

Programma van toetsing en afsluiting Schooljaar 2023 - 2024

KGC Klas **11**, leerjaar **5** vwo

Scholengemeenschap voor Voortgezet Vrijeschoolonderwijs

Toelichting bij het programma van toetsing en afsluiting

Het schoolexamen en centraal examen

Dit jaar sta je aan het begin van jouw examenprogramma. Zoals je waarschijnlijk weet, bestaat het eindexamen uit een schoolexamen (SE) en een centraal examen (CE). In dit boekje tref je per examenvak een overzicht aan van alle onderdelen die meetellen voor jouw schoolexamen. Dit overzicht wordt ook wel het plan van toetsing en afsluiting (PTA) genoemd. Het bestaat uit toetsen, praktische opdrachten, hoofdonderwijs en handelingsdelen. Pas als je alle onderdelen uit het PTA hebt voltooid, kun je deelnemen aan het centraal schriftelijk examen. In het eindexamen wegen het SE en het CE even zwaar voor die vakken, waarin een CE wordt afgenomen. Sommige vakken worden alleen met een SE afgesloten.

De resultaten van alle onderdelen uit het PTA worden in Magister verwerkt. Jij (en wanneer je minderjarig bent ook je ouders) kunnen daar de resultaten inzien.

Het examenreglement

De regels rondom de afname van de PTA-onderdelen staan vermeld in het examenreglement. Daarvan krijgen jullie ook een exemplaar uitgereikt. Als je dit PTA en het examenreglement naast elkaar legt, weet je precies wat er allemaal kan en mag en welke rechten en plichten je als leerling hebt. Beide documenten (PTA en examenreglement) worden ook gepubliceerd op de website van school, onder het kopje 'Onderwijs → Examens'.

De verschillende vakken

Niet alle vakken zijn voor jouw examenprogramma van belang; dat hangt samen met je vakkenkeuze. Lees het boekje goed door en ga op zoek naar de gegevens, die voor jou van belang zijn. Sommige vakken worden alleen met een schoolexamen afgesloten. Bijvoorbeeld lichamelijke opvoeding (LO), dat met een 'voldoende' of 'goed' moet worden afgesloten. Ook maatschappijleer en culturele en kunstzinnige vorming (CKV) hebben alleen een schoolexamen, maar worden afgesloten met een eindcijfer. Deze cijfers tellen (omdat het om 'kleine vakken' gaat) samen met het eindwerkstuk als één cijfer mee bij de slaag-zakregeling. Dit cijfer wordt het combinatiecijfer genoemd. In dit PTA zie je bij deze vakken steeds in de inleiding staan dat ze onderdeel zijn van het combinatiecijfer. Speciale aandacht verdienen ook de kunstvakken. Elk kunstvak bestaat uit een theoretische component (kunst algemeen) en een praktische component (drama, dans/euritmie, tekenen of beeldende vorming). Bij het bepalen van het SE-cijfer van jouw kunstvak telt kunst algemeen voor 60% mee. Het praktische vak (bijvoorbeeld drama) telt voor 40% mee.

De verschillende typen SE-onderdelen

Het PTA voor een vak kan bestaan uit toetsen, praktische opdrachten, hoofdonderwijs en handelingsdelen. Voor schriftelijke toetsen is afgesproken dat die alleen in de toetsweken worden gepland. De andere onderdelen kunnen ook buiten de toetsweken worden afgenomen. We vragen je speciale aandacht voor de handelingsdelen. Vaak gaat het hierbij om periodeschriften of werkstukken. Een handelingsdeel wordt niet beoordeeld met een cijfer maar moet naar behoren worden afgesloten. Als niet alle handelingsdelen naar behoren zijn afgesloten kun je niet deelnemen aan het centraal examen.

Kolommen in het PTA

Per vak tref je steeds de volgende kolommen aan:

Moment

Wanneer wordt het onderdeel afgesloten; 10 TW 1 betekent klas 10, toetsweek één. SE-onderdelen die buiten de toetsweek worden afgerond hebben geen TW in de vermelding maar RTV. 10 RTV 2 betekent klas 10, roostertijdvak 2 (de lesperiode vóór de tweede toetsweek).

Naam

Een korte omschrijving van wat geleerd of beheerst moet worden.

Type

Hoe wordt het onderdeel afgesloten: schriftelijk (S), mondeling (M) of praktisch (P).

Weging

In percentages wordt aangegeven hoe zwaar de onderdelen tellen (20 betekent bijvoorbeeld dat het betreffende onderdeel voor 20% meetelt, ofwel één vijfde deel van je uiteindelijke schoolexamencijfer uitmaakt).

Herkansing

Hier staat of het onderdeel onder de herkansingsregeling valt. De herkansingsregeling staat beschreven in het examenreglement (artikel 2.11). Kort gezegd komt het op het volgende neer: je mag na elke toetsweek één van de in die week gemaakte toetsen herkansen (voor een vak naar keuze). Aanmelden voor een herkansing moet bij de examencommissie. Via de mail word tijdig je op de hoogte gebracht van de aanmelddeadline. Deze komt ook in de jaarplanning te staan.

Eindtermen

Hier staat vermeld welke eindtermen uit het landelijke examenprogramma van dit vak bij dit onderdeel worden getoetst. De overheid heeft bepaald welke stof alle scholen moeten toetsen in het schoolexamen. Deze stof is verdeeld in zogenaamde eindtermen (ook wel domeinen genoemd). Op Examenblad.nl kun je terugvinden wat deze eindtermen/domeinen precies betekenen. Daarnaast kunnen de hoofdonderwijsperiodes ook stof bevatten die niet in het landelijk examenprogramma staan, maar die de school aan het schoolexamen heeft toegevoegd. In het overzicht hieronder zie je voor de verschillende vakken welke eindtermen behalve in het SE, óók bij het CE worden getoetst.

