



Programma van toetsing en afsluiting Schooljaar 2026 - 2027

4 Theoretische leerweg

Gomarus College

PTA klas 4 TL Assen

Bij dit PTA hoort het examenreglement 2026-2027.
Deze is te vinden op de website van het Gomarum College.

De toetsweken zijn in november, januari, april en juni gepland.
In de derde klas kunnen de leerlingen voor het vak maatschappijleer 2 maal 1 herkansbare toets uit het derde jaar herkansen.

In de vierde klas kunnen leerlingen 3 maal 2 herkansbare toetsen uit het vierde jaar herkansen. Alleen toetsen gemaakt in de afgelopen periode komen voor herkansing in aanmerking. Voor extra herkansingen volgen wij de aanwijzingen van 10.5 van het examenreglement.

Inleiding
aardrijkskunde

- AK/K/1 eindterm 1 Oriëntatie op werken en leren
- AK/K/2 eindterm 2 Basisvaardigheden
- AK/K/3 eindterm 3 Leervaardigheden in het vak aardrijkskunde*
- AK/K/4 eindterm 4*-6 Weer en klimaat
- AK/K/5 eindterm 7-9 Bronnen van energie
- AK/K/6 eindterm 10*-12 Water
- AK/K/7 eindterm 13-15 Arm en rijk
- AK/K/8 eindterm 16*-18 Bevolking en ruimte
- AK/K/9 eindterm 19-21 Grenzen en identiteit
- AK/V/1 eindterm 22 Casus Weer en klimaat: Extreme weersomstandigheden
- AK/V/2 eindterm 23 Casus Bronnen van Energie: Energiebeleid
- AK/V/3 eindterm 24 Casus Water: Watermanagement
- AK/V/4 eindterm 25 Casus Arm en Rijk: Arm en rijk en gezondheidszorg
- AK/V/5 eindterm 26 Casus Bevolking en ruimte: Bevolking en ruimte in grootstedelijke gebieden
- AK/V/6 eindterm 27 Casus Grenzen en identiteit: Regionale identiteit
- AK/V/7 eindterm 28 Verwerven, verwerken en verstrekken van informatie
- AK/V/8 eindterm 29 Vaardigheden in samenhang

In de centrale examens voor GL/TL worden de volgende eindtermen getoetst: 3, 5, 6, 11, 12, 17, 18, 22, 24 en 26 getoetst. De overige eindtermen worden in het schoolexamen (SE) getoetst. Eindterm 3 wordt zowel in het schoolexamen als in het centraal examen getoetst.

Toetsen

periode	domeinen	omschrijving	weging	duur	type	afnamemoment	herkansing	bevat lesstof bevoegd gezag	examenstof toetsing CE	verplichte SE examenstof
4	K1, K2, K3, K7, V4, K5, V2, K9, V6, V7, V8	Arm en rijk, Bronnen van energie, Grenzen en identiteit	0	10	rr	HD	☐	☐	☐	☒
4	K1, K2, K3, K4, V7, V8	Weer en klimaat - eigen regio + NL + SP	16,6	45	rr	T	☒	☐	☒	☐
4	K1, K2, K3, K4, V1, V7, V8	Weer en klimaat - VS + casus	16,6	45	rr	T	☒	☐	☒	☐
4	K1, K2, K3, K8, V7, V8	Bevolking en Ruimte - eigen regio + NL en DE	16,6	45	rr	T	☒	☐	☒	☐
4	K1, K2, K3, K8, V5, V7, V8	Bevolking en Ruimte - China + casus	16,6	45	rr	T	☒	☐	☒	☐
4	K1, K2, K3, K6, V7, V8	Water - eigen regio + NL	16,6	45	rr	T	☒	☐	☒	☐
4	K1, K2, K3, K6, V3, V7, V8	Water - Midden Oosten en China + casus	16,6	45	rr	T	☒	☐	☒	☐
4	K1, K2, K3, K4, V1, K8, V5, K6, V3, V7, V8	Examentraining	0	6		HD	☐	☐	☒	☒

