



Informatieboekje Examentraining 2023

4 vmbo-tl

Voor leerlingen en ouders

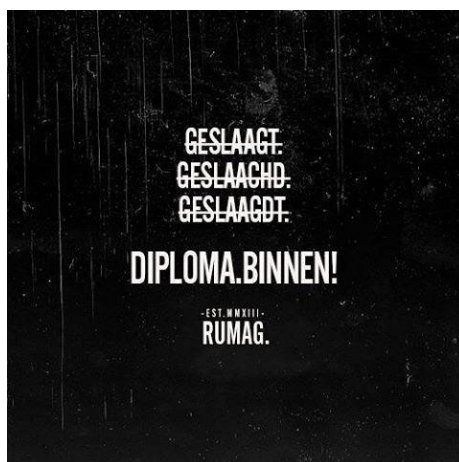
EXAMENS

**GEEF JE LERAAR
HET NAKIJKEN**

Loesje

Inhoud

Inhoud	2
Het examen gaat beginnen!	3
Aardrijkskunde	5
Biologie	6
Duits	6
Economie	8
Engels	10
Frans	11
Geschiedenis	12
Natuur- en scheikunde I	13
Natuur- en scheikunde II	14
Nederlands	15
Wiskunde	16



Het examen gaat beginnen!

In dit boekje lees je hoe we de laatste weken, voordat je start met het examen, samen gaan invullen. We gaan je zo goed mogelijk helpen met de voorbereiding op het Centraal Examen. Op donderdag 11 mei starten de examens, het eerste vak is Engels. Het laatste examen van het eerste tijdvak is Natuur- en scheikunde, op donderdag 25 mei.

Wat gaan we doen?

Ter voorbereiding op het centrale examen verzorgt het Scala College voor alle examenkandidaten van maandag 3 april tot en met donderdag 20 april examentrainingen. Het rooster wordt voor deze trainingen aangepast. Door een intensief programma word je bij ieder examenvak zo goed mogelijk voorbereid.

Onze examentraining bestaat uit 5 onderdelen:

1. Mentoring (week 1, 2, en 3)

In de eerste week van de examentraining begin je met een mentoring. In dat uur kun je samen met je mentor je werkzaamheden zo goed mogelijk plannen. In de weken daarna zijn er inloopuren bij de mentor, waarvoor je wordt uitgenodigd of waar je uit jezelf naar toe kan gaan.

2. Verplichte lessen voor alle vakken (week 1, 2 en 3)

In deze weken wordt de lesstof nog een keer herhaald. In dit boekje kan je per vak zien welke onderwerpen er per week besproken worden. De groepen zijn kleiner gemaakt, zodat er extra aandacht besteed kan worden aan alle leerlingen.

3. Inloopuren vakdocenten (week 1, 2 en 3)

Voor alle vakken is er naast de verplichte uren mogelijkheid om langs je docent te gaan voor extra ondersteuning. Hiervoor kan je zelf een afspraak maken met je docent. Maak daar gebruik van.

4. Proefexamen maken (week 3)

Alle leerlingen maken een proefexamen in kleine groepen. Het gemaakte werk wordt op dezelfde dag door de leerling samen met de docent nagekeken. Inschrijving gaat via de mentor.

5. Mogelijkheid tot vragen na de meivakantie

Vanaf 8 mei kan je ook een afspraak maken met je docent voor extra uitleg. Kom dan met gerichte vragen zodat de docent je goed kan helpen.

Je zult merken dat je voldoende toegerust wordt voor het examen, zodat je daar met vertrouwen naar toe gaat.

Belangrijke informatie examentraining

Wanneer

De examentrainingen zijn van 3 april tot en met 20 april.

Waar zijn de trainingen?

De examentrainingen vinden plaats op de Diamantstraat.

Wat als je er niet bent?

Als je niet aanwezig bent tijdens de verplichte examentrainingen, meldt de docent dit bij de teamleider, deze neemt dan contact op met ouders/verzorgers.

Hoe stel je je op tijdens de trainingen?

Tijdens de trainingen heb je

- alle benodigde spullen bij je;
- kom je voorbereid naar de training;
- doe je geconcentreerd mee;
- stel je alleen vragen over de stof die op dat moment wordt behandeld;
- stel je na de les of op een door de docent aangegeven moment andere vragen;
- luister je goed naar de instructies van de docent.

