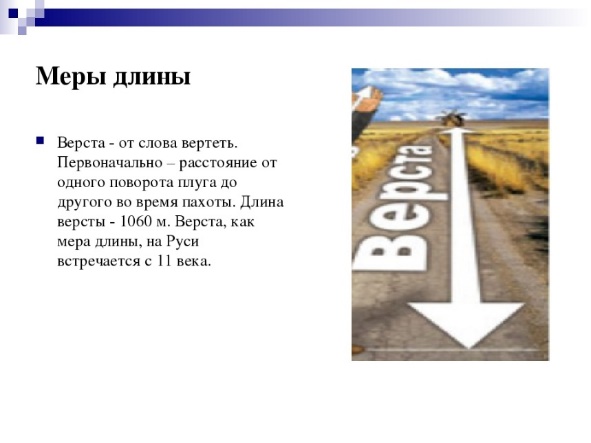
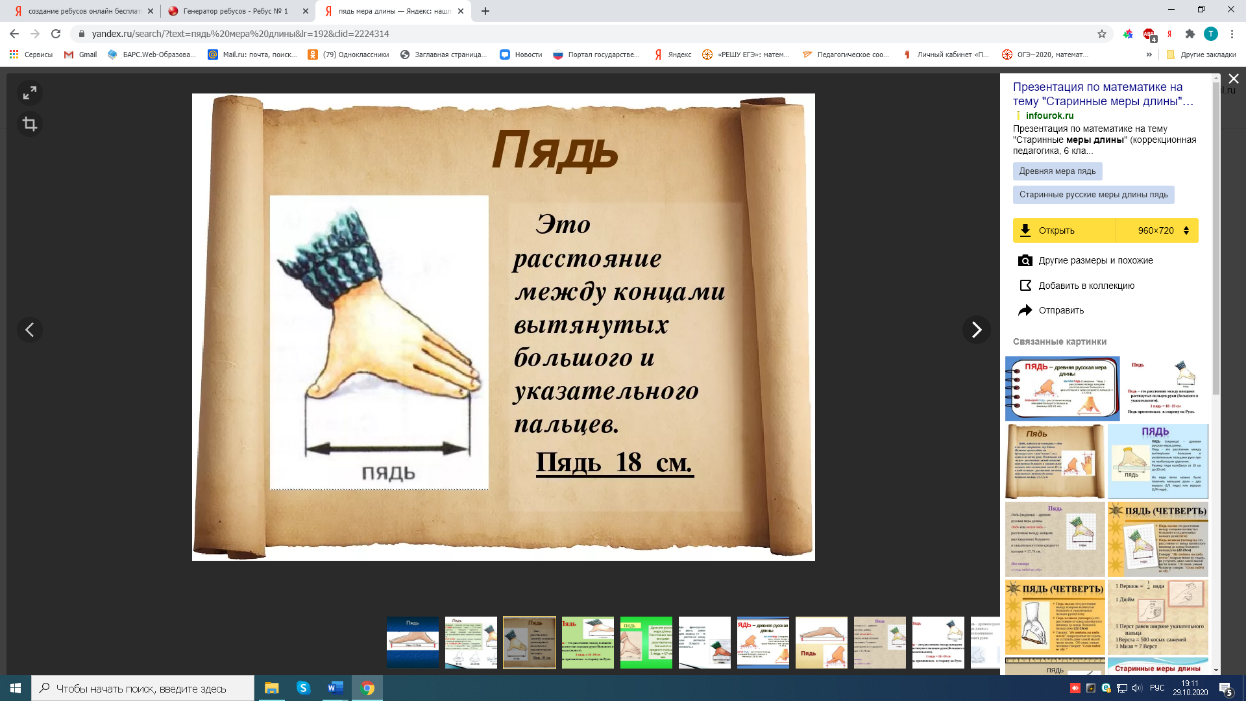
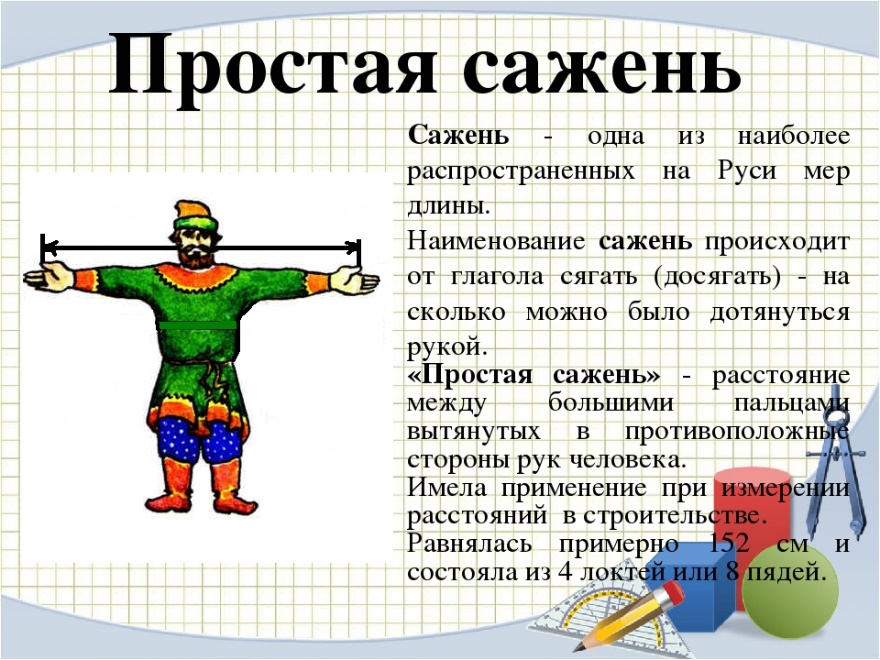
**Приложение 1:**

