

**Programma van toetsing en afsluiting**

**Schooljaar 2021 - 2022**

**MV\_vRoute 83\_3**

Zernike College, Montessori Vaklyceum, locatie Vondellaan

# Programma van toetsing en afsluiting

Studie: MV\_vRoute 83\_3

Vak: Nederlands

Schooljaar 2021 - 2022

## Toetsen

SE	periode	type	toetsvorm	duur	herk	deadline	weging	omschrijving	eindtermen
PAT1	A	Toets		100	Ja	PA	2	Hoofdstuk 1	NE/K/2, NE/K/3, NE/K/6,NE/K/7,NE/V/1
PAT2	A	Toets		100	Ja	PA	2	Hoofdstuk 2	NE/K/2, NE/K/3, NE/K/6,NE/K/7,NE/V/1
PAP1	A	Praktische opdracht		50	Ja	PA	1	Sollicitatiebrief	NE/K/1, NE/K/2, NE/K/7,
PBT1	B	Toets		100	Ja	PB	2	Hoofdstuk 3	NE/K/2, NE/K/3, NE/K/6,NE/K/7,NE/V/1
PBT2	B	Toets		100	Ja	PB	2	Kijk- en luistertoets	NE/K/2, NE/K/3, NE/K/4,NE/K/8,NE/V/1
PBP1	B	Praktische opdracht		50	Ja	PB	1	Fictie	NE/K/2, NE/K/3, NE/K/6,NE/K/8,NE/V/1
P1T1	P1	Toets		100	Ja	P1	2	Hoofdstuk 4	NE/K/2, NE/K/3, NE/K/6,NE/K/7,NE/V/1
P1P1	P1	Praktische opdracht		15	Ja	P1	2	Fictie	NE/K/2, NE/K/3, NE/K/6,NE/K/8,NE/V/1

# Programma van toetsing en afsluiting

Studie: MV\_vRoute 83\_3

Vak: Engels

Schooljaar 2021 - 2022

## Toetsen

SE	periode	type	toetsvorm	duur	herk	deadline	weging	omschrijving	eindtermen
PAT1	A	Toets		50	Ja	PA	1	Unit 1	MVT/K/1 MVT/K/2 MTV/K/7
PBT1	B	Toets		50	Ja	PB	1	Unit 2	MVT/K/1 MVT/K/2 MTV/K/7
PBT2	B	Toets		50	Ja	PB	1	Unit 3	MVT/K/1 MVT/K/2 MTV/K/7
PBP1	B	Praktische opdracht		VAR	Ja	PB	3	Boek lezen	MVT/V/5 MVT/V/4 MVT/V/1 MVT/K/3
P1T1	P1	Toets		50	Ja	P1	1	Unit 4	MVT/K/1 MVT/K/2 MTV/K/7
P1T2	P1	Toets		50	Ja	P1	1	Unit 5	MVT/K/1 MVT/K/2 MTV/K/7
P1P1	P1	Praktische opdracht		50	Ja	P1	2	Luistertoets	MVT/K/5 MVT/K/2
P1P2	P1	Praktische opdracht		50	Ja	P1	2	Leestoets	MVT/K/4 MVT/K/2 MVT/V/1

