

Klas 3

Programma van toetsing en afsluiting



Programma

van

toetsing en afsluiting

derde leerjaar

vmbo tl

klas 3 schooljaar 2024-2025

BRIN 14DC06

VMBO De Jutter
Lutinelaan 3
8899 BD Vlieland
tel. 0562-452772

Vlieland, september 2024

Aan de leerlingen van klas 3,

Dit jaar zit je in de voorexamenklas van VMBO TL en ontvang je een overzicht van alle toetsen en/of opdrachten die moeten worden gemaakt.

Per vak is het Programma van Toetsing en Afsluiting (PTA) opgenomen.

In een Programma van Toetsing en Afsluiting (PTA) tellen de toetsen niet alleen mee voor de bevordering naar klas 4, maar worden alle cijfers, of een deel ervan ook meegenomen in het zogenaamde schoolexamencijfer per vak. De vakken met een PTA zijn Kunstvakken 1 en Maatschappijleer en deze vakken sluit je dit jaar als examenvak in klas 3 af. Voor de overige vakken volgt er aan het eind van klas 4 nog een centraal eindexamen. Samen bepalen het schoolexamencijfer en het cijfer centraal examen jouw eindcijfer voor elk vak.

We raden je aan het PTA-boekje goed te bewaren, omdat je dan precies kunt nagaan welke toetsen/opdrachten je moet maken en hoe zwaar deze meewegen in de berekening van het rapportcijfer voor de overgang en het schoolexamencijfer.

Voor vragen kun je terecht bij je coach of vakdocent.
Heel veel succes in deze voorexamen klas.

Mevrouw A. Bakker, secretaris examencommissie
De heer T. Speelman, voorzitter examencommissie

Inhoudsopgave

	pagina
Voorwoord	3
Regelgeving	5
1. Examenreglement	5
2. Regeling afname voortgangstoetsen en examendossiertoetsen	5
3. Regeling inleveren praktische opdrachten en handelingsdelen	5
4. Te laat komen en verhindering tijdens het schoolexamen	6
5. Herkansing toetsen/praktische opdrachten schoolexamen	6
6. Regeling mobiele telefoons, smartwatches en grafische rekenmachine	7
7. Praktische opdrachten, handelingsdeel en profielwerkstuk	7
8. Beoordeling schoolexamen	8
9. Bevorderingsnormen van 3 TL naar 4 TL	9
10. Lijst van gebruikte afkortingen	10
11. Tijdpad schoolexamen 2024-2025 en Centraal Examen 2025	11
12. Programma van toetsing en afsluiting per vak	12

Regelgeving

1. Examenreglement

Voor de algemene regeling van het school- en centraal examen verwijzen wij u naar het Examenreglement op de schoolwebsite.

2. Regeling afname voortgangstoetsen en examendossiertoetsen

- a. De toetsduur wordt in het PTA per vak vermeld. Met uitzondering van schoolwerk wordt in geval van schriftelijke toetsen ook de extra tijd vermeld voor leerlingen die daar recht op hebben. De extra tijd is 25% van de toetsduur met een maximum van 30 minuten.
- b. De toegestane hulpmiddelen worden in dit boekje per vak en per toets vermeld. De leerling mag alleen de spullen meenemen die nodig zijn bij de toets. Alle overige spullen mogen niet mee het lokaal in.
- c. Toetsen worden met een blauw of zwart schrijvende pen gemaakt. Potlood mag alleen worden gebruikt voor het maken van tekeningen en grafieken. Gebruik van een correctievloeistof is niet toegestaan.
- d. Spieken, etc wordt gezien als een onregelmatigheid. Een leerling dient in een dergelijk geval voor de Commissie Onregelmatigheden te verschijnen welke een uitspraak zal doen over het vervolg.
- e. Na het verlaten van de toetsruimte onder inlevering van het werk samen met de opgaven is het de leerling niet toegestaan hernieuwd aan het betreffende werk te werken, dan wel meegenomen werk alsnog in te leveren.

3. Regeling inleveren praktische opdrachten en handelingsdelen

- a. Praktische opdrachten en handelingsdelen dienen binnen de uiterste termijn zoals beschreven wordt in de stofomschrijving of in een rooster dat aan de leerlingen wordt uitgereikt te worden gemaakt. Overschrijding van deze termijn wordt gezien als een onregelmatigheid en kan er voor een praktische opdracht reglementair een 1 worden toegekend. De Commissie Onregelmatigheden doet, de leerling gehoord hebbende, hierover uitspraak.
- b. Als voor een praktische opdracht of handelingsdeel gebruik wordt gemaakt van informatie die via internet is verkregen, dan dient de bron duidelijk te worden vermeld en een print van de bron/site te worden toegevoegd aan het werk. Overnemen van werk van anderen staat gelijk aan bedrog en valt derhalve onder artikel 2 van het examenreglement.

