



LTO 2 VWO

2020-2021



Naam:

Klas:

Inhoud

Nederlands.....	2
Engels	3
Fast Lane English.....	4
Duits.....	5
Frans.....	6
Grieks.....	7
Latijn regulier.....	8
Latijn instroom.....	9
Aardrijkskunde.....	10
Geschiedenis	11
Biologie	12
Natuurkunde.....	13
Physics.....	14
Wiskunde	15
Beeldende Vorming.....	16
Kunst en cultuur	18
Techniek.....	19
Lichamelijke Opvoeding	20
Overzicht alle schriftelijke summatieve toetsen 2 vwo	21

Nederlands

Toets	Soort toets / Stofomschrijving / Toetsduur / Hulpmiddelen	TP	Weging
T01	<p>Schriftelijke toets: Begrijpend lezen H1: Hoofdzaak, bijzaak, kernzin H2: Tekstverbanden, signaalwoorden H3: Tekstverbanden, signaalwoorden Toetsduur: 60 minuten</p>	1	2
T02	<p>Schriftelijke toets: Schrijfvaardigheid Het schrijven van een verslag – samenwerking met het vak aardrijkskunde - praktische opdracht: steden</p>	2	1
T03	<p>Schriftelijke toets: Werkwoordspelling & Grammatica H1: Gebiedende wijs H2: Vervoeging van Engelse werkwoorden H3: Lastige werkwoordsvormen H4: Lastige werkwoordsvormen H5: Persoonsvorm in samengestelde zinnen H6: Persoonsvorm tegenwoordig tijd/verleden tijd De brug</p> <ul style="list-style-type: none"> • Persoonsvorm en zinsdelen • Onderwerp • Werkwoordelijk & naamwoordelijk gezegde • Lijdend voorwerp & meewerkend voorwerp • Bijwoordelijke bepaling <p>Toetsduur: 60 minuten</p>	3	1
T04	<p>Presentaties: mondelinge taalvaardigheid Onderwerp staat in het kader van burgerschap</p>		1
T05	<p>Taaldossier Verschillende fictie opdrachten door het jaar heen gemaakt.</p>		1

Engels

Toets	Soort toets / Stofomschrijving / Toetsduur / Hulpmiddelen	TP	Weging
T01	Schriftelijke toets: <u>Solutions Introduction</u> : vocabulaire & grammatica (present simple & present continuous contrast + articles) <u>Solutions Unit 4</u> : vocabulaire & grammatica (comparison) Toetsduur: 60 minuten Toegestane hulpmiddelen: geen	1	1
F02	Schriftelijke toets: Irregular verbs Toetsduur: 40 minuten Toegestane hulpmiddelen: Geen	In Forms	0
T03	Schriftelijke toets: <u>Solutions Unit 1</u> : vocabulaire & grammatica (past simple) <u>Solutions Unit 2</u> : vocabulaire & grammatica (past simple & past continuous contrast) Toetsduur: 60 minuten Toegestane hulpmiddelen: geen	3	1
T04	Schriftelijke toets: <u>Solutions Unit 5</u> : vocabulaire & grammatica (future tenses: will & going to / first conditional) Toetsduur: 60 minuten Toegestane hulpmiddelen: geen	4	1
T05	Schriftelijke toets: <u>Solutions Unit 6</u> : vocabulaire & grammatica (present perfect & past simple) Toetsduur: 60 minuten Toegestane hulpmiddelen: geen	5	1
T06	Vaardigheden dossier: <ul style="list-style-type: none"> - Leesvaardigheid en luistervaardigheid - Spreekvaardigheid en schrijfvaardigheid (gebaseerd op klassikaal gekozen leesboeken) 	Hele jaar, inleveren voor toetsweek 5	2

Fast Lane English

Toets	Soort toets / Stofomschrijving / Toetsduur / Hulpmiddelen	TP	Weging
T01	Schriftelijke toets: Life Unit 1 en 2 Toetsduur: 40 minuten Toegestane hulpmiddelen: geen	1	2
T02	Schriftelijke toets: FCE <i>Listening, Reading and Writing</i> Toetsduur: 3x 40 minuten Toegestane hulpmiddelen: geen <i>Zal gedurende het jaar in de les worden afgenomen</i>	5	3
T03	Schriftelijke toets: Life Unit 3 en 4 Toetsduur: 40 minuten Toegestane hulpmiddelen: geen	3	2
T04	Schriftelijke toets: Reading File <i>Inleveren in week voor toetsweek.</i>	4	2
T05	Schriftelijke toets: Alquin vocabulary Toetsduur: 60 minuten Toegestane hulpmiddelen: geen	5	2

