



PROGRAMMA VAN  
TOETSING & AFSLUITING

4 VMBO

TL

schooljaar 2009-2010

## Belangrijke data examenjaar 2009-2010

### Toetsperiode 1:

dinsdag 27 oktober vóór 08.15 uur  
vrijdag 30 oktober  
maandag 2 november t/m vrijdag 6 november  
donderdag 19 november  
dinsdag 24 november  
  
maandag 30 november  
donderdag 10 december

afronden handelingsdelen  
reservedag toetsweek 1  
toetsperiode 1  
uitdelen rapportagekaart toetsweek 1  
inleveren aanvraag herkansing toetsweek 1  
voor 12.00 uur (bij de administratie)  
herkansing toetsweek 1  
uitdelen bijgewerkte rapportagekaart

### Toetsperiode 2:

dinsdag 12 januari vóór 08.15 uur  
vrijdag 15 januari  
maandag 18 januari t/m vrijdag 22 januari  
donderdag 4 februari  
dinsdag 9 februari  
  
dinsdag 16 februari  
woensdag 3 maart

afronding handelingsdelen  
reservedag toetsweek 2  
toetsperiode 2  
uitdelen rapportagekaart toetsweek 2  
inleveren aanvraag herkansing toetsweek 2  
voor 12.00 uur (bij de administratie)  
herkansing toetsweek 2  
uitdelen bijgewerkte rapportagekaart

### Toetsperiode 3:

donderdag 16 maart vóór 08.15 uur  
vrijdag 19 maart  
maandag 22 maart t/m vrijdag 26 maart  
donderdag 8 april  
dinsdag 13 april  
  
vrijdag 16 april  
vrijdag 23 april

afronding handelingsdelen  
reservedag toetsweek 3  
toetsperiode 3  
uitdelen rapportagekaart toetsweek 3  
inleveren aanvraag herkansing toetsweek 3  
voor 12.00 uur (bij de administratie)  
herkansing toetsweek 3  
uitdelen bijgewerkte rapportagekaart

## Examenreglement vmbo OSG De Rietlanden - Lelystad

Het examenreglement vmbo OSG De Rietlanden geeft in het kort weer de gang van zaken bij het schoolexamen en centraal examen. Het beschrijven op hoofdlijnen vindt haar grondslag in het Eindexamenbesluit v.w.o.-h.a.v.o.-v.m.b.o. Bij onduidelijkheden, niet-beschreven situaties wordt teruggegrepen op datgene, wat hierover in eindexamenbesluit vermeld staat.

**Na iedere toetsperiode moet de leerling zijn/haar rapportkaart inleveren bij de mentor voorzien van een handtekening van ouders/verzorgers.**

## Rooster Centraal Examen eerste tijdvak 2010 4 VMBO

Datum	Tijd	VMBO KB	VMBO TL
Vanaf 22 maart			CPE beeldend
Vanaf 5 april		CSPE beroepsgericht	CSPE beroepsgericht
Ma 17 mei	13.30-15.30		Nask2
Di 18 mei	09.00-11.00	Nederlands	Nederlands
	13.30-15.30	biologie	biologie
Wo 19 mei	09.00-11.00		beeldende vakken
Do 20 mei	13.30-15.30		Spaans
Vr 21 mei	09.00-11.00	geschiedenis	geschiedenis
	13.30-15.30	wiskunde	wiskunde
Di 25 mei	09.00-11.00	Duits	Duits
	13.30-15.30	nask1	nask1
Wo 26 mei	09.00-11.00	maatschappijleer 2	maatschappijleer 2
	13.30-15.30	Engels	Engels
Do 27 mei	13.30-15.30	economie	economie
Vr 28 mei	09.00-11.00	aardrijkskunde	aardrijkskunde
	13.30-15.30	Frans	Frans

### Onder voorbehoud

Uitslag van het CSPE eerste tijdvak	:	09 juni 2010
Uitslag van het centraal examen eerste tijdvak	:	16 juni 2010
Centraal examen <b>tweede</b> tijdvak CSPE	:	9 juni 2010
Centraal examen <b>tweede</b> tijdvak	:	vanaf 21 juni 2010
Centraal examen <b>tweede</b> tijdvak staatsexamencommissie:	:	25 juni 2010
Uitslag examen 2 <sup>e</sup> tijdvak	:	30 juni 2010
Diploma-uitreiking	:	01 juli 2010

