Montessori Lyceum OOSTPOORT

Programma van toetsing en afsluiting

HAVO leerjaar 4 (cohort 2026-2028)
HAVO cohort 2026-2028

aardrijkskunde

Toets	Omschrijving	Toetsvorm	Tijdsduur	Planning	Soort	Weging	Herkans	Domeinen
Leerjaar 4								
4.01	**SE1 Leefomgeving: wateroverlast**	Schriftelijk	90 min	SE1	Cijfer	10%	Ja	A1, A2, E1, E2
4.02	**SE2 Wereld: wereldbeeld**	Schriftelijk	90 min	SE2	Cijfer	10%	Ja	A1, A2, B1, B2, B3
4.03	**SE3 Aarde: klimaat en landschap**	Schriftelijk	90 min	SE3	Cijfer	10%	Ja	A1, A2, C1, C2, C3
4.04	**PO2 Onderzoek eigen leefomgeving: stedelijke gebieden**	Praktisch	nvt	P4	Cijfer	10%	Nee	A1, A2, E1, E2, F
Leerjaar 5								
5.01	**SE4 Globalisering**	Schriftelijk	120 min	SE4	Cijfer	25%	Ja	A1, A2, B1, B2, B3
5.02	**SE5 Aarde: endogene en exogene processen**	Schriftelijk	120 min	SE5	Cijfer	25%	Ja	A1, A2, C1, C2, C3
5.03	**PO2 Gebieden: Brazilie**	Praktisch	nvt	P2	Cijfer	10%	Nee	A1, A2, D1, D2, F

Programma van toetsing en afsluiting

Arabische taal en cultuur

Toets	Omschrijving	Toetsvorm	Tijdsduur	Planning	Soort	Weging	Herkans	Domeinen
Leerjaar 5								
5.01	**Kijken en luisteren naar Arabische fragmenten uit de cito**	KijkLuister	70 min	P1	Cijfer	20%	Nee	B
5.02	**Spreekvaardigheid: presentaties in het Arabisch houden**	Praktisch	15 min	P1	Cijfer	20%	Nee	C1, C2
5.03	**Formeel en informeel Arabische brieven schrijven**	Schriftelijk	100 min	P1	Cijfer	25%	Ja	D1, D2
5.04	**Paper over banen in de Arabische wereld**	Praktisch	50 min	P2	Cijfer	5%	Nee	F
	Een paper schrijven in het Arabisch over baanmogelijkheden in de Arabische wereld							
5.05	**Arabische literatuur (boeken lezen) boekverslag maken**	Praktisch	nvt	P2	Cijfer	10%	Nee	E1
5.06	**Literatuur boektoets over de gelezen boeken**	Schriftelijk	100 min	P2	Cijfer	20%	Ja	E1

Programma van toetsing en afsluiting

biologie

Toets	Omschrijving	Toetsvorm	Tijdsduur	Planning	Soort	Weging	Herkans	Domeinen
Leerjaar 4								
4.01	**SE1 Inleiding in de biologie, voortplanting en genetica** *Hulpmiddelen: Binas, Rekenmachine, Woordenboek NE- thuistaal, Woordenboek thuistaal- NE*	Schriftelijk	90 min	SE1	Cijfer	10%	Ja	A1, A4, A5, A6, A7, A8, A11, A14, A15, M2, M3, M6, M7, M8, O1, O2, O6, O8, O9
4.02	**SE2 Evolutie, regeling en waarneming** *Hulpmiddelen: Binas, Rekenmachine, Woordenboek NE- thuistaal, Woordenboek thuistaal- NE*	Schriftelijk	90 min	SE2	Cijfer	10%	Ja	A5, A7, A8, M2, M8, O2, O4, O5, P4, P5
4.03	**SE3 Ecologie en milieu** *Hulpmiddelen: Binas, Rekenmachine, Woordenboek NE- thuistaal, Woordenboek thuistaal- NE*	Schriftelijk	90 min	SE3	Cijfer	15%	Ja	A5, A7, A8, P1, P2, P3
4.04	**PO1 Gedrag**	Praktisch	nvt	P3	Cijfer	5%	Nee	A1, A2, A5, A7, O7
Leerjaar 5								
5.01	**SE4 Stofwisseling in de cel, DNA** *Hulpmiddelen: Binas, Rekenmachine, Woordenboek NE- thuistaal, Woordenboek thuistaal- NE*	Schriftelijk	120 min	SE4	Cijfer	25%	Ja	A5, A8, M1, M2, M3, M4, M5, M8, O1
5.02	**SE5 Vertering, transport, gaswisseling en uitscheiding** *Hulpmiddelen: Binas, Rekenmachine, Woordenboek NE- thuistaal, Woordenboek thuistaal- NE*	Schriftelijk	120 min	SE5	Cijfer	25%	Ja	A5, A8, A9, M2, O1, O2
5.03	**PO2 Dossier jaar 5, verzameling van practicum verslagen, tekeningen en opdrachten**	Praktisch	nvt	P3	Cijfer	10%	Nee	A1, A2, A3, A4, A5, A6, A7, A8, A9, A10, A11, A12, A13, A14, A15, A16, M1, M2, M3, M4, M5, M6, M7, M8, O1, O2, O3, O4, O5, O6, O7, O8, O9, P1, P2, P3, P4, P5

Montessori Lyceum OOSTPOORT

Programma van toetsing en afsluiting

HAVO leerjaar 4 (cohort 2026-2028)
HAVO cohort 2026-2028

culturele en kunstzinnige vorming

Toets	Omschrijving	Toetsvorm	Tijdsduur	Planning	Soort	Weging	Herkans	Domeinen
Leerjaar 4								
4.01	**PO 1 Start van jouw CKV-PORTFOLIO**	Praktisch	nvt	P1	Cijfer	15%	Nee	A, B, C
	discipline FOTOGRAFIE							
4.02	**PO 2 Discipline BEELDENDE KUNST**	Praktisch	nvt	P1	Cijfer	10%	Nee	A, B
4.03	**PO 3 Discipline FILM**	Praktisch	nvt	P2	Cijfer	20%	Nee	A, B
4.04	**PO 4 Disciplines DANS/THEATER/MUZIEK**	Praktisch	nvt	P2	Cijfer	10%	Nee	A, B, D
4.05	**PO 5 Discipline ARCHITECTUUR**	Praktisch	nvt	P3	Cijfer	10%	Nee	A, B
4.06	**PO 6 ZELFSTANDIG BEZOEK**	Praktisch	nvt	P4	Cijfer	10%	Nee	A, B, C
4.07	**PO 7 CKV PORTFOLIO PRESENTATIE**	Praktisch	nvt	P4	Cijfer	25%	Nee	D

Programma van toetsing en afsluiting

economie

Toets	Omschrijving	Toetsvorm	Tijdsduur	Planning	Soort	Weging	Herkans	Domeinen
Leerjaar 4								
4.01	**SE1 Katern 1 en 2**	Schriftelijk	90 min	SE1	Cijfer	10%	Ja	A1, A2, A3, A4, A5, B, C, D1, D2, D3, D4, D5, D6, D7, D8, D9
	Hulpmiddelen: Rekenmachine, Verklarend WB							
4.02	**SE2 Katern 3 en 4**	Schriftelijk	90 min	SE2	Cijfer	20%	Ja	A1, A2, A3, A4, A5, E1, E2, E3, F1, F2, F3, G1, G2, G3
	Hulpmiddelen: Rekenmachine, Verklarend WB							
4.03	**PO1 Onderzoek**	Praktisch	nvt	P4	Cijfer	10%	Nee	J, K
	Hulpmiddelen: Computer, Theorieboek, Rekenmachine							
Leerjaar 5								
5.01	**SE3 Katernen 5 en 6**	Schriftelijk	120 min	SE4	Cijfer	20%	Ja	A1, A2, A3, A4, A5, H1, H2, H3, H4, I1, I2
	Hulpmiddelen: Rekenmachine, Verklarend WB							
5.02	**SE4 Katernen 2 t/m 7**	Schriftelijk	120 min	SE5	Cijfer	40%	Ja	A1, A2, A3, A4, A5, D1, D2, D3, D4, D5, D6, D7, D8, D9, E1, E2, E3, F1, F2, F3, G1, G2, G3, H1
	Hulpmiddelen: Rekenmachine, Verklarend WB							

