

1. Serdar, 1250'den başlayarak ileriye doğru biner ritmik 7 sayma yapmıştır. Serdar'ın söylediği 6. ve 7. sayıların basamak değerleri toplamı kaçtır?



Çözüm:



Rakamları farklı dört basamaklı en büyük sayı ile dört basamaklı en küçük sayının farkı AABC sayısıdır.

Öykü, yaptığı işlemin sonucunu AABC olarak belirtmiştir. Buna göre AABC sayısının en yakın yüzlüğü kaçtır?



Çözüm:

3.

4

0

5

3

Yukarıdaki rakamlarla oluşturulabilecek rakamları farklı dört basamaklı en büyük ve en küçük sayının farkı kaçtır?



**Çözüm:**

4.



Bir okulda okuyan öğrenci sayısı binler basamağı 3 olan 4 basamaklı en büyük sayı kadardır. Kız öğrenci sayısı 1255 olduğuna göre bu okuldaki erkek öğrenci sayısı kaçtır?



Çözüm:

5. Bir aracın göstergesinde köprüye girerken 1750 km çıkarırken ise 4748 km yazmaktadır. Buna göre bu köprünün uzunluğunu belirten sayının en yakın onluğu kaçtır?



**Cözüm:**

6. Bir bahçede çeşitli sayılarda portakal, limon ve mandalina ağaçları bulunmaktadır. Limon ağacı sayısı mandalina ağacı sayısından 850 fazla portakal ağacı sayısından 478 eksiktir. **Mandalina ağacı sayısı 1255 olduğuna göre bu bahçede toplam kaç ağaç vardır?**



Çözüm:

9.

$$1345 + 1550 = A$$

$$A + 1845 = B$$

$$B + 1758 = C$$

Yukarıdaki sıralı toplama işlemlerinde C yerine gelmesi gereken sayının basamak değeri toplamı kaçtır?



Çözüm:

7.

$$3548 + 2846$$

Yukarıdaki toplama işleminin gerçek sonucu ile tahmini sonucunun toplamı kaçtır? (Tahmini sonuç sayılar en yakın onluğa yuvarlanarak bulunacaktır.)



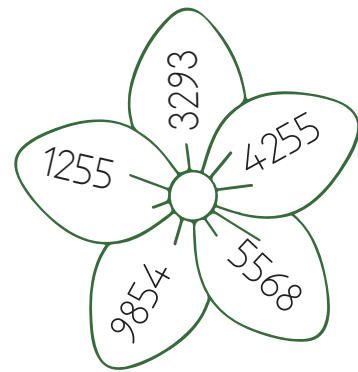
Çözüm:

8. Suna A doğal sayısı ile B doğal sayısının tahmini toplamını 6790 olarak buluyor. A sayısı en yakın onluğu 3450 olan en büyük sayı olduğuna göre B sayısı en az kaç olabilir? (Tahmini toplam sayılar en yakın onluklarına yuvarlanarak bulunmuştur.)



**Çözüm:**

10.



Yukarıdaki sayılardan tek olanlar kendi aralarında toplanıyor. Çift olanların ise farkı alınıyor. **Bulunan sonuçların farkı kaçtır?**



**Çözüm:**

7

Yukarıdaki rakamlar kullanılarak oluşturulacak binler basamağı 7 olan dört basamaklı en küçük sayı ile binler basamağı 2 olan dört basamaklı en küçük sayının farkı kaçtır?



Çözüm:

12.

Mehmet 4 gün boyunca parkta yürüyüşe gidiyor. İlk gün 1750 adım atan Mehmet kalan günlerin her birinde bir önceki günden 500 adım fazla atıyor. Buna göre Mehmet 4 günde toplam kaç adım atmıştır?



**Çözüm:**

13.



$$(8 \times 1000) + (6 \times 100) + (9 \times 1)$$

Yukarıdaki şekilde çözümlenen sayı ile en yakın yüzlüğü 3400 olan en küçük sayının farkı alınıyor. Buna göre bulunan sonucun rakamlarının sayı değerleri toplamı kaçtır?



**Çözüm:**

14.

1. kutu

3787

5620

4123

2. kutu

1958

2549

3656

Ahmet Öğretmen, tahtaya 2 kutu çizmiş içine üçer sayı yazmıştır. Öğrenciler her kutudan birer sayı seçerek belirtilen kurala göre işlem yapmaktadır. Kural ve diğer bilgiler aşağıda verilmiştir.

- Vedat birinci kutudaki en büyük sayıyı ikinci kutudaki en küçük sayıyı seçmiştir.

- Yusuf ise birinci kutudaki en küçük sayıyı, ikinci kutudaki en büyük sayıyı seçmiştir.

**KURAL :** Seçilen sayıların rakamlarının sayı değerleri toplamı tek ise sayılar toplanmakta, çift ise sayıların farkı alınmaktadır.

Buna göre Ahmet ve Yusufun seçtiği sayılara göre yaptıkları işlemlerin sonuçlarının farkı kaçtır?



**Çözüm:**

15.

Bir çıkarma işleminde eksilen 5855, fark ise 1499'dur. Bu çıkarma işlemindeki eksilen ve farkın toplamı kaçtır?



Çözüm:

16.

$$3548 + 2846$$

$$7300 - 2895$$

Yukarıdaki işlemlerinin sonuçları toplanıyor. Yapılan işlemin sonuncun onlar ve yüzler basamaklarının basamak değerleri toplamı kaçtır?



Çözüm:

17. Binler basamağının basamak değeri 4000 olan 4 basamaklı en büyük sayı ile, 3 binlik 8 onluk 5 birlik şeklinde çözümlenen sayının toplamı kaçtır?



**Çözüm:**

18.



Mehmet'in gittiği mağazada aldığı ürünler yukarıda verilmiştir. Bu ürünler için satıcıya 1000 lira veren Mehmet 135 lira para üstü almıştır. Çanta 345 lira olduğuna göre ceket kaç liradır?



**Cözüm:**

19.



Yukarıdaki otoparka kayıt yaptıran sürücüler araçlarını park edebilmektir. Bu otoparkın faaliyete girdiği ayda 1250 sürücü kayıt yapmıştır. İkinci ayda 500 sürücü kayıt sildirmiş, 828 sürücü kayıt yaptırmıştır. 3. ayda ise kayıt sildiren sürücü olmamış 728 sürücü kayıt yaptırmıştır. Son durumda otoparka kayıtlı kaç sürücü vardır?



Çözüm:

20.



Yukarıdaki dairelerin bazılarında rakamlar verilmiş bazılarında ise rakamlar sembolle gösterilmiştir. Verilen dairelerin tümündeki rakamların toplamının 17 olduğu bilinmektedir. Bu rakamları kullanarak oluşturulacak 4 basamaklı en büyük sayının binler basamağında  rakamı yer almaktadır. Basamak değeri ise 7000'dir. Buna göre bu rakamlarla oluşturulacak rakamları farklı en büyük ve en küçük 4 basamaklı sayının farkı kaçtır?



**Cözüm:**