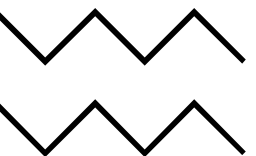


profielkeuze

Informatieavond 2024





Team



Kirstin Min

Decaan klas 3 & 5



Karin Venema-v.d Heuvel (3A)

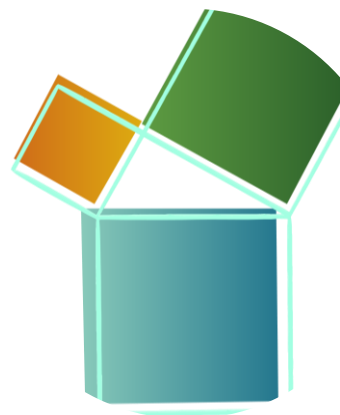
Sanne Lamont (3B)

Jorrit Maes (3C)

Maarten van den Hurk (3D)

Lenka Korgerová (3E)

mentoren



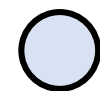
Pepijn Willems

Docent wiskunde



Maartje Kraanen

Teamleider klas 3&4



Doelen van de avond



Bewustwording

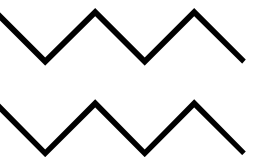


keuzemogelijkheden

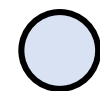


Waar te zoeken!





Tijdslijn



... en thuis?

bespreken van de voortgang in Qompas

het maken van een opdracht over uw kind via Qompas

bespreken van en helpen bij het maken van keuzes: wees nieuwsgierig,

samen invullen van / betrokken zijn bij voorlopige en definitieve profielkeuze

Wordt het
N&T, N&G,
E&M, C&M?

Sluit aan bij:



Interesses



Capaciteiten

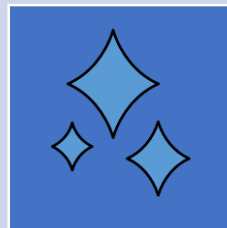


Wensen m.b.t. later
(studiekeuze123.nl)



Wensen m.b.t. je tijd hier op school

Inrichting tweede fase



Nieuwe vakken: filosofie,
economie, informatica, KuBv,
Wiskunde ABCD



Meerpresteren en verdiepen



Vier profielen, bestaand uit een
Gemeenschappelijk deel,
een Profieldeel en een Vrij deel

Natuur en Techniek ☐	Natuur en Gezondheid ☐	Economie en Maatschappij ☐	Cultuur en Maatschappij ☐
Gemeenschappelijk	Gemeenschappelijk	Gemeenschappelijk	Gemeenschappelijk
netl ☒	netl ☒	netl ☒	netl ☒
entl ☒	entl ☒	entl ☒	entl ☒
lo ☒	lo ☒	lo ☒	lo ☒
Cambridge Engels ☐	Cambridge Engels ☐	Cambridge Engels ☐	Cambridge Engels ☐
Delf Frans of Goethe Duits ☐ Alleen i.e.m. Frans	Delf Frans of Goethe Duits ☐ Alleen i.e.m. Frans	Delf Frans of Goethe Duits ☐ Alleen i.e.m. Frans	Delf Frans of Goethe Duits ☐ Alleen i.e.m. Frans
Maatschappijleer ☐ Alleen i.e.m. Duits in klas 6	Maatschappijleer ☐ Alleen i.e.m. Duits in klas 6	Maatschappijleer ☐ Alleen i.e.m. Duits in klas 6	Maatschappijleer ☐ Alleen i.e.m. Duits in klas 6
Klassieke taal	Klassieke taal	Klassieke taal	Klassieke taal
ltc ☐ of gtc ☐	ltc ☐ of gtc ☐	ltc ☐ of gtc ☐	ltc ☐ of gtc ☐
Profielvak	Profielvak	Profielvak	Profielvak
wisB ☒	wisA ☐ of wisB ☐	wisA ☐ of wisB ☐	wisA/C ☒
schk ☒	schk ☒	ges ☒	ges ☒
na ☒	biol ☒	econ ☒	ak ☒
Profielkeuzevak	Profielkeuzevak	Profielkeuzevak (één vak uit)	Profielkeuzevak (één vak uit)
biol ☒	ak ☒	ak ☐	kubv ☐
inf ☐ klas 5	na ☐ klas 5	fatl ☐	fi ☐
wiD ☐ klas 5		dutl ☐	dutl ☐
			fatl ☐
			ltc ☐
			gtc ☐
Vrije deel	Vrije deel	Vrije deel	Vrije deel
Kies twee vakken:	Kies twee vakken:	Kies twee vakken:	Kies twee vakken:
ak ☐	dutl ☐	ak ☐	bi ☐
dutl ☐	econ ☐	bi ☐	dutl ☐
econ ☐	fatl ☐	dutl ☐	econ ☐
fatl ☐	fi ☐	fatl ☐	fatl ☐
fi ☐	ges ☐	fi ☐	fi ☐
ges ☐	gtc ☐	gtc ☐	gtc ☐
gtc ☐	inf ☐	inf ☐	inf ☐
inf ☐	ltc ☐	ltc ☐	kubv ☐
kubv ☐	kubv ☐	kubv ☐	ltc ☐
ltc ☐	na ☐	na ☐	na ☐
wiD ☐ klas 5			

