

6 sayısı aşağıdakilerden hangisinin bir çarpanı değildir?

- A) 3 B) 6 C) 54 D) 72

Pozitif çarpan sayısı 2 tane olan sayı hangisi olabilir?

- A) 4 B) 9 C) 11 D) 12

En büyük çarpanı, en küçük iki basamaklı asal sayı olan sayı hangisidir?

- A) 11 B) 17 C) 10 D) 29

X iki basamaklı en küçük doğal sayı, Y iki basamaklı en büyük asal sayıdır.

$X+Y=?$ sonucunun en büyük çarpanı nedir?

- A) 11 B) 55 C) 101 D) 107

3 ve 15 sayılarının EKOK'u kaçtır?

- A) 3 B) 9 C) 15 D) 45

Aşağıdaki hangi iki sayının EKOK'u diğerlerine göre daha küçüktür?

- A) 2 ve 12 B) 3 ve 8
C) 4 ve 16 D) 5 ve 3

$$\text{EBOB}(A,B) = 1$$

$$\text{EKOK}(A,B) = 20$$

- A ve B ardışık doğal sayılar olmak üzere
A ve B sayıları hakkında ne söylenemez?
A) A sayısı B sayısından büyüktür.
B) B sayısı A sayısından büyüktür.
C) A ve B sayıları hakkında hiçbir şey
söylenemez.
D) İki sayının sadece 1 tane ortak
böleni vardır.

- Aşağıda verilen sayılardan seçeneklerden
hangisindeki sayılar aralarında asal değildir?
A) 12 ve 8
B) 5 ve 9
C) 4 ve 3
D) 16 ile 15

- İki basamaklı ardışık, aralarında asal iki sayının
toplamı en az kaçtır?
A) 21
B) 47
C) 95
D) 102

- İki basamaklı en küçük asal sayı ile iki basamaklı
A sayısı aralarında asal doğal sayılardır. Buna göre
A yerine hangi sayı gelemez?

- A) 14
B) 22
C) 13
D) 36

- $A > 0$, $B > 0$ olmak üzere,
7 ile A doğal sayısı aralarında asal, A ile B sayıları
aralarında asal doğal sayılardır. B sayısının iki
basamaklı bir sayı olduğu bilindiğine göre;
 $A+B=?$ sonucunun en küçük değeri nedir?
A) 11
B) 10
C) 17
D) 97

- $8 < X < 22$ ve $10 < Y < 19$ bilgileri verilmiştir.
X ve Y aralarında asal iki doğal sayıdır. Buna göre
 $X+Y=?$ alabileceği en büyük değer nedir?
A) 41
B) 38
C) 57
D) 43