

са умножихъ и физика-та са раздѣли на нѣсколько науки, които съ одно има са наричатъ естествены науки.

На сегашно времѧ физика наричатъ само онѣжъ чистъ отъ пространств-тѣ наукъ за естество-то, коато изяснява свойства-та въ тѣла-та, и показва, какъ дѣйствовать тѣла-та едно на друго на видимо разстояніе, безъ да са измѣнава вътрѣшний имъ составъ.

Друга една отъ естествены-ты науки, химія, показва, по какви законы различны тѣла са съединяватъ помежду си, та излиза ново тѣло, свершено стлично отъ прѣкв-ты, и какъ може сложны тѣла да са разложать на такива, отъ какви-то съставены.

Тыа двѣ науки съ склонены една съ друго, та не може да са говори за една отъ тѣхъ асно безъ да са спомане и за друго-тѣ; та затова са предлагать тука нѣкис отъ иай-прѣкв-ты познанія химическы.

Краткы познанія отъ химії.

§ 16. Покече-то отъ тѣла-та са показватъ намъ въ всички-ты си части еднаквы, като да съ станали все отъ еднаквы атомы, и мы на гладъ никавъ не можемъ да познаемъ въ тѣхъ различни частици. Химія-та показва, какъ такива тѣла бывать съставены отъ други тѣла разнородни и свершено отлични отъ тѣхъ.

До сега съ познали само до шестдесатъ тѣла прѣоначални, които не съ стали отъ други тѣла.