

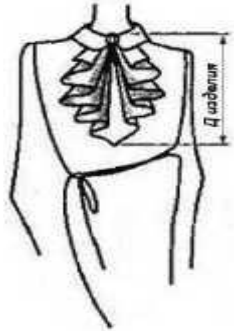
Муниципальный этап Всероссийской олимпиады по технологии
в номинации «Культура дома и декоративно-прикладное творчество»

10-11 класс





2017 год

За каждый правильный ответ – 1 балл

№	ответ			
1.	Г)			
2.	Детали выкройки необходимо раскладывать, соблюдая симметрию рисунка и учитывать дальнейшее совмещение рисунка по швам			
3.	Не зная химии, многие хозяйки, дабы избежать вкуса соды в изделии, заранее гасят ее уксусом, но при таком способе гашения, «в ложке», большая часть углекислого газа улетучивается еще до того, как попадает в изделие, и не выполняет своего предназначения для разрыхления теста. В сухом виде сода и кислоты не взаимодействуют. Поэтому реакция и выделение углекислого газа начинаются непосредственно в тесте, в отличие от предварительного гашения соды, когда весь CO ₂ выделяется еще до добавления смеси в тесто.			
4.	а) брюки, б) прямая юбка, в) платье с цельнокроеным рукавом, г) фартук, д) коническая юбка.			
5.	волокнистый состав ткани	натуральный шелк	искусственный шелк	
			вискозный	ацетатный
	Гипоаллергенность	+ (высокая)	+ (высокая)	- (низкая)
	Упругость	+ (высокая)	- (низкая)	+ (высокая)
	Электризуемость	+ (высокая)	+ (высокая)	+ (высокая)
Устойчивость к воздействию света	- (низкая)	+ (высокая)	+ (высокая)	
6.	3D-принтер для печати одежды. Модельеры экспериментируют с технологией 3D-печати, создавая проекты, которые невозможно было создать традиционными способами, при этом значительно ускоряя процесс моделирования. Имея большие возможности дизайнерской свободы, одежда создаётся исключительно для каждого индивидуально.			
7.	1. Д; 2. Б; 3. В; 4. Г; 5. А			
8.	Б)			
9.	О влиянии техники на деградацию человека			
10.	а) с вырезанным плечом; б) «Епископ»; в) «Доломан»; г) двойной; д) «Колокол»; е) «Крылышки»			
11.	в), г)			
12.	Артишок. Пищевая промышленность, медицина. Родина данного растения – Средиземноморье. В состав овоща входят белки, углеводы, витамин С, группы В, каротин, инулин, кофейная, хинная, глицериновая кислоты, флавоноиды. Это одно из древнейших лекарственных растений. Этот овощ обладает мочегонным действием, успешно используется при лечении заболеваний печени, аллергиях, ряде форм псориаза и экзем. В настоящее время из листьев этого овоща получены многие лекарственные препараты. Этот овощ употребляют в пищу только свежим. Для этого используют цветоложе нераскрывшихся соцветий и основания чешуек нижних слоев обертки. Нежная мякоть этого овоща имеет приятный вкус и является ценным диетическим продуктом.			
13.	е, б, г, а, з, д, в, ж			
14.	А) – 3, Б) – 1, В) - 2			

15.	 <p>отделка – жабо</p>
16.	1 - вензель; 2-арабеска; 3- картуш
17.	(Руководитель-начальник производства) технолог, пекарь, продавец-кассир, уборщица, бухгалтер, грузчик. Ответ считать правильным без учёта руководителя и грузчика, т.к. эти функции может выполнять технологи и продавец.
18.	1) для обеспечения свободы движения человека; 2) для создания воздушной прослойки, регулирующей необходимый теплообмен; 3) для удовлетворения декоративно-конструктивных требований (в соответствии с эскизом модели).
19.	А)
20.	А), Г)
21.	Валяние из шерсти. Техники валяния, которое также часто называют фелтингом или фильцеванием бывают сухой и мокрой. Материал – шерсть. Инструменты: иглы для валяния, щётка-подушка.
22.	А), Б)
23.	Б)
24.	А) Лофт, Б) Футуризм, В) Винтаж

25. Творческое задание.

			
Классический стиль	Романтический стиль	Спортивный стиль	Фольклорный стиль

За каждый представленный стиль – 1 балл;
За работу в цветовом исполнении каждого стиля – 1 балл;
Аккуратность исполнения эскиза – 3 балла

