

МАТЕМАТИЧЕСКОЕ ПРИКЛЮЧЕНИЕ В МИРЕ

MINECRAFT



Тема: Порядок действий в вычислениях

Герой: Стив



Задание 1. «Добудь ресурсы правильно!»

Стив собирает материалы для портала.
Реши примеры, соблюдая порядок действий.

$$\begin{aligned}8 + 4 \times (6 - 3) &= \\(12 - 4) \times 2 + 6 &= \\36 : (9 - 6) + 2 &= \\(15 - 5) \times (8 - 6) &= \end{aligned}$$

Подсказка: если ошибёшься — кирка сломается!

Задание 2. «Построй портал»

Чтобы открыть портал, нужно набрать его код.
Соедини примеры с их ответами

$$\begin{aligned}6 \times (3 + 2) \\6 + 18 : 3 \\(10 - 2) + 4 \times 7 \\8 + 24 : (6 - 2)\end{aligned}$$

Код портала:

$$\begin{aligned}\text{36} \\ \text{30} \\ \text{14} \\ \text{12}\end{aligned}$$



Задание 3. «Исправь ошибку Крипера»

Крипер попытался решить примеры, но где-то перепутал порядок действий.

Найди все примеры с ошибками (поставь галочку)

$$\begin{aligned}5 + 3 \times (6 - 3) &= 24 \\(10 - 6) \times 7 + 6 &= 34 \\(9 - 6) + 2 \times 15 : 3 &= 25 \\(19 - 9) \times (8 - 6) - 4 \times 3 &= 48\end{aligned}$$

Итог

Стив успешно открыл портал!

А ты теперь знаешь:

в математике, как и в Майнкрафте, всё зависит от правильного порядка действий!

