

Programma van toetsing en afsluiting Schooljaar 2022 - 2023

## MAVO leerjaar 4

SG Breda - Christoffel

Beste examenkandidaat,

het Programma van Toetsing en Afsluiting bestaat uit 4 gedeelten:

1. het overzicht van de afvraagbare leerstof voor het Schoolexamen per vak
2. het Examenreglement.
3. bijlagen examenreglement
4. algemene herkansingsmogelijkheden per vak

In dit document vind je de PTA's per vak.

Dit is een naslaggedeelte waarin je steeds kunt opzoeken welke leerstof je moet kennen.

Het examenreglement en bijlagen worden als apart onderdeel geplaatst op de website van de school.  
Veel succes met je examen,

namens alle medewerkers van Tessenderlandt,  
P. Stokla, examensecretaris.

# Programma van toetsing en afsluiting

Studie: MAVO leerjaar 4

Vak: Nederlandse taal

## Inleiding

### Schoolexamens

#### Toets

Naam	Type	Moment	Duur	Weging	Herkansing	Res
ne1	Basisvaardigheden - Thematisch werkstuk schrijven en evaluatie	P1	6x45 min.	2	Nee	C
ne2	Spreek- en gespreksvaardigheid - presentatie thematisch werkstuk	P1	15 min.	1	Nee	C
ne3	Schrijfvaardigheid - Sollicitatiebrief en cv schrijven	S	90 min.	1	Nee	C
ne4	Spreek- en gespreksvaardigheid - sollicitatiegesprek	M	15 min.	1	Nee	C
ne5	Leesvaardigheid	S	45 min.	1	Ja	C
ne6	Basisvaardigheden - Werkwoordspelling	S	45 min.	1	Ja	C
ne8	Spelling - meervouden, interpunctie e.d.	S	45 min.	1	Ja	C
ne9	Fictie	M	15 min.	1	Nee	C
ne10	Luister- en kijkvaardigheid	S	90 min.	1	Nee	C
ne11	Oriëntatie op werken en leren - stagewerkstuk inclusief presentatie	S/M	6 x 45 min.	2	Nee	C
ne12	Profielwerkstuk inclusief presentatie	S/M	10 x 45 min.	2	Nee	C

## Herkansing

# Programma van toetsing en afsluiting

Studie: MAVO leerjaar 4

Vak: Franse taal

## Inleiding

### Schoolexamens

#### Toets

Naam	Type	Moment	Duur	Weging	Herkansing	Res
fa1	Proefwerk Unité 1 + 2 Libre Service Junior	S	P1	45 min.	1 Nee	C
fa2	Spreekvaardigheid: Je me présente	M	P1	10 min.	1 Nee	C
fa3	Proefwerk Unité 3 + 4 Libre Service Junior	S	P1	45 min.	1 Nee	C
fa4	Kijk- en luistervaardigheid	S	P2	2x 45 min.	1 Nee	C
fa5	Proefwerk Unité 5 + 6 Libre Service Junior	S	P3	45 min.	1 Nee	C
fa6	Leesvaardigheid	S	P3	90 min.	2 Nee	C
fa7	Schrijfvaardigheid	S	P3	45 min.	1 Nee	C
fa8	Praktische opdracht: Talenreis	S	P3		1 Nee	C
fa9	Proefwerk écrire + écouter Libre Service Junior	S	P1	45 min.	1 Nee	C
fa10	Schrijfvaardigheid	S	P1	45 min.	1 Nee	C
fa11	Proefwerk lire + parler Libre Service Junior	S	P2	45 min.	1 Nee	C
fa12	Kijk- en luistervaardigheid	S	P2	2x 45 min.	2 Nee	C
fa13	Leesvaardigheid	S	P2	90 min.	2 Nee	C
fa14	Gespreks- en spreekvaardigheid	S	P2	15 min.	1 Nee	C

