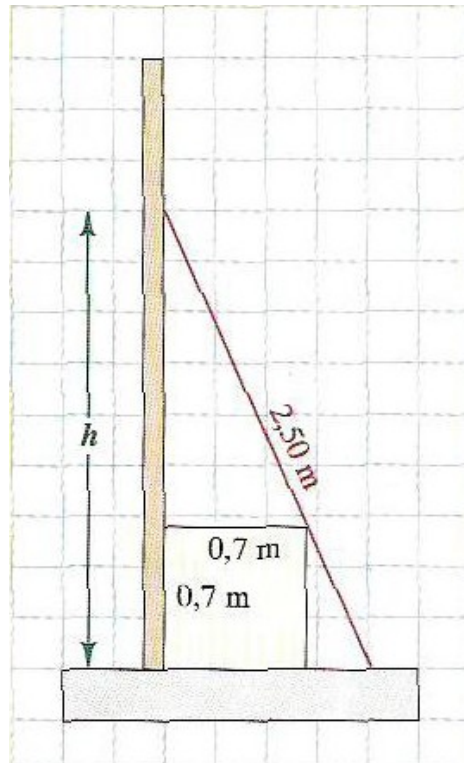


DM n°4

L'échelle

Une caisse cubique de 0,7 m d'arête est posée contre un mur. On monte à cet endroit, contre le mur, une échelle de 2,50 m de longueur (en contact avec l'arête horizontale supérieure de la caisse).

Le but du problème est de déterminer la hauteur h .

**L'échelle**

Une caisse cubique de 0,7 m d'arête est posée contre un mur. On monte à cet endroit, contre le mur, une échelle de 2,50 m de longueur (en contact avec l'arête horizontale supérieure de la caisse).

Le but du problème est de déterminer la hauteur h .

