

T-04-05

Школьный этап всероссийской олимпиады школьников  
по технологии  
2022-2023 учебный год  
4 класс

Время выполнения работы – 45 минут

Количество баллов – 30

**Задание 1.** Соедини стрелочкой слово и правильное определение:

Чеканка	а) намеченный рисунок, покрытый акварельными или гуашевыми белилами;
	<input checked="" type="radio"/> б) рельефное изображение, выполненное на тонколистовом металле (фольге);
	в) вид художественнойковки чугуна;

**Задание 2.** Какие изделия сделаны из сплавов металла?

- бумага, картон, шелковые ткани
- пластмасса, тканевый жгут, хлопковые ткани
- стекло, разноцветный бисер, карандаш
- железная проволока и фольга.

**Задание 3.** Подчеркни то, что нельзя делать при работе с ножницами?

- а) хранить ножницы после работы в футляре;
- б) оставлять их на столе с раскрытыми лезвиями;
- в) передавать их закрытыми кольцами вперед;
- г) пальцы левой руки держать близко к лезвию;

**Задание 4.** Отметь правильный ответ

Бязь, креп-жоржет, атлас, крепдешин, байка, вельвет – это ....

- 1. Нитки
- 2. Фольга
- 3. Ткань
- 4. Бумага
- 5. Вата

**Задание 5.** Установи соответствие между термином и подходящим по смыслу определением. Занеси соответствие в таблицу.

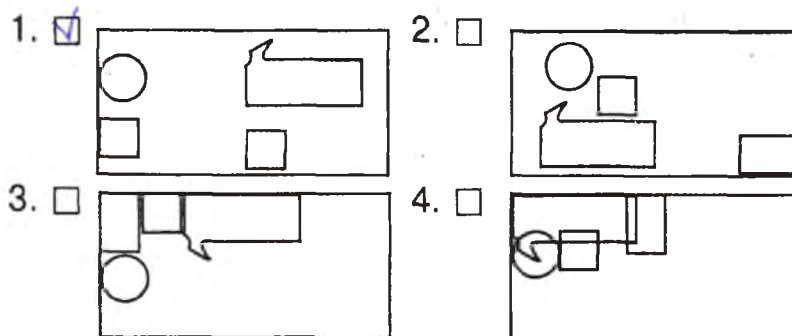
Термин:	Определение:
1. Ребро	а) многоугольник
2. Грань	б) отрезок
3. Многогранник	в) геометрическое тело
4. Развёртка	г) плоская заготовка
5. Радиус	д) точка
6. Центр круга	е) расстояние

1	2	3	4	5	6
в	г	а	д	е	б

**Задание 6. Отметь правильный ответ. Что такое наждак?**

- крепированная бумага;
- вместилище для жидкости и других сыпучих продуктов;
- минерал для шлифовки и чистки изделий;
- тесьма, образующая волны или зубчики.

**Задание 7. Отметь рисунок на котором разметка деталей выполнена верно:**



**Задание 8. Определи по исходному материалу, изделию или продукту профессию мастера:**

Материал	Изделие (продукт)	Профессия
Хлопок	Нитки	ШВЕЯ
Хлопок	Вата	
Стекло	Окно	
Стекло	Ваза	

**Задание 9. Исправь план работы по изготовлению обложки для проездного билета: расставь номера действий по порядку.**

2	Вырезать крышки из картона.
4	Вырезать остальные детали.
1	Разметить крышки на картоне.
3	Разметить остальные детали.
5	Оклеить крышки с наружной стороны бумагой.
6	Приклеить крышки к корешку.
7	Приклеить карман с внутренней стороны обложки.
9	Оформить изделие.
8	Заклеить обложку с внутренней стороны.

**ЗАДАНИЕ 10. (практическое). Складывание фигуры в технике «оригами»**

**Используя данную ниже схему, сложи фигурку голубя.**

Инструменты и принадлежности: лист офисной бумаги формата А4, ножницы, линейка, простой и чёрный карандаши.

Ход работы.