PO=Praktischeopdracht
HD=Handelingsdeel
T=Toets

TW=Toetsweek
L=Les

- Inleiding
- biologie
- BI/K/1 Oriëntatie op leren en werken
- BI/K/2 Basisvaardigheden
- BI/K/3 Leervaardigheden in het vak biologie
- BI/K/4 Cellen staan aan de basis
- BI/K/5 Schimmels en bacteriën: nuttig en soms schadelijk
- BI/K/6 Planten en dieren en hun samenhang: de eigen omgeving verkend
- BI/K/7 Mensen beïnvloeden hun omgeving
- BI/K/8 Houding, beweging en conditie
- BI/K/9 Het lichaam in stand houden: voeding en genotmiddelen, energie, transport en uitscheiding
- BI/K/10 Bescherming
- BI/K/11 Reageren op prikkels
- BI/K/12 Van generatie op generatie
- BI/K/13 Erfelijkheid en evolutie
- BI/V/1 Bescherming en antistoffen
- BI/V/2 Gedrag bij mens en dier
- BI/V/3 Verwerven, verwerken en verstrekken van informatie
- BI/V/4 Vaardigheden in samenhang

Toetsen

periode	domeinen	omschrijving	weging	duur	type	afnamemoment	herkansing	bevat lesstof bevoegd gezag	examenstof toetsing CE	verplichte SE examenstof
4	K3, K4, K6, K9, K12	Thema 9 Planten	10	T			☒	☐	☒	☒
4	K2, K9, K11	Thema 10 regeling	10	T			☒	☐	☒	☒
4	K2, K11	Thema 11 Zintuigen	10	T			☒	☐	☒	☒
4	K3, K6, K5, K9	Thema 12 Voeding en vertering	10	T			☒	☐	☒	☒
4	K5, K9, K10, V1	Thema 13 Transport en afweer	10	T			☒	☐	☒	☒
4	K1, K2, K3, K4, K8, K12	Thema 5 Stevigheid en beweging	10	PO			☐	☐	☐	☒
4	K3, K4, K6, K9, K10, K11	Thema 14 Gaswisseling en uitscheiding	10	T			☒	☐	☒	☒
4	K6 , K7	Thema 7 Duurzaam leven	10	PO			☐	☐	☐	☒
4	K2, K5, K7, K10, K3, K4, K6, K11, K12,	Thema 1 t/m 3, Organen en cellen, Voortplanting en seksualiteit, Erfelijkheid en	10	T			☐	☐	☒	☒
4	K2, K5, K3, K4, K6, K11, K13, V1, V2	Thema 4, 6 en 8, Ordening, Ecologie, Gedrag	10	T			☐	☐	☒	☒

PO=Praktischeopdracht

HD=Handelingsdeel

T=Toets

TW=Toetsweek

L=Les

Inleiding
MVT Duits
MVT/K/1 Oriëntatie op leren en werken
MVT/K/2 Basisvaardigheden
MVT/K/3 Leervaardigheden in de Moderne Vreemde Talen
MVT/K/4 Leesvaardigheid
MVT/K/5 Luister- en kijkvaardigheid *
MVT/K/6 Gespreksvaardigheid
MVT/K/7 Schrijfvaardigheid **
MVT/V/1 Leesvaardigheid
MVT/V/2 schrijfvaardigheid n.v.t.
MVT/V/3 Kennis van land en samenleving

* Het CvTE kan bepalen dat het centraal examen geen betrekking heeft op MVT/K/5; deze bepaling kan per leerweg verschillen.
** Het CvTE kan bepalen dat het centraal examen geen betrekking heeft op MVT/K/7; deze bepaling kan per leerweg verschillen.

Toetsen

periode	doeinen	omschrijving	weging	duur	type	afnamemoment	herkansing	bevat lesstof bevoegd gezag	examenstof toetsing CE	verplichte SE examenstof
4	MVT/K/6, MVT/V/3, MVT/V/4	Kennis van land en volk - Presentatie Duitse stad of Bundesland in de les	0		HD		☐	☐	☒	☒
4	MVT/K/1, MVT/K/2, MVT/K/3, MVT/K/7	Proefwerk 1: Grammatica en idioom	20	1	T		☒	☐	☒	☒
4	MVT/K/1, MVT/K/2, MVT/K/3, MVT/K/7	Proefwerk 2: Grammatica en idioom	20	1	T		☒	☐	☒	☒
4	MVT/K/4 - MVT/K7	Overhoring 1 - examenidioom	10	1	T		☐	☐	☒	☒
4	MVT/K/4 - MVT/K7	Overhoring 2 - leesdossier	10	1	T		☐	☐	☒	☒
4	MVT/K/5	Kijk- en luistervaardigheid - in de les oefenen Woots	10		T		☒	☐	☐	☒
4	MVT/K/4, MVT/V/1	Leesvaardigheid (Cito-leesexamen)	5	2	T		☐	☐	☒	☐
4	MVT/K/7	Schrijfvaardigheid	10	1	T		☐	☐	☐	☒
4	MVT/K/2, MVT/K/6	Spreekvaardigheid - mondeling	15		T		☐	☐	☐	☒

