

Bölme ve Bölünebilme — Deneme

KPSS AI Coach · 20.09.2026 · 6 soru

1. Bir kitapçada 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 $96 \div 8$ 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. $96 \div 8$ işlemi 12 verdiği için Elif günde 12 sayfa okumuştur; 768 sonucu toplam sayfanın gün sayısı ile çarpılması hatasına dayanır.
5. Önce 252 şişe 9 rafa bölünerek her raftaki başlangıç miktarı bulunur: $252 \div 9 = 28$. 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.