



# Rekenen

Groep 7 · medio (M7)

NAAM .....

DATUM .....

SCORE / 18

Reken rustig en schrijf je antwoord in het vak. Antwoorden staan op de laatste bladzijde.

- 1** Saar haalt 800 gram suiker uit een vol pak.  
Het pak bevat 2,5 kg suiker.  
Hoeveel gram suiker blijft er over?

gram

- 2** Welk van deze getallen ligt het dichtst bij 10.000?
- (A) 10.052
  - (B) 10.053
  - (C) 10.056
  - (D) 10.092

- 3** Kijk naar het schoolrooster van groep 7.  
Hoeveel uur lichamelijk onderwijs staat op het rooster deze week?

Schoolrooster groep 7					
	Maandag	Dinsdag	Woensdag	Donderdag	Vrijdag
Engels	2u	-	-	-	-
Aardrijkskunde	2u	-	1u	1u	-
Lichamelijk Onderwijs	-	-	2u	2u	1u
Biologie	2u	1u	1u	-	-
Nederlands	1u	1u	-	-	-

uur

- 4**  $14,2 \times 11 = \underline{\quad}$

- 5** Hoe hoog is een gemiddelde deur in een huis?

- (A) 2 m
- (B) 20 cm
- (C) 20 m
- (D) 200 m

- 6** Boaz organiseert een feest (schoolfeest) voor 12 kinderen. Budget beschikbaar: € 120,00. Per kind wil Boaz € 7,05 uitgeven. Hoeveel euro houdt Boaz over?

- 7** Welk getal hoort op de plaats van het vraagteken?  
1, 4, 8, ?, 19

- 8** Het is woensdag en Lucas gaat naar Albert Heijn. Hij koopt pak melk, 2× stuk kaas, 3× brood voor het schoolfeest. Alles bij elkaar kost dat € 16,74. Maar vandaag is er 20% korting op alles! Hij betaalt met € 15,00. Hoeveel geld krijgt Lucas terug?

€





# Rekenen

Groep 7 · medio (M7)

Werkblad A — vervolg · pagina 2

- 9 Naomi fietst steeds even snel. Hoeveel kilometer heeft zij na 3 uur gefietst?

Uur	Afstand (km)
1	5
2	10
3	?

 km

- 10 Sanne ziet een rugzak die € 25,00 kost. Er hangt een bordje 'Vandaag 15% korting!'. Wat is de nieuwe prijs?

Outdoor Shop	
1x rugzak	€ 25,00
Korting (15%)	€ _____
TOTAAL	€ _____

 €

- 11 Welke digitale klok geeft dezelfde tijd aan?



A

12:25	11:55
-------	-------

C

11:40	10:10
-------	-------

- 12 Maak het kleinste getal met deze cijferkaartjes.

Cijferkaartjes

1	2	1	1
---	---	---	---





# Rekenen

Groep 7 · medio (M7)

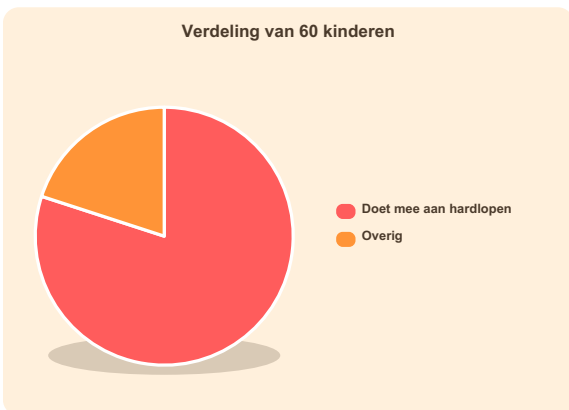
Werkblad A — vervolg · pagina 3

- 13** Prijslijst van Gamma.  
Finn koopt: 2 Schuurpapier, 2 Schroeven (100st) en 1 Afplaktape.  
Hoeveel moet Finn in totaal betalen?

Gamma	
Tape (rol)	€ 2,25
Schroeven (100st)	€ 4,50
Schuurpapier	€ 1,95
Afplaktape	€ 3,75
Kwast (breed)	€ 5,95
Verfbus (2,5L)	€ 24,95
Roller	€ 3,49
Plank (2m)	€ 8,75

€

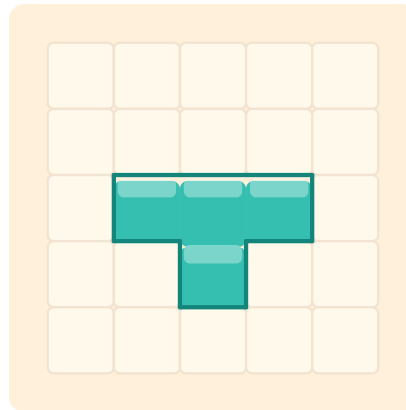
- 14** Bij de sportdag doen 60 kinderen mee.  
 $\frac{4}{5}$  deel doet mee aan hardlopen.  
Hoeveel kinderen zijn dat?



kinderen

- 15** De krant meldt: "418.000 inwoners". Dit getal is afgerond op duizendtallen.  
Wat is het laagste werkelijke aantal inwoners dat er geweest kan zijn?

