

2025-2026 EĞİTİM ÖĞRETİM YILI ORTAOKULU

MATEMATİK DERSİ 6.SINIF I. DÖNEM II. YAZILI SORULARI

Adı ve Soyadı :.....

Aldığı Not:



Sınıfı/Şubesi :.....

Öğrenci Numarası :.....

Vesile Öğretmen

1) Bir hastanede çalışan iki doktorun nöbet günleri aşağıda verilmiştir.

- Dr. İrem 6 günde bir nöbet tutmaktadır.
- Dr. Ebrar 8 günde bir nöbet tutmaktadır.

İki doktor birlikte ilk nöbetlerini salı günü tuttuğuna göre, tekrar birlikte tutacakları ilk nöbetin hangi gün olacağını bulunuz.

2) 60 ve 90 doğal sayılarının tüm ortak bölenlerini küçükten büyüğe doğru listeleyiniz.

Bu listedeki bölenlerin sayıca kaç tane olduğunu belirtiniz.

3) Aşağıda verilen soruların birer araştırma sorusu olup olmadıklarını inceleyerek nedenleriyle açıklayınız.

a) Okulunuzdaki 6. sınıf öğrencilerinin en sevdiği dondurma çeşidi hangisidir?

.....

b) Okul müdürünün yaşı kaçtır?

.....

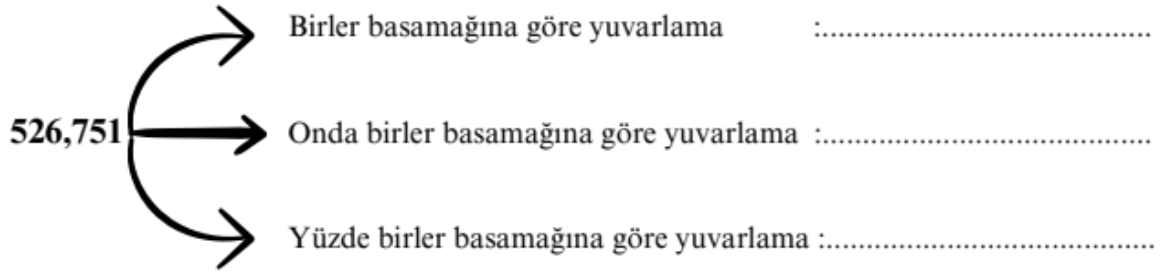
c) Türkiye'deki büyükşehirlerin 2023 yılındaki kütüphane sayıları kaçtır?

.....

ç) Dünyanın en yüksek dağı hangisidir?

.....

4) Aşağıda verilen ondalık gösterimi istenilen basamağa göre yuvarlayınız.



5) 2,5 metre uzunluğundaki bir halı, 25 desimetre ve 250 santimetre olarak ifade edilebilir mi? Nedenini açıklayınız.

6) Rana, yaptığı kurabiyeleri süslemek için 4 tüp boya almıştır. Bu boyaların $2\frac{1}{3}$ 'ini kullanmıştır. İstmeden de bir tüp boyanın yarısını dökmüştür.

Buna göre;

a) Tüm boyaların kaçta kaçı kullandığını bulunuz.

b) Geriye tüm boyaların kaçta kaçı kaldığını bulunuz.

7) Serpil, resim defterinin bir sayfasının $\frac{1}{6}$ 'sının $\frac{2}{3}$ 'üne papatya çizdi.

Buna göre, Serpil'in papatya çizdiği bölümün, sayfanın kaçta kaçı olduğunu bulunuz.