

PROGRAMMA VAN TOETSING
ONDERBOUW (PTO)

Leerjaar 2022-2023
VWO 3



Inhoudsopgave

Inleiding	3
Toetsprotocol onderbouw	4
Aardrijkskunde	6
Biologie	6
Duits.....	8
Economie	9
Engels.....	10
Filosofie.....	11
Frans	12
Geschiedenis	13
Kunst beeldende vormgeving	14
Lichamelijke opvoeding	15
Muziek	16
Natuurkunde	17
Nederlands.....	18
Scheikunde.....	19
Wiskunde	20

Inleiding

Voor je ligt het PTO-boekje van schooljaar 2022-2023. Je vindt hierin het toetsprotocol voor de onderbouw. In dit protocol kun je alle regels met betrekking tot toetsen terugvinden. Tevens vind je een overzicht van alle toetsen en opdrachten die je dit jaar zult krijgen met de daarbij behorende weging. Op deze manier weet je precies wat je dit schooljaar te wachten staat en uit welke cijfers je eindcijfer is opgebouwd. Dit eindcijfer is bepalend voor de overgang. De bevorderingsnormen vind je terug in de jaargids.

Ik wens je een succesvol schooljaar toe!

Hidde Roorda
Afdelingsleider klas 1, V2 en V3

Toetsprotocol onderbouw

Klas 1 wenperiode

- In de eerste wordt elk vak geacht te starten met een proef-SO: deze telt dus niet mee. Daarna gaan alle cijfers meetellen.

Toetsweek

- In de onderbouw kennen wij alleen aan het einde van het schooljaar een proefwerkweek (voor leerjaar 4, 5 en 6 wordt ieder blok afgesloten met een proefwerkweek).

Proefwerk/SO-rooster en maximumaantal toetsen

- De proefwerken en SO's van de vakken worden door de secties ingevuld op het toetsrooster. Daarnaast dient magister te worden ingevuld.
- Leerlingen uit de onderbouw hebben nooit meer dan één proefwerk per dag en maximaal drie proefwerken per week.
- Leerlingen uit de onderbouw hebben nooit meer dan één SO per dag en maximaal vier SO's per week.
- Leerlingen uit de onderbouw hebben maximaal één toets waarvoor ze moeten leren per dag.

Planning

- Secties werken met een planning, opgeschreven in een PTO: Programma voor Toetsing Onderbouw.
- De schoolleiding heeft te allen tijde het recht om af te wijken van het PTO.
- Secties maken afspraken over de normering van de vragen/antwoorden.

Voortschrijdend gemiddelde

- Gedurende het schooljaar werken we met een voortschrijdend gemiddelde.

Proefwerken

- Proefwerken worden minimaal twee weken van tevoren opgegeven (zowel mondeling als in magister).
- Proefwerken moeten binnen twee weken nagekeken en met de klas besproken zijn. Dan moeten de cijfers ook in Magister zijn ingevoerd.
- De weging van een proefwerk is 2, 3, 4 of 6 maal.
- De weging doet recht aan de hoeveelheid leer-/lesstof.
- In de week vóór de toetsweek (einde schooljaar) mogen geen proefwerken gegeven worden.

Schriftelijke overhoringen (SO's)

- SO's worden minimaal een week van tevoren opgegeven (zowel mondeling als in magister).
- SO's moeten binnen twee weken nagekeken en met de klas besproken zijn. Dan moeten de cijfers ook in Magister zijn ingevoerd.
- Een overhoring moet zijn nagekeken en met een klas besproken vóór een volgend proefwerk, als de stof hiervan ook deel uitmaakt van dat proefwerk.
- De weging van een overhoring voor het rapport is 1, 2 of 3 maal.
- In de week vóór de toetsweek (einde schooljaar) mogen geen SO's gegeven worden.