1. Из листа формата А4 вырежи квадрат.
2. Разметь диагонали квадрата и сложи его так, чтобы получился треугольник (рис. 1, 2, 3)
3. Основание треугольника заверни к вершине. (рис. 4)
4. Разверни треугольник так, чтобы получился квадрат. (рис. 5)
5. Сложи квадрат по горизонтали. (рис. 6)
6. Заверни вершину образовавшегося треугольника к основанию. (рис. 7)
7. Сделай нос и нарисуй глаза (рис. 8, 9).

*Председатель жюри: Сивенская Т. Н. [подпись]*  
*Кравцова Н. Г. [подпись]*

*Члены жюри: Денисова Н. А. [подпись]*  
*Макеева С. В. [подпись]*  
*Мухометова Э. Р. [подпись]*  
*Криушичева С. В. [подпись]*

10

200



T-04-06

Школьный этап всероссийской олимпиады школьников  
по технологии  
2022-2023 учебный год  
4 класс

Время выполнения работы – 45 минут

Количество баллов – 30

**ЗАДАНИЕ 1. Соедини стрелочкой слово и правильное определение:**

<b>Чеканка</b>	а) намеченный рисунок, покрытый акварельными или гуашевыми белилами;
	б) рельефное изображение, выполненное на тонколистовом металле (фольге);
	<input checked="" type="checkbox"/> в) вид художественнойковки чугуна;

**ЗАДАНИЕ 2. Какие изделия сделаны из сплавов металла?**

- бумага, картон, шелковые ткани
- пластмасса, тканевый жгут, хлопковые ткани
- стекло, разноцветный бисер, карандаш
- железная проволока и фольга.

**ЗАДАНИЕ 3. Подчеркни то, что нельзя делать при работе с ножницами?**

- а) хранить ножницы после работы в футляре;
- б) оставлять их на столе с раскрытыми лезвиями;
- в) передавать их закрытыми кольцами вперед;
- г) пальцы левой руки держать близко к лезвию;

**ЗАДАНИЕ 4. Отметь правильный ответ**

Бязь, креп-жоржет, атлас, крепдешин, байка, вельвет – это ....

- 1. Нитки **БЯЗЬ**
- 2. Фольга **АТЛАС**
- 3. Ткань **БАЙКА**
- 4. Бумага **ВЕЛЬВЕТ**
- 5. Вата **КРЕП-ЖОРЖЕТ**

**ЗАДАНИЕ 5. Установи соответствие между термином и подходящим по смыслу определением. Занеси соответствие в таблицу.**

Термин:	Определение:
1. Ребро	<input checked="" type="checkbox"/> а) многоугольник
2. Грань	<input checked="" type="checkbox"/> б) отрезок
3. Многогранник	<input checked="" type="checkbox"/> в) геометрическое тело
4. Развёртка	<input checked="" type="checkbox"/> г) плоская заготовка
5. Радиус	<input checked="" type="checkbox"/> д) точка
6. Центр круга	<input checked="" type="checkbox"/> е) расстояние

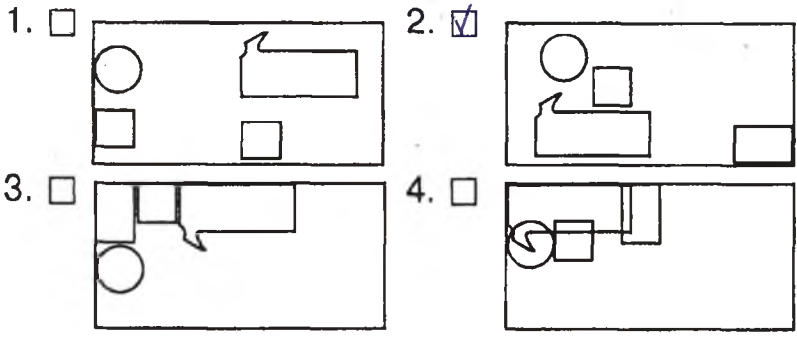
1	2	3	4	5	6
<b>ТОЧКА</b>	<b>ОТРЕЗОК</b>	<b>МНОГУГОЛЬНИК</b>	<b>ПЛОСКАЯ ЗАГОТОВКА</b>	<b>РАСТОЯНИЕ</b>	<b>ТОЧКА</b>
<b>ГЕОМЕТРИЧЕСКОЕ ТЕЛО</b>		<b>НИК</b>	<b>ЗАГОТОВКА</b>	<b>Е</b>	

