Programma van toetsing en afsluiting Schooljaar 2026 - 2027

KGC Klas 10, leerjaar 4 havo

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 examentraject. 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. Er is een examenreglement van de scholengemeenschap SGVVS, en een aanvullend examenreglement van het KGC. Van deze reglementen krijgen jullie ook een exemplaar uitgereikt. Als je dit PTA en de examenreglementen naast elkaar legt, weet je precies wat er allemaal kan en mag en welke rechten en plichten je als leerling hebt. Al deze documenten (PTA en examenreglementen) worden ook gepubliceerd op de website van school, onder het kopje ‘Praktisch → Leerlingen → Examens’.

De verschillende vakken

Niet alle vakken zijn voor jouw examenprogramma van belang; dat hangt samen met je vakkenkeuze. 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 aanvullend examenreglement (artikel 2.6). 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 je tijdig 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 (tijdvak 5 t/m 10)
Aardrijkskunde	A1,B2,C2,D1,E1
Biologie	A,M2,3,7,8,O1,2,3,P1,3,4
Natuurkunde	A,B1,B2,C,D1,E1,G1,H
Scheikunde	A,B,C1,2,3,6,7,8,D1,3,E1,F1,3,G1,2
Wiskunde A	A,B1,2C,E1,2,3,4
Wiskunde B	A,B,C,D
Maatschappijleer	Alleen schoolexamen
Lichamelijke Opvoeding	Alleen schoolexamen
CKV	Alleen schoolexamen
Kunst Algemeen	A,B,C

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 aan school gemeld worden via Magister of de Magister-app. 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 'Praktisch → Leerlingen → Examens'.

Tot slot

In dit PTA-boekje en in de examenreglementen staat natuurlijk enorm veel informatie, misschien kun je nog niet alles goed overzien. Bespreek het boekje een keer samen met je medeleerlingen en je mentor. 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 2026

Programma van toetsing en afsluiting

Studie:KGC Klas 10, leerjaar 4 havo Vak:Geschiedenis

Inleiding
Dit vak wordt gegeven in periodes en vaklessen.

Schoolexamens
Toets

		Type	Weging	Herkansing
K10 TW1	Tijdvak 1 t/m 5	S **Eindtermen:** A,B	5	Ja
K10 TW2	tijdvak 5 t/m 7	S **Eindtermen:** A,B	10	Ja
K10 TW3	Tijdvak 8 en 9	S **Eindtermen:** A,B,D	15	Ja
K11 TW1	HC Duitsland 1918 - 1991 + oriëntatiekennis tijdvak 9 en 10	S **Eindtermen:** A,B,C	25	Ja
K11 TW2	HC Brits Imperium + oriëntatiekennis tijdvak 5 - 8	S **Eindtermen:** A,B,C	20	Ja

Hoofdonderwijs

		Type	Weging	Herkansing
K10 periode	De twintigste eeuw	S **Eindtermen:** A,B,C,D	0	Nee
K11 periode	HC Nederland na 1948 + oriëntatiekennis Tijdvak 10, deze toets wordt in het hoofdonderwijs afgenomen.	S **Eindtermen:** A,B,C	25	Nee

Programma van toetsing en afsluiting

Studie: KGC Klas 10, leerjaar 4 havo Vak: Aardrijkskunde

Inleiding
Dit vak wordt gegeven in periodes en vaklessen.

Schoolexamens
Toets

		Type	Weging	Herkansing
K11 Periode	Water (Periode) Wateroverlast en overstromingen	S **Eindtermen:** A1, E1,2, C3	20	Ja
K11 TW2	Ontwikkelingsland Brazilië Brazilië	S **Eindtermen:** A1,B1,3,C1,3,D1,2	40	Ja

Praktische opdracht

		Type	Weging	Herkansing
K10 RTV2	Onderzoek in eigen regio Wijkonderzoek	S **Eindtermen:** A1,2,E1,2	10	Nee

Hoofdonderwijs

		Type	Weging	Herkansing
Klas 11 TW 1	Wereld Arm en rijk en globalisering	S **Eindtermen:** A1, B1,2,3	30	Ja

Programma van toetsing en afsluiting

Studie: KGC Klas 10, leerjaar 4 havo 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. De eindbeoordeling van het schoolexamen is het gemiddelde van alle beoordelingen van leerjaar 4 en 5 (inzet, betrokkenheid en resultaat). Dit omvat de basis- en leervaardigheden, lesgeven en sportorientatie.

