

Programma van toetsing en afsluiting

College De Meer



Cohort 2022-2024

3 Basis

## Inleiding

Dit Programma van Toetsing en Afsluiting (PTA) vormt samen met het document Eindexamenreglement de leidraad wat jou de komende twee jaar, in leerjaar 3 en 4 te wachten staat. Dit PTA is bedoeld voor leerlingen die in schooljaar 2022-2023 starten in leerjaar 3.

In dit PTA wordt van elk vak beschreven op welke manier de toetsing plaatsvindt en hoe de resultaten van de verschillende toetsen worden verwerkt tot 1 eindcijfer: het SE (Schoolexamen) cijfer.

De berekening van het gemiddelde SE-cijfer verloopt verder als volgt:

$$\text{Cijfer P2} = (\text{periodecijfer P2} + \text{toetsweekcijfer P2})/2$$

$$\text{Cijfer P3} = (\text{periodecijfer P3} + \text{toetsweekcijfer P3})/2$$

$$\text{Cijfer P4} = (\text{periodecijfer P4} + \text{toetsweekcijfer P4})/2$$

$$\text{Cijfer P5} = (\text{periodecijfer P5} + \text{toetsweekcijfer P5})/2$$

Het gemiddelde SE-cijfer aan het einde van de derde klas wordt als volgt berekend:

$$\text{Gemiddeld SE} = (\text{Cijfer P2} + \text{Cijfer P3})/2$$

Het eindcijfer van het SE aan het einde van de vierde klas wordt als volgt bepaald:

$$\text{Eindcijfer SE} = (\text{Cijfer P2} + \text{Cijfer P3} + ((\text{Cijfer P4} + \text{cijfer P5}) * 2))/6$$

Het SE- cijfer vormt de helft van het eindcijfer zoals dat op de cijferlijst bij het diploma komt te staan. De andere helft wordt bepaald door het CE (Centraal Eindexamen).

Alle in het PTA vermelde onderdelen dienen te worden afgelegd. Gemist werk dient te worden ingehaald (voor de regels omtrent het missen van toetsen, zie examenreglement).

Namens het docententeam van CDM wensen wij jou heel veel succes!

## Leeswijzer PTA

1. Het programma van toetsing en afsluiting vermeldt per vak de inhoud van de onderdelen van het schoolexamen. Er wordt concreet aangegeven wat de leerstof is in woorden met eventuele verwijzingen naar boeken/hoofdstukken, en een duidelijk omschrijving van de eisen waaraan de toets/opdracht moet voldoen.
2. In het PTA wordt per schoolexamen aangegeven hoe lang de toets duurt (in minuten)
3. In het PTA wordt per schoolexamen aangegeven wat de wegingsfactor is en hoe het uiteindelijke eindcijfer van het vak wordt bepaald.
4. In het PTA wordt per schoolexamen aangegeven of er een mogelijkheid tot herkansing bestaat.
5. In het PTA wordt per schoolexamen aangegeven wat voor soort/vorm toets het is: Schriftelijk/Mondeling/Practicum/Praktische opdracht  
Luistervaardigheid/Handelingsdeel

### **Vakcode:**

BI=biologie/EC=economie/NE=Nederlands/EN=Engels/WIS=wiskunde/MASK=maatschappijkunde/RE=rekenen/MA=maatschappijleer/L  
O=lichamelijke opvoeding/LOB=loopbaan oriëntatie/KCKV=culturele en kunstzinnige vorming/PRMV=product maken en  
verbeteren/KMUV=kennismaking met uiterlijke verzorging/WEBS=webshop maken/BZKK=bijzondere keuken/WZKJ=welzijn kind en  
jongeren/VDBW=voeding en beweging/MACT=mens en activiteit/MGEZ= mens en gezondheid/MOMG= mens en omgeving/MZRG=  
mens en gezondheid

