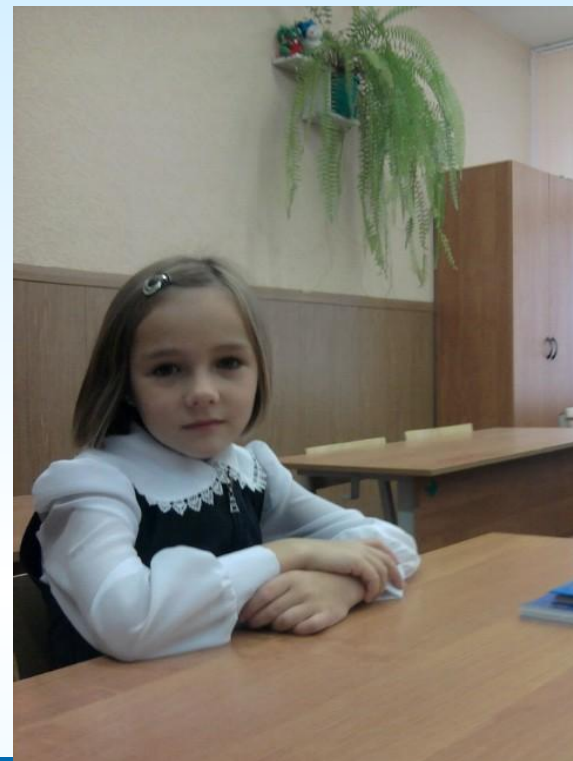


**« От прялки  
до ткацкого  
станка »**



**Автор: ученица 5 А класса  
БЛЕХЕР АННА**

**Руководитель: учитель начальных классов  
ВЕДЕНЕЕВА ИРИНА ЮРЬЕВНА**



*В БОЛГАРСКОМ  
НАЦИОНАЛЬНОМ  
КОСТЮМЕ*



# ВОПРОСЫ:

- КАК ИЗГОТАВЛИВАЛИ ТКАНИ, НИТИ РАНЬШЕ ?
- КАК ЭТО ПРОИСХОДИТ В СОВРЕМЕННОМ МИРЕ?
- КАКИЕ СТАНКИ НЕОБХОДИМЫ ДЛЯ ИЗГОТОВЛЕНИЯ  
□ ТКАНЕЙ ?
- ОДЕЖДА ИЗ КАКИХ ТКАНЕЙ УДОБНЕЙ  
(ПРЕДПОЧТИТЕЛЬНЕЙ) ДЛЯ ДЕТЕЙ, ВЗРОСЛЫХ ?