Vak	Eindtermen/domeinen getoetst op het CE
Nederlands	A,D
Engels	A
Frans	A
Duits	A
Economie	A,D,E,F,G,H,I
Geschiedenis	A,B
Aardrijkskunde	A1,B1,C1,D1,E1
Biologie	A,B1,2,3,4,5,8,C1,3,D1,2,5,E3,F1,2
Natuurkunde	A,B,C,D,E2,F1,H
Scheikunde	A,B,C1,2,3,4,5,6,D1,3,E1,2,F1,2,3,G1,2,3
Wiskunde A	A,B,C,D
Wiskunde B	A,B,C,D,E
Wiskunde C	A,B,C,D,FG
Kunst Algemeen	A,B,C
Maatschappijleer, LO, CKV	Alleen schoolexamen

Absentie bij SE-onderdelen

Deelname aan geplande toetsen die onderdeel uitmaken van het schoolexamen is verplicht. Een bezoek aan bijvoorbeeld de dokter, tandarts of orthodontist, is niet toegestaan tijdens de afname van een onderdeel van het schoolexamen! Als je door ziekte of overmacht niet kan deelnemen aan een onderdeel van het schoolexamen, moet dit vooraf telefonisch aan school gemeld worden. Daarnaast moet je een inhaalverzoek doen via de website van de school. In de jaarplanning staat wat de deadlines voor het aanmelden zijn. Het formulier voor inhaalverzoeken vind je onder het kopje 'Onderwijs → Examens'.

Tot slot

In dit PTA-boekje en in het examenreglement staat natuurlijk enorm veel informatie, misschien kun je nog niet alles goed overzien. Bespreek het boekje een keer samen met je medeleerlingen en je klassenleraar. Als je er dan nog niet uitkomt kun je terecht bij de examencommissie. Wij stellen het ook erg op prijs als jullie eventuele op- en aanmerkingen en verbeteringen n.a.v. dit boekje aan doorgeven. Veel succes en studieplezier!

Namens het lerarencollege van het Karel de Grote College,

De examencommissie:

L. Bongers

B. Maduro

T. Bernsen

(examencommissie@kgcnijmegen.nl)

September 2023

Programma van toetsing en afsluiting

Studie: KGC Klas 11, leerjaar 5 vwo

Vak: Geschiedenis

Inleiding

Dit vak wordt gegeven in periodes en vaklessen.

Schoolexamens

Toets

		Type	Weging	Herkansing
K10 TW1	Tijdvak 1 en 2	S Eindtermen: A,B	5	Ja
K10 TW2	Tijdvak 3 en 4	S Eindtermen: A,B	5	Ja
K10 TW3	Tijdvak 5 t/m 7	S Eindtermen: A,B	10	Ja
K11 TW1	Tijdvak 8 t/m 10	S Eindtermen: A,B,D	10	Ja
K11 TW2	HC Nederlandse steden	S Eindtermen: A,B,C	10	Ja
K11 TW3	HC Verlichting	S Eindtermen: A,B,D	10	Ja
K12 TW1	HC Duitsland 1918 - 1991	S Eindtermen: A,B,C	15	Ja
K12 TW2	HC China	S Eindtermen: A,B,C	15	Ja

Handelingsdeel

De periode examentraining moet naar behoren (n.b.) afgerond worden.

		Type	Weging	Herkansing
K10	De negentiende eeuw	S Eindtermen: A,B,C,D	0	Nee
K10	De twintigste eeuw	S Eindtermen: A,B,C,D	0	Nee

Hoofdonderwijs

		Type	Weging	Herkansing
K11 periode	Koloniale verleden Nederland	S Eindtermen: A,B,C,D	0	Nee
K12 periode	Tijdvak 1 t/m 10 Deze toets wordt in het hoofdonderwijs afgenomen.	S Eindtermen: A,B,C,D	20	Nee

Programma van toetsing en afsluiting

Studie: KGC Klas 11, leerjaar 5 vwo

Vak: Aardrijkskunde

Inleiding

Dit vak wordt gegeven in periodes en vaklessen.

Schoolexamens

Toets

		Type	Weging	Herkansing
K10 TW1	Systeem aarde, leskatern H1, H2.3 en H3	S Eindtermen: A1,C1	5	Ja
K10 TW3	Systeem aarde, leskatern H2 en H4	S Eindtermen: A1,C1,2	5	Ja
K11 TW1	Wonen in Nederland, leskatern H3 en H4	S Eindtermen: A1,E1,2	10	Ja
K11 TW3	Wonen in Nederland, leskatern H1 en H2	S Eindtermen: A1,E1,2	10	Ja
K12 TW1	Globalisering Gehele leskatern	S Eindtermen: A1,B1,2	25	Ja
K12 TW2	Zuid-Amerika Gehele leskatern	S Eindtermen: A1,B1,C1,D1,2	25	Ja

Praktische opdracht

		Type	Weging	Herkansing
K10 RTV2	Werkstukopdracht Arm en rijk	S Eindtermen: A1,B1,2	5	Nee
K11 RTV1	Werkstukopdracht en presentatie Wonen in Nederland Leskatern H3 en H4	Eindtermen: A1,2,E1,2	5	Nee
K11 RTV2	Klimaatvraagstukken Leskatern, brede praktische verwerking	Eindtermen: A1,C2	10	Nee

Programma van toetsing en afsluiting

Studie: KGC Klas 11, leerjaar 5 vwo

Vak: L.O.

Inleiding

Dit vak wordt alleen in vaklessen gegeven. Bij deelname aan de lessen van minder dan 80% moeten er lessen worden ingehaald. Bij langdurige absentie moet er in overleg met de docent een werkstuk worden gemaakt.

Schoolexamens

Dit vak heeft alleen handelingsdelen.

Handelingsdeel

Alle onderdelen zijn handelingsdelen en moeten naar behoren (n.b.) worden afgesloten. De eindbeoordeling is 'voldoende' of 'goed'.

