

## «Весы — от простых до сложных»

Весы - один из древнейших приборов. Они возникли и совершенствовались с развитием торговли, производства и науки. Весь ход развития общества - в первую очередь возникновение торговли - настоятельно требовал, чтобы был изобретён прибор, способный взвешивать товар, предназначенный для продажи. И такой прибор появился. К сожалению, история не сохранила имя изобретателя весов.

Первые простейшие весы в виде равноплечного коромысла с подвешенными чашами стали применяться в древнем Вавилоне за две с половиной тысячи лет до нашей эры и в Египте за две тысячи лет до нашей эры. Все их отлично знают: коромысло с подвешенными чашами, на одну кладётся товар, на другую гири. Применялись они при меновой торговле.



А несколько позже появились неравноплечные весы с подвижной гирей—безмен. Безмен—простейшие рычажные весы. Так называемый русский безмен—металлический стержень с постоянным грузом на одном конце и крючком или чашкой для взвешиваемого предмета на другом.

