

ДВНЗ “Прикарпатський національний університет імені Василя Стефаника”

Факультет математики та інформатики

Кафедра диференціальних рівнянь і прикладної математики

Квест-олімпіада з математики і програмування-2019

Третій тур.

1. У банкоматі є купюри по 10,50,200,500 гривен і видає не більше 30-ти купюр. Яку найменшу суму кратну 10 гривен банкомат не зможе видати.
2. Робот рухається по клітинкам направо або вгору.

									finish
start									

Скількома способами робот може дістатись з клітинки **start** у клітинку **finish**, якщо чорною клітинкою вказана перешкода.