



# **PTA LWT4 VMBO**

**Programma voor Toetsing en Afsluiting**

*Schooljaar 2024-2025*

s.g. Were Di  
sector VMBO

## PTA-overzicht

Dit overzicht is een aanvulling op het examenreglement. In dit document, het Programma van Toetsing en Afsluiting afgekort PTA, is terug te vinden welke toetsen voor de leerlingen meetellen voor het schoolexamen (SE).

Het programma van toetsing en afsluiting regelt voor het schoolexamen:

- welke onderdelen van het examenprogramma in het schoolexamen worden getoetst
- de inhoud van de onderdelen van het schoolexamen
- de wijze waarop het schoolexamen plaatsvindt
- de periode waarin de toetsen worden gemaakt
- welke toets herkansbaar is
- de manier waarop het cijfer wordt bepaald

Het PTA kent verschillende soorten schoolexamens, namelijk:

- a) schriftelijke toetsen (S);
- b) mondelinge toetsen (M);
- c) praktische onderdelen (PO);
- d) handelingsdelen (HD);
- e) kijk- en luistertoetsen (L)

VAK Bouw, wonen en interieur								
Afdeling: LWT			Leerjaar: 3 + 4			Cohort: 2023-2025		
Toetsnummer	Periode	Titel toets en omschrijving toetsonderdelen	Domeinen examenprogramma / exameneenheden		Toetsvorm	Toetsduur	Herkansing	Weging
1301	Lj.3/4	<b><u>Praktijk, 1 Bouwproces en bouwvoorbereiding.</u></b> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Aan de hand van een bouwvoorbereidingstekening en werktekening profielen en kozijnen waterpas en te lood stellen</li> <li>- Meterpeil aanbrengen</li> </ul>	P/BWI/1.2.1 P/BWI/1.2.2 P/BWI/1.2.3	P/BWI/1.2.4 P/BWI/1.3.3 P/BWI/1.3.4	P	180	<input type="checkbox"/>	10
1302	Lj.3/4	<b><u>Theorie, 1 Bouwproces en bouwvoorbereiding</u></b> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Eindtoets theorie, 1 Bouwproces en bouwvoorbereiding</li> </ul>	P/BWI/1.1.1 P/BWI/1.1.2 P/BWI/1.1.3		S	90	<input checked="" type="checkbox"/>	5
1303	Lj 3/4	<b><u>Schetsen</u></b> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Strokenfundering schetsen</li> </ul>	P/BWI/2.1.1		P	45	<input type="checkbox"/>	5
1304	Lj.3/4	<b><u>Stage</u></b>	Stagebeoordeling		P	n.v.t.	<input type="checkbox"/>	5
1305	Lj.3/4	<b><u>Praktijk, 2 Bouwen vanaf de fundering</u></b> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Aan de hand van werktekeningen een eenvoudige funderingsbekisting maken</li> <li>- Aan de hand van een werktekening een halfsteensmuur metselen</li> </ul>	P/BWI/2.1.1 P/BWI/2.1.2 P/BWI/2.2.2 P/BWI/2.2.4	P/BWI/2.2.5 P/BWI/2.2.6 P/BWI/2.2.7	P	180	<input type="checkbox"/>	10
1306	Lj.3/4	<b><u>Theorie, 2 Bouwen vanaf de fundering</u></b> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Eindtoets theorie, 2 Bouwen vanaf de fundering</li> </ul>	P/BWI/2.1.1 P/BWI/2.2.1	P/BWI/2.3.1 P/BWI/2.4.1	S	90	<input checked="" type="checkbox"/>	5
1307	Lj.3/4	<b><u>3D CAD-tekening</u></b> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Strokenfundering 3D-tekenen</li> <li>- Maatvoeren en benamingen plaatsen</li> </ul>	P/BWI/2.1.1		P	45	<input type="checkbox"/>	5
1308	Lj.3/4	<b><u>Stage</u></b>	Stagebeoordeling		P	n.v.t.	<input type="checkbox"/>	5
1401	Lj.3/4	<b><u>Praktijk, 3 Hout- en meubelverbindingen</u></b>	P/BWI/3.1.2 P/BWI/3.1.3		P	180	<input type="checkbox"/>	10

