

Ad-Soyad: _____

No: _____

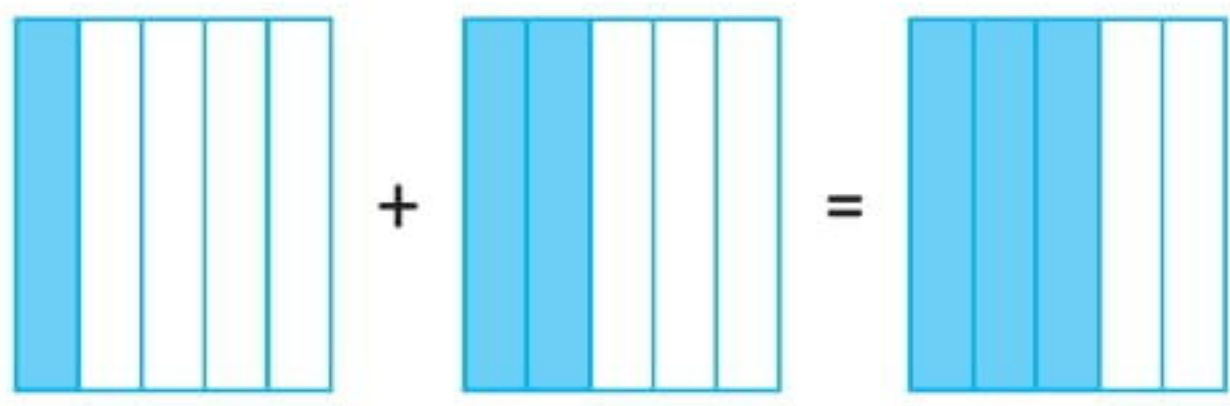
Matematik Çalışma Kağıdı

13

Paydaları Eşit Olan Kesirlerle Toplama İşlemi - 1

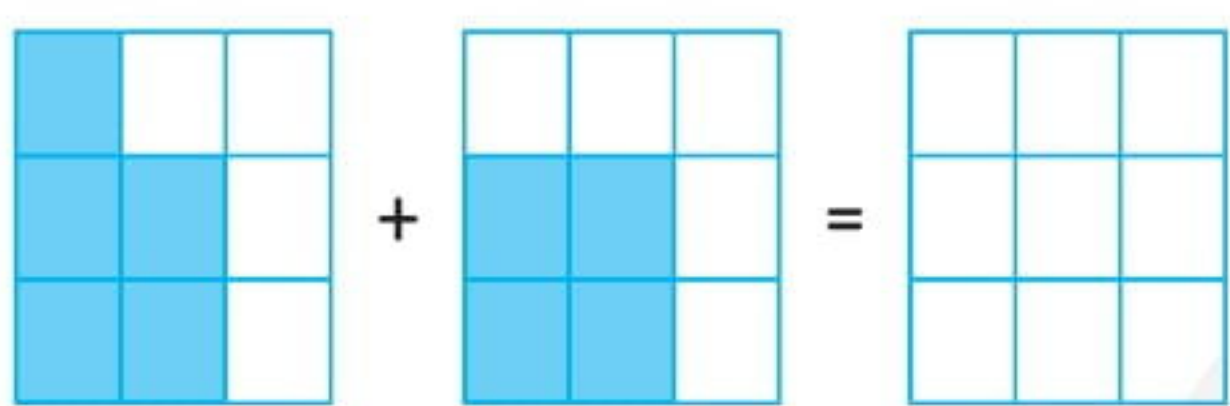
1. Örneği inceleyelim. Şekillerin kesir sayılarını altlarına yazalım. Kesirleri toplayalım, sonucu boyayarak gösterelim.

a.



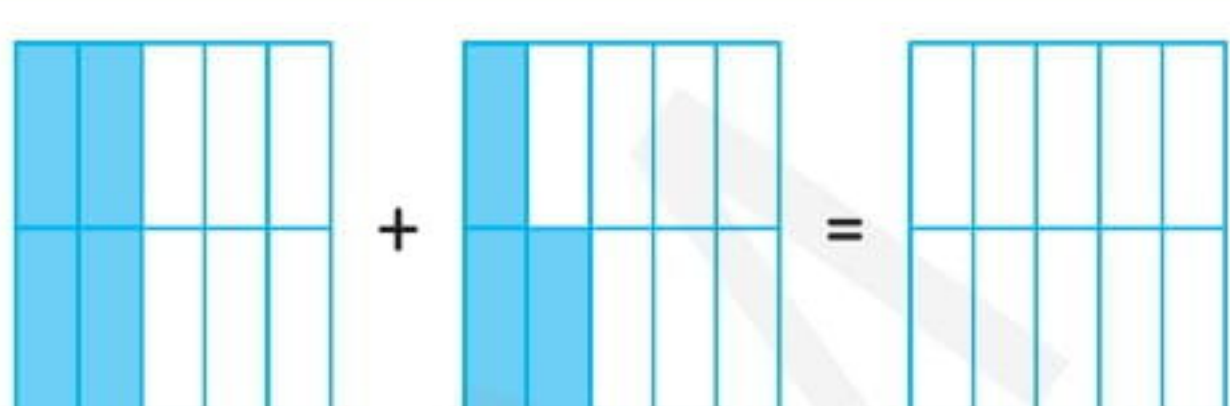
$$\frac{1}{5} + \frac{2}{5} = \frac{3}{5}$$

b.



