

MAVO MUURHUIZEN

Programma van toetsing en
Afsluiting 2011 – 2012

Leerjaar 4

Leerwegen TL / GL

Het PTA van klas 4

In het boekje dat je nu in handen hebt staat het Programma van Toetsing en Afsluiting voor het 4^e leerjaar: het PTA.

Dit boekje bevat een overzicht van alle toetsen,werkstukken en andere opdrachten die voor elk vak gemaakt of uitgevoerd moet worden.

Je krijgt dit overzicht op deze manier omdat de cijfers die je in de vierde klas haalt ook meetellen voor je uiteindelijke eindresultaat het Centraal Eindexamen.

Je kunt het boekje ook gebruiken om er de behaalde cijfers in op te schrijven. Daarom moet je het boekje elke les bij je hebben. Mocht je het kwijtraken, dan ben je verplicht een nieuw exemplaar aan te schaffen.

Het PTA en het examenreglement worden met je besproken. Neem bij onduidelijkheden of problemen direct contact op met je mentor. Mocht je er met je mentor niet uitkomen, dan kun je terecht bij de examensecretaris. Voor Mavo Muurhuizen is dat de heer K. van Diermen.

Wij wensen je een plezierig jaar.

Namens alle medewerkers van Mavo Muurhuizen,

Mevrouw A. Schouten,
directeur Mavo Muurhuizen

Wat verder belangrijk is om te weten?

Examenreglement

Het is belangrijk dat je weet aan welke regels je volgens het examenreglement moet voldoen. Daarbij is vooral de informatie voor het VMBO voor jullie erg belangrijk. Het examenreglement vind je op de website van de school.

Examendossier

Toetscodes

Praktisch opdrachten

Sectorwerkstuk

Toetsplanning

Het schooljaar is verdeeld in 2 periodes.

Uitstel en inhalen van toetsen

Als je een toets hebt op een dag dat je afwezig bent moet dat 'morgens vóór 9.00 uur telefonisch door een van je ouders/verzorgers worden gemeld. Op de eerste dag dat je weer op school bent lever je het terugmeldingsformulier in en je regelt het inhalen van alle toetsen die je gemist hebt. Reguliere afspraken met tandarts, dokter e.d. zijn geen geldige reden om een toets niet te maken.

Wanneer je door ziekte of een andere geldige reden een toets gemist hebt moet je die inhalen op het eerst volgend inhaaluur dat je weer op school bent. Je bent zelf verantwoordelijk voor het inhalen van je toetsen. Als je een toets niet op tijd inhaalt of afwezig bent geweest zonder geldige reden kan de afdelingsleiding, in overleg met de docent, besluiten je het cijfer 1 te geven voor deze toets of besluiten andere maatregelen te nemen.

Als er aan het einde van een periode nog onderdelen van het PTA openstaan moeten deze in de bij deze periode hordende toetsweek op school worden afgerond. Ook nog niet ingeleverde extra opdrachten voor het te laat inleveren van handelingsdelen moeten dan gemaakt worden.

Herkansen van toetsen

In het PTA staat voor ieder vak welke toetsen herkanst kunnen worden.

Cijfers

De toetsen die worden beoordeeld met een cijfer, zij afgerond op 1 decimaal. Het cijfer van de laatste tussenstand in 1 decimaal is meteen het eerst cijfer van de vierde klas.

Handelingsdelen die moeten worden afgesloten met een beoordeling die minimaal **voldoende** moet zijn. Als deze opdrachten worden beoordeeld met **onvoldoende** krijg je een mogelijkheid om het geleverde werk aan te vullen of te verbeteren om het betreffende handelingsdeel alsnog de beoordeling **voldoende** te krijgen.

Bij het te laat inleveren van de handelingsdelen of wanneer het is ingeleverd werk niet compleet is volgt een extra opdracht die ook **voldoende** als beoordeling moet krijgen. Het handelingsdeel en de extra opdracht moeten vanaf de eerste donderdagmiddag na het inlevermoment op school in orde worden gemaakt.

Hoewel je voor je handelingsdeel geen cijfer krijgt is het van groot belang dat je alle handelingsdelen op tijd voldoende heb afgesloten. Deze handelingsdelen vormen een belangrijk onderdeel van je opleiding en daarom moeten voor het behalen van je diploma alle handelingsdelen met een voldoende afsluiten.

Rapport

Na elke periode krijg je dan een tussenstand op papier mee naar huis: het rapport

Centraal examen

- Data 1^e en 2^e tijdvak
- Slaag-zakregeling (inclusief voorbeeld)
- Met welke eincijfers ben je nu geslaagd?

Belangrijke regels

- Alleen in het PTA genoemd toetsen kunnen meetellen voor de bepaling van je eindcijfer klas 3
- Het aantal in het PTA genoemde toetsen is het maximum dat voor het vak afgenomen wordt.
- Door buitengewone omstandigheden kan het voorkomen dat niet alle in het PTA genoemde toetsen worden afgenomen.
- De genoemde data dienen als richtlijn. Je krijgt minimaal 1 week van tevoren te horen op welke dag een toets wordt afgenomen.
- Inleveropdrachten (waaronder de handelingsdelen) moeten in de PTA's per vak genoemde week op een nog nader te bepalen dag en plaats worden ingeleverd. Welke dag en welke plaats dat zijn staat in het examenreglement.
- Inleveren op een eerder tijdstip kan alleen bij de vakdocent en mag alleen als de docent daar toestemming voor geeft.
- Eerder inleveren op een andere manier, bijvoorbeeld door je werk in het postvak van de docent te leggen of door het af te geven in de docentenkamer is niet toegestaan.

Wanneer ben je geslaagd??

Minimale lijsten:

1. voor alle CE cijfers een gemiddelde van minimaal 5,5
2. 1x vijf (met de rest zes)
3. 1x vier (verder voldoende waaronder 1x zeven)
4. 2x vijf (verder voldoende waaronder 1x 7)
5. Lichamelijke opvoeding en de Sectoropdracht voldoende

GROTE WERKEN (Periode 1)

Week 46	na
Week 47	wi
Week 47	sk
Week 48	practicum na en bi
Ma 5-12	herkansing I

GROTE WERKEN (Periode 2)

Week 12	bi
Week 9	na
Week 10	wi
Week 11	sk
Week 13	ak
Week 12	mu
Week 13	practicum sk
Ma 2-4	herkansing II

1 ^e tijdvak	2 ^e tijdvak	Tijd	Vak
Ma 7 mei Di 8 mei			Cspe beroepsgerichte Vakken Z&W
Di 15 mei		09.00 – 11.00 13.30 - 15.30	Geschiedenis Scheikunde
Wo 16 mei		09.00 – 11.00 13.30 – 15.30	----- Nederlands
Ma 21 mei		09.00 – 11.00 13.30 – 15.30	Duits Wiskunde
Di 22 mei		09.00 – 11.00 13.30 – 15.30	----- Engels
Wo 23 mei		09.00 – 11.00 13.30 – 15.30	Aardrijkskunde Frans

Do 24 mei		09.00 – 11.00 13.30 – 15.30	Muziek Natuurkunde
Vr 25 mei		09.00 – 11.00 13.30 – 15.30	----- Economie
Di 29 mei		09.00 - 11.00 13.30 - 15.30	----- Biologie

	2 ^e tijdvak	Tijd	
	Ma 18 juni	09.00 – 11.00 13.30 – 15.30	
	Di 19 juni	09.00 – 11.00 13.30 – 15.30	

Nederlands

Mavo Muurhuizen 2011-2012 - Leerweg:TL/GL – Leerjaar 4

Methode: Nieuw Nederlands stereditie

Aantal en soorten toetsen: 15 so's, 4 proefwerken, 2 luistervaardigheid, 4 grote werken, 3 praktische opdrachten en 4 handelingsdelen

