


Test 4 Kazanım: Doğal sayılarla dört işlem gerektiren problemleri çözer ve kurar.

1.  Apartmanımızdaki bayan sayısı erkek sayısının 2 katından 5 eksiktir. Apartmanda 13 erkek var ise kaç bayan vardır?

A) 31 B) 26 C) 9 D) 21

2. Fatma kırtasiyeden tanesi 2 TL olan kalemlerden 3 tane tanesi 25 kuruş olan boyalardan 8 tane ve tanesi 50 kuruş olan silgilerden 6 tane aldığına göre kırtasiyeye kaç TL ödemiştir?


A) 11 B) 10 C) 9 D) 8

3.  Bir alışveriş merkezine giden Yakup tanesi 5 TL olan pensesden 2 tane, tanesi 3 TL olan tornavidadan 7 tane ve 6 tane ampul alarak eve dönüyor. Mağazaya kaç TL ödediğini bulmak için aşağıdakilerden hangisine ihtiyaç vardır?

A) Toplam pense fiyatı.
B) Toplam tornavida fiyatı.
C) 1 tane ampulün fiyatı.
D) Kasadan alınan para üstü.

4. $15+7=7+★$ işleminde aşağıdakilerden hangisi doğrudur?

A) $★=15$ çarpma işleminde dağılma özelliği.
B) $★=15$ Toplama işleminde birleşme özelliği.
C) $★=15$ Toplama işleminde dağılma özelliği.
D) $★=15$ Toplama işleminde değişme özelliği

5.  Yakup elindeki 25 TL ile tanesi 3 TL olan çikolatalardan 4 tane, tanesi 50 kr olan çubuk krakerlerden 6 tane ve 4 tane dondurma almıştır. Fakat bunun için 1TL'ye daha ihtiyaç duymaktadır. Buna göre 2 dondurma kaç TL'dir?


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

6. Aşağıda verilenlere göre hangisi yanlıştır?

+	a	3	4
a		3	
3	3		x
4			

x	3	4	b
3			0
4	y		
b	0		0


A) a toplama işlemine göre etkisiz elemandır.
B) b çarpma işlemine göre yutan elemandır.
C) $x+y=19$
D) a çarpma işlemine göre etkisiz elemandır.

7.  7 öğretmen ve 22 öğrenci sinemaya gidiyor. Her bir öğretmen bilet için 8 TL para ödüyor ve toplamda 144 TL para ödendiyse her bir öğrenci bileti kaç TL'dir?

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

8. $48 - 4^2 \cdot 2 + 3 \cdot 2^2$ işleminin sonucu kaçtır?

A) 30 B) 36 C) 28 D) 32

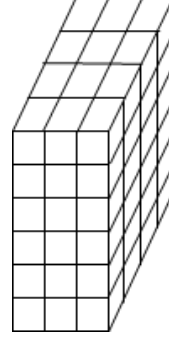
9.  Naim tüp kuyruğunda sondan 10. baştan 18. sırada yer almaktadır. O halde kuyrukta kaç kişi vardır?

A) 28 B) 27 C) 29 D) 26


10. $3 + (8 + \triangle) = (\square + \bigcirc) + 4$ işleminde $\triangle - \square + \bigcirc$ kaçtır?

A) 9 B) 10 C) 13 D) 14

11. Aşağıda verilen prizmada kaç adet küp olduğunu veren ifade aşağıdakilerden hangisidir?



A) $3 \cdot (4 \cdot 6)$ B) $3 \cdot (4 + 6)$
C) $3 \cdot (4 \cdot 5)$ D) $(3 + 4) \cdot 6$

12.  $3 \cdot 2 + 12 \div 3 - 2 =$ işleminin sonucu kaçtır?

A) 4 B) 8 C) 12 D) 14

13. 4 tane 3'ün toplamı hangisinde doğru verilmiştir?

A) $3 + 3 + 3$ B) $4 + 4 + 4 + 4$
C) $4 \cdot 3$ D) $3 + 4 + 4$