**ЗАДАНИЕ 6. Отметь правильный ответ. Что такое наждак?**

- крепированная бумага;
- вместилище для жидкости и других сыпучих продуктов;
- ✓ - минерал для шлифовки и чистки изделий;
- тесьма, образующая волны или зубчики.

1

**ЗАДАНИЕ 7. Отметь рисунок на котором разметка деталей выполнена верно:**



0

**ЗАДАНИЕ 8. Определи по исходному материалу, изделию или продукту профессию мастера:**

Материал	Изделие (продукт)	Профессия
Хлопок	Нитки	ШВЕЯ
Хлопок	Вата	
Стекло	Окно	
Стекло	Ваза	

1

**ЗАДАНИЕ 9. Исправь план работы по изготовлению обложки для проездного билета: расставь номера действий по порядку.**

3	Вырезать крышки из картона.
4	Вырезать остальные детали.
1	Разметить крышки на картоне.
2	Разметить остальные детали.
5	Оклеить крышки с наружной стороны бумагой.
6	Приклеить крышки к корешку.
8	Приклеить карман с внутренней стороны обложки.
9	Оформить изделие.
4	Заклеить обложку с внутренней стороны.

2



**ЗАДАНИЕ 10. (практическое). Складывание фигуры в технике «оригами»**

**Используя данную ниже схему, сложи фигурку голубя.**

Инструменты и принадлежности: лист офисной бумаги формата А4, ножницы, линейка, простой и чёрный карандаши.





10

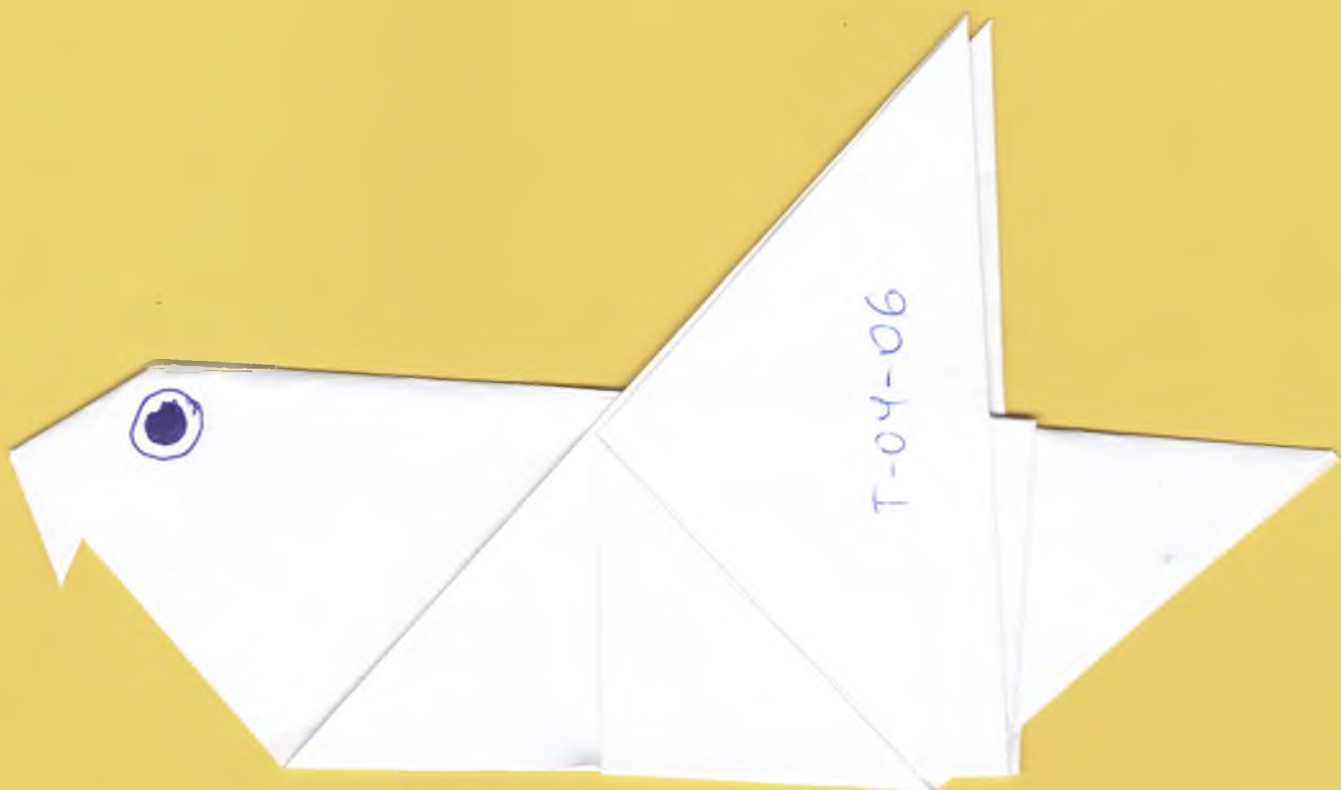
Ход работы.

