

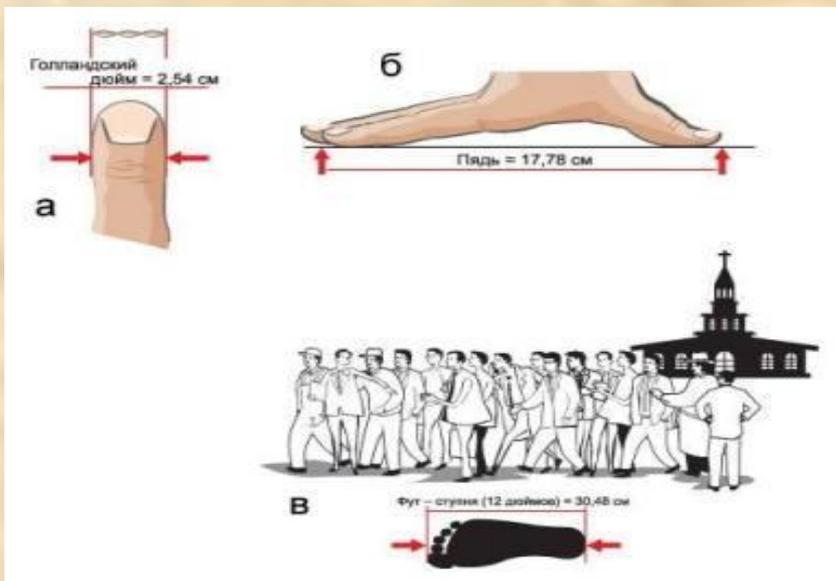
*Проектная деятельность на
тему: «СТАРИННЫЕ
РУССКИЕ МЕРЫ ДЛИНЫ», 4
класс*

Можно измерять локтями.

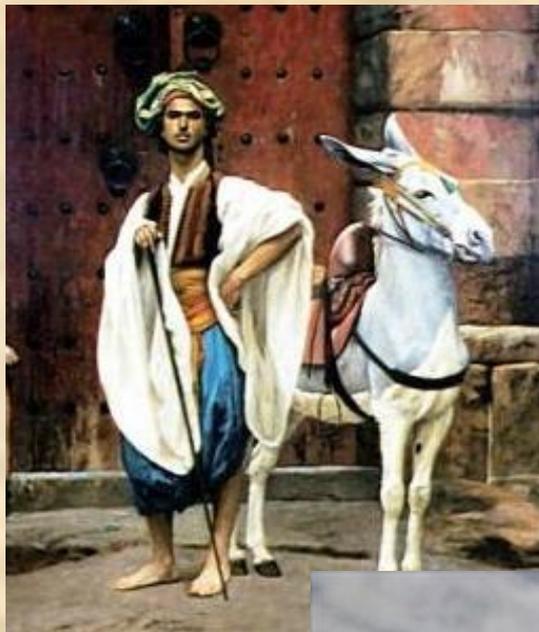
И линейкою, и веткой,

Сантиметром и

рулеткой.



Строители египетских пирамид эталоном длины считали **ЛОКОТЬ**



Древние арабы
эталоном длины
считали **ВОЛОС** из
ослиной морды.



У славян мера длины -
«**вержение камня**»- бросок
камнем, «**перестрел**»- это
расстояние, которое пролетела
стрела выпущенная из лука.



Аршин

71 см



«Сына бог им дал в аршин...»

А.С. Пушкин «Сказка о царе Салтане»

ЛОКОТЬ

38-46 см

Расстояние от конца вытянутого среднего пальца руки до локтевого сгиба



Нос с локоть, а ума с нготь.



В торговле холстом, сукном,
полотном - локоть был основной мерой

Сажень 152 см

Происходит от славянского сяг - шаг

Сажень бывает

- мерная
- маховая
- косая
- казенная
- большая
- греческая
- церковная
- царская
- морская
- трубная



