

2019-2021

Toetsprotocol & PTA
VMBO-TL

!mpulse Kollum®



September, 2019

Beste examenkandidaat,

In de bovenbouw werk je naar het eindexamen toe. Dit examen bestaat uit twee onderdelen: het schoolexamen (SE) waaraan je in de bovenbouw op school werkt en het Centraal Schriftelijk Eindexamen (CSE) dat wordt afgenomen aan het einde van je eindexamenjaar.

Wat je voor je schoolexamen precies moet doen staat per leerjaar en per vak in het Programma van Toetsing en Afsluiting (PTA) beschreven. In het PTA staat voor elk vak beschreven welke leerstof op welke manier wordt beoordeeld en hoe zwaar ieder onderdeel meetelt voor je eindcijfer. Tevens wordt aangegeven welke onderdelen herkanst mogen worden.

Bij het PTA hoort het examenreglement. In dit document staat beschreven welke rechten en plichten jij tijdens het schoolexamen als eindexamenkandidaat hebt.

Je coach zal het PTA en het examenreglement in de kring met je doornemen. Het is belangrijk om je PTA regelmatig door te nemen, want alleen op die manier kun je de werkzaamheden van dit schooljaar goed plannen en organiseren.

Bij vragen over het PTA of het examenreglement kun je altijd terecht bij je coach of je docent. Ook voor je ouder(s)/verzorger(s) is het van groot belang om kennis te nemen van het PTA en het examenreglement, dan weten zij waar je mee bezig bent en wat jouw rechten en plichten zijn.

Namens het team van Impulse Kollum: heel veel succes in de bovenbouw.

Otto Christiaan Jonker

Inhoud:

Toetsprotocol

Informatie Rekentoets

Programma van Toetsing en Afsluiting

- PTA Nederlands
- PTA Engels
- PTA Duits
- PTA Wiskunde
- PTA Nask 1
- PTA Nask 2
- PTA Biologie
- PTA Geschiedenis
- PTA Aardrijkskunde
- PTA Economie
- PTA Maatschappijleer
- PTA Kunstvakken
- PTA Lichamelijke opvoeding

Toetsprotocol

Inleiding

In dit toetsprotocol zijn de rechten en plichten van zowel leerling als docent vastgelegd met betrekking tot voorbereiding, afname en beoordeling van toetsen in leerjaar 3T, 4HV, 5HV en 6V. Afspraken over toetsen die in leerjaar 3T, 4T, 4HV, 5HV en 6V meetellen voor het examendossier zijn vastgelegd in het PTA.

Geldigheid

Dit toetsprotocol blijft geldig tot de volgende versie wordt vastgesteld. Eventuele voorgaande versies komen hierbij te vervallen.

Begrippenlijst

Toets	Een controlemoment tijdens het leerproces
Schoolexamen	Een toets welke meetelt voor het schoolexamen
Toetsvorm	Een controlemanier van het leerproces
Fraude	Het op ongeoorloofde wijze trachten het toetsresultaat te beïnvloeden
Geoorloofd verzuim	Verzuim met een geldige reden, die gecommuniceerd is met school
Ongeoorloofd verzuim	Verzuim zonder een geldige reden, of een reden die niet gecommuniceerd is met school
Wegingsfactor	De mate waarin een toetsresultaat meeweegt in het gemiddelde cijfer voor een vak of leergebied
Leerlijn (curriculum)	Het geheel van leerstof en vaardigheden voor een vak/leergebied
PTA	Programma van Toetsing en Afsluiting; een overzicht van toetsen die horen bij het Schoolexamen (SE)
Periode	Het schooljaar is verdeeld in 4 periodes. Iedere periode kent een evenredig aantal lesweken.
Beoordeling	Toetsen in de onderbouw worden beoordeeld met een cijfer afgerond op één decimaal achter de komma.

Functie van een toets

Een toets is een controlemoment tijdens het leerproces waarin wordt vastgesteld:

- de mate waarin de leerling een bepaalde vaardigheid bezit.
- of de leerling zich in een bepaalde vaardigheid heeft ontwikkeld.
- de mate waarin de leerling bepaalde kennis bezit.
- of mate waarin de leerling zijn/haar kennis heeft vergroot.
- of er sprake is van risico op achterstanden.

