

Форма бланка ответов

ТИТУЛЬНЫЙ ЛИСТ

Всероссийская олимпиада школьников

Муниципальный этап

Заполняется ПЕЧАТНЫМИ БУКВАМИ черными или синими чернилами по образцам:

| | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| А | Б | В | Г | Д | Е | Ж | З | И | К | Л | М | Н | О | П | Р | С | Т | У | Ф | Х | Ц | Ч | Ш | Щ | Ъ | Ы | Ь | Э | Ю | Я | @ | 8 | 9 | . |
| A | B | C | D | E | F | G | H | I | J | K | L | M | N | O | P | Q | R | S | T | U | V | W | X | Y | Z | 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 0 | . |

ПРЕДМЕТ ТЕХНОЛОГИЯ КЛАСС 07

ДАТА 16.11.2021

ШИФР УЧАСТНИКА

T - 01

ФАМИЛИЯ Бугикова
ИМЯ Анна
ОТЧЕСТВО Евгеньевна

Документ, удостоверяющий личность.

свидетельство о рождении

паспорт

Гражданство

Российская Федерация

серия 1-АВ

номер 721619

Иное

Дата рождения 29.03.2008

Домашний телефон участника +7 999 086 18 34

Мобильный телефон участника +7 999 086 18 34

Электронный адрес участника anutka28.03.08@gmail.com

Муниципалитет Вашицкий

Сокращенное наименование образовательной организации (школы)

МБОУ СОШ №3 п. Вашице

Сведения о педагогах-наставниках

1. Фамилия
Имя Татьяна
Отчество Николаевна

Сокращенное наименование образовательной организации (школы)

МБОУ СОШ №3 п. Вашице

2. Фамилия
Имя
Отчество

Сокращенное наименование образовательной организации (школы)

Личная подпись участника

Тессер

Все поля обязательны к заполнению!



Всероссийская олимпиада по технологии
2021-2022 учебный год
МУНИЦИПАЛЬНЫЙ ЭТАП
7 КЛАСС

Направление «Культура дома, дизайн и технологии»

Шифр участника Т-01

Уважаемый участник!

Вам на теоретическом туре предложено 21 задания, из которых 20 включают вопросы, задачи. Задание 21 - творческое. Задача участника - внимательно ознакомиться с предложенными вопросами и выполнить их в строгом соответствии с формулировкой. Каждый правильный ответ в вопросах 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 1-го тура (теоретического) составляет 90 минут.

Общая часть

1. Отметьте знаком + правильный ответ:

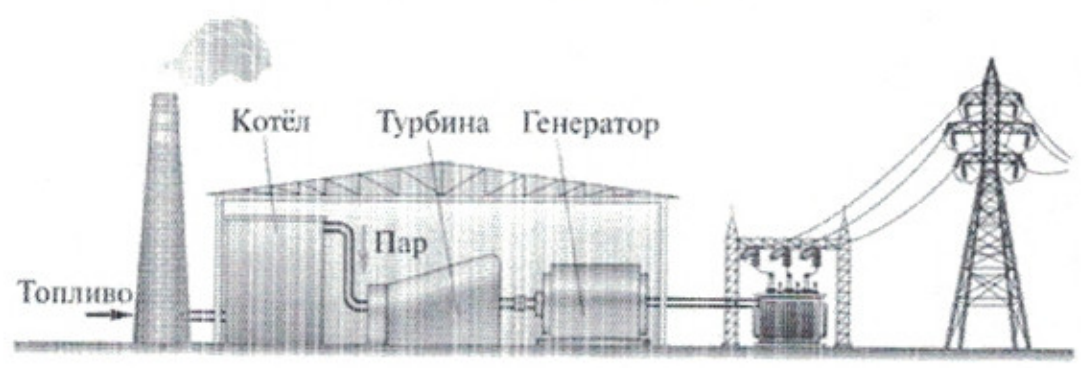
Совокупность электронных и электронно-механических компонентов, которые предоставляют хозяину возможность дистанционного управления и отслеживания происходящего в квартире или доме, называется:

- а - - пульт управления;
- б - - электронная система наблюдения;
- в - - «умный» дом + 1

2. Ответьте на вопрос: Как называется чертёж, выполненный, как правило, от руки без применения чертежных инструментов, с сохранением пропорций элементов детали, а также в соответствии со всеми правилами и условностями, установленными стандартами?

