

PTA klas 5 Marnix Gymnasium 2021 - 2022

Aardrijkskunde

Toetsen

Code	Periode	Stofomschrijving	Duur van de toets	Toetsvorm	Gewicht schoolexamen	Herkansing	Gewicht rapport
t.ak-1	I	Globalisering: H1 Wereld mozaiek van Regio's, H2 Wereld systeem van landen en realties, H3 Inzoomen op regio's toegestane hulpmiddelen: Atlas Domeinen: B1	60 min	Schriftelijk	10,00%	ja	3x
t.ak-2	II	Systeem Aarde: H1 Actieve Aarde, H2 afbraak en vorming Landschappen, H3 Landschappen en gebruikers, H4 Middellandse zeegebied CE toegestane hulpmiddelen: Atlas Domeinen: C1	60 min	Schriftelijk	10,00%	ja	3x
t.ak-3	III	Wonen in Nederland: Nederland H1 t/m H4 + Globalisering; H4 Steden V.S. toegestane hulpmiddelen: Atlas Domeinen: D1, D2	60 min	Schriftelijk	10,00%	ja	3x

Praktische Opdrachten

Code	Inleverdatum	Stofomschrijving	Studielast	Soort PO	Gewicht schoolexamen	Herkansing	Gewicht rapport
p.ak-1	20 mei 22	buurtonderzoek 2 buurten rotterdam, Werkstuk sociale geografisch veldwerk d.m.v. houden eigen buurtonderzoek (enquetes) CE toegestane hulpmiddelen: geen Domeinen: A2	40 slu	Schriftelijk	10,00%	nee	3x

Biologie**Toetsen**

Code	Periode	Stofomschrijving	Duur van de toets	Toetsvorm	Gewicht schoolexamen	Herkansing	Gewicht rapport
t.bi-1	II	Deel 5a: Thema 1, 2 en 3 (stofwisseling , DNA & mens en milieu) toegestane hulpmiddelen: Binas, rekenmachine Domeinen: A5, B1, B2, B3, B8, C1,C2, C3, D1, D2, D3, D5 E1, E3, F1,F2, F3	90 min	Schriftelijk	20,00%	ja	4x
t.bi-2	III	Deel 5b: Thema 4, 5 & 6 (planten, regeling en waarneming & gedrag) toegestane hulpmiddelen: Binas, rekenmachine Domeinen: A5, B2, B3, B4, B5, B6, B7, D2, D3, F1	90 min	Schriftelijk	20,00%	ja	4x

Praktische Opdrachten

Code	Inleverdatum	Stofomschrijving	Studielast	Soort PO	Gewicht schoolexamen	Herkansing	Gewicht rapport
p.bi-1	Toetsweek I	Praktische opdracht: Een van de geoefende practica. toegestane hulpmiddelen: Binas, rekenmachine Domeinen: A	180 min	Practicum	5,00%	nee	2x

Duitse taal en letterkunde

Toetsen

Code	Periode	Stofomschrijving	Duur van de toets	Toetsvorm	Gewicht schoolexamen	Herkansing	Gewicht rapport
t.du-1	II	Literatuur, middeleeuwen tot en met Klassik, aantekeningen en door de docent verstrekt materiaal, Friedrich Dürrenmatt: Der Richter und sein Henker toegestane hulpmiddelen: Woordenboek Du-Ne en Ne-Du Domeinen: E1, E2, E3	60 min	Schriftelijk	10,00%	nee	3x

Economie**Toetsen**

Code	Periode	Stofomschrijving	Duur van de toets	Toetsvorm	Gewicht schoolexamen	Herkansing	Gewicht rapport
t.ec-1	I	Lesbrief Marktgedrag + Marktresultaat en overheidsinvloed toegestane hulpmiddelen: rekenmachine Domeinen: A1, A2, A3, A4, B, C, D1, D2, D3, F1, F2, G1, G2, G3	90 min	Schriftelijk	10,00%	ja	2x
t.ec-2	II	Lesbrief Arbeid + Monetaire Zaken toegestane hulpmiddelen: rekenmachine Domeinen: K	90 min	Schriftelijk	10,00%	ja	2x
t.ec-3	III	Lesbrief Economische modellen + (Begin) Wereldeconomie toegestane hulpmiddelen: rekenmachine Domeinen: K	90 min	Schriftelijk	15,00%	ja	3x

