



**Яку роль відігравали
наука,
освіта і спорт
в Афінському полісі**

І. Вивчення нової теми.

План уроку

1. Розвиток науки.
2. Освіта і виховання.
3. Олімпійські ігри.



1 питання. Розвиток науки.

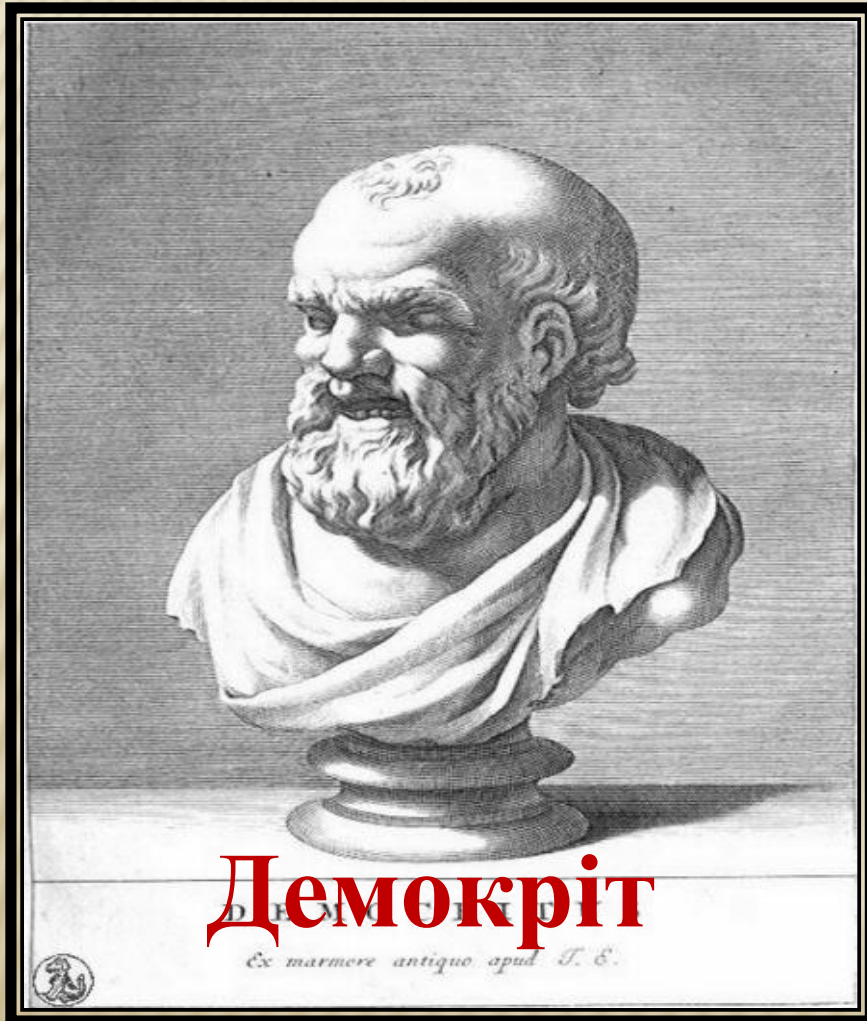
Вчені стародавньої Греції зробили вагомий внесок в розвиток світової науки і залишили після себе великі відкриття і напрацювання, а їх імена відомі і до сьогодні.