## Herkansing

# Programma van toetsing en afsluiting

Studie: MAVO leerjaar 4

Vak: Duitse taal

## Inleiding

### Schoolexamens

#### Toets

Naam	Type	Moment	Duur	Weging	Herkansing	Res
du1	Proefwerk Kapitel 1 und Kapitel 2 Neue Kontakte	S/P	P1	45 min.	1 Nee	C
du2	Kijk- en luistervaardigheid	S/P	P1	2x45 min.	2 Nee	C
du3	Proefwerk Kapitel 3 und Kapitel 4 Neue Kontakte	S	P2	45 min.	1 Nee	C
du4	Leesvaardigheid	S	P2	45 min.	2 Nee	C
du5	Proefwerk Kapitel 5 und Kapitel 6 Neue Kontakte	S	P3	90 min.	1 Nee	C
du6	Schrijfvaardigheid	S	P3	45 min	1 Nee	C
du7	Spreekvaardigheid	M	P3	15 min.	1 Nee	C
du8	Praktische Opdracht Verslag van de reis naar Duitsland	S	P3		1 Nee	C
du9	Proefwerk: een programma maken voor een uitwisseling met een Duitse school. Het gemiddelde van de toetsen gemaakt in de 4e periode.	S	P1	45 min	1 Nee	C
du10	Kijk- en luistervaardigheid	S/P	P1	2x45 min	2 Nee	C
du11	Proefwerk: een evaluatieverslag van de uitwisseling schrijven	S	P2	45 min	1 Nee	C
du12	Leesvaardigheid	S	P2	45 min	2 Nee	C
du13	Proefwerk: woordenschat uit de examenbundel	S	P3	45 min	1 Nee	C
du14	Schrijfvaardigheid	S	P3	45 min	1 Nee	C
du15	Spreekvaardigheid	M	P2	15 min	1 Nee	C
du16	Praktische Opdracht Verslag van de reis naar Duitsland	S	P3		1 Nee	C
du16	Praktische Opdracht Verslag van de reis naar Duitsland	S	P3		1 Nee	C

## Herkansing

# Programma van toetsing en afsluiting

Studie: MAVO leerjaar 4

Vak: Engelse taal

## Inleiding

### Schoolexamens

#### Toets

Naam	Type	Moment	Duur	Weging	Herkansing	Res
en1	Proefwerk Theme 1 +2 Stepping Stones	S	P1	45 min.	1 Nee	C
en2	Kijk- en luistervaardigheid	S	P1	2x 45 min.	2 Nee	C
en3	Proefwerk Theme 3 +4 Stepping Stones	S	P2	45 min.	1 Nee	C
en4	Leesvaardigheid	S	P2	45 min.	2 Nee	C
en5	Proefwerk Theme 5 Stepping Stones	S	P3	45 min.	1 Nee	C
en6	Schrijfvaardigheid	S	P3	45 min.	1 Nee	C
en7	Spreekvaardigheid	M	P3	15 min.	1 Nee	C
en8	Praktische Opdracht: Kennis van Land en Volk	S	P3	10 x 45 min.	1 Nee	C
en10	Proefwerk Theme 1 +2 Stepping Stones	S	P1	45 min	1 Nee	C
en11	Schrijfvaardigheid	S	P1	45 min	1 Nee	C
en12	Gespreks- en spreekvaardigheid	M	P1	15 min	1 Nee	C
en13	Proefwerk Theme 3 +4 Stepping Stones	S	P2	45 min	1 Nee	C
en14	Leesvaardigheid	S	P2	2x 45 min	2 Nee	C
en15	Kijk- en luistervaardigheid	S	P2	2x 45 min	2 Nee	C

