

---

**Generadors****X95916\_ca**

---

Es demanen els codis de diverses funcions. Seguiu el format dels exemples que es mostren a sota.

1. Feu un generador `@fibs()` per als nombres de la sèrie de fibonacci.
2. Feu un generador `@arrels(x)` per als nombres del desenvolupament de Taylor per calcular l'arrel quadrada de  $x$ :

$$f_1(x) = x$$
$$f_n(x) = \frac{1}{2}(f_{n-1}(x) + \frac{x}{f_{n-1}(x)})$$

3. Feu un generador `@hammings()` per als nombres de hamming. Els nombres de Hamming són aquells que només tenen 2, 3 i 5 com a divisors primers.

**Puntuació**

Els dos primers valen 25 i l'últim 50.

**Informació del problema**

Autoria: Gerard Escudero

Generació: 2026-01-25T17:29:30.998Z

© Jutge.org, 2006–2026.

<https://jutge.org>