

Programma van toetsing en afsluiting

Beukenrode Onderwijs

Leerjaar 2021 - 2022

Cohort 2021 - 2023

VMBO-KBL

Voorwoord

Beste leerling en ouders/ verzorgers,

Voor je ligt het programma van toetsing en afsluiting (PTA) van Beukenrode Onderwijs. Hierin staat beschreven op welke wijze het (school)examen in het derde en het vierde leerjaar is samengesteld. Je vakdocent zal onderdelen uit dit PTA toelichten, zodat je weet wat er van je verwacht wordt tijdens het (school)examen.

Je vindt in het PTA wanneer welke toetsen worden afgenomen. Je vindt de wijze wanneer en onder welke voorwaarden je kunt herkansen.

Het PTA geeft duidelijkheid over de wijze waarop de examenonderdelen worden afgesloten. Indien je vragen hebt over het PTA kun je deze stellen aan de vakdocent, je mentor of de examensecretaris.

Namens het gehele team van de Beukenrode Onderwijs wensen wij je veel succes toe!

De schoolleiding en de examencommissie van Beukenrode Onderwijs

Inhoudsopgave

Voorwoord.....	2
Examenprogramma.....	4
Aardrijkskunde.....	5
Biologie	6
CKV.....	7
Economie	8
Engels	9
Horeca, Bakkerij en Recreatie (HBR)	10
Lichamelijke opvoeding	14
Maatschappijleer 1	15
Mobiliteit en Transport (M&T)	16
NASK 1	19
Nederlands.....	20
Produceren, Installeren en Energie (PIE)	21
Wiskunde	27
Zorg en Welzijn (Z&W)	29

Examenprogramma

Het examenprogramma in het VMBO bestaat uit twee delen: het Schoolexamen (SE) en het Centraal Schriftelijk (Praktijk) Examen (CS(P)E). Deze tellen elk voor 50% mee in het eindcijfer. Uitzonderingen zijn Maatschappijleer, CKV en Lichamelijke Opvoeding. Deze hebben alleen een Schoolexamencijfer. Het vak Rekenen wordt daarentegen alleen afgerond middels het uitvoeren van 2 toetsen ongeacht het behaalde resultaat. In het PTA wordt verwezen naar Examencodes. Deze kunt u vinden op examenblad.nl.

Berekening van het eindcijfer schoolexamen

Het Schoolexamencijfer wordt berekend over 7 periodes. Periode 1 t/m 4 beslaat het derde leerjaar en periode 5 t/m 7 het vierde leerjaar. Het eindcijfer van het Schoolexamen wordt als volgt berekend:

periode 1 t/m 4 (leerjaar 3)	- weging 1x
periode 5	- weging 1x
periode 6	- weging 1x
periode 7	- weging 1x

Alle bovenstaande periodes tellen één keer mee voor het schoolexamencijfer.

Rekenvoorbeeld:

Periode	Gemiddelde cijfer van deze periode (=periodecijfer)
Periode 1 t/m 4	6.0
Periode 5	7.0
Periode 6	6.3
Periode 7	6.7
Eindcijfer schoolexamen: $(6.0+7.0+6.3+6.7=26; 26/4) =$ 6.5	

Bij verhindering van deelname aan het schoolexamen of centraal examen wordt verwezen naar artikel 3.7 uit het examenreglement van Beukenrode Onderwijs.

Aardrijkskunde

Aardrijkskunde (De Geo)					VMBO – KBL		Schooljaar 2021 - 2022 Cohort 2021 - 2023	
Periode	Nummer	Examencode	Lesstof	Toetsvorm	Tijdsduur	Weging	Herkansbaar	Toetsvorm herkansing
1	1	AK/K/2,3,7,8	Arm en rijk: Hoofdstuk 3: Nederland	Schriftelijk	40 min	1	Nee	N.v.t.
1	2	AK/K/2,3,7,8	Arm en rijk: Hoofdstuk 1 en 2: Nigeria en Verenigde staten	Schriftelijk	40 min	1	Nee	N.v.t.
2	3	AK/K/2,3,5 AK/V/2 en 8	Bronnen van energie: Hoofdstuk 4 en 5: Nederland en Frankrijk	Schriftelijk	40 min	1	Nee	N.v.t.
2	4	AK/K/2,3,8 AK/V/8	Bronnen van energie: Hoofdstuk 4 t/m 6: Nederland, Frankrijk, Brazilië	Schriftelijk (tentamen)	90 min	3	Beperkt	Schriftelijk
3	5	AK/K/2,3,8 AK/V/6 en 8	Grenzen en identiteit: Hoofdstuk 7 en 8: Nederland en EU	Schriftelijk	40 min	1	Nee	N.v.t.
3	6	AK/K/2,3,8 AK/V/6 en 8	Grenzen en identiteit: Hoofdstuk 7 t/m 9: Nederland, EU en Rusland	Schriftelijk (tentamen)	90 min	3	Beperkt	Schriftelijk
4	7	AK/K/2,3,6 AK/V/8	Water (boek 2) Hoofdstuk 7: Nederland	Schriftelijk	40 min	1	Nee	N.v.t.
4	8	AK/K/2,3,6 AK/V/8	Water (boek 2) Hoofdstuk 8: China	Schriftelijk	40 min	1	Nee	N.v.t.
5	9	AK/K/2,3,4 AK/V/8	Weer en klimaat: Hoofdstuk 1: Het weer en het klimaat	Schriftelijk	40 min	1	Nee	N.v.t.
5	10	AK/K/2,3,4 AK/V/8	Weer en klimaat: Hoofdstuk 3: Spanje en Nederland vergeleken	Schriftelijk	40 min	1	Nee	N.v.t.
5	11	AK/K/2,3,4 AK/V/3 en 8	Weer en klimaat: H1 t/m 3 Weer & klimaat, Nederland, Spanje, VS	Schriftelijk (tentamen)	90 min	3	Beperkt	Schriftelijk
6	12	AK/K/2,3,8 AK/V/8	Bevolking en ruimte: Hoofdstuk 4: Nederland	Schriftelijk	40 min	1	Nee	N.v.t.
6	13	AK/K/2,3,8 AK/V/8	Bevolking en ruimte: Hoofdstuk 5: Duitsland	Schriftelijk	40 min	1	Nee	N.v.t.
6	14	AK/K/2,3,8 AK/V/5 en 8	Bevolking en ruimte: Hoofdstuk 4 t/m 6: Nederland, Duitsland, China	Schriftelijk (tentamen)	90 min	3	Beperkt	Schriftelijk
7	15	AK/K/2,3,6 AK/V/8	Water: Hoofdstuk 7 t/m 9 Nederland, China, Midden oosten	Schriftelijk	40 min	1	Nee	N.v.t.
7	16	AK/K/2,3,4,6,7,8	Weer en klimaat H1 t/m 3 Bevolking en ruimte H4 t/m 6 Water H7 t/m 9	Schriftelijk (tentamen)	90 min	3	Beperkt	Schriftelijk

