

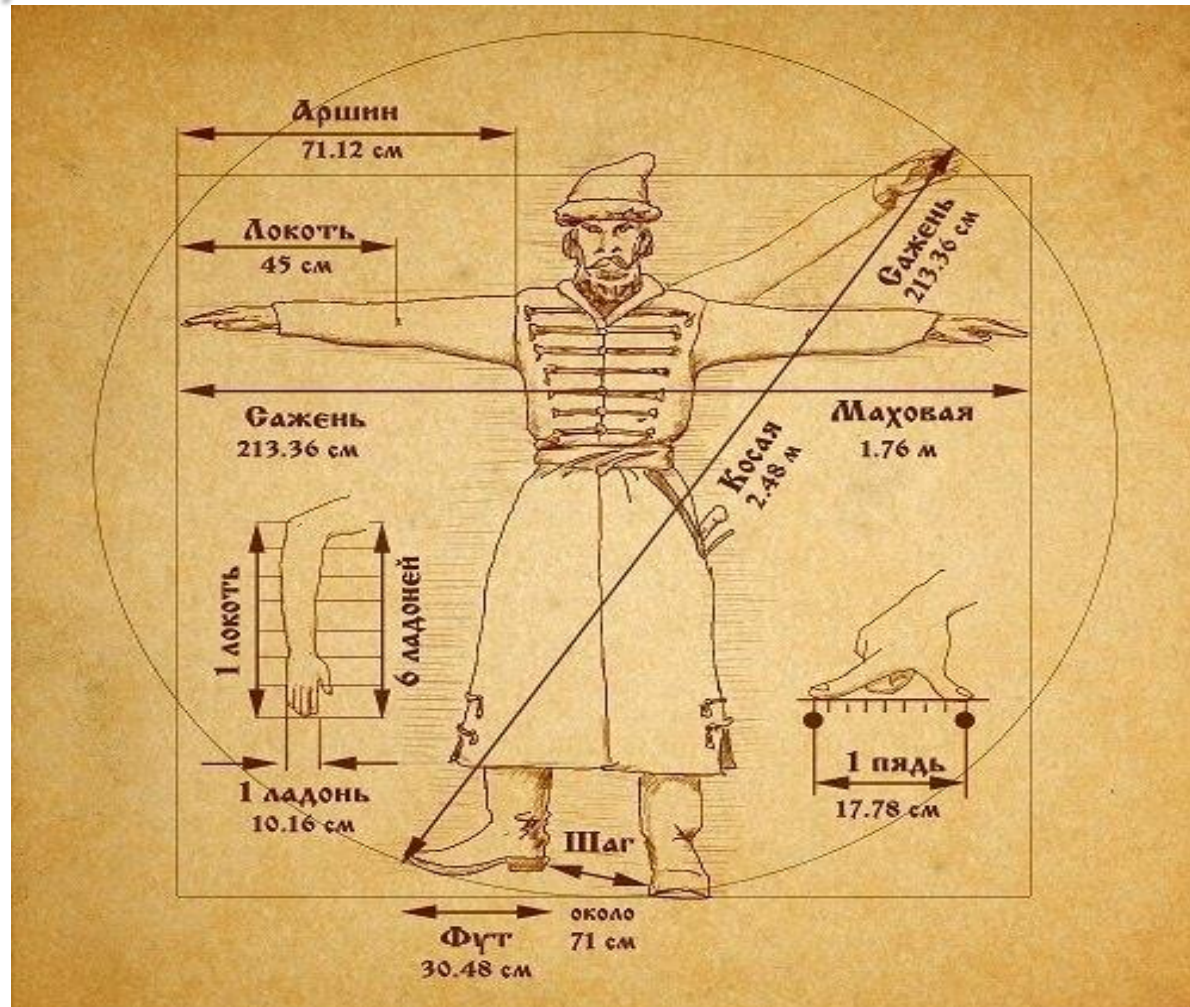
Старинные русские меры длины (математика, 2 класс)

Выполнила: Шумова Е.А.,
учитель начальных классов,
ЧОУ «Немецкая гимназия «Петершуле»

