# Is het logisch?

Rekenen en redeneren met maten · groep 7 en 8

Naam: _____



Lees de zin. Kan dit kloppen? Omcirkel de letter onder **ja** of **nee**. Schrijf onderaan eerst alle letters die je bij **ja** hebt omcirkeld op volgorde op, daarna alle letters bij **nee**. Welke woorden vind je?

| | | ja | nee |
|---|---|---|---|
| 1. | Tamar koopt 5 dropveters voor € 27,25. | z | k |
| 2. | Johan woont 16 kilometer van zijn werk. Op de fiets doet hij daar ongeveer een uur over. | j | o |
| 3. | Sam, zijn kleine broertje en zijn vader wegen samen 125 kilo. | a | n |
| 4. | Eva geeft haar konijn in één week 0,03 kilo voer. | l | a |
| 5. | Het huis van Youri is 80 decimeter hoog. | w | t |
| 6. | Bart gaat met zijn vader en moeder naar de dierentuin. De kaartjes kosten samen 510 cent. | i | n |
| 7. | Merel gaat elke dag 5 kilometer hardlopen. | e | s |
| 8. | Noor drinkt 1052 flessen melk per kwartaal. | k | n |
| 9. | In de badkuip van Amber past 150 liter water. | l | a |
| 10. | In 2023 werden in Nederland 80% meer baby's geboren dan in 2022. | o | i |
| 11. | De auto van Yassin rijdt in twee uur van Amsterdam naar Parijs. | n | e |
| 12. | De boom in de tuin van Ella is 20 decameter hoog. | s | t |

## Welke woorden heb je gevonden?

**letters bij ja:** ☐ ☐ ☐ ☐ ☐

**letters bij nee:** ☐ ☐ ☐ ☐ ☐ ☐ ☐

# Antwoorden

Is het logisch?

1. **nee · k** Dan kost één dropveter € 5,45. Een dropveter kost een paar dubbeltjes.
2. **ja · j** Fietsen gaat ongeveer 15 tot 20 kilometer per uur.
3. **ja · a** Bijvoorbeeld vader 80 kilo, Sam 30 kilo en zijn broertje 15 kilo.
4. **nee · a** 0,03 kilo is 30 gram. Zoveel eet een konijn al op één dag.
5. **ja · w** 80 decimeter is 8 meter. Dat is een gewoon huis met een verdieping en een dak.
6. **nee · n** 510 cent is € 5,10 voor 3 kaartjes. Eén kaartje kost meestal meer dan € 15.
7. **ja · e** Dat is ongeveer een half uur hardlopen. Dat kan prima.
8. **nee · n** Een kwartaal is 3 maanden, ongeveer 91 dagen. Dan drinkt ze meer dan 11 flessen per dag.
9. **ja · l** Een gewone badkuip is 150 tot 200 liter.
10. **nee · i** Dan zouden er bijna twee keer zoveel baby's zijn geboren. Het aantal geboortes verschilt maar een paar procent per jaar.
11. **nee · e** Amsterdam–Parijs is ongeveer 500 kilometer. Dan zou de auto 250 kilometer per uur rijden.
12. **nee · t** 20 decameter is 200 meter. Zelfs de hoogste bomen ter wereld zijn ongeveer 115 meter.

De woorden zijn: **jawel, kan niet**