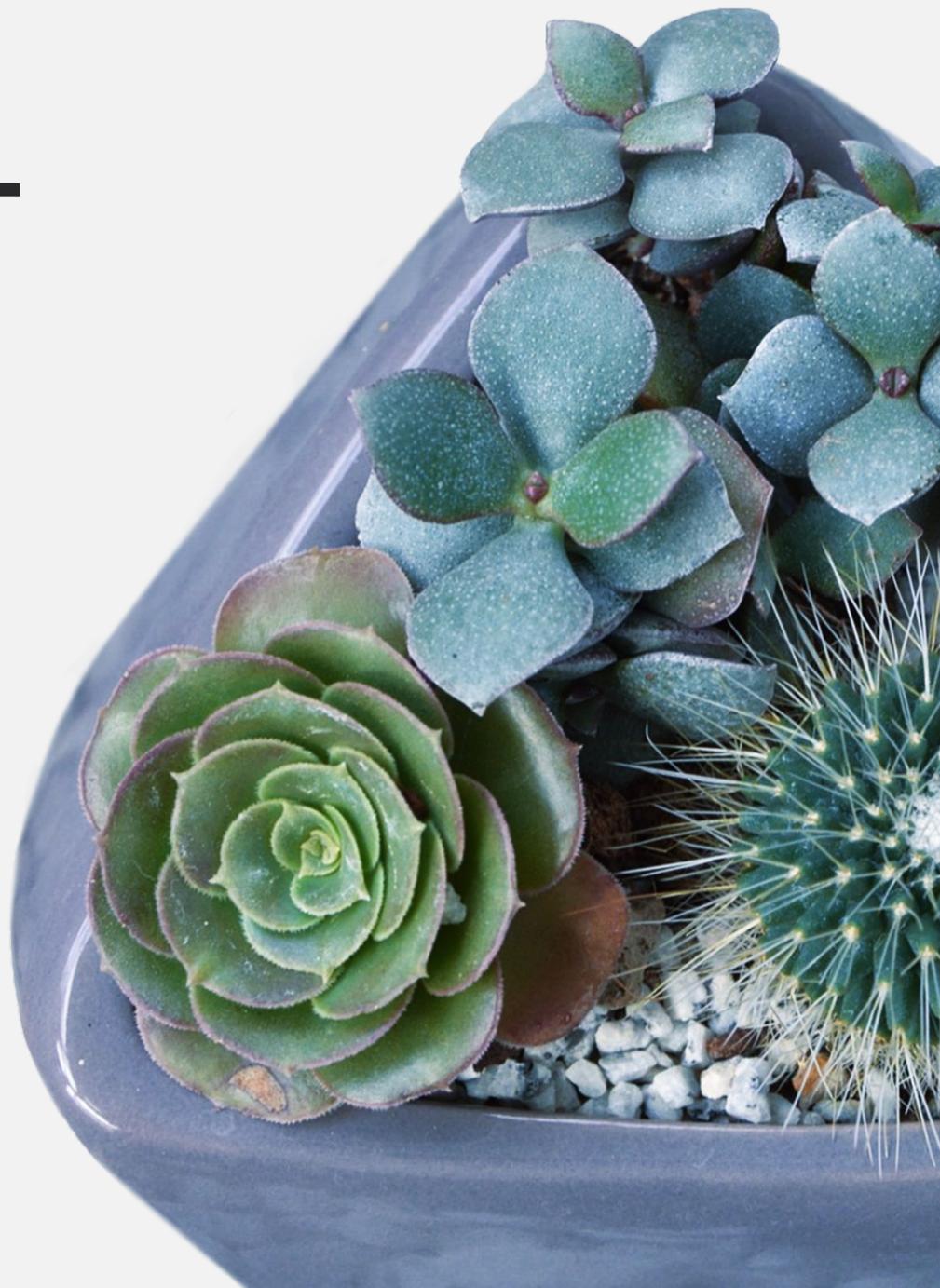


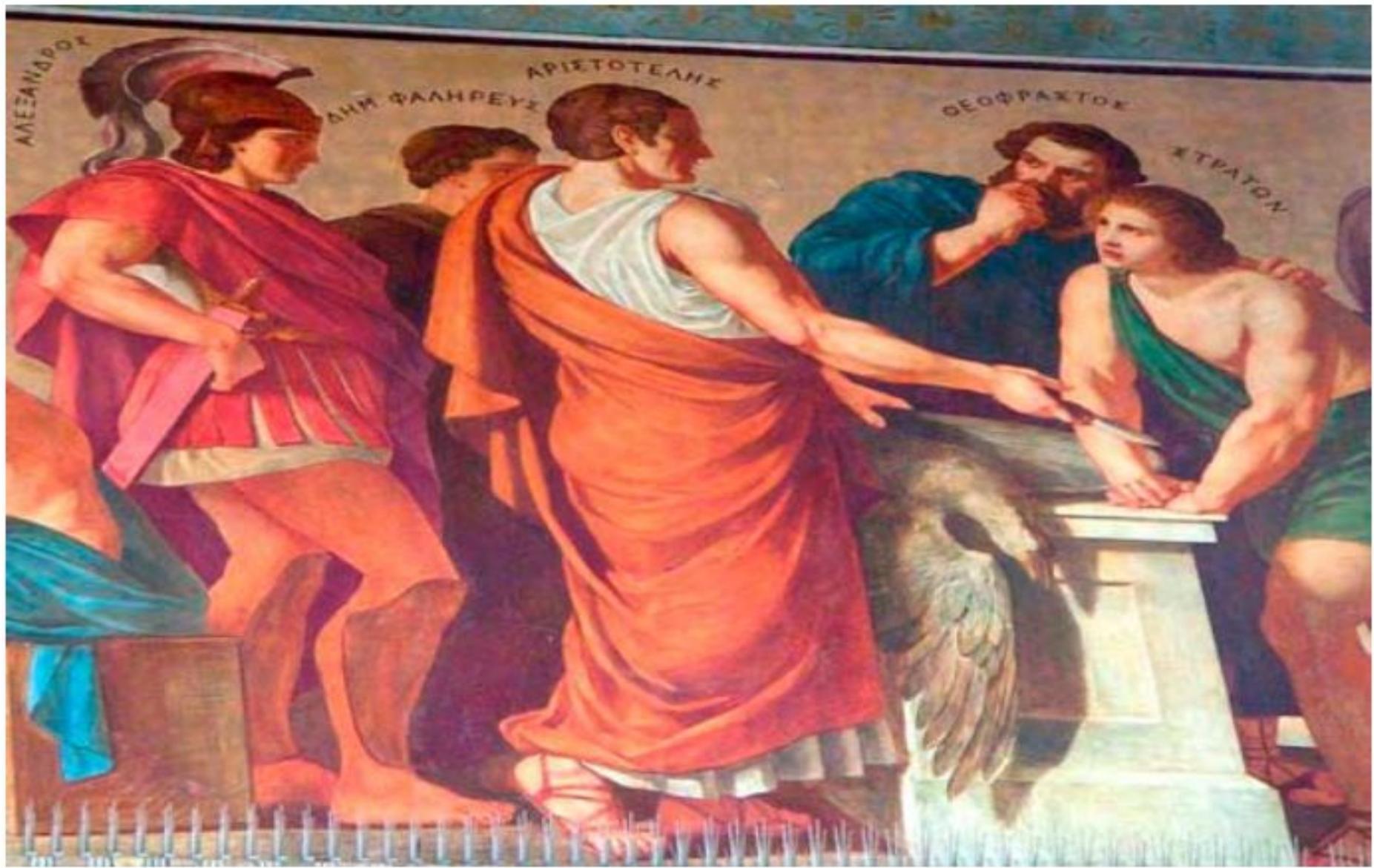
ТЕОФРАСТ

Биография и его труды



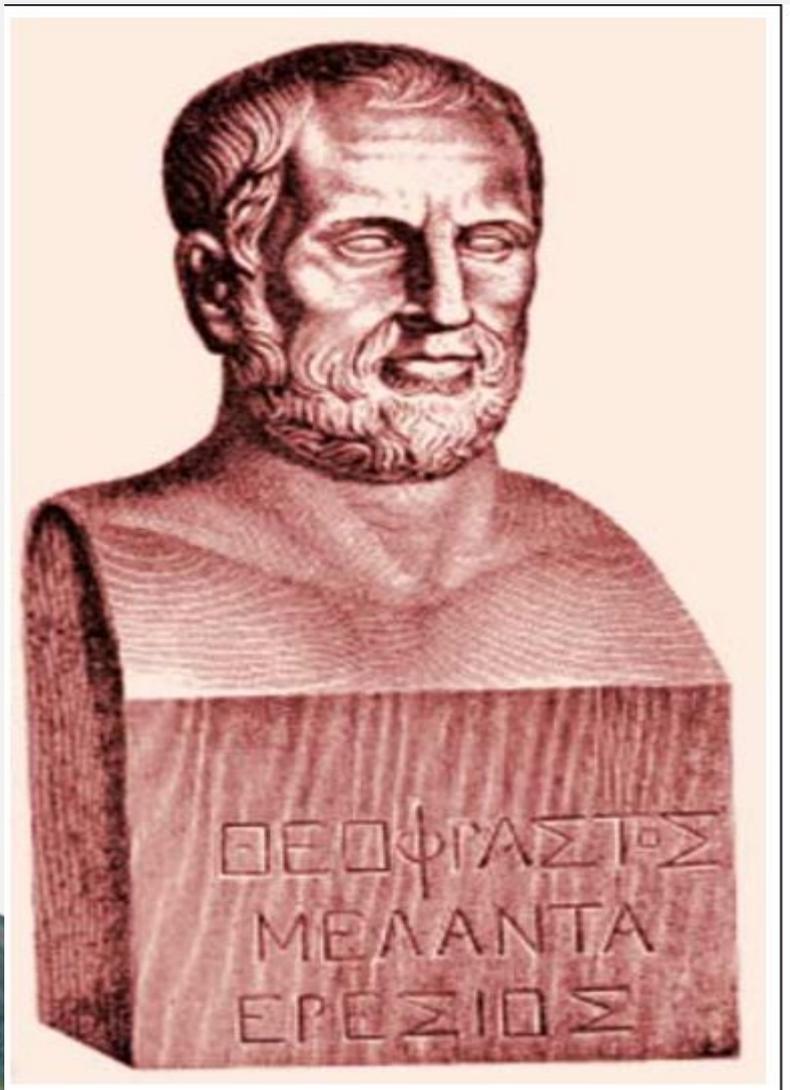
На самом деле его имя Тиртам. Теофраст – прозвище, данное Тиртаму **Аристотелем**, что означает «Богоречивый».

Вот что известно о биографии Теофраста. Он родился на острове Лесбосе в городе Эресе. Годы жизни Теофраста 372 – 287 до н. э. Тиртам – сын ремесленника-сукновала, судя по всему, его семья жила в достатке, поскольку сына отправили в Афины в одну из классических мужских школ. Когда на его родине оказался один из учеников **Платона**, некий Алкипп, то он привлек внимание Тиртама к философии. Тиртам отправился в Афины, где стал слушателем **Платона** и Аристотеля еще в платоновской Академии. С помощью Платона, от чьих произведений остались отрывочные цитаты, юноша, наделенный способностями, взошел на ученый престол. Теофраст был всего на 12 лет моложе Аристотеля. Вместе с ним он покинул Академию и **Афины**. Видимо, он повез **Аристотеля** в Малую Азию. После трехлетнего пребывания в Ассосе, Аристотель оказался на родине Теофраста – острове Лесбосе... Теофраст повсюду сопровождал Аристотеля, был его преданным другом. Неудивительно, что когда Аристотель второй раз и уже навсегда покидал Афины, то он передал управление **Ликоем** Теофрасту. Теофраст пережил Аристотеля на 35 лет, в течение которых он бессменно руководил Ликоем.