Biologie

Biologie (Biologie voor jou)					VMBO – KBL		Leerjaar 2021 - 2022 Cohort 2021 - 2023	
Periode	Nummer	Examencode	Lesstof	Toetsvorm	Tijdsduur	Weging	Herkansbaar	Toetsvorm herkansing
1	1	BI/K/1 t/m 4	Biologie voor jou 3a k Hoofdstuk 1: Organen en cellen	Schriftelijk	40 min	1	Nee	N.v.t.
1	2	BI/K/1,2,10,12	Biologie voor jou 3a k Hoofdstuk 2: Voortplanting en ontwikkeling	Presentatie	40 min	1	Nee	N.v.t.
2	3	BI/K/1,2,3,13 BI/V/3 en 4	Biologie voor jou 3a k Hoofdstuk 3: Erfelijkheid en evolutie	Presentatie	40 min	1	Nee	N.v.t.
2	4	BI/K/1 t/m 6	Biologie voor jou 3a k Hoofdstuk 4: Ordening	Schriftelijk	90 min	3	Beperkt	Schriftelijk
3	5	BI/K/1 t/m 7,9	Biologie voor jou 3b k Hoofdstuk 5: Regeling	Schriftelijk	40 min	1	Nee	N.v.t.
3	6	BI/K/1,2,4,11	Biologie voor jou 3b k Hoofdstuk 6: Zintuigen	Schriftelijk	90 min	3	Beperkt	Schriftelijk
4	7	BI/K/1,2,4	Biologie voor jou 3b k Hoofdstuk 7: Stevigheid en beweging	Werkstuk	500 min	2	Nee	N.v.t.
5	8	BI/K/1,2,3,6,12 BI/K/V4	Biologie voor jou 4a k Hoofdstuk 1: Planten	Werkstuk	40 min	1	Nee	N.v.t.
5	9	BI/K/1 t/m 7, 10 t/m 13 BI/K/V4	Biologie voor jou 4a k Hoofdstuk 2: Ecologie	Schriftelijk	90 min	3	Beperkt	Schriftelijk
6	10	BI/K/1,2,3,5,7, 10 t/m 13 BI/K/V4	Biologie voor jou 4b k Hoofdstuk 3: Mens en milieu	Presentatie	40 min	1	Nee	N.v.t.
6	11	BI/K/1,2,3,5,9 BI/K/V4	Biologie voor jou 4b k Hoofdstuk 4: Voeding en vertering	Schriftelijk	90 min	3	Beperkt	Schriftelijk
7	12	BI/K/1,2,3,9,10 BI/K/V1 en 4	Biologie voor jou 4b k Hoofdstuk 5: Gaswisseling Hoofdstuk 6: Transport Hoofdstuk 7: Opslag, uitscheiding en bescherming	Werkstuk	500 min	3	Beperkt	Werkstuk

CKV

Kunstvakken/CKV (Contrast)					VMBO-KBL		Schooljaar 2021 - 2022 Cohort 2021 - 2023	
Periode	Nummer	Examencode	Lesstof	Toetsvorm	Tijdsduur	Weging	Herkansbaar	Toetsvorm herkansing
5 t/m 7	1	KV/K/1 t/m 4	Cultureel kunstzinnige activiteit 1	Verslag	100 min	1	Nee	N.v.t.
5 t/m 7	2	KV/K/1 t/m 4	Cultureel kunstzinnige activiteit 2	Verslag	100 min	1	Nee	N.v.t.
5 t/m 7	3	KV/K/1 t/m 4	Cultureel kunstzinnige activiteit 3	Verslag	100 min	1	Nee	N.v.t.
5 t/m 7	4	KV/K/1 t/m 4	Cultureel kunstzinnige activiteit 4	Verslag	100 min	1	Nee	N.v.t.
7	5	KV/K/1 t/m 4	Presentatie van 4 cultureel kunstzinnige activiteiten.	Presentatie	20 min	1	Nee	N.v.t.

Economie

Economie (Economisch bekeken)					VMBO-KBL		Schooljaar 2021 - 2022 Cohort 2021 - 2023	
Periode	Nummer	Examencode	Lesstof	Toetsvorm	Tijdsduur	Weging	Herkansbaar	Toetsvorm herkansing
1	1	Ec/K/2,3,4ab	Hoofdstuk 1: Wikken en wegen	Schriftelijk	40 min	1	Nee	N.v.t.
1	2	Ec/K/2,3,4ab Ec/V/1	Hoofdstuk 2: Thuis in geldzaken	Schriftelijk	40 min	1	Nee	N.v.t.
2	3	Ec/K/2,3,4ab	Hoofdstuk 3: Geld over en tekort	Schriftelijk	40 min	1	Nee	N.v.t.
2	4	Ec/K/2,3,4ab	Hoofdstuk 4: Wonen en verzekeren	Schriftelijk	40 min	1	Nee	N.v.t.
2	5	Ec/K/2,3,4ab	Hoofdstuk 3 en 4	Schriftelijk	90 min	3	Beperkt	Schriftelijk
3	6	Ec/K/2, 3, 6 EC/V/1	Hoofdstuk 5: Werk voor de overheid	Schriftelijk	40 min	1	Nee	N.v.t.
3	7	Ec/K/2, 3, 6 EC/V/1	Hoofdstuk 6: Geld voor de overheid	Schriftelijk	40 min	1	Nee	N.v.t.
3	8	Ec/K/2, 3, 6	Hoofdstuk 5 en 6	Schriftelijk	90 min	3	Beperkt	Schriftelijk
4	9	Ec/K/2,3,5b,8	Hoofdstuk 7: Laat nog wat over	Schriftelijk	40 min	1	Nee	N.v.t.
4	10	Ec/K/2,3,5ab	Hoofdstuk 8: Werk en bedrijf	Schriftelijk	40 min	1	Nee	N.v.t.
5	11	Ec/K/2,3,5a	Hoofdstuk 1: Werken voor de winst	Schriftelijk	40 min	1	Nee	N.v.t.
5	12	Ec/K/2,3,5b,8	Hoofdstuk 2: Productie en technologie	Schriftelijk	40 min	1	Nee	N.v.t.
5	13	Ec/K/2,3,5ab,8	Hoofdstuk 1 en 2	Schriftelijk	90 min	3	Beperkt	Schriftelijk
6	14	Ec/K/2,3,6	Hoofdstuk 3: Werkloos	Schriftelijk	40 min	1	Nee	N.v.t.
6	15	Ec/K/2,3,7 Ec/V/1	Hoofdstuk 4: Nederland in de wereld	Schriftelijk	40 min	1	Nee	N.v.t.
6	16	Ec/K/2,3,6,7	Hoofdstuk 3 en 4	Schriftelijk	90 min	3	Beperkt	Schriftelijk
7	17	Ec/K/2,3,7,8 Ec/V/1	Hoofdstuk 5: Samen in de wereld	Werkstuk	300 min	3	Beperkt	Werkstuk

Engels

Engels (Realtime)					VMBO-KBL		Schooljaar 2021 - 2022 Cohort 2021 - 2023	
Periode	Nummer	Examencode	Lesstof	Toetsvorm	Tijdsduur	Weging	Herkansbaar	Toetsvorm herkansing
1	1	MVT/K/1 t/m 3	Allright : Unit 1 England: The North west	Schriftelijk	40 min	1	Nee	N.v.t.
1	2	MVT/K/1 t/m 3	Allright : Unit 2 The four corners	Schriftelijk	40 min	1	Nee	N.v.t.
2	3	MVT/K/1 t/m 3	Allright : Unit 3 India	Schriftelijk	40 min	1	Nee	N.v.t.
2	4	MVT/K/1 t/m 3	Allright : Unit 4 The caribbean	Schriftelijk	40 min	1	Nee	N.v.t.
2	5	MVT/K/4	Examen CSE BBL (leesvaardigheid)	Schriftelijk	90 min	3	Beperkt	Schriftelijk
3	6	MVT/K/1 t/m 3	Allright : Unit 5 Alaska	Schriftelijk	40 min	1	Nee	N.v.t.
3	7	MVT/K/1 t/m 3	Allright : Unit 6 Engeland: The south west	Schriftelijk	40 min	1	Nee	N.v.t.
3	8	MVT/K/4	Cito luistervaardigheid en kijkvaardigheid	Schriftelijk	90 min	3	Beperkt	Schriftelijk
4	9	MVT/K/4	Cultuur: Social media profiel	Schriftelijk	40 min	1	Nee	N.v.t.
4	10	MVT/K/6	Presentatie in het Engels	Mondeling	40 min	2	Nee	N.v.t.
5	11	MVT/K/1 t/m 3	All Right: Speaking	Schriftelijk	40 min	1	Nee	N.v.t.
5	12	MVT/K/1 t/m 3	All Right: Listening	Schriftelijk	40 min	1	Nee	N.v.t.
5	13	MVT/K/4	Examen CSE KBL (leesvaardigheid)	Schriftelijk	90 min	3	Beperkt	Schriftelijk
6	14	MVT/K/1 t/m 3	All Right: Writing	Schriftelijk	40 min	1	Nee	N.v.t.
6	15	MVT/K/1 t/m 3	All Right: Reading	Schriftelijk	40 min	1	Nee	N.v.t.
6	16	MVT/K/7	Cito Postcard, Brief en Email schrijven	Schriftelijk	90 min	3	Beperkt	Schriftelijk
7	17	MVT/K/6	Authentieke teksten: Spreekvaardigheid	Mondeling	30 min	3	Beperkt	Mondeling

