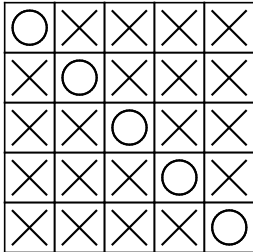


Kruisjes en cirkels

21 maximumscore 1

Juiste figuur getekend



22 maximumscore 3

- Het antwoord: 56 1
- Een juiste toelichting, bijvoorbeeld aan de hand van de regelmaat in de tabel of door de berekening $8^2 - 8 = 56$ 2

23 maximumscore 2

Bij figuurnummer 11

Opmerking

Het antwoord is goed of fout.

24 maximumscore 4

- Met gericht proberen: $6 \times 17^2 - 6 \times 17 = 1632$ 2
- Dus $n = 17$ (en op elke zijde zitten 17 cirkels) 1
- $6 \times 17 = 102$ (cirkels) 1