Studie: 2 HAVO TTO **Vak:** informatica

Methode: DIGIT-vo

Toetsen

Omschrijving	Type	Vorm	Moment	Weging	Duur (min)	Toegestane hulpmiddelen
Praktijk E-mailbericht	PO	S	L	5	45	Laptop
Domein: Kennis en vaardigheden - Algemene kennis en vaardigheid computersystemen	T	S	TW1: 26/10 – 02/11	5	50	Laptop
Domein: Kennis en vaardigheden - OneDrive en Word Online	T	S	L	5	45	Laptop
PowerPoint presentatie	V	S+M	L		45	Laptop
Word Online document met opmaak	T		TW2: 18/01 – 22/01	5	50	Laptop
Excel Online	PO	S	L	5	45	Laptop
Domein: Infovaardigheden - theorie en praktijk	T	S	TW3: 17/03 – 24/03	5	50	Laptop
Domein: Kennis en vaardigheden - project Kunstmatige intelligentie	F	S	L		90	Laptop
Domein: De gedigitaliseerde wereld - Digitale technologieën: jezelf, de ander en de samenleving theorie en flyer (praktisch)	T	S	TW4: 17/06 – 24/06	5	50	Laptop

Toelichting:

Type:
V = vaardigheid
PO = praktische opdracht
T = toetsopdracht
F = facultatief

Vorm:
S = schriftelijk
M = mondeling
P = praktisch

Moment:
TW = wordt afgenomen tijdens toetsweek
L = wordt afgenomen tijdens de les of een ander moment
n.n.b. = nog niet bekend

De weging is aangegeven in het aantal keer dat de toets meetelt.
De duur van de toetsen is aangegeven in min.

Studie: 2 HAVO TTO **Vak:** Science

Methode*:* Malmberg Nova MAX Physics & Chemistry h/v TTO (boek A, B + online)

Toetsen

Omschrijving	Type	Vorm	Moment	Weging	Duur (min)	Toegestane Hulpmiddelen
SO – Quantities and SI units, unit conversions and scientific notation	T	S	L	1	45	None
Lab practical	V	P	L	1	45	Calculator / triangle ruler
Proefwerk 1 – Ch. 2 & 3	T	S	TW1: 26/10 – 02/11	3	50	Calculator / triangle ruler
Lab practical – Electricity Circuits	T	S	5x L	2	n.v.t.	Calculator
Proefwerk 2 – Ch. 4			TW2: 18/01 – 22/01	3	50	Calculator / triangle ruler
Lab practical – Movement + report	PO	P		2	n.v.t.	Computer
Proefwerk 3 – Ch. 5	T	S	TW3: 17/03 – 24/03	3	50	Calculator / triangle ruler
Poster Project & Presentations – Ch. 6: Light and Ch. 7: Universe	PO	P	n.n.b	3	n.v.t.	Computer
None	-	-	TW4: 17/06 – 24/06	-	-	None

Toelichting:

Type:
V = vaardigheid
PO = praktische opdracht
T = toetsopdracht
F = facultatief

Vorm:
S = schriftelijk
M = mondeling
P = praktisch

Moment:
TW = wordt afgenomen tijdens toetsweek
L = wordt afgenomen tijdens de les of een ander moment
n.n.b. = nog niet bekend

De weging is aangegeven in het aantal keer dat de toets meetelt.
De duur van de toetsen is aangegeven in min.