Мамврийский дуб,
толщина 2 сажени

Сажень



Софийский собор
Окно с простенком
2 сажени



Маховая или мерная
сажень – 176 см

Косая сажень – 248 см

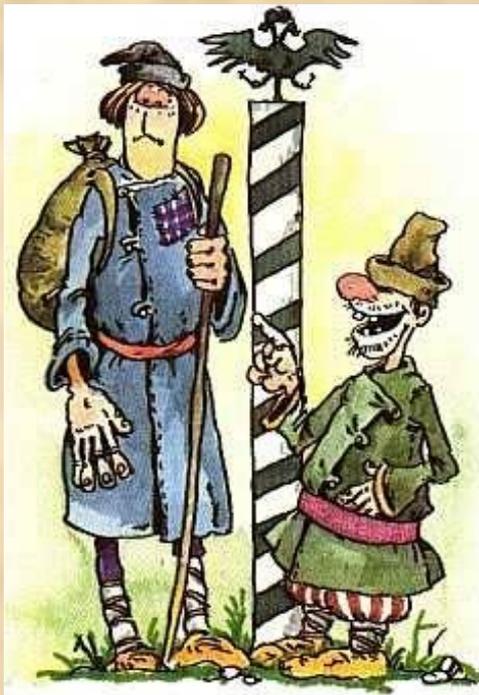
Верста

1000 сажений 2 км 160 м

500 сажений 1 км 80 м



Вырос как Коломенская верста



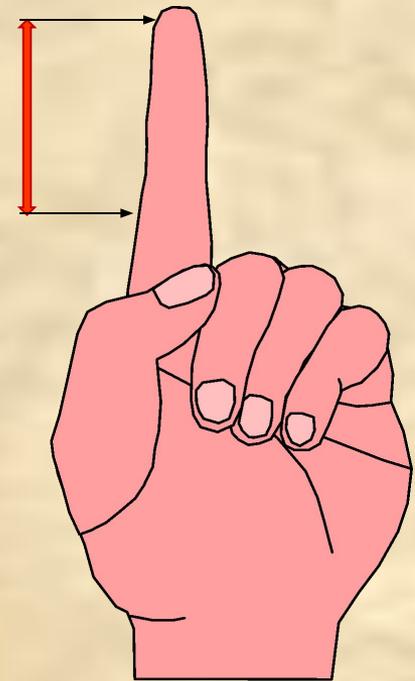
Спортивная забава
"Суздальская верста"

Вёрстами в народе
назывались
и дорожные столбы,
отмерявшие указанное
расстояние

Вершок

Для измерений часто использовали верхнюю часть пальца – вершок.

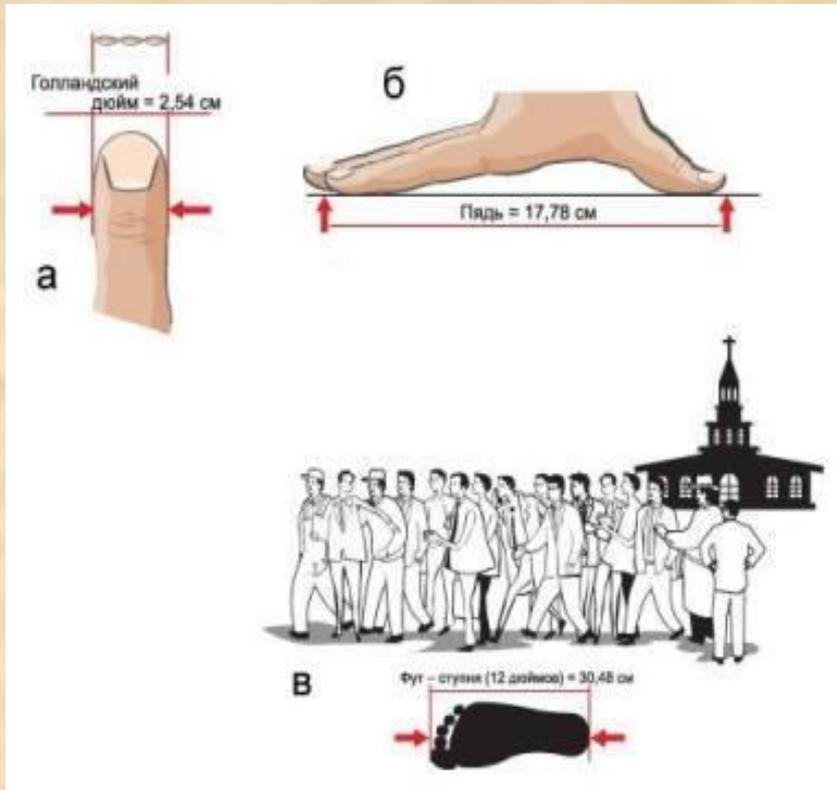
1 Вершок = 4 см 4 мм



Пядь

18-19 см

Расстояние между концами вытянутых большого и указательного пальцев.



Семи пядей во лбу ?

