

**Préparation évaluation :**  
**Séquence 6 : Géométrie avec repère**

**Pour me tester :**



<b><u>Ce que je dois savoir :</u></b>				
- Distance entre les points $A(x_A; y_A)$ et $B(x_B; y_B)$ : $AB = \sqrt{(x_B - x_A)^2 + (y_B - y_A)^2}$		- Coordonnées du milieu M d'un segment $[AB]$ : $M\left(\frac{x_A + x_B}{2}; \frac{y_A + y_B}{2}\right)$		
<b><u>Ce que je dois savoir-faire :</u></b>	<b><u>Étudié en classe :</u></b>	<b><u>Cours :</u></b>	<b><u>Ressources vidéo :</u></b>	<b><u>Exercices d'entrainements :</u></b>
- Calculer la <b>distance</b> entre deux points.	Activité 3 page 117 Exercices 33, 34 page 123 Exercices 54, 57, 63 et 64 page 125 Exercice 80 page 127 Exercice 97 page 129	C 2 page 119 ER 3 page 121		<b>Ex 8 p.121</b> <b>Ex 35 p.123</b> <b>Ex 55, 60 et 62 p.125</b> <b>Ex 81 p.127</b>
- Calculer les coordonnées du <b>milieu</b> d'un segment.	Activité 4 page 117 Exercice 32 page 123 Exercice 61 page 125 Exercice 69 page 126 Exercice 86 page 128			<b>Ex 9 p.121</b> <b>Ex 36 p.123</b> <b>Ex 56 p.125</b> <b>Ex 67 et 72 p.126</b>