

Bernard Nieuwentijt College

**BERNARD
NIEUWENTIJT
COLLEGE
MONNICKENDAM**

PTO

programma van toetsing onderbouw

SCHOOLJAAR 2023-2024

LEERJAAR 2 HAVO/VWO

VERSIE 20-11-2023

Programma van Toetsing Onderbouw

Studie: BNC 2 HAVO/VWO

Inhoud

Toelichting	Toetsen
1. Voorwoord.....3	1. Aardrijkskunde.....1
2. Doel van toetsing.....3	2. Beeldende vorming.....3
3. Toetsen3	3. Duits.....5
4. Toetskwaliteit3	4. Engels.....7
5. PTO opbouw3	5. Frans9
6. PTO wijzigingen.....4	6. Geschiedenis.....11
7. Onregelmatigheden.....4	7. ICT13
8. Niet aanwezig4	8. Lichamelijke opvoeding14
9. Te laat5	9. Natuur/Scheikunde.....15
10. Herkansen5	10. Nederlands.....16
11. Beoordelen5	11. Rekenen18
12. Cijfers6	12. Wiskunde19
13. Soorten toetsen6	
14. Overgang.....7	

Programma van Toetsing Onderbouw

Studie: BNC 2 HAVO/VWO

1. Voorwoord

Rondom de toetsing zijn verschillende regels en procedures. Deze regels en procedures worden vastgesteld op het niveau van de school.

In dit boekje de regels over het toetsen, ook vind je in dit boekje een overzicht van alle toetsen die wij geven in dit schooljaar.

2. Doel van toetsing

- Determinatie van de leerling
- Meten van de leerdoelen
- Geven van feedback

3. Toetsen

Van elke leerling worden alle gemaakte toetsen worden op school bewaard. Een leerling heeft het recht om de toets na afloop van de toets in te kijken.

Toetsen worden 1 schooljaar bewaard.

Schoolvakanties en ziekte van de leerling hebben een opschorrende werking van maximaal twee weken.

4. Toetskwaliteit

Toetsen zijn nodig om systematisch en doordacht de ontwikkeling van leerlingen te ondersteunen, te volgen en te beoordelen. Hiervoor is het nodig dat:

- De toetsen elkaar aanvullen en er samenhang zit in het toetsprogramma
- Toetsen betrekking hebben op alle leerdoelen
- Toetsen zinvol zijn
- De kwaliteit van de toetsen geborgd kan worden
- Feedback op toetsen systematisch plaatsvindt
- Toetsen een voorspellende waarde hebben voor het CE van leerjaar 3 en 4.

5. PTO opbouw

In het Programma van Toetsing Onderbouw (het PTO) staat per vak hoe het cijfer is opgebouwd. Per vak staat geschreven

- De methode
- De naam van de toets
- De periode waarin de toets gegeven worden
- De tijdsduur die nodig is voor het maken van de toets
- De wijze van toetsing

Programma van Toetsing Onderbouw

Studie: BNC 2 HAVO/VWO

- Het type toets
- Of een toets herkanst mag worden
- De weegfactor
- De stof die een leerling moet leren om de toets te kunnen maken

6. PTO wijzigingen

In bepaalde gevallen kan het noodzakelijk zijn een aanpassing in het PTO door te voeren. Het nieuwe PTO is dan terug te vinden op onze website.

7. Onregelmatigheden

Indien een onregelmatigheid wordt geconstateerd of vermoed wordt dit door de docent/surveillant vermeld in Magister.

In geval van een vermoeden of constatering van fraude of een andere onregelmatigheid tijdens de toets wordt het gemaakte werk van de leerling ingenomen door de docent. Indien een leerling de voortgang van toetsen van andere leerlingen niet verstoort, vervolgt hij/zij de toets op een nieuw (leeg) blad gedurende de resterende tijd. Indien een leerling een situatie veroorzaakt waarin de voortgang van de toets voor andere leerlingen belemmerd wordt, dient hij/zij het lokaal te verlaten en vervolgt hij/zij de toets buiten het klaslokaal.

Wanneer een onregelmatigheid wordt vermoed of geconstateerd is buiten de les (zoals het te laat inleveren van een werkstuk) dan worden er één of meerdere maatregelen genomen door de vakdocent en/of leerjaar coördinator.

8. Niet aanwezig

Wanneer een leerling niet in de gelegenheid is om aanwezig te zijn bij een toets (bijvoorbeeld vanwege ziekte) dat dient de leerling voor 8.30 van dezelfde dag ziek gemeld te worden bij de school administratie. De leerling wordt in staat gesteld om de toets op een ander moment te maken.

Geoorloofde redenen kunnen zijn:

- Een ziekmelding door een ouder of verzorger, telefonisch bij de schoolleiding/administratie tenminste 15 minuten voor aanvang van een schoolexamen
- Afwezigheid met toestemming van de schoolleiding
- Overmacht (zoals een ongeluk of bijzondere familieomstandigheden)

Programma van Toetsing Onderbouw

Studie: BNC 2 HAVO/VWO

Ongeoorloofde redenen zijn:

- Niet het juiste, gepubliceerde rooster hanteren (vergissingen in tijd, plaats of dag)
- Te laat komen/spijbeln
- Afspraken plannen zonder overleg met of medeweten van de schoolleiding
- Op vakantie gaan zonder toestemming van de schoolleiding.

9. Te laat

Een leerling mag bij een toets maximaal 10 minuten te laat komen. Hierna wordt de leerling niet meer toegelaten tot het klaslokaal.

Bij leerlingen die te laat zijn en daardoor niet meer toegelaten worden tot het klaslokaal wordt dit door de docent opgenomen in Magister.

De leerling wordt in staat gesteld om de toets op een ander moment te maken.

8. Herkansen

Herkansen is het overdoen van een toets waarvoor je al een cijfer hebt behaald. Herkansingen kan je benutten om voor een toets een hoger cijfer te behalen, waarbij het hoogst behaalde cijfer telt. Per vak en per periode staat in het PTO aangegeven welke onderdelen herkanst mogen worden.

