



1.  $16 + [8 + 12 : 4 - 2 \cdot 4]$

işleminin sonucu nedir?

- A) 18                      B) 19                      C) 20                      D) 21

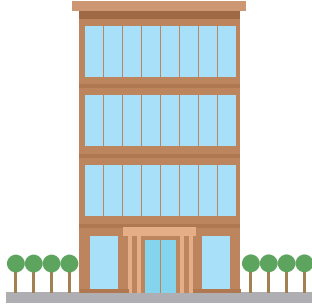
2.  $A = 17 \cdot 5 + (a + 11 \cdot 7)$

$B = (17 \cdot 5 + 12 \cdot 4) + 11 \cdot 7$

**A = B olduğuna göre, a doğal sayısı kaçtır?**

- A) 12                      B) 24                      C) 36                      D) 48

3.



3 katlı bir apartmanın her katında 3 daire, her daireninde 3 odası vardır.

**Buna göre, bu apartmanda toplam kaç oda vardır?**

- A)  $3^3$                       B)  $3^4$                       C)  $3^2$                       D)  $3^5$

4. Zümra bir sayı seçiyor ve bunu 4 ile çarpıyor.

**Bu çarpımın sonucu aşağıdakilerden hangisi olamaz?**

- A) 19028                      B) 10952  
C) 12236                      D) 448891

Sosyal Medyada Bizi Takip Edin!



5. Aşağıdaki 2 basamaklı sayıların sadece bir basamağı verilmiştir.

**Buna göre, bu sayılardan hangisi 12'nin katı olabilir?**

A) 3 ■

B) 5 ■

C) 5 ■

D) 3 ■

6.

## SÜPER ZEKA SORU KİTABI

Yukarıdaki cümle elektronik bir tabelada yazmaktadır. Bu tabelada her saniye kelimelerin ilk harfi aynı kelimenin sonuna taşınmaktadır.

**Buna göre, en az kaç saniye sonra başlangıçtaki cümle tekrar tabelada yazar?**

A) 20

B) 30

C) 24

D) 60

7.  $A = \{\text{Haftanın günleri}\}$

$B = \{\text{P harfi ile başlayan günler}\}$

ise,  $A \cap B$  kümesi kaç elemandan oluşur?

A) 0

B) 1

C) 3

D) 7

8. Aşağıdaki ifadelerden hangisi doğrudur?

A) -5 ile 5 arasında 10 tane tam sayı vardır.

B) İki basamaklı en büyük negatif tam sayı -99'dur.

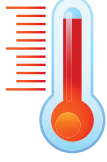
C) Mutlak değeri 3'e eşit olan iki tane tam sayı vardır.

D) En küçük pozitif tam sayı 0 dir.

Sosyal Medyada Bizi Takip Edin!



9.



Erzurum'da sıcaklık sıfırın altında 18 °C iken Adana'da sıcaklık sıfırın üstünde 20 °C dir.

**Bu iller arasındaki sıcaklık farkı kaç derecedir?**

A) 39

B) 38

C) 3

D) 2

10.

$$\left(\frac{16}{17} - \frac{13}{21} - \frac{7}{23}\right) + \left(\frac{1}{17} + \frac{13}{21} + \frac{30}{23}\right)$$

**işleminin sonucu kaçtır?**

A) 2

B) 0

C)  $\frac{7}{23}$

D)  $\frac{1}{17}$

11.



20 litre zeytin yağı  $\frac{1}{2}$  litrelik ve  $\frac{1}{3}$  litrelik kaplara, kap sayıları eşit olacak şekilde dolduruluyor.

**Buna göre, toplam kaç kap kullanılmıştır?**

A) 12

B) 24

C) 36

D) 48

Sosyal Medyada Bizi Takip Edin!



12. Berk parasının  $\frac{1}{5}$ 'i ile tost yiyor. Kalan parasının  $\frac{1}{5}$ 'i ile sinemaya gidiyor.

**Geriyeye 48 TL'si kaldığına göre, Berk'in başlangıçta kaç TL'si vardır?**

- A) 65                      B) 75                      C) 85                      D) 95

13.  $5 \times 100 + 4 \times 1 + 2 \times \frac{1}{100}$  şeklinde çözümlenmiş olarak verilen ondalık kesir sayısı aşağıdakilerden hangisidir?

- A) 540,02                      B) 5,402                      C) 54,002                      D) 504,02

14.  $\frac{1001}{77} = 13$  ise  $\frac{100,1}{770}$  ifadesi kaçtır?

- A) 0,13                      B) 1,3                      C) 130                      D) 1300

15. Ali girmiş olduğu 50 soruluk bir test sınavında 30 soruyu işaretlemiştir.

**Buna göre, Ali'nin işaretlemediği soruların sayısının işaretlediği soruların sayısına oranı kaçtır?**

- A)  $\frac{3}{5}$                       B)  $\frac{2}{5}$                       C)  $\frac{2}{3}$                       D)  $\frac{1}{6}$

Sosyal Medyada Bizi Takip Edin!



16.  $9a - 11b + 3c - d$

cebirsel ifadesi ile ilgili aşağıda verilen ifadelerden hangisi yanlıştır?

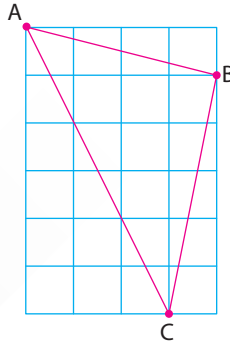
- A) Terim sayısı 4'tür.
- B) Terimlerin katsayıları toplamı 0'dır.
- C) Baştan 2. terimin katsayısı 11'dir.
- D) Baştan 3. terimin katsayısı 3'tür.

