

Старинные единицы длины

Дюйм – мера длины, равная длине 3 сухих зёрен ячменя, вытянутых из средней части колоса и равен 2,54 см. Это основная меры длины в технике.



Пядь

- **Пядь** - это расстояние между вытянутыми большим и указательным пальцами руки при их наибольшем удалении. Размер пяди колебался от 19 см до 23 см).
- Говорят: «Не отдать ни пяди земли», подразумевая не отдать, не уступить даже самой малой части своей земли.
- Об очень умном человеке часто говорят: «Семи пядей во лбу».



Аршин

- **Аршин** — старинная мера длины в России, равная примерно 72 см. Происхождение слова «аршин» точно не установлено. Возможно, это слово произошло от персидского слова «арши» — «мера длины».

Аршинами и вершками на Руси обычно мерили человеческий рост. Были специальные линейки, планки, равные аршину. Такая линейка так и называлась — «аршин». На ней обычно были нанесены деления в вершках. Аршин также использовался в торговле и постепенно вытеснил другую единицу длины — локоть.



Простая сажень

- **Простая сажень** - расстояние между большими пальцами вытянутых в противоположные стороны рук человека.
- Равнялась примерно 152 см и состояла из 4 локтей или 8 пядей.



Маховая сажень

- Маховая сажень – расстояние между кончиками средних пальцев вытянутых в противоположные стороны рук человека среднего роста.
- Равнялась примерно 176 см.



Косая сажень

- **Косая сажень** — старорусская единица измерения, равная 2,47 метрам. Первоначально косая сажень — это расстояние от кончиков пальцев вытянутой вверх руки до пальцев противоположенной ей ноги.

