

MEB
Yıllık Planına
Uygundur.



Türkiye Geneli
Değerlendirme
Desteği

En İyi Sınıf Arkadaşın

36 HAFTA DENEMELERİ

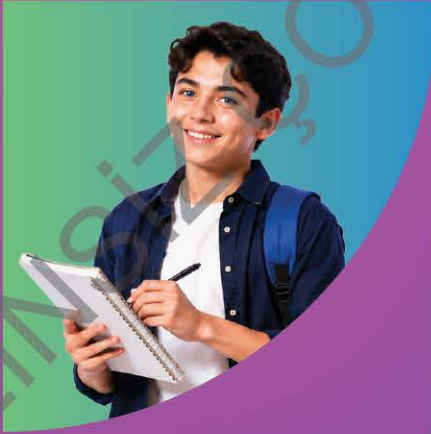
Matematik

Süreç İzleme Fasikülleri



Deneme
Sayıları

- EYLÜL > 3
- EKİM > 4
- KASIM > 4
- ARALIK > 4
- OCAK > 3
- ŞUBAT > 4
- MART > 4
- NİSAN > 4
- MAYIS > 4
- HAZİRAN > 2



Maarif Modele Uygun

Her Haftaya 1 Fasikül
36 Fasikül x 15 Soru

Toplam 540 Soru

Mustafa Tuncer BİLİR



Akıllı Tahtaya Uyumlu



Akıllı Optik Okuma
Sistemiyle Uyumlu



KOLAY-ORTA
DÜZEY

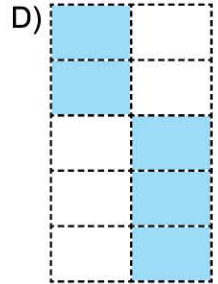
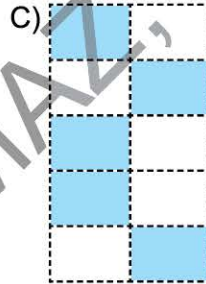
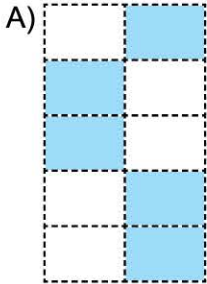
VIDEO ÇÖZÜMLÜ ▶ VIDEO ÇÖZÜMLÜ ▶ VIDEO ÇÖZÜMLÜ



1. Aşağıda verilen tabloda günlük yaşam durumlarının matematik dilindeki temsillerine ait bölmeler maviye boyanacaktır.

Günlük Yaşam Durumu	Matematik Dilindeki Temsili	
	Pozitif (+)	Negatif (-)
Deniz seviyesinin 20 metre altı		
Zeminin 7 kat üstü		
30 000 TL gelir		
2000 TL zarar		
Hava sıcaklığı sıfırın altında 8°C		

Buna göre, boyama sonucu oluşacak görüntü aşağıdakilerden hangisi olur?



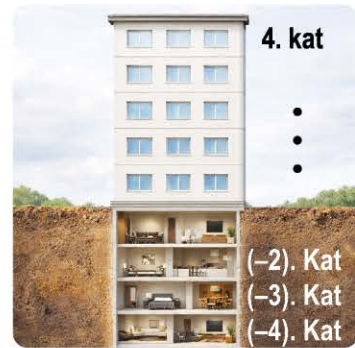
2. Aşağıda verilen tabloda üst satırda bulunan bir sayı hangi kümeye aitse kesişimlerinde bulunan bölme maviye boyanıyor.

	$-\frac{1}{4}$	-3	$2\frac{1}{3}$	0	7
N (Doğal Sayı)					
Z (Tam Sayı)					
Q (Rasyonel Sayı)					

Buna göre, boyama işlemi tamamlandıgında mavi renkli kaç bölme olur?