- 16** Welke figuur is de spiegeling over de horizontale spiegelglas (boven ↔ onder)?



**A** **B**

**C** **D**



# Rekenen

Groep 7 · medio (M7)

Werkblad A — vervolg · pagina 4

- 17** Er zijn 136 boeken.  
Per tas gaan 8 boeken.  
Hoeveel tassen kunnen er gemaakt worden?

Boeken in tassen		
Totaal	Per tas	Aantal tassen
136	8	?

tassen

- 18** Op het klassenfeest krijgen 3 kinderen elk 2 stickers.  
Aan het eind worden alle stickers verdeeld over 2 manden.  
Hoeveel stickers zitten er in één mand?

stickers



# Rekenen

Groep 7 • medio (M7)

## Antwoordblad

Nakijken werkt het best samen: laat je kind uitleggen hoe het tot het antwoord kwam.

1 **1.700**

$2,5 \text{ kg} = 2.500 \text{ g}$ .  $2.500 - 800 = 1700 \text{ gram}$

2 **A. 10.052**

Trek 10.000 af van elk getal (of andersom) en kijk welk verschil het kleinst is.

10.056: verschil is 56

10.052: verschil is 52

10.053: verschil is 53

10.092: verschil is 92

10.052 zit het dichtst bij 10.000 (verschil 52).

3 **5**

Zoek Lichamelijk Onderwijs in het rooster. Lees alle cellen in die rij en tel de uren bij elkaar op. Lichamelijk Onderwijs staat 5 uur per week gepland.

4 **156,2**

Hier gebruik je de vermenigvuldiging.  $14,2 \times 11 = 156,2$   
De uitkomst is 156,2.

5 **A. 2 m**

Een standaard Nederlandse deur is ongeveer 2 meter hoog.

6 **35,4**

Totaal nodig:  $12 \times \text{€ } 7,05 = \text{€ } 84,60$   
Budget: € 120,00  
Over: € 35,40

7 **13**

Vul de reeks aan volgens het patroon: 1, 4, 8, 13, 19. Het ontbrekende getal is 13.

8 **€ 1,61**

Reken eerst uit hoeveel alles samen kost. Trek dat af van het betaalde bedrag.

Subtotaal: € 16,74

Korting 20%: €  $16,74 \times 20/100 = \text{€ } 3,35$

Na korting: €  $16,74 - \text{€ } 3,35 = \text{€ } 13,39$

Wisselgeld: €  $15,00 - \text{€ } 13,39 = \text{€ } 1,61$

Het antwoord is € 1,61.

9 **15**

$5 \text{ km/uur} \times 3 \text{ uur} = 15 \text{ km}$

10 **21,25**

Reken eerst uit hoeveel de korting is, en trek dat af van de prijs.

$\text{€ } 25,00 - 15\% = \text{€ } 25,00 - \text{€ } 3,75 = \text{€ } 21,25$

Je krijgt € 21,25.

11 **B.**

Zoek de juiste regel op en lees de waarde af.

De klok geeft 11 uur en 55 minuten aan, dus 11.55 uur.

Je krijgt 11 uur 55 minuten.

12 **1.112**

Sorteer de cijfers van klein naar groot (niet beginnen met 0):  $1112 = 1.112$

13 **16,65**

Je telt alles samen op.

$2 \times \text{€ } 1,95 + 2 \times \text{€ } 4,50 + \text{€ } 3,75 = \text{€ } 16,65$

De uitkomst is 16,65.

14 **48**

Bekijk de teller en de noemer.

$4/5$  van 60 =  $60 \div 5 \times 4 = 48$

Je krijgt 48 kinderen.

15 **417.500**

Bij afronden op duizendtallen hoort alles van 417.500 tot 418.499 bij 418.000.

Het laagste werkelijke aantal is dus 417.500.

16 **A. A**

Bij spiegelen: vouw je papier langs de spiegelas en zet elk punt van de figuur even ver aan de andere kant neer. De spiegeling over de horizontale spiegelas (boven ↔ onder) geeft figuur A. Controleer: punten die dicht bij de as stonden, blijven dicht bij de as.

17 **17**

Verdeel het totaal eerlijk.

$136 \div 8 = 17$  (geen rest)

De uitkomst is 17 tassen.

18 **3**

Stap 1:  $2 \times 3 = 6$

Stap 2:  $6 \div 2 = 3$

Liever zonder zelf nakijken?



Online op [oefenplaneet.nl](https://oefenplaneet.nl) kijkt elke som zichzelf na – met directe uitleg en voortgang per onderwerp.



**oefenplaneet.nl**

Gemaakt om te oefenen voor de Cito-, IEP- en Route 8-toets. Oefenplaneet is onafhankelijk en niet verbonden aan deze toetsaanbieders.