# *В краеведческом музее*





**ТКАЧЕСТВО –  
ДРЕВНЕЙШЕЕ РЕМЕСЛО,  
ИСТОРИЯ КОТОРОГО  
НАЧИНАЕТСЯ С  
ПЕРВОБЫТНООБЩИННОГО  
СТРОЯ**



**ТКАЧЕСТВО  
ЗАРОДИЛОСЬ  
В АЗИИ**





*ИРАНСКИЙ*

*КОВЁР*

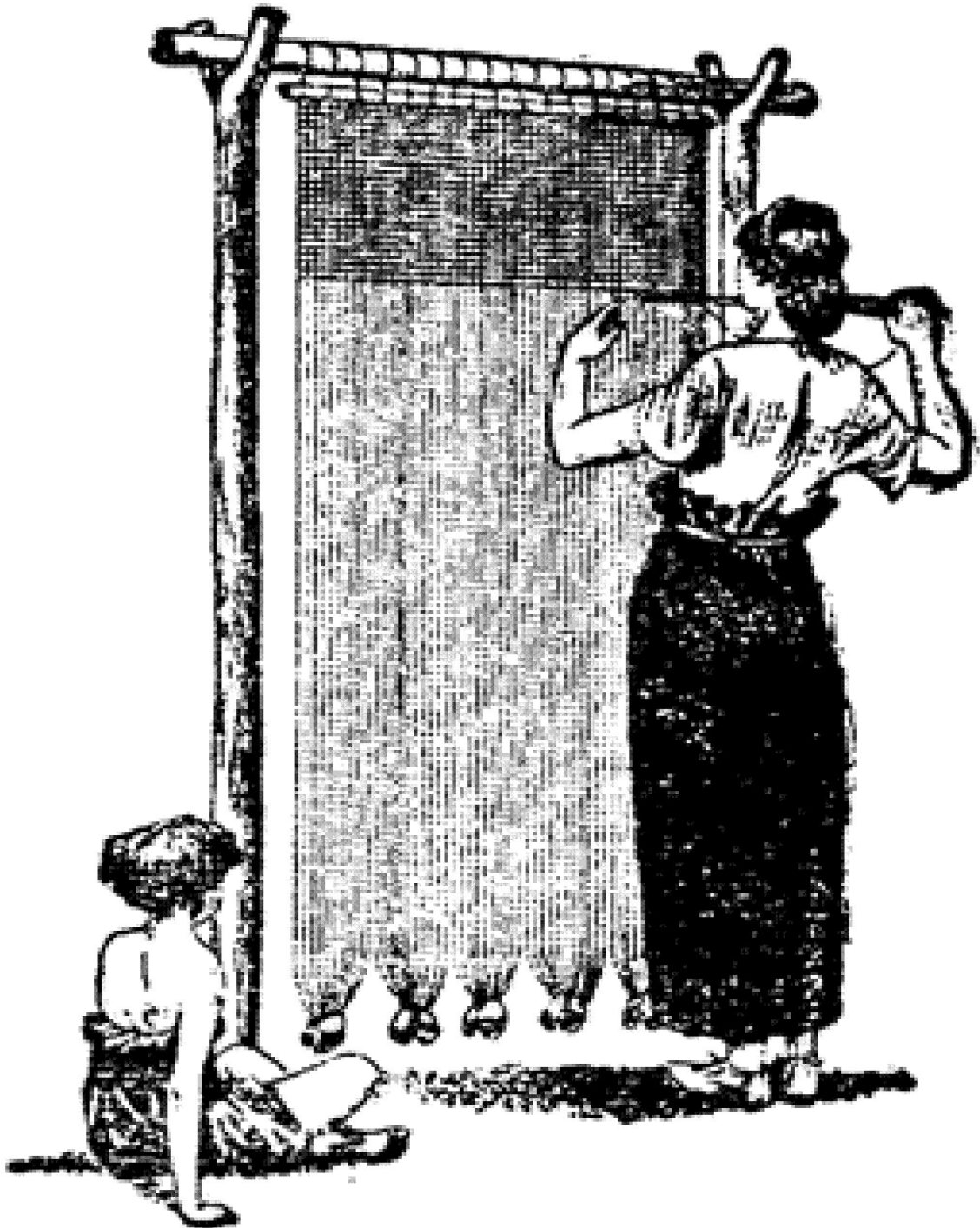


*МАРОККАНСКИЙ*

*КОВЁР*



*ПЕРВЫЙ  
ТКАЦКИЙ  
СТАНОК  
БЫЛ  
ВЕРТИКАЛЬНЫМ*







ЛЮДИ  
ДРЕВНЕГО  
ЕГИПТА  
ВЛАДЕЛИ  
СОВЕРШЕННЫМ  
ТКАЦКИМ  
МАСТЕРСТВОМ



**ВПЛОТЬ ДО XVII  
в. ТКАНИ НА  