4. Te laat komen en verhindering tijdens het schoolexamen

- a. Een leerling die te laat komt, mag tot uiterlijk 15 minuten na de aanvang van de toets tot die toets worden toegelaten.
- b. Het meer dan 15 minuten te laat komen of het niet verschijnen, zonder geldige reden van een kandidaat bij een toets, wordt als onregelmatigheid aangemerkt.
- c. De leerling die om een geldige reden is verhinderd bij een toets, krijgt een vervangende toets voorgelegd. Dit is ter beoordeling van de directeur.
- d. Als een leerling een belangrijke afspraak heeft op de toetsdag die absoluut niet verzet kan worden (bv een afspraak in het ziekenhuis) dan dient de leerling vroegtijdig contact op te nemen met de mentor en de vakdocent met het verzoek de toets op een **eerder** moment te maken. Hiervoor ondertekent de leerling een zwijgplichtverklaring. De mentor regelt een dergelijke verklaring via de teamleider.

5. Herkansing toetsen/praktische opdrachten schoolexamen

a. Herkansing toetsen/praktische opdrachten schoolexamen

In het PTA is per leerjaar en per vak aangegeven welke onderdelen in aanmerking komen voor een herkansing. Het hoogste cijfer geldt.

In het vierde leerjaar kan een leerling bij ieder vak minstens één onderdeel van het schoolexamen herkansen. Het betreft dan onderdelen van het schoolexamen die gedurende dat schooljaar zijn getoetst en becijferd.

b. Positie handelingsdeel en sectorwerkstuk t.a.v. herkansing

De genoemde herkansingsregel is niet van toepassing op hethandelingsdeel. Indien een opdracht van het handelingsdeel niet naar behoren is uitgevoerd, volgt een herhalingsopdracht, net zolang tot de opdracht naar behoren is uitgevoerd. Voor het sectorwerkstuk geldt dezelfde regel.

c. Herexamen schoolexamen

Kandidaten mogen - vóór de afsluiting van het schoolexamen – het resultaat voor het vak Maatschappijleer, waarvoor het cijfer van het schoolexamen tevens eindcijfer is, herkansen.

Dit herexamen gaat over het gehele theoretische deel van het vak. Het nieuw verkregen cijfer voor het theoretische deel van het vak vormt samen met het/de oude cijfer(s) voor het praktische gedeelte van het vak het nieuwe eindcijfer. Het nieuwe eindcijfer vervangt het eerder behaalde eindcijfer alleen als het hoger is.

Kunstvakken, inclusief CKV is van deze regel uitgesloten.

Moment van herkansing

Toetsen worden in principe ingehaald op de momenten dat herkansingen voor toetsen plaatsvinden. Wel krijgt de kandidaat de mogelijkheid op zo'n tijdstip meer toetsen te maken dan het maximale aantal dat voor herkansers geldt.

d. Overige bepalingen

- Een inhaaltoets mag niet herkanst worden.
- Een herkansing mag niet ingehaald. Ook niet bij wettig verzuim.

e. Bijzondere gevallen

In bijzondere gevallen kan – dit is ter beoordeling van de sectordirecteur -een toets in afwijking van de normale gang van zaken, op mondelinge wijze worden afgenomen.

6. Regeling mobiele telefoons, smartwatches en grafische rekenmachine Tijdens toetsen is het gebruik van mobiele telefoons, smartwatches of grafische rekenmachine niet toegestaan. Deze mogen dan ook niet mee het toetslokaal in.

7. Praktische opdrachten, handelingsdeel en profielwerkstuk

Het schoolexamen bevat naast schriftelijke en mondelinge toetsen, praktische opdrachten en een handelingsdeel en voor de leerlingen van de gemengde entheoretische leerweg een profielwerkstuk. Tevens dient elke kandidaat tenminste twee grote praktische opdrachten van minimaal 10 uur uit te voeren. Het handelingsdeel bevat tenminste een opdracht in het kader van oriëntatie op leren en werken (OLW).

Iedere leerling uit klas 3 TL dient in de tweede helft van het schooljaar deel te nemen aan het project arbeidsoriëntatie. Dit project bestaat uit een voorbereidingsfase onder leiding van de mentor, docenten en decaan en wordt afgesloten met een stage week. De voorbereidingsfase omvat de oriëntatie op leren en werken, de stageweek is de tweede verplichte grote praktische opdracht voor de kandidaat. Een verslag vormt het eindproduct van deze week.