Horeca, Bakkerij en Recreatie (HBR)

Profieldeel De keuken (Uitgeversgroep)					VMBO-KBL		Schooljaar 2021 - 2022 Cohort 2021 - 2023	
Periode	Nummer	Examencode	Lesstof	Toetsvorm	Tijdsduur	Weging	Herkansbaar	Toetsvorm herkansing
1	1	P/HBR/3.1	HBR P3 De Keuken: Hoofdstuk 1: Welkom in de keuken Hoofdstuk 2: Hygiëne in de keuken Hoofdstuk 3: HACCP in de keuken	Schriftelijk	40 min	2	Nee	N.v.t.
1	2	P/HBR/3.2	HBR P3 De Keuken: Hoofdstuk 4: Mise-en-place in de koude keuken. Hoofdstuk 5: Bereidingstechnieken Hoofdstuk 7: Ingrediënten Hoofdstuk 8: Wanneer doe ik wat	Praktijktoets	240 min	3	Nee	N.v.t.

Profieldeel De bakkerij (Uitgeversgroep)					VMBO-KBL		Schooljaar 2021 - 2022 Cohort 2021 - 2023	
Periode	Nummer	Examencode	Lesstof	Toetsvorm	Tijdsduur	Weging	Herkansbaar	Toetsvorm herkansing
2	3	P/HBR/2.1	HBR P2 de Bakkerij: Hoofdstuk 1: Ken jij de bakkerij Hoofdstuk 2: Producten in de bakkerij Hoofdstuk 3: Grondstoffen	Schriftelijk	40 min	2	Beperkt	Schriftelijk
2	4	P/HBR/2.2	HBR P2 de Bakkerij: Hoofdstuk 4: Het bereiden van brooddeeg. Hoofdstuk 5: Het bewerken en bakken van een brooddeeg Hoofdstuk 6: Broodsoorten Hoofdstuk 7: De banketbakkerij	Praktijktoets	240 min	3	Nee	N.v.t.

Profieldeel Gastheerschap (Uitgeversgroep)					VMBO-KBL		Schooljaar 2021 - 2022 Cohort 2021 - 2023	
Periode	Nummer	Examencode	Lesstof	Toetsvorm	Tijdsduur	Weging	Herkansbaar	Toetsvorm herkansing
3	5	P/HBR/1.1 t/m 1.4	HBR P1 Gastheerschap: Hoofdstuk 1: Hoe werkt de horeca Hoofdstuk 2: Voordat de gasten komen Hoofdstuk 3: Achter de bar Hoofdstuk 4: Wat verkoop ik?	Schriftelijk	40 min	2	Nee	N.v.t.
3	6	P/HBR/1.1 t/m 1.4	HBR P1 Gastheerschap: Hoofdstuk 5: Wij zijn geopend! Hoofdstuk 6: Serveren Hoofdstuk 7: Hygiëne en Ergonomie	Praktijktoets	120 min	2	Nee	N.v.t.

Profieldeel Recreatie (Uitgeversgroep)					VMBO-KBL		Schooljaar 2021 - 2022 Cohort 2021 - 2023	
Periode	Nummer	Examencode	Lesstof	Toetsvorm	Tijdsduur	Weging	Herkansbaar	Toetsvorm herkansing
4	7	P/HBR/4.1	HBR P4 Recreatie: Hoofdstuk 1: Wat is recreatie Hoofdstuk 2: Recreatievormen en bedrijven Hoofdstuk 3: Recreatiemogelijkheden voor gasten Hoofdstuk 4: Gastencontact Hoofdstuk 5: Het draaiboek	Werkstuk	1500 min	3	Beperkt	Werkstuk

Keuzedeel Keukenspecialisatie (Uitgeversgroep)					VMBO-KBL		Schooljaar 2021 - 2022 Cohort 2021 - 2023	
Periode	Nummer	Examencode	Lesstof	Toetsvorm	Tijdsduur	Weging	Herkansbaar	Toetsvorm herkansing
5	8	K/HBR/3.1 K/HBR/3.2	HBR K5 Keukenspecialisatie: Hoofdstuk 1: Ingrediënten Hoofdstuk 6: Smaak Hoofdstuk 7: Veiligheid in de keuken	schriftelijk	40 min	2	Beperkt	Schriftelijk
5	9	K/HBR/3.1 K/HBR/3.2	HBR K5 Keukenspecialisatie: Hoofdstuk 2: Voorgerechten Hoofdstuk 3: Hoofdgerechten en bijgerechten Hoofdstuk 4: Nagerechten	Praktijktoets	240 min	3	Nee	N.v.t.

Keuzedeel Traiteur (Uitgeversgroep)					VMBO-KBL		Schooljaar 2021 - 2022 Cohort 2021 - 2023	
Periode	Nummer	Examencode	Lesstof	Toetsvorm	Tijdsduur	Weging	Herkansbaar	Toetsvorm herkansing
5	10	K/HBR/7.1 K/HBR/7.2	HBR K7 Traiteur: Hoofdstuk 1: Kennismaken met traiterie, fastfood en catering. Hoofdstuk 2: Traiteur Hoofdstuk 3: Catering Hoofdstuk 4: Partycatering	Schriftelijk	40 min	2	Nee	N.v.t.
6	11	K/HBR/7.1 K/HBR/7.2	HBR K7 Traiteur: Hoofdstuk 5: Contact met de opdrachtgever. Hoofdstuk 6: Cateren op locatie	Praktijktoets	240 min	3	Nee	N.v.t.

Keuzedeel Brood- en banketspecialisatie (Uitgeversgroep)					VMBO-KBL		Schooljaar 2021 - 2022 Cohort 2021 - 2023	
Periode	Nummer	Examencode	Lesstof	Toetsvorm	Tijdsduur	Weging	Herkansbaar	Toetsvorm herkansing
6	12	K/HBR/2.1 K/HBR/2.2	HBR K2 Brood- en banketspecialisatie. Hoofdstuk 1: Zanddegen Hoofdstuk 2: Korstdeeg Hoofdstuk 3: Beslagen Hoofdstuk 4: Taarten	Praktijktoets	240min	3	Beperkt	Praktijktoets
6	13	K/HBR/2.1 K/HBR/2.2	HBR K2 Brood- en banketspecialisatie: Hoofdstuk 6: Getoerd gerezen hartig en zoet	Praktijktoets	120 min	1	Nee	N.v.t.

Keuzedeel Patisserie (Uitgeversgroep)					VMBO-KBL		Schooljaar 2021 - 2022 Cohort 2021 - 2023	
Periode	Nummer	Examencode	Lesstof	Toetsvorm	Tijdsduur	Weging	Herkansbaar	Toetsvorm herkansing
7	14	K/HBR/5.1 K/HBR/5.2	HBR K5 Patisserie: Hoofdstuk 2: Chocolade Hoofdstuk 3: Marsepein	Praktijktoets	120 min	1	Beperkt	Praktijktoets
7	15	K/HBR/5.1 K/HBR/5.2	HBR K5 Patisserie: Hoofdstuk 4: Schuim Hoofdstuk 5: Beslag Hoofdstuk 6: ijsbereiding Hoofdstuk 7 Puddingen en baverois	Praktijktoets	240 min	3	Nee	N.v.t.