Programma van toetsing en afsluiting

Engelse taal en literatuur

Toets	Omschrijving	Toetsvorm	Tijdsduur	Planning	Soort	Weging	Herkans	Domeinen
Leerjaar 4								
4.01	**SE1 Korte verhalen** Schriftelijke toets over korte verhalen	Schriftelijk	60 min	SE1	Cijfer	10%	Ja	D1, F
4.02	**SE2 Leesvaardigheid begrijpend lezen** Begrijpend lezen (CSE stof). Woordenboek mag erbij.	Schriftelijk	90 min	SE2	Cijfer	15%	Ja	C1, C2, E1
4.03	**Bookpresentation** Book presentation (literatuur)	Praktisch	15 min	P4	Cijfer	5%	Nee	
4.04	**PO1 The English Speaking World** The English Speaking world / Kennis van taal en land (Podcast)	Praktisch	15 min	P4	Cijfer	10%	Nee	A, B, C1, D1, D2
Leerjaar 5								
5.01	**SE4 Schrijfvaardigheid**	Schriftelijk	120 min	SE4	Cijfer	10%	Ja	D2
5.02	**Literatuurdossier** Literatuurdossier over 3 boeken (de boeken waar je mondeling over zal gaan.)	Handeling	nvt	P2	HD Voldaan	nvt	Nee	A
5.03	**Literatuurmondeling** Mondeling over het literatuurdossier: Uiterlijk januari lever je een compleet literatuurdossier in over minimaal 3 literaire werken. De precieze datum wordt aan het begin van het examenjaar bekend gemaakt. Indien het dossier niet op tijd is ingeleverd, word je uitgesloten van het mondelinge examen.	Mondeling	15 min	P3	Cijfer	15%	Nee	C1, C2, E1
5.04	**Gespreksvaardigheid** (Presentatie in de vorm van een TED talk)	Praktisch	15 min	P3	Cijfer	10%	Nee	C2, F
5.05	**Luistervaardigheid** CITO ** De tijdsduur is slechts een indicatie. De definitieve tijdsduur wordt bepaald conform de opgave van CITO*	KijkLuister	70 min	P3	Cijfer	20%	Nee	B
5.06	**SE5 Literatuurtoets** Over een graphic novel, behandeld tijdens de lessen	Schriftelijk	120 min	SE5	Cijfer	5%	Ja	E1

Programma van toetsing en afsluiting

Franse taal en literatuur

Toets	Omschrijving	Toetsvorm	Tijdsduur	Planning	Soort	Weging	Herkans	Domeinen
Leerjaar 4								
4.01	**Gespreks- en spreekvaardigheid 1**	Mondeling	15 min	P4	Cijfer	15%	Ja	C1, C2, F
4.02	**SE1 Schrijfvaardigheid 1**	Schriftelijk	90 min	SE1	Cijfer	10%	Ja	D1, D2, F
	Hulpmiddelen: WB FR-NE, WB NE-FR, Woordenboek thuistaal- NE							
4.03	**Kijk- en luistervaardigheid 1 CITO**	KijkLuister	70 min	P2	Cijfer	10%	Nee	B
	Hulpmiddelen: Computer, Koptelefoon							
	** De tijdsduur is slechts een indicatie. De definitieve tijdsduur wordt bepaald conform de opgave van CITO*							
4.04	**SE2 Literatuuropdracht/boekverslag/leesvaardigheid 1**	Schriftelijk	90 min	SE2	Cijfer	5%	Ja	A, E1
	Hulpmiddelen: WB FR-NE, WB NE-FR, Woordenboek thuistaal- NE							
Leerjaar 5								
5.01	**SE4 -Schrijfvaardigheid 2 Formele brief/LOB**	Schriftelijk	60 min	SE4	Cijfer	15%	Ja	D1, D2, F
	Hulpmiddelen: WB FR-NE, WB NE-FR, Woordenboek thuistaal- NE							
5.02	**Gespreks- en spreekvaardigheid 2**	Mondeling	15 min	P2	Cijfer	25%	Ja	C1, C2, F
5.03	**Kijk- en luistervaardigheid 2 CITO**	KijkLuister	70 min	P3	Cijfer	15%	Nee	B
	Hulpmiddelen: Computer, Koptelefoon							
	** De tijdsduur is slechts een indicatie. De definitieve tijdsduur wordt bepaald conform de opgave van CITO*							
5.04	**SE5 Literatuuropdracht/boekverslag/leesvaardigheid 2**	Schriftelijk	120 min	SE5	Cijfer	5%	Ja	A, E1
	Hulpmiddelen: WB FR-NE, WB NE-FR, Woordenboek thuistaal- NE							

Programma van toetsing en afsluiting

geschiedenis

Toets	Omschrijving	Toetsvorm	Tijdsduur	Planning	Soort	Weging	Herkans	Domeinen
Leerjaar 4								
4.01	**SE1 Historische Context Britse Rijk 1585-1900; Orientatiekennis tijdvakken 5,6 en 7**	Schriftelijk	90 min	SE1	Cijfer	10%	Ja	A, B
4.02	**PO1 Migratie; tijdvakken 1,2,3,4**	Praktisch	nvt	P4	Cijfer	10%	Nee	A, B, C, E
4.03	**SE2 Historische Context Duitsland 1918-1991; Orientatiekennis tijdvakken 8, 9 en 10**	Schriftelijk	90 min	SE2	Cijfer	10%	Ja	A, B
4.04	**SE3 Herhalend HC Duitsland en HC Britse Rijk; Orientatiekennis Tijdvakken 5 t/m 10**	Schriftelijk	90 min	SE3	Cijfer	10%	Ja	A, B
Leerjaar 5								
5.01	**SE4 Parlementaire geschiedenis van Nederland;** katern rechtsstaat en democractie en Historisch context Nederland 1948-2008; Orienatiekennis tijdvakken 5,6,7,8,9,10	Schriftelijk	120 min	SE4	Cijfer	30%	Ja	A, B, C, D
5.02	**SE5 Examentraining; herhalen alle historische contexten; Orientatiekennis tijdvakken 5 t/m 10**	Schriftelijk	120 min	SE5	Cijfer	30%	Ja	A, B

Programma van toetsing en afsluiting

Toets	Omschrijving	Toetsvorm	Tijdsduur	Planning	Soort	Weging	Herkans	Domeinen
Leerjaar 4								
4.01	**HD1 Programmeren & Algoritmen**	Handeling	nvt	P1	HD Voldaan	nvt	Nee	A6, B1, B2, B3, B4, D1, D2
4.02	**SE1 Programmeren & Algoritmen**	Schriftelijk	90 min	SE1	Cijfer	10%	Ja	A6, B1, B2, B3, B4, D1, D2
4.03	**HD2 Datarepresentatie, Nerwerken & Internet**	Handeling	nvt	P3	HD Voldaan	nvt	Nee	C3, C4, C5, E1, F1, F3, L1, L2, L3, L4
4.04	**SE2 Datarepresentatie, Netwerken & Internet**	Schriftelijk	90 min	SE2	Cijfer	10%	Ja	C3, C4, C5, E1, F1, F3, L1, L2, L3, L4
4.05	**SE3 Security**	Schriftelijk	90 min	SE3	Cijfer	10%	Ja	E2, F3, F4, N1, N2
4.06	**PO1 Dataverwerking**	Praktisch	nvt	P4	Cijfer	10%	Nee	C1, C2, C3, C4, C5, H1, H2, H3
Leerjaar 5								
5.01	**PO2 Presentatie Maatschappelijke Impact**	Praktisch	nvt	P3	Cijfer	10%	Nee	A1, A2, A5, A7, A9, A11, A13, F2, Q1, Q2, Q3, Q4
5.02	**PO3 Keuzeonderwerp 1**	Praktisch	nvt	P2	Cijfer	25%	Nee	A3, A4, A8, A10, A12, G1, G2, G3, H1, H2, H3, I1, I2, I3, J1, J2, K1, K2, K3, K4, L1, L2, L3, L4, M1, M2, N1, N2, O1, O2, O3, P1, P2, Q1, Q2, Q3, Q4, R1, R2
5.03	**PO4 Keuzeonderwerp 2**	Praktisch	nvt	P3	Cijfer	25%	Nee	G1, G2, G3, H1, H2, H3, I1, I2, I3, J1, J2, K1, K2, K3, K4, L1, L2, L3, L4, M1, M2, N1, N2, O1, O2, O3, P1, P2, Q1, Q2, Q3, Q4, R1, R2