Engelse taal en letterkunde

Toetsen

Code	Periode	Stofomschrijving	Duur van de toets	Toetsvorm	Gewicht schoolexamen	Herkansing	Gewicht rapport
t.en-1	III	<p>Elizabethan Literature: Dit schoolexamen gaat over Shakespeare's The Merchant of Venice (toneelstuk en film) en het door de docent uitgereikte materiaal, waaronder de lessen over Elizabethan drama en de Tudor-dynastie. Antwoorden mogen in het Nederlands of Engels. toegestane hulpmiddelen: -</p> <p>Domeinen: E1, E2, E3</p>	60 min	Schriftelijk	20,00%	nee	30x

Franse taal en letterkunde**Toetsen**

Code	Periode	Stofomschrijving	Duur van de toets	Toetsvorm	Gewicht schoolexamen	Herkansing	Gewicht rapport
t.fa-1	III	Literatuur: bestuderen van door de docent uitgereikte materiaal (19e eeuw). Lezen: 'Madame Bovary (Gustave Flaubert), 'Boule de Suif' (Guy de Maupassant), 'Germinal' (Emile Zola), Un Secret (Grimbert), La petite fille de Monsieur Linh (Philippe Claudel) toegestane hulpmiddelen: Woordenboek Fa-Ne en Ne-Fa Domeinen: E1, E2, E3	90 min	Schriftelijk	20,00%	nee	3x

Geschiedenis**Toetsen**

Code	Periode	Stofomschrijving	Duur van de toets	Toetsvorm	Gewicht schoolexamen	Herkansing	Gewicht rapport
t.gs-1	II	Thema: Van Tacitus tot Thorbecke (i.s.m. Maatschappijleer) Leerstof: H11 en H6 (uit Leerwerkboek Sprekend Verleden 4/5/6) toegestane hulpmiddelen: woordenboek Ne Domeinen: A, B, C, D	60 min	Schriftelijk	20,00%	ja	3x
t.gs-2	III	Thema: China 1842-2001 Leerstof: H5 (uit: Examenkatern geschiedenis ' Training voor het examen met historische contexten vwo vanaf 2022') i.c.m. H 9, 10 en 14 (uit: Leerwerkboek Sprekend Verleden 4/5/6) toegestane hulpmiddelen: Woordenboek Ne Domeinen: A, B, C	60 min	Schriftelijk	20,00%	Ja	3x

Griekse taal en cultuur**Toetsen**

Code	Periode	Stofomschrijving	Duur van de toets	Toetsvorm	Gewicht schoolexamen	Herkansing	Gewicht rapport
t.gr-1	I	Goden, liefde en Plato/ Sokrates: vragen over gelezen stof en achtergronden + proefvertaling toegestane hulpmiddelen: Woordenboek Gr-Ne Domeinen: A1, A2, B, C	90 min	Schriftelijk	10,00%	ja	30x
t.gr-2	II	Epos, Homerus > vragen over gelezen stof en achtergronden + proefvertaling toegestane hulpmiddelen: Woordenboek Gr-Ne Domeinen: A1, A2, B, C	120 min	Schriftelijk	15,00%	ja	30x
t.gr-3	III	Toneel, Medea en in vertaling Antigone -> vragen over gelezen stof en achtergronden + proefvertaling toegestane hulpmiddelen: Woordenboek Gr-Ne Domeinen: A1, A2, B, C	120 min	Schriftelijk	15,00%	ja	30x

Praktische opdrachten

Code	Inleverdatum	Stofomschrijving	Studielast	Soort PO	Gewicht schoolexamen	Herkansing	Gewicht rapport
p.gr-1	17 jan 22	keuze-opdracht receptie adhv zelf gekozen onderwerp Domeinen: B, E	12 slu	Verslag	10,00%	nee	20x

