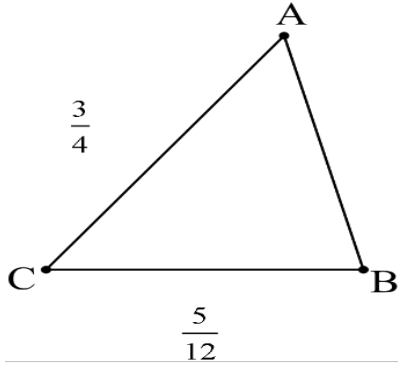


1.DÖNEM 2. YAZILI HAZIRLIK

1) $72=2^a \cdot 3^b$ ise $a+b=?$

2) $\frac{3}{4}$ kesri ile $\frac{15}{2}$ arasında kaç tane tamsayı vardır

3)



Yanda ki üçgenin çevresi $\frac{4}{3}$ cm ise
 $|AC| = ?$

4) Ali parasının $\frac{1}{6}$ sını harcamıştır kalan parasının kaçta kaçını harcarsa tüm parasının yarsını harcamış olur

5) İki basamaklı en büyük pozitif sayının pozitif bölenleri toplamı nedir

6) Bir su bidonuna 15 litre su konulduğunda bidonun $\frac{3}{5}$ nin dolduğu görülüyor su bidonu kaç litreliktir

1.DÖNEM 2. YAZILI HAZIRLIK

- 7) -5 ten 8 e kadar(8 dahil) Tamsayılardan seçilecek iki sayıdan küçü olanın mutlak değeri büyük olanın mutlak değerinden büyüktür buna göre bu iki sayı arasında en fazla kaç tane sayı vardır
- 8) 34A üç basamaklı sayısı 6 ya bölündüğüne göre A yerine kaç farklı rakam yazılır.
- 9) Sayı doğrusunda -7 ve +3 noktalarına eşit uzaklıkta olan tamsayının mutlak değeri kaçtır.
- 10) Ali 50 soruluk bir sınavda 46 soru cevaplamıştır
-her doğru cevap için 5 puan almakta
-her yanlış cevap için 2 puan silinmektedir
Ali 41 soruya doğru cevap verdiği göre kaç puan almıştır
- 11) $7\frac{7}{9}$ kesri $5\frac{2}{3}$ kesrinden kaç fazladır

1.DÖNEM 2. YAZILI HAZIRLIK

12) $64:2^3 + 81:3^2$ İşleminin sonucunu bulunuz

13) $30:6 + 3.8 - (15 - 4)$ İşleminin sonucunu bulunuz

14) Aşağıdaki ifadelerden hangisi küme belirtir

A)Bazı öğrenciler

B)Güzel hayvanlar

C)Uçan filler

D)Birkaç öğrenci

15) $3\frac{2}{3} + 1\frac{2}{6} - 2\frac{1}{3}$ İşleminin sonucunu bulunuz