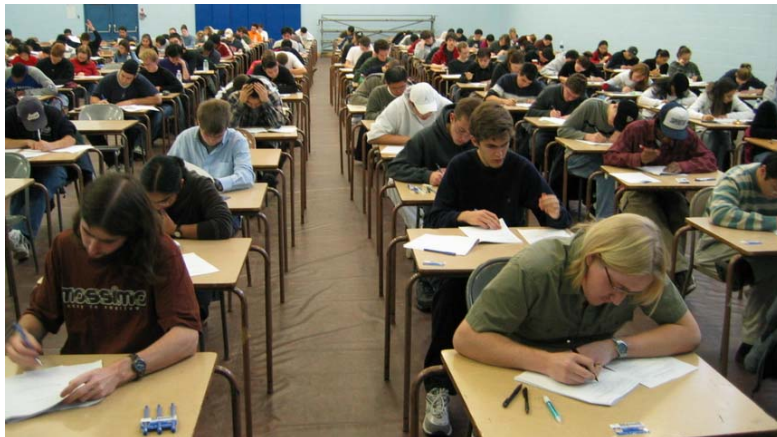


**Pieter
Zeeman**

Programma van Toetsing en Afsluiting

Havo 5



Schooljaar 2016-2017

Aardrijkskunde

Het schoolexamen voor het vak aardrijkskunde omvat de volgende onderdelen, waarvoor cijfers gegeven worden:

Het schoolexamen in de vierde klas (2015-2016):

Het gemiddelde van de onderstaande toetsen is 40% van het SE cijfer

Stofomschrijving:	Code	Duur (min)	Weging
Mexico en de VS	T01	50	1
Landschap en Landbouw	T02	50	1
Middellandse Zeegebied	T03	100	2
Arm en rijk	T04	50	1
Wonen in Nederland	T05	100	2

Het schoolexamen in de vijfde klas (2016-2017):

Het gemiddelde van de onderstaande toetsen is 60% van het SE cijfer

Stofomschrijving:	Code	Duur (min)	Weging
Domein Wereld	T06	100	2
Domein Aarde	T07	100	2
Domein Indonesië	T08	100	2

Biologie

Het schoolexamen voor het vak biologie omvat de volgende onderdelen, waarvoor cijfers gegeven worden:

Het schoolexamen in de vierde klas (2015-2016):

Het gemiddelde van de onderstaande toetsen is 40% van het SE cijfer

Stofomschrijving:	Code	Duur (min)	Weging
H1 Gedrag en H2 Soorten en relaties	T01	50	2
H3 Cellen	T02	50	2
H4 Voortplanting en seksualiteit	T03	50	2
H5 Voeding en energie H6 Voeding en vertering	T04	50	2
H8 Ecosysteem en evenwicht	T05	50	2
Practicum Plantkunde H7 Onderzoek	T06		1

Het schoolexamen in de vijfde klas (2016-2017):

Het gemiddelde van de onderstaande toetsen is 60% van het SE cijfer

Stofomschrijving:	Code	Duur (min)	Weging
H9 Erfelijkheid H10 Evolutie (H4 Voortplanting en seksualiteit)	T07	100	2
H11 Gezondheid (H3 Cellen H5 Voeding en energie)	T08	100	2
H12 Transport (H6 Voeding en vertering)	T09	100	2
H13 Gaswisseling en uitscheiding H14 Reageren	T10	100	2

Culturele en Kunstzinnige Vorming

Het schoolexamen voor het vak CKV omvat de volgende onderdelen, waarvoor cijfers gegeven worden:

Het schoolexamen in de vierde klas (2015-2016):

Het gemiddelde van de onderstaande toetsen is 40% van het SE cijfer

Stofomschrijving:	Code	Duur (min)	Weging
Maken kunstdossier + kunstautobiografie	T01	-	1
Architectuuropdracht + presentatie + evenementenverslag Berlijn	T02	-	3
Man Bijt Hond (ism Maatschappijleer)	T03	-	2
Cabaret + evenementenverslag excursie Rotterdam	T04	-	2
Workshop	T05	-	1
Beeldende Kunst + evenementenverslag Kunstschouw	T06	-	2

