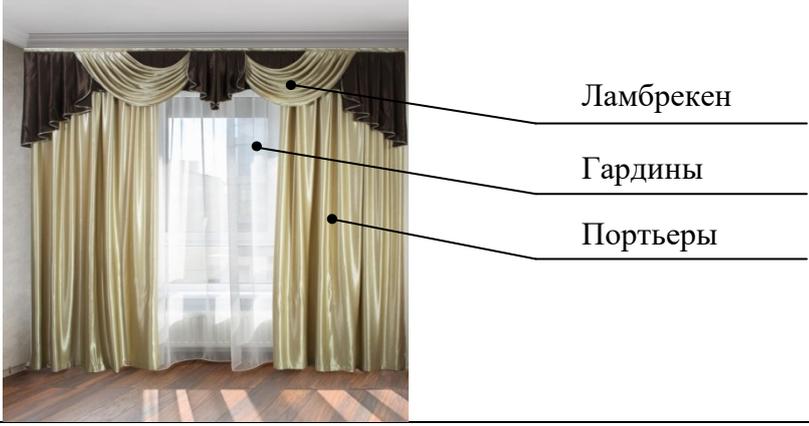


Ключи теоретического тура «Культура дома, дизайн и технологии» 10-11 классы

№ вопроса	Ответ	баллы
Общая часть		
1	Метод морфологического анализа	1
2	1 – б, 2 – в, 3 – а	1
3	а, б, г, е	1
4	руда	1
5	<pre> graph TD A[Общественная потребность Социолог] --> E[Экспертная оценка изделия] B[Техническое совершенство Инженер] --> E C[Эстетические достоинства Художник] --> E D[Затраты, прибыль Экономист] --> E E --> F[Заклучение о качестве] E --> G[Рекомендации по совершенствовани] </pre>	1
Специальная часть		
6	1 – в, 2 – а, 3 – г, 4 – б	1
7	в	1
8	а	1
9		1
10	Коническое расширение	1
11	д, г, в, а, б, е	1
12	Ответ: 27 кг Решение: Если в сушёных яблоках содержится 10% воды, то сухое вещество составляет 90%. Найдём массу сухого вещества в 6 кг сушёных яблок: $6 \cdot 0,9 = 5,49$ (кг). Та же масса сухого вещества была и в свежих яблоках, и она составляла 20% от их массы. Найдём массу свежих яблок: $5,4 : 0,2 = 27$ (кг).	1
13	а, б, г, е	1
14	1 – г, 2 – в, 3 – б, 4 – а	1
15	а, б, е, з	1
16	ГИЛЬОШИРОВАНИЕ	1
17	В современном производстве определяющей становится система «человек – машина». Человек за пультом – типичный модуль любой производственной	1

	среды, которая требует от рабочего значительного психологического напряжения. Возникает необходимость защиты психики работающего человека, уменьшения его энергетических затрат. Решение этих задач взяла на себя <i>инженерная психология</i> .	
18		1
19	а	1
20	Подоплека	1
21	Эскиз выполнен с применением приемов коррекции высокого роста, показаны прическа, обувь, аксессуары	1
	Дано название образа	1
	Указано назначение образа	1
	Обоснован выбора приемов коррекции высокого роста	1
	Даны рекомендации по выбору материалов и аксессуаров	1
	Итого	25