

Maatwerk Oranje

onderdeel 1

rivier de nijl

deze map bevat:

overzicht

instaptoets

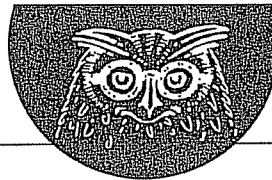
antwoorden instaptoets

afsluitende toets

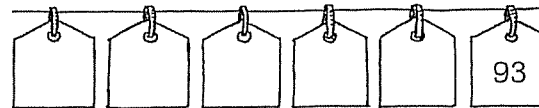
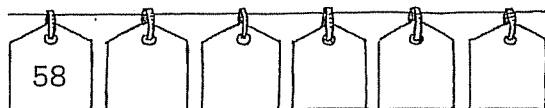
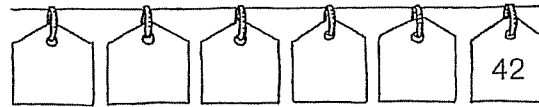
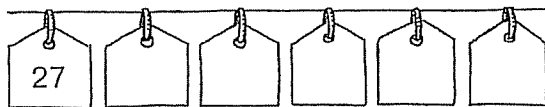
antwoorden afsluitende toets

maatwerk oranje

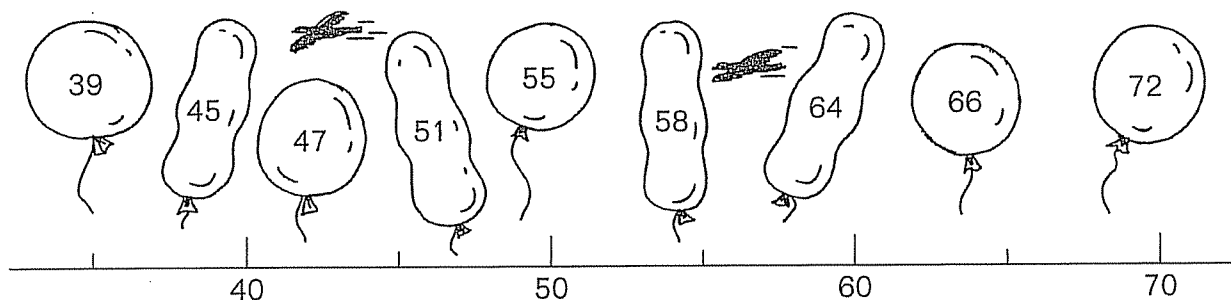
1 rivier de nijl	1 voorbereiding op de getallenlijn tot en met 100	1 t/m 6	zeemeeuw	1: kaartjes ophangen aan kralensnoer
	2 verkenning van tientallen en eenheden	7 t/m 10	krab	2: tientallen maken met eierdozen
	3 verkenning van en oefenen met de getallenrij t/m 100	11 t/m 13	krokodil slang	3a: telrij heen en terug, met hemdjes 3b: getal van de slang raden
	4 structuur van het getallensysteem (1)	14 t/m 18	koereiger	4: tientallen maken met euro's
	5 relatie tussen het kralensnoer en de getallenrij /lijn	19 t/m 24	blauwe reiger	5: getallen invullen op het kralensnoer
	6 structuur van het getallensysteem (2)	25 t/m 27	nijlpaard	6: tientalligheid in verschillende contexten
	7 oefenen met de getallenrij tot en met 100 (2)	28 t/m 35	salamander	7: volgorde in de telrij, met boeken
	8 relatie tussen hoeveelheden en de getallenlijn	36 t/m 38	gier	8: tientalligheid in geldcontext met geldmeter
	9 oefenen met de getallenrij tot en met 100 (3)	39 t/m 45	hagedis	9: volgorde van getallen schatten op de getallenlijn
	10 structuur van het getallensysteem met geldcontext (3)	46 t/m 51	kikker/pad	10: sprongen van 5 en 10 in geldcontext, met portemonnee
	11 verkennen van de lege getallenlijn	52 t/m 58	schilpad kameel	11a: sprongen van 10, met vat melk 11b: sprongen van 10, met treintje
	12 structuur van het getallensysteem (4)	59/ 63	(kind)	geen
	13 oefenen met de lege getallenlijn ter voorbereiding op het optellen en aftrekken	64 t/m 66	dromedaris	13a: Plaats van getal schatten op de getallenlijn
	14 oefenen met deelvaardigheden voor het optellen en aftrekken tot en met 100	67 t/m 73	flamingo ijsvogel	13b: springen op de getallenlij, met vogel 14: erbij en eraf in geld context
2 het oerwoud	1 bouwstenen voor het rekenen over het eerste tiental; introductie van het tiental; introductie van het geldlaatje	1 t/m 9	kever	1a: getalbeelden herkennen met geldstroken
	2 optelsommen over het eerste tiental (met behulp van het geldlaatje en de lege getallenlijn)	11 t/m 18	olifant slak schubbier slang	1b: sommen rond de 10 met geldlaatej 1c: sprongen heen en terug over het tiental 1d: sommen onder de 20 met geldlaatje 2a: splitsen met geldlaatje
	3 aftreksommen over het eerste tiental (met behulp van het geldlaatje en de lege getallenlijn)	19 t/m 26	kameleon toekan	2b: splitsen met getallenlijn 3a: aftrekken via splitsen met geldlaatje
	4 handig-rekenstrategieën voor optel- en aftreksommen over het tiental	27 t/m 33	okapi	3b: aftrekken via splitsen met getallenlijn 4a: optel- en aftreksommen als elkaars spiegelbeeld
	5 automatiseren van optelsommen over het tiental	34 t/m 44	papegaai vlinder chimpansee potto	4b: flitskaartjes met kralenpatronen 4c: dubbel en bijna dubbel met rode en witte kralen 5a: optellen en aftrekken met vijf- en tienstructuren
	6 automatiseren van aftreksommen over het tiental	45 t/m 58	spin	5b: zelf plussommen maken in de bloemisterij 6a: zelf minssommen maken in de supermarkt 6b: optellen en aftrekken in contexten 6c: flitskaartjes optellen en aftrekken tot 20
3 de savanne	1 herhaling van de getallenlijn en de hoeveelheden tot en met 100	1 t/m 10	libelle	1: getallen invullen op het kralensnoer
	2 a) herhaling van de oriëntatie in de getallenrij tot en met 100 b) optellen (tientallen plus eenheden) en aftrekken (willekeurig getal min eenheden/tientallen)	11 t/m 20	sprinkhaan	2: sprongen van 10 met treintje
	3 optellen (tientallen plus eenheden) en aftrekken (willekeurig getal min eenheden/tientallen)	21 t/m 31	olifant	3: sprongen van 10 en 1 met euro's
	4 optellen en aftrekken (willekeurig getal plus/min eenheden, zonder tiental overschrijding)	32 t/m 42	schorpioen	4: optel- en aftreksommen, met geldkist
	5 optellen en aftrekken (willekeurig getal plus/min eenheden, met tiental overschrijding)	43 t/m 49	zebra	5a: schattend balletje blazen
	6 optellen en aftrekken (willekeurig getal plus/min tientallen)	50 t/m 63	giraf aardvarken	5b: sprongen op de getallenlijn 6a: schattend balletje blazen
	7 optelsommen met tientallen en eenheden met tientaloverschrijding	64 t/m 74	kongoni maraboe	6b: vogelsprongen op lege getallenlijn 7: optelsommen op de lege getallenlijn
	8 aftreksommen met tientallen en eenheden, ook met tientaloverschrijding	75 t/m 85	leeuw	8: aftreksommen op een lege getallenlijn
	9 herhaling van alle sommen tot en met 100	86 t/m 97	neushoorn	9: optellen en aftrekken met objecten