Studie: 2 HAVO TTO **Vak:** biologie

Methode: Bricks Biology 2H/V

Toetsen

Omschrijving	Type	Vorm	Moment	Weging	Duur (min)	Toegestane hulpmiddelen
Lungdisease folder	PO	D	L	1	45	
Proefwerk Unit 1	T	S	TW1: 26/10 – 02/11	2	50	
Heart practicum	PO	S	L	1	45	Geodriehoek
Proefwerk Unit 2	T	S	TW2: 18/01 – 22/01	2	50	
Food journal	PO	S	L	1	45	
Proefwerk Unit 3	T	S	TW3: 17/03 – 24/03	2	50	
STD campaign	PO	S	L	0	45	
Final Test Unit 1, 2, 4 en 5	T	S	TW4: 17/06 – 24/06	3	50	

Toelichting:

Type:
V = vaardigheid
PO = praktische opdracht
T = toetsopdracht
F = facultatief

Vorm:
S = schriftelijk
M = mondeling
P = praktisch

Moment:
TW = wordt afgenomen tijdens toetsweek
L = wordt afgenomen tijdens de les of een ander moment
n.n.b. = nog niet bekend

De weging is aangegeven in het aantal keer dat de toets meetelt.
De duur van de toetsen is aangegeven in min.

Studie: 2 HAVO TTO **Vak:** Geschiedenis

Methode: MEMO TTO Max

Toetsen

Omschrijving	Type	Vorm	Moment	Weging	Duur (min)	Toegestane hulpmiddelen
Iconoclastic fury	P	PO		2x		Laptop
Chapter 1: Reformation and Dutch revolt + Chapter 2 The Dutch Golden Age	T	S	TW1: 26/10 – 02/11	4x	50	
Chapter 3 Political revolutions + Chapter 4 The industrial revolution	T	S	TW2: 18/01 – 22/01	4x	50	
Chapter 5 Nationalism and Imperialism	T	S	TW3: 17/03 – 24/03	2x	50	
Emancipation movement poster	P	PO		2x		Laptop
Chapter 6 Freedom and equality	T	S	TW4: 17/06 – 24/06	2x	50	

Toelichting:

Type:
V = vaardigheid
PO = praktische opdracht
T = toetsopdracht
F = facultatief

Vorm:
S = schriftelijk
M = mondeling
P = praktisch

Moment:
TW = wordt afgenomen tijdens toetsweek
L = wordt afgenomen tijdens de les of een ander moment
n.n.b. = nog niet bekend

De weging is aangegeven in het aantal keer dat de toets meetelt.
De duur van de toetsen is aangegeven in min.

Studie: 2 HAVO TTO **Vak:** Aardrijkskunde

Methode:

Toetsen

Omschrijving	Type	Vorm	Moment	Weging	Duur (min)	Toegestane hulpmiddelen
C1 Globalization in China	T	S	TW1: 26/10 – 02/11	2	50	
Google Earth: Journey across the Rhine	PO	S/D	L	1		Laptop, Google Earth
C2 From the mountains to the sea	T	S	TW2: 18/01 – 22/01	2	50	
C5 Nigeria: rich but still poor	T	S	TW3: 17/03 – 24/03	2	50	
Flyer climate change in your own neighbourhood	PO	S	L	1		Laptop
C6 The Netherlands: climate and sustainability	T	S	TW4: 17/06 – 24/06	2	50	

Toelichting:

Type:
V = vaardigheid
PO = praktische opdracht
T = toetsopdracht
F = facultatief

Vorm:
S = schriftelijk
M = mondeling
P = praktisch

Moment:
TW = wordt afgenomen tijdens toetsweek
L = wordt afgenomen tijdens de les of een ander moment
n.n.b. = nog niet bekend

De weging is aangegeven in het aantal keer dat de toets meetelt.
De duur van de toetsen is aangegeven in min.

Studie: 2 HAVO TTO **Vak:** wiskunde tto

Methode: Numbers & Space 2 vwo 13e editie

Toetsen

Omschrijving	Type	Vorm	Moment	Weging	Duur (min)	Toegestane hulpmiddelen
Proefwerk H1	T	S	Periode 1	2	45	Rekenmachine
Proefwerk H3	T	S	TW1: 26/10 – 02/11	2	50	Rekenmachine
Proefwerk H4	T	S	Periode 2	2	45	Rekenmachine
Proefwerk H5	T	S	TW2: 18/01 – 22/01	2	50	Rekenmachine
Proefwerk H6	T	S	Periode 3	2	45	Rekenmachine
Proefwerk H7	T	S	TW3: 17/03 – 24/03	2	50	Rekenmachine
Proefwerk H2	T	S	Periode 4	2	45	Rekenmachine
Proefwerk H8	T	S	TW4: 17/06 – 24/06	2	50	Rekenmachine

