

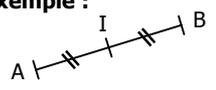
**EXERCICE 3A.1**

Exemple :		$\overrightarrow{AB} = \overrightarrow{CD}$	... revient à dire que ...	A a pour image B par la translation de vecteur $\overrightarrow{CD}$	... revient à dire que ...	ABDC est un parallélogramme	... revient à dire que ...	[AD] et [BC] ont le même milieu
-----------	--	---	----------------------------	--	----------------------------	-----------------------------	----------------------------	---------------------------------

Compléter chaque ligne du tableau comme dans l'exemple :

1.	$\overrightarrow{EF} = \overrightarrow{GH}$	... revient à dire que ...		... revient à dire que ...		... revient à dire que ...	
2.			R a pour image S par la translation de vecteur $\overrightarrow{PQ}$				
3.			ABCD est un parallélogramme				
4.			[IK] et [JL] ont le même milieu				
5.	$\overrightarrow{VE} = \overrightarrow{TR}$						
6.			G a pour image R par la translation de vecteur $\overrightarrow{SI}$				
7.			NOIR est un parallélogramme				
8.			[BE] et [LU] ont le même milieu				

**EXERCICE 3A.2**

Exemple :		I est le milieu de [AB]	... revient à dire que ...	$\overrightarrow{AI} = \overrightarrow{IB}$	... revient à dire que ...	$\overrightarrow{IA} + \overrightarrow{IB} = \vec{0}$
-----------	---	-------------------------	----------------------------	---	----------------------------	---

Compléter chaque ligne du tableau comme dans l'exemple :

1.	M est le milieu de [IJ]	... revient à dire que ...		... revient à dire que ...	
2.			$\overrightarrow{BA} = \overrightarrow{AC}$		
3.			$\overrightarrow{KE} + \overrightarrow{KF} = \vec{0}$		
4.	B est le milieu de [IN]				
5.			$\overrightarrow{OS} = \overrightarrow{OP}$		
6.			$\overrightarrow{DT} + \overrightarrow{DX} = \vec{0}$		