

Programma van Toetsing Onderbouw (PTO)

Theoretische Leerweg/ havo kans route
Leerjaar 1



Inhoud

Inleiding	Fout! Bladwijzer niet gedefinieerd.
Doorstroomnormen	Fout! Bladwijzer niet gedefinieerd.
Nederlands	2
Engels	4
Frans	6
Duits	8
Wiskunde	9
Bewegingsonderwijs	13
Mens & Maatschappij	14
Mens & Zorg	16
Mens & Techniek	19
Kunst & Cultuur	20

PTO – 1 TL/havo kans – schooljaar 2022-2023

Nederlands

Periode	Soort toets	Stof die getoetst wordt (korte beschrijving: niet alleen zijnde de titels of nummers van hoofdstuk(ken))	Tijdsduur in minuten	Weging
1	PW	Begrijpend lezen 1 Verkennd en nauwkeurig lezen Titel tussenkopjes herkennen Onderwerp en deelonderwerp Alinea's herkennen	65	1x
1	PW	Combitoets 1 Stof toets begrijpend lezen 1 Woordleerstrategieën Samenstellingen Zinsdelen, persoonsvorm 1 en onderwerp Leestekens en aanhalingstekens Tegenwoordige tijd van werkwoorden	65	1x
1	PW	Begrijpend lezen 2 Feiten en meningen Signaalwoorden bij opsommend tekstverband + herhaling toets begrijpend lezen 1	65	1x
2	PW	Combitoets 2 Stof toets begrijpend lezen 2 Synoniemen Woordsoorten (ZN, LW, WW) Verleden tijd sterke werkwoorden Meervoud zelfstandig naamwoord 1 + herhaling stof combitoets 1	65	1x

PTO – 1 TL/havo kans – schooljaar 2022-2023

2	PW	<p>Combitoets 3</p> <p>Stof toets begrijpend lezen 3</p> <p>Tegenstelling</p> <p>Werkwoordelijk gezegde</p> <p>Onderwerp 2</p> <p>Lijdend voorwerp</p> <p>Verleden tijd zwakke werkwoorden</p> <p>Meervoud zelfstandig naamwoord 2</p> <p>+ herhaling stof combitoets 2</p>	65	1x
3	PW	<p>Combitoets 4</p> <p>Stof toets begrijpend lezen 4</p> <p>Omschrijving en begrip/spreekwoorden uitdrukkingen</p> <p>Woordsoorten BN, VZ, TW</p> <p>Persoonlijk en bezittelijk naamwoord</p> <p>Voltooid deelwoord en verkleinwoord</p> <p>Tegenwoordig deelwoord</p> <p>Bijvoeglijk naamwoord</p> <p>Trappen van vergelijking</p> <p>+ herhaling stof combitoets 3</p>	60	2x

Engels

Periode	Soort toets	Stof die getoetst wordt (korte beschrijving: niet alleen zijnde de titels of nummers van hoofdstuk(ken))	Tijdsduur in minuten	Weging
1	PW	Grammar & Vocab test Unit 1: <ul style="list-style-type: none"> - Words Unit 1 - Expressions Unit 1 - Grammar Unit 1 	60 min	2
1	PO	Project 1: <ul style="list-style-type: none"> - 5 tasks 	n.v.t.	2
1	PW	Skills test trimester 1: <ul style="list-style-type: none"> - Listening - Reading - Writing 	60 min	3
2	PW	Grammar & Vocab test Unit 2: <ul style="list-style-type: none"> - Words Unit 2 - Expressions Unit 2 - Grammar Unit 2 	60 min	2
2	PW	Grammar & Vocab test Unit 3: <ul style="list-style-type: none"> - Words Unit 3 - Expressions Unit 3 - Grammar Unit 3 	60 min	2
2	PO	Project 2: <ul style="list-style-type: none"> - 5 tasks 	n.v.t.	2
2	PW	Skills test trimester 2: <ul style="list-style-type: none"> - Listening - Reading - Writing 	60 min	3
3	PW	Grammar & Vocab test Unit 4: <ul style="list-style-type: none"> - Words Unit 4 - Expressions Unit 4 - Grammar Unit 4 	60 min	2

PTO – 1 TL/havo kans – schooljaar 2022-2023

3	PW	Grammar & Vocab test Unit 5: <ul style="list-style-type: none"> - Words Unit 5 - Expressions Unit 5 - Grammar Unit 5 	60 min	2
3	PO	Project 3: <ul style="list-style-type: none"> - 5 tasks 	n.v.t.	2
3	PW	Skills test trimester 3: <ul style="list-style-type: none"> - Listening - Reading - Writing 	60 min	3

