

2017-2019

Toetsprotocol & PTA
VMBO-TL

!mpulse Kollum®



September, 2017

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 je doet 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 in te zien 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

Inhoudsopgave:

Toetsprotocol 4

Informatie Rekentoets 8

Programma van Toetsing en Afsluiting 9

- 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 Sport & Spel

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 leerlingen op het vmbo en havo 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

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

SCE/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

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

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

Periode	Inhoud	CSE/SE	Exameneenheid	Verwerkingsvorm	Herkansing	Weging	Beoordeling
Leerjaar 3							
Periode 1	-Leesvaardigheid/idioom	SE	K4/K1/K2/K3/V1	ST	N	2	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	2	C
Periode 3	-Grammatica/Schrijfvaardigheid	SE	K2/K3/V4	ST	J	2	C
	-Spreekvaardigheid/idioom	SE	K6/K1/K2/V4/V5	MO	N	2	C
Periode 4	-Grammatica/idioom	SE	K2/K3/K4	ST	N	2	C
	-Leesvaardigheid/idioom	SE	K2/K3/K4	ST	J	2	C
	-Literaturofficeer**	SE	K1/K4/V4/V1	ST	N	1	C
	-Dossier*	SE	K4/K5/V1/V2	PO	N	3	C

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

* Dossier bevat extra opdrachten die per periode gemaakt en becijferd worden. Deze cijfers leveren samen een deeltijfer op, dat in de laatste periode meeweegt.

** Literaturofficeer bevat de verwerking van de gelezen literatuur.

Periode	Inhoud	CSE/SE	Examineenheid	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 H9 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 H10 Goniometrie 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 & veiligheid (H1)	CSE/SE	k4; k2; k10	ST	J	2	C
	Stoffen en straling (H5)	SE	K11	ST	J	2	C
Periode 2	Licht en beeld (H2)	SE	K7; k2	ST	J	2	C
	Geluid (H3)	CSE/SE	K2; k8	ST	J	2	C
Periode 3	Verbranden en verwarmen (H4)	CSE/SE	k6; v4	ST	J	2	C
	Kracht beweging en energie (H7)	CSE/SE	K9; k2;	ST	J	2	C
Periode 4	Elektriciteit in huis (H6) +herhaling voorgaande Herhaling voorgaande...	CSE/SE	K5; k2 alle	ST	J	2	C

*In periode 1, 2 en 3 worden de betreffende hoofdstukken getoetst tijdens de toetsweek. Bij een eventuele herkansing worden beide hoofdstukken opnieuw getoetst

Periode	Inhoud	CSE/SE	Examen eenheid	Verwerkingsvorm	Herkansing	Weging	Beoordeling
Leerjaar 3							
Periode 1	H1: Scheikunde een wetenschap	SE	K2, 3, 10, 11	ST	J	2	C
	Practicum		K6, V2, V4	PO	N	1	C
Periode 2	H2: Water H3: Mengsels	SE	K2, K3, K7, K8	ST	J	2	C
Periode 3	H4: De kunst van het veranderen	SE	K2, K3, K4, K9, K11	ST	J	2	C
	Praktische opdracht		K6, V2, V3, V4	PO	N	1	C
Periode 4	H5: In vuur en vlam H6: Grondstoffen uit de aarde	SE	K2, K3, K5, K9, K10, K11	ST	J	2	C

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

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

Periode	Inhoud	CSE/SE	Exameneenheid	Verwerkingsvorm	Herkansing	Weging	Beoordeling
Leerjaar 3							
Periode 1	Nederland als industriële samenleving & Sociale zekerheid en verzorgingsstaat	SE	GS/K/1/2/3/6/10 GS/V/3/8	ST	J	2	C
Periode 2	De Eerste Wereldoorlog & Het interbellum, herstel en crisis	SE	GS/K/1/2/3/10 GS/V/8	ST	J	2	C
	Historisch onderzoek	SE	GS/K/1/2/3/10 GS/V/8/9	PO	N	1	C
Periode 3	De Tweede Wereldoorlog & Nederland en Indonesië	SE	GS/K/1/2/3/10 GS/V/8/9	ST	J	2	C
	Historisch onderzoek	SE	GS/K/1/2/3/10 GS/V/7/8	PO	N	1	C
Periode 4	Nederland na 1945: cultuur en mentaliteit & De Koude Oorlog	SE	GS/K/1/2/3/4/ 9/10 GS/V1/8	ST	J	2	C