**Cijferperiode:** p1 t/m 3 = leerjaar 3, p4+p5= leerjaar 4

**PTO/PTA:** p2 t/m p5

**Omschrijving:** Onderwerpen van de leerstof en eventueel de bijbehorende hoofdstukken.

**Weegfactor:** Percentage van het uiteindelijke SE-cijfer.

**Soort Herkansing:** Herkansing

**Tijdsduur:** de duur van een toets

**Eindtermen:** de eisen waar de onderdelen aan moeten voldoen

**Toetsvorm:** S=schriftelijk/PO=praktische opdracht/HO=handelingsopdracht/PRAC=practicum

## Biologie Ij 3+Ij4

### Methode: Biologie voor jou MAX 3 (Malmberg)

Vakcode	Cijferperiode	Kolomnummer	PTO/PTA	Omschrijving	Kolomnummer	Kolomnaam	Weegfactor	Soort herkansing	Minimum cijfer	Maximum cijfer	Tijdsduur	Eindtermen	Toetsingsvorm
BI	P1	101	Nee	PW Thema 1 Organen en Cellen	T1	BI101	2	H	1	10	60 min.	BI/K3, BI/K4	S
BI	P1	102	Nee	PW Thema 3 Ordening	T2	BI102	2	H	1	10	60 min.	BI/K3, BI/K4, BI/K5, BI/K6	S
BI	P1	120	Nee	TW Thema 1+3	TW1	BI120	1	H	1	10	90 min.	BI/K3, BI/K4, BI/K5, BI/K6	S
BI	P2	201	Ja	PO Microscopie	T1	BI201	1	H	1	10	75 min.	BI/K1, BI/K2, BI/K4	p
BI	P2	202	Ja	PW Thema 2 Voortplanting en seksualiteit	T2	BI202	2	H	1	10	60 min.	BI/K3, BI/K7, BI/K11	S
BI	P2	203	Ja	PW Thema 4 Stevigheid en beweging	T3	BI203	2	H	1	10	60 min.	BI/K3, BI/K6, BI/K8	S
BI	P2	220	Ja	TW Thema 2+4	TW2	BI220	1	H	1	10	90 min.	BI/K3, BI/6, BI/K7, BI/K8	S
BI	P3	301	Ja	PW Thema 5 Ecologie	T1	BI301	2	H	1	10	60 min.	BI/K3, BI/K6, BI/K11	S
BI	P3	302	Ja	PO Thema 6 Duurzaam leven	T2	BI302	1	H	1	10	75 min.	BI/K3, BI/K7	p
BI	P3	320	Ja	TW Thema 5+6	TW3	BI320	1	H	1	10	90 min.	BI/K3, BI/K6, BI/K7, BI/K11	S
BI	P4	401	Ja	PW Thema 7 Planten	T1	BI401	2	H	1	10	60 min.	BI/K3, BI/K6, BI/K12	S
BI	P4	402	Ja	PW Thema 8 Regeling	T2	BI402	2	H	1	10	60 min.	BI/K3, BI/K9, BI/K11	S
BI	P4	403	Ja	PO Thema 9 Zintuigen	T3	BI403	1		1	10	75 min.	BI/K3, BI/K11	p
BI	P4	420	Ja	TW Thema 7+8+9	TW4	BI420	1	H	1	10	90 min.	BI/K3, BI/K6, BI/K9	S
BI	P5	501	Ja	PW Thema 10 Voeding en vertering	T1	BI501	2	H	1	10	60 min.	BI/K3, BI/K6, BI/K9	S
BI	P5	502	Ja	PO Thema 11 Transport en afweer	T2	BI502	1	H	1	10	75 min.	BI/K2, BI/K3, BI/K9, BI/K10	P
BI	P5	503	Ja	PW Thema 12 Gaswisseling en uitscheiding	T3	BI503	2	H	1	10	60 min.	BI/K3, BI/K6, BI/K9	S
BI	P5	520	Ja	TW Thema 10+11+12	TW5	BI520	1	H	1	10	90 min.	BI/K3, BI/K6, BI/K9, BI/K10	S

## Economie Ij 3+Ij4

### Methode: Pincode (7<sup>e</sup> editie) (Noordhoff)

Vakcode	Cijferperiode	Kolomnummer	PTO/PTA	Omschrijving	Kolomk n	Kolomnaa m	Weegfac tor	Soort herkansing	Minimum cijfer	Maximum cijfer	Tijdsduur	Eindtermen	Toetsingsvorm
EC	P1	101	Nee	H1 Kun je kopen wat je wilt?	T1	EC101	1	H	1	10	45 min.	EC/K/1,2,3, 4A	S
EC	P1	102	Nee	H2 Wat voor consument ben jij?	T2	EC102	1	H	1	10	Periode	EC/K/1,2,3, 4B. 8	P
EC	P1	120	Nee	TW H1, H2	TW1	EC120	1	H	1	10	90 min.	EC/K/1,2,3,4 A. 4B. 8	S
EC	P2	201	Ja	H3 De bank en jouw geld	T1	EC201	1	H	1	10	45 min.	EC/K/1,2,3, 4B	S
EC	P2	202	Ja	H4 Is er werk voor jou?	T2	EC202	1	H	1	10	45 min.	EC/K/1,2,3, 5A. 5B	S
EC	P2	220	Ja	TW H3, H4	TW2	EC220	1	H	1	10	90 min.	EC/K/1,2,3, 4A. 4B. 5A	S
EC	P3	301	Ja	H5 Produceren maar	T1	EC301	1	H	1	10	45 min.	EC/K/1,2,3, 5B. 8	S
EC	P3	302	Ja	H6 Wie heeft het voor het zeegaen?	T2	EC302	1	H	1	10	45 min.	EC/K/1,2,3, 6	S
EC	P3	320	Ja	TW H5, H6	TW3	EC320	1	H	1	10	90 min.	EC/K/1,2,3, 6	S
EC	P4	401	Ja	H3 Produceren voor de markt	T1	EC401	1	H	1	10	45 min.	EC/K/1,2,3, 5B. 6. 8	S
EC	P4	402	Ja	H4 Werk aan de winkel	T2	EC402	1	H	1	10	45 min.	EC/K/1,2,3, 5A	S
EC	P4	420	Ja	TW H3, H4	TW4	EC420	1	H	1	10	90 min.	EC/K/1,2,3, 5A	S
EC	P5	501	Ja	H5 Nederland en het buitenland	T1	EC501	1	H	1	10	45 min.	EC/K/1,2,3, 4A. 5A. 5B. 8	S
EC	P5	502	Ja	H6 Ontwikkelingslanden	T2	EC502	1	H	1	10	45 min.	EC/K/1,2,, 6	S
EC	P5	520	Ja	TW H5, H6	TW5	EC520	1	H	1	10	90 min.	EC/K/1,2,3, 4A. 5A. 5B.	S