Deze trainingen zijn de laatste lessen voor het landelijk examen. Omdat we alle leerlingen een eerlijke kans willen geven de lessen te volgen, zullen we onmiddellijk optreden tegen ordeverstoringen. Leerlingen die zich niet houden aan bovenstaande, kunnen verwijderd worden door de docent. De teamleider zal vervolgens contact opnemen met de ouders.

Extra training in de meivakantie

Wil je nog meer ondersteuning, dan kan je in de meivakantie gebruik maken van examentraining. A tot Z organiseert tweedaagse examentrainingen aan de Diamantstraat. Informatie hierover gaat via de mentor.

Aardrijkskunde

Bij de examentraining gaan we je veel informatie geven over de te leren stof. We gaan verschillende soorten examenvragen maken en bekijken hoe je ze moet aanpakken. En we gaan je tips geven hoe je je examen moet aanpakken

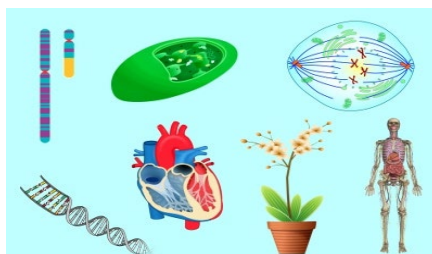
Trainer(s)	A.H. Scheerder A.van Keulen
Week 1	Doel: H1 Weer en klimaat Meenemen: Je boeken pen en schrift Wat voorbereiden: Zorg dat je de stof hebt doorgenomen en neem vragen mee
Week 2	Doel: H2 Bevolking en ruimte Meenemen: Je boeken pen en schrift Wat voorbereiden: Zorg dat je de stof hebt doorgenomen en neem vragen mee
Week 3	Doel: H3 Water Meenemen: Je boeken pen en schrift Wat voorbereiden: Zorg dat je de stof hebt doorgenomen en neem vragen mee



Biologie

Bij de examentraining gaan we in grote lijnen de stof herhalen die je de afgelopen twee jaar hebt gehad. We gaan aan de slag met verschillende soorten examenvragen en bekijken hoe je deze moet aanpakken. In de middagen kunnen jullie je aanmelden voor korte bijles momenten om extra aandacht te geven aan lastigere onderwerpen.

Trainer(s)	T. Voordouw
<p><u>Week 1</u></p> <p>Doel: Je leert de opbouw van verschillende cellen, organen en organisme. We behandelen daarnaast de werking van het menselijk lichaam.</p> <p>Meenemen: Je neemt je tekstboek van klas 3 en 4 mee. Daarnaast zorg je zelf voor papier, pen en potlood.</p> <p>Vorbereiden: Geen voorbereiding.</p>	<p><u>Van cel tot organisme.</u></p>
<p><u>Week 2</u></p> <p>Doel: Je leert hoe verschillende organismen samenleven en hoe stoffen in een ecosystemen stromen.</p> <p>Meenemen: Je neemt je tekstboek van klas 3 en 4 mee. Daarnaast zorg je zelf voor papier, pen en potlood.</p> <p>Vorbereiden: Geen voorbereiding.</p>	<p><u>Ecologie en gedrag.</u></p>
<p><u>Week 3</u></p> <p>Doel: Je leert over voortplanting bij planten en mensen, erfelijkheid en de samenhang met evolutie.</p> <p>Meenemen: Je neemt je tekstboek van klas 3 en 4 mee. Daarnaast zorg je zelf voor papier, pen en potlood.</p> <p>Vorbereiden: Geen voorbereiding.</p>	<p><u>Voortplanting, erfelijkheid en evolutie.</u></p>