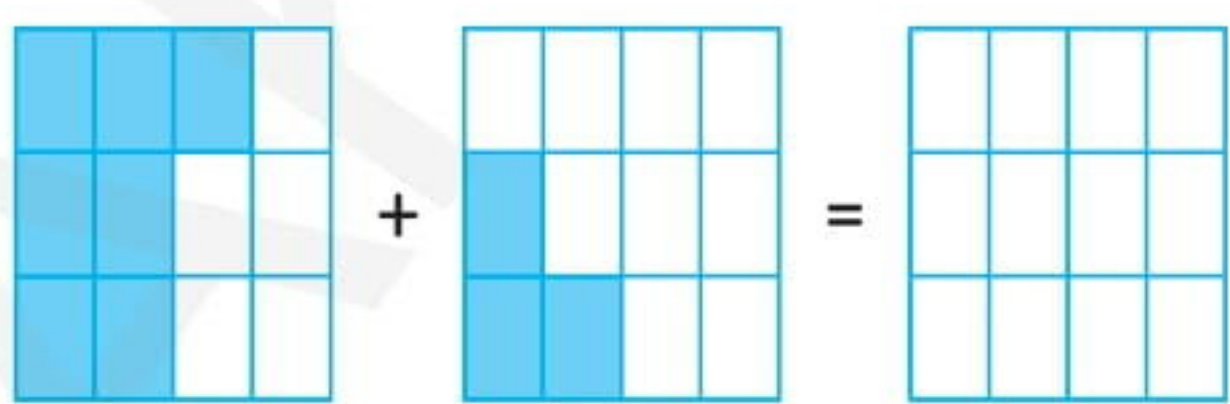
$$\frac{\quad}{\quad} + \frac{\quad}{\quad} = \frac{\quad}{\quad}$$

c.



$$\frac{\quad}{\quad} + \frac{\quad}{\quad} = \frac{\quad}{\quad}$$

ç.



$$\frac{\quad}{\quad} + \frac{\quad}{\quad} = \frac{\quad}{\quad}$$

2. Aşağıdaki kesirleri toplayalım.

a.

$$\frac{1}{4} + \frac{3}{4} = \frac{\quad}{\quad}$$

b.

$$\frac{3}{7} + \frac{2}{7} = \frac{\quad}{\quad}$$

c.

$$\frac{4}{9} + \frac{5}{9} = \frac{\quad}{\quad}$$

ç.

$$\frac{6}{3} + \frac{4}{3} = \frac{\quad}{\quad}$$

d.

$$\frac{7}{8} + \frac{13}{8} = \frac{\quad}{\quad}$$

e.

$$\frac{3}{6} + \frac{8}{6} = \frac{\quad}{\quad}$$

f.

$$\frac{8}{13} + \frac{11}{13} = \frac{\quad}{\quad}$$

g.

