



Redactiesommen

Groep 5 · medio (M5)

NAAM

DATUM

SCORE / 18

Lees de som goed. Bedenk eerst welke bewerking nodig is en schrijf je antwoord in het vak.

- 1 Stel je gaat op reis. Hoe ver is het van Amsterdam naar Den Haag?

Afstanden tussen Nederlandse steden (km)					
	Amsterdam	Utrecht	Rotterdam	Den Haag	Groningen
Amsterdam	-	52	101	68	180
Utrecht	52	-	68	70	140
Rotterdam	101	68	-	24	245
Den Haag	68	70	24	-	200
Groningen	180	140	245	200	-

- 2 Sven gaat met de trein naar een vriend in Utrecht. Hoe laat vertrekt trein TR101?

Treintabel Amsterdam-Utrecht		
Trein	Vertrektijd	Aankomsttijd
TR100	08:15	08:42
TR101	09:30	10:02
TR102	10:45	11:10
TR103	12:00	12:30
TR104	14:15	14:50

- 3 De klas van juf Esther gaat op schoolreisje. Er zijn 15 kinderen in de klas. In elk groepje mogen maximaal 6 kinderen. Bereken: hoeveel groepjes zijn er minstens nodig?

- 4 Coach Mees leidt voetbalclub Julian. In drie opeenvolgende wedstrijden scoren ze 2 doelpunten, dan 2 doelpunten, en tot slot 2 doelpunten. Hoeveel doelpunten hebben ze in totaal gescoord?

- 5 Nora wil Tomatensaus maken voor familie. Het recept is voor 4 personen en vereist 800 gram tomaten. Zij kookt voor 12 personen. Hoeveel gram tomaten is nodig?

- 6 Saar gaat met de trein van Amsterdam naar Utrecht om te gaan zwemmen. De trein vertrekt om 14:15 uur. De reis duurt 1 uur en 15 minuten. Om hoe laat komt Saar aan?

- 7 Lars spaart geld voor later. Hij heeft al 40 euro. Hij wil nu een spelletje van 18 euro kopen. Hoeveel euro houdt Lars over?

- 8 Liam organiseert een kinderfeest in het park. Elk kind krijgt 3 snoepjes. Er zijn 6 kinderen die komen. Hoeveel snoepjes heeft Liam nodig?





Redactiesommen

Groep 5 · medio (M5)

Werkblad B — vervolg · pagina 2

- 9 Mees wil een konijnenhok bouwen in de tuin. Om de tuin veilig te maken komt eerst een hek langs de hele tuinrand. De tuin is 20 meter lang en 12 meter breed. Hoeveel meter hek is nodig?

- 10 In de dierentuin zijn 8 apen en 12 papegaaien. Hoeveel dieren zijn er samen?

- 11 Evi fietst naar Schoolkantine om wat te kopen. Zij wil broodje kaas en broodje kroket kopen voor het weekend. Broodje kaas kost € 1,50 en broodje kroket kost € 2,25. Zij betaalt met een briefje van € 5,00. Welk bedrag krijgt Evi terug van de winkelier?

- 12 Stel je gaat op reis. Hoe ver is het van Utrecht naar Groningen?

Afstanden tussen Nederlandse steden (km)					
	Amsterdam	Utrecht	Rotterdam	Den Haag	Groningen
Amsterdam	-	52	101	68	180
Utrecht	52	-	68	70	140
Rotterdam	101	68	-	24	245
Den Haag	68	70	24	-	200
Groningen	180	140	245	200	-

- 13 Je doet boodschappen in de winkel. Kim betaalt met € 10,00. Hoeveel wisselgeld krijgt Kim terug?

Kassabon		
Artikel	Aantal	Prijs
pasta	1	€ 1,00
brood	1	€ 2,00
yoghurt	1	€ 2,00
Totaal		€ 5,00

- 14 Opa gaat met de trein naar een museum in Utrecht. Hoe laat vertrekt trein TR104?