PTO – 1 TL/havo kans – schooljaar 2022-2023

Frans

Periode	Soort toets	Stof die getoetst wordt (korte beschrijving: niet alleen zijnde de titels of nummers van hoofdstuk(ken))	Tijdsduur in minuten	Weging
	SO	Chapitre 0 Slim stampen A/B/C/D FN Vocabulaire, dagen van de week, 0 t/m 20 <i>Deze SO is herkansbaar</i>	30	1
	SO	Chapitre 1, minimale score 60% Slimstampen ABCD+H	25	O/V/G
	PW	Chapitre 1 Slimstampen A t/m H Werkwoord avoir, lidwoorden Extra: leesvaardigheid en luistervaardigheid	50	3
	SO	Chapitre 2, minimale score 60% Slimstampen A/B/C/D	25	O/V/G
	PW	Chapitre 2 Slimstampen A t/m H Werkwoorden op -er, ontkenning, getallen 0 t/m 69 Extra: leesvaardigheid en luistervaardigheid	50	3
	SO	Chapitre 3, minimale score 60% Slimstampen A/B/C/D klokkijken	25	O/V/G
	PW	Chapitre 3 Slimstampen A t/m H Werkwoord être, bezittelijk voornaamwoord, dagen van de week, klokkijken Extra: leesvaardigheid en luistervaardigheid	50	3
	PO	Moi et mon collègue Powerpoint → Schrijven over/praten over: Jezelf, school, docenten, schoolvakken, vrienden, ritme van de dag.	2 lessen	2
	PO	Chapitre 4 TL → opdracht 1 t/m 18 + inleveren werkboek HK → opdracht 1 t/m 25 + inleveren werkboek	3 lessen	O/V/G
	SO	Chapitre 5, minimale score 60% Slimstampen A/B/C/D Passé composé met avoir en werkwoorden op -er Getallen 0 t/m 100 FN	25	O/V/G

PTO – 1 TL/havo kans – schooljaar 2022-2023

	PW	Chapitre 5 - toetsweek Slimstampen A t/m H Passé composé, bijvoeglijk naamwoord (vorm), getallen 0 t/m 100 FN Extra: leesvaardigheid en luistervaardigheid	50	3
--	----	--	----	---



PTO – 1 TL/havo kans – schooljaar 2022-2023

Duits

Periode	Soort toets	Stof die getoetst wordt (korte beschrijving: niet alleen zijnde de titels of nummers van hoofdstuk(ken))	Tijdsduur in minuten	Weging
*	PW	Schritt 1 t/m 8		2
*	PO	Berlin		1
*	PW	Schritt 9 t/m 16		2
*	PO	Ich & meine Familie		1
*	PW	Schritt 17 t/m 24		2
*	PO	Meine Schule		1
*	PW	Schritt 25 t/m 32		2
*	PO	Landeskunde		1
	PW	Toetsweek à Leestoets		2

* 1TL/HK hebben half jaar 2 uur Duits p/w en een half jaar 1 uur Duits p/w. Hierdoor kan de planning iets anders lopen

Wiskunde

Periode	Soort toets	Stof die getoetst wordt (korte beschrijving: niet alleen zijnde de titels of nummers van hoofdstuk(ken))	Tijdsduur in minuten	Weging
1	PW	<p>Hoofdstuk 1: Ruimtefiguren</p> <p>TL: Van ruimtefiguren aangeven of het een balk, kubus, piramide, bol, cilinder of kegel is. Het aangeven van de vorm van de grensvlakken van de genoemde ruimtefiguren. Herkennen van een uitlag of een bouwplaat van een balk, kubus of piramide en het zelf tekenen van een uitslag van een balk of een kubus. Van een draadmodel van een balk, een kubus, en een piramide kunnen aangeven wat de hoekpunten zijn, wat ribben zijn. Van één of meer ruimtefiguren het voor-, zij-, achteren bovenaanzicht herkennen en tekenen. Met behulp van kijklijnen kunnen aangeven wat wel of wat niet te zien is.</p> <p>HK: In samengestelde ruimtefiguren herkennen uit welke bekende ruimtefiguren het ruimtefiguur is opgebouwd, doorsneden en aanzichten van samengestelde ruimtefiguren.</p>	60	1
1	PW	<p>Hoofdstuk 2: Verhoudingen</p> <p>TL: Rekenen (via 1) met een verhoudingstabel, rekenen met handige procenten, met een verhoudingstabel rekenen van procenten naar aantallen en van aantallen naar procenten.</p> <p>HK: Uitbreiding van werken met verhoudingstabellen.</p>	60	1

