

Opdrachten groep 7/8

1. Levi zit op drumles en gaat op de fiets naar de muziekschool. Hij vertrekt om 18.51 uur en komt om 19.13 uur bij de muziekschool aan. Na de les vertrekt hij om 19.48 uur en komt hij om 20.12 uur weer thuis. Hoe lang heeft Levi gefietst?

A. 36 minuten
B. 46 minuten
C. 45 minuten
D. 35 minuten

2. Wouter heeft een fles cola van 2 l. Hij drinkt twee glazen van elk 250 ml. Hoeveel cl zit er nog in de fles?

A. 1500 cl
B. 15 cl
C. 500 cl
D. 150 cl

3. Grietje wil een paardenweide huren. De weide is 60 m lang en 50 m breed en kost € 2,00 per m² per jaar. Hoeveel moet Grietje per jaar betalen?

A. € 600,00
B. € 3000,00
C. € 6000,00
D. € 300,00

4. Ewoud is een heg om zijn tuin aan het planten. Hij heeft u de hele heg 120 struiken nodig heeft. Inmiddels heeft hij

4.

—

Freek gaat vandaag met de auto naar zijn werk. De afstand naar zijn werk is 23 km. Freek vertrekt om 7.30 uur en arriveert om 7.45 uur bij zijn werk. Hoeveel km/u heeft hij gemiddeld gereden?

5. A. 82 km/u
B. 69 km/u
C. 83 km/u
D. 92 km/u

Opdrachten groep 7/8

6. **Wessel zit in groep 8. In de klas hangt een kaart van de wereld aan de muur. Op de kaart staat dat de schaal 1:35 000 000 is. Wat betekent dit?**

A. 1 cm is in werkelijkheid 3,5 km
B. 1 cm is in werkelijkheid 35 km
C. 1 cm is in werkelijkheid 350 km
D. 1 cm is in werkelijkheid 3500 km

Jan is op de fiets naar de sportschool geweest. Over de heenweg deed hij

7. **18 minuten over de terugweg deed hij 22 minuten. Hij was 80 minuten in de sportschool. Hoe lang is Jan van huis geweest?**

A. 2 uur
B. 1 uur en 20 minuten
C. 2 uur en 20 minuten
D. 2 uur en 10 minuten

8.

Paul gaat naar de groenteboer en koopt 3,5 kg appels. De appels kosten € 1,40 per kg. Hoeveel moet hij betalen?

A. € 3,90
B. € 4,90
C. € 4,10
D. € 4,70

9.

10. **Bert en Jenny doen elke vrijdag boodschappen. Meestal halen ze dan de boodschappen voor een hele week. Vandaag moeten ze ook nog inkopen doen voor een feestje dat ze zaterdag gaan geven. De kar is dan ook behoorlijk vol en Bert schrikt van het bedrag dat ze moeten betalen, namelijk € 116,30. Hoe kunnen Bert en Jenny gepast betalen?**

A. 2 x 50 euro, 2 x 5 euro, 2 x 50 eurocent, 1 x 10 eurocent, 6 x 5 eurocent
B. 2 x 50 euro, 3 x 5 euro, 1 x 50 eurocent, 3 x 10 eurocent
C. 2 x 50 euro, 2 x 5 euro, 3 x 20 eurocent, 3 x 10 eurocent
D. 2 x 50 euro, 3 x 5 euro, 2 x 50 eurocent, 6 x 5 eurocent

11. De vrouw van Willem is vandaag jarig. Hij gaat naar de bloemist en koopt twee bossen rode rozen van € 6,50 per stuk. Hij betaalt met een briefje van € 50,00. Hoeveel krijgt Willem terug?

- A. € 43,50
- B. € 37,50
- C. € 37,00
- D. € 27,00

12. Zoë en haar zus gaan een dagje winkelen. Ze vertrekken 's ochtends om 10.52 uur en komen 's middags om 16.25 uur weer thuis. Hoe lang zijn Zoë en haar zus van huis geweest?

