Всероссийская олимпиада школьников по технологии Муниципальный этап

7 класс

Номинация «Культура дома и декоративно-прикладное творчество»

Тестовые задания

Общее время выполнения работы -90 минут. За полностью выполненное задание дается 1; если в задании допущена хотя бы одна ошибка или задание не выполнено -0 баллов. Творческое задание оценивается в 6 баллов.

Максимальное количество баллов – 25.

Технология обработки пищевых продуктов

2			
4			
2. Составьте технологич овощей	ескую последовато	ельность приготовления салата	а из вареных
1.	4.	7.	
2.	5.	8.	
3.	6.	9.	
з. С незапамятных врем и солью. Как называют		Руси обычай встречать дорогих приимного хозяина?	гостей хлебом
и солью. Как называют ј 4. Выберите все правиль	радушного и госте ьные ответы.		гостей хлебом
и солью. Как называют ј 4. Выберите все правиль Из рыбного фарша можн	радушного и госте ьные ответы.		гостей хлебом
и солью. Как называют работ работ в наштет чествення на правиль на правиль на правиль на правиль на правитет на	радушного и госте ьные ответы.		гостей хлебом
 и солью. Как называют разывают разывают разывают в се правиль Из рыбного фарша можна) □ паштет б) □ омлет 	радушного и госте ьные ответы.		гостей хлебом
 и солью. Как называют разывают разывают разывают разывают. 4. Выберите все правиль Из рыбного фарша можна разывает. а) □ паштет. б) □ омлет. в) □ котлеты 	радушного и госте ьные ответы.		гостей хлебом
 и солью. Как называют разывают разывают разывают в се правиль Из рыбного фарша можна) □ паштет б) □ омлет 	радушного и госте ьные ответы.		гостей хлебом

	волокна	
	Машиноведение	
одпишите конструктивные э	лементы шпульного колпачка.	
2		
6	4 5 6	

6. Составьте классификацию текстильных волокон по происхождению

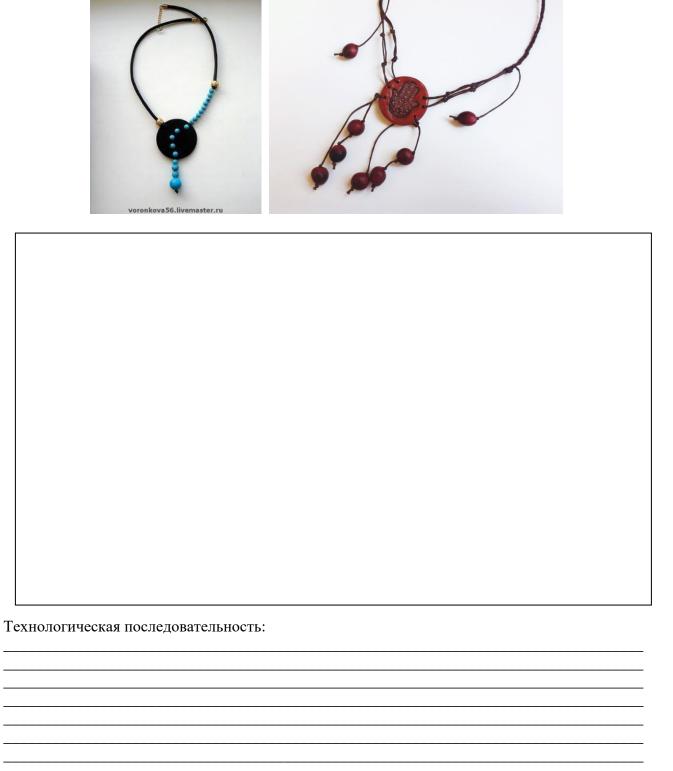
Конструирование и моделирование

9.		правила снят			
	1				
	2				
	4 5				
	J				
10	. Перечислит	е основные фу	инкции одежды.		
	-				
	2.				
	3				
11	. Отгадайте м		ибудь снимают.		
		. — нас с чего-на Л — по почте ота			
	C Oykbon P		правляют.		
		Технолог	чя обработки текстильных ма	териалов	
			-	-	
12	Заполните п	ропуски в таб.	лице		
		T		Потругова	Графинаская
	Термины	Солеру	ание работы / определение	Примеры применения	Графическое изображение
	термины	Содерж	ание работы / определение	применения шва	шва
				Ш	ШВа
1	Сметать				
2	Приметать				
	приметать				
3	Наметать				
13	. Дайте опред	еление.			
	улиса – это				
1.4	2				
	. Заполните т	аолицу. гроения черте	wa dantyra		
141	<u>срки для пос.</u> Название		Обозначение мерки	Назначен	ие мерки
1.			o o o o o o o o o o o o o o o o o o o	TIMOHW 1011	pitti
2.					
3.					
1					
4.					
5.					