Periode	Onderdeel	Toetscode	Eindtermen uit het examenprogramma	Verwijzing naar de leerstof boek	Toetsvorm	herkansing Ja/nee	Tijdsduur in min	Hulpmiddelen	weging	cijfer	Planning Weeknr
1	Hoofdstuk 1 - lezen - taal - spel/gram - schrijven	S1.1 S1.2 S1.3 S1.4	K1 t/m 8	- Blz 9 t/m 13 - Blz 23 t/m 27 - Blz 28 t/m 31 - Blz 14 t/m 19	S S S S	X X X X	20-45 20-45 20-45 20-45	nvt	1x 1x 1x 1x	Ja Ja Ja Ja	36-40
	Hoofdstuk 2 - lezen - taal - spel/gram - schrijven	S2.1 S2.2 S2.3 S2.4	K 1 t/m 8	- Blz 43 t/m 49 - Blz 58 t/m 61 - Blz 62 t/m 65 - Blz 50 t/m 54	S S S S	X X X X	20-45 20-45 20-45 20-45	nvt	1x 1x 1x 1x	Ja Ja Ja Ja	44-47
	Hoofdstuk 1	P1	K 1 t/m 8	- Blz 8 t/m 41	S	X	45	nvt	2x	Ja	40
	Hoofdstuk 2	P2	K 1 /m 8	- Blz 43 t/m 75	S	X	45	nvt	2x	Ja	47
	Luistervaardigheid	L1	K6	nvt	S	X	90	nvt	2x	Ja	48
	Leesvaardigheid H1/2	G1	K3	- Blz 8 t/m 13 - Blz 43 t/m 49	S	X*	60	nvt	2x	Ja	48
	Schrijfvaardigheid H1/2	G2	K7	- Blz 14 t/m 19 - Blz 50 t/m 54	S	X*	60	nvt	2x	Ja	49

1	Literatuur 1	HA1	K8	nvt	S	X**		45	nvt	o/v	Nee	46
2	Literatuur 2	HA2	K8	nvt	S	X**		45	nvt	o/v	Nee	6
	Hoofdstuk 3 - lezen - taal - spel/gram - schrijven	S3.1 S3.2 S3.3 S3.4	K1 t/m 8	- Blz 77 t/m 84 - Blz 94 t/m 97 - Blz 98 t/m 101 - Blz 85 t/m 89	S S S S		X X X X	20-45 20-45 20-45 20-45	nvt	1x 1x 1x 1x	Ja Ja Ja Ja	2-7
	Hoofdstuk 4 - lezen - lezen H-5 - taal - spel/gram - schrijven - schrijven H-5	S4.1 S5.1 S4.2 S4.3 S4.4 S5.2	K1 t/m 8	- Blz 115 t/m 118 - Blz 151 t/m 157 - Blz 129 t/m 132 - Blz 133 t/m 137 - Blz 119 t/m 124 - Blz 158 t/m 163	S S S S		X X X X	20-45 20-45 20-45 20-45	nvt	1x 1x 1x 1x	Ja Ja Ja Ja	7-12
	Hoofdstuk 3	P3	K 1 t/m 8	- Blz. 77 t/m 111	S		X	45	nvt	2x	Ja	7
	Hoofdstuk 4	P4	K 1t/m 8	- Blz 113 t/m 149	S		X	45	nvt	2x	Ja	13
	Luistervaardigheid Cito	L2	K4	nvt	S		X	90	nvt	2x	Ja	6
	Leesvaardigheid H 1 t/m 5	G3	K3	Blz 8 t/m 13, blz 43 t/m 49, blz 77 t/m 84, blz 113 t/m 118, blz 151 t/m 157	S	X*		60	nvt	2x	Ja	11
	Schrijfvaardigheid H 1 t/m 5	G4	K7	Blz 14 t/m 19, blz 50 t/m 54, blz 85 t/m 89, blz 119 t/m 124, Blz 158 t/m 163	S	X*		60	nvt	2x	Ja	12

Literatuur 3	HA3	K8	nvt	S	X**		90	nvt	o/v	Nee	9-13
Schrijfopdracht brief	HA4	K3	Blz 14 t/m 18	S		X*	45	nvt	o/v	Nee	14

Het schoolexamen voor **Ne** bestaat in totaal uit 66 onderdelen verdeeld over 3 perioden.

Berekening cijfer:

Het cijfer SE voor **Ne** komt als volgt tot stand:

- $(\text{Gewicht} * \text{cijfer onderdeel 1} + \text{Gewicht} * \text{cijfer onderdeel 2} + \text{Gewicht} * \text{cijfer onderdeel 3} + \dots) / 3 = \text{cijfer SE}$

Herkansingen:

- Het aantal herkansingen in leerjaar **3** is **3**
- Het herkansingen in leerjaar **4** is **2 (minimaal 1 per periode)**

* **Er dient een keuze gemaakt te worden voor het herkansen van leesvaardigheid en schrijfvaardigheid**

** **De literaturopdrachten (3) en schrijfopdracht brief dienen voldoende te worden afgesloten voor deelname aan het CSE.**

Frans

Mavo Muurhuizen 2011-2012 - Leerweg:TL/GL – Leerjaar 4

Methode: Grandes Lignes

Aantal en typen toetsen: 54 / S / P / L / LE

periode	onderdeel	School toets code	eindtermen uit het examen programma	verwijzing naar de leerstof uit boek	Toets vorm	herkansing	tijdsduur in minuten	Hulp middelen	wegin g	cijfer	Planning van toetsen
2	1	S1	K3	Voca 10/12 en s.o. onr. Ww (4)	S	Nee	20		1		34
	2	S2	K3	Voca 13/15	S	Nee	10		1		35
	3	S3	K3	Woorden Teksten 5	S	Nee	15		1		35
	4	S4	K3	Blz 62, 66, 67 en WB opdr	S	Nee	10		1		36
	5	S5	K3	Voca 16/18	S	Nee	10		1		36
	6	P1	K3	WB en BB Hdst. 5, onr. Ww en woorden teksten	P	Nee	45		3		36
	7	S6	K3	10/18 !!	S	Nee	10		2 !		37
	8	S7	K3	19/21	S	Nee	10		1		37
	9	LE	K4	Leestekst/boek	SOV	Nee	45		1		38
	10	S8	K3	BB blz 74 en opdr. WB en 6.1, 6.2, 6.5	S	Nee	15		1		38
	11	S9	K3	22/24	S	Nee	10		1		38
	12	S10	K3	BB blz 78 + WB 6.3, 6.4	S	Nee	10		1		39
	13	S11	K3	25/27	S	Nee	10		1		39
	14	S12	K3	19/27 !!!	S	Nee	10		2 !		40

	15	S13	K3	BB 79 en alle woorden WB 6	S	Nee	15		1		40
	16	P2	K3	BB 74, 78, 79 WB opdr. En woorden	P	Ja	45		3		43
	17	S14	K3	28/30	S	Nee	15		1		43
	18	LE	K4	Leesteksten/boek	S	Nee	45		2		44
	19	S15	K3	31/33	S	Nee	10		1		44
	20	S16	K3	34/36	S	Nee	10		1		45
	21	S17	K3	Gr.Lignes Spreekopdr.	S	Nee	20		1		45
	22	S18	K3	BB blz 90 WB 7.1, 7.2, 7.5	S	Nee	10		1		46
	23	S19	K3	28 / 36 !!	S	Nee	10		2		46
3	24	S20	K3	BB blz 94, 95J, WB 7.3, 7.4	S	Nee	15		1		47
	25	S21	K3	BB blz 95 Pouvoir, stencil, woorden 7	S	Nee	15		1		47
	26	S22	K3	37 / 39	S	Nee	10		1		47
	27	S23	K3	Spreekopdr. Gr. Lignes	S	Nee	15		1		47
	28	S24	K3	40 / 42	S	Nee	10		1		48
	28	P3	K3	BB blz 90, 94, 95, woorden hdst.7, opdrachten, stencil	S	Nee	45		3		48
	29	L	K5	Kijk-en Luistertoets	S	Nee	45		1		48
	30	S26	K3	43 / 45	S	Nee	10		1		49
	31	S27	K3	37 / 45 !!	S	Nee	15		2 !!		50
	32	S28	K3	BB 102m WB 8.1, opdr.	S	Nee	10		1		49
	33	S29	K3	46 / 48	S	Nee	10		1		50
	34	S30	K3	BB106, 107, Wb 8,2m 8,3 en opdr.	S	Nee	10		1		3

35	S31	K3	BB107, WB 8.4, 8.5, stencil+opdr.	S	Nee	10		1		3
36	S32	K3	49 / 51	S	Nee	10		1		3
37	S33	K3	52 / 54	S	Nee	10		1		4
38	P4	K3	WB alle woorden 8 en opdr., BB blz 102, 106+107 en stencils	S	Ja	45		3		4
39	L	K3	Cito luister/kijk	S	nee			3		5
40	S34	K3	Voca 46/54	S	Nee			2 !!		5
41	S35	K3	Spreektoets / boek	S	Nee	45		(S) 1 (L) 2		6
42	S36	K3	55 / 57	S	Nee			1		7
43	S37	K3	58 / 60	S	Nee			1		7
44	S38	K3	Woorden teksten	S	Nee			1		9
45	S39	K3	61 / 63	S	Nee			1		9
46	S40	K4	Leesteksten	S	Nee			1		
47	S41	K3	55 / 63	S	Nee			2 !!		16
48	S42	K3	64 / 66	S	Nee			1		16
49	S43	K3	67 / 69	s	nee			1		17
50	S44	K3	70 / 71	S	nee			1		17
51										
52										
53										
54										

Het schoolexamen voor bestaat in totaal uit.... onderdelen verdeeld over perioden.

