

1. Bir bidondaki 36 litre zeytinyağının tamamı $2\frac{1}{4}$ litrelik şişelere doldurulacaktır. En az kaç şişeye ihtiyaç vardır?

- A) 8 B) 12 C) 16 D) 18

2. Bir manavda bulunan 60 kg elmanın önce $\frac{2}{3}$ 'ü daha sonra $\frac{1}{4}$ 'ü satılıyor. Geriye kaç kilogram elma kalmıştır?

- A) 5 B) 6 C) 10 D) 12

3. Bir okulda A, B ve C şehirlerine düzenlenen aynı tarihteki üç ayrı geziye okulun tüm öğrencileri katılıyor. Öğrencilerin $\frac{2}{5}$ 'i A şehrine, $\frac{1}{3}$ 'ü B şehrine gidiyor. Geri kalan 148 öğrenci C şehrine gittiğine göre bu okulda kaç öğrenci vardır?

- A) 330 B) 440 C) 555 D) 645

4. Bir sayıdan $\frac{2}{5}$ 'i çıkarıldığında 108 bulunuyor. Bu sayı kaçtır?

- A) 136 B) 168 C) 172 D) 180

5. 36 kişilik bir sınıf yıl sonu etkinlikleri düzenleyecektir. Sınıfın $\frac{4}{9}$ 'u halk oyunları oynayacak ve geriye kalanlar ise tiyatro oynayacaktır. Buna göre tiyatro oynayacak öğrenci sayısı kaçtır?

- A) 18 B) 20 C) 24 D) 28

6. Ali'nin cebindeki paranın $\frac{2}{3}$ 'ünü babası, geri kalanını annesi vermiştir. Ali'nin cebinde 30 lira olduğuna göre annesinin verdiği para kaç liradır?

- A) 8 B) 10 C) 20 D) 25

7. Bir ailenin aylık geliri 3300 TL'dir. Bu gelirin $\frac{1}{4}$ 'ü kira, $\frac{1}{3}$ 'ü gıda harcamaları, $\frac{1}{5}$ 'i ulaşım giderleri ve $\frac{1}{6}$ 'sı da diğer harcamalar için kullanılmaktadır. Buna göre bu ailenin geriye ne kadar parası kalır?
- A) 250 B) 225 C) 180 D) 165

8. Selman yeni aldığı kitabın ilk gün $\frac{2}{5}$ 'ini okuyor. İkinci gün kalan kısmın $\frac{1}{4}$ 'ünü okuduğunda geriye 90 sayfa kaldığına göre Selman'ın kitabı kaç sayfadır?
- A) 182 B) 191 C) 200 D) 218

9. Bir su deposunun $\frac{2}{7}$ 'si boştur. Bu depoda 60 litre su bulunduğuna göre deponun tamamı kaç litre su alır?
- A) 420 B) 84 C) 60 D) 12

10. Özlem 400 lira parasının $\frac{1}{4}$ 'ünü harcamış ve geriye kalanının $\frac{1}{4}$ 'ünü kumbarasına atmıştır. Buna göre Ali kumbarasına kaç lira atmıştır?
- A) 75 B) 100 C) 200 D) 300

11. Mehmet cebindeki 50 liranın $\frac{2}{5}$ 'i ile yiyecek, kalan paranın $\frac{1}{3}$ 'i ile içecek alıyor. Buna göre Mehmet'in kaç lirası kalmıştır?
- A) 10 B) 12 C) 15 D) 20

12. Mert kasabadan köyüne bisikletle gitmektedir. Yolun $\frac{3}{8}$ 'inin 4 km fazlasını gittikten sonra mola veriyor. Köyüne 11 km yol kaldığına göre, kasabanın mola verdiği yere uzaklığı kaç kilometredir?
- A) 13 B) 12 C) 9 D) 8