

Vak: biologie

Leerjaar: 4

Niveau: VMBO Basisberoepsgerichte leerweg

[illegible]

Vak: BWI 1206 schoonmetselwerk

Leerjaar: 4

Niveau: VMBO Basisberoepsgerichte leerweg

[illegible]

Vak: BWI 1207 schilderen van hout- en steenachtige ondergronden

Leerjaar: 4

Niveau: VMBO Basisberoepsgerichte leerweg

[illegible]

Vak: BWI 1208 interieurbouw, stands en betimmeringen

Leerjaar: 4

Niveau: VMBO Basisberoepsgerichte leerweg

[illegible]

Vak: BWI 1210 gevelopeningen

Leerjaar: 4

Niveau: VMBO Basisberoepsgerichte leerweg

Weeknr.	Inhoud schoolexamen: wat moet je hiervoor leren en hoe ga je dat doen?	Toets-vorm	Tijds-duur	Weging	Her-kansing	SOM-code	SE	CE	SEK
	proeve van bekwaamheid	PvB	495	1	Nee	B41	b/bwi/ 21.1/2 /3/4		
	Theorie Je maakt online het hoofdstuk “gevelopeningen” (op www.vmbo-bwinet.nl) en de bijhorende opdrachten in Classroom. Je maakt alle theorie, classroomopdrachten en oefentoetsen voordat je de eindtoets mag maken. Voor alle theorieopdrachten krijg je maximaal 20 lesuren vanaf het moment dat je de module start.		45	(1*)	Ja	B41ah	B/ BWI/ 6.1/6. 2/6.3		
	Na het afronden van de bijbehorende praktijkopdrachten, sluit je de module "gevelopeningen" af met een eindopdracht. Voor alle praktijkopdrachten krijg je maximaal 60 lesuren vanaf het moment dat je de module start.	PSE	450	(2*)	Nee	B41b	B/ BWI/ 6.1/6. 2/6.3		

Berekening eindcijfer schoolexamen	Gewogen gemiddelde van de voor de schoolexamens behaalde cijfers. (Toetsen met een * zijn deelwegingen binnen de bovenliggende PvB)
---	---

Berekening eindcijfer schoolexamen	Gewogen gemiddelde van de voor de schoolexamens behaalde cijfers. (Toetsen met een * zijn deelwegingen binnen de bovenliggende PvB)
---	---

Vak: BWI 1213 bouwmethoden en bouwstijlen

Leerjaar: 4

Niveau: VMBO Basisberoepsgerichte leerweg

[illegible]

Vak:	BWI 1216 wandafwerking
-------------	-------------------------------

Leerjaar: 4

[illegible][illegible]

Vak:	BWI 1218 onderhoud schilderwerk
-------------	--

Leerjaar: 4

Niveau: VMBO Basisberoepsgerichte leerweg

[illegible]

Vak:	BWI 1220 meubelmaken
------	----------------------

Leerjaar: 4

[illegible][illegible]

Vak:	BWI 1223 interieurontwerp en -design
-------------	---

Leerjaar: 4
Niveau: VMBO Basisberoepsgerichte leerweg

Niveau: VVIBO Basisberoepsgerichte leerweg									
Weeknr.	Inhoud schoolexamen: wat moet je hiervoor leren en hoe ga je dat doen?	Toets-	Tiids-	Weging	Her-	SOM-	SE	CE	SEK

[illegible]

Vak: BWI 1225 dak- en kapconstructies hout

Leerjaar: 4

Niveau: VMBO Basisberoepsgerichte leerweg

[illegible]

Vak: BWI 1230 tegelzetten voor het vmbo

Leerjaar: 4

Niveau: VMBO Basisberoepsgerichte leerweg

Weeknr.	Inhoud schoolexamen: wat moet je hiervoor leren en hoe ga je dat doen?	Toets-vorm	Tijds-duur	Weging	Her-kansing	SOM-code	SE	CE	SEK
	proeve van bekwaamheid	PvB	495	1	Nee	B41	B/ BWI/ 21.1/2 1.2/21 /3/21. 4		
	Je maakt online het hoofdstuk “tegelzetten voor het vmbo” (op www.vmbo-bwinet.nl) en de bijhorende opdrachten in Classroom. Je maakt alle theorie, classroomopdrachten en oefentoetsen voordat je de eindtoets mag maken. Voor alle theorieopdrachten krijg je maximaal 20 lesuren vanaf het moment dat je de module start.		45	(1*)	Ja	B41ah	B/ BWI/ 12.1/1 2.2/12 .3/12. 4		
	Na het afronden van de bijbehorende praktijkopdrachten, sluit je de module "tegelzetten voor het vmbo" af met een eindopdracht. Voor alle praktijkopdrachten krijg je maximaal 60 lesuren vanaf het moment dat je de module start	PSE	450	(2*)	Nee	B41b	B/ BWI/ 12.1/1 2.2/12 .3/12. 4		

Berekening eindcijfer schoolexamen	Gewogen gemiddelde van de voor de schoolexamens behaalde cijfers. (Toetsen met een * zijn deelwegingen binnen de bovenliggende PvB)
---	---

Berekening eindcijfer schoolexamen	Gewogen gemiddelde van de voor de schoolexamens behaalde cijfers. (Toetsen met een * zijn deelwegingen binnen de bovenliggende PvB)
---	---

Vak:	D-P 1906 robotica
-------------	-------------------

Leerjaar: 4

Niveau: VMBO Basisberoepsgerichte leerweg

[illegible]

Vak:	D-P 1910 geüniformeerde dienstverlening en veiligheid
-------------	--

Leerjaar: 4

Niveau: VMBO Basisberoepsgerichte leerweg

[illegible]

Vak: D-P 1911 digispeel**Leerjaar:** 4**Niveau:** VMBO Basisberoepsgerichte leerweg

