Jan Tinbergen College

PTA Overzicht

Studie: TVWO 6

Schooljaar: 2026-2027

Datum gegenereerd: 09-09-2026

Jan Tinbergen College PTA - TVWO 6

Vak: AK - aardrijkskunde

Cijferperiode	Kolomnummer	Omschrijving	Kolomkop	Weegfactor	Herkansing	Tijdsduur	Afnamemoment	Eindtermen SE	Type toets	Toetsingsvorm	Uitgebreide uitleg
S41	4101	Arm en Rijk (zie studiewijzer)	PTA	5	H	90	toetsweek	A1 A2 B1 B2	Toets	Schriftelijk	
S44	4402	Klimaatvraagstukken (zie studiewijzer)	PTA	5	H	90	toetsweek	A1 A2 B1 B2	Toets	Schriftelijk	
S51	5101	Globalisering (zie studiewijzer)	PTA	5	H	90	toetsweek	A1 A2 B1 B2	Toets	Schriftelijk	
S54	5403	Leefomgeving (zie studiewijzer)	PTA	5	H	90	toetsweek	A1 A2 E1 E2	Toets	Schriftelijk	
S61	6101	Leefomgeving (herhaling) Systeem aarde (zie studiewijzer)	PTA	20	H	90	toetsweek	A1 A2 C1 C2	Toets	Schriftelijk	
S62	6202	Systeem aarde Globalisering (herhaling) (zie studiewijzer)	PTA	30	H	90	toetsweek	A1 A2 C1 C2	Toets	Schriftelijk	
S63	6303	Zuid-Amerika (zie studiewijzer)	PTA	29	H	90	toetsweek	A1 A2 D1 D2	Toets	Schriftelijk	
S63	6304	AK-Olympiade	PTA	1		120	toetsweek	A1 A2 B1 B2 C1 C2 D1 D2 E1 E2	Toets	Schriftelijk	

Jan Tinbergen College PTA - TVWO 6

Vak: ANW - algemene natuurwetenschappen

Cijferperiode	Kolomnummer	Omschrijving	Kolomkop	Weegfactor	Herkansing	Tijdsduur	Afnamemoment	Eindtermen SE	Type toets	Toetsingsvorm	Uitgebreide uitleg
S51	5101	Startopdracht Big History TOTAAL procescijfer	PTA	4			les	A B	Praktische opdracht	Schriftelijk	
S51	5102	Startopdracht Big History TOTAAL resultaat	PTA	6			les	A B	Presentatie	Mondeling	
S52	5203	Big bang en sterren en elementen procescijfer	PTA	7			les	F1	Praktische opdracht	Schriftelijk	
S52	5204	Big bang en sterren en elementen productcijfer	PTA	15			les	F1	Presentatie	Mondeling	
S52	5205	Atomen moleculen De aarde en ons zonnestelsel procescijfer	PTA	7			les	E3 F3	Praktische opdracht	Schriftelijk	
S53	5306	Atomen moleculen De aarde en ons zonnestelsel productcijfer	PTA	15			les	E3 F3	Presentatie	Mondeling	
S53	5307	Leven of Collectief leren procescijfer	PTA	8			les	C3 C1	Praktische opdracht	Schriftelijk	
S54	5408	Leven of Collectief leren productcijfer	PTA	15			les	C3 C1	Presentatie	Mondeling	
S54	5409	Afsluitende opdracht landbouw en moderne revolutie procescijfer	PTA	8			les	D2	Praktische opdracht	Schriftelijk	

Cijferperiode	Kolomnummer	Omschrijving	Kolomkop	Weegfactor	Herkansing	Tijdsduur	Afnamemoment	Eindtermen SE	Type toets	Toetsingsvorm	Uitgebreide uitleg
S54	5410	Afsluitende opdracht landbouw en moderne revolutie product en presentatie	PTA	15			les	D2	Presentatie	Mondeling	

