

Ad:

Soyad:

D:

Y:

MEHMET ÖZDEMİR

→ 21	→ 37	→ 51	→ 111111
→ 41	→ 15	→ 29	→ 77

Yukarıdaki sayılardan kaç tanesi asal sayıdır?

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

2.

Tanım: Sayıyı oluşturan rakamların toplamı da asal olan en az iki basamaklı asal sayılara **tam asal** sayı denir.

Tahtada yazılan tanıma göre en küçük iki **tam asal** sayının toplamı kaçtır?

- A) 24 B) 29 C) 34 D) 39

3.

3A6B dört basamaklı sayı hem 5'e hem de 6'ya kalansız bölünebiliyorsa, A yerine aşağıdaki sayılardan hangisi yazılabilir?

- A) 2 B) 3 C) 4 D) 5

4.

123123...123 şeklinde devam eden 15 basamaklı sayının 9 ile bölümünden kalan kaçtır?

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

5.

Aşağıdakilerden hangisi 42'nin asal çarpanları arasında yer almaz?

- A) 2 B) 3 C) 5 D) 7

6.

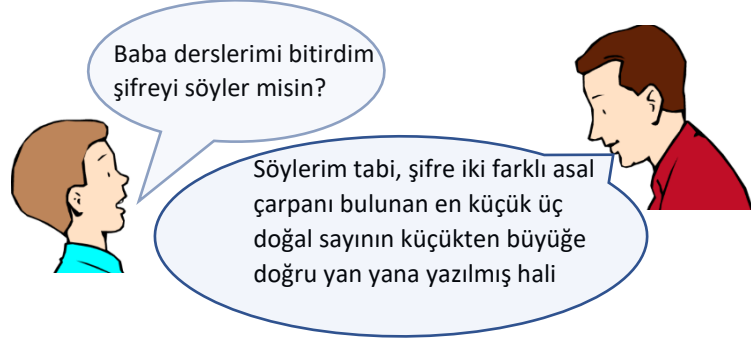
A	2
B	2
C	3
D	5
1	

Yandaki asal çarpan algoritmasına göre, A aşağıdakilerden hangisine eşittir?

- A) 60 B) 72 C) 75 D) 90

7.

Ahmet ödevlerini bitirip bilgisayar oynamak için bilgisayarın başına geçtiğinde bilgisayara şifre koyulduğunu görür.



Bu bilgisayarın şifresi aşağıdakilerden hangisidir?

- A) 4810 B) 61012
C) 61521 D) 61015