7. SINIF

1. Dönem
1. Yazılı
Hazırlık Kampı

HÜSEYİN IŞIKLI
Matematik

ÖNCEKİ SLAYT
ÖNCEKİ SLAYT
SONRAKİ SLAYT
SONRAKİ SLAYT

HÜSEYİN IŞIKLI
Matematik

1. **Aşağıdaki ifadeleri tam sayılarla gösteriniz.**

İFADE	TAM SAYILAR
Deniz seviyesinin 30 m üstü	
Maden ocağındaki madenciler yerin 35 m altındadır.	
Bir üründen 125 TL kâr elde edilmesi	
Hava sıcaklığının sıfırın altında 7 °C olması	

1. Dönem
1. Yazılı
Hazırlık
Kampı
7. SINIF

ÖNCEKİ SLAYT
ÖNCEKİ SLAYT
SONRAKİ SLAYT
SONRAKİ SLAYT

HÜSEYİN IŞIKLI
Matematik

2. **Aşağıda istenen sayıları bulunuz.**

a) (–3)'ten (+5)'e kadar olan tam sayılar

b) (–7) ile (+4) arasındaki negatif sayılar

3. **Tablodaki ifadelerin doğal sayı, tamsayı ve rasyonel sayı belirtip belirtmediğini "✔" ile işaretleyiniz.**

	$\frac{11}{7}$	$\frac{0}{9}$	$-\frac{5}{5}$	$-2,4$	$\frac{20}{2}$
Doğal sayı					
Tam sayı					
Rasyonel sayı					

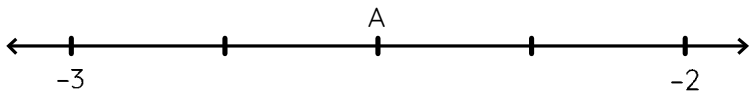
HÜSEYİN IŞIKLI
Matematik

1. Dönem
1. Yazılı
Hazırlık
Kampı

7. SINIF

ÖNCEKİ SLAYT
ÖNCEKİ SLAYT
SONRAKİ SLAYT
SONRAKİ SLAYT

4.



Yukarıdaki sayı doğrusunda A noktasında bulunan rasyonel sayıyı bulunuz ve en sade hâlini yazınız.

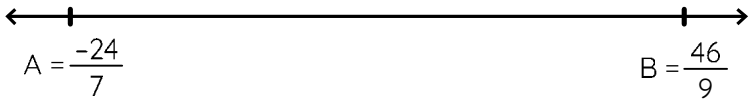
HÜSEYİN IŞIKLI
Matematik

1. Dönem
1. Yazılı
Hazırlık
Kampı

7. SINIF

ÖNCEKİ SLAYT
ÖNCEKİ SLAYT
SONRAKİ SLAYT
SONRAKİ SLAYT

5.



Sayı doğrusunda bulunan A ve B noktaları arasında bulunan tam sayıları bulunuz.

HÜSEYİN IŞIKLI
Matematik

1. Dönem
1. Yazılı
Hazırlık
Kampı

7. SINIF

6. $\frac{19}{6}$ ifadesini devirli ondalık gösterim olarak ifade ediniz, işlemlerle açıklayınız.

ÖNCEKİ SLAYT
ÖNCEKİ SLAYT
SONRAKİ SLAYT
SONRAKİ SLAYT

HÜSEYİN IŞIKLI
Matematik

1. Dönem
1. Yazılı
Hazırlık
Kampı

7. SINIF

7. Bilge, annesine mutlak değeri 15 olan bir tamsayı söylemiştir. Bilge'nin söylemiş olabileceği tamsayıları yazınız.

Hüsyin Işıklı Matematik - @huseyinhoca_matematik

ÖNCEKİ SLAYT
ÖNCEKİ SLAYT
SONRAKİ SLAYT
SONRAKİ SLAYT

HÜSEYİN IŞIKLI
Matematik

1. Dönem
1. Yazılı
Hazırlık
Kampı

7. SINIF

8. $-1,\overline{6}$ devirli ondalık gösterimini sayı doğrusunda gösteriniz.

