

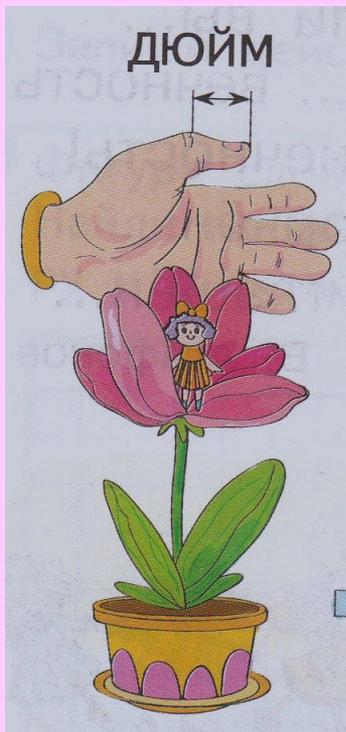
Из истории мер дичны



2013 год

Первые единицы длины

- ◆ Шаг
- ◆ Миля
- ◆ Стадия
- ◆ Фут
- ◆ Дюйм
- ◆ Ярд



ШАГ

Шаг - средняя длина человеческого шага, 71 см. Одна из древнейших мер длины.



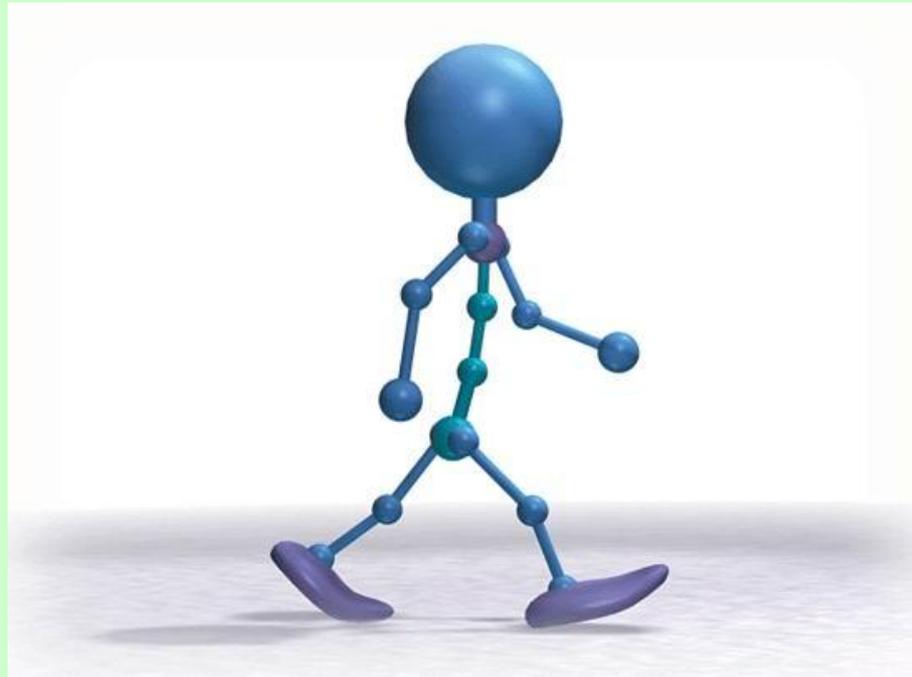
Мил

Древнеримская *миля* равнялась 1000 шагам.

Я



©1999



СТАДИ

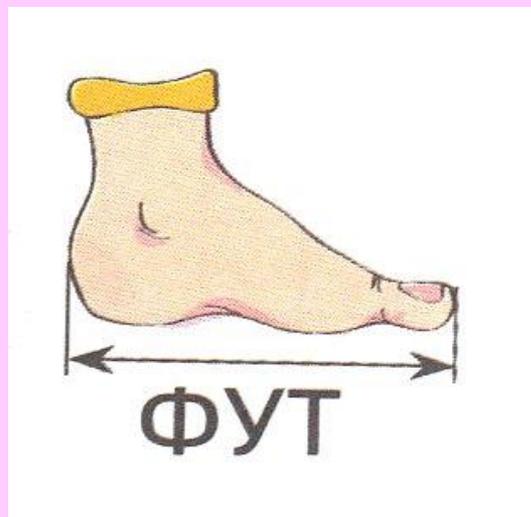
Во многих странах Средиземноморья в I тысячелетии до н.э. за меру длины принимали *стадий*.



ФУТ

Фут (в английском языке означает «нога») – мера длины в разных странах.

Эта мера длины возникла как средняя длина ступни человека.



ДЮЙ

М
Дюйм (в переводе с голландского – «большой палец») - дюльная единица длины в английской и американской системах мер, в которых за исходную единицу длины принят фут.



Ярд

Ярд – это расстояние от носа короля Генриха 1 до конца среднего пальца его вытянутой руки.



