

Doğru:

Yanlış:

Boş:

1. EBOB(8, 15) = ?

- A 1
C 3

- B 2
D 4

2. Hangi sayı çifti aralarında asaldır?

- A 6 ve 9
C 5 ve 12

- B 4 ve 8
D 6 ve 15

3. 4 ve 9 için aşağıdakilerden hangisi doğrudur?

- A İkisi de asal sayıdır.
B Asal değil ama aralarında asaldır.
C Aralarında asal değildir.
D EBOB'ları 4'tür.

4. Aşağıdaki kesirlerden hangisi en sade hâlinde? (Pay ve payda aralarında asal)

- A $\frac{6}{9}$
C $\frac{7}{11}$

- B $\frac{4}{10}$
D $\frac{8}{12}$

5. $12 = 2^2 \times 3$ ve $35 = 5 \times 7$ olduğuna göre EBOB(12, 35) = ?

- A 1
C 3

- B 2
D 7

6. Aşağıdakilerden hangisi YANLIŞTIR?

- A EBOB'u 1 $\rightarrow$ iki sayı aralarında asaldır.
B İkisi de asal sayı olmak zorundadır.
C 4 ve 9 aralarında asaldır.
D EBOB(7, 13) = 1 dir.

7. $\frac{6}{9}$ kesrinin en sade hâli nedir?

- A $\frac{1}{2}$
C $\frac{3}{4}$

- B $\frac{2}{3}$
D $\frac{3}{5}$

8. Bir kutuda 24 elma ve 35 armut var. Eşit gruplara bölününce kalan kalmıyor. En büyük grup sayısı kaçtır?

- A 1
C 5

- B 2
D 7

9. EBOB(a, b) = 1 ise a ve b için ne söylenebilir?

- A a ve b'nin ikisi de asal sayıdır.
B a ve b birbirinin katıdır.
C a ve b aralarında asaldır.
D a ve b'nin çarpımı 1'dir.

10. Hangi sayı çifti aralarında asal DEĞİLDİR?

- A 8 ve 15
C 4 ve 9

- B 7 ve 10
D 6 ve 10

11. $\frac{18}{25}$ kesrini düşünelim.

EBOB(18, 25) = 1 olduğuna göre bu kesir için aşağıdakilerden hangisi doğrudur?

- A Sadeleştirilebilir.
C En sade hâlinde dir.
B Ortak bölen > 1'dir.
D Pay-payda asal sayı.

12. Bir öğrenci 'Aralarında asal iki sayının her ikisi de asal sayı olmalıdır' diyor. Bu ifade için doğru yanıt nedir?

- A Doğru, zorunludur.
B Yanlış; 4-9 örneği.
C Doğru, 2 ve 3 için.
D Yanlış; EBOB = 2'dir.

Doğru ____ / 12

Yanlış ____ / 12

Boş ____ / 12

Soru	Cevabım	Doğru	Konu	Sonuc	Tekrar Et?
1		A	EBOB = 1 Tanımı		
2		C	Aralarında Asal Çiftler		
3		B	Asal Değil, Aralarında Asal		
4		C	Kesir En Sade Hâl		
5		A	Asal Çarpan ve EBOB		
6		B	Yanlış İfade		
7		B	Kesir Sadeleştirme		
8		A	Bağlam: Elma-Armut		
9		C	EBOB=1 Yorumu		
10		D	Aralarında Asal Değil		
11		C	Kesir Analizi		
12		B	Kavram Yanılgısı		

Çalışmam Gereken Konular:

Bir Sonraki Adımım:

- ☐ Yanlış yaptığım soruyu tekrar çöz
- ☐ Çözüm videosunu izle -> [Video linki]
- ☐ Konu analizine bak -> maarifmatematik.com.tr
- ☐ Tüm MAT6.6 setini al -> shopier.com/MaarifMatematik

"Hata yapmak değil, hatadan ders çıkarmamak başarısızlıktır."