Bovendien is een toets een middel voor de docent de eigen manier van lesgeven te evalueren of een instrument om feedback te geven aan leerlingen, zodat ze kunnen leren van hun fouten.

PTA

Alle toetsen (schoolexamens) die deel uitmaken van het schoolexamen worden opgenomen in het PTA.

Toetsweken

Gedurende het schooljaar zijn er 4 (voor examenklassen geldt dat er in het examenjaar 3 toetsweken zijn) toetsweken opgenomen in het jaarrooster. In deze toetsweken worden schoolexamens afgenomen zoals vermeld in het PTA. De duur van de toetsen is twee lesuren.

Een overzicht van toetsvormen

De kennis en vaardigheden van een leerling kunnen o.a. op de volgende wijze worden getoetst:

- A. Mondeling:
 - 1. Leesbeurt/spreekbeurt
 - 2. Individuele overhoring
 - 3. Presentatie
 - 4. Actualiteitenkring
 - 5. Discussie
- B. Schriftelijk:
 - 1. (Deel)toets
- C. Praktisch
 - 1. Verslag/Portfolio
 - 2. Werkstuk
 - 3. Leesdossier
 - 4. Practicum
 - 5. Veldwerk
 - 6. Opdracht
 - 7. Luistertoets

Wegingsfactoren

Aan elk schoolexamen wordt door de docent een wegingsfactor 0, 1, 2, 3, 4 of 5 meegegeven. De wegingsfactoren worden opgenomen in het PTA.

Afname van toetsen

Per periode wordt via het PTA duidelijk welke schoolexamens worden afgenomen. Wanneer een docent ziek is tijdens een toetsmoment waarop een toets uit de categorie A of C wordt getoetst, wordt er met de betrokkenen een andere afspraak gemaakt. Het initiatief hiervoor ligt bij de docent.

Correctie en registratie

Binnen 10 schooldagen na de toets ontvangt de leerling het behaalde cijfer en is het cijfer in het cijferprogramma (SOMToday) opgeslagen. SOMToday is voor leerlingen, ouder(s)/verzorger(s) te allen tijde te raadplegen via SOMToday.

Herkansen en inhalen

Leerlingen hebben per schooljaar recht op twee herkansingen. Voor voorexamenklassen geldt dat er na periode 2 één toetsweektoets uit periode 1 óf 2 mag worden herkanst. Na periode 4 geldt dat de leerlingen 1 toetsweektoets uit periode 3 óf 4 mogen herkansen. Voor examenklassen geldt dat er na periode 2 één toetsweektoets uit periode 1 óf 2 mag worden herkanst. Na periode 3 geldt dat de leerlingen 1 toetsweektoets uit periode 3 mogen herkansen.

Alle schriftelijke toetsen die tijdens de toetsweken worden afgenomen en volgens het PTA in aanmerking komen voor een herkansing, zijn herkansbaar.

Als een leerling tijdens een toetsweek een toets mist dan moet hij/zij deze toets op een daarvoor aangewezen moment inhalen. De leerling verspeelt hierdoor niet zijn recht op herkansing. De gemiste toets kan echter niet worden herkanst. Dus als toetsen worden gemist dan wordt de keuze voor herkansingen beperkter.

Voor zowel herkansen als inhalen van toetsweektoetsen geldt dat de leerling zich volgens de door de administratie verstrekte inschrijvingsprocedure opgeeft.

Gaat het om een toets die buiten de toetsweek om is afgenomen, dan regelt de leerling met de docent een moment om de toets in te halen. Het resultaat moet voor het einde van volgende periode in SOMToday staan.

Fraude

In geval van fraude bij een schoolexamen wordt gehandeld naar het examenreglement.

Praktische opdrachten

Voor een in te leveren praktische opdracht wordt door de docent een datum naar de leerling gecommuniceerd. Eerder inleveren mag altijd. Bij geoorloofde afwezigheid van een leerling op de inlever dag, levert de leerling op de eerstvolgende dag van aanwezigheid het werk alsnog in.

Het te laat inleveren zonder geldige reden levert een minder hoge waardering (cijfer) op: per schooldag gaat er een punt af.