Programma van toetsing en afsluiting

Italiaanse taal en literatuur

Toets	Omschrijving	Toetsvorm	Tijdsduur	Planning	Soort	Weging	Herkans	Domeinen
Leerjaar 4								
4.01	**SE Italiano Lettura B1+/B2 - Leestoets**	Schriftelijk	100 min	P1	Cijfer	20%	Ja	A
4.02	**SE Italiano Ascolto B1 - Kijk- en luistertoets**	KijkLuister	70 min	P1	Cijfer	20%	Nee	B
	** De tijdsduur is slechts een indicatie. De definitieve tijdsduur wordt bepaald conform de opgave van CITO*							
4.03	**SE Italiano Produzione orale B1 - Mondeling**	Mondeling	15 min	P2	Cijfer	20%	Nee	B, C1, C2
4.04	**SE Portfolio Letteratura Italiana - Literatuurverslag**	Praktisch	nvt	P2	Cijfer	20%	Nee	E1, F
4.05	**SE Italiano Produzione scritta A2+ - Schrijftoets**	Schriftelijk	100 min	P3	Cijfer	20%	Ja	D1, D2

Montessori Lyceum OOSTPOORT

Programma van toetsing en afsluiting

HAVO leerjaar 4 (cohort 2026-2028)
HAVO cohort 2026-2028

kunst (beeldende vormgeving)

Toets	Omschrijving	Toetsvorm	Tijdsduur	Planning	Soort	Weging	Herkans	Domeinen
Leerjaar 4								
4.01	**SE1 KUA Cultuur van de kerk**	Schriftelijk	90 min	SE1	Cijfer	10%	Ja	A1
4.02	**PO1 KUBV Glas in lood suggestie**	Praktisch	nvt	P1	Cijfer	5%	Nee	A2, A3, B
4.03	**SE2 KUA Romantiek en Realisme**	Schriftelijk	90 min	SE2	Cijfer	10%	Ja	A1
4.04	**PO2 KUBV Druktechnieken**	Praktisch	nvt	P2	Cijfer	5%	Nee	A1, A2, A3, B
4.05	**SE3 KUA Begrippen en tijdbalk**	Schriftelijk	90 min	SE3	Cijfer	5%	Ja	A1
4.06	**PO3 KUBV Portret boetseren**	Praktisch	nvt	P4	Cijfer	5%	Nee	A1, A3, B, C
Leerjaar 5								
5.01	**PO5 KUBV Stedelijk museum opdracht** Je doet onderzoek naar stromingen en stijlen, je kiest er een maakt hiervan een verslag en een presentatie.	Praktisch	nvt	P2	Cijfer	10%	Nee	A1, A2, C
5.02	**PO4 KUBV Autonoom kunstwerk**	Praktisch	nvt	P2	Cijfer	15%	Nee	A1, A2, A3, B, C
5.03	**SE4 KUA Moderne cultuur**	Schriftelijk	120 min	SE4	Cijfer	15%	Ja	A1
5.04	**SE5 KUA Massacultuur vanaf 1950**	Schriftelijk	120 min	SE5	Cijfer	15%	Ja	A1
5.05	**PO6 KUBV Jaarboek** Het Jaarboek maken in samenwerkingsverband	Praktisch	nvt	P3	Cijfer	5%	Nee	A3, B, C

Programma van toetsing en afsluiting

lichamelijke opvoeding

Toets	Omschrijving	Toetsvorm	Tijdsduur	Planning	Soort	Weging	Herkans	Domeinen
Leerjaar 4								
4.01	**PO1 Actieve en constructieve deelname aan de praktijklessen** De leerling laat zien zelfstandig en verantwoord deel te nemen aan verschillende sport- en beweegactiviteiten. Daarbij communiceert de leerling effectief, werkt constructief samen en neemt verantwoordelijkheid voor de uitvoering van opdrachten en spelactiviteiten. De leerling ontwikkelt inzicht in de eigen kwaliteiten en aandachtspunten door te reflecteren op de eigen sport- en beweegervaringen en deze te koppelen aan persoonlijke leerdoelen binnen sport en bewegen	Praktisch	100 min	P1	Cijfer	20%	Nee	D
4.02	**PO2 Inzicht en reflectie op eigen leerontwikkelingen tonen** De leerling analyseert de eigen sport- en beweegervaringen en legt verbanden tussen persoonlijke kwaliteiten, leerdoelen en mogelijkheden om zich verder te ontwikkelen binnen sport en bewegen. De leerling toont een actieve, zelfstandige en verantwoordelijke houding tijdens verschillende sport- en beweegactiviteiten en evalueert de eigen inzet, samenwerking en ontwikkeling aan de hand van reflectieopdrachten. Resulterend in: een inspanningsbekwaamheidscijfer.	Praktisch	100 min	P3	Cijfer	10%	Nee	B
4.03	**PO3 Samenwerkvaardigheden** De leerling toont verantwoordelijkheid voor een veilig, respectvol en sportief verloop van de les en draagt actief bij aan een positieve groepssfeer. De leerling kan zelfstandig organisatorische en regelende taken uitvoeren, medeleerlingen begeleiden waar nodig en verantwoordelijkheid nemen voor een goed verloop van sport- en beweegactiviteiten. De leerling gaat op een constructieve manier om met winst en verlies, geeft en ontvangt feedback op respectvolle wijze en laat sportief gedrag zien in uiteenlopende bewegingssituaties. Resulterend in: een sociaalbekwaamheidscijfer.	Praktisch	100 min	P4	Cijfer	10%	Nee	E
Leerjaar 5								

Montessori Lyceum OOSTPOORT

Programma van toetsing en afsluiting

Toets	Omschrijving	Toetsvorm	Tijdsduur	Planning	Soort	Weging	Herkans	Domeinen
5.01	**PO4 Actieve en constructieve deelname aan de praktijklessen** De leerling past motorische vaardigheden doelgericht toe binnen verschillende bewegingsdomeinen, waaronder atletiek, racketspelen, turnen, balspelen, bewegen op muziek, zelfverdediging en fitness. De leerling ontwikkelt de eigen bewegingsvaardigheden door actief deel te nemen aan uiteenlopende sport- en beweegactiviteiten, de eigen prestaties te analyseren en persoonlijke leerdoelen te formuleren en bij te stellen (SWAP GYM). Resulterend in: een bewegingsbekwaamheidscijfer.	Praktisch	100 min	P1	Cijfer	30%	Nee	A
5.02	**PO5 Inzicht en reflectie op eigen leerontwikkelingen tonen** De leerling beoordeelt kritisch de eigen ontwikkeling binnen sport en bewegen en onderbouwt, op basis van eigen ervaringen en reflecties, welke persoonlijke kwaliteiten, aandachtspunten en leerstrategieën bijdragen aan verdere ontwikkeling. De leerling neemt verantwoordelijkheid voor de eigen leerdoelen, toont een actieve en zelfstandige werkhouding tijdens sport- en beweegactiviteiten en gebruikt ontvangen feedback om het eigen handelen en de eigen prestaties doelgericht te verbeteren (SWAP GYM). Resulterend in: een inspanningsbekwaamheidscijfer.	Praktisch	100 min	P3	Cijfer	15%	Nee	C
5.03	**PO6 Samenwerkvaardigheden** De leerling functioneert effectief binnen verschillende samenwerkingsvormen en neemt daarbij actief verantwoordelijkheid voor zowel het proces als het eindresultaat. De leerling kan rollen binnen een groep flexibel oppakken en aanpassen aan de situatie. De leerling communiceert doelgericht en respectvol met medeleerlingen, geeft constructieve feedback en kan feedback van anderen vertalen naar concreet verbetergedrag binnen sport- en beweegsituaties. De leerling draagt bij aan een positieve en productieve groepsdynamiek door initiatief te nemen, afspraken na te komen en bij te sturen waar nodig om samenwerking en resultaat te optimaliseren. Resulterend in: een samenwerkbekwaamheidscijfer.	Praktisch	100 min	P3	Cijfer	15%	Nee	E

