

Programma van toetsing en afsluiting Schooljaar 2023 - 2024

Klas 10, leerjaar 4 havo

Karel de Grote College Nijmegen

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. 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 (tijdvak 5 t/m 10)
Aardrijkskunde	A1,B2,C2,D1,E1
Biologie	A,M2,3,7,8,O1,2,3,P1,2,3,4
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 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 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 4	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 Brits Imperium	S Eindtermen: A, B, C	20	Ja
K11 TW2	HC Duitsland 1918 - 1991	S Eindtermen: A, B, C	25	Ja

Hoofdonderwijs

		Type	Weging	Herkansing
K10 periode	De negentiende eeuw	S Eindtermen: A, B, C, D	0	Nee
K10 periode	De twintigste eeuw	S Eindtermen: A, B, C, D	0	Nee
K11 periode	HC Nederland na 1948 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 TW1	Wonen in Nederland Water	S	20	Ja
		Eindtermen: A1, E1,2		
K11 TW2	Ontwikkelingsland Brazilië Brazilië	S	40	Ja
		Eindtermen: A1,B1,3,C1,3,D2		

Praktische opdracht

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

Hoofdonderwijs

		Type	Weging	Herkansing
Klas 11 periode	Periode: Wereld Arm en rijk en globalisering	S	40	Nee
		Eindtermen: A1, B1,2,3		

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	Sportorientatie Keuzeactiviteit georganiseerd door school	P	0	Nee
		Eindtermen: B, E		
klas 10	Trimester 1 (buiten) Atletiek, doelspelen	P	0	Nee
		Eindtermen: A, B, C, D		
klas 10	Trimester 2 (binnen) Turnen, terugslagspelen, doelspelen	P	0	Nee
		Eindtermen: A, B, C		
klas 10	Trimester 3 (buiten) Slag- en loopspel	P	0	Nee
		Eindtermen: A, B, C		
klas 11	Sportdag begeleiden Begeleiden sportdag in samenwerking met basisschool Meander	P	0	Nee
		Eindtermen: A, C		
klas 11	Lesgeven Lesgeven in tweetallen	P	0	Nee
		Eindtermen: A, B, C		

Programma van toetsing en afsluiting

Studie: KGC Klas 10, leerjaar 4 havo

Vak: Nederlands

Inleiding

Dit vak wordt gegeven in periodes en vaklessen. Schrijfp opdrachten worden gemaakt op de computer. In klas 10, 11 en 12 worden in totaal twaalf literaire werken gelezen en verwerkt (waarvan drie van voor 1880) ten behoeve van het examenonderdeel literatuur.

Schoolexamens

Toets

		Type	Weging	Herkansing
K10 TW1	Verhaalanalyse Verhaalanalytische verteltheorie en literatuurinterpretatie	S	12,5	Ja
		Eindtermen:		E1,2
K10 TW3	Leesvaardigheid en argumentatieve vaardigheden Tekstbegrip en argumentatieleer	S	15	Ja
		Eindtermen:		A1,2,3,D
K12 TW1	Taalvaardigheid Spellen en formuleren	S	15	Ja
		Eindtermen:		C

Praktische opdracht

		Type	Weging	Herkansing
K10 RTV1	Literaire schrijfpdracht Schrijven van een tekst over een of meerdere nader te bepalen literaire werken uit de Nederlandse literatuur	S	15	Nee
		Eindtermen:		E1,2,3
K10 RTV2	Boekenpitch Het houden van een voordracht met een betogend karakter over een of meer nader te bepalen literaire werken uit de Nederlandse literatuur	M	12,5	Nee
		Eindtermen:		B,E1,2
K12 RTV1	Essay (literatuur) Literair essay schrijven op basis van een persoonlijke literatuurlijst van acht oorspronkelijke literaire werken	S	30	Nee
		Eindtermen:		C,E1,2,3

Hoofdonderwijs

		Type	Weging	Herkansing
K10 periode	Middeleeuwen Periode over middeleeuwse literatuur en cultuur	S	0	Nee
		Eindtermen:		E1,2,3
K10 periode	Poetica Poezie	S	0	Nee
		Eindtermen:		E1,2,3
K11 periode	Parzival Filosofieperiode	S	0	Nee
		Eindtermen:		E1,2,3
K11 periode	Wereldliteratuur	S	0	Nee
		Eindtermen:		E1,2,3

