

## PTA aardrijkskunde

vwo-4

voor klas: vwo-4  
uit cohort: 2017-2020  
in schooljaar: 2017-2018

methode: De Geo  
uitgever: ThiemeMeulenhoff

### vwo-4 2017-2018

periode	code	omschrijving	gewicht	duur	in SE-week	herkansbaar
1	T1	Katern Globalisering H1 + H2	1,25	50	ja	nee
2	T2	Katern Globalisering H1 t/m H4	2,50	100	ja	nee
3	T3	Katern Klimaatvraagstukken H1 t/m H4	1,25	100	ja	nee
4	T4	Katern Klimaatvraagstukken en Globalisering	5,00	100	ja	ja
totaal vwo-4			10,00		wel mee naar vwo-5	

### vwo-5 2018-2019

periode	code	omschrijving	gewicht	duur	in SE-week	herkansbaar
5	T5	Katern Arm & Rijk H1 t/m H3	1,25	100	ja	nee
6	T6	Katern Systeem Aarde H1 t/m H2	1,25	100	ja	nee
7	T7	Katern Systeem Aarde H1 t/m H4	5,00	100	ja	nee
8	T8	Eindexamenstof - Wonen in Nederland, Globalisering en Systeem Aarde	10,00	100	ja	ja
-	P1	Excursie Nijmegen - Wonen in Nederland	1,25	---	---	nee
-	P2	Extra onderzoek / project / toets	1,25	---	---	nee
totaal vwo-5			20,00		wel mee naar vwo-6	

### vwo-6 2019-2020

periode	code	omschrijving	gewicht	duur	in SE-week	herkansbaar
9	T9	Katern Zuid-Amerika	10,00	100	ja	nee
10	T10	Katern Zuid-Amerika en Wonen in Nederland	20,00	100	ja	nee
11	T11	Complete Eindexamenstof	35,00	100	ja	ja
-	P3	Excursie Utrecht - Wonen in Nederland	2,50	---	---	nee
-	P4	Extra onderzoek / project / toets	2,50	---	---	nee
totaal vwo-6			70,00			
totaal schoolexamen			100,00			

### opmerkingen

## PTA biologie

vwo-4

voor klas: vwo-4  
uit cohort: 2017-2020  
in schooljaar: 2017-2018

methode: Nectar  
uitgever: Noordhoff

### vwo-4 2017-2018

periode	code	omschrijving	gewicht	duur	in SE-week	herkansbaar
1	T1	Toets hoofdstuk 1	1,00	50	ja	nee
2	T2	Toets hoofdstuk 2 en 3	2,00	100	ja	nee
3	T3	Tussentoets hoofdstuk 5	1,00	50	nee	nee
3	T4	Toets hoofdstuk 4 en 6	2,00	100	ja	nee
4	T5	Toets hoofdstuk 7 en 8	2,00	100	ja	ja
-	P1	Science-project	0,80	---	---	nee
-	P2	PO-Burgers Zoo en verslagen en opdrachten door het jaar	1,20	---	---	nee
totaal vwo-4			10,00		wel mee naar vwo-5	

### vwo-5 2018-2019

periode	code	omschrijving	gewicht	duur	in SE-week	herkansbaar
5	T6	Toets hoofdstuk 9 en 10	6,00	100	ja	ja
6	T7	Toets hoofdstuk 11 en 12	6,00	100	ja	ja
7	T8	Toets hoofdstuk 13 en 14	6,00	100	ja	ja
8	T9	Toets hoofdstuk 15 en 16	6,00	100	ja	ja
-	P3	PO-dag en verslagen en opdrachten door het jaar	6,00	---	---	nee
totaal vwo-5			30,00		wel mee naar vwo-6	

### vwo-6 2019-2020

periode	code	omschrijving	gewicht	duur	in SE-week	herkansbaar
9	T10	Hoofdstuk 17 en 18 en herhaling boek vwo-4	15,00	100	ja	ja
10	T11	Hoofdstuk 19 en 20 en herhaling hoofdstuk 9 t/m 14	15,00	100	ja	ja
11	T12	Hoofdstuk 21 en 22 en herhaling complete examenstof	20,00	100	ja	ja
-	P4	PO-dag en verslagen en opdrachten door het jaar	10,00	---	---	nee
totaal vwo-6			60,00			
totaal schoolexamen			100,00			

### opmerkingen

Bij elke toets is Binas toegestaan  
Bij elke toets is een normale rekenmachine toegestaan

# PTA bewegen, sport en maatschappij

vwo-4

voor klas: vwo-4  
uit cohort: 2017-2020  
schooljaar: 2017-2018

methode: Be Sports-Minded  
uitgever: Edu'actief

## vwo-4 2017-2018

periode	code	omschrijving	gewicht	duur	in SE-week	herkansbaar
1	T1	Bewegen & Regelen	6,00	60	ja	nee
2	T2	Inspanningsfysiologie	6,00	60	ja	nee
1	P1	Doelspel: Rugby	2,50	nvt	nee	nee
4	P2	Terugslagspel: Tennis	2,50	nvt	nee	nee
3	P3	Turnen 2: Meervoudig springen	2,50	nvt	nee	nee
3	P4	Bewegen op muziek 1: Stapeldans	2,50	nvt	nee	nee
2	P5	Atletiek lopen: B2B / Venloop	2,50	nvt	nee	nee
4	P6	Atletiek springen: Hink-stap-sprong	2,50	nvt	nee	nee
1	P7	Atletiek werpen: Discus	2,50	nvt	nee	nee
1/2	P8	Lesgeven 1	5,00	nvt	nee	nee
4	P9	Organiseren 1	5,00	nvt	nee	nee
2/3	P10	Trainingsprogramma	5,00	nvt	nee	nee
totaal vwo-4			44,50		wel mee naar vwo-5	

## vwo-5 2018-2019

periode	code	omschrijving	gewicht	duur	in SE-week	herkansbaar
1/2	T3	Bewegen & Samenleving	6,00	60	ja	nee
3	T4	Blessurepreventie & EHB(S)O	6,00	60	ja	nee
4	T5	Anatomie	6,00	60	ja	nee
1	P11	Slag-/loopspel: Honkbal	2,50	nvt	nee	nee
2	P12	Turnen 1: Ringen & Trapeze	2,50	nvt	nee	nee
2	P13	Bewegen op muziek 2: Kinderdans	2,50	nvt	nee	nee
2	P14	Zelfverdediging: Judo	2,50	nvt	nee	nee
3/4	P15	Turnen 3: Demo	2,50	nvt	nee	nee
1/2	P16	Lesgeven 2	5,00	nvt	nee	nee
1	P17	Organiseren 2	5,00	nvt	nee	nee
totaal vwo-5			40,50		wel mee naar vwo-6	

## vwo-6 2019-2020

periode	code	omschrijving	gewicht	duur	in SE-week	herkansbaar
1/2	P18	Onderzoeksopdracht	15,00	nvt	nee	nee
totaal vwo-6			15,00			
totaal schoolexamen			100,00			

## opmerkingen

**PTA CKV****vwo-4**

voor klas: vwo-4  
uit cohort: 2017-2020  
in schooljaar: 2017-2018

methode: n.v.t.  
uitgever: n.v.t.

