

Рукопись №

Башкир

Челн

Омреембо

Шкада

Изар

ПДО Тюмень

транспорт

телефон

7 8/6
2

алог автомобилей ЕДИ

8 ит"

Капитана Асса Шенонгбая

Технология, муниципальный этап
Номинация «Культура дома и декоративно-прикладное искусство»
8 – 9 классы

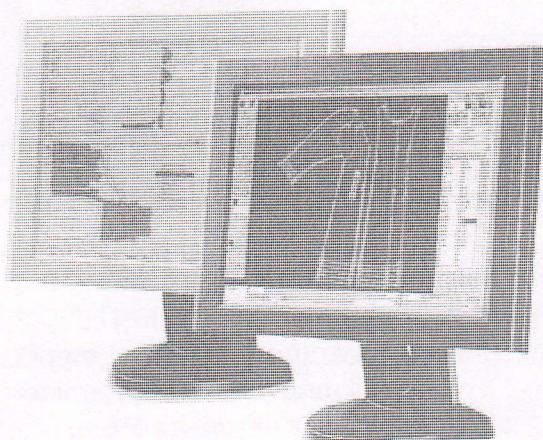
Тестовые задания
Время выполнения – 1 час 30 минут

Внимательно прочитайте задание. Отметьте знаком «+» все правильные ответы (один или несколько) или укажите последовательность действий, или впишите ответ.

Общие принципы технологии – науки о преобразовании материалов, энергии и информации. Роль технологий и техники в развитии общества.

История технологий и техники

1. Укажите, какое назначение имеет представленные изобретения, применяемые в легкой промышленности:



А) компьютерное конструирование



Б) робот – манекен

Ответ:

А) с помощью каск. конструир. можно создать, изобрести
новый – модный наряд.

1 Б) создав наряд, можно сдать его на подогрев и не использовать
как это вспомогает.

✓ 85

Кулинария

2. Вставьте пропущенное слово в высказывание Луция Анней Сенеки (младший) (4 век до н. э., — римского философа-стоника, поэта и государственного деятеля):

1 Избыток 激情 мешает тонкости ума.

3. Отметьте правильный ответ.

Эти высокомолекулярные органические вещества в организме человека составляют основную массу плотных веществ мышц, опорных тканей, защитных образований (ногтей, волос и т.д.):

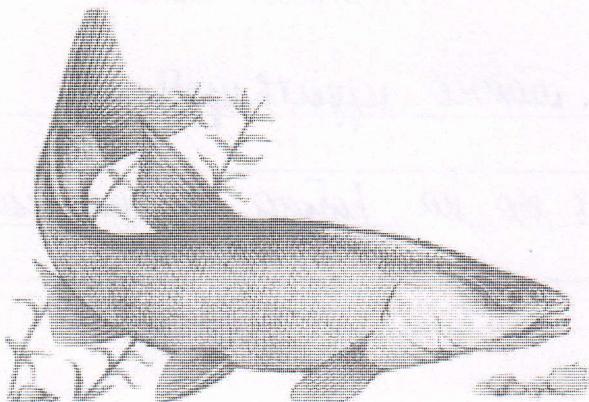
- А) белки;
Б) жиры;
В) углеводы;
Г) минеральные соли;
Д) витамины.

4. Разъясните смысл фразеологизма «Дойти до ручки», дошедшего до наших дней из истории развития кулинарного искусства.

Ответ:

5. Отметьте правильные ответы.

В данном источнике питания содержатся микроэлементы:



- А) магний Mg;
 Б) фосфор P;
В) железо Fe;
Г) натрий Na;
Д) селен Se;
Е) хром Cr;
Ж) калий K;
 З) йод I.

Материаловедение

6. Напишите, какие преимущества применения 3D-печати в индустрии моды вы видите?



Р

Современные технологии в индустрии моды через несколько лет могут привести к тому, что просьба модницы будет звучать приблизительно так: «Распечатайте мне, пожалуйста, вот это платье!».

Дизайнер Майкл Шмидт продемонстрировал возможности 3D-печати в моде.

Ответ:

7. Впишите слово, отметьте правильные ответы.

О При разработке моделей швейных изделий сложной формы необходимо придать ткани новые свойства. Например, необходимо изменить механическое свойство ткани, препятствующее изгибу.

Это свойство характеризуется: _____.

Рекомендуйте методы, которые следует применить в данном случае для изменения свойств ткани:

- А) крахмаление;
- Б) желирование;
- В) гофрирование;
- Г) создание каркаса;
- Д) дублирование;
- Е) простегивание.