1 Vul de goede getallen in.

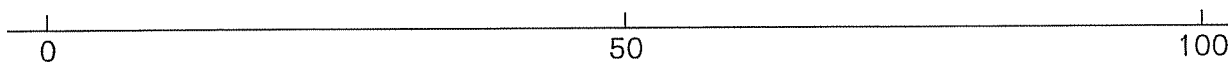


2 Maak de ballonnen op de goede plaats vast.

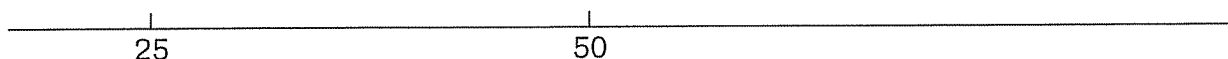


3 Zet de getallen op de getallenlijn.

Waar staan: 49, 10, 75, 56 en 98?



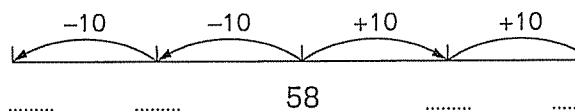
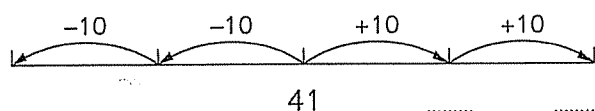
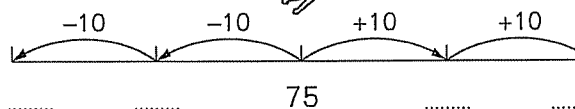
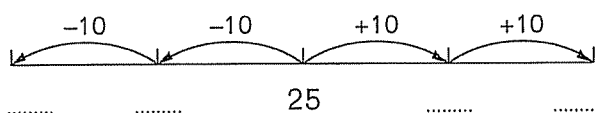
Waar staat: 75?

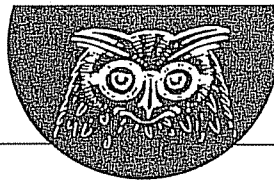


Waar staat: 18?



4 Maak sprongen van 10. Vul de getallen in.





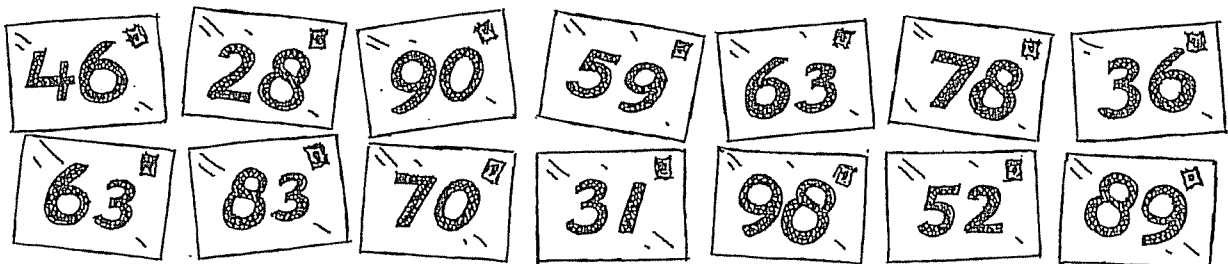
5 In welke brievenbus horen de brieven? Schrijf de getallen op de goede bus.

