

Overzichtspagina				
jaarlaag	vwo 5			
schooljaar	2022-2023			
VAK	AFKORTING / LINK	O-PTA (EX-H5)	V-PTA (A4+A5+A6)	
1 Academische vaardigheden	<a href="#">AC.A5</a>	<a href="#">O.AC.A5</a>	n.v.t.	<b>Aandachtspunten:</b> - Het PTA bevat enkel <u>afsluitende*</u> schoolexametoetsen en praktische opdrachten die onderdelen van de examenprogramma's op <u>eindniveau</u> toetsen. - Onderdelen uit het examenprogramma worden bij voorkeur niet meer dan één keer getoetst. * summatieve toetsen, beperkt aantal toetsen per vak, toetsing hoofdzakelijk in het examenjaar
2 Bedrijfseconomie	<a href="#">BE.A5</a>	n.v.t.	n.v.t.	
3 Biologie	<a href="#">BI.A5</a>	n.v.t.	n.v.t.	
4 CKV	<a href="#">CKV.A5</a>	n.v.t.	n.v.t.	
5 Duits	<a href="#">DU.A5</a>	n.v.t.	n.v.t.	
6 Economie	<a href="#">EC.A5</a>	n.v.t.	n.v.t.	
7 Engels	<a href="#">EN.A5</a>	n.v.t.	<a href="#">V.EN.A5</a>	Een 'O-PTA' (opstroom-PTA) is voor geslaagde H5-leerlingen die instromen in A5. Hebben zij mogelijk onderdelen uit A4 gemist?
8 Frans	<a href="#">FA.A5</a>	n.v.t.	n.v.t.	Wanneer er enkel schoolexametoetsen in de (voor)examenklas worden afgenomen, is een apart O-PTA mogelijk niet nodig. De opstromer volgt dan het reguliere A56-PTA.
9 Geschiedenis	<a href="#">GS.A5</a>	n.v.t.	n.v.t.	
10 Informatica	<a href="#">IN.A5</a>	n.v.t.	n.v.t.	Een 'V-PTA' (versnellers-PTA) is voor leerlingen die in twee jaar A4, A5 en A6 willen doorlopen.
11 Kunst (beeldende vormgeving)	<a href="#">KUBV.A5</a>	n.v.t.	n.v.t.	Wanneer er enkel schoolexametoetsen in de examenklas worden afgenomen, is een apart V-PTA mogelijk niet nodig.
12 Latijn	<a href="#">LA.A5</a>	n.v.t.	n.v.t.	De versneller (A45-leerling) volgt dan het reguliere A6-PTA.
13 Lichamelijke opvoeding	<a href="#">LO.A5</a>	n.v.t.	n.v.t.	
14 Loopbaanoriëntatie en -begeleiding	<a href="#">LOB.A5</a>	n.v.t.	n.v.t.	In het verleden zijn in A5 alleen bij het vak Engels, wiskunde A en Nederlands versnellers geweest.
15 Maatschappijwetenschappen	<a href="#">MAW.A5</a>	<a href="#">O.MAW.A5</a>	n.v.t.	Mocht er door leerlingen gekozen worden om bij andere vakken te versnellen, dan krijgt de betreffende sectie hier bericht van, zodat een V-PTA alsnog gemaakt kan worden.
16 Natuurkunde	<a href="#">NA.A5</a>	n.v.t.	n.v.t.	
17 Nederlands	<a href="#">NE.A5</a>	n.v.t.	n.v.t.	
18 Natuur, leven en technologie	<a href="#">NLT.A5</a>	<a href="#">O.NLT.A5</a>	n.v.t.	
19 Scheikunde	<a href="#">SK.A5</a>	n.v.t.	n.v.t.	
20 Wiskunde A	<a href="#">WIA.A5</a>	n.v.t.	<a href="#">V.WIA.A5</a>	
21 Wiskunde B	<a href="#">WIB.A5</a>	n.v.t.	n.v.t.	
22 Wiskunde D	<a href="#">WID.A5</a>	n.v.t.	n.v.t.	