Examenreglement

In het examenreglement wordt de gang van zaken rond het (school)examen geregeld. Het examenreglement wordt jaarlijks vastgesteld door de schoolleiding, hiertoe gemachtigd door het bevoegd gezag met instemming van de MR.

Aantal toetsen

Om een duidelijk beeld van de vorderingen van een leerling te kunnen geven, baseert de docent zich op voldoende cijfers. Hierbij wordt een balans gevonden tussen het bieden van voldoende kansen enerzijds en het waken voor overbelasting anderzijds.

Daarnaast wordt de volgende afspraak^{*/**} gehanteerd over het aantal toetsen per week:

Leerjaar	Max. per dag	Max. per week
3T, 4T, 4HV, 5HV, 6V	- 2 toetsen	- 5 toetsen

* Inhaaltoetsen worden hierin niet meegerekend.

** Deze afspraak geldt niet voor toetsen die in een toetsweek worden afgenomen

Informatie Rekentoets

Alle leerlingen in het voortgezet onderwijs maken de rekentoets als onderdeel van het eindexamen. Voor alle leerlingen telt het resultaat van de rekentoets nog niet mee voor het behalen van een diploma. Wel wordt het resultaat vermeld op de cijferlijst bij het diploma.

Er zijn per schooljaar drie periodes waarin leerlingen de rekentoets kunnen maken. Leerlingen hebben in totaal vier kansen om de rekentoets te halen, verspreid over de laatste twee jaar van hun opleiding.

Bron: www.rijksoverheid.nl

Programma van Toetsing en Afsluiting

Vmbo 4

Periode	Inhoud	CSE/SE	Exameneenheid	Verwerkingsvorm	Herkansing	Weging	Beoordeling
Leerjaar 4							
Periode 1							
Periode 2							
Periode 3							
Periode 4							

Toelichting:

Inhoud

Omschrijving toetsinhoud

CSE/SE

Benoem of het onderdeel alleen SE, alleen CSE, of SE en CSE-onderwerp is

Exameneenheid

Benoem de eindterm

Verwerkingsvorm

PO = Praktische Opdracht ST=Schriftelijke Toets, MO=Mondeling, PF=Portfolio

Herkansing

Ja of Nee

Weging

Weergeven in hele getallen 0,1, 2,3 ,4, 5

VMBO-T 3 Nederlands

Periode	Inhoud	CSE/SE	Exameneenheid	Verwerkingsvorm	Herkansing	Weging	Beoordeling
Leerjaar 3							
Periode 1	Leesvaardigheid	SE/CSE	K6/K3	ST	J	3	C
Periode 2	Schrijfvaardigheid	SE/CSE	K7	ST	J	3	C
Periode 3	Leesvaardigheid	SE/CSE	K6	ST	J	3	C
	Kijk- en Luistertoets Cito	SE	K4	ST	N	3	C
	Spreekvaardigheid	SE	K5/K1	MO	N	2	C
Periode 4	Schrijfvaardigheid	SE/CSE	K7/K3	ST	J	3	C
	Literatuur	SE	K8	ST	N	2	C

VMBO-T 3 Engels

Periode	Inhoud	CSE/SE	Exameneenheid	Verwerkingsvorm	Herkansing	Weging	Beoordeling
Leerjaar 3							
Periode 1	Leesvaardigheid/idioom	SE	K4/K1/K2/K3/V1	ST	N	1	C
	Schrijfvaardigheid/ grammatica	SE	K2/V1/V4	ST	J	2	C
Periode 2	Grammatica/idioom	SE	K2/K3/K4	ST	J	2	C
	Luistervaardigheid	SE	K5	ST	N	1	C
Periode 3	Grammatica/ Schrijfvaardigheid	SE	K2/K3/V4	ST	J	2	C
	Spreekvaardigheid/idioom	SE	K6/K1/K2/V4/V5	MO	N	1	C
Periode 4	Grammatica/idioom	SE	K2/K3/K4	ST	J	2	C
	Leesvaardigheid/idioom	SE	K2/K3/K4	ST	N	1	C
	Literatuur – boek 1	SE	K1/K4/V4/V1	PO	N	1	C