Het schoolexamen in de vijfde klas (2016-2017):

Het gemiddelde van de onderstaande toetsen is 60% van het SE cijfer

Stofomschrijving:	Code	Duur (min)	Weging
Storyboard + script film + evenementenverslag FBTS	T07	-	3
Film maken	T08	-	4
Opdracht	T09	-	2
Workshop	T10	-	2

Duits

Het schoolexamen voor het vak Duits omvat de volgende onderdelen, waarvoor cijfers gegeven worden:

Het schoolexamen in de vierde klas (2015-2016):

Het gemiddelde van de onderstaande toetsen is 40% van het SE cijfer

Stofomschrijving:	Code	Duur (min)	Weging
Methodetoets	T01	50	2
Examenidoom en tekst	T02	75	4
Examenidoom en tekst	T03	75	4
Luister-kijktoets	T04	50	2
Spreken	T05	10	2
Methodetoets	T06	50	2
Tekst en examenidoom	T07	75	4
Tekst en examenidoom	T08	75	4
Luister-kijktoets	T09	50	2
Spreken	T10	10	2
Methodetoets	T11	50	2

Het schoolexamen in de vijfde klas (2016-2017):

Het gemiddelde van de onderstaande toetsen is 60% van het SE cijfer

Stofomschrijving:	Code	Duur (min)	Weging
Lezen + Examenidoom	T12	100	6
Schrijven	T13	100	2
Cito Kijk/luistertoets	T14	100	2
Spreken / Gespreksvaardigheid	T15	60	2
Literatuur	T16	100	2

T14 en T15 zijn niet herkansbaar.

Economie

Het schoolexamen voor het vak economie omvat de volgende onderdelen, waarvoor cijfers gegeven worden:

Het schoolexamen in de vierde klas (2015-2016):

Het gemiddelde van de onderstaande toetsen is 40% van het SE cijfer

Stofomschrijving:	Code	Duur (min)	Weging
Module 1	T01	50	4
Module 1 + Module 2 hst. 1	T02	50	4
Module 2 hst. 2+3	T03	50	4
Module 3	T04	50	4
Module 2 + 3	T05	100	8
Module 4	T06	50	4
Schriften 4x inleveren	T07		4
3 Experimenten	T08		3

Het schoolexamen in de vijfde klas (2016-2017):

Het gemiddelde van de onderstaande toetsen is 60% van het SE cijfer

Stofomschrijving:	Code	Duur (min)	Weging
M5 + M6	T09	100	6
M6 + M7	T10	100	9
M2 t/m M8	T11	100	12
Experimenten	T12		3

De experimenten kunnen niet herkanst worden.

Entl

Het schoolexamen voor het vak Engelse taal- en letterkunde omvat de volgende onderdelen, waarvoor cijfers gegeven worden:

Het schoolexamen in de vierde klas (2015-2016):

Het gemiddelde van de onderstaande toetsen is 40% van het SE cijfer

Stofomschrijving:	Code	Duur (min)	Weging
Stepping Stones Thema 1	T01	50	2
Luistertoets	T02	30	1
Stepping Stones Thema 2	T03	50	2
Tekstverklaren	T04	50	2
Stepping Stones Thema 3	T05	50	2
Kijk-luistertoets	T06	30	1
Stepping Stones Thema 4	T07	50	2
Tekstverklaren	T08	50	2
Stepping Stones Thema 5	T09	50	2
luistertoets	T10	30	2
Tekstverklaren	T12	100	3

Het schoolexamen in de vijfde klas (2016-2017):