$$\frac{4}{11} + \frac{7}{11} = \frac{\quad}{\quad}$$

3. Aşağıdaki toplama işlemlerini yapalım.

a. $\frac{2}{5} + \frac{3}{5} = \underline{\quad}$

b. $\frac{3}{7} + \frac{2}{7} = \underline{\quad}$

c. $\frac{1}{3} + \frac{2}{3} = \underline{\quad}$

ç. $\frac{5}{8} + \frac{4}{8} = \underline{\quad}$

d. $\frac{6}{11} + \frac{3}{11} = \underline{\quad}$

e. $\frac{2}{9} + \frac{5}{9} = \underline{\quad}$

f. $\frac{6}{13} + \frac{5}{13} = \underline{\quad}$

g. $\frac{6}{15} + \frac{8}{15} = \underline{\quad}$

ğ. $\frac{3}{10} + \frac{7}{10} = \underline{\quad}$

4. Aşağıdaki toplama işlemlerini yapalım.

a. $\frac{5}{4} + \frac{6}{4} = \underline{\quad}$

b. $\frac{7}{6} + \frac{9}{6} = \underline{\quad}$

c. $\frac{8}{5} + \frac{13}{5} = \underline{\quad}$

ç. $\frac{10}{9} + \frac{13}{9} = \underline{\quad}$

d. $\frac{7}{7} + \frac{9}{7} = \underline{\quad}$

e. $\frac{4}{3} + \frac{5}{3} = \underline{\quad}$

f. $\frac{13}{12} + \frac{16}{12} = \underline{\quad}$

g. $\frac{17}{16} + \frac{21}{16} = \underline{\quad}$

ğ. $\frac{22}{20} + \frac{25}{20} = \underline{\quad}$

5. Aşağıdaki toplama işlemlerini yapalım.

a. $\frac{3}{9} + \frac{2}{9} + \frac{1}{9} = \underline{\quad}$

b. $\frac{4}{12} + \frac{2}{12} + \frac{5}{12} = \underline{\quad}$

c. $\frac{3}{15} + \frac{6}{15} + \frac{4}{15} = \underline{\quad}$

ç. $\frac{7}{19} + \frac{5}{19} + \frac{3}{19} = \underline{\quad}$

d. $\frac{2}{13} + \frac{3}{13} + \frac{4}{13} = \underline{\quad}$

e. $\frac{8}{20} + \frac{3}{20} + \frac{5}{20} = \underline{\quad}$

Ad-Soyad: _____

No: _____

Matematik Çalışma Kağıdı

14

Paydaları Eşit Olan Kesirlerle Toplama İşlemi - 2

1. Aşağıdaki tam sayılı kesirleri örnekteki gibi toplayalım.

a.

$$1\frac{1}{4} + 1\frac{2}{4} = 2\frac{3}{4}$$

b.

$$1\frac{1}{5} + 2\frac{2}{5} =$$

c.

$$3 + 2\frac{3}{7} =$$

ç.

$$2\frac{5}{8} + 4\frac{3}{8} =$$

d.

$$3\frac{4}{9} + 1\frac{3}{9} =$$

e.

$$4\frac{2}{5} + 2 =$$

f.

$$3\frac{5}{11} + 2\frac{2}{11} =$$

g.

$$5\frac{6}{15} + 4\frac{7}{15} =$$

2. Aşağıdaki kesirlerin toplamı vermesi için kutulara uygun sayıları yazalım.

a.

$$\frac{1}{5} + \frac{\square}{5} = \frac{4}{5}$$

b.

$$\frac{3}{7} + \frac{\square}{7} = \frac{6}{7}$$

c.

$$\frac{3}{9} + \frac{\square}{9} = \frac{8}{9}$$

ç.

$$\frac{\square}{10} + \frac{4}{10} = \frac{6}{10}$$

d.

$$\frac{1}{3} + \frac{\square}{3} = \frac{4}{3}$$

e.

$$\frac{\square}{6} + \frac{2}{6} = \frac{9}{6}$$

f.

$$4\frac{\square}{7} + 1\frac{3}{7} = 5\frac{6}{7}$$

g.

$$3\frac{4}{14} + 5\frac{\square}{14} = 8\frac{9}{14}$$

3. Örneği inceleyelim. Kesirlerdeki kutulara, kesirlerin toplamı 1 olacak şekilde sayılar yazalım.

$$a. \quad \frac{3}{4} + \frac{1}{4} = \frac{4}{4} = 1$$

$$b. \quad \frac{1}{3} + \frac{\square}{3} = \frac{\quad}{\quad} = 1$$

$$c. \quad \frac{3}{5} + \frac{\square}{5} = \frac{\quad}{\quad} = 1$$

$$ç. \quad \frac{\square}{7} + \frac{4}{7} = \frac{\quad}{\quad} = 1$$

$$d. \quad \frac{9}{11} + \frac{\square}{11} = \frac{\quad}{\quad} = 1$$

$$e. \quad \frac{13}{20} + \frac{\square}{20} = \frac{\quad}{\quad} = 1$$

4. Kesirlerdeki kutulara, kesirlerin toplamı 1 olacak şekilde sayılar yazalım.

$$a. \quad \frac{\square}{25} + \frac{3}{25} + \frac{15}{25} = \frac{\quad}{\quad} = 1$$

$$b. \quad \frac{4}{14} + \frac{7}{14} + \frac{\square}{14} = \frac{\quad}{\quad} = 1$$

$$c. \quad \frac{\square}{30} + \frac{8}{30} + \frac{17}{30} = \frac{\quad}{\quad} = 1$$

$$ç. \quad \frac{13}{24} + \frac{\square}{24} + \frac{9}{24} = \frac{\quad}{\quad} = 1$$

$$d. \quad \frac{10}{41} + \frac{28}{41} + \frac{\square}{41} = \frac{\quad}{\quad} = 1$$

$$e. \quad \frac{\square}{100} + \frac{55}{100} + \frac{34}{100} = \frac{\quad}{\quad} = 1$$

5. Aşağıdaki eşitliklerde ★ yerine yazılması gereken kesirleri bulalım.

$$a. \quad \frac{1}{8} + \star = \frac{4}{8}$$

$$b. \quad \star + \frac{2}{6} = \frac{5}{6}$$

$$c. \quad \frac{3}{11} + \star + \frac{5}{11} = \frac{10}{11}$$

$$ç. \quad \star + \frac{3}{15} + \frac{8}{15} = \frac{14}{15}$$

$$d. \quad \frac{6}{22} + \frac{5}{22} + \star = \frac{17}{22}$$

$$e. \quad \frac{9}{25} + \star + \frac{6}{25} = \frac{23}{25}$$

Ad-Soyad: _____

No: _____

Matematik Çalışma Kağıdı

15

Paydaları Eşit Olan Kesirlerle Çıkarma İşlemi - 1

1. Örneği inceleyelim. Şekillerin kesir sayılarını altlarına yazalım. Kesirleri çıkaralım, sonucu boyayarak gösterelim.