**vwo-4 2017-2018**

<i>periode</i>	<i>code</i>	<i>omschrijving</i>	<i>gewicht</i>	<i>duur</i>	<i>in SE-week</i>	<i>herkansbaar</i>
1	P1	beoordeling periode 1	1,00	---	nee	nee
2	P2	beoordeling periode 2	1,00	---	nee	nee
3	P3	beoordeling periode 3	2,00	---	nee	nee
4	P4	beoordeling periode 4	2,00	---	nee	nee
totaal vwo-4			6,00		wel mee naar vwo-5	

**vwo-5 2018-2019**

<i>periode</i>	<i>code</i>	<i>omschrijving</i>	<i>gewicht</i>	<i>duur</i>	<i>in SE-week</i>	<i>herkansbaar</i>
5	P5	beoordeling periode 5	3,00	---	nee	nee
6	P6	beoordeling periode 6	3,00	---	nee	nee
7	P7	beoordeling periode 7	6,00	---	nee	nee
8	P8	beoordeling periode 8	6,00	---	nee	nee
totaal vwo-5			18,00		wel mee naar vwo-6	

**vwo-6 2019-2020**

<i>periode</i>	<i>code</i>	<i>omschrijving</i>	<i>gewicht</i>	<i>duur</i>	<i>in SE-week</i>	<i>herkansbaar</i>
		n.v.t.				
totaal vwo-6			0,00			
totaal schoolexamen			24,00			

**opmerkingen**

## PTA Duits

vwo-4

voor klas: vwo-4  
uit cohort: 2017-2020  
in schooljaar: 2017-2018

methode: Neue Kontakte 6e editie  
uitgever: Noordhoff

### vwo-4 2017-2018

periode	code	omschrijving	gewicht	duur	in SE-week	herkansbaar
1	T1	leertoets Brückenschlag	3,00	50	nee	nee
1	T2	vaardigheidentoets lezen	10,00	100	ja	nee
2	T3	leertoets Kapitel 1	3,00	50	nee	nee
2	T4	boekje/literatuur	4,00	50	nee	nee
2	T5	vaardigheidentoets schrijven	5,00	100	ja	nee
3	T6	leertoets Kapitel 2	3,00	50	nee	nee
3	T7	vaardigheidentoets luisteren	10,00	100	nee	nee
3	T8	leertoets Kapitel 3	3,00	50	nee	nee
3	T9	vaardigheidentoets schrijven	10,00	100	ja	nee
4	T10	leertoets Kapitel 4	3,00	50	nee	nee
4	T11	boekje/literatuur	4,00	50	nee	nee
4	T12	vaardigheidentoets lezen	20,00	100	ja	nee
-	T13	vaardigheidentoets gesprek met native	10,00	10	nee	nee
-	T14	vaardigheidentoets spreken/presentatie	10,00	10	nee	nee
-	T15	extra activiteiten door het jaar heen	2,00	---	nee	nee
totaal vwo-4			100,00		niet mee naar vwo-5	

### vwo-5 2018-2019

periode	code	omschrijving	gewicht	duur	in SE-week	herkansbaar
		volgt wanneer boek beschikbaar is				
totaal vwo-5			0,00		niet mee naar vwo-6	

### vwo-6 2019-2020

periode	code	omschrijving	gewicht	duur	in SE-week	herkansbaar
		volgt wanneer boek beschikbaar is				
totaal vwo-6			0,00			
totaal schoolexamen			0,00			

### opmerkingen

## PTA economie

vwo-4

voor klas: vwo-4  
uit cohort: 2017-2020  
in schooljaar: 2017-2018

methode: LWEO  
uitgever: LWEO

### vwo-4 2017-2018

periode	code	omschrijving	gewicht	duur	in SE-week	herkansbaar
1	T1	Tussentoets levensloop	0,50	50	nee	nee
1	T2	Levensloop	1,50	50	ja	nee
2	T3	Tussentoets levensloop	0,50	50	nee	nee
2	T4	Levensloop gehele lesbrief	1,50	100	ja	nee
3	T5	Levensloop + Vraag & Aanbod	2,00	100	ja	nee
4	T6	Levensloop + Vraag & Aanbod + eventueel keuze-onderwerp	2,00	100	ja	ja
-	P1	Economisch portfolio	2,00	---	---	nee
totaal vwo-4			10,00			wel mee naar vwo-5

### vwo-5 2018-2019

periode	code	omschrijving	gewicht	duur	in SE-week	herkansbaar
5	T7	Levensloop + Vraag & Aanbod + Marktgedrag	5,50	100	ja	nee
6	T8	Levensloop + Vraag & Aanbod + Marktgedrag	5,50	100	ja	nee
7	T9	Levensloop + Vraag & Aanbod + Marktgedrag + Mobiliteit	6,50	100	ja	nee
8	T10	Levensloop + Vraag & Aanbod + Marktgedrag + Mobiliteit en eventueel keuze-	6,50	100	ja	ja
-	P2	Economisch portfolio	6,00	---	---	nee
totaal vwo-5			30,00			wel mee naar vwo-6

### vwo-6 2019-2020

periode	code	omschrijving	gewicht	duur	in SE-week	herkansbaar
9	T11	Levensloop + Vraag & Aanbod + Keuze-onderwerp + Marktgedrag + Mobiliteit	15,00	100	ja	ja
10	T12	Levensloop + Vraag & Aanbod + Keuze-onderwerp + Marktgedrag + Mobiliteit	15,00	100	ja	ja
11	T13	Levensloop + Vraag & Aanbod + Keuze-onderwerp + Marktgedrag + Mobiliteit	15,00	100	ja	ja
-	P3	Economisch portfolio	15,00	---	---	nee
totaal vwo-6			60,00			
totaal schoolexamen			100,00			

### opmerkingen

voor klas: vwo-4  
 uit cohort: 2017-2020  
 schooljaar: 2017-2018

methode: Alquin  
 uitgever: Alquin

**vwo-4 2017-2018**

periode	code	omschrijving	gewicht	duur	SE-week	kerksbaar
1	T1	Leertoets idioom / grammatica	3,60	50	nee	nee
1	T2	Boekje / lezen / literatuur	3,60	50	nee	nee
1	T3	Vaardighedentoets lezen	10,00	100	ja	nee
2	T4	Leertoets idioom / grammatica	3,70	50	nee	nee
2	T5	Vaardighedentoets schrijven	5,00	50	ja	nee
2	T6	Gespreksvaardigheid	5,00		nee	nee
3	T7	Leertoets idioom / grammatica	3,70	50	nee	nee
3	T8	Boekje / lezen / literatuur	3,70	50	nee	nee
3	T9	Vaardighedentoets schrijven	10,00	50	ja	nee
4	T10	Leertoets idioom / grammatica	3,70	50	nee	nee
4	T11	Luistertoets	10,00	100	nee	nee
4	T12	Spreekvaardigheid	15,00		ja	nee
4	T13	Vaardighedentoets lezen	20,00	100	ja	nee
1-4	T14	Extra	3,00		nee	nee

**vwo-5 2018-2019**

periode	code	omschrijving	gewicht	duur	SE-week	kerksbaar
5	T15	Leertoets idioom en grammatica	2,50	50	nee	nee
5	T16	Boekje / lezen / literatuur	3,30	50	nee	nee
5	T17	Vaardighedentoets lezen	10,00	100	ja	nee
6	T18	Leertoets idioom en grammatica	2,50	50	nee	nee
6	T19	Spreekvaardigheid	10,00		ja	nee
6	T20	Vaardighedentoets schrijven	5,00	50	ja	nee
7	T21	Leertoets idioom en grammatica	2,50	50	nee	nee
7	T22	Boekje / lezen / literatuur	3,30	50	nee	nee
7	T23	Luistertoets	10,00	100	nee	nee
7	T24	Vaardighedentoets schrijven	10,00	50	ja	nee
7	T25	Gespreksvaardigheid	10,00		ja	nee
8	T26	Leertoets idioom en grammatica	2,50	50	nee	nee
8	T27	Boekje / lezen / literatuur	3,40	50	nee	nee
8	T28	Vaardighedentoets lezen	20,00	100	ja	nee
5-8	T29	Extra	5,00			nee

**totaal vwo-5** 100,00 niet mee naar vwo-6

**vwo-6 2019-2020**

periode	code	omschrijving	gewicht	duur	SE-week	kerksbaar
9	T30	Leertoets idioom en grammatica	3,00	50	nee	nee
9	T31	Spreekvaardigheid	15,00		ja	nee
9	T32	Schrijfvaardigheid	15,00	100	ja	ja
10	T33	Leertoets idioom en grammatica	3,00	50	nee	nee
10	T34	Boekje / lezen / literatuur	5,00	50	nee	nee
10	T35	Luistertoets	20,00	100	nee	nee
10	T36	Schrijfvaardigheid	15,00	100	ja	ja
11	T37	Boekje / lezen / literatuur	5,00	50	nee	nee
11	T38	Leertoets idioom en grammatica	4,00	50	nee	nee
11	T39	Gespreksvaardigheid	15,00		ja	nee

