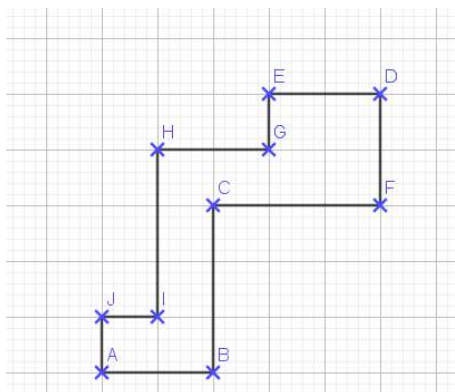


III. Périmètre d'une figure

Activité d'introduction

1. Quel est le périmètre de cette figure sachant que la longueur du côté d'un carreau mesure 1 cm.



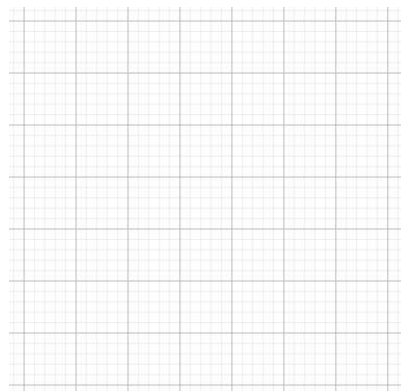
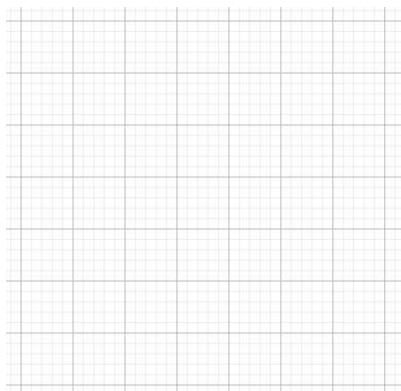
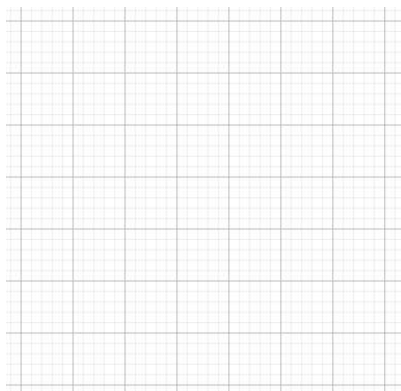
.....

.....

.....

.....

2. Ci-dessous, dessiner trois figures qui ont le même périmètre que la figure de la question 1).



1. Vocabulaire

Définition

Le mot **périmètre** provient du grec ancien *perimetros* qui signifie "mesure du tour", c'est donc la longueur du contour d'une figure.

Exemple : Tracer une figure dont le périmètre mesure 45 mm.

2. Périmètre d'un polygone

Définition

Un **polygone** est une figure fermée composée de plusieurs côtés