

PTO voor 2 havo/vwo

Schooljaar 2024-2025

Kernvakken	Nederlands
	Engels
	Wiskunde
Talen	Duits
	Frans
Mens en Natuur	Biologie
	NaSk
Mens en Maatschappij	Aardrijkskunde
	Geschiedenis
Kunst & Cultuur	Beeldende vormgeving
Sport & Bewegen	Lichamelijke opvoeding
Overig	ICT

DE HOGERBERG

Methode: KERN Nederlands (HV)

TOETS-NUMMER	PERIODE	INHOUD/STOFOMSCHRIJVING	TOETSVORM	PRESENTATIE-VORM	DUUR MINUTEN	HERKANS-BAAR	WEGING RAPPORT	BEOOR-DELING
1	1	S.O. 1	Overhoring	Schriftelijk	30	Nee	1x	Cijfer
2	1	Leesvaardigheid 1	Proefwerk	Schriftelijk	50	Nee	2x	Cijfer
3	1	Schrijfvaardigheid 1	Opdracht	Opdracht	50	Nee	n.v.t.	OVG
4	2	S.O. 2	Overhoring	Schriftelijk	30	Nee	1x	Cijfer
5	2	Spreekvaardigheid 1/Project	Opdracht	Mondeling	10	Nee	1x	Cijfer
6	2	Schrijfvaardigheid 2	Opdracht	Opdracht	50	Nee	2x	Cijfer
7	3	S.O. 3	Overhoring	Opdracht	30	Nee	1x	Cijfer
8	3	Leesvaardigheid 2	Proefwerk	Schriftelijk	50	Nee	2x	Cijfer
9	3	Spreekvaardigheid 2	Opdracht	Mondeling	10	Nee	n.v.t.	OVG
10	4	S.O. 4	Overhoring	Schriftelijk	30	Nee	1x	Cijfer
11	4	Leesvaardigheid 3	Proefwerk	Schriftelijk	50	Nee	2x	Cijfer
12	4	Grammatica	Proefwerk	Schriftelijk	30	Nee	1x	Cijfer

- Bij de s.o.'s komt woordenschat, spelling/grammatica of fictie aan de orde.
- In blok 2, 3 en 4 is een van de toetsen i.c.m. fictie.
- Spelling en grammatica telt mee bij schrijfopdrachten.
- Precieze invulling van een toets is terug te vinden in de studiewijzer.

DE HOGERBURG

PTO voor: Engels

Schooljaar: 2024-2025

Methode: New Interface 2 H/V Purple Label

TOETS-NUMMER	PERIODE	INHOUD/STOFOMSCHRIJVING	TOETSVORM	PRESENTATIE-VORM	DUUR MINUTEN	HERKANS-BAAR	WEGING RAPPORT	BEOOR-DELING
1	1	vocab, phrases, reading Unit 1	proefwerk	Schriftelijk	50	nee	2x	Cijfer
2	1	grammar Unit 1	proefwerk	Schriftelijk	50	nee	2x	Cijfer
3	1	PO	opdracht	Schriftelijk	150	nee	2x	Cijfer
4	2	vocab, phrases, reading Unit 2	proefwerk	Schriftelijk	50	nee	2x	Cijfer
5	2	grammar Unit 2	proefwerk	Schriftelijk	50	nee	2x	Cijfer
6	2	vocab, phrases, reading Unit 3	proefwerk	Schriftelijk	50	nee	2x	Cijfer
7	3	grammar Unit 3	proefwerk	Schriftelijk	50	nee	2x	Cijfer
8	3	vocab, phrases, reading Unit 4	proefwerk	Schriftelijk	50	nee	2x	Cijfer
9	3	grammar Unit 4	proefwerk	Schriftelijk	50	nee	2x	Cijfer
10	4	vocab, phrases, reading Unit 5	proefwerk	Schriftelijk	50	nee	2x	Cijfer
11	4	grammar Unit 5	proefwerk	Schriftelijk	50	nee	2x	Cijfer
12	4	Engels dossier; - artikelen – gedichten - filmreport – bookreport - verwerving kennis land & cultuur	Handelingsopdracht	Schriftelijk	n.v.t.	n.v.t.	n.v.t.	OVG

- Luistervaardigheid wordt iedere periode formatief getoetst.

