

Исследование практичности применения единиц измерения Древней Руси в современном мире


Выполнила ученица 3 «г» класса

БОУ г. Омска «Лицей № 25»


Бугрова Милена Максимовна

Задачи исследовательской работы


1 Изучить единицы измерения Древней Руси

A white lightbulb icon with radiating lines, symbolizing an idea or discovery.

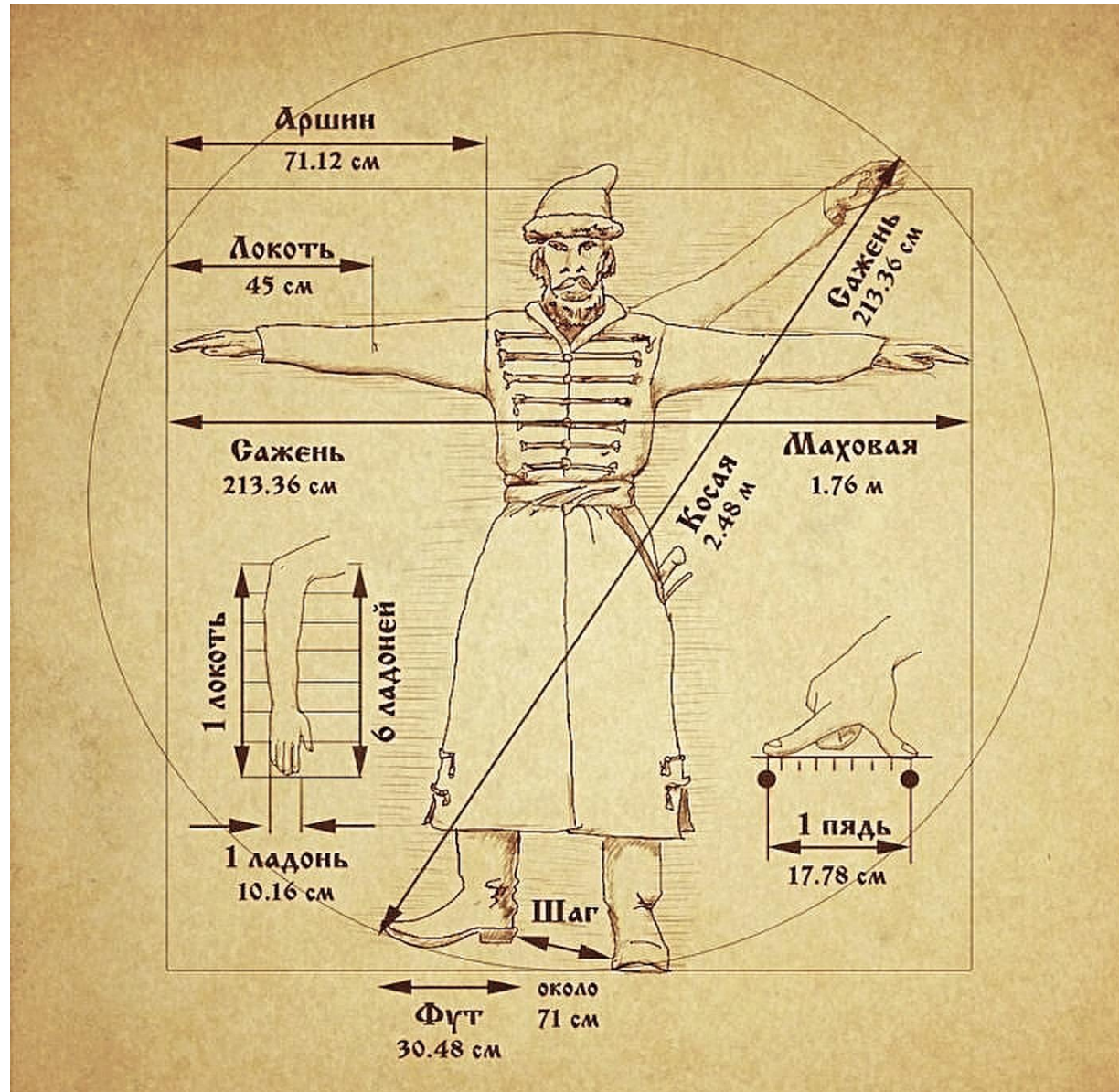
2 Изучить взаимосвязь старинных и современных единиц измерения

A white icon of a document with a pencil, representing research or writing.

3 Исследовать практичность использования старинных единиц измерения в современном мире

A white network icon consisting of a central node connected to several peripheral nodes, symbolizing a network or system.

Меры длины



Меры веса

1 берковец = 10 пуд \approx 164 кг

1 пуд \approx 16,4 кг

1 гривна \approx 100-200 г

1 золотник \approx 4,3 г



Меры объема




1 бочка \approx 492 л

1 ведро \approx 12,3 л




1 штоф (кружка) \approx 1,2-1,5 л



Результаты измерений

Участник	Длина в древнерусских единицах измерения	Длина в современных единицах измерения
 Я	1 аршин	54 см
 Мама	1 аршин	68 см
 Папа	1 аршин	74 см

Результаты подсчетов

Участник	Ширина комнаты в аршинах
 Я	≈ 6,5
 Мама	≈ 5,15
 Папа	≈ 4,73

Заключение



Познакомились с мерами длины, массы и объема Древней Руси



Узнали их значение в современных единицах измерения



Провели исследование и сделали вывод о том, что древнерусские меры неудобны, т.к. их значение зависит от анатомии человека