

Средняя общеобразовательная школа №10

ВНЕКЛАССНОЕ МЕРОПРИЯТИЕ ПО МАТЕМАТИКЕ

**ТЕМА: «ВЕЛИКИЕ ИСТОРИЧЕСКИЕ ЛИЧНОСТИ:
ГАЛИЛЕО ГАЛИЛЕЙ»**

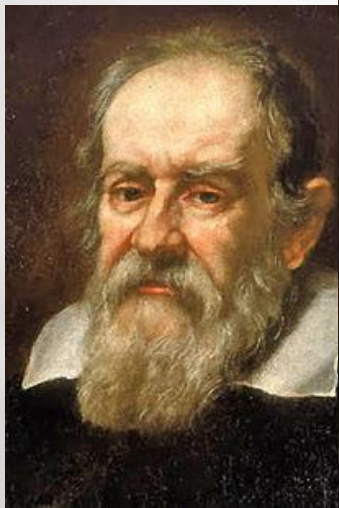
Урок подготовили:
Сингатулина Маргарита Ивановна
Лукахина Анна Александровна

Ногинск 2017 г.

Вычисли
учёного:

(4

Галилео Гали



23,425



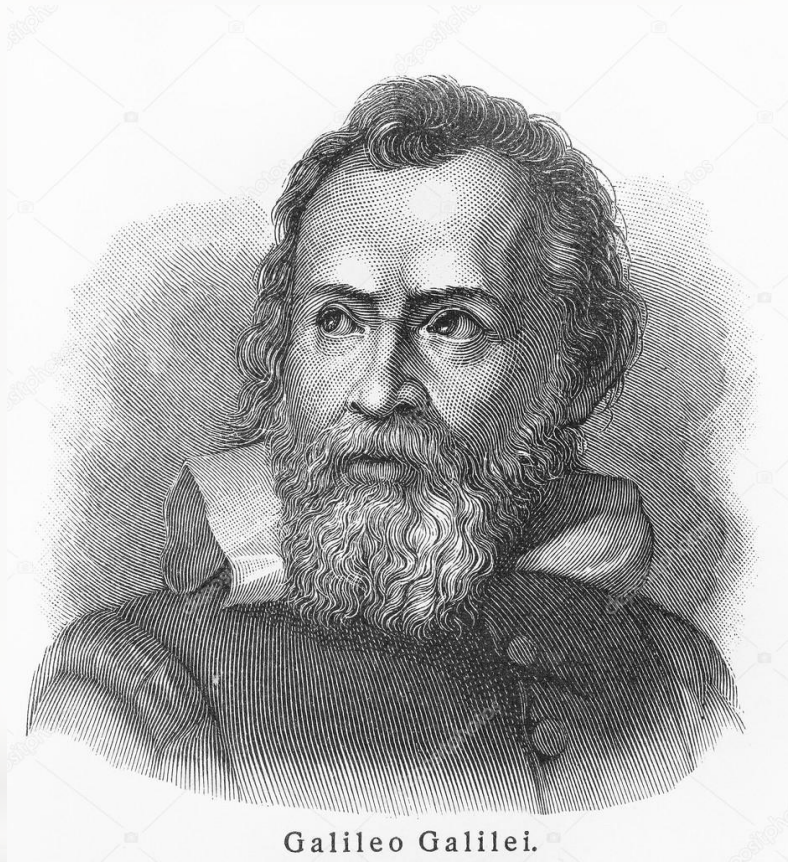
ЭТОГО

ард Эйлер



2,3425

ИНТЕРЕСНЫЕ ФАКТЫ!



Галилео ди Винченцо Бонайути де Галилей.

15 февраля 1564г - 8 января 1642г

ИНТЕРЕСНЫЕ ФАКТЫ!

Решив уравнение, узнаете, в какой стране он родился.

