

(★ ★ ★ ★ ★)

$ABCD$ est un parallélogramme et E est le point tel que $\overrightarrow{DE} = \overrightarrow{DB} + \overrightarrow{DC}$.

1/ Fais une figure.

2/ Démontre que E est le symétrique de A par rapport au point B .

Utilisation graphique de la règle du parallélogramme. Association « *symétrique d'un point – milieu d'un segment* ».