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 TW1	Luistervaardigheid Luistertoets	S Eindtermen: B	10	Ja
K10 TW2	Schrijfvaardigheid Formele brief	S Eindtermen: D1,2	10	Ja
K10 TW3	Leesvaardigheid Leestoets	S Eindtermen: A	10	Ja
K10	Spreekvaardigheid Mondelinge gespreksvaardigheid over literatuur	M Eindtermen: C1,2,E1	10	Nee
K11 TW1	Luistervaardigheid Luistertoets	S Eindtermen: B	20	Ja
K11 TW2	Schrijfvaardigheid Schrijftoets (essay)	S Eindtermen: D1,2	20	Ja
K11	Spreekvaardigheid Individueel mondeling over literatuur	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 wordt getoetst a.d.h.v. een opstel, creatieve schrijfoopdracht of (in)formele brief. Deze opdracht wordt op de computer gemaakt.	S Eindtermen: D	5	Ja
K10 TW3	Gespreksvaardigheid 1 Individueel mondeling over een gekozen thema van 10 min.	M Eindtermen: C 1	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 wordt getoetst a.d.h.v. een opstel, creatieve schrijfoopdracht of (in)formele brief.	S Eindtermen: D	20	Ja
K11 RTV2	Gespreksvaardigheid 2 Individueel mondeling over een gekozen thema van 15 minuten.	M Eindtermen: C 1	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	20	Nee

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: C 2	5	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	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 TW1	Inleiding, voortplanting BvJ 4a, thema 1 en 2	S	10	Ja
		Eindtermen:		A, M2, M6, O1, O2, O6, O8, O9
K10 TW2	Genetica, evolutie BvJ 4a, thema 3 en 4	S	15	Ja
		Eindtermen:		A, M3, M7, M8, P4
K10 TW3	Regeling, waarneming en gedrag BvJ 4b, thema 5 en 6	S	15	Ja
		Eindtermen:		A, M2, O2, O4, O5, O7
K11 TW1	Stofwisseling, DNA, voeding BvJ 5a, thema 1, 2 en 3	S	25	Ja
		Eindtermen:		A, M1, M2, M3, M4, M5, O1
K11 TW2	Transport, gaswisseling, afweer BvJ 5b thema 4, 5 en 6	S	25	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 of 3	Parlementaire democratie Staatsinrichting	S	20	Ja
		Eindtermen:		
		A1,2,C1,2,3		

Werkstuk

		Type	Weging	Herkansing
K10	Rechtsstaat Werkstuk	S	10	Nee
		Eindtermen:		
		A1,2,B1,2,3		
K10	Culturen in Nederland Presentatie en werkstuk		20	Nee
		Eindtermen:		
		A1,2,E1,2,3,4		
K11	Internationale betrekkingen	S	25	Nee
		Eindtermen:		
		A1,2,B3,C3,D4,E4		
K11	Nieuwsanalyse		25	Nee
		Eindtermen:		
		A1,2		

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 RTV1	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: Verwerking (beeldende) kunst in eigen omgeving, verwerking dans- of theaterbezoek, verwerking filmbezoek, beeldschouwingen fotografie en eigen foto's. Het Cultureel Zelfportret 1&2 voeg je ook toe aan de map, maar worden apart beoordeeld.	S	80	Nee
K10 RTV1	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	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	15	Ja
		Eindtermen:		B,C,E1,3,G2,H3
K10 TW2	Vragers en aanbieders Vragers en aanbieders H1 t/m H5	S	15	Ja
		Eindtermen:		D1 t/m 7,9,G1,2,H4
K10 TW3	Markt en overheid Markt en overheid H1 t/m H6	S	20	Ja
		Eindtermen:		D1 t/m5,7,8,9,F1,2,3
K11 TW1	Europa + Verdienen en uitgeven Europa H1 t/m H3, Verdienen en uitgeven H1 t/m 4	S	25	Ja
		Eindtermen:		E2,F1,2,H1,2,I1,2
K11 TW2	Integratietoets Toets over alle katernen	S	25	Ja
		Eindtermen:		A t/m I

Hoofdonderwijs

		Type	Weging	Herkansing
K10 periode	Overheid Wat is overheid, Inkomsten en uitgaven overheid, overheid als werkgever, social zekerheid, belastingstelsel, rechtssysteem, inkomens verdeling. Vaardigheden: debatteren, presenteren	S	0	Nee
		Eindtermen:		A,D,E,H,I

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	Onderdeel 1: Basisvaardigheden	S Eindtermen: A	3	Ja
K10 TW1	Onderdeel 2: Mechanica	S Eindtermen: A, C1	9	Ja
K10 TW1	Onderdeel 3: Kracht	S Eindtermen: A, C1	9	Ja
K10 TW2	Onderdeel 4: Newton	S Eindtermen: A, C1	11	Ja
K10 TW2	Onderdeel 5: Materiaal	S Eindtermen: A, D12	9	Ja
K10 TW3	Onderdeel 6: Elektriciteit	S Eindtermen: A, G1	11	Ja
K10 TW3	Onderdeel 12: Keuzekaternen	S Eindtermen: A, 2 uit B3, E2, F, G2	4	Ja
K11 TW1	Onderdeel 8: Energie	S Eindtermen: A, C2	9	Ja
K11 TW1	Onderdeel 9: Trillingen	S Eindtermen: A, B1	12	Ja
K11 TW2	Onderdeel 10: Het heelal	S Eindtermen: A, E1	9	Ja
K11 TW2	Onderdeel 11: Radioactiviteit en straling	S Eindtermen: A, B2	11	Ja
Praktische opdracht		Type	Weging	Herkansing
K10	Onderdeel 7: Onderzoek	P Eindtermen: A, I	3	Nee