Weeknr.	Inhoud schoolexamen: wat moet je hiervoor leren en hoe ga je dat doen?	Toets-vorm	Tijds-duur	Weging	Her-kansing	SOM-code	SE	CE	SEK
50	Proeve van Bekwaamheid 1	PvB	160	1	Nee	B41			
	Theorie werkboek EDU4all Digispeel Deel A en B Deel A: - verschillende functies binnen gameontwikkeling kunnen benoemen en uitleggen - verschillende game-elementen kunnen benoemen - gameprincipes kunnen benoemen - behoefte opdrachtgever in beeld brengen Deel B: - functioneel ontwerp kunnen maken - karakters en achtergronden schetsen - interface van game uitwerken De bronnen hiervan zijn terug te vinden via de Classroom van dit vak.	TSE	40	(1*)	Ja	B41ah	K/DP/ 1.1 K/ DP/1.2 K/DP/ 1.3		
	Praktijk: game maken 1. spelvorm kiezen 2. spel in een thema uitwerken 3. spel idee uitwerken in Scratch (scratch.mit.edu) 4. meerdere sprites gebruiken in het spel a. elementen in het spel toelichten 5. scratch project basis beweging 6. scratch project puntentelling a. project idee uitgewerkt in concept op papier 7. scratch project geluidseffecten a. project idee uitgewerkt in concept op papier Vaardigheden zijn terug te vinden via projecten in de Classroom van dit vak.	PSE	120	(2*)	Nee	B41b			
13	Proeve van Bekwaamheid 2	PvB		1	Nee	B42			

	Theorie werkboek EDU4all Digispel Deel A, B, C en D		40	(1*)	Ja	B42ah	K/DP/1.1 K/DP/1.2 K/DP/1.3 K/DP/1.34 K/DP/1.35		
	Praktijk: game maken: - wensen en eisen opdrachtgever inventariseren - spelvorm kiezen - spel in een thema uitwerken - spel idee uitwerken in Scratch (scratch.mit.edu) - elementen in het spel toelichten - spel uittesten - opdracht presenteren aan opdrachtgever en toelichten van de keuzes - Scratch project platformspel concept - project idee uitgewerkt in concept op papier - Scratch project gepresenteerd aan klas Vaardigheden zijn terug te vinden via projecten in de Classroom van dit vak.	PSE	120	(2*)	Nee	B42b			
Berekening eindcijfer schoolexamen		Gewogen gemiddelde van de voor de schoolexamens behaalde cijfers. (Toetsen met een * zijn deelwegingen binnen de bovenliggende PvB)							

Vak: D-P 1913 voeding en beweging**Leerjaar:** 4**Niveau:** VMBO Basisberoepsgerichte leerweg

Weeknr.	Inhoud schoolexamen: wat moet je hiervoor leren en hoe ga je dat doen?	Toets-vorm	Tijds-duur	Weging	Her-kansing	SOM-code	SE	CE	SEK
	Proeve van Bekwaamheid 1	PvB	105	1	Nee	B41			
50	Theorie Een theoretische toets over: - Biologisch eten; - Werken met de schijf van vijf; - Energie en calorieën; - Eiwitten; - Vetten; - Koolhydraten. De te leren stof kan je vinden in je Classroom.	TSE	45	(1*)	Ja	B41ah	K/ D&P/ 4.1-4.3		
50	Praktijk - Een plantaardig voedingsmiddel produceren en verkopen; - Bereiden van een gezonde maaltijden.	PSE	60	(2*)	Nee	B41b			
	Proeve van Bekwaamheid 2	PvB	105	1	Nee	B42			

13	Theorie Een theoretische toets over: - Plantaardige voeding; - Cholesterol; - Snijtechnieken / bereidingstechnieken en hygiëne; - Eiwitten. - Herstelvoeding; - Etiketten en herkomst voedingsmiddelen; - Bereidingstechnieken; - Bewegingsactiviteiten voor specifieke doelgroepen. De te leren stof vind je in Classroom.	TSE	45	(1*)	Ja	B42ah	K/ D&P/ 4.1-4.3		
13	Praktijk - Het organiseren van een bewegingsactiviteit in de open lucht. - Meedoen aan de georganiseerde bewegingsactiviteiten.	PSE	60	(2*)	Nee	B42b			
Berekening eindcijfer schoolexamen		Gewogen gemiddelde van de voor de schoolexamens behaalde cijfers. (Toetsen met een * zijn deelwegingen binnen de bovenliggende PvB)							

Vak: Duitse taal**Leerjaar:** 4**Niveau:** VMBO Basisberoepsgerichte leerweg

Weeknr.	Inhoud schoolexamen: wat moet je hiervoor leren en hoe ga je dat doen?	Toets-vorm	Tijds-duur	Weging	Her-kansing	SOM-code	SE	CE	SEK
3	SE Kijk/luister Dit onderdeel bestaat uit het maken van een kijk/luisterexamen in WOOTS. Je beluistert/bekijkt audio- en videofragmenten in het Duits en beantwoordt de meerkeuze vragen. Voor dit SE oefen je door: - oefeningen in Woots te maken (minimaal A2/elementary) - het kijken van tv/film zonder Nederlandse ondertiteling - te oefenen op examensites - het beluisteren van audiofragmenten Tijdens het oefenen worden er meerkeuzevragen gesteld en leer je verschillende accenten.	TSE	60	1	Ja	B41h	MVT/ K/3 - MVT/ K/5		
46	SE Leesvaardigheid Dit onderdeel bestaat uit het maken van een papieren leesexamen. Je leest teksten en beantwoordt (meerkeuze)vragen. Dit SE oefen je door: - oefeningen in de methode Neue Kontakte - het lezen van artikelen/boeken/websites/(Cito)leesopdrachten over verschillende onderwerpen - te oefenen met het gebruik van het woordenboek. Tijdens het oefenen krijg je verschillende soorten vragen. Deze vind je in Google Classroom. Tijdens het SE mag je een woordenboek DN-ND gebruiken.	TSE	45	1	Ja	B42h	MVT/ K/1 - MVT/ K/4		

