

01.

$$\left(\frac{2}{3} + \frac{5}{6}\right) - \left(\frac{1}{4} + \frac{1}{12}\right)$$

Verilen işlemin sonucu kaçtır?

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

02.

$$\left(\frac{9}{10} - \frac{1}{5}\right) - \frac{1}{20}$$

Verilen işlemin sonucu kaçtır?

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

03.

$$\frac{4}{5} + \frac{1}{10}$$

Verilen işlemin sonucu kaçtır?

- A)  $\frac{1}{3}$       B)  $\frac{11}{15}$       C)  $\frac{9}{15}$       D)  $\frac{9}{10}$

04. Bir sepetteki yumurtaların  $\frac{3}{5}$ 'i çürüktür.

Çürük yumurtalar 45 tane olduğuna göre, sepette kaç tane sağlam yumurta vardır?

- A) 75      B) 60      C) 35      D) 30

05. 420 sayısının  $\frac{3}{7}$ 'si kaçtır?

- A) 240      B) 180      C) 160      D) 120

06. Aşağıdaki karşılaştırmalardan hangisi yanlıştır?

- A)  $1 < \frac{4}{3}$       B)  $\frac{3}{5} > \frac{2}{5}$   
C)  $\frac{1}{5} < \frac{1}{6}$       D)  $3 > \frac{7}{3}$

07. Aşağıdaki eşitliklerden hangisi yanlıştır?

- A)  $\frac{7}{3} = 2\frac{1}{3}$       B)  $2\frac{1}{4} = \frac{9}{4}$   
C)  $\frac{8}{6} = 1\frac{1}{3}$       D)  $3\frac{3}{5} = \frac{17}{5}$

08. Aşağıdaki kesir çiftlerinden hangisi denk değildir?

- A)  $\frac{5}{3}$  ile  $\frac{10}{6}$       B)  $\frac{2}{3}$  ile  $\frac{8}{12}$   
C)  $2\frac{1}{4}$  ile  $4\frac{2}{8}$       D)  $\frac{7}{3}$  ile  $\frac{91}{39}$

09. Aşağıda kesirler ile bu kesirlerin birim kesirleri eşleştirilmiştir.

Buna göre bu eşleştirmelerden hangisi yanlıştır?

- A)  $\frac{5}{9} \rightarrow \frac{1}{9}$       B)  $\frac{5}{10} \rightarrow \frac{1}{2}$   
C)  $\frac{3}{7} \rightarrow \frac{1}{7}$       D)  $\frac{7}{8} \rightarrow \frac{1}{8}$

10.

$$18 \times (24 - 18)$$

işleminin sonucu kaçtır?

- A) 98      B) 108      C) 112      D) 128

11. Aşağıdaki eşitliklerden hangisi yanlıştır?

- A)  $7^3 = 343$       B)  $9^3 = 739$   
C)  $5^3 = 125$       D)  $14^2 = 196$

12. 4 litre meyve suyu her biri, 220 ml su alan bardaklarından kaç tanesini tam doldurur?

1 litre=1000 mL

- A) 19 B) 18 C) 17 D) 16

13. Asel, bir doğal sayının küpünü, Neva başka bir sayının karesini hesaplamış ve aynı sonuçları bulmuşlardır.

**Asel 4'ün küpünü hesapladığına göre, Neva hangi sayısının karesini hesaplamıştır?**

- A) 6 B) 7 C) 8 D) 9

- 14.

$$(13 \blacksquare 27) \bullet 20 = 2$$

Verilen eşitlikte  $\blacksquare$  ve  $\bullet$  sembollerinin her biri bir işlemi ifade etmektedir.

**Buna göre,  $(55 \blacksquare 35) \bullet 30$  işleminin sonucu kaçtır?**

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

15. Ali, her cuma ihtiyaç sahiplerine 150 lira yardım yapmaktadır.

**Ali, ilk yardımı 1 ekim cuma günü yaptığına göre, ekim ayında toplam kaç lira yardım yapar?**

- A) 300 B) 450 C) 600 D) 750

- 16.

$$24 \times 25$$

Verilen çarpma işleminin sonucu 600'dir.

**Yukarıdaki ifadeye uygun olan seçeneği işaretleyiniz.**

- A) Doğru B) Yanlış

- 17.

$$5\ 657 - 3\ 349$$

Verilen çıkarma işleminin sonucu 2308'dir.

**Yukarıdaki ifadeye uygun olan seçeneği işaretleyiniz.**

- A) Doğru B) Yanlış

- 18.

$$4\ 340 + 1\ 260$$

Verilen işlemin sonucunun yüzler basamağındaki rakam '5' tir.

**Yukarıdaki ifadeye uygun olan seçeneği işaretleyiniz.**

- A) Doğru B) Yanlış

19. 2, 9, 16, 23, ... örüntüsünde 23'ten sonra 29 gelir.

**Yukarıdaki ifadeye uygun olan seçeneği işaretleyiniz.**

- A) Doğru B) Yanlış

- 20.

$$404\ 213\ 512$$

Verilen sayının binler bölüğündeki rakamların toplamı '6' dir.

**Yukarıdaki ifadeye uygun olan seçeneği işaretleyiniz.**

- A) Doğru B) Yanlış

ADI:			
SINIFI		NO:	

- | A  | B                     | C                     | D                     | A                     | B  | C                     | D                     |                       |                       |
|----|-----------------------|-----------------------|-----------------------|-----------------------|----|-----------------------|-----------------------|-----------------------|-----------------------|
| 1  | <input type="radio"/> | <input type="radio"/> | <input type="radio"/> | <input type="radio"/> | 11 | <input type="radio"/> | <input type="radio"/> | <input type="radio"/> | <input type="radio"/> |
| 2  | <input type="radio"/> | <input type="radio"/> | <input type="radio"/> | <input type="radio"/> | 12 | <input type="radio"/> | <input type="radio"/> | <input type="radio"/> | <input type="radio"/> |
| 3  | <input type="radio"/> | <input type="radio"/> | <input type="radio"/> | <input type="radio"/> | 13 | <input type="radio"/> | <input type="radio"/> | <input type="radio"/> | <input type="radio"/> |
| 4  | <input type="radio"/> | <input type="radio"/> | <input type="radio"/> | <input type="radio"/> | 14 | <input type="radio"/> | <input type="radio"/> | <input type="radio"/> | <input type="radio"/> |
| 5  | <input type="radio"/> | <input type="radio"/> | <input type="radio"/> | <input type="radio"/> | 15 | <input type="radio"/> | <input type="radio"/> | <input type="radio"/> | <input type="radio"/> |
| 6  | <input type="radio"/> | <input type="radio"/> | <input type="radio"/> | <input type="radio"/> | 16 | <input type="radio"/> | <input type="radio"/> |                       |                       |
| 7  | <input type="radio"/> | <input type="radio"/> | <input type="radio"/> | <input type="radio"/> | 17 | <input type="radio"/> | <input type="radio"/> |                       |                       |
| 8  | <input type="radio"/> | <input type="radio"/> | <input type="radio"/> | <input type="radio"/> | 18 | <input type="radio"/> | <input type="radio"/> |                       |                       |
| 9  | <input type="radio"/> | <input type="radio"/> | <input type="radio"/> | <input type="radio"/> | 19 | <input type="radio"/> | <input type="radio"/> |                       |                       |
| 10 | <input type="radio"/> | <input type="radio"/> | <input type="radio"/> | <input type="radio"/> | 20 | <input type="radio"/> | <input type="radio"/> |                       |                       |

A  B  C  D