

31 ARALIK
2019

Ali ile babasının yaşlarını gösteren tablo aşağıda verilmiştir.

Kişi	Yaşı
Ali	a
Babası	b

- Ali'nin yaşı, 60 sayısının en büyük asal çarpanına eşittir.
- Babasının yaşı, 45 sayısını tam bölen doğal sayılar küçükten büyüğe yazıldığında ortada bulunan iki sayının çarpımına eşittir.

Buna göre, a ile b sayılarının en küçük ortak katı aşağıdaki ifadelerden hangisinin sonucuna eşittir?

A) EBOB (100, 105)

B) EKOK (10, 25)

C) EBOB (90, 135)

D) EKOK (12, 15)