

vak	Leerstof / Domein(en)	nr	periode	soort werk	tijdsduur in lesuren	herkansbaar	weging VD	resultaatweergave
Aardrijkskunde	TOETSEN IN PERIODE							
	PW hoofdstuk 1 Wereldeconomie (1.1 tm 1.4) Burgerschap	3T1	1	T	1	nee	16	1-10
	SO hoofdstuk 2 Schatkist aarde (2.1&2.2) duurzaamheid	3T2	1	T	1	nee	10	1-10
	PW hoofdstuk 2 Schatkist aarde (2.1 tm 2.3) + ak materiaal + duurzaamheid	3T3	2	T	1	nee	16	1-10
	PW hoofdstuk 5 Migratie + ak materiaal	3T4	3	T	1	nee	16	1-10
	PRAKTISCH WERK							
	Dossier boek/schrift	3P1	1	PO	1	nee	6	1-10
	PO Tijdschaal	3P3	2	PO	4	nee	10	1-10
	Dossier Topo	3P4	3	PO	1	nee	6	1-10
	PO India	3P5	3	PO	8	nee	20	1-10
	TOETSWEEKTOETS							
							100	
OPMERKINGEN								
Bij het vak Aardrijkskunde komen alle UNESCO thema's: intercultureel leren, burgerschap en duurzaamheid in bijna elke hoofdstuk aan bod								

vak	Leerstof/Domein(en)	nr	periode	soort werk	tijdsduur in lesuren	herkansbaar	weging VD	resultaatweergave	
Art & Design	TOETSEN IN PERIODE								
	PRAKTISCH WERK								
	teaser	3P1	1	PO	2	nee	10	1-10	
	landschap ruimtesuggestie	3P2	1	PO	6	nee	40	1-10	
	verhalende opdracht	3P3	1	PO	6	nee	40	1-10	
	miro opdracht	3P4	2	PO	2	nee	10	1-10	
	game design/spelontwerp	3P5	2	PO	4	nee	20	1-10	
	portret	3P6	2	PO	6	nee	40	1-10	
	animatie	3P7	3	PO	4	nee	20	1-10	
	chindogu	3P8	3	PO	2	nee	20	1-10	
	TOETSWEEKTOETS								
								200	
	OPMERKINGEN								
	Unesco: Tijdens de praktische opdrachten bij art&design maakt de leerling kennis met het cultureel erfgoed en verschillende landen en culturen								
Een opdracht bestaat uit een of meer van de volgende onderdelen: vaardigheden, praktijk, KUA, onderzoek, reflectie.									
Het cijfer van de leerlingen wordt bepaald door het werk dat de leerling verricht tijdens de lessen en de resultaten van de verschillende onderdelen van de opdracht. Gemist lessen moeten ingehaald worden tijdens de a&d tijdens het a&d inhaaluur.									
Niet alle leerlingen volgen een heel jaar art&design. Sommige leerlingen volgen ook theater-> 200%									

vak	Leerstof / Domein(en)	nr	periode	soort werk	tijdsduur in lesuren	herkansbaar	weging VD	resultaatweergave
Biologie	TOETSEN IN PERIODE							
	PW H7 Eten	3T1	1	T	1	Nee	20	1-10
	PW H8 Je lichaam werkt	3T2	1/2	T	1	Nee	20	1-10
	PW H9 Gezondheid Unesco: Wereldburgerschap	3T3	2	T	1	Nee	20	1-10
	PRAKTISCH WERK							
	PO H8 Je lichaam werkt	3P1	1/2	PO	1	Nee	5	1-10
	PO ntb	3P2	1/2	PO	1	Nee	10	1-10
	TOETSWEEKTOETS							
	PW H12 Erfelijkheid en Evolutie (inclusief module)	3TW1	3	T	1	Nee	25	1-10
	Totaal VD Atheneum 3						100	

OPMERKINGEN

31. De leerling leert onder andere door praktisch werk kennis te verwerven over en inzicht te verkrijgen in processen uit de levende en niet-levende natuur en hun relatie met omgeving en milieu. Kerndoel 34. De leerling leert hoofd-zaken te begrijpen van bouw en functie van het menselijk lichaam, verbanden te leggen met het bevorderen van lichamelijke en psychische gezondheid, en daarin een eigen verantwoordelijkheid te nemen.