VMBO-T 3 Aardrijkskunde

Periode	Inhoud	CSE/SE	Examineenheid	Verwerkingsvorm	Herkansing*	Weging	Beoordeling
Leerjaar 3							
Periode 1	Arm en rijk *Toets hoofdstuk 1, 2 en 3 *Praktische opdracht	SE	AK/K/7	ST PO	J N	2 1	C C
Periode 2	Grenzen en identiteit *Toets hoofdstuk 7, 8 en 9 *Topografietoets wereld	SE	AK/K/9	ST ST	J N	2 1	C C
Periode 3	Bronnen van energie *Toets hoofdstuk 4 en 5	SE	AK/K/5	ST	J	2	C
Periode 4	Bronnen van energie *Toets hoofdstuk 4, 5 en 6 *Praktische opdracht	SE	AK/K/5	ST PO	J N	2 1	C C

Periode	Inhoud	CSE/SE	Examineenheid	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	Werk aan de winkel	CSE/SE	EC/K/5A EC/K/1, EC/K/2 en EC/K/3	ST	J	2	C
Periode 4	Bedrijfsleven en overheid	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 1

Periode	Inhoud	CSE/SE	Examen eenheid	Verwerkingsvorm	Herkansing	Weging	Beoordeling
Leerjaar 3							
Periode 1	Politiek *Praktische opdracht	SE	ML1 /K/6	PO	N	1	C
Periode 2	Politiek (vervolg) *Portfolio Politiek	SE	ML1 /K/6	PF	N	2	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 1

Periode	Inhoud	CSE/SE	Examineenheid	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	1	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

*Gedurende het schooljaar vinden er een aantal activiteiten plaats. Deelname hieraan is verplicht en wordt beoordeeld

VMBO-T 3 Sport en Spel

Periode	Inhoud	CSE/SE	Exameneenheid	Verwerkingsvorm	Herkansing	Weging	Beoordeling
Leerjaar 3							
Periode 1	Conditietest & Spel	SE	A,B,C,D	PO	J*	2	C
Periode 2	Atletiek & Spel	SE	A,B,C,D	PO	J*	2	C
Periode 3	Turnen & Spel	SE	A,B,C,D	PO	J*	2	C
Periode 4	Conditietest & Spel	SE	A,B,C,D	PO	J*	2	C

* Een cijfer mag alleen herkanst worden als dat cijfer een onvoldoende is

** Alle cijfers moeten na afloop van periode 4 behaald zijn.

*** Als een leerling fysiek niet in staat is om een of meerdere onderdelen te laten toetsen dan moet daarvoor een officiële medische verklaring voor afgegeven worden. In deze verklaring wordt de reden vermeld waarom dat onderdeel niet getoetst kan worden. In plaats daarvan krijgt de leerling een vervangende opdracht.

Periode	Inhoud	CSE/SE	Examen eenheid	Verwerkingsvorm	Herkansing	Weging	Beoordeling
Leerjaar 4							
Periode 1	Leesvaardigheid	SE/CSE	K6/K3	ST	J	3	C
	In het kader van het profielwerkstuk	SE	K2/K3/K7/V1/V2/V3/K5	In profielwerkstuk	N	1	O/V/G
Periode 2	Schrijfvaardigheid Literatuur (eindgesprek)	SE/CSE	K7	ST	J	3	C
		SE	K8	MO	N	3	C
Periode 3	Leesvaardigheid	SE/CSE	K6	ST	J	3	C

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	PO	N	1	C
	Global (Londenreis)	SE	K1 /K2/V4/V5	PO	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	PO	N	1	C
	Artikelendossier*	SE	K1 /K4/V4/V1	PO	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
	Spreekvaardigheid	SE	K6/	MO	N	1	C
	Literatuur – boek 4*	SE	K1 /K4/V4/V1	PO	N	1	C

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

Het leesdossier Engels (Literatuur) bestaat uit:

4 boeken (Young Blackbirds) + boekverslagen met verwerkingsopdrachten

En een artikelendossier. Dit dossier bestaat uit 4 artikelen + verslagen en 2 songteksten/gedichten + verslagen.