a.

$$\frac{4}{5} - \frac{1}{5} = \frac{3}{5}$$

b.

$$\frac{5}{6} - \frac{2}{6} = \frac{3}{6}$$

c.

$$\frac{7}{8} - \frac{3}{8} = \frac{4}{8}$$

ç.

$$\frac{8}{9} - \frac{3}{9} = \frac{5}{9}$$

2. Aşağıdaki çıkarma işlemlerini yapalım.

a.

$$\frac{3}{4} - \frac{2}{4} = \frac{\quad}{\quad}$$

b.

$$\frac{5}{8} - \frac{4}{8} = \frac{\quad}{\quad}$$

c.

$$\frac{4}{5} - \frac{1}{5} = \frac{\quad}{\quad}$$

ç.

$$\frac{6}{9} - \frac{1}{9} = \frac{\quad}{\quad}$$

d.

$$\frac{9}{11} - \frac{2}{11} = \frac{\quad}{\quad}$$

e.

$$\frac{8}{3} - \frac{2}{3} = \frac{\quad}{\quad}$$

f.

$$\frac{15}{18} - \frac{9}{18} = \frac{\quad}{\quad}$$

g.

$$\frac{24}{20} - \frac{21}{20} = \frac{\quad}{\quad}$$

3. Aşağıdaki çıkarma işlemlerini yapalım.

a. $\frac{4}{7} - \frac{1}{7} = \underline{\quad}$

b. $\frac{7}{15} - \frac{3}{15} = \underline{\quad}$

c. $\frac{5}{6} - \frac{2}{6} = \underline{\quad}$

ç. $\frac{6}{9} - \frac{5}{9} = \underline{\quad}$

d. $\frac{12}{13} - \frac{11}{13} = \underline{\quad}$

e. $\frac{4}{5} - \frac{2}{5} = \underline{\quad}$

f. $\frac{13}{15} - \frac{11}{15} = \underline{\quad}$

g. $\frac{17}{18} - \frac{9}{18} = \underline{\quad}$

ğ. $\frac{14}{21} - \frac{7}{21} = \underline{\quad}$

4. Aşağıdaki çıkarma işlemlerini yapalım.

a. $\frac{6}{15} - \frac{5}{15} = \underline{\quad}$

b. $\frac{9}{7} - \frac{8}{7} = \underline{\quad}$

c. $\frac{15}{13} - \frac{4}{13} = \underline{\quad}$

ç. $\frac{17}{9} - \frac{2}{9} = \underline{\quad}$

d. $\frac{17}{8} - \frac{9}{8} = \underline{\quad}$

e. $\frac{25}{23} - \frac{5}{23} = \underline{\quad}$

f. $\frac{24}{19} - \frac{8}{19} = \underline{\quad}$

g. $\frac{37}{26} - \frac{21}{26} = \underline{\quad}$

ğ. $\frac{43}{31} - \frac{21}{31} = \underline{\quad}$

5. Aşağıdaki toplama ve çıkarma işlemlerini yapalım. İşlemleri yapmaya parantez içinden başlayalım.

a. $\left(\frac{6}{7} - \frac{2}{7}\right) + \frac{1}{7} = \underline{\quad}$

b. $\left(\frac{5}{9} - \frac{2}{9}\right) + \frac{5}{9} = \underline{\quad}$

c. $\frac{3}{11} + \left(\frac{5}{11} - \frac{4}{11}\right) = \underline{\quad}$

ç. $\left(\frac{7}{6} + \frac{2}{6}\right) - \frac{5}{6} = \underline{\quad}$

d. $\left(\frac{7}{13} + \frac{3}{13}\right) - \frac{4}{13} = \underline{\quad}$

e. $\left(\frac{8}{14} - \frac{2}{14}\right) + \frac{5}{14} = \underline{\quad}$

Ad-Soyad: _____

No: _____

Matematik Çalışma Kağıdı

16

Paydaları Eşit Olan Kesirlerle Çıkarma İşlemi - 2

1. Aşağıdaki tam sayılı kesirlerle çıkarma işlemlerini örnekteki gibi yapalım.

a.

$$4\frac{5}{6} - 1\frac{2}{6} = 3\frac{3}{6}$$

b.

$$5\frac{4}{5} - 2\frac{2}{5} =$$

c.

$$3 - 2\frac{3}{7} =$$

ç.

$$5\frac{5}{7} - 4\frac{3}{7} =$$

d.

$$6\frac{6}{9} - 2\frac{2}{9} =$$

e.

$$3\frac{2}{5} - 2 =$$

f.

$$3\frac{7}{11} - 2\frac{1}{11} =$$

g.

$$5\frac{9}{15} - 3\frac{7}{15} =$$

2. Aşağıdaki kesirlerin farkı vermesi için kutulara uygun sayıları yazalım.

a.

$$\frac{5}{7} - \frac{\square}{7} = \frac{4}{7}$$

b.

$$\frac{7}{10} - \frac{\square}{10} = \frac{2}{10}$$

c.