Lichamelijke opvoeding

Lichamelijke opvoeding (Eigen methode)					VMBO-KBL		Schooljaar 2021 - 2022 Cohort 2021 - 2023	
Periode	Nummer	Examencode	Lesstof	Toetsvorm	Tijdsduur	Weging	Herkansbaar	Toetsvorm herkansing
1	1	LO1/K/1,2,3,7	Atletiek	Praktijktoets	40 minuten	1	Nee	N.v.t.
1	2	LO1/K/1 t/m 4	Spel	Praktijktoets	40 minuten	1	Nee	N.v.t.
2	3	LO1/K/1,2,3,8	Zelfverdediging	Praktijktoets	40 minuten	1	Nee	N.v.t.
2	4	LO1/K/1 t/m 4	Spel	Praktijktoets	40 minuten	1	Nee	N.v.t.
3	5	LO1/K/1,2,3,9	Actuele bewegingsactiviteiten	Praktijktoets	40 minuten	1	Nee	N.v.t.
3	6	LO1/K/1 t/m 4	Spel	Praktijktoets	40 minuten	1	Nee	N.v.t.
4	7	LO1/K/1,2,3,5	Turnen	Praktijktoets	40 minuten	1	Nee	N.v.t.
4	8	LO1/K/1 t/m 4	Spel	Praktijktoets	40 minuten	1	Nee	N.v.t.
5	9	LO1/K/1,2,3,7	Atletiek	Praktijktoets	40 minuten	1	Nee	N.v.t.
5	10	LO1/K/1 t/m 4	Spel	Praktijktoets	40 minuten	1	Nee	N.v.t.
6	11	LO1/K/1,2,3,5	Turnen	Praktijktoets	40 minuten	1	Nee	N.v.t.
6	12	LO1/K/1 t/m 4	Spel	Praktijktoets	40 minuten	1	Nee	N.v.t.
7	13	LO1/K/1,2,3,6	Bewegen op muziek	Praktijktoets	40 minuten	1	Nee	N.v.t.
7	14	LO1/K/1 t/m 4	Spel	Praktijktoets	40 minuten	1	Nee	N.v.t.

Maatschappijleer 1

Maatschappijleer 1 (Thema's)					VMBO-KBL		Schooljaar 2021 - 2022 Cohort 2021 - 2023	
Periode	Nummer	Examencode	Lesstof	Toetsvorm	Tijdsduur	Weging	Herkansbaar	Toetsvorm herkansing
1	1	ML1/K/1,2,3	Wat is Maatschappijleer	Schriftelijk	40 min.	1	Nee	N.v.t.
1	2	ML1/K/1 t/m 4	Jongeren	Schriftelijk	40 min.	1	Nee	N.v.t.
2	3	ML1/K/1,2,3,6	Politiek	Schriftelijk	40 min.	1	Nee	N.v.t.
2	4	ML1/K/1,2,3,4,7	Pluriforme samenleving:	Schriftelijk	40 min.	1	Nee	N.v.t.
3	5	ML1/K/1,2,3,7	Media	Schriftelijk	40 min.	1	Nee	N.v.t.
3	6	ML1/K/1,2,3,5	Werk	Schriftelijk	40 min.	1	Nee	N.v.t.
4	7	ML1/K/1,2,3,6	Criminaliteit	Schriftelijk	40 min.	1	Nee	N.v.t.
4	8	ML1/K/1,2,3,4,7	Relaties	Schriftelijk	40 min.	1	Nee	N.v.t.

Mobiliteit en Transport (M&T)

Profieldeel Motorconditietesten (VT totaal)					VMBO-KBL		Schooljaar 2021 - 2022 Cohort 2021 - 2023	
Periode	Nummer	Examencode	Lesstof	Toetsvorm	Tijdsduur	Weging	Herkansbaar	Toetsvorm herkansing
1	1	P/MET/1.1.1 t/m 1.1.3	Motorconditie testen P1.1 Motormechanische delen	Eindbeoordeling P1.1	1500 min	1	Nee	N.v.t.
1	2	P/MET/1.2.1 t/m 1.2.4	Motorconditie testen P1.2 Smeersysteem	Eindbeoordeling P1.2	750 min	1	Nee	N.v.t.
1	3	P/MET/1.3.1 t/m 1.3.4	Motorconditie testen P1.3 Koelsysteem	Eindbeoordeling P1.3	750 min	1	Nee	N.v.t.

Profieldeel Wielophanging en carrosserie (VT totaal)					VMBO-KBL		Schooljaar 2021 - 2022 Cohort 2021 - 2023	
Periode	Nummer	Examencode	Lesstof	Toetsvorm	Tijdsduur	Weging	Herkansbaar	Toetsvorm herkansing
2	4	P/MET/2.1.1 t/m 2.1.4	Wielophanging en carrosserie P2.1 Wielophanging en veersysteem	Eindbeoordeling P2.1	1000 min	1	Nee	N.v.t.
2	5	P/MET/2.2.1 t/m 2.2.4	Wielophanging en carrosserie P2.2 Banden	Eindbeoordeling P2.2	1250 min	1	Nee	N.v.t.
2	6	P/MET/2.3.1 t/m 2.3.4	Wielophanging en carrosserie P2.3 Carrosserie	Eindbeoordeling P2.3	1000 min	1	Nee	N.v.t.

Profieldeel Verlichting en comfort systemen (VT totaal)					VMBO-KBL		Schooljaar 2021 - 2022 Cohort 2021 - 2023	
Periode	Nummer	Examencode	Lesstof	Toetsvorm	Tijdsduur	Weging	Herkansbaar	Toetsvorm herkansing
3	7	P/MET/3.1.1 t/m 3.1.5	Verlichting en comfort-systemen P3.1 Elektrische schakelingen en metingen	Eindbeoordeling P3.1	1500min	1	Nee	N.v.t.
3	8	P/MET/3.2.1 t/m 3.2.3	Verlichting en comfort-systemen P3.2 Verlichting en signalering	Eindbeoordeling P3.2	1000 min	1	Nee	N.v.t.
3	9	P/MET/3.3.1 t/m 3.3.3 P/MET/3.4.1 t/m 3.4.3	Verlichting en comfort-systemen P3.3 Comfort en veiligheid	Eindbeoordeling P3.3	750 min	1	Nee	N.v.t.

Profieldeel Transport (VT totaal)					VMBO-KBL		Schooljaar 2021 - 2022 Cohort 2021 - 2023	
Periode	Nummer	Examencode	Lesstof	Toetsvorm	Tijdsduur	Weging	Herkansbaar	Toetsvorm herkansing
4	10	P/MET/4.1.1 t/m 4.1.4	Transport P4.1 Laden en lossen	Eindbeoordeling P4.1	1000min	1	Nee	N.v.t.
4	11	P/MET/4.2.1 t/m 4.2.4	Transport P4.2 Technische rijklaarcontrole	Eindbeoordeling P4.2	1000 min	1	Nee	N.v.t.
4	12	P/MET/4.3.1 P/MET/4.3.2	Transport P4.3 Routeplanning maken	Eindbeoordeling P4.3	1000min	1	Nee	N.v.t.

Keuzedeel Motorsystemen (VT totaal)					VMBO-KBL		Schooljaar 2021 - 2022 Cohort 2021 - 2023	
Periode	Nummer	Examencode	Lesstof	Toetsvorm	Tijdsduur	Weging	Herkansbaar	Toetsvorm herkansing
Lj4	13	K/MET/1.1.1 K/MET/1.1.2	Motorsystemen: Ontstekingsstelsel	Eindbeoordeling K1.1	1100 min	1	Nee	N.v.t.
Lj4	14	K/MET/1.2.1 t/m 1.2.3	Motorsystemen: Brandstofsysteem	Eindbeoordeling K1.2	1100 min	1	Nee	N.v.t.
Lj4	15	K/MET/1.3.1 K/MET/1.3.3	Motorsystemen: Distributie en klepbediening	Eindbeoordeling K1.3	1300 min	1	Nee	N.v.t.

