

# **PTA**

## **KLAS 3**

### **BASISBEROEPSGERICHTE LEERWEG**

#### **ESDAL COLLEGE BORGER**

#### **2022-2023**

#### **(cohort 2022-2024)**



In dit pta-boekje treft u de volgende zaken aan:

- Het programma van toetsing en afsluiting vmbo voor het schooljaar 2022-2023
- Een overzicht per vak van de af te nemen pta's in het schooljaar 2022-2023
- Een overzicht van de toegestane hulpmiddelen die zowel bij het schoolexamen als het centraal examen zijn toegestaan
- Een overzicht van de toetsweken en toetsdata

Deze publicatie is ook terug te vinden op de website van het Esdal College Borger.

## **Programma van toetsing en afsluiting vmbo, schooljaar 2022-2023**

### **Artikel 1: Algemeen**

Het programma van toetsing en afsluiting (hierna: “PTA”) vormt een onverbreekelijk geheel met het Eindexamenbesluit en het Examenreglement vmbo, schooljaar 2022-2023 van het Esdal College (hierna: “Examenreglement”). Gedefinieerde begrippen in het PTA hebben dezelfde betekenis als de gedefinieerde begrippen in het Examenreglement. In het PTA zijn de aanvullende regelingen met betrekking tot het SE en de vakspecifieke regelingen vermeld.

### **Artikel 2: Schoolexamen (SE)**

Het schoolexamen kan bestaan uit de volgende toetsen:

- a. MT = mondelinge toetsen;
- b. ST = schriftelijke toetsen met gesloten en/of open vragen;
- c. DT = digitale toetsen;
- d. PO = praktische opdrachten;
- e. HD = handelingsdelen;
- f. PWS = profielwerkstuk.

### **Artikel 3: Het programma van toetsing en afsluiting (PTA)**

1. Het PTA wordt jaarlijks vastgesteld en heeft voor de kandidaten geldigheid voor het leerjaar waarin zij zitten, dan wel voor het cohort waarvan ze deel uitmaken.
2. In het PTA staan vermeld:
  - a. per vak een overzicht van de onderdelen van het SE: de toetsen, de praktische opdrachten, handelingsdelen en het profielwerkstuk, voor zover die onderdelen voor dat vak deel uitmaken van het SE;
  - b. per vak een tijdplanning van de onderdelen van het SE;
  - c. per toets een omschrijving van de wijze van toetsing;
  - d. per toets een koppeling met de onderdelen/eindtermen van het examenprogramma van het betreffende vak;
  - e. de wijze waarop het eindcijfer van het SE wordt berekend.
3. Voor de aanvang van de toets worden de kandidaten op de hoogte gebracht van:
  - a. de dag en de tijd waarop de toetsen worden afgenomen;

b. de duur van de toetsen.

4. De opgaven voor de toetsen en de daarbij behorende normen worden door de vaksectie bepaald.

#### **Artikel 4: Mededelingen cijfers en andere beoordelingen**

1. Van iedere beoordeling, c.q. van ieder cijfer, meetellend voor het SE, stelt de examinator de kandidaat zo spoedig in kennis, doch uiterlijk zeven werkdagen nadat het werk is ingeleverd.

2. De kandidaten hebben het recht het door hen gemaakte werk in te zien. Het is evenwel niet toegestaan het betreffende werk te kopiëren dan wel te fotograferen.

#### **Artikel 5: Deelname aan het centraal examen (CE)**

1. De kandidaat dient het SE te hebben afgesloten voor de aanvang van het eerste tijdvak van het CE4. Dit betekent dat:

a. de handelingsdelen naar 'behoren' moeten zijn afgelegd;

b. alle schriftelijke en mondelinge toetsen, waaronder praktische opdrachten en kijk- en luistertoetsen, gemaakt en beoordeeld dienen te zijn;

2. Als de kandidaat voor de vakken lichamelijke opvoeding en het kunstvak uit het gemeenschappelijk deel niet de kwalificatie '*voldoende*' of '*goed*' heeft behaald, wordt betrokkene wel toegelaten tot het CE. Hij is echter bij voorbaat gezakt.

3. Als het een eindexamen gemengde of theoretische leerweg betreft en de kandidaat voor het profielwerkstuk niet de kwalificatie '*voldoende*' of '*goed*' heeft behaald, wordt betrokkene wel toegelaten tot het CE. Hij is echter bij voorbaat gezakt.

#### **Artikel 6: Geldigheidsduur van behaalde schoolexamenresultaten**

1. De resultaten van het SE, behaald in het derde leerjaar, komen te vervallen als de kandidaat niet wordt bevorderd tot het laatste leerjaar.

2. De schoolexamenresultaten, behaald in het laatste leerjaar, komen te vervallen als de kandidaat niet slaagt voor het eindexamen.

3. In afwijking van lid 1 en lid 2 komt de beoordeling van het profielwerkstuk, als dit als '*voldoende*' of '*goed*' is beoordeeld, niet te vervallen.

