



Programma van toetsing en afsluiting Schooljaar 2024 - 2026

## **VMBO Basis LJ3**

Diamant College

Beste eindexamenkandidaat,

Je bent nu aan het voorlaatste jaar van het vmbo begonnen.

In mei 2026 doe je een centraal eindexamen (evt. digitaal) dat door het ministerie van onderwijs wordt vastgesteld. Het cijfer dat je daarvoor haalt telt voor de helft mee. De andere helft van het eindcijfer haal je bij het schoolexamen. Dat schoolexamen begint al in klas 3. De in klas 3 behaalde resultaten neem je mee naar klas 4. Dit is het SE1 cijfer.

Om je duidelijk te maken waar het schoolexamen uit bestaat, is er een programma van toetsing en afsluiting (PTA) opgesteld. Het PTA geldt voor 2 schooljaren, te weten 2024-2025 en 2025-2026.

Een compleet overzicht van alle regels, procedures en protocollen die betrekking hebben op het (school)examen vind je in het Examenreglement van het Diamant College dat eveneens op de website is gepubliceerd.

### **Wat is een Programma van Toetsing en Afsluiting (PTA)?**

Dit wettelijk verplichte reglement bevat de algemene regels voor het schoolexamen, de regels voor de toetsen en overgang en een overzicht per vak van het examenprogramma. Alle regelingen in het PTA zijn conform het Uitvoeringsbesluit WVO 2020 van de overheid.

In het programma van toetsing en afsluiting staat voor elk vak waarin je examen gaat doen:

- Welke onderdelen van het examenprogramma in het schoolexamen worden getoetst.
- De inhoud van de onderdelen van het schoolexamen
- De wijze waarop en de tijdvakken waarbinnen de toetsen van het schoolexamen plaatsvinden met daarbij de herkansingen.
- Hoe het cijfer voor het schoolexamen tot stand komt

Bestudeer dit PTA goed! Wij wensen je in dit komende schooljaar heel veel inspiratie en succes

toe! De examencommissie van het Diamant College

# Programma van toetsing en afsluiting

Studie: VMBO Basis LJ3

Vak: Nederlandse taal

## Inleiding

## Schoolexamens

### Toetsen

SE	omschrijving	moment	vorm	weging	herkansbaar	duur	eindterm
P1.1	Fictieopdracht 1	periode 1	S	1	<input type="checkbox"/>	135	K3,8
P1.2	Schrijfvaardigheid: sollicitatiebrief + CV	periode 1	S	1	<input type="checkbox"/>	30	K2,3,7
P1.3	Leesvaardigheidstoets - Plot 26	periode 1	S	3	<input checked="" type="checkbox"/>	60	K3,6
P2.1	Spreek- en gespreksvaardigheid - sollicitatiegesprek	periode 2	M	1	<input type="checkbox"/>	15	K2,5
P2.2	Leesvaardigheidstoets - Informatieve teksten	periode 2	S	2	<input type="checkbox"/>	30	K3,6
P2.3	Schrijfvaardigheid-schrijven zakelijke e-mail klachten	periode 2	S	3	<input checked="" type="checkbox"/>	60	K2,3,7
P3.1	Woordenschat - examenwoorden en woordenschat-strategieën	periode 3	S	1	<input type="checkbox"/>	30	K3,6
P3.2	Schrijfvaardigheid - advertentie/flyer schrijven maatschappelijk thema	periode 3	S	2	<input type="checkbox"/>	135	K2,3,7
P3.3	Leesvaardigheidstoets - advertenties/reclames	periode 3	S	3	<input checked="" type="checkbox"/>	60	K3,6
P4.1	Spreek- en gespreksvaardigheid - mondelinge presentatie	periode 4	M	1	<input type="checkbox"/>	15	K1,2,5
P4.2	Luister- en kijkvaardigheid Fictie	periode 4	S	2	<input type="checkbox"/>	90	K4,8
P5.1	Fictieopdracht 2	periode 5	S	1	<input type="checkbox"/>	135	K6,8
P5.2	Schrijfvaardigheid: zakelijke e-mail ingezonden brief	periode 5	S	3	<input checked="" type="checkbox"/>	60	K2,3,7
P6.1	Spreek- en gespreksvaardigheid -MBO-intakegesprek	periode 6	M	1	<input type="checkbox"/>	15	K1,2,5
P6.2	Fictieopdracht 3	periode 6	S	1	<input type="checkbox"/>	135	K2,6,8
P6.3	Leesvaardigheid (examentekst)+Schrijfvaardigheid herschrijven zakelijke brief	periode 6	S	3	<input checked="" type="checkbox"/>	90	K3,6,7
P7.1	Leesvaardigheid, Kijk- en luistervaardigheid + Schrijfvaardigheid	periode 7	D	3	<input checked="" type="checkbox"/>	90	K3,4,6,7

## Herkansing

PO= Praktische Opdracht  
HD= Handelingsdeel  
TO= Toetsopdracht

S= Schriftelijk  
M= Mondeling  
D= Digitaal

SP = Schriftelijk & Praktisch

De berekening van het Schoolexamen eindcijfer voor de AVO-vakken is het gemiddelde van de cijfers:

SE1 (voortschrijdend gemiddelde LJ3 = P1 t/m P4)

SE2 (het gemiddelde van de cijfers behaald in P5)

SE3 het gemiddelde van de cijfers behaald in P6)

SE4 (het gemiddelde van de cijfers behaald in P7)

# Programma van toetsing en afsluiting

Studie: VMBO Basis LJ3

Vak: wiskunde

## Inleiding

## Schoolexamens

### Toetsen

SE	omschrijving	moment	vorm	weging	herkansbaar	duur	eindterm
P1.1	Rekenen	periode 1	S	1	<input type="checkbox"/>	30	K1, K5
P1.2	Meetkunde 2D	periode 1	S	3	<input checked="" type="checkbox"/>	60	K6
P2.1	Rekenen en procenten	periode 2	S	1	<input type="checkbox"/>	30	K2, K3
P2.2	Formules, grafieken en oplossen	periode 2	S	3	<input checked="" type="checkbox"/>	60	K2, K4, K8
P3.1	Oppervlakte en omtrek	periode 3	S	3	<input checked="" type="checkbox"/>	60	K3, K6
P3.2	Statistiek	periode 3	S	1	<input type="checkbox"/>	30	K7
P4.1	Meetkunde 3D	periode 4	S	3	<input checked="" type="checkbox"/>	60	K6, K8
P5.1	Rekenen, meten en schatten	periode 5	S	3	<input checked="" type="checkbox"/>	60	K3, K5
P6.1	Verbanden	periode 6	S	3	<input checked="" type="checkbox"/>	60	K2, K4
P7.1	Vlakke figuren en ruimtemeetkunde	periode 7	S	3	<input checked="" type="checkbox"/>	60	K6, K8
P7.2	Facet toets	periode 7	D	1	<input type="checkbox"/>	60	K2,3,4,5,6,8

