

MATEMATİK

DOPİNG DENEME SINAVI-1



- 1) Aşağıdaki numarâtörde bir bankanın genel merkez kasasının şifresi verilmiştir.

1	4	2	9	3	0	6	7
---	---	---	---	---	---	---	---

Bu şifrenin okunuşu aşağıdakilerden hangisidir?

- A) On dört milyon iki yüz doksan üç bin altı yüz yedi
 B) On dört milyon iki yüz doksan üç bin altmış yedi
 C) On dört milyon iki yüz doksan üç bin altı yüz yetmiş
 D) On dört milyon iki yüz doksan üç bin yedi

- 2) Yapılan araştırmalara göre ülkemizde düzenli olarak diş fırçalayan kişi sayısı üç milyon dokuzyüz seksen bin beş yüz altmış iki kişidir.

Yukarıdaki diş hekiminin açıklamasına göre ülkemizde düzenli diiş fırçalayan kişi sayısını belirten sayı aşağıdakilerden hangisidir?

- A) 3 980 562 B) 398 562
 C) 3 985 620 D) 3 985 562

- 3) Bir şirketin yıllık karı 1, 0, 8, 6, 2, 7 ve 3 rakamları ile yazılabilecek en küçük yedi basamaklı doğal sayıdır.

Buna göre şirketin 1 yıllık karı kaç liradır?

- A) 123 678 B) 1 230 678
 C) 1 023 678 D) 1 236 780

- 4)



Bir alışveriş merkezinin düzenlediği çekilişte bir kişiye araba verilecektir. Şifa Hanım çekilişe yukarıdaki kupon ile katılmıştır.

Çekilişte çıkan numara Şifa Hanımın kuponundaki numaranın milyonlar ile binler basamaklarındaki rakamların yerlerinin değiştirilmesi ile elde edilen sayıdır.

Çekilişte kazanan kuponun numarası kaçtır?

- A) 29 304 681 B) 26 403 981
 C) 28 304 961 D) 24 306 981

- 5)

Birler Bölüğü	Milyonlar Bölüğü	Binler Bölüğü
4	2	3

Yukarıda bölükleri verilen doğal sayı aşağıdakilerden hangisidir?

- A) 2 003 004 B) 432
 C) 234 D) 2 300 400

- 6)

Ülkemizde bu yıl yirmi beş milyon sekiz yüz onaltı bin dokuz yüz seksen ton sebze üretimi yapılmıştır.

Yukarıda sosyal bilgiler verdiği bilgide geçen sayı aşağıdakilerden hangisidir?

- A) 25 816 008 B) 25 816 098
 C) 25 816 988 D) 25 816 980

- 7) • Milyonlar bölümündeki rakamların toplamı 16,
• Birler bölümündeki rakamların toplamı 4,
• Binler bölümündeki rakamların toplamı 24' tür.

Yukarıda verilen bilgilere göre bu sayı aşağıdakilerden hangisi olabilir?

- A) 871 996 111 B) 286 596 004
C) 565 987 031 D) 493 689 121

8)



Yukarıdaki sayı abaküsünde bölükler birleştirildiğinde aşağıdaki sayılardan hangisi elde edilir?

- A) 214 323 503 B) 214 503 323
C) 503 214 323 D) 323 503 214

9)

Basamak Adları	Yüz Milyonlar B.	On Milyonlar B.	Milyonlar B.	Yüz Binler B.	On Binler B.	Binler B.	Yüzler B.	Onlar B.	Birler B.
Basamaktaki Rakamın Basamak Değeri	900 000 000	0	0	500 000	40 000	1 000	300	0	4

Yukarıda basamak tablosunda verilen sayı aşağıdakilerden hangisidir?

- A) 954 134 B) 999 541 334
C) 954 134 000 D) 900 541 304

- 10) Aşağıda Fransa' nın nüfusu verilmiştir.

FRANSA = 60 ABA B13

- Nüfusu oluşturan sayının yüzler ve onbinler basamaklarındaki rakamların basamak değerleri toplamı 20 200' dür.
- Nüfusu oluşturan sayının rakamlarının sayı değerleri toplamı 22' dir.

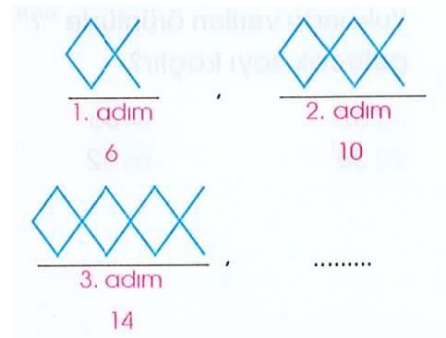
Verilen bilgilere göre A ve B kaçtır?

- A) A = 2 ve B = 4 B) A = 4 ve B = 2
C) A = 6 ve B = 2 D) A = 4 ve B = 8

- 11) Rakamları farklı 600 000' den küçük en büyük doğal sayı kaçtır?

- A) 501 234 B) 598 764
C) 598 765 D) 599 999

12)



Yukarıda verilen örüntünün 6.adımındaki sayı kaçtır?

- A) 20 B) 22
C) 24 D) 26

- 13) 13, 18, 23, 28, 33 ...

Sayı örüntüsünün bir sonraki adımında bulunan sayı aşağıdakilerden hangisidir?

- A) 35 B) 38 C) 43 D) 48

14) 97, 93, 89, 85, 81 ...

Sayı örüntüsünün bir sonraki adımında bulunan sayı aşağıdakilerden hangisidir?

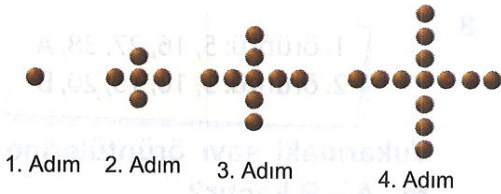
- A) 77 B) 75 C) 73 D) 71

15) 16, 25, 34, 43, 52 ...

Aşağıdaki örüntülerden hangisinin kuralı verilen örüntünün kuralı ile aynıdır?

- A) 1, 11, 21, 31, 41
B) 2, 10, 18, 26, 34
C) 3, 12, 21, 30, 39
D) 4, 8, 12, 16, 20

16)



Yukarıdaki örüntünün 5.adımında kaç tane daire şekli vardır?

- A) 15 B) 17 C) 19 D) 21

17) 1, 7, 13, A, B, 31, D, E

Aşağıdaki sayılardan hangisi yukarıdaki örüntüde kutucukların yerine gelmesi gereken sayılardan biri değildir?

- A) 19 B) 24 C) 37 D) 43

18) Çağatay, 195 liralık takımının formasını almak için haftada 15 lira biriktiriyor.

Buna göre Çağatay kaç hafta sonra formayı alabilecek parayı biriktirir?

- A) 11 B) 13 C) 15 D) 17

19) 7' den başlayarak ve 5 eklenerek oluşan sayı örüntüsünün 6.terimi kaçtır?

- A) 27 B) 32 C) 37 D) 42

20) Bir sayı örüntüsünün;

4.terimi = 35

5.terimi = 46

6.terimi = 57

Buna göre örüntünün ilk 3 terimi aşağıdakilerden hangisidir?

A) 2, 13, 24

B) 3, 14, 25

C) 2, 12, 22

D) 6, 16, 26