4. Voor de kandidaat die tot het voorlaatste of het laatste leerjaar vanuit een andere sector of vanuit een andere school wordt toegelaten, nadat in dat leerjaar reeds toetsen zijn afgenomen, stelt de locatiedirecteur een regeling vast in overleg met de betrokken docent(en) en de kandidaat.

### **Artikel 7: Het profielwerkstuk**

De opdracht voor het maken van een profielwerkstuk is uitsluitend bestemd voor kandidaten van de gemengde of theoretische leerweg. Bij het profielwerkstuk gaat het om een vakoverstijgende thematiek, die past binnen de sector. De kandidaat dient aan het profielwerkstuk tenminste twintig uur te besteden. Bij het profielwerkstuk wordt zowel het proces als het product beoordeeld. De beoordeling vindt plaats door minimaal twee docenten aan de hand van criteria, die vooraf aan de kandidaat bekend zijn gemaakt. Het profielwerkstuk moet met de kwalificatie 'voldoende' of 'goed' worden afgesloten en wordt apart op de cijferlijst vermeld. Het profielwerkstuk weegt niet mee in het cijfer voor het SE van afzonderlijke vakken.

### **Artikel 8: Toegestane hulpmiddelen**

De hulpmiddelen die zijn toegestaan bij het CE, zijn ook toegestaan bij het SE.

<https://www.examenblad.nl/publicatie/20210621/regeling-toegestane-hulpmiddelen/2023>

Hieronder wordt het schema toegestane hulpmiddelen weergegeven. Voor de toelichting op de diverse vakken: te raadplegen via bovenstaande link. Zie evenwel artikel 15 lid 3 en lid 4 Examenreglement vmbo

**Toegestane hulpmiddelen vmbo 2022-2023**

<b>vak</b>	<b>leerweg</b>	<b>hulpmiddel</b>
Alle vakken	Alle leerwegen	Basispakket, bestaande uit: - schrijfmateriaal incl. millimeterpapier - tekenpotlood - blauw en rood kleurpotlood - liniaal met millimeterverdeling - passer - nietmachine* - geometrische driehoek - vlakgum - elektronisch rekenapparaat (zie 3.3) * zie 4.3 'overige zaken' bij
Alle schriftelijke examens	Alle leerwegen	Eendelig Woordenboek Nederlands (zie 3.1) of woordenboek Nederlands-vreemde taal en vreemde taal-Nederlands (zie 3.1)
Fries, Moderne vreemde talen	Alle leerwegen	Woordenboek naar en van de doeltaal; Bij Engels: (op verzoek kandidaat) daarnaast ook woordenboek Engels-Engels (zie 3.2)
wiskunde	Alle leerwegen	Naast of in plaats van de geometrische driehoek: een windroos Roosterpapier in cm2
nask 1, nask 2	Alle leerwegen	Door CvTE goedgekeurd informatiemateriaal (zie 3.4)
muziek, dans, drama	GL, TL	Computer
cspe beroepsgericht en cpe beeldend	BB, KB en GL (cspe), GL en TL (cpe beeldend)	De informatie over de benodigde materialen, grondstoffen, gereedschappen en/of hulpmiddelen bij de praktische opdrachten van het cspe wordt elk jaar in de instructie voor de examinerator meegedeeld. Het gebruik van een woordenboek Nederlands is bij deze praktische examens niet toegestaan.

**TOETSDATA PTA – pta-weeken klas 3 2022 - 2023 (cohort 2022-2024)**

	<b>PTA-week 1 WK 43/44</b>	<b>PTA-week 2 WK 4/5</b>	<b>PTA-week 3 WK 13</b>	<b>PTA-week 4 WK 27</b>
Ochtend	<b>woensdag 2 november 2022</b>	<b>woensdag 25 januari 2023</b>	<b>maandag 27 maart 2023</b>	<b>maandag 3 juli 2023</b>
Ochtend	<b>donderdag 3 november 2022</b>	<b>donderdag 26 januari 2023</b>	<b>dinsdag 28 maart 2023</b>	<b>dinsdag 4 juli 2023</b>
Ochtend	<b>vrijdag 4 november 2022</b>	<b>vrijdag 27 januari 2023</b>	<b>woensdag 29 maart 2023</b>	<b>woensdag 5 juli 2023</b>
Ochtend	<b>maandag 7 november 2022</b>	<b>maandag 30 januari 2023</b>	<b>donderdag 30 maart 2023</b>	<b>donderdag 6 juli 2023</b>
Ochtend	<b>dinsdag 8 november 2022</b>	<b>dinsdag 31 januari 2023</b>	<b>vrijdag 31 maart 2023</b>	<b>vrijdag 7 juli 2023</b>

