| 3e3 | DM n° 06 | À rendre le jeudi 12 novembre |
|---|---|---|

**Groupe D**

**exercice 1: cahier d'exercices pour lundi 09 novembre** **Page 39**

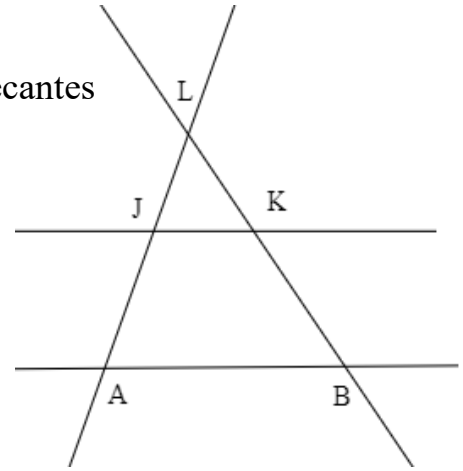
**a. Expliquer pourquoi** on ne peut pas utiliser le théorème de Thalès dans les situations 2 et 3

**b. Ecrire ( et justifier ) l'égalité de Thalès** dans le situations 1 et 4

**Situation 1**

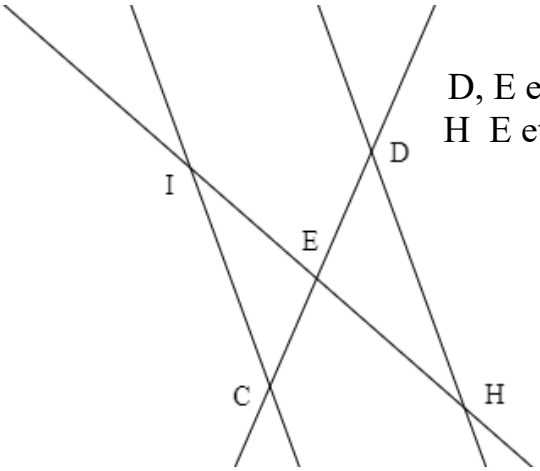
(KB) et (AJ) sécantes en L

(JK) // (AB)




**Situation 2**

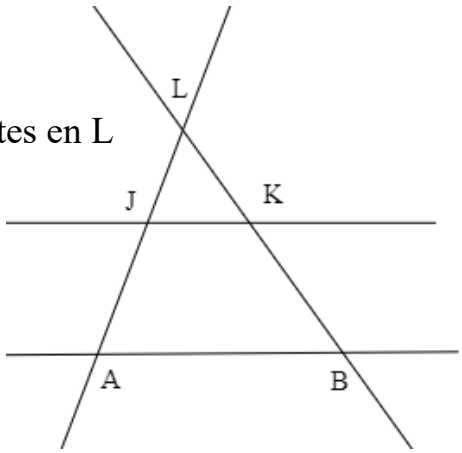
D, E et C alignés
H E et I alignés




**Situation 3**

(LK) et (LJ) sécantes en L

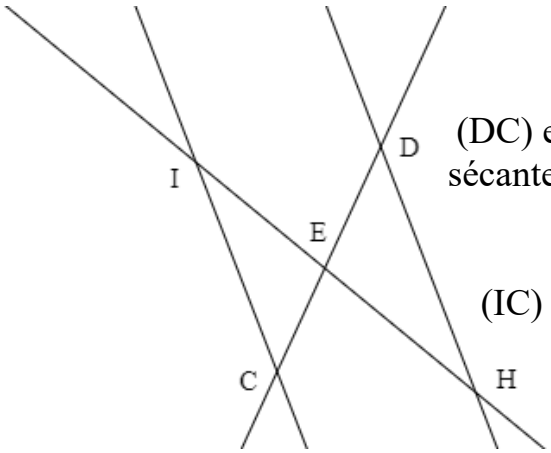
(JK) // (AB)




**Situation 4**

(DC) et (IH) sécantes en E

(IC) // (DH)




**exercice 2: cahier d'exercices pour mardi 10 novembre**

**Séquence** 3e3 – DM 06 – exercice 2 **sur Labomep.**