

**T.C.
KASTAMONU ÜNİVERSİTESİ
FEN BİLİMLERİ ENSTİTÜSÜ**

**ARAPÇA DİLİNİ ETKİLEYEN TWİTTER KULLANICILARININ
DUYGU ETKENLERİ ARKASINDAKİ OLASI SEBEPLERİ
TESPİT ETMEK**

Entesar M. Milod ELJALI

Danışman	Dr. Öğr. Üyesi Can Doğan VURDU
Jüri Üyesi	Dr. Öğr. Üyesi Muhammet Serdar ÇAVUŞ
Jüri Üyesi	Dr. Öğr. Üyesi Zafer ÜNAL
Jüri Üyesi	Doç.Dr. Hüseyin DEMİREL
Jüri Üyesi	Dr. Öğr. Üyesi Javad RAHEBI

**DOKTORA TEZİ
MALZEME BİLİMİ VE MÜHENDİSLİĞİ ANA BİLİM DALI**

KASTAMONU – 2019

TEZ ONAYI

Entesar M. Milod Eljali tarafından hazırlanan “Arapça Dilini Etkileyen Twitter Kullanıcılarının Duygu Etkenleri Arkasındaki Olası Sebepleri Tespit Etmek” adlı tez çalışması aşağıdaki jüri üyeleri önünde savunulmuş ve oy birliği ile Kastamonu Üniversitesi, Fen Bilimleri Enstitüsü **Malzeme Bilimi ve Mühendisliği Anabilim Dalı**’nda **DOKTORA TEZİ** olarak kabul edilmiştir.

Danışman Dr. Öğr. Üyesi Can Doğan VURDU
Kastamonu Üniversitesi



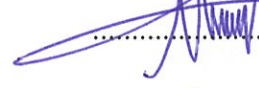
Jüri Üyesi Dr. Öğr. Üyesi Muhammet Serdar ÇAVUŞ
Kastamonu Üniversitesi



Jüri Üyesi Dr. Öğr. Üyesi Zafer ÜNAL
Kastamonu Üniversitesi



Jüri Üyesi Doç. Dr. Hüseyin DEMİREL
Karabük Üniversitesi




Jüri Üyesi Dr. Öğr. Üyesi Javad RAHEBİ
Türk Hava Kurumu Üniversitesi



04/02/2019

Enstitü Müdürü

Prof. Dr. Hasbi YAPRAK



TAAHHÜTNAME

Tez içindeki bütün bilgilerin etik davranış ve akademik kurallar çerçevesinde elde edilerek sunulduğunu, ayrıca tez yazım kurallarına uygun olarak hazırlanan bu çalışmada bana ait olmayan her türlü ifade ve bilginin kaynağına eksiksiz atıf yapıldığını bildirir ve taahhüt ederim.

İmza

Entesar M. Milod ELJALI



ÖZET

Doktora Tezi

ARAPÇA DİLİNİ ETKİLEYEN TWİTTER KULLANICILARININ DUYGU ETKENLERİ ARKASINDAKİ OLASI SEBEPLERİ TESPİT ETMEK

Entesar M. Milod ELJALI
Kastamonu Üniversitesi
Fen Bilimleri Enstitüsü
Malzeme Bilimi ve Mühendisliği Ana Bilim Dalı

Danışman: Dr. Öğr. Üyesi Can Doğan VURDU

Bu tezde, arapça yazılı twitter yazılarındaki duyarlılık analizi ile ilgilenen bir yaklaşımın yanısıra, aynı zamanda etkili sosyal medya kullanıcılarının duygu akışındaki ani nedenleri anlamaya yönelik yeni bir model geliştirildi. Tez çalışmasının esas amacı Arapça'nın doğal gelişmesine yönelik sorunların belirlenmesi ve problemlerin girdileri'nin açıklanmasıdır. Daha önceki tüm araştırmalarda ve duygu yükselme ihtimalinin muhtemel nedenini ortaya çıkarmak için araştırmalar yapılmıştı. Arap dili üzerinde daha önce böyle bir detaylı analiz yapılamamıştır. Yapılan bir araştırmaya göre, 2011 yılında twitterde en hızlı büyüyen dil ve 2012 de twitter de en çok kullanılan dil sıralamasında 6.sırada görülmektedir. Çok çeşitli arap literatüründe duyarlılık analizi alanındaki araştırmalar yeterli olmamakla birlikte, diğer dillerde, özellikle başta ingilizce olmak üzere diğer yabancı dillerle arapça dilinin yaygın kullanımı kıyaslandığında, dilin kullanımının çok yavaş bir ilerleme olduğu göstermektedir. Bunun için çalışmamız, arapça twitterde etkili kullanıcıların duygu akışının geçici boyutundaki güçlü ve ani duygu değişimlerinin olası nedenlerini tespit etmekle ilgilidir. Twittiri tercih etmemizin en büyük sebebi, 2017 verilerine göre 500 milyon kullanıcı her gün dünya çapında twitter sosyal medyasını kullanmaktadır. Sosyal medyada bu duygu artışı kullanıcıların belirli olaylara karşı olan davranışlarının tepkisidir. Bu nedenle, sistemimiz tanımlanmış her bir duygusal yükselişe eşlik eden ve bunları bir analiz aşamasına geçiren anahtar sözcükleri çıkarmaya çalışacaktır. Sistematik olarak adlandırılmış varlıkları ve olayları veya konuları belirleyecektir, çünkü çıkartılan anahtar kelimeler kullanıcının duygularında bir değişiklik olduğunu ve belirli bir duygu artışının nedenlerini göstermiştir. Tez çalışmasında donanım ihtiyacı için gelişmiş bir kişisel bilgisayar kullanılırken, yazılım için orjinal sürüm olan Php ve MySQL açık veri paket programları kullanılmıştır.

Anahtar Kelimeler: Duygu analizi, duygusal süreç, arap dili, arapça twitter

2019, 157 Sayfa
Bilim Kodu: 91

ABSTRACT

Ph.D. Thesis

DETECTING THE LIKELY CAUSES BEHIND THE EMOTION SPIKES OF INFLUENTIAL TWITTER USERS FOR ARABIC LANGUAGE

Entesar M. Milod ELJALI

Kastamonu University
Graduate School of Natural and Applied Sciences
Department of Materials Science and Engineering

Supervisor: Dr. Can Doğan VURDU

The main purpose of this thesis is to identify problems related to the natural development of Arabic language and to explain the inputs of problems. In the literature, previous researches were conducted to reveal the possible cause of the possibility of emotion rise. No such detailed analysis has been carried out on the Arabic language before. To our knowledge all the previous researches and studies for extracting the likely cause of emotion spikes was for comments and reviews with non-Arabic languages as far as anyone is concerned all the past explores and concentrates for extracting the likely cause of emotion spikes was for remarks and audits with non-Arabic dialects. Albeit, According to an examination performed by Semi cast, Arabic was the quickest developing dialect on Twitter in 2011, and was the sixth most utilized dialect on Twitter in 2012. While a wide scope of Arabic stubborn posts are communicated, explore in the region of Arabic notion examination stay meager and demonstrate an ease back advancement contrasted with that being completed in different dialects, basically in English. For that, our work will be to distinguishing the feasible reasons for solid and sudden difference in feelings inside the transient element of compelling clients' feeling stream in Arabic Twitter. We picked twitter since Twitter as a microblogging stage, gets more than 500 million tweets worldwide consistently according to 2016. These feeling spikes are the response of clients toward specific occasions. Subsequently, our framework will endeavor to extricates key phrases, which related with each recognized feeling spike, and passes them to a dissect step. At that point the framework will distinguish the named-substances and occasions or subjects recognizable proof since the separated key phrases show a change on client's feelings, and speak to the reasons for a specific feeling spike. In this study, Php and MySQL open data packages were used for the software.

Key Words: Sentiment analysis, emotional process, Arabic languages, Arabic twitter

2019, 157 Pages

Science Code: 91

TEŞEKKÜR

Tez çalışmam boyunca her türlü desteği ve imkânı sağlayarak değerli bilgilerinden yararlandığım, danışman hocam Dr. Öğr. Üyesi Can Doğan VURDU, tezimin içeriğindeki özel ölçümlerin düzenlemesi ve simülasyon sonuçlarında bana sürekli desteklerini ve emeğini esirgemeyen Dr. Öğr. Üyesi Javad RAHEBİ hocama, Tez izleme komitesi üyeleri Dr. Öğr. Üyesi Zafer Ünal ve Dr. Öğr. Üyesi M. Serdar Çavuş'a ve ayrıca Dr. Öğr. Üyesi Mohammad Gomroki ve Kastamonu Üniversitesi Malzeme Bilimi ve Mühendisliği Bölümü öğretim üyelerine, ayrıca Türkiye'de bulunduğum süre içinde eğitim ve araştırma faaliyetleri süresince maddi ve manevi desteğini esirgemeyen Libya Hükümeti'ne teşekkürü bir borç bilirim.

Ayrıca bana her zaman inandığın ve hayallerimi takip etmem için cesaretlendirdiğim için anneme ve babama yürekten teşekkür ediyorum. Ve arkadaşlarım bu zorlu dönem boyunca ne şekilde olursa olsun yardım ettikleri için teşekkür ediyorum.

Ve son olarak, doktora boyunca yanımda olan, her dakikasını yaşayan ve olmasaydı, bu yolculuğa çıkma cesaretine sahip olamayacağım eşim Tarik'a ve ayrıca çocuğuma teşekkür ederim, çünkü bana çok sabırlı davrandılar ve başladığım bu çalışmayı tamamlamamı sağladılar.

Entesar M. Milod ELJALI
Kastamonu, Şubat, 2019

İÇİNDEKİLER

	Sayfa
TAAHHÜTNAME.....	iii
ÖZET.....	iv
ABSTRACT.....	v
TEŞEKKÜR.....	vi
İÇİNDEKİLER	vii
ŞEKİLLER DİZİNİ.....	ix
TABLolar DİZİNİ	x
GRAFİKLER DİZİNİ	xi
SİMGELER ve KISALTMALAR DİZİNİ	xii
1. GİRİŞ	1
1.1. Tez Çalışmasının Amacı.....	2
1.2. Araştırma Soruları	3
1.3. Hipotezler	5
2. KURAMSAL BİLGİ.....	6
2.1. Kuramsal Bilgiler	6
2.1.1. Veri Temizleme	8
2.1.2. Özellik Seçimi	8
2.1.3. Verilerin Sınıflandırılması.....	9
2.2. Dil Analiziyle İlgili Alanlar	10
2.2.1. Duygu Algılama.....	11
2.2.2. Yeni Kaynakların Oluşumu (BR)	13
2.2.3. Öğrenim İletimi	14
2.3. Arapça Dil Yapısı	14
2.3.1. Arapça Yazım Kuralı	15
2.3.2. Arapça Morfolojisi.....	16
2.3.2.1. Türetilmiş morfoloji.....	16
2.3.2.2. Arap çekim eklerinin morfolojisi	17
2.3.2.3. Birleşik sıfat tamlama morfolojisi	18
2.4. Arap Dili Analizindeki Zorluklar	19
2.4.1. Morfolojik Analiz	19
2.4.2. Arap Lehçesi	20
2.4.3. Arapça	20
2.4.4. İsimlendirilmiş Öğe Tanıma	20
2.5. Twitter ve Duygu Analizi	21
3. LİTERATÜR DEĞERLENDİRMESİ.....	23
3.1. Arabik Duygular Külliyatları	25
3.2. Özellikler ve Yöntemler	27

3.3. Arapça Duygular Analizinde Olumsuzlaşma	31
3.4. Twitter'da Arap Duyguları Analizi	32
3.5. Duyguların Kutupluğu	33
3.6. Arapça Duygular Analizindeki Zorluklar	33
4. MATERYAL VE YÖNTEMLER	36
4.1. Duyguların Yapısı	38
4.2. Duygu, Etki ve Ruh	38
4.3. NLP Görevimize Nasıl Uygulanır?	38
4.4. Duygu Nesneleri	39
5. BULGULAR VE DEĞERLENDİRMELER	40
5.1. Veri Koleksiyonu	40
5.2. Duygu Çıkarımı ve Analizi	42
5.3. Duygusal Heyecan Tanısı	45
5.4. θ İçin En Uygun Değeri Belirleme	48
5.5. Duygu Selinin Olası Nedenlerinin Belirlenmesi	48
5.6. Anahtar Kelime Çıkarma	49
5.7. Anahtar Kelimelerin Filtrelenmesi	50
6. SONUÇ VE ÖNERİLER	62
KAYNAKLAR	65
EK 1. Kaynak kodu	72
EK 2. NRC modifiye sözlüğü	89
ÖZGEÇMİŞ	157

ŞEKİLLER DİZİNİ

	Sayfa
Şekil 2.1. Doğal dil sürecinin iş-akış süreci	7
Şekil 2.2. Dil yapı analiz tekniğinin genel yapısı	10
Şekil 3.1. İnternet ortamında kullandıkları dillerin ÷lkere göre karşılaştırılması (2017).....	25
Şekil 4.1. Çalışma sistemi için önerilen yeni model	37
Şekil 5.1. NRC sözlüğü ve sekiz etki kategorisi	41
Şekil 5.2. Rastgele metinlere uygulanan model	44
Şekil 5.3. BBC'nin 11-17 Şubat 2018 tarihleri arasında Twitter üzerindeki 8 duygusal kelimenin kullanım sıklığı	46
Şekil 5.4. BBC'nin 2-10 Mart 2018 tarihleri arasında Twitter üzerindeki 8 duygusal kelimenin kullanım sıklığı	47
Şekil 5.5. 26 Şubat 2017 - 5 Aralık 2018 tarihleri arasındaki Twitter hesabındaki 8 duygusal kelimenin kullanım sıklığı	47
Şekil 5.6. 18 Şubat 2018 tarihinde BBC kanalının "öfke" duygu ayıklanması.....	52
Şekil 5.7. 18 Şubat 2018 tarihinde BBC kanalının "korku" duygu ayıklanması ..	53
Şekil 5.8. 09 Şubat 2018 tarihinde BBC kanalının "beklenti" duygu ayıklanması.....	53
Şekil 5.9. 03 Eylül 2018 tarihinde BBC kanalının "güven" duygu ayıklanması ..	54
Şekil 5.10. 26 Kasım 2017 tarihinde BBC kanalının "güven" duygu ayıklanması.....	54
Şekil 5.11. Al Jazeera tv haber kanalında 09.01.2018 tarihinde "güven" duygusu	57
Şekil 5.12. Al Euronewsar tv haber kanalında 09.03.2018 tarihinde "korku" duygusu	57
Şekil 5.13. Al BBC tv haber kanalında 09.03.2018 tarihinde "sürpriz" duygusu	58
Şekil 5.14. Al Libyaalaan tv haber kanalında 26.11.2017 tarihinde "beklenti" duygusu	58
Şekil 5.15. Al Skynews tv haber kanalında 26.11.2017 gününde "sevinç" duygusu	59
Şekil 5.16. Al Euronews tv haber kanalında 26.11.2017 gününde "iğrenme" duygusu	59

TABLULAR DİZİNİ

	Sayfa
Tablo 2.1. "ktb" kökünden türetilen kelimeler.....	16
Tablo.2.2. "ktb" yazımı için fiil çekimleri	17
Tablo 2.3. Arap harflerinin ek takıları	18
Tablo 5.1. Bazı kelimelerin örnekleri ve duyguları	42
Tablo 5.2. BBC Arapça hesabı için olası Tf-idf oranları	55
Tablo.5.3. Rastgele günlerde çeşitli Arap kanallarındaki farklı hesaplar için anahtar sözcükler.....	60



GRAFİKLER DİZİNİ

	Sayfa
Grafik 3.1. İngilizce ve Arapça yayınlarının karşılaştırılması	24



SİMGELER VE KISALTMALAR DİZİNİ

AA	Etki Analizi
AAM	Etki Analiz Metodu
API	Uygulama Programlama Arayüzü
BAMA	Buckwalter Arapça Morfolojik Analiz Cihazı
BR	Kaynakların İyileştirilmesi
DA	Arap Lehçesi
ED	Duygu Tespiti
IG	Bilgi Dağarcığı
MI	Karşılıklı Bilgi
ML	Makine Öğrenmeye Dayalı Yaklaşım
MPQA	Çok Perspektifli Soru Cevaplama
MSA	Modern Stander Arabic
NLP	Doğal Dil Süreci
NRC	Ulusal Araştırma Konseyi
POS	Konuşma Etiketlemenin Bir Kısmı
OM	Fikir Madenciliği
SA	Duygu Analizi
SVM	Destek Vektör Makinesi
TF-IDF	Terim Sıklığı-Ters Döküman Sıklığı

1. GİRİŞ

Doğal dil süreçlerinin analizleri kişinin kurum, ürün veya yer gibi durumlara yönelik tutum, fikir veya duyguların yönlendirilmesi sürecine bağlıdır. Özellikle yakın çevrelerde ve sosyal medyada (twitter, facebook ve whatsapp vb.) platformların hızla gelişip büyümesi, bu duygu, düşünce ve durumun öneminin artması, farklı kültürlerden insanlara fikirlerini ve çeşitli konulara yönelik tepkilerini paylaşmaları dil çalışmalarında önemli bir yer tutmaktadır. Çeşitli araştırma ve analiz şirketleri iş adamları, çeşitli işletme sahipleri ve özel kuruluşlar bu sistemi çoktan beri keşfederek durum değerlendirmesi yapmaktadırlar. Sentimenter analiz (dil veri analizi); bir yazı parçasının olumlu, olumsuz veya nötr olup olmadığını belirleme sürecidir.

Bilim adamlarının görüş ve yorumları gösteriyor ki; dil bilimi sürecinde, ürün veya hizmet kalitesini ve memnuniyetini belirlemek için bir çok gösterge kabul edilebilir niteliktedir. Bu nedenle, çok sayıda bilimsel çalışma, bu tür veri kümelerinin toplanması, kullanıcıların görüşlerini anlamak ve onlardan yararlı bilgiler çıkarmak için işlenmesi gibi problemleri ele alınarak karar verme sürecinde çok önemli rol oynamıştır.

Dil biliminin gelişme sürecinde görüş ve fikirlerin izlenmesi ile ilgili durum, taraflar için çok önemlidir. Zaman içinde toplumun görüş ve fikirleri dil konusunda asimile olur. Ancak, dil lehçelerindeki ani değişimlerini tanımlamak, değişim evresinin analiz durumlarına detaylı bakmak gerekiyor. Duygu yoğunluğuna neden olan kavram ve belirtilerini açığa çıkarmak gerekiyor.

Dil konusunda duygu, düşünce ve fikirlerinin ani değişimini algılamak; sosyal medya kullanıcıların olumsuz bakış açılarına karşılık, çeşitli kamu kuruluşları, hükümetler ve şirketler, olumsuz durumlara karşı önceden bilgi ve simülasyon gibi etkili yöntemler kullanarak, önlem alarak yeni taktik ve beceriler kazandırmak zorundalar. Örneğin, halk tarafından bir şirketin yeni bir cep telefonu markasıyla ilgili bir

versiyonu hakkında olumsuz duyguların arttığını düşünelim, o zaman şirket bu tür olumsuz bakış açısına neden olan dil durumlarını analiz ederek çıkarım yapmak zorundadır.

Aksi halde olumsuz etkilenecek şirketin kritik durumuna sebep olur. Bundan dolayı, gelecekte bu tür olumsuz fikir ve düşüncelerin tekrarlanmaması için çeşitli önlemler alarak, bu durumdan kaçınmaya çalışabilir. Diğer bir önemli örnek de bir gıda üretim şirketinin, ürünlerini kullanan insanların ürünleri hakkında ne düşündüklerini daha iyi anlamak ile ilgilidir. Çünkü dış etkenler ve rakip şirketlerin ürün varlığı, insanların bu ürünler hakkındaki fikir ve bakış etkilerini değiştirebilir.

1.1. Tez Çalışmasının Amacı

Bu tez, iki ana başlık altında incelenmiştir. Birinci durumda, tez çalışmamın esas amacına yönelik Arap dilinin doğal gelişmesine yönelik sorunların belirlenmesi ve problemlerin girdilerinin açıklanması. İkinci durumda ise tezime ait esas araştırma sorunlarına karşı gerekli cevapların, orjinal hipotez ve yeni bir model geliştirilmiş olmasıdır. Tez çalışmamda aşağıdaki ana (esas) soruları ele alınmıştır. Özellikle tezimde ana hedef olarak, 3 numaralı dil bilimcilerinin bakış açılarına yönelik durumlarına ait sorunların ve fikirlerin odaklanmasıyla ilgilidir. Son yıllarda, olumlu ya da olumsuz görüş bildirmek için belirli bir belgenin ya da metnin yazılıp yazılmadığını belirleyebileceğimiz sentimentler analizi (dil veri analizi) oldukça dikkat çekmiştir. Çalışmalar daha çok Arapça olmayan diller için ve Arapça yazılmış veri analiziyle ilgili çok az araştırma vardır. Bu tez çalışmada, sadece arapça yazılı Twitter hesaplarındaki kullanıcıların yayınlarında, veri ve metin analizi ile ilgili bir yaklaşım ele alınmış ve aynı zamanda etkili sosyal medya kullanıcılarının fikir ve düşünce akışındaki ani artışların nedenlerini anlamaya çalışılmıştır. Tez çalışmada, arapça yazılı Twitter yayınlarında sadece duygu analizi ile ilgili bir yaklaşım sunmadık, aynı zamanda etkili sosyal medya kullanıcılarının duygu akışındaki ani artışların nedenlerini anlamaya çalışılmıştır. Bu amaca ulaşmak için, bir anahtar kelime arttıktan sonra, söz konusu anahtar ifadeler, olası nedenleri çıkarmak için dilbilimsel ve istatistiksel analizlerde kullanıldı.

1.2. Araştırma Soruları

Araştırma soruları-1: Arap dili için fikir ve dilin gelişmesine etkisi olan yeterli şirket ve araştırma merkezleri varmı?

a-Arapça duyarlılık analizi için daha serbest açıklamalı verilere ihtiyaç var mı?

b-Mevcut arap şirketlerinin durumları, kullanım alanları ve dil türleri nelerdir?

Araştırma soruları-2 Algı analizinde Arap dili gibi son derece değişken ve morfolojik bir dil nasıl ele alınmalıdır?

a- Modern standart Arapça (MSA) ve Arap Lehçesi (DA) ile özellik seçimine ait makine-öğrenme algoritması ile ilgili fikir ayrılıkları var mıdır?

b- Çapraz-etki alan metodunu uygulayabilmek, kaynak kısıtlaması nedeniyle Arap dilinin sınıflandırması sürecini geliştirebilir mi?

Araştırma soruları-3 Dil bilimcilerin fikirleri düşünceleri, yorumları ve onların araştırmalarına neden ihtiyaç duyarız?

a- Bir yorumcu ya da eleştirmen bir fikir ve düşünce içerisinde olabilir mi?

b- Bu fikir ve düşüncelerin muhtemel sebepleri nelerdir?

Araştırma soruları -4

a- Arap dilinin doğal analizinde negatif yönde eğilimin en belirgin etkisi nedir?

b- Arapça lehçesiyle (DA) ve modern standart arapça (MSA) arasındaki olumsuzluklar nelerdir?

İlk sorunun ardındaki mevcut durum, dil gelişim alandaki verilerin (kaynak veri analizi) kullanılabilirliği'nin araştırılmasıdır. Arapça'da da, İngilizce gibi diğer dillere göre veri analizi nispeten yenidir. Bu alanda eğer kamu finansal destek yoksa, dil alandaki araştırma ve analiz çalışmaları zor bir şekilde ilerler. Buna ek olarak, bölgesel veri sınıflandırması oldukça etki alanına özgü bir sorundur [1]. Bu nedenle, açıklamalı fikir ve görüşlere daha fazla ihtiyaç duyulacaktır. Yerel metinlerin daha

iyi anlaşılması sağlanarak, bu dil metin kaynakları'nın modern standart durumları ve Arap lehçelerini içeren, farklı arap harflerinden oluşturacak küme topluluğu oluşturmak gerekebilir. Bu veri kaynağını daha iyi ifade eden farklı stilleri ve kelimeleri göstermeye yardımcı olacaktır. İkinci araştırma sorusu hangi makine-öğrenme algoritması'nın arapça ile veri kaynağını en iyi şekilde analiz edebileceğini araştırmaktır. İngilizce'de kullanılan metotlar ile arapçada kullanılan metotlar uyum içerisinde mi, yoksa Arapça; Arap dilinin karmaşık doğasıyla ilgilenmek için başka yöntemler ve makine-öğrenim algoritmaları gereklidir. Her iki sınıflandırma seviyesinde görüldüğü gibi; belge ve cümle her seviyede çalışan en iyi özellikleri taşımaktadır. Arap lehçesi (DA) belirli bir desteğe ihtiyaç duyar, çünkü konuşma dilinin bir parçası gibi temel doğal dil süreci (NLP) araçlarının çoğu, sadece modern standart Arapça (MSA) ile çalışır. Geleneksel özellik modeliyle işbirliği yapmak için farklı dış kaynakların kullanılması, sınıflandırılması gerekir.

Üçüncü araştırma sorusu, araştırmacının ana amacını belirtmektedir. Eleştirmen ve yazarın taşıdığı fikir ve yorumların ayıklanmasının amacını tartışmaktadır. Son araştırma sorusunda var olan sınırlı kaynak verilerinin, var olan fikir ve görüşlerin yeni bir alana uygulama gereksinimleri, ek açıklama süreç, performans ve çabasını kaydetmek için başka bir yöntemlere olan gereksinimdir. Arapça veri kaynağı analizinde olumsuzlaşmanın rolü, üçüncü araştırma sorusunda detaylı olarak ifade edilmiştir. Diğer birçok çalışma, İngiliz dilindeki olumsuzluğun etkisini ayrıntılı olarak incelerken, Arap dili üzerindeki arşiv, analiz işlemleri daha başlangıç seviyelerdedir. Bu alan hala başlangıç aşamasında olduğundan, bu konuyla ilgili çok az Arapça çalışma metinleri vardır. Bu olumsuzluk, modern veya lehçeli Arap dilinde nasıl çalışır ve veri kaynakları nelerdir, ayrıca; yeterli veri kümesi bulunmamakta ya da varsa çok eski kaynaklara dayanmaktadır.

Son olarak, makine-öğrenim algoritması kullanarak Arapçada dil analizlerinin ve metin belgelerini analiz ederken olumsuz etkileyen faktörler nelerdir. Bu tez çalışmasında öne sürülen hipotezler aşağıda adım adım verilmiştir.

1.3. Hipotezler

Hipotez -1 Arapça dilinde yeterli arşiv, veri analizi, araştırma imkanları ve gerekli finansal desteğin sağlanmaması.

Hipotez-2 Arapçada bulunan data analizlerinin (olumlu, olumsuz ve nötr) fikirlerin durumunu belirtmek için Arapçanın söz dizimsel, semantik ve üslup özellikleri gibi daha çeşitli özellikler ve temsillere ihtiyacı vardır.

Hipotez-3 Doğal dil işleme (NLP) uygulamasında kelime kümelemesi gibi çok yakın zamanda geliştirilen yöntemler, Arapça analizleri için yararlı olabilir. Arap dili kümeleme, isim varlığı tanıma gibi diğer NLP uygulamalarında yardımcı oldu.

Bu nedenle, Arap dili için duygu analizinde makine-öğrenme algoritmasının performansı'nın iyileştirilmesinde yardımcı bir özellik olabilir.

Hipotez-4 Fikir ve düşünce olasılığının muhtemel sebebini çıkarmak, insanların işler hakkında nasıl düşündüklerini anlamamıza ve karar vermemize yardımcı olabilir. Bir yorum birden fazla düşünce ve fikir taşıyabilir.

Hipotez-5 Arapça fikir ve düşünce sınıflandırması alanında, çapraz alanlarının uygulanması, sınıflandırıcıların performansı üzerinde büyük bir etkiye sahip olacak ve yeni bir alanın etiketlenmesinin zaman ve özelliğini koruyacaktır.

Hipotez-6 Arap dilinde duyguları analiz ederken olumsuzluk bilincine sahip olmak en iyi performansa yol açar.

2. KURAMSAL BİLGİ

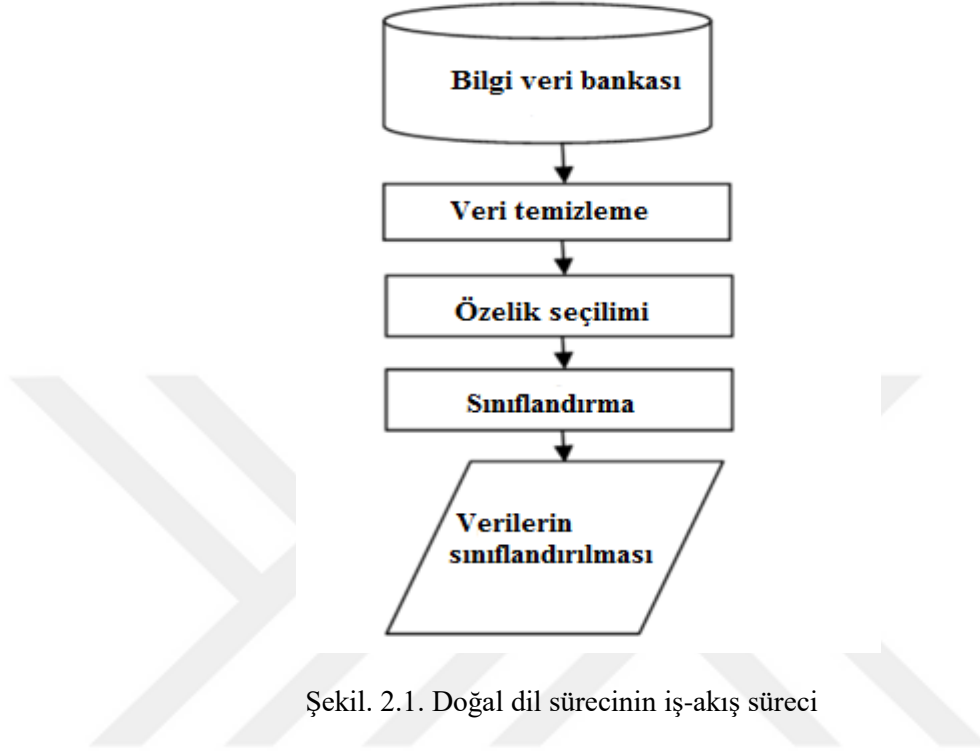
Doğal dil süreci veya duyarlılık (sentiment) analizi, herhangi bir çalışma ve bilgi hakkındaki görüşlerin belirlenmesi, çıkarılması ve sınıflandırılması görevi olarak tanımlanabilir. Duyarlılık analizi (SA) veya fikir madenciliği (OM), kişilerin bir tarafa yönelik görüş, tutum ve duyguları hakkında hesaplamalı bir çalışmadır.

2.1. Kuramsal Bilgiler

Duygu analizi (sentimenter analizi) metin işlemede yaygın olarak kullanılan bir tekniktir. Varlık bireyleri, olayları veya konuları temsil edebilir. Bu konular büyük olasılıkla değerlendirmeler kapsamındadır. Toplumun belirli bir yasa ve kanunlara bağlı kalarak; politikaya, pazarlamaya, satın alma gibi durumları takip etmek için doğal dilin (NLP) işlenmesi'nin bir türüdür. Bu analiz mevzuat ile ilgili yorumların ve fikirlerin toplanması ve incelenmesi için bir yol içerir. (SA) veya (OM) ve iki ifadesi birbiriyle değiştirilebilir. Karşılıklı bir anlam ifade ederler. Ancak, bazı araştırmacılar OM ve SA'nın biraz farklı düşüncelere sahip olduğunu belirtmişlerdir [2]. Fikir Madenciliği, bir varlığa ilişkin insanların fikirlerini çıkarır ve analiz eder. (SA) ise bir metinde ifade edilen duyguları tanımlar ve analiz eder. Bu nedenle SA'nın hedefi, fikir bulmak, ifade ettikleri duyguları tanımlamak ve daha sonra Şekil 2.1.' de gösterildiği gibi kutuplarını sınıflandırmaktır. Duyarlılık analizi Şekil 2.1.' de gösterildiği gibi bir sınıflandırma süreci olarak düşünülebilir. SA'da üç ana sınıflandırma düzeyi vardır. Bunlar sırasıyla; belge düzeyi, cümle düzeyi ve görünüm düzeyidir. Belge düzeyi, bir fikir veya görüş belgesini olumlu ya da olumsuz duygular ifade eden sınıflandırmayı amaçlamaktadır.

Cümle düzeyi, her bir cümlede ifade edilen duyguları sınıflandırmayı amaçlamaktadır. İlk adım, cümlenin öznel mi yoksa nesnel mi olduğunu tespit etmektir. Cümle öznel ise, cümle düzeyi, cezanın olumlu veya olumsuz görüş ifade edip etmediğini belirleyecektir. Wilson ve diğerleri tarafından duygu ifadelerinin doğada mutlaka öznel olmadığına işaret etmişlerdir [2]. Bununla birlikte, dökümanlar

sadece kısa belgeler olduğundan, belge ve cümle düzeyi sınıflamaları arasında temel bir farklılık yoktur [3].



Şekil. 2.1. Doğal dil sürecinin iş-akış süreci

Metinlerin belge düzeyinde veya cümle düzeyinde sınıflandırılması, birçok uygulamada ihtiyaç duyulan tüm yönleriyle ilgili gerekli detayları sağlamaz. Bu nedenle görünüm seviyesine gidilmesi gerekir. Veri oranı düzeyi SA için, duyarlılığı varlıkların belirli yönlerine göre sınıflandırmayı amaçlamaktadır. SA da kullanılan veri setleri bu alanda önemli bir konudur. Ana veri kaynakları değerlendirmeden alınmıştır. Bu detaylı bakış, kullanıcıların ürünlerine ilişkin görüşlerinin, analiz sonuçlarına göre iş kararlarını alabilmeleri açısından iş sahipleri açısından önemlidir. İnceleme kaynakları temel olarak gözden geçirme internet sitelerinde bulunur. SA sadece ürün incelemelerinde değil, aynı zamanda hisse senedi piyasalarında [4, 5] işletme makaleleri [6] veya politik tartışmalarda uygulanabilir [7]. Örneğin politik tartışmalarda, belirli bir seçim adayları veya siyasi partiler hakkında insanların fikirlerini anlayabiliriz. Seçim sonuçları, siyasi tartışmalardan tahmin edilebilir. Sosyal ağ siteleri ve mikro-blog siteleri çok iyi bir bilgi kaynağı olarak kabul edilebilir. Çünkü insanlar belirli bir konu hakkındaki görüşlerini özgürce paylaşır ve

tartışırlar. Ayrıca SA sürecinde veri kaynağı olarak kullanılırlar. Son birkaç yıl içinde önerilen SA algoritmaları üzerinde birçok uygulanabilir gelişmeler mevcuttur.

2.1.1. Veri Temizleme

Dil analizinde bir çok yöntemler kullanılmıştır. İstenmeyen noktalama işaretleri, yeni satırlar, ASCII (ilgi değişimi İçin Amerikan standart kodlama sistemi) latin alfabesi üzerine kurulu 7 bitlik bir karakter kümesidir. Bu kod, elektronik iletişim için bir karakter kodlama standardıdır Bu kod yardımıyla durdurma sözcükleri kaldırılır ve ön işlem tekniğinin bir parçası olarak gerçekleştirilir [8]. Bu kod yardımıyla kelime kaldırma işlemini bitirerek, özel karakter kaldırma yöntemi [9] gerçekleştirilir. Durdurma kelimesi, kaynaklama ve etiketleme şeklinde gerçekleştirilir [10, 11]. Sözcüksel analizi, verilen metni belirteç içinde böler [12]. Bağlaç kuralı, olumsuzluk kuralı için POS(parçalı konuşma) modeli, etiketleme ile etiketleme bölümünün parçası ve temel yaklaşım [13] uygulanmıştır.

Ön işlemenin bir parçası olarak dil analizinde çeşitli yöntemler kullanılmıştır.

- ❖ Üst küçük harfe dönüştür, istenmeyen noktalama işaretini kaldır, yeni çizgi kaldır, özel karakteri kaldır, ASCII kodunu kaldır, ekstra beyaz boşlukları kaldır.
- ❖ Stemming porter dil modeli, sözcüğü kaynaklayan en yaygın kullanılan algoritmadır.
- ❖ Olumsuzlama kuralı, incelenen kelimenin anlamını tersine çeviren olumsuzlama kelimesini kaldırır.
- ❖ Birleştirme kuralı, dilbilgisi kuralını kullanarak incelemeyi anlam çıkarır.

2.1.2. Özellik Seçimi

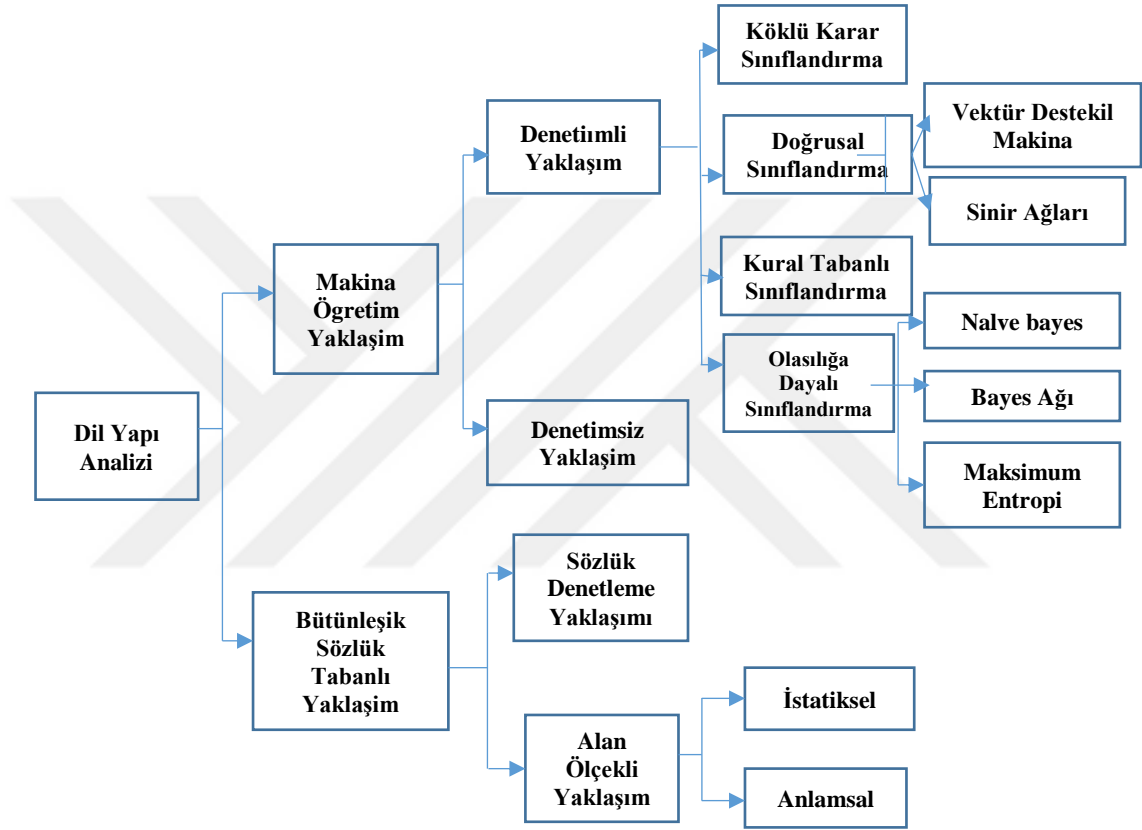
Çeşitli özellik seçme yöntemleri sırasıyla; TF-IDF (terim frekansı - ters belge frekansı), IG (bilgi kazanımı), MI (karşılıklı bilgi), özellik vektörü, unigram (kelime sayısı 2), bigram (kelime sayısı 3) ve n- gram(çoklu kelime) yöntemleridir. Bu

yöntemleri gib, önceki n-1 kelimeye bakarak, sıradaki kelimeyi kestirmeye çalışan dil modelinde Count-Vectorizer (sözcüklerin sayısını belirleyen vektör modeli) ve TF-IDF tartışılan iki özellik seçim tekniğide mevcuttur [5]. En ağırlıklı ve daha az ağırlıklı olan kelimeyi dengelemek için TF-IDF skoru dikkate alınmalıdır [8]. Ki - kare metodu hem olumlu hem de olumsuz sınıf için iyi sonuç verir. Yüksek boyutlu verilerden özellik seçmek için karşılıklı bilgi, ki-kare, TF-IDF ve bilgi kazanma teknikleri kullanılmıştır [8]. En/boy (Aspect rate) oranını belirlemek için minimum destek eşiği ve TF-IDF özellik seçimi kullanılır [10, 12]. Özellik vektörü, özellik kümesinden yapılandırılmış ve tek düzen özellik çıkarma tekniği, özü çıkarmak için kullanılmıştır. Ayrıca vektör listesi üretilmiştir [11, 13, 14]. Fikir belirleme sözlük analizinde, Wilson sözlüğü listesi kullanılarak çıkarılmıştır [15]. Özellik etiketlemenin bir parçası olarak öznitelik; unigram, bigram tekniğini kullanırken, bununla birlikte unigram ve bigram ve POS ve unigram etiketleme tekniği kullanılmaktadır. Doğruluk düzeyini iyileştirmek için özellik ve gürültülü bir etiket olarak alırlar [16].

2.1.3.Verilerin Sınıflandırılması

Sentimenter analizi metin işlemede yaygın olarak kullanılan bir tekniktir. Temel dil analizi yaklaşımı Şekil 2.2.'ye göre iki kategoriye ayrılmıştır; birincisi, tüm sözlük dizim tabanlı yaklaşım ve makine-öğrenimi tabanlı yaklaşımdır. Tüm sözlük tabanlı yaklaşımda iki kategoriye ayrılır. Bunlar sırasıyla sözlüksel tabanlı ve bütünleşik gerçek kelime tabanlı yaklaşıma ayrılmıştır. Sözlük temelli yaklaşımda, duygu, gerçek kelime gibi sözcüksel sözlükten eş anlamlı ve zıt anlamlı kullanılarak tanımlanır. Kurum tabanlı yaklaşımda, kelime listesini dikkate alarak fikir kelimelerini tanımlar. Bütünleşik gerçek kelime tabanlı yaklaşım daha fazla istatistiksel ve semantik yaklaşım olarak sınıflandırılmıştır. İstatistiksel yaklaşımda, duyguların tanımlanması için sözcüklerin birlikte oluşları hesaplanmıştır. Anlamsal yaklaşımda terimler, terimler arasındaki ilişkiyi keşfetmek için semantik uzayda temsil edilir [17]. Makine öğrenimi, denetimli ve denetlenmeyen öğrenme olmak üzere iki kategoriye ayrılmıştır. Denetimli sınıflandırma algoritmaları olasılıklı sınıflandırıcı, doğrusal sınıflandırıcı, karar ağacı ve kural tabanlı sınıflandırıcıdır.

Denetimli öğrenme tekniği, modeli eğitmek için girdi olarak sağlanan etiketli veri kümesine dayanır ve bu model çıktı üretmek için verileri test etmek için uygulanır. Makine öğrenmesinde, sözlük sınıflandırması iki adımdan oluşur. Birincisi, özellik vektörü ve özellik vektöründe saklamak, diğeri ise sınıflandırma algoritmalarını kullanarak özellik vektörünü eğitmektir.



Şekil 2.2. Dil yapı analiz tekniğinin genel yapısı

2.2. Dil Analiziyle İlgili Alanlar

Veri oranı düzeyi SA altında çalışan ve son zamanlarda araştırmacıları ve bilim yakından ilgilendiren, bazı yeni alanlar geliştirilmiştir. Çalışmalarla ilgili alanlar aşağıda detaylı olarak sonraki kısımlarda verilmiştir.

2.2.1. Duygu Algılama

Duygu analizi bazen bir varlık hakkındaki görüşleri keşfetmek için, doğal dilin yapısı (NLP) görevi olarak kabul edilir. Fikir, duygu ve duygu arasındaki fark konusunda bazı belirsizlikler olduğu için, görüşü bir kuruluşa yönelik tutumları yansıtan bir geçiş kavramı olarak tanımlamışlardır [1]. Plutchik tarafından üzüntü, öfke, korku, güven, iğrenme, sevinç, sürpriz ve beklenti olan sekiz temel ve prototipik duygu olduğu iddia edildi [18]. Duygu algılama görevi olarak düşünülebilir. SA, özellikle olumlu ya da olumsuz görüş belirtmekle ilgiliyken ED, metin yapısındaki çeşitli duygular algılamakla ilgilidir. Bir duyarlılık analizi görevi olarak, ED, ML yaklaşımı veya sözlük (lexicon) tabanlı yaklaşım kullanılarak uygulanabilir, ancak lexicon tabanlı yaklaşım daha sık kullanılır. Lu ve Lin tarafından ise bir cümle seviyesinde ED önerilmiştir [16]. İngilizce cümlelere gömülü bireysel bir olayın duygularını tespit etmek için web tabanlı bir metin yazısı yaklaşımı önerdiler. Yaklaşımları, bir olayın konusu ile nesne arasındaki ortak karşılıklı eylemlerin olasılık dağılımına dayanmaktadır. Ağ (Web) tabanlı metin veri bankalarını ve semantik rol etiketleme tekniklerini, bir takım referans varlık çiftleriyle ve bir olay duygu algılama sistemini tanımak için el yapımı duygu oluşturma kurallarıyla bütünleştirdiler. Büyük ölçekli sözcük kaynakları veya bilgi tabanı kullanmadılar.

Onların yaklaşımları'nın olumlu, olumsuz ve tarafsız duyguları tespit etmek için tatmin edici bir sonuç ortaya koyduğunu gösterdiler. Duygu algılama probleminin içeriğe duyarlı olduğunu kanıtladılar. Balahur ve ark hem ML hem de Lexicon tabanlı yaklaşımın kullandılar [19]. Duygusal corpus bilgi tabanında saklanan sağduyu bilgisine dayanan bir yöntem önermişlerdir. Duyguların her zaman duyusal bir anlam taşıyan sözcükler kullanılarak ifade edilmediğini, yani mutlu olduklarını, ancak okuyucuların belirli bir duyguyla ilişkili olarak algıladıkları gerçek yaşam durumlarını tanımlayarak ifade ettiklerini söylediler. Hedeflerine ulaşmak için SVM ve SVM-SO algoritmalarını kullandılar. EmotiNet'e dayanan yaklaşımın, duyguya bağlı sözcüklerin bulunmadığı bağlamlardan gelen duyguların tespiti için en uygun olduğunu gösterdiler. Duygusal algılamaya dayalı anlayışlar kullanılarak en iyi şekilde ele alınabilecek olan duygu verileri ISEAR'ındaki metinlerden duygu

algılama görevinin en iyi şekilde ele alınabileceğini kanıtlamışlardır. EmotiNet'i kullanarak, daha büyük bir eğitim seti veya kelime bilgisi konusunda denetimli öğrenmeyi kullanan yöntemlere kıyasla daha iyi sonuçlar elde ettiklerini göstermişlerdir. Etki Analizi (AA), belirli bir semiyotik modalitenin ortaya çıkardığı duyguları tanımlar. Neviarouskaya ve arkadaşları [21, 22] bir etki analizi modeli (AAM) önermişlerdir. Bunlar beş aşamadan oluşmaktadır. Sırasıyla; sembolik işaret, sözdizimsel yapı, sözcük düzeyi, ifade düzeyi ve cümle seviyesi analizidir. Ayrıca yapılan bir çalışmada, ince taneli tutum türlerini kullanarak cümleler sınıflandırılmıştır [13].

Bu çalışmalarda, kompozisyon ilkesine dayalı fiiller için anlam bilimine değinen yeni bir sistem geliştirilerek, "<http://www.experienceproject.com>" internet sitesinde yaklaşık 1000 cümle içeren metinlerle çalışma yapılmıştır. Bu internet sitesi, insanların kişisel deneyimler, düşünceler, duygular, tutku ve itirafları kişisel hikayeler ağı aracılığıyla paylaştıkları bir sitedir. Onların değerlendirmeleri, sistemlerin metin tutum analizi görevinde güvenilir sonuçlar elde ettiğini göstermiştir.

Duygu sözleri Keshtkar ve Inkpen [23] tarafından bütünleşik tabanlı bir teknik kullanılarak belirtilmiştir. Onların çalışmalarında, sözlü ve yazılı olmayan sözcüklere dayanan açıklamaları tanımlamak ve bunları duygusal terimlerden çıkarmak için bağlamsal ve sözcüksel özelliklere dayalı bir ön yükleme algoritması geliştirildi. Açıklamalı blokları ve diğer veri kümelerini, onlardan gelen açıklamaları çıkarmak için metinler olarak kullandılar. Onlar, günlükler, bloglar, metin etkisi, masal ve açıklamalı verileri üzerinde çalışmışlardır. Bu bilim adamları algoritmalarının veri setlerinde iyi performans sonuçları elde ettiklerini gösterdiler. Ptaszynski ve arkadaşları ile Aozora Bunko'nun Japonca anlatılarının metin tabanlı etki analizi (AA) üzerinde çalışmışlardır [24]. Araştırmalarında anlatılardaki kişi ve karakterle ilgili tanıma problemini ele aldılar. Duygu konusunu öncelikle bir cümleyle ana parçaların analizine dayanarak çıkardılar, daha sonra etki analizi prosedürü, anlatı'nın her bir parçası için her bir karakterin nasıl bir duygusal durum olduğunu tahmin edildiğini gösterdiler.

Etki analizi (AA) nın posta ve kitaplarda çalışılması Muhammed tarafından tanıtıldı ve e-posta bütünleşik durumları analiz edildi [25]. Ayrıca iş yerinde e-postada duygu kelimelerini nasıl kullandıklarında cinsiyetler arasında nasıl bir belirgin farklılıklar olduğunu kanıtladı. Bir kelime grubunun pozitif / negatif kutupluluğa sahip manuel açıklamalarına ve kalabalığın kaynak gösterdiği sekiz temel duyguya sahip bir sözlük oluşturdu. Kitaplarda ve postalarda duygu kelimelerinin dağılımını analiz etmek ve izlemek için kullanılan yöntemleri geliştirerek, roman ve peri masallarını okuyarak duygu kelimesi yoğunluğu kavramını tanıttı. Peri masallarının, romanlardan daha geniş bir duygusal sözcük yoğunluk dağılımına sahip olduğunu kanıtladı.

2.2.2. Yeni Kaynakların Oluşumu (BR)

Yeni kaynaklar (BR), düşünce ifadelerinin kutuplarına göre açıklandığı sözcükleri, sözlükleri ve kurumları oluşturmayı amaçlar. Bu yeni model Tan ve Wu tarafından sunuldu [26]. Çalışmalarında, hem eski alan adından, hem de hedef alandan gelen duygu sözcüklerini ve dokümanları aynı anda kullanarak alan odaklı duygular sözlüğü oluşturmak için rastgele bir yürüyüş algoritması önerdiler. Bu kaynak yapısı bir SA görevi değil, aynı zamanda SA ve ED'yi de geliştirmeye yardımcı olabilmektedir. Bu kategorideki çalışmalarla karşılaşan temel zorluklar; sözcüklerin, çoklu dillerin, ayrıntıların ve metinsel türler arasındaki fikirlerin ifadesindeki farklılıkların belirsizliğidir [14]. Bu bilim adamları, deneylerini üç alana özel duygu veri seti üzerinde gerçekleştirdiler. Deneysel sonuçları, önerilen algoritmaların, alan odaklı duygular sözlüğünün otomatik olarak oluşturulma performansını geliştirdiğini gösterdiler. Yeni bütünleşik modelde Robaldo ve Di Caro tarafından tanıtıldı [27]. Onlar, olaylarda ilgili olduğu düşünülen nesnelere hakkında fikirleri ileten metinsel ifadeleri etiketlemek için yeni bir XML tabanlı formalizm olan (açık fikir metni) ML önerdiler. Emotion-ML ve WordNet'in yanında bu yeni bir standart modeldi. Çalışmaları iki bölüme ayrılmıştı. İlk olarak, herhangi bir uygulama alanından tamamen bağımsız olan metinde duygusal ifadelerin eklenmesi için standart bir metodoloji sundular. İkincisi, destekleyici ontolojinin kullanımına dayanan alan-spesifik adaptasyonu kabul ettiler. Sorguya yönelik çıkarım işlemini uygulayan restoran incelemeleri veri seti ile başlayarak, önerilerini farklı annotatörler arasındaki

anlaşmazlıkların ince analiziyle değerlendirdiler. Onların sonuçları, önerilerinin farklı insanlar arasındaki iyi anlaşmayı korurken, yüksek karmaşıklığı kapsayabilen etkili bir açıklama şemasını temsil ettiğini gösterdi.

2.2.3. Öğrenim İletimi

Öğrenim iletimi, bir hedef alanda öğrenme sürecini geliştirmek için yardımcı alandan bilgiyi çıkarır. Örneğin, Wikipedia belgelerinden bilgiyi tweet'e veya İngilizce'den Arapça'ya bir arama olarak aktarır. Aktarım öğrenme, alan farklılıklarının çeşitli yönlerini ele aldığı için yeni bir çapraz-alan öğrenme tekniği olarak kabul edilir. Metin sınıflandırması [28], duygu analizi [29], adlandırılmış varlık tanıma [30], konuşma etiketleme [31] gibi birçok metnin görevini geliştirmek için kullanılır. Duygu analizi modelinde; öğrenim iletimi, duygu sınıflandırmasının bir alandan diğerine aktarılmasına [32, 33] veya iki alan arasında bir köprü oluşturmaya uygulanabilir durumuna dayanır.

2.3. Arapça Dil Yapısı

Arapça, Birleşmiş Milletler'in altı resmi dilinden biridir, 135 milyondan fazla internet kullanıcısı olan yaklaşık 300 milyon insanın ana dilidir. Arapça dili'nin yazım yönü sağdan sola doğru 28 harftir. Ek olarak, şekillerle yazılır ve arap alfabesi, doksan öğelere kadar uzatılabilir. Arapça cümlelerin dilsilgisi yönünden iki kısma ayrıldığını görürüz. Bunlar sırasıyla, isim cümlesi ve fiil cümlesidir. Çoğu arapça sözcükler, morfolojik olarak, üçlü, dörtlü veya beşli edebi olan kök listesinden türetilir. Arapça, kelimeler, sıfatlar ve zarflar, fiiller ve parçacıklar dahil olmak üzere, konuşmanın üç ana bölümüne ayrılır. Resmi yazıda, Arapça cümleler genellikle virgül ve dönemlerle sınırlanır. Arapça dilin iki ana formu vardır. Bunlar, Standart Arapça ve lehçeli Arapça'dır.

Standart Arapça, klasik Arapça (CA) ve modern standart Arapça (MSA) içerirken, lehçeli arapça gündelik hayatta konuşulan arapçanın tüm biçimlerini içerir ve ülkeler arasında farklılık gösterir ve standart Arapça'dan bir dereceye kadar farklılık gösterir.

Halk dilinde Arapça çok çeşitlidir ve Orta Doğu'da beş ana bölgesel formda sınıflandırılmıştır .

1. Arap yarımadası Arapça (Khaliji Arapça) körfez, Baharna, Najdi, Umman, Hejazi, Shihhi, Dhofari ve Yemen arap göçemeler dahil.

2. Irak ve kuzey Mezopotamya Araplarını kapsayan Mezopotamya Arapçası.

3. Levanten, Judeo, Akdeniz veya Kıbrıs ve bedevi Arapça dahil olmak üzere Syro-Filistinli Arapçadır.

4. Çad ve Sudanlı Arapça dahil olmak üzere Mısır Arapçası (Nubi, Juba ve Darfuri Arabics).

5. Faslı, Tunuslu, Libyalı, Cezayir ve sahra Arapları gibi Akdeniz'in Kuzey Afrika kıyılarında kullanılan Arap yarım adasını içeren Maghrebi Arapçası.

Mezopotamya Arapçasını (yani Iraklı) kullanan araplar Mısır arapçasında kullanılan aksanı anlayamamışlardır. Bu nedenle her ikisinin de birbirleriyle iletişim kurmak için MSA kullanması gerekiyor.

2.3.1. Arapça Yazım Kuralı

Arapça betik kısa ünlüler olarak aksan işaretleri kullanır. Bunlar doğru telaffuz sağlamak ve kelimenin anlamını açıklamak için harflerin üstüne veya altına yerleştirilir. MSA metinlerinin çoğunluğu kısa sesli harflerle yazılmıştır. Bunun nedeni, belirli bir metni anlamak için aksan işaretlerine ihtiyaç duyulmamasıdır. Ancak, çocuk kitaplarında ve aynı zamanda arapça öğrencilere yönelik kitaplarda da aksan işaretleri kullanılmaktadır. Metinlerin çoğunda aksan işaretlerinin bulunmaması, hesaplama sistemlerine meydan okuyan sözcüksel bir belirsizlik problemini ortaya koymaktadır. Örneğin, yanlış yazılan kelime شعر (شِعْرٌ şiiir), (شَعْرٌ شَعْرٌ saç) veya (hissetmek için شَعَرَ) anlamına gelebilir.

2.3.2. Arapça Morfolojisi

Arapça dili, bir kelimenin önemli bilgiler taşıyabileceği çok karmaşık ve zengin bir morfolojiye sahiptir. Boşluklu bir simge olarak Arapça'da bir kelime birkaç morfolojik açıdan ortaya çıkar; türetme, bükülme.

2.3.2.1. Türetilmiş morfoloji

Türevsel morfoloji, varolan bir sözcüğe dayanarak, muhtemelen farklı bir konuşmanın parçası olan yeni bir kelimeyi yaratma mekanizmasıdır. İngilizce'de "haftalık" sıfat "hafta" isminden türetilmiştir. Diğer semitik diller gibi, arapça morfoloji kök ve desen temsillerinden oluşur.

Tüm Arapça kelimeler, kelimenin temel anlamını içeren ünsüzlerin bir dizisi olan "kök"e dayanır. Ünlüler ve kök olmayan sessiz harfler, çeşitli ilgili kelimeler oluşturmak için belirli kalıpları takip ederek eklenir. Örneğin, üç harf "ktb", "yazma" anlamına gelen bir köktür. Sayıların kök harflere karşılık geldiği "1a2a3a" (kataba, كَتَبَ) desenine yerleştirilirse.

İlk harfin ardından uzun sesli harf ("a:") ekleyerek "1a: 2a3a" ve "karşılık" anlamına gelen yeni bir fiil (ka: taba, كَاتَبَ) elde ederiz. Tablo 2.1.'de "ktb" kökünden anlamlarıyla birlikte bazı türetilmiş kelimeler gösterilmiştir.

Tablo 2.1. "ktb" kökünden türetilen kelimeler

Arap Harfi	Türetilen	Desen	Anlamı
كَتَبَ	kataba	1a2a3a	yazmak
كَاتَبَ	ka:taba	1a:2a3a	benzemek
مَكْتَب	maktab	Ma12a3	masa
كُتُب	Kutub	1u2u3	kitaplar
كَاتِب	ka:tib	1a:2i3	yazıcı

2.3.2.2. Arap çekim eklerinin morfolojisi

Çekimsel morfoloji, bir kelimenin varyasyonunu, farklı dilbilgisel kategorilerde aynı anlamı için tanımlar (örneğin İngilizce: yaz, yazıldı, yazılmıştı). Bu etkilenmiş kelime formlarının kümesi bir sözlük sınıfı olarak adlandırılır. Sözlüğü temsil etmek için, belirli bir form olan bir başlık kelime geleneksel olarak seçilir. Arapçada kelimeler yedi kategoriye ayrılır: zaman (geçmiş ve şimdiki), kişi (1., 2. ve 3.), sayı (tekil, ikili ve çoğul), cinsiyet (kadınsı ve erkeksi), olgu (ismin sıfat hali, -i hali ve -in hali), durum hali (belirleyici, kip, en küçük, enerjik) ve ses (aktif ve pasif). Tablo 2.2.'de “ktb” fiilinin geçmiş zaman, gelecek zaman ve tekil, çoğul kişilerin değişimini göstermektedir.

Tablo.2.2. “ktb” yazımı için fiil çekimleri

Tekil veya Çoğul	Geçmiş zaman		Gelecek zaman	
1.tekil şahıs	Katabtu	كَتَبْتُ	Aktubu	أَكْتُبُ
1.çoğul şahıs	Katabna:	كَتَبْنَا	Naktubu	نَكْتُبُ
2.erkek tekil şahıs	Kat bta	كَتَبْتَ	Taktubu	تَكْتُبُ
2.kadın tekil şahıs	Katabti	كَتَبْتِ	Taktubin	تَكْتُبِينَ
2.çoğul şahıs	Katabtuma:	كَتَبْتُمَا	Taktuba:n	تَكْتُبَانِ
2.erkek çoğul şahıs	Katabtum	كَتَبْتُمْ	Taktubu:n	تَكْتُبُونَ
2.kadın çoğul şahıs	Katabtunna	كَتَبْتُنَّ	Ta tubunna	تَكْتُبْنَ

2.3.2.3. Birleşik sıfat tamlama morfolojisi

Tablo 2.3. Arap harflerinin ek takıları

Bağlaç ekleri	+“و”	“w”	ve
	+“ف”	“f”	sonra
Birlikte ekleri	+“ل”	“l”	e/için
	+“ب”	“b”	ile/birlikte
	+“ك”	“k”	olarak/gibi
	+“س”	“s”	model “ecek”/gelecek
Tanımsal ekleri	+“ال”	“al”	bir (belirli)
Şahıs ekleri	+“ه”	“h”	(onun)erkek
	+“ها”	“ha:”	(onun)bayan
	+“هم”	“hum”	onların (erkek, çoğul 2'den fazla)
	+“هما”	“huma:”	onların, onlar (çift)
	+“هن”	“hunna”	onların, onlar (kadın, çoğul 2'den fazla)
	+“ك”	“k”	senin, sen (tekil)
	+“كم”	“kum”	senin, (erkek, çoğul 2'den fazla)
	+“كما”	“kuma:”	senin, sen (çift)
	+“كن”	“kunna”	senin, (kadın, çoğul 2'den fazla)
	+“نا”	“na:”	bizim
	+“ي”	“y”	benim

Arapça bir birleşik sıfat tamlama dilidir. Bu da kelimenin bir dizi “ek” getirilmesiyle eklenme anlamına gelir. Bu durum 4 temel sınıfta Tablo 2.3.’de “bağlaç+birlik+tanımsal+şahıs kişi” şeklinde gösterilmiştir.

Örneğin “ve” adlı eseriyle İngilizce ifadesi, örneğin “وبعمله” Arapça formuna karşılık gelir. Bu kelime dört bölüme ayrılabilir (و + عمل + ب + ه).

“و” ve “part” proklitik “ب” “ile”, stem veya “عمل” “iş” kelime tabanı ve “ه” “onun” iyelik zamiri. Çoklu sözcük ön eki, son ek ve birleştirme aynı gövdeden farklı sözcükler üretir. Arapça kelime yapısının karmaşıklığı, araştırmacıların arapça duygu analizi ile uğraşırken karşılaştıkları temel zorluklardan biridir.

2.4. Arap Dili Analizindeki Zorluklar

Bu bölümde, Arapça için doğru bir sistem kurma da karşılaşılan bazı temel zorluklar ele alınmaktadır.

2.4.1. Morfolojik Analiz

Temel amacı sözcükleri yeni şekillere ayırmak ve her şeklin kök, POS (konuşma kısmı) ve ek gibi bilgi ile ilişkilendirmektir. Bir sorunun içindeki bütün olası değişkenlerin ele alınıp, bunların yeni ve değişik şekillerde bir araya getirilmesi olayıdır. Arapça morfolojik olarak karmaşık bir dildir. Bu karmaşıklık, sembolik, yazım denetimi, kök, yazı önsözü, bilgi eşleşmesi ve konuşma etiketleme ile baş edebilecek uygun sistemlerin geliştirilmesini gerektirir. Günümüzde, Arapça için birçok morfolojik yöntem geliştirilmiştir. Bunlardan bazıları serbestçe kullanılabilir, diğerlerinin ise ticari bir amacı vardır. Literatüre değinilenler arasında önemli yer alan bilim adamlarından *Xerox*, Arapça’nın morfolojik analizine üretimi ile ilgilenmiştir[34]. Benzer şekilde, *Buckwalter* Arapça morfolojik analiz cihazı (*BAMA*) geliştirmiştir [35].

2.4.2. Arap Lehçesi

Günlük iletişim aracı olarak, Arapça konuşan insanlar genellikle MSA'dan ziyade Arap lehçesini baskın olarak kullanmaktadırlar. Yaklaşık birbirlerinden ses yapısı, şekillenim ve sözcüksel olarak farklılık gösteren yaklaşık 30 büyük Arap lehçesi vardır [36]. Dahası, Arap lehçelerinin standart usul, imla ve dil özelliği yoktur. Bu nedenle, Arapça lehçeleri işlemek için MSA için tasarlanmış araçları ve kaynakları kullanarak oldukça düşük performans üretir. *Calıma ve arkadaşları*, Mısır lehçesinde belirli lehçeler için ayrıştırıcılar geliştirmeye başlamışlardır [37].

Ancak bu dil analizlerinin hala düşük doğrulukları vardır ve sadece belirli lehçeler için yapılır. Arapça'nın işlenmesindeki bu boşluğu doldurmak, özellikle sosyal medya verileri için bilgi alma etkinliğini geliştirecektir.

2.4.3. Arapça

Arabistan ya da romenik Arapça, latin karakterleri kullanarak arapça yazmayı ifade eder. Sosyal medya platformlarında MSA ve Arapça lehçeleri yazmak için yaygın olarak kullanılmaktadır. Bu yazı biçimiyle uğraşmak, Arapçayı saptamayı ve dönüştürmeyi amaçlayan çalışmalardan ibaret olmuştur. Duygu analizi söz konusu olduğunda, yayınlanmış eserler, bütün Latin harflerini filtrelemek için önceden işleme koyulduğundan, bu problemle ilgilenmedi. Duwairi ve arkadaşları bu konuda çalışma yapmışlardır [38].

2.4.4. İsimlendirilmiş Öğe Tanıma

Arapça'da, büyük isimler, pozitif sıfatlarla ilişkilidir. Örneğin, “سعيد” ilk adı “mutlu” anlamına gelen “سعيد” sıfatına karşılık gelir. Ayrıca, arapça uygun isimler, latin dillerindeki gibi büyük harfle yazılmazlar; bu adlandırılmış varlıkların tanımlanmasını zorlaştıran bir gerçektir. Arapçada, isimlerin büyük bölümleri pozitif sıfatlarla ilişkilidir. Örneğin, “سعيد” ilk adı “mutlu” anlamına gelen “سعيد” sıfatına karşılık gelir. Buna ek olarak, Arapça uygun isimler, Latin dillerindeki gibi büyük

harfle yazılmaz, adlandırılmış varlıkların belirlenmesinde zorlaştıran bir gerçektir. Bu nedenle, arapça metinleri analiz etmek ve varlık isimleri ile duygu sözcükleri arasında ayırım yapmak için bir adlandırılmış varlık tanıma sistemi çok önemlidir.

2.5. Twitter ve Duygu Analizi

Twitter, kullanıcılarının mesaj veya tweet yayınladığı 2006 yılında kurulmuş bir mikroblog hizmetidir. Orijinal olarak mesajların 160 karakterle sınırlı olduğu SMS tabanlı bir servis olarak tasarlanmıştır. Böylece tweets, kullanıcı adı için 20 karakter bırakarak 140 karakterle sınırlıdır. Twitter kullanıcıları, diğer kullanıcılar tarafından gönderilen tweetlere abone olabilir. Hizmete twitter web sitesinden veya akıllı telefonlar ve tabletler için uygulamalar aracılığıyla erişilebilir. Twitter kullanıcıları tweet'lerinde yanıtlar, retweet'ler ve hashtag'ler gibi farklı kuralları kabul ettiler. Daha sonra geliştirilerek, twitter kullanıcıları 280 karakter ile sınırlandırılmış "tweet" adı verilen gönderiler yazabildiği bir sosyal ağ olarak işlevini sürdürmektedir. Twitter yanıtları, @ kullanıcı adı olarak belirtilir, tweet'in başka bir kullanıcı tarafından gönderilen bir tweet'e bir yanıt olduğunu belirtir. Retweetler, *RT@kullanıcı* formatı kullanılarak başka bir tweetin içeriğini yeniden yayınlamak için kullanılır. Etiket (Hashtag) kullanımı, örneğin #obama, # seçim, vb. Bir hash sembolü ile bir kelimeyi önceden işaretleyerek mesajın bağlamını belirtmek için kullanılır. Twitter'ın boyut kısıtlama ve içerik paylaşım mekanizmaları, geleneksel medyada normal olmayan, örneğin omg, loove, veya birçok kısaltma, kısaltma, yanlış yazılan sözcük ve ifadeleri içeren benzersiz bir lehçe oluşturdular [4]. Belirli bir zaman diliminde sıklıkla kullanılan kelimeler ve ifadeler "trend olan konular" olarak bilinir. Bu konular dünya'nın farklı bölgeleri için platformda listelenir ve ayrıca kullanıcıya kişiselleştirilebilir. Twitter, milyonlarca kişisel yayının günlük olarak yayılmasını sağlayan yüz milyonlarca kullanıcıya sahip en popüler mikro-blog platformu haline geldi. Yayınlanan zengin ve büyük miktardaki veri, kamuoyunu incelemek ve tüketici eğilimlerini analiz etmek için birçok fırsat sunmaktadır [16]. Herkese açık hesapların yayınladığı tweet'ler, (@Twitter..) API (uygulama programlama arayüzü) sından biri kullanılarak serbestçe alınabilir. Rest. web protokolleri ve teknolojilerini kullanan bir dağıtık sistemdir. Rest prensiplerini

sağlayan sistemler, *Restful* olarak sıfatlandırılır. 1) Anahtar terimlerden oluşan sorguların sunulmasına izin veren Rest API video durumları. 2) Gerçek zamanlı (Real API @ twitter ...) yayınların bir örnek alınabildiği akış durumları. Bu API'ler, belirli bir olay veya popülasyon örneğiyle ilişkili tweetleri analiz etmek için belirli kelimeler, kullanıcılar, coğrafi konum veya zaman dilimleriyle sınırlandırılmış etki alanı özellikli öğelerin alınmasıdır. Genel olarak, sosyal medya giderek daha popüler hale geliyor, şimdi hem insanlar hem de şirketler için ana iletişim yollarından biri ,twitter'ın sloganı: "*Twitter, neler oluyor*". Gerçekten de, birçok kullanıcı günlük hayatlarındaki olaylar hakkında paylaşıyor. Dolayısıyla, twitter'daki veri akışının ardından, meydana gelen ve kullanıcıların duygularını anlayan olayları izleyebiliriz. Twitter verilerini otomatik olarak işlemek için, duygu analizi ve konu modelleme gibi çeşitli veri analizi yöntemleri uygulanabilir. Bu analizlerin sonuçları, olay izleme ve ürün ya da marka hakkında görüş madenciliği gibi çeşitli uygulamalar tarafından kullanılabilir. Gerçekten de, piyasa eğilimlerini etkileyebilmek için şirketlerin her zaman hızlı ve doğru bilgiye ihtiyaçları vardır.

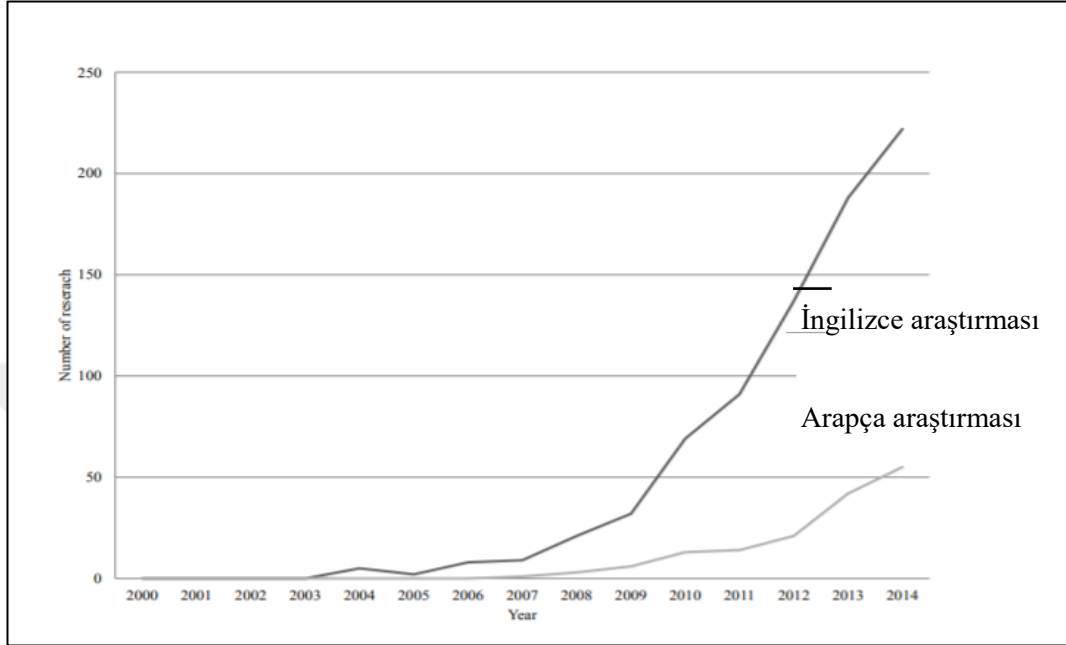
3. LİTERATÜR DEĞERLENDİRMESİ

Literatür incelemesi, Arapça internet bilgi kaynaklarından oluşturulan külliyat (corpus) yaklaşımına dayanan çalışmaları kapsamaktadır. Hem modern standart Arapça, hem de Arap lehçeleri için kendi külliyat (corpora) oluşturan ve bu metinler üzerinden duygu analizi yapılan çalışmalar incelenmektedir. Duygu analizi; kişiler'in ürünler, servisler, firmalar, bireyler, görevler, olaylar, başlıklar ve bunların özellikleri üzerine fikirleri duyguları, değerlendirmeleri, değer biçmeleri, tutumları ve hislerini analiz edilmesidir.

Duygu sözcükleri veya ifadeleri, yazarın duygularını, hislerini ve fikirlerini ifade etmek için öncelikli olarak kullanılır. Duygu analizini gerçekleştirmeye yardımcı olabilecek en popüler olumlu ve olumsuz kelimeler veri tabanlarıdır. Duyarlılık analizi araçları, olumlu ve olumsuz çağrışımlara sahip kelime ve ifadelerin listelerine dayanır. Çalışmaların çoğu, sıfatların ve zarfların üzerinde duruluyor, çünkü duyguların en bariz göstergesi olarak kabul ediliyorlar [39, 40] ve bazı diğerleri fiil ve isimlere odaklanıyorlar. Ayrıca, çalışma kullanımının çoğu (POS) metinleri metinden çıkartarak duygu cümlelerini oluşturmak için [41]. *Liu ve Hu* fikir sözlüğü, İngiliz dili için yaklaşık 6800 olumlu ve olumsuz görüş kelime veya duygu kelimesi içerir.

Duygu analizi çalışmasının çoğu, İngilizce ve Avrupa dillerine odaklanmıştır. Sadece birkaç eser, Arap dili gibi morfolojik olarak zengin diller için problemleri çözmeye çalışmıştır. Grafik 3.1.'de Arapça ve İngilizce dillerinde yürütülen araştırmalar arasındaki farkı göstermektedir. İnternet ve sosyal ağlardaki uygulamaların artmasıyla birlikte, duygu analizi (DA), metin madenciliği araştırma alanında dikkate değer bir konuma gelmiş ve o zamandan beri, kullanıcıların internet üzerinden tartışılan çeşitli ürünler veya konular hakkındaki görüşlerini keşfetmek için kullanılmaktadır.

Duygu Analizi üzerine yapılan çalışmalar incelendiğinde, analize temel oluşturan internet bilgi kaynakları doğal dili'nin çoğunlukla İngilizce olduğu görülmektedir. Doğal dil işleme ve hesaplamalı dil bilim alanlarındaki gelişmeler, İngilizce



dışındaki doğal dillerden yapılan duygu analizi çalışmalarına olumlu katkıları olmuştur. Bu Çalışmanın amacı, arapça içerikli internet bilgi kaynaklarından gerçekleştirilen duygu analizi literatürü incelemektir.

Grafik 3.1. İngilizce ve Arapça yayınlarının karşılaştırılması

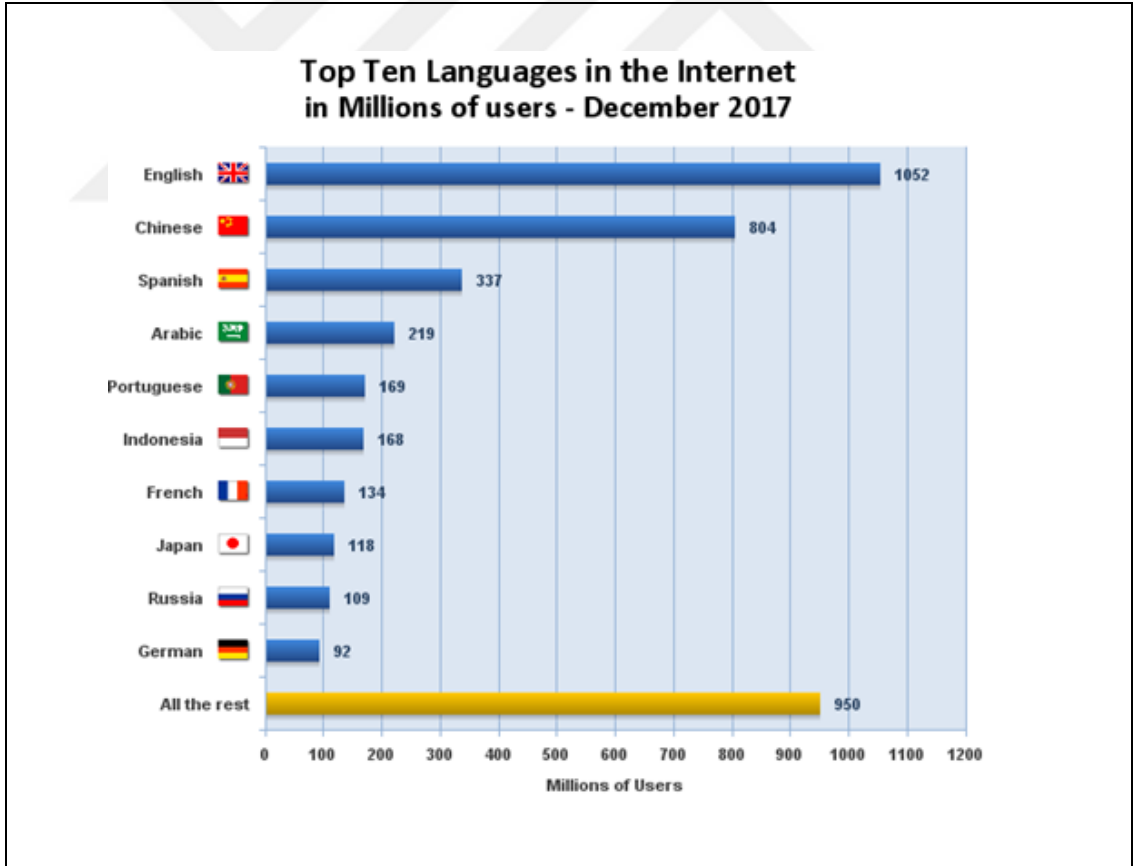
Bu veriler, her iki dilde de duygu analizi alanında alakalı anahtar kelimeler kullanılarak toplanmıştır. Google akademik bilgi sitesi, araştırma sayısını toplamak için kullanılır. Belirli bir anahtar kelime için, google bilgisi belirli bir süre için kullanılır. Elde edilen sonuçlar, google web sitesi sonucunun en üst sayfasında gösterilir. Bu sonuçlar karşılaştırmamızda kullanılmıştır. Grafik 3.1'de gösterildiği gibi Arapça ve İngilizce olarak elde edilen çalışmalar arasında büyük bir boşluk olduğu açıktır. Bunun nedeni, Arapça NLP'nin araçlarındaki veya kaynaklarındaki sınırlamalar olabilir. Ayrıca, Arapçanın karmaşık yapısı ve yapısı nedeniyle özel bir tedavi gerektirdiğini ortaya çıkarabilir. Bu bölüm, Arapça duyarlılık analizinde

yapılan ilgili çalışmaları özetlemektedir. Özet olarak, arapça duyguların kurumsal özellikleri, özellikleri ve yöntemleri ile olumsuzlama başlıklarına göre alt bölümlere ayrılmıştır.

