



Ekim 2022 Soruları ve Cevapları:

Soru 1:

kaya
kene
ebat
acar
alet
adak

Yukarıdaki 4'er harfli altı kelime, her sırada birer adım sağa kaydırılarak yazılınca oluşan yapıda bulunan her sütundaki harf değerleri toplandığında asal bir sayı bulunmaktadır:

Sütun 1: k → 13
Sütun 2: a & k → 13
Sütun 3: y & e & e → 37
Sütun 4: a & n & b & a → 17
Sütun 5: e & a & c & a → 7
Sütun 6: t & a & l & a → 37
Sütun 7: r & e & d → 29
Sütun 8: t & a → 23
Sütun 9: k → 13

Bu yapıda, her biri 4 harfli altı tane kelime bulunduğundan, toplamda 24 harf içerilmiştir. Siz de, bu özelliğe sahip en fazla kaç toplam harfe sahip bir yapı bulabilirsiniz?

Cevap 1:

320 harfe sahip bir yapı aşağıda gösterilmiştir

Sn. Altuğ Beyhan'ın çözümü 8'er harfli kırk kelime içermektedir:

cevizlik
arkalama
kesinlik
analitik
limanlık
çelimsiz
fakirane
direnmek
şaşaasız
primitif
cisimcik
hamaliye
övücülük
gilaburu
avangart
alazlama
daralmak
adaklama
arabalık
acemilik
anneanne
jakuzili
ajitatör
futbolcu
fotokopi
açgözlük
alenilik
darılmak
daimiyet
dadanmak
jurnalci
ukalalık
ablaklık
ufunetli
aşçıbaşı
afişleme
nöroloji
zamlanma
labirent
adlanmak

Soru 2:

1

36

676

10060

132240

1632898

193944 ??

224284386

2543568462

...

Cevap 2:

88

$P(1) - 1$
 $P(12) - 1$
 $P(123) - 1$
 $P(1234) - 1$
...

sayıları yukarıdan aşağıya yazılmıştır ($P(X) = X$. asal sayı):

$P(1) - 1 = 2 - 1 = 1$
 $P(12) - 1 = 37 - 1 = 36$
 $P(123) - 1 = 677 - 1 = 676$
 $P(1234) - 1 = 10061 - 1 = 10060$
...

Aynı kural sorulan ifadeye uygulanırsa yukarıda verilen cevaba ulaşılır.

Soru 3: *Dünyanın En Anlamsız Şiiri Mi?*

bunlar nasıl zamanlar
mesleksizlik meslek olmuş ne yazık
saçlarını dökerken harfler, mesela abc
jçr ve kalanlar
okullara bile
gitmiyorlar
zlatan ibrahimoviç ayarında futbolcu olmak
iddiasındayken herkes
irdelemekten yoksun
oklar yaylardan çoktan çıkmış
uysallık hiç fayda etmezken
abıhayat çeşmesi önündeki gibi
ilginç durumlar var
iyilikle karşılık vermek
orman kanunlarına karşı
sadece zaman kazandırır belki
nişadır aratan aktarlarda
zsa zsa isimli macaristanlı
uçaklardan düşen kelebekler misali
işkillenmeye gerek yokken
limanlara dönerdi
yorgunlukla savaşta
rsa isimli şirketin ürünleri
unesco gibi bir kurumda
uzlaşmacı olur muydu acaba
cezanın fazlası
zararlı değil miydi yoksa
nişadırı bulunca en sonunda
zıtların birbirini çekmesi gibi
nyet diyen o
arkadaşlarla birlikte
ıy diye iğrenen kişiler
arkadaşız diye övünürler
ıy ve yine ıy ıy
aaa nasıl olur dersiniz
zaten anlaşılmıyordu bu şiir
lt litvanyayı gösteriyorsa
ılık esen bahar rüzgârlarında
maçlar zaten oynanmıştı
sıcaklar bastırmadan
iç çektiğimiz zaferler

ingilizlerin potasında
hemen uzanıp alıverecekmişiz gibi
meskenlerimizde gizli
nk nogometni klub aslında
enerjiler gittikçe tükenirken
dilimiz bile zorlanıyor artık
niyetimiz çok iyi olsa da
zihinlerimiz ne hâlde
entropiyi zorlarken
yazar olmak istiyorduk ya
kısacık ömrümüzde
nsa izliyor mudur acaba buraları da
avlanmaya giden avlanır mı aslında
cıva gibi hareketli bir beyinle
lıkır lıkır su içerken gelen
ğa olamaz ya bir kelime bizim dilimizde
ihya olduk bile
bayağı yorulduk ama
resmen işkence
diyebiliriz buna
nihayet oh nihayet
zh zürhse eğer
emniyetle bitirelim bu uzun şiiri işte
en sonunda!

Cevap 3:

bumesajçokgizlidirokuyabiliyorsanızsuçişliyorsunuzceza
nızinyarıyarıyaazaltılmasıiçinhemenkendinizienyakınsav
cılığaihbaredinizhemen

Mısraların ilk ikişer harfleri yan yana getirilince yukarıdaki ifadeye ulaşılmaktadır.