

Programma van toetsing en afsluiting Schooljaar 2018 - 2019

Gemengde Leerweg

RK sg Thamen

Programma van toetsing en afsluiting

Studie: Gemengde Leerweg

Vak: Nederlands

Inleiding

Schoolexamens

Handelingsdelen

Toetsen

SEO	schoolexamen cijfer klas 3	
Moment:		Weefactor: 25
Tijdsduur:		Leerstof:
Wijze van toetsing:		
Type toets:		
Herkansing:	Nee	
Kolomnummer:	99	
Eindtermen:		

MAVO	Tekstbegrip Blok 1 en 2	
Moment:	4e klas	Weefactor: 2
Tijdsduur:	50 minuten	Leerstof: K1, K2, K3, K6
Wijze van toetsing:	Schriftelijk	
Type toets:	Toets	
Herkansing:	Ja	
Kolomnummer:	801	
Eindtermen:	K1, K2, K3, K6	

MAVO	Combinatietoets Blok 1 en 2	
Moment:	4e klas	Weefactor: 1
Tijdsduur:	50 minuten	Leerstof: K3, K7, V3
Wijze van toetsing:	Schriftelijk	
Type toets:	Toets	
Herkansing:	Ja	
Kolomnummer:	802	
Eindtermen:	K3, K7, V3	

MAVO	Kijk- en luistertoets	
Moment:	4e klas	Weefactor: 1
Tijdsduur:	100 minuten	Leerstof: K4
Wijze van toetsing:	Schriftelijk	
Type toets:	Toets	
Herkansing:	Nee	
Kolomnummer:	803	
Eindtermen:	K4	

MAVO	Schrijfvaardig zakelijke brief E-mail	
Moment:	4e klas	Weefactor: 2
Tijdsduur:	50 minuten	Leerstof: K2, K3, K7, V1, V2
Wijze van toetsing:	Schriftelijk	
Type toets:	Toets	
Herkansing:	Ja	
Kolomnummer:	804	
Eindtermen:	K2, K3, K7, V1, V2	

Programma van toetsing en afsluiting

Studie: Gemengde Leerweg

Vak: Nederlands

MAVO Klassikaal gelezen boek
Moment: 4e klas Weegfactor: 1
Tijdsduur: 50 minuten Leerstof: K2, K3, K8
Wijze van toetsing: Schriftelijk
Type toets: Toets
Herkansing: Nee
Kolomnummer: 805
Eindtermen: K2, K3, K8

MAVO Combinatietoets Blok 3 en 4
Moment: 4e klas Weegfactor: 1
Tijdsduur: 50 minuten Leerstof: K1 t/m K3, K6, K7, V3
Wijze van toetsing: Schriftelijk
Type toets: Toets
Herkansing: Ja
Kolomnummer: 806
Eindtermen: K1 t/m K3, K6, K7, V3

MAVO Boekbespreking
Moment: 4e klas Weegfactor: 1
Tijdsduur: 10 minuten Leerstof: K2, K3, K8, K5
Wijze van toetsing: Mondeling
Type toets: Toets
Herkansing: Nee
Kolomnummer: 807
Eindtermen: K2, K3, K8, K5

MAVO Samenvatten
Moment: 4e klas Weegfactor: 2
Tijdsduur: 50 minuten Leerstof: K7, V1
Wijze van toetsing: Schriftelijk
Type toets: Toets
Herkansing: Ja
Kolomnummer: 808
Eindtermen: K7, V1

MAVO Schrijfvaardig artikel
Moment: 4e klas Weegfactor: 2
Tijdsduur: 50 minuten Leerstof: K2, K3, K7, V1, V2
Wijze van toetsing: Schriftelijk
Type toets: Toets
Herkansing: Ja
Kolomnummer: 809
Eindtermen: K2, K3, K7, V1, V2

MAVO Mondeling literatuur examen
Moment: 4e klas Weegfactor: 2
Tijdsduur: 15 minuten Leerstof: K8, K2
Wijze van toetsing: Mondeling
Type toets: Toets
Herkansing: Nee
Kolomnummer: 810
Eindtermen: K8, K2

Programma van toetsing en afsluiting

Studie: Gemengde Leerweg

Vak: Nederlands

Herkansing

Programma van toetsing en afsluiting

Studie: Gemengde Leerweg

Vak: Engels

MAVO Kijk/luistervaardigheid - CITO landelijk Jan.
Moment: 4e klas Weegfactor: 2
Tijdsduur: 65 minuten Leerstof: Kijk/luistervaardigheid - CITO landelijk Jan.
Wijze van toetsing: Schriftelijk
Type toets: Toets
Herkansing: Nee
Kolomnummer: 805
Eindtermen: K5, K1 - K3 V1 - V5

MAVO Leesvaardigheid - Leesdossier
Moment: 4e klas Weegfactor: 2
Tijdsduur: 20 minuten Leerstof: Leesvaardigheid - Leesdossier
Wijze van toetsing: Mondeling
Type toets: Toets/Praktische opdracht
Herkansing: Nee
Kolomnummer: 806
Eindtermen: K4, K1 - K3 V1 - V5

Herkansing

Programma van toetsing en afsluiting

Studie: Gemengde Leerweg

Vak: Frans

Inleiding

Schoolexamens

Handelingsdelen

Toetsen

SEO schoolexamen cijfer klas 3
Moment: Weegfactor: 25
Tijdsduur: Leerstof:
Wijze van toetsing:
Type toets:
Herkansing: Nee
Kolomnummer: 99
Eindtermen:

MAVO Spreekvaardigheid-voorlezen: artikelen
Moment: 4e klas Weegfactor: 1
Tijdsduur: 15 minuten Leerstof: Spreekvaardigheid-voorlezen:
Wijze van toetsing: Mondeling artikelen
Type toets: Toets/Praktische opdracht
Herkansing: Nee
Kolomnummer: 801
Eindtermen: K1, K3, K6, V1 t/m V5

MAVO Leesvaardigheid: Artikel 2
Moment: 4e klas Weegfactor: 3
Tijdsduur: 50 minuten Leerstof: Leesvaardigheid: Artikel 2
Wijze van toetsing: Schriftelijk
Type toets: Toets
Herkansing: Ja
Kolomnummer: 802
Eindtermen: K1 t/m K4, V1 t/m V5

MAVO Schrijfvaardigheid: Brief 2
Moment: 4e klas Weegfactor: 1
Tijdsduur: 50 minuten Leerstof: Schrijfvaardigheid: Brief 2
Wijze van toetsing: Schriftelijk
Type toets: Toets
Herkansing: Ja
Kolomnummer: 803
Eindtermen: K1 t/m K3, K7, V1 t/m V5

MAVO Spreekvaardigheid: Presentatie Franse cultuur (ppt)
Moment: 4e klas Weegfactor: 1
Tijdsduur: 20 minuten Leerstof: Spreekvaardigheid: Presentatie Franse cultuur (ppt)
Wijze van toetsing: Mondeling
Type toets: Toets/Praktische opdracht
Herkansing: Nee
Kolomnummer: 804
Eindtermen: K1 t/m K7, V1 t/m V5

Programma van toetsing en afsluiting

Studie: Gemengde Leerweg

Vak: Frans

MAVO Kijk- en Luistervaardigheid CITO (landelijk Jan.)
Moment: 4e klas Weegfactor: 2
Tijdsduur: 65 minuten Leerstof: Kijk- en Luistervaardigheid CITO (landelijk Jan.)
Wijze van toetsing: Schriftelijk
Type toets: Toets
Herkansing: Nee
Kolomnummer: 805
Eindtermen: K1 t/m K3, K5, V1 t/m V5

MAVO Leesvaardigheid - Leesdossier
Moment: 4e klas Weegfactor: 2
Tijdsduur: 20 minuten Leerstof: Leesvaardigheid -Leesdossier
Wijze van toetsing: Mondeling
Type toets: Toets/Praktische opdracht
Herkansing: Nee
Kolomnummer: 806
Eindtermen: K1 t/m K4, V1 t/m V5

Herkansing

Programma van toetsing en afsluiting

Studie: Gemengde Leerweg

Vak: Duits

Inleiding

Schoolexamens

Handelingsdelen

Toetsen

SEO schoolexamen cijfer klas 3
Moment: Weegfactor: 25
Tijdsduur: Leerstof:
Wijze van toetsing:
Type toets:
Herkansing: Nee
Kolomnummer: 99
Eindtermen:

MAVO Spreekvaardigheid: presentatie
Moment: 4e klas Weegfactor: 1
Tijdsduur: 50 minuten Leerstof:
Wijze van toetsing: Mondeling
Type toets: Toets
Herkansing: Nee
Kolomnummer: 801
Eindtermen: MVT/K/1236

MAVO Leesvaardigheid: leesboekje
Moment: 4e klas Weegfactor: 1
Tijdsduur: 50 minuten Leerstof:
Wijze van toetsing: Schriftelijk
Type toets: Toets
Herkansing: Nee
Kolomnummer: 802
Eindtermen: MVT/K/12 MVT/V1

MAVO Schrijfvaardig: brief
Moment: 4e klas Weegfactor: 1
Tijdsduur: 50 minuten Leerstof:
Wijze van toetsing: Schriftelijk
Type toets: Toets
Herkansing: Ja
Kolomnummer: 803
Eindtermen: MVT/K237 MVT/V/4

MAVO Grammatica toets
Moment: 4e klas Weegfactor: 1
Tijdsduur: 50 minuten Leerstof:
Wijze van toetsing: Schriftelijk
Type toets: Toets
Herkansing: Ja
Kolomnummer: 804
Eindtermen: MVT/K/23

Programma van toetsing en afsluiting

Studie: Gemengde Leerweg

Vak: Duits

MAVO Luistervaardigheid: C I T O
Moment: 4e klas Weegfactor: 1
Tijdsduur: 50 minuten Leerstof:
Wijze van toetsing: Schriftelijk
Type toets: Toets
Herkansing: Nee
Kolomnummer: 805
Eindtermen: MVT/K/25

MAVO Gespreksvaardigheid: C I T O
Moment: 4e klas Weegfactor: 1
Tijdsduur: 50 minuten Leerstof:
Wijze van toetsing: Mondeling
Type toets: Toets
Herkansing: Nee
Kolomnummer: 806
Eindtermen: MVT/K/1236

MAVO Leesvaardigheid
Moment: 4e klas Weegfactor: 1
Tijdsduur: 50 minuten Leerstof:
Wijze van toetsing: Schriftelijk
Type toets: Toets
Herkansing: Nee
Kolomnummer: 807
Eindtermen: MVT/K123 MVT/V1

MAVO Leestoets
Moment: 4e klas Weegfactor: 2
Tijdsduur: 50 minuten Leerstof:
Wijze van toetsing: Schriftelijk
Type toets: Toets
Herkansing: Ja
Kolomnummer: 808
Eindtermen: MVT/K123 MVT/V13

MAVO Grammaticatoets
Moment: 4e klas Weegfactor: 1
Tijdsduur: 50 minuten Leerstof:
Wijze van toetsing: Schriftelijk
Type toets: Toets
Herkansing: Ja
Kolomnummer: 809
Eindtermen: MVT/K/23

Herkansing

Programma van toetsing en afsluiting

Studie: Gemengde Leerweg

Vak: Geschiedenis

Inleiding

Schoolexamens

Handelingsdelen

Toetsen

SEO	schoolexamen cijfer klas 3	
Moment:		Weegfactor: 25
Tijdsduur:		Leerstof:
Wijze van toetsing:		
Type toets:		
Herkansing:	Nee	
Kolomnummer:	99	
Eindtermen:		

MAVO	Hoofdstuk 1 "Nederland van 1848 tot 1914"	
Moment:	4e klas	Weegfactor: 1
Tijdsduur:	50 minuten	Leerstof:
Wijze van toetsing:	Schriftelijk	
Type toets:	Toets	
Herkansing:	Ja	
Kolomnummer:	801	
Eindtermen:	K1, K5 t/m K7, V4, V5	

MAVO	Hoofdstuk 2 + H3 "Nederland en Europa van 1914 tot 1939"	
Moment:	4e klas	Weegfactor: 1
Tijdsduur:	50 minuten	Leerstof:
Wijze van toetsing:	Schriftelijk	
Type toets:	Toets	
Herkansing:	Ja	
Kolomnummer:	802	
Eindtermen:	K9, K10, V8, V9	

MAVO	Hoofdstuk 4 "De Tweede Wereldoorlog"	
Moment:	4e klas	Weegfactor: 1
Tijdsduur:	50 minuten	Leerstof:
Wijze van toetsing:	Schriftelijk	
Type toets:	Toets	
Herkansing:	Ja	
Kolomnummer:	803	
Eindtermen:	K1, V10	

MAVO	Hoofdstuk 5 "De wereld na 1945"	
Moment:	4e klas	Weegfactor: 1
Tijdsduur:	50 minuten	Leerstof:
Wijze van toetsing:	Schriftelijk	
Type toets:	Toets	
Herkansing:	Ja	
Kolomnummer:	804	
Eindtermen:	K8, K9, V9	

Programma van toetsing en afsluiting

Studie: Gemengde Leerweg

Vak: Geschiedenis

MAVO Hoofdstuk 6 "Nederland na 1945"
Moment: 4e klas Weegfactor: 1
Tijdsduur: 50 minuten Leerstof:
Wijze van toetsing: Schriftelijk
Type toets: Toets
Herkansing: Ja
Kolomnummer: 805
Eindtermen: K4, K8, V1, V2, V6

MAVO Hele boek eindtoets hoofdstuk 1 t/m 6
Moment: 4e klas Weegfactor: 3
Tijdsduur: 100 minuten Leerstof:
Wijze van toetsing: Schriftelijk
Type toets: Toets
Herkansing: Ja
Kolomnummer: 806
Eindtermen: K1, K4 t/m K10, V1, V2, V4, V6, V8, V9

MAVO Opdracht bronnen "Koude Oorlog"
Moment: 4e klas Weegfactor: 1
Tijdsduur: n.v.t. Leerstof:
Wijze van toetsing: Schriftelijk
Type toets: Toets
Herkansing: Nee
Kolomnummer: 807
Eindtermen: K8, K9, V9

Herkansing

Programma van toetsing en afsluiting

Studie: Gemengde Leerweg

Vak: Aardrijkskunde

Inleiding

Schoolbeoordeling 1*: Bij het voortgangscijfer per periode wordt een schoolbeoordeling gegeven die voor 0,5 % meetelt. Deze bestaat uit huiswerkcontrole, schriftcontrole, projecten, proefjes verslagen, naslagwerk, presentaties en extra opdrachten.
Schoolbeoordeling 2*: Practicum.

Schoolexamens

Handelingsdelen

Toetsen

SEO	schoolexamen cijfer klas 3	
Moment:		Weefactor: 25
Tijdsduur:		Leerstof:
Wijze van toetsing:		
Type toets:		
Herkansing:	Nee	
Kolomnummer:	99	
Eindtermen:		

MAVO	Deeltoets 1: bevolking en ruimte	
Moment:	3e klas	Weefactor: 2
Tijdsduur:	50 minuten	Leerstof:
Wijze van toetsing:	Schriftelijk	
Type toets:	Toets	
Herkansing:	Ja	
Kolomnummer:	801	
Eindtermen:	K8	

MAVO	Deeltoets 1: weer en klimaat	
Moment:	3e klas	Weefactor: 2
Tijdsduur:	50 minuten	Leerstof:
Wijze van toetsing:	Schriftelijk	
Type toets:	Toets	
Herkansing:	Ja	
Kolomnummer:	802	
Eindtermen:	K4	

MAVO	Deeltoets 1: water	
Moment:	3e klas	Weefactor: 2
Tijdsduur:	50 minuten	Leerstof:
Wijze van toetsing:	Schriftelijk	
Type toets:	Toets	
Herkansing:	Ja	
Kolomnummer:	803	
Eindtermen:	K6	

Programma van toetsing en afsluiting

Studie: Gemengde Leerweg

Vak: Aardrijkskunde

MAVO SE: bevolking en ruimte
Moment: 3e klas Weegfactor: 4
Tijdsduur: 50 minuten Leerstof:
Wijze van toetsing: Schriftelijk
Type toets: Toets
Herkansing: Ja
Kolomnummer: 804
Eindtermen: K3, K8

MAVO SE: weer en klimaat
Moment: 3e klas Weegfactor: 4
Tijdsduur: 50 minuten Leerstof:
Wijze van toetsing: Schriftelijk
Type toets: Toets
Herkansing: Ja
Kolomnummer: 805
Eindtermen: K3, K4

MAVO SE: water
Moment: 3e klas Weegfactor: 4
Tijdsduur: 50 minuten Leerstof:
Wijze van toetsing: Schriftelijk
Type toets: Toets
Herkansing: Ja
Kolomnummer: 806
Eindtermen: K3, K6

MAVO PO: Casussen water + w&K + B&R
Moment: 3e klas Weegfactor: 3
Tijdsduur: 50 minuten Leerstof:
Wijze van toetsing: Mondeling/schriftelijk
Type toets: Toets
Herkansing: Nee
Kolomnummer: 807
Eindtermen: V/1 V/3 V/5

Herkansing

Programma van toetsing en afsluiting

Studie: Gemengde Leerweg

Vak: Wiskunde

Inleiding

Schoolexamens

Handelingsdelen

Toetsen

SEO	schoolexamen cijfer klas 3	
Moment:		Weegfactor: 25
Tijdsduur:		Leerstof:
Wijze van toetsing:		
Type toets:		
Herkansing:	Nee	
Kolomnummer:	99	
Eindtermen:		

MAVO	H1+3: Verbanden 1 & 2	
Moment:	4e klas	Weegfactor: 1
Tijdsduur:	50 minuten	Leerstof:
Wijze van toetsing:	Schriftelijk	
Type toets:	Toets	
Herkansing:	Ja	
Kolomnummer:	801	
Eindtermen:	K4	

MAVO	H2: Hoeken en afstanden	
Moment:	4e klas	Weegfactor: 1
Tijdsduur:	50 minuten	Leerstof:
Wijze van toetsing:	Schriftelijk	
Type toets:	Toets	
Herkansing:	Ja	
Kolomnummer:	802	
Eindtermen:	K6, V1	

MAVO	H4: Statistiek	
Moment:	4e klas	Weegfactor: 1
Tijdsduur:	50 minuten	Leerstof:
Wijze van toetsing:	Schriftelijk	
Type toets:	Toets	
Herkansing:	Ja	
Kolomnummer:	803	
Eindtermen:	K7: 1 t/m 4	

MAVO	H7: Verbanden	
Moment:	4e klas	Weegfactor: 1
Tijdsduur:	50 minuten	Leerstof:
Wijze van toetsing:	Schriftelijk	
Type toets:	Toets	
Herkansing:	Ja	
Kolomnummer:	804	
Eindtermen:	K4, V1	

Programma van toetsing en afsluiting

Studie: Gemengde Leerweg

Vak: Wiskunde

MAVO H5: Rekenen
Moment: 4e klas Weegfactor: 1
Tijdsduur: 50 minuten Leerstof:
Wijze van toetsing: Schriftelijk
Type toets: Toets
Herkansing: Ja
Kolomnummer: 805
Eindtermen: K5

MAVO H6: Meetkunde 1
Moment: 4e klas Weegfactor: 1
Tijdsduur: 50 minuten Leerstof:
Wijze van toetsing: Schriftelijk
Type toets: Toets
Herkansing: Ja
Kolomnummer: 806
Eindtermen: K6, V1

MAVO H8: Meetkunde 2
Moment: 4e klas Weegfactor: 1
Tijdsduur: 50 minuten Leerstof:
Wijze van toetsing: Schriftelijk
Type toets: Toets
Herkansing: Ja
Kolomnummer: 807
Eindtermen: K6, V1

Herkansing

Programma van toetsing en afsluiting

Studie: Gemengde Leerweg

Vak: Natuur- en scheikunde 1

Inleiding

K1: De kandidaat kan zich oriënteren op het belang van natuurkunde en natuurkundige technieken in de eigen beroepsopleiding, de in de eigen toekomst en in de maatschappij.

K2: De kandidaat kan basisvaardigheden toepassen die betrekking hebben op communiceren, samenwerken, experimenteren en informatie verwerven en verwerken.

K3: De kandidaat kan: basisvaardigheden toepassen, natuurkundige grootheden hanteren en met behulp van formules en woordformules daarmee berekeningen uitvoeren en redeneringen opzetten, natuurkundige apparatuur gebruiken, daarmee experimenten uitvoeren en de resultaten interpreteren, de computer gebruiken om met meetprogramma's experimenten uit te voeren en te interpreteren om met applets en simulaties onderzoek te doen en om natuurkundige informatie te selecteren en te verwerken, een onderzoek doen en een ontwerpproces uitvoeren en evalueren, daarbij ook rekening houdend met de veiligheid.