3.1. Arabik Duygular Külliyatları

Duygu analizinde, herhangi bir dilde ve türde etkili bir şekilde geliştirilmesi için iki temel gereklilik vardır; yüksek duyarlılık sıfatları ve duygu külliyatları (corpora) etiketli.

Arap duygular külliyatında hala erken aşamalarında, Şekil 3.1.'de internette 2017 aralık verilerine göre en çok tercih edilen ilk on ülkeye ait dil oranları göstermektedir.



Şekil 3.1. İnternet ortamında kullandıkları dillerin ülkere göre karşılaştırılması (2017).

Bu istatistikler, 2017 (IWS) dünya internet kelime analizine göre verilmiştir. Çoğu araştırma'nın nedenlerinden biri de internet ortamında dil analiz işlemlerine ait çalışmalarda kullanıcıların araştırma yaparken İngilizce aramasıdır. İnternette bir çok dil olmasına rağmen, ilginçtir, Şekil 3.1 le baktığımızda Arapçanın ilk on dil arasında saygın bir yer edindiğidir (4.sırada).Ancak çalışmalar gösteriyor ki ,bu yönde az sayıda araştırma çalışması yapılmıştır. Arapça duygular analizindeki çoğu araştırmacı, belgeyi cümle seviyesinde manual (el) ile açıklayarak oluşturmuştur.

Abdul-Mageed ve Diab [42], newswire alanından yeni etiketlenmiş bir modern standart Arapça (MSA) hazırladılar. Veriler, cümle düzeyinde konu ve alan adı için el ile ek açıklmalıdır. Abdul-Mageed ve diğ. [43], modern standart Arapça (MSA) için bir cümle düzeyinde SSA sistemi sundular. El ile açıklayan ve bir sıfat sözlüğü haber ağı etki alanı için (pozitif, negatif, nötr) olarak etiketlenmiş 3982 sıfat içeren bir belge ağı oluşturuyorlar. Bu araştırmacılar,dilden bağımsız özellikler ve MSA-Morfolojik özellikler kullandılar.Ayrıca , haber alanlarının% 71'ini özneleştirme ve duygular sınıflandırmasının% 95'ini elde ettiler.Daha sonra, Abdul-Mageed ve ark. [44], sohbet oturumları, tweet'ler, wikipedia tartışma sayfaları ve çevrimiçi forumlar dahil olmak üzere aralarında SAMAR'ın Arapça sosyal medya içeriğine devam ettiler. Ayrıca, yazar bilgilerini (kişi ve kuruluş ve cinsiyet) özellikleri olarak kullandılar. Buna ek olarak, aralarında köklenme, POS etiketleme, lehçe ve morfoloji özellikleri gibi Arapça özellikleri kullanmışlardır. POS etiketlemenin, sınıflandırma sürecini iyileştirmeye yardımcı olduğunu belirttiler, ayrıca çoğu diyalektik Arap tweetlerinin öznel olduğunu kaydettiler.

Arapça (OCA) (tek yayın organı olan) için fikir corpus 500 film yorumu içeriyor.Belge düzeyinde açıklmalıdır. İncelemelerin yarısı olumlu, geri kalanı ise olumsuzdur [45]. Modern standart Arapça için çok türlü bir öznellik ve duygu birliği inşa etmek için yapılan daha ileri çalışmalar AWATIF olarak adlandırılmıştır [46]. Bu verilerin alanı farklı alanlardaki haber bültenlerinden (400 belge), wikipedia konuşma sayfalarından (yaklaşık 5342 cümle) ve web forumlarından (yedi web forumundan 2532 konu) alınmıştır. Ek açıklama cümle seviyesinde idi ve verileri açıklamak için üç farklı durum kullanıldı:

- (1) Basit Kılavuzlu Altın İnsan (GH-SIMP);
- (2) Altın İnsan dil ile motivasyonlu ve Tarz-nüanslı (GHLG);
- (3) Basit Kılavuzlu Amazon Mekanik Türk (AMTSIMP) [46].

Elarnaoty ve diğ. [47] MPQA öznel sözlük ve Arapça fikir sahibi corpus sunulmuştur. Haber sitelerinden 150 MB haber makalesi topladılar, yalnızca 1 MB'lık bölümü önceden işlendi. Cümle parçalanması önceden işlenmiş morfolojik analiz, konuşma etiketlemenin bir parçası (POST), semantik analiz, Adlandırılmış Varlıklar Tanıma (NER), öznel analiz ve kanaat sahipleri için el ile açıklama eklenmiştir.

Abdul-Mageed ve Diab [48] tarafından, Arapça SSA için geniş ölçekli çoklu-tür ve çoklu-lehçe sözlük olan SANA (arapça için büyük ölçekli çevirmeli sözlük), modern standart arapçaya ek olarak olarak sunuldu. Bu gelişmiş geniş ölçekli sözlük, öznellik ve duygu analizi içerikli Mısır lehçeleri ile Arapça konuşan bazı ülkelerin konuşma lehçelerini kapsamaktadır. SANA, büyük bir Arapça sözlük olup, ancak hala yapım aşamasındadır. Ayrıca, hem manuel hem de yarı otomatik teknikler kullanılarak geliştirilmiştir. Henüz SSA görevlerinde tam olarak uygulanmamıştır.

Refaee ve Rieser [49] tarafından, 8868 adet standart arapça tweet'in yeni topladığı bir veri seti sunulmuştur. Ayrıca, corpus twitter API'den toplanarak, öznellik ve duyarlılık analizi (SSA) için manuel olarak açıklanmıştır.

3.2. Özellikler ve Yöntemler

Abbasi ve arkadaşları, (2008) deki çalışmalarında [50], belge düzeyinde çoklu dil web forumunda duygu analizi görevi için bir sistem önermişlerdir. Sistem, en iyi özellikleri seçmek için entropi ağırlıklı genetik algoritmaya (EWGA) ve duygu sınıflandırması için doğrusal çekirdeğe sahip SVM'ye bağlıdır. Sözlük ve yapı özellikleri dahil olmak üzere dilden bağımsız özellikler arasında bir çakışmaya bağlı olarak yöntem geliştirdiler. Sözlük içeriği ve özellikleri sadece Arapça için değil, aynı zamanda, İngilizce dili için POS içerir. Ayrıca, yöntemlerinin performansını

değerlendirmek için, yazarlar, sınıflandırılmış belgelerin sayısını toplam belge sayısına bölerek sınıflandırıcının doğruluğunu ölçtüler. Bu durumda, her iki sınıftaki yöntemi değerlendirmek için daha doğru bir ölçüm gerekiyordu. Yazarlar sözlük özelliklerin üsluplardan daha yüksek bir sonuç aldıklarını bildirerek, EWGA ile birlikte kullanıldığında, doğruluk sonuçları Ortadoğu forum alanında % 93,6 ya çıkarıldığını göstermişlerdir. Hatırlayacağımız gibi, duyarlılık analizi, bir metin parçasının olumlu, olumsuz veya nötr olup olmadığını belirleme sürecidir.

Shoukry ve Rafea [51] 2012 yılındaki çalışmalarında, tarafından, makine öğrenimi yaklaşımını kullanarak 1000 Arap tweetine (500 pozitif ve 500 negatif) bir duygu sınıflandırması uygulayarak arapça duyarlılık analizi için bir uygulama önermişlerdir. Tüm unigramları (n=1) ve bigramları (n=2) kelime sayısı terimlerden bir öznitelik olarak çıkardılar ve her terimin sıklığını hesaplarken, 5 in üzerinde olan herhangi bir terim'in frekansı, aday özellik olarak kabul edilir. *Weka Suite* yazılımı yardımıyla kombinasyon kullanılırken gerçekleştirilen sınıflandırma sistemlerin başarısı % 72.8 oldu.

Rushdi-Saleh ve arkadaşlarının [45] 2011 yılındaki çalışmalarında, iki ML sınıflandırılmış araştırmaya odaklanmışlardır. Bunlar sırasıyla Naive Bayes (NB) ve Support Vector Machine (SVM) olarak verilmiştir. Naive Bayes (NB), tüm özelliklerin birbirinden bağımsız olduğunu kabul eden basit bir aristokrat sınıftır. Bu sınıf, varsayıma dayanarak sınıfına verilen bir belgenin olasılığı, iki farklı ağırlıklandırma şemasına sahip tüm sözcük özneliği şeklindedir. Diğer bir sınıflandırma olan (SVM) üzerinden özellik değerlerinin olasılığı'nın ürünü olarak hesaplanabilir (terim frekans ve tersi belge frekansı) ve üç n-gram modelleri. SVM'nin önemli bir özelliği, öğrenme yeteneklerinin özellik uzayının boyutsallığından bağımsız olabilmeleridir. Bu sınıflandırmada, hipotezlerin karmaşıklığını, veriyi ayırmadığı ve özelliklerin sayısını değil, aynı zamanda aralarındaki farklılıkları da dikkate alarak ölçmektedir. Arapça çalışmanın kökünü kullanmanın etkisi de farklı n-gram modelleriyle araştırılmıştır. Dil analizleri, farklı web sitelerinden 500 civarında arapça film yorumu toplayarak duygularını oluşturdular. Trigram model (n=3) kelime sayısı ile SVM kullanılarak % 90,6

doğruluk ve belge düzeyinde sınıflandırma için bir neden olmadıkları bildirilmiştir. Buna ek olarak, TF veya TF-ID'nin bir ağırlıklandırma şeması olarak kullanılmasının büyük bir etkisi olmadığını iddia etmişlerdir. Bu durum, her iki şema da, bu terimin belge üzerindeki sayımını temsil etmesi nedeniyle anlamlıdır. Terim mevcudunun terim-frekans şemasına kıyasla karşılaştırılması faydalı olabilir. Liu ve arkadaşlarının [41] yaptıkları çalışmada, arapça haber makaleleri ve twitter'ten gelen arap lehçeleri üzerinde (SSA) öznellik ve duyarlılık analizi için farklı yollar önermişlerdir. Bazı özellikleri (kök düzey özellikleri, cümle seviyesi özellikleri ve pozitif-negatif ifadeler) ile (NB) ve (SVM) sınıflandırıcılarını kullanarak bazı denemeler gerçekleştirdiler. Arapça-İngilizce ifade tabloları kullanılarak yapılan arapça SSA sözlüğü “Arab-Senti” nin varlığını genişletmek için rastgele bir grafik yürüyüş yaklaşımı benimsenmiştir [43].

Haber alanında % 80, Arap tweetlerinde % 72,5 doğrulukla en iyi sonuçlara ulaşmışlardır. El-Halees [52] yaptığı çalışmada, arapça düzeyinde belge seviyesi polarite sınıflandırması için birleşik sınıflandırma yaklaşımı önermiştir. Onun yöntemi, sırasıyla eser tabanlı, maksimum entropi ve K-en yakın komşu sınıflandırıcı olacak şekilde üç farklı biçimde vermiştir. Bu sınıflandırıcıdan gelen sonuçları daha sonraki eğitim verileri için kullanıldı. Metin, durdurma sözcüklerini kaldırarak birinci sınıflandırıcıyı kullanmadan önce manipüle edildi. Ayrıca, bazı Arapça harfler normalleştirildi ve bazı yanlış yazılmış sözcükler düzeltildi. Arapça kelimelerin kökünü oluşturmak için basit bir sözcük kökü ayırıcı kullanılmıştır ve terim-ağırlıklandırma şeması olarak TF-IDF ve F değerlendirme ölçütü olarak kullanılmıştır. Bu yöntemde rapor edilen F-ölçümü, verilerin alanına bağlı olarak % 75 ile %84 arasında değişmektedir. Ayrıca, F-tedbirinin ortalaması da hesaplanarak olumlu bu belge için %82 ve negatif için %78 hesaplanmıştır. Bu çalışmanın ana konusu, sınıflandırıcıya performansın ve doğruluğun artırılmasına yardımcı olabilecek başka özelliklerin olmamasıydı. Bu çalışmalarından başka, Arap dili'nin dilbilgisi özelliklerini araştırmaya ve bunların duygu analizini gerçekleştirmek için bir ML sınıflandırıcıyla birleştirmeye odaklanılmıştır. (Farra ve ark., 2010) [53], yaptığı çalışmalarda, Arap dilbilgisi yapısını analiz etmeye çalışmıştır. Bu çalışma,

önce her hangi bir cümle'nin cümle düzeyinde analiz edilmesi ve sonuçların dokulardaki belge düzeyinde analiz edilmesi için kullanılmasını denemişlerdir.

Cümle düzeyinde dil araştırmacıları iki farklı yaklaşım üzerinde çalışmışlardır. Birincisi, Arapça cümlenin aktörü ve eylemi içeren genel bir yapıya genelleştirilmesi, ikinci yaklaşım ise bazı semantik ve üslup özellikleri kullanılmasıyla ilgilidir. Araştırmacılar, dilbilgisel sınıflandırıcı için SVM'yi kullanarak %89'luk bir doğruluk elde ettiler. Sözlük kullanıldığında, el (manual) ile çıkarılan ve atanan kelimelerin semantik oryantasyonu kullanıldığında ise % 80 lik bir doğruluk elde etmişlerdir. Abdul-Mageed ve arkadaşlarının [43] yaptıkları çalışmada, dilden bağımsız ve Arapçaya özgü özelliklerin sınıflandırıcının performansına etkisini araştıran durumlar incelenmiştir. Bununla birlikte başka bir çalışmada, iki farklı alan (haberler ve sosyal medya alanları) için iki tür cümle seviyesi duygu analizi yapılmıştır.

SVM, n-gram, sıfat özellikleri ve benzersiz bir özellik de dahil olmak üzere, farklı özelliklerle cümlenin öznellik ve kutupluluğunu sınıflandırmak için kullanılmıştır. Burada dört kelimeden az olan tüm sözcükler “UNIQUE” simgesi ve MSA morfolojik (kişi, cinsiyet ve sayı) olarak değiştirilmiştir. Hem kaynaklanma'nın(stemming) hem de lemmatizasyonun amacı, bükülmez biçimleri ve bazen bir sözcüğün türevsel biçimlerini ortak bir temel forma indirgemektir. Farklı türden bağımsız dil ve modern standart arap morfolojisi özellikleriyle farklı sapma ve lemmatizasyon ayarları kullanılarak, araştırmacılar öznel etki için % 72'lik kök, morfoloji ayarı ve haberleşme alanı kullanan ADJ özellikleriyle birlikte %96'yı elde etmiştir. Sınıflandırma süreci için, dilbilimsel olarak zenginleştirilmiş özelliklerin zengin kümesi kullanılır (morfolojik, sözdizimsel ve anlamsal özellikler ve arabik senti sözlüğü) [42]. Buna ek olarak, 4422 açıklamalı arapça anlamlı söz ve cümleleri içeren bir sözlüğü sunuyorlar. Arapça twitter ve test setlerinin ELRA veri deposu aracılığıyla yayınlanacağını belirttiler. Arapça dillerdeki son çalışmaların çoğu henüz kaynaklarını serbest bırakmamakta ve bazıları da aynı zayıf noktaları paylaşmaktadır; duygu sınıflandırma süreci için birkaç özellik kullanmaktadır.

3.3. Arapça Duygular Analizinde Olumsuzlaşma

Abdul-Mageed ve arkadaşlarının, [51] ve A. Mourad ve K. Darwish (2013) bilim adamlarının yaptıkları çalışmada, [54] çoğu sistem için önemli olan ifadede olumsuzluklarından kaçınmışlardır. Çalışmalarıyla, mısır lehçesindeki sınıflandırma sonuçlarının doğruluğunu etkilemiştir.

Elhawary ve Elfeky in 2010 yılında yaptığı çalışmalarıyla, olumsuzlama kavramını değerlendirmişlerdir [55]. Her kelime veya cümlenin duygu oryantasyon puanını hesaplamak için arapça sözlüğüne güvenmişlerdir. Sayım işleminin devam ettiği sırada cümlenin ihmal edilmiş kelimesi ters çevrilmiştir. Bu çalışmada iki ana konu vardır; ilk olarak, yazarlar, sadece yirmi kelimeyi olumsuzlama kelimesi olarak kullandıklarını belirten kullanılan arapça olumsuz kelimeleri söylememişlerdir. İkinci olarak da, cümledeki olumsuzlama kelimesiyle gelen olumsuz kelimeleri veya ifade sorunlarının nasıl olduklarını açıklamışlardır. Bu çalışmanın bir başka sınırlaması, duyguyu sınıflandırmak için makine öğrenimini kullanmaktan ziyade duygu yöneliminin, Arapça sözlüğüne bağlı olarak hesaplanmasıdır. Bu çalışmadaki olumsuzluk konusu, yalnızca cümledeki olumsuzlama kelimeleri'nin sıklığını hesaplayarak, cümlenin Arapça anlambilim sözlüğüne bağlı olarak anlamsal bir özelliği oluşturmaya çalışarak dikkate alınmıştır. Kullanılan özellikler, her bir pozitif, negatif, nötr kelime, özel karakter ve olumsuzlama kelimelerinin sıklığından oluşmuştur. Yazarlar, kelimelerin olumsuzlama kelimelerinden etkilenme biçimlerini dikkate almadılar. Kullanılan diğer yöntemlerle karşılaştırıldığında daha düşük bir doğrulukla sonuçlandı. Önceki çalışmada olduğu gibi, burada yazarlar 29 kelime kullanılan olumsuzlama listesinden bahsetmediler. Ek olarak, basit bir temsile (yani, olumsuzlama kelimelerinin veya polarite kelimelerinin frekans sayılarına) güvenmek, duygu sınıflandırmada yararlı olabilecek tüm cümlenin semantiğini ve söz dizimini yakalayamaz.

Hamouda ve El-Taher [56], Arapça facebook haber sayfaları ile ilgili yorumlar için bir duygu analizörü oluşturmaya çalıştılar ve farklı makine öğrenme algoritmalarını

farklı özelliklerle karşılaştırdılar. Bunlardan biri Arapçada olumsuzlama ile uğraşmaktaydı. Sadece beş farklı olumsuzlama kelimesi sayılıyordu, oysa bunlardan çok daha fazlası var, hatta lehçelerde olumsuz kelimeler söylemeden bile, sadece olumsuzlama kelimelerinin yüzdesini ifadedeki ya da ifadedeki özellik olarak, olumsuzlamanın kelime ya da ifade üzerindeki etkisini göz önünde bulundurmadan eklediler. Mesajlarda ve yorumlarda tüm kelimelerin özelliklerinin yanı sıra, olumsuz sözcük özellikleri eklemenin en iyi performansı verdiğini iddia etmişlerdir. Buradaki genel sorun, önerilen metotların sadece seçtikleri alan adına, yani Arapça facebook haber sayfalarındaki mesajlar ve yorumlar için çalışabilmeleridir. Bu durum, normal arapça duyarlılık analiziyle çalışabilir veya çalışmayabilirdi.

3.4. Twitter'da Arap Duyguları Analizi

Araştırma toplumunda duygu analizi çok dikkat çekmiştir. En tipik senaryoda, duygu analizi belirli bir metnin duygu polaritesini tespit etmeyi amaçlamaktadır. En popüler mikroblog hizmetlerinden biri olan twitter'da arapça duygu analizi ile ilgili yapılan çalışmalar sınırlıdır. Önerilen yaklaşımların çoğunluğu bir tweet'i pozitif veya negatif olarak sınıflandırmak için makine öğrenme alanından yöntemler uygulamıştır (Abdul-Mageed ve diğerleri (2011) [44], A. Shoukry ve A. Rafea (2012) [51]). Diğer araştırmacılar herhangi bir eğitim verisi olarak gerektirmeyen sözlük-temelli yaklaşımlar önermiştir (Sl-Beltagy ve A.Ali (2013) [57], L.Albraheem ve a.H. Al-khalifa (2012) [58]).N.Abdulla ve ark.'larında (2013) [59] denetlenen ve denetlenmeyen her iki yaklaşımı incelediler. Denetimsiz olarak, sözlü sözcüklerini SentiStrength web sitesini kullanarak, manuel ve kelimenin eş anlamlılarını ekleyerek oluşturular. Denetlenen sınav *RapidMiner yazılımı* kullanılarak yapılmıştır. RapidMiner makine öğrenmesi, veri madenciliği, metin madenciliği, tahmin edici analiz ve iş analizi amaçlarına yönelik olarak geliştirilmiş bir yazılım platformudur.

3.5. Duyguların Kutupluğu

Yaptığımız literatür taramasında, arap dilinde araştırmacının bir duygu çıkarmaya çalıştığı, yalnızca kutupluluk için çalıştığı veya duygu arttıkları'nın ardında yatan nedenleri belirleyen çalışmaya rastlanmamıştır. Ancak, İngiliz Balog ve ark. [60] yaptıkları çalışmada, kullanıcı duygu durumundan bahseden LiveJournal yayınlarını kullandılar ve tanımlanan duygu durum değişikliklerinin nedenlerini bulmak için olağandışı yaygın sözcükleri oluşturmuşlardır. Bu kelimeler daha sonra ilgili olayları bir haber veri kümesinde aramak için kullanılmıştır. Tan ve arkadaşları'nın yaptığı [61] çalışmalarda, duygu varyasyonlarını analiz etmiş ve bu tür varyasyonların olası nedenleri araştırılmıştır. Bu araştırmacılar, n plan konuları ve arka plan LDA modelini, n plan konularını popülerlik düzeylerine göre sıralamasını önermişlerdir. Montero ve arkadaşlarının çalışmasında [62], etkili kullanıcıların duygu çivilerinin olası nedenlerini tespit etmeye çalıştı. Sivrisinek nedenlerini açığa çıkarmak için duygusal dikenleri ve anahtar sözcükleri tanımlamak için ampirik buluşsal yöntemler kullanmışlardır. Giachanou ve ark. [63]. Duyguların evrimleşmesini ilginin varlığına doğru gözlemlemeyi, en önemli duygu dikenlerini tespit etmeyi ve duygular yükseldiğinde ortaya çıkan konuları çıkarmayı denemişlerdir.

3.6. Arapça Duygular Analizindeki Zorluklar

Bu bölümde, daha önceki çalışmalarda corpus ile başlayan ve olumsuzlaşma konseptiyle biten boşluklar ve konular anlatılmaktadır. Arapça duygular analizinde yapılan çalışmalar, bazı sorunlara yol açmaktadır. Duygu analizi için Arapça corpora'nın kullanımını konusunda sadece bira çalışma yapıldığı açıktır. Dahası, yapılan için birtakım kısıtlamaları vardır. İlk olarak, bu korporada kullanılan arapça türü MSA'dır. SAMAR projesi DA'yı ele almaya başlar ve bunu yapan ilk çalışma olarak kabul edilir. İkinci konu, tüm bu korporatların bir tür duyarlılık üzerinde yoğunlaşmalarıdır: ikili kutupluluk. İnce taneli kutupluluk veya duygusal duygular üzerinde hiçbir çalışma yapılmamıştır. Ayrıca, derneklerin birçoğu, dört farklı içerikli SAMAR projesinde Abdul-Mageed ve arkadaşları, [44] tarafından yapılan bir çalışma dışında, haber ya da kullanıcı incelemeleri (işletmeler ya da filmler üzerinde)

ile aynı alanlardaki web türleridir. Araştırmanın çoğu, modern standart arapça (MSA) olan bir tür Arapça diliyle çalıştı. Sadece bir çalışma, arapça dili (DA) vurgulayan ve araştıran bir çalışmaya başlanılmıştır Abdul-Mageed ve ark., 2012 [44]. Ayrıca, bu araştırmada iki sorun vardır. Birincisi, DA'nın çeşitliliği. DA'yı ele alan çalışma, sadece Mısır lehçesindeki gibi bir tür DA'yı içeriyordu. Her lehçede, öznellik veya duygu oryantasyonunu ifade etmede farklı olabilecek farklı kelimeler ve ifadeler içerir. Mısır lehçesi ile çalışan bir yöntemin, diğer lehçelerle iyi bir şekilde çalışabilmesi sağlanamazdı. Lehçenin dili ile ilgili problem, kaynak ve araç eksikliğidir. Ayrıca, kullanılabilen farklı lehçeler için yeterli duygu şirketi yoktur. Buna ek olarak, POS tagger ve morfoloji analizörü gibi temel NLP araçlarıyla uğraşan arapça, NLP araçları için henüz olgun değildi ve bazen DA için mevcut olmamıştır. Bu nedenle, DA ile ilgili olarak hangi özelliklerin ve ML algoritmalarının iyi bir şekilde çalıştığını belirlemek için, DA'nın ileri araştırmaları öznellik ve duyarlılık analizinde teşvik edilmiştir. Öznellik ve duygu analizinde kullanılan veri kümelerinin boyutu ve alanı diğer konulardır. Yüksek doğruluk bildiren bazı çalışmalara rağmen, bu her zaman önerilen yöntemin mükemmelliğini yansıtmayabilir, ancak bunun yerine deneylerde kullanılan veri kümesi'nin küçük boyutunun bir sonucu olabilir. Ek olarak, bazı çalışmalar sadece haber teli veya film yorumları alanlarını dikkate almıştır. Ancak, farklı etki türleri gibi ana alandaki iş incelemeleri veya hatta farklı alt alan adları gibi başka alan adları dikkate alınırsa ne olur? Ayrıca, bir alanda çalışan özellikler veya ML algoritmaları diğerlerinde aynı verimlilikle çalışmayabilir. Diğer veri alanları türleri için aynı verimlilikle çalışabilecek genelleştirme özelliklerini ve yöntemlerini bulmak için çok etki alanlarının kullanılması yararlı olabilirdi. Arap dilini sınıflandırmaya başlamanın problemini çözmek için kullanılan yöntem çok önemli bir faktördür. Öncelikle, ML sınıflandırıcıyı eğitmek için arapça için ön işlem aşaması ana rolü oynar. Buna rağmen, Arap duyarlılık analizi ile ilgili çalışmaların çoğu bu aşamayı ayrıntılı olarak açıklamamıştır. Yanlış kelimeler, "!", "!" ve "!" gibi kelimelerin aynı şekli ve etkisine sahip harfler ve durdurma kelimeleri'nin tümü düzeltilmeli, normalleştirilmeli veya kaldırılmalıdır. Bu süreç, DA durumunda da gerçekleştirilmelidir. İkinci olarak, bu alandaki önerilen yöntemlerin çoğu, SVM'yi lineer bir çekirdeğe sahip ML

sınıflandırıcı olarak kullanmıştır. Arapça dil son derece bükülgen ve zengin morfolojik bir dil olarak tanınır; diğer sınıflandırıcılar bu dil ile daha iyi çalışabilir. Örneğin, SVM ile doğrusal olmayan bir kerneli kullanmak, hatta sinir ağlarını kullanmak bile, özellikle DA durumunda, NLP rızası bulunmadığı zaman, arapçadaki duyguların daha iyi analiz edilmesine yol açabilir. Arapça duyarlılık analizindeki olumsuzlukla başa çıkarken, çalışmaların çoğu duygu analizi süreci sırasında nasıl eklenmesi ve olumsuzlukla başa çıkılacağına dair temel düşünceye değiniyor. Olumsuzlaştırma araçları ve stilleri ilk adımda belirtilmelidir. Önceki çalışmalar ya temel olumsuzlama biçimine bağlıdır ya da güvendikleri olumsuzlama söz dizimini belirtmezler. Ayrıca, Arap duyarlılık analizinde yapılan araştırmaların çoğu, duygu analizini çözmek için makine öğrenimi algoritmasını kullanırken, olumsuzlama söz konusunu ele almamaktadır. Makine öğrenme tekniklerini kullanmak yerine görüşlü sözcüklerin sayısını saymak ve olumsuz sözcüklerin puanlarını çevirmek veya olumsuz kelimeleri saymak ve bunu toplam puana eklemek suretiyle anlamsal yaklaşımları kullanmaktadırlar. Bu nedenle, bu tez, Arap duyguları sınıflandırmasını çözmek için makine öğrenme tekniklerini kullanarak olumsuzlukla başa çıkmak için kapsamlı bir yöntem ortaya koymaya çalışmaktadır.

4. MATERYAL VE YÖNTEMLER

Tez çalışmada kullanılan yöntem, Arapça cümlelerden gelen anahtar sözcüklerin çıkarılmasıyla gürültü ve diğer yedek veriler için ekstraksiyonu güçlü bir şekilde filtreleyerek, bu nedenlerin hedeflenen tanımlanması ile ilgilidir. Bu bölümde tez çalışmam için gerekli yöntemleri ve teknikleri ele alarak yeni stratejiler geliştirdim. Çalışmam da ayrıca dil yapısından başka bunları yalnızca Arapça kullanıcı dilinde etkili twitter kullanıcı hesaplarından veri kümeleriyle test ettim. Twitter, facebook ve benzeri büyük veri toplama siteleri ile internet bugün bu bilgi ile doludur. İnsanların bir fenomen veya genel olarak herhangi bir kavram hakkında ne düşündüklerini öğrenmek için bilgi toplama görevlerinin son amacıdır.

Bu nedenle, bu bilgileri otomatik olarak çıkarabilen ve bunları halkın duygularını belirlemek için sayısal olarak analiz edebilecek bilgi teknolojisi araçlarını geliştirmeye yönelik hesaplamalı dilbilimcilerin ve araştırmacıların endişeleri olmuştur. Bu alandaki çoğu yaklaşım ve literatür, her zaman iki kutupluluk kategorisi arasında ayırım yapmaya odaklanmış, çok fazla bilginin açığa çıkmasına neden olmuştur.

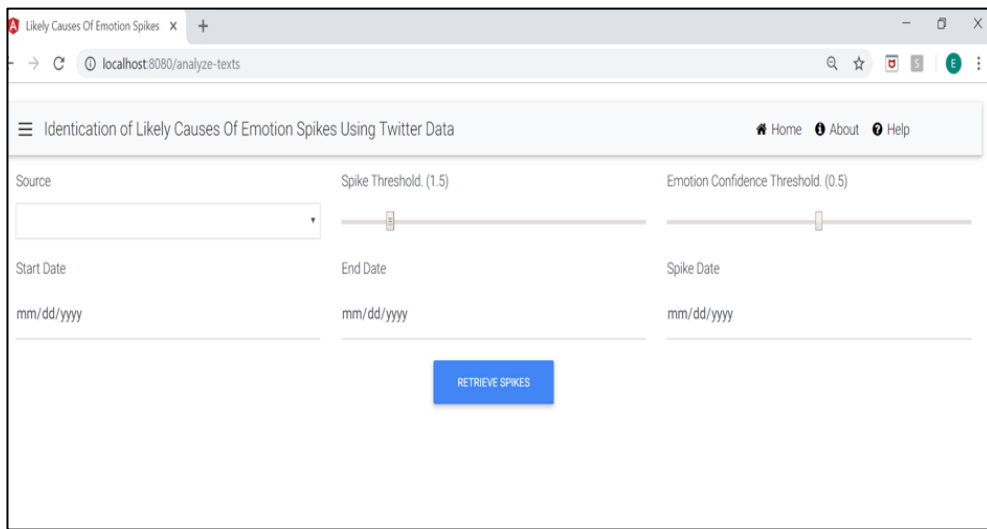
İnsan duyguları, tanımdaki değişkenliklerinden ötürü her zaman uzmanlar arasında ölümcül bir tartışma konusu olmuştur. Duyguların anlamındaki başlıca savunucuların bazıları, onları ayırık ve yapıcı olarak farklı olarak tanımlamışlardır. Paul Ekman, 1992 diğerleri ise boyutsal olarak karakterize edilebileceğini iddia etmektedir. Wilhelm Max Wundt, 1897 deki araştırması, büyük ölçüde duyguların, anlam, kapsam ve etnografik evrensellikte çok fazla belirsizliğe sahip olması nedeniyle ayırık olduğu görüşüne dayanmaktadır. Duygular sekiz farklı kategoriye ayrılabilir; öfke, beklenti, korku, sevinç, iğrenme, üzüntü, sürpriz ve güven. Bu sınıflandırma yeterince öznel ve işlenmiş metin girişine dayanan popüler duyguyu belirleyen başka algılaması olabilirken, başka önemli bir konu da şu soruya cevap verebilmektir. Bu sivri uçların olası nedenleri nelerdir? Bu soruyu cevaplama girişimi, işlenmiş metinlerin kapsamlı bir dilbilimsel analizini gerektirir. Bu sınıflandırma yönelimli

fikir çıkarma yönteminden duyulan duygu yoğunluğudur. Büyük ölçüde, analiz altındaki türlerin zaman içindeki değişimlerini görselleştirmek için kullanılabilir.

Bu metodu kullanarak, bu tür dikenlerin olası nedenlerinin çıkarılabileceği ve bununla birlikte devrimlerin kaçınılmaz olduğu gösterilmiştir. Bu sebepten dolayı bir sistem oluşturmayı düşündük. Bu işlev için, bu sistemi Şekil 4.1'de gösterildiği gibi Php & MYSQL ana işlev kodu Ek 1'de belirttiğim yaklaşımını kullandım. Bu çalışmanın amacı, popüler arap medyası twitter hesaplarının zaman çizelgesinden çıkarılan bilginin sınırları içindeki duygu akışının olası nedenlerini ve duygulardaki artışları tanımlamaktır. Sonuç olarak, bu duygu yoğunluğunun en olası nedenleri, daha sonra hem istatistiksel, hem de dilbilimsel olarak analiz edilerek belirlenmiştir.

Çalışmamız üç temel altında incenmiştir.

1. Duygu, öznellik, yönelim ve renk ilişkisini ilişkilendirerek ses çıkarımı.
2. Görüntü parçalanmış tweetlerin akışını görsel olarak temsil ederek duygu çivilerinin tanımlanması.
3. Anahtar kelime segmentasyonu, POS etiketleme ve diğer dilsel yaklaşımları kullanarak bu tür dikenlerin olası nedenlerinin çıkarılması.



The screenshot shows a web browser window with the URL localhost:8080/analyze-texts. The page title is "Identification of Likely Causes Of Emotion Spikes Using Twitter Data". The interface features a search bar, a dropdown menu for "Source", and two sliders for "Spike Threshold (1.5)" and "Emotion Confidence Threshold (0.5)". Below these are input fields for "Start Date", "End Date", and "Spike Date", all in mm/dd/yyyy format. A blue button labeled "RETRIEVE SPIKES" is centered at the bottom.

Şekil 4.1. Çalışma sistemi için önerilen yeni model

4.1. Duyguların Yapısı

Daha önce olduğu gibi, duygular üzerine yapılan çalışma, psikoloji, felsefe ve sosyoloji gibi çeşitli insan çalışma alanlarını kapsamaktadır. Tek başına kelime seçimlerinin analizi yoluyla duyguları belirlemeye çalışmak, konuşmacının veya yazarın psikolojik durumunu ilk anlayarak bunu yapmaya çalışmanın çok daha zorlu alternatifine kıyasla çok fazla yetersiz eksikliğe sahiptir. Başka bir deyişle, duyguları doğru bir şekilde elde etmenin daha iyi bir yolu, ilk olarak zihinsel durumları - ruh halleri ve etkileri; bu duyguları ekleyen konuşmacı / yazarların, Bing Liu, duygu analizi, madencilik duyguları, görüş ve duygular, (2015). Bu bölümün geri kalanında, metin tabanlı verilerin duygusal duygularını doğru bir şekilde belirlemek için daha iyi bir yol göstermek için duygu, duygu ve duygu kavramlarını nasıl kullandım.

4.2. Duygu, Etki ve Ruh

Duygu, etkinin bir göstergesidir. Ruh, duygu gibi duygu ya da duygusal bir durumdur, ama genellikle duygudan daha uzun sürer ve daha dağınık olma eğilimindedir ve duygudan daha az yoğunudur. Etki, genellikle duygularda belirgin en basit ham duygu olarak bilinçli şekilde bir nöro-fizyolojik durum olarak ifade edilir (Russel, 2003). Örneğin, korkutucu bir film izlerken, etkilenirsiniz, film sizi hareket ettirir ve korktuğunuzu hissedersiniz. Zihniniz bu hissi işler ve sonra korku ya da üzüntü gibi bir duygu olarak görüntülenir. Bu duygular azalabilir ve tüm gün için kızgın veya tiksiniş hissedebilirsiniz, şimdi bu ruh halidir ve daha önce hissettiğiniz duyguların bir sonucudur. Başka bir deyişle, bu duygular nedeniyle ortaya çıkan ruh halleri daha uzun sürebilirken, duygular kısa ömürlüdür.

4.3. NLP Görevimize Nasıl Uygulanır?

Bilimsel olarak, etkiler öznel; yani negatif veya pozitif olarak sınıflandırılabilirler. Ruhlar renk kodlu olabilir; bir öfke havası olarak kırmızı ve siyah olarak adlandırılırken, sevinç, morumsu, mavi ve benzeri olabilir. Bu akıl yürütme çizgisinden sonra, bunun anlamı, konuşmadan duygular belirlemek; kişinin zihinsel

durumunu anlamak, ekstrüde ettiği duyguların potansiyel olarak daha doğru bir çıkarımı ile sonuçlanır. Ruhsal durumu, renk kodlu olan duygu durumuna, öznel olan duygudurum durumuna, ruh hali ile ilgili ısı haritasına ve zamanına bağlıdır. Özünde, duygular beşinciler (Bing Liu, 2015).

4.4. Duygu Nesneleri

Daha sonra, bir duyguyu bir nesne olarak, aşağıda temsil edilen beş bağımsız değişken grubundan bahsederim.(e, a, m, f, t) e'nin hedef duygu olduğu, e'nin sorumlu olan duygu durum halidir, a'nın neden olduğu duygu durum, f 'nin duygu durumu hissettirmesi e ve t duygu e'nin ifade edildiği zaman f . Örneğin, cümle içinde ifade edilen duygu için; “ هذا الصباح ، كنت غير راضٍ عن زملائي في الصف لأنهم كانوا “ ”يدفعونني للتخلي عن سرنا (Bu sabah sınıf arkadaşlarım beni çok mutsuz etti, çünkü beni sırrımızdan vazgeçmeye zorladılar).

Hedef duygu, öfke veya üzüntü olabilir. Duygusal durum olumsuz, ruh hali kesinlikle hüznün, konuşmacının tarih ve zamanı (11/12/2017 ve 8:00) olabilir. Bu nedenle, cümlenin duygu nesnesi şu şekilde temsil edilebilir: (e, a, m, f, t) {öfke, üzüntü}, 0, {üzüntü}, 'ben', 11/12/2017 8:00).

5. BULGULAR VE DEĞERLENDİRMELER

Bu bölümde, tez kapsamında yapılan bir duygu sınıflandırması için kullandığımız tekniklerin çoğu, büyük ölçüde eğitim amaçlı birçok veri kümesi gerektiren denetlenen makine öğrenimi algoritmalarına dayanmaktadır.

5.1. Veri Koleksiyonu

Veri bankamızın, 5 büyük arap haber hesabının twitter hesabından otomatik olarak indirilen tweetlerden oluşmaktadır.

a-El Cezire Arabistan الجزيرة قناة

b-BBC News arapça العربية سي بي بي قناة

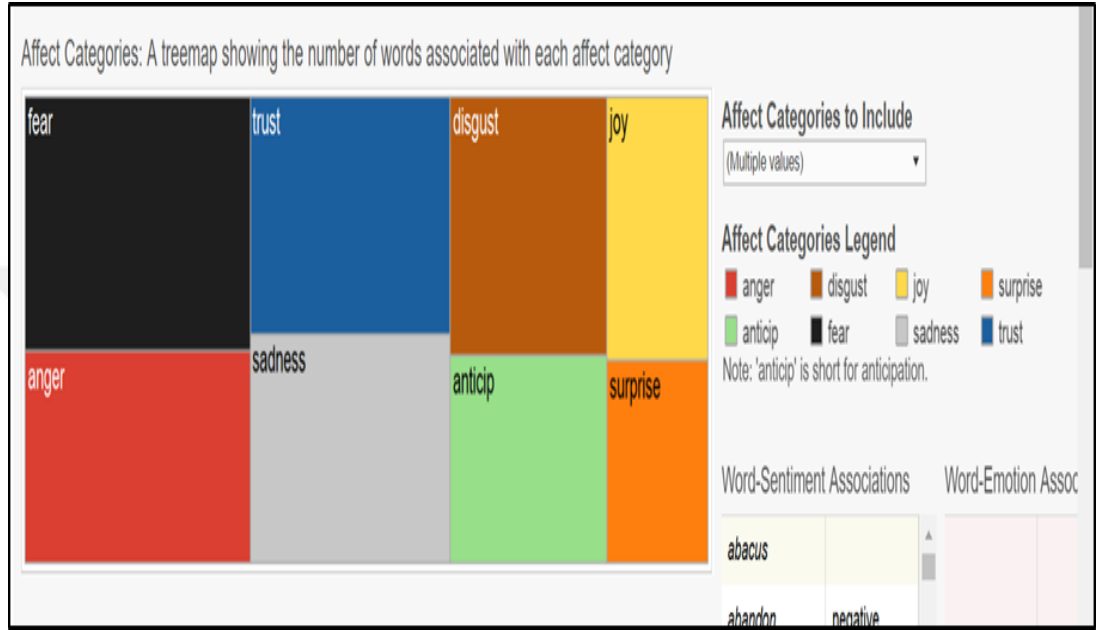
c-Libya alaan الآن ليبيا قناة

d-Sky haber arabistan العربية نيوز سكاي قناة

e-Arabiceuronews العربية يورو نيوز

Twitter API'sini kullanarak, her bir hesabın en yeni 10.000 tweetini indiriyoruz ve yaklaşımımız zaman içinde bu verilerdeki değişimler etrafında döndüğünden, zaman çizelgelerine göre karmaşıklar ve diğer alakasız durumlar gibi gürültülü veriler temizlendikten sonra bir parçalanma gerçekleştiriyoruz. Daha sonra, ortaya çıkan tweetler, kalıcı bir veri deposunda kalıcı olarak depolandı. Duygu nesnelere'nin çıkarılması, aşağıdaki sözcükleri kullanarak elde edilir. Duygu sınıflandırması için ,NRC duygu kataloğu sözlüğü (Emo-Lex), Muhammed ve Turney, 2013 [64] tarafından yazılmıştır. Plutchik'in 1980 çalışmasında, sekiz temel duygu (öfke, korku, beklenti, güven, sürpriz, üzüntü ,sevinç ve iğrenme) ile İngilizce kelimelerden oluşan ve Arapça kelime karşılıkları'nın özelliklerini listelenmiştir. Ayrıca, İngilizce terimleri google çeviriyi kullanarak Temmuz 2015'den beri en az yirmiden fazla dilde sözlük sürümleri vardır. Bu dillerden, aşağıdaki gibi her kategoriyle ilişkiye

sahip Arapça dilidir. Şekil 5.1’de gösterildiği gibi olumsuz ve olumlu ek boyama kitle kaynak kullanımıyla manuel olarak gösterilmiştir. Her satırda yalnızca bir etiket atanabilir, ancak bir kelimedede birden fazla etiket bulunabilir. Çünkü sözcük tekrarlanarak ve her birine farklı etiketler uygulayarak sözlüğün biçimini değiştiririz. Örneğin, duygu durum sınıflandırması için;



Şekil 5.1. NRC sözlüğü ve sekiz etki kategorisi

1. NRC kelime-renk ilişkisi sözlüğü, Şekil 5.1’de görebildiğimiz gibi, öfkenin ruh hali gibi belirli bir renge bağlı her bir kategori, kırmızı ve siyah olarak adlandırılırken, sevinç, morumsu, mavi ve benzerleri olabilir.

2. MPQA öznelik sözlüğü ve Bing Liu’nun sözlüğü (duygu konusundaki) sınıflandırmayı etkilemektedir. MPQA öznelik sözlüğü Wilson ve arkadaşları tarafından yapılan çalışmada, 2005 [65] genel sorgulayan, Hatzivassiloglou ve McKeown (1997) sistemi’nin çıktısı ve ön yüklemeli bir liste dahil olmak üzere kaynaklar’ın bir birleşiminden elde edilen 2718 olumlu ve 4912 olumsuz kelimeye sahip çalışmaları mevcuttur. Öznel kelimeler ve ifadeler için Riloff ve Wiebe, 2003 çalışmalarıyla, daha sonra duygu için El-Lehçe sözlüğün her bir ifadesi de güvenilirlik için önemlidir. Tablo 5.1’de bazı kelimelerin örnekleri ve duyguları gösterilmiştir. Hu ve Liu, 2004’ün polarite sözlüğü, wordnet’den bir önyükleme

yöntemi kullanılarak etiketlenmiş ürün incelemelerinden alınan 2006 pozitif ve 4783 negatif sözcük verisine sahiptir. Bu türün arapça dilinde ilk uygulaması olduğu düşünüldüğünde, bu veri kümelerinin bir kısmı İngilizce olup ve google çeviri aracılığı ile verilerin çoğunun Arapça'da görüldüğü gibi Arapçaya çevrilmesi için çok kullanışlı olmuştur.

Tablo 5.1. Bazı kelimelerin örnekleri ve duyguları

Arapça kelimesi	Çevirisi	Duygu karşılığı
اختطاف	Kaçırma	Korku
اختطاف	Kaçırma	Üzüntü
اختطاف	Kaçırma	Sürpriz
مقت	Azarladı	Öfke
مقت	Azarladı	İğrenme
مقت	Azarladı	Korku
مشمئز	İğrenmiş	Öfke
مشمئز	İğrenmiş	İğrenme
مشمئز	İğrenmiş	Korku

5.2. Duygu Çıkarımı ve Analizi

Zamana göre parçalanmış duygular ilk olarak, beşli kümesinin bireysel üyesine göre sınıflandırılmıştır. Bir önceki bölümde listelenen sözcüklerin her birini kullanarak, bir duygu, duygu, duygu ve ruh hali olarak sınıflandırılmıştır. Daha sonra, bu kategorilerin her biri için bir puan hesaplanır ve bunların ortalaması metin girişinin duygu puanı olarak alınır. Bunu başarmak için atılan adımlar aşağıda sıralanmıştır;

❖ **1.Adım “duygu sınıflandırması”**

Metin girişlerini duygu etiketlerine, duyguyu etkileyen durumlara ve renk kodlu ruh hallerine sınıflandırmak için el ile eklenmiş sözcükler kullanılmıştır.

❖ **2.adım “eSkor”**

eSkor; Finansal profiline, program kredisi raporlaması aracılığıyla erişmek ve izlemek için ihtiyaç duyduğunuz araçları sağlar.eSkor, beşiz’in ilk üyesi olan duygu etiketi skorunu temsil eder.

$$eSkor_{katagori} = \frac{ekelime_{katagorisi}}{ekelime_{tüm}} \quad (5.1)$$

Burada, $eWords_{katagori}$; analiz edilen metin girişinde bulunan ve kelime haznesine göre kategorinin sıfır olmayan duygusal puanı olan sözcüklerin sayısıdır.

$eKelime_{tüm}$, metin girişinde, sözlüğüne göre herhangi bir kategori için sıfır olmayan duygusal skora sahip sözcüklerin sayısıdır. *Örnek olarak, sevinç duygusu için eSkore*

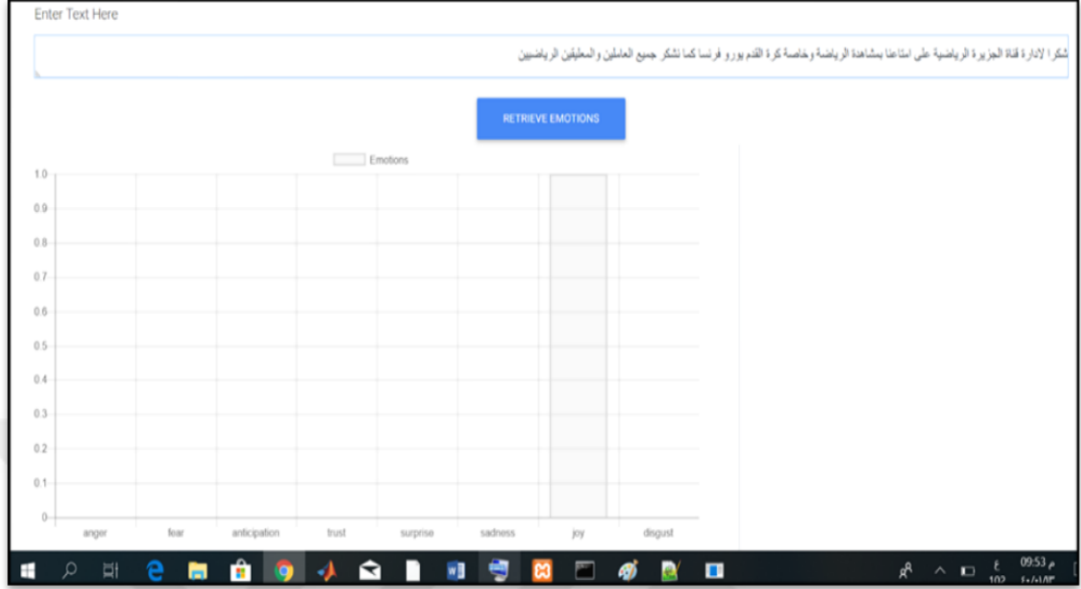
شكرا لادارة قناة الجزيرة الرياضيه علي امتاعنا بمشاهدة الرياضة وخاصة كرة القدم يورو فرنسا كما نشكر جميع العاملين والمعلقين الرياضيين

Anlamı ;

“Spor ve özel futbol kanalı için “Euro France” ı izlemek için “Al Jazeera Sports” kanalının yönetimine teşekkür ederiz. Ayrıca, tüm çalışanlarına ve spor yorumcularada teşekkür ediyoruz.” Cümlelerin tamamında; 6 kelimedenden oluşan bir *duyuru kelimesi var* ve 4 tanesi *kelime katagori* sudur, bu nedenle bu metnin $eScore_{katagori}$ ’nin sonucu olarak aşağıdaki gibi olur.

Şekil 5.2. de rastgele metinlere uygulama modeli geliştirilmiştir.

$$eSkor_{kategori} = \frac{4}{6} = 0,666\dots$$



Şekil 5.2. Rastgele metinlere uygulanan model

❖ 3.adım “*aSkor*”

aSkore; beşinci ikinci üyenin puanı'nı temsil eder, duygu durum puanını etkiler. Bu, öznelliği temsil ettiğinden, ikili bir değerdir ve çoğunlukla istatistiksel bir ağırlık sapması olarak hareket etmeye yönelir.

$$aSkor_{kategori} = \frac{aKelimeler_{kategori}}{aKelimeler_{Tüm}} \quad (5.2)$$

Burada, *Kelime*_{kategori}; analiz edilen metin girişinde bulunan ve sözcüklerin söz dizimine göre ruhsal olmayan, duygusal etki puanına sahip olduğu kelime sayısı; *aKelimeler*_{Tüm} ise metin girişindeki sözcüklerin, söz dizimine göre herhangi bir kategori için sıfır olmayan duygusal etki puanı olan sözcük sayısıdır.

❖ 4.adım “*mSkore*”

mScore; Renk kodlu duygusal durum skoru olan beşli kümenin üçüncü üyesinin puanını temsil eder.

$$mSkor_{katagori} = \frac{mKelimeler_{katagori}}{mKelimeler_{Tüm}} \quad (5.3)$$

Burada, $mKelimeler_{katagori}$; analiz edilen metin girişinde bulunan ve kelime haznesine göre kategori için renk kodlu olmayan duygusal duygudurum puanına sahip sözcüklerin sayısı; $mKelimler_{Tüm}$; sözlüğüne göre herhangi bir kategori için sıfır-renk kodlu duygusal duygudurum puanına sahip olan metin girişindeki kelimelerin sayısıdır.

❖ 5.adım “Aritmetik ortalama”

Son olarak, bireysel puanların ortalaması hesaplanır ve şimdi analiz edilen metin girişi için $eDuyguSkor$ puan verilir.

$$eDuyguSkor_{katagori} = \frac{eScor_{katagori} + aScor_{katagori} + mScor_{katagori}}{3} \quad (5.4)$$

5.3. Duygusal Heyecan Tanısı

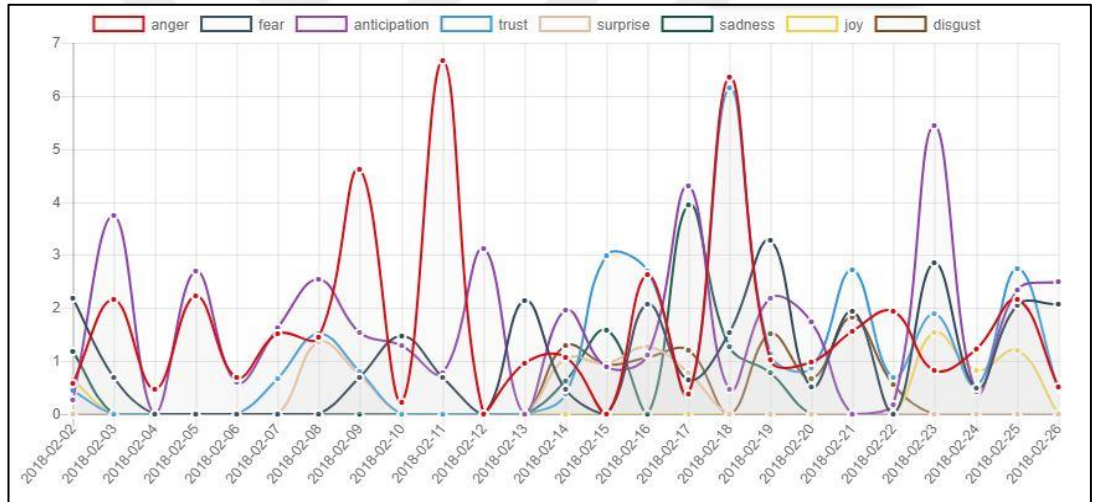
Bir duygu akışındaki bir heyecan, analiz altındaki metin girişinin ortalama duygu akışında kendiliğinden bir değişiklik olarak tanımlanır. Bu çalışmada, belirli bir kullanıcıdan zaman içinde tweetler üzerinden hesaplanan duygu akışına göre duygu akışının görselleştirilmesi çalışılmıştır. Başka bir deyişle belirli bir duygu kategorisi için, bu duygudaki heyecanı, örneğin; günlük olarak tanımlamak, yalnızca bu zaman periyodu boyunca göreceli duygu'nun değerlerinin yükselişine ve düşüşüne bakmak meselesidir.

Aşağıdaki formül, bu işlemi matematiksel olarak açıklamaktadır;

$$emotionSpike_{category} =$$

$$\left(\frac{emotionScore_{(category,timeRange)}}{emotionScore_{(category,timeRange-1)}} > \theta \right) \vee \left(\frac{emotionScore_{(category,timeRange)}}{emotionScore_{(category,timeRange+1)}} > \theta \right) \quad (5.5)$$

Şekil 5.3.'de BBC nin 11-17 şubat 2018 tarihleri arasında twitter üzerinde 8 duygusal sıklığı gösterilmiştir. $Duygusalik_{skore}$, veri kümesine bağlı olarak bu değeri optimum bir değere getirmek daha iyi ve daha az gürültülü başak tanımlamalarıyla sonuçlanmıştır. Zaman aralığı, işlenen metin tarafından temsil edilen zamana dayalı segmenti temsil eder. Çoğunlukla yeterli veri'nin bulunabilmesi nedeniyle, tirajlarda ifade edilen duyguların günlük olarak nasıl değiştiğini görebildiğimiz gibi, aşağıdaki rakamlarda gösterildiği gibi zaman aralığı bölümümüz için günler kullanmaya başvurduk.

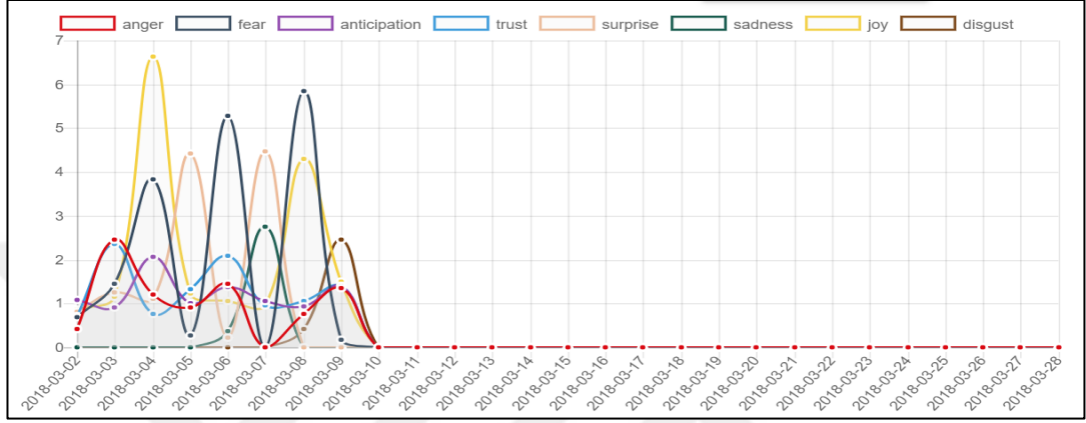


Şekil 5.3. BBC'nin 11-17 Şubat 2018 tarihleri arasında Twitter üzerindeki 8duygusal kelimenin kullanım sıklığı

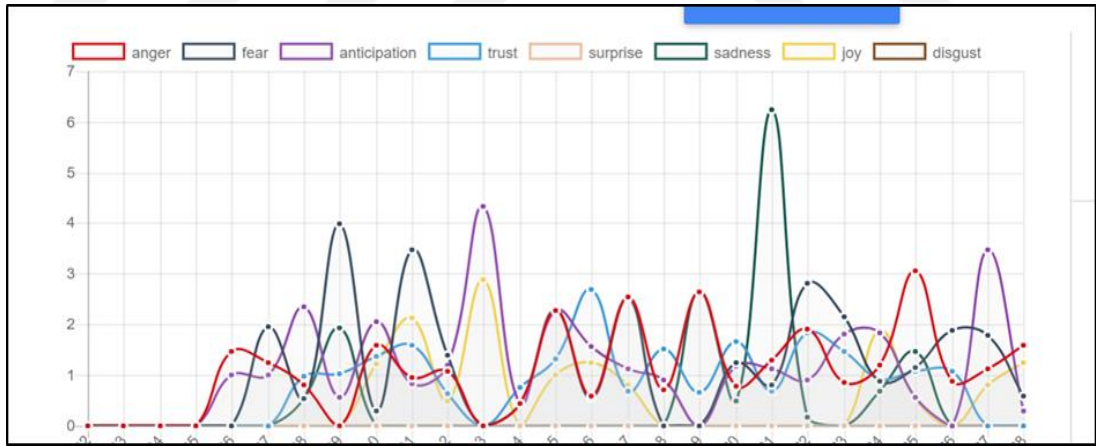
eDuygusalık θ değeri, bir duygu için kabul edilebilir bir eşiği temsil eder. Veri kümesine bağlı olarak, bu değeri optimum bir değere getirmek daha iyi ve daha az gürültülü başak tanımlamalarıyla sonuçlanır. Zaman aralığı, işlenen metin tarafından temsil edilen zamana dayalı segmenti temsil eder.

Şekil 5.4 'de BBC'nin 2-10 Mart 2018 tarihleri arasında, twitter üzerindeki 8 duygusal sıklığı gösterilmiştir. Ayrıca, şekil 5.5'de 26 Şubat 2017 - 5 Aralık 2018

tarihleri arasında twitter hesabındaki 8 duygusallık katogorisinin frekansı gösterilmiştir. Çoğunlukla yeterli verinin kullanılabilirliğinden ötürü, zaman aralığı için 2017- 2018 tarihler arasındaki duygusallık kategorileri belirtilmişti. Günler için kullanılmasını aşağıdaki şekillerde gösterildiği gibi kullandık, tweet'lerde ifade edilen duyguların günlük olarak nasıl değiştiğini görebiliyoruz.



Şekil 5.4. BBC'nin 2-10 Mart 2018 tarihleri arasında Twitter üzerindeki 8 duygusal kelimenin kullanım sıklığı



Şekil 5.5. 26 Şubat 2017 - 5 Aralık 2018 tarihleri arasındaki Twitter hesabındaki 8 duygusal kelimenin kullanım sıklığı

5.4. θ İçin En Uygun Değeri Belirleme

θ değerinin önemi, iyi bir heyecanın tanımlanması için bir eşiği temsil etmesi gerçeğidir. Bunun için optimal bir değer sadece deneme ile belirlenebilir. BBC Arapça haberlerine ait tweet analizinden, Şekil 5.3.'de gösterildiği gibi duygu akışının şubat 2018 yılının 11'inde öfke akışı'nın yükselen ve aynı ayın 17'sinde duygu akışındaki yer değişimi beklenti ve üzüntü katagori sıklığına bırakmıştır.

Eşik değeri 1,5 olan öfke değerinin değiştirilmesi hâlâ yaygındı, ancak beklenti ve üzüntü için hiçbir artış olmadığı gösterilmiştir. Bu değer, beş aylık bir alan içerisinde yaklaşık 3200 tweet analizinden sonra belirlendi. Bizim uygulama için 1,5 değeri iyi bir optimal değer temsil ederken, bir çok gürültülü duygu heyecanı filtrelenebilir.

5.5. Duygu Selinin Olası Nedenlerinin Belirlenmesi

Bir duygu seli bir çok sebepten ortaya çıkarak kaynağa bağlı olarak değişir. Tüm duygular, iç ve dış olaylardan en az birini oluşturur ve genellikle vardır. Örneğin bir cümle içinde “yöneticinin başarısızlıkla sonuçlanan ameliyatı, tüm gün boyunca ağlamasına neden oldu” ,bu cümlenin Arapça yazılışı “عملية المدير غير الناجحة التي أدت إلى ” قفاته ، تسببت لهم في البكاء طوال اليوم

Bu cümle tarafından dile getirilen duygu belirtisi olan “üzüntü” katagorisine iyi bir örnektir. Yönetici'nin ameliyata cevap verememesi ve “onun ölümünün” metinde içinde gizli oluşuna bağlıdır. Araştırmamın ikinci aşaması, ilk aşamada tanımlanan duygu seli'nin olası nedenleri sorusunu cevaplamayı amaçlıyor. Bu soru'nun cevabı dil bilimi ve istatistiksel bir yaklaşıma yöneliyor ve bu problemi çözmek için makine-öğrenimi durum teknikleri kullanılmıştır. Çalışmamda, öznel olarak duygu patlaması'nın nedenleri ve duygusal yazışmalar her zaman kelimelerin seçimi ve genellikle metnin oluşturulmasında kullanılan şema ile temsil edilir. Böylelikle çalışmama genel bakış sağladım ve baz aldığım en temel fikirdir. Metin analizi içerisinde, cümlede temsil edilen duygu nesnelerinin olası nedenlerini belirlenerek analiz edilen anahtar sözcüklerinin dil kökeni ve sözcük grupları filtrelenmiştir.

5.6. Anahtar Kelime Çıkarma

❖ 1.adım “Normalleştirme”

Sık kullanılan sözcüklerin ilgili formlarını ortak bir temele indirgemek, anahtar sözcük gruplarını çıkarma girişimindeki ilk adımdır. Dilbilgisel nedenlerden ötürü, bir kelimenin farklı biçimlerini kaldırmak seçilen kalıpların fazlalığını azaltmaya yardımcı olur ve filtreleme algoritmasının etkinliğini ve verimliliğini artırır. Bunu başarmak için kanonik bir yaklaşım ile cümlelerdeki kelimeleri zayıf bir şekilde filtre ederek, çoğu kelimeyi taban biçimlerine indirgenir.

❖ 2.adım “POS Etiketleme”

Bir sözcük dizisi kategorisine dayanan metin oluşturmak için normalleştirilmiş sözcükler gerçekleştirir. Bunu başarmak için Kristina Toutanova ve Christopher Manning “*cyclic bağımlılık ağı*” çalışmasına dayanan HMM markov zincir modelleri kullanarak döngüsel bağımlılık ağı kullanılmıştır.

❖ 3.adım “Bölümleme”

POS etiketli özel metinlerden anahtar sözcükleri ayıklamak için el ile tanımlanan söz dizisi katagorisi C kullanılmıştır. Bu kalıplar; sıfat, zarf, fiil ve isim cümlelerinin anahtar sözcüklerini içerecek şekilde oluşturulmuştur. Sistemi bir istatistiksel modele döndürmek için, sözcük kategorisi C; X'e bağlı sözdizimsel fonksiyon olmak üzere $Y_i \in C$ ve $X \in L$ ile verilen,

$$X = Y_1 Y_2 \dots Y_n \quad (5.6)$$

ile veriliyor. Bu yaklaşıma bir alternatif, n-gram ve diğer istatistiksel yöntemler kullanılarak sığ ayrıştırma. Ortalama olarak, tanımlanan sözdizim kurallarını kullanarak çıkartma işleminden sonra bir yığın uzunluğu, üç ile dokuz arasında değişir. Örneğin, tweet verilen “جديد قانون اقرار عدم بسبب العمل عن الأمريكية الحكومة توقف”، ”للإنفاق”, ”ABD devlet kurumları için yeni bir harcama kanununun artık çalışmıyor”.

Burada tweet edilen arapça dil yapısı için etiketli metin; توقف / fiil / ال / belirleyicisi / جديد / isim / قانون / fiil / اقرار / isim / عدم / isim / بسبب / isim / العمل / isim / الأمريكية / isim / الحكومة / zarf / الانفاق / isim şeklinde gösterilmiştir. N-kelime sayısını temel alan geleneksel bir istatistiksel yaklaşım ile sistemimizde aşağıdaki anahtar sözcükler ile ilgili kalıpları temel alınarak çıkarılmaktadır;

- ❖ توقف الحكومة (isim +fiil)
- ❖ الحكومة الامريكية (İsim +isim)
- ❖ توقف الحكومة الامريكية عن العمل بسبب عدم اقرار قانون جديد للانفاق (fiil +isim, birleşik+ isim, isim+isim, isim +fiil, isim +zarfi + isim).

5.7. Anahtar Kelimelerin Filtrenmesi

Çıkarılan anahtar sözcüklerin parçalanmasından sonraki son adım, artıklığı azaltmak ve nedensellik doğruluğunu arttırmak için istatistiksel olarak filtrelemektir. Bu anahtar kelimenin frekansa göre derecelendirdiği bir durumda en uzun anahtar kelimenin seçilmesiyle başarılmıştır.

❖ 1.adım. “Raita algoritması”

Bilgisayar biliminde, Raita algoritması Boyer-Moore-Horspool algoritmasının performansını artıran bir dize arama algoritmasıdır. Bu algoritma karşılaştırma yaparken öncelikle son karakteri karşılaştırır. Eşleşme olması durumunda ise ilk karakteri karşılaştırır. Eşleşmenin tekrar etmesi durumunda orta karakteri karşılaştırır. Eğer eşleşme devam ediyorsa karşılaştırmaya ikinci karakterden itibaren sona kadar yapar. Fakat önceden karşılaştırmış olduğu orta karakteri fazladan tekrar karşılaştırır. Kaydırma işlemi Horspool algoritmasındaki gibidir. Tez çalışmamda, ifade havuzundan kısa durumları çıkarmak için aradığım bir ifadenin uzunluğunun (n) olduğu durumdan, $O(m+\lambda^2)+O(mn)$ zamana bağlı değişen karmaşıklığından doğan zorluğu “Raita algoritma” modelini kullanarak filtreleme

yapılmıştır [72]. Kapsamlı testlerden sonra, ortalama olarak, orijinal kalıpların yaklaşık %60'ı her zaman filtrelenmiştir ve artıklık büyük ölçüde azaltılmıştır.

❖ 2. adım. “TF-IDF puanlaması”

Çalışmamda istatistiksel olarak Tf-idf algoritmasını kullandım, çünkü diğer algoritmalarından daha iyi performans gösterdiği görülmüştür. Tf-idf, terim frekansının tersi belge frekansı anlamına gelen ve Tf-idf terim ağırlığı, bilgi alma ve metin madenciliğinde sıklıkla kullanılan yapıya sahiptir. Tf-idf ile, istatistiksel olarak beklenen değerlerin doğruluğunu sıralamak için anahtar sözcükleri sıralamayı hedefliyorum. TF-idf, "terim frekansı, ters belge sıklığı" anlamına gelir. Bir belgede, birden çok belgede ne sıklıkta görüldüklerine bağlı olarak sözcüklerin veya terimlerin önemini belirlemenin bir yolu.

TF-IDF ağırlıklandırma şemasının varyasyonları genellikle arama motorları tarafından bir kullanıcı sorgusu verildiğinde bir belgenin alaka düzeyini puanlamada kullanılır. Özel kelimeler içeren anahtar sözcüklerin, ortak olanlardan daha bilgilendirici olduğu düşünülürse, TF-idf algoritmasına dayanan heyecanına ikinci bir filtre uygulanmıştır [73].

Kullanılan algoritmanın bir yaklaşımı aşağıdaki matematiksel ifadeyle gösterilmiştir;

$$TF - IDF(K_i) = tf_{ki} * idf_{ki} = tf_{ki} * \log \frac{|S|}{|\{s \in S : k_i \in s\}|} \quad (5.7)$$

Burada, tf_{ki} duygu deposunda k_i kaç defa geçtiği zamanı gösterirken, $|S|$ toplam heyecan sayısı olup, $|\{s \in S : k_i \in s\}|$ ve k_i meydana geldiği heyecan sayısıdır.

Bu nedenle, duygu kategorisi güveninde bulunan *BBC haber kanalına* ait heyecan veri deposundan elde edilen 3 heyecan duruma ait istatistiksel ifadeye k_1 ; nadir anahtar ve k_2 ortak anahtar sözcük gurubuna ait katagori göz önünde bulunduğunda;

- ❖ $k_1 =$ Duygulanma döneminde bir kez meydana gelen düşük harcama için,

$$tf - idf(k_1) = 1 * \log\left(\frac{3}{1}\right) = 0.47$$

- ❖ $k_2 =$ ABD hükümeti, duygu artış döneminde 44 kez ve 3 heyecanla;

$$tf - idf(k_2) = 44 * \log\left(\frac{3}{3}\right) = 0$$

Bu nedenle ; k_1 , *Tf-ids* puanlamasına göre k_2 den daha yüksek öneme sahiptir. Şubat ayı başından itibaren bbcarabicalert twitter (<https://twitter.com/bbcarabicalerts>) hesabı'nın bir önceki bölümünde yer alan tablolara geri dönüş yaptığımızda, Mart 2018 - Kasım 2017 tarihleri arasında , bu teknik kullanılarak çıkartılan anahtar sözcükler ; şekil 5.6 -şekil 5.10 arasında ayrıntılı gösterilmiştir.Tablo5.2'de BBC Arap kanalından 09.02.2018 ve 18.02.2018 tarihleri arasında bazı seçilmiş anahtar duygusal kelimelerin, Arapça hesabı için olası Tf-idf oranları gösterilmiştir.



Şekil 5.6. 18 Şubat 2018 tarihinde BBC kanalının “öfke” duygu ayıklanması



Şekil 5.7. 18 Şubat 2018 tarihinde BBC kanalının “korku” duygu ayıklanması



Şekil 5.8. 09 Şubat 2018 tarihinde BBC kanalının “beklenti” duygu ayıklanması



Şekil 5.9. 03 Eylül 2018 tarihinde BBC kanalının “güven” duygu ayıklanması



Şekil 5.10. 26 Kasım 2017 tarihinde BBC kanalının “güven” duygu ayıklanması

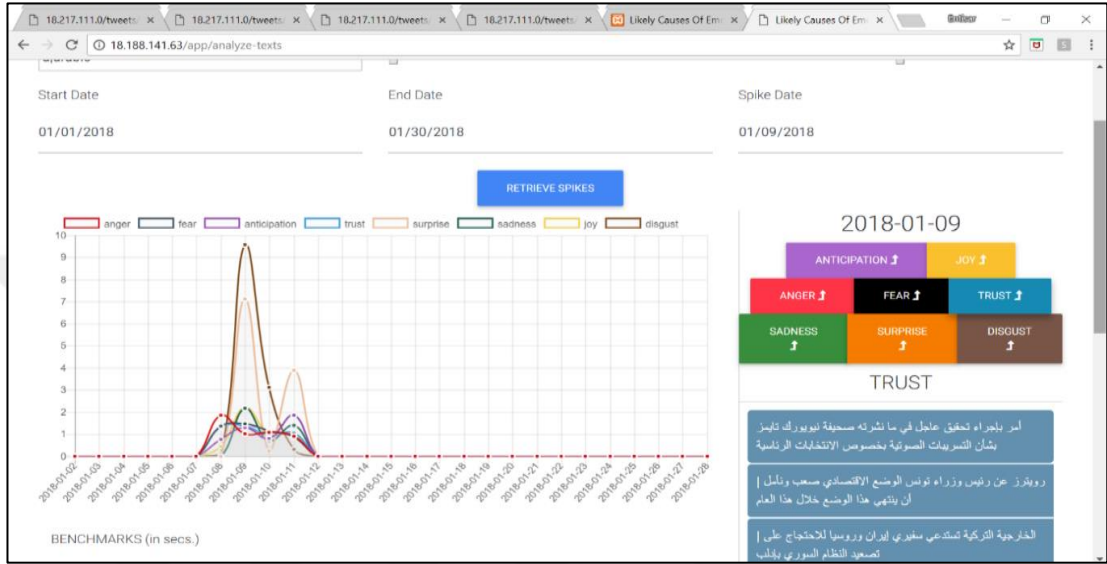
Tablo 5.2. BBC Arapça hesabı için olası Tf-idf oranları

Duygu kategorisi ve heyecan günleri	Arapça anahtar sözcük	Çeviri karşılığı	Tf-idf oranı
Öfke 18.02.2018	- تفرج عن عدد من المعتقلين الذين شاركوا بإحتجاجات على الغلاء في البلاد بينهم قيادات في أحزاب معارضة	Muhalefet partileri'nin liderleri de dahil olmak üzere ülkede fiyatları protesto eden bir dizi tutukluyu serbest bıraktı.	2,61
	- يسمح بدخول قوات الأخير إلى عفرين للمساعدة في مواجهة القوات التركية	Askeri birliklerin Türk kuvvetlerine karşı savaşmak için Afrin'e girmesine izin verilmiştir.	1,93
	- رويترز عن مسؤول كردي سوري بارز اتفاق بين القوات الكردية	Üst düzey bir Suriye Kürt yetkilisi, Kürt güçleri arasında bir anlaşma imzaladı.	0,81
Korku 18.02.2018	- يصف انتقاد نتنياهو لإيران بالسيرك الكاريكاتوري الذي لا يستحق الرد	Netanyahu'nun İran'ı eleştirmesine karşı, cevap olarak karikatürize edilmesi anlatılıyor.	1,96
	- اطلاق صاروخ من قطاع غزة تجاه بلدات اسرائيلية محاذية للقطاع	Gazze Şeridin'den İsrail kasabalarına doğru bir roket fırlatıldı.	1,9

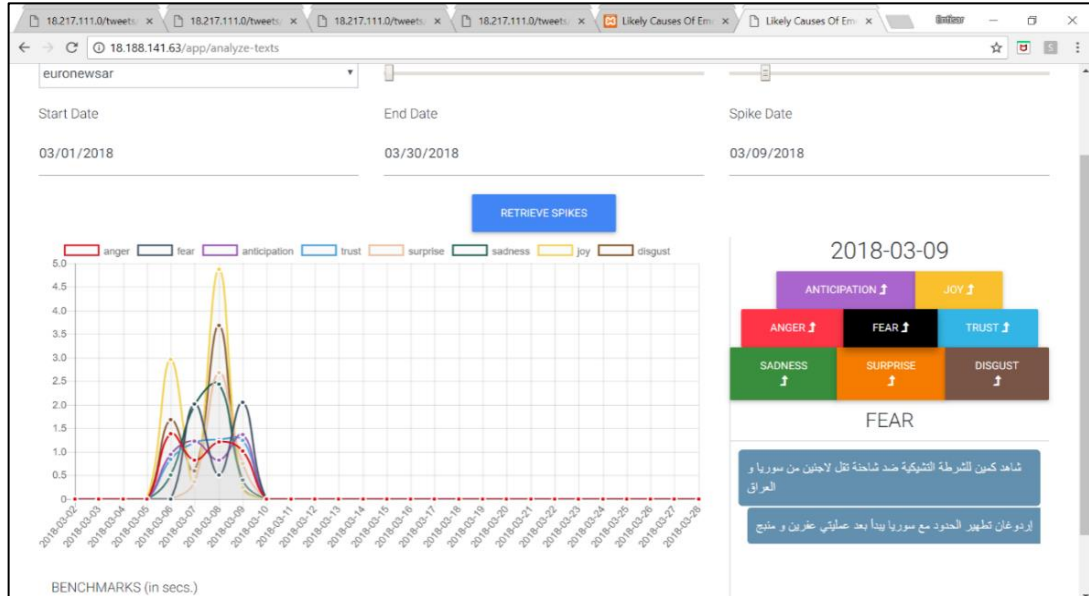
Tablo.5.2. 'nin devamı

Duygu katagorisi ve heyecan günleri	Arapça anahtar sözcük	Çeviri karşılığı	Tf-idf oranı
Bekleme	- توقف المؤسسات الحكومية الأمريكية عن العمل بسبب عدم اقرار قانون جديد للإنفاق	ABD hükümet kurumları, yeni bir harcama yasası nedeniyle çalışmayı durdurdu.	1,94
09.02.2018	- يعلن حالة تأهب قصوى لتنفيذ عملية شاملة ضد الإرهاب في سناء	Sanaa'da kapsamlı bir terörle mücadele operasyonu uygulanması konusunda büyük bir uyarı olduğunu duyurdu....	1,89
Güven	- إستقبل رئيس المجلس الرئاسي فائز السراج وفد المجلس البلدي طرابلس ونائب رئيس منظمة سيدات أعمال ليبيا للتنمية.	Cumhurbaşkanlığı Konseyi Başkanı Faiz Al-Sarraj, Trablus Belediye Meclisini ve Libyalı İş Kadını Kalkınma Örgütü Başkan Yardımcısını aldı.	2,45
9-3-2018	- إجتمعت لجنة العطاءات في بلدية طبرق بحضور عميد البلدية ورئيس وأعضاء اللجنة لمناقشة عدد من المشاريع.	İhale Komitesi, Tobruk belediyesinde, Belediye Başkanının ve Komite Başkanı ve Komite üyelerinin huzurunda bir dizi projeyi görüşmek üzere toplandı.	2,32
Güven	- يتابع مشرف عام بلدية طرابلس ومكتب الإصلاح البيئي ووحدة دوريات الحرس البلدي بدعم من مكتب التنسيق.	Koordinasyon Ofisi'nin desteğiyle Trablus Belediyesi, Çevre Reform Ofisi ve Belediye Muhafız Karakol Birimi'ni takip ediyor.	1,97
26-11-2017	المرصد	Gözlemevi	0,7

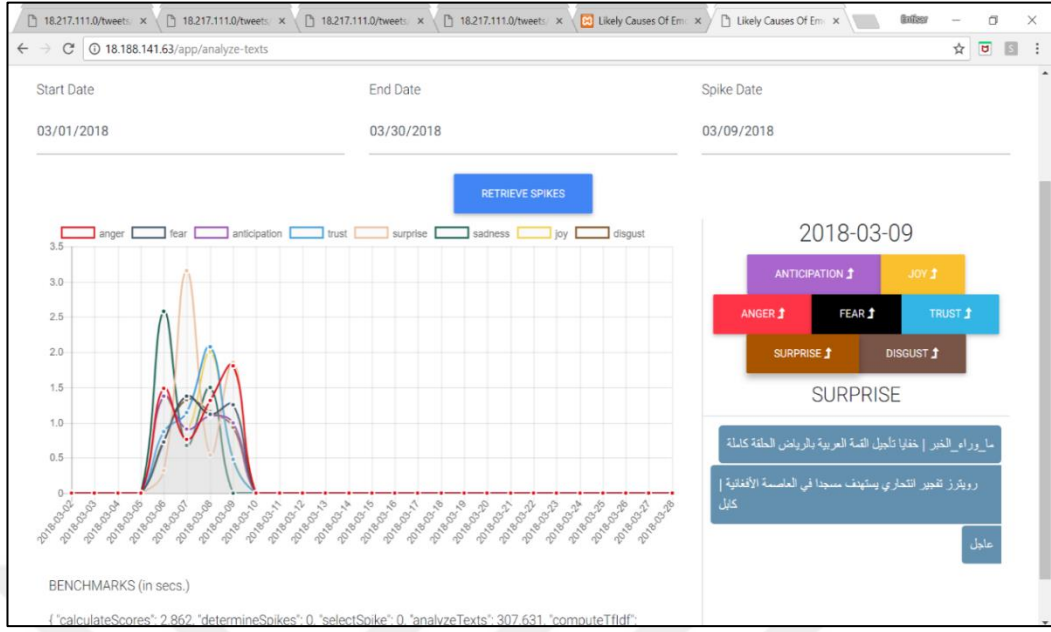
Bir önceki tabloda gördüğümüz gibi, sadece bir cümlecik olan ve yalnızca anahtar sözcükler değil, kendilerine atfedilen kategori olan çıkarılmış anahtar kelimeler çok mantıklıdır. Bu anahtar sözcüklerin % 90'ından fazlasının, kendilerine atfedilen doğru duyguyu yansıttığını söyleyebiliriz, görebiliriz.



