

Lichaam

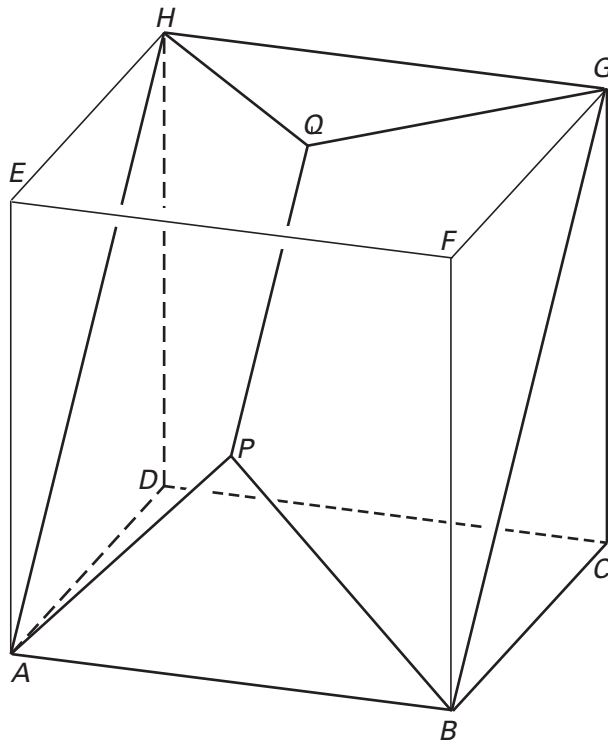
In de kubus $ABCD.EFGH$ met ribbe 6 cm past een lichaam L met hoekpunten A, B, C, D, P, Q, G en H .

P is het snijpunt van AF en BE , Q is het snijpunt van EG en FH . Zie figuur 4.

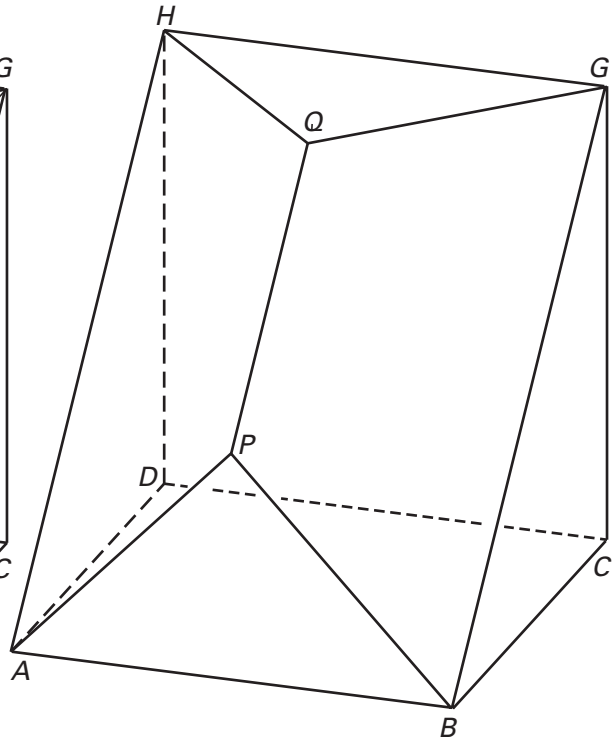
In figuur 5 is L apart getekend.

figuren 4 en 5

figuur 4



figuur 5



Op de bijlage bij vraag 13 is een begin getekend van de uitslag van L , schaal 1:2.

7p **13** Maak de tekening van deze uitslag af. Zet de letters erbij.

5p **14** Bereken de inhoud van L .

Vraag 13

