

**VMBO**

**Leerjaar 3 TL**

**Klas 3D**

**VAK-PTA's**

**Schooljaar 2023 - 2024**



## Introductie

Dit boekje bevat de vak-pta's voor het 3e leerjaar, niveau TL.

In een vak-pta staan alle toetsen, praktische opdrachten enzovoort vermeld. Daarbij is aangegeven hoe zwaar de toetsen of opdrachten meetellen voor het schoolexamen, wat het onderwerp is van de toetsen en in welke periode ze ongeveer worden afgenomen. Ook staat erbij of de toets herkanst kan worden.

Het programma van toetsing en afsluiting (PTA) bestaat uit het boekje over het examenreglement met daarin alle regels en afspraken toegelicht die gelden voor het schoolexamen, centraal examen en de vak-pta's.

Het officiële examenreglement kun je vinden op onze website.

## VMBO Theoretische/Gemengde leerweg 2023-2025 / aardrijkskunde

Leerj v lichting	Periode	Cijfertype	Toetssoort	Toetscode	Toetsvol	Toetsomschrijving	Resultaat-weergave	Herkansingtype	Weging ED
	1	Tc	TT	AK1	1	Toets H1 Arm en rijk in Nigeria	Cijfer1-10	Hoogste, 1 herkansing	2
Leerjaar 3									
	1	Tc	TT	AK2	2	Toets H2 Arm en rijk in de Verenigde staten	Cijfer1-10	Hoogste, 1 herkansing	2
	1	Tc	TT	AK3	3	Toets H3 Arm en rijk in Nederland	Cijfer1-10	Hoogste, 1 herkansing	2
	1	Tc	TT	AK4	4	Casus Arm en rijk in Ogoniland	Cijfer1-10	Hoogste, 1 herkansing	1
	2	Tc	TT	AK5	1	Toets H4 Energie in Nederland	Cijfer1-10	Hoogste, 1 herkansing	2
	2	Tc	TT	AK6	2	Toets H5 Energie in Frankrijk	Cijfer1-10	Hoogste, 1 herkansing	2
	2	Tc	TT	AK7	3	Toets H6 Energie in Brazilië	Cijfer1-10	Hoogste, 1 herkansing	2
	2	Tc	TT	AK8	4	Casus Het Amazonegebied	Cijfer1-10	Hoogste, 1 herkansing	1
	3	Tc	TT	AK9	1	Toets H7 Grenzen en identiteit in Nederland	Cijfer1-10	Hoogste, 1 herkansing	2
	3	Tc	TT	AK10	2	Toets H8 De Europese unie en Europa	Cijfer1-10	Hoogste, 1 herkansing	2
	3	Tc	TT	AK11	3	Toets H9 Grenzen en identiteit in Rusland	Cijfer1-10	Hoogste, 1 herkansing	2
	3	Tc	TT	AK12	4	Casus Het Noordpoolgebied	Cijfer1-10	Hoogste, 1 herkansing	1
	3	Tc	PO	AK13	5	Praktische opdracht; mijn eigen omgeving	Cijfer1-10	Hoogste, 1 herkansing	1

## VMBO Theoretische/Gemengde leerweg 2023-2025 / biologie

Leerj v lichting	Periode	Cijfertype	Toetssoort	Toetscode	Toetsvol	Toetsomschrijving	Resultaat-weergave	Herkansingstype	Weging ED
Leerjaar 3	1	Tc	TT	BIO1	1	Toets H1 Organen en cellen	Cijfer1-10	Hoogste, 1 herkansing	2
	1	Tc	TT	BIO2	2	Toets H2 Voortplanting en seksualiteit	Cijfer1-10	Hoogste, 1 herkansing	2
	1	Tc	TT	BIO3	3	Toets H3 Erfelijkheid en evolutie	Cijfer1-10	Hoogste, 1 herkansing	2
	2	Tc	TT	BIO4	1	Toets H4 Ordening	Cijfer1-10	Hoogste, 1 herkansing	2
	2	Tc	TT	BIO5	2	Toets H5 Stevigheid en beweging	Cijfer1-10	Hoogste, 1 herkansing	2
	2	Tc	TT	BIO6	3	Toets H6 Ecologie	Cijfer1-10	Hoogste, 1 herkansing	2
	2	Tc	PO	BIO7	4	Biologie praktische opdracht	OMVG	Geen	2
	3	Tc	TT	BIO8	1	Toets H7 Duurzaam leven	Cijfer1-10	Hoogste, 1 herkansing	2
	3	Tc	TT	BIO9	2	Toets H8 Gedrag	Cijfer1-10	Hoogste, 1 herkansing	2
	3	Tc	PO	BIO10	3	Anatomisch museum	Cijfer1-10	Geen	2