**totaal vwo-6** 100,00

**totaal schoolexamen** 100,00

**opmerkingen**

**PTA Frans****vwo-4**

voor klas: vwo-4  
 uit cohort: 2017-2020  
 in schooljaar: 2017-2018

methode: Grandes Lignes  
 uitgever: Noordhoff

**vwo-4 2017-2018**

periode	code	omschrijving	gewicht	duur	in SE-week	herkansbaar
1	T1	Leertoets 1 vocabulaire en grammatica	3,00	50	nee	nee
1	T2	Vaardigheidentoets Lezen (A2)	10,00	100	ja	nee
2	T3	Roman/literatuur 1	4,00	50	nee	nee
2	T4	Leertoets 2 vocabulaire en grammatica	3,00	50	nee	nee
2	T5	Vaardigheidentoets Spreken/Presentatie (A2)	10,00	10	ja	nee
2	T6	Vaardigheidentoets Schrijven (A2)	5,00	50	ja	nee
3	T7	Leertoets 3 vocabulaire en grammatica	3,00	50	nee	nee
3	T8	Vaardigheidentoets Gesprek (Luik)	10,00	10	nee	nee
3	T9	Vaardigheidentoets Luisteren	10,00	100	nee	nee
3	T10	Leertoets 4 vocabulaire en grammatica	3,00	50	ja	nee
4	T11	Vaardigheidentoets Schrijven (A2)	10,00	50	nee	nee
4	T12	Roman/literatuur 2	4,00	50	nee	nee
4	T13	Leertoets 5 vocabulaire en grammatica	3,00	50	nee	nee
4	T14	Vaardigheidentoets Lezen (A2+)	20,00	100	ja	nee
-	T15	Extra activiteiten door het jaar heen	2,00	---	nee	nee
totaal vwo-4			100,00		niet mee naar vwo-5	

**vwo-5 2018-2019**

periode	code	omschrijving	gewicht	duur	in SE-week	herkansbaar
5	T16	Leertoets 1 vocabulaire en grammatica	3,00	50	nee	nee
5	T17	Roman/ literatuur 1	4,00	50	nee	nee
5	T18	Vaardigheidentoets Lezen (B1)	10,00	100	ja	nee
6	T19	Leertoets 2 vocabulaire en grammatica	3,00	50	nee	nee
6	T20	Vaardigheidentoets Spreken/presentatie (A2+)	10,00	10	ja	nee
6	T21	Vaardigheidentoets Schrijven (A2+)	5,00	100	ja	nee
7	T22	Roman/ literatuur 2	4,00	50	nee	nee
7	T23	Vaardigheidentoets Gesprek (Luik) (A2+)	10,00	10	nee	nee
7	T24	Vaardigheidentoets Luisteren	10,00	100	nee	nee
7	T25	Leertoets 3 vocabulaire en grammatica	3,00	50	ja	nee
8	T26	Franse literatuurgeschiedenis deel I	3,00	50	nee	nee
8	T27	Vaardigheidentoets Schrijven (A2+)	10,00	50	nee	nee
8	T28	Leertoets 4 vocabulaire en grammatica	3,00	50	nee	nee
8	T29	Vaardigheidentoets Lezen (B1+)	20,00	100	ja	nee
-	T30	Extra activiteiten door het jaar heen	2,00	---	nee	nee
totaal vwo-5			100,00		niet mee naar vwo-6	

**vwo-6 2019-2020**

periode	code	omschrijving	gewicht	duur	in SE-week	herkansbaar
9	T31	Leertoets 1 vocabulaire en grammatica	3,00	50	nee	nee
9	T32	Roman/literatuur 1	4,00	50	nee	nee
9	T33	Vaardigheidentoets Schrijven (B1)	15,00	100	ja	ja
10	T34	Leertoets 2 vocabulaire en grammatica	3,00	50	nee	nee
10	T35	Roman/literatuur 2	4,00	50	nee	nee
10	T36	Vaardigheidentoets Spreken/presentatie (B1+)	15,00	15	ja	nee
11	T37	Franse literatuurgeschiedenis deel II	4,00	50	nee	nee
11	T38	Vaardigheidentoets Luisteren Cito (B2)	20,00	100	nee	nee
11	T39	Vaardigheidentoets Gesprek (Luik) (B1)	15,00	15	nee	nee
11	T40	Vaardigheidentoets Schrijven (B1)	15,00	100	ja	ja
-	T41	Extra activiteiten door het jaar heen	2,00	---	nee	nee
totaal vwo-6			100,00			
totaal schoolexamen			100,00			

**opmerkingen**



## PTA geschiedenis

vwo-4

voor klas: vwo-4  
uit cohort: 2017-2020  
in schooljaar: 2017-2018

methode: Feniks  
uitgever: ThiemeMeulenhoff

### vwo-4 2017-2018

periode	code	omschrijving	gewicht	duur	in SE-week	herkansbaar
1	T1	Tijdvak 1 t/m 2	1,50	50	ja	nee
2	T2	Tijdvak 1 t/m 4	2,00	50	ja	nee
3	T3	Tijdvak 1 t/m 6	3,00	100	ja	nee
4	T4	Tijdvak 1 t/m 7	3,50	100	ja	ja
totaal vwo-4			10,00		wel mee naar vwo-5	

### vwo-5 2018-2019

periode	code	omschrijving	gewicht	duur	in SE-week	herkansbaar
5	T5	Tijdvak 1 t/m 7	3,00	100	ja	nee
7	T6	Tijdvak 1 t/m 9	6,00	100	ja	nee
8	T7	Parlementaire geschiedenis, Europese eenwording, TV 10	3,00	50	ja	ja
6	P1	PO Tijdvakkendossier	3,00	---	---	nee
totaal vwo-5			15,00		wel mee naar vwo-6	

### vwo-6 2019-2020

periode	code	omschrijving	gewicht	duur	in SE-week	herkansbaar
9	T8	Tijdvak 1 t/m 8 en historische context 1 en 2	20,00	100	ja	nee
10	T9	Tijdvak 1 t/m 9 en historische context 1, 2 en 3	24,00	100	ja	nee
11	T10	Tijdvak 1 t/m 10 en historische context 1 t/m 4	28,00	100	ja	ja
11	P2	PO uit vwo-5	3,00	---	---	nee
totaal vwo-6			75,00			
totaal schoolexamen			100,00			

### opmerkingen

# PTA Griekse taal en cultuur

vwo-4

voor klas: vwo-4  
 uit cohort: 2017-2020  
 in schooljaar: 2017-2018

methode: Pallas  
 uitgever: Eisma

## vwo-4 2017-2018

periode	code	omschrijving	gewicht	duur	in SE-week	herkansbaar
1	T1	Pallas Hoofdstuk 19,20,21 gram. + voc	0,60	50	ja	nee
1	T2	Proefvertaling	0,60	50	ja	nee
1	T3	tussentoetsen grammatica en vocabulaire	0,30	50	nee	nee
2	T4	Pallas Hoofdstuk 22,23,24 gram. + voc	0,60	50	ja	nee
2	T5	Proefvertaling	0,60	50	ja	nee
2	T6	tussentoetsen grammatica en vocabulaire	0,30	50	nee	nee
3	T7	Pallas Hoofdstuk 25,26,27,28 gram. + voc.	0,60	50	ja	nee
3	T8	Proefvertaling	0,60	50	ja	nee
3	T9	tussentoetsen grammatica en vocabulaire	0,30	50	nee	nee
4	T10	Pallas Hoofdstuk 29,30,31,32 gram. + voc.	0,60	50	ja	ja
4	T11	Proefvertaling	0,60	50	ja	ja
4	T12	tussentoetsen grammatica en vocabulaire	0,30	50	nee	nee
1	P1	Praktische opdracht KCV cultuur Pallas Hoofdstuk 19,20,21 + onderwerp naar	0,50	---	---	nee
2	P2	Praktische opdracht KCV cultuur Pallas Hoofdstuk 22,23,24 + onderwerp naar	0,50	---	---	nee
3	P3	Praktische opdracht KCV cultuur Pallas Hoofdstuk 25,26,27,28 + onderwerp na	0,50	---	---	nee
4	P4	Praktische opdracht KCV Cultuur Pallas Hoofdstuk 29,30,31,32 + onderwerp na	0,50	---	---	nee
totaal vwo-4			8,00		wel mee naar vwo-5	

