

*Проц - Вакцина № 1
 МСУ - Медини 711
 88*

**Тестовые задания для муниципального тура олимпиады школьников по технологии
 2015-2016 учебный год**

Номинация «Культура дома и декоративно-прикладное творчество»

| | |
|-------------|----|
| ШИФР | СЗ |
|-------------|----|

10-11 КЛАССЫ

Общие принципы технологии

1. Отметьте знаком + правильный ответ:

Процесс, при котором функции управления и контроля, ранее выполнявшиеся человеком, передаются приборам и автоматическим устройствам называется

- 1 - - механизация
- 2 - - модернизация
- 3 - - автоматизация
- 4 - - электрификация

Кулинария

2. Установите соответствие между страной и ее национальным блюдом

В ответ запишите через тире цифру из левого столбца и соответствующую правильному ответу букву из правого.

| | | | |
|---|---------|---|---------|
| 1 | Россия | А | Борщ |
| 2 | Украина | Б | Харчо |
| 3 | Грузия | В | Солянка |

Ответ: 1 - В ; 2 - Б ; 3 - А .

3. Ответьте на вопрос

На какие виды разделяют каши по густоте?

- 1 - жидкие
- 2 - вязкие
- 3 - творожистые

Материаловедение

4. Подпишите схемы переплетений и определите их раппорт:

| | | |
|----------------------------|----------------------------|-------------------------------|
| | | |
| 1. <u>платнаное</u> R = | 2. <u>сатиновое</u> R = | 3. <u>серпантинное</u> R = |

5. Ответьте на вопрос

Какой этап производства ткани представлен на снимках?



Ответ: Образование нитей

6. Установите соответствие между видом швейных ниток и их обозначением

В ответ запишите через тире цифру из левого столбца и соответствующую правильному ответу букву из правого.

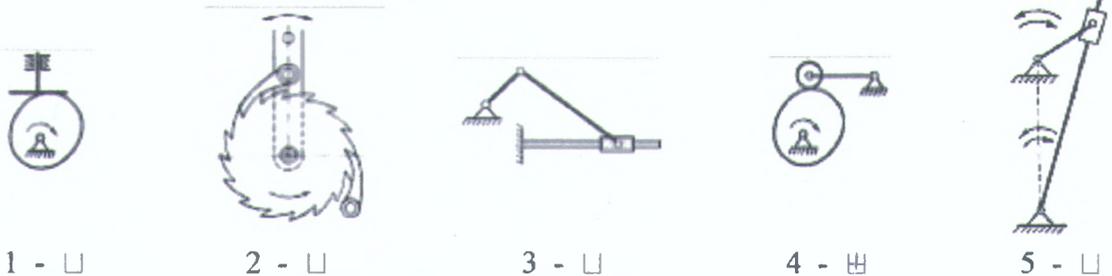
| | вид швейных ниток | | обозначение ниток |
|---|-------------------|---|-------------------|
| 1 | хлопчатобумажные | А | 44 ЛХ |
| 2 | армированные | Б | 50 |
| 3 | шёлковые | В | 50К |
| 4 | капроновые | Г | 33 |

Ответ: 1 - А ; 2 - Г ; 3 - Б ; 4 - В

Машиноведение

7. Отметьте знаком + правильный ответ:

На каком из рисунков изображена кинематическая схема храпового механизма?



1 -

2 -

3 -

4 -

5 -

8. Назовите не менее трех видов передач вращательного движения.

Ответ: 1 - _____
 2 - _____
 3 - _____

Рукоделие

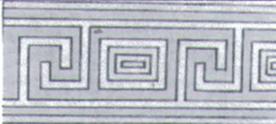
9. Отметьте знаком + правильный ответ:

Что такое строчечная вышивка?

- 1 - - подобная кружевоплетению
- 2 - - выполненная по сетке
- 3 - - выполненная по мерещкам
- 4 - - гладевая вышивка

10. Установите соответствие между изображением орнамента и названием

В ответ запишите через тире цифру из левого столбца и соответствующую правильному ответу букву из правого.

| | Название орнамента | | Изображение |
|----|--------------------|----|-------------------------------------------------------------------------------------|
| 1. | арабская вязь | А. |  |
| 2. | пчелиные соты | Б. |  |
| 3. | плетенка | В. |  |
| 4. | меандр | Г. |  |

Ответ: 1 - Б ; 2 - Г ; 3 - Б ; 4 - А

11. Отметьте знаком + правильный ответ:

Какой вид художественной росписи изображен на рисунке?

