



Школьный этап

КОД участника 705

Ф.И.О. Насушкина Агнеша
Барасиевна

Класс 7 "Б"

Предмет технология

Баллы 22

2021-2022уч.год

1. Установить соответствие между зерном и крупой:

- 1 Просо — А Манка
 2 Пшеница — Б Геркулес
 3 Ячмень — В Пшено
 4 Овес — Г Перловка

2. Выбрать правильный ответ.

Наполняя кастрюлю жидкостью, не доливаем до края на

1. 1-2 см ①. 4-5 см 1. 8-10 см 1. 15-20 см

3. Установите соответствие:

| | | | |
|---|------------|---|--|
| 1 | Витамин А | А | Участвует в образовании костной и зубной ткани |
| 2 | Витамин D | Б | Поднимает тонус организма и усиливает его защитные функции |
| 3 | Витамин С | В | Влияет на образование гемоглобина |
| 4 | Витамин РР | Г | Влияет на рост |

4. Выбрать правильные ответы. К натуральным волокнам не относится:

- 1 Вискоза 5 Асбест
 2 Хлопок 6 Лавсан
 3 Пенька 7 Лен
 4 Джут 8 Шерсть

5. Выбрать правильные ответы: К классу простых переплетений относится:

- 1 Репсовое
 2 Полотняное
 3 Рогожка
 4 Саржевое

6. Установите соответствие снятия мерок

| | | | |
|---|----|---|---|
| 1 | Шс | А | От точки основания шеи до плечевой точки. |
|---|----|---|---|

| | | | |
|---|-----|---|---|
| 2 | Дтс | Б | От седьмого шейного позвонка до талии. |
| 3 | Шп | В | Между задними углами подмышечных впадин по лопаткам |

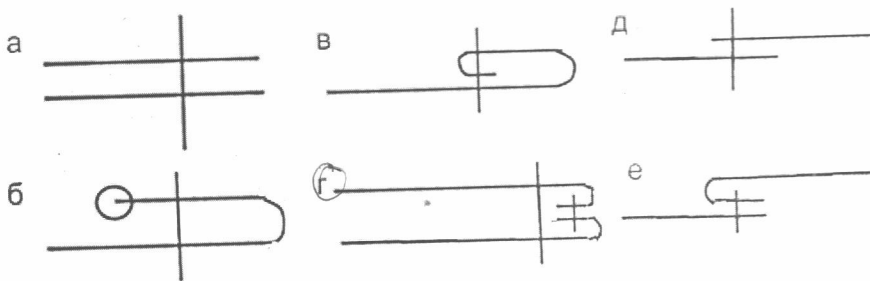
7. Установить соответствие между видом и названием осанки

The image shows three silhouettes of a human body from the side, labeled 'a', 'b', and 'v'. Silhouette 'a' shows a normal posture with a slight curve. Silhouette 'b' shows a rounded shoulder posture (сутулая). Silhouette 'v' shows a posture with an exaggerated curve in the lower back (перегибистая).

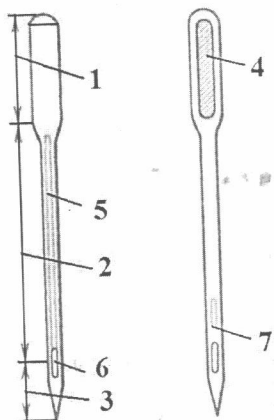
1. Нормальная
 2. Сутулая
 3. Перегибистая

а-2
 б-1
 в-3

8. Выберите швы для обработки нижнего среза изделия.



1. Назовите основные части машинной иглы



___ Лыска, ___ Колба, ___ Лезвие, ___ Остриё,
 ___ Длинный желобок, ___ Ушко, ___ Короткий желобок.

КОД участника 705
 ВСЕРОССИЙСКАЯ ОЛИМПИАДА ШКОЛЬНИКОВ
 ПО ТЕХНОЛОГИИ (ДЕВОЧКИ). 2021- 2022 уч. г.
 ШКОЛЬНЫЙ ЭТАП. 7 КЛАСС

10. Установить соответствие.