vak	Leerstof/Domein(en)	nr	periode	soort werk	tijdsduur in lesuren	herkansbaar	weging VD	resultaatweergave	
Duitse taal en Letterkunde	TOETSEN IN PERIODE								
	Woordjetoets K1-2	3T1	1	T	1	nee	5	1-10	
	Leesvaardigheid	3T2	1	T	1	nee	10	1-10	
	Schrijfvaardigheid (=Opzoektoets K1-2)	3T3	1	T	1	nee	5	1-10	
	Woordjetoets K1-2-3	3T4	2	T	1	nee	5	1-10	
	Schrijfvaardigheid (=Opzoektoets K3-4)	3T5	2	T	1	nee	10	1-10	
	Leesvaardigheid	3T6	3	T	1	nee	10	1-10	
	PRAKTISCH WERK								
	Luistervaardigheid	3P1	2	T	1	nee	15	1-10	
	Spreekvaardigheid	3P2	3	PO	1	nee	15	1-10	
	Mediadossier	3P3	3	PO	1	nee	10	1-10	
	TOETSWEEKTOETS								
	Woordentoets (K3-4-5)	3TW1	3	T	1	nee	15	1-10	
								100	
	OPMERKINGEN								

vak	Leerstof/Domein(en)	nr	periode	soort werk	tijdsduur in lesuren	herkansbaar	weging VD	resultaatweergave	
Economie	TOETSEN IN PERIODE								
	SO H1 Schaarste en ruilen (§ 1 t/m 6) en Prinsjesdag (Unescodoel: duurzaamheid) Domein A en B		3T1	1	T	1	nee	10	1 - 10
	TOETS H1 (§ 1 t/m 6) en H2 De markt van vraag en aanbod (§ 1, 3 en 6) (Unescodoel: wereldburgerschap) Domein A, B en D		3T2	1	T	1	nee	20	1 - 10
	SO H3 Begin voor jezelf (§ 3 en 4) H4 De financiën in balans (§ 1) BE Domein F en G (Beco)		3T3*	2	T	1	nee	10	1 - 10
	TOETS H4 De financiën in balans (§ 2 t/m 3), H5 De kosten van een bedrijf (§ 1) BE Domein F en G (Beco)		3T4*	2	T	1	nee	20	1 - 10
	SO H6 Meer over de markt (§ 1 t/m 3), H2 (§ 6) (Unescodoelen: mensenrechten) Domein D en I		3T5	3	T	1	nee	10	1 - 10
	PRAKTISCH WERK								
	Onderzoekopdracht (Domein C) (o.a. onderzoeksvaardigheden vanuit Quest Klassiek voor G3) (gegevens verzamelen en analyseren en presenteren)		3P1	3	PO	2	nee	10	1 - 10
	TOETSWEEKTOETS								
	TOETS H6 (§ 1 t/m 6), H7 Ruilen over tijd (§ 1, 3, 4, 6) Domein C		3TW1	3	T	1	nee	20	1 - 10
								100	
OPMERKINGEN									
* De toetsen 3T3 en 3T4 betreffen lesstof Bedrijfseconomie									

vak	Leerstof/Domein(en)	nr	periode	soort werk	tijdsduur in lesuren	herkansbaar	weging VD	resultaatweergave	
Engels Taal en Letterkunde Cambridge	TOETSEN IN PERIODE								
	Prepare toets: Vocab and Grammar Units 1, 3, 4, 5 (domein F)	3T1	1	T	1	nee	10	1-10	
	FCE Listening + CITO (domein B)	3T2	1	T	1	nee	10	1-10	
	Literatuurtoets (domein E)	3T3	1	T	1	nee	15	1-10	
	FCE Essay Writing UNESCO-thema, e.g. Human Rights (domein D & F)	3T4	2	T	1	nee	10	1-10	
	FCE Reading & Use of English (domein A)	3T5	2	T	1	nee	10	1-10	
	Prepare toets: Vocab and Grammar Units 6, 7, 8 (domein F)	3T6	2	T	1	nee	10	1-10	
	Prepare toets: Vocab and Grammar Units 11, 12, 14, 16 (domein F)	3T7	3	T	1	nee	10	1-10	
	PRAKTISCH WERK								
	FCE Speaking Parts 1-3 (domein C)	3P1	3	PO	1	nee	10	1-10	
	TOETSWEEKTOETS								
	Eindtoets CITO Leesvaardigheid Mix van VMBO-GT + HAVO (domein A)	3TW1	3	T	1	nee	15	1-10	
								100	
	OPMERKINGEN								

