

Programma van toetsing en afsluiting Schooljaar 2020/2021

EO MAVO 4

Effent

Beste leerling,

Voor je ligt het programma van toetsing en afsluiting (PTA). Hierin staat per vak alle informatie over je schoolexamencijfer (SE). Het SE vormt de helft van je diplomacijfer, behalve voor enkele vakken die w orden afgesloten met een schoolexamen. Alle leerstof in leerjaar 3 en 4 behoort tot het examen, maar niet alle leerstof w ordt in het schoolexamen getoetst. Sommige onderdelen komen alleen in het centraal examen aan de orde.

Wat staat er in het PTA en w aar heb je het PTA voor nodig?

Per vak vind je een overzicht van de schoolexamens. Voor elk vak w ordt achtereenvolgens aangegeven:

- de periode w aarin het schoolexamen plaatsvindt;
- het onderwerp dat w ordt getoetst
- de exameninhouden: deze geven aan w aar het examen over gaat. (De letters verwijzen naar de officiële landelijke examenprogramma's);
- of de toets een PTAtoets is of een toets (= voortgangstoets)
- de toetsvorm van het schoolexamen:
 - T = schriftelijk (een schriftelijk schoolexamen w aarvoor je een cijfer krijgt)
 - P = praktische opdracht (een praktisch schoolexamen w aarvoor je een cijfer krijgt)
 - HD = handelingsdeel (een schoolexamen (opdracht) w aarvoor je geen cijfer krijgt, maar dat voldoende moet zijn om een latere toets af te leggen, of om je diploma te krijgen);
- of het schoolexamen wel of niet herkansbaar is;
- de wegingsfactor: hoe zw aar w eegt het betreffende schoolexamen;
- de w erktijd: hoelang je maximaal over de toets mag doen;
- eventuele opmerkingen.

Toetstijden

alle getoonde tijden (m.u.v. de praktijkvakken) zijn exclusief tijdverlenging.

Herkansen

Herkansen van de theorievakken

De herkansingen staan vermeld in het PTA.

Bij de herkansingen geldt het hoogste cijfer.

Herkansingen van de schoolexamens vinden plaats na afloop van de schoolexamenweek.

De leerling vraagt een herkansing, via Magister, aan bij de examensecretaris.

Herkansen van de praktijkvakken:

De herkansing van de praktijkvakken w ordt door de vakgroepen in de lessen geregeld. In het PTA staat aangegeven voor w elke toetsen dat er een herkansingsmogelijkheid bestaat.

Inhalen

Niet gemaakte toetsen moeten binnen twee weken nadat de leerling weer op school is, ingehaald w orden. Als de leerling niet voldoet aan de het afronden van het pta is overgang en diplomering in het geding.

Handelingsdelen en Praktische opdrachten

Voor handelingsdelen en praktische opdrachten die met een voldoende afgerond moeten w orden, geldt: w anneer die niet op tijd door de leerling ingeleverd zijn, maakt de leerling het vóór of na de lessen op school af. Ouder(s)/verzorger(s) brengen w e hiervan op de hoogte.

Berekening SE-cijfer

Voor de theorievakken bestaat het schoolexamencijfer uit het gemiddelde van 4 cijfers. Een kwart van je cijfer is je gemiddelde onafgeronde eindcijfer van leerjaar 3 (25%). Leerjaar 4 bestaat uit drie perioden. Per periode telt je toets voor een kwart mee. In totaal is leerjaar 4 dus 75% van je SE-cijfer. Voor het berekenen van je uiteindelijke schoolexamencijfer gebruiken w e de volgende formule: $(\text{leerjaar 3} + 4.1 + 4.2 + 4.3) / 4 = \text{SE-cijfer}$.

Alle schoolexamens zijn bouwstenen voor je diploma. Daarom vallen volgens de wet alle schoolexamens onder het examenreglement. Het niet nakomen van verplichtingen kan leiden tot consequenties. Stel je daarom goed op de hoogte van je rechten en plichten. Het examenreglement kun je vinden op de Curio website en is altijd op te vragen bij de examensecretaris.

Namens het hele team w ensen ik jullie een plezierig en succesvol jaar toe.

Programma van toetsing en afsluiting

Studie: EO MAVO4

Vak: Nederlands

Vakinleiding:

De diverse onderdelen van Nederlands komen in alle onderstaande toetsen terug. Eindcijfer SE3 + SE4.1 (4101+4102+4103:10)+SE4.2 (4201+4202+4203:10)+SE4.3 (4301+4302+4303:10)/4.

Lezen

Moment:	Wijze van toetsing:	Schriftelijk	Weegfactor:	3	Code:	ne4101
Tijdsduur: 50	Type toets:	Toets	Herkansing:	Nee	Eindtermen	Ne/K/6
Omschrijving:						Toets
De kandidaat kan vragen over een tekst lezen en beantwoorden						

Zakelijke brief/mail hoofdstuk 1

Moment:	Wijze van toetsing:	Schriftelijk	Weegfactor:	3	Code:	ne4102
Tijdsduur: 50	Type toets:	Toets	Herkansing:	Ja	Eindtermen	Ne/K/7
Omschrijving:						Toets
De kandidaat kan een zakelijke brief/mail schrijven en wordt beoordeeld op de aspecten inhoud, conventies en taalverzorging						

Kijken/luisteren

Moment:	Wijze van toetsing:	Schriftelijk	Weegfactor:	3	Code:	ne4103
Tijdsduur: 100	Type toets:	Toets	Herkansing:	Nee	Eindtermen	NE/K/4
Omschrijving:						Toets
De kandidaat kan vragen over een gesproken tekst met beeld beantwoorden						

Boekbespreking

Moment:	Wijze van toetsing:	Mondeling	Weegfactor:	3	Code:	ne4201
Tijdsduur: 10	Type toets:	Toets	Herkansing:	Nee	Eindtermen	Ne/K/5
Omschrijving:						Toets
De kandidaat houdt een boekbespreking over 1 gelezen boek						

Programma van toetsing en afsluiting

Studie: EO MAVO4

Vak: Nederlands

Artikel hoofdstuk 2

Moment:	Wijze van toetsing:	Schriftelijk	Weegfactor:	3	Code:	ne4202
Tijdsduur: 100	Type toets:	Toets	Herkansing:	Ja	Eindtermen	Ne/K/7
Omschrijving:						Toets
De kandidaat kan een artikel over een onderwerp schrijven en wordt beoordeeld op de aspecten inhoud, conventies en taalverzorging						

Lezen/samenvatten

Moment:	Wijze van toetsing:	Schriftelijk	Weegfactor:	3	Code:	ne4203
Tijdsduur: 100	Type toets:	Toets	Herkansing:	Nee	Eindtermen	Ne/K/6
Omschrijving:						Toets
De kandidaat kan vragen over een tekst beantwoorden en een tekst met behulp van vragen samenvatten						

Taalverzorging hoofdstuk 1 t/m 4

Moment:	Wijze van toetsing:	Schriftelijk	Weegfactor:	3	Code:	ne4301
Tijdsduur: 50	Type toets:	Toets	Herkansing:	Nee	Eindtermen	Ne/K/7
Omschrijving:						Toets
De kandidaat kan de belangrijkste regels van de Nederlandse spelling toepassen						

Betoog hoofdstuk 3

Moment:	Wijze van toetsing:	Schriftelijk	Weegfactor:	3	Code:	ne4302
Tijdsduur: 50	Type toets:	Toets	Herkansing:	Nee	Eindtermen	Ne/K/7
Omschrijving:						Toets
De kandidaat kan een betoog schrijven over een onderwerp en wordt beoordeeld op de aspecten inhoud, conventies en taalverzorging						

Programma van toetsing en afsluiting

Studie: EO MAVO4

Vak: Nederlands

Boekenbepreking

Moment:		Wijze van toetsing:	Mondeling	Weegfactor:	4	Code:	ne4303
Tijdsduur:	15	Type toets:	Toets	Herkansing:	Ja	Eindtermen	Ne/K/5
Omschrijving:							Toets

Als er geen moment staat ingevuld kun je het moment van afname herleiden uit de code. De codes corresponderen met het vak, de lesperiode en de toets. De letters staan voor het vak, het eerste cijfer voor het leerjaar, het tweede cijfer voor de periode en alle volgende cijfers voor de toetsen.
B.v. ne3104= Nederlands, leerjaar 3, periode 1, toets 4

Type toetsen: T=Toets P=Praktische opdracht Vorm toetsen: M=Mondeling, PC=Practicum, P=Praktijk, PS=Praktijk en Schriftelijk, S=Schriftelijk