Keuzedeel Aandrijf en remsysteem (VT totaal)					VMBO-KBL		Schooljaar 2021 - 2022 Cohort 2021 - 2023	
Periode	Nummer	Examencode	Lesstof	Toetsvorm	Tijdsduur	Weging	Herkansbaar	Toetsvorm herkansing
Lj4	16	K/MET/2.1.1 t/m 2.1.3	Aandrijfsysteem controleren componenten vervangen en afstellen	Eindbeoordeling K2.1	1100 min	1	Nee	N.v.t.
Lj4	17	K/MET/2.2.1 t/m 2.2.4	Remsysteem controleren componenten vervangen en afstellen	Eindbeoordeling K2.2	1300 min	1	Nee	N.v.t.
Lj4	18	K/MET/2.3.1 K/MET/2.3.2	Stuursysteem controleren meten componenten vervangen en afstellen	Eindbeoordeling K2.3	1100 min	1	Nee	N.v.t.

Keuzedeel Elektronica (VT totaal)					VMBO-KBL		Schooljaar 2021 - 2022 Cohort 2021 - 2023	
Periode	Nummer	Examencode	Lesstof	Toetsvorm	Tijdsduur	Weging	Herkansbaar	Toetsvorm herkansing
Lj4	19	K/MET/3.1.1 t/m 3.1.3	Laadsysteem controleren meten componenten vervangen en testen	Eindbeoordeling K3.1	1250min	1	Nee	N.v.t.
Lj4	20	K/MET/3.2.1 t/m 3.2.3 K/MET/3.3.1 en 3.3.2	Startsysteem controleren meten componenten vervangen en testen	Eindbeoordeling K3.2	1250 min	1	Nee	N.v.t.
Lj4	21	K/MET 3.4.1	Motormanagementsysteem aansluiten meten en testen	Eindbeoordeling K3.3	1000 min	1	Nee	N.v.t.

Keuzedeel Gemotoriseerde tweewieler (VT totaal)					VMBO-KBL		Schooljaar 2021 - 2022 Cohort 2021 - 2023	
Periode	Nummer	Examencode	Lesstof	Toetsvorm	Tijdsduur	Weging	Herkansbaar	Toetsvorm herkansing
Lj4	22	K/MET/6.1.1 t/m 6.1.4	Gemotoriseerde tweewieler controleren meten en afleveringsklaar maken	Eindbeoordeling K6.1	1200min	1	Nee	N.v.t.
Lj4	23	K/MET/6.2.1 t/m 6.2.3	Elektrische systemen van een gemotoriseerde tweewieler testen en repareren	Eindbeoordeling K6.2	1100 min	1	Nee	N.v.t.
Lj4	24	K/MET/6.3.1 t/m 6.3.4	Aandrijf en veersysteem van een gemotoriseerde tweewieler testen vervangen en afstellen	Eindbeoordeling K6.3	1200min	1	Nee	N.v.t.

NASK 1

Natuur- scheidkunde 1 (NOVA)					VMBO-KBL		Schooljaar 2021 - 2022 Cohort 2021 - 2023	
Periode	Nummer	Examencode	Lesstof	Toetsvorm	Tijdsduur	Weging	Herkansbaar	Toetsvorm herkansing
1	1	NASK1/K/1,2,3,9	Hoofdstuk 1: Krachten	Schriftelijk	40 min	1	Nee	N.v.t.
1	2	NASK1/K/1,2,3,5	Hoofdstuk 2: Elektriciteit	Schriftelijk	40 min	1	Nee	N.v.t.
2	3	NASK1/K/1,2,3,6	Hoofdstuk 3: Energie	Schriftelijk	40 min	1	Nee	N.v.t.
2	4	NASK1/K/1,2,3,12 NASK1/V/3	Hoofdstuk 4: Het weer	Schriftelijk	90 min	3	Beperkt	Schriftelijk
3	5	NASK1/K/1,2,3,10,11	Hoofdstuk 7: Materie Hoofdstuk 8: Straling	Schriftelijk	40 min	1	Nee	N.v.t.
3	6	NASK1/K/1,2,3,7	Hoofdstuk 5: Licht	Schriftelijk	90 min	3	Beperkt	Schriftelijk
4	7	NASK1/K/1,2,3,5	Hoofdstuk 2: Elektriciteit	Schriftelijk	40 min	1	Nee	N.v.t.
4	8	NASK1/K/1,2,3,5	Hoofdstuk 6: Schakelingen	Schriftelijk	40 min	1	Nee	N.v.t.
5	9	NASK1/K/1,2,3,9	Hoofdstuk 1: Krachten	Schriftelijk	40 min	1	Nee	N.v.t.
5	10	NASK1/K/1,2,3,6	Hoofdstuk 2: Warmte Hoofdstuk 3: Energie	Schriftelijk	90 min	3	Beperkt	Schriftelijk
6	11	NASK1/K/1 t/m 4	Hoofdstuk 7: Stoffen Hoofdstuk 8: Materialen	Schriftelijk	40 min	1	Nee	N.v.t.
6	12	NASK1/K/1,2,3,5	Hoofdstuk 4: Elektriciteit Hoofdstuk 9: Schakelingen	Schriftelijk	90 min	3	Beperkt	Schriftelijk
7	13	NASK1/K/1,2,3,8	Hoofdstuk 5: Geluid	Schriftelijk	40 min	1	Nee	N.v.t.
7	14	NASK1/K/1,2,3,9	Hoofdstuk 1: Krachten Hoofdstuk 6: Werktuigen Hoofdstuk 10: Bewegingen Hoofdstuk 11: Kracht en beweging	Schriftelijk	90 min	3	Beperkt	Schriftelijk

Nederlands

Nederlands (Nieuw Nederlands)					VMBO-KBL		Schooljaar 2021 - 2022 Cohort 2021 - 2023	
Periode	Nummer	Examencode	Lesstof	Toetsvorm	Tijdsduur	Weging	Herkansbaar	Toetsvorm herkansing
1	1	NE/K/1 t/m 3 NE/K/6	Hoofdstuk 1 en 2 paragraaf lezen: tekstverklaring	Schriftelijk	40 min	1	Nee	N.v.t.
1	2	NE/K/1 t/m 3 NE/K/7	Hoofdstuk 2 paragraaf schrijven: zakelijke brief	Schriftelijk	40 min	1	Nee	N.v.t.
2	3	NE/K/1 t/m 3 NE/K/7	Hoofdstuk 5 paragraaf schrijven: overtuigende tekst	Schriftelijk	40 min	1	Nee	N.v.t.
2	4	NE/K/1 t/m 4	Hoofdstuk 1, 2 en 3 paragraaf kijken en luisteren	Schriftelijk (tentamen)	90 min	3	Beperkt	Schriftelijk
3	5	NE/K/1 t/m 3 NE/K/7	Hoofdstuk 3, 4 en 5 paragraaf schrijven: sollicitatiebrief	Schriftelijk	40 min	1	Nee	N.v.t.
3	6	NE/K/1 t/m 3 NE/K/5	Sollicitatiegesprek	Mondeling (tentamen)	30 min	3	Beperkt	Mondeling
4	7	NE/K/1 t/m 3 NE/K/7	Hoofdstuk 1 paragraaf schrijven: artikel	Schriftelijk	40 min	1	Nee	N.v.t.
4	8	NE/K/1 t/m 3 NE/K/5	Presenteren van het artikel	Presentatie	30 min	1	Nee	N.v.t.
5	9	NE/K/1 t/m 3 NE/K/6	Hoofdstuk 1 en 2 paragraaf lezen: tekstverklaring	Schriftelijk	40 min	1	Nee	N.v.t.
5	10	NE/K/1 t/m 3 NE/K/7	Hoofdstuk 2 en 3 paragraaf schrijven: betoog	Schriftelijk (tentamen)	40 min	3	Beperkt	Schriftelijk
6	11	NE/K/1 t/m 3 NE/K/8	Literatuurportfolio over 4 boeken (uit leerjaar 3 + leerjaar 4) - 4 boeken uit jeugdliteratuur (12- 16) - Max. twee werken van dezelfde auteur	Schriftelijk	40 min	6	Nee	N.v.t.
6	12	NE/K/1 t/m 4	Hoofdstuk 1, 2 en 3 paragraaf kijken en luisteren	Schriftelijk (tentamen)	90 min	3	Beperkt	Schriftelijk
7	13	NE/K/1 t/m 3 NE/K/7	Curriculum Vitae maken	Schriftelijk	160 min	1	Nee	N.v.t.
7	14	NE/K/1 t/m 3 NE/K/5 NE/K/8	Mondeling literatuurportfolio	Mondeling (tentamen)	20 min	3	Beperkt	Mondeling