Schoolexamens

Handelingsdelen

Toetsen

SEO	schoolexamen cijfer klas 3
Moment:	Weegfactor: 25
Tijdsduur:	Leerstof:
Wijze van toetsing:	
Type toets:	
Herkansing:	Nee
Kolomnummer:	99
Eindtermen:	

MAVO	Hoofdstuk 1: Krachten / Hoofdstuk 6: Werktuigen
Moment:	4e klas Weegfactor: 1
Tijdsduur:	50 minuten Leerstof: De kandidaat kan:
Wijze van toetsing:	Schriftelijk K9- de werking van verschillende soorten krachten en de druk van een voorwerp op de ondergrond berekenen en in evenwichtsituaties kwalitatief de hefboomwet toepassen
Type toets:	Toets V2- in constructies krachten onderscheiden, ontbinden, samenstellen en berekenen
Herkansing:	Ja V2- de plaats van het massamiddelpunt bepalen en berekeningen met de hefboomwet uitvoeren.
Kolomnummer:	801
Eindtermen:	K1 t/m K3, K9 en V2

MAVO	Hoofdstuk 2: Warmte / Hoofdstuk 3 : Energie
Moment:	4e klas Weegfactor: 1
Tijdsduur:	Leerstof: De kandidaat kan:
Wijze van toetsing:	Schriftelijk - het proces van verbranden beschrijven en de verspreiding en isolatie van warmte verklaren en toepassen
Type toets:	Werkstuk/ verslag - de manieren van opwekking van elektrische energie en de gevolgen ervan beschrijven
Herkansing:	Nee - het omzetten van energie van de ene vorm in de andere vorm beschrijven en hierover berekeningen uitvoeren
Kolomnummer:	802 - zelfstandig informatie verwerven, verwerken en verstrekken in het kader van het sectorwerkstuk.
Eindtermen:	K1 t/m K3, K6 en V3

MAVO	Hoofdstuk 4: Elektriciteit
Moment:	4e klas Weegfactor: 1
Tijdsduur:	50 minuten Leerstof: De kandidaat kan:
Wijze van toetsing:	Schriftelijk - elektrische schakelingen ontwerpen en analyseren en hierover berekeningen uitvoeren
Type toets:	Toets - beveiligingen voor elektriciteit verklaren en toepassen en keuzes tussen verschillende apparaten beargumenteren
Herkansing:	Ja - de werking van de dynamo en de transformator beschrijven met begrippen uit het magnetisme.
Kolomnummer:	803
Eindtermen:	K1 t/m K3, K5, V4

Programma van toetsing en afsluiting

Studie: Gemengde Leerweg

Vak: Natuur- en scheikunde 1

MAVO Hoofdstuk 5: Geluid
Moment: 4e klas
Tijdsduur: 50 minuten
Wijze van toetsing: Schriftelijk
Type toets: Toets
Herkansing: Ja
Kolomnummer: 804
Eindtermen: K1 t/m K3 en K7

Weegfactor: 1

Leerstof:

De kandidaat kan:

- de eigenschappen van geluid toepassen en de gevolgen van geluidshinder en de beperking van geluidshinder toelichten.
- geluid vastleggen met oscilloscoop of computer en daaruit de frequentie bepalen.
- de werking van een luidspreker uitleggen.

MAVO Hoofdstuk 7: Stoffen / Hoofdstuk 8: Materialen

Moment: 4e klas
Tijdsduur:
Wijze van toetsing: Schriftelijk
Type toets: Werkstuk/ verslag
Herkansing: Nee
Kolomnummer: 805
Eindtermen: K1 t/m K3 K5 en V4

Weegfactor: 1

Leerstof:

De kandidaat kan:

- de bouw van stoffen en materialen beschrijven in termen van moleculen en atomen
- het gedrag van atomen en moleculen in de verschillende fasen uitleggen
- de bouw van een atoom beschrijven.
- de vaardigheden uit het kerndeel in samenhang toepassen.

MAVO Hoofdstuk 9: Schakelingen

Moment: 4e klas
Tijdsduur: 50 minuten
Wijze van toetsing: Schriftelijk
Type toets: Toets
Herkansing: Ja
Kolomnummer: 806
Eindtermen: K1 t/m K3, K5, V4

Weegfactor: 1

Leerstof:

De kandidaat kan:

- elektrische schakelingen ontwerpen en analyseren en hierover berekeningen uitvoeren
- beveiligingen voor elektriciteit verklaren en toepassen en keuzes tussen verschillende apparaten beargumenteren
- de werking van de dynamo en de transformator beschrijven met begrippen uit het magnetisme.

MAVO Hfdst. 1: Krachten / Hfdst. 3 Energie / Hfdst. 6: Werktuigen / Hfdst. 10: Bewegingen / Hfdst. 11: Kra

Moment: 4e klas
Tijdsduur: 100 minuten
Wijze van toetsing: Schriftelijk
Type toets: Toets
Herkansing: Ja
Kolomnummer: 807
Eindtermen: K1 t/m K3, K6, K8, V1, V2 en V4

Weegfactor: 1

Leerstof:

De kandidaat kan:

- K9- De werking van verschillende soorten krachten en de druk van een voorwerp op de ondergrond berekenen en in evenwichtssituaties kwalitatief de hefboomwet toepassen
- K9- Bij een bewegend voorwerp diagrammen interpreteren, krachten samenstellen en de gemiddelde snelheid berekenen
- K9- Veiligheidsmaatregelen in het verkeer uitleggen en toepassen en verschijnselen van traagheid verklaren.
- V1- Berekeningen uitvoeren en redeneringen opzetten in situaties van verkeer en veiligheid
- V1- Uit bronnen over bewegingen of botsingen gegevens selecteren en verwerken
- V2 - In constructies krachten onderscheiden, ontbinden, samenstellen en berekenen
- V2 - de plaats van het massamiddelpunt bepalen en berekeningen met de hefboomwet uitvoeren.
- K6- het omzetten van energie van de ene vorm in de andere vorm beschrijven en hierover berekeningen uitvoeren

Herkansing

Inleiding

Schoolexamens

Handelingsdelen

Toetsen

SEO	schoolexamen cijfer klas 3	
Moment:		Weefactor: 25
Tijdsduur:		Leerstof:
Wijze van toetsing:		
Type toets:		
Herkansing:	Nee	
Kolomnummer:	99	
Eindtermen:		

MAVO	SO practicum	
Moment:	4e klas	Weefactor: 0,5
Tijdsduur:	50 minuten	Leerstof: K6, V2
Wijze van toetsing:	Mondeling/praktijk	
Type toets:	Praktische opdracht	
Herkansing:	Nee	
Kolomnummer:	801	
Eindtermen:	K6, V2	

MAVO	H1 par 1 t/m 7	
Moment:	4e klas	Weefactor: 1
Tijdsduur:	50 minuten	Leerstof: K2, K3, K4, V1
Wijze van toetsing:	Schriftelijk	
Type toets:	Toets	
Herkansing:	Ja	
Kolomnummer:	802	
Eindtermen:	K2, K3, K4, V1	

MAVO	H2 par 1 t/m 4	
Moment:	4e klas	Weefactor: 1
Tijdsduur:	50 minuten	Leerstof: K2, K3, K5
Wijze van toetsing:	Schriftelijk	
Type toets:	Toets	
Herkansing:	Ja	
Kolomnummer:	803	
Eindtermen:	K2, K3, K5	

MAVO	H3 par 1 t/m 6	
Moment:	4e klas	Weefactor: 1
Tijdsduur:	50 minuten	Leerstof: K2, K3, K5
Wijze van toetsing:	Schriftelijk	
Type toets:	Toets	
Herkansing:	Ja	
Kolomnummer:	804	
Eindtermen:	K2, K3, K5	

Programma van toetsing en afsluiting

Studie: Gemengde Leerweg

Vak: Natuur- en scheikunde 2

MAVO H4 par 1 t/m 5
Moment: 4e klas Weegfactor: 1
Tijdsduur: 50 minuten Leerstof: V2, K10
Wijze van toetsing: Schriftelijk
Type toets: Toets
Herkansing: Ja
Kolomnummer: 805
Eindtermen: V2, K10

MAVO SO practicum
Moment: 4e klas Weegfactor: 0,5
Tijdsduur: 50 minuten Leerstof: K6, V2
Wijze van toetsing: Mondeling/praktijk
Type toets: Praktische opdracht
Herkansing: Nee
Kolomnummer: 806
Eindtermen: K6, V2

MAVO H5 par1 t/m 5
Moment: 4e klas Weegfactor: 1
Tijdsduur: 50 minuten Leerstof: K11
Wijze van toetsing: Schriftelijk
Type toets: Toets
Herkansing: Ja
Kolomnummer: 807
Eindtermen: K11

MAVO H6 par 1 t/m 6
Moment: 4e klas Weegfactor: 1
Tijdsduur: 50 minuten Leerstof: K7, K2, K3
Wijze van toetsing: Schriftelijk
Type toets: Toets
Herkansing: Ja
Kolomnummer: 808
Eindtermen: K7, K2, K3

MAVO H7 par 1 t/m 5
Moment: 4e klas Weegfactor: 1
Tijdsduur: 50 minuten Leerstof: K7
Wijze van toetsing: Schriftelijk
Type toets: Toets
Herkansing: Ja
Kolomnummer: 809
Eindtermen: K7

MAVO H8 par 1 t/m 4
Moment: 4e klas Weegfactor: 1
Tijdsduur: 50 minuten Leerstof: K19, K11
Wijze van toetsing: Schriftelijk
Type toets: Toets
Herkansing: Ja
Kolomnummer: 810
Eindtermen: K10, K11

Programma van toetsing en afsluiting

Studie: Gemengde Leerweg

Vak: Natuur- en scheikunde 2

MAVO SO practicum
Moment: 4e klas Weegfactor: 0,5
Tijdsduur: 50 minuten Leerstof: K6, V2
Wijze van toetsing: Mondeling/praktijk
Type toets: Praktische opdracht
Herkansing: Nee
Kolomnummer: 811
Eindtermen: K6, V2

MAVO H9 par 1 t/m 4
Moment: 4e klas Weegfactor: 1
Tijdsduur: 50 minuten Leerstof: K9, K5
Wijze van toetsing: Schriftelijk
Type toets: Toets
Herkansing: Nee
Kolomnummer: 812
Eindtermen: K9, K5

Herkansing

Programma van toetsing en afsluiting

Studie: Gemengde Leerweg

Vak: Biologie

Inleiding

Schoolexamens

Handelingsdelen

Toetsen

SEO	schoolexamen cijfer klas 3		
Moment:		Weegfactor:	25
Tijdsduur:		Leerstof:	
Wijze van toetsing:			
Type toets:			
Herkansing:	Nee		
Kolomnummer:	99		
Eindtermen:			

MAVO	Schoolexamen Reageren op prikkels + Gedrag		
Moment:	4e klas	Weegfactor:	2
Tijdsduur:	50 minuten	Leerstof:	
Wijze van toetsing:	Schriftelijk		
Type toets:	Toets		
Herkansing:	Ja		
Kolomnummer:	801		
Eindtermen:	K4, K11, V2		
			Celkennis (plant, dier, schimmel en bacterie); orgaankennis (plant en dier, Verbranding; Fotosynthese. levenskenmerken Waarnemen; zien en horen; proeven, ruiken en horen; zenuwstelsel; reageren; reageren met hormonen. Gedrag

MAVO	Schoolexamen Ademen, eten, bloed		
Moment:	4e klas	Weegfactor:	2
Tijdsduur:	50 minuten	Leerstof:	
Wijze van toetsing:	Schriftelijk		
Type toets:	Toets		
Herkansing:	Ja		
Kolomnummer:	802		
Eindtermen:	K4, K9		
			Celkennis (plant, dier, schimmel en bacterie); Orgaankennis (plant en dier); Verbranding; Fotosynthese Alles werkt samen; ademen; Eten; Verteren; Eten en ademen bij dieren Bloed stroomt; Lymfe; Afvalstoffen; doping en drugs

MAVO	Schoolexamen Afweer en bescherming		
Moment:	4e klas	Weegfactor:	2
Tijdsduur:	50 minuten	Leerstof:	
Wijze van toetsing:	Schriftelijk		
Type toets:	Toets		
Herkansing:	Ja		
Kolomnummer:	803		
Eindtermen:	K4, K5, K10, V1		
			Celkennis (plant, dier, schimmel en bacterie); orgaankennis (plant en dier, Verbranding; Fotosynthese. Levenskenmerken. Beschermingsmethoden van het lichaam, afweersysteem, antigenen, antistoffen, bloedgroepen, orgaandonatie

MAVO	SE Voortplanting		
Moment:	4e klas	Weegfactor:	2
Tijdsduur:	50 minuten	Leerstof:	
Wijze van toetsing:	Schriftelijk		
Type toets:	Toets		
Herkansing:	Ja		
Kolomnummer:	804		
Eindtermen:	K4, K12		
			Celkennis (plant, dier, schimmel en bacterie); orgaankennis (plant en dier, Verbranding; Fotosynthese. levenskenmerken Man en vrouw; menstruatiecyclus, Zwanger en bevallen; Opgroeien; Voortplanting bij bloemen; Voortplanting zonder bevruchting, levenscyclus

Programma van toetsing en afsluiting

Studie: Gemengde Leerweg

Vak: Biologie

MAVO SE Erfelijkheid en evolutie
Moment: 4e klas Weegfactor: 2
Tijdsduur: 50 minuten Leerstof:
Wijze van toetsing: Schriftelijk
Type toets: Toets
Herkansing: Ja
Kolomnummer: 805
Eindtermen: K4, K13

Celkennis (plant, dier, schimmel en bacterie); orgaankennis (plant en dier, Verbranding; Fotosynthese. levenskenmerken

Eigenschappen en chromosomen, chromosomen doorgeven. Je lijkt op; uiterlijk voorspellen, erfelijke aandoeningen, DNA onderzoek, Klonen.

Evolutie; selectie, verwantschap, evolutie van ziekteverwekkers

MAVO Portfolio-opdrachten
Moment: 4e klas Weegfactor: 1
Tijdsduur: 50 minuten Leerstof: Practicumopdrachten over de leerstof / onderzoek
Wijze van toetsing: Schriftelijk
Type toets: Toets
Herkansing: Nee
Kolomnummer: 806
Eindtermen: K4, K9, K10, K11, K12, K13

Herkansing

Inleiding

Schoolexamens

Handelingsdelen

Toetsen

SEO	schoolexamen cijfer klas 3	
Moment:		Weefactor: 25
Tijdsduur:		Leerstof:
Wijze van toetsing:		
Type toets:		
Herkansing:	Nee	
Kolomnummer:	99	
Eindtermen:		

MAVO	4H1: Verdien je genoeg?	
Moment:	4e klas	Weefactor: 1
Tijdsduur:	50 minuten	Leerstof:
Wijze van toetsing:	Schriftelijk	
Type toets:	Toets	
Herkansing:	Ja	
Kolomnummer:	801	
Eindtermen:	K2, K3, K4a	

MAVO	4H2: Geld moet rollen!	
Moment:	4e klas	Weefactor: 1
Tijdsduur:	50 minuten	Leerstof:
Wijze van toetsing:	Schriftelijk	
Type toets:	Toets	
Herkansing:	Ja	
Kolomnummer:	802	
Eindtermen:	K2, K3, K4a	

MAVO	4H3: We gaan voor de winst.	
Moment:	4e klas	Weefactor: 1
Tijdsduur:	50 minuten	Leerstof:
Wijze van toetsing:	Schriftelijk	
Type toets:	Toets	
Herkansing:	Ja	
Kolomnummer:	803	
Eindtermen:	K2, K3, K5a en b	

MAVO	4H4: Aan het werk!	
Moment:	4e klas	Weefactor: 1
Tijdsduur:	50 minuten	Leerstof:
Wijze van toetsing:	Schriftelijk	
Type toets:	Toets	
Herkansing:	Ja	
Kolomnummer:	804	
Eindtermen:	K2, K3, K5a en b	

Programma van toetsing en afsluiting

Studie: Gemengde Leerweg

Vak: Economie

MAVO 4H5: Kan de overheid dat regelen?
Moment: 4e klas Weegfactor: 1
Tijdsduur: 50 minuten Leerstof:
Wijze van toetsing: Schriftelijk
Type toets: Toets
Herkansing: Ja
Kolomnummer: 805
Eindtermen: K2, K3, K6, V1

MAVO 4H6: De overheid en ons inkomen.
Moment: 4e klas Weegfactor: 1
Tijdsduur: 50 minuten Leerstof:
Wijze van toetsing: Schriftelijk
Type toets: Toets
Herkansing: Ja
Kolomnummer: 806
Eindtermen: K2, K3, K6

MAVO 4H7: Nederland handeliland.
Moment: 4e klas Weegfactor: 1
Tijdsduur: 50 minuten Leerstof:
Wijze van toetsing: Schriftelijk
Type toets: Toets
Herkansing: Ja
Kolomnummer: 807
Eindtermen: K2, K3, K7

MAVO 4H8: Welvaart wereldwijd?
Moment: 4e klas Weegfactor: 1
Tijdsduur: 50 minuten Leerstof:
Wijze van toetsing: Schriftelijk
Type toets: Toets
Herkansing: Ja
Kolomnummer: 808
Eindtermen: K2, K3, K7

Herkansing

Programma van toetsing en afsluiting

Studie: Gemengde Leerweg

Vak: Lichamelijke opvoeding

Inleiding

Schoolexamens

Eindcijfer schoolexamen moet voldoende zijn.

Examencijfer:

Van de 15 onderdelen dienen minstens **12 onderdelen (klas 3 en 4) voldoende** te zijn.

In bepaalde gevallen kan voor individuele situaties worden afgeweken van bovenstaande regels. Voor de beslissing of er sprake is van een **bijzondere omstandigheid** worden altijd de directie en de voorzitter van de examencommissie ingeschakeld. (art. 26n)

De toetsen worden door de docent afgenomen wanneer het domein wordt aangeboden.

Hij bepaalt de volgorde i.v.m. didactische en organisatorische beperkingen.

Handelingsdelen

Toetsen

SEO schoolexamen cijfer klas 3

Moment: Weegfactor: 25

Tijdsduur: Leerstof:

Wijze van toetsing:

Type toets:

Herkansing: Nee

Kolomnummer: 99

Eindtermen:

MAVO Tipsalto

Moment: 4e klas Weegfactor: 1

Tijdsduur: 50 minuten Leerstof: Leerling kan in samenwerking met anderen de bewegingssituatie veilig klaar zetten.

Wijze van toetsing: Praktijk

Type toets: Praktische opdracht Leerling kan zelfstandig of met behulp van anderen de beweging uitvoeren.

Herkansing: Nee

Kolomnummer: 801

Eindtermen: k2, k3, k5

MAVO Steunsprong kastbreedte

Moment: 4e klas Weegfactor: 1

Tijdsduur: 50 minuten Leerstof: Leerling kan in samenwerking met anderen de bewegingssituatie veilig klaar zetten.

Wijze van toetsing: Praktijk

Type toets: Praktische opdracht Leerling kan zelfstandig of met behulp van anderen de beweging uitvoeren.

Herkansing: Nee

Kolomnummer: 802

Eindtermen: k2, k3 en k5

MAVO Dubbelsprong

Moment: 4e klas Weegfactor: 1

Tijdsduur: 50 minuten Leerstof: Leerling kan in samenwerking met anderen de bewegingssituatie veilig klaar zetten.

Wijze van toetsing: Praktijk

Type toets: Praktische opdracht Leerling kan zelfstandig of met behulp van anderen de beweging uitvoeren.

Herkansing: Nee

Kolomnummer: 803

Eindtermen: k2, k3, k5

Programma van toetsing en afsluiting

Studie: Gemengde Leerweg

Vak: Lichamelijke opvoeding

MAVO Softbal
Moment: 4e klas Weegfactor: 1
Tijdsduur: 50 minuten Leerstof: Leerling kan in samenwerking met anderen de bewegingssituatie veilig klaar zetten.
Wijze van toetsing: Praktijk Leerling kan samen met teamgenoten het spel zelfstandig draaiende houden, waarbij hij de spelregels toepast.
Type toets: Praktische opdracht
Herkansing: Nee
Kolomnummer: 804
Eindtermen: k2, k3, k4

MAVO Lesgeven
Moment: 4e klas Weegfactor: 1
Tijdsduur: 50 minuten Leerstof: Leerling maakt voor de les een lesvoorbereiding aan de hand van een gegeven format. Leerling geeft de voorbereide les aan zijn eigen klas.
Wijze van toetsing: Schriftelijk/mondeling/praktijk
Type toets: Toets/Praktische opdracht
Herkansing: Nee
Kolomnummer: 805
Eindtermen: k1, k2, k3

MAVO Volleybal
Moment: 4e klas Weegfactor: 1
Tijdsduur: 50 minuten Leerstof: Leerling kan in samenwerking met anderen de bewegingssituatie veilig klaar zetten.
Wijze van toetsing: Praktijk Leerling kan samen met teamgenoten het spel zelfstandig draaiende houden, waarbij hij de spelregels toepast.
Type toets: Praktische opdracht
Herkansing: Nee
Kolomnummer: 806
Eindtermen: k2, k3 en k4

MAVO SRT/30 min loop
Moment: 4e klas Weegfactor: 1
Tijdsduur: 50 minuten Leerstof: Leerling kan in samenwerking met anderen de bewegingssituatie veilig klaar zetten.
Wijze van toetsing: Praktijk Leerling kan zelfstandig deze test uitvoeren.
Type toets: Praktische opdracht
Herkansing: Nee
Kolomnummer: 807
Eindtermen: k2, k3, en k7

Herkansing

Programma van toetsing en afsluiting

Studie: Gemengde Leerweg

Vak: Maatschappijleer 1

Inleiding

Schoolexamens

Het SE eindresultaat + het herkansingscijfer : 2 = het nieuwe SE eindresultaat.

