

PTA: Programma van toetsing en afsluiting

COHORT: **2018 - 2021**

afdeling: **VWO**

vak: **NEDERLANDS**

methode: 4 vwo: Dautzenberg, Literatuurgeschiedenis; vakboek + jaarkatern Talent; materiaal sectie Nederlands

5 vwo: Dautzenberg, Literatuurgeschiedenis; vakboek + jaarkatern Talent; materiaal sectie Nederlands

6 vwo: theorie- en werkboek sectie Nederlands; Dautzenberg, Literatuurgeschiedenis; vakboek + jaarkatern Talent; materiaal sectie Nederlands; examenbundel VWO

code	VT	SET	PO/HD	omschrijving van de leerstof en het onderwerp	domein	wijze van toetsen S/CT/M/KL//P	moment van toetsing (week)	moment van inleveren (datum)	duur van toetsing (min)	weging voor eindrapport	weging voor schoolexamen % SE	behaald resultaat
410	VT			leesvaardigheid H1 en H2	A	S			50	1		
420	VT			diagnostische toets spelling	C	S			50	0		
421	VT			literatuurgeschiedenis van de middeleeuwen (Dautzenberg H1)	E	S			50	1		
430	VT			betoog	C/D	S			100	2		
431	VT			leesvaardigheid H3 en H4	A	S			50	2		

jaar 2018-2019

totaal leerjaar 4

0

510	VT			leesvaardigheid H1+2	A	S	45		50	1		
511	VT			diagnostische toets spelling	C	S	51		50	0		
520	VT			beschouwing	C/D	S	3		100	2		
521	VT			literatuurgeschiedenis 1700 - 1914 (Dautzenberg H 3-4-5)	E	S	15		50	2		
530			HD	debat (in lestijd)	B/D	M	17		20			
540	VT			leesvaardigheid H3 en H4	A	S	27		50	2		

jaar 2019-2020

totaal leerjaar 5

0

		SET		leesvaardigheid H1 t/m 3	A	S			100		25	
		SET		betoog/beschouwing + presentatie in lestijd	B/C/D	M/S			15		25	
			PO	dossier mondeling + uiteenzetting	C/E	S					10	
		SET		literatuurgeschiedenis 1914 - heden (Dautzenberg H 6-7-8)	E	S			50		25	
		SET		mondeling: 12 romans en 8 gedichten + Dautzenberg + uiteenzetting	E	S			10		15	

jaar 2020-2021

totaal leerjaar 6

100

totaal SEC alle jaren

100

PTA: Programma van toetsing en afsluiting  
 COHORT: **2018 - 2021**  
 afdeling: **VWO**  
 vak: **LTC**  
 methode 4wwo: Disco 2; Forum; Selectie Latijnse teksten  
 5wwo: Selectie Latijnse teksten en achtergronden  
 6wwo: Uitwerking van de Syllabus CE 2021

code	VT	SET	PO/HD	omschrijving van de leerstof en het onderwerp	domein	wijze van toetsen S/ICT/M/KL//P	moment van toetsing (week)	moment van inleveren (datum)	duur van toetsing (min)	weging Voor eindrapport	weging voor schoolexamen % SE	behaald resultaat	
410	VT			Disco 24	A/B/C/E	S			50	1			
420	VT			Disco 25-26-27	A/B/C/E	S			50	1,5			
430	VT			Disco 28-29	A/B/C/E	S			50	1			
431	VT			Disco 30-31	A/B/C/E	S			50	1			
440	VT			proefvertaling	A/E	S			50	1,5			
441			HD	bezoek theatervoorstelling of museum (klassiek)	A/B/C/E								
442			HD	presentatie en/of werkstuk	B/C/E	S/M			varieert				
443	VT			repereren van woorden, grammatica, cultuur	A/B/C/E	S			varieert	1			
444		SET		6 p. OCT, cultuur, eventueel proefvertaling	A/B/C/E	S			100	3	15		
<b>jaar 2018-2019</b>											totalen leerjaar 4		15

510	VT			Catullus 4 p. OCT, cultuur, eventueel ook proefvertaling	A/B/C/E	S	44		50	1			
511	VT			proefvertaling	A/E	S	45		50	1			
520		SET		Catullus en Petronius 8 p. OCT, cultuur, eventueel ook proefvertaling	A/B/C/E	S	3		100	2	15		
530		SET		Ovidius 8 p. OCT, cultuur, eventueel ook proefvertaling	A/B/C/E	S	13		100	2	15		
531			HD	voorbereiding klassieke reis (o.a. maken reisgids) reis en verslag			passim						
540	VT			proefvertaling	A/E	S	20		50	1			
541		SET		Seneca 8 p. OCT, cultuur, eventueel ook proefvertaling	A/B/C/E	S	27		100	2	15		
542	VT			repereren woorden, grammatica (eventueel over pensum)	A/E	S	passim		varieert	1			
<b>jaar 2019-2020</b>											totalen leerjaar 5		45

		SET		Cicero Pro Sexto Roscio proefvertaling en/ of toets deel pensum (met cultuur)	A/E (B/C)	S			100		5		
		SET		Cicero Pro Sexto Roscio 8 p. OCT, cultuur, eventueel ook proefvertaling	A/B/C/E	S			100		15		
		SET		Cicero Pro Sexto Roscio 8 p. OCT, cultuur, eventueel ook proefvertaling	A/B/C/E	S			150		20		
<b>jaar 2020-2021</b>											totalen leerjaar 6		40

totaal SEC alle jaren

100

Hulpmiddelen: woordenboek Latijn bij SET en soms bij VT.

NB1: Aanpassingen in het PTA door voorschrijdend inzicht zullen mogelijk zijn.

NB2: leerlingen die zowel LTC en GTC in hun pakket hebben hoeven enkele handelingsdelen niet te doen.

NB3: alleen proefvertalingen kunnen herkanst worden

PTA: Programma van toetsing en afsluiting

COHORT: **2018 - 2021**

afdeling: **VWO  
GTC**

methode: 4 vwo: Pallas 2; Forum; Selectie Griekse teksten

5 vwo: Selectie Griekse teksten en achtergronden

6 vwo: Uitwerking van de Syllabus CE 2021

code	VT	SET	PO/HD	omschrijving van de leerstof en het onderwerp	domein	wijze van toetsen S/CT/M/KJ//P	moment van toetsing (week)	moment van inleveren (datum)	duur van toetsing (min)	weging Voor eindrapport	weging voor schoolexamen % SE	behaald resultaat
410	VT			Pallas 20-21	A/B/C/E	S			50	1		
420	VT			Pallas 22-23	A/B/C/E	S			50	1		
430	VT			Pallas 24 t/m 27	A/B/C/E	S			50	1		
431	VT			Pallas 28-29	A/B/C/E	S			50	1		
432	VT			Pallas 30 t/m 32	A/B/C/E	S			50	1		
440	VT			proefvertaling	A/E	S			50	1		
441			HD	bezoek theatervoorstelling of museum (klassiek)	A/B/C/E							
442			HD	presentatie en/of werkstuk	B/C/E	S/M			varieert			
443	VT			repeteren van woorden grammatica, cultuur	A/B/C/E	S			varieert	1		
444		SET		6 pag. OCT, cultuur en eventueel proefvertaling	A/B/C/E	S			100	3	15	

