



**691.** Сумма квадратов двух последовательных нечетных натуральных чисел равна 290. Найдите эти числа.

# Домашняя работа

**3.101** Эйнар на два года старше Адиля, а Тимур на три года младше Адиля. Произведение возрастов Тимура и Эйнара равно 66.

- а) Сколько лет Адилю?
- б) Определи возраст Тимура через 9 лет.

**3.102**

Произведение двух последовательных чисел, кратных 3, на 18 больше учетверенного большего из этих чисел. Найдите эти числа.

## **ФР №1 (опубликовать до 18.00!)**

### **Задание 1**

Дачник приобрел земельный участок прямоугольной формы, длина которого на 10 м больше ширины, а площадь 1200 м<sup>2</sup>. Для установки забора по периметру участка необходимо выкопать траншею. Сколько метров траншеи необходимо выкопать дачнику для установки забора на данном участке?

### **Задание 2**

Все ученики 8 класса при окончании учебного года обменялись открытками с пожеланиями. При этом всего потребовалось 210 открыток. Сколько учащихся было в классе?

**Дескриптор:** *Обучающийся*

- составляет краткую запись условия задачи;
- составляет уравнение по условию задачи;
- выбирает способ решения уравнения;
- решает уравнение;
- интерпретирует решение и записывает ответ.

### **Задание 3**

Произведение двух натуральных чисел, одно из которых на 4 меньше другого, равно 77. Найди эти числа.

# рефлексия «Острова»



остров СКУКИ



остров МЕЧТЫ



остров ЗНАНИЙ



остров УВЕРЕННОСТИ



остров СТРАХА