

NOM : .....

Prénom : .....

Classe : .....

| Compétences évaluées |                                                                                            | Niveau de maîtrise |    |    |     |
|----------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------|----|----|-----|
|                      |                                                                                            | Mi                 | Mf | Ms | TbM |
| <b>D132</b>          | <b>REPRESENTER</b> : Construire une figure géométrique                                     |                    |    |    |     |
| <b>D211</b>          | <b>CHERCHER</b> : S'investir hors de la classe (faire ses devoirs, apprendre son cours...) |                    |    |    |     |
| <b>D113</b>          | <b>COMMUNIQUER, CHERCHER</b> : Rechercher, extraire et organiser des informations utiles   |                    |    |    |     |
| <b>D332 / D412</b>   | Expliquer sa démarche, argumenter, démontrer                                               |                    |    |    |     |
| <b>62</b>            | Connaître et manipuler les parallélogrammes particuliers                                   |                    |    |    |     |
| <b>67</b>            | Utiliser les propriétés de géométrie                                                       |                    |    |    |     |

**DTL : Losange ou carré ?****Exercice (DNB 2012)**

Voici la figure à main levée d'un quadrilatère :

- 1) Reproduire en vraie grandeur ce quadrilatère.
- 2) Pourquoi peut-on affirmer que OELM est un losange ?
- 3) Marie soutient que OELM est un carré, mais Charlotte est sûre que ce n'est pas vrai. Qui a raison ? Pourquoi ?

