



Programma van Toetsing en Afsluiting 2018 – 2019  
voor de  
Basisberoepsgerichte Leerweg leerjaar 4

**Bouwen, Wonen & Interieur  
Producersen, Installeren & Energie  
Economie & Ondernemen  
Zorg en Welzijn**



Naam:

Klas:

Sector:

Afd./ISP:

Basisberoepsgerichte Leerweg (BL) 4<sup>e</sup> leerjaar 2018 - 2019

### **Inhoudsopgave**

Uitgangspunten voor het Programma van Toetsing en Afsluiting	Blad 3
PTA Nederlands	Blad 5
PTA Engels	Blad 7
PTA Wiskunde	Blad 9
PTA Rekenen	Blad 11
PTA Biologie	Blad 12
PTA Economie	Blad 14
PTA Natuur- en Scheikunde I	Blad 17
PTA Bouwen, Wonen & Interieur	Blad 20
PTA Produceren, Installeren & Energie	Blad 21
PTA Economie & Ondernemen	Blad 22
PTA Zorg & Welzijn	Blad 23
PTA Maatschappijleer (sector Economie en Techniek)	Blad 24
PTA Maatschappijkunde (keuzevak sector Zorg en Welzijn)	Blad 26
PTA Lichamelijke Opvoeding	Blad 28

**Dit is het PTA voor het vierde leerjaar BL 2018 - 2019.** Het bijbehorende examenreglement is opgenomen in een apart boekje.

Uitgangspunten voor het Programma van Toetsing en Afsluiting

1. Het Programma van Toetsing en Afsluiting maakt duidelijk hoe jij je eigen leren kan gaan plannen.  
Je weet van tevoren wat je moet kennen en kunnen, hoe dit getoetst wordt en waarop vooral gelet wordt bij de beoordeling en wanneer een examenonderdeel moet zijn afgerond.
2. Het Programma van Toetsing en Afsluiting beslaat een periode van twee leerjaren. Daarbinnen zijn vijf periodes van 9-12 weken te onderscheiden. Na elke periode ontvang je een rapportage van de afgesloten onderdelen uit het schoolexamen.  
Ieder periodecijfer wordt bepaald door het aantal in het Programma van Toetsing en Afsluiting aangegeven schoolexamentoetsen (alle beschreven A- en B-toetsen) en is tevens het cijfer dat meetelt voor de totstandkoming van het schoolexamencijfer. Het periodecijfer kan pas worden vastgesteld, nadat alle onderdelen, zoals genoemd in het Programma van Toetsing en Afsluiting, zijn afgesloten.  
De periodecijfers en het schoolexamencijfer worden rekenkundig afgerond tot één decimaal nauwkeurig.  
Na de vijfde periode worden geen schoolexamentoetsen meer afgenomen, maar vindt de voorbereiding plaats op het centrale examen.  
Het centrale examen (CE) bestaat voor de beroepsgerichte component uit het centraal praktisch en schriftelijk examen (CSPE) ; voor de Algemene Vormende vakken worden de centrale examens digitaal afgenomen.
3. Binnen het schoolexamen worden bij de algemeen vormende vakken twee soorten toetsen worden afgenomen:
  - A. De tussentijdse toetsen - zoals schriftelijke overhoringen, mondelinge overhoringen, korte verslagen, mondelinge presentaties, kleine werkstukken - dienen om de voortgang van je studie/werk vast te stellen en tellen in combinatie één keer mee bij het tot stand komen van het betreffende periodecijfer. In het Programma van Toetsing en

Afsluiting worden deze tussentijdse toetsen aangeduid met de letter A.

- B. De proefwerken en/of werkopdrachten toetsen vaak meer kennis en vaardigheden en verwijzen daarom altijd naar een of meer eindtermen uit het examenprogramma. Deze toetsen tellen afzonderlijk één keer mee bij het tot stand komen van het betreffende periodecijfer. In het Programma van Toetsing en Afsluiting worden deze toetsen aangeduid met de letter B.  
De derde periode (aan het eind van het derde leerjaar) wordt voor de algemeen vormende vakken afgesloten met een toetsperiode van 2 dagen. Daarvoor krijg je een apart rooster uitgereikt. De toetsen die dan afgenomen worden kunnen langer duren dan één lesuur. Bij verzuim voor een toets in deze toetsperiode moeten je ouders/verzorgers vooraf telefonisch laten weten, dat je verhinderd bent.

Voor de beroepsgerichte vakken geldt een aangepaste regeling. Dat heeft te maken met de modulaire opzet van de programma's voor die vakken. Elk profiel kent een profielvak, dat bestaat uit 4 modules. Het profielvak wordt centraal geëxamineerd (CSPE). De 4 modules van het profielvak worden ook met schoolexamens (SE) afgetoetst. Het gemiddelde van het SE- en CSPE-cijfer is het eindcijfer. Ook de cijfers van je keuzevakken worden gemiddeld tot een eindcijfer. (Elk keuzevak dient met minimaal een 4 te worden afgesloten). Beide eindcijfers tellen één keer mee in de uitslagregeling.

4. In principe kun je geen van de afgelegde B-toetsen en B-opdrachten herkansen. Alleen als er sprake is van bijzondere omstandigheden (dit ter beoordeling van de teamleider) kun je in aanmerking komen voor een herkansing. Na overleg stelt de docent de datum en het tijdstip vast.  
Er is één uitzondering waarbij je wel mag herkansen en dat is voor het vak maatschappijleer 1 als je eindcijfer lager is dan een 6. Dan biedt de school de mogelijkheid tot een herexamen aan voor het examenprogramma maatschappijleer 1.

In zeer bijzondere omstandigheden kun je op aanvraag en naar het oordeel van de examencommissie nader aan te wijzen onderdelen van de praktische opdrachten, de handelingsopdracht en het

examenprogramma kunstvak I herkansen. Maar dan onder toezicht en ter beoordeling van een door de commissie aan te stellen examinator. Deze onderdelen kun je alleen herkansen in de derde periode en dus vóór de definitieve vaststelling van de eindcijfers voor het derde leerjaar. Alle toetsen onder punt 3, de behaalde resultaten voor de twee praktische opdrachten, de handelingsopdracht, de handelingsdelen (werkstukken, demonstraties, presentaties, leesdossiers en kunstdossier) bij sommige vakken en de resultaten voor lichamelijke opvoeding en culturele en kunstzinnige vorming vormen bij elkaar het examendossier dat je zorgvuldig moet bewaren in verband met de overstap naar het middelbaar beroepsonderwijs.