Duits

Toets	Soort toets / Stofomschrijving / Toetsduur / Hulpmiddelen	TP	Weging
T01	Schriftelijke toets: Beste Freunde <i>Start + Modul 1</i> geen hulpmiddelen Toetsduur: 60 minuten	1	3
T02	Schriftelijke toets: Beste Freunde geen hulpmiddelen Toetsduur: 60 minuten	2	3
T03	Schriftelijke toets: Beste Freunde geen hulpmiddelen Toetsduur: 60 minuten	3	3
T04	Projekt		3
T05	Schriftelijke toets: Beste Freunde geen hulpmiddelen Toetsduur: 60 minuten	5	3

Frans

Toets	Soort toets / Stofomschrijving / Toetsduur / Hulpmiddelen	TP	Weging
T01	Schriftelijke toets: H1: lezen & kennis & être, avoir, aller, faire, vervoegen ww –er Toetsduur: 60 minuten Toegestane hulpmiddelen: geen	1	1
T02	Schriftelijke toets: H2: schrijven & kennis Toetsduur: 60 minuten Toegestane hulpmiddelen: geen	2	1
T03	Schriftelijke toets: H3: lezen & kennis & “voca na H4” Toetsduur: 60 minuten Toegestane hulpmiddelen: geen	3	1
T04	PO: H4: spreekvaardigheid Toetsduur: 60 minuten Toegestane hulpmiddelen: geen	4	1
T05	Schriftelijke toets: H5+6: schrijfvaardigheid & kennis Toetsduur: 60 minuten Toegestane hulpmiddelen: geen	5	1

Grieks

Toets	Soort toets / Stofomschrijving / Toetsduur / Hulpmiddelen	TP	Weging
T01	Schriftelijke toets: Toets t/m <i>Pallas</i> 4 Toetsduur: 60 minuten Toegestane hulpmiddelen: geen	1	1
T02	Schriftelijke toets: Toets t/m <i>Pallas</i> 6 Toetsduur: 60 minuten Toegestane hulpmiddelen: geen	2	1
T03	Schriftelijke toets: Toets t/m <i>Pallas</i> 10 Toetsduur: 60 minuten Toegestane hulpmiddelen: geen	4	2
T04	Schriftelijke toets: Toets t/m <i>Pallas</i> 14 Toetsduur: 60 minuten Toegestane hulpmiddelen: geen	5	2
T05	Dossier kennis woorden en grammatica	n.v.t.	3

Latijn regulier

Toets	Soort toets / Stofomschrijving / Toetsduur / Hulpmiddelen	TP	Weging
T01	Schriftelijke toets: Toets t/m <i>Disco</i> 10 + behandelde cultuur Toetsduur: 60 minuten Toegestane hulpmiddelen: geen	1	1
T02	Schriftelijke toets: Toets t/m <i>Disco</i> 13 + behandelde cultuur Toetsduur: 60 minuten Toegestane hulpmiddelen: geen	2	1
T03	Schriftelijke toets: Toets t/m <i>Disco</i> 14 + behandelde cultuur Toetsduur: 60 minuten Toegestane hulpmiddelen: geen	3	2
T04	Schriftelijke toets: Toets t/m <i>Disco</i> 18 + behandelde cultuur Toetsduur: 60 minuten Toegestane hulpmiddelen: geen	5	2
T05	Dossier kennis woorden en grammatica	n.v.t.	3

Latijn instroom

Toets	Soort toets / Stofomschrijving / Toetsduur / Hulpmiddelen	TP	Weging
T01	Schriftelijke toets: Toets t/m <i>Disco</i> 3 + behandelde cultuur Toetsduur: 60 minuten Toegestane hulpmiddelen: geen	1	1
T02	Schriftelijke toets: Toets t/m <i>Disco</i> 6 + behandelde cultuur Toetsduur: 60 minuten Toegestane hulpmiddelen: geen	2	1
T03	Schriftelijke toets: Toets t/m <i>Disco</i> 10 + behandelde cultuur Toetsduur: 60 minuten Toegestane hulpmiddelen: geen	3	2
T04	Schriftelijke toets: Toets t/m <i>Disco</i> 14 + behandelde cultuur Toetsduur: 60 minuten Toegestane hulpmiddelen: geen	5	2
T05	Dossier woorden en grammatica	n.v.t.	3