## Wiskunde Ij 3+Ij4

### Methode: Moderne wiskunde 12<sup>e</sup> editie (Noordhoff)

Vakcode	Cijferperiode	Kolomnummer	PTO/PTA	Omschrijving	Kolomkno	Kolomnaa	Weegfac	Soort	Minimum	Maximum cijfer	Tijdsduur	Eindtermen	Toetsingsvorm
WI	P1	101	Nee	H 1 Grafieken	T1	WI101	1	H	1	10	60 min.	WI/K2, K4	S
WI	P1	102	Nee	H 2 Plaatsbepalen	T2	WI102	1	H	1	10	60 min.	WI/K2, K6	S
WI	P1	120	Nee	H 1, H2, en H 3 (Statistiek) *	TW1	WI120	1	H	1	10	90 min.	WI/K/1, K/2K/3, K/7	S
WI	P2	201	Ja	GWA M&M opdrachten ( Statistiek)	T1	WI201	0	H	1	10	90 min.	WI/K/2, K/3K/7, K/8	HD
WI	P2	202	Ja	OLW sector Economie/Z&W	T2	WI202	0	H	1	10	90 min.	WI/K/1	HD
WI	P2	203	Ja	H 4 Rekenen	T3	WI203	1	H	1	10	60 min.	WI/K/2, K/5K/6	S
WI	P2	204	Ja	H 7 Omtrek en oppervlakte	T4	WI204	1	H	1	10	60 min.	WI/K/2, K/5K/6	S
WI	P2	220	Ja	H4, H 5( Kijken en redeneren) en H 7 *	TW2	WI220	1	H	1	10	90 min.	WI/K/2, K/3K/5, K/6	S
WI	P3	301	Ja	H 8 Werken met formules + H 10 Formules en terugrekenen	T1	WI301	1	H	1	10	60 min.	WI/K/2, K/3K/4	S
WI	P3	302	Ja	H 9 Inhoud	T2	WI302	1	H	1	10	60 min.	WI/K/2, K/5K/6	S
WI	P3	320	Ja	H 8, H 9 en H 10	TW3	WI320	1	H	1	10	90 min.	WI/K2, K/3, K/4, K/5, K/6	S
WI	P4	401	Ja	H 1 Statistiek	T1	WI401	1	H	1	10	60 min.	WI/K/2, K/3K/7	S
WI	P4	402	Ja	H 2 Maten omrekenen + H 6 Omtrek, oppervlakte en inhoud	T2	WI402	1	H	1	10	60 min.	WI/K/2, K/, K/6	S
WI	P4	420	Ja	H 1, H 2, H 6 en H 8 ( Meten en kijken) *	TW4	WI420	1	H	1	10	90 min.	WI/K2, K/3, K/5, K/6, K/7	S
WI	P5	501	Ja	H 3 Formules + H 7 Formules en grafieken	T1	WI501	1	H	1	10	60 min.	WI/K/2, K/3K/4	S
WI	P5	502	Ja	H 4 Hoeken en symmetrie	T2	WI502	1	H	1	10	60 min.	WI/K/2, K/5K/6	S
WI	P5	520	Ja	H 3, H 4, H 5 ( Rekenen) en H 7 *	TW5	WI520	1	H	1	10	90 min.	WI/K/2, K/3K/4, K/5, K/6	S

## Maatschappijkunde Ij 3+Ij4

### Methode: Examenkatern pluriforme samenleving, Examenkatern werk lesboek enexamenkatern massamedia leswerkboek (Essener uitgeverij)

Vakcode	Cijferperiode	Kolomnummer	PTO/PTA	Omschrijving	Kolomkop	Kolomnaam	Weegfactor	Soort herkansing	Minimum cijfer	Maximum cijfer	Tijdsduur	Eindtermen	Toetsingsvorm
MASK	P1	101	Nee	Examenkatern Pluriforme Samenleving Basisberoepsniveau hoofdstuk 1 t/m 4	T1	MASK101	1	H	1	10	45 min.	ML2/K /1 ML2/K /2	S
MASK	P1	102	Nee	PO: Familie onderzoek hoofdstuk Examenkatern Pluriforme Samenleving Basisberoepsniveau Hoofdstuk 5 t/m 9	T2	MASK102	1	H	1	10	360 min.	ML2/K /1 ML2/K /2	P
MASK	P1	120	Nee	Examenkatern Pluriforme Samenleving Basisberoepsniveau hoofdstuk 1 t/m 9	TW1	MASK120	1	H	1	10	60 min.	ML2/K /1 ML2/K /2	S
MASK	P2	201	Ja	Examenkatern Werk Basisberoepsniveau hoofdstuk 1 t/m 5	T1	MASK201	1	H	1	10	45 min.	ML2/K /1 ML2/K /2	S
MASK	P2	202	Ja	PO Examenkatern Werk Basisberoepsniveau hoofdstuk 6 t/m 11	T2	MASK202	1	H	1	10	360 min.	ML2/K /1 ML2/K /2	P
MASK	P2	220	Ja	Examenkatern Werk Basisberoepsniveau hoofdstuk 1 t/m11	TW2	MASK220	1	H	1	10	60 min.	ML2/K /1 ML2/K /2	S
MASK	P3	301	Ja	Examenkatern Media Basisberoepsniveau hoofdstuk 1 t/m 4	T1	MASK301	1	H	1	10	45 min.	ML2/K /1 ML2/K /2	S
MASK	P3	302	Ja	Praktische Opdracht Examenkatern Media Basisberoepsniveau hoofdstuk 5 t/m 9	T2	MASK302	1	H	1	10	360 min.	ML2/K /1 ML2/K /2	P
MASK	P3	320	Ja	Examenkatern Media Basisberoepsniveau hoofdstuk 1 t/m 9	TW3	MASK320	1	H	1	10	60 min.	ML2/K /1 ML2/K /2	S
MASK	P4	401	Ja	Examenkatern Criminaliteit Basisberoepsniveau hoofdstuk 1 t/m 6	T1	MASK401	1	H	1	10	45 min.	ML2/K /1 ML2/K /2	S
MASK	P4	402	Ja	Examenkatern Criminaliteit Basisberoepsniveau hoofdstuk 7 t/m 11	T2	MASK402	1	H	1	10	45 min.	ML2/K /1 ML2/K /2	S
MASK	P4	420	Ja	Examenkatern Criminaliteit Basisberoepsniveau hoofdstuk 1 t/m 11	TW4	MASK420	1	H	1	10	60 min.	ML2/K /1 ML2/K /2	S
MASK	P5	501	Ja	Examenkatern Politiek Basisberoepsniveau hoofdstuk 1 t/m 6	T1	MASK501	1	H	1	10	45 min.	ML2/K /1 ML2/K /2	S
MASK	P5	502	Ja	Examenkatern Politiek Basisberoepsniveau hoofdstuk 7 t/m 11	T2	MASK502	1	H	1	10	45 min.	ML2/K /1 ML2/K /2	S
MASK	P5	520	Ja	Examenkatern Politiek Basisberoepsniveau hoofdstuk 1 t/m 11	TW5	MASK520	1	H	1	10	60 min.	ML2/K /1 ML2/K /2	S