Inrichting tweede fase:

Keuze uit vier profielen:

Natuur en Techniek

Natuur en Gezondheid

Economie en Maatschappij

Cultuur en Maatschappij

Studielasturen:

Gemeenschappelijk deel = 2120 SLU

Profieldeel = 1920 SLU

Vrije Ruimte = minimaal 760 SLU

Voorbeeld: Cultuur en Maatschappij

Profieldeel:

- Wiskunde A (of C na klas 4)
- Geschiedenis
- Aardrijkskunde

Profielkeuzevak:

- | | |
|------------------------------|----|
| • Kunst en Beeldende vorming | of |
| • Frans | of |
| • Duits | of |
| • Grieks | of |
| • Latijn | of |
| • Filosofie | |

Vrije deel: twee vakken (klas 5: één óf twee vakken)

Voorbeeld: Economie en Maatschappij

Profieldeel:

- Wiskunde A of B
- Geschiedenis
- Economie

Profielkeuzevak:

- Aardrijkskunde of
- Frans of
- Duits of

Vrije deel: twee vakken in klas 4 (klas 5: één óf twee vakken)

Voorbeeld: Natuur en Gezondheid

Profieldeel:

- Wiskunde A of B
- Biologie
- Scheikunde

Profielkeuzevak:

- Aardrijkskunde
- (vanaf klas 5 : Natuurkunde mogelijk als profielkeuzevak, mits gevolgd in klas 4)

Vrije deel (twee vakken in klas 4; één of twee vakken in klas 5)

Voorbeeld: Natuur en Techniek

Profieldeel:

- Wiskunde of B
- Natuurkunde
- Scheikunde

Profielkeuzevak:

- Biologie of
- Informatica (vanaf klas 5, mits gekozen in 4) of
- Wiskunde D (vanaf klas 5)

Vrije deel (twee vakken in klas 4; één of twee vakken in klas 5)

Vooruitkijken naar klas 5

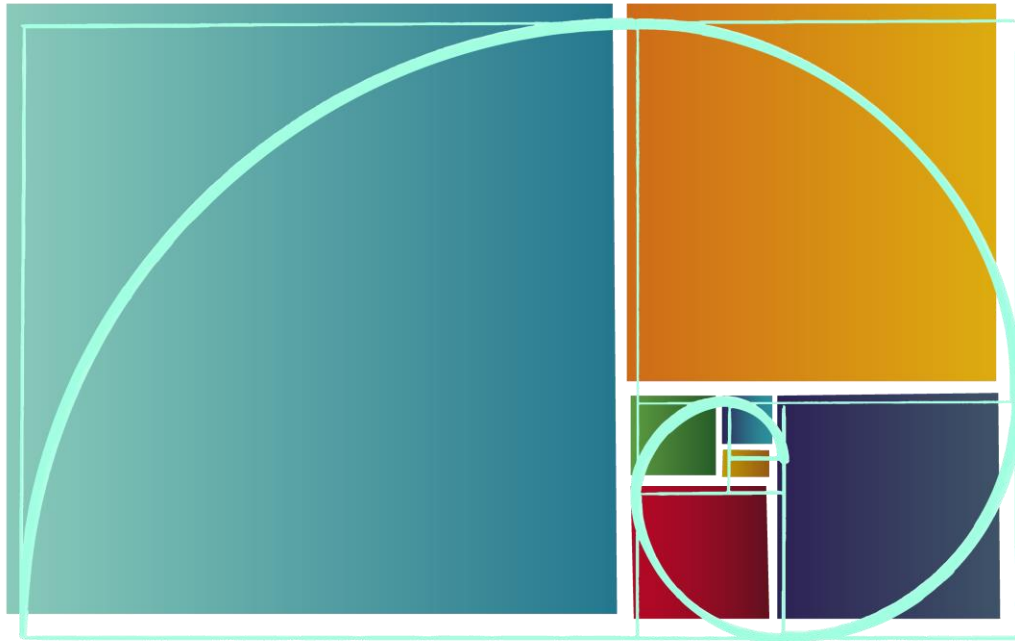
Nog maar één vak verplicht in het vrije deel (maar je mag er natuurlijk nog steeds twee houden)

