

**Тема сегодняшнего урока
состоит из двух слов.**

**Вы ее сможете прочитать ,
если верно решите
примеры и вставите
буквы в таблицу ответов.**

$7,3 \cdot 3$	Е
$64,24 : 8$	А
$12 - 2,6$	И
$68,2 : 2$	О
$45,4 + 0,6$	С
$12 \cdot 0,1$	Р
$43,1 \cdot 10$	Д
$81,1 : 0,1$	Н
$60 - 0,9$	Ф
$4,13 + 3,87$	М
$6,45 - 6,4$	Т
$0,1 \cdot 0,1$	К
$7 \cdot 0,001$	Ч

Таблица

ОТВЕТОВ:

46	1,2	21,9	431	811	21,9	21,9
С	Р	Е	Д	Н	Е	Е

8,03	1,2	9,4	59,1	8	21,9	0,05	9,4	0,007	21,9	46	0,01	34,1	21,9
А	Р	И	Ф	М	Е								

Таблица



ОТВЕТОВ:

46	1,2	21,9	431	811	21,9	21,9
С	Р	Е	Д	Н	Е	Е

8,03	1,2	9,4	59,1	8	21,9	0,05	9,4	0,007	21,9	46	0,01	34,1	21,9
А	Р	И	Ф	М	Е	Т							

Таблица

ОТВЕТОВ:

46	1,2	21,9	431	811	21,9	21,9
С	Р	Е	Д	Н	Е	Е

8,03	1,2	9,4	59,1	8	21,9	0,05	9,4	0,007	21,9	46	0,01	34,1	21,9
А	Р	И	Ф	М	Е	Т	И						

Таблица

ОТВЕТОВ:

46	1,2	21,9	431	811	21,9	21,9
С	Р	Е	Д	Н	Е	Е

8,03	1,2	9,4	59,1	8	21,9	0,05	9,4	0,007	21,9	46	0,01	34,1	21,9
А	Р	И	Ф	М	Е	Т	И	Ч					

Таблица

ОТВЕТОВ:

46	1,2	21,9	431	811	21,9	21,9
С	Р	Е	Д	Н	Е	Е

8,03	1,2	9,4	59,1	8	21,9	0,05	9,4	0,007	21,9	46	0,01	34,1	21,9
А	Р	И	Ф	М	Е	Т	И	Ч	Е				

Таблица

ОТВЕТОВ:

46	1,2	21,9	431	811	21,9	21,9
С	Р	Е	Д	Н	Е	Е

8,03	1,2	9,4	59,1	8	21,9	0,05	9,4	0,007	21,9	46	0,01	34,1	21,9
А	Р	И	Ф	М	Е	Т	И	Ч	Е	С			

Таблица

ОТВЕТОВ:

46	1,2	21,9	431	811	21,9	21,9
С	Р	Е	Д	Н	Е	Е

8,03	1,2	9,4	59,1	8	21,9	0,05	9,4	0,007	21,9	46	0,01	34,1	21,9
А	Р	И	Ф	М	Е	Т	И	Ч	Е	С	К		



Таблица



ОТВЕТОВ:

46	1,2	21,9	431	811	21,9	21,9
С	Р	Е	Д	Н	Е	Е

8,03	1,2	9,4	59,1	8	21,9	0,05	9,4	0,007	21,9	46	0,01	34,1	21,9
А	Р	И	Ф	М	Е	Т	И	Ч	Е	С	К	О	

Таблица

ответов:

46	1,2	21,9	431	811	21,9	21,9
С	Р	Е	Д	Н	Е	Е

8,03	1,2	9,4	59,1	8	21,9	0,05	9,4	0,007	21,9	46	0,01	34,1	21,9
А	Р	И	Ф	М	Е	Т	И	Ч	Е	С	К	О	Е

СРЕДНЕЕ

АРИФМЕТИЧЕСКОЕ.

Тема:
**«Среднее
арифметическое».**
5 класс

**Что такое
среднее**

**арифметическое
как находится
среднее**

арифметическое?

Где применить

среднее

арифметическое?

ТОТ ЧАС, В
ЖОТОРЬІ ТЫ
НЕ УСВОИЛ
НИЧЕТО
НОВОТО,
НИЧЕТО НЕ
ПРИБАВИЛ К
СВОЕМУ
ОБРАЗОВАНИ
Ю".