# Programma van toetsing en afsluiting

Studie: MV\_vRoute 83\_3

Vak: Wiskunde

Schooljaar 2021 - 2022

## Toetsen

SE	periode	type	toetsvorm	duur	herk	deadline	weging	omschrijving	eindtermen
PAT1	A	Toets		50	Ja	PA	2	H1 Procenten	wi/k/1wi/k/2wi/k/3wi/k/5
PAT2	A	Toets		50	Ja	PA	2	H2 kaart en doorsnede	wi/k/1wi/k/6
PAT3	A	Toets		50	Ja	PA	2	H3 Formules en grafieken	wi/k/1wi/k/2wi/k/4
PBT1	B	Toets		50	Ja	PB	3	H5 Goniometrie	wi/k/1wi/k/5wi/k/6
PBT2	B	Toets		50	Ja	PB	1	H4 Statistiek	wi/k/1wi/k/7
P1T1	P1	Toets		50	Ja	P1	3	H10 Goniometrie	wi/k/1wi/k/5wi/k/6
P1T2	P1	Toets		50	Ja	P1	2	H6 Verschillende verbanden	wi/k/1wi/k/4wi/k/8
P1T3	P1	Toets		100	Ja	P1	3	H7 Oppervlakte + inhoud en H9 Grafieken	wi/k/1wi/k/4wi/k/5wi/k/6

# Programma van toetsing en afsluiting

Studie: MV\_vRoute 83\_3

Vak: Duits

Schooljaar 2021 - 2022

## Toetsen

SE	periode	type	toetsvorm	duur	herk	deadline	weging	omschrijving	eindtermen
PAT1	A	Toets		50	Ja	PA	1	Lernliste 1 en aantekeningen	K4 K5 K7 V1 V3
PAT2	A	Toets		50	Ja	PA	2	Lernliste 2 en aantekeningen	K4 K5 K7 V1 V3
PAP1	A	Praktische opdracht		VAR	Ja	PA	3	Landeskunde (voor 01-12-21 anders - 2)	K6 V3 (Voor 01-12-2021 anders -2
PBT1	B	Toets		50	Ja	PB	2	Lernliste 3 en aantekeningen	K4 K5 K7 V1 V3
PBT2	B	Toets		50	Ja	PB	4	Lernliste 4 en aantekeningen	K4 K5 K7 V1 V3
PBP1	B	Praktische opdracht		VAR	Ja	PB	5	Was hast du gemacht? (voor 01-02-22 anders -2)	K6 V3 (Voor 01-02-2022 anders -2
P1T1	P1	Toets		50	Ja	P1	8	Lernliste 5 en aantekeningen	K4 K5 K7 V1 V3
P1P1	P1	Praktische opdracht		VAR	Ja	P1	8	Uitspraak	K6 V3

# Programma van toetsing en afsluiting

Studie: MV\_vRoute 83\_3

Vak: Geschiedenis

Schooljaar 2021 - 2022

## Toetsen

SE	periode	type	toetsvorm	duur	herk	deadline	weging	omschrijving	eindtermen
PAT1	A	Toets		50	Ja	PA	2	Indonesië	gs/k/1 gs/k/2 gs/k/3 gs/k/4
PAP1	A	Praktische opdracht		VAR	Ja	PA	2	Israël en het midden oosten	gs/k/1 gs/k/2 gs/k/3 gs/k/11 gs/k/9
PBT1	B	Toets		50	Ja	PB	2	Sociale zekerheid en industrialisatie	gs/k/1 gs/k/2 gs/k/3 gs/k/7 gs/v/4 gs/k/6
PBP1	B	Praktische opdracht		VAR	Ja	PB	4	3 generaties	gs/k/1 gs/k/2 gs/k/3 gs/k/8 gs/v/7
P1T1	P1	Toets		50	Ja	P1	2	Koude oorlog	gs/k/1 gs/k/2 gs/k/3 gs/k/7 gs/k/9 gs/v/6
P1P1	P1	Praktische opdracht		VAR	Ja	P1	2	Nederland na 1945	gs/k/1 gs/k/2 gs/k/3 gs/k/7 gs/k/8 gs/v/7