Schoolexamens

Dit vak heeft alleen handelingsdelen.

Handelingsdeel

Alle onderdelen zijn handelingsdelen.

		Type	Weging	Herkansing
klas 10	Trimester 1 (buiten) Atletiek, doelspelen	P **Eindtermen:** A, B, C, D	0	Nee
klas 10	Trimester 2 (binnen) Turnen, terugslagspelen, doelspelen	P **Eindtermen:** A, B, C	0	Nee
klas 10	Trimester 3 (buiten) Slag- en loopspel	P **Eindtermen:** A, B, C	0	Nee
klas 11	Sportorientatie Keuzeactiviteit georganiseerd door school	P **Eindtermen:** B, E	0	Nee
klas 11	Lesgeven Lesgeven in tweetallen	P **Eindtermen:** A, B, C	0	Nee

Programma van toetsing en afsluiting

Studie: KGC Klas 10, leerjaar 4 havo Vak: Eindwerkstuk

Inleiding

Schoolexamens

	Type	Weging	Herkansing
Plan van aanpak EWS	**Eindtermen:**	0	Nee
Proces	**Eindtermen:**	45	Nee
Product	**Eindtermen:**	45	Nee
Presentatie	**Eindtermen:**	10	Nee

Programma van toetsing en afsluiting

Studie: KGC Klas 10, leerjaar 4 havo Vak: Nederlands

Inleiding
Dit vak wordt gegeven in periodes en vaklessen. Schrijfopdrachten worden gemaakt op de computer. In klas 10 en 11 worden in totaal acht literaire werken gelezen en verwerkt ten behoeve van het examenonderdeel literatuur.

Schoolexamens
Toets

		Type	Weging	Herkansing
K10 TW1	Taalvaardigheid: spellen, formuleren en poëtisch taalgebruik	S **Eindtermen:** C	15	Ja
K10 TW2	Leesvaardigheid en argumentatieve vaardigheden	S **Eindtermen:** A1, A2, A3, D	25	Ja
K11 TW1	Gedocumenteerd schrijven: betoog of beschouwing	S **Eindtermen:** C, D	25	Ja
K11 voor TW2	Literair mondeling Gesprek op basis van een persoonlijke literatuurlijst van acht Nederlandse, literaire werken	M **Eindtermen:** B, E1, E2, E3	25	Nee

Praktische opdracht

		Type	Weging	Herkansing
K10 voor TW3	Literaire podcast Schrijven van een tekst over een of meerdere nader te bepalen literaire werken uit de Nederlandse literatuur	M **Eindtermen:** B, D, E1, E2	10	Nee

Divers

		Type	Weging	Herkansing
K11 voor TW2	Literatuur - acht werken gelezen en verwerkt Filosofieperiode	S **Eindtermen:** E1, E2, E3	0	Nee

Programma van toetsing en afsluiting

Studie: KGC Klas 10, leerjaar 4 havo Vak: Engels

Inleiding
Dit vak wordt in vaklessen gegeven.

Schoolexamens
Toets

		Type	Weging	Herkansing
K10 TW2	Schrijfvaardigheid Schrijftoets (essay)	S **Eindtermen:** D1,2	15	Ja
K10 TW3	Leesvaardigheid Leestoets	S **Eindtermen:** A	15	Ja
K10	Spreekvaardigheid (groepsmondeling) Mondelinge gespreksvaardigheid over literatuur, afgenomen tussen TW2 en TW3	M **Eindtermen:** C1,2,E1	10	Nee
K11 TW1	Luistervaardigheid Luistertoets	S **Eindtermen:** B	20	Ja
K11 TW2	Schrijfvaardigheid Shrijftoets (essay)	S **Eindtermen:** D1,2	20	Ja
K11	Spreekvaardigheid Individueel mondeling over literatuur, afgenomen tussen TW1 en TW2	M **Eindtermen:** C1,2,E,F	20	Nee

Programma van toetsing en afsluiting

Studie: KGC Klas 10, leerjaar 4 havo Vak: Frans

Inleiding
Dit vak wordt alleen in vaklessen gegeven.

