

---

## Números sieteTres

X47482\_es

---

Un número es de la clase *sieteTres* si es el producto de una potencia de siete por una potencia de tres. Por ejemplo, los números 1 ( $= 7^0 \times 3^0$ ), 3 ( $= 7^0 \times 3$ ), 7 ( $= 7 \times 3^0$ ), 9, 21, 49, 147 son de la clase sieteTres. En cambio 0, 14, 24, 98 no lo son. Diseñad una función *es\_siete\_tres(n)* que dado un entero no negativo *n* retorne `True` cuando *n* sea de la clase sieteTres y retorne `False` en caso contrario.

### Ejemplo de sesión

### Información del problema

Autor : InfBesos

Generación : 2021-05-25 16:50:55

© Jutge.org, 2006–2021.

<https://jutge.org>