



Oostwende College
Meerwegen scholengroep

PTA VMBO TL 4 2021-2022

PTA VMBO TL 4 2021-2022

1. Elke toets wordt schriftelijk afgenomen. Indien anders, wordt dit in het PTA vermeld.

2. In elke periode kunnen LWT-opdrachten afgenomen worden. Deze tellen mee als handelingsdeel en moeten als voldoende afgevinkt worden, daarom zijn ze ook herkansbaar. Indien anders, wordt dit in het PTA vermeld.

3. Naast het PTA is er een apart examenreglement.

4. Betekenis van de afkortingen:

TW= Toets vindt plaats in de toetsweek

SE= SchoolExamen

C= Cijfer

OVG= Onvoldoende, Voldoende, Goed

V= Vink

D= Dossiertoets, telt mee voor het SE

H= Handelingsdeel

VMBL 4TL 2021-2022

Vak	Nederlands
Leerjaar	4
Methode	Nieuw Nederlands editie 6
Uitgever	Noordhoff uitgevers

Periode	Toetsweek	Domein	Domein CE	Stofomschrijving (incl. toetsvorm)	Tijdsduur	SE Weging (%)	Toetscode	Herkansbaar	Resultaat
1		NE/K5/2		Dossieroets	n.v.t.	5%	D 0	Nee	C
1	TW	NE/K1/6	CE	Lezen hoofdstuk 1 t/m 5	70	20%	D 4	Ja	C
1		NE/K/4		Kijk-en luisteroets	70	10%	D 5	Nee	C
1		NE/K/3		Werkwoordspelling	30	5%	D 6	Ja	C
2	TW	NE/K/1/2		Taalverzorging hoofdstuk 1 t/m 5	70	20%	D 7	Ja	C
2		NE/K/7	CE	Schrijfpdracht	70	5%	D 8	Nee	C
3		NE/K/2/6		Woordenschat hoofdstuk 1 t/m 5	30	15%	D 9	Nee	C
3		NE/K/2		Stijlfiguren	30	5%	D 10	Nee	C
3	TW	NE/K/8		Mondeling: zes c+ boeken, gedichten en film.	15	15%	D 11	Nee	C
4		NE/K/7/7		Centraal examen					

VMBO TL 4 PTA 2021-2022

Vak	Engels
Leerjaar	4
Methode	Stepping Stones
Uitgever	Noordhoff

Periode	Toetsweek	Domein	Domein CE	Stofomschrijving (incl. toetsvorm)	Tijdsduur	SE Weging (%)	Toetscode	Herkansbaar	Resultaat
1	-			Dossiercijfer Leerjaar 3		10%	D 0	Nee	C
1	-	k2, k3, k4, k7, v4		Theme 1 + 2 : hoofdstuktoets	70	20%	D 2	Nee	C
1	TW	k4	CE	Leesvaardigheid	70	5%	D 3	Ja	C
2	-	k2, k3, k4, k7, v4		Theme 3 + 4 : hoofdstuktoets	70	20%	D 4	Nee	C
2	TW	k5		Kijk- en luistervaardigheid	70	10%	D 5	Ja	C
3	-	k2, k3, k4, k7, v4		Theme 5: hoofdstuktoets	70	15%	D 6	Nee	C
3	TW	k1, k6		Spreekvaardigheid: presentatie over twee boeken en een film	15	20%	D 7	Nee	C
4				Centraal Examen					

VMBO TL 4 PTA 2021-2022

Vak	Wiskunde
Leerjaar	4
Methode	Getal & Ruimte
Uitgever	Wolters Noordhoff

Periode	Toetsweek	Domein	Domein CE	Stofomschrijving (incl. toetsvorm)	Tijdsduur	SE Weging (%)	Toetscode	Herkansbaar	Resultaat
1				Dossiercijfers VMBO-T 3		5%	D 0	Nee	C
1	-	K4		Repetitie, leerstof: - hoofdstuk 1 STATISTIEK	70	10%	D 4	Nee	C
1	TW	K1 t/m K3, K4, K5, K7 en K8, V1, V2	CE	Tentamen, leerstof: - hoofdstuk 3 DRIE DIMENSIES, AFSTANDEN EN HOEKEN	100	25%	D 5	Ja	C
2	TW	K1 t/m K8, V1 t/m V4	CE	Tentamen, leerstof: - hoofdstuk 2 VERBANDEN - hoofdstuk 4 GRAFIEKEN EN VERGELIJKINGEN	100	25%	D 6	Ja	C
3	TW	K1 t/m K8, V1 t/m V4	CE	Tentamen, leerstof: - hoofdstuk 5 REKENEN, METEN EN SCHATTEN - hoofdstuk 6 VLAKKE FIGUREN - hoofdstuk 7 VERBANDEN - hoofdstuk 8 RUIJTEMEETKUNDE	140	35%	D 7	Ja	C
4				Centraal Examen					