## Herkansing

# Programma van toetsing en afsluiting

Studie: MAVO leerjaar 4

Vak: geschiedenis

Inleiding

Schoolexamens

Toets

Naam	Type	Moment	Duur	Weging	Herkansing	Res
gs1	S	P1	40 min.	1	Nee	C
gs2	S	P1	40 min.	1	Nee	C
gs3	S	P2	40 min.	1	Nee	C
gs4	S	P2	40 min.	1	Nee	C
gs5	S	P3	40 min.	1	Nee	C
gs8	S	P3	45 min.	1	Nee	C
gs9	S	P3	45 min.	2	Nee	C
gs10	S	P1	40 min	1	Nee	C
gs11	S	P1	40 min	1	Nee	C
gs12	S	P2	40 min	1	Nee	C
gs13	S	P2	40 min	1	Nee	C
gs14	S	P2	40 min	1	Nee	C

Herkansing

# Programma van toetsing en afsluiting

Studie: MAVO leerjaar 4

Vak: aardrijkskunde

## Inleiding

### Schoolexamens

#### Toets

Naam	Type	Moment	Duur	Weging	Herkansing	Res
ak1	Deeltoets hst2 deel1	S	p1	45 min.	1 Nee	C
ak2	Deeltoets hst2 deel2	S	p1	45 min.	1 Nee	C
ak3	Examentrainer par 12	P	p1	45 min.	1 Nee	C
ak4	HST2 eindtoets	S	p1	45 min.	2 Nee	C
ak5	Deeltoets hst3 deel1	S	p2	45 min.	1 Nee	C
ak6	Deeltoets hst3 deel2	S	p2	45 min.	1 Nee	C
ak7	Examentrainer hst3 par 12	S	p2	45 min.	1 Nee	C
ak8	HST3 eindtoets	S	p2	45 min.	2 Nee	C
ak9	Deeltoets hst 1 deel1	S	p3	45 min.	1 Nee	C
ak10	Deeltoets hst 1 deel2	S	p3	45 min.	1 Nee	C
ak11	Examentrainer hst1 par 12	S	p3	45 min.	1 Nee	C
ak12	HST1 eindtoets	S	p3	45 min.	2 Nee	C
ak13	Toets H1 par1 t/m 8	S	P1	45 min	1 Nee	C
ak14	Toets H1 par 9 t/m 17	S	P1	15 min	1 Nee	C
ak15	Examentrainer H1	S	P1	45 min	1 Nee	C
ak16	Eindtoets H1 Water	S	P1	nvt	2 Ja	C
ak17	Toets H2 par 1 t/m 9	S	P2	45 min	1 Nee	C
ak18	Toets H2 par 10 t/m 17	S	P2	15 min	1 Nee	C
ak19	Examentrainer H2	S	P2	45 min	1 Nee	C
ak20	Eindtoets H2 Bevolking en ruimte	S	P2	nvt	2 Ja	C
ak21	Toets H3 par 1 t/m 10	S	P2	45 min	1 Nee	C
ak22	Toets H3 par 11 t/m 17	S	P2	45 min	1 Nee	C
ak23	Examentrainer H3	S	P2	45 min	1 Nee	C
ak24	Eindtoets H3 Weer en klimaat	S	P2	45 min	2 Ja	C