Produceren, Installeren en Energie (PIE)

Profieldeel 1: Ontwerpen en maken					VMBO-KBL		Schooljaar 2021 - 2022 Cohort 2021 - 2023	
Periode	Nummer	Examencode	Lesstof	Toetsvorm	Tijdsduur	Weging	Herkansbaar	Toetsvorm herkansing
Leerjaar 3 periode 1 t/m 4	1	P/pie 1.1	Ontwerpen & maken theorieboek toets	Schriftelijk	40 min	1	Nee	N.v.t.
Leerjaar 3 periode 1 t/m 4	2	P/pie 1.1	Ontwerpen & maken praktijk h2 telefoonhouder	Praktijk	160 min	1	Nee	N.v.t.
Leerjaar 3 periode 1 t/m 4	3	P/pie 1.3	Practicum basisschakelingen toets	Schriftelijk	40 min	1	Nee	N.v.t.
Leerjaar 3 periode 1 t/m 4	4	P/pie 1.2	Metaal bewerken 2 theorieboek toets	Schriftelijk	40 min	1	Nee	N.v.t.
Leerjaar 3 periode 1 t/m 4	5	P/pie 1.2	Metaal bewerken 2 praktijk h2 trapje draaien	Praktijk	160 min	1	Nee	N.v.t.
Leerjaar 3 periode 1 t/m 4	6	P/pie 1.2	Metaal bewerken 2 praktijk h3 pennenhouder	Praktijk	160 min	1	Nee	N.v.t.
Leerjaar 3 periode 1 t/m 4	7	P/pie 1.2	Metaal bewerken 2 praktijk h4 borenstandaard	Praktijk	160 min	1	Nee	N.v.t.
Leerjaar 3 periode 1 t/m 4	8	P/pie 1.2	Metaal bewerken 2 praktijk h5 boter, kaas & eieren	Praktijk	160 min	1	Nee	N.v.t.

Profieldeel 2: Bewerken en verbinden					VMBO-KBL		Schooljaar 2021 - 2022 Cohort 2021 - 2023	
Periode	Nummer	Examencode	Lesstof	Toetsvorm	Tijdsduur	Weging	Herkansbaar	Toetsvorm herkansing
Leerjaar 3 periode 1 t/m 4	1	P/pie 2.1	Materialen & gereed-schappen theorieboek toets	Schriftelijk	40 min	1	Nee	N.v.t.
Leerjaar 3 periode 1 t/m 4	2	P/pie 2.1	Metaal bewerken 1 theorieboek toets	Schriftelijk	40 min	1	Nee	N.v.t.
Leerjaar 3 periode 1 t/m 4	3	P/pie 2.2	Metaal bewerken 3 theorieboek toets	Schriftelijk	40 min	1	Nee	N.v.t.
Leerjaar 3 periode 1 t/m 4	4	P/pie 1.2	Metaalbewerken 1 praktijk h2 Spanplaten	Praktijk	160 min	1	Nee	N.v.t.
Leerjaar 3 periode 1 t/m 4	5	P/pie 1.2	Metaal bewerken 1 praktijk h3 pennenbakje	Praktijk	160 min	1	Nee	N.v.t.
Leerjaar 3 periode 1 t/m 4	6	P/pie 1.2	Metaal bewerken 1 praktijk h5 wandlamp	Praktijk	160 min	1	Nee	N.v.t.
Leerjaar 3 periode 1 t/m 4	7	P/pie 1.2	Metaal afwerken praktijk h2 + h3 strip BMBE-lassen	Praktijk	160 min	1	Nee	N.v.t.
Leerjaar 3 periode 1 t/m 4	8	P/pie 1.2	Metaal afwerken praktijk h4 MIG-lassen	Praktijk	160 min	1	Nee	N.v.t.
Leerjaar 3 periode 1 t/m 4	9	P/pie 2.1	Metaal bewerken 3 praktijk h6 disselslot met pen	Praktijk	160 min	1	Nee	N.v.t.

Profieldeel 3: Besturen en automatiseren					VMBO-KBL		Schooljaar 2021 - 2022 Cohort 2021 - 2023	
Periode	Nummer	Examencode	Lesstof	Toetsvorm	Tijdsduur	Weging	Herkansbaar	Toetsvorm herkansing
Leerjaar 3 periode 1 t/m 4	1	P/pie 3.3	Besturen & automatiseren theorieboek toets	Schriftelijk	40 min	1	Nee	N.v.t.
Leerjaar 3 periode 1 t/m 4	2	P/pie 3.1	Besturen & automatiseren praktijk h2 schakelkast relais	Praktijk	160 min	1	Nee	N.v.t.
Leerjaar 3 periode 1 t/m 4	3	P/pie 3.1	Besturen & automatiseren praktijk h3 relaisschakeling	Praktijk	160 min	1	Nee	N.v.t.
Leerjaar 3 periode 1 t/m 4	4	P/pie 3.2	Besturen & automatiseren praktijk h4 schakelkast magneet	Praktijk	160 min	1	Nee	N.v.t.
Leerjaar 3 periode 1 t/m 4	5	P/pie 3.2	Besturen & automatiseren praktijk h6 easyrelais	Praktijk	160 min	1	Nee	N.v.t.
Leerjaar 3 periode 1 t/m 4	6	P/pie 3.3	Besturen & automatiseren praktijk h7 easyrelais practicum	Praktijk	160 min	1	Nee	N.v.t.
Leerjaar 3 periode 1 t/m 4	7	P/pie 3.4	Besturen & automatiseren praktijk h8 Pneumatiek practicum	Praktijk	160 min	1	Nee	N.v.t.
Leerjaar 3 periode 1 t/m 4	8	P/pie 3.3	Elektrotechnisch meten praktijk h3	Praktijk	160 min	1	Nee	N.v.t.
Leerjaar 3 periode 1 t/m 4	9	P/pie 3.3	Elektrotechnisch meten praktijk h4	Praktijk	160 min	1	Nee	N.v.t.
Leerjaar 3 periode 1 t/m 4	10	P/pie 3.3	Elektrotechnisch meten praktijk h5	Praktijk	160 min	1	Nee	N.v.t.
Leerjaar 3 periode 1 t/m 4	11	P/pie 3.3	Elektrotechnisch meten praktijk h6	Praktijk	160 min	1	Nee	N.v.t.
Leerjaar 3 periode 1 t/m 4	12	P/pie 3.3	Elektrotechnisch meten praktijk h7	Praktijk	160 min	1	Nee	N.v.t.
Leerjaar 3 periode 1 t/m 4	13	P/pie 3.5	Elektrotechnisch meten theorieboek toets	Schriftelijk	40 min	1	Nee	N.v.t.

