

Ad:

No:

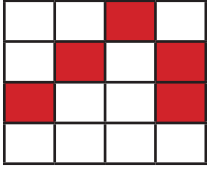
Soyad:

Sınıfı:

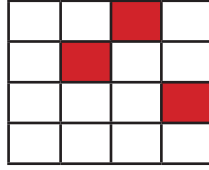
Kesirlerle Toplama ve Çıkarma İşlemleri



1.



+



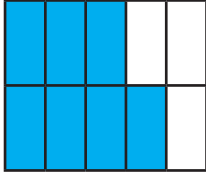
Yukarıda modellemelerle gösterilen toplama işleminin cevabı aşağıdakilerden hangisidir?

- A) $\frac{1}{2}$ B) $\frac{2}{16}$ C) $\frac{3}{8}$ D) $\frac{3}{16}$

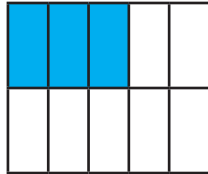
2. $\frac{6}{13} + \frac{3}{13}$ işleminin cevabı aşağıdakilerden hangisidir?

- A) $\frac{9}{26}$ B) $\frac{9}{13}$ C) $\frac{6}{26}$ D) $\frac{3}{26}$

3.



-



Yukarıda modellemelerle gösterilen çıkarma işleminin cevabı aşağıdakilerden hangisidir?

- A) $\frac{5}{10}$ B) $\frac{3}{10}$ C) $\frac{1}{5}$ D) $\frac{2}{5}$

4. $\frac{17}{11} - \frac{7}{11}$ işleminin cevabı aşağıdakilerden hangisidir?

- A) $\frac{13}{11}$ B) $\frac{12}{11}$ C) $\frac{10}{11}$ D) $\frac{9}{11}$

5. $\frac{2}{9} + \frac{3}{27} - \frac{1}{3}$ işleminin cevabı aşağıdakilerden hangisidir?

- A) $\frac{1}{3}$ B) 0 C) $\frac{1}{9}$ D) $\frac{2}{27}$

6. $\frac{2}{7} + \frac{3}{7} + \frac{4}{7} + \frac{5}{7}$ ile $\frac{7}{8} - \frac{1}{8} - \frac{2}{8} - \frac{3}{8}$ işlemlerinin cevapları arasındaki fark kaçtır?

- A) $\frac{7}{4}$ B) $\frac{15}{8}$ C) 2 D) $\frac{17}{8}$

7. 7-A sınıfındaki öğrencilerin $\frac{7}{10}$ 'si sinema, $\frac{1}{20}$ 'i

tiyatro ve geri kalan öğrenciler ise gezi klübünü seçmişlerdir. Buna göre öğrencilerin kaçta kaç gezici klübünü seçmiştir?

- A) $\frac{1}{4}$ B) $\frac{3}{20}$ C) $\frac{1}{5}$ D) $\frac{1}{10}$

8. Serhat günde $\frac{15}{10}$ litre, Efe ise günde $\frac{8}{5}$ litre su tüketmektedir. Buna göre Serhat ve Efe birlikte 3 günde toplam kaç litre su tüketirler?

- A) $9\frac{3}{10}$ B) $8\frac{3}{10}$
C) $9\frac{3}{5}$ D) $8\frac{3}{5}$

9. Parasının 1. gün $\frac{1}{2}$ 'sini, 2. gün $\frac{1}{4}$ 'ünü ve 3. gün $\frac{1}{5}$ 'ini harcayan Çınar üç günde parasının kaçta kaçını harcamıştır?

- A) $\frac{3}{10}$ B) $\frac{9}{10}$ C) $\frac{19}{20}$ D) $\frac{18}{20}$

10. Meryem, tartıldığında $\frac{21}{6}$ kg gelen unun $\frac{5}{3}$ kg'ını pasta yapımında kullanmıştır. Buna göre geriye kaç kilogram un kalmıştır?

- A) $\frac{11}{6}$ B) $\frac{13}{6}$ C) $\frac{7}{3}$ D) $\frac{5}{2}$

11. $3\frac{3}{4} - 1\frac{1}{2}$ işleminin cevabı aşağıdakilerden hangisidir?

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

12. Pelin haftalık $3\frac{5}{8}$ saat yapması gereken antrenmanın $1\frac{3}{4}$ saatini tamamladığına göre geriye yapması gereken kaç saat antrenman kalmıştır?

- A) $1\frac{7}{8}$ B) $2\frac{1}{8}$
C) $1\frac{3}{4}$ D) $2\frac{2}{4}$

13. Uzunluğu $5\frac{6}{10}$ metre olan kumaşın $2\frac{2}{10}$ metresini dikim için ayıran terzi geriye kalan kumaşın yarısını komşusuna vermiştir. Buna göre terzinin geri kalan kumaşı kaç metredir?

- A) $\frac{11}{10}$ B) $\frac{12}{10}$ C) $\frac{14}{10}$ D) $\frac{17}{10}$

14. Anne tavşan her zıplamada $30\frac{3}{4}$ cm, yavru tavşan ise $\frac{121}{12}$ cm ilerlemektedir. Aynı hizada başlayarak 3'er zıplayıp yapan tavşanların aralarındaki mesafe kaç santimetredir?

- A) 60 B) 61 C) 62 D) 63