ШИФР TD110-11103

участника муниципального этапа всероссийской олимпиады школьников по труду (технологии) в 2024-2025 учебном году

Внимание! Шифровать следует каждую страницу Вашей письменной работы.

Ф. И. О. учащегося (в имен. пад.)

Бородинок Анастасия Сергеевна

Дата рождения 15.11.2007

Образовательное учреждение (полное название) МАОУ №5 «Гимназия»

Муниципальное автономное общеобразовательное учреждение №5 «Гимназия»

Город Мегион

Класс 11а

Ф. И. О. учителя (полностью)

Егорова Марина Анатольевна

10б

ВСЕРОССИЙСКАЯ ОЛИМПИАДА ШКОЛЬНИКОВ 2023/2024 гг.
МУНИЦИПАЛЬНЫЙ ЭТАП
ТЕХНОЛОГИЯ
КУЛЬТУРА ДОМА, ДИЗАЙН И ТЕХНОЛОГИИ
10-11 КЛАССЫ

Шифр участника TD/10-11/03

Инструкция по выполнению заданий

Вам предстоит выполнить теоретические и тестовые задания.

Время выполнения заданий теоретического тура 2 академических часа (90 минут).

Выполнение теоретических (письменных, творческих) заданий целесообразно организовать следующим образом:

– не спеша, внимательно прочитайте задание и определите, наиболее верный и полный ответ;

– отвечая на теоретический вопрос, обдумайте и сформулируйте конкретный ответ на поставленный вопрос;

– если Вы выполняете задание, связанное с заполнением таблицы или схемы, не старайтесь детализировать информацию, вписывайте только те сведения или данные, которые указаны в вопросе;

– особое внимание обратите на задания, в выполнении которые требуется выразить Ваше мнение с учетом анализа ситуации или поставленной проблемы. Внимательно и вдумчиво определите смысл вопроса и логику ответа (последовательность и точность изложения). Отвечая на вопрос, предлагайте свой вариант решения проблемы, при этом ответ должен быть кратким, но содержать необходимую информацию;

– после выполнения всех предложенных заданий еще раз удостоверьтесь в правильности выбранных Вами ответов и решений.

Выполнение тестовых заданий целесообразно организовать следующим образом:

– не спеша, внимательно прочитайте тестовое задание;

– определите, какой из предложенных вариантов ответа наиболее верный и полный;

– напишите букву, соответствующую выбранному Вами ответу;

– продолжайте, таким образом, работу до завершения выполнения тестовых заданий;

– после выполнения всех предложенных заданий еще раз удостоверьтесь в правильности ваших ответов;

– если потребуется корректировка выбранного Вами варианта ответа, то неправильный вариант ответа зачеркните крестиком, и рядом напишите новый.

Предупреждаем Вас, что:

Шифр участника TD 110-11/03

– при оценке тестовых заданий, где необходимо определить один правильный ответ, 0 баллов выставляется за неверный ответ и в случае, если участником отмечены несколько ответов (в том числе правильный), или все ответы;

– при оценке тестовых заданий, где необходимо определить все правильные ответы, 0 баллов выставляется, если участником отмечены неверные ответы, большее количество ответов, чем предусмотрено в задании (в том числе правильные ответы) или все ответы.

Задание теоретического тура считается выполненным, если Вы вовремя сдаете его членам жюри.

Максимальная оценка – 25 баллов.

Желаем удачи!

ВСЕРОССИЙСКАЯ ОЛИМПИАДА ШКОЛЬНИКОВ 2023/2024 гг.
МУНИЦИПАЛЬНЫЙ ЭТАП
ТЕХНОЛОГИЯ
КУЛЬТУРА ДОМА, ДИЗАЙН И ТЕХНОЛОГИИ
10-11 КЛАССЫ

Шифр участника TD|10-11|03

Общая часть

1. Показатели, принятые за основу при сравнительной характеристике показателей качества, называется:

а) унитарным

б) базисным

в) единичным

г) интегральным

д) интеграционным

Ответ: в

2. Какой инструмент изображён на фотографии?