PTO – 1 TL/havo kans – schooljaar 2022-2023

	PW	<p>Hoofdstuk 3: Grafieken</p> <p>TL: Het tekenen van het 1e kwadraat van een assenstelsel met de horizontale as en de verticale as, het tekenen en noteren van coördinaten van roosterpunten hierin ook op de assen, het aflezen van grafieken in het assenstelsel met de begrippen stijgen, dalen en constant, de waarde uit een grafiek aflezen en het gebruik van een zaagtand bij het tekenen van grafieken met behulp van een tabel. Getallen langs de assen in een assenstelsel zetten met een bepaalde stapgrootte.</p> <p>HK: Het werken met grafieken.</p>	60	1
	PW	<p>Hoofdstuk 4: Getallen</p> <p>TL: Vlakken in gelijke delen verdelen, vereenvoudigen en gelijknamig maken van breuken, optellen en aftrekken van breuken, breuken omzetten in decimale getallen en omgekeerd, een deel van een hoeveelheid berekenen, in gegeven situaties naar boven of naar beneden leren afronden, handige percentages en de bijbehorende breuken berekenen en de volgorde bij berekeningen met haakjes, \square, $:$, $+$ en $-$ bepalen.</p> <p>HK: Vermenigvuldigen van breuken.</p>	60	1
	PW	<p>Hoofdstuk 5: Lijnen en hoeken</p> <p>TL: Van een figuur aangeven wat de zijden zijn, (hoofd)letters bij hoekpunten zetten, het tekenen van diagonalen in een figuur, tekenen van evenwijdige lijnen en lijnen die loodrecht op elkaar staan, het snijpunt van snijdende lijnen aangeven, het meten van een afstand tussen een punt en een lijn en alle punten op gelijke afstand tot een punt, een cirkel. Het meten en tekenen van hoeken met een kompasroos. Leren wat een rechte hoek, een scherpe hoek, een stompe hoek, een gestrekte hoek en een volle hoek is.</p> <p>HK: Het meten en tekenen van hoeken met een geodriehoek.</p>	60	1

PTO – 1 TL/havo kans – schooljaar 2022-2023

	PW	<p>Hoofdstuk 6: Pijlenkettingen</p> <p>TL: Bij een context een regel ontdekken en die omzetten in een korte regel in woorden, bij een regel in woorden een pijlenketting van één of meer pijlen maken met de begrippen IN-getal en UIT-getal, bij een context via het opstellen van een regel in woorden een pijlenketting maken en een grafiek leren tekenen.</p> <p>HK: Het vinden van de juiste pijlenketting bij een gegeven grafiek.</p>	60	1
	PW	<p>Hoofdstuk 7: Lengte, omtrek en oppervlakte</p> <p>TL: Met handige maten een afstand leren schatten, de omtrek berekenen, de oppervlakte van eenvoudige figuren en samengestelde figuren berekenen en het omrekenen van verschillende lengte- en oppervlakte maten.</p> <p>HK: oppervlakte van een figuur berekenen met behulp van inklemmen.</p>	60	1
	PW	<p>Hoofdstuk 8: Negatieve getallen</p> <p>TL: Negatieve en positieve getallen aangeven op een getallenlijn, de tekens > en < gebruiken, optellen van positieve en negatieve getallen met behulp van heksentaal (ketel met warme en koude blokjes), aftrekken van positieve en negatieve getallen met behulp van heksentaal, aftrekken van positieve en negatieve getallen zonder heksentaal en negatieve coördinaten aflezen en plaatsen in een assenstelsel (1e en 4e kwadrant).</p> <p>HK: Vermenigvuldigen en delen van positieve en negatieve getallen.</p>	60	1
	PW	<p>Hoofdstuk 9: Formules</p> <p>TL: Bij een context via het opstellen van een regel in woorden een pijlenketting maken, daarna van de pijlenketting een formule leren maken, het leren rekenen met een formule, het maken van een tabel bij een formule en het leren tekenen van een grafiek bij een formule.</p> <p>HK: Het vergelijken van twee grafieken, het herkennen van lineaire formules en het maken van een formule bij een lineaire grafiek.</p>	60	1