## Herkansing

PO= Praktische Opdracht  
HD= Handelingsdeel  
TO= Toetsopdracht

S= Schriftelijk  
M= Mondeling  
D= Digitaal

SP = Schriftelijk & Praktisch

De berekening van het Schoolexamen eindcijfer voor de AVO-vakken is het gemiddelde van de cijfers:

SE1 (voortschrijdend gemiddelde LJ3 = P1 t/m P4)

SE2 (het gemiddelde van de cijfers behaald in P5)

SE3 het gemiddelde van de cijfers behaald in P6)

SE4 (het gemiddelde van de cijfers behaald in P7)

# Programma van toetsing en afsluiting

Studie: VMBO Basis LJ3

Vak: Engelse taal

## Inleiding

## Schoolexamens

### Toetsen

SE	omschrijving	moment	vorm	weging	herkansbaar	duur	eindterm
P1.1	Unit 1 Words, grammar and phrases	periode 1	S	1	<input type="checkbox"/>	30	7
P1.2	Unit 2 Words, phrases and grammar	periode 1	S	1	<input type="checkbox"/>	30	7
P1.3	Reading 1+2	periode 1	S	3	<input checked="" type="checkbox"/>	60	4
P2.1	Unit 3 Words, grammar and phrases	periode 2	S	1	<input type="checkbox"/>	30	7
P2.2	Unit 4 Words, grammar and phrases	periode 2	S	1	<input type="checkbox"/>	30	4
P2.3	Reading 3+4	periode 2	S	3	<input checked="" type="checkbox"/>	60	7
P3.1	Listening 1 + 2	periode 3	S	1	<input type="checkbox"/>	30	5
P3.2	Fictie	periode 3	PO	2	<input type="checkbox"/>	600	6,8
P4.1	Listening Unit 3 + 4	periode 4	S	1	<input type="checkbox"/>	30	5
P4.2	Language village	periode 4	PO	3	<input checked="" type="checkbox"/>	20	2,3,6
P5.1	Unit 1 Secrets word and grammar + reading 1	periode 5	S	1	<input type="checkbox"/>	30	2,3,4
P5.2	reading CITO	periode 5	S	3	<input checked="" type="checkbox"/>	60	4,7
P6.1	Unit 2 Help words and grammar + listening 1	periode 6	S	1	<input type="checkbox"/>	30	2,3,5
P6.2	listening CITO	periode 6	S	3	<input checked="" type="checkbox"/>	60	5,7
P7.1	Unit 3 Choices word and phrases + watching and listening	periode 7	S	1	<input type="checkbox"/>	30	2,3,5
P7.2	watching and listening CITO	periode 7	S	3	<input checked="" type="checkbox"/>	60	5
P7.3	Portfolio	periode 7	PO	2	<input type="checkbox"/>	600	1,2,3,4,5,6,7
P7.4	Portfolio presentation	periode 7	PO	1	<input type="checkbox"/>	5	1,2,3,6

## Herkansing

PO= Praktische Opdracht  
HD= Handelingsdeel  
TO= Toetsopdracht

S= Schriftelijk  
M= Mondeling  
D= Digitaal

SP = Schriftelijk & Praktisch

De berekening van het Schoolexamen eindcijfer voor de AVO-vakken is het gemiddelde van de cijfers:

SE1 (voortschrijdend gemiddelde LJ3 = P1 t/m P4)

SE2 (het gemiddelde van de cijfers behaald in P5)

SE3 het gemiddelde van de cijfers behaald in P6)

SE4 (het gemiddelde van de cijfers behaald in P7)

# Programma van toetsing en afsluiting

Studie: VMBO Basis LJ3

Vak: economie

## Inleiding

## Schoolexamens

### Toetsen

SE	omschrijving	moment	vorm	weging	herkansbaar	duur	eindterm
P1.1	Rekentoets		S	1	<input type="checkbox"/>	30	ec/k/1, 2
P1.2	Kun jij kopen wat je wilt? / Wat voor consument ben		S	3	<input checked="" type="checkbox"/>	60	ec/k/1,2,4B
P2.1	Rekentoets		S	1	<input type="checkbox"/>	30	ec/k/1, 2
P2.2	Wat voor soort consument ben jij? / De bank en jouw		S	3	<input checked="" type="checkbox"/>	60	ec/k/1,2,4B,5B
P3.1	Rekentoets		S	1	<input type="checkbox"/>	30	ec/k/1, 2
P3.2	Is er werk voor jou? / Produceren maar!		S	3	<input checked="" type="checkbox"/>	60	ec/k/1,2,4B,5B,K6
P4.1	Rekentoets		S	1	<input type="checkbox"/>	30	ec/k/1, 2
P4.2	Produceren maar! / Wie heeft het voor het zeggen		S	3	<input checked="" type="checkbox"/>	60	k1,2,4B,5B,K6,8
P4.3	Praktische Opdracht		S	2	<input type="checkbox"/>	120	k1,2,4B,5B,K6,8,V2

## Herkansing

PO= Praktische Opdracht  
HD= Handelingsdeel  
TO= Toetsopdracht

S= Schriftelijk  
M= Mondeling  
D= Digitaal

SP = Schriftelijk & Praktisch

De berekening van het Schoolexamen eindcijfer voor de AVO-vakken is het gemiddelde van de cijfers:

SE1 (voortschrijdend gemiddelde LJ3 = P1 t/m P4)  
SE2 (het gemiddelde van de cijfers behaald in P5)  
SE3 het gemiddelde van de cijfers behaald in P6)  
SE4 (het gemiddelde van de cijfers behaald in P7)

Vanwege een nieuwe methode in klas 3, is er nog geen PTA voor klas 4 opgesteld.

