

Examen VMBO-KB

**2021**

versie blauw, onderdeel **D**

profielvak-cspe M&T – KB

opdrachten

Naam kandidaat \_\_\_\_\_ Kandidaatnummer \_\_\_\_\_

De richttijd voor dit onderdeel is 100 minuten.

Dit onderdeel bestaat uit 7 opdrachten.

Voor dit onderdeel zijn maximaal 34 punten te behalen.

Voor elk opdrachtnummer staat hoeveel punten met een goede uitvoering behaald kunnen worden.

### **opdrachten onderdeel D transport**

- een minitoets maken
- mondelinge vragen beantwoorden
- een vervoersdocument invullen
- goederen laden/losssen en stuwen
- een zending klaarmaken
- een voertuigcontrole uitvoeren
- een routeplanning maken

### **Inleiding**

Transportbedrijf Westerma uit Leeuwarden vervoert goederen voor verschillende bedrijven, zoals voor levensmiddelengroothandel Delli Food. Bij dit onderdeel werk je als medewerker transport bij Westerma.

Let er bij het uitvoeren van de werkzaamheden op dat je:

- netjes, efficiënt en veilig werkt,
- de milieuvoorschriften volgt en
- de gereedschappen en materialen juist gebruikt.

10p 1 Maak de minitoets bij onderdeel D.

2p 2 De examiner stelt je bij dit onderdeel twee mondelinge vragen, bij opdracht 3 en 7. Beantwoord dan de vragen.

**Wat heb je nodig**

- het bestand vb\_vrachtbrief\_kb

*Tijdens deze opdracht stelt de examiner je een mondelinge vraag.*

4p 3 Je gaat een AVC-vrachtbrief invullen voor de zending voor restaurant Livrije in Meppel.  
De examiner vertelt je waar je het bestand vb\_vrachtbrief\_kb kunt vinden.

- Open het bestand en sla het op als vb\_vrachtbrief\_kb\_jouwnaam.
- Vul de vrachtbrief in met de gegevens uit de tabel hieronder.  
Let op: als je een nieuwe regel wilt maken, gebruik dan Alt+Enter, dus geen gewone Enter.
- Maak een afdruk met de knop Print.
- Lever de afdruk in bij de examiner.

afzender:	Delli Food, Jupiterweg 26, 8938 AE Leeuwarden
ontvanger:	Livrije, Kruisstraat 32, 7941 AN Meppel
vervoerder:	Westerma, Snekertrekweg 81, 8912 AB Leeuwarden
zending:	2 rolcontainers met levensmiddelen; het gewicht per rolcontainer is 100 kg
opmerking:	temperatuur opnemen bij afleveren
transportkosten:	betaalt de afzender

- 6p 4 Je gaat een rolcontainer uit de laadruimte lossen of laden.  
De examiner noteert of je de opdracht Lossen of Laden gaat uitvoeren:

opdracht Lossen  opdracht Laden

- Lees jouw opdracht eerst helemaal door.
- Voer de opdracht uit.

**opdracht Lossen**

De 2 rolcontainers voor restaurant Livrije in Meppel zijn geladen voor de rit van vandaag. Maar door opnames van een promotiefilm vandaag in restaurant Livrije kunnen ze geen vracht ontvangen. Omdat er koelproducten in de rolcontainers zitten, moeten deze gelost worden.

- Los de rolcontainers van Livrije uit de laadruimte.
- Zet deze in de koelcel.
- Gebruik een juiste werkhouding bij het verplaatsen van de rolcontainers.
- Verwijder de pakbonnen en lever deze in bij de expeditie.
- Plaats de overige lading weer terug in de laadruimte.
- Zorg dat de lading in de laadruimte op de juiste manier gestuwd is.

*Ga na de beoordeling van de examiner verder met opdracht 5.*

**opdracht Laden**

Restaurant Livrije in Meppel heeft met spoed vandaag 2 rolcontainers goederen nodig. Later in de week kunnen ze geen vracht ontvangen omdat er opnames zijn voor een promotiefilm.

- Voeg de gereedliggende pakbonnen toe aan de rolcontainers in de koelcel.
- Laad de rolcontainers voor Livrije in de laadruimte volgens het nieuwe laadplan. (Dat krijg je van de examiner.)
- Gebruik een juiste werkhouding bij het verplaatsen van de rolcontainers.
- Zorg dat de lading in de laadruimte op de juiste manier gestuwd is.