PTO – 1 TL/havo kans – schooljaar 2022-2023

	PW	<p>Hoofdstuk 10: Inhoud</p> <p>TL: Definitie van de inhoudsmaten cm^3, dm^3, m^3 en van de inhoud van een figuur. De inhoud van een kubus en een balk berekenen met de formule: inhoud = oppervlakte bodem \times hoogte, bij inhoudsmaten werken met liters en het omrekenen van inhoudsmaten.</p> <p>HK: De inhoud berekenen van samengestelde ruimtefiguren.</p>	60	1
	PW	<p>Hoofdstuk 11: Vlakke figuren</p> <p>TL: Met behulp van een spiegelkje ontdekken wat spiegelsymmetrie/lijsymmetrie is, van figuren aangeven wat een symmetrieas is, herkennen van draaisymmetrische figuren en het berekenen van de daarbij behorende draaihoek, herkennen wat een gelijkbenige driehoek en een gelijkzijdige driehoek is, herkennen welke vierhoek een ruit, vlieger of parallellogram is met hun eigenschappen, berekenen van hoeken langs een rechte lijn die samen 180° zijn en in een rondje die samen 360° zijn en het berekenen van hoeken in een driehoek en een vierhoek.</p> <p>HK: Herkennen wat overstaande hoeken zijn en het herkennen van de basishoeken en de tophoek in een gelijkbenige driehoek.</p>	60	1
	PW	<p>Hoofdstuk 12: Vergelijkingen</p> <p>TL: Het maken van een pijlenketting en de omgekeerde pijlenketting bij een formule, het oplossen van vergelijkingen met behulp van de omgekeerde pijlenketting en het afronden van een oplossing van een vergelijking.</p> <p>HK: Het oplossen van een vergelijking met behulp van de bordjesmethode.</p>	60/70	1

Bewegingsonderwijs

Periode	Soort toets	- Stof die getoetst wordt (korte beschrijving: niet alleen zijnde de titels of nummers van hoofdstuk(ken))	Tijdsduur in minuten	Weging
1	PO	- Tjoekbal - Oriëntatiewandeling - Softbal	n.v.t.	1
1	PO	- Inzet	n.v.t.	3
2	PO	- Wendsprong - Badminton - Shuttle run test	n.v.t.	1
2	PO	- Inzet	n.v.t.	3
3	PO	- Hoogspringen - Ringzwaaien - Acrogym	n.v.t.	1
3	PO	- Inzet	n.v.t.	3

Opmerkingen: Bij het vak BO is het mogelijk om de verschillende onderdelen in een andere periode af te sluiten dan waar het onderdeel op dit moment staat. Dit kan komen door de weersomstandigheden of door materiaalgebruik.

Mens & Maatschappij

Periode	Soort toets	Stof die getoetst wordt (korte beschrijving: niet alleen zijnde de titels of nummers van hoofdstuk(ken))	Tijdsduur in minuten	Weging
1101	PW	Hoofdstuk 1: Arm & Rijk 1.1 Leven van jager-verzamelaar 1.2 Het leven van de eerste boeren 1.3 Basisbehoeften, arm en rijk 1.4 Verschillen in de wereld	70	3
1102	PW	Hoofdstuk 2: Mens en aarde 2.1 De Romeinse samenleving 2.2 Van meerdere goden naar één god 2.3 De aarde beeft 2.4 De aarde spuwt vuur	70	3
1201	PW	Hoofdstuk 3: Leven met het geloof 3.1 Monniken en ridders 3.2 Het ontstaan van de Arabische wereld 3.3 Godsdiensten in onze samenleving 3.4 Omgaan met verschillen	70	3
1202	PW	Hoofdstuk 4: Van stad naar megastad 4.1 Het ontstaan van steden 4.2 De macht van koningen 4.3 Steden in de wereld 4.4 Steden in de wereld	70	3
1203	PW	Hoofdstuk 5: Mensen in beweging 5.1 De kerk valt uiteen 5.2 De Nederlandse Opstand 5.3 Bevolkingsgroei en migratie 5.4 Cultuur en cultuurverspreiding	70	3
1301	SO	Topografie Nederland Provincies, steden, wateren & gebieden	30	1

PTO – 1 TL/havo kans – schooljaar 2022-2023

1302	PW	Hoofdstuk 6: Op reis naar verre streken 6.1 Ontdekkers 6.2 Veroveraars 6.3 Weer en klimaat 6.4 Klimaatgebieden en plantenzones	70	3
1303	PW	Hoofdstuk 7: De wereld in handen 7.1 Een sterk groeiende economie in Nederland 7.2 Buiten Nederland 7.3 Landschappen in soorten en maten 7.4 De vorming van het Nederlandse landschap	70	3