## vwo-5 2018-2019

periode	code	omschrijving	gewicht	duur	in SE-week	herkansbaar
5	T13	Literatuur + KCV Palladion	3,00	50	ja	ja
5	T14	Proefvertaling	3,00	50	ja	ja
6	T15	Literatuur + KCV Palladion	3,00	50	ja	ja
6	T16	Proefvertaling	3,00	50	ja	ja
7	T17	Literatuur + KCV Palladion	3,00	50	ja	ja
7	T18	Proefvertaling	3,00	50	ja	ja
8	T19	Literatuur + KCV Palladion	3,00	50	ja	ja
8	T20	Proefvertaling	3,00	50	ja	ja
totaal vwo-5			24,00		wel mee naar vwo-6	

## vwo-6 2019-2020

periode	code	omschrijving	gewicht	duur	in SE-week	herkansbaar
9	T21	Examensyllabus + proefvertaling	16,00	100	ja	ja
10	T22	Examensyllabus + proefvertaling	16,00	100	ja	ja
11	T23	Examensyllabus + proefvertaling	16,00	100	ja	ja
totaal vwo-6			48,00			
totaal schoolexamen			80,00			

## opmerkingen

## PTA informatica

vwo-4

voor klas: vwo-4  
uit cohort: 2017-2020  
in schooljaar: 2017-2018

methode: Informatica  
uitgever: Edu'Actief

### vwo-4 2017-2018

periode	code	omschrijving	gewicht	duur	in SE-week	herkansbaar
1	T1	Blok 1 Onderdeel 1 t/m 7	1,00	50	ja	nee
2	T2	Blok 1 Onderdeel 8 t/m 10 en Blok 2	1,00	50	ja	nee
3	T3	Blok 3 Onderdeel 1 t/m 7	1,00	75	ja	nee
4	T4	Blok 4 Onderdeel 1 t/m 5	1,00	75	ja	nee
1	P1	Het bouwen van een website	2,00	---	---	nee
2	P2	De optimale computerconfiguratie	2,00	---	---	nee
3	P3	JavaLogo	2,00	---	---	nee
4	P4	Presentatie over hard- of software	2,00	---	---	nee
totaal vwo-4			12,00		wel mee naar vwo-5	

### vwo-5 2018-2019

periode	code	omschrijving	gewicht	duur	in SE-week	herkansbaar
5	T5	Blok 3 Onderdeel 8 t/m 16	3,00	75	ja	nee
6	T6	Blok 4 Onderdeel 1 t/m 9	3,00	50	ja	nee
7	T7	Blok 5	3,00	50	ja	nee
8	T8	Blok 6	3,00	50	ja	nee
5	P5	Programmeren in Visual Studio	6,00	---	---	nee
6	P6	Presentatie over computer en maatschappij	6,00	---	---	nee
7	P7	Multimedia op de computer	6,00	---	---	nee
8	P8	Een spel maken met GameMaker	6,00	---	---	nee
totaal vwo-5			36,00		wel mee naar vwo-6	

### vwo-6 2019-2020

periode	code	omschrijving	gewicht	duur	in SE-week	herkansbaar
9	T9	Blok 4 Onderdeel 6 en 10 t/m 14	6,00	50	ja	nee
10	T10	Blok 4 Onderdeel 16 t/m 20	6,00	75	ja	nee
9	P9	Opdracht informatiemodellering	9,00	---	---	nee
10	P10	Verslag van een excursie	6,00	---	---	nee
11	P11	Website met PHP en MySQL	9,00	---	---	nee
totaal vwo-6			36,00			
totaal schoolexamen			84,00			

### opmerkingen

Handelingsdeel 1 (vwo-4): antwoorden bij de opdrachten uit het boek  
Handelingsdeel 2 (vwo-5): antwoorden bij de opdrachten uit het boek  
Handelingsdeel 3 (vwo-6): antwoorden bij de opdrachten uit het boek

# PTA Latijnse taal en cultuur

vwo-4

voor klas: vwo-4  
uit cohort: 2017-2020  
in schooljaar: 2017-2018

methode: Fortuna  
uitgever: Eisma

## vwo-4 2017-2018

periode	code	omschrijving	gewicht	duur	in SE-week	herkansbaar
1	T1	Fortuna Hoofdstuk 22,23,24 gram. + voc	0,60	50	ja	nee
1	T2	Proefvertaling	0,60	50	ja	nee
1	T3	tussentoetsen grammatica en vocabulaire	0,30	50	nee	nee
2	T4	Fortuna Hoofdstuk 25,26,27 gram. + voc	0,60	50	ja	nee
2	T5	Proefvertaling	0,60	50	ja	nee
2	T6	tussentoetsen grammatica en vocabulaire	0,30	50	nee	nee
3	T7	Fortuna Hoofdstuk 28,29 gram. + voc.	0,60	50	ja	nee
3	T8	Proefvertaling	0,60	50	ja	nee
3	T9	tussentoetsen grammatica en vocabulaire	0,30	50	nee	nee
4	T10	Fortuna Hoofdstuk 30,31, 32 gram. + voc.	0,60	50	ja	ja
4	T11	Proefvertaling	0,60	50	ja	ja
4	T12	tussentoetsen grammatica en vocabulaire	0,30	50	nee	nee
1	P1	Praktische opdracht KCV cultuur Fortuna Hoofdstuk 22,23,24 + Forum	0,50	---	---	nee
2	P2	Praktische opdracht KCV cultuur Fortuna Hoofdstuk 25,26,27 + Forum	0,50	---	---	nee
3	P3	Praktische opdracht KCV cultuur Hoofdstuk 28,29 + Forum	0,50	---	---	nee
4	P4	Praktische opdracht KCV Cultuur Hoofdstuk 30,31,32 + Forum	0,50	---	---	nee
totaal vwo-4			8,00		wel mee naar vwo-5	

## vwo-5 2018-2019

periode	code	omschrijving	gewicht	duur	in SE-week	herkansbaar
5	T13	Literatuur + KCV Parnassus	3,00	50	ja	ja
5	T14	Proefvertaling	3,00	50	ja	ja
6	T15	Literatuur + KCV Parnassus	3,00	50	ja	ja
6	T16	Proefvertaling	3,00	50	ja	ja
7	T17	Literatuur + KCV Parnassus	3,00	50	ja	ja
7	T18	Proefvertaling	3,00	50	ja	ja
8	T19	Literatuur + KCV Parnassus	3,00	50	ja	ja
8	T20	Proefvertaling	3,00	50	ja	ja
totaal vwo-5			24,00		wel mee naar vwo-6	

## vwo-6 2019-2020

periode	code	omschrijving	gewicht	duur	in SE-week	herkansbaar
9	T21	Examensyllabus + proefvertaling	16,00	100	ja	ja
10	T22	Examensyllabus + proefvertaling	16,00	100	ja	ja
11	T23	Examensyllabus + proefvertaling	16,00	100	ja	ja
totaal vwo-6			48,00			
totaal schoolexamen			80,00			

## opmerkingen

# PTA levensbeschouwing

vwo-4

voor klas: vwo-4  
uit cohort: 2017-2020  
in schooljaar: 2017-2018

methode: Zin in zin hoofdstuk1; Vrij zicht op ethiek; Vrij zicht op humanisme  
uitgever: Damon

## vwo-4 2017-2018

<i>periode</i>	<i>code</i>	<i>omschrijving</i>	<i>gewicht</i>	<i>duur</i>	<i>in SE-week</i>	<i>herkansbaar</i>
3	T1	Zin in Zin hoofdstuk 1; Vrij zicht op ethiek hoofdstuk 1 t/m 3	30,00	100	ja	nee (*)
4	T2	Vrij zicht op humanisme	20,00	50	ja	nee (*)
-	P1	levensbeschouwelijke filmanalyse	10,00	---	---	nee
-	P2	levensvisieboek	35,00	---	---	nee
-	P3	presentaties mensbeelden	5,00	---	---	nee
totaal vwo-4			100,00	wel mee naar vwo-5		

## vwo-5 2018-2019

<i>periode</i>	<i>code</i>	<i>omschrijving</i>	<i>gewicht</i>	<i>duur</i>	<i>in SE-week</i>	<i>herkansbaar</i>
		n.v.t.				
totaal vwo-5			0,00	wel mee naar vwo-6		

## vwo-6 2019-2020

<i>periode</i>	<i>code</i>	<i>omschrijving</i>	<i>gewicht</i>	<i>duur</i>	<i>in SE-week</i>	<i>herkansbaar</i>
		n.v.t.				
totaal vwo-6			0,00			
totaal schoolexamen			100,00			

## opmerkingen

Indien het gemiddelde SE-cijfer op vwo-4 lager is dan 5,5,  
dan wordt er een herexamen afgelegd over de onderdelen die aangeduid zijn met (\*).