Toetsen dienen in principe binnen twee weken nadat een leerling weer op school is te zijn ingehaald. De toetsen worden door de vakdocent in het daarvoor bestemde postvak in de docentenkamer gelegd, voorzien van naam leerling, klas en afnamedatum. Het personeelslid dat belast is met de inhaaltoetsen maakt met de betreffende leerling een afspraak om het werk in te halen. Gemaakte afspraken worden direct in de Magisteragenda ingepland, waaraan de vakdocent ook wordt toegevoegd. Indien een leerling op het inhaalmoment niet aanwezig kan zijn dient de leerling dit tijdig aan het personeelslid te laten weten. Het is vervolgens de verantwoordelijkheid van de leerling zelf om een nieuwe inhaalafspraak te maken.

Is de leerling op het inhaalmoment niet aanwezig en maakt de leerling geen nieuwe afspraak dan worden ouders op de hoogte gesteld. Er wordt een nieuwe deadline gegeven en indien die niet nagekomen wordt er een 1.0 of onvoldoende wordt toegekend.

9. Beoordeling

Bij het overzicht van alle toetsen kun je terug vinden hoe vaak een toets mee telt.

Wij werken met een voortschrijdend gemiddelde. Dit houdt in dat alle toetsen het hele jaar mee tellen en dat aan het eind van het jaar het gemiddelde van alle toetsen bepaald of een leerling overgaat.

Programma van Toetsing Onderbouw

Studie: BNC 2 HAVO/VWO

Al het werk dat is opgenomen in het PTO moet worden gemaakt door leerlingen. Als een leerling het volledige PTO niet afrondt, kan een leerling nooit, zonder meer, bevorderd worden.

De beoordeling van leerlingenwerk staat binnen 10 schooldagen in Magister.

Op leerlingenwerk wordt met pen het behaalde aantal punten bij elk onderdeel opgenomen.

10. Cijfers

De beoordeling van leerlingenwerk wordt uitgedrukt in een cijfer uit een schaal van 1 tot en met 10.

Niet gemaakt werk kan niet beoordeeld worden en kan niet van een cijfer voorzien worden. Er wordt dus geen 1.0 ingevoerd. In Magister wordt de code INH ingevuld.

Op het leerlingenwerk en/of beoordelingsformulier wordt overzichtelijk gemaakt hoe het eindcijfer tot stand is gekomen.

11. Soorten toetsen

a) Type toets

PW: Proefwerk

SO: Schriftelijke Overhoring

PO: Een praktische opdracht, zoals een werkstuk, presentatie, verslag of practicum, individueel of met meerdere gemaakt

FT: Formatieve toets dit is een toets waarvan de weging 0 is en die bedoeld is om te kijken of de leerling de stof beheerst en waar er nog bijsturing voor nodig is.

OV: Overig

a) Toetsvorm

S: Schriftelijk

M: Mondeling

D: Digitaal

PO: Praktische opdracht

P: Presentatie

W: Werkstuk

Programma van Toetsing Onderbouw

Studie: BNC 2 HAVO/VWO

10. Overgang

De overgangsnormen zijn te vinden op onze website.

Programma van toetsing onderbouw

Studie: Bernard Nieuwentijt College Leerjaar 2
Vak: Aardrijkskunde

Inleiding
 Methode: BuiteNLand 4e ed havo/vwo 2 werkboek + online

Schoolexamens

Naam	Moment	Omschrijving	Type	Vorm	Wijze toetsing:	Duur	Herkans	Weging	Eindtermen	SE	CE	BG	
			SO	S	Schriftelijk	45 min	Nee	1	N.v.t.	□	□	☒	
P01	Periode 1	SO H1 § 1.1 t/m 1.4 AK211								□	□	☒	
P01	Periode 1	P0 bij Hoofdstuk 1 AK212	Leren: H1 § 1.1 t/m 1.4	P0	V	Verslag	Eind P1	Nee	0,5	N.v.t.	□	□	☒
P01	Periode 1	PW H1 § 1.1 t/m 1.6 AK213	Leren: Je ontvangt de opdracht via de docent	PW	S	Schriftelijk	45 min	Nee	2	N.v.t.	□	□	☒
P02	Periode 2	SO H2 § 2.1 t/m 2.4 AK221	Leren: H2 § 2.1 t/m 2.4	SO	S	Schriftelijk	45 min	Nee	1	N.v.t.	□	□	☒
P02	Periode 2	P0 bij Hoofdstuk 2 AK222	Leren: Je ontvangt de opdracht via de docent	P0	V	Verslag	Eind P2	Nee	1	N.v.t.	□	□	☒
P02	Periode 2	PW H2 § 2.1 t/m 2.6 AK223	Leren: § 2.1 Leven in de grote stad§ 2.2 De spreiding van de wereldsteden§ 2.3 De stad verandert§ 2.4 Megastad, krachtstad met groeistuipen§ 2.5 Nederland: land zonder een echt grote stad§ 2.6 Stad in de steigers	PW	S	Schriftelijk	45 min	Nee	2	N.v.t.	□	□	☒
P03	Periode 3	SO H3 § 3.1 t/m 3.4 AK231	Leren: H3 § 3.1 t/m 3.4	SO	S	Schriftelijk	45 min	Nee	1	N.v.t.	□	□	☒
P03	Periode 3	SO Topografie Afrika – landen en hoofdsteden AK232	Leren: Leer landen en hoofdsteden van Afrika Vaardigheden - Werken met EduGIS	SO	S	Schriftelijk	45 min	Nee	0,5	N.v.t.	□	□	☒
P03	Periode 3	PW H3 § 3.1 t/m 3.6 AK233	Leren: § 3.1 Water in beweging§ 3.2 Water in balans§ 3.3 Soms te veel§ 3.4 Vaak te weinig§ 3.5 De zee klopt op de voordeur§ 3.6 De rivierenkloppen op de achterdeur	PW	S	Schriftelijk	45 min	Nee	2	N.v.t.	□	□	☒
P04	Periode 4	SO H4 § 4.1 t/m 4.4 AK241	Leren:	SO	S	Schriftelijk	45 min	Nee	1	N.v.t.	□	□	☒

