

---

**Logaritmes****P90133\_ca**

---

Feu un programa que calculi logaritmes en diverses bases.

**Entrada**

L'entrada consisteix en una seqüència de parells de naturals  $b \geq 2$  i  $n \geq 1$ .

**Sortida**

Per a cada parell, escriuiu  $\lfloor \log_b n \rfloor$ .

**Exemple d'entrada 1**

```
2 8
2 9
2 15
2 16
3 6
10 1
10 10
10 100
10 1000
```

**Exemple de sortida 1**

```
3
3
3
4
1
0
1
2
3
```

**Informació del problema**

Autoria: Salvador Roura

Generació: 2026-01-25T11:50:11.406Z

© Jutge.org, 2006–2026.

<https://jutge.org>