		Type	Weging	Herkansing
klas 10	Sportorientatie 1 Georganiseerd door school		0	Nee
		Eindtermen: A, B, C, D, E		
klas 10	Eindbeoordeling klas 10 Basis en leervaardigheden.		0	Nee
		Eindtermen: A, B, C, D, E		
klas 11	Sportorientatie 2 Georganiseerd door school		0	Nee
		Eindtermen: A, B, C, D, E		
klas 11	Duurloop Trainingschema maken volgens uitleg. Het einddoel is het hardlopen van 20 of 30 minuten met daarin gekoppeld een bepaalde afstand.		0	Nee
		Eindtermen: A, B, C, E		
klas 11	Turnen Twee onderdelen voldoende afsluiten.		0	Nee
		Eindtermen: A, B, C		
klas 11	Eindbeoordeling klas 11 Basis en leervaardigheden.		0	Nee
		Eindtermen: A, B, C, D, E		
klas 12	Lesgeven Lesgeven in tweetallen.		0	Nee
		Eindtermen: A, B, C		
klas 12	Gemiddelde beoordeling Basis en leervaardigheden.		0	Nee
		Eindtermen: A, B, C, D, E		

Programma van toetsing en afsluiting

Studie: KGC Klas 11, leerjaar 5 vwo

Vak: Nederlands

Inleiding

Dit vak wordt gegeven in periodes en vaklessen.

Schoolexamens

Toets

		Type	Weging	Herkansing
K10 TW1	Begrijpend lezen 1	S Eindtermen: A1	5	Ja
K10 TW2	Argumentatieleer	S Eindtermen: A1,A2,D	10	Ja
K11 TW3	Begrijpend lezen 2	S Eindtermen: A1,A2,D	10	Ja
K12 TW1	Spellen en formuleren	S Eindtermen: C	10	Ja

Praktische opdracht

		Type	Weging	Herkansing
K10 RTV1	Betoog schrijven	S Eindtermen: A1,A2,C,D	10	Nee
K10 RTV2	Beschouwing schrijven	S Eindtermen: A1,A2,C	10	Nee
K11 RTV2	Thematisering: betoog Drie volwassen literaire werken lezen en verwerken.	S Eindtermen: C,D,E1,E2	15	Nee
K11 RTV2	Thematisering: referaat Vervolg op Thematisering: betoog.	S Eindtermen: B,C,D,E1,E2	10	Nee
K12 RTV2	Essay schrijven	S Eindtermen: A3,C,D,E1,E2	20	Nee

Hoofdonderwijs

		Type	Weging	Herkansing
K10 periode	Middeleeuwen Schrift + 2 literaire werken uit de M.E.- literatuur	S Eindtermen: E1,E2,E3	0	Nee
K10 periode	Poëtica gedichten analyseren en schrijven	S Eindtermen: C,E1,E2	0	Nee
K11 periode	Parzival filosofieperiode	S Eindtermen: B,C,D,E3	0	Nee
K11 periode	Wereldliteratuur één werk lezen uit de wereldliteratuur	S Eindtermen: A,C,E1,E2,E3	0	Nee
K12 periode	Biografieperiode	S Eindtermen: B	0	Nee
K12 periode	Literatuur Literatuurlijst met 12 volwassen Nederlandse literaire werken (waaronder 3 voor 1800), gelezen en verwerkt.	S Eindtermen: E1	0	Nee

Programma van toetsing en afsluiting

Studie: KGC Klas 11, leerjaar 5 vwo

Vak: Engels

Inleiding

Dit vak wordt in vaklessen gegeven.

Schoolexamens

Toets

		Type	Weging	Herkansing
K11 TW1	Leesvaardigheid	S Eindtermen: A	10	Ja
K11 TW2	Schrijfvaardigheid 1	S Eindtermen: D1,2	10	Ja
K11 TW3	Luistervaardigheid 1	S Eindtermen: B	10	Ja
K11	Spreekvaardigheid 1 Groepsmondeling Literatuur, wordt afgenomen tussen 2e en 3e toetsweek.	M Eindtermen: C1,2,E1,2	10	Nee
K12 TW1	Schrijfvaardigheid 2	S Eindtermen: D1,2	20	Ja
K12 TW2	Luistervaardigheid 2	S Eindtermen: B	20	Ja
K12	Spreekvaardigheid 2 Individueel mondeling Literatuur, wordt afgenomen tussen 1e en 2e toetsweek.	M Eindtermen: C1,2,E1,2,F	20	Nee

Programma van toetsing en afsluiting

Studie: KGC Klas 11, leerjaar 5 vwo

Vak: Frans

Inleiding

Dit vak wordt alleen in vaklessen gegeven.

Schoolexamens

Toets

		Type	Weging	Herkansing
K11 TW1	Leesvaardigheid 1 Leesvaardigheid wordt geoefend en getoetst a.d.h.v. actuele teksten.	S Eindtermen: A	5	Ja
K11 TW2	Schrijfvaardigheid 1 Schrijfvaardigheid wordt getoetst a.d.h.v. een opstel, creatieve schrijfofdracht of (in)formele brief.	S Eindtermen: D	5	Ja
K11 TW3	Gespreksvaardigheid 1 Gespreksvaardigheid dmv individueel mondeling.	M Eindtermen: C 1	10	Ja
K11	Luistervaardigheid 1 Kijk- en luistervaardigheid wordt getoetst a.d.h.v. actuele fragmenten. Tevens wordt er met Cito gewerkt.	S Eindtermen: B	10	Nee
K12 TW1	Luistervaardigheid 2 Kijk- en luistervaardigheid wordt getoetst a.d.h.v. actuele fragmenten. Tevens wordt er met Cito gewerkt.	S Eindtermen: B	20	Ja
K12 TW2	Schrijfvaardigheid 2 Schrijfvaardigheid wordt getoetst a.d.h.v. een opstel, creatieve schrijfofdracht of (in)formele brief.	S Eindtermen: D	20	Ja
K12	Gespreksvaardigheid 2 Gespreksvaardigheid dmv individueel mondeling.	M Eindtermen: C 1	20	Nee

Praktische opdracht

		Type	Weging	Herkansing
K11 RTV1	Literatuur 1 Verwerkingsopdrachten, één in RTV1, en één in RTV2, rondom een werk, auteur of stroming.	S Eindtermen: E	2,5	Nee
K12	Literatuur 2 Verwerkingsopdrachten (2), rondom een werk, auteur of stroming.	S Eindtermen: E	2,5	Nee

Handelingsdeel

De handelingsdelen moeten naar behoren (n.b.) worden afgesloten.