Handelingsdelen

Toetsen

SEO	schoolexamen cijfer klas 3	
Moment:		Weefactor: 25
Tijdsduur:		Leerstof:
Wijze van toetsing:		
Type toets:		
Herkansing:	Nee	
Kolomnummer:	99	
Eindtermen:		

MAVO	Toets: Wat is Maatschappijleer / Jongeren	
Moment:	4e klas	Weefactor: 1
Tijdsduur:	50 minuten	Leerstof:
Wijze van toetsing:	Schriftelijk	
Type toets:	Toets	
Herkansing:	Nee	
Kolomnummer:	801	
Eindtermen:	K1 / K2 / K3	

MAVO	Opdracht: Maatschappelijk probleem	
Moment:	4e klas	Weefactor: 1
Tijdsduur:	50 minuten	Leerstof:
Wijze van toetsing:	Schriftelijk	
Type toets:	Werkstuk/ verslag	
Herkansing:	Nee	
Kolomnummer:	802	
Eindtermen:	K1 / K2 / K3	

MAVO	Presentatie eigen politieke partij	
Moment:	4e klas	Weefactor: 1
Tijdsduur:	50 minuten	Leerstof:
Wijze van toetsing:	Mondeling	
Type toets:	Presentatie	
Herkansing:	Nee	
Kolomnummer:	803	
Eindtermen:	K1 / K2 / K3 / K6	

MAVO	Toets: Politiek	
Moment:	4e klas	Weefactor: 1
Tijdsduur:	50 minuten	Leerstof:
Wijze van toetsing:	Schriftelijk	
Type toets:	Toets	
Herkansing:	Nee	
Kolomnummer:	804	
Eindtermen:	K1 / K2 / K3 / K6	

Programma van toetsing en afsluiting

Studie: Gemengde Leerweg

Vak: Maatschappijleer 1

MAVO Toets pluriforme samenleving
Moment: 4e klas Weegfactor: 1
Tijdsduur: 50 minuten Leerstof:
Wijze van toetsing: Schriftelijk
Type toets: Toets
Herkansing: Nee
Kolomnummer: 805
Eindtermen: K1 / K2 / K3 / K4 / K7

MAVO Opdracht Nederland en de wereld
Moment: 4e klas Weegfactor: 1
Tijdsduur: 50 minuten Leerstof:
Wijze van toetsing: Schriftelijk
Type toets: Werkstuk/ verslag
Herkansing: Nee
Kolomnummer: 806
Eindtermen: K1 / K2 / K3 / K6

MAVO Toets media
Moment: 4e klas Weegfactor: 1
Tijdsduur: 50 minuten Leerstof:
Wijze van toetsing: Schriftelijk
Type toets: Toets
Herkansing: Nee
Kolomnummer: 807
Eindtermen: K1 / K2 / K3

MAVO Toets werk
Moment: 4e klas Weegfactor: 1
Tijdsduur: 50 minuten Leerstof:
Wijze van toetsing: Schriftelijk
Type toets: Toets
Herkansing: Nee
Kolomnummer: 808
Eindtermen: K1 / K2 / K3 / K5

MAVO Toets criminaliteit
Moment: 4e klas Weegfactor: 1
Tijdsduur: 50 minuten Leerstof:
Wijze van toetsing: Schriftelijk
Type toets: Toets
Herkansing: Nee
Kolomnummer: 809
Eindtermen: K1/K2/K3

Herkansing

De herkansingstoets wordt afgenomen in een van de laatste lesweken en stelt de leerling in staat om een voldoende SE eindresultaat te compenseren met een herkansingscijfer.

Deze toets gaat over een door de vaksectie vastgestelde selectie uit de leerstof van 4 hoofdstukken.

NB: Het is alleen mogelijk om aan een herkansing deel te nemen als het eindresultaat van het SE onvoldoende is (5,4 of lager).

Programma van toetsing en afsluiting

Studie: Gemengde Leerweg

Vak: Kunstvakken 1

Inleiding

Schoolexamens

Voortgangsbeoordeling per blok = Het CKV boek en de activiteiten worden "Naar Behoren" afgesloten, met een V of G

Eindcijfer Voortgang = PTA CKV "Naar Behoren" afgesloten, met een V of G

Eindcijfer Schoolexamen = PTA CKV "Naar Behoren" afgesloten, met een V of G

Het CKV-programma wordt volgens rooster gevolgd.

Handelingsdelen

Toetsen

SEO schoolexamen cijfer klas 3

Moment: Weegfactor: 25

Tijdsduur: Leerstof:

Wijze van toetsing:

Type toets:

Herkansing: Nee

Kolomnummer: 99

Eindtermen:

Herkansing

Indien een leerling niet aanwezig is bij een gezamenlijke activiteit, dient hij/zij deze activiteit op eigen initiatief in te halen. Dit dient z.s.m. dan wel voor het einde van Blok 4 afgerond te zijn. CKV is een examenvak voor Klas 3 en kent geen herkansing in Klas 4.

Programma van toetsing en afsluiting

Studie: Gemengde Leerweg

Vak: Beeldend-ha

Inleiding

* Variabel in te plannen door de docent gedurende het gehele schooljaar.

Schoolexamens

Handelingsdelen

Toetsen

SEO	schoolexamen cijfer klas 3	
Moment:		Weegfactor: 25
Tijdsduur:		Leerstof:
Wijze van toetsing:		
Type toets:		
Herkansing:	Nee	
Kolomnummer:	99	
Eindtermen:		

MAVO	Opdracht	
Moment:	3e klas	Weegfactor: 1
Tijdsduur:	50 minuten	Leerstof:
Wijze van toetsing:		
Type toets:		
Herkansing:	Nee	
Kolomnummer:	801	
Eindtermen:		

MAVO	Opdracht	
Moment:	3e klas	Weegfactor: 1
Tijdsduur:	50 minuten	Leerstof:
Wijze van toetsing:		
Type toets:		
Herkansing:	Nee	
Kolomnummer:	802	
Eindtermen:		

MAVO	Opdracht	
Moment:	3e klas	Weegfactor: 1
Tijdsduur:	50 minuten	Leerstof:
Wijze van toetsing:		
Type toets:		
Herkansing:	Nee	
Kolomnummer:	803	
Eindtermen:		

MAVO	Opdracht	
Moment:	3e klas	Weegfactor: 1
Tijdsduur:	50 minuten	Leerstof:
Wijze van toetsing:		
Type toets:		
Herkansing:	Nee	
Kolomnummer:	804	
Eindtermen:		

Programma van toetsing en afsluiting

Studie: Gemengde Leerweg

Vak: Beeldend-ha

MAVO Opdracht
Moment: 3e klas Weegfactor: 2
Tijdsduur: 50 minuten Leerstof:
Wijze van toetsing:
Type toets:
Herkansing: Nee
Kolomnummer: 805
Eindtermen:

MAVO Opdracht
Moment: 3e klas Weegfactor: 2
Tijdsduur: 50 minuten Leerstof:
Wijze van toetsing:
Type toets:
Herkansing: Nee
Kolomnummer: 806
Eindtermen:

MAVO Opdracht
Moment: 3e klas Weegfactor: 2
Tijdsduur: 50 minuten Leerstof:
Wijze van toetsing:
Type toets:
Herkansing: Nee
Kolomnummer: 807
Eindtermen:

MAVO Opdracht
Moment: 3e klas Weegfactor: 2
Tijdsduur: 50 minuten Leerstof:
Wijze van toetsing:
Type toets:
Herkansing: Nee
Kolomnummer: 808
Eindtermen:

Herkansing

Programma van toetsing en afsluiting

Studie: Gemengde Leerweg

Vak: Gemiddeld SE van CE vakken

Inleiding

Schoolexamens

Handelingsdelen

Toetsen

SEO schoolexamen cijfer klas 3

Moment: Weegfactor: 25

Tijdsduur: Leerstof:

Wijze van toetsing:

Type toets:

Herkansing: Nee

Kolomnummer: 99

Eindtermen:

Herkansing

Programma van toetsing en afsluiting

Studie: Gemengde Leerweg

Vak: Mentor uur

Inleiding

Schoolexamens

Cijfer schoolexamen = gewogen gemiddelde, afgerond op 1 decimaal.

Handelingsdelen

Toetsen

SEO schoolexamen cijfer klas 3

Moment: Weegfactor: 25

Tijdsduur: Leerstof:

Wijze van toetsing:

Type toets:

Herkansing: Nee

Kolomnummer: 99

Eindtermen:

Herkansing

Programma van toetsing en afsluiting

Studie: Gemengde Leerweg

Vak: Maatwerk

Inleiding

Schoolexamens

Cijfer schoolexamen = gewogen gemiddelde, afgerond op 1 decimaal.

Handelingsdelen

Toetsen

SEO schoolexamen cijfer klas 3

Moment: Weegfactor: 25

Tijdsduur: Leerstof:

Wijze van toetsing:

Type toets:

Herkansing: Nee

Kolomnummer: 99

Eindtermen:

Herkansing

Programma van toetsing en afsluiting

Studie: Gemengde Leerweg

Vak: Rekentoets 2F

Inleiding

* Variabel in te plannen door de docent gedurende het gehele schooljaar.

Schoolexamens

Cijfer schoolexamen = gewogen gemiddelde, afgerond op 1 decimaal.

Handelingsdelen

Toetsen

SEO schoolexamen cijfer klas 3

Moment: Weegfactor: 25

Tijdsduur: Leerstof:

Wijze van toetsing:

Type toets:

Herkansing: Nee

Kolomnummer: 99

Eindtermen:

Herkansing

Inleiding

* Variabel in te plannen door de docent gedurende het gehele schooljaar.

Schoolexamens

Handelingsdelen

Handelingsdeel moet een leerling voldoende gedaan hebben.

Toetsen

SEO	schoolexamen cijfer klas 3	
Moment:		Weegfactor: 25
Tijdsduur:		Leerstof:
Wijze van toetsing:		
Type toets:		
Herkansing:	Nee	
Kolomnummer:	99	
Eindtermen:		

MAVO	Reflectie open dag MBO/HAVO	
Moment:	4e klas	Weegfactor: 1
Tijdsduur:	40 minuten	Leerstof: Reflectie scholenmarkt. Netwerk en motieven reflectie.
Wijze van toetsing:	Mondeling/schriftelijk	
Type toets:	Handelingsdeel	
Herkansing:	Nee	
Kolomnummer:	801	
Eindtermen:	Kern C	

MAVO	Gesprekken met LOB coach/mentor	
Moment:	4e klas	Weegfactor: 1
Tijdsduur:		Leerstof: Gesprekken met LOB coach/mentor. Kwaliteiten reflectie en loopbaansturing.
Wijze van toetsing:	Mondeling	
Type toets:	Handelingsdeel	
Herkansing:	Nee	
Kolomnummer:	802	
Eindtermen:	Kern C	

MAVO	Een verslag van een LOB gesprek tussen ouder en mentor	
Moment:	4e klas	Weegfactor: 1
Tijdsduur:		Leerstof: Een verslag van een gesprek tussen ouder en mentor. Bij voorkeur met de leerling erbij
Wijze van toetsing:	Mondeling/schriftelijk	
Type toets:	Handelingsdeel	
Herkansing:	Nee	
Kolomnummer:	803	
Eindtermen:	Kern C	

Herkansing

Eindgesprek met mentor, vakdocent, leerling.

Programma van toetsing en afsluiting

Studie: Gemengde Leerweg

Vak: Dienstverlproduct

Inleiding

* Variabel in te plannen door de docent gedurende het gehele schooljaar.

Schoolexamens

Handelingsdelen

Toetsen

SEO	schoolexamen cijfer klas 3	
Moment:		Weegfactor: 25
Tijdsduur:		Leerstof:
Wijze van toetsing:		
Type toets:		
Herkansing:	Nee	
Kolomnummer:	99	
Eindtermen:		

SE cijfer	Gemiddelde SE cijfer	
Moment:		Weegfactor: 1
Tijdsduur:		Leerstof:
Wijze van toetsing:		
Type toets:		
Herkansing:	Nee	
Kolomnummer:	800	
Eindtermen:		

MAVO	Hoofdstuk 5, 6 en 7	
Moment:	3e klas	Weegfactor: 1
Tijdsduur:	50 minuten	Leerstof: Een opdracht bespreken met de opdrachtgever, onderzoek doen naar de te organiseren activiteit en uitkomsten presenteren aan de opdrachtgever. Een activiteit organiseren.
Wijze van toetsing:	Schriftelijk	
Type toets:	Toets	
Herkansing:	Ja	P/D&P/1.1 + 1.2
Kolomnummer:	801	
Eindtermen:	P/D&P/1.1 + 1.2	

MAVO	Hoofdstuk 1 t/m 4	
Moment:	3e klas	Weegfactor: 1
Tijdsduur:	50 minuten	Leerstof: Facilitaire werkzaamheden uitvoeren.
Wijze van toetsing:	Schriftelijk	
Type toets:	Toets	P/D&P/1.3
Herkansing:	Ja	
Kolomnummer:	802	
Eindtermen:	P/D&P/1.3	

MAVO	Hoofdstuk 8	
Moment:	3e klas	Weegfactor: 1
Tijdsduur:	50 minuten	Leerstof: Regelgeving op het terrein van veiligheid en milieu met betrekking tot de organisatie van activiteiten herkennen, benoemen en toepassen.
Wijze van toetsing:	Schriftelijk	
Type toets:	Toets	
Herkansing:	Ja	P/D&P/1.4
Kolomnummer:	803	
Eindtermen:	P/D&P/1.4	

Programma van toetsing en afsluiting

Studie: Gemengde Leerweg

Vak: Dienstverlproduct

MAVO Praktijkopdracht 2 en 3
Moment: 3e klas Weegfactor: 1
Tijdsduur: Leerstof: Een opdracht bespreken met de opdrachtgever, onderzoek doen naar de te organiseren activiteit en uitkomsten presenteren aan de opdrachtgever. Een activiteit organiseren.
Wijze van toetsing: Mondeling/schriftelijk
Type toets: Praktische opdracht
Herkansing: Nee P/D&P/1.1 + 1.2
Kolomnummer: 804
Eindtermen: P/D&P/1.1 + 1.2

MAVO Praktijkopdracht 1
Moment: 3e klas Weegfactor: 1
Tijdsduur: Leerstof: Facilitaire werkzaamheden uitvoeren.
Wijze van toetsing: Mondeling/schriftelijk P/D&P/1.3
Type toets: Praktische opdracht
Herkansing: Nee
Kolomnummer: 805
Eindtermen: P/D&P/1.3

MAVO Praktijkopdracht 4
Moment: 3e klas Weegfactor: 1
Tijdsduur: Leerstof: Regelgeving op het terrein van veiligheid en milieu met betrekking tot de organisatie van activiteiten herkennen, benoemen en toepassen.
Wijze van toetsing: Mondeling/schriftelijk
Type toets: Praktische opdracht P/D&P/1.4
Herkansing: Nee
Kolomnummer: 806
Eindtermen: P/D&P/1.4

MAVO Alle praktijkopdrachten
Moment: 3e klas Weegfactor: 3
Tijdsduur: Leerstof: Voor het uitvoeren van de taak beheerst de kandidaat de voorwaardelijke kennis, vaardigheden en houding.
Wijze van toetsing: Mondeling/schriftelijk
Type toets: Toets/Praktische opdracht P/D&P/1.1 t/m 1.4
Herkansing: Nee
Kolomnummer: 807
Eindtermen: P/D&P/1.1 t/m 1.4

MAVO Gemiddelde Profieldeel 1 (OACT)
Moment: Weegfactor:
Tijdsduur: Leerstof:
Wijze van toetsing:
Type toets:
Herkansing: Nee
Kolomnummer: 810
Eindtermen:

MAVO Hoofdstuk 1: Een digitaal ontwerp maken
Moment: 3e klas Weegfactor: 1
Tijdsduur: 50 minuten Leerstof: Digitaal ontwerp maken.
Wijze van toetsing: Schriftelijk P/D&P/4.1
Type toets: Toets
Herkansing: Ja
Kolomnummer: 811
Eindtermen: P/D&P/4.1

Programma van toetsing en afsluiting

Studie: Gemengde Leerweg

Vak: Dienstverlproduct

MAVO Hoofdstuk 2: Een instructiefilm maken
Moment: 3e klas Weegfactor: 1
Tijdsduur: 50 minuten Leerstof: Een instructiefilm maken.
Wijze van toetsing: Schriftelijk
Type toets: Toets P/D&P/4.2
Herkansing: Ja
Kolomnummer: 812
Eindtermen: P/D&P/4.2

MAVO Hoofdstuk 3: Een website bouwen
Moment: 3e klas Weegfactor: 1
Tijdsduur: 50 minuten Leerstof: Een website ontwerpen en samenstellen.
Wijze van toetsing: Schriftelijk
Type toets: Toets P/D&P/4.3
Herkansing: Ja
Kolomnummer: 813
Eindtermen: P/D&P/4.3

MAVO Praktijkopdracht 1: Een digitaal ontwerp maken
Moment: 3e klas Weegfactor: 1
Tijdsduur: Leerstof: Digitaal ontwerp maken.
Wijze van toetsing: Mondeling/schriftelijk
Type toets: Praktische opdracht P/D&P/4.1
Herkansing: Nee
Kolomnummer: 814
Eindtermen: P/D&P/4.1

MAVO Praktijkopdracht 2: Een instructiefilm maken
Moment: 3e klas Weegfactor: 1
Tijdsduur: Leerstof: Een instructiefilm maken.
Wijze van toetsing: Mondeling/schriftelijk
Type toets: Praktische opdracht P/D&P/4.2
Herkansing: Nee
Kolomnummer: 815
Eindtermen: P/D&P/4.2

MAVO Praktijkopdracht 3: Een website samenstellen
Moment: 3e klas Weegfactor: 1
Tijdsduur: Leerstof: Een website ontwerpen en samenstellen.
Wijze van toetsing: Mondeling/schriftelijk
Type toets: Praktische opdracht P/D&P/4.3
Herkansing: Nee
Kolomnummer: 816
Eindtermen: P/D&P/4.3

MAVO Presentatie opdrachten
Moment: 3e klas Weegfactor: 3
Tijdsduur: Leerstof: Multimediale producten maken.
Wijze van toetsing: Mondeling/schriftelijk
Type toets: Praktische opdracht P/D&P/4.1 t/m 4.3
Herkansing: Nee
Kolomnummer: 817
Eindtermen: P/D&P/4.1 t/m 4.3

Programma van toetsing en afsluiting

Studie: Gemengde Leerweg

Vak: Dienstverlproduct

MAVO Gemiddelde Profieldeel 4 (MMPM)

Moment: Weegfactor:

Tijdsduur: Leerstof:

Wijze van toetsing:

Type toets:

Herkansing: Nee

Kolomnummer: 820

Eindtermen:

Herkansing

Programma van toetsing en afsluiting

Studie: Gemengde Leerweg

Vak: Administratie

Inleiding

* Variabel in te plannen door de docent gedurende het gehele schooljaar.

Schoolexamens

Handelingsdelen

Toetsen

SEO schoolexamen cijfer klas 3

Moment: Weegfactor: 25

Tijdsduur: Leerstof:

Wijze van toetsing:

Type toets:

Herkansing: Nee

Kolomnummer: 99

Eindtermen:

MAVO Bedrijven, bedrijfsfuncties en bedrijfsprocessen herkennen en benoemen

Moment: 3e / 4e klas Weegfactor: 4

Tijdsduur: 45 minuten Leerstof: 4.1 Rechtsvormen, kenmerken en doelstellingen kunnen herkennen. Bedrijfsfuncties en bedrijfsprocessen kunnen herkennen.

