

TAMAMEN ÜCRETSİZ

MATEMATİK

1. DÖNEM 2. YAZILI

7.

SINIF

SINAV ÖNCESİ NARTEST-OMAGE HEDİYESİDİR!

NARTEST İLE DAİMA
BİR ADIM ÖNDESİNİZ.

AltınNokta

O M A G E



Dijital Kitap

Akıllı Tahta

altinkarne.com



7. SINIF

MATEMATİK

1. DÖNEM 2. YAZILI

1. Alper Öğretmen'in öğrencilerine uyguladığı bir sınavdaki değerlendirme tablosu aşağıda verilmiştir.

Değerlendirme		
Doğru	Yanlış	Boş
+3	-4	-1

Buna göre 30 soruluk sınavda 4 soruya yanlış cevap verip 3 soruyu boş bırakan bir öğrenci sınavdan kaç puan alır?

- 2.



Yukarıda verilen sayı doğrusunda ardışık noktalar arası mesafe eşit ise ■ kaçtır?

- 3.

+		$-\frac{2}{3}$	-1
A			B
2		A	

Yukarıda verilen toplama tablosuna göre B-A kaçtır?

4. $1 + \frac{1}{1 + \frac{1}{2}} =$

Yukarıda verilen işlemlerin sonuçlarını bulunuz.

5. Aşağıda verilen işlimin değerini bulunuz

$$\left(1 - \frac{1}{2}\right)^2 + \left(1 - \frac{1}{2}\right)^3 =$$

6.



Bir çuval pirincin pazartesi günü $\frac{2}{5}$ 'i, sonra kalan pirincin $\frac{1}{3}$ 'ü salı günü satılıyor. Geriye kalan 12 kg pirinç ise Çarşamba günü satılıyor. Buna göre bir çuval pirinç kaç kg'dır?

ÇÖZÜM

1. $30 - (4 + 3) = 23$

$$23 \cdot (+3) = 69$$

$$4 \cdot (-4) = -16$$

$$3 \cdot (-1) = -3$$

Toplam 50 puan alır.

2. $-1\frac{1}{2} = -\frac{3}{2}$ olur.

3. $2 + \left(-\frac{2}{3}\right) = \frac{4}{3} = A$

$$\frac{4}{3} + (-1) = \frac{1}{3} = B$$

$$\frac{1}{3} - \frac{4}{3} = \frac{-3}{3} = -1$$

4. $1 + \frac{1}{2} = \frac{3}{2}$

$$1 \div \frac{3}{2} = \frac{2}{3}$$

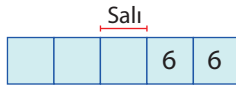
$$1 + \frac{2}{3} = \frac{5}{3}$$

5. $\left(1 - \frac{1}{2}\right)^2 = \frac{1}{4}$ $\left(1 - \frac{1}{2}\right)^3 = \frac{1}{8}$

$$\frac{1}{4} + \frac{1}{8} = \frac{3}{8}$$

(2)

6.



Pazartesi

$$6 \cdot 5 = 30$$