8. Beoordeling schoolexamen

- a. De cijfers van toetsen van het schoolexamen worden uitgedrukt in een cijfer uit schaal van cijfers lopende van 1 tot en met 10 met daartussen liggende cijfers met 1 decimaal.
- b. De examiner bepaalt het cijfer van het schoolexamen voor een vak d.m.v. het gewogen gemiddelde van de cijfers van de afzonderlijke toetsen. Dit is een eindcijfer met één decimaal. Indien het eerste getal achter de komma niet een heel getal is, wordt dat getal:
Indien het tweede cijfer achter de komma een 4 of lager is, naar beneden afgerond. Bijvoorbeeld een 5,44 wordt dan een 5,4.
Indien dat cijfer een 5 of hoger is, naar boven afgerond. Bijvoorbeeld een 5,45 wordt dan een 5,5.
- c. De examiner bepaalt het cijfer van het schoolexamen voor een vak waarin geen centraal examen wordt afgelegd op het gewogen gemiddelde van de cijfers van de afzonderlijke toetsen. Indien de uitkomst van de berekening niet een heel getal is, wordt dat getal indien het eerste cijfer achter de komma een 4 of lager is, naar beneden afgerond en indien het cijfer een 5 of hoger is, naar boven afgerond.
- d. De examiner bepaalt het cijfer van het schoolexamen voor een vak, waarin tevens centraal examen wordt afgelegd, op het gewogen gemiddelde van de cijfers van de afzonderlijke toetsen. Indien de uitkomst van deze berekening geen getal met 1 decimaal is, wordt eerst decimaal met 1 verhoogd, indien het tweede cijfer achter de komma 5 of hoger is.

9. Bevorderingsnormen van 3 TL naar 4 TL

Bevorderingsnormen 3 TL	
Bevorderen	<ol style="list-style-type: none">1. Alle handelingsdelen, die in een bepaalde periode afgerond dienen te worden, naar behoren afgerond voor het einde van die periode. Dit geldt ook voor de grote praktische opdracht(en) bij leerjaar 3. en2. Op de totale lijst maximaal vier “berekende” vijven en met de voor de vierde klas gekozen en verplichte vakken aan het volgende voldoen:<ol style="list-style-type: none">a. voor ten hoogste één van de examenvakken het eindcijfer 5 en voor overige examenvakken een 6, of hoger, ofb. voor ten hoogste één van de examenvakken het eindcijfer 4 en voor overige examenvakken een 6 of hoger waarvan tenminste één 7 of hoger, ofc. voor twee van de examenvakken het eindcijfer 5 en voor de overige examenvakken een 6 of hoger waarvan tenminste één 7 of hogeren3. Voor het vak Nederlands minimaal het eindcijfer 5 en4. Voor de vakken lichamelijke opvoeding en het Kunstvakken 1 uit het gemeenschappelijke deel de kwalificatie “voldoende” of “goed” behaald.
Bespreken	Als de leerling niet aan bovenstaande normen voldoet. Beslissing: bevorderen met 1 of 2 taken of afwijzen.

10. OVERZICHT MET GEBRUIKTE AFKORTINGEN

C	Cijfer
E	Examendossiertoets (telt mee voor het se-cijfer)
H/Ho	Handelingsdeel/opdracht
M	Mondeling
Nb	Naar behoren
P/PO	Praktische opdracht
V/G	Voldoende / goed
S	Schriftelijk

Toelichting op de inrichting van het onderwijs in het derde leerjaar

Een van de uitgangspunten van het onderwijs aan de openbare school voor vmbo “De Jutter” is de leerlingen zo lang mogelijk zoveel mogelijk vakken aan te bieden. Dit betekent dat in het derde leerjaar van de theoretische leerweg de leerlingen alle vakken die de school aanbiedt, moeten volgen. Aan het einde van het derde leerjaar (na het tweede rapport) kan dan een verantwoord pakket aan vakken gekozen worden, dat toegang geeft tot een sector in het mbo of een profiel in het havo/vwo. In het examendossier worden de resultaten van alle gevolgde vakken in het derde leerjaar opgenomen. Deze resultaten tellen mee bij de overgang naar het vierde leerjaar.

11 TIJDPAD SCHOOLEXAMEN 2024-2025 EN CENTRAAL EXAMEN 2025

Schooljaar 2024-2025 (klas 3)

2 september 2024	aanvang schoolexamenperiode in de klas
18 september 2024	informatieavond ouders en leerlingen PTA leerjaar 3+4
22 januari 2025	voorlichting klas 3 over vakkenpakketkeuze
Februari 2025	klas 3 inleveren voorlopige vakkenpakketkeuze
Maart 2025	klas 3 inleveren definitieve vakkenpakketkeuze klas 4
1 juli 2025	overgangsvergadering, afsluiting SE periode in klas 3

Schooljaar 2024-2025 (klas 4)

