

**Inleiding Programma van Toetsing Onderbouw (PTO)**

Voor je ligt het PTO van schooljaar 2021 – 2022. Je vindt hierin een overzicht van alle toetsen en opdrachten die je dit jaar zult krijgen en tevens hoeveel zij meewegen in het eindcijfer van dit schooljaar. Dit eindcijfer is bepalend voor je overgang. Op deze manier weet je precies wat je dit schooljaar te wachten staat.

Je vakdocent heeft het PTO met je besproken, maar we verwachten ook dat je je zelf goed op de hoogte stelt van de inhoud van dit PTO. Dit helpt je bij je planning van dit schooljaar. Wij hebben geprobeerd de toetsen en opdrachten zo goed mogelijk over het schooljaar te verdelen. Voor vragen over de inhoud van het PTO kun je terecht bij je vakdocent.

Er kunnen geen rechten aan dit programma worden ontleend. De docent kan er bij uitzondering van afwijken. Hiervan wordt van tevoren op de hoogte gesteld. Wijzigingen in het PTO worden op de website gepubliceerd.

Namens de schoolleiding wens ik je een succesvol schooljaar toe!

Jelle van Oudenaren  
Afdelingsleider onderbouw vwo

VAK	PERIODE	WEEKNR.	NAAM	DUUR	VORM	SOORT	STOFOMSCHRIJVING	WEGING
A&D2 tekenen	2	45	a&d2101	nvt	WERKSTUK	PROJECT	Koptheorie met hersenspinsels	3
A&D2 tekenen	3	4	a&d2201	nvt	WERKSTUK	PROJECT	BB stijl opdracht (+proces)	4
VAK	PERIODE	WEEKNR.	NAAM	DUUR	VORM	SOORT	STOFOMSCHRIJVING	WEGING
A&D3 handvaardigheid	1	41	a&d3101	nvt	WERKSTUK	PROJECT	interieur opdracht	3
A&D3 handvaardigheid	1	43	a&d3102	nvt	WERKSTUK	PROJECT	boetseeropdracht	3
A&D3 handvaardigheid	2	4	a&d3103	nvt	WERKSTUK	PROJECT	extra opdracht (optioneel)	1
VAK	PERIODE	WEEKNR.	NAAM	DUUR	VORM	SOORT	STOFOMSCHRIJVING	WEGING
Aardrijkskunde	1	45	ak101	50	SCHRIFTELIJK	TOETS	hfst 3	2
Aardrijkskunde	2	3	ak102	60	SCHRIFTELIJK	TOETS	hfst 5	3
Aardrijkskunde	3	13	ak202	60	SCHRIFTELIJK	TOETS	hfst 8	3
Aardrijkskunde	4	16	ak201	nvt	WERKSTUK	PROJECT	po duurzaamheid	1
Aardrijkskunde	4	24	ak203	nvt	WERKSTUK	PROJECT	PO afsluiting Ak: toekomst Nederland	2
VAK	PERIODE	WEEKNR.	NAAM	DUUR	VORM	SOORT	STOFOMSCHRIJVING	WEGING
Duits	1	40	du101	50	SCHRIFTELIJK	TOETS	woorden, grammatica, schrijven, lezen, luisteren, Landeskunde	1
Duits	2	47	du102	50	SCHRIFTELIJK	TOETS	woorden, grammatica, schrijven, lezen, luisteren, Landeskunde	1
Duits	2	3	du103	60	SCHRIFTELIJK	TOETS	woorden, grammatica, schrijven, lezen, Landeskunde (Xantendossier)	1,5
Duits	3	10	du201	50	SCHRIFTELIJK	TOETS	luistervaardigheid A2	1,5
Duits	3	13	du202	60	SCHRIFTELIJK	TOETS	leesvaardigheid A2	1,5
Duits	4	16	du203	50	SCHRIFTELIJK	TOETS	woorden, grammatica, schrijven, lezen, luisteren, Landeskunde	1
Duits	4	23	du204	50	SCHRIFTELIJK	TOETS	woorden, grammatica, schrijven, lezen, luisteren, Landeskunde	1
Duits	4	25	du205	60	SCHRIFTELIJK	TOETS	leesvaardigheid A2	1,5
VAK	PERIODE	WEEKNR.	NAAM	DUUR	VORM	SOORT	STOFOMSCHRIJVING	WEGING
Economie	1	38	ec101	50	SCHRIFTELIJK	TOETS	H1 (inkomsten & uitgaven)	2
Economie	2	45	ec102	50	SCHRIFTELIJK	TOETS	H2 (inkomensverdeling)	2
Economie	2	3	ec103	60	SCHRIFTELIJK	TOETS	H3 (rente)	3
Economie	3	13	ec201	60	SCHRIFTELIJK	TOETS	H4 (ondernemen)&H5 (boekhouden)	3
Economie	4	20	ec202	nvt	GROEPSOPDRACHT	PROJECT	Duurzaamheid	2
Economie	4	25	ec203	60	SCHRIFTELIJK	TOETS	H6 (vraag en aanbod)	3