Het cijfer se voor komt als volgt tot stand:

$(\text{Gewicht} \cdot \text{cijfer onderdeel 1} + \text{Gewicht} \cdot \text{cijfer onderdeel 2} + \text{Gewicht} \cdot \text{cijfer onderdeel 3} + \dots) / 100 = \text{cijfer se}$

Duits

Mavo Muurhuizen 2011-2012 - Leerweg:TL/GL – Leerjaar 4

Methode: Neue Kontakte 4 vmbo Abschluss

Aantal en soorten toetsen: 14 s/p/l/sp

Periode	Onderdeel	Toetscode	Eindtermen uit het examen programma	Verwijzing naar de leerstof boek	Toets Vorm	Herkansing Ja/nee		Tijdsduur in min.	Hulpmiddelen	weging	cijfer	Planning Weeknr
1	1 woorden-schat	S1	K3	Blz 36-37-38 WB	Sov		x	20	-	1		36
	2 Examen-teksten	P1	K4	Examens	Sov/smk		x	90	woordenboek	3		38
	3 proefwerk Kapitel 1	P2	K3	TB blz. 7-18 WB 5-33 Signaalwoorden blz. 87	Sov	x		45	spickothek	2		43
	4 lezen	S2	K4	Leeslijst	Smk		x	45	woordenboek	1		44
	5 woorden-schat	S3	K3	blz. 74-75-76 WB	sov		X	20	-	1		47
	6 Examen-tekst	P3	K4	Examens	Sov/smk		x	90	woordenboek	3		48
2	7 proefwerk Kapitel 2	P4	K3	TB. Blz. 21-32 WB 40-71 Signaalwoorden blz. 88	Sov	x		45	Spickothek	2		2
	8 luisteren	L1	K5	CITO	Smk		x	45	-	3		3

9	Examen- termen/sig naalwoord en	S4	K3	Stencils D→ NL	Sov		x	20	-	1		4
10	Lezen	S5	K4	Leeslijst	smk		x	45	woordenb oek	1		5
11	woorden- schat	S6	K3	blz. 107-108-109 WB	Sov		X	20	-	1		8
12	proefwerk Kapitel 3	P5	K3	TB blz. 35-47 WB blz. 78-104 Signaalwoorden blz. 89	Sov	x		45	Spickothe k	2		11
13	Examen- teksten	P6	K4	Examens	Sov/smk		x	90	woordenb oek	3		12
14	mondeling	SP1	K6	Artikelen+ thema's	Mondelin g		x	30	-	3		13

Het schoolexamen voor Duits bestaat in totaal uit 34 onderdelen verdeeld over 3 perioden.

Berekening cijfer:

Het cijfer SE voor Duits komt als volgt tot stand:

- $(\text{Gewicht} * \text{cijfer onderdeel 1} + \text{Gewicht} * \text{cijfer onderdeel 2} + \text{Gewicht} * \text{cijfer onderdeel 3}) / 3 = \text{cijfer SE}$

Herkansingen:

- Het herkansen in leerjaar 4 is mogelijk bij de proefwerken van Kapitel 1/2/3

Engels

Mavo Muurhuizen 2011-2012 - Leerweg:TL/GL – Leerjaar 4

Periode 1

Methode: Stepping Stones

Aantal en typen toetsen: 6x SO, 8x Proefwerk, 2x leesdossier, 2x mondeling, 2x brief, 2x leesvaardigheid, 1x kijk/luistervaardigheid

periode	onderdeel	School toets code	exameneenheid dan wel eindtermen uit het examenprogramma	verwijzing naar de leerstof uit boek	Toets vorm	tijdsduur in minuten	Hulp middelen	weging	cijfer	Planning van toetsen in weeknr
1	1 words unit 1	S1	K2, K3	Blz. 21 t/m 23 tekstboek	S	15 - 30	NVT	1x		
	2 words unit 2	S2	K2, K3	Blz. 39 t/m 41 tekstboek	S	15 - 30	NVT	1x		
	3 words unit 3	S3	K2, K3	Blz. 58 t/m 60 tekstboek	S	15 - 30	NVT	1x		
	4 test unit 1	P1	K2, K3	Stones 1 t/m 4, Grammar 8,12,18,33, Words 21t/m 23	P	45	NVT	2x		
	5 test unit 2	P2	K2, K3	Stones 5 t/m 7, Grammar 3, 17, Words 39 t/m 41	P	45	NVT	2x		
	6 test unit 3	P3	K2, K3	Stones 8 t/m 10, Grammar 1,10	P	45	NVT	2x		

				13, 28 Words 58 t/m 60						
7 grammar 1	PR1	K4, K7		Grammarsurvey Tekstboek: 1,3,8,10,12,13, 17,18,28,33 + Onr.ww. 1t/m 47	P	45	NVT	2x		
9 reading file	PR2	K4, K5		1 boekverslag, div.teksten	PR		handout	2x		
10 letterwriting	G1	K4, K7		Brief	G	45	Woordenboek	1x		
11 speaking	M1	K6		“manual”	M	10	Internet, woordenboek	2x		
12 text comprehension	G2	K4, K7		div. teksten met vragen	G	45	handout	2x		

periode	onderdeel	School toets code	examineenheid dan wel eindtermen uit het examenprogramma	verwijzing naar de leerstof uit boek	Toets vorm	tijdsduur in minuten	Hulp middelen	weging	cijfer	Planning van toetsen in weeknr
2	1 words unit 4	S1	K2, K3	Blz. 84 t/m 86 tekstboek	S	15 - 30	NVT	1x		
	2 words unit 5	S2	K2, K3	Blz. 102 t/m 105 tekstboek	S	15 - 30	NVT	1x		
	3 words unit 6	S3	K2, K3	Blz. 126 t/m 129 tekstboek	S	15 - 30	NVT	1x		
	4 test unit 4	P1	K2, K3	Stones 11t/m15 Grammar: 2,5, 9,11,19,26 Words 84t/m 86	P	45	NVT	2x		
	5 test unit 5	P2	K2, K3	Stones 16t/m18, Grammar:5,7, 21,32 Words 102 t/m 105	P	45	NVT	2x		
	6 test unit 6	P3	K2, K3	Stones 19t/m21, Grammar: 14,16,31 Words 126 t/m 129	P	45	NVT	2x		

7 grammar 2	PR1	K4, K7	Grammarsurvey Tekstboek: 2,5,7,9,11,14,16 ,19,21,26,31,32 + Onr.ww: 48t/m93	P	45	NVT	2x		
8 reading file	PR2	K4, K5	Handout + div.eigen teksten	PR		handout	2x		
9 letterwriting	G1	K4, K7	Brief	G	45	Woordenboek	2x		
10 speaking	M2	K6	Eigen onderwerp	M	40	Internet	4x		
11 text comprehension	G2	K4, K7	div. teksten met vragen	G	45	handout	2x		
12 listening	L	K5	Nvt	L	30	nvt	2x		
13 watching	L	K5	Nvt	L	30	Nvt	2x		

Herkansing 4.1:

- Herkansing van **1 van de drie P's** vindt plaats in week 48-49
- Er is maar 1 herkansing mogelijk.

Herkansing 4.2:

- Herkansing van 1 van de drie P's vindt plaats in week 12-13
- Er is maar 1 herkansing mogelijk.

