

Programma van Toetsing - 2H Schooljaar 2023-2024

Inhoudsopgave

Inleiding	2
Toetskalender	3
Programma van toetsing per vak	5
Aardrijkskunde	6
Biologie	7
Beeldende vorming	8
Duits	9
Engels	10
Frans	11
Geschiedenis	12
Levensbeschouwing	13
Lichamelijke opvoeding	14
Muziek	15
Natuurkunde	16
Nederlands	17
O en O	19
Rekenen	21
Wiskunde	22

Inleiding

Beste leerling,

Voor je ligt het Programma van Toetsing (PT) van 2H.

In dit PT vind je een overzicht en informatie van alle toetsen en praktische opdrachten die dit schooljaar meetellen voor je overgangsrapport. Met behulp van dit PT willen we als school op het gebied van toetsing duidelijkheid en overzicht creëren voor jou als leerling.

In uitzonderlijke gevallen kan er een wijziging plaatsvinden in het PT. Je wordt dan altijd tijdig op de hoogte gebracht door je vakdocent en/of afdelingsleider.

Voor algemene vragen over dit PT kun je terecht bij je mentor/coach. Voor vakinhoudelijke vragen over een schriftelijke toets of PO kun je terecht bij je vakdocent.

Toetskalender

Periode	WK NR	MFC WK		Toetsen / PO's + (weging)
1	35	1		
	36	2		
	37	3		
	38	4		O&O PO (1)
	39	5	Bufferweek 1	
	40	6		BVO (2)
	41	7		
			Herfstv	akantie
	43	8		
	44	9		MUZ PO (2)
	45	10	Toetsweek 1	AAR (2), BIO (2), ENG (2), FRA (2), NED(2), WIS (2), GES (2), DUI (2), MUZ (2), NAT (3), REK (2)
2	46	11		O&O PO (2)
	47	12		AAR PO (2) O&O PO (1)
	48	13		ENG PO (1)
	49	14	Bufferweek 2 TW1 herkansing	NAT PO (1)
	50	15		
	51	16		PO DUI (1)
			kerstva	akantie
	2	17		PO GES (2)
	3	18		BVO PO (3) O&O PO (2) MUZ PO (2)
	4	19	Toetsweek 2	AAR (2), BIO (3), (ENG (3), FRA (2), NED (2), WIS(3) GES (2), DUI (2), MUZ (2), NAT (2), REK (3)
3	5	20		
	6	21		

	Carnavalsvakantie								
	8	22							
	9	23	Bufferweek 3 TW2 herkansing						
	10	24							
	11	25		PO GES (2) PO DUI (1)					
	12	26		PO BVO (4) PO NED (2)					
	13	27		FRA PO (1)					
	14	28	Toetsweek 3	AAR (2), BIO (2), ENG (2), FRA (2), NED (2), WIS (3), GES (2), LEV (2), DUI (3), NAT (3), REK(3)					
4	15	29		PO BIO (1)					
	16	30		PO NAT (1)					
			Meiva	kantie					
	19	31		PO LEV (2) AAR PO (2) PO NED (2)					
	20	32	Bufferweek 4 TW3 herkansing						
	21	33							
	22	34		ENG PO (1) FRA PO (2)					
	23	35		PO BIO (1)					
	24	36		PO BVO (3)					
	25	37	Toetsweek 4	AAR (2), BIO (3), ENG (3), FRA (3), NED (2), WIS (4), GES (2), LEV (2), DUI (3) NAT (2), REK (4)					
	26	38	TW4 herkansing						
	27	39							
			Zomerv	akantie					

Programma van toetsing per vak

In het PT zijn per toets de volgende kenmerken ingevuld:

- Periode: de periode in het schooljaar waarin de toets wordt afgenomen.
- Moment van afname: het weeknummer wanneer de toets wordt afgenomen.
- Tijdsduur: de reguliere tijd die de leerling heeft voor een toets.
- Omschrijving: een omschrijving van de leerstof en vaardigheden en het te gebruiken materiaal.
- Hulpmiddelen: de hulpmiddelen die toegestaan zijn bij de toets.
- Herkansbaar: hier is aangegeven of een toets wel of niet herkansbaar is.
- Weging overgang: iedere toets in het PT heeft een weging van een geheel getal. Dit is de weging zoals de toets meetelt voor het overgangsrapport.