Programma van toetsing en afsluiting

Studie: KGC Klas 10, leerjaar 4 havo

Vak: Natuurkunde

Hoofdonderwijs

		Type	Weging	Herkansing
K10 periode	Periode Sterrekunde en mechanica	S Eindtermen: A,C1,E1	0	Nee
K10 periode	Periode Electrodynamicica	S Eindtermen: A,B1	0	Nee
K11 periode	Periode Kwantummechanica	S Eindtermen: A,B2	0	Nee
K11 periode	Periode Licht	S Eindtermen: A,B3	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	10	Ja
		Eindtermen: A,B1,B2,C1,C4,D		
K10 TW2	Toets G&R H2 en H4 H2 Statistische cyclus en H4 Handig tellen	S	15	Ja
		Eindtermen: A,B3,E		
K10 TW3	Toets G&R H6 H6 rekenregels en formules	S	15	Ja
		Eindtermen: A,B2,C2,C3		
K11 TW1	Toets G&R H7 + H10 H7 Statistiek en beslissingen en H10 Statistiek gebruiken	S	30	Ja
		Eindtermen: A,E		
K11 TW2	Toets G&R H9 + H11 H9 Exponentiele verbanden en H11 Formules en variabelen	S	30	Ja
		Eindtermen: A,C		

Praktische opdracht

Het periodeschrift wordt altijd meegewogen in de beoordeling.

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

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

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		

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	25	Ja
K11 TW1	De Modernen 1 De cultuur van het moderne in de eerste helft van de 20ste eeuw. H1, 2 en 3.	S	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	20	Ja

Hoofdonderwijs

		Type	Weging	Herkansing
K11 periode	Cultuur van de kerk in de 11e t/m 14e eeuw De periode wordt afgesloten met een schrift en een toets over de stof uit het leerboek 'Cultuur van de kerk in de 11e tot en met de 14e eeuw, H1 t/m H9. Het schrift en de toets tellen beide 50% mee in de beoordeling	S	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	15	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	15	Nee
		Eindtermen: A1,2,3		
K11 RTV1	Tussenreflectie Tussenevaluatie en reflectie op het werkproces		20	Nee
		Eindtermen: A1,2,3		
K11 RTV1	Eindreflectie Eindevaluatie en reflectie op het werkproces		20	Nee
		Eindtermen: A1,2,3,C		
K11 RTV1	Beeldend eindwerkstuk Thema vertaald naar toegepast of autonoom beeldend werkstuk	P	40	Nee
		Eindtermen: B		

Presentatie

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

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

Praktische opdracht

		Type	Weging	Herkansing
K11 RTV1	Componeren van een muziekstuk Het maken van een compositie waarbij eerder behandelde theorie toegepast wordt.		20	Nee
		Eindtermen:	A1,2,B2	

Werkstuk

		Type	Weging	Herkansing
K10 RTV2	Muziekgeschiedenis en stijlen Werkstuk over een onderwerp uit de muziekgeschiedenis, analyse van verschillende muziekstukken uit verschillende stijlen, waarbij muzikale aspecten als notaties, structuren, muzikale processen aan de orde komen.	S	30	Nee
		Eindtermen:	A1,2,3	

Presentatie

		Type	Weging	Herkansing
K10 RTV2	Presentatie zingen en spelen 1 Presentaties in de klas van covers (in groepsverband)		25	Nee
		Eindtermen:	B1	
K11 RTV2	Presentatie zingen en spelen 2 Presentatie van de eigen compositie voor publiek tijdens de kunstvakpresentaties.		25	Nee
		Eindtermen:	B1	

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
K10 RTV1	Dramatheorie Gedurende RTV1 wordt door middel van presentatiemomenten de kennis en toepassingen van dramatheorie beoordeeld.	Eindtermen:	20	Nee
K10 RTV2	Dialogoog Presentatie van een dialoog uit de theatergeschiedenis.	Eindtermen:	15	Nee
K10 RTV2	Locatietheater Het maken en uitvoeren van een minivoorstelling op locatie (in groepsverband), waarbij de locatie als uitgangspunt dient.	Eindtermen:	20	Nee
K11 RTV1	Dramatiseren Bewerken en uitvoeren van een toneelscene uit de theatergeschiedenis, in groepsverband	Eindtermen:	15	Nee
K11 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 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	20	Nee
		Eindtermen: B1		
K10 RTV2	Solo woord- of tooneuritmie	P	10	Nee
		Eindtermen: B2		
K10	Dansvoorstelling en verslag	S	10	Nee
		Eindtermen: A3		
K11 RTV1	Euritmische vaardigheden Sluier, gestalte en ruimte, afstemmen op de ander, adem in de beweging.	P	20	Nee
		Eindtermen: B1,2		
K11 RTV1	Eindvoorstelling Het maken en opvoeren van een euritmie voorstelling.	P	30	Nee
		Eindtermen: B3		

Werkstuk

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