21-40

41-60

61-80

81-100

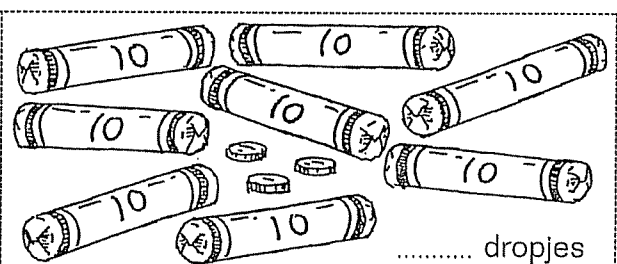
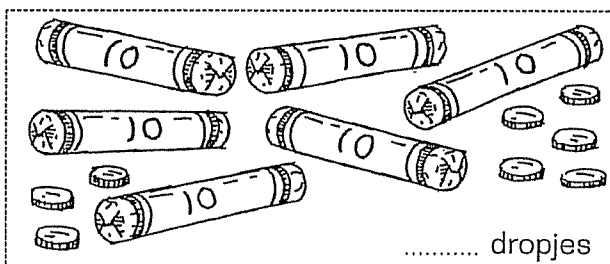


6 Zet de getallen in volgorde: van klein naar groot.

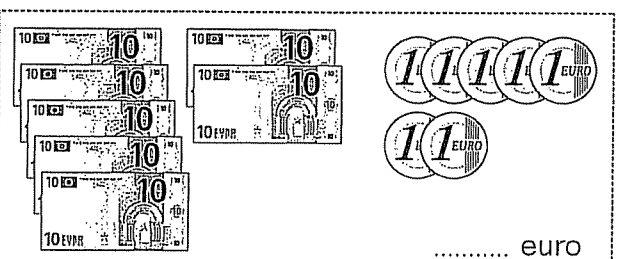
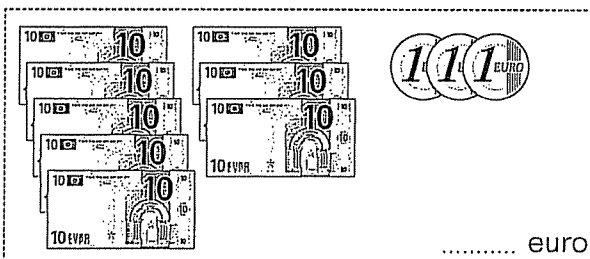
21	12	17	→			
28	32	25	→			
62	59	95	→			

