

— Отъ какво сѫ станали тѣзи планини? запита Драганъ съ голѣмъ интересъ.

— Казватъ, че тѣ сѫ станали отъ изригване на силни вулкани. Както на земята сѫ се образували планини отъ изригванието на вулкани и отъ разпукването на земната кора, така и на луната е имало голѣми вулкани, които изригвали лава и заливали склоновете. Дупките и гърлата, които се виждатъ, сѫ уста (кратери) на вулкани.

— Сега не изригватъ ли вулканите тамъ?

— Не, Борисе, днесъ мѣсечината е изстинала вече и вулканите спрѣли да изригватъ. Учените казватъ, че само тукъ-тамъ се забѣлѣзватъ пушаци, та допускатъ да има нѣкои малки дѣйствующи вулкани.

— Виждатъ ли се двѣтѣ страни на луната? питатъ Борисъ.

— Не, вижда се отъ насъ само едната страна. Учените казватъ, че луната макаръ да се върти около земята, ама дѣржи сѣ едната си страна къмъ насъ. Човѣшкото око още не е видѣло, какво има на другата страна.

— Отъ дѣ се е зела луната? запита Минчо.

— Луната и Земята едно врѣме били слѣти въ едно. Тѣ били тогава разтопени, горѣли и свѣтѣли, както сега гори и свѣти слънцето. Сети се почнали да изстиватъ. Луната тогава се откъснала отъ земята и се сбрала въ едно кѣлбо. Земята се свила и образувала друго кѣлбо. И двѣтѣ кѣлба полека лека изстивали и затвърдявали, докато уловятъ отгорѣ яка кора. Земята още не е съвсѣмъ изстинала, защото изтичатъ отъ нея горещи извори и изригватъ много вулкания съ разтопена лава. Луната, като по-малка отъ земята, по-бѣрже изстинала, уловила дебела пъпчива кора и вече не се вълнува.