## Herkansing

# Programma van toetsing en afsluiting

Studie: MAVO leerjaar 4

Vak: wiskunde

## Inleiding

### Schoolexamens

#### Toets

Naam	Type	Moment	Duur	Weging	Herkansing	Res
wi1	H1 Procenten	S	P1	45 min.	1 Nee	C
wi2	H2 Meetkunde	S	P1	45 min.	1 Nee	C
wi3	H3 Formules en grafieken	S	P1	45 min.	1 Nee	C
wi4	H4 Statistiek	S	P2	45 min.	1 Nee	C
wi5	H5 Goniometrie	S	P2	45 min.	1 Nee	C
wi6	Tussentoets H1 t/m 5	S	P2	90 min.	2 Nee	C
wi7	H6 Verschillende verbanden	S	P2	45 min.	1 Nee	C
wi8	H10 Goniometrie	S	P2	45 min.	1 Nee	C
wi9	H7 Oppervlakte en inhoud	S	P3	45 min.	1 Nee	C
wi10	H9 Grafieken en vergelijkingen	S	P3	45 min.	1 Nee	C
wi11	H8 Getallen	S	P3	45 min.	1 Nee	C
wi12	Eindtoets H1 t/m H10	S	P3	90 min.	3 Nee	C
wi13	H2 Verbanden	S	P1	45 min	1 Nee	C
wi14	H3 Drie dimensies, afstanden en hoeken	S	P1	45 min	1 Nee	C
wi15	H4 Grafieken en vergelijkingen	S	P1	45 min	1 Nee	C
wi16	Tussentoets H2 t/m H4	S	P1	90 min	2 Nee	C
wi17	H5 Rekenen, meten en schatten	S	P2	45 min	1 Nee	C
wi18	H6 Vlakke figuren	S	P2	45 min	1 Nee	C
wi19	H7 Verbanden	S	P2	45 min	1 Nee	C
wi20	H8 Ruimtemeetkunde	S	P2	45 min	1 Nee	C
wi21	Eindtoets H2 t/m H8	S	P2	90 min	3 Nee	C

## Herkansing

# Programma van toetsing en afsluiting

Studie: MAVO leerjaar 4

Vak: natuur- en scheikunde I

## Inleiding

### Schoolexamens

#### Toets

Naam	Type	Moment	Duur	Weging	Herkansing	Res
nask1	S	P1	45 min.	1	Nee	C
nask2	S	P1	45 min.	1	Nee	C
nask3	S	P1	45 min.	1	Nee	C
nask4	S	P2	45 min.	1	Nee	C
nask5	S	P2	45 min.	1	Nee	C
nask6	S	P2	45 min.	1	Nee	C
nask7	S	P3	45 min.	1	Nee	C
nask8	S	P3	45 min.	1	Nee	C
nask10	S	P3	45 min.	1	Nee	C
nask11	S	P1	45 min	1	Nee	C
nask12	S	P1	45 min	1	Nee	C
nask13	S	P1	45 min	1	Nee	C
nask14	S	P1	45 min	1	Nee	C
nask15	S	P2	45 min	1	Nee	C
nask16	S	P2	45 min	1	Nee	C
nask17	S	P2	45 min	1	Nee	C
nask18	S	P2	45 min	1	Nee	C
nask19	S	P3	45 min	1	Nee	C
nask20	S	P3	45 min	1	Nee	C

### Praktische opdracht

Naam	Type	Moment	Duur	Weging	Herkansing	Res
nask9	S/P	P3	200 min.	2	Nee	C

## Herkansing

# Programma van toetsing en afsluiting

Studie: MAVO leerjaar 4

Vak: biologie

## Inleiding

### Schoolexamens

#### Toets

Naam	Type	Moment	Duur	Weging	Herkansing	Res
bi1		Thema 1: Organen en cellen	S	P1	45 min.	2 Nee C
bi2		Praktische opdracht: Tekening cellen	P	P1	45 min.	1 Nee C
bi3		Thema 2: Voortplanting en ontwikkeling	S	P1	45 min.	2 Nee C
bi4		Praktische opdracht: SOA's	P	P1	90 min.	1 Nee C
bi5		Thema 3 + 4: Erfelijkheid + Ordening en evolutie	S	P2	45 min.	3 Nee C
bi6		Praktische opdracht: Stamboom	P	P2	90 min.	2 Nee C
bi7		Thema 5 + 6: Regeling + Zintuigen	S	P3	45 min.	3 Nee C
bi8		Praktische opdracht: Oog	P	P3	45 min.	1 Nee C
bi9		Thema 7: Stevigheid en beweging	S	P3	45 min.	2 Nee C
bi10		Praktische opdracht: Botten	P	P3	45 min.	1 Nee C
bi11		Thema 1: Planten	S	P1	45 min	2 Nee C
bi12		Praktische opdracht: Bloemen	P	P1	45 min	1 Nee C
bi13		Thema 2 + 3: Ecologie + Mens en milieu	S	P1	45 min	3 Nee C
bi14		Praktische opdracht: Ecosysteem	P	P1	90 min	2 Nee C
bi15		Samengestelde toets Uit leerjaar 3: Thema 1 (Organen en cellen)/ thema 2 (voortplanting en ontwikkeling), thema 5 (regeling) en thema 6 (zintuigen) Uit leerjaar 4: Thema 1 (Planten)	S	P2	90 min	4 Nee C
bi16		Thema 4 + 7: Voeding en vertering + Opslag, uitscheidings en bescherming	S	P2	45 min	3 Nee C
bi17		Praktische opdracht: Voedingsschema	P	P2	90 min	2 Nee C
bi18		Thema 5 + 6: Gaswisseling + Transport	S	P2	45 min	3 Nee C
bi19		Praktische opdracht: Vissenkop	P	P2	45 min	1 Nee C
bi20		Praktische opdracht: Hart	P	P2	45 min	1 Nee C
bi21		Uit leerjaar 3: Thema 8: Gedrag Uit leerjaar 3	S	P2	45 min	2 Nee C

