

havo vwo voor muziek en dans



Programma van Toetsing in de Onderbouw (PTO)
2020 – 2021

Leerjaar 3 havo

Inhoudsopgave:

PTO's	2
Nederlands.....	Fout! Bladwijzer niet gedefinieerd.
Frans.....	Fout! Bladwijzer niet gedefinieerd.
Duits	7
Engels.....	10
Geschiedenis	13
Aardrijkskunde.....	14
Wiskunde.....	16
Mens en Natuur (NaSk)	18
Economie.....	Fout! Bladwijzer niet gedefinieerd.

PTO's

havo vwo voor muziek en dans  Programma van Toetsing Onderbouw Nederlands	Leerjaar: 3 havo Studiejaar: 2020-2021 Methode: Kern deel 3 havo
--	--

Periode	Inhoud / stofomschrijving	Toetsvorm	Presentatievorm	Werktijd	Weging rapport
1	Leesvaardigheid H2 t/m H4	rep	schriftelijk	45 min	3
1	Taalverzorging H5, H6	so	schriftelijk	25 min	1
1	Grammatica H15	rep	schriftelijk	45 min	2
1	Diatoets begripdend lezen en woordenschat		digitaal		

havo vwo voor muziek en dans  Programma van Toetsing Onderbouw Frans	Leerjaar: 3 havo Studiejaar: 2020-2021 Methode: Grandes Lignes, 5^{de} editie, 3h - <i>Opmerking:</i> Per hoofdstuk worden 3 vaardigheden (schrijven, lezen en luisteren) getoetst, 1x een so gemaakt en 1x een kennistoetsen gemaakt; 2 à 3 keer per jaar worden spreek- en gesprekvaardigheden getoetst, individueel of in groepen.
--	---

Periode	Inhoud / stofomschrijving	Toetsvorm	Presentatievorm	Werktijd	Weging rapport
1	Entree toets	so	Schriftelijk	45 min	0
1	SO Chapitre 1 (Voca t/m H)	so	schriftelijk	15 min	1
1	Eindtoets chapitre 1 (met luister en schrijfvaardigheid)	Rep	Schriftelijk	45 min	1
1	Schrijfpodracht, uitwisseling met Lille	so	schriftelijk	30 min (+ voorbereiding in les	1
1	SO chapitre 2	So	schriftelijk	15 min	1

1	Eindtoets chapitre 2 (met luister en schrijfvaardigheid)	rep	schriftelijk	45 min	2
1	Leestoets (VMBO teksten)	Rep	Schrijftelijk	45 min	1

Periode	Inhoud / stofomschrijving	Toetsvorm	Presentatievorm	Werktijd	Weging rapport
2	SO chapitre 3	So	Schrijftelijk	15 min	1
2	Eindtoets chapitre 3 (met luister en schrijfvaardigheid)	Rep	Schrijftelijk	45 min	1
2	Spreekopdracht uitwisseling Lille (ondervoorbehoud) of Presentatie	So	Mondeling	Ntb	1
2	SO chapitre 5	So	Schrijftelijk	15 min	1
2	Eindtoets chapitre 5	Rep	schrijftelijk	45 min	2
2	Leestoets (VMBO teksten)	Rep	Schrijftelijk	45 min	2

Periode	Inhoud / stofomschrijving	Toetsvorm	Presentatievorm	Werktijd	Weging rapport
3	Opdracht uitwisseling Lille nog te bepalen	SO			1
3	SO chapitre 6	So	Schrijftelijk	30 min	1
3	SO chapitre 7	So	schrijftelijk	30 min	1
3	Eindtoets chapitre 6 et 7	Rep	schrijftelijk	60 min	2
3	Leestoets (examen teksten VMBO)	Rep	Schrijftelijk	60 min	2
3	Mondeling (gesprek)	SO	Mondeling	10 min	1

--	--

havo vwo voor muziek en dans  Programma van Toetsing Onderbouw Duits	Leerjaar: 3 havo Studiejaar: 2020-2021 Methode: Na klar! Max, 3 Havo <i>Opmerking:</i> per hoofdstuk worden 3 vaardigheden (schrijven, lezen en luisteren) getoetst en een kennistoets gemaakt; Een keer per jaar toetsen wij met RTTI 2 à 3 keer per jaar wordt gesprekvaardigheden getoetst, individueel of in groepen. Examenidroom wordt 4 x per jaar overhoort
--	---