## Nederlands Ij 3+Ij4

### Methode: Talent MAX 3 (Malmberg)

Vakcode	Cijferperiode	Kolomnummer	PTO/PTA	Omschrijving	Kolomkop	Kolomnaam	Weegfactor	Soort herkansing	Cijfertekst	Minimum cijfer	Maximum cijfer	Tijdsduur	Eindtermen	Toetsingsvorm
NE	P1	101	Nee	Zakelijke brief: sollicitatiebrief	T1	NE101	6	H		1	10	60 min.	NE/K/2 NE/K/3 NE/K/7 NE/V/3	S
NE	P1	102	Nee	Spelling en grammatica	T2	NE102	4	H		1	10	45 min.	NE/K/2 NE/K/3 NE/K/7	S
NE	P1	120	Nee	Leesvaardigheid en woordenschat	TW1	NE120	1	H		1	10	90 min.	NE/K/2 NE/K/3 NE/K/6 NE/V/3	S
NE	P2	201	Ja	Zakelijke e-mail	T1	NE201	1	H		1	10	60 min.	NE/K/2 NE/K/3 NE/K/7 NE/V/3	S
NE	P2	202	Ja	Debatteren	T2	NE202	1	H	voldaan/niet voldaan			10 min.	NE/K/2 NE/K/5 NE/V/1 NE/V/3	M
NE	P2	220	Ja	Leesvaardigheid en woordenschat	TW2	NE220	1	H		1	10	90 min.	NE/K/2 NE/K/3 NE/K/6 NE/V/3	S
NE	P3	301	Ja	Spelling en grammatica	T1	NE301	4	H		1	10	45 min.	NE/K/2 NE/K/3 NE/K/7	S
NE	P3	302	Ja	Schrijfvaardigheid: zakelijke e-mail/brief	T2	NE302	6	H		1	10	60 min.	NE/K/2 NE/K/3 NE/K/7 NE/V/3	S
NE	P3	320	Ja	Leesvaardigheid en woordenschat	TW3	NE320	1	H		1	10	90 min.	NE/K/2 NE/K/3 NE/K/6 NE/V/3	S
NE	P4	401	Ja	Kijk- en luistertoets	T1	NE401	6	H		1	10	60 min.	NE/K/4	S
NE	P4	402	Ja	Fictie: verwerkingsopdracht	T2	NE402	4	H		1	10	45 min.	NE/K/8	S
NE	P4	420	Ja	Leesvaardigheid, zakelijke e-mail/brief	TW4	NE420	1	H		1	10	90 min.	NE/K/2 NE/K/3 NE/K/6 NE/K/7 NE/V/3	S
NE	P5	501	Ja	Leesvaardigheid	T1	NE501	6	H		1	10	60 min.	NE/K/2 NE/K/3 NE/K/6 NE/V/3	S
NE	P5	502	Ja	Schrijfvaardigheid	T2	NE502	4	H		1	10	60 min.	NE/K/2 NE/K/3 NE/K/7 NE/V/3	S
NE	P5	520	Ja	Digitale toets	TW5	NE520	1	H		1	10	120 min.	NE/K/2 NE/K/3 NE/K/4 NE/K/6 NE/K/7 NE/V/3	S



