

по-сгодна за обуки? — Сушената неджбена кожа лесно попива вода и бърже гние че са разваля.

1813. *Защо джбовата (хратсова) корица служи за джбене на кожитѣ?* — Тя съдържа едно затегателно вещество, което са нарича джбилно или джбилна кислота.

1814. *Какво дѣйствиe произвежда стопената у вода тѣзи джбилна кислота върху кожата?* — Тя са вемуква въ кожата и образува нетопимо съединение отъ джбилна кислота съ животното вещество. Когато кожата са съедини съ джбилното вещество, то става токо-речи непродупчена и чрезъ това повече са предвардя отъ гниенъето.

1815. *Съ какво чернѣйтѣ джбенитѣ кожи?* — Съ оцѣтнокисело желѣзо. Гуждатъ нѣколко реда отъ тѣзи соль отгорѣ на кожата; джбеното вещество са съединява съ първоокисѣта на желѣзото, и образува джбенокисела първоокисѣ на желѣзо; пакъ тѣзи соль по-послѣ са превраща въ черна джбена окисѣ на желѣзото.

Оцѣтнокиселото желѣзо са получава чрезъ растопяване на стари гвоздеи въ кисело пиво.

1816. *Защо млѣкото са пресича ако стои много време?* — Млѣкото претърпѣва кипѣнье, което прекарва млѣчната захаръ въ млѣчна кислота, а млѣчната кислота съставя казеинѣтъ (отвара).

1817. *Какво нѣщо е казеинъ?* — Казеинѣтъ или отварата е едно азотисто вещество, което придава главнитѣ хранителни свойства на млѣкото; когато са съсири млѣкото стане на отвара и сурватка.

1818. *Отъ що млѣкото са пресича въ горѣщото време и во време на бура?* — Топлината и електричеството ускоряватъ кипѣньето или превращанъето на млѣчната захаръ въ млѣчна кислота.

1819. *Отъ що старото млѣко са съсира всѣкога съ кипѣнье?* — Млѣкото стои дълго време на въздуха и вече захваща да шупва, което са свършва съ кипѣнье.

1820. *Отъ що телешкий четвърти стомахъ съсиря млѣкото?* — Защото четвъртий стомахъ на те-