Toelichting:

Type:
V = vaardigheid
PO = praktische opdracht
T = toetsopdracht
F = facultatief

Vorm:
S = schriftelijk
M = mondeling
P = praktisch

Moment:
TW = wordt afgenomen tijdens toetsweek
L = wordt afgenomen tijdens de les of een ander moment
n.n.b. = nog niet bekend

De weging is aangegeven in het aantal keer dat de toets meetelt.
De duur van de toetsen is aangegeven in min.

Studie: 2 HAVO TTO **Vak:** Engels TTO

Methode: Focus

Toetsen

Omschrijving	Type	Vorm	Moment	Weging	Duur (min)	Toegestane hulpmiddelen
(HAVO) Informal Writing (VWO) Formal Writing	T	S	L Periode 1	2	45	
Food Adjectives Test	T	S	TW1: 26/10 – 02/11	2	50	
Willem Blaeu Teaches	PO	M	Periode 2 n.n.b.	2	60	
Formal Letter of Complaint			L Periode 3	2	45	
Literature Test	T	S	TW3: 17/03 – 24/03	2	50	
Listening Test			L Periode 4	2	45	
Reading and Use of English			TW4: 17/06 – 24/06	2	50	

Toelichting:

Type:
V = vaardigheid
PO = praktische opdracht
T = toetsopdracht
F = facultatief

Vorm:
S = schriftelijk
M = mondeling
P = praktisch

Moment:
TW = wordt afgenomen tijdens toetsweek
L = wordt afgenomen tijdens de les of een ander moment
n.n.b. = nog niet bekend

De weging is aangegeven in het aantal keer dat de toets meetelt.
De duur van de toetsen is aangegeven in min.

Studie: 2 HAVO TTO **Vak:** Frans

Methode: Grandes Lignes

Toetsen

Omschrijving	Type	Vorm	Moment	Weging	Duur (min)	Toegestane hulpmiddelen
Luisteren: luistertoets	T	V	L	3x	50	
Lezen en chapitre 1 vocabulaire ch 1 : fr-nl & nl-fr, grammaire : passé composé(vtt), het bezittelijk voornaamwoord	T	S	TW1: 26/10 – 02/11	3x	50	
Spreken: vlog (jezelf voorstellen, praten over je vakantie)	PO	M	L	2x	5	Boek, woordenboek
Lezen en chapitre 2 vocabulaire fr-nl & nl-fr, grammaire : vervoegen werkwoorden op-er, het bijvoeglijk naamwoord	T	S	TW2: 18/01 – 22/01	3x	50	
Schrijven en chapitre 3 vocabulaire fr-nl & nl-fr, grammaire : het aanwijzend voornaamwoord, vervoegen werkwoorden vouloir/pouvoir Taaldorp voorbereiden	T	S	TW3: 17/03 – 24/03	3x	50	
Spreken: Taaldorp Luisteren: luistertoets	V T	M S	L L	3x	50	
Lezen en Chapitre 5 vocabulaire fr-nl & nl-fr, grammaire: bijvoeglijk naamwoord en passé composé		T	TW4: 17/06 – 24/06	3x	50	

Toelichting:

Type:
V = vaardigheid
PO = praktische opdracht
T = toetsopdracht
F = facultatief

Vorm:
S = schriftelijk
M = mondeling
P = praktisch

Moment:
TW = wordt afgenomen tijdens toetsweek
L = wordt afgenomen tijdens de les of een ander moment
n.n.b. = nog niet bekend

De weging is aangegeven in het aantal keer dat de toets meetelt.
De duur van de toetsen is aangegeven in min.