Чтобы найти среднее арифметическое нескольких чисел, надо:

1. Найти сумму всех слагаемых;
2. Разделить полученную сумму на количество слагаемых.

$$\text{а)} (70,6 + 71,3) : 2 =$$

$$\text{б)} (0,1 + 0,2 + 0,3) : 3 =$$

$$\text{в)} (1,11 + 1,12 + 1,19 + 1,48) : 4 =$$

$$\text{г)} (7,381 + 5,004 + 6,118 + 8,019 + 7,815 + 5,863) : 6 =$$

а) $(70,6 + 71,3) : 2 = 141,9 : 2 = 70,95$

б) $(0,1 + 0,2 + 0,3) : 3 = 0,6 : 3 = 0,2$

в) $(1,11 + 1,12 + 1,19 + 1,48) : 4 = 4,9 : 4 = 1,225$

г) $(7,381 + 5,004 + 6,118 + 8,019 + 7,815 + 5,863) : 6 = 40,2 : 6 = 6,7$

№ 1.

Уважаемые пятиклассники, в сентябре я получила зарплату 10,1 тысячи рублей, в октябре 9,8 тысяч рублей, а в ноябре 11 тысяч рублей.

Сколько тысяч рублей я в среднем получаю в месяц?

№ 1.

Уважаемые пятиклассники, в сентябре я получила зарплату 10,1 тысячи рублей, в октябре 9,8 тысяч рублей, а в ноябре 11 тысяч рублей.

Сколько тысяч рублей я в среднем получаю в месяц?
 $(10,1 + 9,8 + 11) : 3 = 30,9 : 3 = 10,3$ тысяч рублей

№ 2.

Уважаемые пятиклассники,
в 2006 году урожайность поля
составила 3,6 тонны пшеницы,
в 2007 году 3,2 тонны,
в 2008 году 4 тонны.

Какая средняя урожайность данного
поля?

№ 2.

Уважаемые пятиклассники,
в 2006 году урожайность поля
составила 3,6 тонны пшеницы,
в 2007 году 3,2 тонны,
в 2008 году 4 тонны.

Какая средняя урожайность данного
поля?

$$(3,6 + 3,2 + 4) : 3 = 10,8 : 3 = 3,6 \text{ тонны}$$

№ 3.

Уважаемые пятиклассники, на
соревнованиях

по фигурному катанию мне поставили
следующие оценки: 5,7; 5,9; 6,0; 5,6;
5,8.

Какую среднюю оценку я получу?

№ 3.

Уважаемые пятиклассники, на
соревнованиях

по фигурному катанию мне поставили
следующие оценки: 5,7; 5,9; 6,0; 5,6;
5,8.

Какую среднюю оценку я получу?

$$(5,7 + 5,9 + 6,0 + 5,6 + 5,8) : 5 = 29 : 5 = 5,8$$

№ 4.

Уважаемые пятиклассники, за первый год наш ребенок детсадовского возраста вырос на 11,2 см, за второй год на 8 см, за третий на 8,1 см, за четвертый на 4 см, за пятый на 9 см.

На сколько сантиметров в среднем вырастает наш ребенок в месяц?

№ 4.

Уважаемые пятиклассники, за первый год наш ребенок детсадовского возраста вырос на 11,2 см, за второй год на 8 см, за третий на 8,1 см, за четвертый на 4 см, за пятый на 9 см.

На сколько сантиметров в среднем вырастает наш ребенок в месяц?

$$(11,2 + 8 + 8,1 + 4 + 9) : 5 = 40,3 : 5 = 8,06$$

№ 5

Уважаемые пятиклассники, в январе
наше предприятие
получило прибыль на 20,7 млн.
рублей,
в феврале 17,4 млн. руб.,
в марте 21,5 млн. руб.,
в апреле 19,2 млн. руб.
Сосчитайте средний доход
предприятия за месяц.

№ 5

Уважаемые пятиклассники, в январе
наше предприятие
получило прибыль на 20,7 млн. рублей,
в феврале 17,4 млн. руб.,
в марте 21,5 млн. руб.,
в апреле 19,2 млн. руб.

Сосчитайте средний доход предприятия
за месяц.

$$(20,7 + 17,4 + 21,5 + 19,2) : 4 = 78,8 : 4 =$$

19,7 млн. рублей

СПАСИБО ЗА УРОК!

ДО СВИДАНИЯ!