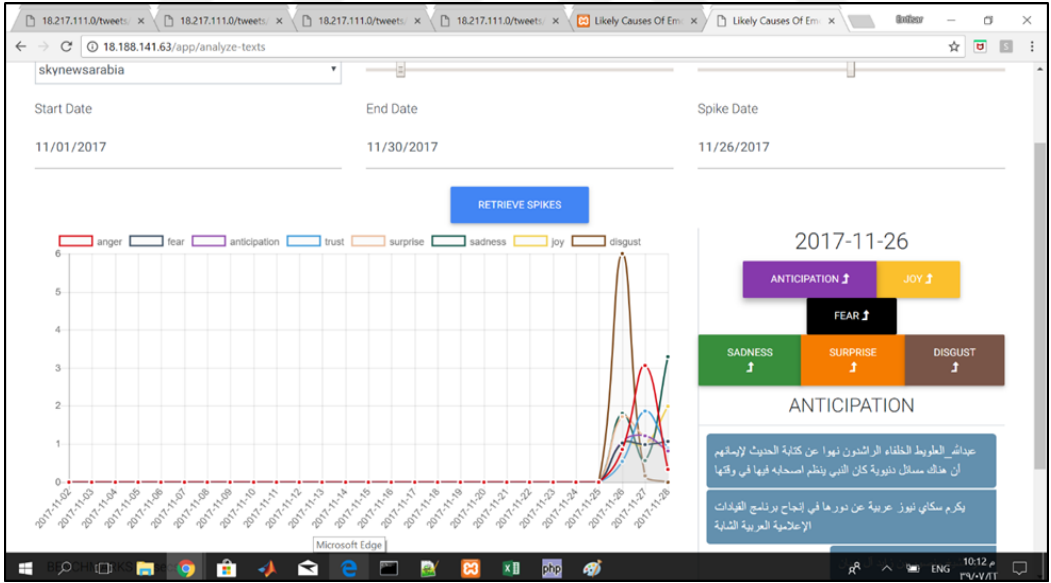
Şekil 5.11. Al Jazeera tv haber kanalında 09.01.2018 tarihinde "güven" duygusu



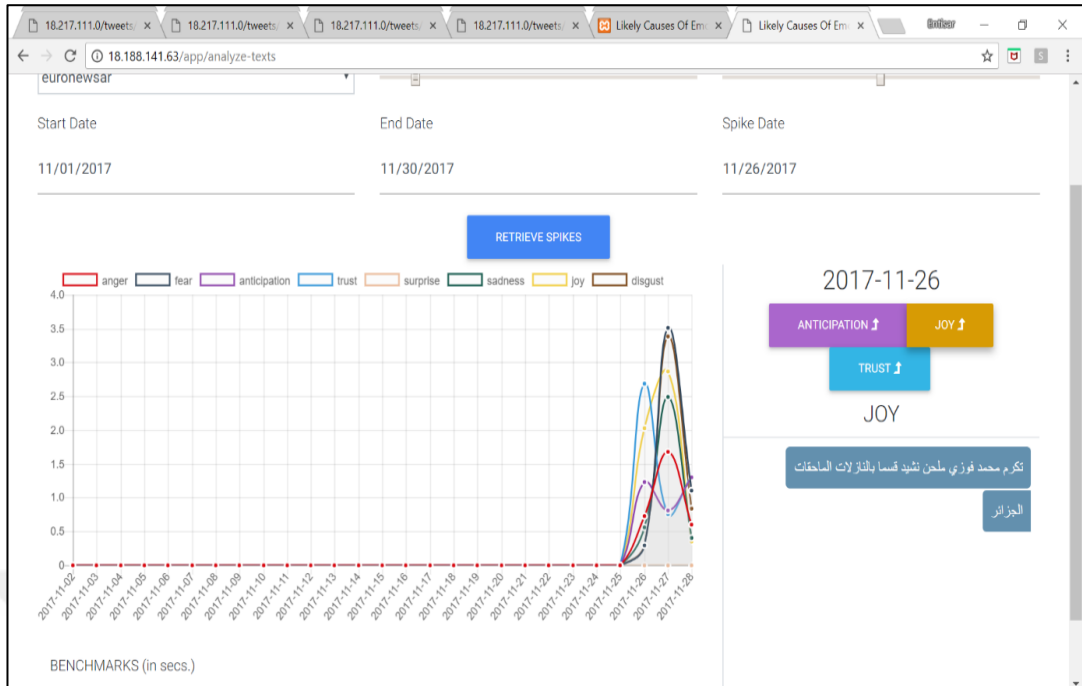
Şekil 5.12. Al Euronewsar tv haber kanalında 09.03.2018 tarihinde "korku" duygusu



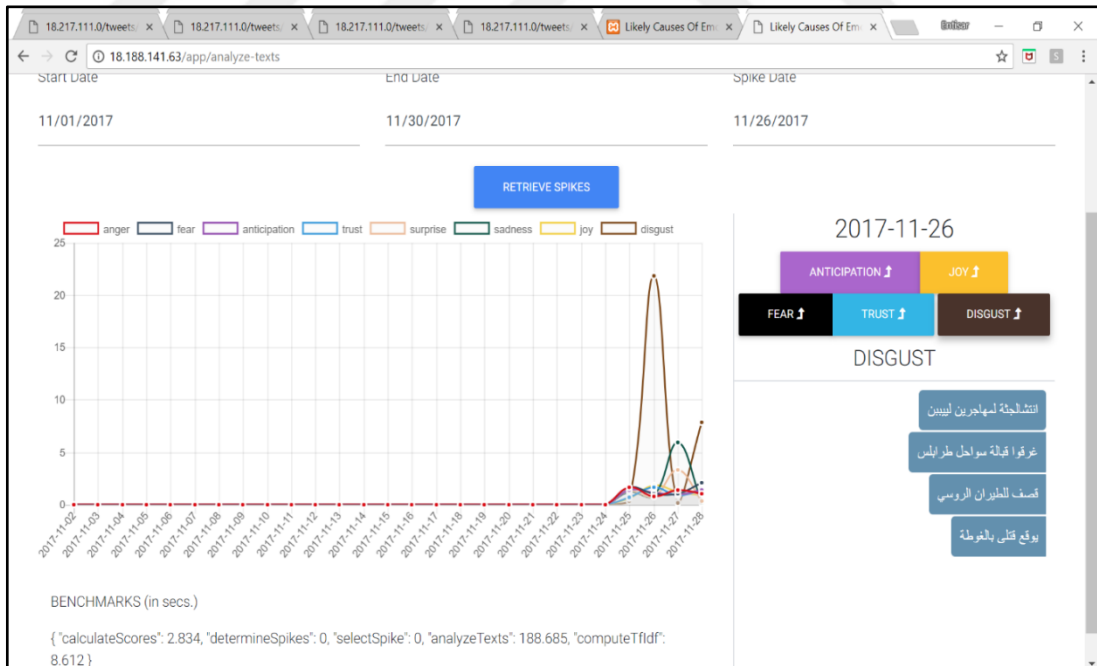
Şekil 5.13. Al BBC tv haber kanalında 09.03.2018 tarihinde "sürpriz" duygusu



Şekil 5.14. Al Libyaalan tv haber kanalında 26.11.2017 tarihinde "beklenti" duygusu



Şekil 5.15. Al Skynews tv haber kanalında 26.11.2017 gününde "sevinç" duygusu



Şekil 5.16. Al Euronews tv haber kanalında 26.11.2017 gününde "iğrenme" duygusu

Ayrıca sistemin etkinliğini göstermek için farklı zamanlarda (Aljazeera, BBC, Libyaalaan, Skynews ve Euronews) 5 farklı tv haber kanallarında, farklı hesaplardan rasgele örnekler seçtik ve sonuçların ekran görüntüsünü, Şekil 5.11 - Şekil 5.16 durumları arasında görebiliriz. Tablo.5.3'de rastgele günlerde çeşitli Arap tv kanallarının farklı hesaplar için duygu anahtar sözcük öbekleri gösterilmiştir. Tabloda Arapça anahtar sözcükler, tercüme karşılıklarıyla birlikte Tf-idf oran değerleri denklem 5.7 de belirlenen istatistiksel yaklaşıma göre k_1 ve k_2 değerlerine göre belirlenmiştir.

Tablo.5.3. Rastgele günlerde çeşitli Arap kanallarındaki farklı hesaplar için anahtar sözcükler

Kanal kullanıcı	Duygu kategorisi ve heyecan günleri	Arapça anahtar sözcük	Çeviri karşılığı	Tf-idf oranı
AlEuronewsar	Korku 09.03.2018	- شاهد كمين للشرطة التشكيلية ضد شاحنة نقل لاجئين من سوريا و العراق.	Suriye'den ve Irak'tan mülteci taşıyan bir kamyonu karşı bir polis birliği pusu kurulduğu görüldü.	1.96
		- اردوغان تطهير الحدود مع سوريا يبدأ بعد عمليتي عفرين ومنج.	Erdoğan,Suriye sınırını temizlemek için Afrin ve Manbij operasyonlarından sonra başladı	1.80
Al BBC	Sürpriz 09.03.2018	- ما وراء الخبر اخفاء الاسباب وراء تأجيل القمة العربية بالرياض	Riyad'daki Arap zirvesi'nin ertelenmesinin nedenleri'nin gizlenmesinin arkasındaki kabul	2.87
		- رويترز تفجير انتحاري يستهدف مسجدا في العاصمة الأفغانية كابل.	Bir intihar bombacısı Afganista'nın başkentinde bir camiyi hedef aldı	2.77
AlJazeera Güven	09.01.2018	- أمر بإجراء تحقيق عاجل في مانشرته صحيفة نيويورك تايمز بشأن التسريبات الصوتية بخصوص الانتخابات الرئاسية.	Başkanlık seçimleriyle ilgili ses sızıntıları hakkındaki,New York Times yayınına acil bir soruşturma başlatıldı	2.86

Tablo.5.3.'ün devamı

Kanal kullanıcıları	Duygu kategorisi ve heyecan günleri	Arapça anahtar sözcük	Çeviri karşılığı	Tf-idf oranı
		- رويترز عن رئيس وزراء تونس الوضع الاقتصادي صعب ونأمل أن ينتهي هذا الوضع خلال هذا العام.	Ekonomik durum zordur ve bu durumun bu yıl sona ereceğini umuyoruz.	2.05
		- الخارجية التركية تستدعي سفيرى ايران وروسيا للاحتجاج على تصعيد النظام السوري بإدلب.	Türk Dışişleri Bakanlığı, İdlib'de Suriye rejiminin tırmanmasını protesto etmek için İran ve Rusya büyükelçilerine çağrıda bulundu.	1.73
Libyaalaan	Öfke 26.11.2017	- تمكن عناصر الاطفاء في شركة سرت من اخماد حريق اندلع في حقل الغاني النفطي جنوب غرب مرادة	Sirte'deki itfaiyeciler Mourad'ın güneybatısındaki ,Ghani petrol sahasında patlak veren bir yangını söndürmeyi başardı.	1.93
		- اي من أشكال العنف ضد المرأة هو الأكثر انتشارا في ليبيا؟	Libya'da kadına yönelik her türlü şiddet en yaygın olanı mı?	1.81
Libyaalaan	Nefret 26.11.2017	- انتشار جثة مهاجرين لبيين	Libya göçmenleri'nin cesedini kurtardılar.	2.01
		- غرقوا قبالة سواحل طرابلس	Göçmenler trablus'un kıyısından battılar.	0.90
		- قصف للطيران الروسي	Rus hava kuvvetleri bombaladı	0.89
Skynews Arabia	Beklenti 26.11.2017	- عبدالله العلويط: الخلفاء الراشدون نهوا عن كتابة الحديث لايمانهم ان هنالك مسائل دنيوية كان النبي ينظم اصحابه فيها في وقتها	Abdullahel Adawat: Yetişkinlerin halifeleri hadislerin yazılmasını engelledi, çünkü Peygamberin zamanında düzenlendiğini dünya meselelerinin olduğuna inandılar.	0.85
		- تم تكريم سكاى نيوز عربية عن دورها في انجاح القيادات الإعلامية العربية الشابة	Sky News Arabian haber kanalı genç arap medya liderlerinin başarısında oynadığı rol nedeniyle onurlandırıldı.	0.70
Arabic Euronews	Sevinç 26.11.2017	- تكريم محمد فوزي ملحن نشيد (قسما بالماحقات النازيات)	Muhammed Fawzi besteci Nasheed onurlandıran (kasma belmahekat alnazelat)	2.91

6. SONUÇ VE ÖNERİLER

Mevcut dönem ile eski dönemdeki sosyal medyanın aslında temel de farkı yoktur. Ancak şu andaki mevcut durum, ileri düzey teknolojiler ve bilgisayar programlarını kullanarak, bilgi, fikir, reklamcılı, mesleki durumlar gibi bir çok sosyal yapıyı paylaşımını kolaylaştırmıştır. Bu ileri teknolojiler aracılığıyla diğer ortamlara bilgi akışı hızlı olmuştur. İnsanların birbirleriyle coğrafi uzaklıktan ve zamandan bağımsız olarak iletişim kurmasını sağlayan bu gelişmiş araçların, lüks değil hayatın bir gereği halin gelmesinde şüphe yoktur.

Özellikle internet belli alanlarda sınırlı kalan iş dünyası, sosyal medya aracılığı ile işletmelere kendi ürün ve hizmetleri hakkında haberler paylaşma olanağı sağlamıştır. Sosyal medya, şahsen tanışma fırsatıdır. Kiminle karşılıklı yarar sağlayan bir ittifak başlayabileceğini, Sosyal medya etkileşimi sayesinde sadece yeni kişisel ilişkiler geliştirmek, aynı zamanda çok değerli iş ilişkileri kurmak değildir.

Sosyal medya, pazar kahvaltıları, çalıştay ve kongreler, özel toplantılar gibi yüz-yüze görüşmelerde de aynı şekilde kullanılabilir. Sosyal medya'nın neredeyse büyük bir kısmı sınırsız ve ücretsiz ilişki kurma fırsatları sunuyor. Sosyal medya, perakende kuruluşu, danışmanlık firması, ya da hizmet şirketi kullanımı sayesinde, bilgi, umutları ve dünya çapında ittifaklara erişim sağlamaktadır. Reklam fırsatları, sosyal medya kullanımı ile katlanarak büyümektedir.

Bu yollarla, akraba ve arkadaşlarla iletişim kurabilir ve dünya'nın her yerinde neler olup bittiğini öğrenebiliriz. Sosyal medyada yayınladıklarını takip ederek dünya liderleri, bilim adamları, ünlüler ve başkalarının haberlerini ve fikirlerini öğrenmek kolaydır. Sosyal medyada, her iki taraf için de politika ve programlara ilişkin kararların, açıklamaların ve tepkilerin yayılmasındaki rolü, uzmanlık çalışmalarının olumlu ve olumsuz etkilerini vurgulamaktadır.

Olumlu etkiler arasında, kişinin diğer bireylerle yaşamakta olduğu iletişim becerilerinin geliştirilmesi, bu araçların, ürünlerin, malların, hizmetlerin, işlerin ticarileştirilmesinde ve dünyadaki farklı bireylerle fikir alışverişinde bulunmasının önemine ek olarak. Bu çalışmada, insanların farklı konularda, özellikle de haber sayfalarındaki görüşlerinde yer aldığı bu fikir ve görüşleri analiz ediyoruz.

Özellikle karar almada önemlerinden dolayı, bu görüşlerin analizi yoluyla birçok alanda durumu düzeltmek mümkündür, örneğin politik alanda, birçok siyasetçi halkın anketinden sonra siyasi pozisyonlarını değiştirebilir. Ayrıca, ekonomik alanlarda şirketler, bir ürünün piyasaya sürülmesinden önce insanların fikirlerini aktarabilir ve böylece kendilerini çok fazla zarara uğratmazlar. Çalışmada ilk olarak Twitter platformu aracılığıyla, veri tabanını kullanarak bir çok fikir toplamaya çalışıp, genel halk tarafından en yaygın kullanılan ve yaygın olan 5 Arap haber kanalındaki; (Aljazeera, BBC, Libyaalaan, Skynews ve Euronews) bilgi hesaplarını belli tarihler için seçerek, bilinen istatistiksel modelleri kullanarak (duygu çıkarımı ve analizi, Tf-idf oranları, duygu kategorisi ve heyecan günleri v.b) yaklaşımlar kullanarak duygu analizleri yapılmıştır. Amacımız bu duyguların ardındaki sebebi çıkarmaktır.

Her kanalın, duygu analizleri, 8 duyguyla (üzüntü, sevinç, güven, öfke, korku, sürpriz, beklenti) sınırlandırılmıştır. Çalışmamızda literatüre katkı olarak önemli bilgi akışı sağlanmıştır. Özellikle, belirli bir kullanıcının duygu akışındaki olası duygulanım nedenlerini, yeni ampirik yöntemlere dayalı algoritma geliştirerek kullanışlı bir aracın geliştirilmesi ve tanıtılması olmuştur. Ayrıca, bu yeni sistemlerle arapça alanında kendi türünün ilk örneği olduğu için, test koleksiyonumuzu bir eksiklik için elle oluşturma imkanı oluşturduk. Buna ek olarak, çevrilmiş sözlüğe bir çok iyileştirme yaptık. Bizim analizimiz, iki algoritmanın kombinasyonuna dayanarak çalışmaktadır.

Birinci algoritmanın temeli, arap dilinin doğal gelişmesine yönelik sorunların belirlenmesi ve problemlerin girdileri'nin açıklanması için duygu-taşıyan anahtar kelimelere sadece 'fırsat' gibi tepki veren duygusal analiz sıklık terimi geliştirirken,

ikinci durumda, esas araştırma sorunlarına karşı gelen bir algoritma olarak düşünölebilecek bir sözdizimine dayalı algoritma geliştirilmiştir.

Özellikle, ikinci algoritma modelinde, herkes için ekonomik fırsat algoritması sunan ve tüm anahtar sözcükleri ayıklayan, çok miktarda veri ile birleşik dilbilimsel ve istatistiksel analizlere dayanan bir yöntem sunulmuştur. Böylece basit tekniklerle, duygu akışındaki temel değişikliklerin nedenini tanımlamak için etkili olduğunu göstermektedir. Gelecekte böyle çalışmaların iyileştirilmesi, bu tip sosyal medya gibi önemli sistemlerin istatistiksel bilgi dağılımları çeşitli yeni yazılımlarla güçlendirilerek ve simölasyon tipi Markov zinciri yöntemine dayalı geniş bir değerlendirme yelpazesi sunulabilir, yapabileceğimizi umuyoruz. Çalışma'nın daha da iyileştirilmesi için mümkün olduğunca çok kelime içerecek şekilde genişletilip, yaygınlaştırılabilir.

KAYNAKLAR

- [1] Wilson T., Wiebe J, Hoffman P.,(2005). Recognizing contextual polarity in phrase-level sentiment analysis. *Doi:10.3115/1220575.1220619*, 347-354.
- [2] Tsytarau M., Palpanas T., (2012). Survey on mining subjective data on the web data min knowl discov *24:478–514*.
- [3] Liu B.(2012). Sentiment analysis and opinion mining. Synth lect human lang technol.
- [4] Yu L.C., Wu J., Chang P.C., Chu H.S.,(2013).Using acontextual entropy model to expand emotion words and their intensity for the sentiment classification of stock market news. *knowl-based syst*, 41,89–97.
- [5] Michael H.,Michael L., Dirk N., (2013). Automated news reading: stock price prediction based on financial news using context-capturing features. *Decis Supp Syst.*, 55,685–697.
- [6] Tao X., Peng Q., Cheng Y. (2012). Identifying the semantic orientation of terms using s-hal for sentiment analysis. *Knowl- based syst*;35,279–89.
- [7] Maks I., Vossen P. A lexicon model for deep sentiment analysis and opinion mining applications. *Decis support syst*,53,680–818.
- [8] Shahana, P.H. and Omman, B., (2015). Evaluation of features on sentimental analysis. *procedia computer science*, 46,1585-1592.
- [9] Tripathy, A., Agrawal, A. and Rath, S.K., (2015). Classification of sentimental reviews using machine learning techniques. *procedia computer science*,57,821-829.
- [10] Jeyapriya, A. and Selvi, K., (2015). Extracting aspects and mining opinions in product reviews using supervised learning algorithm.In electronics and communication systems (ICECS), *2nd international conference on* 548-552.
- [11] Khan, F.H., Qamar, U. and Javed, M.Y.,(2014). Sentiview: A visual sentiment analysis framework. In Information Society , *International Conference on* 291-296.
- [12] Mouthami, K., Devi, K.N. and Bhaskaran, V.M., (2013). Sentiment analysis and classification based on textual reviews.In Information communication and embedded systems (ICICES), *International Conference on* 271-276.
- [13] Bhadane, C., Dalal, H. and Doshi, H., (2015). Sentiment analysis: Measuring opinions. *Procedia Computer Science*, 45, 808-814.

- [14] Gautam, G. and Yadav, D., (2014). Sentiment analysis of twitter data using machine learning approaches and semantic analysis. In Contemporary Computing (IC3), *7. International Conference on* 437-442.
- [15] Zhou, X., Tao, X., Yong, J. and Yang, Z., (2013) . Sentiment analysis on tweets for social events. In Computer Supported Cooperative Work in Design (CSCWD), *IEEE 17th International Conference on* 557-562.
- [16] Go, A., Bhayani, R. and Huang, L., (2009). Twitter sentiment classification using distant supervision. CS224N Project Report, Stanford, 1,12.
- [17] Michael W. B. , Mohamed, Hj. ,Azlinah Y., Bee W., (2015). Soft Computing in Data Science, First International Conference, Scds Proceedings (*Communications in Computer and Information Science*),3-274.
- [18] Plutchik R. (1980).A general psychoevolutionary theory of emotion. *Emotion: Theory Res Exp*,1,3–33.
- [19] Balahur A., Hermida J. M, Montoyo A. (2012) Detecting implicit expressions of emotion in text: a comparative analysis. *Decis Support Syst*,53:742–53.
- [20] Neviarouskaya A., Prendinger H., Ishizuka M., (2007). Recognition of affect conveyed by text messaging in online communication, *presented at the online communities and social comput., HCII'07*.220-231.
- [21] Neviarouskaya A. Prendinger H., Ishizuka M.(2009). Compositionality principle in recognition of fine-grained emotions from text. In: *Proceedings of the third international ICWSM conference*,www.aaii.org.
- [22] Neviarouskaya A., Tsetserukou D., Prendinger H., Kawakami N., Tachi S., Ishizuka M.,(2009). Emerging system for affectively charged interpersonal communication. In; *Presented at the ICROS-SICE international joint conference, Fukuoka International Congress Center, Japan; 3376-3381* .
- [23] Keshtkar F., Inkpen D.,(2012). A bootstrapping method for extracting paraphrases of emotion expressions from texts. *Comput Intell* .
- [24] Xianghua Fu, Guo Liu, Yanyan Guo, Zhiqiang Wang,(2013). Multiaspect sentiment analysis for Chinese online social reviews based on topic modeling and *HowNet lexicon*. *Knowl-Based Syst* ;37:186–95.
- [25] Mohammad S.M (2012). From once upon a time to happily ever after: tracking emotions in mail and books. *Decis Support Syst*;53:730–41.
- [26] Tan Songbo, Wu Qiong ,(2011). A random walk algorithm for automatic construction of domain-oriented sentiment lexicon. *Expert Syst* .,12094–100.

- [27] Robaldo Livio, Di Caro Luigi (2012). OpinionMining-ML. *Comput Stand Interfaces*.
- [28] Joachims T. (2002). Learning to classify text using support vector machines: methods, *theory and algorithms*. MA, USA.
- [29] Pang B., Lee L.,(2008). Opinion mining and sentiment analysis. *Found Trends Inform Retrieval*.
- [30] Zhang T., Johnson D.,(2003). A robust risk minimization based named entity recognition system. *In: Presented at the seventh conference on Natural language learning at HLT-NAACL*.
- [31] Ratnaparkhi A.(1996).A maximum entropy model for part-of speech tagging. *In: Proceedings of the conference on empirical methods in natural language processing*.
- [32] Tan S., Wang Y., (2011).Weighted SCL model for adaptation of sentiment classification. *Expert Syst Appl*;38,10524–31.
- [33] Qiong W, Tan S.,(2011). A two-stage framework for crossdomain sentiment classification. *Expert Syst Appl*,38:14269–75.
- [34] Beesley K.R. ,(2001). Finite-state morphological analysis and generation of Arabic at Xerox Research: *Presented at the ACL Workshop on Arabic Language Processing: Status and Perspective*,
- [35] Buckwalter T.,(2011). Buckwalter Arabic Morphological Analyzer Version .
- [36] Habash NY.,(2010). *Introduction to Arabic natural language processing. Synth. Lect. Hum. Lang. Technol.*;3(1):1–187.
- [37] Eskander N. R., Hawwari, A. (2012). A morphological analyzer for Egyptian Arabic, *Presented at the Proceedings of the Twelfth Meeting of the Special Interest Group on Computational Morphology and Phonology*.
- [38] Duwairi, R.M. Marji, Sha'ban R. N., Rushaidat s.,(2014). Sentiment analysis in Arabic tweets, *Presented at the 5th international conference on Information and Communication Systems*.
- [39] Turney P., (2002).Thumbs Up or Thumbs Down, Semantic Orientation Applied to Unsupervised Classification of Reviews, in *Proceedings of the 40th Annual Meeting on association for computational linguistics ACL 02, Stroudsburg, PA, USA. 417-424*.

- [40] Hu M. and Liu B.,(2004).Mining and summarizing customer reviews in *Proceedings of the ACM SIGKDD conference on knowledge discovery and data mining (KDD)*,168–177.
- [41] Liu B., (2010).Sentiment Analysis and Subjectivity,in *Handbook of Natural Language Processing, Second ed: CRC Press, Taylor and Francis Group*.
- [42] Abdul M.M. and Diab M. T. (2011).Subjectivity and sentiment annotation of modern standard arabic newswire". In *Proceedings of the 5th Linguistic Annotation Workshop, LAW , 2, 587-591*.
- [43] Abdul M.M., Diab M. T and, Korayem M., (2011). Subjectivity and sentiment analysis of modern standard Arabic, in *Proceedings of the 49th Annual Meeting of the Association for Computational Linguistics*.
- [44] Abdul M.M, Sandra K. and Diab M.T,(2012). System for subjectivity and sentiment analysis of arabic social media" in proceedings of the 3rd workshop on computational approaches to subjectivity and sentiment analysis, *Republic of Korea, 19–28*.
- [45] Rushdi S.M, Mart V.L., López A.U , Perea O.J.(2011). Opinion corpus for Arabic". *Journal of the American Society for Information Science and Technology*, 62(10),2045–2054.
- [46] Mageed M. A. and Diab M.(2012).Multi-Genre Corpus for Modern Standard Arabic Subjectivity and Sentiment Analysis". In proceedings of the eight international conference on language resources and evaluation (LREC'12). *European Language Resources Association (ELRA), 2012*.
- [47] Elarnaoty M., AbdelRahman S., and Fahmy A. (2012). *Machine learning approach for opinion holder extraction arabic language.*" *International Journal of Artificial Intelligence & Applications (IJAIA)*, Vol.3, No.2, March 2012".
- [48] Mageed M. A. and Diab M. (2014).A large scale multi-genre, multi-dialect lexicon for arabic subjectivity and sentiment analysis," in *proceedings of the 9th edition of the language resources and evaluation conference (lrec) iceland*.
- [49] Refaee E. and Rieser, V. (2014).An arabic twitter corpus for subjectivity and sentiment analysis, *proceedings of the 9th edition of the language resources and evaluation conference , reykjavik, iceland* .
- [50] Abbasi H. C., and Salem A. (2008). Sentiment analysis in multiple languages: Feature selection for opinion classification in web forums. *ACM Transactions on Information Systems*, 26 ,1–34.

- [51] Shoukry A. and Rafea A., (2012). Sentence-level arabic sentiment analysis in collaboration *technologies and systems (cts) international conference, USA,546-550.*
- [52] El-Halees.,(2011). Arabic opinion mining using combined classification approach,*in proceeding the international arab conference on information technology, jordan, 264–271.*
- [53] Farra,E.C. , Assi, R. A. and Hajj. H. (2010).Sentence-level and document-level sentiment mining for arabic texts. in data mining workshops (ICDMW), *IEEE International Conference on, pages 1114 –1119.*
- [54] Mourad A. and Darwish K., (2013).Subjectivity and sentiment analysis of modern standard arabic and arabic microblogs, *in proceedings of the 4th workshop on computational approaches to subjectivity, sentiment and social media analysis atlanta, georgia, 55–64.*
- [55] Elhawary E.,and Elfeky M.(201). Mining arabic business reviews. *In Data Mining Workshops (ICDMW), 2010 IEEE International Conference on, pages 1108 –1113.*
- [56] Hamouda E-D.A and El-Taher E.Z. (2013). Sentiment analyzer for arabic comments system.,*international journal of advanced computer science and applications(IJACSA),4(3),99–103.*
- [57] Beltagy SI and Ali. A. (2013) .Open issues in the sentiment analysis of arabic, *in proc., 215-220.*
- [58] Albraheem L. and Al-khalifa H., (2012) exploring the problems of sentiment analysis ioformal, *in proc. iiwas' 12, 415-418.*
- [59] Abdulla N. Ahmed N., Shehab M.(2013).Lexicon-Based and Corpus-Based,in *proc.AEECT,1-6.*
- [60] Balog, K.,Mishne G. and Rijke M,(2006). Why are they excited? Identifying and explaining spikes in blog mood levels. In *EACL '06: Posters Demonstrations, 207-210, .*
- [61] Tan S., Li Y., Sun H., Guan, Z., Yan X., Bu J., Chen C., He X., (2014). Interpreting the public sentiment variations on twitter. *IEEE transactions on knowledge and data engineering, 26(5):1158-1170.*
- [62] Montero C. S., Haddad H., Mozgovoy, M. and Ali C. B. (2016).Detecting the likely causes behind the emotion spikes of influential twitter users”. *In CICLing,16 Turkey.*

- [63] Giachanou A., Mele I. and Crestani F. (2016). Explaining sentiment spikes in twitter in *cikm '16 proceedings of the 25th acm international on conference on information and knowledge management, indianapolis, USA*, 2263-2268.
- [64] Mohammad S.M and Turney PD.,(2013). Nrc emotion lexicon. ,*NRC technical report*
- [65] Theresa W., Janyce W., and Paul H. (2005). Recognizing contextual polarity in phrase-level sentiment analysis., *proc. of hlt-emnlp*.
- [76] RAITA T., (1992). Tuning the boyer-moore-horspool string searching algorithm, *software - practice & experience*, 22(10),879-884.
- [67] Sparck K.J., (1972).A statistical interpretation of term specificity and its application in retrieval., *Journal of documentation*, 28 (1).
- [68] Korayem M., Crandall D., and Mageed A.M. (2012).Subjectivity and sentiment analysis of arabic a survey in advanced machine learning technologies and applications, *communications in computer and information science series* 322,128-139.
- [69] Duwairi R. and Hedaya M.,(2016).Automatic keyphrase extraction for arabic news documents based on kea system, *Journal of Intelligent & Fuzzy Systems*, 30,4,2101-2110, .
- [70] Najadat H., Hmeidi I., Al-Kabi M. and Issa, M. Bany (2016) .Automatic Keyphrase Extractor from Arabic Documents.*International journal of advanced computer science and applications*,7,2.
- [71] El-shishtawy T. and Al-sammak A.(2012) .Arabic keyphrase extraction using linguistic knowledge and machine learning techniques in *proceedings of the second international conference on arabic language resources and tools, corr abs/1203.4605, p. arxiv.org*.
- [72] http://en.wikipedia.org/wiki/varieties_of_arabic. ,*varieties of arabic*(2013).
- [73] James A., (2002). *Topic detection and tracking: event-based information organization, springer science & business media*.
- [74] Meeyoung C. Hamed H., Fabricio B. and Gummadi P.K,(2010). Measuring user influence in twitter: *the million follower fallacy. ICWSM 10, 10-17, 30*.
- [75] Thomas W. V.and Rebecca L. D.,(1999). Accelerating the diffusion of innovations using opinion leaders. ,*The annals of the american academy of political and social science* 566(1): 55-67.

EKLER

EK 1. Kaynak kodu

EK 2. NRC modifiye sözlüğü

EK 1. Kaynak kodu

*/*API*/*

<?php

```
require "vendor/autoload.php";
```

```
include "functions.php";
```

```
header('Access-Control-Allow-Origin: *');
```

```
header('Access-Control-Allow-Headers: Content-Type, Cache-Control, X-Requested-With, Authorization');
```

```
header('Access-Control-Allow-Methods: GET, PUT, POST, DELETE, OPTIONS');
```

```
header('Content-Type: application/json');
```

```
$task = $_GET["req"] ?? "get-spikes";
```

```
switch (strtolower($task)) {
```

```
    case 'get-spikes':
```

```
        $start = $_GET["startDate"] ?? "";
```

```
        $end = $_GET["endDate"] ?? "";
```

```
        $period = new DatePeriod(new DateTime($start), new DateInterval('P1D'), new DateTime($end));
```

```
        $dates = [];
```

```
        foreach ($period as $date) { $dates[] = $date->format('Y-m-d'); }
```

```
        $date = $_GET["spikeDate"] ?? "";
```

```
        $source = $_GET["source"] ?? "";
```

```
        $spikeThreshold = $_GET["spikeThreshold"] ?? 1.45;
```

```
        $emotionConfidenceThreshold = $_GET["emotionConfidenceThreshold"] ?? 1;
```

```
        $result = _getSpikes($dates, $date, $source, $spikeThreshold, $emotionConfidenceThreshold);
```

```
        break;
```

```
    case 'get-analysis':
```

```
        $start = $_GET["startDate"] ?? "";
```

```
        $end = $_GET["endDate"] ?? "";
```

```
        $period = new DatePeriod(new DateTime($start), new DateInterval('P1D'), new DateTime($end));
```

```
        foreach ($period as $date) { $dates[] = $date->format('Y-m-d'); }
```

```
        $date = $_GET["spikeDate"] ?? "";
```

```

        $source = $_GET["source"] ?? "";
        $spikeThreshold = $_GET["spikeThreshold"] ?? 1.45;
        $emotionConfidenceThreshold = $_GET["emotionConfidenceThreshold"] ?? 1;

        $result = _getAnalysis($dates, $date, $source, $spikeThreshold,
$emotionConfidenceThreshold);
        break;
    case 'retrieve-emotion':
        $text = $_GET["text"] ?? "";
        $result = _retrieveEmotion($text);
        break;
    default:
        $result = [];
        break;
}

$result = json_encode($result);
echo $result;
/*functions*/
<?php
use EmotionSpikeProject\Config;
use EmotionSpikeProject\EmotionDetector;
use EmotionSpikeProject\Database;
use EmotionSpikeProject\Texts;

function calculateScoresForDateRange($dates, $source){
    $categories = json_decode(file_get_contents(Config::PATH_TO_CATEGORIES_FILE),
true);

    $scores = [];

    foreach ($dates as $date){
        $scores[$date] = Texts::calculateScores($date, $date, $source, $categories);
    }

    return $scores;
}

function determineSpikes($scores, $threshold = Config::SPIKE_THRESHOLD){
    $categories = json_decode(file_get_contents(Config::PATH_TO_CATEGORIES_FILE),
true);

```

```

$scoresZeroIndexed = array_values($scores);
$zeroIndexes = array_keys($scores);
$spikes = [];

$totalScores = count($scores);

for ($i = 0; $i < $totalScores; $i++){
    if (isset($scoresZeroIndexed[$i - 1], $scoresZeroIndexed[$i + 1])){
        $spikes[$zeroIndexes[$i]] =
        Texts::determineSpikes($scoresZeroIndexed[$i - 1], $scoresZeroIndexed[$i], $scoresZeroIndexed[$i + 1],
        $categories, $threshold);
    }
}

return $spikes;
}

function selectSpike($spikes, $date){
    $selectedSpike = ["counts"=>[], "dates"=>[], "date"=>$date];
    foreach($spikes[$date]["spikes"] as $emotion => $bool){
        $selectedSpike["counts"][$emotion] = 0;
        $selectedSpike["dates"][$emotion] = [];
        foreach ($spikes as $key => $value) {
            if (isset($value["spikes"][$emotion])){
                $selectedSpike["counts"][$emotion] += 1;
                $selectedSpike["dates"][$emotion][] = [$key, $key];
            }
        }
    }

    return $selectedSpike;
}

function analyzeTexts($spike, $source, $threshold =
Config::EMOTION_CONFIDENCE_THRESHOLD){
    $analysis = ["emotions"=>[], "source"=>$source];
    $date = $spike["date"];
    foreach ($spike["counts"] as $emotion => $bool){
        $analysis["emotions"][$emotion] = Texts::analyzeTexts($emotion, $date, $date,
$source, $threshold);
    }
}

```

```

        return $analysis;
    }

    function computeTfidf($spike, $analysis, $threshold =
Config::EMOTION_CONFIDENCE_THRESHOLD){
        $tfidf = [];
        foreach ($analysis["emotions"] as $emotion => $value) {
            $tfidf[$emotion] = Texts::calculateTfidf(
                $value["keyphrases"], $emotion,
                $analysis["source"],
                [$spike["date"], $spike["date"]],
                $spike["counts"][$emotion], $spike["dates"][$emotion],
                $threshold
            );
        }
        return $tfidf;
    }

    function _getSpikes($dates, $date, $source, $spikeThreshold, $emotionConfidenceThreshold){
        $benchmarks = [];

        $t = microtime(true);
        $scores = calculateScoresForDateRange($dates, $source);
        $benchmarks["calculateScores"] = round(microtime(true) - $t, 3);

        $t = microtime(true);
        $spikes = determineSpikes($scores, $spikeThreshold);
        $benchmarks["determineSpikes"] = round(microtime(true) - $t, 3);

        return [
            "result"=>$spikes,
            "benchmarks"=>$benchmarks
        ];
    }

    function _getAnalysis($dates, $date, $source, $spikeThreshold, $emotionConfidenceThreshold){
        $result = _getSpikes($dates, $date, $source, $spikeThreshold,
$emotionConfidenceThreshold);
        $spikes = $result["result"];
        $benchmarks = $result["benchmarks"];
    }

```

```

$t = microtime(true);
    $selectedSpike = selectSpike($spikes, $date);
$benchmarks["selectSpike"] = round(microtime(true) - $t, 3);

$t = microtime(true);
    $analysis = analyzeTexts($selectedSpike, $source, $emotionConfidenceThreshold);
$benchmarks["analyzeTexts"] = round(microtime(true) - $t, 3);

$t = microtime(true);
    $tfidf = computeTfidf($selectedSpike, $analysis, $emotionConfidenceThreshold);
$benchmarks["computeTfidf"] = round(microtime(true) - $t, 3);

return [
    "analysis"=> $analysis,
    "tfidf"=> $tfidf,
    "benchmarks"=>$benchmarks
];
}

function _retrieveEmotion($string){
    $benchmarks = [];

    $t = microtime(true);
        $result = Texts::retrieveEmotion($string);
    $benchmarks["retrieveEmotion"] = round(microtime(true) - $t, 3);

return [
    "result"=>$result,
    "benchmarks"=>$benchmarks
];
}

```



```
/*EmotionDetector*/
```

```
<?php declare (strict_types=1);
```

```
namespace EmotionSpikeProject;
```

```
class EmotionDetector {
```

```
    private $lexiconFile = null;  
    private $categoriesFile = null;
```

```
    private $categoryHeaders = [];  
    private $categories = [];  
    private $vocabulary = [];  
    private $words = [];  
    private $data = [];  
    private $analyzedData = [];  
    private $maxValues = [];  
    private $wordBufferSize = 0;  
    private $wordOffsetSize = 0;
```

```
    private function __initParams(array $params){  
        $this->lexiconFile = $params["lexicon"] ?? null;  
        $this->categoriesFile = $params["categories"] ?? null;  
  
        return;  
    }
```

```
    private function __initReader(){  
        if (!is_null($this->categoriesFile)){  
            $this->categories = json_decode(file_get_contents($this->categoriesFile), true);  
            $this->categoryHeaders = array_keys($this->categories);  
        }  
  
        if (!is_null($this->lexiconFile)){  
            $fh = fopen($this->lexiconFile, "rb");  
  
            $headers = [];  
            while (($row = fgetcsv($fh, 0, ",") !== FALSE){  
                if (isset($row[1])){  
                    if ($row[1] == "emotion"){
```

```

        $headers = $row;
        continue;
    }

    $entry = [];
    foreach ($row as $key => $value) {
        if (isset($headers[$key])){
            $entry[$headers[$key]] = $value;
        }
    }

    array_push($this->vocabulary, $entry);
}

}

foreach($this->vocabulary as $v){
    $this->words[] = $v["word"];
}
}

return;
}

private function addToDataList($word){
    $match = -1;

    $key = array_search($word, $this->words);
    if ($key){
        $match = $key;
    }

    if ($match >= 0){
        $entry = $this->vocabulary[$match];

        $row = [];

        foreach ($this->categoryHeaders as $category) {
            if ($entry[$category]){
                $index = array_search($entry[$category], $this->categories[$category]);
                $row[$category] = $index;
            }
        }
    }
}

```

```

        else {
            $row[$category] = -1;
        }
    }
    $this->data[] = $row;
}

return;
}

private function doAnalysis(array $wordList){
    $entry = [];
    foreach ($this->categories as $c => $value) {
        $entry[$c] = [];
        foreach ($this->categories[$c] as $cc) {
            $entry[$c][] = 0;
        }
    }

    foreach ($wordList as $w) {
        foreach ($this->categories as $c => $v) {
            if ($w[$c] >= 0){
                $entry[$c][$w[$c]] += 1;
                if ($entry[$c][$w[$c]] > $this->maxValues[$c]){
                    $this->maxValues[$c] = $entry[$c][$w[$c]];
                }
            }
        }
    }

    $this->analyzedData[] = $entry;
}

private function getData(string $text){
    $words = explode(" ", $text);

    foreach ($words as $word) {
        self::addToDataList($word);
    }

    return $this->data;
}

```

```

private function analyzeData(int $bufferSize, int $offsetSize){
    foreach ($this->categories as $c => $v) {
        $this->maxValues[$c] = 0;
    }

    $wordBuffer = [];
    foreach ($this->data as $entry) {
        if (count($wordBuffer) >= $bufferSize) {
            self::doAnalysis($wordBuffer);
            $spliceStart = $bufferSize - $offset;
            $wordBuffer[] = $wordBuffer[$spliceStart];
        }
        else {
            $wordBuffer[] = $entry;
        }
    }

    self::doAnalysis($wordBuffer);

    foreach ($this->analyzedData as $i => $entry) {
        foreach ($this->categories as $c => $_c) {
            foreach ($entry[$c] as $j => $v) {
                if ($this->maxValues[$c] !== 0){
                    $sum = array_sum($entry[$c]);
                    $this->analyzedData[$i][$c][$j] = round((1 / $sum) *
$v, 3);
                }
            }
        }
    }

    return $this->analyzedData;
}

```

```

private function formatAnalysis(){
    $data = [];
    foreach ($this->categories as $c=>$_c) {
        $headers = $this->categories[$c];
        $rows = [];
        foreach ($this->analyzedData as $entry) {
            $row = [];

```

```

        foreach ($entry[$c] as $key => $value) {
            $row[$headers[$key]] = $value;
        }
        $rows[] = $row;
    };

    $data[$c] = $rows;
}

return $data;
}

public function __construct(array $params){
    self::__initParams($params);
    self::__initReader();
}

public function run(string $text, int $bufferSize, int $offsetSize){
    self::getData($text);
    self::analyzeData($bufferSize, $offsetSize);

    $analysis = self::formatAnalysis();

    return $analysis;
}
}

```

```

/*text*/
<?php declare (strict_types=1);

namespace EmotionSpikeProject;

class Texts {

    public static function retrieveEmotion($string){
        $e = new EmotionDetector([
            "lexicon"=>Config::PATH_TO_LEXICON_FILE,
            "categories"=>Config::PATH_TO_CATEGORIES_FILE
        ]);

        $db = new Database();

        $bufferSize = Config::WORD_BUFFER_SIZE;
        $wordOffset = Config::WORD_OFFSET_SIZE;

        $text = Config::cleanText(mb_strtolower($string));

        $result = $e->run($text, $bufferSize, $wordOffset);

        return $result;
    }

    public static function retrieveAndSaveEmotion($string, $date, $source){
        $e = new EmotionDetector([
            "lexicon"=>Config::PATH_TO_LEXICON_FILE,
            "categories"=>Config::PATH_TO_CATEGORIES_FILE
        ]);

        $db = new Database();

        $bufferSize = Config::WORD_BUFFER_SIZE;
        $wordOffset = Config::WORD_OFFSET_SIZE;

        $text = Config::cleanText(mb_strtolower($string));

        $result = $e->run($text, $bufferSize, $wordOffset);

        $sins = $db->insert("input_text", [
            "text", "assoc_date", "word_count", "source"

```

```

], [
    "$text", "timestamp('$date')", count(explode(" ", $text)), "$source"
]);

foreach ($result as $key=>$value){
    $vals = array_values($result[$key][0]);
    if (array_sum($vals) > 0){
        $keys = array_keys($result[$key][0]);
        $keys[] = "input_text";
        $vals[] = $ins;

        $db->insert("input_text_$key", $keys, $vals);
    }
}

return $ins;
}

public static function calculateScores($startDate, $endDate, $source, $categories){
    $cache = self::scoresCache('read', ["start"=>$startDate, "end"=>$endDate, "source"=>$source]);
    if ($cache){
        return $cache;
    }

    $categoryHeaders = array_keys($categories);

    $emotions = $categories["emotion"];

    $db = new Database();

    $scores = [];

    $query = "SELECT
        SUM(word_count) as total
    FROM
        `input_text` a
    INNER JOIN `input_text_emotion` b ON
        a.id = b.input_text
    WHERE
        (CONVERT(a.assoc_date, DATE) BETWEEN '$startDate' AND '$endDate') AND a.source =
'$source';
";

```

```

$wordsTotal = (int) $db->getConnection()->query($query)->fetchAll(\PDO::FETCH_ASSOC)[0][\"total\"];
if ($wordsTotal > 0){
    $query = [];
    foreach ($emotions as $emotion) {
        $query[] = \"SELECT
            '$emotion' as emotion, SUM(word_count) as count
        FROM
            `input_text` a
        INNER JOIN `input_text_emotion` b ON
            a.id = b.input_text
        WHERE
            (CONVERT(a.assoc_date, DATE) BETWEEN '$startDate' AND '$endDate') AND a.source =
'$source' AND b.$emotion > 0
        \";
    }
    $query = implode(\" UNION \", $query);

    $total = $db->getConnection()->query($query)->fetchAll(\PDO::FETCH_ASSOC);

    foreach ($total as $tot){
        $scores[$tot[\"emotion\"]] = round((int)$tot[\"count\"] / $wordsTotal, 3);
    }
}

self::scoresCache('write', [\"start\"=>$startDate, \"end\"=>$endDate, \"source\"=>$source, \"data\"=>$scores]);
return $scores;
}

public static function determineSpikes($scoresPrev, $scoresNow, $scoresNext, $categories, $threshold =
Config::SPIKE_THRESHOLD){
    $categoryHeaders = array_keys($categories);

    $emotions = $categories[\"emotion\"];

    $spikes = [\"prev\"=>[], \"spikes\"=>[], \"da\"=>[]];

    foreach ($emotions as $emotion){
        $prev = (isset($scoresPrev[$emotion], $scoresNow[$emotion]) && $scoresPrev[$emotion] > 0) ?
$scoresNow[$emotion] / $scoresPrev[$emotion] : 0;
        $next = (isset($scoresNext[$emotion], $scoresNow[$emotion]) && $scoresNext[$emotion] > 0) ?
$scoresNow[$emotion] / $scoresNext[$emotion] : 0;

```



```

$spikes["prev"][$emotion] = ($prev > $next) ? round($prev, 2) : round($next, 2);
$spikes["da"][$emotion] = [$prev, $next];

$spike = ($prev > $threshold) || ($next > $threshold);
if ($spike){
    $spikes["spikes"][$emotion] = $spike;
}
}

return $spikes;
}

public static function analyzeTexts($category, $startDate, $endDate, $source, $threshold =
Config::EMOTION_CONFIDENCE_THRESHOLD){
    $db = new Database();

    $scores = [];

    $query = "SELECT
        DISTINCT a.text
    FROM
        `input_text` a
    INNER JOIN `input_text_emotion` b ON
        a.id = b.input_text
    WHERE
        (
            CONVERT(a.assoc_date, DATE) BETWEEN '$startDate' AND '$endDate'
        ) AND a.source = '$source' AND b.category > $threshold
    ";
    $result = $db->getConnection()->query($query)->fetchAll(PDO::FETCH_ASSOC);

    $texts = implode(".", array_column($result, "text"));

    $parser = new LexicalParser();
    $analysis = $parser->getPosAndPhrases($texts);

    $report = [
        "texts"=>$texts,
        "analysis"=>$analysis,
        "keyphrases"=>self::filterKeyPhrases($analysis)
    ];
}

```

```

    return $report;
}

public static function filterKeyPhrases($linguisticAnalysis){
    $phrases = $linguisticAnalysis["phrases"];
    $keyPhrases = [];

    $sentence = "";
    foreach ($phrases as $phrase => $pattern) {
        if (mb_strpos($sentence, $phrase) === false){
            $sentence .= $phrase;
            $keyPhrases[] = $phrase;
        }
    }

    return $keyPhrases;
}

public static function calculateTfIdf($keyPhrases, $category, $source, $spikeDates, $totalSpikes,
    $allSpikeDates, $threshold = Config::EMOTION_CONFIDENCE_THRESHOLD){
    $db = new Database();

    $scores = [];

    $startDate = $spikeDates[0];
    $endDate = $spikeDates[1];
    foreach ($keyPhrases as $key => $value) {
        $value = trim(rtrim($value));
        $query = "SELECT
            DISTINCT a.text, CONVERT(a.assoc_date, date)
            FROM
                `input_text` a
            INNER JOIN `input_text_emotion` b ON
                a.id = b.input_text
            WHERE
                (
                    CONVERT(a.assoc_date, DATE) BETWEEN '$startDate' AND '$endDate'
                ) AND a.source = '$source' AND b.category > $threshold AND a.text like '%$value%'
        ";
        $result = $db->getConnection()->query($query)->fetchAll(PDO::FETCH_ASSOC);
        $spikeTextCount = count($result);
    }
}

```

```

$occurrences = 0;

$d = [];
foreach ($allSpikeDates as $date) {
    $start = $date[0];
    $end = $date[1];
    $d[] = "(CONVERT(a.assoc_date, DATE) BETWEEN '$start' AND '$end')";
}

$d = implode(" OR ", $d);
$query = "SELECT
    DISTINCT a.text, CONVERT(a.assoc_date, date)
FROM
    `input_text` a
INNER JOIN `input_text_emotion` b ON
    a.id = b.input_text
WHERE
    ($d) AND b.$category > $threshold AND a.text like '%$value%'
";

$result = $db->getConnection()->query($query)->fetchAll(PDO::FETCH_ASSOC);
$occurrences = count($result);

if ($occurrences > 0){
    $scores[$value] = $spikeTextCount * log($totalSpikes / $occurrences);
}
}

return $scores;
}

public static function scoresCache($action, $data){
    $start = $data["start"];
    $end = $data["end"];
    $source = $data["source"];

    $db = new Database();

    $result = false;

    if ($action == "write"){
        $cache = json_encode($data["data"]);

```

```
        $query = "INSERT INTO scores_cache (start_date, end_date, source, cache) VALUES ('$start', '$end',
'$source', '$cache)";
        $result = $db->getConnection()->exec($query);
    }
    else if ($action == "read") {
        $query = "SELECT cache_id, cache FROM scores_cache WHERE start_date = '$start' AND end_date =
'$end' AND source = '$source'";
        $result = $db->getConnection()->query($query)->fetchAll(PDO::FETCH_ASSOC);
        if (isset($result[0])){
            $result = json_decode($result[0]["cache"], true);
        }
    }

    return $result;
}
}
```

EK 2. NRC modifiye sözlüğü

word, emotion, color, orientation, sentiment, subjectivity, source

رئيس الديار,trust,,,,,emolex
 أكاديمي,trust,,positive,,emole
 اتفاق,trust,,positive,weak,emolex
 الحساب,trust,,active,,emolex
 المسائلة,trust,,positive,,emolex
 مسؤول,trust,,positive,weak,emolex
 محاسب,trust,green,,,,,emolex
 حسابات,trust,,,,,emolex
 معتمد,trust,,positive,,emolex
 دقيق,trust,,positive,weak,emolex
 الالتزام,trust,,,,,emolex
 إداري,trust,,active,,emolex
 أميرال,trust,,positive,,emolex
 معجب,trust,,passive,positive,strong,emolex
 مسموح,trust,,passive,positive,,emolex
 النصيحة,trust,black,,positive,weak,emolex
 المستحسن,trust,,positive,weak,emolex
 نصيحة,trust,pink,,positive,,emolex
 نصح,trust,,,,,emolex
 مستشار,trust,,positive,,emolex
 المؤيد,trust,,active,positive,strong,emolex
 يؤكّد,trust,,positive,strong,emolex
 بالإيجاب,trust,,positive,,emolex
 مقبول,trust,,positive,weak,emolex
 متفق عليه,trust,,positive,,emolex
 الاتفاق,trust,,positive,,emolex
 اتفاقية,trust,,positive,weak,emolex
 قريب,trust,,,,,emolex
 الألب ثوب كهنوتي,trust,,,,,emolex
 ولاء,trust,,positive,,emolex
 تحالف,trust,,positive,strong,emolex
 حليف,trust,,positive,,emolex
 حليف,trust,,positive,strong,emolex
 يسفير,trust,,positive,,emolex
 الإطفاء,trust,,,,,emolex
 اسلاف,trust,,,,,emolex
 مسؤول,trust,,,,,emolex
 مضاد,trust,,positive,,emolex
 مطهر,trust,white,,positive,,emolex
 اعتذاري,trust,,positive,,emolex
 رسول,trust,white,,positive,strong,emolex
 رسولي,trust,,,,,emolex
 صبي يتعلم حرفة ما,trust,,,,,emolex
 استحسان,trust,,positive,,emolex
 حكم,trust,black,,positive,,emolex
 المحكم,trust,,,,,emolex
 هندسة معمارية,trust,greys,,,,,emolex
 ترسانة,trust,,,,,emolex
 المجسم,trust,,positive,,emolex
 مؤكدا,trust,,positive,,emolex
 مخمن,trust,black,,,,,emolex
 المحال,trust,,,,,emolex
 مساعدة,trust,,active,positive,,emolex
 مساعد,trust,,active,positive,,emolex
 جمعية,trust,,active,positive,,emolex
 تؤكد,trust,,positive,weak,emolex
 ضمان,trust,,positive,strong,emolex

مؤكد,trust,,positive,,emolex
 بالتأكيد,trust,,positive,strong,emolex
 حاضر,trust,,active,positive,,emolex
 منته,trust,,passive,positive,strong,emolex
 يشهد,trust,white,passive,positive,strong,emolex
 تصديق,trust,,,,,emolex
 عمّة,trust,pink,,positive,,emolex
 مصادقة,trust,,,,,emolex
 المصادقة,trust,,,,,emolex
 أصالة,trust,blue,,positive,,emolex
 مؤلف,trust,,positive,,emolex
 مؤثوق,trust,purple,,positive,weak,emolex
 السلطة,trust,,positive,,emolex
 تفويض,trust,,positive,,emolex
 يأنّ,trust,,active,,emolex
 تلقائي,trust,,,,,emolex
 مسلمة,trust,,,,,emolex
 يديه,trust,,,,,emolex
 جليسه اطفال,trust,,,,,emolex
 مؤيد,trust,,positive,,emolex
 إشارة,trust,blue,,,,,emolex
 بنك,trust,green,,,,,emolex
 مصرفي,trust,,,,,emolex
 صفقة,trust,green,active,positive,strong,emolex
 عامل البار,trust,,,,,emolex
 مقايضة,trust,,,,,emolex
 قاعدة,trust,white,,,,,emolex
 حجر الأساس,trust,greys,,positive,,emolex
 يعتقد,trust,white,,,,,emolex
 مؤمن,trust,white,passive,,emolex
 الاعتقاد,trust,white,,positive,,emolex
 فاعل خير,trust,,positive,weak,emolex
 وصية,trust,green,,,,,emolex
 بطانية,trust,,,,,emolex
 حارس,trust,,positive,,emolex
 شقيق,trust,blue,,positive,,emolex
 أخوة,trust,,positive,,emolex
 ميزانية,trust,,,,,emolex
 بيروقراطية,trust,,negative,,emolex
 منحة,trust,green,,,,,emolex
 كبير الخدم,trust,greys,,positive,,emolex
 نظام داخلي,trust,,,,,emolex
 خزانة,trust,brown,,positive,,emolex
 آلة حاسبة,trust,greys,,positive,,emolex
 شرائع,trust,,,,,emolex
 ناظر,trust,,positive,,emolex
 أمين الصندوق,trust,green,,,,,emolex
 مركز,trust,,positive,,emolex
 التصديق,trust,,,,,emolex
 رئيس,trust,,positive,,emolex
 رئيسة المجلس,trust,,positive,,emolex
 مستشار,trust,black,,,,,emolex
 قسيس,trust,black,,,,,emolex
 خريطة,trust,white,active,,emolex
 قائمة تدقيق,trust,,positive,,emolex
 كيميائي,trust,white,,positive,,emolex
 تسجيل الأحداث,trust,,positive,,emolex
 حضارة,trust,,positive,weak,emolex
 عشيرة,trust,,,,,emolex

تخلص,trust,white,,positive,,emolex
 الكتبة,trust,,,positive,,emolex
 مدرب حافلة ركاب,trust,,active,,,emolex
 التأم,trust,,,,,emolex
 تملق,trust,purple,active,positive,strong,emolex
 تعايش,trust,grey,,positive,,emolex
 التعايش,trust,,,,,emolex
 مقنع,trust,,,positive,strong,emolex
 تماسك,trust,,,positive,weak,emolex
 متماسك,trust,,,positive,weak,emolex
 متعاون,trust,,,,,emolex
 جانبية,trust,blue,,,,,emolex
 جماعي,trust,,,positive,,emolex
 كولونيل,trust,,,positive,,emolex
 قائد,trust,,,positive,,emolex
 أمر,trust,,,positive,,emolex
 تجارة,trust,,active,,,emolex
 عمولة,trust,grey,,positive,,emolex
 ملتزم,trust,,,positive,,emolex
 لجنة,trust,white,,,,,emolex
 عميد بحري,trust,blue,,positive,,emolex
 الكومنولث,trust,white,,positive,,emolex
 نقل,trust,white,,positive,,emolex
 الاتصالات,trust,white,,,,,emolex
 المدمج,trust,,,positive,weak,emolex
 بوصلة,trust,,,,,emolex
 مهارة,trust,,,positive,weak,emolex
 جداريات,trust,,,positive,weak,emolex
 مختص,trust,,,positive,weak,emolex
 الالتزام,trust,,,positive,,emolex
 مراقب,trust,,,,,emolex
 رفيق,trust,,,positive,,emolex
 اتفاق,trust,,,positive,,emolex
 فهرس أبجدي,trust,,,positive,,emolex
 حليف,trust,,,positive,,emolex
 اعترف,trust,grey,passive,negative,strong,emolex
 كشف السر,trust,,passive,positive,strong,emolex
 سري,trust,,,,,emolex
 سرا,trust,,,,,emolex
 التأكيد,trust,white,,,,,emolex
 تم تأكيد,trust,,,positive,,emolex
 مطابقة,trust,black,passive,,emolex
 تكتل,trust,,,,,emolex
 مجمع,trust,white,,positive,,emolex
 الكونغرس,trust,grey,,,,,emolex
 انسجام,trust,,,positive,,emolex
 الضامة , ضام , رابط,trust,,,,,emolex
 ضمير,trust,,,positive,weak,emolex
 وفقاً لما يمليه منجز
 الضمير,trust,white,,positive,strong,emolex
 تراعي,trust,,,positive,strong,emolex
 التناسق,trust,blue,,positive,,emolex
 قرين,trust,,,,,emolex
 شرطي,trust,blue,,,,,emolex
 ثبات,trust,,,positive,strong,emolex
 ثابت,trust,yellow,,positive,,emolex
 باستمرار,trust,,,,,emolex
 تشكل,trust,,passive,,emolex
 دستوري,trust,,,positive,,emolex
 قنصل,trust,grey,,,,,emolex
 شاور,trust,,,positive,,emolex
 مساهم,trust,,,positive,,emolex
 دير,trust,,,positive,,emolex

ونقل الملكية,trust,,,,,emolex
 مقتنع,trust,,passive,,emolex
 مقتع,trust,,,positive,strong,emolex
 متعاون,trust,,,positive,,emolex
 تعاون,trust,yellow,active,positive,weak,emolex
 تعاوني,trust,,active,positive,weak,emolex
 مؤسسة,trust,,,positive,,emolex
 صحة,trust,,,,,emolex
 يثبت,trust,,,positive,,emolex
 تأييد,trust,,,,,emolex
 عالمي,trust,,,positive,,emolex
 مستشار قانوني,trust,,,positive,,emolex
 مستشار,trust,,,positive,,emolex
 عد,trust,,,positive,,emolex
 ابن بلد,trust,,,,,emolex
 مقاطعة,trust,,,,,emolex
 التوصيل,trust,,,,,emolex
 عهد,trust,,,positive,weak,emolex
 التغطية,trust,white,active,,emolex
 تصديق,trust,,,positive,strong,emolex
 الاعتماد,trust,white,,positive,,emolex
 مصداقية,trust,white,,positive,,emolex
 معقول,trust,blue,,positive,strong,emolex
 انتماء,trust,,,positive,,emolex
 جدير بالتصديق,trust,,,positive,,emolex
 طاقم,trust,blue,,,,,emolex
 ناظر,trust,,,negative,weak,emolex
 مهم,trust,,,positive,,emolex
 مكعب,trust,,,,,emolex
 مطبخي,trust,,,positive,,emolex
 قابل للشفاء,trust,,,positive,,emolex
 وصي,trust,,,,,emolex
 عهدة,trust,grey,,,,,emolex
 شماس الكنيسة,trust,white,,,,,emolex
 علاقات,trust,,,,,emolex
 الفعل,trust,grey,,,,,emolex
 دافع,trust,,,positive,,emolex
 مدافع,trust,,active,positive,strong,emolex
 احترام,trust,,,positive,strong,emolex
 نهائي,trust,,,positive,weak,emolex
 مندوب,trust,grey,,positive,,emolex
 يعتمد,trust,brown,passive,negative,weak,emolex
 مستودع,trust,,,,,emolex
 عمق,trust,,,positive,,emolex
 النائب,trust,,,,,emolex
 اختصاصي الامراض الجلدية,trust,,,,,emolex
 تعيين,trust,,,,,emolex
 عزم,trust,,active,positive,strong,emolex
 تعبدى,trust,white,,positive,,emolex
 قاموس,trust,white,,positive,,emolex
 قول فصل,trust,yellow,,,,,emolex
 التفاضليه,trust,,,,,emolex
 أرقام,trust,,,,,emolex
 كرامة,trust,blue,,positive,strong,emolex
 اجتهاد,trust,purple,,positive,weak,emolex
 دبلوماسي,trust,,,positive,weak,emolex
 مدير,trust,,,positive,,emolex
 المرید,trust,,passive,,emolex
 كشف,trust,,,,,emolex
 ديوان,trust,,,,,emolex
 طبيب,trust,white,,positive,,emolex
 عقيدة,trust,,,,,emolex
 عقيدة,trust,,,,,emolex

ارتدى,trust,purple,,positive,,emolex
بدون شك,trust,,,positive,strong,emolex
بصر احة,trust,,,strong,emolex
متانة,trust,green,,positive,weak,emolex
مئين,trust,,,positive,weak,emolex
نسر,trust,brown,,,emolex
اقتصاد,trust,black,,,emolex
تربوي,trust,,,positive,weak,emolex
فعال,trust,,active,positive,weak,emolex
المسنين,trust,brown,,positive,,emolex
شيوخ,trust,greys,,positive,,emolex
منتخب,trust,,active,positive,,emolex
جمهور الناخبين,trust,,,,emolex
وضح,trust,,,positive,,emolex
ربوة,trust,,,positive,strong,emolex
التأكيد على,trust,,,,emolex
توظيف,trust,greys,,,emolex
مكن,trust,,,positive,weak,emolex
التمكين,trust,,,positive,,emolex
موسوعة,trust,,,positive,,emolex
منح,trust,,active,positive,,emolex
هبة,trust,,positive,,emolex
طاقم,trust,white,,positive,,emolex
ودع,trust,,active,positive,weak,emolex
أسقي,trust,,,,emolex
مرافقة,trust,blue,,,emolex
إنشاء,trust,,active,positive,,emolex
واضح,trust,,passive,positive,weak,emolex
تبادل,trust,,active,positive,,emolex
المنفذ,trust,,,,emolex
شاملة,trust,,positive,weak,emolex
يختبر,trust,,,positive,weak,emolex
خبير,trust,,,positive,weak,emolex
خبرة,trust,,,positive,,emolex
شرح,trust,,active,positive,,emolex
شاهد عيان,trust,,,,emolex
صنع ,اختراع,trust,,,negative,strong,emolex
حقيقة,trust,white,,,strong,emolex
حقائق,trust,,,positive,strong,emolex
كلية,trust,,,positive,,emolex
تماما,trust,,,positive,weak,emolex
مؤمن,trust,blue,passive,positive,strong,emolex
مألوف,trust,,,positive,weak,emolex
الأب,trust,brown,,,emolex
لا عيب فيه,trust,white,,positive,,emolex
زميل,trust,blue,,positive,,emolex
درايزين,trust,greys,,,emolex
ملء,trust,,active,positive,,emolex
رجل الاطفاء,trust,red,,,emolex
ثبات,trust,,,positive,,emolex
ثابت,trust,,,,emolex
الرئيسية,trust,,,,emolex
شفة,trust,white,,,emolex
تابع,trust,,passive,,emolex
أساس,trust,greys,,,emolex
غفور,trust,,,positive,strong,emolex
تشكيلات,trust,,,positive,,emolex
متكون,trust,,,positive,,emolex
معادلة,trust,,,positive,,emolex
حصن,trust,brown,,,emolex
الإطار,trust,brown,,,emolex
صريح,trust,,,positive,strong,emolex
صراحة,trust,,,positive,,emolex

تماما,trust,,,positive,weak,emolex
أساسي,trust,blue,,positive,strong,emolex
قتيل,trust,red,,positive,,emolex
سعة,trust,,,,emolex
حامية,trust,,,positive,,emolex
بوابة,trust,,,,emolex
بوابة,trust,brown,,,emolex
المقايضة,trust,,,,emolex
جريدة رسمية,trust,white,,positive,,emolex
جنرال لواء,trust,greys,,positive,,emolex
انسان محترم,trust,,,positive,,emolex
الطبقة العليا,trust,,,positive,,emolex
صادق. صميم,trust,,,positive,weak,emolex
عارضة خشبية,trust,greys,,positive,,emolex
الإنجيل,trust,,,positive,,emolex
حكم,trust,,,positive,,emolex
المربية,trust,white,,,emolex
محافظ حاكم,trust,,,,emolex
قواعد,trust,,,,emolex
جد,trust,,,,emolex
متأثرة,trust,,,positive,strong,emolex
أرض,trust,brown,active,,emolex
ضمان,trust,,,positive,weak,emolex
محروس,trust,,,,emolex
وصي,trust,,,positive,weak,emolex
وصاية,trust,yellow,,positive,,emolex
حاكمي,trust,,,positive,,emolex
توجيه,trust,black,active,positive,weak,emolex
يرشد,trust,,active,positive,,emolex
دليل,trust,,,positive,,emolex
المعلم,trust,,,positive,,emolex
مجمعة,trust,,,,emolex
وابل,trust,,,negative,strong,emolex
كتيب,trust,greys,,,emolex
مرفأ,trust,brown,,,emolex
ملاذ,trust,,,positive,strong,emolex
المساعد,trust,white,,positive,,emolex
تراث,trust,,,,emolex
بطلة,trust,,,positive,strong,emolex
أمانة,trust,white,,positive,strong,emolex
شرف,trust,,passive,positive,weak,emolex
مشرف,trust,,,positive,strong,emolex
حصان,trust,,,,emolex
تواضع,trust,white,,positive,strong,emolex
زراعة,trust,,,positive,,emolex
صامد,trust,,,negative,strong,emolex
تحصين,trust,,,,emolex
عرف,trust,,,positive,,emolex
نزبه,trust,,,positive,weak,emolex
نزاهة,trust,,,positive,weak,emolex
معصوم من الخطأ,trust,white,,positive,strong,emolex
منيع,trust,,,,emolex
مهم,trust,,,positive,weak,emolex
حساس,trust,,,,emolex
قتع,trust,,passive,,emolex
إدراجه,trust,,,,emolex
متعذر محوه,trust,black,,positive,strong,emolex
تعويض,trust,,,positive,,emolex
المسافة البادئة,trust,,,,emolex
غير قابل للتخريب,trust,greys,,positive,strong,emolex
لا يتجزأ,trust,yellow,,,emolex
النجاح المؤكد,trust,,,positive,strong,emolex
مؤثر,trust,,,positive,weak,emolex

اعلام,trust,,active,positive,,emolex
 لا يضاهي,trust,white,,positive,,emolex
 البريء,trust,white,,positive,weak,emolex
 معهد,trust,greay,active,,emolex
 أمر,trust,,active,positive,,emolex
 تعليمات,trust,,active,positive,,emolex
 عازلة,trust,green,,emolex
 تأمين,trust,,positive,,emolex
 سليم,trust,,passive,positive,weak,emolex
 النزاهة,trust,green,,positive,strong,emolex
 ذكي,trust,,positive,strong,emolex
 اعتزم,trust,,active,,weak,emolex
 شفاعاة,trust,,,,,emolex
 حدس,trust,,passive,positive,,emolex
 حديد,trust,greay,active,positive,,emolex
 لا يقبل الجدل,trust,black,,positive,strong,emolex
 صحافة,trust,,,,,emolex
 عامل بارع,trust,,,,,emolex
 حصيف,trust,,positive,strong,emolex
 فقيه,trust,,,,,emolex
 هيئة المحلفين,trust,black,,,,,emolex
 عدالة,trust,black,,positive,weak,emolex
 مبرر,trust,blue,,positive,strong,emolex
 كلسون,trust,,,,,emolex
 وضع الكلمة المناسبة,trust,,,,,emolex
 معلم معروف,trust,brown,,,,,emolex
 الليزر,trust,,positive,,emolex
 الحائز على جائزة,trust,,positive,,emolex
 القانون,trust,,positive,,emolex
 قانوني,trust,,positive,weak,emolex
 زعيم,trust,,active,positive,,emolex
 قيادة,trust,,positive,weak,emolex
 ميل,trust,green,,,,,emolex
 قانوني,trust,white,,positive,,emolex
 مشروع,trust,,,,,emolex
 السلطة التشريعية,trust,brown,,,,,emolex
 شرعية,trust,,positive,weak,emolex
 المقرض,trust,,,,,emolex
 حاجز,trust,brown,,,,,emolex
 مستوى,trust,,active,positive,,emolex
 ملازم,trust,,,,,emolex
 لغوي,trust,,positive,,emolex
 إقامة,trust,brown,,,,,emolex
 وفاء,trust,,positive,strong,emolex
 آلة,trust,greay,,,,,emolex
 مغناطيس,trust,,positive,,emolex
 عماد,trust,,positive,,emolex
 أعمال صيانة,trust,,,,,emolex
 جلالة,trust,,positive,strong,emolex
 تدبير,trust,,active,positive,,emolex
 إدارة,trust,,active,positive,,emolex
 موظف كبير,trust,,positive,,emolex
 كتيب,trust,white,,,,,emolex
 بحري,trust,blue,,,,,emolex
 مارشال,trust,green,,positive,,emolex
 زميل,trust,pink,,positive,,emolex
 رياضي,trust,,,,,emolex
 العاملة في المستشفى,trust,green,,positive,,emolex
 حكمة,trust,red,,,,,emolex
 قياس,trust,,active,,emolex
 قياس,trust,blue,,positive,,emolex
 الناصح,trust,,positive,weak,emolex
 تاجر,trust,,,,,emolex

ميزة,trust,blue,,positive,strong,emolex
 رسول,trust,,,,,emolex
 مجهر,trust,greay,,,,,emolex
 خندق,trust,blue,,,,,emolex
 وسيط,trust,blue,,positive,,emolex
 متواضع,trust,white,,positive,weak,emolex
 راهب,trust,brown,,positive,,emolex
 زواج من امرأة واحدة,trust,,,,,emolex
 المراسي,trust,brown,,,,,emolex
 أخلاقية,trust,,positive,strong,emolex
 دائن,trust,,,,,emolex
 الأمة,trust,,,,,emolex
 تقاوض,trust,,active,positive,,emolex
 عش,trust,brown,,,,,emolex
 حضن,trust,pink,,positive,,emolex
 حياض,trust,,,,,emolex
 النبيل,trust,purple,,positive,strong,emolex
 النبيل,trust,purple,,positive,,emolex
 كاتب عدل,trust,blue,,,,,emolex
 راهبة,trust,white,,negative,,emolex
 ممرضة,trust,white,active,positive,,emolex
 حلف,trust,white,,positive,,emolex
 طاعة,trust,,active,positive,strong,emolex
 تجبر,trust,,negative,,emolex
 طبيب مولد,trust,,,,,emolex
 واضح,trust,purple,,positive,weak,emolex
 راكب,trust,,positive,,emolex
 عرض,trust,green,,,,,emolex
 ضابط,trust,blue,,positive,,emolex
 الرسمية,trust,,,,,emolex
 كلي العلم,trust,white,,positive,,emolex
 المتفانل,trust,,positive,,emolex
 رسامة,trust,,positive,,emolex
 مرسوم,trust,,,,,emolex
 الأرثوذكسية,trust,white,,strong,emolex
 ميثاق,trust,,,,,emolex
 جداري,trust,,positive,,emolex
 أبرشية,trust,white,,,,,emolex
 يرلمان,trust,,,,,emolex
 اشترك,trust,,active,positive,,emolex
 شراكة,trust,,positive,,emolex
 بطيركي,trust,purple,,positive,,emolex
 دورية,trust,blue,,,,,emolex
 كفيل,trust,,positive,,emolex
 رعاية,trust,,positive,,emolex
 رصيف الشارع,trust,black,,,,,emolex
 رهن,trust,,negative,,emolex
 نسب,trust,purple,,positive,,emolex
 تصور شعور,trust,,passive,positive,,emolex
 الدائمة,trust,green,,positive,,emolex
 دورية,trust,,,,,emolex
 الشخصية,trust,,,,,emolex
 اقناع,trust,,active,positive,strong,emolex
 وثيقة الصلة,trust,white,,positive,weak,emolex
 خيرى,trust,,,,,emolex
 محب الخير,trust,,positive,,emolex
 فيلسوف,trust,,positive,,emolex
 الطبيب المعالج,trust,white,,positive,,emolex
 فيزيائي,trust,,,,,emolex
 حبة دواء,trust,,positive,,emolex
 طيار,trust,blue,,positive,,emolex
 لباب,trust,,positive,,emolex
 محور,trust,yellow,,positive,,emolex

سياسات,trust,,,,,emolex
تصويت,trust,orange,,,,,emolex
البابا,trust,white,,,,,emolex
الأولوية,trust,purple,,positive,,emolex
غالب,trust,,,positive,weak,emolex
تفضل,trust,,passive,positive,strong,emolex
رجحان,trust,green,,positive,strong,emolex
رئيس,trust,blue,,positive,,emolex
افتراض,trust,,passive,,,emolex
منتشر,trust,greys,,,weak,emolex
كاهن,trust,,,positive,,emolex
كتاب تمهيدي,trust,,,positive,,emolex
المالك,trust,,,positive,,emolex
كنيف,trust,,,negative,,emolex
نزاهة,trust,,,positive,,emolex
المسئول عن النظام,trust,,,positive,,emolex
المحترفين,trust,,,positive,,emolex
دكتور جامعي,trust,brown,,positive,,emolex
أسنادية,trust,,,,,emolex
بارع,trust,red,,positive,strong,emolex
دليل,trust,,,,,emolex
محمي,trust,,,,,emolex
حماية,trust,,,positive,,emolex
حامية,trust,white,,positive,strong,emolex
مؤكد,trust,,,positive,,emolex
تزود,trust,,,positive,,emolex
فقرة شرطية,trust,,,,,emolex
الوكيل,trust,,,,,emolex
عاقل , حذر , حكيم,trust,yellow,,positive,strong,emolex
يحت,trust,white,,positive,,emolex
طهارة,trust,white,,positive,weak,emolex
المفترض,trust,blue,,,,,emolex
تأهلت,trust,,,positive,weak,emolex
رادار,trust,green,,,,,emolex
الحارس,trust,,,,,emolex
صدق,trust,,,,,emolex
معقول,trust,white,,positive,strong,emolex
حقيقة,trust,white,,positive,weak,emolex
إعادة الطمأنينة,trust,,,positive,strong,emolex
ظمان,trust,,,positive,strong,emolex
اتكأ,trust,,active,positive,,emolex
نوصي,trust,,,positive,strong,emolex
إعادة النظر في,trust,,,positive,,emolex
المجندين,trust,,,,,emolex
حكم,trust,,,,,emolex
ملكي,trust,,,positive,strong,emolex
وصي العرش,trust,,,positive,,emolex
سجل,trust,,,,,emolex
السداد,trust,green,,positive,,emolex
تعزير,trust,,,positive,weak,emolex
تعزيرات,trust,green,,,,,emolex
ذات صلة,trust,,,,,emolex
نسبياً,trust,,passive,,emolex
ذو صلة,trust,blue,,positive,weak,emolex
الموثوقية,trust,,,positive,weak,emolex
موثوق,trust,blue,,positive,weak,emolex
اعتماد,trust,green,,positive,,emolex
دين,trust,,,,,emolex
تعويض,trust,,,positive,weak,emolex
مراسل,trust,,,positive,,emolex
حسن السمعة,trust,,,positive,weak,emolex
محترم,trust,,,positive,strong,emolex
الاحترام,trust,,,positive,strong,emolex
يحترم,trust,purple,,positive,,emolex
مسؤول,trust,,,positive,weak,emolex
احتفظ,trust,,,,,emolex
راسخ,trust,brown,,positive,,emolex
محكمة استئناف اكبرى كية,trust,,,positive,,emolex
نمط,trust,,,positive,,emolex
حمائية,trust,,active,positive,strong,emolex
حفظها,trust,,,,,emolex
حكيم,trust,white,,positive,strong,emolex
أخضر,trust,,,,,emolex
مرتاب,trust,,,negative,,emolex
مدرسة,trust,,active,,,emolex
علمي,trust,,,positive,,emolex
الكتاب المقدس,trust,,,,,emolex
اغلاق محكم,trust,,active,positive,,emolex
الأختام,trust,,,,,emolex
سر,trust,,,,,emolex
ضمانات,trust,,,,,emolex
مجلس الشيوخ,trust,,,,,emolex
أقدمية,trust,greys,,positive,,emolex
الحارس,trust,green,,positive,,emolex
خفي,trust,,,,,emolex
هادئ,trust,,passive,negative,strong,emolex
سلسلة,trust,,,,,emolex
خطبة,trust,brown,,positive,,emolex
خادم,trust,,,negative,,emolex
تخدم,trust,greys,active,negative,,emolex
ماوى,trust,brown,,positive,weak,emolex
الراعي,trust,,,positive,,emolex
شريف,trust,,,,,emolex
صاحب المتجر,trust,,,,,emolex
كتف,trust,brown,active,positive,,emolex
تبين,trust,green,active,,weak,emolex
التوقيع,trust,black,,,,,emolex
صديق,trust,,,positive,strong,emolex
سيدي المحترم,trust,,,positive,,emolex
بارع,trust,,,positive,strong,emolex
حداد,trust,,,,,emolex
رصانة,trust,,,positive,,emolex
تضامن,trust,,,positive,strong,emolex
صلابة,trust,,,positive,,emolex
سيادة,trust,purple,,,,,emolex
متخصص,trust,,,,,emolex
متخصصون,trust,,,,,emolex
الناطق بلسان,trust,,active,,,emolex
كفيل,trust,,active,positive,,emolex
نظيف,trust,white,,positive,strong,emolex
مستقر,trust,,,positive,weak,emolex
القدرة على الاحتمال,trust,,,positive,,emolex
قاس,trust,greys,,negative,strong,emolex
بيان,trust,black,,positive,,emolex
إحصائي,trust,,,,,emolex
ثابت,trust,,,positive,strong,emolex
مضيف,trust,,,positive,,emolex
بسيط,trust,white,,positive,strong,emolex
قوة,trust,,,positive,weak,emolex
الهيكلي,trust,,,,,emolex
بناء,trust,,active,positive,,emolex
إثبات,trust,,active,positive,,emolex
اقترح,trust,greys,passive,positive,weak,emolex
تضرع,trust,,,positive,,emolex
دعم,trust,,,positive,,emolex
ضمانة,trust,green,,positive,,emolex