40	SE Persoonlijke correspondentie Dit onderdeel bestaat uit het schrijven van een mail. Je schrijft de mail met de hand op papier. Voor dit SE oefen je jouw schrijfvaardigheid door: - het schrijven van verschillende teksten - te oefenen in het gebruik van het woordenboek - te oefenen in het maken van goede zinnen De oefeningen zijn terug te vinden in Google Classroom en in de methode Neue Kontakte. Tijdens het SE persoonlijke correspondentie mag je gebruikmaken van een woordenboek ND-DN.	TSE	90	1	Ja	B43h	MVT/ K/1 - MVT/ K/7		
13	SE Gespreksvaardigheid Dit onderdeel bestaat uit het voeren van een kort gesprek in het Duits over jou, je directe omgeving en het beschrijven van een stad door middel van een PowerPoint. Voor dit schoolexamen oefen je jouw gespreksvaardigheid door: - te spreken over jezelf / familie / school / vervolgopleiding - een stad te bespreken door middel van een van te voren gemaakt werkstuk en de daarbij gemaakte PowerPoint De oefeningen zijn terug te vinden in Google Classroom.	MSE	30	1	Nee	B44	MVT/ K/3 - MVT/ K/6		
	Handelingsdeel: Verplicht handelingsdeel mediadossier + kerstmarkt (of vervangende opdracht). Elk onderdeel moet minstens een V zijn. Maken van een mediadossier op basis van lezen en kijken/luisteren naar films. Voor kerstmarkt (of vervangende opdracht) is er een reader terug te vinden in Google Classroom.	HD	45	0	n.v.t	B45	MVT/ K/3 - MVT/ K/7		
Berekening eindcijfer schoolexamen		Gewogen gemiddelde van de voor de schoolexamens behaalde cijfers.							

Vak:	economie
------	----------

Leerjaar: 4

Niveau: VMBO Basisberoepsgerichte leerweg

[illegible]

Vak:	Engelse taal
-------------	--------------

Leerjaar: 4

Niveau: VMBO Basisberoepsgerichte leerweg

[illegible]

Vak:	E-O 1710 webshop
-------------	------------------

Leerjaar: 4

Niveau: VMBO Basisberoepsgerichte leerweg

[illegible]

Vak: E-O 1712 mode en design

Leerjaar: 4

Niveau: VMBO Basisberoepsgerichte leerweg

[illegible]

Vak: E-O 1718 presentatie en styling**Leerjaar:** 4**Niveau:** VMBO Basisberoepsgerichte leerweg

Weeknr.	Inhoud schoolexamen: wat moet je hiervoor leren en hoe ga je dat doen?	Toets-vorm	Tijds-duur	Weging	Her-kansing	SOM-code	SE	CE	SEK
	Proeve van Bekwaamheid 1	PvB	105	1	Nee	B41			
50	Een theoretische toets over: - Doel en doelgroep - Vormgeving - Onderzoek doen - Logo's ontwerpen - Beeldaspecten - Kleurenleer - Portfolio De te leren stof kan je vinden in je Classroom.	TSE	45	(1*)	Ja	B41ah	K/EO/ 7.1		
50	Praktijk: je gaat een eigen zaak beginnen. Hiervoor ontwikkel je de huisstijl en werk je aan de vormgeving.	PSE	60	(2*)	Nee	B41b	K/EO/ 7.2		
	Proeve van Bekwaamheid 2	PvB	105	1	Nee	B42			
13	Een theoretische toets over: - Compositie in de ruimte - Etaleren en etalages - Inpakken - Narrowcasting - Commercials De te leren stof vind je in Classroom.	TSE	45	(1*)	Ja	B42ah	K/DP/ 4.1, K/ DP/4.2 en K/ DP/4.2		
13	Praktijk: - Het ontwerpen van een productlijn met bijbehorende verpakking en het inrichten van een stand - Display maken - Etaleren en aankleden van een etalagepop - Decoratief inpakken	PSE	60	(2*)	Nee	B42b	K/DP/ 4.2 en K/DP/ 4.3		

Berekening eindcijfer schoolexamen

Gewogen gemiddelde van de voor de schoolexamens behaalde cijfers. (Toetsen met een * zijn deelwegingen binnen de bovenliggende PvB)

Vak:	HBR 1804 recreatie
------	--------------------

Leerjaar: 4

Niveau: VMBO Basisberoepsgerichte leerweg

Weeknr.	Inhoud schoolexamen: wat moet je hiervoor leren en hoe ga je dat doen?	Toets-vorm	Tijds-duur	Weging	Her-kansing	SOM-code	SE	CE	SEK
	Proeve van Bekwaamheid recreatie 1	PvB		1	Nee	B41			
50	Theorie onderdelen: - wat is recreatie - recreatievormen en bedrijven - recreatiemogelijkheden voor gasten	TSE	115	(1*)	Ja	B41ah			
50	Praktijk - verschillende vormen recreatie kunnen benoemen - activiteitenprogramma op kunnen stellen - verschil gastgericht/gastvrij - probleemsituaties op kunnen lossen - verschillende doelgroepen kunnen benoemen - op trends en duurzaamheid kunnen inspelen - promotionele activiteiten ondernemen - rekening kunnen houden met budget - de vooraf ingeleverde praktische opdracht Picknick is onderdeel van de eindbeoordeling	PSE	90	(2*)	Nee	B41b			
	Proeve van Bekwaamheid recreatie 2	PvB		1	Nee	B42	P/ HBR/ 4.1		
	Theorie: bevat onderdelen: een bijdrage leveren aan een recreatieve activiteit		45	(1*)	Ja	B42ah			
	Praktijk - verschillende vormen kunnen benoemen.- activiteitenprogramma op kunnen stellen- verschil kunnen benoemen gastgericht/gastvrij-problemen kunnen oplossen.- verschillende doelgroepen kunnen benoemen.- trends en duurzaamheid kunnen inspelen.- promotionele activiteiten kunnen ondernemen.- budgetteren.- eerder ingeleverde opdracht telt mee	PSE	90	(2*)	Nee	B42b			

Berekening eindcijfer schoolexamen	Gewogen gemiddelde van de voor de schoolexamens behaalde cijfers. (Toetsen met een * zijn deelwelingen binnen de bovenliggende PvB)
---	---

Berekening eindcijfer schoolexamen	Gewogen gemiddelde van de voor de schoolexamens behaalde cijfers. (Toetsen met een * zijn deelwelingen binnen de bovenliggende PvB)
---	---

Vak:	HBR 1809 patisserie
------	---------------------

Leerjaar: 4

Niveau: VMBO Basisberoepsgerichte leerweg

[illegible]

Vak: HBR 1810 de bijzondere keuken**Leerjaar:** 4**Niveau:** VMBO Basisberoepsgerichte leerweg