vak	Leerstof/Domein(en)	nr	periode	soort werk	tijdsduur in lesuren	herkansbaar	weging VD	resultaatweergave	
Frans Taal en Letterkunde	TOETSEN IN PERIODE								
	Chapitre 1: domein A t/m D	3T1	1	T	1	nee	10	1-10	
	Leesvaardigheid: domein A	3T2	1	T	1	nee	10	1-10	
	Chapitre 1+2: domein A t/m D	3T3	2	T	1	nee	10	1-10	
	Luistervaardigheid: domein B	3T4	2	T	1	nee	10	1-10	
	Schrijfvaardigheid: domein D	3T5	2	T	1	nee	10	1-10	
	Chapitre 1+2+3: domein A t/m D	3T6	3	T	1	nee	15	1-10	
	Spreekvaardigheid: domein C	3T7	3	PO	1	nee	10	1-10	
	PRAKTISCH WERK								
	Portfolio / Unesco	3P1	1 t/m 3	PO	nvt	nee	10	1-10	
	TOETSWEEKTOETS								
	Leesvaardigheid: domein A	3TW1	3	T	1	nee	15	1-10	
								100	
	OPMERKINGEN								
	NB 1 : domein A = leesvaardigheid / domein B = kijk-/luistervaardigheid / domein C = gespreksvaardigheid / domein D = schrijfvaardigheid								
NB 2 Unesco : in elk hoofdstuk komen Unesco-onderwerpen aan bod, zoals: intercultureel leren, milieu, mensenrechten, cultuur en wereldburgerschap.									

vak	Leerstof/Domein(en)	nr	periode	soort werk	tijdsduur in lesuren	herkansbaar	weging VD	resultaatweergave	
Geschiedenis	TOETSEN IN PERIODE								
	Hoofdstuk 1 paragrafen 1 t/m 3 Hoofdstuk 2 paragrafen 1 t/m 4 Vaardigheden: oorzaak en gevolg en samenvatten Unesco: vrijheid en internationale samenwerking	3T1	1	T	1	nee	20	1-10	
	Hoofdstuk 3 paragrafen 1 t/m 3 en 7 Hoofdstuk 4 paragrafen 1 t/m 4 (niet in de toets paragraaf 4: uitbreiding en Eurosceptis en Brexit) Vaardigheden: betekenis geven, inleven oefenen met redeneren, bewegende beelden en onderzoek doen Unesco: vrijheid en democratie	3T2	2	T	1	nee	25	1-10	
	PRAKTISCH WERK								
	onderzoek 1	3T1	1	PO	nvt	nee	10	1-10	
	onderzoek 2 onderzoek H3 P4/ NL WOII	3T2	2	PO	nvt	nee	10	1-10	
	onderzoek 3	3T3	3	PO	mvt	nee	10	1-10	
	TOETSWEEKTOETS								
	Hoofdstuk 5 paragrafen 1, 2 en 4 (niet in de toets paragraaf 1: Volksrepubliek China) Hoofdstuk 6 paragrafen 1 en 2 Vaardigheden: inleven, redeneren met foto's en continuïteit en verandering. Unesco: internationale samenwerking	3TW1	3	SE/TT	1	nee	25	1-10	
								100	
	OPMERKINGEN								