Programma van toetsing en afsluiting 4 vmbo 2009-2010

Opleiding: VMBO TL  
 Afdeling: alle  
 Vak: aardrijkskunde

Periode	Leerstof en vaardigheden	Deel/ Eind toets	Soort toets en tijd	Weg. SE	HD
P0	SE- cijfer (= gem. 3 <sup>e</sup> leerjaar)			1	
P1	Eindtoets: Leefbaarheid en zorg in stedelijke en landelijke gebieden Hoofdstuk 1 en 2	E	S 100	1	
P2	Eindtoets: Omgaan met natuurlijke hulpbronnen Hoofdstuk 1 en 2	E	S 100	1	
P3	Eindtoets: Nederlanders en hun vakantiebestemming Hoofdstuk 1 en 2	E	S 100	1	

HD = handelingsdeel

Soort toets: Mondeling, Schriftelijk of Praktijk

Weg. SE = weging Schoolexamencijfer

Toevoeging: Omgaan met natuurlijke hulpbronnen + Nederlanders en hun vakantiebestemming zijn CE (centraal examen) onderwerpen.

Programma van toetsing en afsluiting 4 vmbo 2009-2010

Opleiding: VMBO TL  
 Afdeling: alle  
 Vak: biologie

Periode	Leerstof en vaardigheden	Deel/Eind toets	Soort toets en tijd	Weg. SE	HD			
P0	SE- cijfer (= gem. 3 <sup>e</sup> leerjaar)			1				
P1	<b>Thema 1, stofwisseling K5</b> <b>Thema 3 ecologie K7</b>	E	S 100 min.	1				
	<b>Thema 2, planten K6, K4</b> <b>Eindtoets thema 1, 2 en 3</b>							
	<b>Excursie, inclusief verslag afvinken K 1,2,3,6</b>					6 uur	HD	
	<b>Practica thema 1 en 2 K2</b> <b>1 verslag</b>		P 2 uur		HD			
P2	<b>Thema 4 mens en milieu K6, 7</b> <b>Thema 5 voeding en vertering K5,9</b> <b>Eindtoets thema 4 en 5</b>	E	S 100 min.	1				
	<b>Practica thema 5 K2</b> <b>1 verslag</b>					P 2 uur	HD	
	<b>1 Opdracht ICT/video K2, 3</b>					2 uur	HD	
P3	<b>Thema 6 gaswisseling K9</b> <b>Deeltoets over thema 6</b>	D	S 50 min.	0,3				
	<b>Thema 7 transport K9</b> <b>Thema 8, opslag, uitscheiding en bescherming K10, 11, 9</b> <b>Eindtoets thema 7 en 8</b>					E	S 100 min.	0,7
	<b>Practica bij thema 6,7 en 8 K2</b> <b>1 verslag</b> <b>Examentraining/compextraining</b>						P 2 uur	

HD = handelingsdeel

Soort toets: Mondeling, Schriftelijk of Praktijk

Weg. SE = weging Schoolexamencijfer

Het examen bestaat uit een complex examen (schriftelijk én met hulp van computer).

Programma van toetsing en afsluiting 4 vmbo 2009-2010

Opleiding: VMBO TL  
 Afdeling: alle  
 Vak: Duits

Periode	Leerstof en vaardigheden	Toets	Soort toets en tijd	Weg. SE	HD
P1	<b>Kijk- en luistervaardigheid: Cito-luistertoets</b>	<b>E</b>	<b>S 60 min.</b>	<b>1</b>	
P2	<b>Gespreksvaardigheid : kunnen functioneren in een situatie zoals in het Katern nr. S 1 t/m 10; Vrij kunnen spreken zoals in het katern aangeduid met G 1 t/m 6</b>	<b>E</b>	<b>M 20 min.</b>	<b>1</b>	
P3	<b>Woordenschat Duits als basis voor communicatie vaardigheid als voor het CE</b>  <b>Leesvaardigheid wordt getoetst op basis van dossier leesverslag: 1 gelezen boek in het Duits of artikelen in het Duits. Aantal, soort en niveau worden door de docent nader bepaald. E.e.a. dient voldoende te worden afgesloten.</b>	<b>D</b>	<b>S 40 min.</b>	<b>0.3</b>	<b>HD</b>
	<b>Schrijfvaardigheid: een informele en formele brief kunnen schrijven</b>	<b>E</b>	<b>S 50 min.</b>	<b>0,7</b>	