Periode	Inhoud / stofomschrijving	Toetsvorm	Presentatievorm	Werktijd	Weging rapport
1	Kapitel 1 Salzburg Lektionen 1–3 Lernliste + Redemittel Grammatik A+B	so	schriftelijk of mondeling	15 min	1
1	Lektionen 4-6 Lernliste + Redemittel Grammatik C+D	so	schriftelijk of mondeling	15 min	1
1	Lees- en luistertoets	so	schriftelijk	45 min	2
1	schrijftoets	so	schriftelijk	30 min	1

1	Repetitie Kapitel 1 Lektionen 1-6 Grammatik A,B,C, D	rep	schriftelijk	45 min	2
---	--	-----	--------------	--------	---

Periode	Inhoud / stofomschrijving	Toetsvorm	Presentatievorm	Werktijd	Weging rapport
2	Kapitel 2 Stuttgart Lektionen 1–3 Lernliste + Redemittel Grammatik A+B	so	Schriftelijk of mondeling	15 min	1
2	Lernliste + Redemittel Lektionen 4-6 Lernliste + Redemittel Grammatik C+D	so	Schriftelijk of mondeling	15 min	1
2	Lees- en luistertoets	so	schriftelijk	45 min	2
2	Repetie Kapitel 2 Lektionen 1-6 Lernliste,Redemittel Grammatik A,B,C,D	rep	schriftelijk	45 min	2
2	schrijftoets	so	schriftelijk	30 min	1

Periode	Inhoud / stofomschrijving	Toetsvorm	Presentatievorm	Werktijd	Weging rapport
3	Kapitel 3 Bern Lektionen 1- 4 Lernliste +Redemittel Grammatik A,B,C,	so	Schriftelijk	15 min	1
3	Lektionen 4-6 Lernliste + Redemittel Grammatik D+E	so	schriftelijk	15min	1
3	Repetitie Kapitel 3 Lektionen 1-6 Lernliste + Redemittel Grammatik A+B+C+D+E	so	schriftelijk	45min	2
3	Lees- en luistertoets	so	schriftelijk	45 min	2
3	schrijftoets	so	schriftelijk	30 min	1
3	Presentatie Bundesland	so	mondeling	10 min	1
3	Eindtoets kijken en luisteren Cito/ERK A2	so	schriftelijk	45 min	1
3	Eindtoets lezen Cito eindexamen VMBO-tl	rep	schriftelijk	90 min	2

havo vwo voor muziek en dans



Programma van Toetsing Onderbouw

ENGELS

Leerjaar: 3 havo
Studiejaar: 2020-2021
Methode: New Interface 3rd edition + workbook

Toetsnummer ¹	Periode	Inhoud / stofomschrijving	Toetsvorm	Presentatie	Werktijd	Wegin g	Beoordeling
101	1	Unit 1 SO 1: vocabulary les 1-2-3 + phrases les 2 Gram: 1.1-1.2-1.3-1.4	SO	Schriftelijk	20 min	1	Cijfer
102	1	Unit 1 Rep 1: all vocabulary + phrases blz. 84-87 Gram: Unit 1	REP	Schriftelijk	40	2	Cijfer
103	1	Unit 2 SO: vocabulary les 1-2-3 + phrases lesson 2 Gram: 2.1-2.2-2.3-2.4	SO	Schriftelijk	20	1	Cijfer
104	1	Unit 2 Rep 2 all vocabulary + phrases blz 92 – 95 Gram: Unit 1 + 2	REP	Schriftelijk	40	2	Cijfer
105	1	Luistertoets 1+2	REP	Schriftelijk	20	1	Cijfer
106	1	Leestoets 1+ 2	REP	Schriftelijk	40	1	Cijfer

¹ Nummer corresponderend met kolom in Magister

Toetsnummer²	Periode	Inhoud / stofomschrijving	Toetsvorm	Presentatie	Werktijd	Wegin g	Beoordeling
201	2	Unit 3 SO: vocabulary les 1-2-3 + phrases lesson 2 Gram: 3.1 – 3.2 – 3.3	SO	Schriftelijk	20	1	Cijfer
202	2	Unit 3 REP: all vocabulary + phrases blz 100 tm 103. Gram: Unit 1 tm 3	REP	Schriftelijk	40	2	Cijfer
203	2	Unit 4 SO: vocabulary les 1-2-3 + phrases les 2 Gram: 4.1 – 4.2 – 4.3	SO	Schriftelijk	20 min	1	Cijfer
204	2	Unit 4 Rep: all vocabulary + phrases blz 109 – 112 Gram: Unit 1 tm 4	REP	Schriftelijk	40 min	2	Cijfer
205	2	Luistertoets 3 + 4	REP	Schriftelijk	20 min	1	Cijfer
206	2	Leestoets 3 + 4	REP	Schriftelijk	40	1	Cijfer

