

1. 18 ve x doğal sayılarının EBOB'u 9 ve EKOK'u 90 olduğuna göre, x kaçtır?

- A) 32 B) 40 C) 45 D) 60 E) 64

2. a pozitif tam sayı olmak üzere, 5.a ve 6.a sayılarının EKOK'u 120 olduğuna göre, a kaçtır?

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

3. A ve B aralarında asal iki doğal sayıdır.

$$\text{EBOB}(A, B) + \text{EKOK}(A, B) = 91$$

olduğuna göre, A . B çarpımı kaçtır?

- A) 54 B) 56 C) 72 D) 81 E) 90

4. x ve y doğal sayılarının EBOB'u 4, EKOK'u 24 olduğuna göre, x . y çarpımı kaçtır?

- A) 48 B) 60 C) 64 D) 72 E) 96

5. Ardışık iki doğal sayının EKOK'u 72 olduğuna göre, bu sayıların toplamı kaçtır?

- A) 13 B) 15 C) 17 D) 19 E) 21

6. x ve y ardışık iki çift sayıdır.

$$\text{EBOB}(x, y) + \text{EKOK}(x, y) = 62$$

olduğuna göre, x + y toplamı kaçtır?

- A) 10 B) 14 C) 18 D) 22 E) 26