



"supporting schooling for excellence"

NAAM: _____



"supporting schooling for excellence"

GRAAD: **3**

KWARTAAL: **1**

ONDERWYSER: _____

SKOOL: _____

VINNIGEWISKUNDE

1

Tel in 2's
 2;;;; 10;

Tel in 3's van
 12;;;;; 27

Tel in 5'e van 10 tot 25
;;;

Tel agteruit van 15 tot 0 in 3's
 15;;;;; 0

Tel in 10'e van 30 tot 70
 30;;;; 70

Skryf 24 in woorde

Twee en dertig

2



- Hoeveel balle is daar?

- Neem 6 van die balle weg. Hoeveel het jy oor?
- Maak groepies van 3 balle. Hoeveel groepies is daar?
- Maak groepies van 5 balle, hoeveel groepies is daar?

Skryf die getalle in woorde
 15

40

3

Voltooi die legkaart

3 meer as 24 isTrek nou 10 af Wat is die getal voor hierdie getal?..... . Tel nou 20 by

$12 - 2 = \dots\dots\dots$

$4 + 8 = \dots\dots\dots$

$20 + 5 = \dots\dots\dots$

$15 - 5 = \dots\dots\dots$

Skryf die getalle neer:
 Ses en twintig

Dertig

Agt en veertig

4

Rangskik die getalle in dalende volgorde: 26; 12; 17; 10; 9

Rangskik die getalle in stygende volgorde: 21; 11; 8; 23; 15

Gebruik <, > of =
 24 $10 + 15$

$18 + 3$ $9 + 12$

$16 - 4$ 10

Tel terug in 2's van 50 tot 32
;;;;

Tel terug in 10'e van 70 tot 10
;;;;

5

Voltooi die tabel		
getal	3 meer	3 minder
45		
30		

Voltooi die tabel		
getal	10 meer	10 minder
23		
32		

Voltooi die tabel		
getal	5 meer	5 minder
41		
24		

Voltooi die tabel		
getal	2 meer	2 minder
58		
40		

6

Skryf die getalle neer tussen:

78 en 92

101 en 115

184 en 200

Hoeveel 10'e is daar in
 62

81

Hoeveel ene is daar in
 43

78

VINNIGE WISKUNDE

7

Verdubbel

12

31

52

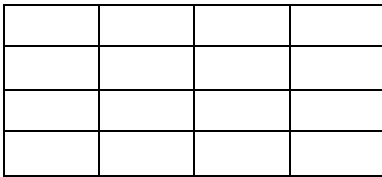
Halveer

46

32

58

Kleur die helfte van die blokkies in



10

Skryf die tyd in woorde

10:15

9:30

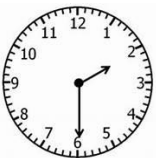
11:45

2:00

Skryf die digitale tyd

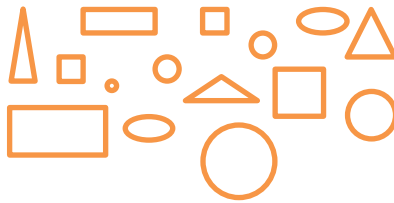


.....



.....

8



Hoeveel reghoeke is daar?

.....

Hoeveel sirkels is daar?

.....

Watter ander figuur is daar wat minder hoeke het as 'n reghoek?

Hoeveel van hierdie figuur is daar?

Watter figuur het net soveel hoeke as 'n reghoek?

