

# ЭТАЛОННАЯ СИСТЕМА МЕР В ВЕЛИКОБРИТАНИИ

## ■ Английская система мер

- Используется в Великобритании, США и других странах. Отдельные из этих мер в ряде стран несколько различаются по своему размеру, поэтому ниже приводятся в основном округлённые метрические эквиваленты английских мер, удобные для практических расчётов.

- ▣ 1 жидкая унция (fl. oz.) = 28,43 мл (см<sup>3</sup>)
- ▣ 1 унция = 28,6 г
- ▣ Короткая тонна = 907 кг
- ▣ Длинная тонна = 1016,05 кг
- ▣ Баррель = 163,6 л
- ▣ Баррель нефти = 158,98 л
- ▣ 1 фунт = 453,5 г
- ▣ 1 акр = 0,4 га 1 ярд = 0,9144 м 1 дюйм = 2,54 см 1 пинта = 507 мл 1 гран = 64,8 мг

## Древние меры длины в разных странах



В **Англии** *ярд* – мера, равная расстоянию от кончика носа до кончика среднего пальца английского короля Генриха I

$$1 \text{ ярд} = 1,016 \text{ м}$$



# Вес, Масса (Weight)

long ton	тонна большая	907 кг
short ton	тонна малая	1016 кг
chaldron	челдрон	2692,5 кг
pound	фунт	453,59 г
ounce, oz	унция	28,349 г
quintal	квинтал	50,802 кг
short hundredweight	центал	45,36 кг
Hundredweight	Хандредвейт	50,8 кг
tod	тод	12,7 кг
short quarter	квартер короткий	11,34 кг
dram	драхма	1,77 г
grain	гран	64,8 мг
stone	стоун	6,35 кг 





**Челдрон** 1/8 килля = = 2692,52 кг.  
(chaldron) 53  
п) хандредвей  
йтам =  
5936  
фунтов

Британская мера объема угля и кокса в Англии.



**Унция** = 16 = 28,35 г.  
(ounce) драхмам =  
437,5  
гранам



Унция в переводе означает 1/12-я часть целого. В современном мире принята тройская унция, которая равняется 31,1035 грамма, служит для меры драгоценных металлов.

**Квинтал** 1 большой = 50,802 кг.  
(quintal) хандредвейт  
= 112  
фунтам

Единица массы во многих странах Лат. Америки, в Испании и Португалии.







# Спасибо за внимание!!!

Презентацию выполнила  
Рой Дарья  
Студентка 3-го курса  
Группы Д-301.