Alleen vakken die je hebt gevolgd in klas 4 kun je in klas 5 volgen. (m.u.v. wisD, die begint pas in klas 5)

Tijdens het schooljaar kun je geen vakken laten vallen

onderwerpen wiskunde A,B, C en D

Wiskunde C	Wiskunde A	Wiskunde B	Wiskunde D
formules, grafieken, vergelijkingen			
algebra			
statistiek & ICT			statistiek & ICT
telproblemen en kansrekening			telproblemen en kansrekening
normale verdeling en binominale verdeling			normale verdeling en binominale verdeling
	differentiëren		discrete en continue systemen
logisch redeneren	rijen	integreren	complexe getallen
vorm en ruimte/ perspectief	toetsen van hypothesen	vectormeetkunde	analytische meetkunde



... keuze tussen
wiskunde A of B

- Hoe kies je de juiste wiskunde ?
- Stel jezelf 4 vragen:
 - Hoe leuk vind je wiskunde ? (interesse)
 - Hoe hard wil je voor wiskunde werken ? (inzet)
 - Hoe goed ben je in wiskunde ? (aanleg)
 - Welke vervolgstudie wil ik gaan doen ? (toekomst)

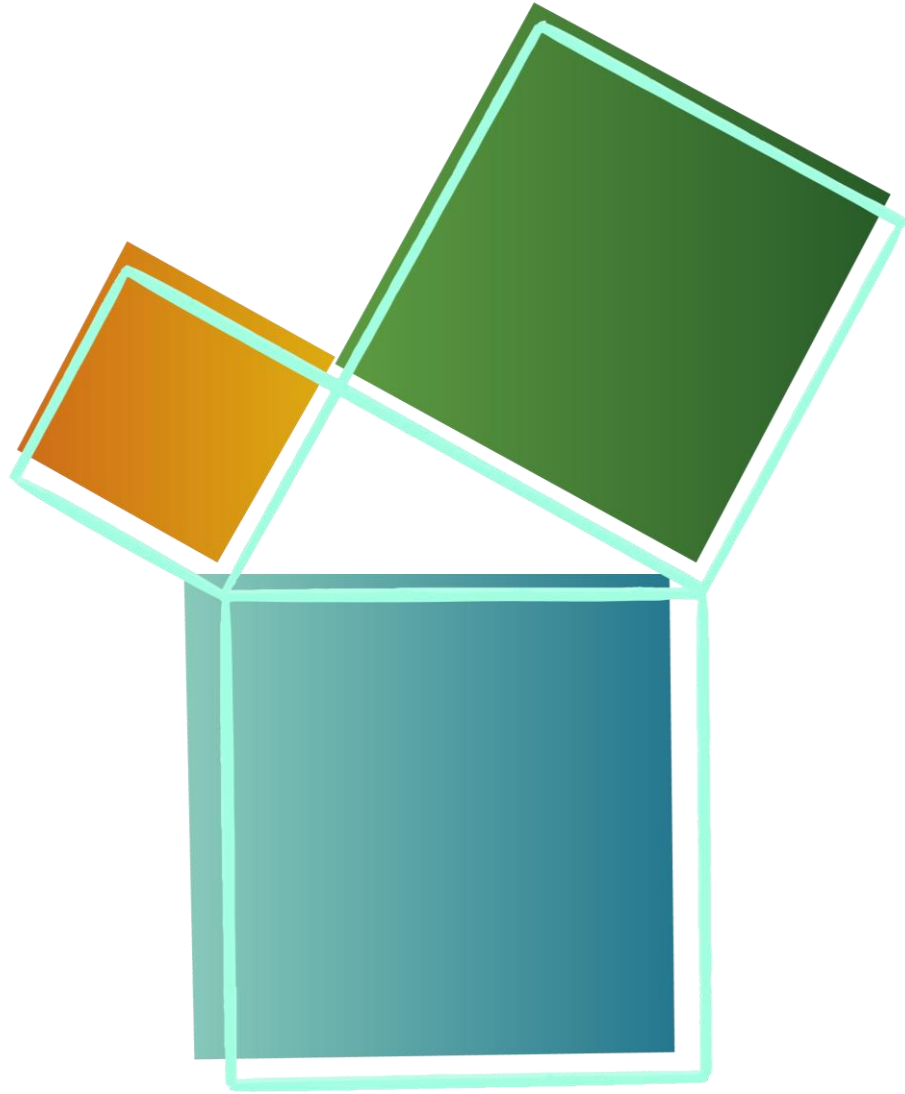
Vraag 1: Hoe leuk vind je wiskunde ?