Programma van toetsing en afsluiting

Toets	Omschrijving	Toetsvorm	Tijdsduur	Planning	Soort	Weging	Herkans	Domeinen
Leerjaar 4								
4.01	**PO1 Presentatie pluriforme samenleving** Onderzoeken en presenteren, koppelen theorie aan praktijk. Combinatieopdracht met CKV	Praktisch	nvt	P2	Cijfer	20%	Nee	A1, A2, E1, E2, E3, E4
4.02	**SE1 Pluriforme samenleving & parlementaire democratie (deel 1)** Seneca - H1, H2 en H4	Schriftelijk	90 min	SE1	Cijfer	20%	Ja	A2, C1, C2, E1, E2, E3, E4
4.03	**PO2 Meningsvorming, actualiteit en onderzoek**	Praktisch	nvt	P3	Cijfer	20%	Nee	A1, A2, B1, B2, B3, D1, D2, D3
4.04	**SE2 Parlementaire democratie (deel 2), rechtsstaat en verzorgingsstaat** Seneca - H5, H6 en H3	Schriftelijk	90 min	SE2	Cijfer	20%	Ja	B1, B2, B3, C1, C2, C3, D1, D2, D3, D4
4.05	**PO3 Actualiteiten en casuistiek** Opdracht over internationale problemen en samenwerkingen	Praktisch	nvt	P4	Cijfer	10%	Nee	A1, A2, B1, B2, B3, C1, C2, C3, D1, D2, D3, D4
4.06	**SE3 Internationale samenwerking** Seneca - H7	Schriftelijk	90 min	SE3	Cijfer	10%	Ja	A1, B3, C3, D4, E4

Programma van toetsing en afsluiting

Toets	Omschrijving	Toetsvorm	Tijdsduur	Planning	Soort	Weging	Herkans	Domeinen
Leerjaar 4								
4.01	**SE1 Beweging en Elektriciteit (Polaris: H1, H2)** *Hulpmiddel: Binas*	Schriftelijk	90 min	SE1	Cijfer	10%	Ja	A, C1, G1
4.02	**SE2 Kracht en beweging, trilling en golven (Polaris H3, H4)** *Hulpmiddel: Binas*	Schriftelijk	90 min	SE2	Cijfer	10%	Ja	A, B1, C1, F
4.03	**SE3 Radioactiviteit, Stoffen en Materialen (Polaris H5, H6, K4.5)** *Hulpmiddel: Binas*	Schriftelijk	90 min	SE3	Cijfer	10%	Ja	A, B2, D1, D2
4.04	**PO1 Practisch dossier** Praktisch Dossier: (verslagen van) practica en opdrachten en voorbereidende toetsen over SE onderwerpen en keuzeonderwerpen F (Polaris K4) + G2 (Polaris K2) *Hulpmiddel: Binas*	Praktisch	100 min	P4	Cijfer	10%	Nee	A, B1, B2, C1, D1, D2, F, G1, G2, I1, I2, I3
Leerjaar 5								
5.01	**SE4 Kracht en evenwicht, Energie, Elektriciteit (Polaris H7, H8, H9, K4.1)** *Hulpmiddel: Binas*	Schriftelijk	120 min	SE4	Cijfer	20%	Ja	A, C1, C2, F, G1, H
5.02	**SE5 Straling en het menselijke lichaam, Zonnestelsel en heelal & alle voorgaande onderwerpen** Straling en het menselijke lichaam, Zonnestelsel en heelal (Polaris H10, H11) alle voorgaande onderwerpen uit de leerstof van het CE (Polaris H1 t/m H9)	Schriftelijk	120 min	SE5	Cijfer	25%	Ja	A, B1, B2, C1, C2, D1, D2, E1, G1
5.03	**PO2 Praktisch dossier** (verslagen van) practica en opdrachten en voorbereidende toetsen over SE onderwerpen en keuzeonderwerp F (Polaris K4)	Praktisch	100 min	P3	Cijfer	15%	Nee	A, B1, B2, C1, C2, D1, E1, G1, H, I1, I2, I3

Programma van toetsing en afsluiting

Nederlandse taal en literatuur

Toets	Omschrijving	Toetsvorm	Tijdsduur	Planning	Soort	Weging	Herkans	Domeinen
Leerjaar 4								
4.01	**SE1 Schrijfvaardigheid op woordniveau: Spelling**	Schriftelijk	90 min	SE1	Cijfer	10%	Ja	C
4.02	**SE2 Mondelinge taalvaardigheid: Debat i.s.m. maatschappijleer**	Mondeling	nvt	P2	Cijfer	10%	Ja	A1, A2, A3, B, D
4.03	**SE3 Argumentatieve vaardigheden**	Schriftelijk	120 min	SE3	Cijfer	10%	Ja	A1, A2, D
4.04	**PO1 Schrijfdossier 1 inleveren**	Praktisch	nvt	P4	Cijfer	5%	Nee	C
4.05	**PO2 Leesdossier 1 inleveren**	Praktisch	nvt	P4	Cijfer	5%	Nee	C, E1, E2, E3
Leerjaar 5								
5.01	**SE4 Schrijfvaardigheid op zinsniveau: Formuleren**	Schriftelijk	120 min	SE4	Cijfer	10%	Ja	C
5.02	**SE5 Schrijfvaardigheid: Betoog schrijven**	Schriftelijk	120 min	SE5	Cijfer	20%	Ja	C, D
5.03	**SE6 Mondelinge toets over Leesdossier 2**	Mondeling	15 min	P2	Cijfer	20%	Nee	B, E1, E2, E3
5.04	**PO3 Schrijfdossier 2 inleveren**	Praktisch	nvt	P2	Cijfer	5%	Nee	C, F
5.05	**PO4 Leesdossier 2 inleveren**	Praktisch	nvt	P2	Cijfer	5%	Nee	C, E1, E2, E3

Toets	Omschrijving	Toetsvorm	Tijdsduur	Planning	Soort	Weging	Herkans	Domeinen
Leerjaar 4								
4.01	**PO1 Forensisch onderzoek** Het PO bestaat uit de volgende onderdelen: - Toets over de handboeken 25% - Crime-board 25% - Politie Dossier 50% *Hulpmiddelen: Binas, Rekenmachine, Woordenboek NE- thuistaal, Woordenboek thuistaal- NE*	Praktisch	100 min	P2	Cijfer	20%	Nee	A1, A2, A3, A4, A5, A7, A8, A9, A10, A11, A12, A13, B1, B2, E2
4.02	**PO2 Leven met Robot** Het PO bestaat uit de volgende onderdelen: - Inkscape toets 10% - Programeer toets 10% - Ontwerp 5% - Verslag Robots 40% - Wedstrijd 10% - Robot 25%	Praktisch	100 min	P3	Cijfer	20%	Nee	A1, A2, A3, A4, A5, A6, A8, A9, A10, A11, A12, A13, B1, B2, E1, E2
4.03	**PO3 Fijnstof** Het PO bestaat uit de volgende onderdelen: - Poster specialisatiefase 25% - Toets over het werkboek 25% - Onderzoeksverslag fijnstof 50% *Hulpmiddelen: Binas, Rekenmachine, Woordenboek NE- thuistaal, Woordenboek thuistaal- NE*	Praktisch	nvt	P4	Cijfer	20%	Nee	A1, A2, A3, A4, A5, A6, A8, A9, A10, A11, A12, A13, B1, B2, C, D
Leerjaar 5								
5.01	**PO4 Modelleren** Het PO bestaat uit de volgende onderdelen: - Opgaven 20% - Opdracht Ebola 20% - Opdracht kegel 20% - Eindopdracht 40%	Praktisch	nvt	P2	Cijfer	20%	Nee	A1, A2, A3, A4, A5, A6, A7, A9, A10, A11, A12, A13, B1, B2, C, D
5.02	**PO5 Leef met je hart** Het PO bestaat uit de volgende onderdelen: - ECG onderzoek 25% - Toets over het werkboek 25% - Poster + presentatie 50% *Hulpmiddelen: Binas, Rekenmachine, Woordenboek NE- thuistaal, Woordenboek thuistaal- NE*	Praktisch	nvt	P3	Cijfer	20%	Nee	A1, A2, A3, A4, A5, A8, A9, A10, A11, A12, A13, B1, D