Programma van toetsing en afsluiting

Studie: EO MAVO4

Vak: Frans

Vakinleiding:

De eindtermen MVT/K/1, MVT/K/2, MVT/K/3 en MVT/V/4 zitten verwerkt in alle onderdelen. Voor alle schoolexamens maken we gebruik van de bijbehorende stof in het boekje "l'Arrivée" en de bundel "examenidroom". Bij schrijfvaardigheid maken we daarbij tevens gebruik van de bundel "Frans schrijfvaardigheid" en bij gespreksvaardigheid van de bundel "l'arrivée". Het eindcijfer SE wordt als volgt berekend: (SE eindcijfer klas 3) + (SE4101 x 1) + (SE4201 x 1) + (SE4301 x 1) : 4 = cijfer SE

Deeltoetsen Taalvaardigheid

Moment:	Wijze van toetsing:	Schriftelijk	Weegfactor:	2	Code:	fa4101
Tijdsduur:	Type toets:	Toets	Herkansing:	Nee	Eindtermen	MVT/K1-2-3-4-5
Omschrijving:						Toets

Leesvaardigheid

Moment:	Wijze van toetsing:	Schriftelijk	Weegfactor:	1	Code:	fa4102
Tijdsduur: 3x50	Type toets:	Toets	Herkansing:	Nee	Eindtermen	MVT/K4
Omschrijving:						Toets

Kijk- en luistervaardigheid

Moment:	Wijze van toetsing:	Schriftelijk	Weegfactor:	3	Code:	fa4103
Tijdsduur: 2x50	Type toets:	Toets	Herkansing:	Ja	Eindtermen	MVT/K5
Omschrijving:						Toets

Programma van toetsing en afsluiting

Studie: EO MAVO4

Vak: Frans

Deeltoetsen Taalvaardigheid

Moment:	Wijze van toetsing:	Schriftelijk	Weegfactor:	2	Code:	fa4201
Tijdsduur:	Type toets:	Toets	Herkansing:	Nee	Eindtermen	MVT/K1-2-3-4-5
Omschrijving:						Toets

Leesvaardigheid

Moment:	Wijze van toetsing:	Schriftelijk	Weegfactor:	1	Code:	fa4202
Tijdsduur: 3x50	Type toets:	Toets	Herkansing:	Nee	Eindtermen	MVT/K4
Omschrijving:						Toets

Schrijfvaardigheid

Moment:	Wijze van toetsing:	Schriftelijk	Weegfactor:	3	Code:	fa4203
Tijdsduur: 2x50	Type toets:	Toets	Herkansing:	Ja	Eindtermen	MVT/K7
Omschrijving:						Toets

Deeltoetsen Taalvaardigheid

Moment:	Wijze van toetsing:	Schriftelijk	Weegfactor:	2	Code:	fa4301
Tijdsduur:	Type toets:	Toets	Herkansing:	Nee	Eindtermen	MVT/K1-2-3-4-5
Omschrijving:						Toets

Programma van toetsing en afsluiting

Studie: EO MAVO4

Vak: Frans

Leesvaardigheid

Moment:	Wijze van toetsing:	Schriftelijk	Weegfactor:	1	Code:	fa4302
Tijdsduur: 50	Type toets:	Toets	Herkansing:	Nee	Eindtermen	MVT/K/4
Omschrijving:						Toets

Gespreksvaardigheid

Moment:	Wijze van toetsing:	Mondeling	Weegfactor:	3	Code:	fa4303
Tijdsduur: 30	Type toets:	Toets	Herkansing:	Ja	Eindtermen	MVT/K6
Omschrijving:						Toets

Als er geen moment staat ingevuld kun je het moment van afname herleiden uit de code. De codes corresponderen met het vak, de lesperiode en de toets. De letters staan voor het vak, het eerste cijfer voor het leerjaar, het tweede cijfer voor de periode en alle volgende cijfers voor de toetsen.
B.v. ne3104= Nederlands, leerjaar 3, periode 1, toets 4

Type toetsen: T=Toets P=Praktische opdracht Vorm toetsen: M=Mondeling, PC=Practicum, P=Praktijk, PS=Praktijk en Schriftelijk, S=Schriftelijk

Programma van toetsing en afsluiting

Studie: EO MAVO4

Vak: Duits

Vakinleiding:

De eindtermen MVT/K/1, MVT/K/2 en MVT/K/3 zitten verw even in alle onderdelen. Voor alle schoolexamens maken we gebruik van de methode Neue Kontakte. Het eindcijfer SE wordt als volgt berekend: $(SE \text{ eindcijfer klas } 3) + (SE2 \times 1) + (SE3 \times 1) + (SE4 \times 1) : 4 = \text{cijfer SE}$

Kijk- en luistervaardigheid

Moment:		Wijze van toetsing:	Schriftelijk	Weefactor:	2	Code:	du4101
Tijdsduur:	100	Type toets:	Toets	Herkansing:	Ja	Eindtermen	MVT/K/5
Omschrijving:	Toets						
audio- en videodeel van CITO met meerkeuzevragen							

Schrijfvaardigheid

Moment:		Wijze van toetsing:	Schriftelijk	Weefactor:	2	Code:	du4201
Tijdsduur:	100	Type toets:	Toets	Herkansing:	Ja	Eindtermen	MVT/K/7
Omschrijving:	Toets						
schrijven van een (in)formele brief, briefconventies beheersen							

Gespreksvaardigheid

Moment:		Wijze van toetsing:	Mondeling	Weefactor:	2	Code:	du4301
Tijdsduur:	25	Type toets:	Toets	Herkansing:	Nee	Eindtermen	MVT/K/6
Omschrijving:	Toets						
gestuurd binnen een aantal thema's zichzelf kunnen redden in alledaagse situaties en kunnen reageren op vragen.							

Als er geen moment staat ingevuld kun je het moment van afname herleiden uit de code. De codes corresponderen met het vak, de lesperiode en de toets: De letters staan voor het vak, het eerste cijfer voor het leerjaar, het tweede cijfer voor de periode en alle volgende cijfers voor de toetsen.
B.v. ne3104= Nederlands, leerjaar 3, periode 1, toets 4

Type toetsen: T=Toets P=Praktische opdracht Vorm toetsen: M=Mondeling, PC=Practicum, P=Praktijk, PS=Praktijk en Schriftelijk, S=Schriftelijk

Programma van toetsing en afsluiting

Studie: EO MAVO4

Vak: Engels

Vakinleiding:

De exameneenheden mvt/K/1 t/m 3 komen in alle toetsen terug. Eindpunt SE wordt als volgt berekend: SE1+SE2+SE3+SE4/4

Deeltoetsen Taalvaardigheid

Moment:	Wijze van toetsing:	Schriftelijk	Weegfactor:	2	Code:	en4101
Tijdsduur:	Type toets:	Toets	Herkansing:	Nee	Eindtermen	MVT / K1,2,3,4,5
Omschrijving:						Toets

Leesvaardigheid

Moment:	Wijze van toetsing:	Schriftelijk	Weegfactor:	2	Code:	en4102
Tijdsduur: 50	Type toets:	Toets	Herkansing:	Nee	Eindtermen	MVT / K4
Omschrijving:						Toets

Kijk- en luistervaardigheid

Moment:	Wijze van toetsing:	Schriftelijk	Weegfactor:	3	Code:	en4103
Tijdsduur: 2x50	Type toets:	Toets	Herkansing:	Ja	Eindtermen	MVT / K5
Omschrijving:						Toets

Deeltoetsen Taalvaardigheid

Moment:	Wijze van toetsing:	Schriftelijk	Weegfactor:	2	Code:	en4201
Tijdsduur:	Type toets:	Toets	Herkansing:	Nee	Eindtermen	MVT /K1,2,3,4,5
Omschrijving:						Toets

Programma van toetsing en afsluiting

Studie: EO MAVO4

Vak: Engels

Leesvaardigheid

Moment:	Wijze van toetsing:	Schriftelijk	Weegfactor:	2	Code:	en4202
Tijdsduur: 50	Type toets:	Toets	Herkansing:	Nee	Eindtermen	MVT / K 4
Omschrijving:						Toets

Schrijfvaardigheid

Moment:	Wijze van toetsing:	Schriftelijk	Weegfactor:	3	Code:	en4203
Tijdsduur: 50	Type toets:	Toets	Herkansing:	Ja	Eindtermen	MVT / K7
Omschrijving:						Toets

Deeltoetsen Taalvaardigheid

Moment:	Wijze van toetsing:	Schriftelijk	Weegfactor:	2	Code:	en4301
Tijdsduur:	Type toets:	Toets	Herkansing:	Nee	Eindtermen	MVT / K1,2,3,4,5
Omschrijving:						Toets

