Programma van Toetsing en Afsluiting

VWO 2017 - 2020

vak: ANW cohort	**onderdeel combinatiecijfer**						
PO/SE	**SE 1**	**SE 2**	**PO 1**	**PO 2**	**PO 3**	**PO 4**	**PO 5**
domein	Heelal	Leven	Observatie hemellichaam	Zelfvoorzienend huis	Onderzoek leerstrategieën	ANW Journaal	Lezing
Leerjaar	5 vwo	5 vwo	5 vwo	5 vwo	5 vwo	5 vwo	5 vwo
Periode	Zie jaarplanner	Zie jaarplanner	Zie jaarplanner	Zie jaarplanner	Zie jaarplanner	Zie jaarplanner	Zie jaarplanner
Korte omschrijving inhoud	Vakgebied: Natuurkunde/sterrenkunde - Presentatie: 10% - Schriftelijk SE: 90%	Vakgebied: Biologie	Verslag van observeringen hemellichaam.	Verslag van analyse huis en ingrepen huis.	Verslag van sociaalwetenschappelijk onderzoek.	Video over actueel natuurwetenschappelijk onderwerp.	Mondeling verslag van een bezoek aan een lezing.
Toetsvorm	Schriftelijke toets	Schriftelijke toets	Schriftelijk verslag	Schriftelijk verslag	Schriftelijk verslag	Schriftelijk verslag	Mondeling verslag
Duur / minuten	120 minuten	120 minuten	nvt	nvt	nvt	nvt	5 minuten
Toegestane hulpmiddelen	Rekenmachine (geen GR)	Rekenmachine (geen GR)	nvt	nvt	nvt	nvt	nvt
Weging (in %; handelingsdeel)	25%	25%	10%	10%	10%	10%	10%
Herkansbaar	ja	ja	ja	ja	ja	ja	ja
Eindbeoordeling	Cijfer	Cijfer	Cijfer	Cijfer	Cijfer	Cijfer	Cijfer

Programma van Toetsing en Afsluiting

Cohort VWO 2018 - 2021

vak: ANW	**onderdeel combinatiecijfer**						
PO/SE	**SE 1**	**SE 2**	**PO 1**	**PO 2**	**PO 3**	**PO 4**	**PO 5**
domein	Heelal	Leven	Observatie hemellichaam	Zelfvoorzienend huis	Onderzoek leerstrategieën	ANW Journaal	Lezing
Leerjaar	5 vwo	5 vwo	5 vwo	5 vwo	5 vwo	5 vwo	5 vwo
Periode	Zie jaarplanner	Zie jaarplanner	Zie jaarplanner	Zie jaarplanner	Zie jaarplanner	Zie jaarplanner	Zie jaarplanner
Korte omschrijving inhoud	Vakgebied: Natuurkunde/sterrenkunde - Presentatie: 10% - Schriftelijk SE: 90%	Vakgebied: Biologie	Verslag van observeringen hemellichaam.	Verslag van analyse huis en ingrepen huis.	Verslag van sociaalwetenschappelijk onderzoek.	Video over actueel natuurwetenschappelijk onderwerp.	Mondeling verslag van een bezoek aan een lezing.
Toetsvorm	Schriftelijke toets	Schriftelijke toets	Schriftelijk verslag	Schriftelijk verslag	Schriftelijk verslag	Video verslag	Mondeling verslag
Duur / minuten	120 minuten	120 minuten	nvt	nvt	nvt	nvt	5 minuten
Toegestane hulpmiddelen	Rekenmachine (geen GR)	Rekenmachine (geen GR)	nvt	nvt	nvt	nvt	nvt
Weging (in %; handelingsdeel)	25%	25%	10%	10%	10%	10%	10%
Herkansbaar	ja	ja	nee	nee	nee	nee	nee
Eindbeoordeling	Cijfer	Cijfer	Cijfer	Cijfer	Cijfer	Cijfer	Cijfer

