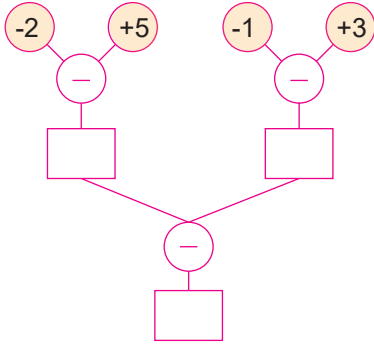


01.



Yukarıdaki çıkarma işlemi yapılırken soldaki sayıdan sağdaki sayı çıkarılacaktır.

Buna göre boş yerlere gelecek sayılardan biri hangisi olamaz?

- A) -10 B) -7 C) -4 D) -3

02.

-4		+8
-2		-7
+6		-4
+8		-2

Yukarıdaki tabloda her satırda boş karenin solundaki sayıdan sağındaki sayı çıkarılıp boş karenin içine yazılacaktır.

Buna göre boş karelerden birine aşağıdaki sayılardan hangisi gelemez?

- A) -12 B) -4 C) 5 D) 10

03. a ve b birer tam sayıdır.

$-2 < a < 2$ ve $-1 < b < 3$ ise $a-b$ kaç farklı negatif sayı değeri alır?

- A) 5 B) 4 C) 3 D) 2

04.

Aşağıda bazı şekiller ve bu şekillerin temsil ettiği işlemler verilmiştir.

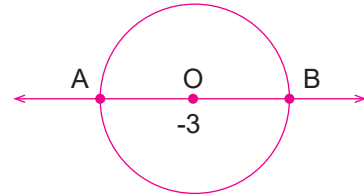
□ : İçine yazılan sayının rakamlarını toplar.

△ : İçine yazılan sayının işaretini değiştirir.

Buna göre; $\boxed{12} - \triangle 5$ işleminin sonucu kaçtır?

- A) 17 B) 8 C) 7 D) -2

05.



Yukarıdaki sayı doğrusunda merkezi (-3) noktası ve yarıçapı 5 br olan bir çember çizilmiştir.

Bu çember sayı doğrusunu A ve B noktalarında kesiğine göre A-B kaçtır?

- A) -4 B) -6 C) -8 D) -10

06.

a	b	c	d
-5	+9	-7	+8

Tabloda a, b, c ve d tam sayılarının değerleri verilmiştir.

Buna göre hangisinin sonucu negatiftir?

- A) b-a B) b-d
C) d-b D) d-a

07. Averaj atılan gol sayısından yenilen gol sayısı çıkarılarak hesaplanır.

Takımlar	Atılan gol	Yenilen gol	Averaj
Bursa Spor	14	10	4
Bolu Spor	17	19	-2
Sivas Spor			-5
Antalya Spor	13	3	10

Tabloya göre Sivas spor'un averajı (-5)'tir.

Buna göre Sivas sporun attığı ve yediği gol sayıları sıra ile aşağıdakilerden hangisi olabilir?

- A) 8 ile 3
B) 7 ile 12
C) 19 ile 14
D) 3 ile 2

08.

$(-2)-(-4)$	$(-3)-(-1)$	$(+2)-(-3)$	$(+4)-(+5)$
$(-2)-(+2)$	$(+3)-(+3)$	$(-7)-(-5)$	$(-6)-(-9)$

Yukarıda çıkarma işlemlerinin yazılı olduğu kartlar verilmiştir.

İşlem sonucu negatif olan kartlar boyanacaktır.

Buna göre boyanmayacak kart sayısı kaçtır?

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

09. $Y-X-Z=5$ eşitliği x, y ve z'nin hangi değerleri için sağlanır?

	X	Y	Z
A)	-4	+3	+2
B)	-2	+3	-4
C)	+3	-2	-4
D)	+3	-4	-2



10.



Yukarıdaki sayı doğrusunda (-12) ile 16 arası 7 eş bölüme ayrılmıştır.

Bu sayı doğrusu üzerindeki A, B, C ve D noktalarına karşılık gelen sayılar için aşağıdakilerden hangisi yanlıştır?

- A) $A-B=-4$
B) $A-C=0$
C) $A-D=-12$
D) $B-D=-8$

11.

Aşağıdaki tabloda Ardahan ilinin dört günlük hava sıcaklık değerleri verilmiştir.

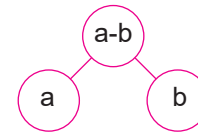
Tablo: Sıcaklık değerleri

	Gece ($^{\circ}\text{C}$)	Gündüz ($^{\circ}\text{C}$)
Pazartesi	-8	5
Salı	-7	6
Çarşamba	-4	9
Cuma	-5	7

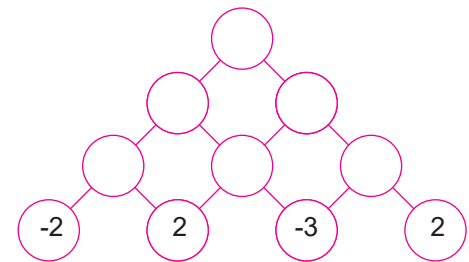
Tabloya göre gece ve gündüz sıcaklıkları farkı hangi gün diğerlerinden farklıdır?

- A) Pazartesi
B) Salı
C) Çarşamba
D) Cuma

12.



Yandaki şekilde a ve b tam sayıları ile ilgili çıkarma işleminin nasıl yapılacağı gösterilmiştir.



Buna göre şekilde en üstteki çembere yazılacak sayı kaçtır?

- A) -19
B) -3
C) -2
D) -1