$$1,8y + 0,21y = 20,1$$

8



10

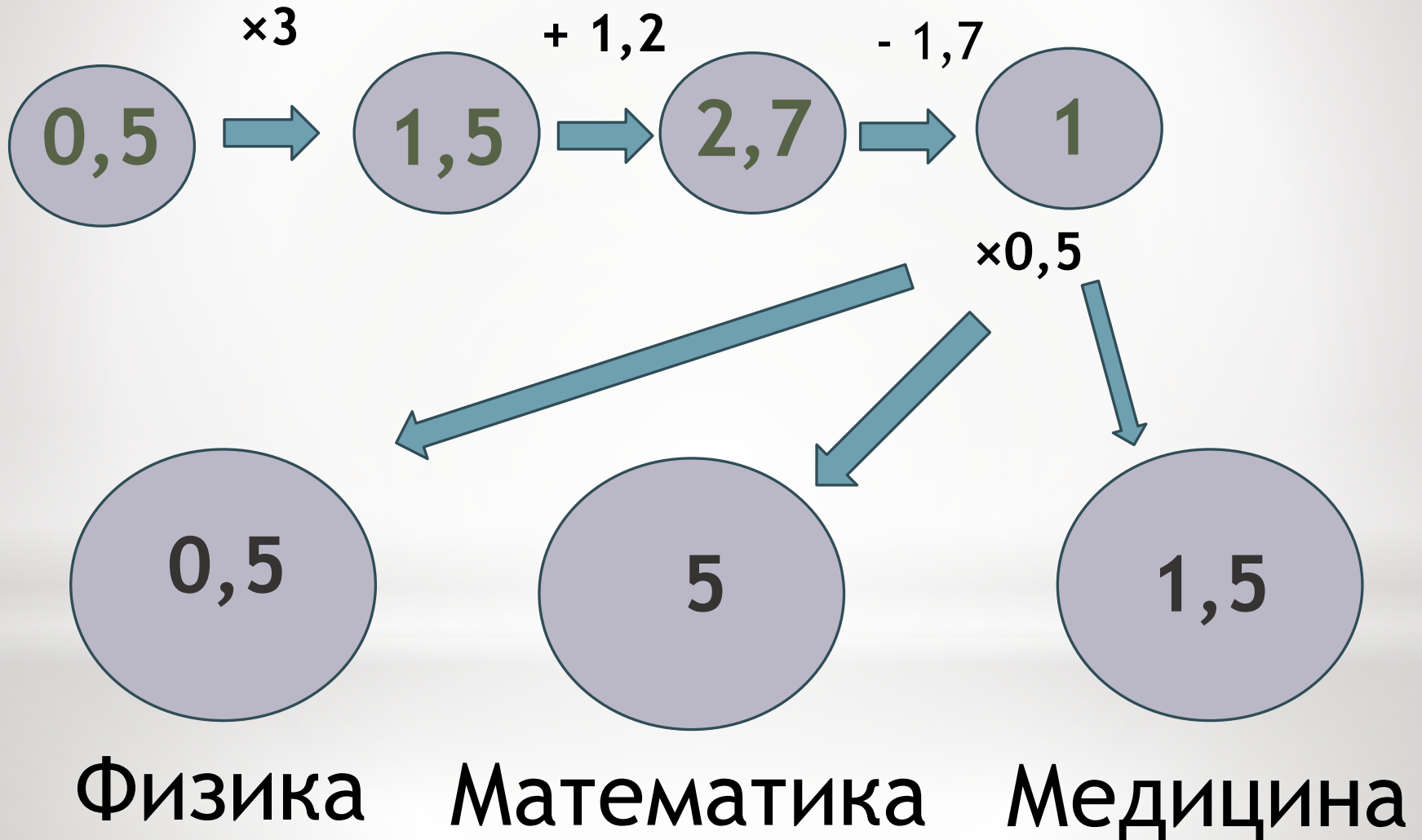


