



2024-2025 EĞİTİM VE ÖĞRETİM YILI  
I.DÖNEM ORTAK I.YAZILI SINAVI  
7.SINIF MATEMATİK

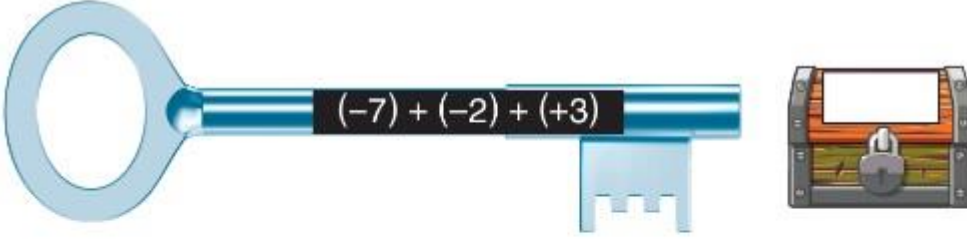
OKUL  
GENELİ

ÖĞRENCİLERİN DİKKATİNE!

1. Bu soru kitapçığında 10 soru bulunmaktadır ve sınav süresi 40 dakikadır.
2. Cevaplarınızı, soruların altında boş bırakılan yerlere yazınız.
3. Sınav 100 (yüz) tam puan üzerinden değerlendirilecektir.

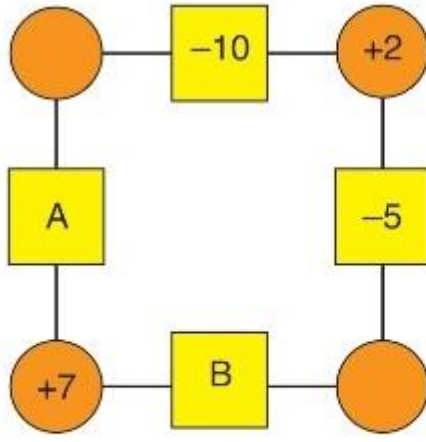
Aldığı Puan

1



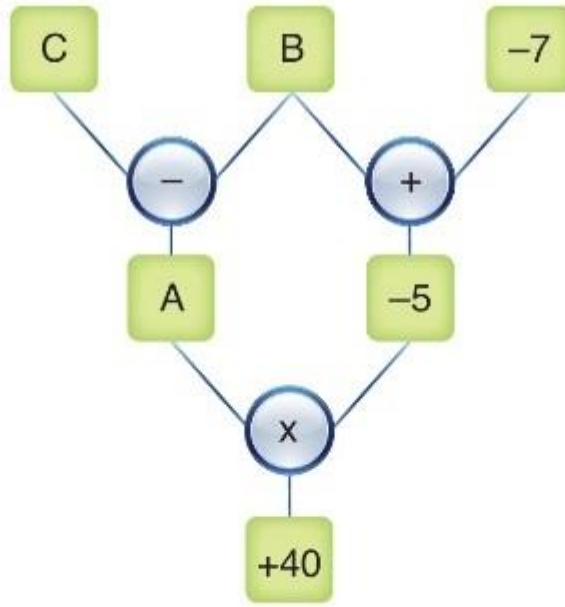
Anahtar, üzerinde yazan işlemin sonucu ile aynı sonuca sahip olan sandığı açmaktadır.

**Buna göre bu anahtar ile açılabilen sandığın numarası kaçtır?**



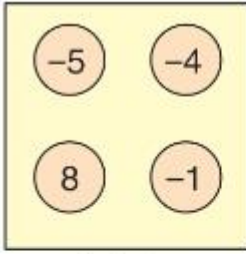
Yukarıdaki şekilde verilen her kare içindeki sayı bu kareye komşu olan daire içindeki sayıların toplamına eşittir.