يبدل,trust,,,,,emolex
 أقسم,trust,,,positive,strong,emolex
 التآزر,trust,,,positive,,emolex
 مجلس,trust,white,,positive,,emolex
 النظام,trust,,,,,emolex
 بالتزامن,trust,,,,,emolex
 معادل,trust,,,strong,emolex
 يعلم,trust,,active,,emolex
 مدرس,trust,greys,,positive,,emolex
 الفريق,trust,,,,,emolex
 معتدل,trust,greys,,positive,weak,emolex
 شهادة,trust,,,,,emolex
 لا هوتي,trust,white,,,,,emolex
 نظرية,trust,,,,,emolex
 ميزان الحرارة,trust,red,,,,,emolex
 وقور,trust,,,positive,strong,emolex
 عرش,trust,,,positive,,emolex
 عنوان,trust,,,positive,,emolex
 تجارة,trust,,active,,emolex
 مدرب,trust,brown,,,,,emolex
 عملية تجارية,trust,,active,,emolex
 نسخة طبق الأصل,trust,white,,,,,emolex
 ترجمة,trust,,,,,emolex
 أمين صندوق,trust,green,,,,,emolex
 قبيلة,trust,,,,,emolex
 منبر,trust,,,,,emolex
 شاحنة,trust,,,,,emolex
 حزم,trust,brown,,,,,emolex
 ثقة,trust,,passive,positive,weak,emolex
 قيم,trust,,,,,emolex
 حقيقة,trust,,,positive,strong,emolex
 صادق,trust,,,positive,strong,emolex
 مصادقية,trust,white,,positive,strong,emolex
 وصاية,trust,,,positive,,emolex
 حكم,trust,black,,positive,,emolex
 غير منقطع,trust,white,,positive,weak,emolex
 فهم,trust,green,,positive,weak,emolex
 الاكتتاب,trust,,,positive,,emolex
 لا ليس فيه,trust,,,positive,strong,emolex
 متحد,trust,white,,positive,,emolex
 وحدة,trust,,,positive,weak,emolex
 لا يرقى إليه الشك,trust,,,positive,strong,emolex
 بلا جدال,trust,,,positive,strong,emolex
 غير مفند,trust,greys,,positive,,emolex
 جدير بالثقة,trust,black,,negative,strong,emolex
 غير متموج,trust,,,positive,,emolex
 مستقيم,trust,white,,positive,weak,emolex
 مرشد,trust,,,positive,,emolex
 معتاد,trust,,,positive,,emolex
 يسالة,trust,,,positive,strong,emolex
 التحقق,trust,,,positive,,emolex
 التحقق,trust,green,,positive,,emolex
 الحق,trust,,,positive,,emolex
 مخضرم,trust,,,positive,,emolex
 كاهن,trust,white,,positive,,emolex
 قوي,trust,,,positive,weak,emolex
 قروي,trust,,,positive,,emolex
 عذراء,trust,white,,positive,,emolex
 استنادا,trust,white,,positive,strong,emolex
 المتطوعين,trust,,,,,emolex
 نذري,trust,white,,,,,emolex
 حزم,trust,,,positive,strong,emolex
 إيصال,trust,,,,,emolex

ضمان,trust,purple,,positive,,emolex
 كلب الحراسة,trust,,,positive,strong,emolex
 مؤرق,trust,,,positive,,emolex
 الحارس,trust,,,positive,,emolex
 ارتداء البس,trust,brown,active,negative,,emolex
 صحي,trust,,,positive,strong,emolex
 حكمة,trust,,,positive,strong,emolex
 الشاهد,trust,white,,,,,emolex
 كلمة,trust,white,,positive,,emolex
 ذو قيمة,trust,,,positive,strong,emolex
 سواف,trust,,,positive,,emolex
 شديد الانحدار,surprise,,,negative,weak,emolex
 من غير قصد,surprise,,,,,emolex
 تدهش,surprise,purple,,,positive,strong,emolex
 تقدير,surprise,,,,,weak,emolex
 مدهش,surprise,,,positive,strong,emolex
 غريب,surprise,,negative,strong,emolex
 حرب خاطفة,surprise,red,,,,,emolex
 استراحة,surprise,,active,negative,weak,emolex
 هزلي,surprise,,,,,emolex
 كابل,surprise,black,,,,,emolex
 تمويه,surprise,green,,,,,emolex
 مموهة,surprise,green,,,,,emolex
 قبض على,surprise,blue,active,,emolex
 فرصة,surprise,,passive,,emolex
 صدفه,surprise,,passive,,emolex
 شرك,surprise,greys,,,,,emolex
 بشكل مختلف,surprise,,,,,emolex
 متشعب,surprise,,negative,weak,emolex
 تحويل,surprise,,,positive,,emolex
 ديناميكي,surprise,purple,active,positive,weak,emolex
 صعوبة المنال,surprise,,,negative,,emolex
 شارخ,surprise,orange,,negative,strong,emolex
 صرخ,surprise,red,,negative,strong,emolex
 حظ,surprise,,,,,emolex
 تثناء,surprise,,,negative,strong,emolex
 لهات,surprise,,,negative,strong,emolex
 البله,surprise,,,negative,strong,emolex
 تحية,surprise,,,positive,,emolex
 خمن,surprise,,active,,emolex
 خنثى,surprise,black,,negative,,emolex
 حشد,surprise,,,negative,weak,emolex
 وهم,surprise,,passive,negative,strong,emolex
 الفورية,surprise,,,,,emolex
 ارتجال,surprise,orange,,,,,emolex
 حادث,surprise,,,,,emolex
 بسلس البول,surprise,yellow,,,,,emolex
 متعذر تعليله,surprise,,,negative,strong,emolex
 نادر,surprise,,,,,emolex
 هزة,surprise,orange,,negative,weak,emolex
 حكم,surprise,,,,,weak,emolex
 حذر,surprise,,,negative,strong,emolex
 اندفع,surprise,,,,,emolex
 ساحر,surprise,,,,,emolex
 أعجوبة,surprise,white,active,positive,strong,emolex
 تقليد,surprise,,,negative,,emolex
 تعديل,surprise,,active,,emolex
 فوهة,surprise,,,,,emolex
 صوفي,surprise,purple,,,,,emolex
 اعتقل,surprise,black,,negative,,emolex
 أبطل,surprise,,,negative,,emolex
 عرضي,surprise,,,,,emolex
 ابداع,إصالة,surprise,,,positive,weak,emolex

شائع , مخز ,
 فطيع,surprise,,,negative,strong,emolex
 تقدير مبالغ فيه,surprise,,,,,emolex
 واضح,surprise,,,,,emolex
 ألم مفاجئ,surprise,,,negative,,emolex
 بالمصادفة,surprise,,,,,emolex
 شبيه,surprise,,,,,emolex
 لافتة,surprise,,,,,emolex
 قطبية,surprise.white,,,,,emolex
 فرقة,surprise,,,negative,,emolex
 تأجيل,surprise,,,negative,,emolex
 مزحة,surprise,,,negative,,emolex
 سابق لآوانه,surprise,pink,,,,,emolex
 نقاء,surprise,white,,positive,weak,emolex
 سرعة,surprise,,,positive,,emolex
 زئبقى,surprise,,,negative,,emolex
 بشكل عشوائي,surprise,,,negative,,emolex
 سرعون,surprise.red,active,positive,weak,emolex
 ندرة,surprise,,,,,emolex
 ظهر من جديد,surprise,,,,,emolex
 لا ارادي,surprise,,passive,,emolex
 لغز,surprise,,,,,emolex
 هجمة , طلعة , هجم على,surprise.pink,,,,,emolex
 مشاجرة,surprise,,,negative,,emolex
 سرية,surprise,,,,,emolex
 بصورة مروعة,surprise,,,negative,strong,emolex
 بشكل استثنائي,surprise,,,,,emolex
 انزلاق,surprise,,passive,negative,,emolex
 عقبة,surprise,yellow,,negative,,emolex
 جسدي,surprise,,,negative,,emolex
 دفقة,surprise.blue,,,,,emolex
 ذهل,surprise,,passive,negative,weak,emolex
 مذهل,surprise,,,negative,strong,emolex
 ثابت,surprise,,,positive,weak,emolex
 تسلل,surprise,black,,,,,emolex
 خلسة,surprise,black,,,,,emolex
 مفاجئ,surprise,,,,,emolex
 فجأة,surprise,,,,,emolex
 يندفع بقوة,surprise.red,,positive,strong,emolex
 مندھش,surprise,pink,,,,,emolex
 مفاجئ,surprise,,,,,strong,emolex
 احباط,surprise,brown,active,negative,strong,emolex
 قلب , أطاح , سقط ,
 انقلب,surprise,black,,negative,weak,emolex
 الخدعة,surprise.grey,active,negative,strong,emolex
 رحلة قصيرة,surprise,,,,,emolex
 ورقة رابحة,surprise,,,positive,strong,emolex
 غير متوقعة,surprise,,,,,emolex
 كشف,surprise,,,,,emolex
 يقلل من شأن,surprise,,,negative,strong,emolex
 غير المكتشفة,surprise,,,,,emolex
 بشكل غير متوقع,surprise,,,negative,strong,emolex
 غير متوقع,surprise,,,negative,weak,emolex
 غير مصون,surprise,,,,,emolex
 غير معقول,surprise.purple,,negative,strong,emolex
 غير مقصود,surprise,,,,,emolex
 عن غير قصد,surprise,,,negative,,emolex
 فريد,surprise,orange,,positive,weak,emolex
 غير مسبوق,surprise,,,negative,strong,emolex
 لا يمكن التنبؤ
 به,surprise,orange,,negative,weak,emolex
 المطمئنين,surprise,,,negative,strong,emolex
 تلالشى,surprise,,active,negative,weak,emolex

متغير,surprise,yellow,,,,,emolex
 بري,surprise,,,negative,weak,emolex
 مهرج,surprise,orange,,,,,emolex
 عفوان.joy,,,positive,,emolex
 الوفيرة.joy,,,positive,weak,emolex
 انجاز.joy,,active,positive,weak,emolex
 انجاز.joy,,,positive,,emolex
 بلغ هدف.joy,green,active,positive,weak,emolex
 بديع.joy,,,positive,strong,emolex
 اعجاب.joy,white,,positive,strong,emolex
 بديع.joy,,,positive,strong,emolex
 هيام.joy.pink,,positive,,emolex
 جماليات.joy,,,positive,,emolex
 تأثير.joy,,,positive,strong,emolex
 ترف.joy,green,,positive,weak,emolex
 مثير للدهشة.joy,white,,positive,strong,emolex
 أمين.joy,white,,positive,,emolex
 ظرف.joy,,,positive,strong,emolex
 عفو عام.joy,,,positive,weak,emolex
 سلى.joy,,active,positive,strong,emolex
 مسليا.joy,,,positive,,emolex
 تسلية.joy,,,positive,strong,emolex
 مسل.joy,,,positive,strong,emolex
 ملانكي.joy,white,,positive,strong,emolex
 مفعم بالحويوية.joy,,,positive,weak,emolex
 تصفيق.joy,,,positive,,emolex
 تقدير.joy,,passive,positive,strong,emolex
 يوافق.joy,white,,positive,weak,emolex
 دهشة.joy,,,positive,strong,emolex
 حقيقي.joy,green,,positive,weak,emolex
 طفل.joy.pink,,positive,strong,emolex
 معمودية.joy,white,,positive,,emolex
 شاطئ بحر.joy,,,,,emolex
 الحزم.joy,yellow,,positive,,emolex
 تجميل.joy.red,,positive,,emolex
 جميلة.joy.pink,,positive,strong,emolex
 تجميل.joy.pink,active,positive,strong,emolex
 جمال.joy,,,positive,strong,emolex
 بيرة.joy,,,positive,,emolex
 بدين.joy,,active,positive,strong,emolex
 خير.joy,white,,positive,strong,emolex
 حميدة.joy,,passive,positive,weak,emolex
 مبارك.joy,white,,positive,,emolex
 النعيم.joy,,,positive,strong,emolex
 في هناء.joy,,,positive,strong,emolex
 زهر.joy.pink,active,positive,weak,emolex
 منجم ثراء.joy,,,positive,,emolex
 باقة أزهار.joy.pink,,positive,,emolex
 اشبينة العروس.joy,,,positive,,emolex
 سبط.joy,yellow,,positive,weak,emolex
 بوسه.joy,,,positive,,emolex
 عجل.joy,brown,,positive,,emolex
 أغنية مرحة.joy,,,positive,,emolex
 كاتدرائية.joy,white,,positive,,emolex
 مراسم.joy.pink,,positive,,emolex
 الاعمال الخيرية.joy,,,positive,weak,emolex
 سحر.joy,,,negative,,emolex
 مرح.joy.pink,,positive,strong,emolex
 هتاف.joy,,,positive,,emolex
 مرحلة الطفولة.joy,,,positive,,emolex
 غرد.joy,yellow,,positive,,emolex
 الكورال.joy,,,positive,,emolex
 خورسي.joy,white,,positive,,emolex

متحضر joy,,,positive,,emolex
 كلاسيكيات joy,,,positive,,emolex
 نظيف joy,white,active,positive,weak,emolex
 قرب joy,orange,,positive,strong,emolex
 جدير بالثناء joy,red,,positive,strong,emolex
 طائفة joy,white,,positive,,emolex
 رفيق joy,blue,,positive,,emolex
 مصالحة joy,,,positive,,emolex
 ورائق joy,,,positive,strong,emolex
 تهنيني joy,white,,positive,strong,emolex
 متدوق joy,blue,,positive,,emolex
 يحتوى joy,,passive,positive,strong,emolex
 يتتويج joy,yellow,,positive,,emolex
 خلق joy,,active,positive,,emolex
 عناق joy,,active,positive,,emolex
 رقص joy,,active,positive,weak,emolex
 حبيبي joy,pink,,positive,strong,emolex
 ابنة joy,pink,,positive,,emolex
 لذيد joy,,,positive,strong,emolex
 ايضاحي joy,,,positive,,emolex
 الماس joy,white,,positive,,emolex
 مذكرات joy,pink,,positive,,emolex
 أغنية قصيرة وبسيطة joy,,,positive,,emolex
 دموية joy,pink,,,emolex
 دولفين joy,grey,,positive,,emolex
 مبهج joy,yellow,,positive,strong,emolex
 كهربياني joy,grey,,positive,,emolex
 أنيق joy,,,positive,strong,emolex
 مسحور joy,pink,,positive,strong,emolex
 التشجيع joy,,active,positive,weak,emolex
 جذاب joy,,,positive,strong,emolex
 تنوير joy,yellow,,positive,weak,emolex
 تنوير joy,white,,positive,weak,emolex
 أحيا joy,green,,positive,weak,emolex
 ترفيه joy,blue,active,positive,weak,emolex
 مسلي joy,,,positive,,emolex
 مساواة joy,white,,positive,weak,emolex
 أنشئت joy,white,,positive,weak,emolex
 التقدير joy,,,positive,strong,emolex
 دائم الخضرة joy,green,,positive,,emolex
 تمجيد joy,white,,positive,strong,emolex
 مفخم joy,white,,positive,strong,emolex
 ممتاز joy,,,positive,strong,emolex
 ابتهاج joy,,,positive,strong,emolex
 وسيلة joy,,,positive,weak,emolex
 رانع joy,purple,,positive,strong,emolex
 وفرة joy,pink,,positive,strong,emolex
 مفضل joy,,,positive,strong,emolex
 سعادة joy,,,positive,strong,emolex
 احتفالي joy,purple,,positive,strong,emolex
 الاخلاص joy,blue,,positive,strong,emolex
 طرى joy,,,positive,strong,emolex
 ولع joy,,,positive,strong,emolex
 طعام joy,,,positive,,emolex
 الأجداد joy,,,positive,,emolex
 ثبات joy,red,,positive,strong,emolex
 وجدت joy,,active,positive,,emolex
 أخوي joy,blue,,positive,,emolex
 حربية joy,white,,positive,weak,emolex
 بحرية joy,,,positive,,emolex
 صديق joy,pink,,positive,weak,emolex
 صداقة joy,,,positive,strong,emolex
 صداقة joy,,,positive,weak,emolex

مرح joy,,active,positive,strong,emolex
 تحقيق joy,,,positive,,emolex
 حديقة joy,green,,positive,,emolex
 جوهره joy,,,positive,weak,emolex
 سخي joy,,,positive,strong,emolex
 لطيف joy,,,positive,weak,emolex
 قهقهه joy,,,positive,,emolex
 فرح joy,,,positive,strong,emolex
 طرب joy,,,positive,strong,emolex
 تمجيد joy,purple,,positive,,emolex
 الهنيء joy,,,positive,,emolex
 مصادفة سعيدة joy,white,,positive,,emolex
 رانع joy,red,,positive,strong,emolex
 كافأ joy,green,active,positive,strong,emolex
 امتنان joy,,,positive,strong,emolex
 عظمة joy,,,positive,strong,emolex
 أخضر joy,green,,positive,,emolex
 بسعادة joy,yellow,,positive,strong,emolex
 قوي joy,,,positive,weak,emolex
 واثم joy,white,,positive,strong,emolex
 انسجام joy,,,positive,strong,emolex
 يشفى joy,شفاء - يشفى joy,,,positive,weak,emolex
 صحي joy,pink,,positive,strong,emolex
 صادر من القلب joy,pink,,positive,strong,emolex
 باخلاص joy,,,positive,strong,emolex
 السماوات joy,white,,positive,,emolex
 مذهب المتعة joy,,,negative,,emolex
 فاعل مساعد، مفيد، معاون،

خير joy,,active,positive,weak,emolex
 بطولي joy,purple,,positive,strong,emolex
 مزاح joy,,,positive,strong,emolex
 مرح joy,,,positive,strong,emolex
 هواية joy,green,,positive,,emolex
 عناق joy,,active,positive,strong,emolex
 إنسانية joy,,,positive,weak,emolex
 روح الدعابة joy,,,positive,strong,emolex
 يا هلا joy,,,positive,,emolex
 إضاعة joy,,,positive,,emolex
 منظم نظيف جدا، طاهر،

جدا joy,white,,positive,strong,emolex
 تحسين joy,,active,positive,weak,emolex
 غير متصل joy,blue,,positive,,emolex
 ربما موحى joy,,,positive,,emolex
 مزاح joy,,active,positive,strong,emolex
 مهرج joy,purple,,positive,strong,emolex
 مرح joy,,,positive,strong,emolex
 فرح joy,,,positive,strong,emolex
 سعيد joy,yellow,,positive,strong,emolex
 مبهج joy,yellow,,positive,strong,emolex
 متهلل joy,,,positive,strong,emolex
 يوبيل joy,,,positive,,emolex
 قفز joy,,active,positive,,emolex
 طيب القلب joy,white,,positive,strong,emolex
 قطه صغيره joy,,,positive,,emolex
 مجد joy,brown,,positive,,emolex
 عدس joy,white,,positive,,emolex
 ضحك joy,,passive,positive,strong,emolex
 يضحك joy,yellow,,positive,,emolex
 عظمة joy,green,,positive,,emolex
 ميل joy,yellow,,positive,strong,emolex
 محبوب joy,pink,,positive,strong,emolex
 حب joy,pink,passive,positive,strong,emolex
 حبه joy,pink,,positive,,emolex

joy.pink,,positive,,emolex
 سعيده الحظ joy,,passive,positive,strong,emolex
 يبريق joy,yellow,,positive,strong,emolex
 فاخر joy,,,positive,strong,emolex
 ترف joy,,,positive,strong,emolex
 فيثارة joy,yellow,,positive,,emolex
 فيثاري joy,,,positive,strong,emolex
 اغلبيه joy,,,positive,,emolex
 افضل الطعام joy,white,,positive,,emolex
 رانع joy,,,positive,strong,emolex
 رانع joy,,,positive,strong,emolex
 تديك joy.pink,,positive,,emolex
 تحفة joy,,,positive,strong,emolex
 بارز joy,blue,,positive,strong,emolex
 جدير بالتقدير joy,red,,positive,strong,emolex
 بهجة joy,yellow,,positive,strong,emolex
 مرح joy,red,,positive,strong,emolex
 وزارة joy,,,positive,,emolex
 معجز joy,yellow,,positive,strong,emolex
 طرب joy,,,positive,strong,emolex
 امومة joy,,,positive,,emolex
 موسيقى joy,blue,,positive,,emolex
 قيلوله joy.grey,,positive,weak,emolex
 ملحوظة joy,,,positive,strong,emolex
 حضانه joy,,,positive,,emolex
 يمكن الحصول عليها joy,,,positive,,emolex
 مناسب joy,,passive,positive,strong,emolex
 امتياز joy,green,,negative,strong,emolex
 متهج joy,,,positive,strong,emolex
 القس joy,black,,positive,,emolex
 معجنات joy,white,,positive,,emolex
 رانع joy,green,,positive,strong,emolex
 مسرح joy,white,,positive,,emolex
 مسرور joy.purple,active,positive,strong,emolex
 ممنع joy.pink,,positive,strong,emolex
 التعهد joy,,active,positive,strong,emolex
 تمارس joy,,,positive,,emolex
 مدح joy,yellow,active,positive,strong,emolex
 اشد ومدح joy,,,positive,,emolex
 هيبه joy,,,positive,strong,emolex
 سريع جدا joy,,,positive,,emolex
 فخر joy,,,positive,strong,emolex
 حظا joy,green,,positive,strong,emolex
 موكب joy,green,,positive,,emolex
 وعد joy,,passive,positive,strong,emolex
 مزدهر joy,,,positive,weak,emolex
 طهر joy,white,active,positive,weak,emolex
 خرخرة joy,,active,positive,,emolex
 طريف joy,white,,positive,strong,emolex
 مشع joy,yellow,,positive,strong,emolex
 مستغرق joy,,passive,positive,strong,emolex
 لافتن للنظر joy,,,positive,strong,emolex
 الانجاب , توالدي joy,,,positive,,emolex
 مصادر joy,,,positive,,emolex
 تاجيل joy,,,positive,strong,emolex
 متائق joy,,,positive,strong,emolex
 عربد joy,red,active,positive,strong,emolex
 يتمرد joy,,,positive,,emolex
 تبجيل joy,white,,positive,strong,emolex
 موفر joy,black,,positive,,emolex
 فكره خياليه joy,,,positive,,emolex
 نظمي joy,,,positive,,emolex
 دراجه joy,,,positive,,emolex

يظريف الطبع joy,yellow,,positive,,emolex
 رومانتيكية joy.pink,,positive,,emolex
 مرح joy,,,positive,,emolex
 امانة joy,,,positive,weak,emolex
 مفيد joy,,,positive,strong,emolex
 رد التحية joy,,active,positive,strong,emolex
 تقديس joy,white,,positive,,emolex
 رياض joy,,,positive,,emolex
 حفظ joy,,active,positive,,emolex
 منحة دراسية joy,,,positive,,emolex
 مثير joy,,,positive,strong,emolex
 الحسي joy.pink,,positive,,emolex
 سخييف joy.pink,,negative,strong,emolex
 ابتسامه joy.pink,passive,positive,strong,emolex
 باسم joy,yellow,,positive,strong,emolex
 السونيتة قصيدة من 14 بيتا joy,,,positive,,emolex
 جمهوري joy,,,positive,,emolex
 مهدئ joy.pink,,positive,,emolex
 كلب صغير joy,brown,,positive,,emolex
 خاص joy,,,positive,weak,emolex
 رانع joy,yellow,,positive,strong,emolex
 القرين joy,,,positive,,emolex
 تقوية joy,green,,positive,,emolex
 تسامي joy,,,positive,,emolex
 اشراق joy,yellow,,positive,,emolex
 سوبرمان joy,blue,,positive,,emolex
 نجم النجوم joy,,,positive,,emolex
 مؤيد، مشجع، داعم joy,,,positive,strong,emolex
 تناظر joy,white,,positive,,emolex
 درس joy,,active,positive,,emolex
 مناقضة joy,,,positive,weak,emolex
 ايلام بالضغط joy.pink,,positive,weak,emolex
 شاكر joy,orange,,positive,strong,emolex
 عيد الشكر joy,orange,,positive,,emolex
 علاجي joy,white,,positive,,emolex
 بهرج joy,green,,positive,,emolex
 النخب joy,yellow,,positive,strong,emolex
 هادئ joy,white,passive,positive,strong,emolex
 الطمأنينة joy,,,positive,strong,emolex
 هدنة joy,blue,,positive,,emolex
 صحيح joy,,,positive,strong,emolex
 غير مكره joy,,,positive,,emolex
 فك joy,,,negative,,emolex
 ربيعي joy,,,positive,,emolex
 مناصر joy,,,positive,,emolex
 انتصاري joy,blue,,positive,weak,emolex
 فاضل joy,white,,positive,strong,emolex
 حيوية joy,,,positive,strong,emolex
 مرح joy,,,positive,strong,emolex
 رحي joy.purple,,positive,strong,emolex
 اجور joy,green,,positive,,emolex
 ثروة joy,green,,positive,,emolex
 رحب joy,,,positive,,emolex
 غريب الأطوار joy.pink,,positive,strong,emolex
 بياض joy,white,,positive,,emolex
 بارع joy,,,positive,strong,emolex
 رانع joy.pink,,positive,strong,emolex
 بشكل رانع joy,,,positive,strong,emolex
 متحمس joy,,,positive,strong,emolex
 ناقص النمو مخفق sadness,,,negative,,emolex
 غائب sadness,white,passive,negative,,emolex
 الغائب sadness,,,negative,weak,emolex
 سحيق sadness,black,,negative,strong,emolex

ووجع,sadness,,passive,negative,strong,emolex
 مؤلم,sadness,red,,negative,,emolex
 توعدك,sadness,black,passive,negative,weak,emolex
 بنفور,sadness,,negative,weak,emolex
 إلغاء,sadness,black,,negative,,emolex
 لمبالي,sadness,,passive,negative,strong,emolex
 لامبالاة,sadness,grey,passive,negative,strong,emolex
 يعتذر,sadness,,,positive,,emolex
 جاف,sadness,brown,,negative,,emolex
 رماد,sadness,grey,,negative,,emolex
 تخفيف,sadness,yellow,,negative,,emolex
 حالة ركود,sadness,,negative,,emolex
 بشكل سيئ,sadness,black,,negative,strong,emolex
 قاحل,sadness,grey,passive,negative,strong,emolex
 اعتذر,sadness,,active,negative,strong,emolex
 متسول,sadness,brown,,negative,weak,emolex
 مفجعة,sadness,black,,negative,,emolex
 الحرمان,sadness,,passive,negative,strong,emolex
 أسود,sadness,black,,negative,weak,emolex
 كئيب,sadness,,negative,strong,emolex
 على نحو أعمى,sadness,black,,negative,,emolex
 عمى,sadness,black,,negative,weak,emolex
 أزرق,sadness,blue,,,emolex
 ملل,sadness,grey,,negative,strong,emolex
 الأسفل,sadness,,negative,,emolex
 انفصل,sadness,,negative,,emolex
 دفن,sadness,grey,active,,,emolex
 فقص,sadness,grey,,negative,,emolex
 مصيبة,sadness,red,,negative,strong,emolex
 إلغاء,sadness,black,,negative,,emolex
 أسر,sadness,black,,negative,,emolex
 مزم من,sadness,,passive,negative,weak,emolex
 يخيم,sadness,grey,,negative,,emolex
 غائم,sadness,grey,,negative,,emolex
 كوكابين,sadness,white,,negative,,emolex
 إحالة,sadness,,negative,,emolex
 إخفاء,sadness,grey,,negative,,emolex
 تعزية,sadness,,,positive,strong,emolex
 كورس,sadness,,,emolex
 إحراق جثث الموتى,sadness,red,,,emolex
 أعرج,sadness,,negative,,emolex
 تفتت,sadness,brown,,negative,,emolex
 يبكي,sadness,,passive,negative,strong,emolex
 بكاء,sadness,,negative,,emolex
 ثقيل,sadness,,negative,strong,emolex
 الفيروس المضخم للخلايا,sadness,green,,negative,,emolex
 خسائر,sadness,,negative,,emolex
 داكن,sadness,black,,negative,weak,emolex
 دين,sadness,red,,negative,,emolex
 متوفى,sadness,black,,negative,,emolex
 فاسد,sadness,,,emolex
 هزم,sadness,,negative,,emolex
 الميت,sadness,,negative,strong,emolex
 هدياتي,sadness,,negative,strong,emolex
 رفض,sadness,,negative,,emolex
 الراحل,sadness,black,,negative,,emolex
 استقالة,sadness,grey,active,negative,,emolex
 كآبة,sadness,black,,negative,weak,emolex
 كئيب,sadness,grey,,negative,,emolex
 احتجاز,sadness,,negative,,emolex
 الانحراف,sadness,orange,,negative,weak,emolex
 الصعوبات,sadness,grey,,negative,weak,emolex
 يقلل,sadness,,passive,negative,weak,emolex

عجز,sadness,,,negative,,emolex
 مخيب للآمال,sadness,grey,,negative,strong,emolex
 استنكار,sadness,,,negative,strong,emolex
 عدم ارتياح,sadness,,negative,weak,emolex
 قطع الاتصال,sadness,black,,negative,,emolex
 انقطع الاتصال,sadness,,negative,,emolex
 بخيبة أمل,sadness,,,negative,,emolex
 الإحباط,sadness,,negative,strong,emolex
 هادئ,sadness,,negative,,emolex
 تبتدي,sadness,,active,negative,,emolex
 حرم من الحقوق,sadness,black,,negative,,emolex
 مضطرب,sadness,black,,negative,strong,emolex
 ركود,sadness,,,negative,strong,emolex
 التصدق على الفقراء,sadness,grey,,negative,,emolex
 دولور,sadness,,,negative,,emolex
 مومس,sadness,grey,,negative,strong,emolex
 كئيب,sadness,grey,,negative,strong,emolex
 مخدر,sadness,,,emolex
 ممل,sadness,,passive,negative,weak,emolex
 إرباك,sadness,red,active,black,,negative,strong,emolex
 فراغ,sadness,black,,negative,strong,emolex
 نقش على ضريح,sadness,black,,,emolex
 خطأ,sadness,black,,negative,weak,emolex
 تلاش,sadness,,,emolex
 طرد,sadness,,negative,,emolex
 إزالة,sadness,,negative,,emolex
 أرهق,sadness,grey,,negative,,emolex
 تنتفضي,sadness,black,passive,negative,strong,emolex
 ينقرض,sadness,brown,,negative,,emolex
 كافر,sadness,black,,negative,strong,emolex
 خريف,sadness,black,passive,negative,weak,emolex
 هبوط,sadness,,negative,,emolex
 مجاعة,sadness,,negative,strong,emolex
 صيام,sadness,white,,negative,,emolex
 مرهق,sadness,,negative,,emolex
 خطأ,sadness,red,,negative,strong,emolex
 ضعيف,sadness,,passive,negative,weak,emolex
 سقط,sadness,,negative,strong,emolex
 رحو,sadness,,negative,,emolex
 عيب,sadness,red,,negative,weak,emolex
 حظر,sadness,black,,negative,strong,emolex
 بانس,sadness,,,negative,strong,emolex
 هجر,sadness,,passive,negative,strong,emolex
 هشاشة,sadness,,negative,,emolex
 المتوترة,sadness,grey,,negative,,emolex
 عبوس,sadness,brown,passive,negative,strong,emolex
 x
 غير مثمر,sadness,,negative,strong,emolex
 جنازة,sadness,black,,,emolex
 جبان,sadness,,negative,,emolex
 تجعد,sadness,brown,,,emolex
 عقيم,sadness,,negative,strong,emolex
 الشيخوخة,sadness,grey,,negative,,emolex
 كآبة,sadness,black,passive,negative,strong,emolex
 كئيب,sadness,black,passive,negative,strong,emolex
 كئيب,sadness,,negative,strong,emolex
 حزن,sadness,black,passive,negative,strong,emolex
 ساذج,sadness,,negative,strong,emolex
 شاحب,sadness,,negative,strong,emolex
 عائق,sadness,,negative,,emolex
 ضائقة,sadness,black,,negative,strong,emolex
 وجع القلب,sadness,red,,negative,,emolex
 عديم الشفقة,sadness,black,,negative,strong,emolex

الناسك,sadness,brown,,,,emolx
 إعاقة,sadness,,,negative,,emolx
 أشيب,sadness,greyscale,negative,,emolx
 المتشرد,sadness,,,negative,,emolx
 أجوف,sadness,,,negative,strong,emolx
 مشوق للعودة إلى الوطن,sadness,,,negative,,emolx
 تكيية,sadness,,,,,emolx
 خائس,sadness,,,positive,,emolx
 كوخ,sadness,,,positive,,emolx
 غير ممكن,sadness,,,negative,weak,emolx
 طائش,sadness,,,negative,strong,emolx
 عجز,sadness,black,passive,negative,weak,emolx
 غير كاف,sadness,,,passive,negative,weak,emolx
 غير منطقي,sadness,black,,negative,strong,emolx
 معوز,sadness,greyscale,,negative,weak,emolx
 غير فعال,sadness,greyscale,,negative,weak,emolx
 خزي,sadness,,,negative,strong,emolx
 السفلي,sadness,greyscale,,negative,strong,emolx
 العقم,sadness,black,,negative,,emolx
 غير مضيايف,sadness,,,negative,strong,emolx
 وحشية,sadness,,,negative,strong,emolx
 قبر,sadness,black,,negative,,emolx
 دفن,sadness,black,,negative,,emolx
 متقطع,sadness,,,negative,,emolx
 تدخل قضائي,sadness,,active,negative,,emolx
 غير صالحة,sadness,blue,,negative,strong,emolx
 عزل,sadness,,active,negative,weak,emolx
 عزل,sadness,,,negative,weak,emolx
 قرارات محاكم الاستئناف,sadness,,,,,emolx
 مربى الكلاب,sadness,greyscale,,,,,emolx
 جاهد,sadness,,,negative,,emolx
 التباكي,sadness,,,,,emolx
 متأخر,sadness,,passive,negative,,emolx
 مهلهل,sadness,,,negative,strong,emolx
 غادر,sadness,,active,negative,,emolx
 سبات,sadness,brown,,negative,weak,emolx
 فاتر,sadness,,,negative,strong,emolx
 وحيد,sadness,greyscale,passive,negative,strong,emolx
 وحيد,sadness,greyscale,,negative,strong,emolx
 ضائع,sadness,,passive,negative,weak,emolx
 خفض,sadness,greyscale,active,negative,,emolx
 أدنى,sadness,,,negative,,emolx
 وضع,sadness,greyscale,,negative,strong,emolx
 تو عك,sadness,,,negative,weak,emolx
 حافة,sadness,white,,negative,,emolx
 ضريح,sadness,,,,,emolx
 لا معنى له,sadness,black,,negative,strong,emolx
 وديع,sadness,,,positive,strong,emolx
 كئيب,sadness,blue,,negative,,emolx
 حزن,sadness,,,negative,strong,emolx
 الانهيار,sadness,,,negative,,emolx
 النصب التذكارية,sadness,,,,,emolx
 على نحو بائس,sadness,greyscale,,negative,strong,emolx
 تحريف,sadness,,,negative,strong,emolx
 خطأ,sadness,,passive,negative,strong,emolx
 ربح موسمية,sadness,blue,,negative,,emolx
 مرضي,sadness,black,,negative,strong,emolx
 هاجع,sadness,black,,negative,strong,emolx
 نذب,sadness,black,passive,negative,strong,emolx
 الحداد,sadness,black,,negative,,emolx
 مندبل,sadness,white,,,,,emolx
 ضرورة,sadness,green,,,,,emolx
 نفى,sadness,greyscale,,negative,weak,emolx

زنجي,sadness,black,,negative,,emolx
 أحرق,sadness,,,negative,,emolx
 أنشودة,sadness,brown,,negative,,emolx
 فراغ,sadness,black,,negative,,emolx
 خدر,sadness,greyscale,,negative,,emolx
 obit,sadness,black,,negative,,emolx
 نعي,sadness,black,,negative,,emolx
 اكبر سنا,sadness,greyscale,,,,,emolx
 الزائد,sadness,,,negative,,emolx
 طغت,sadness,black,,negative,,emolx
 مؤلم,sadness,,,negative,weak,emolx
 فراق,sadness,,,,,emolx
 فقير,sadness,,,negative,strong,emolx
 متأمل,sadness,,,,,emolx
 هلك,sadness,black,,negative,,emolx
 حيرة,sadness,,,negative,strong,emolx
 هزل,sadness,green,,negative,strong,emolx
 شفقة,sadness,,passive,negative,strong,emolx
 حزين,sadness,,,,,emolx
 بلا هدف,sadness,green,,negative,weak,emolx
 بعد الوفاة,sadness,,,negative,,emolx
 هادئ,sadness,greyscale,passive,positive,weak,emolx
 رف,sadness,,,negative,strong,emolx
 ماطر,sadness,greyscale,,,,,emolx
 لاجئ,sadness,,,,,emolx
 رفض,sadness,,,negative,,emolx
 يندم,sadness,greyscale,passive,negative,strong,emolx
 مؤسف,sadness,black,,negative,strong,emolx
 يأسف,sadness,,,negative,,emolx
 الندم,sadness,,,negative,,emolx
 الاثار,sadness,brown,,,,,emolx
 ندم,sadness,greyscale,,negative,strong,emolx
 قمع,sadness,brown,active,negative,weak,emolx
 موسيقى قدامى الموتى,sadness,,,,,emolx
 استقالة,sadness,,negative,weak,emolx
 استقال,sadness,,,negative,weak,emolx
 بتقييد,sadness,red,active,negative,weak,emolx
 أسف,sadness,black,,negative,strong,emolx
 شائعة,sadness,,,negative,strong,emolx
 اهرب,sadness,,,negative,strong,emolx
 للأسف,sadness,,,negative,strong,emolx
 حزن,sadness,,passive,negative,strong,emolx
 العصارة,sadness,,,negative,strong,emolx
 نادر,sadness,,,negative,strong,emolx
 منعزل,sadness,greyscale,,negative,,emolx
 حبس,sadness,,,negative,,emolx
 نكسة,sadness,black,,negative,,emolx
 قطع,sadness,,,,,emolx
 مخجل,sadness,,,negative,strong,emolx
 حطم,sadness,,,negative,,emolx
 كفن,sadness,black,,negative,strong,emolx
 كسول,sadness,,,negative,weak,emolx
 ركود,sadness,blue,passive,negative,weak,emolx
 تدمر,sadness,,,,,emolx
 تنهد,sadness,,active,negative,strong,emolx
 نكد,sadness,black,,negative,strong,emolx
 بمرارة,sadness,,,negative,strong,emolx
 محزن,sadness,,,negative,strong,emolx
 بثق,sadness,,,negative,weak,emolx
 المفسد,sadness,black,,negative,,emolx
 التواء,sadness,,passive,negative,,emolx
 راكد,sadness,,,negative,weak,emolx
 معقم,sadness,white,,negative,,emolx

مولود ميت,sadness,black,,negative,,emolex
 مبتلي,sadness,,,negative,strong,emolex
 قطاع,sadness,,active,negative,,emolex
 تعرض,sadness,,,negative,weak,emolex
 هبوط,sadness,,,negative,,emolex
 الاستسلام,sadness,,,negative,,emolex
 تتعاطف,sadness,,,negative,strong,emolex
 عطف,sadness,white,,positive,strong,emolex
 تلوث,sadness,black,active,negative,strong,emolex
 ضريبة,sadness,green,,negative,,emolex
 إنهاء,sadness,,active,,emolex
 نهاية,sadness,,,negative,,emolex
 رهيب,sadness,black,,negative,strong,emolex
 مرعب,sadness,,,positive,strong,emolex
 قير,sadness,black,,,,emolex
 قاسي,sadness,brown,,negative,,emolex
 غير قادر,sadness,,passive,negative,weak,emolex
 غير مقبول,sadness,,,negative,strong,emolex
 غير معترف بها,sadness,,,,emolex
 متعهد,sadness,greys,,,,emolex
 غير مرعوب,sadness,,,negative,,emolex
 غير متعلم,sadness,greys,,negative,,emolex
 يؤسف له,sadness,,,negative,strong,emolex
 الفجار,sadness,,,negative,,emolex
 تعاسة,sadness,,,negative,strong,emolex
 غير مهم,sadness,greys,,negative,strong,emolex
 لا روح فيه,sadness,,,negative,,emolex
 لا مبالى,sadness,,,negative,,emolex
 ممل,sadness,,,negative,,emolex
 غير مدعو,sadness,,,,emolex
 غير متبادل,sadness,,,negative,,emolex
 يخلع,sadness,,,,emolex
 غير ناجح,sadness,,,negative,weak,emolex
 بدون عنوان,sadness,,,negative,,emolex
 غير مرعوب فيه,sadness,,,negative,strong,emolex
 مريض,sadness,,,negative,,emolex
 جرة تحفظ رماد الموتى,sadness,black,,,,emolex
 لحم العجل,sadness,,,,emolex
 تضاول,sadness,greys,passive,negative,weak,emolex
 يريد,sadness,,,negative,,emolex
 بضجر,sadness,greys,,negative,,emolex
 ضجر,sadness,greys,,negative,strong,emolex
 المرهق,sadness,greys,,negative,strong,emolex
 ثوب الحداد,sadness,green,,negative,,emolex
 تباكى,sadness,,active,negative,weak,emolex
 بكاء,sadness,blue,,,,emolex
 أرملة,sadness,black,passive,,,emolex
 الأرملة,sadness,,,,emolex
 تفهقر,sadness,black,,negative,,emolex
 صعق,sadness,greys,passive,negative,,emolex
 محزن,sadness,,,negative,strong,emolex
 البالية,sadness,greys,passive,negative,weak,emolex
 قلق,sadness,,,negative,strong,emolex
 متجدد,sadness,,,negative,,emolex
 تخلى,fear,,,negative,weak,emolex
 اختطاف,fear,white,,negative,,emolex
 غياب,fear,white,,negative,weak,emolex
 هاوية,fear,black,,negative,strong,emolex
 حادث,fear,red,,negative,,emolex
 عرضي,fear,,,negative,weak,emolex
 حيلة بارعة,fear,,,positive,,emolex
 حاكم,fear,,,negative,,emolex
 تحذير,fear,,active,negative,strong,emolex

ابتلى,fear,,active,negative,weak,emolex
 خائف,fear,,passive,negative,strong,emolex
 الاغا,fear,,,positive,,emolex
 مؤلم,fear,,,negative,strong,emolex
 معتل,fear,,,negative,,emolex
 انذار,fear,red,active,negative,weak,emolex
 مرعب,fear,red,,negative,strong,emolex
 سيارة اسعاف,fear,red,,,,emolex
 خناق,fear,red,,negative,,emolex
 شنوذ,fear,,,negative,weak,emolex
 اباتشي,fear,,,negative,,emolex
 شبح,fear,white,,,,emolex
 التهاب الزائدة الدودية,fear,,,negative,,emolex
 قبض على,fear,,active,positive,weak,emolex
 تخوف,fear,,active,negative,strong,emolex
 التسلح,fear,black,,negative,,emolex
 درع,fear,greys,,positive,,emolex
 مدرع,fear,,,,emolex
 سلاح المدفعية,fear,greys,,negative,,emolex
 افعى صغيرة سامة,fear,brown,,,,emolex
 ضل,fear,,passive,negative,weak,emolex
 اللجوء,fear,,,negative,weak,emolex
 تصلب الشرايين,fear,,,negative,,emolex
 منفق حسابات,fear,,,,emolex
 متمزمت,fear,black,,negative,strong,emolex
 انهيار تلجي,fear,white,,negative,strong,emolex
 تجنب,fear,,passive,negative,weak,emolex
 تجنب,fear,black,passive,negative,weak,emolex
 تجنب,fear,,,,emolex
 حاجب محكمة,fear,blue,,negative,,emolex
 طعم,fear,,active,negative,strong,emolex
 بالة,fear,,,negative,,emolex
 مفلس,fear,black,,negative,weak,emolex
 بربري,fear,,,negative,strong,emolex
 متراس,fear,,,negative,,emolex
 ضرب,fear,,,negative,weak,emolex
 مساحة المعركة,fear,,,negative,weak,emolex
 شخص ضخم جدا,fear,,,negative,,emolex
 متحير,fear,,,negative,strong,emolex
 حيرة,fear,,,negative,strong,emolex
 نعش,fear,black,,negative,,emolex
 خزع,fear,red,,negative,,emolex
 سواد,fear,black,,negative,,emolex
 شجن,fear,blue,,negative,,emolex
 مفجر,fear,,,,emolex
 عبودية,fear,black,passive,negative,strong,emolex
 لا قعر له,fear,black,,,,emolex
 الفرقة,fear,blue,,negative,,emolex
 حطم,fear,,active,negative,weak,emolex
 طرح ارضا,fear,brown,,negative,,emolex
 القبو,fear,brown,,,,emolex
 متعب,fear,,,negative,strong,emolex
 مدفون,fear,brown,,negative,,emolex
 عصبية,fear,greys,,negative,,emolex
 أسير,fear,,passive,negative,weak,emolex
 الأسر,fear,black,,negative,,emolex
 سرطان,fear,black,,negative,,emolex
 اعتلال عضلة القلب,fear,red,,negative,,emolex
 لاحم,fear,,,negative,,emolex
 خرطوشة,fear,black,,,,emolex
 قضية,fear,white,,negative,,emolex
 تابوت,fear,black,,negative,,emolex
 تحذير ي,fear,,,negative,strong,emolex

يحذر,fear,yellow,,positive,,emolex
 مقبرة,fear,,negative,,emolex
 يتغيرون,fear,,active,,emolex
 عرضة للإتهام,fear,red,,negative,,emolex
 هوة,fear,black,,,,emolex
 دجاج,fear,white,,,,emolex
 الكمير كائن خرافي,fear,,,,emolex
 انفسخ,fear,,,,emolex
 جرف,fear,brown,,,,emolex
 كدر,fear,greys,,negative,,emolex
 الكوبرا,fear,black,,,,emolex
 نعش,fear,black,,negative,,emolex
 غيبوبة,fear,black,,negative,,emolex
 سباتي,fear,,negative,,emolex
 تعاطف,fear,,positive,strong,emolex
 قلق,fear,,negative,strong,emolex
 كرسي الاعتراف,fear,,,,emolex
 الثقة,fear,,positive,strong,emolex
 مؤامرة,fear,,negative,weak,emolex
 تأمر,fear,black,active,negative,strong,emolex
 تجبر,fear,,negative,weak,emolex
 شرطي,fear,blue,,,,emolex
 تاكل,fear,black,,negative,weak,emolex
 جرى,fear,red,,positive,strong,emolex
 جبانة,fear,yellow,,negative,,emolex
 جبان,fear,yellow,,negative,strong,emolex
 خجول,fear,yellow,,,,emolex
 القيوط ذئب,fear,brown,,,,emolex
 تصادم يصطدم,fear,,negative,,emolex
 إصابة بالعرج,fear,,active,negative,strong,emolex
 تمساح,fear,green,,,,emolex
 انحنى,fear,,,,emolex
 الرابض,fear,,negative,,emolex
 سرداب,fear,,negative,,emolex
 طائفة دينية,fear,black,,negative,,emolex
 قاطعة,fear,greys,,negative,,emolex
 السيانيد,fear,,negative,,emolex
 الإعصار,fear,greys,,negative,,emolex
 كيس,fear,,negative,,emolex
 خنجر,fear,black,,negative,,emolex
 خطر,fear,,negative,weak,emolex
 خطير,fear,red,,negative,weak,emolex
 ظلم,fear,black,,negative,weak,emolex
 مظلمة,fear,black,,negative,,emolex
 حركة سريعة,fear,red,,,,emolex
 هزيمة,fear,black,,negative,strong,emolex
 تسوس,fear,black,passive,negative,strong,emolex
 ارتداد,fear,,negative,,emolex
 الدفاع,fear,,active,positive,weak,emolex
 مسالم,fear,black,,negative,,emolex
 الانكماش,fear,,negative,,emolex
 غمر,fear,blue,,negative,weak,emolex
 مجنون,fear,,negative,,emolex
 مرض عقلي,fear,,negative,,emolex
 زوال,fear,black,passive,negative,strong,emolex
 الروح المعنوية,fear,,negative,,emolex
 طب الأسنان,fear,,,,emolex
 اعتماد,fear,,passive,negative,,emolex
 طرد,fear,,negative,,emolex
 الاستهلاك,fear,,passive,negative,,emolex
 خفض,fear,,passive,negative,weak,emolex
 نزول,fear,black,,,,emolex
 خراب,fear,black,,negative,strong,emolex

يانس,fear,,negative,strong,emolex
 مستبد,fear,black,,negative,strong,emolex
 فقراء,fear,,negative,strong,emolex
 تدهور,fear,,negative,weak,emolex
 تفجر,fear,red,,negative,,emolex
 دكتاتور,fear,,negative,weak,emolex
 موت,fear,,negative,,emolex
 صعبة,fear,,negative,weak,emolex
 سد,fear,brown,,,,emolex
 ديناصور,fear,green,,,,emolex
 تعطيل,fear,,active,negative,weak,emolex
 معاق,fear,,negative,weak,emolex
 اخفى,fear,,passive,,emolex
 تهذيب,fear,,active,negative,,emolex
 تثبيط,fear,,passive,negative,strong,emolex
 بلا جسد,fear,,negative,,emolex
 اضطراب,fear,,negative,weak,emolex
 محزن,fear,,negative,strong,emolex
 مهيم,fear,black,,negative,weak,emolex
 سلطان,fear,,,,emolex
 الموت,fear,black,passive,negative,strong,emolex
 محكوم,fear,black,,negative,,emolex
 شك,fear,greys,passive,negative,strong,emolex
 سقوط,fear,black,,negative,strong,emolex
 تنين,fear,red,,negative,strong,emolex
 غرق,fear,blue,passive,negative,,emolex
 مشكوك فيه,fear,,negative,strong,emolex
 زلزلة,fear,black,,negative,strong,emolex
 تتضاءل,fear,,negative,,emolex
 مرسوم,fear,,negative,,emolex
 الانقلاب,fear,,,,emolex
 مهزول,fear,,negative,strong,emolex
 مشاكل مالية,fear,red,,negative,strong,emolex
 انسداد وعاء دموي,fear,red,,negative,,emolex
 حالة طوارئ,fear,red,,negative,,emolex
 انتهاك,fear,greys,,negative,weak,emolex
 المهددة بالخطر,fear,,negative,,emolex
 التهاب داخلي بالقلب,fear,,,,emolex
 المبهمة,fear,,negative,,emolex
 محو,fear,white,active,negative,weak,emolex
 هرب,fear,,,,emolex
 أثري,fear,,,,emolex
 قتل رحيم,fear,black,,negative,,emolex
 إخلاء,fear,,negative,,emolex
 تملص,fear,,negative,weak,emolex
 فحص,fear,,active,negative,,emolex
 طاحنة,fear,red,,negative,strong,emolex
 طرد الأرواح الشريرة,fear,,negative,,emolex
 انفجار,fear,orange,active,negative,,emolex
 إبادة,fear,,active,negative,strong,emolex
 الإعدام خارج نطاق القضاء,fear,,negative,,emolex
 إغماء,fear,,negative,,emolex
 تداعى,fear,,negative,strong,emolex
 تعصب,fear,,negative,strong,emolex
 ناب,fear,,,,emolex
 الأنابيب,fear,,,,emolex
 نكبة,fear,black,,negative,,emolex
 خشية,fear,black,passive,negative,strong,emolex
 بخوف,fear,,negative,strong,emolex
 خوفا,fear,,negative,,emolex
 لا يعرف الخوف,fear,,positive,strong,emolex
 مجرم,fear,black,,negative,weak,emolex
 حمة,fear,red,passive,negative,weak,emolex

نار,fear,,active,,emolex
 هرب,fear,brown,active,,emolex
 هرب,fear,,active,negative,,emolex
 فيضان,fear,brown,,,,emolex
 تخبط,fear,,passive,negative,strong,emolex
 أنفلونزا,fear,,,negative,,emolex
 طيران,fear,,,positive,,emolex
 قسري,fear,brown,,negative,,emolex
 حبس الرهن,fear,,,negative,,emolex
 أجنبي,fear,,,negative,,emolex
 مصادرة,fear,,,negative,,emolex
 نسي,fear,grey,passive,negative,,emolex
 هائل,fear,black,,positive,strong,emolex
 قلعة,fear,,,positive,strong,emolex
 هش,fear,pink,,negative,weak,emolex
 مفعم,fear,brown,,negative,strong,emolex
 أفلق,fear,red,active,negative,strong,emolex
 فراقطة,fear,grey,,,,emolex
 رعب,fear,black,,negative,strong,emolex
 أرعب,fear,black,active,negative,strong,emolex
 خائف,fear,,,negative,,emolex
 جرح بليغ,fear,red,,negative,,emolex
 مبهور,fear,,,negative,,emolex
 شبح,fear,white,,,,emolex
 شبحي,fear,white,,negative,,emolex
 عملاق,fear,,,,weak,emolex
 المصارع,fear,,,,emolex
 الحكومي,fear,,,negative,,emolex
 قبر,fear,black,,negative,strong,emolex
 قنبلة يدوية,fear,green,,negative,,emolex
 حزن,fear,black,active,negative,strong,emolex
 أشيب,fear,brown,,negative,,emolex
 على الارض,fear,,,negative,,emolex
 حارس,fear,,active,positive,,emolex
 حرب العصابات,fear,brown,,negative,,emolex
 بلغ,fear,yellow,,,,emolex
 بارود,fear,grey,,,,emolex
 هلوسة,fear,purple,,negative,strong,emolex
 وقف,fear,,,negative,,emolex
 جلاد,fear,,,negative,,emolex
 ضرر,fear,,passive,negative,strong,emolex
 مروعة,fear,,,negative,,emolex
 تطارد,fear,black,active,negative,weak,emolex
 تطارده الأشباح,fear,black,,negative,,emolex
 صفير,fear,grey,,,,emolex
 خطر,fear,red,active,negative,weak,emolex
 خطير,fear,,,negative,weak,emolex
 ضباب,fear,grey,,negative,,emolex
 سمع,fear,,,negative,,emolex
 عربة الموتى,fear,black,,negative,,emolex
 وثني,fear,red,,negative,strong,emolex
 رفع,fear,,,negative,,emolex
 خوذة,fear,,,positive,,emolex
 عاجز,fear,,passive,negative,weak,emolex
 العجز,fear,grey,,negative,weak,emolex
 تردد,fear,grey,passive,negative,,emolex
 إخفاء,fear,brown,active,,emolex
 إخفاء,fear,,,,emolex
 واجب منزلي,fear,,,,emolex
 غطاء,fear,black,,,,emolex
 مبنوس منه,fear,,passive,negative,strong,emolex
 مروع,fear,,,negative,,emolex
 أهوال,fear,black,,negative,strong,emolex

مستشفى,fear,white,,,,emolex
 اعصار,fear,,,negative,,emolex
 شر متعدد العناصر,fear,,,negative,,emolex
 هستيريا,fear,,,negative,strong,emolex
 مرض,fear,,passive,negative,weak,emolex
 المهاجر,fear,,,,emolex
 الإتهام بجريمة,fear,,,negative,,emolex
 غارة,fear,,,negative,,emolex
 غير قابل للإلغاء,fear,,,negative,strong,emolex
 اتهام,fear,,,negative,,emolex
 لا يقهر,fear,,,positive,strong,emolex
 احتشاء,fear,,,negative,,emolex
 عدوى,fear,,,negative,,emolex
 مرض,fear,,,negative,,emolex
 التضخم,fear,green,,negative,,emolex
 بلاء,fear,black,,negative,,emolex
 حقنة,fear,,,,emolex
 مصاب,fear,red,,negative,,emolex
 انعدام الأمن,fear,,passive,negative,strong,emolex
 إفلاس,fear,,,negative,,emolex
 المفلس,fear,,,negative,weak,emolex
 لا يذلل,fear,,,negative,weak,emolex
 المخبرات,fear,,,positive,weak,emolex
 تشفع,fear,,active,positive,weak,emolex
 استجواب,fear,,,,emolex
 استجواب,fear,,,,emolex
 مذبذب,fear,,,,emolex
 تخويف,fear,yellow,active,negative,weak,emolex
 التداخل,fear,black,,negative,weak,emolex
 قزحية,fear,,,,emolex
 لا يمكن إصلاحه,fear,black,,negative,strong,emolex
 معزول,fear,grey,,negative,weak,emolex
 سجن,fear,,active,negative,,emolex
 متنافر,fear,,,negative,,emolex
 شعور بالإشمئزاز,fear,yellow,,negative,,emolex
 فك,fear,grey,,,,emolex
 أدغال,fear,green,,,,emolex
 كبروسين,fear,yellow,,,,emolex
 خان,fear,,,,emolex
 قتل,fear,black,active,negative,weak,emolex
 فرقة الناقوس,fear,,,negative,,emolex
 انهيار أرضي,fear,brown,,negative,,emolex
 القابعين,fear,,,negative,,emolex
 ميت,fear,black,,negative,weak,emolex
 خطوط,fear,,,,emolex
 أسد,fear,yellow,,positive,,emolex
 اغلق,fear,grey,,negative,,emolex
 جراد,fear,green,,negative,,emolex
 الشعور
 بالوحدة,fear,grey,passive,negative,strong,emolex
 مخلص,fear,,,positive,weak,emolex
 صولجان,fear,,,negative,,emolex
 مافيا,fear,black,,negative,,emolex
 بركه,fear,,,,emolex
 خبائة,fear,black,,negative,,emolex
 مستعجلا,fear,,,negative,,emolex
 مظهر,fear,,,,emolex
 شهيد,fear,red,,negative,,emolex
 استشهاده,fear,green,,negative,strong,emolex
 شجار,fear,,,negative,,emolex
 مرتزق,fear,,,negative,,emolex
 بدون رحمة,fear,,,negative,strong,emolex
 الجيش,fear,,,,emolex

إجهاض, fear,,,negative,,emolex
 مصيبة, fear, grey, passive, negative, strong, emolex
 صاروخ, fear,,,,,emolex
 مفقود, fear, black,,negative,,emolex
 مخطئ, fear, black, active, negative, strong, emolex
 أنين, fear,,,active, negative, strong, emolex
 مسح, fear,,,negative, strong, emolex
 الرهن العقاري, fear,,,,,emolex
 مديون, fear,,,,,emolex
 ثلاجة الموتى, fear, black,,negative,,emolex
 صامت, fear, grey,,negative, strong, emolex
 بنديقية قديمة, fear, black,,,,,emolex
 كمامة, fear,,,negative,,emolex
 الهلع, fear,,,negative, strong, emolex
 الألم العصبي, fear,,,negative,,emolex
 اضطراب عصبي, fear, grey,,negative,,emolex
 الوافد, fear,,,,,emolex
 كابوس, fear, black,,negative, strong, emolex
 الانصياع, fear, white, passive, positive, strong, emolex
 الملتزم, fear,,,negative,,emolex
 طمس, fear, black,,negative,,emolex
 كل القوة, fear, white,,negative,,emolex
 عملية, fear, blue,,,,,emolex
 عتاد, fear,,,negative,,emolex
 يتيم, fear,,,negative, weak, emolex
 المحطة, fear,,,,,emolex
 غريب, fear, orange,,negative, weak, emolex
 علني, fear,,,,,emolex
 الم, fear,,,negative, strong, emolex
 يتألمون, fear, red,,negative,,emolex
 جانحة, fear, black,,negative,,emolex
 هلع, fear,,,passive, negative, strong, emolex
 مظلة, fear, white,,,,,emolex
 جنون العظمة, fear,,,negative, strong, emolex
 جزائي, fear,,,negative,,emolex
 كفارة, fear,,,,,emolex
 هلك, fear, black,,negative, strong, emolex
 يرد فارص, fear, black,,negative,,emolex
 شهادة زور, fear,,,negative,,emolex
 اضطراب, fear, brown,,negative,,emolex
 متشائم, fear,,,negative,,emolex
 كتيبة, fear, black,,,,,emolex
 وهمي, fear, grey,,negative,,emolex
 جناح الطائر, fear,,,negative,,emolex
 هبوط بسرعة, fear,,,negative,,emolex
 غطس, fear,,,passive, negative,,emolex
 التهاب الرئوي, fear, black,,negative,,emolex
 شرطة, fear, blue,,positive,,emolex
 الشرطي, fear, blue,,positive,,emolex
 شلل الأطفال, fear, black,,negative,,emolex
 قوات قليلة, fear,,,,,emolex
 يقوة, fear,,,positive, weak, emolex
 جرف, fear, black,,,,,emolex
 مازق, fear,,,negative, strong, emolex
 متعمد, fear,,,negative, strong, emolex
 يحول دون, fear, black, active,,emolex
 فريسة, fear,,,negative,,emolex
 مشكلة, fear, black,,negative, weak, emolex
 إجراء, fear, grey,,positive,,emolex
 قذيفة, fear,,,,,emolex
 مقتوفات, fear,,,,,emolex
 البروتستانت, fear, grey,,,,,emolex
 طاف خلسة, fear,,,active,,emolex

أسد أمريكي, fear, black,,,,,emolex
 يعاقب, fear,,,active, negative, strong, emolex
 تطهير, fear,,,negative,,emolex
 طائر السمان, fear, yellow,,negative,,emolex
 زلزال, fear, grey,,,,,emolex
 الحجر الزراعي, fear,,,,,emolex
 سحق, fear, black,,negative, strong, emolex
 ارتجاف, fear,,,negative,,emolex
 مرتعش, fear,,,negative,,emolex
 إشعاع, fear, red,,negative,,emolex
 إشعاعي النشاط, fear, red,,negative,,emolex
 غاز الرادون, fear,,,negative,,emolex
 الطيور الجارحة, fear,,,negative,,emolex
 أفعى الجلجلة, fear,,,,,emolex
 واد, fear, brown,,,,,emolex
 موس الحلاقة, fear, grey,,,,,emolex
 الخبايا, fear,,,,,emolex
 دحض, fear,,,negative, strong, emolex
 فوج, fear,,,,,emolex
 التنظيمية, fear, grey,,negative,,emolex
 انتكاس, fear,,,passive, negative, weak, emolex
 ممانع, fear,,,passive, negative, weak, emolex
 نادم, fear,,,active, positive, strong, emolex
 قمع, fear,,,negative, weak, emolex
 ينتر, fear, red,,,,,emolex
 مقاومة, fear,,,negative, weak, emolex
 المقيد, fear,,,,,emolex
 كتوم, fear,,,negative, strong, emolex
 تخفيض النفقات, fear,,,negative,,emolex
 قضيب, fear, brown,,positive,,emolex
 أنقاض, fear,,,negative,,emolex
 خراب, fear, black, active, negative, weak, emolex
 قاعدة, fear,,,active,,emolex
 تمزق, fear, red,,negative, weak, emolex
 تلبذ, fear,,,passive, negative, weak, emolex
 السامرائي, fear, black,,positive,,emolex
 السرقوم ورم خبيث, fear, black,,negative,,emolex
 سفالة, fear, brown,,negative,,emolex
 مشرط, fear, grey,,negative,,emolex
 فضيحة, fear,,,negative, weak, emolex
 نادر, fear,,,negative, weak, emolex
 شخص رث الثياب, fear, brown,,negative,,emolex
 صياح, fear,,,negative, strong, emolex
 عزلة, fear,,,negative,,emolex
 حجز, fear,,,active, negative,,emolex
 تشنج, fear, brown,,,,,emolex
 خرف, fear, grey,,negative, strong, emolex
 تعفن الدم, fear,,,negative,,emolex
 خطورة, fear,,,negative, strong, emolex
 المكلف, fear,,,positive,,emolex
 ظليلة, fear,,,negative, strong, emolex
 اهتزاز, fear,,,negative,,emolex
 عرفوب, fear,,,,,emolex
 حطام سفينة, fear,,,negative, weak, emolex
 بنديقية, fear, black,,,,,emolex
 شظايا, fear, red,,,,,emolex
 وانكماش, fear,,,passive, negative,,emolex
 قشعريرة, fear,,,passive, negative,,emolex
 صفارة إنذار, fear,,,negative,,emolex
 تهريب, fear,,,active, negative,,emolex
 كمين, fear, black,,negative, weak, emolex
 حزن, fear, black, passive, negative, strong, emolex
 طلعة جوية, fear,,,negative,,emolex

توأم الروح,fear,,,negative,,emolex
 تشنج,fear,,,negative,,emolex
 شبح,fear,white,,negative,,emolex
 تخمين,fear,,,negative,weak,emolex
 تصاعد,fear,brown,,,,emolex
 العانس,fear,,,negative,weak,emolex
 شبح,fear,,,negative,strong,emolex
 شبح,fear,,,negative,,emolex
 حافظ,fear,,,positive,strong,emolex
 صرخة,fear,black,,negative,,emolex
 ساق,fear,,,negative,,emolex
 جفل,fear,yellow,passive,negative,strong,emolex
 جوع,fear,black,,negative,weak,emolex
 سكون,fear,,,positive,,emolex
 مهمة,fear,brown,,negative,,emolex
 عاصف,fear,black,,negative,weak,emolex
 ضيق,fear,black,,negative,,emolex
 غريب,fear,black,,negative,strong,emolex
 نقالة,fear,white,,,,emolex
 السكتة الدماغية,fear,,active,negative,,emolex
 فاجأ,fear,yellow,,negative,strong,emolex
 المرووس,fear,brown,passive,negative,weak,emolex
 مصاب,fear,,passive,negative,strong,emolex
 سلطان,fear,,,,emolex
 خرافة,fear,,,negative,strong,emolex
 العملية الجراحية,fear,white,,,,emolex
 مفاجأة,fear,yellow,active,positive,strong,emolex
 استسلام,fear,white,passive,negative,weak,emolex
 مراقبة,fear,,active,,,emolex
 مشتبته فيه,fear,,,negative,weak,emolex
 إيقاف عن العمل,fear,black,,negative,,emolex
 اشتباه,fear,grey,,negative,weak,emolex
 عرق,fear,,passive,,,emolex
 تورم,fear,,,negative,,emolex
 انحرف,fear,yellow,,,,emolex
 ودي,fear.pink,,positive,strong,emolex
 إغماء,fear,,,negative,,emolex
 مرادف,fear,,,negative,,emolex
 محقنة,fear,,,,emolex
 تكتيكات,fear,,,positive,,emolex
 طرفية,fear,black,,negative,,emolex
 دُعر,fear,black,,negative,strong,emolex
 الثالث عشر,fear,black,,,,emolex
 شائك,fear,,,negative,strong,emolex
 نبض,fear,red,,negative,,emolex
 شاذ,fear,,,,emolex
 خجول,fear,pink,passive,negative,strong,emolex
 وجع أسنان,fear,,,negative,,emolex
 إصغار,fear,grey,,,,emolex
 سيل,fear,blue,,negative,strong,emolex
 توكسين مادة سامة,fear,,,negative,,emolex
 ورقة دعاية دينية أو سياسية,fear,orange,,,,emolex
 مأساة,fear,black,,negative,weak,emolex
 ارتجاف,fear,,,negative,,emolex
 محنة,fear,black,,negative,,emolex
 ورم,fear,,,negative,,emolex
 ورم,fear,,,negative,,emolex
 عنيف,fear,,,negative,weak,emolex
 الاغصار,fear,grey,,negative,,emolex
 استنبداد,fear,,,negative,strong,emolex
 خارق للطبيعة,fear,,negative,,emolex
 عاطلين عن العمل,fear,,,negative,,emolex
 غير مقدس,fear,,,negative,,emolex

اضطراب,fear,,,negative,strong,emolex
 غير مأمون,fear,,,negative,weak,emolex
 لا يوصف,fear,black,,negative,strong,emolex
 غير مستقر,fear,red,,negative,weak,emolex
 غير مستقر,fear,,,negative,weak,emolex
 صلاحية,fear,,,positive,weak,emolex
 اختفت,fear,grey,,negative,,emolex
 انحرف,fear,green,,,,emolex
 حكم,fear,,,,emolex
 دوار,fear,grey,,negative,,emolex
 اليقظة,fear,,,positive,weak,emolex
 الوغد,fear,black,,negative,,emolex
 أفعى سامة,fear,red,,negative,weak,emolex
 يركان,fear,red,,negative,,emolex
 عالي التأثير,fear,,,negative,,emolex
 عويل,fear,,active,negative,strong,emolex
 شبكه عالميه,fear,grey,,negative,,emolex
 حرب,fear,,,negative,weak,emolex
 سلعة,fear,orange,,negative,,emolex
 مشعوذ,fear,,,,emolex
 تحذير,fear,red,,negative,weak,emolex
 حذر,fear,,,negative,strong,emolex
 تردد,fear,grey,,negative,,emolex
 ضعيف,fear,,,negative,,emolex
 ثقيل,fear,orange,,,,emolex
 غريب الأطوار,fear,,,negative,,emolex
 تدمر,fear,,active,negative,strong,emolex
 دوامة,fear,,,,emolex
 زويدة,fear,,,negative,,emolex
 شرير,fear,black,,negative,strong,emolex
 حريق هائل,fear,red,,negative,,emolex
 أسوأ,fear,black,,negative,strong,emolex
 رهاب الأجانب,fear,,,negative,,emolex
 انحرف,disgust,orange,,negative,strong,emolex
 خسيس,disgust,,passive,negative,strong,emolex
 غير طبيعى,disgust,,,negative,weak,emolex
 فظيخ,disgust,,,negative,strong,emolex
 الإجهاض,disgust,black,,negative,,emolex
 الزنا,disgust,red,,negative,,emolex
 مصيبة,disgust,,passive,negative,weak,emolex
 مذعور,disgust,,,negative,strong,emolex
 اجواء,disgust,,,negative,weak,emolex
 كائن فضائي,disgust,grey,,negative,,emolex
 غاز الأمونيا,disgust,white,,,,emolex
 الأمفيتامينات,disgust,,,negative,,emolex
 الأناكندة أفعى ضخمة,disgust,,,negative,,emolex
 الجمره الخبيثة,disgust,white,,negative,,emolex
 المنه خشرة,disgust,green,,negative,,emolex
 مروع,disgust,,,negative,strong,emolex
 زرنخ,disgust,,,negative,,emolex
 عدم تناسب,disgust,black,,,,emolex
 ضمور,disgust,,passive,negative,strong,emolex
 تشريح الجثة,disgust,,,negative,,emolex
 حرج,disgust,,,negative,strong,emolex
 قرد الرياح,disgust,brown,,negative,,emolex
 الى الوراء,disgust,,,negative,,emolex
 يكثر با,disgust,,,negative,,emolex
 جرثوم,disgust,,,negative,,emolex
 يتقياً,disgust,,,,emolex
 خنزير مخصي,disgust,brown,,,,emolex
 نذل,disgust,,,negative,strong,emolex
 يغيض,disgust,black,,negative,strong,emolex
 وحشي,disgust,,,negative,strong,emolex

نزيف,disgust,red,,negative,,emolex
أفة,disgust,black,,negative,,emolex
شقاء,disgust,,,negative,,emolex
نقطة,disgust,red,,negative,strong,emolex
منتفخ,disgust,,,negative,strong,emolex
وسائل,disgust,,grey,active,,negative,,emolex
تخبط,disgust,,grey,active,,negative,strong,emolex
دمل,disgust,,active,negative,strong,emolex
قصف,disgust,,,negative,,emolex
يفري,disgust,brown,,negative,,emolex
أحشاء,disgust,brown,,,,emolex
خادم,disgust,blue,,negative,,emolex
نخالة,disgust,brown,,,,emolex
رشوة,disgust,,,negative,,emolex
بيت دعارة,disgust,red,,negative,,emolex
بق,disgust,black,,negative,weak,emolex
متسرع,disgust,brown,,negative,weak,emolex
الدواويني,disgust,,,negative,,emolex
لص,disgust,black,,negative,,emolex
أحرق,disgust,red,,negative,,emolex
الجثة,disgust,,,negative,,emolex
أكل لحم البشر,disgust,red,,negative,strong,emolex
أكل لحوم البشر,disgust,,,negative,,emolex
جثة,disgust,black,,negative,,emolex
نخر الأسنان,disgust,black,,negative,,emolex
تعليم شفهي,disgust,,,,emolex
سيس,disgust,brown,,negative,,emolex
غم,disgust,,,negative,strong,emolex
كوليرا,disgust,,,negative,,emolex
الخرقاء,disgust,yellow,,negative,strong,emolex
انهدام,disgust,,passive,negative,weak,emolex
سماد,disgust,brown,,negative,,emolex
مؤتمر,disgust,black,,,,emolex
الإمساك,disgust,brown,,negative,,emolex
معدني,disgust,green,,negative,weak,emolex
لوث,disgust,,active,negative,weak,emolex
ملوث,disgust,,,negative,,emolex
تلوث إشعاعي,disgust,,,negative,weak,emolex
جثة,disgust,,,negative,,emolex
فساد,disgust,black,,negative,strong,emolex
سعال,disgust,,,negative,,emolex
جبان,disgust,,passive,negative,strong,emolex
حمافة,disgust,brown,,negative,,emolex
زحف,disgust,,active,negative,,emolex
مخلوق,disgust,brown,passive,negative,,emolex
فرفص,disgust,,passive,negative,strong,emolex
المخلوق,disgust,,,,emolex
نقط خام,disgust,brown,,negative,weak,emolex
قشري,disgust,,,negative,,emolex
ديوث,disgust,,,negative,,emolex
الحجامة,disgust,,,negative,,emolex
مثاني,disgust,,,,emolex
المعتوه,disgust,,,negative,,emolex
مدهش,disgust,,,negative,,emolex
شديد الرطوبة,disgust,,,,emolex
الفسوق,disgust,,,negative,strong,emolex
حطام,disgust,brown,,negative,,emolex
فاسد,disgust,black,,negative,strong,emolex
مخادع,disgust,,,negative,strong,emolex
تتحلل,disgust,brown,passive,,emolex
تفكيك,disgust,brown,,negative,,emolex
قذف,disgust,,,negative,strong,emolex
الافتراضي,disgust,,active,negative,,emolex

معيب,disgust,black,,negative,strong,emolex
تشوه,disgust,brown,,negative,weak,emolex
مشوه,disgust,,,negative,weak,emolex
تشويه,disgust,,,negative,,emolex
تتحلل,disgust,,active,negative,strong,emolex
مهين,disgust,blue,,negative,strong,emolex
هذيان,disgust,,,negative,strong,emolex
محزن,disgust,,,negative,strong,emolex
تدهورت,disgust,black,,negative,,emolex
شيطاني,disgust,red,,negative,strong,emolex
حفاضات,disgust,white,,,,emolex
إسهال,disgust,brown,,,,emolex
مهلهل,disgust,grey,,negative,strong,emolex
رهيب,disgust,black,,negative,strong,emolex
التراب,disgust,brown,,negative,weak,emolex
قذر,disgust,brown,,negative,weak,emolex
خبية
الامل,disgust,black,passive,negative,strong,emolex
تغيير اللون,disgust,,,negative,,emolex
مشوه,disgust,yellow,,negative,,emolex
انقطاع,disgust,grey,,negative,strong,emolex
متحامل,disgust,white,,negative,weak,emolex
مريضة,disgust,black,,negative,weak,emolex
عدم الأمانة,disgust,black,,negative,strong,emolex
مخادع,disgust,black,,negative,strong,emolex
تفتت,disgust,white,,negative,weak,emolex
كنيب,disgust,,,negative,strong,emolex
تقطيع الأوصال,disgust,,,negative,,emolex
استياء,disgust,,passive,negative,strong,emolex
تخلص,disgust,,active,,emolex
مهمل,disgust,,,negative,,emolex
تشریح,disgust,,,,emolex
نفور,disgust,,,negative,strong,emolex
كريه,disgust,,,negative,strong,emolex
المحرفة,disgust,,,negative,,emolex
حمار,disgust,grey,,negative,,emolex
مخيف,disgust,,,negative,strong,emolex
هراء,disgust,,,negative,,emolex
سال لعابه,disgust,white,,,,emolex
سكران,disgust,,passive,negative,strong,emolex
روث,disgust,brown,,,,emolex
إسهال,disgust,brown,,negative,,emolex
مغزور,disgust,,,negative,strong,emolex
المتوطنة,disgust,green,,negative,,emolex
حقنة شرجية,disgust,,,,emolex
أحشاء,disgust,,,negative,,emolex
تفوق,disgust,purple,,positive,strong,emolex
مستبعد,disgust,black,,negative,,emolex
إقصاء,disgust,,active,negative,weak,emolex
براز,disgust,brown,,negative,,emolex
إفراز,disgust,,,,emolex
الفضلات,disgust,brown,,negative,,emolex
بالقتل,disgust,,passive,negative,weak,emolex
دحض,disgust,black,,negative,strong,emolex
زيف,disgust,,,negative,,emolex
هزلي,disgust,black,,negative,strong,emolex
سمين,disgust,brown,,negative,weak,emolex
دهني,disgust,,,negative,weak,emolex
برازي,disgust,,,negative,,emolex
البراز,disgust,brown,,negative,,emolex
رجس,disgust,black,,negative,strong,emolex
قذر,disgust,brown,,negative,strong,emolex
مترهل,disgust,,,negative,,emolex

