

Ad:

Soyad:

D:

Y:

SADETTİN KARAASLAN

1)

$$12.(7+8)$$

işleminin sonucu ile aşağıdakilerden hangisinin sonucu aynıdır?

A) $12.7+7.8$

B) $8.12+8.7$

C) $12.7+12.8$

D) $12+7.12+8$

2)

$$100.101-100.100=A.1$$

Yukarıda verilen işlemde A yerine hangi sayı gelmelidir?

A) 1

B) 100

C) 101

D) 1001

3)

$$a.(18+20)=9.18+9.20$$

Yukarıda verilen işleme göre, a kaçtır?

A) 3

B) 5

C) 7

D) 9

4)

$$11.(17-9)=a.17-11.b$$

Yukarıda verilen işleme göre, a+b kaçtır?

A) 11

B) 19

C) 20

D) 21

5)

$$8.(\Delta - 15) = 8.7 - 8.15$$

eşitliğine göre, Δ^2 ifadesinin değeri kaçtır?

A) 7

B) 14

C) 21

D) 49

6)

$$m.n = 80$$

$$m.k = 60$$

olduğuna göre, m.(n-k) ifadesinin değeri kaçtır?

A) 10

B) 20

C) 40

D) 140

7)

$$a . b = 200$$

$$a . c = 150$$

$$b+c = 50$$

olduğuna göre, a kaçtır?

A) 7

B) 5

C) 3

D) 1

8)

$$m . n - n . k = 72 \text{ ve } n = 12 \text{ ise}$$

(m-k) kaçtır?

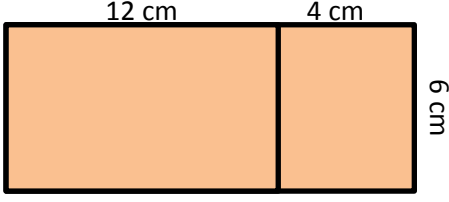
A) 2

B) 4

C) 6

D) 8

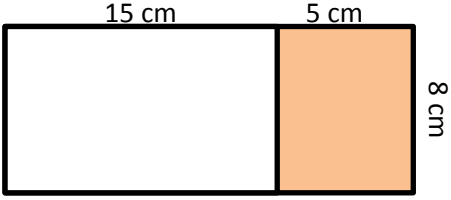
9)



Yukarıda kenar uzunlukları verilen dikdörtgenin boyalı bölgesinin alanı aşağıdaki işlemlerden hangisi ile hesaplanabilir.

- A) $4.12+4.6$ B) $6.4+6.12$
C) $12.4+12.6$ D) $12+4.6$

10)



Yukarıda kenar uzunlukları verilen dikdörtgenin boyalı bölgesinin alanı aşağıdaki işlemlerden hangisi ile hesaplanabilir.

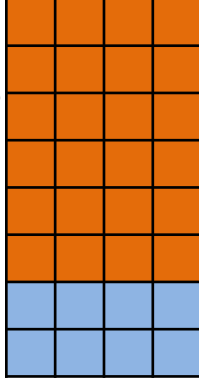
- A) $8.5+8.15$ B) $8.5-5.15$
C) $8.20-8.15$ D) $8.(15+5)$

12) Bir hesap makinesindeki 7 rakamının bulunduğu tuş bozuktur.

Bu hesap makinesinde 47.15 işlemini yapacak olan birisi, aşağıdaki hangi işlemi yaparsa doğru sonuca ulaşmış olur?

- A) $(57-10).15$ B) $(17+10).15$
C) $(49-2).15$ D) $47+10.15$

13) Yandaki birim karelerden oluşan modeldeki kare sayısının hesaplayan işlem aşağıdakilerden hangisidir?



- A) $4.8-4.2$
B) $4.2+4.6$
C) $6.4-6.2$
D) $2.4+2.6$

www.dersligi.com

11) Manava giden Ece hanım, kilosu 5 lira olan elma ile kilosu 4 lira olan armutlardan 2'şer kg alıyor.

Buna göre, Ece hanımın ödeyeceği para miktarı aşağıdakilerden hangisi ile ifade edilir?

- A) $5.(4+2)$ B) $4.(5+2)$
C) $2.(5+4)$ D) $2.(5-4)$

14)

$$18.(\triangle +9)= (\square .7)+(18. \diamond)$$

Buna göre sembollerin yerine gelemsi gereken sayılar aşağıdakilerden hangisinde doğru bir şekilde verilmiştir?

- | | | |
|-------------|-----------|------------|
| $\triangle$ | $\square$ | $\diamond$ |
| A) 7 | 18 | 9 |
| B) 9 | 18 | 7 |
| C) 7 | 9 | 18 |
| D) 9 | 7 | 18 |