

01.

$$2+8+3$$

işleminin sonucu kaçtır?

- A) 14      B) 13      C) 12      D) 11

02.

2 3 4 5

Arif çemberlerde yazan sayılardan herhangi ikisini toplamıştır.

Buna göre aşağıdakilerden hangisi Arif'in bulacağı sonuçlardan biri olamaz?

- A) 5      B) 6      C) 9      D) 11

03.

$$(+2).(+6)$$

işleminin sonucu kaçtır?

- A) 8      B) 10      C) 12      D) 14

04.

$$18:(-6)$$

işleminin sonucu kaçtır?

- A) -1      B) -2      C) -3      D) -4

05.

$$2^2+4^2$$

işleminin sonucu kaçtır?

- A) 16      B) 18      C) 20      D) 22

06.

$$5^a=125$$

eşitliğini sağlayan 'a' sayısı kaçtır ?

- A) 1      B) 2      C) 3      D) 4

07.

Asel'in 18 bilyesi vardır.

Asel bilyelerinin 6 tanesini arkadaşına verirse kendisine kaç bilye kalır?

- A) 10      B) 12      C) 14      D) 16

08.

Aşağıda 4 eş parçaya ayrılmış bir sayı doğrusu verilmiştir.



Buna göre A noktasına karşılık gelen kesir aşağıdakilerden hangisidir?

- A)  $\frac{1}{4}$       B)  $\frac{2}{4}$       C)  $\frac{3}{4}$       D)  $\frac{3}{5}$

09.

$$\frac{3}{10}$$

Verilen kesrin ondalık gösterimi aşağıdakilerden hangisidir?

- A) 0,1      B) 0,2      C) 0,3      D) 0,4

10.

$$\frac{1}{4} + \frac{2}{4}$$

Verilen işlemin sonucu kaçtır?

- A)  $\frac{5}{6}$       B)  $\frac{7}{6}$       C)  $\frac{3}{2}$       D)  $\frac{3}{4}$

11.

$$\frac{1}{4} + \frac{3}{8}$$

Verilen işlemin sonucu kaçtır?

- A)  $\frac{5}{8}$       B)  $\frac{7}{6}$       C)  $\frac{3}{2}$       D)  $\frac{3}{4}$

12.

$$\frac{15}{20} - \frac{4}{20}$$

Verilen işlemin sonucu kaçtır?

- A)  $\frac{3}{4}$       B)  $\frac{13}{20}$       C)  $\frac{11}{20}$       D)  $\frac{7}{10}$

13.

$$\frac{15}{20} - \frac{3}{5}$$

Verilen işlemin sonucu kaçtır?

- A)  $\frac{3}{4}$       B)  $\frac{13}{20}$       C)  $\frac{11}{20}$       D)  $\frac{3}{20}$

14.

$$\frac{1}{2} : \frac{1}{3}$$

bölme işlemin sonucu kaçtır?

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

15.

$$\frac{2}{3} \cdot \frac{1}{5}$$

çarpma işlemin sonucu kaçtır?

- A)  $\frac{3}{15}$       B)  $\frac{2}{15}$       C)  $\frac{2}{10}$       D)  $\frac{2}{5}$

16.  $(x+2)$  ile  $(x+3)$ 'ün toplamı  $2x+5$ 'tir.

Yukarıdaki ifadeye uygun olan seçeneği işaretleyiniz.

- A) Doğru      B) Yanlış

17. İçerisinde  $(x+9)$  litre su bulunan bir damacanadan 5 litre su harcanınca geriye  $(x+4)$  litre su kalır.

Yukarıdaki ifadeye uygun olan seçeneği işaretleyiniz.

- A) Doğru      B) Yanlış

18.

$$2x+3+4$$

işleminin sonucunun en sade şekli  $(2x+7)$ 'dir.

Yukarıdaki ifadeye uygun olan seçeneği işaretleyiniz.

- A) Doğru      B) Yanlış

19.

$$2, 4, 6, 8, \dots$$

Örüntüsünün kuralı  $2n$  'dir.

Yukarıdaki ifadeye uygun olan seçeneği işaretleyiniz.

- A) Doğru      B) Yanlış

20.

$$2, 5, 8, 11, \dots$$

Örüntüsünün 5. adımındaki sayı 14'tür.

Yukarıdaki ifadeye uygun olan seçeneği işaretleyiniz.

- A) Doğru      B) Yanlış

ADI:			
SINIFI		NO:	

A B C D

1 ○ ○ ○ ○

2 ○ ○ ○ ○

3 ○ ○ ○ ○

4 ○ ○ ○ ○

5 ○ ○ ○ ○

6 ○ ○ ○ ○

7 ○ ○ ○ ○

8 ○ ○ ○ ○

9 ○ ○ ○ ○

10 ○ ○ ○ ○

A B C D

11 ○ ○ ○ ○

12 ○ ○ ○ ○

13 ○ ○ ○ ○

14 ○ ○ ○ ○

15 ○ ○ ○ ○

16 ○ ○

17 ○ ○

18 ○ ○

19 ○ ○

20 ○ ○

A ● B ○ C ○ D ○