



Uitwerkbijlage VSBO PKL

2023

tijdvak 1
maandag 15 mei
7.30 uur - 10.00 uur

Wiskunde

Naam kandidaat _____ Kandidaatnummer _____

Noteer alle antwoorden in deze uitwerkbijlage.

VERGEET NIET DEZE UITWERKBIJLAGE IN TE LEVEREN

Meerkeuze: omcirkel het antwoord; geef verbeteringen duidelijk aan:

A **B** C D of A ~~B~~ **C** D of A ~~B~~ ~~C~~ D **B**

1

kleinste	middelste	grootste

2 Bij model **A** hoort formule

Bij model **B** hoort formule

3 Berekening:

.....

De inhoud van de vriezer is m³.

4 Mevrouw Beto moet gulden betalen.

5 **A B C**

6

tijd (min)	0	2	4	6	8
hoeveelheid (m ³)	12.000	11.900	11.800	11.700	11.600

.....

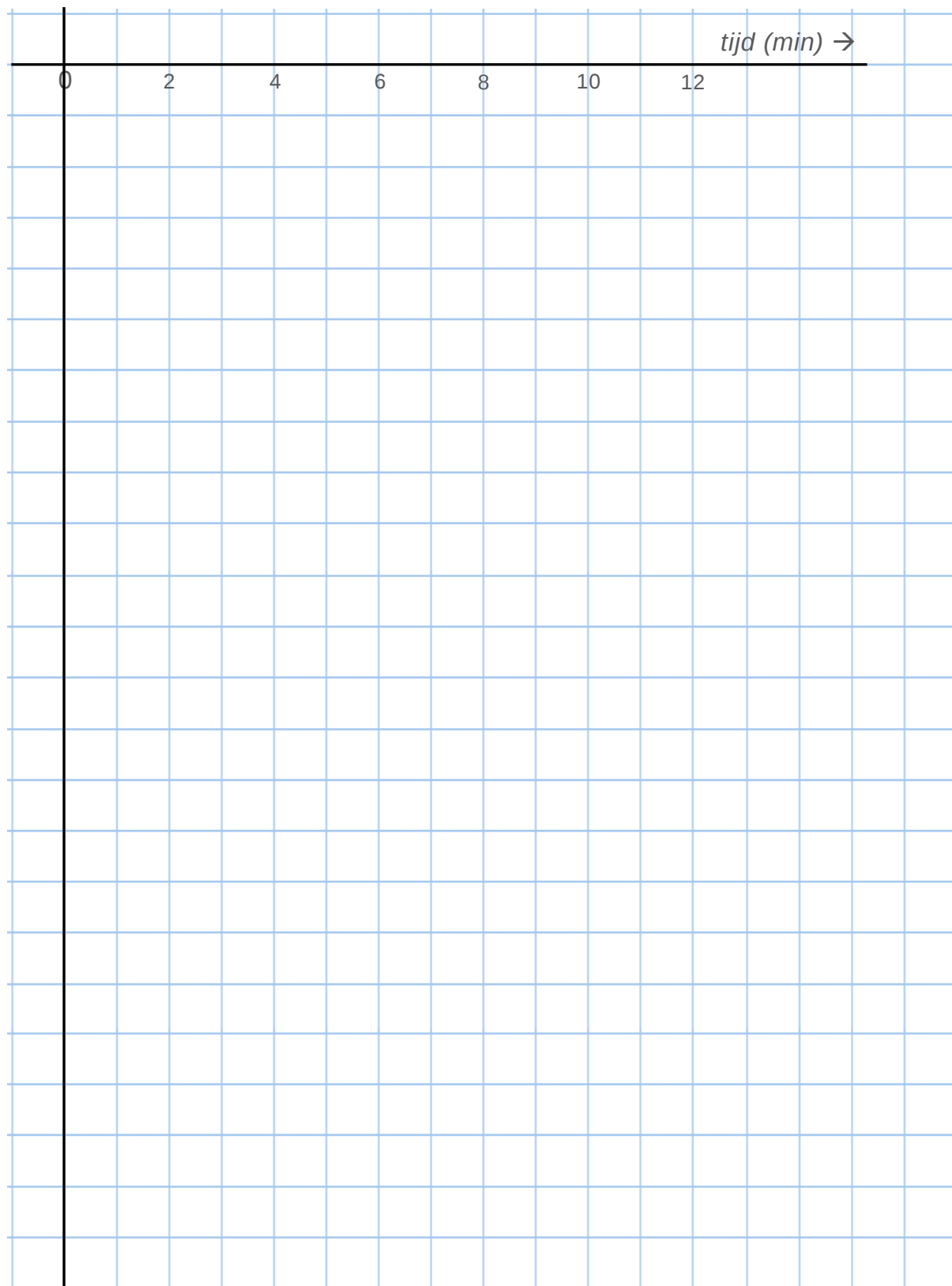
Hellingsgetal is:

Woordformule is:

..... = 12.000

7

tijd (min)	0	2	4	6	8	10
hoogte water in het bassin (cm)	0	-2	-5	-11	-23	-49



8 Het werk van Janice is niet juist omdat

.....