2 september 2024	aanvang schoolexamenperiode in klas 4
18 september 2024	ouderavond klas 3 en 4 / informatieavond PTA
18 december 2024	inleveren sectorwerkstuk inleveren bij 1 ^{ste} begeleider
12 februari 2025	Presentatie sectorwerkstuk
april/mei 2025	Afsluiting schoolexamens
9 mei 2025	aanvang centraal examen 1 ^{ste} tijdvak
12 juni 2025	uitslag centraal examen 1 ^{ste} tijdvak
Vanaf half juni 2025	centraal examen 2 ^{de} tijdvak (herexamen)
1 juli 2025	uitslag centraal examen 2 ^{de} tijdvak
19 juli 2025	diplomering (aanvang 19.15 uur)

Examenrooster centraal examen 2025 en 2026 middels onderstaande link:

[Examenrooster 2025](#)

[Examenrooster 2026](#)

AARDRIJKSKUNDE

VMBO 3-TL

2024-2025

Periode	Code	Stofaanduiding / domein / code exameneenheid	SE-stof	CE-stof	Schooleigen stof	Toetsvorm en -duur	Gewicht rapport	Gewicht schoolexamenen	Herkansbaar	Beoordelingsvorm	Opmerkingen / toegestane hulpmiddelen
	E311	Tentamen 1 Arm en rijk: Hoofdstuk 1 AK/K/7, AK/K/1, AK/K/4	x			S 45	1	3%	Ja	C	Atlas
	E312	Tentamen 2 Arm en rijk: Hoofdstuk 2 en 3 AK/K/7, AK/K/1, AK/K/4	x			S 45	2	7%	Ja	C	Atlas
	E321	Tentamen 3 Bronnen van energie: Hoofdstuk 4 AK/K/5, AK/K/2, AK/V/2	x			S 45	1	3%	Ja	C	Atlas
	E322	Tentamen 4 Bronnen van energie: Hoofdstuk 5 en 6 AK/K/5, AK/K/2, AK/V/2	x			S 45	2	7%	Ja	C	Atlas
	E331	Tentamen 5 Grenzen en identiteit: Hoofdstuk 7,8 en 9 AK/K/9, AK/K/3, AK/V/6, AK/V/8	x			S 45	1	3%	Ja	C	Atlas
	E332	Praktische opdracht leerjaar 3 AK/K/9, AK/K/3, AK/V/6, AK/V/8	x			P VAR	2	7%	Nee	C	

Berekening 380	$(E311 \times 3 + E312 \times 7 + E321 \times 3 + E322 \times 7 + E331 \times 3 + E332 \times 7) / 30$
Berekening 390	$(E311 \times 1 + E312 \times 2 + E321 \times 1 + E322 \times 2 + E331 \times 1 + E332 \times 2) / 9$
Bijzonderheden	Cijfers PTA leerjaar 3 gaan mee naar leerjaar 4. SE cijfer opbouw: Leerjaar 3 = 30%. Leerjaar 4 = 70%.

Biologie

VMBO 3-TL

2024 - 2025

Periode	Code	Stofaanduiding / domein / code exameneenheid	SE-stof	CE-stof	Schooleigen stof	Toetsvorm en -duur	Gewicht rapport	Gewicht schoolexamen	Herkansbaar	Beoordelingsvorm	Opmerkingen / toegestane hulpmiddelen
1	311	Thema 1 organen en cellen K2, K3, K4, K12, K13	x	x		S 45	1		Nee	C	
1	312	Thema 2 voortplanting en seksualiteit K2, K3, K10, K11, K12, K13	x	x		S 45	1		Nee	C	
1	313	Thema 3 erfelijkheid en evolutie K3, K5, K6, K7, K12, K13	x	x		S 45	1		Nee	C	
2	321	Thema 4 Ordening K3, K4, K5, K6, K13, V1	x	x		S 45	1		Nee	C	
2	322	Thema 5 stevigheid en beweging K1, K2, K3, K4, K8, K12	x	x		S 45	1		Nee	C	
3	331	Thema 6 ecologie K2, K3, K4, K6	x	x		S 45	1		Nee	C	
3	332	Thema 7 Duurzaam leven K6, K7	x	x		S 45	1		Nee	C	
3	333	Thema 8 Gedrag K3, K11, V1, V2	x	x		S 45	1		Nee	C	

Berekening 380	
Berekening 390	$(311 + 312 + 313 + 321 + 322 + 331 + 332 + 333) / 8$
Bijzonderheden	

