

---

**Funció per a les potències de 3****P29786\_ca**

---

Escriviu una funció

```
bool es_potencia_de_3(int n);
```

que retorni cert si i només si el natural @n@ és una potència de 3. Per exemple, la funció hauria de retornar cert per a 1, 3, 9, 27, 81, etcètera, i retornar fals per a 0, 2, 4, 5, 6, 7, 8, 10, etcètera.

**Precondició**

Es compleix @n@  $\geq 0$ .

**Observació**

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

**Informació del problema**

Autoria: Salvador Roura

Generació: 2026-01-25T10:39:47.046Z

© Jutge.org, 2006–2026.

<https://jutge.org>