

---

**Tauler d'escacs (3)****P19991\_ca**

---

Considereu un tauler d'escacs quadrat amb  $n$  files i  $n$  columnes, on a cada casella hi ha entre 0 i 9 monedes. Feu un programa que, donat un tauler, calculi el nombre total de monedes contingudes a les dues diagonals.

**Entrada**

L'entrada comença amb la mida  $n$  del tauler, Segueixen  $n$  línies, cadascuna amb  $n$  caràcters entre '0' i '9'.

**Sortida**

Cal escriure el nombre total de monedes a les dues diagonals del tauler.

**Exemple d'entrada 1**

```
4
2389
3402
3956
2018
```

**Exemple de sortida 1**

```
39
```

**Exemple d'entrada 2**

```
3
975
123
450
```

**Exemple de sortida 2**

```
20
```

**Informació del problema**

Autoria: Salvador Roura

Generació: 2026-01-25T10:25:59.780Z

© Jutge.org, 2006–2026.

<https://jutge.org>