VMBO TL 4 PTA 2021-2022

Vak	Aardrijkskunde
Leerjaar	TL 4
Methode	De Wereld Van
Uitgever	Malmberg

Periode	Toetsweek	Domein	Domein CE	Stofomschrijving (incl. toetsvorm)	Tijdsduur	SE Weging (%)	Toetscode	Herkansbaar	Resultaat
1				Dossiercijfer TL3	n.v.t.	20%	D 0	Nee	C
1		AK / K / 6		SO over paragraaf 1.2 t/m 1.5: <i>(Water)</i>	30	5%	D 7	Nee	C
1		AK / K / 6		P.O. bij HS 1 <i>(Water)</i>	180	5%	D 8	Nee	C
1	TW	AK / K / 6		Tentamen over HS 1 <i>(Water)</i>	100	20%	D 9	Ja	C
2		AK / K / 8		P.O. bij HS 2 <i>(Bevolking & Ruimte)</i>	180	5%	D 10	Nee	C
2	TW	AK / K / 8		Tentamen over HS 2 <i>(Bevolking en Ruimte)</i>	100	20%	D 11	Nee	C
3		AK / K / 4		P.O. bij HS 3 <i>(Weer & Klimaat)</i>	180	5%	D 12	Nee	C
3	TW	AK / K / 4		Tentamen over HS 3 <i>(Weer & Klimaat)</i>	100	20%	D 13	Nee	C
4				Centraal Examen					

VMBO TL 4 PTA 2021-2022

Vak	Biologie
Leerjaar	4
Methode	Biologie voor jou
Uitgever	Malmberg

Periode	Toetsweek	Domein	Domein CE	Stofomschrijving (incl. toetsvorm)	Tijdsduur	SE Weging (%)	Toetscode	Herkansbaar	Resultaat
1	-			Dossiercijfer vmbo TL 3	n.v.t.	15%	D 0	Nee	C
1	TW	K2, K3, K6, K7, K12	K3, K6, K12	Thema 1 Planten, Thema 2 Ecologie, Thema 3 Mens en milieu	70	25%	D 6	Ja	C
2	TW	K1, K2, K3, K8, K9	K3, K9	Thema 5 Gaswisseling, Thema 6 Transport	70	30%	D 7	Ja	C
3	TW	K1, K2, K3, K5, K9, K10	K3, K9	Thema 4 Voeding en vertering, Thema 7 Opslag, uitscheiding en bescherming	70	30%	D 8	Ja	C
4				Centraal Examen					

VMBO TL 4 PTA 2021-2022

Vak	Duits
Leerjaar	4
Methode	Neue Kontakte 7. editie
Uitgever	Noordhoff Uitgevers

Periode	Toetsweek	Domein	Domein CE	Stofomschrijving (incl. toetsvorm)	Tijdsduur	SE Weging (%)	Toetscode	Herkansbaar	Resultaat	
1	-	K2, K3		Woordenschat CITO-woorden	15	10%	D	1	Nee	C
1	TW	K2, K3, K4, V1, V3, V4	CE	Leesvaardigheid (examenteksten)	100	15%	D	2	Ja	C
2	-	K2, K3		Toets Thematischer Teil Darum Deutsch (idioom D-N, grammatica: A-Umlaut, E/I-Wechsel)+ Brückenschlag Kap. 4 und 5 (grammatica: persoonlijk vnw 1, 3, 4 naamval.)	70	10%	D	3	Nee	C
2	TW	K2, K5		Luistervaardigheid CITO (kijk- en luistervaardigheid)	70	20%	D	4	Ja	C
3	-	K2, K3		Toets Brückenschlag Kap. 1, 2, 3 und 6 (grammatica: der- + ein-Gruppe 1, 3, 4 naamval, zw.ww ott/vdw, modale werkwoorden ott, haben/sein ott/ovt/vdw)	70	10%	D	5	Nee	C
3	TW	K2, K3, K7, V3, V5		Schrijfvaardigheid (formeel+informele brief/e-mail)	70	15%	D	6	Ja	C
3	TW	K1, K2, K3, K6, V3, V5		Spreekvaardigheid (Geven/vragen van informatie, meningen, gevoelens en beschrijven van situatie of persoon)	15	20%	D	7	Nee	C
4				Centraal Examen						

