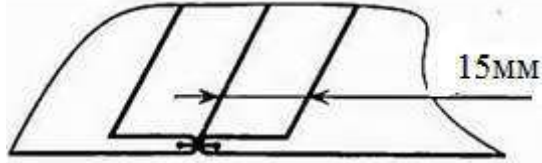


**Номинация «Культура дома, дизайн и технологии»**

**Ключи к заданию теоретического тура**

**9 класс**

№	Ответ	Балл мах комментарии
1.	Бухгалтер	1
2.	Умный дом	1
3.	б	1
4.	а, д	1
5.	а-установленный государством обязательный платеж, взимаемый с физических и юридических лиц	1
6.	а, в, г, д	Полный ответ-1 балл, частичный ответ- 0,5 балла
7.	Яблоко - фрукты, в яблоках содержится много витаминов, они богаты минеральными солями, органическими кислотами, сахаром, клетчаткой. Принимать ответ «витамины». Блюда, например: шарлотка, витаминный салат, компот	Принимать ответ «витамины» 1
8.	Решение задачи: Масса 1 литра пресной воды составляет 1 кг = 1000 г. Концентрация = (масса вещества) / (масса раствора) ■ 100 %. $60 = x / (1000 + x) \cdot 100$ $6(1000 + x) = 10x$ $4x = 6000$ $x = 1500$ Ответ: 1,5 кг.	1
9.	Пищевая промышленность	1
10.	1 - Б, 2 - В, 3 - А	Полный ответ-1 балл, частичный ответ- 0,5 балла
11.	Чистая нейлоновая ткань на 100% состоит из полиамида	1
12.	а, б, в, г, д, е	Полный ответ-1 балл, частичный ответ- 0,5 балла
13.	Стачной шов вразутюжку применяется для соединения двух и более деталей, примерно одинаковых по размеру. Шов вразутюжку применяется чаще всего в толстых тканях (сукно, драп, шерстяные платевые, костюмные ткани) и в швах с большими припусками швы (боковые швы, средний шов спинки, шов стачивания рукавов). Кроме этого, швы вразутюжку применяют для уменьшения толщины в области шва изделиях на подкладке. 	Полный ответ-1 балл, частичный ответ- 0,5 балла
14.	Понадобится одна длина (90см) + 30 см, при отсутствии декоративных элементов, со	1

	стандартной глубиной выреза. Расчет расхода ткани: $90\text{см}+30\text{см}=120\text{см}$	
15.	швом вподгибку с закрытым срезом, притачной манжетой, обтачкой, обтачным швом в кант, окантовочным швом, швом вподгибку с образованием имитирующей манжеты, рукав, собранный на резинку	Полный ответ-1 балл, частичный ответ- 0,5 балла
16.	в , г	1
17.	Casual (кэжуал, русское произношение «кэжл», пер. «случайный, непреднамеренный, повседневный») – стиль, главными чертами которого являются практичность, удобство, простота силуэтов, непринужденность сочетаний, а также многослойность. Главным при составлении комплекта в стиле casual является комбинирование элементов классического стиля с неформальным, создающее ощущение элегантной свободы. Это могут быть футболки, свитшоты, джинсы, пуловеры, кенгурухи и т.п.	Полный ответ-1 балл, частичный ответ- 0,5 балла
18.	Маленькое чёрное платье, костюм из твида (жакет, юбка), сумочку с ремешком, духи, короткую стрижку, стеганую сумочку на золотой цепочке, бижутерию из искусственного жемчуга	Полный ответ-1 балл, частичный ответ- 0,5 балла
19.	Ответ: Решение. $15\ 000 \cdot 3 = 45\ 000$ рублей - прожиточный минимум. $20\ 000 + 30\ 000 = 50\ 000$ рублей - доход до уплаты налогов. $(1 - 0,13) \cdot 50\ 000 = 43\ 500$ рублей - доход после уплаты налогов. $43\ 500 < 45\ 000$ рублей. Ответ: имеет право на дотацию.	1
20.	устав	1
21.	<b>Творческое задание</b> А – неформальный повод (встреча с друзьями, прогулка по городу, учеба в университете); Б – деловой повод (на собеседование с работодателем, сдача экзаменов), В – особый повод (свидание, день рождения).	<b>5</b>
	<b>Итого</b>	<b>25</b>

### Критерии оценивания творческого задания

№	Критерии оценки	Баллы max
1	Даны пояснения по каждому варианту (по одному баллу за вариант)	3
2	Предложен свой эскиз	1
3	Предложено обоснование своего эскиза	0,5
4	Чистота выполнения задания	0,5
	<b>Итого</b>	<b>5</b>