Wiskunde A

- veel gebruik GR
- kansrekenen
- belangrijk bij wiskunde A is dat je problemen uit de praktijk leert te vertalen naar een stuk wiskunde

Wiskunde B

- abstracte/wiskundige problemen oplossen met moeilijke wiskundige technieken.
- oplossen van wiskundige opgaven en problemen geeft plezier



Vraag 2: Hoe hard wil je voor wiskunde werken ?

- Wil je moeite doen om iets te begrijpen ?
- Wil je intellectueel uitgedaagd worden ?
- Ben je bereid om als het nodig is iets meer te doen ?
- Geef je niet te snel op ?

Vraag 3: Hoe goed ben je in wiskunde ?

CIJFER KLAS 3

- MET GEMAK 7 OF HOGER: WISKUNDE B
- MET MOEITE 7: WISKUNDE A

FEEDBACK DOCENT

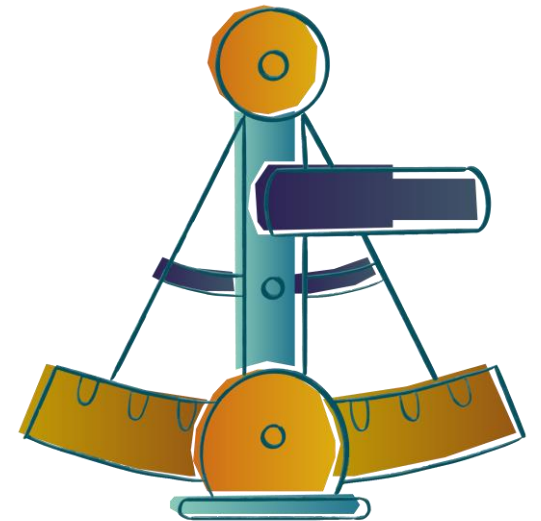
vraag 4: Voor welke studies is wiskunde B verplicht ?