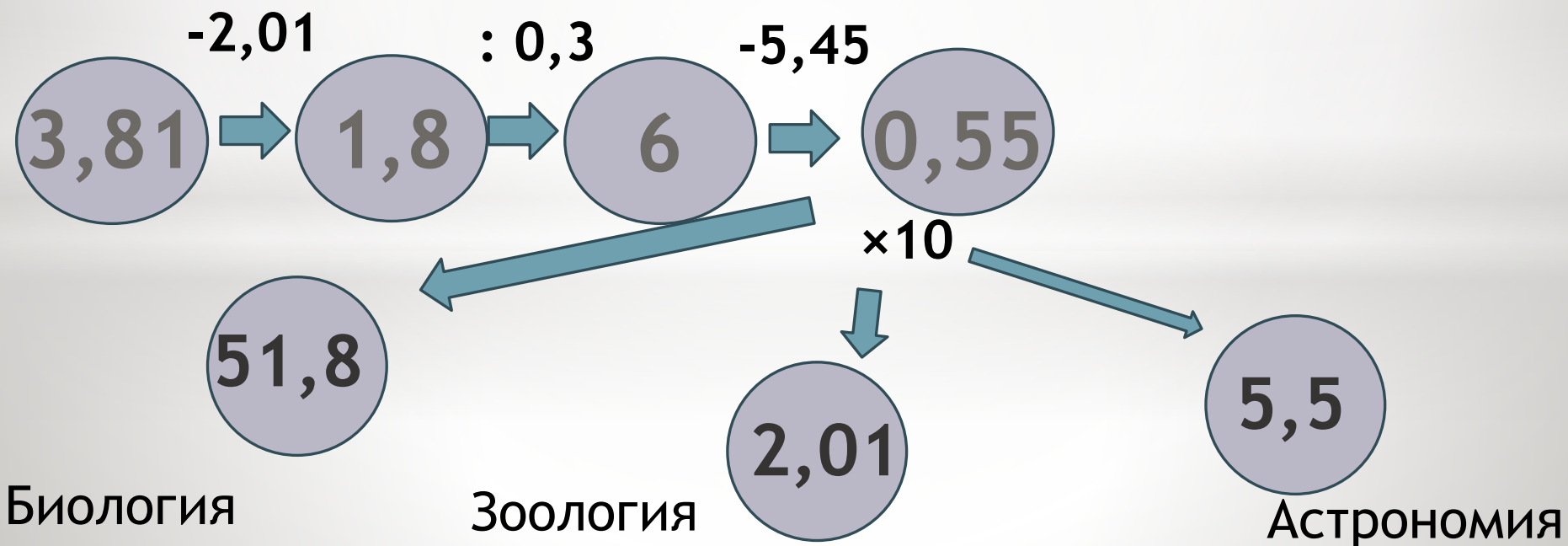
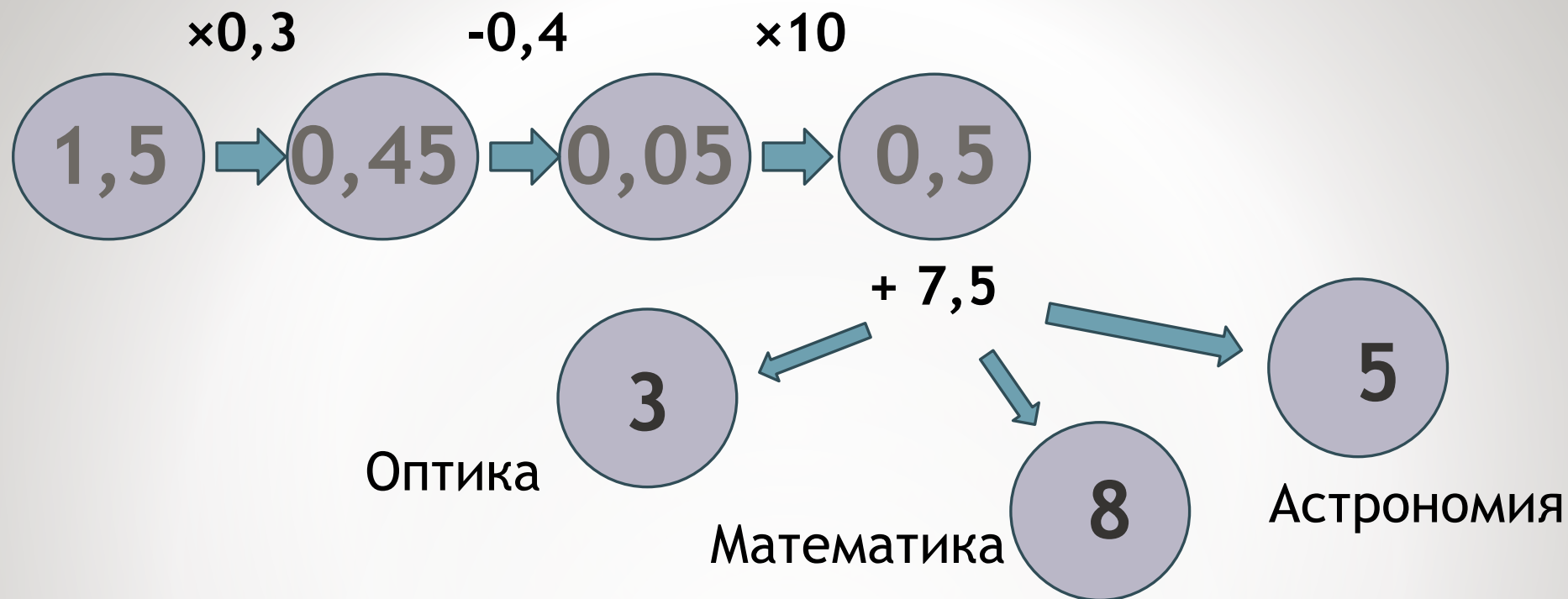
5