Klas: 3, 4    Vak: Nederlands    Leerweg: BB    Cohort: 2022-2024    Schooljaar: 2022-2023										
	Onderdeel	Eindtermen examenprogramma	Leerstofomschrijving	Soort toets	Tijdsduur	Toetsperiode	Inleverdatum	Herkansing ja/nee?	Weging in %	Resultaat
<b>B3</b>	A	NE/K/2; NE/K/3; NE/K/8	Fictie	PO		P1	P1	nee	1	
	B	NE/K/1; NE/K/2; NE/K/3; NE/V/3	Taalverzorging	S	80	T1		ja	1	
	C	NE/K/1; NE/K/3; NE/K/7	Schrijfvaardigheid	S	80	T2		ja	2	
	D	NE/K/1; NE/K/3; NE/K/7	Leesvaardigheid	S	80	T3		ja	2	
	E	NE/K/2; NE/K/3; NE/K/8	Opdrachten dossier	PO		P1, P2, P3, P4	P4	nee	0	v/g
	F	NE/K/1; NE/K/3; NE/K/4	Kijk- en luistervaardigheid	S	80	P4		nee	2	
<b>B4</b>	G	NE/K/1; NE/K/3; NE/K/7	Leesvaardigheid	S	80	T1		ja	2	
	H	NE/K/1; NE/K/3; NE/K/7	Schrijfvaardigheid	S	80	T2		ja	2	
	I	NE/K/2; NE/K/3; NE/K/8	Fictie	PO		P1, P2	P2	nee	1	
	J	NE/K/1; NE/K/2; NE/K/3; NE/K/5	Spreek- en gespreksvaardigheid	M		P3		nee	0	v/g
	K	NE/K/1; NE/K/3; NE/K/4	Kijk- en luistervaardigheid	S	80	P3		nee	2	
<b>Berekening cijfer schoolexamen:</b> Klas 3: 50% + Klas 4: 50%										



Klas: 3, 4 Vak: Engels Leerweg: Basis Cohort: 2022-2024 Schooljaar: 2022-2023										
	Onderdeel	Eindtermen examenprogramma	Leerstofomschrijving	Soort toets	Tijdsduur	Toetsperiode	Inleverdatum	Herkansing ja/nee?	Weging in %	Resultaat
B3	A	MVT/K/2 MVT/K/3	Proefwerk chapter 1 & 2	ST	80 min.	P1		Ja	1	
	B	MVT/K/2 MVT/K/3 MVT/K/6	Kijk- en luistervaardigheid	KLV	80 min.	T1		ja	1	
	C	MVT/K/2 MVT/K/3	Proefwerk chapter 3 & 4	ST	80 min.	P2		ja	1	
	D	MVT/K/1 MVT/K/2 MVT/K/3 MVT/K/7	Leesvaardigheid	ST	80 min.	T2		Ja	1	
	E	MVT/K/3	Woordenschat deel 1 + onregelmatige werkwoorden	ST	80 min.	T3		nee	1	
	F	MVT/K/3 MVT/K/2 MVT/K/3	Proefwerk chapter 5 & 6	ST	80 min.	T4		nee	1	
B4	G	MVT/K/2 MVT/K/3 MVT/K/4 MVT/V/1	Leesvaardigheid	ST	80 min.	P1		ja	1	
	H	MVT/K/2 MVT/K/3 MVT/K/5	Kijk- en luistervaardigheid	KLV	80 min.	P1		ja	1	
	I	MVT/K/2 MVT/K/3	Kennistoets ( <i>m.b.t. grammatica</i> )	ST	80 min.	P2		ja	1	

	J	MVT/K/2 MVT/K/3	Schrijfvaardigheid	ST + portfoli o	80 min.	T2	(portfolio 13 januari inleveren)	ja	1	
	K	MVT/K/2 MVT/K/3 MVT/K/6	Spreekvaardigheid	MT	15 min.	P3		nee	1	
	L	MVT/K/2 MVT/K/3	Woordenschat deel 2 (m.b.t. leesvaardigheid)	ST	80 min.	T3		nee	1	
Berekening cijfer schoolexamen: SE-cijfer 50% (klas 3) + SE-cijfer 50% (klas 4)										


Klas: 3, 4 Vak: Wiskunde Leerweg: Basis Cohort: 2022-2024 Schooljaar: 2022-2023										
	Onderdeel	Eindtermen examenprogramma	Leerstofomschrijving	Soort toets	Tijdsduur	Toetsperiode	Inleverdatum	Herkansing ja/nee?	Weging	Resultaat
B3	A	WI/K/1 WI/K/2 WI/K/3 WI/K/7	Statistiek (H7)	PO		P1	P1	nee	1	
	B	WI/K/1 WI/K/2 WI/K/3 WI/K/4	Formules en grafieken (H4) Oplossen (H5)	ST	80 min	T1		ja	2	
	C	WI/K/1 WI/K/2 WI/K/3 WI/K/4 WI/V/3	Nestkastje	PO		P2	P2	nee	1	
	D	WI/K/1 WI/K/2 WI/K/3 WI/K/6	Meetkunde (H2) Meetkunde (H8)	ST	80 minuten	T2		ja	2	
	E	WI/K/1 WI/K/2 WI/K/3 WI/K/5	Rekenen (H1) Rekenen en procenten (H3)	ST	80 min	T3		ja	2	
	F	WI/K/1 WI/K/2 WI/K/3 WI/K/5 WI/K/6	Oppervlakte en omtrek (H6)	ST	80 min	T4		nee	2	
Berekening cijfer schoolexamen: $(A + 2xB + C + 2xD + 2xE + 2xF)/10 = SE3$										