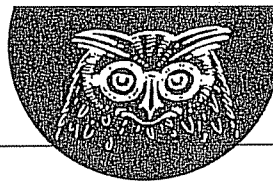
65	56	59	→			
89	98	90	→			
76	69	72	→			

7 Hoeveel dropjes tel jij?

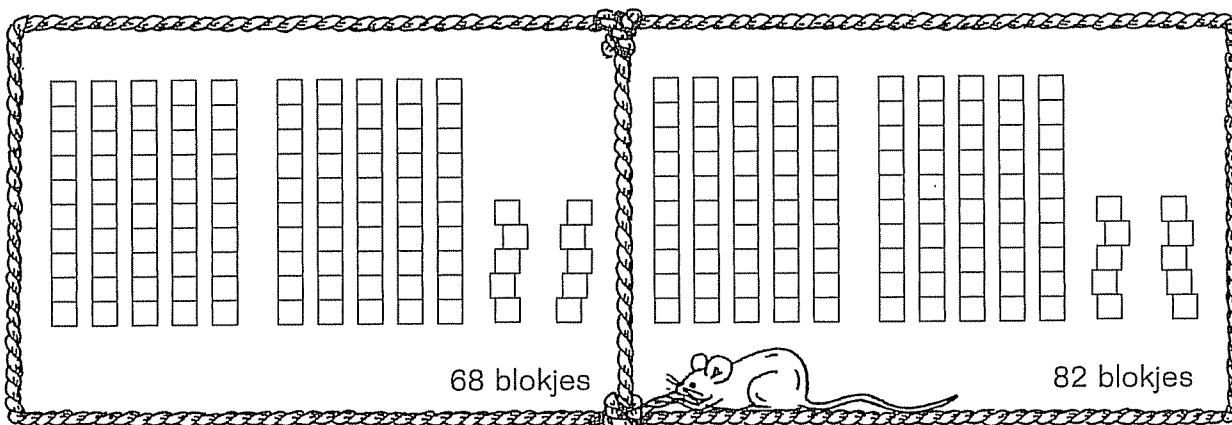


8 Hoeveel euro tel jij?

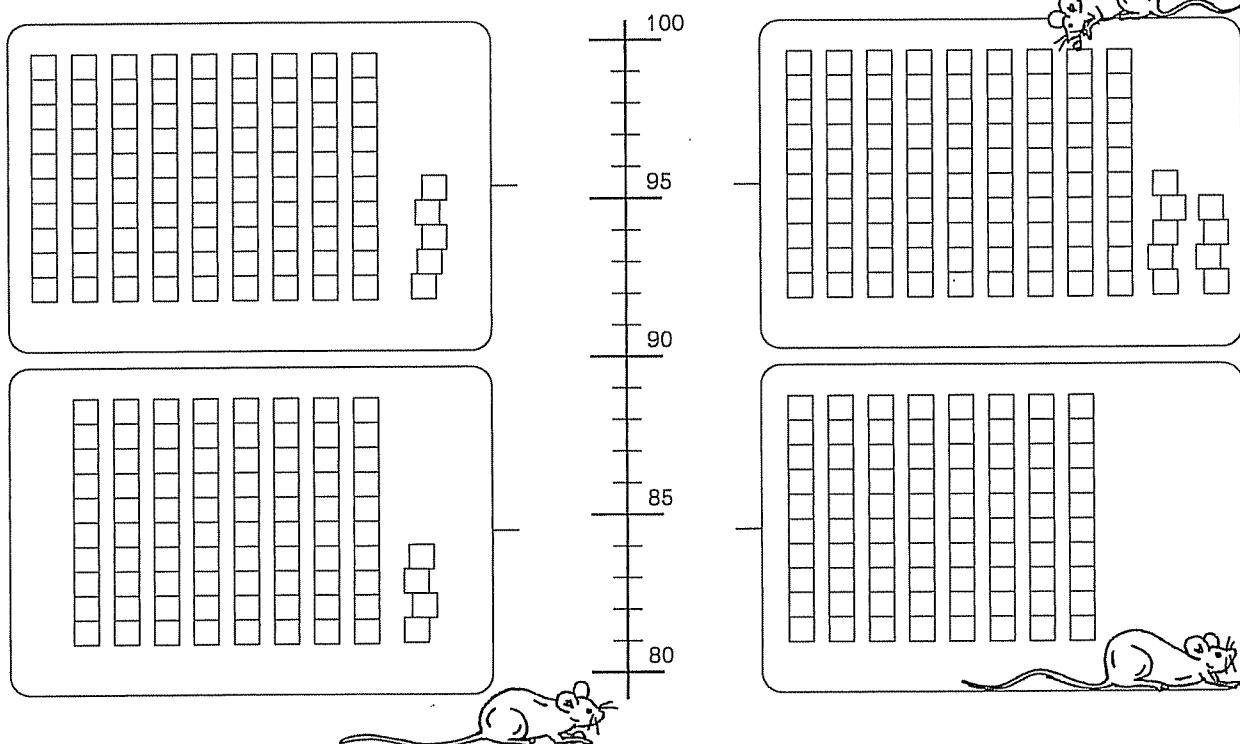




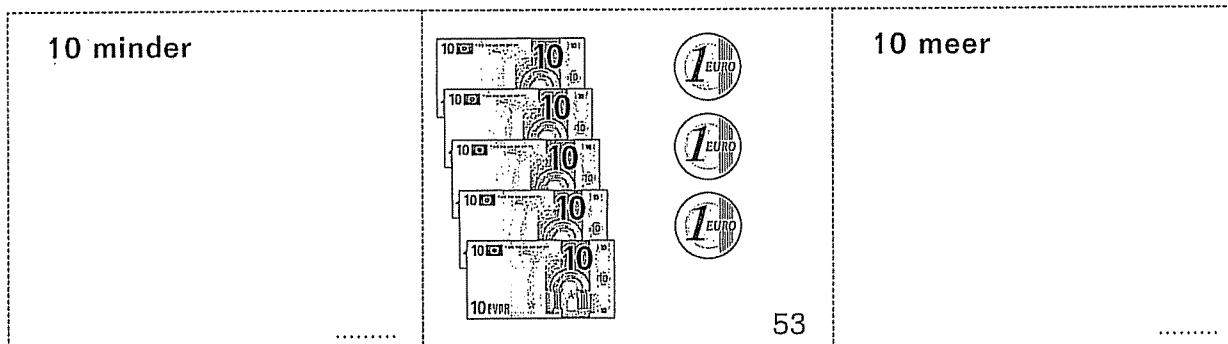
9 Kleur het goede aantal blokjes.

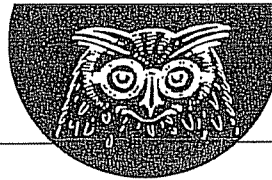


10 Maak op de goede plaats vast aan de getallenlijn.

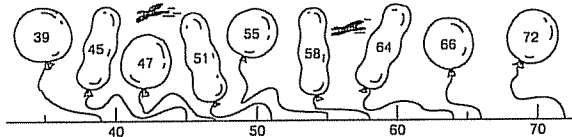
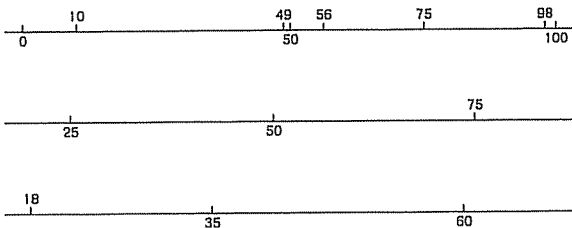


11 Teken er 10 minder en 10 meer.



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

27 . 28 . 29 . 30 . 31 . 32 37 . 38 . 39 . 40 . 41 . 42
58 . 59 . 60 . 61 . 62 . 63 88 . 89 . 90 . 91 . 92 . 93

Opgave 2**Opgave 3****Opgave 4**

5 . 15 . 25 . 35 . 45 55 . 65 . 75 . 85 . 95
21 . 31 . 41 . 51 . 61 38 . 48 . 58 . 68 . 78

Toetsblad 1b**Opgave 5**

In de bus van 21–40: 28 36 31
In de bus van 41–60: 46 59 52
In de bus van 61–80: 63 78 63 70
In de bus van 81–100: 90 83 98 89

Opgave 6

12 . 17 . 21 56 . 59 . 65
25 . 28 . 32 89 . 90 . 98
59 . 62 . 95 69 . 72 . 76

Opgave 7

68 83

Opgave 8

83 77

Toetsblad 1c**Opgave 9**

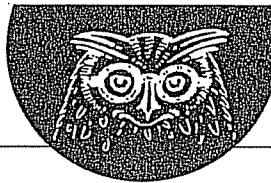
De antwoorden worden ingekleurd.

Opgave 10

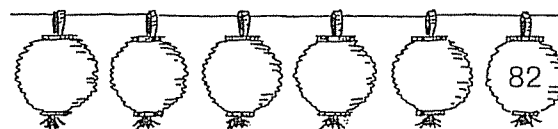
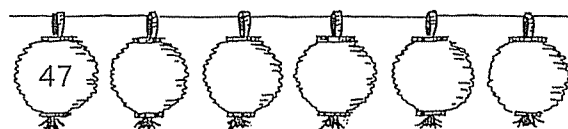
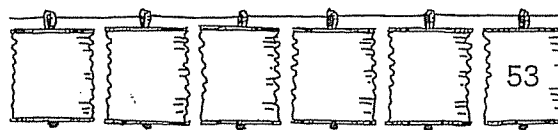
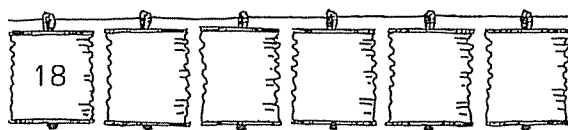
95 99
84 80

