

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	3P2	2	PO	4	nee	10	1-10	
	Dossier Topo	3P3	3	PO	1	nee	6	1-10	
	PO India	3P4	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 met ruimtesuggestie in acryl	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	3P5	2	PO	6	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							
Niet alle leerlingen volgen een heel jaar art&design. Deze leerlingen volgen theater. Daarom staat de weging op 200%								
Unesco: Tijdens de praktische opdrachten bij art&design maakt de leerling kennis met het cultureel erfgoed en andere landen en culturen.								
Een opdracht bestaat uit een of meer van de volgende onderdelen: vaardigheden, praktijk, KUA, onderzoek, reflectie.								
Het cijfer wordt bepaald door het werk dat de leerling verricht tijdens de lessen en de resultaten van de verschillende onderdelen van de opdrachten. Gemist werk moet ingehaald worden tijdens de a&d inhaaluren onder toezicht van een a&d docent								

vak	Leerstof/Domein(en)	nr	periode	soort werk	tijdsduur in lesuren	herkansbaar	weging VD	resultaatweergave
Biologie	TOETSEN IN PERIODE							
	SO H7 Eten	3T1	1	T	1	Nee	5	1-10
	PW H7 Eten	3T2	1	T	1	Nee	15	1-10
	PW H8 Je lichaam werkt	3T3	1/2	T	1	Nee	20	1-10
	PW H9 Gezondheid Unesco: Wereldburgerschap	3T4	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 Havo 3						100	

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 hoofdzaken 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: N-D, K1-2: D-N	3T1	1	T	1	nee	10	1-10
	Leestoets en K1-2: woorden D-N	3T2	1	T	1	nee	15	1-10
	Schrijfvaardigheidstoets K1-2 (Opzoektoets)	3T3	1	T	1	nee	10	1-10
	Woordjetoets K2-3-4: N-D	3T4	2	T	1	nee	5	1-10
	Schrijfvaardigheidstoets K3-4-5 (Opzoektoets)	3T5	2	T	1	nee	10	1-10
	PRAKTISCH WERK							
	Luistervaardigheid	3P1	2	T	1	nee	10	1-10
	Spreekvaardigheid	3P2	3	MO	1	nee	15	1-10
	Mediadossier	3P3	3	PO	nvt	nee	10	1-10
	TOETSWEEKTOETS							
Woordentoets K3-4-5: D-N	3TW1	3	T	1	nee	15	1-10	
OPMERKINGEN							100	

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 (§ 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 (§ 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								
	Praktische opdracht (Domein C) (gegevens verzamelen en analyseren en presenteren)	3P1	3	PO	2	nee	10	1 - 10	
	TOETSWEEKTOETS								
	TOETS H6 (§ 1 t/m 3, 5 en 6), H7 Ruilen over tijd (§ 1, 3, 6) Domein C	3TW1			SE/TT	1	nee	20	1 - 10
								100	
	OPMERKINGEN								
* De toetsen T3 en T4 betreffen lesstof Bedrijfseconomie									

vak	Leerstof/Domein(en)	nr	periode	soort werk	tijdsduur in lesu	herkansbaar	weging VD	resultaatweerge	
Engels Taal en Letterkunde Cambridge	TOETSEN IN PERIODE								
	Listening comprehension FCE Part 1-4 (Domein B)	3T1	1	T	1	nee	15	1-10	
	Writing part 1 - Unesco Human Rights and Utopia vs Dystopia (Domein D)	3T2	1	T	1	nee	15	1-10	
	Reading + Use of English (Domein A)	3T3	2	T	1	nee	15	1-10	
	Units 1-10 UOE + Vocabulary	3T4	3	T	1	nee	20	1-10	
	PRAKTISCH WERK								
	Literature (klassenset) Unesco + kennis van land en volk (Domein E)	3P1	2	T	1	nee	10	1-10	
	Speaking FCE Part 1-3 (Domein C)	3P2	2	PO	nvt	nee	10	1-10	
	Project Quest	3P3	3	PO	8	nee	0	o,v,g	
	TOETSWEEKTOETS								
	Reading Comprehension CITO (Domein A)	3T5	3	T	1	nee	15	1-10	
								100	
	OPMERKINGEN								

vak	Leerstof/Domein(en)	nr	periode	soort werk	tijdsduur in lesuren	herkansbaar	weging VD	resultaatweergave	
Engelste Taal en Letterkunde	TOETSEN IN PERIODE								
	Toets 1: SO irregular verbs (Domein F)	3T1	1	T	1	ja	5	1-10	
	Toets 2: All Right Grammar and vocabulary (F)	3T2	1	T	1	nee	10	1-10	
	Toets 3: Reading (A)	3T3	1	T	1	nee	10	1-10	
	Toets 4 Writing (Unesco domein D)	3T4	2	T	1	nee	10	1-10	
	Toets 5: All right: Grammar and vocabulary (F)	3T5	2	T	1	nee	10	1-10	
	Toets 6: Listening (B)	3T6	2	T	1	nee	15	1-10	
	Toets 7: All right: Grammar and vocabulary (F)	3T7	3	T	1	nee	10	1-10	
	PRAKTISCH WERK								
	Book pitch (C)	3P1	3	PO	1	nee	10	1-10	
	Project Quest	3P2	3	PO	6	nee	0	o,v,g	
	TOETSWEEKTOETS								
	Reading (A)	3TW1	3	T	1	nee	20	1-10	
								100	
	OPMERKINGEN								
	Unesco: Intercultural learning, sustainability, human rights, world of culture, world citizenship en Kennis van Land en Volk worden thematisch aangeboden in elke unit.								
Om tussendoor het leerproces van de leerlingen te monitoren, zal er formatief getoetst worden binnen de verschillende vaardigheden.									
Domein A- Leesvaardigheid, Domein B- Kijk-en-luistervaardigheid, Domein C- spreek- en gespreksvaardigheid, Domein D- Schrijfvaardigheid, Domein E- Literatuur, Domein F- Orientatie op studie en beroep									