# Programma van toetsing en afsluiting

Studie: VMBO Basis LJ3

Vak: biologie

## Inleiding

## Schoolexamens

### Toetsen

SE	omschrijving	moment	vorm	weging	herkansbaar	duur	eindterm
P1.1	Organen en cellen	periode 1	S	2	<input type="checkbox"/>	30	K4
P1.2	Ordening	periode 1	S	3	<input checked="" type="checkbox"/>	30	K6
P2.1	Voortplanting en seksualiteit	periode 2	S	3	<input checked="" type="checkbox"/>	60	K12
P2.2	Praktische opdracht microscopie	periode 2	PO	2	<input type="checkbox"/>	90	K1,2,3,4
P3.1	Stevigheid en beweging	periode 3	S	2	<input type="checkbox"/>	30	K8,10
P4.1	Duurzaam leven	periode 3	S	3	<input checked="" type="checkbox"/>	60	K7
P4.2	Ecologie	periode 4	S	2	<input type="checkbox"/>	30	K5
P4.2	Praktische opdracht bloem- en voedselweb	periode 4	PO	2	<input type="checkbox"/>	90	K1,2,3,4,5,6
P5.1	Regeling	periode 5	S	2	<input type="checkbox"/>	60	K11
P5.3	Planten	periode 5	S	3	<input checked="" type="checkbox"/>	30	K4,6
P6.1	Zintuigen	periode 6	S	2	<input type="checkbox"/>	30	K11
P6.2	Voeding en vertering	periode 6	PO	2	<input checked="" type="checkbox"/>	60	K9
P7.1	Gaswisseling + Uitscheiding	periode 7	S	2	<input type="checkbox"/>	30	K9,10
P7.2	Transport + afweer	periode 7	S	3	<input checked="" type="checkbox"/>	60	K9,10
P5.2	Biologisch onderzoek hart	periode 7	PO	2	<input type="checkbox"/>	90	K1,2,3, 9

## Herkansing

PO= Praktische Opdracht  
HD= Handelingsdeel  
TO= Toetsopdracht

S= Schriftelijk  
M= Mondeling  
D= Digitaal

SP = Schriftelijk & Praktisch

De berekening van het Schoolexamen eindcijfer voor de AVO-vakken is het gemiddelde van de cijfers:

SE1 (voortschrijdend gemiddelde LJ3 = P1 t/m P4)

SE2 (het gemiddelde van de cijfers behaald in P5)

SE3 het gemiddelde van de cijfers behaald in P6)

SE4 (het gemiddelde van de cijfers behaald in P7)

# Programma van toetsing en afsluiting

Studie: VMBO Basis LJ3

Vak: rekenen

## Inleiding

## Schoolexamens

### Toetsen

SE	omschrijving	moment	vorm	weging	herkansbaar	duur	eindterm
P4.1	Citotoets rekenen	periode 4	D	1	<input checked="" type="checkbox"/>	60	22,23, 24, 26

## Herkansing

PO= Praktische Opdracht  
HD= Handelingsdeel  
TO= Toetsopdracht

S= Schriftelijk  
M= Mondeling  
D= Digitaal

SP = Schriftelijk & Praktisch

De berekening van het Schoolexamen eindcijfer voor de AVO-vakken is het gemiddelde van de cijfers:  
SE4 (het gemiddelde van de cijfers behaald in P7)

Rekenen is een verplicht vak voor leerlingen die geen wiskunde hebben gekozen. Het resultaat zal op een aparte reken bijlage bij het diploma vermeld worden.

# Programma van toetsing en afsluiting

Studie: VMBO Basis LJ3

Vak: maatschappijleer

## Inleiding

## Schoolexamens

### Toetsen

SE	omschrijving	moment	vorm	weging	herkansbaar	duur	eindterm
P1.1	Wat is maatschappijleer?	periode 1	PO	2	<input type="checkbox"/>	300	ML K1,K2,K3
P1.2	Jongeren	periode 1	S	3	<input checked="" type="checkbox"/>	60	ML K1,3,4,5
P2.1	Politiek	periode 2	PO	2	<input type="checkbox"/>	300	ML K1,2 3,4,5
P2.2	Pluriforme samenleving	periode 2	S	3	<input checked="" type="checkbox"/>	60	ML K1,2,3,5
P3.1	Criminaliteit	periode 3	S	3	<input checked="" type="checkbox"/>	60	ML K1,3,6,7
P4.1	Media	periode 4	S	3	<input checked="" type="checkbox"/>	60	ML K1,3,6,7

## Herkansing

PO= Praktische Opdracht  
HD= Handelingsdeel  
TO= Toetsopdracht

S= Schriftelijk  
M= Mondeling  
D= Digitaal

SP = Schriftelijk & Praktisch

De berekening van het Schoolexamen eindcijfer voor de AVO-vakken is het gemiddelde van de cijfers:  
SE1 (voortschrijdend gemiddelde LJ3 = P1 t/m P4)

Maatschappijleer wordt in klas 3 afgerond en het afgeronde cijfer staat op de cijferlijst van het examen.



# Programma van toetsing en afsluiting

Studie: VMBO Basis LJ3

Vak: kunstvakken inclusief ckv

## Inleiding

## Schoolexamens

### Toetsen

SE	omschrijving	moment	vorm	weging	herkansbaar	duur	eindterm
P1.1	Portret: verbeelding van identiteit (act. 1)	periode 1	PO	2	<input type="checkbox"/>	200	48,50,51,K/1-/3
P1.2	Beeld: pop-art (act. 2)	periode 1	PO	2	<input type="checkbox"/>	200	48,50,51,K/1-/3
P1.3	Film: identiteit (act. 3)	periode 1	PO	2	<input type="checkbox"/>	200	48,50,51,K/1-/3
P1.4	Vrije opdracht: raise your voice (act. 4)	periode 1	PO	2	<input type="checkbox"/>	200	48,50,51,K/1-/3
P1.5	Reflectie & Kunstdossier / Proces in Peppels	periode 1	PO	2	<input checked="" type="checkbox"/>	400	49,51,52,/K/1-/4

## Herkansing

PO= Praktische Opdracht  
HD= Handelingsdeel  
TO= Toetsopdracht

S= Schriftelijk  
M= Mondeling  
D= Digitaal

SP = Schriftelijk & Praktisch

De berekening van het Schoolexamen eindcijfer voor de AVO-vakken is het gemiddelde van de cijfers:  
SE1 (voortschrijdend gemiddelde LJ3 = P1 t/m P4)

KCKV wordt in klas 3 afgerond en moet voldoende of goed worden afgesloten.

