

Voici la correction des exercices donnés (à ne regarder que si on a fait les exercices avant) :

Mathématiques :

CE1 :

Un polygone est une figure dont tous les côtés sont droits.

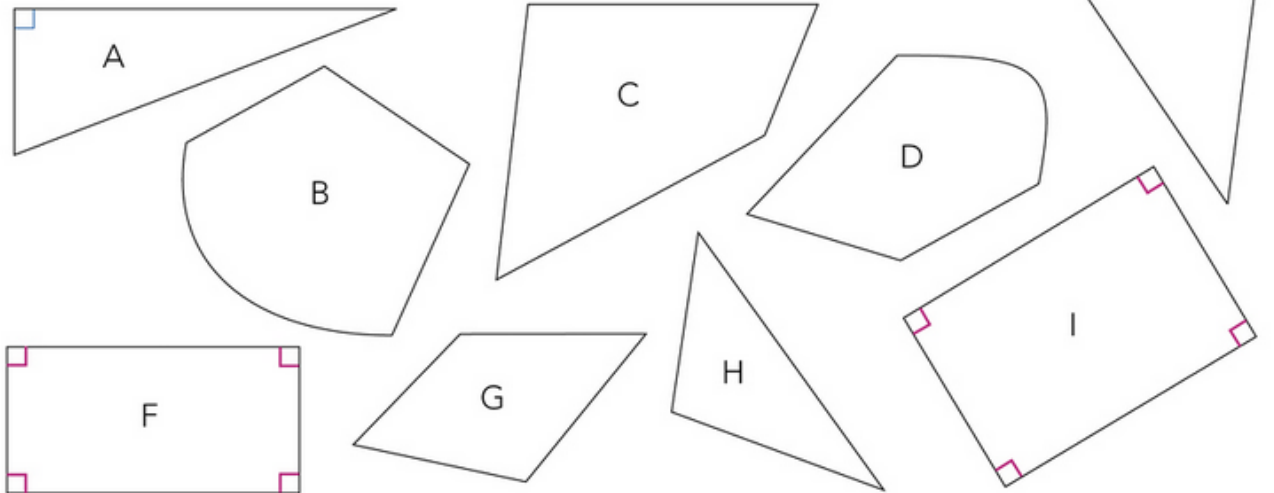
Un triangle est un polygone qui a 3 côtés. Un quadrilatère est un polygone qui a 4 côtés.

Complète.

Les figures **B, D** ne sont pas des polygones.

Les figures **A, E, H** sont des triangles.

Les figures **C, F, G, I** sont des quadrilatères.



On a indiqué l'angle droit de la figure A. Indique les autres angles droits (il y en a 8).

La fourmi fait le tour de la figure E. Quelle longueur parcourt-elle ?

$$4 + 5 + 6 = 15 \text{ cm}$$

CE2 :

Observe l'ouverture du bec de ces oiseaux. Les angles qu'ils forment sont plus ou moins ouverts.



