

вредителнитѣ послѣдствия на замръзлека и на сламата? — Като са покриѣтъ съ платно, съ слама, съ трѣстникъ и други таквизъ; всичко което е въ състояние да спре лжченспущанѣто, прѣчи на растеніята да замръзватъ.

975. *Защо замръзлектъ предсказва често размразяване и дѣждъ?* — Защото той предполага въобщо атмосферата твърдѣ наситена съ пари, принесени отъ сравнително топълъ вѣтръ, а туй е необходимо условие за дѣжда.

ОТДѢЛКА 3. — ДѢЖДЪ.

976. *Що е дѣждъ?* — Дѣждътъ е жидкий облакъ, тоестъ паданѣто на вода, която съдържа облацитѣ; сборъ отъ много дребни капчици, които плаватъ въ въздуха, ставатъ по-голъмки и по-тежки капки, та падатъ отъ собствената си тежина.

977. *Коя е главната причина на дѣжда?* — Истинванѣто на облачния купъ, който може значително да уголъмвяватъ капчицитѣ, тѣй що като плаватъ по-близки една до друга тѣ са съединяватъ въ голѣми капки, които вече не могатъ да висѣтъ въ въздуха.

978. *Кои сж главнитѣ причини, които спомагатъ за образуванѣто на дѣжда?* — 1) Уголъмвяванѣто на егжстенитѣ пари; 2) клатенѣто, което произвождатъ теченіята на въздуха въ разни посоки; 3) топлийтъ и влаженъ вѣтръ; 4) измѣняванѣто въ температурата на въздуха; 5) електрическото състояние на атмосферата; 6) лжченспущанѣто на облацитѣ; 7) уголъмвяване на въздушното налѣганѣ; 8) възлѣзване на маситѣ влажна пара или на дѣждовнитѣ облаци по ребрата на горитѣ.

979. *Защо по нѣкога на горитѣ пада повече дѣждъ отъ колкото на равнинитѣ?* — Защото може да са случи та въ край на паданѣто си нѣколко дѣждни капчици да са испарѣтъ и да не стигатъ до полениитѣ, когато всички сж паднѣли на горитѣ.

980. *Защо по нѣкога на горитѣ пада по-малко дѣждъ, отъ колкото въ долинитѣ?* — Защото по нѣ-