РУСИ БЫЛИ  
ДОМОТКАННЫМИ**

© Екатерина Петровна

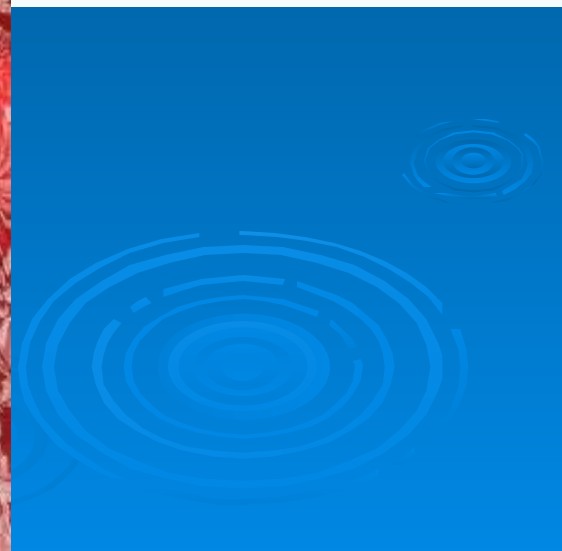


**К МОМЕНТУ  
ЗАМУЖЕСТВА  
КАЖДАЯ  
ДЕВУШКА  
УМЕЛА ТКАТЬ**





*ДЕВУШКИ  
ТКУТ  
ПОЛОТНО  
НА  
ПОКРОВ*





КОГДА  
ЛЬНЯНЫЕ  
НИТИ БЫЛИ  
ГОТОВЫ И  
СМОТАНЫ В  
КЛУБКИ,  
ЖЕНЩИНЫ  
НАЧИНАЛИ  
ТКАТЬ



СО  
ВРЕМЕНЕМ  
НАУЧИЛИСЬ  
ТКАТЬ  
ПОЛОТНА С  
РИСУНКОМ

ВЕЛИКОРУССКІЕ УЗОРЫ ИЗЪ

6

КОЛЛЕКЦІИ Н. ДАЛГАТОВА.







