

# Boule et Bill

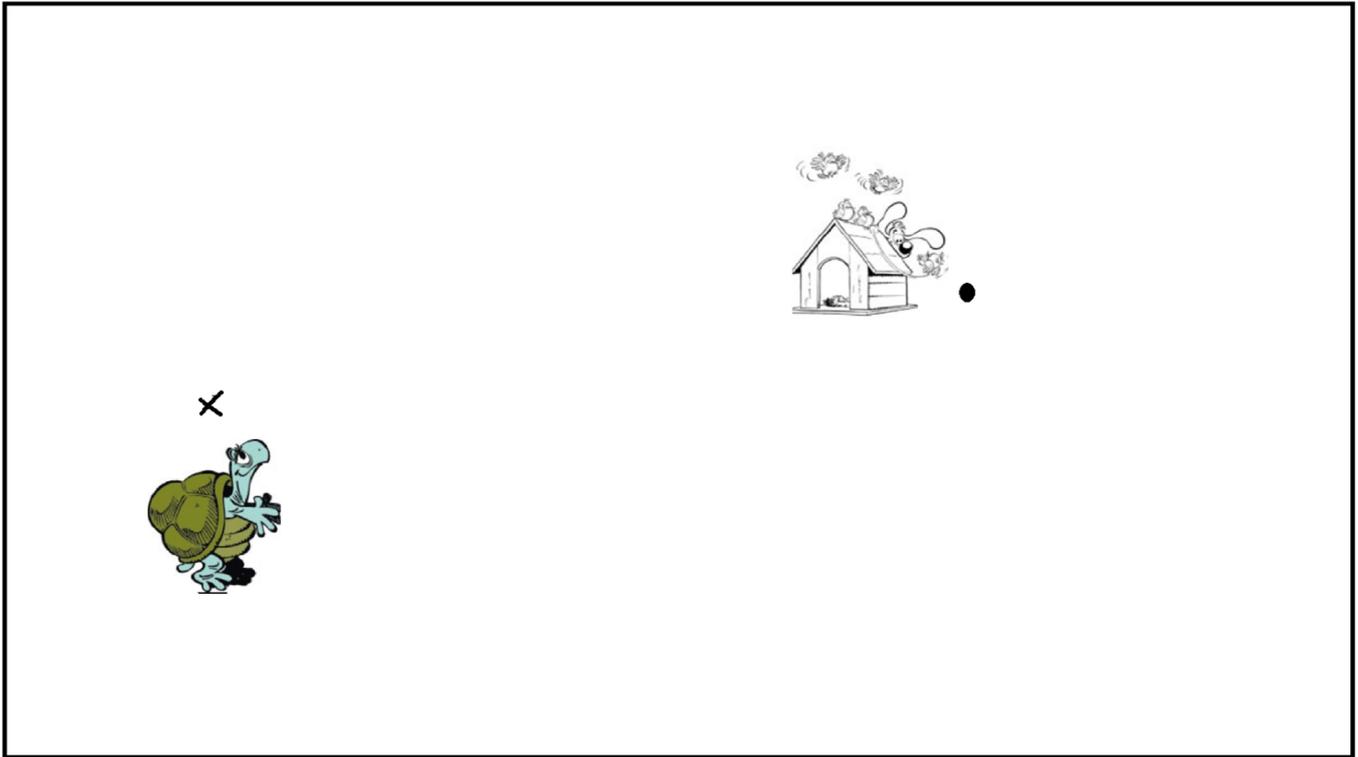
Bill et Caroline sont dans le jardin.

Caroline ne se déplace qu'en suivant une ligne parallèle au grillage du jardin.

Bill est attaché à un poteau avec une corde de 5 m de long.

Sur le schéma ci-dessous, sachant qu'un centimètre représente un mètre, trace :

- le chemin de Caroline en rouge
- l'espace que peut atteindre Bill en vert
- repasse l'espace où Bill et Caroline peuvent se rencontrer en bleu



Calcule le périmètre du jardin.