Programma van toetsing onderbouw

Studie: Bernard Nieuwentijt College Leerjaar 2
Vak: Aardrijkskunde

H4 § 4.1 t/m 4.4

P04	Periode 4	SO Topografie Azië – landen en hoofdsteden AK242 Leren: Leer de landen en hoofdsteden van Azie	SO	S	Schriftelijk	45 min	Nee	0,5	N.v.t.	<input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input checked="" type="checkbox"/>
P04	Periode 4	PW H4 § 4.1 t/m 4.6 AK243 Leren: § 4.1 Kan de aarde ons dragen? § 4.2 De voedselproducties § 4.3 Wereldwijd produceren en consumeren § 4.4 Transport en energie § 4.5 Energieverbruik § 4.6 Op naar duurzame landbouw	PW	S	Schriftelijk	45 min	Nee	2	N.v.t.	<input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input checked="" type="checkbox"/>
P04	Periode 4	PO Opdracht duurzaamheid AK244 Leren: Je ontvangt de opdracht via de docent	PO	V	Verslag	Eind P4	Nee	0,5	N.v.t.	<input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input checked="" type="checkbox"/>

Programma van toetsing onderbouw

Studie: Bernard Nieuwentijt College Leerjaar 2
Vak: Beeldende vorming

Inleiding

De leerlingen leren:
 Eigen gevoelens uit te drukken, ervaringen vast te leggen, verbeelding vorm te geven en communicatie te bewerkstelligen door gebruik te maken van elementaire vaardigheden en zeggingskracht van verschillende kunstzinnige disciplines.

Eigen kunstzinnig werk, als deelnemer van een groep, aan derden te presenteren.
 Op basis van enige achtergrondkennis kijken naar bestaande kunst.

Mondeling reflecteren op eigenwerken die van een ander, waaronder kunstenaars.

Schoolexamens

Naam	Moment	Omschrijving	Type	Vorm	Wijze toetsing:	Duur	Herkans	Weging	Eindtermen	SE	CE	BG
P01	Periode 1	P0 Informatie en werk van Roy Lichtenstein en Michel Majerus Leren: Verzamel in je dummy informatie over leven van Roy Lichtenstein en Michel Majerus en teken, in kleur, een pop-art werk van ze na	PO	W	Werkstuk	Eind P1	Nee	1	N.v.t.	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
P01	Periode 1	P0 Logo's ontwerpen in kleur Leren: Ontwerp in je dummy je 5 eigen logo's in kleur (denk bv aan reclame op een product)	PO	W	Werkstuk	Eind P1	Nee	2	N.v.t.	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
P01	Periode 1	PO Pop-Art stijlen Leren: Ontwerpen zelf een pop-art woord (bv Boom), maakeen pop-artachtige striptekening bv een hand met ijsje) een maakeen combinatie van een woord en een stripachtige tekening (bv dier met daar boven geluid dat hij maakt)	PO	W	Werkstuk	Eind P1	Nee	2	N.v.t.	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
P01	Periode 1	PO Schilderij Pop-art Leren: Eind werkstuk maakop een groot vel papier een pop-art schildering	PO	W	Werkstuk	Eind P1	Nee	3	N.v.t.	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
P02	Periode 2	PO 3 Dieren schetsen/letter desgin Leren: Teken drie dieren die in Artis leven realistisch. Zoek voorbeelden op internet en oefenen met letter desgin het woord Artis	PO	W	Werkstuk	Eind P2	Nee	2	N.v.t.	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
P02	Periode 2	PO Poster Artis in ecoline Leren: Schilder met ecoline een Artis poster	PO	W	Werkstuk	Eind P2	Nee	1	N.v.t.	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
P02	Periode 2	PO Assemblage dier Leren: Maak een dier met 5 verschillende recycle materialen. Uitleg over hoe je dit moet doen kun je in de EO vinden	PO	W	Werkstuk	Eind P2	Nee	3	N.v.t.	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
P03	Periode 3	PO Mood board Leren: Maak in een Word document een moodboard met daarin 10 plaatjes van een kamer inrichting (denk bv aan afbeelding van een bank tafel ect)	PO	W	Werkstuk	Eind P3	Nee	1	N.v.t.	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
P03	Periode 3	PO 3D staapkamer tekenen in kleur Leren:	PO	W	Werkstuk	Eind P3	Nee	3	N.v.t.	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>

Programma van toetsing onderbouw

Studie: Bernard Nieuwentijt College Leerjaar 2
Vak: Beeldende vorming

Bekijk via de Youtube linkeen filmpje en leer stap voor stap een slaapkamer in 3D te tekenen deze moet in kleur

P03	Periode 3	PO Interieur Design doos en presenteren Leren: In tweetallen richt je in een kleine schoendoos een woonruimte in (b.v. een badkamer, woonkamer, slaapkamer)	PO	W	Werkstuk	Eind P3	Nee	4	N.v.t.	<input checked="" type="checkbox"/> <input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/> <input type="checkbox"/>
P04	Periode 4	PO Informatie en werk Van Gogh en Claude Monet Leren: Verzamel in je dummy informatie over Van Gogh en Moneten maak een werk van de ze twee schilders na	PO	W	Werkstuk	Eind P4	Nee	2	N.v.t.	<input checked="" type="checkbox"/> <input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/> <input type="checkbox"/>
P04	Periode 4	PO Eigen natuur tekening in houtkool Leren: Maak een eigen natuur tekening in houtkool	PO	W	Werkstuk	Eind P4	Nee	3	N.v.t.	<input checked="" type="checkbox"/> <input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/> <input type="checkbox"/>
P04	Periode 4	PO Fotografie/collage Leren: Maak een collage van van foto's die je hebt gemaakt in de buiten natuur in diverse perspectieven	PO	W	Werkstuk	Eind P4	Nee	3	N.v.t.	<input checked="" type="checkbox"/> <input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/> <input type="checkbox"/>