Informatica**Toetsen**

Code	Periode	Stofomschrijving	Duur van de toets	Toetsvorm	Gewicht schoolexamen	Herkansing	Gewicht rapport
t.inf-1	II	Domein B Grondslagen - Theorie toegestane hulpmiddelen: -- Domeinen: B1/B2/B3/B4	60 min	Schriftelijk	10,00%	ja	20x
t.inf-2	III	Domein C Informatie + Keuzedomein I (herhaling klas 4) toegestane hulpmiddelen: -- Domeinen: C1/C2/C3/C4/C5/I1 en I2	60 min	Schriftelijk	10,00%	ja	20x

Praktische Opdrachten

Code	Inleverdatum	Stofomschrijving	Studielast	Soort PO	Gewicht schoolexamen	Herkansing	Gewicht rapport
p.inf-3	Toetsweek I	Domein D Programmeren toegestane hulpmiddelen: -- Domeinen: D1/D2	90 min	Digitaal	10,00%	ja	20x
p.inf-4	25 mei 22	Keuzedomein M Physical Computing - Ontwerpen en bouwen van microcontroller project. toegestane hulpmiddelen: -- Domeinen: A/J1/J2	45 slu	PO	10,00%	nee	20x

Informatica - versneld**Toetsen**

Code	Periode	Stofomschrijving	Duur van de toets	Toetsvorm	Gewicht schoolexamen	Herkansing	Gewicht rapport
t.inf-4v	II	Keuzedomen I Cognitieve Computing - Theorie Domeinen: I1/I2	60 min	Schriftelijk	7,50%	ja	nvt
t.inf-5v	III	Eindtoets Kernprogramma (Kernp. A t/m F) Domeinen: Kernpr. A t/m F	120 min	Schriftelijk	20,00%	ja	nvt

Praktische opdrachten

Code	Inleverdatum	Stofomschrijving	Studielast	Soort PO	Gewicht schoolexamen	Herkansing	Gewicht rapport
p.inf-3v	Toetsweek 1	Keuzedomein J Programmeerparadigma's + Moduleren - Het schrijven en aanpassen van programmacode in een andere paradigma Domeinen: J1/J2/A6	60 min	PO	10,00%	ja	nvt
p.inf-4v	28 jan 22	Keuzedomein I Cognitieve Computing - Ontwerpen en bouwen van een AI toepassing Domeinen: I3/A	15 slu	PO	2,50%	nee	nvt
p.inf-5v	25 mrt 22	Keuzedomein Usebility - Onwerpen en bouwen van een gebruiksvriendelijke toepassing Domeinen: O1/O2/O3/A	45 slu	PO	10,00%	nee	nvt

Kunst toetsen

Code	Periode	Stofomschrijving	Duur van de toets	Toetsvorm	Gewicht schoolexamen	Herkansing	Gewicht rapport
t.kunst-1	I	hofcultuur Domeinen: Kunst Algemeen: A1, B1 - B6, C	60 min	Schriftelijk + digitaal	2,00%	ja	4x
t.kunst-2	II	cultuur van de burger toegestane hulpmiddelen: - Domeinen: Kunst Algemeen: A1, B1 - B6, C	60 min	Schriftelijk + digitaal	3,00%	ja	4x
t.kunst-3	III	Hofcultuur, cultuur van de burger, kunst van het Moderne (deel 1) toegestane hulpmiddelen: - Domeinen: Kunst Algemeen: A1, B1 - B6, C	60 min	Schriftelijk + digitaal	3,00%	ja	4x

Praktische opdrachten

Code	Inleverdatum	Stofomschrijving	Studielast	Soort PO	Gewicht schoolexamen	Herkansing	Gewicht rapport
p.kunst-4	1 nov 21	Sjabloon in thema combinatie 2D/3D met procesverslag Domeinen: Beeldende Vorming: A1, A2, A3, B	18 slu	Beeldend	10,00%	nee	4x
p.kunst-5	3 feb 22	NEO met procesverslag Domeinen: Beeldende Vorming: A1, A2, A3, B	18 slu	Beeldend	10,00%	nee	4x
p.kunst-6	12 mei 22	Engagement met procesverslag Domeinen: Beeldende Vorming: A1, A2, A3, B	18 slu	Beeldend	10,00%	nee	4x