Opgave 11

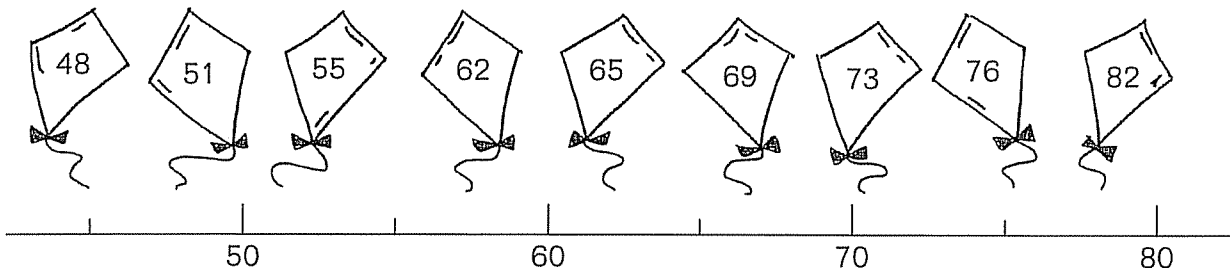
43 . 53 . 63



1 Vul de goede getallen in.

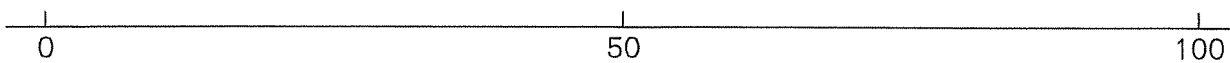


2 Maak de vliegers op de goede plaats vast.

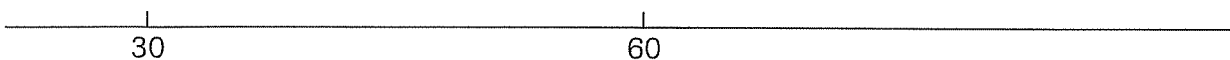


3 Zet de getallen op de getallenlijn.

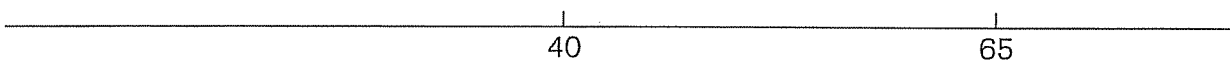
Waar staan: 90, 40, 25, 53 en 12?



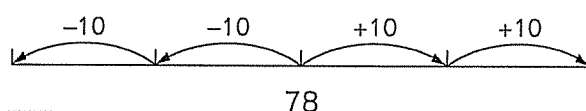
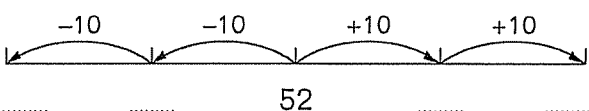
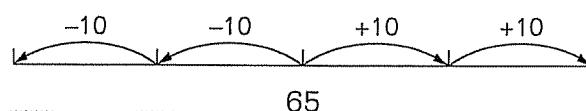
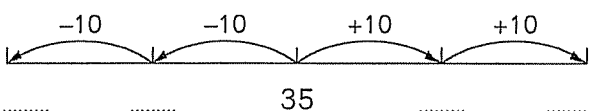
Waar staat: 85?

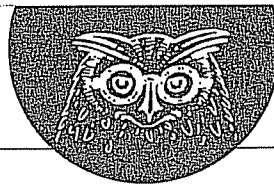


Waar staat: 19?

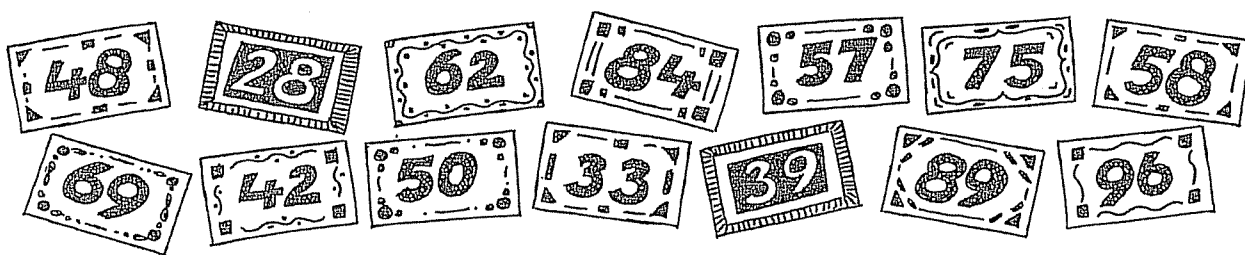
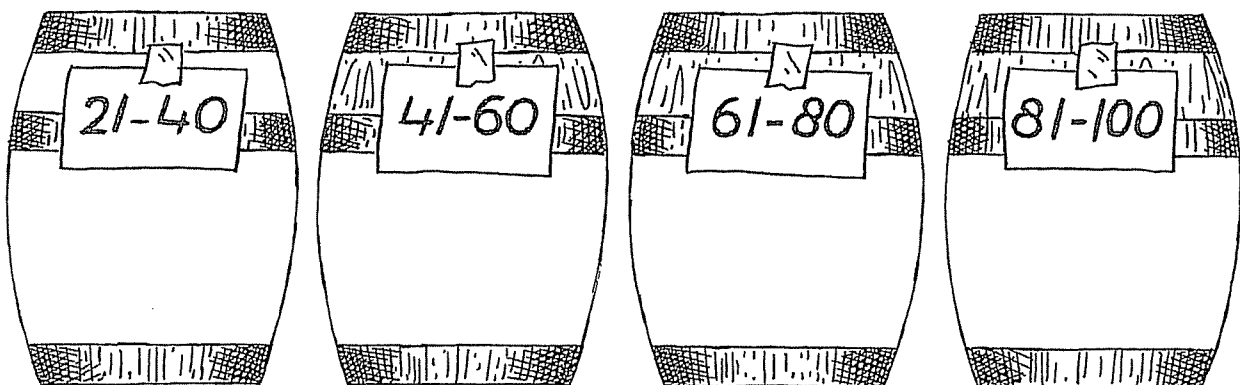


