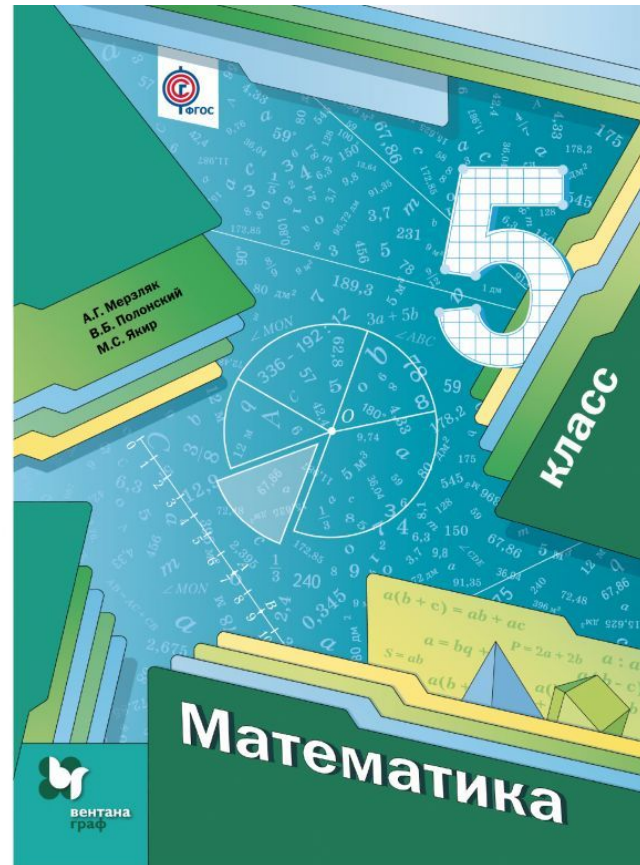
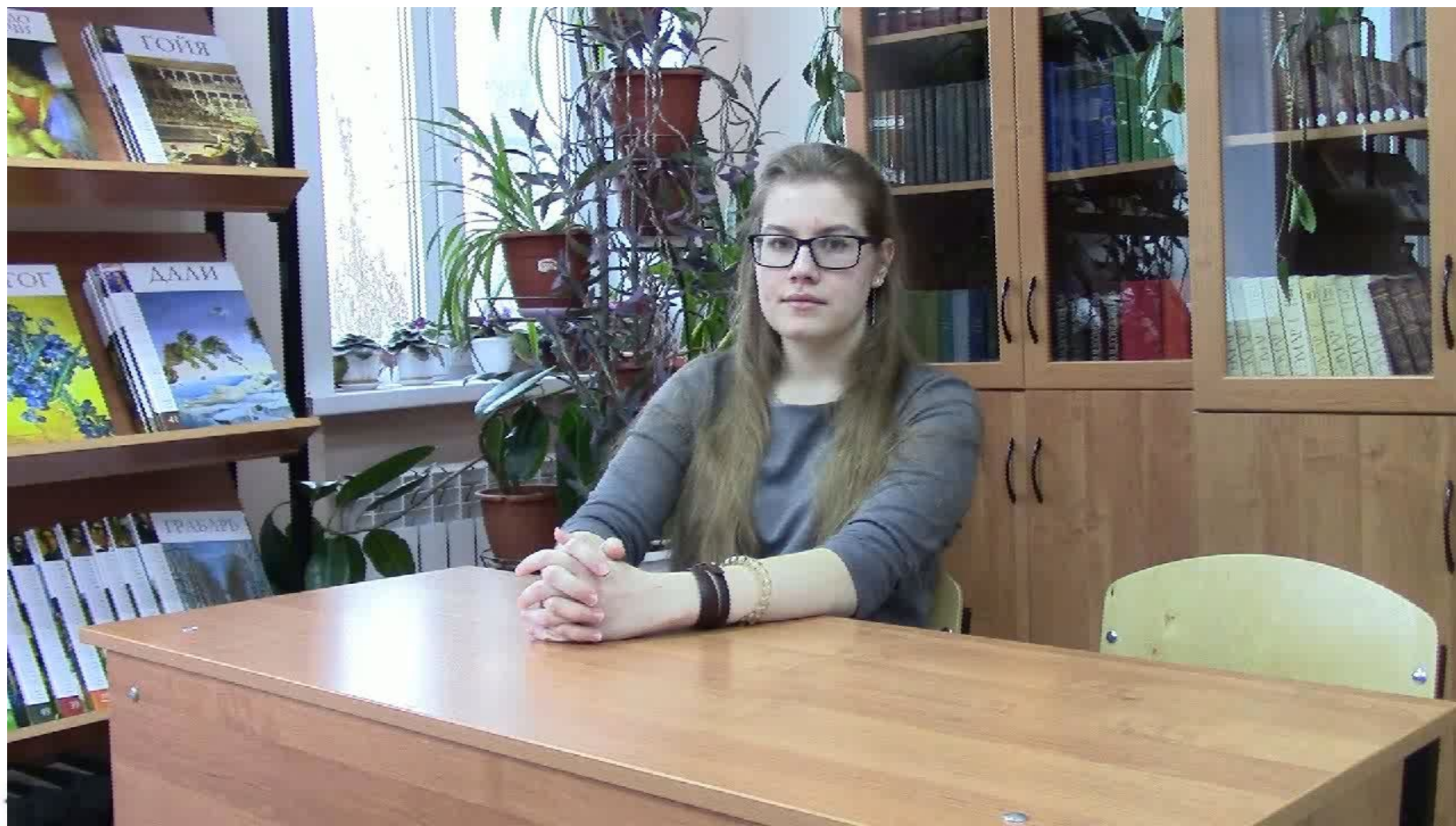


