

Тестовые задания школьного этапа
олимпиады по технологии
2020/2021 учебный год
10-11 классы

Инструкция: Отметьте знаком «+» все правильные ответы.

Задание № 1. Какие органические вещества являются источниками энергии для организма человека?

- + а) углеводы
 б) соли
 в) витамины
 г) белки
 д) жиры

Задание № 2. Какой витамин способствует росту человеческого организма?

- а) витамин А
 б) витамин Д
 в) витамин Е
 г) витамин К
 д) витамин В₁₂

Задание № 3. Методы определения качества продуктов:

- + а) органолептический
 б) исследовательский
 в) лабораторный
 г) проблемный

Задание № 4. Подберите принципы рационального питания:

- + а) частый прием пищи
 б) правильный режим питания
 в) обильный прием пищи
 г) умеренность в употреблении пищи
 д) раздельное питание
 е) разнообразное питание

Задание № 5. Выберите правильные способы консервирования:

- + а) соление
 б) сушение
 в) маринование
 г) замораживание
 д) квашение
 е) мочение

Задание № 6. Соединение охлажденной минеральной воды и газированных напитков с ягодными соками называют:

- + а) морсом
 б) квасом
 в) крюшоном
 г) коктейлем

Восстановите последовательность технологического процесса.

Задание № 7. Определите порядок подачи блюд на стол:

- + а) супы б) горячие вторые блюда
 в) горячие и холодные напитки г) закуски д) десерт

Ответ: 1 2, 2 9, 3 8, 4 9, 5 6.

Задание № 8. Какую мерку снимают для построения чертежа воротника?

- а) длина воротника;
- б) ширина воротника;
- в) полуобхват шеи;
- г) длина плеча;
- д) глубина выреза горловины.

Задание № 9. Подбортом называют:

- а) ткань, подогнутую на изнаночную сторону застежки шириной 5-12 см;
- б) припуск от середины переда на застежку шириной 2-4 см;
- в) участок борта по верхнему срезу от края борта до середины переда.

Инструкция: Допишите определение.

Задание № 10.

Стежок - это повторяющийся элемент ниточной строчки между проколами иглы, представляющий собой законченное переплетение нитей на материале.

Задание № 11. Какие стежки относятся к отделочным?

- а) сметочные;
- б) копировальные;
- в) стебельчатые;
- г) тамбурные;
- д) крестообразные.

Задание № 12. Установите соответствие в правилах обработки выточек швейного изделия:

| | |
|-------------------------------|--------------|
| 1) От узкого конца к широкому | а) стачивают |
| 2) От широкого конца к узкому | б) сметывают |

Ответ: 1 б, 2 а.

Задание № 13. Распределите свойства тканей по группам:

| | |
|---------------------|--|
| физико-механические | а) прочность, сминаемость, драпируемость; |
| гигиенические | б) усадка, осыпаемость, раздвижка нитей в швах |
| технологические | в) гигроскопичность, пылеемкость, теплозащитные свойства |

Ответ: 1 а, 2 в, 3 б.

Задание № 14. В швейных изделиях применяют соединения деталей:

- а) клеевые;
- б) шиповые;
- в) сварочные;
- г) ниточные;

✘ д) заклепочные.

Задание № 15. Назовите мерку по которой определяют размер ночной сорочки.

✘ а) СгII;

□ б) Ош;

□ в) Ди;

□ г) Сб;

Задание № 16. Какая деталь приводит в движение все рабочие органы швейной машины?

□ а) игла;

□ б) челнок;

□ в) ремень;

✘ г) главный вал.

Задание № 17. К холодной цветовой гамме относятся цвета:

□ а) оранжевый;

✘ б) голубой;

✘ в) синий;

□ г) черный;

□ д) желтый

Задание № 18. В каких единицах измеряется оплачиваемый потребителем расход электрической энергии?

□ а) ваттах;

□ б) вольтах;

✘ в) киловатт-часах;

□ г) амперах.

Задание № 19. Какие факторы не оказывают влияние на себестоимость продукции?

✘ а) увеличение объема сбыта;

□ б) экономия электроэнергии на освещение цеха;

□ в) уменьшение трудоемкости изготовления;

□ г) сокращение процента брака;

✘ д) увеличение выплат акционерам;

✘ е) увеличение пенсий работающим пенсионерам.

Задание № 20. Предпринимательский бизнес – это:

✘ а) деятельность по продаже товаров и услуг и извлечение в процессе этого прибыли;

б) деятельность по созданию товаров и услуг, их реализация и получение прибыли;

в) деятельность с ценными бумагами (деньги, акции, чеки, облигации и т.п.) и получение прибыли.