- 1 - - хохломская роспись
- 2 - - мезенская роспись
- 3 - - пермогорская роспись
- 4 - - петриковская роспись



Технология обработки текстильных материалов

12. Установите соответствие термина понятию

В ответ запишите через тире цифру из левого столбца и соответствующую правильному ответу букву из правого.

| Термин | Понятие |
|-------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 1. Кокетка | А. деталь швейного изделия для продевания и удерживания пояса ремня, погона или хлястика в определенном положении. |
| 2. Шлевка | Б. деталь или узел верхней части переда, спинки, рукава, а также юбки и брюк. |
| 3. Подборт | В. деталь или узел швейного изделия для обработки и оформления выреза горловины |
| 4. Воротник | Г. деталь, оформляющая край борта. |

Ответ: 1 - Б ; 2 - А ; 3 - Г ; 4 - В

13. Отметьте знаком + правильный ответ, ответьте на вопрос
С какой стороны выполняют обтачивание воротника и почему?

- 1 - - со стороны верхнего воротника
2 - - со стороны нижнего воротника

Почему: _____

14. Вставьте пропущенные термины, ширину швов.

Манжеты без застежки с рукавами соединяют путем притачивания нижней части манжеты к рукаву и стачивание верхней части манжеты с подогнутым срезом, перекрывая на 1 мм шов кантом нижней части манжеты.

15. Отметьте знаком + все правильные ответы

В зависимости от ткани, рекомендуемой обработки и оборудования низ изделия может быть обработан по-разному:

- 1 - - вподгибку,
2 - - запошивочным
3 - - окантовочным,
4 - - обтачным
5 - - двойным

Проектирование и изготовление изделий

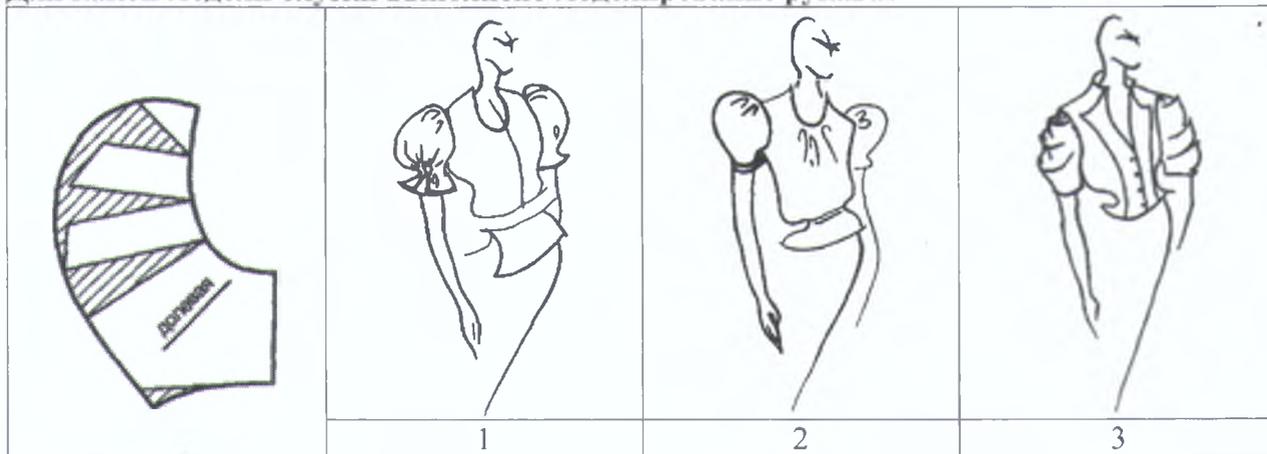
16. Отметьте знаком + правильный ответ:

Деталь жакета, предназначенная для обработки борта и выкроенная по его форме называется

- 1 - - подкройная обтачка
2 - - косая обтачка
3 - - подборт
4 - - борт

17. Ответьте на вопрос:

Для какой модели блузки выполнено моделирование рукава?