Voorbeeld		Duidelijk en herleidbaar moet worden aangegeven welke toetsen bijdragen aan de afsluiting van:									uitleg toetscode (corresponderend met Magisterkolom):	
jaarlaag	vwo 5											
schooljaar	2022-2023											
aantal schoolexamtoetsen vwo 4	0											
aantal schoolexamtoetsen vwo 5	1											
aantal schoolexamtoetsen vwo 6	4											
toetscode	periode	(sub)thema in examenprogramma	SE / CE / BG	beschrijving van de inhoud	toetsvorm	tijdsduur	herkansingsmogelijkheid	wegingsfactor	toegestane hulpmiddelen			
501	5.4	A	SE	Wereld	schriftelijk	90 min.	ja	1	1 en 2	legenda toegestane hulpmiddelen:		
										1	pen (blauw of zwart), potlood en lineaal/geodriehoek	
										2	De Grote Bosatlas 55e druk	
										3	rekenmachine (niet grafisch)	
										4		
										5		
										6		
<b>PTB</b>												
toetscode	periode			beschrijving van de inhoud	toetsvorm	tijdsduur	herkansingsmogelijkheid	wegingsfactor	toegestane hulpmiddelen			
201	5.1			Wereld	schriftelijk	45 min.	nee	1	1 en 3			
202	5.2			Aarde, klimaatzones en landschappen	schriftelijk	45 min.	nee	1	1 en 3			
203	5.3			Leefomgeving, stedelijke gebieden	schriftelijk	45 min.	nee	1	1 en 3			
204	5.3			Globalisering	schriftelijk	45 min.	nee	1	1 en 3			

SO begint met 1  
 HD begint met 101  
 VT begint met 201  
 VT5 begint met 251 (alleen voor A5)  
 ET3 begint met 301 (M3)  
 ET4 begint met 401 (M4, A4, H4)  
 ET5 begint met 501 (H5, A5)  
 ET6 begint met 601 (A6)

















## Engels

jaarlaag **vwo 5**  
schooljaar **2022-2023**



aantal schoolexametoetsen vwo 4 0  
aantal schoolexametoetsen vwo 5 0  
aantal schoolexametoetsen vwo 6 8

toetscode	periode	(sub)domin examenprogramma	SE / CE / BG	beschrijving van de inhoud	toetsvorm	tijdsduur	herkansingsmogelijkheid	wegingsfactor	toegestane hulpmiddelen

legenda toegestane hulpmiddelen:

1	pen (blauw of zwart), potlood en lineaal/geodriehoek
2	woordenboek E-N
3	woordenboek N-E
4	woordenboek N-N
5	
6	

## PTB

toetscode	periode			beschrijving van de inhoud	toetsvorm	tijdsduur	herkansingsmogelijkheid	wegingsfactor	toegestane hulpmiddelen
201	5.1			Of Course: Unit 1 (grammatica + vocabulaire)	schriftelijk	45 min.	nee	1	1
202	5.1			Novel 1: Never let me go	schriftelijk	45 min.	nee	1	1
203	5.1			Listening and Watching (kijk-/luistervaardigheid)	schriftelijk	90 min.	ja	4	1
204	5.2			Of Course: Unit 2 (grammatica + vocabulaire)	schriftelijk	45 min.	nee	1	1
101	5.2			Exam vocab (woordenlijst SSL Leiden)	handelingsdeel	45 min.	ja	nvt	1
205	5.2			Reading 1 (leesvaardigheid)	schriftelijk	90 min.	ja	4	1, 2 en 4
206	5.3			Of Course: Unit 3 (grammatica + vocabulaire)	schriftelijk	45 min.	nee	1	1
207	5.3			Literature: Middle English Period & Canterbury Tales	schriftelijk	45 min.	nee	2	1
208	5.3			Writing: Formal letter (schrijfvaardigheid)	schriftelijk	90 min.	ja	4	1, 3 en 4
209	5.4			Of Course: Unit 4 (grammatica + vocabulaire)	schriftelijk	45 min.	nee	1	1
210	5.4			Novel 2: keuze uit selectie van titels a5	schriftelijk	45 min.	nee	1	1
211	5.4			Reading 2 (leesvaardigheid)	schriftelijk	135 min.	ja	4	1, 2 en 4