$$\frac{5}{13} - \frac{\square}{13} = \frac{1}{13}$$

ç.

$$\frac{\square}{10} - \frac{4}{10} = \frac{5}{10}$$

d.

$$\frac{8}{3} - \frac{\square}{3} = \frac{5}{3}$$

e.

$$6\frac{\square}{7} - 2\frac{3}{7} = 4\frac{1}{7}$$

f.

$$7\frac{\square}{11} - 3\frac{3}{11} = 4\frac{7}{11}$$

g.

$$8\frac{11}{13} - 5\frac{\square}{13} = 3\frac{2}{13}$$

3. Örneği inceleyelim. Kesirlerdeki kutulara, kesirlerin farkı 1 olacak şekilde sayılar yazalım.

$$a. \quad \frac{5}{3} - \frac{2}{3} = \frac{3}{3} = 1$$

$$b. \quad \frac{11}{8} - \frac{\square}{8} = \frac{\square}{8} = 1$$

$$c. \quad \frac{8}{6} - \frac{\square}{6} = \frac{\square}{6} = 1$$

$$ç. \quad \frac{\square}{7} - \frac{4}{7} = \frac{\square}{7} = 1$$

$$d. \quad \frac{15}{11} - \frac{\square}{11} = \frac{\square}{11} = 1$$

$$e. \quad \frac{24}{19} - \frac{\square}{19} = \frac{\square}{19} = 1$$

4. Kesirlerdeki kutulara, işlemlerin sonucu 1 olacak şekilde sayılar yazalım.

$$a. \quad \frac{\square}{10} + \left(\frac{6}{10} - \frac{3}{10} \right) = \frac{\square}{10} = 1$$

$$b. \quad \left(\frac{6}{8} + \frac{5}{8} \right) - \frac{\square}{8} = \frac{\square}{8} = 1$$

$$c. \quad \frac{\square}{13} - \left(\frac{2}{13} + \frac{1}{13} \right) = \frac{\square}{13} = 1$$

$$ç. \quad \left(\frac{15}{12} - \frac{\square}{12} \right) + \frac{6}{12} = \frac{\square}{12} = 1$$

$$d. \quad \left(\frac{6}{9} + \frac{4}{9} \right) - \frac{\square}{9} = \frac{\square}{9} = 1$$

$$e. \quad \frac{\square}{6} + \left(\frac{8}{6} - \frac{3}{6} \right) = \frac{\square}{6} = 1$$

5. Aşağıdaki eşitliklerde ★ yerine yazılması gereken kesirleri bulalım.

$$a. \quad \frac{5}{6} - \star = \frac{3}{6}$$

$$b. \quad \star - \frac{4}{9} = \frac{2}{9}$$

$$c. \quad \star - \frac{1}{7} = \frac{4}{7}$$

$$ç. \quad \frac{7}{10} - \star = \frac{2}{10}$$

$$d. \quad \star - \frac{3}{8} = \frac{1}{8}$$

$$e. \quad \frac{8}{11} - \star = \frac{4}{11}$$

Ad-Soyad: _____

No: _____

Matematik Çalışma Kağıdı

17

Kesirlerle Toplama ve Çıkarma İşlemi Gerektiren Problemler



1. Bir pastanın önce $\frac{2}{8}$ 'sini sonra $\frac{5}{8}$ 'ini yedik. Geriye kalan pastanın kesir değeri kaçtır?

2. Bir bakkal sepetteki yumurtaların önce $\frac{1}{5}$ 'ini sonra $\frac{2}{5}$ 'sini sattı. Geriye kalan yumurtaların kesir değeri kaçtır?

3. Bahçedeki domateslerin önce $\frac{4}{9}$ 'ünü sonra $\frac{1}{9}$ 'ini sattık. Geriye kalan domateslerin kesir değeri kaçtır?

4. Selim sınavdaki soruların $\frac{13}{15}$ 'ünü çözdü. Çözdüğü soruların $\frac{2}{15}$ 'si yanlış çıktı. Selim'in doğru çözdüğü soruların kesir değeri kaçtır?

5. Bir terzi elindeki kumaşın $\frac{2}{13}$ 'si ile ceket, $\frac{5}{13}$ 'i ile pardesü, $\frac{3}{13}$ 'ü ile pantolon dikti. Geriye kalan kumaşın kesir değeri kaçtır?

6. Burcu kitabının 1. gün $\frac{3}{19}$ 'ünü, 2. gün $\frac{5}{19}$ 'ini, 3. gün $\frac{7}{19}$ 'sini okudu. Burcu'nun okumadığı sayfaların kesir değeri kaçtır?

Hakim Yayıncılık

7. Cenk bayramda topladığı harçlıkların $\frac{2}{6}$ 'si ile oyuncak araba, $\frac{3}{6}$ 'ü ile oyuncak robot aldı. Cenkin geriye kalan parasının kesir değeri kaçtır?

8. Bir mimar çizdiği projenin ilk hafta $\frac{5}{14}$ 'ini, ikinci hafta $\frac{3}{14}$ 'ünü, üçüncü hafta da $\frac{3}{14}$ 'ünü çizdi. Projeyi bitirmesi için, 4. hafta yapması gereken çizimin kesir değeri kaçtır?

