

Всероссийская олимпиада по технологии
 Районный этап
«Культура дома, дизайн и технологии»
 2021– 2022 учебный год

Тестовые задания 10-11 классы

КЛЮЧИ

№ вопроса	ответ	балл
1	3. Композиция	1
2	3. рождение фотона за счет сообщения внешней энергии излучающему веществу	1
3	10 бит	1
4	В	1
5	а-разрез; б- сечение	1
6	2 – трикотажное полотно 3 – изготовлен из синтетических волокон (полиэстера) 5 – подвержен электризации 7 – обладает теплозащитными свойствами 8 – используют для изготовления шапок, курток, спортивной одежды 10 – не подвержен биологическому разрушению	0,5/1 0-2 верных ответа: 0 баллов 3-5 верных ответов: 0,5 балла 6 верных ответов: 1 балл
7	фильеры/фильерной пластины	1
8	1 – Б; 2 – В; 3 – А; 4 - В	0,5/1 0-1 верных ответа: 0 баллов 2 верных ответа: 0,5 балла 4 верных ответа: 1 балл
9	Обхват груди определяет <u>размер женской одежды.</u> Сантиметровая лента должна проходить на уровне <u>нижнего края лопаток, по нижнему углу подмышечных впадин</u> и по самым высоким точкам грудных желез. Мерку записывают в <u>половинном размере.</u>	0,5/1 0,5 балла – задание выполнено верно на 50% и более 1 балл – задание выполнено верно полностью
10	1 - Воротник-волан 2 - Стояче-отложной круглый воротник 3 - Воротник-стойка 4 - Воротник с цельновыкроенной стойкой	0,5/1 0-1 верных ответа: 0 баллов 2-3 верных ответа: 0,5 балла 4 верных ответа: 1 балл
11	1 – В; 2 – А; 3 - Б	1
12	2 - перфорация	1
13	1-Б 2-В 3-А 4-Д 5-Г	0,5/1

		0-2 верных ответа: 0 баллов 3-4 верных ответа: 0,5 балла 5 верных ответа: 1 балл
14	2. Шов вподгибку с закрытым срезом 3. Обтачной шов в кант 4. Шов вподгибку с открытым срезом	1
15	3. Косая бейка	1
16	1. на лицевой стороне основной детали	1
17	1. Звенья механизма и последовательность передачи движения от двигателя к рабочим органам машины.	1
18	1. Трое	1
19	25 % Решение: $\frac{M \text{ вып теста} - M \text{ взятой муки}}{M \text{ взятой муки}} \cdot 100\% = \%$ припёка $5-4=1 \text{ кг}; \frac{1 \cdot 100\%}{4} = 25\%$ (припёк)	1
20	а) яйца в) мука г) сахар	1
	Творческое задание	5
ИТОГО		25

Творческое задание (5 баллов)

Оценка творческого задания

Критерии оценивания	Кол-во баллов максимальное	Кол-во баллов факт
Выполнен эскиз (виды спереди и сзади)	0 - 0,5 - 1	
Предложенная модель соответствует стилю и назначению платья, предложенному участником	0 - 0,5	
Сделано описание модели платья по эскизу	0 - 0,5 - 1	
Предложенные цветовые решения гармоничны и соответствуют стилю и назначению, предложенному участником	0 - 0,5	
Предложены варианты декоративной отделки платья	0 - 0,5 - 1	
Предложены ткани или материал для модели платья	0 - 0,5 - 1	
Итого:	5	

1 балл - описание выполнено полностью;
0,5 балла – описание выполнено на 50%.

Оценка задания для жюри:

В творческом задании не может быть единственного правильного ответа. Ответы на все пункты должны соответствовать заданию и не должны противоречить друг другу.

Пример ответа:

Этапы работы	Классический стиль	Спортивный стиль	Романтический стиль
Эскиз (вид спереди, вид сзади)			
Назначение модели	Деловая одежда: для учебы, работы в офисе.	Повседневная одежда: для отдыха	Праздничная, для торжественных случаев
Описание модели	Платье полуприлегающего силуэта, длина - на 10-15 см выше колена. Рукава втачные – до локтя. Круглая горловина обработана обтачкой.	Платье-рубашка полуприлегающего силуэта, отрезное по линии талии. На полочке и спинке – кокетки. Полочка с лацканами, клапанами карманов. Рукава длинные на манжетах. По линии талии переда и спинки заложены мягкие складки. Застёжка на пуговицы	Платье силуэта трапеция, без рукавов. Перед и спинка драпируются по срезу кокетки.
Ткань, материал (название, волокнистый состав)	Ткани плательные из смеси натуральных и химических волокон	Джинсовая ткань, плотная хлопчатобумажная или льняная ткань, смесовая плащевая ткань	Ткани из натурального, искусственного шелка

Цвет, вид окраски	Гладкокрашенная	Гладкокрашенная	Гладкокрашенная
Декоративная отделка	Отделочные строчки в цвет ткани	Отделочные строчки контрастными по цвету нитками	Вышивка на кокетке