- A. 6 uur en 33 minuten
- B. 5 uur en 33 minuten
- C. 5 uur en 27 minuten
- D. 6 uur en 27 minuten

13. Fenna heeft een pak vruchtensap van 2 l. Ze drinkt twee glazen van elk 200 ml. Hoeveel dl vruchtensap zit nog in het pak?

- A. 16 dl
- B. 160 dl
- C. 196 dl
- D. 19,6 dl

14. Lauren zit op hockey. Tijdens de training moest ze vijf en een half rondje om het hockeyveld rennen. Eén rondje is 300 m. Hoeveel km heeft Lauren gerend?

- A. 1,55 km
- B. 16,5 km
- C. 15,5 km
- D. 1,65 km

15. Betty wil een weide huren voor haar paard. Ze heeft een weide op het oog van 120 m lang en 50 m breed. Het weiland kost € 0,50 per m² per jaar. Wat moet Betty per jaar betalen?

- A. € 300,00
- B. € 6000,00
- C. € 3000,00
- D. € 600,00



Opdrachten groep 7/8

- 18. Mevrouw Walet houdt erg van wandelen. Ze heeft een wandelkaart van de omgeving waar ze woont. De schaal die op de kaart staat, is 1:120 000. Wat betekent deze schaal?**
- A. 1 cm is in werkelijkheid 12 km
 - B. 1 cm is in werkelijkheid 0,12 km
 - C. 1 cm is in werkelijkheid 120 km
 - D. 1 cm is in werkelijkheid 1,2 km
- 19. Leon gaat met zijn vrienden naar de bioscoop. De film waar ze naar toe gaan, duurt 105 minuten. Wat is gelijk aan 105 minuten?**
- A. 1 uur en 5 minuten
 - B. 1 uur en 55 minuten
 - C. 1 uur en 3 kwartier
 - D. 1 uur en 1 kwartier
- 20. Ciska doet mee aan een zwemwedstrijd. Over de 200 meter doet ze 175 seconden. Wat is gelijk aan 175 seconden?**
- A. 1 minuut en 75 seconden
 - B. 2 minuten en 15 seconden
 - C. 1 minuut en 5 seconden
 - D. 2 minuten en 55 seconden

Opdrachten groep 7/8

- —
22. De familie De Boer gaat een dagje naar een pretpark. Het is erg warm weer en ze besluiten een ijsje te gaan eten. Ze kopen twee ijsjes van € 1,15 per stuk en twee ijsjes van € 0,95 per stuk. Hoeveel moeten zij betalen?
- A. € 4,10
 - B. € 4,20
 - C. € 3,20
 - D. € 3,10
23. Petra gaat naar de drogist om nieuwe make-up te kopen. Ze koopt een mascara van € 4,95 en een lippenstift van € 3,85. Hoe kan Petra gepast betalen?
- A. 1 x 5 euro, 1 x 2 euro, 1 x 1 euro, 3 x 20 eurocent, 1 x 10 eurocent
 - B. 4 x 2 euro, 1 x 50 eurocent, 2 x 20 eurocent
 - C. 1 x 5 euro, 3 x 1 euro, 1 x 50 eurocent, 1 x 20 eurocent, 1 x 10 eurocent
 - D. 4 x 2 euro, 3 x 20 eurocent, 1 x 10 eurocent
24. Bob gaat naar de boekhandel. Hij heeft namelijk gehoord dat zijn favoriete schrijver een nieuw boek heeft geschreven. Hij koopt het boek voor € 13,50. Daarnaast koopt hij twee tijdschriften: een voor € 3,50 en een voor € 3,95. Hij betaalt met een briefje van € 20,00 en een briefje van € 5,00. Hoeveel geld krijgt Bob terug?
- A. € 4,05
 - B. € 3,05
 - C. € 4,15
 - D. € 3,15
25. De kaasboer heeft een kaas van 6 kg. Hij snijdt de kaas in twaalf gelijke stukken. Hoeveel gram weegt elk stuk?
- A. 50 g
 - B. 500 g
 - C. 200 g
 - D. 20 g

26. Mevrouw Van Balen is op verjaardagsvisite bij haar buurvrouw geweest. Ze kwam om 20.24 uur binnen en vertrok om 22.13 uur. Hoe lang is mevrouw Van Balen op verjaardagsvisite geweest?