4 Maak sprongen van 10. Vul de getallen in.





5 In welke ton horen de kaartjes? Schrijf de getallen in de goede ton.

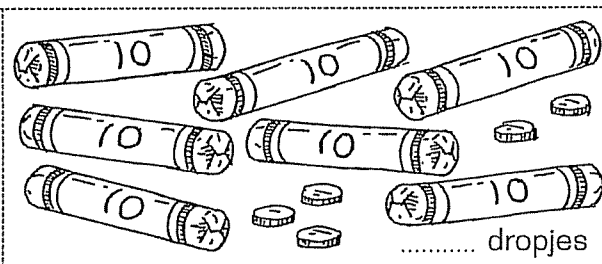
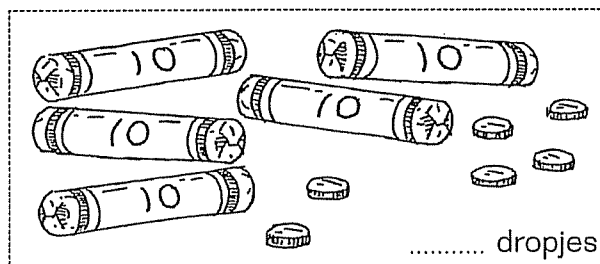


6 Zet de getallen in volgorde: van klein naar groot.

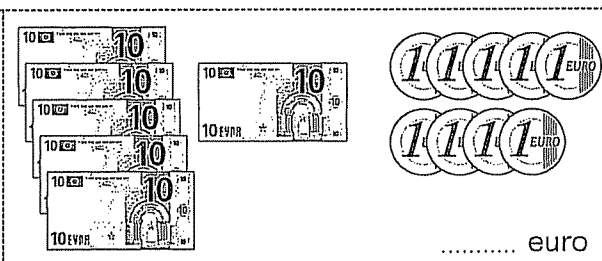
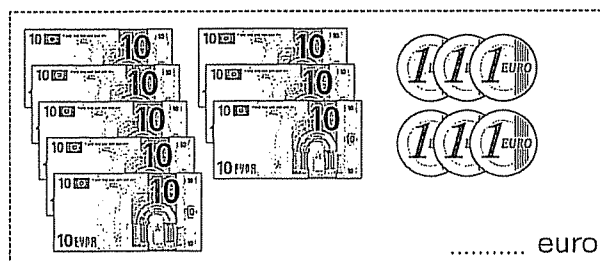
18	15	22	→			
28	31	25	→			
45	54	49	→			