Завдання

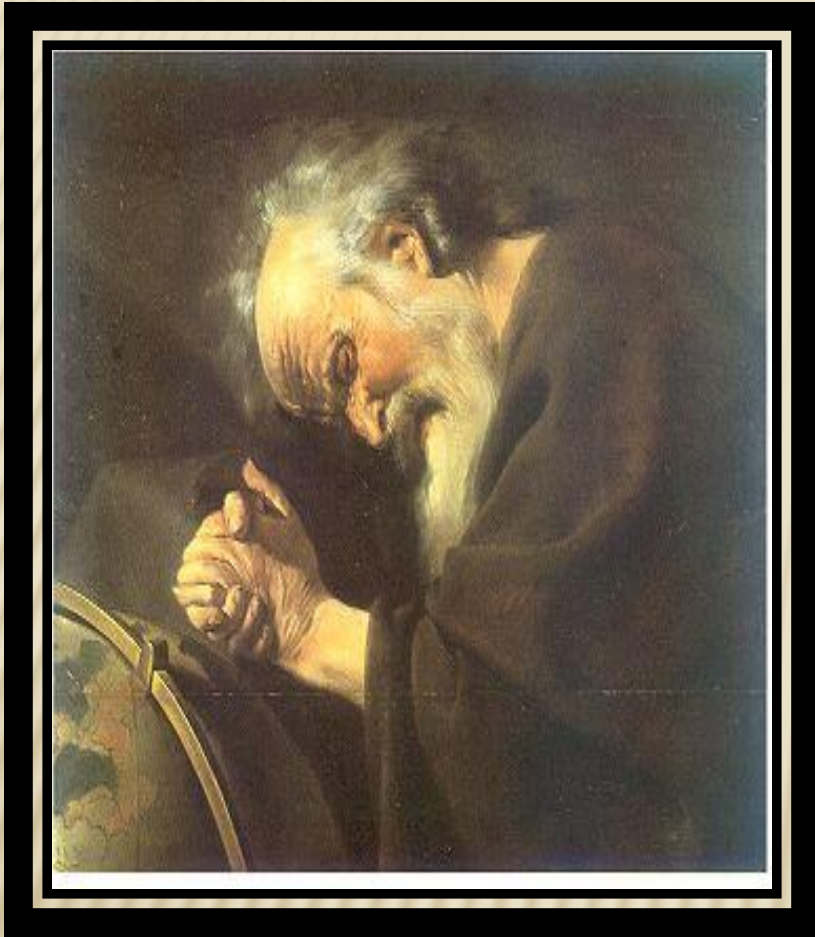
Накреслити таблицю, яку учні заповнюють в ході роботи над першим питанням

<i>Галузь науки</i>	<i>Вчений</i>	<i>Досягнення</i>

Філософія (у перекладі з грецької любов до мудрості) – наука, що намагається пояснити, що таке світ і як він виник.



Демокрит Абдерський
(давньогрецький філософ-матеріаліст, засновник атомістичної гіпотези пояснення світу. Демокрит народився в місті Абдери у Фракії. Він багато мандрував світом, вивчив філософські та натурфілософські ідеї різних народів (Єгипет, Вавилон, Персія, Індія, Ефіопія).



Геракліт Ефеський

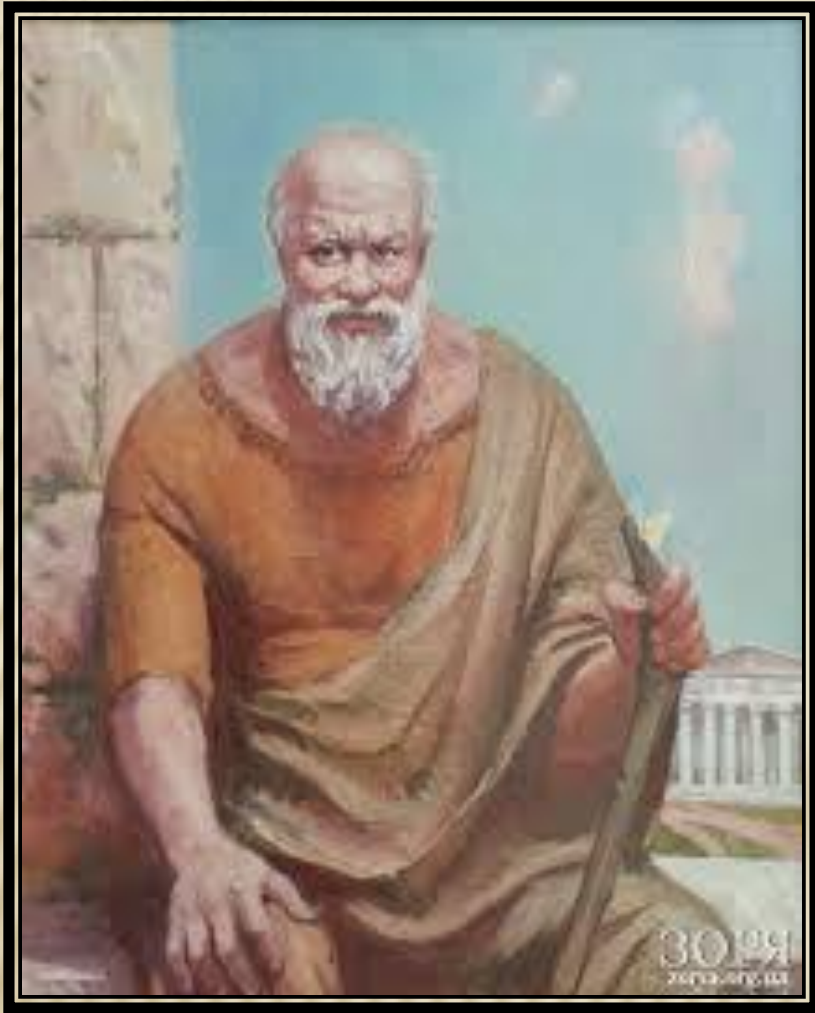
грецький філософ.