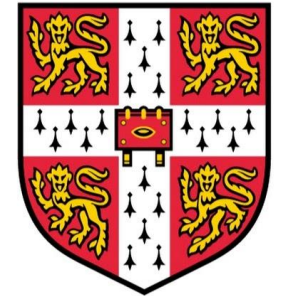
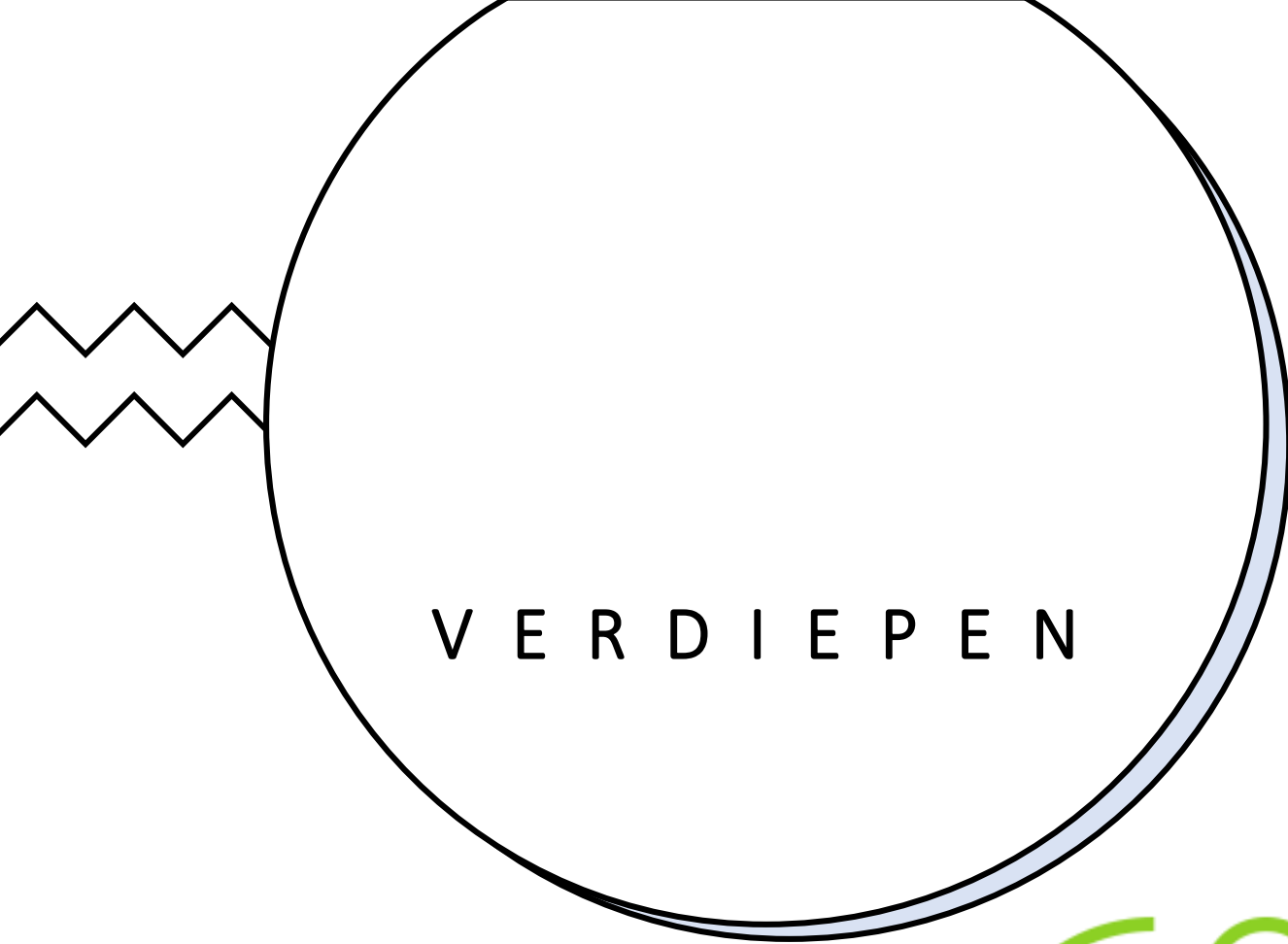
Studies die je met EM & NG kunt doen, waarvoor men alleen wiskunde B als extra verplichting stelt:

- Actuariële wetenschappen
- Econometrie & operationele research
- Technische Bedrijfskunde
- Bedrijfsinformatie/technologie
- Business Analytics
- Computer Science
- Psychology & Technology
- (Technische) Informatica,
- Technische Innovatiewetenschappen
- (Technische) Wiskunde
- Business Engineering
- Data Science

Er zijn meer studies die bij EM & NG wiskunde B verplicht stellen, in combinatie met bijv. na/ sk /bio

Zie hiervoor de site 'studiekeuze 123.nl', of het document 'van profiel naar hbo' & 'van profiel naar wo' op de site van het SGDB





**Cambridge
Assessment
English**



**GOETHE
INSTITUT**





Als je naast je twee vrije keuzevakken
meer vakken wil volgen.

Het past beperkt in het rooster. Het vereist dus veel zelfstandigheid.

Voorwaarden

Op de schoolwiki vind je een [pagina](#) over de profielkeuze met:



De profielkeuzeformulieren met informatie over meerpresteren



Informatie over Cambridge, Delf en Goethe



de nieuwsbrieven



Een lijst met nadere vooropleidingseisen van de site [studiekeuze123.nl](#) voor [WO-studies](#) en [HBO-studies](#) staat op de site van school.



Deze powerpoint



En nu?

- 3B: 213 o.b.v. mevr. Lamont + Ferran & Julia
- 3C: c-aula o.b.v. dhr. Maes + Bregje & Britt
- 3E: c1/2 o.b.v. mevr. Korgerová + Julian & Madeline