

İTERAKTİF EĞİTİM

EKOK

1. 120 ile 150'nin ekok'u kaçtır?

- A) 1560
- B) 1540
- C) 1520
- D) 600

2. İki doğal sayının ekok'u 60, ebob'u 360 ise bu sayıların çarpımı kaçtır?

- A) 360
- B) 270
- C) 180
- D) 90

3. 48 ve A sayısının ekoku 144, ebob'u 6'dır. A sayısı kaçtır?

- A) 24
- B) 22
- C) 18
- D) 16

4. 12 ve 16 sayısının ekok'u kaçtır?

- A) 48
- B) 24
- C) 12
- D) 10

5. 28, 36 ve 63 sayılarının ebob'u kaçtır?

- A) 3
- B) 2
- C) 1
- D) 0

6. OBEB'i 4, OKEK'i 48 olan sayıların çarpımı kaç eder?

- A) 192
- B) 54
- C) 52
- D) 44

7. Aşağıdakilerden hangisi 8 ile 12'nin ortak katlarının kümesidir?

- A) {16,32,64....}
- B) {8,12,16.....}
- C) {24,48,72.....}
- D) {4}

8. 4 ve 5'in en küçük ortak katı kaçtır?

- A) 60
- B) 40
- C) 20
- D) 10

9. 36 ve 108 sayılarının ebob'u kaçtır?

- A) 9
- B) 12
- C) 18
- D) 36

10. 20 ve 40 doğal sayılarının ebob'u kaçtır?

- A) 5
- B) 8
- C) 10
- D) 20

11. İki doğal sayının EKOK'u 72, EBOB'u 3'tür. Sayılardan biri 24 olduğuna göre diğer sayı kaçtır?

- A) 12
- B) 7
- C) 9
- D) 8

12. Aralarında asal iki sayının e.b.o.b'u ile e.k.o.k'unun toplamı 64'tür. Sayılardan biri 9 ise diğeri kaçtır?

- A) 18
- B) 9
- C) 7
- D) 1

İTERAKTİF EĞİTİM

13. İki doğal sayının e.k.o.k'u 90, e.b.o.b'u 9'dur. Sayılardan biri 18 olduğuna göre, diğer sayı kaçtır?

- A) 5
- B) 10
- C) 45
- D) 54

14. Bir bahçedeki ağaçlar 2 şer 3 ve 5 şer sayıldığında her defasında 1 ağaç artıyor, bahçede en az ağaç vardır?

- A) 30
- B) 31
- C) 38
- D) 45

15. 15- ile 24 sayılarının (O.K.E.K.) ile (O.B.E. B) nın çarpımı nedir?

- A) 180
- B) 252
- C) 360
- D) 420

16. $[8-3.2+6:2]-4$ işleminin sonucu için aşağıdaki bilgilerden hangisi doğrudur?

- A) En küçük asal sayıya eşittir.
- B) 9'a tam bölünür.
- C) 8 ile E.B.O.B'u 1'dir.
- D) 4 ile E.K.O.K'u 16'dır.

17. 54 ve 72 sayılarının e.b.o.b'u aşağıdakilerden hangisidir?

- A) 6
- B) 9
- C) 12
- D) 18

18. E.b.o.b u ve E.k.o.k u olan iki sayıdan biri ise, diğeri kaçtır?

- A) 18 B) 9
- C) 6
- D) 3

19. 18 ve 40 sayılarının e.b.o.b u aşağıdakilerden hangisidir?

- A) 12 B) 4
- C) 2 D) 1

20. İki sayının e.b.o.b.u 5 ve e.k.o.k.u 495 ise, bu iki sayının çarpımı aşağıdakilerden hangisidir?

- A)2500
- B) 2475
- C) 2375
- D) 2100

21. İki doğal sayının çarpımı 480 ve e.k.o.k.u 120 ise, e.b.o.b.u kaç olur?

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

22. Aşağıdakilerden hangisi 12 ile 35 sayılarının E.B.O.B' u ile EKOK' u arasındaki farktır?

- A) 421
- B) 420
- C) 419
- D) 0

23. a ve b bir basamaklı asal sayılardır.OBEB (a,b)+ OKEK (a,b) = 36 ise a . b çarpımının değeri kaçtır?

- A) 35
- B) 21
- C) 15
- D) 10

24. ebob = 9, ekok = 54 olan iki sayıdan biri 27 ise diğeri kaçtır?

- A) 3
- B) 6
- C) 9
- D) 18

25. 3'e ve 7'ye bölündüğünde 1 kalanını veren iki basamaklı en büyük doğal sayı hangisidir?

- A) 12
- B) 64
- C) 85
- D) 88

İTERAKTİF EĞİTİM

CEVAP ANAHTARI

1. D
2. A
3. C
4. A
5. C
6. A
7. C
8. C
9. D
10. D
11. C
12. C
13. C
14. B
15. C
16. C
17. D
18. A
19. C
20. B
21. C
22. C
23. A
24. D
25. C

NOT: Ziyaretçilerimiz tarafından eklenen internet paylaşımıdır. Cevap anahtarı yanlış olabilir. Şüphelendiğiniz soruları lütfen kontrol ediniz.

