

**Ключ к тесту для учащихся 10-11 классов направления
«Культура дома, дизайн и технологии»**

По теоретическому туру максимальная оценка результатов участника 10-11 класса определяется арифметической суммой всех баллов, полученных за выполнение заданий и не должна превышать 30 баллов. Каждый ответ оценивается либо как правильный (полностью совпадает с ключом), либо как неправильный (отличается от ключа или отсутствует).

Каждый правильный ответ имеет свой вес - 1 балл.

Творческое задание оценивается в 5 баллов.

1	3D-принтер										
2	коллаборативные роботы (коботы), роботы-манипуляторы										
3	Г										
4	Медь обладает более низким удельным сопротивлением. Алюминий легко разрушается при изгибе и кручении										
5	1 – б, 2 – д, 3 – в, 4 – а, 5 – г										
6		1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
		г	в	б	а	и	з	е	ж	к	д
7	В										
8	б										
9	1- стирка с указанием температуры; 2- допускается отбеливание; 3 - сильный нагрев утюга; 4 - обычная стирка; 5-изделие при сушке должно подвешиваться; 6 - разрешена сушка в сушильном устройстве.										
10	б, в, г, а										
11	в										
12	в										
13	А										
14	2, 3, 4, 7, 6, 5, 1										
15	б, г, а, в, д										
16	1–Б, 2–Д, 3–Е, 4–В										
17	б										
18	а										
19	Общее: 1) использование котлетной массы 2) с добавлением репчатого лука; 3) форма в виде шариков. Отличия: 1) способ тепловой обработки - тефтели обжаривают и тушат в соусе, фрикадельки припускают в рыбном бульоне; 2) состав - в тефтели входит мука для панировки, в котлетную массу фрикаделек — сырые яйца.										
20	Д										

21	$100:4=25$ $25 \times 5 = 125 \text{ г.}$
22	A–4; Б–1; В–5
23	A–IV; Б–II; В–IV
24	$(32-2):12=2,5$
25	В, Г

26. Кейс-задание

Критерии оценивания творческого задания <i>Если хоть один этап частично пройден или пройден неправильно, то участник не получает баллы</i>		
Этап задания	Правильный ответ	Баллы
Внесите изменения в имеющуюся конструкцию сарафана. Дополните его декоративными элементами: воланами, рюшами, фестонами; карманами, застежками и др.	Наличие декоративных элементов.	0/1
Напишите, какие виды декорирования и технику выполнения декора Вы планируете применить при выполнении изделия в материале.	Декор - орнамент: например, геометрический. Оценивается орнамент для декора. Техника- аппликация, вышивка гладь или машинная вышивка и др.	0/0,5/1/1,5/2
Выполните эскиз. Укажите новизну и оригинальность модели	Оценивается: -соответствие заданию; -композиционное расположение эскиза -качество выполнения эскиза	0/0,5/1/1,5/2