- Toetsen zijn voor de dyslectische leerlingen binnen het lesuur te maken. Bij alle toetsen wordt de Engelse spelling meegerekend.

OSG de Hogeberg 2 havo/vwo



Kernvakken

PTO voor: Wiskunde

Leerjaar: 2 havo/vwo

Schooljaar: 2024-2025

Methode: Getal & Ruimte, 13^e editie

TOETS-NUMMER	PERIODE	INHOUD/STOFOMSCHRIJVING	TOETSVORM	PRESENTATIE-VORM	DUUR-MINUTEN	HERKANS-BAAR	WEGING-RAPPORT	BEOOR-DELING
1	1	H1 Rekenen met letters	Proefwerk	Schriftelijk	45	Nee	2x	Cijfer
2	1	H2 Afstand en oppervlakte	Proefwerk	Schriftelijk	45	Nee	2x	Cijfer
3	1	Werkverzorging	n.v.t.	Schriftelijk	n.v.t.	Nee	1x	Cijfer
4	2	3.1 en 3.2 Lineaire grafieken en formules	SO	Schriftelijk	45	Nee	1x	Cijfer
5	2	H3 Lineaire formules en vergelijkingen	Proefwerk	Schriftelijk	45	Nee	2x	Cijfer
6	2	H4 Procenten en diagrammen	Proefwerk	Schriftelijk	45	Nee	2x	Cijfer
7	3	H5 Kwadraten en wortels	Proefwerk	Schriftelijk	45	Nee	2x	Cijfer
8	3	H6 De stelling van Pythagoras	Proefwerk	Schriftelijk	45	Nee	2x	Cijfer
9	3	Werkverzorging	n.v.t.	Schriftelijk	n.v.t.	Nee	1x	Cijfer
10	4	7.1 en 7.2 Ontbinden in factoren	SO	Schriftelijk	45	Nee	1x	Cijfer
11	4	H7 Kwadratische vergelijkingen	Proefwerk	Schriftelijk	45	Nee	2x	Cijfer
12	4	H8 Inhoud en vergroten	Proefwerk	Schriftelijk	45	Nee	2x	Cijfer

OSG de Hogeberg 2 havo/vwo



Talen

PTO voor: Duits

Leerjaar: 2 havo/vwo

Schooljaar: 2024-2025

Methode: Na Klar (2HV)

TOETS-NUMMER	PERIODE	INHOUD/STOFOMSCHRIJVING	TOETSVORM	PRESENTATIE-VORM	DUUR-MINUTEN	HERKANS-BAAR	WEGING-RAPPORT	BEOOR-DELING
1	1	Woordschatoverhoring Kapitel 1	SO	Schriftelijk	30	Nee	2x	Cijfer
2	1	Proefwerk Kapitel 1 Hamburg	Proefwerk	Schriftelijk	45	Nee	3x	Cijfer
3	2	Woordschatoverhoring Kapitel 2	SO	Schriftelijk	30	Nee	2x	Cijfer
4	2	Proefwerk Kapitel 2 Köln	Proefwerk	Schriftelijk	45	Nee	3x	Cijfer
5	2	Proefwerk Kapitel 3 Wien	Proefwerk	Schriftelijk	45	Nee	3x	Cijfer
6	3	Proefwerk Kapitel 4 München	Proefwerk	Schriftelijk	45	Nee	3x	Cijfer
7	4	Taaldorp	vaardigheid	mondeling	20	Nee	3x	Cijfer
8	4	Proefwerk Kapitel 5/6 Berlin/Zürich	Proefwerk	Schriftelijk	45	Nee	3x	Cijfer
9	4	Vaardigheidsdossier klas 2 (leesopdracht, praktische opdracht, kijk- en luisteropdrachten, schrijfopdrachten)	Opdracht	Schriftelijk	n.v.t.	nee	3x	cijfer