Меры длины

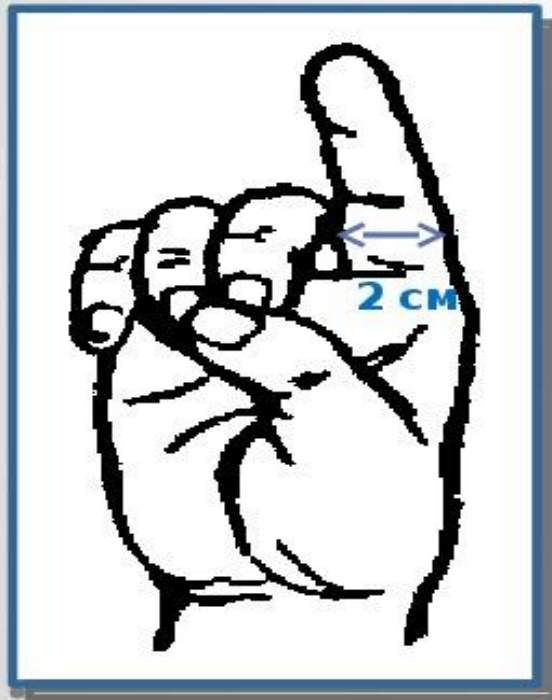
- Наука начинается там, где начинают измерять. Точная наука не мыслима без меры.
- Д.М. Менделеев

Единицей измерения в Древней Руси был сам человек



Перст

Перст – старинное название указательного пальца руки

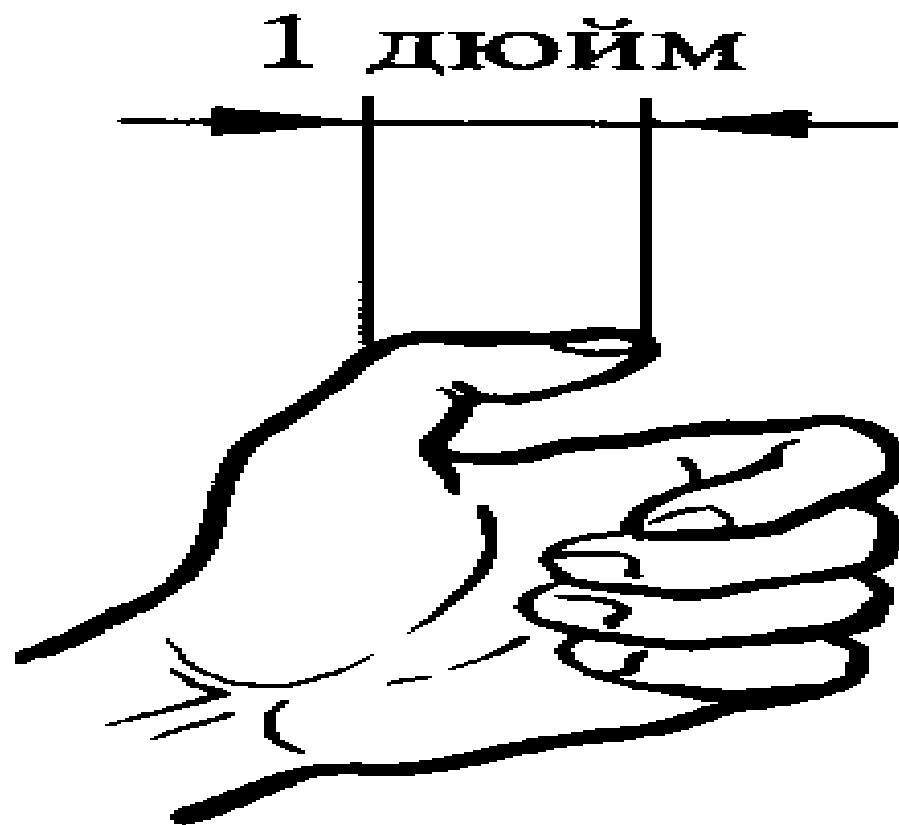


Перст – величина, равная ширине пальца, равна приблизительно 2 см.

