

PTO - Leerjaar 1

Vak: Nederlands
Niveau: Basisberoepsgerichte leerweg
Sectievoorzitter: M. Kroon
Schooljaar: 2026-2027

Volgnummer	Afkorting	Periode	Kerdoelen	Omschrijving lesstof	Toetswijze	Duur (minuten)	Beoordeling	Herkansbaar	Weging
1	1.1	1,2,3	1 t/m 10	Spoken: presentatie over jezelf	MT	10 min	Cijfer	Nee	1
2	1.2	1	1 t/m 10	Lezen H1, H2 en H3	ST	40 min	Cijfer	Ja	1
3	1.3	2	1 t/m 10	Spelling en schrijven H1 en H2	ST	40 min	Cijfer	Ja	1
4	1.4	2	1 t/m 10	Spelling en schrijven H3 en H4	ST	40 min	Cijfer	Ja	1
5	1.5	3	1 t/m 10	Lezen H4 en H5	ST	40 min	Cijfer	Ja	1
6	1.6	3	1 t/m 10	Kijk- luistertoets H4	ST	40 min	Cijfer	Nee	1
7	1.7	1,2,3	1 t/m 10	Fictie	HO	n.v.t.	V/G	Nee	n.v.t.

Methode	Talent MAX
Digitale vaardigheden	werken met een digitale presentatie (PPT, prezi, ..), werken met word, werken met e-mail, werken met teams (communicatie).
Opmerkingen	Alle cijfers worden in periode 1 geplaatst.

PTO - Leerjaar 1

Vak: Engels
Niveau: Basisberoepsgerichte leerweg
Sectievoorzitter: E. van Schijndel
Schooljaar: 2026-2027

Volgnummer	Afkorting	Periode	Kerdoelen	Omschrijving lesstof	Toetswijze	Duur (minuten)	Beoordeling	Herkansbaar	Weging
1	1.1	1	11,15,16,17	Bridging the gap	ST	40 min	Cijfer	Ja	1
2	1.2	1,3		Samengeteld cijfer uit leesvaardigheid 1.2.1 en 1.2.2			Cijfer	Nee	1
3	1.2.1	1	11,12,13	Leesvaardigheid 1	ST	40 min	Cijfer	Nee	1
4	1.2.2	3	11,12,13	Leesvaardigheid 2	ST	40 min	Cijfer	Nee	1
5	1.3	1	11,15,16,17	Chapter 1: This is me	ST	40 min	Cijfer	Ja	1
6	1.4	2	11,13,16	Luistervaardigheid	ST	40 min	Cijfer	Nee	1
7	1.5	2	11,15,16,17	Chapter 2: Time for school	ST	40 min	Cijfer	Ja	1
8	1.6	2	11,12,15	Schrijfvaardigheid	ST	40 min	Cijfer	Nee	1
9	1.7	3	11,15,16,17	Chapter 3: Food talk	ST	40 min	Cijfer	Ja	1
10	1.8	3	11,15,16,17	Chapter 4: No place like home	ST	40 min	Cijfer	Ja	1
11	1.9	1,2,3	11,13,14,15	Spreekvaardigheid	MT	3 min	Cijfer	Nee	1

Methode	Stepping Stones, 7e Editie
Opmerkingen	De leerling dient te beschikken over woordenboeken NL>EN en EN>NL <i>Alle cijfers zullen in periode 1 van het rapport geplaatst worden.</i>

PTO - Leerjaar 1

Vak: Wiskunde
Niveau: Basisberoepsgerichte leerweg
Sectievoorzitter: J. Laan
Schooljaar: 2026-2027