Weeknr.	Inhoud schoolexamen: wat moet je hiervoor leren en hoe ga je dat doen?	Toets-vorm	Tijds-duur	Weging	Her-kansing	SOM-code	SE	CE	SEK
	Proeve van Bekwaamheid 1	PvB	120	1	Nee	B41			
50	Theorie Een bijdrage leveren aan het beheren van horecaproducten voor de bijzondere keuken. Theorie hoofdstuk 1 t/m 3: - Nederland - Frankrijk - Italië	TSE	30	(1*)	Ja	B41ah	K/ HBR/ 6.1, 6.2		
50	Praktijk 1. het maken van een internationale gerecht. - Het presenteren van een internationaal gerecht. 2. In staat zijn om zichzelf te reflecteren na de PvB - grondstoffen herkenning	PSE	90	(2*)	Nee	B41b	K/ HBR/ 6.1, 6.2		
	Proeve van Bekwaamheid 2	PvB	120	1	Nee	B42			
13	Theorie Een bijdrage leveren aan het beheren van horecaproducten voor de bijzondere keuken. Theorie hoofdstuk 4 t/m 7: - Spanje - UK/ Engeland - Azië - Streetfood	TSE	30	(1*)	Ja	B42ah	K/ HBR/ 6.1, 6.2		

13	Praktijk 1. het maken van een internationaal gerecht. 2. in staat zijn im zichzelf te reflecteren na de PvB - grondstoffenherkenning -extra vragen over de grondstoffen	PSE	90	(2*)	Nee	B42b	K/ HBR/ 6.1, 6.2		
Berekening eindcijfer schoolexamen		Gewogen gemiddelde van de voor de schoolexamens behaalde cijfers. (Toetsen met een * zijn deelwelingen binnen de bovenliggende PvB)							

Vak: HBR 1817 gastheerspecialisatie**Leerjaar:** 4**Niveau:** VMBO Basisberoepsgerichte leerweg

Weeknr.	Inhoud schoolexamen: wat moet je hiervoor leren en hoe ga je dat doen?	Toets-vorm	Tijds-duur	Weging	Her-kansing	SOM-code	SE	CE	SEK
	Proeve van Bekwaamheid 1	PvB	270	1	Nee	B41	B/ HBR/ 1.1		
50	Theorie Gastheerschap, wat heb je ervoor nodig? - onderdeel communicatie - onderdeel drankenkennis: koffie en thee, drankenkennis: wijn en bier. gedestilleerd en cocktails	TSE	30	(1*)	Ja	B41ah	K/ HBR/ 1.1		
50	Praktijk - menukaart ontwikkelen - productherkenning - mastiek en mise-en-place - gastencontact - serveermethodes	PSE	240	(2*)	Nee	B41b	K/ HBR/ 1.1		
	Proeve van Bekwaamheid 2	PvB	270	1	Nee	B42	B/ HBR/ 1.1		
13	Theorie bestaat uit de onderdelen: drankadvies geven, serveertechnieken, etiquette	TSE	30	(1*)	Ja	B42ah	K/ HBR/ 1.1		
13	Praktijk - menukaarten maken - bijverkoop - mastiek en mise-en-place - gastencontact - serveermethodes	PSE	240	(2*)	Nee	B42b	K/ HBR/ 1.1		

Berekening eindcijfer schoolexamen

Gewogen gemiddelde van de voor de schoolexamens behaalde cijfers. (Toetsen met een * zijn deelwegingen binnen de bovenliggende PvB)

Vak: HBR 1819 keukenspecialisatie**Leerjaar:** 4**Niveau:** VMBO Basisberoepsgerichte leerweg

Weeknr.	Inhoud schoolexamen: wat moet je hiervoor leren en hoe ga je dat doen?	Toets-vorm	Tijds-duur	Weging	Her-kansing	SOM-code	SE	CE	SEK
	Proeve van Bekwaamheid 1	PvB	270	1	Nee	B41			
50	Theorie Een bijdrage leveren aan het beheren van horecaproducten. Bereiden en doorgeven in een meer complexe* situatie, zoals minimaal een vier-gangenmenu. Theorie hoofdstuk 1 tot en met 2 - ingrediënten - voorgerechten	TSE	30	(1*)	Ja	B41ah	K/ HBR/ 3.1, K/ HBR/ 3.2		
50	Praktijk Bereiden en doorgeven van gerechten in een meer complexe situatie.	PSE	240	(2*)	Nee	B41b	K/ HBR/ 3.1, K/ HBR/ 3.2		
	Proeve van Bekwaamheid 2	PvB	270	1	Nee	B42			
13	Theorie Hoofdstuk 3 tot en met 5: - hoofdgerechten en bijgerechten - nagerechten - mise-en-place maken	TSE	30	(1*)	Ja	B42ah	K/ HBR/ 3.1, K/ HBR/ 3.2		
13	Praktijk Bereiden en doorgeven van gerechten in een meer complexe situatie. -ingrediënten verzamelen	PSE	240	(2*)	Nee	B42b	K/ HBR/ 3.1, K/ HBR/ 3.2		

Berekening eindcijfer schoolexamen

Gewogen gemiddelde van de voor de schoolexamens behaalde cijfers. (Toetsen met een * zijn deelwegingen binnen de bovenliggende PvB)

Vak:	lichamelijke opvoeding
-------------	------------------------

Leerjaar: 4

Niveau: VMBO Basisberoepsgerichte leerweg

Weeknr.	Inhoud schoolexamen: wat moet je hiervoor leren en hoe ga je dat doen?	Toets- vorm	Tijds- duur	Weging	Her- kansing	SOM- code	SE	CE	SEK
48	Handelingsdeel: De leerlingen worden beoordeeld op het reflecteren op hun handelen tijdens team- en individuele sporten	HD	n.v.t.	0	n.v.t	B41	LO1/ K/2 K/ 5 K/9		X
13	Handelingsdeel. De leerlingen worden beoordeeld op het reflecteren op hun handelen tijdens team- en individuele sporten	HD	n.v.t.	0	n.v.t	B42	LO1/ K/1 K/ 3 K/4 K/6 K/ 7 K/8		X
13	Eindbeoordeling LO	PSE	n.v.t.	1	Nee	B43		Eindbe- oordel- ing	X

Berekening eindcijfer schoolexamen

Gewogen gemiddelde van de voor de schoolexamens behaalde cijfers.

