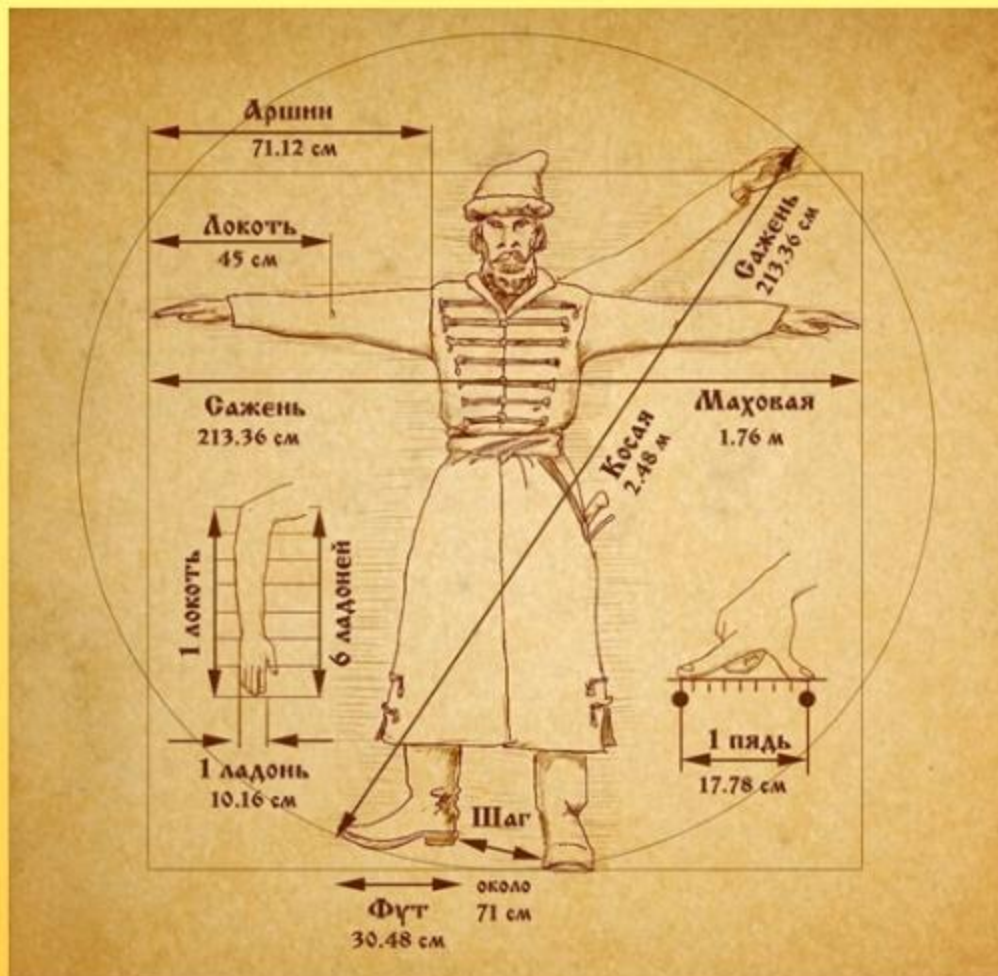


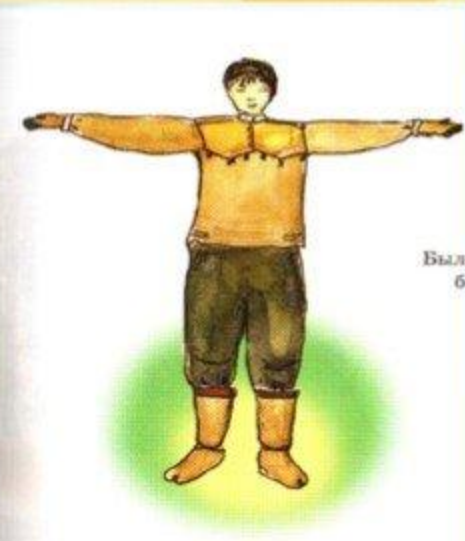
тема



Старинные русские меры измерения

Историческая справка

С глубокой древности мерой длины всегда был человек, т.е. наши предки измеряли расстояние собой, своим телом: на сколько он протянет руку, сколько сможет поднять на плечи и т.д. Поэтому первым счетным прибором человека были руки и ноги. Это и удобно, и руки с ногами всегда при себе, их нельзя "забыть дома".