Єдиний відомий твір «Про природу».

Автор відомої фрази

«Усе плине, усе змінюється»

Сократ – давньогрецький філософ

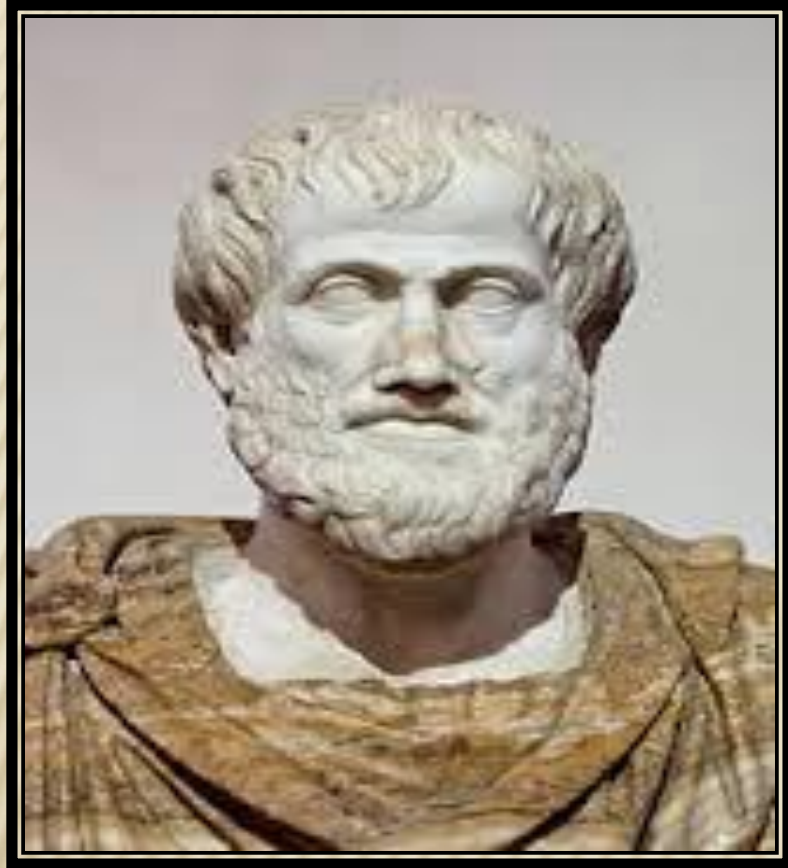


Вчення Сократа відоме здебільшого завдяки свідченням його послідовників, зокрема, його найбільш видатного учня — Платона, який виклав ідеї учителя в «Апології Сократа». Платон представляє Сократа ідеальним втіленням людської сутності, не менш захоплену характеристику мудрецю ще за життя дала Дельфійська піфія: «Хоча Софокл мудрий, а Евріпід ще мудріший, Сократ мудріший за всіх»