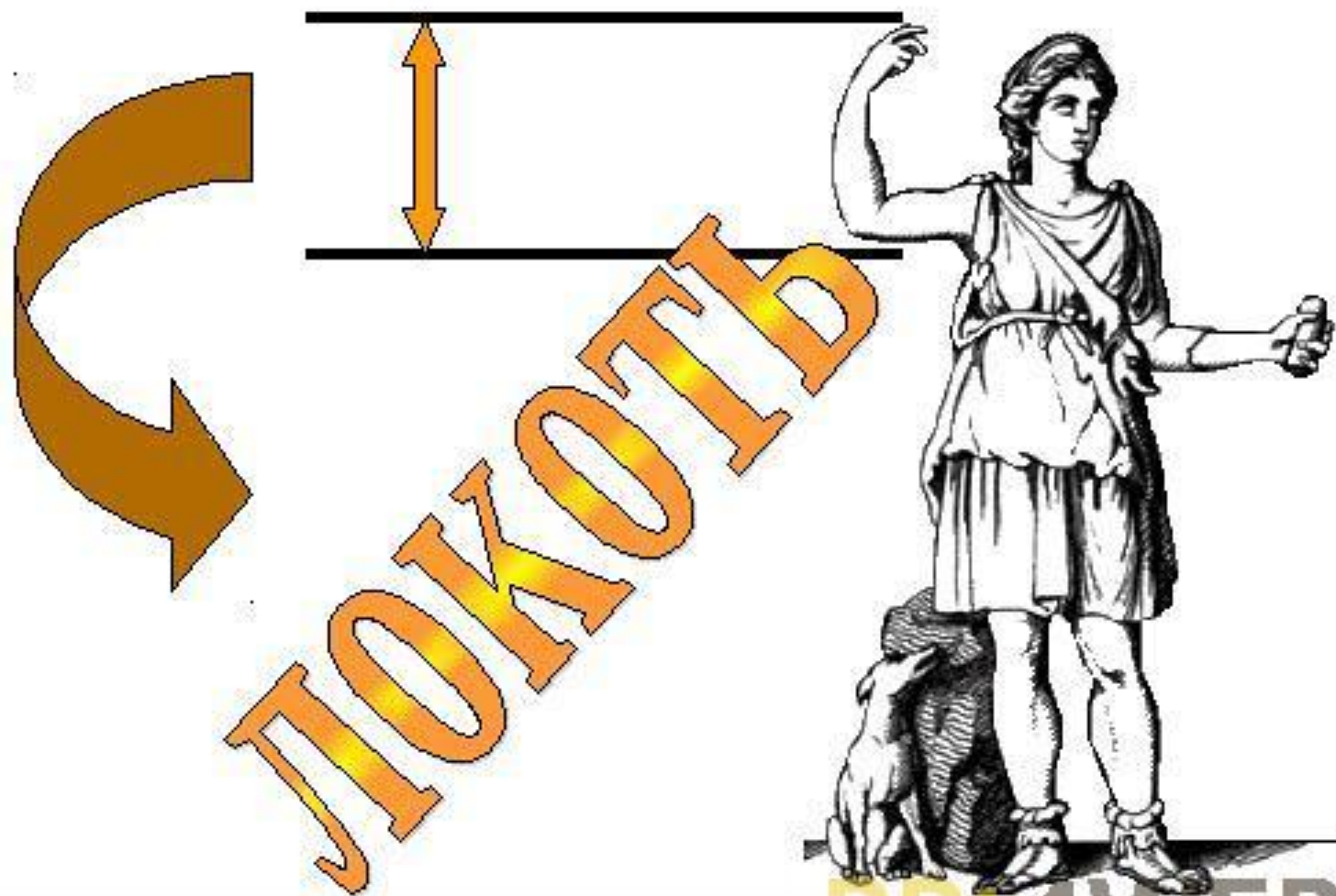


Давным-давно...

ФУТ



Давным-давно...



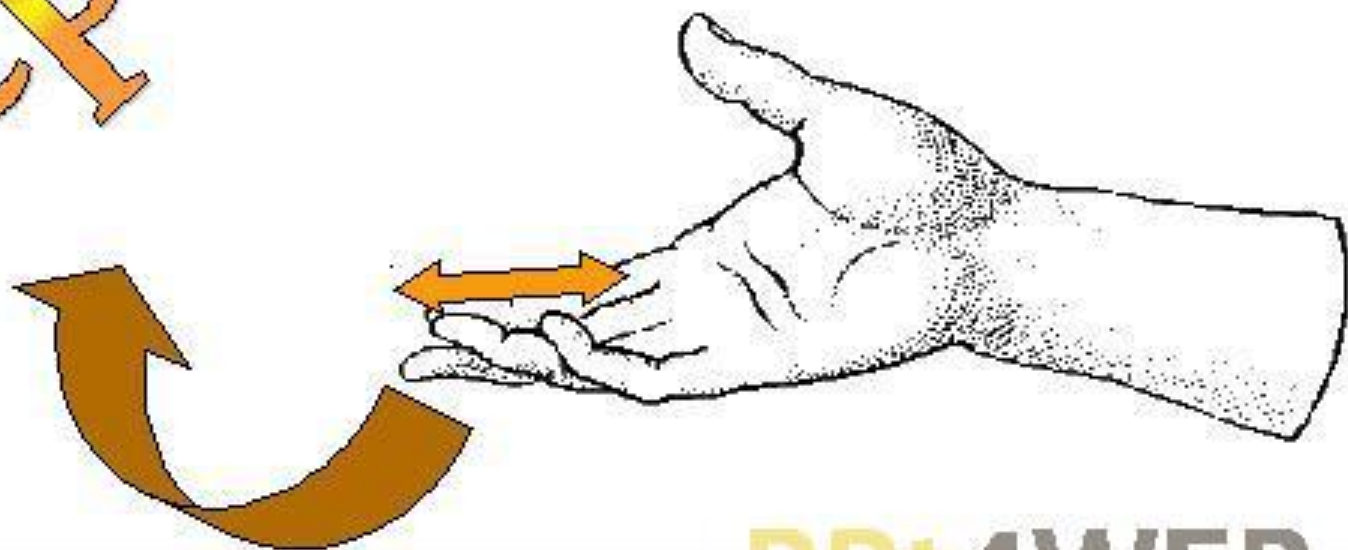
Давным-давно...



PP4WEB.ru

Давным-давно...

Вершок



PPt4WEB.ru

Давным-давно...

1 верста = 500 саженьей

1 сажень = 3 локтя = 48 вершков =
= 7 футов = 84 дюйма

1 фут = 12 дюймов

1 локоть = 16 вершков

Морская миля

- **Миля** — это русская мера длины используется для измерения больших расстояний равна 7 верстам или 70468 км .

И в наше время эта единица актуальна. И
используется в морской профессии.



Современные единицы длины

$$1 \text{ м} = 100 \text{ см}$$

$$1 \text{ м} = 10 \text{ дм}$$

$$1 \text{ дм} = 10 \text{ см}$$