Schoolexamens
Toets

		Type	Weging	Herkansing
K10 TW1	Leesvaardigheid 1 Leesvaardigheid wordt geoefend en getoetst a.d.h.v. actuele teksten	S **Eindtermen:** A	5	Ja
K10 TW2	Schrijfvaardigheid 1 Schrijfvaardigheid en vocabulaire wordt getoetst a.d.h.v. een opstel, creatieve schrijfopdracht of brief. De schrijfopdracht wordt op de computer gemaakt. Vocabulaire wordt apart overhoord.	S **Eindtermen:** D	10	Ja
K10 TW3	Gespreksvaardigheid 1 Individueel mondeling over een gekozen thema van 10 min.	M **Eindtermen:** C1	10	Ja
K10 RTV2	Luistervaardigheid 1 Kijk- en luistervaardigheid wordt geoefend a.d.h.v. actuele fragmenten. Tevens wordt er met Cito gewerkt.	S **Eindtermen:** B	10	Nee
K11 TW1	Leesvaardigheid 2 Leesvaardigheid wordt geoefend en getoetst a.d.h.v. actuele teksten.	S **Eindtermen:** A	5	Ja
K11 TW2	Schrijfvaardigheid 2 Schrijfvaardigheid en vocabulaire wordt getoetst a.d.h.v. een opstel, creatieve schrijfopdracht of brief. De schrijfopdracht wordt op de computer gemaakt. Vocabulaire wordt apart overhoord.	S **Eindtermen:** D	15	Ja
K11 RTV2	Gespreksvaardigheid 2 Idividueel mondeling over een gekozen thema van 15 minuten.	M **Eindtermen:** C1	20	Nee
K11 RTV1	Luistervaardigheid 2 Kijk- en luistervaardigheid wordt geoefend a.d.h.v. actuele fragmenten. Tevens wordt er met Cito gewerkt.	S **Eindtermen:** B	15	Nee

Programma van toetsing en afsluiting

Studie: KGC Klas 10, leerjaar 4 havo Vak: Frans

Handelingsdeel

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

		Type	Weging	Herkansing
K10 RTV1	Literatuur 1 Verwerkingsopdracht	S **Eindtermen:** E	0	Nee
K10 RTV2	Literatuur 2 Verwerkingsopdracht	S **Eindtermen:** E	0	Nee
K11 RTV1	Literatuur 3 Verwerkingsopdracht	S **Eindtermen:** E	0	Nee
K11 RTV2	Literatuur 4 Verwerkingsopdracht	S **Eindtermen:** E	0	Nee

Presentatie

		Type	Weging	Herkansing
K10 RTV1	Spreekvaardigheid Individuele presentatie over een gekozen thema	M **Eindtermen:** C2	10	Nee

Programma van toetsing en afsluiting

Studie: KGC Klas 10, leerjaar 4 havo Vak: Duits

Inleiding
Dit vak wordt alleen in vaklessen gegeven.

Schoolexamens
Toets

		Type	Weging	Herkansing
K10 TW1	Kijk- en luistervaardigheid (Kijk-) en luistertoets	S **Eindtermen:** B	20	Ja
K10 TW2	Schrijfvaardigheid 1 Formele tekst op de computer	S **Eindtermen:** D1,2	10	Ja
K10 TW3	Gespreksvaardigheid 1 Presentatie over bekend onderwerp	M **Eindtermen:** C1,2	20	Ja
K11 TW1	Schrijfvaardigheid 2 Formele en informele tekst, op papier	S **Eindtermen:** D1,2	20	Ja
K11 TW2	Gespreksvaardigheid 2 Gesprekken over onbekende onderwerpen	M **Eindtermen:** C1,2	30	Ja

Handelingsdeel
De handelingsdelen moeten naar behoren (NB) worden afgesloten.