		Type	Weging	Herkansing
K11	Literatuur 2 Verwerkingsopdracht	S Eindtermen: E	0	Nee

Presentatie

		Type	Weging	Herkansing
K11 RTV1	Spreekvaardigheid Individuele presentatie over gekozen thema.	M Eindtermen: C 2	5	Nee

Programma van toetsing en afsluiting

Studie: KGC Klas 11, leerjaar 5 vwo

Vak: Duits

Inleiding

Dit vak wordt alleen in vaklessen gegeven.

Schoolexamens

Toets

		Type	Weging	Herkansing
K11 TW1	Luistervaardigheid 1 (kijk-) luistertoets	S Eindtermen: B	20	Ja
K11 TW2	Schrijfvaardigheid 1 tekst schrijven nav opdracht	S Eindtermen: D1	10	Ja
K11 TW3	Spreekvaardigheid 1 presentatie en gesprek over vooraf bekend thema	M Eindtermen: C1,2	10	Ja
K12 TW1	Schrijfvaardigheid 2 tekst schrijven nav opdracht	S Eindtermen: D1,2	20	Ja
K12 TW2	Spreekvaardigheid 2 presentatie en gesprek over onbekend thema	M Eindtermen: C1,2	25	Ja

Handelingsdeel

De handelingsdelen moeten naar behoren (NB) worden afgesloten.

		Type	Weging	Herkansing
K10	Literatuur 1 1 literair werk, klassikaal en zelfstandig gelezen	Eindtermen: A,E1	0	Nee
K11	Literatuur 2 1 literair werk, klassikaal en zelfstandig gelezen	Eindtermen: A,E1	0	Nee
K12	Literatuur 3 1 literair werk, klassikaal en zelfstandig gelezen	Eindtermen: A, E1	0	Nee

opdracht

		Type	Weging	Herkansing
K11	Literatuuropdracht Schriftelijk opdracht nav gelezen werk	S Eindtermen: E2,3	5	Nee
K12	Literatuuropdracht Schriftelijk opdracht nav gelezen werk	S Eindtermen: E2,3	10	Nee

Programma van toetsing en afsluiting

Studie: KGC Klas 11, leerjaar 5 vwo

Vak: Biologie

Inleiding

Dit vak wordt in periodes en in vaklessen gegeven.

Schoolexamens

In de berekening van de cijfers kunnen practicumverslagen meegewogen worden.

Toets

		Type	Weging	Herkansing
K10 TW1	Inleiding, voortplanting BvJ 4a, thema 1 en 2	S	5	Ja
		Eindtermen:		A,B2,3,4,C2,D4,E2,E3.1
K10 TW2	Genetica, evolutie BvJ 4a, thema 3; BvJ 4b thema 4	S	10	Ja
		Eindtermen:		A,C1,E3.2,F1,2,4
K10 TW3	Ecologie, mens & milieu BvJ 4b, thema 5 en 6	S	10	Ja
		Eindtermen:		A,B2,3,8,C3,D5,F3
K11 TW1	Regeling, waarneming & gedrag BvJ 5a, thema 1 en 2	S	10	Ja
		Eindtermen:		A,B2,4,6,7D1,2,3
K11 TW2	Stofwisseling & DNA BvJ 5b, thema 3 en 4	S	10	Ja
		Eindtermen:		A,B1,2,3,C1,D1,D2,E1,F1
K11 TW3	Planten BvJ 5b, thema 5	S	5	Ja
		Eindtermen:		A,B2,3,5,C2,E2,E3.1
K12 TW1	Vertering, transport BvJ 6, thema 1 en 2	S	20	Ja
		Eindtermen:		A,B2,3
K12 TW2	Gaswisseling & uitscheiding, afweer BvJ 6, thema 3 en 4	S	20	Ja
		Eindtermen:		A,B3,4,5

Praktische opdracht

		Type	Weging	Herkansing
K11	Onderzoek planten Wetenschappelijk onderzoek: opzet, uitvoering en verslaglegging.		10	Nee
		Eindtermen:		A5,6,8,9

Programma van toetsing en afsluiting

Studie: KGC Klas 11, leerjaar 5 vwo

Vak: Maatschappijleer

Inleiding

Dit vak wordt alleen in vaklessen gegeven. Het eindcijfer voor maatschappijleer telt mee voor het combinatiecijfer (zie examenreglement).

Schoolexamens

Toets

		Type	Weging	Herkansing
K10 TW1	Parlementaire democratie Staatsinrichting	S Eindtermen: A1,2,C1,2,3	15	Ja
K10 TW3	De Rechtsstaat	S Eindtermen: A1,2,B1,2,3	15	Ja

Werkstuk

		Type	Weging	Herkansing
K10	Nieuwsonderzoek	S Eindtermen: A1,2	10	Nee
K10	Culturen in Nederland Dit onderdeel wordt afgesloten met een presentatie en een werkstuk.	Eindtermen: A1,2,E1,2,3,4	20	Nee
K11	Internationale betrekkingen	S Eindtermen: A1,2,B3,C3,D4,E4	20	Nee
K11	Nieuwsanalyse Dit onderdeel wordt afgesloten met een presentatie en een werkstuk.	Eindtermen: A1,2	20	Nee

Programma van toetsing en afsluiting

Studie: KGC Klas 11, leerjaar 5 vwo

Vak: Cult. en kunstz. vorming

Inleiding

Dit vak wordt in klas 10 afgesloten. De beoordeling maakt deel uit van het combinatiecijfer (zie examenreglement).