Treintabel Amsterdam-Utrecht		
Trein	Vertrektijd	Aankomsttijd
TR100	08:15	08:42
TR101	09:30	10:02
TR102	10:45	11:10
TR103	12:00	12:30
TR104	14:15	14:50





Redactiesommen

Groep 5 · medio (M5)

Werkblad B — vervolg · pagina 3

- 15 De klas van juf Petra gaat op schoolreisje. Er zijn 18 kinderen in de klas. In elk groepje mogen maximaal 3 kinderen. Bereken: hoeveel groepjes zijn er minstens nodig?

- 16 Voetbalclub Oom Bart speelt drie wedstrijden. Ze scoren: eerst 5 doelpunten, daarna 3, ten slotte 2. Hoeveel doelpunten in totaal?

- 17 Luna wil Pannenkoeken maken voor vrienden. Het recept is voor 4 personen en vereist 250 gram bloem. Zij kookt voor 8 personen. Hoeveel gram bloem is nodig?

- 18 Eva gaat met de trein van Rotterdam naar Eindhoven om bij oma op bezoek te gaan. De trein vertrekt om 10:15 uur. De reis duurt 2 uur en 30 minuten. Om hoe laat komt Eva aan?

 uur



Redactiesommen

Groep 5 · medio (M5)

Antwoordblad

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

1 **68**

Lees de juiste waarde af in de tabel. In de tabel: Amsterdam → Den Haag = 68 km Je komt uit op 68 km.

2 **09:30**

Lees de juiste waarde af in de tabel. In de tabel: Trein TR101 vertrekt om 09:30 De uitkomst is 09:30.

3 **3**

Je deelt het totaal door het aantal. $15 \div 6 = 2$ rest 3 Er blijven 3 kinderen over, dus je hebt nog 1 groepje extra nodig. Je komt uit op 3 groepjes.

4 **6**

Tel de getallen bij elkaar op. $2 + 2 + 2 = 6$ Dat wordt 6 doelpunten.

5 **2.400**

Vermenigvuldig de getallen met elkaar. $800 \text{ gram} \times 3 = 2400 \text{ gram}$ De uitkomst is 2400 gram.

6 **15:30**

Een uur heeft 60 minuten — let op de overgang. Vertrek: 14:15 Reistijd: 1 uur 15

minuten Aankomst: 15:30 Het antwoord is 15:30.

7 **22**

Je berekent het verschil. $40 - 18 = 22$ Het antwoord is 22 euro.

8 **18**

$6 \times 3 = 18$

9 **64**

Let goed op welke eenheid je nodig hebt. $\text{Omtrek} = 2 \times (20 + 12) = 2 \times 32 = 64 \text{ m}$ Dat wordt 64 meter.

10 **20**

$8 + 12 = 20$

11 **€ 1,25**

Totale kosten berekenen, dan aftrekken van het betaalde bedrag. Totaal: € 1,50 + € 2,25 = € 3,75 Wisselgeld: € 5,00 – € 3,75 = € 1,25 Je komt uit op € 1,25.

12 **140**

Lees de juiste waarde af in de tabel. In de tabel: Utrecht → Groningen = 140 km Je komt uit op 140 km.

13 **€ 5,00**

Reken eerst uit hoeveel alles samen kost. Trek dat af van het betaalde bedrag. Totaal: € 5,00. Wisselgeld: € 10,00 – € 5,00 = € 5,00 De uitkomst is € 5,00.

14 **14:15**

Lees de juiste waarde af in de tabel. In de tabel: Trein TR104 vertrekt om 14:15 De uitkomst is 14:15.

15 **6**

Verdeel het totaal eerlijk. $18 \div 3 = 6$ Je komt uit op 6 groepjes.

16 **10**

Je telt alles samen op. $5 + 3 + 2 = 10$ Het antwoord is 10 doelpunten.

17 **500**

Vermenigvuldig de getallen met elkaar. $250 \text{ gram} \times 2 = 500 \text{ gram}$ Dat wordt 500 gram.

18 **12:45**

Reken stap voor stap met de tijd. Vertrek: 10:15 Reistijd: 2 uur 30 minuten Aankomst: 12:45 Je komt uit op 12:45.



Liever zonder zelf nakijken?

Online op oefenplaneet.nl kijkt elke som zichzelf na — met directe uitleg en voortgang per onderwerp.



Gedownload via oefenplaneet.nl

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

