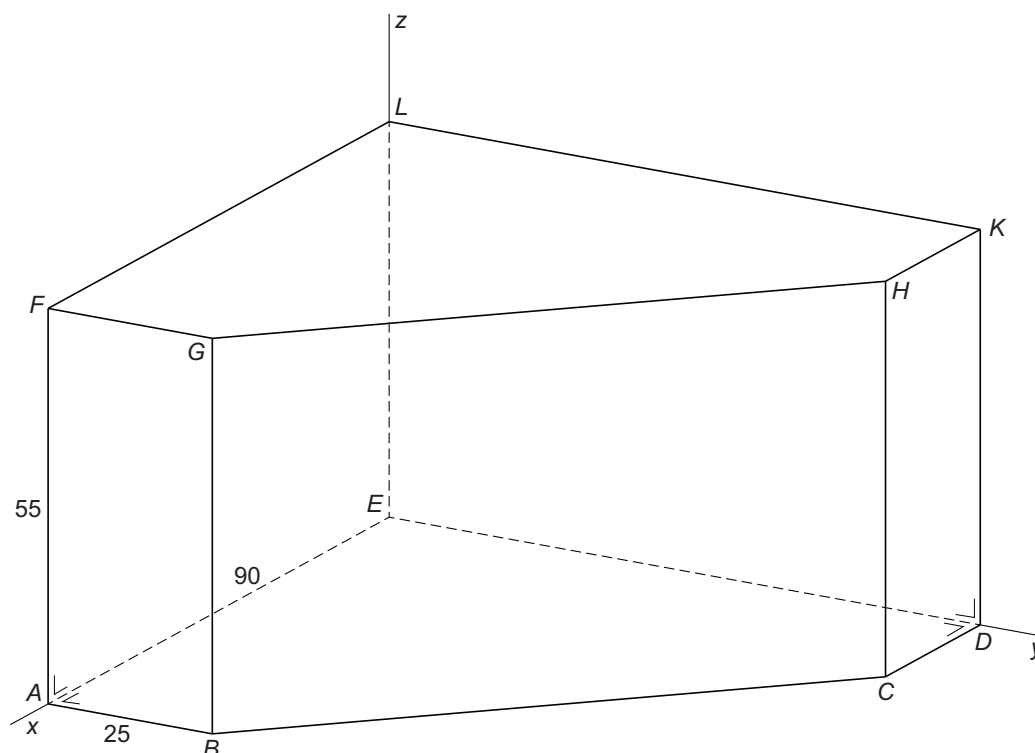


Prisma

In het assenstelsel is een prisma getekend. De maten in cm staan erbij. Er geldt dat $AB = CD$ en $AE = DE$.



- 3p **9** De coördinaten van punt A zijn $(90, 0, 0)$.
→ Geef de coördinaten van punt H .
- 3p **10** Teken het bovenaanzicht van het prisma op schaal $1 : 10$. Zet de juiste letters bij de hoekpunten.
- 5p **11** Bereken hoeveel liter de inhoud van het prisma is. Schrijf je berekening op.
- 5p **12** Bereken hoeveel cm EH is. Schrijf je berekening op. Rond je antwoord af op een geheel getal.