Лист самоконтроля учащегося:\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

|  |  |
| --- | --- |
| Этап работы на уроке: | Моя оценка: |
| 1. Записал(а) неизвестные слова – старинные меры длины. |  |
| 1. Сформулировал(а) тему урока и его цель. |  |
| 1. Верно разгадал(а) ребусы. |  |
| 1. Проведение эксперимента. |  |
| 1. Верно выполнил(а) задание 1. |  |
| 1. Верно выполнил(а) задание 2. |  |
| 1. Верно выполнил задание 3. Получил(а) слово. |  |
| 1. Самооценка за урок |  |
| 1. Наиболее значимые слова для меня на уроке |  |

***Словарь терминов.***

1. Локоть – это расстояние от локтевого сустава до конца вытянутого среднего пальца руки.
2. Вершок – это длина двух верхних суставов указательного пальца.
3. Сажень – расстояние между большими пальцами вытянутых в противоположные стороны рук человека.
4. Верста – расстояние от одного поворота плуга до другого во время пахоты. Верста - это старорусская путевая мера и при Петре 1 «верстой» назывался столб на дороге. 1 верста = 1 км 60 м
5. Пядь – это расстояние между концами растянутых пальцев руки — большого и указательного.
6. Аршин – это расстояние от основания плеча до кончика вытянутого среднего пальца.

***Ребусы.***

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 1. | 2. | 3 |
| 4. | 5. | 6. |

Задание1:

**На три аршина в землю видит.**

**Найдите, на какую глубину видит этот**

**человек?**

**Семь пядей во лбу. Каков лоб у этого человека? Существовал ли такой человек?**

**От горшка два вершка, а уже указчик. Каков рост указчика** (**высоту горшка считать 25 см)?**

**Ехать за семь верст киселя хлебать. На какое проехать расстояние?**

**На аршин борода, да ума на пядь.**

**Найдите длину бороды и величину ума.**

Задание 2:

Для того, чтобы сделать кормушку, взяли дощечку прямоугольной формы. Длина дощечки 2 пяди, а ширина 4 пяди. Узнайте периметр кормушки. Выразите в метрах и сантиметрах.

Задание 3:

Переведи в метрические единицы:

2 сажени = 426 см 4 локтя = 180см 7 пядей = 119 см 5 аршин=355 см 3 вершка=135 мм

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **Е** | **Р** | **П** | **Т** | **С** |
| 4м 26см | 1 м 80см | 1м 19 см | 3м 55см | 13см5 мм |