**Buna göre  $B - A$  işleminin sonucu kaçtır?**

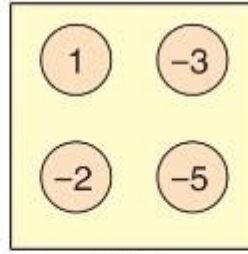


Yukarıdaki şemada gösterilen işlemler sırasıyla yapılarak en alt kutudaki +40 sayısı elde edilmiştir.

**Şemadaki çıkarma işlemnde soldaki sayıdan sağdaki sayı çıkarılacağına göre  $A \div B - C$  işleminin sonucu kaçtır?**



1. kutu



2. kutu

Yukarıdaki 1. kutudaki en küçük tam sayı, 2. kutudaki en büyük tam sayıya bölünecektir.

**Buna göre bölme işleminin sonucu kaçtır?**

$$\textcircled{a} = a$$

$$\textcircled{\textcircled{a}} = a^2$$

$$\textcircled{\textcircled{\textcircled{a}}} = a^3$$

Yukarıda tanımlanan işlemlere göre

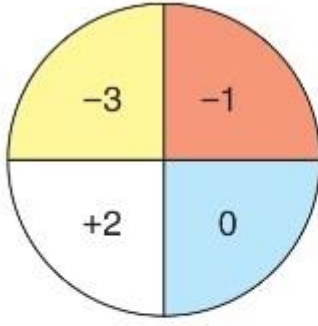
$$\textcircled{-3} - \textcircled{\textcircled{-3}} + \textcircled{\textcircled{\textcircled{-3}}}$$

işleminin sonucu kaçtır?

6

–1. katta bulunan Zafer Bey 4 kat yukarı çıktığında hangi kata gelmiş olur?

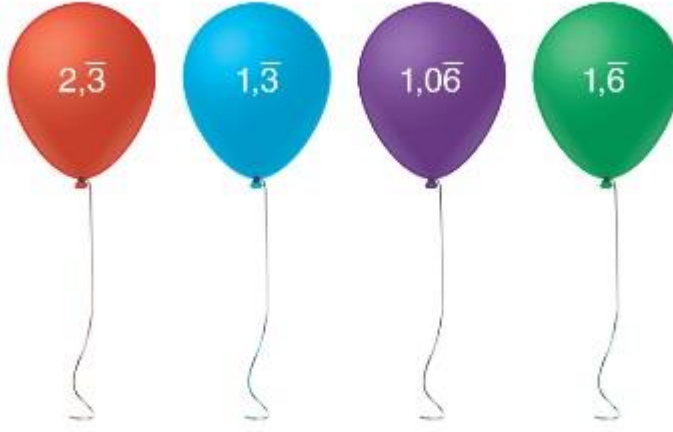




Yukarıdaki hedef tahtasına 8 isabetli atış yapan Asel her bölgeyi eşit sayıda vurmuştur.

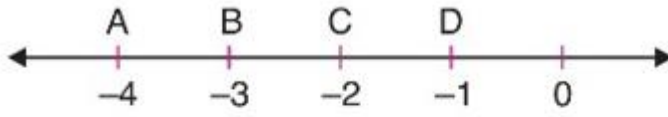
**Buna göre Asel toplam kaç puan almıştır?**

8 Aşağıdaki balonların üzerinde birer ondalık gösterim yazılmıştır.



Serkan üzerinde  $1\frac{2}{3}$  yazan balonu patlatmıştır.

**Buna göre Serkan hangi balonu patlatmıştır?**



Yukarıdaki sayı doğrusunda  $-\frac{13}{5}$  rasyonel sayısından büyük olan en küçük negatif tam sayıya karşılık gelen harfi bulunuz.

10

Ali, Nihat, Melisa ve Gözde aynı romanı almıştır. Her birinin romanın kaçta kaçını okuduğu aşağıdaki tabloda verilmiştir.

Ali	Nihat	Melisa	Gözde
$\frac{1}{8}$	$\frac{3}{16}$	$\frac{7}{32}$	$\frac{11}{64}$

Bu göre romanı en fazla okuyan kiři kimdir?