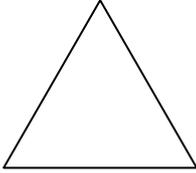
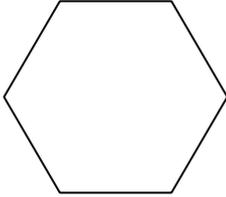
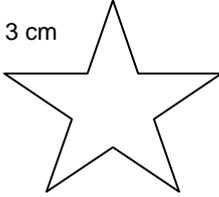
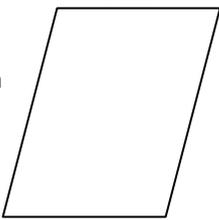


Evaluation : mesures de périmètre

1. A partir des indications de mesures, calcule le périmètre de chaque figure.

Figure 1  3 cm	Figure 2  5 cm	Figure 3  3 cm	Figure 4  4 cm 6 cm
.....

2. Utilise les formules du carré et du rectangle pour calculer le périmètre :

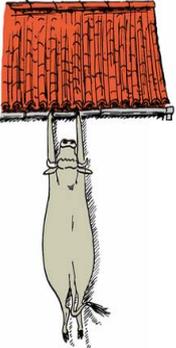
- A) d'un carré de côté 15 cm :
- B) d'un rectangle de longueur L = 16 cm et de largeur l = 10 cm :
-

3. Complète les tableaux :

Côté du carré	5 m	
Périmètre du carré	↓	↑ 16 cm

Longueur du rectangle	20 cm	15 m
Largeur du rectangle	10 cm	
Périmètre du rectangle	↓	50 m

4. Résous les problèmes suivants :



A) On doit remplacer la gouttière d'une maison rectangulaire de 14 m de longueur et de 9 m de largeur. Quelle longueur de gouttière faut-il commander ?

.....

.....

.....

B) M. Brico veut changer les plinthes de la salle à manger. Il mesure les dimensions de la pièce : 6 m de long et 5 m de large. L'ouverture de la porte de la salle à manger mesure 1 m.

→ Fais un schéma et annote-le avec les mesures données.

→ Quelle longueur de plinthe doit acheter M. Brico ?

.....

.....

.....