Volgnummer	Afkorting	Periode	Kerdoelen	Omschrijving lesstof	Toetswijze	Duur (minuten)	Beoordeling	Herkansbaar	Weging
1	1.1	1	19 t/m 27	H1 Lijnen en cirkels & H2 Ruimtefiguren	ST	40	Cijfer	Ja	1
2	1.2	1	19 t/m 27	H5 Hoeken & H8 Lengte en omtrek	ST	40	Cijfer	Ja	1
3	1.3	2	19 t/m 27	H10 oppervlakte & H11 Inhoud	ST	40	Cijfer	Ja	1
4	1.4	2	19 t/m 27	H3 Getallen & H9 Negatieve getallen	ST	40	Cijfer	Ja	1
5	1.5	3	19 t/m 27	H4 Grafieken & H7 formules en grafieken	ST	40	Cijfer	Ja	1
6	1.6	3	19 t/m 27	H6 Tijd en verhoudingen & Rekenen 5 - verhoudingen	ST	40	Cijfer	Ja	1

Methode	Moderne Wiskunde - 14e editie
Opmerkingen	Alleen wanneer de toets onvoldoende behaald is, dan kan er voor wiskunde herkanst worden. Bij de 1.4 'H9 Negatieve getallen' wordt geen rekenmachine gebruikt. <i>Alle cijfers zullen in periode 1 van het rapport worden geplaatst</i>

PTO - Leerjaar 1

Vak: Biologie
Niveau: Basisberoepsgerichte leerweg
Sectievoorzitter: M. de Dood
Schooljaar: 2026-2027

Volgnummer	Afkorting	Periode	Kerdoelen	Omschrijving lesstof	Toetswijze	Duur (minuten)	Beoordeling	Herkansbaar	Weging
1	1.1	1		Samengesteld cijfer uit H1 tekenen en Toets Hoofdstuk 1 zie 1.1.1 en 1.1.2			Cijfer		1
2	1.1.1	1	30, 31	H1: practicum Appel tekenen (tekenregels)	PO	40	Cijfer	Nee	1
3	1.1.2	1	29, 30, 31, 34, 35	Hoofdstuk 1: Waarom Biologie? (1.1 t/m 1.6)	ST	40	Cijfer	Ja	1
4	1.2	2	29, 30, 31, 34	Practicumtoets Microscopie en vragen Hoofdstuk 2 (2.1 t/m 2.6)	PO	40	Cijfer	Nee	1
5	1.3	2	29, 30, 34	Hoofdstuk 3 Bewegen (3.1 t/m 3.6)	ST	40	Cijfer	Ja	1
6	1.4	3	29, 30, 34	Hoofdstuk 4 Zintuigen en hersenen (4.1 t/m 4.6)	ST	40	Cijfer	Ja	1
7	1.5	3	29, 30, 31, 34, 35	Hoofdstuk 5 Planten (5.1 t/m 5.6)	ST	40	Cijfer	Ja	1

Methode	Vivo
Opmerkingen	Bij practica gebruiken leerlingen eigen tekenspullen. <i>Alle cijfers zullen in periode 1 van het rapport geplaatst worden.</i>

PTO - Leerjaar 1

Vak: Natuur- en Scheikunde
Niveau: Basisberoepsgerichte leerweg
Sectievoorzitter: H. Betsema
Schooljaar: 2026-2027