Aardrijkskunde

Vak: Aa	Vak: Aardrijkskunde									
Klas:	2	Niveau:	havo							
Periode	Moment van afname	Soort toets	Tijdsduur	Omschrijving leerstof/materiaal/vaardigheden	Hulpmiddelen	Herkansbaar	Weging PT			
1	Week 45 TW1	Schriftelijk	50 min	H2 Van de Bergen Naar de zee	Rekenmachine	Ja	2			
2	Week 47	PO	n.v.t	Waterwerken		Nee	2			
	Week 4 TW2	Schriftelijk	50 min	H3 Midden - Oosten		Ja	2			
3	Week 14 TW3	Schriftelijk	50 min	H8 Poolgebieden		Ja	2			
4	Week 19	РО	n.v.t	PO Vaardigheden		Nee	2			
	Week 25 TW4	Schriftelijk	50 min	H1 China H7 Noord - Zuid Korea		Ja	2			

Biologie

Vak: B	Vak: Biologie									
Klas:	2	Niveau:	havo							
Periode	Moment van afname	Soort toets	Tijdsduur	Omschrijving leerstof/materiaal/vaardigheden	Hulpmiddelen	Herkansbaar	Weging PT			
1	Week 45 TW1	Schriftelijk	50	Thema 1: Ademhaling Thema 3: Bloedsomloop	Rekenmachine	Ja	2			
2	Week 4 TW2	Schriftelijk	50	Thema 5: Erfelijkheid Thema 4: Voortplanting	Rekenmachine	Ja	3			
3	Week 14 TW3	Schriftelijk	50	Thema 2: Vertering	Rekenmachine	Ja	2			
	Week 15	Verslag		Practicumverslag voeding		Nee	1			
4	Week 23	PO		Praktische opdracht over Ecologie		nee	1			
	Week 25 TW4	Schriftelijk	50	Thema 6: Ecologie Thema 5: Evolutie	Rekenmachine	Ja	3			

Beeldende vorming

Vak: Be	Vak: Beeldende vorming									
Klas:	2	Niveau:	havo							
Periode	Moment van afname	Soort toets	Tijdsduur	Omschrijving leerstof/materiaal/vaardigheden	Hulpmiddelen	Herkansbaar	Weging PT			
1	Week 40	PO	nvt	Collage idool	Uitgeprinte afbeeldingen in kleur, schaar, lijm, A4 papier	Nee	2			
2	Week 3	РО	nvt	Lino afdruk op collage	Linoleum, gutsmesjes, drukinkt, onderplank, papier	Nee	3			
3	Week 12	PO	nvt	Werkverslag over kunstenaar, opgemaakt in Canva	Canva online, internet, chromebook	Nee	4			
4	Week 24	PO	nvt	Schilderopdracht	Plakkaatverf, 2 penselen, kwast, tekenpapier	Nee	3			

Duits

Vak: D	Vak: Duits										
Klas:	2	Niveau:	havo								
Periode	Moment van afname	Soort toets	Tijdsduur	Omschrijving leerstof/materiaal/vaardigheden	Hulpmiddelen	Herkansbaar	Weging overgang				
1	Week 45 TW1	Schriftelijk	50 min	Leesvaardigheid Niveau: A1,A2 Thema: zichzelf voorstellen, familie	woordenboek niet toegestaan	Ja	2				
2	Week 4 TW2	Schriftelijk	50 min	Schrijfvaardigheid Niveau: A1, A2 Thema: jezelf voorstellen, familie, vrije tijd, school	woordenboek NL-D toegestaan	Ja	2				
2	Week 51	РО	-	Creatieve opdracht: "Schule"	-	Nee	1				
3	Week 14 TW3		50 min	Schrijfvaardigheid + Luistervaardigheid Thema's: over jezelf vertellen > familie, hobby, school, huisdier, eten, vrije tijd	woordenboek NL-D toegestaan	Ja	3				
4	Week 25 TW4		50 min	Leesvaardigheid Thema: huisdier, eten, vrije tijd, wonen, uiterlijk	woordenboek niet toegestaan	Ja	3				
4	Week 11	РО	-	Spreekvaardigheid Vlog: "Freizeit" of "Das bin ich"	-	Nee	1				