انتفاخ,disgust,brown,,negative,,emolex
 برغوث,disgust,black,,negative,,emolex
 لحم,disgust,pink,,,,emolex
 هبوط مفاجئ,disgust,,negative,,emolex
 مجنون,disgust,,active,negative,strong,emolex
 عجيب,disgust,purple,,negative,strong,emolex
 فطر,disgust,yellow,,negative,,emolex
 ساذج,disgust,,negative,,emolex
 أسكت,disgust,black,,negative,,emolex
 قمامة,disgust,brown,,negative,weak,emolex
 متوهج,disgust,,negative,strong,emolex
 الجيلاتين,disgust,,,,,emolex
 مروغ,disgust,grey,,negative,strong,emolex
 الغيت حتى اليهود,disgust,,negative,weak,emolex
 بريق,disgust,white,,positive,strong,emolex
 تخمة,disgust,,negative,weak,emolex
 نهم,disgust,,negative,,emolex
 بحار,disgust,,,,,emolex
 عفريت,disgust,green,,negative,,emolex
 ممر ضيق,disgust,,negative,,emolex
 بلا سبب,disgust,,negative,strong,emolex
 اللون الرمادي,disgust,grey,,,,,emolex
 دهني,disgust,,negative,,emolex
 جشع,disgust,green,,negative,strong,emolex
 وسخ,disgust,,negative,,emolex
 وسخ,disgust,black,,negative,,emolex
 مروغ,disgust,,negative,strong,emolex
 تأوه,disgust,brown,,negative,,emolex
 إجمالي,disgust,green,,negative,weak,emolex
 شيء متنافر,disgust,,negative,strong,emolex
 يشع,disgust,,negative,strong,emolex
 أثم,disgust,,passive,negative,strong,emolex
 تدفق,disgust,,negative,weak,emolex
 الفتاة الهضمية,disgust,,,,,emolex
 مزارب,disgust,brown,,negative,,emolex
 عجوز شمطاء,disgust,black,,negative,,emolex
 كثير الشعر,disgust,brown,,negative,,emolex
 عاهرة,disgust,red,,negative,,emolex
 القلبية,disgust,,,,,emolex
 نرف,disgust,red,,negative,,emolex
 كافر,disgust,,negative,strong,emolex
 الهريس,disgust,,negative,,emolex
 هريس,disgust,,negative,,emolex
 يشع,disgust,green,,negative,strong,emolex
 خنزير,disgust,,negative,,emolex
 مروغ,disgust,red,,negative,strong,emolex
 الهلك سفينة ثقيلة,disgust,,,,,emolex
 متواضع,disgust,brown,passive,negative,strong,emolex
 x
 منزل,disgust,,negative,strong,emolex
 إذلال,disgust,brown,,negative,strong,emolex
 استسقاء,disgust,,negative,,emolex
 تضخم,disgust,,,,,emolex
 منافق,disgust,red,,negative,strong,emolex
 منافق,disgust,,negative,strong,emolex
 الأبله,disgust,,negative,strong,emolex
 الوثنية,disgust,purple,,negative,,emolex
 جاهل,disgust,,negative,strong,emolex
 أمي,disgust,,negative,weak,emolex
 شكك,disgust,,negative,strong,emolex
 غير مهذب,disgust,,negative,strong,emolex
 ملوث,disgust,,negative,strong,emolex
 نجاسة,disgust,brown,,negative,strong,emolex

خاص بسفاح القربى,disgust,,negative,,emolex
 الحضور روح شريرة,disgust,black,,negative,,emolex
 غير لائق,disgust,red,,negative,strong,emolex
 غير فعال,disgust,brown,,negative,weak,emolex
 عدم الكفاءة,disgust,,negative,weak,emolex
 بسخافة,disgust,,negative,strong,emolex
 إصابة,disgust,,active,negative,,emolex
 معد,disgust,green,,negative,weak,emolex
 غزو,disgust,brown,,negative,,emolex
 أثم,disgust,,negative,strong,emolex
 مسجين,disgust,,negative,,emolex
 عدم
 الاستقرار,disgust,red,passive,negative,weak,emolex
 يستند,disgust,,passive,positive,weak,emolex
 داخلي,disgust,,positive,,emolex
 المعوية,disgust,,,,,emolex
 ثمل,disgust,,negative,,emolex
 غير
 منطقي,disgust,red,passive,negative,strong,emolex
 بواب,disgust,green,,,,,emolex
 يوحنا,disgust,,negative,,emolex
 المحتال,disgust,green,,negative,,emolex
 مرثاة,disgust,,active,negative,strong,emolex
 سرقة,disgust,,negative,,emolex
 تضخم,disgust,,,,,emolex
 المر ابيض,disgust,,negative,,emolex
 مثير للضحك,disgust,,negative,strong,emolex
 مرحاض,disgust,,,,,emolex
 ملين,disgust,brown,,negative,,emolex
 العلق,disgust,,negative,,emolex
 غمز,disgust,,negative,strong,emolex
 ليمون,disgust,yellow,,negative,,emolex
 جذام,disgust,,negative,,emolex
 مثليه,disgust,pink,,negative,,emolex
 أقل,disgust,,negative,weak,emolex
 قاتل,disgust,black,,negative,weak,emolex
 خلع,disgust,,negative,strong,emolex
 كذاب,disgust,black,,negative,strong,emolex
 لعق,disgust,,active,negative,,emolex
 اشمنزاز,disgust,,negative,strong,emolex
 مرحاض,disgust,,negative,,emolex
 الوغد,disgust,,negative,,emolex
 اللورد,disgust,,negative,,emolex
 قملة,disgust,,negative,,emolex
 محفر,disgust,,negative,,emolex
 متوهج,disgust,red,,negative,strong,emolex
 الوفرة,disgust,green,,negative,strong,emolex
 يريقة,disgust,white,,negative,,emolex
 ملاريا,disgust,,negative,,emolex
 المخالفات,disgust,,negative,,emolex
 الحكاك,disgust,,negative,,emolex
 بسماد,disgust,brown,,negative,,emolex
 المادي,disgust,,negative,,emolex
 الحصبة,disgust,,negative,,emolex
 تعبت,disgust,brown,,negative,strong,emolex
 فوضوي,disgust,brown,,negative,weak,emolex
 العفن الفطري,disgust,black,,negative,,emolex
 مستنقع,disgust,brown,,negative,strong,emolex
 سوء السلوك,disgust,grey,,negative,,emolex
 المضللين,disgust,,negative,strong,emolex
 حادث,disgust,brown,,negative,strong,emolex
 عدم ثقة,disgust,,active,negative,strong,emolex
 العثة,disgust,,negative,,emolex

سخرية,disgust,,,negative,strong,emolex
 أحادية اللون,disgust,,,negative,,emolex
 مشرحة,disgust,,,negative,,emolex
 جرة,disgust,,,,emolex
 طين,disgust,brown,,negative,,emolex
 مخاطي,disgust,yellow,,,,emolex
 مخاط,disgust,green,,,,emolex
 موحل,disgust,brown,,negative,weak,emolex
 مظلم,disgust,brown,,negative,weak,emolex
 عفن,disgust,brown,,negative,,emolex
 المشوهة,disgust,,,negative,,emolex
 مجهول,disgust,greyscale,,negative,,emolex
 شراب مسكر,disgust,brown,,negative,,emolex
 غثيان,disgust,green,,negative,,emolex
 بالغثيان,disgust,green,,negative,,emolex
 شائبة,disgust,,,negative,strong,emolex
 العصابي,disgust,,,negative,strong,emolex
 النيكوتين,disgust,,,negative,,emolex
 أنف,disgust,,,,emolex
 ضار,disgust,black,,negative,,emolex
 يدين,disgust,,,negative,strong,emolex
 بدانة,disgust,,,negative,,emolex
 اوبي,disgust,,,negative,,emolex
 فاحش,disgust,black,,negative,strong,emolex
 غامض,disgust,black,,negative,,emolex
 أخطبوط,disgust,,,,emolex
 غرائب,disgust,greyscale,,negative,strong,emolex
 غول,disgust,green,,negative,,emolex
 طين,disgust,green,,negative,,emolex
 منبوذ,disgust,greyscale,,negative,strong,emolex
 مبنى خارجي,disgust,brown,,negative,,emolex
 شلل,disgust,,,negative,,emolex
 طفيلي,disgust,,,negative,weak,emolex
 بيضاء,disgust,,,negative,,emolex
 مثير للشفقة,disgust,,,negative,strong,emolex
 عرق,disgust,,,,emolex
 جاحد,disgust,,,negative,strong,emolex
 وباء,disgust,,,negative,,emolex
 البترول,disgust,,,negative,,emolex
 بلغم,disgust,green,,negative,,emolex
 خنزير,disgust,pink,,negative,,emolex
 سير,disgust,brown,,negative,,emolex
 بثرة,disgust,,,negative,,emolex
 متظاهر بالتقوى,disgust,,,positive,strong,emolex
 سرقة أدبية,disgust,black,,negative,,emolex
 طاعون,disgust,black,,negative,strong,emolex
 تسمم,disgust,green,,negative,,emolex
 سياسي,disgust,,,positive,,emolex
 تلوث,disgust,,,active,negative,weak,emolex
 التلوث,disgust,,,negative,,emolex
 تعدد الزوجات,disgust,,,negative,,emolex
 أبهى,disgust,purple,,negative,strong,emolex
 إباحية,disgust,,,negative,,emolex
 إباحية,disgust,,,negative,,emolex
 حمل,disgust,yellow,,negative,,emolex
 متحامل,disgust,black,,negative,,emolex
 مد,disgust,black,active,negative,,emolex
 الملاحقة القضائية,disgust,black,active,negative,,emolex
 بانعة هوى,disgust,black,,negative,,emolex
 بيضاء,disgust,black,,negative,,emolex
 تقفيؤ,disgust,green,,,,emolex
 لاذع,disgust,,,negative,,emolex
 المطهر,disgust,,,negative,,emolex
 صديد,disgust,,,negative,,emolex
 الدجال,disgust,yellow,,negative,strong,emolex
 مستنقع,disgust,black,,negative,,emolex
 مشكوك فيه,disgust,,,negative,strong,emolex
 رايات,disgust,,,negative,,emolex
 زنج,disgust,,,negative,,emolex
 طفتح جلدي,disgust,red,,negative,strong,emolex
 فأر,disgust,,,negative,weak,emolex
 ارتداد,disgust,,,negative,,emolex
 ارتجاج,disgust,,,,emolex
 يقابيا,disgust,,,negative,,emolex
 طارد,disgust,,,negative,,emolex
 صد,disgust,,,negative,,emolex
 تتأفر,disgust,,,negative,,emolex
 تأخير,disgust,brown,active,negative,weak,emolex
 قسوة,disgust,black,,negative,weak,emolex
 السارق,disgust,black,,negative,,emolex
 محتال,disgust,,,negative,strong,emolex
 تعفن,disgust,brown,passive,negative,weak,emolex
 المتعفنة,disgust,,,negative,,emolex
 قمامة,disgust,,,negative,strong,emolex
 التضحيات,disgust,,,negative,,emolex
 مشبع,disgust,,,negative,,emolex
 شخص حقير,disgust,,,active,negative,,emolex
 زبد,disgust,brown,,negative,strong,emolex
 تفرز,disgust,,,,emolex
 إفراز,disgust,,,negative,,emolex
 عفن,disgust,,,negative,,emolex
 أفعى,disgust,green,,negative,,emolex
 دليل,disgust,,,negative,,emolex
 مياه المجاري,disgust,brown,,negative,,emolex
 الصرف الصحي,disgust,brown,,,,emolex
 مجاري,disgust,brown,,negative,,emolex
 رث,disgust,brown,,negative,strong,emolex
 كوخ,disgust,brown,,negative,,emolex
 عار,disgust,,,passive,negative,strong,emolex
 وقح,disgust,,,negative,strong,emolex
 شنغهاي,disgust,,,negative,,emolex
 مرض,disgust,,,passive,negative,weak,emolex
 غث,disgust,green,passive,negative,strong,emolex
 مرض,disgust,,,passive,negative,weak,emolex
 منذب,disgust,,,negative,,emolex
 سال لعابه,disgust,green,,negative,strong,emolex
 غروي,disgust,,,negative,,emolex
 اندلق,disgust,brown,,negative,,emolex
 قنر,disgust,brown,,negative,strong,emolex
 كسل,disgust,brown,,negative,strong,emolex
 الحماية الناتجة,disgust,black,,negative,,emolex
 رخوي,disgust,,,negative,weak,emolex
 حي الفقراء,disgust,black,,negative,,emolex
 طين,disgust,greyscale,,negative,,emolex
 رائحة,disgust,,,negative,weak,emolex
 سخام,disgust,,,negative,strong,emolex
 ثعبان,disgust,green,,negative,,emolex
 عطس,disgust,,,negative,,emolex
 اشتراكية,disgust,red,,,,emolex
 تربة,disgust,black,,negative,,emolex
 ملطخ,disgust,brown,,negative,,emolex
 السخام,disgust,black,,negative,,emolex
 وجع,disgust,red,,negative,weak,emolex
 لا إنساني,disgust,,,negative,,emolex
 حامض,disgust,,,negative,weak,emolex
 بقعة,disgust,,,negative,,emolex

| | |
|---|--|
| تقيأ,disgust,,,negative,,emolex | فارغ,disgust,white,,negative,,emolex |
| عنكبوت,disgust,black,,,,emolex | عبثاً,disgust,,,negative,strong,emolex |
| بصاق,disgust,,,,,emolex | الحماق,disgust,,,negative,,emolex |
| يفسد,disgust,,,negative,strong,emolex | نام,disgust,green,,negative,,emolex |
| زانف,disgust,,,negative,strong,emolex | حوبصلي,disgust,greys,,,,emolex |
| شديد الحساسية,disgust,,,negative,,emolex | فيء,disgust,,,negative,weak,emolex |
| تشنج,disgust,,,negative,strong,emolex | مبنتل,disgust,,,negative,strong,emolex |
| وصمة,disgust,,passive,negative,weak,emolex | شخص جشع,disgust,black,,negative,,emolex |
| المماطلة,disgust,,,negative,,emolex | تخطب,disgust,brown,active,negative,weak,emolex |
| سرقفة,disgust,black,,negative,weak,emolex | تؤلؤل,disgust,,,negative,,emolex |
| لزوج,disgust,,,negative,weak,emolex | المخلفات,disgust,brown,,negative,weak,emolex |
| نتن,disgust,brown,,negative,strong,emolex | تذيير,disgust,,,negative,,emolex |
| كريه الرائحة,disgust,brown,,negative,strong,emolex | عجيب,disgust,purple,,negative,strong,emolex |
| معدة,disgust,pink,,,,emolex | أنين,disgust,,,negative,,emolex |
| أو | عاهرة,disgust,,,negative,,emolex |
| ظهر | شر,disgust,black,,negative,strong,emolex |
| بلا | واهن,disgust,yellow,,negative,,emolex |
| كرسي | ذابل,disgust,greys,,negative,,emolex |
| ذراعين,disgust,brown,,negative,,emolex | ويل,disgust,,,negative,strong,emolex |
| مكان قدر,disgust,brown,,negative,strong,emolex | يرثى له,disgust,black,,negative,strong,emolex |
| تخريب,disgust,,,active,negative,weak,emolex | تدهور,disgust,,,negative,strong,emolex |
| معاناة,disgust,greys,,negative,strong,emolex | ردئ,disgust,,,negative,strong,emolex |
| خانق,disgust,,,negative,,emolex | مهجور,anger,black,,negative,weak,emolex |
| مستنقع,disgust,brown,,,,emolex | التخلي عن,anger,black,,negative,weak,emolex |
| غرقت,disgust,,passive,negative,,emolex | مقت,anger,black,passive,negative,strong,emolex |
| مستنقع,disgust,,,negative,,emolex | مكروه,anger,,,negative,strong,emolex |
| المستنقعات,disgust,green,,negative,,emolex | الغناء,anger,,,active,negative,weak,emolex |
| سرب,disgust,black,,,,emolex | عمل |
| جرعة كبيرة,disgust,brown,,negative,,emolex | مقت شديد، |
| خنزير,disgust,,,negative,,emolex | رجس |
| محرم,disgust,black,,negative,strong,emolex | بغض,anger,black,,negative,strong,emolex |
| تلطخ,disgust,brown,,negative,weak,emolex | إساءة,anger,black,active,negative,weak,emolex |
| لا طعم له,disgust,greys,,negative,,emolex | ملعون,anger,black,,negative,strong,emolex |
| أسمر مصفر,disgust,brown,,,,emolex | اتهام,anger,,,negative,strong,emolex |
| مدمع,disgust,pink,,,,emolex | المتهم,anger,red,,negative,,emolex |
| مزدهم,disgust,,,,,emolex | المتهم,anger,black,,negative,,emolex |
| نمل أبيض,disgust,brown,,negative,,emolex | اتهام,anger,,,negative,strong,emolex |
| الكزاز,disgust,,,negative,,emolex | موجب لإقامة دعوى,anger,,,negative,,emolex |
| تقتير,disgust,,,positive,weak,emolex | خصم,anger,black,,negative,weak,emolex |
| العلجوم,disgust,,,negative,,emolex | معاكس,anger,,,negative,weak,emolex |
| الحمام,disgust,brown,,negative,,emolex | محنة,anger,black,,negative,strong,emolex |
| بسام,disgust,,,negative,weak,emolex | مرافعة,anger,red,,positive,strong,emolex |
| متشرد,disgust,brown,,negative,strong,emolex | إهانة,anger,red,,negative,strong,emolex |
| يهدم، يهدم، قمامة، يهدم، يهدم,disgust,brown,,negative,,emolex | يعد,anger,,,negative,,emolex |
| ملىء بالقمامة,disgust,black,,negative,,emolex | يتفاقم,anger,,,negative,,emolex |
| صورة زائفة,disgust,black,,negative,strong,emolex | مزعج,anger,,,negative,strong,emolex |
| قيح,disgust,,,negative,strong,emolex | التفاقم,anger,red,active,negative,strong,emolex |
| البشعة,disgust,,,negative,strong,emolex | عدوان,anger,,,active,negative,strong,emolex |
| غير جذاب,disgust,,,negative,strong,emolex | العدواني,anger,red,active,negative,strong,emolex |
| لا يطاق,disgust,black,,negative,strong,emolex | معتدي,anger,,,negative,strong,emolex |
| غير نظيفة,disgust,brown,,negative,strong,emolex | هانج,anger,,,negative,strong,emolex |
| غير معقول,disgust,,,negative,,emolex | الإثارة,anger,,,active,negative,strong,emolex |
| غير مستقر,disgust,,,negative,strong,emolex | سكرة,anger,red,,negative,strong,emolex |
| غير مخلص,disgust,,,negative,strong,emolex | إدمان الكحول,anger,black,,negative,,emolex |
| غير ملائمة,disgust,,,negative,strong,emolex | ينفر,anger,,,negative,weak,emolex |
| غير صحي,disgust,,,negative,weak,emolex | عزلة,anger,green,,negative,weak,emolex |
| أهوج,disgust,,,negative,,emolex | إدعاء,anger,,,negative,strong,emolex |
| غير طبيعي,disgust,,,negative,weak,emolex | مشادة,anger,,,negative,weak,emolex |
| غير سارة,disgust,black,,negative,strong,emolex | كمين,anger,,,active,negative,weak,emolex |
| غير شعبي,disgust,,,negative,strong,emolex | فوضوية,anger,,,negative,strong,emolex |
| غير مرض,disgust,,,negative,weak,emolex | فوضوي,anger,,,negative,strong,emolex |
| غير مقنع,disgust,,,negative,,emolex | فوضى سياسية,anger,black,,negative,strong,emolex |
| يشع,disgust,,,negative,,emolex | لعنة,anger,black,,negative,,emolex |
| غير مرتب,disgust,brown,,negative,,emolex | غضب,anger,red,active,negative,strong,emolex |
| غير مغسولة,disgust,,,negative,,emolex | غاضب,anger,red,active,negative,strong,emolex |
| غير مستحق,disgust,,,negative,strong,emolex | |

كرب,anger,red,passive,negative,strong,emolx
 عداء,anger,red,,negative,strong,emolx
 العداء,anger,,negative,emolx
 أبطل,anger,black,active,negative,strong,emolx
 يبدا,anger,black,,negative,,emolx
 إبادة,anger,red,,negative,strong,emolx
 تزعج,anger,,active,negative,strong,emolx
 إزعاج,anger,,negative,strong,emolx
 مزعج,anger,,negative,strong,emolx
 عداوة,anger,,active,negative,strong,emolx
 خصم,anger,black,,negative,weak,emolx
 ,مخاصم,معاد
 معاد,anger,red,active,negative,strong,emolx
 عدو للمسيح,anger,black,,negative,,emolx
 كراهية,anger,,negative,strong,emolx
 لا اجتماعي,anger,black,,negative,,emolx
 نقيض,anger,,negative,emolx
 القلق,anger,,passive,negative,strong,emolx
 تجادل,anger,,active,negative,strong,emolx
 جدال,anger,gray,active,negative,weak,emolx
 الحجج,anger,,,,,emolx
 الحجج,anger,,negative,weak,emolx
 تسلح,anger,,,,,emolx
 مسلح,anger,,active,negative,,emolx
 اتهام,anger,black,,negative,,emolx
 متكبر او مغرور,anger,,negative,strong,emolx
 حريق متعمد,anger,red,,negative,,emolx
 هاجم بعنف,anger,red,active,negative,weak,emolx
 مهاجم,anger,,negative,,emolx
 قاتل,anger,,negative,strong,emolx
 اغتيال,anger,,active,negative,weak,emolx
 اغتيال,anger,black,,negative,,emolx
 الاعتداءات,anger,red,active,negative,weak,emolx
 الأحمق,anger,,negative,,emolx
 فظيع,anger,black,,negative,strong,emolx
 فظاعة,anger,red,,negative,strong,emolx
 هجوم,anger,red,active,negative,weak,emolx
 مهاجمة,anger,,negative,,emolx
 محامي,anger,black,,positive,,emolx
 جشع,anger,green,,negative,strong,emolx
 منتقم,anger,,negative,,emolx
 كاره,anger,,negative,strong,emolx
 نفور,anger,black,passive,negative,strong,emolx
 سبى,anger,,negative,strong,emolx
 العمود الفقري,anger,white,,positive,weak,emolx
 سبينة,anger,black,,negative,strong,emolx
 ضابط على نحو موصول,anger,brown,,negative,,emolx
 خبث,anger,black,,negative,,emolx
 هلاك,anger,,passive,negative,strong,emolx
 انفجار,anger,,negative,,emolx
 إبعاد,anger,black,active,negative,strong,emolx
 نفي,anger,,negative,,emolx
 نفي,anger,black,,negative,strong,emolx
 إفلاس,anger,black,,negative,,emolx
 الشؤم,anger,,negative,,emolx
 شوكة,anger,black,,negative,,emolx
 بربري,anger,,negative,strong,emolx
 نباح,anger,brown,,negative,,emolx
 حاجز,anger,,negative,,emolx
 معقل,anger,,positive,,emolx
 كتيبة,anger,,,,,emolx
 خليط,anger,,negative,,emolx
 اعتداء,anger,gray,,negative,,emolx

معرفة,anger,red,active,negative,weak,emolx
 اشتبكت,anger,red,,negative,,emolx
 حربية,anger,red,,negative,,emolx
 يتحمل,anger,brown,active,,emolx
 وحش,anger,black,,negative,strong,emolx
 الضرب,anger,red,,negative,,emolx
 نحلة,anger,yellow,,,,emolx
 استخف,anger,,negative,strong,emolx
 محارب,anger,,negative,strong,emolx
 منفاخ,anger,,,,,emolx
 حزام,anger,brown,active,negative,,emolx
 هائج,anger,,negative,strong,emolx
 أفشى سرا,anger,black,,negative,,emolx
 خيانة,anger,,negative,strong,emolx
 انحياز,anger,,negative,strong,emolx
 المشاحنات,anger,,negative,strong,emolx
 متعصب,anger,black,,negative,,emolx
 متعصب,anger,,negative,,emolx
 النكد,anger,,negative,,emolx
 جد,anger,brown,,negative,,emolx
 مسقط الرأس,anger,,negative,,emolx
 الكلية,anger,,negative,strong,emolx
 مريير,anger,,negative,strong,emolx
 مرارة,anger,,passive,negative,strong,emolx
 ابتزاز,anger,black,active,negative,weak,emolx
 لوم,anger,,negative,strong,emolx
 الأشياء ,تدنيس
 المقنسة,anger,black,,negative,strong,emolx
 انفجار,anger,red,active,negative,weak,emolx
 صارخ,anger,,negative,strong,emolx
 حريق,anger,red,,negative,,emolx
 عيب,anger,brown,,negative,weak,emolx
 حصار,anger,,negative,,emolx
 إراقة الدماء,anger,red,,negative,strong,emolx
 سفاح,anger,red,,negative,strong,emolx
 دموي,anger,red,,negative,weak,emolx
 زائف,anger,,negative,strong,emolx
 عاصف,anger,red,,negative,strong,emolx
 قنبلة,anger,black,active,negative,weak,emolx
 قصف,anger,red,active,negative,weak,emolx
 قصف,anger,black,,negative,strong,emolx
 التضاييق,anger,orange,,negative,,emolx
 نوبة,anger,,active,negative,,emolx
 ملاكمة,anger,red,,,,emolx
 شجار,anger,red,active,negative,,emolx
 وفتح,anger,,negative,strong,emolx
 كبريت,anger,,negative,strong,emolx
 انشواء,anger,red,,negative,,emolx
 مكسور,anger,black,,negative,,emolx
 الوطأة العظمى,anger,,negative,,emolx
 وحشي,anger,,negative,strong,emolx
 وحشية,anger,red,active,negative,strong,emolx
 حيوان,anger,black,,negative,strong,emolx
 لطمة,anger,,negative,,emolx
 بيع,anger,,negative,,emolx
 بلطجي,anger,,negative,strong,emolx
 المشكله,anger,,negative,,emolx
 دفن,anger,black,,negative,,emolx
 ضبطت,anger,,negative,,emolx
 جزار,anger,red,,negative,weak,emolx
 تنافر النغمات,anger,,negative,,emolx
 نذل,anger,,negative,,emolx
 قاسي القلب,anger,gray,,negative,strong,emolx

الحملة الانتخابية,anger,,,negative,,emolex
سرطان,anger,red,,negative,weak,emolex
ضرب بعضا,anger,greym,,,emolex
داء بصيب النبات,anger,brown,,negative,,emolex
مدفع,anger,black,,negative,,emolex
لا مبالاة,anger,,,negative,strong,emolex
مذبحة,anger,red,,negative,strong,emolex
السيولة النقدية,anger,green,,positive,,emolex
مصاب,anger,red,,negative,weak,emolex
كارثة,anger,red,,negative,strong,emolex
الحنز,anger,red,,negative,,emolex
نجاح كبير,anger,,,negative,weak,emolex
الرقيب,anger,black,active,negative,,emolex
تفالية,anger,red,,negative,strong,emolex
التحدي,anger,,active,negative,weak,emolex
ترنيمه,anger,,,positive,weak,emolex
فوضى,anger,,,negative,strong,emolex
فوضى,anger,,,negative,strong,emolex
خداع,anger,,,negative,strong,emolex
خنق,anger,,,negative,weak,emolex
المدعي,anger,,,,,emolex
صخب,anger,,,negative,weak,emolex
اشتبك,anger,red,active,negative,weak,emolex
تشتبك,anger,red,,negative,,emolex
مخلب,anger,,,negative,,emolex
تجبر,anger,black,active,negative,strong,emolex
اكره,anger,black,,negative,strong,emolex
برودة,anger,blue,,negative,,emolex
تصادم,anger,black,,negative,,emolex
تواطؤ,anger,black,active,negative,strong,emolex
قتال,anger,black,active,negative,,emolex
مقاتل,anger,black,,negative,,emolex
مستعد للقتال,anger,black,,negative,weak,emolex
هياج,anger,orange,active,negative,strong,emolex
شيوعية,anger,red,,negative,,emolex
تذمر,anger,red,active,negative,strong,emolex
شكوى,anger,black,active,negative,strong,emolex
تعقد,anger,,,negative,weak,emolex
ضغط,anger,,active,,emolex
اكره,anger,,active,negative,strong,emolex
إخفاء,anger,black,,negative,,emolex
ار تجاج في المخ,anger,,,negative,,emolex
شجب,anger,,,negative,strong,emolex
إدانة,anger,red,,negative,strong,emolex
الهبوط بالمستوى,anger,,,negative,strong,emolex
حجز,anger,greym,active,negative,,emolex
حبس,anger,black,,negative,,emolex
حبس,anger,,,negative,,emolex
مصادرة,anger,,active,negative,,emolex
حريق,anger,,,negative,,emolex
نزاع,anger,,active,negative,weak,emolex
مواجهة,anger,red,active,negative,weak,emolex
ارتباك,anger,greym,,negative,strong,emolex
غزو,anger,,,negative,,emolex
متآمر,anger,black,,negative,strong,emolex
ذعر,anger,,,negative,strong,emolex
قيود,anger,red,,negative,weak,emolex
ازدراء,anger,,,negative,strong,emolex
خسيس,anger,,,negative,strong,emolex
مزدر,anger,black,,negative,strong,emolex
إثارة للخلاف,anger,red,,negative,strong,emolex
تهريب,anger,black,,negative,,emolex
تعارض,anger,,,negative,strong,emolex

مثيره للجدل,anger,,,negative,weak,emolex
المحكوم,anger,orange,passive,negative,,emolex
قفص,anger,black,,negative,,emolex
تقليد,anger,,,negative,,emolex
إفساد,anger,black,,negative,,emolex
مستنشار,anger,black,,negative,,emolex
انقلاب,anger,,,,,emolex
محكمة,anger,brown,active,positive,strong,emolex
مشقوق,anger,,,negative,,emolex
غريب الأطوار,anger,,,negative,strong,emolex
مخبول,anger,red,,negative,,emolex
مجنون,anger,,,negative,strong,emolex
جريمة,anger,black,,negative,weak,emolex
محرم,anger,black,,negative,weak,emolex
جريمة,anger,black,,negative,,emolex
نقد,anger,,,negative,strong,emolex
ينتقد,anger,red,,negative,strong,emolex
تعبر,anger,,active,negative,strong,emolex
صلب,anger,,,negative,,emolex
فاسي,anger,black,,negative,strong,emolex
بوحشية,anger,black,,negative,,emolex
قسوة,anger,black,,negative,strong,emolex
مسحق,anger,brown,,negative,,emolex
حملة صليبية,anger,red,,negative,strong,emolex
مهروس,anger,,,negative,,emolex
الساحق,anger,,,negative,weak,emolex
لثيم,anger,,,negative,,emolex
لعنة,anger,black,,negative,strong,emolex
ملعون,anger,,,negative,strong,emolex
اللعن,anger,,,negative,,emolex
العناد,anger,,,negative,,emolex
سفاح,anger,red,,negative,strong,emolex
قطع,anger,red,,negative,,emolex
هاو,anger,pink,,negative,,emolex
الخفي,anger,red,,negative,,emolex
ضرر,anger,red,active,negative,weak,emolex
إمرأة كهلة,anger,,,positive,,emolex
اللعنة,anger,,,negative,strong,emolex
اللعن,anger,,,negative,strong,emolex
ظلام,anger,black,,negative,weak,emolex
متقطع,anger,yellow,,negative,,emolex
خسيس,anger,black,,negative,strong,emolex
مमित,anger,black,,negative,weak,emolex
الموت,anger,black,passive,negative,weak,emolex
خداع,anger,black,,negative,strong,emolex
يخدع,anger,black,active,negative,strong,emolex
خدع,anger,,,negative,,emolex
شجب,anger,,,negative,strong,emolex
افتراضي,anger,,,negative,strong,emolex
خلل,anger,,,negative,weak,emolex
المدعي عليه,anger,,,,,emolex
دفاع,anger,brown,active,positive,weak,emolex
تحد,anger,greym,,negative,strong,emolex
غير هيايب,anger,,,negative,strong,emolex
ضائل,anger,,,negative,,emolex
احتيايل,anger,,,negative,,emolex
تحدى,anger,,active,negative,strong,emolex
انحلال,anger,,,negative,,emolex
تأخير,anger,,passive,negative,,emolex
مؤذ,anger,black,,negative,,emolex
مذنب,anger,,,negative,weak,emolex
وهم,anger,,,negative,strong,emolex
الوهمية,anger,orange,,negative,strong,emolex

مطالبة,anger,red,active,negative,weak,emolx
هدم,anger,black,active,negative,weak,emolx
شيطان,anger,black,,negative,strong,emolx
شيطاني,anger,red,,negative,strong,emolx
التنديد,anger,black,active,negative,strong,emolx
استنكار,anger,black,,negative,strong,emolx
أنكر,anger,black,,negative,strong,emolx
بائس,anger,black,,negative,strong,emolx
تشجب,anger,black,passive,negative,strong,emolx
نفي,anger,black,,negative,,emolx
لنيم,anger,,negative,strong,emolx
فساد,anger,black,,negative,,emolx
تنخفض قيمته,anger,,passive,negative,,emolx
تستهلك,anger,,negative,,emolx
مكتئب,anger,blue,,negative,strong,emolx
حرمان,anger,,negative,,emolx
مختل,anger,black,,negative,,emolx
سخرية,anger,,negative,strong,emolx
انتقاص,anger,greym,,negative,,emolx
ازدراني,anger,black,,negative,strong,emolx
تدنيس,anger,black,,negative,,emolx
صحراء,anger,,passive,negative,strong,emolx
مهجور,anger,,negative,,emolx
الكف,anger,,negative,,emolx
يأس,anger,black,passive,negative,strong,emolx
خسيس,anger,black,,negative,strong,emolx
احتقر,anger,red,,negative,strong,emolx
استبداد,anger,black,,negative,strong,emolx
دمر,anger,black,,negative,,emolx
مدمر,anger,,negative,strong,emolx
تدمير,anger,black,,negative,,emolx
تدمير,anger,black,active,negative,weak,emolx
مدمرة,anger,,active,negative,strong,emolx
المعتقل,anger,,negative,,emolx
ندهور,anger,,negative,weak,emolx
أبغض,anger,black,active,negative,strong,emolx
تفجير,anger,red,,,,emolx
ينقص,anger,,active,negative,weak,emolx
دمر,anger,black,active,negative,strong,emolx
مدمر,anger,black,,negative,strong,emolx
دمار,anger,black,,negative,weak,emolx
إبليس,anger,red,,negative,strong,emolx
شيطاني,anger,black,,negative,strong,emolx
خطبة لاذعة,anger,,negative,strong,emolx
دكتاتور ي,anger,,active,negative,weak,emolx
الدكتاتورية,anger,black,,negative,,emolx
صعوبة,anger,,negative,strong,emolx
تعارض,anger,,negative,strong,emolx
متضارب,anger,,negative,,emolx
خلاف,anger,greym,,negative,strong,emolx
غير مسموح بها,anger,,negative,,emolx
يخيب,anger,,passive,negative,strong,emolx
خائب الأمل,anger,black,,negative,strong,emolx
رفض,anger,,negative,strong,emolx
مرفوض,anger,black,,negative,,emolx
رافض,anger,black,,negative,strong,emolx
كارثة,anger,,negative,strong,emolx
كارثي,anger,black,,negative,strong,emolx
بتنكر,anger,,negative,strong,emolx
استياء,anger,,passive,negative,strong,emolx
خلاف,anger,black,,negative,strong,emolx
بميز,anger,,active,negative,weak,emolx
بميز,anger,black,,negative,weak,emolx

ازدراء,anger,,,,negative,strong,emolx
مرض,anger,black,,negative,weak,emolx
مشوه,anger,red,,negative,,emolx
عار,anger,,negative,strong,emolx
موصوم,anger,,negative,strong,emolx
مخز,anger,brown,,negative,strong,emolx
ناقم,anger,,negative,strong,emolx
قرف,anger,black,passive,negative,strong,emolx
مقزز,anger,,negative,strong,emolx
غير أمين,anger,,negative,strong,emolx
عار,anger,black,active,negative,strong,emolx
خيبة الأمل,anger,brown,,negative,,emolx
التضليل,anger,yellow,,negative,,emolx
لم يعجبني,anger,black,passive,negative,strong,emolx
لم يعجبني,anger,,negative,,emolx
خلع,anger,,negative,weak,emolx
فزع,anger,,negative,strong,emolx
إقالة,anger,greym,,negative,,emolx
عصيان,anger,black,,negative,strong,emolx
عاص,anger,,negative,strong,emolx
عصى,anger,,negative,strong,emolx
انتقص,anger,,negative,strong,emolx
مذم,anger,black,,negative,strong,emolx
تفاوت,anger,,negative,,emolx
النازحين,anger,greym,,negative,weak,emolx
مستاء,anger,,negative,,emolx
جر دوا,anger,,negative,,emolx
خلاف,anger,,active,negative,strong,emolx
غير مؤهل,anger,greym,,negative,,emolx
سوء السمعة,anger,greym,,negative,strong,emolx
عدم احترام,anger,black,,negative,strong,emolx
الاحترام
للآخرين,anger,brown,,negative,strong,emolx
اضطراب,anger,,negative,strong,emolx
خلاف,anger,orange,,negative,strong,emolx
خدمة سيئة,anger,brown,,negative,strong,emolx
منشوق,anger,,negative,strong,emolx
تحلل,anger,,negative,weak,emolx
تنافر,anger,,negative,strong,emolx
مشئت الذهن,anger,,negative,,emolx
تشثيت,anger,,negative,strong,emolx
محنة,anger,,passive,negative,strong,emolx
محزن,anger,,negative,strong,emolx
عدم الثقة,anger,,negative,strong,emolx
ازعاج,anger,,active,negative,,emolx
مختل,anger,,negative,strong,emolx
مهجور,anger,greym,,negative,,emolx
طلاق,anger,,active,negative,weak,emolx
تسيطر,anger,red,active,negative,weak,emolx
هيمنة,anger,,active,negative,strong,emolx
يوم القيامة,anger,black,,negative,strong,emolx
مروع,anger,black,passive,negative,strong,emolx
مبارزة,anger,,,,emolx
نفايات,anger,blue,,negative,,emolx
مغفل,anger,,negative,strong,emolx
نفاق,anger,,negative,,emolx
إكراه,anger,black,,negative,,emolx
وفاة,anger,black,passive,negative,weak,emolx
زلزال,anger,brown,,negative,,emolx
تمثال,anger,,negative,strong,emolx
فاضح,anger,yellow,,negative,strong,emolx
كوع,anger,black,,,,emolx
قزم,anger,green,,,,emolx

قليل

إزالة,anger,,active,negative,weak,emolex
 عبء,anger,,,negative,,emolex
 التي لا نهاية لها,anger,black,,negative,weak,emolex
 العدو,anger,,,negative,weak,emolex
 فرض,anger,blue,active,negative,,emolex
 عداوة,anger,red,,negative,strong,emolex
 مستعبد,anger,black,,negative,,emolex
 متورط,anger,,,negative,,emolex
 وباء,anger,,,negative,weak,emolex
 القضاء,anger,black,active,negative,weak,emolex
 استئصال,anger,,,negative,,emolex
 أطلق,anger,red,,negative,,emolex
 انفجار,anger,red,,negative,,emolex
 يتصعد,anger,,,negative,,emolex
 تجنب,anger,,,negative,strong,emolex
 تهرب,anger,greyscale,active,negative,weak,emolex
 طرد,anger,,,negative,,emolex
 شر,anger,black,,negative,strong,emolex
 مفاخرة,anger,black,,negative,,emolex
 مبالغة,anger,,,negative,strong,emolex
 سحق,anger,red,,negative,strong,emolex
 إثارة,anger,red,,positive,,emolex
 آثار,anger,orange,active,positive,weak,emolex
 تنفيذ,anger,black,active,negative,,emolex
 جلد,anger,black,,negative,,emolex
 منفي,anger,black,active,negative,weak,emolex
 يطرد,anger,,,active,negative,weak,emolex
 حشوي,anger,,,negative,,emolex
 ينفجر,anger,red,passive,negative,weak,emolex
 مادة
 متفجرة,anger,orange,active,negative,weak,emolex
 طرد,anger,black,,negative,,emolex
 إبادة,anger,black,,negative,strong,emolex
 إطفاء,anger,black,active,negative,weak,emolex
 قتل,anger,,,negative,strong,emolex
 وهمي,anger,,,negative,strong,emolex
 كذب,anger,,,negative,strong,emolex
 تزيف,anger,,,negative,,emolex
 قاتلة - مهلك,anger,red,,negative,weak,emolex
 خوف,anger,yellow,passive,negative,strong,emolex
 رسوم,anger,green,,negative,,emolex
 شعور,anger,,,negative,strong,emolex
 مسيح,anger,,,emolex
 متوحش,anger,red,,negative,strong,emolex
 ضراوة,anger,red,,negative,strong,emolex
 حماسة,anger,red,,positive,strong,emolex
 عدااء,anger,,,negative,,emolex
 إقطاعية,anger,,,negative,,emolex
 أكثوية,anger,white,,negative,strong,emolex
 شيطان,anger,black,,negative,strong,emolex
 عنيف,anger,red,,negative,weak,emolex
 يقاتل,anger,,active,negative,weak,emolex
 قتال,anger,red,,negative,,emolex
 الأسلحة النارية,anger,,,negative,,emolex
 نوبة,anger,,,negative,,emolex
 فاضح,anger,purple,,negative,strong,emolex
 سلب,anger,white,,negative,,emolex
 جلد,anger,,,negative,,emolex
 تقلب,anger,,,negative,,emolex
 عدو,anger,,,negative,strong,emolex
 غزوة,anger,,,negative,,emolex
 منع,anger,black,,negative,weak,emolex
 فرض,anger,black,active,negative,weak,emolex

غصبا,anger,red,,negative,,emolex
 ساعد,anger,,,,,emolex
 مصادرة,anger,black,passive,negative,weak,emolex
 منبؤذ,anger,,,negative,strong,emolex
 خطأ,anger,,,negative,strong,emolex
 تزوير,anger,,,negative,weak,emolex
 محتال,anger,red,,negative,weak,emolex
 مسعور,anger,,,negative,strong,emolex
 مسعور,anger,red,,negative,strong,emolex
 احتكاك,anger,red,,negative,strong,emolex
 مخيف,anger,black,,negative,strong,emolex
 عابس,anger,,,negative,,emolex
 أحبط,anger,,passive,negative,strong,emolex
 محبط,anger,,,negative,strong,emolex
 إحباط,anger,,passive,negative,strong,emolex
 هارب,anger,black,,negative,weak,emolex
 دخن,anger,red,,negative,,emolex
 غاضب,anger,red,,negative,strong,emolex
 بشراسة,anger,red,,negative,strong,emolex
 فرن,anger,red,,,,,emolex
 فضيحة,anger,black,,negative,strong,emolex
 غضب شديد,anger,red,,negative,strong,emolex
 ضجيج,anger,,active,negative,strong,emolex
 مرارة,anger,red,,negative,strong,emolex
 مشنقة,anger,black,,negative,,emolex
 عصاية,anger,red,,negative,,emolex
 شخص مهذب,anger,,,negative,,emolex
 كلام غامض,anger,,,negative,strong,emolex
 وهج,anger,white,,negative,strong,emolex
 باهي , غاضب , زاه ,
 فاضح,anger,,,negative,strong,emolex
 قزم,anger,,,negative,,emolex
 ملحد,anger,,,negative,,emolex
 مرض السيلان,anger,,,negative,,emolex
 نطح,anger,red,,negative,,emolex
 ملطخ بالدم,anger,red,,negative,,emolex
 إختطاف,anger,,active,negative,,emolex
 المشهور,anger,,,negative,,emolex
 حاجز مشبك,anger,greyscale,negative,strong,emolex
 جشع,anger,green,,negative,strong,emolex
 شكوى,anger,,,negative,strong,emolex
 مؤلم,anger,black,,negative,strong,emolex
 متجهم,anger,black,,negative,strong,emolex
 تلمس,anger,,,negative,,emolex
 تذمر,anger,,active,negative,strong,emolex
 الهدر,anger,,,negative,,emolex
 ضغينة,anger,brown,,negative,strong,emolex
 خشن,anger,,,negative,strong,emolex
 تذمر,anger,,,negative,strong,emolex
 غاضب,anger,,,negative,,emolex
 مقصلة,anger,red,,negative,,emolex
 مذنب,anger,,passive,negative,weak,emolex
 بندقية,anger,,,negative,,emolex
 حبل المشنقة,anger,brown,,negative,,emolex
 عاجزا , قعد , بقطع أوتار, جعله
 الرجل,anger,,,negative,strong,emolex
 معلق,anger,,,negative,,emolex
 مضايقة,anger,,active,negative,weak,emolex
 مضايقة,anger,red,,,,,emolex
 نذير,anger,,,negative,,emolex
 تصلب,anger,,,negative,weak,emolex
 مضر,anger,,,negative,strong,emolex
 ناوش,anger,,,negative,,emolex

قسوة,anger,red,,negative,,emolex
 اكرهه,anger,black,passive,negative,strong,emolex
 بغض,anger,black,,negative,strong,emolex
 كره,anger,red,,negative,,emolex
 كراهية,anger,red,passive,negative,strong,emolex
 متجبر,anger,,negative,strong,emolex
 خراب,anger,red,,negative,strong,emolex
 الجحيم,anger,red,,negative,strong,emolex
 جهنمي,anger,red,,negative,,emolex
 صفير الاستهجان , صم , هاجم , أصاب
 ارتطم,anger,,active,negative,,emolex
 خدعة,anger,brown,,negative,strong,emolex
 محرقة,anger,black,,negative,,emolex
 بلا مأوى,anger,,negative,,emolex
 قتلي,anger,red,,negative,,emolex
 قتل,anger,black,,negative,,emolex
 صادق,anger,white,,positive,strong,emolex
 غطاء واق للرأس,anger,black,,negative,,emolex
 صاح,anger,,negative,,emolex
 اليأس,anger,,negative,strong,emolex
 رهيب,anger,,negative,strong,emolex
 فظيع,anger,black,,negative,strong,emolex
 مرعب,anger,black,,negative,strong,emolex
 رعب,anger,black,,negative,strong,emolex
 رهينة,anger,,negative,weak,emolex
 عدائي,anger,red,,negative,weak,emolex
 قتال,anger,,negative,weak,emolex
 عدااء,anger,black,,negative,strong,emolex
 الحار,anger,red,,positive,weak,emolex
 عواء,anger,,negative,,emolex
 زعل,anger,,negative,,emolex
 هراء,anger,black,,negative,,emolex
 إذلال,anger,red,active,negative,strong,emolex
 الصيد,anger,,negative,,emolex
 جرح,anger,red,active,negative,weak,emolex
 مؤذ,anger,,negative,weak,emolex
 مؤلم,anger,,negative,,emolex
 هستيري,anger,red,passive,negative,strong,emolex
 حماقة,anger,greys,,negative,strong,emolex
 أحمق,anger,,negative,strong,emolex
 بلاء
 اضطراب,anger,,passive,negative,weak,emolex
 غير شرعي,anger,black,,negative,weak,emolex
 شرعية,anger,,negative,,emolex
 غير شرعي,anger,,negative,weak,emolex
 غير مشروع,anger,,negative,weak,emolex
 القليل الخبرة,anger,greys,,negative,,emolex
 عديم الاخلاق,anger,black,,negative,strong,emolex
 فجور,anger,black,,negative,strong,emolex
 كتم , غير نافذ , محكم
 وورط,anger,,active,negative,weak,emolex
 ضعف جنسي,anger,,negative,,emolex
 مسجون,anger,,negative,,emolex
 سجن,anger,black,,negative,weak,emolex
 غير مقبول,anger,,negative,,emolex
 غير مناسب,anger,,negative,strong,emolex
 غفلة,anger,greys,,negative,,emolex
 سجن,anger,black,,negative,,emolex
 في حال,anger,,negative,,emolex
 حارق,anger,red,,negative,strong,emolex
 يملق , غيض
 سفاح القربى,anger,,negative,,emolex

حرض,anger,,negative,weak,emolex
 غير متوافق,anger,,negative,weak,emolex
 غير كفاء,anger,,negative,strong,emolex
 غير لائق,anger,black,,negative,strong,emolex
 متهور,anger,brown,,negative,strong,emolex
 غير مريح,anger,,negative,strong,emolex
 شكاك,anger,,negative,strong,emolex
 لا أمل في علاجه , عضال
 ,anger,black,,negative,,emolex
 بدءاء,anger,,negative,strong,emolex
 فراغ بترك في أول الفقرة,anger,,negative,,emolex
 توجيه الاتهام,anger,,negative,,emolex
 لا مبالاة,anger,greys,passive,negative,strong,emolex
 ساخط,anger,,negative,strong,emolex
 سخط,anger,,negative,strong,emolex
 التلقين,anger,black,,negative,strong,emolex
 أحمق,anger,,negative,strong,emolex
 عدم المساواة,anger,,negative,strong,emolex
 لا يصفح عنه,anger,black,,negative,strong,emolex
 سيء السمعة,anger,black,,negative,strong,emolex
 وأد,anger,black,,negative,,emolex
 صيباني,anger,white,,negative,,emolex
 جحيم,anger,red,,negative,,emolex
 كافر,anger,,negative,strong,emolex
 خيانة,anger,,negative,,emolex
 الحاق,anger,,active,negative,strong,emolex
 مخالفة,anger,,negative,weak,emolex
 تعيق,anger,,active,negative,weak,emolex
 غير إنساني,anger,,negative,strong,emolex
 معاد,anger,black,,negative,strong,emolex
 جرح,anger,black,passive,negative,weak,emolex
 ضار,anger,,negative,weak,emolex
 إصابه,anger,red,,negative,weak,emolex
 ظلم,anger,black,,negative,strong,emolex
 معطل,anger,,negative,,emolex
 محزون,anger,,negative,strong,emolex
 جنون,anger,,negative,strong,emolex
 غير أمن,anger,yellow,passive,negative,weak,emolex
 أخبث,anger,black,,negative,strong,emolex
 تافه,anger,yellow,,negative,weak,emolex
 غريزي,anger,red,,positive,,emolex
 قصور,anger,red,,negative,weak,emolex
 إهانة,anger,active,negative,strong,emolex
 مهين,anger,black,,negative,strong,emolex
 تمرد,anger,,negative,weak,emolex
 حاد , شديد , انفعالي,anger,active,negative,weak,emolex
 متناول,anger,greys,,negative,,emolex
 قطع,anger,,active,negative,weak,emolex
 تخويف,anger,black,,negative,weak,emolex
 لا يطاق,anger,,negative,strong,emolex
 حساسية مفرطة,anger,greys,,negative,strong,emolex
 غير متسامح,anger,,negative,strong,emolex
 صععب المراس,anger,,negative,weak,emolex
 المتطفل,anger,black,,negative,,emolex
 تطفلي,anger,black,,negative,strong,emolex
 غزا,anger,red,,negative,,emolex
 غاز,anger,black,,negative,weak,emolex
 غزو,anger,red,,negative,,emolex
 التفاف,anger,,negative,,emolex
 مشاركة,anger,,,,,emolex
 غاضب,anger,red,,negative,strong,emolex
 غضب,anger,,negative,strong,emolex
 لا يقبل المساومة,anger,black,,negative,strong,emolex
 التهيج,anger,red,,negative,,emolex

سريع الغضب,anger,,passive,negative,strong,emolex
مزعج,anger,,negative,strong,emolex
تهيج,anger,red,passive,negative,strong,emolex
ضريبة بالكوع,anger,,,,emolex
غير,anger,green,,negative,strong,emolex
الغيرة,anger,,negative,strong,emolex
يعرض للخطر,anger,red,,negative,strong,emolex
أحمق,anger,,active,negative,strong,emolex
ركلة,anger,yellow,active,negative,strong,emolex
الركل,anger,,,,emolex
خطف,anger,black,active,negative,,emolex
قتل,anger,red,,negative,,emolex
ربط الحذاء,anger,white,,negative,,emolex
المتخلفة,anger,,negative,,emolex
جلد,anger,red,,negative,,emolex
كامن,anger,,passive,negative,,emolex
حمم بركانية,anger,red,,negative,,emolex
فوضى,anger,black,,negative,strong,emolex
دعوى قضائية,anger,black,,negative,,emolex
المحامية,anger,black,,negative,,emolex
مصدقة,anger,,,positive,,emolex
سرطان الدم,anger,,,negative,,emolex
تشهير,anger,,,negative,,emolex
حرر,anger,white,active,positive,strong,emolex
راحه,anger,black,passive,negative,strong,emolex
برق,anger,white,,,,emolex
محدود,anger,,,negative,weak,emolex
الخمور,anger,,,negative,,emolex
قاضي,anger,,,negative,,emolex
التقاضي,anger,black,,negative,strong,emolex
غاضب,anger,purple,,negative,strong,emolex
متردد,anger,,,negative,strong,emolex
أبغض,anger,black,,negative,strong,emolex
كريه,anger,black,,negative,strong,emolex
وحيد,anger,blue,passive,negative,strong,emolex
تخسر,anger,,passive,negative,weak,emolex
فقدان,anger,,,negative,strong,emolex
خسارة,anger,,,negative,weak,emolex
يريق,anger,,,negative,,emolex
جنون,anger,,,negative,,emolex
جنوني,anger,,,negative,strong,emolex
ملفاه,anger,,passive,negative,strong,emolex
أعدم من غير محاكمة,anger,,,negative,,emolex
مجنون,anger,red,passive,negative,strong,emolex
خبل,anger,red,,negative,strong,emolex
مجنون,anger,,,negative,strong,emolex
جنون,anger,,,negative,strong,emolex
حافظ,anger,black,,negative,strong,emolex
حقف,anger,black,,negative,strong,emolex
خبث,anger,red,,negative,strong,emolex
مؤذ,anger,,,negative,strong,emolex
خبث,anger,black,,negative,weak,emolex
سوء التصرف,anger,black,,negative,,emolex
فسد,anger,red,active,negative,strong,emolex
معنوه,anger,,,negative,strong,emolex
بمعالجة,anger,,,negative,weak,emolex
قتل,anger,,,negative,,emolex
عسكري,anger,,,,emolex
ماسوشية تلذذ بالإضهاد,anger,black,,negative,,emolex
مذبحة,anger,red,active,negative,strong,emolex
تمكن,anger,,,positive,strong,emolex
تطفل,anger,red,active,negative,strong,emolex
ميلودر اما,anger,,,negative,,emolex

تهديد,anger,,active,negative,strong,emolex
متوعد,anger,,,negative,strong,emolex
الجبار,anger,red,,positive,strong,emolex
ميليشيا,anger,,,negative,,emolex
سوء سلوك,anger,,active,negative,strong,emolex
سوء فهم,anger,,,negative,strong,emolex
تعيس,anger,,passive,negative,strong,emolex
بؤس,anger,black,passive,negative,strong,emolex
تضليل,anger,,active,negative,strong,emolex
مضلل,anger,black,,negative,strong,emolex
وضع الشيء في غير مكانه,anger,,,negative,,emolex
تحريف,anger,,,negative,,emolex
أخطاء,anger,brown,,negative,strong,emolex
عشيقه,anger,red,,negative,,emolex
سوء فهم,anger,,,negative,strong,emolex
تجمهر,anger,red,,negative,,emolex
السخرية,anger,black,,negative,strong,emolex
مضايقة,anger,black,,negative,strong,emolex
مال,anger,green,,positive,,emolex
بشاعة,anger,,,negative,strong,emolex
منقلب المزاج,anger,,,negative,strong,emolex
أخلاقي,anger,,,positive,strong,emolex
أخلاق,anger,white,,positive,,emolex
مرضيه,anger,black,,negative,,emolex
معدل الوفيات,anger,black,,negative,,emolex
يعوض,anger,,,negative,,emolex
كنيب,anger,black,,negative,strong,emolex
أداء غير بارع,anger,brown,,negative,,emolex
قدح,anger,black,,negative,,emolex
يغل,anger,brown,,negative,,emolex
قتل,anger,red,active,negative,weak,emolex
قاتل,anger,black,,negative,,emolex
قاتل,anger,red,,negative,weak,emolex
موسيقي,anger,purple,,positive,,emolex
بئر,anger,black,,negative,,emolex
تمرد,anger,,,negative,,emolex
تمتم,anger,brown,,negative,,emolex
فصر النظر,anger,,,negative,,emolex
تذمر,anger,brown,active,negative,strong,emolex
مقرف,anger,,,negative,strong,emolex
نفي,anger,black,,negative,weak,emolex
مهمل,anger,,,negative,strong,emolex
المحسوبيات,anger,blue,,negative,,emolex
سفلي,anger,black,,negative,,emolex
لسع,anger,,,negative,weak,emolex
وصاخبة,anger,,,negative,weak,emolex
عدم الامتثال,anger,,,negative,,emolex
سوء السمعة,anger,,,negative,,emolex
ازعاج,anger,,,negative,strong,emolex
سوء التغذية,anger,,active,positive,strong,emolex
اعتراض,anger,,,negative,strong,emolex
ظريف,anger,,,positive,,emolex
طمس,anger,black,,negative,strong,emolex
طمس,anger,,,negative,strong,emolex
نسيان,anger,black,,negative,,emolex
بغويض,anger,,,negative,strong,emolex
فحش,anger,black,,negative,strong,emolex
عقبة,anger,,,negative,strong,emolex
منع,anger,,active,negative,weak,emolex
المعوق,anger,,,negative,,emolex
بغويض,anger,black,,negative,,emolex
الإساءة,anger,,active,negative,strong,emolex
بالاهانة,anger,,,negative,,emolex

المذنب,anger,,,negative,,emolex
 جريمة,anger,,,negative,,emolex
 هجومي,anger,brown,active,negative,weak,emolex
 مرهق,anger,black,,negative,strong,emolex
 دار الأوبرا,anger,,,positive,,emolex
 عنيد,anger,,,negative,strong,emolex
 أفيون,anger,black,,negative,,emolex
 الخصم,anger,,,negative,strong,emolex
 معارض,anger,red,,negative,,emolex
 معارضة,anger,red,,negative,strong,emolex
 ظلم,anger,greys,active,negative,strong,emolex
 ظلم,anger,red,,negative,strong,emolex
 ظالم,anger,,,negative,strong,emolex
 ظالم,anger,black,,negative,,emolex
 أوركسترا,anger,,,positive,,emolex
 محنة,anger,,,negative,strong,emolex
 طرد,anger,,,active,negative,,emolex
 فورة,anger,,,negative,strong,emolex
 احتجاج,anger,red,,negative,strong,emolex
 غضب,anger,red,,negative,strong,emolex
 متعجرف,anger,,,negative,strong,emolex
 ساحق,anger,,,negative,,emolex
 مبالغ فيها,anger,,,negative,,emolex
 مديون,anger,,,negative,,emolex
 مؤلم,anger,red,,negative,weak,emolex
 شلل,anger,,,negative,,emolex
 مشلول,anger,black,,negative,weak,emolex
 شذب,anger,green,,negative,,emolex
 طلق,anger,,,negative,,emolex
 ندره,anger,brown,,negative,strong,emolex
 تسديد,anger,red,,negative,strong,emolex
 ضربة جزاء,anger,black,,negative,weak,emolex
 اختراق,anger,,,active,negative,,emolex
 إصلاحية,anger,,,negative,,emolex
 هلاك,anger,black,,negative,,emolex
 خبيث,anger,,,negative,strong,emolex
 مرتكب الجريمة,anger,black,,negative,,emolex
 اضطهد,anger,,,active,negative,strong,emolex
 اضطهاد,anger,black,,negative,strong,emolex
 منحرف,anger,,,negative,strong,emolex
 الانحراف,anger,black,,negative,strong,emolex
 انحرف,anger,,,negative,strong,emolex
 تشاوم,anger,,,negative,strong,emolex
 الأفات,anger,,,negative,strong,emolex
 متصنع,anger,,,negative,strong,emolex
 وند,anger,,,negative,,emolex
 الاعتصام,anger,,,negative,,emolex
 نهب,anger,black,,negative,strong,emolex
 غضب,anger,yellow,,negative,weak,emolex
 القرصان,anger,black,,negative,,emolex
 شرك,anger,,,negative,,emolex
 لعوب,anger,,,positive,strong,emolex
 نهب,anger,black,,negative,strong,emolex
 الصيد غير المشروع,anger,,,negative,,emolex
 سم,anger,,,negative,strong,emolex
 مسمم,anger,black,,negative,,emolex
 سام,anger,red,,negative,weak,emolex
 جدلي,anger,black,,negative,,emolex
 سياسة,anger,white,,,,emolex
 امتلك,anger,,,negative,,emolex
 ملكية,anger,red,,negative,,emolex
 جنيه,anger,,,active,negative,,emolex
 فقر,anger,black,passive,negative,strong,emolex

الأسرى,anger,,,,,emolex
 قوي,anger,red,,positive,weak,emolex
 عاجز,anger,greys,,negative,weak,emolex
 منع,anger,,,,,emolex
 تعصب,anger,black,,negative,strong,emolex
 ضار,anger,black,,negative,strong,emolex
 وقع,anger,,,negative,strong,emolex
 التظاهر,anger,,,negative,,emolex
 وخزة,anger,,,negative,,emolex
 السجن,anger,,,negative,weak,emolex
 أسير,anger,black,passive,negative,weak,emolex
 دنس,anger,,,negative,strong,emolex
 بثتم,anger,red,,negative,strong,emolex
 ممنوع,anger,red,,negative,,emolex
 محاكمة,anger,greys,active,negative,strong,emolex
 إثارة,anger,red,,negative,strong,emolex
 مثبّر,anger,red,,negative,,emolex
 نقب,anger,black,,negative,weak,emolex
 ذهان,anger,black,,negative,,emolex
 لكمة,anger,red,active,negative,strong,emolex
 يعاقب,anger,,,negative,,emolex
 معاقبة,anger,black,,negative,,emolex
 عقاب,anger,black,,negative,,emolex
 عقابي,anger,,,negative,weak,emolex
 مارق,anger,,,passive,negative,strong,emolex
 قتال,anger,red,active,negative,weak,emolex
 ر عاع,anger,,,negative,,emolex
 مصاب بداء الكلب,anger,black,,negative,,emolex
 غضب,anger,red,,negative,strong,emolex
 تحندم,anger,red,,negative,strong,emolex
 غارة,anger,red,active,negative,,emolex
 شجب , وبع , سيج,anger,black,,negative,strong,emolex
 دفع بقوة , ضربة كيش,anger,,,negative,,emolex
 ثورة,anger,red,,negative,strong,emolex
 فدية,anger,,,negative,,emolex
 اغتصاب,anger,red,,negative,,emolex
 موسيقى الراب,anger,,,,,emolex
 الوغد,anger,greys,,negative,strong,emolex
 تقويم,anger,,,negative,,emolex
 الهذيان,anger,red,active,negative,strong,emolex
 نهم,anger,,,negative,,emolex
 هذيان,anger,red,,negative,strong,emolex
 تتفاعل,anger,red,passive,,weak,emolex
 متمرد,anger,red,active,negative,,emolex
 تمرد,anger,red,,,,,emolex
 متمرد,anger,,,negative,strong,emolex
 ركود اقتصادي,anger,,,negative,weak,emolex
 الانتكاسية,anger,black,,negative,,emolex
 منهور,anger,red,,negative,strong,emolex
 تهور,anger,red,,negative,strong,emolex
 رفض,anger,red,active,negative,strong,emolex
 الرفض,anger,,,active,negative,strong,emolex
 يرفض,anger,,,negative,,emolex
 الحبس الاحتياطي,anger,,,negative,,emolex
 غير مهتم,anger,,,negative,,emolex
 إزالة,anger,,,active,negative,,emolex
 مرتد,anger,red,,negative,,emolex
 تنازل,anger,,,active,negative,strong,emolex
 رد,anger,green,active,positive,strong,emolex
 طارد,anger,,,negative,,emolex
 توبيخ,anger,black,,negative,strong,emolex
 انتقام,anger,red,,negative,,emolex
 عتاب,anger,,,active,negative,strong,emolex

رفض,anger,,,negative,strong,emolex
استاء,anger,,passive,negative,strong,emolex
امتعاضي,anger,,,negative,strong,emolex
استياء,anger,,passive,negative,strong,emolex
استنقال,anger,,passive,negative,,emolex
مقاومة,anger,,active,negative,weak,emolex
مقاومة,anger,,,negative,,emolex
تعويض,anger,green,,positive,,emolex
كبح,anger,,active,negative,,emolex
تقييد,anger,red,,negative,weak,emolex
ثأر,anger,,active,negative,weak,emolex
انتقام,anger,red,,negative,,emolex
ثأري,anger,,,negative,weak,emolex
تراجع,anger,,,negative,weak,emolex
عقاب,anger,,,negative,,emolex
انتقام,anger,red,,negative,strong,emolex
انقلاب,anger,,,negative,,emolex
انعكاس,anger,,,negative,,emolex
ارتداد,anger,,,negative,,emolex
سحب,anger,,active,negative,weak,emolex
تمررد,anger,,active,negative,weak,emolex
اشمئزاز,anger,,,negative,strong,emolex
ثورة,anger,red,,negative,weak,emolex
مسدس,anger,black,,negative,,emolex
اشمئزاز,anger,brown,,negative,strong,emolex
رومازم,anger,,,negative,,emolex
شريط,anger,red,,positive,,emolex
سخرية,anger,,active,negative,strong,emolex
سخيف,anger,pink,,negative,strong,emolex
بندقية,anger,,,negative,,emolex
قارع الأجراس,anger,,,negative,,emolex
شغب,anger,red,,negative,,emolex
عربيد,anger,red,,negative,,emolex
مناقسة,anger,red,,negative,weak,emolex
سلب,anger,black,,negative,,emolex
سرقة,anger,,,negative,,emolex
صاروخ,anger,red,,,emolex
يخدع,anger,black,,negative,,emolex
نزاع,anger,,active,negative,,emolex
شجار,anger,black,,negative,,emolex
طاحن,anger,black,,negative,weak,emolex
قاس,anger,,,negative,strong,emolex
سيف المبارزة,anger,,,negative,,emolex
تخريب,anger,red,active,negative,strong,emolex
خمارة,anger,brown,,,emolex
سخرية,anger,,,negative,strong,emolex
شيطاني,anger,,,negative,,emolex
منوحش,anger,,,negative,strong,emolex
الوحشية,anger,red,,negative,strong,emolex
فاضح,anger,,,negative,strong,emolex
كباش فداء,anger,,,negative,strong,emolex
ندب,anger,red,passive,negative,strong,emolex
نقص,anger,,,negative,weak,emolex
فزع,anger,,active,negative,strong,emolex
انفصال,anger,black,,negative,,emolex
انقسام في الشخصية,anger,,,negative,,emolex
هزأ,anger,red,,negative,strong,emolex
أنب,anger,red,active,negative,strong,emolex
توبيخ,anger,,,negative,strong,emolex
حارق,anger,red,,negative,strong,emolex
سخرية,anger,,,negative,strong,emolex
برج العفر,anger,black,,negative,,emolex
الوغد,anger,black,,negative,strong,emolex
كارثة,anger,black,,negative,strong,emolex
صرخة,anger,red,,negative,strong,emolex

صراخ,anger,,,negative,strong,emolex
بئمل,anger,,,negative,,emolex
طائفي,anger,,,negative,,emolex
تحرير,anger,,,negative,,emolex
فصل,anger,,,negative,,emolex
أناني,anger,,,negative,strong,emolex
لا معنى له,anger,,,negative,strong,emolex
جملة او حكم على,anger,,active,negative,,emolex
انفصالي,anger,,,negative,,emolex
قيد,anger,grey,,negative,,emolex
أصفاذ,anger,red,,negative,weak,emolex
متز عزع,anger,red,,negative,weak,emolex
متكلف,anger,,,negative,strong,emolex
شذو,anger,red,active,,emolex
تخطيم,anger,black,active,negative,strong,emolex
الصدف,anger,,active,negative,,emolex
القرف,anger,brown,,negative,,emolex
يقشعيرة,anger,blue,passive,negative,strong,emolex
صدمة,anger,,active,negative,strong,emolex
خسيس,anger,,,negative,strong,emolex
أطلق النار,anger,,active,negative,,emolex
إطلاق الرصاص,anger,,,negative,,emolex
سرقة,anger,black,,negative,,emolex
نقص,anger,,,negative,weak,emolex
إطلاق النار,anger,grey,active,negative,,emolex
صبيحة,anger,,active,,emolex
بصرخ,anger,,active,,emolex
غرر,anger,red,active,negative,,emolex
صرخة,anger,,,negative,strong,emolex
شديد,anger,red,,negative,strong,emolex
اجتنب,anger,,active,negative,strong,emolex
مقرف,anger,,,negative,strong,emolex
طبخ بنار هادئة,anger,red,,negative,strong,emolex
خطبنة,anger,black,,negative,strong,emolex
مذنب,anger,,,negative,strong,emolex
شريير,anger,black,,negative,strong,emolex
كافر,anger,black,,negative,,emolex
الأختية,anger,pink,,positive,,emolex
همسة,anger,red,,,emolex
الانحراف,anger,,,negative,,emolex
انزلاق,anger,brown,,negative,,emolex
مناوشة,anger,,,negative,,emolex
ضربة عنيفة,anger,,active,negative,,emolex
اقتراء,anger,,active,negative,strong,emolex
صفعة,anger,red,active,negative,strong,emolex
خفض,anger,,active,,emolex
ذبح,anger,,active,negative,weak,emolex
مسلخ,anger,red,,negative,,emolex
ذبح,anger,,,negative,,emolex
شريحة,anger,brown,active,negative,,emolex
عبودية,anger,,,negative,,emolex
ذبح,anger,,,negative,,emolex
القاتل,anger,red,active,negative,,emolex
اقتراء,anger,orange,,negative,strong,emolex
وقحة,anger,red,,negative,,emolex
خبث,anger,,,negative,strong,emolex
صفعة,anger,,active,negative,strong,emolex
تخطيم,anger,,active,negative,weak,emolex
رائحة,anger,,passive,negative,,emolex
فتن,anger,red,,negative,,emolex
دخان كثيف,anger,black,active,negative,strong,emolex
المهرب,anger,,,negative,,emolex
تشابك,anger,red,,negative,weak,emolex
الزمرجة,anger,,,negative,,emolex
تسلل,anger,black,active,negative,weak,emolex

سخرية,anger,,active,negative,strong,emolex
الاشتراكي,anger,red,,negative,,emolex
جندي,anger,green,,positive,,emolex
ذنيء,anger,,negative,,emolex
التهاب,anger,,negative,strong,emolex
على
الكفل,anger,black,active,negative,strong,emolex
ضربة على الردف , ويخ بقسوة,anger,,,,emolex
مشاحنة,anger,,negative,,emolex
رمح,anger,red,active,negative,,emolex
العمود الفقري,anger,,negative,,emolex
رغم,anger,green,,negative,strong,emolex
حاقد,anger,black,,negative,strong,emolex
سحق,anger,,negative,,emolex
طعنة,anger,red,active,negative,weak,emolex
مأزق,anger,,negative,strong,emolex
المواجهة,anger,,negative,,emolex
تراوح مكانها,anger,,negative,strong,emolex
سرقة,anger,black,active,negative,weak,emolex
الجنيه الإسترليني,anger,,negative,,emolex
خنق,anger,,negative,,emolex
وصمة عار,anger,,negative,strong,emolex
العقرب,anger,red,active,negative,strong,emolex
بخيل,anger,,negative,,emolex
مسروق,anger,black,,negative,weak,emolex
حجر,anger,greys,active,negative,,emolex
عاصفة,anger,greys,active,negative,weak,emolex
اقتحام,anger,,,,emolex
متكلف,anger,,negative,weak,emolex
خنق,anger,,active,negative,weak,emolex
صراع,anger,red,active,negative,strong,emolex
إضراب,anger,red,active,negative,weak,emolex
جردت,anger,black,,negative,,emolex
صراع,anger,black,active,negative,strong,emolex
إخضاع,anger,black,,negative,strong,emolex
دعم مالي,anger,green,,negative,,emolex
تخريب,anger,black,,negative,weak,emolex
مخرب,anger,,negative,weak,emolex
إبله,anger,,negative,strong,emolex
قاضي,anger,,negative,,emolex
اختناق,anger,black,,negative,,emolex
انتحاري,anger,black,,negative,weak,emolex
انتحار,anger,black,,negative,weak,emolex
متجهم,anger,greys,,negative,strong,emolex
كبج,anger,black,active,negative,weak,emolex
إخماد,anger,black,active,negative,weak,emolex
سيادة,anger,,negative,strong,emolex
ضريبة إضافية,anger,,negative,,emolex
عابس,anger,,negative,,emolex
مشبوه,anger,black,,negative,strong,emolex
الصليب المعقوف,anger,,negative,,emolex
يعالج,anger,,,,emolex
مخالب,anger,brown,,negative,,emolex
تعريفة,anger,,negative,,emolex
تهكم,anger,,active,negative,strong,emolex
يغيظ,anger,greys,active,negative,weak,emolex
إغاطة,anger,,negative,,emolex
عاصفة,anger,black,,negative,weak,emolex
توتر,anger,greys,,negative,weak,emolex
ر هيب,anger,black,,negative,strong,emolex
إرهاب,anger,black,,negative,weak,emolex
إرهابي,anger,black,,negative,,emolex
إرهاب,anger,red,active,negative,strong,emolex

صفحة

سرقة,anger,purple,,negative,,emolex
ثيوقر اطي,anger,,negative,,emolex
السارق,anger,black,,negative,,emolex
أر عن,anger,,negative,strong,emolex
جلد,anger,,active,negative,weak,emolex
التهديد,anger,,negative,weak,emolex
هدد,anger,red,,negative,weak,emolex
مهدد,anger,black,,negative,weak,emolex
ضرب,anger,,negative,,emolex
خنق,anger,,negative,strong,emolex
سفاح,anger,black,,negative,,emolex
رطم,anger,,negative,,emolex
مدو,anger,black,,negative,,emolex
شجار,anger,,negative,,emolex
شد,anger,,,,emolex
خطبة مسهبة عنيفة,anger,,negative,,emolex
تحمل,anger,,active,negative,weak,emolex
عذاب,anger,red,active,negative,strong,emolex
نسف,anger,,negative,,emolex
التقصيرية,anger,,negative,,emolex
تعذيب,anger,red,,negative,weak,emolex
تشديد الحساسية,anger,,negative,strong,emolex
صلابة,anger,,positive,strong,emolex
خائن,anger,black,,negative,strong,emolex
جرحي,anger,,negative,strong,emolex
غادر,anger,black,,negative,weak,emolex
خيانة,anger,greys,,negative,strong,emolex
خيانة,anger,black,,negative,strong,emolex
يعالج,anger,red,active,negative,weak,emolex
شجرة,anger,,positive,,emolex
ر عشه,anger,black,,negative,,emolex
تعدي,anger,,active,negative,,emolex
تحايل,anger,yellow,,negative,strong,emolex
تنطلق,anger,,negative,,emolex
القرم,anger,,negative,,emolex
مز عج,anger,,negative,strong,emolex
شغب,anger,,negative,,emolex
مشاغب,anger,,negative,weak,emolex
اضطراب,anger,greys,,negative,,emolex
اضطراب,anger,,negative,strong,emolex
صراع,anger,,,,emolex
استبدادي,anger,black,,negative,strong,emolex
طاغية,anger,,negative,strong,emolex
قرحة,anger,,negative,,emolex
إنذار,anger,red,,negative,strong,emolex
متعذر,anger,,negative,,emolex
غير ملجم,anger,,negative,,emolex
غير مكترثة,anger,black,,negative,,emolex
غير مؤكد,anger,,negative,weak,emolex
متعذر ضبطه,anger,purple,,negative,,emolex
يتفاضون أجورا,anger,,negative,weak,emolex
غير مرغوب فيه,anger,green,,negative,strong,emolex
غير متسار,anger,,negative,strong,emolex
غير منصف,anger,,negative,strong,emolex
ظلم,anger,,negative,,emolex
لا ترحم,anger,,negative,,emolex
غير ودي,anger,,negative,strong,emolex
لم تتحقق,anger,greys,,negative,weak,emolex
جاحد,anger,greys,,negative,strong,emolex
تعييس,anger,,negative,strong,emolex
ظالم,anger,,negative,strong,emolex
غير عادل,anger,,negative,strong,emolex
غير لطيف,anger,,negative,strong,emolex

غير شرعي,anger,black,,negative,weak,emolex
 قليل الحظ,anger,black,,negative,strong,emolex
 غير مدفوع,anger,,negative,,emolex
 جامح,anger,,negative,strong,emolex
 غير مستقر,anger,greyscale,,negative,weak,emolex
 غير متعاطف,anger,black,,negative,,emolex
 غير وارد,anger,black,,negative,strong,emolex
 صعب المراس,anger,black,,negative,,emolex
 غير موثوق به,anger,,negative,strong,emolex
 ثورة,anger,,negative,strong,emolex
 الانتفاضة,anger,red,,negative,weak,emolex
 مضطرب,anger,black,passive,negative,weak,emolex
 انتزاع,anger,,active,negative,strong,emolex
 المعتصبة,anger,,negative,,emolex
 رعب,anger,black,,negative,,emolex
 عنيف,anger,red,,negative,strong,emolex
 ثأر,anger,black,,negative,,emolex
 انتقام,anger,,active,negative,strong,emolex
 منتقم,anger,,negative,strong,emolex
 بسم,anger,,negative,strong,emolex
 بسم,anger,red,,negative,strong,emolex
 منفس,anger,,negative,strong,emolex
 الهوام,anger,black,,negative,,emolex
 مقابل,anger,,negative,,emolex
 حق النقض,anger,,active,negative,strong,emolex
 وحشي,anger,red,,negative,strong,emolex
 ضحية,anger,,passive,negative,,emolex
 ضحية,anger,,negative,,emolex
 خسيس,anger,black,,negative,strong,emolex
 بربر,anger,,positive,strong,emolex
 انتقامي,anger,black,,negative,strong,emolex
 عنيف,anger,,active,negative,weak,emolex
 عنف,anger,red,active,negative,,emolex
 عنيف,anger,red,active,negative,weak,emolex
 يعنف,anger,black,,negative,weak,emolex
 خبيث,anger,,negative,strong,emolex
 التقلب,anger,red,,negative,weak,emolex
 تصويت,anger,red,active,negative,,emolex
 عامية,anger,,negative,,emolex
 كعكة بالفواكه,anger,,negative,,emolex
 المراقب,anger,,negative,,emolex
 حرب,anger,red,active,negative,weak,emolex
 مولع بالحرب,anger,red,,negative,strong,emolex
 اعوجاج,anger,,active,negative,weak,emolex
 محارب,anger,red,active,positive,,emolex
 ضائع,anger,black,,negative,,emolex
 مسرف,anger,green,,negative,weak,emolex
 بغي,anger,,negative,,emolex
 بسوط,anger,,active,negative,,emolex
 عنيد,anger,red,,negative,strong,emolex
 جبان,anger,,negative,,emolex
 جفل,anger,,passive,negative,strong,emolex
 لاسلكي,anger,blue,,positive,,emolex
 ساحرة,anger,black,,negative,,emolex
 سحر,anger,,negative,,emolex
 كلمات,anger,,negative,,emolex
 عديم القيمة,anger,,negative,strong,emolex
 جرح,anger,red,active,negative,strong,emolex
 الجدل,anger,,negative,,emolex
 غيظ,anger,black,,negative,strong,emolex
 انتقم,anger,black,,negative,,emolex
 حطام سفينة,anger,black,active,negative,weak,emolex
 المحطمة,anger,black,,negative,,emolex