Jan Tinbergen College PTA - TVWO 6

Vak: BECO - bedrijfseconomie

Cijferperiode	Kolomnummer	Omschrijving	Kolomkop	Weegfactor	Herkansing	Tijdsduur	Afnamemoment	Eindtermen SE	Type toets	Toetsingsvorm	Uitgebreide uitleg
S61	6101	Financieel beleid	PTA	30	H	90	toetsweek	F	Toets	Schriftelijk	niet-grafische rekenmachine en woordenboek NL
S62	6202	Verslaggeving	PTA	30	H	90	toetsweek	G	Toets	Schriftelijk	niet-grafische rekenmachine en woordenboek NL
S63	6303	Basisvaardigheden Van persoon naar rechtspersoon Interne Organisatie en personeelsbeleid Investeren en financieren Marketing	PTA	40	H	90	toetsweek	A B C D E	Toets	Schriftelijk	niet-grafische rekenmachine en woordenboek NL

Jan Tinbergen College PTA - TVWO 6

Vak: BIOL - biologie

Cijferperiode	Kolomnummer	Omschrijving	Kolomkop	Weegfactor	Herkansing	Tijdsduur	Afnamemoment	Eindtermen SE	Type toets	Toetsingsvorm	Uitgebreide uitleg
S43	4301	Genetica en Evolutie	PTA	4	H	90	toetsweek	E3 F1 F2 F4	Toets	Schriftelijk	binas
S44	4402	Voortplanting celcyclus en seksualiteit	PTA	4	H	60	toetsweek	D4 E2 E3	Toets	Schriftelijk	binas
S52	5201	Waarneming en gedrag	PTA	12	H	90	toetsweek	B6 B7 D3	Toets	Schriftelijk	binas
S61	6101	Startdocument Praktische opdracht	PTA	5		15	buiten de les	A	Praktische opdracht	Mondeling	binas en niet-grafische rekenmachine en materiaal wat verder noodzakelijk blijkt te zijn
S61	6102	Thema 12 Voeding en Vertering	PTA	15	H	60	toetsweek	B2.3 B3.1 B3.4	Toets	Schriftelijk	binas en niet-grafische rekenmachine
S62	6203	Thema 13 Transport Thema 14 Gaswisseling en uitscheiding	PTA	20	H	90	toetsweek	B3.1 B3.3 B3.5 B3.6 B4.1	Toets	Schriftelijk	binas en niet-grafische rekenmachine
S62	6204	Biologieolympiade	PTA	3		100	buiten de les	A	Toets	Schriftelijk	binas en niet-grafische rekenmachine
S63	6305	Thema 15 Afweer Thema 16 Samenhang in de biologie	PTA	25	H	90	toetsweek	B5.1 B6 C D E F	Toets	Schriftelijk	binas en niet-grafische rekenmachine

Cijferperiode	Kolomnummer	Omschrijving	Kolomkop	Weegfactor	Herkansing	Tijdsduur	Afnamemoment	Eindtermen SE	Type toets	Toetsingsvorm	Uitgebreide uitleg
S63	6306	Eindverslag Praktische opdracht	PTA	12		25	toetsweek	A	Praktische opdracht	Mondeling	binas en niet-grafische rekenmachine en materiaal wat verder noodzakelijk blijkt te zijn

Jan Tinbergen College PTA - TVWO 6

Vak: BSM - bewegen, sport en maatschappij

Cijferperiode	Kolomnummer	Omschrijving	Kolomkop	Weegfactor	Herkansing	Tijdsduur	Afnamemoment	Eindtermen SE	Type toets	Toetsingsvorm	Uitgebreide uitleg
S42	4201	Sportfolio 1 - keuzeactiviteit 1	PTA	V/NV			les	B6.1	Toets		
S42	4202	Bewegen en gezondheid - Fitheid testen en verbeteren Bewegen en welzijn	PTA	6	H		les	D1 D2	Toets	Schriftelijk	
S43	4303	Bewegen en samenleving - de ontwikkeling van bewegingscultuur mens en bewegen de organisatie van sport en bewegen	PTA	6			les	E2 E3	Toets	Schriftelijk	
S44	4404	Bewegen en samenleving - Toekomstoriëntatie	PTA	6			les	E1	Toets	Schriftelijk	
S44	4405	Sportfolio 1 Terugslagspelen atletiek doelspelen B&M	PTA	8			les	B1.2 B3.1 B1.1 B4.1 B4.2 B4.3	Toets		
S44	4406	Turnen 1 en regelen in de rol van beweger	PTA	2			les	B2.1 C1	Toets		
S51	5101	Bewegen en gezondheid - bewegen en risico's EHBO	PTA	15	H		les	D3	Toets	Mondeling	
S52	5202	Sportfolio 3 B&M	PTA	2			les	B2.2 B3.2	Toets		
S52	5203	Demo	PTA	6			les	A	Toets		
S53	5304	Bewegen en regelen	PTA	15			les	C3	Toets	Schriftelijk	