5. Je bent in principe over naar het vierde leerjaar als je voldoet aan de volgende voorwaarden:
- Je hebt niet meer dan twee tekorten bij en een gemiddelde van 6.0 voor de vakken waarin centraal examen wordt afgelegd en
  - je hebt de verplichte praktische onderdelen (twee praktische opdrachten en een handelingsopdracht) afgesloten en
  - je hebt het kunstvak I en de voorgeschreven onderdelen uit het examenvak lichamelijke opvoeding met de waardering 'voldoende' of 'goed' afgerond.

In alle andere gevallen word je in de rapportenvergadering besproken. Hieruit volgt een bindend advies. Dit advies komt tot stand met algemene stemmen van de aanwezige docenten die aan jou lesgeven en de betreffende teamleider.

6. De wettelijk vastgestelde uitslagregeling voor alle opleidingen luidt: "De kandidaat die eindexamen vmbo heeft afgelegd, is geslaagd indien hij:
- a. voor ten hoogste een van zijn examenvakken het eindcijfer 5 heeft behaald en voor zijn overige vakken een 6 of hoger, of
  - b. voor ten hoogste een van zijn examenvakken het eindcijfer 4 heeft behaald en voor zijn overige examenvakken een 6 of hoger waarvan ten minste een 7 of hoger, of
- voor twee van zijn examenvakken, waarvan ten hoogste één behorend tot het sectordeel, het eindcijfer 5 heeft behaald en voor zijn overige examenvakken een 6 of hoger waarvan ten minste een 7 of hoger.

Voor de beroepsgerichte vakken geldt een aangepaste regeling. Dat heeft te maken met de modulaire opzet van de programma's voor die vakken. Elk profiel kent een profielvak, dat bestaat uit 4 modules. Het profielvak wordt centraal geëxamineerd (CSPE). De 4 modules van het profielvak worden ook met schoolexamens (SE) afgetoetst. Het gemiddelde van het SE- en CSPE-cijfer is het eindcijfer. Ook de cijfers van je keuzevakken worden gemiddeld tot een eindcijfer. (Elk keuzevak dient met minimaal een 4 te worden afgesloten). Beide eindcijfers tellen één keer mee in de uitslagregeling.

Verder geldt dat voor de vakken lichamelijke opvoeding en het kunstvak uit het gemeenschappelijke deel ten minste de waardering 'voldoende' of 'goed' is behaald".

- c. Het vak Nederlands moet met een 5 zijn afgesloten.
  - d. Het gemiddelde van de CE's van alle vakken moet minimaal 5.5 zijn.
  - e. De kandidaten moeten deelgenomen hebben aan de Rekentoets VO.
  - f. Voor elk van de beroepsgerichte keuzevakken moet je minimaal een 4.0 scoren.
  - g. Rekentoets VO **2018-2019**: in september wordt bekend of voor KL- en BL- kandidaten, inclusief LWT-leerlingen, de Rekentoets VO meetelt in de slaag-zakregeling.
7. De directeur kan, als daar reden toe is, besluiten af te wijken van wat in het Programma van Toetsing en Afsluiting beschreven staat.

#### Opmerking:

1. In aanvulling op artikel 25 van het Examenreglement VMBO van ISW geldt voor de kandidaten in de basis- en kaderberoepsgerichte leerweg het volgende:

De kandidaten van de Basis- en Kaderberoepsgerichte leerweg hebben het recht om

- (onderdelen van) het Centraal Schriftelijk en Praktisch Examen (CSPE) te herkansen én het Centraal Examen voor één van de theoretische vakken te herkansen.

2. Indien er op je cijferlijst geen cijfer vermeld staat bij een bepaalde periode, dan betekent dit dat je voor het betreffende vak voor die periode nog een inhaalverplichting hebt openstaan.

Leerjaar 4 Leerweg Basisberoepsgericht Periode 4: 29-08-18 t/m 30-11-18		Vak: Nederlands		Methode: Talent		Kern- deel:	Cijfer:
Maand	Leerstofomschrijving	Code	Toetsvorm	Beoordeling			
	Repetitie Hoofdstuk 1	4B1	Schriftelijke toets			1 t/m 7	
	Kijk- en luistertoets	4B2	Schriftcontrole			1 t/m 7	
	Gemiddelde van de A-cijfers	A4	D4ersen			1 t/m 7	
	<p>Tijdens deze periode worden tussentijdse toetsen en werkopdrachten afgenomen die met elkaar het A4-cijfer vormen. Aan de orde kunnen komen:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- woordenboek            - samenvatting</li> <li>- lezen                    - fictie</li> <li>- grammatica            - kijktoets</li> <li>- spelling                 - ICT-opdrachten</li> <li>- spreekvaardigheid - Werkboek</li> </ul>						
<p>Periodecijfer: <math>(4B1 + 4B2 + A4) : 3 =</math></p> <p>Opmerkingen/afspraken: Door tijdgebrek en/of LWT stageopdrachten kan het aantal opdrachten en/of overhoringen aangepast worden. Per blok moeten de huiswerkopdrachten zijn gemaakt, zoals vermeld staat op de aan de leerlingen uitgereikte studiewijzers. Door leerlingen gemiste toetsen en/of handlingsdelen moeten op de inhaalmomenten zijn ingehaald.</p>							

Leerjaar 4 Leerweg Basisberoepsgericht Periode 5: 03-12-18 t/m 17-04-19		Vak: Nederlands		Methode: Taallijnen		Kern- deel:	Cijfer:
Maand	Leerstofomschrijving	Code	Toetsvorm	Beoordeling			
	Repetitie Hoofdstuk 2	5B1	Schriftelijke toets			1 t/m 7	
	Combi-schrijfo opdracht	5B2	Schriftelijke toets			1 t/m 7	
	Gemiddelde van de A-cijfers	A5	d4ersen			1 t/m 7	
	<p>Tijdens deze periode worden tussentijdse toetsen en werkopdrachten afgenomen die met elkaar het A5-cijfer vormen. Aan de orde kunnen komen:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- woordenboek</li> <li>- lezen</li> <li>- grammatica</li> <li>- spelling</li> <li>- spreekvaardigheid</li> <li>- samenvatting</li> <li>- fictie</li> <li>- kijktoets</li> <li>- ICT-opdrachten</li> <li>- Werkboek</li> </ul>						
<p>Periodecijfer: <math>(5B1 + 5B2 + A5) : 3 =</math></p> <p>Opmerkingen/afspraken: Door tijdgebrek en/of LWT stageopdrachten kan het aantal opdrachten en/of overhoringen aangepast worden. Per blok moeten de huiswerkopdrachten gemaakt zijn, zoals vermeld staat op de aan de leerlingen uitgereikte studiewijzers. Door leerlingen gemiste toetsen en/of handelingdelen moeten uiterlijk 17 april 2019 zijn ingehaald.</p>							

