

---

**Uns consecutius****P13724\_ca**

---

Donat un natural  $n$ , quants uns consecutius té la seva representació binària?

**Entrada**

L'entrada consisteix en diversos casos, cadascun amb un natural entre 1 i  $10^9$ .

**Sortida**

Per a cada  $n$ , escriuiu la longitud de la seqüència més llarga d'uns en la representació de  $n$  en base 2.

**Exemple d'entrada 1**

15  
8  
5  
1  
27  
1023

**Exemple de sortida 1**

4  
1  
1  
1  
2  
10

**Informació del problema**

Autoria: Salvador Roura

Generació: 2026-01-25T10:07:37.414Z

© Jutge.org, 2006–2026.

<https://jutge.org>