# Programma van toetsing en afsluiting

Studie: VMBO Basis LJ3

Vak: lichamelijke opvoeding

## Inleiding

## Schoolexamens

### Toetsen

SE	omschrijving	moment	vorm	weging	herkansbaar	duur	eindterm
P1.1	Doelspelen	periode 1	PO	1	<input type="checkbox"/>	600	LO1/K/7
P1.2	Atletiek	periode 1	PO	1	<input type="checkbox"/>	350	LO1/K/4
P1.3	SCHOOL	periode 1	PO	3	<input type="checkbox"/>		LO1/K/1,K/2,K/3
P2.1	Doelspelen	periode 2	PO	1	<input type="checkbox"/>	150	LO1/K/5
P2.2	CoVo (Conditionele Vorming)	periode 2	PO	1	<input type="checkbox"/>	350	LO1/K/4
P2.3	SCHOOL	periode 2	PO	3	<input type="checkbox"/>	150	LO1/K/6
P3.1	Turnen	periode 3	PO	1	<input type="checkbox"/>	140	LO1/K/5
P3.2	Zelfverdediging	periode 3	PO	1	<input type="checkbox"/>	300	LO1/K/4
P3.3	SCHOOL	periode 3	PO	3	<input type="checkbox"/>	140	LO1/K/8
P4.1	Doelspelen	periode 4	PO	1	<input type="checkbox"/>	360	LO1/K/7
P4.2	Atletiek	periode 4	PO	1	<input type="checkbox"/>	120	LO1/K/4
P4.3	SCHOOL	periode 4	PO	3	<input type="checkbox"/>		LO1/K/1,K/2,K/3
P5.1	Groepsles aan de klas geven	periode 5	PO	1	<input checked="" type="checkbox"/>	150	LO/K/3
P5.2	SCHOOL	periode 5	PO	3	<input type="checkbox"/>	Elke les	LO/K/1,K/2,K/3
P6.1	Sportoriëntatieprogramma	periode 6	PO	1	<input checked="" type="checkbox"/>	500	LO1/K/9
P6.2	SCHOOL	periode 6	PO	3	<input type="checkbox"/>	Elke les	LO/K/1,K/2,K/3

## Herkansing

PO= Praktische Opdracht  
HD= Handelingsdeel  
TO= Toetsopdracht

S= Schriftelijk  
M= Mondeling  
D= Digitaal

SP = Schriftelijk & Praktisch

De berekening van het Schoolexamen eindcijfer voor de AVO-vakken is het gemiddelde van de cijfers:

SE1 (voortschrijdend gemiddelde LJ3 = P1 t/m P4)

SE2 (het gemiddelde van de cijfers behaald in P5)

SE3 het gemiddelde van de cijfers behaald in P6)

LO wordt na P6 in klas 4 afgesloten en moet met een voldoende of goed worden beoordeeld.

# Programma van toetsing en afsluiting

Studie: VMBO Basis LJ3

Vak: assisteren in de gezondheidszorg

## Inleiding

## Schoolexamens

### Toetsen

SE	omschrijving	moment	vorm	weging	herkansbaar	duur	eindterm
P5.1	Kleine PO KD Assisteren in de gezondheidszorg	tijdens de les	PO	1	<input type="checkbox"/>	45	K/ZW/7.1/2/3/4/5
P5.2	Grote PO KD Assisteren in de gezondheidszorg	tijdens de les	PO	2	<input type="checkbox"/>	90	K/ZW/7.1/2/3/4/5
P5.3	Grote toets KD Assisteren in de gezondheidszorg	tijdens de les	SP	3	<input checked="" type="checkbox"/>		K/ZW/7.1/2/3/4/5
P6.1	Kleine PO KD Assisteren in de gezondheidszorg	tijdens de les	PO	1	<input type="checkbox"/>	45	K/ZW/7.1/2/3/4/5
P6.2	Grote PO KD Assisteren in de gezondheidszorg	tijdens de les	PO	2	<input type="checkbox"/>	90	K/ZW/7.1/2/3/4/5
P6.3	Grote toets KD Assisteren in de gezondheidszorg	tijdens de les	SP	3	<input checked="" type="checkbox"/>		K/ZW/7.1/2/3/4/5
P7.1	Kleine PO KD Assisteren in de gezondheidszorg	tijdens de les	PO	1	<input type="checkbox"/>	45	K/ZW/7.1/2/3/4/5
P7.2	Grote PO KD Assisteren in de gezondheidszorg	tijdens de les	PO	2	<input type="checkbox"/>	90	K/ZW/7.1/2/3/4/5
P7.3	Grote toets KD Assisteren in de gezondheidszorg	tijdens de les	SP	3	<input checked="" type="checkbox"/>		K/ZW/7.1/2/3/4/5

## Herkansing

PO= Praktische Opdracht  
HD= Handelingsdeel  
TO= Toetsopdracht

S= Schriftelijk  
M= Mondeling  
D= Digitaal

SP = Schriftelijk & Praktisch

D&P klas 3: het schoolexamencijfer bestaat uit 4 SE cijfers, deze worden gegeven per periode voor een profieldeel (PD).

SE1 (het gemiddelde van de cijfers D&P behaald in P1)

SE2 (het gemiddelde van de cijfers D&P behaald in P2)

SE3 het gemiddelde van de cijfers D&P behaald in P3)

SE4 (het gemiddelde van de cijfers D&P behaald in P4)

De 4 keuzedelen vormen samen het CombinatieCijfer (CC). Per periode zal er slechts voor een keuzedeel een cijfer ingevoerd worden. Let op er staan meer keuzedelen vermeld in het PTA, maar de leerling volgt er vier.

