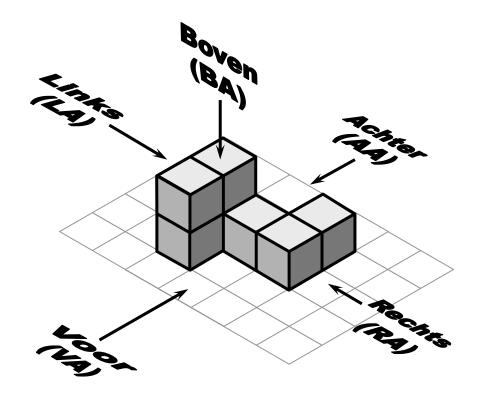
BOUWEN

MET

AANZICHTEN

Je krijgt een plattegrond. Leg die op tafel. Daar maak je alle bouwsels op.

Pak 7 blokjes en maak dit bouwsel op de PLATTEGROND.



LAAT DIT BOUWSEL STAAN, en kijk naar de "AANZICHTEN" ervan op pagina 3

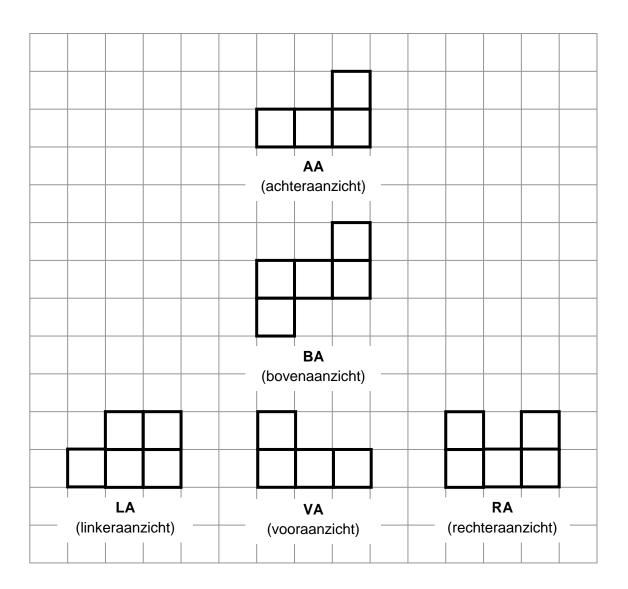
Welk van de aanzichten is fout?

Streep dit door en teken het goede erbij.

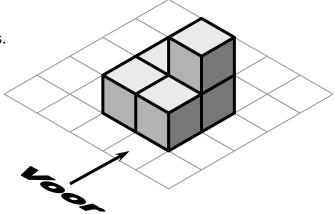
Hieronder zie je de verschillende AANZICHTEN van het bouwsel van de vorige pagina:

- A. Het VOORAANZICHT (VA) Wat je ziet als je er van VOREN tegen aan kijkt.
- B. Het LINKERAANZICHT (LA) Wat je ziet als je er van LINKS tegen aan kijkt.
- C. Het RECHTERAANZICHT (RA) Wat je ziet als je er van RECHTS tegen aan kijkt.
- D. Het BOVENAANZICHT (BA) Wat je ziet als je er van BOVEN tegen aan kijkt.
- E. Het ACHTERAANZICHT (AA) Wat je ziet als je er van ACHTEREN tegen aan kijkt.

Echter ... Eén van deze aanzichten is fout. Welke? Zet een streep door het foute aanzicht en teken het correcte aanzicht.



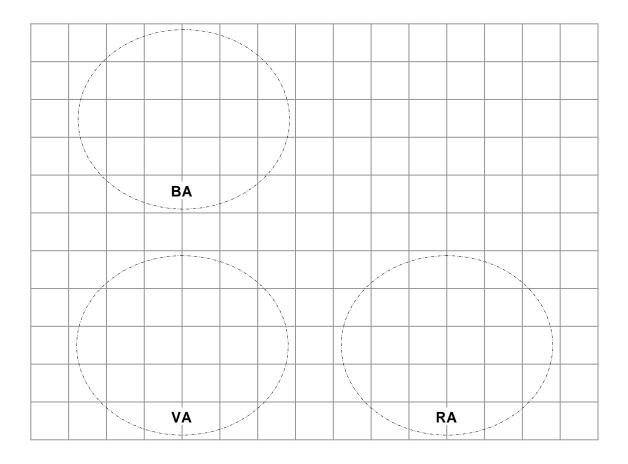
Dit bouwsel bestaat uit vijf blokjes.