Engels

Vak: E	Vak: Engels									
Klas:	2	Niveau:	havo							
Periode	Moment van afname	Soort toets	Tijdsduur	Omschrijving leerstof/materiaal/vaardigheden	Hulpmiddelen	Herkansbaar	Weging PT			
1	Week 45 TW1	Schriftelijk	50 min	Grammatica en vocabulaire Herhaling grammatica klas 1 nieuwe grammatica klas 2 Woordenlijsten E-N en N-E		ja	2			
2	Week 48	РО		Spreekvaardigheid		nee	1			
	Week 4 TW2	Schriftelijk	50 min	CITO leesvaardigheid	woordenboek Engels - Nederlands	ja	3			
3	Week 14 TW3	Schriftelijk	100 min	Grammatica en vocabulaire Herhaling grammatica klas 1 en 2 en nieuwe grammatica klas 2 Woordenlijsten E-N en N-E		ja	2			
4	Week 22	PO	2 lesuren	CITO kijk- en luistervaardigheid	Chromebook met beheermodule	nee	1			
	Week 25 TW4	Schriftelijk	100 min	CITO leesvaardigheid	woordenboek Engels - Nederlands	ja	3			

Frans

Vak: F	Vak: Frans									
Klas:	2	Niveau:	havo							
Periode	Moment van afname	Soort toets	Tijdsduur	Omschrijving leerstof/materiaal/vaardigheden	Hulpmiddelen	Herkansbaar	Weging PT			
1	Week 45 TW1	Schriftelijk	50	Kennistoets Hoofdstuk 1 - Grammatica hoofdstuk 1 + herhaling werkwoorden klas 1 Leesvaardigheid	-	Ja	2			
2	Week 4 TW2	Schriftelijk	50	Kennistoets Hoofdstuk 2 + 3 - Grammatica hoofdstuk 2 + 3 Vocabulaire hoofdstuk 2 Schrijfopdracht.	-	Ja	2			
3	Week 13	РО	45	Kijk- en luistervaardigheid	-	Nee	1			
	Week 14 TW3	Schriftelijk	50	Kennistoets Hoofdstuk 5 - Grammatica + quel Vocabulaire hoofdstuk 5		ja	2			
4	Week 22	PO	10	Mondeling: Vlog over je leefomgeving.	-	Nee	2			
	Week 25 TW4	Schriftelijk	50	Leesvaardigheid - Vocabulaire lijst Frans- Nederlands.		Ja	3			

Geschiedenis

Vak: G	Vak: Geschiedenis									
Klas:	2	Niveau:	havo							
Periode	Moment van afname	Soort toets	Tijdsduur	Omschrijving leerstof/materiaal/vaardigheden	Hulpmiddelen	Herkansbaar	Weging overgang			
1	Week 45 TW1	Schriftelijk	50 min.	Tijd van Ontdekkers en Hervormers Par. 1.2, 1.3, 1.4, 2.2, 2.4. Vaardigheid: Primair/secundair, continuïteit/verandering, oorzaak/gevolg	-	Ja	2			
2	Week 2	PO	4 lessen	PO Michiel de Ruyter	Film	Nee	2			
	Week 4 TW2	Schriftelijk	50 min.	Tijd van Regenten en Vorsten Par. 3.1, 3.2, 3.3, 3.5. Vaardigheid: Feit/Mening en domeinen	-	Ja	2			
3	Week 11	РО	90 min.	PO Spotprenten Franse Revoluties vaardigheid: spotprenten analyseren	-	Nee	2			
	Week 14 TW3	Schriftelijk	50 min.	Tijd van Pruiken en Revoluties Par. 4.1, 4.2, 4.3, 4.5. Vaardigheid: Perspectief	-	Ja	2			
4	Week 25 TW4	Schriftelijk	50 min.	Tijd van Burgers en Stoommachines Par. 5.1, 5.2, 5.3, 5.4, 6.3 Vaardigheid: Standplaatsgebondenheid	-	Ja	2			

Levensbeschouwing

Vak: Lo	Vak: Levensbeschouwing									
Klas:	2	Niveau:	havo							
Periode	Moment van afname	Soort toets	Tijdsduur	Omschrijving leerstof/materiaal/vaardigheden	Hulpmiddelen	Herkansbaar	Weging PT			
1	Geen les									
2	Geen les									
3	Week 14 TW3	PW	50	Wijs worden: H3: Humanisme	-	Ja	2			
	Week 19	Webquest	3 weken	Reader webquest Islam	Reader Internet	Nee	2			
4	Week 25 TW4	PW	50	Wijs worden H5: Schepping en evolutie	-	Ja	2			

