**Les rédactions de Thalès**

* **Le théorème de Thalès**

Dans les triangles . . . et . . . :

* Les droites . . . et . . . sont sécantes en . . .
* . . . // . . .

D'après le théorème de Thalès, on a :

On remplace par les valeurs :

*Calcul de . . . :*

donc

* **La réciproque du théorème de Thalès**

Les points . . ., . . . et . . . sont alignés dans le même ordre que les  
points . . ., . . . et . . .

On va vérifier l'égalité de Thalès.

D'une part,

D'autre part,

On constate que

Donc d'après . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . ,   
les droites . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . .