

ШИФР Т#2  
участника школьного этапа всероссийской  
олимпиады школьников по (предмет)

Технологии  
в 2023-2024 учебном году

**Внимание!** Шифровать следует каждую  
страницу Вашей письменной работы.

Ф. И. О. учащегося (в имен. падеже)

Бурсенева Маргарита  
Ивановна

Дата

рождения 10 января 2010

Образовательное учреждение (полное  
название) МБОУ "СОШ №6"

Город Меленки

Класс 7Б

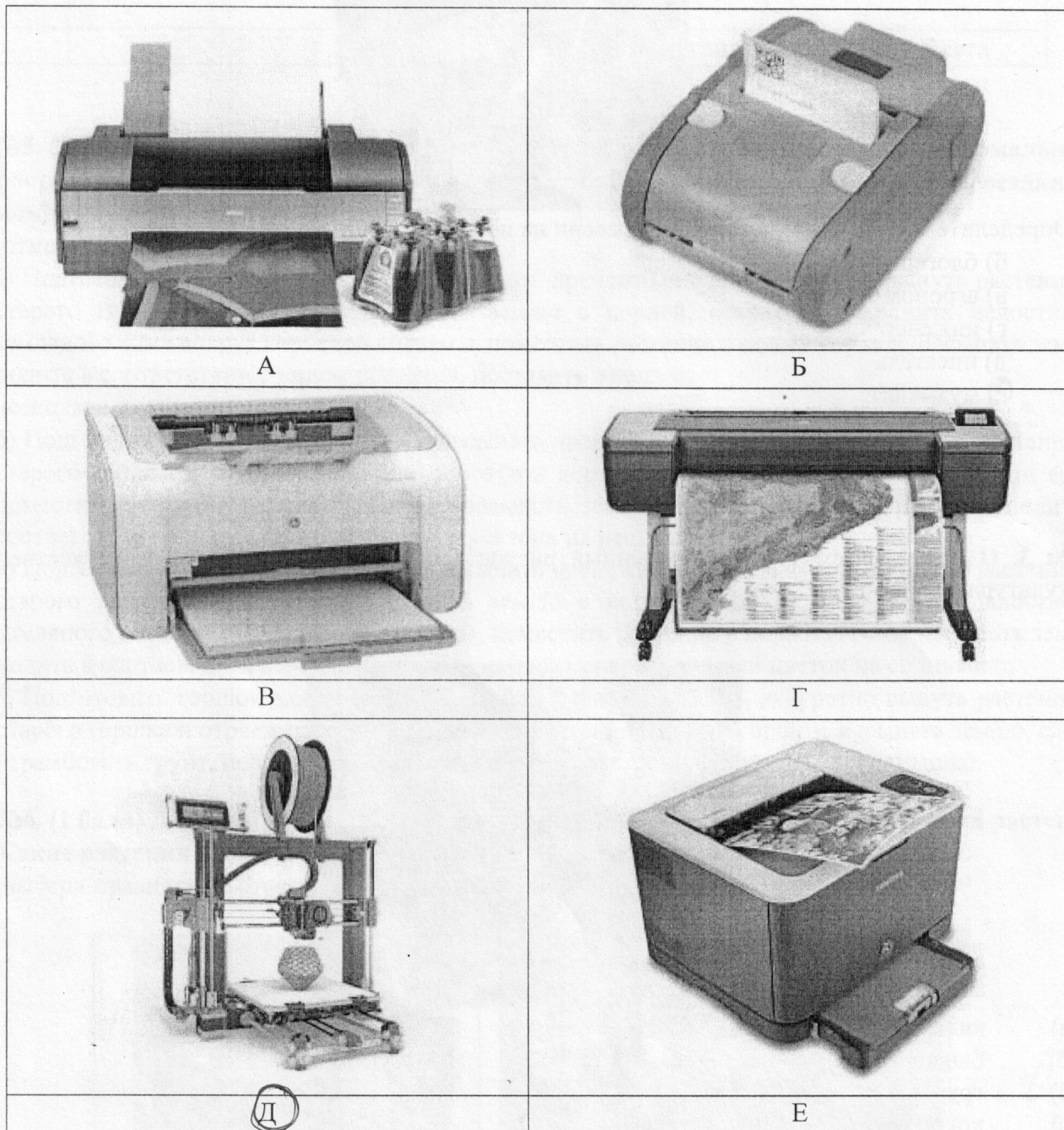
Ф. И. О. учителя (полностью)

Шимова А. А.