VMBO TL 4 PTA 2021-2022

Vak	Economie
Leerjaar	4
Methode	Pincode
Uitgever	Noordhoff Uitgevers

Periode	Toetsweek	Domein	Domein CE	Stofomschrijving (incl. toetsvorm)	Tijdsduur	SE Weging (%)	Toetscode	Herkansbaar	Resultaat
1				dossiercijfer 3 vmbo-tl	n.v.t.	15%	D 0	Nee	C
1		K/4A 1.2.3 V1 1.3.5.6	CE	Rep H1 Verdien je genoeg?	70	5%	D 3	Nee	C
1		K/6 1.2.3 V1 1.8		H5 Kan de overheid dat regelen					
1		K/5A.2 V1 1.2.4		H6 De overheid en ons inkomen					
1	TW		CE	Tentamen H5+H6	100	25%	D 4	Ja	C
2		K/4A 4.5.6.7.8	CE	Rep H2 Geld moet rollen	70	5%	D 5	Nee	C
2		K/5A 1.2.6 V1 7		H3 We gaan voor de winst					
2		K/5A 1.3.4.5		H4 Aan het werk!					
2	TW		CE	Tentamen H3 +H4	100	25%	D 6	Ja	C
3		K/7 1.2.3 K8		H7 Nederland handelsland					
3		K/7 3a.3b.4.5		H8 Welvaart wereldwijd					
3	TW		CE	Tentamen H7+H8	100	25%	D 7	Ja	C
4				Centraal Examen					

* K1/2/3/ komen aan de orde

VMBO TL 4 PTA 2021-2022

Vak	Geschiedenis
Leerjaar	4
Methode	MEMO
Uitgever	Malmberg

Periode	Toetsweek	Domein	Domein CE	Stofomschrijving (incl. toetsvorm)	Tijdsduur	SE Weging (%)	Toetscode	Herkansbaar	Resultaat
1				Dossiercijfer TL3		25	D 0	Nee	C
1	TW	K1/K2/K3/K5/K10/V5	CE	Historisch Overzicht 20e eeuw: H1 Democratisering van Nederland (schriftelijke toets)	100	25	D 5	Ja	C
2	TW	K1/K2/K3/K10/V9	CE	Historisch Overzicht 20e eeuw: H2 Eerste Wereldoorlog + H3 Het Interbellum (schriftelijke toets)	100	25	D 6	Ja	C
3	TW	K1/K2/K3/K4/K7/K8/V2/V9	CE	Historisch Overzicht 20e eeuw: H1 - 3 + H4 Tweede Wereldoorlog + H5 De wereld na 1945 (mondelinge toets)	15	25	D 7	Ja	C
3		K1/K2/K3/V8	CE	Onderzoek Spotprenten	n.v.t.	n.v.t.	H 1	Nee	V
4				Centraal examen					

VMBO TL 4 PTA 2021-2022

Vak	Nask 1 (natuurkunde)
Leerjaar	TL 4
Methode	Nova
Uitgever	Malmberg

Periode	Toetsweek	Domein*	Domein CE	Stofomschrijving (incl. toetsvorm)	Tijdsduur	SE Weging (%)	Toetscode		Herkansbaar	Resultaat
				Dossiercijfer VMBO TL 3		20%	D	0		
1	TW	K4, K8	K4, K8	Tentamen: Thema Stoffen en materialen en Geluid (H5, H7 en H	100	20%	D	8	Ja	C
2	TW	K5, K6	K5, K6	Tentamen: Thema Elektrische energie en Verbranden en verwar	100	20%	D	9	Ja	C
3		V3, V4	V4	Vaardigheid: Practicum uitvoeren en verslag schrijven	n.v.t.	20%	D	10	Nee	C
3	TW	K9, V1, V2	V1, V2	Tentamen: Thema Kracht en veiligheid, Veiligheid in het verkeer	100	20%	D	11	Ja	C
4				Centraal Examen						

