

VMBO Kaderberoepsgerichte leerweg 2022-2024 / Autotechnicus A

Leer jaar	Per.	Toets code	Toetsomschrijving	Duur	Soort	Vorm	Herkansing	Weging	Weging deelttoets	Eindterm	Eindtermomschrijving	Resultaatweergave
3	1	302	Praktijk Motorconditie testen		PO		Geen	1				Cijfer1-10
		302a	Pitstop Oriëntatie motorconditietesten en motormechanische delen meten en testen.		PO	monde	Geen	0	1	P1.a	Pitstop Oriëntatie motorconditietesten en motormechanische delen meten en testen.	Cijfer1-10
		302b	Pitstop Werkzaamheden aan een smeersysteem uitvoeren en werkzaamheden aan een koelsysteem uitvoeren.		PO	monde	Geen	0	1	P1.b	Pitstop Werkzaamheden aan een smeersysteem uitvoeren en werkzaamheden aan een koelsysteem uitvoeren.	Cijfer1-10
		303	Beroepshouding.		Bhd		Geen	1				O/V/G
		P1a	Oriëntatie motorconditietesten en motormechanische delen meten en testen.		TT	schrift	Laatste, 1 herkansing	1		P1a	Oriëntatie motorconditietesten en motormechanische delen meten en testen.	Cijfer1-10
		P1b	Werkzaamheden aan een smeersysteem uitvoeren en werkzaamheden aan een koelsysteem uitvoeren.		TT	schrift	Laatste, 1 herkansing	1		P1b	Werkzaamheden aan een smeersysteem uitvoeren en werkzaamheden aan een koelsysteem uitvoeren.	Cijfer1-10
		P2a	Oriëntatie wielophanging en carrosserie en wielophanging en veersysteem controleren en vervangen.		TT	schrift	Laatste, 1 herkansing	1		P2a	Oriëntatie wielophanging en carrosserie en wielophanging en veersysteem controleren en vervangen.	Cijfer1-10
		P2b	Banden controleren, balanceren, vervangen en repareren en carrosseriedelen (de)monteren en afstellen.		TT	schrift	Laatste, 1 herkansing	1		P2b	Banden controleren, balanceren, vervangen en repareren en carrosseriedelen (de)monteren en afstellen.	Cijfer1-10
		P3a	Oriëntatie verlichting en comfortstelsysteem en eenvoudige elektrische schakelingen maken en metingen uitvoeren.		TT	schrift	Laatste, 1 herkansing	1		P3a	Oriëntatie verlichting en comfortstelsysteem en eenvoudige elektrische schakelingen maken en metingen uitvoeren.	Cijfer1-10
		P3b	Comfort en veiligheidssysteem controleren en elektromotoren aansluiten en testen.		TT	schrift	Laatste, 1 herkansing	1		P3b	Comfort en veiligheidssysteem controleren en elektromotoren aansluiten en testen.	Cijfer1-10
								8				

VMBO Kaderberoepsgerichte leerweg 2022-2024 / transport

Leer jaar	Per.	Toets code	Toetsomschrijving	Duur	Soort	Vorm	Herkansing	Weging	Weging deoltoets	Eindterm	Eindtermomschrijving	Resultaatweergave
3	1	302	Praktijk Transport		PO		Geen	1				Cijfer1-10
		302a	Pitstop Oriëntatie Transport en een bedrijfsvoertuig veilig laden en lossen.		PO	monde	Geen	0	1	P4.a	Pitstop Oriëntatie Transport en een bedrijfsvoertuig veilig laden en lossen.	Cijfer1-10
		302b	Pitstop Een bedrijfsvoertuig vervoersklaar maken, een technische rijklaar-controle uitvoeren en een ritplanning en een routeplanning maken (nationaal en internationaal).		PO	monde	Geen	0	1	Pitstop Oriëntatie, veilig laden en lossen.	Pitstop Een bedrijfsvoertuig vervoersklaar maken, een technische rijklaar-controle uitvoeren en een ritplanning en een routeplanning maken (nationaal en internationaal).	Cijfer1-10
		303	Beroepshouding		Bhd		Geen	1				O/V/G
		P4a	Oriëntatie Transport en een bedrijfsvoertuig veilig laden en lossen.		TT	schrift	Laatste, 1 herkansing	1		P4a	Oriëntatie Transport en een bedrijfsvoertuig veilig laden en lossen.	Cijfer1-10
		P4b	Een bedrijfsvoertuig vervoersklaar maken en een technische rijklaar-controle uitvoeren en een ritplanning en een routeplanning maken (nationaal en internationaal).		TT	schrift	Laatste, 1 herkansing	1				Cijfer1-10
								4				