Volgnummer	Afkorting	Periode	Kerdoelen	Omschrijving lesstof	Toetswijze	Duur (minuten)	Beoordeling	Herkansbaar	Weging
1	1.1	1	29, 30, 34, 35	Hoofdstuk 1: Natuur- en scheikunde	HO	300	O/V/G	Nee	1
2	1.2	1	10, 13	Rekentoets H1	ST	20	Cijfer	Ja	1
3	1.3	1	31, 35	Practicum: Brander	PO	40	Cijfer	Nee	1
4	1.4			Samengestelde toets van H4: bestaande uit Hoofdstuk 4 toets en Rekentoets.			Cijfer		2
5	1.4.1	2	29, 32, 35	Hoofdstuk 4: Elektriciteit	ST	20	Cijfer	Ja	1
6	1.4.2	2	10, 13	Rekentoets H4	ST	20	Cijfer	Ja	1
7	1.5	2	29, 31, 32, 35	Practicum: De stroomkring	PO	40	Cijfer	Nee	1
8	1.6			Samengestelde toets van H2: bestaande uit Hoofdstuk 2 toets en Rekentoets.			Cijfer		2
9	1.6.1	2	29, 32, 35	Hoofdstuk 2: Stoffen en materialen	ST	20	Cijfer	Ja	1
10	1.6.2	2	10, 13	Rekentoets H2	ST	20	Cijfer	Ja	1
11	1.7	2	31, 32, 35	Practicum: Dichtheid	PO	40	Cijfer	Nee	1
12	1.8			Samengestelde toets van H3: Bestaande uit Hoofdstuk 3 toets en rekentoets			Cijfer		2
13	1.8.1	3	29, 30, 32, 35	Hoofdstuk 3: Water	ST	20	Cijfer	Ja	1

PTO - Leerjaar 1

Vak: Mens en Maatschappij
Niveau: Basisberoepsgericht
Sectievoorzitter: R. Van Gaever
Schooljaar: 2026-2027

Volgnummer	Afkorting	Periode	Kerdoelen	omschrijving	Toetswijze	Duur (minuten)	Beoordeling	Herkansbaar	Weging
1	1.1	1	36-47	Proefwerk H1 Arm en Rijk C1 t/m C4 + Atlasvaardigheden	ST	40	Cijfer	ja	1
2	1.2	1	36-47	Proefwerk H2 Mens en aarde C1 t/m C4 + Topografie Europa Bergen, Zeeën en steden	ST	40	Cijfer	ja	1
3	1.3	2	36-47	Proefwerk H3 Leven met het geloof C1/C2 EN H4 Van stad naar megastad C1/C2	ST	40	Cijfer	ja	1
4	1.4	2	36-47	Proefwerk H4 topografie Nederland provincie, hoofdsteden en steden + Atlasvaardigheden	ST	40	Cijfer	ja	1
5	1.5	2	36-47	Proefwerk H5 Mensen in beweging C1/C2 EN H6 Op reis naar verre streken C1/C2 + Atlasvaardigheden	ST	40	Cijfer	ja	1
6	1.6	3	36-47	Proefwerk H6 topografie Wereld landen, landschappen en gebieden + Atlasvaardigheden (o.a. klimaatgrafieken)	ST	40	Cijfer	ja	1
7	1.7	3	36-47	Proefwerk H7 De wereld in handen C1 t/m C4 + Atlasvaardigheden	ST	40	Cijfer	ja	1
8	1.8	3	36-47	Proefwerk H8 Topografie Europa Landen en hoofdsteden. (Toetsenweek)	ST	40	Cijfer	nee	1
9	1.9	3	36-47	Handelingsopdracht M&M	HO	150	O/V/G	nee	n.v.t.

Methode	Plein M 1 BB 4,1 editie
Opmerking	Alle M&M toetsen tellen mee voor de overgang naar klas 2. Toets 1.8 vindt plaats in de toetsenweek eind schooljaar Alle cijfers zullen in periode 1 van het rapport geplaatst worden.

PTO - Leerjaar 1

Vak: Lichamelijke opvoeding
Niveau: Basisberoepsgerichte leerweg
Sectievoorzitter: F. van den Brom
Schooljaar: 2026-2027

