

Maatwerk Groen

onderdeel 3

in het bos

deze map bevat:

overzicht

instaptoets

antwoorden instaptoets

afsluitende toets

antwoorden afsluitende toets

maatwerk groen

		werkbladen		
1 in huis	1 oriëntatie in de getallen t/m 6	1 t/m 13	vis	1.1a: aantallen in boek t/m 6 1.1b: vissen tellen t/m 6 1.1c: aantallen op flitskaartjes 1.1d: telrij t/m 6 1.1e: volgorde van getallen t/m 6 1.1f: getallen raden t/m 6 1.1g: aantallen goochelen t/m 6
	2 oriëntatie in de getallen t/m 8	14 t/m 26	kat	1.2a: aantallen in boek t/m 8 1.2b: vissen tellen t/m 8 1.2c: aantallen op flitskaartjes t/m 8 1.2d: telrij t/m 8 1.2e: volgorde van getallen t/m 8 1.2f: getallen raden t/m 8 1.2g: aantallen goochelen t/m 8
	3 oriëntatie in de getallen t/m 10	27 t/m 39	hond	1.3a: aantallen in boek t/m 10 1.3b: vissen tellen t/m 10 1.3c: aantallen op flitskaartjes t/m 10 1.3d: telrij t/m 10 1.3e: volgorde van getallen t/m 10 1.3f: getallen raden t/m 10 1.3g: aantallen goochelen t/m 10
	4 verder oefenen met de getallen t/m 10	40 t/m 52		geen
2 op straat	1 verkenning van het splitsen	1 t/m 12	ezel kip vlinder slak paard	2.1a: splitsen met kuikens 2.1b: splitsen met ijsjes 2.1c: splitsen met plantjes 2.1d: splitsen met bijen 2.1e: splitsen met torretjes geen
	2 verkenning van het splitsen en introductie van het + teken	13 t/m 22		
	3 eerste aanzet tot het automatiseren van het splitsen	23 t/m 32	merel	2.3a: stipsommen met kralensnoer
	4 introductie van de optelsommen	33 t/m 42	schaap worm	2.3b: paalsommen 2.4a: optellen met dominostenen en knikkers 2.4b: splitsen en optellen met knipkaartjes
	5 introductie van de aftreksommen	43 t/m 52	bij geit	2.5a: relatie optellen en aftrekken met goochelaar 2.5b: relatie optellen en aftrekken met kralensnoer
	6 automatisering van de optelsommen	53 t/m 67	pauw kikker	2.6a: ballonnen met optelsommen 2.6b: flitskaartjes met optelsommen
	7 automatisering van de aftreksommen	68 t/m 80	konijn koe rat	2.7a: ballonnen met aftreksommen 2.7b: flitskaartjes met aftreksommen 2.7c: een splitsing, vier sommen
	8 verdere automatisering van de optel en aftreksommen	81 t/m 92	kraai	2.8: zelf sommen bedenken
3 in het bos	1 oriëntatie in de getallen van 1 t/m 20	1 t/m 20	fazant hert specht	1a: flitskaartjes met geldstroken 1b: telrij t/m 20 1c: raad mijn getal
	2 optelsommen tussen 10 en 20	21 t/m 32	eekhoorn	2a: optellen met geld 2b: optelmachientje
	3 aftreksommen tussen 10 en 20	33 t/m 44	vos	3a: aftrekken met eierdozen 3b: aftrekmachientje



1 tellen.

tel door.

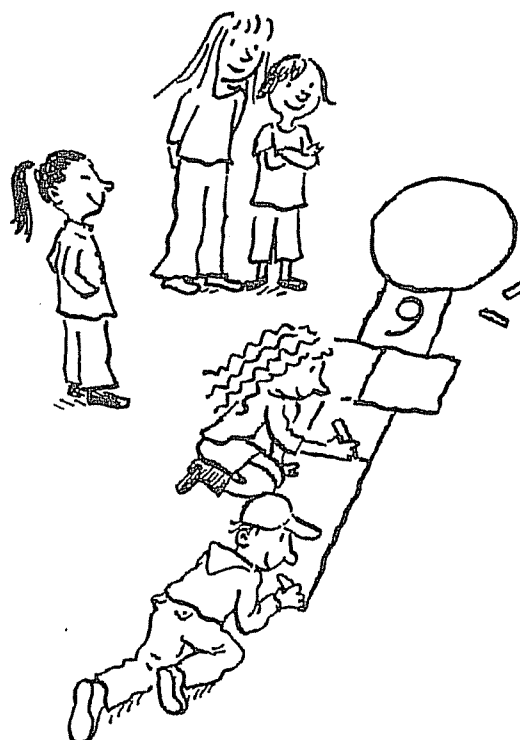
8	9					
---	---	--	--	--	--	--

tel terug.

