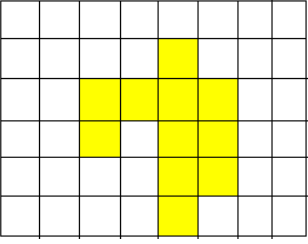


ADI SOYADI:.....

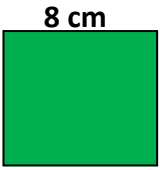
MATEMATİK: ALAN ÖLÇME

1. Aşağıdaki şeklin boyalı alanı kaç birim kareden oluşmuştur?



- A) 14 B) 13 C) 12 D) 11

2.



Yukarıdaki karenin alanı kaç birim karedir?

- A) 32 B) 16 C) 64 D) 24

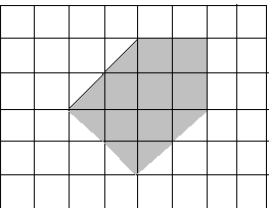
3. 12 birim



Yukarıdaki dikdörtgenin alanı kaç birim karedir?

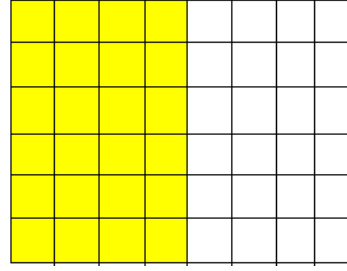
- A) 72 B) 60 C) 36 D) 56

4. Aşağıdaki taralı alan kaç birim kareden oluşmuştur?



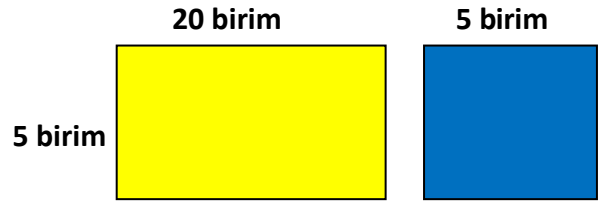
- A) 8 B) 9 C) 10 D) 11

5. Aşağıdaki şekilde boyalı bölgenin alanını bulmaya yönelik yapılması gereken işlem hangisidir?



- A) $(4 + 4) \times 6$
B) $(8 - 4) \times 6$
C) $(4 \times 5) \times 6$
D) $(4 : 4) \times 6$

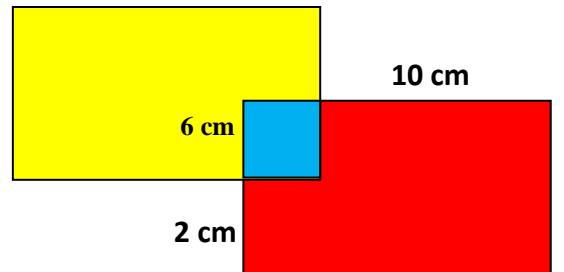
6.



Yukarıdaki dikdörtgen ve kare birleştiriliyor. Birleştirmeden sonra oluşacak yeni şeklin alanı kaç birim kare olur?

- A) 100 B) 105 C) 125 D) 150

7.



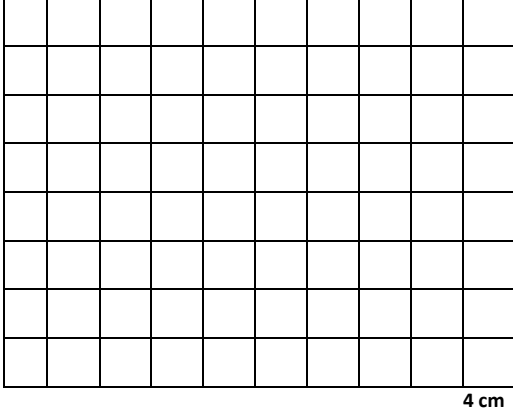
Yukarıdaki iki dikdörtgen birbirine eşittir. Birleşme sonucu arada kalan karenin bir kenarı 6 cm dir. Verilenlere tüm şeklin alanı kaç birim karedir?

- A) 36 B) 160 C) 80 D) 256

ADI SOYADI:.....

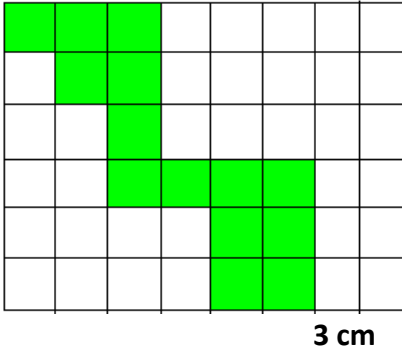
MATEMATİK: ALAN ÖLÇME

8 .Aşağıdaki şekilde her birim kare birbirine eşittir. Verilene göre şeklin alanı kaç birim kareden oluşmuştur?




- A) 72 B) 128 C) 1280 D) 144

9. Aşağıdaki şekilde birim kareler birbirine eşittir. Boyalı kısmın alanını bulmak için hangi işlemi yapmamız gerekir?



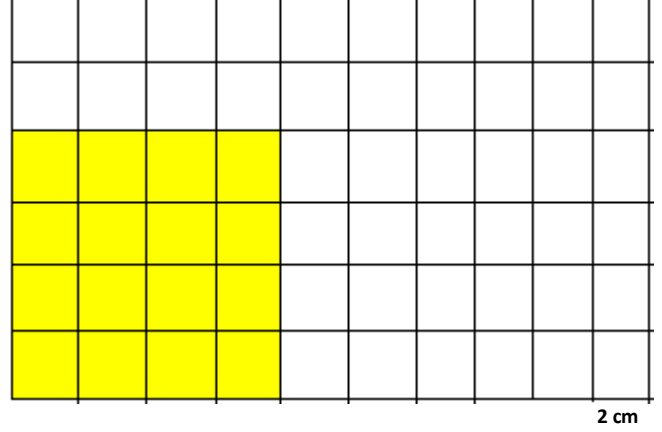
- A) $(3 \times 8) + (3 \times 6)$
B) $(8 \times 6) \times 3$
C) $(8 - 6) \times 3$
D) $(3 \times 3) \times 14$

10.  22 birim

Yukarıdaki karenin alanı kaç birim karedir?

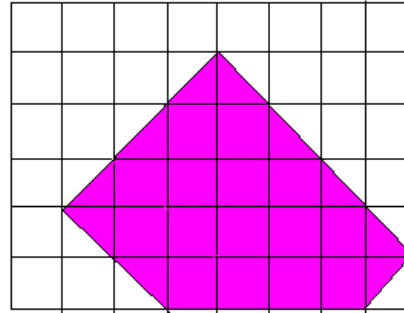
- A) 484 B) 22 C) 44 D) 88

11. Aşağıdaki şekilde boyalı alan dışında kalan kısmın alanı kaç birim karedir. Verilenlere dikkat ederek cevaplayınız.



- A) 240 B) 176 C) 64 D) 44

12. Pelin matematik defterinin üstüne silgisini koyarak şeklini aşağıdaki gibi çiziyor. Daha sonra silgisinin alanını hesaplamak istiyor. Acaba Pelin silgisinin alanını bu şekle göre yaklaşık olarak kaç birim kare bulmuştur?



- A) 19 B) 20 C) 21 D) 22

13. Çevresi 244 birim olan bir karenin alanı kaç birim karedir?

- A) 3721 B) 3621 C) 61 D) 244