

165 из

255

Задания для участников

ТЕОРЕТИЧЕСКИЙ ТУР

Продолжительность выполнения заданий - 45 минут

Максимальное количество баллов - 25 баллов

Общая часть

1. **(1 балл)** Ученики 5 класса вместе с учителем посетили выставку «Сад. Желанье красоты...», которая открыта для просмотра в Омском областном музее изобразительных искусств им. М.А. Врубеля. После её посещения дети решили создать анимационный мультфильм о выставке. Какие из представленных графических редакторов могут использовать ученики для создания анимации?

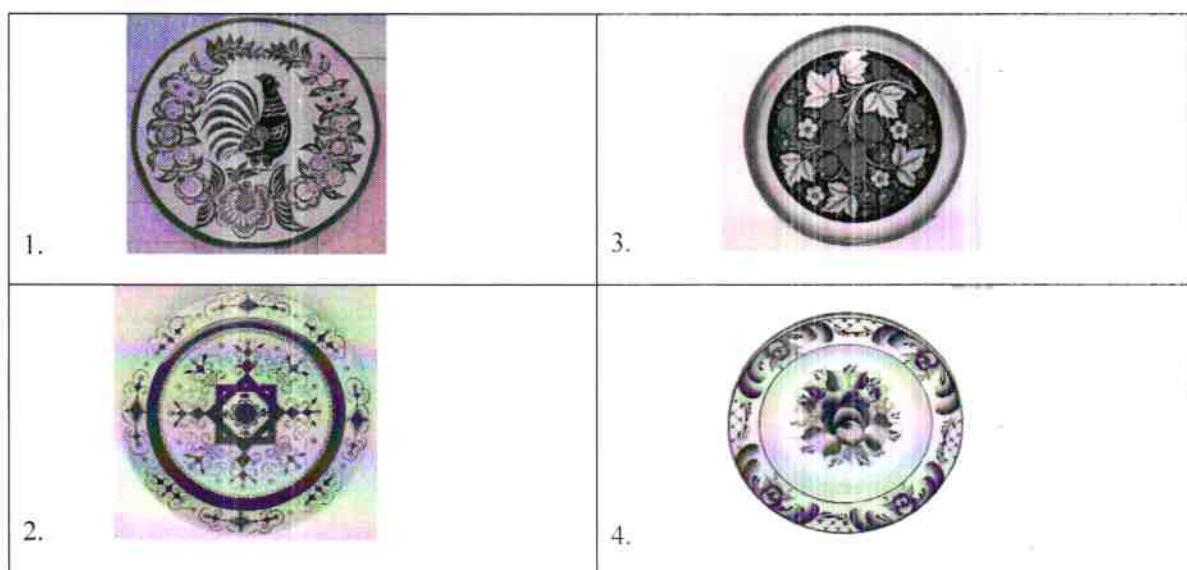
- 1) Adobe Flash;
- 2) CorelDraw;
- 3) 3DsMax;
- 4) Blender.



08

Ответ: 4) 1, 3

2. **(1 балл)** Художественная роспись – одна из самых древних форм искусства, с которой познакомилось человечество. В России художественная роспись развивалась в первую очередь именно в народной среде, при этом впитывая в себя традиции и иконописи, и станковой живописи. Из предложенных рисунков выберите тот, на котором изображена пижемская роспись.



Ответ: 3)

08

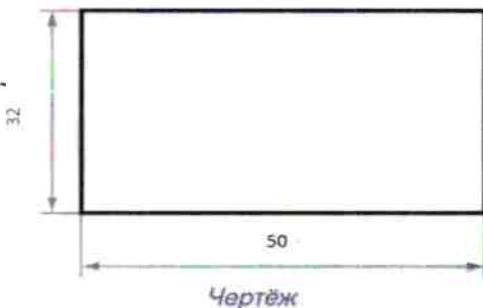
15. 3. (1 балл) Прочтите текст: «Человек, который изучает природу и живые существа. Помогает сохранять её и понимать её законы. Знает о видах растений, о видах животных. Умеет их понимать и заботиться о них. Они специализируются на исследовании живых организмов. Их работа в основном заключается в постоянном проведении исследовательской деятельности. Люди этой профессии узнавали о полезных свойствах тех или иных видов, учились выращивать скот более крупным и питательным, узнавали новые подробности о внутреннем устройстве тела человека. Именно от их профессионализма во многом зависит наше здоровье, развитие и будущее». О какой профессии идет речь в данном тексте?

Ответ: Биолог

16. 4. (1 балл) Катя решила купить для праздника 4 одинаковых пирога. Она знала, что один пирог стоил 270 рублей. Но когда она пришла в магазин, оказалось, что цена на пирог выросла на 30 рублей. Определите, сколько рублей теперь должна потратить Аня, чтобы купить таких 4 пирога?

Ответ: 1200 р.

17. 5. (1 балл) Дима начертил прямоугольник и нанёс на чертёж размеры в сантиметрах (см. чертеж).



Определите, чему равен периметр данного прямоугольника. Ответ дайте в дециметрах.

