

за вмѣстимости е *литръ* или кубическый десиметръ. Отъ неѣх сѣх съставены: кылолитръ = 1000 литры; ектолитръ = 100 лит.; декалитръ = 10 лит.; литръ = 1 кубическ. десиметръ (312 драмове); десилитръ = $\frac{1}{10}$ отъ литра. Отъ тыя: кылолитръ, ектолитръ, декалитръ и литръ служатъ за измѣрваніе *сыпкы тѣла*; а декалитръ, литръ и десилитръ за — *течны тѣла*.

Мѣры за тегло: За главнѣхъ единицѣхъ за тегло е пріять *граммъ*. Той е равенъ съ тегло-то на кубическый сантиметръ отъ прѣтаенѣ водѣхъ, вземѣнѣхъ при най-голѣмѣхъ-тѣхъ ѣ гѣстинѣхъ. Отъ него сѣх съставены: *Миріаграммъ* = 10000 грамма; кылограммъ = 1000 гр. (=312 драмове, а 100 кылограм. =78 омы, а пакъ 1000 кылограм. или тонна=780 омы); *ектограммъ*=100 гр. (=31,2 драмове); *декаграммъ* =10 гр. (3,12 драм.); 1 *граммъ* (=0,312 отъ драмъ, или наопаки: 1 драмъ = 3,205 грамма, а 1 ока = 1282 грамма); *дециграммъ*= $\frac{1}{10}$ отъ грамма; *сантиграммъ*= $\frac{1}{100}$ отъ грамма; *милиграммъ* = $\frac{1}{1000}$ отъ грамма.

Монеты: Срѣбрна та монета, *франкъ* служи за новѣхъ единицѣхъ на французскѣхъ-тѣхъ монетѣхъ. Той състои отъ 5 грамма лигатурно срѣбро, въ кое-то ся съдържи 0,9 чисто срѣбро и 0,1 лигатурѣхъ. Гдѣ-то ще рѣче, въ тѣхъ монетѣхъ ся намирать $5 \times 0,9 = 4,5$ грам. чисто срѣбро (франкъ-тѣ ся взема у насъ за $4\frac{3}{8}$ грош.). *Златни монеты* ся намирать: отъ 1000, 50, 40, 20, 10 и 5 франка. *Срѣбрны-ты монеты* сѣх: отъ 5, 2 и 1 франкъ, и отъ $\frac{1}{2}$ и $\frac{1}{4}$ отъ франка. *Мѣдны-ты монеты* сѣх: *децимъ* $\frac{1}{10}$ отъ фр. и *сантимъ* = $\frac{1}{100}$ отъ франка.

Забѣльѣжка: Нова-та французска мѣрка, по свои-ты съвършенство и практичность е пріята въ *Беліѣхъ*, *Холландіѣхъ*, *Прусіѣхъ*, *Италіѣхъ*, *Испаніѣхъ*, *Гръціѣхъ*, *Влашко* и у *Америкѣхъ*, а не слѣдъ много врѣмя ще ся пріѣме и отъ осталы-ты европейскы държавы: зато ся и помѣща тукъ първа

2. Англійскы мѣры.

Мѣры за дължинѣхъ: *Ярдъ* = 3 фута, или = 36 дюйма (=1.57 лакътъ); *футъ* = $\frac{1}{3}$ отъ ярдъ, или = 12 дюйма (=0.525 отъ лакътъ, или=0.30479 отъ фр. метръ. Сѣщый англ. футъ е пріять и въ Россіѣхъ; спорядъ това е = $\frac{1}{7}$ отъ русс. сажень = $\frac{3}{7}$ отъ аршинъ); *дюймъ*= $\frac{1}{12}$ отъ футъ, или = 10 линіѣхъ. *Сухопѣтна миля* = 5280