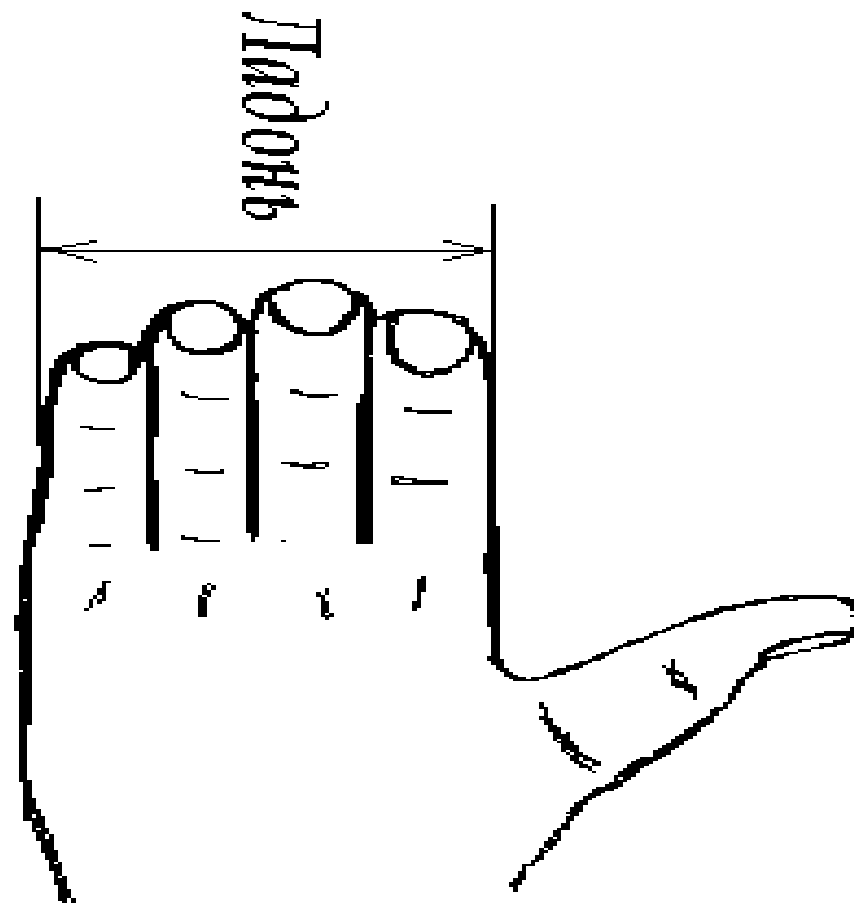
Вершок



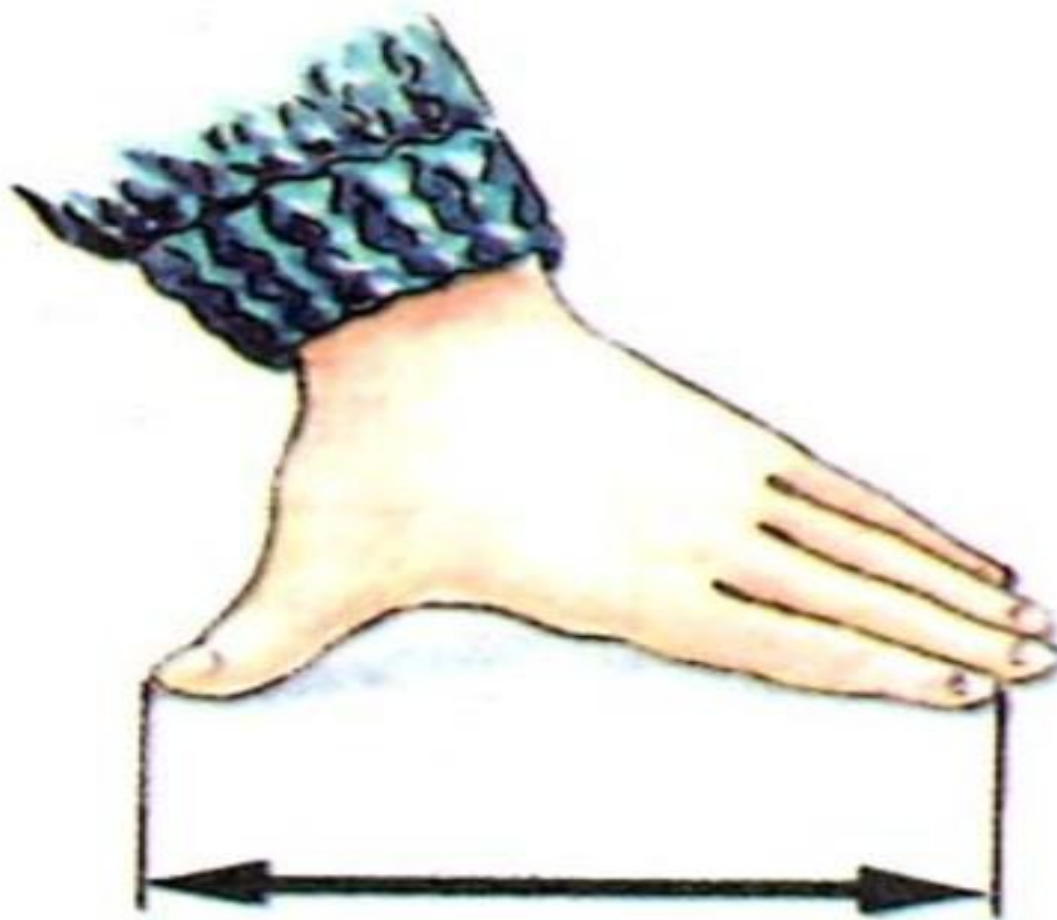
Дюйм



Ладонь

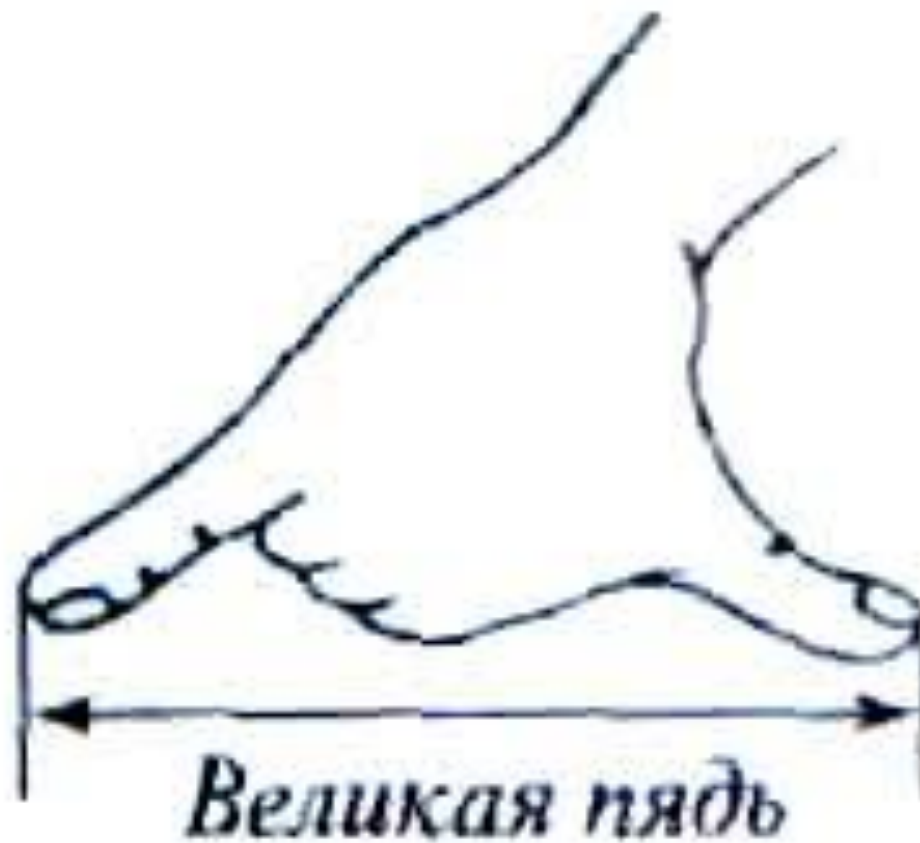


Пядь



пядь

Великая пядь



Пядь с кувырком



Локоть



