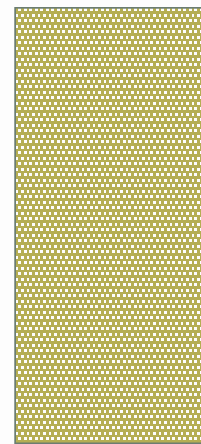


ТЕСТ

ПО ТЕМЕ «ДИОФАНТОВЫ УРАВНЕНИЯ»



СКОЛЬКО РЕШЕНИЙ
ИМЕЕТ ДАННОЕ УРАВНЕНИЕ?

$$(2x+y)(5x+3y)=7$$

1) 2

3) Не имеет
решений

2) 4

4) Бесконечно
много решений

Следующее задание

СКОЛЬКО РЕШЕНИЙ
ИМЕЕТ ДАННОЕ УРАВНЕНИЕ?

$$(3x+7y)(x-y)=13$$

1) 2

3) Не имеет
решений

2) 4

4) Бесконечно
много решений

Следующее задание