

ЧУДЕСНЫЕ



ФАНТАЗИИ



Юлия Курганова

ПОДЕЛКИ из ПРОВОЛОКИ

АЙРИС-ПРЕСС



Юлия Курганова

ПОДЕЛКИ из ПРОВОЛОКИ



АЙРИС-ПРЕСС
МОСКВА
2008



Содержание

- Что нужно для работы .. 4
- Где достать материалы .. 4
- Не бойтесь фантазировать . 4
- Забавные шариковые ручки . 6
- Колье принцессы 8
- Браслет для модницы ... 10
- Стаканчик для карандашей . 12
- С днем рождения! ... 14
- Рыбка-брелок ... 16
- Веселые картинки 18
- Осьминожек 20
- Птичьи секреты 22
- «Бабочка» на хвостик 24
- Чудо-дерево 26
- Елочные игрушки ... 28
- Робот-механик ... 30

Дорогие читатели и читательницы!

Если вы хотите добавить в арсенал знаний еще одно интересное занятие для детей — эта книга предназначена вам!

Делать и придумывать модели из проволоки не менее увлекательно, чем лепить из пластилина, рисовать или складывать оригами.

Ваши маленькие непоседы непременно отложат на время прятки и салки, чтобы узнать, как можно превратить деревянную прищепку в веселую птицу, а шариковую ручку в кукольного мальчика. Елочные игрушки, украшения для девочек, веселые картинки, чудо-дерево — все это дети смогут сделать своими руками.

Мы расскажем вам, как из обыкновенной проволоки смастерить смешные и интересные поделки для друзей, красивые подарки родителям и полезные вещицы для себя. Кроме того, ваши дети разовьют фантазию, поучатся терпению и усидчивости.

Удачного творчества!



Что понадобится для работы

Основные материалы и инструменты

- Цветная декоративная проволока для поделок
- Тонкая проволока в цветной изоляции
- Неизолированная медная проволока диаметром 1,5–2,5 мм
- Цветные бумага и картон
- Пластмассовые и деревянные бусины и шарики различных размеров
- Ножницы
- Кусачки
- Клей или двусторонний скотч
- Линейка
- Простой карандаш

Где достать материалы

Цветную декоративную проволоку, которую мы в основном используем в поделках, вы можете купить в любом магазине канцтоваров или Детском мире. Там же вы сможете найти наборы бусинок и шариков. Если же вы хотите начать непременно сейчас, а под рукой нет необходимых

материалов, не надо отчаиваться. У вас все есть, надо только посмотреть повнимательнее. В любом доме обязательно найдутся ненужные пластмассовые или деревянные бусы и цветная проволока из отслужившего свою службу куска телефонного или компьютерного кабеля.

Не бойтесь фантазировать!

Совершенно необязательно выполнять поделки, представленные в этой книге, именно в той цветовой гамме, какую использовали мы. Берите любые сочетания проволок и цветной бумаги, какие вам нравятся или показались интересными. И вы убедитесь, что цвет самым удивительным образом может изменить настроение поделки!

А если вы будете делать брелоки или

украшения, то выберите цветовую гамму в тон рюкзаку (сумке) или одежде.

Мы надеемся, что наши идеи, ваша собственная фантазия и фантазия ваших детей помогут придумать и собственные поделки, а может быть, и «оживить» предметы вашего дома или учебного класса.

Добро пожаловать в мир разноцветной проволоочной фантазии!



Забавные шариковые ручки

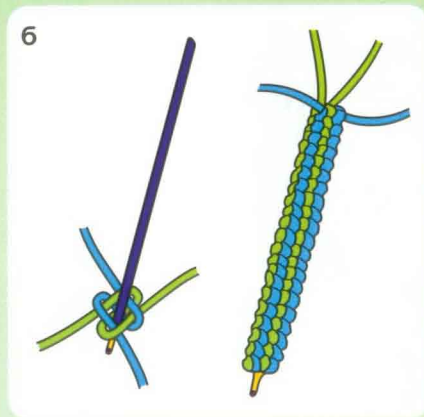
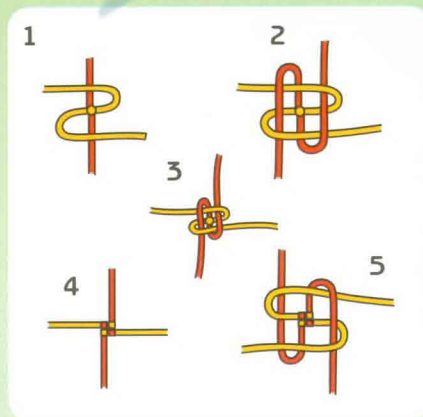
1. Возьмите 2 куска длинной цветной проволоки, сложите их крест-накрест и начинайте плести так, как показано на рис. 1–5.

