

Всероссийская олимпиада школьников по технологии
Направление «Культура дома, дизайн и технологии»
Муниципальный этап
9–11-й класс
Ответы на задания теоретического тура для проверки

Вопрос	Ответ
<i>Общая часть</i>	
1	Частная собственность, конкуренция, система свободного ценообразования, прибыль
2	1. Из пластмассовых бутылок, разрезая их на части, можно изготовить стаканчик для рассады, лейку, пенал для карандашей и ручек, ёмкость для хранения шурупов и гвоздей и т. д. 2. Если стыковать колбы с вырезанным дном, вставляя их друг в друга, то получится дренажная труба. Уложить с наклоном и с одного конца колбы не срезать доньшко. 3. Пластмассовая стружка используется как утеплитель, звукоизоляция в пустотелых стенах
3	Промоутер
4	а; б
5	Обогреватели отдают тепло в отапливаемых помещениях преимущественно излучением; пыль оседает на отражателе и нагревательных элементах. При перегреве она возгорается, вызывая неприятные запахи
<i>Специальная часть</i>	
6	Орнаментальный декор – вид отделки изделия вышивкой, вязаными деталями или дополнениями к костюму (пояс, воротник, варежки, бижутерия и т. д.), чаще с геометрическими мотивами в качестве оберега. Это могли быть кресты, ромбы, розетки, а также изображения фантастических птиц, животных, людей, распутившийся цветок или вьющаяся ветвь – мотив, символизирующий жизнь. Выполнение орнаментального декора различными материалами в костюме является частью декоративно-прикладного искусства
7	Эстетическая, гигиеническая, композиционная
8	Воротушка
9	Конструктор
10	1. 0,7–10мм. 2. 15–20мм. 3. 15–20мм. 4. 30 мм. 5. 15–40 мм
11	Плис
12	Хлопок, лён, джут, пенька, кенаф, китайская крапива, (рами)
13	Верно
14	А; Б; В; Г; Д; Е; Ж
15	Энергетическая ценность блюда определяется по процентному содержанию энергии в углеводах, жирах, белках и измеряется в килокалориях. Энергетическая ценность пищи рассчитывается по процентному содержанию углеводов, жиров, белков и коэффициента физиологической энергетической ценности
16	1, 2, 3 – жаренье; 4 – тушение
17	1 – Г; 2 – В; 3 – Б;

	4 – А
18	Заднего – слева направо; впереди – справа налево
19	1) трудовые (работа, труд членов семьи); 2) финансовые (деньги, доходы); 3) материальные (имущество, продукты и т. п.); 4) энергетические (источники тепла, энергии, топливо)
20	Фелтинг

Максимальный балл –20.

Творческое задание

21. Создать эскиз модели молодёжного костюма, стиль граффити, выполнить описание модели, составить перечень деталей (табл. 1, 2).

1. Выполните эскиз модели костюма, стиль граффити, желательно в цвете (табл. 1).
2. Выполните полное описание созданной Вами модели молодёжного костюма по представленному плану (табл. 1).
3. В таблице перечня деталей кроя напишите наименование основных и дополнительных деталей, их количество (табл. 2).

Алгоритм выполнения задания

Таблица 1

Модель молодёжного костюма, стиль граффити

Эскиз модели	Описание модели платья
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 платья: _____
	2. Длина изделия: _____
	3. Вид воротника: _____
	4. Вид рукава: _____
	5. Наличие застёжки: _____
	6. Стиль: _____
	7. Силуэт: _____
	8. Конструктивные и декоративные линии: _____ _____
	9. Вид отделки: _____
	10. Применяемая фурнитура: _____
	11. Вид применяемой ткани (состав): _____
	12. Дополнения к модели платья: _____ _____

Таблица 2

Перечень деталей кроя костюма

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

Максимальный балл – 5.

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

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