

ученъ и уменъ човѣкъ направилъ смѣтка, то открилъ, че тая звѣзда са появява въ сѣки 76 години поведнашъ. Галилей предсказалъ, че тая комета ще да са появи пакъ слѣдъ 76 години. И наистина, щомъ преминале 76 години (човѣците я очѣквале, за да видатъ ще ли да са оправдаятъ думите на Галилея), — кометата са появила, и то въ онзи день, въ онзи часъ, както предсказалъ Галилей. Отъ онова време престанале вече да са боятъ отъ кометите, защото видѣле, че тие си иматъ свой пѣтъ, свои правила и свои закони: съ една дума, че тие не предсказватъ гнѣвъ божи, а сѣ обикновенно небесно явление.

---

Горите, долините и пукотините на месѣчината учените сѣ откриле още по късно, а именно преди петдесетъ години. Въ онова време единъ ингелизинъ, по име Гершелъ, измислилъ такава една далековидна трѣба (посула), която можала да види що става и на небето. Тая далековидна трѣба са нарича *телескопъ*. Презъ тоя телескопъ сѣ видѣле на месѣчината оние нѣща, които ние вече знаеме. Презъ него сѣ видѣле и това, че млѣчниятъ пѣтъ не е проста бразда на небето; а нѣкакви си чудни безчисленни небесни свѣтила. Най-послѣ, съ помощъта на тоя исти телескопъ, сѣ видѣле и това, че зѣди тоя млѣченъ пѣтъ има и други такива сѣщо млѣчни пѣтѣове.

---

А изъ сичкото това са види, че човѣците отъ день на день и отъ година на година узнаватъ се