

1 Observe les 3 figures puis complète les phrases.

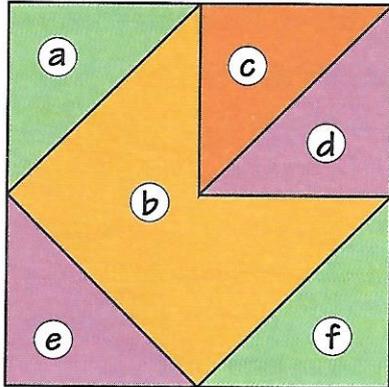


figure 1

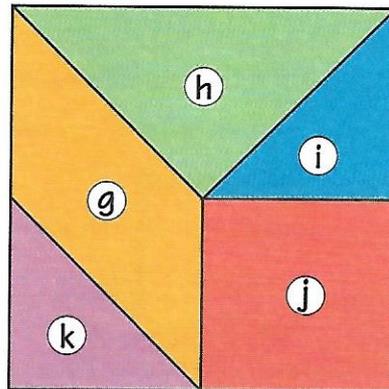


figure 2

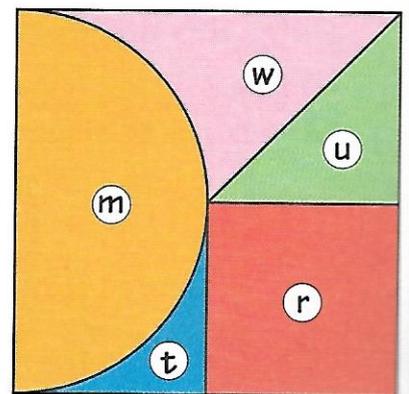


figure 3

• Dans la figure 1, la partie **jaune** a \_\_\_\_ côtés.

Les autres parties sont des \_\_\_\_\_

• Dans la figure 2, les couleurs des triangles sont : \_\_\_\_\_

Le \_\_\_\_\_ est **rouge**.

• Dans la figure 3, la partie \_\_\_\_\_ est un demi-disque.

La partie **verte** a \_\_\_\_ côtés rectilignes.

Les figures m, t et w ne sont pas des polygones.



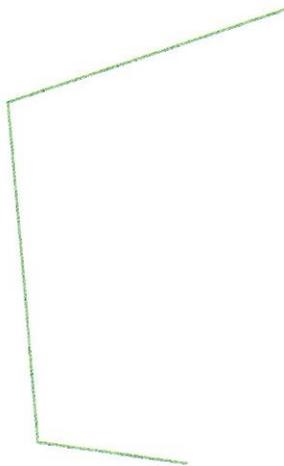
## Définition d'un polygone

Un **polygone** est une région délimitée par une ligne brisée fermée.

Par exemple les figures **b**, **g**, **i** et **r** sont des polygones.

2 Complète les figures.

a. pour obtenir un polygone de 5 côtés.



b. pour obtenir un polygone de 6 côtés.

