

$24 + 34 = 61 \text{ бал.}$

Домашняя работа
14.07.05 г.А

Муниципальное казенное учреждение «Информационно-методический центр г. Комсомольска-на-Амуре»,
методист Ю.А. Туркенич

**Тестовые задания для школьного этапа олимпиады школьников по технологии
2019-2020 учебный год
Номинация «Культура дома и декоративно-прикладное творчество», 8-9 КЛАССЫ**

Технологии обработки пищевых продуктов

1. Ответьте на вопрос

Какие виды тепловой обработки используют для приготовления мяса? (напишите не менее четырёх)

1. варка
2. жаренье
3. комбинированные способы тепловой обработки *тушение*
4. запекание

15

2. Отметьте знаком + все правильные ответы:

По способу приготовления бутерброды могут быть:

- 1 - - простые;
- 2 - - сложные;
- 3 - - комбинированные;
- 4 - - слоистые;
- 5 - - одинарные;
- 6 - - закусочные;
- 7 - - закрытые.

15

3. Запишите название напитка, известного на Руси с древних времен:

квас - мед, прокипяченный в воде с различными пряностями.

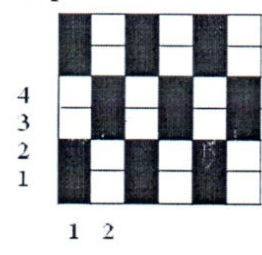
05

Материаловедение текстильных материалов

4. Отметьте знаком + правильный ответ:

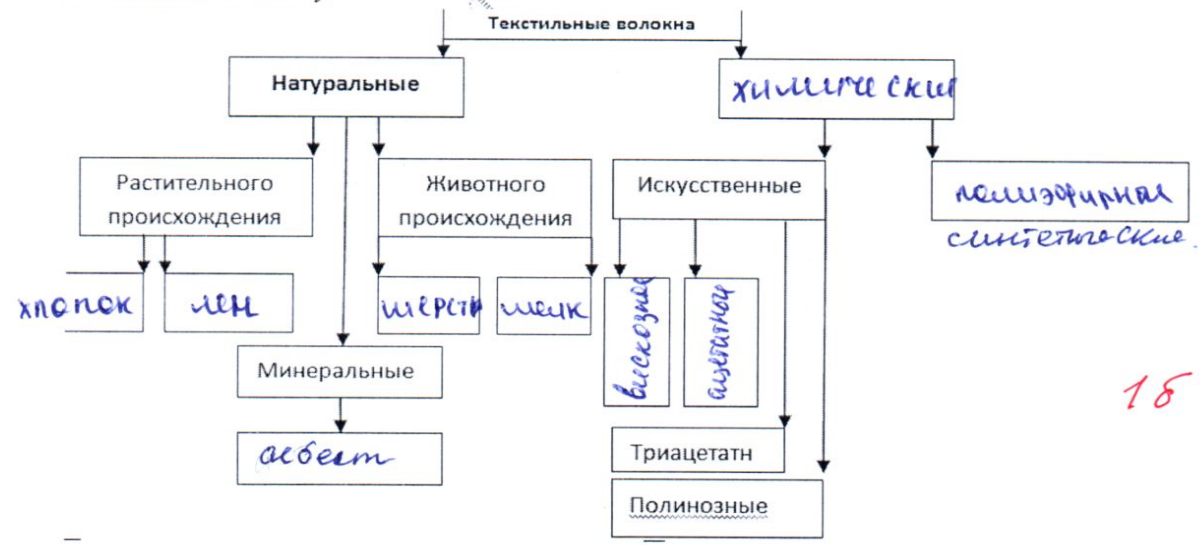
Как называется схема переплетения нитей, изображенная на рисунке?

- 1 - - саржа;
- 2 - - рогожка;
- 3 - - репс;
- 4 - - сатин.



15




5. Заполните схему



15

6. Приведите в соответствие

Чертёжи основы каких швейных изделий представлены на рисунке?




