

горливиятъ вещества? — Има; тя често подпалва обикновенния барутъ, памучния прахъ, и изгаря магазинитѣ, дѣто са пазихтъ тѣзи вещества.

134. *Може ли бурата да пренася тежки нѣща?* — Можемъ да въровами като въ положителна истина че бурата може да пренася тежки нѣща даже на далечни мѣста; тѣй са е виждало какъ тя прехвърляла камъне на повече отъ 75 аршина разстояние; пренасяла е и цѣли дървета.

135. *Истина ли е че ако ли грѣмотевицата удари на дърво, на желязна подкова или на монета, и т. д. може да ги начертае и испиши, върху нѣща, които ги приематъ, напримѣръ на човѣческото тѣло?* — Истина има много примѣри отъ таквизъ работи на грѣмотевицата, колко и да ни са струва нѣкакъ-си неправдоподобно. А това обясняватъ тѣй: приематъ че грѣмотевицата занася съ себе уксиселенитѣ или, поне, дребно раздѣленнитѣ частици на ударенното отъ нея тѣло и въ този сжщъ редъ, въ който тѣ сж намѣрватъ вхтрѣ въ туй тѣло. Сега са разбира че грѣмотевицата, като преминава презъ тѣлото, излива са въ неговия видъ (калѣбъ) и като печатъ може да го отпечати. Грѣмотевицата въ този случай прави туй, което химическата свѣтлина чрезъ своето дѣйствиe произвежда въ фотографията.

136. *Какви сж магнитнитѣ дѣйствиа на грѣмотевицата?* — 1^о Когато грѣмотевицата са досѣгне до магнитната стрѣлка на компаса, може да я магнатише въ противна посока, да измѣни полюситѣ и даже да унищожи магнетизма; 2^о тя съобщава магнетизмъ на желязнитѣ прѣчици, които до тогазъ не сж имали ни бѣлѣгъ отъ него; 3^о по нѣкога измѣнява вървежа на хронометритѣ; (хронометритѣ сж орждия за мѣрене времето); 4^о бърка на правилното дѣйствиe на стрѣлката въ електрически телеграфъ.

137. *Какъ грѣмотевицата сбърква предаването на депешитѣ по електрически телеграфъ?* — По нѣкога тя размагнитя стрѣличкитѣ, но по-често произвежда въ теловетѣ повторни токове, които противорѣчатъ на настоящитѣ, бъркатъ на правилното явѣние