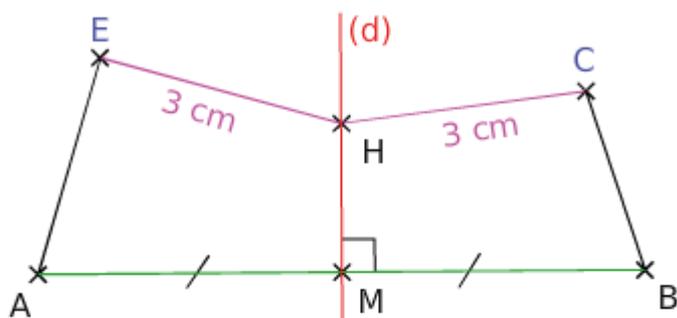


Exercice 4 : exercice de justification

Voici une figure faite par Noam.



Noam explique :

La droite (d) est la médiatrice de $[AB]$ et passe par H . En plus, $HE = HC$ donc (d) est aussi la médiatrice de $[EC]$.

Que penses-tu du raisonnement de Noam ?