

1. 20 sayısının asal çarpanları hangileridir?

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

2. 72 sayısının asal çarpanları hangileridir?

- A) 2,3
- B) 2,3,4
- C) 5,7
- D) 3,5,7

3. 180 sayısının asal çarpanları hangileridir?

- A) 2,3,5
- B) 2,3,4
- C) 2,5,7
- D) 2,3,5,7

4. 196 sayısının asal çarpanları hangileridir?

- A) 2,3
- B) 2,3,4
- C) 2,7
- D) 2,3,5

5. 240 sayısının asal çarpanları hangileridir?

- A) 2,3
- B) 2,3,4
- C) 5,7
- D) 2,3,5

6. 450 sayısının asal çarpanları hangileridir?

- A) 2,3,5
- B) 2,3,4
- C) 5,7
- D) 3,5,7

7. 4A iki basamaklı sayının bir asal sayı olduğu biliniyor. Buna göre "A" yerine kaç farklı rakam yazılabilir?

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

8. 5A iki basamaklı sayısının asal sayı olabilmesi için 'A' yerine hangi rakamlar yazılmalıdır?

- A) 1, 3, 7
- B) 3, 7, 9
- C) 1, 3, 9
- D) 3, 9

9. 60 sayısının asal çarpanları aşağıdakilerden hangisidir?

- A) 2, 3, 4
- B) 2, 3, 5
- C) 2, 3, 6
- D) 3, 5, 6

10. 630 sayısının asal çarpanlarının çarpımı şeklinde yazılışı aşağıdakilerden hangisidir?

- A) $2 \cdot 32 \cdot 5 \cdot 7$
- B) $22 \cdot 3 \cdot 52$
- C) $23 \cdot 3 \cdot 5 \cdot 7$
- D) $22 \cdot 32 \cdot 5$

11. Aşağıdakilerden hangisi 50 ile 60 arasındaki asal sayılardan birisidir?

- A) 51
- B) 53
- C) 57
- D) 59

12. Aşağıdakilerden hangisi 105 sayısının asal çarpanlarından birisi değildir?

- A) 3
- B) 5
- C) 7
- D) 9