

---

## Suma de divisors

P95972\_ca

Feu una funció que retorni la suma dels divisors d'un nombre  $n$ .

Per exemple, la suma dels divisors de 28 és  $1 + 2 + 4 + 7 + 14 + 28 = 56$ .

### Interfície

C++,C	<code>int suma_divisors(int x);</code>
Java	<code>public static int sumaDivisors(int x);</code>
Python	<code>suma_divisors(x) # returns int</code> <code>suma_divisors(x: int) → int</code>

### Precondició

$1 \leq n \leq 10^8$ .

### Observació

Només cal enviar el procediment demanat; el programa principal serà ignorat.

### Informació del problema

Autor : Salvador Roura  
Generació : 2024-05-03 09:34:03

© Jutge.org, 2006–2024.

<https://jutge.org>