Schoolexamens

Praktische opdracht

		Type	Weging	Herkansing
K10	Cultureel zelfportret 1 Een verslag waarin de eigen ervaringen met kunst en kunstzinnige interesses en opvattingen worden beschreven en reflectie daarop	S Eindtermen: A	15	Ja
K10	Onderzoeksopdracht 1 Een vlog over kunst in de eigen omgeving	S Eindtermen: C	10	Ja
K10	Onderzoeksopdracht 2 Een onderzoek naar een bestaand kunstwerk, het maken van een creatieve vertaling van dit kunstwerk naar een andere kunstdiscipline (product en presentatie)	S Eindtermen: C	10	Ja
K10	Onderzoeksopdracht 3 Het maken van een korte film	S Eindtermen: C	20	Ja
K10	CAP 1 Schriftelijke verwerking van een bezoek aan een culturele activiteit op het gebied van dans	S Eindtermen: B	10	Ja
K10	CAP 2 Schriftelijke verwerking van een bezoek aan een culturele activiteit naar eigen keuze op het gebied van architectuur, beeldende kunst, muziek, theater of fotografie	S Eindtermen: B	15	Ja
K10	CAP 3 Schriftelijke verwerking van een bezoek aan een culturele activiteit op het gebied van film	S Eindtermen: B	15	Ja
K10	Cultureel zelfportret 2 Een verslag waarin gereflecteerd wordt op de opgedane ervaringen met kunst, kunstzinnige interesses en ervaringen na een jaar CKV	S Eindtermen: D	5	Ja

Programma van toetsing en afsluiting

Studie: KGC Klas 11, leerjaar 5 vwo

Vak: Economie

Inleiding

Schoolexamens

Toets

		Type	Weging	Herkansing
K10 TW1	Schaarste en ruil Boek 1: hoofdstuk 1 en 2	S	6	Ja
		Eindtermen:		A, B, C
K10 TW2	Markt: vraag en aanbod Boek 2: hoofdstuk 1 en 2	S	7	Ja
		Eindtermen:		A, D1
K10 TW3	Marktvormen en marktfalen Boek 3: hoofdstuk 1	S	7	Ja
		Eindtermen:		A, D2, D3
K11 TW1	Marktgedrag Marktgedrag H1 t/m H4	S	10	Ja
		Eindtermen:		A, D1, 2, 3, F1, G3
K11 TW2	Marktresultaat en Overheidsinvloed Marktresultaat en Overheidsinvloed H1 t/m H4	S	10	Ja
		Eindtermen:		A, B, C, D1, 2, 3, E1, F1, 2, G2, 3, 4, H3
K11 TW3	Welvaart Welvaart H1 t/m H5	S	10	Ja
		Eindtermen:		A, E1, 2, F1, 2, H, I1, 2, 3
K12 TW1	Wereldeconomie en Economisch beleid Wereldeconomie H1 t/m H4, Economisch beleid H1 t/m H4	S	25	Ja
		Eindtermen:		A, C, D3, E1, 2, F1, 2, G2, 4, H1, 2, 4, 5, I
K12 TW2	Integratietoets alle katernen Alle katernen	S	25	Ja
		Eindtermen:		A, D t/m I

Hoofdonderwijs

		Type	Weging	Herkansing
K10 periode	Overheid en ruilen over tijd	S	0	Nee
		Eindtermen:		A, E1, E2
K11 periode	Globalisering	S	0	Nee
		Eindtermen:		A, D, E, H
K12 periode	Examentraining 1 Boek 1 t/m 4	S	0	Nee
		Eindtermen:		A, D t/m J
K12 periode	Examentraining 2 Boek 5 t/m 8	S	0	Nee
		Eindtermen:		A, D t/m J

Programma van toetsing en afsluiting

Studie: KGC Klas 11, leerjaar 5 vwo

Vak: Natuurkunde

Inleiding

Dit vak wordt gegeven in periodes en vaklessen.

Schoolexamens

Toets

		Type	Weging	Herkansing
K10 TW1	Onderdeel 1: Basisvaardigheden	S Eindtermen: A	2	Ja
K10 TW1	Onderdeel 2: Beweging	S Eindtermen: A, C1	6	Ja
K10 TW2	Onderdeel 3: Kracht	S Eindtermen: A, C1	7	Ja
K10 TW2	Onderdeel 5: Elektriciteit	S Eindtermen: A, D1	7	Ja
K10 TW3	Onderdeel 4: Materialen	S Eindtermen: A, E1	6	Ja
K10 TW3	Onderdeel 7: Rondgaande bewegingen	S Eindtermen: A, C3	5	Ja
K11 TW1	Onderdeel 8: Energie	S Eindtermen: A, C2	8	Ja
K11 TW1	Onderdeel 9: Trillingen	S Eindtermen: A, B1	10	Ja
K11 TW2	Onderdeel 10: Electromagnetisme	S Eindtermen: A, B1, D2, E2	8	Ja
K11 TW3	Onderdeel 11: Keuzekatern 1	S Eindtermen: A, 2 uit E3, F2, G1, G2	6	Ja
K11 TW3	Onderdeel 12: Keuzekatern 2	S Eindtermen: A, 2 uit E3, F2, G1, G2	6	Ja
K12 TW1	Onderdeel 13: Sterrenkunde	S Eindtermen: A, E2	8	Ja
K12 TW1	Onderdeel 14: Radioactiviteit	S Eindtermen: A, B2, E2	9	Ja
K12 TW2	Onderdeel 15: Kwantummechanica	S Eindtermen: A, B2, F1	10	Ja
Praktische opdracht		Type	Weging	Herkansing
K11	Onderdeel 6: Onderzoek	P Eindtermen: A, I	2	Nee

Programma van toetsing en afsluiting

Studie: KGC Klas 11, leerjaar 5 vwo

Vak: Natuurkunde

Hoofdonderwijs

		Type	Weging	Herkansing
K10 periode	Periode Sterrekunde en mechanica		0	Nee
		Eindtermen: A		
K11 periode	Periode Electrodynamicica		0	Nee
		Eindtermen: A, B1, D2		
K11 periode	Periode Kwanummechanica		0	Nee
		Eindtermen: A, B2, E2, E3		
K12 periode	Periode Licht	P	0	Nee
		Eindtermen: A, F2		

Programma van toetsing en afsluiting

Studie: KGC Klas 11, leerjaar 5 vwo

Vak: Wiskunde A

Inleiding

Dit vak wordt in periodes en vaklessen gegeven.