Cijferperiode	Kolomnummer	Omschrijving	Kolomkop	Weegfactor	Herkansing	Tijdsduur	Afnamemoment	Eindtermen SE	Type toets	Toetsingsvorm	Uitgebreide uitleg
S54	5405	Sportfolio 4 zelfverdediging, keuze en honkbal	PTA	6			les	B1.3 B5 C2	Toets		
S62	6201	Bewegen en regelen, reflecteren op het regelen van bewegen	PTA	12			les	C4	Toets	Schriftelijk	
S63	6302	Bewegen en samenleving, maatschappij en bewegen	PTA	14	H		les	E4	Toets		
S63	6303	Sportfolio 5, keuzeactiviteit	PTA	2			les	B6.2	Toets		

Jan Tinbergen College PTA - TVWO 6

Vak: CKV - culturele en kunstzinnige vorming

Cijferperiode	Kolomnummer	Omschrijving	Kolomkop	Weegfactor	Herkansing	Tijdsduur	Afnamemoment	Eindtermen SE	Type toets	Toetsingsvorm	Uitgebreide uitleg
S41	4101	Cultureel zelfportret start	PTA	10			les	A	Opdracht	Handelingsdeel	
S42	4202	Culturele activiteit door een Professional 1	PTA	OVG			buiten de les	B	Opdracht	Handelingsdeel	
S42	4203	Culturele activiteit door een Professional 2	PTA	OVG			buiten de les	B	Opdracht	Handelingsdeel	
S42	4204	Filmopdracht	PTA	20			les	C	Opdracht	Handelingsdeel	
S43	4305	Literatuurfestival samen met Frans en Duits	PTA	10			buiten de les	C	Presentatie	Mondeling	
S43	4306	Culturele activiteit door een Professional 3	PTA	OVG			buiten de les	B	Opdracht	Handelingsdeel	
S44	4407	Culturele activiteit door een Professional 4	PTA	OVG			buiten de les	B	Opdracht	Handelingsdeel	
S44	4408	Cultureel zelfportret eind + Reflectie	PTA	20			les	D	Opdracht	Handelingsdeel	
S44	4409	Onderzoek naar een kunstwerk of kunstzinnig proces	PTA	40			les	C	Presentatie	Mondeling	

Jan Tinbergen College PTA - TVWO 6

Vak: DUTL - Duitse taal en literatuur

Cijferperiode	Kolomnummer	Omschrijving	Kolomkop	Weegfactor	Herkansing	Tijdsduur	Afnamemoment	Eindtermen SE	Type toets	Toetsingsvorm	Uitgebreide uitleg
S61	6101	Literatuur	PTA	10		60	toetsweek	E	Toets	Schriftelijk	
S62	6202	Schrijfvaardigheid	PTA	30	H	90	toetsweek	D	Toets	Schriftelijk	
S63	6303	Kijk- en Luistervaardigheid	PTA	30	H	60	les	B	Kijk-Luistertoets	Digitaal	
S63	6304	Spreekvaardigheid	PTA	30	H	15	toetsweek	C F	Presentatie	Mondeling	

