

Exercice I

Est, juin 2004

Sur la figure ci-après, construire :

1. la figure F_1 , image de la figure F par la symétrie centrale de centre B (nommer E l'image de A) ;
2. la figure F_2 , image de la figure F_1 par la symétrie centrale de centre C (nommer T l'image de E).
3. Quelle transformation permet de passer directement de la figure F à la figure F_2 ?

