

Kesirlerle İşlemler

1. $\frac{2}{9} + \frac{1}{3}$ işleminin sonucu kaçtır?

- A) $\frac{3}{12}$ B) $\frac{3}{9}$ C) $\frac{5}{9}$ D) $\frac{7}{9}$

4. $3 - \frac{3}{4}$ işleminin sonucu kaçtır?

- A) $\frac{15}{4}$ B) $\frac{12}{4}$ C) $\frac{9}{4}$ D) $\frac{5}{4}$

2.

	$\frac{8}{5}$	
Δ		$1\frac{1}{10}$
	1	

Yukarıdaki şekilde her satır ve her sütundaki sayıların toplamı 3 olacak şekilde sayılar yerleştirilecektir.

Buna göre Δ yerine aşağıdakilerden hangisi yazılmalıdır?

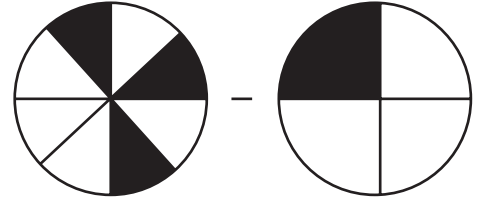
- A) $\frac{5}{2}$ B) $\frac{7}{4}$ C) $\frac{8}{5}$ D) $\frac{3}{2}$

3. Aşağıdaki eşitliklerden hangisi yanlıştır?

- A) $\frac{4}{6} - \frac{1}{3} = \frac{3}{6}$ B) $\frac{7}{5} - \frac{9}{15} = \frac{12}{15}$
C) $\frac{3}{2} + \frac{3}{8} = \frac{15}{8}$ D) $\frac{1}{2} - \frac{3}{10} = \frac{2}{10}$

Ölçme, Değerlendirme ve Sınav Hizmetleri Genel Müdürlüğü
MEB 2018 - 2019

6.



Yukarıdaki modellerde boyalı olarak gösterilen kesirlerle yapılan işlemin sonucu kaçtır?

- A) $\frac{1}{2}$ B) $\frac{1}{4}$ C) $\frac{1}{8}$ D) $\frac{1}{16}$

Kesirler

7. Bir kovanın $\frac{4}{5}$ 'ü boştur.

Kovada 2 litre su olduğuna göre kovanın tamamı kaç litre su alır?

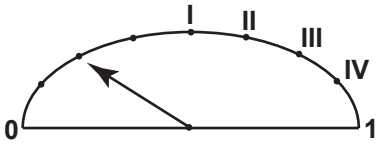
- A) 12 B) 10 C) 8 D) 6

8. Bir çuvaldaki fındıkların $\frac{1}{3}$ 'ünü Mehmet, $\frac{1}{4}$ 'ünü Ahmet alıyor.

Mehmet'in aldığı fındık Ahmet'in aldığı fındıktan 15 kg fazla olduğuna göre başlangıçta çuvalda kaç kilogram fındık vardır?

- A) 180 B) 150 C) 120 D) 100

- 9.



Bir aracın deposunda kalan benzin miktarının oranı yukarıdaki eşit aralıklı göstergede verilmektedir.

Bu aracın deposuna, deponun $\frac{1}{2}$ 'i kadar daha benzin doldurulursa ibre hangi noktayı gösterir?

- A) IV B) III C) II D) I

10. Kerem bir duvarın 1. gün $\frac{2}{3}$ 'ünü, 2. gün $\frac{1}{6}$ 'ini boyuyor.

Duvarın son durumunu boyalı olarak gösteren kesir modeli aşağıdakilerden hangisi olabilir?

- A) B) C) D)

11. Gizem 240 sayfalık kitabının ilk hafta $\frac{3}{10}$ 'ünü, ikinci hafta $\frac{2}{5}$ 'ini okuyor.

Buna göre Gizem toplam kaç sayfa kitap okumuştur?

- A) 120 B) 144 C) 156 D) 168

12. Zehra parasının $\frac{1}{12}$ 'ini Beyza'ya, $\frac{1}{4}$ 'ünü Begüm'e veriyor.

Geriye parasının kaçta kaç kalmıştır?

- A) $\frac{3}{4}$ B) $\frac{2}{3}$ C) $\frac{7}{12}$ D) $\frac{1}{2}$

