

1. Soit $A(3 ; 5)$ et $B(-5 ; 2)$. Calculer les coordonnées de $\overrightarrow{AB}$	2. Soit $A(3 ; 5)$ et $B(-5 ; 2)$. Calculer les coordonnées de I milieu de $[AB]$	3. Soit $A(3 ; 5)$ et $B(-5 ; 2)$. Calculer la distance AB
4. Soit $A(-7 ; 2)$ et $B(0 ; 4)$. Calculer les coordonnées de I milieu de $[AB]$	5. Soit $A(3 ; -7)$ et $B(-1 ; 1)$. Calculer la distance AB .	6. Soit $A(5 ; -6)$ et $B(-6 ; 5)$. Calculer les coordonnées de $\overrightarrow{AB}$
7. Soit $E(-2 ; 0)$ et $F(4 ; 9)$. Calculer les coordonnées de $\overrightarrow{EF}$.	8. Soit $G(-1 ; -5)$ et $H(-3 ; -4)$. Calculer les coordonnées de I milieu de $[GH]$.	9. Soit $I(8 ; 0)$ et $J(0 ; -1)$. Calculer la distance IJ .
10. Soit $K(-3 ; -5)$ et $L(5 ; -2)$. Calculer les coordonnées de I milieu de $[KL]$.	11. Soit $M(3 ; -2)$ et $N(-1 ; -2)$. Calculer la distance MN .	12. Soit $P(-5 ; 7)$ et $Q(-5 ; -8)$. Calculer les coordonnées de $\overrightarrow{PQ}$.