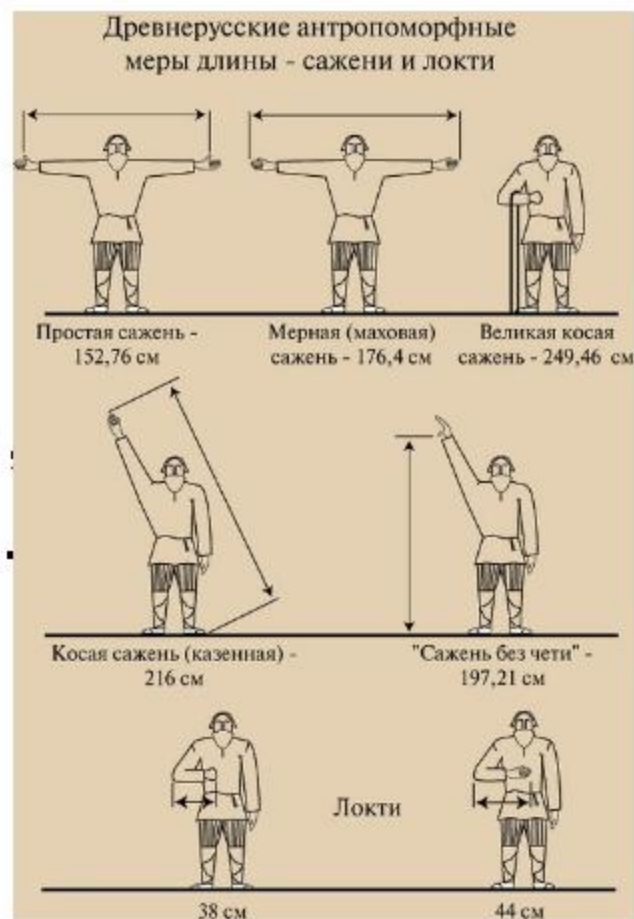
Была
би

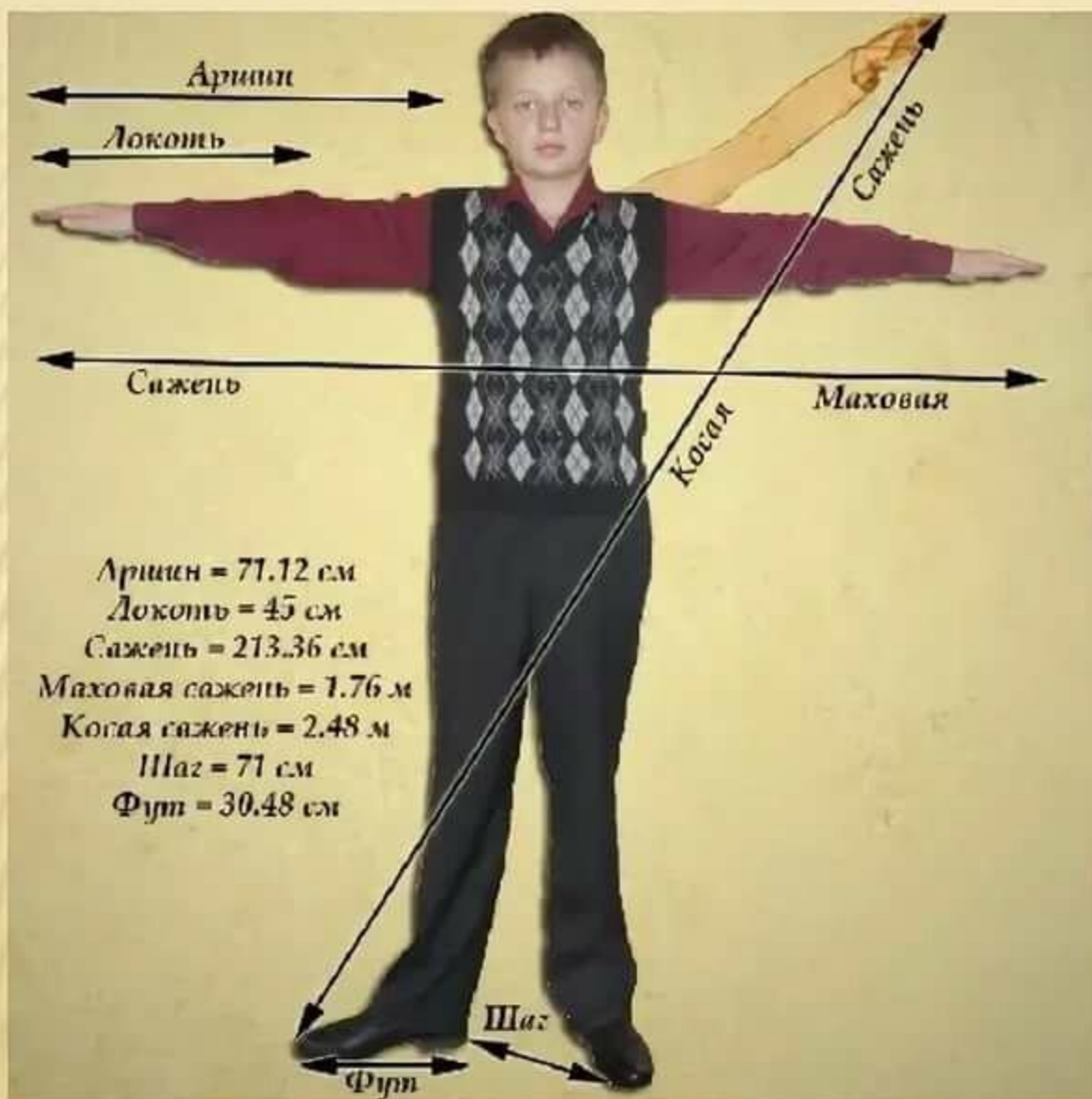


Туос агара



Не имели наши предки
Ни линейки, ни рулетки.
Но могли предмет любой
Измерять самим собой.
Ткани мерили локтями,
Землю мерили лаптями,
И имели пальцев пять –
Щели в доме измерять.
В общем, жили не тужили,
Не хлебали лаптем щей...
И всему на свете были
Люди – мерою вещей!





Аршин - старинная русская мера длины, равная, в современном исчислении 0,7112м. Аршином, так же, называли мерную линейку, на которую, обычно, наносили деления в вершках.

Пядь - древнерусская мера длины, изначально равная расстоянию между концами растянутых пальцев руки — большого и указательного.

1 пядь = $\frac{1}{12}$ сажени = $\frac{1}{4}$ аршина = 4 вершка = 7 дюймов = 17,78 см.



МАХОВАЯ САЖЕНЬ

МАХОВАЯ САЖЕНЬ



- ★ **Маховая сажень** - это расстояние между кончиками средних пальцев вытянутых разведенных в противоположные стороны рук (176 см)

Косая сажень