VAK	PERIODE	WEEKNR.	NAAM	DUUR	VORM	SOORT	STOFOMSCHRIJVING	WEGING
Engels	1	44	en101	50	SCHRIFTELIJK	TOETS	Leestoets	2
Engels	2	49	en102	50	LUISTERTOETS	TOETS	Units 1,2,3	2
Engels	2	3	en103	60	SCHRIFTELIJK	TOETS	Luistertoets	3
Engels	3	6	en201	60	SCHRIFTELIJK	TOETS	Leestoets	2
Engels	3	13	en202	50	SCHRIFTELIJK	TOETS	Units 4,5,6	3
Engels	4	23	en203	10	MONDELING	TOETS	Spreekvaardigheid	1
Engels	4	25	en204	60	SCHRIFTELIJK	TOETS	Units 7,8,9	3
VAK	PERIODE	WEEKNR.	NAAM	DUUR	VORM	SOORT	STOFOMSCHRIJVING	WEGING
Frans	1	39	fa101	50	SCHRIFTELIJK	TOETS	chapitre 1	2
Frans	2	48	fa102	50	SCHRIFTELIJK	TOETS	chapitre 2	2
Frans	2	3	fa103	60	SCHRIFTELIJK	TOETS	CP Teksten + wrts 1-7	2
Frans	3	11	fa201	50	SCHRIFTELIJK	TOETS	chapitre 3	2
Frans	3	13	fa202	60	SCHRIFTELIJK	TOETS	CP Teksten + wrts 8-15	2
Frans	4	15	fa203	50	LUISTERVAARDIGHEID	TOETS	vmbo tl eindexamenlufa	2
Frans	4	20	fa204	50	SCHRIFTELIJK	TOETS	chapitre 5	3
Frans	4	25	fa205	60	SCHRIFTELIJK	TOETS	CP Teksten + wrts 1-15	3
VAK	PERIODE	WEEKNR.	NAAM	DUUR	VORM	SOORT	STOFOMSCHRIJVING	WEGING
Geschiedenis	1	40	gs101	50	SCHRIFTELIJK	TOETS	H1	1
Geschiedenis	1	45	gs102	nvt	SCHRIFTELIJK	TOETS	H2	1
Geschiedenis	2	3	gs103	60	SCHRIFTELIJK	TOETS	H3	2
Geschiedenis	3	13	gs201	60	SCHRIFTELIJK	TOETS	H4	2
Geschiedenis	4	24	gs202	nvt	PRAKTIJKTOETS	PROJECT	H5	2
VAK	PERIODE	WEEKNR.	NAAM	DUUR	VORM	SOORT	STOFOMSCHRIJVING	WEGING
Grieks	1	39	gr101	50	SCHRIFTELIJK	TOETS	Grammatica, incl. vertaling en woorden	2
Grieks	2	47	gr102	50	SCHRIFTELIJK	TOETS	Grammatica, incl. vertaling en woorden	3
Grieks	3	6	gr201	50	SCHRIFTELIJK	TOETS	Grammatica, incl. vertaling en woorden	2
Grieks	3	11	gr202	50	SCHRIFTELIJK	TOETS	Grammatica, incl. vertaling en woorden	2
Grieks	4	19,2	gr203	nvt	WERKSTUK	PROJECT	Cultuur (Odyssee)	2
Grieks	4	24	gr204	50	SCHRIFTELIJK	TOETS	Grammatica, incl. vertaling en woorden	3