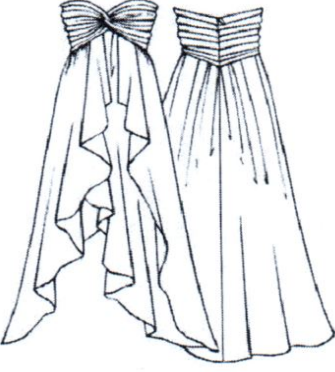
 <p>A</p>	 <p>Б</p>	 <p>В</p>
<p>A - <u>юбка</u></p>	<p>Б - <u>брюки</u></p>	<p>В - <u>штаны</u></p>

15

7. Вставьте пропущенное слово и выполните задание, рассмотрев рисунки:

Механическое свойство тканей, используемое дизайнером в представленных моделях, называется драпированность 15

Предложите, не повторяясь, по одному варианту сырьевого состава тканей для моделей:

			
<p>A <u>габардин, акрил</u></p>	<p>Б <u>трикотаж</u></p>	<p>В <u>вискоза</u></p>	<p>Г <u>шелк</u></p>

15

Машиноведение. Технология.

8. Отметьте знаком + правильный ответ.

В бытовой швейной машине отсутствует регулятор:

- 1 - - ширины стежка;
- 2 - - длины стежка;
- 3 - - ширины зигзага;
- 4 - - натяжения верхней нити.

15

9. Приведите в соответствие

Названия частей машинной иглы и изображение

	<table border="1"> <tr> <td>A</td> <td>Лыска</td> </tr> <tr> <td>Б</td> <td>Лезвие</td> </tr> <tr> <td>В</td> <td>Выемка</td> </tr> <tr> <td>Г</td> <td>Длинный желобок</td> </tr> <tr> <td>Д</td> <td>Ушко</td> </tr> <tr> <td>Е</td> <td>Короткий желобок</td> </tr> <tr> <td>Ж</td> <td>Остриё</td> </tr> <tr> <td>З</td> <td>Колба</td> </tr> </table>	A	Лыска	Б	Лезвие	В	Выемка	Г	Длинный желобок	Д	Ушко	Е	Короткий желобок	Ж	Остриё	З	Колба
A	Лыска																
Б	Лезвие																
В	Выемка																
Г	Длинный желобок																
Д	Ушко																
Е	Короткий желобок																
Ж	Остриё																
З	Колба																

15

1 з, 2 а, 3 г, 4 б, 5 д, 6 ж, 7 в, 8 е.

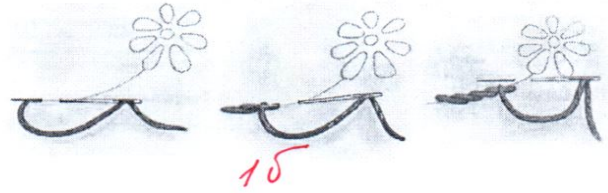
Декоративно-прикладное творчество

10. Ответьте на вопрос.

Какой вид декоративного шва представлен на рисунке?

Ответ:

стебельный шов



3. Отметьте знаком + правильный ответ:

Какой вид петель при вязании крючком изображен на рисунке?

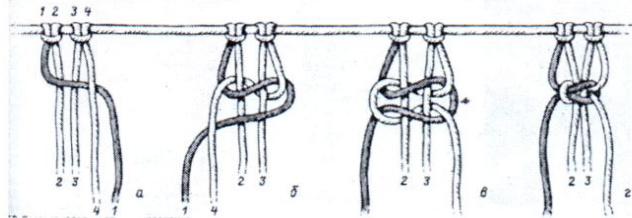
- 1 - столбик с одним накидом;
- 2 - столбик без накида;
- 3 - полустолбик;
- 4 - воздушная петля.



12. Ответьте на вопрос:

Какой узел макраме представлен на рисунке?

Ответ: Козлик



Технологии обработки текстильных материалов (создание швейных изделий из текстильных и подделочных материалов)

13. Определите стили коллекций ведущих Домов моды и впишите названия этих стилей под рисунками:

1 <u>дедовской</u>	2 <u>сезонной</u>	3 <u>летний</u>

14. Отметьте знаком + правильный ответ:

К какому стилю относится одежда, представленная на рисунке?

- 1 - - барокко;
- 2 - - древнеримский;
- 3 - - ампир;
- 4 - - рококо.