Аршин

аршин

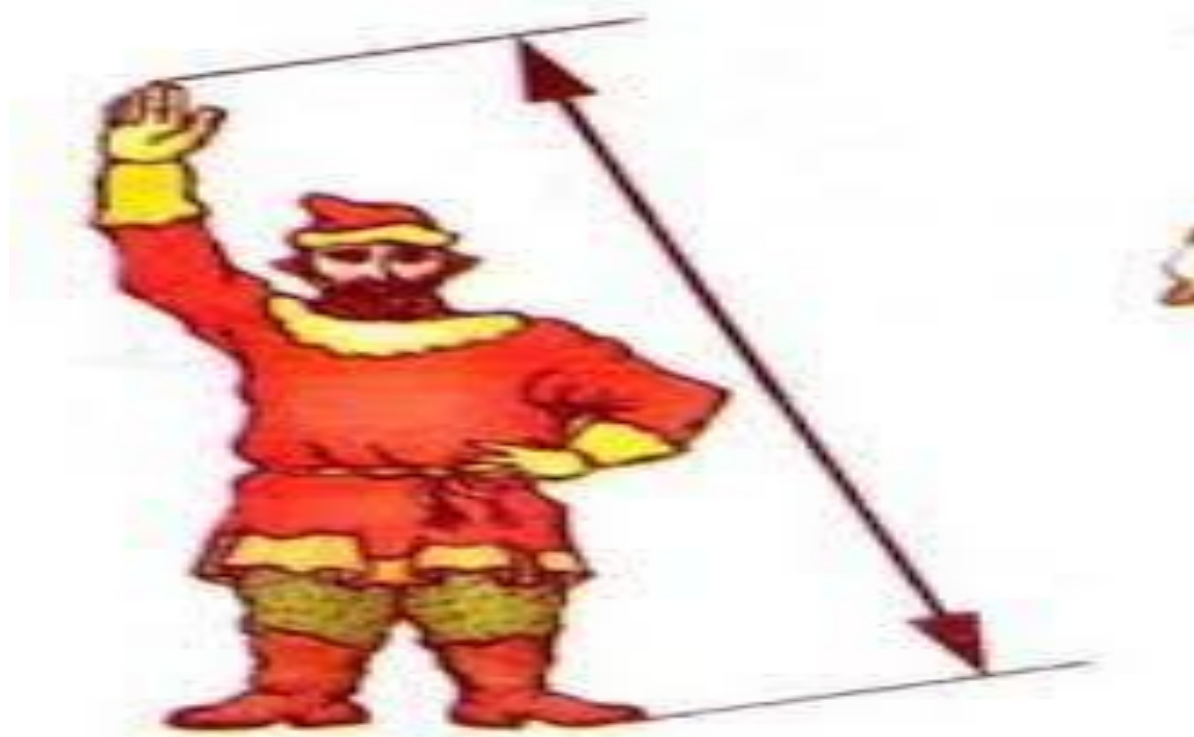


71 см

Сажень



Косая сажень

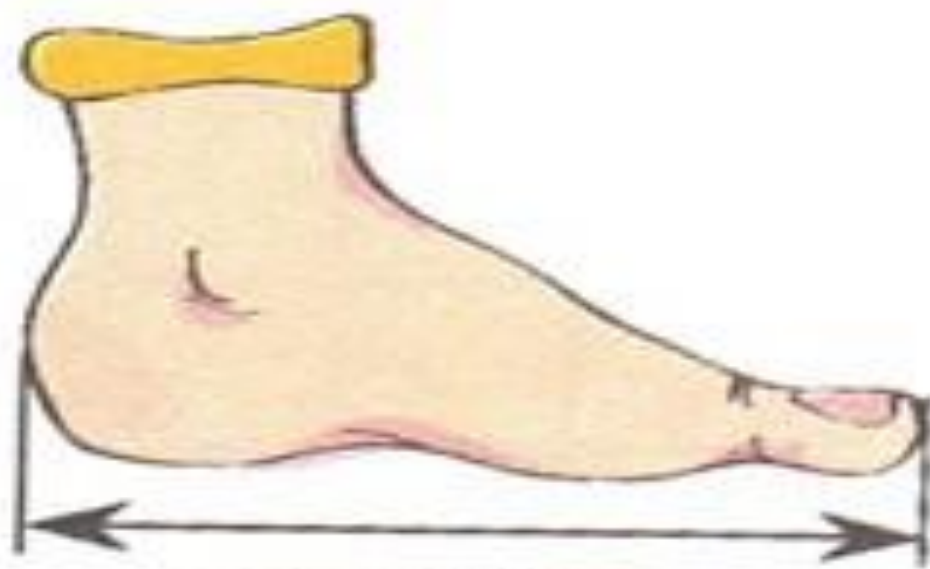


Косая
сажень

Шаг



Фут



ФУТ

Задачи

- 1. Определите рост человека, о котором говорят: «От горшка два вершка».
- Существовал ли когда-нибудь человек, о котором говорят: «Семь пядей во лбу»?
- О каком человеке говорят: «Сам на аршин, а ума на пядь»?

Спасибо за урок

Косая сажень в плечах