VMBO-T 3 Duits

Periode	Inhoud	CSE/SE	Exameneenheid	Verwerkingsvorm	Herkansing	Weging	Beoordeling
Leerjaar 3							
Periode 1	Leesvaardigheid Methodetoets	SE	K4	ST	J	2	C
		SE	K4/V3/K7	ST	J	2	C
Periode 2	Methodetoets Spreekvaardigheid	SE	K4/V3/K7	ST	J	2	C
		SE	K6	MO	J	2	C
Periode 3	Schrijfvaardigheid Luistertoets	SE	K7	ST	J	2	C
		SE	K5	ST	J	2	C
Periode 4	Leesvaardigheid Methodetoets	SE	K4	ST	J	2	C
		SE	K4/V3/K7	ST	J	2	C

VMBO-T 3 Wiskunde

Periode	Inhoud	CSE/SE	Exameneenheid	Verwerkingsvorm	Herkansing	Weging	Beoordeling
Leerjaar 3							
Periode 1	H1 Procenten H2 Kaart en doorsnede H3 Formules en grafieken	SE SE	WI/K/1 - 2 - 3 - 7 - 11 WI/V/1	ST	J	2	C
Periode 2	H4 Statistiek H5 Goniometrie	SE	WI/K/1 - 2 - 3 - 4 - 11 WI/V/1	ST	J	2	C
Periode 3	H6 Verschillende verbanden H10 Grafieken en vergelijkingen	SE	WI/K/1 - 2 - 3 - 5 - 6 - 11 WI/V/1	ST	J	2	C
Periode 4	H7 Oppervlakte en inhoud H8 Machten H9 Goniometrie II Hoofdstukpresentatie	SE SE	WI/K/1 - 2 - 3 - 6 - 11 WI/V/1	ST MO	J N	2 1	C C

VMBO-T 3 NaSk 1

Periode	Inhoud	CSE/SE	Exameneenheid	Verwerkingsvorm	Herkansing	Weging	Beoordeling
Leerjaar 3							
Periode 1	Stoffen (H1)	CSE/SE	K1; K4; K2; K10	ST	J	2	C
	Licht en beeld (H2)	SE	K1; K2; k7	ST	J	2	C
Periode 2	Elektriciteit in huis (H3)	CSE/SE	K1; K2; K5	ST	J	2	C
Periode 3	Energie (H5)	CSE/SE	K1; k2; K5; K6	ST	J	2	C
Periode 4	Kracht beweging (H4)	CSE/SE	K1; K2; K9; V1	ST	J	2	C
	Het weer (H6) Herhaling voorgaande	SE	K1; K2; K12; V3; V4	PO	N	2	C

VMBO-T 3 NaSk 2

Periode	Inhoud	CSE/SE	Exameneenheid	Verwerkingsvorm	Herkansing	Weging	Beoordeling
Leerjaar 3							
Periode 1	H1: Stoffen	SE	K2, 3, 10, 11	ST	J	2	C
Periode 2	H2: Stoffen sorteren H3: Chemie in het groot	SE	K2, K3, K7, K8	ST	J	2	C
Periode 3	H4: Chemie in het klein	SE	K2, K3, K4, K9, K11	ST	J	2	C
	Praktische opdracht		K6, V2, V3, V4	PO	N	1	C
Periode 4	H5: Verbranding H6: Chemische rekenen	SE	K2, K3, K5, K9, K10, K11	ST	J	2	C

VMBO-T 3 Biologie

Periode	Inhoud	CSE/SE	Exameneenheid	Verwerkingsvorm	Herkansing	Weging	Beoordeling
Leerjaar 3							
Periode 1	Cellen staan aan de basis Schimmels en bacteriën	CSE SE	K4 K5	ST	J*	1	C
Periode 2	Bescherming Van generatie op generatie	SE CSE	K10 K12	ST	J*	2	C
Periode 3	Planten en dieren en hun samenhang	CSE	K6	ST	J*	2	C
Periode 4	Mensen beïnvloeden hun omgeving (met economie)	SE	K7	PO	N	1	C
	Houding, beweging en conditie en onderzoek	SE/CSE	K8	PO	N	1	C
SE 3.1	Practica en onderzoek: – <i>cellen en processen</i> – <i>ziektes en bescherming</i> – <i>K6 (dier/plant)</i>	SE/CSE	K2, V3	PO	N	3 (totaal) <i>W1</i> <i>W1</i> <i>W2</i>	C
SE 3.2	Portfolio: opdrachten, DT	SE/ CSE	K1, K3	PF	N	0	O/V/G

