

3. Ali, $\frac{13}{16}$ kesrini ondalık gösterime çevirmek için 13'ü 16'ya bölmüş, bölümde virgülden sonra iki basamak bulunca bölmeyi bırakarak sonucu 0,81 olarak yazmıştır.

Ali'nin hatasını açıklayınız ve $\frac{13}{16}$ kesrinin ondalık gösterimini bulunuz. $\frac{5}{9}$ kesri için bölme işleminin neden hiç bitmediğini açıklayarak ondalık gösterimini devir çizgisiyle yazınız. (20 puan)



4. $0,\overline{16}$ ve $0,\overline{16}$ ondalık gösterimlerinin virgülden sonraki ilk beş basamağını yazarak hangisinin büyük olduğunu belirleyiniz. 0,407 ondalık gösteriminin açılımını yazınız. (15 puan)



5. a) $-\frac{7}{9}$ ve $-0,8$ b) $1,05$ ve $1,5$ c) $-3\frac{1}{3}$ ve $-3,3$

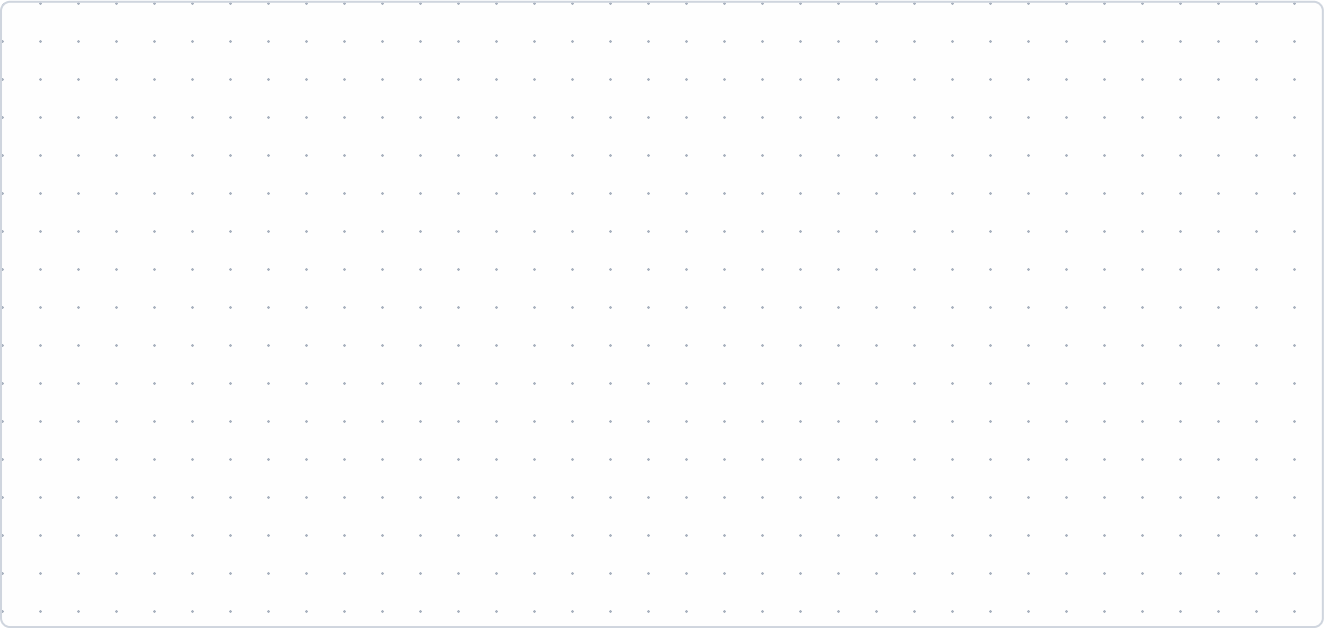
Her sayı çiftinde büyük olan sayıyı daire içine alınız. c) şıkında nasıl karar verdiğinizi açıklayınız. (15 puan)



6. Bir dalış eğitmeni öğrencilerinin -4 m ile $-4,5$ m arasında (sınırlar hariç) kalmasını istemektedir. Öğrencilerin deniz seviyesine göre konumları (m):

Ada: $-\frac{13}{3}$ Bora: $-4\frac{2}{5}$ Cem: $-4,05$ Defne: $-\frac{9}{2}$ Ege: $-4,55$

Hangi öğrencilerin istenen aralıkta olduğunu işlemlerinizi göstererek belirleyiniz. (15 puan)



PUAN DURUMU	1. soru	2. soru	3. soru	4. soru	5. soru	6. soru	Toplam
	15 puan	20 puan	20 puan	15 puan	15 puan	15 puan	

Başarılar! Cevaplarını teslim etmeden önce bir kez daha gözden geçir.

Matematikte bir adım önde ol!

5, 6, 7 ve 8. sınıflar için ücretsiz çalışma kâğıtları, yazılı soruları ve LGS içerikleri tek adreste.

WEB SİTESİ



 **mathematikci.com**

Bütün PDF dosyalarına ve etkinliklere buradan ücretsiz ulaşabilirsiniz.

INSTAGRAM



 **mathematikci**

Günlük sorular, pratik ipuçları ve yeni dosya duyuruları için takip edebilirsiniz.

Neler bulacaksınız?

01

Çalışma kâğıtları

Kazanım odaklı, cevap anahtarlı PDF'ler

02

Yazılı soruları

Senaryolara uygun, çözüm alanlı sınavlar

03

LGS hazırlık

Yeni nesil soru ve deneme çalışmaları

04

Etkileşimli etkinlikler

Oynayarak öğrenmeye yönelik dijital içerikler

Takip et • **Kaydet** • **Paylaş**

Kameranızı karekoda tutarak hemen ulaşabilirsiniz.