Schoolexamens

Toets

		Type	Weging	Herkansing
K10 TW1	Toets G&R H1 + H3 H1 Formules en grafieken en H3 Rekenen en herleiden	S	2	Ja
		Eindtermen:	A1,A2,B1,C2	
K10 TW2	Toets G&R H2 + H4 H2 Statistiek en H4 Combinatoriek	S	4	Ja
		Eindtermen:	E1,E2,E3,B2	
k10 TW3	Toets G&R H5 H5 Machtsverbanden	S	4	Ja
		Eindtermen:	A3,C1	
K11 TW1	Toets G&R H6 + H9 H6 Kansrekening en H9 Kansverdelingen	S	7,5	Ja
		Eindtermen:	E4,E5	
K11 TW2	Toets G&R H8 + H10 H8 Differentiaalrekening en H10 Exponenten en logaritmen	S	7,5	Ja
		Eindtermen:	C1,D2,D3	
K11 TW3	Toets G&R H11 H11 Het toetsen van hypothesen	S	15	Ja
		Eindtermen:	E6	
K12 TW1	Toets G&R H12 H12 Rijen	S	20	Ja
		Eindtermen:	D1	
K12 TW2	Toets G&R H13 + H14 H13 Allerlei formules en H14 Toepassingen van de differentiaalrekening	S	40	Ja
		Eindtermen:	C1,C2,D3	

Handelingsdeel

De handelingsdelen moeten naar behoren (n.b.) worden afgesloten.

		Type	Weging	Herkansing
K11 voor TW3	Praktische opdracht Statistiek en ICT H7 Statistiek met de computer		0	Nee
		Eindtermen:	E7	

Programma van toetsing en afsluiting

Studie: KGC Klas 11, leerjaar 5 vwo

Vak: Wiskunde B

Inleiding

Dit vak wordt in periodes en vaklessen gegeven.

Schoolexamens

Toets

		Type	Weging	Herkansing
K10 TW1	Toets G&R H1 + H2 H1 Functies en grafieken en H2 De afgeleide functie	S	4	Ja
		Eindtermen:		B1, B3, B5, C1, C2
K10 TW2	Toets G&R H4 + H5 H4 Vergelijkingen en herleidingen en H5 Machten, exponenten en logaritmen	S	4	Ja
		Eindtermen:		B, B4, B5
K10 TW3	Toets G&R H3 H3 Meetkunde	S	2	Ja
		Eindtermen:		E1
K11 TW1	Toets G&R H6 + H8 H6 Differentiaalrekening en H8 Goniometrische functies	S	10	Ja
		Eindtermen:		C1, C2, D
K11 TW2	Toets G&R H9 + H11 H9 Exponentiele en logaritmische functies en H11 Integraalrekening	S	10	Ja
		Eindtermen:		B, C2, C3
K11 TW3	Toets G&R H7 + H10 H7 Meetkunde met coördinaten en H10 Meetkunde met vectoren	S	10	Ja
		Eindtermen:		E2, E3
K12 TW1	Toets G&R H12 H12 Goniometrische formules	S	20	Ja
		Eindtermen:		D, E3
K12 TW2	Toets G&R H13 + H14 + H15 H13 Limieten en asymptoten, H14 Meetkunde toepassen en H15 Afgeleiden en primitieven	S	40	Ja
		Eindtermen:		B6, C, E

Programma van toetsing en afsluiting

Studie: KGC Klas 11, leerjaar 5 vwo

Vak: Wiskunde C

Inleiding

Dit vak wordt in periodes en vaklessen gegeven.

Schoolexamens

Toets

		Type	Weging	Herkansing
K10 TW1	Toets G&R H1 + H3 H1 Formules en grafieken en H3 Rekenen en herleiden	S Eindtermen:	2	Ja
K10 TW2	Toets G&R H2 + H4 H2 Statistiek en H4 Combinatoriek	S Eindtermen:	4	Ja
K10 TW3	Toets G&R H5 H5 Machtsverbanden	S Eindtermen:	4	Ja
K11 TW1	Toets G&R H6 + H9 H6 Kansrekenen en H9 Kansverdelingen	S Eindtermen:	10	Ja
K11 TW2	Toets G&R H8 + H10 H8 Meetkunde en H10 Exponenten en logaritmen	S Eindtermen:	10	Ja
K11 TW3	Toets G&R H11 H11 Logisch redeneren	S Eindtermen:	10	Ja
K12 TW1	Toets G&R H12 H12 Regelmaat en veranderingen	S Eindtermen:	20	Ja
K12 TW2	Toets G&R H13 + H14 H13 Meetkundige figuren en H14 Werken met formules	S Eindtermen:	40	Ja

Handelingsdeel

De handelingsdelen moeten naar behoren (NB) worden afgesloten.

		Type	Weging	Herkansing
K11 voor TW3	Praktische opdracht Statistiek en ICT H7 Statistiek met de computer	S Eindtermen:	0	Nee

Programma van toetsing en afsluiting

Studie: KGC Klas 11, leerjaar 5 vwo

Vak: Scheikunde

Inleiding

Dit vak wordt in periodes en in vaklessen gegeven.