Leerjaar 4 Leerweg Basisberoepsgericht Periode 4: 29-08-18 t/m 30-11-18		Vak: Engels		Methode: All Right VMBO-B	Kern-deel:	Cijfer:
Maand	Leerstofomschrijving	Code	Toetsvorm	Beoordeling		
	Unit 1 The Amazing Body Onderwerpen die worden behandeld : -gezond eten -kwaaltjes -ziekenhuis -doktersafpraak	4B1	Proefwerk	Je wordt beoordeeld op: - luistervaardigheid - woordenschat - grammatica - schrijfvaardigheid - leesvaardigheid	K1,2,3, 4,6,7	
	Tijdens de periode worden verder de volgende onderdelen apart getoetst; - Kijkluistertoets - Email	4B2 4B3	Kijkluistertoets Schrijftoets	- kijkluistervaardigheid - schrijfvaardigheid	K 3,5 K 7	
	Er worden 7 overhoringen (SO) afgenomen. Het gemiddelde hiervan is het A-cijfer	A4				
Periodecijfer: (A4+4B1+4B2+4B3) : 4						
Opmerkingen/afspraken: Hoeveelheid cijfers onder voorbehoud, i.v.m. aanpassingen van PTA op groepsniveau.						

Leerjaar 4 Leerweg Basisberoepsgericht Periode 5: 03-12-18 t/m 17-04-19		Vak: Engels		Methode: All Right VMBO-B	Kern- deel:	Cijfer:
Maand	Leerstofomschrijving	Code	Toetsvorm	Beoordeling		
	Unit 2 Hands On Onderwerpen die worden behandeld : - workshops, hobby's, vrije tijd	5B1	Proefwerk	Je wordt beoordeeld op: luistervaardigheid, woordenschat grammatica, schrijfvaardigheid leesvaardigheid	K1,2,3 4,6,7	
	Unit 3 What 's Next Onderwerpen die worden behandeld : - zomerbaantjes, werk zoeken, solliciteren	5B2	Proefwerk	Je wordt beoordeeld op: luistervaardigheid, woordenschat grammatica, schrijfvaardigheid leesvaardigheid	K1,2,3 4,6,7	
	Unit 4 The World Around Us Onderwerpen die worden behandeld : - milieu, vrijwilligerswerk, discussiëren	5B3	Proefwerk	Je wordt beoordeeld op: luistervaardigheid, woordenschat grammatica, schrijfvaardigheid, leesvaardigheid	K1,2,3 4,6,7	
	Unit 5 Crazy About Sports Onderwerpen die worden behandeld : - sportfans, sportclubs, eigen sport	5B4	Proefwerk	Je wordt beoordeeld op: luistervaardigheid, woordenschat, grammatica, schrijfvaardigheid, leesvaardigheid	K1,2,3 4,6,7	
	Tijdens deze periode worden de volgende onderdelen getoetst:					
	- Luistertoets	5B5	Luistertoets	- luistervaardigheid	K 3,5	
	- Kijkluistertoets	5B6	Kijkluistertoets	- Kijkluistervaardigheid	K 3,5	
	- Boektoets	5B7	Schriftelijk	- leesvaardigheid	K 3,4	
	- Mondeling	5B8	Mondeling	- spreekvaardigheid	K 6	
	- Oefen Examens	5B9	Schriftelijk & digitaal	- luistervaardigheid, woordenschat, grammatica, schrijfvaardigheid, leesvaardigheid	K1,2,3 4,6,7	
	Er worden 13 overhoringen (SO) afgenomen. Het gemiddelde hiervan is het A-cijfer	A5				
Periodecijfer: (A5+5B1+5B2+5B3+5B4+5B5+5B6+5B7+5B8+5B9) : 10						
Opmerkingen/afspraken: Hoeveelheid cijfers onder voorbehoud, i.v.m. aanpassingen van PTA op groepsniveau.						
NB: Er worden 3 examens geoefend, het gemiddelde van deze examens vormt het cijfer 5B9.						



Leerjaar 4 Leerweg Basisberoepsgericht Periode 4: 29-08-18 tot 30-11-18		Vak: Wiskunde		Methode: Moderne Wiskunde, 10 <sup>e</sup> editie deel A	Kern- deel:	Cijfer:
Maand	Leerstofomschrijving	Code	Toetsvorm	Beoordeling		
	Hoofdstuk 1 Statistiek: <ul style="list-style-type: none"> <li>- Diagrammen</li> <li>- Gemiddelde en frequentietabel</li> <li>- Schematische tekening</li> <li>- Boomdiagrammen</li> </ul>	4B1	schriftelijke toets	kennis en vaardigheden	D4.	
	Hoofdstuk 2 Maten omrekenen: <ul style="list-style-type: none"> <li>- Lengtematen</li> <li>- Oppervlaktematen</li> <li>- Inhoudsmaten</li> <li>- Gewichten</li> </ul>	4B2	schriftelijke toets	kennis en vaardigheden	D4.	
	Hoofdstuk 3 Formules: <ul style="list-style-type: none"> <li>- Woordformule, tabel en grafiek</li> <li>- Formules maken</li> <li>- Formules met haakjes</li> <li>- Formules vergelijken</li> <li>- Terugrekenen</li> </ul>	4B3	schriftelijke toets	kennis en vaardigheden	D4.	
	Hoofdstuk 4 Hoeken en symmetrie: <ul style="list-style-type: none"> <li>- Lijnsymmetrie</li> <li>- Hoeken</li> <li>- Driehoeken</li> <li>- Vierhoeken</li> </ul>	4B4	schriftelijke toets	kennis en vaardigheden	D4.	
	Toets over de leerstof van deze periode (1 uur)	4B5	Schriftelijke toets	Kennis en vaardigheden	D4.	
	Tijdens deze periode kunnen extra onderwerpen getoetst worden. Deze leveren een A- cijfer op en het gemiddelde hiervan wordt het cijfer A4	A4	Schriftelijke toets	Kennis en vaardigheden	D4.	
Periodecijfer: $(4B1 + 4B2 + 4B3 + 4B4 + 4B5 + A4) : 6 =$						
Opmerkingen/afspraken: De door leerlingen gemiste toetsen moeten voor 30 november 2018 zijn ingehaald. Tijdens de hoofdstukken maken we gebruik van 3 differentiatieniveaus, waardoor leerlingen beter op hun eigen niveau kunnen werken.						