1. Из листа формата А4 вырежи квадрат.
2. Разметь диагонали квадрата и сложи его так, чтобы получился треугольник (рис. 1, 2, 3)
3. Основание треугольника заверни к вершине. (рис. 4)
4. Разверни треугольник так, чтобы получился квадрат. (рис. 5)
5. Сложи квадрат по горизонтали. (рис. 6)
6. Заверни вершину образовавшегося треугольника к основанию. (рис. 7)
7. Сделай нос и нарисуй глаза (рис. 8, 9).

Председатели жюри: Сестенкова Т. Н.   
Кравцова Н. Т. 

190

Члены жюри: Дестова Н. В.   
Макева С. Н.   
Мухометова Э. Р.   
Криушичева С. В. 



T-04-06



T-04-07

Школьный этап всероссийской олимпиады школьников  
по технологии  
2022-2023 учебный год  
4 класс

Время выполнения работы – 45 минут

Количество баллов – 30

**ЗАДАНИЕ 1. Соедини стрелочкой слово и правильное определение:**

<b>Чеканка</b>	а) намеченный рисунок, покрытый акварельными или гуашевыми белилами;
	б) рельефное изображение, выполненное на тонколистовом металле (фольге);
	в) вид художественнойковки чугуна;

**ЗАДАНИЕ 2. Какие изделия сделаны из сплавов металла?**

- бумага, картон, шелковые ткани
- пластмасса, тканевый жгут, хлопковые ткани
- стекло, разноцветный бисер, карандаш
- железная проволока и фольга.

**ЗАДАНИЕ 3. Подчеркни то, что нельзя делать при работе с ножницами?**

- а) хранить ножницы после работы в футляре;
- б) оставлять их на столе с раскрытыми лезвиями;
- в) передавать их закрытыми кольцами вперед;
- г) пальцы левой руки держать близко к лезвию;

**ЗАДАНИЕ 4. Отметь правильный ответ**

Бязь, креп-жоржет, атлас, крепдешин, байка, вельвет – это ....

- 1. Нитки
- 2. Фольга
- 3. Ткань
- 4. Бумага
- 5. Вата

**ЗАДАНИЕ 5. Установи соответствие между термином и подходящим по смыслу определением. Занеси соответствие в таблицу.**

- |                 |                        |
|-----------------|------------------------|
| <b>Термин:</b>  | <b>Определение:</b>    |
| 1. Ребро        | а) многоугольник       |
| 2. Грань        | б) отрезок             |
| 3. Многогранник | в) геометрическое тело |
| 4. Развёртка    | г) плоская заготовка   |
| 5. Радиус       | д) точка               |
| 6. Центр круга  | е) расстояние          |