BEELDENE VORMING**VMBO-3TL****2024 - 2025**

Periode	Code	Stofaanduiding / domein / code exameneenheid	SE-stof	CE-stof	Schooleigen stof	Toetsvorm en -duur	Gewicht rapport	Gewicht schoolexamenen	Herkansbaar	Beoordelingsvorm	Opmerkingen / toegestane hulpmiddelen
1	311	Werkstuk Kunst Portret K1 - K8	x			P/M 300	3		Nee	C	
1	312	Beeldende Begrippen K2, K3, K8				S 45	2		Nee	C	
2	321	Werkstuk Kunststroming K1-K8	x			P/M 300	3		Nee	C	
2	322	Werkstuk Ruimte K2 -K8	x			P 90	1		Nee	C	
2	323	Voorstellingsaspecten K2, K3, K8				S 45	2		Nee	C	
3	331	Werkstuk Beeldaspecten K1-K8	x			P 90	2		Nee	C	
3	332	Werkstuk Actuele Kunst K1-K8	x			P/S 300	3		Nee	C	
3	333	Beeldende begrippen K2,K3,K8				S 45	1		Nee	C	

Berekening 380	
Berekening 390	$(311 \times 3 + 312 \times 2 + 321 \times 3 + 322 + 323 \times 2 + 331 \times 2 + 332 \times 3 + 333) / 8$
Bijzonderheden	

DUITS

VMBO 3-TL

2024-2025

Periode	Code	Stofaanduiding / domein / code exameneenheid	SE-stof	CE-stof	Schooleigen stof	Toetsvorm en -duur	Gewicht rapport	Gewicht schoolexamen	Herkansbaar	Beoordelingsvorm	Opmerkingen / toegestane hulpmiddelen
1	311	Eindtoets MVT K2 / K3 / K7	x			S 45	2		Ja	C	
1	312	Schriftelijke overhoring MVT K2	x			S 30	1		Ja	C	
1	313	Leesvaardigheid MVT MVT K4 / V1 / V3 / V4	x	x		S 45	2		Nee	C	Woordenboek toegestaan
2	321	Kijk- en luistervaardigheid MVT MVT K5	x			S 60	2		Nee	C	
2	322	Eindtoets MVT K2 / K3 / K7	x			S 45	2		Ja	C	
2	323	Schriftelijke overhoring MVT K2	x			S 30	1		Ja	C	
3	331	Schrijfvaardigheid MVT MVT K7	x			S 45	2		Ja	C	Woordenboek toegestaan
3	332	Leesvaardigheid MVT MVT K4 / V1 / V3 / V4	x	x		S 45	2		Nee	C	Woordenboek toegestaan
3	333	Dossier MVT V1 / V4				H				O/V/G	
3	334	Spreekvaardigheid MVT K6	x			M 20	2		Ja	C	

Berekening 380	
Berekening 390	$(311 \times 2 + 312 + 313 \times 2 + 321 \times 2 + 322 \times 2 + 323 + 331 \times 2 + 332 \times 2 + 334 \times 2) / 16$
Bijzonderheden	

ECONOMIE**VMBO 3-TL****2024-2025**

Periode	Code	Stofaanduiding / domein / code exameneenheid	SE-stof	CE-stof	Schooleigen stof	Toetsvorm en -duur	Gewicht rapport	Gewicht schoolexamen	Herkansbaar	Beoordelingsvorm	Opmerkingen / toegestane hulpmiddelen
1	311	Consumptie en verrijking (1) EC/K/4A/V/1	x	x		S 120	1		Ja	C	H1, Hoe welvarend ben jij?. H2, Wat voor consument ben jij?
2	321	Consumptie en verrijking (2) EC/K/5A/V/1	x	x		S 120	1		Ja	C	H3, De bank en jou geld. H4, Kies je voor zekerheid?
3	331	Arbeid en Productie EC/K/5A/V/1	x	x		S 120	1		Ja	C	H5, Is er werk voor jou?. H6, Productie en markt
3	332	Bestuur en internationale ontwikkelingen EC/K/7	x	x		S 120	1		Ja	C	H7, Wie heeft het voor het zeggen. H8, Over de grens
3	333	Praktische Opdracht EC/K/8	x	x		S 120	1		Nee	C	Praktijkopdracht Arbeid en Productie

Berekening 380	
Berekening 390	$(311 + 321 + 331 + 332 + 333) / 5$
Bijzonderheden	