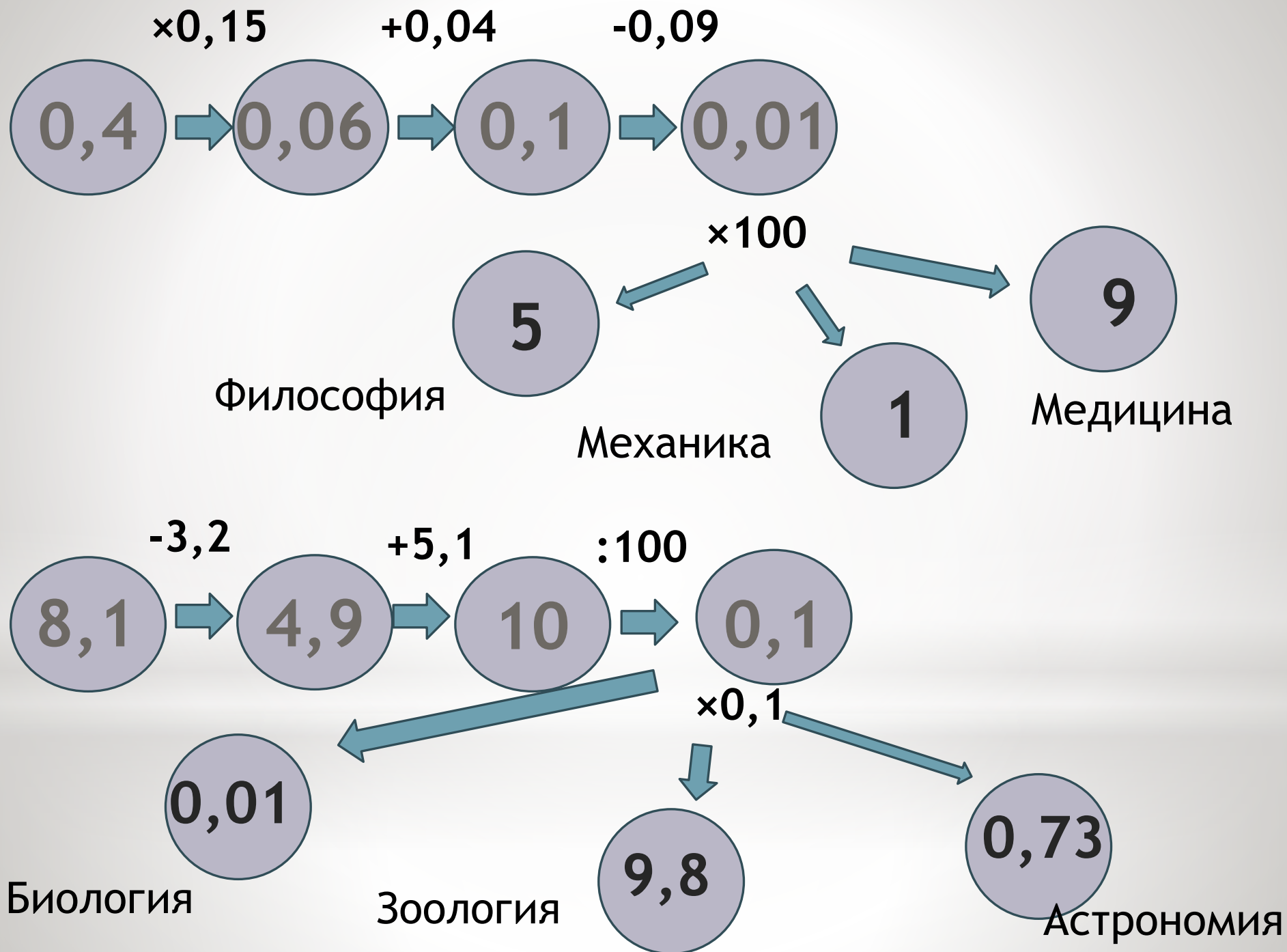
Галилео Галилей родился 15 февраля 1564 году в итальянском городе Пиза в семье дворянина и умер 8 января 1642 года.



