Bouge ou bouge pas ?

Banque de questions ouvertes

Thème : Configurations dans le plan

Niveau : Quatrième à seconde

C’

I

K

A

B

M

C

On considère un segment [AB] et C un point quelconque n’appartenant pas à la droite (AB).

C’ est le point de [CA) tel que C’A = 6CA.

I est le milieu de [AC’] et K est le milieu de [BC’]. (CK) coupe (AB) en M.

Le point M change-t-il de position si l’on déplace C ?