

Шифр _____
(Не заполнять!)

10-11 классы, ШЭ ВСОШ, Технологии, Республика Башкортостан

13 + 16 = 295

Всероссийская олимпиада школьников по технологиям

2022/2023 учебный год

Школьный этап

Номинация «Культура дома, дизайна и технологий»

Задания для 10-11 классов

| | |
|---|-------------------------------|
| ФИО участника (полностью) | Алишера Ахмедовича Ахмедовича |
| Общественное учреждение (полностью) | МБОУ «Средняя школа №3» |
| Класс | 11-Б |
| ФИО учителя (наставника) (полностью) | Зарина Александровна |
| Населенный пункт, район | Ишимбайский район |

Заполняет участник (разборчиво)

Шифр _____
(Не заполнять!)

10-11 классы, ШЭ ВСОШ, Технологии, Республика Башкортостан

Уважаемый участник олимпиады!

Задания теоретического тура состоят из 21 задания, в которых предложены тесты с одним или несколькими правильными ответами, теоретические вопросы, на которые следует дать исчерпывающий ответ, и творческое задание.

Ваша задача, внимательно ознакомиться с предложенными заданиями и выполнить их в строгом соответствии с формулировкой. Каждый правильный ответ в заданиях с 1 по 20 оценивается в 1 балл. Задание 21 оценивается в 5 баллов. Всего за теоретический тур максимальное количество баллов, которое может набрать участник, составляет 25 баллов. Длительность теоретического тура составляет 90 минут.

| Тестовые вопросы (правильный ответ оценивается в 1 балл) | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | Творческое задание (оценивается максимально в 5 баллов) | Оби кон ст |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|----|----|----|----|----|----|----|----|----|----|----|---|------------------|
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 | 13 | 14 | 15 | 16 | 17 | 18 | 19 | 20 | 21 | 2 |
| | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| подпись члена жюри | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | расшифровка подписи | |
| подпись члена жюри | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | расшифровка подписи | |

Внимание! На обороте этого листа ничего не распечатывать!

Внимание! На обороте этого листа ничего не распечатывать!

Шифр _____

10-11 классы

Шифр _____
(Не заполнять!)

10-11 классы. ШЭ ВСОШ. Технология. Республика Башкортостан

15. Как называется ладный вид рукава?



- А) Втачной.
- Б) Реглан.
- В) Цельнокроеный.
- Г) «Фонарик».

Ответ: В.

16. Соотнесите приспособления малой механизации к швейным машинкам и их фотографии.

| А | Б | В | Г |
|---------------------|---------------------------------|---------------------|----------------------------|
| 1. Ладка для штопки | 2. Ладка для пришивания пуговиц | 3. Ладка для сборки | 4. Ладка для потайного шва |

- А) А-2, Б-1, В-4, Г-3
- Б) А-1, Б-2, В-4, Г-3
- В) А-2, Б-1, В-3, Г-4
- Г) А-1, Б-2, В-3, Г-4

Ответ: А

17. Какой карман изображен на фотографии?



- А) карман в шве;
- Б) накладной карман;
- В) прорезной карман в раку;
- Г) накладной карман с клапаном.

Ответ: В

7

Шифр _____

(Не заполнять!)

10-11 классы. ШЭ ВСОШ. Технология. Республика Башкортостан

18. Соотнесите виды тепловой обработки продуктов и их краткое описание.

| А | Б | В | Г |
|----------------|----------------|-----------------|---------------|
| 1. Припускание | 2. Выпешивание | 3. Пассерование | 4. Пошрование |

| 1 | 2 | 3 | 4 |
|--|---|---|----------------------------|
| Кратковременная обработка продукта кипятком или паром. | Медленное приготовление продуктов в воде без кипения. | Варка продуктов в небольшом количестве жидкости или в собственном соку. | Обжаривание в жире овощей. |

- А) А-1, Б-3, В-2, Г-4
- Б) А-1, Б-3, В-4, Г-2
- В) А-3, Б-1, В-2, Г-4
- Г) А-3, Б-1, В-4, Г-2

Ответ: А

19. Установите соответствие между параметрами и определениями.

| Параметр | Определение |
|------------------------------|----------------------|
| 1. Подбор цветовых сочетаний | А. «Холодный батик». |
| 2. Использование резерва | Б. «Горячий батик» |
| 3. Использование парфина. | В. Колорирование |
| 4. Перезивание, складывание. | Г. Устойчивый батик |

Ответ: 1-Б 2-А 3-В 4-Г

20. Регионы распространения традиционной художественной набойки по ткани в России:

- А. Москва, Петербург.
- Б. Петербург, Киров.
- В. Петербург, Иваново.
- Г. Иваново, Павловский Посад.

Ответ: Б.

8

Шифр _____
(Не заполнять!)

10-11 классы, ШЗ ВСОШ. Технологии. Республика Башкортостан

7. Дополните слово: _____ – это система проходных комнат, расположенных на одной оси. Подобная планировка часто встречается в архитектуре домов 17-19 веков, но в современной жизни используется, как правило, только для технических или офисных помещений.