# PTA lichamelijke opvoeding

vwo-4

voor klas: vwo-4  
uit cohort: 2017-2020  
schooljaar: 2017-2018

methode: N.v.t.  
uitgever: N.v.t.

## vwo-4 2017-2018

periode	code	omschrijving	gewicht	duur	in SE-week	herkansbaar
1	T1	Rugby	1,00	nvt	nee	nee
2	T2	Handbal	1,00	nvt	nee	nee
2	T3	Meervoudig springen	1,00	nvt	nee	nee
3	T4	Bewegen op muziek	1,00	nvt	nee	nee
3	T5	Zelfverdediging	1,00	nvt	nee	nee
4	T6	Softbal	1,00	nvt	nee	nee
1	P1	GIM cijfer Periode 1	2,00	nvt	nee	nee
2	P2	GIM cijfer Periode 2	2,00	nvt	nee	nee
3	P3	GIM cijfer Periode 3	2,00	nvt	nee	nee
4	P4	GIM cijfer Periode 4	2,00	nvt	nee	nee
totaal vwo-4			14,00		niet mee naar vwo-5	

## vwo-5 2018-2019

periode	code	omschrijving	gewicht	duur	in SE-week	herkansbaar
7	T7	Keuze onderdeel Turnen (Salto/Bok/Vloer)	1,00	nvt	nee	nee
7	T8	Keuze onderdeel Spel (Handbal/Unihockey/Voetbal)	1,00	nvt	nee	nee
7	T9	Keuze onderdeel BOM of Judo	1,00	nvt	nee	nee
8	T10	Keuze onderdeel Atletiek (Speer/Kogel/Verspringen)	1,00	nvt	nee	nee
8	T11	Keuze onderdeel Spel (Softbal/Frisbee/Rugby)	1,00	nvt	nee	nee
7	P5	GIM cijfer Periode 3	2,00	nvt	nee	nee
8	P6	GIM cijfer Periode 4	2,00	nvt	nee	nee
totaal vwo-5			9,00		niet mee naar vwo-6	

## vwo-6 2019-2020

periode	code	omschrijving	gewicht	duur	in SE-week	herkansbaar
-	T12	Eindbeoordeling LO: Onvoldoende / Voldoende / Goed	1,00	nvt	nee	nee
		Deze kolom moet aanpasbaar blijven t/m tekenen cijferlijst!				
totaal vwo-6			1,00			
totaal schoolexamen			1,00			

## opmerkingen

Voor het vak LO dient ten minste de beoordeling V of G behaald te worden om deel te nemen aan het CE

# PTA management en organisatie

vwo-4

voor klas: vwo-4  
uit cohort: 2017-2020  
in schooljaar: 2017-2018

methode: Stoffels  
uitgever: Stoffels

## vwo-4 2017-2018

periode	code	omschrijving	gewicht	duur	in SE-week	herkansbaar
1	T1	Stichting & Vereniging H1+2	1,00	50	ja	nee
2	T2	Stichting & Vereniging	2,00	100	ja	nee
3	T3	Stichting & Vereniging + Eenmanszaak Deel I H1+2+3	2,00	100	ja	nee
4	T4	Stichting & Vereniging + Eenmanszaak Deel I H1+2+3	3,50	100	ja	ja
-	P1	Vragen en opdrachten door het jaar heen	1,50	---	---	nee
totaal vwo-4			10,00	wel mee naar vwo-5		

## vwo-5 2018-2019

periode	code	omschrijving	gewicht	duur	in SE-week	herkansbaar
5	T5	Stichting & Vereniging + Eenmanszaak Deel I	6,00	100	ja	nee
6	T6	Stichting & Vereniging + Eenmanszaak Deel I + Eenmanszaak Deel II	6,00	100	ja	nee
7	T7	Stichting & Vereniging + Eenmanszaak Deel I + Eenmanszaak Deel II + NV H1	7,00	100	ja	nee
8	T8	Stichting & Vereniging + Eenmanszaak Deel I + Eenmanszaak Deel II + NV	8,00	100	ja	ja
-	P2	Vragen en opdrachten door het jaar heen	3,00	---	---	nee
totaal vwo-5			30,00	wel mee naar vwo-6		

## vwo-6 2019-2020

periode	code	omschrijving	gewicht	duur	in SE-week	herkansbaar
9	T9	Stichting & Vereniging + Eenmanszaak Deel I + Eenmanszaak Deel II + NV +	19,00	100	ja	ja
10	T10	Stichting & Vereniging + Eenmanszaak Deel I + Eenmanszaak Deel II + NV +	19,00	100	ja	ja
11	T11	Stichting & Vereniging + Eenmanszaak Deel I + Eenmanszaak Deel II + NV +	19,00	100	ja	ja
-	P3	Vragen en opdrachten door het jaar heen	3,00	---	---	nee
totaal vwo-6			60,00			
totaal schoolexamen			100,00			

## opmerkingen

# PTA maatschappijleer

vwo-4

voor klas: vwo-4  
uit cohort: 2017-2020  
in schooljaar: 2017-2018

methode: Thema's Maatschappijleer  
uitgever: Essener

## vwo-4 2017-2018

periode	code	omschrijving	gewicht	duur	in SE-week	herkansbaar
1	T1	TT Hfdst 1 Wat is maatschappijleer? + aant.	3,00	50	nee	nee
1	T2	SE Hfdst 1 Wat is maatschappijleer? + aant. + act.	4,00	50	ja	nee
2	T3	TT Hfdst 4 Pluriforme samenleving Par. 1 t/m 4 + aant.	5,00	50	nee	nee
2	T4	SE Hfdst 4 Pluriforme samenleving Par. 1 t/m 8 + act. + aant.	10,00	50	ja	nee
3	T5	TT Hfdst 5 Verzorgingsstaat Par. 1 t/m 4+ aant.	5,00	50	nee	nee
3	T6	SE Hfdst 5 Verzorgingsstaat Par. 1 t/m 7 + act. + aant.	5,00	50	ja	nee
4	T7	TT Analysemodel pag. 22 - 23 + aant.	4,00	50	nee	nee
4	T8	SE Analysemodel adhv een maatschappelijk vraagstuk+ act. + aant.	4,00	50	ja	ja
totaal vwo-4			40,00		wel mee naar vwo-5	

## vwo-5 2018-2019

periode	code	omschrijving	gewicht	duur	in SE-week	herkansbaar
5	T9	TT Analysemodel pag. 22 - 23 + aant.	3,00	50	nee	nee
5	T10	SE Analysemodel adhv een maatschappelijk vraagstuk + act. + aant.	6,00	50	ja	nee
6	T11	TT Massamedia hfdst 1, 2 en 3 + aant.	3,00	50	nee	nee
6	T12	SE Massamedia hfdst 1 t/m 4+ act. + aant.	5,00	50	ja	nee
7	T13	TT hfdst 3 Rechtsstaat par. 1 t/m 3 + aant.	5,00	50	nee	nee
7	T14	SE Hfdst 2 Rechtsstaat par. 1 t/m 7 + act. + aant.	6,00	50	ja	nee
8	T15	TT hfdst 3 Parlementaire Democratie par. 1 t/m 4 + aant.	8,00	50	nee	nee
8	T16	SE Hfdst 4 Parlementaire Democratie par. 1 t/m 8 + act. + aant.	10,00	50	ja	ja
5	P1	Praktische opdracht	14,00	---	---	nee
totaal vwo-5			60,00		wel mee naar vwo-6	

## vwo-6 2019-2020

periode	code	omschrijving	gewicht	duur	in SE-week	herkansbaar
		n.v.t.				
totaal vwo-6			0,00			
totaal schoolexamen			100,00			

## opmerkingen

vwo-4: alleen T8 is herkansbaar  
vwo-5: alleen T16 is herkansbaar  
P1: bij fraude/plagiaat wordt het cijfer 1 toegekend en de leerling mag de PO niet overdoen!