# Programma van toetsing en afsluiting

Studie: MV\_vRoute 83\_3

Vak: Natuurkunde

Schooljaar 2021 - 2022

## Toetsen

SE	periode	type	toetsvorm	duur	herk	deadline	weging	omschrijving	eindtermen
PAT1	A	Toets		50	Ja	PA	4	Hoofdstuk 3 Krachten	Nask1/K/9
PAT2	A	Toets		50	Ja	PA	4	Hoofdstuk 2 Het weer	Nask1/K/12
PAT3	A	Toets		50	Ja	PA	4	Hoofdstuk 6 Warmte	Nask1/K/6
PAP1	A	Praktische opdracht		50	Ja	PA	2	Praktische opdracht	Nask/K/1 Nask1/K/2
PBT1	B	Toets		50	Ja	PB	4	Hoofdstuk 4 Stoffen	Nask1/K/10
PBT2	B	Toets		50	Ja	PB	4	Hoofdstuk 5 licht en Hoofdstuk 8 Atomen en straling	Nask1/K/7 Nask1/K/10 Nask1/K/11
PBT3	B	Toets		50	Ja	PB	4	Hoofdstuk 1 Electriciteit	Nask1/K/5
PBP1	B	Praktische opdracht		50	Ja	PB	2	Praktische opdracht	Nask1/v/3 Nask1/K/3
P1T1	P1	Toets		50	Ja	P1	4	Hoofdstuk 7 Materialen	Nask1/K/4

# Programma van toetsing en afsluiting

Studie: MV\_vRoute 83\_3

Vak: Scheikunde

Schooljaar 2021 - 2022

## Toetsen

SE	periode	type	toetsvorm	duur	herk	deadline	weging	omschrijving	eindtermen
PAT1	A	Toets		50	Ja	PA	3	H1 p2,3,4 H2 p2,4,5	K/4/7/8/11
PAT2	A	Toets		50	Ja	PA	3	H3 p1,2,3,4	K/10
PAP1	A	Praktische opdracht		100	Ja	PA	2	Brander, schoonmaakmiddelen, scheidingsmethoden	K/2 V/3
PBT1	B	Toets		50	Ja	PB	2	Elementen en eenvoudige moleculen + materialen	V/3
PBT2	B	Toets		50	Ja	PB	4	H4 p1,2 H5 p1,2	K/5/9
PBP1	B	Praktische opdracht		100	Ja	PB	2	Ontleden, staalw ol, brandblussen	V/3
P1T1	P1	Toets		50	Ja	P1	4	H4 p3,4,5 H5 p3,4	K/5/9
P1T2	P1	Toets		50	Ja	P1	4	H6 p1,2,3	V/1
P1T3	P1	Toets		50	Ja	P1	4	H6 p4,5,6	K/9
P1P1	P1	Praktische opdracht		100	Ja	P1	2	Metalen, bioplastic, kunststoffen	K/9 V/1



# Programma van toetsing en afsluiting

Studie: MV\_vRoute 83\_3

Vak: Biologie

Schooljaar 2021 - 2022

## Toetsen

SE	periode	type	toetsvorm	duur	herk	deadline	weging	omschrijving	eindtermen
PAT1	A	Toets		50	Ja	PA	1	Organen en cellen	bi/k/4
PAT2	A	Toets		50	Ja	PA	2	Voorplanting en groei	bi/k/12
PAP1	A	Praktische opdracht		100	Ja	PA	1	Practicum microscopie en tekenen	bi/k/4
PBT1	B	Toets		50	Ja	PB	2	Erfelijkheid	bi/k/13
PBT2	B	Toets		50	Ja	PB	2	Evolutie	bi/k/13
PBP1	B	Praktische opdracht		VAR	Ja	PB	1	Ullenballen practicum	bi/v/2
P1T1	P1	Toets		50	Ja	P1	3	Zenuw en en hormonen & H6 zintuigen	bi/k/11
P1T2	P1	Toets		50	Ja	P1	3	Botten en beweging & H8 gedrag	bi/k/9
P1P1	P1	Praktische opdracht		VAR	Ja	P1	2	Practicum bij H5/6/7/8	bi/v/2