ENGELS

VMBO 3-TL

2024-2025

Periode	Code	Stofaanduiding / domein / code exameneenheid	SE-stof	CE-stof	Schooleigen stof	Toetsvorm en -duur	Gewicht rapport	Gewicht schoolexamen	Herkansbaar	Beoordelingsvorm	Opmerkingen / toegestane hulpmiddelen
1	311	Vaardigheden MVT PORTFOLIO K1, K2, K3, K4, K5, K6, K7	x	x		H 0	0		Ja	O/V/G	
1	312	Woordenschat K1, K5, K6	x			S 30	1		Nee	C	
2	321	Vaardigheden MVT PORTFOLIO K1, K2, K3, K4, K5, K6, K7	x	x		H 0	0		Ja	O/V/G	
2	322	Woordenschat K1, K5, K6	x	x		S 30	1		Nee	C	
3	331	Vaardigheden MVT PORTFOLIO K1, K2, K3, K4, K5, K6, K7	x	x		H 0	0		Ja	O/V/G	
3	332	Woordenschat K1, K5, K6	x			S 30	1		Nee	C	
3	333	Leestoets K1, K2, K4	x	x		S 60	1		Ja	C	Woordenboek toegestaan
3	334	Kijkluisteroets K1, K2, K3, K5	x			S 60	1		Nee	C	
3	335	Schrijftoets K1, K2, K3, K7	x			S 60	1		Ja	C	Woordenboek toegestaan
3	336	Spreekvaardigheidstoets K1, K2, K3, K6	x			M 30	1		Ja	C	Woordenboek toegestaan

Berekening 380	
Berekening 390	(312 + 322 + 332 + 333 + 334 + 335 + 336) / 7
Bijzonderheden	Het portfolio moet minimaal met een voldoende afgesloten worden

GESCHIEDENIS

VMBO 3-TL

2024-2025

Periode	Code	Stofaanduiding / domein / code exameneenheid	SE-stof	CE-stof	Schooleigen stof	Toetsvorm en -duur	Gewicht rapport	Gewicht schoolexamen	Herkansbaar	Beoordelingsvorm	Opmerkingen / toegestane hulpmiddelen
	E311	Tentamen 1: Industriële samenleving in Nederland GS/K/6	x			S 45	1	5%	Ja	C	
	E321	Tentamen 2: Sociale zekerheid en verzorgingsstaat GS/K/7, GS/K/3	x			S 45	1	5%	Ja	C	
	E331	Tentamen 3: Koude oorlog GS/K/9	x			S 45	1	5%	Ja	C	
	E341	Tentamen 4: Ontwikkeling in cultuur en mentaliteit na 1945 GS/K/8	x			S 45	1	5%	Ja	C	
	342	Praktische opdracht leerjaar 3 GS/K/2, GS/K/1, GS/V/7	x			S 45	1		Ja	C	

Berekening 380	$(E311 \times 5 + E321 \times 5 + E331 \times 5 + E341) / 20$
Berekening 390	$(E311 + E321 + E331 + E341 + 342) / 5$
Bijzonderheden	Cijfers PTA leerjaar 3 gaan mee naar leerjaar 4. SE cijfer opbouw: leerjaar 3 = 20% en leerjaar 4 = 80%

KCKV**VMBO 3-TL****2024 - 2025**

Periode	Code	Stofaanduiding / domein / code exameneenheid	SE-stof	CE-stof	Schooleigen stof	Toetsvorm en -duur	Gewicht rapport	Gewicht schoolexamenen	Herkansbaar	Beoordelingsvorm	Opmerkingen / toegestane hulpmiddelen
1	E311	CZP 1	x			P 180	2	10%	Nee	C	
1	E312	Excursie verslag K4	x			S 60	2	10%	Ja	C	Opdrachtenboekje van de excursie
1	E313	CA 1,2,3 K1, K2, K3, K4	x			H 200	3	15%	Nee	C	Opdrachten tijdens excursie en boekje van de excursie
2	E321	Contrast Methode opdrachten K1, K2, K3, K4	x			S 100	3	15%	Nee	C	Online methode
2	E322	CA 4	x			S 180	3	15%	Ja	C	Kijkwijzer van de contrastmethode
3	E331	Eigen Productie en Presentatie K1, K2, K3, K4, K5, K6,K7, K8	x			P 320	4	20%	Ja	C	Nalv. Een CA
3	E332	CZP 2 (Cultureel Zelfportret 2)	x			S 50	3	15%	Nee	C	

Berekening 380	$(E311 \times 10 + E312 \times 10 + E313 \times 15 + E321 \times 15 + E322 \times 15 + E331 \times 20 + E332 \times 15) / 100$
Berekening 390	$(E311 \times 2 + E312 \times 2 + E313 \times 3 + E321 \times 3 + E322 \times 3 + E331 \times 4 + E332 \times 3) / 20$
Bijzonderheden	alle onderdelen moeten met een 5.5 of hoger worden afgesloten. Hoe wordt het cijfer omgerekend naar OVG. <5,5 = O, 5.5-7.5 =V, >7.5=G

