

Везувий още не е угасналъ съвсемъ. Той спира за нѣколко години. Па сетне пакъ почне силно да пуши, да бучи и изригва.

Днесъ живи, действующи вулкани има въ Азия, въ Япония, въ Америка и по много острови изъ Великий океанъ.

Презъ 1902 г. на островъ Мартиника (отъ Малкитъ Антилски острови въ южна Америка), силно изригна вулканъ Пеле и засипа града Сенъ Пиеръ съ 40,000 жители.

По нашитѣ мѣста (Балк. полуостровъ) живи вулкани сега нѣма. Но едно време, преди много милиони години, такива е имало. Споредъ нашитѣ учени отъ вулкани сж издигнати планинитѣ Рила, Родопитѣ, Витоша и други. Презъ гърлата на вулканитѣ е изтекла много лава, която се разливала, изстивала и нагромадявала (натрупвала) казанитѣ високи купенообразни гранитни планини. Сега земната кора е много изстинала, заякнала и надебеляла, та вулкани вече не изригватъ.

Обаче горешитѣ извори, които изтичатъ въ политѣ на тѣзи планини, показватъ, че въ тѣхното дъно земята е още гореща. Кога прокопаватъ подъ нѣкоя планина тунелъ, достигатъ до горещъ поясъ, явяватъ се водни пари, топла и дори гореща вода, та работниците едвамъ работятъ.

И тѣй, млади четецо, ти вече разбра, че Земята нѣкога, преди много милиони години, се откъснала отъ Слънцето, била е огнена и разтопена, но отъ силнитѣ небесни студове и отъ студениитѣ дъждове полека лека застинала и хванала отгоре кора. Отъ пуканатинта на кората, отъ вулканитѣ и отъ изтеклата лава се издигнали планинитѣ. Воднитѣ пѣри сжщо изстинали, обърнали се въ вода, която се стекла въ