<b>B4</b>	G	WI/K/1 WI/K/3 WI/K/5	WI/K/2 WI/K/4	Rekenen (H1) Verbanden (H2)	ST	80	T1		ja	1	
	H	WI/K/1 WI/K/3 WI/K/5	WI/K/2 WI/K/4	Meetkunde (H3) Rekenen, meten en schatten (H5)	ST	80	T2		ja	1	
	I	WI/K/1 WI/K/3 WI/K/6	WI/K/2 WI/K/4	Meetkunde vlakke figuren (H6) Verbanden (H7) Ruimte meetkunde (H8)	ST	80	T3		nee	1	
	<b>Berekening cijfer schoolexamen:</b> $G+H+I/3=SE4$ $(SE3 + 3xSE4)/4= SE$										

Klas: 3, 4    Vak: Rekenen    Leerweg: BB    Cohort: 2022-24    Schooljaar: 2022-23										
	Onderdeel	Eindtermen examenprogramma	Leerstofomschrijving	Soort toets	Tijdsduur	Toetsperiode	Inleverdatum	Herkansing ja/nee?	Weging	Resultaat
<b>B3</b>	A	Getallen	Domein: getallen	ST	80	2		nee	1	
	B	Meten	Domein: meten	ST	80	4		nee	1	
<b>B4</b>	C	Verbanden	Domein: verbanden	ST	80	1		nee	1	
	D	Verhoudingen	Domein: verhoudingen	ST	80	3		nee	1	
	Berekening cijfer schoolexamen: $(A + B) / 2 = SE3$ $(C+D)/2=SE4$ $(SE3+SE4)/2 = SE$									

Klas: 3, 4		Vac: Biologie		Leerweg: Basis		Cohort: 2022-2024		Schooljaar: 2022-23		
		Eindtermen examenprogramma	Leerstofomschrijving	Soort toets	Tijdsduur	Periode	Inlever datum	Herkansing ja/nee?	Weging	Resultaat
<b>B3</b>	A	BI/K/4 BI/K/5 BI/K/6 BI/K/7 BI/K/13	T1 Organen en Cellen	ST	80 min	T1		Ja	1	
	B	BI/K/4 BI/K/5 BI/K/6	T4 Ordening	PR		P1	wk. 50	Nee	1	
	C	BI/K/12 BI/K/13	T2 Voortplanting en Ontwikkeling	ST	80 min	T2		Ja	1	
	D	BI/K/9 BI/K/10 BI/K/11	T5 Regeling T6 Zintuigen	ST	80 min	T3		Ja	1	
	E	BI/K/8	T7 Stevigheid en Beweging	ST	80 min	T4		Nee	1	
<b>B4</b>	F	BI/K/3 BI/K/4 BI/K/5 BI/K/6	T1 Planten T2 Ecologie	ST	80 min	T1		Ja	1	
	G	BI/K/3 BI/K/4 BI/K/7	T3 Mens en Milieu	PR		P2	wk. 50	Nee	1	
	H	BI/K/3 BI/K/4 BI/K/5 BI/K/9	T4 Voeding en Vertering T5 Gaswisseling	ST	80 min	T2		Ja	1	
	I	BI/K/3 BI/K/4 BI/K/9 B/K/10	T6 Transport T7 Opslag, Uitscheiding en Bescherming	ST	80 min	T3		Nee	1	
		*BI/K/1 + BI/K/2 + BI/K/3 + BI/V/3 zijn onderdeel van de PTA onderdelen A t/m I								
<b>Berekening cijfer schoolexamen: 50% (klas 3) + 50% (klas 4)</b>										