Mens & Zorg

Periode	Soort toets	Stof die getoetst wordt (korte beschrijving: niet alleen zijnde de titels of nummers van hoofdstuk(ken))	Tijdsduur in minuten	Weging
MZ11 01	PW	<p>Hoofdstuk 1 Onderzoeken en ontdekken</p> <p>1.1 Ontdek je binnenste Je leert hoe je er vanbinnen uitziet en uit welke delen je lichaam is opgebouwd</p> <p>1.2 Je omgeving ontdekken Je leert goed kijken en met de microscoop werken. Je leert ook hoe je beschrijft en tekent wat je hebt gezien en hoe je determineert</p> <p>1.3 Gegeven vastleggen Je leert hoe je tabellen en diagrammen maakt</p> <p>1.4 Onderzoek doen Je leert hoe je onderzoek doet</p>	45 min	3
MZ11 02	PW	<p>Hoofdstuk 2 Bewegen</p> <p>2.1 Botten Je leert de namen van je botten, de taken van het skelet en waar de botten uit bestaan.</p> <p>2.2 Botten bewegen Je leert hoe botten aan elkaar zitten, hoe een gewricht werkt en welke soorten gewrichten er zijn.</p> <p>2.3 Spieren Je leert hoe je spieren zijn gebouwd en hoe ze samenwerken</p> <p>2.4 Blessures Je leert welke blessures er zijn, hoe je ze krijgt en hoe je blessures kunt voorkomen. Je leert ook wat een goede lichaamshouding is.</p>	45 min	3
MZ11 03	PO	<p>Kookopdracht op school</p> <p>Met een groepje leerlingen koken, gerecht nader te bepalen Je leert een planning maken voor het bereiden van een gerecht Je leert Hygiënisch werken Je leert samen werken aan een gerecht Je leert diverse kook- en snijtechnieken</p>	65 min	1

PTO – 1 TL/havo kans – schooljaar 2022-2023

MZ12 01	PW	Hoofdstuk 3 Waarnemen 3.1 Zintuigen en prikkels Je leert welke zintuigen je hebt en hoe je lichaam op prikkels reageert 3.2 Zien Je leert hoe je ogen zijn gebouwd, hoe je genoeg licht in je ogen krijgt, waardoor je scherp kunt zien en hoe je diepte kunt zien 3.3 Horen Je leert hoe je oren werken en welke geluiden je kunt horen 3.4 Ruiken en proeven Je leert hoe je reukzintuig in je neus en je smaakzintuigen op je tong werken en hoe je met deze zintuigen je eten proeft	45 min	3
MZ12 02	PO	Kookopdracht op school Met een groepje leerlingen koken, gerecht nader te bepalen Je leert een planning maken voor het bereiden van een gerecht Je leert Hygiënisch werken Je leert samen werken aan een gerecht Je leert diverse kook- en snijtechnieken	65 min	1
MZ12 03	PW	Hoofdstuk 4 Gedrag 4.1 Prikkels en gedrag Je leert wat gedrag is en hoe het ontstaat. Ook leer je waarom je gedrag onderzoekt en hoe je dat doet 4.2 Leren Je leert hoe mensen en dieren leren, hoe je dieren traint, wat reflexen zijn en wat aangeboren gedrag is 4.3 Lichaamstaal Je leert hoe mensen en dieren elkaar iets duidelijk kunnen maken en waardoor dieren voor hun jongen zorgen 4.4 Samen leven Je leert hoe dieren met elkaar samenwerken in een groep, wie de baas is en hoe dieren zich gedragen bij ruzie. Ook leer je hoe dieren een partner vinden	45 min	3
MZ13 01	PO	Opdrachtboekje dierentuin Je leert dieren observeren Je leert hoe je objectief gedrag beschrijft Je leert hoe je een ethogram en protocol maakt	n.v.t.	1
MZ13 02	PW	Hoofdstuk 5 Planten 5.1 Planten bekijken Je leert uit welke delen een plant en een plantencel bestaan, hoe vervoer van water gaat en hoe planten rechtop blijven staan. Ook leer je waarom bomen hun	45 min	3