OSG de Hogeberg 2 havo/vwo



Talen

PTO voor: Frans

Leerjaar: 2 havo/vwo

Schooljaar: 2024-2025

Methode: Libre Service Junior

TOETS-NUMMER	PERIODE	INHOUD/STOFOMSCHRIJVING	TOETSVORM	PRESENTATIE-VORM	DUUR-MINUTEN	HERKANS-BAAR	WEGING-RAPPORT	BEOOR-DELING
1	1	Voyages	Proefwerk	Schriftelijk	45	Nee	3x	Cijfer
2	1	Voyages	Vaardigheid	Schriftelijk	45	Nee	2x	Cijfer
3	2	Sports et passions	Proefwerk	Schriftelijk	45	Nee	3x	Cijfer
4	2	C'est qui, c'est quoi?	Vaardigheid	Schriftelijk	45	Nee	2x	Cijfer
5	3	Santé	Proefwerk	Schriftelijk	45	Nee	3x	Cijfer
6	3	Ça vaut le détour	Proefwerk	Schriftelijk	45	Nee	3x	Cijfer
7	4	Émotions	Vaardigheid	Schriftelijk	45	Nee	2x	Cijfer
8	4	Taaldorp	Vaardigheid	Mondeling	15	Nee	3x	Cijfer
9	1-4	Verzameld werk	Overhoringen	Schriftelijk	20	Nee	3x	Cijfer

OSG de Hogeberg 2 havo/vwo



Mens en natuur

PTO voor: Biologie

Leerjaar: 2 havo/vwo

Schooljaar: 2024-2025

Methode: Biologie voor jou

TOETS-NUMMER	PERIODE	INHOUD/STOFOMSCHRIJVING	TOETSVORM	PRESENTATIE-VORM	DUUR-MINUTEN	HERKANS-BAAR	WEGING-RAPPORT	BEOOR-DELING
1	1	Verbranding en ademhaling	Proefwerk	Quayn	45	Nee	2x	Cijfer
2	1	Practicum	Divers	Divers	n.v.t.	Nee	1x	Cijfer
3	2	Voeding en vertering	Proefwerk	Quayn	45	Nee	2x	Cijfer
4	2	De bloedsomloop	Proefwerk	Quayn	45	Nee	2x	Cijfer
5	3	Voortplanting en seksualiteit	Proefwerk	Quayn	45	Nee	2x	Cijfer
6	3	Erfelijkheid en evolutie	Praktische opdracht	Divers	n.v.t.	Nee	1x	Cijfer
7	3	Erfelijkheid en evolutie	SO	Quayn	30	Nee	1x	Cijfer
8	4	Project Ecologie en duurzaamheid	Praktische opdracht	Divers	n.v.t.	Nee	2x	Cijfer

OSG de Hogeberg 2 havo/vwo



Mens en natuur

PTO voor: NaSk

Leerjaar: 2 havo/vwo

Schooljaar: 2024-2025

Methode: Nova MAX (deel A en B)

TOETS-NUMMER	PERIODE	ONDERDEEL	HOOFDSTUK	DOELEN	TOETSVORM	HERKANS-BAAR	WEGING RAPPORT
1	1	Bewegen	5	Beweging vastleggen, meten van afstand en tijd. Gemiddelde snelheid berekenen. Versneld, constant en vertraagd. Remmen en botsen. Eenheden van tijd, meter, meter per seconde/kilometer per uur	Schriftelijk	Nee	1x
2	2	Elektriciteit	4	Stroomkring maken en een schakeling maken. Spanningsbronnen, elektriciteit in huis. Vermogen en energie berekenen met een formule Eenheden volt, ampère, watt en joule	Schriftelijk	Nee	1x
3	2	Stoffen	2	Molecuultheorie Stofeigenschappen. Scheidingsmethodes. Atoombouw. Molecuulmassa. Berekenen dichtheid met een formule Eenheden liter en gram (ook cm^3 en dm^3)	Schriftelijk	Nee	1x
4	3	Water	3	Faseovergangen (ook moleculair) Temperatuur in Celsius en Kelvin Kookpunt en smeltpunt (stofeigenschap) Eenheden van volume en afstand	Schriftelijk	Nee	1x
5	3	Licht	6	Schaduw construeren. Direct, indirect of diffuus licht. Spiegelbeelden construeren Kleuren zien Infrarood en ultraviolet	Schriftelijk	Nee	1x
6	4	Heelal	7	Hemellichamen. Het zonnestelsel. Atmosfeer	Schriftelijk	nee	1x