2. В центр плетения вставьте стержень и продолжайте до тех пор, пока не оплетете его полностью (рис. 6).

3. Для фигурки девочки. Поместите деревянный шарик на сплетенную ручку так, чтобы отверстие располагалось горизонтально. По 2 конца проволоки пропустите с 2 сторон

через отверстие в шарике. На концах проволок закрепите бусинки или бантики, обмотав проволоку вокруг бусинки один или несколько раз.

4. Для фигурки мальчика. Поместите деревянный шарик на сплетенную ручку так, чтобы отверстие располагалось вертикально. На 2 концах проволоки закрепите по бусине (это будут руки), а 2 других конца пропустите через отверстие в шарике и закрепите бусиной.



Материалы и инструменты

- 2 стержня для шариковой ручки длиной около 10 см
- Цветная декоративная проволока
- 12 бусинок круглой (овальной) формы
- 3 бусинки в виде бабочки или бантика
- 2 деревянных шарика с большими отверстиями (желательно, чтобы размер шариков был больше размера бусинок)
- Ножницы

Если у вас нет деревянных шариков, головы кукол можно изготовить из бутылочных пробок.



Колье принцессы

1. Возьмите 6 отрезков цветной декоративной проволоки для плетения длиной примерно 10 см и проденьте сквозь каждый из них тонкую медную проволоку.

2. Согните получившиеся двойные проволоочки в виде фигурок, как это показано на рисунках, а затем закрепите на них разноцветные бусинки.

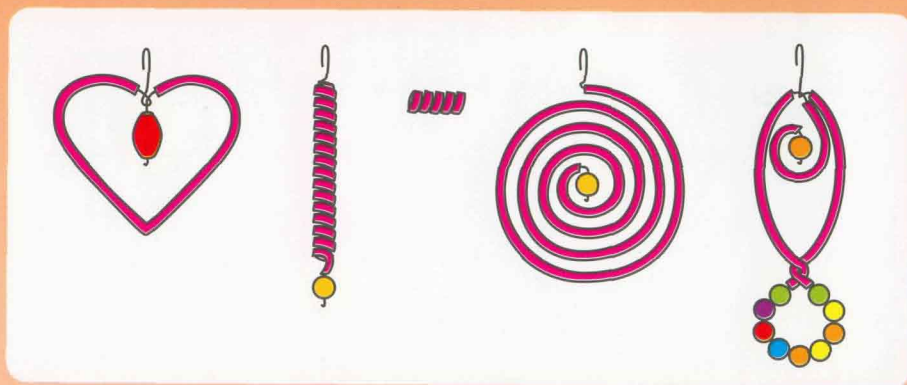
3. На длинную цветную проволоку наденьте все элементы в следующей последовательности: бусинка, сер-

дечко, бусинка, маленькая пружина, бусинка, колечко, 2 бусинки, большая пружина, бусинка, маленькая пружина, бусинка, улитка, бусинка.

Это один из вариантов, а вы можете придумать свой и расположить элементы так, как вам нравится, и даже добавить новые.