15. Рассмотрите рисунки с оптическими иллюзиями, выберите эскиз, зрительно уменьшающий на фигуре линию бедер

Оптические иллюзии Вундта

Оптические иллюзии Геринга



1 -



2 -

Конструирование (черчение) и моделирование (дизайн одежды)

16. Отметьте знаком + правильный ответ:

Как называется система конструирования одежды, которая обобщает процессы моделирования и конструирования одежды непосредственно на фигуре человека или манекене и существовала как единственная до середины 19 века?

- 1 - - пропорционально-расчетная система;
- 2 - - муляжная система;
- 3 - - расчетно-графическая система.

18

17. Установите соответствие между названием измерения и способом его проведения

В ответ запишите соответствующую правильному ответу букву из правого столбца.

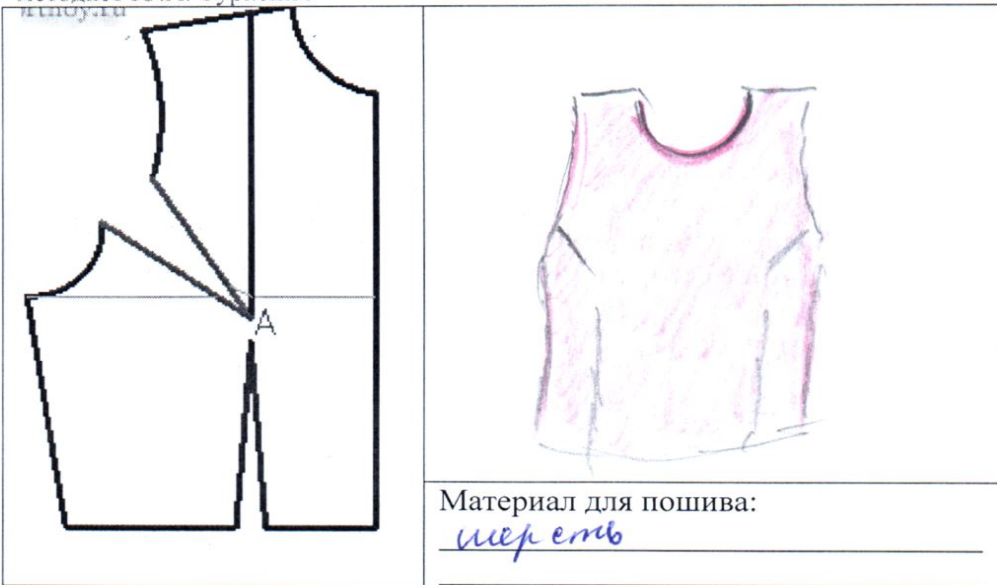
Название измерения	Способ проведения измерения
1. Полуобхват бедер	А. Лента должна проходить горизонтально от верхних углов подмышечных впадин над основанием грудных желез
2. Ширина груди	Б. Лента должна проходить от высшей точки проектируемого плечевого шва у основания шеи через выступающую точку грудной железы до линии талии
3. Длина переда до талии	В. Лента должна проходить горизонтально вокруг туловища: сзади – по наиболее выступающим точкам ягодиц, спереди – с учетом выпячивания живота.
4. Полуобхват груди III	Г. Лента должна проходить горизонтально вокруг туловища через выступающие точки грудных желез и замыкаться на правой стороне груди

Ответ: 1 - в; 2 - г; 3 - б; 4 - а.

0

18. Зарисуйте

Эскиз изделия по предложенной детали кроя. Предложите материал для пошива данного изделия



15

Основы предпринимательства

19. Отметьте знаком + правильный ответ:

Деятельность по обнаружению и подтверждению соответствия продукции установленным требованиям:

- 1 - - лицензирование;
- 2 - - наклеивание этикеток;
- 3 - - сертификация;
- 4 - - патентование.

15

История костюма

20. Ответьте на вопрос

Чем отличается мода о кутюр от моды прет-а-порте?

Прет-а-порте это более одежда массовой
предназначения, а от кутюр это более шитье

15

Производство и окружающая среда

21. Отметьте знаком + правильный ответ:

Сколько взрослых деревьев требуется для производства 1 тонны бумаги?

- 1 - - 5;
- 2 - - 10;
- 3 - - 15;
- 4 - - 20.