Leerjaar 4 Leerweg Basisberoepsgericht Periode 5: 03-12-18 tot 17-04-19		Vak: Wiskunde		Methode: Moderne Wiskunde, 10 <sup>e</sup> editie deel B	Kern- deel:	Cijfer:
Maand	Leerstofomschrijving	Code	Toetsvorm	Beoordeling		
	Hoofdstuk 5 Rekenen: - Rekenen met procenten - Tijd en snelheid - Schatten	5B1	Schriftelijke toets	Kennis en vaardigheden	D4.	
	Hoofdstuk 6 Omtrek, oppervlakte en inhoud - Omtrek - Oppervlakte cirkel - Oppervlakte parallellogram en driehoek - Inhoud kubus, balk en prisma - Inhoud in litermaten	5B2	Schriftelijke toets	Kennis en vaardigheden	D4.	
	Hoofdstuk 7 Grafieken - Grafieken aflezen - Grafieken vergelijken - Grafieken tekenen en vergelijken - Allerlei grafieken	5B3	Schriftelijke toets	Kennis en vaardigheden	D4.	
	Hoofdstuk 8 Meten en kijken: - Kijklijnen - Aanzichten - Koershoek, afstand en schaal - Schaaltekeningen	5B4	Schriftelijke toets	Kennis en vaardigheden	D4.	
	<b>Toets over de leerstof van de gehele schoolperiode. Deze wordt afgenomen in de vorm van een oefenexamen in het examenprogramma Facet. (2 uur)</b>	5B5	Schriftelijke toets (digitaal)	Kennis en vaardigheden	D4.	
	Tijdens deze periode kunnen extra onderwerpen getoetst worden. Deze leveren een A- cijfer op en het gemiddelde wordt cijfer A5.	A5				
	Gedurende deze periode kun je een geïntegreerde wiskundige of een computer- of oriëntatieopdracht op leren en werken krijgen.					
Periodecijfer: (5B1 + 5B2 + 5B3 + 5B4 + 5B5+ A5) : 6 =						
Opmerkingen/afspraken: De door leerlingen gemiste toetsen moeten voor 17 april 2019 zijn ingehaald. Tijdens de hoofdstukken maken we gebruik van 3 differentiatie4eaus, waardoor leerlingen beter op hun eigen n4eau kunnen werken. In de periode-eindtoets wordt het gehele examenprogramma getoetst.						

<b>Leerjaar 4 Leerweg Basisberoepsgericht- Kaderberoepsgericht</b> <b>Periode 4: 29-08-2018 t/m 30-11-2018</b> <b>Periode 5 : 03-12-2018 t/m 17-04-2019</b>		<b>Vak: Rekenen</b>		<b>Methode: Diversen</b>		<b>Kern- deel:</b>	<b>Cijfer:</b>
Maand	Leerstofomschrijving	Code	Toetsvorm	Beoordeling			
Sept. Okt. Nov. Dec. Jan. Feb. Mrt. Apr. Mei Jun.	<p>In klas 4 krijgen leerlingen die de rekenlessen volgen, 1 uur Rekenen.</p> <p>Zie hieronder de opmerkingen voor wie deze lessen gegeven worden.</p> <p>Er wordt in periode 4 alsmede periode 5 één toets afgenomen. Dit is tevens het periodecijfer P4 en P5.</p>	<p>4B1</p> <p>5B1</p>	<p>Digitaal, methode-onafhankelijke toets via TOA.</p> <p>Digitaal, methode-onafhankelijke toets via TOA.</p> <p>Jan 2019: Examen 2 Apr 2019: Examen 3 Jun 2019: Examen 4</p>				
Periodecijfer P4: 4B1							
<b>Opmerkingen/afspraken:</b> <p>Voor het vak Rekenen geldt dat alle 4<sup>e</sup>jaars leerlingen bb en kb van het schooljaar 2018/2019 in leerjaar 3 al één keer aan het rekenexamen hebben deelgenomen. Afhankelijk van de behaalde score, geven zij in augustus 2018 aan of zij aan de 2<sup>e</sup> examenafname (januari 2019) mee willen doen. Dit is niet verplicht, omdat het behaalde cijfer <b>niet</b> meetelt in de slaag-/zakregeling.</p> <p>Leerlingen die op willen gaan voor het 2<sup>e</sup> examenmoment (om alsnog te slagen of om te herprofilieren) zijn <b>verplicht</b> om de rekenlessen in klas 4 te volgen.</p> <p>Afhankelijk van het resultaat van het 2<sup>e</sup> examenmoment wordt bepaald of de leerling ook opgaat voor het 3<sup>e</sup> (april 2019) en eventueel 4<sup>e</sup> (juni 2019) examenmoment. Dit is niet verplicht.</p> <p><b>N.B.: Periodecijfer P4 en P5 is van geen enkele invloed op het examencijfer.</b></p>							

Leerjaar 4 Leerweg Basisberoepsgericht Periode 4: 29-08-18 t/m 30-11-18		Vak: Biologie			Kerndeel:	Cijfer:
Maand	Leerstofomschrijving	Code	Toetsvorm	Beoordeling		
	Ademen Nectar, Hoofdstuk 7	4B1	Proefwerk	Lesstof en praktische vaardigheden	<i>K1: 1-8</i> <i>K2: 1-7</i> <i>K3: 1-12</i> <i>K4: 1-6</i> <i>K5: 2,3</i> <i>K6: 2</i> <i>K9: 1-8</i>	
	Eten Nectar, Hoofdstuk 8	4B2	Proefwerk			
		4B3	Praktische opdracht			
	Je krijgt tussentijdse toetsen (A cijfers). Het gemiddelde daarvan telt mee als één B cijfer.	4A1	A-cijfers			
Periodecijfer: $(4B1 + 4B2 + 4B3 + 4A1) : 4 =$						
Opmerkingen/afspraken: Voor proefwerken gebruiken wij de aangeleverde proefwerken van Nectar. Normering volgens cijfersberekenen.nl De weging van de verschillende A-cijfers wordt bepaald door de docent.						

