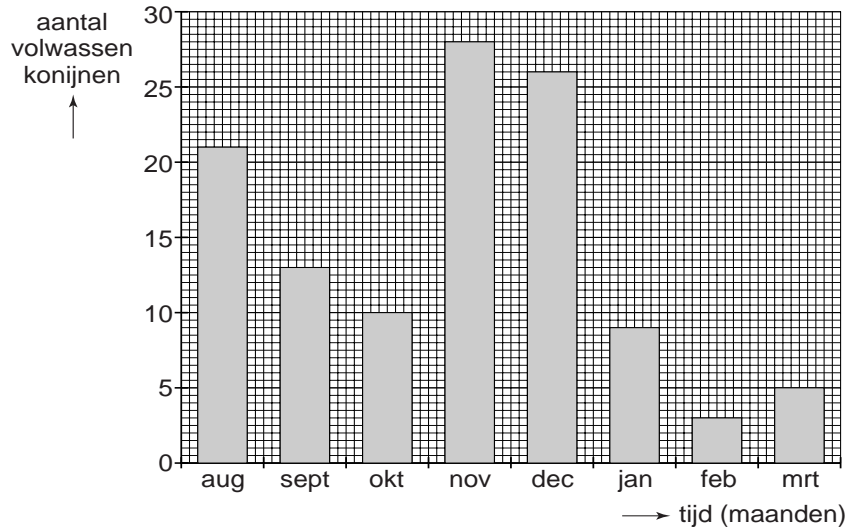


Vraag	Antwoord	Scores
-------	----------	--------

Konijnen gemeten

22 maximumscore 2

voorbeeld van een goed staafdiagram:



- De assen goed aangegeven: x-as maanden, y-as aantal afgeschoten volwassen konijnen. 1
- De staven hebben de juiste lengte. 1

23 B

24 maximumscore 1

Uit het antwoord moet blijken dat door de verandering in het activiteitenpatroon in de loop van het jaar het aantal konijnen dat op een vast tijdstip wordt geteld niet steeds hetzelfde percentage van het totale aantal is.

25 maximumscore 3

een juiste berekening:

- Er zijn 6 vossen die per dag $6 \times 700 \text{ gram} = 4200 \text{ gram}$ eten. Daarvan is $90\% = 3780 \text{ gram}$ konijn 1
- Per maand is dat $3780 \times 30 = 113400 \text{ gram}$. Het eetbare deel van een konijn is 1500 gram , dus $113.400 : 1500 = (75,6 \text{ konijnen}) = 76 \text{ konijnen}$ 1
- $4765 : 165 = (28,87) = 29 \text{ territoria}$. In ieder territorium 6 vossen, dus $28,87 / 29 \times 6 = 173 / 174 \text{ vossen}$ 1