De toetsen met weging 2 worden afgenomen tijdens de toetsweken.

* Inleverdatum Literatuur: gedurende het gehele jaar doch per aangegeven boek/onderdeel uiterlijk de laatste vrijdag van de aangegeven periode.

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

Periode	Inhoud	CSE/SE	Exameneenheid	Verwerkingsvorm	Herkansing	Weging	Beoordeling
Leerjaar 4							
Periode 1	-Leesvaardigheid/idioom	SE	K4/K1/K2/K3/V1	ST	N	2	C
	-Schrijfvaardigheid/ Grammatica	SE	K2/V1/V4	ST	J	2	C
Periode 2	-Idioom/leesvaardigheid	SE	K1/K2/K4/K3	ST	N	1	C
	-Grammatica/Schrijfvaardigheid	SE	K1/K4/V4/V1	ST	J	2	C
	-Kijk en -luistertoets CITO	SE	K5	ST	N	2	C
Periode 3	-Idioom/grammatica	SE	K2/K3/K4	ST	J	2	C
	-Spreekvaardigheid	SE	K6	MO	N	2	C
	-Dossier*	SE	K4/K5/V1/V2	PO	N	1	C
	-Literaturofficer**	SE	K1/K4/V4/V1	PO	N	3	C

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

* Dossier bevat extra opdrachten die per periode gemaakt en becijferd worden. Deze cijfers leveren samen een deelcijfer op, dat in de laatste periode meeweegt.

** Literaturofficer bevat de verwerking van de gelezen literatuur.

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	CSE/SE	WI/K2, WI/V1	ST	J	4	C
	Presentatie			MO	N	1	

VMBO-T 4 Nask 1

Periode	Inhoud	CSE/SE	Exameneenheid	Verwerkingsvorm	Herkansing*	Weging	Beoordeling
Leerjaar 4							
Periode 1	Krachten en constructies (H8) + herhaling alles	CSE/SE	k/9; v/2;	ST	J	2	C
Periode 2	Het weer (H9)	SE	k/12; v/3	PO	N	2	C
	Elektrische schakelingen (H10)	CSE/SE	k/5	ST	J	2	C
Periode 3	Verkeer en veiligheid (H11)	CSE/SE	k/2; k/9; v/1	ST	J	2	C
	Examentraining	CSE/SE	K/1 t/m 12; Vc/1+2	ST	J	2	C

*verkeer en veiligheid + examentraining worden gezamenlijk getoetst tijdens de toetsweek. Bij een eventuele herkansing moeten beide onderdelen opnieuw worden getoetst

Periode	Inhoud	CSE/SE	Exameneenheid	Verwerkingsvorm	Herkansing	Weging	Beoordeling
Leerjaar 4							
Periode 1	Stoffen en deeltjes Chemische reacties Verbrandingen Zouten	SE	K2, 3, 10, 11 K2, 3, 10, 11 K2, 3, 5, 9, 11 K2, 3, 10, 11	ST	J	4	C
Periode 2	Mengen en scheiden Zuren en basen Water en reinigen	SE	K2, 3, 10, 11 K2, 3, 7, 10, 11 K2, 3, 7, 8	ST	J	4	C
	Eigen onderzoek		K2, 3, 4, 6, 10 V2, 3, 4	PO	N	2	C
Periode 3	Metalen Koolstofchemie Examenvoorbereiding	SE	K2, 3, 10, 11 K2, 3, 9, 11	ST	J	4	C