LICHAMELIJKE OPVOEDING

VMBO 3-TL

2024-2025

Periode	Code	Stofaanduiding / domein / code exameneenheid	SE-stof	CE-stof	Schooleigen stof	Toetsvorm en -duur	Gewicht rapport	Gewicht schoolexamen	Herkansbaar	Beoordelingsvorm	Opmerkingen / toegestane hulpmiddelen
1	311	Atletiek (conditie) LO1/K/7	x			S 60	1		Nee	C	
1	312	Spel LO1/K/4	x			S 60	1		Nee	C	
2	321	sportdagen LO1/K/9 actuele bewegingsactiviteiten	x	x		S 60	1		Ja	C	
2	322	Sportoriëntatiekeuze LO1/K/9	x	x		S 100	1		Nee	C	
3	331	zelfverdediging LO1/K/8	x			P 20	1		Nee	C	
3	332	Atletiek (speer-kogel-disc) LO1/K/7	x			S 50	1		Nee	C	

Berekening 380	
Berekening 390	(311 + 312 + 321 + 322 + 331 + 332) / 6
Bijzonderheden	

MAATSCHAPPIJLEER

VMBO 3-TL

2024-2025

Periode	Code	Stofaanduiding / domein / code exameneenheid	SE-stof	CE-stof	Schooleigen stof	Toetsvorm en -duur	Gewicht rapport	Gewicht schoolexamen	Herkansbaar	Beoordelingsvorm	Opmerkingen / toegestane hulpmiddelen
	E311	Praktische opdracht 1: Wat is maatschappijleer ML1/K/1, ML1/K/2, ML1/K/3	x			P VAR	1	15%	Nee	C	
	E321	Tentamen 1: Jongeren ML1/K/1, ML1/K/2, ML1/K/3, ML1/K/4	x			S 45	1	10%	Ja	C	
	E331	Tentamen 2: Politiek ML1/K/1, ML1/K/2, ML1/K/3, ML1/K/6	x			S 45	1	10%	Ja	C	
	E341	Tentamen 3: Nederland en de wereld ML1/K/1, ML1/K/2, ML1/K/3, ML1/K/6	x			S 45	1	10%	Ja	C	
	E351	Tentamen 4: Media ML1/K/1, ML1/K/2, ML1/K/3, ML1/K/7	x			S 45	1	10%	Ja	C	

Berekening 380	$(E311 \times 15 + E321 \times 10 + E331 \times 10 + E341 \times 10 + E351 \times 10) / 55$
Berekening 390	$(E311 + E321 + E331 + E341 + E351) / 5$
Bijzonderheden	Cijfers PTA leerjaar 3 gaan mee naar leerjaar 4. SE cijfer opbouw: Leerjaar 3 = 55%. Leerjaar 4 = 45%.

NaSk1

VMBO-3TL

2024 - 2025

Periode	Code	Stofaanduiding / domein / code exameneenheid	SE-stof	CE-stof	Schooleigen stof	Toetsvorm en -duur	Gewicht rapport	Gewicht schoolexamen	Herkansbaar	Beoordelingsvorm	Opmerkingen / toegestane hulpmiddelen
1	311	Practica- en Rekenvaardigheden K2,K3	x			S 45	2		Ja	C	BiNaS toegestaan
1	312	Licht en beeld K7	x			H var	1		Nee	C	Infographic opdracht
1	313	Krachten K9	x	x		S 60	3		Ja	C	BiNaS toegestaan
2	321	Stoffen en materialen: practicum (dichtheid) K4,K10	x			H 90	0		Nee	O/V/G	Practicum
2	322	Stoffen en materialen K4,K10	x	x		S 45	3		Ja	C	BiNaS toegestaan
2	323	Elektrische energie practicum K5	x			H 45	1		Nee	O/V/G	Practicum
2	324	Elektrische energie K5	x	x		S 45	3		Ja	C	BiNaS toegestaan
3	331	Warmte en energie K6	x	x		S 45	3		Ja	C	BiNaS toegestaan
3	332	Beweging K9	x	x		S 45	3		Ja	C	BiNaS toegestaan
3	333	Het weer K12	x			H var	1		Nee	C	Infographic opdracht

Berekening 380	
Berekening 390	$(311 \times 2 + 312 + 313 \times 3 + 322 \times 3 + 323 + 324 \times 3 + 331 \times 3 + 332 \times 3 + 333) / 20$
Bijzonderheden	