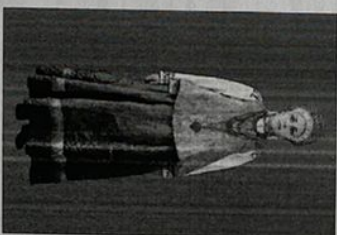
Ответ: кашпированная обшивка

8. Капитель – это

1. венчающая часть колонны;
2. украшение на фронтоне;
3. часть здания, которую поддерживает колонна;
4. колонна.

Ответ: 2

9. Назовите элементы одежды, которые являются элементами русского женского костюмного ансамбля Севера России.



1. Сарафан.
2. Епанеча.
3. Рубаха.
4. Панёва.
5. Запан.
6. Навершник.

Ответ: 134

5

Шифр _____
(Не заполнять!)

10-11 классы, ШЗ ВСОШ. Технологии. Республика Башкортостан

10. К чему приведет превышение установленных параметров при ВТО деталей одежды?

- А) появление паз;
- Б) появление опавов;
- В) чрезмерному утончению пушистых тканей;
- Г) тепловая усадка.

Ответ: Б

11. Для предупреждения усадки ткань:

- А) драпируют;
- Б) декатируют;
- В) растягивают;
- Г) бланшируют.

Ответ: Б

12. Предложите конструктивные элементы одежды, которые будут зрительно удлинять фигуру.

Ответ: высокие, длинные рукава, широкое плечо, широкое декольте

13. Прибавки к меркам необходимы для того, чтобы...

- а) компенсировать изменение размеров одежды после стирки;
- б) обеспечить свободу облегающего изделия на фигуре;
- в) увеличить размеры деталей для обработки срезов;
- г) увеличить размер одежды.

Ответ: Б

14. Расширение правой юбки по линии низа может быть выполнено:

- а) увеличением ширины заднего полотнища;
- б) увеличением ширины переднего полотнища;
- в) закрытием вытачек по линии талии;
- г) дополнительными разрезами.

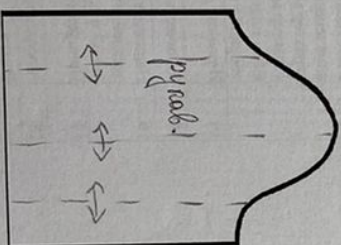
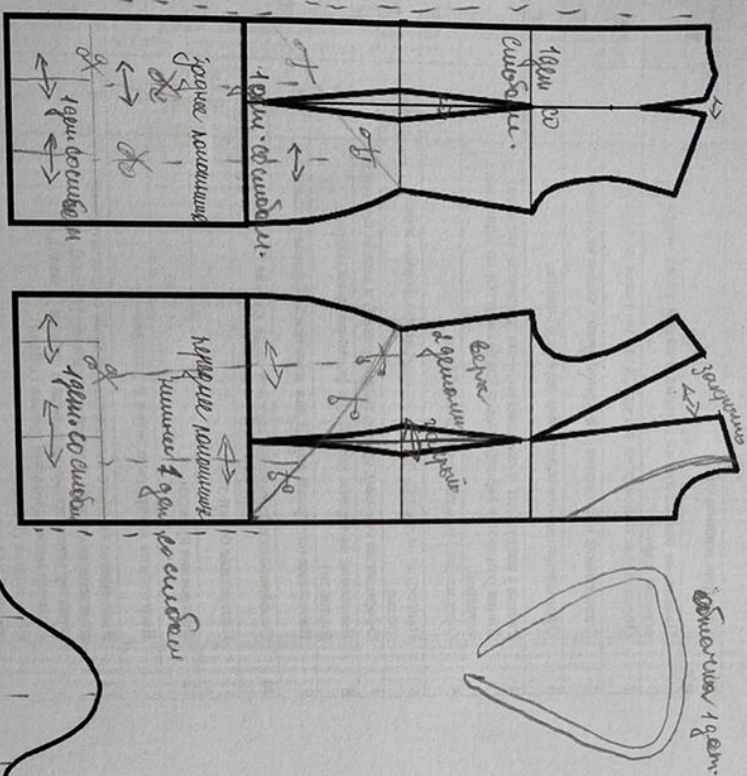
Ответ: Б

6

Шифр _____
(Не Заполнять!)

