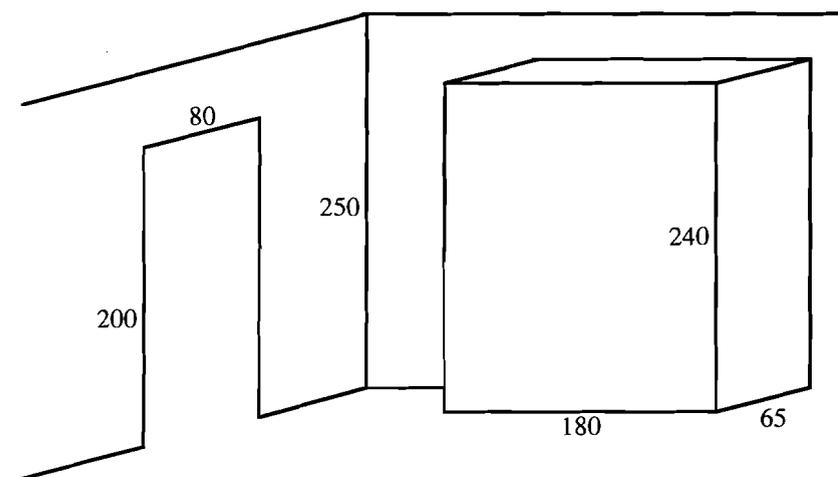


ACTIVITÉ ... ARMOIRE

Philibert CLAPPONI
IREM de Grenoble

1 Une armoire se trouve dans une pièce. Peut-on la sortir de la pièce sans la démonter ?

Les dimensions de l'armoire, celles de la porte et la hauteur sous plafond sont données en centimètres. Justifie bien ta réponse.



2 Sans changer les dimensions de la largeur et de la hauteur de l'armoire, pour quelles dimensions de la profondeur de l'armoire peut-on la sortir sans la démonter ?