ВСЕРОССИЙСКАЯ ОЛИМПИАДА ШКОЛЬНИКОВ  
ПО ТЕХНОЛОГИИ. 2023–2024 уч. г.  
НАПРАВЛЕНИЕ «КУЛЬТУРА ДОМА, ДИЗАЙН И ТЕХНОЛОГИИ»  
ШКОЛЬНЫЙ ЭТАП.  
7-8 КЛАСС

Общая часть

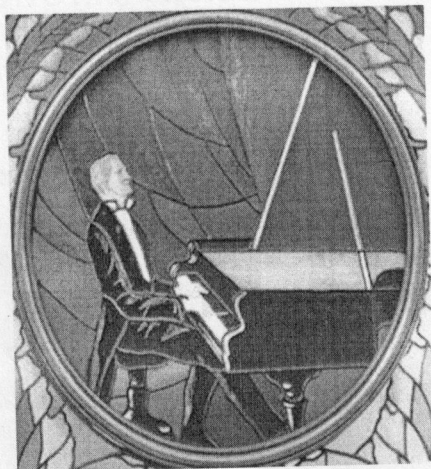
№ 1. (1 балл) Из предложенных рисунков выберите тот, на котором изображён 3D-принтер.



15

№ 2. (1 балл) Станция московского метро «Новослободская» украшена витражами, сделанными по эскизам художника Павла Корина. Витражи изготавливали в специальных мастерских, которые располагались в Риге. Большую часть композиции занимает рисунок из различных

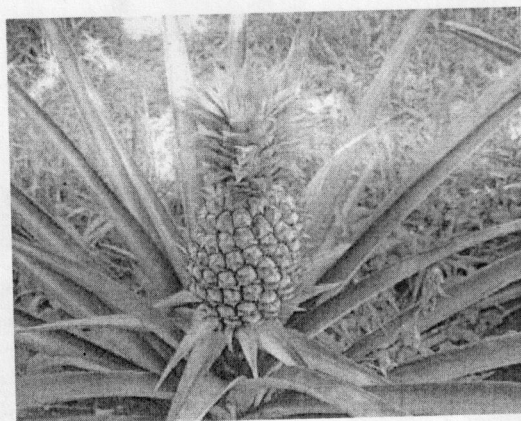
цветов, растений и звёзд. В верхней части шести витражей вставлены небольшие медальоны с изображением людей различных профессий. Рассмотрите предложенный фрагмент витража.



Определите, представитель какой профессии на нём изображён. а) врач

- б) блогер
- в) агроном
- г) инженер
- д) писатель
- е) музыкант
- ж) строитель
- з) художник
- и) энергетик

№ 3. (1 балл) Рассмотрите приведённый рисунок. Определите, какая сельскохозяйственная культура изображена на нём.



- а) киви
- б) банан
- в) груша
- г) кокос
- д) слива
- е) яблоко
- ж) ананас
- з) виноград

**№4. (1 балл) Установите соответствие этапов проектирования к видам деятельности:**  
(установите соответствие)

| Этапы проектирования |                       | Вид деятельности |   |
|----------------------|-----------------------|------------------|---|
| 1                    | Подготовительный этап | а)               | Испытание изделия                       |
| 2                    | Технологический этап  | б)               | Разработка нескольких вариантов изделия |
| 3                    | Заключительный этап   | в)               | Окончательная обработка изделия         |
|                      |                       | г)               | Организация рабочего места              |

1- г, 2- б, 3- в.

