

## INF203 - Algoritma ve İleri Bilgisayar Programlama

### Ödev 1

1000 adet çekilişi simüle eden bir program yazın. Yazdığınız program her çekiliş için 6 adet  $[1,49]$  aralığında rasgele sayı üretecek ve bunları saklayacak. Bir çekilişte aynı sayının birden fazla kere çıkamayacağını unutmayın.

Program sonuç olarak bu 1000 çekilişten sonra her sayının kaç çekilişte kazanan numara olduğunu ekrana yazacak. Programın örnek çıktısı aşağıda verilmiştir. Tabii ki siz programı her çalıştırdığınızda farklı rasgele sayılar üretileceğinden aşağıdaki gibi bir çıktı görmeyeceksiniz.

Örnek Çıktı:

```
1    405
2    239
3    238
4    965
..
..
49   128
```

Gönderilecek dosyanın formatı: `Odev01_Ad_Soyad.c` şeklinde isimlendirilmiş kaynak kod dosyası.

### Uyarılar

- Kod paylaşımı tespit edildiğinde ödev notunuz 0 olacaktır.
- Okunabilir kod yazmadığınız takdirde notunuzdan 20 puan kesilecektir.
- Gönderdiğiniz kod derlenmiyorsa 15 puan kesilecektir.