9

Bereken

$9 + 5 = \dots\dots\dots$ $15 - 4 = \dots\dots\dots$

$20 - 8 = \dots\dots\dots$ $20 + 8 = \dots\dots\dots$

$50 + 41 = \dots\dots\dots$ $23 - 4 = \dots\dots\dots$

$32 - 9 = \dots\dots\dots$ $51 - 6 = \dots\dots\dots$

$21 + 21 = \dots\dots\dots$ $19 + 21 = \dots\dots\dots$

$46 - 40 = \dots\dots\dots$ $36 + 15 = \dots\dots\dots$

$100 - 25 = \dots\dots\dots$ $105 + 63 = \dots\dots\dots$

$59 - 45 = \dots\dots\dots$ $76 - 45 = \dots\dots\dots$

$82 + 28 = \dots\dots\dots$ $156 - 52 = \dots\dots\dots$

$164 + 26 = \dots\dots\dots$ $200 - 75 = \dots\dots\dots$

$61 + 81 = \dots\dots\dots$ $40 + 60 = \dots\dots\dots$

$92 - 9 = \dots\dots\dots$ $61 - 9 = \dots\dots\dots$

11

Bereken

$8 \times 3 = \dots\dots\dots$ $9 \times 2 = \dots\dots\dots$

$5 \times 5 = \dots\dots\dots$ $7 \times 4 = \dots\dots\dots$

$6 \times 3 = \dots\dots\dots$ $2 \times 5 = \dots\dots\dots$

$7 \times 5 = \dots\dots\dots$ $4 \times 5 = \dots\dots\dots$

$8 \times 4 = \dots\dots\dots$ $9 \times 3 = \dots\dots\dots$

$3 \times 3 = \dots\dots\dots$ $4 \times 2 = \dots\dots\dots$

$4 \times 4 = \dots\dots\dots$ $9 \times 5 = \dots\dots\dots$

$8 \times 2 = \dots\dots\dots$ $1 \times 5 = \dots\dots\dots$

$2 \times 2 = \dots\dots\dots$ $6 \times 5 = \dots\dots\dots$

$6 \times 4 = \dots\dots\dots$ $3 \times 1 = \dots\dots\dots$

$7 \times 2 = \dots\dots\dots$ $9 \times 4 = \dots\dots\dots$

12

MONEY



Bereken

$3 \times R5 = \dots\dots\dots$

$6 \times R2 = \dots\dots\dots$

$5 \times 50c = \dots\dots\dots$

$2 \times R5 + 3 \times R1 + 6 \times 50c$

$= \dots\dots\dots$

$10 \times 10c + 10 \times 20c + 3 \times R2$

$= \dots\dots\dots$

$10 \times R2 - 5 \times R1 = \dots\dots\dots$

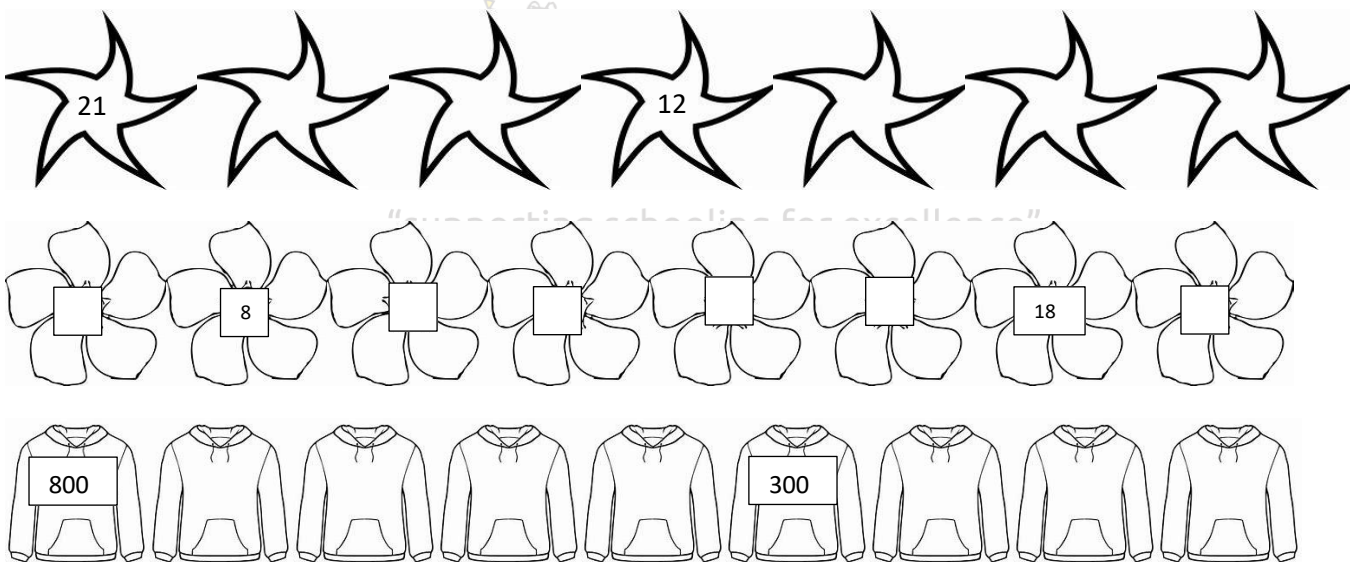
VRAAG 1



- a) Hoeveel peerbome is in die boord?
- b) Halveer die getal bome. Hoeveel bome is in elke groep?
- c) Hoeveel pere is in een boom?
- d) Hoeveel pere sal daar in 5 bome wees?
- e) As die bome in groepe van 3 gedeel word, bly daar enige bome oor?
- Indien daar bome oor bly, hoeveel is daar?
- f) Hoeveel bome sal 99 vrugte gee?.....

