

по-топла, отпуща къмъ него топлина. Тя се стръми да уравниѡси съ тѣхъ температурата си и значително истива. Обикновенно полагатъ, че при туй пестиванье на водата играйтъ роль и вѣтренията; но туй не е истина; и, въ самата работа, главното условие за успѣха е, щото сламата или сахарния трѣстникъ да сж съвършенно сухи, слѣдователно, всичкото дѣйствие произхожда отъ пълното лжчеотпущанье.

469. *Защо повърхнината на земята закоравява отъ слънчевото грѣянье?* — Защото водата се испарява и слѣдователно частицитъ на земята се сближаватъ и всичката масса става по-набита.

470. *Каква полза произхожда отъ туй закоравяване?* — Ако земята не ставаше по-корава и по-набита въ сухо време, топлината би я пробила презъ средъ, би я изсушила, отъ което всички сѣмена и корени бихж погинжли.

471. *Защо хлѣбътъ закоравява ако стои нѣколко дни?* — Защото водата, която се намѣрва въ него се испарява, а отъ туй частицитъ му се сближаватъ и съединяватъ; а влажността прави хлѣба мекъ.

472. *Защо коравиятъ хлѣбъ става мекъ, кога го покажемъ на огня?* — Защото малкото количество вода, която се съдържа въ него се испарява и пакъ наквасва хлѣба. Слабото количество вода прави минутно сжщото дѣйствие, което и многото вода.

473. *Защо морскитъ пари нѣматъ соленъ вкусъ?* — Защото при испаряването на морската вода, испарява се само водата а солта си остава.

474. *Що е бѣлата остатка която остава въ горещо време по дрѣхитъ, намокрени отъ студена вода?* — То е соль, която е останжала отъ испаряването на водата отгорѣ на дрѣхитъ.

475. *Защо тѣзи бѣла остатка изчезва въ влажно време?* — Защото влажниятъ въздухъ растопява еолта и тя се пакъ загубва.

476. *Защо не трѣба да носимъ твърди дебелы дрѣхи во време на силнитъ тѣлесни упражнения?* — Защото дебелитъ дрѣхи иматъ двойно неудобство: утолѣмватъ вѣтрението и не оставятъ свободното му