البانس,anger,,active,negative,strong,emolex
 أقحم,anger,,,,,emolex
 إثم,anger,black,,negative,,emolex
 ظالم,anger,black,,negative,weak,emolex
 على خطأ,anger,,negative,strong,emolex
 قال بصوت عال,anger,yellow,active,negative,,emolex
 عواء,anger,,active,negative,strong,emolex
 شباب,anger,,positive,,emolex
 وفرة,anticipation,green,,negative,weak,emolex
 تسارع,anticipation,purple,active,,emolex
 احتضان,anticipation,,,positive,strong,emolex
 مرافقة,anticipation,,,positive,,emolex
 موهلات,anticipation,yellow,active,positive,weak,emolex
 كسب,anticipation,,,positive,,emolex
 عناوين,anticipation,blue,,positive,,emolex
 أعتق,anticipation,pink,active,positive,strong,emolex
 بحرف البحر,anticipation,greyscale,,negative,weak,emolex
 تقدم,anticipation,,active,positive,,emolex
 القوم,anticipation,,,positive,,emolex
 مغامرة,anticipation,,active,positive,weak,emolex
 مطار,anticipation,,,,,emolex
 تأهب,anticipation,,,positive,,emolex
 التنبهات,anticipation,,,,,emolex
 على قيد الحياة,anticipation,,active,positive,,emolex
 إغراء,anticipation,,,positive,strong,emolex
 طموح,anticipation,,,positive,,emolex
 غير علاقة
 شرعية,anticipation,red,,positive,strong,emolex
 المحلل,anticipation,white,,positive,,emolex
 ملاك,anticipation,,positive,weak,emolex
 الصيد,anticipation,,,negative,,emolex
 إعلان,anticipation,,,,,emolex
 توقع,anticipation,,passive,,emolex
 توقعي,anticipation,,,,,emolex
 مضاد سمي,anticipation,,,positive,,emolex
 قلق,anticipation,,passive,negative,strong,emolex
 مناشدة,anticipation,,passive,positive,weak,emolex
 طالب وظيفة,anticipation,,,,,emolex
 قلق,anticipation,,passive,negative,strong,emolex
 تقترب,anticipation,,,,,emolex
 تحكم,anticipation,,,positive,,emolex
 علم الآثار,anticipation,brown,,positive,,emolex
 متحمس,anticipation,red,,positive,strong,emolex
 تجنب,anticipation,,positive,strong,emolex
 وصول,anticipation,,active,,emolex
 يصل,anticipation,green,active,,emolex
 فن,anticipation,,positive,,emolex
 الدخول الى الجسم,anticipation,,positive,strong,emolex
 أطمح,anticipation,pink,active,positive,strong,emolex
 تطمح,anticipation,,,positive,,emolex
 منجم,anticipation,,,positive,,emolex
 عالم الفلك,anticipation,,positive,,emolex
 كفر عن,anticipation,white,,positive,,emolex
 سهل المتاع,anticipation,,,positive,weak,emolex
 محاولة,anticipation,,active,,emolex
 الحضور,anticipation,,active,positive,,emolex
 مزاد علني,anticipation,,,,,emolex
 جمهور,anticipation,,,,,emolex
 ميمون,anticipation,white,,positive,strong,emolex
 بترقب,anticipation,white,passive,,emolex
 جائزة,anticipation,,active,positive,weak,emolex

تصويت,anticipation,,,positive,,emolex
 البلسم,anticipation,pink,,negative,,emolex
 مادية,anticipation,,,positive,,emolex
 سلة,anticipation,orange,,positive,,emolex
 مشع,anticipation,,,positive,,emolex
 بدأت,anticipation,,active,,emolex
 مخطوبة,anticipation,white,,positive,,emolex
 احترس,anticipation,,,negative,weak,emolex
 مرة كل سنتين,anticipation.green,,,,emolex
 ولادة,anticipation,white,,positive,,emolex
 عيد الميلاد,anticipation,,,positive,,emolex
 بارك,anticipation,white,passive,positive,strong,emolex
 بركة,anticipation,white,,positive,strong,emolex
 سلم,anticipation,,,positive,,emolex
 عصب العينين,anticipation,black,,,,emolex
 ازهار,anticipation,pink,active,positive,weak,emolex
 مجلس,anticipation,,,positive,,emolex
 علاوة,anticipation,green,,positive,weak,emolex
 الكيد المرند,anticipation,brown,,,,emolex
 وافر,anticipation,,,positive,strong,emolex
 هبة,anticipation,,,positive,,emolex
 زفافي,anticipation,white,,positive,,emolex
 عروس,anticipation,white,,positive,,emolex
 العريس,anticipation,black,,positive,,emolex
 متألق,anticipation,white,,positive,strong,emolex
 هجوم مركز,anticipation,,,negative,,emolex
 أخوي,anticipation,,,positive,weak,emolex
 كدمة,anticipation,purple,,negative,weak,emolex
 رقيق,anticipation,,,positive,,emolex
 بوق,anticipation,yellow,,,,emolex
 شرب حتى الثمالة,anticipation,yellow,,positive,,emolex
 وداعا,anticipation,,,,emolex
 عملية حسابية,anticipation,,active,,emolex
 المكالمات,anticipation,,,negative,,emolex
 صريح,anticipation,purple,,positive,strong,emolex
 قبيعة,anticipation,,,,emolex
 أسر,anticipation,pink,,positive,strong,emolex
 مهنة,anticipation,,,positive,,emolex
 طوفان,anticipation,,,negative,,emolex
 حذر,anticipation,,,positive,weak,emolex
 مشهور,anticipation,,,positive,strong,emolex
 الاحتفال,anticipation,yellow,,positive,,emolex
 احتفال,anticipation,,active,positive,strong,emolex
 سماوي,anticipation,,,positive,,emolex
 بيني,anticipation,grey,,,,emolex
 يطل,anticipation,,active,positive,weak,emolex
 قابل للتغيير,anticipation,orange,passive,,emolex
 خيري,anticipation,,,positive,weak,emolex
 عفة,anticipation,white,,positive,,emolex
 يشجع,anticipation,,active,positive,strong,emolex
 مرح,anticipation,,,positive,,emolex
 منتهج,anticipation,,,positive,strong,emolex
 نعتز به,anticipation,,passive,positive,strong,emolex
 غاطل,anticipation,,,negative,,emolex
 طفل,anticipation,pink,,positive,,emolex
 شوكلاتة,anticipation,brown,,positive,,emolex
 ضحكة مكتومة,anticipation,,passive,positive,,emolex
 كنيسة,anticipation,white,,positive,,emolex
 صفق,anticipation,yellow,,positive,,emolex
 ذرورة,anticipation,pink,,positive,,emolex
 ساعة حائط,anticipation,,,,emolex
 اغلاق,anticipation,,,positive,,emolex

مهرج,anticipation,purple,,positive,,emolex
 دليل,anticipation,grey,,,,emolex
 راحة,anticipation,pink,,positive,weak,emolex
 أت,anticipation,,,,emolex
 إحياء ذكرى,anticipation,white,active,positive,,emolex
 إحياء ذكرى,anticipation,blue,,positive,,emolex
 تنكاري,anticipation,blue,,positive,,emolex
 مألوف,anticipation,,,negative,weak,emolex
 تعويض,anticipation,green,active,positive,strong,emolex
 منافسة,anticipation,red,active,negative,,emolex
 تكملة,anticipation,,,positive,strong,emolex
 الانتهاء,anticipation,,,positive,,emolex
 إكمال,anticipation,,,positive,,emolex
 إطرء,anticipation,,active,positive,strong,emolex
 مخفي,anticipation,grey,,negative,,emolex
 اعتراف,anticipation,,passive,negative,strong,emolex
 تخمين,anticipation,,,,strong,emolex
 استحضار,anticipation,,active,positive,,emolex
 تكرييس,anticipation,white,,positive,,emolex
 يترتب على ذلك,anticipation,orange,passive,,emolex
 صيانة,anticipation,orange,,positive,,emolex
 مرض معد,anticipation,black,,negative,,emolex
 مشروط,anticipation,,,,emolex
 استمرار,anticipation,grey,,,,emolex
 استمر,anticipation,,active,positive,,emolex
 التقاء,anticipation,grey,,,,emolex
 إقناع,anticipation,,active,positive,weak,emolex
 مر اسلة,anticipation,,,positive,,emolex
 مجلس,anticipation,white,,positive,,emolex
 العد التنزلي,anticipation,yellow,,,,emolex
 تودد,anticipation,pink,,positive,,emolex
 مهد الحضارة,anticipation,,,positive,,emolex
 تشنج,anticipation,red,active,negative,,emolex
 الفضلات,anticipation,,,negative,,emolex
 حن,anticipation,,passive,positive,strong,emolex
 حنين,anticipation,,,positive,strong,emolex
 كريم,anticipation,white,active,positive,,emolex
 زحف,anticipation,,,negative,,emolex
 اوجها,anticipation,,,positive,,emolex
 تتويج,anticipation,,,positive,,emolex
 جنيلة,anticipation,white,,,,emolex
 زرع,anticipation,green,active,positive,,emolex
 حب الاستطلاع,anticipation,,passive,positive,,emolex
 اليومي,anticipation,white,,,,emolex
 تجرؤ,anticipation,red,,positive,strong,emolex
 فجر,anticipation,yellow,,positive,weak,emolex
 صفقة,anticipation,green,active,positive,weak,emolex
 بسند مالي,anticipation,green,,,,emolex
 بهجة,anticipation,yellow,,positive,strong,emolex
 منتهى
 في
 السعادة,anticipation,orange,,positive,strong,emolex
 لذيق,anticipation,pink,,positive,strong,emolex
 خلاص,anticipation,white,,positive,,emolex
 توصيل,anticipation,brown,active,positive,,emolex
 نافييا,anticipation,,,negative,,emolex
 تغادر,anticipation,,active,,,,emolex
 تعتمد,anticipation,brown,passive,,emolex
 المكان المقصود,anticipation,,,positive,,emolex
 معد,anticipation,,,positive,weak,emolex
 حاسم,anticipation,blue,,,,emolex
 طور,anticipation,,active,positive,,emolex
 وورع,anticipation,white,,positive,weak,emolex

التشخيص,anticipation,red,,negative,,emolex
علاقة ذو حمى
بالحمية,anticipation,blue,,positive,,emolex
استطرد,anticipation,,negative,strong,emolex
دبلوماسية,anticipation,blue,,positive,weak,emolex
متحفظ,anticipation,,positive,weak,emolex
تقدير,anticipation,green,,positive,weak,emolex
استبعاده,anticipation,,positive,,emolex
عراقة,anticipation,purple,,emolex
حمامة,anticipation,white,,positive,,emolex
مشروع,anticipation,,,,emolex
فزع,anticipation,brown,passive,negative,strong,emolex
مطيع,anticipation,,positive,,emolex
حريص,anticipation,red,,positive,strong,emolex
رغبه قويه,anticipation,,positive,strong,emolex
نشوة,anticipation,,positive,strong,emolex
شاطح,anticipation,red,,positive,strong,emolex
تهذيب,anticipation,,positive,,emolex
الإصدار,anticipation,,,,emolex
فعالة,anticipation,,positive,weak,emolex
قذف,anticipation,white,,positive,,emolex
أنافة,anticipation,,positive,strong,emolex
ارتفاع,anticipation,,positive,,emolex
نخبة,anticipation,purple,,positive,weak,emolex
تحريير,anticipation,,positive,,emolex
تعانق,anticipation,pink,active,positive,strong,emolex
يسحر,anticipation,blue,,positive,strong,emolex
ساحر,anticipation,,positive,strong,emolex
يعرض
للخطر,anticipation,black,,negative,strong,emolex
محاولة,anticipation,green,active,positive,,emolex
مخطوب,anticipation,white,,positive,,emolex
بابتلاع,anticipation,blue,active,negative,weak,emolex
استمتع,anticipation,,passive,positive,weak,emolex
تتمتع,anticipation,,positive,,emolex
يلتحق,anticipation,,active,,emolex
مسلي,anticipation,,positive,strong,emolex
وسائل الترفيه,anticipation,,positive,,emolex
حماس,anticipation,,positive,strong,emolex
منحمنس,anticipation,,positive,strong,emolex
شهواني,anticipation,pink,,negative,,emolex
مأمورية,anticipation,green,,positive,,emolex
هرب,anticipation,blue,active,negative,,emolex
نهائي,anticipation,,,,emolex
احتمال,anticipation,,,,emolex
كثف,anticipation,,passive,positive,strong,emolex
خفيات,anticipation,,negative,,emolex
يتجاوز,anticipation,green,active,positive,strong,emolex
تفوق,anticipation,yellow,active,positive,strong,emolex
فرح,anticipation,,passive,positive,strong,emolex
إثارة,anticipation,orange,passive,positive,strong,emolex
مثير,anticipation,,positive,strong,emolex
إنهاك,anticipation,black,,negative,weak,emolex
ملح,anticipation,,negative,,emolex
توقع,anticipation,,passive,positive,,emolex
توقع,anticipation,,,,emolex
متوقع,anticipation,orange,,emolex
توقع,anticipation,,passive,positive,weak,emolex

متوقع,anticipation,orange,,,,emolex
تتوقع,anticipation,,,,emolex
البعثة,anticipation,green,active,positive,,emolex
تجربة,anticipation,,active,,emolex
يكشف,anticipation,green,active,,emolex
تعرض,anticipation,,active,negative,weak,emolex
تخليص,anticipation,,positive,,emolex
مسرور,anticipation,yellow,,positive,,emolex
إيمان,anticipation,white,passive,positive,strong,emolex
معرفة,anticipation,,positive,,emolex
مولع ب,anticipation,,positive,strong,emolex
جلبة,anticipation,,positive,strong,emolex
مزرعة,anticipation,green,,,,emolex
مصير,anticipation,,negative,,emolex
ملانم,anticipation,,positive,strong,emolex
عمل,anticipation,white,,positive,weak,emolex
تخمير,anticipation,,negative,,emolex
تخمير,anticipation,brown,,,,emolex
مهرجان,anticipation,red,active,positive,,emolex
حفلة,anticipation,,positive,,emolex
العيد,anticipation,,positive,,emolex
أخيرا,anticipation,,positive,strong,emolex
بكر,anticipation,,positive,,emolex
مناسب,anticipation,,positive,strong,emolex
جفل,anticipation,black,,negative,,emolex
يغازل,anticipation,pink,active,negative,strong,emolex
كرة القدم,anticipation,brown,,positive,,emolex
نذير,anticipation,grey,,negative,strong,emolex
توقعات,anticipation,grey,,,,emolex
توقع,anticipation,,passive,positive,,emolex
متوقعة,anticipation,,positive,,emolex
بصيرة,anticipation,yellow,,positive,strong,emolex
محذر,anticipation,,negative,,emolex
تشكيل,anticipation,,,,emolex
ثروة,anticipation,,positive,strong,emolex
محمومة,anticipation,red,,negative,strong,emolex
وود,anticipation,,positive,strong,emolex
لعوب,anticipation,,positive,,emolex
تحقيق,anticipation,,positive,weak,emolex
مرح,anticipation,,positive,strong,emolex
ربح,anticipation,green,active,positive,weak,emolex
مقامر,anticipation,red,,negative,,emolex
لعب القمار,anticipation,black,,negative,,emolex
سخاء,anticipation,,positive,strong,emolex
بنزة,anticipation,green,,,,emolex
إنبات,anticipation,,,,emolex
هدية مجانية,anticipation,red,,positive,,emolex
يسعيد,anticipation,pink,passive,positive,strong,emolex
زحلقة,anticipation,,positive,,emolex
ومبيض,anticipation,white,passive,positive,strong,emolex
مجد,anticipation,,active,positive,strong,emolex
مجد,anticipation,,positive,strong,emolex
توهج,anticipation,yellow,,positive,strong,emolex
الله,anticipation,white,,positive,,emolex
جيد,anticipation,,positive,weak,emolex
صلاح,anticipation,,positive,strong,emolex
تدرجي,anticipation,,,,emolex
تخرج,anticipation,,positive,,emolex
أحفاد,anticipation,,positive,,emolex

منحة,anticipation,green,,positive,,emolex
استيعاب,anticipation,,,negative,,emolex
انجذب,anticipation,,,,emolex
ابتنسامة,anticipation,,,positive,strong,emolex
انتمو,anticipation,green,passive,positive,,emolex
اعتاد,anticipation,,,passive,,emolex
لهفة,anticipation,,,,emolex
يحدث,anticipation.grey,passive,,emolex
سعادة,anticipation,,,positive,strong,emolex
السعيدة,anticipation,yellow,,positive,strong,emolex
حصاد,anticipation,green,active,positive,,emolex
تسرع,anticipation,yellow,active,negative,strong,emolex
مصباح أمامي,anticipation,,,,emolex
شفاء,anticipation,,,positive,,emolex
سماوي,anticipation,white,,positive,strong,emolex
الثقل,anticipation,,,positive,,emolex
يطل,anticipation,red,,positive,strong,emolex
بطولة,anticipation,,,positive,,emolex
ذروة,anticipation,pink,,positive,,emolex
أعلى,anticipation,,,negative,,emolex
توظيف,anticipation,,active,positive,,emolex
يوم الاجازة,anticipation,,,positive,,emolex
قداسة,anticipation,white,,positive,,emolex
شهر العسل,anticipation.pink,,positive,weak,emolex
أمل,anticipation,,passive,positive,strong,emolex
متفائل,anticipation,,passive,positive,strong,emolex
الأفق,anticipation,,,positive,,emolex
إنساني,anticipation,,,positive,,emolex
جو عان,anticipation,red,,negative,weak,emolex
صياد,anticipation,,active,negative,,emolex
متعجل,anticipation,,,negative,,emolex
عجل,anticipation,,active,,emolex
ترنيمه,anticipation,white,,positive,,emolex
الضجيج,anticipation,,,negative,,emolex
فرضية,anticipation,yellow,,,emolex
أنار,anticipation,white,active,positive,strong,emolex
ناضح غير,anticipation,,,negative,weak,emolex
فورا,anticipation,,,negative,strong,emolex
غمر,anticipation,blue,,positive,,emolex
شيك,anticipation,,,negative,strong,emolex
خلود,anticipation,,,,emolex
نافذ الصبر,anticipation,,,negative,strong,emolex
وشيك,anticipation,grey,,negative,strong,emolex
الحدوث,anticipation,,,positive,weak,emolex
أهمية,anticipation,,,positive,weak,emolex
تحسن,anticipation,green,active,positive,weak,emolex
ارتجل,anticipation,blue,,positive,strong,emolex
افتتاحي,anticipation,,,,emolex
افتتاح,anticipation,white,,positive,,emolex
الإيرادات,anticipation,,,negative,,emolex
استقلال,anticipation,blue,,positive,weak,emolex
رضيع,anticipation,,,positive,,emolex
ما لا نهاية,anticipation,,,positive,,emolex
ميراث,anticipation,,,positive,,emolex
تلقيح,anticipation,,,,emolex
تحقيق,anticipation,,active,positive,,emolex
وحي,anticipation,,,positive,strong,emolex
ألهم,anticipation,,active,positive,strong,emolex
التثبيت,anticipation,,active,,emolex
تعليمات,anticipation,white,,,emolex
مدرّب,anticipation,,,positive,,emolex

معد,anticipation,white,,positive,,emolex
مؤقت,anticipation,white,,,emolex
انقطاع,anticipation,,,,emolex
حميم,anticipation,,passive,positive,weak,emolex
متصل عاطفيا,anticipation,,,,emolex
دسيمة,anticipation,,passive,negative,strong,emolex
حدسي,anticipation,,,,emolex
تحقيق,anticipation.grey,active,,emolex
رسالة دعوة,anticipation,,active,positive,,emolex
دعا,anticipation,pink,active,positive,,emolex
جذاب,anticipation,,,positive,,emolex
استدعاء,anticipation,black,,,emolex
يتوسل,anticipation,,,,emolex
الفوز
بالجائزة,anticipation,yellow,,positive,,emolex
الكبرى,anticipation,yellow,,positive,,emolex
خطر,anticipation,,,negative,strong,emolex
رحلة,anticipation,,active,positive,,emolex
قضائي,anticipation,,,positive,,emolex
السلطة القضائية,anticipation,,,,emolex
انسياء,anticipation,,,positive,,emolex
بقيلة,anticipation,red,active,positive,weak,emolex
العمل,anticipation,,active,positive,,emolex
متأهه,anticipation,,,negative,,emolex
ضحك,anticipation,,passive,positive,strong,emolex
إطلاق,anticipation,,active,positive,,emolex
راحة,anticipation,white,passive,positive,,emolex
خفض,anticipation,yellow,,negative,weak,emolex
درس,anticipation,,,positive,,emolex
رسالة,anticipation,white,active,,emolex
مكتوب بنقش,anticipation,,,positive,,emolex
تحرير,anticipation,green,active,positive,weak,emolex
حرية,anticipation,purple,,positive,strong,emolex
بقي,anticipation,,,,emolex
تمرّكز,anticipation,,,,emolex
طويل,anticipation,,passive,negative,strong,emolex
شوق,anticipation,,,negative,strong,emolex
اليانصيب,anticipation,green,,,emolex
جميل,anticipation,pink,,positive,strong,emolex
حبيب,anticipation,red,,positive,strong,emolex
حظ,anticipation,,,positive,strong,emolex
ركود,anticipation,,,negative,weak,emolex
فاتنة,anticipation,,,positive,,emolex
شهوة,anticipation,,,negative,strong,emolex
سحري,anticipation,,,positive,strong,emolex
روعة,anticipation,,,positive,strong,emolex
رائع,anticipation,,,positive,strong,emolex
بريد,anticipation,white,,,emolex
مهيب,anticipation,,,positive,strong,emolex
زواج,anticipation,,,positive,,emolex
تزوج,anticipation,white,,positive,,emolex
أمومية,anticipation,pink,,negative,,emolex
نكاح,anticipation,white,,positive,,emolex
ميدالية,anticipation,yellow,,positive,,emolex
توسط,anticipation,,active,positive,,emolex
وسيط,anticipation,,,positive,,emolex
طبي,anticipation,white,,positive,,emolex
تأمل,anticipation,,,positive,,emolex
دمج,anticipation,green,,positive,,emolex
قابلة,anticipation,,,negative,,emolex
مطحنة,anticipation,,passive,,emolex
معجزة,anticipation,,,positive,strong,emolex
التليفون المحمول,anticipation,white,active,,emolex

قوة الدفع,anticipation,,,positive,,emolex
 نقدي,anticipation,green,,positive,,emolex
 الضحي,anticipation,,,,,emolex
 الغد,anticipation,,,,,emolex
 عار,anticipation,black,,negative,strong,emolex
 أم,anticipation,,,negative,,emolex
 اقتراح,anticipation,,active,,emolex
 جبل,anticipation,,,,,emolex
 متقلب,anticipation,,,positive,,emolex
 غامض,anticipation,grey,,negative,strong,emolex
 الغموض,anticipation,,,negative,strong,emolex
 ناشئ,anticipation,green,,,weak,emolex
 صالح للملاحة,anticipation,blue,,positive,weak,emolex
 ملاح,anticipation,blue,,,emolex
 الجيران,anticipation,,,positive,,emolex
 حي,anticipation,brown,,,,emolex
 منوتر,anticipation,,passive,negative,strong,emolex
 شبكة الاتصال,anticipation,,,,,emolex
 محاييد,anticipation,,passive,,emolex
 نبل,anticipation,,,positive,,emolex
 إعلام,anticipation,,,,,emolex
 واحه,anticipation,,,positive,strong,emolex
 موضوعي,anticipation,white,,positive,weak,emolex
 الأوفست,anticipation,black,passive,positive,weak,emolex
 شمسي,anticipation,,,negative,,emolex
 فآل,anticipation,black,,negative,,emolex
 مشؤوم,anticipation,black,,negative,strong,emolex
 جاري التنفيذ,anticipation,,,,,emolex
 بداية,anticipation,,,positive,,emolex
 فرصة,anticipation,,,positive,strong,emolex
 التفاؤل,anticipation,,,positive,strong,emolex
 وحي,anticipation,white,,positive,,emolex
 التنسيق,anticipation,white,,positive,,emolex
 عضو,anticipation,,,,,emolex
 منظمة,anticipation,,,positive,,emolex
 تغلب,anticipation,green,,positive,strong,emolex
 متأخر,anticipation,red,,negative,strong,emolex
 يسقوط,anticipation,,active,negative,weak,emolex
 مفاتحة,anticipation,,,positive,strong,emolex
 مجداف,anticipation,brown,,positive,,emolex
 موكب,anticipation,,active,negative,,emolex
 نمودج مثالي,anticipation,,,positive,,emolex
 إطلاق سراح مشروط,anticipation,grey,,,,emolex
 راكب,anticipation,,passive,,emolex
 شغف,anticipation,red,passive,positive,strong,emolex
 عاطفي,anticipation,,passive,positive,strong,emolex
 صبر,anticipation,,,positive,strong,emolex
 صبور,anticipation,,passive,positive,weak,emolex
 دفع,anticipation,green,active,positive,,emolex
 سلام,anticipation,,passive,positive,weak,emolex
 امن,anticipation,white,passive,positive,weak,emolex
 احسن في
 الاحوال,anticipation,white,active,positive,strong,emolex
 حد الكمال,anticipation,,,positive,strong,emolex
 خطر,anticipation,black,,negative,strong,emolex
 محفوف بالمخاطر,anticipation,red,,negative,weak,emolex
 تخليد,anticipation,,active,,emolex
 أبدية,anticipation,,,positive,,emolex
 النزهة,anticipation,,,positive,,emolex
 خطة,anticipation,,active,,emolex

تخطيط,anticipation,,,positive,,emolex
 ملعب,anticipation,,,positive,,emolex
 حجة,anticipation,,passive,negative,weak,emolex
 ممتع,anticipation,,,positive,weak,emolex
 مازق,anticipation,,,negative,strong,emolex
 سقط بقوة,anticipation,pink,,,,emolex
 نكر,anticipation,,,negative,,emolex
 تملك,anticipation,,,positive,,emolex
 امكانية,anticipation,green,,,weak,emolex
 ممارسة,anticipation,,,positive,,emolex
 بالاطراء جدير
 والثناء,anticipation,,,positive,strong,emolex
 صلى,anticipation,white,,positive,strong,emolex
 خطورة,anticipation,grey,passive,negative,weak,emolex
 ثمين,anticipation,,,positive,strong,emolex
 السلف,anticipation,grey,,,,emolex
 تنبؤ,anticipation,,passive,,emolex
 تنبؤ,anticipation,grey,,,,emolex
 ميل,anticipation,blue,,positive,,emolex
 جعله عرضة ل,anticipation,,,,,emolex
 أولية,anticipation,,,,,emolex
 تجهيز,anticipation,,active,,emolex
 اعدادي,anticipation,,positive,,emolex
 اعداد,anticipation,green,active,positive,,emolex
 اعدت,anticipation,,,positive,weak,emolex
 تاهب,anticipation,,,,,emolex
 المتطلبات المسبقة,anticipation,,,,,emolex
 عالم الغيب,anticipation,,,positive,,emolex
 حاضر,anticipation,pink,active,positive,,emolex
 حافظ,anticipation,,,positive,,emolex
 جميلة,anticipation,,,positive,strong,emolex
 ساد,anticipation,,active,positive,,emolex
 منع,anticipation,,,positive,,emolex
 كهنوت,anticipation,,,positive,,emolex
 أمير ي,anticipation,,,positive,,emolex
 احتمالاً,anticipation,grey,,,,emolex
 فترة التجربة,anticipation,,,,,emolex
 دعوى,anticipation,grey,,,,emolex
 إنتاج,anticipation,,,positive,,emolex
 مهارة,anticipation,,,positive,,emolex
 المراجع,anticipation,grey,,,,emolex
 تكهن,anticipation,white,,,,emolex
 تقدم,anticipation,,active,positive,weak,emolex
 تقدم,anticipation,green,,positive,,emolex
 فاتحة,anticipation,,,,,emolex
 نبوءة,anticipation,,,,,emolex
 نبوي,anticipation,white,,positive,,emolex
 نبوي,anticipation,,,,,emolex
 وقائي,anticipation,white,,positive,,emolex
 يآثر مستقبلي,anticipation,,,,,emolex
 تزدهر,anticipation,,passive,positive,strong,emolex
 فخور,anticipation,,,positive,strong,emolex
 توفير,anticipation,,,positive,,emolex
 عامة,anticipation,,,positive,,emolex
 دقيق,anticipation,,,positive,strong,emolex
 جرو,anticipation,yellow,,positive,,emolex
 بحث,anticipation,,active,positive,,emolex
 سرع,anticipation,,active,positive,strong,emolex
 اقتبس,anticipation,black,,negative,,emolex
 إشعاع,anticipation,yellow,,positive,strong,emolex
 السحب,anticipation,,,,,emolex
 نشوة,anticipation,,,positive,strong,emolex

استعداد,anticipation,,,positive,weak,emolex
جاهز,anticipation,,,positive,weak,emolex
يستلم,anticipation,,,positive,,emolex
مستلم,anticipation,green,,,,emolex
التعرف,anticipation,,,positive,weak,emolex
إعادة التركيب,anticipation,,,,,emolex
تصالح,anticipation,,,positive,weak,emolex
إعادة,anticipation,,active,positive,,emolex
إعادة الأعمار,anticipation,,active,positive,,emolex
التزقيبية,anticipation,green,active,positive,,emolex
تترقيبية,anticipation,,,positive,,emolex
متكرر,anticipation,orange,,,,emolex
سباق زوارق,anticipation,blue,,,,emolex
الانتظام,anticipation,,,positive,,emolex
إعادة تأهيل,anticipation,,,positive,weak,emolex
نتهيج,anticipation,,active,positive,strong,emolex
ابتهاج,anticipation,pink,,positive,strong,emolex
إحياء,anticipation,red,,negative,,emolex
علاج,anticipation,green,,positive,weak,emolex
تريميم,anticipation,,active,positive,weak,emolex
تجديد,anticipation,yellow,,positive,weak,emolex
تمثل,anticipation,white,,,,emolex
إنقاذ,anticipation,white,active,positive,weak,emolex
احترام,anticipation,white,passive,positive,strong,emolex
متجاوب,anticipation,,,positive,weak,emolex
الأرق,anticipation,,,negative,weak,emolex
مجدد,anticipation,white,,positive,,emolex
نتيجة,anticipation,,,,,emolex
ناتج,anticipation,,,,,emolex
جمع شمل,anticipation,blue,,positive,,emolex
وقر,anticipation,,active,positive,strong,emolex
إحياء,anticipation,green,,positive,weak,emolex
إعادة احياء,anticipation,green,active,negative,weak,emolex
x
او جائزة
مكافاة,anticipation,,active,positive,strong,emolex
استوى,anticipation,,passive,positive,,emolex
ارتفاع,anticipation,yellow,,positive,,emolex
خطر,anticipation,red,active,negative,weak,emolex
محفوظ بالمخاطر,anticipation,,,negative,weak,emolex
رومانسي,anticipation,pink,,positive,,emolex
رومانسي,anticipation,,,positive,strong,emolex
روليت,anticipation,red,,,,emolex
قديس,anticipation,white,,positive,strong,emolex
ظاهر,anticipation,,,positive,strong,emolex
راتب,anticipation,green,,positive,,emolex
لعاب,anticipation,white,,,,emolex
خلاص,anticipation,white,,positive,strong,emolex
قدس,anticipation,,active,positive,strong,emolex
الملاذ الآمن,anticipation,,,positive,strong,emolex
تثوق,anticipation,,passive,positive,weak,emolex
آمن,anticipation,,,positive,,emolex
أحرز هدفاً,anticipation,,,positive,,emolex
يفحص،
يدقق,anticipation,,active,negative,strong,emolex
علماني,anticipation,,,,,emolex
الإغراء,anticipation,red,,positive,strong,emolex
طلب,anticipation,,active,,emolex
حسي,anticipation,,,negative,,emolex
شهوانية,anticipation,red,,positive,,emolex
تتمة,anticipation,,,,,emolex

راحة نفسية,anticipation,blue,,positive,strong,emolex
مسلسل,anticipation,,,,,emolex
جنس,anticipation,,,positive,,emolex
شارك,anticipation,,,positive,,emolex
ساطع,anticipation,,,positive,,emolex
سقفية,anticipation,blue,active,,emolex
التسوق,anticipation,red,,positive,,emolex
قريباً,anticipation,,,,,emolex
دلالة,anticipation,,passive,positive,weak,emolex
يجيش,anticipation,,,,,emolex
تبسيط,anticipation,,active,positive,weak,emolex
يغنى,anticipation,yellow,active,positive,,emolex
يتسلل,anticipation,black,,negative,,emolex
السونار,anticipation,,,positive,,emolex
شعوضة,anticipation,,,negative,,emolex
صحة,anticipation,white,,positive,weak,emolex
منتجع صحي,anticipation,,,positive,,emolex
تألق,anticipation,white,passive,positive,strong,emolex
مذهل,anticipation,,,positive,strong,emolex
تأملني,anticipation,yellow,,,,emolex
معنويات,anticipation,white,,positive,,emolex
روعة,anticipation,purple,,positive,strong,emolex
نجمة,anticipation,,,positive,strong,emolex
نجمي,anticipation,,,positive,,emolex
بداية,anticipation,green,active,,emolex
مستترق,anticipation,,,negative,,emolex
متجر,anticipation,,,positive,,emolex
الاستراتيجية,anticipation,,,positive,,emolex
السعي,anticipation,blue,active,,emolex
خضع,anticipation,,passive,,emolex
الاشتراك,anticipation,,active,positive,weak,emolex
ينجح,anticipation,blue,,positive,weak,emolex
النجاح,anticipation,,,positive,,emolex
نجاح,anticipation,white,,positive,weak,emolex
ناجح,anticipation,,,positive,weak,emolex
شمس,anticipation,yellow,,positive,,emolex
مزولة,anticipation,,,,,emolex
شمس,anticipation,yellow,,positive,weak,emolex
غروب الشمس,anticipation,,,positive,,emolex
خرافي,anticipation,,,negative,strong,emolex
يشكل مفاجئ,anticipation,orange,,strong,emolex
طوق,anticipation,,active,negative,,emolex
تشويق,anticipation,grey,,,,emolex
حلو,anticipation,,,positive,weak,emolex
حبيبة القلب,anticipation,pink,,positive,weak,emolex
الحلويات,anticipation,white,,positive,,emolex
سباحة,anticipation,,active,positive,,emolex
بسمفونية,anticipation,white,,positive,,emolex
ترامن,anticipation,,,positive,,emolex
جدولة,anticipation,,,,,emolex
محيرة,anticipation,,,negative,strong,emolex
وصية,anticipation,,,,,emolex
لاهورت,anticipation,white,,,,emolex
نظرية,anticipation,,,,,emolex
المزدوجة الحرارية,anticipation,,,,,emolex
عطش,anticipation,,,negative,strong,emolex
فكر,anticipation,,,weak,emolex
التشويق,anticipation,,,positive,strong,emolex
مثير,anticipation,,,positive,strong,emolex
مزدهر,anticipation,,,positive,weak,emolex
دغدغة,anticipation,pink,,positive,weak,emolex
زمن,anticipation,,,,,emolex

خجل,anticipation,yellow,,negative,strong,emolex
 غدا,anticipation,,,,emolex
 أعلى,anticipation,,,positive,weak,emolex
 شاهق,anticipation,,,positive,,emolex
 مسار,anticipation,,,,emolex
 تجاوز,anticipation,blue,,positive,,emolex
 انتقالي,anticipation,white,,,,emolex
 جهاز المشي,anticipation,,,,emolex
 كنز,anticipation,yellow,,positive,strong,emolex
 خوف,anticipation.grey,,negative,strong,emolex
 محكمة,anticipation,,,negative,,emolex
 الرافد,anticipation.green,,positive,,emolex
 انتصار,anticipation,,,positive,strong,emolex
 منتصر,anticipation.purple,,positive,strong,emolex
 غنيمة,anticipation,yellow,,positive,,emolex
 وميض,anticipation.white,,positive,,emolex
 أقصى,anticipation,,,positive,strong,emolex
 في النهاية,anticipation,,,positive,strong,emolex
 غير قابل للتفسير,anticipation,,,negative,,emolex
 غير مهزوم,anticipation,,,negative,,emolex
 متردد,anticipation.brown,passive,negative,weak,emolex
 تعهد,anticipation.grey,,,,emolex
 لم يكشف عنها,anticipation,,,,emolex
 لا شك فيه,anticipation,,,positive,strong,emolex
 لا يموت,anticipation,,,positive,,emolex
 قلق,anticipation,,,negative,strong,emolex
 غير متوقع,anticipation,,,negative,weak,emolex
 غير المبررة,anticipation.black,,negative,weak,emolex
 كشف,anticipation.purple,,positive,,emolex
 توحيد,anticipation,,,positive,,emolex
 جامعة,anticipation,,,positive,,emolex
 غير معروف,anticipation,,,negative,,emolex
 غير منشورة,anticipation,,,negative,,emolex
 لم تحل,anticipation,,,negative,weak,emolex
 لا نظير لهما,anticipation,,,positive,,emolex
 لا يعد ولا يحصى,anticipation.grey,,negative,,emolex
 غير مثبت عليه,anticipation,,,,emolex
 صعبا,anticipation,,,negative,,emolex
 رفع,anticipation,,active,positive,weak,emolex
 الاستعجال,anticipation.red,,negative,strong,emolex
 العاجلة,anticipation.red,,negative,weak,emolex
 المدينة الفاضلة,anticipation.white,,positive,,emolex
 عطلة,anticipation,,,positive,,emolex
 مبدل,anticipation.grey,,positive,strong,emolex
 الإيدائية,anticipation,,,positive,,emolex
 حافة,anticipation,,,negative,,emolex
 فوز,anticipation,,,positive,weak,emolex
 يقظة,anticipation,,,,emolex
 يقظة,anticipation,,,positive,weak,emolex
 تيرئة,anticipation.blue,,positive,,emolex
 يتولية,anticipation.white,,positive,,emolex
 رؤية,anticipation,yellow,,positive,,emolex
 حالم,anticipation,,,positive,strong,emolex
 زائر,anticipation,,,positive,,emolex
 قناع,anticipation,,,,emolex
 تطوع,anticipation,,,positive,,emolex
 حسي,anticipation.pink,,positive,,emolex
 نذر,anticipation,,,positive,strong,emolex
 رحلة,anticipation.blue,,,,emolex
 انتظر,anticipation,,passive,negative,,emolex
 حذر,anticipation.red,active,negative,,emolex
 حذر,anticipation.red,,negative,,emolex

راقب,anticipation,,active,,,emolex
 وزن,anticipation,,,,emolex
 وزن,anticipation,,,negative,,emolex
 نزوة,anticipation.pink,,negative,,emolex
 أبيض,anticipation.white,,positive,weak,emolex
 بيرية,anticipation.grey,,,,emolex
 الفائز,anticipation,,,positive,,emolex
 فوز,anticipation,,,positive,,emolex
 المكاسب,anticipation,,,positive,,emolex
 تواق,anticipation,,,,emolex
 الصمود,anticipation,,active,positive,,emolex
 ساحر,anticipation,,,positive,,emolex
 متعود,anticipation,,,,emolex
 الفيروس المنتقل,anticipation,,,negative,,emolex
 قلق,anticipation.grey,passive,negative,strong,emolex
 مقلق,anticipation,,,negative,strong,emolex
 عبادة,anticipation.white,,positive,weak,emolex
 توتق,anticipation,,,negative,strong,emolex
 شاب,anticipation,,,positive,,emolex
 حماسة,anticipation.green,active,positive,strong,emolex
 شبيهة,anticipation.red,,positive,strong,emolex
 الى الوراثة,Disgust,brown,,,,colour
 حقر,anger,,,negative,strong,mpqa
 إذلال,anger,,,negative,strong,mpqa
 إذلال,sadness,,,negative,strong,mpqa
 إذلال,Disgust,,,negative,strong,mpqa
 خجل,anticipation,,,negative,strong,mpqa
 خجل,fear,,,negative,strong,mpqa
 انحسر,fear,,passive,negative,weak,mpqa
 انحسر,surprise,,passive,negative,weak,mpqa
 تنازل,anger,,passive,negative,weak,mpqa
 شاذ,fear,,,negative,,emolex
 شاذ,Disgust,,,negative,,emolex
 تعليق,fear.grey,,,,colour
 تعليق لاذع,anger.grey,,negative,,colour
 مقت,anger,,,negative,strong,mpqa
 مقت,Disgust,,,negative,strong,mpqa
 مقت,fear,,,negative,strong,mpqa
 مثير للاشمئزاز,anger,,,negative,strong,mpqa
 مثير للاشمئزاز,Disgust,,,negative,strong,mpqa
 مثير للاشمئزاز,fear,,,negative,strong,mpqa
 يهفت,anger,,,negative,strong,mpqa
 التقيد,trust,,,positive,strong,mpqa
 عدم الالتزام,anger,,active,negative,strong,mpqa
 عدم الالتزام,sadness,,active,negative,strong,mpqa
 عدم الالتزام,fear,,active,negative,strong,mpqa
 قدرات,trust,,,positive,weak,mpqa
 قدرات,joy,,,positive,weak,mpqa
 عدم القدرة,sadness,,,negative,strong,mpqa
 عدم القدرة,fear,,,negative,weak,mpqa
 القدرة,trust,,,positive,weak,emolex
 القدرة,joy,,,positive,weak,emolex
 ذريعا,sadness,,,negative,strong,mpqa
 فشلا ذريعا,sadness,,,negative,strong,mpqa
 فشلا ذريعا,anger,,,negative,strong,mpqa
 تنكر,anger,,,negative,weak,mpqa
 تنكر,Disgust,,,negative,weak,mpqa
 تستنكر,trust,,,negative,weak,mpqa
 تستنكر,anger,,,negative,strong,mpqa
 مشتعل,anger.red,,,,colour
 اشتعال,anger.red,,,,colour
 اشتعال,sadness.red,,,,colour

قادر,trust,,,positive,weak,mpqa
على متن سفينة,trust,blue,,,,colour
على متن سفينة,joy,blue,,,,colour
مسكن,trust,brown,,,,colour
مقيت,Disgust,,,negative,strong,opinion
بدائي,anticipation,brown,,,,colour
إجهاض,fear,,,negative,,emolex
إجهاض,sadness,,,negative,,emolex
أجهض,sadness,,,negative,,opinion
أجهض,fear,,,negative,,opinion
تكثر,trust,,passive,positive,weak,opinion
سوف
تكثر,anticipation,,passive,positive,weak,opinion
تزخر,trust,,,positive,,opinion
تزخر,joy,,,positive,,opinion
الاعلى,trust,,,positive,weak,mpqa
فوق المتوسط,trust,,,positive,weak,mpqa
فوق المتوسط,anticipation,,,positive,weak,mpqa
ورد أعلاه,anticipation,greyscale,,,positive,,emolex
كشط,anger,,,negative,weak,opinion
تأكل,sadness,,,negative,,emolex
تأكل,fear,,,negative,,emolex
تأكل,anger,,,negative,,emolex
كاشط,anger,,,negative,strong,opinion
فسخ,anger,,,negative,,emolex
فسخ,sadness,,,negative,,emolex
يفسح,anticipation,red,,negative,,opinion
يفسح,fear,red,,negative,,opinion
يتهرب من,anger,,active,negative,strong,opinion
شارد الذهن,sadness,,passive,negative,strong,opinion
شارد الذهن,fear,,passive,negative,strong,opinion
الغياب,anger,,,negative,,emolex
الغياب,sadness,,,negative,,emolex
الغياب,fear,,,negative,,emolex
غاب عن الواعي,غابت عن
الواعي,sadness,,,negative,,emolex
غاب عن الواعي,fear,,,negative,,emolex
مطلق,trust,,,positive,strong,emolex
تثيرة,trust,,active,positive,strong,mpqa
يمتص,anger,,,positive,weak,emolex
سخافة,anger,,,negative,strong,emolex
على نحو سخي,anger,,,negative,strong,opinion
على نحو سخي,Disgust,,,negative,strong,opinion
السخف,anger,,,negative,strong,opinion
سوء المعاملة,Disgust,,,negative,,opinion
سوء المعاملة,anger,,,negative,strong,opinion
سوء المعاملة,fear,,,negative,,opinion
انتهاكات,fear,,,negative,weak,opinion
انتهاكات,anger,,,negative,weak,opinion
انتهاكات,Disgust,,,negative,weak,mpqa
انتهاك,anger,,,negative,strong,opinion
الأكاديمية,trust,,,positive,,emolex
الانضمام,trust,,active,positive,strong,mpqa
تعجل,surprise,,active,,inquirer
التأكيد,trust,,active,positive,strong,mpqa
أقبل,trust,yellow,passive,positive,weak,mpqa
مقبول,trust,,,positive,weak,emolex
التمكن من,trust,green,,,,colour
تمكن من,joy,green,,,,colour
يمكن الوصول,trust,,,positive,weak,emolex
الانضمام,trust,,,positive,,inquirer
هتاف,joy,,,positive,strong,opinion
اللادعة,anger,,,positive,strong,opinion

بالتركية,joy,,,positive,strong,opinion
الجوائز,joy,,,positive,strong,opinion
يوفق,trust,,active,positive,strong,inquirer
يوفق,anticipation,,active,positive,,inquirer
يوفق,joy,,active,positive,,inquirer
متكيفة,trust,,,positive,weak,opinion
متكيفة,anticipation,,,positive,weak,opinion
مرافقة,trust,,active,,inquirer
إنجاز,joy,,active,positive,weak,emolex
الإنجازات,joy,,,positive,weak,opinion
الإنجازات,trust,,,positive,strong,opinion
بنا منه,fear,,active,negative,weak,opinion
تعود,anticipation,green,active,positive,,inquirer
ترحيب,joy,,,positive,,emolex
ترحيب,trust,,,positive,strong,emolex
الترحيب,trust,,,positive,strong,emolex
تراكم,surprise,,active,,inquirer
صحة,trust,,,positive,,inquirer
بدقة,trust,,,positive,weak,opinion
اتهامات,anger,,,negative,strong,opinion
حالة النصب,anger,red,,negative,,emolex
حالة النصب,Disgust,red,,negative,,emolex
حالة النصب,fear,red,,negative,,emolex
انهم,anger,,,negative,strong,opinion
والمنية,المنية
المنية,sadness,,,negative,strong,opinion
بأصابع الاتهام,anger,,,negative,strong,opinion
أصابع الاتهام,anger,,,negative,strong,opinion
أجاد,trust,black,,positive,,emolex
أجاد,joy,black,,positive,,emolex
لاذع,anger,,,negative,strong,opinion
لاذع,Disgust,,,negative,strong,opinion
المشاهدين الى,,,negative,strong,opinion
الم,sadness,,,negative,,opinion
الام,sadness,,,negative,,opinion
قابل للتحقيق,trust,,,positive,weak,opinion
الإنجازات,joy,,,positive,weak,opinion
الإنجازات,trust,,,positive,weak,opinion
حامض,Disgust,,,negative,,emolex
الإقرار,trust,,,positive,weak,mpqa
الإعتراف,surprise,,,positive,strong,mpqa
الإعتراف,anticipation,,,positive,weak,emolex
يعترف,إعترفت,فear,,,positive,strong,emolex
ذروة,yellow,,,,colour
تعريف,trust,,,positive,,inquirer
معرفة,trust,,,positive,,inquirer
مطلع,yellow,,,,colour
يكتسب,trust,green,active,positive,,emolex
يكتسب,anticipation,green,active,positive,,emolex
يكتسب مهارة,joy,green,active,positive,,emolex
يكتسب مهارة,trust,green,active,positive,strong,emolex
إستحوذ,استحواذ,anger,,active,,inquirer
الاستحواذ,anger,greyscale,,,,colour
إستحوذ,استحواذ,fear,,active,,inquirer
الاستحواذ,fear,greyscale,,,,colour
أبرى,trust,,,positive,weak,mpqa
تثيرة,trust,,,positive,strong,inquirer
أبرى,surprise,,positive,weak,mpqa
تثيرة,surprise,,,positive,strong,inquirer
الحدة,anger,,,negative,strong,opinion
بصورة حادة,anger,,,negative,strong,opinion
حدة,anger,,passive,negative,strong,opinion
فعل سى,fear,,active,,inquirer

وتتهم

فعل سئ anger,,active,,inquirer
 فعل سئ Disgust,,active,,inquirer
 ممثل joy,orange,,colour
 ممثل عن trust,orange,,colour
 عمل trust,green,active,positive,,emolex
 نشيط joy,,active,positive,weak,mpqa
 ناشط trust,,strong,mpqa
 نشاط joy,,active,,inquirer
 الممثل joy,,active,,inquirer
 فعلي trust,,positive,strong,emolex
 حقيقة trust,black,,positive,strong,mpqa
 فعلا trust,,strong,mpqa
 فطنة trust,,positive,strong,emolex
 فطنة anticipation,,positive,strong,emolex
 عنيد anger,,negative,strong,opinion
 عنيد fear,,negative,strong,opinion
 يعناد anger,,negative,strong,opinion
 يعناد fear,,negative,strong,opinion
 تكيف trust,,active,positive,,emolex
 تكيف anticipation,,positive,weak,mpqa
 قابل للتكيف trust,,positive,strong,emolex
 تكيف surprise,,positive,,inquirer
 التكيف trust,,positive,weak,opinion
 مدمن Disgust,,negative,strong,opinion
 مدمن anger,,negative,strong,opinion
 مدمن fear,,negative,,opinion
 الإدمان fear,,negative,,opinion
 إدمان fear,black,,negative,weak,emolex
 إدمان anger,black,,negative,weak,emolex
 المدمنين Disgust,,negative,,opinion
 المدمنين anger,,negative,,opinion
 المدمنين fear,,negative,,opinion
 ماهر joy,,positive,weak,emolex
 ماهر trust,,positive,weak,emolex
 بمهارة trust,,positive,strong,mpqa
 بمهارة joy,,positive,weak,mpqa
 مهارة trust,,positive,strong,inquirer
 مهارة joy,,positive,,inquirer
 كاف trust,greys,,positive,weak,opinion
 تقيد trust,,passive,,inquirer
 التزام trust,,positive,weak,mpqa
 نصير trust,,positive,weak,mpqa
 التصاق trust,,positive,weak,mpqa
 لاصق trust,,positive,,inquirer
 وداعا asdness,blue,,colour
 دهني ,,negative,,emolex
 تأجيل sadness,,passive,,inquirer
 تأجيل surprise,,passive,,strong,inquirer
 المساعد trust,greys,,positive,,emolex
 العدالة الاجتماعية , العدالة , العدل trust,,positive,,inquirer
 قابل للتعديل trust,,positive,,opinion
 تعديل trust,,passive,positive,,inquirer
 تعديل surprise,,passive,positive,strong,inquirer
 تعديل anticipation,,passive,positive,,inquirer
 إدارة trust,,active,,inquirer
 الادارة trust,,active,,inquirer
 رائع joy,,positive,strong,opinion
 المعجب joy,pink,,positive,strong,emolex
 الإعجاب joy,,positive,strong,opinion
 باعجاب joy,,positive,strong,opinion
 قبول trust,,passive,positive,weak,mpqa
 يعترف trust,,passive,positive,strong,mpqa
 دخول anticipation,,active,positive,,inquirer

المسلم trust,,positive,strong,mpqa
 اعترف trust,blue,,colour
 عاتب sadness,,active,negative,strong,opinion
 النصح trust,,negative,strong,opinion
 المرهقين fear,,strong,mpqa
 تبنى trust,yellow,passive,,inquirer
 المعشوق joy,,positive,strong,opinion
 عابد anger,,positive,strong,opinion
 العشق joy,,positive,strong,opinion
 باعجاب joy,,positive,strong,opinion
 تزين joy,pink,active,positive,,inquirer
 زينة joy,,positive,,inquirer
 ليق trust,,positive,strong,opinion
 بيراعة trust,,positive,strong,opinion
 تملق fear,,positive,strong,opinion
 تزلف ,,positive,strong,opinion
 منزلف ,,positive,strong,opinion
 بالغ trust,white,,positive,,inquirer
 غش anger,,negative,strong,opinion
 المغشوشة anger,,negative,strong,emolex
 غش fear,,negative,strong,opinion
 غش تجاري fear,,negative,strong,opinion
 المتقدمة trust,yellow,,positive,weak,emolex
 تقدم trust,,positive,,emolex
 تقدم surprise,,positive,,emolex
 أحرز تقدم surprise,,positive,,emolex
 افضلية trust,,positive,weak,emolex
 مفيد trust,,positive,strong,emolex
 مفيد joy,,positive,,opinion
 مزايا joy,,positive,weak,opinion
 مغامرا joy,,active,positive,strong,opinion
 مغامرا surprise,,active,positive,strong,opinion
 مغامرا anticipation,,active,positive,strong,opinion
 المغامرة joy,,positive,strong,mpqa
 مغامر joy,,active,positive,weak,emolex
 مغامر fear,,active,positive,weak,emolex
 الخصومة anger,,negative,weak,opinion
 الخصومة fear,,negative,weak,opinion
 الخصومة surprise,,negative,weak,opinion
 المتأنيبة trust,yellow,,colour
 دعا trust,,positive,,opinion
 دعاة trust,,positive,,opinion
 جمالي joy,,positive,,emolex
 الدمثة Disgust,,positive,weak,opinion
 أنيس trust,,positive,strong,emolex
 قضية fear,greys,active,,inquirer
 تؤثر fear,,active,,weak,mpqa
 متأثر sadness,,strong,mpqa
 حنون trust,,positive,strong,opinion
 التابعة لها trust,,active,positive,,inquirer
 التابعة trust,,positive,,emolex
 الانتماء trust,,positive,,inquirer
 التقارب ,,positive,weak,opinion
 تأكيد trust,,positive,strong,emolex
 اثبات trust,,positive,weak,emolex
 لصق ,,active,positive,,inquirer
 منكب sadness,,negative,,emolex
 فاجع sadness,,negative,strong,opinion
 غني fear,green,,positive,weak,emolex
 تحمل trust,green,,positive,weak,emolex
 معقولة، ميسور، تناول
 اليد anticipation,,positive,weak,opinion
 كلفة معقولة anticipation,,positive,,opinion

بأسعار

من جديد,trust,white,,,colour
 المذاق المتخلف في الفم,Disgust,,,negative,,emolex
 مستدركا,surprise,greym,,,colour
 ضد,anger,,,negative,weak,mpqa
 عمر,,grey,,,colour
 تزد من حدة,anger,,,active,negative,strong,opinion
 تزد من حدة,fear,,,active,negative,strong,opinion
 مجموع,,,positive,,inquirer
 تجميع,,,positive,,inquirer
 عدوانية,anger,,,active,negative,strong,opinion
 ضايق,anger,,,active,negative,strong,opinion
 ضايق,fear,,,active,negative,strong,opinion
 مضطهد,sadness,,,negative,strong,opinion
 مضطهد,anger,,,negative,strong,opinion
 ذكي,trust,,,positive,weak,emolex
 رشاقة,joy,,,positive,weak,emolex
 حاور,trust,,,active,negative,strong,mpqa
 المهيج,,,negative,strong,mpqa
 عذابات,sadness,,,negative,strong,opinion
 احتضن,sadness,,,passive,negative,strong,opinion
 مؤلم,sadness,,,negative,strong,opinion
 موافق على,trust,,,passive,positive,strong,emolex
 ملاءمة,trust,,,positive,strong,mpqa
 منسجما مع,joy,,,positive,strong,opinion
 زراعي,,green,,,colour
 الزرعة,,green,,,positive,,emolex
 جانح,anger,brown,,,negative,,emolex
 أغوا,Disgust,blue,,,colour
 المكانية,,,positive,,emolex
 مساعدة,trust,green,active,positive,,emolex
 مساعدة,anticipation,,,positive,,emolex
 وعكة,sadness,brown,,,negative,weak,opinion
 تصويب,surprise,,,active,,inquirer
 مرمر,,white,,,positive,,emolex
 قلق,fear,,,negative,strong,opinion
 المرعب,fear,,,negative,strong,opinion
 واحسرتاه,sadness,,,negative,strong,mpqa
 كحول,Disgust,brown,,,colour
 مختل,fear,brown,,,colour
 محزر,,red,active,,weak,mpqa
 فصاة,,green,,,colour
 إجبار,anger,black,,,colour
 إجبار,Disgust,black,,,colour
 عذر,,white,passive,,,inquirer
 تزد,trust,,,positive,,inquirer
 انتقام,anger,yellow,,,colour
 تغذية,trust,,,positive,,emolex
 نفقة الزوجة المطلقة,,,negative,,emolex
 جميع حول,,,positive,,opinion
 كل الوقت,,,weak,mpqa
 تهدئة,trust,,,positive,strong,emolex
 مزاعم,fear,,,negative,strong,opinion
 مزاعم,anger,,,negative,strong,opinion
 مزاعم,Disgust,,,negative,strong,opinion
 زعم,Disgust,,,negative,weak,emolex
 عبر بالمجاز,anticipation,,,strong,mpqa
 البجرو,,,positive,,emolex
 الحساسية,sadness,,,negative,weak,opinion
 الحساسية,fear,,,negative,,opinion
 حساسية,surprise,,,negative,,opinion
 تخفيف,trust,,,active,positive,weak,emolex
 تخفيف,anticipation,,,positive,,emolex
 التحالفات,fear,,,strong,mpqa

حلفاء,,,positive,,inquirer
 تمساح إستوائي,fear,green,,,colour
 السماح,trust,,,passive,positive,weak,mpqa
 مسموح,trust,,,positive,weak,emolex
 يدل,,green,,,positive,,inquirer
 يسمح,trust,green,,,colour
 أشابة,,grey,,,colour
 فأتان,joy,,,positive,strong,emolex
 إشارة,,,,,strong,mpqa
 التلميحات,fear,,,strong,mpqa
 طمي,,brown,,,colour
 عز وجل,trust,white,,,positive,strong,emolex
 بمعزل,,white,passive,negative,strong,emolex
 بصوت عال,trust,purple,,,colour
 تغير,fear,greym,active,,,inquirer
 البديل,fear,,,active,,inquirer
 يرغم من,trust,,,negative,weak,mpqa
 تماما,trust,,,strong,mpqa
 مؤثر,trust,,,positive,strong,mpqa
 عنده إيثار,trust,,,positive,strong,opinion
 خال من الأثانية,trust,,,positive,strong,opinion
 ملغم,,grey,,,colour
 مندهش,surprise,,,positive,strong,opinion
 دهول,surprise,,,positive,strong,opinion
 يذهل,surprise,,,positive,,opinion
 رائعة حقا,joy,,,positive,strong,opinion
 محيط ب,,yellow,,,colour
 التنباس,fear,,,negative,strong,opinion
 غامض,fear,greym,negative,strong,emolex
 طموح,trust,,,active,positive,weak,opinion
 طموح,anticipation,,,positive,weak,opinion
 ازدواجية,fear,,,negative,strong,opinion
 متردد,fear,,,negative,strong,opinion
 متردد,anger,,,negative,strong,opinion
 تحسن,anticipation,green,active,positive,strong,emolex
 x
 لطافة,joy,green,,,positive,weak,emolex
 لطف,joy,,,positive,strong,opinion
 ودي,joy,,,positive,strong,emolex
 المودة,joy,,,positive,strong,opinion
 ناقص,fear,,,negative,strong,opinion
 ونام,trust,,,positive,weak,opinion
 ذخيرة,anger,greym,,,colour
 فقدان الذاكرة,sadness,,,negative,,emolex
 كمية,,green,,,colour
 يرماني,,green,,,colour
 فسيح,,,positive,weak,opinion
 يبالغ,fear,,,active,positive,weak,mpqa
 بإسهاب,trust,,,positive,weak,opinion
 بتر,sadness,,,active,negative,weak,opinion
 متعجبا,surprise,,,positive,strong,opinion
 مخدر,Disgust,greym,,,colour
 شرجي,Disgust,,,negative,,emolex
 مسكن للألم,sadness,white,,,colour
 تحليل,,,active,,inquirer
 تحليلي,,,active,,inquirer
 تحليلية,,,active,,weak,mpqa
 تحليل,,,active,,inquirer
 فوضوية,anger,,,negative,strong,opinion
 مذيع الأخبار,anger,,,positive,,emolex
 عتيق,trust,greym,negative,,emolex
 مصاب بفقر الدم,sadness,,,negative,weak,opinion
 شقائق النعمان,pink,,,colour

من جديد,anticipation,white,,,colour
 بغضب,anger,,,negative,strong,opinion
 حيوان,brown,,,colour
 حي,surprise,,,positive,,emolex
 الرسم المتحركة,joy,,,active,,,inquirer
 مضايقات,fear,,,negative,,opinion
 منزل,منز,عج,sadness,,,negative,strong,opinion
 مزعج,anger,,,negative,strong,opinion
 يزعج,anger,,,negative,,opinion
 فسخ,fear,,,negative,,emolex
 مسح بالزيت,,,active,positive,,inquirer
 شاذ,Disgust,,,negative,weak,opinion
 مجهول,fear,,,negative,,emolex
 إيجابية,,,active,,,inquirer
 نملة,black,,,colour
 يقاوم,anger,,,active,negative,strong,opinion
 ظلي,brown,,,colour
 هوائي,black,,,colour
 نشيد وطني,red,,,colour
 مضاد,,,negative,strong,opinion
 مناهضة للولايات المتحدة,,,negative,strong,opinion
 معاديا لإسرائيل,anger,,,negative,strong,opinion
 المناهضة للاحتلال,anger,,,negative,strong,opinion
 منع الانتشار النووي,trust,,,negative,strong,opinion
 معاداة للسامية,trust,,,negative,strong,opinion
 مكافحة الاجتماعية,anger,,,negative,strong,opinion
 مكافحة لنا,anger,,,negative,strong,opinion
 مكافحة الأبيض,anger,,,negative,strong,opinion
 مضادات حيوية,trust,,,positive,,emolex
 توقع,anticipation,,passive,,,inquirer
 مهمل,anger,,,negative,strong,emolex
 أثر قديم,sadness,greys,positive,,emolex
 العصور القديمة,joy,greys,,,colour
 متناقض,anger,,,negative,strong,opinion
 سندان الحداد,fear,greys,,,colour
 القلق,anger,,,negative,strong,opinion
 يقلق,anger,,,negative,strong,opinion
 الحرص,anger,,passive,negative,strong,opinion
 بأية حال,,,strong,mpqa
 على أي حال,trust,,,strong,mpqa
 على أي حال,anticipation,,,strong,mpqa
 الأبهى,red,,,colour
 ثقة بالنفس,trust,,,positive,,emolex
 نهاية العالم,sadness,,,negative,strong,opinion
 المروع,fear,,,negative,strong,opinion
 المدافع عن دين أو قضية,trust,,,negative,strong,opinion
 المدافعون,trust,,,negative,strong,opinion
 اعتذار,trust,,,positive,,emolex
 اقتباس أحادية,black,,,colour
 تأليه,apsor,,,positive,strong,opinion
 فزع,surprise,,,negative,strong,opinion
 فزع,surprise,,,negative,strong,opinion
 بالفزع,fear,,,negative,strong,opinion
 مفزع,fear,,,negative,strong,opinion
 جهاز,greys,,,colour
 كما يبدو,trust,,,weak,mpqa
 جذاب,joy,,,positive,strong,opinion
 بدا,,,passive,,weak,mpqa
 مظهر خارجي,fear,,passive,,weak,mpqa
 استرضاء,trust,,active,positive,weak,mpqa
 مستأنف,white,,,colour
 الحق,,,active,positive,,inquirer
 الملحق,white,,,colour

نشيد,joy,,,active,positive,strong,opinion
 تفاحة,red,,,colour
 جهاز,greys,,,colour
 الأجهزة,white,,,colour
 تطبيق,,,active,,,inquirer
 عين,trust,,,active,positive,,inquirer
 موعد,,,active,,,inquirer
 توزيع,white,,,colour
 تقييم,green,,,colour
 يمكن إدرأكه,trust,red,,positive,weak,opinion
 يستنفس,anticipation,,passive,positive,strong,opinion
 محل تقدير,,,positive,,opinion
 تقدر,,,positive,,opinion
 تمتدح,joy,,,positive,strong,opinion
 بتقدير,joy,,,positive,strong,opinion
 مخاوف,fear,,,negative,strong,opinion
 يقلق,fear,,,negative,strong,opinion
 التمهين,orange,,,colour
 مقارنة,,,active,positive,,inquirer
 مناسب,trust,,,positive,weak,opinion
 استيلاء,anger,,,negative,,emolex
 استيلاء,Disgust,,,negative,,emolex
 موافقة,trust,,,positive,weak,emolex
 تصديق,trust,,,positive,,emolex
 تقريبي,anticipation,greys,,,colour
 تقريبا,anticipation,greys,,,colour
 يقرب,anticipation,green,,,colour
 منظر,white,,,colour
 ملائم,trust,,,positive,weak,emolex
 موهبة,joy,,,positive,weak,emolex
 بجدارة,surprise,,,positive,weak,mpqa
 حوض سمك,joy,blue,,,colour
 مائي,blue,,,colour
 قناة,blue,,,colour
 مائي,blue,,,colour
 أرض صالحة للزراعة,trust,green,,,colour
 اعتباريا,anticipation,,,negative,strong,opinion
 التحكيم,,,active,positive,,inquirer
 شجرة,green,,,colour
 غامضة,fear,,,negative,strong,opinion
 أثري,joy,brown,,,colour
 عالم آثار,trust,brown,,,colour
 ميمات,sadness,greys,,negative,strong,emolex
 بحماسة,joy,,,positive,strong,opinion
 حماسة,joy,red,,positive,strong,emolex
 شاق,sadness,,,negative,strong,emolex
 مضنية,sadness,,,negative,strong,opinion
 فضة,joy,white,,,colour
 جدلي,anger,,,negative,strong,emolex
 تنشأ,,,active,,,inquirer
 نهض,trust,,,positive,,inquirer
 أرستقراطية,,,positive,,emolex
 نبيل,trust,,,positive,,inquirer
 أرستقراطي,purple,,positive,weak,emolex
 علم الحساب,trust,black,,,colour
 ثابت,sadness,brown,,,colour
 ذراع,,,active,,,inquirer
 أسطول حربي,anger,greys,,,colour
 جيش,anger,green,,,colour
 نكهة,joy,,,positive,,emolex
 نشأت,,,active,,,inquirer
 إثارة,joy,red,,positive,strong,mpqa
 إثارة,surprise,,,positive,strong,mpqa

رتب,trust,,active,,inquirer
ترتيب,trust,,active,,inquirer
مجموعة مصفوفة,trust,,positive,,emolex
متأخرات,anger,red,,negative,,emolex
يقبض على,anger,,active,negative,,emolex
يقبض على,trust,,active,negative,,emolex
غطرسة,anger,,negative,strong,emolex
يغطرسة,anger,,negative,strong,opinion
شريان,red,,,colour
المفصلية,,brown,,,colour
خرشوف,green,,,colour
مقالات,,white,,,colour
يتكلم بوضوح,trust,,active,positive,strong,emolex
طريقة التعبير اللفظي,,white,,positive,,emolex
مصطنع,anger,,negative,weak,mpqa
الحرفيين,,,positive,,emolex
الرائص ,الممئل ,المعني ,الرائص ,joy,,,positive,,emolex
زفني,joy,blue,,positive,,emolex
صعد,trust,,active,,inquirer
هيمنة,anger,,positive,,emolex
صاعد,trust,,positive,strong,mpqa
صعود,anticipation,white,,,colour
صعود,surprise,,active,positive,,emolex
تأكد,trust,,active,,inquirer
التحقق منها,trust,,positive,strong,mpqa
التثبت,trust,,active,,inquirer
نسب ل,trust,,active,positive,,inquirer
رمد,,,negative,,emolex
أبله,Disgust,,negative,strong,opinion
بغباء,fear,,,negative,strong,opinion
يطلب,fear,,active,,inquirer
بارتياب,fear,,negative,strong,opinion
نائم,,,passive,,inquirer
خشونة,anger,,negative,strong,opinion
تشهير,surprise,,negative,strong,opinion
الطعن,sadness,,negative,strong,opinion
الطعن,surprise,,negative,strong,opinion
أسفلت,,black,,,colour
تطلعات,anticipation,,,positive,strong,opinion
حمار,anger,brown,,negative,,emolex
جمعيه,,,active,,inquirer
موافقة,trust,,positive,strong,emolex
يجزم,trust,,active,,inquirer
توكيد,trust,blue,,positive,,inquirer
تأكيدات,trust,,positive,strong,mpqa
جازم,trust,,positive,weak,mpqa
تقييم,anticipation,,,strong,mpqa
تقييم,surprise,,,weak,mpqa
الأصول,,,positive,weak,mpqa
الأصول,,green,,positive,,emolex
مجتهد,trust,,positive,strong,mpqa
بدأب,trust,,positive,strong,mpqa
تعيين,trust,,active,,inquirer
مهمة,trust,yellow,active,,inquirer
هضم,,white,passive,,inquirer
مساعدة,trust,,active,positive,,emolex
مساعد,trust,,active,positive,,inquirer
هدأ,surprise,,positive,weak,emolex
assult,,,negative,,opinion
افتراض,anticipation,,passive,,inquirer
افتراض,anticipation,,passive,,weak,mpqa
تأكيدات,trust,,positive,weak,opinion
ضمنان,trust,,positive,,opinion

اذهل,surprise,,,positive,strong,opinion
مندهش,surprise,,,positive,strong,opinion
مذهل,surprise,,,positive,strong,opinion
ذهل,surprise,,active,positive,strong,opinion
بالذهول,surprise,,,positive,strong,opinion
مذهل,joy,,,positive,strong,opinion
وسط ذهول,surprise,,,positive,strong,opinion
ضحك,joy,,,strong,mpqa
ذكي,trust,,positive,strong,emolex
بنكاء,trust,,positive,strong,opinion
اربا,Disgust,,passive,negative,strong,opinion
لا متمائل,لا,فear,grey,,,colour
لا متمائل,surprise,grey,,,colour
الإلحاد,anger,,negative,,emolex
رياضي,joy,,,positive,,emolex
رياضي,joy,,,positive,,emolex
العاب الرياضية,joy,green,,,colour
الاعمال الوحشية,anger,,negative,strong,opinion
الاعمال الوحشية,sadness,,,negative,strong,opinion
هجمات,anger,,negative,,opinion
تحقيق,trust,,active,positive,weak,mpqa
إحراز,joy,,active,positive,,emolex
حضر,anticipation,,active,positive,,inquirer
انتباه,surprise,,passive,positive,,emolex
جذب,surprise,,,positive,,inquirer
جاذبية,joy,,,positive,strong,emolex
ملفت للانتباه,surprise,,,positive,strong,opinion
جذابة,joy,,,positive,strong,opinion
إنهاك,sadness,grey,,,colour
جريء,fear,orange,,negative,strong,opinion
بجرأة,fear,,,negative,strong,opinion
الجرأة,surprise,,negative,strong,opinion
الجرأة,fear,red,,negative,strong,emolex
سمع بوضوح,trust,,positive,,opinion
رعاية,trust,green,,,colour
تقشف,sadness,black,,negative,,emolex
استبدادي,anger,,negative,weak,opinion
مخول,trust,,positive,,emolex
المستبد,anger,,negative,strong,opinion
استبدادي,anger,,negative,strong,emolex
المستبد,Disgust,,negative,strong,opinion
استبدادي,Disgust,,negative,strong,emolex
واثق من نفسه,trust,,positive,weak,opinion
الخريف , خريف العمر,sadness,orange,,,colour
توفر,trust,,positive,,inquirer
متاح,trust,,positive,,opinion
بخيل,Disgust,,negative,strong,opinion
ثار,anger,,active,negative,strong,opinion
جزم,trust,,positive,strong,opinion
نهم,Disgust,,positive,strong,opinion
يشوق,joy,,,positive,strong,opinion
منحت,joy,,,positive,,opinion
جوائز,joy,,,positive,,opinion
وصف,anticipation,,passive,positive,strong,mpqa
وعى,trust,,passive,positive,strong,mpqa
عب,fear,,,positive,strong,opinion
بالرعب,fear,,,positive,strong,opinion
رائع,joy,,,positive,strong,opinion
بذهول,surprise,,,positive,strong,opinion
الذهول,surprise,,,positive,strong,opinion
مرعوب,fear,,,positive,strong,opinion
على نحو بغيض,Disgust,,negative,strong,opinion
على نحو بغيض,anger,,negative,strong,opinion

الفضاعة,Disgust,,,negative,strong,opinion
 منحرف,Disgust,,,negative,,emolex
 إلى الأبد,trust,,,positive,,emolex
 أثرثرة,Disgust,blue,active,negative,strong,emolex
 أثرثار,Disgust,,,negative,,emolex
 شهادة البكالوريا,trust,,,positive,,emolex
 آلام الظهر,sadness,,,negative,,opinion
 آلام الظهر,sadness,,,negative,,opinion
 يغترب,anticipation,,,negative,strong,opinion
 الغيبة,Disgust,,,negative,strong,opinion
 دعم,trust,,,positive,,inquirer
 الوراثة,fear,brown,,,negative,strong,emolex
 التخلف,anger,,,negative,strong,opinion
 صد,anger,,,negative,strong,opinion
 مرتبك,fear,,,negative,strong,opinion
 الحيرة,fear,,,negative,strong,opinion
 الحيرة,sadness,,,negative,strong,opinion
 حيرة,fear,,,negative,strong,opinion
 كفالة,trust,blue,active,,inquirer
 فقد توازنه,fear,,,positive,,emolex
 فقد توازنه,surprise,,,positive,,emolex
 متوازن,trust,,,positive,weak,emolex
 أغنية راقصة,joy,,,positive,,emolex
 رقص الباليه,joy,pink,,,positive,,emolex
 شاف,trust,,,positive,,inquirer
 الياسم,joy,,,positive,,emolex
 تافه,anger,,,negative,strong,opinion
 تافه,Disgust,,,negative,strong,opinion
 قاطع طريق,anger,black,,,negative,,emolex
 قاطع طريق,fear,black,,,negative,,emolex
 البانجو,disgust,brown,,,colour
 البانجو,anger,brown,,,colour
 البانجو,fear,brown,,,colour
 الهمجية,anger,red,,negative,,emolex
 بربرية,anger,,,negative,strong,opinion
 همجي,anger,,,negative,strong,opinion
 شواء,joy,red,,,colour
 شاعر,joy,,,positive,,emolex
 حافي القدمين,sadness,pink,,,colour
 بالكاد,sadness,brown,,negative,weak,mpqa
 المحاكم العليا,trust,black,,,colour
 النيبيول,joy,white,,,colour
 القاعدة,trust,brown,,,colour
 لا أساس له,sadness,,,negative,strong,emolex
 قبو,sadness,black,,,colour
 قبو,fear,black,,,colour
 سحق,anger,,,negative,,opinion
 سحق,fear,,,negative,,opinion
 سحق,Disgust,,,negative,,opinion
 عفيف النفس,trust,,passive,negative,strong,opinion
 الأساسية,trust,,,positive,weak,mpqa
 في الأساس,trust,,,weak,mpqa
 الأوغاد,,,negative,,opinion
 الخلط,,brown,,,colour
 حمام,,blue,,positive,,emolex
 حمام,joy,blue,,,colour
 حمام,joy,white,,,colour
 الهراوات,anger,,,weak,mpqa
 خطوط المعركة,anger,,,negative,strong,mpqa
 ساحة المعركة,anger,,,negative,strong,mpqa
 معنوه,Disgust,,,negative,strong,opinion
 معنوه,fear,,,negative,strong,opinion
 فاجر,Disgust,,,negative,,emolex

فاجر,fear,,,negative,,emolex
 تغلب,surprise,,active,,inquirer
 تغلب,joy,,active,,inquirer
 أسعد إلى أبعد الحدود,joy,,,positive,strong,mpqa
 العاشق,joy,red,,,colour
 جميل,joy,,,positive,strong,opinion
 جميل,anticipation,,,positive,strong,opinion
 أغرى,Disgust,,active,positive,,opinion
 سنحت,trust,,,positive,,opinion
 الفرائش,joy,white,,,colour
 هرج ومرج,fear,,,negative,strong,opinion
 هرج ومرج,anger,,,negative,strong,opinion
 المعنوه,Disgust,,,negative,strong,opinion
 المعنوه,anger,,,negative,strong,opinion
 غرفة نوم,joy,purple,,,colour
 وقت النوم,joy,black,,,colour
 خلية نحل,trust,yellow,,,colour
 يلبق,anticipation,,passive,positive,strong,emolex
 لوث,Disgust,,,negative,strong,opinion
 لوث,fear,,,negative,strong,opinion
 حقير,Disgust,,,negative,strong,opinion
 حقير,anger,,,negative,strong,opinion
 تسول,sadness,,,negative,strong,emolex
 ليهي,sadness,,,negative,strong,opinion
 مدين بالفضل,anticipation,greym,,negative,,emolex
 أهاجم وأكرر,anger,,,negative,strong,opinion
 متأخر,sadness,,,negative,weak,emolex
 حاصر,surprise,,,negative,strong,opinion
 إيمان,trust,red,passive,,strong,mpqa
 المعتقدات,trust,,,weak,mpqa
 معقول,trust,,,positive,strong,opinion
 يصدق,trust,,passive,,strong,mpqa
 التحقير,anger,,,negative,strong,opinion
 مولع بالقتال,anger,,,negative,strong,opinion
 مولع بالقتال,Disgust,,,negative,strong,opinion
 العداة,anger,,,negative,strong,opinion
 عدائي,anger,,,negative,strong,opinion
 محبوب,joy,,,positive,strong,opinion
 رثاء,sadness,,,negative,strong,opinion
 مرتبك,fear,,,negative,strong,opinion
 مرح صاحب,joy,,,negative,,emolex
 رحيم,trust,,,positive,strong,opinion
 مفيد,trust,,,positive,strong,opinion
 فائدة,joy,,,positive,weak,emolex
 فوائد,joy,,,positive,weak,opinion
 منحرف,fear,,active,positive,,inquirer
 ويخ,sadness,,,negative,strong,opinion
 ويخ,anger,,,negative,strong,opinion
 مرسى,trust,blue,,positive,,emolex
 التمس,trust,,active,negative,strong,opinion
 هاجم,anger,,,negative,weak,opinion
 هاجم,fear,,,negative,weak,opinion
 الأفضل,trust,,,positive,strong,opinion
 أفضل المعروفة,trust,,,positive,strong,opinion
 أفضل اداء,trust,,,positive,strong,opinion
 أفضل مبيعات,trust,,,positive,weak,opinion
 تكيد,sadness,,active,positive,,inquirer
 رهان,fear,white,active,,inquirer
 الخيانات,anger,,,negative,strong,opinion
 الخيانات,Disgust,,,negative,strong,opinion
 ضلالي,anger,,,negative,strong,opinion
 الخائن,Disgust,,,negative,,opinion
 خطبة فتاة,joy,,active,positive,,inquirer

خطبة joy,,,positive,,inquirer
أفضل trust,,,active,positive,strong,opinion
أفضل المعرفة trust,,,positive,strong,opinion
أفضل مما كان متوقعا surprise,,,positive,strong,opinion
تحسن surprise,,,positive,,emolex
حير surprise,,,negative,strong,opinion
مذهل surprise,,,negative,strong,opinion
تثير الارتباك fear,,,negative,strong,opinion
فتن fear,,,negative,strong,opinion
قن anger,,,negative,strong,opinion
انحياز fear,yellow,,,negative,strong,emolex
التحيزات fear,,,negative,strong,opinion
تخاصم anger,,,negative,strong,opinion
محاولة تزوير anger,,,negative,strong,opinion
محاولة تزوير fear,,,negative,weak,opinion
محاولة تزوير Disgust,,,negative,weak,opinion
تعصب أعمى Disgust,,,negative,,opinion
ماء أسن trust,brown,,,colour
بنج fear,brown,,,colour
مشاكس joy,,,negative,strong,opinion
عضة sadness,red,active,negative,,emolex
قضم anger,,,negative,strong,opinion
عنيفا anger,,,negative,strong,opinion
مرارة - مر sadness,,passive,negative,strong,opinion
لعبة ورق joy,black,,,negative,,emolex
حداد sadness,black,,,colour
برئ trust,,,positive,strong,emolex
مستحق اللوم anticipation,,,negative,strong,opinion
ماصخ Disgust,greym,,,negative,strong,emolex
كفر anger,,,negative,strong,opinion
انتقد anger,,,negative,strong,opinion
إلى حد بانس sadness,,,negative,strong,opinion
كآبة sadness,,,negative,strong,opinion
ينزف sadness,,passive,negative,weak,opinion
ينزف fear,,,negative,,opinion
مزج trust,green,,,colour
معمى sadness,black,,,negative,,emolex
معصوب العينين sadness,black,,,colour
معصوب العينين fear,black,,,colour
تمام الوضوح trust,,,negative,strong,opinion
غمز joy,,passive,,inquirer
يسعادة joy,,,positive,strong,opinion
مرح joy,,,positive,strong,opinion
عاصفة ثلجية fear,white,,,colour
انسداد sadness,,,negative,,opinion
الأبله Disgust,,,negative,strong,opinion
دم sadness,red,,,negative,weak,mpqa
عاصفة surprise,,,active,negative,weak,opinion
مخادعة anger,,,negative,,emolex
متخبط fear,,,negative,strong,opinion
الأخطاء anger,,,negative,strong,opinion
شياء ضبابي fear,,active,negative,weak,emolex
غير واضحة fear,greym,,,negative,,emolex
ضبابية fear,,,negative,,opinion
ضبابية surprise,,,negative,,opinion
يطمس sadness,,,negative,,opinion
من غير
تفكير surprise,,active,negative,strong,opinion
إحمرار الوجه خجلا joy,red,,,colour
أفعى fear,red,,,colour
تباهي Disgust,red,active,negative,strong,emolex
متنجح anger,,,negative,strong,opinion
التفاخر Disgust,,,negative,,emolex