Latijnse taal en cultuur**Toetsen**

Code	Periode	Stofomschrijving	Duur van de toets	Toetsvorm	Gewicht schoolexamen	Herkansing	Gewicht rapport
t.la-1	I	Thema Eros: proza (Petronius) en poëzie (Catullus) H4 Parnassus -> vragen over gelezen stof en achtergronden + proefvertaling toegestane hulpmiddelen: Woordenboek La-Ne Domeinen: A, B, C, E	90 min	Schriftelijk	10,00%	ja	30x
t.la-2	II	Thema historiografie: Caesar en Livius H1 en H3 Parnassus -> vragen over gelezen stof en achtergronden + proefvertaling toegestane hulpmiddelen: Woordenboek La-Ne Domeinen: A, B, C, E	120 min	Schriftelijk	15,00%	ja	30x
t.la-3	III	Thema epos: delen uit de Aeneïs van Vergilius H6 en H7 Parnassus -> vragen over gelezen stof en achtergronden + proefvertaling toegestane hulpmiddelen: Woordenboek La-Ne Domeinen: A, B, C, E	120 min	Schriftelijk	15,00%	ja	30x

Praktische opdrachten

Code	Inleverdatum	Stofomschrijving	Studielast	Soort PO	Gewicht schoolexamen	Herkansing	Gewicht rapport
p.la-1	17 jan 22	keuze-opdracht receptie adhv zelf gekozen onderwerp Domeinen: B, E	12 slu	Verslag	10,00%	nee	20x

Levensbeschouwing

Toetsen

Code	Periode	Stofomschrijving	Studielast	Soort PO	Gewicht schoolexamen	Herkansing	Gewicht rapport
t.lv-3	II	Perspectief thema 17 Waar of niet: 17.1 t/m 17.5 toegestane hulpmiddelen: - Domeinen: nvt	60 min	Schriftelijk	10,00%	ja	2x

Praktische opdrachten

Code	Inleverdatum	Stofomschrijving	Studielast	Soort PO	Gewicht schoolexamen	Herkansing	Gewicht rapport
p.lv-5	29 nov 21	Perspectief thema 16 Er is meer; 4 van de volgende 5 Opdrachten: keuze uit 13/14; keuze uit 18/19/20; keuze uit 35/37/38/39; mystiek lezen, keuze uit 4 teksten; excursie Healing Power. Elke deelopdracht telt 1x mee voor het eindcijfer Domeinen: nvt	6 slu	Opdrachten	10,00%	nee	2x
p.lv-5a	24 sep 21	Keuzeopdracht 1 (omschrijving: zie p.lv-5) Domeinen: nvt	nvt	nvt	nvt	nvt	nvt
p.lv-5b	8 okt 21	Keuzeopdracht 2 (omschrijving: zie p.lv-5) Domeinen: nvt	nvt	nvt	nvt	nvt	nvt
p.lv-5c	29 okt 21	Keuzeopdracht 3 (omschrijving: zie p.lv-5) Domeinen: nvt	nvt	nvt	nvt	nvt	nvt
p.lv-5d	29 nov 21	Keuzeopdracht 4 (omschrijving: zie p.lv-5) Domeinen: nvt	nvt	nvt	nvt	nvt	nvt
p.lv-6	28 mrt 22	Levensvisieboek Ij5; 3 Opdrachten: 6a droomdagboek; 6b mijn leven als succes/mislukking; 6c afronding. Elke deelopdracht telt 1x mee voor het eindcijfer. Domeinen: nvt	6 slu	Opdrachten	10,00%	nee	2x
p.lv-6a	14 okt 21	Opdracht 6a: droomdagboek Domeinen: nvt	nvt	nvt	nvt	nvt	nvt
p.lv-6b	7 feb 22	Opdracht 6b: mijn leven als succes/mislukking Domeinen: nvt	nvt	nvt	nvt	nvt	nvt
p.lv-6c	28 mrt 22	Opdracht 6c: afronding Domeinen: nvt	nvt	nvt	nvt	nvt	nvt

