

1. Aşağıda verilen sayılardan hangisinin karekökü doğal sayı değildir?

- A) 121 B) 235 C) 289 D) 400

2. Aşağıdakilerden hangisi tam kare sayıdır?

- A) 111 B) 121 C) 131 D) 141

3. $\sqrt{72}$ sayısından küçük, en büyük tam sayı kaçtır?

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

4. Aşağıdaki sayılardan hangisi tam kare sayıdır?

- A) 19 B) 26 C) 38 D) 49

5. Bir çiftçi kare şeklindeki tarlasını birbirine eş kare şeklindeki parsellere ayırarak çeşitli sebzeler yetiştirmektedir. Buna göre çiftçinin tarlasında oluşturduğu parsel sayısı aşağıdakilerden hangisi olabilir?

- A) 10 B) 20 C) 35 D) 49

6. $\sqrt{170}$ sayısı seçeneklerde verilen tam sayılardan hangisine diğerlerinden daha yakındır?

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

7. Aşağıda verilen sayılardan hangisi 17 ile 18 arasındadır?

- A) $\sqrt{289}$ B) $\sqrt{300}$
C) $\sqrt{324}$ D) $\sqrt{356}$

8. $\sqrt{41}$ sayısı hangi iki tam sayı arasındadır?

- A) 5 - 6 B) 6 - 7 C) 7 - 8 D) 8 - 9

9. $\sqrt{130}$ aşağıdaki sayılardan hangisine daha yakındır?

- A) 10 B) 11 C) 12 D) 13

10. $-\sqrt{24}$ hangi iki tam sayı arasındadır?

- A) -6 ile -5 B) -7 ile -6
C) -5 ile -4 D) -4 ile -3

11. Aşağıda verilen sayılardan hangisi 17'ye daha yakındır?

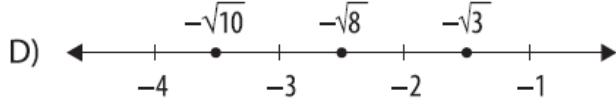
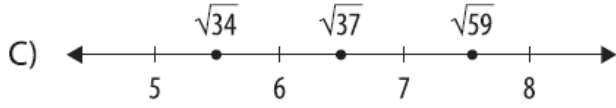
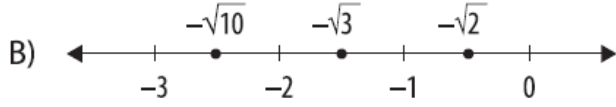
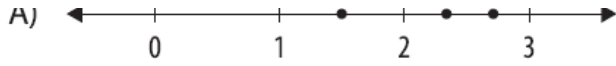
- A) $\sqrt{270}$ B) $\sqrt{280}$
C) $\sqrt{290}$ D) $\sqrt{300}$

12. Aşağıdaki kareköklü sayılardan hangisi 11 ile 12 arasındadır?

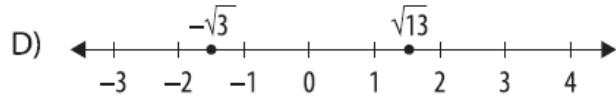
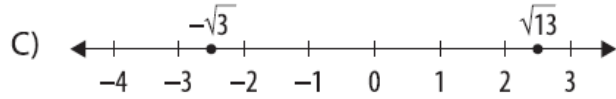
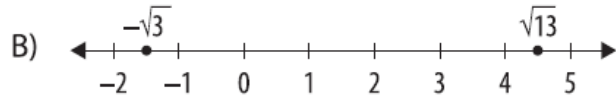
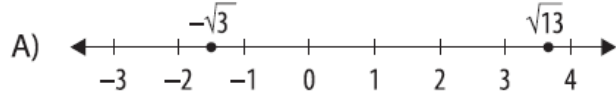
- A) $\sqrt{109}$ B) $\sqrt{119}$
C) $\sqrt{127}$ D) $\sqrt{146}$

13. Aşağıdaki gösterimlerden hangisi yanlıştır?

- A) $\sqrt{3} + \sqrt{5} = \sqrt{8}$ B) $\sqrt{3} + \sqrt{5} = \sqrt{15}$ C) $\sqrt{3} + \sqrt{5} = \sqrt{18}$ D) $\sqrt{3} + \sqrt{5} = \sqrt{25}$



14. $\sqrt{13}$ ve $-\sqrt{3}$ sayılarının sayı doğrusunda gösterimi aşağıdakilerden hangisindeki gibi olabilir?



www.supersoru.com

Cevaplar :

1)B, 2)B, 3)C, 4)D, 5)D, 6)C, 7)B, 8)B, 9)B, 10)C, 11)C, 12)C, 13)B, 14)A,