Ответ: Рисунок -

3. Отметьте знаком + правильный ответ. На рисунке изображена принципиальная схема электростанции. Какая это электростанция?



- а - - геотермальная
- б - - тепловая + 1
- в - - атомная
- г - - гидроэлектростанция

4. Решите задачу. Если в цепи напряжение 220 В, а сопротивление электрического чайника 20 Ом, то какова будет сила тока?

Решение: $220 : 20 = 11 \text{ А}$

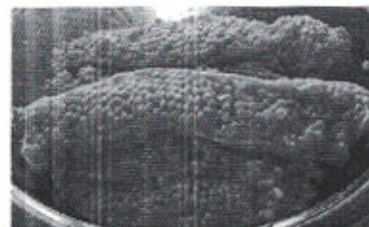
0,5

Ответ: 11 А сила тока

5. Ответьте на вопрос:

Как называется тонкая, но прочная плёнка, образующая мешок-оболочку, в котором находится икра лососёвых, осетровых и частиковых рыб

Ответ: Ястык



6. Отметьте знаком + правильный ответ: Налог – это

- 1 - - финансовые ресурсы государства;
2 - - заем, предоставляемый организации или физическому лицу;
3 - - установленный государством обязательный платеж, взимаемый с физических и юридических лиц.

4,5

Специальная часть

7. Решите задачу. Сколько сахара нужно растворить в 1 литре пресной воды, чтобы получить 60%-ый сироп? Запишите решение и ответ. Ответ дайте в килограммах.

Решение: $1 \text{ л} = 1000 \text{ мл}$ $60\% = \frac{6}{10} = \frac{3}{5}$

$1000 \cdot \frac{3}{5} = \frac{1000 \cdot 3}{5} = 200 \cdot 3 = 600 \text{ (г) - сахара} = 0,6 \text{ кг сахара}$

Ответ: 0,6 кг сахара

Ответ: 0,6 кг сахара 0

8. Установите правильную последовательность действий при разделке рыбы

- А. Промывают рыбу
Б. Чистят рыбу от чешуи
В. Удаляют плавники
Г. Отрезают голову
Д. Нарезают на порционные куски
Е. Потрошат брюшко


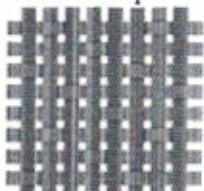
Ответ: 1-Б, 2-В, 3-Г, 4-Е, 5-А, 6-Д 0

9. Отметьте знаком + правильный ответ, в котором фото специальных лапок для швейной машины соответствуют их названию.

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

- 1 - - А-2, Б-1, В-4, Г-3
 2 - - А-1, Б-2, В-4, Г-3
 3 - - А-2, Б-1, В-3, Г-4
 4 - - А-1, Б-2, В-3, Г-4 0

10. Ответьте на вопрос: О какой ткани идет речь

| | |
|--|---|
|  | <p>Беспорным хитом и победителем фэши-битвы 2022 года стала ткань именно этой фактуры, которая позволяет воплотить самые смелые и неординарные дизайнерские решения. В любой коллекции 2022 года обнаружится несколько вечерних платьев, повседневных и нарядных блуз, изысканных топов, брючных костюмов и юбок, пошитых из этого капризного материала.</p>  <p>Ответ: <u>Льняной</u> 0</p> |
|--|---|

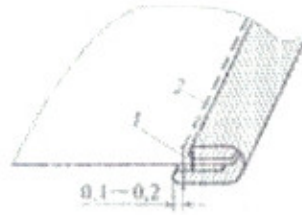
11. Отметьте знаком + правильный ответ: Выберите волокно, для производства которого сырьем служит целлюлоза из еловой щепы

- а - - Капрон
 б - - Хлопок
 в - - Нитрон
 г - - Вискоза 1
 д - - Лен
 е - - Спандекс

12. Установите последовательность в составлении описания модели швейного изделия

- 1 - Форма (силуэт), покрой,
 2 - Характеристика конструкции деталей
 3 - Название (вид), назначение изделия, материал и т.п., 0

13. Ответьте на вопросы: Назовите шов, укажите область его применения (1 и более примеров)



Ответ: Шов –

0,5

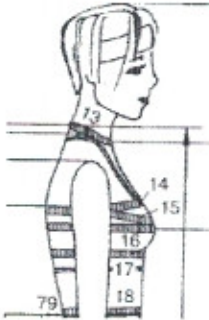
Область применения - низ платья, низ фартука, воротник.

