**Тестовые задания школьного этапа Всероссийской олимпиады школьников по «Технологии» для учащихся 7 классов**

***Техника безопасности.***

1. **Правила техники безопасности при работе на швейной машине. Назвать лишнее.**
2. Ножницы должны лежать у махового колеса
3. Расстояние от корпуса работающего до швейной машины должно быть 10-15 см
4. Сидеть на всей поверхности стула
5. Следить за правильным положением рук во время работы
6. Свет должен падать с левой стороны или спереди
7. **Техника безопасности при работе с горячей посудой и жидкостями. Найти неправильный ответ.**

 A) после закипания жидкости уменьшить нагрев

 B) крупу и др. Продукты засыпать в кипящую жидкость

 C) наливать жидкость в кастрюлю до края

 D) пользоваться прихватками, снимая горячую посуду

 E) снимать крышку от себя

1. **Проставьте цифрами, в какой последовательности нужно оказывать первую помощь:**

*При ожоге*

1. ( ) Приложить холодную влажную марлю или бинт
2. ( ) Нанести на поверхность противоожоговую мазь или повязку
3. ( ) Погрузить обожжённый участок тела в холодную воду или под струю воды

*При порезах*

1. ( ) Смазать кожу вокруг раны настойкой йода
2. ( ) Наложить стерильную повязку
3. ( ) Промыть рану под струёй кипячёной воды, затем раствором перекиси водорода или марганцево-кислого калия
4. **Отметьте знаком «+» все правильные ответы:**

**При занятии рукоделием свет должен падать**

1. ( ) С правой стороны
2. ( ) С левой стороны
3. ( ) Сверху
4. ( ) Спереди
5. **При получении травмы во время работы учащийся срочно должен обращаться**

A) к директору школы

B) к классному руководителю

C) к завучу

D) к медработнику

E) к учителю, проводящему урок

1. **При работе с электроутюгом нельзя**

A) стоять на диэлектрическом коврике

B) заливать воду из крана в емкость для воды утюга, включенного в сеть

C) ставить утюг на огнеупорную подставку

D) утюжить влажную ткань

E) заливать в емкость для воды утюга профильтрованную воду

***Материаловедение***

1. **Что добавляют к натуральным волокнам, для того чтобы ткань меньше сминалась.**

A) лавсан.

B) хлорин.

C) шерсть.

D) хлопок.

E) лён.

1. **Шерстяные ткани**

A) драп, кашемир

B) хлопок

C) атлас, шифон

D) лен

E) бархат

1. **Отметьте знаком «+» все правильные ответы.**

**Природный цвет волокон шерсти бывает:**а) белый;

б) черный;

в) оранжевый;
г) коричневый;

д) серый.

***Машиноведение***

1. **Отметьте знаком «+» все правильные ответы.**

**Длинный желобок иглы при ее установке в иглодержателе должен быть повернут:**

а) влево;

б) вправо;

в) на работающего за машиной;

г) в сторону челнока;

д) со стороны заправки верхней нитки.

1. **Отметьте знаком «+» все правильные ответы.**

**Поломка швейной иглы может произойти, если:**

а) игла имеет ржавый налет;

б) игла погнута;

в) игла вставлена в иглодержатель до упора;

г) игла вставлена в иглодержатель не до упора;

д) шпульный колпачок вставлен в челночное устройство не до упора.

1. **«Холостой» ход машины**

A) машина не работает

B) при холостом движении машинная игла работает быстро

C) на холостом ходу вращаются все части швейной машины

D) на холостом ходу вращается только маховое колесо, а игла остается неподвижной

E) холостой ход – движение махового колеса и иглы

***Конструирование и моделирование швейных изделий***

**13.** **Непродолжительное господство в определенной общественной среде тех или иных вкусов**

A) стиль

B) моделирование

C) силуэт

D) костюм

E) мода

**14.** **Назвать виды силуэтов**

A) зауженная к низу, полуприлегающий, трапеция

B) прямой, овальный, трапеция.

C) расширенная к низу, прямой, прилегающий

D) прямой, трапеция, прилегающий

E) прямой, прилегающий, полуприлегающий, трапеция.

**15. Закономерное чередование элементов одежды, которое может проявляться в линиях силуэта, в конструкции**

A) стиль

B) ритм

C) моделирование

D) мода

E) силуэт

**16. Эстетические требования одежды**

A) одежда должна быть удобной конструкции

B) одежда должна создавать благоприятный климат

C) одежда должна быть очень прочной

D) одежда должна быть красивой, учитывать индивидуальные особенности телосложения

E) одежда должна обеспечивать свободу движения и дыхания

**17. Задача первой примерки**

A) проверить правильность раскроя

B) убраны ли булавки

C) правильно ли отложены припуски на швы

D) выявление и устранение дефектов

E) проверить, правильно ли переведены линии

***Технология изготовления швейных изделий.***

**18. Шов в подгибку с закрытым срезом – это…**

A) пришивание

B) заметывание

C) обметывание

D) обтачивание

E) наметывание

**19. Каким швом соединяется карман с нижней частью фартука**

A) накладным

B) взамок

C) встык

D) стачным

E) запошивочным

**20. Способы обработки вытачки из плотной ткани (драп)**

A) разутюжить

B) заутюжить к середине переда

C) разрезать и разутюжить

D) заутюжить

E) заутюжить в сторону боковых швов

**21. Прикрепить внешний край обтачки к изделию**

A) отстрочить

B) настрочить

C) застрочить

D) стачать

E) обтачать

**22. Какие швы относятся к отделочным швам.**

A) рельефные швы, швы с кантом, складки.

