

Замок имеет форму прямоугольника 5×7 клеток. Каждая клетка кроме центральной — комната. А в центральной — бассейн. В каждой стене (стороне клетки), разделяющей две соседние комнаты, есть дверь. Можно ли, не выходя из замка и не заходя в бассейн, обойти все комнаты, побывав в каждой ровно по одному разу?