Leesvaardigheid

Moment:	Wijze van toetsing:	Schriftelijk	Weegfactor:	2	Code:	en4302
Tijdsduur: 7x50	Type toets:	Toets	Herkansing:	Nee	Eindtermen	MVT / K4
Omschrijving:						Toets

Programma van toetsing en afsluiting

Studie: EO MAVO4

Vak: Engels

Gespreksvaardigheid

Moment:	Wijze van toetsing:	Mondeling	Weegfactor:	3	Code:	en4303
Tijdsduur: 30	Type toets:	Toets	Herkansing:	Ja	Eindtermen	MVT / K6
Omschrijving:						Toets

Als er geen moment staat ingevuld kun je het moment van afname herleiden uit de code. De codes corresponderen met het vak, de lesperiode en de toets. De letters staan voor het vak, het eerste cijfer voor het leerjaar, het tweede cijfer voor de periode en alle volgende cijfers voor de toetsen.
B.v. ne3104= Nederlands, leerjaar 3, periode 1, toets 4

Type toetsen: T=Toets P=Praktische opdracht Vorm toetsen: M=Mondeling, PC=Practicum, P=Praktijk, PS=Praktijk en Schriftelijk, S=Schriftelijk

Programma van toetsing en afsluiting

Studie: EO MAVO4

Vak: geschiedenis

Vakinleiding:

De te bestuderen stof per schoolexamen kun je vinden in de studiew ijer van dit vak in de ELO van Magister. Het eindcijfer SE komt w ordt als volgt berekend: Eindcijfer SE klas 3 + 4101 + 4201 + 4301 : 4 = eindcijfer SE

Democratisering van Nederland 1848-1919 / De Eerste Wereldoorlog

Moment:	Wijze van toetsing:	Schriftelijk	Weegfactor:	1	Code:	gs4101
Tijdsduur: 50	Type toets:	Toets	Herkansing:	Ja	Eindtermen	GS/ k/ 1-2-3-5-10 gs/v 7-8
Omschrijving:						Toets

Het interbellum 1918-1939 / De Tweede Wereldoorlog 1939-1945

Moment:	Wijze van toetsing:	Schriftelijk	Weegfactor:	1	Code:	gs4201
Tijdsduur: 50	Type toets:	Toets	Herkansing:	Ja	Eindtermen	GS/ k/ 1-2-3-5-10 gs/v 7-8
Omschrijving:						Toets

De wereld na 1945

Moment:	Wijze van toetsing:	Schriftelijk	Weegfactor:	1	Code:	gs4301
Tijdsduur: 50	Type toets:	Toets	Herkansing:	Ja	Eindtermen	GS/ k/ 1-2-3-5-10 gs/v 7-8
Omschrijving:						Toets

Als er geen moment staat ingevuld kun je het moment van afname herleiden uit de code. De codes corresponderen met het vak, de lesperiode en de toets: De letters staan voor het vak, het eerste cijfer voor het leerjaar, het tweede cijfer voor de periode en alle volgende cijfers voor de toetsen.
B.v. ne3104= Nederlands, leerjaar 3, periode 1, toets 4

Type toetsen: T=Toets P=Praktische opdracht Vorm toetsen: M=Mondeling, PC=Practicum, P=Praktijk, PS=Praktijk en Schriftelijk, S=Schriftelijk

Programma van toetsing en afsluiting

Studie: EO MAVO4

Vak: aardrijkskunde

Vakinleiding:

Ak gebruikt De Geo LRN, dat is een digitaal ondersteunde methode waarmee de leerling het huiswerk in controleert. De kerndoelen zijn middels deze methode afgedekt en komen verspreid over het jaar voor in de toetsen onderdelen.

Het eindcijfer wordt als volgt berekend: $(\text{eindcijfer SE3} + \text{SE4101} + \text{SE4201} + \text{SE4301}) / 4 = \text{eindcijfer SE}$

Weer en Klimaat en restant klas 3 + casus

Moment:	Wijze van toetsing:	Schriftelijk	Weegfactor:	1	Code:	ak4101
Tijdsduur: 100	Type toets:	Toets	Herkansing:	Ja	Eindtermen:	AK/K/1/2/3/4 V1/7/8
Omschrijving:						Toets
H1 + H2 + H3 en Casus en eventuele ruimte per leerling om PTA 3 af te sluiten. Maatwerk.						

Bevolking en ruimte in Nederland H1,H2,H3+ casus

Moment:	Wijze van toetsing:	Schriftelijk	Weegfactor:	1	Code:	ak4201
Tijdsduur: 100	Type toets:	Toets	Herkansing:	Ja	Eindtermen:	AK/K/1/2/3/6/8/V5/7/8
Omschrijving:						Toets

Water H1,H2, H3 + casus

Moment:	Wijze van toetsing:	Schriftelijk	Weegfactor:	1	Code:	ak4301
Tijdsduur: 100	Type toets:	Toets	Herkansing:	Ja	Eindtermen:	AK/K/1/2/3/6 V3/7/8
Omschrijving:						Toets

Als er geen moment staat ingevuld kun je het moment van afname herleiden uit de code. De codes corresponderen met het vak, de lesperiode en de toets: De letters staan voor het vak, het eerste cijfer voor het leerjaar, het tweede cijfer voor de periode en alle volgende cijfers voor de toetsen.
B.v. ne3104= Nederlands, leerjaar 3, periode 1, toets 4

Type toetsen: T=Toets P=Praktische opdracht Vorm toetsen: M=Mondeling, PC=Practicum, P=Praktijk, PS=Praktijk en Schriftelijk, S=Schriftelijk

Programma van toetsing en afsluiting

Studie: EO MAVO4

Vak: wiskunde

Vakinleiding:

We werken bij wiskunde met de methode Getal & ruimte. Voor de inhoud van de PTAtoetsen verwijzen wij naar de studiewijzer. Eindcijfer van SE bereken je zo: $(\text{eindcijfer SE3} + \text{SE41} + \text{SE42} + \text{SE43}) / 4 = \text{eindcijfer SE}$

Afstanden & hoeken + Vlakke figuren

Moment:	Wijze van toetsing:	Schriftelijk	Weegfactor:	1	Code:	wi4101
Tijdsduur: 100	Type toets:	Toets	Herkansing:	Ja	Eindtermen	Wi/K/1, 2, 3, 6; Wi/V/2, 3
Omschrijving:						Toets
https://www.examenblad.nl/examenstof/syllabus-2020-wiskunde-vmbo/2020/vmbo-tl/f=wiskunde_vmbo_2020_versie_nader_vastgesteld_2_0_aangepast.pdf						

Verbanden + Grafieken en vergelijkingen

Moment:	Wijze van toetsing:	Schriftelijk	Weegfactor:	1	Code:	wi4201
Tijdsduur: 100	Type toets:	Toets	Herkansing:	Ja	Eindtermen	Wi/K/1, 2, 3, 4, 6; Wi/V/2, 3
Omschrijving:						Toets
https://www.examenblad.nl/examenstof/syllabus-2020-wiskunde-vmbo/2020/vmbo-tl/f=wiskunde_vmbo_2020_versie_nader_vastgesteld_2_0_aangepast.pdf						

Rekenen, meten en schatten + Vlakke figuren + Verbanden + Ruimte meetkunde

Moment:	Wijze van toetsing:	Schriftelijk	Weegfactor:	1	Code:	wi4301
Tijdsduur: 100	Type toets:	Toets	Herkansing:	Ja	Eindtermen	Wi/K/1,2,3,4,5,6; Wi/V/2,3
Omschrijving:						Toets
https://www.examenblad.nl/examenstof/syllabus-2020-wiskunde-vmbo/2020/vmbo-tl/f=wiskunde_vmbo_2020_versie_nader_vastgesteld_2_0_aangepast.pdf						

Als er geen moment staat ingevuld kun je het moment van afname herleiden uit de code. De codes corresponderen met het vak, de lesperiode en de toets: De letters staan voor het vak, het eerste cijfer voor het leerjaar, het tweede cijfer voor de periode en alle volgende cijfers voor de toetsen.
B.v. ne3104= Nederlands, leerjaar 3, periode 1, toets 4

Type toetsen: T=Toets P=Praktische opdracht Vorm toetsen: M=Mondeling, PC=Practicum, P=Praktijk, PS=Praktijk en Schriftelijk, S=Schriftelijk

Programma van toetsing en afsluiting

Studie: EO MAVO4

Vak: natuur- en scheikunde I

Vakinleiding:

De te bestuderen stof per schoolexamen kun je vinden in de studiew ijer van dit vak in de ELO van Magister. Het eindcijfer SE komt w ordt als volgt berekend: $(SE3 + SE41 + SE42 + SE43) / 4 =$ eindcijfer SE

Schoolexamen: "Formules, groot- en eenheden"

Moment:	Wijze van toetsing:	Schriftelijk	Weegfactor:	1	Code:	nsk14101
Tijdsduur: 50	Type toets:	Toets	Herkansing:	Nee	Eindtermen	K3
						Toets

Omschrijving:

De kandidaat kan:

- natuurkundige grootheden hanteren en met behulp van formules daarmee berekeningen uitvoeren en redeneringen opzetten

Schoolexamen: "Kracht en veiligheid" en "Constructies"

Moment:	Wijze van toetsing:	Schriftelijk	Weegfactor:	4	Code:	nsk14102
Tijdsduur: 100	Type toets:	Toets	Herkansing:	Ja	Eindtermen	K9/V1/V2
						Toets

Omschrijving:

De kandidaat kan:

- de werking van verschillende soorten krachten en de druk van een voorwerp op de ondergrond berekenen en in evenwichtsituaties kwalitatief de hefboomwet toepassen
 - bij een bewegend voorwerp diagrammen interpreteren, krachten samenstellen en de gemiddelde snelheid berekenen
 - veiligheidsmaatregelen in het verkeer uitleggen en toepassen en verschijnselen van traagheid verklaren.
- berekeningen uitvoeren en redeneringen opzetten in situaties van verkeer en veiligheid - uit bronnen over bewegingen of botsingen gegevens selecteren en verwerken.
- in constructies krachten onderscheiden, ontbinden, samenstellen en berekenen
 - de plaats van het massamiddelpunt bepalen en berekeningen met de hefboomwet uitvoeren.

Programma van toetsing en afsluiting

Studie: EO MAVO4

Vak: natuur- en scheikunde I

Schoolexamen: "Stoffen en materialen", "Verbranden en verwarmen" en "Geluid"

Moment:	Wijze van toetsing:	Schriftelijk	Weegfactor:	4	Code:	nsk14201
Tijdsduur: 100	Type toets:	Toets	Herkansing:	Ja	Eindtermen	K4,6,8
						Toets

Omschrijving:

De kandidaat kan:

- soorten materialen en hun stoffeigenschappen herkennen en toepassen
- gevaren van stoffen en effecten van chemische en natuurkundige processen voor de mens en het milieu herkennen, en maatregelen nemen om ongewenste effecten hiervan te vermijden door veilig te werken en verantwoord met afvalstoffen om te gaan
- zinken-zw even-drijven toepassen met behulp van dichtheid.
- het proces van verbranden beschrijven en de verspreiding en isolatie van warmte verklaren en toepassen
- de manieren van opwekking van elektrische energie en de gevolgen ervan beschrijven
- het omzetten van energie van de ene vorm in de andere vorm beschrijven en hierover berekeningen uitvoeren.

- de eigenschappen van geluid toepassen en de gevolgen van geluidshinder en de

Schoolexamen: "Elektrische energie"

Moment:	Wijze van toetsing:	Schriftelijk	Weegfactor:	4	Code:	nsk14301
Tijdsduur: 50	Type toets:	Toets	Herkansing:	Ja	Eindtermen	K5
						Toets

Omschrijving:

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.

Praktijschoolexamen: "Elektriciteit"

Moment:	Wijze van toetsing:	Practicum	Weegfactor:	4	Code:	nsk14302
Tijdsduur: 50	Type toets:	Praktische opdracht	Herkansing:	Nee	Eindtermen	K2,3,5
						Toets

Omschrijving:

De kandidaat kan:

- elektrische schakelingen ontwerpen en analyseren en hierover berekeningen uitvoeren
- experimenteren en informatie verwerven en verwerken
- natuurkundige apparatuur gebruiken, daarmee experimenten uitvoeren en de resultaten interpreteren
- een onderzoek doen en een ontwerpproces uitvoeren en evalueren, daarbij ook rekening

houdend met de veiligheid.

Als er geen moment staat ingevuld kun je het moment van afname herleiden uit de code. De codes corresponderen met het vak, de lesperiode en de toets: De letters staan voor het vak, het eerste cijfer voor het leerjaar, het tweede cijfer voor de periode en alle volgende cijfers voor de toetsen.
B.v. ne3104= Nederlands, leerjaar 3, periode 1, toets 4

Type toetsen: T=Toets P=Praktische opdracht Vorm toetsen: M=Mondeling, PC=Practicum, P=Praktijk, PS=Praktijk en Schriftelijk, S=Schriftelijk

Programma van toetsing en afsluiting

Studie: EO MAVO4

Vak: natuur- en scheikunde II

Vakinleiding:

proefwerk . Hoofdstuk 1 Stoffen en deeltjes. Hoofdstuk 2 Chemische reacties

Moment:	Wijze van toetsing:	Schriftelijk	Weegfactor:	1	Code:	nsk24101
Tijdsduur: 40	Type toets:	Toets	Herkansing:	Nee	Eindtermen	-K3/K10/K11/V1
Omschrijving:						Toets

SE4.1 Hoofdstuk 1 Stoffen en deeltjes. Hoofdstuk 2 chemische reactie. Hoofdstuk 5 Zouten

Moment:	Wijze van toetsing:	Schriftelijk	Weegfactor:	3	Code:	nsk24102
Tijdsduur: 100	Type toets:	Toets	Herkansing:	Ja	Eindtermen	-K3/K10/K11/V1
Omschrijving:						Toets

Proefwerk Hoofdstuk 4 mengen en scheiden. hoofdstuk 6 Zuren en basen

Moment:	Wijze van toetsing:	Schriftelijk	Weegfactor:	1	Code:	nsk24201
Tijdsduur: 40	Type toets:	Toets	Herkansing:	Nee	Eindtermen	-K7/K10
Omschrijving:						Toets

SE4.2 Hfdst 1 Stoffen deeltjes. Hfdst 2 Chemische reacties. Hfdst 5 Zouten. Hfdst 4 Mengen en scheiden. Hfdst 6 Zuren en basen. Hfdst 7 Water en reinigen

Moment:	Wijze van toetsing:	Schriftelijk	Weegfactor:	3	Code:	nsk24202
Tijdsduur: 100	Type toets:	Toets	Herkansing:	Ja	Eindtermen	-K3/K7/K10/K11/V1
Omschrijving:						Toets

Programma van toetsing en afsluiting

Studie: EO MAVO4

Vak: natuur- en scheikunde II

Proefwerk met de nadruk op praktisch werken. Hfdst 1, stoffen en deeltjes, Hfdst 2 Chemische reacties. Hfdst 5 Zouten. Hfdst 4 Mengen en Scheiden. Hfd

Moment:	Wijze van toetsing:	Schriftelijk	Weegfactor:	1	Code:	nsk24301
Tijdsduur: 40	Type toets:	Praktische opdracht	Herkansing:	Nee	Eindtermen	-K3/V1/V2
Omschrijving:						Toets

Praktisch schoolexamen: Hfdst 1, 2, 3, 4, 5, 6 en 7

Moment:	Wijze van toetsing:	Praktijk	Weegfactor:	3	Code:	nsk24302
Tijdsduur: 100	Type toets:	Praktische opdracht	Herkansing:	Ja	Eindtermen	-K1/K3/K5/K6/V1/V2/V3/V
Omschrijving:						Toets

Als er geen moment staat ingevuld kun je het moment van afname herleiden uit de code. De codes corresponderen met het vak, de lesperiode en de toets. De letters staan voor het vak, het eerste cijfer voor het leerjaar, het tweede cijfer voor de periode en alle volgende cijfers voor de toetsen.
B.v. ne3104= Nederlands, leerjaar 3, periode 1, toets 4

Type toetsen: T=Toets P=Praktische opdracht Vorm toetsen: M=Mondeling, PC=Practicum, P=Praktijk, PS=Praktijk en Schriftelijk, S=Schriftelijk

Programma van toetsing en afsluiting

Studie: EO MAVO4

Vak: biologie

Vakinleiding:

De exameneenheden BI/K/1 t/m 3 + BI/V/3 komen in alle toetsen terug. De te bestuderen stof per schoolexamen kun je vinden in de studiew ijer van dit vak in de ELO van Magister. Het eindcijfer SE komt w ordt als volgt berekend:

(eindcijfer SE3 + SE4101 + SE4201 + SE4301)/ 4 = eindcijfer SE

Cellen staan aan de basis

Moment:	Wijze van toetsing:	Schriftelijk	Weegfactor:	1	Code:	bi4101
Tijdsduur: 100	Type toets:	Toets	Herkansing:	Ja	Eindtermen	BI/K/4,5,6

Omschrijving: **Toets**
Voor een uitgebreid overzicht en uitw erking over de verplichte exameneenheden, zie examenblad.nl/GL/TL/biologie/2021/syllabus onderdelen: BI/K/4 onderdeel 5; BI/K/5 onderdeel 7; BI/k/6 onderdeel 9

Het lichaam in stand houden:voeding en genotmiddelen,energie,transport en uitscheiding

Moment:	Wijze van toetsing:	Schriftelijk	Weegfactor:	1	Code:	bi4201
Tijdsduur: 100	Type toets:	Toets	Herkansing:	Ja	Eindtermen	BI/K/9,10 BI/V/1

Omschrijving: **Toets**
Voor een uitgebreid overzicht en uitw erking over de verplichte exameneenheden, zie examenblad.nl/GL/TL/biologie/2021/syllabus onderdelen: BI/K/9 onderdeel 13; BI/K/ 10 onderdeel 14; BI/V/1 onderdeel 20

Mensen beïnvloeden hun omgeving; Houding beweging en conditie; Gedrag bij mens en dier.

Moment:	Wijze van toetsing:	Schriftelijk	Weegfactor:	1	Code:	bi4301
Tijdsduur: 100	Type toets:	Toets	Herkansing:	Ja	Eindtermen	BI/K/7,8,9 BI/V/2

Omschrijving: **Toets**
Voor een uitgebreid overzicht en uitw erking over de verplichte exameneenheden, zie examenblad.nl/GL/TL/biologie/2021/syllabus onderdelen: BI/K/7 onderdeel 10; BI/K/ 8 onderdeel 12; BI/V/2 onderdeel 221

Als er geen moment staat ingevuld kun je het moment van afname herleiden uit de code. De codes corresponderen met het vak, de lesperiode en de toets: De letters staan voor het vak, het eerste cijfer voor het leerjaar, het tweede cijfer voor de periode en alle volgende cijfers voor de toetsen.
B.v. ne3104= Nederlands, leerjaar 3, periode 1, toets 4

Type toetsen: T=Toets P=Praktische opdracht Vorm toetsen: M=Mondeling, PC=Practicum, P=Praktijk, PS=Praktijk en Schriftelijk, S=Schriftelijk

Programma van toetsing en afsluiting

Studie: EO MAVO4

Vak: economie

Vakinleiding:

De exameneenheden EC/K/1 t/m 3 + EC/V/2/3 komen in alle toetsen terug. De te bestuderen stof per schoolexamen kun je vinden in de studiewijzer van dit vak in de ELO van Magister. Het eindcijfer SE komt w ordt als volgt berekend: $(\text{eindcijfer SE3} + \text{SE4101} + \text{SE4201} + \text{SE4301}) / 4 = \text{eindcijfer SE}$

H1 werken voor de winst. H2 Werkeloos

Moment:	Wijze van toetsing:	Schriftelijk	Weegfactor:	1	Code:	ec4101
Tijdsduur: 100	Type toets:	Toets	Herkansing:	Ja	Eindtermen	EC/K/5A-b
Omschrijving:						Toets

H3 Geld voor de overheid. H4 inkomen

Moment:	Wijze van toetsing:	Schriftelijk	Weegfactor:	1	Code:	ec4201
Tijdsduur: 100	Type toets:	Toets	Herkansing:	Ja	Eindtermen	EC/V/1
Omschrijving:						Toets

H5 Nederland in de wereld. H6 Samen in de wereld

Moment:	Wijze van toetsing:	Schriftelijk	Weegfactor:	1	Code:	ec4301
Tijdsduur: 100	Type toets:	Toets	Herkansing:	Ja	Eindtermen	EC/K/6/7
Omschrijving:						Toets

Als er geen moment staat ingevuld kun je het moment van afname herleiden uit de code. De codes corresponderen met het vak, de lesperiode en de toets: De letters staan voor het vak, het eerste cijfer voor het leerjaar, het tweede cijfer voor de periode en alle volgende cijfers voor de toetsen.
B.v. ne3104= Nederlands, leerjaar 3, periode 1, toets 4

Type toetsen: T=Toets P=Praktische opdracht Vorm toetsen: M=Mondeling, PC=Practicum, P=Praktijk, PS=Praktijk en Schriftelijk, S=Schriftelijk

Programma van toetsing en afsluiting

Studie: EO MAVO4

Vak: maatschappijleer

Vakinleiding:

De te bestuderen stof per schoolexamen kun je vinden in de studiew ijer van dit vak in de ELO van Magister. Het eindcijfer SE komt w ordt als volgt berekend: $(\text{eindcijfer SE3} + (4101 \times 1) + (4201 \times 1) + (4301 \times 1)) / 4 = \text{cijfer SE}$

Thema criminaliteit

Moment:	Wijze van toetsing:	Schriftelijk	Weefactor:	1	Code:	ma4101
Tijdsduur: 50	Type toets:	Toets	Herkansing:	Ja	Eindtermen	ML1/K/1,2,3,5,6
Omschrijving:						Toets

Thema politiek

Moment:	Wijze van toetsing:	Schriftelijk	Weefactor:	1	Code:	ma4201
Tijdsduur: 50	Type toets:	Toets	Herkansing:	Ja	Eindtermen	ML1/K/1,2,3,6
Omschrijving:						Toets

Praktische opdracht mbt onderwerp politiek

Moment:	Wijze van toetsing:	Schriftelijk	Weefactor:	0	Code:	ma4202
Tijdsduur:	Type toets:	Praktische opdracht	Herkansing:	Nee	Eindtermen	ML1/K/1,2,3,6
Omschrijving:						Toets

Programma van toetsing en afsluiting

Studie: EO MAVO4

Vak: maatschappijleer

Thema pluriforme samenleving en media

Moment:	Wijze van toetsing:	Schriftelijk	Weegfactor:	1	Code:	ma4301
Tijdsduur: 50	Type toets:	Toets	Herkansing:	Ja	Eindtermen	ML1/K/1,2,3,4,5,7
Omschrijving:						Toets
Bladzijde	126 t/m	143				

Als er geen moment staat ingevuld kun je het moment van afname herleiden uit de code. De codes corresponderen met het vak, de lesperiode en de toets. De letters staan voor het vak, het eerste cijfer voor het leerjaar, het tweede cijfer voor de periode en alle volgende cijfers voor de toetsen.
B.v. ne3104= Nederlands, leerjaar 3, periode 1, toets 4

Type toetsen: T=Toets P=Praktische opdracht Vorm toetsen: M=Mondeling, PC=Practicum, P=Praktijk, PS=Praktijk en Schriftelijk, S=Schriftelijk

Programma van toetsing en afsluiting

Studie: EO MAVO4

Vak: lichamelijke opvoeding 2

Vakinleiding:

Alle stof wordt behandeld tijdens de lessen en is terug te vinden in het sprotfolio van de leerlingen. Het eindcijfer wordt als volgt berekend: SE cijfer x weging, bij elkaar optellen delen door totaal aantal wegingen.

Handbal

Moment:	Wijze van toetsing:	Praktijk	Weegfactor:	1	Code:	lo24110
Tijdsduur:	Type toets:	Toets	Herkansing:	Nee	Eindtermen	LO2/k/4
Omschrijving:						Toets

Softbal

Moment:	Wijze van toetsing:	Praktijk	Weegfactor:	1	Code:	lo24101
Tijdsduur:	Type toets:	Toets	Herkansing:	Nee	Eindtermen	LO2 K4
Omschrijving:						Toets

Turnen steunzwaaien

Moment:	Wijze van toetsing:	Praktijk	Weegfactor:	1	Code:	lo24102
Tijdsduur:	Type toets:	Toets	Herkansing:	Nee	Eindtermen	LO2 K5
Omschrijving:						Toets

Atletiek shuttle run test

Moment:	Wijze van toetsing:	Praktijk	Weegfactor:	1	Code:	lo24103
Tijdsduur:	Type toets:	Toets	Herkansing:	Nee	Eindtermen	LO2 K7
Omschrijving:						Toets

Programma van toetsing en afsluiting

Studie: EO MAVO4

Vak: lichamelijke opvoeding 2

Theorie

Moment:	Wijze van toetsing:	Schriftelijk	Weegfactor:	3	Code:	lo24104
Tijdsduur:	Type toets:	Toets	Herkansing:	Ja	Eindtermen	LO2 K4,5,7
Omschrijving:						Toets

