

# Числа и вычисления

Задание один. Тип В.

# Типы заданий:

---

- Десятичные дроби
- Обыкновенные дроби
- Действия со степенями



## Задания с десятичными дробями

---

Найдите значение выражения  $\frac{5,6 \cdot 0,3}{0,8}$ .



# Задания с обыкновенными дробями

---

Найдите значение выражения  $\frac{1}{4} + \frac{2}{3} : \frac{4}{9}$ .



# Задания со степенями

---

Запишите десятичную дробь, равную сумме  $3 \cdot 10^{-1} + 1 \cdot 10^{-2} + 5 \cdot 10^{-4}$ .

**1.** Найдите значение выражения  $24 \cdot \left(\frac{1}{2}\right)^2 + 2 \cdot \frac{1}{2}$ .

Ответ: \_\_\_\_\_.



# Формулировка заданий:

---

- 1
  - Найдите значение выражения
- 2
  - Укажите наименьшее значение
- 3
  - Расположите в порядке возрастания (убывания)
- 4
  - Укажите номера положительных выражений



# Найдите значение выражения:

---

- 1
  - Поискать рациональный путь решения
- 2
  - Выполнить подсчеты
- 3
  - Проверить на возможные ошибки



# Укажите наименьшее значение

---

- 1
  - Поискать заранее неверные варианты
- 2
  - Выполнить подсчеты остальных вариантов
- 3
  - Выявить наименьшее значение





# Расположить в порядке возрастания:

---

- 1
  - Выполнить расчеты
- 2
  - Расположить в порядке возрастания/убывания



# Указать положительный ответ:

---

- 1
  - Отбросить заранее неверные варианты
- 2
  - Выполнить подсчеты остальных вариантов
- 3
  - Выявить нужный ответ



# Осторожно!

---

- Порядок действий
  - Расставить цифры над выражением
- Умножение или смешанное число?
  - Порядок действий



# Осторожно!

---

- Возрастание или убывание?
  - Проговаривать задание про себя
- Отрицательные числа
  - Вспомнить числовую прямую

