
Contant Parells**P20476_ca**

Feu un programa que llegeixi seqüències de naturals i que, per a cadascuna, escrigui quants parells d'elements té tals que la seva suma és un nombre múltiple de m .

Entrada

L'entrada és una seqüència de casos. Cada cas està format per un enter $m > 0$, un enter $n \geq 0$, i una seqüència de n naturals $x_1 x_2 \dots x_n$.

Sortida

Per cada cas, cal escriure quants parells d'elements x_i i x_j (amb $i \neq j$) té tals que $x_i + x_j$ és un múltiple de m .

Exemple d'entrada 1

```
4
2 3 1

3
6 10 2 14 5 1 0

5
0

5
4 0 1 0 0

14
4 1 27 6 13
```

Exemple de sortida 1

```
1
6
0
3
2
```

Informació del problema

Autoria: Emma Rollón

Generació: 2026-01-25T10:09:07.456Z

© Jutge.org, 2006–2026.

<https://jutge.org>