



- 
- До введения в 1925 году метрической системы мер и международной системы единиц в России действовали так называемые русские меры, которые часто встречаются в литературе. Нередко эти термины при чтении не вызывают у нас никакого определенного представления. Давайте разберемся в них.

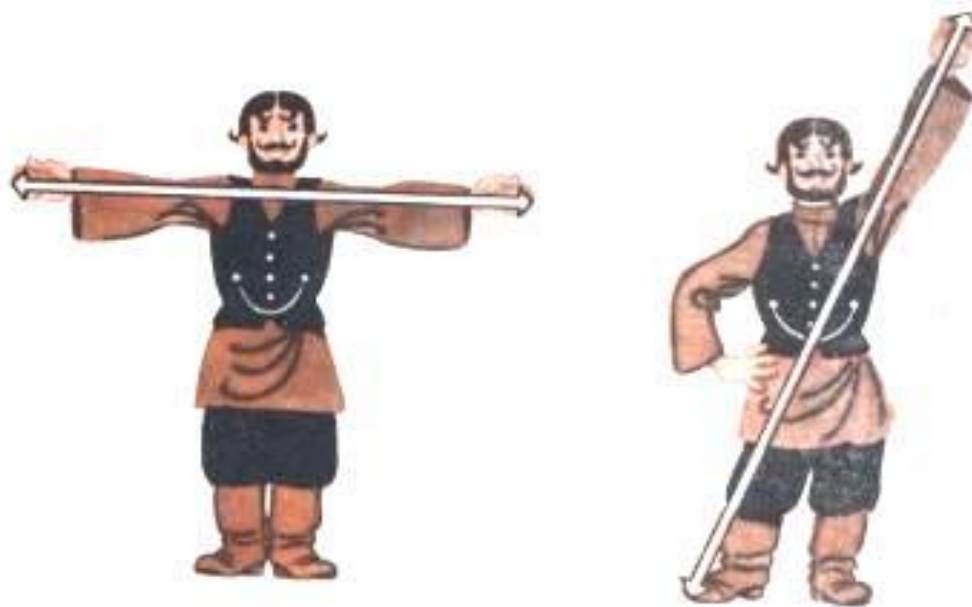




**Сажень** - расстояние между большими пальцами вытянутых в противоположные стороны рук человека (равнялась примерно 152 см и состояла из 4 локтей или 8 пядей).

**Маховая сажень**-расстояние между кончиками средних пальцев вытянутых в противоположные стороны рук человека среднего роста (равнялась примерно 176 см).

**Косая сажень** - расстояние от пальцев правой (левой) ноги стоящего человека до конца пальцев вытянутой по диагонали левой (правой) руки (примерно 248 см).



---

**ДЮЙМ** – мера, равная длине верхней фаланги большого пальца.

- 1 дюйм = 2 см 54 мм

**ФУТ** - в буквальном переводе стопа.

- 1 фут = 30 см 48 мм

**ЯРД** – мера, равная расстоянию от кончика носа до кончика среднего пальца английского короля Генриха I

- 1 ярд = 1 м 16 см

**Мера, равная длине стопы**

- Во Франции - пье: 1 пье = 32,48 см
- В Италии – пьеда: 1 пьеда = 29,76 см
- В Испании - пи: 1 пи = 27,86 см
- В Англии – фут (от англ. слова foot - ступня):
- 1 фут = 30,48 см



- 
- В наше время для измерения длины мы пользуемся мерой, названной метр.
  - **Метр** - основная единица метрической системы.

В наше время используются следующие единицы измерения:

- 1 миллиметр = 0,001 метра
- 1 сантиметр = 0,01 метра
- 1 дециметр = 0,1 метра
- 1 километр = 1000 метров