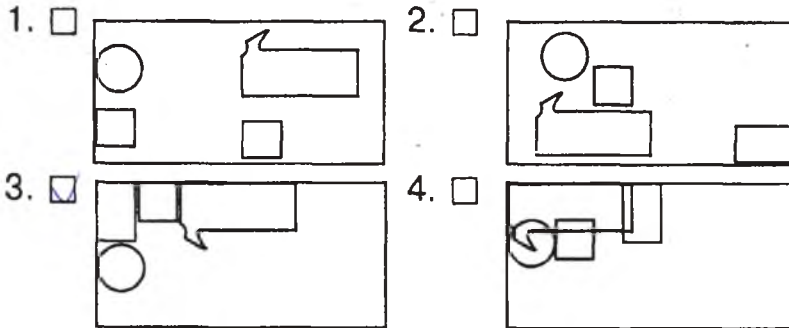
1	2	3	4	5	6
e	d	a	b	z	g

**ЗАДАНИЕ 6. Отметь правильный ответ. Что такое наждак?**

- крепированная бумага;
- вместилище для жидкости и других сыпучих продуктов;
- минерал для шлифовки и чистки изделий;
- тесьма, образующая волны или зубчики.

1.

**ЗАДАНИЕ 7. Отметь рисунок на котором разметка деталей выполнена верно:**



1

**ЗАДАНИЕ 8. Определи по исходному материалу, изделию или продукту профессию мастера:**

Материал	Изделие (продукт)	Профессия
Хлопок	Нитки	
Хлопок	Вата	
Стекло	Окно	
Стекло	Ваза	

0

**ЗАДАНИЕ 9. Исправь план работы по изготовлению обложки для проездного билета: расставь номера действий по порядку.**

2	Вырезать крышки из картона.
8	Вырезать остальные детали.
1	Разметить крышки на картоне.
7	Разметить остальные детали.
3	Оклеить крышки с наружной стороны бумагой.
4	Приклеить крышки к корешку.
6	Приклеить карман с внутренней стороны обложки.
9	Оформить изделие.
5	Заклеить обложку с внутренней стороны.

1

**ЗАДАНИЕ 10. (практическое). Складывание фигуры в технике «оригами»**

Используя данную ниже схему, сложи фигурку голубя.

10

Инструменты и принадлежности: лист офисной бумаги формата А4, ножницы, линейка, простой и чёрный карандаши.

Ход работы.

1. Из листа формата А4 вырежи квадрат.
2. Разметь диагонали квадрата и сложи его так, чтобы получился треугольник (рис. 1, 2, 3)
3. Основание треугольника заверни к вершине. (рис. 4)
4. Разверни треугольник так, чтобы получился квадрат. (рис. 5)
5. Сложи квадрат по горизонтали. (рис. 6)
6. Заверни вершину образовавшегося треугольника к основанию. (рис. 7)
7. Сделай нос и нарисуй глаза (рис. 8, 9).

170

*Председатели жюри: Сенская Т. Н. [подпись]  
Кравцова Н. Т. [подпись]*

*Члены жюри: Динсова Н. А. [подпись] -  
Макеева С. Н. [подпись]  
Муммаметова Э. Р. [подпись]  
Криушичева С. В. [подпись]*



T-04-07

T-04-01

Школьный этап всероссийской олимпиады школьников  
по технологии  
2022-2023 учебный год  
4 класс

Время выполнения работы – 45 минут

Количество баллов – 30

**ЗАДАНИЕ 1. Соедини стрелочкой слово и правильное определение:**

Чеканка	а) намеченный рисунок, покрытый акварельными или гуашевыми белилами;
	б) рельефное изображение, выполненное на тонколистовом металле (фольге);
	в) вид художественнойковки чугуна;

**ЗАДАНИЕ 2. Какие изделия сделаны из сплавов металла?**

- бумага, картон, шелковые ткани
- пластмасса, тканевый жгут, хлопковые ткани
- стекло, разноцветный бисер, карандаш
- ✓ железная проволока и фольга.

