

gedurende 60 minuten

**profielvak M&T – CSPE GL**

**onderdeel D**

---

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

Dit onderdeel bestaat uit 6 opdrachten.

Voor dit onderdeel zijn maximaal 14 punten te behalen.

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

## Overzicht examen

onderdeel A	32 punten	
onderdeel B	13 punten	
onderdeel C	30 punten	
onderdeel D	14 punten	<ul style="list-style-type: none"><li>– de veiligheidsgordels controleren</li><li>– mogelijke oorzaken noteren van storingen aan het ruitenwissersysteem</li><li>– de ruitenwiserinstallatie controleren</li><li>– een reparatie uitvoeren en controleren</li></ul>

## Comfort- en veiligheidssysteem

Bij dit onderdeel ga je bij een voertuig:

- de veiligheidsgordels controleren
- de ruitenwiserinstallatie vóór controleren, omdat die niet werkt
- een reparatie uitvoeren aan de ruitenwiserinstallatie.

*Wat doe je tijdens dit onderdeel?*

- *Lees de opdrachten eerst helemaal door.*
- *Voer de opdrachten uit.*

- 2p 1 – Controleer de veiligheidsgordels van de vier zitplaatsen.  
 – Noteer hieronder je conclusies en bij afkeur de reden.

controle	conclusies	reden bij afkeur
gordel LV	<input type="checkbox"/> goedkeur / <input type="checkbox"/> afkeur	
gordel RV	<input type="checkbox"/> goedkeur / <input type="checkbox"/> afkeur	
gordel LA	<input type="checkbox"/> goedkeur / <input type="checkbox"/> afkeur	
gordel RA	<input type="checkbox"/> goedkeur / <input type="checkbox"/> afkeur	

- 2p 2 De ruitenwischerinstallatie werkt niet.  
 Wat kan de oorzaak zijn als een ruitenwischerinstallatie niet werkt?  
 – Noteer drie mogelijke oorzaken in het schema hieronder.

3 mogelijke oorzaken van storing ruitenwischerinstallatie
1
2
3

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

- 2p 3 De examiner geeft je twee opdrachten. Noteer die hieronder.  
 – Voer de opdrachten uit.  
 – Noteer je conclusies.

opdrachten	conclusies
1	<input type="checkbox"/> goedkeur / <input type="checkbox"/> afkeur
2	<input type="checkbox"/> goedkeur / <input type="checkbox"/> afkeur

- 1p 4 Overleg met de examiner:  
 – Geef de examiner een reparatieadvies.

- 6p **5** Je krijgt een reparatie-opdracht van de examinerator.
- Voer deze reparatie uit.
  - Controleer je werkzaamheden.

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

- 1p **6**
- Ruim je werkplek en het gereedschap op.
  - Lever het voertuig af aan de examinerator.

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