

1. 10 portakaldan ortalama 6 bardak portakal suyu elde ediliyor. 25 portakaldan kaç bardak portakal suyu elde edilir?

- A) 10
- B) 15
- C) 20
- D) 25

2. Bir inşaatta çalışan işçi, 12 günlük çalışmasının karşılığı olarak 1920 TL aldı. Bu işçi aynı işte 5 gün çalışmış olsaydı kaç Türk lirası alırdı?

- A) 400 TL
- B) 600 TL
- C) 800 TL
- D) 960 TL

3. Ezgi, aynı boydaki saksılarda olan ve yan yana duran lale ile gülün fotoğrafını çekti. Fotoğraftaki gülün boyu 20 cm, lalenin boyu ise 8 cm'dir. Gülün gerçek boyu 80 cm olduğuna göre lalenin gerçek boyunun kaç santimetredir?

- A) 32 cm
- B) 40 cm
- C) 45 cm
- D) 60 cm

4. 645 TL, Ezgi ile Elif arasında sırayla 7 ve 8 sayılarıyla doğru orantılı olarak bölüşülecektir. Ezgi kaç TL alır?

- A) 301 TL
- B) 344 TL
- C) 420 TL
- D) 387 TL

5. Boyu 180 cm olan Baran'ın gölgesinin boyu 270 cm'dir. Aynı anda gölgesinin boyu 210 cm olan Ezgi'nin boyunun uzunluğu kaç santimetredir?

- A) 120 cm
- B) 140 cm
- C) 150 cm
- D) 160 cm

6. 120 km yol gitmek için 12 L benzin tüketen bir otomobil, aynı hızla 600 km yol gittiği zaman kaç litre benzin tüketir?

- A) 30 L
- B) 45 L
- C) 60 L
- D) 75 L

7. 36 kg üzümünden 8 kg pekmez elde ediliyor. 6 kg pekmez elde etmek için kaç kilogram üzüm gerekir?

- A) 18 kg
- B) 24 kg
- C) 32 kg
- D) 27 kg

8. Birbirine oranı $\frac{3}{8}$ olan doğal sayıdan küçüğü 45 ise büyüğü aşağıdakilerden hangisidir?

- A) 50
- B) 60
- C) 75
- D) 90

9. Bir lokantada 80 kişiye yemek hazırlamak için 12 kg et alınıyor. Yemek yiyenlerin sayısı 40 kişi arttığında kaç kilogram et alınması gerekir?

- A) 12 kg
- B) 14 kg
- C) 16 kg
- D) 18 kg

10. 90 dakikalık bir TV programında 12 reklam yayınlandığına göre, 60 dakikalık bir TV programında kaç reklam yayınlanır?

- A) 9
- B) 8
- C) 7
- D) 6

11. Mert saatte 90 km hızla kullandığı motosikletiyle 8 saatte gittiği mesafeyi 6 saatte gitmek için hızını saatte kaç km arttırmalıdır?

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

12. Aynı nitelikteki 12 kişi bir işi günde 7 saat çalışarak 15 günde yapabildiğine göre, aynı işi aynı nitelikteki 14 kişi günde 5 saat çalışarak kaç günde yapabilir?

- A) 16
- B) 17
- C) 18
- D) 19