Aardrijkskunde

Toets	Soort toets / Stofomschrijving / Toetsduur / Hulpmiddelen	TP	Weging
T01	Schriftelijke toets: H1: Landschappen Toetsduur: 60 minuten Toegestane hulpmiddelen:	1	1
P02	Praktische opdracht: H2: Steden		1
T03	Schriftelijke toets: H3: Water Toetsduur: 60 minuten Toegestane hulpmiddelen:	3	1
P04	Praktische opdracht: H4: Op weg naar een duurzame wereld H5: Project Europa		1

Geschiedenis

Toets	Soort toets / Stofomschrijving / Toetsduur / Hulpmiddelen	TP	Weging
T01	Schriftelijke toets: <ul style="list-style-type: none"> - Renaissance - Reformatie - De Opstand - Het Spaanse en Osmaanse wereldrijk 	1	3
T02	Schriftelijke toets: <ul style="list-style-type: none"> - Europese expansie - Kolonisatie - Slavenhandel - Nederland en de wereld 	2	3
T03	Schriftelijke toets: <ul style="list-style-type: none"> - Wetenschappelijke Revolutie - Revoluties (Frankrijk/VS/Nederland) - Napoleon - Nationalisme 	3	3
T04	Schriftelijke toets: <ul style="list-style-type: none"> - Industrialisatie - Sociale Kwestie - Imperialisme - Politieke stromingen 	5	3

Biologie

Toets	Soort toets / Stofomschrijving / Toetsduur / Hulpmiddelen	TP	Weging
T01	Schriftelijke toets: H6: Voortplanting bij planten en dieren Toetsduur: 60 minuten Toegestane hulpmiddelen: gewone rekenmachine	1	1
T02	Schriftelijke toets: H5: Waarneming, gedrag en regeling Toetsduur: 60 minuten Toegestane hulpmiddelen: gewone rekenmachine	2	1
T03	Schriftelijke toets: H6: Ecologie Toetsduur: 60 minuten Toegestane hulpmiddelen: gewone rekenmachine	4	1
T04	Schriftelijke toets: H4: Voortplanting Toetsduur: 60 minuten Toegestane hulpmiddelen: gewone rekenmachine	5	1
T05	Practicum Dossier: Opgebouwd uit meerdere practica Toetsduur: werkzaamheden in periode 1 t/m 5 en beoordeling vindt plaats in periode 5	-	1

Natuurkunde

Toets	Soort toets / Stofomschrijving / Toetsduur / Hulpmiddelen	TP	Weging
P01	Praktische opdracht Hoofdstuk: "Basis" + "Beweging" (paragraaf 1 t/m 3) Toegestane hulpmiddelen: niet-grafische rekenmachine		2
T02	Schriftelijke toets Hoofdstuk: "Beweging" + "Geluid" Toetsduur: 40 minuten Toegestane hulpmiddelen: niet-grafische rekenmachine	2	3
T03	Schriftelijke toets Hoofdstuk: "Licht" Toetsduur: 40 minuten Toegestane hulpmiddelen: niet-grafische rekenmachine	3	3
T04	Schriftelijke toets Hoofdstuk: "Elektriciteit" Toetsduur: 40 minuten Toegestane hulpmiddelen: niet-grafische rekenmachine	4	3
T05	Schriftelijke toets Hoofdstuk: "Kracht" + "Warmte" Toetsduur: 40 minuten Toegestane hulpmiddelen: niet-grafische rekenmachine	5	3

