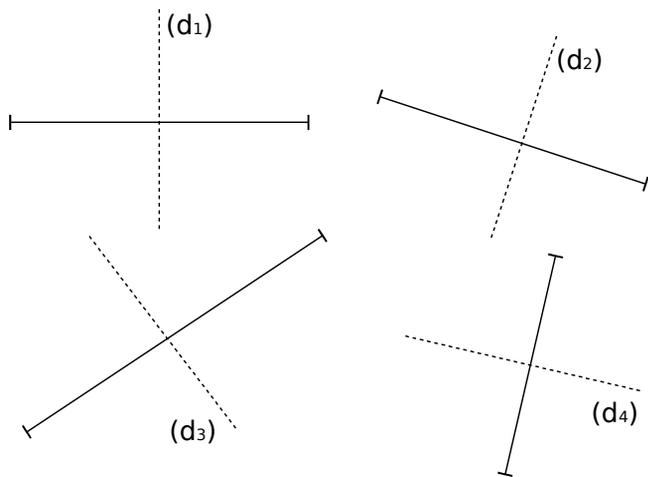


Série 4 Médiatrice d'un segment

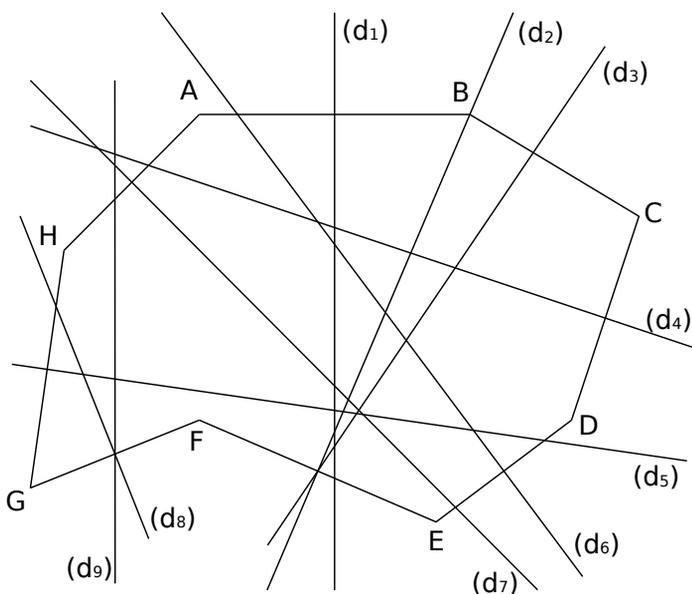
1 Médiatrices ?



a. Parmi ces droites, cite celles qui semblent être les médiatrices des segments puis code-les.

b. Pour celles qui ne le sont pas, explique pourquoi.

2 Trouver la médiatrice « à l'œil nu »



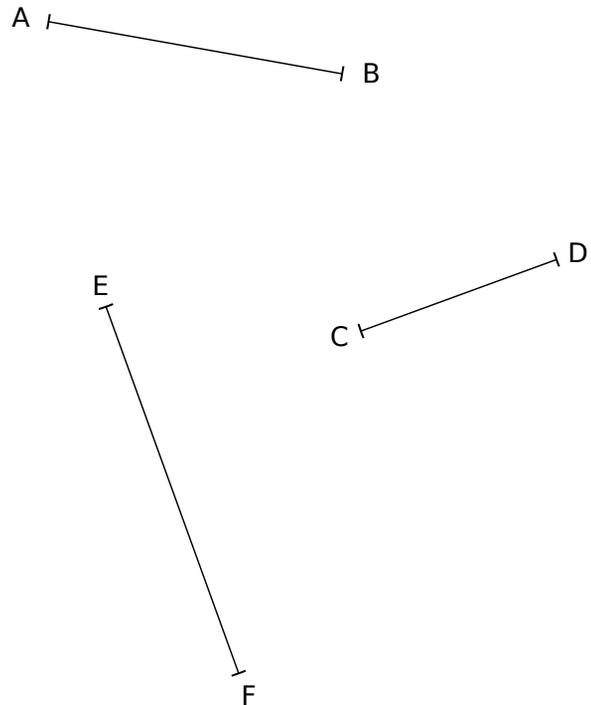
a. Quelle semble être la médiatrice du segment :

- [AB] ?
- [DE] ?
- [GH] ?
- [AH] ?

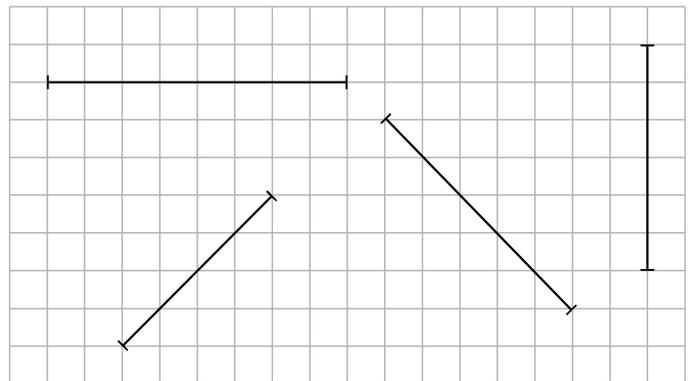
b. Quel semble être le segment dont la médiatrice est :

- (d₂) ?
- (d₃) ?
- (d₄) ?
- (d₈) ?

3 Construis la médiatrice de chaque segment à l'aide de la règle graduée et de l'équerre, puis code chaque figure.



4 Construis la médiatrice de chaque segment en utilisant le quadrillage, puis code chaque figure.



5 Construis les médiatrices des trois côtés du triangle en utilisant ta règle et ton équerre, puis code la figure.