! Leesdossier moet voldoende zijn afgesloten om in aanmerking te komen voor M2

** Het aangegeven aantal minuten is geen lestijd maar individuele werktijd.

Geschiedenis

Mavo Muurhuizen 2011-2012 - Leerweg:TL/GL – Leerjaar 4

Aantal toetsen: 10 so's, 1 proefwerk, 1 handelingsdeel dat voldoende moeten worden afgesloten

Aantal herkansbare toetsen: 3

Toets	Omschrijving van de lesstof	Methode blz.	Eindtermen en eenheden	Soort toets	Tijdsduur in min.	Planning periode	Weging	Herkansing	Cijfer
	Staatsinrichting van Nederland								
SO1	De grondwet van 1848 en de politieke stromingen in de negentiende eeuw	4-20	Feniks par. 1-2	Schriftelijk SO	45	4.1 wk 36	1x	nee	
SO2	Strijd voor gelijke rechten (sociale kwestie en 1 ^e feministische golf); Moderne rechtstaat:(grondrechten)	21-34	Feniks par. 3-4	Schriftelijk SO	45	4.1 wk 38	1x	nee	
HA1	Nederland in Europa: onderzoeksopdracht	35-41	Feniks par. 5	Handelingsdeel	45	4.1 wk 40	vold. / onvold.	nee	
PW1	Staatsinrichting van Nederland	4-48	Feniks par. 1-5	Schriftelijk Proefwk.	45	4.1 wk 40	2x	ja	
	Historisch overzicht vanaf 1900								
SO3	Nederland in het begin van de twintigste eeuw (1900-1914)	6-25	Feniks par. 1.1 t/m 1.4	Schriftelijk SO	45	4.1 wk 45	1x	nee	
SO4	De Eerste Wereldoorlog (1914-1919)	26-49	Feniks par. 2.1 t/m 2.5	Schriftelijk SO	45	4.1 wk 48	1x	nee	
SO5	Het interbellum (1919-1939)	50-73	Feniks par. 3.1 t/m 3.5	Schriftelijk SO	45	4.2 wk 51	1x	nee	
SO6	De Tweede Wereldoorlog (1939-1945)	74-89	Feniks par. 4.1 t/m 4.3	Schriftelijk SO	45	4.2 wk 4	1x	nee	
SO7	De Koude Oorlog (1945-1989)	98-14	Feniks par. 5.1 t/m 5.3	Schriftelijk SO	45	4.2 wk 7	1x	nee	
SO8	Een nieuwe eeuw, een nieuwe wereld? (1990 – heden)	124-149	Feniks par. 6.1 t/m 6.5	Schriftelijk SO	45	4.2 wk 10	1x	nee	
SO9	Thema's: Sovjet-Unie, Indonesië wordt onafhankelijk, Israël en het Midden-Oosten	52-55 90-95 115-121	Feniks par. 3.1 Feniks par. 4.4 Feniks par. 5.4	Schriftelijk SO	45	4.2 wk 13	1x	Ja in combinatie met SO 10	

SO10	Nederland en Europa	35-41 136- 140	Feniks St. Inr. par 5 en Hist. Overz. par 6.3	Schriftelijk SO	45	4.2 wk 17	2x .	Ja in combinatie met SO 9	
-------------	---------------------	----------------------	---	-----------------	----	-----------	------	---------------------------------	--

Methode: *Feniks, geschiedenis voor de bovenbouw van het VMBO, 3-4 VMBO KGT-editie, Zutphen (ThiemeMeulenhoff) 2010: Staatsinrichting van Nederland, en Historisch Overzicht vanaf 1900.* **Berekening SE cijfer:** *(cijfer onderdeel 1 x gewicht + cijfer onderdeel 2 x gewicht + cijfer onderdeel 3 x gewicht + etc. ..) / totale gewicht*

Aardrijkskunde

Mavo Muurhuizen 2011-2012 - Leerweg:TL/GL – Leerjaar 4

Methode: De Geo

Aantal en soorten toetsen:

Periode	Onderdeel	Toetscode	Exameneind termen uit het examen programma	Verwijzing naar de leerstof boek	Toetsvorm	Her kansen		Tijdsduur in min.	Hulp Middelen	weging	cijfer	Planning Weeknr
						Ja	Nee					
1	K4 H1 §1-3 *	S1	AK/K/1, AK/K/2, AK/K/3, AK/K/4, AK/V/7,AK/V/8	Blz 8 t/m 17	S		X	30	nvt	1		34-49
	K4 H2: §4-6	S2	Idem	Blz 22 t/m 33	S		X	30	nvt	1		34-49
	K4 H3 § 7-9	S3	Idem	Blz 34 t/m 43	S		X	30	nvt	1		34-49
	K4 H 1, 2, 3	P1	Idem	Blz 8 t/m 43	S	X		45	nvt	3		34-49
	K5 H1 §1-3 **	S4	Idem	Blz 8 t/m 17	S		X	30	nvt	1		34-49
	K5 H2 §6 Onderzoek	H1	Idem	Blz 30 t/m 33	S		X		lesboek , atlas, internet	1		34-49
	K5 H2: §4-6	S5	Idem	Blz 22-33	S		X	30	nvt	1		34-49
2	K5 H3 § 7-9	S6	Idem	Blz 34 t/m 43	S		X	30	nvt	1		50-15
	K5 H 1, 2, 3	P2	Idem	Blz 8 t/m 43	S		X	45	nvt	3		50-15

	K5 H 4 §11. Onderzoek	Ha2	AK/V/4	Blz 52-55	S		X	90	lesboek , atlas, internet	1		50-15
	K5 H4 §10-11	P3	Idem AK/V/4	Blz 48-55	S		X	45	nvt	2		50-15
	K4 +K5	G1	Idem		S	X		90	nvt	4		50-15
	K6 H1 §1-3 ***	S7	Idem	Blz 8 t/m 17	S		X	30	nvt	1		50-15
2	K6 H2: §6 Onderzoek	H3	AK/K/1, AK/K/2, AK/K/3, AK/K/4, AK/V/7,AK/V/8	Blz 30-33	S		X	90	lesboek , atlas, internet	1		50-15
	K6 H2: §4-6	S8	Idem	Blz 22-33	S		X	30	nvt	1		50-15
	K6 H3 § 7-9	S9	Idem	Blz 34 t/m 43	S		X	30	nvt	1		50-15
	K6 H 1, 2, 3	P4	Idem	Blz 8 t/m 43	S		X	45	nvt	3		50-15
	K6 H 4 §11 Onderzoek	H4	AK/V/2	Blz 52-55	S		X	90	lesboek , atlas, internet	1		50-15
	K6 H4 §10-11	P5	Idem AK/V/2	Blz 48-55	S		X	45	nvt	2		50-15

Klas 4

Onderwerpen

* K4= Kerndeel 4: Transport en infrastructuur

** K5= Kerndeel 5: Omgaan met natuurlijke hulpbronnen

*** K6= Kerndeel 6: De Nederlanders en hun vakantiebestemmingen

Het schoolexamen voor klas 4 bestaat in totaal uit 36 onderdelen verdeeld over 3 periode.

Berekening cijfer:

Het cijfer SE voor **AK** komt als volgt tot stand:

- $(\text{Gewicht} \cdot \text{cijfer onderdeel 1} + \text{Gewicht} \cdot \text{cijfer onderdeel 2} + \text{Gewicht} \cdot \text{cijfer onderdeel 3} + \dots) / 3 = \text{cijfer SE}$

Herkansingen:

- Het herkansingen in leerjaar **4** is **2**

Wiskunde

Mavo Muurhuizen 2011-2012 - Leerweg:TL/GL – Leerjaar 4

Methode: NETWERK VMBO gt

Aantal en typen toetsen:

Periode	Onderdeel	School toets code	eEndtermen uit het examenprogramma	Verwijzing naar de leerstof uit boek deel N4	Toets vorm	Tijdsduur in minuten	Hulp-middelen	We-ging	Cijfe r	Planning van toetsen
4.1	Rekenen, meten, schatten	P1	K5	Hfst 1	S	45 min.		2		Wk 37
4.1	Hfst 1 + Vlakke meetkunde	P1,2	K5,6	Hfst 1 + Hfst 2	S	45 min		2		Wk 40
	Werkweek									Wk 41
	Vakantie					.				Wk 42
4.1	Hfst 1 +Hfst 2 + Driehoeken	P125	K5,K6	Hfst 1 + Hfst 2+ Hfst 5	S	45 min		2		Wk 44
4.1	Hfst1+Hfst 2+ Hfst 5 + Ruimtemeetkunde	G1257	K5,K6,V2	Hfst 1 + Hfst 2 + Hfst 5 + Hfst 7	S	90 min		3		Wk 47 (herk 05/12)
4.1	Computerpracticum Doorzien	Pr 6	K6		S	60 min.		V/O		Wk 48
4.2	Gegevens verwerken	P 3	K1,K2,K7	Hfst 3	S	45 min		2		Wk 50
4.2	Computerpracticum VU-grafiek	Pr 3	K4	Hfst 3		60 min		V/O		Wk 51
	Vakantie									Wk 52 + 01
4.2	Lineaire verbanden	P4	K1,K3,K4	Hfst 4	S	45 min.		2		Wk 03
4.2	Hfst 4 + Machtsverbanden	P4,6	K1,K3,K4	Hfst 4 + Hfst 6	S	45 min		2		Wk 06
	Vakantie									Wk 08

4.2	Hfst 3 + hfst 4 + hfst 6 + Verschillende verbanden	G3468	K1,K2,K3,K4,K7	Hfst 3 + Hfst 4 + Hfst 6 + Hfst 8	S	90 min.		3		Wk 10 (herk 02/04)
4.2	Opdracht over eigen sector	Pr S	K1,K2,K8,V2,V3	Hfst Projecten	S	180 min		1		Wk 15

- Door externe of onverwachte zaken kent de planning van de toetsen een marge van 1 week, met uitzondering van G1257 en G3468.
- Tijdens de toetsen beschikt de kandidaat over **eigen** geo, passer, rekenmachine, potlood, gum; lenen tijdens een toets is **niet** toegestaan.
- In periode 4.1 mag de leerling toets **P125** óf **G1257** herkansen. Herkansing afspreken uiterlijk 2 weken na bekend worden van de cijfers.
- In periode 4.2 mag de leerling toets **P4,6** óf **G3468** herkansen. Herkansing afspreken uiterlijk 2 weken na bekend worden van de cijfers.
- De practicumopdrachten **Pr 6** en **Pr 3** **móeten** voldoende worden afgerond vóór het einde van de betreffende periode.