Duits

<i>Het examen van Duits bestaat alleen uit leesvaardigheid. Tijdens de examentraining gaan we hier op verschillende manieren mee aan de slag. We kijken naar de soorten vragen die je moet beantwoorden, we oefenen met allerlei teksten en je leert structuren in een tekst te herkennen. Daarnaast krijg je handige tips mee over hoe je het examen het beste kunt aanpakken.</i>	
Trainer(s)	<i>E. Spruytenburg I.Cornelis</i>
Week 1	<i>Voor alle lessen: graag je eigen woordenboek du-ne meenemen en verschillende kleuren pennen/stiften.</i> <i>Onderwerpen week 1.</i> <ul style="list-style-type: none">- <i>Hoofdgedachte uit tekst halen</i>- <i>Woordenboek Oefening</i>- <i>Werken met syllabus examentraining I (diverse vormen van oefenen met examenteksten en andere wetenswaardigheden)</i>
Week 2	<i>Onderwerpen week 2.</i> <ul style="list-style-type: none">- <i>Oefenen met examenteksten aan de hand van signaalwoorden</i>- <i>Werken met syllabus examentraining II (tips & trucs, examenteksten)</i>
Week 3	<i>Onderwerpen week 3.</i> <ul style="list-style-type: none">- <i>Herhalen werkvormen week 1 en week 2</i>- <i>Intensief oefenen examenteksten</i>

Economie

Bij de examentraining gaan we in grote lijnen de stof herhalen die je het afgelopen jaar hebt gehad. We gaan aan de slag met verschillende soorten examenvragen en bekijken hoe je deze moet aanpakken. Ook bespreken we examen strategieën hoe je het beste je examen kan maken.

Trainer(s)	M. Grijsen
Week 1	Onderdeel: Consumptie / Arbeid en productie, hoofdstuk 1,2 en 3
Doel:	De leerling heeft inzicht in aspecten van het consumentengedrag, zoals keuzes, behoeften, inkomen en in de functies van het geld, lenen en sparen en kan dit inzicht toepassen in een gegeven casus. Daarnaast heeft de leerling inzicht in het bankwezen, zoals verkrijgen van vreemd geld, spaarvormen en leningsvormen en in motieven en kenmerken van verzekeringen en kan hierbij informatie van consumentenorganisaties gebruiken.
Meenemen	2 x een pen, potlood, rekenmachine, boek
Week 2	Onderdeel: Arbeid en productie / Overheid en Bestuur hoofdstuk 4 en 5
Doel:	De leerling heeft inzicht in aspecten van het producentengedrag zoals kosten, opbrengsten, winst, toegevoegde waarde, arbeid, arbeidsverdeling, arbeidsproductiviteit, werkgelegenheid, werkloosheid en kan dit inzicht toepassen in een gegeven casus. Daarnaast heeft de leerling inzicht in de productie van goederen en diensten en in de fasen die een product doorloopt vanaf de producent van grondstoffen tot en met de detaillist/winkelier, en kan voorbeelden geven van beroepen/werkzaamheden die typerend zijn voor verschillende economische sectoren.
Meenemen:	2 x een pen, potlood, rekenmachine, boek

Week 3

**Onderdeel: Overheid en Bestuur /Internationale Ontwikkelingen
hoofdstuk 6,7 en 8**

Doel:

De leerling heeft inzicht in internationale economisch betrekkingen zoals Nederland als open economie, de Europese Unie, ontwikkelingsproblematiek en kan dit inzicht toepassen in een gegeven casus. Daarnaast heeft de leerling inzicht in de sociale, economische en financiële functies van de overheid en kan dit inzicht toepassen in een gegeven casus. Ook wordt de overheid en het belastingstelsel behandeld. Je neemt je woordenboek, tekstboek en werkboek, een pen en een schrift mee. Eventueel markeerschrijft.

Meenemen:

2 x een pen, potlood, rekenmachine, boek



Engels

Het examen van Engels bestaat alleen uit leesvaardigheid. Tijdens de examentraining gaan we hier op verschillende manieren mee aan de slag. We kijken naar de soorten vragen die je moet beantwoorden, we oefenen met allerlei teksten en je leert structuren in een tekst te herkennen. Daarnaast krijg je handige tips mee over hoe je het examen het beste kunt aanpakken.