Платон

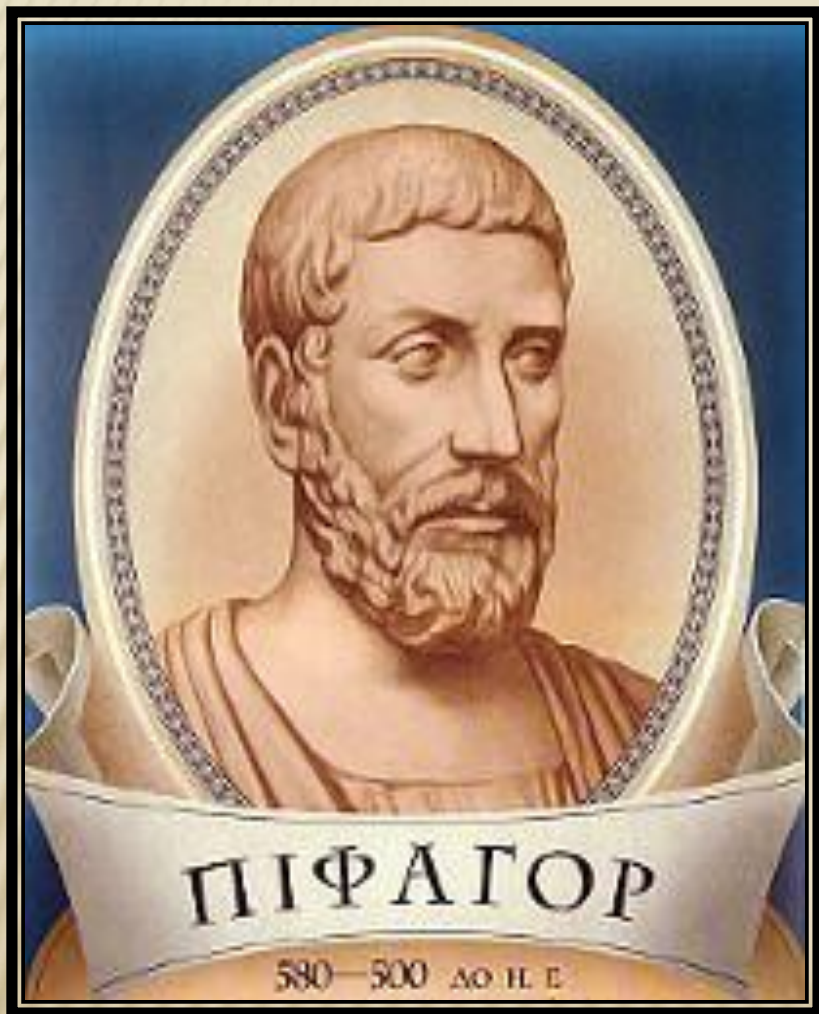
Платон-давньогрецький мислитель, поряд з Піфагором, Парменідом і Сократом основоположник європейської філософії; глава філософської школи, відомої як Академія Платона.



Арістотель.

**Поділив науки на окремі
галузі та об'єднав в
самотійні науки**

ботаніка (з грецької -рослина),
фізика (природа),
політика(держави).