B) складки, защипы, шов растрачивания

C) складки, окантовка, швы стачивания.

D) швы притачивания, швы с кантом, окантовочные.

E) двойной шов, рельефные швы, складки.

**23. Операция соединения пояса с фартуком на швейной машине**

A) втачивание

B) наметывание

C) притачивание

D) обтачивавние

E) стачивание

**24. Впишите в клетки слово-ответ:**

Временное ниточное закрепление подогнутого края детали

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |

***Кулинария***

**25. Что относится к клубневым…**

A) кабачок

B) свекла

C) картофель

D) редис

E) репа

**26. Орехоплодные растения – это…**

A) алыча, фундук, инжир

B) фундук, персик, хурма

C) фундук, грецкий орех, фисташка

D) фисташка, грецкий орех, гранат

E) грецкий орех, маслина, кизил

**27. Какой макроэлемент необходим для роста и укрепления костей и зубов**

A) калий.

B) железо.

C) кальций.

D) натрий.

E) магний.

**28. Отметьте знаком "+" правильные ответы:**

Как проверить доброкачественность (свежесть) молока?

а) кипячением

б) замораживанием

в) процеживанием

**29. Мороженую рыбу следует оттаивать:**

a) в теплой воде;

б) в холодной воде;

в) в микроволновой печи;

г) в духовом шкафу;

д) на столе при комнатной температуре?

***Культура дома и декоративно-прикладного искусства***

**30. Найти неправильный ответ. Какова роль зеленых насаждений**

A) для вырубки

B) препятствуют загрязнению

C) создают места обитания животных

D) очищают воздух

E) защищают почву от эрозии

**31. Какие оттенки обоев относятся к теплым?**

A) голубой, фиалковый, розовый

B) зеленый, синий, красный

C) оранжевый, желтый, синий

D) фиолетовый, желтый, зеленый

E) персиковый, желтый, оранжевый

**32. Установите, какому виду требования к интерьеру соответствует следующие характеристики:**

|  |  |
| --- | --- |
| *Требования к интерьеру* | *Характеристики интерьера* |
| А | Эргономические | 1 | Гармоничное цветовое сочетание стен и мебели, художественное оформление интерьера, наличие комнатных цветов  |
| Б | Санитарно-гигиенические | 2 | Удобное для использования расположение выключателей, крючков для одежды, полок в шкафах |
| В | Эстетические | 3 | Чистота, комфортная температура и влажность воздуха, хорошее освещение различных зон, изоляция шума |

Ответ: А\_\_\_\_\_ ; Б\_\_\_\_\_ ; В\_\_\_\_\_ .

**33. Этикет – это…**

A) поведение официальных лиц при контакте друг с другом

B) свод общепринятых правил, норм

C) регламентируемый порядок

D) совокупность традиций и условностей, соблюдаемых гражданами при общении друг с другом

E) традиции и обычай

**34. Ритмически повторяющийся элемент или несколько элементов, из которых складывается орнамент**

1-мотив 2-раппорт 3-узор 4-эскиз 5-рисунок

**35. Цвет в орнаменте символизирующий юность и весну.**

A) зеленый.

B) красный.

C) синий.

D) фиолетовый

E) белый.

**Лист ответов учащегося**

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 |
| 6 | 7 | 8 | 9 | 10 |
| 11 | 12 | 13 | 14 | 15 |
| 16 | 17 | 18 | 19 | 20 |
| 21 | 22 | 23 | 24 | 25 |
| 26 | 27 | 28 | 29 | 30 |
| 31 | 32 | 33 | 34 | 35 |

**Правильные ответы на вопросы олимпиады 7 класс**

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| 1 – A  | 2 – C  | 3 – а)1-3; 2-2; 3-1б)1-3; 2-1; 3-2 | 4 – 2  | 5 – E  |
| 6 – B  | 7 – A  | 8 – A  | 9 – а,б,г,д | 10 – д  |
| 11 – б,г,д | 12 – D  | 13 – E  | 14 – E  | 15 – B  |
| 16 – D  | 17 – D  | 18 – B  | 19 – A  | 20 – C  |
| 21 – A  | 22 – A  | 23 – C  | 24 – замётывание  | 25 – C  |
| 26 – C  | 27 – C  | 28 – а  | 29 – д  | 30 – A  |
| 31 – E  | 32 –Б-3; В-1;А-2 | 33 – B  | 34 – 2-раппорт  | 35 – A  |