jaar 2018-2019

totalen leerjaar 4

15

510	VT			Plato Symposion 4 p. OCT, cultuur en eventueel proefvertaling	A/B/C/E	S	44		100	2		
511		SET		Plato Symposion 8 p. OCT, cultuur, eventueel ook proefvertaling	A/B/C/E	S	45		100	2	15	
520		SET		Plato Symposion 8 p. OCT, cultuur, eventueel ook proefvertaling	A/B/C/E	S	3		100	2	15	
530			HD	voorbereiding klassieke reis (o.a. maken reisgids), reis en verslag	A/B/C/E		passim					
540	VT			proefvertaling	A/E	S	20		50	1		
541		SET		Homerus 8 p. OCT, cultuur, eventueel ook proefvertaling	A/B/C/E	S	27		50	2	15	
542	VT			repeteren woorden, grammatica (eventueel over pensum) of vertaalopdracht	A/E	S	passim		varieert	1		

jaar 2019-2020

totalen leerjaar 5

45

		SET		Euripides - Bacchae proefvertaling en/of toets over deel pensum		S			100		5	
		SET		Euripides - Bacchae 8 p. OCT CE 2018, cultuur, eventueel ook proefvertaling	A/B/C/E	S			100		15	
		SET		Euripides - Bacchae 8 p. OCT CE 2018, cultuur, eventueel ook proefvertaling	A/B/C/E	S			150		20	

jaar 2020-2021

totalen leerjaar 6

40

totaal SEC alle jaren

100

Hulpmiddelen: woordenboek Grieks bij SET en soms bij VT.

NB1: Aanpassingen in het PTA door voorschrijdend inzicht zullen waarschijnlijk noodzakelijk zijn.

NB2: leerlingen die zowel LTC en GTC in hun pakket hebben hoeven enkele handelingen niet te doen.

NB3: alleen proefvertalingen kunnen herkanst worden

PTA: Programma van toetsing en afsluiting

COHORT: **2018 - 2021**

afdeling: **VWO**

vak: **ENGELS**

Methode: 4 vwo: Combinatie Close-up, Cito-materiaal + geselecteerd materiaal

5 vwo: Combinatie Close-up, Cito-materiaal + geselecteerd materiaal

6 vwo: Combinatie Close-up, Cito-materiaal + geselecteerd materiaal

code	VT	SET	PO/HD	omschrijving van de leerstof en het onderwerp	domein	wijze van toetsen S/CT/M/KL/PP	moment van toetsing (week)	moment van inleveren (datum)	duur van toetsing (min)	weging Voor eindrapport	weging voor schoolexamen % SE	behaald resultaat
410	VT			Vocabulaire deeltoetsen	A/B/C/D/E	S			10	8		
411	VT			Lezen	A/E	P				0		
412	VT			Tekst deeltoetsen	A	S			50	35		
413	VT			grammatica/Close Up deeltoetsen	A/B/C/D	S			50	10		
420	VT			Opstel deeltoetsen	D	S			50	22		
421	VT			Luistertoets deeltoetsen	B	S			50	13		
422			HD	Presentatie	C	M			5	0		
430	VT			Gesprek deeltoetsen	C	M			15	12		

jaar 2018-2019

totalen leerjaar 4

510	VT			Cito luisteren 4x	B	S	wk 36 - wk 25		50	20		
520	VT			Cito tekstbegrip 4x	A	S	wk 36 - wk 27		50 / 100	35		
521	VT			Kort verhaal schrijven/betog schrijven	D	S	wk 46		50	25		
522	VT			Vocabulaire 2 deeltoetsen	A/B/C/D/E	S	wk 50 en wk 20		10	10		
523			PO	Presentatie						15	10	
530		SET		Letterkunde	E	S	wk 10/11		50	0	15	

jaar 2019-2020

totalen leerjaar 5

25

		SET		Opstel							30	
		SET		Luva							30	
		SET		Gesprek							15	

jaar 2020-2021

totalen leerjaar 6

75

totaal SEC alle jaren

100

PTA: Programma van toetsing en afsluiting

COHORT: **2018 - 2021**

afdeling: **VWO**

vak: **CAMBRIDGE ADVANCED**

Methode: 4 vwo: CAE Gold plus Advanced

5 vwo: CAE Gold plus Advanced

6 vwo: CAE Gold plus Advanced

code	VT	SET	PO/HD	omschrijving van de leerstof en het onderwerp	domëin	wijze van toetsen S/ICT/M/KL/P	moment van toetsing (week)	moment van inleveren (datum)	duur van toetsing (min)	weging Voor eindrapport	weging voor schoolexamen % SE	behaald resultaat
410	VT			Writing deoltoetsen	D	S			50	20		
420	VT			Listening deoltoetsen	B	S			50	15		
421	VT			Reading & Use of English deoltoetsen	A/E	S			50	30		
430	VT			Speaking / reading 3 books deoltoetsen	C	M			10	15		
431	VT			Vocabulary deoltoetsen	A/B/C/D/E	S			10	5		

jaar 2018-2019

totalen leerjaar 4

510	VT			Reading & Use of English 2 deoltoetsen	A/E	S	per. 1 en 3		50	20		
511	VT			Reading 3 deoltoetsen	A/E	S	per. 1/2/3		50	25		
512	VT			Listening 4 deoltoetsen, 2x audio en 2x video	B	S	per. 1/2/3/4		50	15		
513	VT			Writing	D	S	46 en (14)		50	20		
514	VT			Vocabulary 2 deoltoetsen	A/B/C/D/E	S	50 en 20		10	10		
515			PO	Speaking (presentatie)	C	M			10	10	10	
520		SET		Letterkunde	E	S	wk 10/11		50	1	15	

jaar 2019-2020

totalen leerjaar 5

25

		SET		Opstel							30	
		SET		Luva							30	
		SET		Gesprek							15	
			HD	Speaking (presentatie)	C	M			10			

jaar 2020-2021

totalen leerjaar 6

75

PTA: Programma van toetsing en afsluiting

COHORT: **2018 - 2021**

afdeling: **VWO**

vak: **FRANS**

methode: VWO 4: Grandes Lignes 5de editie

methode: VWO 5: Grandes Lignes 5de editie, examenbundel

methode: VWO 6: Grandes Lignes 5de editie, examenbundel

code	VT	SET	PO/HD	omschrijving van de leerstof en het onderwerp	domein	wijze van toetsen S/CT/M/KL/P	moment van toetsing (week)	moment van inleveren (datum)	duur van toetsing (min)	weging voor eindrapport	weging voor schoolexamen % SE	behaald resultaat
410	VT			Deel VT's over grammatica, vocabulaire en schrijfpoddrachten	A/B/C/D	S/M			10 tot 20	2		
411	VT			Spreken (deeltoetsen)	C	M			10	2		
412	VT			Schrijfpoddrachten (deeltoetsen)	D	S			50	2		
420	VT			Deel VT's over grammatica, vocabulaire en schrijfpoddrachten	A/B/C/D	S/M			10 tot 20	2		
421	VT			Lezen	A	S			50	2		
440			PO	Literatuur	E	S				2		
441	VT			Luisteren	B	S			50	2		
442	VT			Lezen	A	S			100	4		

jaar 2018-2019

totalen leerjaar 4

0

510	VT			Deel VT's over grammatica, vocabulaire en schrijf- en leesopdrachten	A/B/C/D	S/M	37 tot 26		10 tot 20	2		
511	VT			Spreken (deeltoetsen)	C	M	37 tot 26		10-20 min	2		
520		SET		Literatuur	E	S	3		50 min	2	15	
530	VT			Luisteren	B	S	20		50	2		
531	VT			Schrijfpoddracht	D	S	25		50 min	2		
540	VT			Lezen	A	S	27		100	4		

