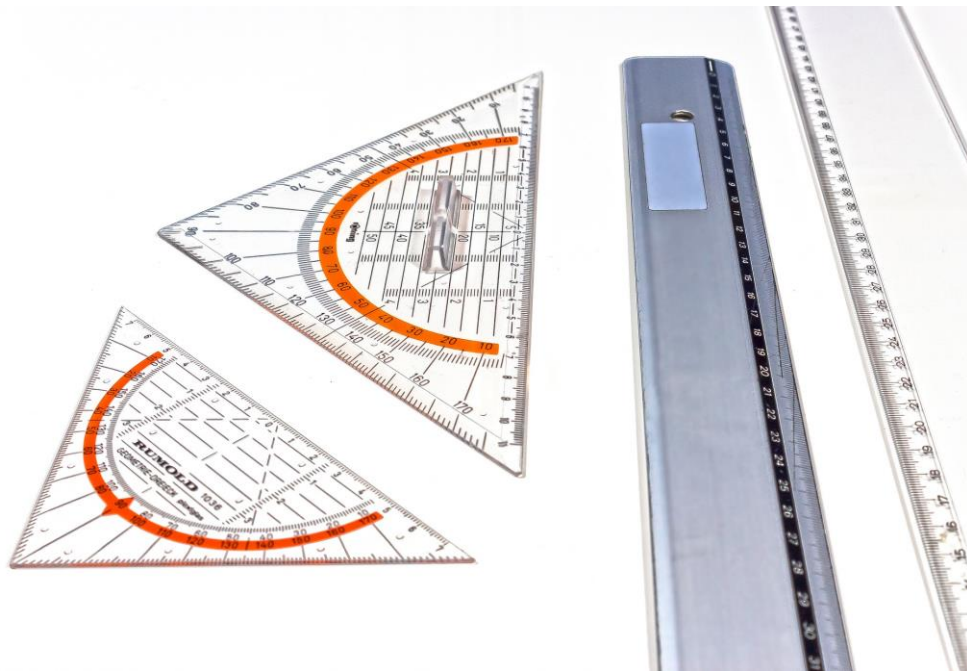




Géométrie 5P

FGE2 CONSTRUIRE DES FIGURES PLANES



Construire des figures planes

(carré, rectangle, triangle rectangle)



sur **papier à réseau** ou les **compléter** à l'aide de la **règle graduée** et d'une **équerre** ou d'un **gabarit d'angle droit**

Itinéraire basé sur
les MER 2020


Micaël Chevalley

enseigner.org

Mathématiques 5P - Géométrie - FGE 2

-  Guide de l'enseignant
-  Fiche / page du livre pour les élèves
-  Matériel
-  Corrigé
-  Variables
-  Remarques pédagogiques
-  Apprentissage(s)
-  Suggestion d'institutionnalisation

Informations

 Pour suivre les liens, vous devez être connectés à la [plateforme ESPER](#).



Composantes

- Tracer des rectangles, des carrés et des triangles sur un papier à réseau
- Compléter des rectangles, des carrés et des triangles à l'aide d'une règle
- Compléter des rectangles, des carrés et des triangles à l'aide d'une équerre ou d'un gabarit d'angle droit



Objectifs opérationnels

Je suis capable de :

| | Tracer | Compléter avec une règle | Compléter avec une équerre ou un gabarit d'angle droit |
|--------------|--------------------------|--------------------------|--|
| Un rectangle | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> |
| Un carré | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> |
| Un triangle | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> |



Apprentissages

Sur des points



Guide de l'enseignant



Fiche 9, E-F4



- Instruments de géométrie



Corrigé



AM 6 Carré

Figures à compléter



Guide de l'enseignant



Fiche 10, E-F5



- Instruments de géométrie



Corrigé



AM 5 Rectangle

AM 6 Carré

AM 7 Triangle

AM 8 Triangle rectangle



Entraînement

Constellations carrées



Guide de l'enseignant



Fiche 22, E-F16



- Instruments de géométrie



Corrigé

Avec des carrés et des triangles



Guide de l'enseignant



Livre p. 15, E-L3



- FCE 1
- Feuilles quadrillées 1 ch ou 2 cm
- Instruments des géométrie



Corrigé

Figures dans les nuages



Guide de l'enseignant



Fiches 23 et 24, E-F17



- Instruments de géométrie



Corrigé



Problèmes globaux

Croix géniale



Guide de l'enseignant



Livre p. 17, E-L6



- Papier quadrillé 1 cm ou 2 cm



Corrigé

Une poignée de tétrabolos



Guide de l'enseignant



Livre p. 15, E-L3



- 2 jeux de 14 pièces **Tétrabolos**
- Feuilles quadrillées 1 cm
- Instruments de géométrie



Corrigé



Activités complémentaires

- **À la recherche des Tétrabolos**
- **Tétrabolix**
- **Quelques Tétrabolos de plus**