Levensbeschouwing - vervolg

Praktische Opdrachten

p.lv-7	30 mei 22	Perspectief thema 15 Agressie; 4 van de volgende 5 Opdrachten: keuze uit 5/7; conflictsituatie; keuze uit 15/16/17/19; keuze uit 21/23/24; keuze uit 37/41/43; 1 eindopdracht filmanalyse. Elke deelopdracht telt 1x mee voor het eindcijfer. Domeinen: nvt	8 slu	Opdrachten	5,00%	nee	1x
p.lv-7a	21 mrt 22	Keuzeopdracht 1 (omschrijving: zie p.lv-7) Domeinen: nvt	nvt	nvt	nvt	nvt	nvt
p.lv-7b	8 apr 22	Keuzeopdracht 2 (omschrijving: zie p.lv-7) Domeinen: nvt	nvt	nvt	nvt	nvt	nvt
p.lv-7c	22 apr 22	Keuzeopdracht 3 (omschrijving: zie p.lv-7) Domeinen: nvt	nvt	nvt	nvt	nvt	nvt
p.lv-7d	16 mei 22	Keuzeopdracht 4 (omschrijving: zie p.lv-7) Domeinen: nvt	nvt	nvt	nvt	nvt	nvt
p.lv-7e	30 mei 22	Eindopdracht (omschrijving: zie p.lv-7) Domeinen: nvt	nvt	nvt	nvt	nvt	nvt

LOB

Praktische opdrachten

Code	Inleverdatum	Stofomschrijving	Studielast	Soort PO	Gewicht schoolexamen	Herkansing	Gewicht rapport
p.lob-1	10 mei 22	inleveren van het verslag van LOB: weergave van activiteiten in het kader van de beroepskeuze Domeinen: nvt	nvt	Schriftelijk	O/V	nvt	nvt

Maatschappijleer**Toetsen**

Code	Periode	Stofomschrijving	Duur van de toets	Toetsvorm	Gewicht schoolexamen	Herkansing	Gewicht rapport
t.ma-1	I	H1 - Wat is Maatschappijleer: §1 en 2 (blz. 6 t/m 25), H2 – Rechtsstaat: §1, 2, 3, 4 en 5 (blz. 26 t/m 55) Domeinen: A, B1, B2, B3	60 min	Schriftelijk	30,00%	ja	4x
t.ma-2	II	H3 - Parlementaire Democratie: het hele hoofdstuk (blz. 88 t/m 147), Domeinen: C1, C2, C3,	60 min	Schriftelijk	30,00%	ja	6x
t.ma-3	III	H4 - Pluriforme Samenleving: §1, 2, 3, 7 en 8 (blz. 150 t/m 170 en blz. 190 t/m 203) H5 – Verzorgingsstaat: §1, 3, 5 en 7 Domeinen: E1, E2, E3, E4, D1, D2, D3, D4	60 min	Schriftelijk	30,00%	ja	4x

Praktische opdrachten

Code	Inleverdatum	Stofomschrijving	Studielast	Soort PO	Gewicht schoolexamen	Herkansing	Gewicht rapport
p.ma-1	12, 13, 14 april	Model European Parliament (MEP) Domeinen: C	10 slu	Simulatie	10,00%	nee	2x

Natuurkunde

Toetsen

Code	Periode	Stofomschrijving	Duur van de toets	Toetsvorm	Gewicht schoolexamen	Herkansing	Gewicht rapport
t.na-1	II	SN8: Boek 4: H 1, 2, 3, 4; Boek 5: H 8 toegestane hulpmiddelen: Binas, rekenmachine Domeinen: A, C1, C2, C3, E1	120 min	Schriftelijk	20,00%	ja	3x

Nederlandse taal en letterkunde**Toetsen**

Code	Periode	Stofomschrijving	Duur van de toets	Toetsvorm	Gewicht schoolexamen	Herkansing	Gewicht rapport
t.ne-1	II	Laagland B: module 4 (blz. 131 t/m 139), module 5 (blz. 174 t/m 190); literaire titel binnen een van de behandelde stromingen toegestane hulpmiddelen: - Domeinen: E2, E3	90 min	Schriftelijk	7,50%	ja	30x
t.ne-2	III	Laagland Leerwerkboek B: Module 6 (blz. 219-232), Module 7 (blz. 261 t/m 274); Laagland Leerwerkboek A: Module 2: 2.2 Stijlfiguren, 2.3 Beeldspraak en symboliek, Module 4: 4.4 Bouwstenen: versregels en strofen, 4.5 Herhaling: inhoud, klank, metrum en ritme, 4.6 Vast of vrij, 4.9 Genres: alleen theorie over sonnet; Literaire titel uit de behandelde periodes Domeinen: E2, E3	90 min	Schriftelijk	7,50%	ja	30x