Ответ: 8 дм и 2 см.

Специальная часть

1. (1 балл) Бумага изобретена много веков назад и используется в настоящее время во всех сферах человеческой деятельности. Какие свойства бумаги ты знаешь?

- а) хорошо рвется;
- б) легко гладится;
- в) легко мнется;
- г) хорошо впитывает воду;
- д) влажная бумага становится прочной.

Ответ: а), б), в).

2. (2 балла) Определи порядок работы при выполнении аппликации из бумаги:

- а) выбери фон-основу для композиции;
- б) выбери сюжет композиции;
- в) обведи шаблоны и вырежи необходимые детали;
- г) высуши аппликацию под прессом;
- д) приклей детали на основу;
- е) сделай шаблоны деталей.

Ответ: 1 - д, 2 - а, 3 - в, 4 - б, 5 - г, 6 - е.

2 б

3. (1 балл) Выбери инструменты при работе с бумагой:

- а) ножницы;
- б) игла;
- в) линейка;
- г) карандаш.

Ответ: а, б, в.

1 б

4. (2 балла) Широко распространены в народной вышивке счётные швы. Род этой вышивки известен с давних времён. Счетные швы широко применялись для отделки одежды и её деталей: воротников, рукавов, манжет, подолов. Счетными швами украшали белье и текстиль: занавески, полотенца, скатерти, салфетки, подушки.

Из предложенного списка выберите, какие к счетным швам *не относится*:

- а) Белая гладь;
- б) Набор;
- в) Крест;
- г) Гобеленовый шов;
- д) Роспись;
- е) Русская гладь;
- ж) Тамбурный шов;
- з) Стебельчатый шов.

Ответ: а, г, е.

0 б

5. (1 балл). С каким приводом скорость швейной машины будет больше?

- а) с ручным;
- б) с электрическим;
- в) с ножным.

Ответ: б

1 б

6. (2 балла) Известно, что в крое салфетка имеет длину 30 см, а ширину 15 см. Сколько максимально таких салфеток можно изготовить из отреза ткани длиной 100 см, шириной 150 см? Ответ подтвердите расчетами или рисунком.

- а) 5
- б) 30
- в) 27
- г) 12

0 б

ВС{ }Ш
ВСЕРОССИЙСКАЯ
ОЛИМПИАДА
ШКОЛЬНИКОВ

ВСЕРОССИЙСКАЯ ОЛИМПИАДА ШКОЛЬНИКОВ 2023/24 гг.

ШКОЛЬНЫЙ ЭТАП

КУЛЬТУРА ДОМА, ДИЗАЙН И ТЕХНОЛОГИИ

5-6 КЛАСС

ШИФР УЧАСТНИКА 51Δ14

Ответ:

7. (1 балл) Как называется узкая неосыпающаяся полоса по краю ткани?

Ответ: a)

15

8. (1 балл) Интерьер – это...

- а) мебель, предметы;
 - б) внутреннее наполнение дома, складывающееся из отдельных вещей;
 - в) расположение комнат.

Ответ: 6)

15

9. (3 балла) Отгадайте загадки.

- а) Не бьет, не ругает, а от него все плачут.

Ответ: Лук

11

- б) Кругла, а не месяц, желта, а не масло, с хвостиком, а не мышь.

Ответ: ЖЕЛЁЗО

08

- в) Не любит света, боится холода и носит «мундир».

Ответ: КАПУСТА

05

10. Кейс-задание (творческое задание) (6 баллов)

10.1. Предложите для приготовления салат из сырых овощей (напишите его название) (1 балл).

Помидор

18

10.2. Перечислите продукты, которые Вам потребуются для приготовления этого салата (1 балл).

Помидор, огурцы, майонез (можно сметану или под. масло), соль

18

10.3. Перечислите оборудование, которое Вам потребуется (1 балл).

Нож, гарелка (или миска), доска, ложка (или вилка).

18

10.4. Опишите технологию приготовления салата (3 балла).

На доске режем огурцы и помидоры (как угодно). Пересыпте овощи в ёмкость которую бы вы или добавьте заправку (майонез, сметану, под. масло), перемешайте и готово.

38

**Задания для участников
ПРАКТИЧЕСКИЙ ТУР**

Продолжительность выполнения заданий практического тура - 45 минут

Максимальное количество баллов - 35 баллов

**Практическая работа
«Выполнение сувенира в технике аппликация»**



Задание: Выполните плоскую аппликацию с элементами декора согласно инструкционно- технологической карте.

Материалы и инструменты: ткань для аппликации – фетр, сукно, (в исключительных случаях хлопчатобумажная ткань) размер 10 см × 15 см (два цвета), рабочая коробка или папка с инструментами и приспособлениями для выполнения ручных работ, ручные иглы, ножницы, карандаш.

Для декора: пуговицы, бусинки, бисер, ленты, нитки мулине.

