

CONCEPT

Programma van Toetsing Onderbouw

Havo/Atheneum 2
2024-2025

CONCEPT

Aardrijkskunde		Programma van Toetsing Onderbouw				
Havo/Atheneum 2		curcus 2024-2025				
Periode	Stofomschrijving	Toetscode	Weging rapport	Tijdsduur (excl. tijdverlening)	in PTO-week?	Soort werk
1	Toets H6 klimaat	P11	23		nee	Schriftelijk (cijfer)
2	PO migratie	P21	8		nee	Praktische opdracht (cijfer)
2	Toets H8 Brazilië	P22	23	40 min	ja	Schriftelijk (cijfer)
3	Toets geografische vaardigheden	P31	15		nee	Schriftelijk (cijfer)
3	PO actualiteit	P32	8		nee	Praktische opdracht (cijfer)
4	Toets H5 Indonesië	P41	23	40 min	ja	Schriftelijk (cijfer)

CONCEPT

Aardrijkskunde		Programma van Toetsing Onderbouw				
Havo/Atheneum 2 (met O&O)		cursus 2024-2025				
Periode	Stofomschrijving	Toetscode	Weging rapport	Tijdsduur (excl. tijdverlening)	in PTO- week?	Soort werk
1	Toets H6 klimaat	P1100	40		nee	Schriftelijk (cijfer)
2	PO migratie	P2100	20		nee	Praktische opdracht (cijfer)
2	Toets H8 Brazilië	P2200	40	40 min	ja	Schriftelijk (cijfer)

CONCEPT

Biologie		Programma van Toetsing Onderbouw				
Havo/Atheneum 2		cursus 2024-2025				
Periode	Stofomschrijving	Toetscode	Weging rapport	Tijdsduur (excl. tijdverlening)	in PTO-week?	Soort werk
1	Practicumdossier	P11	0		nee	Praktische opdracht (o/m/v/g)
1	Thema 1, Verbranding & Ademhaling	P12	25	40 min	ja	Schriftelijk (cijfer)
2	Thuisopdracht 'Gezonde voeding & Koken'	P21	5		nee	Praktische opdracht (cijfer)
2	Thema 2, Voeding & Vertering	P22	20	40 min	ja	Schriftelijk (cijfer)
3	Practicumdossier	P31	0		nee	Praktische opdracht (o/m/v/g)
3	Thema 3, De bloedsomloop	P32	25	40 min	ja	Schriftelijk (cijfer)
4	P.O. Relatie	P41	5		nee	Praktische opdracht (cijfer)
4	Thema 1, Verbranding & Ademhaling Thema 2, Voeding & Vertering Thema 3, De bloedsomloop	P42	20	40 min	ja	Schriftelijk (cijfer)

CONCEPT

Biologie		Programma van Toetsing Onderbouw				
Havo/Atheneum 2 (met O&O)		cursus 2024-2025				
Periode	Stofomschrijving	Toetscode	Weging rapport	Tijdsduur (excl. tijdverlening)	in PTO-week?	Soort werk
1	Practicumdossier	P1100	0		nee	Praktische opdracht (o/m/v/g)
1	Thema 1, Verbranding & Ademhaling	P1200	30	40 min	nee	Schriftelijk (cijfer)
2	P.O. Voeding en vertering (verkorte versie)	P2100	10		nee	Praktische opdracht (cijfer)
2	Thema 2, Voeding & Vertering	P2200	30		nee	Schriftelijk (cijfer)
2	Thema 3, De bloedsomloop	P2300	30	40 min	ja	Schriftelijk (cijfer)