Maak dit bouwsel op de PLATTEGROND

Teken hieronder...

- A. Wat je ziet als je er van BOVEN tegen aan kijkt. Teken dat in de ovaal met "BA". (Bovenaanzicht).
- B. Wat je ziet als je er van VOREN tegen aan kijkt. Teken dat in de ovaal met "VA". (Vooraanzicht).
- C. Wat je ziet als je er van RECHTS tegen aan kijkt. Teken dat in de ovaal met "RA".. (Rechter aanzicht).

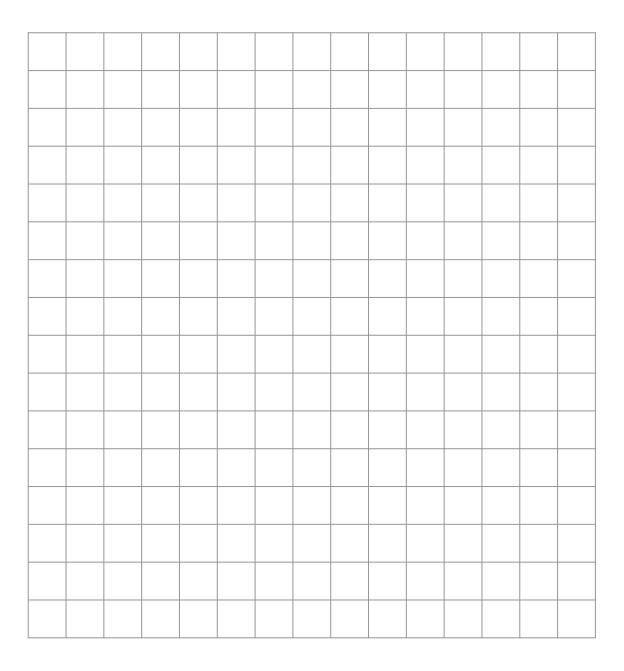


Neem vijf blokjes en maak zelf een bouwsel op de PLATTEGROND.

Kijk naar

- het bovenaanzicht (BA)
- het vooraanzicht (VA)
- het rechter aanzicht (RA)

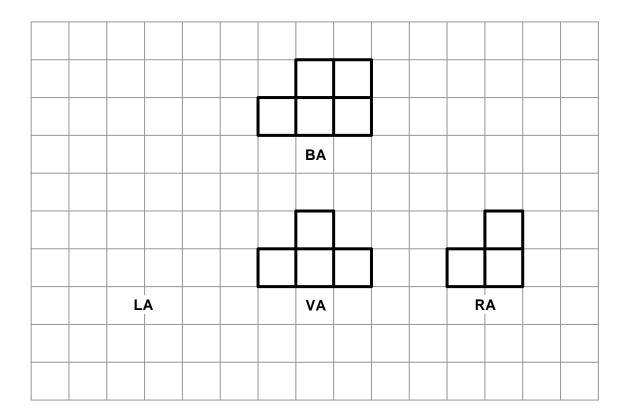
Teken deze aanzichten hieronder en schrijf de namen of afkortingen er bij.



Hieronder zie je drie aanzichten van een blokjesbouwsel. Het bouwsel is gemaakt van zes blokjes.

Maak het bijbehorende blokjesbouwsel op de PLATTEGROND.