20.04.2018

МБОУ гимназия им. И.А. Бунина





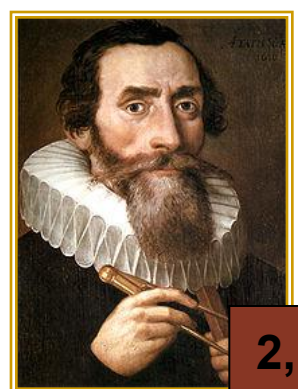
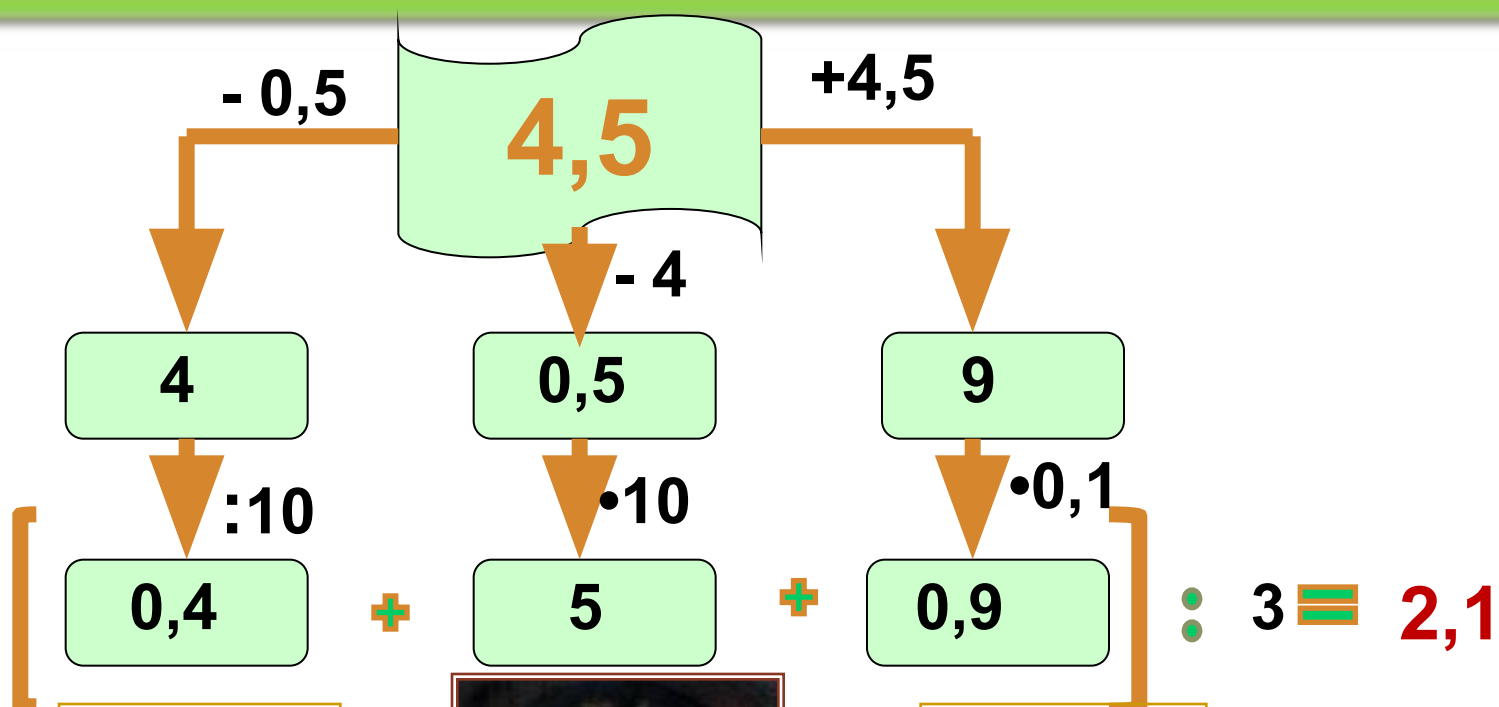