Het schoolexamen voor wiskunde bestaat in totaal uit 10 onderdelen verdeeld over 2 perioden.

Het cijfer se voor wiskunde komt als volgt tot stand:

(cijfer onderdeel 3.3 + cijfer onderdeel 4.1 + cijfer onderdeel 4.2): 3 = cijfer se

Natuurkunde

Mavo Muurhuizen 2011-2012 - Leerweg:TL/GL – Leerjaar 4

Methode:Nova 3-4en4 vmbo

Aantal en soorten toetsen: 13 verdeeld over 3 periodes

Periode	Onder Deel boek	Toets code	Exameneindtermen uit het examenprogramma	Verwijzing naar de leerstof boek	Toets vorm	herkansing Ja/nee	Tijds duur in min.	Hulp middelen	weging	cijfer	Planning Weeknr
1	Hd 1 4	P1	K 1/9	Blz 10/29	S	X	45	BP	1		39-40
	Hd 2 4	P2	K 1/5	Blz 38/52	S	X	45	BP	1		43-44
1	Hd 3 4	P3	K 1/5	Blz 64/75	S	X	45	BP	1		44-45
	Hd 1/3 4	G1-3		Blz 10/75	S	X	90	BP	2		46
2	Hd 4 4	P4	K 1/V1	Blz 64/74	S	X	45	BP	1		46-47
	Hd 5 4	P5	K 1/9	Blz 80/89	S	X	45	BP	1		3-4
2	Hd 2 3-4	P6	K 1/6	Blz 32/42	S	X	45	BP	1		6-7
2	Hd 3 3-4	P7	K1/6	Blz 52/67	S	X	45	BP	1		7-9
2	Hd 4/5 en 1	G4-7		Blz 64/89 32/67	S	X	90	BP	2		9
2	Hd 4 3-4	P8	K 1/4	Blz 76/86	S	X	45	BP	1		10
2	Hd 5 3-4		K 1/V1	Blz 96/107							
2	Hd 6 3-4	P10	K 1/9	Blz 118/130	S	X	45	BP	1		13
2	Hd 7 3-4		K1/11	Blz 140/143							
1		P12	K1/3		Practicum	X	60	BP	1		48
		P13			PR	X	5 UUR	computer	vold		geheel

Berekening cijfer:

Het cijfer SE voor Na... komt als volgt tot stand:

- $(\text{Gewicht} \cdot \text{cijfer onderdeel 1} + \text{Gewicht} \cdot \text{cijfer onderdeel 2} + \text{Gewicht} \cdot \text{cijfer onderdeel 3} + \dots) / 3 = \text{cijfer SE}$

Herkansingen:

- Het aantal herkansingen in leerjaar 3 is
- Het herkansingen in leerjaar 4 is ... (minimaal 1 per periode)

Scheikunde

Mavo Muurhuizen 2011-2012 - Leerweg:TL/GL – Leerjaar 4

Methode:Nova 4 vmbo

Aantal en soorten toetsen: 11

Periode	Onderdeel	Toetscode	Eindtermen uit het examen programma	Verwijzing naar leerstof boek	Toetsvorm	herkansing Ja/nee	Tijdsduur in min.	Hulpmiddelen	weging	cijfer	Planning Weeknr
1	Hd 1	P1	K1/2	Blz 10/27	S	X	45	BP	1		39-40
	Hd 2	P2	K2/V2...	Blz 32/38	S	X	45	BP	1		45-46
1	Hd 3	P3	K2/5...	Blz 46/59	S	X	45	BP	1		46-47
	Hd 1/3	G1-3	K1/V3...	Blz 10/59	S	X	90	BP	2		48
2	Hd 4	P4	K2/6...	Blz 66/77	S	X	45	BP	1		49-50
	Hd 5	P5	K2/V3...	Blz 82/91	S	X	45	BP	1		3-4
2	Hd 6...	P6	K2/7	Blz 96/110	S	X	45	BP	1		11-12
2	Hd 4/6	G4-6	K1/V3	Blz 114/129	S	X	90	BP	2		11
2	Hd 8	P8	K2/10	Blz 134/145	S	X	45	BP	1		13-14
2	Hd 9	P9	K2/9	Blz 150/160	S	X	45	BP	1		9-10
2		P10	K2/6		Practicum	X	60	BP	1		13
		P11			PR	X	5 UUR	computer	voldoende		geheel

Het schoolexamen voor SK bestaat in totaal uit **17** onderdelen verdeeld over 3 perioden.

Berekening cijfer:

Het cijfer SE voor ... komt als volgt tot stand:

- $(\text{Gewicht} \cdot \text{cijfer onderdeel 1} + \text{Gewicht} \cdot \text{cijfer onderdeel 2} + \text{Gewicht} \cdot \text{cijfer onderdeel 3} + \dots) / 3 = \text{cijfer SE}$

Herkansingen:

- Het aantal herkansingen in leerjaar **3** is
- Het herkansingen in leerjaar **4** is ... (**minimaal 1 per periode**)

Biologie

Mavo Muurhuizen 2011-2012 - Leerweg:TL/GL – Leerjaar 4

Methode: BIOLOGIE VOOR JOU

Aantal en typen toetsen:

Periode	onderdeel	School toets code	exameneenheid uit het examen-programma	verwijzing naar de leerstof uit boekdeel	Toets vorm	Her-kans-baar	tijdsduur in minuten	Hulp middelen	We-ging	cijfer	Planning van toetsen
4.1	STOFWISSELING	P1	K4	4.1	S	J	45 min.	Boek	1		september
4.1	PLANTEN	P2	K6	4.1	S	J	45 min.	Boek	1		september
4.1	ECOLOGIE/ MENS EN MILIEU	P3	K5,K7	4.1	S	J	45 min.	Boek	1		oktober
4.1	VOEDING,VERTERING	P4	K5,K9	4.2	S	J	45 min.	Boek	1		oktober
4.1	TRANSPORT	P5	K9	4.2	S	J	45 min.	Boek	1		november
4.1	GASWISSELING/ OPSLAG, UITSCHIEDING, BESCHERMING	P6	K9	4.2	S	J	45 min.	Boek	1		december
4.1	STOFW/VOEDING/GASW./ TRANSP./OPSLAG	HAN		4.1,4.2	PRA	J	45 min.	Boek			december
4.2	ZINTUIGEN/ REGELING	P7	K10,K11	3.2	S	J	45 min.	Boek	1		januari
4.2	ORGANEN EN CELLEN, ORDENING	P8	K4,K6	3.1	S	J	45 min.	Boek	1		januari
4.2	PRACTICUM TOETS	Pr1		3.1,3.2,4.1,4.2	PRA	N	90 min.	Boek/ materialen	1		april
4.2	VOORTPLANTING	P9	K10,K12	3.1	S	J	45 min.	Boek	1		februari
4.2	GROOT WERK	G1	K4 t/m k11	3.1,3.2,4.1,4.2	S	J	90 min.	Boek	4		20 maart
4.2	ERFELIJKHEID/ EVOLUTIE	P10	K7,K13	3.1	S	J	45 min.	Boek	1		april

- Per periode mag de leerling 1 van de voor herkansing in aanmerking komende toetsen herkansen
Per periode mag in het totale vakkenpakket max. 1 grote toets herkanst worden

Het schoolexamen voor biologie bestaat in totaal uit 13 onderdelen verdeeld over 2 perioden.

