

# Soal Sempel

Dasar Pemrograman A 2022

Soal ini sangatlah simpel. Diberikan sebuah bilangan  $N$ , keluarkanlah

$$\sum_{i=1}^N i^3$$

Catatan: Soal ini dapat diselesaikan tanpa perulangan.

#### **FORMAT MASUKAN**

Sebuah baris berisi bilangan  $N$ .

#### **BATASAN**

$$1 \leq N \leq 10^4$$

#### **FORMAT KELUARAN**

Keluarkan hasil perhitungan sesuai pada deskripsi soal.

## **CONTOH MASUKAN DAN KELUARAN**

### **Contoh Masukan 1**

3

### **Contoh Keluaran 1**

36

### **Contoh Masukan 2**

10

### **Contoh Keluaran 2**

3025