

1.

Aşağıda verilen doğal sayı ikililerinin en büyük ortak bölenini (EBOB) ve en küçük ortak katını (EKOK) bulunuz.

1- (24,36)

2- (48,72)

3- (30,20)

4- (50,36)

5- (12,28)

6- (64,8)

7- (4,16)

2.

Üç taksiden birincisi 40 dakikada bir, ikincisi 20 dakika bir, üçüncüsü ise 24 dakikada bir yola çıkmaktadır.

Bu üç taksi birlikte ilk yola çıkışlarını saat 14.00'da yaptığına göre birlikte ikinci seferlerini saat kaçta yaparlar?

- A) 15.30
- B) 16.00
- C) 16.30
- D) 17.00

3.

Kenar uzunlukları 24 ve 32m olan dikdörtgen şeklindeki bir bahçenin kenarlarına, köşelerde dahil olmak üzere eşit aralıklarla kiraz ağacı dikilecektir.

Bu ağaç dikme işlemi için en az kaç kiraz ağacına ihtiyaç vardır?

- A)10
- B)12
- C)14
- D)16