SE1 (het gemiddelde van de cijfers Keuzedeel 1 behaald in P4)

SE2 (het gemiddelde van de cijfers Keuzedeel 2 behaald in P5)

SE3 het gemiddelde van de cijfers Keuzedeel 3 behaald in P6)

SE4 (het gemiddelde van de cijfers Keuzedeel 4 behaald in P7)

# Programma van toetsing en afsluiting

Studie: VMBO Basis LJJ3

Vak: facilit. dienstverl.: catering en inrichting

## Inleiding

## Schoolexamens

### Toetsen

SE	omschrijving	moment	vorm	weging	herkansbaar	duur	eindterm
P5.1	Kleine PO KD Facilitaire Dienstverl., Catering en Inric tijdens de les		SP	1	<input type="checkbox"/>	45	K/ZW/9.1/.2/.3/.4
P5.2	Grote PO KD Facilitaire Dienstver., Catering en Inrich tijdens de les		SP	2	<input type="checkbox"/>	90	K/ZW/9.1/.2/.3/.4
P5.3	Grote toets KD Facilitaire Dienstverl., Catering en Inr tijdens de les		SP	3	<input checked="" type="checkbox"/>	135	K/ZW/9.1/.2/.3/.4
P6.1	Kleine PO KD Facilitaire Dienstverl., Catering en Inric tijdens de les		SP	1	<input type="checkbox"/>	45	K/ZW/9.1/.2/.3/.4
P6.2	Grote PO KD Facilitaire Dienstverlening, Catering en l tijdens de les		SP	2	<input type="checkbox"/>	90	K/ZW/9.1/.2/.3/.4
P6.3	Grote toets KD Facilitaire Dienstverl., Catering en Inr tijdens de les		SP	3	<input checked="" type="checkbox"/>	135	K/ZW/9.1/.2/.3/.4
P7.1	Kleine PO KD Facilitaire Dienstverl., Catering en Inric tijdens de les		SP	1	<input type="checkbox"/>	45	K/ZW/9.1/.2/.3/.4
P7.2	Grote PO KD Facilitaire Dienstverl., Catering en Inric tijdens de les		SP	2	<input type="checkbox"/>	90	K/ZW/9.1/.2/.3/.4
P7.3	Grote toets KD Facilitaire Dienstverl., Catering en Inr tijdens de les		SP	3	<input checked="" type="checkbox"/>	135	K/ZW/9.1/.2/.3/.4

## Herkansing

PO= Praktische Opdracht  
HD= Handelingsdeel  
TO= Toetsopdracht

S= Schriftelijk  
M= Mondeling  
D= Digitaal

SP = Schriftelijk & Praktisch

D&P klas 3: het schoolexamencijfer bestaat uit 4 SE cijfers, deze worden gegeven per periode voor een profieldeel (PD).

SE1 (het gemiddelde van de cijfers D&P behaald in P1)

SE2 (het gemiddelde van de cijfers D&P behaald in P2)

SE3 het gemiddelde van de cijfers D&P behaald in P3)

SE4 (het gemiddelde van de cijfers D&P behaald in P4)

De 4 keuzedelen vormen samen het CombinatieCijfer (CC). Per periode zal er slechts voor een keuzedeel een cijfer ingevoerd worden.

Let op er staan meer keuzedelen vermeld in het PTA, maar de leerling volgt er vier.

SE1 (het gemiddelde van de cijfers Keuzedeel 1 behaald in P4)

SE2 (het gemiddelde van de cijfers Keuzedeel 2 behaald in P5)

SE3 het gemiddelde van de cijfers Keuzedeel 3 behaald in P6)

SE4 (het gemiddelde van de cijfers Keuzedeel 4 behaald in P7)

# Programma van toetsing en afsluiting

Studie: VMBO Basis LJ3

Vak: ondernemen

## Inleiding

## Schoolexamens

### Toetsen

SE	omschrijving	moment	vorm	weging	herkansbaar	duur	eindterm
P5.1	Kleine PO KD Ondernemen	tijdens de les	PO	1	<input type="checkbox"/>	45	K/EO/5.1/5.2/5.3
P5.2	Grote PO KD Ondernemen	tijdens de les	PO	2	<input type="checkbox"/>	90	K/EO/5.1/5.2/5.3
P5.3	Grote toets KD Ondernemen	tijdens de les	SP	3	<input checked="" type="checkbox"/>	135	K/EO/5.1/5.2/5.3
P6.1	Kleine PO KD Ondernemen	tijdens de les	PO	1	<input type="checkbox"/>	45	K/EO/5.1/5.2/5.3
P6.2	Grote PO KD Ondernemen	tijdens de les	PO	2	<input type="checkbox"/>	90	K/EO/5.1/5.2/5.3
P6.3	Grote toets KD Ondernemen	tijdens de les	SP	3	<input checked="" type="checkbox"/>	135	K/EO/5.1/5.2/5.3
P7.1	Kleine PO KD Ondernemen	tijdens de les	PO	1	<input type="checkbox"/>	45	K/EO/5.1/5.2/5.3
P7.2	Grote PO KD Ondernemen	tijdens de les	PO	2	<input type="checkbox"/>	90	K/EO/5.1/5.2/5.3
P7.3	Grote toets KD Ondernemen	tijdens de les	SP	3	<input checked="" type="checkbox"/>	135	K/EO/5.1/5.2/5.3

## Herkansing

PO= Praktische Opdracht  
HD= Handelingsdeel  
TO= Toetsopdracht

S= Schriftelijk  
M= Mondeling  
D= Digitaal

SP = Schriftelijk & Praktisch

D&P klas 3: het schoolexamencijfer bestaat uit 4 SE cijfers, deze worden gegeven per periode voor een profieldeel (PD).

SE1 (het gemiddelde van de cijfers D&P behaald in P1)

SE2 (het gemiddelde van de cijfers D&P behaald in P2)

SE3 het gemiddelde van de cijfers D&P behaald in P3)

SE4 (het gemiddelde van de cijfers D&P behaald in P4)

De 4 keuzedelen vormen samen het CombinatieCijfer (CC). Per periode zal er slechts voor een keuzedeel een cijfer ingevoerd worden.

Let op er staan meer keuzedelen vermeld in het PTA, maar de leerling volgt er vier.

