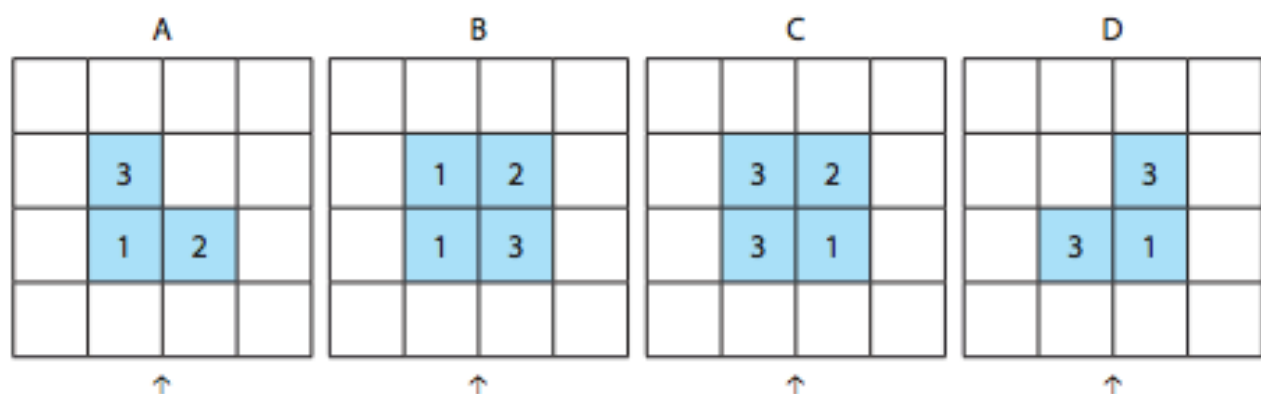


- 5  Bouw de blokkenbouwsels na.  
 Beantwoord de vragen.



- Blokkenbouwsels A \_\_\_\_\_ en C \_\_\_\_\_ hebben hetzelfde vooraanzicht.
- Blokkenbouwsels C \_\_\_\_\_ en D \_\_\_\_\_ hebben hetzelfde rechterzijaanzicht.
- Blokkenbouwsels B \_\_\_\_\_ en C \_\_\_\_\_ hebben hetzelfde bovenaanzicht.
- Blokkenbouwsels B \_\_\_\_\_ en D \_\_\_\_\_ bestaan uit evenveel blokken.

- 6  Hoeveel blokken moet je toevoegen om van deze constructie een kubus te maken?  
 Je mag geen blokken verplaatsen, enkel toevoegen.

Bewerking:

aantal blokken nodig voor een volledige \_\_\_\_\_

kubus:  $5 \times 5 \times 5 = 125$  \_\_\_\_\_

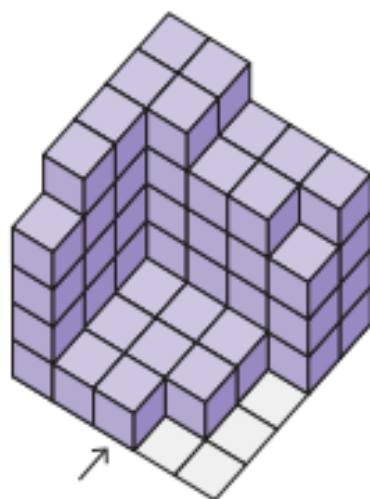
aantal blokjes die er al zijn: 65 \_\_\_\_\_

$125 - 65 = 60$  \_\_\_\_\_

Antwoord: Er moeten 60 blokken toegevoegd \_\_\_\_\_

worden om de kubus af te werken. \_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_



### Dit heb ik vandaag geleerd.

- Ik leerde een bouwplan van een blokkenbouwsel tekenen in vooraanzicht, zijaanzicht en bovenaanzicht, al dan niet met hoogtetallen.
- Ik leerde me een voorwerp of situatie vanuit verschillende standpunten voorstellen.
- Ik leerde bouwplannen aan de juiste constructie koppelen.