

Programma van toetsing en afsluiting Schooljaar 2025 - 2026

4 Theoretische leerweg

Gomarus College

PTA klas 4 TL Assen

Bij dit PTA hoort het examenreglement 2025-2026.
Deze is te vinden op de website van het Gomarus 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 lessstof bevoegd gezag	examenstof toetsing CE	verplichte SE examenstof
4	K1, K2, 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, V3, V7, V8	Water - Midden Oosten en China + casus	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 + 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	15	T			☐	☐	☒	☒
4	K2, K5, K3, K4, K6, K11, K13, V1, V2	Thema 4, 6 en 8, Ordening, Ecologie, Gedrag.	15	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	domeinen	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

- 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 Verrijkingstof
- 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, 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	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	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	CITO Kijk en Luistervaardigheidstoets	15		T		☒	☐	☒	☐
4	MVT K/5, K/2, K3	CITO 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

Toetsen

periode	domeinen	omschrijving	weging	duur	type	afnamemoment	herkansing	bevat lessstof bevoegd gezag	examenstof toetsing CE	verplichte SE examenstof
4	Relaties	De christelijke ethiek rondom relaties kennen	10		T		☒	☒	☐	☐
4	Opdrachtenboek	Een opdracht uit het boek maken	0		HD		☐	☒	☐	☐
4	Leefstijl	Bewustwording dat gezondheid niet altijd een keuze is, maar afhankelijk is van	10		T		☒	☒	☐	☐
4	Keuze-opdracht	Maken van een praktische opdracht	20		PO		☐	☒	☐	☐
4	Westers leven	Herkennen van invloeden van het Westerse leven in eigen leven. Leerlingen	10		T		☒	☒	☐	☐
4	Grote levensvragen	Kunnen omschrijven wat de waarde van het leven is en leerlingen kunnen daarbij	10		T		☒	☒	☐	☐
4	Onzichtbare wereld	Weten wat het begrip occultisme betekent	10		T		☒	☒	☐	☐
4	Wie ben ik?	Leren reflecteren over eigen zelfbeeld. Leerlingen leren door relaties kritisch over	20		T		☐	☒	☐	☐
4	Keuze-opdracht	Maken van een praktische opdracht	10		PO		☐	☒	☐	☐
4	Opdrachtenboek	Een opdracht uit het boek maken	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 lessstof bevoegd gezag	examenstof toetsing CE	verplichte SE examenstof
4	K3,K5,K6,K7,K10	(ED01) Bestuderen van hoofdstuk 1: paragraaf 1-4	12		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	12		T		☒	☐	☒	☐
4	K3,K4,K10,V9	(ED04) Bestuderen van H:3 paragraaf 1-4	12		T		☒	☐	☒	☐
4	K3,K7,K10,V1,V9	(ED05) Bestuderen van H:4 paragraaf 1-4	12		T		☒	☐	☒	☐
4	K3,K8,K9,K10,V2,V5,V6	(ED06) Bestuderen van H:5 paragraaf 1-5	12		T		☒	☐	☒	☐
4	K3,K4,K5,K6,K7,K8,K9,K10	(ED07) Eindtoets cse onderwerpen. Bestuderen cse onderwerpen	20		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 Oriëntatie 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/K1, 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

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
4	NASK1/K/1, NASK1/K/2, NASK1/K/7,	Gemiddelde resultaat Licht, straling en weer	6		T		☐	☐	☐	☒
4	NASK1/K/1, NASK1/K/2, NASK1/K/4,	H2 Stoffen en Materialen	10		T		☒	☐	☐	☒
4	NASK1/K/1, NASK1/K/2,	Stoffen en Materialen	5		PO		☐	☐	☐	☒
4	NASK1/K/5, NASK1/K/6	H3+5 Warmte en Energie	10		T		☒	☐	☐	☒
4	NASK1/K/1, NASK1/K/2, NASK1/K/3,	Warmte en Energie	5		PO		☐	☐	☐	☒
4	NASK1/K/1, NASK1/K/2, NASK1/K/9,	H8 Geluid	9		T		☒	☐	☐	☒
4	NASK1/K/1, NASK1/K/2, NASK1/K/3,	H9+11 Elektriciteit en Schakelingen	15		T		☒	☐	☐	☒
4	NASK1/K/1, NASK1/K/2, NASK1/K/8	Elektriciteit en Schakelingen	5		PO		☐	☐	☐	☒
4	NASK1/K/1, NASK1/K/2, NASK1/K/5,	H10 Krachten en Werktuigen	10		T		☒	☐	☐	☒
4	NASK1/K/1, NASK1/K/2, NASK1/K/3,	Krachten en Werktuigen	5		PO		☐	☐	☐	☒
4	NASK1/K/1, NASK1/K/2, NASK1/K/9,	H7+12 Beweging en veiligheid	15		T		☒	☐	☐	☒
4	NASK1/K/1, NASK1/K/2, NASK1/K/3,	Beweging en veiligheid	5		PO		☐	☐	☐	☒

PO=Praktischeopdracht
HD=Handelingsdeel
T=Toets

TW=Toetsweek
L=Les

- 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)	8	T			☒	☐	☒	☐
4	K3, K4, V1, V4	Machtsverbanden (H2 MW deel 4A)	8	T			☒	☐	☒	☐
4	K3, K4, V1, V4	Exponentiële verbanden (H7 MW deel 4B)	8	T			☒	☐	☒	☐
4	K3, K7	Informatieverwerking	8	T			☒	☐	☐	☒
4	K3, K5	Rekenen (H5 MW deel 4A)	8	T			☒	☐	☒	☐
4	K3, K4, K5, K7, V1, V2, V4	Tentamen 1	14	T			☐	☐	☒	☒
4	K3, K5	Vlakke meetkunde (H6 MW deel 4B)	8	T			☒	☐	☒	☐
4	K3, K6	Goniometrie	8	T			☒	☐	☒	☐
4	K3, K4, K5, K6, V1, V2, V4	Ruimte- en meetkunde	8	T			☒	☐	☒	☐
4	K3, K4, K5, K6, V1, V2, V4	Tentamen 2	14	T			☐	☐	☒	☐
4	K1, K2, K3, K7, K8, V3	Verwerken van gegevens	8	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
- bevat lesstof bevoegd gezag

examenstof toetsing CE

verplichte SE examenstof

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

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