Test Case: Test example 1

Moves to solution:

drrUUUrrrUUruLLLLLrrrrdddlllddrdrruLLdlUUddlluRluuurRRRdrUUruLLLLrrrdddllullldddrdrruLuUdddlluRdrUUddlluuuurRRRdrUUruLLLrrdddllullldddrruUdddlluuuRuRRRdrUU

Test Case: Test example 2

Moves to solution:

rrdrrrdrddllUUruLLLulldRddrRlluuRRRdrrddlldlUrrruulluurDldDLddrUUUddrruuLuLDDuuLLulldRddRRdRUUruulDlLulDrrrDDlddrUUUrrddLruuluLLLrrddlddrUUUruLL

Test Case: Test example 3

Moves to solution:

urrrrrdddllldddlluluurUdlddrrruurrruuulllllulDDDDDuruUluurDrrrrrdddllldddlllluRRdrruuurrruuullllllddrUddlddrdrruuurrruuullldLrurrrdddllldddlluluuuuuRRRRldlLddlddrdrruuurrruuuulDDrddllldddlluluuruuulDDDDuruurrurrrdddllldddlluRdrUUddlllluRRRdrUdlluluuruurrurrdDrdL

Test Case: Test example 4

Moves to solution:

dlldddllluurRllddrrrurrrruuuuuulllllldddRDrrruullDldRulluuurrrrrrddddddllllULrddlUUrdrrrruuuuuulllllldddrrDDldRuuuurrddLruulldlDDrUdddllluuRRllddrrUrUddllluurRuuluuurrrrrrddddddllL

Test Case: Test example 5

Moves to solution:

rurrrdrruuuLrdddlluuUrrdddllullldlluRRRRdrrruuulldDldRRdrUUdlluuuruulDllLdlDururrrDDDllldlluRRRRdRUUUruLLrdddlllluuruRRRdddlllluuruulDDDururrrdddllldlluRRRRdrUUddRdrruLLLulllluururrrDrrDDuullullldlddrrrrUdlllluururrrurDlllldlddrrrruURuLLLrrdddlllluuuurDrrrddddrdrruLuuruLLullllldddrrrrdRdrUUUruLdddlluuUdddrruuuLuLLLLulDDDuurrrrrdrdddlluuUrrdddllullldlluRuuurrrRdrrdddllullLdlUUU