Машиноведение

8. Отметьте все правильные ответы.

В бытовой швейной машине имеются регуляторы:

- А) длины стежка;
 Б) ширины стежка;
 В) ширины зигзага;
 Г) натяжения верхней нити.

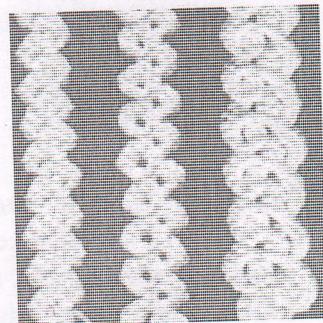
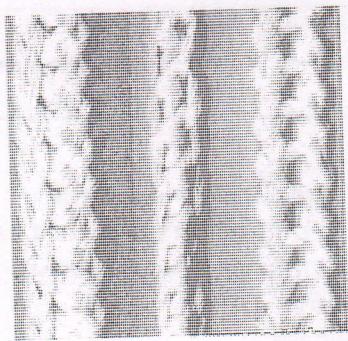
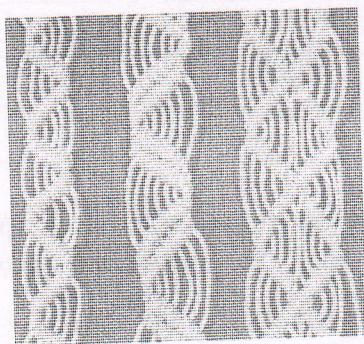
9. Отметьте правильный ответ.

Приводное устройство швейной машины включает колесо:

- А) маховое;
Б) зубчатое;
В) реечное;
Г) шпоночное.

Рукоделие

10. Этот вид рукоделия получил название и распространение от рыбаков, плетущих сети, найдите его среди предложенных рисунков и подпишите:



А) _____

Б) _____

В) _____

11. Подпишите название техники вышивки, в которой украшены современные модели платьев:



А) _____



Б) _____

Проектирование и изготовление швейного изделия

12. Рассчитайте размеры кроя цельнокроеного пояса прямой юбки с учетом припуска на застёжку (на пуговице), если Ст = 33 см, ширина пояса в готовом виде – 4 см.

Решение:

0

Ответ:

13. Отметьте правильный ответ.

Величина припусков на швы при раскрое деталей зависит от:

- А) осыпаемости ткани;
- Б) величины печатного рисунка;
- В) размера изделия;
- Г) направления долевой нити.

14. Творческое задание.

Вам предложены силуэты фигур. Выполните три задания.

- 1) Предложите конструктивные элементы одежды на моделях (3 варианта), которые будут зрительно удлинять фигуру. Выполните эскизы.
- 2) Поясните ваше решение в выборе модели.
- 3) Рекомендуйте ткани для невысоких фигур для своих моделей.

Задание 1)



Задание 2)

Модель 1:

Первый вариант я предлагаю
нафть сиреневый цвета подобрать
к ней подобрать светлого цвета
блузу, настукается пестр
страсей и пленчатого варианта.
И фраки покрасить буде украсившим
дик бифор - шелк, а дик
носки - перьев

1-я накидка шире
жакетной блуз.



Модель 2:

Второй вариант из предложенного
легкий шелковой комбинезон
без рукавов.
Потомкин это также дополнено
~~—~~ более интересной блузой кубиков.

Комбинезон - первый шелк.

3

Модель 3:



Многие вещества и соединения
содержат в своем составе
один или несколько металлов.

10

Задание 3)

Рекомендации в выборе тканей для невысоких фигур: Шелк, шерсть.

9

История костюма

15. Отметьте правильный ответ.

По представленному рисунку определите художественный стиль эпохи и костюма:



- 1
А) барокко;
Б) классицизм;
В) готика;
Г) ренессанс.

Домашняя экономика и основы предпринимательства

16. Рассчитайте:

Для покраски одного квадратного метра стены в спортивном зале нужно 0,2 кг краски. Определите количество банок, необходимых для покраски стены высотой 5 м, длиной 20 м, если в банке – 3000 г.

2

Решение: _____

Ответ: _____

17. Вставьте слово в цитату известного американского экономиста, занимающегося вопросами предпринимательства Фрэнка Хайнемана Найта:

«Возможно, ни один экономический термин или понятие не используется в таком невообразимом количестве общеупотребительных значений, как приблизь».