Programma van Toetsing en Afsluiting

Cohort VWO 2019 - 2022

vak: ANW	**onderdeel combinatiecijfer**						
PO/SE	**SE 1**	**SE 2**	**PO 1**	**PO 2**	**PO 3**	**PO 4**	**PO 5**
domein	Heelal	Leven	Observatie hemellichaam	Zelfvoorzienend huis	Onderzoek leerstrategieën	ANW Journaal	Lezing
Leerjaar	5 vwo	5 vwo	5 vwo	5 vwo	5 vwo	5 vwo	5 vwo
Periode	Zie jaarplanner	Zie jaarplanner	Zie jaarplanner	Zie jaarplanner	Zie jaarplanner	Zie jaarplanner	Zie jaarplanner
Korte omschrijving inhoud	Vakgebied: Natuurkunde/sterrenkunde - Presentatie: 10% - Schriftelijk SE: 90%	Vakgebied: Biologie	Verslag van observeringen hemellichaam.	Verslag van analyse huis en ingrepen huis.	Verslag van sociaalwetenschappelijk onderzoek.	Video over actueel natuurwetenschappelijk onderwerp.	Mondeling verslag van een bezoek aan een lezing.
Toetsvorm	Schriftelijke toets	Schriftelijke toets	Schriftelijk verslag	Schriftelijk verslag	Schriftelijk verslag	Video verslag	Mondeling verslag
Duur / minuten	120 minuten	120 minuten	nvt	nvt	nvt	nvt	5 minuten
Toegestane hulpmiddelen	Rekenmachine (geen GR)	Rekenmachine (geen GR)	nvt	nvt	nvt	nvt	nvt
Weging (in %; handelingsdeel)	25%	25%	10%	10%	10%	10%	10%
Herkansbaar	ja	ja	nee	nee	nee	nee	nee
Eindbeoordeling	Cijfer	Cijfer	Cijfer	Cijfer	Cijfer	Cijfer	Cijfer

Programma van Toetsing en Afsluiting

Cohort VWO 2020 - 2023

vak: ANW	**onderdeel combinatiecijfer**						
PO/SE	**SE 1**	**SE 2**	**PO 1**	**PO 2**	**PO 3**	**PO 4**	**PO 5**
domein	Heelal	Leven	Observatie hemellichaam	Zelfvoorzienend huis	Onderzoek leerstrategieën	ANW Journaal	Lezing
Leerjaar	5 vwo	5 vwo	5 vwo	5 vwo	5 vwo	5 vwo	5 vwo
Periode	Zie jaarplanner	Zie jaarplanner	Zie jaarplanner	Zie jaarplanner	Zie jaarplanner	Zie jaarplanner	Zie jaarplanner
Korte omschrijving inhoud	Vakgebied: Natuurkunde/sterrenkunde - Presentatie: 10% - Schriftelijk SE: 90%	Vakgebied: Biologie	Verslag van observeringen hemellichaam.	Verslag van analyse huis en ingrepen huis.	Verslag van sociaalwetenschappelijk onderzoek.	Video over actueel natuurwetenschappelijk onderwerp.	Mondeling verslag van een bezoek aan een lezing.
Toetsvorm	Schriftelijke toets	Schriftelijke toets	Schriftelijk verslag	Schriftelijk verslag	Schriftelijk verslag	Video verslag	Mondeling verslag
Duur / minuten	120 minuten	120 minuten	nvt	nvt	nvt	nvt	5 minuten
Toegestane hulpmiddelen	Rekenmachine (geen GR)	Rekenmachine (geen GR)	nvt	nvt	nvt	nvt	nvt
Weging (in %; handelingsdeel)	25%	25%	10%	10%	10%	10%	10%
Herkansbaar	ja	ja	nee	nee	nee	nee	nee
Eindbeoordeling	Cijfer	Cijfer	Cijfer	Cijfer	Cijfer	Cijfer	Cijfer