Programma van toetsing en afsluiting

Toets	Omschrijving	Toetsvorm	Tijdsduur	Planning	Soort	Weging	Herkans	Domeinen
Leerjaar 4								
4.01	**Voorbereiding profielwerkstuk.**	Praktisch	nvt	P4	Cijfer	10%	Ja	
Leerjaar 5								
5.01	**Product Profielwerkstuk havo 5** Leerlingen leveren een product in voor hun profielwerkstuk. Ze worden beoordeeld op: het product (50%), het schriftelijk werk (25%), het proces (10%), de presentatie (15%). Ze krijgen 1 cijfer en deze telt voor 90% van het eindcijfer.	Praktisch	nvt	P3	Cijfer	90%	Ja	

Programma van toetsing en afsluiting

Toets	Omschrijving	Toetsvorm	Tijdsduur	Planning	Soort	Weging	Herkans	Domeinen
Leerjaar 5								
5.01	**3F toets Getallen, verhoudingen, meten & meetkunde, verbanden** 3F Toets. Toets zal meerdere keren per jaar aangeboden worden. Hoogst behaalde cijfer telt mee.	Schriftelijk	120 min	SE4	Cijfer	100%	Ja	Getallen, Verhoudingen, Meten&meetkunde, Verbanden

Montessori Lyceum OOSTPOORT

Programma van toetsing en afsluiting

HAVO leerjaar 4 (cohort 2026-2028)
HAVO cohort 2026-2028

Russische taal en literatuur

Toets	Omschrijving	Toetsvorm	Tijdsduur	Planning	Soort	Weging	Herkans	Domeinen
Leerjaar 4								
4.01	**SE Portfolio Russiche Literatuur - Literatuurverslag**	Praktisch	nvt	P3	Cijfer	20%	Nee	E1, F
4.02	**SE Russisch Leesvaardigheid A2+ - Leestoets**	Schriftelijk	90 min	SE1	Cijfer	20%	Ja	A
4.03	**SE Russisch Leesvaardigheid A2+ - Leestoets**	Schriftelijk	90 min	SE2	Cijfer	20%	Ja	D1, D2
4.04	**SE Russisch Luisteren A2+ - Luistertoets**	KijkLuister	70 min	P3	Cijfer	20%	Nee	B
4.05	**SE Russisch Gespreksvaardigheid - Mondeling**	Mondeling	15 min	P4	Cijfer	20%	Nee	B, C1, C2

Montessori Lyceum OOSTPOORT

Programma van toetsing en afsluiting

HAVO leerjaar 4 (cohort 2026-2028)
HAVO cohort 2026-2028
scheikunde

Toets	Omschrijving	Toetsvorm	Tijdsduur	Planning	Soort	Weging	Herkans	Domeinen
Leerjaar 4								
4.01	**SE1 Scheikunde Polaris : H1 & H2** H1 Atoombouw en periodiek systeem H2 Rekenen en meten *Hulpmiddelen: Binas, Rekenmachine*	Schriftelijk	90 min	SE1	Cijfer	5%	Ja	A, B1, B2, B3, B4, B5, C1, C2, C3, C7, C8
4.02	**SE2 Scheikunde Polaris : H3 & H4** H3 Moleculaire stoffen en Koolwaterstoffen H4 Zouten *Hulpmiddelen: Binas, Rekenmachine*	Schriftelijk	90 min	SE2	Cijfer	5%	Ja	A, B1, B2, B3, B4, B5, C1, C2, C3, C5, C7, C8
4.03	**PO1 Uitvoering van enkele onderzoeksvaardigheden** *Hulpmiddelen: Binas, Rekenmachine*	Praktisch	100 min	P3	Cijfer	10%	Nee	A, B1, B2, B3, B4, B5, C1, C2, C3, C4, C5, C6, C7, C8, D1, D2, D3, D4
4.04	**SE3 Scheikunde Polaris : Hoofdstuk 1 t/m 5** H1 Atoombouw en periodiek systeem H2 Rekenen en meten H3 Moleculaire stoffen en Koolwaterstoffen H4 Zouten H5 Reactiekinetiek *Hulpmiddelen: Binas, Rekenmachine*	Schriftelijk	90 min	SE3	Cijfer	20%	Ja	A, B1, B2, B3, B4, B5, C1, C2, C3, C4, C5, C6, C7, C8, F1, F2, F3, F4, F5, G1, G2, G3, G4, G5
Leerjaar 5								
5.01	**SE4 Scheikunde Polaris: H6 & H9** H6 Oplossingen, zuren en basen H9 Brandstof en redox *Hulpmiddelen: Binas, Rekenmachine*	Schriftelijk	120 min	SE4	Cijfer	25%	Ja	A, B1, B2, B3, B4, B5, C1, C2, C3, C4, C5, C6, C7, C8, D1, D2, D3, D4, E1, E2, E3, F1, F3, F4
5.02	**PO2 Uitvoering van enkele onderzoeksvaardigheden** *Hulpmiddelen: Binas, Rekenmachine*	Praktisch	100 min	P2	Cijfer	10%	Nee	A, B1, B2, B3, B4, B5, C1, C2, C3, C4, C5, C6, C7, C8, D1, D2, D3, D4
5.03	**SE5 Scheikunde Polaris: H7, H8 & H10** H7 Industriële processen H8 Biochemie H10 Polymeren *Hulpmiddelen: Binas, Rekenmachine*	Schriftelijk	120 min	SE5	Cijfer	25%	Ja	A, B1, B2, B3, B4, B5, C1, C2, C3, C4, C5, C6, C7, C8, D1, D2, D3, D4, E1, E2, E3, F1, F2, F5, G1, G2, G3, G4, G5

Programma van toetsing en afsluiting

Spaanse taal en literatuur

Toets	Omschrijving	Toetsvorm	Tijdsduur	Planning	Soort	Weging	Herkans	Domeinen
Leerjaar 4								
4.01	**Spreek- en gespreksvaardigheidsdossier** In het dossier spreek- en gespreksvaardigheid worden diverse opdrachten uitgevoerd binnen domein C - spreken, zowel spreekvaardigheid als gesprekken voeren. In het dossier is ten minste 1 presentatie opgenomen en ten minste 2 gesprekken (niet uit het hoofd geleerde dialogen) met klasgenoten en / of docent. De onderwerpen in het dossier betreffen de directe omgeving van de leerling, denk hierbij aan voorstellen, familie, vrijetijdsbesteding, studie, vakantieplannen etc. Het niveau van de opdrachten is opklimmend in moeilijkheid A1 - B1. Het dossier bevat opdrachten voor iedere periode en moet in periode 4 compleet zijn afgerond.	Handeling	nvt	P4	HD Voldaan	nvt	Nee	C1, C2, D1, D2
4.02	**Leesvaardigheids- en literatuurdossier** In het dossier leesvaardigheid en literatuur worden diverse opdrachten uitgevoerd binnen domeinen A - leesvaardigheid en E - literatuur. Het dossier bevat leeservaringen, kennis van literaire ontwikkeling en achtergrond/ context, genres en stijlen. In het dossier is ten minste 1 vergelijking met een verfilming van een literair werk opgenomen. In het dossier worden ten minste 2 literaire werken besproken In het dossier zijn opdrachten met verschillende soorten leesteksten opgenomen, uit verschillende bronnen. Te denken valt aan onder andere maar niet uitsluitend: literaire teksten, teksten uit nieuwsmedia, teksten uit tijdschriften, teksten uit digitale media als internetfora en blogs, tekstberichten, posters, aankondigingen, gebruikershandleidingen etc. Het niveau van de opdrachten is opklimmend A1-B1 Het dossier bevat opdrachten voor iedere periode en moet in periode 4 compleet zijn afgerond.	Handeling	nvt	P4	HD Voldaan	nvt	Nee	A, E1

