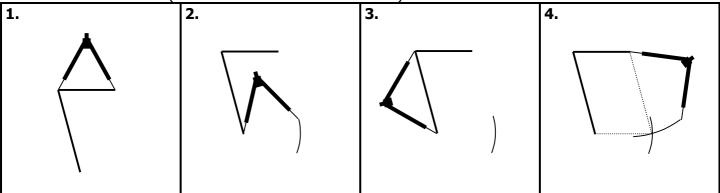
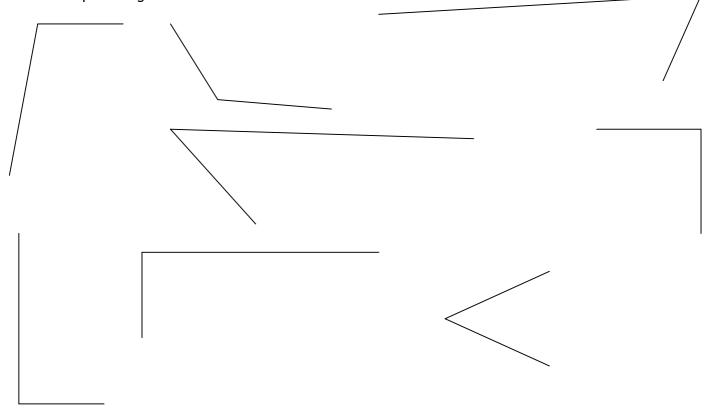
Quand on connaît 3 sommets (c'est à dire 2 côtés) d'une parallélogramme, alors il suffit d'un compas pour retrouver le 4<sup>ème</sup> sommet (c'est à dire les deux derniers côtés).



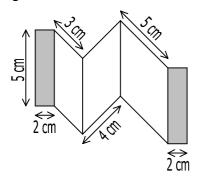
## **EXERCICE 1**

On donne 2 côtés (c'est à dire 3 sommets) d'un quadrilatère. Construire dans chaque cas le 4<sup>ème</sup> sommet afin d'obtenir un parallélogramme.



## **EXERCICE 2**

**a.** Reproduire en vraie grandeur la figure cidessous. Elle est constituée de 2 rectangles (gris) et 3 parallélogrammes.



**b.** Reproduire en vraie grandeur la figure cidessous. Elle est constituée d'un carré (gris) et de 4 parallélogrammes.

