

Adı - Soyadı : Okul No :
Sınıfı :

1.

-8, 10, -2, 9

Yukarıda verilen tam sayılardan en büyüğü ile en küçüğünün toplamı kaçtır?

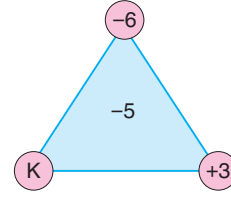
2. $A + [(-23) + (-2)] = [(-10) + (-23)] + (-2)$

Yukarıdaki işleme göre A sayısının toplamaya göre tersi kaçtır?

3. $(-2) - [(-5) - (-3)]$

işleminin sonucu kaçtır?

4.



Yukarıda üçgenin köşelerindeki sayıların toplamı üçgenin içinde yazan sayıya eşit olduğuna göre K kaçtır?

5.

$$\frac{(-8) \cdot (+7)}{(+4)}$$


işleminin sonucu kaçtır?

6. $K = 1^4$

$L = (-3)^4$

olduğuna göre K^L ifadesinin değeri kaçtır?

Soruların çözümleri için

 [YouTube @ibbmatematik](#)
kanalını ziyaret edebilirsiniz.

MEB kazanım tabloları dikkate alınarak hazırlanmıştır.

TEMEL DÜZEY

7.



$$[(-4)^3 + 1^4] : (-3)^2$$

işleminin sonucu kaçtır?

8. 10 soruluk bir sınavda her doğru cevap +5, her yanlış cevap -2 puandır.

İsmail'in bu sınavda 8 doğrusu ve 2 yanlış olduğuna göre bu sınavdan alacağı puan kaçtır?

9. Aşağıda verilen rasyonel sayıların hangi ardışık iki tam sayı arasında olduğunu bulunuz.

a) $2\frac{1}{3}$

b) $3\frac{2}{5}$

c) $-\frac{1}{3}$

d) $-1\frac{3}{4}$

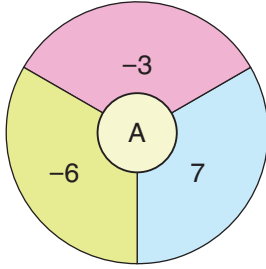
e) $\frac{17}{4}$

f) $-2\frac{2}{5}$

10. $\frac{-16}{3}$ rasyonel sayısı, sayı doğrusunda hangi ardışık iki tam sayı arasındadır?

Adı - Soyadı : Okul No :
Sınıfı :

1. Aşağıdaki renkli bölümlerdeki tam sayıların toplamı A sayısına eşittir.

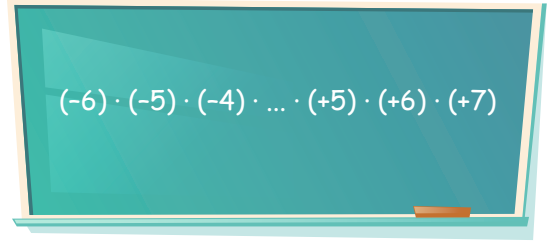


Buna göre A kaçtır?

2. $(-8) + \text{●} = 0$
 $(+12) + (-3) = \text{■} + (+12)$
 $\text{▲} + [(-48) + (-5)] = [(-13) + (-48)] + (-5)$

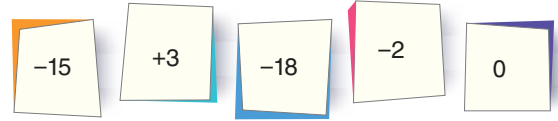
Yukarıdaki işlemlere göre $\text{●} + \text{■} + \text{▲}$ işleminin sonucu kaçtır?

- 3.



Yukarıdaki tahtada yazan işlemin sonucu kaçtır?

- 4.



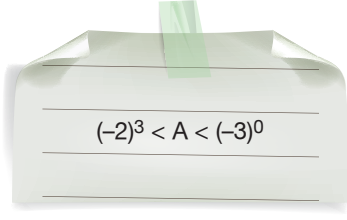
Yukarıdaki kartlarda yazan en küçük sayının en büyük sayıya bölümü kaçtır?

