

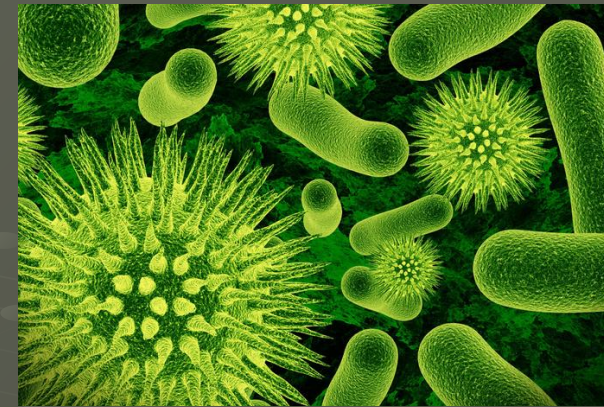
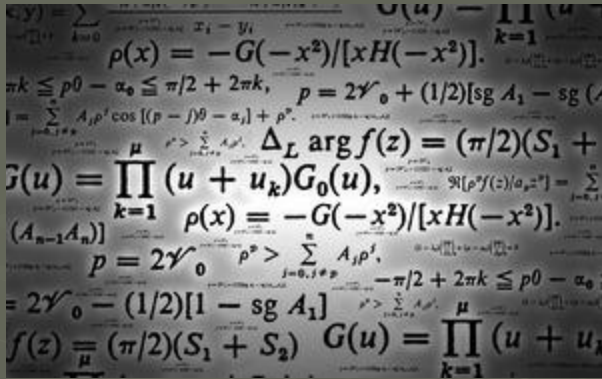
Групповое задание на тему

№ 4

Греческие наука и философия

Подготовили Егорова Марина,
Кудукина Виктория ,Мульцына Даниэла.

Образование



Математика

География

Астрономия

Медицина

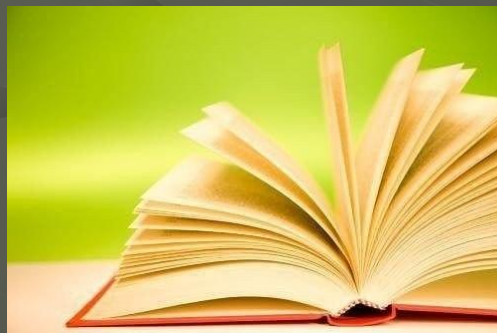
Биология



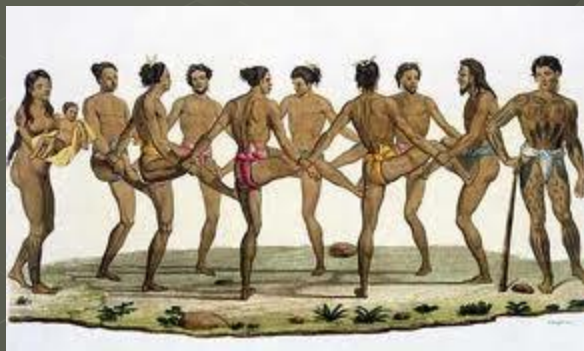
Многие другие науки

К обучению допускались только мальчики, а девочек обучали их родственники домашнему хозяйству.

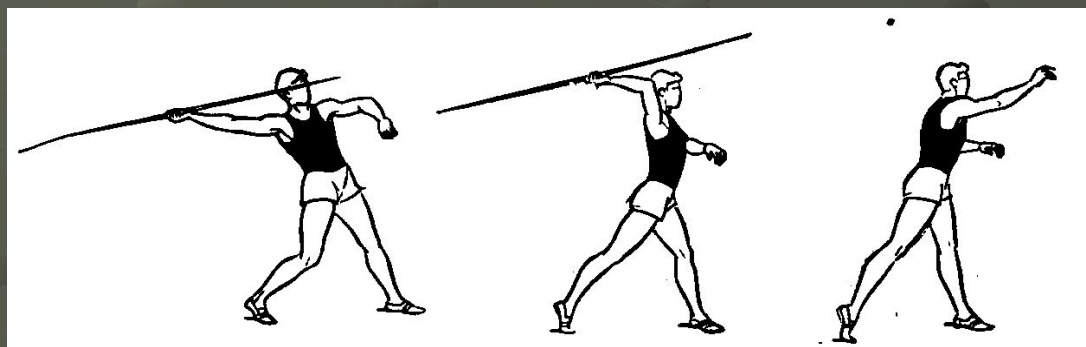
Мальчики учились писать, читать, считать.



