

Муниципальный этап всероссийской олимпиады школьников по технологии
2018-2019 учебный год
«Культура дома и декоративно-прикладное искусство»
7 класс

Код:

170869 18299

Теоретическая часть.
Задания в тестовой форме.

Баллы:

14

Максимальное количество баллов – 25 (19 вопросов оценивается по одному баллу за каждый правильный ответ + 6 баллов за творческое задание). Задание считается выполненным, если в нём не допущено ни одной ошибки. Наличие лишнего ответа также считается ошибкой.

1. Продолжи пословицу:
Дерево ценят по плодам, а _____
- + 2. Выбери правильный ответ.
Как правильно нужно оттаивать мороженое мясо?
1) в горячей воде;
2) в холодной воде;
3) на воздухе.
- + 3. Выбери правильный ответ.
Название винегрета произошло от слова ...
1) уксус;
2) горчица;
3) майонез.
- + 4. Выбери правильный ответ.
Какой витамин образуется в организме под воздействием солнечных лучей?
1) С; 2) Е; 3) Д; 4) А; 5) РР.
- + 5. Выбери правильный ответ.
Какая из представленных групп овощей относится к корнеплодам?
1) Картофель, топинамбур (земляная груша);
2) томаты, баклажаны, перец сладкий;
3) лук репчатый, чеснок, лук-порей, лук зелёный;
4) брюква, свекла, морковь, репа, редис, хрен;
5) кабачки, огурцы, патиссоны.
- + 6. Выбери несколько правильных ответов.
Какие ткани имеют низкую гигроскопичность?
1) Нейлон;
2) хлопок;
3) лен;
4) капрон;
5) шерсть;
6) ацетат.
- + 7. Выбери правильный ответ.
Какая из перечисленных тканей изготавливается из шерстяных волокон:
1) ситец; 3) байка;
2) драп; 4) шифон.

+ 8. Выбери правильный ответ.

Какой рабочий орган швейной машины осуществляет переплетение верхней и нижней ниток?

- 1) Шпульный колпачок;
- 2) нитепритягиватель;
- 3) челночный механизм;
- 4) регулятор натяжения нити.

- 9. Выбери несколько правильных ответов.

К стежкам временного назначения относятся:

- 1) сметочные;
- 2) обметочные;
- 3) подшивочные;
- 4) контрольные.

- 10. Запиши правильный ответ. Какой шов представлен на рисунке?



Ответ шов в подгибку

- 11. Запиши правильный ответ.

Предохраняет палец от травм, помогает делать твердые и четкие проколы ткани иглой:

Ответ ланка

- 12. Выбери правильный ответ. Внешнее очертание одежды - это

- 1) покрой;
- 2) стиль;
- 3) фасон;
- 4) силуэт.

- 13. Выбери несколько правильных ответов.

Какие потребности можно назвать духовными?

- 1) Потребность в одежде;
- 2) потребность в знаниях;
- 3) потребность в жилье;
- 4) потребность в наслаждении искусством;
- 5) потребность в еде;
- 6) потребность в культуре.

+ 14. Выбери правильный ответ

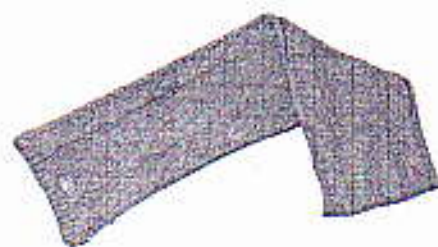
Узор, построенный на ритмическом чередовании изображаемых мотивов:

- 1) эскиз;
- 2) композиция;
- 3) орнамент.

+ 15. Запиши правильный ответ.

В какой технике выполнено изделие, показанное на рисунке

Ответ вазание



+ 16. Запиши правильный ответ.

С чего начинается сервировка праздничного стола?

Ответ со скатерти

- 17. Выбери правильный ответ.

Как называется вид декоративных растений со свисающими, стелющимися или ползучими стеблями, выращиваемых в подвесных вазах, горшках?

- 1) С прямостоячим стеблем;
- 2) кустистые;
- 3) ампельные;
- 4) розеточные;
- 5) злаковидные.

+ 18. Выбери правильный ответ.

Какой профессиональной деятельности присуще сохранение напряженного внимания?

1) Водитель;

2) бухгалтер;

3) менеджер по продажам;

4) библиотекарь.

+ 19. Запиши правильный ответ.

Как называлась низкая обувь, распространённая на Руси в старину, и бывшая в широком употреблении в сельской местности до 1930-х, сплетённая из древесного лыка (липовые, вязовые, ивовые и другие), берёсты или пеньки?

Ответ лапти

20. Творческое задание



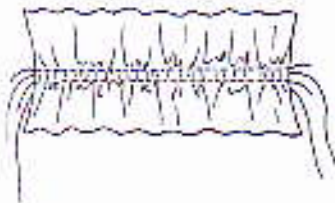
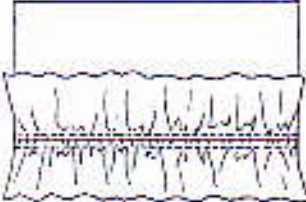

2 Нарисуй в цвете модель фартука для девочки для урока технологии. Опиши данную модель: укажи наличие нагрудника, форму нижней части и нагрудника, наличие и расположение карманов, оборок, складок, вид отделки и др.



