

Activité : Périmètre et aire

Ma ville a pour projet d'aménager un parc de loisir qui comprend une piscine, un terrain de football, deux terrains de beach-volley, un rocher d'escalade.

Une clôture délimite le contour du parc.

1. Proposer un plan du parc ayant la clôture la plus petite possible (c'est à dire le plus petit périmètre). Donner la longueur de la clôture sachant que 1 cm correspond à 10 m.
2. Proposer un plan du parc ayant la clôture la plus grande possible (c'est à dire le plus grand périmètre). Donner la longueur de la clôture sachant que 1 cm correspond à 10 m.

Tu peux découper les pièces et les recoller ou alors les retracer sur ta feuille en utilisant les dimensions.

3. Entre tes deux réalisations que tu viens de faire, est ce que la surface occupée est différente ?

