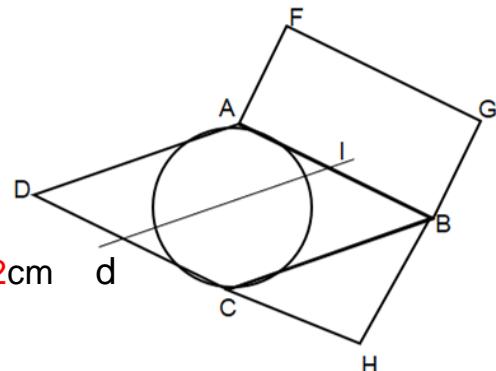


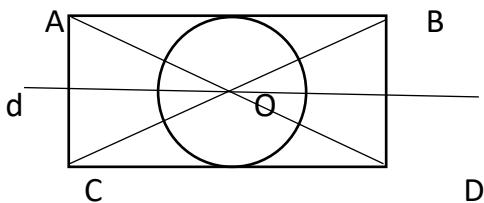
# Rédiger un programme de construction

## 1 Complète le programme de construction de cette figure.

- 1- Trace un losange ABCD de côté 3 cm.
- 2- Trace un rectangle FGBA de largeur 1,5cm.
- 3- Place I milieu de [AB]
- 4- Trace une droite  $d \parallel [BC]$  passant par I.
- 5- Trace un cercle de diamètre AC
- 6- Trace un triangle isocèle BHC tel que  $BH=HC=2\text{cm}$



## 2 Il y a des erreurs dans chaque programme de construction. Corrige -les

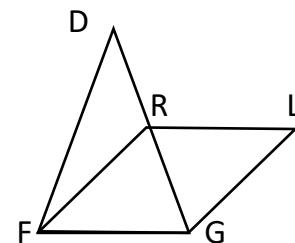


- 1-Trace un rectangle ABCD de longueur ..... **ABDC**..... 4 cm et de largeur 2 cm.

- 2- Trace les diagonales [ad] et (bd) ..... **[AD] et [CB]**

- 3-Place O le point d'intersection  
Nomme O le point d'intersection des 2 diagonales.

- 4-Trace le segment d  $\perp [CD]$  passant par O.  
.....la droite //



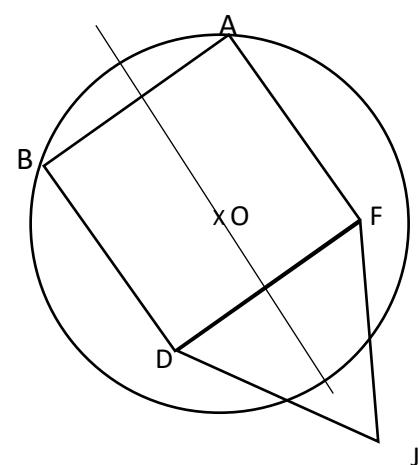
- 1- Trace un triangle équilatéral DGF tel que **Isocèle en D**  
 $DG=DF=3\text{cm}$  et  $FG=2\text{cm}$ .

- 2-Place R milieu (DG) **[DG]**

- 3- Trace un losange de côté 2 cm  
**Trace le losange RLGF**

## 3 Rédige le programme de construction de la figure ci-dessous.

- 1-Trace un cercle de centre O et de diamètre 5 cm.
- 2- Place les points A et B sur le cercle tel que  $AB=3\text{ cm}$
- 3- Trace le carré AFDB
- 4- Trace une droite  $d \perp [AB]$  passant par O
- 5- Trace un triangle équilatéral FJD



Ce document PDF gratuit à imprimer est issu de la page :

- [Evaluations 5eme Primaire Mathématiques : Géométrie Programmes de construction - PDF à imprimer](#)

Le lien ci-dessous vous permet de télécharger cette évaluation avec un énoncé vierge

- [Evaluation et bilan sur rédiger ou compléter un programme de construction : 5eme Primaire](#)

Découvrez d'autres évaluations en : [5eme Primaire Mathématiques : Géométrie Programmes de construction](#)

- [Evaluation et bilan sur construire une figure géométrique à partir d'un programme de construction : 5eme Primaire](#)

Les évaluations des catégories suivantes pourraient également vous intéresser :

- [Evaluations 5eme Primaire Mathématiques : Géométrie Agrandissement, réduction - PDF à imprimer](#)
- [Evaluations 5eme Primaire Mathématiques : Géométrie Cercle et disque - PDF à imprimer](#)
- [Evaluations 5eme Primaire Mathématiques : Géométrie Côté, sommet, angle - PDF à imprimer](#)
- [Evaluations 5eme Primaire Mathématiques : Géométrie Droites parallèles - PDF à imprimer](#)
- [Evaluations 5eme Primaire Mathématiques : Géométrie Droites perpendiculaires - PDF à imprimer](#)

Besoin d'approfondir en : [5eme Primaire Mathématiques : Géométrie Programmes de construction](#)

- [Evaluations / compétences 5eme Primaire Mathématiques : Géométrie Programmes de construction](#)
- [Evaluations / QCM QUIZ 5eme Primaire Mathématiques : Géométrie Programmes de construction](#)
- [Vidéos pédagogiques 5eme Primaire Mathématiques : Géométrie Programmes de construction](#)
- [Vidéos interactives 5eme Primaire Mathématiques : Géométrie Programmes de construction](#)