.....

.....

9 Berekening:

.....

.....

.....

10 A B C D

11 Berekening:

.....

.....

.....

.....

Inhoud beker	<i>wel of niet</i>
12 oz	
16 oz	
24 oz	

12

aantal =

13 Uitleg:

.....

.....

.....

14

	tekening		werkelijkheid
deur			2 m

Hoogte h van het gebouw in werkelijkheid is m

15 Berekening:

.....

.....

Aantal cruiseschepen in 2025 is

16

	periode	verloop verkoop TX	verloop verkoop Alkea
1).	okt-nov	stijgt	stijgt
2).			
3).			
4).			

17 Antwoord is:

.....

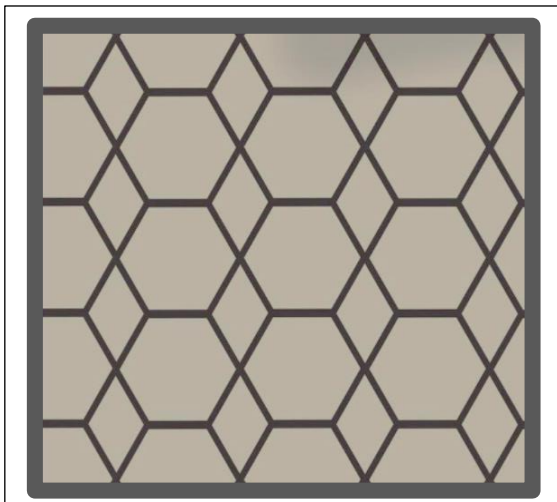
18 Bij formule I hoort grafiek nummer

Bij formule II hoort grafiek nummer

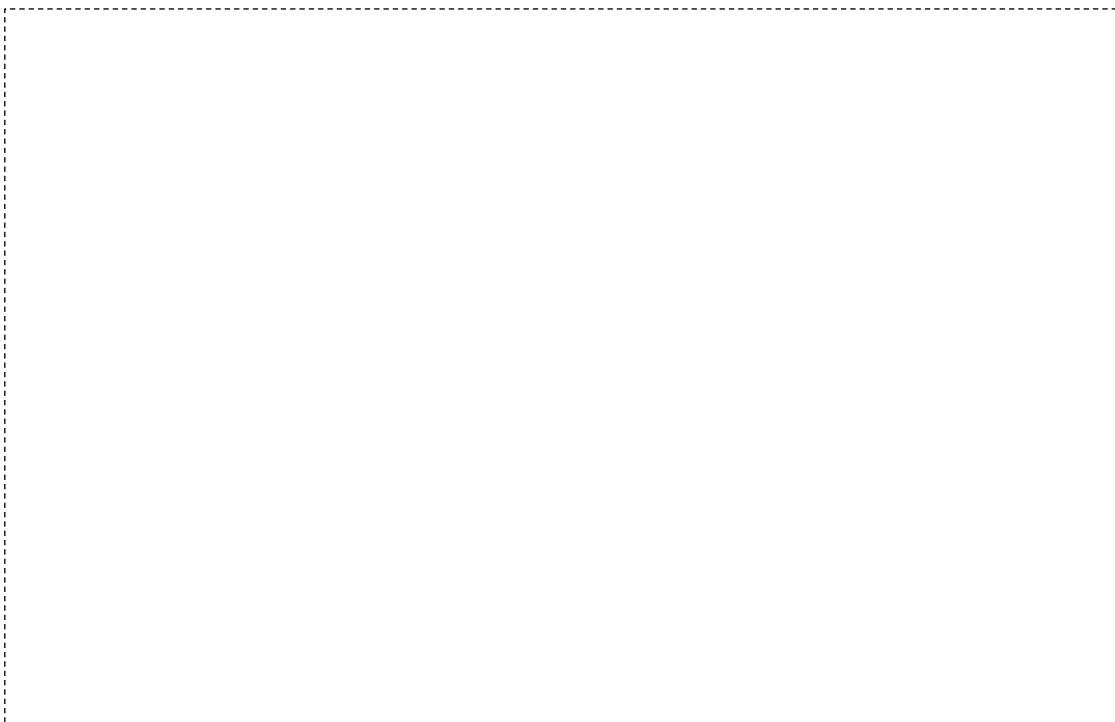
Bij formule III hoort grafiek nummer

19 Grafiek nummer en grafiek nummer horen bij een kwadratisch verband.

20



Maak je tekening of tekeningen in het gestippelde kader hieronder.



21



22

.....

.....

.....

23

.....

.....

Schaal is

24

.....

.....

.....

.....

25

.....

.....

.....

.....

26

uitspraak	juist	onjuist
Driehoek EGT is een gelijkbenige driehoek.		
Driehoek EGT is een gelijkzijdige driehoek.		
Driehoek EGT is een rechthoekige driehoek.		

27

.....

.....

.....

.....

.....

28

.....

.....

.....

.....

.....

VERGEET NIET DEZE UITWERKBIJLAGE IN TE LEVEREN