VAK	PERIODE	WEEKNR.	NAAM	DUUR	VORM	SOORT	STOFOMSCHRIJVING	WEGING
Latijn	1	38	la101	50	SCHRIFTELIJK	TOETS	Grammatica, incl. vertaling en woorden	2
Latijn	1	43	la102	50	SCHRIFTELIJK	TOETS	Grammatica, incl. vertaling en woorden	2
Latijn	2	50	la201	50	WERKSTUK	PROJECT	Cultuur	2
Latijn	3	5	la202	50	SCHRIFTELIJK	TOETS	Grammatica, incl. vertaling en woorden	2
Latijn	3	15	la203	50	SCHRIFTELIJK	TOETS	Grammatica, incl. vertaling en woorden	3
Latijn	4	25	la204	60	SCHRIFTELIJK	TOETS	Grammatica, incl. vertaling en woorden	3
VAK	PERIODE	WEEKNR.	NAAM	DUUR	VORM	SOORT	STOFOMSCHRIJVING	WEGING
Levo	1	44,45	levo 101	nvt	SPREEKBEURT	PROJECT	Presentaties discriminatie	2
Levo	1	50	levo 102	nvt	SCHRIFTELIJK	TOETS	Open logboek toets The Breakfast Club	2
Levo	2	2	levo 103	nvt	SCHRIFTELIJK	PROJECT	Logboek inleveren	2
VAK	PERIODE	WEEKNR.	NAAM	DUUR	VORM	SOORT	STOFOMSCHRIJVING	WEGING
Natuurkunde	1	38	na101	variabel	PRACTICUM	PRACTICUM	Licht Practicum	1
Natuurkunde	1	44	na102	50	SCHRIFTELIJK	TOETS	Licht 1-5	3
Natuurkunde	2	49	na103	50	SCHRIFTELIJK	TOETS	Energie 1-4	1
Natuurkunde	2	3	na105	60	SCHRIFTELIJK	TOETS	Energie 1-7	3
Natuurkunde	3	10	na201	50	SCHRIFTELIJK	TOETS	Geluid 1, 2 en Druk 1, 2	2
Natuurkunde	3	13	na202	60	SCHRIFTELIJK	TOETS	Geluid 1, 2 en Druk 1 t/m 6	3
Natuurkunde	4	22	na203	50	PRACTICUM	PRACTICUM	Lespracticum Elektriciteit	1
Natuurkunde	4	25	na204	60	SCHRIFTELIJK	TOETS	Elektriciteit 1-10	4
VAK	PERIODE	WEEKNR.	NAAM	DUUR	VORM	SOORT	STOFOMSCHRIJVING	WEGING
Nederlands	1	50	ne101	nvt	GROEPSOPDRACHT	PROJECT	Debatboekje en debatmap	2
Nederlands	2	3	ne102	60	SCHRIFTELIJK	TOETS	Woordenschat hs. 1 t/m 6	3
Nederlands	3	13	ne201	60	SCHRIFTELIJK	TOETS	Betoog	3
Nederlands	4	23,24	ne202	nvt	GROEPSOPDRACHT	PROJECT	Leesclub	2
Nederlands	4	25	ne203	60	SCHRIFTELIJK	TOETS	Lezen hs. 1 t/m 6	3