Het gemiddelde van de onderstaande toetsen is 60% van het SE cijfer

Stofomschrijving:	Code	Duur (min)	Weging
Kennis van drie boeken	T13	50	2
Gevarieerde selectie mondelinge opdrachten in de vorm van een taaldorp	T14	25	3
Luisteropdrachten bestaande uit een audio- en een videodeel	T15	60	3
Schrijfvaardigheid A: Schrijfvaardigheidsopdrachten waarbij gebruik van een woordenboek NE – EN is toegestaan Schrijfvaardigheid B: Examenidoom uit de eindexamenbundel EN – NE (zonder woordenboek!)	T16	100	3
Het gemiddelde cijfer van deze twee werken telt mee voor het PTA.			

T13, T14 en T16 zijn niet herkansbaar.

Frans

Het schoolexamen voor het vak Frans omvat de volgende onderdelen, waarvoor cijfers gegeven worden:

Het schoolexamen in de vierde klas (2015-2016):

Het gemiddelde van de onderstaande toetsen is 40% van het SE cijfer

Stofomschrijving:	Code	Duur (min)	Weging
Methodetoets	T01	50	3
Examenidoom	T02	20	1
Luistertoets	T03	30	2
Examentekst	T04	100	3
Examenidoom	T05	20	1
Methodetoets	T06	50	3
Examenidoom	T07	30	1
Verbes irréguliers	T08	50	3
Cito luister- en kijktoets	T09	100	3
Examenidoom	T10	20	1
Examentekst	T11	100	4
Methodetoets	T12	50	3
Spreektoets (monoloog en dialoog)	T13	15	3

Het schoolexamen in de vijfde klas (2016-2017):

Het gemiddelde van de onderstaande toetsen is 60% van het SE cijfer

Stofomschrijving:	Code	Duur (min)	Weging
Methodetoets + verbes	T14	100	3
*Spreektoets (dialoog en monoloog)	T15	20	2
Examenidoom + examentekst	T16	100	6
*Cito luister- en kijktoets	T17	100	3
*Literatuur	T18	2 x 50	2
Schrijfvaardigheid	T19	100	3

*De toetsen T15, T17 en T18 zijn niet herkansbaar. De overige toetsen zijn wel herkansbaar.

Geschiedenis

Het schoolexamen voor het vak geschiedenis omvat de volgende onderdelen, waarvoor cijfers gegeven worden:

Het schoolexamen in de vierde klas (2015-2016):

Het gemiddelde van de onderstaande toetsen is 40% van het SE cijfer

Stofomschrijving:	Code	Duur (min)	Weging
Tijdvak 1: Tijd van jagers en boeren + Tijdvak 2: Tijd van Grieken en Romeinen	T01	50	1
Tijdvak 1: Tijd van jagers en boeren + Tijdvak 2: Tijd van Grieken en Romeinen + Tijdvak 3: Tijd van monniken en ridders	T02	100	3
Tijdvak 2: Tijd van Grieken en Romeinen + Tijdvak 3: Tijd van monniken en ridders + Tijdvak 4: Tijd van steden en staten	T03	100	3
Historische Context: De Republiek (<u>Domein C</u>)	T04	n.v.t.	2
Tijdvak 5: Tijd van ontdekkers en hervormers + Tijdvak 6: Tijd van regenten en vorsten + Tijdvak 7: Tijd van pruiken en revoluties	T05	100	3

Het schoolexamen in de vijfde klas (2016-2017):

Het gemiddelde van de onderstaande toetsen is 60% van het SE cijfer

Stofomschrijving:	Code	Duur (min)	Weging
Tijdvak 8: Tijd van burgers en stoommachines + Tijdvak 9: Tijd van wereldoorlogen	T06	100	3
Historische Context: Duitsland (<u>Domein C</u>)	T07	100	2
Tijdvak 10: Tijd van televisie en computers + Historische Context: Koude Oorlog (<u>Domein C</u>)	T08	100	3
Vaderlandse politieke geschiedenis vanaf Tijdvak 8 (T07 + T09: <u>Domein D</u>)			