SE1 (het gemiddelde van de cijfers Keuzedeel 1 behaald in P4)

SE2 (het gemiddelde van de cijfers Keuzedeel 2 behaald in P5)

SE3 het gemiddelde van de cijfers Keuzedeel 3 behaald in P6)

SE4 (het gemiddelde van de cijfers Keuzedeel 4 behaald in P7)

# Programma van toetsing en afsluiting

Studie: VMBO Basis LJ3

Vak: robotica

## Inleiding

## Schoolexamens

### Toetsen

SE	omschrijving	moment	vorm	weging	herkansbaar	duur	eindterm
P5.1	Kleine PO KD Robotica	tijdens de les	PO	1	<input type="checkbox"/>	45	K/DP/2.1/.2/.3
P5.2	Grote PO KD Robotica	tijdens de les	PO	2	<input type="checkbox"/>	90	K/DP/2.1/.2/.3
P5.3	Grote toets KD Robotica	tijdens de les	SP	3	<input checked="" type="checkbox"/>	135	K/DP/2.1/.2/.3
P6.1	Kleine PO KD Robotica	tijdens de les	PO	1	<input type="checkbox"/>	45	K/DP/2.1/.2/.3
P6.2	Grote PO KD Robotica	tijdens de les	PO	2	<input type="checkbox"/>	90	K/DP/2.1/.2/.3
P6.3	Grote toets KD Robotica	tijdens de les	SP	3	<input checked="" type="checkbox"/>	135	K/DP/2.1/.2/.3
P7.1	Kleine PO KD Robotica	tijdens de les	PO	1	<input type="checkbox"/>	45	K/DP/2.1/.2/.3
P7.2	Grote PO KD Robotica	tijdens de les	PO	2	<input type="checkbox"/>	90	K/DP/2.1/.2/.3
P7.3	Grote toets KD Robotica	tijdens de les	SP	3	<input checked="" type="checkbox"/>	135	K/DP/2.1/.2/.3

## Herkansing

PO= Praktische Opdracht  
HD= Handelingsdeel  
TO= Toetsopdracht

S= Schriftelijk  
M= Mondeling  
D= Digitaal

SP = Schriftelijk & Praktisch

D&P klas 3: het schoolexamencijfer bestaat uit 4 SE cijfers, deze worden gegeven per periode voor een profieldeel (PD).

SE1 (het gemiddelde van de cijfers D&P behaald in P1)

SE2 (het gemiddelde van de cijfers D&P behaald in P2)

SE3 het gemiddelde van de cijfers D&P behaald in P3)

SE4 (het gemiddelde van de cijfers D&P behaald in P4)

De 4 keuzedelen vormen samen het CombinatieCijfer (CC). Per periode zal er slechts voor een keuzedeel een cijfer ingevoerd worden.

Let op er staan meer keuzedelen vermeld in het PTA, maar de leerling volgt er vier.

SE1 (het gemiddelde van de cijfers Keuzedeel 1 behaald in P4)

SE2 (het gemiddelde van de cijfers Keuzedeel 2 behaald in P5)

SE3 het gemiddelde van de cijfers Keuzedeel 3 behaald in P6)

SE4 (het gemiddelde van de cijfers Keuzedeel 4 behaald in P7)

# Programma van toetsing en afsluiting

Studie: VMBO Basis LJ3

Vak: geünif. dienstverl. en veiligheid

## Inleiding

## Schoolexamens

### Toetsen

SE	omschrijving	moment	vorm	weging	herkansbaar	duur	eindterm
P5.1	Kleine PO KD Geüniformeerde Dienstverlening	tijdens de les	SP	1	<input type="checkbox"/>	45	K/DP/6.2-.3-.4-.5
P5.2	Grote PO KD Geüniformeerde Dienstverlening	tijdens de les	SP	2	<input type="checkbox"/>	90	K/DP/6.2-.3-.4-.5
P5.3	Grote toets KD Geüniformeerde Dienstverlening	tijdens de les	SP	3	<input checked="" type="checkbox"/>	135	K/DP/6.2-.3-.4-.5
P6.1	Kleine PO KD Geüniformeerde Dienstverlening	tijdens de les	SP	1	<input type="checkbox"/>	45	K/DP/6.2-.3-.4-.5
P6.2	Grote PO KD Geüniformeerde Dienstverlening	tijdens de les	SP	2	<input type="checkbox"/>	90	K/DP/6.2-.3-.4-.5
P6.3	Grote toets KD Geüniformeerde Dienstverlening	tijdens de les	SP	3	<input checked="" type="checkbox"/>	135	K/DP/6.2-.3-.4-.5
P7.1	Kleine PO KD Geüniformeerde Dienstverlening	tijdens de les	SP	1	<input type="checkbox"/>	45	K/DP/6.2-.3-.4-.5
P7.2	Grote PO KD Geüniformeerde Dienstverlening	tijdens de les	SP	2	<input type="checkbox"/>	90	K/DP/6.2-.3-.4-.5
P7.3	Grote toets KD Geüniformeerde Dienstverlening	tijdens de les	SP	3	<input checked="" type="checkbox"/>	135	K/DP/6.2-.3-.4-.5

## Herkansing

PO= Praktische Opdracht  
HD= Handelingsdeel  
TO= Toetsopdracht

S= Schriftelijk  
M= Mondeling  
D= Digitaal

SP = Schriftelijk & Praktisch

D&P klas 3: het schoolexamencijfer bestaat uit 4 SE cijfers, deze worden gegeven per periode voor een profieldeel (PD).

SE1 (het gemiddelde van de cijfers D&P behaald in P1)

SE2 (het gemiddelde van de cijfers D&P behaald in P2)

SE3 het gemiddelde van de cijfers D&P behaald in P3)

SE4 (het gemiddelde van de cijfers D&P behaald in P4)

De 4 keuzedelen vormen samen het CombinatieCijfer (CC). Per periode zal er slechts voor een keuzedeel een cijfer ingevoerd worden.

Let op er staan meer keuzedelen vermeld in het PTA, maar de leerling volgt er vier.