Het cijfer se voor biologie komt als volgt tot stand:

*(Gewicht*cijfer onderdeel 3.3 + Gewicht*cijfer onderdeel 4.1 + Gewicht*cijfer onderdeel 4.2) 100 = cijfer se*

Economie

Mavo Muurhuizen 2011-2012 - Leerweg:TL/GL – Leerjaar 4

Methode: Praktische economie

Aantal en soorten toetsen: 2 schriftelijke overhoringen, 5 proefwerken, 1 praktische opdracht.

Periode	Onderdeel	Toetscode	Eeindtermen uit het examen programma	Verwijzing naar de leerstof boek	Toets Vorm	Herkansing Ja/nee		Tijdsduur in min.	Hulpmiddelen	weging	cijfer	Planning Weeknr	
4.1	1	S2	Module 5 overheid §1 t/m §8 K4	Samenvatting hands out	Open en gesloten vragen		x	45	rekenmachine	1		September	
	2	S3	Module 5 §9 t/m § 18 K4	Samenvatting hand out	Open en gesloten vragen		x	45	rekenmachine	1		September/ oktober	
	3	PO1	Consumeren 1Productie en arbeid	Reader overheid	werkstuk		X		Alles wat nodig is	Handeling	Moet voldoen de		oktober
	4	PW1	Consumeren 1 totaal K4 en K8	Samengevat § 1.1 t/m §1.6	Open en gesloten vragen	x		90	rekenmachine	2			November
	5	Herkansing	K6, K4, k5, K8	S1 of S2 of Pw 1	Open en gesloten vragen		N	90	rekenmachine	Vervangt PW1 en SO 1 en SO 2			December

4.2	6	PW2	Module 3 Arbeid en productie K5	Samengevat §2.1 t/m § 2.6	Open en gesloten	x		90	rekenmac hine	1		December/j anuari
	7	PW3	Module 4 wereldhandel K7	Samengevat § 3.1 t/m 3.4	Open en gesloten vragen	X		90	rekenmac hine	1		Januari/Feb ruari
	8	PW4	Module 2 consumeren 2 K6...	Samengevat § 1.7 t/m § 1.14	Open en gesloten vragen	X		90	rekenmac hine	1		Februari/ma art
	9	PW5	Module 5 overheid K 4 en K8	Samengevat § 5.1 t/m § 5.5	Open en gesloten vragen	X		90	rekenmac hine	1		Maart/april
	10	Herka nsing en	K6, K7, K4, K8	PW 2 of PW3 of PW4 of PW5, Slechts 1 van de 4	Open en gesloten vragen		n	90	rekenma chine	Vervan gt PW3 PW4 PW5mit s hoger		April

Het schoolexamen voor ...**2009/ 2011** bestaat in totaal uit 31 onderdelen verdeeld over 3 perioden.

Berekening cijfer:

Het cijfer SE voor ... komt als volgt tot stand:

- $(1 \cdot \text{Eindcijfer jaar 3} + 1 \cdot \text{cijfer periode 1} + 1 \cdot \text{cijfer periode 2}) / 3 = \text{cijfer SE}$

Herkansingen:

- Aantal herkansingen in leerjaar 4 is **1 per periode**

Muziek

Mavo Muurhuizen 2011-2012 - Leerweg:TL/GL – Leerjaar 4

Aantal en soorten toetsen: 5 proefwerken, 1 groot werk, 6 praktische opdrachten

Periode	Onderdeel	Toetscode	Exameneindtermen uit het examenprogramma	Verwijzing naar de leerstof boek	Toetsvorm	Herkansen		Tijdsduur in min.	Hulpmiddelen	weging	cijfer	Planning Weeknr
						Ja	Nee					
1	H6	P6	Mu/k/2/3/7/8/9	L Blz 45 t/m50 Wb 51 tm 54	P	X*		45	computer	2		34-49
	onderzoek	PR1	Mu/k/1/2/6/v/1/2	nvt	Ha		X	90	computer	1		34-49
	H7	P7	Mu/k/2/3/7/8/	Lb Blz 51 t/m56 Wb 58 t/m 62	P	X*		45	computer	2		34-49
	spelen	PR2	Mu/k/4/6	Nvt.	PR		X	90	Alle benodigde instrumenten	1		34-49
	ontwerpen	PR3	Mu/k/4/5/6	Nvt.	PR		X	90	keyboard	1		34-49
2	H8	P8	Mu/k/2/3/7/8/	Lb Blz 62 t/m69 Wb 72 t/m 76	S	X*		45	computer	2		50-16
	H9/10	P9/10	Mu/k/2/3/7/8/9	Lb Blz 70 t/m76 Wb 79 t/m 82	S	X*		45	computer	2		50-16
	G1 t/m 10	G 1	Mu/k/1/3/7	Lb examentraining Blz 125 t/m 128 Alle Oefenexamens	S	X*		90	computer	4		14
	spelen	PR4	Mu/k/1/4//6v/1	Nvt.	PR		X	45	Alle benodigde instrumenten	2		50-16
	zingen	PR5	Mu/k/7	Nvt.	PR		X	90	nvt	1		50-16
	spelen	PR6	Mu/k/4/6	Nvt	PR		X	90	Alle benodigde instrumenten	1		50-16

Herkansingen: * Per periode kan er 1 proefwerk herkanst worden!

L.O. 1

Mavo Muurhuizen 2011-2012 - Leerweg: TL/GL – Leerjaar 3 en 4

Het schoolexamen voor Lo1 bestaat in totaal uit...34.. onderdelen verdeeld over 3 perioden:

Periode	Onderdeel	Toetscode	Eindtermen Examen Progr.	Leerstof	Toetsvorm	herkansing Ja/nee	Tijdsduur in min.	weging	cijfer	Planning Periode Zaalperiode/ veldperiode
	Lopen	P1	K7	a. duurloop b. sprint c. estafette	Praktijk	X	90	1		Veld
	Springen	P2	K7	a. verspringen b. hoogspringen	Praktijk	X	90	1		Veld
	Speerwerpen	P3	K7	Finse 5 pas+ aanloop	Praktijk	X	90	1		Veld
	Warming-up/ cooling down	P4	K7	a. Begrip + toepassen b. meten en interpreteren Hf in rust na belasting, na herstel	Praktijk		90			Veld/ Zaal
	Veiligheidsmaatregelen	P5	K7	Bij loopnrs en werpnrs aangeven en toepassen	Praktijk		90			Veld/ Zaal
	Starter tijdwaarnemer	P6	K7	Rol uitvoeren	Praktijk		90			Veld/ Zaal
	Softbal	P7	K4	Slaan, gooien en vangen, uitmaken, en ontwijken	Praktijk	X	90	1		Veld
	Voetbal	P8	K4	Vrijlopen, overspelen, ver plaatsen met de bal, onder scheppen, praktijk lijnen uitzetten, afpakken van de bal	Praktijk	X	90	1		Veld/ Zaal
	Basketball	P9	K4	Vrijlopen, overspelen, ver plaatsen/onderscheppen/afpak ken van de bal, lijnen sluiten	Praktijk	X	90	1		
	Hockey	P10	K4	Vrijlopen, overspelen, verplaatsen met de bal, onderscheppen, lijnen uitzetten, afpakken van de bal	Praktijk	X	90	1		Veld/ Zaal

	Volleybal	P11	K4	Aanvallen door samenspelen, opslaan/verdedigen door de bal volgens de regels van de grond te houden	Praktijk	X		90	1		Zaal
	Tafeltennis	P12	K4	In het spel brengen, over het net plaatsen v/d bal+ scoren, retourneren	Praktijk	X		90	1		Zaal
	Badminton	P13	K4	In het spel brengen, over het net plaatsen v/d shuttle + scoren, retourneren	Praktijk	X		90	1		Zaal
	Spelen volgens afgesproken regels	P14	K10	Houden a/d regels. Zelfstandig spelen, positieve houding	Praktijk			90			Veld
	Inrichten + opgang houden spelsituaties	P15	K10	Groepen indelen, taken verdelen afspraken maken over regels veiligheid, inrichten van de situatie klaarzetten materiaal	Praktijk			90			Veld
	Omgaan met spanning verlies en winst	P16	K3	Respect voor tegen/medestander, bij winst en verlies belang aangeven van de tegenstander	Praktijk			90			Veld
	Analyseren en aanpassen spelsituaties	P17	K10	Beoordelen op sportief gedrag, samenspel, techniek taktiek, aanpassen eigen spel aan anderen	Praktijk			90			Veld
	Regelende taken	P18	K10	Puntentelling bijhouden, scheidsrechterrol	Praktijk			90			Veld
	Steunsprongen en vrije sprongen uitvoeren	P19	K5	Hurkwendsprong, salto	Praktijk	X		90	1		Zaal