- A. 2 uur en 49 minuten
- B. 1 uur en 11 minuten
- C. 2 uur en 11 minuten
- D. 1 uur en 49 minuten

27. Mellika drinkt 's ochtends een glas appelsap van 1,5 dl en 's middags een glas melk van 20 cl en twee glazen water van elk 120 ml. Hoeveel dl heeft Mellika gedronken?

- A. 27,5 dl
- B. 4,7 dl
- C. 5,9 dl
- D. 15,5 dl

28. Kas is 1,58 m, Wytze is 1,52 m en Marc is 1,50 m. Wat is hun gezamenlijke lengte in dm?

- A. 46 dm
- B. 4,6 dm
- C. 460 dm
- D. 4600 dm

29. Erwin en Angela willen een huis bouwen. Ze hebben een stuk grond gekocht van 15 m breed en 20 m lang. De grond kostte € 300,00 per m². Hoeveel hebben Erwin en Angela voor het stuk grond betaald?

- A. € 21 000,00
- B. € 90 000,00
- C. € 9000,00
- D. € 2100,00

30. Meester Sander heeft limonade uitged 5eeld aan de kinderen in de klas. Hij had 7 liter limonade gemaakt waarvan hij — heeft gebruikt. Hoeveel limonade heeft meester Sander nog over?

4

- A. 1,5 l
- B. 1,4 l
- C. 1,3 l
- D. 1,2 l

Opdrachten groep 6

Jesse, Sanne en Amber mogen een ijsje uitzoeken van hun vader. Jesse en Sanne kiezen een ijsje van € 1,15 en Amber kiest een ijsje van € 0,95. Hoe kan de vader van Jesse, Sanne en Amber betalen?

2. A. 1 x 2 euro, 1 x 1 euro, 1 x 20 eurocent en 1 x 5 eurocent
B. 1 x 2 euro en 1 x 10 eurocent
C. 1 x 2 euro, 1 x 20 eurocent en 1 x 5 eurocent
D. 1 x 2 euro, 1 x 1 euro en 1 x 10 eurocent

De vader van Naomi doet aan hardlopen. Hij loopt met een snelheid van 10 km per uur. Hoe lang doet hij over 12 km?

- A. 1 uur en 2 minuten
B. 1 uur en 12 minuten
3. C. 1 uur en 20 minuten
D. 1 uur en 22 minuten

Op de plattegrond is de tuin van Jolien en Erik 30 cm lang en 15 cm breed. Bij de plattegrond staat dat 1 cm in het echt 3 m is. Hoe groot is het stuk tuin van Jolien en Erik?

- A. 10 m lang en 5 m breed
B. 30 m lang en 15 m breed
4. C. 90 m lang en 45 m breed
D. 33 m lang en 18 m breed

Het bureau van Annemarie is 72 cm hoog. Zij zaagt 30 mm van elke poot af. Hoe hoog is het bureau van Annemarie nu?

- A. 60 cm
B. 69 cm
C. 42 cm
5. D. 66 cm

Opdrachten groep 6

Marijn heeft een bouwplaat van een tractor. Op de bouwplaat staat 1:100. 1 cm op de bouwplaat is in het echt:

- 7.
- A. 1 m
 - B. 10 cm
 - C. 100 m
 - D. 100 mm

8. Dirk Jan heeft een pak cornflakes van $\frac{1}{2}$ kg. Hij eet elke dag 50 g. Na hoeveel dagen is het pak leeg?

- A. 100 dagen
- B. 5 dagen
- C. 50 dagen
- D. 10 dagen

9. Bram is jarig en koopt $2\frac{1}{2}$ taart. Een hele taart kan in acht stukken worden gesneden. Hoeveel stukken taart heeft Bram?

