

Chapitre 11 : Les angles

Leçon 4 : Construire un angle

Dans cette leçon on va apprendre à construire un angle de mesure donnée

Méthode pour construire un angle :

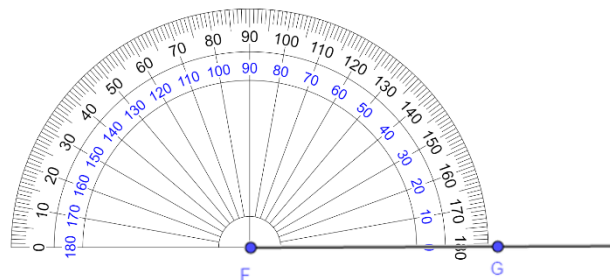
Exemple : Construire un angle $\widehat{EFG}$ de 125° .

On remarque d'abord que l'angle que l'on nous demande de construire est obtus.

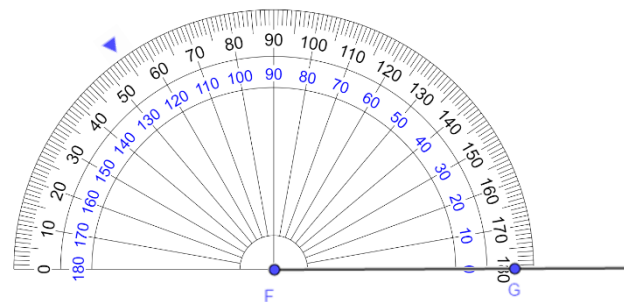
- On place le sommet F puis on construit un des côtés de l'angle, c'est-à-dire ici la demi-droite [FG).



- On place correctement le rapporteur, c'est-à-dire le centre du rapporteur sur le sommet F de l'angle et le zéro d'une graduation (ici la graduation bleue) sur le côté [FG), comme on a appris à le faire dans la leçon précédente.

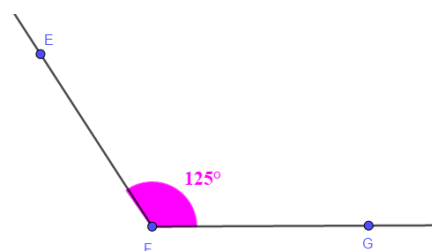


- On repère sur la graduation bleue du rapporteur la graduation 125° et on la marque avec un trait.



- On enlève le rapporteur et on trace la demi-droite [FE), le deuxième côté de l'angle. On marque l'angle.

On a tracé l'angle $\widehat{EFG}$ de 125° .



Travaillez cette notion avec un parcours pédagogique progressif clé en main

Cette ressource de type : **Cours gratuit**, pour le niveau : **6ème**, dans la catégorie : **Constructions géométriques**, 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.

- [Construire un angla Primaire 6 - Cours](#) (pdf)
- [Construire un angla Primaire 6 - Cours](#) (word)
- [Télécharger toutes les fiches de cette étape](#) (zip)

Étape 2. Vidéos interactives : Apprendre et s'entraîner avec une vidéo interactive

Une vidéo interactive pour mieux comprendre et retenir durablement

- [Construire un angle - Vidéo La Fée des Maths : Primaire 3, 4, 5, 6](#)

Étape 3. Exercices : S'entraîner progressivement

Des exercices progressifs pour avancer étape par étape

- [Construire un angla Primaire 6 - Révisions - Exercices](#) (pdf)
- [Construire un angla Primaire 6 - Révisions - Exercices](#) (word)
- [Construire un angla Primaire 6 - Révisions - Exercices - Correction](#) (pdf)
- [Télécharger toutes les fiches de cette étape](#) (zip)

Étape 4. Évaluation Bilan : Vérifier ses acquis avant le contrôle

Des évaluations et corrections pour se préparer sereinement

- [Construire un angle - Evaluation de géométrie pour la Primaire 6](#) (pdf)
- [Construire un angle - Evaluation de géométrie pour la Primaire 6](#) (word)
- [Construire un angle - Evaluation de géométrie pour la Primaire 6 Correction](#) (pdf)
- [Construire un angle - Evaluation de géométrie pour la Primaire 6 Correction](#) (word)
- [Télécharger toutes les fiches de cette étape](#) (zip)

Étape 5. Séquence / Fiche de prep : Ressources enseignants clé en main

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

- [Construire un angle - Séquence complète : Primaire 6](#)
- [Télécharger toutes les fiches de cette étape](#) (zip)

Étape 6. Exercice en ligne : S'entraîner efficacement pour gagner en confiance

Réaliser des exercices interactifs et vérifier immédiatement ses réponses

- [Construire un angle et sa bissectrice - Fiches Exercice en ligne - Fiches Mathématiques - Espace et géométrie : Primaire 6](#)