Jan Tinbergen College PTA - TVWO 6

Vak: ECON - economie

Cijferperiode	Kolomnummer	Omschrijving	Kolomkop	Weegfactor	Herkansing	Tijdsduur	Afnamemoment	Eindtermen SE	Type toets	Toetsingsvorm	Uitgebreide uitleg
S61	6101	de lesbrieven 'Welvaart' en 'Wereldeconomie'	PTA	30	H	90	toetsweek	A B C D3 E1 E2 F1 F2 G2 G4 H1 H2 H3 H4 H5 I1 I2 I3	Toets	Schriftelijk	niet-grafische rekenmachine
S62	6202	de lesbrieven 'Vraag en aanbod', 'Marktgedrag', 'Marktresultaat en Overheidsinvloed'	PTA	40	H	90	toetsweek	A B C D1 D2 D3 E1 F1 F2 G1 G2 G3 G4 G5 H3	Toets	Schriftelijk	niet-grafische rekenmachine
S63	6303	de lesbrieven 'Levensloop' en 'Economische beleid'	PTA	30	H	90	toetsweek	A B C E1 E2 F1 F2 G1 G2 G3 G4 G5 H1 H2 H4 H5 I1 I2 I3 I4	Toets	Schriftelijk	niet-grafische rekenmachine
S63	6304	Siergame	PTA	OVG		n.v.t.	les	J	Opdracht	Handelingsdeel	niet-grafische rekenmachine

Jan Tinbergen College PTA - TVWO 6

Vak: ENTL - Engelse taal en literatuur

Cijferperiode	Kolomnummer	Omschrijving	Kolomkop	Weegfactor	Herkansing	Tijdsduur	Afnamemoment	Eindtermen SE	Type toets	Toetsingsvorm	Uitgebreide uitleg
S61	6101	Uitspraak/ Spreekvaardigheid	PTA	28	H	20	toetsweek	C	Toets	Mondeling	
S62	6202	Schrijfvaardigheid, formele schrijfopdracht	PTA	28	H	90	toetsweek	D1 D2	Toets	Schriftelijk	woordenboek NE-EN
S63	6303	Kijk- en Luistervaardigheid	PTA	28	H	60	les	B	Kijk-Luistertoets	Digitaal	computer en oortjes of koptelefoon
S63	6304	Literatuur	PTA	16	H	20	toetsweek	E1 E2	Toets	Mondeling	

Jan Tinbergen College PTA - TVWO 6

Vak: FATL - Franse taal en literatuur

Cijferperiode	Kolomnummer	Omschrijving	Kolomkop	Weegfactor	Herkansing	Tijdsduur	Afnamemoment	Eindtermen SE	Type toets	Toetsingsvorm	Uitgebreide uitleg
S61	6101	1.1 Theorie Tekststructuur	PTA	10	H	45	les	A	Toets	Schriftelijk	
S61	6102	1.2 Schrijfvaardigheid	PTA	20	H	90	toetsweek	D	Toets	Schriftelijk	woordenboek NE-FA (zelf meenemen!)
S62	6203	2.1 Spreekvaardigheid	PTA	25	H	20	toetsweek	C F	Presentatie	Mondeling	
S63	6304	3.2 Luistervaardigheid	PTA	25	H	60	les	B	Kijk-Luistertoets	Digitaal	
S63	6305	3.3 Literatuur	PTA	20	H	90	toetsweek	E	Toets	Schriftelijk	

Jan Tinbergen College PTA - TVWO 6

Vak: GES - geschiedenis

Cijferperiode	Kolomnummer	Omschrijving	Kolomkop	Weegfactor	Herkansing	Tijdsduur	Afnamemoment	Eindtermen SE	Type toets	Toetsingsvorm	Uitgebreide uitleg
S53	5301	PO Historische Contexten	PTA	10		n.v.t.	les	E1	Presentatie	Mondeling	
S54	5402	Historische Context Verlichting en tijdvak 8	PTA	10	H	90	toetsweek	B2.2	Toets	Schriftelijk	
S61	6101	Historische Context Duitsland in Europa 1918-1991 deel 1 en tijdvak 9	PTA	20	H	90	toetsweek	B2.3	Toets	Schriftelijk	
S62	6202	Historische Context Duitsland in Europa 1918-1991 deel 2 en tijdvak 10	PTA	30	H	90	toetsweek	B2.3	Toets	Schriftelijk	
S63	6303	Historische Context China	PTA	30	H	120	toetsweek	B2.4	Toets	Schriftelijk	

Jan Tinbergen College PTA - TVWO 6

Vak: KUBV - kunst (beeldende vormgeving)