CONCEPT

Duits		Programma van Toetsing Onderbouw				
Havo/Atheneum 2		cursus 2024-2025				
Periode	Stofomschrijving	Toetscode	Weging rapport	Tijdsduur (excl. tijdverlening)	in PTO-week?	Soort werk
1	TrabiTour Leertoets P1 (Selectie v.d. stof)	P11	10	40 min	ja	Schriftelijk (cijfer)
1	PTO HÖREN	P12	9		nee	Schriftelijk (cijfer)
2	TrabiTour Leertoets P2 (Selectie v.d. stof + gramm herh.)	P21	10	40 min	ja	Schriftelijk (cijfer)
2	PTO LESEN	P22	9		nee	Schriftelijk (cijfer)
3	TrabiTour Leertoets P3 (Selectie v.d. stof + gramm herh.)	P31	10	40 min	ja	Schriftelijk (cijfer)
3	PTO HÖREN	P32	12		nee	Schriftelijk (cijfer)
3	PO Du/Schreiben	P33	9		nee	Praktische opdracht (cijfer)
4	TrabiTour Leertoets P4 (Selectie v.d. stof + gramm herh.)	P41	10	40 min	ja	Schriftelijk (cijfer)
4	PTO LESEN	P42	12		nee	Schriftelijk (cijfer)
4	PO Du/Sprechen	P43	9		nee	Praktische opdracht (cijfer)

CONCEPT

Engels		Programma van Toetsing Onderbouw				
Havo/Atheneum 2		cursus 2024-2025				
Periode	Stofomschrijving	Toetscode	Weging rapport	Tijdsduur (excl. tijdverlening)	in PTO-week?	Soort werk
1	SO irregular verbs part 1	P11	7		nee	Schriftelijk (cijfer)
1	Luistervaardigheid toets 1	P12	8		nee	Schriftelijk (cijfer)
1	PW Workbook A	P13	8	40 min	ja	Schriftelijk (cijfer)
2	SO irregular verbs part 2	P21	7		nee	Schriftelijk (cijfer)
2	PW Workbook B	P22	8		nee	Schriftelijk (cijfer)
2	Leesvaardigheid toets 1	P23	10	40 min	ja	Schriftelijk (cijfer)
3	PW Workbook C	P31	8		nee	Schriftelijk (cijfer)
3	Luistervaardigheid toets 2	P32	8		nee	Schriftelijk (cijfer)
3	Leesvaardigheid toets 2	P33	10	40 min	ja	Schriftelijk (cijfer)
4	PO Novel	P41	8		nee	Praktische opdracht (cijfer)
4	PW grammar year 2	P42	8		nee	Schriftelijk (cijfer)
4	Leesvaardigheid toets 3	P43	10	40 min	ja	Schriftelijk (cijfer)

CONCEPT

Frans		Programma van Toetsing Onderbouw				
Havo/Atheneum 2		cursus 2024-2025				
Periode	Stofomschrijving	Toetscode	Weging rapport	Tijdsduur (excl. tijdverlening)	in PTO-week?	Soort werk
1	SO U1	P11	3		nee	Schriftelijk (cijfer)
1	REP U1	P12	7		nee	Schriftelijk (cijfer)
1	REP U2 1-7	P13	7	40 min	ja	Schriftelijk (cijfer)
2	SO U2 8, 9, 10	P21	3		nee	Schriftelijk (cijfer)
2	SO U3	P22	3		nee	Schriftelijk (cijfer)
2	REP U3	P23	7	40 min	ja	Schriftelijk (cijfer)
3	SO U4 (apprendre 1, 2, 3, 4)	P31	3		nee	Schriftelijk (cijfer)
3	Luistertoets (U4)	P32	15		nee	Schriftelijk (cijfer)
3	PO <i>Tout va bien?</i> U4	P33	13		nee	Praktische opdracht (cijfer)
4	Frankrijkkunde U5+U6+U7, Film <i>Le Nouveau, topo régions de France</i>	P41	13		nee	Schriftelijk (cijfer)
4	Leestoets (U5)	P42	13		nee	Schriftelijk (cijfer)
4	Voca/grammaire U5+U6 (FA-NE) + aanwijzend vnw + imparfait	P43	13	40 min	ja	Schriftelijk (cijfer)