VAK	PERIODE	WEEKNR.	NAAM	DUUR	VORM	SOORT	STOFOMSCHRIJVING	WEGING
Scheikunde	1	40,41	sk101	50	PRAKTIJKTOETS	PO	scheiden van stoffen	1
Scheikunde	1	44	sk102	60	SCHRIFTELIJK	TOETS	H1: scheikunde is overal, H2 & 6.1: Scheidingsmethoden	2
Scheikunde	2	51	sk103	30	SCHRIFTELIJK	TOETS	4.2: reactievergelijkingen kloppend maken	1
Scheikunde	2	3	sk201	60	SCHRIFTELIJK	TOETS	H3: bouwstenen van stoffen, H4: Chemische reacties	2
Scheikunde	3	13	sk202	60	SCHRIFTELIJK	TOETS	H5: reacties en energie + project duurzaamheid	2
Scheikunde	4	21	sk203	50	PRAKTIJKTOETS	PO	H5: Reacties en chemisch rekenen	1
Scheikunde	4	25	sk204	60	SCHRIFTELIJK	TOETS	H4, H5, H7	2
VAK	PERIODE	WEEKNR.	NAAM	DUUR	VORM	SOORT	STOFOMSCHRIJVING	WEGING
Wiskunde	1	39	wi101	40	SCHRIFTELIJK	TOETS	H1 Lineaire problemen	2
Wiskunde	1	43	wi102	40	SCHRIFTELIJK	PO	H4 Statistiek en procenten	1
Wiskunde	2	3	wi103	60	SCHRIFTELIJK	TOETS	H3: Kwadratische problemen H5: Vergelijkingen en ongelijkheden	3
Wiskunde	3	7	wi201	40	SCHRIFTELIJK	TOETS	H9 Spreiding, tellen en kans	2
Wiskunde	3	13	wi202	60	SCHRIFTELIJK	TOETS	H2: Gelijkvormigheid H7: Goniometrie	3
Wiskunde	4	25	wi203	60	SCHRIFTELIJK	TOETS	H6: Vaardigheden en vergelijkingen H8: Allerlei Verbanden	3