0

Электротехника

22. Объясните, почему во время грозы следует выключать телевизор, приёмник и другие бытовые электроприборы.

Ответ:

Потому что электроприборы если будут включены
то молния может попасть в антенну и пропадет
свет

15

Технология основных сфер профессиональной деятельности

23. Отметьте знаком + правильный ответ:

Как называют составителя текстов и речей выступлений для высокопоставленных лиц государства, политиков, общественных деятелей и бизнесменов?

- 1 - - писатель;
- 2 - - спичрайтер;
- 3 - - журналист;
- 4 - - рецензент.

15

Профессиональное самоопределение

24. Отметьте знаком + правильный ответ.

Обоснованное представление об избираемой области трудовой деятельности, способах овладения будущей профессией и перспективах профессионального роста это:



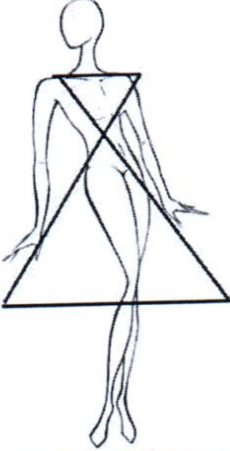
- 1 - - профессиональная пригодность;
- 2 - - жизненный опыт;
- 3 - - профессиональный план;
- 4 - - мотивы

15

Творческое задание

25. Перед вами женская фигура с указанием силуэта предполагаемой одежды.

1. Определите силуэты моделей, впишите названия под рисунками (2 балла)

		
A трапеция	В прямоугольник	В треугольное платье

1,55

16

2. Создайте свои модели, добавив отделочные линии, детали (выполните эскизы) (3 балла) 36

3. Опишите свои модели по предложенной форме (3 балла) 2

- 1) наименование изделия;
- 2) силуэт, покрой (силуэтная форма);
- 3) покрой рукава;
- 4) вид застёжки;
- 5) конструктивные особенности.

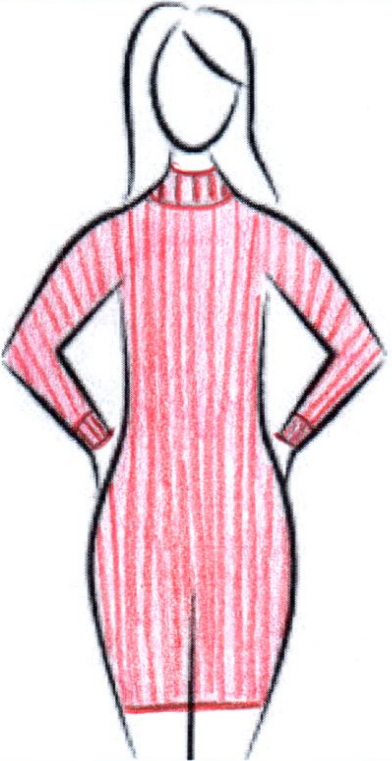


4. Какими свойствами должна обладать ткань? Предложите ткани, из которых можно их пошить (2 балла) 25

5. Перечислите инструменты и оборудование, необходимые для изготовления данных изделий (1 балл) 0

Творческое задание (всего 11 баллов)

8 бал.

