БЛОК ЗА ПОВТОРЕНИЕ

11

**Попълни така, че да е вярно.**

Повторението на едно или няколко действия в алгоритъм се нарича . Алгоритмите, в които има повтарящи се действия, се наричат алгоритми.

 **Разгледай.  Кои са повтарящите се команди в кода?**



Icon

Description automatically generated



Icon

Description automatically generated



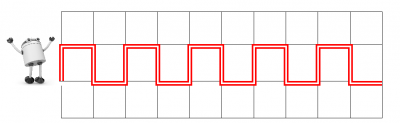
**A picture containing text, sign

Description automatically generated**Icon

Description automatically generated

**Разгледай** **кода**.

Последователността от команди: движение нагоре, движение надясно, се повтаря пъти в дадения код.

Разгледай. Колко пъти трябва да повториш последователността от команди: ***движение нагоре, движение надясно, движение надолу, движение надясно***, за да придвижиш Роботко до края на очертания път?

6

5

A picture containing shoji, crossword puzzle, text

Description automatically generated4

С кой блок за цикъл може да представиш повтарящите се действия в кода за придвижване по дадения път? Движението започва от мястото на черната точка.