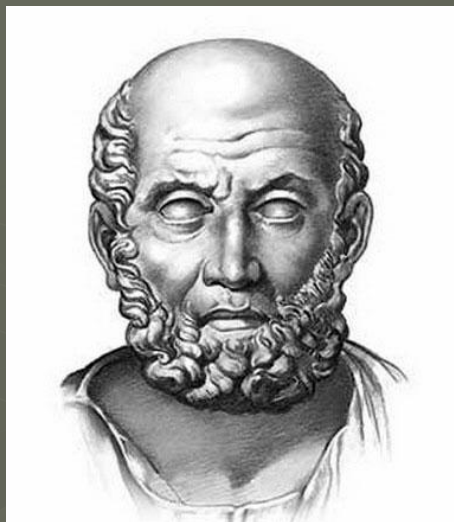
Также преподавалась музыка,
танцы, гимнастика — такие
школы назывались палестрами.



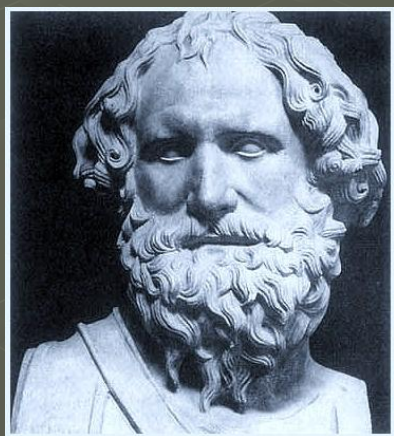
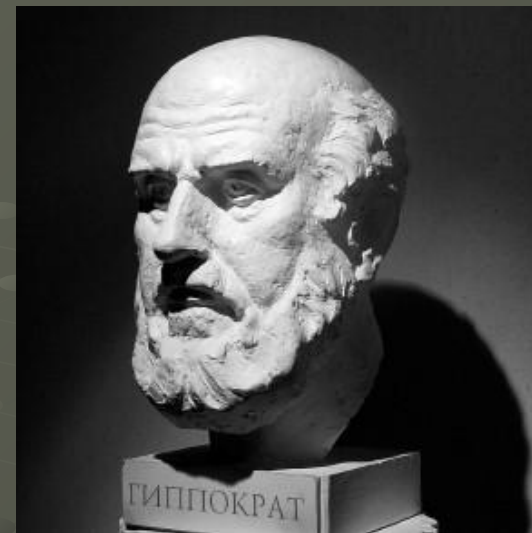
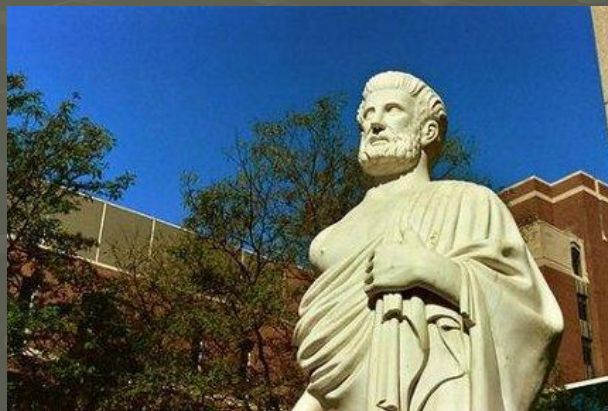
По достижении восемнадцатилетнего возраста все юноши, или эфебы, как их называли, собирались со всей Аттики под городом Пирей, где в течение года под руководством специальных учителей обучались фехтованию, стрельбе из лука, метанию копья, обращению с осадными орудиями и так далее; в течение следующего года они несли военную службу на границе, после чего становились полноправными гражданами.