17. İki gruptan birinci grubun ortalaması 4'tür. İkinci grup birinci grubun 2 katı kadar sayı içermekte ve ortalaması 10'dur.

Her iki grubu birleştirdiğimizde yeni ortalama kaç olur?

- A) 5
- B) 6
- C) 7
- D) 8

18.



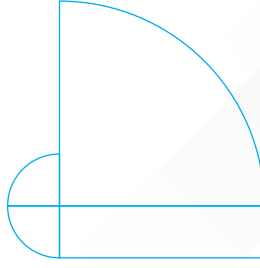
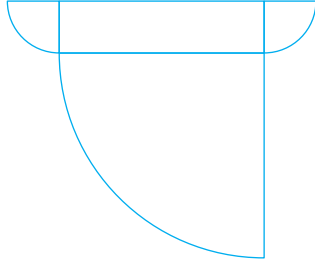
Yukarıda kareli zemine çizilmiş ABC üçgeninin alanı kaç birimkaredir?

- A) 10,5
- B) 12
- C) 13
- D) 13,5

Sosyal Medyada Bizi Takip Edin!



19.



Yukarıdaki iki şekilde aynı 4 parçadan oluşturulmuştur. Dikdörtgenin boyutları 2 cm × 5 cm'dir.

**Buna göre, bu iki şeklin çevreleri farkı kaç cm dir?**

A) 4

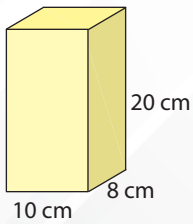
B) 5

C) 3

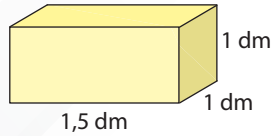
D) 2

20. Aşağıdaki şıklardan hangisine 12 lt su konulursa kaptan su taşar?

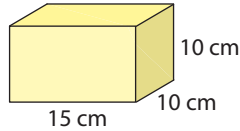
A)



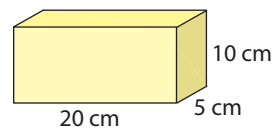
B)



C)

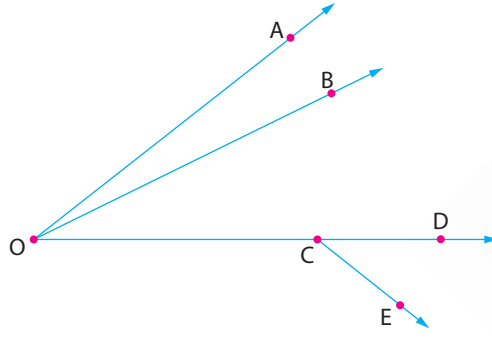


D)



Sosyal Medyada Bizi Takip Edin!

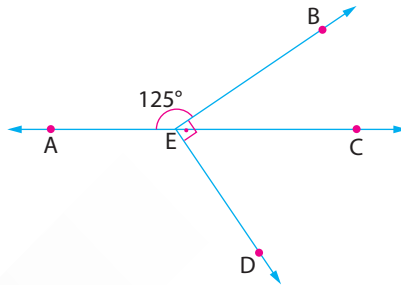
21.



Yukarıdaki şekle göre aşağıdakilerden hangisi doğrudur?

- A) AOB ile AOD komşu açılardır.
- B) AOB ile BOD komşu açılardır.
- C) DCE ile BOD ters açılardır.
- D) DCE ile BOD komşu açılardır.

22.



Yukarıdaki şekilde A, E, C doğrusal noktalardır.

$$s(\widehat{AEB}) = 125^\circ$$

$s(\widehat{BED}) = 90^\circ$  ise,  $s(\widehat{CED})$  kaç derecedir?

- A) 35
- B) 45
- C) 50
- D) 55

Sosyal Medyada Bizi Takip Edin!



23. Türk milli takımındaki 11 oyuncunun yaş ortalaması 22'dir. Bir oyuncu kırmızı kart görüp sahaya terk ediyor.  
**Kalan 10 oyuncunun yaş ortalaması 21 olduğuna göre kırmızı kart gören oyuncunun yaşı kaçtır?**
- A) 31                      B) 22                      C) 32                      D) 24

24. Bir işyerinde fazla mesainin 1 saatine verilen ücret aşağıdaki tabloda verilmiştir.

Hafta içi	Hafta Sonu
16,25 TL	25,25 TL

- Bu iş yerinde çalışan Yücel Bey bir ayda, her hafta, hafta içi 3 saat ve hafta sonu 2 saat fazla mesaiye kalmıştır.  
**Yücel Bey bir ayda bu fazla mesailerin karşılığında kaç TL alır?** (1 ay 4 haftadır.)
- A) 450                      B) 397                      C) 375                      D) 350

25. Zehra  $1, \frac{1}{2}, \frac{1}{3}, \frac{1}{4}$  ve  $\frac{1}{6}$  sayılarını toplarken bir sayıyı 2 defa topluyor ve sonucu  $\frac{30}{12}$  buluyor.

**Buna göre, Zehra hangi sayıyı 2 defa toplamıştır?**

- A)  $\frac{1}{4}$                       B)  $\frac{1}{3}$                       C)  $\frac{1}{2}$                       D)  $\frac{1}{6}$

Sosyal Medyada Bizi Takip Edin!





CEVAP ANAHTARI

- 1-B
- 2-D
- 3-A
- 4-D
- 5-A
- 6-D
- 7-C
- 8-C
- 9-B
- 10-A
- 11-D
- 12-B
- 13-D
- 14-A
- 15-C
- 16-C
- 17-D
- 18-A
- 19-A
- 20-D
- 21-B
- 22-A
- 23-C
- 24-B
- 25-A