

Géométrie et Thymio

Exercice 1

Programme Thymio pour qu'il trace :

un rectangle
de longueur 20cm
et de largeur 12cm.

Tu peux utiliser les blocs suivants :

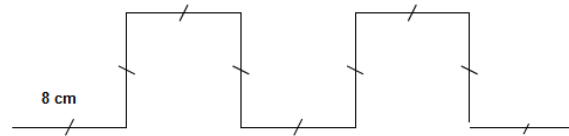
🚩 quand le programme commence

avance **lentement** ▼ de **?** cm

tourne à droite u

Exercise 2

Programme Thymio pour qu'il trace la figure ci-dessous :



Tu peux utiliser les blocs suivants :

 quand le programme commence

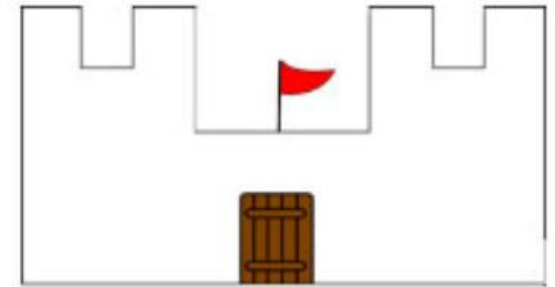
avance **lentement** ▼ de **?** cm

tourne à droite ↷


tourne à gauche

Exercise 3

Programme Thymio pour qu'il trace la figure ci-dessous (sans le drapeau et la porte)



Tu peux utiliser les blocs suivants :

 quand le programme commence

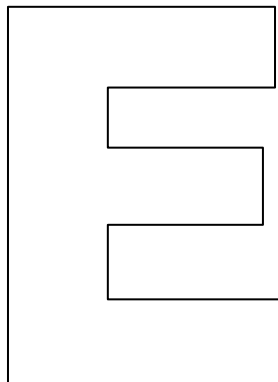
avance lentement ▼ de ? cm

tourne à droite v

tourne à gauche ↶

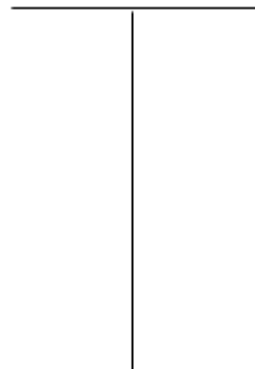
Exercise 4

Programme Thymio pour qu'il dessine la lettre E
comme ci-dessous :



Exercise 5

Programme Thymio pour qu'il dessine la lettre T comme ci-dessous :



Exercice 6

Programme Thymio pour qu'il dessine la spirale
comme ci-dessous :