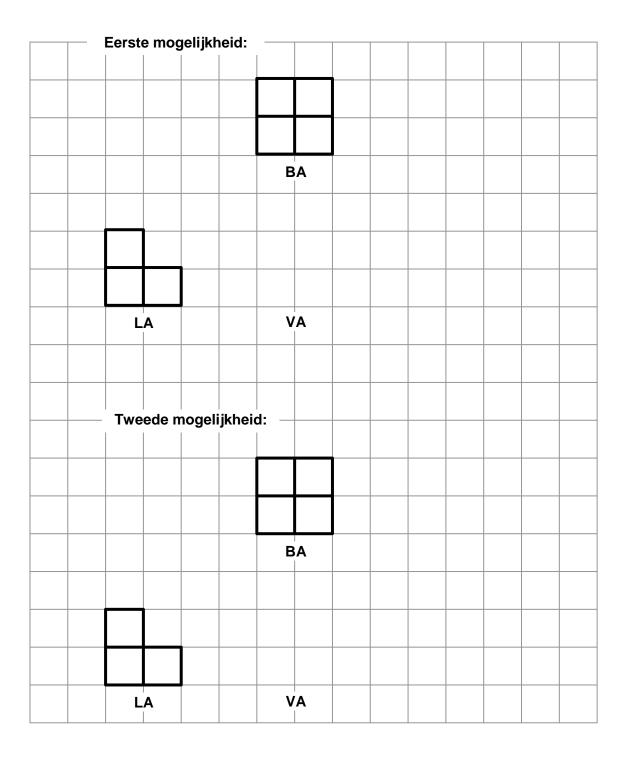
Teken hieronder het linkerzijaanzicht (LA) erbij.



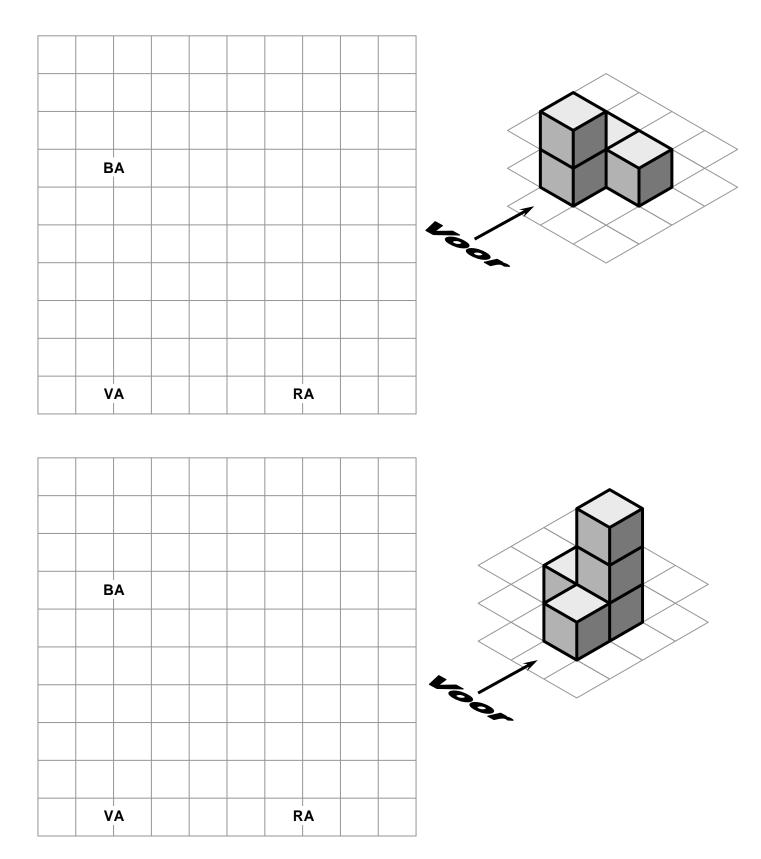
Hieronder zie je twee aanzichten van een kubusbouwsel van 5 kubussen.

Maak het bijbehorende kubusbouwsel op de PLATTEGROND. **Er zijn twee verschillende bouwsels mogelijk!**

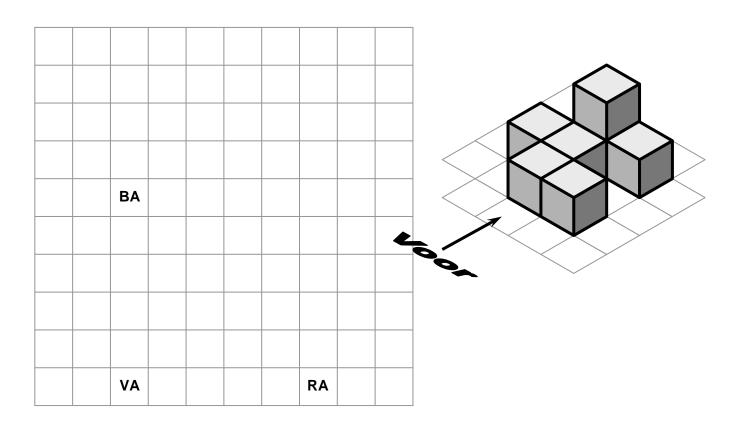
Teken hieronder van beide mogelijkheden het vooraanzicht (VA) erbij..