		Type	Weging	Herkansing
K10	Literatuur 1 Zelfstandig en klassikaal lezen van een boek	S **Eindtermen:** A,E1,2	0	Nee
K11	Literatuur 2 Zelfstandig en klassikaal lezen van een boek	M **Eindtermen:** A,E1,2	0	Nee

Programma van toetsing en afsluiting

Studie: KGC Klas 10, leerjaar 4 havo Vak: Biologie

Inleiding
Dit vak wordt in periodes en in vaklessen gegeven.

Schoolexamens

Toets

		Type	Weging	Herkansing
K10 TW3	Voortplanting, regeling, waarneming & gedrag BvJ 4a, thema 2 BvJ 4b, thema 5 en 6	S	20	Ja
		Eindtermen: A, M2, M6, O2, O4, O5, O6, O7, O8,		
K11 TW1	Stofwisseling, DNA, voeding BvJ 5a, thema 1, 2 en 3	S	35	Ja
		Eindtermen: A, M1, M2, M3, M4, M5, O1		
K11 TW2	Transport, gaswisseling, afweer BvJ 5b thema 4, 5 en 6	S	35	Ja
		Eindtermen: A, M2, O1, O3		

Hoofdonderwijs

		Type	Weging	Herkansing
Klas 11 periode	Periode: ecologie, mens & milieu	S	10	Nee
		Eindtermen: A, P1, P2, P3, P5		

Programma van toetsing en afsluiting

Studie: KGC Klas 10, leerjaar 4 havo 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	20	Ja

Handelingsdeel

		Type	Weging	Herkansing
K11	Media	**Eindtermen:** A1,2		Nee

Werkstuk

		Type	Weging	Herkansing
K10	Rechtsstaat Werkstuk	S **Eindtermen:** A1,2,B1,2,3	10	Nee
K10	Pluriforme samenleving Voorbereiding, inbreng en schriftelijke verwerking	P **Eindtermen:** A1,2,E1,2,3,4	20	Nee
K11	Internationale betrekkingen	S **Eindtermen:** A1,2,B3,C3,D4,E4	25	Nee
K11	Maatschappelijke vraagstukken Onderzoek, gesprek en verslag.	P **Eindtermen:** A1,2	25	Nee

Programma van toetsing en afsluiting

Studie:KGC Klas 10, leerjaar 4 havo 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 en Kunstzinnig Portfolio Een portfolio met opdrachten gericht op verkenning, verdieping, verbreding en verbinding met kunst en cultuur. In het portfolio zitten minimaal de volgende onderdelen: Praktische verwerkingen Beeldende kunst, verwerking dans- of theaterbezoek, verwerking filmbezoek, Toegepaste kunst en beeldeschouwingen fotografie en eigen foto's. Het Cultureel Zelfportret 1&2 voeg je ook toe aan de map, maar worden apart beoordeeld.	S **Eindtermen:** A, B, C, D	50	Nee
K10 HO Periode	Cultureel Zelfportret 1&2 CZP1: Een verslag waarin de eigen ervaringen met kunst, kunstzinnige interesses en opvattingen worden beschreven en daarop gereflecteerd. CZP2: Een verslag waarin gereflecteerd wordt op de opgedane ervaringen met kunst, kunstzinnige interesses en opvattingen via het vak CKV.	S **Eindtermen:** A, D	30	Nee
K10 AW1	Praktische verwerking kunstdiscipline Een praktische verdieping gericht op verkenning, verdieping, verbreding en verbinding van de kunstdisipline.	S **Eindtermen:** A,B,C	20	Nee