أفشى

غليان anger,red,,,negative,strong,opinion
بالخط العريض bosor,,,active,positive,strong,emolex
بكل جرأة anger,,,positive,strong,mpqa
جرأة anger,,,positive,strong,emolex
دعم trust,,,active,positive,strong,emolex
منمق trust,,,negative,strong,opinion
وسيم joy,,,positive,strong,opinion
المكافات joy,,,positive,,opinion
المعتوه anger,pink,,,colour
المغفل anger,,,negative,,emolex
المثقف trust,,,negative,,emolex
فقاعة surprise,,,positive,weak,opinion
ازدهار anticipation,,,positive,weak,opinion
نعمة trust,,,positive,,emolex
تعزير trust,,,active,positive,weak,opinion
خمر Disgust,,,negative,,emolex
ملل Disgust,greym,,,negative,strong,emolex
مولود joy,,passive,,inquirer
اقتراض sadness,red,,,colour
قرح Disgust,,,negative,strong,opinion
يزعج anger,,active,negative,strong,emolex
ازعجت anger,,,negative,,opinion
يزعج anger,,,negative,,opinion
مزعج anger,,,negative,strong,opinion
زجاجة white,,,colour
ارتداد surprise,,active,,inquirer
مقيد sadness,,passive,negative,,emolex
غير محدود anticipation,white,,,positive,strong,opinion
ينحني sadness,,passive,,inquirer
الصبا joy,blue,,,colour
صبياني joy,blue,,,colour
دعامة trust,brown,,,colour
غسيل الدماغ anger,,,negative,strong,opinion
ذكي trust,,,positive,strong,opinion
علامة تجارية جديدة joy,,,positive,,opinion
لوح مهددا fear,,active,,inquirer
لوح مهددا anger,,active,,inquirer
بانفعا fear,,,negative,strong,opinion
تبعج Disgust,,,negative,strong,emolex
شجاع trust,,,positive,strong,opinion
شجاعة trust,,,positive,strong,emolex
مرحى joy,,,positive,,opinion
بوقاحة anger,,,negative,strong,opinion
الوقاحة anger,,,negative,strong,opinion
الوقاحة Disgust,,,negative,strong,opinion
خرق anger,,active,negative,weak,emolex
مورد رزق trust,,,positive,,inquirer
انفصل sadness,,,negative,,opinion
وشكا من كسر sadness,,,negative,,opinion
انفصال brgea,,passive,negative,weak,emolex
وجبة افطار joy,yellow,,,positive,,emolex
كسر sadness,,,negative,,opinion
خطيرة جدا fear,red,,,negative,,emolex
اخترقات anger,,,positive,weak,opinion
التحطم anger,,,negative,,opinion
التحطم sadness,,,negative,,opinion
التحطم fear,,,negative,,opinion
ضيق التنفس sadness,,,positive,strong,opinion
مثير joy,,,positive,strong,opinion
مذهل joy,,,positive,strong,opinion
نسيم joy,,,positive,,opinion
رشوة Disgust,,,negative,,emolex
رشوة anger,,,negative,,emolex

لجام,anger,brown,,,colour
 لجم لسانه,anger,brown,,,colour
 أكثر إشرافا,anticipation,,,positive,,opinion
 ألمع,joy,,,positive,,opinion
 سطوع,joy,,,positive,weak,emolex
 تآلق,joy,,,positive,weak,opinion
 ببراعة,joy,,,positive,strong,opinion
 انتعش,anticipation,,,positive,weak,opinion
 هش,sadness,,,negative,weak,opinion
 واسع,trust,,,positive,weak,mpqa
 على نطاق واسع,trust,,,weak,mpqa
 كسر القلب,sadness,,,negative,strong,opinion
 كسر قلبها,sadness,,,negative,strong,opinion
 خوف,fear,,,negative,strong,opinion
 يكدمه,sadness,,,negative,,opinion
 الكدمات,sadness,,,negative,,opinion
 كدمات,sadness,,,negative,,opinion
 فظ,fear,,,negative,strong,opinion
 فظ,anger,,,negative,strong,opinion
 وحش,anger,,,negative,strong,opinion
 الوحشية,anger,,,negative,strong,opinion
 وحشي,anger,,,negative,strong,opinion
 بهيمي,anger,,,negative,strong,opinion
 التنتصت,Disgust,,,negative,,opinion
 بناء,trust,,active,positive,,emolex
 البناء,trust,grey,,positive,,emolex
 البناءات,trust,grey,,,colour
 ضخم,trust,,,negative,weak,opinion
 رصاصه,anger,black,,,colour
 ضد الرصاص,anger,grey,,positive,,emolex
 متقابل,joy,,,positive,weak,opinion
 هراء,anger,,,negative,,opinion
 التسلط,anger,,,negative,,opinion
 حصن,trust,grey,,,colour
 صدم,surprise,brown,,negative,,opinion
 مطبات,fear,,,negative,,opinion
 وعر,fear,,,negative,weak,opinion
 كعكة,joy,brown,,,colour
 عمل غير متقن,anger,,,negative,strong,opinion
 العامل الأخرق,anger,,,negative,strong,opinion
 أخرق,anger,,,negative,,opinion
 كلام فارغ,anger,,,negative,weak,opinion
 حافة خشنة,fear,brown,,,colour
 عبء,sadness,brown,,negative,strong,opinion
 السطو,fear,,,negative,,emolex
 البنية,trust,brown,,,colour
 حرق,sadness,red,active,negative,strong,opinion
 أحرق,anger,,,negative,,opinion
 حارق,,red,,,colour
 احتراق,sadness,red,,negative,,opinion
 الحروق,sadness,,,negative,,opinion
 انفجار,anger,,active,,,inquirer
 انفجار,sadness,,active,,,inquirer
 إفلاس,sadness,,,negative,,opinion
 مشغول,anticipation,,active,negative,weak,mpqa
 فضولي,joy,,,negative,strong,opinion
 مجزرة,sadness,,active,negative,strong,opinion
 مخبأ,trust,green,,,colour
 المصائب,sadness,,,negative,strong,opinion
 فاجع,sadness,,,negative,strong,opinion
 بصورة كارثية,cager,,,negative,strong,opinion
 افتري,anger,,,negative,strong,opinion
 الافتراء,anger,,,negative,strong,opinion

الافتراءات,anger,,,negative,strong,opinion
 افتراضي,anger,,,negative,strong,opinion
 افتراء,anger,,,negative,strong,opinion
 صراحة,trust,grey,,positive,strong,mpqa
 الاستفادة,casoa,,active,positive,weak,mpqa
 أذعن,sadness,,passive,negative,weak,opinion
 نزوة,Disgust,pink,,,colour
 متقلب,fear,,,negative,strong,opinion
 نزوة,anger,,,negative,strong,opinion
 اتباع الهوى,Disgust,,,negative,strong,opinion
 انقلب,surprise,,,negative,weak,opinion
 أسر,sadness,,,positive,strong,emolex
 السبي,sadness,,,positive,strong,mpqa
 أسر,sadness,,active,negative,,emolex
 رعاية,trust,orange,active,positive,weak,mpqa
 براحة البال,trust,,,positive,strong,opinion
 حذر,fear,yellow,,positive,weak,emolex
 بحرص,trust,white,,positive,,emolex
 غير مبالي,Disgust,,,negative,strong,opinion
 عناق,joy,white,,positive,,emolex
 كاركتاتور,joy,,,negative,strong,emolex
 باهمال,anger,pink,,,colour
 المحفز,joy,red,,,colour
 الكوارث,sadness,,,negative,strong,opinion
 كارثي,anger,,,negative,strong,opinion
 كارثي,sadness,,,negative,strong,opinion
 جذاب,joy,,,positive,strong,opinion
 يسد,anger,white,,,colour
 حريف,sadness,red,,,colour
 وقف إطلاق,fear,,passive,,,inquirer
 غير منقطع أبدا,fear,,,positive,weak,mpqa
 تتنازل,sadness,,,negative,,emolex
 سقف,trust,white,,,colour
 احتفل,joy,,active,positive,strong,opinion
 محتفل,joy,,,positive,strong,opinion
 منوية,joy,white,,,colour
 احتفالي,joy,,,positive,,inquirer
 المؤكد,trust,,,weak,mpqa
 من المؤكد,trust,,,strong,mpqa
 معتمد,trust,,,weak,mpqa
 الغضب,anger,red,,negative,,emolex
 الشاليه,joy,brown,,,colour
 التحدي,joy,,,negative,weak,opinion
 بطولة,joy,,,positive,,inquirer
 جاذبية,joy,,,positive,strong,opinion
 سحر,joy,,,positive,strong,emolex
 ساحر,joy,orange,,,colour
 ساحر,joy,,,positive,strong,emolex
 مسحور,fear,,,positive,strong,opinion
 مسحور,joy,,,positive,strong,opinion
 القانوني,trust,grey,,,colour
 مطاردة,fear,,active,negative,,emolex
 عفيف,trust,,,positive,strong,opinion
 عاقب,anger,,,negative,strong,opinion
 عاقب,anger,,active,negative,strong,opinion
 معاقبة,anger,,,negative,strong,emolex
 رخيص,Disgust,,,negative,strong,emolex
 رخص,Disgust,,active,negative,strong,opinion
 رخيص,anger,,,negative,,opinion
 خدع,anger,,,negative,,opinion
 الغشاش,Disgust,,,negative,strong,opinion
 غش,anger,,,negative,,opinion
 غش,anger,,,negative,,opinion

التحقق من trust,,active,,inquirer
 زرققة joy,yellow,,,colour
 كئيب sadness,,,negative,strong,opinion
 تشيز كيك joy,,,negative,,emolex
 طفل جميل anticipation,,,positive,strong,opinion
 شطرنج joy,white,,,colour
 أناقة joy,,,positive,strong,opinion
 شيخ القبيلة trust,,,positive,,emolex
 طفولي joy,yellow,,negative,strong,emolex
 قشعريرة fear,blue,,negative,weak,opinion
 حار anticipation,white,,negative,weak,emolex
 فتاة وقحة Disgust,white,,negative,strong,mpqa
 شهيم trust,,,positive,strong,opinion
 شهامة trust,,,positive,strong,emolex
 ناشئ عن الكوليرا sadness,,,negative,,opinion
 يقطع anger,,,negative,,emolex
 متلاطم الامواج sadness,red,,,colour
 متقطع fear,,,negative,weak,opinion
 عمل روتيني Disgust,,,negative,weak,emolex
 صديق حميم trust,,,positive,weak,mpqa
 عصير التفاح joy,,,positive,,emolex
 سيجار joy,brown,,,colour
 سيجارة joy,,,negative,,emolex
 جمرة anger,red,,,colour
 سينما joy,red,,,colour
 قرفة joy,brown,,,colour
 ابطل joy,,,negative,,emolex
 سري fear,,,weak,mpqa
 أنيق joy,,,positive,,opinion
 منظم trust,,,positive,,opinion
 أنظف trust,,,positive,,opinion
 تنظيف trust,,,positive,,emolex
 النظافة anticipation,white,,positive,weak,emolex
 نظيف trust,white,,positive,,emolex
 تطهير trust,white,active,positive,weak,emolex
 تطهير trust,white,,positive,,emolex
 واضح trust,,,positive,weak,opinion
 واضح trust,,,positive,strong,opinion
 مسح trust,,,positive,,opinion
 أكثر وضوحا trust,,,positive,strong,opinion
 المقاصة fear,green,,,colour
 بوضوح trust,,,positive,strong,opinion
 وضوح trust,,,positive,,emolex
 ثبات trust,,,positive,,opinion
 رافة trust,white,,,colour
 بذكاء trust,,,positive,,opinion
 ذكاء trust,green,,positive,,emolex
 سد clgea,brown,passive,negative,weak,opinion
 انسداد sadness,,,negative,,opinion
 أغلق anger,,,active,negative,weak,mpqa
 مغلق sadness,black,,,colour
 تجلط sadness,red,,,colour
 كسا trust,,,positive,,emolex
 نفوذ clsor,,,positive,strong,mpqa
 جاهل Disgust,,,negative,,opinion
 تعاون trust,,,positive,weak,mpqa
 تجلط الدم sadness,red,,,colour
 مغرور Disgust,,,negative,strong,opinion
 الخبيراء trust,,,negative,strong,opinion
 التعايش trust,,,passive,positive,,inquirer
 قهوة joy,black,,,colour
 صدفة surprise,,active,positive,,inquirer
 البرد fear,,passive,negative,weak,emolex

مغص sadness,,,negative,,emolex
 تعاون trust,,active,positive,,inquirer
 طوق النجاة ف active,,,inquirer
 زميل trust,black,,positive,,inquirer
 انتظام white,,,colour
 تأمر anger,,,negative,strong,opinion
 قابل للاحتراق sadness,,,negative,,opinion
 سريع الغضب anger,red,,,colour
 الإحتراق anger,,active,,inquirer
 المذنب Disgust,white,,,colour
 مريح trust,,,positive,weak,opinion
 مريح joy,,,positive,weak,opinion
 بعزية sadness,,,positive,strong,opinion
 مريح surprise,,,positive,,opinion
 رسوم متحركة joy,yellow,,positive,,inquirer
 هزلي joy,,,negative,weak,opinion
 أثني trust,,active,positive,strong,emolex
 يستحق الثناء trust,,,positive,strong,opinion
 توصية trust,,,positive,,inquirer
 متناسب trust,white,,positive,weak,mpqa
 رثى sadness,,,negative,strong,opinion
 مندوب trust,green,,,colour
 ارتكب sadness,,active,,inquirer
 التزام trust,,active,positive,weak,opinion
 الفطرة السليمة trust,,,positive,weak,mpqa
 الاضطرابات anger,,,negative,,opinion
 تواصل اجتماعي joy,green,,positive,,emolex
 مضغوط s,,,positive,,opinion
 رحيم cosor,white,,positive,strong,emolex
 التوافق trust,purple,,positive,,emolex
 متوافق trust,white,,positive,weak,emolex
 قهري sadness,,,positive,strong,emolex
 تعويضات trust,green,active,positive,,inquirer
 تعويضية trust,green,,positive,,emolex
 تنافس joy,,active,,inquirer
 منافس joy,,active,positive,weak,opinion
 القدرة التنافسية joy,,,positive,weak,mpqa
 منافس fear,red,,,colour
 منافس fear,red,,,colour
 الرضا عن النفس anticipation,,,positive,,emolex
 الرضا trust,,,negative,strong,opinion
 اشتكى anger,,,negative,,opinion
 الشكوى anger,,,negative,strong,opinion
 يشكو anger,,,negative,,opinion
 شكوي anger,,,negative,strong,opinion
 مكمل trust,,,positive,,emolex
 تستكمل trust,,,positive,,opinion
 تكملة trust,,,positive,,opinion
 اكتمال trust,,passive,positive,weak,mpqa
 منجز trust,blue,,,colour
 تماما trust,,,positive,weak,emolex
 كمال trust,yellow,,positive,,emolex
 معقد fear,,,negative,,emolex
 متواطئة anger,,,negative,strong,opinion
 تواطى anger,,passive,negative,,emolex
 متواطئة fear,,,negative,strong,opinion
 تواطى fear,,passive,negative,,emolex
 مجاني joy,,,positive,strong,opinion
 الامتثال trust,,passive,,inquirer
 ملحن joy,,,positive,,emolex
 فهم trust,green,active,positive,strong,emolex
 استيعاب trust,,,positive,,inquirer
 شامل trust,,,positive,weak,emolex

ضغط,sadness,,active,,,inquirer
 مرونة,trust,,passive,positive,weak,mpqa
 تنازلات,sadness,,,positive,weak,mpqa
 لا يقاوم,joy,,,negative,strong,opinion
 إلزامي,trust,,,negative,weak,emolex
 تتنازل,sadness,,passive,negative,strong,opinion
 غرور,anger,,,negative,strong,emolex
 مغرور,anger,,,negative,strong,emolex
 ممكن
 يتصوره,anticipation,,passive,positive,strong,mpqa
 الاهتمام,trust,,passive,negative,strong,opinion
 حفلة موسيقية,joy,white,,,,colour
 مصلحي,fear,,,positive,strong,opinion
 اجتماع سري,fear.grey,,,colour
 اتفق,trust,,active,positive,strong,mpqa
 منافس,fear.grey,,,colour
 الإذانة,anger,,,negative,strong,opinion
 مدان,anger,,,negative,,opinion
 يحتقر أو يستعلي,anger,,,negative,strong,opinion
 التنازل,coger,,,negative,strong,emolex
 ممتازل,coger,,,negative,strong,opinion
 تغاضى,trust,,active,positive,strong,emolex
 تؤدي,sadness,,,positive,weak,emolex
 منح,joy,white,active,positive,weak,mpqa
 اعترافات,trust,purple,,negative,strong,opinion
 يتعارض,fear,,,negative,,opinion
 متعارض,fear,,,negative,,emolex
 النزاعات,anger,,,negative,,opinion
 يتفق,trust,,passive,,,inquirer
 التوافق,trust,,,positive,,emolex
 أريك,fear,,,negative,weak,emolex
 مرتبك,fear.grey,,negative,weak,emolex
 مريبك,fear,,,negative,weak,opinion
 أريك,surprise,,,negative,weak,emolex
 مرتبك,surprise.grey,,negative,weak,emolex
 مريبك,surprise,,,negative,weak,opinion
 تخلط,fear,,passive,negative,strong,emolex
 مشوش,anticipation,,,negative,strong,opinion
 يشوش,anticipation,,,negative,,opinion
 مشوش,fear,,,negative,strong,opinion
 يشوش,fear,,,negative,,opinion
 مريبك,fear,,,negative,strong,opinion
 التباسات,fear,,,negative,,opinion
 وطبعا,joy,,,positive,strong,emolex
 مزدحم,fear,,,negative,weak,opinion
 اكتظاظ,

ازدحام،

تشاور,trust,,,positive,,inquirer
 يلوث,anger,,,negative,,opinion
 يلوث,Disgust,,,negative,,opinion
 بازدراء,Disgust,,,negative,strong,opinion
 تنافس شريف,trust,,active,negative,strong,opinion
 خلاف,fear,,active,negative,strong,opinion
 اطمئنان,trust,,,positive,strong,opinion
 مسابقة,joy,,active,,,inquirer
 استمرارية,trust,,active,positive,weak,opinion
 مستمر في عدوانه,anger,,active,,weak,mpqa
 تتلوى من الألم,sadness,,,negative,strong,opinion
 التشويهاث,fear,,,negative,strong,opinion
 عقد,trust,,passive,,,inquirer
 التعاقد,trust.grey,,negative,,emolex
 التعاقد,trust,black,,,colour
 التعاقد,coger,,,negative,strong,emolex
 التعاقد,coger,,,negative,strong,emolex
 تتناقض,coger,,,negative,strong,opinion
 متناقض,coger,,,negative,strong,emolex
 مخالفة,anger,,active,positive,,emolex
 مخالفة,Disgust,,active,positive,weak,opinion
 تساهم,trust,,,negative,strong,opinion
 إسهم,trust,,,negative,strong,opinion
 تدبر,trust,,active,,,inquirer
 مراقبة,fear,red,,,colour
 جدال,fear,,active,positive,,inquirer
 الراحة,joy,,,positive,strong,opinion
 مناسب,trust.grey,,positive,,emolex
 ملانم,joy,yellow,,,colour
 ملم ب,trust,,,positive,,emolex
 فتاعة,anticipation,,,positive,,opinion
 مقنع,trust,yellow,,,colour
 معقد,fear,green,,,colour
 سجع,fear,,passive,positive,,emolex
 طبخ,joy,white,,,colour
 أروع,joy,blue,active,positive,weak,emolex
 رباطة جأش,anticipation,,,positive,weak,opinion
 تنسيق,joy,,passive,,,inquirer
 تنسيق,trust,,,negative,weak,mpqa
 التأقلم,trust,,active,negative,,emolex
 ودي,joy,black,,positive,,emolex
 حجر الأساس,joy,blue,,,colour
 الطبيب الشرعي,fear,,,positive,,emolex
 طوق,جمع,زرب,trust,,,negative,,emolex
 بشكل صحيح,trust.grey,,,colour
 علاقه مترابطه,trust,,passive,negative,weak,opinion
 فاسد,Disgust,,,negative,,opinion
 تلف,sadness,,,negative,,opinion
 تفسد,sadness,pink,,,colour
 مستحضرات التجميل,joy,green,,,colour
 joy,,,negative,,opinion
 حيث التكلفه,joy,green,,negative,weak,opinion
 توفير في التكاليف,joy,green,,negative,weak,opinion
 أكثر تكلفة,sadness,purple,,,colour
 دافئ,trust,brown,,,colour
 هجوم مضاد,anger,,,negative,,opinion
 هجمات مضادة,anger,,active,,,inquirer
 نتائج عكسية,fear,,active,,,inquirer
 نتائج عكسية,sadness,,active,,,inquirer
 إشتهى ملك غيره,Disgust,,,strong,mpqa
 تطمع,Disgust,,,negative,strong,opinion
 طامع,fear,brown,,negative,weak,mpqa
 يطمع,Disgust,brown,,,colour
 حرفة,joy,,,negative,,opinion

بيراعة joy,,,positive,,emolex
 حرفي joy,,active,,,inquirer
 ماطر fear,brown,,,,colour
 حشر crgea,,,negative,weak,emolex
 سيء الجودة Disgust,,,negative,,opinion
 تحطم sadness,,,negative,,opinion
 حوادث sadness,,,negative,strong,opinion
 تحطمها sadness,,,negative,strong,opinion
 شخص جبان fear,,,negative,strong,opinion
 بجنين Disgust,,,negative,strong,opinion
 جنون fear,,,negative,strong,opinion
 الجنون fear,,,negative,,opinion
 جنون surprise,brown,,,emolex
 بين تحت وطأتها sadness,white,,,,colour
 خلاق trust,,active,,,inquirer
 الإبداع trust,,,positive,,inquirer
 المنشئ trust,,,positive,,emolex
 شهادته trust,green,,,,colour
 الفضل trust,,,negative,strong,opinion
 دائن anger,purple,,,,colour
 ساذج anger,blue,,,,colour
 العقيدة trust,,active,negative,,emolex
 لصوص anger,,active,negative,,opinion
 مخيف fear,red,,,,colour
 تسلل fear,,,negative,,opinion
 متذل joy,,,negative,,opinion
 يتذل joy,,,negative,strong,opinion
 المقعدين sadness,red,,,negative,weak,emolex
 تعطيل sadness,,,positive,,opinion
 أزمة anger,red,,,negative,strong,emolex
 هس sadness,,,negative,strong,opinion
 الناقد anger,,,negative,strong,opinion
 حرج sadness,,,negative,,opinion
 حرج surprise,,,negative,,opinion
 الانتقادات sadness,,,negative,,opinion
 انتقد anger,,,negative,strong,opinion
 انتقاد fear,,,positive,,emolex
 النقاد fear,,passive,,,inquirer
 نقد fear,brown,,,,colour
 تشاءم anticipation,,,negative,,opinion
 المحسوبة Disgust,,,negative,strong,opinion
 المحتال Disgust,,,negative,,opinion
 المحتالون Disgust,blue,,,,colour
 يحشد fear,,,negative,,opinion
 قسوة anger,,,negative,,opinion
 خسة Disgust,,,negative,strong,opinion
 القسوة anger,white,,,,colour
 القسوة Disgust,grey,,,,colour
 طراد sadness,,,negative,,opinion
 تدهور sadness,,passive,negative,weak,opinion
 تطويق anger,,,positive,strong,opinion
 شفاء anticipation,black,,,,colour
 حظر التجول anger,,,positive,strong,mpqa
 الغريب fear,green,,,,colour
 الشتائم anger,,,negative,weak,opinion
 سطحي Disgust,black,active,,,inquirer
 فظ Disgust,grey,,,,colour
 يتر sadness,white,,,,colour
 التالفة Disgust,,,negative,,opinion
 مدمرة anger,,,negative,weak,opinion
 اللعنة anger,,,negative,strong,opinion
 ملعون anger,black,,,negative,strong,emolex
 ادانة anger,,,negative,strong,opinion

خطورة fear,,,negative,strong,opinion
 استرخى joy,,,negative,strong,mpqa
 يحزن sadness,black,,,,colour
 اندفاع surprise,,active,negative,weak,mpqa
 أربع fear,,,negative,strong,opinion
 شاقة sadness,,,negative,strong,opinion
 امروع anticipation,,,negative,strong,opinion
 مصاب بالدوار sadness,,,negative,strong,emolex
 انبهار surprise,,active,positive,strong,opinion
 مبهور surprise,,,positive,strong,opinion
 باهر joy,yellow,,,positive,strong,opinion
 عطل anger,grey,,,negative,,emolex
 ميت sadness,,passive,negative,weak,opinion
 ميتا رخيصة sadness,,,positive,,opinion
 ميت على sadness,,,positive,,opinion
 مرهق anticipation,,,negative,strong,opinion
 مازق fear,black,,,negative,strong,emolex
 قابل للمناقشة trust,,,negative,strong,opinion
 النقاش trust,,active,positive,strong,emolex
 فسوق Disgust,,,negative,strong,opinion
 الفاسق anger,,,negative,strong,opinion
 وهن sadness,,,negative,weak,opinion
 منحط Disgust,,,negative,strong,opinion
 الوفاة sadness,,active,,,inquirer
 بمكر anger,,,negative,strong,opinion
 خداع Disgust,,,negative,strong,opinion
 خداع anger,,,negative,strong,opinion
 المخادعون fear,,,negative,strong,opinion
 آداب trust,,,positive,weak,emolex
 لائق trust,white,,,positive,weak,emolex
 خداع fear,,active,negative,strong,emolex
 مخادع fear,,,negative,strong,emolex
 بشكل مخادع anger,,,negative,strong,opinion
 متداع للسقوط sadness,brown,,,negative,strong,emolex
 تداغ fear,,,negative,strong,opinion
 تغان trust,green,,,positive,,emolex
 نستنتج anticipation,,active,positive,strong,mpqa
 افتراءات anger,,,negative,strong,opinion
 قذف anger,,active,negative,strong,opinion
 هزيمة sadness,,active,negative,weak,emolex
 قهر sadness,,,positive,,opinion
 الهزائم sadness,,,positive,,opinion
 عيوب sadness,,,negative,,opinion
 الدفاع anger,,,positive,,emolex
 دفاعي anger,,passive,negative,weak,opinion
 العجز sadness,,,negative,,emolex
 انحطاط sadness,,,negative,strong,opinion
 انحلال deger,grey,,,negative,strong,emolex
 الدرجة العلمية trust,,,positive,,emolex
 التجريد من الإنسانية Disgust,,,negative,strong,opinion
 التجريد من الإنسانية anger,,,negative,strong,opinion
 كآبة sadness,,,negative,strong,opinion
 معوق sadness,,,negative,,opinion
 التأخير surprise,,,negative,,opinion
 لذيذ joy,,,positive,strong,emolex
 متعمد anger,grey,active,positive,,emolex
 ورقة joy,pink,,,positive,weak,opinion
 دقيق او حساس fear,,,positive,weak,opinion
 مبتهج joy,,,positive,strong,opinion
 عنوية joy,,,positive,strong,opinion
 حط من قدر sadness,,active,negative,strong,opinion
 مهينة Disgust,,,negative,strong,opinion
 ديمقراطية trust,,,positive,,emolex

ديمقراطي trust,,,positive,weak,mpqa
المدمر anger,,,negative,weak,opinion
هدم anger,black,,,negative,,emolex
هدم sadness,black,,,negative,,emolex
يُظَاهِر fear,,active,,,inquirer
يُظَاهِر fear,green,,,,colour
برهنة trust,yellow,active,,,inquirer
أربك surprise,,,negative,strong,opinion
إزالة الغموض trust,,,positive,strong,mpqa
إنكار sadness,,,negative,strong,emolex
شوه سمعة sadness,,,negative,strong,opinion
الخدوش sadness,,,negative,,opinion
استنكرات anger,,,negative,strong,opinion
الجدارة trust,,,positive,,inquirer
جدير بالثقة trust,,,positive,weak,opinion
بثقة trust,,,positive,,opinion
استنزاف sadness,,,negative,weak,opinion
نفاذ sadness,black,,,,colour
بحزن شديد sadness,,,negative,strong,opinion
يستنكر anger,,,negative,strong,opinion
يحرم sadness,,,active,negative,strong,opinion
محروم sadness,,,negative,strong,opinion
مهجور fear,,,negative,,emolex
سخر anger,,active,negative,strong,opinion
سأخر anger,,,negative,strong,opinion
بسخرية anger,,,negative,strong,opinion
السخرية joy,,,negative,strong,opinion
دنس anger,,,negative,strong,opinion
هجر sadness,,,negative,strong,emolex
استحق joy,,,positive,strong,emolex
باستحقاق joy,,,positive,strong,opinion
مستحق joy,,,positive,strong,opinion
التصميم joy,,active,,,inquirer
مرغوب فيه trust,red,,positive,strong,emolex
رغبة joy,,passive,positive,strong,mpqa
رغبة منها joy,,,positive,,emolex
متلهف joy,,,positive,strong,emolex
بيأس sadness,,,negative,strong,opinion
يئأس sadness,,,negative,strong,emolex
فاقد الأمل sadness,,,negative,strong,opinion
يأس anticipation,,,negative,strong,opinion
مقيتة anger,,,negative,strong,opinion
مزدرى anticipation,,,negative,strong,opinion
على الرغم من sadness,,,negative,strong,mpqa
سلب anger,,,negative,strong,opinion
يفتك anger,,,negative,strong,opinion
قتلوط anger,,,negative,strong,opinion
جزع anticipation,,,negative,strong,opinion
الاحباط anticipation,,,negative,strong,opinion
مستبذ anger,,,negative,strong,opinion
زعة الاستقرار fear,,,negative,strong,opinion
مصائر fear,,,positive,strong,mpqa
مصير fear,,,positive,strong,opinion
فقر مدقع sadness,,,negative,strong,opinion
هدم anger,,active,negative,weak,opinion
مفكك fear,,,negative,strong,opinion
انفصال fear,,,positive,,opinion
انفصال anger,black,,,negative,,emolex
التفاصيل trust,black,,,,colour
ردع anger,,active,negative,weak,opinion
كرهت anger,,,negative,,opinion
كرهه anger,,,negative,,opinion
يحتقر anger,,,negative,,opinion

التفاف fear.grey,,,,colour
انتقص Disgust,,,negative,,opinion
ينقص fear,,,negative,,opinion
انتقاص sadness,,,negative,weak,opinion
ينقص sadness,,,negative,,opinion
يضرر sadness,,,negative,strong,emolex
ضار sadness,,,negative,strong,emolex
تفتت anger,brown,,,negative,,emolex
دمر anger,,,negative,strong,opinion
تدمر anger,,,negative,,opinion
دمر deger,,,negative,strong,opinion
تطویر trust,,active,,,inquirer
انحرف fear,gre,y,active,negative,weak,opinion
إلى حد بعيد trust,,,negative,strong,opinion
سلوك شيطاني fear,,,negative,strong,opinion
الملتوية fear,,,negative,strong,emolex
مر أو غة fear,,,negative,strong,opinion
ابتكار joy,black,,,,colour
كرس trust,,active,positive,strong,mpqa
ممتعصب surprise,,,positive,strong,mpqa
إخلاص trust,,passive,positive,strong,mpqa
افترس sadness,,,negative,,emolex
حاذق trust,,,positive,strong,opinion
بمهارة trust,,,positive,strong,opinion
سكر العنب joy,white,,,,colour
الماس joy,white,,,,colour
الاعجاز trust,pink,,,,colour
حجر الرد fear,white,,,,colour
عنيد fear,,,negative,,opinion
مات sadness,,,negative,,opinion
يموت sadness,,,negative,,opinion
فارق sadness,,,weak,mpqa
عدم ثقة بالنفس sadness,,,negative,strong,opinion
حفر surprise,brown,active,negative,weak,mpqa
استوعب trust,orange,,,,colour
جليل trust,,,positive,strong,emolex
احترم trust,,active,positive,weak,opinion
معضلة fear,,,negative,weak,opinion
مجتهد trust,,active,positive,weak,opinion
يجد trust,,,positive,weak,opinion
تضائل surprise,,,negative,,emolex
تناقص surprise,,,negative,weak,mpqa
ضجيج fear,,,negative,weak,emolex
وجبة عشاء joy,,,positive,,emolex
يرخص التراب joy,,,positive,,opinion
الأوساخ Disgust,,,negative,,opinion
خلاف fear,,,negative,strong,opinion
مساوئ sadness,,,negative,strong,opinion
المحرومين sadness,,,negative,weak,opinion
كريه Disgust,,,negative,strong,opinion
اختلف fear,,,negative,,opinion
يعترض fear,,,negative,,opinion
بخيبة sadness,,,negative,,opinion
اختفاء fear,,passive,,,inquirer
اختفاء surprise,,passive,,,inquirer
مخيب للأمال sadness,,,negative,strong,opinion
خيبات الأمل sadness,,,negative,,opinion
خيبة أمل sadness,,,negative,,opinion
نزع السلاح trust,,active,negative,weak,opinion
جرده من ملابسه sadness,,,negative,strong,opinion
نزع السلاح trust,,active,,,inquirer
جرده من ملابسه Disgust,,,negative,strong,opinion
تتصل من fear,,,negative,strong,opinion

| | |
|---|--|
| جحود,anger,,,negative,strong,opinion | عدم الثقة,sadness,,,negative,strong,opinion |
| كفر,anger,,,negative,strong,emolex | مسبب للخلاف,anger,,,negative,strong,opinion |
| كافر,anger,,,negative,strong,opinion | الكلب,anger,brown,,,,colour |
| إبراء الذمة,trust,,,active,negative,,emolex | أليف,trust,yellow,,,,colour |
| تتصل,fear,black,,,,colour | منزل,trust,pink,,,,colour |
| كشف,surprise,greym,,,,colour | هيمنة,anger,red,,,negative,weak,mpqa |
| أمرا مقلقا,fear,,,negative,strong,opinion | هيمنت,anger,,,positive,,opinion |
| مقلق,anticipation,,,negative,strong,opinion | يهيمن,anger,,,positive,,opinion |
| انفصال,fear,,,negative,,emolex | تبر,trust,,,active,positive,,inquirer |
| يأس,sadness,,,negative,strong,opinion | هبة,joy,green,,,positive,,emolex |
| تثبيط,anger,,,negative,strong,emolex | حب لدرجة الجنون,joy,,,active,positive,strong,opinion |
| معوق عن,sadness,,,negative,strong,opinion | مشكوك فيه,fear,greym,,,negative,strong,emolex |
| joy,orange,,,,colour | يار تياب,dogey,,,negative,strong,opinion |
| اكتشاف,trust,,,positive,,emolex | مرتاب,fear,,,negative,,emolex |
| joy,,,negative,strong,opinion | الشكوك,fear,,,negative,strong,opinion |
| نقاش,fear,,,positive,,emolex | محزونا,sadness,,,negative,strong,opinion |
| ازدرى,Disgust,,,negative,,opinion | انحدار,sadness,,,negative,,opinion |
| مترفع,anger,,,negative,strong,opinion | الجانب السلبي,anger,,,negative,strong,opinion |
| مخرية,anger,,,negative,strong,opinion | الركود,sadness,,,negative,,opinion |
| fear,black,,,,colour | joy,,,positive,,emolex |
| مشمنز,anticipation,,,negative,strong,opinion | شديدة القسوة,anger,,,negative,strong,opinion |
| مقرف,Disgust,,,negative,strong,opinion | شديدة القسوة,sadness,,,negative,strong,opinion |
| غير شريفة,anger,,,negative,strong,opinion | استنزفت,sadness,,,negative,,opinion |
| بشائن,anger,,,negative,strong,opinion | استنزاف,anger,,,negative,,opinion |
| تحرير من الوهم,trust,,,negative,strong,opinion | دراما,joy,,,negative,strong,mpqa |
| خيبة الأمل,sadness,,,negative,strong,opinion | الفراعة,fear,,,negative,strong,opinion |
| بمكر,anger,,,negative,,opinion | joy,,,passive,positive,weak,mpqa |
| فاسد,anger,,,negative,,opinion | joy,blue,passive,,,inquirer |
| لا مبالاة,digey,,,negative,strong,opinion | joy,ارض الاحلام,joy,,,positive,strong,opinion |
| نزيه,trust,,,negative,weak,emolex | joy,,,positive,weak,mpqa |
| anger,,,negative,strong,opinion | joy,,,passive,,,inquirer |
| Disgust,,,negative,strong,opinion | حالم,anticipation,,,positive,weak,mpqa |
| surprise,,,negative,strong,opinion | شخص غير مستقر,fear,,,passive,,,inquirer |
| رعب,fear,,,negative,strong,opinion | قيادة,trust,,,active,positive,weak,mpqa |
| إثارة للرعب,fear,,,negative,strong,opinion | طائرات بدون طيار,fear,,,negative,strong,opinion |
| تبرأ من,anger,,,negative,strong,opinion | أوقع,surprise,,,negative,,opinion |
| باستخفاف,Disgust,,,negative,strong,opinion | فاد,trust,,,active,,inquirer |
| وقع الكأبة في النفس,sadness,,,negative,strong,opinion | غرق,sadness,,,negative,weak,opinion |
| تخطيم المعنويات,sadness,,,negative,strong,opinion | نعاس,surprise,,,passive,negative,,emolex |
| أثار الاستياء,sadness,,,passive,negative,strong,opinion | سكران,Disgust,,,passive,negative,strong,opinion |
| الاستياء,anticipation,,,negative,strong,opinion | سكير,Disgust,,,negative,strong,opinion |
| المتنازع عليها,anger,,,negative,strong,opinion | السكر,Disgust,,,negative,,emolex |
| تجريد من الأهلية,sadness,,,negative,,emolex | المخيا,trust,brown,,,,colour |
| Disgust,,,negative,strong,opinion | صعق,surprise,,,negative,strong,opinion |
| عديم الإحترام,anger,,,negative,strong,opinion | صعق,fear,,,positive,strong,opinion |
| عدم احترام,Disgust,,,negative,strong,opinion | الإغراق,surprise,,,negative,,opinion |
| تعطيل,digey,,,active,negative,strong,opinion | كميت,sadness,,,negative,,emolex |
| خلل وظيفي,fear,,,negative,strong,opinion | الأبراج المحصنة,trust,,,negative,strong,opinion |
| غير راض,anticipation,,,negative,strong,opinion | غبار,fear,brown,,,negative,,emolex |
| تبتدد,fear,greym,,,,colour | خرقة,sadness,greym,,,,colour |
| تبتدد,fear,greym,,,,colour | بلهفة,joy,,,positive,strong,opinion |
| المستهينة,anger,,,negative,strong,opinion | جدي,trust,,,positive,strong,emolex |
| فاسق,Disgust,,,negative,strong,opinion | سهل الاستخدام,joy,,,positive,,opinion |
| متنافر,anger,,,negative,strong,opinion | عيشة رغيدة,joy,yellow,,,positive,strong,emolex |
| joy,,,positive,weak,emolex | يتناول الطعام,joy,green,,,,colour |
| joy,,,positive,weak,opinion | joy,,,positive,strong,opinion |
| بوضوح,trust,,,weak,mpqa | joy,,,positive,strong,opinion |
| surprise,,,positive,weak,mpqa | غريب الأطوار,fear,,,negative,weak,opinion |
| متميز,surprise,white,,,positive,strong,opinion | غرابية,fear,,,negative,weak,opinion |
| صرف الانتباه,fear,,,active,negative,weak,emolex | كسوف,sadness,black,,,,colour |
| الهاء,fear,,,negative,strong,emolex | اقتصادي,trust,brown,,,positive,weak,opinion |
| الخبية,sadness,,,negative,strong,opinion | اقتصادي,trust,green,,,,colour |
| مرتاب,surprise,,,negative,strong,opinion | اقتصاد,trust,,,active,positive,,inquirer |

النشوات,joy,,,positive,strong,opinion
مبتهجا,joy,,,positive,strong,opinion
منفعل,surprise,,,negative,strong,mpqa
جوا صالِح للكل,joy,,,positive,,inquirer
ثقف,trust,,,positive,strong,opinion
الاقتحاحية,joy,black,,,,colour
قابل للتعليم,trust,,,positive,weak,mpqa
تعليم,trust,,,active,positive,,emolex
متعلم,trust,,,positive,weak,emolex
التعليم,trust,,,positive,,inquirer
تأثير,fear,,passive,,,inquirer
على نحو فعال,trust,,,positive,weak,opinion
فعالية,trust,,,active,positive,weak,opinion
فعال,trust,,,positive,weak,opinion
مخنث,Disgust,pink,,negative,,emolex
بكفاءة,joy,,,positive,,opinion
بدون جهد,fear,,,positive,strong,opinion
وقاحة,anger,,,negative,strong,opinion
خدعني,anger,,,positive,strong,opinion
أناني,anger,,,negative,strong,opinion
أناني,Disgust,,,negative,strong,opinion
نرجسية,anger,,,negative,strong,opinion
غرور,anger,,,negative,strong,opinion
فاضح,anger,,,negative,strong,opinion
قذف المني,surprise,,,negative,strong,mpqa
قذف المني,joy,,,negative,strong,mpqa
الاكبر سنا,trust,gray,,,colour
انتخاب,surprise,,active,,,inquirer
بظرافة,joy,,,positive,strong,opinion
بلاغة,trust,,,positive,strong,emolex
ببلاغة,trust,,,positive,strong,opinion
تملص,Disgust,green,,,,colour
تملص,anger,green,,,,colour
مخرج,surprise,,,negative,strong,emolex
الى حد مريب,surprise,,,negative,strong,opinion
في ورطة مخرب,sadness,,,negative,weak,opinion
اختلاس,anger,,,negative,,emolex
شجع,trust,,,positive,weak,opinion
ورط,anger,,,negative,strong,opinion
متورط,fear,,,negative,strong,emolex
تورط,fear,,,negative,strong,opinion
زمرد,joy,green,,,,colour
فخري,joy,,,positive,,emolex
بارز,trust,,,positive,,emolex
أمير,trust,,,positive,,emolex
المشاعر,joy,red,,passive,,strong,mpqa
عاطفي,joy,,passive,negative,strong,mpqa
العواطف,joy,,,weak,mpqa
التعاطف,trust,,,positive,strong,opinion
العطف,trust,,,positive,strong,emolex
على التأكيد,trust,,,,weak,mpqa
مؤكد,trust,,active,negative,strong,opinion
قاطع,trust,,,negative,strong,opinion
فارغة,sadness,,active,negative,weak,mpqa
فارغة,surprise,,active,negative,weak,mpqa
يسن قانون,trust,,,active,,inquirer
تشريع,trust,,,active,,,inquirer
بهيج,joy,,,positive,strong,opinion
سحر,joy,purple,,positive,,inquirer
وسيم,surprise,green,,positive,,emolex
تشجيع,joy,white,active,positive,strong,emolex
تشجيع,surprise,,,positive,strong,opinion
مشجع,joy,,,positive,strong,opinion

تجاوز,surprise,,,negative,weak,opinion
النهائية,surprise,,active,,,inquirer
مات,sadness,,active,positive,strong,opinion
التحبيب,joy,,,positive,strong,opinion
تأييد,trust,,,positive,strong,opinion
أيد,trust,,,positive,,opinion
المصادقة,trust,,,positive,strong,opinion
مجير,trust,,,positive,strong,mpqa
تؤيد,trust,,,positive,,opinion
تأييد,trust,,,positive,,opinion
مؤهب,joy,,,positive,,emolex
نقطة النهاية,sadness,yellow,,,,colour
لا يطاق,anger,,,positive,strong,mpqa
قدرة التحمل,surprise,,,positive,,emolex
تحمل,surprise,,passive,positive,strong,emolex
مستمر,surprise,,,positive,strong,mpqa
اعداء,sadness,,,negative,weak,opinion
تنشيط,joy,red,active,positive,weak,emolex
تنشيط,joy,,active,positive,weak,opinion
كفاءة الطاقة,trust,,,positive,,opinion
توفير الطاقة,trust,,,positive,,opinion
واهن,sadness,,,negative,strong,opinion
أضعف,sadness,,,negative,strong,opinion
اشعال,anger,,,negative,strong,opinion
المحسن,ensoa,,,positive,weak,opinion
التعزيز,ensoa,,,positive,weak,opinion
متمتع,joy,,,positive,strong,opinion
بمتمعه,joy,,,positive,strong,opinion
استمتعت,joy,,,positive,,opinion
متعة,joy,,passive,positive,strong,opinion
يتمتع,joy,,,positive,,opinion
الفضاعات,anger,,,negative,strong,mpqa
ضخامة,surprise,black,,negative,strong,mpqa
ضخم,surprise,,,negative,strong,mpqa
بشكل هائل,surprise,,,negative,strong,mpqa
إغاظة,anger,,,negative,,opinion
بهج جدا,joy,,,positive,weak,opinion
أبهج,joy,,,positive,strong,opinion
إثراء,joy,,active,positive,weak,emolex
حامل الرأية,trust,,,positive,,emolex
استعبد,anger,,,negative,strong,emolex
استعباد,anger,black,,negative,,emolex
التأكد من,trust,,,positive,weak,mpqa
وقع في الشرك,fear,,,negative,weak,opinion
تشابك,engea,,,negative,weak,emolex
مغامرة - مغامرة,fear,,active,,,inquirer
مغامر,fear,,,positive,weak,emolex
يسلّي,joy,,,positive,,opinion
فتن,anger,,,positive,strong,opinion
فتن,fear,,,positive,strong,opinion
مستعيد,sadness,,,positive,strong,opinion
حمس,joy,,,positive,strong,opinion
متمحمس,joy,,,positive,strong,opinion
بحماس,joy,,,positive,strong,opinion
جذب,surprise,,,positive,strong,opinion
أغراه,surprise,,,positive,,opinion
جذاب,joy,,,positive,strong,opinion
خلاب,joy,,,positive,strong,opinion
اصطاد,joy,,,negative,strong,opinion
انحباس,sadness,,,negative,strong,opinion
توسل,sadness,,,positive,strong,mpqa
تحصن,trust,,,,strong,mpqa
الأعمال الحرة,trust,,,positive,,inquirer

joy,,,positive,strong,opinion
 يثير الحسد,fear,,,positive,strong,opinion
 حسود,fear,green,,negative,strong,emolex
 الحسد,fear,,,negative,strong,opinion
 الحسد,Disgust,,,negative,strong,opinion
 بيئة,joy,green,,,,colour
 رسول الله,trust,white,,,,colour
 حالة توازن,trust,,,positive,,emolex
 التعرية,anger,brown,,negative,weak,emolex
 أخطأ,sadness,,active,negative,strong,emolex
 هائم على وجهه,sadness,blue,,negative,weak,emolex
 عشوا نيا,fear,,,negative,strong,opinion
 خطأ مطبعي,fear,,,negative,,emolex
 خاطئ,anger,,,negative,strong,emolex
 خطأ,anger,,,negative,strong,opinion
 أخطاء,sadness,,,negative,,opinion
 واسع المعرفة,trust,,,positive,strong,emolex
 سلم كهربائي,fear,greys,,,colour
 مغامرة,fear,,,negative,weak,opinion
 جرف,surprise,brown,,,,colour
 مفسور على فئة معينة,anger,black,,negative,weak,mpqa
 تجسس,fear,black,,negative,,emolex
 تقدير,trust,yellow,,,,colour
 تقدير,joy,greys,,,,colour
 المبيدة,sadness,brown,,negative,strong,emolex
 مصب النهر,surprise,blue,,,,colour
 ابدي,trust,,,negative,weak,mpqa
 خلود,trust,,,positive,strong,mpqa
 الأثير,trust,white,,,,colour
 الأثير,joy,,,positive,strong,emolex
 أخلاقي,trust,white,,positive,,emolex
 أخلاق,trust,,,positive,,inquirer
 آداب,trust,,,positive,strong,opinion
 مدح,joy,,,positive,strong,opinion
 النشوة,joy,,,positive,strong,opinion
 البهيجة,joy,,,positive,strong,opinion
 مراوغ,fear,,,positive,weak,mpqa
 بالتساوي,trust,,,positive,weak,opinion
 بالأحداث,joy,,,positive,strong,emolex
 الشرور,anger,,,negative,strong,opinion
 الإحشاء,Disgust,,,positive,strong,opinion
 تطور,joy,green,passive,,,inquirer
 تتطور,joy,white,,,,colour
 تقاوم,sadness,,active,positive,strong,mpqa
 دقيق,trust,,,negative,weak,emolex
 مرهق,sadness,,,,strong,mpqa
 فحص,trust,,,positive,,opinion
 قذوة,trust,,,negative,strong,opinion
 أسخط,anger,,,negative,,opinion
 باستياء,Disgust,,,negative,strong,opinion
 ساخط,surprise,,,negative,strong,opinion
 تجاوزت,trust,red,,positive,strong,opinion
 تجاوز,trust,,,positive,strong,opinion
 ممتازة,trust,,,positive,,opinion
 معاليكم,trust,,,positive,,opinion
 بسعادة,joy,,,positive,strong,opinion
 ممتاز,joy,,,positive,,opinion
 تتفوق,joy,,,positive,strong,opinion
 استثنائي,joy,,,positive,strong,opinion
 استثنائي,trust,,,negative,,emolex
 متهور,مفطر,مفطر,fear,,,negative,strong,opinion
 بافراط,fear,white,,negative,,emolex
 ضريبة,fear,,,positive,,emolex

سريع الانفعال,anger,,,positive,strong,opinion
 بحماس,joy,,,positive,strong,opinion
 عنر,anger,,,negative,weak,opinion
 أذار,anger,,,negative,strong,opinion
 ممارسه الرياضه,joy,,,active,,,inquirer
 بذل,trust,greys,,positive,,inquirer
 مجهود,trust,white,,,,colour
 منعش,joy,,,positive,strong,opinion
 وعظ,trust,,,positive,,emolex
 عظة,trust,,,positive,,emolex
 باهظ,surprise,,,negative,strong,opinion
 باهظة,surprise,black,,,,colour
 طارد الارواح الشريرة,fear,purple,,positive,,emolex
 غريب,fear,,,active,,,inquirer
 مغترب,sadness,,,negative,weak,mpqa
 على وجه السرعة,surprise,,active,,,inquirer
 أنفق,surprise,green,,negative,,emolex
 المصروفات,surprise,,,negative,,emolex
 نفقات,surprise,,,negative,weak,opinion
 مكلفة,surprise,,passive,positive,,inquirer
 تجريبية,trust,,passive,,,inquirer
 خيرة,trust,,passive,,,inquirer
 منتهية الصلاحية,anger,black,,,,colour
 منتهية الصلاحية,fear,black,,,,colour
 انقضاء,surprise,,active,,,inquirer
 تفسير,trust,,,positive,strong,mpqa
 صريح,trust,,,positive,strong,mpqa
 صراحة,trust,orange,active,negative,strong,opinion
 استغلال,Disgust,,,negative,strong,opinion
 استغلال,anger,,active,,,inquirer
 استكشاف,joy,,active,,,inquirer
 مستكشف,trust,greys,,,colour
 مصادرة,anger,,,negative,weak,emolex
 مصادرة,surprise,,,negative,weak,opinion
 رائع,joy,blue,,,,colour
 على نطاق واسع,trust,,passive,positive,strong,opinion
 مجد,joy,,,positive,strong,opinion
 ابتزاز,anger,,,negative,strong,opinion
 ابتزاز,Disgust,greys,,positive,,emolex
 غير جوهري,surprise,,,positive,strong,opinion
 غير عادي,surprise,,,positive,strong,emolex
 استثنائي,trust,,,active,,,inquirer
 بتقدير,fear,,,negative,strong,opinion
 مفطر,fear,,,negative,strong,opinion
 باسراف,fear,,,negative,weak,mpqa
 أفضى,trust,,,negative,strong,mpqa
 جدا,trust,,,negative,weak,opinion
 التطرف,fear,,,negative,weak,opinion
 متطرف,fear,,,negative,weak,opinion
 المتطرفين,fear,black,,negative,,emolex
 التطرف,anger,,,negative,strong,opinion
 متطرف,anger,,,negative,strong,opinion
 المتطرفين,anger,black,,negative,strong,emolex
 التطرف,Disgust,,,negative,strong,opinion
 متطرف,Disgust,,,negative,strong,opinion
 المتطرفين,Disgust,black,,negative,strong,emolex
 جدلا,trust,,,positive,strong,opinion
 تهلل,joy,,passive,positive,strong,opinion
 مبهج,joy,,,positive,,opinion
 ابتهاج,joy,,passive,positive,strong,opinion
 لافقة للنظر,joy,,,positive,,opinion
 لافقة للنظر,surprise,,,positive,,opinion
 أسطورة,joy,purple,,,,colour

خرافي joy,,,positive,strong,opinion
 طريف joy,,,negative,strong,opinion
 يمرح joy,,,negative,strong,opinion
 واقعي trust,,,positive,weak,mpqa
 تلاشى fear,brown,passive,negative,,emolex
 تلاشى surprise,gre,y,,,colour
 اغمى عليه sadness,,passive,negative,weak,opinion
 بأمانة trust,,,positive,strong,opinion
 الإخلاص trust,,,positive,strong,opinion
 مزورة anger,,,negative,strong,emolex
 مزورة fear,,,negative,strong,emolex
 مغالطات anger,,,negative,strong,opinion
 باطل fear,,,negative,strong,opinion
 خواء fear,,,negative,strong,opinion
 مغالطة fear,,,negative,strong,emolex
 باطل anger,,,negative,strong,opinion
 خواء anger,,,negative,strong,opinion
 مغالطة anger,,,negative,strong,emolex
 باطل Disgust,,,negative,strong,opinion
 خواء Disgust,,,negative,strong,opinion
 مغالطة Disgust,,,negative,strong,emolex
 باسط Disgust,,,negative,,opinion
 عرضة للخطأ fear,,,negative,,emolex
 يسقط surprise,,,negative,strong,opinion
 السقوط fear,,,negative,,opinion
 خاطئة anger,,,negative,strong,opinion
 على نحو زائف fear,gre,y,,negative,strong,emolex
 على نحو زائف Disgust,gre,y,,negative,strong,emolex
 تعثر surprise,,,negative,,opinion
 شهرة joy,,,positive,strong,emolex
 مشهور joy,purple,,positive,weak,opinion
 اشتهر joy,,,positive,strong,emolex
 متعصب fear,red,,negative,strong,emolex
 متعصب anger,,,negative,strong,opinion
 يتعصب Disgust,,,negative,strong,opinion
 المتعصبون fear,,,negative,strong,opinion
 هاوى تربية الكلاب joy,,,positive,,opinion
 خيالي joy,,,negative,strong,opinion
 المشجعين joy,,,positive,,opinion
 موسيقي joy,yellow,,,colour
 خيالي joy,,,positive,strong,opinion
 خيال joy,,,positive,strong,mpqa
 الإحتمال anticipation,,,negative,strong,opinion
 مهزلة anger,,,negative,strong,emolex
 ذات هزلية ولكن في ذات
 استقرازية anger,,,negative,strong,opinion
 هزلية joy,,,negative,strong,opinion
 توديع sadness,blue,,,colour
 بعيد المنال sadness,,,negative,strong,opinion
 فاشية anger,,,negative,strong,opinion
 فاشي anger,,,negative,strong,opinion
 موضه joy,brown,,,colour
 الموضة joy,red,,positive,strong,emolex
 عصريا joy,,,positive,strong,opinion
 بسرعة surprise,,active,positive,weak,opinion
 سريع النمو trust,,,positive,weak,opinion
 سريعة surprise,,,positive,weak,opinion
 قفل gre,y,,,colour
 الأسرع نموا surprise,,,positive,weak,opinion
 شديد الحساسية sadness,,,negative,strong,opinion
 على نحو صعب sadness,,,negative,strong,opinion
 على نحو مهلك sadness,,,negative,weak,opinion
 يسير الغور trust,blue,active,positive,weak,mpqa

لا يسبر غوره trust,,,negative,strong,opinion
 اعياء sadness,black,passive,negative,weak,emolex
 الحيوانات joy,brown,,,colour
 الصوت العربي الحر trust,,,positive,strong,opinion
 الصوت العربي الحر joy,,,positive,,opinion
 محاباة joy,,,passive,positive,weak,opinion
 مفضل joy,,,positive,weak,opinion
 تفضيلا joy,,,positive,,opinion
 محسوبة anger,,,positive,,emolex
 محاباة surprise,,,positive,strong,opinion
 دون خوف trust,,,positive,strong,opinion
 المخاوف fear,,,negative,strong,opinion
 مخيف fear,,,negative,strong,opinion
 حمى متعلق بالحمى sadness,red,,negative,,emolex
 خفيف العقل fear,,,negative,strong,opinion
 تغذية trust,green,,,colour
 مغذي joy,white,,,colour
 يشعر anticipation,white,passive,,strong,mpqa
 مشاعر anticipation,,,strong,mpqa
 يشعر anticipation,,,strong,mpqa
 اختلق anger,,active,negative,weak,opinion
 مكر Disgust,,active,negative,weak,opinion
 هنا joy,,,positive,strong,opinion
 موفق joy,,,positive,strong,opinion
 اجرامي anger,,,negative,weak,opinion
 جنائية anger,,,negative,,emolex
 شعور anticipation,brown,,,strong,mpqa
 يشراسة anger,,,negative,strong,opinion
 خصب joy,pink,,positive,weak,emolex
 متقد anger,red,,positive,strong,opinion
 كرهه الرائحة Disgust,,,negative,strong,opinion
 كذاب Disgust,,,negative,strong,opinion
 العايب fear,brown,,,colour
 تملل surprise,,active,negative,strong,opinion
 تملل fear,,,negative,strong,opinion
 رئيس صوري fear,,,negative,weak,opinion
 فيلم joy,gre,y,active,,,inquirer
 بالخدعة anger,,,negative,weak,opinion
 خاتمة sadness,black,,,colour
 النهائية sadness,black,,,colour
 المالية trust,green,,,colour
 الامور المالية trust,green,,,colour
 خبير مالي trust,green,,,colour
 غرامة fear,,active,positive,weak,opinion
 مظهر جميل joy,,,positive,,opinion
 ناعما joy,,,positive,strong,opinion
 اناقة joy,,,positive,,emolex
 براعة joy,,,positive,,emolex
 اروع joy,,,positive,,opinion
 محدود surprise,white,,,colour
 كرة نارية anger,red,,positive,,emolex
 المضاد للهب trust,red,,positive,,emolex
 الألعاب النارية joy,red,,,colour
 أكثر حزما trust,,,positive,,opinion
 قطعا trust,orange,,,weak,mpqa
 من الطراز الأول joy,,,positive,strong,opinion
 مرعب fear,gre,y,,,colour
 الانشطار النووي fear,gre,y,,,colour
 شقوق fear,,,negative,weak,opinion
 قبضة anger,,,negative,weak,opinion
 لائق بدنيا joy,,,positive,strong,mpqa
 اللياقة البدنيه joy,,,positive,,inquirer
 مدفعية مضادة للطائرات fear,,,negative,strong,opinion

تقشر,anticipation,,,negative,weak,emolex
 هشاشا,fear,,,negative,weak,opinion
 مبهرج,joy,,,positive,weak,opinion
 بلا عيب,trust,,,positive,strong,opinion
 لا تشويه شائبة,trust,,,positive,strong,opinion
 العيوب,anger,,,negative,weak,opinion
 نظرة ساخرة,anger,,,negative,strong,opinion
 المرونة,joy,yellow,,,positive,,emolex
 مرين,joy,,,positive,strong,opinion
 طائش,fear,,,negative,strong,opinion
 يميزح,joy.pink,,,colour
 تخبط,surprise,,,negative,strong,opinion
 تزدهر,joy,,,positive,strong,opinion
 مزدهر,trust,,,positive,strong,opinion
 هزه,anger,,,negative,strong,opinion
 مانع,Disgust,blue,,,colour
 أحبطت,sadness,,,negative,,emolex
 مغرم,joy,,,positive,strong,opinion
 يولع,joy,,,positive,strong,opinion
 ينخدع,sadness,,,negative,,opinion
 منهور,fear,,,negative,strong,opinion
 أحمق,fear,,,negative,strong,emolex
 بحمافة,surprise,,,negative,strong,opinion
 غباء,Disgust,,,negative,strong,emolex
 سهل جدا,trust,,,positive,weak,opinion
 جسر المشاة,trust,brown,,,colour
 مراقب عمال,,,positive,,emolex
 أول,fosor,,,positive,strong,opinion
 الطب الشرعي,trust,white,,,colour
 الرائد,trust,,,positive,,emolex
 غابة,fear,green,,,colour
 مزور,fear,,,negative,weak,opinion
 تزوير,Disgust,,,negative,,emolex
 ننسى,fear,greypassive,negative,strong,emolex
 كثير النسيان,fear,,,negative,strong,opinion
 نسيان,fear,,,negative,strong,opinion
 غفر,trust,,,positive,strong,emolex
 مغفور,sadness,white,passive,positive,strong,emolex
 مغفرة,trust,,,positive,strong,mpqa
 نسييت,surprise,,passive,,inquirer
 يائس,sadness,,,negative,strong,opinion
 فحشاء,Disgust,black,,,negative,,emolex
 ابتعد عن,surprise,,,negative,strong,opinion
 موطن قوة,trust,,,positive,,emolex
 صريح، يظهر,trust,,,positive,,emolex
 محظوظ,joy,,,positive,strong,opinion
 مصادفة,surprise,,,positive,strong,opinion
 محظوظ,surprise,green,passive,positive,weak,emolex
 لحن الحظ,joy,,,positive,strong,opinion
 الى الأمام,trust,,,positive,,emolex
 شخص غريب المنظر,fear,,,negative,strong,opinion
 النزوات,Disgust,,,negative,,opinion
 زبد,anger,white,,,negative,,emolex
 مثمر,joy,orange,,,positive,weak,emolex
 إثمار,joy,,,positive,,inquirer
 دون جدوى,sadness,,,negative,strong,opinion
 دخان,surprise,,,negative,strong,emolex
 أدخنة,fear,,,negative,,opinion
 إجازة,joy,green,,,colour
 مريح,joy,green,,,positive,strong,opinion
 بأجر,joy,,,positive,strong,opinion
 كسب,trust,,,positive,,emolex
 مكاسب,trust,,,positive,,opinion

مهرجان,joy,white,,,colour
 مثير للحقن,gager,,,negative,strong,opinion
 gallingly,Disgust,,,negative,strong,opinion
 رجل عصابة,fear,,,negative,,opinion
 سجن,fear,,,negative,,emolex
 مثلي الجنس,Disgust,,,positive,,inquirer
 تحديق,fear,,,passive,,inquirer
 شرفة المراقبة,fear,white,,,colour
 رجل غريب,fear,,,negative,strong,opinion
 الأحجار الكريمة,joy,,,positive,weak,opinion
 يسخاء,joy,,,positive,strong,opinion
 إبادة جماعية,sadness,,,negative,strong,opinion
 دمانة,trust,,,positive,,emolex
 أطف,trust,,,positive,,opinion
 وثيق الصلة,surprise,,,positive,weak,mpqa
 برز,trust,green,,,colour
 إيماءة,surprise,brown,active,,inquirer
 إيماءات,surprise,,,weak,mpqa
 حصل على,joy,,active,,inquirer
 كن غنيا,joy,,,negative,strong,opinion
 بكل سرور,trust,,,positive,strong,opinion
 فائق,joy,,,positive,strong,opinion
 على نحو مبتذل,anger,,,negative,strong,opinion
 سطح أملس,joy,white,,,colour
 ومضة,joy,yellow,,,positive,,inquirer
 عفوي,trust,,,negative,strong,emolex
 من غير تكلف,trust,,,negative,strong,opinion
 يريق,joy,,,positive,strong,opinion
 تلالاً,joy,,,positive,strong,opinion
 متلالئ,joy,,,positive,strong,opinion
 خلل,fear,,,negative,weak,opinion
 مواطن الخلل,fear,,,negative,,opinion
 لاعم,joy,,,positive,,emolex
 الواجهة,,,positive,,opinion
 وفرح,joy,,active,,strong,mpqa
 المجيد,trust,,,positive,strong,opinion
 رائع,joy,,,positive,strong,opinion
 لمعان,joy,,,positive,strong,emolex
 حملق بسخط,anger,,,negative,strong,opinion
 متوهج,joy,yellow,,,positive,strong,emolex
 كأس,joy,yellow,,,colour
 الله بطبيعة,surprise,,,negative,strong,opinion
 وهبها الله,trust,,,positive,strong,opinion
 ملعون,Disgust,,,negative,strong,mpqa
 الهى,trust,,,positive,strong,opinion
 وورع,trust,,,positive,,inquirer
 نظارات واقية,trust,black,,,colour
 ذهب,joy,,,positive,weak,emolex
 ذهبي,joy,yellow,,,positive,weak,opinion
 جولف,joy,green,,,colour
 جندول,pink,,,colour
 نية حسنة,trust,blue,,,positive,strong,emolex
 حلوى,joy,pink,,,colour
 غوريلا,fear,black,,,negative,,emolex
 نيمية,Disgust,,,negative,strong,emolex
 قلع,sadness,black,,,negative,,emolex
 بنقرس,sadness,,,negative,,emolex
 ثوب,white,,,colour
 نعمة او وقت سماح,trust,purple,,,positive,strong,emolex
 تعوزه الفضيلة,fear,,,negative,strong,opinion
 الرحمن,trust,white,,,positive,strong,emolex
 بسماحة,trust,,,positive,strong,emolex
 رشاقة,joy,,,positive,strong,opinion

منحت joy, white, positive, emolex
 المستفيد surprise, green, colour
 حبيبة joy, white, colour
 تصارع anger, active, negative, weak, opinion
 تصارع الموت sadness, active, negative, weak, opinion
 يقبض يفهم, trust, active, inquirer
 الجراد fear, green, colour
 الامتنان trust, positive, strong, emolex
 مع جزيل الشكر joy, positive, strong, opinion
 الإشباع joy, positive, strong, opinion
 بالامتنان joy, positive, opinion
 يتمتع joy, positive, opinion
 يمنع joy, positive, strong, opinion
 بشكل مجاني joy, negative, strong, mpqa
 حصى fear, grey, colour
 خطير fear, negative, strong, opinion
 خطير surprise, negative, strong, opinion
 مخضر joy, green, colour
 رحب joy, positive, strong, mpqa
 اللون الرمادي sadness, grey, colour
 السلوقي كلب الصيد trust, grey, colour
 ملعب كرة قدم joy, black, colour
 المظالم anger, negative, strong, opinion
 الحزن sadness, negative, strong, opinion
 يحزن sadness, negative, strong, opinion
 كثر anger, negative, strong, opinion
 طحن anger, grey, active, negative, strong, opinion
 وجع sadness, negative, strong, opinion
 مغص sadness, negative, opinion
 عريس joy, active, positive, inquirer
 على نحو فادح anger, negative, strong, opinion
 تنمر surprise, negative, strong, opinion
 عابس sadness, negative, strong, opinion
 الرائد trust, positive, strong, opinion
 أحقاد sadness, negative, strong, opinion
 حسود Disgust, negative, strong, opinion
 على مضض fear, negative, strong, emolex
 شنيع Disgust, negative, strong, opinion
 ضمانات trust, grey, colour
 حرب العصابات fear, active, inquirer
 حرب العصابات anger, active, inquirer
 على نحو إجرامي Disgust, negative, strong, opinion
 نورس joy, yellow, negative, emolex
 جواد joy, green, colour
 صمغ Disgust, pink, colour
 غائر surprise, pink, colour
 عاصفة fear, white, colour
 أحشاء Disgust, purple, positive, emolex
 لآعبة جمباز joy, active, positive, emolex
 رياضي joy, orange, active, inquirer
 رياضة بدنية joy, blue, colour
 طب النساء trust, pink, colour
 عجر fear, negative, emolex
 الإختراق fear, negative, opinion
 الخارقة joy, negative, opinion
 تساموم anger, negative, strong, opinion
 تساقط الشعر sadness, negative, opinion
 معافى joy, positive, strong, emolex
 فاتر fear, negative, strong, opinion
 يفتور fear, negative, strong, opinion
 في منتصف الطريق fear, negative, weak, emolex
 سمة مميزة joy, positive, opinion
 مقدس trust, positive, strong, opinion

بالهلوسة fear, negative, strong, opinion
 لحم خنزير Disgust, pink, colour
 شاكوش fear, brown, colour
 الأروحة الشبكية joy, white, colour
 بدون بذل الكثير من الجهد surprise, positive, opinion
 في المتناول trust, positive, strong, emolex
 علق sadness, brown, passive, negative, opinion
 يتسكع Disgust, brown, colour
 يتسكع anger, brown, colour
 توقف surprise, negative, opinion
 بدون تنظيم anger, negative, weak, opinion
 قليل الحظ sadness, passive, negative, strong, opinion
 تحرش Disgust, negative, opinion
 يضايق anger, negative, opinion
 مضايقة anger, negative, strong, opinion
 إيواء trust, negative, weak, opinion
 ضربة قوية surprise, negative, weak, opinion
 المتشدد anger, negative, strong, opinion
 متشدد anger, negative, strong, opinion
 العمل الجاد trust, positive, weak, opinion
 واقعي hager, negative, strong, opinion
 قساة القلوب Disgust, negative, strong, opinion
 قساة القلوب anger, negative, strong, opinion
 أكثر صلابة trust, positive, strong, opinion
 تعنت anger, negative, weak, opinion
 المتشددين anger, negative, weak, opinion
 بالكاد sadness, negative, strong, mpqa
 صلابة trust, black, negative, emolex
 المصاعب sadness, negative, strong, opinion
 أذى sadness, negative, opinion
 غير ضارة trust, passive, positive, strong, opinion
 متناغم joy, positive, strong, opinion
 توافق joy, active, positive, strong, opinion
 الأضرار sadness, negative, strong, opinion
 خفاش fear, negative, strong, opinion
 إمراة عجوز fear, negative, strong, opinion
 مغزو sadness, negative, strong, opinion
 حشيش مخدر Disgust, negative, emolex
 كرهت anger, negative, opinion
 بكرهية anger, negative, strong, opinion
 مسكون بالارواح fear, negative, strong, opinion
 الصداق sadness, negative, opinion
 صداع الراس sadness, black, negative, weak, emolex
 الصداع surprise, negative, weak, opinion
 شاهد القبر fear, grey, colour
 الصحة trust, positive, inquirer
 صحي trust, positive, weak, emolex
 إشاعة surprise, negative, emolex
 قلب joy, red, positive, weak, mpqa
 حسرة sadness, negative, strong, mpqa
 مفعج surprise, negative, strong, opinion
 حرقه من المعدة sadness, red, negative, emolex
 مفطر القلب sadness, negative, strong, mpqa
 الجنة anticipation, positive, weak, opinion
 بشكل كبير trust, negative, strong, emolex
 واجب ثقيل sadness, weak, mpqa
 الخرقاء fear, negative, strong, opinion
 قلبك ملي بالهموم sadness, negative, strong, opinion
 تبا anger, negative, strong, opinion
 قاطع بالكلام surprise, negative, strong, opinion
 قاطعه surprise, negative, opinion
 محموم sadness, negative, weak, opinion
 المتعة joy, negative, strong, opinion

حذر هم trust,brown,passive,,,inquirer
 غافل sadness,,,negative,strong,opinion
 الهيمنة hegea,,,negative,weak,opinion
 الهيمنة anger,,,negative,strong,opinion
 سيطرة anger,,,negative,strong,opinion
 شنيع Disgust,,,negative,strong,emolex
 زورينة joy,pink,,,colour
 عزم أكيد trust,,,negative,strong,opinion
 الجحيم fear,,,negative,,opinion
 القيادة trust,blue,,,colour
 مساعدة trust,,,active,positive,weak,mpqa
 ساعد trust,,,positive,,opinion
 مساعدة trust,,,positive,,opinion
 بلا حول ولا قوة sadness,,,negative,weak,opinion
 بواسير sadness,red,,,negative,,emolex
 بدعة anger,,,negative,strong,emolex
 بطولي joy,,,positive,strong,opinion
 بطولات joy,yellow,,positive,,emolex
 الهيروين Disgust,,,negative,,emolex
 أبطال trust,,,positive,strong,opinion
 تسليط الضوء surprise,,active,positive,strong,mpqa
 الطريق السريع trust,gre,,,colour
 شديد joy,,,positive,strong,mpqa
 الجدل fear,,,positive,strong,mpqa
 مؤرخ trust,gre,,,colour
 تاريخي trust,,,positive,weak,mpqa
 التاريخ trust,gre,,,colour
 حتى اليوم trust,gre,,,negative,,emolex
 هم sadness,,,strong,mpqa
 أو بيعة أو إجلال

يكل تواضع trust,,,positive,,emolex
 طنين fear,,,negative,,opinion
 فكاهة joy,,,positive,strong,opinion
 الفكاهي joy,,,positive,,emolex
 بخفة دم joy,,,positive,strong,opinion
 فكاهة joy,,,positive,strong,opinion
 هوموروس husor,,,positive,strong,opinion
 شعور anticipation,gre,passive,negative,,emolex
 التعلق sadness,,passive,negative,,opinion
 جوع sadness,,,negative,strong,mpqa
 قطعة كبيرة joy,brown,,,colour
 مطاردة fear,,active,,inquirer
 تقدم بسرعة surprise,,active,,inquirer
 يؤلم sadness,,,negative,,opinion
 صه surprise,gre,,,positive,,emolex
 صخب fear,,active,,inquirer
 محتال Disgust,black,,,negative,weak,emolex
 مقارئة ميالغ فيها surprise,,,negative,,emolex
 النفاق Disgust,,,negative,,opinion
 نفاق anger,,,negative,strong,emolex
 المناققين fear,,,negative,strong,opinion
 مناقف fear,,,negative,strong,opinion
 هستيري joy,,,negative,strong,opinion
 هستيري fear,,,negative,strong,opinion
 نوبة ضحك joy,,,negative,strong,opinion
 المثالي trust,,,positive,strong,opinion
 مثالية trust,white,,positive,weak,emolex
 المثالي trust,green,,positive,weak,mpqa
 عمل على نحو مثالي trust,,,positive,strong,opinion
 من الناحية المثالية trust,,,positive,strong,opinion
 هوية trust,white,passive,,,inquirer
 بغياء anger,,,negative,strong,opinion
 البلهاء anger,,,negative,strong,opinion
 خامل anger,gre,passive,negative,weak,opinion
 المهمل Disgust,white,,negative,,emolex
 محبوب الجماهير joy,,,positive,strong,emolex
 آله trust,,active,positive,strong,opinion
 محبوب joy,,,positive,strong,opinion
 ملحن على نحو رعوي joy,,,positive,strong,opinion
 سوء التصميم anger,,,negative,,opinion
 منحوس sadness,,,negative,strong,opinion
 سوء حظ sadness,,,negative,strong,opinion
 سوء تشكيلا surprise,,,negative,,opinion
 غير مؤدب anger,,,negative,strong,opinion
 سوء المزاج sadness,,,negative,strong,opinion
 سوء المعاملة anger,,,negative,strong,opinion
 سوء المعاملة anger,,,negative,strong,opinion
 بشكل غير قانوني anger,black,,,negative,weak,opinion
 غير منطقي anger,,,negative,strong,opinion
 غير منطقي fear,,,negative,strong,emolex
 خيال anticipation,,passive,positive,strong,mpqa
 واسع الخيال anticipation.pink,,positive,strong,emolex
 تخيل anticipation,purple,passive,,strong,mpqa
 اختلال التوازن fear,,,negative,strong,opinion
 وضع معقد sadness,,,negative,strong,opinion
 تصرف بطريقة صحيحة trust,,,positive,strong,opinion
 غير هام surprise,white,,negative,strong,opinion
 قرب حدوث anticipation,,,negative,strong,opinion
 قريبا anticipation,,,negative,strong,opinion
 مفرط anticipation,,,negative,strong,opinion
 على نحو مخالف للعادة fear,,,negative,strong,opinion
 غير متواضع anticipation,,,negative,strong,opinion
 غير أخلاقية Disgust,,,negative,strong,opinion

يضعف,anticipation,,active,negative,strong,emolx
 ضعف السمع,anticipation,,,negative,strong,opinion
 رائق,joy,,,weak,mpqa
 صبر,anger,red,passive,negative,strong,emolx
 الصبر,fear,,,negative,strong,opinion
 دقيق إلى حد بعيد,trust,white,,,colour
 عرض للخطر,anticipation,,,negative,strong,opinion
 رابط الجأش,trust,,,positive,strong,mpqa
 منيع,trust,black,,positive,strong,emolx
 بنهار داخليا,بنفجر
 للداخل,sadness,,,negative,strong,opinion
 ناشد,sadness,,active,,strong,mpqa
 موصول,sadness,,,strong,mpqa
 فقر,sadness,,,negative,weak,opinion
 أفقر,sadness,,,negative,weak,opinion
 غير عملي,anticipation,black,,negative,,emolx
 غير عملي,surprise,,,negative,strong,opinion
 غير قادر,sadness,,passive,negative,strong,opinion
 عدم القدرة,sadness,,,negative,,emolx
 تحريض,Disgust,red,,negative,weak,opinion
 قلة أدب,anger,,,negative,strong,opinion
 الميول,joy,,,positive,strong,mpqa
 ميل إلى,joy,,,positive,strong,mpqa
 عدم الترابط,anticipation,,,negative,strong,opinion
 غير مترابط,surprise,greym,negative,strong,emolx
 متفكك,surprise,,,negative,strong,opinion
 عدم توافق,fear,,,negative,weak,opinion
 عجز,sadness,greym,negative,strong,emolx
 غير واف,sadness,,,negative,strong,opinion
 غير مكتمل,surprise,,,negative,weak,opinion
 غير كامل,surprise,purple,,,colour
 عدم اكتمال,surprise,greym,negative,,emolx
 عدم توافقها,fear,,,negative,weak,opinion
 عدم توافقها,surprise,,,negative,weak,opinion
 غامض,fear,,,negative,strong,emolx
 لا فهم,fear,,,negative,strong,opinion
 لا يصدق,anger,,,negative,strong,opinion
 لا يصدق,inger,,,negative,strong,opinion
 غير حاسم,surprise,,,negative,weak,mpqa
 مستغربة,surprise,,,negative,strong,opinion
 غير منطقي,surprise,,,negative,strong,opinion
 عزاء له,sadness,,,negative,strong,opinion
 يشكّل فادح,anger,,,negative,strong,opinion
 واضح وواضح,fear,white,,,colour
 متقلب,fear,,,negative,strong,opinion
 غير قابل للجدل,trust,,,positive,strong,mpqa
 لا يقبل الجدل,trust,,,positive,strong,mpqa
 إزعاج,anger,,,negative,strong,opinion
 غير مناسب,surprise,,,negative,strong,opinion
 غير صحيح,anticipation,,,negative,weak,emolx
 زيادة,trust,red,active,positive,,emolx
 ازدياد,surprise,,,weak,mpqa
 نحو متزايد,surprise,,,weak,mpqa
 يشكوك,fear,,,negative,strong,opinion
 غرس,inger,,,negative,strong,opinion
 غير محتشمة,Disgust,,,negative,strong,opinion
 شيء غير محتشم,Disgust,,,negative,strong,opinion
 لا يعرف الكلال,trust,,,positive,strong,mpqa
 إلى أجل غير مسمى,anger,,,negative,weak,mpqa
 على نحو ثابت,insor,,,positive,strong,mpqa
 غير محتشم,Disgust,,,negative,strong,opinion
 مستقل,trust,,,positive,weak,mpqa
 متعذر تحديده,anticipation,,,negative,weak,opinion

