

A) AÇIK UÇLU SORULAR:

1) 47a813 sayısı 3'e tam bölünebildiğine göre a yerine yazılabilecek rakamlar nelerdir?

Cevap:

2) 4 katlı bir okulun her katında eşit sayıda sınıf ve her sınıfta 32 öğrenci vardır.
Okulun mevcudu 1024 olduğuna göre her bir kattaki sınıf sayısı kaçtır?

Cevap:

3) 280 sayısının çarpan ağacını oluşturunuz

Cevap:

4) 32 ve 40 'ın en büyük ortak böleni ile en küçük ortak katını bulunuz?

B) ÇOKTAN SEÇMELİ SORULAR

1) Aşağıdaki sayı çiftlerinden hangisi asal sayıdır?

- a) 61 ve 37 b) 27 ve 91
c) 72 ve 35 d) 81 ve 24

2) 3^4 üslü sayısının değeri kaçtır?

- a)12 b) 7
c)81 d) 34

3) 60 ve 40'ın ortak bölenlerinin toplamı kaçtır

- a)20 b) 22
c)41 d) 42

4) $20+5:5-4.2$ işleminin sonucu kaçtır?

- a) 2 b) 9
d) 13 d) 21

5) Aşağıdaki sayılardan hangisi 6 ile tam bölündüğü halde 9 ile tam bölünemez?

- a) 2448 b)1884
c)3654 d) 5400

C) BOŞLUK TAMAMLAMA

1) 70 'in asal çarpanları 2 , ve 7'dir.

2) En küçük asal sayı

3) Rakamları sıfırdan ve birbirinden farklı üç basamaklı **6a4** sayısının 4 ile tam bölünebilmesi için a yerine Ve yazılabilir.

4) 20 ve 30'un en küçük ortak katı

D) DOĞRU YANLIŞ

1) 60, 6 ile 8'in ortak katıdır (.....)

2) $2 \cdot (7 + 5) = 2 \cdot 7 + 2 \cdot 5$ (.....)

3) 20 nin 3 tane asal çarpanı vardır (.....)

E) EŞLEŞTİRME

$$24:6.2$$

3

$$20:5.(4+8)$$

48

$$1+ 2.3 -4$$

8

$$(12- 4) - 6:2$$

5

$$14 - 4 \cdot 7 :2$$

0