SOK

Moment:	Wijze van toetsing:	Praktijk	Weegfactor:	1	Code:	lo24105
Tijdsduur:	Type toets:	Toets	Herkansing:	Nee	Eindtermen	LO2 K9
Omschrijving:						Toets

Reguleringstaken

Moment:	Wijze van toetsing:	Praktijk	Weegfactor:	1	Code:	lo24106
Tijdsduur:	Type toets:	Toets	Herkansing:	Nee	Eindtermen	LO2 K10
Omschrijving:						Toets

Sportfolio

Moment:	Wijze van toetsing:	Schriftelijk	Weegfactor:	2	Code:	lo24107
Tijdsduur:	Type toets:	Toets	Herkansing:	Nee	Eindtermen	LO2 K1 K2 K3
Omschrijving:						Toets

Programma van toetsing en afsluiting

Studie: EO MAVO4

Vak: lichamelijke opvoeding 2

Werkhouding 2x per periode

Moment:	Wijze van toetsing:	Praktijk	Weegfactor:	1	Code:	lo24108
Tijdsduur:	Type toets:	Toets	Herkansing:	Nee	Eindtermen	
Omschrijving:						Toets

Atletiek fosbury flop

Moment:	Wijze van toetsing:	Praktijk	Weegfactor:	1	Code:	lo24109
Tijdsduur:	Type toets:	Toets	Herkansing:	Nee	Eindtermen	LO2 K7
Omschrijving:						Toets

Basketbal

Moment:	Wijze van toetsing:	Praktijk	Weegfactor:	1	Code:	lo24201
Tijdsduur:	Type toets:	Toets	Herkansing:	Nee	Eindtermen	LO2/K4
Omschrijving:						Toets

turnen steunspringen

Moment:	Wijze van toetsing:	Praktijk	Weegfactor:	1	Code:	lo24202
Tijdsduur:	Type toets:	Toets	Herkansing:	Nee	Eindtermen	LO2/K5
Omschrijving:						Toets

Programma van toetsing en afsluiting

Studie: EO MAVO4

Vak: lichamelijke opvoeding 2

atletiek

Moment:	Wijze van toetsing:	Praktijk	Weegfactor:	1	Code:	lo24203
Tijdsduur:	Type toets:	Toets	Herkansing:	Nee	Eindtermen	LO2/k7
Omschrijving:						Toets

theorie

Moment:	Wijze van toetsing:	Schriftelijk	Weegfactor:	3	Code:	lo24204
Tijdsduur:	Type toets:	Toets	Herkansing:	Ja	Eindtermen	Lo2K4/5/7
Omschrijving:						Toets

bewegen samenleving en gezondheid

Moment:	Wijze van toetsing:	Praktijk	Weegfactor:	1	Code:	lo24205
Tijdsduur:	Type toets:	Toets	Herkansing:	Nee	Eindtermen	LO2 K11
Omschrijving:						Toets

S.O.K.

Moment:	Wijze van toetsing:	Praktijk	Weegfactor:	1	Code:	lo24206
Tijdsduur:	Type toets:	Toets	Herkansing:	Nee	Eindtermen	LO2/K9
Omschrijving:						Toets

Programma van toetsing en afsluiting

Studie: EO MAVO4

Vak: lichamelijke opvoeding 2

reguleringstaken

Moment:	Wijze van toetsing:	Praktijk	Weegfactor:	1	Code:	lo24207
Tijdsduur:	Type toets:	Toets	Herkansing:	Nee	Eindtermen	LO2/ K10
Omschrijving:						Toets

sportfolio en werkhouding

Moment:	Wijze van toetsing:	Schriftelijk	Weegfactor:	2	Code:	lo24208
Tijdsduur:	Type toets:	Toets	Herkansing:	Nee	Eindtermen	LO2 K1 K2 K3
Omschrijving:						Toets

Hockey

Moment:	Wijze van toetsing:	Praktijk	Weegfactor:	1	Code:	lo24209
Tijdsduur:	Type toets:	Toets	Herkansing:	Nee	Eindtermen	LO2 / k /4
Omschrijving:						Toets

Turnen springen

Moment:	Wijze van toetsing:	Praktijk	Weegfactor:	1	Code:	lo24210
Tijdsduur:	Type toets:	Toets	Herkansing:	Nee	Eindtermen	LO2/k/5
Omschrijving:						Toets

Programma van toetsing en afsluiting

Studie: EO MAVO4

Vak: lichamelijke opvoeding 2

Volleybal

Moment:	Wijze van toetsing:	Praktijk	Weegfactor:	1	Code:	lo24301
Tijdsduur:	Type toets:	Toets	Herkansing:	Nee	Eindtermen	LO2 K4
Omschrijving:						Toets

Turnen rollen

Moment:	Wijze van toetsing:	Praktijk	Weegfactor:	1	Code:	lo24302
Tijdsduur:	Type toets:	Toets	Herkansing:	Nee	Eindtermen	LO2 K5
Omschrijving:						Toets

bew op muziek

Moment:	Wijze van toetsing:	Praktijk	Weegfactor:	1	Code:	lo24303
Tijdsduur:	Type toets:	Toets	Herkansing:	Nee	Eindtermen	LO2 K6
Omschrijving:						Toets

zelfverdediging

Moment:	Wijze van toetsing:	Praktijk	Weegfactor:	1	Code:	lo24304
Tijdsduur:	Type toets:	Toets	Herkansing:	Nee	Eindtermen	Lo2 K8
Omschrijving:						Toets

Programma van toetsing en afsluiting

Studie: EO MAVO4

Vak: lichamelijke opvoeding 2

reguleringstaken

Moment:	Wijze van toetsing:	Praktijk	Weegfactor:	1	Code:	lo24305
Tijdsduur:	Type toets:	Toets	Herkansing:	Nee	Eindtermen	LO 2 K10
Omschrijving:						Toets

bewegen samenleving en gezondheid

Moment:	Wijze van toetsing:	Praktijk	Weegfactor:	1	Code:	lo24306
Tijdsduur:	Type toets:	Toets	Herkansing:	Nee	Eindtermen	LO2 K11
Omschrijving:						Toets

beroepspraktijkvorming

Moment:	Wijze van toetsing:	Praktijk	Weegfactor:	2	Code:	lo24307
Tijdsduur:	Type toets:	Toets	Herkansing:	Nee	Eindtermen	LO2 K1 K2 K3
Omschrijving:						Toets

Sportfolio en werkhouding

Moment:	Wijze van toetsing:	Mondeling	Weegfactor:	4	Code:	lo24308
Tijdsduur: 10	Type toets:	Toets	Herkansing:	Ja	Eindtermen	LO2/K/1,2,3
Omschrijving:						Toets

Als er geen moment staat ingevuld kun je het moment van afname herleiden uit de code. De codes corresponderen met het vak, de lesperiode en de toets. De letters staan voor het vak, het eerste cijfer voor het leerjaar, het tweede cijfer voor de periode en alle volgende cijfers voor de toetsen.
B.v. ne3104= Nederlands, leerjaar 3, periode 1, toets 4

Type toetsen: T=Toets P=Praktische opdracht Vorm toetsen: M=Mondeling, PC=Practicum, P=Praktijk, PS=Praktijk en Schriftelijk, S=Schriftelijk

Programma van toetsing en afsluiting

Studie: EO MAVO4

Vak: lichamelijke opvoeding

Vakinleiding:

Het eindcijfer wordt als volgt berekend: $(\text{eindcijfer SE3} + \text{SE4101} + \text{SE4201} + \text{SE4301}) / 4 = \text{eindcijfer SE}$

Spel basketbal

Moment:	Wijze van toetsing:	Praktijk	Weegfactor:	1	Code:	lo4101
Tijdsduur: 100 min	Type toets:	Toets	Herkansing:	Ja	Eindtermen	LO1/K/4
Omschrijving:						Toets

Atletiek : starten en sprinten

Moment:	Wijze van toetsing:	Praktijk	Weegfactor:	1	Code:	lo4102
Tijdsduur: 100 min	Type toets:	Toets	Herkansing:	Ja	Eindtermen	LO1/K/7
Omschrijving:						Toets

inzet, motivatie, gedrag en samenwerken

Moment:	Wijze van toetsing:	Praktijk	Weegfactor:	2	Code:	lo4103
Tijdsduur: over de gehele	Type toets:	Toets	Herkansing:	Nee	Eindtermen	LO1/K/2,3
Omschrijving:						Toets

