

Birdy, peux-tu m'aider : il faut que je dessine les symétriques des points A, B et C par rapport à O ?

Trop facile... Il suffit de faire demi-tour autour du point O.

BirdsDessines.fr

Crois-tu que je peux m'aider du compas pour construire le point A' ?

Bien sûr... Et des carreaux aussi si tu veux...

BirdsDessines.fr

Maintenant, recopie les points sur ton cahier et construis leurs symétriques A', B' et C'.

Oh là là ! Dur dur...

Puis trace les segments [AA'], [BB'] et [CC'].

Que représente le point O pour chacun de ces segments ?

Je vais avoir besoin d'aide là...

BirdsDessines.fr

Donc pour construire le symétrique M' d'un point M par rapport à O, il faut tracer la demi-droite [.....) puis reporter la distance de l'autre côté de

Recopier et compléter la phrase de Birdy.

BirdsDessines.fr

N'oublie pas de :

- effectuer les tracés demandés ;
- répondre à la question de Birdy ;
- compléter la phrase de Birdy ;
- recopier et apprendre la leçon correspondante.

(sur le site : [Section 29: II 2°](#))