

Духалката е потрѣбно орѣдие за тѣзи, които опитватъ камъни; духалката употрѣбляватъ и златаритѣ, часовникаритѣ и пр., когато лиemosватъ.

Мѣдта може да се растача въ тѣнки листи и прѣчки; като добра водителка на електричеството, мѣдта се употрѣблява за телеграфическитѣ телове.

Мѣдта служи за оковаване на корабитѣ, за покриваніе стрѣхи, за сѣченіе пари, особено се правятъ отъ нея бакрачи и други домашни сѣждове. На сухий въздухъ мѣдта не се измѣнява, на влажно мѣсто тя се покрива съ зелена корица, която се нарича зеленка. Домашнитѣ ни сѣждове се правятъ отъ мѣдъ, и трѣбва добръ да се калаисватъ, само въ употрѣблението имъ се изисква внимание, понеже съединенията на мѣдта сж отровителни. Ако се случи нѣкое отравяние, взема се бѣлѣжкътъ на яйцето за срѣдство противъ подобно отравяние.

Мѣдта не може да се излива както на пр. срѣброто или златото. За това се смѣсва съ други метали и по този начинъ се лѣе добръ. Смѣшеніята на другитѣ метали съ мѣдта, се наригатъ сплавоуе.

По главнитѣ сплавоуе на мѣдта сж слѣдующитѣ:

1) Бронзъ първобитний, който въ старитѣ вѣкове служялъ за направа на домашни сѣждове и за приготвование на военни орѣжия. Той е сложенъ отъ 95 части мѣдъ и 5 части калай. Той е първий металъ, който се е въобще употрѣблявалъ въ старитѣ врѣмена. Въ исторіята на челоуѣческото образование, бронзътъ образува особена епоха (бронзовий вѣкъ).

Распознаваме три вѣка въ исторіята на челоуѣческото образование: 1) Вѣкъ на камънитѣ. 2) Вѣкъ на бронзътъ и 3) Вѣкъ на желѣзото.

Познанието на металитѣ е повлияло много върху развитието на челоуѣчеството и можемъ смѣло да кажемъ, че металитѣ сж факторитѣ на челоуѣческии напрѣдѣкъ и образование. Отъ това врѣме, когато се распространило употрѣблението на металитѣ по земята, отъ тогава е захванѣло да цѣвти искусството, почвѣло се е да се оре да се копае и пр.

Твърдѣ често се мамятъ хората, като намѣрятъ стари игли и други старобитности, че намѣрили злато, понеже огладенитѣ мѣста на бронзътъ се лѣщатъ като злато.