

1. Aşağıdakilerden hangisi 105 sayısının çarpanlarından biri değildir?

- A) 3      B) 5      C) 7      D) 9

2. Aşağıdakilerden hangisi 24'ün katı değildir?

- A) 72                      B) 96  
C) 108                     D) 144

3. Aşağıdakilerden hangisi 240 sayısının çarpanlarından biri değildir?

- A) 3      B) 5      C) 8      D) 9

4. 70 sayısının doğal sayı çarpanlarının toplamı kaçtır?

- A) 144      B) 127      C) 125      D) 73

5.

Sayı	Çarpanları
12	1, 2, 3, 4, 6, 12
16	1, 2, 4, 8, 16
25	1, 5, 10, 25
32	1, 2, 4, 8, 16, 32

Yukarıda verilen sayılardan hangisinin çarpanları **yanlış** verilmiştir?

- A) 12      B) 16      C) 25      D) 32

6. Aşağıdakilerden hangisi 17 sayısının katlarından değildir?

- A) 51      B) 68      C) 85      D) 112

7. 120 sayısının doğal sayı böleni kaç tanedir?

- A) 12      B) 14      C) 16      D) 18

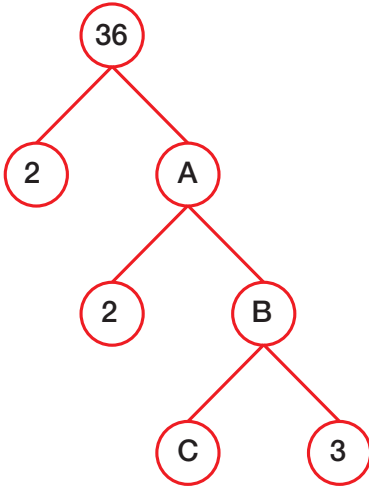
8. 30 sayısının kaç tane çarpanı vardır?

- A) 6      B) 8      C) 9      D) 10

9. En büyük çarpanı 36 olan sayının kaç tane bir basamaklı çarpanı vardır?

- A) 6 B) 7 C) 8 D) 9

10.



Yukarıda 36 sayısının çarpan ağacı verilmiştir. Buna göre,  $A:B+C$  işleminin sonucu kaçtır?

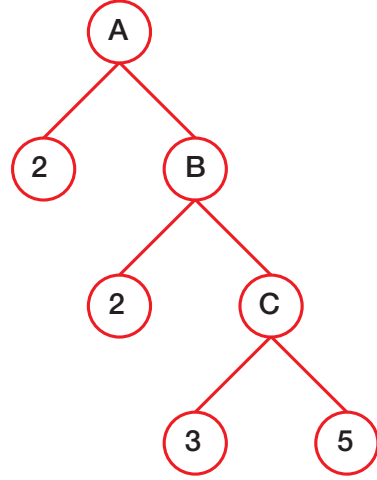
- A) 30 B) 18 C) 5 D) 3

11. 144 sayısı için,

- I. En küçük çarpanı 1'dir.  
II. 2 basamaklı 6 tane çarpanı vardır.  
III. 3 basamaklı çarpanı yoktur.  
IV. Çarpanlarının toplamı çift sayıdır.

- İfadelerinden kaç tanesi doğrudur?  
A) 1 B) 2 C) 3 D) 4

12.



Yukarıda verilen çarpan ağacına göre  $A+B-C$  işleminin sonucu aşağıdakilerden hangisidir?

- A) 65 B) 75 C) 85 D) 95

13.

28	42	64	72
----	----	----	----

Yukarıda verilen sayılardan hangisinin bölen sayısı daha fazladır?

- A) 28 B) 42 C) 64 D) 72

14.

Sayı	Çarpanları
12	12, 24, 36, 48, 60, 72, ...
18	18, 36, 54, 72, 90, 108, ...
29	29, 58, 87, 106, 145, ...
38	38, 76, 114, 152, 190, ...

Yukarıda verilen sayılardan hangisinin katları yazılırken yanlışlık yapılmıştır?

- A) 12 B) 18 C) 29 D) 38