## Herkansing

# Programma van toetsing en afsluiting

Studie: MAVO leerjaar 4

Vak: economie

## Inleiding

### Schoolexamens

#### Toets

Naam	Type	Moment	Duur	Weging	Herkansing	Res
ec1	Wikken en wegen	S	P1	45 min.	3 Nee	C
ec2	Thuis in geldzaken	S	P1	45 min.	3 Nee	C
ec3	Geld over en te kort	S	P1	45 min.	3 Nee	C
ec4	Wonen en verzekeren	S	P2	45 min.	3 Nee	C
ec5	Werk voor de overheid	S	P2	45 min.	3 Nee	C
ec6	Laat nog wat over	S	P2	45 min.	3 Nee	C
ec7	Werk en bedrijf	S	P3	45 min.	3 Nee	C
ec8	Moduletoets ( over Ec1 tot en met Ec4 )	S	P3	90 min.	5 Nee	C
ec10	Productie en technologie	S	P1	45 min.	3 Nee	C
ec11	Werken voor de winst	S	P1	45 min.	3 Nee	C
ec12	Werkloos	S	P1	45 min.	3 Nee	C
ec13	Geld voor de overheid	S	P2	45 min.	3 Nee	C
ec14	Inkomen	S	P2	45 min.	3 Nee	C
ec15	Nederland in de wereld	S	P2	45 min.	3 Nee	C
ec16	Samen in de wereld	S	P2	45 min.	3 Nee	C

## Herkansing

# Programma van toetsing en afsluiting

Studie: MAVO leerjaar 4

Vak: maatschappijleer

Inleiding

Schoolexamens

Toets

Naam	Type	Moment	Duur	Weging	Herkansing	Res
ma1	S	P1	45 min.	1	Nee	C
ma2	S	P1	45 min.	1	Nee	C
ma3	S	P2	45 min.	1	Nee	C
ma4	S/P	P2	2 weken	1	Nee	C
ma5	S/P	P3	45 min.	1	Nee	C
ma6	S	P3	45 min.	1	Nee	C
ma7	S/P	P3	2 weken	1	Nee	C

Herkansing

# Programma van toetsing en afsluiting

Studie: MAVO leerjaar 4

Vak: lichamelijke opvoeding

## Inleiding

### Schoolexamens

#### Toets

Naam	Type	Moment	Duur	Weging	Herkansing	Res
lo1	P	P1	90 min.	1	Nee	C
lo2	P	P1	90 min.	1	Nee	C
lo3	P	P2	90 min.	1	Nee	C
lo4	P	P2	90 min.	1	Nee	C
lo5	P	P3	90 min.	1	Nee	C
lo6	P	P3	-	1	Nee	C
lo7	P	P1,2,3	15 min.	1	Nee	C
lo8	P	P1,2	60 min	1	Nee	C
lo9	P	P1	90 min	1	Nee	C
lo10	P	P1	90 min	1	Nee	C
lo11	P	P2	90 min	1	Nee	C
lo12	P	P2	90 min	1	Nee	C
lo13	P	P2	90 min	1	Nee	C

