

Ad:

FARABI ORTAOKULU

Soyad:

2021-2022 EĞİTİM-ÖĞRETİM YILI

Sınıf-No:

5. SINIFLAR MATEMATİK UYGULAMALARI DERSİ



I. DÖNEM II. ORTAK SINAVI

S.1) Kalanlı bir bölme işleminde bölen 15, bölüm 10 ise; bölünen sayı en fazla kaç olabilir?

A) 150

B) 160

C) 162

D) 164

S.2) 7250 ₺'ye bilgisayar alan Fatih, 2450 ₺ peşinat verdikten sonra kalan borcuna 6 ay eşit taksit yaptırıyor. Buna göre Fatih'in ödeyeceği bir taksit tutarı kaç ₺'dir?

A) 600

B) 750

C) 800

D) 900

S.3) Bir saatte 90 km yol alan bir otobüs 8 saat yol aldığı gideceği yere ulaşması için 250 km yolu kalıyor. Buna göre bu otobüs gideceği yere ulaştığında toplam kaç km yol almış olur?

A) 940

B) 950

C) 970

D) 980

S.4) $4^3 - (3^2 \times 6)$ işleminin sonucu kaçtır?

A) 10

B) 12

C) 15

D) 18

S.5) $\frac{1}{13} > \frac{1}{\Delta}$ sıralamasında Δ yerine yazılabilecek en küçük doğal sayı kaçtır?

A) 12

B) 13

C) 14

D) 15

S.6) Aşağıdakilerden hangisi $\frac{21}{4}$ kesrinin tam sayılı kesir olarak gösterimlerinden biri değildir?

A) $5\frac{1}{4}$

B) $4\frac{5}{4}$

C) $3\frac{7}{4}$

D) $2\frac{13}{4}$

S.7) Aşağıdaki kesirlerden hangisi 3'ten büyüktür?

A) $\frac{14}{5}$

B) $\frac{13}{4}$

C) $\frac{8}{3}$

D) $\frac{5}{2}$

S.8) $\frac{5}{6} = \frac{\Delta}{30}$ eşitliğinde Δ sayısı kaçtır?

A) 20

B) 25

C) 30

D) 35

S.9) Çağlar Bey, 6000 ₺ olan maaşının $\frac{3}{20}$ 'siyle evinin aylık kirasını ödüyor. Buna göre Çağlar Bey'in evinin aylık kirası kaç ₺'dir?

A) 750

B) 800

C) 850

D) 900

S.10) Bir su deposunun $\frac{5}{9}$ 'u su ile doludur. Depoda 100 litre su olduğuna göre, deponun tamamı kaç litre su alır?

A) 150

B) 160

C) 180

D) 200

S.11) $\frac{3}{4} - \frac{5}{12}$ işleminin sonucu kaçtır?

A) $\frac{1}{2}$

B) $\frac{1}{3}$

C) $\frac{1}{4}$

D) $\frac{1}{6}$

S.12) Bir sepetteki yumurtaların $\frac{3}{5}$ 'i beyaz, diğerleri kahverengidir. Sepette 32 tane kahverengi yumurta varsa, sepetteki tüm yumurtaların sayısı kaçtır?

A) 80

B) 84

C) 90

D) 96

NOT: İsteddiğiniz 10 soruyu cevaplayıp kalan 2 soruyu boş bırakınız, her soru 10 puan değerindedir, sınav süresi 1 ders saatidir, başarılar dilerim.

CEVAP ANAHTARI

1-D , 2- C , 3-C , 4-A , 5-C , 6-C , 7-B , 8-B , 9-D , 10-C , 11-B , 12-A