T08 is niet herkansbaar

Kunstvak Beeldende Vorming

Het schoolexamen voor het vak KUBV omvat de volgende onderdelen, waarvoor cijfers gegeven worden:

Het schoolexamen in de vierde klas (2015-2016):

Het gemiddelde van de onderstaande toetsen is 40% van het SE cijfer

Stofomschrijving:	Code	Duur (min)	Weging
Presentatie beeldend proces + product binnen 1 thema	T01	10	2
Theoretische toets: Middeleeuwen	T02	50	2
Presentatie beeldend proces + product binnen 1 thema	T03	10	2
Theoretische toets: Cultuur van de kerk, 11e t/m 14e eeuw	T04	50	4
Presentatie beeldend proces + product binnen 1 thema	T05	10	4

Het schoolexamen in de vijfde klas (2016-2017):

Het gemiddelde van de onderstaande toetsen is 60% van het SE cijfer

Stofomschrijving:	Code	Duur (min)	Weging
Presentatie beeldend proces + product binnen 1 thema	T06	10	2
Presentatie (1x) + Theoretische toets (2x): Cultuur van het Moderne, 1e helft 20e eeuw	T07	50	3
Presentatie beeldend proces + product binnen 1 thema	T08	10	4
Theoretische toets: Massacultuur, 2e helft 20e eeuw	T09	50	3

Lichamelijke Opvoeding 1

Het schoolexamen voor het vak lichamelijke opvoeding 1 omvat de volgende onderdelen, waarvoor cijfers gegeven worden:

Het schoolexamen in de vierde klas (2015-2016):

Het gemiddelde van de onderstaande toetsen is 40% van het SE cijfer

Stofomschrijving:	Code	Duur (min)	Weging
Softbal: slaan naar opgeworpen bal	T01		1
Atletiek: kogelstoten (keuzeactiviteit T02 of T03)	T02		1
Atletiek: speerwerpen (keuzeactiviteit T02 of T03)	T03		1
Badminton: korte/lange service en geplaatst retourneren	T04		1
Volleybal: onderhandse service en pass	T05		1
Basketbal; lay-up d.m.v. give and go	T06		1
Springen: handstandoverslag / minitramp + kastbreedte (keuzeactiviteit T07 of T08)	T07		1
Zwaaien: buikoverslag / zwaaiende trapeze (keuzeactiviteit T07 of T08)	T08		1
Springen: seriespringen minitramp bok 3x	T09		1
Toets: reader Spelregels	T10	50 min	1
Praktische opdracht: organisatie toernooi	T11		1
Buitenactiviteiten Brouwersdam	T12		0

De toetsen T10 en T11 dienen met een voldoende te worden afgesloten. Indien deze toetsen herkanst moeten worden, kan het cijfer niet hoger dan 6.0 worden.

Toets T12 dient "naar behoren" te worden afgesloten.

Het schoolexamen in de vijfde klas (2016-2017):

De toetsen T01, T02, T03 en T12 uit de vierde klas (2015-2016) worden door omstandigheden afgesloten in de vijfde klas.

Het gemiddelde van de onderstaande toetsen is 60% van het SE cijfer

Stofomschrijving:	Code	Duur (min)	Weging
Bewegen op muziek: ontwerpen en uitvoeren	T13		1
Softbal: honklopen in spelsituaties	T14		1
Volleybal: aanvalsopbouw 6 - 6	T15		1
Basketbal: balcirculatie 5 - 5	T16		1
Hockey: positiespel aanval/verdediging 5 - 5	T17		1
Reader: Sportblessures	T18	50 min	1

Het eendoordeel van het SE voor het vak LO1 wordt uiteindelijk omgezet in een o, v of g*.

Een o = 1 t/m 5.49, een v = 5,50 t/m 7.49 en een g = 7.50 t/m 10

* o = onvoldoende v = voldoende g = goed

Het vak LO1 moet met een voldoende of goed zijn afgerond voor het Centraal Eindexamen, anders volgt uitsluiting van dit examen.

