

9. Aşağıdaki cümlelerde boş bırakılan yerlere uygun olan sözcükleri yazınız.

a. Bir sayı hem 3 ile hem de 2 ile tam bölünüyorsa bu sayı .....6..... ile kalansız bölünür.

b. 9 ile tam bölünebilen her sayı .....3..... ile kalansız bölünür.

c. İki basamaklı doğal sayılardan ....sekiz... tanesi 12 ile kalansız bölünür. 12, 24, 36, 48, 60, 72, 84, 96

d. Birler basamağı çift olan sayılar ..2..... ile bölünür.

10. 10 basamaklı 222222222x sayısı 9 ile kalansız bölünebildiğine göre x yerine aşağıdakilerden hangisi gelmelidir?  $8 \cdot 2 = 18 + x = 9k \quad x = 0$

A. 3

B. 2

C. 1

☒ D. 0

www.ogretmenler.com

11. Aşağıdaki sayılardan hangisi 5, 3 ve 2 ile kalansız bölünür?

A. 40

B. 50

☒ C. 60

D. 70

12. 49'dan küçük, hem 3 hem de 5'e kalansız bölünen doğal sayıları yazınız.

15, 30, 45

13. Aşağıdakilerden hangisi yanlıştır?

A. İki basamaklı, 9 ile kalansız bölünen en büyük sayı 99'dur.

☒ B. İki basamaklı, 4 ile kalansız bölünen en küçük sayı 16'dır. 12 olacak

C. İki basamaklı, 5 ile kalansız bölünen en büyük sayı 95'tir.

D. İki basamaklı, 3 ile kalansız bölünen en küçük sayı 12'dir.

www.ogretmenler.com

14. Kutular içindeki sayılarla oluşturulmuş örüntünün bozulmaması için boş olan kutucuklara hangi sayılar gelmelidir? Yazınız.

|    |   |    |    |    |    |    |    |    |    |    |               |
|----|---|----|----|----|----|----|----|----|----|----|---------------|
| a. | 2 | 4  | 6  | 8  | 10 | 12 | 14 | 16 | 18 | 20 | 2'nin katları |
| b. | 3 | 6  | 9  | 12 | 15 | 18 | 21 | 24 | 27 | 30 | 3'ün katları  |
| c. | 5 | 10 | 15 | 20 | 25 | 30 | 35 | 40 | 45 | 50 | 5'in katları  |
| ç. | 9 | 18 | 27 | 36 | 45 | 54 | 63 | 72 | 81 | 90 | 9'un katları  |

www.ogretmenler.com