Инструкционно-технологическая карта
«Выполнение сувенира в технике аппликация»

№ п/п	Последовательность выполнения	Технические условия
1	Прочтите задание. Выберите один из вариантов сувенира или на их основе придумайте свой вариант. Продумайте цветовое решение изделия и отделки	<i>Вырезанный шаблон и переводчи на фетр и вырезаем</i>
2	Используя лист для вырезания, сделайте выкройку основы изделия	См. лист выкройки
3	Продумайте размеры и форму дополнительных деталей изделия (ушки, хвостик), выполните выкройки этих деталей	<i>Для глаз, хвоста, лапок и рта вырезают шаблоны и переводят на фетр. После этого</i>
4	Выполните раскрой деталей аппликации	См. выкройку основной детали и составленные выкройки дополнительных деталей
5	Выполните декорирование лицевой части изделия, используя различные элементы декора	По выбору участника
6	Выполните дополнительные детали (ушки, хвостик)	
7	Закрепите дополнительные детали, располагая их относительно лицевой части изделия	шов «вперед иголку» (длина стежка – 5 мм, расстояние между стежками – 3 мм)
8	Соедините между собой детали изделия	шов «вперед иголку» (длина стежка – 5 мм, расстояние между стежками – 3 мм)
9	По контурам изделия выполните петельный шов на расстоянии 3–5 мм от срезов. Длина стежка – 3–5 мм	

10	Выполните окончательную отделку готовой работы. Осуществите самоконтроль качества выполненной работы	Обрежьте рабочие нитки, выполните чистку готового изделия
----	---	---

Самоконтроль:

- ручные стежки должны быть ровными и аккуратными, выполненными в соответствии с заданием;
- выполняющий работу должен соблюдать правила безопасной работы и санитарно-гигиенические требования.

**Карта пооперационного контроля практической работы
«Выполнение сувенира в технике аппликация»**

№	Критерии оценки	Баллы	Количество баллов участнику
1	Соблюдение правил раскroя	5	
2	Декоративное украшение изделия	5	5
3	Оригинальное использование декоративных элементов	5	5
4	Качество соединения дополнительных деталей (шов вперёд иголку)	5	5
5	Качество выполнения петельного шва	5	4
6	Качественное выполнение работы с лицевой стороны	6	5
6.1	Равномерное затягивание стежков	3	3
6.2	Отсутствие узелков, торчащих ниток	3	1
7	Выполнена чистка готовой работы	2	1
8	Соблюдение правил безопасной работы и санитарно- гигиенических требований. Правильная организация рабочего места	2	2
Итого:		35	

ВСЕРОССИЙСКАЯ ОЛИМПИАДА ШКОЛЬНИКОВ 2023/24 гг.

ВС{ }Ш

ВСЕРОССИЙСКАЯ
ОЛИМПИАДА
ШКОЛЬНИКОВ

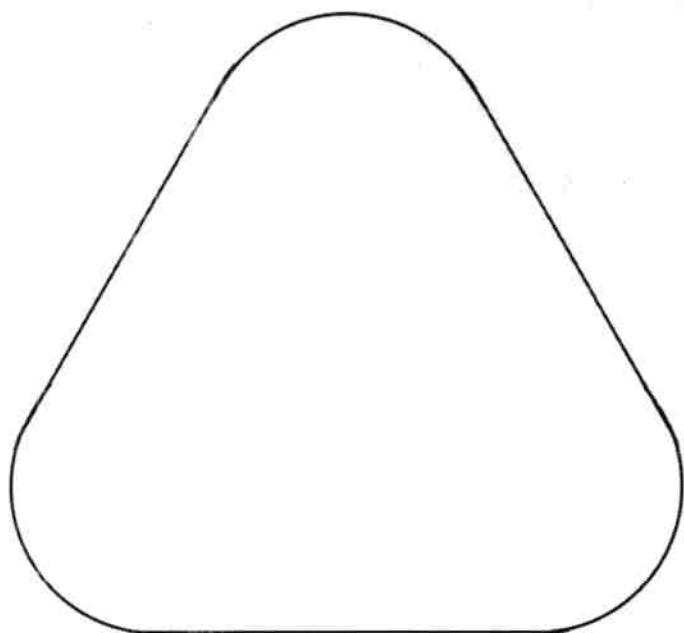
ШКОЛЬНЫЙ ЭТАП

КУЛЬТУРА ДОМА, ДИЗАЙН И ТЕХНОЛОГИИ

5-6 КЛАСС

ШИФР _____

Лист для вырезания выкройки



ПРОТОКОЛ
проверки олимпиадной работы участника

Предмет математика
 Класс 5
 Шифр 572 14
 № тура (если есть) Т, ПР

Заполняется проверяющими членами жюри

№ заданий	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	ИТОГО
	T	ПР									
Максимальное количество баллов	25	35									60
Баллы членов жюри	Эксперт 1	16	26								42
	Эксперт 2	16	26								42
Итоговый балл	16	26									42

Член Жюри

Дор И. А. Фадеев

Подпись /

ФИО

Член Жюри

А. Г. Бука

Подпись /

ФИО

*- количество столбцов с № задания соответствует количеству заданий по данному предмету школьного этапа олимпиады