

Wat moet je betalen?



In de vlaaienwinkel staat een Boeren Appelvlaai voor € 8,-. De Taart is in 8 punten verdeeld. Hoeveel moet je betalen voor $\frac{3}{8}$ deel van de Boeren Appelvlaai?

- a) Teken de taart en kleur het deel dat je koopt.
b) Bereken de prijs.



$\frac{3}{8}$ is de helft. De helft van € 8,- is € 4,-.

In de vlaaienwinkel staat een Luxe Rijstevlaai voor € 12,-. De Taart is in 6 punten verdeeld. Hoeveel moet je betalen voor $\frac{3}{6}$ deel van de Luxe Rijstevlaai?

- a) Teken de taart en kleur het deel dat je koopt.
b) Bereken de prijs.



$\frac{3}{6}$ is de helft. De helft van € 12,- is € 6,-.

In de vlaaienwinkel staat een Zomer Luxe aardbeenvlaai voor € 16,-. De Taart is in 8 punten verdeeld. Hoeveel moet je betalen voor $\frac{3}{8}$ deel van de Zomer Luxe aardbeenvlaai?

- a) Teken de taart en kleur het deel dat je koopt.
b) Bereken de prijs.



€ 2,- per punt → 3 punten voor € 6,-

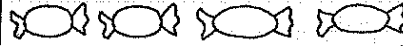
Deze bladzijde ging zo:



3. Maak de tekening af.
Je weet het deel, wat is het geheel?

Nu jij:

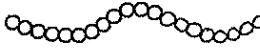
Dit is $\frac{1}{2}$ deel, teken alle snoepjes.



Dit is $\frac{2}{4}$ deel, teken alle driehoeken.



Dit is $\frac{3}{5}$ deel, teken de hele ketting.

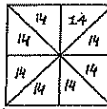


Dit is $\frac{4}{5}$ deel, teken alle paperclips.



4. Wat is het hele figuur waard?

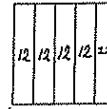
Nu jij:



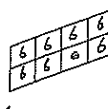
$\frac{3}{4}$ deel is 14 waard
de hele is 112



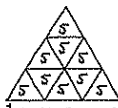
$\frac{3}{8}$ deel is 8 waard
de hele is 96



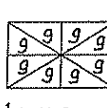
$\frac{2}{3}$ deel is 12 waard
de hele is 60



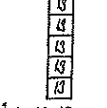
$\frac{3}{4}$ deel is 6 waard
de hele is 48



$\frac{3}{4}$ deel is 5 waard
de hele is 45



$\frac{3}{8}$ deel is 9 waard
de hele is 72



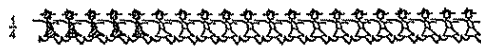
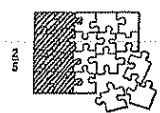
$\frac{2}{3}$ deel is 13 waard
de hele is 91



$\frac{3}{4}$ deel is 17 waard
de hele is 153

1. Kleur het deel.

Nu jij:



5. Teken de munten in de buis. Hoeveel zitten er in?

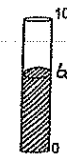
Nu jij:



Voor $\frac{1}{4}$ gevuld.



Voor $\frac{2}{3}$ gevuld.



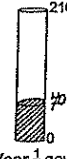
Voor $\frac{3}{5}$ gevuld.



Voor $\frac{5}{6}$ gevuld.



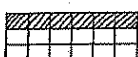
Voor $\frac{3}{4}$ gevuld.



Voor $\frac{1}{3}$ gevuld.

2. Kleur het deel en vul het aantal hokjes in.

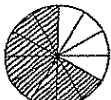
Nu jij: (meerdere inkleuringen mogelijk)



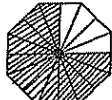
$\frac{4}{6}$ deel = 4 hokjes



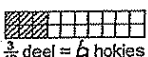
$\frac{4}{5}$ deel = 12 hokjes



$\frac{4}{6}$ deel = 3 stukjes



$\frac{6}{8}$ deel = 12 stukjes



$\frac{6}{10}$ deel = 6 hokjes



$\frac{10}{15}$ deel = 15 hokjes

6. Schrijf de breuk bij het gekleurde deel en bereken de waarde.

Nu jij:



deel: $\frac{2}{10}$
waarde: 10



deel: $\frac{1}{10}$
waarde: 20



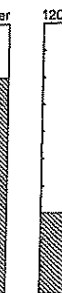
deel: $\frac{8}{10}$
waarde: 80



deel: $\frac{1}{2}$
waarde: 35

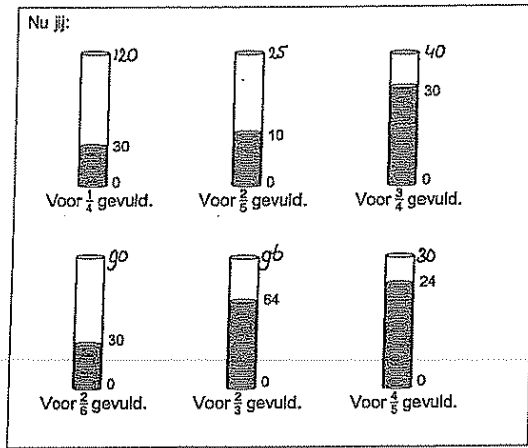


deel: $\frac{8}{10}$
waarde: 64

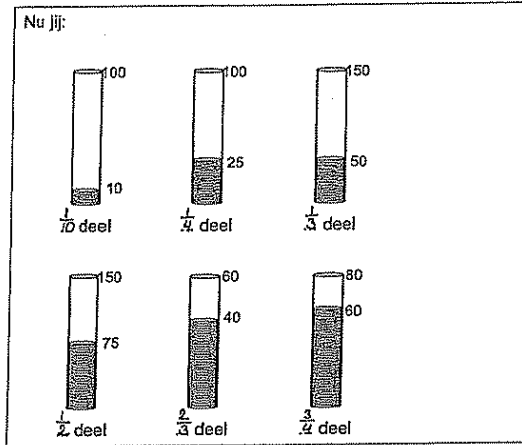


deel: $\frac{3}{10}$
waarde: 36

7. Hoeveel munten kunnen er in totaal in de spaarbuis?



8. Welk deel is gevuld?



9. De speelgoedwinkel.

Nu jij:

30 gameboys zijn verkocht. $\frac{2}{5}$ deel als verjaarkado. Hoeveel gameboys zijn dat? **12** gameboys.

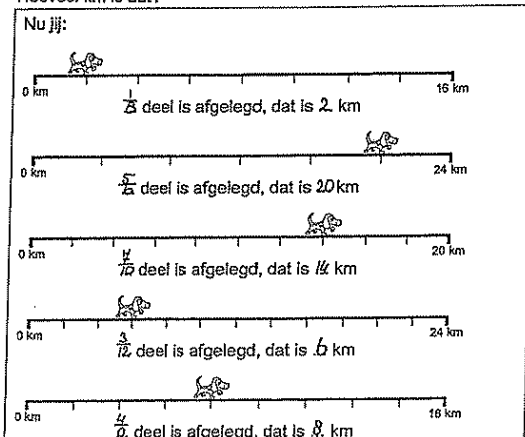
In de winkel staan 45 knuffels, $\frac{2}{3}$ deel van de knuffels is een beer. Hoeveel beren zijn dat? **30** beren

90 videospelletjes staan in de rekken. $\frac{3}{10}$ deel wordt in een week verkocht. Hoeveel videospelletjes zijn dat? **27** videospelletjes.

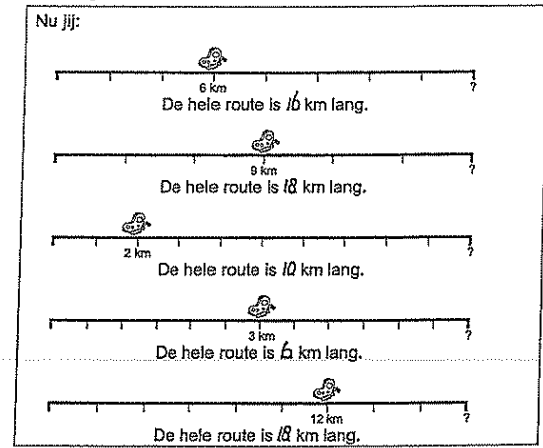
6 kinderen zijn op zoek naar een computerspel. Dat is $\frac{1}{5}$ deel van alle kinderen in de winkel. Hoeveel kinderen zijn er in totaal in de winkel? **30** kinderen.

Kay heeft € 24,-. Hij betaalt $\frac{1}{3}$ deel aan een nieuwe voetbal. Hoeveel heeft hij over? € **8,-**

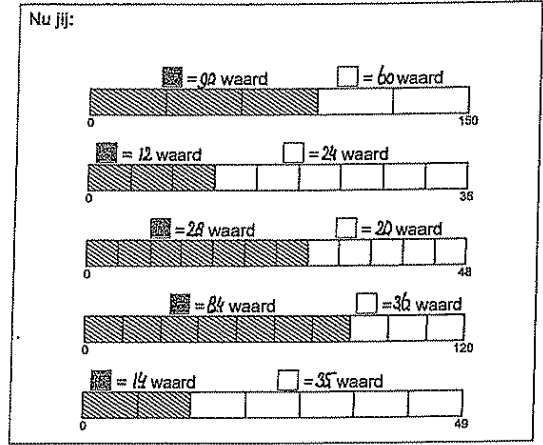
10. Welk deel van de route is afgelegd? Hoeveel km is dat?