ЛАДОНЬ

Ладонь - британская единица измерения расстояния, равна 4 дюймам или приблизительно 10 см.



Древнерусские меры длины



АРШИ Н

Аршин (шаг) - средняя длина человеческого шага = 71 см.



Линейка «Аршин»



**Деревянный
«Аршин»**

ВЕРСТА



ВЕРСТА - старорусская мера для измерения расстояния, пройденного от одного поворота плуга до другого во время пахоты.

ПЯД



Ь

ПЯДЬ - это расстояние между вытянутыми большим и указательным пальцами руки при их наибольшем удалении. Размер пяди колебался от 19 см до 23 см).

Локот

ь

Локоть - это расстояние от конца вытянутого среднего пальца руки до локтевого сгиба.



Простая сажень



«Простая сажень» - расстояние между большими пальцами вытянутых в противоположные стороны рук человека.

Маховая

"Маховая сажень"
расстояние между
кончиками средних пальцев
широко расставленных в
противоположные стороны
рук взрослого мужчины.
Равнялась примерно **176**
см.



Косая

сажень

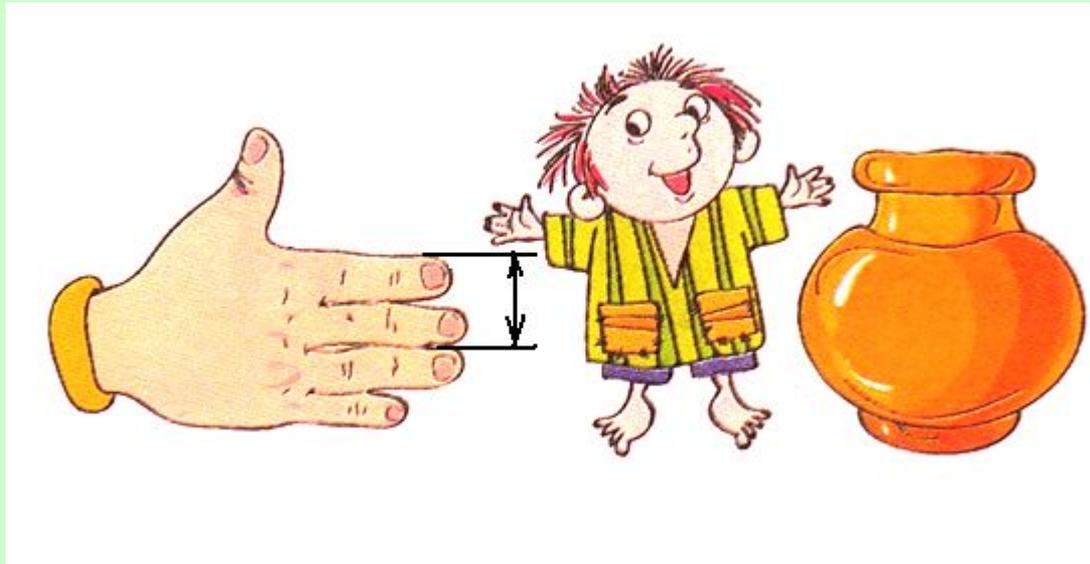
«Косая сажень» (самая длинная) - расстояние от носка левой ноги до конца среднего пальца поднятой вверх правой руки.

Равнялась примерно 245 см.



Вершо

ВЕРШОК - мера длины, равная ширине двух пальцев (указательного и среднего). Равнялся 1/16 аршина.



В XVIII веке французские ученые предложили метрическую систему мер на все времена и для всех народов. Единицей длины был выбран метр - одна сорокामиллионная часть земного меридиана, проходящего через Париж. Ученые изготовили эталон (образец) метра в виде линейки из платины.



В ПОСЛОВИЦАХ И ПОГОВОРОКАХ

*Не указывай на людей перстом! Не указали бы на тебя
шестом.*

От горшка два вершка, а уже указчик.

У нее суббота через пятницу на два вершка вылезла.

Не уступить ни пяди.

Семь пядей во лбу.

Сам с ноготок, а борода с локоток.

Каждый купец на свой аршин меряет.

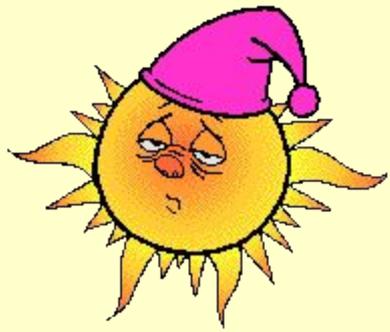
Сидит, ходит, словно аршин проглотит.

Он узнал, почему фунт лиха.

На аршин борода, да ума на пядь.

Косая сажень в плечах.





**Спасибо за
ВНИМАНИЕ**

