

туй градушката може да сръщне въ паданьето си много въздухъ, изобилни пари, на сръдата имъ тя са покрива отъ ледъ и превраща са въ градъ.

1031. *Защо градът пада често въ най-горъщото време на дена?* — Защото е необходимо присъствието на слънцето и нагръвателното действие на непосредственният зари за да издигне на по-голяма височина купа топълъ въздухъ и да наруши обикновения порядокъ въ расположението на пластовете на въздуха.

1032. *Защо електричеството по гледб има влияние върху образуването на града?* — Защото то нарушава реда на расположенията на пластовете, отнася на голяма височина топлите облаци и превраща пиритъ въ вода.

1033. *Истинж ли е че появяването на града изиска присъствието на два облака, различно наелектризовани и расположени единъ на други и че не може да са развеснятъ едриятъ градове, ако са не приеме че тълько пъти са приближаватъ и отдълъяватъ ту отъ единъ ту отъ другия облакъ?* — Не, не е истиня; нѣма никаква необходимост и основанье да са допушта присъствието на два облаци, наелектризованы различно и клатенето на градовете; ако ли градовете единъ подиръ други са притегляхъ отъ облаците, то двата облака непремѣнно бихъ са слѣли въ единъ.

1034. *Какъ обясняватъ твърдътъ голямата дебелина на града по нѣкога?* — Ако работата е за простиранетъ градове то 1^o поради гръмадното количество вода, която въздушните течения могатъ да прогонятъ въ нѣкое място; тълько единъ въ Пеща въ 1822 година изведнѣжъ до 92 сантим. вода; 2) поради огромната дебелина на пластовете на въздуха, насищени отъ пари, презъ които трѣба да мине градушката; 3) поради дълговременното пребиваванье на градушката посредъ насищений въздухъ. — Ако ли са касае до сложните градове, то е известно, че два къса ледъ са срастихъ при досъганьето си; и слѣдователно, ако са срѣщнатъ много градове, съ помо-