Niveau : sixieme

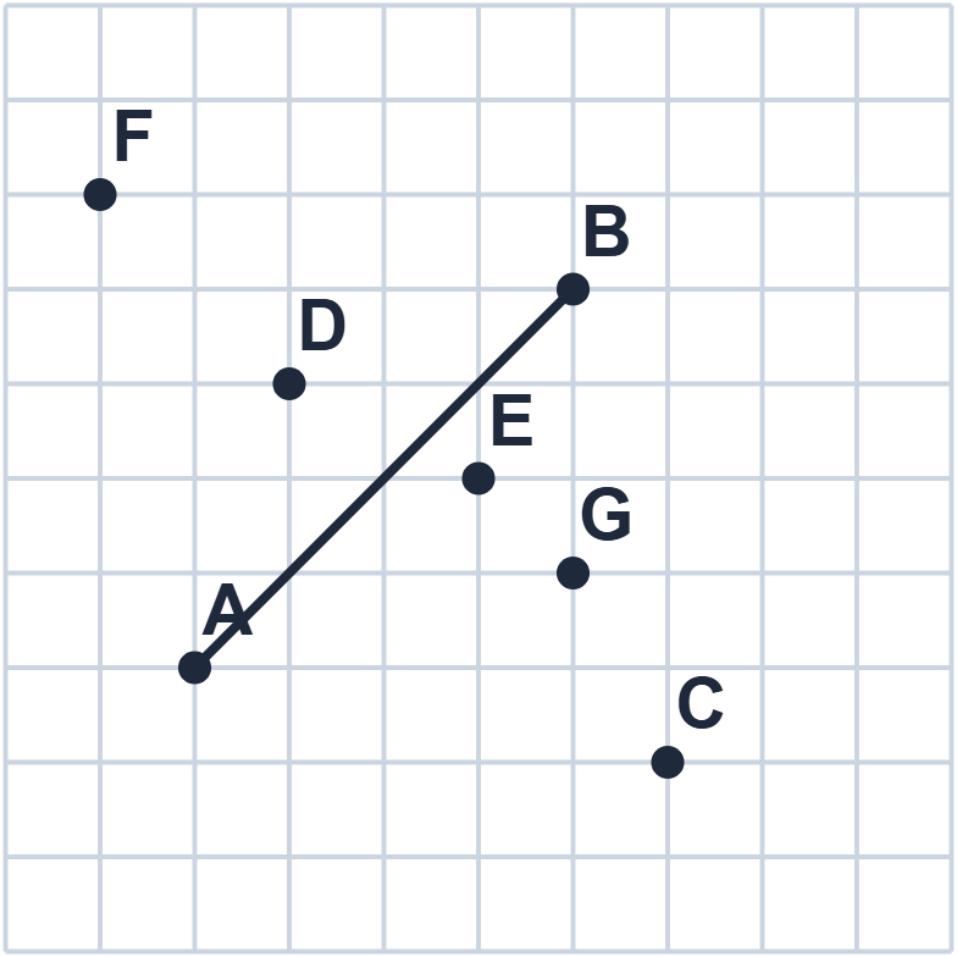
La médiatrice

Exercice 18 : jusitifier si un point est sur la médiatrice

Sur le quadrillage, le segment \(

$$AB$$

\) et cinq points \(C\), \(D\), \(E\), \(F\) et \(G\) sont représentés.



a. Recopie la figure et construis la médiatrice de \(

$$AB$$

\).
b. Quels points parmi \(C\), \(D\), \(E\), \(F\) et \(G\) appartiennent à cette médiatrice ?
c. Pour l'un des points trouvés, vérifie au compas qu'il est à égale distance de \(A\) et de \(B\).

Document pédagogique téléchargé sur maths-pdf.fr