VMBO TL 4 PTA 2021-2022

Vak	Nask 2 (scheikunde)
Leerjaar	TL 4
Methode	Nova
Uitgever	Malmberg

Periode	Toetswet	Domein		Stofomschrijving (incl. toetsvorm)	Tijdsduur	SE Weging (%)	Toetscode	Herkansbaar	Resultaat
-				Dossiercijfer TL 3			20% D	0 Nee	C
1	TW			Hoofdstuk 1 en 5	100	20% D	5 Ja		C
		NASK2/K3	CE	Je kunt rekenen met machten van 10. Je kunt rekenen met voorvoegsels. Je kunt het verschil uitleggen tussen grootheden en eenheden.					
		NASK2/K10	CE	Je kunt de reactievergelijking opstellen van het oplossen van een zout in water Je kunt de reactievergelijking opstellen van het indampen van een zoutoplossing. Je kunt het verschil benoemen tussen ontleedbare stoffen en niet- ontleedbare stoffen. Je kunt beschrijven wat een ion is. Je kunt uitleggen wat een zout is. Uitleggen wat neerslagreacties zijn en hiervan toepassingen noemen Je kunt in een oplosbaarheidstabel de mate van oplosbaarheid van een zout opzoeken. Je kunt verklaren wat er gebeurt als je twee zoutoplossingen met elkaar mengt. Je kunt een reactievergelijking opstellen van een twee zoutoplossingen die met elkaar gemengd zijn, waarbij een neerslag ontstaat Je kunt met behulp van een oplosbaarheidstabel verklaren hoe uit een oplossing een ionsoort verwijderd kan worden. Je kunt met behulp van een oplosbaarheidstabel verklaren hoe een slecht oplosbaar zout gemaakt kan worden.					
		NASK2/K11	CE	Je kunt uitleggen wat de formule van een moleculaire stof aangeeft. Je kunt een moleculaire stof een naam geven met gebruik van de aanduidingen mono, di, tri, tetra en penta. Je kunt de verhoudingsformule van een zout noteren als de formules van de ionen bekend zijn. De formules van de ionen waaruit een zout bestaat, opschrijven als de naam of formule van het zout gegeven is. Je kunt de namen van groepen 17 en 18 in het Periodiek Systeem benoemen. Je kunt benoemen dat de elementen in het Periodiek Systeem gerangschikt zijn naar overeenkomstige chemische eigenschappen. Je kunt de notaties en namen benoemen van een aantal enkelvoudige ionen. Je kunt de notaties en namen benoemen van een aantal samengestelde ionen.					
		NASK2/V1	CE	Je kunt het massapercentage van een element in een verbinding berekenen. Je kunt de molecuulmassa van moleculaire en ionaire verbindingen berekenen.					
		NASK2/V2	CE	Je kunt een aantal manieren benoemen om een zout te herkennen.					
2	TW			Hoofdstuk 2 en 3	100	20% D	6 Ja		C
		NASK2/K10	CE	Je kunt een chemische reactie beschrijven als een proces waarbij stoffen verdwijnen en stoffen ontstaan. Je kunt uitleggen waarom gloeien en faseverandering geen chemische reacties zijn. Je kunt processen uit het dagelijks leven herkennen als chemische reactie. Je kunt de factoren benoemen en beschrijven die invloed hebben op de reactiesnelheid. Je kunt een verbrandingsreactie beschrijven. Je kunt een ontledingsreactie beschrijven. Je kunt het verschil benoemen tussen ontleedbare stoffen en niet- ontleedbare stoffen.					
		NASK2/V1	CE	Je kunt berekeningen maken bij een reactievergelijking op basis van de massaverhouding waarin de stoffen bij de reactie betrokken zijn. Je kunt berekeningen maken bij een reactievergelijking van een verbrandingsreactie op basis van de massaverhouding waarin de stoffen bij de reactie betrokken zijn. Je kunt berekenen welke beginstof in overmaat aanwezig is op basis van een gegeven massaverhouding en gegeven massa's van twee beginstoffen.					