- A) 8 B) 9 C) 10 D) 11

3. Bir apartmanın (-3.) katında bulunan İnci, 7 kat yukarı çıkmış sonrasında 4 kat aşağı inmiştir.

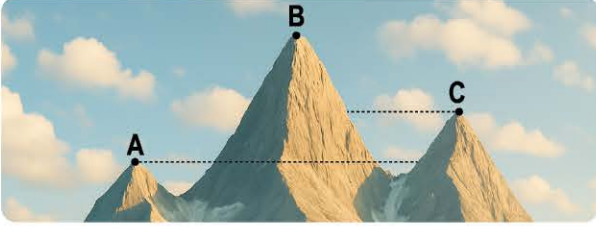


Buna göre, İnci son durumda kaçinci kattadır?

- A) -2 B) -1 C) 0 D) 1

4. Zeminden yükseldikçe sıcaklık değeri azalmaktadır.

Aşağıda bir dağın A, B ve C ile belirtilen noktalarında aynı anda hava sıcaklığı ölçümü yapılmıştır.



Buna göre, elde edilen sıcaklıkların $^{\circ}\text{C}$ türünden değerleri aşağıdakilerden hangisi olabilir?

	A	B	C
A)	-6	-12	-10
B)	-12	-14	-16
C)	-14	-18	-7
D)	-23	-3	-9

5. • (-9) ile $\bullet$ arasında 4 tane tam sayı vardır.
• (-3) ile $\blacksquare$ arasında 2 tane tam sayı vardır.
Buna göre, $\bullet$ ile $\blacksquare$ arasında en az kaç tane tam sayı vardır?

A) 4 B) 3 C) 2 D) 1

6. Aşağıda dört tam sayının sayı doğrusu üzerindeki konumları ile ilgili aşağıdaki bilgiler veriliyor.

- A sayısı sıfırın solunda ve A ile 0 arasında 3 tam sayı vardır.
- B sayısı A sayısının sağında ve A ile B arasında 4 tam sayı vardır.
- C sayısı 3'e eşittir.
- D sayısı A sayısının solunda ve C ile D arasında 13 tam sayı vardır

Buna göre, A, B ve D sayıları aşağıdakilerden hangisinde doğru olarak verilmiştir?

	A	B	D
A)	-4	2	-11
B)	-4	1	-11
C)	-3	2	-9
D)	-3	1	-8

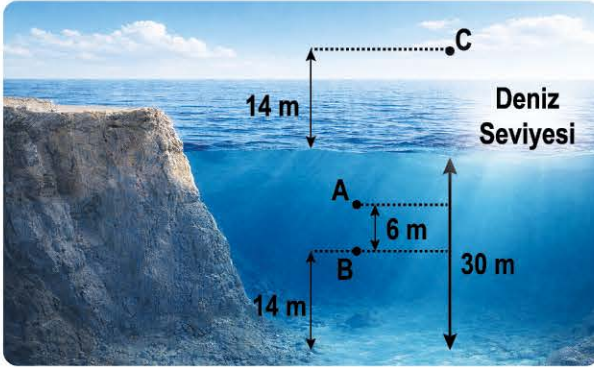
7. Aşağıda eşit aralıklara bölünmüş bir sayı doğrusu verilmiştir.



Buna göre, aşağıdakilerden hangisi A, B, C ve D'nin karşılık geldiği sayılardan biri değildir?

A) -16 B) -8 C) -4 D) 2

8. Aşağıda A, B ve C noktalarının deniz seviyesine göre konumları gösterilmiştir.



Buna göre, A, B ve C noktalarının konumları aşağıdakilerden hangisinde doğru olarak verilmiştir?

	A	B	C
A)	-8	-14	+14
B)	-16	-22	+16
C)	-14	-6	+14
D)	-10	-16	+14

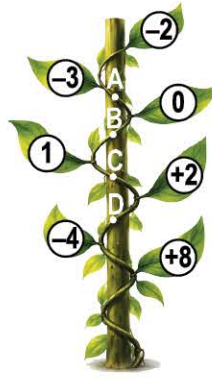
9. Aşağıda verilen kartlarda bazı ifadeler yazılmıştır.

$\frac{0}{-3}$	-4	$\frac{-12}{0}$	$\frac{-1}{8}$
----------------	----	-----------------	----------------

Buna göre, bu kartlarda yazan ifadelerden kaç tanesi rasyonel sayı değildir?