jaar 2019-2020

totalen leerjaar 5

15

		SET		Schrijven	D	S			100		25	
		SET		Luisteren	B	S			100		30	
		SET		Spreken	C	M			20		30	
	VT			Bonus Divers (0,5 pt bij een SET mits het gemiddelde minimaal een 7,5 is)	o.a. idioom- toets	S+M			10 tot 15			

jaar 2020-2021

totalen leerjaar 6

85

totaal SEC alle jaren

100

PTA: Programma van toetsing en afsluiting

COHORT: 2018 - 2021

afdeling: VWO

vak: DUIJS

methode: VWO 4: Na Klar

methode: VWO 5: Na Klar

methode: VWO 6: Na Klar

code	VT	SET	PO/HD	omschrijving van de leerstof en het onderwerp	doain	wijze van toetsen S/ICT/M/KL/PP	moment van toetsing (week)	moment van inleveren (datum)	duur van toetsing (min)	weging voor eindrapport	weging voor schoolexamen % SE	behaald resultaat
410	VT			Mondelinge overhoringen		M			5	0		
411	VT			Deeltoetsen alle vaardigheden	A/B/C/D	S			20	1		
412	VT			Na klar 1	A/B/C/D	S			50	1		
420	VT			Na klar 2	A/B/C/D	S			50	1		
421	VT			Tekst	A	S			50	2		
430	VT			Spreekvaardigheid	C	M			10	2		
431	VT			Kijk-/luistervaardigheid (audio)	B	S			50	1		
440	VT			Na klar 3	A/B/C/D	S			50	1		
441	VT			Kijk-/luistervaardigheid (video)	B	S			50	1		
442	VT			Jeugdliteratuur	E	S			50	1		
443	VT			Tekst	A	S			100	3		
<b>jaar 2018-2019</b>										totalen leerjaar 4		0

510	VT			Deeltoetsen alle vaardigheden	A/B/C/D	S	hele jaar		20	1		
511	VT			Spreekvaardigheid	C	M	hele jaar		10	2		
512	VT			Schrijfvaardigheid, Na Klar 1	A/B/C/D	S	41		50	1		
513	VT			Tekst	A	S	50		50	3		
520	VT			Schrijfvaardigheid, Na Klar 2	A/B/C/D	S	5		50	1		
521	VT			Kijk-/luistervaardigheid (audio)	B	S	7		50	1		
530		SET		Letterkunde (literatuurgeschiedenis + gelezen werken)	E	S	13		50	1	15	
531	VT			Schrijfvaardigheid, Na Klar 3	A/B/C/D	S	22		50	1		
532	VT			Kijk-/luistervaardigheid	B	S	24		50	2		
540	VT			Tekst	A	S	27/28		100	4		
<b>jaar 2019-2020</b>										totalen leerjaar 5		15

	VT			Mondelinge overhoringen		M			5		0	
		SET		Schrijfvaardigheid	D	S	44		100		30	
		SET		Kijk-/luistervaardigheid	B	S	4		100		30	
		SET		Spreekvaardigheid	C	M	11/12		50		25	
	VT			Bonus idioom (0,5 pnt bij SET mits gemiddeld 7,5 of hoger)	A	S			10			
<b>jaar 2020-2021</b>										totalen leerjaar 6		85

PTA: Programma van toetsing en afsluiting

COHORT: **2018 - 2021**

afdeling: **VWO**

vak: **DUITS GOETHE**

methode: 4 vwo: Prima B1, Deutsch für Jugendliche, Band 5

methode: 5 vwo: Prima B2, Deutsch für junge Erwachsene, Band 6

methode: 6 vwo: Schuleigenes Material

code	VT	SET	PO/HD	omschrijving van de leerstof en het onderwerp	domein	wijze van toetsen S/CT/M/KJ/JP	moment van toetsing (week)	moment van inleveren (datum)	duur van toetsing (min)	weging voor eindrapport	weging voor schoolexamen % SE	behaald resultaat	
410	VT			Tests in allen Fähigkeiten	A/B/C/D	S/M			20	1			
411	VT			Schreibfähigkeit	A/B/C/D	S			50	1			
420	VT			Lesefähigkeit	A	S			50	1			
430	VT			Hörfähigkeit	B	S			50	1			
431	VT			Lesefähigkeit (Goethe Prüfung, B1, 1. Teil)	A	S			65	1			
432	VT			Schreibfähigkeit (Goethe Prüfung, B1, 1. Teil)	A/B/C/D	S			60	1			
433	VT			Hörfähigkeit (Goethe Prüfung, B1, 1. Teil)	B	S			40	1			
440	VT			Sprechfähigkeit (Goethe Prüfung, B1, 2. Teil)	D	M			15	2			
441	VT			Jugendliteratur	E	S			50	1			
442	VT			Lesefähigkeit	A	S			100	1			
<b>jaar 2018-2019</b>											totalen leerjaar 4		0

510	VT			Tests in allen Fähigkeiten	A/B/C/D	S/M	hele jaar		20	1			
511	VT			Schreibfähigkeit	A/B/C/D	S	40		50	1			
512	VT			Lesefähigkeit	A	S	50		50	1			
520	VT			Hörfähigkeit	B	S	6		50	1			
530	VT			Lesefähigkeit (Goethe Prüfung, B2, 1. Teil)	A	S	12		65	2			
531		SET		Schreibfähigkeit (Goethe Prüfung, B2, 1. Teil)	A/B/C/D	S	12		75	1	30		
532		SET		Hörfähigkeit (Goethe Prüfung, B2, 1. Teil)	B	S	12		40	1	30		
533		SET		Sprechfähigkeit (Goethe Prüfung, B2, 2. Teil)	D	M	14		15	1	25		
540		SET		Literaturgeschichte + literarisches Werk	E	S	25		50	1	15		
541	VT			Lesefähigkeit	A	S	27		100	2			
<b>jaar 2019-2020</b>											totalen leerjaar 5		100

<b>jaar 2020-2021</b>													totalen leerjaar 6		
													totaal SEC alle jaren		100



PTA: Programma van toetsing en afsluiting

COHORT: **2018 - 2021**

afdeling: **VWO**

vak: **SPAANS**

methode: 4 vwo: Paso Adelante 3 (tekstboek/2 wb/dig); DELE A2 boek; PA gramm., literatuur

5 vwo: Paso Adelante 4 (tekstboek/2 wb/dig); DELE A2/B1 boek; PA gramm; literatuurreader.

