

Lletra Y**X69854_ca**

Feu un programa en C++ que, donat un nombre enter positiu n escrigui una lletra Y amb el caràcter Y de manera que l'amplada i l'alçada d'aquesta lletra sigui $2n + 1$ caràcters.

Per exemple, si n és 2 llavors l'amplada i l'alçada de la lletra Y ha de ser 5 caràcters i el resultat serà el següent:

```
Y      Y  
 Y  Y  
  Y  
   Y  
    Y
```

Entrada

L'entrada consisteix en un enter positiu.

Sortida

Mostra la lletra Y usant el caràcter Y de manera que l'amplada i l'alçada de la lletra és de $2n + 1$ caràcters.

Pista

Mostra una graella de grandària $(2n + 1) \times (2n + 1)$ caràcters.

Exemple d'entrada 1

2

Exemple de sortida 1

```
Y      Y  
 Y  Y  
  Y  
   Y  
    Y
```

Exemple d'entrada 2

5

Exemple de sortida 2

```
Y          Y  
 Y          Y  
  Y        Y  
   Y      Y  
    Y  Y  
     Y  
      Y  
       Y  
        Y  
         Y
```

Informació del problema

Autor : Bernardino Casas
Generació : 2022-10-24 10:38:26

© *Jutge.org*, 2006–2022.
<https://jutge.org>