
Divisor més petit

P17306_ca

Feu un programa que, donada una n , dibuixi un tauler amb n monedes circulars.

Entrada

L'entrada consisteix en els noms de dos colors c_1 i c_2 , seguits d'un natural $n \geq 2$.

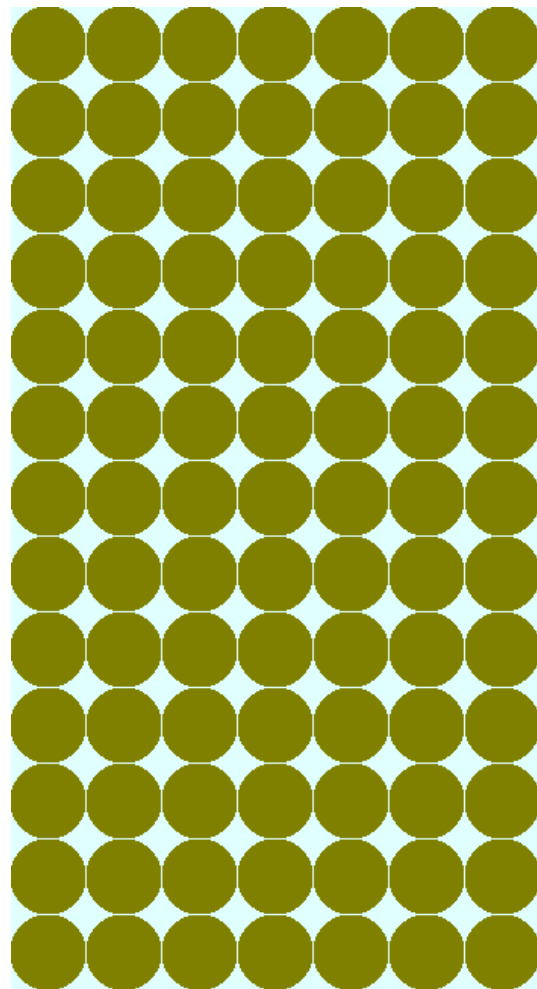
Sortida

Cal generar una imatge de les dimensions adequades, amb color de fons c_1 . Cada moneda ha de tenir diàmetre 50 i color c_2 . Les monedes s'han de disposar en un rectangle amb tantes columnes com el divisor més petit d' n (a part de 1).

Exemple d'entrada 1

```
LightCyan  
Olive  
91
```

Exemple de sortida 1



(350×650)

Exemple d'entrada 2

Maroon
Gold
5

Exemple de sortida 2

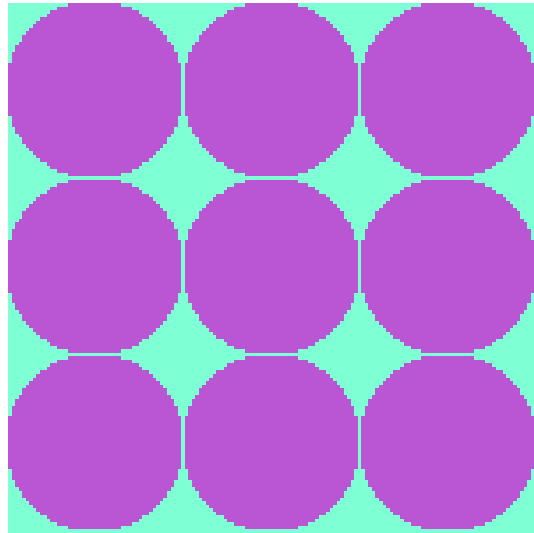


(250×50)

Exemple d'entrada 3

Aquamarine
MediumOrchid
9

Exemple de sortida 3



(150×150)

Informació del problema

Autor : Salvador Roura
Generació : 2024-04-30 16:05:36

© *Jutge.org*, 2006–2024.
<https://jutge.org>