

Философия и Школьные Предметы

Вебинар: 10.10.2018

Молодежное Движение «Русская Философия»

Подготовила: Маргарита Варава

В школе мы
часто
скучаем...

Почему?

Потому что часто не понимаем, что мы вообще там изучаем!

- $$(x + a)^n = \sum_{k=0}^n \binom{n}{k} x^k a^{n-k}$$

Автоматически выполняем задания, не понимая зачем, и какова конечная цель обучения этой дисциплине.

Философия – Царица Наук?

- Математика
- Геометрия
- Физика
- Музыка
- Физкультура
- История

Интересно,
что...

... все эти предметы действительно имеют свой
исток ... в философии и культуры Древней
Греции





Философы и мыслители Древней Греции размышляли обо всем на свете, в результате чего появились почти все известные нам науки

**Согласно опросу
в группе,
большинство
выбрало
математику и
физкультуру**

И это очень интересно, потому что эти две дисциплины имеют очень близкое отношение к философии

Физкультура
тоже может
быть
философским
занятием

Физические упражнения были неотъемлемой частью жизни в Древней Греции

КАЛОКАГАТИЯ – гармония души и тела, духовного и физического



Физкультура укрепляла не только тело, но и дух

**Античное
Образовани
е:
4 предмета**

**Аристотель: музыка, грамматика,
гимнастика, рисование**

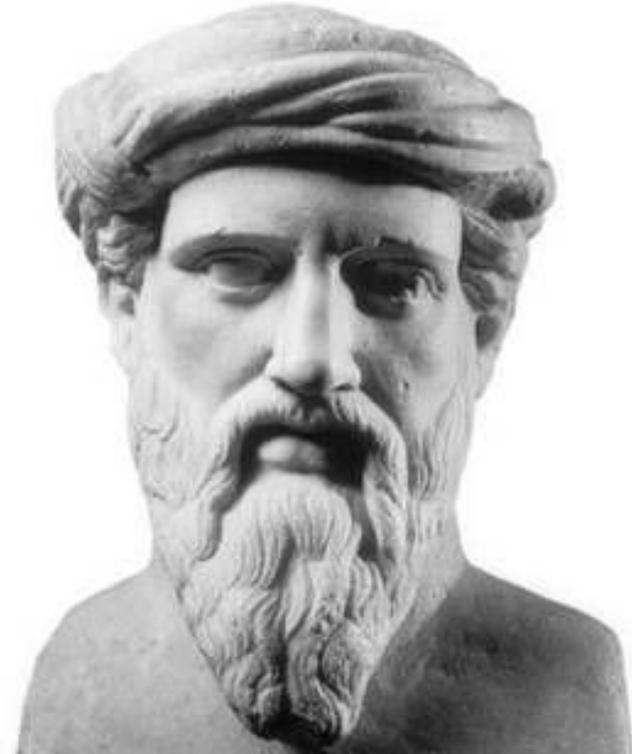
МАТЕМАТИ КА

Математика как и Философия имеют дело с абстрактным и конкретным, с вещами и идеями

Что такое цифра 2? Что она описывает? Существует ли цифра 2 в реальности?

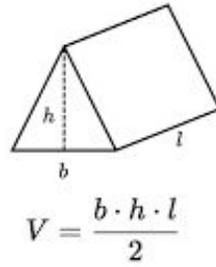
Что такое любовь? Что она описывает? В каких конкретных физических вещах она воплощена?

ΠΙΦΑΓΟΡ

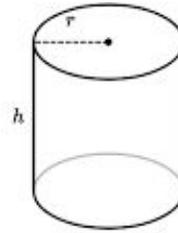


Говорят, что Платон не брал к себе учеников, которые не знали геометрии

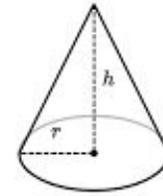
Родственная
математике
дисциплина –
геометрия