Programma van toetsing en afsluiting

Studie: KGC Klas 10, leerjaar 4 havo Vak: Economie

Inleiding

Schoolexamens
Toets

		Type	Weging	Herkansing
K10 TW1	Crisis + Jong & oud Crisis H1 en H2, Jong & oud H1 t/m H8	S **Eindtermen:** B,C,E1,3,G2,H3	15	Ja
K10 TW2	Vragers en aanbieders Vragers en aanbieders H1 t/m H5	S **Eindtermen:** D1 t/m 7,9,G1,2,H4	15	Ja
K10 TW3	Markt en overheid Markt en overheid H1 t/m H6	S **Eindtermen:** D1 t/m5,7,8,9,F1,2,3	20	Ja
K11 TW1	Europa + Verdienen en uitgeven Europa H1 t/m H3, Verdienen en uitgeven H1 t/m 4	S **Eindtermen:** E2,F1,2,H1,2,I1,2	25	Ja
K11 TW2	Integratietoets Toets over alle katernen	S **Eindtermen:** A t/m I	25	Ja

Programma van toetsing en afsluiting

Studie: KGC Klas 10, leerjaar 4 havo Vak: Natuurkunde

Inleiding
Dit vak wordt gegeven in periodes en vaklessen.

Schoolexamens
Toets

		Type	Weging	Herkansing
K10 TW1	Basisvaardigheden, Mechanica en Kracht	S **Eindtermen:** A,C1	0	Ja
K10 TW2	Newton en Elektriciteit	S **Eindtermen:** A,C1,G1	15	Ja
K10 TW3	Materiaal en Keuzekaternen	S **Eindtermen:** A, D12, 2 uit B3,E2,F,G2	15	Ja
K11 TW1	Energie en Trillingen	S **Eindtermen:** A,B1,C2	30	Ja
K11 TW2	Het heelal en Radioactiviteit en straling	S **Eindtermen:** A,B2,E1	30	Ja

Praktische opdracht

		Type	Weging	Herkansing
K10	Onderzoek	P **Eindtermen:** A,I	10	Nee

Hoofdonderwijs

		Type	Weging	Herkansing
K10 periode	Periode Sterrekunde en mechanica	S **Eindtermen:** A,C1,E1	0	Nee
K11 periode	Periode Elektrodynamica en Kwantummechanica	S **Eindtermen:** A,B1,B2	0	Nee

Programma van toetsing en afsluiting

Studie: KGC Klas 10, leerjaar 4 havo Vak: Wiskunde A

Inleiding
Dit vak wordt in periodes en vaklessen gegeven.

Schoolexamens
Toets

		Type	Weging	Herkansing
K10 TW1	Toets G&R H1, H3 en H5 H1 Tabellen en grafieken, H3 Lineaire verbanden en H5 Veranderingen	S **Eindtermen:** A,B1,B2,C1,C4,D	10	Ja
K10 TW2	Toets G&R H2 en H4 H2 Statistische cyclus en H4 Handig tellen	S **Eindtermen:** A,B3,E	15	Ja
K10 TW3	Toets G&R H6 H6 rekenregels en formules	S **Eindtermen:** A,B2,C2,C3	15	Ja
K11 TW1	Toets G&R H7 + H10 H7 Statistiek en beslissingen en H10 Statistiek gebruiken	S **Eindtermen:** A,E	30	Ja
K11 TW2	Toets G&R H9 + H11 H9 Exponentiele verbanden en H11 Formules en variabelen	S **Eindtermen:** A,C	30	Ja

Praktische opdracht

		Type	Weging	Herkansing
K10 voor TW3	Praktische opdracht G&R H8 Statistiek en ICT	P **Eindtermen:** A, E5	0	Nee

Programma van toetsing en afsluiting

Studie: KGC Klas 10, leerjaar 4 havo Vak: Wiskunde B

Inleiding
Dit vak wordt in periodes en vaklessen gegeven.

Schoolexamens
Toets

		Type	Weging	Herkansing
K10 TW1	Toets G&R H2 + H3 H2 Veranderingen en H3 Hoeken en afstanden	S **Eindtermen:** D1,D2,C1	10	Ja
K10 TW2	Toets G&R H4 + H5 H4 Werken met formules en H5 Machten, exponenten en logaritmen	S **Eindtermen:** B1,B2	15	Ja
K10 TW3	Toets G&R H6 + H7 H6 De afgeleide functie en H7 Lijnen en cirkels	S **Eindtermen:** C2,D3,D4	15	Ja
K11 TW1	Toets G&R H8 + H9 H8 Goniometrie en H9 Exponentiele en logaritmische formules	S **Eindtermen:** A2,B1,B4	30	Ja
K11 TW2	Toets G&R H10 + H11 H10 Analytische berekeningen en H11 Functies en verbanden	S **Eindtermen:** A1,A3,B3,C1	30	Ja

Programma van toetsing en afsluiting

Studie: KGC Klas 10, leerjaar 4 havo Vak: Scheikunde

Inleiding
Dit vak wordt in periodes en in vaklessen gegeven.