ОДЕЖДУ ИЗ  
ЛЬНЯНЫХ  
ТКАНЕЙ  
НОСИЛИ  
ПО  
НЕСКОЛЬКО  
ЛЕТ





**Кей (Кай) Джон**  
**(16.7.1704-**  
**1764),**  
**английский**  
**изобретатель**



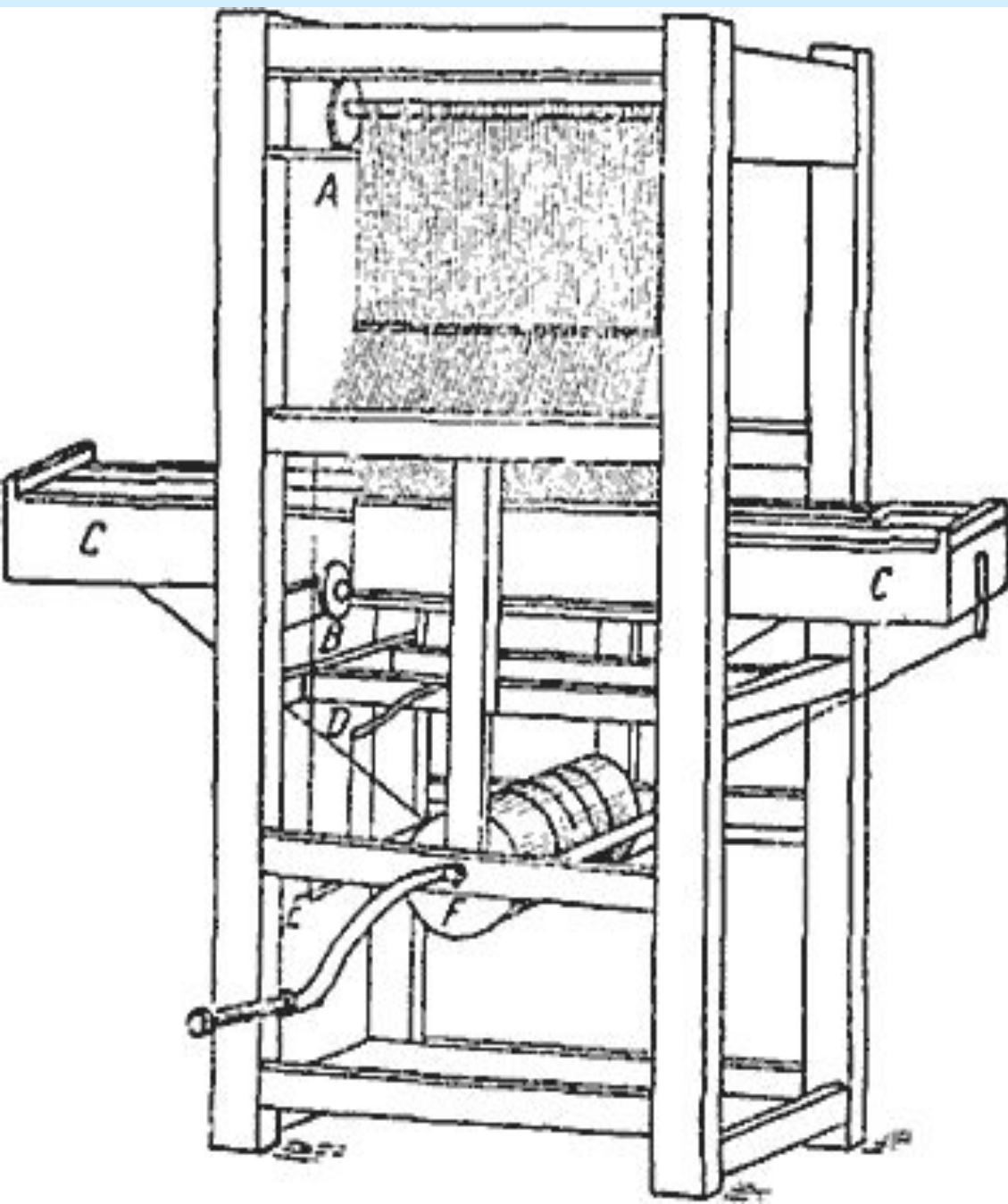


## *КАРТРАЙТ (Cartwright) Эдмунд* *(1743—1823)*

Английский изобретатель, сельский священник. Создал механический ткацкий станок с ножным приводом (1785).

