

# Аристотель

- Философ родился в 384/383 гг. до н. э. в Стагире (Халкидики). Отец философа Никомах был врачом. Воспитанием Аристотеля занимался его дядя по матери Проксен, который отправил 17-летнего юношу в Афины. Он учился там у ратора и философа Исократa и у Платона в его Академии (в Академии Аристотель провел 20 лет и покинул ее только после смерти своего учителя)

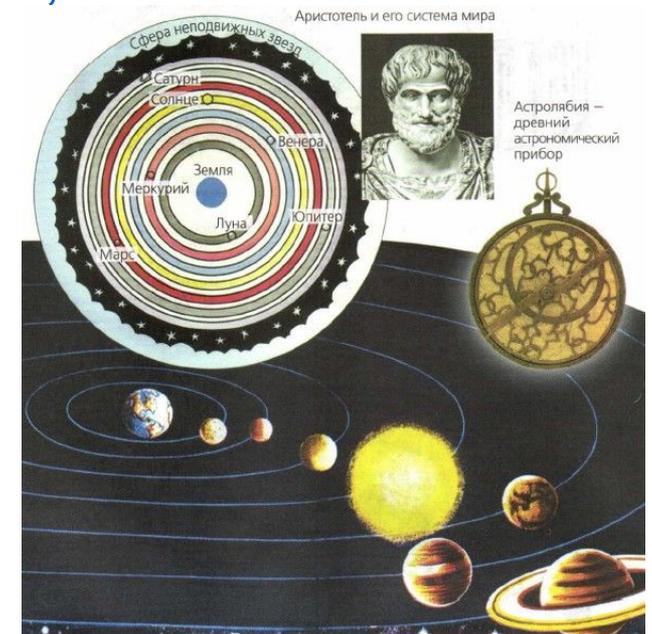
Есть свидетельства того, что философ очень мало спал и даже во сне держал в руке бронзовый шар, который, падая в таз, будил философа



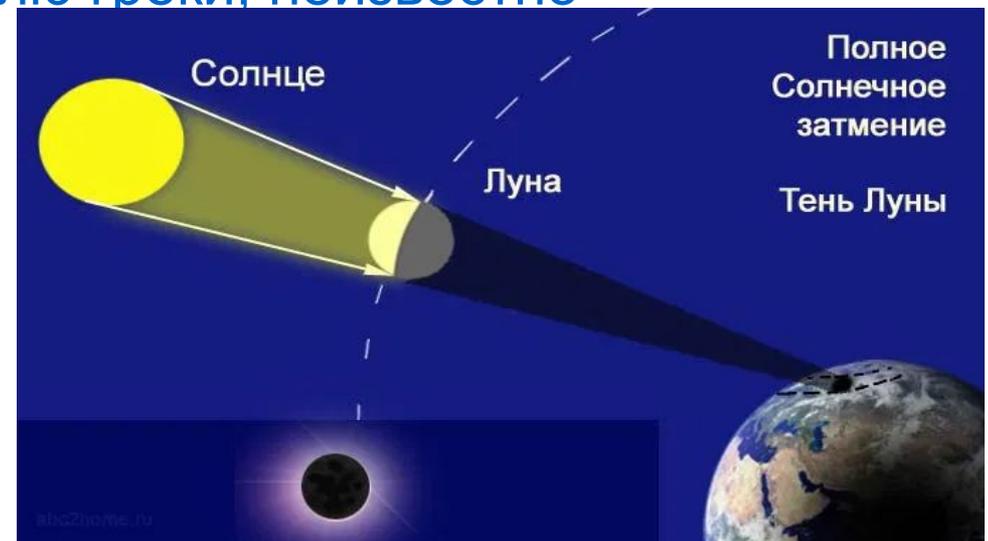
- Идея шарообразности Земли впервые была выдвинута греческим философом Парменидом (V в. до н. э.), но его утверждения были не чем иным, как плодом философствования.
- Сторонники шарообразности Земли окончательно победили, когда на их сторону встал древнегреческий ученый Аристотель.



- Правда, он совершил большую ошибку, отказавшись от учения о вращении Земли и утверждая, что Земля неподвижна и покоится в центре Вселенной. Но зато он привел новые доказательства того, что Земля — шар. Вот одно из них: «Вид звезд не только показывает, что Земля — шар, но также и то, что она не особенно велика.



- Ибо достаточно нам немного передвинуться на север или на юг, чтобы горизонт был совсем другой. Вид звезд над нашей головой при этом сильно меняется». В качестве довода о шарообразности Земли Аристотель обратил внимание на то, что при затмении Луны земная тень имеет форму круга. Разрешив вопрос о форме Земли, греки заинтересовались вопросом о ее размерах, но как измеряли Землю греки, неизвестно



- Аристотель — величайший философ. Он пытался найти ответы на вопросы путем наблюдений за окружающим миром и сбора фактов. Аристотелем была впервые высказана мысль, являющаяся в высшей степени продуктивной идеей античной географии, о единстве и беспредельности Мирового океана.

