

---

**Quadrats curiosos****P72200\_ca**

---

Feu un programa que, donat un natural  $n$ , escrigui un quadrat  $n \times n$  segons el patró que es pot veure als exemples.

**Entrada**

L'entrada consisteix en diversos casos, cadascun amb un  $n \geq 1$ .

**Sortida**

Per a cada  $n$ , escriuiu un quadrat  $n \times n$  segons el patró dels exemples. Separeu dos quadrats consecutius amb una línia buida.

**Observació**

No podeu usar vectors o similars.

**Exemple d'entrada 1**

```
1
2
4
23
```

**Exemple de sortida 1**

```
0

10
00

3210
2210
1110
0000

21098765432109876543210
11098765432109876543210
00098765432109876543210
99998765432109876543210
88888765432109876543210
77777765432109876543210
66666665432109876543210
55555555432109876543210
44444444432109876543210
33333333332109876543210
22222222222109876543210
11111111111109876543210
0000000000009876543210
9999999999999876543210
8888888888888876543210
7777777777777776543210
6666666666666666543210
555555555555555543210
444444444444444443210
33333333333333333210
22222222222222222210
11111111111111111110
000000000000000000000
```

## **Informació del problema**

Autoria: Salvador Roura

Generació: 2026-01-25T11:41:24.297Z

© *Jutge.org*, 2006–2026.

<https://jutge.org>