Onderhouden en vermeerderen van verschillende vormen van zwaaien plus afsprong	P20	K5	Aan ringen/touwen	Praktijk			90			Zaal
Zwaaien en draaien	P21	K5	Aan ringen/touwen	Praktijk			90			Zaal
Individueel of samen balanceren of heffen en dragen	P22	K5	Tonnen, klimmuur, elkaar	Praktijk	X		90	1		Zaal
Inrichten en inschatten van turnsituaties	P23	K10	Verantwoord deelnemen, inrichten op gang brengen en houden	Praktijk			90			Zaal
Hulpverlening onder leiding	P24	K10	Steun-, draai en opvanggrepen/ juiste moment toepassen	Praktijk			90			Zaal
Bewegingen analyseren a.d.h.v. praktijk eenvoudige criteria	P25	K3	Eigen/anderen, aangeven wat goed/fout ging in een oefening	Praktijk			90			Zaal
Bewegen op muziek	P26	K6	Deelnemen aan	Praktijk	X		90	1		Zaal
Zelfverdediging	P27	K8	Stoeispelen/eenvoudige vormen van zelfverdediging	Praktijk	X		90	1		Zaal
Veiligheidsvoorschriften plus regelende taken	P28	K10	Aangeven en toepassen, vertrouwen tonen in eigen en elkaars handelen	Praktijk			90			Zaal
Verantwoordelijkheid dragen voor veiligheid in bewegings-situaties	P29	K3	Blessurerisico's vermijden, adequaat omgaan met toestellen en materialen, hygiënische voorschriften volgen	Praktijk			90			Zaal

Analyseren/aanpassen/ontwerpen/opgang brengen van bewegings-situaties	P30	K3	Individueel of samen	Praktijk			90			Zaal
Overleggen en samenwerken	P31	K2	In teamverband	Praktijk			90			Veld/ Zaal
Hanteren van verschillen	P32	K2	Verschillen in prestatieniveau, motieven, interesses, culturele achtergrond en geslacht hanteren binnenbewegingssituaties	Praktijk			90			Veld/ Zaal
Werkstuk	P33	K1	Verwoorden van : maatschappelijk of ethisch onderwerp uit wereld van de sport, eigen interesses, mogelijkheden binnen de sport	Schriftelijk		X	?	3		Zaal
Sportoriëntatie	P34	K9	Deelnemen aan kennismakingscursussen in de sportschool	Praktijk		X				Mrt/apr

Berekening cijfer:

Het cijfer SE voor LO1 komt als volgt tot stand:

Door middeling van de cijfers; een gemiddelde onder de 5,5 levert een onvoldoende op (O), een 7,5 of lager maar hoger dan 5,5 is een voldoende (V), vanaf 7,5 krijgt de leerling een beoordeling goed (G).

Onderdelen die niet worden beoordeeld met een cijfer, achter deze onderdelen staat geen weging aangegeven, worden geacht door elke leerling te worden gedaan, bijhouden door afvinken op aparte namenlijst.

Herkansingen:

Lo1 is voor een groot deel van het programma afhankelijk van het weer waardoor een aantal zaken soms naar het 4^e leerjaar moeten worden verplaatst derhalve is het aantal herkansingen alleen in totaal aan te geven nl. 16, elk cijfer mag opnieuw worden gedaan. Door het geven van blokken verschuift de lestijd in het schooljaar naar voren of naar achteren, ook dit veroorzaakt dat er niet precies kan worden aangegeven wanneer een toets wordt afgesloten. Leerlingen, die niet aan de lessen kunnen deelnemen en derhalve niet kunnen worden beoordeeld, maken een vervangende opdracht.

MAATSCHAPPIJLEER I

Mavo Muurhuizen 2011-2012 - Leerweg: TL/GL – Leerjaar 4

Code	Omschrijving	Doelen	Soort	Duur	Periode	weging	Herkansing	
							Ja	nee
P1	Hoofdstuk 4: Multiculturele samenleving	KL 3 en 4	PW	40 minuten	Periode 4.1	2x	X*	
S1	Hoofdstuk 5: Massamedia par. 1-4	KL 3 en 7	SO	20 minuten	Periode 4.1	1x		X
S2	Hoofdstuk 5: Massamedia par. 5-8	KL 3 en 7	SO	20 minuten	Periode 4.1	1x		X
P2	Hoofdstuk 5: Massamedia	KL 3 en 7	PW	40 minuten	Periode 4.1	2x	X*	
S3	Hoofdstuk 6: Werk par. 1-3	KL 3 en 5	SO	20 minuten	Periode 4.2	1x		X
S4	Hoofdstuk 6: Werk par. 4-6	KL 3 en 5	SO	20 minuten	Periode 4.2	1x		X
P3	Hoofdstuk 6: Werk	KL 3 en 5	PW	40 minuten	Periode 4.2	2x	X*	
P4	Hoofdstuk 7: Criminaliteit par. 1-3	KL 3 en 6	SO	20 minuten	Periode 4.2	1x		X
P4	Hoofdstuk 7: Criminaliteit par. 4-6	KL 3 en 6	SO	20 minuten	Periode 4.2	1x		X
P4	Hoofdstuk 7: Criminaliteit	KL 3 en 6	PW	40 minuten	Periode 4.2	2x	X*	
W1	Praktische opdracht bij hoofdstuk 4	KL 3 en 4	PO	40 minuten	Periode 4.1	1x		X
W2	Praktische opdracht bij hoofdstuk 7	KL 3 en 6	PO	40 minuten	Periode 4.2	1x		X
NQ1	Nieuwsquiz 1	KL 4 – 7	SO	10 minuten	Periode 4.1	1x		X
NQ2	Nieuwsquiz 2	KL 4 – 7	SO	10 minuten	Periode 4.1	1x		X
NQ3	Nieuwsquiz 3	KL 4 – 7	SO	10 minuten	Periode 4.2	1x		X
NQ4	Nieuwsquiz 4	KL 4 – 7	SO	10 minuten	Periode 4.2	1x		X

NQ	Herkansings nieuwsquiz **	KL 4 – 7	SO	10 minuten	Periode 4.2	1x		X
HO	Bezoek rechtbank	KL3 en 7	HO	3 uur	Periode 4.2			X

* In het jaar mogen maximaal twee proefwerken herkanst worden. Dit moet worden aangegeven bij teruggave van het cijfer. Herkansingsafspraak moet binnen 2 weken na teruggave van het cijfer zijn gemaakt.

** In januari kan een nieuwsquiz herkanst worden.

Als een nieuwsquiz gemist wordt, dan kan de leerling op een later moment (maar vóór de volgende nieuwsquiz) de nieuwsquiz inhalen. Deze nieuwsquiz gaat dan over de nieuwe actualiteit.

PO= praktische opdracht; PW= proefwerk; SO= schriftelijke overhoring

L.O. 2

Mavo Muurhuizen 2011-2012 - Leerweg:TL/GL – Leerjaar 4

Methode:papier van school

Aantal en soorten toetsen:

Periode	Onder Deel	Toets code	Exameneindtermen uit het examenprogramma	Verwijzing naar de leerstof boek	Toets vorm	herkansing Ja/nee		Tijds duur in min.	Hulp middelen	weging	cijfer	Plan-ning Weeknr
2	Lesgeven in een tweetal	P11	LO2/K/4.3		Praktijk		X	90		1	Ja	Veld
	Loop/spring/werp onderdelen	P12	LO2/K/7		Praktijk		X	90		1	Ja	Veld
	Badminton	P13	LO2/K/4.2		Praktijk	X		90		1	Ja	Zaal
	Spelregels Scheidsr.	P14	LO2/K/10		Toets	X		90		1	Ja	Zaal
3	Acrogym/ balanceren	P15	LO2/K/5.4		Praktijk		X	90		1	Ja	Zaal
	Basketbal	P16	LO2/K4.1		Praktijk	X		90		1	Ja	Zaal
	Volleybal	P17	LO2/K/4.2		Praktijk Toets	X					Ja	Zaal
	Gezondheid	P18	LO2/K/11		Verslag		X	90		1	Ja	Zaal
	Bewegen op muziek	P19	LO2/K/6		Praktijk		X	90		1	Ja	Zaal
	tikspelletjes	P20	LO2/K/4.4		Praktijk		X	90		1	Ja	Zaal
	Lesgeven aan de brugklas	P21	LO2/K/4.3		Praktijk		x	90		-	Nee	

Het schoolexamen voor **LO2** bestaat in totaal uit 20 onderdelen verdeeld over 3 perioden.