- A) 1 B) 2 C) 3 D) 4

10.



Yanda verilen sarmaşığın yapraklarına bazı tam sayılar yazılmıştır.

Bu sarmaşık A, B, C ve D noktalarından birinden kesilerek iki parçaya ayrılıyor.

Kesim sonrası alt ve üst parçada eşit sayıda negatif olmayan tam sayı bulunuyor.

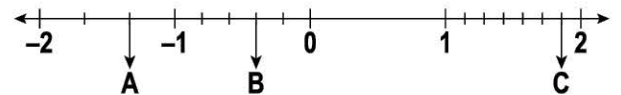
Buna göre, sarmaşık hangi noktadan kesilmiştir?

- A) A B) B C) C D) D

11. Aşağıdaki sayı doğrusunda,

- (-2) ile (-1) arası 3,
- (-1) ile 0 arası 5,
- 1 ile 2 arası 7

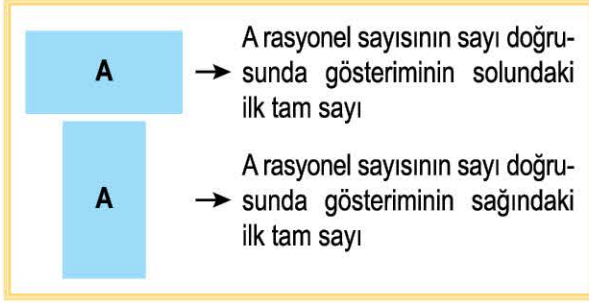
eş parçaya ayrılmıştır.



Buna göre, aşağıdakilerden hangisi A, B ve C noktalarından herhangi birinin karşılık geldiği noktanın değeri olamaz?

- A) $-1\frac{2}{3}$ B) $-\frac{2}{5}$ C) $-1\frac{1}{3}$ D) $1\frac{6}{7}$

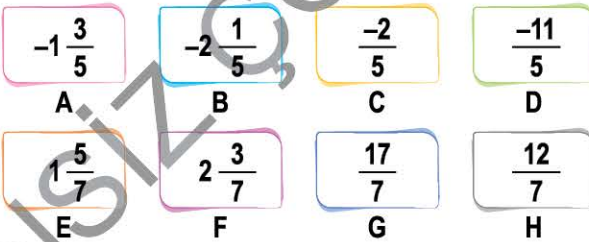
12. Aşağıda içerisinde rasyonel sayılar yazılı olan dikdörtgenlerin temsil ettiği tam sayı değerlerini bulma yöntemleri gösterilmiştir.



Buna göre, $-\frac{3}{4}$ ile $\frac{12}{5}$ değerleri arasında kaç adet tam sayı bulunur?

- A) 3 B) 4 C) 5 D) 6

13. Aşağıda 8 adet rasyonel sayı gösterilmiştir.



Bu kartlardan üzerinde yazan sayıları eşit olan ikililer eşleştirilerek alınıyor.

Buna göre, eşleştirilmeden kalan iki kart aşağıdakilerden hangisidir?

- A) A ve C B) F ve B
C) G ve H D) B ve D

14 ve 15. soruları aşağıdaki bilgilere göre yanıtlayınız.

Aşağıda Aralık ayının 12. gününde bazı illerde beklenen en yüksek hava sıcaklığı değerleri verilmiştir.

Ankara	İzmir	Manisa	Kars	Hatay
-4°C	+3°C	-2°C	-12°C	+6°C

Bu şehirlerdeki hava sıcaklıkları soldan sağa doğru küçükten büyüğe doğru sıralanıyor.

14. Buna göre, dizilim sonrası sağdan 3. sırada hangi il bulunur?

- A) Ankara B) Hatay
C) Kars D) Manisa

15. Kartlarda yazan sıcaklık değerleri sayı doğrusunda gösterildiğinde sıfırın solundaki sayıların adedi ile sağdaki sayıların adedi arasındaki fark kaçtır?

- A) 0 B) 1 C) 2 D) 3