	NASK2/V2	CE	<p>Je kunt met behulp van een diagram of een tabel afleiden in welke massaverhouding twee stoffen bij een reactie betrokken zijn.</p> <p>Je kunt drie verschillende manieren beschrijven om een stof te ontleden.</p> <p>Je kunt beschrijven hoe de aanwezigheid van zuurstof en waterstof wordt aangetoond.</p> <p>Je kunt de aanwezigheid van water en koolstofdioxide aantonen.</p>					
	NASK2/K5	CE	<p>Je kunt voorwaarden beschrijven voor een verbrandingsreactie.</p> <p>Je kunt verbrandingsverschijnselen beschrijven.</p> <p>Je kunt uitleggen dat je door het wegnemen van één voorwaarden van brand, een brand kunt blussen.</p> <p>Je kunt de gevolgen voor het milieu beschrijven die kunnen optreden als gevolg van de uitstoot van schadelijke gassen.</p> <p>Je kunt het proces beschrijven van de verbranding van aardgas.</p> <p>Je kunt het verschil benoemen tussen een volledige en onvolledige verbranding.</p> <p>Je kunt de verbranding van fossiele brandstoffen beschrijven.</p>					
3	TW		Hoofdstuk 4 en 6	100	20% D	7	Ja	C
	NASK2/K10	CE	<p>Enkele soorten mengsels uit het dagelijks leven onderscheiden:</p> <p>Emulsie, suspensie, oplossing</p> <p>schuim, rook nevel</p> <p>Je kunt een aantal scheidingsmethoden benoemen.</p> <p>Je kunt bij scheidingsmethoden uitleggen op welk verschil in stofeigenschappen de scheidingsmethode is gebaseerd.</p>					
	NASK2/V1	CE	<p>Je kunt het volumepercentage van een stof in een mengsel berekenen.</p> <p>Je kunt het massapercentage van een stof in een mengsel berekenen.</p>					
	NASK2/K7	CE	<p>Verwoorden dat zure stoffen (opgelost in water) H⁺ ionen kunnen afstaan en basische stoffen (opgelost in water) H⁺ ionen kunnen opnemen.</p> <p>Aantal zuren en basen kennen</p> <p>De naam van een aantal zure en basische oplossingen en de formules van de deeltjes die daarin voorkomen kunnen geven:</p> <p>Eigenschappen en toepassingen van zure en basische oplossingen noemen.</p> <p>Een aantal indicatoren noemen en uitleggen hoe met behulp van een indicator kan worden nagegaan of een oplossing zuur, basisch of neutraal is.</p> <p>Je kunt de mate van zuur of basisch zijn van een oplossing aanduiden met de pH-schaal.</p> <p>Je kunt het verband beschrijven tussen pH en de concentratie H⁺ en OH⁻ ionen.</p>					
	NASK2/K10	CE	<p>Je kunt beschrijven wat neutraliseren van zure en basische oplossingen is.</p> <p>Je kunt beschrijven wat ontkalken is.</p> <p>Je kunt van een aantal toepassingen van zuur-basereacties de reactievergelijking opstellen.</p>					
	NASK2/V2	CE	<p>Je kunt de begrippen eindpunt en kleuromslag beschrijven.</p> <p>Je kunt de concentratie van een zuur in een oplossing berekenen met behulp van een titratie.</p> <p>Je kunt de concentratie van een base in een oplossing berekenen met behulp van een titratie.</p>					
4			Practicum titratie	100	20% D	8	Nee	C
	NASK2/K3		Op de juiste wijze omgaan met stoffen, materialen en hulpmiddelen in het laboratorium.					
	NASK2/V2		Titratie uitvoeren. Kleuromslag en eindpunt, indicatoren gebruiken					
	NASK2/K7		Kennis over zuren en basen.					
Centraal Examen								

VMBO TL 4 PTA 2021-2022

Vak	LO
Leerjaar	4
Methode	
Uitgever	

Periode	Toetsweek	Domein	Stofomschrijving (incl. toetsvorm)	Tijdsduur	SE Weging (%)	Toetscode	Herkansbaar	Resultaat
1		LO1/K/1/2/3/4	Keuzeblokken met onderdeel afgooispeel ter beoordeling.		50%	D 2	Ja	OVG
2		LO1/K/1-9	Sportoriëntatie					
3		LO1/K/1-9	Sportoriëntatie		50%	D 1	Ja	OVG

* Bij zowel sportoriëntatie als de keuzeblokken geldt 100% inzet en aanwezigheidsplicht!

