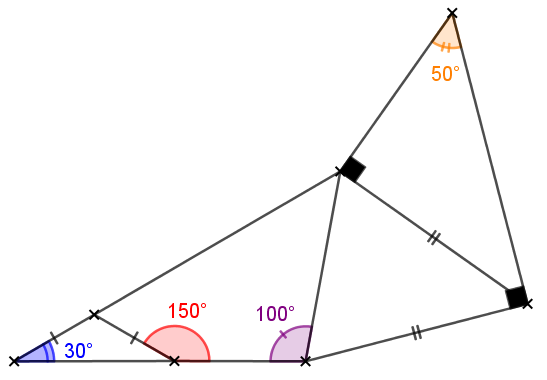
Fiche élève

# Je confirme mes acquis

Sur la figure suivante, A, B, C, D, E, I et J sont les points qui sont marqués, mais leurs noms ont été effacés.

**1. Retrouver les noms effacés sachant que :**

* ABC est isocèle en B,
* ,
* est un angle plat,
* = 100°,
* .

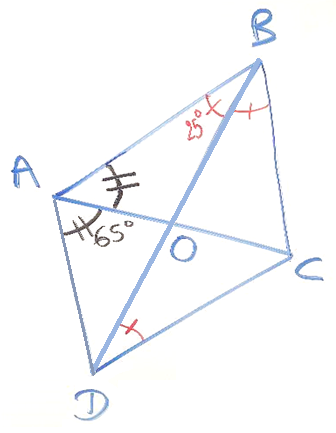


**2. Préciser les définitions et les propriétés employées pour retrouver les noms des points marqués sur la figure.**

|  |
| --- |
|  |

# J’enrichis mes acquis

**Sur la figure suivante tracée à main levée et codée, le point O est l’intersection des diagonales du quadrilatère ABCD.**



1. Le quadrilatère ABCD est-il un rectangle ? Justifier

2. Le quadrilatère ABCD est-il un losange ? Justifier.