6 vwo: Paso Adelante 4 (4 wb, 1gramm); DELE B1/B2 boek; CITOteksten

code	VT	SET	PO/HD	omschrijving van de leerstof en het onderwerp	domein	wijze van toetsen S/CT/M/KL/J/P	moment van toetsing (week)	moment van inleveren (datum)	duur van toetsing (min)	weging voor eindrapport	weging voor schoolexamen % SE	behaald resultaat
410	VT			grammatica + vocabulaire	A/B/D	S			50	2		
420	VT			leesvaardigheid	A	S			50	2		
430	VT			grammatica + vocabulaire	A/B/D	S			50	2		
431	VT			schrijfvaardigheid	D	S			50	4		
432	VT			luistervaardigheid	B	S			50	4		
440	VT			Literatuur	E	S/M			10	2		
441	VT			spreekvaardigheid	C	M			10	4		
442	VT			alle grammatica + vocabulaire	A/B/D	S			50	4		
443	VT			leesvaardigheid	A	S			100	6		

jaar 2018-2019

totaal leerjaar 4

0

510	VT			deel VT's grammatica + vocabulaire	A/B/D	S	per. 1+2		50	2		
511	VT			leesvaardigheid	A	S	45		50	2		
512	VT			schrijfvaardigheid	D	S	49		50	4		
520	VT			luistervaardigheid	B	S	8		50	4		
530	VT			deel VT's grammatica + vocabulaire	A/B/D	S	per. 3		50	2		
531		SET		Literatuur	E	S	13		50	1	15	
532	VT			spreekvaardigheid	C	M	20		10	4		
533	VT			Grammatica	A/B/D	S	20		50	4		
540	VT			leesvaardigheid	A	S	27		100	8		

jaar 2019-2020

totaal leerjaar 5

15

		SET		schrijfvaardigheid	D	S			100		30	
		SET		luistervaardigheid	B	S			100		25	
		SET		spreekvaardigheid	C	M			15		30	

jaar 2020-2021

totaal leerjaar 6

85

totaal SEC alle jaren

100

PTA: Programma van toetsing en afsluiting

COHORT: **2018 - 2021**

afdeling: **VWO**

vak: **GESCHIEDENIS**

methode: 4 vwo: Sprekend Verleden en Geschiedeniswerkplaats voor CSE

5 vwo: Sprekend Verleden en Geschiedeniswerkplaats voor CSE

6 vwo: Sprekend Verleden en Geschiedeniswerkplaats voor CSE

code	VT	SET	PO/HD	omschrijving van de leerstof en het onderwerp	domein	wijze van toetsen S/ICT/M/KL/P	moment van toetsing (week)	moment van inleveren (datum)	duur van toetsing (min)	weging voor eindrapport	weging voor schoolexamen % SE	behaald resultaat
420	VT			S.V. H1 van jagen verzamelen naar landbouw S.V. H2 Grieken en Romeinen en de kenmerkende aspecten van tijdvak 1-2	A/B	S			50	20		
421	VT			S.V. H3 Middeleeuwen en de kenmerkende aspecten van tijdvak 1-4	A/B/D	S			50	25		
440		SET		S.V. H4 Vroegmoderne tijd en de kenmerkende aspecten van tijdvak 1-7	A/B	S			50	30	10	
441	VT			S.V. H5 Industriële Revolutie en kenmerkende aspecten tijdvak 1-8	A/B/C/D	S			50	25		

jaar 2018-2019

totalen leerjaar 4

10

510	VT			Verlichting (Contextthema) + S.V. H6 democratie en rechtstaat en kenmerkende aspecten tijdvak 1-8	A/B/C/D	S	45		50	20		
520	VT			Duitsland vanaf 1870 (Contextthema) en kenmerkende aspecten tijdvak 1-9	A/B/C/D	S	3		50	20		
530		SET		H7 Eerste Wereldoorlog + H8 Duitsland vanaf 1870 + S.V. H9 Tweede Wereldoorlog + Historische voorbeelden Duitsland en kenmerkende aspecten tijdvak 1-9	A/B/C/D	S	12/13		50	25	15	
540		SET		De Republiek (Contextthema) + S.V. H10 Nederland en stencilmateriaal 1648- 1815 en kenmerkende aspecten tijdvak 1-10	A/B/C/D	S	27		100	35	20	

jaar 2019-2020

totalen leerjaar 5

35

		SET		S.V. H11 V.S. + H12 Rusland/S.U. + Koude Oorlog (Contextthema en SV H13) + capita selecta + Verlichting (Contextthema) en kenmerkende aspecten tijdvak 1 t/m 10	A/B/C/D	S			100		20	
		SET		De contextthema's: Republiek, Verlichting, Duitsland vanaf 1870, Koude oorlog en kenmerkende aspecten tijdvak 1-10	A/B/C/D				100		35	

jaar 2020-2021

totalen leerjaar 6

55

totaal SEC alle jaren

100

PTA: Programma van toetsing en afsluiting

COHORT: **2018 - 2021**

afdeling: **VWO**

vak: **AARDRIJKSKUNDE**

methode: 4 vwo: Buitenland

5 vwo: Buitenland

6 vwo: Buitenland

code	VT	SET	PO/HD	omschrijving van de leerstof en het onderwerp	domein	Wijze van toetsen S/CT/M/KL//P	moment van toetsing (week)	moment van inleveren (datum)	duur van toetsing (min)	weging voor eindrapport	weging voor schoolexamen % SE	behaald resultaat
420	VT			Wereld: wereldbeeld	Wereld	S			50	1		
421	VT			Aarde: klimaat	Aarde	S			50	1		
422			PO	Zuid-Amerika	Z-Amerika	P				1		
430	VT			Zuid-Amerika	Z-Amerika	S			50	1		
440	VT			Leefomgeving: Wateroverlast	Leefomgeving	S			50	1		

jaar 2018-2019

totalen leerjaar 4

0

511	VT			Wereld: Globalisering (hfdst 1)	Wereld en Aarde	S	toetsweek 1		50	1		
520		SET		Wereld: Globalisering (hfdst 1) + Aarde: Exogene en Endogene processen (hfdst 2)			toetsweek 2		100	2	20	
521			PO	Zuid-Amerika: een vergelijking tussen 2 landen	Zuid-Amerika	P				1		
540		SET		Zuid-Amerika (hfdst 3) + Leefomgeving: Stedelijke gebieden (hfdst 4)	Amerika en leefomg	S	toetsweek 4		100	2	15	
541			PO	actualiteitendossier	alle domeinen	S	toetsweek 4			1		

jaar 2019-2020

totalen leerjaar 5

35

		SET		Wereld	Wereld	S			100		20	
		SET		Aarde	Aarde	S			100		20	
		SET		Zuid-Amerika en Leefomgeving	Z-Amerika en leefomgeving	S			100		25	

jaar 2020-2021

totalen leerjaar 6

65

totaal SEC alle jaren

100

PTA: Programma van toetsing en afsluiting

COHORT: **2018 - 2021**

afdeling: **VWO**

vak: **MAATSCHAPPIJLEER**

methode: Dilemma VWO

methode:

code	VT	SET	PO/HD	omschrijving van de leerstof en het onderwerp	domein	wijze van toetsen S/I/CT/M/KL/I/P	moment van toetsing (week)	moment van inleveren (datum)	duur van toetsing (min)	weging voor eindrapport	weging voor schoolexamen % SE	behaald resultaat
410		SET		Dilemma Hoofdtuk 2 Rechtsstaat		S			50		17	
411		SET		4 Nieuwstoetsen door het jaar heen		S					17	
420		SET		Dilemma Hoofdstuk 1 Parlementaire democratie		S			50		17	
430			PO	Keuze uit Rechtsstaat/Parlementaire democratie / Verzorgingsstaat		S					15	
431		SET		Dilemma Hoofdstuk 3 Verzorgingsstaat		S			50		17	
440		SET		Dilemma Hoofdstuk 4 Pluriforme samenleving		S			50		17	