Programma van toetsing onderbouw

Studie: Bernard Nieuwentijt College Leerjaar 2
Vak: Duitse taal

Inleiding.
 Methode: ZugSpitze ha vo(v) leerwerkboek 3/4

Schoolexamens							Type	Vorm	Wijze toetsing:	Duur	Herkans	Weging	Eindtermen	SE	CE	BG
Naam	Moment	Omschrijving	PW	S	Schriftelijk		30 min	Ja	1	N.v.t.				□	□	☒
P01	Periode 1	PW Woordjes, Schrift 1 t/m 5												□	□	☒
DU211		Leren: woordjes schrift 1 t/m 5												□	□	☒
P01	Periode 1	SO Grammatica, Schrift 1 t/m 5	SO	S	Schriftelijk		30 min	Ja	1	N.v.t.				□	□	☒
DU212		Leren: Grammatica schrift 1 t/m 5												□	□	☒
P01	Periode 1	PO Projekt 'Wir machen eine Zeitschrift'	PO	W	Werkstuk		N.v.t.	Nee	2	N.v.t.				□	□	☒
		Leren: Maak een tijdschrift in het Duits. Via je docent hoor je wat het onderwerp van het tijdschrift moet zijn.												□	□	☒
P02	Periode 2	SO Woordjes, Schrift 6 t/m 17	SO	S	Schriftelijk		30 min	Ja	1	N.v.t.				□	□	☒
DU221		Leren: woordjes schrift 6 t/m 17												□	□	☒
P02	Periode 2	SO Grammatica, Schrift 6 t/m 17	SO	S	Schriftelijk		30 min	Ja	1	N.v.t.				□	□	☒
DU222		Leren: Grammatica schrift 6 t/m 17												□	□	☒
P02	Periode 2	PO Filmpje je omgeving en je weg naar school	PO	P	Praktische opdracht	N.v.t.	Nee	2	N.v.t.					□	□	☒
DU223		Leren: Maak een filmpje waarin je iets verteld over je omgeving als je onderweg bent naar school												□	□	☒
P03	Periode 3	PW Woordjes, Schrift 18 t/m 28	PW	S	Schriftelijk		30 min	Ja	1	N.v.t.				□	□	☒
DU231		Leren: woordjes schrift 18 t/m 28												□	□	☒
P03	Periode 3	SO Grammatica, Schrift 18 t/m 28	SO	S	Schriftelijk		30 min	Ja	1	N.v.t.				□	□	☒
DU232		Leren: Grammatica schrift 18 t/m 28												□	□	☒
P03	Periode 3	PO Poster "Meine Schule"	PO	P	Praktische opdracht	N.v.t.	Nee	2	N.v.t.					□	□	☒
DU233		Leren: Maak een poster waarin je iets verteld over je school												□	□	☒
P04	Periode 4	SO Woordjes, Schrift 29 t/m 34	SO	S	Schriftelijk		30 min	Ja	1	N.v.t.				□	□	☒
DU241		Leren: woordjes schrift 29 t/m 34												□	□	☒
P04	Periode 4	SO Grammatica, Schrift 39 t/m 34	SO	S	Schriftelijk		30 min	Ja	1	N.v.t.				□	□	☒
DU242		Leren:												□	□	☒

Programma van toetsing onderbouw

Studie: Bernard Nieuwentijt College Leerjaar 2
Vak: Duitse taal

Leren: grammatica schrift 39 /m 34

P04	Periode 4	OV Presentatie Vakantie	OV	M	Mondeling	15 min	Nee	2	N.v.t.	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>
DU243		Leren: Presentatie gesprekjes over vakantie.										

Programma van toetsing onderbouw

Studie: Bernard Nieuwentijt College Leerjaar 2
Vak: Engelse taal

Inleiding
Methode: Stepping Stones 7e ed vmbo-t/havo/wo 2 text/workbook + online.

Herkansbaar:
Voor het vak Engels mag één PTO-vaardigheid toets (lezen, schrijven, spreken of luisteren) en één PTO-methode toets die tijdens de reguliere lessen wordt afgenomen herkansbaar worden.
Dit kan alleen in overleg met de vakdocent en het werk moet herkansbaar zijn. Herkansingen vinden plaats in periode 4.

Schoolexamens		Naam	Moment	Omschrijving	Type	Vorm	Wijze toetsing:	Duur	Herkans	Weging	Eindtermen	SE	CE	BG
SO	S	Schriftelijk	45 min	Ja	1	N.v.t.	□	□	□	□	□	□	□	□
P01	Periode 1	SO Vocab & Grammar T1 EN211	Periodie 1	OV Mondeling Presentatie voor de klas Leren: Ieren woordjes en grammatica chapter 1	OV	P	Presentatie	5 min	Ja	3	N.v.t.	□	□	☒
P01	Periode 1	OV Numo periode 1 EN215	Periodie 1	SO Luistertoets Schriftelijk Leren: Een presentatie in het Engels voor de hele klas met een onderwerp dat is goedgekeurd door je docent	OV	D	Digitaal	45 min	Ja	1	N.v.t.	□	□	☒
P02	Periode 2	SO Vocab & Grammar T2 EN221	Periodie 2	SO Luistertoets Schriftelijk Leren: Ieren woordjes en grammatica chapter 2	SO	S	Schriftelijk	45 min	Ja	1	N.v.t.	□	□	☒
P02	Periode 2	PW Openbek toets EN222	Periodie 2	SO Openbek toets Leren: Voor een luistertoets kun je oefenen door alle luisteropdrachten van het hoofdstuk te doen	PW	S	Schriftelijk	45 min	Ja	2	N.v.t.	□	□	☒
P02	Periode 2	OV Numo periode 2 EN225	Periodie 2	OV Open Boek Toets Leren: Open Boek Toets	OV	D	Digitaal	45 min	Ja	3	N.v.t.	□	□	☒
P03	Periode 3	SO Vocab & Grammar T3 EN231	Periodie 3	SO Irregular verbs Leren: Ieren woordjes en grammatica chapter 3	SO	S	Schriftelijk	45 min	Ja	1	N.v.t.	□	□	☒
P03	Periode 3	SO Irregular verbs EN232	Periodie 3	SO Irregular verbs Leren:	SO	S	Schriftelijk	30 min	Ja	1	N.v.t.	□	□	☒

Programma van toetsing onderbouw

Studie: **Bernard Nieuwentijt College Leerjaar 2**
Vak: **Engelse taal**

Leren: onregelmatige werkwoorden

P03 EN233	Periode 3	PO Mondeling Leren: Mondeling wordt gedaan met de docent	PO	M	Mondeling	15 min	Ja	3	N.v.t.	<input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input checked="" type="checkbox"/>
P03 EN235	Periode 3	OV Numo periode 3 Leren:	OV	D	Digitaal	Periodie 3	Nee	1	N.v.t.	<input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input checked="" type="checkbox"/>
P04 EN241	Periode 4	SO Vocab & grammar T4 Leren: leren woordjes en grammatica chapter 4	SO	S	Schriftelijk	45 min	Ja	1	N.v.t.	<input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input checked="" type="checkbox"/>
P04 EN242	Periode 4	PW Formele brief (uit oude-eindexamens vmb-o-t) Leren: briefschrijven volgens opdracht formele schrijfwijzen	PW	S	Schriftelijk	60 min	Ja	3	N.v.t.	<input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input checked="" type="checkbox"/>
P04 EN245	Periode 4	OV Numo periode 4 Leren:	OV	D	Digitaal	Periodie 4	Nee	1	N.v.t.	<input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input checked="" type="checkbox"/>

Programma van toetsing onderbouw

Studie: Bernard Nieuwentijt College Leerjaar 2
Vak: Franse taal

Inleiding

Methode: Grandes Lignes 6e ed havo/vwo 2 FLEX cahiers d'activites + en ligne

Als je bij een toets hulpmiddelen mag gebruiken dan mag je een Woordenboek Frans/Nederlands en Nederlands/Frans gebruiken.