De toets T18 dient met een voldoende te worden afgesloten. Indien deze toets herkanst moet worden, kan het cijfer niet hoger dan 6.0 worden.

Maatschappijleer

Het schoolexamen voor het vak maatschappijleer omvat de volgende onderdelen, waarvoor cijfers gegeven worden:

Het schoolexamen in de vierde klas (2015-2016):

Het gemiddelde van de onderstaande toetsen is 40% van het SE cijfer

Stofomschrijving:	Code	Duur (min)	Weging
Hoofdstuk 1 en 5: Maatschappijleer & Verzorgingsstaat+actualiteit	T01	50	2
Hoofdstuk 2: Rechtsstaat+actualiteit	T02	50	3
Hoofdstuk 3: Parlementaire Democratie (deel 1)+actualiteit	T03	50	2
Hoofdstuk 4: Parlementaire Democratie (deel 1+2)+actualiteit	T04	50	3
Hoofdstuk 4: Praktische opdracht (PO)	T05	-	2
Hoofdstuk 5: Pluriforme samenleving+actualiteit	T06	50	3

Het gemiddelde van de toetsen is 100 % van het SE cijfer. Maatschappijleer wordt afgesloten in 4 HAVO. Hiervan zijn T02 en T04 herkansbaar.

Management en organisatie

Het schoolexamen voor het vak management en organisatie omvat de volgende onderdelen, waarvoor cijfers gegeven worden:

Het schoolexamen in de vierde klas (2015-2016):

Het gemiddelde van de onderstaande toetsen is 40% van het SE cijfer

Stofomschrijving:	Code	Duur (min)	Weging
Rekenwonder (Excel)	T01	100	3
Vereniging en Stichting (hoofdstuk 1 + 2)	T02	50	3
Vereniging en Stichting (geheel) + Marketing en Logistiek	T03	100	6
Eenmanszaak deel 1 (hoofdstuk 1 en 2)	T04	50	3
Eenmanszaak deel 1 (geheel)	T05	100	4
Praktische opdracht	T06		2

Het schoolexamen in de vijfde klas (2016-2017):

Het gemiddelde van de onderstaande toetsen is 60% van het SE cijfer

Stofomschrijving:	Code	Duur (min)	Weging
Eenmanszaak deel 2	T07	100	3
Eenmanszaak deel 2 + Organisatie en Personeel	T08	100	4
Naamloze Vennootschap	T09	100	4

Natuurkunde

Het schoolexamen voor het vak natuurkunde omvat de volgende onderdelen, waarvoor cijfers gegeven worden:

Het schoolexamen in de vierde klas (2015-2016):

Het gemiddelde van de onderstaande toetsen is 40% van het SE cijfer

Stofomschrijving:	Code	Duur (min)	Weging
Hoofdstuk 1 – Beweging in beeld	T01	50	1
Hoofdstuk 2 – Elektriciteit	T02	50	1
Hoofdstuk 3 – Kracht en beweging	T03	50	1
Hoofdstuk 4 – Trillingen en cirkelbewegingen	T04	50	1
Hoofdstuk 5 – Straling	T05	50	1
Keuze-onderwerpen: Praktische opdrachten	T06	nvt	1

Het schoolexamen in de vijfde klas (2016-2017):

Het gemiddelde van de onderstaande toetsen is 60% van het SE cijfer

Stofomschrijving:	Code	Duur (min)	Weging
Hoofdstuk 5, 7 en 10 – Straling en Materiaalkunde	T07	100	1
Hoofdstuk 2, 4 en 9 – elektriciteit, cirkelbewegingen, trillingen en golven	T08	100	1
Hoofdstuk 1, 3, 6, 8, 11 – Mechanica, zonnestelsel en heelal	T09	100	1

