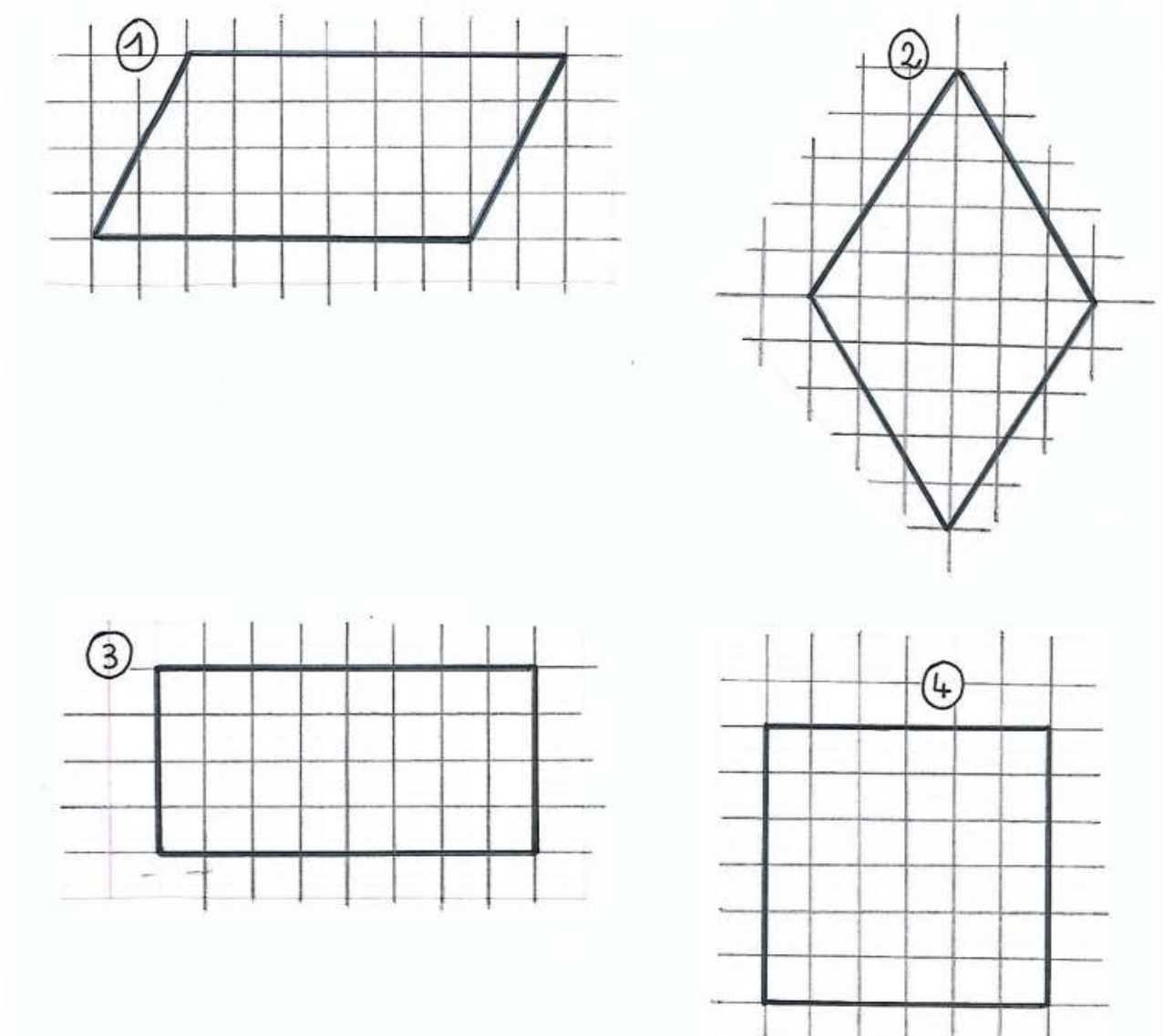


# Géométrie

**Attention : suite de ce travail demain**

1 ) Relis la leçon **G5** : les polygones.

Tu dois savoir ce qu'est **un côté, un sommet et une diagonale**.



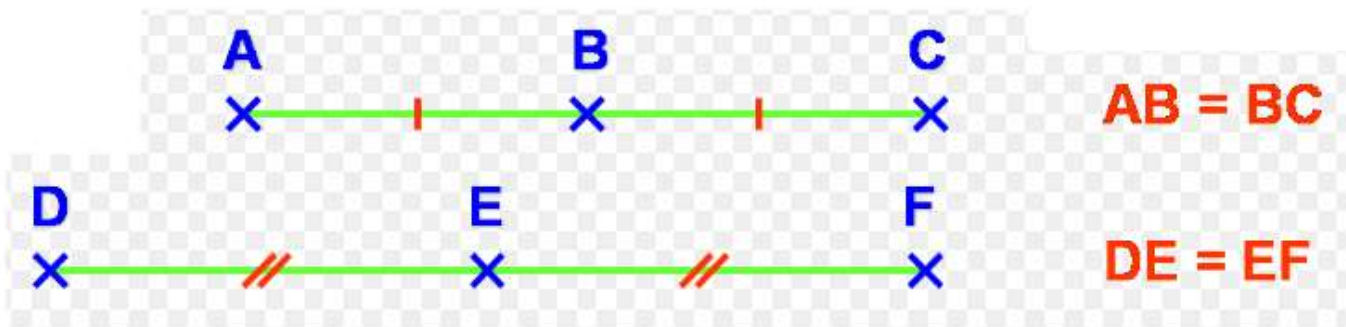
2 ) **Reproduis** ces figures sur ton cahier de travail autonome.

Elles doivent être **identiques au modèle ...**

3 ) Pour chaque figure :

- repasse d'une même couleur ( sauf rouge ) **les côtés de même longueur**
- trace les **diagonales** en rouge.
- marque **tous** les **angles droits** ( côtés / diagonales... )
- **code** les mesures égales sur les diagonales grâce **à l'aide ci-dessous :**

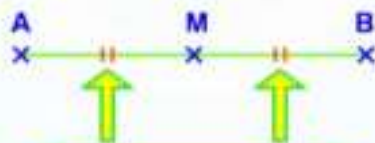
Aide :



## - Le codage des longueurs égales

### Milieu d'un segment

Le milieu d'un segment  $[AB]$  est l'unique point  $M$  de ce segment **situé à la même distance de A et de B.**



Ces deux signes indiquent que  $AM = MB$  et donc que  $M$  est le milieu du segment  $[AB]$ .