				Bouw van het heelal Rekenen met lichtsnelheid en lichtjaren. Wetenschappelijke notatie			
7	4	Geluid	8	Geluidsbronnen, tussenstof en ontvanger Toonhoogte en geluidsterkte Geluidsoverlast bestrijden Eenheden Hz	Schriftelijk	Nee	1x
8	4	Praktisch onderzoek	-	Verschillende praktische onderzoeken doen. Veilig werken en een verslag maken	Verwerkingso pdracht	Nee	1x

Algemene doelen:

- Bij iedere toets worden omrekenvragen gesteld (vaak met de eenheden die bij het onderwerp passen).
- Bij iedere toets worden kale termen gevraagd, deze worden ook in de klas (mondeling) gevraagd.
- Bij de toetsen wordt geoefend in volledige antwoorden en volledige berekeningen.

OSG de Hogeberg 2 havo/vwo



Mens en Maatschappij

PTO voor: Aardrijkskunde

Leerjaar: 2 havo/vwo

Schooljaar: 2024-2025

Methode: De wereld van

TOETS-NUMMER	PERIODE	INHOUD/STOFOMSCHRIJVING	TOETSVORM	PRESENTATIE-VORM	DUUR-MINUTEN	HERKANS-BAAR	WEGING-RAPPORT	BEOOR-DELING
1	1	H2: Opbouw en Afbraak	SO	Schriftelijk	30	Nee	1x	Cijfer
2	1	H2: Opbouw en Afbraak	Proefwerk	Schriftelijk	50	Nee	2x	Cijfer
3	2	H1: Bevolking	SO	Schriftelijk	30	Nee	1x	Cijfer
4	2	H1: Bevolking	Proefwerk	Schriftelijk	50	Nee	2x	Cijfer
5	3	Topografie Europa	SO	Schriftelijk	30	Nee	1x	Cijfer
6	3	H4: Natuurlijke hulpbronnen	Proefwerk	Schriftelijk	50	Nee	2x	Cijfer
7	3	H4: PO Natuurlijke hulpbronnen	PO	PO	160	Nee	2x	Cijfer
8	4	H3: Economische ontwikkeling	Proefwerk	Schriftelijk	50	Nee	2x	Cijfer
9	1,2,3,4	Presentatie actualiteiten	PO	Website	350	Nee	2x	Cijfer

OSG de Hogeberg 2 havo/vwo



Mens en maatschappij

PTO voor: Geschiedenis

Leerjaar: 2 havo/vwo

Schooljaar: 2024-2025

Methode: Geschiedeniswerkplaats (2HV)

TOETS-NUMMER	PERIODE	INHOUD/STOFOMSCHRIJVING	TOETSVORM	PRESENTATIE-VORM	DUUR MINUTEN	HERKANS-BAAR	WEGING RAPPORT	BEOOR-DELING
1	1	H1 Begrippen hfst 1	SO	Schriftelijk	50	Nee	1x	Cijfer
2	1	H1 Renaissance en opstand	Proefwerk	Schriftelijk	50	Nee	2x	Cijfer
3	1	H2 Begrippen hfst 2	SO	Schriftelijk	50	Nee	1x	Cijfer
4	1	H2 Ontdekking en verovering	Proefwerk	Schriftelijk	50	Nee	2x	Cijfer
5	2	H3 Begrippen hfst 3	SO	Schriftelijk	50	Nee	1x	Cijfer
6	2	PO Regenten en vorsten	Diverse	Praktische Opdracht	100	Nee	2x	Cijfer
7	3	H4 Begrippen	SO	Schriftelijk	50	Nee	1x	Cijfer
8	3	H4 Pruiken en revoluties	Proefwerk	Schriftelijk	50	Nee	2x	Cijfer
9	3	H5 Begrippen	SO	Schriftelijk	50	Nee	1x	Cijfer
10	4	PO Burgers en stoommachines	PO	Praktische Opdracht	100	Nee	2x	Cijfer
11	4	H6 Begrippen	SO	Schriftelijk	50	Nee	1x	Cijfer
12	4	H6 Nationalisme en imperialisme	Proefwerk	Schriftelijk	50	Nee	2x	Cijfer