- A. 8 stukken
- B. 20 stukken
- C. 12 stukken
- D. 16 stukken

10. Elise gaat met haar moeder naar de markt. Bij de snoepkraam mag Elise een zuurstok van € 0,65 kopen. Hoe kan Elise betalen?

- A. 2 x 20 eurocent, 1 x 10 eurocent en 1 x 5 eurocent
- B. 1 x 50 eurocent, 2 x 10 eurocent en 1 x 5 eurocent
- C. 3 x 20 eurocent en 1 x 10 eurocent
- D. 1 x 50 eurocent, 1 x 10 eurocent en 1 x 5 eurocent



11. Rian sport graag met gewichten. Ze heeft twee gewichten van 2 kg. Hoeveel gram is dat?

- A. 400 g
- B. 40 g
- C. 4000 g
- D. 4 g

12. Mariska bakt een brood. Er moet 300 ml water in. Hoeveel cl is dat?

- A. 3 cl
- B. 30 cl
- C. 300 cl
- D. 3000 cl

13. Jelle is 1 m en 18 cm. Peter is 1 m en 32 cm en Gerben is 1 m en 50 cm. Hoe lang zijn ze samen?

- A. 4 m
- B. 3 m en 90 cm
- C. 3 m
- D. 4 m en 90 cm

- 16. Rick heeft een bouwdoos van een motor. Op de doos staat dat de schaal 1:20 is. Wat is 1 cm in het echt?**
- A. 2 m
 - B. 20 cm
 - C. 20 dm
 - D. 2 cm
- 17. Meike heeft een nieuwe bril besteld. Vandaag is de bril klaar en kan ze hem ophalen. De bril kost € 165,60 en ze betaalt met twee briefjes van € 100,00. Hoeveel geld krijgt Meike terug?**
- A. € 34,40
 - B. € 44,40
 - C. € 35,40
 - D. € 45,40
- 19. Bram gaat een dagje met zijn ouders naar het strand. Het is 1 uur en 1 kwartier rijden met de auto. Ze hebben al 40 minuten gereden. Hoeveel minuten moeten ze nog rijden?**
- A. 30 minuten
 - B. 35 minuten
 - C. 50 minuten
 - D. 25 minuten

21. Gerlinde koopt bij de bloemist een bosje rozen van € 3,25 voor haar moeder en een bosje tulpen van € 2,95 voor haar oma. Hoeveel moet zij betalen?
- A. € 5,20
 - B. € 5,30
 - C. € 6,20
 - D. € 6,30
22. De familie Van den Brink wil vandaag pizza eten. Vader gaat naar de pizzeria en koopt vier pizza's van € 6,50 per stuk. Hij betaalt met een briefje van € 50,00. Hoeveel geld krijgt vader terug?
- A. € 34,00
 - B. € 24,00
 - C. € 16,00
 - D. € 26,00
23. Britt weegt 38 kg, Fleur weegt 40 kg en Rachel weegt 30 kg. Hoeveel wegen zij gemiddeld?
- A. 38 kg
 - B. 36 kg
 - C. 108 kg
 - D. 35 kg
24. Emma koopt elke week 4 pakken melk van 2 liter. Hoeveel cl melk koopt zij elke week?
- A. 8000 cl
 - B. 80 cl
 - C. 800 cl
 - D. 8 cl
25. Karel wil in zijn voortuin een pad aanleggen van één rij tegels. De tegels zijn 45 cm lang en 45 cm breed. De afstand van de stoep naar zijn voordeur is 3 m en 60 cm. Hoeveel tegels heeft Karel nodig?
- A. 6 tegels
 - B. 8 tegels
 - C. 9 tegels
 - D. 7 tegels

Opdrachten groep 6

26. Erik legt vloerbedekking in zijn slaapkamer. De slaapkamer is 5 m lang en 4 m breed. Hij heeft al 7 m² vloerbedekking gelegd. Hoeveel m² vloerbedekking moet Erik nog leggen?