vak	Leerstof/Domein(en)	nr	periode	soort werk	tijdsduur in lesuren	herkansbaar	weging VD	resultaatweergave
Franse Taal en Letterkunde	TOETSEN IN PERIODE							
	Ch 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
	Ch 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
	Ch 1+2+3: domein A t/m D	3T6	3	T	1	nee	15	1-10
	Spreekvaardigheid: domein C	3T7	3	PO	nvt	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 paragraaf 1 t/m 3 Hoofdstuk 2 paragraaf 1 t/m 4 Vaardigheden: oorzaak en gevolg en oefenen met samenvatten. Unesco: streven naar vrede, veiligheid en internationale samenwerking.	3T1	1	T	1	nee	20	1-10	
	Hoofdstuk 3 paragraaf 1 t/m 3 Hoofdstuk 4 paragraaf 1 t/m 4 (niet in de toets paragraaf 4: uitbreiding en Eurosceptis en Brexit) Vaardigheden: betekenis geven en inleven en oefenen met redeneren, oefenen met bewegend beeld en onderzoek doen. Unesco: vrijheid en democratie.	3T2	2	T	1	nee	20	1-10	
	PRAKTISCH WERK								
	Onderzoek 1	3P1	1	PO	nvt	nee	10	1-10	
	Onderzoek 2 Over paragraaf 4 H3/ NL WOII	3P2	2	PO	nvt	nee	15	1-10	
	Onderzoek 3	3P3	3	PO	nvt	nee	10	1-10	
	TOETSWEEKTOETS								
	Hoofdstuk 5 paragraaf 1, 2 en 4 (niet in de toets: paragraaf 1: de Volksrepubliek China) Hoofdstuk 6 paragraaf 1 en 2 Vaardigheden: inleven en redeneren met foto's en continuïteit en verandering. Unesco: internationale samenwerking.	3TW1	3	T	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	3P2	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
	Filosoferen 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
Licahmetlijke 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; practicumyllabus & 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	1-10
	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	1-10
	Kerndoel 3: Taal paragraaf 2 en 5 gerelateerd aan Poëzie + Fictie paragraaf 5	3T3	3	T	1	nee	10	1-10
	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	1-10
	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	1-10
	Betoog en debat inclusief Spelling en Formuleren Theama C- 5 en 8	3P3	1	PO	1	nee	20	1-10
	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	1-10
							100	
OPMERKINGEN								

Bij leesvaardigheid worden fouten in de spelling en formulering apart aangerekend met een maximum van 0,5 punt. Dit geldt ook dyslectici.

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) (GDG 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) (GDG 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 (GDG 6, 13 & 14; UNESCO hoofddoel 1) domein A	3P1	1	PO	1	Nee	15	1-10
	Dossier: scheikunde vaardigheden - SO elementen - SO reactievergelijkingen - Schriftcontrole - 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	T	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	vt	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								
De kunstvakken zorgen voor de ontwikkeling van het creatief en empatisch denkvermogen wat nodig is in de huidige de huidige veranderlijke wereld. Unesco: intercultureel leren. Kunst versterkt de zoektocht naar wie we zijn en wat we willen worden. Unesco: wereldburgerschap Reflectie en verbeelding is daarom het doel van ons kunstonderwijs. domein 52								

vak	Leerstof/Domein(en)	nr	periode	soort werk	tijdsduur in lesuren	herkansbaar	weging VD	resultaatweergave	
Wiskunde	TOETSEN IN PERIODE								
	Proefwerk H1 Lineaire problemen Domein: Inzicht en handelen	3T1	1	T	1	nee	10	1-10	
	Proefwerk H2 Gelijkvormigheid Domein: Inzicht en handelen	3T2	1	T	1	nee	10	1-10	
	Proefwerk H3 Kwadratische problemen Domein: Inzicht en handelen	3T3	1	T	1	nee	10	1-10	
	Proefwerk H5 Algebraïsche vaardigheden Domein: Getallen en variabelen,inzicht en handelen.	3T4	2	T	1	nee	10	1-10	
	Proefwerk H6 Goniometrie Domein: Inzicht en handelen	3T5	2	T	1	nee	15	1-10	
	Proefwerk H7 Kwadratische vergelijkingen en ongelijkheden Domein: Inzicht en handelen	3T6	3	T	1	nee	10	1-10	
	Proefwerk H8 Allerlei verbanden Domein: Inzicht en handelen	3T7	3	T	1	nee	10	1-10	
	PRAKTISCH WERK								
	Praktisch werk: H4 Statistiek en procenten Domein: Informatieverwerking,inzicht en handelen.	3PO1	2	PO	1	nee	15	1-10	
	TOETSWEEKTOETSEN								
	Proefwerk H9 Spreiding,tellen en kans voor leerlingen die Wiskunde A kiezen Domein: Informatieverwerking,inzicht en handelen	3TW1	3	T	1	nee	10	1-10	
	of								
	Wiskunde B-toets	3TW1	3	T	1	nee	10*		
	Totaal VD HAVO 3							100	