* Voor alle onderdelen moeten tenminste een voldoende score zijn behaald om het vak bewegingsonderwijs met een voldoende voor het schoolexamen te kunnen afsluiten!

VMBO TL 4 PTA 2021-2022

Vak	LO2
Leerjaar	4
Methode	
Uitgever	

Periode	Toetsweek	Domein	Stofomschrijving (incl. toetsvorm)	Tijdsduur	SE Weging (%)	Toetscode	Herkansbaar	Resultaat
1			Eindcijfer leerjaar 3		48%	D 0	Nee	C
1	LO2/K2.3.7		1. Atletiek: kogelstoten en duurloop (2800mtr)		8%	D 9	Nee	C
1	LO2/K2.3.4		2. Spel: volleybal		8%	D 10	Nee	C
2	LO2/K2.3.6		1. Bewegen op muziek		8%	D 11	Nee	C
2	LO2/K11		2. Cursus EHBO/ AED			H 7	Ja	V
2	LO2/K11		3. Training en voeding			H 8	Nee	V
2	LO2/K11		4. Opdracht trainingsschema		8%	D 12	Ja	DVG
2	LO2/K9		5. Wintersport			H 9	Nee	V
3	LO2/K2.3.5		2. Turnen: Clinic GymXL			H 10	Nee	V
3	LO2/K2.3.4		3. Spel: badminton		8%	D 13	Ja	C
3	LO2/K1.11		4. Theorie over alle domeinen leerjaar 3&4		12%	D 14	Ja	C

VMBO TL 4 PTA 2021-2022

Vak	Maatschappijleer
Leerjaar	4
Methode	Thema's Maatschappijleer
Uitgever	Essener

Periode	Toetsweek	Domein	Stofomschrijving (incl. toetsvorm)	Tijdsduur	SE Weging (%)	Toetscode	Herkansbaar	Resultaat
1	TW	ML1/K1/K2/K3/K4/K6	Thema Jongeren en thema Politiek	70	20	D 1	Ja	C
2	TW	ML1/K1/K2/K3/K4/K5	Thema Pluriforme Samenleving en thema Nederland en de Wereld	70	40	D 2	Ja	C
3	TW	ML1/K1/K2/K3/K7	Thema Media en Thema Criminaliteit	70	40	D 3	Ja	C
4	-	N.v.t. geen CE (schoolexamen is afgesloten)						

VMBO TL 4 PTA 2021/2022

Vak	CKV (Kunstvakken inclusief CKV)
Leerjaar	4
Methode	-
Uitgever	

Periode	Toetsweek	Domein	Stofomschrijving (incl. toetsvorm)	Tijdsduur	Weging (1 t/...)		Toetscode	Herkansba	Resultaat
					Rapport	SE			
3		KV/K/3 Culturele en kunstzinnige vorming en verdieping	- Culturele activiteit 3 (CAP3) <i>(Culturele Activiteit bij een Profes:</i>	n.v.t.	n.v.t.	0x	H 3	n.v.t.	V
3		KV/K/3 Culturele en kunstzinnige vorming en verdieping	- Culturele activiteit 4 (CAP4) <i>(Culturele Activiteit bij een Profes:</i>	n.v.t.	n.v.t.	0x	H 4	n.v.t.	V
3		KV/K/1 Oriëntatie op leren en werken	- Eindreflectie (CZP2)	n.v.t.	n.v.t.	0x	H 6	n.v.t.	V
3		KV/K/4 Reflectie en kunstdossier	- Kunstdossier	n.v.t.	n.v.t.	0x	H 7	n.v.t.	V
1		KV/K/1 + KV/K/2 Basisvaardigheden	- T2: Verleiding in de kunst <i>Theorie</i>	n.v.t.		1x	1x D 3	Ja	OVG
1		KV/K/1 + KV/K/2 Basisvaardigheden	- PO2: Verleiding in de kunst <i>Praktijk</i>	n.v.t.		1x	1x D 4	Ja	OVG

N.B.: Handelingsdelen

-De handelingsdelen vormen een volwaardig onderdeel van het schoolexamen en moeten 'naar behoren' worden afgerond.

