

*то на въгленна кислота?* — Кипънъето разваля част отъ скорбѣлата или отъ брашното; освѣнь туй кипънъето образува второстепенни произведения, какъто спиртъ, амониякъ, оцѣтина кислота, и то сѫ малки или голѣми мѫжнотии. Много по-полезно е да са спушта механическа въгленна кислота въ тѣстото или да я образувами като прибавимъ въ брашното двувъглекисела натръ и вода, подкиселена съ хлористо-водородна кислота; тъзи кислота, като дѣйствува на двувъглекиселий натръ, образува въгленна кислота, която подига тѣстото и хлористий натръ (поварната соль), която прѣдава вкусъ на хлѣба.

1671. *Защо топлиятъ прѣсенъ хлѣбъ са смила мѫжчино?* — Той съдѣржа много вода, по-мѫжчино са дѣвчи и гѣлта са на много голѣми късове. Въобще хранителните вещества во видъ на тѣсто са мѣлкѣтъ твърдѣ мѫжчино.

1672. *Каква промѣна произвежда печеньето въ брашниното тѣсто?* — Отъ топлината газовете са разширяватъ, кипънъето са спира, част отъ водата са испарява и най-послѣ глютенътъ става по-набитъ.

1673. *Защо хлѣбътъ отвѣтръ бива бѣлъ и мекъ, а отвѣнъ коравъ и тъменъ?* — Защото коричката хлѣбъ са сгрѣва до  $200^{\circ}$ , между туй мекотата отъ постоянното отдѣлянѣ на прите е подложена на дѣйствието на температурата не повече отъ  $100^{\circ}$ .

1674. *По що може да са познае че хлѣбътъ е добъръ испеченъ?* — Когато е добъръ испеченъ, отвѣтръ са съгледватъ много празни мѣста или дупки, които во време на подквасянието сѫ били испълнени съ въгленна кислота. Въ такъвъ случаѣ хлѣбътъ е лекъ, повече раздробенъ и лесно смилателенъ.