## Herkansing

# Programma van toetsing en afsluiting

Studie: MAVO leerjaar 4

Vak: kunstvakken inclusief ckv

Inleiding

Schoolexamens

Toets

Naam	Type	Moment	Duur	Weging	Herkansing	Res
CA1	P	P1	Variabel	2	Nee	C
CA2	S	P2	Variabel	1	Ja	C
CA3	S	P2	Variabel	1	Ja	C
CA4	P	P3	Variabel	1	Ja	C
CZP	S	P3	Variabel	1	Nee	C
VB	S	P3	variabel	3	Nee	C
ER	P	P3	variabel	3	Nee	C

Herkansing

# Programma van toetsing en afsluiting

Studie: MAVO leerjaar 4

Vak: loopbaanoriëntatie en begeleiding

## Inleiding

### Schoolexamens

#### Toets

Naam	Type	Moment	Duur	Weging	Herkansing	Res
lob1	VMBO-informatiemarkt (VRL, CHR, DLS)	S/M	1 dag	1	Ja	B
	VMBO-informatiemarkt (VRL, CHR) Yubu Ij3 afronden (DLS)					
lob2	Arbeidsoriënterende stage	S/M	minimaal 72	1	Ja	B
lob3	Bezoek opendag ( VRL,CHR,DLS)	S/M	var	1	Ja	B
lob5	Arbeidsoriënterende stage / opendag bezoek VRL, CHR - Arbeidsoriënterende stage + stage verslag DLS - 2e opendag bezoek	S/M	variabel	1	Ja	B
lob6	Meeloopdag MBO (VRL, CHR , DLS )	S/M	var	1	Ja	B
lob7	Reflectie verslag LOB (VRL, CHR , DLS)	S	var	1	Ja	B

## Herkansing

# Programma van toetsing en afsluiting

Studie: MAVO leerjaar 4

Vak: praktijkgericht programma z&w

Inleiding

Schoolexamens

Toets

Naam	Type	Moment	Duur	Weging	Herkansing	Res
zwm01	Project 1: aanbieden lunch/diner voor externen dienstverlening /leefstijl-ondersteuning	P4	27 lu	1	Nee	C
zwm02	Project 2: cosmetische verzorging deel 2 Uiterlijke verzorging/ dienstverlening	P5	24 lu	1	Nee	C
zwm03	Stage gezondheidszorg en dienstverlening	P4+P5	64 lu	1	Nee	C

Herkansing

# Programma van toetsing en afsluiting

Studie: MAVO leerjaar 4

Vak: praktijkgericht programma e&o

Inleiding

Schoolexamens

Toets

Naam	Type	Moment	Duur	Weging	Herkansing	Res
E&O01	Project 1: Ondernemen	P4	24 lu	1	Nee	C
E&O02	Project 2: Financiering	P5	24 lu	1	Nee	C
E&O03	Stage	P4+P5	40 lu	1	Nee	C

Herkansing

# Programma van toetsing en afsluiting

Studie: MAVO leerjaar 4

Vak: Praktijkgericht programma TIV

Inleiding

Schoolexamens

Toets

Naam	Type	Moment	Duur	Weging	Herkansing	Res
ppt01	Project 1: O&O	P4	24 lu	1	Nee	C
ppt02	Project 2: Innovatie	P5	24 lu	1	Nee	C
ppt03	Stage	P4+P5	40 lu	1	Nee	C

Herkansing

# Programma van toetsing en afsluiting

Studie: MAVO leerjaar 4

Vak: Profielwerkstuk

Inleiding

Schoolexamens

Naam	Type	Moment	Duur	Weging	Herkansing	Res
Gemiddelde	Gemiddelde SE				Nee	B

---

Herkansing