

Vraag	Antwoord	Scores
-------	----------	--------

Kubus

4 maximumscore 2

- Een voorbeeld van een uitleg:
Er zijn 12 randen met 13 grijze kubusjes + 8 grijze kubusjes op de hoekpunten 1
- Het antwoord: 164 (kubusjes zijn grijs) 1

5 maximumscore 2

- Aantal grijze kubusjes: 44 1
- Totaal aantal kubusjes: 125 1

6 maximumscore 3

- Als $n = 9$, dan $a = 896$ (witte kubusjes) 1
- Als $n = 10$, dan $a = 1215$ (witte kubusjes) 1
- Het antwoord: (nummer) 9 1

7 maximumscore 3

Een voorbeeld van een juiste formule:
 $a = 12n - 4$

- Het startgetal -4 1
- Het hellingsgetal 12 1
- Een geheel juiste formule 1