* herkansing onder voorwaarden: portfolio afgetekend met minimaal v en nabespreking toets in eigen tijd

VMBO-T 3 Geschiedenis

Periode	Inhoud	CSE/SE	Exameneenheid	Verwerkingsvorm	Herkansing	Weging	Beoordeling
Leerjaar 3							
Periode 1	Nederland en Indonesië	SE	GS/K/1/2/3/6/10 GS/V/3/8	ST	J	3	C
Periode 2	Koude Oorlog	SE	GS/K/1/2/3/10 GS/V/8	S	J	3	C
Periode 3	Israël en Palestina	SE	GS/K/1/2/3/10 GS/V/8/	ST	J	3	C
	Historisch onderzoek 1	SE	GS/K/1/2/3/10 GS/V/8/9	PO	N	2	C
Periode 4	Nederland tijdens de 20 ^e eeuw	SE	GS/K/1/2/3/4/ 9/10 GS/V1/8	ST	J	3	C

VMBO-T 3 Aardrijkskunde

Periode	Inhoud	CSE/SE	Exameneenheid	Verwerkingsvorm	Herkansing	Weging	Beoordeling
Leerjaar 3							
Periode 1	Arm en rijk *Toets	SE	AK/K/7	ST	J	2	C
Periode 2	Grenzen en identiteit *Toets *Topografietoets wereld	SE	AK/K/9	ST	J	2	C
				ST	N	1	C
Periode 3	Bronnen van energie *Toets I	SE	AK/K/5	ST	J	2	C
Periode 4	Bronnen van energie *Toets II *Praktische opdracht	SE	AK/K/5	ST	J	2	C
				PO	N	1	C

VMBO-T 3 Economie

Periode	Inhoud	CSE/SE	Exameneenheid	Verwerkingsvorm	Herkansing	Weging	Beoordeling
Leerjaar 3							
Periode 1	Geld & rechten	CSE/SE	EC/K/4A EC/K/4B EC/K/1, EC/K/2 en EC/K/3	ST	J	2	C
Periode 2	Inkomen en rondkomen	CSE/SE	EC/K/4A EC/K/4B EC/K/1, EC/K/2 en EC/K/3	ST	J	2	C
Periode 3	Wonen & verzekeren	CSE/SE	EC/K/5A EC/K/1, EC/K/2 en EC/K/3	ST	J	2	C
Periode 4	Arbeid en productie	CSE/SE	EC/K/5A EC/K/5B EC/K/6 EC/K/1, EC/K/2 en EC/K/3	ST	J	2	C

VMBO-T 3 Maatschappijleer

Periode	Inhoud	CSE/SE	Exameneenheid	Verwerkingsvorm	Herkansing	Weging	Beoordeling
Leerjaar 3							
Periode 1	Politiek *Praktische opdracht *Portfolio Politiek	SE	ML1/K/6	PO PF	N N	1 2	C C
Periode 2	Rechtsstaat * Praktische opdracht * Portfolio Rechtsstaat	SE	ML1/K/6	PO PF	N N	1 2	C C
Periode 3	Samen leven en mensenrechten *Praktische opdracht	SE	ML1/K/4, 5 en 7	PO	N	1	C
Periode 4	Samen leven en mensenrechten (vervolg) *Praktische opdracht *Portfolio Samen leven en mensenrechten	SE	ML1/K/4, 5 en 7	PO PF	N N	1 2	C C

VMBO-T 3 Kunstvakken (inclusief ckv)

Periode	Inhoud	CSE/SE	Exameneenheid	Verwerkingsvorm	Herkansing	Weging	Beoordeling
Leerjaar 3							
Periode 1	Recensie	SE	A/D	PO	N	3	O/V/G
Periode 2	Activiteit	SE	B/C/D	PO	N	3	O/V/G
	Folder	SE	B/C/D	PO	N	1	O/V/G
	Presentatie	SE	B/C/D	PO	N	1	O/V/G
	Reflectie	SE	A/D	PO	N	2	O/V/G
Periode 3	Creatieve verwerking 1	SE	B/C/D	PO	N	2	O/V/G
	Creatieve verwerking 2	SE	B/C/D	PO	N	2	O/V/G
Periode 4	Creatieve werking 3	SE	B/C/D	PO	N	2	O/V/G
	Deelname	SE	B/C/D	PO	N	3	O/V/G