TT = TussenToets  
SE = SchoolExamen



# PTA maatschappijwetenschappen

vwo-4

voor klas: vwo-4  
uit cohort: 2017-2020  
in schooljaar: 2017-2018

methode: Seneca deel 1 (vwo-4), deel 2 (vwo-5), deel 3 (vwo-6)  
uitgever: Seneca, Harderwijk

## vwo-4 2017-2018

periode	code	omschrijving	gewicht	duur	in SE-week	herkansbaar
1	T1	TT Hfdst 1 De samenleving en ik par 1 t/m 3 + aant.	0,20	50	nee	nee
1	T2	SE Hfdst 1 De samenleving en ik par 1 t/m 5 + aant. + act.	1,00	50	ja	nee
2	T3	TT Hfdst 2 De samenleving en wij par. 1 t/m 3 + aant.	0,30	50	nee	nee
2	T4	SE Hfdst 2 De samenleving en wij par. 1 t/m 5 + aant. + act.	1,00	50	ja	nee
3	T5	TT Hfdst 3 De ene samenleving en de andere par. 1 t/m 5 + aant.	0,40	50	nee	nee
3	T6	SE Hfdst 4 Wetenschap par. 1 t/m 5 + act. + aant	2,00	50	ja	nee
4	T7	TT Hfdst 5 Onderzoek par 1 t/m 3 + aant.	0,50	50	nee	nee
4	T8	SE hfdst 5 Onderzoekpar. 1 t/m 5 + aant. + act.	3,50	50	ja	ja
-	P1	Verslagen en opdrachten door het jaar	0,30	---	---	nee
4	P2	Praktische opdracht	0,80	---	---	nee
totaal vwo-4			10,00		wel mee naar vwo-5	

## vwo-5 2018-2019

periode	code	omschrijving	gewicht	duur	in SE-week	herkansbaar
5	T9	TT Hfdst 6 Welvaartsvraagstuk par 1 t/m 4 + aant.	2,00	50	nee	nee
5	T10	SE Hfdst 7 Bindingsvraagstuk politologisch par. 1 t/m 5 + aant. + act.	3,00	100	ja	nee
6	T11	TT Hfdst 8 Bindingsvraagstuk sociologisch par. 1 t/m 3 + aant.	2,00	50	nee	nee
6	T12	SE Hfdst 8 par 1 t/m 5 + aant. + act.	3,00	100	ja	nee
7	T13	TT Hfdst 9 Verhoudingsvraagstuk par. 1 t/m 5 + aant.	2,00	50	nee	nee
7	T14	SE Hfdst 10 Verhoudingsvraagstuk sociologisch par 1 t/m 5 + aant. + act.	4,00	100	ja	nee
8	T15	TT Hfdst 11 Vormingsvraagstuk par. 1 t/m 3 + aant.	2,00	50	nee	nee
8	T16	SE hfdst 11 Vormingsvraagstuk par 1 t/m 5 + aant. + act.	5,50	100	ja	ja
8	P3	Verslagen en opdrachten door het jaar	2,00	---	---	nee
8	P4	Praktische opdracht	4,50	---	---	nee
totaal vwo-5			30,00		wel mee naar vwo-6	

## vwo-6 2019-2020

periode	code	omschrijving	gewicht	duur	in SE-week	herkansbaar
9	T17	TT Hfdst 12 Politiek par 1 t/m 3 + aant	5,00	50	nee	nee
9	T18	SE Hfdst 12 Politiek par. 1 t/m 4 + aant. + act.	10,00	100	ja	nee
10	T19	TT Hfdst 13 Vormingsvraagstuk par. 1 t/m 3 + aant.	5,00	50	nee	nee
10	T20	SE Hfdst 14 Verhoudingsvraagstuk p.1 t/m 3 + aant. + act	10,00	100	ja	nee
11	T21	TT Hfdst 15 Bindingsvraagstuk par. 1 t/m 3 + aant.	5,00	50	nee	ja
11	T22	SE hfdst 16 Intern, Verh. (par. 1 t/m 3) en Hfdst 17 par.1 t/m 3 Intern. Confl.	15,00	100	ja	ja
-	P5	Verslagen en opdrachten door het jaar	2,00	---	---	nee
-	P6	Praktische opdracht	8,00	---	---	nee
totaal vwo-6			60,00			
totaal schoolexamen			100,00			

## opmerkingen

vwo-4: alleen T8 is herkansbaar  
vwo-5: alleen T14 is herkansbaar  
vwo-6: alleen T22 is herkansbaar

P2, P4 en P6: bij plagiaat wordt het cijfer 1 toegekend, de leerling mag P2, P4 en P6 NIET overdoen!

TT = Tussentoets  
SE = Schoolexamen

# PTA natuurkunde

vwo-4

voor klas: vwo-4  
uit cohort: 2017-2020  
in schooljaar: 2017-2018

methode: Newton (4e druk)  
uitgever: ThiemeMeulenhoff

## vwo-4 2017-2018

periode	code	omschrijving	gewicht	duur	in SE-week	herkansbaar
1	T1	Hoofdstuk 1 + deel 6.1 en deel 6.2: verbanden	1,00	100	ja	nee
2	T2	Tussentoets Hoofdstuk 2	1,00	50	nee	nee
2	T3	Hoofdstuk 2 + deel Hoofdstuk 3 + deel 6.3 Modelleren	2,00	100	ja	nee
3	T4	rest Hoofdstuk 3 + Hoofdstuk 4	2,00	100	ja	nee
4	T5	Hoofdstuk 5 + 6.3 en 6.4: Modelleren en Ontwerpen	2,00	100	ja	ja
-	P1	Science-project	0,80	---	---	nee
-	P2	Verslagen van practica, ontwerpen en modelleren	1,20	---	---	nee
totaal vwo-4			10,00		wel mee naar vwo-5	

## vwo-5 2018-2019

periode	code	omschrijving	gewicht	duur	in SE-week	herkansbaar
5	T6	Hoofdstuk 7 + deel Hoofdstuk 9	6,00	100	ja	ja
6	T7	rest Hoofdstuk 9 + katern Biofysica/Geofysica	6,00	100	ja	ja
7	T8	Hoofdstuk 10 + 11.2 + 11.3: formules afleiden + afgeleide + deel H8	6,00	100	ja	ja
8	T9	rest Hoofdstuk 8 + katern Kern- en deeltjesprocessen/Relativiteit	6,00	100	ja	ja
-	P3	Practische Opdrachten (inclusief modelleren)	6,00	---	---	nee
totaal vwo-5			30,00		wel mee naar vwo-6	

## vwo-6 2019-2020

periode	code	omschrijving	gewicht	duur	in SE-week	herkansbaar
9	T10	Hoofdstuk 12 + herhalen H1 en H8: elektriciteit en elektromagnetisme	16,00	100	ja	ja
10	T11	Hoofdstuk 13 + herhalen H5, H2, H4 en H9: med. beeldv. en mechanica	16,00	100	ja	ja
11	T12	Hoofdstuk 14 + herhalen H7 en H10: trillingen en golven en mechanica	16,00	100	ja	ja
10 of 11	P4	Praktische opdracht	12,00	---	---	nee
totaal vwo-6			60,00			
totaal schoolexamen			100,00			

## opmerkingen

Vanaf T1 wordt het Science-project (tot dan toe) bekend verondersteld.  
Vanaf T3 wordt het Science-project bekend verondersteld.