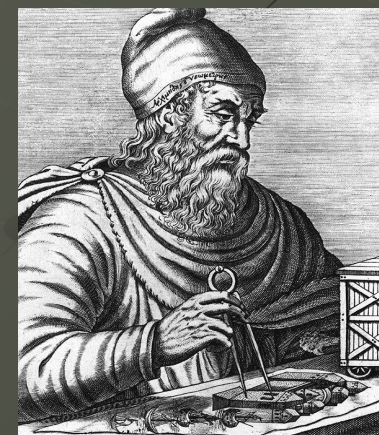
Ученые Древней Греции



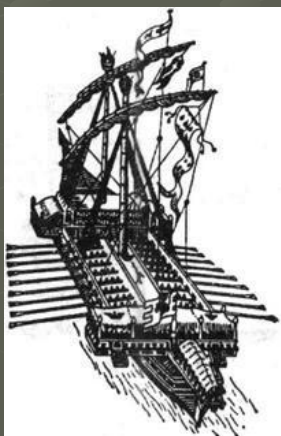
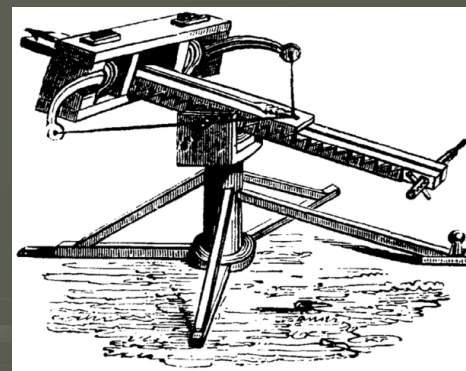
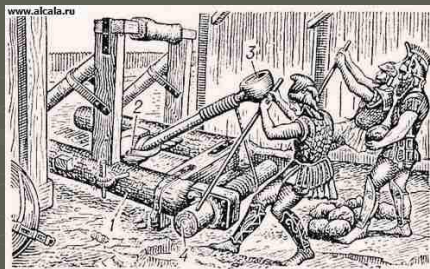
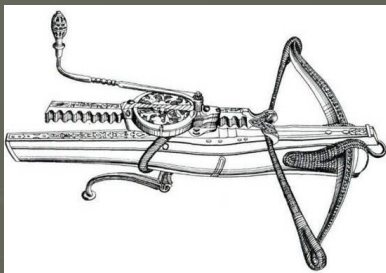
Гиппократ



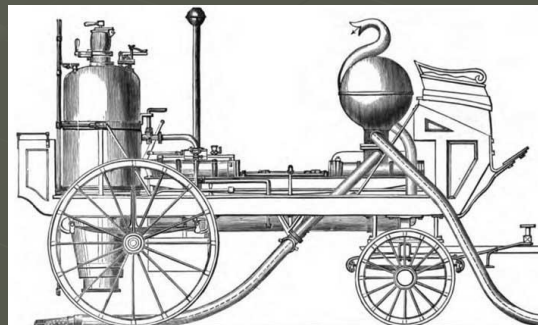
Архимед



Греки
изобрели арбалет, катапульту, баллисту .



Построили совершенный тип
галеры и даже создали первую
модель паровой машины



Начертили карту современного им мира.



Греческие медики уже в то время делали операции с помощью металлических инструментов и применяли протезы.



Древнегреческая философия

Философия – наука о наиболее общих законах развития природы, общества и мышления.



Они высоко ценили умения правильно выстраивать и излагать свои мысли, убедительно отстаивать свою позицию .