VMBO-T 3 Lichamelijke opvoeding

Periode	Inhoud	CSE/SE	Exameneenheid	Verwerkingsvorm	Herkansing	Weging	Beoordeling
Leerjaar 3							
Periode 1	Sportfolio 9	SE	LO1/K/1 t/m 9	PO	N	1	O/V/G
Periode 2	Sportfolio 10	SE	LO1/K/1 t/m 9	PO	N	1	O/V/G
Periode 3	Sportfolio 11	SE	LO1/K/1 t/m 9	PO	N	1	O/V/G
Periode 4	Sportfolio 12	SE	LO1/K/1 t/m 9	PO	N	1	O/V/G

Toelichting:

Tijdens de lessen sport & spel werken leerlingen middels praktische opdrachten aan hun vaardigheden. De praktische opdrachten zijn gekoppeld aan een beweegthema en/of sport. Binnen deze praktische opdracht kan de leerlingen kiezen voor verschillende rollen; beweger, coach, hulpverlener, spelleider en organisator. De vorderingen die de leerling op deze gebieden maakt worden bijgehouden in het sportfolio. Iedere periode biedt de leerling het sportfolio aan en worden de vorderingen doorgenomen. Een onvolledig sportfolio wordt beoordeeld met een *onvoldoende*, een bijgehouden sportfolio met een *voldoende* en een uitgebreid bijgehouden sportfolio met een *goed*.

VMBO-T 4 Nederlands

Periode	Inhoud	CSE/SE	Examineenheid	Verwerkingsvorm	Herkansing	Weging	Beoordeling
Leerjaar 4							
Periode 1	Leesvaardigheid	SE/CSE	K6/K3	ST	J	3	C
	Werkstuk	SE	K2/K3/K7/V1/V2/V3/K5	PO	N	1	C
Periode 2	Schrijfvaardigheid	SE/CSE	K7	ST	J	3	C
Periode 3	Literatuur (eindgesprek)	SE	K8	MO	N	3	C
	Leesvaardigheid	SE/CSE	K6	ST	J	3	C

VMBO-T 4 Engels

Periode	Inhoud	CSE/SE	Exameneenheid	Verwerkingsvorm	Herkansing	Weging	Beoordeling
Leerjaar 4							
Periode 1	Idioom/Grammatica/ leesvaardigheid	SE	K1/K2/K3/K4	ST	J	2	C
	Literatuur – boek 2	SE	K1/K4/V1/V4	ST	N	1	C
Periode 2	Idioom/leesvaardigheid	SE		ST	N	1	C
	Grammatica/schrijfvaardigheid	SE	K1/K2/K4/K3	ST	J	2	C
	Literatuur – boek 3	SE	K1/K4/V4/V1	ST	N	1	C
	Spreekvaardigheid	SE	K6	MO	N	1	C
Periode 3	Idioom/grammatica	SE	K2/K3/K4	ST	J	2	C
	Kijk en –luistertoets CITO	SE	K5	ST	N	1	C
	Artikelendossier	SE	K1/K4/V4/V1	PO	N	1	C
	Literatuur – boek 4	SE	K1/K4/V4/V1	ST	N	1	C

Toelichting:

De te oefenen vaardigheden zijn: lezen, luisteren, spreken en schrijven.

Het leesdossier Engels (Literatuur) bestaat uit:

- 4 boeken (Young Blackbirds)
- boekverslagen met verwerkingsopdrachten

Het artikelendossier uit:

- 4 artikelen + verslagen
- 2 songteksten/gedichten + verslagen.

De toetsen met weging 2 worden afgenomen tijdens de toetsweken.

De datum van de kijk en–luistertoets is afhankelijk van de data die CITO opgeeft.