Klas: 3, 4 Vak: Economie Leerweg: Basis Cohort : 2022-24 Schooljaar: 2022-23									
Onderdeel	Eindtermen examenprogramma	Leerstofomschrijving	Soort toets	Tijdsduur	Toetsperiode	Inleverdatum	Herkansing ja/nee?	Weging in	Resultaat
<b>B 3</b>	A*	EC/K/4A Consumptie EC/K/4B Consumptie en consumentenorganisaties	Hoofdstuk 1	ST	40 min	P1	Ja	1	
	B*	EC/K/4A Consumptie	Hoofdstuk 2	ST	80 min	T1	Ja	1	
	C*	EC/K/4A Consumptie EC/K/4B Consumptie en consumentenorganisaties	Hoofdstuk 3	ST	40 min	P2	Ja	1	
	D*	EC/K/5A Arbeid en productie EC/K/5B Arbeid en bedrijfsleven	Hoofdstuk 4	ST	80 min	T2	Ja	1	
	E*	EC/K/5A Arbeid en productie EC/K/8 Natuur en milieu	Hoofdstuk 5	ST	80 min	T3	Nee	1	
	F*	EC/K/6 Overheid en bestuur.	Hoofdstuk 6	ST	80 min	T4	Nee	1	
<b>B 4</b>	G*	EC/K/4A Consumptie	Hoofdstuk 1 en 2	ST	80 min	T1	Ja	1	
	H*	EC/K/5A Arbeid en productie	Hoofdstuk 3 en 4	ST	80 min	T2	Ja	1	
	I*	EC/K/7 Internationale ontwikkelingen * EC/K/1 Oriëntatie op leren en werken EC/K/2	Hoofdstuk 5 & 6	ST	80 min	T3	Nee	1	



Basisvaardigheden  
EC/K/3  
Leervaardigheden in het  
vak economie Zijn  
onderdeel van PTA  
onderdelen A t/m I

**Berekening cijfer schoolexamen: SE-cijfer 50% (klas 3) + SE-cijfer 50% (klas 4)**



Klas: 3, 4    Vak: maatschappijleer    Leerweg: Basis    Cohort: 2022-2024    Schooljaar: 2022-2023										
	Onderdeel	Eindtermen examenprogramma	Leerstofomschrijving	Soort toets	Tijdsduur	Toetsperiode	Inleverdatum	Herkansing ja/nee?	Weging	Resultaat
<b>M3</b>	A	ML1/K/1 ML1/K/4:4 ML1/K/6:8	Thema's: Wat leer je bij maatschappijleer & Jongeren	ST	80 minuten	T1		nee	1	
	B	ML1/K/2 ML1/K/3	Maatschappelijke problemen	PO		P1		nee	1	
	C	ML1/K/4:4	Thema: Pluriforme samenleving	ST	80 minuten	T2		nee	1	
	D	ML1/K/1 ML1/K/5:6	Thema: Werk	ST	80 minuten	T3		nee	1	
	E	ML1/K/6:8	Praktisch onderzoek maatschappijleer	PO		P3	Uiterlijk 2 juni 2023	nee	2	
	F	ML1/K/1 ML1/K/2	Thema: Relaties	ST	80 minuten	T4		nee	1	
<b>M4</b>	G	ML1/K/6:8	Thema: Politiek	ST	80 minuten	T1		nee	1	
	H	ML1/K/6: 8 ML1/K/7: 10	Thema: Criminaliteit	ST	80 minuten	T2		nee	1	
	I	ML1/K/1 ML1/K/2	Praktische opdracht maatschappijleer alle thema's	PO		P1, 2, 3	Uiterlijk 1 maart 2024	nee	2	
	J	ML1/K/7: 10	Thema: Media	ST	80 minuten	T3		nee	1	
	K	ML1/K/6:8	Bezoek Binnenhof (Leerlingen die niet mee kunnen, krijgen een vervangende opdracht.)	Deelname (anders schriftelijk verslag)		P2		nee	0	Verslag moet voldoende zijn
<b>Berekening cijfer schoolexamen: SE-cijfer 50% klas 3 + SE-cijfer 50% klas 4</b>										

Klas: 3, 4    Vak: LOB    Leerweg: BB    Cohort: 2022-2024    Schooljaar: 2022-23										
	Onderdeel	Eindtermen examenprogramma	Leerstofomschrijving	Soort toets	Tijdsduur	Toetsperiode	Inleverdatum	Herkansing ja/nee?	Weging in %	Resultaat
<b>M3</b>	A	C1.1 Motieven C1.2 Kwaliteiten C2 Loopbaanontwikkeling	LOB gesprek	verslag				nee		o/v/g
	B	C1.1 Motieven C1.2 Kwaliteiten C1.3 Werkexploratie C2 Loopbaanontwikkeling	stage	verslag		april		nee		o/v/g
	C	C1.1 Motieven C1.2 Kwaliteiten C1.3 Werkexploratie C2 Loopbaanontwikkeling	Opdrachten in magister	HD		sept / mei	week 20	nee		o/v/g
<b>M4</b>	D	C1.1 Motieven C1.2 Kwaliteiten C1.3 Werkexploratie C2 Loopbaanontwikkeling	stage	verslag		oktober		nee		o/v/g
	E	C1.1 Motieven C1.2 Kwaliteiten C1.4 Loopbaansturing	LOB opdracht	werkstuk en presentatie		sept t/m maart	week 9	nee		o/v/g
	F	C1.1 Motieven C1.2 Kwaliteiten C1.3 Werkexploratie C2 Loopbaanontwikkeling	Opdrachten in magister	HD		sept / maart	week 12			o/v/g
<b>Berekening cijfer schoolexamen: de onderdelen moeten minimaal voldoende gemaakt zijn.</b>										