Vak:	loopbaanoriëntatie en -begeleiding
-------------	------------------------------------

Leerjaar: 4

Niveau: VMBO Basisberoepsgerichte leerweg

[illegible]

Vak:	maatschappijkunde
-------------	-------------------

Leerjaar: 4

Niveau: VMBO Basisberoepsgerichte leerweg

Weeknr.	Inhoud schoolexamen: wat moet je hiervoor leren en hoe ga je dat doen?	Toets-vorm	Tijds-duur	Weging	Her-kansing	SOM-code	SE	CE	SEK
40	Politiek en Beleid 1. Digitale toets. Maak in Methode M; hfd 1. Wie bestuurt het land?, hfd 2. Politieke stromingen, hfd 3. Politieke partijen, hfd 4. Verkiezingen, hfd. 5. Kabinet en parlement. Leer de begrippen en samenvatting uit Classroom.	TSE	45	1	Ja	B41h	ML2/ K/ 1/2/3/ 4		
46	Politiek en Beleid 2. Digitale toets. Maak in Methode M; hfd 7. Besluiten nemen, hfd 8. Invloed op besluiten, hfd 9. Europese Unie. Leer de begrippen en samenvatting uit Classroom.	TSE	45	1	Ja	B42h	ML2/ K/ 1/2/3/ 4		
3	Criminaliteit en rechtsstaat 1. Digitale toets. Maak in Methode M; hfd 1. Wat is criminaliteit?, hfd 2. Criminaliteit in Nederland, hfd 3. Rechtstaat, hfd 7. Oorzaken van criminaliteit, hfd 8. Doel van straffen, hfd 9. Rol van de overheid. Leer de begrippen en samenvatting uit Classroom.	TSE	45	1	Ja	B43h	ML2/ K/ 1/2/3/ 8		
13	Criminaliteit en rechtsstaat 2. Digitale toets. Maak in Methode M; hfd 4. Het strafrecht, hfd 5. Naar de rechter, hfd 6. Verdachte en slachtoffer. Leer de begrippen en samenvatting uit Classroom.	TSE	45	1	Ja	B44h	ML2/ K/ 1/2/3/ 8		

Berekening eindcijfer schoolexamen	Gewogen gemiddelde van de voor de schoolexamens behaalde cijfers.
------------------------------------	---

Berekening eindcijfer schoolexamen	Gewogen gemiddelde van de voor de schoolexamens behaalde cijfers.
------------------------------------	---

Vak:	maatschappijleer
------	------------------

Leerjaar: 4

Niveau: VMBO Basisberoepsgerichte leerweg

Weeknr.	Inhoud schoolexamen: wat moet je hiervoor leren en hoe ga je dat doen?	Toets-vorm	Tijds-duur	Weging	Her-kansing	SOM-code	SE	CE	SEK
17	Handelingsdeel Maatschappijleer Methode M Identiteit: Trots, Respect en Verantwoordelijkheid. Maken digitale vragen en opdrachten. Beschrijving zie Classroom.	HD	180	1	n.v.t	B41	ML1/ K/1, ML1/ K/2		

Berekening eindcijfer schoolexamen	Gewogen gemiddelde van de voor de schoolexamens behaalde cijfers.
------------------------------------	---

Berekening eindcijfer schoolexamen	Gewogen gemiddelde van de voor de schoolexamens behaalde cijfers.
------------------------------------	---

Vak: M-T 1405 motorsystemen

Leerjaar: 4

Niveau: VMBO Basisberoepsgerichte leerweg

[illegible]

Vak: M-T 1406 aandrijf- en remsysteem

Leerjaar: 4

Niveau: VMBO Basisberoepsgerichte leerweg

[illegible]

Vak: M-T 1407 elektronica

Leerjaar: 4

Niveau: VMBO Basisberoepsgerichte leerweg

Weeknr.	Inhoud schoolexamen: wat moet je hiervoor leren en hoe ga je dat doen?	Toets-vorm	Tijds-duur	Weging	Her-kansing	SOM-code	SE	CE	SEK
13	Proeve van Bekwaamheid elektronica	PvB	100	1	Nee	B42	K/ MET/ 3.1-3.5		
	Theorie - startstelsysteem - laadstelsysteem - voorgloeistelsysteem - motormanagementsysteem - datatechniek - digitale techniek	TSE	40	(1*)	Ja	B42ah			
	Praktijk - een laadstelsysteem controleren, meten, componenten vervangen en testen een startstelsysteem controleren, meten, componenten vervangen en testen - een gloeistartstelsysteem controleren, meten, componenten vervangen en testen - een motor managementsysteem aansluiten, meten en testen - de werking van een datanetwerk van een voertuig demonstreren en verklaren	PSE	60	(2*)	Nee	B42b			

Berekening eindcijfer schoolexamen	Gewogen gemiddelde van de voor de schoolexamens behaalde cijfers. (Toetsen met een * zijn deelwegingen binnen de bovenliggende PvB)
---	---

Berekening eindcijfer schoolexamen	Gewogen gemiddelde van de voor de schoolexamens behaalde cijfers. (Toetsen met een * zijn deelwegingen binnen de bovenliggende PvB)
---	---

Vak: M-T 1409 fietstechniek

Leerjaar: 4

Niveau: VMBO Basisberoepsgerichte leerweg

[illegible]

Vak:	M-T 1410 gemotoriseerde tweewieler
-------------	------------------------------------

Leerjaar: 4

Niveau: VMBO Basisberoepsgerichte leerweg

[illegible]

Vak: MVI 1506 idee-ontwikkeling (kunst)**Leerjaar:** 4**Niveau:** VMBO Basisberoepsgerichte leerweg

Weeknr.	Inhoud schoolexamen: wat moet je hiervoor leren en hoe ga je dat doen?	Toets-vorm	Tijds-duur	Weging	Her-kansing	SOM-code	SE	CE	SEK
	Toets beeldende begrippen 2, deze lijst staat in Classroom.	TSE	45	1	Ja	42ah	MVI 1506		
13	Praktijk: Het gebruiken van de dummy een idee visueel maken d.m.v. een moodboard/schetsen/mindmap. Praktische opdracht - idee uitwerken in de praktijk. Het proces en eindproduct presenteren aan de groep en reflecteren op het proces. Presenteren van het werk op de website.	PSE	90	2	Nee	42b	MVI 1506	Idee ontwik- kelen voor een opdrac htgeve r. Hoofd zaken kunne n onders cheide n van bijzake n. Praktij k: Het gebrui ken van de dumm y een idee visueel maken	

									d.m.v. een mood board/ schets en/ mind map Praktis che opdrac ht - idee uitwer ken in de praktij k: Het proces en eindpr oduct presen teren aan de groep en reflect eren op het proces . Presen teren van het werk op de websit e.	
--	--	--	--	--	--	--	--	--	---	--