VMBO-T 4 Duits

Periode	Inhoud	CSE/SE	Exameneenheid	Verwerkingsvorm	Herkansing	Weging	Beoordeling
Leerjaar 4							
Periode 1	Leesvaardigheid Idioom	SE SE	K4 K4	ST ST	J J	2 2	C C
Periode 2	Schrijfvaardigheid Luistertoets CITO	SE SE	K7 K5	ST ST	J J	2 2	C C
Periode 3	Leesvaardigheid Spreekvaardigheid	SE SE	K4 K6	ST MO	J N	2 2	C C

Toelichting:

Idioom: Er worden in het schooljaar meerdere idioomtoetsen gemaakt. Deze cijfers leveren samen een deeltijfer op, dat in de eerste periode meeweegt.

VMBO-T 4 Wiskunde

Periode	Inhoud	CSE/SE	Exameneenheid	Verwerkingsvorm	Herkansing	Weging	Beoordeling
Leerjaar 4							
Periode 1	H1 Statistiek en kans H2 Verbanden	CSE/SE	WI/K5, WI/K4, WI/V1 WI/K6	ST	J	3	C
Periode 2	H3 Afstanden en hoeken H4 Grafieken en vergelijkingen	CSE/SE	WI/K4 ,WI/K7, WI/K8, WI/V2, WI/V3, WI/V4	ST	J	3	C
Periode 3	H5 t/m H8, herhaling van alle stof Presentatie	CSE/SE	WI/K2, WI/V1	ST	J	4	C
				MO	N	1	C

VMBO-T 4 NaSk 1

Periode	Inhoud	CSE/SE	Exameneenheid	Verwerkingsvorm	Herkansing	Weging	Beoordeling
Leerjaar 4							
Periode 1	Straling (H8)	SE	K1; K2; K11	ST	J	2	C
	Werken met elektriciteit (H9)	CSE/SE	K1; K2; K5;				
Periode 2	Geluid (H10)	CSE/SE	K1; K2; K8	PO	N	2	C
	Veilig bewegen (H11)	CSE/SE	K1; K2; V1; K9	ST	J	2	C
Periode 3	Constructies (H12)	CSE/SE	K1; K2; V2	ST	J	2	C
	Beweging en energie (H13)	CSE/SE	K1; K2; V1; K9				
	Examentraining	CSE/SE	K/1 t/m 12; V1+2	ST	J	2	C

VMBO-T 4 NaSk 2

Periode	Inhoud	CSE/SE	Exameneenheid	Verwerkingsvorm	Herkansing	Weging	Beoordeling
Leerjaar 4							
Periode 1	H7 Basis scheikunde H8 Schoon	SE	K2, 3, 10, 11 K2, 3, 8, 10, 11	ST	J	4	C
	Eigen onderzoek		K2, 3, 4, 6, 10 V2, 3, 4	PO	N	2	C
Periode 2	H9 Stoffen uit de aarde H10 Zouten	SE	K2, 3, 9, 10, 11 K2, 3, 10, 11	ST	J	4	C
Periode 3	H11 Zuren en basen H12 Reacties met zoutoplossingen Examenvoorbereiding	SE	K2, 3, 7, 10, 11 K2, 3, 9, 11	ST	J	4	C

VMBO-T 4 Biologie

Periode	Inhoud	CSE/SE	Exameneenheid	Verwerkingsvorm	Herkansing	Weging	Beoordeling
Leerjaar 4							
Periode 1	Combinatietoets leerjaar 3 <i>eind leerjaar 3, alleen voor kiezers</i>	CSE	K4, K6, K12	ST	J	2	C
	Het lichaam in stand houden	CSE	K9	ST	J*	3	C
Periode 2	Erfelijkheid en evolutie Bescherming en antistoffen	CSE	K13, V1	ST	J*	3	C
Periode 3	Reageren op prikkels	CSE	K11	PO	N	1	C
	Gedrag bij mens en dier		V2	PO	N	2	C
	Combinatietoets	CSE	K9, K11, K13, V1, V2	ST	J*	3	C
SE 4.1	Practica en onderzoek: – bloed en afweer – menselijk lichaam	CSE	K2, V3	PO	N	3 – w2 – w1	C
SE 4.2	Portfolio: opdrachten, DT	SE/ CSE	K1, K3	PF	N	0	O/V/G

