

Формулы

Кратко по теме

Сначала разберите правило и пример на презентации; письменно выполните задания ниже. УМК ФГОС: правило -> пример -> самостоятельное решение. Формулы - это язык математики, который позволяет записывать правила вычислений коротко и понятно. Мы научимся читать и составлять формулы, чтобы быстро решать задачи и понимать, как связаны разные величины.

Опора

- Формула пути: $S = v * t$, где S - расстояние, v - скорость, t - время.
- Формула стоимости: $C = a * n$, где C - стоимость, a - цена за единицу, n - количество.
- Формула периметра прямоугольника: $P = 2 * (a + b)$, где a и b - длины сторон.
- Формула площади прямоугольника: $S = a * b$, где a и b - длины сторон.
- В формуле можно использовать несколько переменных, например, $S = v * t$ содержит три переменные.
- Формула - это запись правила вычисления с помощью букв и знаков действий.

Задания

1. Таблица: правило / пример / проверка - 4 строки по теме «Формулы».

Заполните таблицу по столбцам

правило	пример	проверка - 4 строки по теме

2. Игра «Найди пару»: «условие <-> правило», «пример <-> ответ», «ошибка <-> исправление», «проверка <-> способ».

Соедините пары линиями или запишите соответствия (А-1, Б-2...)