Лист для эскизов, описаний моделей

		
<p>Описание моделей</p>	<p>Описание моделей</p>	<p>Описание моделей</p>
<p>1. Наименование изделия; Силуэт - <i>лесочное</i> <i>касо</i></p>	<p>1. Наименование изделия; Силуэт - <i>прямой, облегающий</i></p>	<p>1. Наименование изделия; Силуэт - <i>трапеция</i></p>
<p>2. Покрой (силуэтная форма) - <i>прямой, облегающий</i></p>	<p>2. Покрой (силуэтная форма) - <i>прямой</i></p>	<p>2. Покрой (силуэтная форма) - <i>прямая линия</i></p>
<p>3. Покрой рукава - <i>прямой</i></p>	<p>3. Покрой рукава - <i>свободный, короткий</i></p>	<p>3. Покрой рукава - <i>свободный, расклешенный</i></p>
<p>4. Вид застёжки - <i>отсутствует</i></p>	<p>4. Вид застёжки - <i>маленькая</i> <i>сзади + ленточная</i> <i>полоса</i></p>	<p>4. Вид застёжки - <i>маленькая</i> <i>сбоку на талии и</i> <i>две пуговицы</i></p>
<p>5. Конструктивные особенности - <i>нет</i></p>	<p>5. Конструктивные особенности <i>цветная</i> <i>лента, рукава-короткие</i> <i>вазаны</i></p>	<p>5. Конструктивные особенности <i>вырез в</i> <i>области груди</i>, <i>одна сторона подтачивается</i> <i>лентой на груди</i></p>
<p>Ткань, свойства - <i>шерсть,</i> <i>тонкая стрейч</i></p>	<p>Ткань, свойства - <i>трикотаж,</i> <i>тонкая в области</i> <i>полоса</i></p>	<p>Ткань, свойства - <i>хлопок</i></p>
<p>Инструменты и оборудование - <i>шерсть,</i> <i>нитки, швейная</i> <i>машинка, иголки</i></p>	<p>Инструменты и оборудование - <i>ткань,</i> <i>декоративная лента,</i> <i>швейная машинка,</i> <i>нитки и иголки, машинка</i></p>	<p>Инструменты и оборудование - <i>ткань</i> <i>двух цветов, пуговицы,</i> <i>машинка, нитки и иголки,</i> <i>швейная машинка.</i></p>

Номинация «Культура дома и декоративно-прикладное творчество»
Практическая работа «Моделирование юбки», 7 класс

Задание

1. Прочитайте описание модели юбки и рассмотрите эскиз.
2. Найдите различия с базовой конструкцией изделия.
3. В соответствии с эскизом и описанием модели нанесите линии фасона на чертеж основы изделия.
4. Перенесите линии фасона на шаблон из цветной бумаги.
5. Изготовьте из цветной бумаги детали выкройки для раскладки на ткани.
6. Наклейте результат выкройки на лист результатов.
7. Нанесите на детали выкройки надписи, необходимые для раскроя.
8. Проверьте правильность оформления своей работы по критериям.

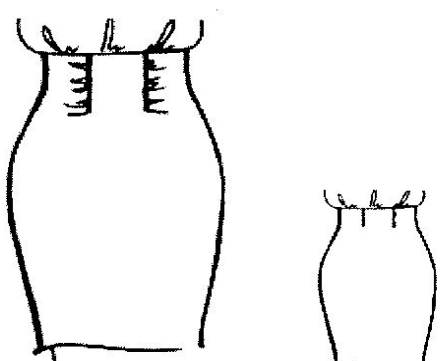
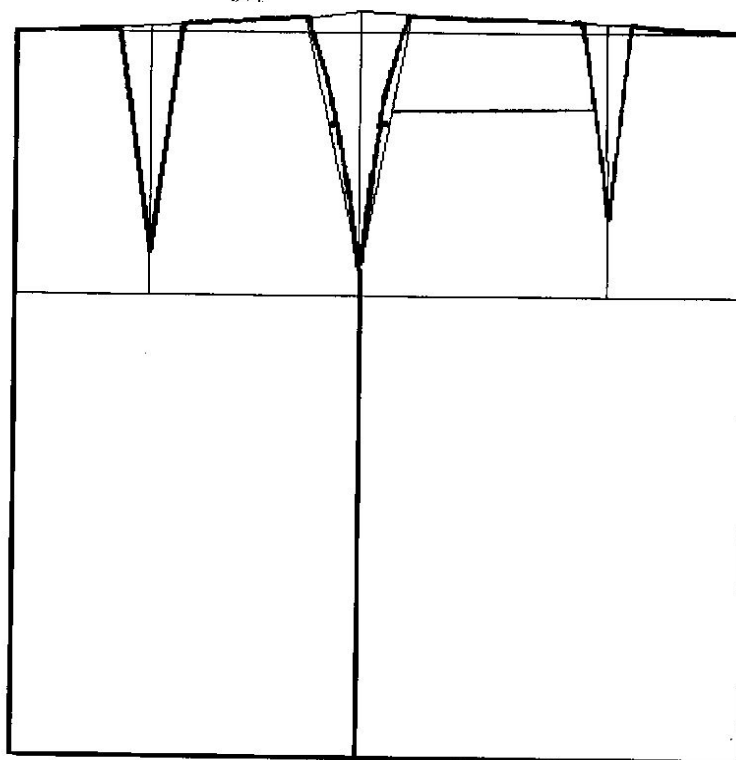
Эскиз	Описание модели
	Юбка прямого силуэта с защипами на переднем полотнище. Верхний срез юбки обработан обтажкой. Застёжка в левом боковом шве на потайную тесьму-молнию.

