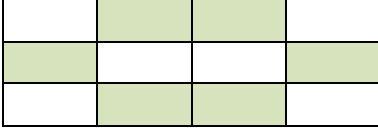


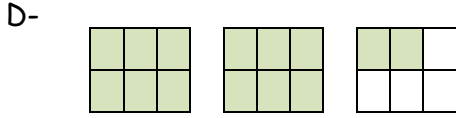
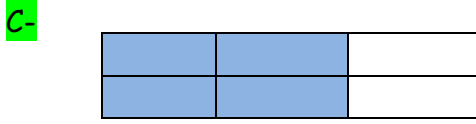
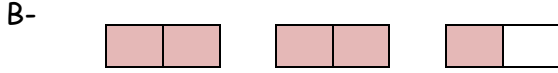
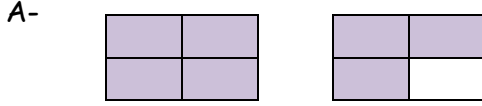
## Kesirler Test



1-Yukarıdaki şekilde boyalı bölgeye karşılık gelen kesir hangisidir?

- A-  $\frac{6}{6}$     **B-  $\frac{6}{12}$**     C-  $\frac{12}{6}$     D-  $\frac{8}{6}$

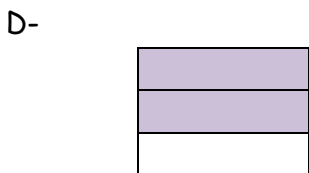
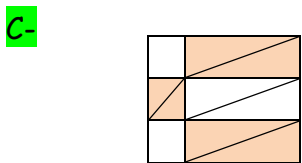
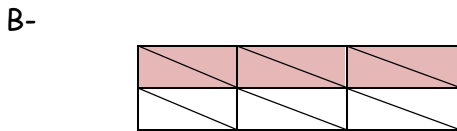
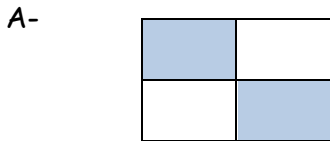
2-Aşağıdakilerden hangisi basit kesri ifade eder?



3-Aşağıdaki kesirlerden hangisi bir bütünden daha küçüktür?

- A-  $\frac{1}{6}$**     B-  $\frac{5}{4}$     C-  $\frac{12}{8}$     D-  $\frac{8}{6}$

4-Aşağıdaki boyalı bölgelerden hangisi kesir sayısı ile ifade edilemez?



5-  $\frac{\star + 4}{12}$  kesrinin basit kesir olabilmesi için  $\star$  yerine gelebilecek

rakamların en büyüğü kaç olmalıdır?

- A-2    **B-7**    C- 12    D-16

6-Aşağıdakilerden hangisi yarımdan daha büyüktür?

- A-  $\frac{2}{4}$     **B-  $\frac{5}{8}$**     C-  $\frac{2}{5}$     D-  $\frac{1}{6}$

7-

- I-  $\frac{3}{4}$  .....  $\frac{3}{7}$     II-  $\frac{9}{16}$  .....  $\frac{8}{16}$   
 III-  $\frac{5}{9}$  .....  $\frac{4}{9}$     IV-  $\frac{4}{7}$  .....  $\frac{9}{7}$

Yukarıdaki seçeneklerden kaç tanesinde " < " işareti kullanılmalıdır?

- A-1**    B-2    C-3    D-4

8-  $\frac{38}{66}$  kesrinin yarıma eşit olması için kesrin payından kaç çıkarılmalıdır?

- A-8    B-6    **C-5**    D-4

9-  $\frac{A}{8}$  ,  $\frac{B}{14}$  ,  $\frac{C}{20}$  ,  $\frac{D}{2}$

Yukarıdaki kesirlerin hepside yarıma eşittir. Buna göre A + B + C + D toplam kaç eder?

- A-12    B-16    **C-22**    D-28

- I-  $\frac{2}{3} > \frac{1}{3}$     II-  $\frac{5}{12} < \frac{2}{12}$   
 III-  $\frac{8}{8} = \frac{9}{8}$     IV-  $\frac{4}{7} < \frac{9}{7}$

10- Yukarıdakilerden kaç tanesi doğrudur?

- A-1    **B-2**    C-3    D-4

11- Aşağıdaki kesirlerden hangisi 3'ten büyük , 4 'ten küçüktür?

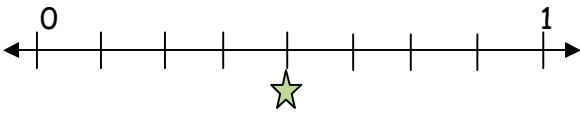
- A-  $\frac{9}{2}$     B-  $\frac{12}{5}$     **C-  $\frac{15}{4}$**     D-  $\frac{20}{4}$

12-Faruk okulu ile evi arasındaki yolun  $\frac{2}{3}$  sini

yürümüş ve mola vermiştir.Faruk dinlendikten sonra 250 m daha yürümüştür.