Trainer(s)	P. Thoomes
<u>Week 1</u>	<u>Vraagsoorten: juist/onjuist, multiple choice en gesloten vragen</u>
Doel:	Je leert hoe je het beste om kunt gaan met juist/onjuist vragen, multiple choice vragen en gesloten vragen.
Meenemen:	Je neemt een pen én een markeerstift mee, lijntjespapier en woordenboeken (Engels > Nederlands en Nederlands > Engels).
Vorbereiden:	Niets.
<u>Week 2</u>	<u>Vraagsoorten: open vragen, citeer vragen en gatenteksten</u>
Doel:	Je leert hoe je het beste om kunt gaan met open vragen, citeer vragen en gatenteksten.
Meenemen:	Je neemt een pen én een markeerstift mee, lijntjespapier en woordenboeken (Engels > Nederlands en Nederlands > Engels).
Vorbereiden:	Niets.
<u>Week 3</u>	<u>Structuren in een tekst herkennen</u>
Doel:	Je leert over verschillende tekststructuren. Je leert ook hoe je omgaat met vragen die gaan over de structuur in een tekst. Je leert om te gaan met verwijswaarden en tekst markeren.
Meenemen:	Je neemt een pen én een markeerstift mee, lijntjespapier en woordenboeken (Engels > Nederlands en Nederlands > Engels).
Vorbereiden:	Niets.

looking at a test question
and having absolutely no idea



chibird

Frans

Het examen van Frans bestaat alleen uit leesvaardigheid. Tijdens de examentraining gaan we hier op verschillende manieren mee aan de slag. We kijken naar de soorten vragen die je moet beantwoorden, we oefenen met allerlei teksten en je leert structuren in een tekst te herkennen. Daarnaast krijg je handige tips mee over hoe je het examen het beste kunt aanpakken. We maken daarbij gebruik van de volgende site: eindexamensite.nl

Trainer(s)	M. van Kooten
<u>Week 1</u>	<u>Vraagsoorten: juist/onjuist, multiple choice en gesloten vragen</u>
Doel:	Je leert hoe je het beste om kunt gaan met juist/onjuist vragen, multiple choice vragen en gesloten vragen.
Meenemen:	Je neemt een pen én een markeerstift mee, lijntjespapier en woordenboeken (Frans > Nederlands en Nederlands > Frans). Device
Vorbereiden:	Niets.
<u>Week 2</u>	<u>Vraagsoorten: open vragen, citeer vragen en gatenteksten</u>
Doel:	Je leert hoe je het beste om kunt gaan met open vragen, citeer vragen en gatenteksten.
Meenemen:	Je neemt een pen én een markeerstift mee, lijntjespapier en woordenboeken (Frans > Nederlands en Nederlands > Nederlands). Device
Vorbereiden:	Niets.
<u>Week 3</u>	<u>Structuren in een tekst herkennen</u>
Doel:	Je leert over verschillende tekststructuren. Je leert ook hoe je omgaat met vragen die gaan over de structuur in een tekst. Je leert om te gaan met verwijswaarden en tekst markeren.
Meenemen:	Je neemt een pen én een markeerstift mee, lijntjespapier en woordenboeken (Frans > Nederlands en Nederlands > Frans). Device
Vorbereiden:	Niets.



Geschiedenis

<p><i>Bij de examentraining gaan we in grote lijnen de stof herhalen die je het afgelopen jaar hebt gehad. We gaan aan de slag met verschillende soorten examenvragen en bekijken hoe je deze moet aanpakken. Ook bespreken we examen strategieën hoe je het beste je examen kan maken.</i></p>	
Trainer(s)	A. van den Nouland
<u>Week 1</u>	<u>Staatsinrichting, democratisering van Nederland 1848-1919</u>
Doel:	Herhaling hoofdstuk 1 'Democratisering van Nederland 1848-1919'.
Meenemen:	Je neemt je woordenboek, tekstboek en werkboek, een pen en een schrift mee. Eventueel markeerschriften.
Vorbereiden:	Niets.
<u>Week 2</u>	<u>De Eerste Wereldoorlog, Interbellum en Tweede Wereldoorlog</u>
Doel:	Herhaling hoofdstuk 2 t/m 4.
Meenemen:	Je neemt je woordenboek, tekstboek en werkboek, een pen en een schrift mee. Eventueel markeerschriften.
Vorbereiden:	Niets.
<u>Week 3</u>	<u>De Koude Oorlog, Nederland na 1945 en de onafhankelijkheid van Indonesië.</u>
Doel:	Herhaling hoofdstuk 5, thema historisch overzicht: 'het communisme in de Sovjet-Unie' en thema historisch overzicht: 'Indonesië als voorbeeld van dekolonisatie'.
Meenemen:	Je neemt je woordenboek, tekstboek en werkboek, een pen en een schrift mee. Eventueel markeerschriften.
Vorbereiden:	Niets.