jaar 2018-2019

totalen leerjaar 4

100

				n.v.t.								
--	--	--	--	--------	--	--	--	--	--	--	--	--

jaar 2019-2020

totalen leerjaar 5

0

				n.v.t.								
--	--	--	--	--------	--	--	--	--	--	--	--	--

jaar 2020-2021

totalen leerjaar 6

0

totaal SEC alle jaren

100

PTA: Programma van toetsing en afsluiting

COHORT: **2018 - 2021**

afdeling: **VWO**

vak: **WISKUNDE-A**

methode: 4 vwo: Moderne Wiskunde

5 vwo: Moderne Wiskunde

6 vwo: Moderne Wiskunde

code	VT	SET	PO/HD	omschrijving van de leerstof en het onderwerp	domein	wijze van toetsen S/CT/M/KL/P	moment van toetsing (week)	moment van inleveren (datum)	duur van toetsing (min)	weging voor eindrapport	weging voor schoolexamen % SE	behaald resultaat
410	VT			Hoofdstuk 1	Eg	S			50	1		
411	VT			Hoofdstuk 2 + (V1)	Bg	S			50	1		
420	VT			Hoofdstuk 3 + (V2)	Fa	S			50	1		
421	VT			Hoofdstuk 4	Bg	S			50	1		
430	VT			Hoofdstuk 5 + (V3)	Bg	S			50	1		
440	VT			Hoofdstuk 6	Cg	S			50	1		
441	VT			Hoofdstuk 7 & 8 + (V4)	Cg + Eg	S			100	2		

jaar 2018-2019

totalen leerjaar 4

0

510	VT			Gemiddelde van verzameling vaardigheden werkjes gedurende het hele jaar	A t/m E	S/P	hele jaar		20-50	2		
511	VT			H1 (formules) en H3 (periodieke functies)	A, C	S	45		100	2		
520		SET		H2 (statistiek) en H4 (toevalsvariabelen)	B, E	S	3		100	2	15	
530	VT			H5 (logaritmische functies) en H6 (Rijen en recursie)	A, C, D	S	12/13		100	2		
531	VT			H8 (samengestelde functies)	A, C, D	S	17		50	1		
540		SET		H7 (Binomiale verdeling) en Keuze onderwerp	E, F	S	27		100	2	10	

jaar 2019-2020

totalen leerjaar 5

25

PTA: Programma van toetsing en afsluiting

COHORT: **2018 - 2021**

afdeling: **VWO**

vak: **WISKUNDE-B**

methode: 4 vwo: Moderne Wiskunde

5 vwo: Moderne Wiskunde

6 vwo: Moderne Wiskunde

code	VT	SET	PO/HD	omschrijving van de leerstof en het onderwerp	domein	wijze van toetsen S/CT/M/KL/I/P	moment van toetsing (week)	moment van inleveren (datum)	duur van toetsing (min)	weging voor eindrapport	weging voor schoolexamen % SE	behaald resultaat
410	VT			Gemiddelde van de verzameling werkjes gedurende het hele jaar	A	S/P			d.v.t.	1		
411	VT			Hoofdstuk 1 + V1	Eg	S			50	1		
420	VT			Hoofdstuk 2 + V2	Bg	S			50	1		
421	VT			Hoofdstuk 3	Fa	S			50	1		
430	VT			Hoofdstuk 4	Bg	S			50	1		
431	VT			Hoofdstuk 5 + 8	Bg	S			100	2		
440	VT			Hoofdstuk 6 + V3 + V4	Cg	S			50	1		
441	VT			Hoofdstuk 7	Cg + Eg	S			50	1		

jaar 2018-2019

totalen leerjaar 4

0

510	VT			Gemiddelde van verzameling vaardigheden toetsen gedurende het hele jaar	A	S	hele jaar		d.v.t.	2		
511	VT			H1 logaritmische functies en H2 Functies bewerken	B	S	45		100	2		
520	VT			H3 Kettingregel 3 en H4 Integreren	B en C	S	3		100	2		
530	VT			H5 Cirkels en H7 Meetkunde rekenen of redeneren	E	S	12/13		100	2		
540	VT			H6 Product en quotientfuncties	B	S	16		50	1		
541		SET		H8 Goniometrische functies en H9 Matrices	C,D,F	S	27/28		100	2	10	

jaar 2019-2020

totalen leerjaar 5

10

				Programma volgt		S						
--	--	--	--	-----------------	--	---	--	--	--	--	--	--

jaar 2020-2021

totalen leerjaar 6

90

totaal SEC alle jaren

100

PTA: Programma van toetsing en afsluiting

COHORT: **2018 - 2021**

afdeling: **VWO**

vak: **WISKUNDE-C**

methode: 4 vwo: Moderne Wiskunde

5 vwo: Moderne Wiskunde

6 vwo: Moderne Wiskunde

code	VT	SET	PO/HD	omschrijving van de leerstof en het onderwerp	domein	wijze van toetsen S/CT/M/KL/I/P	moment van toetsing (week)	moment van inleveren (datum)	duur van toetsing (min)	weging voor eindrapport	weging voor schoolexamen % SE	behaald resultaat
410	VT			Hoofdstuk 1	Eg	S			50	1		
420	VT			Hoofdstuk 2 + (V1)	Bg	S			50	1		
421	VT			Hoofdstuk 3 + (V2)	Fa	S			50	1		
430	VT			Hoofdstuk 4	Bg	S			50	1		
431	VT			Hoofdstuk 5 + (V3)	Bg	S			50	1		
440	VT			Hoofdstuk 6	Cg	S			50	1		
441	VT			Hoofdstuk 7 & 8 + (V4)	Cg + Eg	S			100	2		

jaar 2018-2019

totalen leerjaar 4

0

510	VT			Gemiddelde van verzameling vaardigheden werkjes gedurende het hele jaar	A t/m E	S/P	hele jaar		20-50	2		
511	VT			H1 (formules) en H3 (perspectief)	A, C, G	S	45		100	2		
520		SET		H2 (statistiek) en H4 (toevalsvariabelen)	B, E	S	3		100	2	15	
530	VT			H5 (logaritmische functies) en H6 (Rijen en recursie)	A, C, D	S	12/13		100	2		
531	VT			H8 (geschiedenis van de wiskunde)	K	S	17		50	1		
540		SET		H7 (Binomiale verdeling) en Keuze onderwerp	E, K (ev.F)	S	27		100	2	10	

jaar 2019-2020

totalen leerjaar 5

25

630		SET		PROGRAMMA VOLGT		S			100		25	
620		SET				S			100		25	
630		SET				S			100		25	

jaar 2020-2021

totaal SEC alle jaren

75

totaal SEC alle jaren

100

PTA: Programma van toetsing en afsluiting

COHORT: **2018 - 2021**

afdeling: **VWO**

vak: **WISKUNDE D**

methode: 4 vwo: Moderne Wiskunde

5 vwo: Moderne Wiskunde

6 vwo: Moderne Wiskunde

code	VT	SET	PO/HD	omschrijving van de leerstof en het onderwerp	domein	wijze van toetsen S/ICT/M/KL/I/P	moment van toetsing (week)	moment van inleveren (datum)	duur van toetsing (min)	weging voor eindrapport	weging voor schoolexamen % SE	behaald resultaat
410	VT			Moderne Wiskunde vwo 4: Hoofdstuk 1		S			50	1		
420	VT			Moderne Wiskunde vwo 4: Hoofdstuk 1 & 2		S			50	1		
421	VT			Moderne Wiskunde vwo 4: Hoofdstuk 3		S			50	1		
430	VT			Moderne Wiskunde vwo 4: Hoofdstuk 3 & 4		S			50	1		
431	VT			Moderne Wiskunde vwo 4: Hoofdstuk 5		S			50	1		
440	VT			Moderne Wiskunde vwo 4: Hoofdstuk 5 & 6		S			50	1		
441	VT			Moderne Wiskunde vwo 4: Hoofdstuk 7		S			50	1		

