

Тест

1. Упростите выражение: $18 - (14 + x)$

- а) $4 - x$ - нос пуговкой.
- б) $4 + x$ - нос картошкой;
- в) $32 - x$ - длинный нос;
- г) $32 + x$ - красный нос

2. Как правильно записать выражение: сумма выражения пять минус «игрек» и «икс»?

- а) $5 - (y + x)$ (карие глаза)
- б) $5 - y - x$ (зеленые глаза)
- в) $(5 - y) + x$ (голубые глаза)
- г) $5 - y + x$ (серые глаза)

3. Найдите значение выражения $45 + x - 4$ при $x = 28$

- а) 77 - клоун кудрявый;
- б) 69 - у клоуна прямые волосы,
- в) 41 - клоун лысый.

4. Цена учебника x р., а атласа - y р. На сколько рублей учебник дороже атласа, если известно, что $x > y$?

- а) $x - y$ (круглое лицо)
- б) $y - x$ (овальное лицо)

5. Какие значения может иметь буква в выражении $90 - a$?

- а) не больше 90 (на голове колпак)
- б) не меньше 90 (на голове цилиндр)
- в) любые (не носит головной убор)

6. Равенство $(a + b) - c = a + (b - c)$ является:

- а) свойством вычитания суммы из числа (грустный);
- б) свойством вычитания числа из суммы (веселый)
- в) сочетательным законом сложения (спокойный).

7. Составьте выражение для решения задачи: В трех пятых классах всего 74 ученика. В 5«а» - 25 человек, в 5«б» - m учащихся. Сколько учеников в 5«в»?

- а) $74 + 25 - m$ (на лице шрам);
- б) $74 - 25 - m$ (под глазом синяк)
- в) $74 - 25 + m$ (на щеке вакса).