# Programma van toetsing en afsluiting

Studie: MV\_vRoute 83\_3

Vak: Economie

Schooljaar 2021 - 2022

## Toetsen

SE	periode	type	toetsvorm	duur	herk	deadline	weging	omschrijving	eindtermen
PAT1	A	Toets	Schriftelijk	50	Ja		1	H1 Hoe groot is jouw w elvaart?	ec/k/2ec/k/4aec/k/3
PAT2	A	Toets	Schriftelijk	100	Ja		3	H2 Wat voor consument ben jij? H3 de bank en jouw geld	ec//2ec/k/3ec/k/4a/ec/k/4b
PBT1	B	Toets	Schriftelijk	100	Ja		3	H4 ben je verzekerd? H5 Werkt dat zo?	ec/k/2ec/k/3ec/k/4aec/k/5aec/k/1
P1T1	P1	Toets	Schriftelijk	50	Ja		2	H6 Productie en markt	ec/k/2ec/k/3ec/k/5aec/k/5b
P1T2	P1	Toets	Schriftelijk	100	Ja		5	H7 de overheid voor ons allemaal + H8 Over economische grenzen	ec/k/2ec/k/3ec/k/6ec/k/7ec/k/8ec/v/1

# Programma van toetsing en afsluiting

Studie: MV\_vRoute 83\_3

Vak: Maatschappijleer

Schooljaar 2021 - 2022

## Toetsen

SE	periode	type	toetsvorm	duur	herk	deadline	weging	omschrijving	eindtermen
PAP1	A	Praktische opdracht		VAR	Ja	Periode A	1	Cultuur en socialisatie: HST Jongeren & HST Relaties	ML1/K/4
PAT1	A	Toets		50	Ja	Periode A	2	Pluriforme samenleving	ML1/K/5
PBP1	B	Praktische opdracht		VAR	Ja	Periode B	1	Werk en analyse maatschappelijk probleem	ML1/K/5
PBT1	B	Toets		50	Ja	Periode B	2	Massamedia	ML1/K/7
P1P1	P1	Praktische opdracht		VAR	Ja	Periode 1	1	Debatteren	ML1/K/3
P1T1	P1	Toets		100	Ja	Periode 1	4	Politiek en beleid	ML1/K/6

# Programma van toetsing en afsluiting

Studie: MV\_vRoute 83\_3

Vak: Lichamelijke Opvoeding

Schooljaar 2021 - 2022

## Toetsen

SE	periode	type	toetsvorm	duur	herk	deadline	weging	omschrijving	eindtermen
PAP1	A	Handelingsdeel		VAR	Ja		1	Atletiek	Lo2/k/7
PAP2	A	Handelingsdeel		VAR	Ja		1	Spel	Lo2/k/4
PAP3	A	Handelingsdeel		VAR	Ja		1	Conditie	Lo2/k/11
PAP4	A	Handelingsdeel		VAR	Ja		1	Inzet/houding	Lo2/k/1 Lo2/k/2
PBP1	B	Handelingsdeel		VAR	Ja		1	Turnen	Lo2/k/5
PBP2	B	Handelingsdeel		VAR	Ja		1	Spel	Lo2/k/4
PBP3	B	Handelingsdeel		VAR	Ja		1	Conditie	Lo2/k/11
PBP4	B	Handelingsdeel		VAR	Ja		2	Inzet/houding	Lo2/k/1 Lo2/k/2
P1P1	P1	Handelingsdeel		VAR	Ja		1	Turnen/atletiek	Lo2/k/7 Lo2/k/5
P1P2	P1	Handelingsdeel		VAR	Ja		1	Spel	Lo2/k/4
P1P3	P1	Handelingsdeel		VAR	Ja		1	Vrije keuze	Lo2/k/2 Lo2/k/6 Lo2/v/2 Lo2/k/8
P1P4	P1	Handelingsdeel		VAR	Ja		2	Inzet/houding	Lo2/k/1 Lo2/v/2 Lo2/k/2 Lo2/k/3