FOKKE & SUKKE
 HEBBEN EEN NIEUWE ONDERWIJSMETHODE ONTDEKT

ZÓ HEE!!

**DAT "LEREN"
 DAT WERKT
 ECHT GOED !!!**



www.fokke.nl

Natuur- en scheikunde I

<p><i>Bij de examentraining gaan we in grote lijnen de stof herhalen die je het afgelopen jaar hebt gehad. We gaan aan de slag met verschillende soorten examenvragen en bekijken hoe je deze moet aanpakken. In de middagen kunnen jullie je aanmelden voor korte bijles momenten om extra aandacht te geven aan lastigere onderwerpen.</i></p> <p><i>De examenblokken zijn opgedeeld per hoofdonderwerp (ongeveer 2 a 3 per blok). Welk hoofdonderwerp gaat de vraag over? Waar kan ik dit aan herkennen? etc.</i></p>	
Trainer(s)	J.Schelvis
Week 1	<p>Voor alle lessen: graag je eigen binas mee, samengevat boekje en rekenmachine</p> <p>Onderwerpen week 1: Krachten (H1), krachten in werktuigen (H6), kracht en beweging (H10 en H11)</p> <ul style="list-style-type: none"> - 1 Grootheden, eenheden en formules - 2 Krachten ontbinden - 3 krachten optellen/afrekken - 4 hefbomen - 5 katrollen - 6 Beweging - 7 Snelheid/versnelling/traagheid - 8 s,t en v,t-diagrammen
Week 2	<p>Voor alle lessen: graag je eigen binas mee, samengevat boekje en rekenmachine</p> <p>Onderwerpen week 2: Elektriciteit en schakelingen (H4 en H9)</p> <ul style="list-style-type: none"> - 1 Grootheden, eenheden en formules - 2 elektrische energie - 3 elektrisch vermogen - 4 schakelingen basis - 5 vervangingsweerstand - 6 werking dynamo
Week 3	<p>Voor alle lessen: graag je eigen binas mee, samengevat boekje en rekenmachine</p> <p>Onderwerpen week 3: Geluid (H5), energie (H3) en warmte (H2)</p> <ul style="list-style-type: none"> - 1 Grootheden, eenheden en formules - 2 oscilloscoop - 3 geluidssnelheid - 4 zwaarte energie - 5 bewegingsenergie - 6 warmte energie - 7 energieomzettingen - soortelijke warmte/grafieken

Natuur- en scheikunde II

<p><i>Bij de examentraining gaan we in grote lijnen de stof herhalen die je het afgelopen jaar hebt gehad. We gaan aan de slag met verschillende soorten examenvragen en bekijken hoe je deze moet aanpakken. In de middagen kunnen jullie je aanmelden voor korte bijles momenten om extra aandacht te geven aan lastigere onderwerpen.</i></p> <p><i>De examenblokken zijn opgedeeld per hoofdonderwerp (ongeveer 2 a 3 per blok), bij alle blokken werken we aan dezelfde structuur en het aanpakken van vragen. Welk hoofdonderwerp gaat de vraag over? Waar kan ik dit aan herkennen? etc.</i></p>	
Trainer(s)	<i>J.Schelvis</i>
Week 1	<p><i>Voor alle lessen: graag je eigen binas mee, examenbundel en samengevat boekje en rekenmachine</i></p> <p><i>Onderwerpen week 1: Basis kennis + reactievergelijkingen + rekenen aan reacties</i></p> <ul style="list-style-type: none">- 1 naamgeving- 2 soorten reacties- 3 reacties opstellen- 4 rekenen met massaverhoudingen
Week 2	<p><i>Voor alle lessen: graag je eigen binas mee, examenbundel en samengevat boekje en rekenmachine</i></p> <p><i>Onderwerpen week 2: Zuren en Basen</i></p> <ul style="list-style-type: none">- 1 zuren- 2 basen- 3 zuur-base reacties- 4 titreren
Week 3	<p><i>Voor alle lessen: graag je eigen binas mee, examenbundel en samengevat boekje en rekenmachine</i></p> <p><i>Onderwerpen week 3: Zouten en naamgeving</i></p> <ul style="list-style-type: none">- 1 Basiskennis zouten- 2 neerslag reacties- 3 Naamgeving zouten- 4 zoutformules opstellen- 5 naamgeving zouten- 6 oplosvergelijkingen



Nederlands

De examentraining Nederlands is vooral gericht op het herkennen en oplossen van valkuilen bij zowel leesvaardigheid als schrijfvaardigheid.