Studie: 2 HAVO TTO **Vak:** Nederlands

Methode: Nieuw Nederlands Editie 7

Toetsen

Omschrijving	Type	Vorm	Moment	Weging	Duur (min)	Toegestane hulpmiddelen
Grammatica Grammatica 1 t/m 7	T	S	L	1	45	
Leesvaardigheid Meer dan lezen 1 t/m 3 + woordenlijst 2 en 3	T	S	TW1: 26/10 – 02/11	2	50	
Spelling Spelling 1 t/m 8	T	S	L	1	45	
Grammatica Grammatica 8 t/m 14	T	S	TW2: 18/01 – 22/01	2	50	
Schrijfvaardigheid PO handleiding schrijven (Fomuleren NN)	PO	P	L	1	45	Woordenboek
Werkwoordspelling	T	S	TW3: 17/03 – 24/03	2	50	
Fictiedossier * Vier boekopdrachten (één per periode), waarvan één presentatie	PO	S/P/M	L	2	-	
Leesvaardigheid Meer dan lezen 1 t/m 6 + woordenlijst 4 t/m 6	T	S	TW4: 17/06 – 24/06	2	50	

***** Elke periode leest de leerling een boek en maakt daarbij een boekopdracht (PO). In periode 4 is (een onderdeel van) de boekopdracht in principe een korte presentatie. Deze boekopdrachten zijn verplicht. Het gemiddelde cijfer van de vier boekopdrachten vormt het cijfer voor het fictiedossier (periode 4).
Afhankelijk van sectiewensen is aanvullende formatieve toetsing buiten de toetsweken mogelijk: periode 3 Formuleren 1 t/m 6 (45 min) en periode 4 Spelling (ook werkwoordspelling) (45 min).

Toelichting:

Type:
V = vaardigheid
PO = praktische opdracht
T = toetsopdracht
F = facultatief

Vorm:
S = schriftelijk
M = mondeling
P = praktisch

Moment:
TW = wordt afgenomen tijdens toetsweek
L = wordt afgenomen tijdens de les of een ander moment
n.n.b. = nog niet bekend

De weging is aangegeven in het aantal keer dat de toets meetelt. De duur van de toetsen is aangegeven in minuten.

Studie: 2 HAVO TTO **Vak:** Duits

Methode: Wir alle A1

Toetsen

Omschrijving	Type	Vorm	Moment	Weging	Duur (min)	Toegestane hulpmiddelen
Diagnostische toets over de proefwerkstof	T	S	L	0	30	
Vaardigheidstoets (lezen, schrijven, spreken, luisteren of een combinatie hiervan).	V	S/M/P	L	1	30	
Wir alle A1: Modul 1 – Kapitel 1,2,3 Übungsbuch: blz: 4 t/m 29 Kursbuch: blz: 6 t/m 44	T	S	TW1: 26/10 – 02/11	2	45	
Diagnostische toets over de proefwerkstof	T	S	L	0	30	
Vaardigheidstoets (lezen, schrijven, spreken, luisteren of een combinatie hiervan).	V	S /M/P	L	1	30	
Wir alle A1: Modul 2 – Kapitel 4,5,6 Übungsbuch: blz: 30 t/m 55 Kursbuch: blz: 45 t/m 82	V	S	TW2: 18/01 – 22/01	2	45	
Diagnostische toets over de proefwerkstof	T	S	L	0	30	
Vaardigheidstoets (lezen, schrijven, spreken, luisteren of een combinatie hiervan).	V	S/M/P	L	1	30	
Wir alle A1: Modul 3 – Kapitel 1,2,3 Übungsbuch: blz: 56 t/m 83 Kursbuch: blz: 83 t/m 116	T	S	TW3: 17/03 – 24/03	2	45	
Diagnostische toets over de proefwerkstof	T	S	L	0	30	