## Engels Ij 3+Ij4

### Methode: Stepping Stones (7<sup>e</sup> editie) (Noordhoff)

Vakcode	Cijferperiode	Kolomnummer	PTO/PTA	Omschrijving	Kolomkolom	Kolomnaam	Weegfactor	Soort herkansing	Minimum cijfer	Maximum cijfer	Tijdsduur	Eindtermen	Toetsingsvorm
EN	P1	101	Nee	Kijk- en luistervaardigheid	T1	EN101	3	H	1	10	60 min.	MVT/K1, MVT/K2, MVT/K3, M	S
EN	P1	102	Nee	Spreekvaardigheid	T2	EN102	2	H	1	10	4 min.	MVT/K1, MVT/K2, MVT/K3, M	M
EN	P1	120	Nee	Leesvaardigheid	TW1	EN120	1	H	1	10	90 min.	MVT/K1, MVT/K2, MVT/K3, M	S
EN	P2	201	Ja	Kijk- en luistervaardigheid	T1	EN201	3	H	1	10	60 min.	MVT/K1, MVT/K2, MVT/K3, M	S
EN	P2	202	Ja	Spreekvaardigheid	T2	EN202	2	H	1	10	4 min.	MVT/K1, MVT/K2, MVT/K3, M	M
EN	P2	220	Ja	Leesvaardigheid	TW2	EN220	1	H	1	10	90 min.	MVT/K1, MVT/K2, MVT/K3, M	S
EN	P3	301	Ja	Kijk- en luistervaardigheid	T1	EN301	3	H	1	10	60 min.	MVT/K1, MVT/K2, MVT/K3, M	S
EN	P3	302	Ja	Spreekvaardigheid	T2	EN302	2	H	1	10	4 min.	MVT/K1, MVT/K2, MVT/K3, M	M
EN	P3	320	Ja	Leesvaardigheid	TW3	EN320	1	H	1	10	90 min.	MVT/K1, MVT/K2, MVT/K3, M	S
EN	P4	401	Ja	Kijk- en luistervaardigheid	T1	EN401	3	H	1	10	60 min.	MVT/K1, MVT/K2, MVT/K3, M	S
EN	P4	402	Ja	Spreekvaardigheid	T2	EN402	2	H	1	10	5 min.	MVT/K1, MVT/K2, MVT/K3, M	M
EN	P4	420	Ja	Leesvaardigheid	TW4	EN420	1	H	1	10	90 min.	MVT/K1, MVT/K2, MVT/K3, M	S
EN	P5	501	Ja	Kijk- en luistervaardigheid	T1	EN501	3	H	1	10	60 min.	MVT/K1, MVT/K2, MVT/K3, M	S
EN	P5	502	Ja	Spreekvaardigheid	T2	EN502	2	H	1	10	5 min.	MVT/K1, MVT/K2, MVT/K3, M	M
EN	P5	520	Ja	Kijk- en luistervaardigheid & Leesvaardigheid	TW5	EN520	1	H	1	10	60 min.	MVT/K1, MVT/K2, MVT/K3, M	S

## Maatschappijleer Ij 3

### Methode: Thema's maatschappijleer 2022-2023 (Essener uitgeverij)

Vakcode	Cijferperiode	Kolomnummer	PTO/PTA	Omschrijving	Kolomkop	Kolomnaam	Weegfactor	Soort herkansing	Cijfertekst	Minimum cijfer	Maximum cijfer	Tijdsduur	Eindtermen	Toetsingsvorm
MA	P1	101	Ja	PO1 Maatschappelijk Probleem	T1	MA101	2	H		1	10	180 min.	ML1/K/1 ML1/K/2 ML1/K/3	P
MA	P1	102	Ja	PO2 Cultuur en Socialisatie	T2	MA102	2	H		1	10	180 min.	ML1/K/1 ML1/K/2 ML1/K/3 ML1/K/4 ML1/K/5 ML1/K/7	P
MA	P2	201	Ja	PO3 Media	T1	MA201	2	H		1	10	180 min.	ML1/K/1 ML1/K/2 ML1/K/3 ML1/K/5	P
MA	P2	202	Ja	PO4 Werk	T2	MA202	2	H		1	10	180 min.	ML1/K/1 ML1/K/2 ML1/K/3 ML1/K/5	P
MA	P3	301	Ja	PO5 Politiek	T1	MA301	2	H		1	10	180 min.	ML1/K/1 ML1/K/2 ML1/K/3 ML1/K/5 ML1/K/6	P
MA	P3	302	Ja	PO6 Criminaliteit	T2	MA302	2	H		1	10	180 min.	ML1/K/1 ML1/K/2 ML1/K/3 ML1/K/5 ML1/K/6	P

## Lichamelijke opvoeding Ij 3+Ij4

LO	P1	101	Ja	Atletiek: Looponderdeel 1	T1	LO101	1	H	OVG				LO/K1, LO/K2, LO/K7	P	Crossloop
LO	P1	102	Ja	Spel: Terugslag spel 1	T2	LO102	1	H	OVG				LO/K1, LO/K2, LO/K4	P	Badminton
LO	P1	103	Ja	Spel: Doelspel 1	T3	LO103	1	H	OVG				LO/K1, LO/K2, LO/K4	P	Basketbal
LO	P1	104	Ja	Turnen 1	T4	LO104	1	H	OVG				LO/K1, LO/K2, LO/K5	P	Salto, Ringzwaaien en Acrogyim
LO	P2	201	Ja	Atletiek: Kogel, Ver, Hoog	T1	LO201	1	H	OVG				LO/K1, LO/K2, LO/K7	P	
LO	P2	202	Ja	Zelfverdediging: Stoeispel 1	T2	LO202	1	H	OVG				LO/K1, LO/K2, LO/K8	P	Judo
LO	P3	203	Ja	Tik- en Afgooispelen	T3	LO203	1	H	OVG				LO/K1, LO/K2, LO/K4	P	
LO	P3	301	Ja	Spel: Slag en Loopspel 1	T1	LO301	1	H	OVG				LO/K1, LO/K2, LO/K4	P	Softbal
LO	P3	302	Ja	Spel: Doelspel 2	T2	LO302	1	H	OVG				LO/K1, LO/K2, LO/K4	P	Voetbal/Rugby
LO	P3	303	Ja	Buitenschoolse activiteit 1	T3	LO303	1		voldaan/niet voldaan				LO/K1, LO/K9	P	Zwemmen
LO	P4	401	Ja	BoM: Aerobics, Steps	T1	LO401	1	H	OVG				LO/K1, LO/K2, LO/K6	P	
LO	P4	402	Ja	Spel: Terugslagspel 2	T2	LO402	1	H	OVG				LO/K1, LO/K2, LO/K4	P	Volleybal
LO	P4	403	Ja	Spel: Doelspel 3	T3	LO403	1	H	OVG				LO/K1, LO/K2, LO/K4	P	Hockey
LO	P5	501	Ja	Bewegen en Regelen	T1	LO501	1	H	OVG				LO/K1, LO/K3	P	Lesgeven
LO	P5	502	Ja	Buitenschoolse activiteit 2	T2	LO502	1		voldaan/niet voldaan				LO/K1, LO/K9	P	Schaatsen

