

кога са случаватъ напoтивъ та въ края на падаванетоъ си дъжднитъ капки срѣщатъ нови пѣри, сгѣстяватъ ги, а отъ туй са уголѣмява обѣема имъ и количеството на дъжда.

981. *Защо дъждовнитъ капки нѣкога сж повече, а нѣкога по-малко?* — Защото 1) въздухътъ може да бѣде повече наситенъ отъ пѣри при условия благоприятни за сгѣстяването; 2) топлитъ дъждове представятъ най-едри капки, защото топлинътъ наситенъ въздухъ съдържа повече пѣри.

982. *Защо дъждътъ пада во видъ на валчести капчици?* — Защото валчестата форма е естествена кога жидкоститъ сж въ равновѣсие.

983. *Защо нощний студъ не сгѣстява винѣги облацитъ въ дъждовна вода?* — Защото той не е всѣкога тъй силенъ за да може да сгѣсти пѣритъ и да уголѣми капчицитъ, тъй що да падатъ отъ собствената си тежина.

984. *Защо по нѣкога слѣдъ като повали малко дъждъ отъ облацитъ и тозъ-часъ престава?* — Защото облакътъ истива отъ нѣкаква причина, която престава да дѣйствува, каквото отъ сухъ вѣтръ, който пресича дъжда.

985. *Не пада ли въ нѣкои страни периодически дъждъ?* — Пада; дъждовното време въ тропическитъ страни са срѣща съ положението на слънцето въ зенита. Споредъ мѣрката на отдалечаването отъ екуатора, захваща да изчезва правилното редуване на сухото и дъжделивото време. — Въ Африка около екуаторътъ дъждътъ поченва отъ Априлий. — По брѣговетъ на Сенегалъ и се продължава до Септемврий. — Въ Америка, по Панама дъждоветъ започеватъ отъ началото на Марта; — При С. Велясъ, въ Калифорния отъ средата на Юния. — На Остъ-индийскій полуостровъ дъждовното време е по западний брѣгъ во време на юго-западний муссонъ, а на источний во време на сѣверо-источний.

986. *Въ какои мѣста на земната повърхнина пада всѣкигодишно най-много дъждъ?* — Подъ тропицитъ и въ мѣста, които сж близки до тѣхъ; водата, въ