# PTA Nederlands

# vwo-4

voor klas: vwo-4  
it cohort: 2017-2020  
schooljaar: 2017-2018

methode: Nieuw Nederlands / Dautzenberg  
uitgever: Noordhoff / Malmberg

## vwo-4 2017-2018

periode	code	omschrijving	gewicht	duur	in SE-week	herkansbaar
1	T1	Werkwoordspelling en woorden in context	4,00	50	nee	nee
1	T2	Inleiding literatuur, middeleeuwen: verhalen en theorie	4,00	50	ja	nee
2/3/4	T3	Boekpresentatie	6,00	10	nee	nee
2	T4	Inleiding leesvaardigheid en tekstopbouw	10,00	100	ja	nee
3	T5	Debat	6,00	5	nee	nee
3	T6	Argumentatieve vaardigheden	8,00	50	ja	nee
4	T7	Spelling en formuleren	6,00	50	nee	nee
4	T8	Recensie 3 literaire boeken	10,00	100	ja	nee
4	T9	Taaltaken door het jaar heen	6,00	x	nee	nee
totaal vwo-4			60,00	niet mee naar vwo-5		

## vwo-5 2018-2019

periode	code	omschrijving	gewicht	duur	in SE-week	herkansbaar
5	T10	Poëzie (reader; selectie uit Dautzenberg): toets + essay	6,00	50	nee	nee
5	T11	LET Dautzenberg H. 2 (16e/17e eeuw) en H. 9 en 11	10,00	100	ja	nee
6	T12	Mondelinge taal.: discussie, Argumentatie H 1/2/3	8,00	25	nee	nee
6	T13	Schrijfvaardigheid: betoog	15,00	50	ja	nee
7	T14	Taalbeschouwing / taalkunde: capita selecta / reader	10,00	50	nee	nee
7	T15	LET Dautzenberg H. 3 en 4 + Max Havelaar (klassikaal)	10,00	100	ja	nee
6/7/8	T16	Literaire leeskring: themalezen (2 boeken; leesdossier)	6,00	---	nee	nee
8	T17	Alg. theorie leesvaardigheid en herhaling argumentatie H1/2/3	20,00	100	ja	nee
8	T18	Taaltaken door het jaar heen	6,00	---	nee	nee
6/7/8	T19	Literatuurlijst: themalezen (3 boeken; leesdossier)	9,00	---	nee	nee
totaal vwo-5			100,00	niet mee naar vwo-6		

## vwo-6 2019-2020

periode	code	omschrijving	gewicht	duur	in SE-week	herkansbaar
9	T20	Debat	15,00	5	nee	nee
9	T21	Gedocumenteerd schrijven: beschouwing / betoog	25,00	100	ja	nee
10	T22	Dautzenberg literatuur: selectie uit H9, 11 en 13	15,00	50	nee	nee
10	T23	Examenstof leesvaardigheid en argumentatieve vaardigheden	20,00	150	ja	ja
11	T24	Mondeling literatuur over zeven moderne, Nederlandstalige literaire werken	25,00	20	ja	nee
totaal vwo-6			100,00			
totaal schoolexamen			100,00			

## opmerkingen

Debat: de kandidaat neemt deel aan het debat op basis van vooraf bepaald onderwerp / stelling. Hij bereidt met zijn team twee stellingen voor, hoort pas kort (kwartier voor het debat) welke stelling het wordt en of zijn team voor of tegen is en spreekt tijdens het debat.

Gedocumenteerd schrijven: de kandidaat schrijft een betoog of beschouwing op basis van documentatie die hij van te voren heeft mogen inzien.

## PTA rekenvaardigheid

vwo-4

voor klas: vwo-4  
uit cohort: 2017-2020  
in schooljaar: 2017-2018

methode: Startrekenen 3F  
uitgever: Deviant

### vwo-4 2017-2018

periode	code	omschrijving	gewicht	duur	in SE-week	herkansbaar
-	T1	3F oefentoets	0,00	100	nee	nee
-	T2	SO 1	0,00	-	nee	nee
-	T3	SO 2	0,00	-	nee	nee
-	T4	SO 3	0,00	-	nee	nee
-	T5	SO 4	0,00	-	nee	nee
-	T6	SO 5	0,00	-	nee	nee
totaal vwo-4			0,00		wel mee naar vwo-5	

### vwo-5 2018-2019

periode	code	omschrijving	gewicht	duur	in SE-week	herkansbaar
1	T7	Instaptoets	0,00	100	nee	nee
2	T8	3F oefentoets	0,00	100	?	nee
-	T9	SO 6	0,00	-	nee	nee
-	T10	SO 7	0,00	-	nee	nee
-	T11	SO 8	0,00	-	nee	nee
-	T12	SO 9	0,00	-	nee	nee
totaal vwo-5			0,00		wel mee naar vwo-6	

### vwo-6 2019-2020

periode	code	omschrijving	gewicht	duur	in SE-week	herkansbaar
2	T13	3F Oefentoets	0,00	100	?	nee
-	T14	SO 10	0,00	-	nee	nee
-	T15	SO 11	0,00	-	nee	nee
-	T16	SO 12	0,00	-	nee	nee
-	T17	SO 13	0,00	-	nee	nee
-	T18	SO 14	0,00	-	nee	nee
totaal vwo-6			0,00			
totaal schoolexamen			0,00			

### opmerkingen

## PTA scheikunde

vwo-4

voor klas: vwo-4  
uit cohort: 2017-2020  
in schooljaar: 2017-2018

methode: Chemie Overal  
uitgever: Noordhoff

### vwo-4 2017-2018

periode	code	omschrijving	gewicht	duur	in SE-week	herkansbaar
1	T1	§1.2 tot en met §1.4 en kenniskaarten 1ab, 2abc en 3 van vwo-3	0,20	40	nee	nee
1	T2	Hoofdstuk 1 en 2 (§2.1 tot en met §2.5)	1,80	50	ja	nee
2	T3	§2.5, §2.6, §3.7 en §3.8	0,40	40	nee	nee
2	T4	Hoofdstuk 3 en 4	1,60	50	ja	nee
3	T5	Hoofdstuk 5 en 6	2,00	50	ja	nee
4	T6	Hoofdstuk 7	2,00	50	ja	ja
-	P1	Science-project	0,80	---	---	nee
-	P2	Verslagen en opdrachten door het jaar	0,40	---	---	nee
4	P3	Praktische opdracht	0,80	---	---	nee
totaal vwo-4			10,00		wel mee naar vwo-5	

### vwo-5 2018-2019

periode	code	omschrijving	gewicht	duur	in SE-week	herkansbaar
5	T7	Hoofdstuk 8 en 9 (§9.1 tot en met §9.5)	6,00	50	ja	ja
6	T8	Hoofdstuk 10 en 11 en §9.6	6,00	50	ja	ja
7	T9	Hoofdstuk 12 en 13	6,00	50	ja	ja
8	T10	Hoofdstuk 14 en 15 (§15.1 tot en met §15.4)	6,00	50	ja	ja
-	P4	Verslagen en opdrachten door het jaar	1,00	---	---	nee
7	P5	Praktische opdracht	5,00	---	---	nee
totaal vwo-5			30,00		wel mee naar vwo-6	

### vwo-6 2019-2020

periode	code	omschrijving	gewicht	duur	in SE-week	herkansbaar
9	T11	Hoofdstuk 12, 13, 15 en 19	15,00	100	ja	ja
10	T12	Hoofdstuk 8, 9 en 16	15,00	100	ja	ja
11	T13	Hoofdstuk 10, 11, 14, 17 en 18	15,00	100	ja	ja
-	P6	Verslagen en opdrachten door het jaar	2,00	---	---	nee
9	P7	Praktische opdracht	5,00	---	---	nee
10	P8	Praktische opdracht	8,00	---	---	nee
totaal vwo-6			60,00			
totaal schoolexamen			100,00			

### opmerkingen

Vanaf T2 wordt §2.4 bekend verondersteld.  
Vanaf T3 wordt §2.6, §3.7, §3.8 en het Science-project (tot nu toe) bekend verondersteld.  
Vanaf T4 wordt §4.3 en het Science-project bekend verondersteld.  
Vanaf T5 wordt §5.3 bekend verondersteld.

