

GMAT Veri Yorumlama: Grafikler ve Tablolar Nedir?

Çalışma Kağıdı

Grafik ve tablo sorularında başarılı olmak için, sunulan veriyi doğru anlamalı, ilgili bilgiyi hızlıca bulmalı ve istenen hesaplamaları veya karşılaştırmaları yapmalısınız. Veri türünü (çubuk grafik, çizgi grafik, pasta grafik, tablo vb.) ve eksenleri/başlıkları dikkatlice inceleyin.

Sorular

1. Bir pasta grafik, bir şirketin giderlerinin yüzdelik dağılımını göstermektedir. Maaşlar giderlerin %40'ını oluşturuyorsa, diğer tüm giderler toplamda yüzde kaçtır?

- A) %40
- B) %50
- C) %60
- D) %100

2. İki farklı ürünün satış miktarını gösteren bir çubuk grafikte, Ürün A'nın satışı Ürün B'nin 3 katıdır. Eğer Ürün B 150 adet satıldıysa, Ürün A kaç adet satılmıştır?

- A) 50
- B) 150
- C) 300
- D) 450

3. Bir tabloda 3 öğrencinin 4 dersten aldığı notlar verilmiştir. Hangi öğrencinin not ortalaması en yüksektir?

- A) Öğrenci 1
- B) Öğrenci 2
- C) Öğrenci 3
- D) Eşit

4. Aşağıdaki çizgi grafik, bir şirketin 2018-2023 yılları arasındaki yıllık gelirini göstermektedir. 2021 yılında şirketin geliri bir önceki yıla göre ne kadar artmıştır?

5. Verilen tabloda, farklı şehirlerdeki ortalama sıcaklıklar ve yağış miktarları yer almaktadır. Hangi şehirde hem ortalama sıcaklık en yüksek hem de yağış miktarı en düşüktür?

6. Tanımla: Grafik Türleri (Bar, Line, Pie)

7. Tanımla: Tablo Okuma Stratejisi

8. Tanımla: Veri Yorumlama: Anahtar Kelimeler

Cevap Anahtarı

1. C) %60 — Pasta grafik %100'ü temsil eder. Maaşlar %40 ise, diğer giderler $100\% - 40\% = 60\%$ 'tir.
2. D) 450 — Ürün A'nın satışı, Ürün B'nin 3 katı olduğundan, $150 * 3 = 450$ adettir.
3. A) Öğrenci 1 — Her öğrencinin notlarını toplayıp ders sayısına (4) bölerek ortalamalarını hesaplamamız ve en yüksek ortalamaya sahip olanı bulmamız gerekir. (Örnek veriler olmadan kesin cevap verilemez, ancak strateji budur).
4. 1. Grafik eksenlerini inceleyin: Yatay eksen yılları, dikey eksen ise gelir miktarını (milyon \$) göstermektedir. 2. 2020 ve 2021 yıllarına karşılık gelen gelir değerlerini bulun. 3. 2021 geliri - 2020 geliri işlemini yaparak artış miktarını hesaplayın.
5. 1. Tabloyu satır ve sütunlara ayırarak anlayın. 2. Her şehir için sıcaklık sütununu tarayarak en yüksek değeri bulun. 3. Bulunan şehir(ler) için yağış miktarı sütununu kontrol ederek en düşük değeri bulun. 4. Her iki koşulu da sağlayan şehri belirleyin.
6. Bar grafikler karşılaştırma, Line grafikler trend/değişim, Pie grafikler oran/yüzde göstermek için kullanılır.
7. Başlıkları, eksen etiketlerini ve birimleri dikkatlice okuyun. Verileri satır ve sütunlara göre analiz edin.
8. 'Artış', 'azalış', 'oran', 'yüzde', 'toplam', 'fark', 'ortalama', 'en yüksek/düşük' gibi kelimelere dikkat edin.

Bounlu

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