Berekening cijfer:

Het cijfer SE voor LO2 komt als volgt tot stand:

- Gemiddelde cijfer periode 1 + gemiddelde cijfer periode 2 + gemiddelde cijfer periode 3 / 3 = eindcijfer.
- Leerlingen die niet aan de lessen kunnen deelnemen maken een vervangende opdracht.

Herkansingen:

- Het aantal herkansingen in leerjaar **3** is **3**
- Het herkansingen in leerjaar **4** is **4 (minimaal 1 per periode)**

Zorg & Welzijn Breed

Mavo Muurhuizen 2011-2012 - Leerweg:TL/GL – Leerjaar 4

Methode: Ik zorg er wel voor / Thieme Meulenhoff

periode	onder-deel	toets-code	eindtermen uit het examen-programma	verwijzing naar de leerstof uit het boek	toets-vorm	herkansbaar		tijdsduur in min.	hulp-middelen	wegi-ng	cijfer	maand
						Ja	nee					
4.1	1	P 1	K 3	-	P		Nee	nvt	Methode/sites	1		sept
	2	P 2	K 2	H 5	P		nee	15	-	1		sept
	3	Pr 1	K 4,7,8	H 2.4 t/m 2.6	Pr		nee	nvt	Methode/sites	2		okt
	4	Pr 2	K7,8	H 2.4 t/m 2.6	Pr		nee	nvt	Methode/sites	2		okt
	5	P 3	K 11	internet	P	ja		45	Methode + internet	2		okt
	6	P 4	K2	H 5	P		nee	15	laptop	1		okt
	7	P 5	K 6,7,8	H 2.8 t/m 2.10	P		nee	15	methode en site	2		nov
	8	Pr 3	K 2,13	H 2.8 t/m 2.10	Pr		nee	-	methode en site voedingscentrum	1		nov
	9	Pr 4	K 2,3,5,7,13,14	H 2.8 t/m 2.10	Pr		nee	15		3		dec
	10	P 6	K 2	H 5	P		nee	15	methode en site voedingscentrum	1		dec
4.2	11	Pr 5	K 2,6	H 6.11	Pr	ja		-	methode, pc	2		jan
	12	Pr 6	K 2,4	H17,18	Pr		nee	30	Methode/site	3		jan
	13	Pr 7	K 2,3,5,10,12	H 17,18	Pr		nee	60	Methode/sites	2		jan
	14	Pr 8	K 15	H 13	Pr		nee	60	Methode/sites	1		jan
	15	P 7	K 13	H 7	P	ja		45	www.wyje.nl	1		jan
	16	Pr 9			Pr		nee	-		1		feb
	17	P 8	K 7	H 4	P	ja		-	methode	2		feb
	18	Pr 10	K 1,9	H 1	Pr		nee	45	methode	1		feb
	19	P 9	K 2	H 5	P		nee	15	laptop	1		feb
	20	Pr 11	K 4,11	H 10.5 t/m 10.9	Pr		nee	15	Methode, site	2		maart
	21	P 10	K 1 t/m 15	H 1 t/m 17	P		nee	120	methode,pc	4		maart

Het schoolexamen voor zorg en welzijn bestaat in totaal uit 21 onderdelen verdeeld over 2 perioden.

Berekening cijfer:

Het cijfer SE voor zorg en welzijn komt als volgt tot stand:

- $(\text{Gewicht} \cdot \text{cijfer onderdeel 3.3} + \text{Gewicht} \cdot \text{cijfer onderdeel 4.1} + \text{Gewicht} \cdot \text{cijfer onderdeel 4.2}) / 3 = \text{cijfer SE}$

Herkansingen:

- Per periode mag, indien onvoldoende gescoord, de leerling 1 van de voor herkansing in aanmerking komende toetsen herkansen.

Inleveren toets materialen:

- Verslagen/werkstukken/PP etc dienen tijdens de afgesproken les te worden ingeleverd.
- Indien de leerling later dan afgesproken datum/tijd inlevert, zal hiervoor een mindering in punten worden gegeven.
- Er wordt afgeweken van de inlever/presentatie datum indien de leerling 3 of meer dagen voor deze datum ziek (en hierdoor afwezig) was.

Periode	Inhoud/stofomschrijving/activiteit	Soort werk	Toetsvorm (= product)	Tijdsduur in uren	Planning	Paraaf Mentor/decaan
	POP gesprek (1)		Verslag van voorbereiding & gesprek			
	POP gesprek (2)		Verslag van voorbereiding & gesprek			
	Sectorwerkstuk, de praktijk component		Verslag & reflectie			
	BIT test of andere professionele beroepentest		Uitdraai test & reflectie daarop			
	Bezoek Open Dag (1)		Verslag van voorbereiding & bezoek & conclusie			
	Bezoek Open Dag (2)		Verslag van voorbereiding & bezoek & conclusie			
	Meedoen aan 'Doe-dag' (minimaal 1 dagdeel)		Verslag			
	CV (= Curriculum Vitae) samenstellen		Het CV			
	'Doorstroomformulier' geheel invullen		Kompleet doorstroomformulier			
	Portfolio compleet met beschrijving van het proces tot aan je eindkeuze.		Portfolio compleet & beschrijving proces eindkeuze			

Niet-examenvak

HANDELINGSDEEL LOB

LOB is een verplicht PTA-onderdeel.

Dit handelingsdeel is gericht op de voorbereiding op studie- en beroepskeuze. Deze verkenning, georganiseerd door de coördinator in samenwerking met mentoren en vakdocenten bevat de in bovenstaande tabel genoemde verplichte onderdelen.

De mentor(-coach) is in deze de begeleider en tevens verantwoordelijk voor de aftekening.

Voor het niet-examenvak Loopbaanoriëntatie en -begeleiding (LOB) geldt dat de eindbeoordeling (Onvoldoende, Voldoende of Goed) niet meetelt voor de examenuitslag. Als de leerling heeft voldaan aan de eisen (Voldoende of Goed) kan hij/zij over van klas 3 naar klas 4 en heeft hij tevens voldaan aan de eindexameneisen met betrekking tot het handelingsdeel.

In klas 4 geldt: voor het vak LOB geldt wel dat het met Voldoende of Goed moet zijn afgesloten om te kunnen deelnemen aan het Centraal Examen. LOB in leerjaar 4 richt zich op de keuze van de vervolgopleiding en sluit aan bij de gevolgde LOB-onderdelen uit leerjaren 2 en 3.

Het handelingsdeel LOB krijgt een aparte plaats in het examendossier met de vermelding van eindbeoordeling voldoende of goed
Het sectorwerkstuk krijgt een aparte plaats in het examendossier.

Indien er niet naar behoren is gepresteerd is er een herkansing in de vorm van één of meer aanvullende activiteiten.

Het is verstandig om je LOB uren te spreiden over de komende maanden, je bent afhankelijk van opendagen van MBO/ROC scholen, dus plan vooruit.

Voor klas 4 geldt bovendien: Het is van groot belang dat je de LOB activiteiten op een goed moment plant, want vanaf april zul je hier zeker geen tijd meer voor hebben. Het is dus zeker aan te raden om nu goed te kijken wat er wanneer te doen is.

Eindwaardering LOB klas 4 totaal	Onvoldoende – Voldoende – Goed
----------------------------------	--------------------------------

Sectorwerkstuk

Mavo Muurhuizen 2011-2012 - Leerweg:TL/GL – Leerjaar 4

Aantal en typen toetsen: 1 TOETS

periode	onderdeel	Toets vorm	Aantal herkansingen	tijdsduur in uren	Hulp middelen	weging	Planning van toetsen
4.1	Sectorwerkstuk Onderzoek waarin de leerlingen groepsgewijs onderzoek doen in een van de sectoren: *landbouw *economie *zorg en welzijn *techniek *sport en bewegen	Presentatie mondeling	1X	40 uren	Powerpoint Enquete Maquette Poster	Onvoldoende	November, Herkansing in januari

Het schoolexamen voor het sectorwerkstuk bestaat in totaal uit 1 onderdeel verdeeld over 1 periode.

Bij een onvoldoende beoordeling van dit sectorwerkstuk mag een leerling niet opgaan voor het Centraal Schriftelijk Eindexamen

Eindwaardering PTA klas 4 totaal	Voldoende of Goed
----------------------------------	-------------------