Buna göre Faruk'un evi ile okul arasındaki mesafe kaç metredir?

- A-300 m    B-500m    C-650 m    **D-750 m**



13-Yukarıdaki sayı doğrusunda bulunan yıldız hangi kesri ifade eder?

- A-  $\frac{3}{6}$       B-  $\frac{4}{7}$       **C-  $\frac{4}{8}$**       D-  $\frac{1}{8}$

14-Ayşe bir saatlik dinlenme zamanının  $\frac{4}{10}$ 'sını

televizyon izleyerek geçirmiştir. Geri kalan vaktinde ise kitap okumuştur.

Ayşe kaç dakika kitap okumuştur?

- A-24      B-30      **C-36**      D-42

15-Sınıfımızda 36 öğrenci vardır.Öğrencilerin  $\frac{4}{6}$ 'ü futbol oynamayı , kalanlar ise basketbol

oynamayı seviyor.Buna göre futbol oynamayı sevenler basketbol oynamayı sevenlerden kaç fazladır?

- A-12**      B-15      C-18      D-24

16- 80 sayısının  $\frac{2}{10}$ 'si ile  $\frac{5}{8}$ 'inin toplamı kaçtır?

- A-24      B-45      C-54      **D-66**

17- Muhammed Bey 1200 TL'ye yeni bir bilgisayar alsı.Bilgisayarın parasının  $\frac{4}{6}$ 'ünü peşin vermiştir.

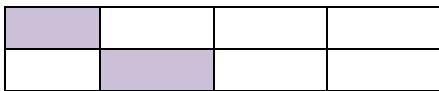
Geri kalan parayı 4 eşit taksitte ödeyecektir.Buna göre birinci taksit kaç TL'dir?

- A-50      **B-100**      C-150      D-200

18- Aşağıdaki kesirlerden hangisi diğerlerinden daha büyüktür?

- A-  $\frac{5}{3}$       B-  $\frac{3}{5}$       **C-  $\frac{15}{3}$**       D-  $\frac{3}{15}$

19-



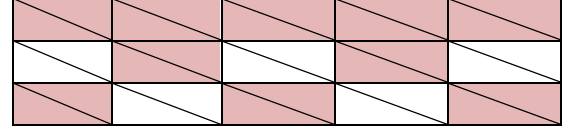
32 kişilik bir sınıfta matematik yazılısından bir alan öğrencilerin sayısı yukarıdaki kesirle belirtilmiştir. Buna göre matematik sınavından zayıf not almayan kaç öğrenci vardır?

- A-4      B-8      C-12      **D-24**

$\frac{2}{5}$	$\frac{12}{8}$	$\frac{9}{9}$	$\frac{1}{3}$	$\frac{11}{7}$	$\frac{3}{2}$	$\frac{19}{10}$
---------------	----------------	---------------	---------------	----------------	---------------	-----------------

20-Yukarıdaki kesirlerden kaç tanesi bileşik kesirdir?

- A-2      B-3      C-4      **D-5**



21-Yukarıda bir bütün eş parçalara ayrılmıştır.Bu bütünde boyalı olmayan alanlar hangi kesirle ifade edilebilir?

- A-  $\frac{10}{30}$**       B-  $\frac{30}{25}$       C-  $\frac{15}{30}$       D-  $\frac{20}{30}$

22- " 3 - 5 - 6 - 8 " rakamlarını kullanarak kaç farklı basit kesir oluşturabiliriz?

- A-6**      B-9      C-15      D-16

$\frac{1}{3}$	$\frac{16}{15}$	$\frac{7}{11}$	$\frac{5}{5}$	$\frac{25}{42}$	$\frac{9}{6}$	$\frac{4}{6}$
---------------	-----------------	----------------	---------------	-----------------	---------------	---------------

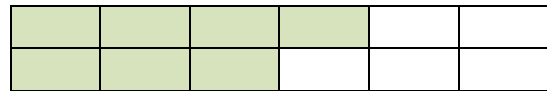
23-Yukarıdaki kesirlerden kaç tanesi basit kesirdir?

- A-2      B-3      **C-4**      D-5

24-  $\frac{4}{15} < \dots < \frac{11}{15}$

Sıralamasında noktalı yerlere kaç tane kesir yazılabilir?

- A-4      B-5      **C-6**      D-10



25-Özlem okumakta olduğu hikaye kitabının yukarıdaki kesir kadarını okumuştur. Özlem'in kitabını bitirmesi için 50 sayfa daha okuması gerekmektedir. Buna göre Özlem kitabı bitirdiğinde toplam kaç sayfa okumuş olur?

- A-40      B-80      **C-120**      D-240