

тѣ планини били намѣрени вкаменелости отъ морски животни. Това било едно чудно явление за тогавашнитѣ хора. Тѣ не можели да си обяснятъ, какъ сж попаднали тѣзи морски остатъци въ камънитѣ на планинитѣ. Едни казвали, че звездитѣ или нѣкоя тайнствена естествена сила е направила въ планинитѣ такива предмети, които приличатъ на морски животни. Други казвали, че нѣкакъвъ потопъ изхвърлилъ морски животни и ги закопалъ въ планинитѣ. Ала най-разумно обяснилъ този въпросъ знаменития италиянски художникъ Леонардо да Винчи¹⁾ Неговата картина „Тайната вечеря“ обезсмърти името му. Той показалъ голѣма вещина и въ другитѣ отрасли на науката, открилъ нови физически закони, по негови планове се правѣли въ Италия канали, въ военно отношение е билъ твърде остроуменъ, написалъ е много разправии по разни въпроси, отъ които се вижда, че той е билъ високо ученъ и даровитъ човѣкъ. Съ бистрия си умъ той първи обяснилъ въпроса за вкаменелоститѣ. Той почналъ да твърди, че онѣзи планини, въ въ които се намиратъ вкаменели животни, сж били нѣкога морско дъно. По дъното се образували камъни, въ които останали заровени животни, които днеска намираме въ планинитѣ следъ като водата се е изтекла. По този въпросъ Леонардо да Винчи пише: „Вие ми казвате, че нѣкаква тайна природна сила или пъкъ влиянието на звездитѣ сж направили онѣзи миди, но покажете ми по планинитѣ поне едно мѣсто, гдето и днеска още звездитѣ да правятъ такива различни миди? Ами какъ

¹⁾ Леонардо да Винчи е роденъ въ 1452 год. и умрѣлъ въ 1519 год.