Декоративно-прикладное творчество

15. Творческое задание.

Сконструируйте по предлагаемым аналогам три варианта украшений из маленьких кусочков кожи, колечек, тесемок, бисера, шнуров, пуговиц. Выполните эскизы. Опишите технологическую последовательность изготовления одного из вариантов украшения.



Технология ведения дома

16. Выберите все правильные ответы.
Для оформления жилых помещений важное значение имеет:
а) □единство стиля;
б) □цветовое решение;
в) □пропорции;
г) □материальные затраты;
д) □направление моды;
е) □состав семьи.
Профориентация
17. Дайте определение.
Профессия – это
Творческие проекты
18. Закончите афоризм из сочинения американского ученого и политического деятель Бенджамина Франклина «Совет молодому купцу», ставший девизов предпринимателей, дельцов, коммерсантов: Время
История костюма
19. В какой период времени на Руси термин «юбка» закрепился за женским гардеробом и по чьей инициативе? Ответ:

Всероссийская олимпиада школьников по технологии Муниципальный этап

7 класс

Номинация «Культура дома и декоративно-прикладное творчество»

Практическое задание

Задание: изготовить салфетку квадратной формы с закруглёнными углами, притачной оборкой из однотонной ткани.



Рисунок 1. Салфетка

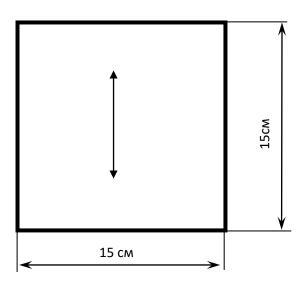


Рисунок 2. Крой центральной детали, 1деталь – 15х15 см

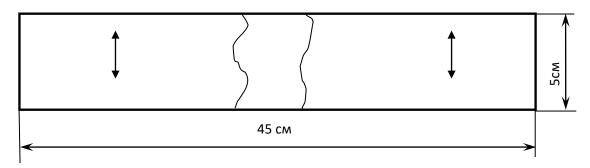


Рисунок 3. Крой оборки, 2 детали по 5х45 см

Технологическая карта по изготовлению салфетки

No	Последовательность работы	Технические условия	Рисунок, графическое изображение	Самоконтроль
1	Раскрой основных деталей салфетки: центральной и оборки. Наметить линии сторон, припуски шва	Размер детали в крое: центральная - 15x15 см; оборка - 5x45см. Припуски шва: соединение деталей оборки с основной деталью 0,8 -1,0 см.; отлетной край оборки-1,2x1,5 см. Долевая нить по ширине оборки	Рисунок 2, 3	Правильность направления долевой нити в деталях кроя. Соблюдение размеров сторон и припусков шва.
2	Стачать части оборки. Швы разутюжить.	Величина припуска шва 0,8 – 1,0 см. До полного прилегания		Соблюдение размеров ширины шва. Качество строчки, ВТО
3	Обработка оборки: отлетной срез — шов в подгибку с закрытым срезом. ВТО. С противоположной стороны собрать сборку	Величина припуска шва 1,2 – 1,5 см. Сборка: ширина шва – 0,5см, длина стежка 0,5см, величина сборки равна величине сторон центральной детали		Соблюдение последовательности обработки, размеров ширины шва. Качество строчки, ВТО
4	Закруглить углы основной детали салфетки. 1) отложить от каждого угла по длине стороны отрезки; 2) соединить углы квадрата по диагонали; 3) отложить отрезок от точки угла по линии диагонали; 4) провести дугу; 5) по полученной линии срезать угол.	 длина отрезка 2см = AC = CB длина отрезка см = CD через три точки. 	A C B	 проверить размерные признаки квадрата; проверить точность длины отрезков; чёткость и симметричность линий углов; проверить высоту бортика, по необходимости

			выровнять.
5	Приметать оборку к основной детали, притачать. Удалить сметку.	Наложить лицо с лицом, срезы уравнять, сборку распределить. Длина стежка 0,5 см. Ширина шва 0,8 – 1,0 см.	Качество строчки, соблюдение ширины шва притачивания по всей длине, равномерное распределение сборки, оформление углов
6	Припуск шва заутюжить, приутюжить. Выполнить ВТО готового изделия. Проверить качество.	В сторону центральной детали, до полного прилегания.	Соблюдение размерных признаков по периметру основной детали (14 x 14) и оборки по ширине 2,5-2,7 см., отсутствие перекосов, заминов.