## VMBO Theoretische/Gemengde leerweg 2023-2025 / Duits

Leerj v lichting	Periode	Cijfert ype	Toetssoort	a	Toetscode	Toetsvol	Toetsomschrijving	Resultaat-weergave	Herkansingtype	Weging ED
Leerjaar 3	1	Tc	TT		DU1	1	H1 Leestoets	Cijfer1-10	Hoogste, 1 herkansing	2
	1	Tc	TT		DU2	2	H1 Hoofdstuktoets	Cijfer1-10	Hoogste, 1 herkansing	2
	1	Tc	TT		DU3	3	H2 Luisteroets	Cijfer1-10	Hoogste, 1 herkansing	1
	1	Tc	TT		DU4	4	H2 Schrijftoets	Cijfer1-10	Hoogste, 1 herkansing	2
	1	Tc	TT		DU5	5	H2 Hoofdstuktoets	Cijfer1-10	Hoogste, 1 herkansing	2
	2	Tc	TT		DU6	1	H3 Leestoets	Cijfer1-10	Hoogste, 1 herkansing	2
	2	Tc	TT		DU7	2	H3 Hoofdstuktoets	Cijfer1-10	Hoogste, 1 herkansing	2
	2	Tc	TT		DU8	3	H4 Schrijftoets	Cijfer1-10	Hoogste, 1 herkansing	2
	2	Tc	TT		DU9	4	H4 Hoofdstuktoets	Cijfer1-10	Hoogste, 1 herkansing	2
	3	Tc	TT		DU10	1	H5 Luisteroets	Cijfer1-10	Hoogste, 1 herkansing	1
	3	Tc	TT		DU11	2	H5 Hoofdstuktoets	Cijfer1-10	Hoogste, 1 herkansing	2
	3	Tc	TT		DU12	3	H6 Leestoets	Cijfer1-10	Hoogste, 1 herkansing	2
	3	Tc	TT		DU13	4	H6 Hoofdstuktoets	Cijfer1-10	Hoogste, 1 herkansing	2
	3	Tc	TT		DU14	5	H6 Spreektoets	Cijfer1-10	Hoogste, 1 herkansing	2

## VMBO Theoretische/Gemengde leerweg 2023-2025 / economie

Leerj v lichting	Periode	Cijfertype	Toetssoort	Toetscode	Toetsvol	Toetsomschrijving	Resultaat-weergave	Herkansingstype	Weging ED
Leerjaar 3	1	Tc	TT	EC1	1	H1 Hoofdstuktoets Wikken en wegen	Cijfer1-10	Hoogste, 1 herkansing	2
	1	Tc	TT	EC2	2	H2 Hoofdstuktoets Thuis in geldzaken	Cijfer1-10	Hoogste, 1 herkansing	2
	1	Tc	TT	EC3	3	H3 Hoofdstuktoets Geld over en tekort	Cijfer1-10	Hoogste, 1 herkansing	2
	2	Tc	TT	EC4	1	H4 Hoofdstuktoets Wonen	Cijfer1-10	Hoogste, 1 herkansing	2
	2	Tc	TT	EC5	2	Moduletoets - H1 t/m H4	Cijfer1-10	Hoogste, 1 herkansing	3
	2	Tc	TT	EC6	3	H5 Hoofdstuktoets Werk voor de overheid	Cijfer1-10	Hoogste, 1 herkansing	2
	2	Tc	TT	EC7	4	H6 Hoofdstuktoets Laat nog wat over	Cijfer1-10	Hoogste, 1 herkansing	2
	3	Tc	TT	EC8	1	H7 Hoofdstuktoets Werken voor de winst	Cijfer1-10	Hoogste, 1 herkansing	2
	3	Tc	TT	EC9	2	H8 Hoofdstuktoets Productie en technologie	Cijfer1-10	Hoogste, 1 herkansing	2
	3	Tc	TT	EC10	3	Moduletoets - H5 t/m H8	Cijfer1-10	Hoogste, 1 herkansing	3