Schoolexamens	Naam	Moment	Omschrijving	Type	Vorm	Wijze toetsing:	Duur	Herkans	Weging	Eindtermen	SE	CE	BG		
				OV	M	Mondeling	45 min	Ja	1	N.v.t.					
P01	Periode 1	OV Presentatie		PW	S	Schriftelijk	45 min	Ja	2	N.v.t.	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>		
FA21.1		Leren:	Hoofdstuk 1: Un, deux, trois! Leren: vertellen over de zinnen die betrekking hebben om jezelf te kunnen presenteren!								<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>		
P01	Periode 1	PW Chapitre 1 partie 1 et 2		Leren:	Hoofdstuk 1: Un, deux, trois! Leren: vertellen over de vakantie en over wat je hebt gedaan, de woorden die in de woordenlijst A, B, En F staan, de passé composé en het bezittelijk voornaamwoord). Zie de bladzijden 50 tot en met 53.	PW	S	Schriftelijk	45 min	Ja	2	N.v.t.	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
FA22.1															
P02	Periode 1	PW Chapitre 2 partie 1 et 2		Leren:	Hoofdstuk 2: Tu viens chez moi? Leren: iets vertellen over jezelf over je familie en je huis, de woorden die in de woordenlijst A, B, Een F staan, het bijvoeglijk naamwoord, de werkwoorden op -ER en het onderwerp vervangen. Zie de bladzijden 85 en 88 tot en met 91.	PW	S	Schriftelijk	45 min	Ja	2	N.v.t.	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
FA22.2															
P02	Periode 2	OV Chapitres 1 et 2		Leren:	Leren Phrase-clés chapitres 1 et 2	OV	M	Mondeling	45 min	Ja	2	N.v.t.	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
FA22.2															
P03	Periode 2	PW Chapitre 3 partie 1 et 2		Leren:	Hoofdstuk 3: Les bonnes affaires! Leren: iets kopen, kleding kopen en iemand beschrijven, de woorden die in de woordenlijst A, B, Een F staan, het aanwijzend voornaamwoord en de werkwoorden vullen en pouvoir. Zie de bladzijden 128 tot en met 131.	PW	S	Schriftelijk	45 min	Ja	2	N.v.t.	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
FA23.1															
P03	Periode 2	PW Leestoets Chapitre 4		Leren:	de woorden die in de woordenlijst staan van HS 1,2 en 3. Zie de bladzijden 50, 51, 88, 89, 128 en 129.	PW	S	Schriftelijk	45 min	Ja	2	N.v.t.	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
FA23.2															
P04	Periode 4	PW Chapitre 5 partie 1 et 2		Leren:	Hoofdstuk 5: Objectif santé. Leren: vertellen over je gezondheid, dat je ziek bent en hoe je gezond blijft, de woorden die in de woordenlijst A, B, En F staan, de ontkenning en een vraag stellen. Zie de bladzijden 40 tot en met 43.	PW	S	Schriftelijk	45 min	Ja	2	N.v.t.	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
FA24.1															
P04	Periode 4	PW Chapitre 6 partie 1 et 2		Leren:		PW	S	Schriftelijk	45 min	Ja	2	N.v.t.	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
FA24.2															

Programma van toetsing onderbouw

Studie: Bernard Nieuwentijt College Leerjaar 2
Vak: Franse taal

Naam	Moment	Omschrijving	Type	Vorm	Wijze toetsing:	Duur	Herkans	Weging	Eindtermen	SE	CE	BG
		Hoofdstuk 6: J'aime le camping. Leren: jezelf redder op vakantie, kennismaken, informatie opvragen, de woorden die in de woordlijst A, B, E en F staan, het vraagwoord quel, en het werkwoord prendre. Zie de bladzijden 78 tot en met 81.										
P04	Periode 4 FA243	OV Chapitres 5 et 6 Leren: Leren Phrases-clés chapitres 5 et 6	OV	M	Mondeling	45 min	Ja	2	N.v.t.	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>

Programma van toetsing onderbouw

Studie: Bernard Nieuwentijt College Leerjaar 2
Vak: Geschiedenis

Inleiding
Methode:

Geschiedeniswerkplaats online + boek 2 vmbo-t/havo

Informatieboek flex en werkboek

Schoolexamens		Naam		Moment		Omschrijving		Type	Vorm	Wijze toetsing:	Duur	Herkans	Weging	Eindtermen	SE	CE	BG	
				Periode 1		PO Stamboom/Tijdvak		PO	P	Praktische opdracht	90 min	Nee	1	N.v.t.				
	GS211					Leren:	Praktische opdracht stamboom of tijdvak maken je ontvangt de opdracht via je docent								<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	
P01		Periode 1		PW H1: Regenten en vorsten		Leren:	Hoofdstuk 1: Regenten en vorsten leert de paragrafen 1.1 tot en met 1.4	PW	S	Schriftelijk	45 min	Ja	3	N.v.t.		<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>
P01		Periode 1		PW H2: Pruiken en revoluties		Leren:	Hoofdstuk 2: Pruiken en revoluties leert de paragrafen 2.1 tot en met 2.4	PW	S	Schriftelijk	45 min	Ja	3	N.v.t.		<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>
P02		Periode 2		PO H2 Werkstuk slavernij		Leren:	Werkstuk slavernij je ontvangt je opdracht via je docent	PO	P	Praktische opdracht	180 min	Nee	2	N.v.t.		<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>
P02		Periode 2		PW H3: Burgers en stoommachines		Leren:	Hoofdstuk 3: Burgers en stoommachines leert de paragrafen 3.1 tot en met 3.4	PW	S	Schriftelijk	45 min	Ja	3	N.v.t.		<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>
P02		Periode 2		PO H4		Leren:	Praktische opdracht bij H4. Je ontvangt je opdracht via je docent	PO	P	Praktische opdracht	90 min	Ja	1	N.v.t.		<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>
P03		Periode 2		PW H4: De wereldoorlogen		Leren:	Hoofdstuk 4: De wereldoorlogen leert de paragrafen 4.1 tot en met 4.4	PW	S	Schriftelijk	45 min	Ja	3	N.v.t.		<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>
P03		Periode 3		PO H4		Leren:	Praktische opdracht H4 je ontvangt je opdracht via je docent	PO	P	Praktische opdracht	90 min	Nee	1	N.v.t.		<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>
P03		Periode 3		PW H5: De wereld na 1945		Leren:		PW	S	Schriftelijk	45 min	Ja	3	N.v.t.		<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>