CONCEPT

Geschiedenis		Programma van Toetsing Onderbouw				
Havo/Atheneum 2		cursus 2024-2025				
Periode	Stofomschrijving	Toetscode	Weging rapport	Tijdsduur (excl. tijdverlening)	in PTO-week?	Soort werk
1	Hoofdstuk 2	P11	10	40 min	nee	Schriftelijk (cijfer)
1	Hoofdstuk 2 & 3	P12	16	40 min	ja	Schriftelijk (cijfer)
2	Hoofdstuk 4	P21	10		nee	Praktische opdracht (cijfer)
2	Hoofdstuk 4 & 5	P22	20	40 min	ja	Schriftelijk (cijfer)
3	hoofdstuk 6	P31	22	40 min	ja	Schriftelijk (cijfer)
4	hoofdstuk 7	P41	22	40 min	ja	Schriftelijk (cijfer)

CONCEPT

Kunst		Programma van Toetsing Onderbouw				
Havo/Atheneum 2		cursus 2024-2025				
Periode	Stofomschrijving	Toetscode	Weging rapport	Tijdsduur (excl. tijdverlening)	in PTO-week?	Soort werk
1	Muziek	P11	10		nee	Praktische opdracht (cijfer)
1	Beeldende Vorming	P12	10		nee	Praktische opdracht (cijfer)
2	Muziek	P21	10		nee	Praktische opdracht (cijfer)
2	Beeldende Vorming	P23	10		nee	Praktische opdracht (cijfer)
3	Muziek	P31	10		nee	Praktische opdracht (cijfer)
3	Beeldende Vorming	P33	10		nee	Praktische opdracht (cijfer)
4	Muziek	P41	10		nee	Praktische opdracht (cijfer)
4	Muziek kennis	p42	10		nee	Schriftelijk (cijfer)
4	Beeldende Vorming	P43	10		nee	Praktische opdracht (cijfer)
4	Beeldende Vorming kennis	p44	10		nee	Schriftelijk (cijfer)

CONCEPT

Kunst		Programma van Toetsing Onderbouw				
Havo/Atheneum 2 (met O&O)		curcus 2024-2025				
Periode	Stofomschrijving	Toetscode	Weging rapport	Tijdsduur (excl. tijdverlening)	in PTO-week?	Soort werk
1	Muziek	P1100	20		nee	Praktische opdracht (cijfer)
1	Beeldende Vorming	P1200	20		nee	Praktische opdracht (cijfer)
2	Muziek	P2100	20		nee	Praktische opdracht (cijfer)
2	Muziek kennis	p2200	10		nee	Schriftelijk (cijfer)
2	Beeldende Vorming	P2300	20		nee	Praktische opdracht (cijfer)
2	Beeldende Vorming kennis	p2400	10		nee	Schriftelijk (cijfer)

CONCEPT

Levensbeschouwing		Programma van Toetsing Onderbouw				
Havo/Atheneum 2		cursus 2024-2025				
Periode	Stofomschrijving	Toetscode	Weging rapport	Tijdsduur (excl. tijdverlening)	in PTO- week?	Soort werk
1	Leven in vrijheid	P11			nee	Praktische opdracht (o/m/v/g)
1	Moderne slavernij	P12			nee	Praktische opdracht (o/m/v/g)
2	Jodendom	P21			nee	Praktische opdracht (o/m/v/g)

CONCEPT

Lichamelijk opvoeding			Programma van Toetsing Onderbouw			
Havo/Atheneum 2			cursus 2024-2025			
Periode	Stofomschrijving	Toetscode	Weging rapport	Tijdsduur (excl. tijdverloping)	in PTO- week?	Soort werk
1	Deelname	P11	14		nee	Praktische opdracht (cijfer)
1	Korfbal	P12	6		nee	Praktische opdracht (cijfer)
2	Deelname	P21	14		nee	Praktische opdracht (cijfer)
2	Volleybal	P22	6		nee	Praktische opdracht (cijfer)
2	Balanceren	P23	6		nee	Praktische opdracht (cijfer)
3	Deelname	P31	14		nee	Praktische opdracht (cijfer)
3	Basketbal	P32	6		nee	Praktische opdracht (cijfer)
3	Lange mat oefening	P33	6		nee	Praktische opdracht (cijfer)
4	Deelname	P41	14		nee	Praktische opdracht (cijfer)
4	Spelleiding	P42	8		nee	Praktische opdracht (cijfer)
4	NiftarLAKE run	P43	6		nee	Praktische opdracht (cijfer)

