

## KESİR PROBLEMLERİ

1. Ayşe 1200 lirasının  $\frac{1}{3}$ 'i ile kardeşine hediye almıştır. Ayşe'nin geriye kaç lirası kalmıştır?

2. 49 sayısının  $\frac{4}{7}$ 'ü kaç eder?

3. Ayça 72000 lirasının  $\frac{4}{6}$ 'ünü harcamıştır. Geriye kaç lirası kalmıştır?

4. 4 000 km olan yolun  $\frac{1}{4}$ 'i gidilince geriye kaç km yol kalır?

5. 200 cevizin  $\frac{1}{4}$ 'inin  $\frac{1}{5}$ 'i kaç cevizdir?

6. 180 sayısının  $\frac{3}{4}$ 'ü olan sayının  $\frac{1}{3}$ 'i kaçtır?

7. 320 km'lik yolun  $\frac{3}{5}$ 'ünü giden sürücü kaç km yol gitmiştir?

8. Bir kasada bulunan 224 kg elmanın  $\frac{3}{4}$ 'ü satılıyor. Satılan elmalardan sonra kasada kaç kg elma vardı?

9. 1 kilogramın  $\frac{1}{10}$ 'i kaç gr eder?

10. 750 liramın  $\frac{2}{3}$ 'sini harcadım. Geriye kaç liram kaldı?

11. 35 sayısının  $\frac{2}{5}$ 'si kaçtır?

12. 800'ün  $\frac{1}{100}$ 'i kaçtır?

13. 240 sayfalık kitabın  $\frac{3}{4}$ 'ü okunmuştur. Okunmayan kaç sayfa kalmıştır?

14. 400 liranın  $\frac{3}{8}$ 'ü kaç liradır?

15. Boş bir su şişesinin ağırlığı 500 gr'dır. Şişe su ile dolu iken 1 500 gr geliyor. Şişenin  $\frac{4}{5}$ 'ü su ile dolu iken kaç gr gelir?

16. Beş basamaklı en büyük doğal sayı ile 4 basamaklı en büyük doğal sayı arasındaki farkının  $\frac{1}{9}$ 'i kaçtır?

17. Hasan cebindeki 55 liranın  $\frac{3}{5}$ 'ünü harcadı. Hasan'ın kaç lirası kaldı?

18. Bir günün  $\frac{1}{3}$ 'ünü iş yerinde geçiren bir işçi kaç saat çalışmış olur?

19. Ali'nin kütlesi 65 kg'dır. Kardeşinin kütlesi, Ali'nin kütlesinin  $\frac{3}{5}$ 'ü kadardır. Kardeşinin kütlesi kaç kg'dır?

20. 80 sayfalık bir kitabın  $\frac{6}{10}$ 'sını okuyunca geriye kaç sayfa kalır?

21. Bir kumaş satıcısı 476 m kumaşın  $\frac{3}{7}$ 'nünü satmıştır. Geriye kaç dm kumaş kalmıştır?

22. 371 km'lik yolun  $\frac{5}{7}$ 'i asfaltlanmıştır. Asfalt yapılmayan kaç km'lik yol kalmıştır?

23. 180 kitabın  $\frac{2}{3}$ 'sini satan bir kitapçının kaç tane kitabı kalır?

24. Bir okulun mevcudu 750'dir. Bu öğrencilerin  $\frac{1}{5}$ 'i mezun oluyor. 200 öğrenci yeni kayıt olursa okulun mevcudu kaç olur?

25. 610 km.lik yolun  $\frac{3}{5}$ 'ünü yürüyen bir yayanın geriye kaç km.lik yolu kalır?

26. Ali 45 fındığın  $\frac{3}{5}$ 'ünü yedi. Kaç fındığı kaldı?

27.  $69 \times 8 =$  işleminin sonucuna 48 ekler, oluşan sayının da  $\frac{1}{12}$ 'ine 9 eklersek sonuç kaç olur?

28. 600 liranın  $\frac{2}{5}$ 'si ile 2 kalem alabildiğime göre 1 kalem kaç liradır?