- 1 Колба — А Для прокола ткани
 2 Короткий желобок — Б Для предохранения нитки от истирания
 3 Острие — В Для образования петли
 4 Ушко — Г Для закрепления
 5 Длинный желобок — Д Для заправки верхней нити

11. Инструкция: Обведи ответ «да» или «нет». (Если ты согласен с утверждением – обведи кружком «да» в клеточке таблицы ответов, а если не согласен – обведи «нет»).

Вопрос: К механическим свойствам тканей относятся:

Варианты ответа:

| | | |
|-------------------------------------|--------------------------------------|-----------------|
| да | <input checked="" type="radio"/> нет | Износостойкость |
| да | <input checked="" type="radio"/> нет | Пылеёмкость |
| <input checked="" type="radio"/> да | <input type="radio"/> нет | Прочность |
| да | <input checked="" type="radio"/> нет | Сминаемость |
| <input checked="" type="radio"/> да | <input type="radio"/> нет | Драпируемость |
| <input checked="" type="radio"/> да | <input type="radio"/> нет | Усадка |

12. Инструкция: Укажите буквой, какому условному обозначению мерки принадлежит название, указанное в следующем списке (оставьте незаполненной графу напротив названия мерки, условное обозначение которой не указано в левом списке):

Условное

обозначение мерки:

- A. CгII
 B. Дтс
 C. Оп
 D. Сш
 E. Ди

| Название мерки | Буква |
|----------------------|-------|
| Обхват плеча | B |
| Полуобхват груди | E |
| Длина изделия | |
| Длина спины до талии | A |
| Полуобхват бедер | |
| Длина нагрудника | D |
| Полуобхват шеи | C |

13. Инструкция: Обведи ответ «да» или «нет». (Если ты согласен с утверждением – обведи кружком «да» в клеточке таблицы ответов, а если не согласен – обведи «нет»).

Вопрос: Существуют несколько способов перенесения линий выкройки на ткань. К этим способам относятся:

Варианты ответа:

| | | |
|--|---|--|
| <input checked="" type="checkbox"/> да | <input type="checkbox"/> нет | - обведение мелом или карандашом; |
| <input type="checkbox"/> да | <input checked="" type="checkbox"/> нет | - использование копировальной бумаги и резца-колесика; |
| <input type="checkbox"/> да | <input checked="" type="checkbox"/> нет | - использование шила; |
| <input checked="" type="checkbox"/> да | <input type="checkbox"/> нет | - при помощи копировальных стежков-силков; |

14. Инструкция: вместо многоточия впишите только одно слово.

Вопрос: последовательное повторение отдельных узоров или целой группы узоров называется ...

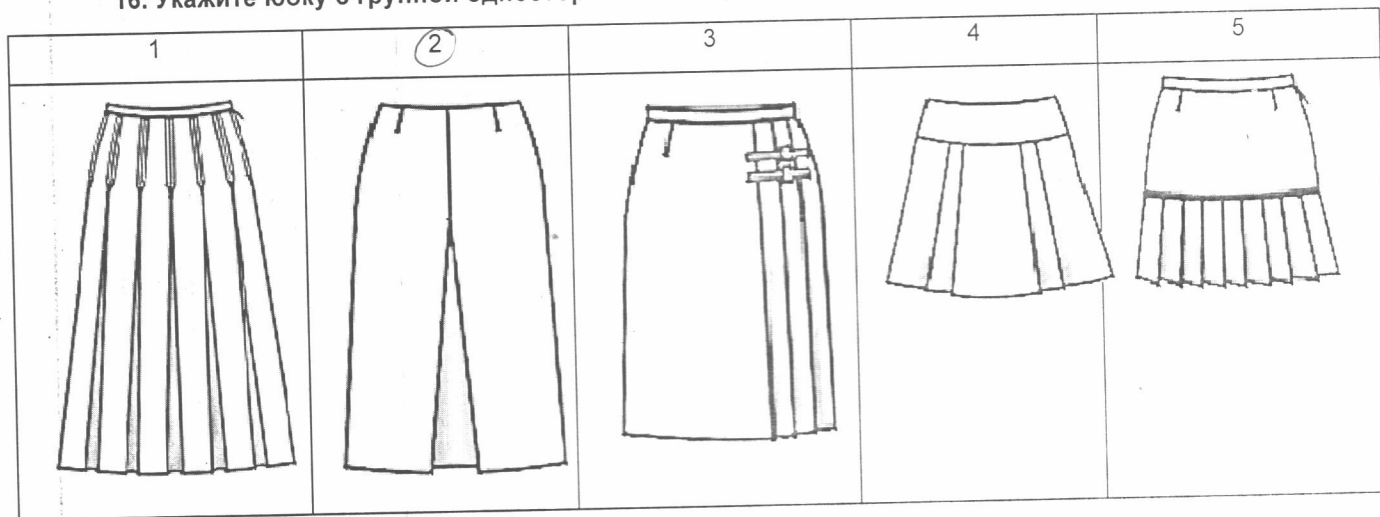
Варианты ответов:

а) орнамент; б) схема; в) чертеж; г) рисунок

15. Дополни предложение.

Заключительным этапом проектирования является...

16. Укажите юбку с группой односторонних складок



Практическая работа по моделированию
 для учащихся 7 классов

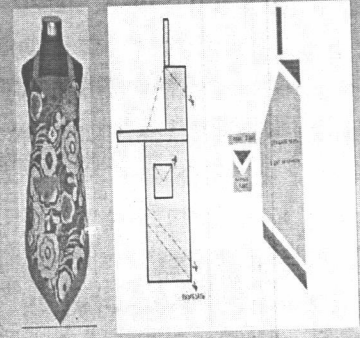
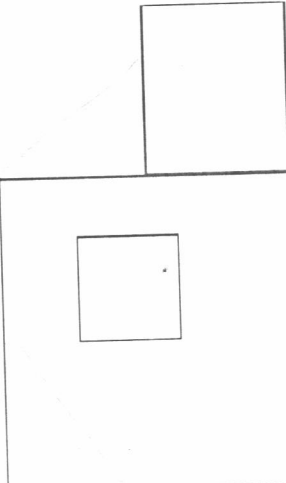
«Моделирование фартука»

Задание:

1. Внимательно прочитай описание модели фартука и рассмотри эскиз.

КОД участника 705
 ВСЕРОССИЙСКАЯ ОЛИМПИАДА ШКОЛЬНИКОВ
 ПО ТЕХНОЛОГИИ (ДЕВОЧКИ). 2021- 2022 уч. г.
 ШКОЛЬНЫЙ ЭТАП. 7 КЛАСС

2. Выяви различия между базовой моделью фартука и заданной моделью. В соответствии с эскизом нанеси новые линии фасона и обозначь свои действия по моделированию на базовой модели. Используй для этого стрелки, значки, слова в предложенных строчках второго столбца.
3. Перенеси линии фасона на шаблон из цветной бумаги.
4. Изготовьте из цветной бумаги детали выкройки для раскладки на ткани.
5. Аккуратно наклей детали выкройки в столбец таблицы «Выполнение моделирования фартука».
6. Нанеси на детали выкройки необходимые надписи для раскроя.

| Эскиз и описание модели | Нанести на чертеж модельные изменения | Выполнить моделирование фартука и подготовка выкройки к раскрою |
|--|---|---|
| <p>Описание модели: Фартук с цельнокроеным нагрудником.</p> <p>Линии верха нагрудника, линии низа фартука придана V – образная форма.</p> <p>Вопрос: Как проще обработать верхний срез нагрудника?</p> <div data-bbox="284 1146 678 1697" style="border: 1px solid black; padding: 5px;"> <p style="text-align: center; font-size: small;">Процесс технического моделирования можно разделить на 3 этапа:</p>  <p style="font-size: x-small;">1. Нанесение линий фасона 2. Разрезание выкройки по отмеченным линиям 3. Склеивание деталей согласно модели</p> </div> | <p>Твои действия по моделированию:</p> <p>1. _____</p> <p>_____</p> <p>2. _____</p> <p>_____</p> <p>3. _____</p> <p>_____</p> <div data-bbox="747 1232 1047 1736" style="border: 1px solid black; padding: 10px; margin: 20px auto; width: fit-content;">  </div> <p style="text-align: center;">Базовая модель</p> | <p>Ответ: _____</p> <p>_____</p> <p>_____</p> <p>_____</p> |

6.