Frans									
jaarlaag	vwo 5								
schooljaar	2022-2023								
aantal schoolexametoetsen vwo 4	1								
aantal schoolexametoetsen vwo 5	1								
aantal schoolexametoetsen vwo 6	5								
toetscode	periode	(sub) domein examenprogramma	SE / CE / BG	beschrijving van de inhoud	toetsvorm	tijdsduur	herkansingsmogelijkheid	wegingsfactor	toegestane hulpmiddelen
501	5.4	Domein A, E2 en E3	SE	Littérature	schriftelijk	45 min.	ja	1	1
legenda toegestane hulpmiddelen:									
1 pen (blauw of zwart), potlood en lineaal/geodriehoek									
2 woordenboek F-N									
3 woordenboek N-F									
4 manueel									
5									
6									
PTB									
toetscode	periode			beschrijving van de inhoud	toetsvorm	tijdsduur	herkansingsmogelijkheid	wegingsfactor	toegestane hulpmiddelen
201	5.1			Kennistoets 1: vocabulaire en grammatica	schriftelijk	45 min.	nee	1	1
202	5.1			Leesvaardigheid 1	schriftelijk	90 min.	ja	2	1, 2 en 3
203	5.2			Kennistoets 2: vocabulaire en grammatica	schriftelijk	45 min.	nee	1	1
204	5.2			Kijk- en luistervaardigheid	schriftelijk	90 min.	ja	2	1
205	5.3			Kennistoets 3: vocabulaire en grammatica	schriftelijk	45 min.	nee	1	1
206	5.3			Schrijfvaardigheid	schriftelijk	90 min.	ja	2	1,2,3 en 4
207	5.4			Spreekvaardigheid	mondeling	15 min.	ja	2	n.v.t.
208	5.4			Leesvaardigheid 2	schriftelijk	90 min.	ja	2	1, 2 en 3



































Wiskunde D

jaarlaag **vwo 5**  
 schooljaar **2022-2023**



aantal schoolexamentoetsen vwo 4 0  
 aantal schoolexamentoetsen vwo 5 8  
 aantal schoolexamentoetsen vwo 6 6

toetscode	periode	(sub) domein examenprogramma	SE / CE / BG	beschrijving van de inhoud	toetsvorm	tijdsduur	herkansingsmogelijkheid	wegingsfactor	toegestane hulpmiddelen
501	5.1	A en B	SE	Combinatoriek	schriftelijk	45 min.	nee	1	1 en 2
502	5.1	A en G	SE	Grafen	schriftelijk	45 min.	nee	1	1 en 2
503	5.2	A en B	SE	Binomiale verdelingen	schriftelijk	45 min.	nee	1	1 en 2
504	5.2	A en D	SE	Inproduct	schriftelijk	45 min.	nee	1	1 en 2
505	5.3	A en B	SE	Normale verdeling	schriftelijk	45 min.	nee	1	1 en 2
506	5.3	A en C	SE	Discrete dynamische verdelingen	schriftelijk	45 min.	nee	1	1 en 2
507	5.4	A en B	SE	Correlatie en regressie	schriftelijk	45 min.	nee	1	1 en 2
508	5.4	A en D	SE	Vlakke meetkunde	schriftelijk	45 min.	nee	1	1 en 2
<b>PTB</b>									
toetscode	periode			beschrijving van de inhoud	toetsvorm	tijdsduur	herkansingsmogelijkheid	wegingsfactor	toegestane hulpmiddelen

legenda toegestane hulpmiddelen:  
 1 pen (blauw of zwart), potlood en lineaal/geodriehoek  
 2 Grafische rekenmachine  
 3  
 4  
 5  
 6