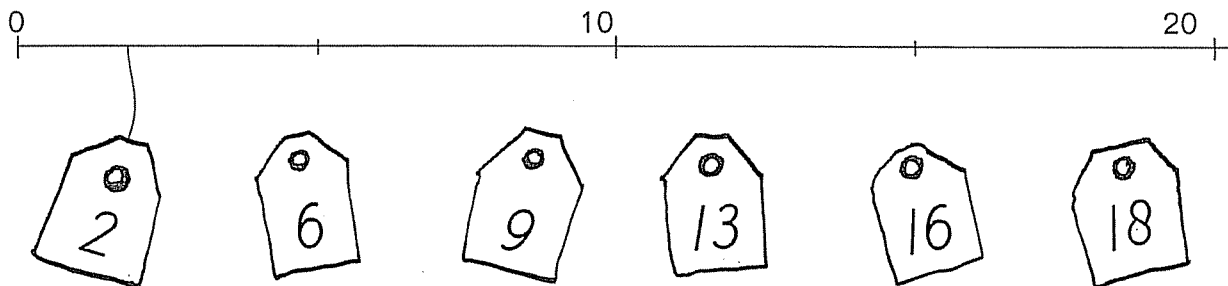
					19	20
--	--	--	--	--	----	----

vul in.

(5) → (6) → (7)	() → (11) → ()
	() → (14) → ()
	() → (18) → ()
	() → (13) → ()
	() → (19) → ()



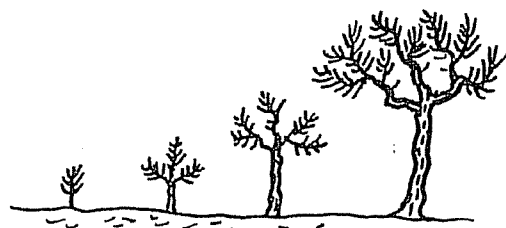
2 maak vast aan de getallenlijn.



3 zet van klein naar groot.

doe zo:

4	8	6	→	4	6	8
---	---	---	---	---	---	---



15	13	18	→			
12	16	9	→			
20	11	15	→			
8	18	14	→			
17	15	19	→			



4 hoeveel eieren?

..... eieren	 eieren	 eieren
..... eieren	 eieren	

5 optellen.

$10 + 5 = \dots\dots$

$13 + 4 = \dots\dots$

$10 + 7 = \dots\dots$

$12 + 7 = \dots\dots$

$10 + 3 = \dots\dots$

$11 + 5 = \dots\dots$

$4 + 10 = \dots\dots$

$14 + 6 = \dots\dots$

$8 + 10 = \dots\dots$

$15 + 3 = \dots\dots$

6 aftrekken.

