

QCM d'auto-évaluation/ex41p196

Sésamath

Maths 2de



$ABCD$ est un losange de centre I et J est le milieu de $[AB]$.
Citer le (ou les) repère(s) orthonormal(aux).

a $(I; A, B)$

b $(A; B, D)$

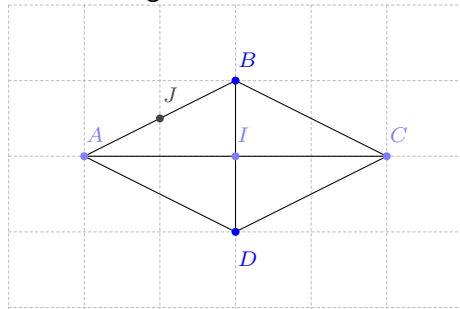
c $(I; D, B)$

d $(I; D, C)$

e $(J; I, A)$

f aucun de ces repères

Voici une figure décrivant la situation:



Un repère orthonormé est un repère orthogonal où les unités sont les mêmes sur les abscisses et les ordonnées,

Un repère orthonormé est un repère orthogonal où les unités sont les mêmes sur les abscisses et les ordonnées,
d'après les réponses fournies dans la question 40 du QCM, seules les réponses **a** et **d** sont à envisager.

Un repère orthonormé est un repère orthogonal où les unités sont les mêmes sur les abscisses et les ordonnées,

d'après les réponses fournies dans la question 40 du QCM, seules les réponses **a** et **d** sont à envisager.

Or, dans un losange, les diagonales n'ont *a priori* pas la même longueur, donc ici, aucune des réponses fournies n'est correcte, c'est donc la réponse **f** qui est correcte.