Programma van toetsing onderbouw

Studie: **Bernard Nieuwentijt College Leerjaar 2**
Vak: **Geschiedenis**

Hoofdstuk 5: De wereld na 1945 Je leert de paragrafen 5.1 tot en met 5.4

	Periode 4	PW H6: Naar de wereld van nu Leren: Hoofdstuk 6: Naar de wereld van nu Je leert de paragrafen 6.1 tot en met 6.4	PW	S	Schriftelijk	45 min	Ja	3	N.v.t.	<input type="checkbox"/> <input checked="" type="checkbox"/> <input type="checkbox"/>
P04 GS241	Periodie 4	PW Interview Leren: Je ontvangt de opdracht over het maken van het interview van je docent	PO	P	Praktische opdracht	90 min	Nee	1	N.v.t.	<input type="checkbox"/> <input checked="" type="checkbox"/> <input type="checkbox"/>
P04 GS242	Periodie 4	PO Interview Leren: Je ontvangt de opdracht over het maken van het interview van je docent								

Programma van toetsing onderbouw

Studie: Bernard Nieuwentijt College Leerjaar 2
Vak: ICT

Inleiding

We behandelen Word, Excel en PowerPoint in schooljaar 2023-2024 wordt er drie periode ICT gegeven. ICT wordt gegeven met door een docent zelfgeschreven materiaal. Dit materiaal staat in Magister/ELO /Studiewijzers. De leerling krijgt drie cijfers, voor elk onderdeel één. Voor ieder onderdeel wordt, na oefenen in de les, een masterproef afgelegd.

Schoolexamens

Naam	Moment	Omschrijving	Type	Vorm	Wijze toetsing:	Duur	Herkans	Weging	Eindtermen	SE	CE	BG
			P0	D	Digitaal	N.v.t.	Nee	0	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	
P01 ICT211		PO Herhaling Word Leren: Herhaling vaardigheden leerjaar 1	P0	D	Digitaal	N.v.t.	Nee	2	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	
P01 ICT212		PO Word Leren: Een werkstuk in Word, waarbij alle mogelijkheden in Word worden toegepast	P0	D	Digitaal	N.v.t.	Nee	2	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	
P02 ICT221		PO Herhaling Excel Leren: Herhaling vaardigheden leerjaar 1	P0	D	Digitaal	N.v.t.	Nee	1	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	
P02 ICT222		PO Excel Leren: Toepassen Excel vaardigheden in praktische opdracht (hotel rekening) en het doen van een onderzoek waarbij een tabel gemaakt moet worden en een grafiek	P0	D	Digitaal	N.v.t.	Nee	2	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	
P03 ICT231		PO Herhaling Powerpoint Leren: Herhaling vaardigheden leerjaar 1	P0	D	Digitaal	N.v.t.	Nee	1	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	
P03 ICT232		PO PowerPoint Leren: Het maken van een presentatie met koppelingen naar het internet en/of bestanden in de OneDrive	P0	D	Digitaal	N.v.t.	Nee	2	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	

Programma van toetsing onderbouw

Studie: Bernard Nieuwentijt College Leerjaar 2
Vak: Lichamelijke opvoeding

Inleiding

Methode: Op Niveau 2 T/H 2e editie

Er zijn in periode 1, 2 en 3 leeropdrachten. Deze opdrachten zijn t.b.v. het Leess dossier en worden éénmaal per jaar als compleet dossier becijferd

Schoolexamens

Naam	Moment	Omschrijving	Type	Vorm	Wijze toetsing:	Duur	Herkans	Weging	Eindtermen	SE CE BG		
										□	□	□
P01	Periode 1	PO Vaardigheid Leren: LO211	P0	P	Praktische opdracht	Periode 1	Ja	2	N.v.t.	□	□	□
P01	Periode 1	PO Inzet Leren: LO212	P0	P	Praktische opdracht	Periode 1	Ja	2	N.v.t.	□	□	□
P02	Periode 2	PO Vaardigheid Leren: LO221	P0	P	Praktische opdracht	Periode 2	Ja	1	N.v.t.	□	□	□
P02	Periode 2	PO Inzet Leren: LO222	P0	P	Praktische opdracht	Periode 2	Ja	2	N.v.t.	□	□	□
P03	Periode 3	PO Vaardigheid Leren: LO231	P0	P	Praktische opdracht	Periode 3	Ja	1	N.v.t.	□	□	□
P03	Periode 3	PO Inzet Leren: LO232	P0	P	Praktische opdracht	Periode 3	Ja	2	N.v.t.	□	□	□
P04	Periode 4	PO Vaardigheid Leren: LO241	P0	P	Praktische opdracht	Periode 4	Ja	1	N.v.t.	□	□	□
P04	Periode 4	PO Inzet Leren: LO242	P0	P	Praktische opdracht	Periode 4	Ja	2	N.v.t.	□	□	□