* herkansing onder voorwaarden: portfolio afgetekend met minimaal voldoende en nabespreking toets in eigen tijd

VMBO-T 4 Geschiedenis

Periode	Inhoud	CSE/SE	Exameneenheid	Verwerkingsvorm	Herkansing	Weging	Beoordeling
Leerjaar4							
Periode 1	Historisch overzicht vanaf 1900 Deel 1	CSE	GS/K/1/2/3/10 GS/V/2/8/9	ST	J	4	C
Periode 2	Historisch overzicht vanaf 1900 Deel 2	CSE	GS/K/1/2/3/10 GS/V/2/8/9	ST	J	4	C
	Historisch Onderzoek 2	SE	GS/K/1/2/3/10 GS/V/7/8/10	PO	N	2	C
Periode 3	Staatsinrichting Nederland en Moderne Tijd	CSE	GS/K/1/2/3/5 GS/V/2/5/8/9	ST	J	4	C

VMBO-T 4 Aardrijkskunde

Periode	Inhoud	CSE/SE	Exameneenheid	Verwerkingsvorm	Herkansing	Weging	Beoordeling
Leerjaar 4							
Periode 1	Weer en klimaat *Toets	CSE	AK/K/4	ST	J	3	C
Periode 2	Bevolking en ruimte *Toets	CSE	AK/K/8	ST	J	3	C
Periode 3	Water *Toets	CSE	AK/K/6	ST	J	3	C
	Geografisch onderzoek	SE	AK/K/3	PO	N	1	C

VMBO-T 4 Economie

Periode	Inhoud	CSE/SE	Exameneenheid	Verwerkingsvorm	Herkansing	Weging	Beoordeling
Leerjaar 4							
Periode 1	Consument en consumptie	CSE/SE	EC/K/4A EC/K/4B	ST	J	4	C
Periode 2	Arbeid & Productie	CSE/SE	EC/K/5A EC/K/5B	ST	J	4	C
Periode 3	Economie en maatschappij	CSE/SE	EC/K/6 EC/K/7 EC/K/8 EC/V/1 EC/V/2 EC/V/3	ST	J	4	C

VMBO-T4 BHA

Periode	Inhoud	CSE/SE	Examineenheid	Verwerkingsvorm	Herkansing	Weging	Beoordeling
Leerjaar 4							
Periode 1	Kunsttoets 1 Beeldend Product 1	SE	K2/K3/K8/V2/V3	ST	N	1	C
		SE	K2/K4/K5/K6/K7 /V3	PO	N	1	C
Periode 2	Kunsttoets 2 + schrijfpdracht Beeldende Product 2	SE	K2/K3/K8/V2/V3	ST	N	1	C
		SE	K2/K4/K5/K6/K7 /V3	PO	N	1	C
Periode 3	Kunsttoets 3 Expositie	SE	K2/K3/K8/V2/V3	ST	N	1	C
		SE	K2/K3/K8/V2/V3	PO	N	1	C

VMBO-T 4 Lichamelijke opvoeding

Periode	Inhoud	CSE/SE	Exameneenheid	Verwerkingsvorm	Herkansing*	Weging	Beoordeling
Leerjaar 4							
Periode 1	Sportfolio 13	SE	LO1/K/1 t/m 9	PO	N	1	O/V/G
Periode 2	Sportfolio 14	SE	LO1/K/1 t/m 9	PO	N	1	O/V/G
Periode 3	Sportfolio 15	SE	LO1/K/1 t/m 9	PO	N	1	O/V/G

Toelichting:

Tijdens de lessen sport & spel werken leerlingen middels praktische opdrachten aan hun vaardigheden. De praktische opdrachten zijn gekoppeld aan een beweegthema en/of sport. Binnen deze praktische opdracht kan de leerlingen kiezen voor verschillende rollen; beweger, coach, hulpverlener, spelleider en organisator. De vorderingen die de leerling op deze gebieden maakt worden bijgehouden in het sportfolio. Iedere periode biedt de leerling het sportfolio aan en worden de vorderingen doorgenomen. Een onvolledig sportfolio wordt beoordeeld met een onvoldoende, een bijgehouden sportfolio met een voldoende en een uitgebreid bijgehouden sportfolio met een goed.