		<ul style="list-style-type: none"> <li>- Aan de hand van een werktekening alle werkzaamheden verrichten voor het maken van een werkstuk met enkelvoudige verbindingen</li> <li>- hout zagen en verspanen met behulp van gangbare elektrische-, pneumatische- en niet-aangedreven handgereedschappen en houtbewerkingsmachines</li> </ul>	P/BWI/3.2.1 P/BWI/3.2.2					
1402	Lj.3/4	<b>Theorie, 3 Hout- en meubelverbindingen</b> - Eindtoets theorie, 3 Hout- en meubelverbindingen	P/BWI/3.1.1 P/BWI/3.1.3	S	90	<input checked="" type="checkbox"/>	5	
1403	Lj.3/4	<b>Schetsen</b> - halfhout verbindingen (hoekverbinding en overkruising) - keepverbindingen - pen- en gatverbindingen	P/BWI/3.1.1	P	45	<input type="checkbox"/>	5	
1404	Lj.3/4	<b>Stage</b>	Stagebeoordeling	P	n.v.t.	<input type="checkbox"/>	5	
1405	Lj.3/4	<b>Praktijk, 4 Design en decoratie</b> - Aan de hand van een werktekening een interieurelement maken met behulp van hout en plaatmateriaal - werkstuk voorbehandelen, afwerken en decoreren	P/BWI/4.3.2 P/BWI/4.4.1 P/BWI/4.4.2 P/BWI/4.4.3	P	180	<input type="checkbox"/>	10	
1406	Lj.3/4	<b>Theorie, 4 Design en decoratie</b> - Eindtoets theorie, 4 Design en decoratie - 3D CAD-tekening	P/BWI/4.1.2 P/BWI/4.2.1	S	90	<input checked="" type="checkbox"/>	5	
1407	Lj.3/4	<b>3D CAD-tekening</b> - een eenvoudig interieurelement 3D-tekenen - Maatvoeren en benamingen plaatsen	P/BWI/4.1.2	P	45	<input type="checkbox"/>	5	
1408	Lj.3/4	<b>Stage</b>	Stagebeoordeling	P	n.v.t.	<input type="checkbox"/>	5	
<b>TOTAAL</b>								<b>100</b>

VAK: Bouwen, wonen en interieur Keuzevak schoonmetselwerk							
Afdeling: LWT			Leerjaar: 3 + 4		Cohort: 2023-2025		
Toetsnummer	Periode	Titel toets en omschrijving toetsonderdelen	Domeinen examenprogramma / exameneenheden	Toetsvorm	Toetsduur	Herkansing	Weging
1301	Lj.3/4	<u>Praktijk, schoonmetselwerk</u> <ul style="list-style-type: none"> <li>- een werktekening lezen en interpreteren</li> <li>- lagen- en koppenmaat afschrijven</li> <li>- relevante metselverbanden aanbrengen, met name halfsteens, klezoren en wildverband</li> <li>- hoekoplossingen en beëindigingen aanbrengen</li> <li>- rollaag verdelen en aanbrengen.</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- K/BWI/2.1</li> <li>- K/BWI/2.2</li> </ul>	P	180	<input type="checkbox"/>	70
1302	Lj.3/4	<u>Theorie, schoonmetselwerk</u> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Eindtoets theorie, schoonmetselwerk</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- K/BWI/2</li> </ul>	S	45	<input checked="" type="checkbox"/>	30
<b>TOTAAL</b>							<b>100</b>

VAK: Bouwen, wonen en interieur Keuzevak gevelopeningen							
Afdeling: LWT			Leerjaar: 3 + 4		Cohort: 2023-2025		
Toetsnummer	Periode	Titel toets en omschrijving toetsonderdelen	Domeinen examenprogramma / exameneenheden	Toetsvorm	Toetsduur	Herkansing	Weging
1301	Lj.3/4	<u>Praktijk, gevelopeningen</u> <ul style="list-style-type: none"> <li>- alle benodigde houtbewerkingen veilig uitvoeren op alle gangbare machines</li> <li>- aftekenen</li> <li>- een raamkozijn maken</li> <li>- naar binnen of buiten draaiende raam maken</li> <li>- glaslatten bevestigingen en aanbrengen</li> <li>- in houten kozijn een raam afhangen en sluitbaar maken</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- K/BWI/6.2</li> <li>- K/BWI/6.3</li> </ul>	P	180	<input type="checkbox"/>	70
1302	Lj.3/4	<u>Theorie, gevelopeningen</u> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Eindtoets theorie, daken en kapconstructies van hout</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- K/BWI/6</li> </ul>	S	45	<input checked="" type="checkbox"/>	30
<b>TOTAAL</b>							<b>100</b>