Чертёж основы прямой юбки

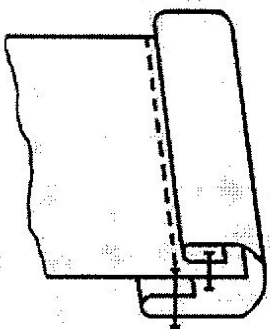


Информационно-методический центр г. Комсомольска-на-Амуре

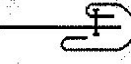
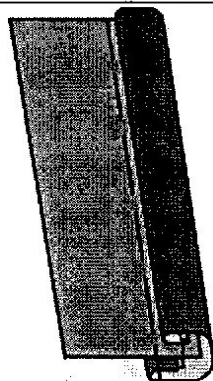
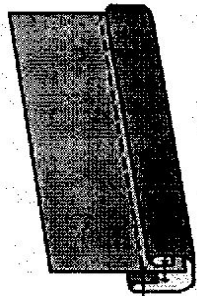
**Карта пооперационного контроля к практическому заданию
по моделированию, 7 класс (юбка)**

№	Критерии контроля	Баллы
1	Нанесение линий фасона и необходимых надписей на основу чертежа:	
	• линий для конического расширения на переднем полотнище	2
	• количество и распределение линий для равномерного распределения защипов	1
	• сохранение вытачки на заднем полотнище	1
2	Нанесение линий моделирования на изображение на цветной бумаге:	
	• линий для конического расширения на переднем полотнище	2
	• количество и распределение линий для равномерного распределения защипов	1
	• сохранение вытачки на заднем полотнище	1
3	Вырезание выкройки по контуру	2
4	Приклеивание в графу «Результат моделирования»	2
5	Подготовка выкройки к раскрою	
	• названия деталей	2
	• количество деталей, сгиб ткани	2
	• направления долевой нити	2
	• припуски на швы	2
	Итого:	20

178.

<p>Практическая работа по технологии обработки швейных изделий «Изготовление окантовочного шва с закрытыми срезами», 8-9 класс детали кроя: 2 прямоугольника размером 1) 20×10 см 2) 20×3 см</p>	
------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------	-------------------------------------------------------------------------------------

Инструкционная карта

№ п/п	Описание к выполнению операции, технические требования к выполнению	Схема узла	Эскиз	Оборудование и приспособления
1.	Притачать полоску ткани к основной ткани лицевыми сторонами внутрь. Второй край ткани отогнуть на 2-5 мм и заутюжить			Линейка, швейная машина, утюг
2.	Обогнуть срез детали и заметать. Ширина окантовки 1-0,8 см			Линейка, ручная игла
3.	Проложить вторую строчку в шов притачивания. Провести ВТО			Швейная машина, утюг

Муниципальное казенное учреждение «Информационно-методический центр г. Комсомольска-на-Амуре»,
методист Ю.А. Туркенич

**Карта пооперационного контроля к практической работе по технологии обработки
швейных изделий «Выполнение обтачного шва в кант», 7 класс**

№ п/п	Критерии контроля	Кол. баллов	По факту
1	Организация рабочего места. Наличие формы	1	1
3	Строчка ровная, по всей длине	4	4
4	Строчка должна быть цельной, без разрывов	1	1
5	Ширина строчки в готовом виде должна быть 0-1 мм	4	4
6	По окантовке не должно быть волнистости материала	3	3
7	Наличие закрепок на концах строчек	1	1
8	Ширина окантовки 0,8-1 см	4	4
9	Качество влажно-тепловой обработки	1	1
10	Соблюдение безопасных приемов труда	±1	1
	Итого:	20 баллов	20

Информационно-методический центр г. Комсомольск-на-Амуре