Косая сажень — старорусская единица измерения. Первоначально косая сажень — это расстояние от кончиков пальцев вытянутой вверх руки до пальцев противоположенной ей ноги.

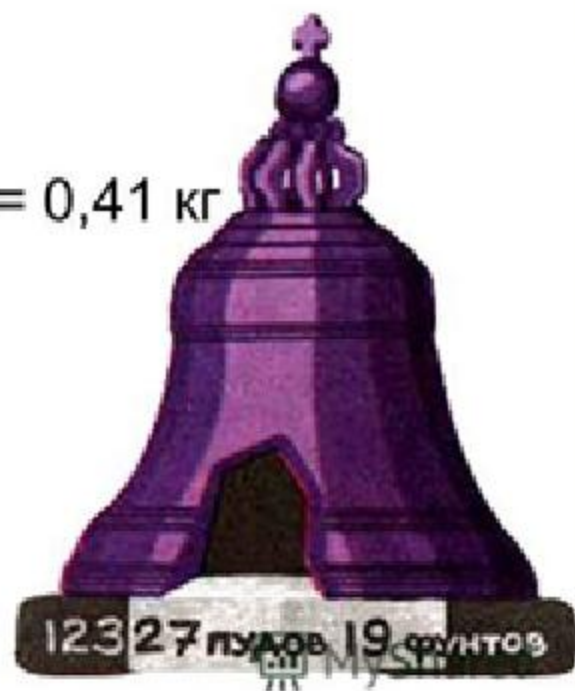
1 косая сажень = 216 см



Старинные меры веса

На Руси использовались в торговле следующие меры веса (старорусские):

- берковец = 10 пудов
- пуд = 40 фунтов = 16,38 кг
- фунт (гривна) = 96 золотников = 0,41 кг
- лот = 3 золотника = 12,797 г
- золотник = 4,27 г
- доля = 0,044 г



Старинные меры веса



содержит 358,8 г.

ЛОТ



Берковец = 10 пудов
Пуд = 40 фунтов = 16,38 к
Фунт = 96 золотников = 0,41 к
Лот = 3 золотника = 12,797 г
Золотник = 4,27 г
Доля = 0,044 г



Вывод:

К, мы познакомились со старинными мерами измерения. Измерение веса и длины были очень важны для наших предков. Они применялись в торговле, сельском хозяйстве и строительстве. Большинство старинных мер забыто, но некоторые до сих пор живут в литературных произведениях и исторических памятниках. Эта тема и в наши дни актуальна потому что на основе старинных мер были выработаны современные меры.