Montessori Lyceum OOSTPOORT

Programma van toetsing en afsluiting

Toets	Omschrijving	Toetsvorm	Tijdsduur	Planning	Soort	Weging	Herkans	Domeinen
4.03	**Luistervaardigheidsdossier** In het dossier luistervaardigheid worden diverse opdrachten uitgevoerd binnen domein B - luistervaardigheid. In het dossier wordt geoefend met luistervaardigheid van verschillende aard, onder andere (maar niet uitsluitend): film- en televisiefragmenten, fragmenten uit nieuwsuitzendingen, radio- en televisiereclames, formele en informele gesprekken, aanwijzingen op stations, vliegvelden en tijdens grote evenementen etc. Het niveau van de opdrachten is opklimmend in moeilijkheid A1 - B1. Het dossier bevat opdrachten voor iedere periode en moet in periode 4 compleet zijn afgerond.	Handeling	nvt	P4	HD Voldaan	nvt	Nee	B
4.04	**Schrijfvaardigheidsdossier** In het dossier schrijfvaardigheid worden diverse opdrachten uitgevoerd binnen domein D - schrijfvaardigheid. De onderwerpen in het dossier betreffen de directe omgeving van de leerling, denk hierbij aan voorstellen, familie, vrijetijdsbesteding, studie, vakantieplannen etc. De onderwerpen omvatten overwegend maar niet uitsluitend informele contexten. In het dossier worden ook grammaticale onderwerpen behandeld en oefeningen uitgevoerd om de grammatica te trainen. Het niveau van de opdrachten is opklimmend in moeilijkheid A1 - A2 Het dossier bevat opdrachten voor iedere periode en moet in periode 4 compleet zijn afgerond.	Handeling	nvt	P4	HD Voldaan	nvt	Nee	D1, D2
4.05	**SE schrijfvaardigheid - 1** Schrijfopdrachten informeel schrijven Het ERK niveau van de toets is ten minste A1 *Hulpmiddelen: Woordenboek NE- thuistaal, Woordenboek thuistaal- NE*	Schriftelijk	90 min	SE1	Cijfer	5%	Ja	D1, D2
4.06	**SE Leesvaardigheid 1** leesvaardigheid teksten op tenminste A2 niveau van verschillend karakter *Hulpmiddelen: WBNL-SP, SP-NL*	Schriftelijk	90 min	SE2	Cijfer	5%	Ja	A
4.07	**SE schrijfvaardigheid 2** Schrijfopdrachten informeel schrijven Het ERK niveau van de toets is ten minste A2. *Hulpmiddelen: WBNL-SP, SP-NL*	Schriftelijk	90 min	SE3	Cijfer	5%	Ja	A, D1, D2

Montessori Lyceum OOSTPOORT

Programma van toetsing en afsluiting

Toets	Omschrijving	Toetsvorm	Tijdsduur	Planning	Soort	Weging	Herkans	Domeinen
4.08	**SE Kijk- en luistervaardigheid** Kijk- en luistervaardigheidstoets havo 4 Woots Exacte toetsduur afhankelijk van beschikbare toetsen CITO/Woots voor havo 4. * *De tijdsduur is slechts een indicatie. De definitieve tijdsduur wordt bepaald conform de opgave van CITO*	KijkLuister	70 min	P3	Cijfer	5%	Nee	B
4.09	**Spreekvaardigheid presentatie** In een presentatie laat de leerling voldoende spreekvaardigheid en kennis over een onderwerp gerelateerd aan de Spaanstalige wereld zien. De presentatie kan in duo's worden uitgevoerd. De leerling krijgt altijd een individueel cijfer, onafhankelijk van de prestatie van een eventuele duo-partner. De presentatie kan worden ondersteund door een powerpointpresentatie. Het ERK niveau van de presentatie is ten minste A2+. . De presentatie bevat geen uit het hoofd geleerde stukken tekst die worden opgezegd. Het gebruik van sleutelwoorden in de powerpointpresentatie is toegestaan, met een maximum van 1 sleutelwoord per slide en een totaal van 15 sleutelwoorden.	Praktisch	15 min	P3	Cijfer	5%	Nee	C2
4.10	**Spreekvaardigheid gesprek met docent** Gesprek met docent van minimaal 5 minuten. Het onderwerp van gesprek is gerelateerd aan de Spaanstalige wereld. Het ERK niveau van het gesprek is ten minste A2+. Dit blijkt niet alleen uit onderwerpkeuze in het gesprek maar ook uit taalbeheersing.	Mondeling	15 min	P4	Cijfer	5%	Ja	C1
4.11	**SE Leesvaardigheid 2** toets leesvaardigheid teksten op ten minste A2+ niveau van verschillend karakter. *Hulpmiddelen: WBNL-SP, SP-NL*	Schriftelijk	100 min	P4	Cijfer	5%	Ja	A
4.12	**Literatuur toets** literatuur toets afsluiting literatuurdeel leesvaardigheid- en literatuurdossier havo 4 (volledige afsluiting onderdeel literatuur in havo 5) afname in de les (blokuur) zodat 60 min tijd gegeven kan worden. Gebruik van woordenboeken toegestaan maar niet om de bronteksten te 'lezen' - deze worden bekend verondersteld voor aanvang van de toets. De vragen worden gesteld in het Nederlands en worden ook in het Nederlands beantwoord.	Schriftelijk	50 min	P4	Cijfer	5%	Ja	E1

Leerjaar 5

Montessori Lyceum OOSTPOORT

Programma van toetsing en afsluiting

Toets	Omschrijving	Toetsvorm	Tijdsduur	Planning	Soort	Weging	Herkans	Domeinen
5.01	**Spreek- en gespreksvaardigheidsdossier** In het dossier spreek- en gespreksvaardigheid worden diverse opdrachten uitgevoerd binnen domein C - spreken, zowel spreekvaardigheid als gesprekken voeren. In het dossier is ten minste 1 presentatie opgenomen en ten minste 2 gesprekken (niet uit het hoofd geleerde dialogen) met klasgenoten en / of docent. De onderwerpen in het dossier betreffen de directe omgeving van de leerling, denk hierbij aan voorstellen, familie, vrijetijdsbesteding, studie, vakantieplannen etc. Het niveau van de opdrachten is opklimmend in moeilijkheid A1 - B1. Het dossier bevat opdrachten voor iedere periode en moet voor aanvang van het CE(datum afronding gelijk aan insturen cijfers naar DUO) compleet zijn afgerond.	Handeling	nvt	P3	HD Voldaan	nvt	Nee	C1, C2, D1, D2
5.02	**Leesvaardigheids- en literatuurdossier** In het dossier leesvaardigheid en literatuur worden diverse opdrachten uitgevoerd binnen domeinen A - leesvaardigheid en E - literatuur. Het dossier bevat leeservaringen, kennis van literaire ontwikkeling en achtergrond/ context, genres en stijlen. In het dossier is ten minste 1 vergelijking met een verfilming van een literair werk opgenomen. In het dossier worden ten minste 2 literaire werken besproken In het dossier zijn opdrachten met verschillende soorten leesteksten opgenomen, uit verschillende bronnen. Te denken valt aan onder andere maar niet uitsluitend: literaire teksten, teksten uit nieuwsmedia, teksten uit tijdschriften, teksten uit digitale media als internetfora en blogs, tekstberichten, posters, aankondigingen, gebruikershandleidingen etc. Het niveau van de opdrachten is opklimmend A1-B1 Het dossier bevat opdrachten voor iedere periode en moet voor aanvang van het CE (datum afronding gelijk aan aanleveren cijfers bij DUO) compleet zijn afgerond.	Handeling	nvt	P3	HD Voldaan	nvt	Nee	A, B, E1