14. Вставьте пропущенные буквы в термины швейных работ:

1. Клапан к полочке кра тачать
2. Воротник в горловину в тачать
3. Борт подбортом с тачать

0,5

15. Ответьте на вопросы:



По какому размерному признаку определяют размер одежды женской фигуры?

Укажите цифру, соответствующую этому размерному признаку

Ответ: По груди. 16

16. Вставьте пропущенное слово

Каждая группа людей, имеющих одни и те же ведущие размерные признаки, представлена стандартизированной фигурой. 0

17. Ответьте на вопрос:



Какой прием конструктивного моделирования применяют для получения такого рукава, как втачной рукав-крылышко



Ответ: раздвижение

0

18. Отметьте знаком + правильный ответ:



Высокий стоячий воротник на проволочном каркасе, окаймляющий вырез женского платья и поднимающийся иногда даже выше головы. Обычно выполнялся из кружев, тюля или гипюра белого цвета и контрастировал с оттенком платья. Такой воротник подчеркивал длинную шею и красивый овал лица владелицы, хорошо сочетался с глубоким декольте.

Какое название получил воротник?

- 1 - - Медичи
- 2 - - Питер Пэн
- 3 - - Мельничный жернов
- 4 - - а ля Мария Стюарт

19. Ответьте на вопрос: О каком стиле идет речь?

Говоря о тенденциях 2022 года, мы имеем в виду не только фасоны, но и актуальные расцветки, принты, художественные решения. Так, одной из ярчайших тенденций года станут принты с изображением людей. Этот стиль каждый год обретает все новые формы и воплощения в коллекциях мировых дизайнеров. Рисунки в духе Энди Уорхола появляются на элементах одежды, на аксессуарах и на бижутерии. Модельеры все чаще обращаются к ярким и смелым 1980-м



Ответ: Стиль – *Феминка Фигурной*

20. Отметьте знаком + правильный ответ:



Как называется техника декорирования различных предметов, основанная на присоединении рисунка к предмету и далее покрытии полученной композиции лаком.

- а - - Инкрустация
- б - - Декупаж
- в - - Скрапбукинг
- г - - Энкаустика

15. Творческое задание
«Письменное представление проекта»

Кратко представьте проект, который вами начат в 2021–2022 учебном году. В своём тексте постарайтесь придерживаться следующего плана:

1. Сформулируйте название проекта 1 балл

«Фракоша Тоша»

1

2. Сформулируйте цели и задачи вашего проекта – 1 балл

Цель: сделать яркое и неповторимое изделие своими руками.

- Задачи:
- 1) Сделать оригинальную игрушку
 - 2) Технологическая последовательность
 - 3) Оборудование
 - 4) Материалы
 - 5) Вывод.

0,5

3. Выполните описание проектного изделия - 1 балл



1

4. Кратко опишите технологию изготовления изделия – 1 балл

- 1) Пришить детали ланок к детали брешко.
- 2) Боковые детали пришить к брешко.
- 3) Деталь шурьной головы пришить к боковой стороне.
- 4) Пришить гребешки к боковым деталям при этом оставить место для набивания изделия.
- 5) Обметать крой и пришить к спинке.
- 6) Набить изделие и зашить отверстия.

5. Напишите материалы, которые использованы для создания проектируемого изделия - 1 балл

- 1) Лен; 2) нитки; 3) игла; 4) синтепон

6. Оцените степень завершенности проекта (в процентах)

82%

Критерии оценки письменного представления проекта

| № | Предмет оценивания | Балл |
|---|---|------|
| 1 | Название проекта | 1 |
| 2 | Формулировка цели и задач проекта | 1 |
| 3 | Описание проектного изделия | 1 |
| 4 | Описание технологии изготовления изделия | 1 |
| 5 | Материалы для изготовления проектируемого изделия | 1 |
| | Итого | 5 |