$18 - 8 = \dots\dots$

$17 - 5 = \dots\dots$

$16 - 6 = \dots\dots$

$15 - 2 = \dots\dots$

$14 - 4 = \dots\dots$

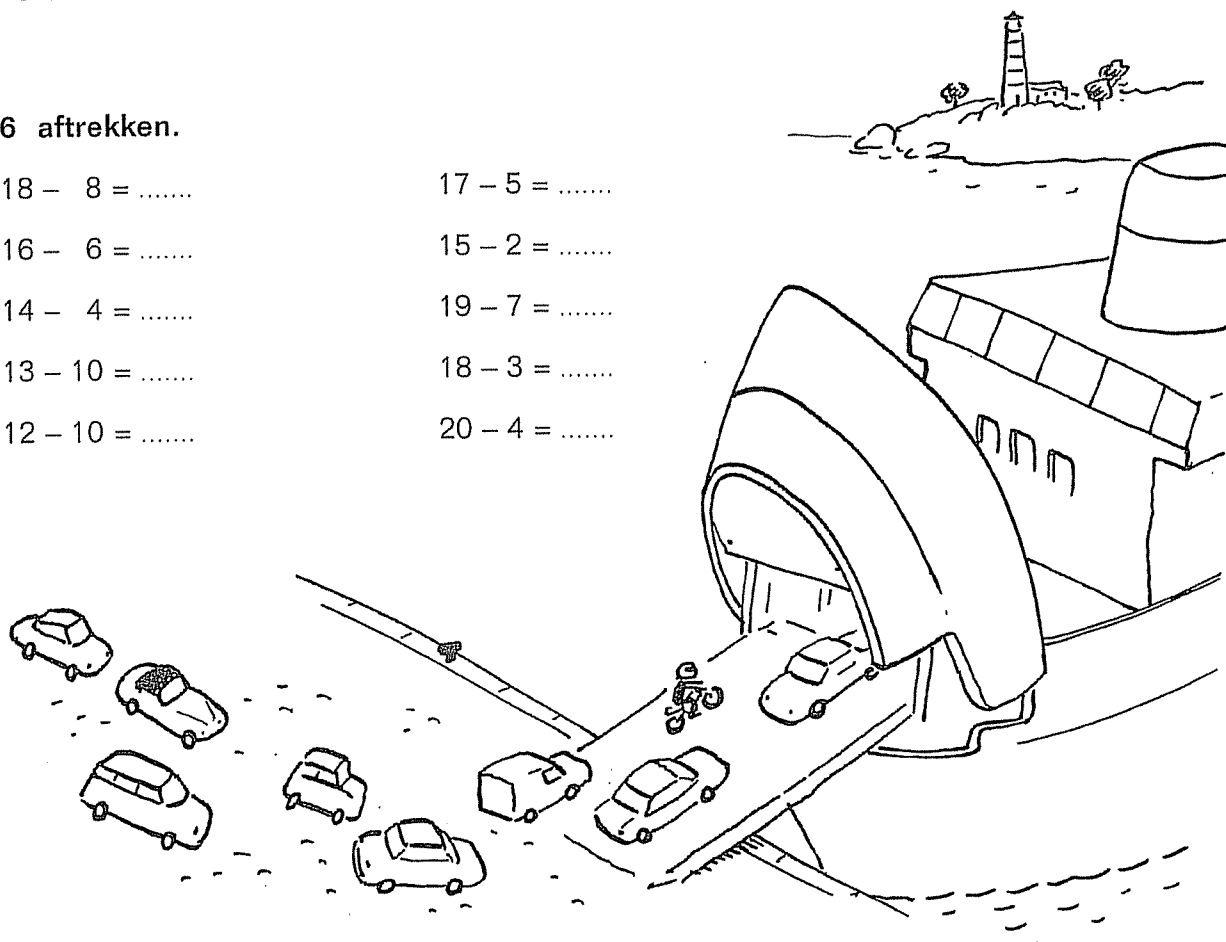
$19 - 7 = \dots\dots$

$13 - 10 = \dots\dots$

$18 - 3 = \dots\dots$

$12 - 10 = \dots\dots$

$20 - 4 = \dots\dots$



**Toetsblad 1a****Opgave 1**

8 . 9 . 10 . 11 . 12 . 13 . 14

14 . 15 . 16 . 17 . 18 . 19 . 20

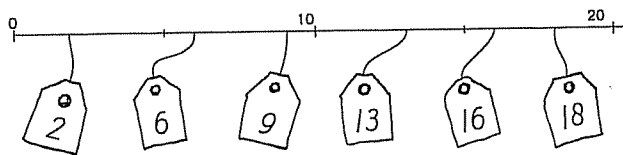
10 . 11 . 12

13 . 14 . 15

17 . 18 . 19

12 . 13 . 14

18 . 19 . 20

Opgave 2**Opgave 3**

13 . 15 . 18

9 . 12 . 16

11 . 15 . 20

8 . 14 . 18

15 . 17 . 19

Toetsblad 1b**Opgave 4**

12 16 14

19 15

Opgave 5

15 17

17 19

13 16

14 20

18 18

Opgave 6

10 12

10 13

10 12

3 15

2 16



1 tellen.

tel door.