Cijferperiode	Kolomnummer	Omschrijving	Kolomkop	Weegfactor	Herkansing	Tijdsduur	Afnamemoment	Eindtermen SE	Type toets	Toetsingsvorm	Uitgebreide uitleg
S54	5401	beeldend werk 3	PTA	20	H		toetsweek		Presentatie	Mondeling	
S61	6101	Cultuur van de kerk	PTA	15	H	90	toetsweek	C1-KUA	Toets	Schriftelijk	
S62	6202	Romantiek en Realisme	PTA	15	H	90	toetsweek	C3-KUA	Toets	Schriftelijk	
S62	6203	beeldend werk 4	PTA	25			les		Presentatie	Handelingsdeel	
S63	6304	proefexamen	PTA	25	H	180	toetsweek	A-KUA B-KUA	Toets	Schriftelijk	

Jan Tinbergen College PTA - TVWO 6

Vak: LO - lichamelijke opvoeding

Cijferperiode	Kolomnummer	Omschrijving	Kolomkop	Weegfactor	Herkansing	Tijdsduur	Afnamemoment	Eindtermen SE	Type toets	Toetsingsvorm	Uitgebreide uitleg
S41	4101	Omgangsbekwaamheid - Doelspelen	PTA	OVG		90	les	B1.2.1	Opdracht	Handelingsdeel	
S42	4202	Bewegen en gezondheid	PTA	OVG		90	les	D1	Opdracht	Handelingsdeel	
S42	4203	Portfolio	PTA	OVG		90	les	E1	Portfolio	Schriftelijk	
S43	4304	Bewegingsbekwaamheid - Doelspelen	PTA	OVG		90	les	B1.2.2	Opdracht	Handelingsdeel	
S43	4305	Regelbekwaamheid - Bewegen op muziek	PTA	OVG		90	les	B2.4	Opdracht	Handelingsdeel	
S44	4406	Spel - Terugslagspelen 1	PTA	OVG		90	les	B.1.3.1	Opdracht	Handelingsdeel	
S44	4408	Regelbekwaamheid - rol van instructeur, scheidsrechter of organisator	PTA	OVG		90	les	C1	Opdracht	Handelingsdeel	
S44	4409	EINDBEOORDELING VWO 4	PTA	OVG		n.v.t.	schooljaar		Eindbeoordeling		
S51	5101	Reflectiebekwaamheid - doelspelen 3 of Atletiek	PTA	OVG		90	les	B1.2 of B2.2	Opdracht	Handelingsdeel	
S52	5202	Omgangsbekwaamheid - Zelfverdediging	PTA	OVG		90	les	B2.3	Opdracht	Handelingsdeel	
S53	5303	Bewegingsbekwaamheid - Keuzeactiviteit 2	PTA	OVG		90	les	B3	Opdracht	Handelingsdeel	
S53	5304	Regelbekwaamheid - turnen of dans	PTA	OVG		90	les	B2.1 of B2.4	Opdracht	Handelingsdeel	

Cijferperiode	Kolomnummer	Omschrijving	Kolomkop	Weegfactor	Herkansing	Tijdsduur	Afnamemoment	Eindtermen SE	Type toets	Toetsingsvorm	Uitgebreide uitleg
S54	5405	Bewegen en gezondheid - energiesystemen	PTA	OVG		90	les	D	Opdracht	Handelingsdeel	
S54	5406	Bewegingsbekwaamheid - Terugslagspelen	PTA	OVG		90	les	B1.3	Opdracht	Handelingsdeel	
S54	5407	Portfolio	PTA	OVG		90	les	E1	Portfolio	Schriftelijk	
S54	5409	EINDBEOORDELING VWO 5	PTA	100		n.v.t.	schooljaar		Eindbeoordeling		

Jan Tinbergen College PTA - TVWO 6

Vak: MAAT - maatschappijleer

Cijferperiode	Kolomnummer	Omschrijving	Kolomkop	Weegfactor	Herkansing	Tijdsduur	Afnamemoment	Eindtermen SE	Type toets	Toetsingsvorm	Uitgebreide uitleg
S51	5101	What is civics? and Welfare State	PTA	20	H	60	toetsweek	D A	Toets	Schriftelijk	
S52	5202	Rule of Law	PTA	20	H	90	toetsweek	B A	Toets	Schriftelijk	
S53	5303	Parliamentary Democracy	PTA	20	H	90	toetsweek	C A	Toets	Schriftelijk	
S53	5304	Practical assignment Parliamentary Democracy	PTA	20		n.v.t.	buiten de les	A	Presentatie	Mondeling	
S54	5405	Pluriform Society	PTA	20	H	90	toetsweek	E A	Toets	Schriftelijk	

