

Eleme Yöntemi Nedir?

Çalışma Kağıdı

Eleme Yöntemi, özellikle çoktan seçmeli sorularda, yanlış olduğunu düşündüğümüz seçenekleri tek tek eleyerek doğru cevabı bulma tekniğidir.

Sorular

1. Ayşe'nin kumbarasında 50 TL vardı. Doğum gününde 20 TL daha harçlık aldı. Kumbarasında toplam kaç TL olur?

- A) 30 TL
- B) 70 TL
- C) 50 TL
- D) 20 TL

2. Bir kitaptan 120 sayfa okuyan Mehmet, kitabın tamamının 200 sayfa olduğunu biliyor. Mehmet'in okuması gereken kaç sayfa kalmıştır?

- A) 320 sayfa
- B) 120 sayfa
- C) 80 sayfa
- D) 200 sayfa

3. Bir sınıfta 30 öğrenci vardır. Eğer kızların sayısı 15 ise, erkeklerin sayısı kaçtır?

- A) 30
- B) 15
- C) 45
- D) 0

4. Bir çiftçi tarlasına buğday ekmiştir. Tarlasında 150 kg buğday olduğuna göre, kaç kg buğday daha ekmesi gerekir ki toplamda 300 kg buğdayı olsun?

5. Bir manavın elinde 250 tane elma vardır. 100 tanesini sattıktan sonra geriye kaç elma kalmıştır?

6. Tanımla: Eleme Yöntemi nedir?

7. Tanımla: Eleme Yöntemi hangi sorularda işe yarar?

8. Tanımla: Eleme Yönteminin faydası nedir?

Cevap Anahtarı

1. B) 70 TL — Ayşe'nin başlangıçta 50 TL'si vardı ve 20 TL daha aldı. Toplamı bulmak için toplama işlemi yaparız: $50 + 20 = 70$ TL. Bu yüzden doğru cevap 70 TL'dir. 30 TL, 50-20 işleminin sonucudur, bu kalan para olurdu. 50 ve 20 ise verilen sayılardır.
2. C) 80 sayfa — Kitabın tamamı 200 sayfa ve Mehmet 120 sayfa okumuş. Okunacak sayfayı bulmak için çıkarma işlemi yaparız: $200 - 120 = 80$ sayfa. Bu yüzden doğru cevap 80 sayfadır. 320 ise toplama işleminin sonucudur. 120 okunan sayfadır. 200 ise toplam sayfa sayısıdır.
3. B) 15 — Toplam öğrenci sayısı 30 ve kızların sayısı 15. Erkek sayısını bulmak için toplamdan kız sayısını çıkarırız: $30 - 15 = 15$. Bu nedenle erkek öğrenci sayısı 15'tir. 30 toplam öğrenci sayısıdır. 45 ise toplama işleminin sonucudur. 0 doğru cevap değildir.
4. 1. Soruyu dikkatlice oku. Çiftçinin toplamda 300 kg buğdayı olmasını istediğini anla. 2. Şu anda 150 kg buğdayı olduğunu biliyoruz. 3. 'Eleme Yöntemi' ile şıkları gözden geçirelim. Eğer şıklardan biri doğru cevapsa, 150 kg ile toplandığında 300 kg etmelidir. 4. Örneğin, şıklarda 100 kg varsa, $150 + 100 = 250$ kg eder. Bu 300 kg'dan az. Demek ki 100 kg doğru cevap değil, eliyoruz. 5. Şıklarda 150 kg varsa, $150 + 150 = 300$ kg eder. Bu doğru cevap olabilir. 6. Diğer şıkları da bu şekilde eleterek veya kontrol ederek doğru cevaba ulaşabiliriz.
5. 1. Manavın başlangıçta 250 elması olduğunu biliyoruz. 2. 100 tanesini sattıysa, bu sayıdan 100 çıkarmalıyız. 3. Çoktan seçmeli sorularda, şıklardan hangisi $250 - 100$ işleminin sonucudur diye bakabiliriz. 4. Eğer şıklarda 100 varsa, bu doğru cevap olamaz çünkü bu satılan elma sayısıdır. Elenir. 5. Eğer şıklarda 350 varsa, bu başlangıçtaki elma sayısı ile satılan elma sayısının toplamıdır, kalan elma sayısı değildir. Elenir. 6. Eğer şıklarda 150 varsa, $250 - 100 = 150$ olduğu için doğru cevap budur.
6. Yanlış seçenekleri eleterek doğru cevabı bulma tekniğidir.
7. Genellikle çoktan seçmeli sorularda kullanılır.
8. Doğru cevaba daha hızlı ve kolay ulaşmayı sağlar.

Bounlu

Tüm kartlar, adım adım çözümler ve AI hoca desteği Notek uygulamasında.
Sınav tarihlerini Promy otomatik hatırlatıcıya çevirir.