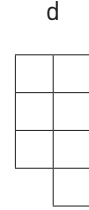
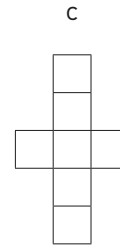
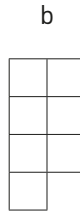
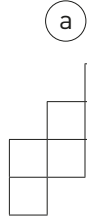
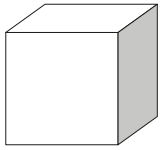




Zo leer je de juiste ontwikkeling van een lichaam herkennen.



- Kijk eerst welke ontwikkelingen onmogelijk een kubus kunnen opleveren. Sluit die uit. Ontwikkeling b kan niet, omdat de twee rechtse zijvlakken elkaar zullen overlappen bij het plooiën. Eén zijde van de kubus blijft dan open. Ontwikkeling c kan ook niet, omdat die 7 zijvlakken heeft. Een kubus heeft maar 6 zijvlakken.
- De ontwikkelingen die je niet meteen kunt uitsluiten, teken je over en knip je uit. Probeer er een kubus mee te vouwen. Met ontwikkeling d lukt dat niet, omdat ook hier twee zijvlakken elkaar overlappen. Met ontwikkeling a lukt het wel. Dat is dus de juiste.

- Schrap de ontwikkelingen die zeker niet kunnen.
- Teken de overgebleven ontwikkelingen over, knip ze uit en ga na of je er het lichaam mee kunt vouwen.

Kijk nog eens goed naar de ontwikkelingen in het neuze-neuzeboek, MK, 131c.



Nu jij! Welke ontvouwing hoort bij het lichaam? Omcirkel de juiste letter.