VAK	PERIODE	WEEKNR.	NAAM	DUUR	VORM	SOORT	STOFOMSCHRIJVING	WEGING
Economie	1	38	ec101	50	SCHRIFTELIJK	TOETS	H1 (inkomsten & uitgaven)	2
Latijn	1	38	la101	50	SCHRIFTELIJK	TOETS	Grammatica, incl. vertaling en woorden	2
Natuurkunde	1	38	na101	variabel	PRACTICUM	PRACTICUM	Licht Practicum	1
Wiskunde	1	39	wi101	40	SCHRIFTELIJK	TOETS	H1 Lineaire problemen	2
Frans	1	39	fa101	50	SCHRIFTELIJK	TOETS	chapitre 1	2
Grieks	1	39	gr101	50	SCHRIFTELIJK	TOETS	Grammatica, incl. vertaling en woorden	2
Duits	1	40	du101	50	SCHRIFTELIJK	TOETS	woorden, grammatica, schrijven, lezen, luisteren, Landeskunde	1
Geschiedenis	1	40	gs101	50	SCHRIFTELIJK	TOETS	H1	1
Scheikunde	1	40,41	sk101	50	PRAKTIJKTOETS	PO	scheiden van stoffen	1
A&D3 handvaardigheid	1	41	a&d3101	nvt	WERKSTUK	PROJECT	interieur opdracht	3
Wiskunde	1	43	wi102	40	SCHRIFTELIJK	PO	H4 Statistiek en procenten	1
A&D3 handvaardigheid	1	43	a&d3102	nvt	WERKSTUK	PROJECT	boetseeropdracht	3
Latijn	1	43	la102	50	SCHRIFTELIJK	TOETS	Grammatica, incl. vertaling en woorden	2
Engels	1	44	en101	50	SCHRIFTELIJK	TOETS	Leestoets	2
Natuurkunde	1	44	na102	50	SCHRIFTELIJK	TOETS	Licht 1-5	3
Scheikunde	1	44	sk102	60	SCHRIFTELIJK	TOETS	H1: scheikunde is overall, H2 & 6.1: Scheidingsmethoden	2
Levo	1	44,45	levo 101	nvt	SPREEKBEURT	PROJECT	Presentaties discriminatie	2
Aardrijkskunde	1	45	ak101	50	SCHRIFTELIJK	TOETS	hfst 3	2
Geschiedenis	1	45	gs102	nvt	SCHRIFTELIJK	TOETS	H2	1
Levo	1	50	levo 102	nvt	SCHRIFTELIJK	TOETS	Open logboek toets The Breakfast Club	2
Nederlands	1	50	ne101	nvt	GROEPSOPDRACHT	PROJECT	Debatboekje en debatmap	2
A&D2 tekenen	2	45	a&d2101	nvt	WERKSTUK	PROJECT	Koptheorie met hersenspinsels	3
Economie	2	45	ec102	50	SCHRIFTELIJK	TOETS	H2 (inkomensverdeling)	2
Duits	2	47	du102	50	SCHRIFTELIJK	TOETS	woorden, grammatica, schrijven, lezen, luisteren, Landeskunde	1
Frans	2	48	fa102	50	SCHRIFTELIJK	TOETS	chapitre 2	2
Grieks	2	47	gr102	50	SCHRIFTELIJK	TOETS	Grammatica, incl. vertaling en woorden	3
Engels	2	49	en102	50	LUISTERTOETS	TOETS	Units 1,2,3	2
Natuurkunde	2	49	na103	50	SCHRIFTELIJK	TOETS	Energie 1-4	1
Latijn	2	50	la201	50	WERKSTUK	PROJECT	Cultuur	2
Scheikunde	2	51	sk103	30	SCHRIFTELIJK	TOETS	4.2: reactievergelijkingen kloppend maken	1
Levo	2	2	levo 103	nvt	SCHRIFTELIJK	PROJECT	Logboek inleveren	2
Aardrijkskunde	2	3	ak102	60	SCHRIFTELIJK	TOETS	hfst 5	3
Duits	2	3	du103	60	SCHRIFTELIJK	TOETS	woorden, grammatica, schrijven, lezen, Landeskunde (Xantendossier)	1,5
Economie	2	3	ec103	60	SCHRIFTELIJK	TOETS	H3 (rente)	3
Engels	2	3	en103	60	SCHRIFTELIJK	TOETS	Luistertoets	3
Frans	2	3	fa103	60	SCHRIFTELIJK	TOETS	CP Teksten + wrts 1-7	2
Geschiedenis	2	3	gs103	60	SCHRIFTELIJK	TOETS	H3	2
Natuurkunde	2	3	na105	60	SCHRIFTELIJK	TOETS	Energie 1-7	3
Nederlands	2	3	ne102	60	SCHRIFTELIJK	TOETS	Woordenschat hs. 1 t/m 6	3
Scheikunde	2	3	sk201	60	SCHRIFTELIJK	TOETS	H3: bouwstenen van stoffen, H4: Chemische reacties	2
Wiskunde	2	3	wi103	60	SCHRIFTELIJK	TOETS	H3: Kwadratische problemen H5: Vergelijkingen en ongelijkheden	3
A&D3 handvaardigheid	2	4	a&d3103	nvt	WERKSTUK	PROJECT	extra opdracht (optioneel)	1
A&D2 tekenen	3	4	a&d2201	nvt	WERKSTUK	PROJECT	BB stijl opdracht (+proces)	4
Latijn	3	5	la202	50	SCHRIFTELIJK	TOETS	Grammatica, incl. vertaling en woorden	2
Engels	3	6	en201	60	SCHRIFTELIJK	TOETS	Leestoets	2
Grieks	3	6	gr201	50	SCHRIFTELIJK	TOETS	Grammatica, incl. vertaling en woorden	2
Wiskunde	3	7	wi201	40	SCHRIFTELIJK	TOETS	H9 Spreiding, tellen en kans	2
Duits	3	10	du201	50	SCHRIFTELIJK	TOETS	luistervaardigheid A2	1,5
Natuurkunde	3	10	na201	50	SCHRIFTELIJK	TOETS	Geluid 1, 2 en Druk 1, 2	2
Frans	3	11	fa201	50	SCHRIFTELIJK	TOETS	chapitre 3	2
Grieks	3	11	gr202	50	SCHRIFTELIJK	TOETS	Grammatica, incl. vertaling en woorden	2
Aardrijkskunde	3	13	ak202	60	SCHRIFTELIJK	TOETS	hfst 8	3
Duits	3	13	du202	60	SCHRIFTELIJK	TOETS	leesvaardigheid A2	1,5
Economie	3	13	ec201	60	SCHRIFTELIJK	TOETS	H4 (ondernemen)&H5 (boekhouden)	3
Engels	3	13	en202	50	SCHRIFTELIJK	TOETS	Units 4,5,6	3
Frans	3	13	fa202	60	SCHRIFTELIJK	TOETS	CP Teksten + wrts 8-15	2
Geschiedenis	3	13	gs201	60	SCHRIFTELIJK	TOETS	H4	2
Natuurkunde	3	13	na202	60	SCHRIFTELIJK	TOETS	Geluid 1, 2 en Druk 1 t/m 6	3
Nederlands	3	13	ne201	60	SCHRIFTELIJK	TOETS	Betooq	3