VAK: Bouwen, wonen en interieur Keuzevak daken en kapconstructies van hout							
Afdeling: LWT			Leerjaar: 3 + 4		Cohort: 2023-2025		
Toetsnummer	Periode	Titel toets en omschrijving toetsonderdelen	Domeinen examenprogramma / exameneenheden	Toetsvorm	Toetsduur	Herkansing	Weging
1301	Lj.3/4	<b>Praktijk, daken en kapconstructies van hout</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>- balklagen aanbrengen, verankeren en verdelen op platenmaat</li> <li>- dakplaten voor platte daken aanbrengen</li> <li>- oversteken voor platte daken maken en de randen afwerken</li> <li>- binnenrandafwerkingen aanbrengen en afvoer voor platte daken maken</li> </ul>	- K/BWI/7.2	P	150	<input type="checkbox"/>	70
1302	Lj.3/4	<b>Theorie, daken en kapconstructies van hout</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Eindtoets theorie, daken en kapconstructies van hout</li> </ul>	- K/BWI/7.1	S	45	<input checked="" type="checkbox"/>	30
<b>TOTAAL</b>							<b>100</b>

<b>VAK: Bouwen, wonen en interieur Keuzevak meubelmaken</b>							
<b>Afdeling: LWT</b>			<b>Leerjaar: 3 + 4</b>		<b>Cohort: 2023-2025</b>		
<b>Toetsnummer</b>	<b>Periode</b>	<b><u>Titel toets</u> en omschrijving toetsonderdelen</b>	<b>Domeinen examenprogramma / exameneenheden</b>	<b>Toetsvorm</b>	<b>Toetsduur</b>	<b>Herkansing</b>	<b>Weging</b>
1401	Lj.3/4	<b><u>Praktijk, meubelmaken</u></b> - alle benodigde houtbewerkingen veilig uitvoeren op alle gangbare machines - afschrijven van vormen en verbindingen - gangbare verbindingen toepassen - de volgende onderdelen van een meubel maken: – poten – blad – planken – deurtjes – kleppen - de onderdelen monteren, afhangen en sluitbaar maken - een meubel afwerken en kantafwerking,	- K/BWI/16.2	P	n.v.t	<input type="checkbox"/>	70
1402	Lj.3/4	<b><u>Theorie, meubelmaken</u></b> - Eindtoets theorie, meubelmaken	- K/BWI/16	S	45	<input checked="" type="checkbox"/>	30
<b>TOTAAL</b>							<b>100</b>



Vak: LOB							
Afdeling: LWT		Leerjaar: 3+4		Cohort: 2023-2025			
Toetsnummer	Periode	Titel toets en omschrijving toetsonderdelen	Domeinen examenprogramma / exameneenheden	Toetsvorm	Toetsduur	Herkansing	Weging
n.v.t.	Lj.3/4	<p><b>Loopbaandossier</b> De leerling maakt een loopbaandossier dat bestaat uit zijn/haar loopbaanontwikkeling. Het loopbaandossier bestaat uit:</p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1. Verplichte LOB-activiteiten die door school worden aangeboden zijn onder andere: <ul style="list-style-type: none"> <li>-Beroepenmarkt</li> <li>-Arbeid oriënterende stage</li> <li>-MBO-boulevard</li> <li>-Maatwerk LOB-activiteiten</li> <li>-LOB-gesprekken</li> </ul> </li> <li>2. Vrijwillige LOB-activiteiten: <ul style="list-style-type: none"> <li>-LOB-activiteiten die door school worden aangeboden</li> <li>-LOB-activiteiten die door de leerling zelf worden geïnitieerd</li> </ul> </li> </ol>	<p>Loopbaanontwikkeling (in beeld brengen) aan de hand van de vijf loopbaancompetenties:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>-Kwaliteitenreflectie</li> <li>-Motievenreflectie</li> <li>-Loopbaansturing</li> <li>-Werkexploratie</li> <li>-Netwerken</li> </ul>	S	n.v.t	<input checked="" type="checkbox"/>	Voldoende afsluiten
n.v.t.	Lj.3/4	<p><b>Loopbaandossier</b> De leerling presenteert een loopbaandossier met zijn/haar loopbaanontwikkeling en loopbaankeuze met de onderdelen:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>-Wie ben ik?</li> <li>-Wat kan ik?</li> <li>-Wat wil ik?</li> <li>-Wat past bij mij?</li> <li>-Hoe kom ik daar?</li> <li>-Wie kan mij daarbij helpen?</li> </ul>	<p>Loopbaanontwikkeling en loopbaankeuze (toelichten) aan de hand van de vijf loopbaancompetenties:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>-Kwaliteitenreflectie</li> <li>-Motievenreflectie</li> <li>-Loopbaansturing</li> <li>-Werkexploratie</li> <li>-Netwerken</li> </ul>	M	n.v.t	<input type="checkbox"/>	Voldoende afsluiten
<b>TOTAAL</b>							