PO=Praktischeopdracht
HD=Handelingsdeel
T=Toets

TW=Toetsweek
L=Les

Programma van toetsing en afsluiting

Studie:4 Theoretische leerweg

Vak: economie

Inleiding economie

- EC/K/1 Oriëntatie op leren en werken
- EC/K/2 Basisvaardigheden
- EC/K/3 Leervaardigheden in het vak economie
- EC/K/4A Consumptie
- EC/K/4B Consumptie en consumentenorganisaties
- EC/K/5A Arbeid en productie
- EC/K/5B Arbeid en bedrijfsleven
- EC/K/6 Overheid en bestuur
- EC/K/7 Internationale ontwikkelingen
- EC/K/8 Natuur en milieu
- EC/V/1 Verrijkingsstof
- EC/V/2 Verwerven,verwerken en verstrekken van informatie
- EC/V/3 Vaardigheden in samenhang

Iedere toets duurt een lesuur.

Toetsen

periode	domeinen	omschrijving	weging	duur	type	afnamemoment	herkansing	bevat lesstof bevoegd gezag	examenstof toetsing CE	verplichte SE examenstof
4	EC/K/4A, EC/V/1	Bestuderen hoofdstuk 1 Inkomen en Welvaart	11	T			☒	☐	☒	☒
4	EC/K/4A, EC/V/1	Bestuderen hoofdstuk 2 Geld genoeg?	11	T			☒	☐	☒	☐
4	EC/K/5A/, EC/K/8	Bestuderen hoofdstuk 3 Ben jij ondernemend?	11	T			☒	☐	☒	☒
4	EC/K/1, EC/K/5A/B	Bestuderen hoofdstuk 4 Werk aan de winkel	11	T			☒	☐	☒	☒
4	EC/K/5A, EC/K/6	Bestuderen hoofdstuk 5 Hoe werkt de overheid?	11	T			☒	☐	☒	☐
4	EC/K/6, EC/V/1	Bestuderen hoofdstuk 6 Iedereen betaalt belasting	11	T			☒	☐	☒	☐
4	EC/K/7	Bestuderen hoofdstuk 7 Nederland in het buitenland	11	T			☒	☐	☒	☐
4	EC/K/4B, EC/V/2	Opdracht: Oriëntatie Consumentenorganisaties	0	HD			☐	☐	☐	☒
4	EC/K/7	Bestuderen hoofdstuk 8 Ontwikkelingslanden	11	T			☒	☐	☒	☒
4	EC/K/2,3	Begrippen leren en berekeningen kunnen maken uit alle hoofdstukken	12	T			☐	☐	☒	☒

PO=Praktischeopdracht
HD=Handelingsdeel
T=Toets

TW=Toetsweek
L=Les

Inleiding
MVT Engels
MVT/K/1 Oriëntatie op leren en werken
MVT/K/2 Basisvaardigheden
MVT/K/3 Leervaardigheden in de Moderne Vreemde Talen
MVT/K/4 Leesvaardigheid
MVT/K/5 Luister- en kijkvaardigheid *
MVT/K/6 Gespreksvaardigheid
MVT/K/7 Schrijfvaardigheid **
MVT/V/1 Leesvaardigheid
MVT/V/2 schrijfvaardigheid n.v.t.
MVT/V/3 Kennis van land en samenleving

* Het CvTE kan bepalen dat het centraal examen geen betrekking heeft op MVT/K/5; deze bepaling kan per leerweg verschillen.
** Het CvTE kan bepalen dat het centraal examen geen betrekking heeft op MVT/K/7; deze bepaling kan per leerweg verschillen.

