

щета на вѣтра и на електричеството тѣ могатъ да са натрупатъ и да образуватъ грѣмadni массы. Въ 1802 година 8 Май, въ Маджрско паднажли градове дебелѣ 7 десиметри а отъ единъ метръ повърхнина.

1035. *Какво отношение има вѣтърътъ съ града?* — Преди града обикновенно иде топълъ вѣтъръ, който отива къмъ страната на облака; той са придружава отъ студения вѣтъръ, който духа отъ облака.

1036. *Какъ обеснявате шума, който иде преди града?* — Чрезъ спосерѣщанъето и удряньето на градоветъ помежду имъ, чрезъ триенъето о въздуха, който тѣ пресичатъ бърже, и чрезъ борбата между противнитъ вѣтрове.

1037. *По какъвъ признакъ може често да са познае облака, отъ който ще вали градъ и особито голъмъ и силенъ градъ?* — Облацитъ, които испущатъ силенъ градъ, всекога сж увѣнчани съ леки, бѣли, яви неопредѣленни форми на перясти облаци, които са образуватъ на голъми височини. Тѣзи облачки са спущатъ или привличатъ отъ бурнитъ облаци поради електрическото притегляне и произвождатъ течения отъ твърдъ студенъ въздухъ, които замръзватъ дъждътъ и образуватъ най-напредъ градушката, а по-послѣдъ града. Случавало са е, едно и сжщото облаче да испусне градъ, защото са е придружавало отъ перясти облаци и да не испуща, когато послѣднитъ ги е нѣмало.



ГЛАВА III.

Ледъ.



1038. *Що е ледъ?* — Замръзнала вода, или вода превърнжта въ твърдо състояние чрезъ студътъ. Ако оставимъ водата при обикновенно атмосферно налѣгане на температурата въ 0°, тя ще премине отъ жидко състояние въ твърдо.