Leerjaar 4 Leerweg Basisberoepsgericht Periode 5: 03-12-18 t/m 17-04-19		Vak: Biologie		Kerndeel:	Cijfer:
Maand	Leerstofomschrijving	Code	Toetsvorm	Beoordeling	
	Bloed Nectar, Hoofdstuk 9	5B1	Proefwerk	Lesstof en praktische vaardigheden	<i>K1: 1-8</i> <i>K2: 1-7</i> <i>K3: 1-12</i> <i>K6: 2,3</i> <i>K9: 3,5,6,8</i> <i>K12:1-7</i>
	Voortplanting Nectar, Hoofdstuk 10	5B2	Proefwerk		
		5B3	Praktische opdracht		
	Je krijgt tussentijdse toetsen (A cijfers). Het gemiddelde daarvan telt mee als één B cijfer.	5A1	A-cijfers		
Periodecijfer: $(5B1 + 5B2 + 5B3 + 5A1) : 4 =$					
Opmerkingen/afspraken: Voor proefwerken gebruiken wij de aangeleverde proefwerken van Nectar. Normering volgens cijfersberekenen.nl De weging van de verschillende A-cijfers wordt bepaald door de docent.					

Leerjaar 4 Leerweg Basisberoepsgericht Periode 4: 29-08-18 t/m 30-11-18		Vak: Economie		Methode: Pincode	Kern- deel:	Cijfer
Maand	Leerstofomschrijving	Code	Toetsvorm	Beoordeling		
Aug. Sept.	H1: Hoe consumeer jij? Je leert: 1.1 wat voor behoeften je kunt hebben; waarom je keuzes moet maken; hoe je zelf in je behoeften kunt voorzien. 1.2 wat een doelgroep is; hoe je beïnvloed wordt; welke marketinginstrumenten er zijn. 1.3 hoe je een vergelijkend warenonderzoek kunt gebruiken; welke consumentenorganisaties er zijn; wat consumer power is. 1.4 wat een keurmerk is; wat het nut van productinformatie is; wat productaansprakelijkheid voor jou als consument betekent.	1B1	Schriftelijke toets		EC/K/4A	
Okt	H2: Geld moet rollen Je leert: 2.1 welke functies geld heeft; hoe je op verschillende manieren kunt betalen; hoe je je saldo op je betaalrekening uitrekent. 2.2 welke redenen er zijn om te sparen; welke redenen er zijn om te lenen, wat kredietkosten zijn. 2.3 waarom niet iedereen evenveel verdient; welke inkomensvormen er zijn; hoe je je uitgaven kun indelen. 2.4 waarom het maken van een begroting verstandig is; wat je kunt doen als je meer uitgaven dan inkomsten hebt; hoe je een maandelijkse reservering berekent	1B2	Schriftelijke toets		EC/K/4A	
Nov	H3: We gaan voor de winst! Je leert: 3.1 wat brutowinst is; wat voor kosten een bedrijf kan hebben; hoe je winst of verlies kunt uitrekenen. 3.2 hoe een ondernemer de verkoopprijs bepaalt; hoe je de kosten per product uitrekent.  Tijdens deze periode worden SO's en praktische-/internetopdrachten gemaakt. Deze vormen samen één cijfer	1A			EC/K/5A	
Periodecijfer: (1B1 +1B2 + 1A) : 3						
Opmerkingen/afspraken: Leervaardigheden in het vak economie (EC/K/3) komen in alle hoofdstukken aan bod, evenals tijdens praktische- en internetopdrachten. Randon Prinsjesdag kan het SE onderdeel overheid en bestuur worden behandeld.						

Leerjaar 4 Leerweg Basisberoepsgericht Periode 5: 03-12-18 t/m 17-04-19		Vak: Economie		Methode: Pincode	Kern- deel:	Cijfer :
Maand	Leerstofomschrijving	Code	Toetsvorm	Beoordeling		
Dec.	H3: We gaan voor de winst! Je leert 3.3 wat btw is; hoe je de consumentenprijs berekent; het verschil tussen verkoopprijs inclusief btw en exclusief btw. 3.4 hoe bedrijven proberen om meer producten te verkopen; hoe bedrijven meer kunnen produceren; welke voordelen en nadelen er zijn van meer productie.	2B1	Schriftelijke toets		EC/K/5A	
Jan Feb	H5: Nederland handelsland Je leert: 5.1 waarom Nederland importeert en exporteert; hoe je de waarde van de import en export berekent. 5.2 hoe belangrijk de internationale handel is voor een land; wat de toegenomen internationale handel voor Nederland betekent; hoe de wisselkoers van de euro de export en de import beïnvloedt. 5.3 Wat de Europese-Unie is; wat de voor- en nadelen zijn van de Europese interne markt; wat de EMU en de eurozone zijn. 5.4 Waarom er niet overal vrijhandel is; welke belemmeringen er zijn voor de handel; wat de gevolgen zijn van vrijhandel.	2B2	Schriftelijke toets		EC/K/7	
Feb. Mrt.	H6: Welvaart wereldwijd Je leert: 6.1 hoe je welvaart van landen met elkaar kunt vergelijken; welke kenmerken ontwikkelingslanden hebben. 6.2 wat de oorzaken van onderontwikkeling zijn; welke gevolgen onderontwikkeling heeft; waarom landen vaak arm blijven	2B3	Schriftelijke toets		EC/K/7	

Mrt/ April	<p>6.3 welke maatregelen ontwikkelingslanden vooruithelpen; waarom afspraken over vrijhandel lastig zijn; wat voor soorten hulp er zijn</p> <p>6.4 hoe de overheid ontwikkelingslanden steunt; waarom bedrijven moeten investeren in arme landen; hoe Fairtrade boeren in ontwikkelingslanden helpt</p> <p>H4: Aan het werk! Je leert:</p> <p>4.1 wat wordt bedoeld met een flexibele baan; welke afspraken werkgevers en werknemers maken; hoe de overheid werknemers beschermt.</p> <p>4.2 wat de arbeidsmarkt is; waarom er meer of minder werk kan zijn; welke redenen er zijn dat mensen werken.</p> <p>4.3 welke soorten werkloosheid er zijn; waardoor werkloosheid ontstaat, waarom werklozen zich inschrijven bij het UWV.</p> <p>4.4 wat de gevolgen van werkloosheid zijn; hoe werkloosheid kan worden bestreden; welke rol de overheid speelt bi het bestrijden van werkloosheid.</p> <p>Tijdens deze periode worden SO's en praktische-/internetopdrachten gemaakt. Deze vormen samen één cijfer</p>	2B4	Schriftelijke toets		EC/K/5A	
Periodecijfer: (2B1 + 2B2 + 2B3 + 2B4 + 2A) : 5						
Opmerkingen/afspraken: Leervaardigheden in het vak economie (EC/K/3) komen in alle hoofdstukken aan bod, evenals tijdens praktische- en internetopdrachten.						



