

---

**Punts amb coordenades múltiples****P81249\_ca**

---

Dibuixeu un tauler on es pinti cada punt  $(x, y)$  tal que  $x$  sigui múltiple de  $y$  o a l'inrevés.

**Entrada**

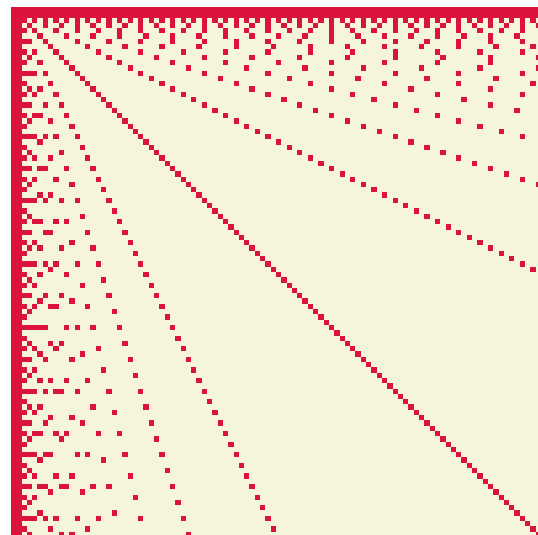
L'entrada consisteix en dos noms de color  $f$  i  $c$ , seguits d'un natural  $n \geq 1$ .

**Sortida**

Cal generar una imatge  $(n, n)$  de color de fons  $f$ . Pinteu de color  $c$  cada punt  $(x, y)$  tal que una coordenada sigui múltiple de l'altra. Recordeu que 0 és múltiple de tots els nombres.

**Exemple d'entrada 1**

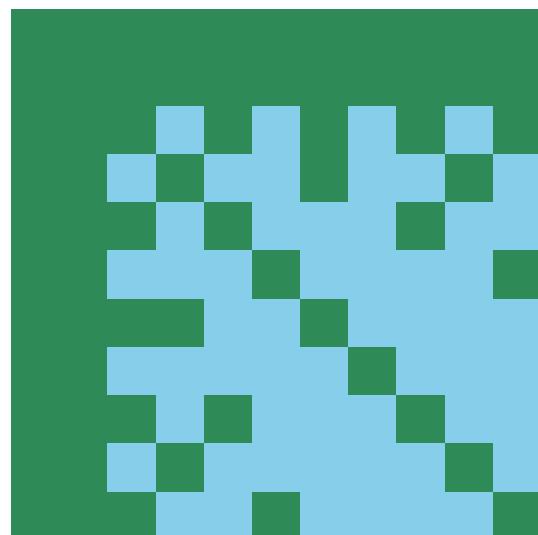
```
Beige  
Crimson  
100
```

**Exemple de sortida 1**

(100×100)

**Exemple d'entrada 2**

```
SkyBlue  
SeaGreen  
11
```

**Exemple de sortida 2**

(11×11)

## **Informació del problema**

Autoria: Salvador Roura

Generació: 2026-01-25T11:53:19.793Z

© *Jutge.org*, 2006–2026.

<https://jutge.org>