

пелъта и тя са распространява въ въздуха.

Негорливитѣ части, които са намѣрватъ въ органическитѣ тѣла сж: кали, натръ, варъ, магнезия, чернопрѣстица, окисъ отъ желѣзо и марганецъ; освѣнъ туи извѣстнитѣ кислоти: въгленна, фосфорна, сѣрна и кремънева. Сжщо са намѣрватъ хлористъ калий, натрий, калций и магний; всячки тѣзи негорливи вещества са намѣрватъ въ пепелъта, които оставятъ органическитѣ тѣла подиръ изгарянъето.

283. *Защо куминътъ дими, когато го не чистятъ?* — Защото саждитѣ, като са набержтъ, запираатъ преминаванъето на дима и правятъ мжчно влечението.

284. *Защо пещъта дими, ако ли замазкитѣ на душника не сж хубавъ прилъвжли?* — Защото теченията на въздуха преминаватъ презъ празнитѣ мѣста между замазкитѣ, истудяватъ стълба топлий въздухъ и му прѣчжтъ да са подига.

285. *Защо почти винжги дими когато времето е бурно или има силенъ вѣтъръ?* — Защото вѣтърътъ като са промъква на-силомъ въ куминя, въспира течението на топлий въздухъ и распрѣсва дима. Димътъ трѣба да има скоростъ 2 метра за секунда, за да тече противъ обикновенний вѣтъръ.

286. *Каква полза отъ душникътъ на пещъта?* — Той сира влечението, главната работа на което е да носи въздухъ, необходимъ за горѣнъето и да изнася дима и различнитѣ газове, които са образувать при горѣнъето.

287. *Защо лѣтъ въ стаята по нѣкога мириши на димъ или на сажди?* — Лѣтъ въздухътъ въ пещъта е по-студенъ отъ стайния, за това той са спуща въ стаята и разнася изъ нея миризмата на дима или на саждитѣ.

288. *Защо коксътъ и камънитѣ въглища при горѣнъето отдаватъ сѣрна миризма?* — Коксътъ и камънитѣ въглища съдържатъ сѣра и всѣкий пжтъ, когато влечението не е твърдѣ силно, сѣрната миризма са разнася изъ стаята.

289. *Защо нѣкои мѣста на тавана сж посече*