Toetsen

periode	domeinen	omschrijving	weging	duur	type	afnamemoment	herkansing	bevat lesstof bevoegd gezag	examenstof toetsing CE	verplichte SE examenstof
4	MVT K/7, K/1, K/2, K/3	Schrijfvaardigheid 1: Schrijfopdracht	15		T		☒	☐	☐	☒
4	MVT K/7, K/1, K/2, K/3	Schrijfvaardigheid 2: Schrijfopdracht	15		T		☒	☐	☐	☒
4	MVT K/6, K/1, K/2, K/3	Gespreksvaardigheid 1: Presentatie	15		T		☒	☐	☐	☒
4	MVT K/6, K/1, K/2, K/3	Gespreksvaardigheid 2: Gesprek	15		T		☒	☐	☐	☒
4	MVT K/5, K/2, K3	Kijk en Luistervaardigheidstoets	15		T		☒	☐	☐	☒
4	MVT K/5, K/2, K3	Kijk en Luistervaardigheidstoets	15		T		☒	☐	☐	☒
4	MVT K/4, K/2, K3	Leesvaardigheidstoets	10		T		☒	☐	☒	☐
4	MVT K/2, K3	Vocabulary and assignments	0		HD		☐	☐	☒	☒

PO=Praktischeopdracht
HD=Handelingsdeel
T=Toets

TW=Toetsweek
L=Les

Inleiding

geschiedenis en staatsinrichting

- GS/K/1 Oriëntatie op leren en werken
- GS/K/2 Basisvaardigheden
- GS/K/3 Leervaardigheden in het vak geschiedenis en staatsinrichting
- GS/K/4 De koloniale relatie Indonesië - Nederland*
- GS/K/5 Staatsinrichting van Nederland
- GS/K/6 De industriële samenleving in Nederland*
- GS/K/7 Sociale zekerheid en verzorgingsstaat in Nederland*
- GS/K/8 Cultureel - mentale ontwikkelingen in Nederland na 1945*
- GS/K/9 De Koude Oorlog*
- GS/K/10 Historisch overzicht vanaf 1900
- GS/K/11 Het conflict tussen Israël en de Arabische wereld*
- GS/V/1 Het Indonesisch – Nederlands conflict 1945 - 1949**
- GS/V/2 Nederland en Europa**
- GS/V/3 De verhouding mens - milieu**
- GS/V/4 Ontwikkeling van de gezondheidszorg in Nederland**
- GS/V/5 Verzuiling en ontzuiling in Nederland**
- GS/V/6 Nederland en de Verenigde Staten na de Tweede Wereldoorlog**
- GS/V/7 Verwerven en verwerken en verstrekken van informatie
- GS/V/8 Vaardigheden in samenhang
- GS/V/9 Twee thema’s bij het Historisch Overzicht vanaf 1900

* Het schoolexamen moet in ieder geval bestaan uit 3 exameneenheden naar keuze van de school te maken uit GS/K/4, GS/K/6, GS/K/7, GS/K/8, GS/K/9 en GS/K/11.

** De school kan één of meer van de exameneenheden V1 t/m V6 in de gemengde en theoretische leerweg toetsen op het schoolexamen, maar is daartoe niet verplicht.

Toetsen

periode	domeinen	omschrijving	weging	duur	type	afnamemoment	herkansing	bevat lesstof bevoegd gezag	examenstof toetsing CE	verplichte SE examenstof
4	K3,K5,K6,K7,K10	(ED01) Bestuderen van hoofdstuk 1: paragraaf 1-4	16	T			☒	☐	☒	☐
4	K1,K2,K3,K6,K10,V7,V8	(ED02) Praktische opdracht over de industriële samenleving in Nederland	10	PO			☐	☐	☐	☒
4	K3,K10,V9	(ED03) Bestuderen van H:2 paragraaf 1-4	16	T			☒	☐	☒	☐
4	K3,K4,K10,V9	(ED04) Bestuderen van H:3 paragraaf 1-4	16	T			☒	☐	☒	☐
4	K3,K7,K10,V1,V9	(ED05) Bestuderen van H:4 paragraaf 1-4	16	T			☒	☐	☒	☐
4	K3,K8,K9,K10,V2,V5,V6	(ED06) Bestuderen van H:5 paragraaf 1-5	16	T			☒	☐	☒	☐
4	K1,K2,K3,K4,V1,V7,V8	(ED08) Praktische opdracht over de koloniale relatie Indonesië - Nederland	10	PO			☐	☐	☐	☒