Jan Tinbergen College PTA - TVWO 6

Vak: NAT - natuurkunde

Cijferperiode	Kolomnummer	Omschrijving	Kolomkop	Weegfactor	Herkansing	Tijdsduur	Afnamemoment	Eindtermen SE	Type toets	Toetsingsvorm	Uitgebreide uitleg
S52	5201	Arbeid en Energie en Trillingen en Golven	PTA	10	H	90	toetsweek	B1 C2	Toets	Schriftelijk	binas 7e editie en niet-grafische rekenmachine
S54	5402	Keuze katerne relativiteitstheorie	PTA	5		n.v.t.	les	F2	Opdracht	Handelingsdeel	binas 7e editie en niet-grafische rekenmachine
S54	5403	Elektrische systemen en Elektrische en magnetische velden	PTA	15	H	90	toetsweek	D1 D2 E1	Toets	Schriftelijk	binas 7e editie en niet-grafische rekenmachine
S61	6101	Medische beeldvorming en Kern en deeltjesprocessen	PTA	22	H	90	toetsweek	B2 E2 E3	Toets	Schriftelijk	binas 7e editie en niet-grafische rekenmachine
S62	6202	Astrofysica en vwo 4 mechanica	PTA	23	H	90	toetsweek	C1 C3	Toets	Schriftelijk	binas 7e editie en niet-grafische rekenmachine
S63	6304	Quantum wereld en alle CE onderdelen	PTA	25	H	120	toetsweek	voorkennis F1 H I3	Toets	Schriftelijk	binas 7e editie en niet-grafische rekenmachine
S63	6305	Natuurkunde Olympiade**	PTA	V/NV		120	buiten de les	voorkennis	Toets	Handelingsdeel	binas 7e editie en niet-grafische rekenmachine

Jan Tinbergen College PTA - TVWO 6

Vak: NETL - Nederlandse taal en literatuur

Cijferperiode	Kolomnummer	Omschrijving	Kolomkop	Weegfactor	Herkansing	Tijdsduur	Afnamemoment	Eindtermen SE	Type toets	Toetsingsvorm	Uitgebreide uitleg
S61	6101	Essay	PTA	25	H	120	toetsweek	C D	Toets	Schriftelijk	
S62	6202	Poëzie	PTA	25	H	90	toetsweek	E2 E3	Toets	Schriftelijk	
S62	6203	Mondeling letterkunde	PTA	25	H	20	volgens rooster	E1 E2 E3	Presentatie	Mondeling	
S63	6304	Debat	PTA	25	H	15	toetsweek	B D	Presentatie	Mondeling	

Jan Tinbergen College PTA - TVWO 6

Vak: NLT - natuur, leven en technologie

Cijferperiode	Kolomnummer	Omschrijving	Kolomkop	Weegfactor	Herkansing	Tijdsduur	Afnamemoment	Eindtermen SE	Type toets	Toetsingsvorm	Uitgebreide uitleg
S51	5101	Hart en vaten opdrachten en experimenten	PTA	6			les	A D1	Opdracht	Handelingsdeel	
S52	5202	Hart en vaten proces en presentatie	PTA	6			les	A D1	Praktische opdracht	Mondeling	
S52	5203	Kolonie in de ruimte opdrachten en experimenten	PTA	14			les	C1	Opdracht	Handelingsdeel	
S52	5204	Kolonie in de ruimte proces en presentatie	PTA	14			les	C1	Praktische opdracht	Mondeling	
S53	5305	Proeven van vroeger opdracht	PTA	8			les	D2	Opdracht	Handelingsdeel	
S53	5306	Proeven van vroeger presentatie	PTA	8			les	D2	Praktische opdracht	Mondeling	
S61	6101	experiment aardmagnetisch veldsterkte	PTA	4			les	E1 E2	Opdracht	Handelingsdeel	binas
S62	6202	Portfolio bewegende aarde	PTA	12			les	E1 E2	Praktische opdracht	Mondeling	geodriehoek
S62	6203	prototype bekerhouder	PTA	4			les	F1 F2	Opdracht	Handelingsdeel	