vak	Leerstof/Domein(en)	nr	periode	soort werk	tijdsduur in lesuren	herkansbaar	weging VD	resultaatweergave
Levensbeschouwing	TOETSEN IN PERIODE							
	PRAKTISCH WERK							
	Angst en vertrouwen Domein: Beelden van mens, wereld en het metafysische + sociale omgang en gemeenschapsvorming Unesco: wereldburgerschap, vrede	3P1	1	PO	nvt	ja	30	1 - 10
	Ethiek: wat is goed en kwaad? Domein: Moreel handelen en ethiek Unesco: wereldburgerschap, vrede	3P2	2	PO	nvt	ja	35	1 - 10
	Filosofen kun je leren Domein: beelden van mens, wereld en het metafysische	3P3	3	PO	nvt	ja	35	1 - 10
	TOETSWEEKTOETS							
							100	
	OPMERKINGEN							

vak	Leerstof/Domein(en)	nr	periode	soort werk	tijdsduur in lesuren	herkansbaar	weging VD	resultaatweergave
Licahmelijke opvoeding	TOETSEN IN PERIODE							
	Algemene LO vaardigheden periode 1, tussenbeoordeling	3T1	1	PO	nvt			OMVG
	Algemene LO vaardigheden periode 2, tussenbeoordeling	3T2	2	PO	nvt			OMVG
	Algemene LO vaardigheden periode 3, Eindbeoordeling	3T3	3	PO	nvt			OMVG
	PRAKTISCH WERK							
	TOETSWEEKTOETS							
							0	

OPMERKINGEN

De vier verschillende UNESCO thema's zijn verweven binnen de aangeboden vormen van sport en kunnen zodoende niet concreet beschreven worden in bovenstaand format. Voor meer informatie verwijzen wij naar het Vakwerkplan LO of de LO docenten. Inzage vakwerkplan op aanvraag bij de LO docent. Algemene LO vaardigheden zijn opgebouwd uit motorische vaardigheden, sociaal – emotionele vaardigheden, inzet en werkhouding tijdens de LO lessen.

- **Onvoldoende**, een leerling vertoont dermate negatief gedrag dat hij/zij een waardering onvoldoende krijgt op het rapport. Dit zal met name voortkomen uit de inzet en werkhouding. Dit blijkt ook uit het niet behalen van motorische doelen, welke met een betere werkhouding weldegelijk behaald hadden kunnen worden.
- **Matig**, een leerling vertoont een, net aan, voldoende werkhouding. Hij/zij doet wel mee, maar loopt vaak de kantjes er van af. Dit is te zien aan het gedrag, maar ook in de resultaten. De leerling is te snel tevreden met een behaald resultaat en daagt zichzelf te weinig uit, waardoor er onder gepresteerd wordt.
- **Voldoende**, een leerling doet wat er gevraagd wordt en probeert zichzelf vaak uit te dagen. Uit metingen en resultaten blijkt dat een leerling zich motorisch verbetert en tijdens de lessenreeksen een 'groei' doormaakt.
- **Goed**, een leerling is sociaal aanwezig in de les, helpt anderen om beter te worden en is daarnaast een goede sporter. Probeert zichzelf altijd te verbeteren en scoort in de formatieve metingen doorgaans hoog.

vak	Leerstof/Domein(en)	nr	periode	soort werk	tijdsduur in lesuren	herkansbaar	weging VD	resultaatweergave	
Natuurkunde	TOETSEN IN PERIODE								
	SO Hoofdstuk 3 - Elektriciteit (domein: energie)	3T1	1	T	1	nee	5	1-10	
	PW Hoofdstuk 3 - Elektriciteit (domein: energie)	3T2	1	T	1	nee	15	1-10	
	PW Hoofdstuk 2 - Straling (Unesco - duurzaamheid, vrede en mensenrechten) (domein: licht, geluid en straling)	3T3	2	T	1	nee	20	1-10	
	PRAKTISCH WERK								
	Schakelingen bouwen (20 min)	3P1	1	PO	0,5	nee	5	1-10	
	Energietransitie - Hoofdstuk 5 Energie en duurzaamheid (Unesco - duurzaamheid) (domein Energie)	3P2	2	PO	nvt	nee	15	1-10	
	Verslag proef passend bij hoofdstuk 4 - Kracht en beweging (domein: kracht en beweging)	3P3	3	PO	nvt	nee	20	1-10	
	Practicum (opdrachten in loop van het jaar)	3P4	3	DOS	nvt	nee	5	1-10	
	TOETSWEEKTOETS								
	PW Hoofdstuk 8 - Zonnestelsel en Heelal (domein: kracht en beweging)	3TW1	3	T	1	nee	15	1-10	
								100	
	OPMERKINGEN								
	Tijdens de lessen Natuurkunde heeft iedere leerling naast het boek de volgende hulpmiddelen bij zich:								
Rekenmachine; geo-driehoek; potlood; bijlageboekje; practicum syllabus & ruitjesschrift.									