Wijze van toetsing: Schriftelijk

Type toets: Praktische opdracht

Herkansing: Nee

Kolomnummer: 801

Eindtermen: P/EO/4.1

MAVO Bedrijven, bedrijfsfuncties en bedrijfsprocessen herkennen en benoemen

Moment: 3e / 4e klas Weegfactor: 4

Tijdsduur: 45 minuten Leerstof: 4.1 Rechtsvormen, kenmerken en doelstellingen kunnen benoemen.

Wijze van toetsing: Schriftelijk

Type toets: Toets

Herkansing: Ja

Kolomnummer: 802

Eindtermen: P/EO/4.1

MAVO De boekhouding van een (handels)onderneming bijhouden

Moment: 3e / 4e klas Weegfactor: 4

Tijdsduur: 45 minuten Leerstof: 4.2 De administratie van de (handels) onderneming bijhouden.

Wijze van toetsing: Schriftelijk

Type toets: Toets

Herkansing: Ja

Kolomnummer: 803

Eindtermen: P/EO/4.2

MAVO De boekhouding van een (handels)onderneming bijhouden

Moment: 3e / 4e klas Weegfactor: 4

Tijdsduur: 45 minuten Leerstof: 4.2 De administratie van de (handels)onderneming bijhouden.

Wijze van toetsing: Schriftelijk

Type toets: Praktische opdracht

Herkansing: Nee

Kolomnummer: 804

Eindtermen: P/EO/4.2

Programma van toetsing en afsluiting

Studie: Gemengde Leerweg

Vak: Administratie

MAVO	Totale stof	
Moment:	3e / 4e klas	Weefactor: 9
Tijdsduur:	150 minuten	Leerstof: Gehele boekhouding van beginbalans tot eindbalans.
Wijze van toetsing:	Mondeling/schriftelijk	
Type toets:	Toets/Praktische opdracht	
Herkansing:	Ja	
Kolomnummer:	805	
Eindtermen:	P/EO/4.1, 4.2	

Herkansing

Programma van toetsing en afsluiting

Studie: Gemengde Leerweg

Vak: Bestautom

Inleiding

* Variabel in te plannen door de docent gedurende het gehele schooljaar.

Schoolexamens

Cijfer schoolexamen = gewogen gemiddelde, afgerond op 1 decimaal.

Handelingsdelen

Toetsen

SEO schoolexamen cijfer klas 3

Moment: Weegfactor: 25

Tijdsduur: Leerstof:

Wijze van toetsing:

Type toets:

Herkansing: Nee

Kolomnummer: 99

Eindtermen:

Basis Meten, sensoren en actuatoren

Moment: 3e / 4e klas Weegfactor: 1

Tijdsduur: Leerstof:

Wijze van toetsing: Schriftelijk/praktijk
In een practicum aan de hand van een schema en opstellingstekening een besturingsinstallatie, een regelsysteem en een domotica-installatie opbouwen

Type toets: Toets/Praktische opdracht

Herkansing: Ja Sensoren en actuatoren kiezen en aansluiten

Kolomnummer: 801

Eindtermen: 3.1.3, 3.2.1, 3.2.2, 3.2.3
In een electrotechnisch practicum metingen uitvoeren

Metingen uitvoeren aan een elektrische schakeling
Eenvoudige berekeningen an elektrische schakelingen uitvoeren
Universeelmeters en tweepolige spanningstester instellen en aansluiten

Basis Easyrelais en besturingskasten

Moment: 3e / 4e klas Weegfactor: 1

Tijdsduur: Leerstof:

Wijze van toetsing: Schriftelijk/praktijk
In een practicum aan de hand van een schema en opstellingstekening een besturingsinstallatie, een regelsysteem en een domotica-installatie opbouwen

Type toets: Toets/Praktische opdracht

Herkansing: Ja Een programmeerbaar relais aansluiten en een programma invoeren

Kolomnummer: 802

Eindtermen: 3.1.2, 3.3.1, 3.3.2, 3.3.3, 3.3.4
Een automatische besturing van een proces realiseren en testen

Besturingscomponenten plaatsen aan de hand van een opstellingstekening
De besturingscomponenten bedraden en aansluiten aan de hand van een bedradingstekening
Een programma invoeren in een programmeerbaar relais
De automatische besturing testen

Basis Domoticasystemen

Moment: 3e / 4e klas Weegfactor: 1

Tijdsduur: Leerstof:

Wijze van toetsing: Schriftelijk/praktijk
In een practicum aan de hand van een schema en opstellingstekening een besturingsinstallatie, een regelsysteem en een domotica-installatie opbouwen

Type toets: Toets

Herkansing: Ja Een regelsysteem opbouwen, aansluiten en testen

Kolomnummer: 803

Eindtermen: 3.1.4, 3.1.5, 3.1.6
Een domotica-installatie opbouwen, aansluiten en testen
Stringen en fouten zoeken en verhelpen in de opgebouwde schakeling

Programma van toetsing en afsluiting

Studie: Gemengde Leerweg

Vak: Bestautom

Basis	Pneumatiek	
Moment:	3e / 4e klas	Weegfactor: 1
Tijdsduur:		Leerstof: Een pneumatische schakeling opbouwen
Wijze van toetsing:	Schriftelijk/praktijk	
Type toets:	Toets/Praktische opdracht	
Herkansing:	Ja	
Kolomnummer:	804	
Eindtermen:	3.1.8	

Herkansing

De praktijk opdrachten kunnen niet herkanst worden!

Inleiding

Voor het uitvoeren van de taak beheerst de kandidaat de voorwaardelijke kennis, vaardigheden en houding.

De principes, kenmerken en eigenschappen van bouwmethoden in Nederland beschrijven en in een historische ontwikkeling plaatsen. De kenmerken van bouwstijlen en bouwkunst vanuit de oudheid tot heden herkennen, benoemen en verwerken.

Schoolexamens

Cijfer schoolexamen = gewogen gemiddelde, afgerond op 1 decimaal.

Handelingsdelen

Toetsen

SEO	schoolexamen cijfer klas 3
Moment:	Weegfactor: 25
Tijdsduur:	Leerstof:
Wijze van toetsing:	
Type toets:	
Herkansing:	Nee
Kolomnummer:	99
Eindtermen:	

Herkansing

De praktijk opdrachten kunnen niet herkanst worden!

Programma van toetsing en afsluiting

Studie: Gemengde Leerweg

Vak: Bouwmethoden

Inleiding

Voor het uitvoeren van de taak beheerst de kandidaat de voorwaardelijke kennis, vaardigheden en houding.

De principes, kenmerken en eigenschappen van bouwmethoden in Nederland beschrijven en in een historische ontwikkeling plaatsen. De kenmerken van bouwstijlen en bouwkunst vanuit de oudheid tot heden herkennen, benoemen en verwerken.

Schoolexamens

Handelingsdelen

Toetsen

SEO	schoolexamen cijfer klas 3	
Moment:		Weegfactor: 25
Tijdsduur:		Leerstof:
Wijze van toetsing:		
Type toets:		
Herkansing:	Nee	
Kolomnummer:	99	
Eindtermen:		

MAVO	Theorietoets 1	
Moment:	3e / 4e klas	Weegfactor: 4
Tijdsduur:	40 minuten	Leerstof:
Wijze van toetsing:	Schriftelijk	9.1 Principes, kenmerken en eigenschappen van bouwmethoden in Nederland beschrijven, uitbeelden en in een historische ontwikkeling plaatsen.
Type toets:	Toets	
Herkansing:	Ja	9.1.1 In een schets de kenmerken van een bepaalde bouwmethoden weergeven
Kolomnummer:	801	9.1.2 Kenmerken en werkwijze van de gangbare bouwmethoden beschrijven zoals bijvoorbeeld traditioneel, stapelbouw, gietbouw, houtskeletbouw en prefab
Eindtermen:	9.1	9.1.3 Beschrijven wat de volgende begrippen betekenen: Casco, Burgerlijke- en utiliteitsbouw
		9.1.4 Voor- en nadelen van casco, burgerlijke en utiliteitsbouw aangeven en met argumenten een keuze omschrijven
		9.1.5 Voor één van deze verschillende methoden een maquette op schaal met behulp van printtechnieken maken
		9.1.6 Voor deze verschillende methoden een planning voor een kleinschalig bouwproject maken
		9.1.7 Met behulp van de maquette de methode presenteren

MAVO	Praktijkopdracht 1	
Moment:	3e / 4e klas	Weegfactor: 4
Tijdsduur:		Leerstof:
Wijze van toetsing:	Schriftelijk/praktijk	9.1 Principes, kenmerken en eigenschappen van bouwmethoden in Nederland beschrijven, uitbeelden en in een historische ontwikkeling plaatsen.
Type toets:	Praktische opdracht	
Herkansing:	Nee	9.1.1 In een schets de kenmerken van een bepaalde bouwmethoden weergeven
Kolomnummer:	802	9.1.2 Kenmerken en werkwijze van de gangbare bouwmethoden beschrijven zoals bijvoorbeeld traditioneel, stapelbouw, gietbouw, houtskeletbouw en prefab
Eindtermen:	9.1	9.1.3 Beschrijven wat de volgende begrippen betekenen: Casco, Burgerlijke- en utiliteitsbouw
		9.1.4 Voor- en nadelen van casco, burgerlijke en utiliteitsbouw aangeven en met argumenten een keuze omschrijven
		9.1.5 Voor één van deze verschillende methoden een maquette op schaal met behulp van printtechnieken maken
		9.1.6 Voor deze verschillende methoden een planning voor een kleinschalig bouwproject maken
		9.1.7 Met behulp van de maquette de methode presenteren

Programma van toetsing en afsluiting

Studie: Gemengde Leerweg

Vak: Bouwmethoden

MAVO	Theorietoets 2	
Moment:	3e / 4e klas	Weegfactor: 4
Tijdsduur:	40 minuten	Leerstof: 9.2 Kenmerken van bouwstijlen en bouwkunst vanuit de oudheid tot heden herkennen benoemen en verwerken.
Wijze van toetsing:	Schriftelijk	
Type toets:	Toets	
Herkansing:	Ja	9.2.1 In een schets 2D-CAD tekening de kenmerken van een bepaalde bouwstijl weergeven
Kolomnummer:	803	9.2.2 Kenmerken en werkwijze van verschillende bouwstijlen beschrijven, zoals Griekse, Romeinse, Romaanse, Gotische, De Stijl en de Amsterdamse School
Eindtermen:	9.2	9.2.3 Deze bouwstijlen en hun kenmerken presenteren

MAVO	Praktijkopdracht 2	
Moment:	3e / 4e klas	Weegfactor: 4
Tijdsduur:		Leerstof: 9.2 Kenmerken van bouwstijlen en bouwkunst vanuit de oudheid tot heden herkennen benoemen en verwerken.
Wijze van toetsing:	Schriftelijk/praktijk	
Type toets:	Praktische opdracht	
Herkansing:	Nee	9.2.1 In een schets 2D-CAD tekening de kenmerken van een bepaalde bouwstijl weergeven
Kolomnummer:	804	9.2.2 Kenmerken en werkwijze van verschillende bouwstijlen beschrijven, zoals Griekse, Romeinse, Romaanse, Gotische, De Stijl en de Amsterdamse School
Eindtermen:	9.2	9.2.3 Deze bouwstijlen en hun kenmerken presenteren

MAVO	Product presentatie	
Moment:	3e / 4e klas	Weegfactor: 9
Tijdsduur:		Leerstof: Totale stof.
Wijze van toetsing:	Mondeling/schriftelijk	
Type toets:	Toets/Praktische opdracht	
Herkansing:	Nee	
Kolomnummer:	805	
Eindtermen:	9.1, 9.2	

Herkansing

Programma van toetsing en afsluiting

Studie: Gemengde Leerweg

Vak: Designdec

Inleiding

Voor het uitvoeren van de taak beheerst de kandidaat de voorwaardelijke kennis, vaardigheden en houding.

De principes, kenmerken en eigenschappen van bouwmethoden in Nederland beschrijven en in een historische ontwikkeling plaatsen. De kenmerken van bouwstijlen en bouwkunst vanuit de oudheid tot heden herkennen, benoemen en verwerken.

Schoolexamens

Handelingsdelen

Toetsen

SEO	schoolexamen cijfer klas 3	
Moment:		Weegfactor: 25
Tijdsduur:		Leerstof:
Wijze van toetsing:		
Type toets:		
Herkansing:	Nee	
Kolomnummer:	99	
Eindtermen:		

MAVO	Theorietoets 1	
Moment:	3e / 4e klas	Weegfactor: 4
Tijdsduur:	40 minuten	Leerstof:
Wijze van toetsing:	Schriftelijk	4.1 Aan de hand van wensen en eisen, met behulp van ICT, een ontwerp maken voor een interieurelement op basis van plaatmateriaal.
Type toets:	Toets	
Herkansing:	Ja	4.1.1 Een ontwerp maken voor een eenvoudig interieurelement van plaatmateriaal
Kolomnummer:	801	4.1.2 Het ontwerp tekenen met een 2D en 3d cad-tekenprogramma
Eindtermen:	4.1, 4.2	4.1.3 Het ontwerp omzetten in werk tekeningen
		4.2 Gebruikmakend van decoratieve technieken een ontwerp maken voor de afwerking van een interieurelement op basis van kennis over kleurgebruik en vormgeving.
		4.2.1 Kleurkarakteristieken toepassen en kleuren combineren tot kleurcontrasten
		4.2.2 Een ontwerp maken voor de afwerking en decoratie van een interieurelement
		4.2.3 Het ontwerp presenteren aan de opdrachtgever

MAVO	Praktijkopdracht 1	
Moment:	3e / 4e klas	Weegfactor: 4
Tijdsduur:		Leerstof:
Wijze van toetsing:	Schriftelijk/praktijk	4.1 Aan de hand van wensen en eisen, met behulp van ICT, een ontwerp maken voor een interieurelement op basis van plaatmateriaal.
Type toets:	Praktische opdracht	
Herkansing:	Nee	4.1.1 Een ontwerp maken voor een eenvoudig interieurelement van plaatmateriaal
Kolomnummer:	802	4.1.2 Het ontwerp tekenen met een 2D en 3d cad-tekenprogramma
Eindtermen:	4.1, 4.2	4.1.3 Het ontwerp omzetten in werk tekeningen
		4.2 Gebruikmakend van decoratieve technieken een ontwerp maken voor de afwerking van een interieurelement op basis van kennis over kleurgebruik en vormgeving.
		4.2.1 Kleurkarakteristieken toepassen en kleuren combineren tot kleurcontrasten
		4.2.2 Een ontwerp maken voor de afwerking en decoratie van een interieurelement
		4.2.3 Het ontwerp presenteren aan de opdrachtgever

Programma van toetsing en afsluiting

Studie: Gemengde Leerweg

Vak: Designdec

MAVO	Theorietoets 2	
Moment:	3e / 4e klas	Weefactor: 4
Tijdsduur:	40 minuten	Leerstof:
Wijze van toetsing:	Schriftelijk	4.3 Aan de hand van een ontwerp en werktekeningen een interieurelement maken met behulp van hout en plaatmateriaal.
Type toets:	Toets	4.3.1 Het maken van een interieurelement voorbereiden
Herkansing:	Ja	4.3.2 Een interieurelement met moderne verbindingsmaterialen maken, samenstellen en opsluiten
Kolomnummer:	803	4.3.3 Gangbare elektrische-, pneumatische- en niet- aangedreven handgereedschappen veilig gebruiken
Eindtermen:	4.3, 4.4	
		4.4 Een werkstuk voorbehandelen, afwerken en decoreren.
		4.4.1 Een behandelplan opstellen voor ondergronden van hout en plaatmateriaal
		4.4.2 Een werkschema maken voor de afwerking
		4.4.3 Materialen en gereedschappen voor de voorbehandeling en afwerking bepalen
		4.4.4 Een werkstuk voorbehandelen en afwerken met watergedragen verfproducten
		4.4.5 Voorbehandelde, afgewerkte en gedecoreerde werkstukken aan de hand van kwaliteitscriteria beoordelen
		4.4.6 Decoratieve figuren printen, plotten, snijplotten, pellen, plakken en monteren aangedreven handgereedschappen veilig gebruiken

MAVO	Praktijkopdracht 2	
Moment:	3e / 4e klas	Weefactor: 4
Tijdsduur:		Leerstof:
Wijze van toetsing:	Schriftelijk/praktijk	4.3 Aan de hand van een ontwerp en werktekeningen een interieurelement maken met behulp van hout en plaatmateriaal.
Type toets:	Praktische opdracht	4.3.1 Het maken van een interieurelement voorbereiden
Herkansing:	Nee	4.3.2 Een interieurelement met moderne verbindingsmaterialen maken, samenstellen en opsluiten
Kolomnummer:	804	4.3.3 Gangbare elektrische-, pneumatische- en niet- aangedreven handgereedschappen veilig gebruiken
Eindtermen:	4.3, 4.4	
		4.4 Een werkstuk voorbehandelen, afwerken en decoreren.
		4.4.1 Een behandelplan opstellen voor ondergronden van hout en plaatmateriaal
		4.4.2 Een werkschema maken voor de afwerking
		4.4.3 Materialen en gereedschappen voor de voorbehandeling en afwerking bepalen
		4.4.4 Een werkstuk voorbehandelen en afwerken met watergedragen verfproducten
		4.4.5 Voorbehandelde, afgewerkte en gedecoreerde werkstukken aan de hand van kwaliteitscriteria beoordelen
		4.4.6 Decoratieve figuren printen, plotten, snijplotten, pellen, plakken en monteren aangedreven handgereedschappen veilig gebruiken

MAVO	Product presentatie	
Moment:	3e / 4e klas	Weefactor: 9
Tijdsduur:		Leerstof: Totale lesstof.
Wijze van toetsing:	Schriftelijk	
Type toets:	Toets	
Herkansing:	Nee	
Kolomnummer:	805	
Eindtermen:	4.1 t/m 4.4	

Herkansing

Inleiding

* Variabel in te plannen door de docent gedurende het gehele schooljaar.

Schoolexamens

Handelingsdelen

Toetsen

SEO schoolexamen cijfer klas 3

Moment: Weegfactor: 25

Tijdsduur: Leerstof:

Wijze van toetsing:

Type toets:

Herkansing: Nee

Kolomnummer: 99

Eindtermen:

Herkansing

Programma van toetsing en afsluiting

Studie: Gemengde Leerweg

Vak: Digispel

Inleiding

* Variabel in te plannen door de docent gedurende het gehele schooljaar.

Schoolexamens

Handelingsdelen

Toetsen

SEO schoolexamen cijfer klas 3

Moment: Weegfactor: 25

Tijdsduur: Leerstof:

Wijze van toetsing:

Type toets:

Herkansing: Nee

Kolomnummer: 99

Eindtermen:

MAVO In opdracht een digitaal, educatief spel bedenken

Moment: 3e / 4e klas Weegfactor: 1

Tijdsduur: Leerstof: De wensen en eisen van een opdrachtgever inventariseren

Wijze van toetsing: Schriftelijk/praktijk Een spelvorm kiezen die bij de wensen past

Type toets: Toets/Praktische opdracht Een (deel van een) verhaal voor een spel bedenken

Herkansing: Ja Een storybord samenstellen

Kolomnummer: 801

Eindtermen: 1.1

MAVO Het spel maken

Moment: 3e / 4e klas Weegfactor: 1

Tijdsduur: Leerstof: De ideeën voorleggen aan de opdrachtgever en toelichten

Wijze van toetsing: Schriftelijk/praktijk De reactie van een opdrachtgever verwerken

Type toets: Toets/Praktische opdracht Een (fragment) van het spel maken

Herkansing: Ja

Kolomnummer: 802

Eindtermen: 2.2

MAVO Het spel demonstreren en presenteren

Moment: 3e / 4e klas Weegfactor: 1

Tijdsduur: Leerstof: Het spel uittesten

Wijze van toetsing: Schriftelijk/praktijk Het ontwikkelde spel bijstellen

Type toets: Toets/Praktische opdracht De opdracht presenteren aan de opdrachtgever

Herkansing: Ja De educatieve elementen in het spel toelichten

Kolomnummer: 803

Eindtermen: 2.3

Voor het uitvoeren van de taak beheerst de kandidaat de voorwaardelijke kennis, vaardigheden en houding

Herkansing

De praktijk opdrachten kunnen niet herkanst worden!

Programma van toetsing en afsluiting

Studie: Gemengde Leerweg

Vak: Duurzameenergie

Inleiding

* Variabel in te plannen door de docent gedurende het gehele schooljaar.

Schoolexamens

Cijfer schoolexamen = gewogen gemiddelde, afgerond op 1 decimaal.

