

Şifreli Sandık

Adım Soyadım: ..... No: ☐☐☐☐ Tarih: .....

Sınıfımızda kaçış oyunu kuruldu. Asya ile Doruk şifreli sandığı açmak için kartlardaki sayı sorularını çözüyor.

1 Sandığın kapağındaki sayı

Sandığın kapağında bu sayı yazıyor. Soruları cevapla.

Binler bölüğü			Birler bölüğü		
Yüz binler	On binler	Binler	Yüzler	Onlar	Birler
4	8	2	7	1	5

A) Binler bölüğündeki sayı:
.....

B) Birler bölüğündeki sayı:
.....

C) 8 rakamının basamak adı:
.....

D) 8 rakamının basamak değeri:
.....

E) 1 rakamının basamak değeri:
.....

F) Yüz binler basamağındaki rakam:
.....

2 Çözümleme kartları

A ve C'deki sayıları çözümle. B ve D'de çözümlenmiş sayıyı yaz.

A) 306 054 =
.....

B) 500 000 + 7 000 + 40 + 9 =
.....

C) 90 805 =
.....

D) 4 yüz binlik + 2 binlik + 3 yüzlük =
.....

Şifreli Sandık

Adım Soyadım: ..... No: ☐☐☐☐ Tarih: .....

3 Doruk'un kartını denetle

Doruk'un çözümü:
405 060 sayısını çözümle.
405 060 =
400 000 + 50 000 + 60

Hata nerede?

.....

.....

Doğru çözüm:

.....

4 Son şifre

Kural: Şifre altı basamaklı bir sayıdır.
Kural: Şifrenin binler bölüğü 308'dir.
Kural: Birler bölüğündeki rakamların basamak değerleri 600, 50 ve 1'dir.
Durum: Sandığın şifresi hangi sayıdır? Okunuşunu da yaz.

Sonuç: .....

5 Benim şifrem

1 Arkadaşın için altı basamaklı bir şifre seç. Bölük ve basamak değeri kullanarak sayıyı bulduracak üç ipucu yaz.

.....

.....

.....

★ Kendimi değerlendiriyorum: Sana uygun yüzü boya.

☺ 😐 ☹ Bölükleri ve basamak değerlerini buldum.

☺ 😐 ☹ Sayıları çözümledim.

☺ 😐 ☹ İpuçlarından şifreyi buldum.