PO=Praktischeopdracht
HD=Handelingsdeel
T=Toets

TW=Toetsweek
L=Les

Inleiding
lichamelijke opvoeding
LO1/K/1 Orientatie op leren en werken
LO1/K/2 Basisvaardigheden
LO1/K/3 Leervaardigheden in het vak lichamelijke opvoeding
LO1/K/4 Spel
LO1/K/5 Turnen
LO1/K/6 Bewegen op muziek
LO1/K/7 Atletiek
LO1/K/8 Zelfverdediging
LO1/K/9 Actuele bewegingsactiviteiten
De domeinen LO1/K/1, K2 en K3 komen in bijna alle onderdelen aan de orde

Toetsen

periode	domeinen	omschrijving	weging	duur	type	afnamemoment	herkansing	bevat lesstof bevoegd gezag	examenstof toetsing CE	verplichte SE examenstof
3	LO1/K/4	Spel: Slag- en loopspelen	0		HD		☒	☐	☐	☒
3	LO1/K/5	Turnen: Zwaaien	0		HD		☒	☐	☐	☒
3	LO1/K/5	Turnen: Balanceren en acrobatiek	0		HD		☒	☐	☐	☒
3	LO1/K/7	Atletiek: Ver- en hoogspringen	0		HD		☒	☐	☐	☒
3	LO1/K/8	Zelfverdediging: Stoeispelen	0		HD		☒	☐	☐	☒
4	LO1/K/4	Spel: Doelspelen	0		HD		☒	☐	☐	☒
4	LO1/K/4	Spel: Terugslag spelen	0		HD		☒	☐	☐	☒
4	LO1/K/5	Turnen: Springen	0		HD		☒	☐	☐	☒
4	LO1/K/6	Bewegen op muziek: Ritme en bewegen, streetdance, jazzdans of conditionele	0		HD		☒	☐	☐	☒
4	LO1/K/7	Atletiek: Hardlopen	0		HD		☒	☐	☐	☒
4	LO1/K/7	Atletiek: Werpen, stoten of slingeren	0		HD		☒	☐	☐	☒
4	LO1/K/9	Actuele bewegingsactiviteiten: Sportorientatie	0		HD		☐	☐	☐	☒
4	LO1/K/8	Zelfverdediging: Trefspelen	0		HD		☒	☐	☐	☒
4	LO1/K/2&3	Werkhouding en inzet klas 4	0		HD		☐	☐	☐	☒

PO=Praktischeopdracht
HD=Handelingsdeel
T=Toets

TW=Toetsweek
L=Les

Programma van toetsing en afsluiting

Studie:4 Theoretische leerweg

Vak:Nederlandse taal

Inleiding

Nederlands

- NE/K/1 Oriëntatie op leren en werken
- NE/K/2 Basisvaardigheden
- NE/K/3 Leervaardigheden in het vak Nederlands
- NE/K/4 Luister- en kijkvaardigheid *
- NE/K/5 Spreek- en gespreksvaardigheid
- NE/K/6 Leesvaardigheid
- NE/K/7 Schrijfvaardigheid
- NE/K/8 Fictie
- NE/V/1 Verwerven, verwerken en verstrekken van informatie
- NE/V/2 Schrijven op basis van documentatie
- NE/V/3 Vaardigheden in samenhang

* Het CvTE kan bepalen dat het centraal examen geen betrekking heeft op NE/K/4; dit kan per leerweg verschillen

Toetsen

periode	domeinen	omschrijving	weging	duur	type	afnamemoment	herkansing	bevat lesstof bevoegd gezag	examenstof toetsing CE	verplichte SE examenstof
4	K6	Leesvaardigheid	15	T			☒	☐	☒	☐
4	K6	Leesvaardigheid	15	T			☒	☐	☒	☐
4	K7	Schrijven: zakelijke correspondentie	10	T			☒	☐	☒	☐
4	K7, V2	Schrijven: artikel	15	T			☒	☐	☒	☐
4	K1, K2, V1, V3	Documentatiemap	0	HD			☐	☐	☐	☒
4	K2, K3	Taalverzorging	15	T			☐	☐	☒	☒
4	K5	Sollicitatiegesprek	10	T			☐	☐	☐	☒
4	K5	Presentatie (indien mogelijk van profielwerkstuk)	10	PO			☐	☐	☐	☒
4	K8	Fictie opdrachten n.a.v. 2 gelezen boeken	0	HD			☐	☐	☐	☒
4	K4	CITO-toets Kijk- en luistervaardigheid	10	T			☐	☐	☒	☐