Handelingsdelen

Toetsen

SEO schoolexamen cijfer klas 3

Moment: Weegfactor: 25

Tijdsduur: Leerstof:

Wijze van toetsing:

Type toets:

Herkansing: Nee

Kolomnummer: 99

Eindtermen:

Herkansing

Programma van toetsing en afsluiting

Studie: Gemengde Leerweg

Vak: Ongevallenehbo

Inleiding

Schoolexamens

Handelingsdelen

Toetsen

SEO	schoolexamen cijfer klas 3	
Moment:		Weefactor: 25
Tijdsduur:		Leerstof:
Wijze van toetsing:		
Type toets:		
Herkansing:	Nee	
Kolomnummer:	99	
Eindtermen:		

MAVO	Toets 1	
Moment:	3e / 4e klas	Weefactor: 1
Tijdsduur:	40 minuten	Leerstof:
Wijze van toetsing:	Schriftelijk	12.1 Assisteren bij activiteiten op het gebied van veiligheid en risicopreventie
Type toets:	Toets	12.2 De functie van enkele organen en weefsels uitleggen
Herkansing:	Ja	
Kolomnummer:	801	
Eindtermen:	K/ZW/12.1, 12.2	

MAVO	Toets 2	
Moment:	3e / 4e klas	Weefactor: 1
Tijdsduur:	40 minuten	Leerstof:
Wijze van toetsing:	Schriftelijk	12.3 Handelen volgens het 5 stappenplan
Type toets:	Toets	12.4 Sstoornissen in de vitale functies signaleren, professionele hulp inschakelen
Herkansing:	Ja	12.5 Aan de hand van de ongevalsituatie en de verschijnselen, letsels herkennen en vaststellen van de noodzakelijke basishandelingen en deze uitvoeren (Eerste Hulp B)
Kolomnummer:	802	
Eindtermen:	K/ZW/12.3 t/m 12.5	

MAVO	Praktijkopdracht 1	
Moment:	3e / 4e klas	Weefactor: 1
Tijdsduur:		Leerstof:
Wijze van toetsing:	Schriftelijk/praktijk	12.1 Assisteren bij activiteiten op het gebied van veiligheid en risicopreventie
Type toets:	Praktische opdracht	12.2 De functie van enkele organen en weefsels uitleggen
Herkansing:	Nee	
Kolomnummer:	803	
Eindtermen:	K/ZW/12.1, 12.2	

MAVO	Praktijkopdracht 2	
Moment:	3e / 4e klas	Weefactor: 1
Tijdsduur:		Leerstof:
Wijze van toetsing:	Schriftelijk/praktijk	12.3 Handelen volgens het 5 stappenplan
Type toets:	Praktische opdracht	12.4 Sstoornissen in de vitale functies signaleren, professionele hulp inschakelen
Herkansing:	Nee	12.5 Aan de hand van de ongevalsituatie en de verschijnselen, letsels herkennen en vaststellen van de noodzakelijke basishandelingen en deze uitvoeren (Eerste Hulp B)
Kolomnummer:	804	
Eindtermen:	K/ZW/12.3 t/m 12.5	

Programma van toetsing en afsluiting

Studie: Gemengde Leerweg

Vak: Ongevallenehbo

MAVO	Eindopdracht	
Moment:	3e / 4e klas	Weegfactor: 2
Tijdsduur:		Leerstof: Totale lesstof
Wijze van toetsing:	Schriftelijk/praktijk	
Type toets:	Praktische opdracht	
Herkansing:	Nee	
Kolomnummer:	805	
Eindtermen:	K/ZW/12.1 t/m 12.5	

Herkansing

Programma van toetsing en afsluiting

Studie: Gemengde Leerweg

Vak: Elektronica

Inleiding

Voor het uitvoeren van de taak beheerst de kandidaat de voorwaardelijke kennis, vaardigheden en houding.

Een interieurelement ontwerpen

Een ontwerp maken voor de afwerking van een interieurelement

een interieurelement maken

Een interieurelement afwerken en decoreren

Schoolexamens

Cijfer schoolexamen = gewogen gemiddelde, afgerond op 1 decimaal.

Handelingsdelen

Toetsen

SEO schoolexamen cijfer klas 3

Moment: Weegfactor: 25

Tijdsduur: Leerstof:

Wijze van toetsing:

Type toets:

Herkansing: Nee

Kolomnummer: 99

Eindtermen:

Herkansing

Programma van toetsing en afsluiting

Studie: Gemengde Leerweg

Vak: Houtmeubelverb

Inleiding

Schoolexamens

Handelingsdelen

Toetsen

SEO	schoolexamen cijfer klas 3	
Moment:		Weefactor: 25
Tijdsduur:		Leerstof:
Wijze van toetsing:		
Type toets:		
Herkansing:	Nee	
Kolomnummer:	99	
Eindtermen:		

MAVO	Theorietoets 1	
Moment:	3e / 4e klas	Weefactor: 1
Tijdsduur:	40 minuten	Leerstof:
Wijze van toetsing:	Schriftelijk	3.1 Aan de hand van een werktekening alle werkzaamheden verrichten voor het maken van werkstukken met enkelvoudige verbindingen
Type toets:	Toets	3.1.1 Werkzaamheden voor het maken van een werkstuk voorbereiden
Herkansing:	Ja	3.1.2 Houtverbindingen schetsen en in een CAD programma tekenen
Kolomnummer:	801	3.1.3 Houtverbindingen maken volgens vastgesteld criteria.
Eindtermen:	P/BWI/3.1	3.1.4 Het product aan de hand van kwaliteitscriteria beoordelen

MAVO	Praktijkopdracht 1	
Moment:	3e / 4e klas	Weefactor: 1
Tijdsduur:		Leerstof:
Wijze van toetsing:	Mondeling/schriftelijk	3.1 Aan de hand van een werktekening alle werkzaamheden verrichten voor het maken van werkstukken met enkelvoudige verbindingen
Type toets:	Praktische opdracht	3.1.1 Werkzaamheden voor het maken van een werkstuk voorbereiden
Herkansing:	Nee	3.1.2 Houtverbindingen schetsen en in een CAD programma tekenen
Kolomnummer:	802	3.1.3 Houtverbindingen maken volgens vastgesteld criteria.
Eindtermen:	P/BWI/3.1	3.1.4 Het product aan de hand van kwaliteitscriteria beoordelen

MAVO	Theorietoets 2	
Moment:	3e / 4e klas	Weefactor: 1
Tijdsduur:	40 minuten	Leerstof:
Wijze van toetsing:	Schriftelijk	3.2 Hout zagen en verspanen met behulp van gangbare, elektrische en pneumatische handgereedschappen en houtbewerkingsmachines
Type toets:	Toets	3.2.1 Met gangbare handgereedschappen en pneumatische handgereedschappen en houtbewerkings machines basisbewerkingen uitvoeren
Herkansing:	Ja	3.2.2 Veilig werken met gangbare, elektrische- en pneumatische hand gereedschappen en houtbewerkings machines
Kolomnummer:	803	
Eindtermen:	P/BWI/3.2	

MAVO	Praktijkopdracht 2	
Moment:	3e / 4e klas	Weefactor: 1
Tijdsduur:		Leerstof:
Wijze van toetsing:	Schriftelijk/praktijk	3.2 Hout zagen en verspanen met behulp van gangbare, elektrische en pneumatische handgereedschappen en houtbewerkingsmachines
Type toets:	Praktische opdracht	3.2.1 Met gangbare handgereedschappen en pneumatische handgereedschappen en houtbewerkings machines basisbewerkingen uitvoeren
Herkansing:	Nee	3.2.2 Veilig werken met gangbare, elektrische- en pneumatische hand gereedschappen en houtbewerkings machines
Kolomnummer:	804	
Eindtermen:	P/BWI/3.2	

Programma van toetsing en afsluiting

Studie: Gemengde Leerweg

Vak: Houtmeubelverb

MAVO Product presentatie

Moment: 3e / 4e klas

Weegfactor: 2

Tijdsduur:

Leerstof: Totale lesstof

Wijze van toetsing: Mondeling/schriftelijk

Type toets: Toets/Praktische opdracht

Herkansing: Nee

Kolomnummer: 805

Eindtermen: P/BWI/3.1, 3.2

Herkansing

Programma van toetsing en afsluiting

Studie: Gemengde Leerweg

Vak: ICT

Inleiding

* Variabel in te plannen door de docent gedurende het gehele schooljaar.

Schoolexamens

Handelingsdelen

Toetsen

SEO schoolexamen cijfer klas 3

Moment: Weegfactor: 25

Tijdsduur: Leerstof:

Wijze van toetsing:

Type toets:

Herkansing: Nee

Kolomnummer: 99

Eindtermen:

Herkansing

Programma van toetsing en afsluiting

Studie: Gemengde Leerweg

Vak: Interieurontwdesign

Inleiding

* Variabel in te plannen door de docent gedurende het gehele schooljaar.

Schoolexamens

Handelingsdelen

Toetsen

SEO schoolexamen cijfer klas 3

Moment: Weegfactor: 25

Tijdsduur: Leerstof:

Wijze van toetsing:

Type toets:

Herkansing: Nee

Kolomnummer: 99

Eindtermen:

MAVO Theorietoets 1

Moment: 3e / 4e klas Weegfactor: 1

Tijdsduur: 40 minuten Leerstof: 19.1 Een interieur ontwerpen.

Wijze van toetsing: Schriftelijk

Type toets: Toets 19.2 Interieurelementen in samenhang met een interieur ontwerpen en maken.

Herkansing: Ja

Kolomnummer: 801 19.3 Interieurelementen en een interieur decoreren en presenteren.

Eindtermen: 19.1 t/m 19.3

MAVO Praktijkopdracht 1

Moment: 3e / 4e klas Weegfactor: 1

Tijdsduur: Leerstof: 19.1 Een interieur ontwerpen.

Wijze van toetsing: Schriftelijk/praktijk

Type toets: Praktische opdracht 19.2 Interieurelementen in samenhang met een interieur ontwerpen en maken.

Herkansing: Nee

Kolomnummer: 802 19.3 Interieurelementen en een interieur decoreren en presenteren.

Eindtermen: 19.1 t/m 19.3

MAVO Theorietoets 2

Moment: 3e / 4e klas Weegfactor: 1

Tijdsduur: 40 minuten Leerstof: 19.4 Een tekst en logo opmaaken in een software programma, plotten en monteren

Wijze van toetsing: Schriftelijk

Type toets: Toets 19.5 Een digitaal bestand opmaken, printen en monteren

Herkansing: Ja

Kolomnummer: 803

Eindtermen: 19.4, 19.5

MAVO Praktijkopdracht 2

Moment: 3e / 4e klas Weegfactor: 1

Tijdsduur: Leerstof: 19.4 Een tekst en logo opmaaken in een software programma, plotten en monteren

Wijze van toetsing: Schriftelijk/praktijk

Type toets: Praktische opdracht 19.5 Een digitaal bestand opmaken, printen en monteren

Herkansing: Nee

Kolomnummer: 804

Eindtermen: 19.4, 19.5

Programma van toetsing en afsluiting

Studie: Gemengde Leerweg

Vak: Interieurontwdesign

MAVO Product presentatie

Moment: 3e /4e klas

Weegfactor: 2

Tijdsduur:

Leerstof: Totale stof.

Wijze van toetsing: Mondeling/schriftelijk

Type toets: Toets/Praktische opdracht

Herkansing: Nee

Kolomnummer: 805

Eindtermen: 19.1 t/m 19.5

Herkansing

Programma van toetsing en afsluiting

Studie: Gemengde Leerweg

Vak: Keuken

Inleiding

* Variabel in te plannen door de docent gedurende het gehele schooljaar.

Schoolexamens

Handelingsdelen

Toetsen

SEO schoolexamen cijfer klas 3

Moment: Weegfactor: 25

Tijdsduur: Leerstof:

Wijze van toetsing:

Type toets:

Herkansing: Nee

Kolomnummer: 99

Eindtermen:

MAVO Toets 1

Moment: 3e / 4e klas

Weegfactor: 1

Tijdsduur: 50 minuten

Leerstof: 3.1 Een bijdrage leveren aan het beheren van horecaproducten

Wijze van toetsing: Schriftelijk

Type toets: Toets

Herkansing: Ja

Kolomnummer: 801

Eindtermen: P/HBR/3.1

MAVO Praktijkopdracht 1

Moment: 3e / 4e klas

Weegfactor: 1

Tijdsduur: 50 minuten

Leerstof: 3.1 Een bijdrage leveren aan het beheren van horecaproducten

Wijze van toetsing: Mondeling/schriftelijk

Type toets: Praktische opdracht

Herkansing: Nee

Kolomnummer: 802

Eindtermen: P/HBR/3.1

MAVO Toets 2

Moment: 3e / 4e klas

Weegfactor: 1

Tijdsduur: 50 minuten

Leerstof: 3.2 Een bijdrage leveren aan het bereiden van gerechten in een horecagelegenheid

Wijze van toetsing: Schriftelijk

Type toets: Toets

Herkansing: Ja

Kolomnummer: 803

Eindtermen: P/HBR/3.2

MAVO Praktijkopdracht 2

Moment: 3e / 4e klas

Weegfactor: 1

Tijdsduur: 50 minuten

Leerstof: 3.2 Een bijdrage leveren aan het bereiden van gerechten in een horecagelegenheid

Wijze van toetsing: Mondeling/schriftelijk

Type toets: Praktische opdracht

Herkansing: Nee

Kolomnummer: 804

Eindtermen: P/HBR/3.2

Programma van toetsing en afsluiting

Studie: Gemengde Leerweg

Vak: Keuken

MAVO	Eindopdracht	
Moment:	3e / 4e klas	Weegfactor: 2
Tijdsduur:		Leerstof: Algehele lesstof
Wijze van toetsing:	Mondeling/schriftelijk	
Type toets:	Toets/Praktische opdracht	
Herkansing:	Nee	
Kolomnummer:	805	
Eindtermen:	P/HBR/3.1, 3.2	

Herkansing

Programma van toetsing en afsluiting

Studie: Gemengde Leerweg

Vak: Kennism uiterlijke verzorging

Inleiding

* Variabel in te plannen door de docent gedurende het gehele schooljaar.

Schoolexamens

Handelingsdelen

Toetsen

SEO schoolexamen cijfer klas 3

Moment: Weegfactor: 25

Tijdsduur: Leerstof:

Wijze van toetsing:

Type toets:

Herkansing: Nee

Kolomnummer: 99

Eindtermen:

MAVO Toets 1

Moment: 3e / 4e klas

Weegfactor: 1

Tijdsduur: 50 minuten

Leerstof: 1.1 Een klant ontvangen en het bezoek afronden

Wijze van toetsing: Schriftelijk

1.2 Een eenvoudige haar- en hoofdhuid behandeling uitvoeren die past bij het haar en de hoofdhuid van de klant

Type toets: Toets

Herkansing: Ja

Kolomnummer: 801

Eindtermen: K/ZW/1.1, 1.2

MAVO Praktijkopdracht 1

Moment: 3e / 4e klas

Weegfactor: 1

Tijdsduur:

Leerstof: 1.1 Een klant ontvangen en het bezoek afronden

Wijze van toetsing: Praktijk

1.2 Een eenvoudige haar- en hoofdhuid behandeling uitvoeren die past bij het haar en de hoofdhuid van de klant

Type toets: Praktische opdracht

Herkansing: Nee

Kolomnummer: 802

Eindtermen: K/ZW/1.1, 1.2

MAVO Toets 2

Moment: 3e / 4e klas

Weegfactor: 1

Tijdsduur: 50 minuten

Leerstof: 1.3 Een eenvoudige gezichtsbehandeling uitvoeren die past bij de huid van de klant

Wijze van toetsing: Schriftelijk

1.4 Een eenvoudige handbehandeling uitvoeren die past bij de conditie van de handen van de klant

Type toets: Toets

Herkansing: Ja

Kolomnummer: 803

Eindtermen: K/ZW/1.3, 1.4

MAVO Praktijkopdracht 2

Moment: 3e / 4e klas

Weegfactor: 1

Tijdsduur:

Leerstof: 1.3 Een eenvoudige gezichtsbehandeling uitvoeren die past bij de huid van de klant

Wijze van toetsing: Praktijk

1.4 Een eenvoudige handbehandeling uitvoeren die past bij de conditie van de handen van de klant

Type toets: Praktische opdracht

Herkansing: Nee

Kolomnummer: 804

Eindtermen: K/ZW/1.3, 1.4

Programma van toetsing en afsluiting

Studie: Gemengde Leerweg

Vak: Kennism uiterlijke verzorging

MAVO	Eind opdracht	
Moment:	3e / 4e klas	Weegfactor: 2
Tijdsduur:		Leerstof: Totale lesstof
Wijze van toetsing:	Mondeling/schriftelijk	
Type toets:	Toets/Praktische opdracht	
Herkansing:	Nee	
Kolomnummer:	805	
Eindtermen:	K/ZW/1.1 t/m 1.4	

Herkansing

Programma van toetsing en afsluiting

Studie: Gemengde Leerweg

Vak: Motorconditietest

Inleiding

Voor het uitvoeren van de taak beheerst de kandidaat de voorwaardelijke kennis, vaardigheden en houding.

Een interieurelement ontwerpen

Een ontwerp maken voor de afwerking van een interieurelement

een interieurelement maken

Een interieurelement afwerken en decoreren

Schoolexamens

Cijfer schoolexamen = gewogen gemiddelde, afgerond op 1 decimaal.

Handelingsdelen

Toetsen

SEO schoolexamen cijfer klas 3

Moment: Weegfactor: 25

Tijdsduur: Leerstof:

Wijze van toetsing:

Type toets:

Herkansing: Nee

Kolomnummer: 99

Eindtermen:

Herkansing

Programma van toetsing en afsluiting

Studie: Gemengde Leerweg

Vak: Meub

Inleiding

Schoolexamens

Handelingsdelen

Toetsen

SEO schoolexamen cijfer klas 3

Moment: Weegfactor: 25

Tijdsduur: Leerstof:

Wijze van toetsing:

Type toets:

Herkansing: Nee

Kolomnummer: 99

Eindtermen:

MAVO Toets 1

Moment: 3e / 4e klas

Weegfactor: 4

Tijdsduur: 50 minuten

Leerstof: 1.1 Een klant ontvangen en het bezoek afronden
1.2 Een eenvoudige haar- en hoofdhuid behandeling uitvoeren die past bij het haar en de hoofdhuid van de klant

Wijze van toetsing: Schriftelijk

Type toets: Toets

Herkansing: Ja

Kolomnummer: 801

Eindtermen: K/ZW/1.1, 1.2

MAVO Praktijkopdracht 1

Moment: 3e / 4e klas

Weegfactor: 4

Tijdsduur:

Leerstof: 1.1 Een klant ontvangen en het bezoek afronden
1.2 Een eenvoudige haar- en hoofdhuid behandeling uitvoeren die past bij het haar en de hoofdhuid van de klant

Wijze van toetsing: Praktijk

Type toets: Praktische opdracht

Herkansing: Nee

Kolomnummer: 802

Eindtermen: K/ZW/1.1, 1.2

MAVO Toets 2

Moment: 3e / 4e klas

Weegfactor: 4

Tijdsduur: 50 minuten

Leerstof: 1.3 Een eenvoudige gezichtsbehandeling uitvoeren die past bij de huid van de klant
1.4 Een eenvoudige handbehandeling uitvoeren die past bij de conditie van de handen van de klant

Wijze van toetsing: Schriftelijk

Type toets: Toets

Herkansing: Ja

Kolomnummer: 803

Eindtermen: K/ZW/1.3, 1.4

MAVO Praktijkopdracht 2

Moment: 3e / 4e klas

Weegfactor: 4

Tijdsduur:

Leerstof: 1.3 Een eenvoudige gezichtsbehandeling uitvoeren die past bij de huid van de klant
1.4 Een eenvoudige handbehandeling uitvoeren die past bij de conditie van de handen van de klant

Wijze van toetsing: Praktijk

Type toets: Praktische opdracht

Herkansing: Nee

Kolomnummer: 804

Eindtermen: K/ZW/1.3, 1.4

Programma van toetsing en afsluiting

Studie: Gemengde Leerweg

Vak: Meub

MAVO Eind opdracht
Moment: 3e / 4e klas Weegfactor: 9
Tijdsduur: Leerstof: Totale lesstof
Wijze van toetsing: Mondeling/schriftelijk
Type toets: Toets/Praktische opdracht
Herkansing: Nee
Kolomnummer: 805
Eindtermen: K/ZW/1.1 t/m 1.4

Herkansing

Programma van toetsing en afsluiting

Studie: Gemengde Leerweg

Vak: Multimedprod

Inleiding

* Variabel in te plannen door de docent gedurende het gehele schooljaar.

Schoolexamens

Handelingsdelen

Toetsen

SEO schoolexamen cijfer klas 3

Moment: Weegfactor: 25

Tijdsduur: Leerstof:

Wijze van toetsing:

Type toets:

Herkansing: Nee

Kolomnummer: 99

Eindtermen:

MAVO Toets 1

Moment: 3e / 4e klas Weegfactor: 2

Tijdsduur: 50 minuten Leerstof: 4.1 Een digitaalontwerp maken.