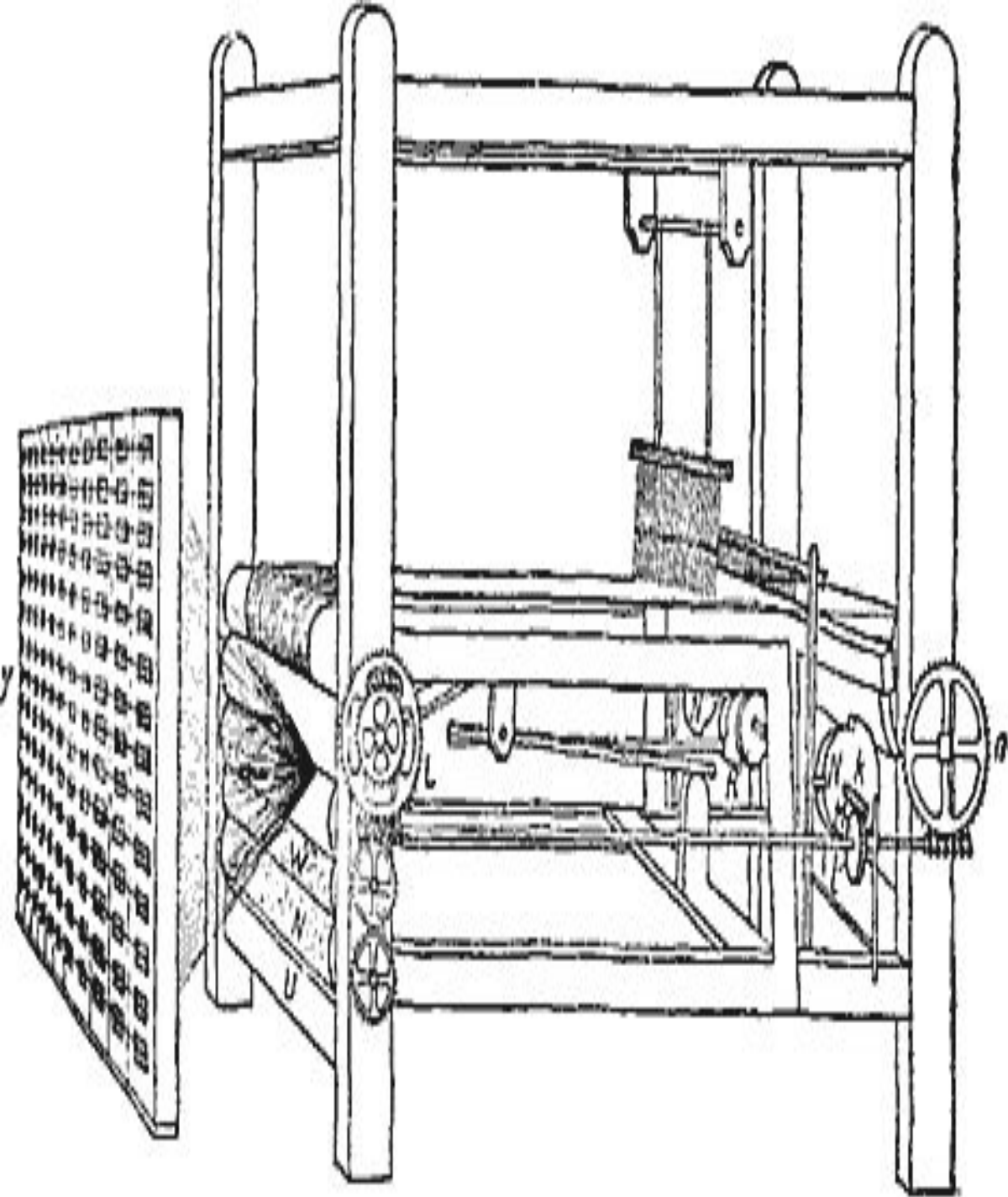
Этот станок увеличил производительность труда в 40 раз.

Стали появляться фабрики – целые системы машинного производства.



**ПЕРВЫЙ  
МЕХАНИЧЕСКИЙ  
ТКАЦКИЙ  
СТАНОК  
КАРТРАЙТА  
(из патента  
1785 г.)**

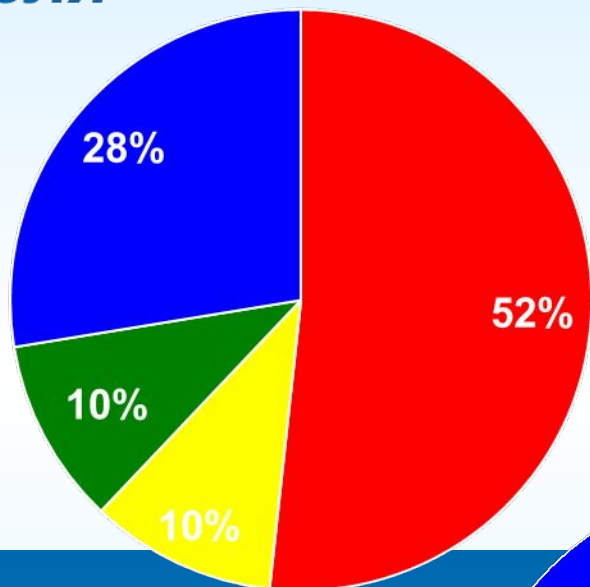
*ВТОРОЙ  
МЕХАНИЧЕСКИЙ  
ТКАЦКИЙ  
СТАНОК  
КАРТРАЙТА*