Physics

Toets	Soort toets / Stofomschrijving / Toetsduur / Hulpmiddelen	TP	Weging
T01	Schriftelijke toets Hoofdstuk: "Krachten" Toetsduur: 40 minuten Toegestane hulpmiddelen: niet-grafische rekenmachine + BINAS	1	3
T02	Schriftelijke toets Hoofdstuk: "Elektriciteit" Toetsduur: 40 minuten Toegestane hulpmiddelen: niet-grafische rekenmachine + BINAS	2	3
T03	Schriftelijke toets Hoofdstuk: "Optica" + "Sterrenkunde, paragraaf 1" Toetsduur: 40 minuten Toegestane hulpmiddelen: niet-grafische rekenmachine + BINAS	3	3
T04	Schriftelijke toets Hoofdstuk: "Sterrenkunde, paragraaf 2 t/m 5" Toetsduur: 40 minuten Toegestane hulpmiddelen: niet-grafische rekenmachine + BINAS	4	3
T05	Praktische opdracht Hoofdstuk: "Aarde" + "Technische automatisering" Toegestane hulpmiddelen: niet-grafische rekenmachine + BINAS		2

Wiskunde

Toets	Soort toets / Stofomschrijving / Toetsduur / Hulpmiddelen	TP	Weging
T01	Schriftelijke toets: H2: Vlakke meetkunde Toetsduur: 50 minuten Toegestane hulpmiddelen: gewone rekenmachine	1	1
T02	Schriftelijke toets: H3: Lineaire formules en vergelijkingen Toetsduur: 50 minuten Toegestane hulpmiddelen: gewone rekenmachine	2	1
T03	Schriftelijke toets: H5: De stelling van Pythagoras Toetsduur: 50 minuten Toegestane hulpmiddelen: gewone rekenmachine	3	1
T04	Schriftelijke toets: H7: Kwadratische vergelijkingen Toetsduur: 50 minuten Toegestane hulpmiddelen: geen	5	1

- Overige hoofdstukken worden formatief in de les afgetoetst.

Beeldende Vorming

	Soort toets / Stofomschrijving / Toetsduur / Hulpmiddelen	TP	Weging
T01	Praktische toets. <ul style="list-style-type: none"> - Praktische opdrachten uitwerken in theoretisch kader - Schetsen en vormonderzoek; eigen werkproces laten zien en kunnen toelichten - Beeldende begrippen; herkennen en toepassen van beeldaspecten - Materialen en technieken; vaardigheden oefenen en experimenteren - Presentatie; reflecteren op werkproces en dossiervorming; verzamelen opdrachten in website of snelhechter volgens afspraak met docent 	Wk 41	1
T02	Praktische toets. <ul style="list-style-type: none"> - Praktische opdrachten uitwerken in theoretisch kader - Schetsen en vormonderzoek; eigen werkproces laten zien en kunnen toelichten - Beeldende begrippen; herkennen en toepassen van beeldaspecten - Materialen en technieken; vaardigheden oefenen en experimenteren - Presentatie; reflecteren op werkproces en dossiervorming; verzamelen opdrachten in website of snelhechter volgens afspraak met docent 	Wk 2	1
T03	Praktische toets. <ul style="list-style-type: none"> - Praktische opdrachten uitwerken in theoretisch kader - Schetsen en vormonderzoek; eigen werkproces laten zien en kunnen toelichten - Beeldende begrippen; herkennen en toepassen van beeldaspecten - Materialen en technieken; vaardigheden oefenen en experimenteren - Presentatie; reflecteren op werkproces en dossiervorming; verzamelen opdrachten in website of snelhechter volgens afspraak met docent 	Wk 11	1
T04	Praktische toets. <ul style="list-style-type: none"> - Praktische opdrachten uitwerken in theoretisch kader - Schetsen en vormonderzoek; eigen werkproces laten zien en kunnen toelichten - Beeldende begrippen; herkennen en toepassen van beeldaspecten - Materialen en technieken; vaardigheden oefenen en experimenteren - Presentatie; reflecteren op werkproces en dossiervorming; verzamelen opdrachten in website of snelhechter volgens afspraak met docent 	Wk 22	1

T05	Project(en); onderzoek, samenwerken, uitvoeren en verantwoorden. Leerlingen werken samen in projecten voor een groeps cijfer. Een individueel reflectieopdracht maakt onderdeel uit van het eindcijfer (50/50).	Wk 22	1
-----	---	----------	---