Wijze van toetsing: Schriftelijk

Type toets: Toets

Herkansing: Ja

Kolomnummer: 801

Eindtermen: P/D&P/4.1

MAVO Praktijkopdracht 1

Moment: 3e / 4e klas Weegfactor: 2

Tijdsduur: Leerstof: 4.1 Een digitaal ontwerp maken

Wijze van toetsing: Mondeling/praktijk

Type toets: Praktische opdracht

Herkansing: Nee

Kolomnummer: 802

Eindtermen: P/D&P/4.1

MAVO Toets 2

Moment: 3e / 4e klas Weegfactor: 1

Tijdsduur: 50 minuten Leerstof: 4.2 Een film maken

Wijze van toetsing: Schriftelijk

Type toets: Toets

Herkansing: Ja

Kolomnummer: 803

Eindtermen: P/D&P/4.2

MAVO Praktijkopdracht 2

Moment: 3e / 4e klas Weegfactor: 1

Tijdsduur: Leerstof: 4.2 Een film maken.

Wijze van toetsing: Mondeling/schriftelijk

Type toets: Praktische opdracht

Herkansing: Nee

Kolomnummer: 804

Eindtermen: P/D&P/4.2

Programma van toetsing en afsluiting

Studie: Gemengde Leerweg

Vak: Multimedprod

MAVO Toets 3
Moment: 3e / 4e klas Weegfactor: 1
Tijdsduur: 50 minuten Leerstof: 4.3 Een website ontwerpen en samenstellen.
Wijze van toetsing: Schriftelijk
Type toets: Toets
Herkansing: Ja
Kolomnummer: 805
Eindtermen: P/D&P/4.3

MAVO Praktijkopdracht 3
Moment: 3e / 4e klas Weegfactor: 3
Tijdsduur: Leerstof: 4.3 Een website ontwerpen en samenstellen
Wijze van toetsing: Mondeling/schriftelijk
Type toets: Praktische opdracht
Herkansing: Nee
Kolomnummer: 806
Eindtermen: P/D&P/4.3

MAVO Toets 4
Moment: 3e / 4e klas Weegfactor: 1
Tijdsduur: 50 minuten Leerstof: 4.4 Een applicatie ontwerpen en maken.
Wijze van toetsing: Schriftelijk
Type toets: Toets
Herkansing: Ja
Kolomnummer: 807
Eindtermen: P/D&P/4.4

MAVO Praktijkopdracht 4
Moment: 3/4e klas Weegfactor: 1
Tijdsduur: Leerstof: 4.4 Een applicatie ontwerpen en maken.
Wijze van toetsing: Mondeling/schriftelijk
Type toets: Praktische opdracht
Herkansing: Nee
Kolomnummer: 808
Eindtermen: P/D&P/4.4

MAVO Eindopdracht
Moment: 3/4e klas Weegfactor: 1
Tijdsduur: Leerstof: Algehele lesstof
Wijze van toetsing: Schriftelijk/praktijk
Type toets: Praktische opdracht
Herkansing: Nee
Kolomnummer: 809
Eindtermen: p/D&P/4.1 t/m 4.4

Herkansing

Programma van toetsing en afsluiting

Studie: Gemengde Leerweg

Vak: Modedesign

Inleiding

* Variabel in te plannen door de docent gedurende het gehele schooljaar.

Schoolexamens

Handelingsdelen

Toetsen

SEO schoolexamen cijfer klas 3

Moment: Weegfactor: 25

Tijdsduur: Leerstof:

Wijze van toetsing:

Type toets:

Herkansing: Nee

Kolomnummer: 99

Eindtermen:

MAVO Toets 1

Moment: 3e / 4e klas

Tijdsduur: 50 minuten

Wijze van toetsing: Schriftelijk

Type toets: Toets

Herkansing: Ja

Kolomnummer: 801

Eindtermen: K/EO/8.1

Weegfactor: 1

Leerstof: 8.1 Werkzaamheden binnen mode en design uitvoeren ten aanzien van ontwerpen

8.1.1 Stijlen en trends herkennen, bijvoorbeeld op het gebied van wonen en kleding

8.1.2 Beeldaspecten, vormgevingsprincipes en kleurenleer toepassen

8.1.3 Research uitvoeren, bijvoorbeeld op grond van een stijl, trend, thema, kleurcombinatie

8.1.4 Een stylingmap samenstellen

8.1.5 Producten en materialen herkennen en toepassen

MAVO Toets 2

Moment: 3e / 4e klas

Tijdsduur: 50 minuten

Wijze van toetsing: Schriftelijk

Type toets: Toets

Herkansing: Ja

Kolomnummer: 802

Eindtermen: K/EO/8.2

Weegfactor: 1

Leerstof: 8.2 De werkzaamheden binnen mode en design uitvoeren ten aanzien van productie technieken

8.2.1 Technieken toepassen, bijvoorbeeld timmeren, lijmen, naaien, zagen, knippen.

8.2.2 Apparatuur bedienen, bijvoorbeeld tacker, lockmachine, naaimachine, strijkbout.

MAVO Praktijk opdracht 1

Moment: 3e/ 4e klas

Tijdsduur:

Wijze van toetsing: Schriftelijk/praktijk

Type toets: Praktische opdracht

Herkansing: Nee

Kolomnummer: 803

Eindtermen: K/EO/8.1

Weegfactor: 1

Leerstof: 8.1 Werkzaamheden binnen mode en design uitvoeren ten aanzien van ontwerpen

8.1.1 Stijlen en trends herkennen, bijvoorbeeld op het gebied van wonen en kleding

8.1.2 Beeldaspecten, vormgevingsprincipes en kleurenleer toepassen

8.1.3 Research uitvoeren, bijvoorbeeld op grond van een stijl, trend, thema, kleurcombinatie

8.1.4 Een stylingmap samenstellen

8.1.5 Producten en materialen herkennen en toepassen

Programma van toetsing en afsluiting

Studie: Gemengde Leerweg

Vak: Modedesign

MAVO	Praktijk opdracht 2	Weegfactor: 1
Moment:	3e / 4e klas	Leerstof: 8.2 De werkzaamheden binnen mode en design uitvoeren ten aanzien van productie technieken
Tijdsduur:		
Wijze van toetsing:	Schriftelijk/praktijk	
Type toets:	Praktische opdracht	8.2.1 Technieken toepassen, bijvoorbeeld timmeren, lijmen, naaien, zagen, knippen.
Herkansing:	Nee	8.2.2 Apparatuur bedienen, bijvoorbeeld tacker, lockmachine, naaimachine, strijkbout.
Kolomnummer:	804	
Eindtermen:	K/EO/8.2.1 t/m K/EO 8.2.2	

MAVO	Eindopdracht	Weegfactor: 2
Moment:	3e / 4e klas	Leerstof: Totale lesstof
Tijdsduur:		
Wijze van toetsing:	Mondeling/schriftelijk	
Type toets:	Toets/Praktische opdracht	
Herkansing:	Ja	
Kolomnummer:	805	
Eindtermen:	K/EO/8.1, 8.2	

Herkansing

Programma van toetsing en afsluiting

Studie: Gemengde Leerweg

Vak: Motorsyst

Inleiding

Voor het uitvoeren van de taak beheerst de kandidaat de voorwaardelijke kennis, vaardigheden en houding.

Een interieurelement ontwerpen

Een ontwerp maken voor de afwerking van een interieurelement

een interieurelement maken

Een interieurelement afwerken en decoreren

Schoolexamens

Cijfer schoolexamen = gewogen gemiddelde, afgerond op 1 decimaal.

Handelingsdelen

Toetsen

SEO schoolexamen cijfer klas 3

Moment: Weegfactor: 25

Tijdsduur: Leerstof:

Wijze van toetsing:

Type toets:

Herkansing: Nee

Kolomnummer: 99

Eindtermen:

Herkansing

Programma van toetsing en afsluiting

Studie: Gemengde Leerweg

Vak: Gemottweewiel

Inleiding

* Variabel in te plannen door de docent gedurende het gehele schooljaar.

Schoolexamens

Cijfer schoolexamen = gewogen gemiddelde, afgerond op 1 decimaal.

Handelingsdelen

Toetsen

SEO	schoolexamen cijfer klas 3
-----	----------------------------

Moment:	Weegfactor: 25
---------	----------------

Tijdsduur:	Leerstof:
------------	-----------

Wijze van toetsing:

Type toets:

Herkansing:	Nee
-------------	-----

Kolomnummer:	99
--------------	----

Eindtermen:

Herkansing

Programma van toetsing en afsluiting

Studie: Gemengde Leerweg

Vak: Menszorg

Inleiding

* Variabel in te plannen door de docent gedurende het gehele schooljaar.

Schoolexamens

Handelingsdelen

Toetsen

SEO schoolexamen cijfer klas 3

Moment: Weegfactor: 25

Tijdsduur: Leerstof:

Wijze van toetsing:

Type toets:

Herkansing: Nee

Kolomnummer: 99

Eindtermen:

MAVO Toets 1

Moment: 3e / 4e klas

Weegfactor: 1

Tijdsduur: 40 minuten

Leerstof: 4.1 Ondersteunen bij eenvoudige verzorgende activiteiten
4.2 Ondersteunen bij het bewegen en verplaatsen.

Wijze van toetsing: Schriftelijk

Type toets: Toets

Herkansing: Ja

Kolomnummer: 801

Eindtermen: P/ZW/4.1, 4.2

MAVO Praktijkopdracht 1

Moment: 3e / 4e klas

Weegfactor: 1

Tijdsduur: 40 minuten

Leerstof: 4.1 Ondersteunen bij eenvoudige verzorgende activiteiten
4.2 Ondersteunen bij het bewegen en verplaatsen.

Wijze van toetsing: Mondeling/praktijk

Type toets: Praktische opdracht

Herkansing: Nee

Kolomnummer: 802

Eindtermen: P/ZW/4.1, 4.2

MAVO Toets 2

Moment: 3e / 4e klas

Weegfactor: 1

Tijdsduur: 40 minuten

Leerstof: 4.3 Eenvoudige EHBO technieken toepassen
4.4 Ondersteunen bij vaak voorkomende ziekteverschijnselen
4.5 Toepassingen van ICT en technologie in de hulpverlening benoemen, adviseren en gebruiken

Wijze van toetsing: Schriftelijk

Type toets: Toets

Herkansing: Ja

Kolomnummer: 803

Eindtermen: P/ZW/4.3 t/m 4.5

MAVO Praktijkopdracht 2

Moment: 3e / 4e klas

Weegfactor: 1

Tijdsduur: 40 minuten

Leerstof: 4.3 Eenvoudige EHBO technieken toepassen
4.4 Ondersteunen bij vaak voorkomende ziekteverschijnselen
4.5 Toepassingen van ICT en technologie in de hulpverlening benoemen, adviseren en gebruiken

Wijze van toetsing: Mondeling/praktijk

Type toets: Praktische opdracht

Herkansing: Nee

Kolomnummer: 804

Eindtermen: P/ZW/4.3 t/m 4.5

Programma van toetsing en afsluiting

Studie: Gemengde Leerweg

Vak: Menszorg

MAVO Eindopdracht dmv casuïstiek
Moment: 3e / 4e klas Weegfactor: 2
Tijdsduur: Leerstof: Totale lesstof
Wijze van toetsing: Mondeling/schriftelijk
Type toets: Toets/Praktische opdracht
Herkansing: Nee
Kolomnummer: 805
Eindtermen: P/ZW/4.1 t/m 4.5

Herkansing

Programma van toetsing en afsluiting

Studie: Gemengde Leerweg

Vak: Netwerkbeh

Inleiding

* Variabel in te plannen door de docent gedurende het gehele schooljaar.

Schoolexamens

Handelingsdelen

Toetsen

SEO schoolexamen cijfer klas 3

Moment: Weegfactor: 25

Tijdsduur: Leerstof:

Wijze van toetsing:

Type toets:

Herkansing: Nee

Kolomnummer: 99

Eindtermen:

Herkansing

Programma van toetsing en afsluiting

Studie: Gemengde Leerweg

Vak: Organiserenactiviteitopdrachtg

Inleiding

* Variabel in te plannen door de docent gedurende het gehele schooljaar.

Voor het uitvoeren van de taak beheerst de kandidaat de voorwaardelijke kennis, vaardigheden en houding.

Schoolexamens

Handelingsdelen

Toetsen

SEO schoolexamen cijfer klas 3

Moment: Weegfactor: 25

Tijdsduur: Leerstof:

Wijze van toetsing:

Type toets:

Herkansing: Nee

Kolomnummer: 99

Eindtermen:

Basis Toets 1

Moment: 3e /4e klas

Weegfactor: 1

Tijdsduur: 50 minuten

Leerstof: 1.1 Een opdracht bespreken met de opdrachtgever, onderzoek doen naar de te organiseren activiteit en uitkomsten presenteren aan de opdrachtgever

Wijze van toetsing: Schriftelijk

Type toets: Toets

Herkansing: Ja

Kolomnummer: 801

Eindtermen: P/D&P/1.1

Basis Praktijkopdracht 1

Moment: 3e / 4e klas

Weegfactor: 1

Tijdsduur: Mondeling/schriftelijk

Leerstof: 1.1 Een opdracht bespreken met de opdrachtgever, onderzoek doen naar de te organiseren activiteit en uitkomsten presenteren aan de opdrachtgever

Wijze van toetsing: Mondeling/schriftelijk

Type toets: Praktische opdracht

Herkansing: Nee

Kolomnummer: 802

Eindtermen: P/D&P/1.1

Basis Toets 2

Moment: 3e / 4e klas

Weegfactor: 1

Tijdsduur: 50 minuten

Leerstof: 1.2 Een activiteit organiseren

Wijze van toetsing: Schriftelijk

Type toets: Toets

Herkansing: Ja

Kolomnummer: 803

Eindtermen: P/D&P/1.2

Basis Praktijkopdracht 2

Moment: 3e / 4e klas

Weegfactor: 1

Tijdsduur: Mondeling/schriftelijk

Leerstof: 1.2 Een activiteit organiseren

Wijze van toetsing: Mondeling/schriftelijk

Type toets: Praktische opdracht

Herkansing: Nee

Kolomnummer: 804

Eindtermen: P/D&P/1.2

Programma van toetsing en afsluiting

Studie: Gemengde Leerweg

Vak: Organiserenactiviteitopdrachtg

Basis	Toets 3	
Moment:	3e / 4e klas	Weegfactor: 1
Tijdsduur:	50 minuten	Leerstof: 1.3 Facilitaire werkzaamheden uitvoeren
Wijze van toetsing:	Schriftelijk	
Type toets:	Toets	1.4 Regelgeving op het terrein van veiligweid en milieu met betrekking tot organisatie van activiteiten herkennen, benoemen en toepassen
Herkansing:	Ja	
Kolomnummer:	805	
Eindtermen:	P/D&P/1.3, 1.4	

Basis	Praktijkopdracht 3	
Moment:	3e / 4e klas	Weegfactor: 1
Tijdsduur:		Leerstof: 1.3 Facilitaire werkzaamheden uitvoeren
Wijze van toetsing:	Mondeling/praktijk	
Type toets:	Praktische opdracht	1.4 Regelgeving op het terrein van veiligweid en milieu met betrekking tot organisatie van activiteiten herkennen, benoemen en toepassen
Herkansing:	Nee	
Kolomnummer:	806	
Eindtermen:	P/D7P/1.3, 1.4	

Basis	Eindopdracht	
Moment:	3e / 4e klas	Weegfactor: 3
Tijdsduur:		Leerstof: Totale lesstof
Wijze van toetsing:	Mondeling/schriftelijk	
Type toets:	Toets/Praktische opdracht	
Herkansing:	Nee	
Kolomnummer:	807	
Eindtermen:	P/D&P/1.1 t/m 1.4	

Herkansing

Programma van toetsing en afsluiting

Studie: Gemengde Leerweg

Vak: Ondernemen

Inleiding

* Variabel in te plannen door de docent gedurende het gehele schooljaar.

Schoolexamens

Handelingsdelen

Toetsen

SEO schoolexamen cijfer klas 3

Moment: Weegfactor: 25

Tijdsduur: Leerstof:

Wijze van toetsing:

Type toets:

Herkansing: Nee

Kolomnummer: 99

Eindtermen:

MAVO Toets 1

Moment: 3e / 4e klas

Weegfactor: 1

Tijdsduur: 50 minuten

Leerstof: 5.1 Jezelf als ondernemer beschrijven

Wijze van toetsing: Schriftelijk

Type toets: Toets

5.1.1 Persoonlijke gegevens noemen

Herkansing: Ja

5.1.2 Persoonlijke motieven noemen

Kolomnummer: 801

5.1.3 Persoonlijke kwaliteiten noemen

Eindtermen: K/EO/5.1, 5.2

5.1.4 De keuze voor de ondernemingsvorm motiveren

5.2 Een marketing plan maken

5.2.1 Doel van de onderneming noemen

5.2.2 Markt beoordelen

5.2.3 Een marketing mix merken en toepassen

5.2.4 Inkoop- en verkoop beleid toepassen

MAVO Praktijkopdracht 1

Moment: 3e / 4e klas

Weegfactor: 1

Tijdsduur:

Leerstof: 5.1 Jezelf als ondernemer beschrijven

Wijze van toetsing: Schriftelijk/praktijk

Type toets: Praktische opdracht

5.1.1 Persoonlijke gegevens noemen

Herkansing: Nee

5.1.2 Persoonlijke motieven noemen

Kolomnummer: 802

5.1.3 Persoonlijke kwaliteiten noemen

Eindtermen: K/EO/5.1, 5.2

5.1.4 De keuze voor de ondernemingsvorm motiveren

5.2 Een marketing plan maken

5.2.1 Doel van de onderneming noemen

5.2.2 Markt beoordelen

5.2.3 Een marketing mix merken en toepassen

5.2.4 Inkoop- en verkoop beleid toepassen

MAVO Toets 2

Moment: 3e / 4e klas

Weegfactor: 1

Tijdsduur: 50 minuten

Leerstof: 5.3 Een (eenvoudig) financieel plan maken

Wijze van toetsing: Schriftelijk

Type toets: Toets

5.3.1 Een investeringsplan maken

Herkansing: Ja

5.3.2 Een financieringsplan maken

Kolomnummer: 803

5.3.3 Een exploitatiebegroting maken

Eindtermen: K/EO/5.3

5.3.4 Een liquiditeitsbegroting maken

5.3.5 De haalbaarheid van het plan beoordelen

Programma van toetsing en afsluiting

Studie: Gemengde Leerweg

Vak: Ondernemen

MAVO	Praktijkopdracht 2	Weegfactor: 1
Moment:	3e / 4e klas	Leerstof: Het ondernemingsplan uitvoeren, een resultaten overzicht presenteren, de uitvoering nabespreken en evalueren.
Tijdsduur:		5.3 Een (eenvoudig) financieel plan maken
Wijze van toetsing:	Mondeling/schriftelijk	
Type toets:	Praktische opdracht	
Herkansing:	Nee	5.3.1 Een investeringsplan maken
Kolomnummer:	804	5.3.2 Een financieringsplan maken
Eindtermen:	K/EO/5.3	5.3.3 Een exploitatiebegroting maken
		5.3.4 Een liquiditeitsbegroting maken
		5.3.5 De haalbaarheid van het plan beoordelen

MAVO	Eindopdracht	Weegfactor: 2
Moment:	3e / 4e klas	Leerstof: 5.4 Het uitvoeren van het onderenemingsplan
Tijdsduur:		
Wijze van toetsing:	Mondeling/praktijk	
Type toets:	Praktische opdracht	5.4.1 Het ondernemingsplan uitvoeren
Herkansing:	Nee	5.4.2 Resultaten overzicht presenteren
Kolomnummer:	805	5.4.3 De uitvoering nabespreken en evalueren
Eindtermen:	K/EO/5.4	

Herkansing

Programma van toetsing en afsluiting

Studie: Gemengde Leerweg

Vak: Ontwerpenmaken

Inleiding

* Variabel in te plannen door de docent gedurende het gehele schooljaar.

Schoolexamens

Cijfer schoolexamen = gewogen gemiddelde, afgerond op 1 decimaal.

Handelingsdelen

Toetsen

SEO schoolexamen cijfer klas 3

Moment: Weegfactor: 25

Tijdsduur: Leerstof:

Wijze van toetsing:

Type toets:

Herkansing: Nee

Kolomnummer: 99

Eindtermen:

MAVO Boren en tappen

Moment: 3e / 4e klas Weegfactor: 1

Tijdsduur: 50 minuten Leerstof:

Wijze van toetsing: Schriftelijk

Type toets: Toets/Praktische opdracht

Herkansing: Ja

Kolomnummer: 801

Eindtermen: P/PIE/1.2.1 / 1.2.2

P/PIE/ 1.2:

Een ontwerp produceren door handmatige, machinale en automatische bewerkingen uit te voeren aan metalen en kunststoffen.