PO=Praktischeopdracht
HD=Handelingsdeel
T=Toets

TW=Toetsweek
L=Les

- Inleiding
- NASK1
- NASK1/K/1 Oriëntatie op leren en werken
- NASK1/K/2 Basisvaardigheden
- NASK1/K/3 Leervaardigheden in het vak natuurkunde
- NASK1/K/4 Stoffen en materialen
- NASK1/K/5 Elektrische energie
- NASK1/K/6 Verbranden en verwarmen
- NASK1/K/7 Licht en beeld
- NASK1/K/8 Geluid
- NASK1/K/9 Kracht en veiligheid
- NASK1/K/10 Bouw van de materie
- NASK1/K/11 Straling en -bescherming
- NASK1/K/12 Het weer
- NASK1/V/1 Veiligheid in verkeer
- NASK1/V/2 Constructies
- NASK1/V/3 Verwerven, verwerken en verstrekke van informatie
- NASK1/V/4 Vaardigheden in samenhang

Toetsen

periode	domeinen	omschrijving	weging	duur	type	afnamemoment	herkansing	bevat lesstof bevoegd gezag	examenstof toetsing CE	verplichte SE examenstof
3	K/1, K/2, K/7	H1 Licht en beeld	2		T		☐	☐	☐	☒
3	K/1, K/2, K/11	H4 Straling en stralingsbescherming	2		T		☐	☐	☐	☒
3	K/1, K/2, K/12	H6 Het weer	2		T		☐	☐	☐	☒
4	K/1, K/2, K/4, K/10	H2 Stoffen en Materialen	10		T		☒	☐	☒	☐
4	K/1, K/2, K3, K/4, K/10	Stoffen en Materialen	5		PO		☐	☐	☒	☐
4	K/1, K/2, K11	H3 + 5 Warmte en Energie	10		T		☒	☐	☒	☐
4	K/1, K/2, K/3, K/5, K/6	Warmte en Energie	5		PO		☐	☐	☒	☐
4	K/1, K/2, K/9, V/2	H10 Krachten en Werktuigen	10		T		☒	☐	☒	☐
4	K/1, K/2, K/3, K/9, V/2	Krachten en Werktuigen	5		PO		☐	☐	☒	☐
4	K/1, K/2, K/8	H8 Geluid	9		T		☒	☐	☒	☐
4	K/1, K/2, K/5, V/4	H9+11 Elektriciteit en Schakelingen	15		T		☒	☐	☒	☐
4	K/1, K/2, K/3, K/5, V/4	Elektriciteit en Schakelingen	5		PO		☐	☐	☒	☐
4	K/1, K/2, K/9, V/1, V/2	H7 + 12 Beweging en Veiligheid	15		T		☒	☐	☒	☐
4	K/1, K/2, K/3, K/9, V/1, V2	Beweging en Veiligheid	5		PO		☐	☐	☒	☐

PO=Praktischeopdracht
HD=Handelingsdeel
T=Toets

TW=Toetsweek
L=Les

Programma van toetsing en afsluiting

Studie:4 Theoretische leerweg

Vak:wiskunde

Inleiding

wiskunde

- WI/K/1 Oriëntatie op leren en werken
- WI/K/2 Basisvaardigheden
- WI/K/3 Leervaardigheden in het vak wiskunde
- WI/K/4 Algebraïsche verbanden
- WI/K/5 Rekenen, meten en schatten
- WI/K/6 Meetkunde
- WI/K/7 Informatieverwerking, statistiek
- WI/K/8 Geïntegreerde wiskundige activiteiten
- WI/V/1 Aanvullende eisen
- WI/V/2 Verrijkingsopdrachten
- WI/V/3 Verweren, verwerken en verstrekken van informatie
- WI/V/4 Vaardigheden in samenhang