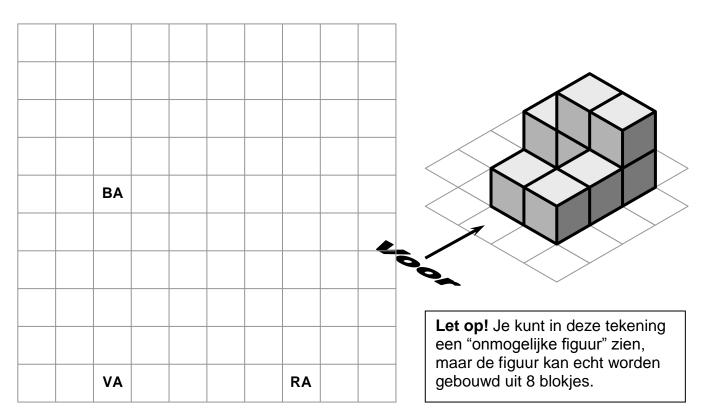


Maak de kubusbouwsels op de PLATTEGROND en teken hieronder de aanzichten:



Maak de kubusbouwsels op de PLATTEGROND en teken hieronder de aanzichten:



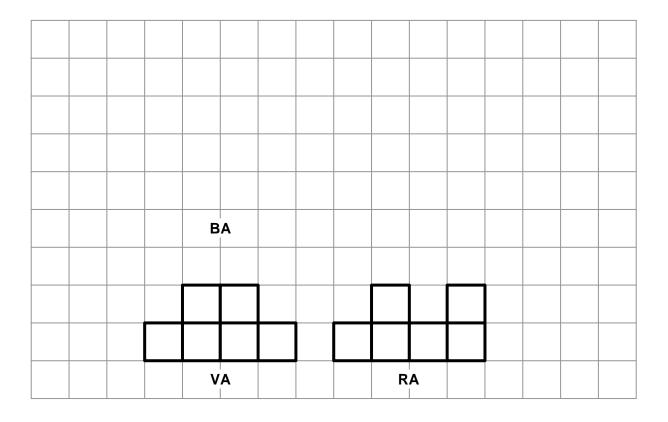


Van een blokkenbouwsel zie je hieronder het vooraanzicht (VA) en het rechter zijaanzicht (RA).

Je kunt verschillende blokkenbouwsels maken die hier bij passen.

Maak op de PLATTEGROND een blokkenbouwsel dat hier bij hoort met **zo VEEL mogelijk blokjes.**

Teken hiervan het bovenaanzicht (BA) erbij.



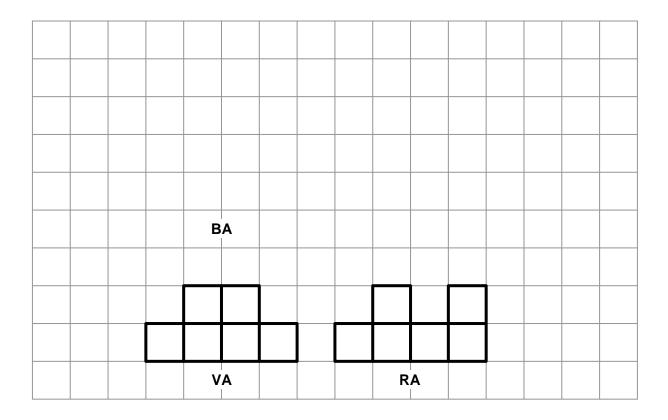
Hoeveel blokjes zijn er? Er zijn ... blokjes

Hieronder zie je hetzelfde vooraanzicht en rechter zijaanzicht als bij Opdracht 8.

Maak deze keer op de PLATTEGROND een blokkenbouwsel dat hier bij hoort met **zo WEINIG mogelijk blokken.**

Teken hiervan het bovenaanzicht (BA) er bij.

Let op: de blokken hoeven elkaar niet te raken. Met andere woorden, er mogen meerdere LOSSE bouwseltjes zijn. De aanzichten zijn van de HELE verzameling bouwsels.



Hoeveel blokjes zijn er? Er zijn ... blokjes

(leeg)