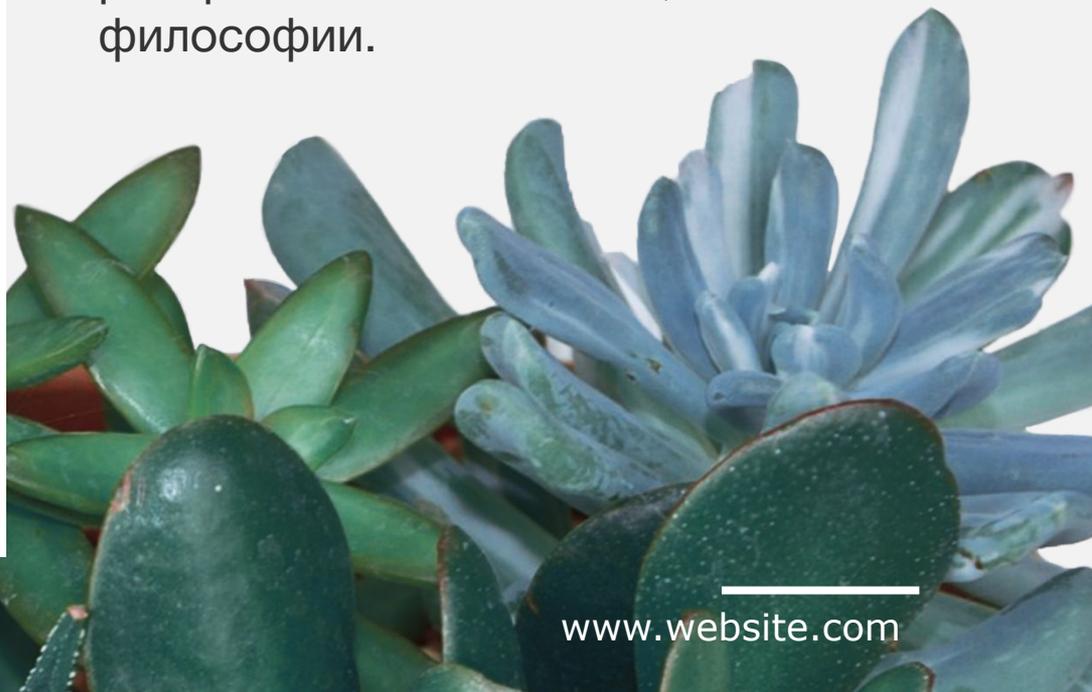


Аристотель и его ученики. Слева - Александр Македонский и Деметрий Фалерский, справа - Теофраст и Стратон. Авторы фрески - Э. Лебедевский и К. Раль

Почему Теофраст отец ботаники?



Теофраст много работал и за свою все же сравнительно долгую жизнь создал сложное учение и немалое количество трудов по самым различным отраслям знания: логике и математике, физике и астрономии, биологии и медицине, психологии и этике, педагогике и эстетике, риторике и политике, а также философии.



Теофраста по праву называют «отцом ботаники». Он является основателем ботаники как самостоятельной науки. Труды Теофраста рассматриваются как ввод в систему медицины, практиков сельского хозяйства. Кроме описания, где можно применять растения в медицине и хозяйстве, философ рассматривал теоретические вопросы. В своих работах «Естественная история растений», «О причинах растений» или «О жизненных явлениях у растений» он изложил основы классификации и физиологии растений, а также описал около 500 видов растений.

Заслуги Теофраста в том, что он, пусть и не совсем научно, наметил главные проблемы растительной научной физиологии.

Ученый поставил ряд, интересующих его вопросов:

- **В чем отличия растений от животных?**
- **Какие органы у растений?**
- **В чем деятельность листьев, корня, плодов, стебля?**
- **Какое влияние холод и тепло, сухость и влажность, климат и почва оказывают на растительный мир?**
- **Почему растения болеют?**
- **Могут ли растения произвольно зарождаться?**
- **Может ли растение переходить из одного вида в другой**
- **Кроме того, Теофраст точно описал технологию выращивания тростника и изготовления тростей для авлоса из него.**

Интересные факты о лимоне :



**Философ
Теофраст**

Теофраст писал, что душистый плод не употребляли в пищу, а использовали только для борьбы с молью.

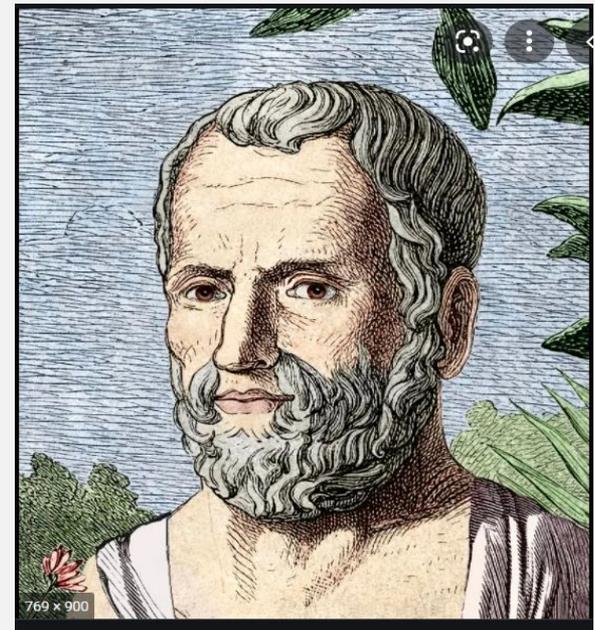


● Смерть

На посту руководителя школы, Теофраст пробыл десятилетия и воспитал Деметрия Фалерского, **Менандра** и ряд других известных людей. Царь Кассандр, ставший преемником великого Александра Македонского, благоволил философу и ученому и поддерживал большинство его идей. В 85-летнем возрасте ученика Платона и Аристотеля не стало, но об обстоятельствах и причинах смерти никто из биографов не написал. Похороны в Афинах прошли помпезно, при колоссальном скоплении народа, потому что преемника знаменитых греков каждый любил и уважал.

Вопросы:

- Учеником кого был Теофраст?
- Какое было настоящее имя Теофраста?
- Где родился и в какой семье?
- Что основное выделил в ботанике Теофраст?



КОНЕЦ

Спасибо за внимание!