Toetsnummer³	Periode	Inhoud / stofomschrijving	Toetsvorm	Presentatie	Werktijd	Wegin g	Beoordeling
301	3	Unit 5 SO vocabulary les 1-2-3 + phrases 1 tm 26 Gram: 5.1 – 5.2 – 5.3	SO	Schriftelijk	20	1	Cijfer
302	3	Unit 5 REP: all vocabulary + phrases blz 117- 120 Gram: Unit 1 tm 5	REP	Schriftelijk	40	1	Cijfer

² Nummer corresponderend met kolom in Magister

³ Nummer corresponderend met kolom in Magister

303	3	Unit 6 SO vocabulary les 1-2-3 + phrases 1 tm 22 Gram: 6.1 – 6.2 – 6.3	SO	Schriftelijk	20	1	Cijfer
304	3	Unit 6 REP: all vocabulary + phrases blz 126-129 Gram: Unit 1 t/m 6	REP	Schriftelijk	40	2	Cijfer
305	3	Luistertoets 5 + 6	REP	Schriftelijk	40	2	Cijfer
306	3	Leestoets 5 + 6	REP	Schriftelijk	20	1	Cijfer
307	3	English literature: Catcher in the Rye	SO		20	1	Cijfer
307	3	Unit 7 REP: all vocabulary + phrases blz 133-136 Gram: Unit 1 t/m 7	REP	Schriftelijk	40	1	Cijfer

havo vwo voor muziek en dans



Programma van Toetsing Onderbouw

Geschiedenis

Leerjaar: 3 havo
Studiejaar: 2020-2021
Methode: Geschiedenis Werkplaats 3 H/V

Periode	Inhoud / stofomschrijving	Toetsvorm	Presentatievorm	Werktijd	Weging rapport
1	H1 De Eerste Wereldoorlog; par. 1A en 2	so		20 min	1
1	H1 De Eerste Wereldoorlog	pw		45 min	2
2	H2 Tussen de oorlogen; par. 1 en 2	so		20 min	1
2	H2 Tussen de oorlogen; par. 3 en 4	so		20 min	1
3	H2 Tussen de oorlogen	pw		45 min	2
3	H3 De Tweede Wereldoorlog; par. 1 en 2	so		20 min	1
3	H3 De Tweede Wereldoorlog	pw		45 min	2
3	H4 De wereld na de oorlog; par. 2	so		20 min	1
3	H4 De wereld na de oorlog;	pw		45 min	2

havo vwo voor muziek en dans  Programma van Toetsing Onderbouw Aardrijkskunde	Leerjaar: 3 havo Studiejaar: 2020-2021 Methode: buitenland 3h
--	---

Periode	Inhoud / stofomschrijving	Toetsvorm	Presentatievorm	Werktijd	Weging rapport
1	Eerste helft hfst 1	so	schriftelijk	25 min	1
1	Hfst 1	rep	schriftelijk	45 min	2
1	Eerste helft hfst 2	so	schriftelijk	25 min	1

Periode	Inhoud / stofomschrijving	Toetsvorm	Presentatievorm	Werktijd	Weging rapport
2	Hfst 2	rep	schriftelijk	45 min	2
2	Eerste helft hfst 3	so	schriftelijk	25 min	1

2	Hfst 3	rep	schriftelijk	45 min	2
2	Eerste helft hfst 4	so	schriftelijk	25 min	1

Periode	Inhoud / stofomschrijving	Toetsvorm	Presentatievorm	Werktijd	Weging rapport
3	Hfst 4	rep	schriftelijk	45 min	2
3	Eerste helft hfst 5	so	schriftelijk	25 min	1
3	Hfst 5	rep	schriftelijk	45 min	2
3	Hfst 6 (indien voldoende tijd)	presentaties	mondeling	15 min	1
	Volgorde kan aangepast worden ivm project duurzaamheid.				

havo vwo voor muziek en dans



Programma van Toetsing Onderbouw

Wiskunde

Leerjaar: 3 Havo
Studiejaar: 2020-2021
Methode: Getal en ruimte, 3 havo, deel 1 en 2
 editie

12^{de}

Periode	Inhoud / stofomschrijving	Toetsvorm	Presentatievorm	Werktijd	Weging rapport
1	H1 – Lineaire problemen	pw	schriftelijk	45 min	2
1	H3 – Kwadratische problemen	pw	schriftelijk	45 min	2