vak	Leerstof/Domein(en)	nr	periode	soort werk	tijdsduur in lesuren	herkansbaar	weging VD	resultaatweergave	
Nederlandse Taal en Letterkunde	TOETSEN IN PERIODE								
	Domein 2: Leesvaardigheid: Meer dan lezen paragraaf 2, 3 en 4 + herhaling vorig jaar paragraaf 1 (UNESCO gerelateerde onderwerpen)	3T1	1	T	1	nee	10		
	Domein 3: Schrijfvaardigheid: Schrijven Thema A-6:een zakelijke brief schrijven + Formuleren paragraaf 2, 3 en 5 + Spelling paragraaf 3,4 en 6.	3T2	2	T	1	nee	15		
	Kerndoel 3: Taal paragraaf 2 en 5 gerelateerd aan Poezie + Fictie paragraaf 5	3T3	3	T	1	nee	10		
	PRAKTISCH WERK								
	Domein 7 en 8: mondelinge taalvaardigheid en fictie. Fictiedossier bestaan de uit een mondelinge presentatie van een boek en een geschreven fictieopdracht.	3P1	3	PO	1	nee	15		
	Portfolio 2: Praktische opdracht met onderdelen Lezen, Schrijven, Spreken, Formuleren, Grammatica en Fictie. UNESCO-gerelateerde onderwerpen met onder meer het houden van een interview (Quest-onderdeel).	3P2	2	PO	1	nee	15		
	Betoog en debat inclusief Spelling en Formuleren Thema C- 5 en 8	3P3	1	PO	1	nee	20		
	TOETSWEEKTOETS								
	Meer dan lezen paragraaf 1 t/m 7 en ww-spelling paragraaf 9 t/m 12 (Unesco gerelateerde onderwerpen)	3TW1	3	T	1	nee	15		
	TOTAAL							100	
	OPMERKINGEN								
N.B. 1: Bij leesvaardigheid worden fouten in de spelling en formulering apart aangerekend, met een maximum van 0,5 punt. Dit geldt ook voor dyslectici.									

vak	Leerstof/Domein(en)	nr	periode	soort werk	tijdsduur in lesuren	herkansbaar	weging VD	resultaatweergave
Quest	TOETSEN IN PERIODE							
	PRAKTISCH WERK							
	Plan van aanpak pre profielwerkstuk in (3 of 4-tallen) Talenten voeden: alle onderzoeksvaardigheden, houding, motivatie en zelfbeeld.	3P1	1	PO	nvt	nee	10	1-10
	Volledige pre pws in een verslag	3P2	2	PO	nvt	nee	40	1-10
	pre pws presentatie in de les WONMANIFESTATIE	3P3	2	PO	nvt	nee	10	1-10
	wetenschapsfilosofie debateren en kritisch, onderzoekend denken.	3P4	3	PO	nvt	nee	40	1-10
	TOETSWEEKTOETS							
							100	
OPMERKINGEN								