PTO – 1 TL/havo kans – schooljaar 2022-2023

		<p>blad verliezen.</p> <p>5.2 Planten groeien Je leert hoe uit een plantje een zaadje komt, hoe het plantje verder groeit en hoe een boom groeit</p> <p>5.3 Planten voeden zich Je leert welke stoffen planten nodig hebben, welke stoffen een plant maakt en waar de plant die stoffen opslaat</p> <p>5.4 Voortplanten Je leert hoe planten zich voortplanten, hoe zaden worden verspreid en wat er gebeurt in een plantenleven.</p>		
MZ13 03	PO	<p>Kiemverslag Je leert een onderzoek uitvoeren Je leert hoe je een meetrapport maakt Je leert hoe je met Excel een grafiek maakt</p>	65 min	1
MZ13 04	PO	<p>Kookopdracht op school Met een groepje leerlingen koken, gerecht nader te bepalen Je leert een planning maken voor het bereiden van een gerecht Je leert Hygiënisch werken Je leert samen werken aan een gerecht Je leert diverse kook- en snijtechnieken</p>	65 min	1
MZ13 05	PW	<p>Hoofdstuk 6 Je groene omgeving 6.1 Naast de deur Je leert dat je organismen indeelt in vier groepen en hoe je de naam van een plant of dier kunt opzoeken. Je leert ook dat elke soort een eigen leefomgeving heeft. 6.2 Biotoop onder de loep Je leert hoe planten en dieren samenleven en hoe een gebied natuurlijker wordt. 6.3 Eten of gegeten worden Je leert hoe planten en dieren aan voedsel komen en hoe je noteert wat organismen eten 6.4 Een kringloop Je leert waar natuurlijk afval blijft en welke taak een organisme heeft in de voedselkringloop</p>	45 min	3

Mens & Techniek

Periode	Soort toets	Stof die getoetst wordt (korte beschrijving: niet alleen zijnde de titels of nummers van hoofdstuk(ken))	Tijdsduur in minuten	Weging
1	PO	Werkstuk: Emoticon Basis vaardigheden Machine's en Gereedschappen	3 lessen	O/V/G
1	PO	Werkstuk: Afrikaanse Puzzel vaardigheden: Boren, zagen, maatvoering en afwerking	4 lessen	2
1	PW	H2 Stoffen Stoffen, stoffeigenschappen, metalen, glas, hout, keramiek, kunststof, veiligheid	65	3
2	PO	Werkstuk: Fiets solderen Vaardigheden: Ontwerpen en metaalbewerking	4 lessen	2
2	PW	H3 Water Soorten water, fasen, smeltpunt, kookpunt, oplosmiddel, stoffen scheiden, drinkwater maken	65	3
2	PO	Werkstuk: Brug Vaardigheden: constructie ontwerpen en bouwen	4 lessen	2
2	PO	Technisch tekenen 1 Volgens Amerikaanse projectie met de hand	4 lessen	2
3	PO	Werkstuk: Bibberspiraal Vaardigheden: Technisch ontwerp, elektronica solderen en houtbewerking	4 lessen	2
3	PO	Werkstuk: Puzzel Kubus Vaardigheden: houtbewerking, nauwkeurig meten, ontwerpen	5 lessen	2
3	PW	H4 Elektriciteit Stroomkring, spanningsbronnen, schakelingen, vermogen en energie	65	3

Kunst & Cultuur

Periode	Soort toets	Stof die getoetst wordt (korte beschrijving: niet alleen zijnde de titels of nummers van hoofdstuk(ken))	Tijdsduur in minuten	Weging
	PO	<p>Brainstorm K&C <i>Individuele opdracht</i> 2D Kennismaking verschillende kunstdisciplines Creatief denken Materiaal: Papier</p>	nvt	2
	PO	<p>"Ik ben" gedicht <i>Individuele opdracht</i> 2D Creatief denken en Creatief vormgeven Lay out en typografie Materiaal: Papier</p>	nvt	3
	PW	<p>Toets Thema Spiegelen Opdrachten uit de reader Spiegelen Begrippenlijst reader Spiegelen</p>	70 min.	2
	PO	<p>Hutje op de Hei <i>Individueel</i> 3D Architectuur / Stappenplan / Functies gebouwen/ Constructie Materiaal: kurk, papier, decoratiehout</p>	nvt	3
	PO	<p>Cultuurspel Multiculturele samenleving / Informatie zoeken / Samenwerken / Reflecteren Lay out en Vorm Materiaal: papier</p>	nvt	3
	PO	(Opdracht in ontwikkeling)	nvt	?
	PW	<p>Toets Thema de Stad Opdrachten uit de reader de Stad Begrippenlijst reader de Stad</p>	70 min.	2