1.2.1. handmatig zagen, schroefdraad snijden en tappen aan de hand van schroefdraadtabellen

1.2.2. verspanende bewerkingen met behulp van snijsnelhedentabellen uitvoeren op een draaimachine en boormachine

MAVO Zagen met de hand

Moment: 3e / 4e klas Weegfactor: 1

Tijdsduur: 50 minuten Leerstof: P/ PIE/1.2

Wijze van toetsing: Schriftelijk/praktijk Een ontwerp produceren door handmatige, machinale en automatische bewerkingen uit te voeren aan metalen en kunststoffen.

Type toets: Toets/Praktische opdracht

Herkansing: Ja

Kolomnummer: 802

Eindtermen: P/PIE/1.2.1, 1.2.2

1. handmatig zagen, schroefdraad snijden en tappen aan de hand van schroefdraadtabellen

2. verspanende bewerkingen met behulp van snijsnelhedentabellen uitvoeren op een draai-machine en boormachine

MAVO Draaien 2

Moment: 3e / 4e klas Weegfactor: 1

Tijdsduur: 50 minuten Leerstof: P/PIE/1.2

Wijze van toetsing: Schriftelijk/praktijk

Type toets: Toets/Praktische opdracht

Herkansing: Ja

Kolomnummer: 803

Eindtermen: P/PIE/1.2.1, 1.2.2

Een ontwerp produceren door handmatige, machinale en automatische bewerkingen uit te voeren aan metalen en kunststoffen.

1. handmatig zagen, schroefdraad snijden en tappen aan de hand van schroefdraadtabellen
2. verspanende bewerkingen met behulp van snijsnelhedentabellen uitvoeren op een draai-machine en boormachine

Programma van toetsing en afsluiting

Studie: Gemengde Leerweg

Vak: Ontwerpenmaken

MAVO	Draaisnijden		
Moment:	3e / 4e klas	Weegfactor:	1
Tijdsduur:	50 minuten	Leerstof:	P/PIE/1.2
Wijze van toetsing:	Schriftelijk/praktijk		Een ontwerp produceren door handmatige, machinale en automatische bewerkingen uit te voeren aan metalen en kunststoffen.
Type toets:	Toets/Praktische opdracht		
Herkansing:	Ja		
Kolomnummer:	804		
Eindtermen:	1.4.1 / 1.4.2 / 1.4.3 / 1.2.3		1.handmatig zagen, schroefdraad snijden en tappen aan de hand van schroefdraadtabellen 2. verspanende bewerkingen met behulp van snijsnelhedentabellen uitvoeren op een draaimachine en boormachin
MAVO	Conisch asje		
Moment:	3e / 4e klas	Weegfactor:	2
Tijdsduur:	50 minuten	Leerstof:	P/PIE/1.2
Wijze van toetsing:	Schriftelijk/praktijk		Een ontwerp produceren door handmatige, machinale en automatische bewerkingen uit te voeren aan metalen en kunststoffen.
Type toets:	Toets/Praktische opdracht		
Herkansing:	Ja		
Kolomnummer:	805		
Eindtermen:	P/PIE/1.2.1, 1.2.2		1.handmatig zagen, schroefdraad snijden en tappen aan de hand van schroefdraadtabellen 2. verspanende bewerkingen met behulp van snijsnelhedentabellen uitvoeren op een draaimachine en boormachin
MAVO	Practicum basis schakelingen		
Moment:	3e /4e klas	Weegfactor:	2
Tijdsduur:	50 minuten	Leerstof:	P/PIE/1.3:
Wijze van toetsing:	Schriftelijk/praktijk		Een ontworpen elektrische schakeling opbouwen, aansluiten en beproeven.
Type toets:	Toets/Praktische opdracht		
Herkansing:	Ja		
Kolomnummer:	806		
Eindtermen:	P/PIE/1.3.1/1.3.2 / 1.3.3		1. elektrische componenten in een practicum aansluiten aan de hand van een stroomkringschema 2. elektrische componenten in een practicum aansluiten aan de hand van een stroomkringschema. 3. de werking van de elektrische schakeling beproeven aan de hand van een stroomkringschema
MAVO	Tekening lezen 1		
Moment:	3e / 4e klas	Weegfactor:	1
Tijdsduur:	50 minuten	Leerstof:	P/PIE/1.1
Wijze van toetsing:	Schriftelijk/praktijk		Een ontwerp van een product maken met behulp van 2D en 3D CAD-software en de uitvoering voorbereiden.
Type toets:	Toets/Praktische opdracht		
Herkansing:	Ja		
Kolomnummer:	807		
Eindtermen:	P/PIE/1.1.1, 1.1.2, 1.1.3, 1.1.4, 1.1.5, 1.2		1.een ontwerpvragestuk analyseren, beschrijven en het ontwerp schetsen, uitvoeren, testen en evalueren 2 met behulp van CAD een ontwerp voor een product maken zowel 2D en 3D 3. werktuigbouwkundige en elektrotechnische tekeningen en schema's maken 4.stuklijsten en materiaalstaten maken aan de hand van tekeningen en schema's 5.aan de hand van tekeningen, stuklijsten en materiaalstaten een eenvoudige calculatie maken
			P/PIE/1.2 3. een product automatisch produceren met behulp van CAD/CAM, 3D printer en CNC simulatie

Programma van toetsing en afsluiting

Studie: Gemengde Leerweg

Vak: Ontwerpenmaken

MAVO	Tekening lezen 2		
Moment:	3e / 4e klas	Weefactor: 1	
Tijdsduur:	50 minuten	Leerstof:	P/PIE/1.1
Wijze van toetsing:	Schriftelijk/praktijk		Een ontwerp van een product maken met behulp van 2D en 3D CAD-software en de uitvoering voorbereiden.
Type toets:	Toets/Praktische opdracht		
Herkansing:	Ja		1.een ontwerpvoorbeeld analyseren, beschrijven en het ontwerp schetsen, uitvoeren, testen en evalueren
Kolomnummer:	808		23 met behulp van CAD een ontwerp voor een product maken zowel 2D en 3D 3. werktuigbouwkundige en elektrotechnische tekeningen en schema's maken
Eindtermen:	P/PIE/1.1.1, 1.1.2, 1.1.3, 1.1.4, 1.1.5, 1.2		4.stuklijsten en materiaalstaten maken aan de hand van tekeningen en schema's 5.aan de hand van tekeningen, stuklijsten en materiaalstaten een eenvoudige calculatie maken
			P/PIE/1.2 3. een product automatisch produceren met behulp van CAD/CAM, 3D printer en CNC simulatie

MAVO	Draadlengtes berekenen		
Moment:	3e / 4e klas	Weefactor: 1	
Tijdsduur:	50 minuten	Leerstof:	P/PIE/1.1
Wijze van toetsing:	Schriftelijk/praktijk		Een ontwerp van een product maken met behulp van 2D en 3D CAD-software en de uitvoering voorbereiden.
Type toets:	Toets/Praktische opdracht		
Herkansing:	Ja		1.een ontwerpvoorbeeld analyseren, beschrijven en het ontwerp schetsen, uitvoeren, testen en evalueren
Kolomnummer:	809		23 met behulp van CAD een ontwerp voor een product maken zowel 2D en 3D 3. werktuigbouwkundige en elektrotechnische tekeningen en schema's maken
Eindtermen:	P/PIE/1.1.1, 1.1.2, 1.1.3, 1.1.4, 1.1.5, 1.2		4.stuklijsten en materiaalstaten maken aan de hand van tekeningen en schema's 5.aan de hand van tekeningen, stuklijsten en materiaalstaten een eenvoudige calculatie maken
			P/PIE/1.2 3. een product automatisch produceren met behulp van CAD/CAM, 3D printer en CNC simulatie

MAVO	Solid Works 3d		
Moment:	3e / 4e klas	Weefactor: 2	
Tijdsduur:	50 minuten	Leerstof:	P/PIE/1.1
Wijze van toetsing:	Schriftelijk/praktijk		Een ontwerp van een product maken met behulp van 2D en 3D CAD-software en de uitvoering voorbereiden.
Type toets:	Toets/Praktische opdracht		
Herkansing:	Ja		1.een ontwerpvoorbeeld analyseren, beschrijven en het ontwerp schetsen, uitvoeren, testen en evalueren
Kolomnummer:	810		23 met behulp van CAD een ontwerp voor een product maken zowel 2D en 3D 3. werktuigbouwkundige en elektrotechnische tekeningen en schema's maken
Eindtermen:	P/PIE/1.1.1, 1.1.2, 1.1.3, 1.1.4, 1.1.5, 1.2		4.stuklijsten en materiaalstaten maken aan de hand van tekeningen en schema's 5.aan de hand van tekeningen, stuklijsten en materiaalstaten een eenvoudige calculatie maken
			P/PIE/1.2 3. een product automatisch produceren met behulp van CAD/CAM, 3D printer en CNC simulatie

Programma van toetsing en afsluiting

Studie: Gemengde Leerweg

Vak: Ontwerpenmaken

MAVO	Solid works 2d		
Moment:	3e / 4e klas	Weefactor: 1	
Tijdsduur:	50 minuten	Leerstof: P/PIE/1.1	
Wijze van toetsing:	Schriftelijk/praktijk		Een ontwerp van een product maken met behulp van 2D en 3D CAD-software en de uitvoering voorbereiden.
Type toets:	Toets/Praktische opdracht		
Herkansing:	Ja		1.een ontwerpvoorbeeld analyseren, beschrijven en het ontwerp schetsen, uitvoeren, testen en evalueren
Kolomnummer:	811		23 met behulp van CAD een ontwerp voor een product maken zowel 2D en 3D 3. werktuigbouwkundige en elektrotechnische tekeningen en schema's maken
Eindtermen:	P/PIE/1.1.1, 1.1.2, 1.1.3, 1.1.4, 1.1.5, 1.2		4.stuklijsten en materiaalstaten maken aan de hand van tekeningen en schema's 5.aan de hand van tekeningen, stuklijsten en materiaalstaten een eenvoudige calculatie maken
		P/PIE/1.2	3. een product automatisch produceren met behulp van CAD/CAM, 3D printer en CNC simulatie

MAVO	3d printen		
Moment:	3e / 4e klas	Weefactor: 1	
Tijdsduur:	50 minuten	Leerstof: P/PIE/1.1	
Wijze van toetsing:	Schriftelijk/praktijk		Een ontwerp van een product maken met behulp van 2D en 3D CAD-software en de uitvoering voorbereiden.
Type toets:	Toets/Praktische opdracht		
Herkansing:	Ja		1.een ontwerpvoorbeeld analyseren, beschrijven en het ontwerp schetsen, uitvoeren, testen en evalueren
Kolomnummer:	812		23 met behulp van CAD een ontwerp voor een product maken zowel 2D en 3D 3. werktuigbouwkundige en elektrotechnische tekeningen en schema's maken
Eindtermen:	P/PIE/ 1.1.1, 1.1.2, 1.1.3, 1.1.4, 1.1.5, 1.2		4.stuklijsten en materiaalstaten maken aan de hand van tekeningen en schema's 5.aan de hand van tekeningen, stuklijsten en materiaalstaten een eenvoudige calculatie maken
		P/PIE/1.2	3. een product automatisch produceren met behulp van CAD/CAM, 3D printer en CNC simulatie

MAVO	Eindproduct Zonne / windhuisje		
Moment:	3e / 4e klas	Weefactor: 10	
Tijdsduur:	50 minuten	Leerstof: P/PIE/1.4	
Wijze van toetsing:	Schriftelijk/praktijk		Aan de hand van een ontwerp een product bestaande uit meerdere onderdelen samenstellen en aansluiten.
Type toets:	Toets/Praktische opdracht		1. onderdelen en componenten monteren en samenstellen
Herkansing:	Ja		2. elektrische bedrading aanbrengen en aansluiten
Kolomnummer:	813		3. meten en controleren van samengesteld werk
Eindtermen:	P/PIE/1.4.1, 1.4.2, 1.4.3, 1.2.3		
		PIE/1.2	3. een product automatisch produceren met behulp van CAD/CAM, 3D printer en CNC simulatie

Herkansing

De praktijk opdrachten kunnen niet herkanst worden!

Programma van toetsing en afsluiting

Studie: Gemengde Leerweg

Vak: Onderst sport- en bewegingsact

Inleiding

* Variabel in te plannen door de docent gedurende het gehele schooljaar.

Schoolexamens

Handelingsdelen

Toetsen

SEO schoolexamen cijfer klas 3

Moment: Weegfactor: 25

Tijdsduur: Leerstof:

Wijze van toetsing:

Type toets:

Herkansing: Nee

Kolomnummer: 99

Eindtermen:

MAVO Toets 1

Moment: 3e / 4e klas

Weegfactor: 4

Tijdsduur: 50 minuten

Leerstof: 11.1 Informatie vestrekken over mogelijkheden om te bewegen en tesporten in de eigen regio

Wijze van toetsing: Schriftelijk

Type toets: Toets

Herkansing: Ja 11.2 Voor een doelgroep een eenvoudig sportevenment of

Kolomnummer: 801 toernooi organiseren en uitvoeren

Eindtermen: K/ZW/11.1, 11.2

MAVO Praktijkopdracht 1

Moment: 3e / 4e klas

Weegfactor: 4

Tijdsduur: 50 minuten

Leerstof: 11.1 Informatie vestrekken over mogelijkheden om te bewegen en tesporten in de eigen regio

Wijze van toetsing: Schriftelijk/praktijk

Type toets: Praktische opdracht

Herkansing: Nee 11.2 Voor een doelgroep een eenvoudig sportevenment of

Kolomnummer: 802 toernooi organiseren en uitvoeren

Eindtermen: K/ZW/11.1, 11.2

MAVO Toets 2

Moment: 3e / 4e klas

Weegfactor: 4

Tijdsduur: 50 minuten

Leerstof: 11.3 Assisteren en instructie geven bij sport- en bewegingsactiviteiten

Wijze van toetsing: Schriftelijk

Type toets: Toets

Herkansing: Ja 11.4 Omgaan met veiligheid en het voorkomen van blessures

Kolomnummer: 803

11.5 Het assisteren bij het uitvoeren van bewegingsprogramma's

Eindtermen: K/ZW/11.3 t/m 11.5

MAVO Praktijkopdracht 2

Moment: 3e / 4e klas

Weegfactor: 4

Tijdsduur: 50 minuten

Leerstof: 11.3 Assisteren en instructie geven bij sport- en bewegingsactiviteiten

Wijze van toetsing: Mondeling/schriftelijk

Type toets: Praktische opdracht

Herkansing: Nee 11.4 Omgaan met veiligheid en het voorkomen van blessures

Kolomnummer: 804

11.5 Het assisteren bij het uitvoeren van bewegingsprogramma's

Eindtermen: K/ZW/11.3 t/m 11.5

Programma van toetsing en afsluiting

Studie: Gemengde Leerweg

Vak: Onderst sport- en bewegingsact

MAVO	Eindopdracht	
Moment:	3e / 4e klas	Weegfactor: 9
Tijdsduur:		Leerstof: Totale lesstof
Wijze van toetsing:	Mondeling/praktijk	
Type toets:	Praktische opdracht	
Herkansing:	Nee	
Kolomnummer:	805	
Eindtermen:	K/ZW/11.1 t/m 11.5	

Herkansing

Programma van toetsing en afsluiting

Studie: Gemengde Leerweg

Vak: Pres,prom,verk

Inleiding

Voor het uitvoeren van de taak beheerst de kandidaat de voorwaardelijke kennis, vaardigheden en houding.

De principes, kenmerken en eigenschappen van bouwmethoden in Nederland beschrijven en in een historische ontwikkeling plaatsen. De kenmerken van bouwstijlen en bouwkunst vanuit de oudheid tot heden herkennen, benoemen en verwerken.

Schoolexamens

Cijfer schoolexamen = gewogen gemiddelde, afgerond op 1 decimaal.

Handelingsdelen

Toetsen

SEO schoolexamen cijfer klas 3

Moment: Weegfactor: 25

Tijdsduur: Leerstof:

Wijze van toetsing:

Type toets:

Herkansing: Nee

Kolomnummer: 99

Eindtermen:

MAVO Toets 1

Moment: 3e / 4e klas

Weegfactor: 1

Tijdsduur: 50 minuten

Leerstof: 2.1 Verschillende manieren van communicatie en communicatiemiddelen (her)kennen, benoemen en professioneel toepassen.

Wijze van toetsing: Schriftelijk

Type toets: Toets

Herkansing: Ja

Kolomnummer: 801

Eindtermen: P/D&P/2.1

MAVO Praktijkopdracht 1

Moment: 3e / 4e klas

Weegfactor: 1

Tijdsduur:

Leerstof: 2.1 Verschillende manieren van communicatie en communicatiemiddelen (her)kennen, benoemen en professioneel toepassen

Wijze van toetsing: Mondeling/praktijk

Type toets: Praktische opdracht

Herkansing: Nee

Kolomnummer: 802

Eindtermen: P/D&P/2.1

MAVO Toets 2

Moment: 3e / 4e klas

Weegfactor: 1

Tijdsduur: 50 minuten

Leerstof: 2.2 Een product of dienst promoten en verkopen.

Wijze van toetsing: Schriftelijk

Type toets: Toets

Herkansing: Ja

Kolomnummer: 803

Eindtermen: P/D&P/2.2

Programma van toetsing en afsluiting

Studie: Gemengde Leerweg

Vak: Pres,prom,verk

MAVO Praktische opdracht 2
Moment: 3e / 4e klas
Tijdsduur:
Wijze van toetsing: Mondeling/praktijk
Type toets: Praktische opdracht
Herkansing: Nee
Kolomnummer: 804
Eindtermen: P/D&P/2.2

Weefactor: 1
Leerstof: 2.2 Een product of dienst promoten en verkopen.

MAVO Toets 3
Moment: 3e / 4e klas
Tijdsduur: 50 minuten
Wijze van toetsing: Schriftelijk
Type toets: Toets
Herkansing: Ja
Kolomnummer: 805
Eindtermen: P/D&P/2.3

Weefactor: 1
Leerstof: 2.3 Doelgericht informatie verstrekken en instructies geven.

MAVO Praktische opdracht 2
Moment: 3e / 4e klas
Tijdsduur:
Wijze van toetsing: Mondeling/praktijk
Type toets: Praktische opdracht
Herkansing: Nee
Kolomnummer: 806
Eindtermen: P/D&P/2.3

Weefactor: 1
Leerstof: 2.3 Doelgericht informatie verstrekken en instructies geven.

MAVO Eindopdracht
Moment: 3e / 4e klas
Tijdsduur: 20 minuten
Wijze van toetsing: Mondeling/schriftelijk
Type toets: Toets/Praktische opdracht
Herkansing: Nee
Kolomnummer: 807
Eindtermen: P/D&P/2.1 t/m 2.3

Weefactor: 3
Leerstof: Totale lesstof

Herkansing

Programma van toetsing en afsluiting

Studie: Gemengde Leerweg

Vak: Productmakverb

Inleiding

* Variabel in te plannen door de docent gedurende het gehele schooljaar.

Schoolexamens

Cijfer schoolexamen = gewogen gemiddelde, afgerond op 1 decimaal.

Handelingsdelen

Toetsen

SEO schoolexamen cijfer klas 3

Moment: Weegfactor: 25

Tijdsduur: Leerstof:

Wijze van toetsing:

Type toets:

Herkansing: Nee

Kolomnummer: 99

Eindtermen:

Herkansing

Programma van toetsing en afsluiting

Studie: Gemengde Leerweg

Vak: Presentatieenstyling

Inleiding

* Variabel in te plannen door de docent gedurende het gehele schooljaar.

Schoolexamens

Handelingsdelen

Toetsen

SEO schoolexamen cijfer klas 3

Moment: Weegfactor: 25

Tijdsduur: Leerstof:

Wijze van toetsing:

Type toets:

Herkansing: Nee

Kolomnummer: 99

Eindtermen:

MAVO Toets 1

Moment: 3e / 4e klas

Weegfactor: 1

Tijdsduur: 50 minuten

Leerstof: 7.1 Presentatie styling technieken uitvoeren

Wijze van toetsing: Schriftelijk

Type toets: Toets

7.1.1 Artikelpresentaties maken aan de hand van thema en compositie

Herkansing: Ja

7.1.2 Etaleren, visual merchandising aan de hand van thema en compositie

Kolomnummer: 801

Eindtermen: K/EO/7.1

7.1.3. (Etalage)poppen aankleden, draperen
7.1.4. Decoratief inpakken.