Schoolexamens

Toets

		Type	Weging	Herkansing
K10 TW2	Chemie Overal H1 t/m H4 Scheidingsmethodes, atoombouw, moleculaire stoffen, zouten	S	5	Ja
		Eindtermen: A,B1,2,3,4,C4,6,7,10,12,D1,2		
K10 TW3	Chemie Overal H5 t/m H6 Zouten, koolstofchemie	S	5	Ja
		Eindtermen: A,B1,2,3,4,C1,2		
K11 TW2	Chemie Overal H10 en H11 Analysetechnieken, redoxreacties	S	10	Ja
		Eindtermen: A,B1,C7,D1,2,E5		
K11 TW3	Chemie Overal H12 en H13 Molecuulbouw, kunststoffen	S	10	Ja
		Eindtermen: A,B1,3,C4,7,D3,4,E1,2		
K12 TW1	Chemie Overal H14 en H15 Groene chemie, nieuwe materialen	S	15	Ja
		Eindtermen: A,B3,C3,6,7,8,10,E1,3,4,F1,2,3,4,5		
K12 TW2	Chemie Overal H16 en H17 Biochemie, buffers	S	20	Ja
		Eindtermen: A,C5,7,E1,2,G1		

Praktische opdracht

		Type	Weging	Herkansing
K11 TW1	Chemie Overal H8 en H9 Zuren en basen, titratie	P	10	Nee
		Eindtermen: A,B1,C5,7,E2,5		
K11 RTV1	Chemie Overal H7 Duurzaamheid (verslag en presentatie)	P	5	Nee
		Eindtermen: A,C3,5,E3,5,F3,G3		

Hoofdonderwijs

		Type	Weging	Herkansing
K10 periode	HO Zouten, zuren en basen	S	5	Nee
		Eindtermen: A,E2,F3		
K11 periode	HO Elementen	S	5	Nee
		Eindtermen: A,F3		
K12 periode	HO Metalen en redox (H18) Electrochemie	S	10	Nee
		Eindtermen: A,C7,9,E5,F3,G4		

Programma van toetsing en afsluiting

Studie: KGC Klas 11, leerjaar 5 vwo

Vak: Kunst algemeen

Inleiding

Dit vak wordt in periodes en vaklessen gegeven. Kunst algemeen (Kua) is de theoretische component van het vak 'Kunst'. De praktijk wordt gegeven bij de kunst specialisatievakken (Kunst Beeldend, Kunst Dans, Kunst Drama of Kunst Muziek). Bij de berekening van het SE-cijfer voor het vak Kunst telt het eindcijfer van Kua voor 60% mee. Het eindcijfer van het specialisatievak telt daarbij voor 40% mee.

Schoolexamens

Toets

		Type	Weging	Herkansing
K11 TW3	Massacultuur Massacultuur vanaf 1950, H1 t/m H6	S	20	Ja
		Eindtermen:		A, B, C
K12 TW1	Moderne kunst 1 De cultuur van het moderne in de eerste helft van de 20e eeuw, H1 t/m H3	S	15	Ja
		Eindtermen:		A, B, C
K12 TW2	Moderne kunst 2 De cultuur van het moderne in de eerste helft van de 20e eeuw, H1 t/m H6	S	15	Ja
		Eindtermen:		A, B, C

Praktische opdracht

		Type	Weging	Herkansing
K11 RTV2	Praktische opdracht Massacultuur Massacultuur vanaf 1950, een praktische opdracht over het postmodernisme en de stof van H5.	S	10	Nee
		Eindtermen:		A, B, C

Hoofdonderwijs

		Type	Weging	Herkansing
K11 periode	Periode: Cultuur van de kerk in de 11 t/m de 16e eeuw Aan de orde komt onder andere leerstof uit boek Cultuur van de kerk in de 11e t/m 16e eeuw. De periode wordt afgesloten met een schrift en een toets. Deze tellen beide 50% mee in de beoordeling.	S	15	Nee
		Eindtermen:		A, B, C
K12 periode	Periode: Cultuur van de burgerij Aan de orde komt onder andere leerstof uit boek De burgerlijke cultuur van Nederland in de 17e eeuw. De periode wordt afgesloten met een schrift en een toets. Deze tellen beide 50% mee in de beoordeling.	S	15	Nee
		Eindtermen:		A, B, C

Presentatie

		Type	Weging	Herkansing
K12	Kunst door de eeuwen heen Een presentatieopdracht over twee van de examenonderwerpen (wisselend per groep): Hofcultuur, Burgerlijke cultuur, Cultuur van het Moderne en Massacultuur.	M	10	Nee
		Eindtermen:		A, B, C

Programma van toetsing en afsluiting

Studie: KGC Klas 11, leerjaar 5 vwo

Vak: Kunst beeldend

Inleiding

Dit vak wordt alleen gegeven in vaklessen. Het is een van de kunstspecialisaties die gekozen kunnen worden in klas 10 en 11. Het is de praktijkcomponent van het vak 'Kunst'. De theorie wordt gegeven bij het vak 'Kunst Algemeen' (Kua). Bij de berekening van het SE-cijfer voor het vak Kunst telt het eindcijfer van Kua voor 60% mee. Het eindcijfer van het specialisatievak telt daarbij voor 40% mee.

Schoolexamens

Het eindcijfer voor de specialisatie en het eindcijfer voor het vak 'Kunst Algemeen' vormen samen het eindcijfer 'Kunst'. Hierbij telt het cijfer van de specialisatie voor 40% mee.