-De vier culturele activiteiten hebben betrekking op verschillende kunstdisciplines**

-Daarnaast moet de verwerking/verslaglegging van culturele activiteiten voorzien zijn van herkenbaar bewijsmateriaal van de culturele activiteit, of goedkeuring van de beoordelend docent.

-De kandidaat kan pas beginnen aan de lessen van de volgende periode als alle handelingsdelen van de vorige periode naar behoren zijn afgerond.

-De **uiterste inleverdatum** voor handelingsdelen bevindt zich altijd twee weken voor het eind van de betreffende periode. Uitzonderingen kunnen in overleg gemaakt worden indien een zinvolle activiteit op een later tijdstip gepland staat.

-Ten minste één culturele activiteit resulteert in de presentatie van eigen werk in jaar drie of jaar vier

N.B.: Dossiertoetsen

-*Gekoppelde opdrachten (PO en T) per periode zijn alleen gecombineerd herkansbaar (bijvoorbeeld: wanneer T1 wordt herkanst, dan geldt de herkansing ook voor PO1)

-De **uiterste inleverdatum** voor dossiertoetsen bevindt zich altijd één week voor het eind van de betreffende periode.

** *Verschillende kunstdisciplines, te kiezen uit:*

Architectuur, Beeldende kunst, Cabaret, Dans klassiek, Dans modern, Festival, Speelfilm, Animatiefilm, Fotografie, Gamedesign/videokunst, Musical, Muziek klassiek, Muziek modern, Schilderkunst, Toneel, Designkunst

VMBO TL 4 PTA 2021-2022

	Vak	Technologie en Toepassing							
	Leerjaar	4							
	Methode	N.V.T.							
	Uitgever	N.V.T.							
Periode	Toetsweek	Domein	Stofomschrijving (incl. toetsvorm)	Tijdsduur	Weging (1 t/...)	Toetscode	Herkansbaar	Resultaat	
					SE Weging (%)				
1			Dossiercijfers TL3	nvt	20%	D	0 Nee	C	
1		A5, B1, B2, B3 en B4	Productpresentatie "Mag het mooi zijn?"	30	10%	D	3 Nee	C	
1		A7, B1, B2, B3 en B4	Beoordeling Portfoliomap	n.v.t.	10%	D	4 Ja	C	
1		A5, B1, B2, B3 en B4	Project 1: Productpresentatie	30	10%	D	5 Nee	C	
1		A7, B1, B2, B3 en B4	Portfoliomap periode 1	n.v.t.	10%	D	6 Ja	C	
2		A5, B1, B2, B3 en B4	Project 2: Productpresentatie	30	10%	D	7 Nee	C	
2		A7, B1, B2, B3 en B4	Portfoliomap periode 2	n.v.t.	10%	D	8 Ja	C	
3		A5, B1, B2, B3 en B4	Project 3: Productpresentatie	30	10%	D	9 Nee	C	
3		A7, B1, B2, B3 en B4	Portfoliomap periode 3	n.v.t.	10%	D	10 Ja	C	

Domeinen A en C komen impliciet aan de orde.

VMBO TL 4 PTA 2021-2022

Vak	Rekenen (voor leerlingen zonder wiskunde)
Leerjaar	4
Methode	Smart Rekenen
Uitgever	Eduhint

Periode	Toetsweek	Domein	Stofomschrijving (incl. toetsvorm)	Tijdsduur	Weging		Toetscode		Herkansbaar	Resultaat
					Rapport	SE				
1		Getallen en Verhoudingen	Digitale toetsing van de genoemde domeinen. Toetsopgaven zijn deels met en deels zonder rekenmachine.	70		1x	D	1	Ja	C
2		Meten, meetkunde en Verbanden	Digitale toetsing van de genoemde domeinen. Toetsopgaven zijn deels met en deels zonder rekenmachine.	70		1x	D	2	Ja	C

* In principe maakt elke leerling de toets op 2F niveau. De leerling kan in overleg met de docent kiezen voor 3F (een niveau hoger).