50	Proeve van Bekwaamheid 1	PvB		1	Nee	B41			
50	Toets beeldende begrippen 1, deze lijst staat in Classroom.	TSE	45	(1*)	Ja	B41ah	K/ MVI/ 2.2 - 2.4		
50	Idee ontwikkelen voor een opdrachtgever Praktijk Het gebruiken van de dummy, een idee visueel maken d.m.v. een moodboard/schetsen/mindmap. Praktische opdracht - idee uitwerken in de praktijk. Het proces en eindproduct presenteren aan de groep en reflecteren op het proces. Presenteren van het werk op de website.	PSE	90	(2*)	Nee	B41b	K/ MVI/ 2.2 - 2.4		
13	Proeve van Bekwaamheid 2	PvB		1	Nee	B42	K/ MVI/ 2.1 - 2.4		
13	Toets beeldende begrippen 2, deze lijst staat in Classroom.	TSE	45	(1*)	Ja	B42ah	K/ MVI/ 2.2 - 2.4		
13	Praktijk: Het gebruiken van de dummy een idee visueel maken d.m.v. een moodboard/schetsen/mindmap. Praktische opdracht - idee uitwerken in de praktijk. Het proces en eindproduct presenteren aan de groep en reflecteren op het proces. Presenteren van het werk op de website.	PSE	90	(2*)	Nee	B42b	K/ MVI/ 2.2 - 2.4		
Berekening eindcijfer schoolexamen		Gewogen gemiddelde van de voor de schoolexamens behaalde cijfers. (Toetsen met een * zijn deelwegingen binnen de bovenliggende PvB)							

Vak: natuur- en scheikunde I**Leerjaar:** 4**Niveau:** VMBO Basisberoepsgerichte leerweg

Weeknr.	Inhoud schoolexamen: wat moet je hiervoor leren en hoe ga je dat doen?	Toets-vorm	Tijds-duur	Weging	Her-kansing	SOM-code	SE	CE	SEK
40	(POLARIS NASK 1 VMBO-BASIS Leerjaar 4 boek A) Hoofdstuk 9 Geluid. Leerdoelen: zie classroom.	TSE	60	1	Ja	B41h	NASK1 /K/1, NASK1 /K/2, NASK1 /K/3, NASK1 /K/8		
46	(POLARIS NASK 1 VMBO-BASIS Leerjaar 4 boek A) Hoofdstuk 7 Elektriciteit. Leerdoelen: zie classroom.	TSE	60	1	Ja	B42h	NASK1 /K/1, NASK1 /K/2, NASK1 /K/3, NASK1 /K/5		
3	(POLARIS NASK 1 VMBO-BASIS Leerjaar 4 boek A) Hoofdstuk 8 Materialen. Leerdoelen: zie classroom.	TSE	60	1	Ja	B43h	NASK1 /K/1, NASK1 /K/2, NASK1 /K/3, NASK1 /K/10		

13	(POLARIS NASK 1 VMBO-BASIS Leerjaar 4 boek A) Hoofdstuk 11 Elektrische systemen. Leerdoelen: zie classroom.	TSE	60	1	Ja	B44h	NASK1 /K/1, NASK1 /K/2, NASK1 /K/3, NASK1 /K/5		
Berekening eindcijfer schoolexamen		Gewogen gemiddelde van de voor de schoolexamens behaalde cijfers.							
Bijzonderheden / toegestane hulpmiddelen		Indien dit gaat om de huidige 3e jaars leerlingen, zou B31h en K31h een weging van 2 moeten hebben. Dit staat ook zo vermeld in ons PTA. We kunnen dit niet aanpassen...							

Vak:	Nederlandse taal
------	------------------

Leerjaar: 4

Niveau: VMBO Basisberoepsgerichte leerweg

[illegible]

Vak: PIE 1305 plaat- en constructiewerk

Leerjaar: 4

Niveau: VMBO Basisberoepsgerichte leerweg

[illegible]

Vak: PIE 1310 werktuigkundig en elektrotechnisch onderhoud

Leerjaar: 4

Niveau: VMBO Basisberoepsgerichte leerweg

[illegible]

Vak:	PIE 1311 utiliteitsinstallaties
-------------	--

Leerjaar: 4

Niveau: VMBO Basisberoepsgerichte leerweg

[illegible]

Vak: **PIE 1313 CNC-technieken**

Leerjaar: 4

Niveau: VMBO Basisberoepsgerichte leerweg

[illegible]

Vak:	PIE 1314 drinkwater en sanitair
-------------	--

Leerjaar: 4

[illegible][illegible]

Vak: **PIE 1317 verspaningstechnieken**

Leerjaar: 4

Niveau: VMBO Basisberoepsgerichte leerweg

[illegible]

Vak: **PIE 1328 praktisch booglassen**

Leerjaar: 4

Niveau: VMBO Basisberoepsgerichte leerweg

[illegible]

Vak: **PIE 1329 domotica en automatisering**

Leerjaar: 4

Niveau: VMBO Basisberoepsgerichte leerweg

[illegible]

Vak: **PIE 1337 edelmetaal bewerken**

Leerjaar: 4

Niveau: VMBO Basisberoepsgerichte leerweg

[illegible]

Vak: rekenen 2F

Leerjaar: 4

Niveau: VMBO Basisberoepsgerichte leerweg

Weeknr.	Inhoud schoolexamen: wat moet je hiervoor leren en hoe ga je dat doen?	Toets-vorm	Tijds-duur	Weging	Her-kansing	SOM-code	SE	CE	SEK
13	Rekentoets 2F Je kunt je voorbereiden door in studiemeter (startrekenen online) de oefentoetsen van domein 1, 2, 3 en 4 te maken.	TSE	90	1	Ja	B41h	REK2F		

Berekening eindcijfer schoolexamen	
------------------------------------	--

Gewogen gemiddelde van de voor de schoolexamens behaalde cijfers.