Schoolexamens
Toets

		Type	Weging	Herkansing
K10 TW3	SE alle stof Hoofdstuk 1 t/m 6	S	10	Ja
		Eindtermen: A, B1, B2, B3, C1, C2, C3, C4, C6		
K11 TW1	Zouten, reactiewarmte, brandstoffen Hoofdstuk 5 en 9	S	20	Ja
		Eindtermen: B1,B2,B3,B4,C1,C2,C3,C6,C7,E1,E2,		
K11 TW2	Kunststoffen, biochemie, duurzaamheid, blokschema's Hoofdstuk 11, 12 en 13	S	40	Ja
		Eindtermen: A, B3, B5, C1, C2, C7, C8, D1, D3, E		

Praktische opdracht

		Type	Weging	Herkansing
K11 RTV2	Eigen onderzoek Praktische vaardigheden en onderzoeksvaardigheden	P	5	Nee
		Eindtermen: A, B5, C5, D2, F2, F4		
K11 RTV1	Praktische opdracht Titratie zuur-base	P	10	Nee
		Eindtermen: A, B1, B3, C2, D1, D2		

Hoofdonderwijs

		Type	Weging	Herkansing
klas 11 periode	Periode: metalen en redoxreacties Hoofdstuk 10. Beoordeling is gebaseerd op een schriftelijke toets en het periodeschrift.	S	15	Nee
		Eindtermen: A, B1, B2, C1, C6, F3		

Programma van toetsing en afsluiting

Studie: KGC Klas 10, leerjaar 4 havo 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
K10 TW3	**Massacultuur** Massacultuur in de tweede helft van de 20ste eeuw: H1 tot en met H6	S **Eindtermen:** A, B, C	20	Ja
K11 TW1	**De Modernen 1** De cultuur van het moderne in de eerste helft van de 20ste eeuw. H1, 2 en 3.	S **Eindtermen:** A, B, C	15	Ja
K11 TW2	**De Modernen 2** De cultuur van het moderne in de eerste helft van de 20e eeuw, H1 t/m H6	S **Eindtermen:** A, B, C	20	Ja

Praktische opdracht

		Type	Weging	Herkansing
K10 RTV1	**Opdracht subculturen en engagement** Een opdracht binnen de massacultuur over subculturen en de stof van hoofdstuk 3.	S **Eindtermen:** A.B,C	10	Nee

Hoofdonderwijs

		Type	Weging	Herkansing
K11 periode	**Cultuur van de Romantiek en Realisme** De periode wordt afgesloten met een schrift en een toets over de stof uit het leerboek 'Cultuur van de romantiek en realisme in de negentiende eeuw, H1 t/m H5. Het schrift en de toets tellen beide 50% mee in de beoordeling.	S **Eindtermen:** A, B, C	25	Nee

Presentatie

		Type	Weging	Herkansing
K11 RTV1	**Kunst van de 20e eeuw** Een presentatieopdracht over twee onderwerpen uit H5 en H6. De onderwerpen verschillen per groepje.	M **Eindtermen:** A, B, C	10	Nee

Programma van toetsing en afsluiting

Studie: KGC Klas 10, leerjaar 4 havo 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

Praktische opdracht

		Type	Weging	Herkansing
K11 RTV1	Inspiratiemap en logboek van het proces Inspiratiemap, logboek proces, foto's proces	S **Eindtermen:** A1,2,3	15	Nee
K11 RTV1	Tussenreflectie Tussenevaluatie en reflectie op het werkproces	**Eindtermen:** A1,2,3	20	Nee
K11 RTV1	Eindreflectie Eindevaluatie en reflectie op het werkproces	**Eindtermen:** A1,2,3,C	20	Nee
K11 RTV1	Beeldend eindwerkstuk Thema vertaald naar toegepast of autonoom beeldend werkstuk	P **Eindtermen:** B	40	Nee