Trainer(s)	<i>A. van der Hoeven M.J. Brinksma-Rootert</i>
Week 1 Theorie examen doornemen leesvaardigheid Wat heb je nodig:	Theorie leesvaardigheid Woordenboek <ul style="list-style-type: none">- Pen en papier- markeerstift- Boekje met theorie dat we in de les hebben gebruikt
Week 2 Theorie schrijfvaardigheid en oefenen met leesvaardigheid Wat heb je nodig:	Theorie schrijfvaardigheid Oude examens Woordenboek <ul style="list-style-type: none">- Pen en papier- markeerstift- Boekje met theorie dat we in de les hebben gebruikt
Vorbereiding:	Zorg dat je de theorie die we vorige week behandeld hebben uit je hoofd kent.
Week 3 Oefenen Wat heb je nodig:	Theorie schrijfvaardigheid Theorie leesvaardigheid Oude examens Woordenboek <ul style="list-style-type: none">- Pen en papier- markeerstift- Boekje met theorie dat we in de les hebben gebruikt
Vorbereiding:	Zorg dat je de theorie die we in week 1 en 2 behandeld hebben uit je hoofd kent.

Wiskunde

<p><i>De examentraining wiskunde is gebaseerd op verbanden kunnen leggen en puzzelen met getallen en formules. Het kunnen tekenen van meetkundige figuren en de juiste formules en berekeningen toepassen.</i></p>	
Trainer(s)	<p><i>C. Samuels</i> <i>M. Abdellaten</i></p>
Week 1	<p>Verbanden</p>
Wat moet je kennen en kunnen:	<p>Het kennen van verschillende typen verbanden en het ermee kunnen rekenen. Het kunnen rekenen met formules en het kunnen tekenen van de bijbehorende grafieken. Het kunnen oplossen van vergelijkingen door middel van inklemmen en (balans methode).</p>
wat neem je mee:	<p>Wiskunde boek deel 1 én deel 2 Rekenmachine, geodriehoek, pen, potlood, gum</p>
Wat ga je voorbereiden:	<p>Doornemen van de hoofdstukken 2, 4 en 7.</p>
Week 2	<p>Rekenen en formules</p>
Wat moet je kennen en kunnen:	<p>Het kunnen schatten en rekenen met maten als cm, km maar ook inhoud/oppervlakte (maten). Rekenen met exponentiële toename/afname en op de juiste manier gebruik maken van de rekenmachine. Gegevens kunnen aflezen, weergeven en conclusies trekken met graven, boxplot en diagrammen.</p>
Wat neem je mee:	<p>Wiskunde boek deel 2 Rekenmachine, geodriehoek, pen, potlood, gum.</p>
Wat ga je voorbereiden:	<p>Hoofdstuk 5 en 7</p>

Examenrooster 1e tijdvak 2023

Datum	Vak en tijd
Donderdag 11 mei 2023	13:30 - 15:30 Engels
Vrijdag 12 mei 2023	09:00 - 11:00 Duits 13:30 - 15:30 Natuur- en scheikunde I
Maandag 15 mei 2023	13:30 - 15:30 Wiskunde
Dinsdag 16 mei 2023	09:00 - 11:00 Geschiedenis 13:30 - 15:30 Frans
Woensdag 17 mei 2023	13:30 - 15:30 Economie
Maandag 22 mei 2023	13:30 - 15:30 Aardrijkskunde
Dinsdag 23 mei 2023	13:30 - 15:30 Nederlands
Woensdag 24 mei 2023	13:30 - 15:30 Biologie
Donderdag 25 mei 2023	13:30 - 15:30 Natuur- en scheikunde II