

**Задания для участников
ТЕОРЕТИЧЕСКИЙ ТУР**

**Продолжительность выполнения заданий - 45 минут
Максимальное количество баллов - 25 баллов**

Общая часть

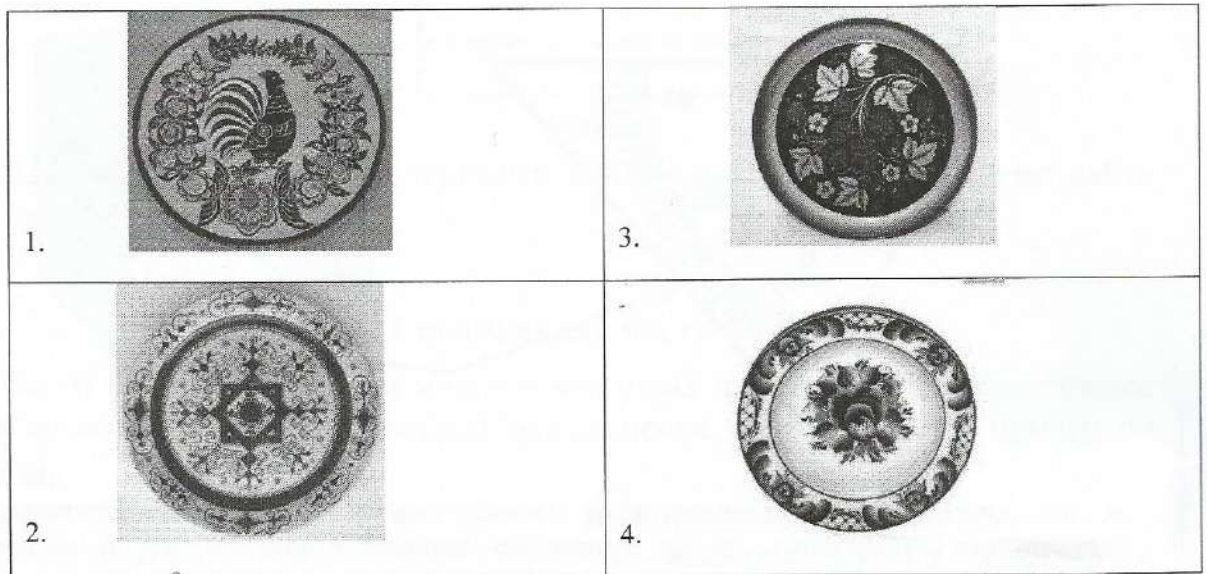
0 1. (1 балл) Ученики 5 класса вместе с учителем посетили выставку «Сад. Желанье красоты...», которая открыта для просмотра в Омском областном музее изобразительных искусств им. М.А. Врубеля. После её посещения дети решили создать анимационный мультфильм о выставке. Какие из представленных графических редакторов могут использовать ученики для создания анимации?

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



Ответ: 3

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

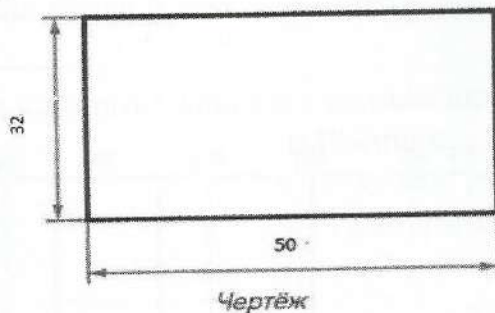
- 0 3. (1 балл) Прочитайте текст: «Человек, который изучает природу и живые существа. Помогает сохранять её и понимать её законы. Знает о видах растений, о видах животных. Умеет их понимать и заботиться о них. Они специализируются на исследовании живых организмов. Их работа в основном заключается в постоянном 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: фермер.

- 1 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

- 1 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. (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, в, г

- 1 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 - д, 3 - а, 4 - в, 5 - г, 6 - з.

- 1 3. (1 балл) Выбери инструменты при работе с бумагой:
- а) ножницы;
 - б) игла;
 - в) линейка;
 - г) карандаш.

Ответ: а, б, з.

- 0 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;
- б) Набор;
- в) Крест;
- г) Гобеленовый шов;
- д) Роспись;
- е) Русская гладь;
- ж) Тамбурный шов;
- з) Стебельчатый шов.

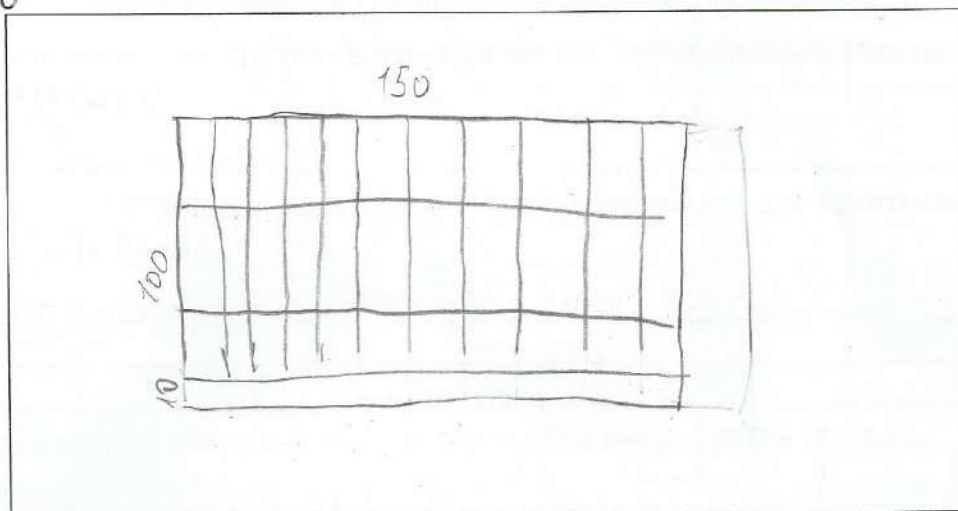
Ответ: _____

- 1 5. (1 балл). С каким приводом скорость швейной машины будет больше?
- а) с ручным;
 - б) с электрическим;
 - в) с ножным.

Ответ: б

- 2 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: 30



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

а) кромка;

б) уток;

в) основа.

Ответ: а.

1 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.

1 Ответ: лук

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

р Ответ: лимон

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

0 Ответ: волк

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

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

1 салат овощной салат.

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

1 огурец, помидор, зелень, подсолнечное масло

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

1 нож, доска, вилка (вилка)

10.4. Опишите технологию приготовления салата (3 балла).

3 моем овощи и зелень, режем помидор и огурец кубиками, выкладываем в тарелку овощи в тарелку, выкладываем зелень, выкладываем помидоры маслом и перемешиваем