1

Черчение и графика

18. Отметьте правильный ответ.

Графическое изображение изделия, выполненно по правилам построения аксонометрических проекций с наложением теней, называется:

- А) чертеж;
 Б) эскиз;
В) технический рисунок.

1

Технология основных сфер профессиональной деятельности

19. Найдите соответствие понятий следующим определениям:

	Понятие		Определение
A.	Индустриальное производство	1.	Технологии, преобразующие живой, творческий процесс в продукт – в произведение
Б.	Машиностроение	2.	Производство предметов потребления
В	Тяжелая индустрия	3.	Производство средств производства
Г.	Легкая индустрия	4.	Выпуск продукции с применением машин и механизмов
Д.	Арттехнологии	5.	Ведущая отрасль индустриального производства, в которой создаются основные орудия труда

Ответ: А – 2; Б – 4; В – 1; Г – 3; Д – 5.

20. Отметьте правильный ответ.

Преобразовательная деятельность человека, в результате которой создаются материальные ценности:

- А) наука;
 Б) духовная деятельность;
В) материальное производство;
Г) культура производства;
Д) искусство.

0

21. Установите соответствие между мотивами выбора профессии и характеристиками мотивов:

	Мотивы		Характеристики
1	Социальные	А	стремление к совершенствованию своего духовного мира, развитию нравственных качеств
2	Связанные с понятием престижа	Б	знания процессов труда, направленность на умственный или физический труд
3	Моральные	В	направленные на высшие общечеловеческие цели и потребности
4	Связанные с содержанием труда	Г	стремление к профессиям, которые ценятся в обществе, позволяют достичь видного положения в обществе

Ответ: 1 – _____, 2 – _____, 3 – _____, 4 – _____.

Интерьер жилого дома

22. Ответьте на вопрос.

Какую пользу для человека приносят комнатные растения?

1

Ответ: обновление воздуха, присутствие цветов

23. Напишите, какие техники декорирования материала представлены на салфетке и скатерти:



0

Ответ: _____

24. Отметьте правильный ответ.

Электрическая энергия измеряется в:

1

- А) ваттах;
- Б) амперах;
- В) вольтах;
- Г) киловатт-часах.

25. Ответьте на вопрос.

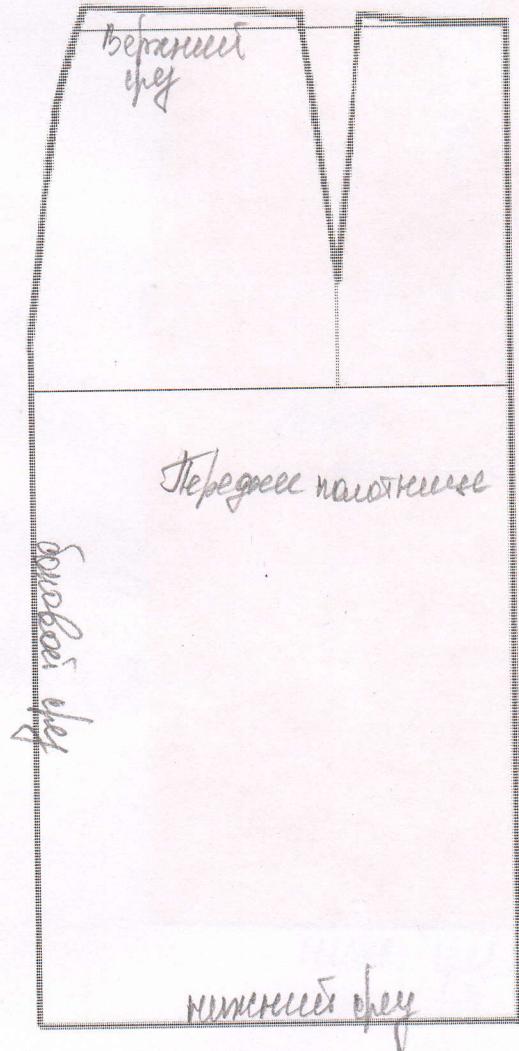
Расчётная мощность счетчика составляет 2500 Вт. Какой должна быть максимальная допустимая мощность счетчика в этом случае?

0

Ответ: _____

7/8/6

Контроль практической работы
«Моделирование юбки с мягкими складками от подрезов»
Нанесение линий фасона и необходимых надписей на чертеж основы юбки



20
Реш

Результат моделирования (приклейте готовые выкройки модели)