Montessori Lyceum OOSTPOORT

Programma van toetsing en afsluiting

Toets	Omschrijving	Toetsvorm	Tijdsduur	Planning	Soort	Weging	Herkans	Domeinen
5.03	**Luistervaardigheidsdossier** In het dossier luistervaardigheid worden diverse opdrachten uitgevoerd binnen domein B - luistervaardigheid. In het dossier wordt geoefend met luistervaardigheid van verschillende aard, onder andere (maar niet uitsluitend): film- en televisiefragmenten, fragmenten uit nieuwsuitzendingen, radio- en televisiereclames, formele en informele gesprekken, aanwijzingen op stations, vliegvelden en tijdens grote evenementen etc. Het niveau van de opdrachten is opklimmend in moeilijkheid A1 - B1. Het dossier bevat opdrachten voor iedere periode en moet vóór afname van de Cito luistertoets in januari 2027 compleet zijn afgerond.	Handeling	nvt	P2	HD Voldaan	nvt	Nee	B
5.04	**Schrijfvaardigheidsdossier** In het dossier schrijfvaardigheid worden diverse opdrachten uitgevoerd binnen domein D - schrijfvaardigheid. De onderwerpen in het dossier betreffen de directe omgeving van de leerling, denk hierbij aan voorstellen, familie, vrijetijdsbesteding, studie, vakantieplannen etc. De onderwerpen omvatten overwegend maar niet uitsluitend informele contexten. In het dossier worden ook grammaticale onderwerpen behandeld en oefeningen uitgevoerd om de grammatica te trainen. Het niveau van de opdrachten is opklimmend in moeilijkheid A1 - A2 Het dossier bevat opdrachten voor iedere periode en moet vóór afname van het SE schrijfvaardigheid in 2026 zijn afgerond.	Handeling	nvt	P2	HD Voldaan	nvt	Nee	D1, D2
5.05	**Schrijfvaardigheid toets** In deze toets wordt het informeel schrijven getoetst aan de hand van 1 of meer opdrachten, aansluitend bij de in het schrijfvaardigheidsdossier gemaakte opdrachten. Gebruik van woordenboeken Nederlands - Spaans en Spaans-Nederlands is toegestaan. Het ERK-niveau van de toets is A2.	Schriftelijk	120 min	SE4	Cijfer	15%	Ja	D1, D2
5.06	**Literatuur toets** literatuur toets afsluiting literatuurdeel leesvaardigheid- en literatuurdossier havo 4 en havo 5 (deel havo 4 is al afgesloten in havo 4) De toets kan wel vragen bevatten over werken gelezen in havo 4 in samenhang met werken gelezen in havo 5.	Schriftelijk	120 min	SE5	Cijfer	10%	Ja	E1

Programma van toetsing en afsluiting

Toets	Omschrijving	Toetsvorm	Tijdsduur	Planning	Soort	Weging	Herkans	Domeinen
5.07	**Kijk- en luistertoets CITO** ** De tijdsduur is slechts een indicatie. De definitieve tijdsduur wordt bepaald conform de opgave van CITO*	KijkLuister	70 min	P2	Cijfer	15%	Nee	B
5.08	**Spreekvaardigheid presentatie** In een presentatie laat de leerling voldoende spreekvaardigheid en kennis over een onderwerp gerelateerd aan de Spaanstalige wereld zien. De presentatie kan in duo's worden uitgevoerd. De leerling krijgt altijd een individueel cijfer, onafhankelijk van de prestatie van een eventuele duo-partner. De presentatie kan worden ondersteund door een powerpointpresentatie. Het ERK niveau van de presentatie is B1. De presentatie bevat geen uit het hoofd geleerde stukken tekst die worden opgezegd. Het gebruik van sleutelwoorden in de powerpointpresentatie is toegestaan, met een maximum van 1 sleutelwoord per slide en een totaal van 15 sleutelwoorden.	Praktisch	15 min	P2	Cijfer	10%	Nee	C2
5.09	**Spreekvaardigheid gesprek met docent** In een informeel gesprek wordt de spreekvaardigheid van de leerling individueel getoetst door de docent. De toets is geen gesprek met een klasgenoot en bevat ook geen uit het hoofd geleerde dialogen. De onderwerpen in het dossier betreffen de directe omgeving van de leerling, denk hierbij aan familie, vrijetijdsbesteding, studie, vakantieplannen etc. Gebruik van hulpmiddelen (sleutelwoorden) is niet toegestaan. Het is wel toegestaan om bij het bespreken van een bepaalde situatie uit het leven van de leerling, hier een foto bij te gebruiken. Het ERK niveau van het gesprek is B1	Mondeling	15 min	P3	Cijfer	10%	Ja	C1, C2

Programma van toetsing en afsluiting

Spaanse taal en literatuur (aangepast PTA)

Toets	Omschrijving	Toetsvorm	Tijdsduur	Planning	Soort	Weging	Herkans	Domeinen
Leerjaar 4								
4.01	**Spreek- en gespreksvaardigheidsdossier** In het dossier spreek- en gespreksvaardigheid worden diverse opdrachten uitgevoerd binnen domein C - spreken, zowel spreekvaardigheid als gesprekken voeren. In het dossier is ten minste 1 presentatie opgenomen en ten minste 2 gesprekken (niet uit het hoofd geleerde dialogen) met klasgenoten en / of docent. De onderwerpen in het dossier betreffen de directe omgeving van de leerling, denk hierbij aan voorstellen, familie, vrijetijdsbesteding, studie, vakantieplannen etc. Het niveau van de opdrachten is opklimmend in moeilijkheid A1 - B1. Het dossier bevat opdrachten voor iedere periode en moet voor aanvang van het CE(datum afronding gelijk aan insturen cijfers naar DUO) compleet zijn afgerond.	Praktisch	nvt	P4	Cijfer	5%	Nee	C1, C2
4.02	**Leesvaardigheids- en literatuurdossier** In het dossier leesvaardigheid en literatuur worden diverse opdrachten uitgevoerd binnen domeinen A - leesvaardigheid en E - literatuur. Het dossier bevat leeservaringen, kennis van literaire ontwikkeling en achtergrond/ context, genres en stijlen. In het dossier is ten minste 1 vergelijking met een verfilming van een literair werk opgenomen. In het dossier worden ten minste 2 literaire werken besproken In het dossier zijn opdrachten met verschillende soorten leesteksten opgenomen, uit verschillende bronnen. Te denken valt aan onder andere maar niet uitsluitend: literaire teksten, teksten uit nieuwsmedia, teksten uit tijdschriften, teksten uit digitale media als internetfora en blogs, tekstberichten, posters, aankondigingen, gebruikershandleidingen etc. Het niveau van de opdrachten is opklimmend A1-B1 Voor het domein E literatuur zijn tenminste 3 literaire werken gelezen. Het dossier moet voor aanvang van het CE zijn afgerond (datum afronding gelijk aan datum cijfers aanleveren bij DUO) *Hulpmiddelen: WBNL-SP, SP-NL*	Praktisch	nvt	P4	Cijfer	5%	Nee	A, E1

Montessori Lyceum OOSTPOORT

Programma van toetsing en afsluiting

Toets	Omschrijving	Toetsvorm	Tijdsduur	Planning	Soort	Weging	Herkans	Domeinen
4.03	**Luistervaardigheidsdossier** In het dossier luistervaardigheid worden diverse opdrachten uitgevoerd binnen domein B - luistervaardigheid. In het dossier wordt geoefend met luistervaardigheid van verschillende aard, onder andere (maar niet uitsluitend): film- en televisiefragmenten, fragmenten uit nieuwsuitzendingen, radio- en televisiereclames, formele en informele gesprekken, aanwijzingen op stations, vliegvelden en tijdens grote evenementen etc. Het niveau van de opdrachten is opklimmend in moeilijkheid A1 - B1. Het dossier bevat opdrachten voor iedere periode en moet vóór afname van de Cito luistertoets in januari 2027 compleet zijn afgerond.	Praktisch	nvt	P2	Cijfer	5%	Nee	B
4.04	**Spreek- en gespreksvaardigheidsdossier** In het dossier schrijfvaardigheid worden diverse opdrachten uitgevoerd binnen domein D - schrijfvaardigheid. De onderwerpen in het dossier betreffen de directe omgeving van de leerling, denk hierbij aan voorstellen, familie, vrijetijdsbesteding, studie, vakantieplannen etc. De onderwerpen omvatten overwegend maar niet uitsluitend informele contexten. In het dossier worden ook grammaticale onderwerpen behandeld en oefeningen uitgevoerd om de grammatica te trainen. Het niveau van de opdrachten is opklimmend in moeilijkheid A1 - A2 Het dossier bevat opdrachten voor iedere periode en moet vóór afname van het SE schrijfvaardigheid in 2026 zijn afgerond.	Praktisch	nvt	P4	Cijfer	5%	Nee	C1, C2
4.05	**Schrijfvaardigheid toets** In deze toets wordt het informeel schrijven getoetst aan de hand van 1 of meer opdrachten, aansluitend bij de in het schrijfvaardigheidsdossier gemaakte opdrachten. Gebruik van woordenboeken Nederlands - Spaans en Spaans-Nederlands is toegestaan. Het ERK-niveau van de toets is A2. *Hulpmiddel: SP-NL*	Schriftelijk	120 min	SE1	Cijfer	15%	Ja	D1, D2

