
Següent primer

P50095_ca

Feu un programa que llegeixi una seqüència de nombres primers i , per a cadascun, escrigui el següent nombre primer.

Entrada

L'entrada són tot nombres naturals, i consisteix en una seqüència de nombres primers acabada en un nombre no primer.

Sortida

Per a cada primer donat, escriuiu en una línia el següent primer.

Exemple d'entrada

```
7
2
107
12
```

Exemple de sortida

```
11
3
109
```

Informació del problema

Autor : Salvador Roura

Generació : 2016-12-14 09:54:43

© *Jutge.org*, 2006–2016.

<http://www.jutge.org>