VRAAG 2

2.1 Skryf die ontbrekende getalle in die figure



2.2 Gebruik die inligting om die tabel te voltooi

Tel terug in 10'e	120						
		Tel in 5'e					
				120			
	90						
	Tel terug in 3'e						
		44		38			

2.3 Skryf die getalle in woorde

GETALSIMBOOL	GETALNAAM
85	
102	
98	
43	

2.4

GETALNAAM	GETALSIMBOOL	10 meer	3 minder
twee en vyftig			
honderd ses en tagtig			
nege en veertig			
ses en twintig			

2.5 Skryf of die volgende stellings waar of onwaar is

$15 + 4 > 4 + 15$

$21 + 9 = 31$

$27 - 5 < 6 + 8 + 10$

$85 - 10 > 70 + 15$

$25 = 45 - 20$

2.6 Rangskik die getalle in dalende volgorde

65; 102; 79; 33; 156

.....

Rangskik die getalle in stygende volgorde

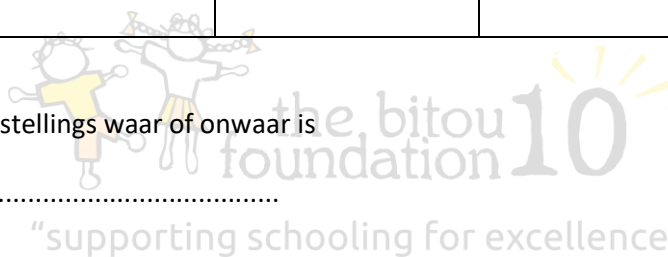
24; 12; 62; 18; 9

.....

2.7 Omkring die korrekte antwoorde

2.7.1

a) $6 + 8 < 19 - 9$



- b) $28 + 12 = 50 - 10$
- c) $36 - 8 = 25$
- d) $85 - 8 > 90 - 13$

2.7.2

- a) 5 minder as 18 is 23
- b) 8 minder as 15 is 23
- c) 15 meer as 8 is 23
- d) 5 meer 8 is 23

2.7.3 5.30 in 12-uur tyd is...

- a) 17.30
- b) 18.30
- c) 12.30
- d) 15.30

2.7.4 Die helfte van 146 is...

- a) 123
- b) 88
- c) 71
- d) 73

2.7.5 39 verdubbel is...

- a) 618
- b) 78
- c) 93
- d) 69



2.8 Wat is die waarde van die onderstreepte getalle

- 128
- 94
- 166

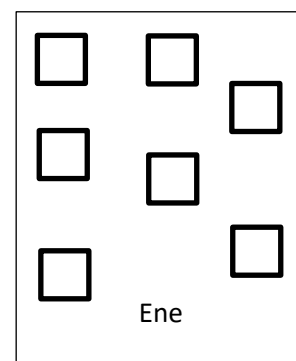
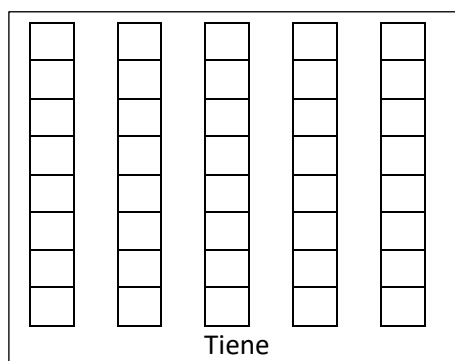
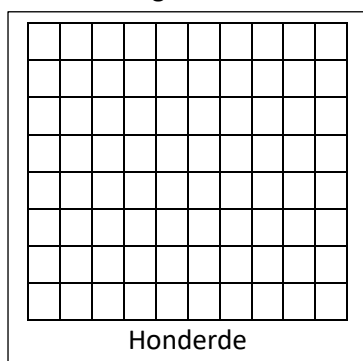
2.9 Wat is die getal wat uit 2 honderde; 3 tiene en 9 ene bestaan?