Nederlands

Het schoolexamen voor het vak Nederlands omvat de volgende onderdelen, waarvoor cijfers gegeven worden:

Het schoolexamen in de vierde klas (2015-2016):

Het gemiddelde van de onderstaande toetsen is 40% van het SE cijfer

Stofomschrijving:	Code	Duur (min)	Weging
Toets tekstverklaren, Nieuw Nederlands blz 10 – 36 (H 1 en 2)	T01	50	2
Praktische opdracht schrijven (leesautobiografie)	T02	100 (tijdens de lessen Nederlands)	2
Toets spelling, boek Nieuw Nederlands blz 244 - 275	T03	50	2
Toets tekstverklaren, Nieuw Nederlands blz 10 – 55 (H 1,2 en 3)	T04	50	2
Toets verhaalanalyse, leren stencilboekje	T05	50	2
Praktische opdracht schrijven: zakelijke brief en sollicitatiebrief	T06	100	2
Toets Formuleren, Nieuw Nederlands blz 206 - 227	T07	50	2
Literatuurgeschiedenis, stencils en besproken theorie leren	T08	50	2

Het schoolexamen in de vijfde klas (2016-2017):

Het gemiddelde van de onderstaande toetsen is 60% van het SE cijfer

Stofomschrijving:	Code	Duur (min)	Weging
Toets poëzie analyse, leren de besproken en uitgedeelde gedichten en theorie (stencils)	T09	50	2
Praktische opdracht schrijven; betoog, in overleg met docent	T10	100	4
Presentatie over materialenverzameling, 10 minuten 1 persoon, 12 minuten 2 personen	T11	-	3
Mondeling literatuur Nederlands, 20 minuten, nav boekenlijst	T12	20	5
Literatuurgeschiedenis verlichting tot heden	T13	50	2

Onderzoek & Ontwerpen

Het schoolexamen voor het vak onderzoek & ontwerpen omvat de volgende onderdelen, waarvoor cijfers gegeven worden:

Het schoolexamen in de vierde klas (2015-2016):

Het gemiddelde van de onderstaande toetsen is 40% van het SE cijfer

Stofomschrijving:	Code	Duur (min)	Weging
Procesbeoordeling Project 1 (individueel cijfer)	T01	nvt	1
Productbeoordeling Project 1 (groeps cijfer)	T02	nvt	1
Procesbeoordeling Project 2 (individueel cijfer)	T03	nvt	1
Productbeoordeling Project 2 (groeps cijfer)	T04	nvt	1
Procesbeoordeling voorbereiding keuzeproject (ind. cijfer)	T05	nvt	1
Productbeoordeling schrijven projectmap (groeps cijfer)	T06	nvt	1
Procesbeoordeling uitvoering keuzeproject (individueel cijfer)	T07	nvt	1
Productbeoordeling presentatie keuzeproject (groeps cijfer)	T08	nvt	1

Het schoolexamen in de vijfde klas (2016-2017):

Het gemiddelde van de onderstaande toetsen is 60% van het SE cijfer

Stofomschrijving:	Code	Duur (min)	Weging
Procesbeoordeling meesterproef (individueel cijfer)	T09	nvt	1
Productbeoordeling schrijven projectmap meesterproef (groeps cijfer)	T10	nvt	1
Productbeoordeling schrijven verslag meesterproef (groeps cijfer)	T11	nvt	1
Productbeoordeling presentatie meesterproef (individueel cijfer)	T12	nvt	1

Scheikunde

Het schoolexamen voor het vak scheikunde omvat de volgende onderdelen, waarvoor cijfers gegeven worden:

Het schoolexamen in de vierde klas (2015-2016):

Het gemiddelde van de onderstaande toetsen is 40% van het SE cijfer

Stofomschrijving:	Code	Duur (min)	Weging
H-2: Schatkamer aarde	T01	50	2
H-3: Brandstoffen	T02	50	2
H-4 SO zoutformules (tijdens de les)	T03	15	1
H-4: Zouten uit zee	T04	50	2
H-5: Chemisch rekenen	T05	50	2
H-6: Water + H-7: Brandend maagzuur	T06	100	4