## Loopbaan oriëntatie Ij 3+Ij4

Vakcode	Cijferperiode	Kolomnummer	PTO/PTA	Omschrijving	Kolomkopp	Kolomnaam	Weegfactor	Soort herkansing	Minimum cijfer	Maximum cijfer	Tijdsduur	Eindtermen	Toetsingsvorm
LOB	P1	101	Ja	Coach gesprek	T1	LOB101	1	H	1	10	30 min.		M
LOB	P1	102	Ja	Profielkeuze	T2	LOB102	1	H	1	10	hele periode		M
LOB	P1	103	Ja	Portfolio	T3	LOB103	1	H	1	10	P1		D
LOB	P2	201	Ja	Bliksemstage	T1	LOB201	1	H	1	10	1 dagdeel		M
LOB	P2	202	Ja	Driehoeksgesprek	T2	LOB202	1	H	1	10	20 min.		M
LOB	P2	203	Ja	Portfolio	T3	LOB203	1	H	1	10	Einde P2		D
LOB	P3	301	Ja	Maatschappelijke stage	T1	LOB301	1	H	1	10	11-21 april 23		M
LOB	P3	302	Ja	Portfolio	T2	LOB302	1	H	1	10	Einde P3		D
LOB	P4	401	Ja	Coach gesprek	T1	LOB401	1	H	1	10	30 min.		M
LOB	P4	402	Ja	Bezoek Beroepenmarkt CDM	T2	LOB402	1	H	1	10	1 dagdeel		M
LOB	P4	403	Ja	Bezoek Open Dag 1	T3	LOB403	1	H	1	10	1 dagdeel		M
LOB	P4	404	Ja	Portfolio	T4	LOB404	1	H	1	10	Einde P4		D
LOB	P5	501	Ja	Individuele Bliksemstage	T1	LOB501	1	H	1	10	1 dag		M
LOB	P5	502	Ja	Bezoek Open Dag 2	T2	LOB502	1	H	1	10	1 dagdeel		M
LOB	P5	503	Ja	Portfolio	T3	LOB503	1	H	1	10	Einde P5		D

## Rekenen Ij 3

Vakcode	Cijferperiode	Kolomnummer	PTO/PTA	Omschrijving	Kolomkop	Kolomnaam	Weegfactor	Soort herkansing	Minimum cijfer	Maximum cijfer	Tijdsduur	Eindtermen	Toetsingsvorm
RE	P1	101	Ja	H 1 Getallen en bewerkingen + H 3 Rekenen	T1	RE101	1		1	10	45 min.	Domein Getallen	S
RE	P2	201	Ja	H 5 Procenten + H 6 Meten	T1	RE201	1		1	10	45 min.	Domein Verhoudingen	S
RE	P3	301	Ja	H 4 Verhoudingen en H 8 Informatie verwerken	T1	RE301	1		1	10	45 min.	Domein verhoudingen	S

## Culturele en kunstzinnige vorming Ij 3

Vakcode	Cijferperiode	Kolomnummer	PTO/PTA	Omschrijving	Kolomkop	Kolomnaam	Weegfactor	Soort herkansing	Cijfertekst	Minimum cijfer	Maximum cijfer	Tijdsduur	Eindtermen	Toetsingsvorm
KCKV	P2	201	Ja	Interactieve theatervoorstelling	T1	KCKV201	1	H	OVG	1	10		KV/K/1, KV/K/2, KV/K/3	P
KCKV	P2	202	Ja	Beeldenroute Oosterpark	T2	KCKV202	1	H	OVG	1	10		KV/K/1, KV/K/2, KV/K/3	P
KCKV	P2	203	Ja	Kunstopdracht CKV	T3	KCKV203	1	H	OVG	1	10		KV/K/1, KV/K/2, KV/K/3	P
KCKV	P2	204	Ja	Dans	T4	KCKV204	1	H	OVG	1	10		KV/K/1, KV/K/2, KV/K/3	P
KCKV	P2	205	Ja	Kunstdossier	T5	KCKV205	1	H	OVG	1	10		KV/K/1, KV/K/2, KV/K/4	P

## kennismaking met uiterlijke verzorging Ij 3

Methode: kennismaking met uiterlijke verzorging

Vakcode	Cijferperiode	Kolomnummer	PTO/PTA	Omschrijving	Kolomkop	Kolomnaam	Weegfactor	Soort herkansing	Minimum cijfer	Maximum cijfer	Tijdsduur	Eindtermen	Toetsingsvorm
KMUV	P3	301	Ja, voor Z&W leerlinen	Praktijktoets	T1	KMUV301	2	H	1	10	90 min	K/ZW/1.1 K/ZW/1.4	P
KMUV	P3	302	Ja, voor Z&W leerlinen	Theorietoets	T2	KMUV302	2	H	1	10	90 min	K/ZW/1.2 K/ZW/1.3	T

## Webshop maken Ij 3

Methode: EDU4ALL

Vakcode	Cijferperiode	Kolomnummer	PTO/PTA	Omschrijving	Kolomkop	Kolomnaam	Weegfactor	Soort herkansing	Minimum cijfer	Maximum cijfer	Tijdsduur	Eindtermen	Toetsingsvorm
WEBS	P2	301	Ja	PO Webshop	T1	WEBS301	2	H	1	10		K/EO/6.1, 6.2	P
WEBS	P2	302	Ja	PW Webshop	T2	WEBS302	1	H	1	10		K/EO/6.1, 6.2	S