HD = handelingsdeel

Soort toets: Mondeling, Schriftelijk of Praktijk

Weg. SE = weging Schoolexamencijfer

Programma van toetsing en afsluiting 4 vmbo 2009-2010

Opleiding: VMBO TL  
 Afdeling: alle  
 Vak: economie

Periode	Leerstof en vaardigheden	Soort toets en tijd	Weg. SE	HD
P1	H1 – Inkomsten en uitgaven H2 – Heb jij nog wat te koop? H3 – Hoe ben je verzekerd? + rekenen op een rij	S 100 minuten	1	
P2	H4 – Doet de overheid economische zaken? V1 – Wie z'n geld is dat? H5 – Hoe kunnen ze het maken? + rekenen op een rij	S 100 minuten	1	
P3	H6 – Wat komt er allemaal bij werken kijken? V2 – Wie verdient wat? H7 – Waar moet dat heen? H8 – Wat is het milieu jou waard + rekenen op een rij	S 100 minuten	1	

HD = handelingsdeel

Soort toets: Mondeling, Schriftelijk of Praktijk

Weging SE = weging schoolexamencijfer

Het examen bestaat uit een complex-examen (digitaal examen) en een schriftelijk examen.

Programma van toetsing en afsluiting 4 vmbo 2009-2010

Opleiding: 4 VMBO TL  
 Afdeling: alle  
 Vak: Engels

Periode	Leerstof en vaardigheden	Soort toets en tijd	Weg. SE	HD
P1	<b>Methode hoofdstuk 1</b> K1 t/m K7  <b>Luistervaardigheid</b> K5	<b>S</b> 100 min.	<b>1</b>	
P2	<b>Methode hoofdstuk 2</b> K1 t/m K7  <b>Spreekvaardigheid</b> K6	<b>S</b> 50 min.  <b>M</b> 30 min.	<b>1</b>	
P3	<b>Leesdossier (extensief lezen)</b> K2, K3, K4			<b>HD</b>
	<b>Methode hoofdstuk 3</b> K 1 t/m K7  <b>Schrijfvaardigheid</b> K7	<b>S</b> 100 min.	<b>1</b>	

HD = handelingsdeel

Soort toets: Mondeling, Schriftelijk of Praktijk

Weg. SE = weging Schoolexamencijfer

Programma van toetsing en afsluiting 4 vmbo 2009-2010

Opleiding: VMBO TL  
 Afdeling: alle  
 Vak: Frans

Periode	Leerstof en vaardigheden	Deel/ Eind toets	Soort toets en tijd	Weg. SE	HD
P1	<b>Gespreksvaardigheid</b> K/1 K/2 K/3 K/6 V/3 V/5 Inhoud: alle 'parler'-opdrachten van Étapes 1 en 2 uit Franconville deel 3/4	E	M 20 min.	1	
	Leesdossier 1 <sup>e</sup> boekje met rode sticker (extensief lezen) (toets + 2 opdrachten) K/4 V/3 V/4 V/5 Het handelingsdeel dient uiterlijk in de 1 <sup>e</sup> toetsweek te worden ingeleverd.				
P2	<b>Schrijfvaardigheid</b> K/1 K/2 K/3 K/7 Inhoud: alle 'écrire'-opdrachten van étapes 3 en 4 uit Franconville deel 3/4	E	S 100 min.	1	
	Leesdossier 2 <sup>e</sup> boekje met zwarte sticker (extensief lezen) (toets + 2 opdrachten) V/3 V/4 V/5 K/4 Het handelingsdeel dient uiterlijk in de 2 <sup>e</sup> toetsweek te worden ingeleverd.				
P3	<b>Leesvaardigheid (intensief lezen)</b> V/1 V/3 V/5 K/1 K/2 K/3 K/4 Vorbereitung: étape 11 uit Franconville deel 3/4 + examentraining CITO + boek HCE examenvocabulaire	D	S 50 min.	0,3	
	<b>Luistervaardigheid</b> K/1 K/2 K/5 V/3 Inhoud : alle 'écouter'-opdrachten van étapes 5,6,7 en 8 uit Franconville deel 3/4	E	S 50 min.	0,7	