Klas: 3		Vak: CKV	Leerweg: BB	Cohort: 2022-2024	Schooljaar: 2022-23					
	Onderdeel	Eindtermen examenprogramma	Leerstofomschrijving	Soort toets	Tijdsduur	Toets- periode	Inleverdatu m	Herkansing ja/nee?	Weging in %	Resultaat
<b>BB 3</b>	A	n.v.t.	Cultureel zelfportret / cultuurkaart	Verslag		1	week 50 2022	nee		o/v/g
	B	KV/K/1 KV/K/2 KV/K/3 KV/K/4	Deelname culturele kunstzinnige activiteit, verwerking en reflectie <b>Beeldende kunst</b>	presentati e		hele jaar	juni 2023	nee		o/v/g
	C	KV/K/1 KV/K/2 KV/K/3 KV/K/4	Deelname culturele kunstzinnige activiteit, verwerking en reflectie <b>Dans</b>	Verslag		hele jaar	juni 2023	nee		o/v/g
	D	KV/K/1 KV/K/2 KV/K/3 KV/K/4	Deelname culturele kunstzinnige activiteit, verwerking en reflectie <b>Muziek</b>	Verslag en werkstuk		hele jaar	juni 2023	nee		o/v/g
	E	KV/K/1 KV/K/2 KV/K/3 KV/K/4	Deelname culturele kunstzinnige activiteit, verwerking en reflectie <b>Theater</b>	Verslag		hele jaar	juni 2023	nee		o/v/g
	F	KV/K/1 KV/K/2 KV/K/3 KV/K/4	Product / onderzoek en presentatie eigen werk <b>Onderdeel B, C, D of E</b>	Verslag, werkstuk en presentati e		hele jaar	juni 2023	nee		o/v/g
<b>Berekening cijfer schoolexamen: O,V,G.</b>										

Klas: 3, 4 Vak: Lich.opvoeding Leerweg: Basis Cohort: 2022-2024 Schooljaar: 2022-2023										
	Onderdeel	Eindtermen examenprogramma	Leerstofomschrijving	Soort toets	Tijdsduur	Toetsperiode	Inleverdatum	Herkansing ja/nee?	Weging	Resultaat
<b>B3</b>	A	LO1/K/7	Atletiek: Hardlopen	P		P1		nee	1	O-V-g
	B	LO1/K/4	Spel:basketbal/handbal/volleybal	P		P2		nee	1	O-V-g
	C	LO1/K/6	Bewegen op muziek	P		P3		nee	1	O-V-g
	D	LO1/K/4	Spel: Tik & afgooispelen	P		P3		nee	1	O-V-g
	E	LO1/K/7	Atletiek:Werpen	P		P4		nee	1	O-V-g
	F	LO1/K/4	Spel:Softbal	P		P4		nee	1	O-V-g
<b>B4</b>	G	LO1/K/7	Atletiek:Verspringen	P		P1		nee	1	O-V-g
	H	LO1/K/3	LOK 3: Onderlinge instructie	P		P1/2/3		nee	1	O-V-g
	I	LO1/K/8	Zelfverdediging	P		P2		nee	1	O-V-g
	J	LO1/K/5	Turnen: vrije- en steunsprongen, zwaaien	P		P2		nee	1	O-V-g
	K	LO1/K/4	Spel:unihockey	P		P3		nee	1	O-V-g
	L	LO1/K/8	Sportoriëntatie	P		P3		nee	1	O-V-g
	M	LO1/K/4	Spel:Badminton	P		P3		nee	1	O-V-g
<b>Het schoolexamen SE moet met minimaal V = voldoende afgesloten worden)</b>										



## PTA cohort 2022-2024 klas 3 en 4 locatie Borger

Klas: 3, 4      Vak: D&P Robotica      Leerweg: BB      Cohort: 2022-24      Schooljaar: 2023-24										
Klas	Onderdeel	Eindtermen examenprogramma	Leerstofomschrijving	Soort toets	Tijdsduur	Toetsperiode	Inleverdatum	Herkansing ja/nee?	Weging	Resultaat
4	A	K/D&P/2.1	Kennistoets robotica	Digitaal		3		Ja	25%	
	B	K/D&P/2.2 K/D&P/2.3	Praktijkopdrachten	Portfolio		3		Nee	75%	
<b>Berekening cijfer schoolexamen:</b>  Het gemiddelde van de 4 gekozen eindcijfers keuzevak klas 3 en 4 vormt 100% van het eindcijfer van het keuzevak.										