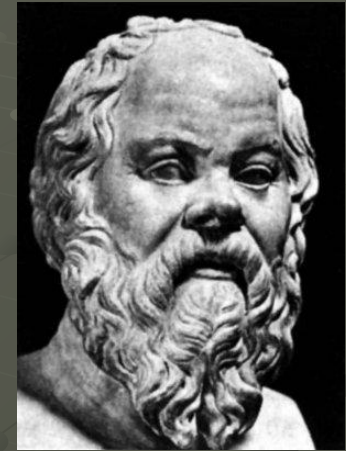
В переводе с греческого философия означает «любовь к мудрости».



Сократ.

По мнению Сократа (478-399 до н. э.), философия призвана совершенствовать человека, хорошие поступки обусловлены знаниями.

Он считал, что нужно уметь правильно рассуждать и делать логические выводы.

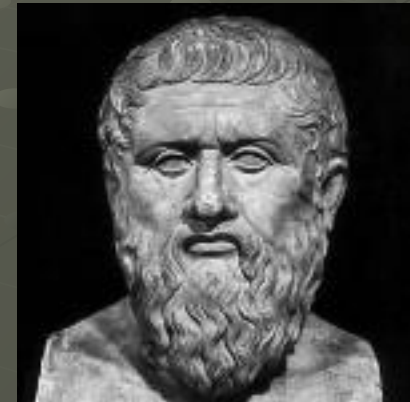


Сократа приговорили к смерти.
Он умер, выпив яд цикуты.

Сократа приговорили к смерти. Он умер, выпив яд цикуты. Письменных текстов он не оставил. Взгляды Сократа известны по записям его учеников, в основном Платона .

Платон.

Платон (427-347 до н.э.). Платон сравнивал наш мир с пещерой, на стенах которой мелькают тени- отражения совершенных образов (идей), существующих в идеальном, высшем мире, наполненным светом.



Познать мир идей, нужно тренировать ум.

В 388 г. До н.э.

Платон основал в Афинах Академию.

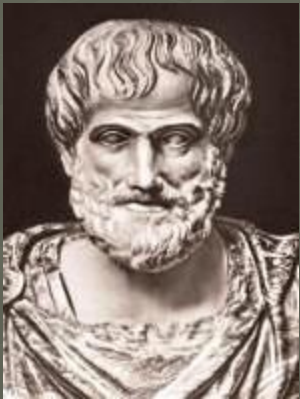


В ней учился и работал Аристотель.

Огромен вклад этого философа в осмысление природы, в логику .

Аристотель.

Науку о мышлении, в этику – науку о нравственности.



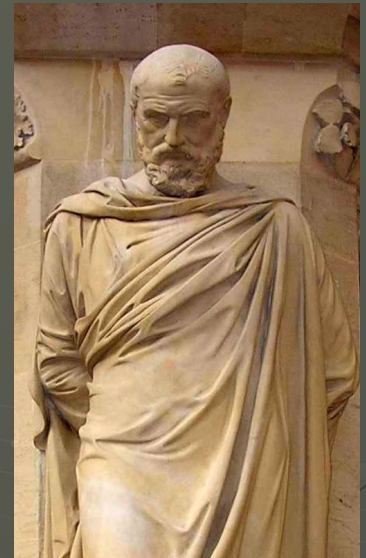
Школа Аристотеля Ликей (отсюда слово «лицей») прославилась в Греции и за ее пределами.


Аристотель.

Аристотель был учителем
Александра Македонского.



А. Македонский.