Huiswerkoverhoringen

- Een huiswerkoverhoring heeft alleen betrekking op de stof die als huiswerk voor die les is opgegeven.
- Een huiswerkoverhoring hoeft niet van tevoren door de docent te worden opgegeven.
- Een huiswerkoverhoring duurt nooit langer dan 20 minuten.
- Huiswerkoverhoringen moeten één week later zijn nagekeken en met de klas zijn besproken.
- De weging van een huiswerkoverhoring voor het rapport is 1 maal.

Onregelmatigheden tijdens afname van toetsen en schriftelijke overhoringen

- Als een leerling ongeoorloofde hulpmiddelen, informatiebronnen of samenwerking toepast, is er sprake van fraude. De docent kan de toets meteen innemen. De docent overlegt met de afdelingsleider wat de maatregel is. Een maatregel kan zijn dat het cijfer 1 toegekend wordt. De docent deelt de maatregel aan de leerling mee.

Projecten, werkstukken, presentaties, lees- & luistertoetsen

- Dienen minimaal twee weken van tevoren mondeling en in Magister te worden aangekondigd. Deze tellen niet mee bij het maximum te geven proefwerken/SO's.
- De weging van een project, werkstuk of presentatie voor het rapport is afhankelijk van de omvang van de opdracht.

Inhalen

- Als een leerling een toets mist door ziekte of een medische afspraak moet dit van tevoren gemeld zijn door een van de ouders of verzorgers.
- Bij een geoorloofd gemiste toets, heeft de leerling recht op een inhaaltoets. De inhaaltoets moet uiterlijk twee weken nadat de leerling weer op school is, zijn ingehaald.
- Als de toets niet binnen twee weken is ingehaald, wordt het cijfer een 1.
- De leerling zoekt de docent op om een afspraak te maken voor het inhalen van de toets. Het inhalen kan plaatsvinden op een gemeenschappelijk inhaalmoment, tijdens een les of na schooltijd. De docent bepaalt dit.
- Bij een ongeoorloofd gemiste toets wordt het cijfer 1 ingevoerd.

Aardrijkskunde

Stofaanduiding	Toetsvorm	Weging
Waterweek	PO	1
PW H1	PW	3
PW H2	PW	3
PW H3	PW	3
PO H4	PO	1
PW H4	PW	3
PW H5	PW	3
PW H6	PW	4

Biologie

Stofaanduiding	Toetsvorm	Weging
Thema 6: ecologie	SO	2
Waterweek	PO	2
Thema 7: Mens & Milieu	PO-presentatie	2
Thema 6 en 7	PW	6
Thema 1: Verbranding en ademhaling	PW	6
Thema 5: Erfelijkheid	PW	6
Module ordening en evolutie	SO	2
Module microbiologie	SO	2
Module microbiologie	PO	2

Duits

Stofaanduiding	Toetsvorm	Weging
Kapitel 1	SO	2
Kapitel 1	PW	4
Kapitel 2	SO	2
Kapitel 3	PW	4
Kapitel 4	SO	2
Vaardighedentoets	PW	4
Kapitel 5	SO	2
Kapitel 5	PW	4
Kapitel 6	SO	2
Toetsweektoets	PW	4

Economie

Stofaanduiding	Toetsvorm	Weging
Budgetlijn, begroting	SO	1
Ruilproject	PO	2
Budget, begroting en rekenen	PW	4
Omzet, reclame	SO	1
Omzet, reclame, ondernemen	PW	4
Vraag en aanbod	SO	1
Vraag en aanbod en de EU	PW	4
Crisis	SO	2
Rekonomie	SO	2

Engels

Stofaanduiding	Toetsvorm	Weging
H1	PW	4
Leestoets 1	PW	4
H2	PW	4
Leestoets 2	PW	4
H3	PW	4
Boektoets	PW	4
Luistertoets 1	PW	4
H4+ gedeelte 5	PW	4
Luistertoets 2	PW	4
Eindtoets: leestoets	PW	4

Filosofie

Stofaanduiding	Toetsvorm	Weging
Wijsgerige antropologie	Reflectieverslag	1
Ethiek	Presentatie	1
Kennisleer	Filmanalyse	2