### Bijzondere keuken Ij 3

Methode: EDU4ALL

Vakcode	Cijferperiode	Kolomnummer	PTO/PTA	Omschrijving	Kolomnummer	Kolomnaam	Weegfactor	Soort herkansing	Minimum cijfer	Maximum cijfer	Tijdsduur	Eindtermen	Toetsingsvorm
BZKK	P2	301	Ja	Theorie Toets	T1	BZKK301	1	H	1	10		K/HBR/6.1	S
BZKK	P2	302	Ja	Praktische opdracht: Gerecht bereiden	T2	BZKK302	1	H	1	10		K/HBR/6.2	P

### Welzijn kind en jongeren Ij 3

Methode: EDU4ALL

Vakcode	Cijferperiode	Kolomnummer	PTO/PTA	Omschrijving	Kolomnummer	Kolomnaam	Weegfactor	Soort herkansing	Minimum cijfer	Maximum cijfer	Tijdsduur	Eindtermen	Toetsingsvorm
WZKJ	P3	301	Ja	PW Th 5 Regeling B : Ondersteunen bij de opvoeding en ontwikkeling. Kinderen en jongeren ondersteunen in dagelijkse situaties en hierbij de zelfredzaamheid	T1	WZKJ301	2	H	1	10	45 min.	K/ZW/5.1 K/ZW/5.2	S
WZKJ	P3	302	Ja	PO Th 5 Regeling B Het maken van een voorbeeld en instructiekaart voor een knutselwerk. Passende activiteiten selecteren en organische mogelijkheden	T2	WZKJ302	2	H	1	10	90 min.	K/ZW/5.3 en 5.5	P

### Voeding en beweging Ij 3

Vakcode	Cijferperiode	Kolomnummer	PTO/PTA	Omschrijving	Kolomnummer	Kolomnaam	Weegfactor	Soort herkansing	Minimum cijfer	Maximum cijfer	Tijdsduur	Eindtermen	Toetsingsvorm
VDBW	P3	301	Ja	Toets VDBW	T1	VDBW301	2	H	1	10	45 min.	RE/K1,RE/K8	S
VDBW	P3	302	Ja	PO kookopdracht en maken van een week menu	T2	VDBW302	2	H	1	10	90 min.	RE/K1,RE/K9	P

## Product maken en verbeteren **Ij 3+Ij4**

Methode: Eigen materiaal

Vakcode	Cijferperiode	Kolomnummer	PTO/PTA	Omschrijving	Kolomnummer	Kolomnaam	Weegfactor	Soort herkansing	Minimum cijfer	Maximum cijfer	Tijdsduur	Eindtermen	Toetsingsvorm
PRMV	P3	301	Nee	Praktische opdracht. Een product maken op basis van een werktekening. (alleen voor D&P leerlinnen)	T1	PRMV301	1	H	1	10	240 min	P/DP/3.1	P
PRMV	P3	302	Nee	Praktische opdracht. Een product tekenen in een 3D tekenprogramma. (alleen voor D&P leerlinnen)	T2	PRMV302	1	H	1	10	60 min.	P/DP/3.2	P
PRMV	P4	401	Ja	Praktische opdracht. Een product maken op basis van een werktekening.	T1B	PRMV401	1	H	1	10	240 min	P/DP/3.1	P
PRMV	P4	402	Ja	Praktische opdracht. Een product tekenen in een 3D tekenprogramma.	T2B	PRMV402	1	H	1	10	60 min	P/DP/3.2	P
PRMV	P5	501	Ja	Praktische opdracht. Een product maken op basis van een werktekening.	T1B	PRMV501	1	H	1	10	180 min	P/DP/3.1	P
PRMV	P5	502	Ja	Praktische opdracht. Een product tekenen in een 3D tekenprogramma.	T2B	PRMV502	1	H	1	10	60 min	P/DP/3.2	P

## Presenteren promoten en verkopen **Ij4**

Methode: Eigen materiaal + EDU4ALL

Vakcode	Cijferperiode	Kolomnummer	PTO/PTA	Omschrijving	Kolomnummer	Kolomnaam	Weegfactor	Soort herkansing	Minimum cijfer	Maximum cijfer	Tijdsduur	Eindtermen	Toetsingsvorm
PPV	P4	401	Ja	Theorie ppv	T1B	PPV401	1	H	1	10		P/D&P/2.1, P/D&P/2.2	S
PPV	P4	402	Ja	Praktische opdracht ppv	T2B	PPV402	1	H	1	10		P/D&P/2.1, P/D&P/2.2	P
PPV	P5	501	Ja	Theorie ppv	T1B	PPV501	1	H	1	10		P/D&P/2.1, P/D&P/2.2	S
PPV	P5	502	Ja	Praktisch opdracht ppv	T2B	PPV502	1	H	1	10		P/D&P/2.2, P/D&P/2.3	P