Montessori Lyceum OOSTPOORT

Programma van toetsing en afsluiting

Toets	Omschrijving	Toetsvorm	Tijdsduur	Planning	Soort	Weging	Herkans	Domeinen
4.06	**Kijk- en luistertoets CITO** Dit onderdeel wordt afgesloten met de CITO kijk- en luistertoets voor havo, afname in januari 2027. De toetsduur is afhankelijk van de door CITO aangeleverde toets en dient slechts ter indicatie. Domein B kijk- en luistervaardigheid	KijkLuister	70 min	P2	Cijfer	15%	Ja	B
4.07	**Literatuur toets** literatuur toets afsluiting literatuurdeel leesvaardigheid- en literatuurdossier. De toets bevat vragen over ten minste 3 gelezen werken. Gebruik van woordenboeken is toegestaan maar niet om de gelezen werken te 'vertalen' - deze worden bekend verondersteld bij aanvang van de toets. Literatuur wordt in het Nederlands getoetst, de vragen worden ook in het Nederlands beantwoord. Afname en inhoud gelijk aan toets literatuur 5H. *Hulpmiddelen: WBNL-SP, SP-NL*	Schriftelijk	nvt	P2	Cijfer	20%	Ja	E1
4.08	**Spreekvaardigheid presentatie** In een presentatie laat de leerling voldoende spreekvaardigheid en kennis over een onderwerp gerelateerd aan de Spaanstalige wereld zien. De presentatie kan in duo's worden uitgevoerd. De leerling krijgt altijd een individueel cijfer, onafhankelijk van de prestatie van een eventuele duo-partner. De presentatie kan worden ondersteund door een powerpointpresentatie. Het ERK niveau van de presentatie is B1. De presentatie bevat geen uit het hoofd geleerde stukken tekst die worden opgezegd. Het gebruik van sleutelwoorden in de powerpointpresentatie is toegestaan, met een maximum van 1 sleutelwoord per slide en een totaal van 15 sleutelwoorden.	Praktisch	15 min	P3	Cijfer	15%	Nee	C2

Programma van toetsing en afsluiting

Toets	Omschrijving	Toetsvorm	Tijdsduur	Planning	Soort	Weging	Herkans	Domeinen
4.09	**Spreekvaardigheid gesprek met docent** In een informeel gesprek wordt de spreekvaardigheid van de leerling individueel getoetst door de docent. De toets is geen gesprek met een klasgenoot en bevat ook geen uit het hoofd geleerde dialogen. De onderwerpen in het dossier betreffen de directe omgeving van de leerling, denk hierbij aan familie, vrijetijdsbesteding, studie, vakantieplannen etc. Gebruik van hulpmiddelen (sleutelwoorden) is niet toegestaan. Het is wel toegestaan om bij het bespreken van een bepaalde situatie uit het leven van de leerling, hier een foto bij te gebruiken. Het ERK niveau van het gesprek is B1	Mondeling	15 min	P3	Cijfer	15%	Ja	C1, C2

Programma van toetsing en afsluiting

Turkse taal en cultuur

Toets	Omschrijving	Toetsvorm	Tijdsduur	Planning	Soort	Weging	Herkans	Domeinen
Leerjaar 5								
5.01	**Kijk- en luistervaardigheid**	KijkLuister	70 min	P1	Cijfer	20%	Nee	B
5.02	**Spreekvaardigheid**	Mondeling	15 min	P1	Cijfer	25%	Nee	C1, C2, F
5.03	**Schrijfvaardigheid**	Schriftelijk	100 min	P2	Cijfer	25%	Nee	D1, D2, F
5.04	**Literatuurdossier**	Praktisch	nvt	P2	Cijfer	30%	Nee	E1

Montessori Lyceum OOSTPOORT

Programma van toetsing en afsluiting

HAVO leerjaar 4 (cohort 2026-2028)
HAVO cohort 2026-2028
wiskunde A

Toets	Omschrijving	Toetsvorm	Tijdsduur	Planning	Soort	Weging	Herkans	Domeinen
Leerjaar 4								
4.01	**SE1 Rekenen en groei (H1), De statistische cyclus (H2), Lineaire verbanden (H3)** *Hulpmiddel: Grafische rekenmachine*	Schriftelijk	90 min	SE1	Cijfer	10%	Ja	A1, A3, B1, B2, C1, C2, C3, C4, C5, E1, E2, E3
4.02	**SE2 Combinatoriek (H4), Veranderingen (H5), Formules en herleiden (H6)** *Hulpmiddel: Grafische rekenmachine*	Schriftelijk	90 min	SE2	Cijfer	10%	Ja	B1, B2, B3, C1, C2, C3, D
4.03	**SE3 Stof van heel havo 4 (H1 t/m 7)** *Hulpmiddel: Grafische rekenmachine*	Schriftelijk	120 min	SE3	Cijfer	15%	Ja	A1, A3, B1, B2, B3, C1, C2, C3, C4, C5, D, E1, E2, E3, E4
4.04	**PO1 Project: Statistiek met de computer (H8)** *Hulpmiddel: Computer*	Praktisch	nvt	P4	Cijfer	5%	Nee	A1, A2, E1, E2, E3, E4, E5
Leerjaar 5								
5.01	**SE4 Exponentiële verbanden (H9), Statistiek gebruiken (H10), Formules en variabelen (H11)** *Hulpmiddel: Grafische rekenmachine*	Schriftelijk	120 min	SE4	Cijfer	20%	Ja	A1, A3, B1, B2, C1, C2, C3, C4, C5, E1, E2, E3, E4
5.02	**SE5 Stof heel havo 4 en 5 (H1/2/3/6/7/8/9/10/11/12)** *Hulpmiddel: Grafische rekenmachine*	Schriftelijk	120 min	SE5	Cijfer	30%	Ja	A1, A2, A3, B1, B2, C1, C2, C3, C4, C5, E1, E2, E3, E4
5.03	**PO2 Project examentraining jaar 5 (H12) + WV1 t/m 7**	Praktisch	nvt	P3	Cijfer	10%	Nee	A1, A2, A3, B1, B2, C1, C2, C3, C4, C5, D, E1, E2, E3, E4

Programma van toetsing en afsluiting

Toets	Omschrijving	Toetsvorm	Tijdsduur	Planning	Soort	Weging	Herkans	Domeinen
Leerjaar 4								
4.01	**SE1 Lineaire en kwadratische vormen; Veranderingen (H1 en 2)** *Hulpmiddel: Grafische rekenmachine*	Schriftelijk	90 min	SE1	Cijfer	10%	Ja	A1, A3, B1, B2, D1, D2, D3
4.02	**SE2 Meetkunde; Werken met formules (H3 en 4)** *Hulpmiddel: Grafische rekenmachine*	Schriftelijk	90 min	SE2	Cijfer	10%	Ja	A3, B2, C1
4.03	**SE3 Stof van heel havo 4. Met focus op H5: Functies en vergelijkingen en H6: De afgeleide functie** *Hulpmiddel: Grafische rekenmachine*	Schriftelijk	120 min	SE3	Cijfer	15%	Ja	A1, A3, B1, B2, C1, D1, D2, D3, D4
4.04	**PO1 Koffiebekertje**	Praktisch	nvt	P2	Cijfer	5%	Nee	A2, C1
Leerjaar 5								
5.01	**SE4 Lijnen en cirkels; Goniometrische functies en vergelijkingen (H7, 8, 12.2 en 12.3)** *Hulpmiddel: Grafische rekenmachine*	Schriftelijk	120 min	SE4	Cijfer	25%	Ja	A1, A3, B1, B4, C1, C2
5.02	**SE5 Exponentiele en logaritmische formule, Meetkundige berekeningen, Verbanden en functies; examentraining** *Hulpmiddel: Grafische rekenmachine*	Schriftelijk	120 min	SE5	Cijfer	25%	Ja	A1, A3, B1, B2, B3, B4, C1, C2
5.03	**PO2 Project examentraining jaar 5 (H12)** *Hulpmiddel: Grafische rekenmachine*	Praktisch	nvt	P3	Cijfer	10%	Nee	A1, A2, A3, B1, B2, B3, B4, C1, C2, D1, D2, D3, D4