cette cigogne



ce héron



ce pélican

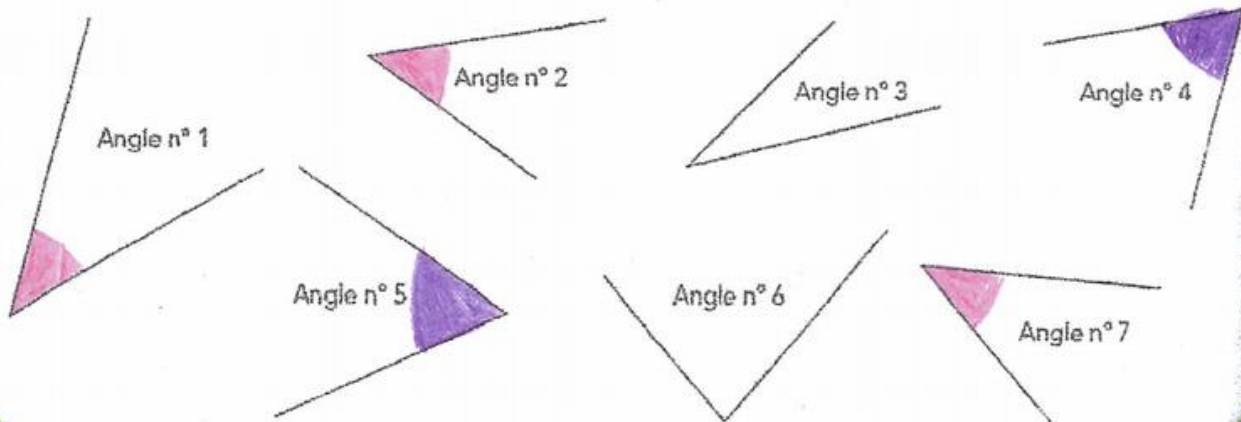
Range ces oiseaux selon l'angle que forme leur bec, du plus petit au plus grand :

pélican < **cigogne** < **héron**

Voici 2 angles modèles :

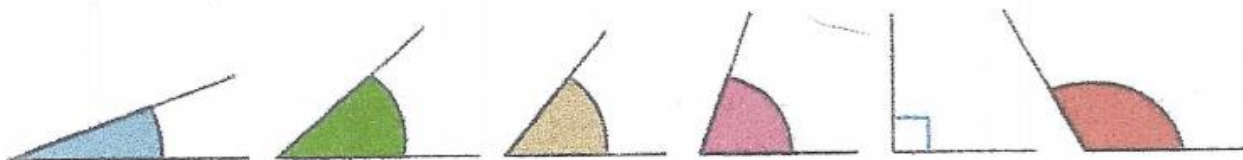


Parmi les angles ci-dessous, quels sont ceux qui sont superposables avec ces angles modèles ? Recherche-les avec un calque et réponds en les coloriant.