9. Selma topladığı çiçeklerin $\frac{4}{17}$ 'ünü Tuğçe'ye, $\frac{3}{17}$ 'ünü Esra'ya, $\frac{5}{17}$ 'ini de Kevser'e verdi. Selma'ya kalan çiçeklerin kesir değeri kaçtır?

10. Bir kırtasiyeci elindeki kalemlerin $\frac{3}{11}$ 'ünü okulun ilk döneminde, $\frac{6}{11}$ 'sini da okulun ikinci döneminde sattı. Kırtasiyecinin satamadığı kalemlerin kesir değeri kaçtır?

11. Okul tamiratının $\frac{4}{9}$ 'ü tatilin ilk ayında, $\frac{2}{9}$ 'si tatilin ikinci ayında yapıldı. Çalışmanın bitmesi için üçüncü ayda yapılması gereken tamiratın kesir değeri kaçtır?

12. Gül'ün pastaneden aldığı keklerin $\frac{2}{11}$ 'si çikolatalı, $\frac{3}{11}$ 'ü fıncıklı, $\frac{4}{11}$ 'ü üzümlü, kalanı da cevizlidir. Cevizli keklerin kesir değeri kaçtır?



1. Ayşe gününün $\frac{2}{12}$ 'sini çalışmaya, $\frac{3}{12}$ 'ünü dinlenmeye ayırıyor. Ayşe'nin dinlenmeye ayırdığı vakit, çalışmaya ayırdığı vakitten ne kadar fazladır?

2. 180 litre su alan bir havuzun önce $\frac{3}{9}$ 'ünü, sonra $\frac{4}{9}$ 'ünü boşalttık. Havuzda kaç litre su kalmıştır?

3. Tuba 81 TL'sinin $\frac{2}{9}$ 'si ile etek, $\frac{3}{9}$ 'ü ile gömlek, kalanı ile de ayakkabı almıştır. Tuba ayakkabıya kaç TL ödemiştir?

4. Okulumuzun 2. sınıflarında 144 öğrenci vardır. Bu öğrencilerden $\frac{2}{6}$ 'si erkektir. Kız öğrenciler erkek öğrencilerden kaç fazladır?

Haydi çözelim:

- ★ Murat aldığı tabletin $\frac{3}{7}$ 'ünü peşin, kalanını da 5 taksitle ödedi. Murat tabletin bir taksidi için kaç TL ödemiştir?



₺ 980

5. Sınıfımızdaki 30 öğrencinin $\frac{3}{5}$ 'ü kız, diğerleri de erkektir. Erkek öğrencilerin $\frac{1}{3}$ 'ü de gözlüklüdür. Gözlük takmayan erkek öğrenci sayısı kaçtır?

6. Burak doğum günü için hazırladığı 312 davetiyenin önce $\frac{3}{12}$ 'ünü, sonra $\frac{5}{12}$ 'ini boyamıştır. Boyaması gereken kaç davetiye kalmıştır?

7. Serap, 75 km'lik yolun, $\frac{1}{5}$ 'ini gittikten sonra mola vermiş. Sonra da $\frac{2}{5}$ 'sini gitmiştir. Serap'ın gitmesi gereken kaç km yolu kalmıştır?

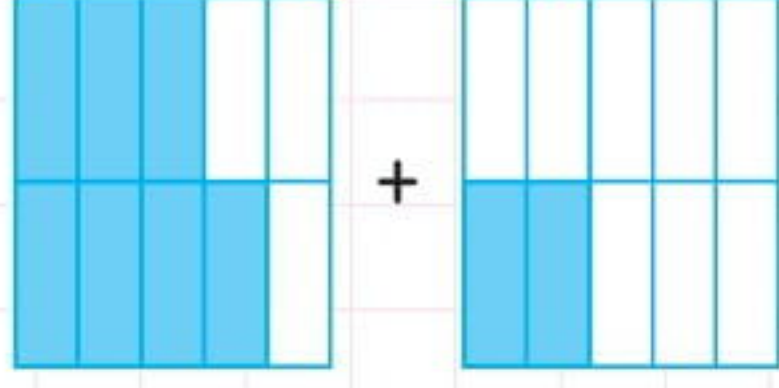
8. Bir tepsi böreğin $\frac{1}{7}$ 'ini kardeşim, $\frac{2}{7}$ 'sini ablam, $\frac{1}{7}$ 'ini de ben yedim. Börek 28 dilim olduğuna göre; üçümüz kaç dilim börek yemiştir?

9. Otobüsteki 45 yolcunun $\frac{1}{5}$ 'i ilk durakta, $\frac{3}{5}$ 'ü ikinci durakta inmiştir. Otobüste kaç yolcu kalmıştır?

10. Bir çiftlikteki 200 hayvanın $\frac{6}{10}$ 'sü koyun, $\frac{3}{10}$ 'ü inek, kalanları da keçidir. Çiftlikteki keçi sayısı kaçtır?