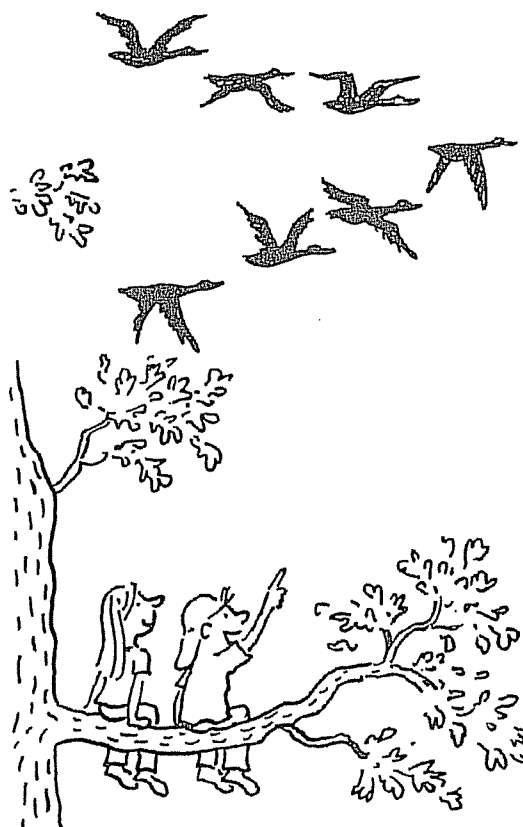
9	10					
---	----	--	--	--	--	--

tel terug.

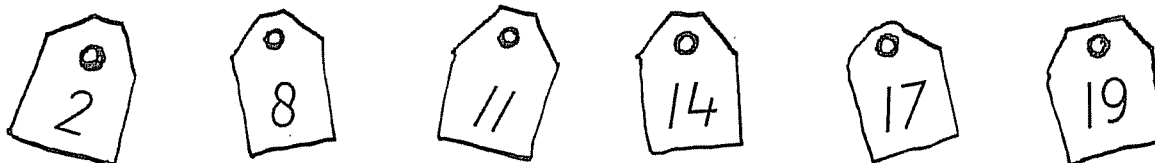
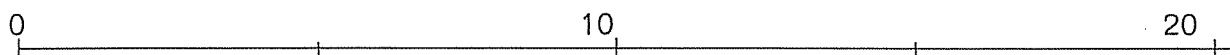
					18	19
--	--	--	--	--	----	----

vul in.

5	→	6	→	7		→	12	→	
						→	15	→	
						→	17	→	
						→	19	→	
						→	13	→	



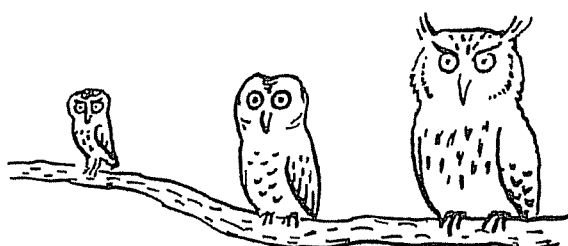
2 maak vast aan de getallenlijn.



3 zet van klein naar groot.

doe zo:

10	8	5	→	5	8	10
----	---	---	---	---	---	----



14	17	12	→			
12	6	16	→			
15	19	13	→			
20	12	9	→			
17	7	11	→			



4 hoeveel eieren?

..... eieren	 eieren	 eieren
..... eieren	 eieren	

5 optellen.

$10 + 6 = \dots\dots$

$12 + 6 = \dots\dots$

$10 + 9 = \dots\dots$

$16 + 3 = \dots\dots$

$10 + 4 = \dots\dots$

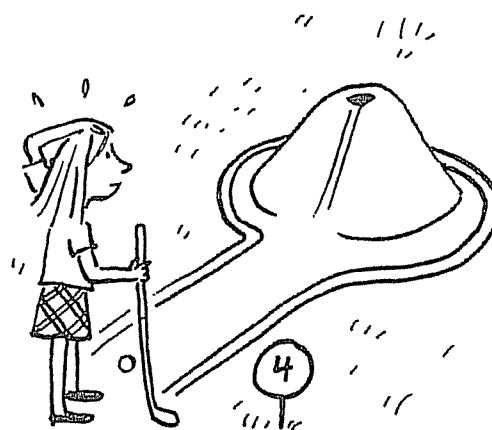
$14 + 5 = \dots\dots$

$5 + 10 = \dots\dots$

$13 + 4 = \dots\dots$

$2 + 10 = \dots\dots$

$15 + 5 = \dots\dots$



6 aftrekken.

