

ТИТУЛЬНЫЙ ЛИСТ

Всероссийская олимпиада школьников

Школьный этап

Заполняется ПЕЧАТНЫМИ БУКВАМИ чернилами черного или синего цвета 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

6

ДАТА

24.10.2023

ШИФР УЧАСТНИКА

6 8

ФАМИЛИЯ

Павлова

ИМЯ

Анна

ОТЧЕСТВО

Александровна

Дата рождения

05.04.2011

Муниципалитет

Чернявский

Сокращенное наименование образовательной организации (школы)

МБОУ "Чернявская гимназия"

Сведения о педагогах-наставниках

1. Фамилия

Коновалова

Имя

Валерия

Отчество

Григорьевна

Сокращенное наименование образовательной организации (школы)

2. Фамилия

Имя

Отчество

Сокращенное наименование образовательной организации (школы)

Личная подпись участника



Все поля обязательны к заполнению!

Задания для участников
ПРАКТИЧЕСКИЙ ТУР

Продолжительность выполнения заданий практического тура - 45 минут
Максимальное количество баллов - 35 баллов

Практическая работа
«Выполнение сувенира в технике аппликация»

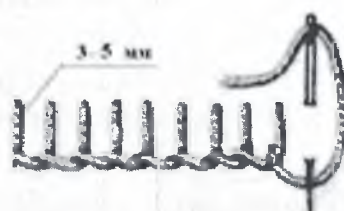


Задание: Выполните плоскую аппликацию с элементами декора согласно инструкционно- технологической карте.

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	Прочитайте задание. Выберите один из вариантов сувенира или на их основе придумайте свой вариант. Продумайте цветовое решение изделия и отделки	
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	мм, расстояние между стежками – 3 мм)
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 мм, расстояние между стежками – мм)
8	Соедините между собой детали изделия	шов «вперед иголку» (длина стежка мм, расстояние между стежками – 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:

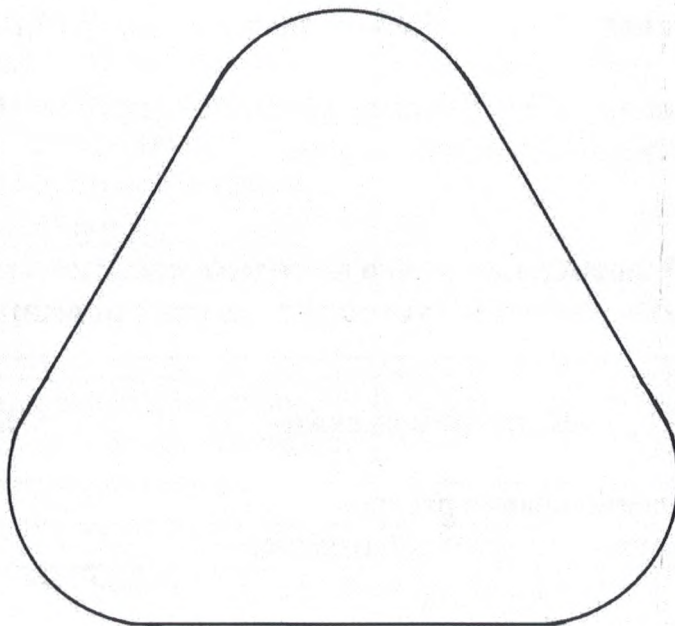
- ручные стежки должны быть ровными и аккуратными, выполненными в соответствии с заданием;
- выполняющий работу должен соблюдать правила безопасной работы и санитарно-гигиенические требования.

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

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

358

Лист для вырезания выкройки



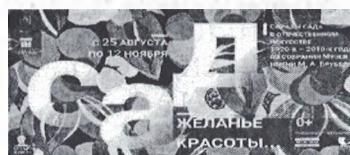
**Задания для участников
ТЕОРЕТИЧЕСКИЙ ТУР**

**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.



Ответ: 1.

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: 2

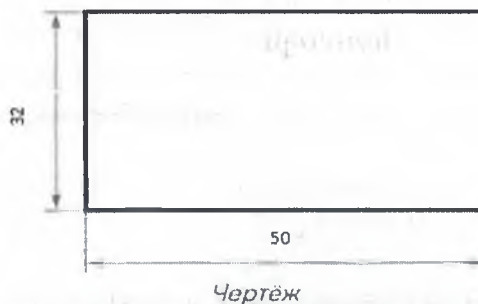
3. (1 балл) Прочитайте текст: «Человек, который изучает природу и жив существа. Помогает сохранять её и понимать её законы. Знает о видах растений, о видах животных. Умеет их понимать и заботиться о них. Специализируются на исследовании живых организмов. Их работа в основном заключается в постоянном проведении исследовательской деятельности. Люди этой профессии узнавали о полезных свойствах растений 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.

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 руб

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



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

Ответ: 16 дм. 4 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, г

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

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

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

Ответ: а, в, г.

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 относятся*:

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

Ответ: а, г, д, е, ж.

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

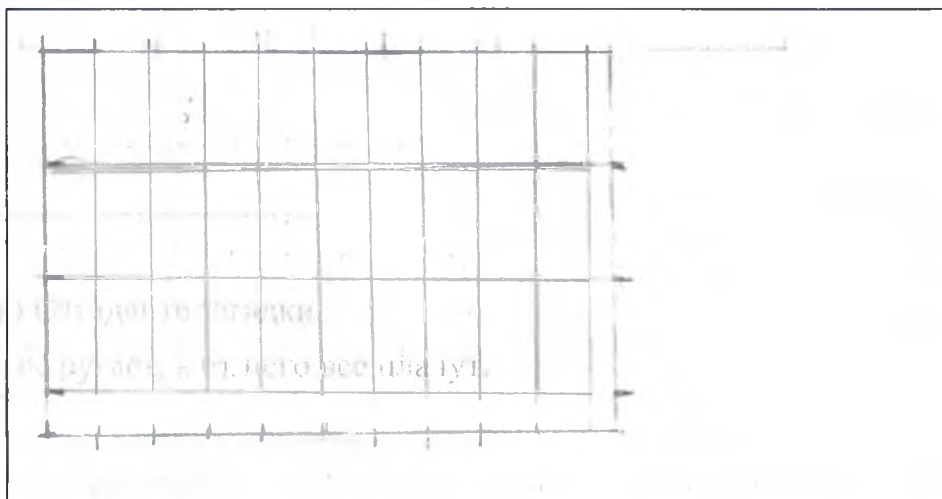
- а) с ручным;
б) с электрическим;
в) с ножным.

Ответ: а.

6. (2 балла) Известно, что в крае 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

Ответ:



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

- а) кромка; б) уток; в) основа.

Ответ: а

8. (1 балл) Интерьер – это...

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

Ответ: б

9. (3 балла) Отгадайте загадки.

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

Ответ: шук

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

Ответ: яичко

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

Ответ: картофель

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

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

1 Витаминный

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

1 капуста, морковь, ~~и~~ подсолнечное масло,
уксус.

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

1 нож, доска, чашка, ложки (чайная и большая)

10.4. Опишите технологию приготовления салата (3 балла).

2 нарезать капусту и морковь, выложить
в чашку. добавить подсолнечное масло,
чуть-чуть уксуса, перемешать

198