Hüsyin Işıklı Matematik - @huseyinhoca_matematik

1. Dönem
1. Yazılı
Hazırlık
Kampı

7. SINIF

9. Aşağıdaki boşluklara "<", ">" ve "=" sembollerinden uygun olanları işaretleyiniz.

-6 ..... $+9$

-100 100

-5 ..... -10

$|-17|$ ..... -17

-1 ..... $+1$

0 4

HÜSEYİN IŞIKLI
Matematik

ÖNCEKİ SLAYT
ÖNCEKİ SLAYT
SONRAKİ SLAYT
SONRAKİ SLAYT

1. Dönem
1. Yazılı
Hazırlık
Kampı

7. SINIF

10.

-2 $\quad \frac{7}{3} \quad -1\frac{1}{2} \quad -\frac{13}{4}$

Yukarıdaki kartlarda verilen rasyonel sayıları küçükten büyüğe doğru sıralayınız.

Hüsyin Işıklı Matematik - @huseyinhoca_matematik

HÜSEYİN IŞIKLI
Matematik

ÖNCEKİ SLAYT
ÖNCEKİ SLAYT
SONRAKİ SLAYT
SONRAKİ SLAYT

1. Dönem
1. Yazılı
Hazırlık
Kampı

7. SINIF

11. $\frac{-10}{7}, \frac{3}{7}, -\frac{11}{21}, -\frac{1}{3}$ rasyonel sayılarını büyükten küçüğe doğru sıralayınız.

Hüsyin Işıklı Matematik - @huseyinhoca_matematik

12. **Aşağıdaki ifadelerden doğru olanlara "D", yanlış olanlara "Y" yazınız.**

( ) Her doğal sayı aynı zamanda bir rasyonel sayıdır.

( ) Paydası sıfırdan farklı olmak üzere payı 0 olan sayılar rasyonel sayı değildir.

( ) $\frac{4}{-7}, \frac{-4}{7}, -\frac{4}{7}$ rasyonel sayıları birbirine eşittir.

( ) Paydası 1 olan rasyonel sayılar aynı zamanda tam sayıdır.

HÜSEYİN IŞIKLI
Matematik

1. Dönem
1. Yazılı
Hazırlık
Kampı

7. SINIF

ÖNCEKİ SLAYT
ÖNCEKİ SLAYT
SONRAKİ SLAYT
SONRAKİ SLAYT

13. **Aşağıdaki işlemlerin sonuçlarını bulunuz.**

(−8) + (+3) =

18 + (−4) =

(+17) − (+5) =

(−6) − (−15) =

17 + (−18) − (−10) =

|−15| − (+11) =

HÜSEYİN IŞIKLI
Matematik

1. Dönem
1. Yazılı
Hazırlık
Kampı

7. SINIF

ÖNCEKİ SLAYT
ÖNCEKİ SLAYT
SONRAKİ SLAYT
SONRAKİ SLAYT

14. x: −7'den büyük <u>en küçük</u> tamsayı

y: +11'den küçük <u>en büyük</u> tam sayı

Yukarıda verilenlere göre x + y işleminin sonucunu bulunuz.

HÜSEYİN IŞIKLI
Matematik

15. Aşağıdaki işlemlerin sonuçlarını bulunuz.

$(-4) \cdot (+5) =$

$(-10) \cdot (-7) =$

$(-20) \div 2 =$

$(-500) \div (-25) =$

$(-2) \cdot (-7) \cdot 4 =$

$15 + (-5) \cdot 3 =$

ÖNCEKİ SLAYT
ÖNCEKİ SLAYT

HÜSEYİN IŞIKLI
Matematik

1. Dönem
1. Yazılı
Hazırlık
Kampı
7. SINIF

16. Bir fırının sıcaklığı, her 4 dakikada 6 °C artmaktadır. Sıcaklığı (−8) °C olan fırının 34 °C'ye kadar ısınması için ne kadar süre geçmesi gerekir?

Hüsyin Işıklı Matematik - @huseyinhoca_matematik

SONRAKİ SLAYT
SONRAKİ SLAYT