11. Hasan 104 yumurtanın $\frac{1}{4}$ 'ini sattı. $\frac{1}{4}$ 'ini de kırıldığı için attı. Geriye kaç tane yumurta kalmıştır?

1.



Yukarıdaki şekillerin taranmış kısımlarını ifade eden toplama işlemi aşağıdakilerden hangisidir?

A) $\frac{3}{5} + \frac{2}{5} = \frac{5}{5}$

B) $\frac{7}{10} + \frac{2}{10} = \frac{9}{10}$

C) $\frac{3}{10} + \frac{7}{10} = \frac{10}{10}$

D) $\frac{1}{10} + \frac{3}{10} = \frac{4}{10}$

2. Aşağıdaki toplama işlemlerinden hangisi doğru yapılmıştır?

A) $2\frac{1}{6} + \frac{4}{6} = 2\frac{5}{6}$

B) $3\frac{6}{13} + 2\frac{2}{13} = \frac{13}{13}$

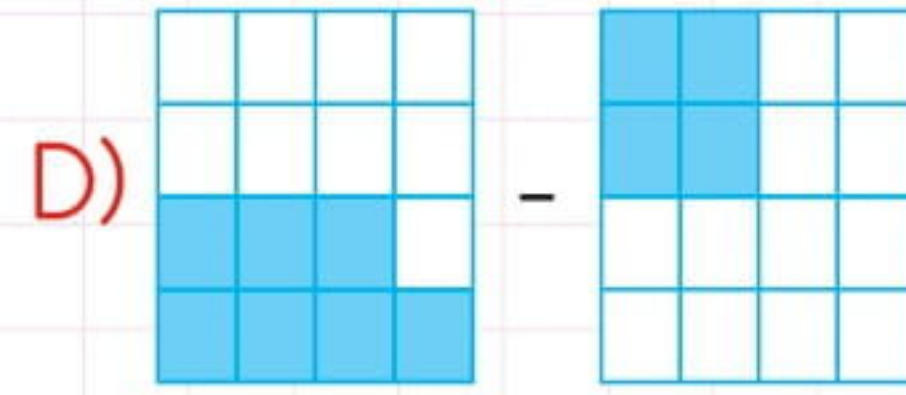
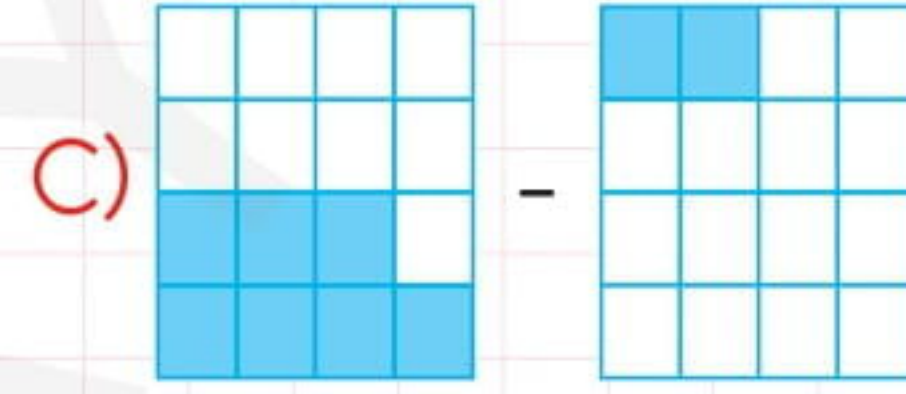
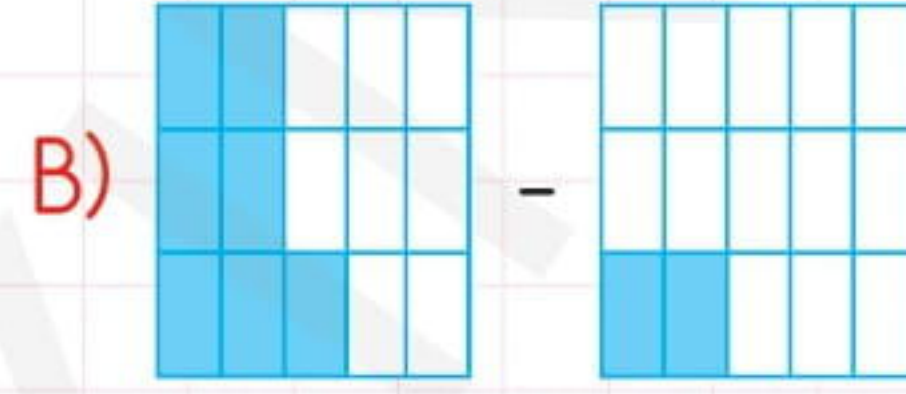
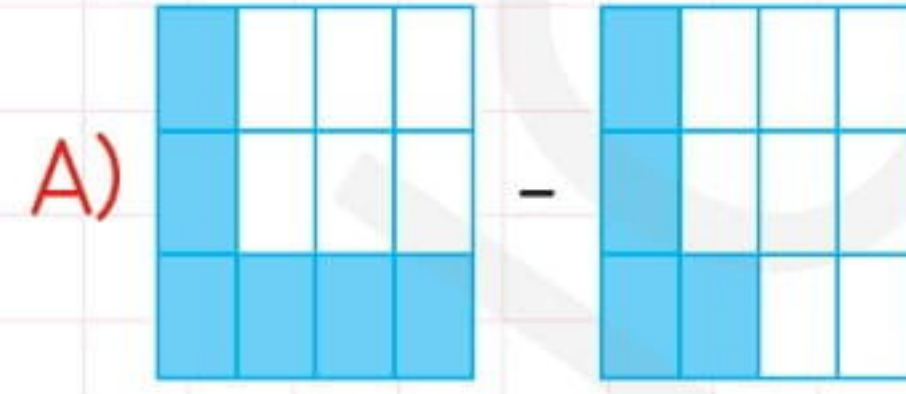
C) $2\frac{2}{15} + 1\frac{8}{15} = 3\frac{10}{15}$

