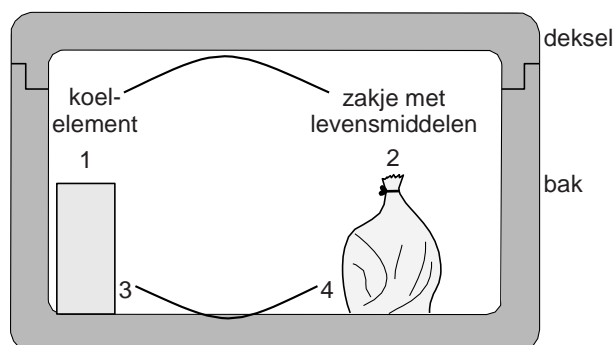


Koelbox

Piet gebruikt op de camping een koelbox om levensmiddelen koel te houden.



Hij gebruikt daarvoor een koelelement. Een koelelement is een gesloten plastic doos met een vloeistof erin.

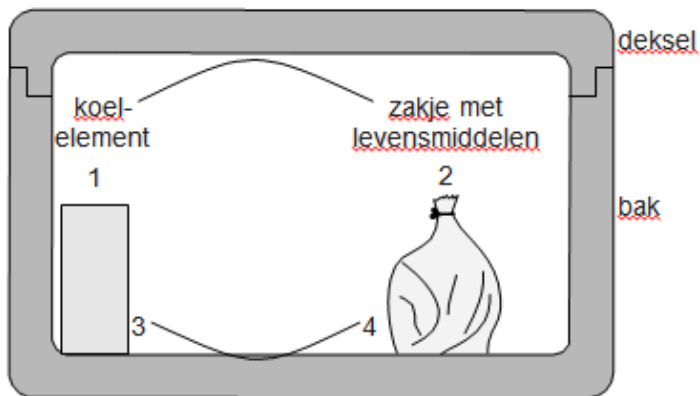
Leg je het koelelement in een diepvriezer dan befrist de vloeistof.

Piet haalt een koelelement uit de diepvriezer en zet het samen met een zakje met levensmiddelen in de koelbox. Dan sluit hij de koelbox af met het deksel.

- 2p **36** In de uitwerkbijlage staan twee zinnen over de richting waarin de lucht stroomt.
→ Omcirkel in elke zin de juiste mogelijkheid.
- 2p **37** Een koelelement werkt beter als de vloeistof in het element niet alleen is afgekoeld, maar ook bevroren is.
→ Leg uit waarom een koelelement beter werkt als de vloeistof bevroren is.
- 2p **38** Leg uit waarom het deksel niet altijd goed sluit als deksel en bak van verschillend materiaal zijn gemaakt.

Koelbox

36 Omcirkel in elke zin de juiste mogelijkheid.



Over de bodem van de koelbox stroomt lucht

- van 3 naar 4
- van 4 naar 3

Bovenin stroomt lucht

- van 1 naar 2
- van 2 naar 1