Vak: wiskunde**Leerjaar:** 4**Niveau:** VMBO Basisberoepsgerichte leerweg

Weeknr.	Inhoud schoolexamen: wat moet je hiervoor leren en hoe ga je dat doen?	Toets-vorm	Tijds-duur	Weging	Her-kansing	SOM-code	SE	CE	SEK
13	Hoofdstuk 6 Meetkunde vlakke figuren Opgaven maken in 6.1 Theorie leren in 6.2 Maak de examenstof in 6.3 Maak het oefen-SE Zie Classroom wiskunde voor lijstje "kennen en kunnen".	TSE	90	2	Ja	B41h	WI/K/ 3, WI/ K/5, WI/K/ 6, WI/ K/8		
3	Hoofdstuk 8 Ruimte meetkunde Opgaven maken in 8.1 Theorie leren in 8.2 Maak de examenstof in 8.3 Maak het oefen-SE Zie Classroom wiskunde voor lijstje "kennen en kunnen".	TSE	90	2	Ja	B42h	WI/K/ 3, WI/ K/5, WI/K/ 6, WI/ K/8		
46	Hoofdstuk 7 Verbanden Opgaven maken in 7.1 Theorie leren in 7.2 Maak de examenstof in 7.3 Maak het oefen-SE Zie Classroom wiskunde voor lijstje "kennen en kunnen".	TSE	90	2	Ja	B43h	WI/K/ 3, WI/ K/4, WI/K/ 5, WI/ K/8		
40	2F Rekenen Domein 2 (op studiemeter startrekenen online) Maak eerst de instaptoets. Maak alle oefeningen waar je geen vrijstelling voor hebt. Maak de oefentoets Maak de eindtoets	TSE	60	1	Ja	B44h	WI/K/ 3, WI/ K/5, WI/K/ 8		
8	2F Rekenen Domein 3 (op studiemeter startrekenen online) Maak eerst de instaptoets. Maak alle oefeningen waar je geen vrijstelling voor hebt. Maak de oefentoets Maak de eindtoets	TSE	60	1	Ja	B45h	WI/K/ 5		

Berekening eindcijfer schoolexamen

Gewogen gemiddelde van de voor de schoolexamens behaalde cijfers.

Vak: Z-W 1617 voorkomen van ongevallen en EHBO

Leerjaar: 4

Niveau: VMBO Basisberoepsgerichte leerweg

Weeknr.	Inhoud schoolexamen: wat moet je hiervoor leren en hoe ga je dat doen?	Toets-vorm	Tijds-duur	Weging	Her-kansing	SOM-code	SE	CE	SEK
50	Proeve van Bekwaamheid 1	PvB	345	1	Nee	B41	B/ZW/ 12.1-1 2.5		
	Theorie: H1 + H2 Hiervoor: - Leren opdrachtenboekjes H1 + H2 (uitgedeeld door docent) - Maken van opgegeven opdrachten - Uitvoeren van praktische opdr. A, B en C tijdens de lessen	TSE	45	(1*)	Ja	B41ah			
	Praktijk - Professionele hulp inschakelen (112 gesprek) - Controle van bewustzijn en ademhaling (d.m.v. kinlift) - Reanimeren - Werken met een AED - Zelfevaluatie	PSE	300	(2*)	Nee	B41b			
13	Proeve van Bekwaamheid 2	PvB	345	1	Nee	B42	B/ZW/ 12.1-1 2.5		
	Theorie: H3 + H4 Hiervoor: - Leren H3 + H4 (zie opdrachtenboekjes) - Maken van opgegeven opdrachten - Uitvoeren praktische opdr. D en E	TSE	45	(1*)	Ja	B42ah			

Praktijk: - Aanleggen van verschillende verbanden - Behandelen brandwonden - Stabiele zijligging	PSE	300	(2*)	Nee	B42b			
Berekening eindcijfer schoolexamen	Gewogen gemiddelde van de voor de schoolexamens behaalde cijfers. (Toetsen met een * zijn deelweginen binnen de bovenliggende PvB)							

Vak: Z-W 1620 welzijn kind en jongere

Leerjaar: 4

Niveau: VMBO Basisberoepsgerichte leerweg

Weeknr.	Inhoud schoolexamen: wat moet je hiervoor leren en hoe ga je dat doen?	Toets-vorm	Tijds-duur	Weging	Her-kansing	SOM-code	SE	CE	SEK
50	Proeve van Bekwaamheid 1	PvB	135	1	Nee	B41	B/ZW/ 5.1-5.5		
50	Theorie - Oriëntatie binnen het werkveld - Ontwikkelingsfasen - Opvoeding - Hulp en opvang	TSE	30	(1*)	Ja	B41ah	K/zw/ 5.1 en K/zw/ 5.2	1620	
50	Praktijk - ontwikkelingen van kinderen - opvoedstijlen - de vooraf ingeleverde opdrachten zijn onderdeel van de eindbeoordeling	PSE	105	(2*)	Nee	B41b	K/zw/ 5.1 en K/zw/ 5.2	1620	
13	Proeve van Bekwaamheid 2	PvB	135	1	Nee	B42	B/ZW/ 5.1-5.5		
13	Theorie - Persoonlijke verzorging - Voeding en beweging - Verzorging en inrichting van een ruimte	TSE	30	(1*)	Ja	B42ah	K/zw/ 5.3, 5.4 en 5,.5	1620	
13	Praktijk - baby (pop) verzorgen - geboortekaartje maken de vooraf ingeleverde opdrachten zijn onderdeel van de eindbeoordeling	PSE	105	(2*)	Nee	B42b	K/zw/ 5.3, 5.4 en 5.5	1620	

Berekening eindcijfer schoolexamen	Gewogen gemiddelde van de voor de schoolexamens behaalde cijfers. (Toetsen met een * zijn deelwegingen binnen de bovenliggende PvB)
---	---

Berekening eindcijfer schoolexamen	Gewogen gemiddelde van de voor de schoolexamens behaalde cijfers. (Toetsen met een * zijn deelwegingen binnen de bovenliggende PvB)
---	---

Vak: Z-W 1623 kennismaking met uiterlijke verzorging

Leerjaar: 4

Niveau: VMBO Basisberoepsgerichte leerweg

[illegible]

Vak: Z-W 1624 assisteren in de gezondheidszorg**Leerjaar:** 4**Niveau:** VMBO Basisberoepsgerichte leerweg