VAK Nederlands							
Afdeling: LWT			Leerjaar: 4		Schooljaar: 2024-2025		
Toetsnummer	Periode	Titel toets en omschrijving inhoud toets en toegestane hulpmiddelen	Codes (sub)domeinen examenprogramma / exameneenheden	Toetsvorm	Toetsduur	Herkansing	Weging
1401	1	<b>Oriëntatie op leren en werken:</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>Een beroepengids maken. Oriëntatie naar geschikte beroepen/opleiding</li> <li>Spreekbeurt beroepsstage</li> </ul>	NE/K/1 NE/K/2	P	n.v.t	<input type="checkbox"/>	10
1402	1/2	<b>Basisvaardigheden</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>Sollicitatiegesprek voeren, Debatteren</li> <li>Telefoongesprek voeren</li> </ul>	NE/K/2 NE/K/5	M	40	<input checked="" type="checkbox"/>	10
1403	1	<b>Leervaardigheden</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>betekenis afleiden uit het zinsverband, woordenboek gebruiken</li> <li>vragen wat iets betekent, omschrijvingen gebruiken non-verbale middelen benutten</li> </ul>	NE/K/3	S	40	<input checked="" type="checkbox"/>	10
1404	2	<b>Kijk- en luistervaardigheden</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>zoekend- en intensief luisteren</li> <li>compenserende strategieën kiezen en hanteren wanneer de eigen taalkennis tekortschiet- vragen naar betekenis en gebruik woordenboek</li> </ul>	NE/K/4	L	40	<input checked="" type="checkbox"/>	20
1405	1/2	<b>Leesvaardigheid</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>zoekend oriënteren, nauwkeurig lezen van informatieve teksten</li> <li>Hoofdzaken/ hoofdgedachten, bijzaken, tekstdoelen herkennen</li> <li>Schrijfdoel van de auteur herkennen.</li> <li>Verbanden herkennen binnen een tekst</li> </ul>	NE/K/6	S	40	<input checked="" type="checkbox"/>	20
1406	1/2	<b>Schrijfvaardigheid</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>Zakelijke brief en zakelijke email</li> <li>Formeel en informeel verslaglegging</li> <li>Formulieren invullen</li> </ul>	NE/K/7	S	40	<input checked="" type="checkbox"/>	20
1407	2	<b>Fictie</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>Boek lezen, boekverslag/ boekbespreking</li> </ul>	NE/K/8	P	180	<input checked="" type="checkbox"/>	10
<b>TOTAAL</b>							<b>100</b>

VAK Rekenen							
Afdeling: LWT			Leerjaar: 3 + 4		Cohort: 2023-2025		
Toetsnummer	Periode	Titel toets en omschrijving toetsonderdelen	Domeinen examenprogramma / exameneenheden	Toetsvorm	Toetsduur	Herkansing	Weging
1301	P3	<b>Rekentoets 2F</b> De leerling maakt rekenopgaven op referentieniveau 1F en 2F (opgaven zonder rekenmachine en opgaven met rekenmachine) uit de vier rekendomeinen: getallen, verhoudingen, meten & meetkunde en verbanden.	Referentieniveau 2F Rekendomeinen: getallen, verhoudingen, meten & meetkunde en verbanden	S	90	<input checked="" type="checkbox"/>	100
<b>TOTAAL</b>							<b>100</b>