Programma van toetsing onderbouw

Studie: Bernard Nieuwentijt College Leerjaar 2
Vak: Natuur/Scheikunde

Inleiding
Methode: Pulsar NasK 3e ed havo/vwo 1-2 activiteitenboek A + online

Schoolexamens		Naam		Moment		Omschrijving		Type	Vorm	Wijze toetsing:	Duur	Herkans	Weging	Eindtermen	SE	CE	BG
		P01	Periode 1		PO Verslag Uitvinders		PO	V	Verslag	3 les + hw	Nee	1	N.v.t.	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	
					PW H1: Onderzoeken (behalve par. 1.5) Leren: Herkennen glaswerk, brander, regels practicum		PW	S	Schriftelijk	45 min	Ja	2	N.v.t.	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	
					SO H1.5: Dichtheden Leren: Rekenen van dichthesden, volume en massa		SO	S	Schriftelijk	45 min	Nee	1	N.v.t.	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	
					PW H2: Water Leren: Branddriehoek, Volledige/onvolledige verbranding, Invloed rookgassen op het milieu, Warmtetransport		PW	S	Schriftelijk	45 min	Ja	2	N.v.t.	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	
					PO Verslag 3 uitgevoerde proeven Leren: Verslag maken van drie uitgevoerde proeven		PO	V	Verslag	3 les + hw	Nee	2	N.v.t.	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	
					PW H5: Verbranden en verwarmen Leren: Retenen van snelheden, afgelegde weg, versnelling		PW	S	Schriftelijk	45 min	Ja	2	N.v.t.	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	
					PW H6: Electriciteit Leren: Schakelingen tekenen, Rekenen aan weerstand, vermogen en stroomsterkte, Energieverbruik		PW	S	Schriftelijk	45 min	Ja	2	N.v.t.	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	
					PW H8: Beweging Leren: Retenen aan snelheden, afgelegde weg, versnelling		PW	S	Schriftelijk	45 min	Ja	2	N.v.t.	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	

Programma van toetsing onderbouw

Studie: Bernard Nieuwentijt College Leerjaar 2
Vak: Nederlandse taal

Inleiding

Methode: Op Niveau 2 HAVO/VWO 2^e editie

Schoolexamens		Naam		Moment		Omschrijving		Type	Vorm	Wijze toetsing:	Duur	Herkans	Weging	Eindtermen	SE	CE	BG		
		P01	Periodie 1		SO Fictie			SO	S	Schriftelijk	45 min	Ja	1	N.v.t.	□	□	☒		
NE211					Leren:	Hoofdstuk 1 Fictie (paars) blz 8 t/m 29. Mensen in verhalen.													
NE212		P01	Periodie 1		SO Grammatica			SO	S	Schriftelijk	45 min	Ja	1	N.v.t.	□	□	☒		
					Leren:	Hoofdstuk 2 blz 30 t/m 43 en hoofdstuk 4 blz 104 t/m 112. Bouwplan van een zin, zinsdelen. Woordsorten: voegw. Wederkerend vnw. wederkerig vnw. ww. Pers vnw. bezit. Vnw, vragend vnw. Zinsdelen: Bijwoordelijk beg. Enkelvoudige en samengestelde zinnen, lijdend voorw. neewerkend vnw													
NE213		P01	Periodie 1		SO Spelling werkwoordspelling			SO	S	Schriftelijk	35 min	Ja	1	N.v.t.	□	□	☒		
					Leren:	Hoofdstuk 2 blz 44 t/m 47 gebiedende wijs, persoonsvorm t en vt, voltooid dw. Hoofdletters en kleine letters. Hoofdstuk 4 blz 112 t/m 120 werkwoord in samengestelde zinnen, werkwoorden uit het Engels, directe reden.													
NE214		P01	Periodie 1		SO Hoofdstuk 3 Media			PO	S	Schriftelijk	45 min	Nee	1	N.v.t.	□	□	☒		
					Leren:	Hoofdstuk 3 blz 60 t/m 103. Opdracht voor cijfer: Nieuwsbericht schrifiven blz 101													
NE215		P01	Periodie 1		OV Numo periode 1			OV	D	Digitaal	Periode 1	Nee	1	n.v.t.	□	□	☒		
					Leren:														
NE221		P02	Periodie 2		SO Formuleren			SO	S	Schriftelijk	45 min	Nee	1	N.v.t.	□	□	☒		
					Leren:	Hoofdstuk 2 blz 48 t/m 52 en Hoofdstuk 4 blz 120 t/m 126 signaalwoorden, citeren en bronvermelding													
NE222		P02	Periodie 2		SO Taalbewustzijn			SO	S	Schriftelijk	45 min	Ja	1	N.v.t.	□	□	☒		
					Leren:	Hoofdstuk 2 blz 53 t/m 59 synoniem, antoniemen, homofonen en hoofdstuk 4 127 t/m 131 taalverandering en leenwoorden.													
NE223		P02	Periodie 2		OV Hoofdstuk 5 Leven online presenteren			OV	M	Mondeling	45 min	Nee	1	N.v.t.	□	□	☒		
					Leren:	Hoofdstuk 5 Leven online presenteren Presenteren.													
NE225		P02	Periodie 2		OV Numo periode 2			OV	D	Digitaal	Periode 2	Nee	1	N.v.t.	□	□	☒		
					Leren:														
NE231		P03	Periodie 3		SO Hoofdstuk 6 fictie			SO	S	Schriftelijk	45 min	Ja	2	N.v.t.	□	□	☒		
					Leren:														