Spel volleybal

Moment:	Wijze van toetsing:	Praktijk	Weegfactor:	1	Code:	lo4204
Tijdsduur: 100 min	Type toets:	Toets	Herkansing:	Ja	Eindtermen	LO1/K/4
Omschrijving:						Toets

Programma van toetsing en afsluiting

Studie: EO MAVO4

Vak: lichamelijke opvoeding

Atletiek: hoogspringen

Moment:		Wijze van toetsing:	Praktijk	Weegfactor:	1	Code:	lo4205
Tijdsduur:	100 min	Type toets:	Toets	Herkansing:	Ja	Eindtermen	LO1/K/7
Omschrijving:							Toets

turnen: dubbelspringen en/of wendspringen

Moment:		Wijze van toetsing:	Praktijk	Weegfactor:	1	Code:	lo4206
Tijdsduur:	100 min	Type toets:	Toets	Herkansing:	Ja	Eindtermen	LO1/K/5
Omschrijving:							Toets

inzet, motivatie, gedrag en samenwerken

Moment:		Wijze van toetsing:	Praktijk	Weegfactor:	2	Code:	lo4207
Tijdsduur:	over de gehele	Type toets:	Toets	Herkansing:	Nee	Eindtermen	LO1/K/2,3
Omschrijving:							Toets

Spel: voetbal

Moment:		Wijze van toetsing:	Praktijk	Weegfactor:	1	Code:	lo4308
Tijdsduur:	100 min	Type toets:	Toets	Herkansing:	Ja	Eindtermen	LO1/K/4
Omschrijving:							Toets

Programma van toetsing en afsluiting

Studie: EO MAVO4

Vak: lichamelijke opvoeding

Zelfverdediging/ boksen

Moment:		Wijze van toetsing:	Praktijk	Weegfactor:	1	Code:	lo4309
Tijdsduur:	100 min	Type toets:	Toets	Herkansing:	Ja	Eindtermen	LO1/K/8
Omschrijving:							Toets

inzet, motivatie, gedrag en samenwerken

Moment:		Wijze van toetsing:	Praktijk	Weegfactor:	2	Code:	lo4310
Tijdsduur:	over de gehele	Type toets:	Toets	Herkansing:	Nee	Eindtermen	LO1/K/2,3
Omschrijving:							Toets

Als er geen moment staat ingevuld kun je het moment van afname herleiden uit de code. De codes corresponderen met het vak, de lesperiode en de toets. De letters staan voor het vak, het eerste cijfer voor het leerjaar, het tweede cijfer voor de periode en alle volgende cijfers voor de toetsen.
B.v. ne3104= Nederlands, leerjaar 3, periode 1, toets 4

Type toetsen: T=Toets P=Praktische opdracht Vorm toetsen: M=Mondeling, PC=Practicum, P=Praktijk, PS=Praktijk en Schriftelijk, S=Schriftelijk

Programma van toetsing en afsluiting

Studie: EO MAVO4

Vak: muziek

Vakinleiding:

begrippen klas 1 t/m 3

Moment:	Wijze van toetsing:	Schriftelijk	Weegfactor:	1	Code:	mu4101
Tijdsduur: 20	Type toets:	Toets	Herkansing:	Nee	Eindtermen	MU/ k/3 / 7
Omschrijving:						Toets

Musiceren

Moment:	Wijze van toetsing:	Mondeling	Weegfactor:	3	Code:	mu4102
Tijdsduur: 50	Type toets:	Toets	Herkansing:	Nee	Eindtermen	Mu / k/ 2,4,5,6
Omschrijving:						Toets

Groepspresentatie

Moment:	Wijze van toetsing:	Mondeling	Weegfactor:	2	Code:	mu4103
Tijdsduur: 50	Type toets:	Toets	Herkansing:	Nee	Eindtermen	Mu/ k /1,2,6,8,9
Omschrijving:						Toets

overhoring muziektheorie en solfege

Moment:	Wijze van toetsing:	Schriftelijk	Weegfactor:	1	Code:	mu4104
Tijdsduur: 20	Type toets:	Toets	Herkansing:	Nee	Eindtermen	Mu / k /3
Omschrijving:						Toets

Programma van toetsing en afsluiting

Studie: EO MAVO4

Vak: muziek

overhoring muziektheorie en instrumentenleer

Moment:	Wijze van toetsing:	Schriftelijk	Weegfactor:	1	Code:	mu4105
Tijdsduur: 20	Type toets:	Toets	Herkansing:	Nee	Eindtermen	Mu / k /3,7
Omschrijving:						Toets

schoolexamen

Moment:	Wijze van toetsing:	Schriftelijk	Weegfactor:	2	Code:	mu4106
Tijdsduur: 50	Type toets:	Toets	Herkansing:	Ja	Eindtermen	Mu / k / 2,3,7,8,9
Omschrijving:						Toets

Opdracht Concertverslag

Moment:	Wijze van toetsing:	Schriftelijk	Weegfactor:	2	Code:	mu4201
Tijdsduur: 100	Type toets:	Toets	Herkansing:	Nee	Eindtermen	Mu / k 8,9
Omschrijving:						Toets

overhoring muziektheorie en solfege

Moment:	Wijze van toetsing:	Schriftelijk	Weegfactor:	1	Code:	mu4202
Tijdsduur: 20	Type toets:	Toets	Herkansing:	Nee	Eindtermen	Mu / k /3
Omschrijving:						Toets

Programma van toetsing en afsluiting

Studie: EO MAVO4

Vak: muziek

overhoring muziektheorie en instrumentenleer

Moment:	Wijze van toetsing:	Schriftelijk	Weegfactor:	1	Code:	mu4203
Tijdsduur: 20	Type toets:	Toets	Herkansing:	Nee	Eindtermen	Mu / k / 3,7
Omschrijving:						Toets

schoolexamen

Moment:	Wijze van toetsing:	Schriftelijk	Weegfactor:	2	Code:	mu4204
Tijdsduur: 100	Type toets:	Toets	Herkansing:	Ja	Eindtermen	Mu / k / 2,3,7,8,9
Omschrijving:						Toets

musiceren

Moment:	Wijze van toetsing:	Mondeling	Weegfactor:	3	Code:	mu4205
Tijdsduur: 50	Type toets:	Toets	Herkansing:	Nee	Eindtermen	Mu / k / 2,4,5,6
Omschrijving:						Toets

Mondeling tentamen

Moment:	Wijze van toetsing:	Mondeling	Weegfactor:	3	Code:	mu4301
Tijdsduur: 25	Type toets:	Toets	Herkansing:	Nee	Eindtermen	Mu / k / 1,2,3,4,5,7,8,9
Omschrijving:						Toets

Programma van toetsing en afsluiting

Studie: EO MAVO4

Vak: muziek

overhoring muziektheorie en solfege

Moment:		Wijze van toetsing:	Schriftelijk	Weegfactor:	1	Code:	mu4302
Tijdsduur:	20	Type toets:	Toets	Herkansing:	Nee	Eindtermen	Mu / k / 3
Omschrijving:							Toets

overhoringmuziektheorie en instrumentenleer

Moment:		Wijze van toetsing:	Schriftelijk	Weegfactor:	1	Code:	mu4303
Tijdsduur:	20	Type toets:	Toets	Herkansing:	Nee	Eindtermen	Mu / k / 3,7
Omschrijving:							Toets

schoolexamen

Moment:		Wijze van toetsing:	Schriftelijk	Weegfactor:	2	Code:	mu4304
Tijdsduur:	100	Type toets:	Toets	Herkansing:	Ja	Eindtermen	Mu / k / 2,3,7,8,9
Omschrijving:							Toets

examenconcert

Moment:		Wijze van toetsing:	Mondeling	Weegfactor:	4	Code:	mu4305
Tijdsduur:	90	Type toets:	Toets	Herkansing:	Nee	Eindtermen	Mu / v / 1
Omschrijving:							Toets

Als er geen moment staat ingevuld kun je het moment van afname herleiden uit de code. De codes corresponderen met het vak, de lesperiode en de toets. De letters staan voor het vak, het eerste cijfer voor het leerjaar, het tweede cijfer voor de periode en alle volgende cijfers voor de toetsen.
B.v. ne3104= Nederlands, leerjaar 3, periode 1, toets 4

Type toetsen: T=Toets P=Praktische opdracht Vorm toetsen: M=Mondeling, PC=Practicum, P=Praktijk, PS=Praktijk en Schriftelijk, S=Schriftelijk

Programma van toetsing en afsluiting

Studie: EO MAVO4

Vak: tekenen

Vakinleiding:

De te bestuderen stof per schoolexamen kun je vinden in de studiew ijer van dit vak in de ELO van Magister. Het eindcijfer SE komt w ordt als volgt berekend: (eindcijfer SE3 + gemiddelde SE41 + gemiddelde SE42 + gemiddelde SE43) / 4 = eindcijfer SE

Aanschouwing proces

Moment:	Wijze van toetsing:	Praktijk	Weefactor:	1	Code:	bte4101
Tijdsduur:	Type toets:	Praktische opdracht	Herkansing:	Ja	Eindtermen	BV/K/1,2,4,5 BV/V/2
Omschrijving:						Toets

Aanschouwing werkstuk

Moment:	Wijze van toetsing:	Praktijk	Weefactor:	1	Code:	bte4102
Tijdsduur:	Type toets:	Praktische opdracht	Herkansing:	Ja	Eindtermen	BV/K/2,5,6,7,8 BV/V/2
Omschrijving:						Toets

Aanschouwing proces

Moment:	Wijze van toetsing:	Praktijk	Weefactor:	1	Code:	bte4103
Tijdsduur:	Type toets:	Praktische opdracht	Herkansing:	Ja	Eindtermen	BV/K/1,2,4,5 BV/V/2
Omschrijving:						Toets

Programma van toetsing en afsluiting

Studie: EO MAVO4

Vak: tekenen

Aanschouwing werkstuk

Moment:	Wijze van toetsing:	Praktijk	Weegfactor:	1	Code:	bte4104
Tijdsduur:	Type toets:	Praktische opdracht	Herkansing:	Ja	Eindtermen	BV/K/2,5,6,7,8 BV/V/2
Omschrijving:						Toets

Voorstelling proces

Moment:	Wijze van toetsing:	Praktijk	Weegfactor:	1	Code:	bte4201
Tijdsduur:	Type toets:	Praktische opdracht	Herkansing:	Ja	Eindtermen	BV/K/1,2,4,5 BV/V/2
Omschrijving:						Toets

Voorstelling werkstuk

Moment:	Wijze van toetsing:	Praktijk	Weegfactor:	1	Code:	bte4202
Tijdsduur:	Type toets:	Praktische opdracht	Herkansing:	Ja	Eindtermen	BV/K/2,5,6,7,8 BV/V/2
Omschrijving:						Toets

Voorstelling proces

Moment:	Wijze van toetsing:	Praktijk	Weegfactor:	1	Code:	bte4203
Tijdsduur:	Type toets:	Praktische opdracht	Herkansing:	Ja	Eindtermen	BV/K/1,2,4,5 BV/V/2
Omschrijving:						Toets

Programma van toetsing en afsluiting

Studie: EO MAVO4

Vak: tekenen

Voorstelling werkstuk

Moment:	Wijze van toetsing:	Praktijk	Weegfactor:	1	Code:	bte4204
Tijdsduur:	Type toets:	Praktische opdracht	Herkansing:	Ja	Eindtermen	BV/K/2,5,6,7,8 BV/V/2
Omschrijving:						Toets

grafisch vormgeven proces

Moment:	Wijze van toetsing:	Praktijk	Weegfactor:	1	Code:	bte4301
Tijdsduur:	Type toets:	Praktische opdracht	Herkansing:	Ja	Eindtermen	BV/K/2,5,6,7,8 BV/V/2
Omschrijving:						Toets

grafisch vormgeven werkstuk

Moment:	Wijze van toetsing:	Praktijk	Weegfactor:	1	Code:	bte4302
Tijdsduur:	Type toets:	Praktische opdracht	Herkansing:	Ja	Eindtermen	BV/K/2,5,6,7,8 BV/V/2
Omschrijving:						Toets

Als er geen moment staat ingevuld kun je het moment van afname herleiden uit de code. De codes corresponderen met het vak, de lesperiode en de toets. De letters staan voor het vak, het eerste cijfer voor het leerjaar, het tweede cijfer voor de periode en alle volgende cijfers voor de toetsen.
B.v. ne3104= Nederlands, leerjaar 3, periode 1, toets 4

Type toetsen: T=Toets P=Praktische opdracht Vorm toetsen: M=Mondeling, PC=Practicum, P=Praktijk, PS=Praktijk en Schriftelijk, S=Schriftelijk

Programma van toetsing en afsluiting

Studie: EO MAVO4

Vak: loopbaan oriëntatie en begeleiding

Vakinleiding:

Genereren samenvatting loopbaandossier

Moment:	Wijze van toetsing:	Weegfactor: 1	Code:	lob4301
Tijdsduur:	Type toets:	Herkansing: Nee	Eindtermen	
Omschrijving:				HD

Bezoek meeloopdag

Moment:	Wijze van toetsing:	Weegfactor: 0	Code:	lob4302
Tijdsduur:	Type toets:	Herkansing: Nee	Eindtermen	
Omschrijving:				Vold.

Bezoek open dag

Moment:	Wijze van toetsing:	Weegfactor: 0	Code:	lob4303
Tijdsduur:	Type toets:	Herkansing: Nee	Eindtermen	
Omschrijving:				Vold.

Als er geen moment staat ingevuld kun je het moment van afname herleiden uit de code. De codes corresponderen met het vak, de lesperiode en de toets: De letters staan voor het vak, het eerste cijfer voor het leerjaar, het tweede cijfer voor de periode en alle volgende cijfers voor de toetsen.
B.v. ne3104= Nederlands, leerjaar 3, periode 1, toets 4

Type toetsen: T=Toets P=Praktische opdracht Vorm toetsen: M=Mondeling, PC=Practicum, P=Praktijk, PS=Praktijk en Schriftelijk, S=Schriftelijk

Programma van toetsing en afsluiting

Studie: EO MAVO4

Vak: profiel werkstuk

Vakinleiding:

Handelingsdeel

Moment:	Wijze van toetsing:	Weegfactor: 1	Code:	pw4101
Tijdsduur:	Type toets:	Herkansing: Nee	Eindtermen	
Omschrijving:				HD

Als er geen moment staat ingevuld kun je het moment van afname herleiden uit de code. De codes corresponderen met het vak, de lesperiode en de toets: De letters staan voor het vak, het eerste cijfer voor het leerjaar, het tweede cijfer voor de periode en alle volgende cijfers voor de toetsen.
B.v. ne3104= Nederlands, leerjaar 3, periode 1, toets 4

Type toetsen: T=Toets P=Praktische opdracht Vorm toetsen: M=Mondeling, PC=Practicum, P=Praktijk, PS=Praktijk en Schriftelijk, S=Schriftelijk

Programma van toetsing en afsluiting

Studie: EO MAVO4

Vak: Rekenen 2F

Vakinleiding:

Het vak rekenen wordt eind klas 3 voor de eerste keer afgenomen. Wanneer leerlingen dit halen hoeven zij in klas 4 geen SE rekenen meer te maken. Wanneer de leerling de rekentoets niet behaald in klas 3, heeft hij nog drie herkansingen in klas 4 om dit alsnog te behalen. Het eindcijfer is het hoogst behaalde cijfer van de rekentoetsen die gemaakt zijn.

Rekenen 2F

Moment:	Wijze van toetsing:	Schriftelijk	Weefactor:	1	Code:	R2F4101
Tijdsduur: 100	Type toets:	Toets	Herkansing:	Nee	Eindtermen	
Omschrijving:						Toets
Getallen, verhoudingen, meetkunde en meten, verbanden						

Rekenen 2F

Moment:	Wijze van toetsing:	Schriftelijk	Weefactor:	1	Code:	R2F4201
Tijdsduur: 100	Type toets:	Toets	Herkansing:	Nee	Eindtermen	
Omschrijving:						Toets
Getallen, verhoudingen, meetkunde en meten, verbanden						

Rekenen 2F

Moment:	Wijze van toetsing:	Schriftelijk	Weefactor:	1	Code:	R2F4301
Tijdsduur: 100	Type toets:	Toets	Herkansing:	Nee	Eindtermen	
Omschrijving:						Toets
Getallen, verhoudingen, meetkunde en meten, verbanden						

Als er geen moment staat ingevuld kun je het moment van afdrukken afleiden uit de code. De codes corresponderen met het vak, de lesperiode en de toets: De letters staan voor het vak, het eerste cijfer voor het leerjaar, het tweede cijfer voor de periode en alle volgende cijfers voor de toetsen.
B.v. ne3104= Nederlands, leerjaar 3, periode 1, toets 4

Type toetsen: T=Toets P=Praktische opdracht Vorm toetsen: M=Mondeling, PC=Practicum, P=Praktijk, PS=Praktijk en Schriftelijk, S=Schriftelijk