*Ga na de beoordeling van de examiner verder met opdracht 5.*

Beoordeling examiner: \_\_\_\_\_

- 5p 5 Voor een andere klant ga je een zending klaarmaken. Je gaat een zending van 10 dozen in verbandstapeling op een blokpallet stapelen en sealen.
- Lees de opdracht eerst helemaal door.

Bij deze opdracht kun je 3 punten halen voor de inhoud en 2 punten voor je werktempo.

Werktempo: als je de opdracht binnen 5 minuten goed uitvoert, krijg je hiervoor 2 punten. Als je 7 minuten nodig hebt, krijg je nog 1 punt.

Heb je meer tijd nodig, dan krijg je geen punten voor het werktempo.

Maak de opdracht wel af voor de rest van de punten.

Bereid de opdracht voor:

- Kies de juiste materialen voor deze opdracht.
- Leg/zet alle materialen klaar die je nodig hebt.
- Vraag de examinerator of je mag beginnen.

Voer de opdracht uit (de tijd gaat in):

- Stapel de dozen in verbandstapeling op de pallet.
- Seal de dozen op de pallet.
- Waarschuw de examinerator als je klaar bent (de tijd stopt).

Beoordeling examinerator: \_\_\_\_\_

- 3p 6 Voordat de vrachtwagen kan vertrekken, controleer je of alle documenten die nodig zijn, in de wagen liggen.
- Controleer of alle ladingsdocumenten aanwezig zijn.
  - Controleer of alle voertuigdocumenten aanwezig zijn.
  - Noteer hieronder wat je gevonden hebt.

ladingsdocumenten	aanwezig?
AVC-vrachtbrief	<input type="checkbox"/> wel / <input type="checkbox"/> niet
pakbon	<input type="checkbox"/> wel / <input type="checkbox"/> niet
voertuigdocumenten	
groene kaart (verzekering)	<input type="checkbox"/> wel / <input type="checkbox"/> niet
kentekenbewijs	<input type="checkbox"/> wel / <input type="checkbox"/> niet
bewijs apk-keuring	<input type="checkbox"/> wel / <input type="checkbox"/> niet
eurovignet	<input type="checkbox"/> wel / <input type="checkbox"/> niet
aanrijdingsformulier (schadeformulier)	<input type="checkbox"/> wel / <input type="checkbox"/> niet

Beoordeling examiner: \_\_\_\_\_

- Als je een document mist, haal dan het juiste document uit de expeditieruimte.
- Leg dat document in de vrachtwagen.

Beoordeling examiner: \_\_\_\_\_

- 4p 7 Je gaat een routeplanning maken voor een rit van morgen.
- Maak de routeplanning met een digitale routeplanner. Gebruik de ritlijst hieronder.
  - Zorg voor een route met de kortste rij-afstand.
  - Aandachtspunten:
    - De chauffeur vertrekt om 8:00.
    - Restaurant Livrije wil de zending tussen 9:30 en 10:00 geleverd hebben.

### Ritlijst

Let op: de adressen staan nog niet in de juiste volgorde!

bedrijf	plaats	postcode	adres	zending
<i>vertrek:</i> Westerma	Leeuwarden	8912 AB	Snekertrekweg 81	
De Molen	De Wijk	7957 AS	Dorpsstraat 35	2 pallets
Livrije	Meppel	7941 AN	Kruisstraat 32	2 rolcontainers
Toekan	Steenwijk	8331 CV	Meppelerweg 93	2 pallets
Beef and Burger	Drachten	9203 CE	Noordkade 58	2 rolcontainers
Ganzehof	Beilen	9411 KP	Markt 1	1 pallet
Germaanse Hof	Joure	8501 AZ	Zijl 4	1 pallet
De As	Hoogeveen	7902 EK	Van Echtenstraat 25	2 rolcontainers
<i>aankomst:</i> Westerma	Leeuwarden	8912 AB	Snekertrekweg 81	

- Maak een afdruk van de routeplanning en lever die in bij de examinator.

Per adres heeft de chauffeur 10 minuten lostijd nodig.

- Bereken de totale werktijd die de chauffeur nodig heeft voor deze rit.

Totale werktijd:	..... uur en ..... minuten
------------------	----------------------------

- De examinator stelt je een mondelinge vraag. Gebruik hierbij de digitale routeplanner of een wegenkaart.

*Als je klaar bent met dit onderdeel lever je alle documenten in.*