Cijferperiode	Kolomnummer	Omschrijving	Kolomkop	Weegfactor	Herkansing	Tijdsduur	Afnamemoment	Eindtermen SE	Type toets	Toetsingsvorm	Uitgebreide uitleg
S63	6304	Presentatie schokbestendige technieken	PTA	12			les	F1 F2	Opdracht	Handelingsdeel	een willekeurig hulpmiddel
S63	6305	project zuiver water	PTA	12			les	C2	Praktische opdracht	Mondeling	

Jan Tinbergen College PTA - TVWO 6

Vak: PWS - Profielwerkstuk

Cijferperiode	Kolomnummer	Omschrijving	Kolomkop	Weegfactor	Herkansing	Tijdsduur	Afnamemoment	Eindtermen SE	Type toets	Toetsingsvorm	Uitgebreide uitleg
S53	5301	vraagstructuur (hoofd- en deelvragen bronnen)	PTA	OVG			studiewijzer		Opdracht	Handelingsdeel	
S54	5402	concept werkplan	PTA	OVG			studiewijzer		Opdracht	Handelingsdeel	
S54	5403	inleveren definitieve vraagstructuur en werkplan	PTA	20			studiewijzer		Opdracht	Handelingsdeel	
S61	6101	inleveren versie conform werkplan	PTA	OVG			studiewijzer		Opdracht	Handelingsdeel	
S62	6202	inleveren conceptversie	PTA	OVG			studiewijzer		Opdracht	Handelingsdeel	
S63	6303	inleveren definitieve versie	PTA	40	H		studiewijzer		Opdracht	Handelingsdeel	
S63	6304	presentatie	PTA	40	H		studiewijzer		Presentatie	Mondeling	

Jan Tinbergen College PTA - TVWO 6

Vak: SCHK - scheikunde

Cijferperiode	Kolomnummer	Omschrijving	Kolomkop	Weegfactor	Herkansing	Tijdsduur	Afnamemoment	Eindtermen SE	Type toets	Toetsingsvorm	Uitgebreide uitleg
S53	5301	Redoxchemie Elektronenoverdracht Elektrochemische cel Batterijen en elektrolyse	PTA	20	H	90	toetsweek	E2 E3 G1 G2 G3 G4	Toets	Schriftelijk	binas en niet-grafische rekenmachine
S61	6101	Chemisch rekenen Chemische bindingen Organische verbindingen Ruimtelijke bouw van moleculen Organische chemie Materialen	PTA	20	H	90	toetsweek	B1 B4 C2 C3 D4	Toets	Schriftelijk	binas en niet-grafische rekenmachine
S62	6202	Chemisch rekenen Evenwichten Zuren en basen Redoxchemie Reactiemechanismen Analysetechnieken	PTA	20	H	90	toetsweek	C1 C5 C6 D7 E1 E3 E5	Toets	Schriftelijk	binas en niet-grafische rekenmachine
S62	6203	PO	PTA	20		45	les	A11 A12 A13 A14 A15	Praktische opdracht	Handelingsdeel	binas en niet-grafische rekenmachine

Cijferperiode	Kolomnummer	Omschrijving	Kolomkop	Weegfactor	Herkansing	Tijdsduur	Afnamemoment	Eindtermen SE	Type toets	Toetsingsvorm	Uitgebreide uitleg
S63	6304	Zouten Reacties in beweging Ruimtelijke bouw van moleculen Organische chemie Reactiemechanismen Materialen Chemie van het leven Industriële chemie	PTA	20	H	120	toetsweek	B2 B3 C4 D1 E2 G2 G3 G4	Toets	Schriftelijk	binas en niet-grafische rekenmachine