Выполнив устно цепочки вычислений, узнаете в каких науках, он сделал открытия.







ГАЛИЛЕО ГАЛИЛЕЙ

Физик

Механик

Астроном

Математик

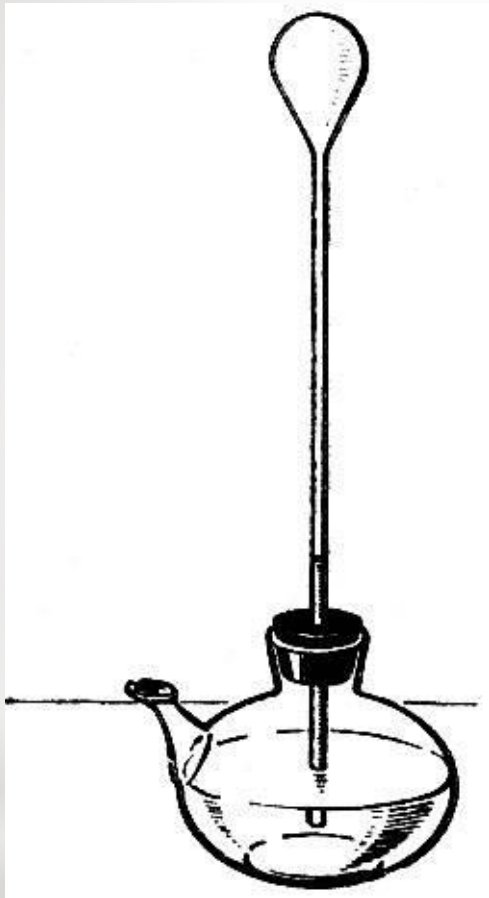
Философ

В 1589 году Галилео стал профессором математики

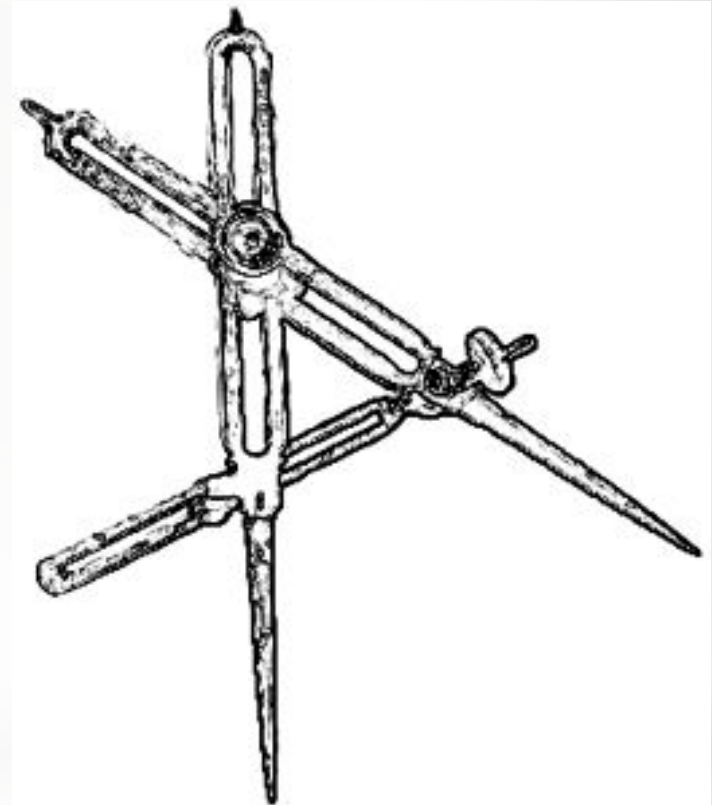
" Математика - это ключ и дверь ко всем наукам".
Галилео Галилей.

" Математика, является языком, на котором Бог написал Вселенную". Галилео Галилей.