64	59	66	→			
78	87	81	→			
92	29	55	→			

7 Hoeveel dropjes tel jij?

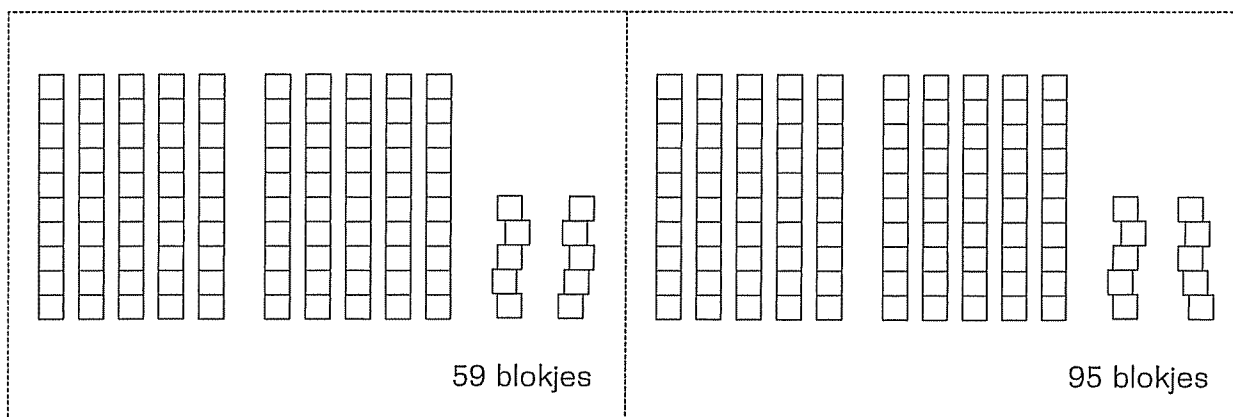


8 Hoeveel euro tel jij?

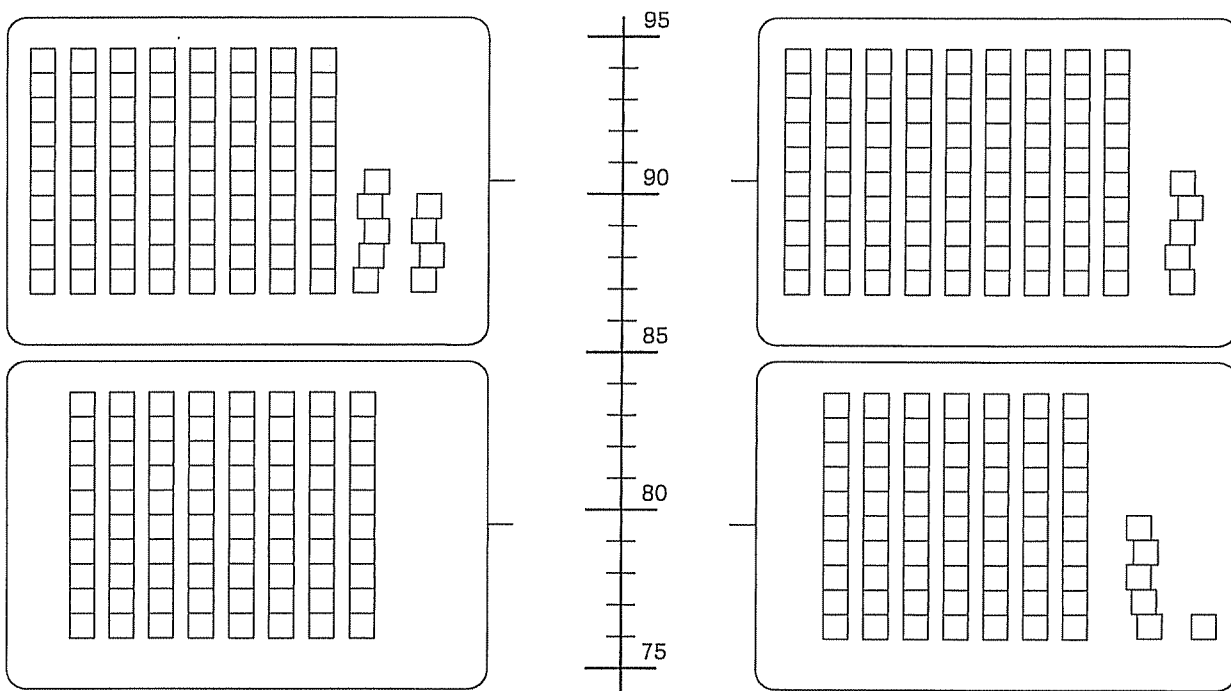
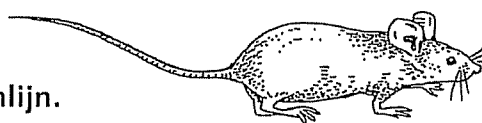




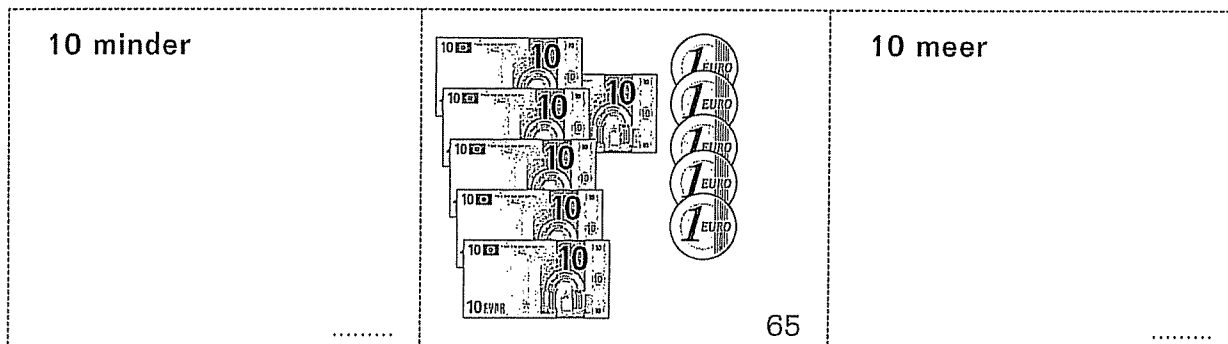
9 Kleur het goede aantal blokjes.

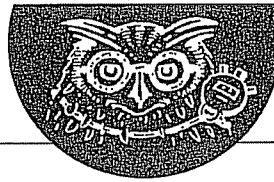


10 Maak op de goede plaats vast aan de getallenlijn.

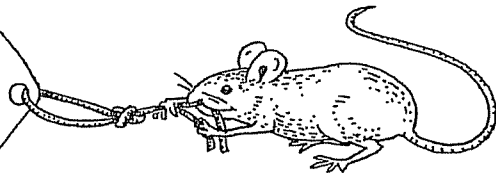


11 Teken er 10 minder en 10 meer.





Naam:



Optellen en aftrekken tot en met 10.

1

$1 + 9 = \dots$	$5 + 5 = \dots$	$2 + 6 = \dots$	$6 + 2 = \dots$	$2 + 8 = \dots$	$5 + 3 = \dots$	$4 + 1 = \dots$
$2 + 7 = \dots$	$6 + 3 = \dots$	$3 + 4 = \dots$	$6 + 4 = \dots$	$3 + 3 = \dots$	$6 + 0 = \dots$	$1 + 5 = \dots$
$3 + 5 = \dots$	$7 + 1 = \dots$	$4 + 2 = \dots$	$7 + 2 = \dots$	$4 + 1 = \dots$	$1 + 7 = \dots$	$7 + 3 = \dots$
$4 + 3 = \dots$	$9 + 1 = \dots$	$4 + 6 = \dots$	$2 + 3 = \dots$	$3 + 7 = \dots$	$2 + 5 = \dots$	$3 + 1 = \dots$
$5 + 1 = \dots$	$0 + 8 = \dots$	$5 + 4 = \dots$	$4 + 5 = \dots$	$1 + 7 = \dots$	$4 + 4 = \dots$	$1 + 6 = \dots$

