

6. SINIF MATEMATİK DERSİ

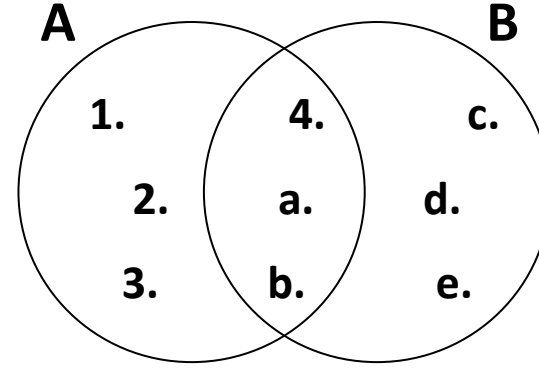
1. DÖNEM 2. YAZILI SINAVI ÖRNEK SORULARI

YouTube: KAZIM CEYLAN

1. BÖLÜM (50 puan: Her soru 10 puandır)

Soru1. $\left(\frac{3}{8} + \frac{1}{4}\right) : \frac{2}{3}$ işlemini yapınız

Soru2. Aşağıda verilen kümelere göre



$$A \cap B =$$

$$s(A) =$$

$$s(B) =$$

$$s(A \cap B) =$$

$$s(A \cup B) =$$

Bulunuz.

Soru3. Aşağıda verilen kesirleri büyükten küçüğe sıralayınız.

$$a = \frac{11}{15}, b = \frac{49}{60}, c = \frac{91}{120}$$

Soru4. Ardışık 5 tane tek doğal sayının toplamı 125'dir. Buna göre bu sayıların kaç olduğunu bulunuz.

Soru5. Mehmet bir romanın ilk gün yarısını, ikinci gün kalan sayfaların yarısını, üçüncü gün kalan sayfaların yarısını okuyor. Dördüncü gün de 30 sayfa okuyarak kitabın tamamını bitiriyor. Buna göre Mehmet'in okuduğu romanın tamamı kaç sayfa olur?

2. Bölüm (50 puan: Her soru 5 puandır.)

Soru1. İki basamaklı en küçük tam sayı kaçtır?

- A) 99 B) 10 C) -10 D) -99

Soru2. $\frac{3}{4}$ Kesrinin yarısı kaçtır?

- A) $\frac{3}{2}$ B) $\frac{3}{5}$ C) $\frac{3}{8}$ D) $\frac{3}{11}$

Soru3. 356a sayısı 4 basamaklı ve çift bir sayıdır. Bu sayı 3'e kalansız olarak bölünebilmektedir. Buna göre a sayısı aşağıdakilerden hangisi olabilir?

- A) 0
B) 1
C) 4
D) 8

Soru4. Kesirlerde payda sıfır

İfadesinde yerine aşağıdakilerden hangisi gelmelidir?

- A) sıfırdır.
B) olamaz
C) sayısızdır.
D) işaretsizdir.

Soru5. 57.101 işleminin sonucu ile aşağıdaki işlemlerden hangisi eşittir?

- A) $57 \cdot (100+1)$
- B) $(50+7) \cdot 100+1$
- C) $57 \cdot (101+1)$
- D) $(5+7) \cdot 101$

Soru6. (-20) ile (-15) arasında kalan kaç tane tam sayı vardır?

- A) 4
- B) 15
- C) 25
- D) 34

Soru7. $A = \{\text{Sınıfımızdaki kız öğrenciler}\}$

$B = \{\text{Sınıfımızdaki gözlüklü öğrenciler}\}$

Yukarıdaki verilen kümelerle göre

$A \cap B$ aşağıdakilerden hangisidir?

- A) $\{\text{Sınıfımızdaki gözlüklü erkek öğrenciler}\}$
- B) $\{\text{Sınıfımızdaki gözlüksüz kız öğrenciler}\}$
- C) $\{\text{Sınıfımızdaki gözlüklü kız öğrenciler}\}$
- D) $\{\text{Sınıfımızdaki gözlüksüz erkek öğrenciler}\}$

Soru8. $\frac{3^2 - 2^3}{1^{100}}$ işleminin sonucu kaçtır?

- A) 0 B) 1 C) $\frac{1}{10}$ D) $\frac{1}{100}$

Soru9. “Sıfırdan küçük tam sayılara
tam sayılar denir”

İfadesinde olan yere hangisi
yazılmalıdır?

- A) pozitif B) negatif
C) nötr D) akıllı

Soru10 $\left(1 - \frac{1}{2}\right) \cdot \left(1 - \frac{1}{3}\right) \cdot \left(1 - \frac{1}{4}\right)$ işleminin
sonucu
kaçtır?

- A) $\frac{1}{16}$ B) $\frac{2}{11}$ C) $\frac{1}{8}$ D) $\frac{1}{4}$

.....

HEPİNİZE SINAVLARINIZDA BAŞARILAR
DİLERİM.

SINAVDAN KAÇ ALDIĞINIZI YORUMLARA
YAZMAYI VE KANALIMIZA ABONE OLMAYI
UNUTMAYIN 😊