Profieldeel 4: Besturen en automatiseren					VMBO-KBL		Schooljaar 2021 - 2022 Cohort 2021 - 2023	
Periode	Nummer	Examencode	Lesstof	Toetsvorm	Tijdsduur	Weging	Herkansbaar	Toetsvorm herkansing
Leerjaar 3 periode 1 t/m 4	1	P/pie 4.3	Installeren & monteren theorieboek toets	Schriftelijk	40 min	1	Nee	N.v.t.
Leerjaar 3 periode 1 t/m 4	2	P/pie 4.2	Installeren & monteren praktijk h2 wasmachine aansluiten	Praktijk	160 min	1	Nee	N.v.t.
Leerjaar 3 periode 1 t/m 4	3	P/pie 4.2	Installeren & monteren praktijk h3 toilet aansluiten	Praktijk	160 min	1	Nee	N.v.t.
Leerjaar 3 periode 1 t/m 4	4	P/pie 4.2	Installeren & monteren praktijk h4 gootsteen aansluiten	Praktijk	160 min	1	Nee	N.v.t.
Leerjaar 3 periode 1 t/m 4	5	P/pie 4.2	Installeren & monteren praktijk h5 badkamer aansluiten	Praktijk	160 min	1	Nee	N.v.t.
Leerjaar 3 periode 1 t/m 4	6	P/pie 4.2	Installeren & monteren praktijk h7 uitstortgootsteen	Praktijk	160 min	1	Nee	N.v.t.
Leerjaar 3 periode 1 t/m 4	7	P/pie 4.4	Huisinstallaties theorieboek toets	Schriftelijk	40 min	1	Nee	N.v.t.
Leerjaar 3 periode 1 t/m 4	8	P/pie 4.5	Huisinstallaties praktijk h2 enkelpolige schakeling	Praktijk	160 min	1	Nee	N.v.t.
Leerjaar 3 periode 1 t/m 4	9	P/pie 4.5	Huisinstallaties praktijk h3 serieschakeling + wcd	Praktijk	160 min	1	Nee	N.v.t.
Leerjaar 3 periode 1 t/m 4	10	P/pie 4.3	Huisinstallaties praktijk h5 wisselschakeling	Praktijk	160 min	1	Nee	N.v.t.
Leerjaar 3 periode 1 t/m 4	11	P/pie 4.3	Huisinstallaties praktijk h6 dubbelpolige schakeling	Praktijk	160 min	1	Nee	N.v.t.

Keuzedeel Plaat en constructiewerk					VMBO-KBL		Schooljaar 2021 - 2022 Cohort 2021 - 2023	
Periode	Nummer	Examencode	Lesstof	Toetsvorm	Tijdsduur	Weging	Herkansbaar	Toetsvorm herkansing
Leerjaar 4 periode 5 t/m 7	1	k/pie 1.1 t/m 1.5	theorieboek toets	Schriftelijk	40 min	1	Nee	N.v.t.
Leerjaar 4 periode 5 t/m 7	2	k/pie 1.1 t/m 1.5	Plaat & constructiewerk praktijk	Praktijk	600 min	1	Nee	N.v.t.

Keuzedeel Verspanningstechnieken					VMBO-KBL		Schooljaar 2021 - 2022 Cohort 2021 - 2023	
Periode	Nummer	Examencode	Lesstof	Toetsvorm	Tijdsduur	Weging	Herkansbaar	Toetsvorm herkansing
Leerjaar 4 periode 5 t/m 7	1	k/pie 12.1 t/m 12.2	theorieboek toets	Schriftelijk	40 min	1	Nee	N.v.t.
Leerjaar 4 periode 5 t/m 7	2	k/pie 12.1 t/m 12.2	verspaningstechnieken praktijk	Praktijk	600 min	1	Nee	N.v.t.

Keuzedeel Booglasprocessen					VMBO-KBL		Schooljaar 2021 - 2022 Cohort 2021 - 2023	
Periode	Nummer	Examencode	Lesstof	Toetsvorm	Tijdsduur	Weging	Herkansbaar	Toetsvorm herkansing
Leerjaar 4 periode 5 t/m 7	1	k/pie 2.1 t/m 2.5	theorieboek toets	Schriftelijk	40 min	1	Nee	N.v.t.
Leerjaar 4 periode 5 t/m 7	2	k/pie 2.1 t/m 2.5	Booglasprocessen praktijkopdrachten	Praktijk	600 min	1	Nee	N.v.t.

Keuzedeel Drinkwater en sanitair					VMBO-KBL		Schooljaar 2021 - 2022 Cohort 2021 - 2023	
Periode	Nummer	Examencode	Lesstof	Toetsvorm	Tijdsduur	Weging	Herkansbaar	Toetsvorm herkansing
Leerjaar 4 periode 5 t/m 7	1	k/pie 10.1 t/m 10.5	theorieboek toets	Schriftelijk	40 min	1	Nee	N.v.t.
Leerjaar 4 periode 5 t/m 7	2	k/pie 10.1 t/m 10.5	Drinkwater & sanitair praktische opdrachten	Praktijk	600 min	1	Nee	N.v.t.

Keuzedeel Woon en kantoortechnologie					VMBO-KBL		Schooljaar 2021 - 2022 Cohort 2021 - 2023	
Periode	Nummer	Examencode	Lesstof	Toetsvorm	Tijdsduur	Weging	Herkansbaar	Toetsvorm herkansing
Leerjaar 4 periode 5 t/m 7	1	k/pie 13.1 t/m 13.4	theorieboek toets	Schriftelijk	40 min	1	Nee	N.v.t.
Leerjaar 4 periode 5 t/m 7	2	k/pie 13.1 t/m 13.4	Woon & kantoortechnologie praktische opdrachten	Praktijk	600 min	1	Nee	N.v.t.

Wiskunde

Wiskunde (Getal en Ruimte editie 12)					VMBO-KBL		Schooljaar 2021 - 2022 Cohort 2021 - 2023	
Periode	Nummer	Examencode	Lesstof	Toetsvorm	Tijdsduur	Weging	Herkansbaar	Toetsvorm herkansing
1	1	Wi/K/1 t/m 4 Wi/V/1	Getal en ruimte 3 VMBO-K deel 2: H8 Getallen	schriftelijk	40 min	1	Nee	N.v.t.
1	2	Wi/K/1,2,3,6 Wi/V/1	Getal en ruimte 3 VMBO-K deel 1: Hoofdstuk 2: Meetkunde	schriftelijk	40 min	1	Nee	N.v.t.
2	3	Wi/K/1,2,3,4,6 Wi/V/1	Getal en ruimte 3 VMBO-K deel 1: Hoofdstuk 3: Formules en grafieken	schriftelijk	40 min	1	Nee	N.v.t.
2	4	Wi/K/1 t/m 7 Wi/V/1	Getal en ruimte 3 VMBO-K deel 1: Hoofdstuk 1: Procenten Hoofdstuk 3: Formules en grafieken Getal en ruimte 3 VMBO-K deel 2: Hoofdstuk 6: Verschillende verbanden	schriftelijk (tentamen)	90 min	3	Beperkt	schriftelijk
3	5	Wi/K/1 t/m 4 Wi/V/1	Getal en ruimte 3 VMBO-K deel 1: Hoofdstuk 4: Statistiek Hoofdstuk 5: Goniometrie	schriftelijk	40 min	1	Nee	N.v.t.
3	6	Wi/K/1 t/m 7	Getal en ruimte 3 VMBO-K deel 1: Hoofdstuk 4: Statistiek Hoofdstuk 5: Goniometrie Getal en ruimte 3 VMBO-K deel 2: Hoofdstuk 9: Grafieken en vergelijkingen	schriftelijk (tentamen)	90 min	3	Beperkt	schriftelijk
4	7	Wi/K/1,2,3,4 7	Getal en ruimte 3 VMBO-K deel 2: Hoofdstuk 7: Oppervlakte en inhoud Hoofdstuk 10: Goniometrie	schriftelijk	90 min	1	Nee	N.v.t.
5	8	Wi/K/1,2,3,4,7,8 Wi/V/1 en 2	Getal en ruimte 4 VMBO-K deel 1: Hoofdstuk 1: Statistiek en kans Hoofdstuk 2: Verbanden	schriftelijk	40 min	1	Nee	N.v.t.
5	9	Wi/K/1,2,3,4,7,8 Wi/V/1 en 2	Getal en ruimte 4 VMBO-K deel 1: Hoofdstuk 1: Statistiek en kans Hoofdstuk 2: Verbanden Hoofdstuk 4: Grafieken en vergelijkingen	schriftelijk (tentamen)	90 min	3	Beperkt	schriftelijk
6	10	Wi/K/1,2,3,6	Getal en ruimte 4 VMBO-K deel 1: Hoofdstuk 3: Drie dimensies: Afstanden en hoeken Getal en ruimte 4 VMBO-K deel 2: Hoofdstuk 6: Vlakke figuren	schriftelijk	40 min	1	Nee	N.v.t.
6	11	Wi/K/1 t/m 6 Wi/V/1	Getal en ruimte 4 VMBO-K deel 1 Hoofdstuk 3: Afstanden en hoeken	schriftelijk (tentamen)	90 min	3	Beperkt	schriftelijk

