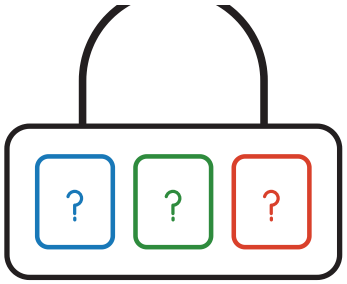


Şifreli Kilit

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

Mert spor dolabının şifresini unuttu! Kilidin üç kutusu var. Aylin ile Defne basamak ipuçlarıyla şifreyi bulmasına yardım ediyor.



1. kutu: yüzler basamağı
2. kutu: onlar basamağı
3. kutu: birler basamağı

1 Hangi basamakta?

Rakam hangi basamakta? Kutuya "yüzler", "onlar" ya da "birler" yaz.

538 sayısında 3: ☐ 907 sayısında 0: ☐ 461 sayısında 4: ☐

620 sayısında 2: ☐

2 Basamak değeri

Rakamın basamak değerini yaz.

538 sayısında 5: ☐ 538 sayısında 8: ☐ 907 sayısında 9: ☐

461 sayısında 6: ☐

3 Yer değiştiren rakamlar

Doğru seçeneği işaretle ve nedenini yaz.

1) Defne 538 sayısındaki 5 ile 8'in yerlerini değiştirdi. Yeni sayıda 5'in basamak değeri kaçtır?

○ A) 5 ○ B) 50 ○ C) 500

Çünkü .....

Şifreli Kilit

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

4 Şifreyi bul

İpuçlarını oku. Şifreyi "Sonuç" satırına yaz.

Kural: Yüzler basamağındaki rakamın basamak değeri 700'dür.
Kural: Onlar basamağındaki rakamın basamak değeri 0'dır.
Kural: Birler basamağındaki rakam, yüzler basamağındaki rakamdan 2 küçüktür.
Durum: Mert'in dolap şifresi bu üç ipucuna uyuyor.

Sonuç: .....

Kural: Yüzler basamağındaki rakamın basamak değeri 300'dür.
Kural: Onlar basamağındaki rakam, yüzler basamağındaki rakamın 2 katıdır.
Kural: Birler basamağındaki rakam, yüzler basamağındaki rakamla aynıdır.
Durum: Aylin'in bisiklet kilidinin şifresi bu üç ipucuna uyuyor.

Sonuç: .....

5 Defne haklı mı?

Defne'nin sözünü oku. Doğru mu, hatalı mı? İşaretle ve nedenini yaz.

Defne: "363 sayısındaki iki 3'ün basamak değeri aynıdır, çünkü ikisi de 3."

☐ Doğru çıkarım ☐ Hatalı çıkarım

Çünkü .....

★ Kendimi değerlendiriyorum: Sana uygun yüzü boya.

☺ 😐 ☹ Rakamların hangi basamakta olduğunu buldum.

☺ 😐 ☹ Rakamların basamak değerini yazdım.

☺ 😐 ☹ İpuçlarından şifreyi çıkardım.