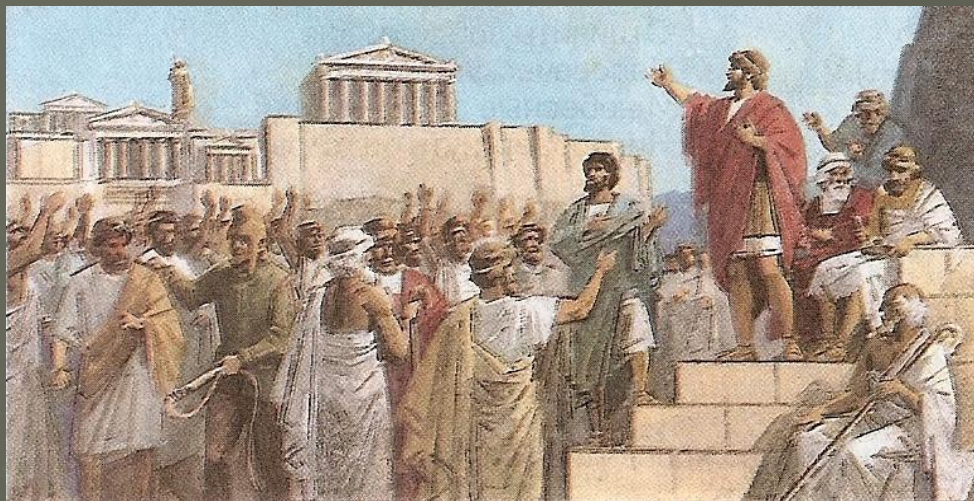


Дополнительная
информация из
электронного дневника

1. Рождение философии Греки любили все обсуждать: дела полиса, принятие решений, героев мифов, поступки богов и людей и даже устройство мира. Они высоко ценили умения правильно выстраивать и излагать свои мысли, убедительно отстаивать свою позицию. Из искусства размышления и рассуждения родилась философия. В переводе с греческого философия означает «любовь к мудрости». Философия – наука о наиболее общих законах развития природы, общества и мышления. Родиной греческой философии была Иония. В 6 веке до н.э. первые философы, жившие в городе Милете, по пытались ответить на вопрос, как возник мир и из чего состоит все существующее. Философ Фалес считал первоосновой всего воду, другой мудрец – воздух. Спустя полтора века Демокрит утверждал, что все в мире состоит из атомов – неделимых частичек. Уроженец Ионии Пифагор основал религиозно-философское братство в Южной Италии. Он прославился не только своим философским учением, но и открытиями в области математики. На уроках геометрии вы будете изучать теорему Пифагора. Возникновение философии свидетельствует о том, что древние греки особо ценили человеческий разум. Они считали, что только с помощью разума и философских рассуждений можно познать истину, раскрыть законы, управляющие миром и жизнью людей.

2. Философия в Афинах Слава Афин привлекла странствующих философов-софистов. Протагор, друг Перикла утверждал: «Человек – мера всех вещей». Софисты умели выстраивать хитроумные рассуждения, учили говорить убедительно и красиво. Но они с одинаковым пылом произносили речи «за» и «против», сея у своих учеников двоемыслие. Афинский философ Сократ мог переспорить любого софиста. Он считал, что для человека важнее всего познать себя. Большое внимание он уделял воспитанию молодых афинских граждан. Свободомыслие Сократ не понравилось афинским властям. Философа осудили на смерть. Сократ выпил чашу с ядом. Учеником Сократа был великий мыслитель Платон. Он создал сложное учение об идеях, определяющих устройство мира, и о совершенном государстве. Платон основал собственную школу – Академию. В ней учился и работал Аристотель. Огромен вклад этого философа в осмысление природы, в логику – науку о мышлении, в этику – науку о нравственности. Школа Аристотеля Ликей (отсюда слово «лицей») прославилась в Греции и за ее пределами. Аристотель был учителем Александра Македонского.

3. Наука Аристотелем были также заложены основы многих наук, в частности физики и биологии. Его ученик Теофраст составил научное описание минералов, растений, животных. В Греции возникла наука история. Отцом истории называют Геродота. В своей «Истории» он описывал отношения между греками и народами Востока, изложил ход Греко-персидских войн. Ценный фактический материал по истории Греции содержится в сочинении историка Фукидида, подробно описавшего войну между Афинами и Спартой. Он сам принимал в ней участие. Знаменитым греческим врачом был Гиппократ. Гиппократ утверждал, что не боги насылают болезни. Люди заболевают от естественных причин. Здоровье человека зависит от его образа жизни. Гиппократ разработал методы лечения много болезней.



Древняя



Греция