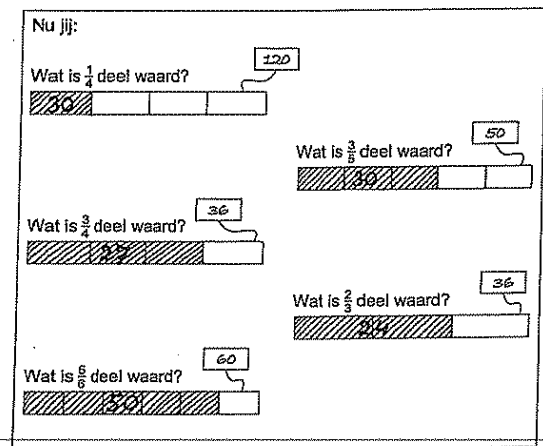
11. Hoe lang is de hele route? Vul het antwoord in.



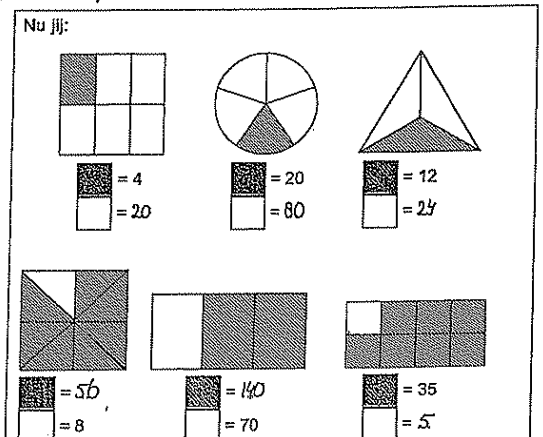
12. Wat is de waarde van het gekleurde deel? Wat is de waarde van het witte deel?



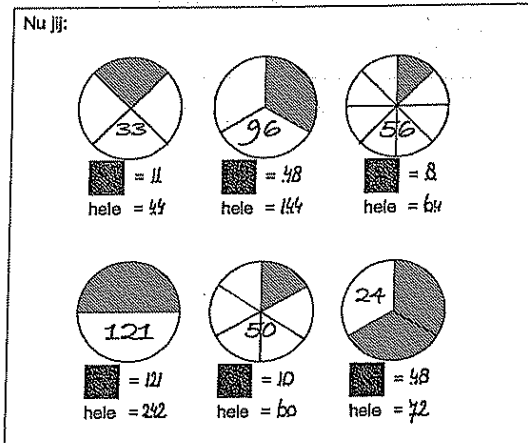
13. Teken het deel. Schrijf de waarde in het deel.



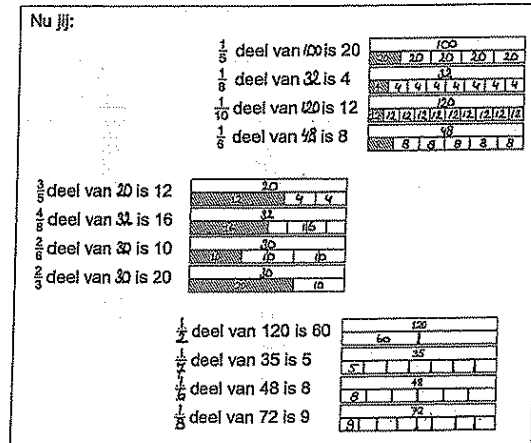
14. Hoeveel zijn de delen waard?



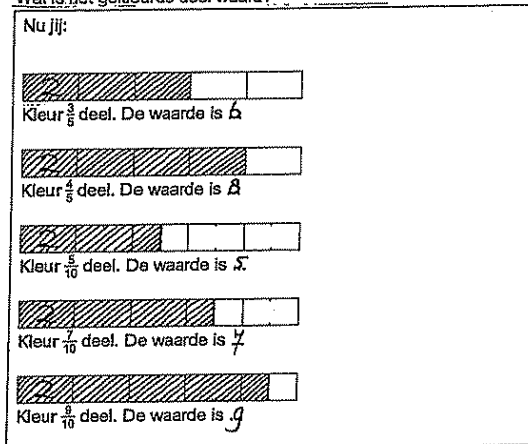
15. Hoeveel is het gekleurde deel en het totaal waard?



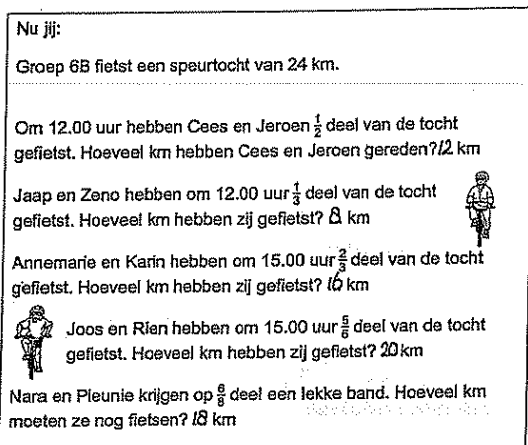
19. Vul de vleksommen in.



16. $\frac{1}{8}$ deel van de strook is 2 waard. Kleur het deel.
Wat is het gekleurde deel waard?



17. De fietstocht.



18. Los handig op. Kijk goed naar de sommen.