## VMBO Theoretische/Gemengde leerweg 2023-2025 / Engels

Leerj v lichting	Periode	Cijfertype	Toetssoort	Toetscode	Toetsvol	Toetsomschrijving	Resultaat-weergave	Herkansingtype	Weging ED
	1	Tc	TT	EN1	1	Toets H1 Vocabulary, reading and writing	Cijfer1-10	Hoogste, 1 herkansing	2
Leerjaar 3									
	1	Tc	TT	EN2	2	Toets H1 Vocabulary, grammar and stones	Cijfer1-10	Hoogste, 1 herkansing	2
	1	Tc	TT	EN3	3	Toets H1 + H2 Listening	Cijfer1-10	Hoogste, 1 herkansing	1
	1	Tc	TT	EN4	4	Toets H2 Vocabulary, reading and writing	Cijfer1-10	Hoogste, 1 herkansing	2
	1	Tc	TT	EN5	5	Toets H2 Vocabulary, grammar and stones	Cijfer1-10	Hoogste, 1 herkansing	2
	2	Tc	TT	EN6	1	Toets H3 Vocabulary, reading and writing	Cijfer1-10	Hoogste, 1 herkansing	2
	2	Tc	TT	EN7	2	Toets H3 Vocabulary, grammar and stones	Cijfer1-10	Hoogste, 1 herkansing	2
	2	Tc	TT	EN8	3	Toets H4 Vocabulary, reading and writing	Cijfer1-10	Hoogste, 1 herkansing	2
	2	Tc	TT	EN9	4	Toets H4 Vocabulary, grammar and stones	Cijfer1-10	Hoogste, 1 herkansing	2
	2	Tc	TT	EN10	5	Toets H3-H4-H5 Listening	Cijfer1-10	Hoogste, 1 herkansing	1
	3	Tc	TT	EN11	1	Toets H5 Vocabulary, reading and writing	Cijfer1-10	Hoogste, 1 herkansing	2
	3	Tc	TT	EN12	2	Toets H5 Vocabulary, grammar and stones	Cijfer1-10	Hoogste, 1 herkansing	2
	3	Tc	TT	EN13	3	Boektoets H1 t/m H4 Lezen 'The boy in the striped pyjamas; mondeling over boek	Cijfer1-10	Geen	2
	3	Tc	TT	EN14	4	Task opdrachten theme 1 t/m 5	Cijfer1-10	Geen	2

## VMBO Theoretische/Gemengde leerweg 2023-2025 / kunstvakken incl ckv

Leerj v lichting	Periode	Cijfertype	Toetssoort a	Toetscode	Toetsvol	Toetsomschrijving	Resultaat-weergave	Herkansingtype	Weging ED
Leerjaar 3	1	Tc	PO	CKV1	1	Start kunstdossier	Cijfer1-10	Geen	1
	1	Tc	HD	CKV2	2	Culturele activiteit 1	Cijfer1-10	Geen	1
	1	Tc	PO	CKV2.1	3	Verwerkingsopdracht	Cijfer1-10	Geen	1
	1	Tc	HD	CKV3	4	Culturele activiteit 2	Cijfer1-10	Geen	1
	2	Tc	PO	CKV3.1	5	Verwerkingsopdracht	Cijfer1-10	Geen	1
	2	Tc	PO	CKV4	6	Special Effects	Cijfer1-10	Geen	1
	2	Tc	PO	CKV5	6	Product maken	Cijfer1-10	Geen	1
	2	Tc	PO	CKV6	6	Kunstdossier vervolg	Cijfer1-10	Geen	1

