

ШКОЛЬНАЯ ОЛИМПИАДА
(6 класс)

- 1). Из чисел 2, 3, 9, 27, 81, 243, 567 выберите делимое, делитель, частное и остаток.
- 2). Среднее арифметическое двух чисел равно 10, а одно из чисел равно 4. Чему равно другое число ?
- 3). Поезд проходит мимо светофора за 5 с, а мимо платформы длиной 150 м – за 15 с. Найдите длину поезда и его скорость.
- 4). Установите закономерность в последовательности и запишите ещё три числа: 253, 238, 223, 208, 193, ...
- 5). Если к половине моих денег прибавить 80 руб., сумма составит $\frac{3}{4}$ всех моих денег. Сколько денег у меня в наличии ?

ШКОЛЬНАЯ ОЛИМПИАДА
(6 класс)

- 1). Из чисел 2, 3, 9, 27, 81, 243, 567 выберите делимое, делитель, частное и остаток.
- 2). Среднее арифметическое двух чисел равно 10, а одно из чисел равно 4. Чему равно другое число ?
- 3). Поезд проходит мимо светофора за 5 с, а мимо платформы длиной 150 м – за 15 с. Найдите длину поезда и его скорость.
- 4). Установите закономерность в последовательности и запишите ещё три числа: 253, 238, 223, 208, 193, ...
- 5). Если к половине моих денег прибавить 80 руб., сумма составит $\frac{3}{4}$ всех моих денег. Сколько денег у меня в наличии ?