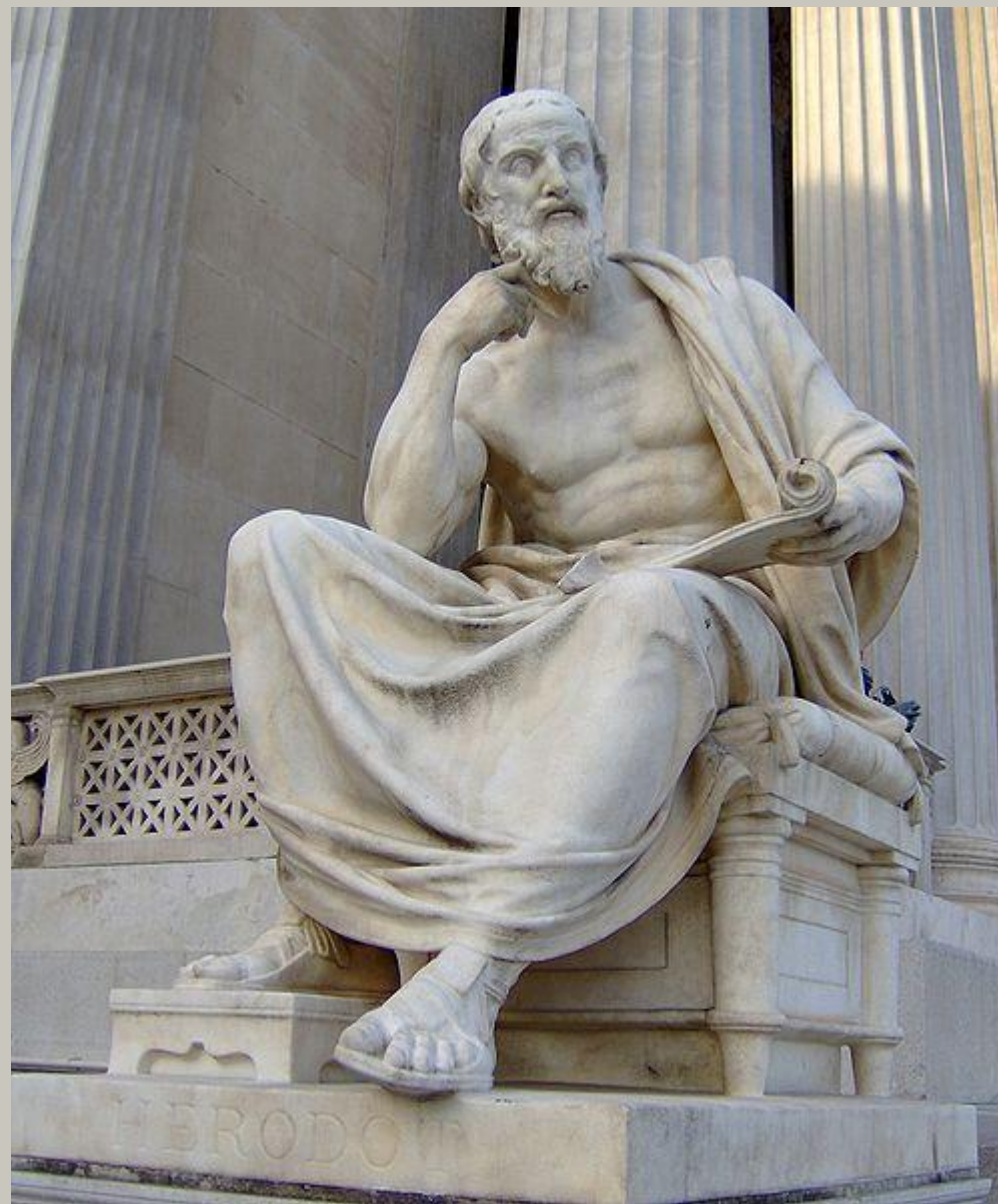
**Піфагóр .—
давньогрецький філософ,
релігійний та політичний діяч,**

**Введення терміну «філософія»
приписують Піфагору, який
назвав себе не мудрецем, а
«тим, хто любить мудрість».**

Історія

Геродот Галікарнаський

Головна праця Геродота — «Історія», яка присвячена найважливішій політичній події грецької історії — греко-перським війнам.



Медицин

Гіппократ

Його міркування про причини хвороб, про чотири темпераменти, про роль прогнозу при лікуванні, про морально-етичні вимоги до лікаря здійснили великий вплив на подальший розвиток медицини.



Клятва Гіппократа і сьогодні є моральним кодексом лікарів всього світу.