NASK2

VMBO 3-TL

2024 - 2025

Periode	Code	Stofaanduiding / domein / code exameneenheid	SE-stof	CE-stof	Schooleigen stof	Toetsvorm en -duur	Gewicht rapport	Gewicht schoolexamenen	Herkansbaar	Beoordelingsvorm	Opmerkingen / toegestane hulpmiddelen
1	311	Practicum- & rekenvaardigheden K3	x	x		S 90	2		Ja	C	BiNaS toegestaan
1	312	Mens en omgeving: stoffen sorteren practicum K3	x			H 45	0		Nee	O/V/G	Practicum
1	313	Mens en omgeving: stoffen sorteren K4,V2	x	x		S 45	3		Ja	C	BiNaS toegestaan
1	314	Chemie en industrie: mooi schoon practicum K8,V2	x			H 45	0		Nee	O/V/G	Practicum
2	321	Chemie in het klein: Reacties (deel 1) K9	x			S 30	1		Ja	C	
2	322	Chemie in het klein: Reacties (deel 2) K2,K3	x	x		S 45	3		Ja	C	BiNaS toegestaan
2	323	Mens en omgeving: verbranding practicum K4,K10	x			H 45	1		Nee	O/V/G	Practicum
3	331	Mens en omgeving: verbranding K5,V2	x	x		S 45	3		Ja	C	BiNaS toegestaan
3	332	Bouw van materie K11	x	x		S 45	3		Ja	C	BiNaS toegestaan
3	333	Praktijk opdracht K3	x			P var	1		Nee	C	Verslag

Berekening 380	
Berekening 390	$(311 \times 2 + 313 \times 3 + 321 + 322 \times 3 + 323 + 331 \times 3 + 332 \times 3 + 333) / 17$
Bijzonderheden	K1 t/m K3 en K6 kunnen bij alle tentamens aan de orde komen V3 en V4 kunnen bij alle tentamens aan de orde komen De practicumonderdelen moeten met een voldoende worden afgesloten.

NEDERLANDS

VMBO 3-TL

2024 - 2025

Periode	Code	Stofaanduiding / domein / code exameneenheid	SE-stof	CE-stof	Schooleigen stof	Toetsvorm en -duur	Gewicht rapport	Gewicht schoolexamen	Herkansbaar	Beoordelingsvorm	Opmerkingen / toegestane hulpmiddelen
1	E311	Fictiedossier: Boekopdracht 1 K2, K3, K4, K7, K8	x			H	1	5%	Ja	C	
1	312	Schrijfvaardigheid: Verslag K1, K2, K3, K7, V1, V2, V3	x	x		S 90	1		Nee	C	
1	313	Leesvaardigheid K3, K6	x	x		S 45	2		Ja	C	
2	321	Kijk- en luistervaardigheid K4	x			S 90	1		Nee	C	
2	E322	Fictiedossier: Boekopdracht 2 K2, K3, K4, K7, K8	x			H	1	5%	Nee	C	
2	323	Schrijfvaardigheid: Klachtenbrief K1, K2, K3, K7, V1, V2, V3	x	x		S 45	1		Nee	C	
3	E331	Fictiedossier: Filmopdracht 1 K2, K3, K4, K7, K8	x			H	1	5%	Nee	C	
3	332	Leesvaardigheid K3, K6	x	x		S 45	2		Ja	C	
3	333	Schrijfvaardigheid: Motivatiebrief + CV K1, K2, K3, K7, V1, V2, V3	x	x		S 90	1		Nee	C	
3	334	Spreekvaardigheid: Sollicitatiegesprek K1, K5, V1	x			M 20	2		Nee	C	

Berekening 380	$(E311 \times 5 + E322 \times 5 + E331 \times 5) / 15$
Berekening 390	$(E311 + 312 + 313 \times 2 + 321 + E322 + 323 + E331 + 332 \times 2 + 333 + 334 \times 2) / 13$
Bijzonderheden	woordenboek is toegestaan. Cijfers PTA leerjaar 3 gaan mee naar leerjaar 4. SE cijfer opbouw: leerjaar 3 = 15% en leerjaar 4 = 85%.

WISKUNDE

VMBO TL-3

2024-2025

Periode	Code	Stofaanduiding / domein / code exameneenheid	SE-stof	CE-stof	Schooleigen stof	Toetsvorm en -duur	Gewicht rapport	Gewicht schoolexamen	Herkansbaar	Beoordelingsvorm	Opmerkingen / toegestane hulpmiddelen
1	311	Meetkunde K5	x			S 45	1		Nee	C	eenvoudige rekenmachine
1	312	Getallen en verhoudingen K6	x			S 45	1		Nee	C	eenvoudige rekenmachine
2	321	Verbanden K4	x			S 45	1		Nee	C	eenvoudige rekenmachine
2	322	Goniometrie K6	x			S 45	1		Nee	C	eenvoudige rekenmachine
3	331	Rumte en meetkunde K6	x			P 45	1		Nee	C	eenvoudige rekenmachine
3	332	Meerverbanden K4	x			S 45	1		Nee	C	eenvoudige rekenmachine

Berekening 380	
Berekening 390	$(311 + 312 + 321 + 322 + 331 + 332) / 6$
Bijzonderheden	