Карта пооперационного контроля практического задания, 7класс

No	Технологическая операция	Баллы
Π/Π		
1	Точность выкраивания деталей (15х15 см., 5 х45см) ± 1 -2мм	1
2	Соблюдение направления долевой нити в оборке	1
3	Соблюдение величины припуска шва при стачивании частей	1
	оборки $(0.8 - 1.0 \text{ см})$, качество выполнения шва.	
	Качество сборки (ширина шва 0,5см., длина стежка.0,5см)	2
	Качество выполнения шва в подгибку с закрытым срезом в	2
	оборке, ВТО	
	Соблюдение величины припуска шва притачивания оборки (0,8	4
	– 1,0 см), качество строчки, равномерность распределения	
	сборки	
4	Соблюдение размерных признаков ширины оборки в готовом	2
	виде $(2,5 \text{ cm}) \pm 1-2 \text{мм};$	
5	Чёткость оформления закруглённых углов салфетки, сторон	4
	центральной части.	
6	Качество ВТО, соблюдение размерных признаков центральной	2
	детали изделия $(14x14 \text{ cm}) \pm 1-2\text{мм};$	
7	Соблюдение техники безопасности	1
	Итого	20 баллов

Всероссийская олимпиада школьников по технологии Муниципальный этап

7 класс

Номинация «Культура дома и декоративно-прикладное творчество»

Практическое задание по моделированию швейных изделий

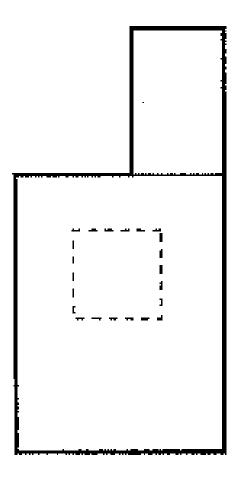
«Моделирование фартука»

Задание:

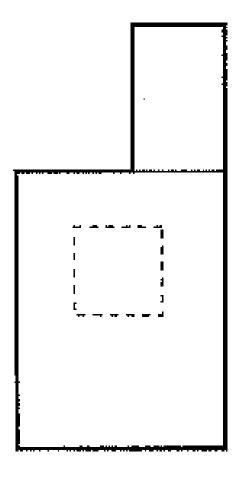
- 1. Внимательно прочитайте описание модели и рассмотрите эскиз.
- 2. Найдите различия с базовой конструкцией фартука.
- 3. В соответствии с эскизом нанесите новые фасонные линии и обозначьте ваши действия по моделированию на чертеже основы фартука. Используйте для этого стрелки, значки, слова, список и т.д.
- 4. Перенесите линии фасона на шаблон из цветной бумаги.
- 5. Изготовьте из цветной бумаги детали выкройки для раскладки на ткани.
- 6. Аккуратно наклейте детали выкройки.
- 7. Нанесите на детали выкройки необходимые надписи для раскроя.

Эскиз	Описание модели
	Фартук из хлопчатобумажной ткани двух цветов, цельнокроеный. Состоит их двух ассиметричных частей. Карман прямоугольной формы настрочен на правую нижнюю часть фартука. Завязки по верхней линии нагрудника и линии талии.

Базовый чертеж основы фартука для моделирования (цветной лист бумаги)



Контроль практического задания «Моделирование фартука» Нанесение линий фасона и необходимых надписей на чертеж основы фартука



D	1	· · · · · · · · · · · · · · · · · · ·
Ρωνηι τοτ Μοποπμηορομίας	Ιποπρα πημισπαμετί	готовые выкройки модели)
т сэультат модслирования	тдалее прикленть	I U I U BOIC BOIRDUNKH MUZGJIH
1	V 1 I	

Карта пооперационного контроля

No॒	Критерии оценивания	Баллы	Баллы по
Π/Π			факту
	Нанесение новых линий фасона и надписей на чертеже		
	основы фартука		
1	Построение второй половины основы фартука	2	
2	Оформление боковой части фартука	1	
3	Оформление линии, разделяющей фартук на две части	2	
4	Наличие местоположения кармана	1	
5	Построение кармана	1	
6	Построение завязок, бретелей	1	
	Подготовка выкроек фартука к раскрою		
7	Выполнение полного комплекта деталей	2	
8	Конфигурация основных деталей	2	
9	Название деталей	1	
10	Количество деталей	1	
11	Направление долевой нити на деталях	1	
12	Сгибы тканей, линии середины деталей	1	
13	Припуски на обработку каждого среза	1	
14	Наличие местоположения кармана	1	
15	Аккуратность выполнения моделирования	2	
	ИТОГО	20	