Volgnummer	Afkorting	Periode	Kerdoelen	Omschrijving lesstof	Toetswijze	Duur (minuten)	Beoordeling	Herkansbaar	Weging
1	1.1	1	1 t/m 9	LO-competenties: oriëntatie, basis- en leervaardigheden binnen het vak LO	PO	300	O/V/G	Nee	n.v.t.
2	1.2	1	1 t/m 9	Sportonderdelen: een (aantal) onderde(el)l(en) uit Spel, Atletiek, Turnen, Bewegen op Muziek, Zelfverdediging en Ludieke spelen.	PO	300	O/V/G	Nee	n.v.t.
3	1.3	2	1 t/m 9	LO-competenties: oriëntatie, basis- en leervaardigheden binnen het vak LO	PO	300	O/V/G	Nee	n.v.t.
4	1.4	2	1 t/m 9	Sportonderdelen: een (aantal) onderde(el)l(en) uit Spel, Atletiek, Turnen, Bewegen op Muziek, Zelfverdediging en Ludieke spelen.	PO	300	O/V/G	Nee	n.v.t.
5	1.5	3	1 t/m 9	LO-competenties: oriëntatie, basis- en leervaardigheden binnen het vak LO	PO	300	O/V/G	Nee	n.v.t.
6	1.6	3	1 t/m 9	Sportonderdelen: een (aantal) onderde(el)l(en) uit Spel, Atletiek, Turnen, Bewegen op Muziek, Zelfverdediging en Ludieke spelen.	PO	300	O/V/G	Nee	n.v.t.

Methode	Eigen methode
Opmerkingen	Van de leerling wordt voldoende aanwezigheid, inzet en motivatie verwacht <i>Alle cijfers zullen in periode 1 van het rapport worden geplaatst.</i>

PTO - Leerjaar 1

Vak: Voeding&Gezondheid
Niveau: Basisberoepsgerichte leerweg
Sectievoorzitter: M. Brak
Schooljaar: 2026-2027

Volgnummer	Afkorting	Periode	Kerdoelen	Omschrijving lesstof	Toetswijze	Duur (minuten)	Beoordeling	Herkansbaar	Weging
1	1.1	1	<i>Geen</i>	Reader domein A	ST	40	Cijfer	Nee	1
2	1.2	1	<i>Geen</i>	Bereiden van een product	PO	100	Cijfer	Nee	1
3	1.3	2	<i>Geen</i>	Reader domein B	ST	40	Cijfer	Nee	1
4	1.4	2	<i>Geen</i>	Bereiden van een product	PO	100	Cijfer	Nee	1
5	1.5	3	<i>Geen</i>	Reader domein C	ST	40	Cijfer	Nee	1
6	1.6	3	<i>Geen</i>	Bereiden van een product	PO	100	Cijfer	Nee	1

Methode	Materiaal ontwikkeld door sectie Voeding&Gezondheid
Opmerkingen	De onderbouwthema's werken toe naar de deeltaken van Profiel Groen in de bovenbouw <i>Alle cijfers zullen in periode 1 van het rapport worden geplaatst.</i>

PTO - Leerjaar 1

Vak: Plant&Productie
Niveau: Basisberoepsgerichte leerweg
Sectievoorzitter: R. Buter
Schooljaar: 2026-2027

Volgnummer	Afkorting	Periode	Kerdoelen	Omschrijving lesstof	Toetswijze	Duur (minuten)	Beoordeling	Herkansbaar	Weging
1	1.1	1	<i>De basiskennis van het maken van een bloemstuk</i>	Biedermeijer	PO	100	O/V/G	Nee	n.v.t
2	1.2	1	<i>Het kunnen maken van verschillende soorten stekken</i>	Stekken	PO	100	O/V/G	Nee	n.v.t
3	1.3	2	<i>wat is een gereedschap</i>	gereedschaps kennis	ST	50	O/V/G	Nee	n.v.t
4	1.4	2	<i>De basiskennis van het maken van een bloemstuk</i>	Kerststuk	PO	100	O/V/G	Nee	n.v.t
5	1.5	2	<i>De basiskennis van het maken van een tuintekening</i>	Tuintekening	PO	100	O/V/G	Nee	n.v.t
6	1.6	3	<i>Basiskennis van het straten beheersen</i>	Straten	PO	100	O/V/G	Nee	n.v.t
7	1.7	3	<i>Soorten planten kennen</i>	planten kennis	ST	50	O/V/G	Nee	n.v.t
8	1.8	3	<i>samenwerken</i>	seizoensgebonden handeling	PO	100	O/V/G	Nee	n.v.t