SE1 (het gemiddelde van de cijfers Keuzedeel 1 behaald in P4)

SE2 (het gemiddelde van de cijfers Keuzedeel 2 behaald in P5)

SE3 het gemiddelde van de cijfers Keuzedeel 3 behaald in P6)

SE4 (het gemiddelde van de cijfers Keuzedeel 4 behaald in P7)

# Programma van toetsing en afsluiting

Studie: VMBO Basis LJ3

Vak: voeding en beweging

## Inleiding

## Schoolexamens

### Toetsen

SE	omschrijving	moment	vorm	weging	herkansbaar	duur	eindterm
P5.1	Kleine PO KD Voeding en beweging	tijdens de les	PO	1	<input type="checkbox"/>	45	K/DP/4.1/4.2/4.3
P5.2	Grote PO KD Voeding en Beweging	tijdens de les	PO	2	<input type="checkbox"/>	90	K/DP/4.1/4.2/4.3
P5.3	Grote toets KD Voeding en Beweging	tijdens de les	SP	3	<input checked="" type="checkbox"/>	135	K/DP/4.1/4.2/4.3
P6.1	Kleine PO KD Voeding en beweging	tijdens de les	PO	1	<input type="checkbox"/>	45	K/DP/4.1/4.2/4.3
P6.2	Grote PO KD Voeding en Beweging	tijdens de les	PO	2	<input type="checkbox"/>	90	K/DP/4.1/4.2/4.3
P6.3	Grote toets KD Voeding en Beweging	tijdens de les	SP	3	<input checked="" type="checkbox"/>	135	K/DP/4.1/4.2/4.3
P7.1	Kleine PO KD Voeding en beweging	tijdens de les	PO	1	<input type="checkbox"/>	45	K/DP/4.1/4.2/4.3
P7.2	Grote PO KD Voeding en Beweging	tijdens de les	PO	2	<input type="checkbox"/>	90	K/DP/4.1/4.2/4.3
P7.3	Grote toets KD Voeding en Beweging	tijdens de les	SP	3	<input checked="" type="checkbox"/>	135	K/DP/4.1/4.2/4.3

## Herkansing

PO= Praktische Opdracht  
HD= Handelingsdeel  
TO= Toetsopdracht

S= Schriftelijk  
M= Mondeling  
D= Digitaal

SP = Schriftelijk & Praktisch

D&P klas 3: het schoolexamencijfer bestaat uit 4 SE cijfers, deze worden gegeven per periode voor een profieldeel (PD).

SE1 (het gemiddelde van de cijfers D&P behaald in P1)

SE2 (het gemiddelde van de cijfers D&P behaald in P2)

SE3 het gemiddelde van de cijfers D&P behaald in P3)

SE4 (het gemiddelde van de cijfers D&P behaald in P4)

De 4 keuzedelen vormen samen het CombinatieCijfer (CC). Per periode zal er slechts voor een keuzedeel een cijfer ingevoerd worden.

Let op er staan meer keuzedelen vermeld in het PTA, maar de leerling volgt er vier.

SE1 (het gemiddelde van de cijfers Keuzedeel 1 behaald in P4)

SE2 (het gemiddelde van de cijfers Keuzedeel 2 behaald in P5)

SE3 het gemiddelde van de cijfers Keuzedeel 3 behaald in P6)

SE4 (het gemiddelde van de cijfers Keuzedeel 4 behaald in P7)



# Programma van toetsing en afsluiting

**Studie: VMBO Basis LJ3****Vak: Milieu, hergebruik en duurzaamheid**

## Inleiding

## Schoolexamens

### Toetsen

SE	omschrijving	moment	vorm	weging	herkansbaar	duur	eindterm
P4.1	Kleine PO KD Milieu Hergebruik en Duurzaamheid	tijdens de les	PO	1	<input type="checkbox"/>	45	K/DP/7.1/7.2/7.3
P4.2	Grote PO KD Milieu Hergebruik en Duurzaamheid	tijdens de les	PO	2	<input type="checkbox"/>	90	K/DP/7.1/7.2/7.3
P4.3	Grote toets KD Milieu Hergebruik en Duurzaamheid	tijdens de les	SP	3	<input checked="" type="checkbox"/>		K/DP/7.1/7.2/7.3

## Herkansing

PO= Praktische Opdracht  
 HD= Handelingsdeel  
 TO= Toetsopdracht

S= Schriftelijk  
 M= Mondeling  
 D= Digitaal

SP = Schriftelijk & Praktisch

D&P klas 3: het schoolexamencijfer bestaat uit 4 SE cijfers, deze worden gegeven per periode voor een profieldeel (PD).

- SE1 (het gemiddelde van de cijfers D&P behaald in P1)
- SE2 (het gemiddelde van de cijfers D&P behaald in P2)
- SE3 het gemiddelde van de cijfers D&P behaald in P3)
- SE4 (het gemiddelde van de cijfers D&P behaald in P4)

De 4 keuzedelen vormen samen het CombinatieCijfer (CC). Per periode zal er slechts voor een keuzedeel een cijfer ingevoerd worden.

Let op er staan meer keuzedelen vermeld in het PTA, maar de leerling volgt er vier.

- SE1 (het gemiddelde van de cijfers Keuzedeel 1 behaald in P4)
- SE2 (het gemiddelde van de cijfers Keuzedeel 2 behaald in P5)
- SE3 het gemiddelde van de cijfers Keuzedeel 3 behaald in P6)
- SE4 (het gemiddelde van de cijfers Keuzedeel 4 behaald in P7)

# Programma van toetsing en afsluiting

Studie: VMBO Basis LJ3

Vak: loopbaanoriëntatie

## Inleiding

## Schoolexamens

### Toetsen

SE	omschrijving	moment	vorm	weging	herkansbaar	duur	eindterm
P4.1	stage		SP	1	<input type="checkbox"/>	100 uur	
P7.1	stage		SP	1	<input type="checkbox"/>	70 uur	

## Herkansing

PO= Praktische Opdracht  
HD= Handelingsdeel  
TO= Toetsopdracht

S= Schriftelijk  
M= Mondeling  
D= Digitaal

SP = Schriftelijk & Praktisch

De berekening van het Schoolexamen eindcijfer voor de AVO-vakken is het gemiddelde van de cijfers:

SE1 (voortschrijdend gemiddelde LJ3 = P1 t/m P4)

SE4 (het gemiddelde van de cijfers behaald in P7)