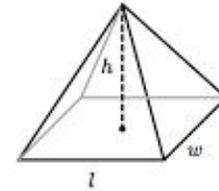
$$V = \frac{b \cdot h \cdot l}{2}$$



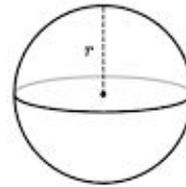
$$V = \pi r^2 h$$



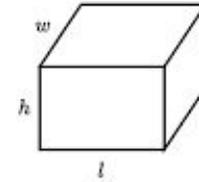
$$V = \frac{\pi r^2 h}{3}$$



$$V = \frac{l \cdot w \cdot h}{3}$$



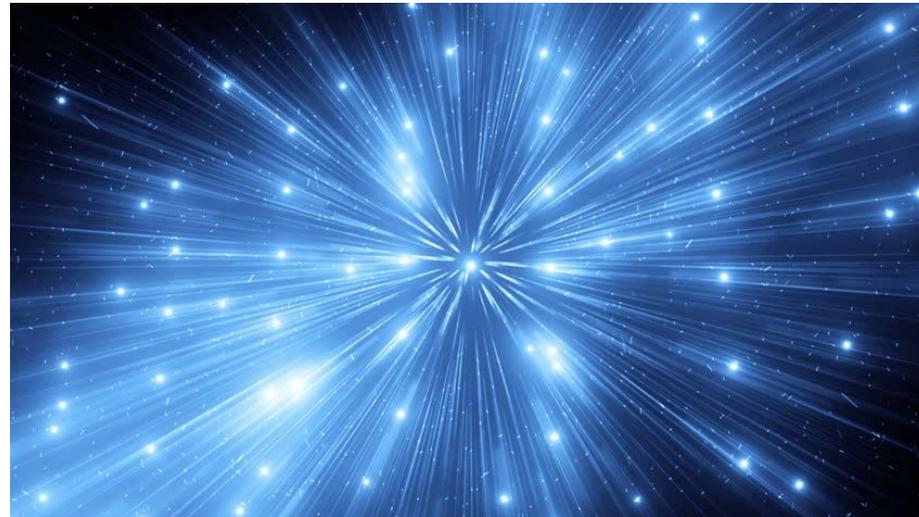
$$V = \frac{4}{3} \pi r^3$$



$$V = l \cdot w \cdot h$$

ФИЗИКА

Термин введен Аристотелем



**В Древней Греции физика была синонимом философии:
обе дисциплины пытались понять как устроен мир
и выявить законы Вселенной**

Какая наука
лежит в
основе
школьного
предмета
литература?

ФИЛОЛОГИЯ

1. Как наука возникла в III в. д.н.э. в Александрии
2. Но интерес к изучению языка, грамматики, литературных форма, поэтики зародился еще в Античности
3. Школа Аристотеля интересовалась литературой
4. Другие мыслители Античности также писали комментарии к Гомеру

Риторика –
дипломатия?

Была ли у вас в школе риторика или культура общения?

Практики риторики развивались в Древней Греции:

Софисты

Аристотель,

Цицерон



У Аристотеля есть книга «Риторика», в которой он пишет, что риторика – это искусство убеждения

МУЗЫКА

Обучение музыке в Древней Греции была частью полноценного воспитания



Учение о музыке

Гераклит: музыка диалектична

Пифагор: гармония музыки равна гармонии мира.

Математические основы музыки.



Вопросами музыкальной этики и эстетики
занимались Платон и Аристотель

Singnoten:

A' B' Γ' | Δ' E' Z' | H' Θ' I' | K' Λ' M' | N' Ξ' O' | T J Θ | X H U |

Instrument:

\ / N' | Γ' J' C' | > V' < | λ' λ' Γ' | K X K | λ λ H | λ λ Z |

Heutige Noten:

A B Γ | Δ E Z | H Θ I | K Λ M | N Ξ O | Π Ρ C | Τ Υ Φ | Χ Ψ Ω |
\ / N | Γ J C | > V < | λ λ Γ | K X K | C C C | F F F | γ γ γ |

V R Γ | Δ F Z | H Θ I | K V W | M Ξ O | Γ B 3 | T J P | X H U |
E L Γ | T T T | H F H | K V W | M Ξ O | 3 3 3 | T J P | X H U |

А какой
предмет в
школе вы
считаете
самым
философским

?

Точные предметы, которые устанавливают законы функционирования Вселенной?

Или гуманитарные науки, в которых главное – искусство аргумента?





Finit!