

мастерская  
школьника

# ТРУДОВОЕ ОБУЧЕНИЕ

Учебный комплект

3  
класс



Пошаговые инструкции и иллюстрации.  
Приемы работы с различными материалами.  
Шаблоны и чертежи на бумаге и картоне.

# МАТЕРИАЛЫ И ИНСТРУМЕНТЫ



**ЗАДАНИЕ 1.** Прочитай загадки. Соедини каждую загадку с соответствующим рисунком.

Я без дела не сижу: измеряю рост, длину, высоту и ширину.  
С сантиметрами дружу, все размеры подскажу.

Линейка



Если сломан карандаш — я помощник верный ваш.  
Наточу ваш карандаш — нарисуете пейзаж.

Точило

Если ты его заточишь, нарисуешь всё, что хочешь:  
Солнце, море, горы, пляж. Что же это?

Карандаш



**ЗАДАНИЕ 2** Нарисуй на столе линейку, клей, ваточку с подставкой, карандаш, ножницы, картон. Располагай инструменты правильно, в соответствии с техникой безопасности.



# ПЛЕТЁНКА ИЗ ПОЛОСОК БУМАГИ



## ЗАДАНИЕ 1. Изготовь закладку для книг.

Выполни работу:

1. Вырежи основу для плетения закладки (деталь 1 на листе цветной бумаги Б-3). Сложи её по линии сгиба и разрежь по разметке, затем разверни.
2. Вырежи деталь 2, разрежь её по линиям.
3. Полученные полоски переплети с основой в соответствии с рисунком или на своё усмотрение.
4. Края цветных полос подклей с помощью клея к основе.
5. Наклей закладку на основу (деталь на листе К-1).



## ЗАДАНИЕ 2. Какое из этих изделий выполнено методом плетения из полосок бумаги? Ответь его.



## ЗАДАНИЕ 3. Запиши в таблицу названия материалов и инструментов, которые ты использовал в предыдущих классах на уроках труда.

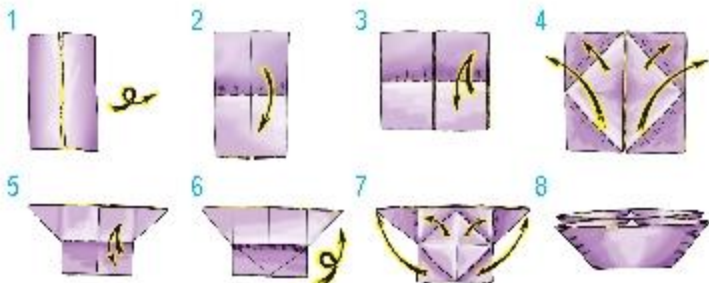
Материалы	Инструменты



## ЗАДАНИЕ 5. Сложи базовую форму «катамаран».

Выполни эти работы:

Вырежи деталь на листе цветной бумаги Б-6. Сначала сложи из неё базовую форму «двери», а затем, следуя схеме, — базовую форму «катамаран».



## ЗАДАНИЕ 6. Рассмотрите рисунки. Соедини изображения базовых форм оригами с соответствующим названием.



«катамаран»

«водяная бомбочка»



«квадрат»



«двери»



«треугольный модуль»



«треугольник»



# УДИВИТЕЛЬНЫЙ ШАР



## ЗАДАНИЕ 1. Изготовь шар «Кусудамэ»

Выполни работу:

На листах цветной бумаги Б-8 вырежи детали. Сложи базовую форму «катамаран», затем, следуя схеме, — модуль шара. Изготовь таким образом шесть одинаковых модулей. Слей их, смазав клеем треугольники, которые отбились на последнем этапе изготовления модуля.



1



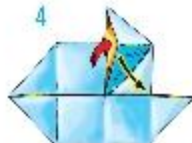
2



3



4



5



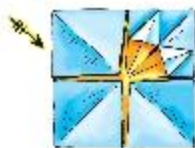
6



7



8



9



10



## ЗАДАНИЕ 2. Что такое оригами? Обведи правильный ответ.

Искусство складывания фигурок из бумаги

Искусство вырезания узоров из бумаги

Изготовление композиций из полосок бумаги

# ПАЛЬЧИКОВАЯ КУКЛА



## ЗАДАНИЕ 1. Сшей пальчиковую куклу.

Выполни эти работы:

1. Выбери куклу, которую ты будешь шить. Вырежи соответствующие детали на листе плотной бумаги К-15.
2. Подбери ткань для куклы. Обведи детали на ткани, вырежи их. Мелкие детали (глаза или нос) можно вырезать из ткани, а также можно использовать для них различную фурнитуру: пуговицы, бусины и т.д.
3. Приклей к одной части чехла с лицевой стороны детали из ткани: мордочку (у собаки, обезьянки), рот (у лягушки, обезьянки, поросёнка), глаза (у лягушки), нос (у собаки). С обратной (изнаночной) стороны этой же детали чехла приклей уши (у собаки, обезьянки и поросёнка).
4. Оформи куклу: пришей глаза, нос из пуговиц или бусин (можно из ткани).
5. Сложи две части чехла изнаночными сторонами внутрь и сшей их швом «вперёд иголку».