VMBO Kaderberoepsgerichte leerweg 2022-2024 / aandrijfsyst

Leer jaar	Per.	Toets code	Toetsomschrijving	Duur	Soort	Vorm	Herkansing	Weging	Weging deelttoets	Eindterm	Eindtermomschrijving	Resultaatweergave
3	1	302	Praktijk Aandrijf- en remsysteem		PO		Geen	1				Cijfer1-10
		302a	Pitstop Aandrijfsysteem, controleren, vervangen en afstellen		PO	monde	Geen	0	1	K2.1	Pitstop Aandrijfsysteem, controleren, vervangen en afstellen	Cijfer1-10
		302b	Pitstop Een remsysteem controleren, metingen uitvoeren, componenten vervangen, testen ontluchten en afstellen.		PO	monde	Geen	0	1	K2.2	Pitstop Een remsysteem controleren, metingen uitvoeren, componenten vervangen, testen ontluchten en afstellen.	Cijfer1-10
		302c	Pitstop Een stuursysteem controleren, meten, componenten vervangen en afstellen		PO	monde	Geen	0	1	K2.3	Pitstop Een stuursysteem controleren, meten, componenten vervangen en afstellen	Cijfer1-10
		B1	Beroepshouding.		TT		Geen	1				O/V/G
		K2.1	vervangen en afstellen		TT	schrift	Laatste, 1 herkansing	1		K2.1	vervangen en afstellen	Cijfer1-10
		K2.2	Een remsysteem controleren, metingen uitvoeren, componenten vervangen, testen ontluchten en afstellen.		TT	schrift	Laatste, 1 herkansing	1		K2.2	Een remsysteem controleren, metingen uitvoeren, componenten vervangen, testen ontluchten en afstellen.	Cijfer1-10
		K2.3	Een stuursysteem controleren, meten, componenten vervangen en afstellen		TT	schrift	Laatste, 1 herkansing	1		K2.3	Een stuursysteem controleren, meten, componenten vervangen en afstellen	Cijfer1-10
								5				

VMBO Kaderberoepsgerichte leerweg 2022-2024 / autoschadespuiten

Leer jaar	Per.	Toets code	Toetsomschrijving	Duur	Soort	Vorm	Herkansing	Weging	Weging deelttoets	Eindterm	Eindtermomschrijving	Resultaatweergave
3	1	303	Beroepshouding		Bhd		Geen	1				O/V/G
		K8	Schadeherstelwerkzaamheden voorbereiden, eenvoudige schadedelen herstellen, te spuiten carrosseriedelen voorbereiden, een voertuig afleveringsklaar maken.		PO	monde	Geen	1		K8	Schadeherstelwerkzaamheden voorbereiden, eenvoudige schadedelen herstellen, te spuiten carrosseriedelen voorbereiden, een voertuig afleveringsklaar maken.	Cijfer1-10
		K8	Schadeherstelwerkzaamheden voorbereiden, eenvoudige schadedelen herstellen, te spuiten carrosseriedelen voorbereiden, een voertuig afleveringsklaar maken.		TT	schrift	Laatste, 1 herkansing	1		K8	Schadeherstelwerkzaamheden voorbereiden, eenvoudige schadedelen herstellen, te spuiten carrosseriedelen voorbereiden, een voertuig afleveringsklaar maken.	Cijfer1-10

