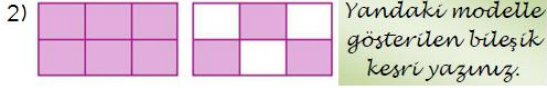


Adı Soyadı : .....

Numarası : .....

1) Aşağıdaki boşlukları uygun sözcüklerle tamamlayınız.


- ....., bütünden kaç eş parça alındığını gösterir.
- Payı, paydasından küçük olan kesirlere..... kesir denir.
- Payı paydasına eşit olan veya payı paydasından büyük olan kesirlere..... kesir denir.
- Payı 1 olan kesirlere ..... kesir denir.

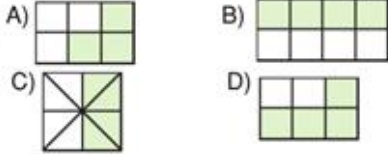


3) Aşağıdaki kesirlerin türlerini yazınız. ( basit, bileşik, tam sayılı )

$\frac{4}{9}$  .....  $2\frac{1}{2}$  .....

$\frac{38}{17}$  .....  $\frac{8}{5}$  .....

4)  Sayı doğrusundaki A noktasına karşılık gelen kesri gösteren şekil aşağıdakilerden hangisidir?



5)

$$\frac{a+2}{3} > \frac{7}{3}$$

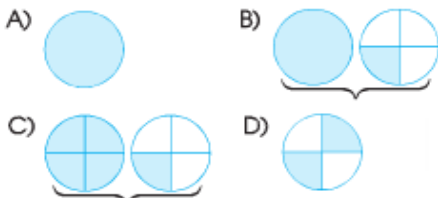
Yukarıdaki karşılaştırmada a yerine aşağıdakilerden hangisi yazılamaz?

- A) 7 B) 6 C) 5 D) 8

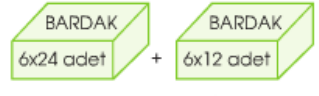
6)  $\frac{\triangle}{\blacksquare} + \frac{3}{7} = \frac{9}{7}$  eşitliğini sağlayan  $\frac{\triangle}{\blacksquare}$  kesri aşağıdakilerden hangisidir?

- A)  $\frac{12}{7}$  B)  $\frac{6}{7}$  C)  $\frac{12}{7}$  D)  $\frac{6}{14}$

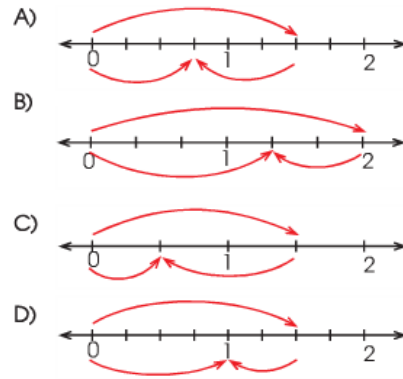
7) Aşağıdaki modellerden hangisi basit kesri ifade eder?



8)  Yukarıdaki şemaya göre Yeşim'in okuduğu kitabın tamamı kaç sayfadır?  
A) 80 B) 64 C) 56 D) 48

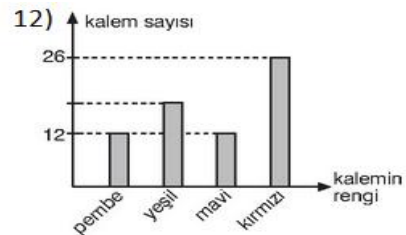
9)  Yukarıdaki bardakların  $\frac{2}{8}$ 'si kırıldı. Kaç bardak sağlam kalmıştır?  
A) 72 B) 106 C) 216 D) 162

10) Aşağıdaki sayı doğrularının hangisinde " $\frac{6}{4} - \frac{3}{4}$ " işlemi yapılmıştır?



11) Aşağıdakilerden hangisi bütünden küçüktür?

- A.  $\frac{19}{21}$  B.  $2\frac{1}{3}$  C.  $\frac{7}{7}$  D.  $\frac{12}{11}$



Sütun grafiğinde bir kutudaki kalemlerin renklerine göre sayıları verilmiştir.

Kutuda bu 4 renk kalemten toplam 68 tane olduğuna göre yeşil kalemlerin sayısı kaçtır?

- A. 12 B. 16 C. 18 D. 20

- 13)  $\frac{5}{9}$ 'u ile  $\frac{3}{9}$ 'unun toplamı 432 olan sayı kaçtır?  
A. 476 B. 486 C. 496 D. 506

14) Aşağıdakilerden hangisi yanlıştır?

