

ГОРОДСКАЯ ОЛИМПИАДА ШКОЛЬНИКОВ

Задание индивидуального тура по технологии.

Дорогой олимпиец!

*Мы предлагаем тебе задания, состоящие из двух частей:
А (теоретические вопросы) и Б (практическая работа).*

Постарайся выполнить все задания.

Желаем успеха!

ЧАСТЬ А

Обведи кружком букву или несколько букв, которые соответствуют правильному ответу или напишите верный ответ. Все необходимые объяснения выполняйте рядом с заданием.

Задание 1

Отметьте инструменты и приспособления для работы с бумагой и картоном.

- А) отвёртка Б) шило В) линейка Г) пальцы Д) угольник
Е) циркуль Ж) гаечный ключ З) кисть для клея и красок
И) ножницы К) нож

(3,5 балла)

Задание 2

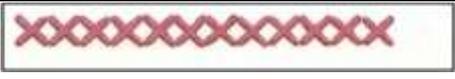
Выберите то свойство бумаги, без которого нельзя сделать поделки в технике «оригами».

- А) цвет Б) шероховатость
В) сгибаемость Г) гладкость поверхности

(1 балл)

Задание 3

Установите соответствие между названием шва и его изображением.

Виды швов	Название швов
1. 	А Шов вперед иголку
2. 	Б Тамбурный
3. 	В Шов «Крест»

Ответ: 1 - ____; 2 - ____; 3 - ____.

(1,5 баллов)

Внимание! Продолжение заданий на обороте.

Задание 4

Образец (приспособление), по которому размечают деталь швейного изделия называется:

- А) модель; Б) макет; В) лекало

(1 балл)

Задание 5

Отметьте правильные утверждения.

При разметке бумаги следует:

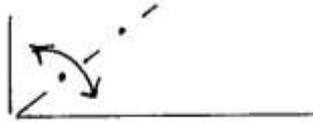
- А) материал размечать с изнаночной стороны;
Б) материал размечать с лицевой стороны;
В) детали раскладывать на бумаге произвольно и свободно;
Г) разметку деталей выполнять как можно ближе к краю листа;
Д) детали класть плотно друг к другу;
Е) разметку деталей выполнять как можно ближе к середине листа.

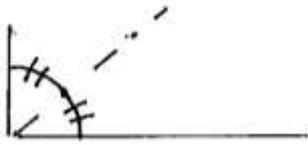
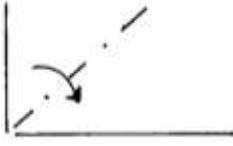
(1,5 балла)

Задание 6

Соедините стрелками условное обозначение и его значение.

Условное обозначение
Равенство углов
Направление сгибания
резать
Согнуть и снова разогнуть

Значение условного обозначения


(4 балла)

Задание 7

Отметьте правильные утверждения.

Безопасность работы с ножницами требует:

- А) передавать ножницы, держа их за кольца;
Б) передавать ножницы кольцами вперёд;
В) держать ножницы острыми концами вверх;
Г) во время работы беречь пальцы левой руки;
Д) после работы ножницы закрыть и положить на стол;
Е) хранить ножницы в папке с цветной бумагой.

(2 балла)

ЧАСТЬ Б

Выполни практическое задание.

КОРОБКА ДЛЯ МЕЛОЧЕЙ

1. У тебя два квадрата, сравни их размеры и возьми тот, который больше.
2. Отложи от угла **A** вправо 4см, поставь точку и обозначь её **a**.
3. Отложи от угла **B** влево 4см, поставь точку и обозначь её **b**.
4. Отложи от угла **C** влево 4см, поставь точку и обозначь её **c**.
5. Отложи от угла **D** вправо 4см, поставь точку и обозначь её **d**.
6. Соедини по линейке тонкой линией точки **a** и **d**.
7. Соедини по линейке тонкой линией точки **c** и **d**.
8. Отложи от угла **A** вниз 4см, поставь точку.
9. Отложи от угла **B** вниз 4см, поставь точку.
10. Соедини эти две точки по линейке.
11. Отложи от угла **C** вверх 4см, поставь точку.
12. Отложи от угла **D** вверх 4см, поставь точку.
13. Соедини эти две точки по линейке.
14. У тебя получились 4 перекрещивающиеся линии. Выполни по ним сгибы
15. Сделай надрезы.
16. Придай своей заготовке форму коробочки. Используй клей, чтобы зафиксировать её.
17. Если ещё есть время, сделай аналогичную работу с другим квадратом, чтобы получить крышку для своей коробочки, но откладывая от углов отрезки не 4, а **2**см.
18. Оформи работу по своему вкусу.
19. Молодец.

Подсказка: для оформления работы своей работы используй разные техники работы с бумагой. Помни, твоя работа должна иметь законченный вид, то есть выглядеть аккуратно, красиво, гармонично. Можешь воспользоваться приготовленными для тебя материалами на раздаточном столе в конце кабинета.

(15,5 балла)

Семь раз отмерь, один раз отрежь!