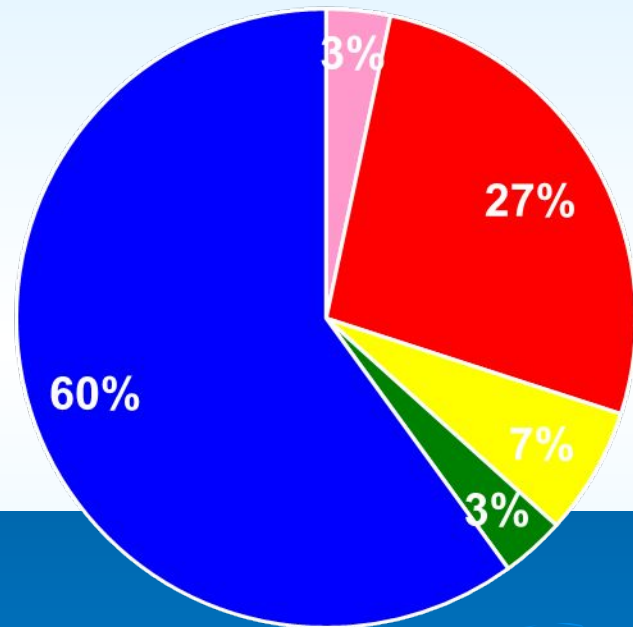


# Одежду из каких тканей вы чаще всего носите ?

учителя



ученики 4-х классов



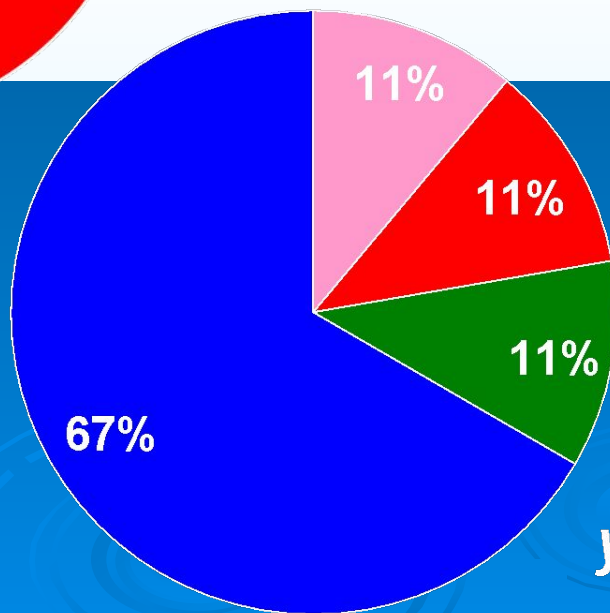
■ лён

■ хлопок

■ шерсть

■ шёлк

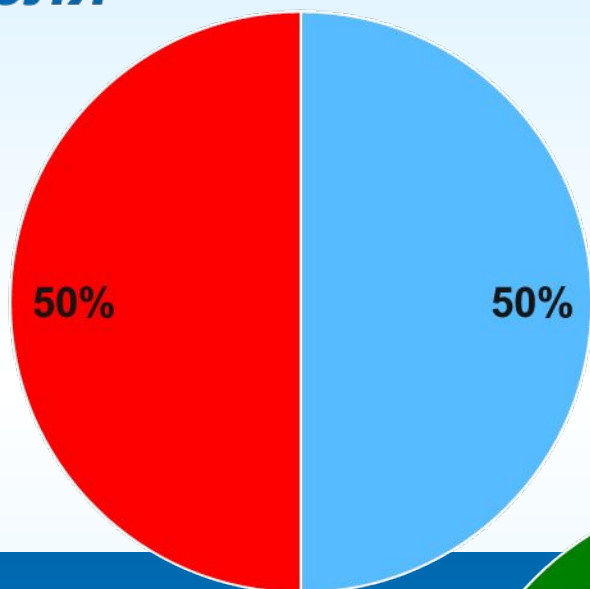
■ синтетика



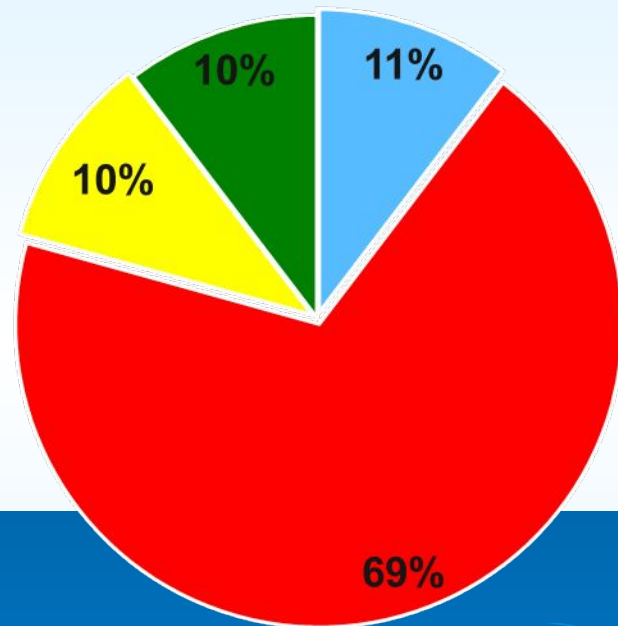
ученики 8-х классов

# Одежду из каких тканей вы считаете наиболее безопасной ?

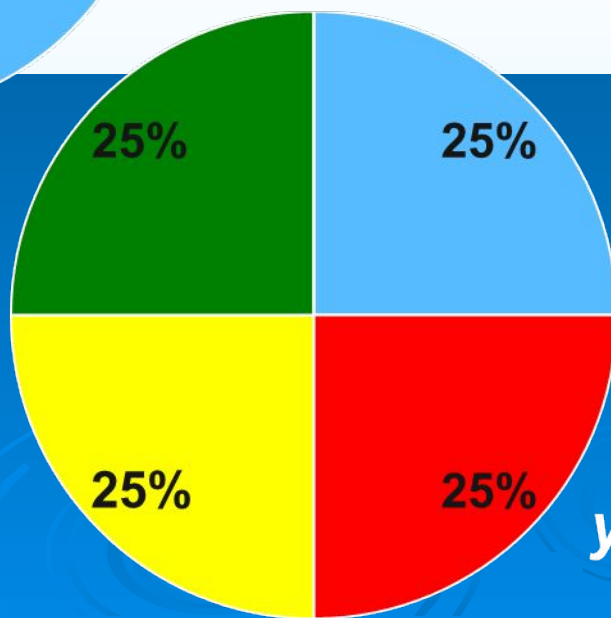
*учителя*



*ученики 4-х классов*



- лён
- хлопок
- шерсть
- шёлк
- синтетика



*ученики 8-х классов*



# ВЫВОДЫ:

- ТКАЧЕСТВО ИЗМЕНИЛО ЖИЗНЬ И ОБЛИК ЧЕЛОВЕКА .
- ДЛЯ ПРОИЗВОДСТВА ТКАНИ НЕОБХОДИМ ТКАЦКИЙ СТАНОК.
- ТКАЦКИЙ СТАНОК-ВЕЛИЧАЙШЕЕ ДОСТИЖЕНИЕ ЧЕЛОВЕЧЕСТВА.
- ВЗРОСЛЫЕ И ДЕТИ ЗНАЮТ, ЧТО ЛУЧШЕ И БЕЗОПАСНЕЙ ОДЕЖДА ИЗ НАТУРАЛЬНЫХ ТКАНЕЙ, НО ЧАЩЕ ВЫБИРАЮТ ОДЕЖДУ ИЗ БОЛЕЕ ДОСТУПНОЙ ПО ЦЕНЕ И ПРАКТИЧНОЙ СИНТЕТИКИ

**Благодарю за  
внимание!**