$17 - 7 = \dots\dots$

$19 - 3 = \dots\dots$

$13 - 3 = \dots\dots$

$16 - 4 = \dots\dots$

$19 - 9 = \dots\dots$

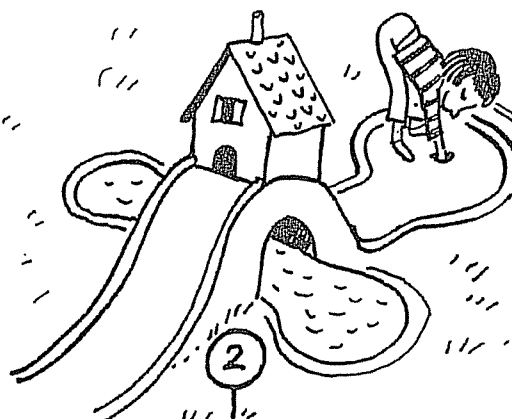
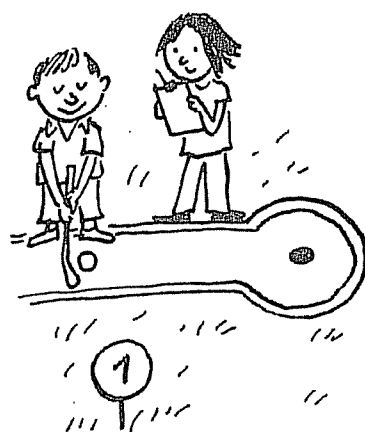
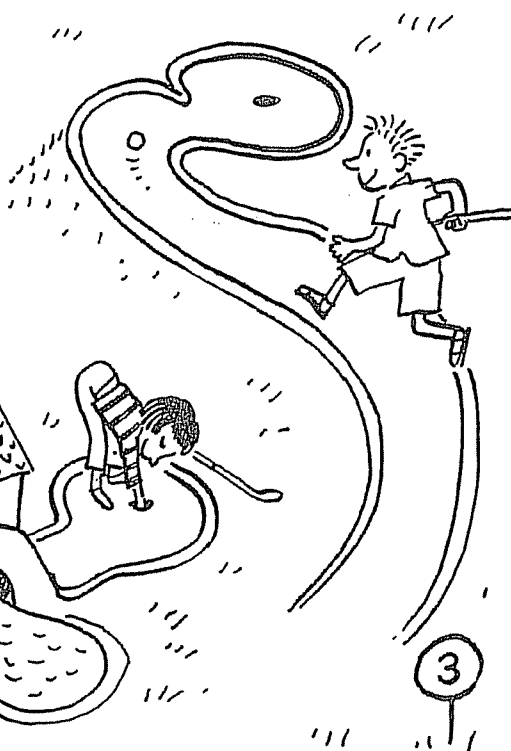
$20 - 7 = \dots\dots$

$14 - 10 = \dots\dots$

$17 - 3 = \dots\dots$

$18 - 10 = \dots\dots$

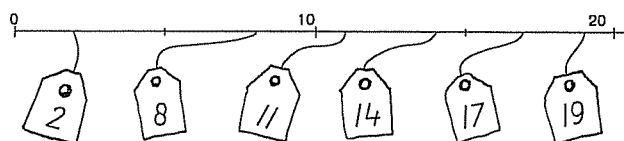
$18 - 5 = \dots\dots$



**Toetsblad 2a****Opgave 1**

9 . 10 . 11 . 12 . 13 . 14 . 15
13 . 14 . 15 . 16 . 17 . 18 . 19

11 . 12 . 13
14 . 15 . 16
16 . 17 . 18
18 . 19 . 20
12 . 13 . 14

Opgave 2**Opgave 3**

12 . 14 . 17
6 . 12 . 16
13 . 15 . 19
9 . 12 . 20
7 . 11 . 17

Toetsblad 2b**Opgave 4**

13 17 11
18 14

Opgave 5

16 18
19 19
14 19
15 17
12 20

Opgave 6

10 16
10 12
10 13
4 14
8 13