

**Esercizio 1:**

Scrivere un metodo che prenda in input una matrice  $A$  di `long`, e restituisca il valore della sommatoria per  $i$  del  $\max(A, i)$ , dove  $\max(A, i)$  è una funzione che restituisce il massimo elemento presente nella  $i$ -esima riga di  $A$ .

**Esercizio 2:**

Scrivere un metodo che prenda in input una matrice  $A$  di stringhe ed una stringa  $Str$ , e restituisca un boolean che indichi se  $Str$  è sottostringa di almeno metà delle stringhe presenti in una qualche riga di  $A$ .