





Всероссийская олимпиада школьников
Муниципальный этап
Технология. Направление «Культура дома, дизайн и технологии»
10 - 11 класс
Ответы на задания теоретического тура для проверки жюри

Вопрос	Ответ
Общая часть	
1.	Поисковый – выбор темы проекта. Конструкторский – разработка вариантов решения поставленной задачи. Технологический – подбор необходимых материалов, инструментов, оборудования. Аналитический – изучение возможностей использования результатов выполнения проекта.
2.	Компьютерная, лазерная, электроннолучевая, плазменная, технология волоконной оптики.
3.	Машиностроение, транспорт, добыча и переработка полезных ископаемых, электроэнергетика, система массовых коммуникаций, агропромышленное производство, пищевая промышленность, радиоэлектроника и связь.
4.	А; В; Г.
5.	Символ, специальный знак, раскрывает смысл или главную идею какого-то понятия, объекта, явления или события, может играть важную моральную и политическую роль, (символ государства). Знак – отображает фрагмент информации о чём – либо, (цифры, числа, ...),
6.	В
Специальная часть	
7.	1) отлить из неё рассол; 2) промыть; 3) снова смешать с рассолом; 4) в рассоле содержится 40% общего количества витаминов.
8.	А
9.	А; Б; В.
10.	А; Б; Г; Д; Е;
11.	Скольжение, сопротивление резанию, осыпаемость нитей, прорубаемость материалов, раздвигаемость нитей в швах, усадка, способность к формованию в процессе ВТО.
12.	1.Закрытие вытачек по линии талии. 2.Увеличение ширины заднего полотнища.
13.	1 - Д, 2 - А, 3 - Б, 4 - В, 5 - Г, 6 - Е.
14.	А, Б, Д.
15.	1.  2.  3.  4. 
16.	Подходящий
17.	1.Сакральные функции: оберег, черта, оберегающий тело человека от злых сил; декоративные, эстетические; элементарные функции: скрепление частей одежды, подвешивание ключей, кошелька и других небольших бытовых предметов. 2. Кожаные – ременные.
18.	1.Перед включением утюга нужно проверить изоляцию шнура и положение утюга на подставке. 2. Выключать и включать утюг, держась пальцами за корпус вилки. 3. При работе с утюгом иметь под ногами резиновый коврик.

	4. По окончании работы утюг выключить. 5. Во время работы не допускать падения утюга, перекручивания провода, перегрева утюга. 6. Нельзя ставить утюг на шнур, остужать водой, проверять нагрев пальцем, работать неисправным утюгом.
19.	Механизмы: челнока, рейки или двигателя ткани, иглы, узла лапки, нитепритягивателя.
20.	их функциональное назначение; - направление моды.

Максимальный балл –20

Творческое задание

21. Создать эскиз модели молодёжного костюма, стиль граффити. Выполнить описание костюма, составить перечень деталей, алгоритм сборки деталей, таблица 1,2,3.

1. Выполните эскиз модели костюма, стиль граффити, желательно в цвете (таблица1).
2. Выполните полное описание созданной Вами модели костюма по представленному плану (таблица 1).
3. В таблице перечня деталей кроя напишите наименование основных и дополнительных деталей, их количество (таблица 2).
4. Составьте в краткой форме (сборка основных деталей) технологическую последовательность изготовления плечевого изделия, молодёжного костюма, стиль граффити, (таблица 3).

Алгоритм выполнения задания

Таблица 1

Модель костюма, стиль граффити

Эскиз модели	Описание модели костюма
Справка: Стиль граффити – стиль молодёжной одежды, продолжение поп – арта 60-х годов XX века. Основная черта – украшение джинсовой и летней одежды вышивкой или печатными рисунками по мотивам городского фольклора с текстами, надписями и имитацией детского рисунка.	1. Наименование деталей костюма: _____ 2. Длина изделия: _____ 3. Вид воротника: _____ 4. Вид рукава: _____ 5. Наличие застежки: _____ 6. Стиль: _____ 7. Силуэт: _____ 8. Конструктивные и декоративные линии: _____ 9. Вид отделки: _____ 10. Применяемая фурнитура: _____ 11. Вид применяемой ткани (состав): _____ 12. Дополнения к костюму: _____

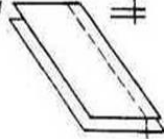
Таблица 2

Перечень деталей кроя

№ п/п	Наименование деталей	Количество деталей
1	Полочка	
2	Спинка
3	Рукав	
4	
5		
6		
7		

Таблица 3

Технологическая последовательность сборки деталей плечевого изделия

№ п/п	Технологическая последовательность	Эскиз или схема выполнения швов
1.	Сметать, стачать перед со спинкой по плечевым, боковым срезам	
2.	Сметать, стачать шов рукава, вметать, втачать рукав в пройму	
3.	
4.		
5.		

Максимальный балл –5

Примечание: участник описывает технологическую последовательность сборки деталей плечевого изделия с учётом своего эскиза модели и свойств, состава выбранной ткани, отделки.

Лист оценки творческого задания в экземпляре выполнения тестовых работ участника, вопрос № 21.