CONCEPT

Nask		Programma van Toetsing Onderbouw				
Havo/Atheneum 2		cursus 2024-2025				
Periode	Stofomschrijving	Toetscode	Weging rapport	Tijdsduur (excl. tijdverloping)	in PTO- week?	Soort werk
1	Toets hoofdstuk 1 licht en hoofdstuk 6 heelal	P12	24	40 min	ja	Schriftelijk (cijfer)
2	Toets hoofdstuk 2 beweging	P21	20	40 min	ja	Schriftelijk (cijfer)
2	Practische opdracht	P22	12		nee	Schriftelijk (cijfer)
3	Toets hoofdstuk 4 elektriciteit	P31	20	40 min	ja	Schriftelijk (cijfer)
4	Toets hoofdstuk 3 stoffen en hoofdstuk 5 warmte	P41	24	40 min	ja	Schriftelijk (cijfer)

CONCEPT

Nederlands		Programma van Toetsing Onderbouw				
Havo/Atheneum 2		cursus 2024-2025				
Periode	Stofomschrijving	Toetscode	Weging rapport	Tijdsduur (excl. tijdverlening)	in PTO-week?	Soort werk
1	PO literatuur	P11	20		nee	Schriftelijk (cijfer)
2	Taal 1 (formatief)	P21			nee	Praktische opdracht (o/m/v/g)
2	PO interview + artikel	P22	20		nee	Practicum (cijfer)
2	Verwerkingsopdracht boek 1	P23			nee	Praktische opdracht (o/m/v/g)
3	Discussie	P31	20		nee	Mondeling (cijfer)
3	Leesvaardigheid	P32	20	40 min	ja	Schriftelijk (cijfer)
3	Verwerkingsopdracht boek 2	P33			nee	Praktische opdracht (o/m/v/g)
4	Taal 2	P41	20	40 min	ja	Schriftelijk (cijfer)
4	Verwerkingsopdracht boek 3	P42			nee	Praktische opdracht (o/m/v/g)

CONCEPT

Onderzoek & Ontwerpen			Programma van Toetsing Onderbouw			
Havo/Atheneum 2			cursus 2024-2025			
Periode	Stofomschrijving	Toetscode	Weging rapport	Tijdsduur (excl. tijdverloping)	in PTO- week?	Soort werk
1	Vaardigheidstraining	P11			nee	Praktische opdracht (o/m/v/g)
2	Productcijfer	P21	16		nee	Praktische opdracht (cijfer)
2	Procescijfer	P22	16		nee	Praktische opdracht (cijfer)
3	Productcijfer	P31	16		nee	Praktische opdracht (cijfer)
3	Procescijfer	P32	16		nee	Praktische opdracht (cijfer)
4	Productcijfer	P41	18		nee	Praktische opdracht (cijfer)
4	Procescijfer	P42	18		nee	Praktische opdracht (cijfer)
4	Vaardigheidstraining	P43			nee	Praktische opdracht (o/m/v/g)

CONCEPT

Wiskunde		Programma van Toetsing Onderbouw				
Havo/Atheneum 2		cursus 2024-2025				
Periode	Stofomschrijving	Toetscode	Weging rapport	Tijdsduur (excl. tijdverlening)	in PTO-week?	Soort werk
1	Hoofdstuk 1	P11	10		nee	Schriftelijk (cijfer)
1	Hoofdstuk 2 plus vaardigheden	P12	15		ja	Schriftelijk (cijfer)
2	Hoofdstuk 3	P21	10		nee	Schriftelijk (cijfer)
2	Hoofdstuk 4 plus vaardigheden	P22	15		ja	Schriftelijk (cijfer)
3	H5 Hoofdstuk 5	P31	5		nee	Schriftelijk (cijfer)
3	Hoofdstuk 5 en Hoofdstuk 7	P32	20		ja	Schriftelijk (cijfer)
4	Hoofdstuk 6	P41	5		nee	Schriftelijk (cijfer)
4	Hoofdstuk 6 en Hoofdstuk 8	P42	20		ja	Schriftelijk (cijfer)