## VMBO Theoretische/Gemengde leerweg 2023-2025 / lichamelijke opvoeding

Leerj v lichting	Periode	Cijfertype	Toetssoort a	Toetscode	Toetsvol	Toetsomschrijving	Resultaat-weergave	Herkansingtype	Weging ED
Leerjaar 3	1	Tc	PO	LO1	1	Softbal	Cijfer1-10	Geen	1
	1	Tc	PO	LO2	2	Tik- en afgooien	Cijfer1-10	Geen	1
	1	Tc	PO	LO3	3	Volleybal	Cijfer1-10	Geen	1
	1	Tc	PO	LO4	4	Zwaaien	Cijfer1-10	Geen	1
	1	Tc	PO	LO5	5	Turnen	Cijfer1-10	Geen	1
	1	Tc	PO	LO6	6	Sprint	Cijfer1-10	Geen	1
	1	Tc	PO	LO7	7	Duurloop	Cijfer1-10	Geen	1
	2	Tc	PO	LO8	1	Korfbal	Cijfer1-10	Geen	1
	2	Tc	PO	LO9	2	Doelspel	Cijfer1-10	Geen	1
	2	Tc	PO	LO10	3	Basketbal	Cijfer1-10	Geen	1
	2	Tc	PO	LO11	4	Springen	Cijfer1-10	Geen	1
	2	Tc	PO	LO12	5	Duurloop	Cijfer1-10	Geen	1
	2	Tc	PO	LO13	6	Stoeien / Trefspelen	Cijfer1-10	Geen	1
	2	Tc	PO	LO14	7	Buitenschoolse activiteit	Cijfer1-10	Geen	1
	2	Tc	PO	LO15	8	Bewegen op muziek	Cijfer1-10	Geen	1
	3	Tc	PO	LO16	1	Badminton	Cijfer1-10	Geen	1
	3	Tc	PO	LO17	2	Slagspel	Cijfer1-10	Geen	1
	3	Tc	PO	LO18	3	Veldspel	Cijfer1-10	Geen	1
	3	Tc	PO	LO19	4	Balanceren	Cijfer1-10	Geen	1
	3	Tc	PO	LO20	5	Duurloop	Cijfer1-10	Geen	1
	3	Tc	PO	LO21	6	Hoogspringen	Cijfer1-10	Geen	1



## VMBO Theoretische/Gemengde leerweg 2023-2025 / maatschappijleer 1

Leerj v lichting	Periode	Cijfertype	Toetssoort a	Toetscode	Toetsvol	Toetsomschrijving	Resultaat-weergave	Herkansingtype	Weging ED
	1	Tc	TT	MA1	1	Hoofdstuktoets - Jongeren	Cijfer1-10	Hoogste, 1 herkansing	2
Leerjaar 3									
	1	Tc	PO	MA2	2	Werkstuk + presentatie: Maatschappelijk probleem	Cijfer1-10	Geen	3
	2	Tc	TT	MA3	1	Hoofdstuktoets - Politiek	Cijfer1-10	Hoogste, 1 herkansing	2
	2	Tc	PO	MA4	2	Verslag bezoek Binnenhof	OMVG	Geen	2
	2	Tc	TT	MA5	3	Hoofdstuktoets - Nederland en de wereld	Cijfer1-10	Hoogste, 1 herkansing	2
	2	Tc	HD	MA6	4	Praktische opdracht thema Media	OMVG	Geen	2
	2	Tc	TT	MA7	5	Hoofdstuktoets - Media	Cijfer1-10	Hoogste, 1 herkansing	2
	3	Tc	TT	MA8	1	Hoofdstuktoets - Pluriforme samenleving	Cijfer1-10	Hoogste, 1 herkansing	2
	3	Tc	TT	MA9	2	Hoofdstuktoets - Relaties	Cijfer1-10	Hoogste, 1 herkansing	2
	3	Tc	TT	MA10	3	Hoofdstuktoets - Werk	Cijfer1-10	Hoogste, 1 herkansing	2
	3	Tc	TT	MA11	4	Hoofdstuktoets - Criminaliteit	Cijfer1-10	Hoogste, 1 herkansing	3
	3	Tc	HD	MA12	5	Verslag bezoek rechtbank	OMVG	Geen	1