VAK	PERIODE	WEEKNR.	NAAM	DUUR	VORM	SOORT	STOFOMSCHRIJVING	WEGING
Scheikunde	3	13	sk202	60	SCHRIFTELIJK	TOETS	H5: reacties en energie + project duurzaamheid	2
Wiskunde	3	13	wi202	60	SCHRIFTELIJK	TOETS	H2: Gelijkvormigheid H7: Goniometrie	3
Latijn	3	15	la203	50	SCHRIFTELIJK	TOETS	Grammatica, incl. vertaling en woorden	3
Frans	4	15	fa203	50	LUISTERVAARDIGHEID	TOETS	vmbo tl eindexamenluva	2
Aardrijkskunde	4	16	ak201	nvt	WERKSTUK	PROJECT	po duurzaamheid	1
Duits	4	16	du203	50	SCHRIFTELIJK	TOETS	woorden, grammatica, schrijven, lezen, luisteren, Landeskunde	1
Grieks	4	19,2	gr203	nvt	WERKSTUK	PROJECT	Cultuur (Odyssee)	2
Economie	4	20	ec202	nvt	GROEPSOPDRACHT	PROJECT	Duurzaamheid	2
Frans	4	20	fa204	50	SCHRIFTELIJK	TOETS	chapitre 5	3
Scheikunde	4	21	sk203	50	PRAKTIJKTOETS	PO	H5: Reacties en chemisch rekenen	1
Natuurkunde	4	22	na203	50	PRACTICUM	PRACTICUM	Lespracticum Elektriciteit	1
Duits	4	23	du204	50	SCHRIFTELIJK	TOETS	woorden, grammatica, schrijven, lezen, luisteren, Landeskunde	1
Engels	4	23	en203	10	MONDELING	TOETS	Spreekvaardigheid	1
Nederlands	4	23,24	ne202	nvt	GROEPSOPDRACHT	PROJECT	Leesclub	2
Geschiedenis	4	24	gs202	nvt	PRAKTIJKTOETS	PROJECT	H5	2
Grieks	4	24	gr204	50	SCHRIFTELIJK	TOETS	Grammatica, incl. vertaling en woorden	3
Aardrijkskunde	4	24	ak203	nvt	WERKSTUK	PROJECT	PO afsluiting Ak: toekomst Nederland	2
Duits	4	25	du205	60	SCHRIFTELIJK	TOETS	leesvaardigheid A2	1,5
Scheikunde	4	25	sk204	60	SCHRIFTELIJK	TOETS	H4, H5, H7	2
Economie	4	25	ec203	60	SCHRIFTELIJK	TOETS	H6 (vraag en aanbod)	3
Engels	4	25	en204	60	SCHRIFTELIJK	TOETS	Units 7,8,9	3
Frans	4	25	fa205	60	SCHRIFTELIJK	TOETS	CP Teksten + wrts 1-15	3
Latijn	4	25	la204	60	SCHRIFTELIJK	TOETS	Grammatica, incl. vertaling en woorden	3
Natuurkunde	4	25	na204	60	SCHRIFTELIJK	TOETS	Elektriciteit 1-10	4
Nederlands	4	25	ne203	60	SCHRIFTELIJK	TOETS	Lezen hs. 1 t/m 6	3
Wiskunde	4	25	wi203	60	SCHRIFTELIJK	TOETS	H6: Vaardigheden en vergelijkingen H8: Allerlei Verbanden	3

Toetsweken  
 Wijzigingen