Задание № 21. Винт в шпульном колпачке нужен для:

а) регулирования натяжения верхней нити; б) регулирования нижней нити ;

в) соединения деталей шпульного колпачка; г) соединения шпульки со шпульным колпачком.

Задание № 22. Техника «квилт» - это:

а) плетение на коклюшках;

✘ б) лоскутное шитье;

в) плетение узелками;

г) вышивка «крестом».

Задание № 23. Какой из перечисленных предметов используют для фиволите:

а) спицы; б) крючок; **в)** челночок; г) пяльцы.

Задание № 24. Какая пряжа называется меланжевой?

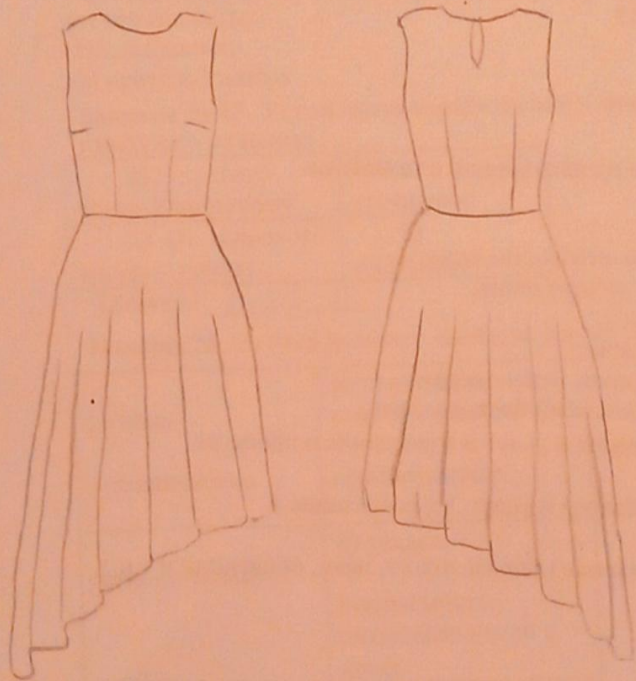
а) полученная из шерсти ангорских коз; б) шерсть, обладающая большой прочностью; **в)** пряжа, состоящая из нескольких разных по цвету нитей; г) неокрашенная пряжа.

Творческое задание (11 баллов).

Вам предложены детали кроя платья.

1. Выполните эскиз изделия, согласно деталям кроя (вид спереди и вид сзади);
2. Сделайте описание модели платья по эскизу;
3. Сделайте декоративную отделку платья.

215.



115.

Итого:
32 балла

**Карта пооперационного контроля
«Обработка вытачки»**

| № п/п | Критерии оценки | Баллы | Баллы по факту |
|----------|--|-----------|----------------------|
| 1 | Размеры вытачки соответствуют чертежу (да/нет) | 6 | 4 |
| 2 | Выполнение закрепки в начале вытачки 7÷10 мм. | 6 | 4 |
| 3 | Строчка в конце вытачки заканчивается на сгибе ткани 0÷1 мм | 4 | 3 |
| 4 | На конце вытачки завязан узелок из ниток (да/нет) | 6 | 3 |
| 5 | Нитки на конце вытачки убраны в сгиб ткани | 4 | 4 |
| 6 | Качество суживания: ткань у концов вытачек ровная, без волнистости и мягких складочек | 10 | 8 |
| 7 | Соблюдение ТБ (да/нет) | 4 | 4 |
| | Итого баллов | 40 | 34 |

**Карта пооперационного контроля
«Обработка вытачки»**

| № п/п | Критерии оценки | Баллы | Баллы по факту |
|------------------|---|--------------|-------------------------------|
| 1 | Размеры вытачки соответствуют чертежу (да/нет) | 6 | 6 |
| 2 | Выполнение закрепки в начале вытачки 7÷10 мм. | 6 | 6 |
| 3 | Строчка в конце вытачки заканчивается на сгибе ткани 0÷1 мм | 4 | 4 |
| 4 | На конце вытачки завязан узелок из ниток (да/нет) | 6 | 5 |
| 5 | Нитки на конце вытачки убраны в сгиб ткани | 4 | 4 |
| 6 | Качество сутюживания: ткань у концов вытачек | | |
| | ровная, без волнистости и мягких складочек | 10 | 9 |
| 7 | Соблюдение ТБ (да/нет) | 4 | 4 |
| | Итого баллов | 40 | 38 |

Творческий проект «Вышивка»



$385 + 475 = 858 \text{ руб}$
мат. з. мб. пр