

01. $A+5=5+(-4) \rightarrow A=-4$
 $(-2)+B=(+6)+(-2)$ ise $\rightarrow B=+6$ $A+B=-4+6=2$
A+B toplamı kaçtır?
 A) -6 B) -4 C) -2 ☒ D) 2

02. $A+(-3)=-3 \rightarrow A=0$
 $(+4)+B=0 \rightarrow B=-4$
 $|-6|+(+6)=C$ ise, $\rightarrow C=12$
 $(A+B)+C$ işleminin sonucu kaçtır?
 $-4+12=8$
 A) -8 B) -4 ☒ C) 8 D) 9

03. (-3) ile (+4) arasındaki tamsayıların toplamı A,
 (-4) ile (+3) arasındaki tamsayıların toplamı B olsun.
Buna göre aşağıdakilerden hangisi doğrudur?
 A) A, en büyük negatif tam sayıdır. ☐
 B) B, en küçük pozitif tam sayıdır. ☐
☒ C) A'nın toplama işlemine göre tersi B'dir.
 D) A+B bir pozitif tam sayıdır. ☐

$$\begin{aligned} -2, -1, 0, 1, 2, 3 &\rightarrow 3 \rightarrow A=3 \\ -3, -2, -1, 0, 1, 2 &\rightarrow -3 \rightarrow B=-3 \end{aligned}$$

04. A, tam sayısının toplamaya göre tersi (-4), B tam sayısının toplamaya göre tersi (+7) ise, $|A+B|$ işleminin toplamaya göre tersi kaçtır?
 A) -11 ☒ B) -3 C) 3 D) 11

$$\begin{aligned} A &\rightarrow -4 \\ B &\rightarrow -7 \\ | -4 - 7 | &= | -11 | = 11 \\ 11 &\xrightarrow{\text{tersi}} -11 \end{aligned}$$

- 05.

+	-2	+4	-1
-3	A		
-2		B	
-1			C

Tabloya göre aşağıdaki ifadelerden hangisi yanlıştır?

- A) A'nın toplamaya göre tersi 5'tir. ☒
 B) B'nin toplamaya göre tersi -2'dir. ☒
 C) C'nin toplamaya göre tersi 2'dir. ☒
☒ D) A+B'nin toplamaya göre tersi C'dir.

- 06.

$$[A + (-5)] + (+3) = (-4) + [(-5) + B]$$

Yukarıdaki eşitliğe göre, A ve B yerine gelecek sayıların toplamı kaçtır?

- A) -5 B) -4 C) -2 ☒ D) -1

$$-4 + 3 = -1$$

Bilcan