2

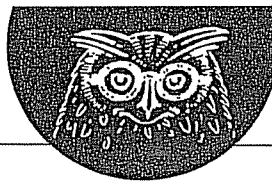
$5 - 5 = \dots$	$7 - 1 = \dots$	$9 - 4 = \dots$	$6 - 5 = \dots$	$8 - 3 = \dots$	$5 - 3 = \dots$	$7 - 6 = \dots$
$9 - 3 = \dots$	$4 - 2 = \dots$	$7 - 7 = \dots$	$7 - 3 = \dots$	$7 - 5 = \dots$	$4 - 1 = \dots$	$8 - 7 = \dots$
$8 - 5 = \dots$	$2 - 0 = \dots$	$9 - 9 = \dots$	$7 - 4 = \dots$	$9 - 5 = \dots$	$6 - 6 = \dots$	$8 - 0 = \dots$
$9 - 6 = \dots$	$6 - 4 = \dots$	$5 - 4 = \dots$	$9 - 1 = \dots$	$9 - 7 = \dots$	$9 - 2 = \dots$	$6 - 2 = \dots$
$9 - 8 = \dots$	$8 - 2 = \dots$	$5 - 1 = \dots$	$8 - 6 = \dots$	$7 - 2 = \dots$	$8 - 4 = \dots$	$3 - 3 = \dots$

3

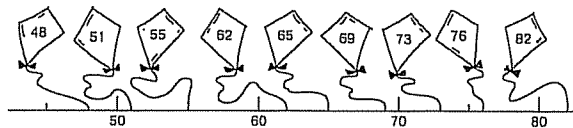
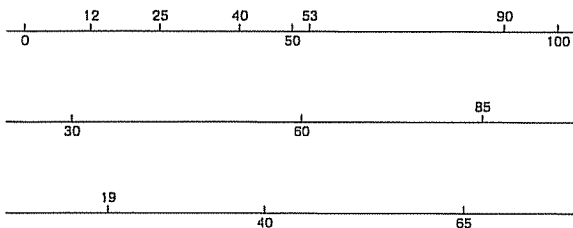
$5 + 1 = \dots$	$4 + 4 = \dots$	$9 + 1 = \dots$	$4 + 2 = \dots$	$1 + 5 = \dots$	$6 + 4 = \dots$	$7 + 3 = \dots$
$1 + 8 = \dots$	$1 + 6 = \dots$	$4 + 6 = \dots$	$7 + 2 = \dots$	$1 + 2 = \dots$	$3 + 3 = \dots$	$1 + 9 = \dots$
$5 + 4 = \dots$	$8 + 2 = \dots$	$1 + 1 = \dots$	$4 + 1 = \dots$	$2 + 7 = \dots$	$6 + 0 = \dots$	$5 + 5 = \dots$
$1 + 7 = \dots$	$1 + 3 = \dots$	$3 + 7 = \dots$	$0 + 7 = \dots$	$6 + 3 = \dots$	$1 + 4 = \dots$	$2 + 6 = \dots$
$4 + 5 = \dots$	$4 + 3 = \dots$	$2 + 5 = \dots$	$2 + 3 = \dots$	$3 + 4 = \dots$	$3 + 5 = \dots$	$6 + 2 = \dots$

4

$10 - 8 = \dots$	$9 - 8 = \dots$	$7 - 2 = \dots$	$5 - 4 = \dots$	$6 - 2 = \dots$	$4 - 2 = \dots$	$4 - 1 = \dots$
$10 - 3 = \dots$	$6 - 5 = \dots$	$8 - 4 = \dots$	$6 - 0 = \dots$	$8 - 5 = \dots$	$7 - 7 = \dots$	$8 - 7 = \dots$
$10 - 6 = \dots$	$5 - 1 = \dots$	$7 - 3 = \dots$	$3 - 2 = \dots$	$2 - 2 = \dots$	$9 - 3 = \dots$	$9 - 5 = \dots$
$10 - 4 = \dots$	$8 - 6 = \dots$	$9 - 6 = \dots$	$9 - 7 = \dots$	$9 - 9 = \dots$	$6 - 3 = \dots$	$5 - 3 = \dots$
$10 - 2 = \dots$	$8 - 2 = \dots$	$6 - 4 = \dots$	$9 - 2 = \dots$	$7 - 4 = \dots$	$7 - 5 = \dots$	$9 - 4 = \dots$

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

18 . 19 . 20 . 21 . 22 . 23 48 . 49 . 50 . 51 . 52 . 53
 47 . 48 . 49 . 50 . 51 . 52 77 . 78 . 79 . 80 . 81 . 82

Opgave 2**Opgave 3****Opgave 4**

15 . 25 . 35 . 45 . 55 45 . 55 . 65 . 75 . 85
 32 . 42 . 52 . 62 . 72 58 . 68 . 78 . 88 . 98

Toetsblad 2b**Opgave 5**

In de ton van 21–40: 28 33 39
 In de ton van 41–60: 48 57 58 42 50
 In de ton van 61–80: 62 75 69
 In de ton van 81–100: 84 89 96

Opgave 6

15 . 18 . 22 59 . 64 . 66
 25 . 28 . 31 78 . 81 . 87
 45 . 49 . 54 29 . 55 . 92

Opgave 7

56 75

Opgave 8

86 69

Toetsblad 2c**Opgave 9**

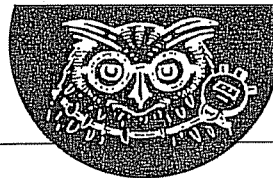
De antwoorden worden ingekleurd.

Opgave 10

89 95
 80 76

Opgave 11

55 . 65 . 75

**Toetsblad 3****Opgave 1**

10	10	8	8	10	8	5
9	9	7	10	6	6	6
8	8	6	9	5	8	10
7	10	10	5	10	7	4
6	8	9	9	8	8	7

Opgave 2

0	6	5	1	5	2	1
6	2	0	4	2	3	1
3	2	0	3	4	0	8
3	2	1	8	2	7	4
1	6	4	2	5	4	0

Opgave 3

6	8	10	6	6	10	10
9	7	10	9	3	6	10
9	10	2	5	9	6	10
8	4	10	7	9	5	8
9	7	7	5	7	8	8

Opgave 4

2	1	5	1	4	2	3
7	1	4	6	3	0	1
4	4	4	1	0	6	4
6	2	3	2	0	3	2
8	6	2	7	3	2	5