Klas: 3, 4      Vak: D&P Voeding & Beweging      Leerweg: BB      Cohort: 22-24      Schooljaar: 22-23										
Klas	Onderdeel	Eindtermen examenprogramma	Leerstofomschrijving	Soort toets	Tijdsduur	Toetsperiode	Inleverdatum	Herkansing ja/nee?	Weging	Resultaat
B3	A	K/DenP/4	bewegingsactiviteit organiseren en uitvoeren	P	12-16 weken	2		Nee	50%	
	B	K/DenP/4	verantwoord voedingsmiddel produceren en verkopen	P	12-16 weken	2		Nee	50%	
<b>Berekening cijfer schoolexamen:</b>  Het gemiddelde van de 4 gekozen eindcijfers keuzevak klas 3 en 4 vormt 100% van het eindcijfer van het keuzevak.										



Klas: 3, 4      Vak: D&P Evenementen      Leerweg: BB      Cohort: 22-24      Schooljaar: 22-23										
Klas	Onderdeel	Eindtermen examenprogramma	Leerstofomschrijving	Soort toets	Tijdsduur	Toetsperiode	Inleverdatum	Herkansing ja/nee?	Weging in %	Resultaat
4	A	P/DenP/1 K/HBR/4	Evenementen	S	60 min	2		Ja	50%	
	B	P/DenP/ 2 K/HBR/4	Frontoffice	S	60 min	3		Nee	50%	
	<p style="text-align: center;"><b>Berekening cijfer schoolexamen:</b></p> <p style="text-align: center;">Het gemiddelde van de 4 gekozen eindcijfers keuzevak klas 3 en 4 vormt 100% van het eindcijfer van het keuzevak.</p>									

Klas: 3, 4      Vak: D&P      Leerweg: BB      Cohort: 22-24      Schooljaar: 22-23 Uniformberoepen										
Klas	Onderdeel	Eindtermen examenprogramma	Leerstofomschrijving	Soort toets	Tijdsduur	Toetsperiode	Inleverdatum	Herkansing ja/nee?	Weging	Resultaat
B3	A	K/D&P/6.2 K/D&P/6.4	Rapporteren van incidenten Risico's voorkomen	S	60 min	3		Nee	50%	
	B	K/D&P/6.1 K/D&P/6.3 K/D&P/6.5	Oefeningen uitvoeren Toezicht houden Regelend optreden	P	gedurende het keuzedeel	4		Nee	50%	
<b>Berekening cijfer schoolexamen:</b>  Het gemiddelde van de 4 gekozen eindcijfers keuzevak klas 3 en 4 vormt 100% van het eindcijfer van het keuzevak.										



Klas: 3, 4    Vak: D&P keuzevak P&S    Leerweg: BB    Cohort: 2022-2024    Schooljaar: 2022-2023										
	Onderdeel	Eindtermen examenprogramma	Leerstofomschrijving	Soort toets	Tijds duur	Toetsperiode	Inleverdatum	Herkansing ja/nee?	Weging in %	Resultaat
M3	A	K/EO/7.1.1 K/EO/7.1.2 K/EO/7.1.3 K/EO/7.1.4	artikelpresentatie etaleren (etalage) poppen decoratief inpakken	P+S			week 4	nee	50	cijfer
	B	K/EO/7.1.5 K/EO/7.1.6 K/EO/7.1.7 K/EO/7.1.8 K/EO/7.1.9	logo ontwerpen folder ontwerpen presentatie ontwikkelen commercial maken website bouwen	P+S			week 25/26	nee	50	cijfer
<b>Berekening cijfer schoolexamen:</b>										

Klas: 3      Vak: D&P keuze schilderen      Leerweg: BB      Cohort: 2022-2024      Schooljaar: 2022-2023										
Klas	Onderdeel	Eindtermen examenprogramma	Leerstofomschrijving	Soort toets	Tijdsduur	Toetsperiode	Inleverdatum	Herkansing ja/nee?	Weging	Resultaat
B3	A	K/BWI/14.1	ondergrond hout	PO			24-12-22	nee	1	
	B	K/BWI/14.2	ondergrond steen	PO			24-12-22	nee	1	
	C	K/BWI/14.3	ondergrond metaal/kunststof	PO			24-12-22	nee	1	
<b>Berekening cijfer schoolexamen:</b>  Het gemiddelde van de 4 gekozen eindcijfers keuzevak klas 3 en 4 vormt 100% van het eindcijfer van het keuzevak.										

Klas: 3      Vak: D&P      Leerweg: BB      Cohort: 2022-2024      Schooljaar: 2022-2023 Keuzedeel Sign										
Klas	Onderdeel	Eindtermen examenprogramma	Leerstofomschrijving	Soort toets	Tijdsduur	Toetsperiode	Inleverdatum	Herkansing ja/nee?	Weging	Resultaat
B3	A	K/MVI/11.1	Een ontwerp maken, uitwerken in een vector-georiënteerd opmaakprogramma, uitsnijden, pellen en op een substraat plakken.	PO			01-07-23	nee	1	
	B	K/MVI/11.2 P/BWI/4.4	Een ontwerp maken, uitwerken in een pixel-georiënteerde applicatie en op een substraat aanbrengen. Een werkstuk voorbehandelen, afwerken en decoreren.	PO			01-07-23	nee	1	
<b>Berekening cijfer schoolexamen:</b>  Het gemiddelde van de 4 gekozen eindcijfers keuzevak klas 3 en 4 vormt 100% van het eindcijfer van het keuzevak.										

