

морскѣ-тѣ повърхность. Четвърта-та часть отъ тоя меридіанъ, спорядъ опрѣдѣленіе-то на французскы-ты учены, е равна съ 5130740 французскы туаза; а нейна-та десято-милліона часть, т. е. метръ-тѣ = 3 франц. футове + 11,296 линіи.

За наименованіе мѣры по-голѣмы отъ тѣхъ главнѣ единицѣ, или по-малкы отъ неѣ, пріято е десятично-то раздѣленіе (десятична-та система), и взеты сѣ слѣдующы-ты притурны грѣцкы думы:

<i>Мири</i> значи 10000,	<i>Деци</i> значи $\frac{1}{10}$,
<i>Хыло</i> или <i>Кыло</i> „ 1000, <i>Ценши</i> или <i>Санши</i> „ $\frac{1}{100}$,	
<i>Екшо</i> „ 100,	<i>мили</i> „ $\frac{1}{1000}$,
<i>Дека</i> „ 10,	

отъ кон-то сѣ съставены слѣдующы-ты названія за различни мѣры отъ дѣжинѣ:

<i>Мириамешръ</i> = 10000 метра	
<i>Кыломешръ</i> = 1000 „ (=1333 $\frac{1}{3}$ лактіе.)	
<i>Екшомешръ</i> = 100 „	
<i>Декашешръ</i> = 10 „	
<i>Мешръ</i> = 1 (=1 $\frac{1}{3}$ лактъ или 0,76 отъ = 1 лакт).	
<i>Децимешръ</i> = $\frac{1}{10}$ отъ метра (= $\frac{16}{15}$ отъ рубъ).	
<i>Саншимешръ</i> = $\frac{1}{100}$ „ „ (= $\frac{16}{150}$ „ „).	
<i>Миллимешръ</i> = $\frac{1}{1000}$ „ „ (= $\frac{16}{1500}$ „ „).	

За измѣреніе пѣтица употрѣбѣва сѣ *мириамешръ* и *кыломешръ*. Отъ стары-ты франц. мѣры за дѣжинѣ употрѣбѣвать сѣ: *географическа миля* или *lieue* (левга) по 15 на стѣпнь = 7408 метра; *морска миля* или *lieue* по 20 на стѣпнь = 5556 м.; *поцанска миля* или *lieue* = 2000 туаза = 4446 метр. (=5858 лак); 1 *туазъ* = 6 парижскы футове (крака) = 1,94904 м.; 1 *фушъ* = 12 дюйма (прѣстіе) = 0,3248394 м.; 1 *дюймъ* = 12 линіи = 27,07 миллиметра; 1 *линія* = 12 скрупула = 2,256 миллиметра.

Мѣры за повърхность: Единица-та за измѣрваніе повърхности нарѣчена е *аръ* или $\square$ *квадрашенъ декамешръ*, т. е, такъвъ квадратъ $\square$, на кой-то всяка страна е равна съ *десятъ мешра*. Отъ тѣхъ единицѣ сѣ съставены:

<i>Мириаръ</i> = 10000 ара	<i>Дециаръ</i> = $\frac{1}{10}$ отъ аръ = 10 $\square$ метра
<i>Кылоаръ</i> = 1000 „	<i>Ценшиаръ</i> = $\frac{1}{100}$ „ „ = 1 $\square$ „
<i>Екшаръ</i> = 100 „	<i>Миллиаръ</i> = $\frac{1}{1000}$ „ „ = 1 $\square$ деци-метръ
<i>Декаръ</i> = 10 „	
<i>Аръ</i> = 1 = 100 $\square$ метры 125 $\square$ лак).	