ИЗОБРЕТЕНИЯ

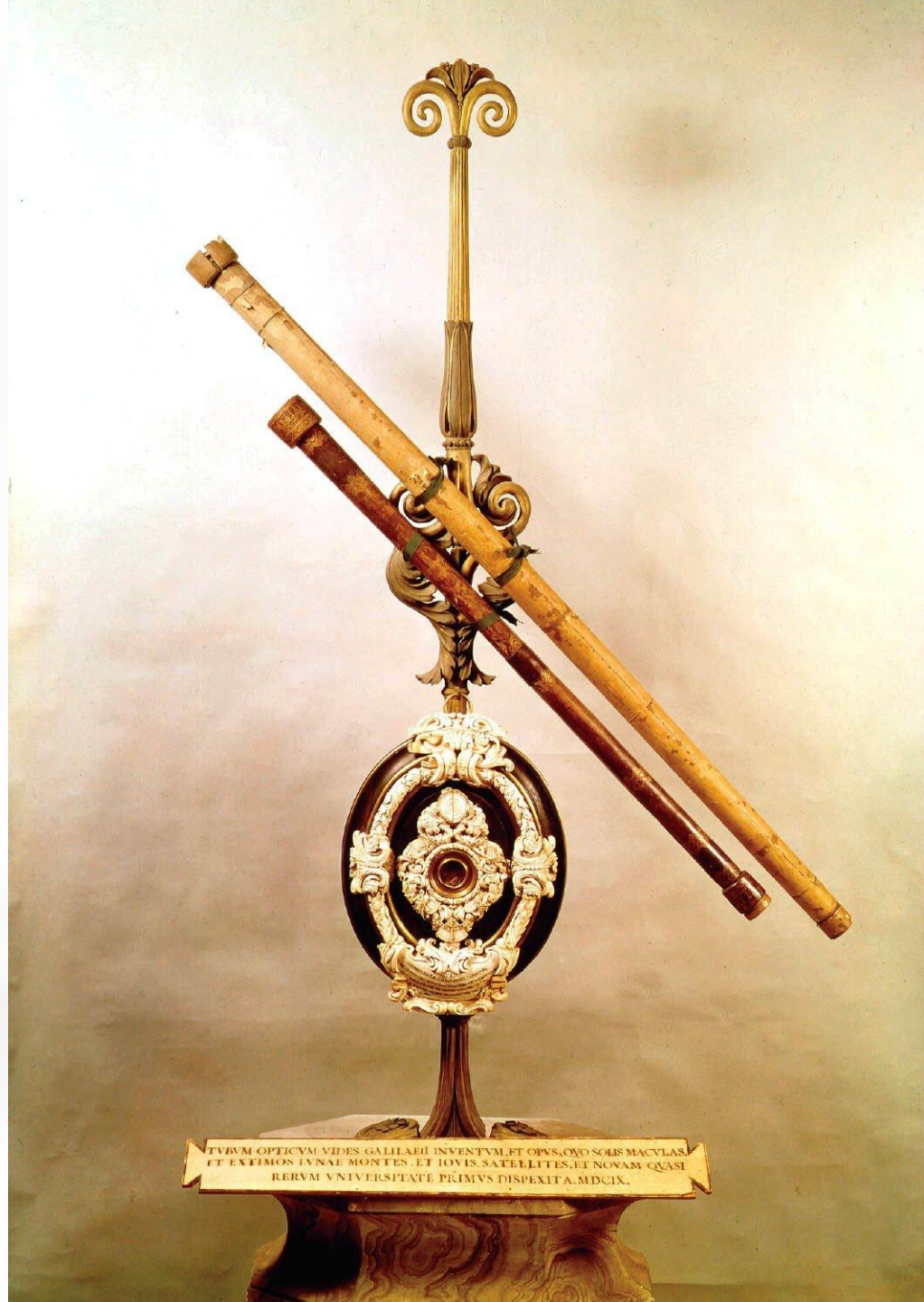


Термоскоп



Циркуль

В 1609 году Галилей
самостоятельно
построил свой
первый телескоп,
для наблюдения
небесных тел.



ДОМАШНЕЕ ЗАДАНИЕ

Найдите интересные факты из жизни Галилео Галилея, его открытия, зашифруйте слово (составьте примеры на все действия с десятичными дробями) или составьте кроссворд с ключевым словом.



СПИСОК ИСПОЛЬЗОВАННЫХ ИСТОЧНИКОВ

1. [https://ru.wikipedia.org/wiki/Галилей, Галилео](https://ru.wikipedia.org/wiki/Галилей,_Галилео)
2. [https://ru.wikipedia.org/wiki/Эйлер, Леонард](https://ru.wikipedia.org/wiki/Эйлер,_Леонард)
3. [https://ru.wikipedia.org/wiki/Коши, Огюстен Луи](https://ru.wikipedia.org/wiki/Коши,_Огюстен_Луи)
4. <https://www.google.ru/imghp?hl=ru>

Урок проведен: г. Ногинск МБОУ СОШ №10
17.09.2017г.