3

VMBO Kaderberoepsgerichte leerweg 2022-2024 / elektrischevoert

Leer jaar	Per. code	Toets code	Toetsomschrijving	Duur	Soort	Vorm	Herkansing	Weging	Weging deeltoets	Eindterm	Eindtermomschrijving	Resultaat- weergave
3	1	303	Beroepshouding			Bhd	Geen	1				O/V/G
		K14	Veilig werken aan hybride en elektrische voertuigen.			PO	monde Geen	1		K14	Veilig werken aan hybride en elektrische voertuigen.	Cijfer1-10
		K14	Veilig werken aan hybride en elektrische voertuigen.			TT	schrift Laatste, 1 herkansing	1		K14	Veilig werken aan hybride en elektrische voertuigen.	Cijfer1-10
								3				

VMBO Kaderberoepsgerichte leerweg 2022-2024 / elektronica

Leer jaar	Per.	Toets code	Toetsomschrijving	Duur	Soort	Vorm	Herkansing	Weging	Weging deeltoets	Eindterm	Eindtermomschrijving	Resultaat- weergave
3	1	301	Praktijk Elektronica		PO		Geen	1				Cijfer1-10
		301a	Pitstop Laadsysteem controleren, meten, componenten vervangen en testen.		PO	monde	Geen	0	1	K 3.1	Pitstop Laadsysteem controleren, meten, componenten vervangen en testen.	Cijfer1-10
		301b	Pitstop Start- en gloeisysteem controleren, meten, componenten vervangen en testen.		PO	monde	Geen	0	1	K 3.2	Pitstop Start- en gloeisysteem controleren, meten, componenten vervangen en testen.	Cijfer1-10
		301c	Pitstop Motormanagement systeem aansluiten, meten en testen. Werking van een datanetwerk zichtbaar maken en verklaren.		PO	monde	Geen	0	1	K 3.3	Pitstop Motormanagement systeem aansluiten, meten en testen. Werking van een datanetwerk zichtbaar maken en verklaren.	Cijfer1-10
		302	Beroepshouding		Bhd		Geen	1				O/V/G
		K3.1	Laadsysteem controleren, meten, componenten vervangen en testen.		TT	schrift	Laatste, 1 herkansing	1		K3.1	Laadsysteem controleren, meten, componenten vervangen en testen.	Cijfer1-10
		K3.2	Start- en gloeisysteem controleren, meten, componenten vervangen en testen.		TT	schrift	Laatste, 1 herkansing	1		K3.2	Start- en gloeisysteem controleren, meten, componenten vervangen en testen.	Cijfer1-10
		K3.3	aansluiten, meten en testen. Werking van een datanetwerk zichtbaar maken en verklaren.		TT	schrift	Laatste, 1 herkansing	1		K3.3	aansluiten, meten en testen. Werking van een datanetwerk zichtbaar maken en verklaren.	Cijfer1-10

5

VMBO Kaderberoepsgerichte leerweg 2022-2024 / fietstechn

Leer jaar	Per.	Toets code	Toetsomschrijving	Duur	Soort	Vorm	Herkansing	Weging	Weging deelttoets	Eindterm	Eindtermomschrijving	Resultaatweergave
3	1	303	Beroepshouding.			Bhd	Geen	1				OV/G
		K5	Het aandrijf- en veersysteem van een fiets vervangen, controleren en afstellen en het remsysteem van een fiets controleren, meten, vervangen en afstellen.			PO	monde	Geen	1	K5	Het aandrijf- en veersysteem van een fiets vervangen, controleren en afstellen en het remsysteem van een fiets controleren, meten, vervangen en afstellen.	Cijfer1-10
		K5	Het elektrisch systeem van een fiets testen, controleren, meten en repareren, het aandrijf- en veersysteem van een fiets vervangen, controleren en afstellen en het remsysteem van een fiets controleren, meten, vervangen en afstellen.			TT	schrift	Laatste, 1 herkansing	1	K5	Het elektrisch systeem van een fiets testen, controleren, meten en repareren, het aandrijf- en veersysteem van een fiets vervangen, controleren en afstellen en het remsysteem van een fiets controleren, meten, vervangen en afstellen.	Cijfer1-10

