

Chapitre 12 : Les triangles

Leçon 3 : Construction d'un triangle quand on connaît deux côtés et un angle :

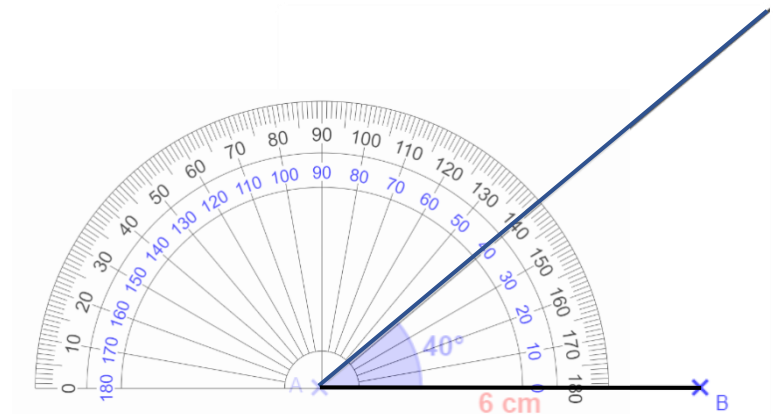
Construire le triangle ABC tel que :

$$\widehat{BAC} = 40^\circ \quad AB = 6 \text{ cm} \quad AC = 7 \text{ cm}$$

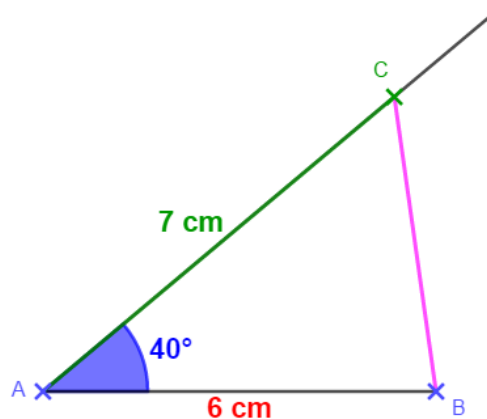
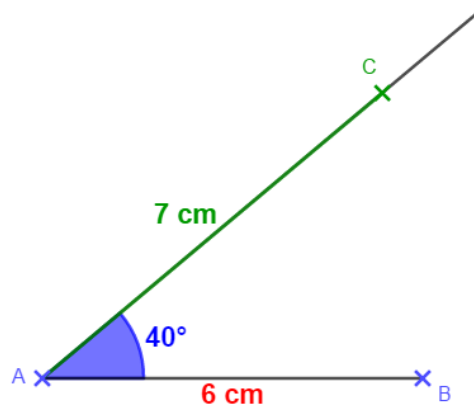
On construit le segment [AB] de longueur 6 cm.



À l'aide du rapporteur, on construit un angle de 40° de sommet A et dont un côté est la demi-droite [AB).



On place le point C sur la demi-droite à 7 cm du point A. Il ne reste plus qu'à construire le segment [BC].



Travaillez cette notion avec un parcours pédagogique progressif clé en main

Cette ressource de type : **Cours gratuit**, pour le niveau : **5ème**, dans la catégorie : **Construction d'un triangle**, ne constitue qu'une **étape** d'un **parcours pédagogique complet prêt à l'emploi** pour apprendre, s'entraîner et maîtriser cette notion **étape par étape**.

Étape 1. Cours gratuit : Comprendre la règle

Découvrir la notion grâce à des explications simples et des exemples concrets.

- [Cours : 9eme Harnos - Construction d'un triangle quand on connaît deux côtés et un angle](#) (pdf)
- [Cours : 9eme Harnos - Construction d'un triangle quand on connaît deux côtés et un angle](#) (word)
- [Télécharger toutes les fiches de cette étape](#) (zip)

Étape 2. Exercices : S'entraîner progressivement

Des exercices progressifs pour avancer étape par étape

- [Exercices : 9eme Harnos - Construction d'un triangle quand on connaît deux côtés et un angle](#) (pdf)
- [Exercices : 9eme Harnos - Construction d'un triangle quand on connaît deux côtés et un angle](#) (word)
- [Exercices Correction : 9eme Harnos - Construction d'un triangle quand on connaît deux côtés et un angle](#) (pdf)
- [Télécharger toutes les fiches de cette étape](#) (zip)

Étape 3. Évaluation Bilan : Vérifier ses acquis avant le contrôle

Des évaluations et corrections pour se préparer sereinement

- [Evaluation : 9eme Harnos - Construction d'un triangle quand on connaît deux côtés et un angle](#) (pdf)
- [Evaluation : 9eme Harnos - Construction d'un triangle quand on connaît deux côtés et un angle](#) (word)
- [Evaluation Correction : 9eme Harnos - Construction d'un triangle quand on connaît deux côtés et un angle](#) (pdf)
- [Télécharger toutes les fiches de cette étape](#) (zip)

Étape 4. Séquence / Fiche de prep : Ressources enseignants clé en main

Accéder aux fiches de préparation, séquences et séances complètes pour enseigner la notion facilement.

- [Construction d'un triangle quand on connaît deux côtés et un angle - Séquence complète : 9eme Harnos](#)
- [Télécharger toutes les fiches de cette étape](#) (zip)