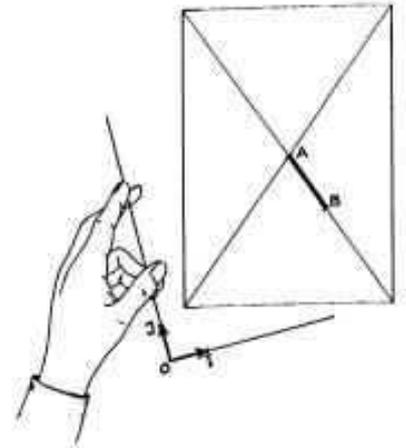


## Manque de repère

Placer le point A à l'intersection des diagonales de la feuille réponse, le point B sur une diagonale, à 5cm du point A.

Dans le repère orthonormé  $(O, I, J)$  où l'unité de longueur est le centimètre, les points A et B ont pour coordonnées  $(3 ; 2)$  et  $(7 ; 5)$ .

Mais ce repère a disparu !



***Sans utiliser de papier calque, construire le repère.  
Expliquer la construction.***