Weeknr.	Inhoud schoolexamen: wat moet je hiervoor leren en hoe ga je dat doen?	Toets-vorm	Tijds-duur	Weging	Her-kansing	SOM-code	SE	CE	SEK
50	Proeve van Bekwaamheid 1	PvB	135	1	Nee	B41	B/ZW/ 7.1-7.2	1624	
50	Theorie - assisterende beroepen in de gezondheidszorg - Frontoffice werkzaamheden - ontvangst- en praktijkruimten	TSE	30	(1*)	Ja	B41ah	K/ZW/ 7.1 K/ ZW/ 7.2	1624	
50	Praktijk -frontoffice werkzaamheden -zorgdragen voor de praktijkomgeving De vooraf ingeleverde opdrachten zijn onderdeel van de eindbeoordeling en geven toegang tot de pvb	PSE	105	(2*)	Nee	B41b	K/ZW/ 7.1, K/ZW/ 7.2	1624	
13	Proeve van Bekwaamheid 2	PvB	135	1	Nee	B42	B/ZW/ 7.3-7.5	1624	
13	Theorie - voorlichting en advies - protocollen en gegevens verzamelen - Veel voorkomende ziekten - medisch technisch handelen - Mondhygiëne	TSE	30	(1*)	Ja	B42ah	K/ZW/ 7.3 7.4 en 7.5	1624	

13	Praktijk - bloeddruk - voorlichting mondhygiëne - voorlichting ziekte preventie de vooraf ingeleverde opdrachten zijn onderdeel van de eindbeoordeling en geven recht op toegang tot de pvb	PSE	105	(2*)	Nee	B42b	K/ZW/ 7.3 7.4 en 7.5	1624	
Berekening eindcijfer schoolexamen		Gewogen gemiddelde van de voor de schoolexamens behaalde cijfers. (Toetsen met een * zijn deelwelingen binnen de bovenliggende PvB)							

Vak: Z-W 1625 welzijn volwassenen en ouderen**Leerjaar:** 4**Niveau:** VMBO Basisberoepsgerichte leerweg

Weeknr.	Inhoud schoolexamen: wat moet je hiervoor leren en hoe ga je dat doen?	Toets-vorm	Tijds-duur	Weging	Her-kansing	SOM-code	SE	CE	SEK
50	Proeve van Bekwaamheid 1	PvB	135	1	Nee	B41	B/ ZW/ 8.1-8.2	1625	
50	Theorie - volwassenen en ouderen - dagbesteding - zelfredzaamheid - persoonlijke verzorging	TSE	30	(1*)	Ja	B41ah	k/zw 8.1, 8.2	1625	
50	Praktijk - ontwikkelingen doelgroep - zelfredzaamheid - verzorging cliënt .De vooraf ingeleverde opdrachten zijn onderdeel van de eindbeoordeling	PSE	105	(2*)	Nee	B41b	K/ZW/ 8.1-8.2	1625	
13	Proeve van Bekwaamheid 2	PvB	135	1	Nee	B42	B/ ZW/ 8.3-8.4	1625	
13	Theorie: - Gezond eten en drinken - Passende activiteit kiezen - Observeren en rapporteren - (re) creatieve activiteit	TSE	30	(1*)	Ja	B42ah	K/ZW/ 8.3-8.4	1625	
13	Praktijk - Activiteit organiseren De vooraf ingeleverde opdrachten zijn onderdeel van de eindbeoordeling	PSE	105	(2*)	Nee	B42b	K/ZW/ 8.3-8.4	1625	

Berekening eindcijfer schoolexamen

Gewogen gemiddelde van de voor de schoolexamens behaalde cijfers. (Toetsen met een * zijn deelwegingen binnen de bovenliggende PvB)

Vak: Z-W 1628 ondersteuning bij sport- en bewegingsactiviteiten

Leerjaar: 4

Niveau: VMBO Basisberoepsgerichte leerweg

Weeknr.	Inhoud schoolexamen: wat moet je hiervoor leren en hoe ga je dat doen?	Toets-vorm	Tijds-duur	Weging	Her-kansing	SOM-code	SE	CE	SEK
	Proeve van Bekwaamheid 1	PvB	180	1	Nee	B41			
48	Theorietoets over: toernooischema maken doordraaischema maken spierkennis kennis over warming ups Leerwerk zie Classroom	TSE	90	(2*)	Ja	B41ah	K/ZW/ 11.1 K/ZW/ 11.3		
48	Praktische eigen vaardigheden laten zien: hockey slalom en afronden voetbal slalom en afronden hangen gebogen armen aan ringen lay up basketbal 5 keer verspringen uit stand Zie beoordeling in Classroom	PSE	90	(1*)	Nee	B41b	K/ZW/ 11.1 K/ZW/ 11.3		
	Proeve van Bekwaamheid 2	PvB	180	2	Nee	B42			
13	Toepassen van theorie in PVb deelopdrachten. Leerling organiseert een groter geheel opgedeeld in deelopdrachten. ontwerpen van een aankondiging ontwerpen van een diploma organiseren van sportmiddag uitnodigen van vrijwilligers Opdrachten worden gedeeld naar leerling toe via Classroom.	TSE	90	(2*)	Ja	B42ah	K/ZW/ 11.2 K/ZW/ 11.4		
13	Maken van een praktische toets met daarin: les maken en uitvoeren basisschool optreden als jury tijdens praktijklessen	PSE	90	(1*)	Nee	B42b	K/ZW/ 11.5		

Berekening eindcijfer schoolexamen	Gewogen gemiddelde van de voor de schoolexamens behaalde cijfers. (Toetsen met een * zijn deelwegingen binnen de bovenliggende PvB)
---	---

Berekening eindcijfer schoolexamen	Gewogen gemiddelde van de voor de schoolexamens behaalde cijfers. (Toetsen met een * zijn deelwegingen binnen de bovenliggende PvB)
---	---

Vak: Leerjaar: Niveau:									
	Inhoud schoolexamen: wat moet je hiervoor leren en hoe ga je dat doen?	Toets- vorm	Tijds- duur	Weging	Her- kansing	SOM- code	SE	CE	SEK
Berekening eindcijfer schoolexamen		Gewogen gemiddelde van de voor de schoolexamens behaalde cijfers. (Toetsen met een * zijn deelwelingen binnen de bovenliggende PvB)							
Bijzonderheden / toegestane hulpmiddelen									