

Classe : .....

NOM : .....

**Interrogation écrite de Mathématiques**

1) **Définitions :**

La médiatrice d'un ..... est .....

La bissectrice d'un ..... est .....

2) **Propriété de la médiatrice :**

.....

3) **Constructions :**

Construis les médiatrices de tous les segments ci-dessous :

Construis les bissectrices de tous les angles ci-dessous :

4) **Quadrilatères :**

Construis ci-dessous un losange ABCD et trace ses axes de symétrie :

Construis ci-dessous un rectangle ABCD et trace ses axes de symétrie :

Complète :

Il y a ... axes de symétrie qui sont .....

Les diagonales du losange .....

.....

.....

Complète :

Il y a ... axes de symétrie qui sont .....

Les diagonales du rectangle.....

.....

.....

5) **Triangles :**

Trace ci-dessous un triangle ABC isocèle en C. Construis son axe de symétrie puis donne toutes les propriétés de cette figure :