Vaardigheidstoets (lezen, schrijven, spreken, luisteren of een combinatie hiervan).	V	S /M/P	L	1	30	
Wir alle A1: Modul 4 – Kapitel 4,5,6 Übungsbuch: blz: 84 t/m 111 Kursbuch: blz: 117 t/m 151	V	S	TW4: 17/06 – 24/06			

Toelichting:

Type:
V = vaardigheid
PO = praktische opdracht
T = toetsopdracht
F = facultatief

Vorm:
S = schriftelijk
M = mondeling
P = praktisch

Moment:
TW = wordt afgenomen tijdens toetsweek
L = wordt afgenomen tijdens de les of een ander moment
n.n.b. = nog niet bekend

Studie: 2 HAVO TTO **Vak:** LO

Methode: NVT

Per periode is een minimale aanwezigheidsplicht van 85% in de lessen verplicht

Toetsen

Omschrijving	Type	Vorm	Moment	Weging	Duur (min)	Toegestane hulpmiddelen
Buitenonderdelen (Periode 1)	V	P	L	1	nvt	
Buitenonderdelen	V	P	L	1		
Buitenonderdelen	V	P	L	1		
Inzet/ gedrag	V	P	L	3		
Binnenonderdelen (Periode 2)	V	P	L	1		
Binnenonderdelen	V	P	L	1		
Binnenonderdelen	V	P	L	1		
Inzet/ gedrag	V	P	L	3		
Binnenonderdelen (Periode 3)	V	P	L	1		
Binnenonderdelen	V	P	L	1		
Binnenonderdelen	V	P	L	1		
Inzet/gedrag	V	P	L	3		
Buitenonderdelen (Periode 4)	V	P	L	1		
Buitenonderdelen	V	P	L	1		
Buitenonderdelen	V	P	L	1		
Inzet/ gedrag	V	P	L	3		

Toelichting:

Type:
V = vaardigheid
PO = praktische opdracht
T = toetsopdracht
F = facultatief

Vorm:
S = schriftelijk
M = mondeling
P = praktisch

Moment:
TW = wordt afgenomen tijdens toetsweek
L = wordt afgenomen tijdens de les of een ander moment
n.n.b. = nog niet bekend

De weging is aangegeven in het aantal keer dat de toets meetelt.
De duur van de toetsen is aangegeven in min.

Studie: 2 HAVO TTO **Vak:** Art and Design

Methode: Art Matters

Toetsen

Omschrijving	Type	Vorm	Moment	Weging	Duur (min)	Toegestane hulpmiddelen
Ontwerp thema 1	PO	P	L	1	1 blokuur	
Werkstuk thema 1	PO	P	L	2	3 blokuur	
Verzameling van cijfers van verschillende praktische opdrachten	PO	P	L	2	5 blokuur	
Ontwerp thema 2	PO	P	L	1	1 blokuur	
Werkstuk thema 2	PO	P	L	2	3 blokuur	
Verzameling van cijfers van verschillende praktische opdrachten	PO	P	L	2	5 blokuur	
Ontwerp thema 3	PO	P	L	1	1 blokuur	
Werkstuk thema 3	PO	P	L	2	3 blokuur	
Verzameling van cijfers van verschillende praktische opdrachten	PO	P	L	2	5 blokuur	
Ontwerp thema 4	PO	P	L	1	1 blokuur	
Werkstuk thema 4	PO	P	L	2	2 blokuur	
Verzameling van cijfers van verschillende praktische opdrachten	PO	P	L	2	4 blokuur	

Toelichting:

Type:
V = vaardigheid
PO = praktische opdracht
T = toetsopdracht
F = facultatief

Vorm:
S = schriftelijk
M = mondeling
P = praktisch

Moment:
TW = wordt afgenomen tijdens toetsweek
L = wordt afgenomen tijdens de les of een ander moment
n.n.b. = nog niet bekend

De weging is aangegeven in het aantal keer dat de toets meetelt.
De duur van de toetsen is aangegeven in min.