**СОРТИРОВКА ОТХОДОВ.**

 **V ВОЗРАСТНАЯ КАТЕГОРИЯ**

Требуется написать программу для робота, который в автоматическом режиме должен доставить все блоки в предназначенные для них области. Известно, что по центру каждой исходной области располагается ровно один блок, а также среди исходных блоков есть хотя бы один (или более) блок отличного от остальных цвета.

Полные правила: <http://robot.onedu.ru/portal/tournament/problem.php?tournament=186962>

Модель робота: <http://robot.onedu.ru/portal/StaticFiles/2020/ev3_2020.lxf>



Робот располагается в начальной позиции, обозначенной на схеме.

В центре каждой исходной области располагается ровно один блок.

Подъёмный механизм робота находится в опущенном состоянии.

**Дается 3 попытки. В зачет идет сумма попыток.**

Как начисляются очки жюри будет определять в день проведения соревнования.