

кыслородъ-тъ, вѣглеродъ-тъ и металъ калцій и до сего по никакъвъ начинъ не могътъ да ся разложять на съставены части, за това ся пріимѣтъ за ПРОСТЫ ТѢЛА или ЕЛЕМЕНТЫ (стихии).

3. РАЗДѢЛЕНИЕ НА ХЫМИѢ-ТѢ. — Сложны-тѣ тѣла быватъ: 1) неорганически (иско-паемы); 2) органически (растенія и животны). Хымія-та, коя-то разлага сложны-тѣ тѣла наріча ся АНАЛИТИЧЕСКА Хымія. Аналитическа-та Хымія може да ни показва какви сѫ элементи-тѣ на сложно тѣло и да ны запознае съ качества-та на тѣзи элементы; тогава тя ся наріча КАЧЕСТВЕННА; а кога-то ни покаже още колко сѫ элементи-тѣ и по колко отъ всякой элементъ влизатъ въ всяко тѣло, тя ся наріча КОЛИЧЕСТВЕННА.

Хымія-та ся дѣли още на ОБЩѢ или ЧИСТѢ и на ЧАСТИЧѢ или ПРИСПОСОБЕНѢ. Обща-та Хымія е наука за всички тѣла безъ да гляда на тѣхното употребленіе, а частна-та и приспособена-та Хымія ся занимава особенно съ нѣкои части отъ общѣ-тѣ хыміј та показва онова, що-то трѣбова да ся знае въ техникѣ-тѣ, земледѣліе-то, и въ домашний животъ.

4. ОСНОВНИ ЗАКОНИ НА ХЫМИѢ-ТѢ. — До сего ся знаѣтъ 62 стихии или просты тѣла (elementi), кои-то хымически не могътъ да ся разложять. Отъ тѣхъ въ тѣхъ нашъ приспособенѣ Хыміј ще ся говори само за 24, кои-то най-много влизатъ въ работѣ у индустрії-тѣ и въ обще-житіе-то.