Methode	Er wordt gewerkt met zelf ontwikkeld materiaal en praktische leermiddelen
Opmerkingen	Binnen dit PTO is geen visuele differentiatie te vinden in niveau's, in de praktijklessen wordt deze gevonden in de toenemende zelfstandigheid en verantwoordelijkheid <i>Alle cijfers zullen in periode 1 van het rapport worden geplaatst.</i>

PTO - Leerjaar 1

Vak: Dier&Zorg
 Niveau: Basisberoepsgerichte leerweg
 Sectievoorzitter: K. de Ridder
 Schooljaar: 2026-2027

Volgnummer	Afkorting	Periode	Kerdoelen	Omschrijving lesstof	Toetswijze	Duur (minuten)	Beoordeling	Herkansbaar	Weging
1	1.1	1	Geen	Praktijktoets 'Hanteren'	PT	50	Cijfer	Nee	1
2	1.2	1	Geen	Praktijkles 'Verzorgen van dieren'	PO	100	Cijfer	Nee	1
3	1.3	2	Geen	Theorietoets 'Diervoeding'	ST	50	Cijfer	Nee	1
4	1.4	2	Geen	Praktijkles 'Verzorgen van dieren'	PO	100	Cijfer	Nee	1
5	1.5	3	Geen	Theorietoets 'Verzorging'	ST	50	Cijfer	Nee	1
6	1.6	3	Geen	Praktijkles 'Verzorgen van dieren'	PO	100	Cijfer	Nee	1
7	1.7	3	Geen	Vlogtoets 'Huisdieren'	PO	50	Cijfer	Nee	1
8	1.8	3	Geen	Praktijkles 'Verzorgen van dieren'	PO	100	Cijfer	Nee	1

Methode	Materiaal ontwikkeld door sectie Dier&Zorg
Opmerkingen	De onderbouwthema's werken toe naar de deeltaken van Profiel Groen in de bovenbouw <i>Alle cijfers zullen in periode 1 van het rapport worden geplaatst.</i>

PTO - Leerjaar 1

Vak: Techniek onderbouw
Niveau: Basisberoepsgerichte leerweg
Sectievoorzitter: H. Visser
Schooljaar: 2026-2027

Volgnummer	Afkorting	Periode	Kerdoelen	Omschrijving lesstof	Toetswijze	Duur (minuten)	Beoordeling	Herkansbaar	Weging
1/2/3	1.1/1.2/1.3	1,2,3	Geen	VR	PO/ST	n.v.t.	O/V/G	Nee	1
1/2/3	1.1/1.2/1.3	1,2,3	Geen	3D printen	PO/ST	n.v.t.	O/V/G	Nee	1
1/2/3	1.1/1.2/1.3	1,2,3	Geen	Duurzame energie	PO/ST	n.v.t.	O/V/G	Nee	1
1/2/3	1.1/1.2/1.3	1,2,3	Geen	Programmeren	PO/ST	n.v.t.	O/V/G	Nee	1
1/2/3	1.1/1.2/1.3	1,2,3	Geen	Baliemedewerker	PO/ST	n.v.t.	O/V/G	Nee	1

Methode	Maatwerk techniekdocenten
Opmerkingen	Alle onderdelen worden gedurende het schooljaar in carrousel aangeboden. Per periode wordt er beoordeeld met een O, V of G. De leerling krijgt de 5 onderdelen Vr/3d/Duurzame energie/Programmeren/baliemedewerker aangeboden. Per periode wordt de voortgang beoordeeld. In de 1.1 1.2 en 1.3 waarbij de 1.3 het bindend eindcijfer is. <i>Alle cijfers zullen in periode 1 van het rapport worden geplaatst.</i>