**Практическая работа по технологии (обработка швейных изделий)
для учащихся 7 классов
«Изготовление рюши»**

Максимальный балл – 20

Материалы и инструменты: основная деталь из х/б ткани 20×15 см, полоска х/б ткани длиной 40 см и шириной 4 см (под углом 45° к нитям основы), иголка, нитки, ножницы, портновские булавки, карандаш, линейка.

Последовательность выполнения работы	Графическое изображение
По середине дополнительной детали, вдоль, наметить линию.	
Установить на швейной машине самый широкий стежок, ослабить натяжение верхней нити. Проложить две параллельные строчки слева и справа от намеченной линии.	
Натянуть нижние нити строчек до тех пор, пока рюша не сожмется до длины основной детали. Образовавшиеся сборки распределить по всей длине рюши.	
По середине основной детали наметить линию. Подготовленный рюш наложить на основную деталь, чтобы середина рюши совместилась с намеченной линией, наметить.	
Настрочить рюш по середине между параллельными строчками. Строчки для приспособивания удалить.	

Самоконтроль:

- Длина рюши соответствует длине основной детали;
- Складки распределены равномерно;
- Машинная строчка ровная и аккуратная;
- Отсутствие строчек временного назначения;
- Наличие машинных закрепок.



**Муниципальный этап всероссийской олимпиады школьников по технологии
2018-2019 учебный год
«Культура дома и декоративно-прикладное искусство»
7 класс**

Код:

17086918299

Моделирование швейного изделия

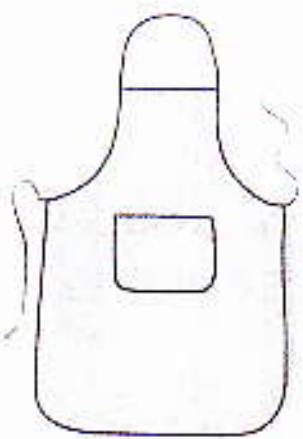


Баллы:

9

Максимальное количество баллов – 20
«Моделирование фартука»

Задание:

1. Внимательно прочитай описание модели фартука и рассмотри эскиз.
2. Выяви различия между базовой моделью фартука и предложенной моделью. В соответствии с эскизом модели внеси изменения на основу чертежа и обозначь свои действия по моделированию на базовой модели. Используй для этого условные обозначения (стрелки, значки, слова).
3. Перенеси линии полученного фасона на шаблон из цветной бумаги.
4. Изготовь из цветной бумаги детали выкройки для раскладки на ткани.
5. Аккуратно наклей детали выкройки в столбец таблицы «Выполнить моделирование».
6. Нанеси на детали выкройки необходимые надписи для раскроя.
7. Проверь правильность оформления своей работы.

Эскиз модели и описание	Нанесение на чертёж основы новых линий фасона	Выполнение моделирования
 <p>Описание модели: Фартук с цельнокроеным нагрудником. Все срезы обработаны косой бейкой, которая переходит в пояс и бретель фартука. В нижней части фартука по центру имеется карман. Нижние срезы фартука и кармана слегка закруглены.</p>		

Критерии оценки проекта

№	Критерии оценки проекта	Кол-во баллов
Оценка пояснительной записки проекта (до 10 баллов)		
1	Общее оформление	6
2	Актуальность. Обоснование проблемы и формулировка темы, цели и задач проекта	
3	Сбор информации по теме проекта. Анализ прототипов.	
4	Анализ возможных идей. Выбор оптимальных идей.	
5	Выбор технологии изготовления изделия (оборудование и приспособления). Разработка технологического процесса (качество эскизов, схем, чертежей, тех. карт, обоснованность рисунков).	
6	Экономическая и экологическая оценка будущего изделия и технологии его изготовления	
7	Разработка конструкторской документации, качество графики.	
8	Описание изготовления изделия	
9	Экономическая и экологическая оценка готового изделия	
10	Реклама изделия	
Оценка изделия (до 25 баллов)		
1	Оригинальность дизайнерского решения (согласованность конструкции, цвета, композиции)	23
2	Качество представляемого изделия	
3	Соответствие изделия проекту	
4	Практическая значимость	
5	Эстетическая оценка выбранного варианта	
Оценка защиты проекта (до 15 баллов)		
1	Четкость и ясность изложения, логика обзора проблемы	14
2	Презентация (умение держаться при выступлении, время изложения), культура подачи материала, культура речи.	
3	Описание технологии изготовления изделия	
4	Глубина знаний и эрудиция	
5	Время изложения	
6	Самооценка, ответы на вопросы	
7	Ответы на вопросы	
ИТОГО до 50 баллов		