Frans

Stofaanduiding	Toetsvorm	Weging
PW 1	PW	4
PW 2	PW	4
Luistertoets 1	SO	2
PW 3	PW	4
Leestoets 1	PW	4
PW 4	PW	4
Opdracht	MO	2
PW 5	PW	4
Leestoets 2	PW	4

Geschiedenis

Stofaanduiding	Toetsvorm	Weging
H1	PW	4
H2	PW	4
H3	PW	4
H4	PO	3
H4	PW	4

Kunst beeldende vormgeving

V3 -VWO-plus

stofaanduiding	Toetsvorm	weging
Thema 1 Surrealisme		
1.1 Surrealisme 1	PO	4
1.2 Surrealisme 2	PO	6
Kunstbeschouwen		
Kunstbeschouwing 1 in de krant	HO	2
Thema 2 Modernisme		
2.1 Modernisme 1	PO	4
2.2 Modernisme 2	PO	4
2.3 Kunstbegrippen Modernisme	HO	2
Thema 3 Stop Motion		
3.1 Stop Motion 1	PO	2
3.2 Stop Motion 2	PO	4
Thema 4 Expressionisme		
4.1 Expressionisme 1	PO	4
3.2 Expressionisme 2	PO	4
Overig		
Gedrag werkhouding schoonmaken		2

Lichamelijke opvoeding

Stofaanduiding	Toetsvorm	Weging
Activiteit 1	PO	1
Activiteit 2	PO	1
Algemene Bewegingsvaardigheden	PO	1
Inzet, Gedrag, Samenwerken	PO	4
Activiteit 3	PO	1
Activiteit 4	PO	1
Algemene Bewegingsvaardigheden	PO	1
Inzet, Gedrag, Samenwerken	PO	4
Activiteit 5	PO	1
Activiteit 6	PO	1
Algemene Bewegingsvaardigheden	PO	1
Inzet, Gedrag, Samenwerken	PO	4
Activiteit 7	PO	1
Algemene Bewegingsvaardigheden	PO	1
Inzet, Gedrag, Samenwerken	PO	4

Muziek

Stofaanduiding	Toetsvorm	Weging
Stijlcover	PO	1
Akkoorden	PO	1
Podcast	PO	1
Garageband	PO	1

Natuurkunde

Stofaanduiding	Toetsvorm	Weging
Toets H1	PW	4
Toets H2	PW	4
Toets H3	PW	4
Toets H4	PW	4
Toets H5	PW	4
Toets H6	PW	4
Practicum/opdracht H1	Practicum/opdracht	2
Practicum/opdracht H2	Practicum/opdracht	2
Practicum/opdracht H3	Practicum/opdracht	2
Practicum/opdracht H4	Practicum/opdracht	2
Practicum/opdracht H5	Practicum/opdracht	2
Practicum/opdracht H6	Practicum/opdracht	2

Nederlands

Stofaanduiding	Toetsvorm	Weging
Lezen	SO	2
Spelling	SO	3
Grammatica	SO	3
Mondeling	PO	2
Dossier I	PO	2
Dossier II	PO	2
Lezen	PW	4

Scheikunde

Stofaanduiding	Toetsvorm	Weging
H1	Practicum	2
Waterweek	Practicum	2
H1	PW	4
H2	Practicum	2
H2	PW	4
H3	PW	4
H4	Practicum	2
H4	PW	4
H5	Practicum	2
H5	PW	4
H6	Practicum	2
H6	PW	4
H7	PW	4

Wiskunde

Stofaanduiding		Toetsvorm	Weging
H1	§1.1 t/m 1.6	PRW	4
H2 & H7	§2.1 t/m 2.3 §7.1, 7.4 & 7.5	PRW	4
H4 & H9	H4: §4.1 t/m 4.3 H9: §9.1 t/m 9.5	PRW	4
H3 & H5	§3.1 t/m 3.6 §5.1 t/m 5.5	PRW	4
H6 & H8	§6.1 t/m §6.5 §8.1 t/m 8.6	PRW	4