Programma van toetsing onderbouw

Studie: Bernard Nieuwentijt College Leerjaar 2
Vak: Nederlandse taal

Hoofdstuk 6 blz 174 t/m 201 Eindopdracht: ander einde aan het boek/schrijven (klassenset).												
P03	Periode 3	SO Grammatica Leren: Hoofdstuk 7 blz 9 t/m 16. Hoofdzinnen en bijzinnen, enkelv. en samengestelde zinnen. Woordsoort: voegwoord, zelfst.ww, hulp ww, koppelww. Hoofdstuk 9 blz 76 t/m 82 naamwoordelijk gezegde, hoofdzin en bijzin, zinsdelen. Woordsoorten: Bijvoeglijk naamwoord, telwoord en woordsoorten.	SO	S	Schriftelijk	45 min	Ja	2	N.v.t.	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>
P03	Periode 3	SO Spelling Leren: Hoofdstuk 7 blz 17 t/m 24 samenstelling los of aan elkaar? Mervoud, lettergrepen, ww spelling. Hoofdstuk 9 blz 83 t/m 88 ww spelling: cijfers en getallen, samentrekkingen en bezitsvorm.	SO	P	Presentatie	45 min	Nee	2	N.v.t.	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>
P03	Periode 3	SO Hoofdstuk 8 beïnvloeding Leren: Hoofdstuk 8 beïnvloeding blz 34 t/m 75 eindopdracht blz 70 Overtuigende tekst schrijven.	SO	S	Schriftelijk	45 min	Nee	1	N.v.t.	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>
P03	Periode 3	OV Numo periode 3 Leren:	OV	D	Digitaal	Periode 3	Nee	1	N.v.t.	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>
P04	Periode 4	SO Formuleren Leren: Hoofdstuk 7 blz 25 t/m 28 signaalwoorden, vaste voorzetels, formuleringsfouten. Hoofdstuk 9 blz 89 t/m 93 signaalwoorden, betekenis van woorden, beeldsprak, formuleringsfouten.	SO	S	Schriftelijk	45 min	Ja	2	N.v.t.	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>
P04	Periode 4	PW Taalbewustzijn Leren: Hoofdstuk 7 blz 20 t/m 33 voor- en achtervoegsels, mensentaal en dierentaal. Hoofdstuk 9 blz 94 t/m 97 meertaligheden kindertaal	PW	S	Schriftelijk	45 min	Ja	3	N.v.t.	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>
P04	Periode 4	PO Hoofdstuk 10 Gelijke behandeling Leren: Hoofdstuk 10 blz 99 t/m 138 eindopdracht blz 135 interview afnemen.	PO	S	Schriftelijk	Periode 4	Ja	2	N.v.t.	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>
P04	Periode 4	PO Hoofdstuk 11 Spelen met woorden Leren: Hoofdstuk 11 Spelen met woorden blz 140 t/m 163 eindopdracht Gedicht	PO	S	Schriftelijk	Periode 4	Nee	1	N.v.t.	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>
P04	Periode 4	OV Numo periode 4 Leren:	OV	D	Digitaal	Periode 4	Nee	1	N.v.t.	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>

Programma van toetsing onderbouw

Studie: Bernard Nieuwentijt College Leerjaar 2
Vak: Rekenen

Inleiding

Methode: Op Niveau 2 T/H 2e editie

Er zijn in periode 1, 2 en 3 leeropdrachten. Deze opdrachten zijn t.b.v. het Leess dossier en worden éénmaal per jaar als compleet dossier becijferd

Schoolexamens

Naam	Moment	Omschrijving	Type	Vorm	Wijze toetsing:	Duur	Herkans	Weging	Eindtermen	SE CE BG		
										<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
P02	Periode 2	PW Getallen 2F Leren: Negatieve getallen, kwadraten en wortels, rekenregels, kleiner en groter en machten	PW	D	Digitaal	N.v.t.	Nee	1	N.v.t.	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
RE221												
P02	Periode 2	PW Getallen 3F Leren: Veel termen, afronden, machten en sommen opstellen	PW	D	Digitaal	N.v.t.	Nee	1	N.v.t.	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
RE222												
P03	Periode 3	PW Meten en Meetkunde 2F Leren: Maten, hoeken, begrippen, vormen, meten en berekenen	PW	D	Digitaal	N.v.t.	Nee	1	N.v.t.	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
RE231												
P03	Periode 3	PW Meten en Meetkunde 3F Leren: Maten, begrippen en bewerkingen, oppervlakte, 3 dimensies en hoeken berekenen	PW	D	Digitaal	N.v.t.	Nee	1	N.v.t.	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
RE232												
P04	Periode 4	PW Verhoudingen 2F Leren: Breuken en procenten, decimale getallen en verhoudingen	PW	D	Digitaal	N.v.t.	Nee	1	N.v.t.	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
RE241												
P04	Periode 4	PW Verbanden 2F Leren: Basis begrippen, tabellen en formules, formules en grafieken en statistiek	PW	D	Digitaal	N.v.t.	Nee	1	N.v.t.	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
RE242												
P04	Periode 4	PW Verhoudingen 3F Leren: Breuken, toepassingen, schaal en verhoudingen in de praktijk	PW	D	Digitaal	N.v.t.	Nee	1	N.v.t.	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
RE243												
P04	Periode 4	PW Verbanden 3F Leren: Grafieken en tabellen, formules, rijen en statistieken	PW	D	Digitaal	N.v.t.	Nee	1	N.v.t.	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
RE244												

Programma van toetsing onderbouw

Studie: Bernard Nieuwentijt College Leerjaar 2
Vak: Wiskunde

- Inleiding**
Methode: Getal & Ruimte 2 VMBO-T/H deel 1 en 2
Bij alle toetsen zijn de onderstaande hulpmiddelen toegestaan
1. Rekenmachine (CASIO fx-82EX, (Grafische rekenmachine is niet toegestaan))
2. Geodriehoek
3. Koershoekmeter
4. Passer

Naam	Moment	Omschrijving	Type	Vorm	Wijze toetsing:	Duur	Herkans	Weging	Eindtermen	SE CE BG		
										<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>
P01	Periode 1	PW H2 Oppervlakte Leren: Leren: H2 Oppervlakte	PW	S	Schriftelijk	45 min	Nee	2	N.v.t.	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>
W1211												
P02	Periode 2	PW H3 Formules en vergelijkingen Leren: Leren: H3 Formules en vergelijkingen	PW	S	Schriftelijk	45 min	Nee	2	N.v.t.	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>
W1221												
P02	Periode 2	PW H4 Statistiek Leren: Leren: H4 Statistiek	PW	S	Schriftelijk	45 min	Nee	2	N.v.t.	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>
W1222												
P03	Periode 3	PW H5 Machten wortels en verbanden. Leren: Leren: H5 Machten wortels en verbanden.	PW	S	Schriftelijk	45 min	Nee	2	N.v.t.	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>
W1231												
P03	Periode 3	PW H6 Pythagoras Leren: Leren: H6 Pythagoras	PW	S	Schriftelijk	45 min	Nee	2	N.v.t.	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>
W1232												
P04	Periode 4	PW H7 Kwadratische vergelijkingen Leren: Leren: H7 Kwadratische vergelijkingen	PW	S	Schriftelijk	45 min	Ja	2	N.v.t.	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>
W1241												
P04	Periode 4	PW H8 Inhoud en vergroten Leren: Leren: H8 Inhouden vergroten	PW	S	Schriftelijk	45 min	Nee	2	N.v.t.	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>
W1242												