

## MATEMATİK

Çalışma Kağıdı:25

## Kesir Çeşitleri ve Modelleme

1)Aşağıda verilen kesirlerin çeşidini altlarındaki boşluklara yazınız.

✓  $\frac{1}{3}$   
.....

✓  $\frac{4}{3}$   
.....

✓  $\frac{5}{5}$   
.....

✓  $\frac{13}{12}$   
.....

✓  $\frac{21}{33}$   
.....

✓  $2\frac{1}{4}$   
.....

✓  $\frac{5}{2}$   
.....

✓  $\frac{10}{11}$   
.....

✓  $\frac{44}{44}$   
.....

✓  $\frac{6}{5}$   
.....

✓  $\frac{9}{8}$   
.....

✓  $\frac{8}{7}$   
.....

✓  $\frac{9}{9}$   
.....

✓  $2\frac{5}{12}$   
.....

✓  $\frac{21}{3}$   
.....

✓  $7\frac{3}{5}$   
.....

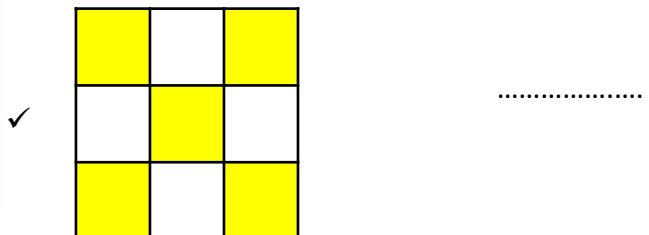
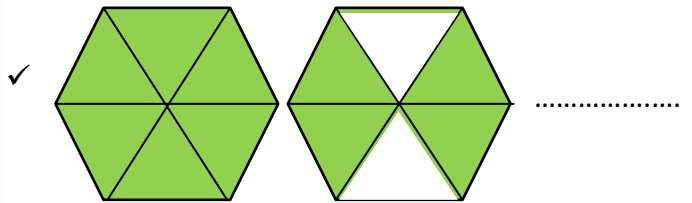
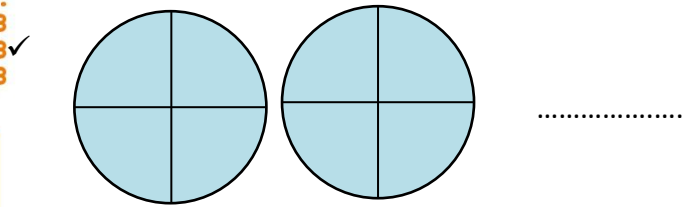
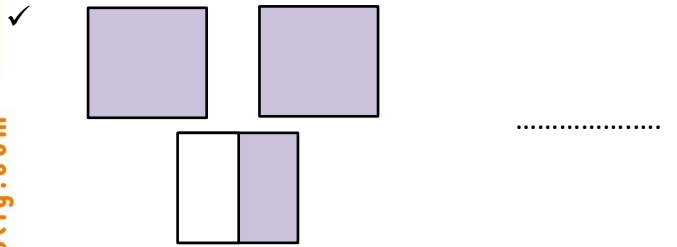
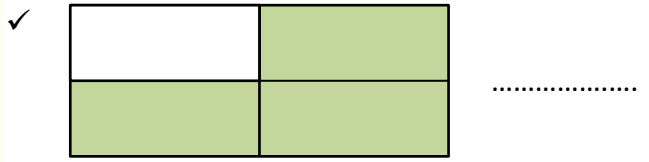
✓  $8\frac{3}{8}$   
.....

✓  $2\frac{11}{13}$   
.....

✓  $\frac{34}{54}$   
.....

✓  $\frac{61}{41}$   
.....

2)Aşağıda modellenen şekillerdeki boyalı kısımlarına karşılık gelen kesirleri bulunuz.



2) Aşağıda verilen kesirlerin basit kesir olabilmesi için harflerin alacağı değerleri bulunuz.

✓  $\frac{A}{5}$  A=.....

✓  $\frac{3}{B}$  B=.....

✓  $\frac{C}{7}$  C=.....

✓  $\frac{D+1}{7}$  D=.....

✓  $\frac{5}{E+1}$  E=.....

✓  $\frac{F-1}{8}$  F=.....

4) Aşağıda verilen kesirlerin bileşik kesir olabilmesi için harflerin alabileceği doğal sayı değerlerini bulunuz.

✓  $\frac{K}{7}$  K=.....

✓  $\frac{L}{11}$  L=.....

✓  $\frac{7}{M}$  M=.....

✓  $\frac{N+1}{12}$  N=.....

5)  $\frac{A}{9}$  basit kesir olduğuna göre, A'nın alabileceği en büyük doğal sayı değeri kaçtır.

A=.....

6)  $\frac{10}{B}$  bileşik kesir olduğuna göre, B'nin alabileceği en büyük değeri kaçtır.

B=.....

7)  $\frac{K}{9}$  bileşik kesir olduğuna göre, K'nın en küçük doğal sayı değerleri kaçtır.

K=.....

8)  $\frac{L}{12}$  kesiri bir bütüne eşit olduğuna göre L'nin alabileceği değeri bulunuz.

L=.....

9) Aşağıda verilen kesirleri şekillerle gösteriniz.

✓  $\frac{3}{4}$

✓  $\frac{5}{5}$

✓  $\frac{1}{2}$

✓  $1\frac{2}{3}$