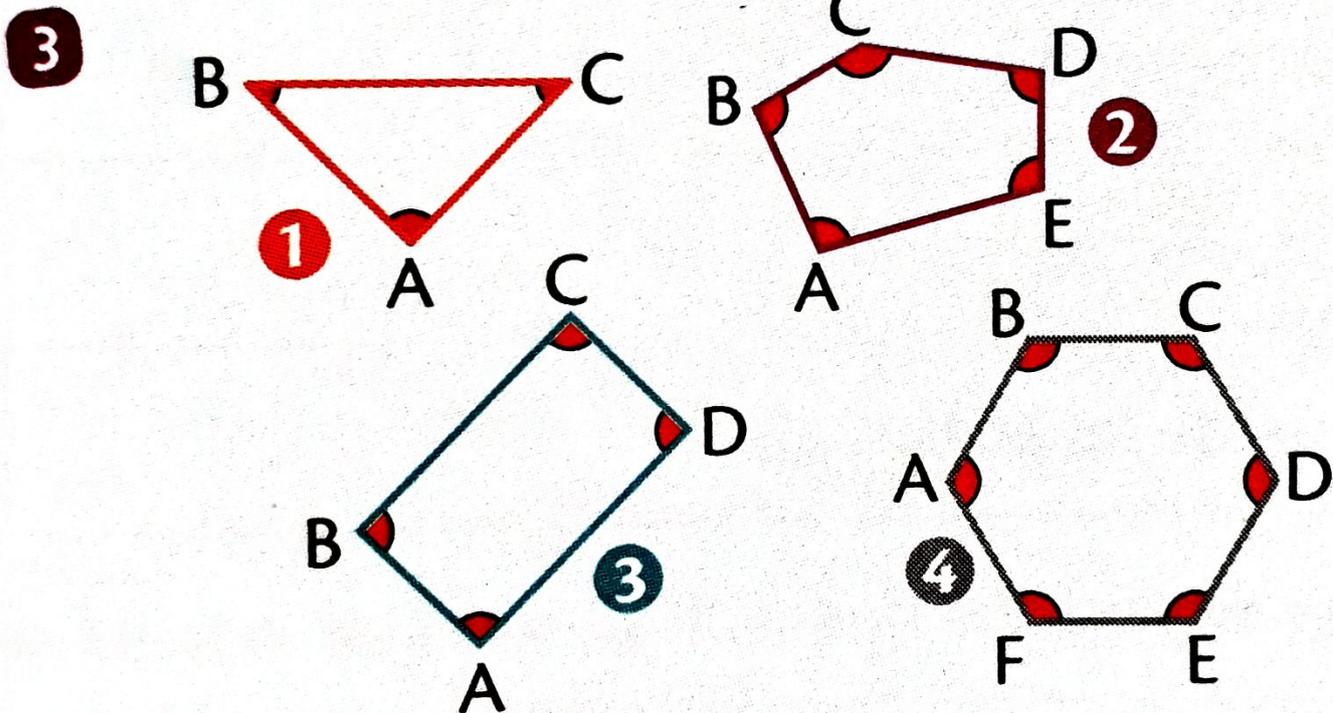


Corrigés des exercices

- 1** Les deux demi-droites rouges sont les **côtés** de l'angle. Le point A est le **sommet** de l'angle. Pour nommer un angle, on peut utiliser son sommet. Ici, l'angle coloré est l'angle de sommet **A**.
- 2** Les angles droits sont les angles de sommet B, D et F.



- 4** 1 : A 2 : A 3 : B 4 : A

5 Les angles de sommets C, D et G sont égaux.

6 Le plus grand des angles est l'angle de sommet E.
Le plus petit des angles est l'angle de sommet C.

7 1 : L'angle le plus grand est l'angle jaune.

2 : L'angle le plus grand est l'angle jaune.

3 : L'angle le plus grand est l'angle vert.

8 a. Dans le triangle ABC : l'angle de sommet A est l'angle le plus grand.

Dans le triangle DEF : les angles de sommets E et F sont égaux et sont les angles les plus grands.

Dans le quadrilatère GHIJ : l'angle de sommet J est l'angle le plus grand.

Dans le polygone KLMNO : l'angle de sommet O est l'angle le plus grand.

b. Dans le triangle ABC : angle de sommet C
< angle de sommet B < angle de sommet A

Dans le polygone KLMNO : angle de sommet N
< angle de sommet K < angle de sommet M
< angle de sommet L < angle de sommet O.