

GRE Nicel Karşılaştırma Stratejisi Nedir?

Çalışma Kağıdı

Nicel Karşılaştırma sorularında, seçenekler her zaman aynıdır: A) $A > B$, B) $B > A$, C) $A = B$, D) İlişki belirlenemez. Bu seçenekleri aklınızda tutarak çözüme odaklanın.

Sorular

1. Sütun A: $3 + 5$

A) A) $A > B$

Sütun B: $2 + 6$

B) B) $B > A$

C) C) $A = B$

D) D) İlişki belirlenemez

Soru: Sütun A mı, Sütun B mi daha büyüktür?

A) A) $A > B$

Sütun B: 10

B) B) $B > A$

C) C) $A = B$

D) D) İlişki belirlenemez

Soru: Sütun A mı, Sütun B mi daha büyüktür?

A) A) $A > B$

Sütun B: 10^1

B) B) $B > A$

C) C) $A = B$

D) D) İlişki belirlenemez

Soru: Sütun A mı, Sütun B mi daha büyüktür?

Ankara | 2516 |

5. Sütun A: 5×3

Sütun B: 5×3

Soru: Sütun A mı, Sütun B mi daha büyüktür?

7. Tanımla: Nicel Karşılaştırma'da 4 ana seçenek nedir?

8. Tanımla: Negatif sayılarla karşılaştırma yaparken dikkat edilmesi gereken nedir?

Soru: Sütun A mı, Sütun B mi daha büyüktür?

9. Tanımla: Kesirleri ondalık sayılara çevirmek faydalı mıdır?

Soru: Sütun A mı, Sütun B mi daha büyüktür?

Cevap Anahtarı

1. C) C) $A = B$ — Sütun A = $3 + 5 = 8$. Sütun B = $2 + 6 = 8$. Dolayısıyla $A = B$ 'dir. Cevap C.
2. A) A) $A > B$ — Sayı doğrusunda -5, -10'un sağındadır. Bu nedenle $-5 > -10$ 'dur. Cevap A.
3. A) A) $A > B$ — Sütun A = 100. Sütun B = $10^1 = 10$. Bu nedenle $100 > 10$ 'dur. Cevap A.
4. Sütun A: Ankara'nın yüzölçümü. Sütun B: İstanbul'un yüzölçümü. Soru: Sütun A mı, Sütun B mi daha büyüktür? Ankara (2516 km^2) < İstanbul (5393 km^2). Bu nedenle, Sütun B > Sütun A'dır. Cevap: B.
5. $1/2$ kesrini ondalık sayıya çevirin: $1/2 = 0.5$. Sütun A = 0.5 ve Sütun B = 0.5. Bu nedenle, Sütun A = Sütun B'dir. Cevap: C.
6. Bu soruda farklı değerler deneyin. Eğer $x = 2$ ise: Sütun A = 2, Sütun B = $2^2 = 4$. Bu durumda $B > A$. Eğer $x = 1/2$ ise: Sütun A = $1/2$, Sütun B = $(1/2)^2 = 1/4$. Bu durumda $A > B$. Farklı sonuçlar elde ettiğimiz için ilişki belirlenemez. Cevap: D.
7. A) $A > B$, B) $B > A$, C) $A = B$, D) İlişki belirlenemez.
8. Karesi alındığında veya çarpıldığında işaret değişebilir. Dikkatli olun.
9. Evet, karşılaştırmayı kolaylaştırır.

Bounlu

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