



Adı ve Soyadı:

Sınıfı:

Numarası:

SENARYO 2

Kazanım: M.5.1.1.2. En çok dokuz basamaklı doğal sayıların bölüklerini, basamaklarını ve rakamların basamak değerlerini belirtir.

1. Aşağıda üzerinde doğal sayıların yazılı olduğu kartlar verilmiştir.

912

035

143

Bu kartlar yan yana getirilerek dokuz basamaklı en büyük çift doğal sayı elde edilecektir.

Buna göre elde edilen sayının milyonlar bölümündeki sayıyı yazınız.

Kazanım: M.5.1.1.3. Kuralı verilen sayı ve şekil örüntülerinin istenen adımlarını oluşturur.

2. Aşağıda adımlar arasındaki farkı sabit olan bir sayı örüntüsü verilmiştir.

8, 13, 18, K, 28, ..., L, M, ...

Buna göre $K + M - L$ işleminin sonucunu bulunuz.



1. SINAV

MATEMATİK 5

SENARYO 2

Kazanım: M.5.1.2.3. Doğal sayılarla toplama ve çıkarma işlemlerinin sonuçlarını tahmin eder.

3. Üç basamaklı ■15 ve 1875 sayılarının her ikisi de en yakın yüzlüğe yuvarlanıp toplandığında 2300 sayısı elde ediliyor.
- Buna göre $1875 + \blacksquare 15$ işleminin sonucunu bulunuz.



Kazanım: M.5.1.2.4. En çok üç basamaklı iki doğal sayının çarpma işlemini yapar.

4. Üç basamaklı rakamları farklı en büyük doğal sayı ile üç basamaklı rakamları farklı en küçük doğal sayının çarpımını bulunuz.



SENARYO 2

Kazanım: M.5.1.2.8. Bölme işlemine ilişkin problem durumlarında kalanı yorumlar.

5. Bir proje kapsamında 9869 fidan, bir ildeki okulların her birine en çok 32 fidan olacak biçimde dağıtılacaktır. Buna göre bu fidanların tamamının dağıtılacağı okul sayısı en az kaçtır?



Kazanım: M.5.1.2.9. Çarpma ve bölme işlemleri arasındaki ilişkiyi anlayarak işlemlerde verilmeyen öğeleri (çarpan, bölüm veya bölünen) bulur.

6. Üç basamaklı $1■▲$ sayısı ve 27 sayısı ile yapılan çarpma işlemi aşağıda verilmiştir.

$$\begin{array}{r} 1■▲ \\ \times 27 \\ \hline ★015 \\ 290 \\ + \\ \hline ☆915 \end{array}$$

Buna göre $▲ + ★ + ☆ + ■$ işleminin sonucunu bulunuz.