- A.  $2 < 2\frac{1}{3}$  B.  $\frac{5}{6} < \frac{9}{6}$   
C.  $\frac{21}{4} < \frac{21}{5}$  D.  $3\frac{4}{7} < 5\frac{6}{9}$

15) Aşağıda verilen kesirleri büyükten küçüğe doğru sembol kullanarak sıralayınız.

$$\frac{5}{9}, \frac{2}{9}, \frac{1}{9}, \frac{11}{9}$$

$$2\frac{3}{5}, 1\frac{4}{5}, 6\frac{2}{5}, 3\frac{1}{5}$$

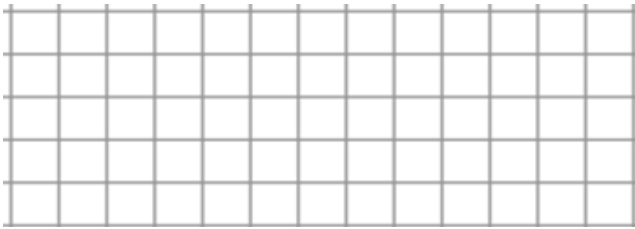
4

16) Araba deposunun  $\frac{4}{11}$ 'i benzin ile doludur.

11

Tamamen dolması için 35 litre benzine ihtiyaç vardır. Buna göre araba deposu kaç litre benzin almaktadır?

Cözüm: ( Problemi şekil çizerek çözünüz.)



- 17) ( ) ( ) ( ) ( ) (101) ( ) ( )

Yuvarlaklardaki sayılar ardışık tek doğal sayılardır.

Bu sayıların toplamı aşağıdakilerden hangisi olabilir?

- A. 691 B. 693 C. 705 D. 713

- 18) (4) (8) (0) (1) (5) (6)

Yukarıdaki rakamların tümü kullanılarak altı basamaklı en küçük tek doğal sayı yazılıyor.

Bu sayının en yakın onluğa yuvarlatılmışı kaçtır?

- A. 104 690 B. 104 680  
C. 104 600 D. 104 570



Ölçüsü, bir geniş açının ölçüsünün en küçük doğal sayı değerine eşittir.



Ölçüsü, bir dik açının ölçüsünün  $\frac{1}{3}$ 'üdür.

Serkan ile Melis'in söz ettiği açıların ölçüleri toplamı kaç derecedir?

- A. 121 B. 181 C. 209 D. 270

20) A ve B birer doğal sayıdır.

$\frac{A}{8}$  en büyük basit kesir,  $\frac{11}{B}$  en küçük

bileşik kesir olduğuna göre A x B kaçtır?

- A. 70 B. 77 C. 88 D. 90

21) "Sayı doğrusunda ..... kesirler 0 ile 1 arasında, ..... ve ..... kesirler 1 ile sonrasında yer alır."

Verilen ifadede boş bırakılan yerlere sırasıyla aşağıdakilerden hangisi getirilmelidir?

- A. bileşik, basit, tam sayılı  
B. tam sayılı, bileşik, basit  
C. tam sayılı, basit, bileşik  
D. basit, bileşik, tam sayılı

22) Bir torbadaki bilyelerin yarısı mavi,  $\frac{3}{14}$ 'ü yeşil, kalanları sarıdır.

Sarı bilyeler, tüm bilyelerin kaçta kaçıdır?

- A.  $\frac{11}{14}$  B.  $\frac{10}{14}$  C.  $\frac{7}{14}$  D.  $\frac{4}{14}$

23) Aşağıdakilerden hangisi yanlıştır?

- A.  $56\ 000 : 1000 = 56$   
B.  $90\ 000 : 100 = 90$   
C.  $83\ 000 : 10 = 8300$   
D.  $7000 : 1000 = 7$

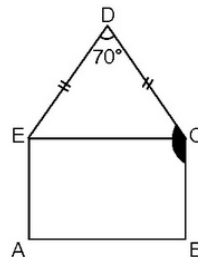
24)  $\frac{17}{23}, \frac{27}{\square}, \frac{37}{43}, \frac{\Delta}{53}, \frac{57}{63}$  kesirleri bir

kurala göre dizilmiştir.

Buna göre  $\Delta - \square$  kaçtır?

- A. 17 B. 16 C. 15 D. 14

25)



Şekilde ABCE dikdörtgen ve  $|DE| = |DC|$  verilmiştir.

$\angle EDC = 70^\circ$  olduğuna göre boyalı açının ölçüsü kaç derecedir?

- A. 130 B. 145 C. 155 D. 160

LÜTFEN  
KONTROL  
ETMEN  
UNUTMA!



BAŞARILAR...

4/.. Sınıf Öğretmeni