

Examen VMBO-BB

2025

versie blauw, onderdeel A

profielmodule 1 – bouwproces en bouwvoorbereiding

profielvak-cspe BWI – BB

opdrachten

Naam kandidaat _____

Kandidaatnummer _____

De richttijd voor dit onderdeel is 150 minuten.
Voor dit onderdeel kun je maximaal 23 punten behalen.
Voor elk opdrachtnummer staat hoeveel punten je kunt halen.

opdrachten onderdeel A

- 1 vragen en opdrachten maken in Facet
- 2 opdrachten uitvoeren bij het bouwraam

- 13p 1 Maak de vragen en opdrachten bij onderdeel A in Facet.
Voor deze opdracht heb je de bijlage nodig.

Je gaat:

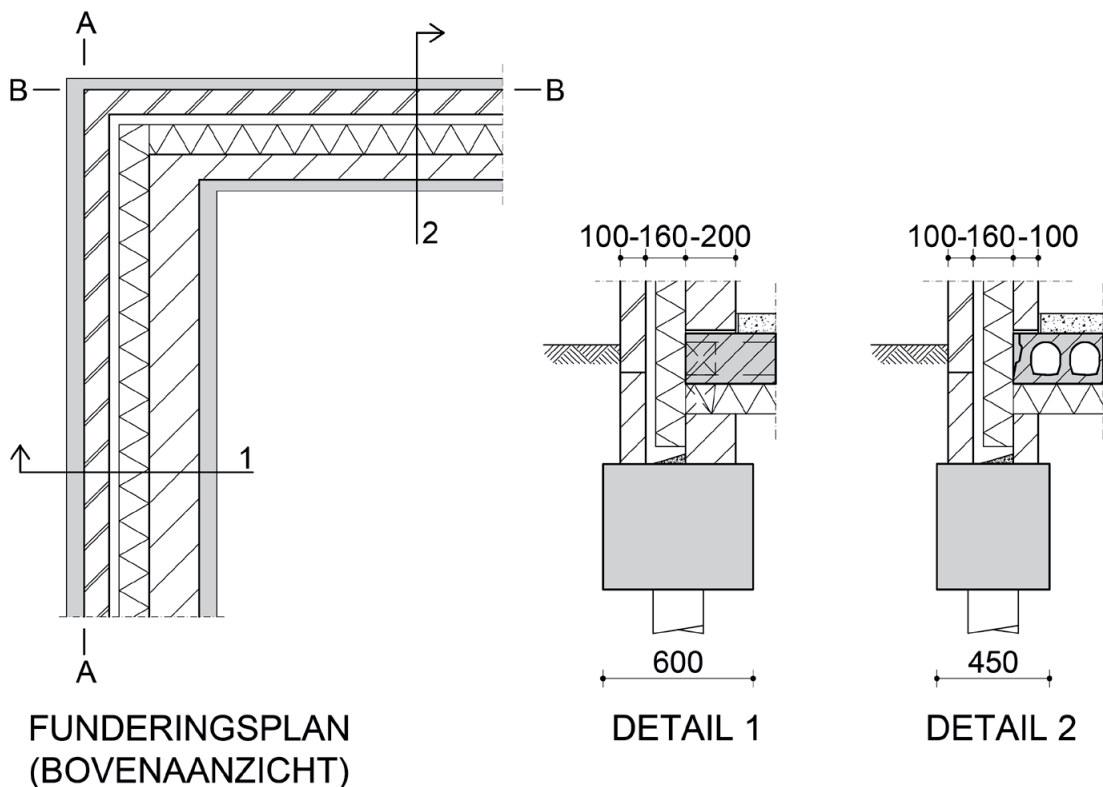
- vragen over een bouwvoorbereidingstekening maken
- theorievragen maken

- 10p 2 Je gaat opdrachten uitvoeren bij het bouwraam:
- controleren of de bouwplanken waterpas zijn aangebracht
 - draden spannen en oploden
 - de verdeling van de spouwmuur en de fundering aftekenen op de bouwplanken
 - het meterpeil aangeven op twee plaatsen in het lokaal

Wat heb je nodig

- De materialen om de opdracht uit te voeren; deze krijg je van de examinerator.
- De werktekening in dit boekje. **Let op:** de spouwmuur staat midden op de fundering.