Leerjaar 4 Leerweg Basisberoepsgericht Periode 4: 29-08-18 t/m 30-11-18		Vak: Natuur- en Scheikunde 1		Methode: NOVA - 4 <sup>e</sup> editie NASK 1 - NATUURKUNDE 4 VMBO-B/LWOO Leerwerkboek	Kern- deel:	Cijfer:
Maand	Leerstofomschrijving	Code	Toetsvorm	Beoordeling		
	<b>Hoofdstuk 1 Licht:</b> - licht en schaduw - het spectrum van wit licht - lenzen - een reëel beeld tekenen - het oog - straling - examen doen - test jezelf	4B1	Schriftelijke toets en/of Computertoets	Kennis en vaardigheden	K1t/m3 en K7	
	<b>Hoofdstuk 2 Krachten:</b> - krachten herkennen - krachten meten - krachten tekenen - hefbomen - katrollen en takels - druk - examen doen - test jezelf	4B2	Schriftelijke toets en/of Computertoets	Kennis en vaardigheden	K1t/m3 en K9	
	<b>Hoofdstuk 3 Elektrische schakelingen:</b> - de serieschakeling - de parallelschakeling - weerstanden - weerstand, spanning en stroom - halfgeleiders - examen doen - test jezelf	4B3	Schriftelijke toets en/of Computertoets	Kennis en vaardigheden	K1t/m3 en K5	
	<b>Opmerking:</b> Per periode kan ook een aantal A - cijfers worden gegeven, het gemiddelde hiervan telt even zwaar mee als één B - cijfer.	4A4				
Periodecijfer: $(4A4 + 4B1 + 4B2 + 4B3) : 4 =$						
Opmerkingen/afspraken: Ieder hoofdstuk moet gemaakt en gecontroleerd zijn om de TOETS erover te mogen maken.						

Leerjaar 4 Leerweg Basisberoepsgericht Periode 5: 03-12-18 t/m 17-04-19		Vak: Natuur- en Scheikunde 1		Methode: NOVA - 4 <sup>e</sup> editie NASK 1 - NATUURKUNDE 4 VMBO-B/LWOO Leerwerkboek	Kern- deel:	Cijfer:
Maand	Leerstofomschrijving	Code	Toetsvorm	Beoordeling		
	<b>Hoofdstuk 4 Energie:</b> - elektrische energie - brandstoffen - de centrale verwarming - warmtetransport - zuinig zijn met energie - examen doen - test jezelf	5B1	Schriftelijke toets en/of Computertoets	Kennis en vaardigheden	K1t/m3 K5 en K6	
	<b>Hoofdstuk 5 Elektrische energie en veiligheid:</b> - energieverbruik - veiligheid en elektrische apparaten - veiligheid van de huisinstallatie - elektriciteit in de auto - schakelen met relais en transistor - examen doen - test jezelf	5B2	Schriftelijke toets en/of Computertoets	Kennis en vaardigheden	K1t/m3 en K5	
	<b>Hoofdstuk 6 Geluid:</b> - trillingen en tussenstof - hoog en laag geluid - hard en zacht geluid - absorberen en terugkaatsen - geluid versterken - geluidshinder - examen doen - test jezelf	5B3	Schriftelijke toets en/of Computertoets	Kennis en vaardigheden	K1t/m3 en K8	
	<b>Hoofdstuk 7 Stoffen en materialen:</b> - van stof tot materiaal - van materiaal tot product - stoffen herkennen - molecuul en temperatuur - chemische reacties - stoffen en veiligheid - examen doen - test jezelf	5B4	Schriftelijke toets en/of Computertoets	Kennis en vaardigheden	K1t/m3 en K4	

	<p><b>Hoofdstuk 8 Snelheid, verkeer en veiligheid:</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- krachten op voertuigen</li> <li>- beweging en snelheid</li> <li>- versnellen en vertragen</li> <li>- massa en traagheid</li> <li>- remweg en stopafstand</li> <li>- veiligheid in het verkeer</li> <li>- examen doen</li> <li>- test jezelf</li> </ul> <p><b>Herhaling van alle examenstof</b></p> <p><b>Opmerking:</b> Per periode kan ook een aantal A - cijfers worden gegeven, het gemiddelde hiervan telt even zwaar mee als één als één B - cijfer.</p>	5B5	Schriftelijke toets en/of Computertoets	Kennis en vaardigheden	K1t/m3 en K9	
<p>Periodecijfer: <math>(5A5 + 5B1 + 5B2 + 5B3 + 5B4 + 5B5) : 6 =</math></p>						
<p>Opmerkingen/afspraken: Ieder hoofdstuk moet gemaakt en gecontroleerd zijn om de TOETS erover te mogen maken.</p>						