Bij alle Praktische Opdrachten worden taalgebruik en spelling meegerekend

DE HOGERBERG

Methode: geen

* En reflecteren op eigen werk en dat van anderen

OSG de Hogeberg 2 havo/vwo



Sport en bewegen

PTO voor: Lichamelijke opvoeding

Leerjaar: 2 havo/vwo

Schooljaar: 2024-2025

Methode: geen

TOETS-NUMMER	PERIODE	INHOUD/STOFOMSCHRIJVING	TOETSVORM	PRESENTATIE-VORM	DUUR-MINUTEN	HERKANS-BAAR	WEGING-RAPPORT	BEOOR-DELING
1	1	Atletiek (tijdloop en technisch nummer)	Praktische opdracht	Praktijk	n.v.t.	Nee	1x	OVG
2	1	Spel (meerdere spelvormen, minimaal volleybal)	Praktische opdracht	Praktijk	n.v.t.	Nee	1x	OVG
3	1	Dossier	Praktische opdracht	Praktijk	n.v.t.	Nee	3x	OVG
4	2	Turnen (toestel en of acrogym)	Praktische opdracht	Praktijk	n.v.t.	Nee	1x	OVG
5	2	Lesondersteunende vaardigheden (scheidsrechter, coach, instructeur, jury)	Praktische opdracht	Praktijk	n.v.t.	Nee	1x	OVG
6	2	Dossier	Praktische opdracht	Praktijk	n.v.t.	Nee	3x	OVG
7	3	Dans (het doen en uitbreiden van een standaarddans) en Zelfverdediging/stoeispelen	Praktische opdracht	Praktijk	n.v.t.	Nee	1x	OVG

Vervolg PTO Lichamelijke Opvoeding op volgende pagina >>

TOETS- NUMMER	PERIODE	INHOUD/STOFOMSCHRIJVING	TOETSVORM	PRESENTATIE- VORM	DUUR MINUTEN	HERKANS- BAAR	WEGING RAPPORT	BEOOR- DELING
8	3	Atletiek (waar onder Shuttlerun (piepjestest))	Praktische opdracht	Praktijk	n.v.t.	Nee	1x	OVG
9	3	Dossier	Praktische opdracht	Praktijk	n.v.t.	Nee	3x	OVG
10	4	Spel (variatie spelen o.a. bal/racket en slagspelen)	Praktische opdracht	Praktijk	n.v.t.	Nee	1x	OVG
11	4	Atletiek (Coopertest en technische nummers)	Praktische opdracht	Praktijk	n.v.t.	Nee	1x	OVG
12	4	Dossier	Praktische opdracht	Praktijk	n.v.t.	Nee	3x	OVG

* Afhankelijk van weersomstandigheden en beschikbaarheid van accommodaties wordt een keuze gemaakt uit het programma.

** De prestatieonderdelen worden doorgaans binnen 1 lesuur getoetst. Vaardigheden worden over de lessen van een geconcentreerde oefenperiode bekeken en beoordeeld.

*** Het dossier omvat inzet, motivatie, aanwezigheid, fairplay, gedrag, kleding etc.

OSG de Hogeberg 2 havo/vwo

Overig

PTO voor: ICT

Leerjaar: 2 havo/vwo

Schooljaar: 2024-2025

Methode: geen

TOETS-NUMMER	PERIODE	INHOUD/STOFOMSCHRIJVING	TOETSVORM	PRESENTATIE-VORM	DUUR-MINUTEN	HERKANS-BAAR	WEGING-RAPPORT	BEOOR-DELING
1	1	Website maken zonder programmering + Onedrive	Opdracht	Schriftelijk/ digitaal	n.v.t.	Nee	3x	Cijfer
2	1	Beroepshouding website maken zonder programmering	Opdracht	Schriftelijk/ digitaal	n.v.t.	Nee	3x	Cijfer
3	2	Excel	Opdrachten	Schriftelijk/ digitaal	n.v.t.	Nee	2x	Cijfer
4	3	Office 365	Opdrachten	Schriftelijk/ digitaal	n.v.t.	Nee	2x	Cijfer
5	3	Beroepshouding Office 365	Opdrachten	Schriftelijk/ Digitaal	n.v.t.	Nee	2x	Cijfer
6	4	Film/vlog maken	Opdracht	Schriftelijk/ Digitaal	n.v.t.	Nee	2x	Cijfer