HD = handelingsdeel

Soort toets: Mondeling, Schriftelijk of Praktijk

Weg. SE = weging Schoolexamencijfer

Programma van toetsing en afsluiting 4 vmbo 2009-2010

Opleiding: VMBO TL  
 Afdeling: alle  
 Vak: Geschiedenis

Periode	Leerstof en vaardigheden	Deel/ Eind toets	Soort toets en tijd	Weg. SE	HD
P0	SE- cijfer (= gem. 3 <sup>e</sup> leerjaar)			1	
P1	<b>De Koude oorlog Nederland en de V.S. na WO II</b>	<b>E</b>	<b>S 100 min.</b>	<b>1</b>	
	<b>Werkstuk Koude Oorlog</b>				<b>HD</b>
P2	<b>Staatsinrichting in Nederland</b>	<b>D</b>	<b>S 50 min.</b>	<b>0,3</b>	
	<b>Nederland en Europa na 1945</b>	<b>E</b>	<b>S 100 min.</b>	<b>0,7</b>	
P3	<b>Historisch overzicht vanaf 1900</b>	<b>E</b>	<b>S 100 min.</b>	<b>1</b>	

HD = handelingsdeel

Soort toets: Mondeling, Schriftelijk of Praktijk

Weg. SE = weging Schoolexamencijfer

**CSE** onderwerpen 2010: \* Staatsinrichting in Nederland (*Nederland en Europa na 1945*)  
 \* Historisch overzicht vanaf 1900

Programma van toetsing en afsluiting 4 vmbo 2009-2010

Opleiding: VMBO TL  
 Afdeling: alle  
 Vak: LO

Periode	Leerstof en vaardigheden	Deel/Eind toets	Soort toets en tijd	Weg. SE	HD
P0	SE- cijfer (= gem. 3 <sup>e</sup> leerjaar)			-	
P1	<b>Lopen</b> <b>Atletiek</b>	- duur - speerwerpen - kogelstoten			<b>HD</b>
	<b>Spel</b> <b>Turnen</b>	- voetbal - softbal - springvormen			<b>HD</b>
P2	<b>Atletiek</b> <b>Turnen</b>	- hoogspringen (flop) - Ringen, trapeze			<b>HD</b>
	<b>Spel</b>	- volleybal - basketbal			<b>HD</b>
P3	<b>Spel</b>	- uni hockey - zaalvoetbal			<b>HD</b>
	<b>Turnen</b> <b>Conditiecircuit</b> <b>S.R.T.</b>	- mini tramp hoog			<b>HD</b>

HD = handelingsdeel

Soort toets: Mondeling, Schriftelijk of Praktijk

Weg. SE = weging Schoolexamencijfer

Programma van toetsing en afsluiting 4 vmbo 2009-2010

Opleiding: VMBO TL  
 Afdeling: alle  
 Vak: maatschappijleer 2

Periode	Leerstof en vaardigheden	Deel/Eind toets	Soort toets en tijd	Weg. SE	HD
P0	SE- cijfer (= gem. 3 <sup>e</sup> leerjaar)			1	
P1	Massamedia Deel 1 hfdst. 17-24 Deel 2 hfdst. 15-21	E	S 100 min.	1	
P2	Criminaliteit Deel 1 hfdst. 33-40 Deel 2 hfdst. 29-35  werkstuk uit 1 van de NIET bij CSE getoetste domeinen - mondeling over werkstuk (tijdens les afgenomen)	E	S 50 min.  P 3x50 min. M 15 min.	1	
P3	Politieke besluitvorming Deel 1 hfdst. 25-32 Deel 2 hfdst. 22-28	E	S 100 min.	1	