<b>Leerjaar: 3 en 4</b> <b>Leerweg: Basisberoepsgericht/Kaderberoepsgericht</b> <b>Periode: augustus 2017 t/m april 2019</b>	<b>Vak: BWI</b> <b>SE = School Examen</b> <b>CSPE = Centraal Schriftelijk en Praktisch Examen</b>	<b>Methode:</b> Techniek op Maat	<b>Examen eenheid/kerndeel</b>																		
<b>Leerstofomschrijving</b>	<b>SE</b> <b>CSPE</b>	<b>Beoordeling</b>																			
<b>Profiel vak</b> <b>4 modulen:</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Bouwproces en bouwvoorbereiding</li> <li>• Bouwen vanaf de Fundering</li> <li>• Hout en meubelverbindingen</li> <li>• Design en decoratie</li> </ul> <b>Keuzevakken:</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Interieur ontwerp en design</li> <li>• Meubel maken</li> <li>• Constructieve aansluitingen en afwerking</li> <li>• Gevelopeningen</li> </ul>	<table border="0"> <tr> <td style="text-align: center;">X</td> <td style="text-align: center;">X</td> </tr> <tr> <td style="text-align: center;">X</td> <td style="text-align: center;">X</td> </tr> <tr> <td style="text-align: center;">X</td> <td style="text-align: center;">X</td> </tr> <tr> <td style="text-align: center;">X</td> <td style="text-align: center;">X</td> </tr> <tr> <td colspan="2"> </td> </tr> <tr> <td style="text-align: center;">X</td> <td></td> </tr> <tr> <td style="text-align: center;">X</td> <td></td> </tr> <tr> <td style="text-align: center;">X</td> <td></td> </tr> <tr> <td style="text-align: center;">X</td> <td></td> </tr> </table>	X	X	X	X	X	X	X	X			X		X		X		X		<ul style="list-style-type: none"> <li>- Toetsen</li> <li>- Technisch Tekenen / Cad tekenen</li> <li>- Praktische Opdrachten</li> </ul> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Toetsen</li> <li>- Technisch Tekenen / Cad tekenen</li> <li>- Praktische Opdrachten</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>P1.1,2</li> <li>P2.1,2,3,4</li> <li>P3.1,2</li> <li>P4.1,2,3,4</li> </ul> <ul style="list-style-type: none"> <li>K19.1,2,3,4</li> <li>K16.1,2</li> <li>K1.2,2</li> <li>K6.1,2,3</li> </ul>
X	X																				
X	X																				
X	X																				
X	X																				
X																					
X																					
X																					
X																					
<b>Cijferberekening:</b> Voor elke module worden ongeveer 6 weken ingeroosterd. Per module worden theoriecijfers, persoonlijke beoordelingen(beroepshouding) en praktijkcijfers gegeven. Voor de Keuzevakken is er geen centraal examen. Keuzevakken worden getoetst per Keuzevak. Het gemiddelde van de 4 (of 5) Keuzevakken vormt ook 1 eindcijfer. Elk keuzevak moet met minimaal een 4 worden afgesloten. Berekening eindcijfer Profiel vak: $(M1 + M2 + M3 + M4) / 4 + CSPE :2 =$ eindcijfer Profiel vak. Berekening eindcijfer Keuzevakken: $(K1 + K2 + K3+ K4) / 4 =$ eindcijfer. Bij 5 Keuzedelen: $(K1+K2+K3+K4+K5) / 5 =$ eindcijfer.																					
<b>Opmerkingen/afspraken:</b> De leerling kiest 4 keuzevakken. LOB: Het loopbaandossier wordt opgebouwd door middel van oriëntatie in de Profieldelen aan het eind van elke opdracht. De leerling gaat in beide leerjaren ongeveer 10 werkdagen op stage. De stages worden meegenomen in de beoordeling van het LOB-traject en de twee stagecijfers worden als volgt meegerekend: het derdejaars stage-cijfer telt mee in het gemiddelde van de modulen van het profielvak; het vierdejaars stage-cijfer telt mee in het gemiddelde van de keuzevakken. Alle kandidaten hebben de mogelijkheid een extra keuzevak te volgen (óf Sport en Bewegen, óf Ondernemen); dit keuzevak telt mee bij de vaststelling van SE-cijfer.																					



<b>Leerjaar: 3 en 4</b> <b>Leerweg: Basisberoepsgericht/Kaderberoepsgericht</b> <b>Periode: augustus 2017 t/m april 2019</b>		<b>Vak: Economie &amp; Ondernemen</b> <b>SE = School Examen</b> <b>CSPE = Centraal Schriftelijk en Praktisch Examen</b>		<b>Methode:</b> Perspectief	<b>Examen eenheid/kerndeel</b>
	<b>Leerstofomschrijving</b>	<b>SE</b>	<b>CSPE</b>	<b>Beoordeling</b>	
	<b>Profielvak</b> <b>4 modulen:</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Commercieel</li> <li>• Secretarieel</li> <li>• Logistiek</li> <li>• Administratie</li> </ul> <b>Keuzevakken:</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Webshop</li> <li>• Presentatie en styling</li> <li>• Ondernemen</li> <li>• Marketing</li> <li>• Financieel en administratief beheer</li> <li>• Distributie</li> <li>• Office management</li> </ul>	X X X X  X X X X X X X	X X X X  X X X X X X X	Toetsen Persoonlijke beoordelingen Praktische Opdrachten  Toetsen Persoonlijke beoordelingen Praktische Opdrachten	P1.1 P1.2 P1.3 P1.4  K6.1,2 K7.1 K5.1,2,3,4 K1.1,2 K4.1,2 K3.1,2 K2.1,2
<b>Cijferberekening:</b> Eén moduul of Keuzevak duurt 75 lesuren, per deel worden theoriecijfers, persoonlijke beoordelingen(beroepshouding) en praktijkcijfers gegeven. Voor de Keuzevakken is er geen centraal examen. Keuzevakken worden getoetst per Keuzevak. Het gemiddelde van de 4 (of 5) Keuzevakken vormt ook 1 eindcijfer. Elk keuzevak moet met minimaal een 4 worden afgesloten. Berekening eindcijfer Profielvak: $(M1 + M2 + M3 + M4) / 4 + CSPE : 2 =$ eindcijfer Profielvak. Berekening eindcijfer Keuzevakken: $(K1 + K2 + K3 + K4) / 4 =$ eindcijfer. Bij 5 Keuzedelen: $(K1+K2+K3+K4+K5) / 5 =$ eindcijfer.					
<b>Opmerkingen/afspraken:</b> De leerling kiest 4 keuzevakken. LOB: Het loopbaandossier wordt opgebouwd door middel van oriëntatie in de Profieldelen aan het eind van elke opdracht. De leerling gaat in beide leerjaren ongeveer 10 werkdagen op stage. De stages worden meegenomen in de beoordeling van het LOB-traject en de twee stagecijfers worden als volgt meegerekend: het derdejaars stage-cijfer telt mee in het gemiddelde van de modulen van het profielvak; het vierdejaars stage-cijfer telt mee in het gemiddelde van de keuzevakken. Alle kandidaten hebben de mogelijkheid een extra keuzevak te volgen (óf Sport en Bewegen, óf Ondernemen); dit keuzevak telt mee bij de vaststelling van SE-cijfer.					