05

**№5. (1 балла) Пересадка комнатных растений – одна из основных мер для их нормального роста и хорошего самочувствия. В каком пункте описан правильный способ пересадки комнатного растения:**

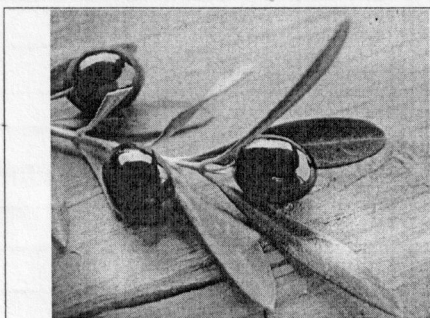
(отметьте знаком + правильный ответ)

- а) Подготовить горшок для растения, насыпать дренажный слой, аккуратно вынуть растение из старого горшка, не стряхивать старую землю с корней, стараться сохранить целостность земляного кома вокруг корневой системы, поместить растение в новый горшок, насыпать землю, полить в соответствии с видом растения, поставить в тень на несколько дней;
- б) Подготовить горшок для растения, насыпать дренажный слой, аккуратно вынуть растение из старого горшка и отряхнуть корни, осмотреть корни и удалить поражённые (если они есть), поместить растение в новый горшок, насыпать землю, слегка утрамбовать грунт, полить в соответствии с видом растения, поставить в тень на несколько дней;
- в) Подготовить горшок для растения, насыпать дренажный слой, аккуратно вынуть растение из старого горшка, не стряхивать старую землю с корней, стараться сохранить целостность земляного кома вокруг корневой системы, поместить растение в новый горшок насыпать землю, полить в соответствии с видом растения, поставить пересаженный цветок на солнышко;
- г) Подготовить горшок для растения, насыпать дренажный слой, аккуратно вынуть растение из старого горшка и отряхнуть корни, поместить растение в новый горшок, насыпать землю, слегка утрамбовать грунт, полить в соответствии с видом растения, поставить на солнышко.

05

**№6. (1 балл) Для приготовления различных блюд используют плоды различных растений. Какие растения изображены на картинках:**

(выбери правильные ответы из предложенных вариантов)



А слива



Б слива

05

Варианты ответов: слива, кофе, олива, черешня.

№7. (1 балл) Что такое гидропоника: (отметьте знаком + правильный ответ)

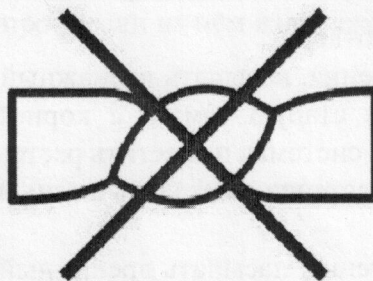
- 15 + а) Наука, изучающая водных животных;  
б) Метод выращивания морских животных;  
в) Метод выращивания растений без почвы;  
г) Наука, изучающая методы защиты от плохой погоды.

№8. (1 балл) О какой исчезнувшей профессии идет речь в отрывке стихотворения:

05  
Простой звонок тебя порой  
Из дум выводит быстро: - Алло,  
ответьте же «Второй», -  
Твердит шахтер.  
(впишите правильный ответ)

№9. (1 балл) Что означает данный символ по уходу за одеждой:

(отметьте знаком + правильный ответ)



- а) Стирать вручную при температуре не выше 40°;  
б) Сушить на солнце запрещено;  
в) Химическая чистка запрещена;  
+ г) Нельзя выкручивать (отжимать нельзя).

№10. (2 балла) Для подарка Даша решила собрать набор из одной синей ручки, одного простого карандаша, одного ластика и одной линейки. После просмотра ассортимента интернет-магазина Даша выбрала следующие товары (см. таблицу покупок).

Таблица покупок

25

| № | Название                                  | Цена руб. за 1 шт. |
|---|---|--------------------|
| 1 | Ручка шариковая синяя                     | 60                 |
| 2 | Карандаш чёрнографитный Эко НВ заточенный | 17                 |
| 3 | Ластик каучуковый прямоугольный           | 16                 |
| 4 | Линейка 30 см пластиковая                 | 27                 |

Определите, сколько можно купить таких наборов на 2 тысячи рублей. В ответ запишите только число.

