

---

## 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

Autoria: Jordi Petit

Generació: 2026-01-25T10:31:33.661Z

© Jutge.org, 2006–2026.

<https://jutge.org>