Bölme ve Bölünebilme — Deneme

Akıllı Soru · 05.11.2026 · 6 soru

1. Bir kitapçıda 96 defter, 8 öğrenci arasında eşit olarak paylaştırılıyor. Buna göre, her öğrenci kaç defter alır?

A) 10

B) 11

C) 12

D) 13

E) 14

2. x = 168 ve y = 12 olduğuna göre, x sayısının y sayısına bölümünün 5 fazlası kaçtır?

A) 17

B) 18

C) 19

D) 20

E) 21

3. x = 245 ve y = 7 olduğuna göre, x sayısının y sayısına bölümünden 3 çıkarıldığında elde edilen sayı kaçtır?

A) 30

B) 31

C) 32

D) 33

E) 34

4. Elif, 96 sayfalık bir kitabı 8 günde eşit sayıda sayfa okuyarak bitirmiştir. Buna göre Elif'in günde okuduğu sayfa sayısı kaçtır?

A) 10

B) 11

C) 12

D) 13

E) 14

5. Mert, 252 şişeyi 9 rafa eşit sayıda yerleştiriyor. Her raftan 3 şişe alındığına göre, rafların her birinde kaç şişe kalır?

A) 24

B) 25

C) 26

D) 27

E) 28

6. x = 864 ve y = 12 olduğuna göre, x sayısının y sayısına bölümünden 9 çıkarıldığında elde edilen sayı kaçtır?

A) 61

B) 62

C) 63

D) 64

E) 65

Cevap Anahtarı

1. C
2. C
3. C
4. C
5. B
6. C

Çözümler

1. Eşit paylaşımda kişi başına düşen miktar 96 ÷ 8 ile bulunur ve sonuç 12'dir. En güçlü çeldirici 10, 96'yı 8 yerine 9'a bölme ya da eksik kurulum yapma hatasının sonucudur.

2. 168 sayısı 12’ye bölündüğünde bölüm 14 olur. Bu bölüme 5 eklendiğinde sonuç 19 bulunur; 18 seçeneği ise bölüme 4 eklenmesiyle oluşan işlem hatasını yansıtır.

3. 245 sayısı 7’ye bölündüğünde bölüm 35 olur. 35’ten 3 çıkarılmasıyla 32 elde edilir; 38 sonucuna ulaşılması ise çıkarma yerine toplama yapılmasından kaynaklanır.

4. Toplam 96 sayfa 8 güne eşit olarak dağıtılır. 96 ÷ 8 işlemi 12 verdiği için Elif günde 12 sayfa okumuştur; 768 sonucu toplam sayfanın gün sayısıyla çarpılması hatasına dayanır.

5. Önce 252 şişe 9 rafa bölünerek her raftaki başlangıç miktarı bulunur: 252 ÷ 9 = 28. Her raftan 3 şişe alındığında 28 − 3 = 25 kalır; 28 seçeneği son çıkarma adımının unutulmasıdır.

6. 864 sayısı 12’ye bölündüğünde bölüm 72 olur. Bu bölümden 9 çıkarıldığında 63 bulunur; 81 seçeneği, bölme sonucundan 9 çıkarmak yerine 9 eklenmesiyle oluşan işlem hatasının sonucudur.