16

## Специальная часть

№1. (1 балл) Что в переводе с латинского означает «Декор»:

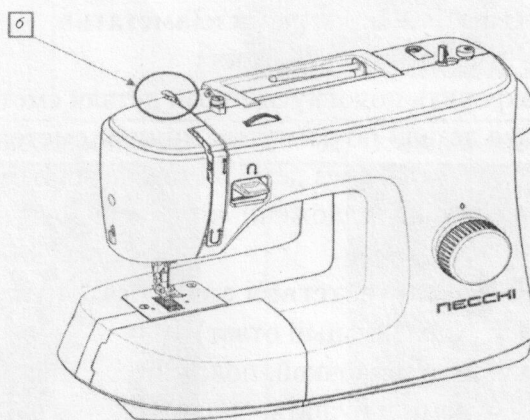
(отметьте знаком + правильный ответ)

- 15
- а) «Присоединять»;
  - б) «Оформление»;
  - в) «Древний»;
  - + г) «Украшать».

№2. (1 балл) Как называется деталь швейной машины, обозначенная на рисунке цифрой «6»:

(напиши правильный ответ)

Запиши правильное название: интерпретиватель

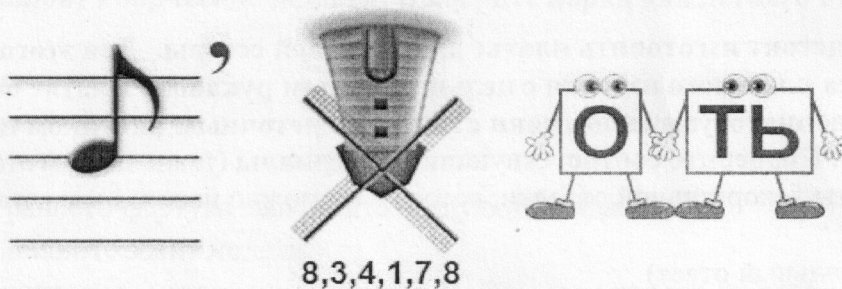


№3. (1 балл) Визуальное и тактильное свойство поверхности материала, которое передает информацию о внутренней структуре материала, называется: (отметьте знаком + правильный ответ)

- 05
- а) Фактура;
  - б) Текстура;
  - в) Покрытие;
  - г) Узор.

№4. (1 балла) Угадай зашифрованный в ребусе термин, обозначающий физико-механическое свойство ткани. Запиши правильное название:

(напиши правильный ответ)



Ответ: \_\_\_\_\_

№5. (1 балл) Какое волокно при намокании теряет прочность: (отметьте знаком + правильный ответ)

- 15
- а) Шерсть;
  - б) Хлопок;
  - + в) Вискоза;
  - г) Полиэстер.

№6. (1 балл) У каких тканей свойство «сминаемость» проявляется очень слабо:

(отметьте знаком + правильные ответы)

- 05
- + а) Лен;
  - б) Нейлон;
  - в) Ацетат;
  - г) Микрофибра.

№7. (1 балл) Что означает термин «Заметать»:

(отметьте знаком + правильный ответ)

- 15
- а) Временно закрепить подогнутый край детали сметочными стежками;
  - б) Соединить две детали по вогнутым линиям сметочными стежками;
  - в) Закрепить подогнутый срез детали стежками постоянного назначения;
  - г) Соединить две детали, наложенные одна на другую, стежками временного назначения.

№8. (1 балл) Как, в соответствии с этикетом, нужно кушать маленькие печеные пирожки:

(отметьте знаком + правильный ответ)

- 05
- а) Аккуратно наколоть вилочкой, положить себе на тарелку и кушать с помощью вилки и ножа;
  - б) Можно взять руками и кушать;
  - в) Взять в бумажную салфетку и кушать, не вынимая из салфетки;
  - г) Взять пирожок специальными щипцами, положить себе на тарелку и кушать вилкой и ножом.