Periode	Inhoud / stofomschrijving	Toetsvorm	Presentatievorm	Werktijd	Weging rapport
2	H5 – Algebraïsche vaardigheden	pw	schriftelijk	45 min	2
2	H1 – Lineaire problemen H3 – Kwadratische problemen H5 – Algebraïsche vaardigheden	pw	schriftelijk	60 min	3
2	H2 – Gelijkvormigheid en hellingen H7 – Goniometrie	pw	schriftelijk	45 min	2

Periode	Inhoud / stofomschrijving	Toetsvorm	Presentatievorm	Werktijd	Weging rapport
3	H6 – Kwadratische vergelijkingen	pw	schriftelijk	45 min	1
3	H4 – Statistiek en procenten	pw	schriftelijk	45 min	2
3	H9 – Spreiding, tellen en kansen	pw	schriftelijk	45 min	2
3	H4 – Statistiek en procenten H9 – Spreiding, tellen en kansen	pw	schriftelijk	60 min	3

havo vwo voor muziek en dans



Programma van Toetsing Onderbouw

Mens en Natuur

Leerjaar: 3 havo
Studiejaar: 2020-2021
Methode: Explora (h/v) deel 2

Periode	Inhoud / stofomschrijving	Toetsvorm	Presentatievorm	Werktijd	Weging rapport
1	H9 – Je lichaam in actie	pw	schriftelijk	35 min	3
1	H11 – Duurzaam leven	pw	schriftelijk	35 min	3
1	Weekopdrachten periode 1	verzamelcijfer	online		1
1	Inleveropdrachten periode 1	verzamelcijfer	online		2

Periode	Inhoud / stofomschrijving	Toetsvorm	Presentatievorm	Werktijd	Weging rapport
2	H10 – Stevigheid en beweging	pw	schriftelijk	35 min	3
2	H12 – Bewegen en snelheid	pw	schriftelijk	35 min	3

2	Weekopdrachten periode 2	verzamelcijfer	online		1
2	Inleveropdrachten periode 2	verzamelcijfer	online		2

Periode	Inhoud / stofomschrijving	Toetsvorm	Presentatievorm	Werktijd	Weging rapport
3	Onderzoek doen III	pw	schriftelijk	35 min	3
3	Eindopdracht – Jaar 3 (havo)	po	online		3
3	Weekopdrachten periode 3	verzamelcijfer	online		1
3	Inleveropdrachten periode 3	verzamelcijfer	online		2

havo vwo voor muziek en dans  Programma van Toetsing Onderbouw Economie	Leerjaar: 3 havo/vwo Studiejaar: 2029-2021 Methode: Praktische economie
--	---

Toets-nummer ⁴	Periode	Inhoud / stofomschrijving	Toetsvorm	Presentatievorm	Werktijd	Weging rapport	Beoordeling
101	1	Hoofdstuk 1, p 1 t/m 3, Schaarste en ruil	so	Schriftelijk	25 min	1	Cijfer
102	1	Hoofdstuk 1 p 1 t/m 6	pw	Schriftelijk	45	2	Cijfer
103	1	Hoofdstuk 2, p 1 t/m 3, De markt van vraag en aanbod	so	Schriftelijk	25	1	Cijfer

Toets-nummer ⁵	Periode	Inhoud / stofomschrijving	Toetsvorm	Presentatievorm	Werktijd	Weging rapport	Beoordeling
201	2	Hoofdstuk 2 p 1 t/m 6	pw	Schriftelijk	45	2	Cijfer
202	2	Hoofdstuk 6 p 1 t/m 3, Meer over de markt	so	Schriftelijk	25	1	Cijfer

⁴ Nummer corresponderend met kolom in Magister

⁵ Nummer corresponderend met kolom in Magister

203	2	Hoofdstuk 6 p 1 t/m 5	pw	Schriftelijk	45	2	Cijfer
-----	---	-----------------------	----	--------------	----	---	--------

Toets-nummer⁶	Periode	Inhoud / stofomschrijving	Toetsvorm	Presentatievorm	Werktijd	Weging rapport	Beoordeling
301	3	Hoofdstuk 7 p 1 t/3 Ruilen over tijd	so	Schriftelijk	20	1	Cijfer
302	3	Hoofdstuk 7 p 1 t/m 6	pw	Schriftelijk	45	2	Cijfer
303	3	Spreekbeurt	pr	Mondeling	15	2	Cijfer

⁶ Nummer corresponderend met kolom in Magister