

Фамилия и имя _____

Создание программы движения робота «Часового»

Алгоритм движения часового выглядит следующим образом:

1. Двигается вперед 2 секунды.
2. Поворачивает влево на 90° .
3. Смотрит по сторонам 1 секунду.
4. Поворачивает вправо на 180° .
5. Смотрит по сторонам 1 секунду.
6. Поворачивает вправо на 90° .
7. Двигается вперед 2 секунды.



Используя имеющиеся блоки, соберите программу для робота.

Visual programming blocks for a robot, arranged in rows:

- Row 1: Start block (play button) followed by 4 empty blocks.
- Row 2: 5 empty blocks.
- Row 3: 3 empty blocks followed by 2 blocks with pre-set values (2, 90 and 5, -5).
- Row 4: 5 blocks with pre-set values (50, 50, 2, checkmark; 2, 90; 1; checkmark; 2, 180).
- Row 5: 5 blocks with pre-set values (50, 50, 2, checkmark; 1; -5, 5; -5, 5; checkmark).