



15.04.2020

*Классная работа*

*Среднее арифметическое.*



# Устный счет

$$0,4 * 0,8 = 0,32$$

$$0,32 + 0,48 = 0,8$$

$$0,8 - 0,21 = 0,59$$

$$7,9 + 1,1 = 9$$

$$9 * 0,7 = 6,3$$

$$6,3 - 5,4 = 0,9$$



# Устный счет

$$8,6 - 5,6 = 3$$


$$3 * 0,6 = 1,8$$

$$1,8 + 1,9 = 3,7$$

$$0,8 * 9 = 7,2$$

$$7,2 + 1,8 = 9$$

$$9 - 3,6 = 5,4$$



$$\text{Среднее арифметическое} = \frac{\text{Сумма чисел}}{\text{Количество чисел}}$$

Приложение «Погода» на моем телефоне показывает, что сегодня температура воздуха будет меняться так:

Время, ч	9	10	11	12	13	14	15	16	17
t, C°	4	5	6	7	7	7	8	7	6

Найдите среднюю температуру воздуха в этом промежутке времени  
Ответ округлите до десятых

**6,3C°**



С поля площадью 5га  
Собрали 193,15ц пшеницы.  
Сколько центнеров пшеницы  
Собрали с одного гектара?

$$\text{Ср. урожай-ть} = \frac{\text{Весь урожай.}}{\text{Вся } S}$$

**38,63ц/га**

219,6 км автомобиль проехал  
за 2,4 часа. С какой скоростью  
Двигался автомобиль

$$V_{\text{ср}} = \frac{\text{весь } S}{\text{Всё } t}$$

**91,5 км/ч**

# №1037

$$t_1=4\text{ч}$$

$$V_1=64\text{ км/ч}$$

$$t_2=5\text{ч}$$

$$V_2=53,2\text{ км/ч}$$

---

$$T_{\text{об.}}=9\text{ч}$$

**$V_{\text{ср.}} - ?$**

**$S$  весь-?**

$$V_{\text{ср.}}=58\text{ км/ч}$$

## №1044

$$t_1 = 3,4 \text{ ч} \quad V_1 = 90 \text{ км/ч}$$

$$t_2 = 1,6 \text{ ч} \quad V_2 = ?$$

---

$$T_{\text{об.}} = 5 \text{ ч} \quad V_{\text{ср.}} = 75,6 \text{ км/ч} \quad S \text{ весь-?}$$

$$V_2 = 45 \text{ км/ч}$$



**На сколько среднее арифметическое чисел от 1 до 100, больше среднего арифметического всех нечетных чисел от 1 до 100?**

**1; 2; 3;.....49; 50; 51; 52.....98; 99; 100**

**1; 3;.....49; 51; 53.....97; 99**



Открыть ▾

Идентификатор: 763-2117-7367

Остановить демонстрацию

Мышь | Выбрать | Текст | Рисовать | Метка | Отслеживание | Ластик | Форма | Отменить | Повтор | Очистить | Сохранить

На сколько среднее арифметическое чисел от 1 до 100, больше среднего арифметического всех нечетных чисел от 1 до 100?

101  
1; 2; 3; .....49; 50; 51; 52.....98; 99; 100

100  
1; 3; .....49; 51; 53.....97; 99

50,5 сред. ар. 100 чисел

50 - ср.арифм. нечетных чисел

тники (30)

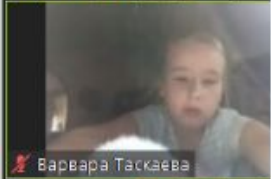
рганизатор, я)



Татьяна Волкова



Сергей Есенин



Варвара Таскаева



Мирра Шашкова





**Домашнее задание**

**№1038, 1045, 1049**

**Плюс работа на я-класс**