Dos nombres P91944_ca

Feu un programa que, donat un nombre n, trobi dos nombres x i y tals que $x + y = n$. Tant x com y han de tenir exactament tres dígits.

Entrada

L'entrada consisteix en diversos casos, cadascun amb un nombre natural entre 0 i 10^6.

Sortida

Escriviu una línia per a cada cas. Si hi ha solució, escriviu x i y, amb $100 \leq x \leq y \leq 999$, i separats amb un espai. Si hi ha més d'una solució, escriviu la que vulgueu. Si no hi ha cap solució, escriviu "`no sol`".

Exemple d'entrada

```
34
1500
1000000
200
```

Exemple de sortida

```
no sol
501 999
no sol
100 100
```

Informació del problema

Autor : Salvador Roura
Generació : 2013-09-02 15:54:40

© *Jutge.org*, 2006–2013.
http://www.jutge.org