## Organiseren van een activiteit Ij4

Methode: EDU4ALL

Vakcode	Cijferperiode	Kolomnummer	PTO/PTA	Omschrijving	Kolomkop	Kolomnaam	Weegfactor	Soort herkansing	Cijfertekst	Minimum cijfer	Maximum cijfer	Tijdsduur	Eindtermen	Toetsingsvorm
OAOG	P4	401	Ja	Theorie OAOG	T1B	OAOG401	1	H		1	10	45 min.	P/D&P/1.1 P/D&P/1.2	S
OAOG	P4	402	Ja	Praktische opdracht OAOG	T2B	OAOG402	1	H		1	10	20 min.	P/D&P/1.1	P
OAOG	P5	501	Ja	Theorie OAOG	T1B	OAOG501	1	H		1	10	45 min	P/D&P/1.3 P/D&P/1.4	S
OAOG	P5	502	Ja	Praktische Opdracht OAOG	T2B	OAOG502	1	H		1	10	60 min	P/D&P/1.3	P

## Multimediale producten maken Ij4

Methode: EDU4ALL

Vakcode	Cijferperiode	Kolomnummer	PTO/PTA	Omschrijving	Kolomkop	Kolomnaam	Weegfactor	Soort herkansing	Minimum cijfer	Maximum cijfer	Tijdsduur	Eindtermen	Toetsingsvorm
mmpm	P4	401	Ja	Een film maken	T1B	mmpm401	1	H	1	10		P/DP/4.2	P
mmpm	P4	402	Ja	Een film maken	T2B	mmpm402	1	H	1	10		P/DP/4.2	S
mmpm	P5	501	Ja	Een digitaal ontwerp maken	T1B	mmpm501	1	H	1	10		P/DP/4.1	P
mmpm	P5	502	Ja	Een website ontwerp maken	T2B	mmpm502	2	H	1	10		P/DP/4.3	P

## Mens en activiteit Ij4

Methode: EDU4ALL

Vakcode	Cijferperiode	Kolomnummer	PTO/PTA	Omschrijving	Kolomkop	Kolomnaam	Weegfactor	Soort herkansing	Minimum cijfer	Maximum cijfer	Tijdsduur	Eindtermen	Toetsingsvorm
MACT	P4	401	Ja	Theorie	T1B	MACT401	1	H	1	10	45 Min	P/ZW/3.1	S
MACT	P4	402	Ja	Praktische opdracht	T2B	MACT402	2	H	1	10	90 min	P/ZW/3.1	P
MACT	P5	501	Ja	Theorie	T1B	MACT501	1	H	1	10	45 min	P/ZW/3.2 P/ZW/3.3	S
MACT	P5	502	Ja	Praktisch opdracht	T2B	MACT502	2	H	1	10	90 min	P/ZW/3.2 P/ZW/3.3	P

## Mens en Zorg Ij4

Methode: EDU4ALL

Vakcode	Cijferperiode	Kolomnummer	PTO/PTA	Omschrijving	Kolomkop	Kolomnaam	Weegfactor	Soort herkansing	Minimum cijfer	Maximum cijfer	Tijdsduur	Eindtermen	Type toets	Toetsingsvorm
MZRG	P4	401	Ja	Theorie MZRG	T1B	MZRG401	1	H	1	10	45 min	P/ZW/4.1 P/ZW/4.2 P/ZW/4.3 P/ZW/4.4	Proefwerk	S
MZRG	P4	402	Ja	Praktische opdracht MZRG	T2B	MZRG402	4	H	1	10	90 min	P/ZW/4.5	Praktijk	P
MZRG	P5	501	Ja	Theorie MZRG	T1B	MZRG501	1	H	1	10	45 min	P/ZW/4.1 P/ZW/4.2 P/ZW/4.3 P/ZW/4.4	Proefwerk	S
MZRG	P5	502	Ja	Praktisch opdracht MZRG	T2B	MZRG502	4	H	1	10	90 min	P/ZW/4.5	Praktijk	P



## Mens en Omgeving Ij4

Vakcode	Cijferperiode	Kolomnummer	PTO/PTA	Omschrijving	Kolomcode	Kolomnaam	Weegfactor	Soort herkansing	Minimum cijfer	Maximum cijfer	Tijdsduur	Afnamemoment	Eindtermen	Toetsingsvorm
MOMG	P4	401	Ja	Theorie MOMG	T1B	MOMG401	1	H	1	10	45 min		P/ZW/2.1	s
MOMG	P4	402	Ja	Praktische opdracht MOMG	T2B	MOMG402	2	H	1	10	90 min		P/ZW/2.1	p
MOMG	P5	501	Ja	Theorie MOMG	T1B	MOMG501	1	H	1	10	45 min		P/ZW/2.3 + 2.4	s
MOMG	P5	502	Ja	Praktisch opdracht MOMG	T2B	MOMG502	2	H	1	10	90 min		P/ZW/2.3 + 2.4	p

## Mens en gezondheid Ij4

Methode: EDU4ALL

Vakcode	Cijferperiode	Kolomnummer	PTO/PTA	Omschrijving	Kolomcode	Kolomnaam	Weegfactor	Soort herkansing	Minimum cijfer	Maximum cijfer	Tijdsduur	Eindtermen	Type toets	Toetsingsvorm
MZRG	P4	401	Ja	Theorie MZRG	T1B	MZRG401	1	H	1	10	45 min	P/ZW/4.1 P/ZW/4.2 P/ZW/4.3	Proefwerk	S
MZRG	P4	402	Ja	Praktische opdracht MZRG	T2B	MZRG402	4	H	1	10	90 min	P/ZW/4.5	Praktijk	P
MZRG	P5	501	Ja	Theorie MZRG	T1B	MZRG501	1	H	1	10	45 min	P/ZW/4.1 P/ZW/4.2 P/ZW/4.3	Proefwerk	S
MZRG	P5	502	Ja	Praktisch opdracht MZRG	T2B	MZRG502	4	H	1	10	90 min	P/ZW/4.5	Praktijk	P