

---

## Més zeros o uns?

P72392\_ca

---

Donat un natural  $n$ , la seva representació en base 2 té més zeros o uns?

Escriuiu una funció

```
int zeros_o_uns(int n);
```

que retorni 0 si  $n$  en binari té més zeros que uns, 1 si té més uns que zeros, i 2 si hi ha empat.

Com a exemples, 7 en binari és 111, per la qual cosa caldria retornar 1; 8 en binari és 1000, i per tant caldria retorna 0; i 9 en binari és 1001, i caldria retorna 2.

### Precondició

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

### Observació

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

### Observació

No podeu usar vectors o similars.

### Informació del problema

Autoria: Salvador Roura

Generació: 2026-01-25T11:41:52.218Z

© Jutge.org, 2006–2026.

<https://jutge.org>