jaar 2018-2019

totalen leerjaar 4

0

510	VT			H1 (vectoren in de ruimte) en H2 (hoeken en afstanden in de ruimte)	D	S	45		100	2		
520	VT			H3 (stochasten) en H4 (kansverdeling)	B	S	3		100	2		
530	VT			H5 (complexe functies) en H6 (modulo rekenen)	E,F	S	13		100	2		
531			PO	Escaperoom bouwen	A,F,G	p	26			1	10	
540		SET		H7 (Cryptografie) , H8 (grafentheorie) en Keuzeonderwerp	A,E,F,G	S	27		100	2	15	

jaar 2019-2020

totalen leerjaar 5

25

		SET		Vwo 6: H1(Corr. en regr.)+ H2(Hyp. Toetsen) ; vwo 5: H3+4; vwo 4: H1+2	B	S	45		100		25	
		SET		Vwo 6: H3(Kegelsneden)+ H6(Meetek. Constr.) ; vwo 5: H1+2; vwo 4: H3+4	D	S	3		100		25	
		SET		Vwo 6: H4(Diff. verg.)+ H5(Funct. van 2 var.) ; vwo 4: H5+6	C,G	S	12/13		100		25	

jaar 2020-2021

totalen leerjaar 6

75



PTA: Programma van toetsing en afsluiting  
 COHORT: **2018 - 2021**  
 afdeling: **VWO**  
 vak: **NATUURKUNDE**  
 methode: Systematisch natuurkunde  
 editie 8

code	VT	SET	PO/HD	omschrijving van de leerstof en het onderwerp (BOEK V4)	domein	wijze van toetsen S/ICT/M/KL/JP	moment van toetsing (week)	moment van inleveren (datum)	duur van toetsing (min)	weging oor eindrapport	weging voor schoolexamen % SE	behaald resultaat
410	VT			Hoofdstuk 1	A	S			50	1		
420	VT			Hoofdstuk 1,2	C	S			50	2		
430	VT			Hoofdstuk 1,2,3	C	S			50	2		
440	VT			Hoofdstuk 1,2,3,4	E	S			50	2		
441	VT			Hoofdstuk 1,2,3,4,5	D	S			50	2		
442	VT			Hoofdstuk 1,2,3,4,5,7	G	S			50	2		
443			PO	Combinatiecijfer van praktische opdrachten (PO)	A	verslag				2		
				Diverse opdrachten en practica zijn handelingsdelen. Maximaal 0,5 bonus bij het maken van een bonustoets.								

jaar 2018-2019

totalen leerjaar 4

0

510		SET		Hoofdstuk 1, 2, 3, 7, 8 mechanica	A,C	S			100	25	15	
511	VT			Hoofdstuk 9 trillingen en golven	B	S			50	15		
520	VT			Hoofdstuk 10 elektromagnetisme	D	S			50	15		
521			PO	EXO / hoofdstuk 6	A	verslag			nvt	10	5	
530		SET		2x Keuzekaternen: relativiteit en deeltjesprocessen	E,G	S			100	25	15	
540			PO	Combinatiecijfer van praktische opdrachten (PO) o.a. modelleren	A	verslag			nvt	10		

jaar 2019-2020

totalen leerjaar 5

35

	SET			Hoofdstuk 1,2,3,7,8,11 + modelleren, mechanica en astrofysica	alle	S			100		25	
	SET			Hoofdstuk 4,9,10,12 herhaling en medische beeldvorming	alle	S			100		20	
	SET			Hoofdstuk 5 en 13 elektriciteit en quantumwereld	alle	S			100		20	
	HD			practicum op de UU		verslag			nvt			
				Diverse opdrachten en practica zijn handelingsdelen.								

jaar 2020-2021

totalen leerjaar 6

65

totaal SEC alle jaren

100

PTA: Programma van toetsing en afsluiting

COHORT: **2018 - 2021**

afdeling: **VWO**

vak: **SCHEIKUNDE**

methode: 4 vwo: Chemie Overal

5 vwo: Chemie Overal

6 vwo: Chemie Overal

code	VT	SET	PO/HD	omschrijving van de leerstof en het onderwerp	domein	wijze van toetsen S/ICT/M/KL/I/P	moment van toetsing (week)	moment van inleveren (datum)	duur van toetsing (min)	weging Voor eindrapport	weging voor schoolexamen % SE	behaald resultaat
410	VT			H1 t/m H7, deelttoetsen	A/B/C/E/F	S	hele jaar		15	1		
420	VT			Hoofdstukken 1 en 2	A/B/C/E/F	S	46		50	1		
421	VT			Hoofdstukken 2 t/m 4	A/B/C/E/F		3		50	1		
430	VT			Hoofdstukken 1 t/m 6	A/B/C/E/F	S	11		50	1		
431			PO	nader te omschrijven	A/B	P	per 3 +4			1	5	
440	VT			Hoofdstukken 1 t/m 7	A/B/C/E/F	S	27/28		50	1		

jaar 2018-2019

totalen leerjaar 4

5

510	VT			deelttoetsen H7 t/m H13		A t/m G		hele jaar	15	1		
520	VT			H7: duurzaamheid. H8: zuren.		A t/m G	S		50	1		
530	VT			H8 zuren. H9 Basen		A t/m G	S		50	1		
540			PO	titratiepracticum		A/B	P	binnen semester	50	1	5	
541	VT			H10 Analysetechnieken en H11 Redoxreacties		A t/m G	S		50	1		
542	VT			H12: Reactiemechanismen en stereochemie. H13: polymeerchemie		A t/m G	S		50	1		

jaar 2019-2020

totalen leerjaar 5

5

			PO		A/B	P		per. 1 + 2			10	
		SET		H10 t/m H15: H14 Chemie van het leven, H15 Groene chemie	A t/m G	S		45	100		30	
		SET		H16 en H17: H16 Buffers en enzymen, H17 Accu's en brandstofcellen	A t/m G	S		3	100		30	
		SET		H18 t/m H19: H18 Nieuwe materialen en H19 Van grijze stroom naar groene stroom	A t/m G	S		week 12/13	100		20	

jaar 2020-2021

totalen leerjaar 6

90

totaal SEC alle jaren

100

PTA: Programma van toetsing en afsluiting

COHORT: **2018 - 2021**

afdeling: **VWO**

vak: **BIOLOGIE**

methode: 4 vwo: 10voorbiologie

5 vwo: 10voorbiologie

6 vwo: 10voorbiologie

code	VT	SET	PO/HD	omschrijving van de leerstof en het onderwerp	domein	wijze van toetsen S/ICT/M/KL/I/P	moment van toetsing (week)	moment van inleveren (datum)	duur van toetsing (min)	weging Voor eindrapport	weging voor schoolexamen % SE	behaald resultaat
410	VT			H2 cel en leven + H3 wetenschappelijk onderzoek	A/B2/D3	S			50	5		
420			PO	H1 Gedrag	A/D3	P				5	5	
421	VT			H1 Gedrag	A/D3	S			50	5		
430		SET		H2 cel en leven + H4 voorplanting H5 erfelijkheid	A/B2/B4/D4 /E2/E3	S			50	10	7	
440		SET		H6 soorten en populaties H7 evolutie H8 kenmerken van ecosystemen	A/C1/D1/E1 /E3/F	S			100	10	8	

jaar 2018-2019

totalen leerjaar 4

20

510		SET		H9 Bloedsomloop, H10 Voeding en Vertering + herhaling H2 + H3(4V)	A/B2/B3/D 2	S	45		100	8	8	
520		SET		H11 Regeling interne milieu, H12 Hormonen + herhaling H2 + H3(4V)	A/B2/B3/B 4	S	3		100	8	8	
530		SET		H13 Zenuwstelsel, H14 Waarnemen + herhaling H12 + herhaling H2 + H3(4V)	A/B2/B4/B 6/B7	S	13		100	8	8	
540		SET		H15 Kwetsbare Ecosystemen, H16 Systeem Aarde en de mens, H7 Evolutie (dl 4V)	A/B2/B8/C 3/D5/F	S	27		100	8	8	
541			PO	Veldwerk	A/B8/C3/D 5/F3	S		20/21		5	5	