10-11 классы. ШЭ ВСОШ. Технология. Республика Башкортостан

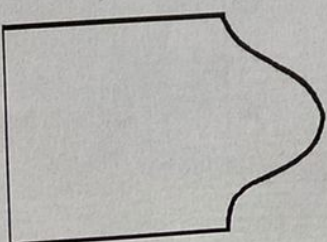
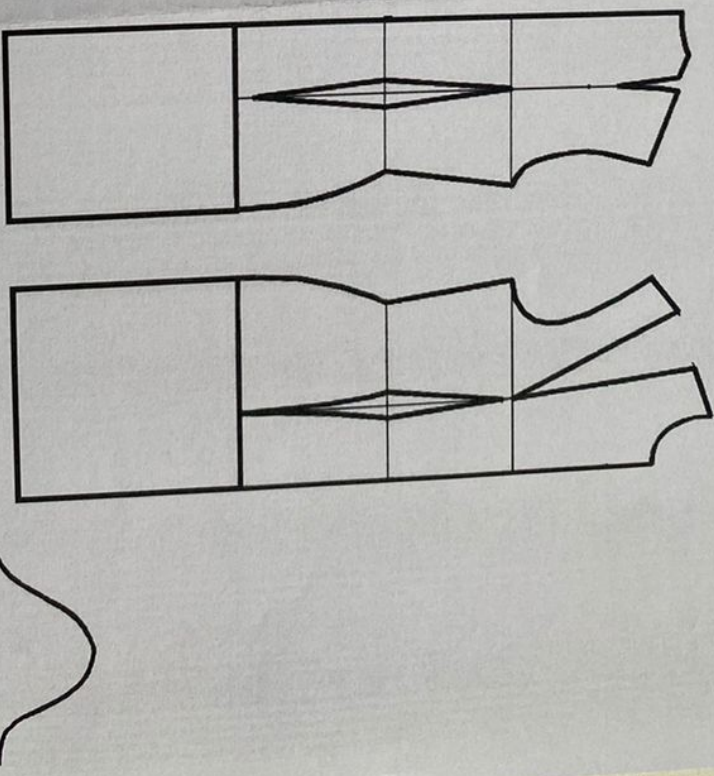
Базовый чертеж основы подприлегающего платья для моделирования (цветной лист)



Шифр _____
(Не заполнять!)

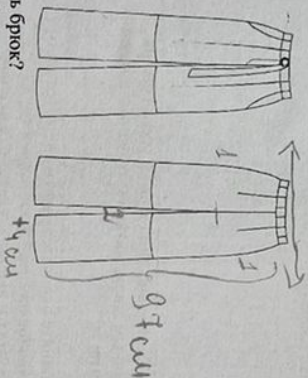
10-11 классы. ШЭ ВСОШ. Технология. Республика Башкортостан

Нанесение линий фасона и необходимых надписей на чертеж основы платья



10-11 классы. ШЭ ВСОШ. Технология. Республика Башкортостан

Вам предложена модель женских брюк. Внимательно рассмотрите рисунок и выполните задания.



- б) Перечислите детали крой данной модели брюк и укажите их количество.
- Ответ: Полок, шт 1 шт Брюки, шт 2 шт Пояс, шт 1 шт

в) Подберите ткань для данной модели с указанием состава волокна.

Ответ: $\text{листе} = 1 \text{ мн} - 4 \text{ см}$, $\text{з.п.} = 4 \text{ см}$, $\text{корешок} = 4 \text{ см}$. В

1) Рассчитайте необходимое количество ткани для данной модели, если длина бок в готовом виде 97 см (притуски на соединительные швы - 10 мм, на обработку низ изделия - 40 мм).

Ответ:

д) Составьте технологическую последовательность данной модели броек из предложенных операций, запишите последовательность номеров операций:

1) обработка верхнего среза брюк поясом;

з) обработка шаговых срезов орюк;

4) обработка штевок;

б) обработка ереднего среза брюк;

7) обработка боковых срезов бюк:

8) обработка ремня;

9) обработка выточек на верхней части передних половинок брюк;

10) обработка верхнего и

12) обработка пояса;

13) обработка низа изделия;

4) обработка верхнего и нижнего части передних половиннок орюк.

2. guyana

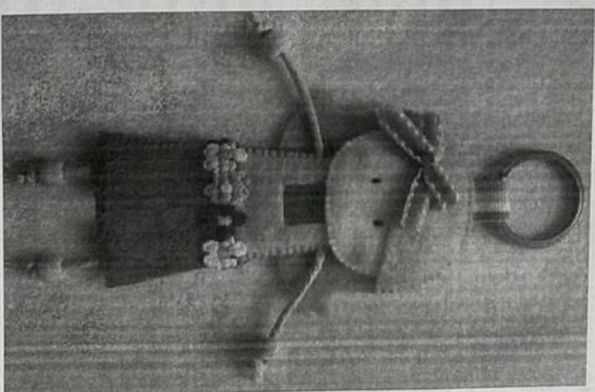
10-11 классы. ШЭ ВСОШ. Технология. Республика Башкортостан

Задания для 10-11 классов

Изготовление сувенира-брелка для ключей

Внимательно ознакомьтесь с предложенным заданием и выполните его в строгом соответствии с технологической картой. Время на выполнение задания – 45 минут.

Задание: выполните сувенир-брелок согласно инструкционно-технологической карте.



Материалы: ткань (сукно, фетр) размером 12 × 10 см – 3–4 детали разных цветов, нити мулине, элементы декора (атласные тонкие ленты/шнур, бусины, бисер, мелкие пуговицы, тесьма, кружево, колечко для ключей), швейные нитки.

Инструменты и приспособления: игла ручная, наперсток, ножницы для работы бумажной и тканью, булавки, мел портновский.