Scheikunde**Toetsen**

Code	Periode	Stofomschrijving	Duur van de toets	Toetsvorm	Gewicht schoolexamen	Herkansing	Gewicht rapport
t.sk-1	I	Boek Chemie Overal 4: H1 tm 7 toegestane hulpmiddelen: Binas, rekenmachine Domeinen: A, B1 - B4, C1 - C10, D2, E3, F2	120 min	Schriftelijk	20,00%	ja	3x

Praktische opdrachten

Code	Inleverdatum	Stofomschrijving	Studielast	Soort PO	Gewicht schoolexamen	Herkansing	Gewicht rapport
p.sk-1	27 jan 22	Zelfstandig onderzoek. Kwantitatieve analyse mbv titraties Domeinen: A, C1, C2, C5, D1, D3, B1 - B4	40 slu	Practicum met verslag	15,00%	nee	3x

Wiskunde A**Toetsen**

Code	Periode	Stofomschrijving	Duur van de toets	Toetsvorm	Gewicht schoolexamen	Herkansing	Gewicht rapport
t.wa-1	I	MW 11e ed. 4vwo: H2, H4, H5, H6, H8A. MW 11e ed. 5vwo: H1, H6. toegestane hulpmiddelen: Grafische rekenmachine of rekenmachine Domeinen: A1, A2, A3, B1, C1, C2, D1, D2, D3	120 min	Schriftelijk	10,00%	ja	2x
t.wa-2	III	MW 11e ed. 4vwo: H1. MW 11e ed. 5vwo: H2, H4, H7. MW 11e ed. 6vwo: H1 toegestane hulpmiddelen: Grafische rekenmachine of rekenmachine Domeinen: A1, A2, A3, B1, B2, E4, E5	120 min	Schriftelijk	10,00%	ja	2x

Praktische opdrachten

Code	Inleverdatum	Stofomschrijving	Studielast	Soort PO	Gewicht schoolexamen	Herkansing	Gewicht rapport
p.wa-1	5 apr 22	Leerlingen maken een praktische opdracht, waarin statistiek met Excel aan bod komt. Domeinen: B2, E1 - E7, F	15 slu	PO met Microsoft Excel	20,00%	nee	1x

Wiskunde A - versneld**Toetsen**

Code	Periode	Stofomschrijving	Duur van de toets	Toetsvorm	Gewicht schoolexamen	Herkansing	Gewicht rapport
t.wa-3	I	MW 11e ed. 5vwo: H1, H3, H6, H8. MW 11e ed. 6vwo: H3, H4 toegestane hulpmiddelen: Grafische rekenmachine of rekenmachine Domeinen: A1, A2, A3, B1, C1, C2, D1, D2, D3	150 min	Schriftelijk	20,00%	ja	nvt
t.wa-4	II	MW 11e ed. 4vwo: H1. MW 11e ed. 5vwo: H5, H8. MW 11e ed. 6vwo: H3, H4, H5. toegestane hulpmiddelen: Grafische rekenmachine of rekenmachine Domeinen: A1, A2, A3, B1, B2, C1, C2, D2, D3	150 min	Schriftelijk	20,00%	ja	nvt
t.wa-5	III	MW 11e ed. 5vwo: H1, H3, H5, H6, H8. MW 11e ed. 6vwo: H3, H4, H5, H6. toegestane hulpmiddelen: Grafische rekenmachine of rekenmachine Domeinen: A1, A2, A3, B1, C1, C2, D1, D2, D3	150 min	Schriftelijk	20,00%	ja	nvt