jaar 2019-2020

totalen leerjaar 5

37

				Nader te bepalen								
--	--	--	--	------------------	--	--	--	--	--	--	--	--

jaar 2020-2021

totalen leerjaar 6

43

totaal SEC alle jaren

100

PTA: Programma van toetsing en afsluiting  
jaar: **2018 - 2021**  
afdeling: **VWO**  
vak: **BEDRIJFSECONOMIE (BE)**  
methode: 4 vwo: Stoffels Uitgeverij - lesbrieven Bedrijfseconomie  
5 vwo: Stoffels Uitgeverij - lesbrieven Bedrijfseconomie  
6 vwo: Stoffels Uitgeverij - lesbrieven Bedrijfseconomie

code	VT	SET	PO/HD	omschrijving van de leerstof en het onderwerp	domein	wijze van toetsen S/ICT/M/K/L/P	moment van toetsing (week)	moment van inleveren (datum)	duur van toetsing (min)	weging Voor eindrapport	weging voor schoolexamen % SE	behaald resultaat
410	VT			SO's (met elk gelijk gewicht) verspreid over het jaar	A/B/D/F	S				1		
420	VT			LB Financiële zelfredzaamheid H1 t/m 3	A/B	S			50	1		
421	VT			LB Financiële zelfredzaamheid	A/B	S			100	2		
430	VT			LB bedrijf starten H1 t/m 3.17	A/B/D/F	S			50	1		
440	VT			LB bedrijf starten	A/B/D/F	S			50	1		
441	VT			LB Financiële zelfredzaamheid + LB bedrijf starten	A/B/D/F	S			100	2		

jaar 2018-2019

totalen leerjaar 4

0

510	VT			H 17-19: Investeren en financieren (D)	D	S	45		50	2		
512			PO	PO bedrijfsbezoek H14-15: Interne organisatie en personeelsbeleid (C)	C	S	44			1	10	
520	VT			H 20-21: Investeren en financieren (D) H22-23: Marketing (E)	D/E	S	3		50	2		
530	VT			H 24-27: Marketing (E) H 28-30: Financieel beleid (F)	E/F	S	12/13		50	2		
540		SET		H 17-21: Investeren en financieren (D) H 22-27: Marketing (E) H 28-36: Financieel beleid (F)	D/E/F	S	27/28		100	2	15	
542			HD	ICT: BE en Excel	A	ICT	hele jaar					

jaar 2019-2020

totalen leerjaar 5

25

		SET		H 5-13: Van persoon naar rechtspersoon (B) H 17-21: Investeren en financieren (D) H 28-38: Financieel beleid (F) H 39-41: Verslaggeving (G)	B/D/F/G	S			100	1	25	
		SET		H 16: Interne organisatie en personeelsbeleid (C) H 22-26: Marketing (E) H 39-45: Verslaggeving (G)	C/E/G	S			100	1	20	
		SET		H 1-3: Basisvaardigheden (A) H 5-13: Van persoon naar rechtspersoon (B) H 16: Interne organisatie en personeelsbeleid (C) H 18-21: Investeren en financieren (D) H 22-26: Marketing (E) H 28-38: Financieel beleid (F) H 39-41: Verslaggeving (G)	A/B/C/D/E/F/G	S			100	1	30	

jaar 2020-2021

totalen leerjaar 6

75

totaal SEC alle jaren

100

PTA: Programma van toetsing en afsluiting  
jaar: **2018 - 2021**  
afdeling: **VWO**  
vak: **ECONOMIE**  
methode: 4 vwo: Praktische economie  
5 vwo: Praktische economie  
6 vwo: Praktische economie

code	VT	SET	PO/HD	omschrijving van de leerstof en het onderwerp	domein	wijze van toetsen S/CT/M/KL/P	moment van toetsing (week)	moment van inleveren (datum)	duur van toetsing (min)	weging voor eindrapport	weging voor schoolexamen % SE	behaald resultaat	
410	VT			acht SO's (met elk gelijk gewicht) verspreid over het jaar	A,B,C,D,E	S				1			
411	VT			M1 (inclusief keuzeonderwerp)	A,B,C	S			50	1			
420	VT			M2	A,D	S			50	1			
430	VT			M2 + gedeelte M3	A,D	S			50	1			
440	VT			M1 + M2 + M3	A,B,C,D,E	S			100	1	15		
441			HD	Economische experimenten	A,B,C,D,E,F,G,H,I	P							
<b>jaar 2018-2019</b>				totalen leerjaar 4								15	
510	VT			ongeveer acht SO's verspreid over het jaar	A,B,C,D,E,F,G	S				0			
511	VT			M2: Vraag en aanbod (A,D) M3: Markt en overheid (A,D) Gedeelte M4: Heden, verleden en toekomst (A,E)	A,D,E	S	45		50	1			
520	VT			M2: Vraag en aanbod (A,D) M3: Markt en overheid (A,D) M4: Heden, verleden en toekomst (A,E) Gedeelte M5: Speltheorie (A,F)	A,D,E,F	S	3		50	1			
530	VT			M2: Vraag en aanbod (A,D) M3: Markt en overheid (A,D) M4: Heden, verleden en toekomst (A,E) M5: Speltheorie (A,F) Gedeelte M6: Risico en rendement (A,G)	A,D,E,F,G	S	12/13		50	1			
540		SET		M2: Vraag en aanbod (A,D) M3: Markt en overheid (A,D) M4: Heden, verleden en toekomst (A,E) M5: Speltheorie (A,F) M6: Risico en rendement (A,G)	A,D,E,F,G	S	27/28		100	1	20		
541			HD	Economische experimenten	A,B,C,D,E,F,G,H,I,J	P							
<b>jaar 2019-2020</b>				totalen leerjaar 5								20	
620		SET		M2: Vraag en aanbod (A,D) M3: Markt en overheid (A,D) M4: Heden, verleden en toekomst (A,E) M5: Speltheorie (A,F) M6: Risico en rendement (A,G) M7: Economische groei (A,H)	A,B,C,D,E,F,G,H	S			100		30		
630		SET		M2: Vraag en aanbod (A,D) M3: Markt en overheid (A,D) M4: Heden, verleden en toekomst (A,E) M5: Speltheorie (A,F) M6: Risico en rendement (A,G) M7: Economische groei (A,H) M8: Conjunctuur en economisch beleid (A,I) Twee keuzeonderwerpen: geldschepping en arbeidsmarkt (K)	A,B,C,D,E,F,G,H,I,J,K	S			100		35		
<b>jaar 2020-2021</b>				totalen leerjaar 6								65	