Перевіряємо таблицю.

<i>Галузь науки</i>	<i>Вчений</i>	<i>Досягнення</i>
<i>Філософія</i>	<i>Демокріт</i>	<i>Світ складається з найдрібніших частинок - атомів</i>
	<i>Геракліт</i>	<i>твір «Про природу».</i>
	<i>Сократ</i>	<i>«Пізнай самого себе»</i>
	<i>Платон</i>	<i>Заснував Академію</i>
	<i>Арістотель</i>	<i>поділив науки на окремі галузі та об'єднав в самостійні науки</i>
<i>Математика</i>	<i>Піфагор</i>	<i>теорема</i>
<i>Медицина</i>	<i>Гіпократ</i>	<i>про роль прогнозу при лікуванні, про морально-етичні вимоги до лікаря</i>
<i>Історія</i>	<i>Геродот</i>	<i>«Історія» в 9-ти книгах</i>

2 питання Освіта і виховання

Робота в парах.

Опрацювати п.2 підручника
і дати відповіді на запитання

Пригадайте, яким було виховання в Стародавній Спарті і скажіть, виховання в Спарті чи в Афінах вам подобається? Чому?



Академія Платона — давньогрецька філософська школа, заснована бл. 387 до н. е. Платоном поблизу Афін.

Гімназія (палестра) в Олімпії

Палестра - приватна гімнастична школа в Давній Греції, де займалися хлопчики з 12 до 16 років (на острові Самос була палестра для дорослих чоловіків).

Програма навчання в палестрі включала біг, боротьбу, стрибки, метання списа і диска (так звана система п'ятиборства), гімнастичні вправи, плавання.

Палестри мали відкриті майданчики, бігові доріжки, гімнастичні зали, басейни. Як установа приватна, палестра була у віданні приватної особи, по імені якої вона називалася.



3 питання.Олімпійські ігри .

Бесіда по питаннях

Що таке олімпійські ігри?

Де за легендою в Греції жили Боги?

Назвіть головного грецького Бога?



Саме боги, як переконують легенди, поклали початок Олімпійським іграм. Перші змагання нібито влаштував сам Зевс Громовержець на честь своєї перемоги над батьком Кроном, який поїдав своїх власних дітей, аби ті не заволоділи його троном.



Бог

Завдання. Розгляньте ілюстрації і визначте, якою була програма Олімпійських ігор



Метання списа



Боротьба



Метання диска



Стрибки



Перегони на коліницях



Біг

Найнебезпечнішими змаганнями були перегони колісниць, запряжених четвериками коней. Треба було 12 разів об'їхати арену іподрому. Візники, стоячи на колісницях, правили кіньми. Колісниці шалено мчали і нерідко зачіплювалися за поворотний стовп або за чуже колесо; на розбиту колісницю налітали інші



Змагання з бігу відбувалися не на крутих доріжках, як це прийнято зараз, а по прямій — туди і назад. По сусідству розміщувались місця для поєдинків борців, метальників, кулачних бійців, ігор з м'ячем.



V.Закріплення. Вікторина- лото

1.Відомий грецький вчений і лікар	2.Кого називають «батьком історії»?
3.Учений, який першим висловив ідею про те, що весь світ складається з атомів.	4.У перекладі з грецької “любов до мудрості”
5.Учений, засновник Академії.	6.В перекладі з грецької це слово означає природа
7.В перекладі з грецького це слово означає рослина.	8.Розділив науки на окремі галузі
9.Чотирирічні періоди між Олімпійськими іграми	10.Мистецтво переконливо говорити

філософія

Гіппократ

олімпіади

Геродот

Аристократ

Риторика

Платон

ботаніка

географія

фізика

Демокріт

Арістотель

Демократ

Гомер

VI. Підсумок уроку.

VII. Домашнє завдання.

параграф 38. Давати відповіді на питання.

Додатково

Скласти розповідь « Один день на Олімпійських іграх в Стародавній Греції»

або кросворд «Наука і освіта Стародавньої Греції»