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

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

VMBO-T 4 Geschiedenis

Periode	Inhoud	CSE/SE	Examen eenheid	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	3	C
Periode 2	Historisch overzicht vanaf 1900 Deel 2	CSE	GS/K/1/2/3/10 GS/V/2/8/9	ST	J	3	C
	Historisch Onderzoek	SE	GS/K/1/2/3/10 GS/V/7/8/10	PO	N	2	C
Periode 3	Staatsinrichting Nederland en herhaling historisch overzicht vanaf 1900	CSE	GS/K/1/2/3/5 GS/V/2/5/8/9	ST	J	3	C

VMBO-T 4 Aardrijkskunde

Periode	Inhoud	CSE/SE	Exameneenheid	Verwerkingsvorm	Herkansing*	Weging	Beoordeling
Leerjaar 4							
Periode 1	Water *Toets	CSE	AK/K/6	ST	J	3	C
Periode 2	Bevolking en ruimte *Toets	CSE	AK/K/8	ST	J	3	C
Periode 3	Weer en klimaat *Toets	CSE	AK/K/4	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	Consumenten & Budgetteren	CSE/SE	EC/K/4A EC/K/4B	ST	J	4	C
Periode 2	Arbeid & Productie Natuur & Milieu	CSE/SE	EC/K/5A EC/K/5B EC/K/8	ST	J	4	C
Periode 3	Internationaal, overheid en verrijking	CSE/SE	EC/K/7 EC/K/6 EC/V/1	ST	J	4	C

VMBO-T 4 Maatschappijleer

Periode	Inhoud	CSE/SE	Examineenheid	Verwerkingsvorm	Herkansing	Weging	Beoordeling
Leerjaar 4							
Periode 1	Rechtsstaat *Praktische opdracht	SE	ML1 /K/6	PO	N	1	C
Periode 2	Rechtsstaat (vervolg) *Portfolio Rechtsstaat	SE	ML1 /K/6	PF	N	2	C

VMBO-T4 BHA

Periode	Inhoud	CSE/SE	Examen eenheid	Verwerkingsvorm	Herkansing	Weging	Beoordeling
Leerjaar 4							
Periode 1	Beeldende Begrippen	SE	K2/K3/K8/V2/V3	ST	N	1	C
	Beeldend Product 1	SE	K2/K4/K5/K6/K7/V3	PO	N	1	C
Periode 2	Kunsttoets 1 + schrijfofdracht	SE	K2/K3/K8/V2/V3	ST	N	1	C
	Beeldende Product 2	SE	K2/K4/K5/K6/K7/V3	PO	N	1	C
Periode 3	Kunsttoets 2	SE	K2/K3/K8/V2/V3	ST	N	1	C
	Expositie	SE	K2/K3/K8/V2/V3	PO	N	1	C
	Oriëntatie op studie en beroep	SE	K1/V1	HD	N	0	O/V/G

VMBO-T 4 Sport & Spel

Periode	Inhoud	CSE/SE	Exameneenheid	Verwerkingsvorm	Herkansing*	Weging	Beoordeling
Leerjaar 4							
Periode 1	Conditievormen	SE	A,B,C,D	PO	J*	1	C
	Turnen	SE	A,B,C,D	PO	J*	1	C
Periode 2	Spel	SE	A,B,C,D	PO	J*	1	C
	Atletiek	SE	A,B,C,D	PO	J*	1	C
Periode 3	Lesgeven	SE	A,B,C,D,E	PO	J*	2	C

* Een cijfer mag alleen herkanst worden als dat cijfer een onvoldoende is.

** Alle cijfers moeten voor afloop van periode 4 behaald zijn.

*** Als een leerling fysiek niet in staat is om een of meerdere onderdelen te laten toetsen dan moet daarvoor een officiële medische verklaring voor afgegeven worden. In deze verklaring wordt de reden vermeld waarom dat onderdeel niet getoetst kan worden. In plaats daarvan krijgt de leerling een vervangende opdracht.

**** De uiteindelijke eindbeoordeling is een O/V/G.