Soruların çözümleri için
 [YouTube @ibbmatematik](https://www.youtube.com/@ibbmatematik)
 kanalını ziyaret edebilirsiniz.

MEB kazanım tabloları dikkate
 alınarak hazırlanmıştır.

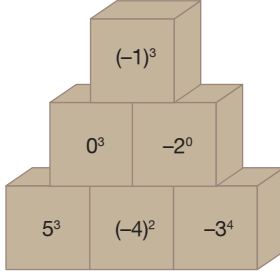
ORTA DÜZEY

5.



Yukarıda verilen eşitsizliğe göre, A yerine kaç farklı tam sayı yazılabilir?

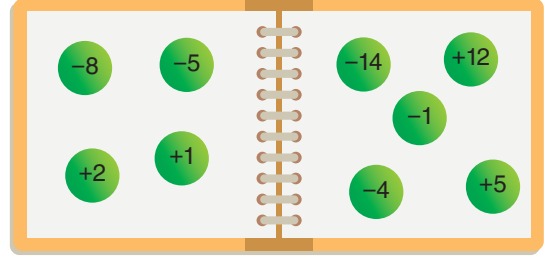
6.



Begüm, içinde yazan üslü ifadenin değeri negatif olan kutuları kırmızıya boyayacaktır.

Buna göre, Begüm bu kutulardan kaç tanesini kırmızıya boyar?

7.



Defterin sol sayfasındaki sayıların toplamının sağ sayfasındaki sayıların toplamına bölümü kaçtır?

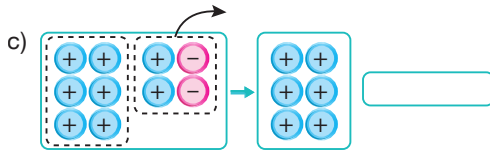
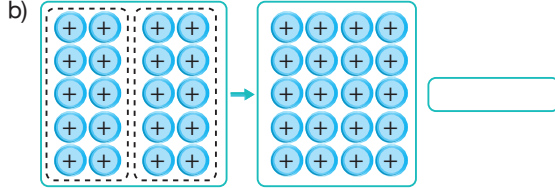
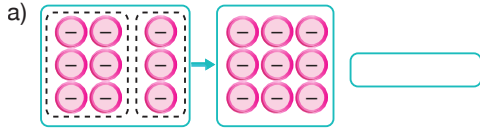
8. Aşağıda verilen dört kartın her birinin kırmızı renkli bölümündeki sayı diğer üç kartın sarı renkli bölümünde yazan sayıların toplamına eşittir.



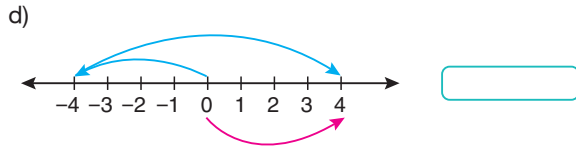
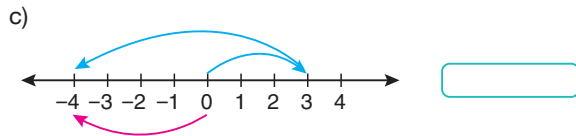
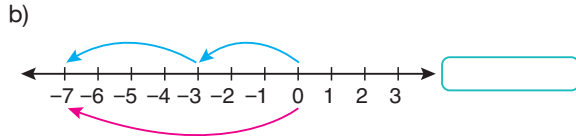
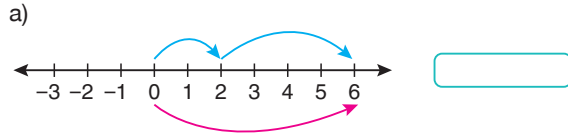
Buna göre $(A + C) - (B - D)$ işleminin sonucu kaçtır?