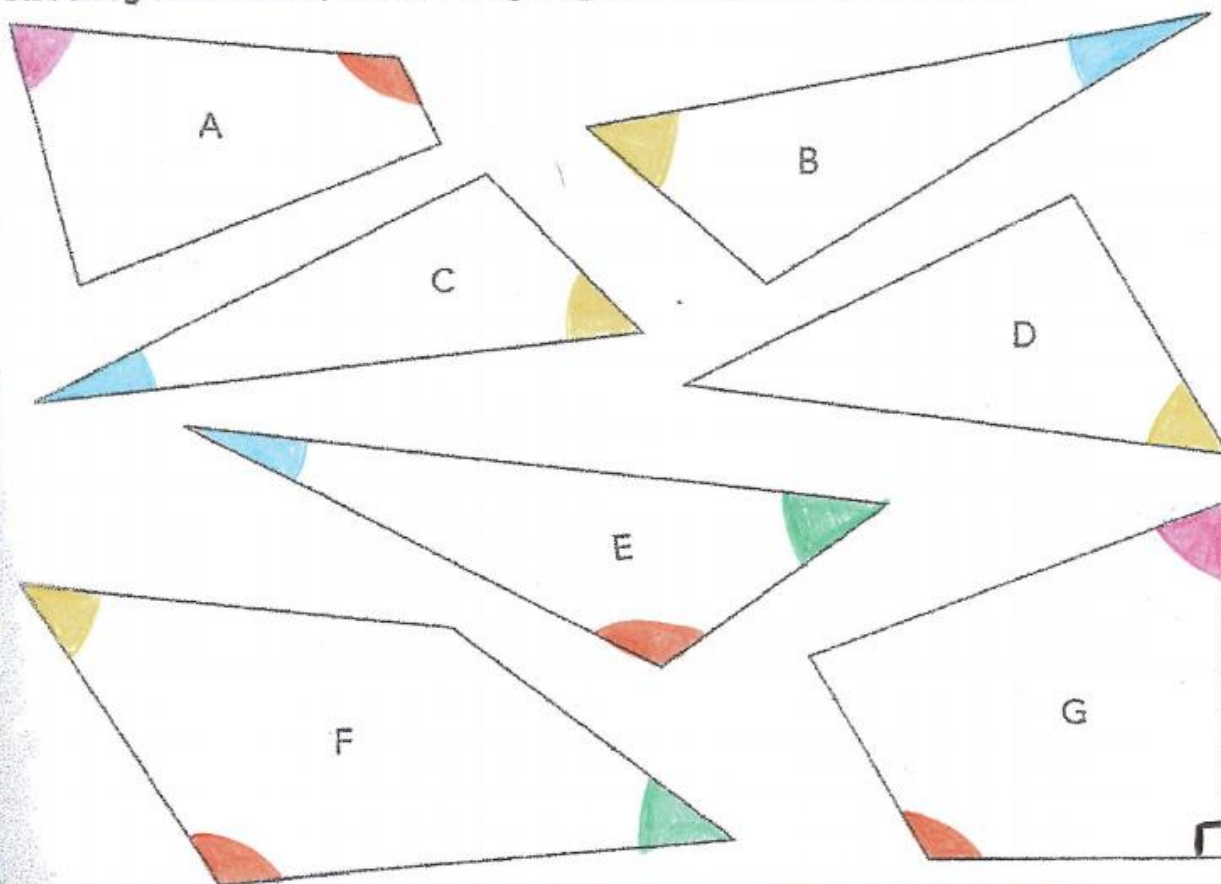


2

Prends le calque avec des angles modèles qui se trouve à la fin de ton fichier. Vérifie que les angles sont les mêmes que ceux-ci :



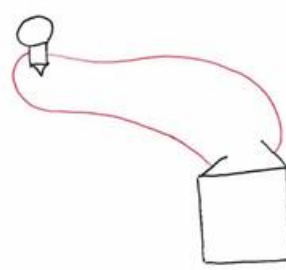
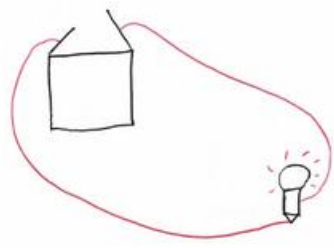
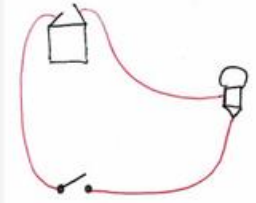
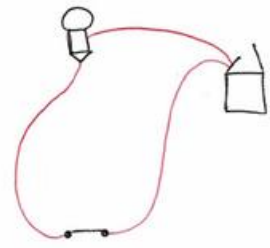
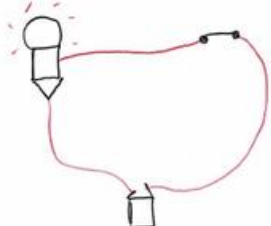
Dans les figures ci-dessous, cherche les angles égaux aux angles modèles et colorie-les.



3

Sciences :

Exercice 1 :

<u>Exercice 1 :</u> Indique pour chaque circuit si l'ampoule brille ou si elle ne brille pas.	 ① L'ampoule ne brille pas.	 ② L'ampoule brille.
 ③ L'ampoule ne brille pas.	 ④ L'ampoule ne brille pas.	 ⑤ L'ampoule brille.

L'ampoule 1 ne brille pas car les deux fils sont attachés au culot de l'ampoule, il faut qu'un des deux fils soit attaché au plot.

L'ampoule 3 ne brille pas car l'interrupteur est ouvert.

L'ampoule 4 ne brille pas car les deux fils sont attachés à une seule borne. Il faut qu'un des deux fils soit attaché à l'autre borne.

Exercice 2 :

Exercice 2:

Imprime cette feuille ou recopie ces schémas sur ton cahier de leçons.

Complète ces circuits électriques en dessinant les fils qui manquent pour que l'ampoule brille.