Wiskunde B**Toetsen**

Code	Periode	Stofomschrijving	Duur van de toets	Toetsvorm	Gewicht schoolexamen	Herkansing	Gewicht rapport
t.wb-1	I	MW 11e ed. 4vwo wiskunde B: H1 t/m H4, H6. MW 11e ed. 5vwo wiskunde B: H3, H4. toegestane hulpmiddelen: Grafische rekenmachine of rekenmachine Domeinen: A1, A2, A3, B1, B2, B3, B5, B6, C1, C2, C3, F	120 min	Schriftelijk	20,00%	ja	2x
t.wb-2	III	MW 11e ed. 4vwo wiskunde B: H5, H7, H8. MW 11e ed. 5vwo wiskunde B: H5, H7 toegestane hulpmiddelen: Grafische rekenmachine of rekenmachine Domeinen: A1, A2, A3, B1, B2, B3, B5, D, E1, E2, E3, E4, F	120 min	Schriftelijk	20,00%	ja	2x

Wiskunde B - versneld**Toetsen**

Code	Periode	Stofomschrijving	Duur van de toets	Toetsvorm	Gewicht schoolexamen	Herkansing	Gewicht rapport
t.wb-3	I	MW 11e ed. 5vwo wiskunde B: H1, H2, H3, H4, H6, H8. MW 11e ed. 6vwo wiskunde B: H1 toegestane hulpmiddelen: Grafische rekenmachine of rekenmachine Domeinen: A1, A2, A3, B1 - B6, C1, C2, C3, D	150 min	Schriftelijk	20,00%	ja	nvt
t.wb-4	II	MW 11e ed. 4vwo wiskunde B: H8. MW 11e ed. 5vwo wiskunde B: H5, H7, H8. MW 11e ed. 6vwo wiskunde B: H3, H4, H6. toegestane hulpmiddelen: Grafische rekenmachine of rekenmachine Domeinen: A1, A2, A3, B1, B2, B3, B5, D, E1 - E4, F	150 min	Schriftelijk	20,00%	ja	nvt
t.wb-5	III	MW 11e ed. 5vwo wiskunde B: H1 t/m H6, H8. MW 11e ed. 6vwo wiskunde B: H1 t/m H5 toegestane hulpmiddelen: Grafische rekenmachine of rekenmachine Domeinen: A1, A2, A3, D1 - D6, C1, C2, C3, D	150 min	Schriftelijk	20,00%	ja	nvt

Wiskunde C**Toetsen**

Code	Periode	Stofomschrijving	Duur van de toets	Toetsvorm	Gewicht schoolexamen	Herkansing	Gewicht rapport
t.wc-1	I	MW 11e ed. 4vwo: H2, H4, H5, H6. MW 11e ed. 5vwo: H1, H6. toegestane hulpmiddelen: Grafische rekenmachine of rekenmachine Domeinen: A1, A2, A3, B1, C, D	120 min	Schriftelijk	10,00%	ja	2x
t.wc-2	III	MW 11e ed. 4vwo: H1. MW 11e ed. 5vwo: H2, H4, H7. MW 11e ed. 6vwo: H1 toegestane hulpmiddelen: Grafische rekenmachine of rekenmachine Domeinen: A1, A2, A3, B1, B2, E4, E5	120 min	Schriftelijk	10,00%	ja	2x

Praktische opdrachten

Code	Inleverdatum	Stofomschrijving	Studielast	Soort PO	Gewicht schoolexamen	Herkansing	Gewicht rapport
p.wc-1	5 apr 22	Leerlingen maken een praktische opdracht, waarin statistiek met Excel aan bod komt. Domeinen: B2, E1 - E6, H	15 slu	PO met Microsoft Excel	20,00%	nee	1x

Wiskunde D

Toetsen

Code	Periode	Stofomschrijving	Duur van de toets	Toetsvorm	Gewicht schoolexamen	Herkansing	Gewicht rapport
t.wd-1	II	MW 11e ed. 4vwo wiskunde D: H1, H2, H3, H5, H6 en H7. toegestane hulpmiddelen: Grafische rekenmachine of rekenmachine Domeinen: A1, A2, A3, B1, B2, B3, B7, C1, D1, E1	150 min	Schriftelijk	33,33%	ja	2x