Het schoolexamen in de vijfde klas (2016-2017):

Het gemiddelde van de onderstaande toetsen is 60% van het SE cijfer

Stofomschrijving:	Code	Duur (min)	Weging
H-2 Schatkamer aarde H-5: Chemisch rekenen H-7: Brandend maagzuur <i>H-9: Energie en reactiesnelheid</i> <i>H-13: Evenwichten</i>	T07	100	2
H-3: Brandstoffen H-6: Water <i>H-10: Voeding en gezondheid</i>	T08	100	2
H-4: Zouten uit de zee <i>H-11: De beste autobrandstof</i> <i>H-12: Nieuwe materialen</i> <i>H-14: Groene chemie in de industrie</i>	T09	100	2
H-8: Practicumtoets	T10	150	1

Wiskunde A

Het schoolexamen voor het vak wiskunde A omvat de volgende onderdelen, waarvoor cijfers gegeven worden:

Het schoolexamen in de vierde klas (2015-2016):

Het gemiddelde van de onderstaande toetsen is 40% van het SE cijfer

Stofomschrijving:	Code	Duur (min)	Weging
Hoofdstuk 1 Rekenregels en verhoudingen	T01	50	1
Hoofdstuk 2 Verwerken van data	T02	50	1
Hoofdstuk 1 en 3 Rekenregels en verhoudingen en Tabellen en grafieken	T03	75	2
Hoofdstuk 4 Handig tellen	T04	50	1
Hoofdstuk 5 en 7 Lineaire verbanden en Veranderingen	T05	75	2
Hoofdstuk 2 en 6 Verwerken van Data en Statistiek	T06	100	2

Het schoolexamen in de vijfde klas (2016-2017):

Het gemiddelde van de onderstaande toetsen is 60% van het SE cijfer

Stofomschrijving:	Code	Duur (min)	Weging
Hoofdstuk 5 Lineaire verbanden Hoofdstuk 9 Exponentiële verbanden	T07	75	1
Hoofdstuk 8 Statistiek met de computer PO (20%) Hoofdstuk 2 Verwerken van data Hoofdstuk 6 Statistiek en beslissingen Hoofdstuk 10 Statistische variabelen (80%)	T08	100	2
CE stof hoofdstukken 1 t/m 3, 5, 6 en 9 t/m 11	T09	120	2

T07 en T08 zijn niet herkansbaar.

Wiskunde B

Het schoolexamen voor het vak wiskunde B omvat de volgende onderdelen, waarvoor cijfers gegeven worden:

Het schoolexamen in de vierde klas (2015-2016):

Het gemiddelde van de onderstaande toetsen is 40% van het SE cijfer

Stofomschrijving:	Code	Duur (min)	Weging
Hoofdstuk 1 Formules, grafieken en vergelijkingen	T01	50	1
Hoofdstuk 2 Veranderingen	T02	50	1
Hoofdstuk 3 Hoeken en afstanden	T03	50	1
Hoofdstuk 1 en 4 Formules, grafieken en vergelijkingen; werken met formules	T04	75	2
Hoofdstuk 5 Machten, exponenten en logaritmen	T05	50	1
Hoofdstuk 2 en 6 Veranderingen; de afgeleide functie	T06	75	2

Het schoolexamen in de vijfde klas (2016-2017):

Het gemiddelde van de onderstaande toetsen is 60% van het SE cijfer

Stofomschrijving:	Code	Duur (min)	Weging
Hoofdstuk 7 Lijnen en cirkels Hoofdstuk 8 Goniometrie	T07	100	1
Hoofdstuk 8 Goniometrie Hoofdstuk 9 Exponentiële verbanden	T08	100	1
Hoofdstuk 1 t/m 11 CE stof	T09	120	2

T09 is herkansbaar