Adı - Soyadı : Okul No :
Sınıfı :

1. Aşağıda sayma pullarıyla modellenen işlemlere ait matematik cümlesini yazınız.



2. Aşağıdaki sayı doğruları üzerinde modellenen işlemleri ifade eden matematik cümlesini yazınız.



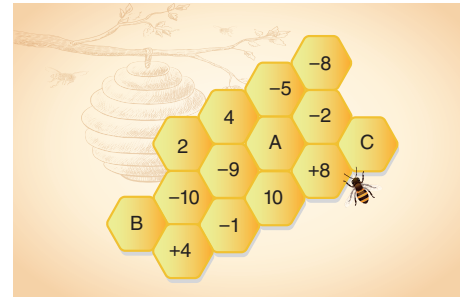
Fullmatematik

3. Üç gün süren bir golf turnuvasına katılan Doğan, Halit, Osman ve Nurten'in bu üç gün içinde elde ettiği puanlar aşağıdaki tabloda verilmiştir.

	1. Gün	2. Gün	3. Gün	Toplam
Doğan	-3	2	-1	
Osman	-5	3	2	
Halit	-2	-2	1	
Nurten	-3	+2	-1	


Golf oyununda en az puanı toplayan kişi oyunun galibi olduğuna göre bu turnuvada kim birinci olmuştur?

4. Aşağıdaki her bir altıgenin içine birer tam sayı yazılmıştır.



A, B ve C altıgenlerinin değeri, bu altıgenler ile kenarlardan komşu olan altıgenlerin değerleri toplamıdır.

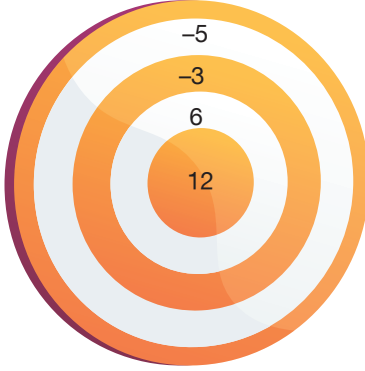
Buna göre $(A - B) : C$ işleminin sonucu kaçtır?

Soruların çözümleri için
 [YouTube @ibbmatematik](#)
kanalını ziyaret edebilirsiniz.

MEB kazanım tabloları dikkate alınarak hazırlanmıştır.

İLERİ DÜZEY

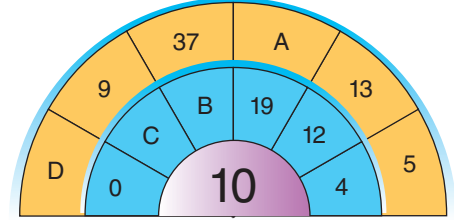
5.



Ali şekildeki gibi puanlanmış hedef tahtasına atış yapıyor. Pozitif tam sayıların olduğu bölgelere birer ok, negatif tam sayıların olduğu bölgelere ikişer ok isabet ettiriyor.

Buna göre Ali, toplam kaç puan kazanmıştır?

6. Aşağıdaki tabloda mavi bölümdeki sayılar 10 sayısının üssü, turuncu bölümdeki sayılar oluşan sayının basamak sayısıdır.



Buna göre $\left(\frac{A-B}{C}\right)^D$ işleminin sonucu kaçtır?



7. Aşağıdaki tabloda alfabemizin harfleri ile oluşturulmuş grafik verilmiştir.

A	B	C	D	E	F	G	Ğ	H	I	İ	J	K	L	M	N	O	Ö	P	R	S	Ş	T	U	Ü	V	Y	Z	

J harfi başlangıç noktası kabul edilecektir ve solundaki harfler sırasıyla “-1, -2, -3 ...” sağındaki harfler “+1, +2, +3, +4 ...” şeklinde devam edecektir.

Buna göre harflerin sahip olduğu numaralar belirlendikten sonra $\dot{I}.(M - N) + E$ işleminin sonucu kaçtır?

Full Matematik Yayınları
Matematik zümresi
tarafından hazırlanmıştır.
Başarılar dileriz.