

8.Sınıf Matematik Kareden Karaköke Testi Çöz-2

1. Aşağıdaki ondalık kesirlerden $\sqrt{43}$ sayısına en yakın olan hangisidir?

A) 6,5 B) 6,6 C) 6,7 D) 6,8

Cevap : B

2. $\sqrt{19}$ sayısının en yakın onda birliğe kadar tahmini aşağıdakilerden hangisidir?

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

Cevap : C

3. $\sqrt{\blacktriangle}$ sayısının en yakın onda birliğe kadar tahmini 7,2 olduğuna göre $\blacktriangle$ aşağıdakilerden hangisi olabilir?

A) 50 B) 52 C) 54 D) 56

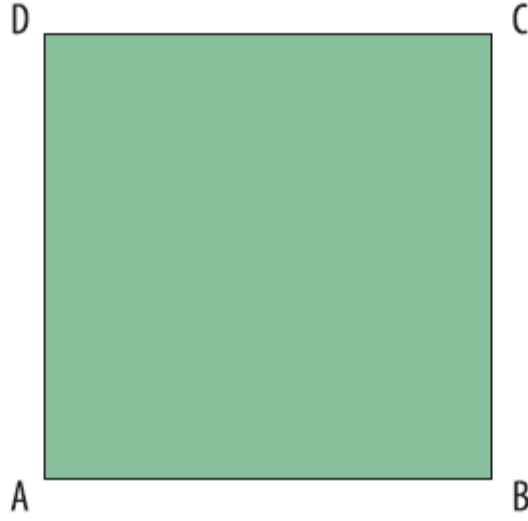
Cevap : B

4. Alanı 25 br^2 olan bir karenin bir kenar uzunluğu kaç br'dir?

A) 4 B) 5 C) 6 D) 7

Cevap : B

5.



Yukarıdaki şekilde karenin alanı 76 cm^2 dir. Buna göre karenin çevresinin uzunluğu için yapılacak en iyi tahmin aşağıdakilerden hangisi olabilir?

- A) 33 B) 35 C) 37 D) 39

Cevap : B

6. Alanı 49 br^2 olan bir karenin bir kenar uzunluğu kaç br'dir?

- A) 4 B) 5 C) 6 D) 7

Cevap : B

7. Hesap makinesinde sırasıyla

6

8

ve $\sqrt{}$ tuşlarına basan Elif, makinenin ekranında gördüğü sayıya en yakın tam sayıyı söylüyor. Elif'in söylediği sayı kaçtır?

- A) 6 B) 7 C) 8 D) 9

Cevap : C

8. Aşağıdaki sayılardan hangisi tam kare sayı değildir?

- A) 400 B) 361 C) 336 D) 324

Cevap : C

9. Karekök 16'nın değeri aşağıdakilerden hangisidir?

- A) 4 B) 5 C) 6 D) 7

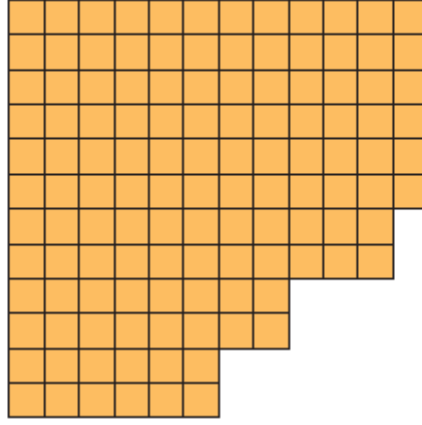
Cevap : A

10. $\sqrt{289}$ aşağıdakilerden hangisine eşittir?

- A) 16 B) 17 C) 18 D) 19

Cevap : B

11.



Eş birim karelerle elde edilen şekli oluşturan kare sayısının tam kare olması için şekle en az kaç br^2 lik kare eklenmelidir?

- A) 22 B) 24 C) 26 D) 28

Cevap : A

12.



Yukarıdaki sayılardan kaç tanesi tam kare sayıdır?

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

Cevap : C

13. $\sqrt{100}$ aşağıdakilerden hangisine eşittir?

- A) 9 B) 10 C) 11 D) 12

Cevap : B

14. $\sqrt{(-3)^2}$ aşığıdakilerden hangisine eşittir?

- A) -3 B) 0 C) 1 D) 3

Cevap : B

15. 276 sayısına en az kaç eklenirse sonuç tam kare sayı olur?

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

Cevap : C

[Online Test Çöz](#)

[Pdf İndir](#)