

Ch14 Figures et axes de symétrie

séance du 10/06

→ 50 min ←

1) Un petit rappel de la construction des triangles à l'aide du compas :

<https://hooktube.com/watch?v=-7UGauYeTdk>

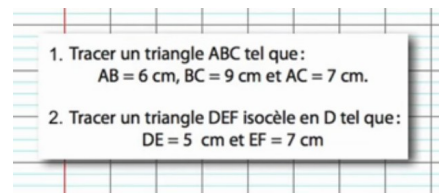
Avez-vous repéré la nature du triangle ABC ? Et oui, ABC est un triangle isocèle en B car il a 2 côtés égaux : $AB = BC = 5\text{ cm}$. Cependant, il n'est pas équilatéral car le 3^e côté n'est pas égal aux deux autres.

2) Copier le §1 du cours qui vous permettra d'avoir une vue d'ensemble des propriétés des triangles particuliers et de leurs axes de symétrie.
À connaître et à apprendre !

3) Un exercice de constructions de triangles : n'hésitez pas à mettre en pause, le temps de tracer le 1^{er} triangle et de voir ensuite les commentaires correspondants ; faire de même pour les deux autres triangles.

<https://hooktube.com/watch?v=n8MoH2WkpHk>

4) Construire les 2 triangles suivants :



Une fois cet exercice réalisé, correction à l'aide d'une vidéo :

<https://hooktube.com/watch?v=9P5VB86TXVI>

séance du 11/06

→ 50 min ←

1) Relisez le cours (§1). Si vous avez des questions n'hésitez pas !

2) Travaillez sur les exercices de la partie 1 du plan de travail.

→ voir le corrigé sur le site du collège

séances du 12/6

→ 50 min ←

Évaluation sur le Ch13 : voir le cahier de texte en ligne...