Klas: 3, 4		Vak: keuzedeel Bloemwerk		Leerweg: BB		Cohort: 22-24		Schooljaar: 22-23		
Klas	Onder deel	Eindtermen examenprogramma	Leerstofomschrijving	Soort toets	Tijdsduur	Toetsperiode	Inleverdatum	Herkansing ja/nee?	Weging in %	Resultaat
3	A	K/GR/4.1 K/GR/4.2 K/GR/4.3 K/GR/4.4	Tussentijdse proef 4.1 t/m 4.4	P	80 min	2		Nee	50%	
	B	K/GR/4.1 K/GR/4.2 K/GR/4.3 K/GR/4.4	Meesterproef 4.1 t/m 4.4	P	80 min	4		Nee	50%	
	*Het intervisie logboek moet voldoende zijn afgetekend in magister.			H						

Klas: 3, 4      Vak: keuzedeel Fietstechniek      Leerweg: BB      Cohort: 22-24      Schooljaar: 22-23										
Klas	Onderdeel	Eindtermen examenprogramma	Leerstofomschrijving	Soort toets	Tijdsduur	Toetsperiode	Inleverdatum	Herkansing ja/nee?	Weging in %	Resultaat
3	A	K/MET/5.1 K/MET/5.2 K/MET/5.3 K/MET/5.4	Tussentijdse proef 5.1 t/m 5.4	P	80 min	2		Nee	50%	
	B	K/MET/5.1 K/MET/5.2 K/MET/5.3 K/MET/5.4	Meesterproef 5.1 t/m 5.4	P	80 min	4		Nee	50%	
	*Het intervisie logboek moet voldoende zijn afgetekend in magister.			H						

Klas: 3, 4      Vak: keuzedeel Kennismaken met uiterlijke verzorging      Leerweg: BB      Cohort: 22-24      Schooljaar: 22-23										
Klas	Onderdeel	Eindtermen examenprogramma	Leerstofomschrijving	Soort toets	Tijdsduur	Toetsperiode	Inleverdatum	Herkansing ja/nee?	Weging in %	Resultaat
3	A	K/ZW/1.1 K/ZW/1.2 K/ZW/1.3 K/ZW/1.4	Tussentijdse proef 1.1 t/m 1.4	P	80 min	2		Nee	50%	
	B	K/ZW/1.1 K/ZW/1.2 K/ZW/1.3 K/ZW/1.4	Meesterproef 1.1 t/m 1.4	P	80 min	4		Nee	50%	
	*Het intervisie logboek moet voldoende zijn afgetekend in magister.			H						

Klas: 3, 4		Vak: Keuzedeel Welzijn kind en jongere		Leerweg: BB		Cohort: 22-24		Schooljaar: 22-23		
Klas	Onderdeel	Eindtermen examenprogramma	Leerstofomschrijving	Soort toets	Tijdsduur	Toetsperiode	Inleverdatum	Herkansing ja/nee?	Weging in %	Resultaat
3	A	K/ZW/5.1 K/ZW/5.2 K/ZW/5.3 K/ZW/5.4 K/ZW/5.5	Tussentijdse proef 5.1 t/m 5.5	P	80 min	2		Nee	50%	
	B	K/ZW/5.1 K/ZW/5.2 K/ZW/5.3 K/ZW/5.4 K/ZW/5.5	Meesterproef 5.1 t/m 5.5	P	80 min	4		Nee	50%	
	*Het intervisie logboek moet voldoende zijn afgetekend in magister.			H						



Klas: 3, 4      Vak: D&P      Leerweg: BB      Cohort:      Schooljaar:										
Profieldeel 1      22-24      22-23										
Klas	Onderdeel	Eindtermen examenprogramma	Leerstofomschrijving	Soort toets	Tijdsduur	Toetsperiode	Inleverdatum	Herkansing ja/nee?	Weging in %	Resultaat
3	A	P/D&P/1	Project Ondernemen	P	6-8 wk	2		Nee	25%	
	B	P/D&P/1	Project Recreatie	P	6-8 wk	3		Nee	25%	
	C	P/D&P/1	Project Horeca	P	6-8 wk	4		Nee	25%	
4	D	P/D&P/1	Project Ondernemen	P	6-8 wk	2		Nee	25%	
<b>Berekening cijfer schoolexamen:</b>										
Totaal profieldeel 1 telt mee voor 25% van het SE cijfer van de profielvakken										







