

ADI:

NO:

SOYADI:

YAZILI HOCAM ORTAOKULU 5/A SINIFI
MATEMATİK DERSİ 1. DÖNEM 2. YAZILI SINAVI
SORULARI

PUAN:

- 1.) Aşağıdaki okunuşları verilen sayıları yazınız. (10 puan)

Altı milyon iki yüz on beş bin beş yüz on dokuz:

.....

On sekiz milyon kırk beş bin altı yüz on sekiz:

.....

Beş yüz kırk milyon dört yüz yirmi bir bin üç yüz on sekiz:

.....

Dört yüz beş milyon altı bin yetmiş beş

.....

- 2.) Aşağıda verilen çarpma ve bölme işlemlerinin sonuçlarını bulunuz. (10 puan)

$$2700 \times 100 =$$

$$200 \times 300 =$$

$$15000 : 500 =$$

$$9000 : 100 = \text{yazilihocam.com}$$

- 3.) Aşağıdaki kuralı verilen sayı örüntülerinin istenilen adımlarını bulunuz. (10 puan)

- a) 5'ten başlanıp üçer ilave edilerek oluşturulan sayı örüntüsünün 6. adımı kaçtır?

- b) 86'dan başlanıp dörder eksiltilerek oluşturulan sayı örüntüsünün 7. adımı kaçtır?

- 4.) Aşağıdaki işlemlerin sonuçlarını bulunuz. (10 puan)

a) $36 \div (3^2 - 3)$? b) $8 \times (28 - 2^2)$

c) $(36 - 5^2) + 10$? ç) $(14 + 12) \times 10^3$

- 5.) Aşağıda verilen kesirleri sayı doğrusunda gösteriniz. (10 puan)



- 6.) Aşağıda verilen tam sayılı kesirleri bileşik kesre, bileşik kesirleri de tam sayılı kesre dönüştürünüz. (10 puan)

$$2 \frac{3}{5} =$$

$$\frac{15}{8} =$$

$$3 \frac{1}{7} =$$

$$\frac{14}{3} =$$

7.) Aşağıdaki soruları cevaplandırınız.
(10 puan) yazilhocam.com

a) 20'nin $\frac{3}{4}$ 'ü kaçtır?

b) 36'nın $\frac{5}{9}$ 'i kaçtır?

c) $\frac{4}{5}$ 'ü 60 olan sayı kaçtır?

ç) $\frac{7}{10}$ 'si 140 olan sayı kaçtır?

8.)



Yukarıdaki örüntünün 5. adımını oluşturmak için kaç tane kibrit çöpü kullanırız?
(10 puan)

9.) Aşağıdaki toplama ve çıkarma işlemlerini yapınız. (10 puan)

$$\frac{5}{18} + \frac{7}{18} =$$

$$\frac{7}{16} + \frac{1}{4} =$$

$$\frac{17}{25} - \frac{9}{25} =$$

$$\frac{25}{36} - \frac{5}{9} =$$

10.) Aşağıdaki kesirleri "> ve <" sembollerini kullanarak büyükten küçüğe sıralayınız.
(10 puan)

$$\frac{7}{10}, \frac{3}{10}, \frac{4}{10}, \frac{9}{10}$$

$$\frac{9}{5}, \frac{9}{16}, \frac{9}{2}, \frac{9}{7}$$

Başarılar Dilerim..

.....
Matematik Öğretmeni