

който най-напредъ е набитъ тогазъ са бърже разширява, спуща са во видъ на снѣгъ върху повърхнината на лошите проводници на водата, която занася съ себе си.

1014. *Защо снѣгътъ пада на хвандачета?* — Защото тишината на атмосферата позволява на частицитъ ледъ въ отгърнитъ пластове да са сгрупатъ въ хвандачета, които тъй задържатъ въздуха между замръзналитъ си капчици.

1015. *Защо снѣгътъ пада зимъ, а не лѣтъ?* — Защото по самата си природа снѣгътъ иска истинване, замръзване, което само една зима може да произведе; а снѣгътъ, застояването му иска пъкъ щото земята да е твърдъ студена или замръзнула.

1016. *Кои сж полезнитъ дѣйствиа отъ снѣга?* — 1) Той задържа зимъ топла земята и я прави плодородна; 2) той умѣрява лѣтната мараня, като изстудява вѣтроветъ, които духатъ надъ върховетъ на горитъ; 3) ако той са натрупва на високи мѣста, то съ тоненьото си прави рѣкитъ, които бърже бихж са превържли въ разрушителни потоци или въ широки езера, ако сжщата вода би паднула на дъждъ.

1017. *Какъ снѣгътъ може да стои на топла земя?* — Теплопроводността на снѣга е съвѣсмъ малка; когато той съ дебелъ пластъ покрива повърхнината на почвата, температурата ѝ не са спуща по-ниско отъ точката за замръзване, когато въ въздуха е по-ниско отъ 0°.

1018. *Защо снѣгътъ е лошъ проводникъ на топлината?* — 1) Защото той заключава между своитъ частици по-голъмо количество въздухъ, — който е лошъ проводникъ; 2) защото състои изъ твърдъ дребни частици, отдалечени една отъ друга и слѣдователно показва по-голъмо препятствие за распространяване на топлината.

1019. *Защо снѣгътъ е благоприятенъ на растителността?* — Защото той съдържа въглена кислота, често и аммоньякъ, азотнокисели соли и азотисти подобряющи вещества, които во време на топенето забавно преминаватъ въ почвата и влѣзватъ на дълбоко въ земята.