			Getal en ruimte 4 VMBO-K deel 2 Hoofdstuk 5: Rekenen, meten en schatten Hoofdstuk 6: Vlakke figuren					
7	12	WI/K/1 t/m 4	Getal en ruimte 4 VMBO-K deel 2 Hoofdstuk 7: Verbanden	schriftelijk	40 min	1	Nee	N.v.t.
7	13	WI/K/1,2,3,6,8 WI/V/1 en 2	Getal en ruimte 4 VMBO-K deel 2 Hoofdstuk 7: Verbanden Hoofdstuk 8: Ruimte meetkunde	schriftelijk (tentamen)	90 min	3	Beperkt	schriftelijk

Zorg en Welzijn (Z&W)

Profieldeel Mens en gezondheid (Uitgeversgroep)					VMBO-KBL		Schooljaar 2021 - 2022 Cohort 2021 - 2023	
Periode	Nummer	Examencode	Lesstof	Toetsvorm	Tijdsduur	Weging	Herkansbaar	Toetsvorm herkansing
1	1	P/ZW/1	Introductieactiviteit eigen klas	Praktijktoets	40 min	2	Nee	N.v.t.
1	2	P/ZW/1.1 + 1.3	Ik - Presentatie	Presentatie	40 min	1	Nee	N.v.t.
1	3	P/ZW/1.2	Maaltijd gezonde voeding bereiden	Praktijktoets	90 min	1	Nee	N.v.t.

Keuzedeel Geüniformeerde dienstverlening en veiligheid (Uitgeversgroep)					VMBO-KBL		Schooljaar 2021 - 2022 Cohort 2021 - 2023	
Periode	Nummer	Examencode	Lesstof	Toetsvorm	Tijdsduur	Weging	Herkansbaar	Toetsvorm herkansing
2	4	K/D&P/6.2 t/m 6.5	Rapporteren incidenten en portofoon gebruik	Praktijktoets	40 min	1	Nee	N.v.t.
2	5	K/D&P/6.1	Organiseren en uitvoeren fitnessparcours	Praktijktoets	40 min	1	Nee	N.v.t.
2	6	K/D&P/6	K6 Geüniformeerde beroepen	Schriftelijk (tentamen)	90 min	3	Beperkt	Schriftelijk

Profieldeel Mens en omgeving (Uitgeversgroep)					VMBO-KBL		Schooljaar 2021 - 2022 Cohort 2021 - 2023	
Periode	Nummer	Examencode	Lesstof	Toetsvorm	Tijdsduur	Weging	Herkansbaar	Toetsvorm herkansing
3	7	P/ZW/2.1 + 2.2	Huishoudelijke taken verrichten (wassen, drogen, strijken, schoonmaken)	Praktijktoets	40 min	1	Nee	N.v.t.
3	8	P/ZW/2.4 + 2.5 K/ZW/5.4	Plattegrond maken openbare ruimte	Praktijktoets	120 min	1	Nee	N.v.t.
3	9	P/ZW/2.3	Baliewerkzaamheden	Praktijktoets	40 min	1	Nee	N.v.t.
3	10	P/ZW/2	P2 Mens en Omgeving	Schriftelijk (tentamen)	90 min	3	Beperkt	Schriftelijk

Keuzedeel Kennismaking met uiterlijke verzorging (Uitgeversgroep)					VMBO-KBL		Schooljaar 2021 - 2022 Cohort 2021 - 2023	
Periode	Nummer	Examencode	Lesstof	Toetsvorm	Tijdsduur	Weging	Herkansbaar	Toetsvorm herkansing
4	11	K/ZW/1.1	Ontvangst en afronding van behandeling	Praktijktoets	40 min	1	Nee	N.v.t.
4	12	K/ZW/1.2	Het haar omvormen	Praktijktoets	40 min	1	Nee	N.v.t.
4	13	K/ZW/1.3 + 1.4	Hand, voet en gezicht verzorging	Praktijktoets	40 min	1	Nee	N.v.t.

Profieldeel Mens en activiteit (Uitgeversgroep)					VMBO-KBL		Schooljaar 2021 - 2022 Cohort 2021 - 2023	
Periode	Nummer	Examencode	Lesstof	Toetsvorm	Tijdsduur	Weging	Herkansbaar	Toetsvorm herkansing
5	14	P/ZW/3.1	Organisatie sportevenement voor school	Werkstuk	320 min	2	Nee	N.v.t.
5	15	P/ZW/3	P3 Mens en activiteit	Schriftelijk (tentamen)	90 min	3	Beperkt	Schriftelijk

Profieldeel Mens en zorg (Uitgeversgroep)					VMBO-KBL		Schooljaar 2021 - 2022 Cohort 2021 - 2023	
Periode	Nummer	Examencode	Lesstof	Toetsvorm	Tijdsduur	Weging	Herkansbaar	Toetsvorm herkansing
6	16	P/ZW/4.1 t/m 4.3	Verzorging, verplaatsing, en EHBO van cliënt	Praktijktoets	40 min	1	Nee	N.v.t.
6	17	P/ZW/4.4	Voorlichtingsgesprek over ziekteverschijnselen	Praktijktoets	40 min	1	Nee	Nee

Keuzedeel Welzijn kind en jongere (Uitgeversgroep)					VMBO-KBL		Schooljaar 2021 - 2022 Cohort 2021 - 2023	
Periode	Nummer	Examencode	Lesstof	Toetsvorm	Tijdsduur	Weging	Herkansbaar	Toetsvorm herkansing
6	18	K/ZW/5.1 +5.2	Ontwikkeling en opvoeding van een kind of jongere	Werkstuk	300 min	2	Nee	N.v.t.
6	19	K/ZW/5	K5 Welzijn kind en jongere	Schriftelijk (tentamen)	90 min	3	Beperkt	Schriftelijk

Keuzedeel Voorkomen van ongevallen en EHBO (Uitgeversgroep)					VMBO-KBL		Schooljaar 2021 - 2022 Cohort 2021 - 2023	
Periode	Nummer	Examencode	Lesstof	Toetsvorm	Tijdsduur	Weging	Herkansbaar	Toetsvorm herkansing
7	20	K/ZW/12.1	Voorlichting veiligheid en risicopreventie	Presentatie	40 min	1	Nee	N.v.t.
7	21	K/ZW/12.2	Organen, weefsels en anatomie	Werkstuk	160 min	2	Nee	N.v.t.
7	22	K/ZW/K12.3 t/m 12.5	Simulatie Ongeval met letsel	Praktijktoets	40 min	3	Beperkt	Praktijktoets