Lichamelijke opvoeding

Vak: Li	Vak: Lichamelijke opvoeding									
Klas:	2	Niveau:	havo							
Periode	Moment van afname	Soort toets	Tijdsduur	Omschrijving leerstof/materiaal/vaardigheden	Hulpmiddelen	Herkansbaar	Weging PT			
1-4	Afgerond week 26	PO	nvt	Atletiek buiten: duurloop (12 min), sprint (80m-startblokken), verspringen	nvt	Nee	2			
1-4	Afgerond week 26	PO	nvt	Spel buiten: voetbal, softbal	nvt	Nee	2			
2-3	Afgerond week 26	PO	nvt	Turnen: ringzwaaien, arabier over de kast	nvt	Nee	2			
2-3	Afgerond week 26	PO	nvt	Terugslagspelen: tafeltennis	nvt	Nee	2			
2-3	Afgerond week 26	РО	nvt	Atletiek binnen: hoogspringen	nvt	Nee	2			
2-3	Afgerond week 26	РО	nvt	Spel binnen: basketbal, uni-hockey,	nvt	Nee	2			

Muziek

Vak: M	Vak: Muziek									
Klas:	2	Niveau:	havo							
Periode	Moment van afname	Soort toets	Tijdsduur	Omschrijving leerstof/materiaal/vaardigheden	Hulpmiddelen	Herkansbaar	Weging PT			
1	Week 44	РО	n.v.t.	Musiceren	Chromebook, Oortjes, Muziekinstrume nten	Nee	2x			
	Week 45 TW1	Digitaal + schriftelijk	50 min.	Hoofdstuk love songs Zie theorieoverzicht	Chromebook + oortjes	Ja	2x			
2	Week 3	PO	n.v.t.	Musiceren	Chromebook, Oortjes, Muziekinstrume nten	Nee	2x			
	Week 4 TW2	Digitaal + schriftelijk	50 min.	Popmuziek, analyse en solfège	Chromebook + oortjes	Ja	2x			
3	n.v.t.	n.v.t.	n.v.t.	n.v.t.	n.v.t.	n.v.t.	n.v.t.			
4	n.v.t.	n.v.t.	n.v.t.	n.v.t.	n.v.t.	n.v.t.	n.v.t.			

Natuurkunde

Vak: Na	Vak: Natuurkunde									
Klas:	2	Niveau:	havo							
Periode	Moment van afname	Soort toets	Tijdsduu r	Omschrijving leerstof/materiaal/vaardigheden	Hulpmiddelen	Herkansbaar	Weging PT			
1	Week 45 TW1	schriftelijk	50 min	Insulae Hoofdstukken 1, 2 Eenheden en grootheden, werken met formules	rekenmachine bijlageboekje	ja	3			
2	wk 49	presentatie po	5 min	Presentatie energievorm in groepje	ict	nee	1			
	Week 4 TW2	schriftelijk	50 min	Insulae Hoofdstuk 5 + 3.3	rekenmachine bijlageboekje	ja	2			
3	Week 14 TW3	schriftelijk	50 min	Insulae Hoofdstuk 4, 9.2 en 9.5	rekenmachine bijlageboekje	ja	3			
4	wk13-16	schriftelijk po	50 min	Open onderzoek	ict	nee	1			
	Week 25 TW4	schriftelijk	50 min	Insulae Hoofdstuk 6	rekenmachine bijlageboekje	ja	2			

Nederlands

Vak: N	Vak: Nederlands									
Klas:	2	Niveau:	havo							
Periode	Moment van afname	Soort toets	Tijdsduur	Omschrijving leerstof/materiaal/vaardigheden	Hulpmidd elen	Herkansbaar	Weging PT			
1	Week 45 TW1	Schriftelijk	50 min	zakelijk lezen Leswijs en learnbeat H1 t/m 3 met bijbehorende paragrafen uit theorieboek van leerjaar 1 t/m 2	n.v.t.	ja	2			
2	Week 4 TW2	Schriftelijk	100 min	Werkboek hoofdstuk Leswijs en learnbeat 1 t/m 3 met bijbehorende paragrafen uit theorieboek <i>Onderdelen: grammatica,</i> formuleren, spelling, ww-spelling en taalverrijking	n.v.t.	ja	2			
1 t/m 3	week 12	P.O.	-	PO Schrijven: meerdere opdrachten m.b.t. het onderdeel schrijven. Theorieboek Leswijs, voorbereiding werkboek Leswijs	n.v.t.	nee	2			
3	Week 14 TW3	Schriftelijk	50 min	zakelijk lezen H1 t/m 6 en alle paragrafen (jaar 1 t/m 3) uit het theorieboek van zakelijk lezen	n.v.t.	ja	2			
1 t/m 4	week 19	P.O.	-	PO Fictie: opdrachten uitwerken m.b.t het onderdeel fictie. Theorieboek leswijs, voorbereiding werkboek Leswijs	n.v.t.	nee	2			