## VMBO Theoretische/Gemengde leerweg 2023-2025 / mentoruur

Leerj v lichting	Periode	Cijfertype	Toetssoort a	Toetscode	Toetsvol	Toetsomschrijving	Resultaat-weergave	Herkansingtype	Weging ED
Leerjaar 3	1	Tc	HD	LOB1	1	3 Opdrachten bij: Inleiding	Voldoende - onvoldoende	Geen	1
	1	Tc	HD	LOB2	2	3 Opdrachten bij: Wie ben ik en wat kan ik? Kwaliteitenreflectie	Voldoende - onvoldoende	Geen	1
	1	Tc	HD	LOB3	3	3 Opdrachten bij: Wat wil ik? Motievenreflectie	Voldoende - onvoldoende	Geen	1
	1	Tc	HD	LOB4	4	2 Opdrachten bij: Interview iemand over haar/zijn beroep	Voldoende - onvoldoende	Geen	1
	2	Tc	HD	LOB5	5	4 Opdrachten bij: Wat voor werk past bij mij? Werkexploratie	Voldoende - onvoldoende	Geen	1
	2	Tc	HD	LOB6	6	3 Opdrachten bij: Wie kan mij helpen? Netwerken	Voldoende - onvoldoende	Geen	1
	2	Tc	HD	LOB7	7	2 Opdrachten bij: Vraag feedback aan je omgeving	Voldoende - onvoldoende	Geen	1
	3	Tc	HD	LOB8	1	2 Opdrachten bij: Maak jouw CV	Voldoende - onvoldoende	Geen	1
	3	Tc	HD	LOB9	2	3 opdrachten bij: Doe een stage / bedrijfsbezoek	Voldoende - onvoldoende	Geen	1
	3	Tc	HD	LOB10	3	Portfolio LOB + werkboek klas 3 compleet maken & Mijn LOB-jaar toevoegen	Voldoende - onvoldoende	Geen	1

## VMBO Theoretische/Gemengde leerweg 2023-2025 / Nederlands

Leerjaar v lichting	Periode	Cijfertype	Toetssoort	Toetscode	Toetsvol	Toetsomschrijving	Resultaat-weergave	Herkansingstype	Weging ED
	1	Tc	TT	NE1	1	H1 Lezen (versie C)	Cijfer1-10	Hoogste, 1 herkansing	2
Leerjaar 3									
	1	Tc	TT	NE2	2	H1 Hoofdstuktoets	Cijfer1-10	Hoogste, 1 herkansing	3
	1	Tc	PO	NE3	3	Praktijkopdracht; Kritisch lezen, onderzoeksverslag, presenteren	O-V	Geen	1
	1	Tc	TT	NE4	4	H2 Lezen (versie C)	Cijfer1-10	Hoogste, 1 herkansing	2
	1	Tc	TT	NE5	5	H2 Hoofdstuktoets	Cijfer1-10	Hoogste, 1 herkansing	3
	1	Tc	TT	NE6	6	Kijk- en luisteroets H1-H3	Cijfer1-10	Hoogste, 1 herkansing	1
	1	Tc	PO	NE7	7	Praktijkopdracht: Mening over een boek, een boek presenteren	O-V	Geen	1
	2	Tc	HD	NE8	1	Module solliciteren	O-V	Geen	1
	2	Tc	TT	NE9	2	Schrijfvaardigheid ingezonden brief	Cijfer1-10	Hoogste, 1 herkansing	2
	2	Tc	TT	NE10	3	H3 Lezen (versie C)	Cijfer1-10	Hoogste, 1 herkansing	2
	2	Tc	TT	NE11	4	H3 Hoofdstuktoets	Cijfer1-10	Hoogste, 1 herkansing	3
	2	Tc	PO	NE12	5	Praktijkopdracht: Schrijven en formuleren - klachtenbrief	O-V	Geen	1
	2	Tc	TT	NE13	6	Schrijfvaardigheid zakelijke brief	Cijfer1-10	Hoogste, 1 herkansing	2
	3	Tc	TT	NE14	1	Algemene spellingstoets	Cijfer1-10	Hoogste, 1 herkansing	2
	3	Tc	TT	NE15	2	H4 Hoofdstuktoets	Cijfer1-10	Hoogste, 1 herkansing	3
	3	Tc	PO	NE16	3	Praktijkopdracht: Onderzoek naar reclame	O-V	Geen	1
	3	Tc	TT	NE17	4	H5 Lezen (versie C)	Cijfer1-10	Hoogste, 1 herkansing	2
	3	Tc	TT	NE18	5	H5 Woordenschat, grammatica, spelling	Cijfer1-10	Hoogste, 1 herkansing	3
	3	Tc	TT	NE19	6	Kijk- en luisteroets H1-H3-H5	Cijfer1-10	Hoogste, 1 herkansing	1

