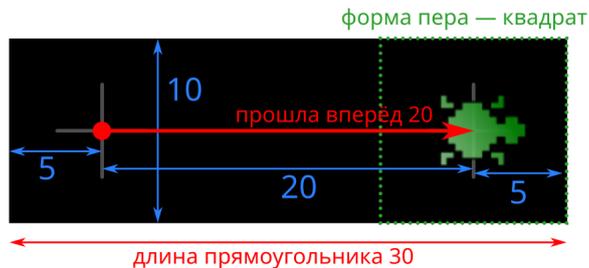


ЧЕРЕПАШКА

АНГЛИЙСКАЯ БУКВА

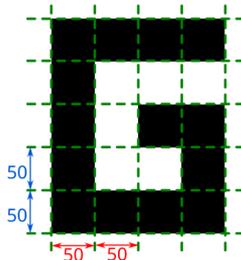
Форма пера черепашки — квадрат. Длина стороны этого квадрата соответствует заданной толщине пера. Когда черепашка рисует, квадрат расположен таким образом, что его центр совпадает с черепашкой. Если при толщине пера 10 черепашка пройдёт вперёд, например, на 20, то она нарисует сплошной прямоугольник размером 10 на 30.



Напишите алгоритм для черепашки, чтобы она нарисовала английскую букву G идеально по клеткам.



Фигуру можно представить, как составленную из одинаковых сплошных квадратиков. Длина стороны каждого квадратика — 50. Квадратики расположены таким образом, что они идеально попадают в сетку.



Изображение не должно выходить за границы холста (в красную зону). Размеры холста 400x400. В самом начале и после команды «сброс» черепашка находится в центре холста и смотрит строго вверх (направление 0).