<b>Leerjaar 4</b> <b>Leerweg Basisberoepsgericht &amp; Kaderberoepsgericht</b> <b>Economie en Techniek</b> <b>Periode 4: 29-08-18 t/m 30-11-18</b>		<b>Vak: Maatschappijleer</b>		<b>Methode: Thema's maatschappijleer</b>		<b>Kern- deel:</b>	<b>Cijfer:</b>
Maand	Leerstofomschrijving	Code	Toets-vorm	Beoordeling		ML1	
Sep- nov	Criminaliteit	4B1	Schriftelijke toets			K1 K2 K3 K4 K5 K7	
		4B2	Verwerkingsopdracht				
		4B3	Extra opdracht				
Tijdens deze periode worden 2-5 werkopdrachten en nieuwstoetsen afgenomen die met elkaar het 4A-cijfer vormen.							
Periodecijfer: (4A+ 4B1+4B2 + 4B3) : 4							
Opmerkingen/afspraken:							





<b>Leerjaar 4</b> <b>Leerweg Basisberoepsgerichte leerweg</b> <b>Zorg en Welzijn (keuzevak)</b> <b>Periode 4: 29-8-18 t/m 30-11-18</b>		<b>Vak: Maatschappijkunde</b>		<b>Methode: Thema's maatschappijleer</b>		<b>Kern- deel:</b>	<b>Cijfer:</b>
<b>Maand</b>	<b>Leerstofomschrijving</b>	<b>Code</b>	<b>Toets-vorm</b>	<b>Beoordeling</b>		<b>ML2</b>	
Sep- nov	Thema: Criminaliteit 1. Wat criminaliteit? 2. Criminaliteit als probleem 3. Waarom is er criminaliteit?	4B1	Schriftelijke toets			ML2/ K1/ K2/ K3/ K8/	
	4. De rechtsstaat en het strafrecht 5. De verdachte	4B2	Schriftelijke toets				
	6. Wat doet de politie? 7. De officier van justitie	4B3	Schriftelijke toets				
	8. Voor de rechter 9. Straffen en maatregelen	4B4	Schriftelijke toets				
	10. Waarom straffen we? 11. Criminaliteit aanpakken	4B5	Schriftelijke toets				
	Herhalingstoets Thema Criminaliteit totaal	4B6	Schriftelijke toets				
Periodecijfer: : ( 4B1+4B2+4B3+4B4+4B5+4B6) : 6							
Opmerkingen/afspraken:							

<b>Leerjaar 4</b> <b>Leerweg Basisberoepsgericht &amp; Kaderberoepsgericht</b> <b>Zorg en Welzijn (keuzevak)</b> <b>Periode 5 :03-12-18 t/m 17-04-19</b>		<b>Vak: Maatschappijkunde</b>		<b>Methode: Thema's Maatschappijleer</b>		<b>Kern- deel:</b>	<b>Cijfer:</b>
<b>Maand</b>	<b>Leerstofomschrijving</b>	<b>Code</b>	<b>Toets-vorm</b>	<b>Beoordeling</b>		<b>ML2</b>	
Nov/april	Thema Politiek:  1. Wat is politiek? 2. Rechtsstaat of dictatuur? 3. Democratie, hoe werkt dat?  4. Wat vinden de politieke partijen? 5. Politieke stromingen?  6. De regering bestuurt het land 7. Het parlement beslist 8. De provincie de gemeente en jij?  9. Nederland en Europa 10. Van probleem naar oplossing 11. Invloed op de politiek  Herhalingstoets Thema Politiek totaal  Oefenexamen Politiek en Criminaliteit	5B1	Schriftelijke toets			ML2/ K1/ K2/ K3/ K4	
		5B2	Schriftelijke toets				
		5B3	Schriftelijke toets				
		5B4	Schriftelijke toets				
		5B5	Schriftelijke toets				
		5B6	Schriftelijke toets				
Periodecijfer: ( 5B1+5B2+5B3+5B4+5B5+5B6) : 6							
Opmerkingen/afspraken:							

Leerjaar 4 Leerweg Basisberoepsgericht Periode 4: 29-08-18 t/m 30-11-18		Vak: Lichamelijke Opvoeding	Methoden: geen	Kern- deel:	Cijfer:
Leerstofomschrijving:		Code	Toetsvorm	Beoordeling	
	Atletiek - Springen: ver- of hoogspringen	4B1	Praktijkopdracht	- Afstand - Afzet - Sprong - Landing	K7
	Turnen: Zwaaien: 4 van de volgende 7 onderdelen: - Ringzwaaien met ½ draai - Ringzwaaien met hele draai - Ringen stil of zwaaiend met vouwhang - Ring stil of zwaaiend met omgekeerde hang - Ringzwaaien met omgekeerde hang en afsprong - Omgekeerde hang in stille ringen - Duikelen voorover en achterover in stille ringen	4B2	Praktijkopdracht	Je kunt: - de beweging beheerst uitvoeren - veilig werken - hulpverleners	K5 K2
	Attitude houding	4B3	In de praktijk	- Inzet - Kleding in orde - Gedrag - Aanwezigheid	K2
Periodecijfer: (4B1 + 4B2 + 4B3): 3					
Opmerkingen/afspraken: Leerlingen die de les niet actief kunnen volgen dienen tijdens de les vervangende opdrachten uit te voeren. Deze worden door de docent beoordeeld.					

Leerjaar 4 Leerweg Basisberoepsgericht Periode 5: 03-12-18 t/m 17-04-19		Vak: Lichamelijke Opvoeding		Methoden: geen	Kern- deel:	Cijfer:
Maand	Leerstofomschrijving:	Code	Toetsvorm	Beoordeling		
	Sportoriëntatie en keuze: - Een aantal lessen volgen van een "andere" sport naar keuze	5B1	Praktijkopdracht	Actief aanwezig zijn geweest bij 75% van de lessen	K9	
	Onderlinge instructie	5B2	Schriftelijke en praktijk opdracht	Samen met een aantal klasgenoten een les voorbereiden op papier en een lesdeel uitvoeren. Het gemiddelde van de voorbereiding en de les zelf is het eindcijfer.	K1 K3	
	Bewegen en muziek: - Zelf een dans ontwerpen	5B3	Praktijkopdracht	Een aantal bewegingen toevoegen en uitvoeren op muziek.	K6	
	Attitude houding	5B4	In de praktijk	- Inzet - Kleding in orde - Gedrag - Aanwezigheid	K2	
Periodecijfer: (5B1 + 5B2 + 5B3 + 5B4) : 4						
Opmerkingen/afspraken: Leerlingen die de les niet actief kunnen volgen dienen tijdens de les vervangende opdrachten uit te voeren. Deze worden door de docent beoordeeld.						