PTO - Leerjaar 1

Vak: Handvaardigheid
Niveau: Basisberoepsgerichte leerweg
Sectievoorzitter: M. Schipper
Schooljaar: 2026 - 2027

Volgnummer	Afkorting	Periode	kerndoelen	Omschrijving lesstof	Toetswijze	Duur (minuten)	Beoordeling	Herkansbaar	Weging
1	1.1	1	48, 49 en 52	HOUT BEWERKEN - analoge thermometer	PO	400	O/V/G	Nee	n.v.t.
2	1.2	2	48, 49 en 52	PAPIER MACHÉ - masker	PO	400	O/V/G	Nee	n.v.t.
3	1.3	3	48, 49 en 52	TEXTIEL - tas	PO	400	O/V/G	Nee	n.v.t.

Methode	samengesteld
Opmerkingen	aangeboden materialen: stof, garen, transferpapier, hout, spijker, lijm, verf, papier, HB potlood, kranten, behanglijm <i>Alle cijfers zullen in periode 1 van het rapport geplaatst worden.</i>

PTO - Leerjaar 1

Vak: Teken
Niveau: Basisberoepsgerichte leerweg
Sectievoorzitter: M. Schipper
Schooljaar: 2026 - 2027

Volgnummer	Afkorting	Periode	Kerdoelen	Omschrijving lesstof	Toetswijze	Duur (minuten)	Beoordeling	Herkansbaar	Weging
1	1.1	1	48, 49 en 52	KLEURENLEER - kleurencirkel van Itten	PO	400	O/V/G	Nee	n.v.t.
2	1.2	1	48, 49 en 52	TEKENMAP - verwerkingsopdracht kleurenleer	PO	400	O/V/G	Nee	n.v.t.
3	1.3	2	48, 49 en 52	AQUAREL - glas in lood	PO	350	O/V/G	Nee	n.v.t.
4	1.4	3	48, 49 en 52	GEMENGDE TECHNIEK	PO	400	O/V/G	Nee	n.v.t.

Methode	Samengesteld
Opmerkingen	Aangeboden materialen: HB potlood, kleurpotlood, stiften, aquarel verf, plakkaatverf, lijm, verschillende papiersoorten <i>Alle cijfers zullen in periode 1 van het rapport worden geplaatst.</i>

PTO - Leerjaar 1

Vak: Digitale vaardigheden
Niveau: Basisberoepsgerichte leerweg
Sectievoorzitter: M. Schipper/M. Visser
Schooljaar: 2026-2027

Volnummer	Afkorting	Periode	Kerdoelen	Omschrijving lesstof	Toetswijze	Duur (minuten)	Beoordeling	Herkansbaar	Weging
1	1.1	1		Inzet/Gedrag/Voortgang tijdens de lessen digi.			O/V/G		0
2	1.2	2		Inzet/Gedrag/Voortgang tijdens de lessen digi.			O/V/G		0
3	1.3	3		Inzet/Gedrag/Voortgang tijdens de lessen digi.			O/V/G		0

Methode	Samengesteld
	Bij digitale Vaardigheden krijgen leerlingen per onderdeel een certificaat die ze uploaden in hun catwise portfolio. Dit jaar gaat dat om: Word basis, Powerpoint, Outlook gebruik, Scratch en werken in Canva. O/V/G op het rapport zijn gebaseerd op inzet, gedrag en voortgang in de lessen.
Opmerkingen	Binnen de ICT lessen wordt gebruik gemaakt van Teams (uitleg) en verwerkingsopdrachten in de digitale leeromgeving of online. Leerlingen krijgen per onderdeel een certificaat. Er wordt gebruik gemaakt van schoolupdateapp als digitale methode <i>Alle cijfers zullen in periode 1 van het rapport worden geplaatst.</i>