Ответ: 2

18. Определите по чертежу основы, к какому конструктивному типу относится юбки и подпишите их.

| | | |
|------------------|-----------------------|--------------------|
| | | |
| 1. <i>прямая</i> | 2. <i>полусарафан</i> | 3. <i>кишечная</i> |

19. Установите соответствие между видом воротника и его изображением

В ответ запишите через тире цифру из левого столбца и соответствующую правильному ответу букву из правого.

| | | | |
|---|-----------------------------------------|---|--|
| 1 | стояче-отложной воротник | А | |
| 2 | воротник-стойка | Б | |
| 3 | воротник отложной на открытой горловине | В | |
| 4 | плосколежащий воротник | Г | |

Ответ: 1 - *Г* ; 2 - *А* ; 3 - *В* ; 4 - *Б*

История костюма

20. Расставьте исторические стили в костюме в порядке их возникновения

- 1 - - модерн
- 2 - - рококо
- 3 - - античный
- 4 - - ампир
- 5 - - барокко

354216

6 - - готический

21. Отметьте знаком + правильный ответ:

Канитель - это

- 1 - - старинное русское название нижней одежды;
- 2 - - кружевная или тюлевая бальная накидка второй половины XIX века;
- 3 - - домашняя каждодневная женская шапочка - сетка из золотой и серебряной нити с шелковой плотной обшивкой по краям, под которую убирали волосы;
- 4 - - украшение из крученых золотых и серебряных нитей.

Домашняя экономика и основы предпринимательства

22. Отметьте знаком + правильный ответ:

Менее всего пострадают от непредвиденной инфляции

- 1 - - те, кто получают фиксированный номинальный доход
- 2 - - те, у кого номинальный доход растет, но медленнее, чем повышается уровень цен
- 3 - - те, кто имеет денежные сбережения
- 4 - - те, кто стал должником, когда цены были ниже

Экологические проблемы производства

23. Отметьте знаком + правильный ответ:

Какой газ в составе выхлопных газов автотранспорта обладает канцерогенными свойствами?

- 1 - - CO
- 2 - - оксиды азота
- 3 - - альдегиды
- 4 - - бензапирен
- 5 - - CO₂

Технология основных сфер профессиональной деятельности

24. Установите соответствие между типом операторской деятельности и ее основной функцией

В ответ запишите через тире цифру из левого столбца и соответствующую правильному ответу букву из правого.

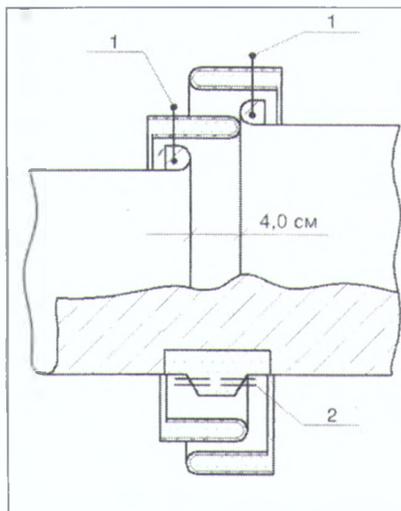
| № п/п | Операторская деятельность | | Основная функция |
|-------|---------------------------|---|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 1. | Оператор-технолог | А | Использует механизмы сенсорной регуляции, т.е. роботы, пневмомолоты, ручные инструменты |
| 2. | Оператор-манипулятор | Б | Контролирует параметры работы установок и приборов, испытательных стендов |
| 3. | Оператор-наблюдатель | В | Управляет в социотехнических системах |
| 4. | Оператор-руководитель | Г | Работает в режиме немедленного обслуживания, совершает исполнительные действия, руководствуется инструкциями |

Ответ: 1 - А ; 2 - В ; 3 - Б ; 4 - Г

Творческое задание

25. Обработка застежки

1. По схеме застежки, представленной в карточке, дайте ответы на вопросы:



1. Назовите вид застежки

застежка втачными планками

2. Перечислите детали кроя с указанием нити основы

3. Назовите строчки в соответствии с терминологией

строчка 1. настрочная с закрытым средин

строчка 2. _____

4. Если ширина планки в готовом виде равна 4 см, какова ширина планки в крое (объяснить)?

Ответ: 6 см, прибавка

2. Составьте технологическую последовательность на обработку застежки втачными планками

3. Выполните эскиз модели изделия с использованием данного вида застежки