

щото по-малкото жижкостъ въ паничката по-лесно отстъпва своята топлина.

423. Защо ежеското слънце суши растенията, земята и всичко на което то удари? — Защото топлината на заритъ му ускорява вътрението на водите, които са нахождатъ въ тяхъ.

424. Защо еътгрѣтъ, когато силене е влаженъ сухи мокрите дръхи? — Защото той занася образуваната вече пара, тъй що мократа повърхнина са наимѣрва всѣкога въ досѣгане съ сухъ въздухъ, а туй ускорява испарението и слѣдователно изсушаваньето.

425. Защо оставенитъ на въздуха дръхи схижватъ много бавно, ако къма еътгрѣтъ? — Защото схижий въздухъ дълго време са оставя въ досѣгане съ мокрите дръхи, скоро са насища съ пари и вече почене да ги не попива; тогазъ испареннето бива много бавно.

426. Защо не слущатъ ржшеткитъ въ сушилната стапъ? — За да са подновявя непрестанно въздушътъ, та да изсушава мократа повърхнина на покаченитъ дръхи.

427. Защо дръхитъ схижватъ по-скоро на двора нежели въ затворена стапъ? — Защото на отворено място въздушътъ са подновявя по-лесно, освѣнъ това тамъ всѣкога си подухва тихъ вътрещъ, който ускорява вътрението; напротивъ, въ стаята въздушътъ скоро са насища съ пари и не са подновявя.

428. Защо вътрението става по-бѣрже на горитъ? — Защото въздушътъ на горитъ са подновявя по-скоро, повече е разрѣденъ и слѣдователно по-лекъ отъ колкото на равнинитъ; а вътрението, какъто е извѣстно, са уголѣмява съ подновяваньето на въздуха и отъ умаляваньето на натиска.

429. Защо подъ дърветата въ лъса тръвата е пръсна, когато на открититъ лъста и гори бива съсъни изсжижда? — Защото гъстийтъ шумакъ 1) въспира слънчовитъ зар, които би ускорили вътрението на жижкостите отъ растенията; и 2) ограничаватъ пространството, дѣто въздушътъ комахай не са подновявя и всѣкота е насянъ съ влажностъ.

430. Защо въ долини, зимници и пр.