а) цепная пила

б) разводной ключ

в) штангенциркуль

г) шлицевая отвёртка

Ответ: в

3. _____ процесс, совокупность действий, предпринимаемых бизнесом для продвижения продукта или услуги на протяжении его жизненного цикла, включая дизайн, маркетинг, дистрибуцию и поддержку клиентов.

Ответ: предпринимательский

4. Процессы _____. Имеют одинаковую структуру и состоят из определённых элементов: определение целей, планирование, мониторинг показателей, анализ.

Ответ: _____

5. Соотнесите знаки с их названием:

ВСЕРОССИЙСКАЯ ОЛИМПИАДА ШКОЛЬНИКОВ 2023/2024 гг.
МУНИЦИПАЛЬНЫЙ ЭТАП
ТЕХНОЛОГИЯ
КУЛЬТУРА ДОМА, ДИЗАЙН И ТЕХНОЛОГИИ
10-11 КЛАССЫ

Шифр участника TD/10-11/03

1	**Хрупкое. Осторожно** Знак предупреждает, что внутри коробки хрупкие предметы. Важно беречь такой груз от случайных и намеренных падений.	а	
2	**Пределы температуры.** Знак указывает на диапазон температур, при которых следует хранить груз или манипулировать им.	б	
3	**Не испытано на животных (Animal friendly)** Знак означает, что продукт не тестирован на животных, и изготовлении не использовались животные компоненты, полученные ценою жизни животных.	в	
4	**Не выбрасывать! Нужна специальная утилизация!** Знак означает, что товар или упаковку нельзя выбрасывать в мусорное ведро, его необходимо сдавать в специальный пункт для утилизации.	г	

Ответ: 1 г ; 2 а ; 3 б ; 4 в

Специальная часть

6. Назовите историческую родину десерта «Макарон».

А. Испания

Б. Франция

В. Италия

Г. Австрия

Ответ: Б

7. Перечислите области применения 3д принтеров (не менее 3-х вариантов)

ВСЕРОССИЙСКАЯ ОЛИМПИАДА ШКОЛЬНИКОВ 2023/2024 гг.
МУНИЦИПАЛЬНЫЙ ЭТАП
ТЕХНОЛОГИЯ
КУЛЬТУРА ДОМА, ДИЗАЙН И ТЕХНОЛОГИИ
10-11 КЛАССЫ

Шифр участника TD|10-11|03

Ответ: медицина, инженерия

8. Как называется технология, о которой говорится в тексте?

«Они появились в середине XX века. Первый был разработан в 1950-х годах при участии Массачусетского технологического института в США. С развитием компьютерных технологий в 1960–1970-х годах они стали мощнее и проще в программировании. В 1980-х годах были разработаны автоматизированные системы CAM и CAD, которые позволили создавать более сложные и точные детали».

Ответ: 3А - принтер

9. Выберите правильный ответ. Инструментами в графическом редакторе являются...

а) линия, круг, прямоугольник

б) выделение, копирование, вставка

в) карандаш, кисть, ластик

г) наборы цветов (палитры)

Ответ: в

10. Поясните, почему отходы предприятий пищевой промышленности и массового питания повышают вероятность возникновения эпидемий

Ответ: Потому что, в пищевых отходах размножаются различные бактерии, которые могут влиять на возникновение эпидемий

11. Рост объёмов производства тканей из химических волокон обусловлен следующими факторами:

а) можно получить волокна с заранее заданными свойствами

б) процесс производства химических волокон более быстрый

Шифр участника TD/10-11/03

в) ткани из химических волокон не мнутся

г) большинство химических волокон по своим физико-механическим и гигиеническим свойствам схожи с натуральными, а порой и лучше них

д) затраты на производство химических волокон значительно ниже, чем на производство натуральных

Ответ: бвд

12. Определите, какая из представленных машин служит для обработка открытых срезов тканей от осыпания

А	Б	В	Г

Ответ: г

13. Как не обходимо разложить ткань для раскроя симметричных моделей одежды?