4	Week 25	Schriftelijk	100	Leswijs: werkboek H4 t/m 6 met	n.v.t.	ja	2
	TW4			bijbehorende paragrafen uit theorieboek. Onderdelen: grammatica, formuleren, spelling, ww-spelling en taalverrijking			

O en O

Vak: O	Vak: O&O										
Klas:	2	Niveau:	havo								
Periode	Moment van afname	Soort toets	Tijdsduur	Omschrijving leerstof/materiaal/vaardigheden	Hulp- middel- en	Herkans- baar	Weging PT				
1	week 38	PO	3 weken, in de les Eggsperiment: Omgekeerd ontwerpen. De leerlingen ontwerpen een valhelm (prototype) voor een ei. Daarna worden alle stappen uit het ontwerpproces met terugwerkende kracht doorlopen (brainstormen, onderzoek, programma van eisen, ontwerpvoorstel, materiaallijst, presenteren). De leerlingen leveren een logboek document aan waar alle stappen van het ontwerpproces in verwerkt zijn.		х	х	1 x				
	week 46	PO	5 weken, in de les	Speedy: De leerlingen volgen zelfstandig het ontwerpproces om een bestaand karretje (aandrijvende kracht is een ballon) om te bouwen naar een snellere wagen. De leerlingen leveren een logboek document aan waar alle stappen van het ontwerpproces in verwerkt zijn	х	x	2x				
2	week 47	РО	1 week, in de les	Energizer: Vlieg hem erin! Verrassingsopdracht	х	х	1 x				
	week 3	PO	5 weken, in de les	Knikkerbaan: De leerlingen ontwerpen een papieren knikkerbaan. Zelfstandig worden alle stappen uit het ontwerpproces doorlopen.	х	х	2 x				

				De leerlingen leveren een poster aan waar alle stappen van het ontwerpproces in verwerkt zijn.		
3	x	х	x	x		
4	х	х	х	x		

Rekenen

Vak: Re	Vak: Rekenen									
Klas:	2	Niveau:	havo							
Periode	Moment van afname	Soort toets	Tijdsduur	Omschrijving leerstof/materiaal/vaardigheden	Hulpmiddelen	Herkansbaar	Weging PT			
1	TW1	Schriftelijk	50 min	Getal & Ruimte: Blok 1	-	ja	2			
2	TW2	Schriftelijk	50 min	Getal & Ruimte: Blok 2	-	ja	3			
3	TW3	Schriftelijk	50 min	Getal & Ruimte: Blok 3	-	ja	3			
4	TW4	Schriftelijk	50 min	Getal & Ruimte: Blok 1 Getal & Ruimte: Blok 2 Getal & Ruimte: Blok 3	-	ја	4			

Wiskunde

Vak: W	Vak: Wiskunde									
Klas:	2	Niveau:	havo							
Periode	Moment van afname	Soort toets	Tijdsduur	Omschrijving leerstof/materiaal/vaardigheden	Hulpmiddelen	Herkansbaar	Weging PT			
1	Week 45 TW1	schriftelijk	50 min	H1: Rekenen met letters H2: Vlakke meetkunde	Rekenmachine	Ja	2			
2	Week 4 TW2	schriftelijk	50 min	H3: Lineaire formules en vergelijkingen H4: Procenten en diagrammen	Rekenmachine	Ja	3			
3	Week 14 TW3	schriftelijk	50 min	H5: Kwadraten en wortels H6: De stelling van Pythagoras	Rekenmachine	Ja	3			
4	Week 25 TW4	schriftelijk	50 min	H7: Kwadratische vergelijkingen H8.1: Inhoud prisma en cilinder H8.2: Inhoud piramide en kegel Wiskundige vaardigheden: - Opstellen lijn formule - Lineaire vergelijkingen - Herleiden	Rekenmachine	Ja	4			