MAVO Toets 2

Moment: 3e / 4e klas

Weegfactor: 1

Tijdsduur: 50 minuten

Leerstof: 7.1 Presentatie- en stylingtechnieken uitvoeren

Wijze van toetsing: Schriftelijk

Type toets: Toets

7.1.5 Een logo ontwerpen

Herkansing: Ja

7.1.6 Een folder ontwerpen, advertentie ontwerpen

Kolomnummer: 802

7.1.7 Een (doorlopende) presentatie ontwikkelen, bijvoorbeeld narrow castin

Eindtermen: K/EO/7.1

7.1.8 Een commercial maken

7.1.9 Een website bouwen

MAVO Praktijkopdracht 1

Moment: 3e / 4e klas

Weegfactor: 1

Tijdsduur:

Leerstof: 7.1 Presentatie styling technieken uitvoeren

Wijze van toetsing: Mondeling/praktijk

Type toets: Praktische opdracht

7.1.1 Artikelpresentaties maken aan de hand van thema en compositie

Herkansing: Nee

7.1.2 Etaleren, visual merchandising aan de hand van thema en compositie

Kolomnummer: 803

Eindtermen: K/EO/7.1

7.1.3. (Etalage)poppen aankleden, draperen

7.1.4. Decoratief inpakken.

MAVO Praktijkopdracht 2

Moment: 3e / 4e klas

Weegfactor: 1

Tijdsduur:

Leerstof: 7.1 Presentatie- en stylingtechnieken uitvoeren

Wijze van toetsing: Mondeling/praktijk

Type toets: Praktische opdracht

7.1.5 Een logo ontwerpen

Herkansing: Nee

7.1.6 Een folder ontwerpen, advertentie ontwerpen

Kolomnummer: 804

7.1.7 Een (doorlopende) presentatie ontwikkelen, bijvoorbeeld narrow castin

Eindtermen: K/EO/7.1

7.1.8 Een commercial maken

7.1.9 Een website bouwen.

Programma van toetsing en afsluiting

Studie: Gemengde Leerweg

Vak: Presentatieenstyling

MAVO Eindopdracht

Moment: 3e / 4e klas

Weegfactor: 2

Tijdsduur:

Leerstof: Totale lesstof

Wijze van toetsing: Mondeling/schriftelijk

Type toets: Toets/Praktische opdracht

Herkansing: Ja

Kolomnummer: 805

Eindtermen: K/EO/7.1

Herkansing

Programma van toetsing en afsluiting

Studie: Gemengde Leerweg

Vak: Recreatie

Inleiding

Voor het uitvoeren van de taak beheerst de kandidaat de voorwaardelijke kennis, vaardigheden en houding.

De principes, kenmerken en eigenschappen van bouwmethoden in Nederland beschrijven en in een historische ontwikkeling plaatsen. De kenmerken van bouwstijlen en bouwkunst vanuit de oudheid tot heden herkennen, benoemen en verwerken.

Schoolexamens

Cijfer schoolexamen = gewogen gemiddelde, afgerond op 1 decimaal.

Handelingsdelen

Toetsen

SEO schoolexamen cijfer klas 3

Moment: Weegfactor: 25

Tijdsduur: Leerstof:

Wijze van toetsing:

Type toets:

Herkansing: Nee

Kolomnummer: 99

Eindtermen:

MAVO Toets 1

Moment: 3e / 4e klas

Weegfactor: 1

Tijdsduur: 50 minuten

Leerstof: 4.1 Een bijdrage leveren aan de uitvoering van recreatieve activiteiten

Wijze van toetsing: Schriftelijk

Type toets: Toets

Herkansing: Ja

Kolomnummer: 801

Eindtermen: P/HBR/4.1

MAVO Praktijkopdracht 1

Moment: 3e / 4e klas

Weegfactor: 1

Tijdsduur: 50 minuten

Leerstof: 4.1 Een bijdrage leveren aan de uitvoering van recreatieve activiteiten

Wijze van toetsing: Mondeling

Type toets: Praktische opdracht

Herkansing: Nee

Kolomnummer: 802

Eindtermen: P/HBR/4.1

MAVO Toets 2

Moment: 3e / 4e klas

Weegfactor: 1

Tijdsduur: 50 minuten

Leerstof: 4.1 Een bijdrage leveren aan de uitvoering van recreatieve activiteiten

Wijze van toetsing: Schriftelijk

Type toets: Toets

Herkansing: Ja

Kolomnummer: 803

Eindtermen: P/HBR/4.1

Programma van toetsing en afsluiting

Studie: Gemengde Leerweg

Vak: Recreatie

MAVO Praktijkopdracht 2
Moment: 3e / 4e klas Weegfactor: 1
Tijdsduur: Leerstof: 4.1 Een bijdrage leveren aan de uitvoering van recreatieve activiteiten
Wijze van toetsing: Mondeling
Type toets: Praktische opdracht
Herkansing: Nee
Kolomnummer: 804
Eindtermen: P/HBR/4.1

MAVO Eindopdracht
Moment: 3e / 4e klas Weegfactor: 2
Tijdsduur: Leerstof: Totale lesstof
Wijze van toetsing: Mondeling/schriftelijk
Type toets: Toets/Praktische opdracht
Herkansing: Nee
Kolomnummer: 805
Eindtermen: P/HBR/4.1

Herkansing

Programma van toetsing en afsluiting

Studie: Gemengde Leerweg

Vak: Robotica

Inleiding

* Variabel in te plannen door de docent gedurende het gehele schooljaar.

Schoolexamens

Cijfer schoolexamen = gewogen gemiddelde, afgerond op 1 decimaal.

Handelingsdelen

Toetsen

SEO schoolexamen cijfer klas 3

Moment: Weegfactor: 25

Tijdsduur: Leerstof:

Wijze van toetsing:

Type toets:

Herkansing: Nee

Kolomnummer: 99

Eindtermen:

Herkansing

De praktijk opdrachten kunnen niet herkanst worden!

Programma van toetsing en afsluiting

Studie: Gemengde Leerweg

Vak: Secretarieel

Inleiding

* Variabel in te plannen door de docent gedurende het gehele schooljaar.

Schoolexamens

Handelingsdelen

Toetsen

SEO schoolexamen cijfer klas 3

Moment: Weegfactor: 25

Tijdsduur: Leerstof:

Wijze van toetsing:

Type toets:

Herkansing: Nee

Kolomnummer: 99

Eindtermen:

MAVO Toets 1

Moment: 3e / 4e klas

Weegfactor: 1

Tijdsduur: 45 minuten

Leerstof: 2.1 Back-office werkzaamheden uitvoeren

Wijze van toetsing: Schriftelijk

Type toets: Toets

2.1.1 Het agendabeheer voeren

Herkansing: Ja

2.1.2 Bijeenkomsten organiseren

Kolomnummer: 801

2.1.3 Communicatie verzorgen

Eindtermen: P/EO/2.1

2.1.4 Post verzorgen

2.1.5 Secretariele ondersteuning verrichten

2.1.6 Data beheren

MAVO Toets 2

Moment: 3e / 4e klas

Weegfactor: 1

Tijdsduur: 45 minuten

Leerstof: 2.2 Frontoffice werkzaamheden uitvoeren.

Wijze van toetsing: Schriftelijk

Type toets: Toets

2.2.1 Communicatie verzorgen

Herkansing: Ja

2.2.2 Klachten afhandelen

Kolomnummer: 802

2.2.3 Klanten ontvangen

Eindtermen: P/EO/2.2

2.2.4 Bezoekers ontvangen

2.2.5 Het bedrijf presenteren

2.2.7 Ontwikkelingen in de secretariële ondersteuning herkennen en uitleggen

MAVO Praktijkopdracht 1

Moment: 3e / 4e klas

Weegfactor: 1

Tijdsduur:

Leerstof: 2.1 Back-office werkzaamheden uitvoeren

Wijze van toetsing: Mondeling/praktijk

Type toets: Praktische opdracht

2.1.1 Het agendabeheer voeren

Herkansing: Nee

2.1.2 Bijeenkomsten organiseren

Kolomnummer: 803

2.1.3 Communicatie verzorgen

Eindtermen: P/EO/2.1

2.1.4 Post verzorgen

2.1.5 Secretariele ondersteuning verrichten

2.1.6 Data beheren

MAVO Praktijkopdracht 2

Moment: 3e / 4e klas

Weegfactor: 1

Tijdsduur:

Leerstof: 2.2 Frontoffice werkzaamheden uitvoeren.

Wijze van toetsing: Mondeling/praktijk

Type toets: Praktische opdracht

2.2.1 Communicatie verzorgen

Herkansing: Nee

2.2.2 Klachten afhandelen

Kolomnummer: 804

2.2.3 Klanten ontvangen

Eindtermen: P/EO/2.2

2.2.4 Bezoekers ontvangen

2.2.5 Het bedrijf presenteren

2.2.7 Ontwikkelingen in de secretariële ondersteuning herkennen en uitleggen

Programma van toetsing en afsluiting

Studie: Gemengde Leerweg

Vak: Secretarieel

MAVO Eindopdracht
Moment: 3e / 4e klas Weegfactor: 2
Tijdsduur: Leerstof: Totale lesstof.
Wijze van toetsing: Mondeling/schriftelijk
Type toets: Toets/Praktische opdracht
Herkansing: Ja
Kolomnummer: 805
Eindtermen: P/EO/2.1 t/m 2.2

Herkansing

Programma van toetsing en afsluiting

Studie: Gemengde Leerweg

Vak: Schoonheidsbehandhaargezicht

Inleiding

Voor het uitvoeren van de taak beheerst de kandidaat de voorwaardelijke kennis, vaardigheden en houding.

De principes, kenmerken en eigenschappen van bouwmethoden in Nederland beschrijven en in een historische ontwikkeling plaatsen. De kenmerken van bouwstijlen en bouwkunst vanuit de oudheid tot heden herkennen, benoemen en verwerken.

Schoolexamens

Cijfer schoolexamen = gewogen gemiddelde, afgerond op 1 decimaal.

Handelingsdelen

Toetsen

SEO	schoolexamen cijfer klas 3
Moment:	Weegfactor: 25
Tijdsduur:	Leerstof:
Wijze van toetsing:	
Type toets:	
Herkansing:	Nee
Kolomnummer:	99
Eindtermen:	

Herkansing

Programma van toetsing en afsluiting

Studie: Gemengde Leerweg

Vak: Sportbewegen

Inleiding

* Variabel in te plannen door de docent gedurende het gehele schooljaar.

Schoolexamens

Handelingsdelen

Toetsen

SEO schoolexamen cijfer klas 3

Moment: Weegfactor: 25

Tijdsduur: Leerstof:

Wijze van toetsing:

Type toets:

Herkansing: Nee

Kolomnummer: 99

Eindtermen:

Herkansing

Programma van toetsing en afsluiting

Studie: Gemengde Leerweg

Vak: Unidienstverveilig

Inleiding

* Variabel in te plannen door de docent gedurende het gehele schooljaar.

Schoolexamens

Handelingsdelen

Toetsen

SEO schoolexamen cijfer klas 3

Moment: Weegfactor: 25

Tijdsduur: Leerstof:

Wijze van toetsing:

Type toets:

Herkansing: Nee

Kolomnummer: 99

Eindtermen:

MAVO Toets 1

Moment: 3e / 4e klas Weegfactor: 1

Tijdsduur: 45 minuten Leerstof: 6.2 Rapporteren van incidenten in een gesimuleerde omgeving.

Wijze van toetsing: Schriftelijk

Type toets: Toets

Herkansing: Ja

Kolomnummer: 801

Eindtermen: K/D&P/6.2

MAVO Praktijkopdracht 1

Moment: 3e / 4e klas Weegfactor: 1

Tijdsduur: 45 minuten Leerstof: 6.2 Rapporteren van incidenten in een gesimuleerde omgeving.

Wijze van toetsing: Schriftelijk/praktijk

Type toets: Praktische opdracht

Herkansing: Nee

Kolomnummer: 802

Eindtermen: K/D&P/6.2

MAVO Toets 2

Moment: 3e / 4e klas Weegfactor: 1

Tijdsduur: 45 minuten Leerstof: 6.3 Zorgdragen voor toezicht van een klein evenement in de eigen schoolomgeving

Wijze van toetsing: Schriftelijk

Type toets: Toets

Herkansing: Ja 6.4 En risicovolle situaties voorkomen.

Kolomnummer: 803

Eindtermen: K/D&P/6.3 en 6.4

MAVO Praktijkopdracht 2

Moment: 3e / 4e klas Weegfactor: 1

Tijdsduur: 45 minuten Leerstof: 6.3 Zorgdragen voor toezicht van een klein evenement in de eigen schoolomgeving

Wijze van toetsing: Schriftelijk/praktijk

Type toets: Praktische opdracht

Herkansing: Nee 6.4 En risicovolle situaties voorkomen.

Kolomnummer: 804

Eindtermen: K/D&P/6.3 en 6.4

Programma van toetsing en afsluiting

Studie: Gemengde Leerweg

Vak: Unidienstverveilig

MAVO Toets 3
Moment: 3e / 4e klas Weegfactor: 1
Tijdsduur: 45 minuten Leerstof: 6.4 Risicovolle situaties voorkomen
Wijze van toetsing: Schriftelijk 6.5 Regelend optreden in de school of op het eigen schoolplein.
Type toets: Toets
Herkansing: Ja
Kolomnummer: 805
Eindtermen: K/D&P/6.4 en 6.5

MAVO Praktijkopdracht 3
Moment: 3e / 4e klas Weegfactor: 1
Tijdsduur: 45 minuten Leerstof: 6.4 Risicovolle situaties voorkomen
Wijze van toetsing: Schriftelijk/praktijk 6.5 En regelend optreden in de school of op het eigen schoolplein.
Type toets: Praktische opdracht
Herkansing: Nee
Kolomnummer: 806
Eindtermen: K/D&P/6.4 en 6.5

MAVO Praktijkopdracht 4
Moment: 3e / 4e klas Weegfactor: 1
Tijdsduur: 45 minuten Leerstof: 6.1 Fysieke en conditionele oefeningen uitvoeren
Wijze van toetsing: Schriftelijk/praktijk
Type toets: Praktische opdracht
Herkansing: Nee
Kolomnummer: 807
Eindtermen: K/D&P/6.1

MAVO Eindopdracht
Moment: 3e / 4e klas Weegfactor: 3
Tijdsduur: 45 minuten Leerstof: Totale stof
Wijze van toetsing: Mondeling/schriftelijk
Type toets: Presentatie
Herkansing: Nee
Kolomnummer: 808
Eindtermen: K/D&P/6.1 t/m 6.5

Herkansing

Programma van toetsing en afsluiting

Studie: Gemengde Leerweg

Vak: Voedinghoemaakjehet

Inleiding

* Variabel in te plannen door de docent gedurende het gehele schooljaar.

Schoolexamens

Handelingsdelen

Toetsen

SEO schoolexamen cijfer klas 3

Moment: Weegfactor: 25

Tijdsduur: Leerstof:

Wijze van toetsing:

Type toets:

Herkansing: Nee

Kolomnummer: 99

Eindtermen:

MAVO Toets 1

Moment: 3e / 4e klas

Weegfactor: 1

Tijdsduur: 45 minuten

Leerstof: 11.1 Ontwikkleingen in de levensmiddelenbranche en de voedingsmiddelenindustrie beschrijven en hier op eenvoudige wijze op inspelen

Wijze van toetsing: Schriftelijk

Type toets: Toets

Herkansing: Ja

11.2 Grondstoffen verwerken en bereiden tot een kwalitatief goed half fabrikaat of eindproduct

Kolomnummer: 801

Eindtermen: K/GR/11.1, 11.2

MAVO Toets 2

Moment: 3e / 4e klas

Weegfactor: 1

Tijdsduur: 45 minuten

Leerstof: 11.3 Een voedingsadvies geven

Wijze van toetsing: Schriftelijk

Type toets: Toets

11.4 De kwaliteit en de voedselveiligheid van voedingsmiddelen beoordelen en bewaken

Herkansing: Ja

Kolomnummer: 802

Eindtermen: K/GR/11.3, 11.4

MAVO Praktijkopdracht 1

Moment: 3e / 4e klas

Weegfactor: 1

Tijdsduur:

Leerstof: 11.1 Ontwikkleingen in de levensmiddelenbranche en de voedingsmiddelenindustrie beschrijven en hier op eenvoudige wijze op inspelen

Wijze van toetsing: Mondeling/praktijk

Type toets: Praktische opdracht

Herkansing: Nee

11.2 Grondstoffen verwerken en bereiden tot een kwalitatief goed half fabrikaat of eindproduct

Kolomnummer: 803

Eindtermen: K/GR/11.1, 11.2

MAVO Praktijkopdracht 2

Moment: 3e / 4e klas

Weegfactor: 1

Tijdsduur:

Leerstof: 11.3 Een voedingsadvies geven

Wijze van toetsing: Mondeling/praktijk

Type toets: Praktische opdracht

11.4 De kwaliteit en de voedselveiligheid van voedingsmiddelen beoordelen en bewaken

Herkansing: Nee

Kolomnummer: 804

Eindtermen: K/GR/11.3, 11.4

Programma van toetsing en afsluiting

Studie: Gemengde Leerweg

Vak: Voedinghoemaakjehet

MAVO	Eindopdracht	
Moment:	3e / 4e klas	Weegfactor: 2
Tijdsduur:		Leerstof: Totale lesstof
Wijze van toetsing:	Mondeling/schriftelijk	
Type toets:	Toets/Praktische opdracht	
Herkansing:	Ja	
Kolomnummer:	805	
Eindtermen:	K/GR/11.1 t/m 11.4	

Herkansing

De praktijk opdrachten kunnen niet herkanst worden!

Programma van toetsing en afsluiting

Studie: Gemengde Leerweg

Vak: Welzijnkinderjongere

Inleiding

Schoolexamens

Handelingsdelen

Toetsen

SEO	schoolexamen cijfer klas 3	
Moment:		Weefactor: 25
Tijdsduur:		Leerstof:
Wijze van toetsing:		
Type toets:		
Herkansing:	Nee	
Kolomnummer:	99	
Eindtermen:		

MAVO	Toets 1	
Moment:	3e / 4e klas	Weefactor: 1
Tijdsduur:	40 minuten	Leerstof: 5.1 Ondersteunen bij opvoeding en ontwikkeling
Wijze van toetsing:	Schriftelijk	
Type toets:	Toets	5.2 Kinderen en jongeren ondersteunen in dagelijkse situatie en hierbij de zelfredzaamheid bevorderen
Herkansing:	Ja	
Kolomnummer:	801	
Eindtermen:	K/ZW/5.1, 5.2	

MAVO	Praktijkopdracht 1	
Moment:	3e / 4e klas	Weefactor: 1
Tijdsduur:		Leerstof: 5.1 Ondersteunen bij opvoeding en ontwikkeling
Wijze van toetsing:	Mondeling/praktijk	
Type toets:	Praktische opdracht	5.2 Kinderen en jongeren ondersteunen in dagelijkse situatie en hierbij de zelfredzaamheid bevorderen
Herkansing:	Nee	
Kolomnummer:	802	
Eindtermen:	K/ZW/5.1, 5.2	

MAVO	Toets 2	
Moment:	3e / 4e klas	Weefactor: 1
Tijdsduur:	40 minuten	Leerstof: 5.3 (re)creatieve activiteiten voor kinderen of jongeren organiseren en hen stimuleren en begeleiden
Wijze van toetsing:	Schriftelijk	
Type toets:	Toets	5.4 De omgeving verzorgen en inrichten voor een leeftijdsgroep
Herkansing:	Ja	
Kolomnummer:	803	5.5 Een dagrapportage maken volgens een rapportage systeem en dit mondeling toelichten
Eindtermen:	K/ZW/5.3 t/m 5.5	

MAVO	Praktijkopdraht 2	
Moment:	3e / 4e klas	Weefactor: 1
Tijdsduur:		Leerstof: 5.3 (re)creatieve activiteiten voor kinderen of jongeren organiseren en hen stimuleren en begeleiden
Wijze van toetsing:	Mondeling/praktijk	
Type toets:	Praktische opdracht	5.4 De omgeving verzorgen en inrichten voor een leeftijdsgroep
Herkansing:	Nee	
Kolomnummer:	804	5.5 Een dagrapportage maken volgens een rapportage systeem en dit mondeling toelichten
Eindtermen:	K/ZW/5.3 t/m 5.5	

Programma van toetsing en afsluiting

Studie: Gemengde Leerweg

Vak: Welzijnkinderjongere

MAVO	Eindopdracht	
Moment:	3e / 4e klas	Weegfactor: 3
Tijdsduur:		Leerstof: Totale lesstof
Wijze van toetsing:	Mondeling/praktijk	
Type toets:	Toets/Praktische opdracht	
Herkansing:	Nee	
Kolomnummer:	805	
Eindtermen:	K/ZW/5.1 t/m 5.5	

Herkansing