а) сложить вдвое лицевыми сторонами внутрь, вдоль нити основы

б) сложить вдвое лицевыми сторонами внутрь, вдоль нити утка

в) разложить в один слой лицевой стороной вверх

г) разложить в один слой изнаночной стороной вверх

Ответ: г

14. Определите тип профессий по предмету труда в каждом отдельном столбце

1. Человек – …	2. Человек – …	3. Человек – …	4. Человек – …	5. Человек – …
Агроном	Слесарь	Учитель	Чертежник	Писатель

ВСЕРОССИЙСКАЯ ОЛИМПИАДА ШКОЛЬНИКОВ 2023/2024 гг.
МУНИЦИПАЛЬНЫЙ ЭТАП
ТЕХНОЛОГИЯ
КУЛЬТУРА ДОМА, ДИЗАЙН И ТЕХНОЛОГИИ
10-11 КЛАССЫ

Шифр участника TD 110-11 103

Эколог	Токарь	Врач	Корректор	Актер
Ветврач	Машинист	Журналист	Программист	Художник
Физиолог	Связист	Социолог	Бухгалтер	Музыкант
Флорист	Инженер	Продавец	Математик	Дизайнер

Ответ: 1. природа, 2. техника, 3. человек,
4. _____, 5. изобразительный образ.

15. Расположите буквы в правильном порядке, получите название одного из способов валяния шерсти.

Л Е Н И Ф Г Т

Ответ: ориентир

16. Документ, сопровождающий груз, предназначенный для учёта движения товарно-материальных ценностей и расчётов за их перевозки автомобильным транспортом, является:

а) Лицензия

б) Товарно- транспортная накладная

в) Товарный чек

г) Товарно-кассовый чек

Ответ: в

Шифр участника TD110-11103

17. При строительстве дома этот раствор часто используется:

а) Бетон

б) Песок

в) Глино-песчанная смесь

г) Цементно-песчанная смесь

Ответ: а

18. Деятельность человека, которая осуществляется на свой риск деятельность, направленная на систематическое получение прибыли от владения имуществом, продажи товаров, выполнения работ или оказания услуг:

а) Патентная деятельность

б) Предпринимательская деятельность

в) Провайдерская деятельность

г) Банковская деятельность

Ответ: б

19. Как показать во время праздничного обеда, что у вас перерыв и тарелку с приборами не нужно уносить?

а) Приборы скрещены под углом 45 градусов, ручки свисают с края тарелки, зубчики ножа направлены внутрь, концы приборов не касаются или слегка касаются друг друга.

б) Сложить их на тарелке крест-накрест.

в) Сложить на тарелку параллельно, ручками в правую сторону

Ответ: а

20. Кто является основатель административной школы менеджмента:

ВСЕРОССИЙСКАЯ ОЛИМПИАДА ШКОЛЬНИКОВ 2023/2024 гг.
МУНИЦИПАЛЬНЫЙ ЭТАП
ТЕХНОЛОГИЯ
КУЛЬТУРА ДОМА, ДИЗАЙН И ТЕХНОЛОГИИ
10-11 КЛАССЫ

