
És primer

P36936_ca

En matemàtiques, es diu que un natural és *primer* si és estrictament major que 1 i els seus únics divisors són 1 i ell mateix. Escriviu una funció

```
def es_primer(n: int) → bool: ...
```

que indiqui si un natural n és o no primer.

Observació

Com és habitual en informàtica, els nombres naturals inclouen el zero.

Pista

Per a cada nombre n , calen com a màxim uns \sqrt{n} passos per saber si és primer o no.

Informació del problema

Autor : Jordi Petit

Generació : 2024-04-30 20:18:57

© Jutge.org, 2006–2024.

<https://jutge.org>