



Международный флешмоб по математике

«Задача дня»

7+ класс

ПУТЕШЕСТВИЕ СЛОНОВОГО КУЗНЕЧИКА

Самопроверка

А) Проверь ответ: **32 кузнечика**.

Б) Если ответ правильный, проверь решение пункта 1 — **пример** расстановки слоновых кузнечиков.

Для каждой фигуры в клетках, находящихся от нее через одну по диагонали, не должно быть других фигур. Проверку удобно делать, отмечая для каждого кузнечика точками те клетки, которые он бьет.

В) Самопроверка пункта 2 — **оценки** (доказательства того, что большее количество фигур с соблюдением условия нельзя расставить) — не предполагается.

Желаем успехов!

Ждём ваших фотографий и видеороликов в соцсетях!