HD = handelingsdeel

Soort toets: Mondeling, Schriftelijk of Praktijk

Weg. SE = weging Schoolexamencijfer

Programma van toetsing en afsluiting 4 vmbo 2009-2010

Opleiding: VMBO TL  
 Afdeling: alle  
 Vak: Nederlands

Periode	Leerstof en vaardigheden	Deel/Eind toets	Soort toets en tijd	Weg. SE	HD
P1	<b>Methode*</b> , blok 1 helemaal	E	S 100 min.	1	
	<b>Kijk-luistertoets (video)</b>				
	<b>Cursus werkwoordspelling + toets</b>				HD
P2	<b>Methode*</b> , blok 2 helemaal	E	S 100 min.	1	
	<b>Leesdossier</b>				
	<b>Leesdossier:</b> - 4 boekverslagen - 1 film- of toneelverslag - 3 gedichten met opdrachten (inleveren week 2, 2010)				HD
P3	<b>Methode*</b> , blok 3 en 4**	E	S 100 min.	1	
	Boekje stijffiguren en beeldspraak				
	<b>Project schrijven:</b> - sollicitatiebrief				HD

HD = handelingsdeel

Soort toets: Mondeling, Schriftelijk of Praktijk

Weg. SE = weging Schoolexamencijfer

\* Op Niveau deel 4 TL

\*\* voor zover behandeld

Programma van toetsing en afsluiting 4 vmbo 2009-2010

Opleiding: VMBO TL  
 Afdeling: TL  
 Vak: nsk1

Periode	Leerstof en vaardigheden	Deel/Eind toets	Soort toets en tijd	Weg. SE	HD
P1	<b>K9 Kracht en veiligheid</b> <b>V2 Constructies</b> <b>K4 Stoffen en materialen (herh.)</b>	<b>E</b>	<b>S</b> <b>100 min.</b>	<b>1</b>	
	<b>Praktische opdracht (verslag)</b>				<b>HD</b>
P2	<b>K10 Bouw van de materie</b> <b>K11 Straling en bescherming</b> <b>K5 Elektrische energie (herh.)</b>	<b>E</b>	<b>S</b> <b>100 min.</b>	<b>1</b>	
P3	<b>V1 Veiligheid in het verkeer</b>	<b>D</b>	<b>S</b> <b>100 min.</b>	<b>0,3</b>	
	<b>K12 Het weer</b> <b>K6 Verbranden en verwarmen (herh.)</b>	<b>E</b>	<b>S</b> <b>100 min.</b>	<b>0,7</b>	
	<b>Examentraining</b> <b>K8 Geluid (herh.)</b>				

HD = handelingsdeel

Soort toets: Mondeling, Schriftelijk of Praktijk

Weg. SE = weging Schoolexamencijfer

Het examen bestaat uit een complex examen (digitaal examen) en een schriftelijk examen.

Programma van toetsing en afsluiting 4 vmbo 2009-2010

Opleiding: VMBO TL  
 Afdeling: alle  
 Vak: nsk2

Periode	Leerstof en vaardigheden	Deel/Eind toets	Soort toets en tijd	Weg. SE	HD
P1	<b>Thema: productonderzoek : in groepjes een eigen onderzoek uitvoeren, dit presenteren (zit in de 3 lessen) en evalueren tijdens de les + buiten</b> V2,V3		<b>P + M</b>		<b>HD</b>
	<b>Thema: formules, reactievergelijkingen, molecuultheorie, atoomtheorie, zuren, basen, productonderzoek</b> H5,7,8 K5, K10, K2, V2, K7, K3, K11	E	S 100 min.	1	
P2	<b>Onderzoekswerk tijdens + buiten de les, ingeleverd vóór SO II</b> K6,K11 <b>Wordt afgerond met verslag</b>	E	<b>P</b> 2 klokuren	0,5	
	<b>Thema: zouten, reactiesnelheid en massa</b> H6,9,10 K3,K7,K8,K10,V2,K2,K3,K11,K4		<b>S</b> 100 min.		
P3	<b>Opdracht productieproces testen in groepsverband (63) + presentatie tijdens + buiten de les, ingeleverd vóór SOIII</b> V1,V2,V3		<b>P+M</b>		<b>HD</b>
	<b>Thema: verbranding productieprocessen, chemische industrie</b> H 4,11,12 K5,K4,K6,K7,K10,V1,V3	E	S 100 min.	1	