3

VMBO Kaderberoepsgerichte leerweg 2022-2024 / gemottweewiel

Leer jaar	Per.	Toets code	Toetsomschrijving	Duur	Soort	Vorm	Herkansing	Weging	Weging deelttoets	Eindterm	Eindtermomschrijving	Resultaatweergave
3	1	303	Beroepshouding		Bhd		Geen	1				O/V/G
		K6	Een gemotoriseerde tweewieler controleren, meten en afleveringsklaar maken, elektrische systemen van een gemotoriseerde tweewieler testen en repareren, aandrijf- en veersystemen van een gemotoriseerde tweewieler testen, vervangen en afstellen, remsystemen van een gemotoriseerde tweewieler testen, vervangen en afstellen.		PO	monde	Geen	1		K6	Een gemotoriseerde tweewieler controleren, meten en afleveringsklaar maken, elektrische systemen van een gemotoriseerde tweewieler testen en repareren, aandrijf- en veersystemen van een gemotoriseerde tweewieler testen, vervangen en afstellen, remsystemen van een gemotoriseerde tweewieler testen, vervangen en afstellen.	Cijfer1-10
		K6	Een gemotoriseerde tweewieler controleren, meten en afleveringsklaar maken, elektrische systemen van een gemotoriseerde tweewieler testen en repareren, aandrijf- en veersystemen van een gemotoriseerde tweewieler testen, vervangen en afstellen, remsystemen van een gemotoriseerde tweewieler testen, vervangen en afstellen.		TT	schrift	Laatste, 1 herkansing	1		K6	Een gemotoriseerde tweewieler controleren, meten en afleveringsklaar maken, elektrische systemen van een gemotoriseerde tweewieler testen en repareren, aandrijf- en veersystemen van een gemotoriseerde tweewieler testen, vervangen en afstellen, remsystemen van een gemotoriseerde tweewieler testen, vervangen en afstellen.	Cijfer1-10

3

VMBO Kaderberoepsgerichte leerweg 2022-2024 / motorsyst

Leer jaar	Per.	Toets code	Toetsomschrijving	Duur	Soort	Vorm	Herkansing	Weging	Weging deelttoets	Eindterm	Eindtermomschrijving	Resultaatweergave
3	1	302	Praktijk Motorsystemen		PO		Geen	1				Cijfer1-10
		302a	Pitstop Ontstekingsstelsysteem testen		PO	monde	Geen	0	1	K1.1	Pitstop Ontstekingsstelsysteem testen	Cijfer1-10
		302b	Pitstop Brandstofsysteem controleren, testen en vervangen		PO	monde	Geen	0	1	K1.2	Pitstop Brandstofsysteem controleren, testen en vervangen	Cijfer1-10
		302c	Pitstop Distributie en klepbediening controleren, afstellen en vervangen		PO	monde	Geen	0	1	K1.3	Pitstop Distributie en klepbediening controleren, afstellen en vervangen	Cijfer1-10
		303	Beroepshouding.		Bhd		Geen	1				O/V/G
		K1.1	Ontstekingsstelsysteem testen		TT	schrift	Laatste, 1 herkansing	1		K1.1	Ontstekingsstelsysteem testen	Cijfer1-10
		K1.2	Brandstofsysteem controleren, testen en vervangen		TT	schrift	Laatste, 1 herkansing	1		K1.2	Brandstofsysteem controleren, testen en vervangen	Cijfer1-10
		K1.3	Distributie en klepbediening controleren, afstellen en vervangen		TT	schrift	Laatste, 1 herkansing	1		K1.3	Distributie en klepbediening controleren, afstellen en vervangen	Cijfer1-10