Presentatie

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

Programma van toetsing en afsluiting

Studie: KGC Klas 10, leerjaar 4 havo 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

Werkstuk

		Type	Weging	Herkansing
K10 RTV2	Muzikale analyse van een cover Verlag waarbij in groepsverband een analyse wordt gemaakt van het muziekstuk 'Uitvoerend 2' wordt gespeeld.	S **Eindtermen:** A1,2	15	Nee

Presentatie

		Type	Weging	Herkansing
K10 RTV2	Uitvoering koorstuk Opvoeren van een koorstuk voor publiek met de hele kunstmuziek klas.	P **Eindtermen:** A1, B1	0	Nee
K10 RTV1	Uitvoerend 1 Uitvoering van een bestaand muziekstuk met een band, voor de klas	P **Eindtermen:** B1	10	Nee
K10 RTV2	Uitvoerend 2 Uitvoering van een bestaand muziekstuk met een band, voor publiek.	P **Eindtermen:** B1	20	Nee
K11 RTV1	Improviseren Improviseren van een blues schema	**Eindtermen:** B1,2	15	Nee
K11 RTV1	uitvoering koorstuk Met de gehele kunstmuziek klas een koorstuk opvoeren tijdens de kunstvakpresentaties.	**Eindtermen:** A1, B1	0	Nee
K11 RTV1	Tussenevaluatie componeren van een muziekstuk Het tussentijds beoordelen van de tot dan toe gemaakte compositie. Hierbij vertellen leerlingen waar ze aan gewerkt hebben en wat ze nog te doen hebben	M **Eindtermen:** A1,B1,2	10	Nee
K11 RTV1	Componeren en uitvoeren van een muziekstuk Het maken van een compositie waarbij eersder behandelde theorie toegepast wordt en deze presenteren tijdens de kunstvakpresentaties.	P **Eindtermen:** A1,B1,2	30	Nee

Programma van toetsing en afsluiting

Studie: KGC Klas 10, leerjaar 4 havo 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

Praktische opdracht

		Type	Weging	Herkansing
K11 RTV1	Theatergeschiedenis Gedurende RTV1 wordt door middel van presentatiemomenten de kennis en toepassingen van dramatheorie beoordeeld.	P **Eindtermen:**	20	Nee
K11 RTV2	Dialoog Presentatie van een dialoog uit de theatergeschiedenis.	P **Eindtermen:**	15	Nee
K11 RTV2	Zomervoorstelling Het maken en uitvoeren van een voorstelling in groepsverband	P **Eindtermen:** A1, 2, B	20	Nee
K12 RTV1	Dramatiseren Bewerken en uitvoeren van een toneelscene uit de theatergeschiedenis, in groepsverband.	P **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.	P **Eindtermen:**	30	Nee

Programma van toetsing en afsluiting

Studie: KGC Klas 10, leerjaar 4 havo 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 RTV1	4 Verplichte oefeningen 3-delig lopen, zelf staafoefening bedenken en uitvoeren, gebaren van het alfabet, tooneuritmie elementen.	P **Eindtermen:** B1	20	Nee
K10 RTV2	Solo woord- of tooneuritmie	P **Eindtermen:** B2	10	Nee
K10	Dansvoorstelling en verslag	S **Eindtermen:** A3	10	Nee
K11 RTV1	Euritmische vaardigheden Sluier, gestalte en ruimte, afstemmen op de ander, adem in de beweging.	P **Eindtermen:** B1,2	20	Nee
K11 RTV1	Eindvoorstelling Het maken en opvoeren van een euritmie voorstelling.	P **Eindtermen:** B3	30	Nee

Werkstuk

		Type	Weging	Herkansing
K11 RTV2	Evaluatie eindvoorstelling Geschreven eindevaluatie van de eindvoorstelling.	S **Eindtermen:** A1, 2, 3	10	Nee