Jan Tinbergen College PTA - TVWO 6

Vak: WISA - wiskunde A

Cijferperiode	Kolomnummer	Omschrijving	Kolomkop	Weegfactor	Herkansing	Tijdsduur	Afnamemoment	Eindtermen SE	Type toets	Toetsingsvorm	Uitgebreide uitleg
S44	4401	Statistiek met de computer (excel)	PTA	5		60	buiten de les	E7	Toets	Schriftelijk	computer
S51	5101	Kansverdelingen en Machtsverbanden	PTA	10	H	90	toetsweek	D2 D3	Toets	Schriftelijk	grafische rekenmachine
S54	5402	Exponenten en logaritmen en Het toetsen van hypothesen	PTA	10	H	90	toetsweek	E6	Toets	Schriftelijk	grafische rekenmachine
S61	6101	Rijen en exponentiële en logaritmische groei	PTA	25	H	90	toetsweek	C D	Toets	Schriftelijk	grafische rekenmachine
S62	6202	Allerlei formules en Combinatoriek	PTA	25	H	90	toetsweek		Toets	Schriftelijk	grafische rekenmachine
S63	6303	Differentiaalrekening en Reeksen	PTA	25	H	90	toetsweek	B	Toets	Schriftelijk	grafische rekenmachine

Jan Tinbergen College PTA - TVWO 6

Vak: WISB - wiskunde B

Cijferperiode	Kolomnummer	Omschrijving	Kolomkop	Weegfactor	Herkansing	Tijdsduur	Afnamemoment	Eindtermen SE	Type toets	Toetsingsvorm	Uitgebreide uitleg
S61	6101	Limieten en Asymptoten en Goniometrie	PTA	30	H	90	toetsweek	D B	Toets	Schriftelijk	grafische rekenmachine
S62	6202	Meetkunde toepassen	PTA	35	H	90	toetsweek	E	Toets	Schriftelijk	grafische rekenmachine
S63	6303	Differentiaal- en integraalrekening	PTA	35	H	90	toetsweek	C	Toets	Schriftelijk	grafische rekenmachine

Jan Tinbergen College PTA - TVWO 6

Vak: WISC - wiskunde C

Cijferperiode	Kolomnummer	Omschrijving	Kolomkop	Weegfactor	Herkansing	Tijdsduur	Afnamemoment	Eindtermen SE	Type toets	Toetsingsvorm	Uitgebreide uitleg
S44	4401	Statistiek met de computer (excel)	PTA	5		60	buiten de les	E6	Toets	Schriftelijk	computer
S51	5101	Kansverdelingen en machtsverbanden	PTA	10	H	90	toetsweek	D2 D3	Toets	Schriftelijk	grafische rekenmachine
S61	6101	Rijen, Meetkunde, Meetkunde toepassen	PTA	30	H	90	toetsweek	C D	Toets	Schriftelijk	grafische rekenmachine
S62	6202	Combinatoriek, Logisch redeneren	PTA	30	H	90	toetsweek	F	Toets	Schriftelijk	grafische rekenmachine
S63	6303	Werken met formules	PTA	25	H	90	toetsweek	B G	Toets	Schriftelijk	grafische rekenmachine

Jan Tinbergen College PTA - TVWO 6

Vak: WISD - wiskunde D

Cijferperiode	Kolomnummer	Omschrijving	Kolomkop	Weegfactor	Herkansing	Tijdsduur	Afnamemoment	Eindtermen SE	Type toets	Toetsingsvorm	Uitgebreide uitleg
S42	4201	Discrete Wiskunde	PTA	10	H	90	toetsweek	A C1 C3	Toets	Schriftelijk	grafische rekenmachine
S43	4302	Matrices	PTA	10	H	90	toetsweek	A G1	Toets	Schriftelijk	grafische rekenmachine
S44	4403	Discrete dynamische modellen	PTA	10	H	90	toetsweek	A C1 C3	Toets	Schriftelijk	grafische rekenmachine
S51	5101	Complexe getallen	PTA	10	H	90	toetsweek	E1	Toets	Schriftelijk	grafische rekenmachine
S52	5202	Correlatie en Regressie	PTA	20	H	90	toetsweek	B4 B6 B7	Toets	Schriftelijk	grafische rekenmachine
S53	5303	Ruimte Meetkunde	PTA	20	H	90	toetsweek	D1 D3	Toets	Schriftelijk	grafische rekenmachine
S54	5404	Complexe functies	PTA	20	H	90	toetsweek	E2	Toets	Schriftelijk	grafische rekenmachine
S54	5405	Wiskunde Olympiade**	PTA	0		120	buiten de les	G	Toets	Schriftelijk	