PTA: Programma van toetsing en afsluiting

COHORT: **2018 - 2021**

afdeling: **VWO**

vak: **CKV**

methode:

code	VT	SET	PO/HD	omschrijving van de leerstof en het onderwerp	domein	wijze van toetsen S/ICT/M/KL//P	moment van toetsing (week)	moment van inleveren (datum)	duur van toetsing (min)	weging Voor eindrapport	weging voor schoolexamen % SE	behaald resultaat
412			PO	Beeldend 1: Fotografie	2, 3	P		wk 46/16	n.v.t.	12,5	12,5	
413			PO	Beeldend 2: Film	2, 3	P		wk 4 of 25	n.v.t.	12,5	12,5	
414			PO	Muziek 1: Zang	2, 3	P		wk 46/16	n.v.t.	12,5	12,5	
416			PO	Muziek 2: Band	2, 3	P		wk 4 of 25	n.v.t.	12,5	12,5	
417			PO	Kunstzinnige activiteit 1	2, 3, 4	P/M		wk 46	n.v.t.	12,5	12,5	
418			PO	Kunstzinnige activiteit 2	2, 3, 4	P/M		wk 4	n.v.t.	12,5	12,5	
419			PO	Kunstzinnige activiteit 3	2, 3, 4	P/M		wk 16	n.v.t.	12,5	12,5	
420			PO	Kunstzinnige activiteit 4	2, 3, 4	P/M		wk 25	n.v.t.	12,5	12,5	

jaar 2018-2019

totalen leerjaar 4

100

				n.v.t.								
--	--	--	--	--------	--	--	--	--	--	--	--	--

jaar 2019-2020

totalen leerjaar 5

0

				n.v.t.								
--	--	--	--	--------	--	--	--	--	--	--	--	--

jaar 2020-2021

totalen leerjaar 6

0

totaal SEC alle jaren

100

PTA: Programma van toetsing en afsluiting

COHORT: **2018 - 2021**

afdeling: **VWO**

vak: **KUNST ALGEMEEN**

methode: de bespiegeling

code	VT	SET	PO/HD	omschrijving van de leerstof en het onderwerp	domein	wijze van toetsen S/ICT/M/KL/I/P	moment van toetsing (week)	moment van inleveren (datum)	duur van toetsing (min)	weging oor eindrapport	weging voor schoolexamen % SE	behaald resultaat
				geen								
<b>jaar 2018-2019</b>				totalen leerjaar 4							0	

			PO	Presentatie in de les		P	ntb			2		
			PO	Inleveren van vragen over de stof		I	ntb			2		
	VT			Cultuur van de kerk	A/B/C	S	45		50	3		
			PO	Inleveren van vragen over de stof		I	ntb			2		
	VT			Hofcultuur in de 16de en 17de eeuw	A/B/C	S	5-jan		50	3		
			PO	Inleveren van vragen over de stof		I	ntb			2		
				Cultuur van Romantiek en realisme in de 19de eeuw	A/B/C	S	24		50	3		
<b>jaar 2019-2020</b>				totalen leerjaar 5							0	

			PO	Presentatie in de les		P					2	
			PO	Vragen inleveren over de stof		I					2	
		SET		Cultuur van de modernen eerste helft van de 20ste eeuw	A/B/C	S			50		2	
			PO	Vragen inleveren over de stof		I					2	
		SET		Massacultuur eerste helft van de 20ste eeuw tot heden	A/B/C	S			50		2	
<b>jaar 2020-2021</b>				totalen leerjaar 6							10	

PTA: Programma van toetsing en afsluiting

COHORT: **2018 - 2021**

afdeling: **VWO**

vak: **KUNST BV**

methode: 4 vwo:

5 vwo:

6 vwo:

code	VT	SET	PO/HD	omschrijving van de leerstof en het onderwerp	domein	wijze van toetsen S/ICT/M/KL/I/P	moment van toetsing (week)	moment van inleveren (datum)	duur van toetsing (min)	weging oor eindrapport	weging voor schoolexamen % SE	behaald resultaat
420	VT			Thema 1 'Als ick kan' stof uitdr. En idealiseren	A/B	inleveren				1		
430	VT			Thema 2 'Als ick kan' thema 2 perspectief	A/B	inleveren				1		
440	VT			Thema 3 ontwerpen	A/B	inleveren				1		
441	VT			PO 2e helft 20ste eeuw	A	inleveren				1		
442	VT			Thema 4 eigen werk bij PO	A/B	inleveren				1		
<b>jaar 2018-2019</b>					totalen leerjaar 4						0	

520		SET		thema 5 Expressie	A/B	inleveren	44			1	5	
530		SET		thema 6 Mens	A/B	inleveren	5			1	10	
540		SET		thema 7 fotografie	A/B	inleveren	11			1	10	
541		SET		thema 8 abstractie fotorealisme	A/B	inleveren				1	10	
<b>jaar 2019-2020</b>					totalen leerjaar 5						35	

		SET		thema 9	A/B	inleveren					5	
		SET		vaktheorie	A/B	inleveren					5	
		SET		thema afsluiting, presentatie eigen werk	A/B	P					40	
<b>jaar 2020-2021</b>					totalen leerjaar 6						55	

totaal SEC alle jaren

90 plus 10% kwal



PTA: Programma van toetsing en afsluiting

COHORT: **2018-2021**

afdeling: **VWO**

vak: **LEVENSBSCHOUWING**

methode: Stencilmateriaal, docent

code	VT	SET	PO/HD	omschrijving van de leerstof en het onderwerp	domein	wijze van toetsen S/ICT/M/KL/I/P	moment van toetsing (week)	moment van inleveren (datum)	duur van toetsing (min)	weging oor eindrapport	weging voor schoolexamen % SE	behaald resultaat	
				n.v.t.							0		
<b>jaar 2018-2019</b>					totalen leerjaar 4							0	

520	VT			Klassieke en christelijke kentheorie en ethiek	A C H	S	49		50	20			
530	VT			Christelijke en (vroeg) moderne kentheorie en ethiek	A C D	S	10		50	25			
540	VT			(vroeg)moderne kentheorie en ethiek, existentialisme en cultuurfilosofie	ABDEGH	S	25		50	20			
541			PO	Filosofische autobiografie	A C G H	S	p4	p4		20			
542			HD	Logboek en lesverslag	A	M	alle per.	alle per.		15			
<b>jaar 2019-2020</b>					totalen leerjaar 5							0	

				n.v.t.							0		
<b>jaar 2020-2021</b>					totalen leerjaar 6							0	

PTA: Programma van toetsing en afsluiting  
 COHORT: **2018 - 2021**  
 afdeling: **VWO**  
 vak: **LICHAMELIJKE OPVOEDING**  
 methode:

code	VT	SET	PO/HD	omschrijving van de leerstof en het onderwerp	domein	wijze van toetsen S/CT/M/KL//P	moment van toetsing (week)	moment van inleveren (datum)	duur van toetsing (min)	weging SET/PO/HD voor eindrapport	weging voor schoolexamen % SE	behaald resultaat
410	VT			Horden, Softbal, Speer, Voetbal/Hockey	A/B	P				1		
420	VT			Boksen, Freerunning, Volleybal/basketbal	A/B/C	P				1		
430	VT			Volleybal/basketbal, Badminton, Demo, fitness	A/B/C/D	P				1		
440	VT			Discus, Handbal, Lacrosse, indien mogelijk Begeleiden sportdag klas 1/2/3 bonus	A/B/C	P				1		

jaar 2018-2019

totalen leerjaar 4

	VT			Voetbal/Hockey, Softbal, Atletiek	A/B/C	P				1		
				Volleybal, Basketbal, Turnen	A/B/C	P				1		
				Lesgeven, Badminton	A/B/C	P				1		
	VT			Flag Football, Lacrosse/Frisbee, introductie sportorientatie	A/B/E	P				1		

jaar 2019-2020

totalen leerjaar 5

			HD	Sportorientatie	A/B	P				O/V/G		
			HD	Sportorientatie	A/B	P				O/V/G		

jaar 2020-2021

totalen leerjaar 6

totaal SEC alle jaren