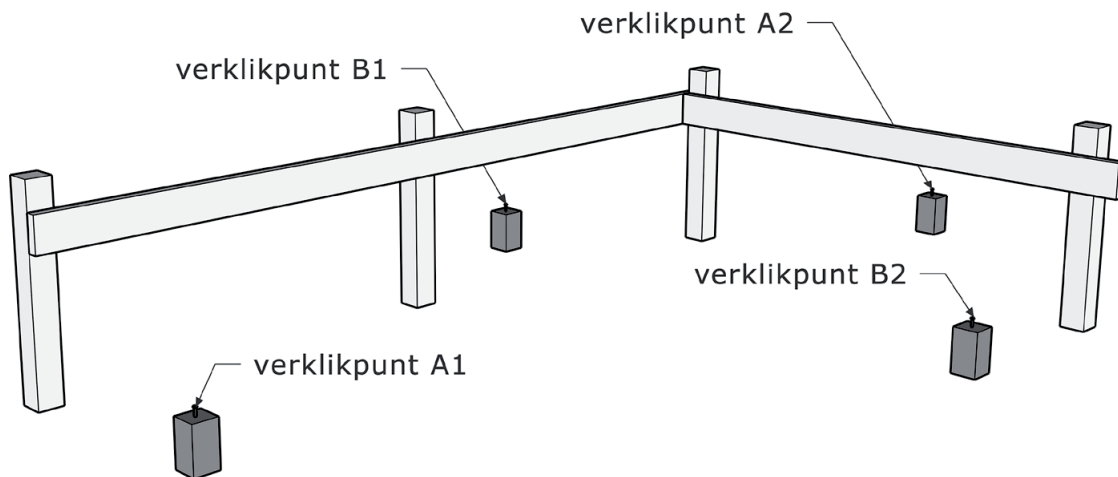
Werktekening



Werkwijze

- Controleer of de bouwplanken waterpas zijn aangebracht en verbeter waar nodig. Beide planken zitten bij de hoekpiket op de juiste hoogte. Als je klaar bent, laat je het door de examiner controleren.

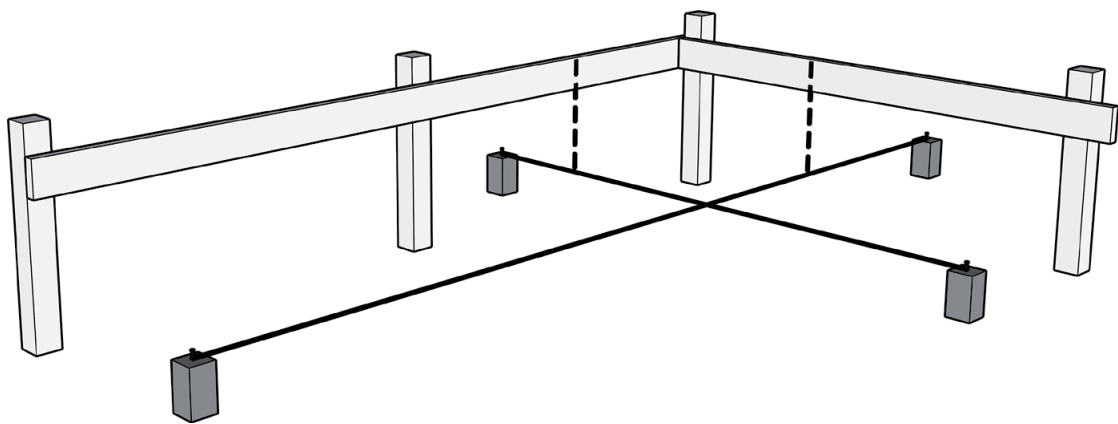
Beoordeling examiner: _____



- Span draden over de verklip punten:

- een draad over A-A
- een draad over B-B

Deze draden geven aan waar de buitenkant van de buitengevel komt.



- Lood de draden op naar het bouwraam en teken ze af op de binnenkant van de bouwplanken.
- Teken op de binnenkant van de bouwplanken de verdeling van de spouwmuur en de fundering af.
- De bovenkant van het bouwraam is Peil. Gebruik de roterende laser om op twee plaatsen in het lokaal het meterpeil aan te geven.
- De examiner geeft aan op welke plaatsen je het meterpeil moet aangeven en hoe je dat moet aftekenen.

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