

Name:

Bee Bot Aufgaben 2



Lies genau und programmiere deinen Bee Bot!

1. sechsmal vorwärts
eine Vierteldrehung nach rechts
zweimal rückwärts
viermal vorwärts

Der Weg, den dein Bee Bot gegangen ist, sieht aus wie ein Buchstabe.

Welcher ist es – kreise ein! L H T I

2. Lass deinen Bee Bot den Buchstaben H nachgehen!
Schreib oder zeichne auf, wie du das getan hast. Welche Tasten hast du gedrückt?

.....

.....

3. dreimal vorwärts
eine Vierteldrehung nach rechts
sechsmal vorwärts
eine Vierteldrehung nach links
dreimal rückwärts
eine Vierteldrehung nach links
sechsmal vorwärts

Der Weg, den dein Bee Bot gegangen ist, sieht aus wie ein Viereck.

Ist es ein Rechteck oder ein Quadrat?

.....

4. Lass deinen Bee Bot fünfmal vorwärts, vier Vierteldrehungen nach links und fünfmal rückwärts gehen!
Steht er dann wieder an derselben Position, wie zu Beginn?

.....