HD = handelingsdeel

Soort toets: Mondeling, Schriftelijk of Praktijk

Weg. SE = weging Schoolexamencijfer

Programma van toetsing en afsluiting 4 vmbo 2009-2010

Opleiding: VMBO TL  
 Afdeling: alle  
 Vak: Spaans

Periode	Leerstof en vaardigheden	Deel/Eind toets	Soort toets en tijd	Weg. SE	HD
P1	<b>Eindtoets Spreekvaardigheid Mondeling\</b>	<b>E</b>	<b>M 20 min</b>	<b>1</b>	
P2	<b>Boekverslag</b>				<b>HD</b>
	<b>Eindtoets Kijkluistertoets</b>	<b>E</b>	<b>S 100 min</b>	<b>1</b>	
	<b>Boekverslag</b>				<b>HD</b>
P3	<b>Deeltoets: Thematische woordenschat</b>	<b>D</b>	<b>S 50 min.</b>	<b>0,3</b>	
	<b>Eindtoets Schrijfvaardigheid Brief en e-mail schrijven</b>	<b>E</b>	<b>S 100 min.</b>	<b>0,7</b>	

HD = handelingsdeel  
 Soort toets: Mondeling, Schriftelijk of Praktijk  
 Weg. SE = weging Schoolexamencijfer

Programma van toetsing en afsluiting 4 vmbo 2009-2010

Opleiding: VMBO TL  
 Afdeling: alle  
 Vak: tekenen

Periode	Leerstof en vaardigheden	Deel/Eind toets	Soort toets en tijd	Weg. SE	HD
P1	<b>Praktische opdracht n.a.v. gegeven: Naar de aanschouwing</b>		<b>P 10 uur</b>		<b>HD</b>
	<b>Beschouwen: eigen werk en reflectief</b>		<b>M 20 min.</b>	<b>1</b>	
P2	<b>Praktische opdracht n.a.v. gegeven: Naar de voorstelling</b>		<b>P 10 uur</b>		<b>HD</b>
	<b>Beschouwen: reflectief</b>		<b>S 100 min.</b>	<b>1</b>	
P3	<b>Praktische opdracht</b>		<b>P 10 uur</b>		<b>HD</b>
	<b>Beschouwen: reflectief</b>		<b>S 100 min.</b>	<b>1</b>	

HD = handelingsdeel  
 Soort toets: Mondeling, Schriftelijk of Praktijk  
 Weg. SE = weging Schoolexamencijfer

Programma van toetsing en afsluiting 4 vmbo 2009-2010

Opleiding: VMBO TL  
 Afdeling: alle  
 Vak: wiskunde

Periode	Leerstof en vaardigheden	Deel/ Eind toets	Soort toets en tijd	Weg. SE	HD				
P1	<b>H1 en 5 Rekenen</b> <b>H2 Verbanden 1</b>	<b>E</b>	<b>S 100 min.</b>	<b>1</b>					
P2	<b>H5 Goniometrie</b> <b>H4 Verbanden 2</b>	<b>E</b>	<b>S 100 min.</b>	<b>1</b>					
P3	<table style="border: none; width: 100%;"> <tr> <td style="border: none;"> <b>H6 Verbanden 4 TGK-2</b>  <b>H7 Meetkunde</b>  <b>H8 Statistiek</b> </td> <td style="border: none; text-align: center; vertical-align: middle;">                     } 70%                 </td> </tr> <tr> <td style="border: none;"><b>praktische opdracht</b></td> <td style="border: none; text-align: center; vertical-align: middle;"><b>30%</b></td> </tr> </table>	<b>H6 Verbanden 4 TGK-2</b> <b>H7 Meetkunde</b> <b>H8 Statistiek</b>	} 70%	<b>praktische opdracht</b>	<b>30%</b>	<b>E</b>	<b>S 100 min.</b>	<b>1</b>	
<b>H6 Verbanden 4 TGK-2</b> <b>H7 Meetkunde</b> <b>H8 Statistiek</b>	} 70%								
<b>praktische opdracht</b>	<b>30%</b>								

HD = handelingsdeel

Soort toets: Mondeling, Schriftelijk of Praktijk

Weg. SE = weging Schoolexamencijfer