Шифр участника TD|10-11|03

Ответ: _____

Кейс-задание

3

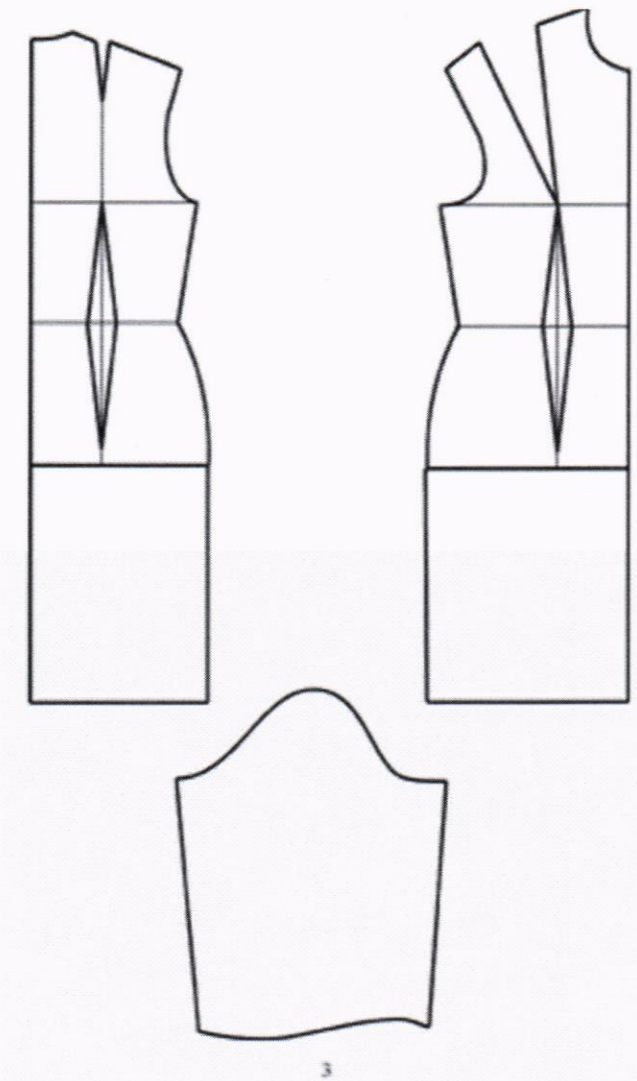
21. Вам предложена выкройка изделия.

1. Выполните эскиз изделия, согласно смоделированной выкройке.

2. Опишите внешний вид модели по выполненному эскизу.

3. Предложите ткани для своей модели, подпишите ее состав.

4. Рассчитайте расход материалов для этой модели при ширине материала 1,50см. (длина изделия 60см.)

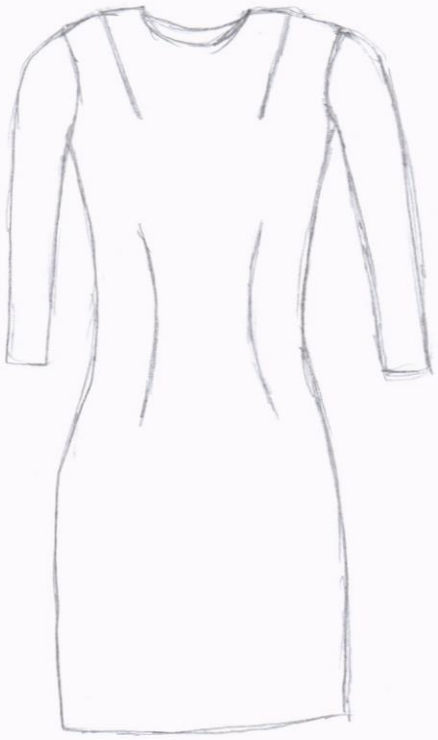


ВСЕРОССИЙСКАЯ ОЛИМПИАДА ШКОЛЬНИКОВ 2023/2024 гг.
МУНИЦИПАЛЬНЫЙ ЭТАП
ТЕХНОЛОГИЯ
КУЛЬТУРА ДОМА, ДИЗАЙН И ТЕХНОЛОГИИ
10-11 КЛАССЫ

Шифр участника TD/10-11/03

Эскиз

платье приталенного силуэта до колена с длинными рукавом, пилевшими вытачками на полочке и спинке и плечевыми вытачками на спинке и полочке



2