

Текстильные материалы и их свойства



Подготовила
учитель технологии
Тихонова А.В.

Любые текстильные материалы в различных условиях проявляют определенные свойства.

Их нужно учитывать при выборе и изготовлении швейных изделий.



Физико - механические свойства

характеризуют способность текстильных материалов долго не изнашиваться, сохранять вид.

- Прочность
- Износостойкость
- Стойкость к образованию катышек (пилинга) и блеска (ласы)
- Усадка
- Сминаемость
- Драпируемость



Эргономические свойства

характеризуют , насколько материал безвреден для человека

- Гигроскопичность
- Воздухопроницаемость
- Водоупорность
- Пылеёмкость
- Теплозащитность



Эстетические свойства

характеризуют приятный внешний вид

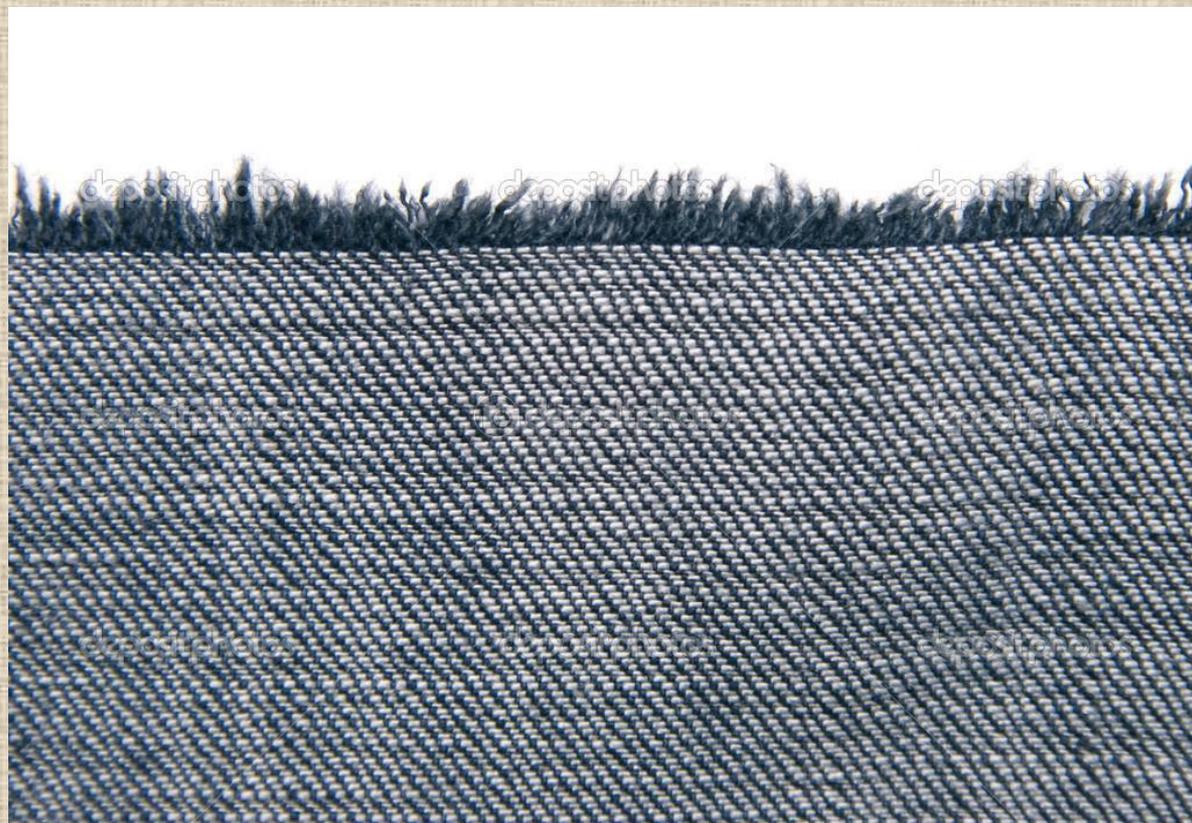
- Художественно – цветовое оформление
- Фактура



Технологические свойства

характеризуют , насколько удобно с этим материалом работать, кроить его и шить.

- Осыпаемость
- Скольжение



Домашнее задание :

1 вариант

Перечислить и дать определение *физико-механическим* и *технологическим* свойствам тканей.

2 вариант

Перечислить и дать определение *эргономическим* и *технологическим* свойствам тканей.

СПАСИБО ЗА ВНИМАНИЕ!

