

Points mobiles

Équipe académique Mathématiques
Bordeaux, février 2008

Banque de questions ouvertes

Thème : Lieux géométriques

Niveau : Première ou terminale S



On considère un segment $[AB]$ et M un point mobile sur ce segment.

Dans l'un des demi-plans de frontière (AB) , on construit K et L tels que AKM et MLB soient rectangles isocèles respectivement en K et L .

I est le milieu de $[KL]$

Comment I se déplace-t-il lorsque M se déplace sur $[AB]$?