# Programma van toetsing en afsluiting

Studie: MV\_vRoute 83\_3

Vak: kunstvakken inclusief ckv

Schooljaar 2021 - 2022

## Toetsen

SE	periode	type	toetsvorm	duur	herk	deadline	weging	omschrijving	eindtermen
PBP1	B	Praktische opdracht		VAR	Ja	PB	1	Verslag 1 van een culturele activiteit	Kv/k/3 Kv/k/4
P1P1	P1	Praktische opdracht		VAR	Ja	P1	2	Verslag 2 van een culturele activiteit	Kv/k/3 Kv/k/4

# Programma van toetsing en afsluiting

Studie: MV\_vRoute 83\_3

Vak: Kunstvakken II BTE

Schooljaar 2021 - 2022

## Toetsen

SE	periode	type	toetsvorm	duur	herk	deadline	weging	omschrijving	eindtermen
PAT1	A	Toets		50	Ja	PA	1	Toets: Beeld analyse Compositie, Kleur	BV//K/8 K/MVI/12.1
PAP1	A	Praktische opdracht		VAR	Ja	PA	2	Werkstuk: Abstract	BV//K/ 2, 4, 6,7 BV//V/2
PAP2	A	Praktische opdracht		VAR	Ja	PA	2	Werkstuk: Fantasie Landschap voor reclame reisbureau	BV//K/ 2 t/m 7, BV/ V/ 1
PAP3	A	Praktische opdracht		VAR	Ja	PA	2	Werkstuk: Stilleven	BV//K/ 1 t/m 8 ,BV//V/ 1t/m 2
PBT1	B	Toets		50	Ja	PB	2	Beeldanalyse	BV//K/8
PBP1	B	Praktische opdracht		VAR	Ja	PB	2	Werkstuk: Mensfiguur	BV//K/ 2 t/m 8, BV//V/1 t/m 2
P1T1	P1	Toets		50	Ja	P1	1	Beeld en analyse	BV//K/8 K/MVI/12.1
P1P1	P1	Praktische opdracht		VAR	Ja	P1	2	Werkstuk onderwerp vrije keus	BV/ K 1 t/m 8 BV//V/1t/m3
P1P2	P1	Praktische opdracht		VAR	Ja	P1	2	Werkstuk: Fantasie, Visueel presenteren	BV//K/1 t/m 8 BV//V1 t/m BV//V/3

**Toetsen**

SE	periode	type	toetsvorm	duur	herk	deadline	weging	omschrijving	eindtermen
PAT1	A	Toets		VAR	Ja	PA	2	Spreadsheet en ondersteuning	P/MVI/3.4
PAP1	A	Praktische opdracht		VAR	Ja	PA	2	Spreadsheet en ondersteuning A	P/MVI/3.4
PAP2	A	Praktische opdracht		VAR	Ja	PA	2	Spreadsheet en ondersteuning B	P/MVI/3.4
PBT1	B	Toets		VAR	Ja	PB	2	Hardware theorie	P/MVI/3.1, P/MVI/3.2
PBP1	B	Praktische opdracht		VAR	Ja	PB	2	Hardware A	P/MVI/3.1, P/MVI/3.2
PBP2	B	Praktische opdracht		VAR	Ja	PB	2	Hardware B	P/MVI/3.1, P/MVI/3.2
P1T1	P1	Praktische opdracht		VAR	Ja	P1	2	Netwerk theorie	P/MVI/3.3, P/MVI/3.4
P1P1	P1	Praktische opdracht		VAR	Ja	P1	2	Netwerk A	P/MVI/3.3, P/MVI/3.4
P1P2	P1	Praktische opdracht		VAR	Ja	P1	2	Netwerk B	P/MVI/3.3, P/MVI/3.4