vak	Leerstof/Domein(en)	nr	periode	soort werk	tijdsduur in lesuren	herkansbaar	weging VD	resultaatweergave	
Scheikunde	TOETSEN IN PERIODE								
	PW H2: Chemische reacties (paragraaf 1 t/m 5) (SDG 11, 12 & 13; UNESCO hoofddoel 1) domein C	3T1	1	T	1	Nee	15	1-10	
	PW H3: Chemische bindingen (Paragraaf 1 t/m 5) (SDG 11; UNESCO hoofddoel 1) domein B	3T2	2	T	1	Nee	20	1-10	
	Toets H5&6 (H5§1,4&5; H6§1,2,3&4) (SDG 6, 9 & 12; UNESCO hoofddoel 1 & 2) Domein B	3T3	2	T	1	Nee	20	1-10	
	PRAKTISCH WERK								
	Practicum toets: Stoffen scheiden (SDG 6, 13 & 14; UNESCO hoofddoel 1) Domein A	3P1	1	PO	1	Nee	15	1-10	
	Dossier: scheikunde vaardigheden - SO elementen - SO reactievergelijkingen - Schriftcontrolle - Practicum syllabus	3P2	2	DOS	n.v.t.	Nee	15	1-10	
	TOETSWEEKTOETS								
	PO een milieu bewuste vakantie (SDG 7 & 13; UNESCO hoofddoel 1 & 2) domein C	3TW1	3	PO	1	Nee	15	1-10	
								100	
OPMERKINGEN									

vak	Leerstof/Domein(en)	nr	periode	soort werk	tijdsduur in lesuren	herkansbaar	weging VD	resultaatweergave
Theater	TOETSEN IN PERIODE							
	kua theorie, aansluitend bij de actualiteit en unesco thema wereldburgerschap., domein 52 , verbeelding en reflectie	3T1	1	T	1		20	1-10
	PRAKTISCH WERK							
	spelen vanuit fysiek, domein 48,49,51 orientatie, verdieping, verwerking , presentatie en reflectie	3P1	1	PO	2		40	1-10
	werken vanuit maatschappelijk thema,aansluitend bij een van de Unesco themas(wereldburgerschap, vrede en mensenrechten). domein 48, 49,50 en 51 orientatie, verdieping, verwerking , presentatie en reflectie	3p2	2	PO	2		40	1-10
	TOETSWEEKTOETS							
							100	
OPMERKINGEN								
<p>De kunstvakken zorgen voor de ontwikkeling van het creatief en empathisch denkvermogen wat nodig is in de huidige de huidige veranderlijke wereld. Unesco: intercultureel leren.</p> <p>Kunst versterkt de zoektocht naar wie we zijn en wat we willen worden. Unesco: wereldburgerschap</p> <p>Reflectie en verbeelding is daarom het doel van ons kunstonderwijs. domein 52</p>								

vak	Leerstof / Domein(en)	nr	periode	soort werk	tijdsduur in lesuren	herkansbaar	weging VD	resultaatweergave	
Wiskunde	TOETSEN IN PERIODE								
	Proefwerk H1 Lineaire problemen Verbanden en formules	Domein:	3T1	1	T	1	nee	10	1-10
	Proefwerk H2 Gelijkvormigheid Meten en meetkunde	Domein:	3T2	1	T	1	nee	10	1-10
	Proefwerk H3 Kwadratische problemen Domein: Verbanden en formules		3T3	2	T	1	nee	15	1-10
	Proefwerk H5 Vaardigheden en vergelijkingen Domein: Getallen en variabelen,inzicht en handelen.		3T4	2	T	1	nee	10	1-10
	Proefwerk H6 Goniometrie Meten en meetkunde	Domein:	3T5	2	T	1	nee	10	1-10
	Proefwerk H7 Ongelijkheden Getallen en variabelen	Domein:	3T6	3	T	1	nee	15	1-10
	PRAKTISCH WERK								
	Praktisch werk: H4 Statistiek en procenten Informatieverwerking,inzicht en handelen.	Domein:	3PO1	2	PO	8	nee	10	1-10
	TOETSWEEKTOETS								
	Proefwerk Allerlei verbanden Spreiding, tellen en kans leerlingen die Wiskunde A kiezen. Domein: Informatieverwerking,verbanden en formules of Wiskunde B-toets	H8 H9 voor	3TW1	3	T	1	nee	20	1-10
								100	
	OPMERKINGEN								
Unesco: Leerlingen inzicht geven in de rol van wiskunde binnen onze huidige- en toekomstige maatschappij.									