D) $1\frac{2}{15} + 1\frac{6}{15} = 3\frac{8}{15}$

3.

$$\frac{7}{16} - \frac{2}{16}$$

Yukarıdaki çıkarma işlemi aşağıdakilerden hangisinde doğru modellenmiştir?



4. Aşağıdaki çıkarma işlemlerinden hangisi yanlıştır?

A) $2\frac{6}{7} - 2\frac{4}{7} = \frac{2}{7}$

B) $4\frac{6}{9} - 2\frac{2}{9} = 2\frac{4}{9}$

C) $5\frac{9}{11} - 1\frac{3}{11} = 4\frac{6}{11}$

D) $4\frac{9}{10} - 1\frac{4}{10} = \frac{3}{10}$

5. Tabaktaki kurabiyelerin $\frac{2}{5}$ 'sini ben, $\frac{1}{5}$ 'ini ablam yedik. Geriye kalan kurabiyelerin kesir değeri kaçtır?

- A) $\frac{1}{5}$ B) $\frac{2}{5}$ C) $\frac{3}{5}$ D) $\frac{4}{5}$

6. Ayşe satın aldığı kurdelenin önce $\frac{5}{12}$ 'ini, sonra $\frac{6}{12}$ 'sini kullandı. Geriye kalan kurdelelerin kesir değeri kaçtır?

- A) $\frac{11}{12}$ B) $\frac{3}{12}$ C) $\frac{2}{12}$ D) $\frac{1}{12}$

7. Bir bakkal satın aldığı şekerlemelerin ilk gün $\frac{3}{7}$ 'ünü, ikinci gün $\frac{2}{7}$ 'sini sattı. Geriye kalan şekerlemelerin kesir değeri kaçtır?

- A) $\frac{5}{7}$ B) $\frac{4}{7}$ C) $\frac{3}{7}$ D) $\frac{2}{7}$

8. Bir kümesteki 75 hayvanın $\frac{3}{5}$ 'ü tavuk, $\frac{1}{5}$ 'i kaz, kalanları da hindidir. Kümesteki hindi sayısı kaçtır?

- A) 15 B) 25 C) 35 D) 45

9. Semih 400 TL'sinin $\frac{3}{8}$ 'ü ile bot, $\frac{4}{8}$ 'ü ile mont almıştır. Semih'in kaç TL'si kalmıştır?

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

10. Deniz 220 misketin $\frac{4}{11}$ 'ünü Davut'a,

$\frac{2}{11}$ 'sini Nuri'ye, $\frac{3}{11}$ 'ünü de Kemal'e vermiştir. Deniz'in kaç tane misketi kalmıştır?

- A) 30 B) 40 C) 50 D) 60

Ad-Soyad: _____

No: _____

Matematik Çalışma Kağıdı

20

Zaman Ölçme (Saat - Dakika) - 1



1. Aşağıdaki boşlukları örnekteki gibi işlem yaparak uygun sayılarla tamamlayalım.

a. 1 saat = 60 dakika

$1 \times 60 = 60$ dakika

b. Yarım saat = _____ dakika

c. Çeyrek saat = _____ dakika

ç. 3 çeyrek saat = _____ dakika

d. 3 saat = _____ dakika

e. 7 saat = _____ dakika

f. 24 saat = _____ dakika

2. Aşağıdaki boşlukları uygun sayılarla işlem yaparak dolduralım.

a. 1 saat 10 dakika = _____ dakika

b. 2 saat 15 dakika = _____ dakika

c. 2 saat 33 dakika = _____ dakika

ç. 3 saat 14 dakika = _____ dakika

d. 3 saat 25 dakika = _____ dakika

e. 5 saat 15 dakika = _____ dakika

f. 7 saat 35 dakika = _____ dakika

Hakim Yayıncılık

Haydi çözelim:

★ Trabzon'dan aynı anda yola çıkıp İstanbul'a giden iki yük gemisinden küçük olanı yolculuğunu 4 saat 15 dakikada, büyük olanı 5 saat 48 dakikada tamamlamıştır. İki geminin yolculuk süreleri arasındaki fark kaç dakikadır?