## VMBO Theoretische/Gemengde leerweg 2023-2025 / Rekenen methode 2F

Leerj v lichtung	Periode	Cijfertype	Toetssoort a	Toetscode	Toetsvol	Toetsomschrijving	Resultaat-weergave	Herkansingtype	Weging ED
Leerjaar 3	1	Tc	TT	RKT2F	1	Methode-onafhankelijke eindtoets 2F	Cijfer1-10	Geen	0
	1	Tc	TT	2F1	2	Toets H2 Optellen en aftrekken	Cijfer1-10	Geen	2
	1	Tc	TT	2F2	3	Toets H3 + H4 Vermenigvuldigen + delen	Cijfer1-10	Geen	2
	2	Tc	TT	2F3	1	Toets H5 Breuken	Cijfer1-10	Geen	2
	2	Tc	TT	2F4	2	Toets H6 Rekenen in de praktijk	Cijfer1-10	Geen	2
	2	Tc	TT	2FD1	3	Domeintoets 1 Getallen	Cijfer1-10	Geen	3
	2	Tc	TT	2F5	4	Toets H7 Verhoudingen	Cijfer1-10	Geen	2
	3	Tc	TT	2F6	1	Toets H8 Procenten	Cijfer1-10	Geen	2
	3	Tc	TT	2F7	2	Toets H9 Procentuele toe-en afname	Cijfer1-10	Geen	2
	3	Tc	TT	2FD2	3	Domeintoets 2 Verhoudingen	Cijfer1-10	Geen	3

## VMBO Theoretische/Gemengde leerweg 2023-2025 / Rekenen methode 3F

Leerj v lichtung	Periode	Cijfertype	Toetssoort a	Toetscode	Toetsvol	Toetsomschrijving	Resultaat-weergave	Herkansingtype	Weging ED
Leerjaar 3	1	Tc	TT	RKT2F	1	Methode-onafhankelijke eindtoets 2F	Cijfer1-10	Geen	0
	1	Tc	TT	3F1	2	Toets H1 Optellen en aftrekken	Cijfer1-10	Geen	2
	1	Tc	TT	3F2	3	Toets H2 Vermenigvuldigen en delen	Cijfer1-10	Geen	2
	2	Tc	TT	3F3	1	Toets H3 Breuken	Cijfer1-10	Geen	2
	2	Tc	TT	3F4	2	Toets H4 Toegepast rekenen	Cijfer1-10	Geen	2
	2	Tc	TT	3FD1	3	Domeintoets 1 -Getallen	Cijfer1-10	Geen	3
	2	Tc	TT	3F5	4	Toets H5 Verhoudingen	Cijfer1-10	Geen	2
	3	Tc	TT	3F6	1	Toets H6 Procenten	Cijfer1-10	Geen	2
	3	Tc	TT	3F7	2	Toets H7 Procentuele afname en toename	Cijfer1-10	Geen	2
	3	Tc	TT	3FD2	3	Domeintoets 2 - Verhoudingen	Cijfer1-10	Geen	3

## VMBO Theoretische/Gemengde leerweg 2023-2025 / wiskunde

Leerj v lichtung	Periode	Cijfertype	Toetssoort a	Toetscode	Toetsvol	Toetsomschrijving	Resultaat-weergave	Herkansingtype	Weging ED
Leerjaar 3	1	Tc	TT	WI1	1	H1 Procenten	Cijfer1-10	Hoogste, 1 herkansing	2
	1	Tc	TT	WI2	2	H2 Kaart & doorsnede	Cijfer1-10	Hoogste, 1 herkansing	2
	1	Tc	TT	WI3	3	H3 Formules & grafieken	Cijfer1-10	Hoogste, 1 herkansing	2
	2	Tc	TT	WI4	1	H4 Statistiek	Cijfer1-10	Hoogste, 1 herkansing	2
	2	Tc	TT	WI5	2	H5 Goniometrie	Cijfer1-10	Hoogste, 1 herkansing	2
	2	Tc	TT	WI6	3	H6 Verschillende verbanden	Cijfer1-10	Hoogste, 1 herkansing	2
	3	Tc	TT	WI7	1	H7 Oppervlakte en inhoud	Cijfer1-10	Hoogste, 1 herkansing	2
	3	Tc	TT	WI8	2	H8 Getallen	Cijfer1-10	Hoogste, 1 herkansing	2
	3	Tc	TT	WI9	3	H9 Grafieken en vergelijkingen	Cijfer1-10	Hoogste, 1 herkansing	2
	3	Tc	TT	WI10	4	H10 Goniometrie	Cijfer1-10	Hoogste, 1 herkansing	2