

ARİTMETİK ORTALAMA

◇ Bir veri grubundaki veri değerlerinin toplamının veri sayısına bölümünden elde edilen değere denir.

- Yaşları 17, 32, 41, 65 ve 75 olan bir gruptan yaşı 65 olan kişi ayrılırsa yeni durumda yaş ortalaması nasıl değişir?
- Kimse ayrılmadan 82 yaşında bir kişi gelirse ortalama nasıl değişir?

İMT Hoca

Ortaokul Matematik

TABLO OKUMA

Tablo: Öğrencilerin Matematik Sınav Notları

Sınav Notları	40	55	70	90	100
Öğrenci Sayısı	2	2	6	3	1

Yukarıdaki tabloda bir okulda matematik sınavına giren kişi sayısı ve bu kişilerin sınavlardan aldıkları notlar verilmiştir.

Bu sınıfın matematik sınavı ortalaması kaçtır?

ARİTMETİK ORTALAMA VERİLİRSE

Kayra 90 soruluk deneme sınavlarının ilk ikisinde 77 ve 82 net yapmıştır.

Kayra deneme net ortalamasını 83 nete çıkarmak için 3. deneme sınavında kaç net yapmalıdır?

İMT Hoca

Ortaokul Matematik

AÇIKLIK VERİLİRSE

Tablo: Domatesin aylık ortalama fiyatı

3,2	4,3	13,9	2,52	■
-----	-----	------	------	---

Yukarıdaki tabloda verilen veri grubunun açıklığının 12 olabilmesi için ■ yerine hangi sayılar yazılabilir?

ARİTMETİK ORTALAMA VE AÇIKLIĞI YORUMLAMA

Tablo: Firmaların Yılın İlk Üç Ayındaki Kâr Miktarları

Firmalar	Aylar		
	Ocak	Şubat	Mart
A	22 000 TL	23 000 TL	24 000 TL
B	19 000 TL	25 000 TL	25 000 TL
C	20 500 TL	21 000 TL	21 500 TL

Tabloya göre, bu firmalardan birine yatırım yapmak isteyen bir kişinin kâr miktarları açısından hangi firmayı tercih etmesi daha uygundur?

İMT Hoca

Ortaokul Matematik

SIRA SENDE

6. SINIF İMT Matematik
YENİ NESİL Soru Bankası

Sayfa 131-138

Yapabilirsin!