## PTA tekenen

vwo-4

voor klas: vwo-4  
uit cohort: 2017-2020  
in schooljaar: 2017-2018

methode: Kunst op Niveau  
uitgever: Lambo

### vwo-4 2017-2018

periode	code	omschrijving	gewicht	duur	in SE-week	herkansbaar
1	T1	BB: Hfd 4: Ruimte, Kleur, KG: Klassieken	1,50	50	ja	ja
2	T2	BB :Hfd.4 Licht en Compositie KG: Middeleeuwen, Renaissance en Manniërism	1,50	50	ja	ja
3	T3	BB: Hfd.1: Algemeen Hfd.3: Voorstelling KG: Barok, Rococo en Neoclassicisme	1,50	50	ja	ja
4	T4	BB: Hfd. 4 Vorm en Hfd. 5 Technieken blz. 84 t/m blz 93 KG: Romantiek t/m	1,50	50	ja	ja
1	P1	Schetsen naar waarneming	1,00	---	---	nee
1	P2	portret	2,00	---	---	nee
1	P3	Pw praktijk	1,00	---	---	nee
2	P4	Pastel	2,00	---	---	nee
2	P5	Fotografie opdrachten	1,00	---	---	nee
-	P6	Pw praktijk	1,00	---	---	nee
-	P7	Schilderen, acryl verf	2,00	---	---	nee
-	P8	Pw praktijk	1,00	---	---	nee
-	P9	Inspirerend voorwerp, 3d paneeltje	2,00	---	---	nee
-	P10	Pw praktijk	1,00	---	---	nee
totaal vwo-4			20,00		wel mee naar vwo-5	

### vwo-5 2018-2019

periode	code	omschrijving	gewicht	duur	in SE-week	herkansbaar
		komt te zijner tijd				
totaal vwo-5			0,00		wel mee naar vwo-6	

### vwo-6 2019-2020

periode	code	omschrijving	gewicht	duur	in SE-week	herkansbaar
		komt te zijner tijd				
totaal vwo-6			0,00			
totaal schoolexamen			20,00			

### opmerkingen

## PTA wiskunde A

vwo-4

voor klas: vwo-4  
uit cohort: 2017-2020  
in schooljaar: 2017-2018

methode: Getal & Ruimte  
uitgever: Noordhoff

### vwo-4 2017-2018

periode	code	omschrijving	gewicht	duur	in SE-week	herkansbaar
1	T1	SE1: Hoofdstuk 3	1,00	50	ja	nee
2	T2	Hoofdstuk 1 (tussentoets)	0,50	50	nee	nee
2	T3	SE2: Hoofdstuk 1	2,00	100	ja	nee
3	T4	SE3: Hoofdstuk 2 en 4	3,00	100	ja	nee
4	T5	SE4: Hoofdstuk 5 en 6	3,00	100	ja	ja
-	T6	Statistiek en ICT	0,50	---	---	nee
totaal vwo-4			10,00		wel mee naar vwo-5	

### vwo-5 2018-2019

periode	code	omschrijving	gewicht	duur	in SE-week	herkansbaar
5	T7	SE1: Hoofdstuk 7 en 8 (gedeeltelijk) (verhouding 2:1)	4,00	100	ja	nee
6	T8	SE2: Hoofdstuk 8 en 9 (verhouding 1:2)	5,00	100	ja	ja
7	T9	SE3: Hoofdstuk 10	9,00	100	ja	ja
8	T10	SE4: Hoofdstuk 11	5,00	100	ja	ja
-	T11	Statistiek met ICT	2,00	---	---	nee
-	T12	Keuzehoofdstuk	3,00	---	---	nee
7	T13	Wiskunde PO	2,00	---	---	nee
totaal vwo-5			30,00		wel mee naar vwo-6	

### vwo-6 2019-2020

periode	code	omschrijving	gewicht	duur	in SE-week	herkansbaar
9	T14	SE1: Hoofdstuk 12	20,00	100	ja	ja
10	T15	SE2: Hoofdstuk 13 en hoofdstuk 10 (herhaling)	20,00	100	ja	ja
11	T16	SE3: Hoofdstuk 14 en hoofdstuk 8 (herhaling)	20,00	100	ja	ja
totaal vwo-6			60,00			
totaal schoolexamen			100,00			

### opmerkingen

## PTA wiskunde B

vwo-4

voor klas: vwo-4  
uit cohort: 2017-2020  
in schooljaar: 2017-2018

methode: Getal & Ruimte  
uitgever: Noordhoff

### vwo-4 2017-2018

<i>periode</i>	<i>code</i>	<i>omschrijving</i>	<i>gewicht</i>	<i>duur</i>	<i>in SE-week</i>	<i>herkansbaar</i>
1	T1	SE1: Hoofdstuk 1	1,50	50	ja	nee
2	T2	Tussentoets 3	0,50	50	nee	nee
2	T3	SE2: Hoofdstuk 2 en 3	2,00	100	ja	nee
3	T4	SE3: Hoofdstuk 4 en 5	3,00	100	ja	nee
4	T5	SE4: Hoofdstuk 6 en 7	3,00	100	ja	ja
totaal vwo-4			10,00		wel mee naar vwo-5	

### vwo-5 2018-2019

<i>periode</i>	<i>code</i>	<i>omschrijving</i>	<i>gewicht</i>	<i>duur</i>	<i>in SE-week</i>	<i>herkansbaar</i>
		komt te zijner tijd				
totaal vwo-5			0,00		wel mee naar vwo-6	

### vwo-6 2019-2020

<i>periode</i>	<i>code</i>	<i>omschrijving</i>	<i>gewicht</i>	<i>duur</i>	<i>in SE-week</i>	<i>herkansbaar</i>
		komt te zijner tijd				
totaal vwo-6			0,00			
totaal schoolexamen			10,00			

### opmerkingen



## PTA wiskunde D

vwo-4

voor klas: vwo-4  
uit cohort: 2017-2020  
in schooljaar: 2017-2018

methode: Getal & Ruimte  
uitgever: Noordhoff

### vwo-4 2017-2018

<i>periode</i>	<i>code</i>	<i>omschrijving</i>	<i>gewicht</i>	<i>duur</i>	<i>in SE-week</i>	<i>herkansbaar</i>
1	T1	Hoofdstuk 1	5,00	50	nee	nee
2	T2	Hoofdstuk 2	5,00	50	nee	nee
2	T3	Hoofdstuk 3	5,00	50	ja	nee
3	T4	Hoofdstuk 4	5,00	50	nee	nee
4	T5	Hoofdstuk 5	5,00	50	nee	nee
4	T6	Hoofdstuk 6	5,00	50	ja	nee
totaal vwo-4			30,00	wel mee naar vwo-5		

### vwo-5 2018-2019

<i>periode</i>	<i>code</i>	<i>omschrijving</i>	<i>gewicht</i>	<i>duur</i>	<i>in SE-week</i>	<i>herkansbaar</i>
5	T7	Hoofdstuk 7	5,00	50	nee	ja
6	T8	Hoofdstuk 8	5,00	50	nee	ja
6	T9	Hoofdstuk 9	5,00	50	ja	ja
7	T10	Hoofdstuk 10	5,00	50	nee	ja
8	T11	Hoofdstuk 11	5,00	50	nee	ja
8	T12	Hoofdstuk 12	5,00	50	ja	ja
totaal vwo-5			30,00	wel mee naar vwo-6		

### vwo-6 2019-2020

<i>periode</i>	<i>code</i>	<i>omschrijving</i>	<i>gewicht</i>	<i>duur</i>	<i>in SE-week</i>	<i>herkansbaar</i>
9	T13	Hoofdstuk 13	10,00	50	nee	ja
10	T14	Hoofdstuk 14	10,00	50	nee	ja
11	T15	Hoofdstuk 15	10,00	50	nee	ja
11	T16	Hoofdstuk 16	10,00	50	ja	ja
totaal vwo-6			40,00			
totaal schoolexamen			100,00			

### opmerkingen