4e	Théorème de Thalès	Fiche d'objectifs

•SAVOIR

Je sais, je connais :

- la définition d'un **agrandissement**, d'une **réduction** de **rapport** *k* ;
- la définition de deux **triangles semblables** ;
- le **théorème** (ou la **propriété**) **de Thalès**, avec ses conditions d'application.

•SAVOIR-FAIRE

Je suis capable de :

- **transformer une égalité** en multipliant ou en divisant chaque membre par un même nombre, ou en utilisant l'égalité des "**produits en croix**" ;
- reconnaître une **configuration de Thalès** dans une figure plus complexe
- utiliser la propriété de Thalès pour calculer une longueur manquante, en rédigeant clairement le raisonnement.