Kunst en cultuur

Toets	Soort toets / Stofomschrijving / Toetsduur / Hulpmiddelen	TP	Weging
P01	Praktische toets: <i>Ik en mijn wereld</i>	-	1
P02	Praktische toets: <i>Volksverhalen</i>	-	1
P03	Praktische toets: <i>Beeld in beeld</i>	-	1
P04	Praktische toets: <i>Licht</i>	-	1
P05	Praktische toets: <i>Muziek en beweging / Reflectieverslag</i>	-	1

Techniek

Toets	Soort toets / Stofomschrijving / Toetsduur / Hulpmiddelen	TP	Weging
T01	Voorgaande lessen hebben de ll. gewerkt aan 4 projectietekeningen en het werkstuk 'Zenuwspel'. Tijdens de toetsdagen mogen ze het inleveren. Beide tellen 1x mee	1	1
T02	Summatieve toets (gemeenschappelijk) Thema 1: Energie Toetsduur: 60 minuten Inleveren werkstuk Reedcontactmotor(telt 1x mee)	2	2
T03	Blok Formatieve toets in eigen beheer Toetsduur: 60 minuten Voorafgaand aan de toetsweek hebben de leerlingen een aantal practica doorlopen met als onderwerp Robotica , Augmented en Virtual Reality en Domotica. Inleveren werkstuk Gevarendriehoek	3	2
T04	Summatieve toets (gemeenschappelijk) Thema 4: Elektrisch schakelen Toetsduur: 60 minuten	4	2
T05	Geen	5	

Lichamelijke Opvoeding

Toets	Soort toets / Stofomschrijving / Toetsduur / Hulpmiddelen / Subdomeinen	TP	Weging
P01	Praktische toets: Lichamelijke opvoeding 1 Buitenprogramma (voornamelijk; atletiek en spel) A Neemt actief en positief ingesteld deel aan de oefensessies B Gaat verantwoord om met eigen en andermans veiligheid, hulpverleners is positief	Op afspraak	1
P02	C Beheerst de technieken van de gekozen vorm domeinen: A,B,C,D,E Praktische toets: Lichamelijke opvoeding 2 Binnenprogramma (voornamelijk; spel, turnen en stoeien) A Neemt actief en positief ingesteld deel aan de oefensessies B Gaat verantwoord om met eigen en andermans veiligheid	Op afspraak	1
P03	C Beheerst de technieken van de gekozen vorm domeinen: A,B,C,D,E Praktische toets: Lichamelijke opvoeding 3 Binnenprogramma (voornamelijk; spel, turnen en stoeien) A Neemt actief en positief ingesteld deel aan de oefensessies	Op afspraak	1
P04	B Gaat verantwoord om met eigen en andermans veiligheid C Beheerst de technieken van de gekozen vorm domeinen: A,B,C,D,E Praktische toets: Lichamelijke opvoeding 4 Buitenprogramma (voornamelijk; atletiek en spel) A Neemt actief en positief ingesteld deel aan de oefensessies B Gaat verantwoord om met eigen en andermans veiligheid, hulpverleners is positief C Beheerst de technieken van de gekozen vorm domeinen: A,B,C,D,E	Op afspraak	1

Overzicht alle schriftelijke summatieve toetsen 2 vwo

TP 1	TP 2	TP 3	TP 4	TP 5
Nederlands	Nederlands	Nederlands		
Engels / Fast L		Engels / Fast L	Engels / Fast L	Engels / Fast L
Duits	Duits	Duits		Duits
Frans	Frans	Frans		Frans
Grieks	Grieks		Grieks	Grieks
Latijn	Latijn	Latijn		Latijn
Aardrijkskunde		Aardrijkskunde		
Geschiedenis	Geschiedenis	Geschiedenis		Geschiedenis
Biologie	Biologie		Biologie	Biologie
	Natuurkunde	Natuurkunde	Natuurkunde	Natuurkunde
Physics	Physics	Physics	Physics	
Wiskunde	Wiskunde	Wiskunde		Wiskunde
	Techniek		Techniek	
9 / 10/ 11 vakken	8 / 10 vakken	8 / 9 vakken	4 / 5 vakken	7/ 8/ 9 vakken

Data toetsperioden (onder voorbehoud)

TP1: di 20 oktober t/m wo 28 oktober

TP2: ma 14 december t/m vr 18 december

TP3: ma 15 februari t/m vrijdag 19 februari

TP4: do 25 maart t/m wo 7 april

TP5: do 10 juni t/m vr 18 juni