### Лягушка

1а (глаза) — 2 детали  
1б (рот) — 1 деталь  
чехол — 2 детали



### Поросёнок

2а (уши) — 2 детали  
2б (рот) — 1 деталь  
чехол — 2 детали



### Собака

3а (уши) — 2 детали  
3б (мордочка) — 1 деталь  
3в (нос) — 1 деталь  
чехол — 2 детали



### Обезьянка

4а (мордочка) — 1 деталь  
4б (уши) — 2 детали  
1б (рот) — 1 деталь  
чехол — 2 детали



## ЗАДАНИЕ 2. Разгадай ребус. Запиши ответ.



ИПНКО И



## УЗОРЫ ИЗОНИТИ



**ЗАДАНИЕ 1. Изготовь фоторамку в технике ИЗОНИТЬ.**

*Выполни эти работы:*

1. Вырежи основу для рамки (деталь на листе К-12), сделай надрезы по линиям. Старайся, чтобы надрезы получались одинакового размера.
2. Возьми катушку ниток (цвет выбери контрастный к основе), конец нитки завяжи узелком.
3. Вставь нитку в крайний разрез одного из углов таким образом, чтобы узелок остался на изнаночной стороне картонной основы.
4. Конец нитки закрепи с обратной стороны с помощью скотча.
5. Переплети каждый угол рамки по очереди.



**ЗАДАНИЕ 2. Что такое изонить? Обведи правильный ответ.**

Симметричная  
вышивка нитками  
на картоне

Симметричная  
вышивка крестиком  
на ткани

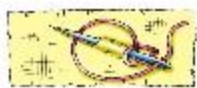
Ажурная  
вышивка нитками  
на ткани



**ЗАДАНИЕ 3. Рассмотрй рисунки. Соедини названия швов с их изображением.**



Шов «цепочка»



Стебельчатый шов



Шов «шнурок»



Шов «вперёд иголку»



Тамбурный шов



Шов «волна»

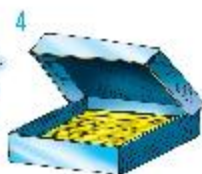
# ПОДЕЛКИ ИЗ СОЛОМКИ



## ЗАДАНИЕ 1. Подготовь солому для поделок.

Выполни работу:

1. Осенью срежь стебли прямо или под углом, старайся их не переломать.
2. Разрежь стебли на части возле узелков, узелки вырежи.
3. Вымочи солому в горячей воде не менее 30 минут (или оставь её на ночь).
4. Храни заготовки в картонной коробке.

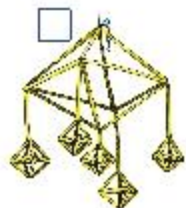


## ЗАДАНИЕ 2. Солому каких растений используют для создания поделок? Отметь правильный ответ.

- Хлебных злаков.
- Овощных растений.
- Цветковых растений.



## ЗАДАНИЕ 3. Какие из этих изделий называются «соломенный паук»? Отметь его.



## ЗАДАНИЕ 4. Прочитай и отгадай загадку. Запиши ответ.

Вырос в поле дом, полон дом зерном.

Колок

# ВОЛШЕБНЫЙ КРЮЧОК



**ЗАДАНИЕ 1.** Как называется основная петля в вязании крючком? Обведи правильный ответ.

Воздушная

Столбик

Лицевая

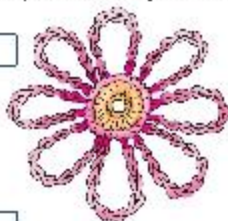
Соединительная



**ЗАДАНИЕ 2.** Рассмотрите рисунки. На каком из них крючок держат правильно? Отметьте этот рисунок.



**ЗАДАНИЕ 3.** Рассмотрите рисунки. Отметьте изделия, связанные крючком.





## **+ РАБОЧИЙ МАТЕРИАЛ**

48 ЛИСТОВ  
БУМАГИ И КАРТОНА  
С ШАБЛОНАМИ  
И ЧЕРТЕЖАМИ