2.10 Tel nou 4 tiene en 0 ene by die antwoord in vraag 2.9. Wat is die antwoord?

2.11 Trek nou 6 tiene en 5 ene by die 2.9 af. Wat is die antwoord?

VRAAG 3

Gebruik die getalblok om die vrae te beantwoord



- 3.1 Watter getal word voorgestel?
- 3.2 Hoeveel tiene is daar in die honderde blok?
- 3.3 Hoeveel ene kan nog bygetel word voordat dit na die tiene toe oorgedra kan word?
- 3.4 As daar 5 tiene afgetrek word, wat is die nuwe waarde?
- 3.5 Wat is die getal 5 meer as in die getalblok?
- 3.6 Wat is die getal 10 minder as in die getalblok?

VRAAG 4

4.1 Plaas 136 op die getallelyn



130

- 4.2 Wat is die getal 2 minder as 136? En plaas die getal ook op die getallelyn
- 4.3 Trek 38 van 136 af. Wat is die nuwe getal?
- 4.4 Hoeveel moet by 136 getel word om 200 te kry?
- 4.5 By watter getal eindig die getallelyn?

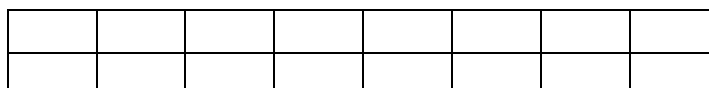
VRAAG 5

5.1 Pas die korrekte antwoord in kolom 1 by kolom 2 met 'n reguit lyn

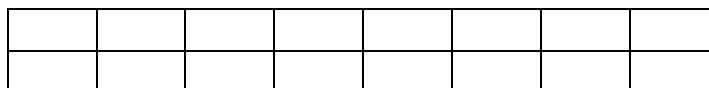


KOLOM 1	KOLOM 2
<input type="checkbox"/>	twee sesdes
<input type="checkbox"/>	een sesde
<input type="checkbox"/>	twee derdes
<input type="checkbox"/>	'n half
<input type="checkbox"/>	een hele

5.2



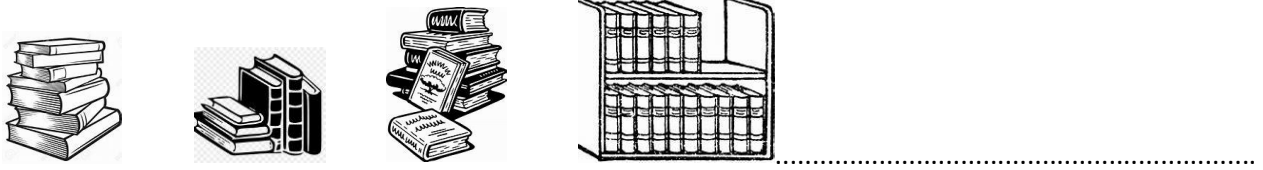
- a) Hoeveel blokkies is daar?
- b) Kleur die helfte van die blokkies in.
- c) Hoeveel blokkies is ingekleur?
- d) Kleur $\frac{3}{4}$ van die blokkies in.



e) Hoeveel blokkies is nie ingekleur nie?

5.3

a) Sarie het 36 boeke. Sy wil 'n kwart van die boeke vir die ouetehuis gee. Hoeveel boeke gee sy weg?



b) Van die boeke wat oorbly gee sy 'n derde vir die skool. Hoeveel boeke het sy oor?
.....

VRAAG 6

6.1 Voltooi die patrone



c) 300; 320;;; 380;

d) 1; 3; 5; 1;;;;

e)



6.2 Gebruik die 2D vorms en maak jou eie patroon



6.3 Voltooi die tabel

BEESTE	2	4	10	36	
AANTAL POTE					220

6.4 Gebruik die inligting en beantwoord die vrae

SUPER HERO FIGURE	PRYS
1. Batman	R15.80
2. Superman	R18.20
3. Wonder woman	R16.50
4. Flash	R10.70



a) Gebruik nommers langs die figure en rangskik die Superheroes in volgorde volgens die tabel.

b) As jy Superman en Flash koop, hoeveel gaan dit jou kos?

c) Rangskik die pryse van die super hero figure van goedkoopste tot duurste

.....

d) Verkoop die Flash figuur aan 'n vriend vir R10 meer. Hoeveel moet jou vriend jou betaal?

e) As jy Batman en Wonder woman koop, hoeveel R10'e; R5'e; R2'e, R1'e, 50c 20c en 10c gaan jy gebruik?