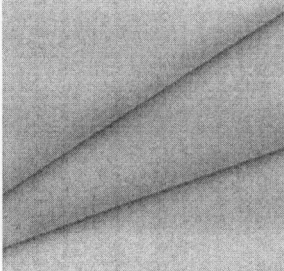
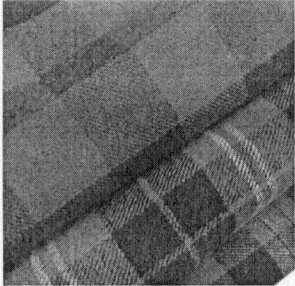

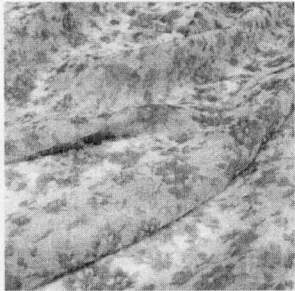
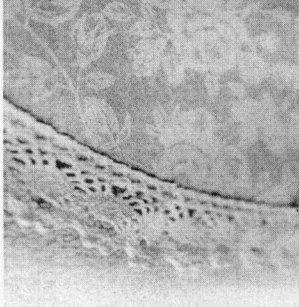
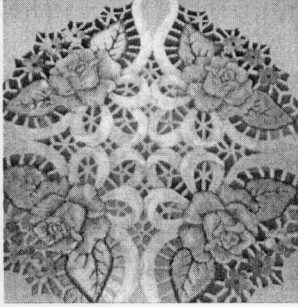
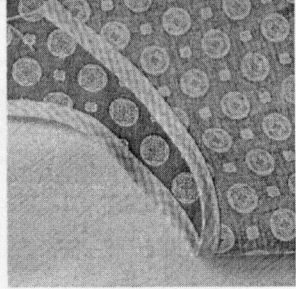
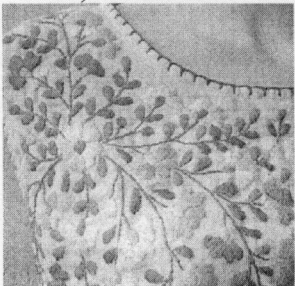
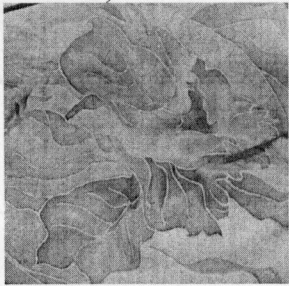
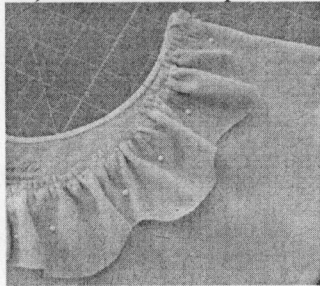
№9. (1 балл) Какой вид теста можно приготовить по данному рецепту: 3 штуки сырых куриных яйца, 4 столовой ложки сахарного песка, 3-5 столовых ложек муки. (отметьте знаком + правильный ответ)

- 15
- + а) Бисквитное тесто;
  - б) Дрожжевое тесто;
  - в) Слоеное тесто;
  - г) Песочное тесто.

№ 10. (1 балл) Вам предстоит изготовить платье для младшей сестры. Для этого платья используется выкройка плечевого изделия с цельнокроеным рукавом. Платье должно быть изготовлено из хлопчатобумажной ткани с мелким цветочным рисунком и иметь декоративную отделку. Подберите соответствующие материалы (ткань для изготовления платья), а также варианты декоративной отделки, которые возможно использовать при изготовлении платья:

(отметьте знаком + правильный ответ)

1. Подберите варианты тканей и варианты декоративной отделки

|   |   |  |
|---|---|--|
| <p>а) Бязь однотонная</p>  | <p>б) Фланель</p>                 |  |
| <p>в) Шевиот</p>           | <p>г) Бязь с мелким рисунком</p>  |  |
| <p>д) Отделка кружевом</p>  | <p>е) Гильоширование</p>  | <p>ж) Отделка косой бейкой</p>   |
|                           |                                   |                              |
| <p>з) Вышивка</p>        | <p>и) Батик</p>                  | <p>к) Отделка оборками</p>  |

05

**11. (5 баллов) Творческое задание. Выберите наряд для летнего отдыха**

- а) платье;
- б) туника.

Для выбранного фартука выполните следующие задания.

- 11.1. Выполните эскиз модели.
- 11.2. Перечислите материалы, которые необходимы для его изготовления.
- 11.3. Какие инструменты и оборудование потребуются?
- 11.4. Предложите способы декорирования изделия





Т-шОРОК

18

Umoro 138

50% *pl*