# Programma van toetsing en afsluiting

Studie: VMBO Basis LJ3

Vak: Dienstverlening en Producten

## Inleiding

## Schoolexamens

### Toetsen

SE	omschrijving	moment	vorm	weging	herkansbaar	duur	eindterm
P1.1	Kleine PO Pd 1 Organiseren van een activiteit	periode 1	SP	1	<input type="checkbox"/>	45	P/DP/1.1-2-.3-.4
P1.2	Grote PO Pd1 Organiseren van een activiteit	periode 1	PO	2	<input type="checkbox"/>	90	P/DP/1.1-2-.3-.4
P1.3	Grote Toets Pd1 Organiseren van een activiteit	periode 1	S	3	<input checked="" type="checkbox"/>	135	P/DP/1.1-2-.3-.4
P2.1	Kleine PO Pd2 Promoten, Presenteren en Verkopen	periode 2	SP	1	<input type="checkbox"/>	45	P/DP/2.1- 2.2-2.3
P2.2	Grote PO Pd 2 Promoten Presenteren en Verkopen	periode 2	PO	2	<input type="checkbox"/>	90	P/DP/2.1-2.2-2.3
P2.3	Grote Toets Pd 2 Promoten, Presenteren en Verkoper	periode 2	S	3	<input checked="" type="checkbox"/>	135	P/DP/2.1-2.2-2.3
P3.1	Kleine PO Pd 4 Multimediale Producten maken	periode 3	SP	1	<input type="checkbox"/>	45	P/DP/4.2-4.3
P3.2	Grote PO Pd 4 Multimediale Producten maken	periode 3	PO	2	<input type="checkbox"/>	90	P/DP/4.1-4.2-4.3
P3.3	Grote Toets Pd 4 Multimediale Productern maken	periode 3	S	3	<input checked="" type="checkbox"/>	135	P/DP/4.1-4.2-4.3
P4.1	Kleine PO Pd 3 Een product maken en verbeteren	periode 4	SP	1	<input type="checkbox"/>	45	P/DP/3.1 - 3.2
P4.2	Grote PO Pd 3 Een product maken en verbeteren	periode 4	PO	2	<input type="checkbox"/>	90	P/DP/3.1 - 3.2
P4.3	Grote toets Pd 3 Een product maken en verbeteren	periode 4	SP	3	<input checked="" type="checkbox"/>	100	P/DP/3.1 - 3.2

## Herkansing

PO= Praktische Opdracht  
HD= Handelingsdeel  
TO= Toetsopdracht

S= Schriftelijk  
M= Mondeling  
D= Digitaal

SP = Schriftelijk & Praktisch

D&P klas 3: het schoolexamencijfer bestaat uit 4 SE cijfers, deze worden gegeven per periode voor een profieldeel (PD).

SE1 (het gemiddelde van de cijfers D&P behaald in P1)

SE2 (het gemiddelde van de cijfers D&P behaald in P2)

SE3 het gemiddelde van de cijfers D&P behaald in P3)

SE4 (het gemiddelde van de cijfers D&P behaald in P4)

De 4 keuzedelen vormen samen het CombinatieCijfer (CC). Per periode zal er slechts voor een keuzedeel een cijfer ingevoerd worden.

Let op er staan meer keuzedelen vermeld in het PTA, maar de leerling volgt er vier.

SE1 (het gemiddelde van de cijfers Keuzedeel 1 behaald in P4)

SE2 (het gemiddelde van de cijfers Keuzedeel 2 behaald in P5)

SE3 het gemiddelde van de cijfers Keuzedeel 3 behaald in P6)

SE4 (het gemiddelde van de cijfers Keuzedeel 4 behaald in P7)

# Programma van toetsing en afsluiting

Studie: VMBO Basis LJ3

Vak: ontwerp duurzame comfortwoning

## Inleiding

## Schoolexamens

### Toetsen

SE	omschrijving	moment	vorm	weging	herkansbaar	duur	eindterm
P5.1	Kleine PO KD Ontwerp duurzame comfortwoning	tijdens de les	PO	1	<input type="checkbox"/>	45	K/BWI/20
P5.2	Grote PO KD Ontwerp duurzame comfortwoning	tijdens de les	PO	2	<input type="checkbox"/>	90	K/BWI/20
P5.3	Grote toets KD Ontwerp duurzame comfortwoning	tijdens de les	SP	3	<input checked="" type="checkbox"/>	135	K/BWI/20
P6.1	Kleine PO KD Ontwerp duurzame comfortwoning	tijdens de les	PO	1	<input type="checkbox"/>	45	K/BWI/20
P6.2	Grote PO KD Ontwerp duurzame comfortwoning	tijdens de les	PO	2	<input type="checkbox"/>	90	K/BWI/20
P6.3	Grote toets KD Ontwerp duurzame comfortwoning	tijdens de les	SP	3	<input checked="" type="checkbox"/>	135	K/BWI/20
P7.1	Kleine PO KD Ontwerp duurzame comfortwoning	tijdens de les	PO	1	<input type="checkbox"/>	45	K/BWI/20
P7.2	Grote PO KD Ontwerp duurzame comfortwoning	tijdens de les	PO	2	<input type="checkbox"/>	90	K/BWI/20
P7.3	Grote toets KD Ontwerp duurzame comfortwoning	tijdens de les	SP	3	<input checked="" type="checkbox"/>	135	K/BWI/20

## Herkansing

PO= Praktische Opdracht  
HD= Handelingsdeel  
TO= Toetsopdracht

S= Schriftelijk  
M= Mondeling  
D= Digitaal

SP = Schriftelijk & Praktisch

D&P klas 3: het schoolexamencijfer bestaat uit 4 SE cijfers, deze worden gegeven per periode voor een profieldeel (PD).

SE1 (het gemiddelde van de cijfers D&P behaald in P1)

SE2 (het gemiddelde van de cijfers D&P behaald in P2)

SE3 het gemiddelde van de cijfers D&P behaald in P3)

SE4 (het gemiddelde van de cijfers D&P behaald in P4)

De 4 keuzedelen vormen samen het CombinatieCijfer (CC). Per periode zal er slechts voor een keuzedeel een cijfer ingevoerd worden.

Let op er staan meer keuzedelen vermeld in het PTA, maar de leerling volgt er vier.

SE1 (het gemiddelde van de cijfers Keuzedeel 1 behaald in P4)

SE2 (het gemiddelde van de cijfers Keuzedeel 2 behaald in P5)

SE3 het gemiddelde van de cijfers Keuzedeel 3 behaald in P6)

SE4 (het gemiddelde van de cijfers Keuzedeel 4 behaald in P7)