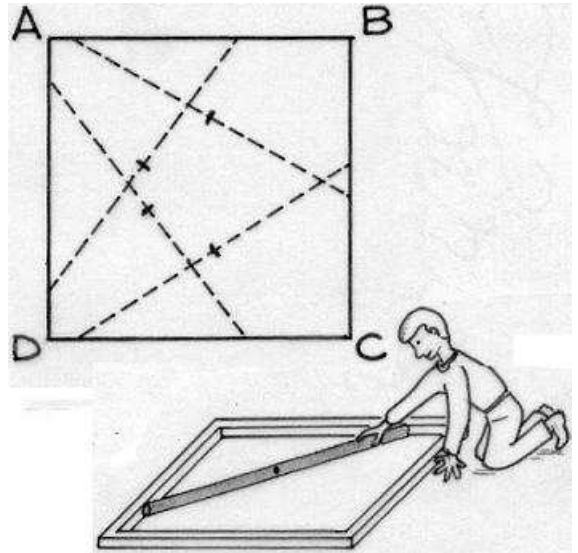


A tout carreau

ABCD est un carré de 13 cm de côté.
Une tige de longueur 15 cm est placée
à l'intérieur de ce carré de façon que
ses deux extrémités appartiennent à
deux côtés consécutifs du carré.



Construire la courbe décrite par le milieu de la tige quand celle-ci occupe toutes les positions possibles.