- A. 11 m²
- B. 13 m²
- C. 2 m²
- D. 14 m²

27. Een hele pizza kost € 9,00. Boaz en zijn ouders kopen 6 pizza. Hoeveel moeten ze betalen? 3

- A. € 6,00
- B. € 4,50
- C. € 3,00
- D. € 3,50

28. Floor en haar moeder gaan met de trein naar opa en oma. Ze moeten 125 km. De trein vertrekt 's ochtends om 9 uur en heeft een snelheid van 100 kilometer per uur. Hoe laat komen ze aan?

- A. 10.25 uur
- B. 10.15 uur
- C. 12.30 uur
- D. 11.05 uur

29. Dirk en Ida gaan wandelen in de bergen. Ze kopen een kaart met een schaal van 1:50 000. Hoeveel km is 1 cm in het echt?

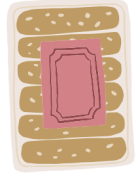
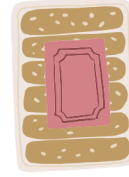
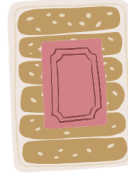
- A. $\frac{1}{50}$ km
- B. $\frac{1}{5}$ km
- C. 50 km
- D. 500 km

30. De autorit naar de opa en oma van Patrick duurt altijd een uur en drie kwartier. Ze zijn al 50 minuten onderweg. Hoe lang moeten ze nog rijden?

- A. 1 uur en 25 minuten
- B. 40 minuten
- C. 3 kwartier
- D. 55 minuten

Verhaaltjessommen Groep 4

1. Sammie koopt 3 pakken met koekjes.
In ieder pak zitten 6 koekjes.
Hoeveel koekjes zijn dat samen?



_____koekjes

2. In de trein zitten 64 mensen.
Er stappen eerst 5 mensen uit en daarna 12 mensen in.
Hoeveel mensen zitten er nu in de trein?

_____mensen

3. 9 kinderen kopen een ijsje.
Ieder kind kiest een ijsje met 3 bolletjes.
Hoeveel bolletjes zijn dat in totaal?



_____bolletjes

4. In groep 4A zitten 26 kinderen.
In groep 4B zitten 32 kinderen.
Hoeveel kinderen zijn dat samen?

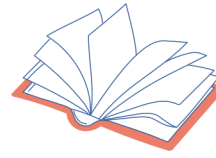
_____kinderen

5. Aan iedere tros zitten 4 bananen.
Meester koopt 7 trossen.
Hoeveel bananen zijn dat in totaal?

_____bananen

Verhaaltjessommen Groep 4

1. Julian leest een boek van 46 bladzijdes.
Hij is op bladzijde 29.
Hoeveel bladzijdes moet Julian nog lezen?



_____bladzijdes

2. In de boom zitten 35 vogels.
Er vliegen 17 vogels weg.
Hoeveel vogels zitten er in de boom?

_____vogels

3. In groep 4 zitten 26 kinderen.
De helft van de kinderen draagt een bril.
Hoeveel kinderen dragen een bril?

_____kinderen

4. De plank van Tom is 16 centimeter lang.
De plank van Joep is twee keer zo lang.
Hoe lang is de plank van Joep?

_____centimeter

5. Er zijn 65 rode en blauwe krijtjes
34 krijtjes zijn rood.
Hoeveel blauwe krijtjes zijn er?

_____krijtjes

Verhaaltjessommen groep 5

1. Sem koopt 7 ballen.

Een bal kost 4 euro.

Hoeveel euro moet Sem betalen?

_____ euro

2. Op de boot zitten 125 mensen. Er stappen 15 mensen uit. Hoeveel mensen zitten er nog op de boot?

_____ mensen

3. Loek plukt rozen.

Eerst plukt hij er 76 en daarna 18.

Hoeveel rozen zijn dat samen?

rozen

4. In de groepen 5 zitten 48 kinderen. De helft van de kinderen is een jongen. Hoeveel jongens zitten er in de groepen 5?

_____ jongens

5. 4 kinderen verdelen 32 snoepjes eerlijk.

Hoeveel snoepjes krijgt ieder kind?

_____ snoepjes