Praktische opdracht

		Type	Weging	Herkansing
K10	Tekenen - mensen Schetsen naar model en voorbeeld, eigen werk.		10	Nee
		Eindtermen:		
K10	Handvaardigheid - mens en/of dier 1 Beeldend onderzoek gericht op ruimtelijk werken. Komen tot ontwerp/prototype van het eigen beeld.		15	Nee
		Eindtermen:		
K10	Handvaardigheid - mens en/of dier 2 Uitvoeren van zelf ontworpen beeldhouwwerk, mens of dierfiguur. Materiaalkeuze is vrij.		20	Nee
		Eindtermen:		
K10	Handvaardigheid - mens en/of dier 3 Reflectieverslag/logboek, presentatie		5	Nee
		Eindtermen:		
K11 RTV1	Inspiratiemap en logboek van het proces Inspiratiemap, logboek proces, foto's proces	S	7,5	Nee
		Eindtermen:		
		A1,2,3		
K11 RTV1	Tussenreflectie Tussenevaluatie en reflectie op het werkproces		10	Nee
		Eindtermen:		
		A1,2,3		
K11 RTV1	Eindreflectie Eindevaluatie en reflectie op het werkproces		10	Nee
		Eindtermen:		
		A1,2,3,C		
K11 RTV1	Beeldend eindwerkstuk Thema vertaald naar toegepast of autonoom beeldend werkstuk	P	20	Nee
		Eindtermen:		
		B		

Presentatie

		Type	Weging	Herkansing
K11 RTV2	Presenteren eindwerk Presentatie op gebruikte beeldende middelen, inhoud en werkproces	M	2,5	Nee
		Eindtermen:		
		A3,B		

Programma van toetsing en afsluiting

Studie: KGC Klas 11, leerjaar 5 vwo

Vak: Kunst muziek

Inleiding

Dit vak wordt alleen gegeven in vaklessen. Het is een van de kunstspecialisaties die gekozen kunnen worden in klas 10 en 11. Het is de praktijkcomponent van het vak 'Kunst'. De theorie wordt gegeven bij het vak 'Kunst Algemeen' (Kua). Bij de berekening van het SE-cijfer voor het vak Kunst telt het eindcijfer van Kua voor 60% mee. Het eindcijfer van het specialisatievak telt daarbij voor 40% mee.

Schoolexamens

Het eindcijfer voor de specialisatie en het eindcijfer voor het vak 'Kunst Algemeen' vormen samen het eindcijfer 'Kunst'. Hierbij telt het cijfer van de specialisatie voor 40% mee.

Toets

		Type	Weging	Herkansing
K10	Onderzoek muziekstijlen	S	15	Nee
		Eindtermen:		A1,2,3

Werkstuk

		Type	Weging	Herkansing
K10	Presentatie zingen en spelen	S	25	Nee
		Eindtermen:		B1

Presentatie

		Type	Weging	Herkansing
K10	Muziekgeschiedenis		15	Nee
		Eindtermen:		A3
K11	Componeren, uitvoeren van muziekstuk		20	Nee
		Eindtermen:		A1,2,B2
K11	Presentatie zingen en spelen		25	Nee
		Eindtermen:		B1

Programma van toetsing en afsluiting

Studie: KGC Klas 11, leerjaar 5 vwo

Vak: Kunst drama

Inleiding

Dit vak wordt alleen gegeven in vaklessen. Het is een van de kunstspecialisaties die gekozen kunnen worden in klas 10 en 11. Het is de praktijkcomponent van het vak 'Kunst'. De theorie wordt gegeven bij het vak 'Kunst Algemeen' (Kua). Bij de berekening van het SE-cijfer voor het vak Kunst telt het eindcijfer van Kua voor 60% mee. Het eindcijfer van het specialisatievak telt daarbij voor 40% mee.

Schoolexamens

Het eindcijfer voor de specialisatie en het eindcijfer voor het vak 'Kunst Algemeen' vormen samen het eindcijfer 'Kunst'. Hierbij telt het cijfer van de specialisatie voor 40% mee.

Praktische opdracht

		Type	Weging	Herkansing
K11 RTV1	Dramatheorie Gedurende RTV1 wordt door middel van presentatiemomenten de kennis en toepassingen van dramatheorie beoordeeld.	Eindtermen:	20	Nee
K11 RTV2	Dialogoog Presentatie van een dialoog uit de theatergeschiedenis	Eindtermen:	15	Nee
K11 RTV2	Locatietheater Het maken en uitvoeren van een minivoorstelling op locatie (in groepsverband), waarbij de locatie als uitgangspunt dient.	Eindtermen:	20	Nee
K12 RTV1	Dramatiseren Bewerken en uitvoeren van een toneelscene uit de theatergeschiedenis, in groepsverband	Eindtermen:	15	Nee
K12 RTV2	Eindvoorstelling Het bedenken, maken en uitvoeren van een voorstelling tijdens de kunstvakpresentaties. Beoordeling zowel op basis van bijdrage aan het groepsproces als individuele kwaliteiten.	Eindtermen:	30	Nee

Programma van toetsing en afsluiting

Studie: KGC Klas 11, leerjaar 5 vwo

Vak: Kunst dans

Inleiding

Dit vak wordt alleen gegeven in vaklessen. Het is een van de kunstspecialisaties die gekozen kunnen worden in klas 10 en 11. Het is de praktijkcomponent van het vak 'Kunst'. De theorie wordt gegeven bij het vak 'Kunst Algemeen' (Kua). Bij de berekening van het SE-cijfer voor het vak Kunst telt het eindcijfer van Kua voor 60% mee. Het eindcijfer van het specialisatievak telt daarbij voor 40% mee.

Schoolexamens

Praktische opdracht

		Type	Weging	Herkansing
K10	4 Verplichte oefeningen	P Eindtermen: B1	20	Nee
K10	3 Verplichte oefeningen	P Eindtermen: B3	20	Nee
K10	Dansvoorstelling en verslag	S Eindtermen: A3	10	Nee
K11	Verplichte oefeningen	P Eindtermen: B1,2	20	Nee
K11	Eindvoorstelling Het maken en opvoeren van een euritmie voorstelling.	P Eindtermen: B3	30	Nee