غير مدرك,surprise,,,negative,weak,opinion
 غير حكيم,anger,,,negative,strong,opinion
 طيش,anger,,,negative,strong,opinion
 غير مميز,anticipation,,,negative,strong,opinion
 دون تمييز,trust,,,negative,strong,opinion
 متوعدك,sadness,,,negative,strong,mpqa
 شخصية,trust,orange,,positive,weak,emolx
 كسلان,surprise,brown,,negative,strong,emolx
 لا سبيل إلى الشك فيه,trust,,,positive,strong,mpqa
 بلا شك,trust,,,positive,strong,mpqa
 تساهل,trust,purple,,positive,strong,opinion
 متساهل,trust,,,positive,strong,opinion
 كادح,trust,,,positive,weak,opinion
 صناعة,greym,,,colour
 لا يوصف,,,positive,,emolx
 غير فعال,sadness,,,negative,weak,emolx
 غير فعال,surprise,,,negative,weak,opinion
 فعالية,trust,,,negative,weak,opinion
 غير نافع,anger,,,negative,weak,opinion
 عاجز عن إحداث,sadness,,,negative,strong,opinion
 غير مصقول,surprise,,,negative,strong,opinion
 غير مؤهل,surprise,,,negative,weak,opinion
 يشكّل أحق,anger,,,negative,strong,opinion
 عدم المساواة,anger,,,negative,weak,opinion
 غير منصف,anger,,,negative,strong,emolx
 غير منصف,fear,,,negative,strong,opinion
 عدم المساواة,surprise,,,negative,strong,opinion
 لا مفر منه,sadness,,,negative,strong,opinion
 غير جوهري,surprise,,,negative,strong,opinion
 لا يقدر,anger,,,positive,strong,opinion
 المحنوم,sadness,,,negative,strong,opinion
 لا محالة,sadness,,,negative,strong,opinion
 غير دقيق,surprise,,,negative,weak,mpqa
 غير مبرر,surprise,,,negative,strong,opinion
 عنيد,anger,,,negative,strong,opinion
 لا محالة,surprise,,,negative,strong,opinion
 غير مكلف,surprise,green,,positive,weak,emolx
 قلة خبرة,anticipation,,,negative,weak,emolx
 معقد,fear,,,negative,strong,opinion
 معصوم,trust,,,positive,strong,emolx
 بطريقة لا يشوبها خطأ,trust,,,positive,strong,opinion
 سبب السمع,Disgust,,,negative,strong,opinion
 مفتون,joy,,,strong,mpqa
 إصابة,sadness,,,negative,weak,opinion
 العدوى,sadness,,,negative,,opinion
 المخاطر,fear,,active,positive,strong,mpqa
 عقدة النقص,anger,,,negative,strong,emolx
 عقدة النقص,Disgust,,,negative,strong,emolx
 شيطاني,anger,,,negative,strong,opinion
 مجذب,black,,,colour
 تسلل,fear,,active,negative,,emolx
 متسلل,fear,,,negative,weak,opinion
 متسللين,fear,,,negative,weak,opinion
 غير محدود,trust,white,,positive,,emolx
 بلا حدود,trust,blue,,,colour
 عاجز,sadness,,,negative,strong,emolx
 دار العجزه,sadness,red,,,colour
 غضب,anger,,active,negative,strong,opinion
 التهاب,sadness,red,,negative,,emolx
 تحريض,anger,,,negative,strong,opinion
 انفلونزا,sadness,,,negative,,emolx
 معلومات,trust,,,positive,,emolx
 معلوماتية,trust,,,weak,mpqa

غنيا بالمعلومات,trust,,,positive,weak,mpqa
 مخبر,trust,,,negative,,emolex
 من النادر,anticipation,greyscale,,negative,,emolex
 خرق,anger,,,negative,strong,opinion
 انتهاك,anger,black,active,negative,strong,emolex
 التعدييات,anger,,,negative,strong,opinion
 غضب,anger,,,active,negative,strong,opinion
 غضب,fear,,,negative,strong,opinion
 للضيق,sadness,,,negative,strong,opinion
 مبتكر,trust,white,,positive,strong,emolex
 ومبدع,trust,,,positive,strong,opinion
 براعة,trust,green,,positive,strong,opinion
 ساذج,sadness,,,positive,strong,opinion
 صريح,trust,,,positive,strong,opinion
 عاق,anger,,,negative,strong,opinion
 عاق,anger,,,negative,strong,opinion
 joy,,,positive,strong,mpqa
 عقوق,anger,,,negative,strong,opinion
 كبت,sadness,,passive,negative,weak,opinion
 الضيافة,joy,,,negative,strong,opinion
 غير إنساني,anger,,,negative,strong,opinion
 ظالم,inger,,,negative,strong,opinion
 الشروع في,anger,,,active,,,inquirer
 مبادرة,trust,,,active,,,inquirer
 حقن,sadness,white,,,,colour
 حقن,sadness,white,,,,colour
 غير حكيم,anticipation,,,negative,strong,opinion
 إنذار قضائي,anger,,,negative,,emolex
 الظلم,sadness,,,negative,strong,opinion
 معرفة محدودة,anticipation,,,strong,mpqa
 لا يحصى,surprise,,,,weak,mpqa
 لا بعد ولا يحصى,surprise,,,,weak,mpqa
 في غير محله,anticipation,,,negative,strong,opinion
 الاستعلام,trust,,active,,,inquirer
 المستعلم,trust,yellow,,positive,,emolex
 فضولي,fear,orange,,positive,strong,emolex
 بجنون,fear,,,negative,strong,opinion
 Disgust,,,negative,strong,opinion
 بهم,Disgust,,,negative,strong,opinion
 حشرة,Disgust,green,,,,colour
 غير مدرك,surprise,,,negative,weak,opinion
 غير حساس,anticipation,,,negative,strong,opinion
 دهاء,anger,,,negative,strong,opinion
 تبصر,trust,,passive,positive,strong,mpqa
 الثاقبة,trust,,,positive,strong,opinion
 بصيرة,trust,,,positive,strong,opinion
 أفكار,trust,,,strong,mpqa
 تفاهة,Disgust,greyscale,,negative,weak,emolex
 بحقارة,Disgust,,,negative,weak,opinion
 غير مخلص,Disgust,,,negative,strong,opinion
 يتصنع,fear,,,negative,strong,opinion
 بفاق,anger,,,negative,strong,opinion
 تلميح,fear,,,negative,strong,opinion
 لا طعم له,surprise,greyscale,,negative,,emolex
 يصر,surprise,,active,positive,strong,mpqa
 إصرار,trust,,active,positive,weak,mpqa
 تقفئش,fear,,active,,,inquirer
 مقفئش,fear,,,positive,,emolex
 ملهم,joy,,,positive,strong,opinion
 الملهمة,joy,,,positive,strong,opinion
 غير مستقر,fear,,passive,negative,weak,opinion
 المحرضين,anger,,,negative,strong,opinion
 غريزه,joy,,passive,,,inquirer
 المعهد,trust,greyscale,,,,colour
 تعليمي,trust,,,positive,weak,opinion
 دور فعال,trust,,,active,positive,weak,emolex
 الوسيلة,trust,greyscale,,,,colour

متمرّد,fear,,,negative,weak,opinion
 لا قيمة له,anger,,,negative,strong,opinion
 أهان,anger,,,negative,strong,opinion
 مهين,anger,,,negative,strong,opinion
 الشتام,Disgust,,,negative,,opinion
 غير محتمل,anger,,,negative,strong,opinion
 الشدة,sadness,purple,active,,,inquirer
 الهدف,joy,black,active,,weak,mpqa
 جماع,joy,,active,positive,,emolex
 الترابط,trust,greyscale,,,,colour
 مثير للإعجاب,joy,,,positive,strong,emolex
 الاهتمامات,joy,,,positive,weak,opinion
 التشوش,anticipation,,,active,negative,weak,emolex
 إقحام,surprise,greyscale,,,,colour
 توسط,trust,,active,positive,,inquirer
 تفسر,trust,,active,,,inquirer
 ترجمة,trust,blue,active,,,inquirer
 مقاطعه,anger,black,,negative,weak,opinion
 انقطاع,anger,,,negative,,opinion
 الثقة,trust,,,positive,strong,opinion
 تخوف,fear,,,negative,strong,opinion
 بسم,sadness,,active,negative,weak,opinion
 تسمم,sadness,green,,,,colour
 تصليب,sadness,,,negative,strong,opinion
 عنيد,anger,,,negative,strong,opinion
 باسل,trust,,,positive,,emolex
 معقد,fear,,,positive,weak,opinion
 مثير للاهتمام,joy,,,positive,strong,opinion
 يؤثر الاهتمام والفضول,joy,,,positive,strong,opinion
 تطفل,Disgust,,active,negative,strong,opinion
 حدسي,anticipation,,passive,positive,strong,emolex
 عمر,trust,,active,negative,strong,opinion
 غمرت,trust,,,negative,strong,opinion
 إبطال,trust,brown,,negative,strong,emolex
 إبطال,joy,,,negative,,emolex
 عدم صحة,surprise,,,negative,strong,emolex
 لا يقدر بثمن,joy,white,,positive,strong,opinion
 بثبات,trust,black,,positive,,emolex
 المجتاحة,anger,,,negative,weak,opinion
 joy,,,negative,strong,opinion
 استثمار,trust,,active,,,inquirer
 بحث,trust,,active,positive,,emolex
 استثمار,joy,,active,,,inquirer
 مستثمر,trust,,active,,,inquirer
 حسود,Disgust,,,negative,strong,opinion
 حسدا,anger,,,negative,strong,opinion
 الحسد,fear,,,negative,strong,opinion
 نشط,joy,,,positive,weak,emolex
 تنشيط,joy,,,positive,strong,opinion
 لا تقهر,trust,,,positive,strong,opinion
 لا يقهر,anticipation,,,positive,strong,opinion
 لا تنتهك حرمة,anger,,,positive,strong,opinion
 لا تنتهك حرمة,sadness,,,positive,strong,opinion
 الخفي,fear,white,,,,colour
 غير مرئي,fear,white,,negative,weak,opinion
 لا إرادية,fear,,,negative,weak,opinion
 لا إرادي,fear,,,negative,weak,emolex
 منيع,trust,,,positive,strong,opinion
 غضوب,anger,,,negative,,opinion
 ضايق,anger,,passive,negative,strong,opinion
 أغضب,anger,,,negative,,opinion
 مما ازعج,anger,,,negative,,opinion
 يؤرق,sadness,,,negative,,opinion

ممل,anticipation,,,negative,strong,opinion
 الملل,anticipation,,,negative,,opinion
 بغض,Disgust,,,strong,mpqa
 لا يمكن الاستغناء عنه,anticipation,,,positive,,opinion
 معتذر كبحه,fear,,,negative,strong,opinion
 لا عيب فيه,trust,,,positive,strong,opinion
 لا يقاوم,joy,,,positive,strong,opinion
 لا يقاوم,trust,,,positive,strong,opinion
 متردد,fear,,,negative,strong,opinion
 متعذر حله,surprise,,,negative,weak,opinion
 غير مسؤول,anger,,,negative,strong,emolex
 غير مسؤول,Disgust,,,negative,strong,opinion
 استهتار,anger,,,negative,strong,mpqa
 غير موثر,anger,black,,,negative,strong,emolex
 باستخفاف,anger,,,negative,strong,mpqa
 لا رجعة فيه,trust,grey,,,negative,strong,opinion
 قابل للإلغاء,trust,,,negative,,emolex
 متشوق,joy,,,negative,,opinion
 حمار,anger,brown,,,colour
 يشم,anticipation,red,,,colour
 سئم,anticipation,,,negative,strong,opinion
 مسنن,fear,,,negative,,opinion
 مربى,joy,purple,,,positive,weak,emolex
 مستهجن,fear,,,negative,strong,opinion
 برشاقة,joy,,,positive,strong,mpqa
 الغيرة,anger,,,negative,strong,opinion
 الغيرة,Disgust,,,negative,strong,opinion
 تهكم,anger,,,active,negative,strong,opinion
 السكان الغاضبين,anger,,,negative,strong,opinion
 السخریات,anger,,,negative,strong,opinion
 هلام,Disgust,purple,,,colour
 متشجن,surprise,,,negative,,opinion
 نرفز,anger,,,negative,strong,opinion
 عاطل عن العمل,sadness,,,negative,weak,opinion
 يببطه,surprise,blue,,,colour
 نكتة,joy,blue,,,negative,strong,emolex
 يمزح,joy,,,positive,,emolex
 مجلة,joy,white,,,colour
 صحافي,fear,yellow,,,positive,,emolex
 يفرح,joy,,,positive,strong,opinion
 يفرح,joy,,,positive,strong,opinion
 تهلل,joy,,,positive,strong,opinion
 ابتهاج,joy,,,positive,strong,opinion
 القاضي,trust,,,active,,,inquirer
 حكم,trust,,,weak,mpqa
 الأحكام,fear,,,weak,mpqa
 الأحكام,trust,,,weak,mpqa
 عصير,joy,orange,,,colour
 خردة,surprise,brown,,,negative,weak,emolex
 المدمن,Disgust,,,negative,weak,opinion
 مخلفات,Disgust,,,negative,,opinion
 الاختصاص القضائي,trust,black,,,colour
 غير مبرر,anger,,,positive,strong,mpqa
 غير مبرر,fear,yellow,,,positive,strong,emolex
 يعدل,trust,,,positive,strong,opinion
 حدث,surprise,,,negative,weak,emolex
 مفلس,sadness,,,negative,strong,opinion
 تنكار,joy,,,positive,,emolex
 مفتاح,trust,,,weak,mpqa
 مزاح,joy,yellow,,,colour
 قتل,Disgust,,,negative,,opinion
 القاتل,Disgust,,,active,negative,weak,opinion
 مفسد البهجة,sadness,,,negative,strong,opinion

يقتل,anger,,,negative,,opinion
 لطف,joy,,,positive,strong,emolex
 ملك,trust,,,positive,,emolex
 مملكة,trust,purple,,,colour
 موهبة,joy,,,positive,,emolex
 الوغد,Disgust,,,negative,strong,opinion
 ركع,trust,,,passive,,,inquirer
 ساجد,trust,,,passive,,,inquirer
 سكين,fear,grey,,,negative,weak,opinion
 فارس,trust,,,positive,,emolex
 معقد,fear,brown,,,negative,,emolex
 أعرف,trust,,,passive,positive,strong,mpqa
 معرفة,trust,white,,,positive,strong,emolex
 بدراية,trust,,,strong,mpqa
 المعرفة,trust,,,positive,strong,emolex
 المعرفة,joy,,,positive,strong,opinion
 معروف,trust,,,passive,,,inquirer
 خادم,sadness,,,negative,strong,opinion
 أذنان,Disgust,,,negative,strong,opinion
 تفتقر إلى,sadness,,,negative,strong,emolex
 باهتة,sadness,,,negative,strong,emolex
 يفتقر,fear,,,negative,,opinion
 مقتضب,surprise,,,negative,strong,opinion
 منقل,sadness,,,negative,,emolex
 تأخر,surprise,,,passive,negative,weak,emolex
 تخلف,anger,,,negative,,opinion
 joy,blue,,,colour
 التخلف,Disgust,,,negative,,opinion
 المسرحين,joy,,,negative,,opinion
 مخبأ,trust,brown,,,negative,,emolex
 بحيرة,joy,blue,,,colour
 توجيه اللوم,anger,,,negative,strong,opinion
 ضرب بعنف,anger,,,negative,strong,opinion
 أعرج,sadness,,,negative,weak,opinion
 العرجاء صاحب
 منصب,Disgust,,,negative,strong,opinion
 مؤسف,sadness,,,negative,strong,opinion
 أسف,anticipation,,,negative,strong,opinion
 مصباح,trust,yellow,,,colour
 حربة,fear,red,,,colour
 رماح,fear,grey,,,colour
 أرض,trust,brown,active,positive,,emolex
 هبطت,surprise,,,positive,,emolex
 المناظر الطبيعية,joy,green,,,colour
 المناظر الطبيعية,surprise,green,,,colour
 ضعيف,sadness,,,negative,strong,emolex
 واهن,sadness,,,negative,strong,opinion
 حضن,trust,white,,,colour
 هفوة,surprise,,,negative,weak,emolex
 يساقط,surprise,,,negative,,opinion
 هفوات,anger,,,negative,,opinion
 شحم الخنزير,Disgust,yellow,,,colour
 كبير,lasoa,,,positive,weak,mpqa
 سعة كبيرة,trust,,,positive,,opinion
 على نطاق واسع,trust,,,weak,mpqa
 إلى حد كبير,trust,,,weak,mpqa
 فاسق,Disgust,,,negative,strong,opinion
 معشوقة,joy,pink,,,colour
 تأخر,surprise,,,negative,,emolex
 يمدح,joy,,,positive,strong,opinion
 جدير بالثناء,joy,,,positive,strong,emolex
 أضحوة,sadness,,,negative,strong,opinion
 مسرف,anger,green,,,positive,strong,emolex

البطة

بسخاء,trust,,,positive,strong,opinion
 مطيع للقانون,trust,,,positive,strong,opinion
 الخارق للقانون,anger,,,negative,strong,opinion
 خرق القانون,anger,,,negative,strong,opinion
 يوجد على نحو قانوني,trust,,,positive,weak,opinion
 فوضوي,anger,,,negative,strong,opinion
 غياب دام طويلا,sadness,,,negative,,opinion
 تسرب,fear,,passive,negative,weak,emolex
 تسرب,surprise,,,negative,weak,emolex
 التسربات,fear,,,negative,,opinion
 تسريب,fear,,,negative,,opinion
 تسرب,fear,,,negative,,opinion
 فسحة,joy,,,positive,,emolex
 ميراث,trust,,,weak,mpqa
 قانونيه,trust,,,weak,mpqa
 أسطوري,joy,,,positive,weak,emolex
 شرعي,trust,,,positive,weak,mpqa
 شرعيا,trust,,,positive,weak,mpqa
 إقراض,trust,,,active,,,inquirer
 الإقراض,trust,yellow,,,colour
 متساهل,trust,,,positive,weak,emolex
 متساهل,joy,,,positive,weak,mpqa
 أقل تطوراً,surprise,,,negative,weak,opinion
 أقل غلاء,surprise,,,positive,weak,mpqa
 تأثير ايجابي,trust,green,,,positive,weak,emolex
 خوف,joy,,,positive,strong,opinion
 أليبرالية,anger,,,negative,weak,emolex
 الليبرالية,anger,,,positive,weak,mpqa
 فاجر,anger,,,negative,strong,opinion
 الإجازة الرسمية,joy,,,negative,strong,opinion
 كذب,Disgust,,,negative,,opinion
 الكذاب,Disgust,,,negative,strong,opinion
 الأكاذيب,Disgust,,,negative,strong,opinion
 تهدد الحياة,fear,,,negative,weak,opinion
 شريان الحياة,joy,red,,,positive,strong,emolex
 مدى الحياة,trust,,,positive,weak,mpqa
 المنقذ,trust,,,positive,,opinion
 مصعد,trust,greys,active,,,inquirer
 أر عن,anger,,,positive,strong,opinion
 احب,joy,,,positive,,opinion
 المحتمل أن,anticipation,,,weak,mpqa
 شبيه,anticipation,greys,,,colour
 الإعجابات,joy,,,positive,,opinion
 الليموزين,joy,black,,,colour
 قلب الأسد,trust,,,positive,strong,opinion
 شفة,joy,pink,,,colour
 أحمر الشفاه,joy,red,,,colour
 تخلص من,trust,green,active,,,inquirer
 أدبي,joy,brown,,,colour
 متقف,trust,,,positive,weak,mpqa
 الأدب,joy,white,,,colour
 رشيق,joy,,,positive,,emolex
 الغلاف الصخري,trust,brown,,,colour
 خصم,anger,greys,negative,,emolex
 دعوى,fear,,,negative,,emolex
 حي,surprise,,,active,positive,strong,opinion
 طين,Disgust,brown,,,colour
 قرص,fear,,active,,,inquirer
 شامخ,joy,,,negative,strong,emolex
 سجل,trust,brown,,,colour
 اللوغارثم في الرياضيات,surprise,black,,,colour
 منطق,trust,,,positive,,inquirer
 منطقي,trust,,,positive,weak,emolex

يشوق,joy,,,negative,strong,opinion
 نهب,anger,yellow,,,negative,strong,emolex
 سيادة,trust,purple,,,positive,,emolex
 الخاسر,sadness,,,negative,weak,opinion
 الخاسرين,sadness,,,negative,,opinion
 يفقد,sadness,,,negative,,opinion
 خسائر,sadness,,,negative,,opinion
 قذر,Disgust,,,negative,strong,opinion
 أحب,joy,,,positive,,opinion
 بلا حب,sadness,,,passive,negative,strong,opinion
 سحر,joy,,,positive,strong,opinion
 متيم,joy,,,negative,strong,opinion
 يحب,joy,,,positive,,opinion
 مريح,anticipation,,,positive,weak,opinion
 شهنائي,Disgust,red,,,negative,,emolex
 الفوة نبات صبغى,mager,,,negative,strong,opinion
 شهيم,trust,,,positive,strong,opinion
 برحابة صدر,trust,,,positive,strong,opinion
 رجولة,trust,,,positive,,emolex
 هوس,joy,red,,,negative,strong,emolex
 مهوروس,joy,black,,,negative,strong,emolex
 صباغة الاظافر,joy,pink,,,colour
 رجولي,trust,black,,,positive,strong,emolex
 المن,fear,,,positive,,emolex
 سوق,joy,,,active,,,inquirer
 تسويق,joy,,,positive,,emolex
 تعجب,surprise,,,positive,,opinion
 تعجب,anticipation,,,positive,,opinion
 معجزات,surprise,,,positive,strong,opinion
 قناع,fear,black,,,colour
 المجازر,sadness,,,negative,strong,opinion
 مارس العادة السرية,Disgust,white,,,colour
 مباراة,joy,,,active,,,inquirer
 ناضج,trust,,,positive,weak,opinion
 بنضح,trust,,,positive,weak,opinion
 بنضح,trust,greys,positive,weak,opinion
 مثير للغثيان,Disgust,,,negative,strong,opinion
 تقزز,Disgust,,,negative,strong,opinion
 تحفيق أقصى قدر,trust,,,active,positive,strong,mpqa
 هزيل,sadness,,,negative,strong,opinion
 خسة,anger,,,negative,strong,opinion
 تافه,anger,,,negative,,opinion
 لحن,joy,blue,,,positive,,inquirer
 أحيا ذكرى,joy,,,positive,strong,mpqa
 ذكريات,joy,,,weak,mpqa
 ذاكرة,joy,blue,,,colour
 مهددا,fear,,,negative,strong,opinion
 يصلح,trust,white,active,positive,weak,mpqa
 كذب,anger,,,negative,strong,opinion
 وضيع,anger,greys,negative,weak,emolex
 حيض,Disgust,red,,,positive,,emolex
 رحيم,trust,white,,,positive,strong,emolex
 الحمد لله,joy,,,positive,strong,opinion
 بلا رحمة,anger,,,negative,strong,opinion
 رحمة,trust,pink,,,positive,strong,emolex
 حورية البحر,joy,blue,,,colour
 بمرح,joy,,,positive,strong,opinion
 ورم خبيث,sadness,,,negative,,emolex
 موسوس,fear,,,positive,weak,opinion
 يدقة,trust,,,positive,weak,opinion
 شجار,anger,,,negative,weak,opinion
 حافلة صغيرة,joy,yellow,,,colour
 وزير,trust,,,active,positive,weak,mpqa

حفل غنائي joy, green,,,colour
المعجزات trust,,,positive, strong, opinion
بأعجوبة surprise,,,positive, strong, opinion
الإعجاز trust,,,positive, strong, opinion
سراب fear,,,negative, strong, opinion
المنحرفة Disgust,,,negative,,opinion
غير شرعي fear,,,negative, strong, opinion
أساء
التصرف anticipation,,,active, negative, strong, opinion
أخطأ في الحساب أو
التقدير anticipation,,,negative, weak, opinion
حساب خاطئ fear,,,negative, weak, opinion
الأذى anger,,,active, negative, strong, emolex
مؤذ anger,,,active, negative, strong, emolex
يخبث anger,,,negative, strong, opinion
المفاهيم الخاطئة anger,,,negative, strong, opinion
وعد Disgust,,,negative, strong, opinion
الاو غاد anger,,,negative, strong, opinion
التضليل fear,,,negative, strong, opinion
البخيل fear,,,negative, strong, opinion
مأسى sadness,,,negative, strong, opinion
بخيل anger,,,negative, strong, opinion
غير كفؤ anticipation,,,negative, strong, opinion
ظن anticipation,,,negative, strong, opinion
تشكوك anticipation,,,negative, strong, opinion
الضلال anger,,,negative, strong, opinion
ضلل anger,,,negative, strong, opinion
معلومات خاطئة fear,,,negative, strong, opinion
أساء التفسير anticipation,,,negative, strong, opinion
تفسير خاطئ anticipation,,,negative,,emolex
أخطأ في الحكم anticipation,,,negative, strong, opinion
حكم غير عادل anger,,,negative, strong, opinion
مضلل anger,,,negative, strong, opinion
نسيء sadness,,,negative, strong, opinion
التدبير fear, red,,,negative,,emolex
عدم تطابق surprise,,,negative,,emolex
الخطأ في التسمية anticipation,,,negative,,emolex
في غير محله anticipation,,,negative,,emolex
لفظ بطريقة خاطئة anticipation,,,negative,,opinion
أخطأ anger,,,negative,,opinion
أخطأت surprise,,,negative, strong, opinion
ضباب fear, grey,,,negative, opinion
خطأ anger,,,negative, strong, opinion
الأخطاء anger,,,negative, strong, opinion
من عدم الثقة anger,,,negative, strong, opinion
أساء الفهم surprise,,,passive, negative, strong, emolex
سوء الفهم anticipation,,,negative, strong, opinion
يساء anticipation,,,passive, negative, strong, opinion
فهمه anticipation,,,passive, negative, strong, opinion
سوء استخدام surprise,,,negative, strong, emolex
محتكر anger, black,,,negative,,emolex
احتكار anger, green,,,colour
رتيب sadness,,,negative, strong, opinion
رتابة sadness,,,negative, strong, opinion
المسوخ Disgust,,,negative, strong, opinion
مشوه الخلقة Disgust,,,negative, strong, opinion
مخيف fear,,,negative, strong, opinion
هجومًا عنيفًا anger,,,negative, strong, opinion
حشرة العتة Disgust, brown,,,colour
بلا حركة sadness, white,,,negative, weak, opinion
يحزن sadness,,,negative, strong, opinion
لسان حال anticipation, black,,,colour
غمغم anticipation, grey,,,negative,,emolex

مهلك anger,,,negative, weak, opinion
في ظروف غامضة fear,,,negative, strong, opinion
حير surprise,,,negative, weak, opinion
أسطورة joy,,,negative, strong, opinion
الحضيض sadness, black,,,negative,,emolex
منتذر anticipation,,,negative, strong, opinion
ماهي anticipation,,,active,,,inquirer
ساذج anger,,,passive, negative, strong, emolex
بسذاجة nager,,,negative, strong, opinion
مخدر fear,,,negative,,emolex
ضيق sadness, black,,,negative, weak, mpqa
يخبث Disgust,,,negative, strong, opinion
وقاحة anger,,,negative, strong, opinion
صفر sadness, grey,,,colour
شقي fear,,,negative, strong, emolex
أصاب بالعتيان sadness,,,negative, weak, opinion
بالضرورة anticipation,,,positive, weak, mpqa
ضروري trust,,,positive, weak, mpqa
الضروريات anticipation, green,,,colour
رحيق joy, yellow,,,positive,,emolex
بحاجة إلى anticipation,,,passive, negative, weak, mpqa
ضروري anticipation,,,negative, strong, emolex
لا داعي anticipation,,,negative, weak, opinion
بلا داع anticipation,,,negative, weak, opinion
الاحتياجات anticipation,,,weak, mpqa
محتاج sadness,,,negative, weak, emolex
ثنيع Disgust,,,negative, strong, opinion
ينفي anger,,,negative,,opinion
السلبية anger,,,negative,,opinion
سلبية anger,,,negative,,opinion
إهمال sadness,,,negative, strong, emolex
إهمال surprise, grey,,,negative,,emolex
إهمال anger,,,negative, strong, emolex
مهمل sadness,,,negative, strong, emolex
باهمال anticipation, brown,,,negative,,emolex
ضئيلة surprise,,,negative, weak, mpqa
تفاوض trust, grey,,,colour
مفاوض trust,,,positive,,emolex
صهيل joy, brown,,,colour
عدو anger,,,negative, strong, opinion
حديثي الولادة joy, white,,,colour
عصب anticipation,,,positive,,emolex
بعصبية anger,,,negative, strong, opinion
شائكة fear,,,negative, strong, opinion
محايد trust, grey,,,colour
إبطال مفعول trust, white, active, positive, weak, mpqa
ومع ذلك anticipation,,,strong, mpqa
مولود جديد anticipation, pink,,,colour
أخبار anticipation, black,,,colour
جريدة anticipation, grey,,,colour
كثك الصحف anticipation, grey,,,colour
منقار anticipation, blue,,,colour
لطيف joy,,,positive, strong, opinion
يشكل جميل joy,,,positive, strong, opinion
أجمل anticipation,,,positive,,opinion
أجمل anticipation,,,positive,,opinion
تخصص anticipation,,,positive,,inquirer
شق anticipation, brown,,,colour
النيكال anticipation, grey,,,colour
ابنة الاخ anticipation, pink,,,colour
أنيق joy,,,positive, strong, opinion
زنجي fear, black,,,negative,,emolex
أزعج anger,,,negative, weak, opinion

حلول الظلام,anticipation,black,,,colour
رهيب,fear,,,negative,strong,opinion
عدمية,anticipation,black,,negative,,emolex
صفر,anticipation,black,,,colour
رشيقي,joy,white,,positive,strong,opinion
تسعين,anticipation,grey,,,colour
حلمة الثدي,anticipation,yellow,,,colour
تصيد الأخطاء,anticipation,,,negative,,opinion
بنيل,trust,,,positive,strong,opinion
ليلي,anticipation,black,,,colour
الضوضاء,anticipation,,,negative,,emolex
بلا ضجة,anticipation,,,positive,,opinion
الضوضاء,anger,,,negative,,opinion
ترشح,anticipation,,active,positive,,inquirer
ترشيح,surprise,,,positive,,emolex
عدم الثقة,fear,,,negative,strong,opinion
اللاعنف,trust,,,positive,weak,opinion
غير عنيفة,trust,,,positive,weak,opinion
معدوم,sadness,,,negative,weak,opinion
متجاوب,anticipation,,,negative,,opinion
كلام فارغ,anger,,,negative,strong,emolex
غير عنيفة,anticipation,,,weak,mpqa
وقت الظهيرة,anticipation,yellow,,,colour
عادي,trust,,,positive,weak,mpqa
السواء,anticipation,white,,positive,,emolex
فضولي,fear,,,negative,strong,opinion
منخر,anticipation,black,,,colour
وجهاء,anticipation,,,positive,,emolex
لا سيما,trust,,,positive,strong,opinion
الرموز,anticipation,black,,,colour
ملحوظة,anticipation,,passive,,inquirer
وأشار,anticipation,,,positive,,emolex
جدير بالملاحظة,trust,blue,,positive,strong,opinion
تنويه,anticipation,,passive,,inquirer
جدير بالملاحظة,surprise,,,positive,weak,mpqa
أبلغ,anticipation,white,,,colour
على الرغم من,anticipation,white,,,colour
رواية,joy,,,positive,strong,mpqa
بدعة,anticipation,white,,positive,,opinion
فوهة,anticipation,grey,,,colour
فارق بسيط,anticipation,,,strong,mpqa
الدقيقة,furoq,anticipation,,,strong,mpqa
عري,anticipation,pink,,,colour
كتلة صلبة,anticipation,yellow,,,colour
لا شيء,anticipation,black,,,colour
خدر,anger,,,negative,weak,emolex
أعداد,anticipation,,,positive,,emolex
عددي,anticipation,black,,,colour
العناصر الغذائية,anticipation,,,positive,,inquirer
تغذية,anticipation,green,,,colour
جوز,anticipation,brown,,,colour
حورية,anticipation,pink,,,colour
الأهبل,anticipation,,,negative,,emolex
بلوط,anticipation,brown,,positive,,emolex
مجذاف,anticipation,brown,,,colour
دقيق الشوفان,anticipation,brown,,,colour
مطيع,trust,,active,positive,strong,mpqa
بطاعة,trust,,,positive,strong,mpqa
موضوع,anticipation,,active,negative,strong,opinion
بغض,Disgust,,,negative,strong,emolex
الاعتراضات,surprise,,,negative,strong,opinion
بموضوعية,trust,,,positive,weak,mpqa
التزام,anticipation,grey,,,weak,mpqa

واجب,anticipation,grey,,,colour
مجبر,surprise,white,,positive,strong,mpqa
منحرف - مائل,surprise,,,negative,weak,opinion
غافل,surprise,,,negative,strong,opinion
بغض,anger,,,negative,strong,opinion
الفحش,anger,,,negative,strong,opinion
غامض,fear,black,,negative,weak,opinion
مشوشة,anticipation,grey,,negative,,opinion
يحب,anticipation,,,negative,,opinion
غموض,fear,black,,negative,strong,emolex
مراجعة,anticipation,white,,,colour
يقظ,anticipation,,,positive,,emolex
الملاحظة,anticipation,,passive,,inquirer
رصد,anticipation,blue,passive,,inquirer
مراقب,anticipation,,passive,,inquirer
أقلق,fear,,,negative,strong,opinion
استحواذ,anger,,,positive,strong,opinion
الهواجس,fear,,,positive,strong,opinion
استحواذي,obger,,,negative,strong,opinion
هاجس,fear,,,negative,strong,opinion
عفا عليها الزمن,surprise,,,negative,weak,opinion
طب التوليد,anticipation,pink,,,colour
عرقلت,anticipation,,,negative,,opinion
المعطل,anticipation,,,negative,,opinion
الحصول على,anticipation,,active,positive,,inquirer
لحوح,obger,,,negative,strong,opinion
مناسبات,anticipation,,active,,inquirer
حسب,anticipation,,,negative,,opinion
المغطي,anticipation,,,negative,,opinion
الاعلاق,anticipation,,,negative,,opinion
احتلال,anticipation,grey,,positive,,emolex
تشغل,anticipation,,,positive,,emolex
تحدث,anticipation,,passive,,inquirer
حادثة,anticipation,,passive,,inquirer
محيط,anticipation,blue,,,colour
المحيطات,anticipation,blue,,,colour
مئمن,anticipation,black,,,colour
بصري,anticipation,white,,,colour
رائحة,anticipation,brown,,negative,,emolex
هرمون الاستروجين,anticipation,pink,,,colour
جريمة,anger,,,negative,weak,opinion
جريمة,Disgust,,,negative,weak,opinion
المخالف,anger,,,negative,strong,opinion
الجرائم,anger,,,negative,strong,opinion
عدواني,anger,,,negative,strong,opinion
خبث,Disgust,,,negative,strong,opinion
عرض,anticipation,,active,positive,,emolex
مرتجلا,anticipation,,,negative,,emolex
عرض البحر,anticipation,blue,,negative,,emolex
فرع,anticipation,green,,positive,,emolex
يا,anticipation,,,strong,mpqa
نقط,anticipation,black,,,colour
مرهم,anticipation,white,,,colour
حسنا,trust,,,positive,weak,mpqa
زيتون,anticipation,green,,,colour
أولمبي,anticipation,,,weak,mpqa
أوميغا,anticipation,black,,,colour
عجة البيض,anticipation,yellow,,,colour
الأسوأ,anger,,,negative,strong,opinion
اغفال,surprise,,passive,negative,weak,opinion
حذف,surprise,black,passive,negative,weak,emolex
حذف,anger,black,,,colour
الجامع,trust,grey,,,colour

كلي العلم,anticipation,white,,,colour
 جانب واحد,anticipation,,,negative,strong,mpqa
 من طرف واحد,surprise,,,negative,strong,opinion
 علم الوجود,anticipation,white,,,colour
 عبء,anticipation,black,,negative,,emolex
 فصاعدا,anticipation,,,positive,weak,mpqa
 غموض,anticipation,white,,,colour
 مبهمة,anticipation,greyscale,,negative,,emolex
 افصح,surprise,white,active,positive,weak,mpqa
 قضية مفتوحة,anticipation,,,weak,mpqa
 فتاحة,anticipation,white,,,colour
 افتتاح,anticipation,white,,,colour
 بكل صراحة,trust,,,positive,weak,opinion
 رأي,anticipation,greyscale,,strong,mpqa
 الآراء,anticipation,,,strong,mpqa
 انتهازية,anger,,,negative,weak,opinion
 عارض,surprise,orange,active,negative,strong,emolex
 x
 المعارضة,anger,,,negative,strong,opinion
 الظلم,Disgust,,,negative,strong,opinion
 اضطهاد,Disgust,,,negative,strong,opinion
 الظالمين,fear,,,negative,strong,opinion
 بصري,anticipation,white,,,colour
 بصريات,anticipation,white,,,colour
 الامثل,trust,,,positive,strong,opinion
 متفائل,trust,,passive,positive,weak,opinion
 اختيار,anticipation,green,,,positive,,emolex
 اختياري,anticipation,,,positive,,emolex
 خيارات,anticipation,green,,,colour
 طبيب العيون,anticipation,white,,,colour
 وفرة,trust,,,positive,strong,opinion
 البرتقالي,anticipation,orange,,,colour
 خطاب رسمي,anticipation,,,positive,,emolex
 فن الخطابة,anticipation,white,,,colour
 الاجرام السماوية,anticipation,white,,,colour
 طلب,anticipation,white,active,positive,,inquirer
 عادي,anticipation,greyscale,,,colour
 توابل,anticipation,green,,,colour
 عضوي,anticipation,green,,positive,,emolex
 تنظم,anticipation,white,active,positive,,emolex
 منظم,anticipation,,,positive,,emolex
 توجيه,anticipation,black,,,colour
 شرقي,anticipation,yellow,,,colour
 فتحة,anticipation,brown,,,colour
 الاصل,anticipation,white,,,colour
 اصلي,trust,,,positive,weak,mpqa
 تنشأ,anticipation,green,active,,,inquirer
 مزين,anticipation,,,positive,,emolex
 مزخرف,anticipation,,,positive,,emolex
 أرثوذكسي,anticipation,white,,,colour
 ظاهري,anticipation,yellow,,,colour
 ظاهريا,anticipation,greyscale,,negative,,emolex
 من غير
 محاكمة,anger,,active,negative,strong,opinion
 نعامة,anticipation,white,,,colour
 العثماني,anticipation,brown,,,colour
 يجب,anticipation,,,strong,mpqa
 التفتشي,sadness,,,negative,weak,opinion
 نتيجة,anticipation,greyscale,,positive,,emolex
 عتيق الطراز,joy,,,negative,weak,mpqa
 يتفوق عليها,anticipation,,,positive,,opinion
 ملابس,anticipation,pink,active,,,inquirer
 المنتهية,surprise,,,positive,weak,mpqa

نفى

غريب,anticipation,red,,negative,,emolex
 الخارج عن القانون,fear,black,,negative,strong,emolex
 الخطوط العريضة,anticipation,active,,,inquirer
 نجا من الموت,anticipation,,passive,positive,,inquirer
 الافاق,anticipation,,passive,,weak,mpqa
 لاغي,surprise,,,negative,weak,opinion
 يتفوق على,anticipation,,,positive,,opinion
 تفوقت,anticipation,,,positive,,opinion
 التفوق على,anticipation,,,positive,,opinion
 يتفوق,anticipation,,,positive,,opinion
 انتاج,anticipation,,active,,,inquirer
 التوعية,anticipation,,active,,,inquirer
 تجاوز,anticipation,,active,positive,,inquirer
 بداية,anticipation,,,positive,,inquirer
 تلقى,ousor,,,positive,strong,opinion
 تفوقت,anticipation,,,positive,,opinion
 فاقه دهاء وحيلة,surprise,,,positive,strong,opinion
 صريح,anticipation,,,weak,mpqa
 نحو الخارج,anticipation,,,positive,,emolex
 ينثر,joy,,active,positive,strong,opinion
 مبيض,anticipation,greyscale,,,colour
 الإفراط في تصرف,surprise,,,negative,strong,opinion
 الإفراط في رهبة,anticipation,,,negative,,opinion
 الإفراط متوازنة,anticipation,,,negative,,opinion
 أكثر من لفتت,anticipation,,,negative,,opinion
 لالديموغرافيه,anticipation,,,negative,,opinion
 الإفراط في التقييم,fear,,,negative,weak,opinion
 الشريك المفضل!,trust,,,positive,strong,mpqa
 مثل بصورة مبالغ فيها,surprise,,,negative,strong,opinion
 متكلف,fear,,,negative,strong,opinion
 وزرة,anticipation,blue,,,colour
 أُرهب,fear,,,negative,weak,opinion
 رجح,anticipation,,,negative,weak,opinion
 أثقل,anticipation,,,negative,,emolex
 غلبت,anticipation,active,,,inquirer
 غائم,anticipation,greyscale,,negative,,emolex
 التغلب على,surprise,,active,negative,strong,mpqa
 جرة مفردة,anticipation,black,,negative,,emolex
 أعطى أهمية كبيرة,surprise,,,negative,strong,opinion
 المبالغة,anticipation,,,negative,,emolex
 فيض,anticipation,,passive,negative,,emolex
 نامي بإفراط,anticipation,,,negative,,emolex
 النمو السريع,anticipation,green,,,colour
 تعديل,anticipation,,active,,,inquirer
 سخن,anticipation,,,negative,,opinion
 مبالغة شديدة,anger,,,negative,strong,opinion
 بداخل,anticipation,greyscale,,,colour
 غطاء,anticipation,white,,,colour
 زائد,anticipation,,,negative,,opinion
 المغطي,anticipation,greyscale,,,colour
 زائدة,anticipation,,,negative,,emolex
 يز,anticipation,greyscale,,,colour
 overpayed,anticipation,,,negative,,opinion
 فرط في الإعجاب بنفسه,ovgea,,,negative,strong,opinion
 قهر,ovgea,red,active,negative,weak,emolex
 فوق المعدل,anticipation,,,negative,,opinion
 تجاوز,ovgea,,,negative,weak,opinion
 تجاوز,ovgea,,active,negative,weak,opinion
 مشرف,anticipation,black,,,colour
 يتلقى بظلالها,fear,,,negative,weak,opinion
 السهوي,anticipation,,,negative,,opinion
 إفراط في التصغير,ovgea,,,negative,weak,opinion
 أكبر من المعتاد,anticipation,,,negative,,opinion

المتضخم,ovgea,,,negative,weak,mpqa
مبالغ فيه,anticipation,,,negative,,opinion
مبالغة,surprise,,,negative,strong,opinion
المبالغات,surprise,,,negative,strong,opinion
يبالغ,anticipation,,,negative,,opinion
تجاوز,anticipation,gre,y,,positive,,opinion
تخطى,anticipation,,,positive,,opinion
يجتاز,anticipation,,,positive,,opinion
تجاوز,anticipation,,,positive,,opinion
الانقلابات,anticipation,,,negative,,opinion
تفوقت,anticipation,,,positive,,opinion
اقتراحات,anticipation,,,weak,mpqa
وزن زائد,anticipation,,,negative,,opinion
ياغلبية ساحقة,surprise,,,negative,strong,opinion
يقهر,anticipation,,,negative,,opinion
منهك,sadness,,,negative,strong,mpqa
جدا,joy,,,negative,strong,opinion
خاصة,anticipation,,,active,,,inquirer
ملكية,anticipation,,,positive,,emolex
ثور,anticipation,brown,,,colour
أكسدة,anticipation,,,negative,,emolex
كلام متناقض - سفسطة,anticipation,yellow,,,colour
سرعة,anticipation,yellow,active,,,inquirer
المحيط الهادئ,anticipation,blue,,positive,,emolex
مسالم,trust,,,positive,strong,mpqa
دعاة السلام,trust,,,positive,strong,mpqa
تهنئة,anticipation,,,weak,mpqa
حزمة,anticipation,,,active,,,inquirer
الرازم,anticipation,brown,,,colour
رزمة,anticipation,white,,,colour
ضمامة,anticipation,orange,,positive,,emolex
حشوة,anticipation,white,,positive,,emolex
حقل صغير بجانب إصطبل,anticipation.green,,,colour
الأرز,anticipation,white,,,colour
قفل,anticipation.gre,y,,,colour
صفحة,anticipation,white,,,colour
دلو,anticipation.gre,y,,,colour
خالية من الألم,anticipation,,,positive,,opinion
مؤلم,anticipation,,,negative,,opinion
غير مؤلم,surprise,,,positive,weak,opinion
رسم,anticipation,,,active,,,inquirer
لوحه,anticipation,orange,,,colour
لباس نوم,anticipation,pink,,,colour
علم المتحجرات,anticipation.gre,y,,,colour
بتنضاهل,anticipation,,,negative,,opinion
البلاديوم,anticipation,white,,,colour
البليت,anticipation,brown,,,colour
هدأ,surprise,,,positive,strong,mpqa
دلل,joy.pink,active,positive,weak,opinion
المدللة,anticipation,,,positive,,opinion
بامبرز,anticipation,,,positive,,opinion
ترياق,anticipation,,,positive,,emolex
القواد,anticipation,,,negative,,opinion
القوادة,Disgust,,,negative,,opinion
القوادون,anticipation,,,negative,,opinion
فن التمثيل الإيماني,anticipation,white,,,colour
بنطال,anticipation,blue,,,colour
يايوية,anticipation,white,,,colour
يايوي,anticipation,white,,,colour
ورقة,anticipation,white,,,colour
فلفل أحمر,anticipation,,,positive,,emolex
قدم المساواة,anticipation.green,,,colour
المتل,anticipation,white,,,colour

الجنة,joy,,,positive,strong,opinion
إختلاف المنظر,anticipation,black,,,colour
موازي,anticipation,green,,,colour
تماثل,anticipation,gre,y,,,colour
شرح النص,anticipation,gre,y,,negative,,emolex
جزء,anticipation,brown,,,colour
المخطوطات,anticipation,white,,,colour
استميك
عذرا,trust.purple,active,positive,strong,emolex
الأبوين,anticipation,white,,,colour
أصل,anticipation,,,positive,,emolex
شخص منبوذ,sadness,,,negative,strong,opinion
منزته,anticipation,green,passive,,,inquirer
محاكاة ساخرة,joy,,,negative,strong,opinion
تفاد,anticipation,black,,,colour
شديد البخل,anticipation,,,negative,,emolex
تقشير,anticipation,green,,,colour
يقدونس,anticipation,green,,,colour
كاهن,anticipation,black,,,colour
جزء,anticipation,brown,active,,,inquirer
جزنيا,anticipation,gre,y,,,colour
مشارك,anticipation,,,active,,,inquirer
مشاركة,anticipation,,,active,,,inquirer
مشاركة,anticipation,,,active,positive,,emolex
خصوصا,anticipation,,,weak,mpqa
نصير,trust,,,negative,strong,emolex
أنصار,trust,,,negative,strong,opinion
تقسيم,anticipation,gre,y,,,colour
شريك,anticipation,white,,positive,,emolex
تناولوا,anticipation,,,active,,,inquirer
أجزاء,anticipation,blue,,,colour
نظام تقييم الأداء,anticipation,pink,,,colour
البشري,anticipation,,,active,positive,,inquirer
سلبية,anticipation,,,negative,,emolex
معجون,anticipation,white,,,colour
فاتح اللون,anticipation,pink,,,colour
تسليية,anticipation,,,positive,,emolex
مرعى,anticipation,green,,positive,,emolex
تصحیح,anticipation,green,active,negative,,emolex
عقل,anticipation.gre,y,,,colour
براءة الإختراع,anticipation,red,,positive,,emolex
أبوة,anticipation,blue,,,colour
مسار,anticipation,brown,,,colour
مثير للشفقة,sadness,,,negative,strong,opinion
تراث,anticipation,brown,,,colour
الوطني,trust,,,positive,strong,opinion
وطني,trust,,,positive,strong,opinion
رعائته,anticipation,,,negative,,emolex
الفقراء المعمدین,sadness,,,negative,strong,opinion
مهد,anticipation,black,,,colour
رصف,anticipation.gre,y,,,colour
دافع,anticipation,green,,,colour
دفع,anticipation,green,,negative,,emolex
بازيلا,anticipation,green,,,colour
مسالم,trust,white,,positive,strong,emolex
سلميا,trust,,,positive,weak,opinion
قوات حفظ السلام,trust,,,positive,weak,opinion
خوخ,anticipation,,,positive,,opinion
الطاووس,anticipation,purple,,positive,,emolex
قمصة,anticipation,purple,,,colour
لؤلؤة,anticipation,white,,,colour
ألقن,anticipation,,,positive,,emolex
غريب,fear,,,negative,strong,opinion

خصوصيات,anticipation,,,negative,,emolex
 الخصوصية,anticipation,purple,,positive,,emolex
 من الغريب,surprise,,,negative,strong,opinion
 متحذلق,Disgust,,,negative,strong,opinion
 قشر,anticipation,orange,active,,,inquirer
 مقشر,anticipation,,,negative,,,opinion
 النظير,anticipation,yellow,,,colour
 المنقطع النظير,trust,grey,,positive,strong,emolex
 غيظ,anger,,,negative,strong,opinion
 منزعج,anger,,,negative,strong,opinion
 نكد,fear,,,negative,strong,opinion
 البحرية,anticipation,blue,,,colour
 معاوية,anger,,,negative,strong,opinion
 ميل,anticipation,,,positive,,emolex
 قلم,anticipation,yellow,,,colour
 يعتمدون,anticipation,,passive,,,inquirer
 اخترق,anticipation,,active,,,inquirer
 شبه جزيرة,anticipation,brown,,,colour
 ثائب,trust,,,positive,strong,mpqa
 راية,anticipation,red,,,colour
 قبل الأخير,anticipation,white,,,colour
 حيوية,anticipation,,,positive,,opinion
 مفعم بالحيوية,anticipation,,,positive,,opinion
 ممثلي المخاطر,anticipation,,,positive,,opinion
 النسبة المئوية,anticipation,grey,,,colour
 ملموس,anticipation,,,positive,,emolex
 المعرفة,anticipation,,passive,,,inquirer
 التصورات,anticipation,,,strong,mpqa
 يفهم,trust,yellow,,positive,strong,mpqa
 جثم,anticipation,yellow,,,colour
 أمرى,anticipation,grey,,,colour
 الكمالية,anticipation,,,positive,,inquirer
 الكمال,anticipation,,,positive,,inquirer
 غدار,anger,,,negative,strong,opinion
 متقب,anticipation,white,,,colour
 يحكم الضرورة,anticipation,grey,,,colour
 نفذ,anticipation,,active,,,inquirer
 أداء,anticipation,,active,,,inquirer
 مؤد,anticipation,white,active,positive,,emolex
 عطر,anticipation,pink,,positive,,inquirer
 سطحي,Disgust,,,negative,strong,opinion
 ربما,anticipation,,,strong,mpqa
 الزبرجد حجر كريم,joy,green,,,colour
 فيه خطورة,fear,,,negative,weak,opinion
 فترة,anticipation,black,,,colour
 ضائع,anticipation,,,negative,,emolex
 رفع معنوياته,anticipation,green,,positive,,emolex
 دوام,anticipation,black,,,colour
 جوائز,anticipation,,,positive,weak,opinion
 الإذن,anticipation,,passive,positive,,emolex
 تصريح,anticipation,green,passive,positive,,inquirer
 دائم,anticipation,white,,,colour
 الدوام,anticipation,grey,,,colour
 استمرار,anticipation,,,negative,,emolex
 حير,surprise,,,negative,strong,opinion
 متحير,surprise,,,negative,strong,emolex
 مر بك,fear,,,negative,strong,opinion
 مثابرة,trust,,active,positive,strong,opinion
 تأثير,trust,,active,positive,strong,opinion
 تأثير,joy,grey,active,,,inquirer
 شخصية,anticipation,,,positive,,opinion
 تجسيد,anticipation,green,,,colour
 انطباع,anticipation,yellow,,,weak,mpqa

نقى,trust,,,positive,strong,mpqa
 إقناع,anticipation,green,,,colour
 السعال الديكي,anticipation,,,negative,,emolex
 منتشرة,surprise,,,negative,strong,opinion
 معاكس,surprise,,,negative,strong,opinion
 تحجرت,surprise,,,negative,strong,opinion
 تسمر في مكانه,surprise,,,negative,,strong,opinion
 الأدوية,anticipation,,,positive,,emolex
 صيدلاني,anticipation,white,,,colour
 علم العقاقير,anticipation,white,,,colour
 مرحلة,anticipation,white,,,colour
 الفلسفية,anticipation,white,,,colour
 تفلسف,anticipation,,,strong,mpqa
 عنقاء,anticipation,red,,positive,,emolex
 هاتف,anticipation,yellow,,,colour
 دراسات لغوية,anticipation,green,,positive,,emolex
 فوسفور,anticipation,yellow,,,colour
 صورة فوتوغرافية,anticipation,blue,,,colour
 التصوير,anticipation,white,,,colour
 الموضوعات,anticipation,white,,,colour
 العبارة,anticipation,white,,,colour
 علوم فيزيائية,anticipation,,,positive,,emolex
 علم وظائف الأعضاء,anticipation,red,,positive,,emolex
 بنية الجسم,anticipation,,,positive,,emolex
 بيانو,anticipation,black,,,colour
 قطف
 او
 يقطف,anticipation,grey,active,positive,,emolex
 مرابط,anticipation,,,negative,,opinion
 الأوتاد,anticipation,,,negative,,opinion
 ورطة,anticipation,green,,negative,,emolex
 من الصعب إرضاءه,surprise,,,negative,strong,opinion
 صورة,anticipation,blue,,,colour
 فطيرة,anticipation,brown,,,colour
 قطعة,anticipation,,active,,,inquirer
 رصيف بحري,anticipation,blue,,,colour
 حمامة,anticipation,grey,,negative,,emolex
 الخنازير,Disgust,,,negative,,opinion
 خط انابيب,anticipation,grey,,,colour
 قرصنة,anticipation,black,,negative,,emolex
 حوض السباحة,anticipation,grey,,,colour
 مسدس,fear,grey,,negative,,emolex
 حفرة,surprise,brown,active,,,inquirer
 مبلغ زهيد,surprise,,,negative,strong,opinion
 محوري,anticipation,,,weak,mpqa
 استرضاء,surprise,,,positive,strong,mpqa
 انتحل,surprise,,,negative,strong,opinion
 مربع النقش,anticipation,red,,,colour
 مدعى,anticipation,,,negative,,emolex
 بطائرة,anticipation,,active,,,inquirer
 كوكب,anticipation,green,,,colour
 القبة السماوية,anticipation,black,,,colour
 نبات,anticipation,white,active,,,inquirer
 مزرعة,anticipation,green,,,colour
 زارع,anticipation,brown,,,colour
 يزرع,anticipation,green,,,colour
 جص,anticipation,white,,,colour
 بلاستيكي,anticipation,,,negative,,opinion
 هضبة,anticipation,brown,,,colour
 مطلي,anticipation,yellow,,negative,,emolex
 تصفيح,anticipation,yellow,,,colour
 طبق كبير,anticipation,white,,,colour
 لعبة,joy,,active,,,inquirer
 زميل في اللعب,anticipation,,,positive,,inquirer

العوبة,anger,,,negative,strong,opinion
 الكاتب المسرحي,anticipation,white,,,,colour
 ساحة عامة,anticipation,red,,,,colour
 تضرع,anticipation,,passive,,strong,mpqa
 مرافعة,anticipation,,,,strong,mpqa
 يبكى سرور,joy,,,positive,strong,opinion
 تعهد,anticipation,white,,,,colour
 تعهدات,anticipation,,,positive,strong,mpqa
 وافر,trust,,,positive,weak,emolex
 وفرة,trust,red,,positive,strong,mpqa
 ضفيرة,anticipation,,,positive,,emolex
 كمشاة,anticipation,green,,,,colour
 عارضة,anticipation,green,,,,colour
 التهادي,anticipation,,active,,,inquirer
 التثاقل,anticipation,,,negative,,emolex
 المتأمرون,Disgust,,,negative,strong,opinion
 محراث,anticipation,brown,,,,colour
 محروث,anticipation,brown,,,,colour
 الزقراق,anticipation,white,,,,colour
 محراث,anticipation,brown,active,,,inquirer
 محروث,anticipation,brown,,,,colour
 حيلة,fear,,,negative,strong,opinion
 نتف,anticipation,green,,,,colour
 قابس كهرباء,anticipation,,active,,,inquirer
 وظيفة محترمة,anticipation,purple,,positive,,emolex
 راسيا,anticipation,green,,positive,,emolex
 ريشة,anticipation,blue,,,,colour
 الغائم,surprise,,,negative,strong,opinion
 جمع,anticipation,green,,,,colour
 الإيجابيات,anticipation,,,positive,,opinion
 أفخم,joy,,,positive,strong,emolex
 نواقص,anticipation,,,positive,,opinion
 قرطاس,anticipation,,,positive,,emolex
 جراب,anticipation,green,,,,colour
 قصيدة,anticipation,purple,,,,colour
 شاعر,anticipation,white,,,,colour
 شاعري,joy,,,positive,strong,opinion
 شاعرية,joy,green,,,,colour
 منير للمشاعر,joy,,,positive,strong,opinion
 نقطة,anticipation,,active,,weak,mpqa
 بحدّة,anticipation,,,positive,,emolex
 مؤثر,anticipation,brown,,,,colour
 لعبة البوكر,anticipation,red,,,,colour
 سجن,anticipation,,,negative,,opinion
 متواني,anticipation,,,negative,,opinion
 قطبي,anticipation,white,,,,colour
 عمود,anticipation,brown,,,,colour
 بركة ماء,anticipation,blue,,,,colour
 تأمل,anticipation,,passive,,strong,mpqa
 تقيل,anticipation,,,negative,,emolex
 عوامة,anticipation,brown,,,,colour
 مهر,anticipation,brown,,,,colour
 يودل,anticipation,white,,,,colour
 حوض السباحة,anticipation,blue,,positive,,emolex
 فقير,sadness,,passive,negative,weak,opinion
 أكثر فقرا,anticipation,,,negative,,opinion
 أفقر,anticipation,,,negative,,opinion
 سيئة,Disgust,,,negative,strong,emolex
 بابا الفاتيكان,anticipation,white,,positive,,emolex
 شعبية,anticipation,,,positive,,emolex
 تعداد السكان,anticipation,,,positive,,emolex
 مزدهم,anticipation,,,positive,,inquirer
 الخزف,anticipation,white,,,,colour

رواق,anticipation,brown,,,,colour
 النيص,anticipation,brown,,negative,,emolex
 لحم خنزير,Disgust,pink,,,,colour
 الإباحية,Disgust,,,negative,,emolex
 إباحي,Disgust,,,negative,,emolex
 المسامية,anticipation,green,,,,colour
 ميناء,anticipation,blue,,,,colour
 وصف,anticipation,green,,,,colour
 يشير إلى,anticipation,green,passive,negative,,emolex
 ممكن,anticipation,,,,weak,mpqa
 ربما,anticipation,,,,weak,mpqa
 يريد,anticipation,,active,,,inquirer
 لاحق,anticipation,brown,,,,colour
 الأجيال القادمة,posita,,,positive,weak,mpqa
 تأجيل,anticipation,,active,,,inquirer
 يفترض,anticipation,blue,,,,colour
 وضع,anticipation,blue,,weak,mpqa
 المواقف,surprise,,,negative,strong,opinion
 صالح للشرب,anticipation,,,positive,,emolex
 رجولية,anticipation,red,,positive,,emolex
 الطعام المتوفر,anticipation,brown,,,,colour
 خزاف,anticipation,green,,,,colour
 كيس,anticipation,brown,,,,colour
 دواجن,anticipation,yellow,,,,colour
 يصب,anticipation,blue,active,,,inquirer
 تجهيم,surprise,,,negative,strong,opinion
 مسحوق,anticipation,white,,,,colour
 ناعم,joy,white,,,,colour
 قرة,anticipation,,,,weak,mpqa
 جذري,anticipation,red,,,,colour
 عمليا,trust,,,positive,weak,mpqa
 عملي,trust,,,positive,weak,mpqa
 عمليا,anticipation,yellow,,,,weak,mpqa
 ممارسة,anticipation,,active,positive,,emolex
 مثبدا,trust,,,positive,strong,opinion
 وثبة,anticipation,,active,positive,,inquirer
 هذر,surprise,,,negative,strong,opinion
 احتياط,trust,,,positive,strong,emolex
 الاحتياطات,trust,,,positive,strong,mpqa
 سبق,anticipation,green,,positive,,emolex
 سابقة,joy,,,positive,weak,mpqa
 وصية,anticipation,,,positive,,inquirer
 السبق,anticipation,blue,,,,colour
 منطقة,anticipation,,,negative,,emolex
 مفترس,fear,black,,negative,weak,emolex
 قابل للتنبؤ,anticipation,,,,weak,mpqa
 ميالا,anticipation,blue,,,,colour
 سيطر,anticipation,red,,,,colour
 البارز,trust,,,positive,weak,emolex
 الشفعة,anticipation,white,,,,colour
 مقدمة,anticipation,white,,,,colour
 أفضل,prsr,,,positive,strong,opinion
 ويفضل,prsr,,,positive,strong,opinion
 يفضل,anticipation,,,positive,,opinion
 تفضيل,trust,,,positive,strong,mpqa
 التفضيل,anticipation,,,positive,,opinion
 تفضل,anticipation,,,positive,,opinion
 اختصار,anticipation,black,,,,colour
 حكم مسبقا,fear,,,negative,strong,opinion
 التحيزات,anticipation,,,negative,,opinion
 الرائدة,trust,,,positive,weak,emolex
 فرضية,anticipation,,,positive,,inquirer
 منى,anticipation,,,positive,,emolex

علاوة, surprise,,, positive, weak, mpqa
 انشغل, anticipation,,, negative, weak, opinion
 منافع للعقل, anger,,, negative, strong, opinion
 غير معقول, surprise,,, negative, strong, opinion
 حضور, anticipation, white,,, positive,, emolex
 أنيق, anticipation, green,,, positive,, emolex
 التقديم, anticipation,,, negative,, emolex
 حفظ, anticipation, green,,, colour
 الحفاظ على, anticipation,, active, positive,, emolex
 ترأس, anticipation,, active,, inquirer
 مزعوم, anticipation,,, negative,, emolex
 تظاهر, fear,,, negative, strong, emolex
 الذرائع, anticipation,,, negative,, emolex
 على نحو جميل, joy,,, positive, strong, opinion
 وقائي, anticipation,,, negative,, emolex
 السعر, anticipation, green,,, colour
 لا يفدر بثمن, joy,,, positive, strong, emolex
 الثمن, trust,,, negative, weak, opinion
 سعرا, trust,,, negative,, opinion
 وخز, surprise,,, negative, strong, opinion
 الأشواك, surprise,,, negative, strong, opinion
 بثائك, anticipation,,, negative,, emolex
 فخور, trust,,, negative, strong, opinion
 أعلن, anticipation,,, strong, mpqa
 إعلان, anticipation, purple,,, colour
 ماطل, anger,, active, negative, strong, emolex
 هجة, anticipation,,, negative,, opinion
 ماماطلة, anger, grey,, negative, strong, emolex
 إنجاب, anticipation, pink,,, colour
 السلطة, anticipation, green, active, positive,, emolex
 مبذر, anticipation,,, negative,, emolex
 معجزة, anticipation,, positive, strong, emolex
 إنتاج, anticipation,, active,, inquirer
 منتج, anticipation,,, positive,, emolex
 إنتاج, anticipation, green,, positive,, emolex
 مثمر, anticipation,,, positive,, opinion
 إنتاجية, anticipation,,, positive,, emolex
 صرح, surprise, yellow, active, positive, strong, mpqa
 مهنة, anticipation,,, positive,, emolex
 مد يده, anticipation,, active, positive,, inquirer
 يبرأ, joy,,, positive, strong, opinion
 الملف الشخصي, anticipation, grey,,, colour
 ربح, anticipation, green,, positive, weak, mpqa
 مريح, anticipation,,, positive, weak, mpqa
 عميق, anticipation,,, positive, strong, opinion
 عميق, anticipation,,, positive, strong, opinion
 غزير, anticipation,,, positive, strong, emolex
 بغزارة, anticipation,,, positive, strong, mpqa
 وفرة, anticipation,,, negative, strong, emolex
 تكهن, anticipation,,, strong, mpqa
 برنامج, anticipation,, active,, inquirer
 برنامج, anticipation, white,,, colour
 غزير الإنتاج, surprise, green,, positive, weak, emolex
 فترة طويلة, anticipation, grey,,, colour
 الشهرة, joy,,, positive, weak, emolex
 وعد, anticipation,,, positive,, opinion
 وعود, anticipation,,, positive,, opinion
 واعد, prsor, pink,, positive, strong, emolex
 تروج \ يشجع \ يعزز \ ينمي \
 يطور, anticipation, red, active,, inquirer
 المروجين, fear,,, positive, strong, opinion
 ترقية وظيفية, anticipation, white,, positive,, emolex
 مستعجل, surprise,,, positive, weak, opinion

عرضة, anticipation, blue,,, colour
 نطق, anticipation, white,,, colour
 دعم, anticipation,,, positive,, emolex
 رعاية, surprise,,, negative, strong, emolex
 قام بالدعاية, surprise,,, negative, strong, opinion
 بث, anticipation, pink,,, colour
 نشر, anticipation, green,,, colour
 دفع, anticipation, grey,,, colour
 الدفع, anticipation, blue,,, colour
 تنبأ, anticipation,,, strong, mpqa
 نسبة, anticipation, grey,,, colour
 متناسب, anticipation,,, weak, mpqa
 متناسب, anticipation,,, weak, mpqa
 اقتراح, anticipation, pink, active,, inquirer
 اقتراح, anticipation,, active,, inquirer
 اقتراح, anticipation,,, positive,, emolex
 امتلاك, anticipation,,, negative,, opinion
 حق الملكية, anticipation, green,,, colour
 استقامة, anticipation,,, positive,, inquirer
 الايجابيات, anticipation,,, positive,, opinion
 نشر, anticipation, grey,,, colour
 احتمال, anticipation,, positive, weak, emolex
 محتمل, anticipation, white,,, colour
 أفاق, trust,,, positive, weak, mpqa
 ازدهار, trust, green,, positive, weak, emolex
 وفقة
 احتجاجية, anger, green, active, negative, strong, opinion
 احتج, anger,, negative,, opinion
 احتجاجا, anger,,, negative,, opinion
 الاحتجاجات, anger,,, negative, weak, opinion
 ضرب به المثل, anticipation,,, positive,, emolex
 يثبت, anticipation,,, positive,, opinion
 العناية الإلهية, trust, white,, positive, strong, opinion
 ريفي, anticipation, green,,, colour
 إثبات, anticipation,,, positive,, opinion
 استفزازي, anger,,, negative, strong, opinion
 يستفز, anger,, active, negative, strong, opinion
 عميد, anticipation, grey,,, colour
 شجاعة, trust,,, positive, strong, opinion
 على مقربة, anticipation, white,,, colour
 التعتل, trust,,, positive, weak, emolex
 بحكمة, trust,,, positive, strong, opinion
 تقليم, anticipation, purple,,, colour
 المتطفل, anticipation,,, negative,, emolex
 مزمو, anticipation, white,, positive,, emolex
 إسم مستعار, anticipation, white,,, colour
 منشور, anticipation, black,,, colour
 الخبير في القانون الدولي, trust,,, negative,, emolex
 نشر, anticipation, white, active,, inquirer
 نشرت, anticipation, white,,, colour
 الناشر, anticipation, black,,, colour
 نفخة, anticipation, white,,, colour
 سمين, anticipation, pink,, negative,, emolex
 منبر الوعظ, trust,,, positive,, emolex
 نبض, anticipation, red,,, colour
 مضخة, anticipation,, active,, inquirer
 لعبة الكلمات, anticipation, purple,,, colour
 دقة, trust,,, positive,, emolex
 ثقب, anticipation, red,,, colour
 الناقد, fear, grey,,, colour
 النقاد, fear,, positive, strong, mpqa
 التلميذ, anticipation, blue,,, colour
 شراء, anticipation,, active,, inquirer

شراء,anticipation,white,,,,colour
 نقي,trust,,,positive,weak,opinion
 المصنف,anticipation,white,,positive,,emolex
 أرجواني,anticipation,purple,,,,colour
 غرض,anticipation,,active,,inquirer
 متثاني,trust,,,positive,strong,opinion
 لاحق,anticipation,,active,,inquirer
 المطارد,fear,,active,,inquirer
 وراء,anticipation,,active,,inquirer
 لغز,surprise,,,negative,strong,mpqa
 متحير,fear,,,negative,strong,opinion
 حيرة,fear,,passive,negative,strong,opinion
 المحير,fear,,,negative,strong,opinion
 هرم,anticipation,yellow,,,,colour
 التآهل,joy,gre,,positive,weak,opinion
 تأهيل,anticipation,yellow,,positive,,emolex
 جودة,anticipation,,,positive,,inquirer
 قمع,anticipation,,,negative,,emolex
 يطفئ,surprise,,passive,positive,weak,mpqa
 أسئلة,anticipation,green,,positive,,emolex
 الخفايا,anticipation,,,negative,,opinion
 يسرعة,anticipation,,active,,weak,mpqa
 أسرع,anticipation,,,positive,,opinion
 مضغعة,anticipation,brown,,,,colour
 هامد,anticipation,,,positive,,emolex
 أكثر هدوءا,anticipation,,,positive,,opinion
 ريشة,anticipation,black,,,,colour
 استنقال,surprise,,passive,negative,weak,emolex
 استقالته,surprise,,passive,negative,weak,emolex
 الى حد كبير,anticipation,,,,strong,mpqa
 انهزامي,sadness,,,negative,strong,opinion
 لغز,anticipation,,,negative,,emolex
 داء الكلب,anticipation,,,negative,,emolex
 سباق,anticipation,green,active,,inquirer
 فرس الرهان,anticipation,brown,,,,colour
 متسابق,anticipation,,active,,inquirer
 عنصرية,anger,,,negative,weak,opinion
 عنصري,anger,,,negative,strong,opinion
 العنصريين,anger,,,negative,strong,opinion
 مضرب تنس,anticipation,,,negative,,emolex
 مفعم بالحياة,anticipation,red,,negative,,opinion
 أشع,anticipation,yellow,passive,positive,,emolex
 رث الثياب,sadness,gre,,negative,strong,opinion
 طريق السكك الحديدية,anticipation,gre,,,,colour
 تمطر,anticipation,gre,,,,colour
 معطف واق من المطر,anticipation,yellow,,,,colour
 هطول الأمطار,anticipation,blue,,,,colour
 ربي,anticipation,,active,,inquirer
 مجرقة,anticipation,orange,active,,inquirer
 يتمشيط,anticipation,,,negative,,opinion
 تجمع,rasor,,active,positive,strong,mpqa
 نزهة,anticipation,,active,,inquirer
 متعشر,anticipation,green,,negative,,emolex
 متفشيا,sadness,,,negative,strong,opinion
 أيل للسقوط,surprise,,,negative,strong,opinion
 حقد,disgust,,,negative,strong,opinion
 مرتبة,trust,,,negative,strong,mpqa
 تبجح,anger,red,,negative,strong,opinion
 صراخ,fear,,,negative,strong,opinion
 التشندق,disgust,,,negative,,opinion
 موسيقى الراب,joy,brown,,,,colour
 اغتصاب,anger,,,negative,,opinion
 اغتصاب,disgust,,,negative,,opinion

هائج,anger,,,positive,strong,opinion
 نشوة,joy,,,positive,strong,opinion
 نادر,anticipation,,,,weak,mpqa
 نادر,anticipation,,,,weak,mpqa
 الأوغاد,anticipation,,,negative,,opinion
 اسئلة,anticipation,gre,,,,colour
 معدل,anticipation,green,active,,inquirer
 بدلا,anticipation,,,strong,mpqa
 نسبة,anticipation,black,,,,colour
 حصة,anticipation,brown,active,,inquirer
 المنطق,anticipation,gre,,,,colour
 عقلانية,trust,blue,,positive,weak,mpqa
 ترشيد,trust,,,negative,strong,mpqa
 حشرة الموت,sadness,blue,,negative,strong,opinion
 هز,surprise,,,negative,,opinion
 صاحب,anticipation,red,,negative,,emolex
 غراب أسود,anticipation,black,,,,colour
 شعاع,anticipation,yellow,,,,colour
 شفرة حادة,fear,,,positive,,opinion
 في تناول اليد,anticipation,,,positive,,opinion
 رد فعل,anticipation,,passive,,weak,mpqa
 رجعي,anger,red,passive,negative,strong,emolex
 تفاعل,anticipation,,,weak,mpqa
 تفاعلي,anticipation,,active,,inquirer
 مقروء,anticipation,,,positive,,opinion
 قارئ,anticipation,white,,positive,,emolex
 بسهولة,surprise,,,positive,weak,emolex
 قراءة,anticipation,white,,positive,,emolex
 تأقلم,anticipation,gre,,,,colour
 تأكيد,trust,,,positive,weak,emolex
 التأكيد مجددا,surprise,,positive,weak,opinion
 تترك,anticipation,,passive,,inquirer
 هل حقا,anticipation,,,,strong,mpqa
 حصد,anticipation,,active,positive,,inquirer
 خلفي,anticipation,,active,negative,,emolex
 إعادة تجميع,anticipation,green,,,,colour
 خصم,anticipation,,,positive,,emolex
 انقسام شخصيه,regger,,,negative,strong,opinion
 تولد من جديد,anticipation,white,,,,colour
 رفض,anger,,active,negative,strong,opinion
 إعادة بناء,anticipation,,active,,inquirer
 يحض,anticipation,red,active,negative,,emolex
 اعد الاتصال,anticipation,,passive,,inquirer
 نكر,surprise,,,negative,strong,opinion
 أعاد صياغة,anticipation,red,,positive,,emolex
 تراجم,anticipation,,passive,,inquirer
 إيصال,anticipation,white,,,,colour
 تسلم,anticipation,,passive,,inquirer
 تم الاستلام,anticipation,,,positive,,emolex
 المتلقي,anticipation,green,passive,,inquirer
 عطلة البرلمان,anticipation,gre,,,,colour
 نادر,anticipation,,,positive,,emolex
 وصفة,anticipation,red,,,,colour
 تبادل,anticipation,,,positive,,emolex
 استصلاح,anticipation,green,,positive,,emolex
 التعرف على,anticipation,,,positive,weak,mpqa
 تعرف,anticipation,,passive,,inquirer
 تذكر,anticipation,blue,,,,colour
 نوصي,anticipation,,,positive,,opinion
 مسجل,anticipation,,,positive,,emolex
 تسجيل,anticipation,black,,,,colour
 استعداد,anticipation,,,positive,,emolex
 الانتصاف,reggea,,,negative,weak,opinion

استعادة, resoa,,, positive, weak, opinion
التعافي, anticipation,,, positive,, emolex
تجنيد, anticipation, green, active,,, inquirer
تجنيد, anticipation,, active,,, inquirer
مستطيلي, anticipation, green,,, colour
رئيس جامعة, trust, black,,, colour
أحمر, anticipation, red,,, colour
المحمر, anticipation, red,,, colour
فداء, trust,,, positive, strong, emolex
احمر ار, anticipation, red,,, colour
إصلاح, anticipation,,, positive,, emolex
وفرة, trust, brown,,, negative, weak, opinion
قصب, anticipation, brown,,, colour
أشير, anticipation,, passive,,, inquirer
استفتاء, anticipation, red,,, colour
صقل, trust, yellow, active, positive, weak, emolex
التفجيح, trust,,, positive, weak, emolex
مصفاة, anticipation, black,,, colour
رمم, anticipation, green,,, colour
تعبس, anticipation,, passive,,, inquirer
يعكس, anticipation, white,,, strong, mpqa
انعكاس, anticipation,, passive,,, inquirer
عاكس, anticipation, blue,,, strong, mpqa
العاكس, anticipation, green,,, colour
إصلاح, trust,, active, positive, weak, emolex
إعادة تشكيل, surprise,,, positive,, emolex
إصلاح, anticipation,,, positive,, opinion
مصلح, trust, white,, positive,, emolex
إصلاح, anticipation,,, positive,, opinion
الإصلاحات, anticipation,,, positive,, opinion
الانكسار, anticipation, white,,, colour
النظارة الكاسرة للأشعة المقومة, anticipation, blue,,, colour
المقاومة, anticipation, black,, negative,, emolex
للحرارة, anticipation, black,, negative,, emolex
امتنع, anticipation,, active,,, inquirer
تحديث, trust,,, positive, weak, opinion
منتعش, anticipation,,, positive,, opinion
منعش, joy,,, positive, strong, emolex
يرد, anticipation, white,,, colour
تيريد, anticipation, blue,,, colour
لجأ, trust,,, positive, strong, mpqa

المواد

إعادة مال, trust, green, active, positive,, opinion
ردها, anticipation,,, positive,, opinion
تجديد, anticipation,,, positive,, emolex
رفض, anger,,, negative, weak, emolex
رفض, surprise, brown,,, negative, strong, emolex
يرفض, anticipation,,, negative,, opinion
رفض, anticipation,,, negative,, opinion
استعادة, anticipation,, active,,, inquirer
الشعارات الملكية, anticipation, purple,,, colour
يغض النظر, anticipation,,, strong, mpqa
تجدد, anticipation, purple,,, colour
الإقليمية, anticipation, green,,, colour
تسجيل, anticipation,, passive,,, inquirer
المسجل, anticipation,, passive,,, inquirer
تراجع, surprise,, passive, negative, weak, emolex
انحسار, surprise,, passive, negative, weak, emolex
متردي, sadness,,, negative, weak, emolex
نادم, sadness,,, negative, strong, opinion
للأسف, sadness,,, negative, strong, opinion
ندم, anticipation,,, negative,, opinion
للأسف, anger,,, negative, strong, opinion
ضبط, anticipation,, active, positive,, emolex
ينظم, anticipation, red,,, colour
اللائحة, anticipation, black,,, colour
إعادة تأهيل, trust,,, positive, weak, emolex
إعادة, anticipation,, active, positive,, emolex
يكبر, anticipation,, active,, weak, mpqa
كرر, anticipation,,, weak, mpqa
تكرر, anticipation,,, weak, mpqa
مرفوض, anticipation,,, negative,, emolex
رفض, anger,,, negative,, opinion
تجدد, anticipation,,, positive,, emolex
تجدد شياها, joy,,, positive,, emolex
تجديد شباب, joy,,, positive,, opinion
الاسترخاء, joy,, passive, positive, weak, mpqa
استرخاء, joy, orange,, positive,, emolex
استرخاء, surprise, blue,, positive, weak, opinion
إطلاق سراح, anticipation,, active,,, inquirer

ÖZGEÇMİŞ

Adı ve Soyadı : Entesar M.Milod ELJALI
Doğum Yeri ve Tarihi : 1977 Libya
Medeni Hali :Evli
E-mail : Entesar.eljali@gmail.com
Yabancı dil : Temel Türkçe, İngilizce



Eğitim Durumu

Lise : Tripoli kolej (1994)
Lisans : Yüksek bilgisayar teknolojileri enstitüsü (1999)
Yüksek Lisans : Szent Istvan Macaristan (2007)
Doktora : Kastamonu Üniversitesi Fen Bilimler Enstitüsü,
Malzeme Bilimi ve Mühendisliği Anabilim Dalı
(Bilgisayar Mühendisliği) (2014-2019)

Yayımlar

- 1.Entesar Eljali**, Can Dogan Vurdu, Tarik Ahmad (2018). „Detecting the Likely Causes behind the emotion spikes of influential twitter users for Arabiclanguage, journal of engineering research and application www.ijera.com ,8 (9),34-40.
- 2.Tarik Ahmad**, Javad Rahebi, Can Vurdu, **Entesar Eljali** (2018).„Full Reference Image Quality Assessment Method based onWaveletFeatures and Edge Intensity”, International Journal Of Engineering Research And Development, 14, 3,50-55.
- 3.Mostafa Ahmed Alksher**, Entesar **M.Eljali**, Abdulkarim B. Shalool, Naser A. Abourawe (2018).„ Web-Based Youth Forum Application (WBYFA)”International Journal of Engineering Research and Development, 14, 9, 14-22.