6.5 Hier is geld waarmee kruideniersware gekoop moet word:



• Gee die geld waarde van die

- a) R1
- b) R2
- c) R5

• Hoeveel geld is daar altesaam?



• Hier is 'n lys van kruideniersware

Brood: R10; Kouevleis: R15; Tamaties: R8; Uie: R6; Tamatiesous: R14; Botter: R25

Wat is die bedrag vir die kruideniersware indien ek alles op die lys moet koop?

• Ek het nie genoeg geld om alles te koop nie! Wat is die bedrag uitstaande?

VRAAG 7

7.1 Gebruik die kalender en beantwoord die vrae

MEI						
M	D	W	D	V	S	S
	1	2	3	4	5	6
7	8	9	10	11	12	13
14	15	16	17	18	19	20
21	22	23	24	25	26	27
28	29	30	31			

- a) Hoeveel dae is daar in Mei?
- b) Watter maand is voor Mei?
- c) Hoeveel vol weke is daar in Mei?
- d) Piet verjaar op die 19de Mei. Op watter dag val dit?
- e) Dit is vandag die 6de, hoeveel dae voordat Piet verjaar?
- f) Die eerste Junie val op watter dag?

7.2 Skryf die tyd neer in woorde en digitaal



a) Woorde Digitaal



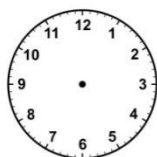
b) Woorde Digitaal



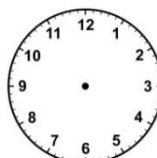
c) Woorde Digitaal

7.3 Teken die tyd in op die horlosies

a) 11.30

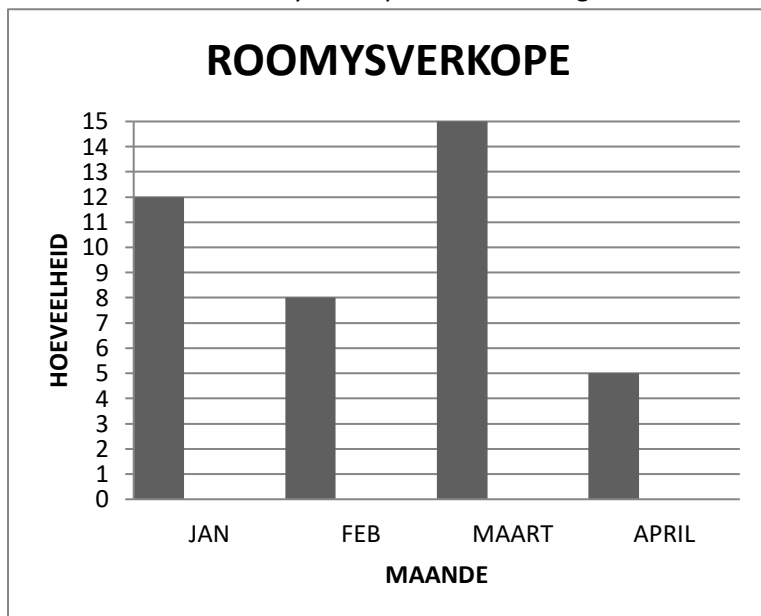


b) 10.45



VRAAG 8

8.1 Hier is die roomysverkope in Plettenbergbaai vanaf Januarie tot April.



- In watter maand is daar die meeste roomyse verkoop?
- Hoekom dink jy is daar meer roomyse verkoop in die maand?
.....
- Hoeveel meer roomyse is in Januarie verkoop as in Februarie?
- Hoeveel roomyse is in April verkoop?

8.2 Bereken die volgende

- Louise het 40 lekkergoed wat sy gelyk op tussen haar en 4 vriende wil deel. Hoeveel gaan elkeen van hulle kry?
- As 1 Barbie pop R18.90 kos en 1 speelgoed karretjie R11.60 is, Wat sal jy betaal vir 2 Barbie poppe en 3 speelgoedkarretjies?
- 'n Trein vertrek 08.30 by Stasie A en arriveer 11.45 by Stasie B. Hoe lank was die rit?