**Toetsen**

SE	periode	type	toetsvorm	duur	herk	deadline	weging	omschrijving	eindtermen
PAT1	A	Toets		50	Ja	PA	2	HTML en internet begrippen theorie	p/mvi/4 p/mvi/4.4.5 p/mvi/4.4.6
PAP1	A	Praktische opdracht		VAR	Ja	PA	2	HTML en internet basis	p/mvi/4.3 (4.3.1 t/m 4.3.4)
PAP2	A	Praktische opdracht		VAR	Ja	PA	2	HTML en internet verwerking	p/mvi/4.3 p/mvi/4.4 (4.4.1 t/m 4.4.6)
PBT1	B	Toets		50	Ja	PB	2	Website in theorie	p/mvi/4
PBP1	B	Praktische opdracht		VAR	Ja	PB	2	Website in basis	p/mvi/4.3 (4.3.1 t/m 4.3.4)
PBP2	B	Praktische opdracht		VAR	Ja	PB	2	Website in verwerking	p/mvi/4.3 (4.3.1 t/m 4.3.4)
P1T1	P1	Praktische opdracht		50	Ja	P1	2	Multimedia productieproces theorie	p/mvi/
P1P1	P1	Praktische opdracht		VAR	Ja	P1	2	Multimedia productieproces basis	p/mvi/4.1 (4.1.1 t/m 4.1.4)
P1P2	P1	Praktische opdracht		VAR	Ja	P1	2	Multimedia productieproces verwerking	p/mvi/4.1 p/mvi/4.2 (4.2.1 t/m 4.2.6)



**Toetsen**

SE	periode	type	toetsvorm	duur	herk	deadline	weging	omschrijving	eindtermen
PAP1	A	Praktische opdracht		VAR		PA	6	Stage	c1 c2
PAP2	A	Praktische opdracht		VAR	Ja	PA	1	Loeks bezoek 1	c1.1 c1.3
PAP3	A	Praktische opdracht		VAR	Ja	PA	1	Loeks bezoek 2	c1.1 c1.3
PAP4	A	Praktische opdracht		VAR	Ja	PA	1	Loeks bezoek 3	c1.1 c1.3
PBP1	B	Praktische opdracht		VAR	Ja	PB	1	Loeks bezoek 4	c1.1 c1.3
PBP2	B	Praktische opdracht		VAR	Ja	PB	1	Loeks bezoek 5	c1.1 c1.3
PBP3	B	Praktische opdracht		VAR	Ja	PB	1	Loeks bezoek 6	c1.1 c1.3
P1P1	P1	Praktische opdracht		VAR		P1	6	Stage	c1 c2

**Toetsen**

SE	periode	type	toetsvorm	duur	herk	deadline	weging	omschrijving	eindtermen
PAT1	A	Toets		50	Ja	PA	2	Toets Stilleven	bv/k/8, k/mvi/12.1
PAT2	A	Toets		50	Ja	PA	1	Licht, Ruimte, Structuur en Stofuitdrukking	bv/k/8, k/mvi/12.2
PAP1	A	Praktische opdracht		VAR	Ja	PA	2	Werkstuk Stilleven	bv/k/2 t/m bv/k/5 bv/v/1 t/m bv/v/3
PAP2	A	Praktische opdracht		VAR	Ja	PA	2	Werkstuk perspectief, opdracht, analyse, typografie	bv/k/2 t/m bv/k/5 bv/v/1 t/m bv/v/3
PBT1	B	Toets		50	Ja	PB	1	Toets kleur, compositie	bv/k/8
PBP1	B	Praktische opdracht		VAR	Ja	PB	2	Werkstuk abstract	bv/k/2 t/m bv/k/5 bv/v/1 t/m bv/v/3
P1T1	P1	Toets		50	Ja	P1	1	Toets vorm, lijn	bv/k/8
P1P1	P1	Praktische opdracht		VAR	Ja	P1	2	Werkstuk grafische technieken vormgeven	bv/k/2 t/m bv/k/5 bv/v/1 t/m bv/v/3
P1P2	P1	Praktische opdracht		VAR	Ja	P1	2	Werkstuk keuzeopdracht. visueel presenteren	bv/k/2 t/m bv/k/5 bv/v/1 t/m bv/v/3