*Рано или поздно
всякая правильная
математическая идея
находит применение
в том или ином деле.*

А.Н. Крылов





И.Кеплер

2,1



И.Ньютон

21



К.Гаусс

2,2



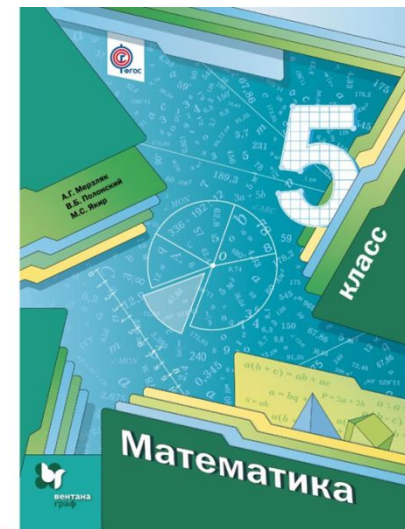




20.04.2018

МБОУ гимназия им. И.А. Бунина

Среднее арифметическое.





Что ?

Как ?

Где ?



123RF®



Среднее
арифметическое

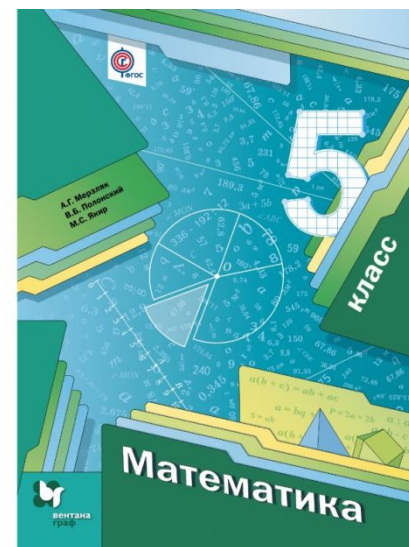
=

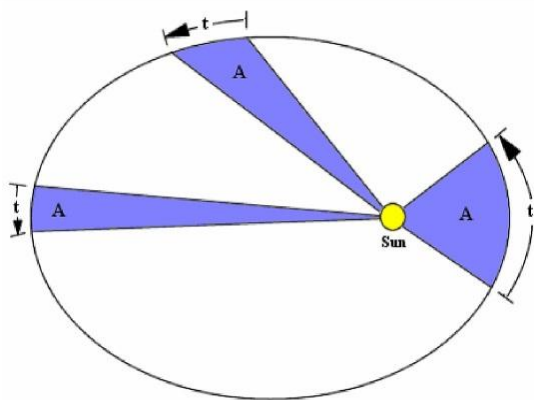
Сумма чисел

:

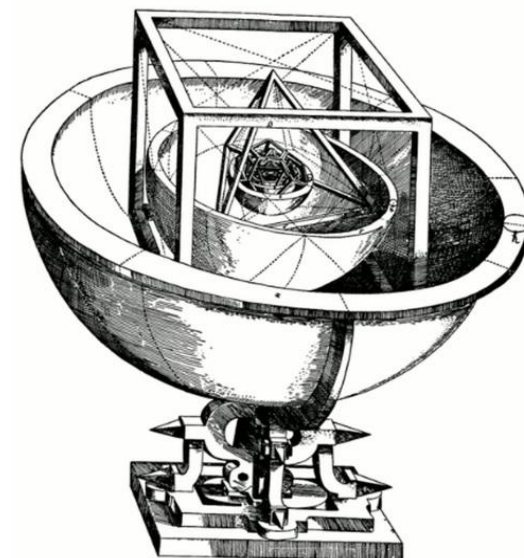
Количество
слагаемых

Учебник п.36, с.
247





Иоганн
Кеплер



**Найдите среднее арифметическое
этих фруктов:**



апельсина



и

лимона



Грейпфрут

**Найдите среднее арифметическое
этих предметов:**



пианино

и



баяна



Аккордеон

**Найдите среднее арифметическое
этих фруктов:**



яблока



и

персика



Нектарин

Найдите среднее арифметическое
этих предметов:



холодильника И вентилятора



Кондиционер

Физкультминутка

Раз - подняться, потянуться,
Два - нагнуть, разогнуться,
Три - в ладоши, три хлопка,
Головою три кивка.
На четыре - руки шире,
Пять - руками помахать,
Шесть - на место тихо сели.



Исследование.

«Сравнение цен на продукты в различных городах»

Наименование продукта	Белгород	Липецк	Новгород
Пшеничный хлеб (батон)	11	14	11
Молоко (1 литр)	23	23	26
Картофель (1 кг)	10	13	11
Сыр (1 кг)	205	215	230
Мясо (говядина, 1 кг)	240	240	245
Подсолнечное масло (1 литр)	44	44	38

I ряд рассчитывает ср. цену хлеба и подсолнечного масла.

II ряд- рассчитывает ср. цену молока и мяса.

III ряд – рассчитывает ср. цену картофеля и сыра.

ТЕСТ ПО ТЕМЕ: “СРЕДНЕЕ АРИФМЕТИЧЕСКОЕ”.

1. Найдите среднее арифметическое чисел 1,5 и 2,3

а) 1,9; б) 3,8; в) 3.

2. Среднее арифметическое чисел 2, 4, 6, и 0 равно:

а) 3; б) 6; в) 4.

3. Незнайка по математике получил следующие оценки 5, 3, 1, 4, 4, 1. Найдите среднюю оценку Незнайки.

а) 3; б) 4; в) 5.

4. Вини - Пух съел 18 конфет, Пятачок - 9 конфет, Кролик - 3 конфеты. Сколько конфет в среднем съел каждый?

а) 12; б) 5; в) 10.

5. Найдите среднее арифметическое чисел: 20,22 и 18,26

а) 23,78; б) 19,24; в) 12,43.

ВЗАИМОПРОВЕРКА

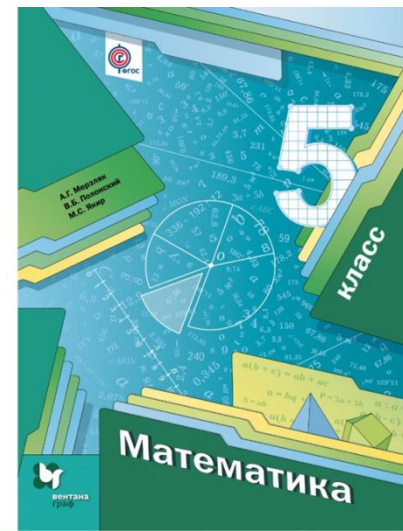
1	2	3	4	5
а	а	а	в	б



20.04.2018

МБОУ гимназия им. И.А. Бунина

Среднее арифметическое.









*Рано или поздно
всякая правильная
математическая идея
находит применение
в том или ином деле.*

А.Н. Крылов



Спасибо
за
урок!!!