**ЗАДАНИЕ 3. Подчеркни то, что нельзя делать при работе с ножницами?**

- а) хранить ножницы после работы в футляре;
- б) оставлять их на столе с раскрытыми лезвиями;
- в) передавать их закрытыми кольцами вперед;
- г) пальцы левой руки держать близко к лезвию;

**ЗАДАНИЕ 4. Отметь правильный ответ**

Бязь, креп-жоржет, атлас, крепдешин, байка, вельвет – это 1.

1. Нитки
2. Фольга
3. Ткань
4. Бумага
5. Вата

**ЗАДАНИЕ 5. Установи соответствие между термином и подходящим по смыслу определением. Занеси соответствие в таблицу.**

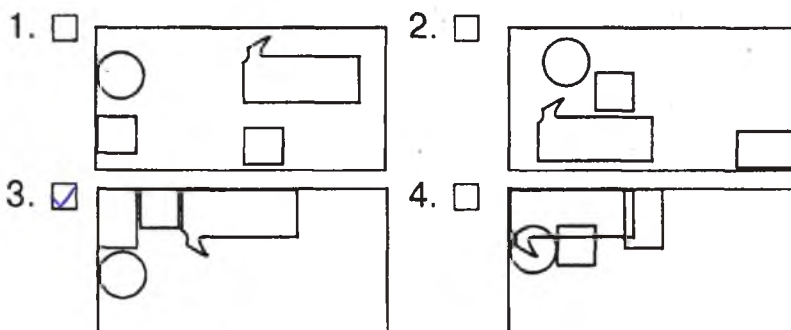
- | Термин:         | Определение:           |
|-----------------|------------------------|
| 1. Ребро        | а) многоугольник       |
| 2. Грань        | б) отрезок             |
| 3. Многогранник | в) геометрическое тело |
| 4. Развёртка    | г) плоская заготовка   |
| 5. Радиус       | д) точка               |
| 6. Центр круга  | е) расстояние          |

1	2	3	4	5	6
	б	в	г	е	д

**ЗАДАНИЕ 6. Отметь правильный ответ. Что такое наждак?**

- крепированная бумага;
- вместитель для жидкости и других сыпучих продуктов;
- минерал для шлифовки и чистки изделий;
- тесьма, образующая волны или зубчики.

**ЗАДАНИЕ 7. Отметь рисунок на котором разметка деталей выполнена верно:**



**ЗАДАНИЕ 8. Определи по исходному материалу, изделию или продукту профессию мастера:**

Материал	Изделие (продукт)	Профессия
Хлопок	Нитки	Торговец
Хлопок	Вата	
Стекло	Окно	
Стекло	Ваза	

**ЗАДАНИЕ 9. Исправь план работы по изготовлению обложки для проездного билета: расставь номера действий по порядку.**

3	Вырезать крышки из картона.
4	Вырезать остальные детали.
1	Разметить крышки на картоне.
2	Разметить остальные детали.
5	Оклеить крышки с наружной стороны бумагой.
6	Приклеить крышки к корешку.
8	Приклеить карман с внутренней стороны обложки.
9	Оформить изделие.
7	Заклеить обложку с внутренней стороны.



**ЗАДАНИЕ 10. (практическое). Складывание фигуры в технике «оригами»**

Используя данную ниже схему, сложи фигурку голубя.

4

Инструменты и принадлежности: лист офисной бумаги формата А4, ножницы, линейка, простой и чёрный карандаши.

Ход работы.

1. Из листа формата А4 вырежи квадрат.
2. Разметь диагонали квадрата и сложи его так, чтобы получился треугольник (рис. 1, 2, 3)
3. Основание треугольника заверни к вершине. (рис. 4)
4. Разверни треугольник так, чтобы получился квадрат. (рис. 5)
5. Сложи квадрат по горизонтали. (рис. 6)
6. Заверни вершину образовавшегося треугольника к основанию. (рис. 7)
7. Сделай нос и нарисуй глаза (рис. 8, 9).

*Председатель жюри:*

*Члены жюри:*

*Синенькая Т. Н.*

*Кравцова Н. Т.*

*Данцова Н. А.*

*Макеев С. Н.*

*Мухометова Э. Р.*

*Кручинина С. В.*

140