Toetsen

periode	domeinen	omschrijving	weging	duur	type	afnamemoment	herkansing	bevat lesstof bevoegd gezag	examenstof toetsing CE	verplichte SE examenstof
4	K3, K4	Grafieken en vergelijkingen (H1 MW deel 4A)	11		T		☒	☐	☒	☐
4	K3, K4, V1, V4	Machtsverbanden (H2 MW deel 4A)	11		T		☒	☐	☒	☐
4	K3, K4, V1, V4	Exponentiële verbanden (H3 MW deel 4A)	11		T		☒	☐	☒	☐
4	K3, K7	Informatieverwerking (H4 MW deel 4A)	11		T		☒	☐	☐	☒
4	K3, K5	Rekenen (H5 MW deel 4A)	11		T		☒	☐	☒	☐
4	K3, K5	Vlakke meetkunde (H6 MW deel 4B)	11		T		☒	☐	☒	☐
4	K3, K6	Goniometrie (H7 MW deel 4B)	11		T		☒	☐	☒	☐
4	K3, K4, K5, K6, V1, V2, V4	Ruimte- en meetkunde (H8 MW deel 4B)	11		T		☒	☐	☒	☐
4	K1, K2, K3, K7, K8, V3	Verwerken van gegevens	12		PO		☐	☐	☐	☒

PO=Praktischeopdracht
HD=Handelingsdeel
T=Toets

TW=Toetsweek
L=Les

Inleiding

beeldende vorming

- BV/K/1 Oriëntatie op leren en werken
- BV/K/2 Basisvaardigheden
- BV/K/3 Leervaardigheden in de beeldende vakken
- BV/K/4 Beeldend werk, productief
- BV/K/5 Werkproces, productief
- BV/K/6 Middelen, productief
- BV/K/7 Beschouwen - eigen werk, reflectief
- BV/K/8 Beschouwen - werk van anderen, reflectief
- BV/V/1 Eindopdracht, productief en reflectief
- BV/V/2 Verwerven, verwerken en verstrekken van informatie
- BV/V/3 Vaardigheden in samenhang

Tijdsduur toets: alle toetsen duren een lesuur en de praktijkopdrachten maak je tijdens de lessen.

Toetsen

periode	domeinen	omschrijving	weging	duur	type	afnamemoment	herkansing	bevat lesstof bevoegd gezag	examenstof toetsing CE	verplichte SE examenstof
4	K1, K2, K3, V2	Beeldende begrippen 1	8		T		☒	☐	☒	☒
4	K1, K2, K3, V2	Beeldende begrippen 2	8		T		☒	☐	☒	☒
4	K1, K2, K3, V2	Beeldende begrippen 3	8		T		☒	☐	☒	☒
4	K2, K3, K4, K5, K6, K7, V2	Thema 1 - klein	8		PO		☐	☐	☒	☒
4	K2, K3, K4, K5, K6, K7, V2	Thema 2 - klein	8		PO		☐	☐	☒	☒
4	K2, K3, K4, K5, K6, K7, V2	Thema 3 - klein	8		PO		☐	☐	☒	☒
4	K4, K5, K6, K7, V2	Thema 1 - groot	15		PO		☐	☐	☒	☒
4	K4, K5, K6, K7, V2	Thema 2 - groot	15		PO		☐	☐	☒	☒
4	K4, K5, K6, K7, V2	Thema 3 - groot	15		PO		☐	☐	☒	☒
4	K1, K2, K3, V2	Beeldanalyse	7		PO		☐	☐	☒	☒

PO=Praktischeopdracht
HD=Handelingsdeel
T=Toets

TW=Toetsweek
L=Les

Inleiding

Rekendomeinen

1. Getallen

2. Verhoudingen

3. Meten en meetkunde

4. Verbanden

Toetsen

periode	domeinen	omschrijving	weging	duur	type	afnamemoment	herkansing	bevat lesstof bevoegd gezag	examenstof toetsing CE	verplichte SE examenstof
4	Getallen	Getallen	25		T		☒	☐	☐	☒
4	Verhoudingen	Verhoudingen	25		T		☒	☐	☐	☒
4	Meten en meetkunde	Meten en meetkunde	25		T		☒	☐	☐	☒
4	Verbanden	Verbanden	25		T		☒	☐	☐	☒

PO=Praktischeopdracht
HD=Handelingsdeel
T=Toets

TW=Toetsweek
L=Les

Programma van toetsing en afsluiting

Studie:4 Theoretische leerweg

Vak:LOB

Inleiding

Toetsen

periode	domeinen	omschrijving	weging	duur	type	afnamemoment	herkansing	bevat lesstof bevoegd gezag	examenstof toetsing CE	verplichte SE examenstof
4		Eindbeoordeling (Kiezen, Ontwikkelgesprekken, Persoonlijk, Oriëntatie op studie	0		HD		☐	☐	☐	☒

PO=Praktischeopdracht
HD=Handelingsdeel
T=Toets

TW=Toetsweek
L=Les