Совет

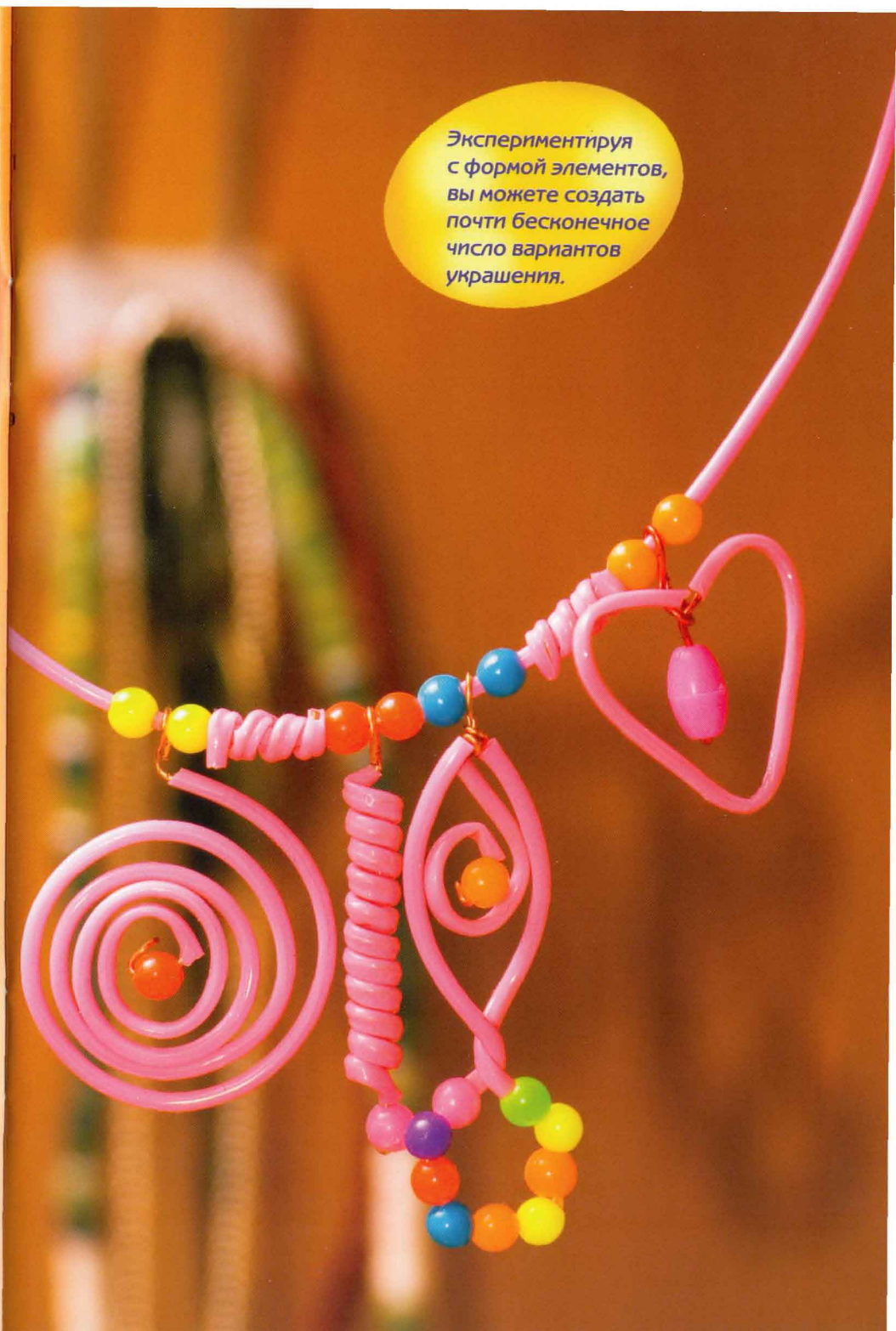
Вы можете оставить только один элемент, и колье превратится в кулон на цепочке-проволоке.



Материалы и инструменты

- Неизолированная медная проволока диаметром 1,5 мм
- Цветная декоративная проволока
- 20 бусинок
- Ножницы
- Кусачки

Экспериментируя с формой элементов, вы можете создать почти бесконечное число вариантов украшения.



Браслет для модницы

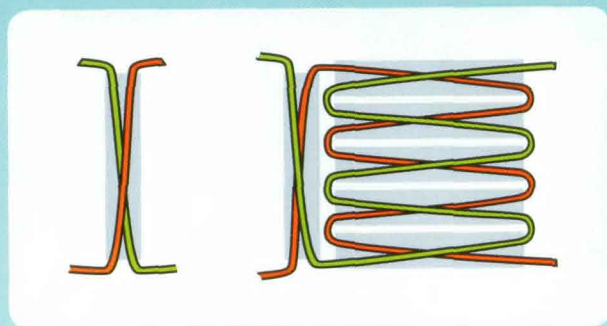
1. Соломинки для коктейля (лучше всего брать прозрачные) разрежьте на кусочки длиной по 2 см. Всего должно получиться 43 кусочка.

2. Возьмите 2 отрезка цветной декоративной проволоки для плетения длиной 80 см и, используя получившиеся маленькие соломинки, начи-

тайте плести браслет, как показано на рисунке.

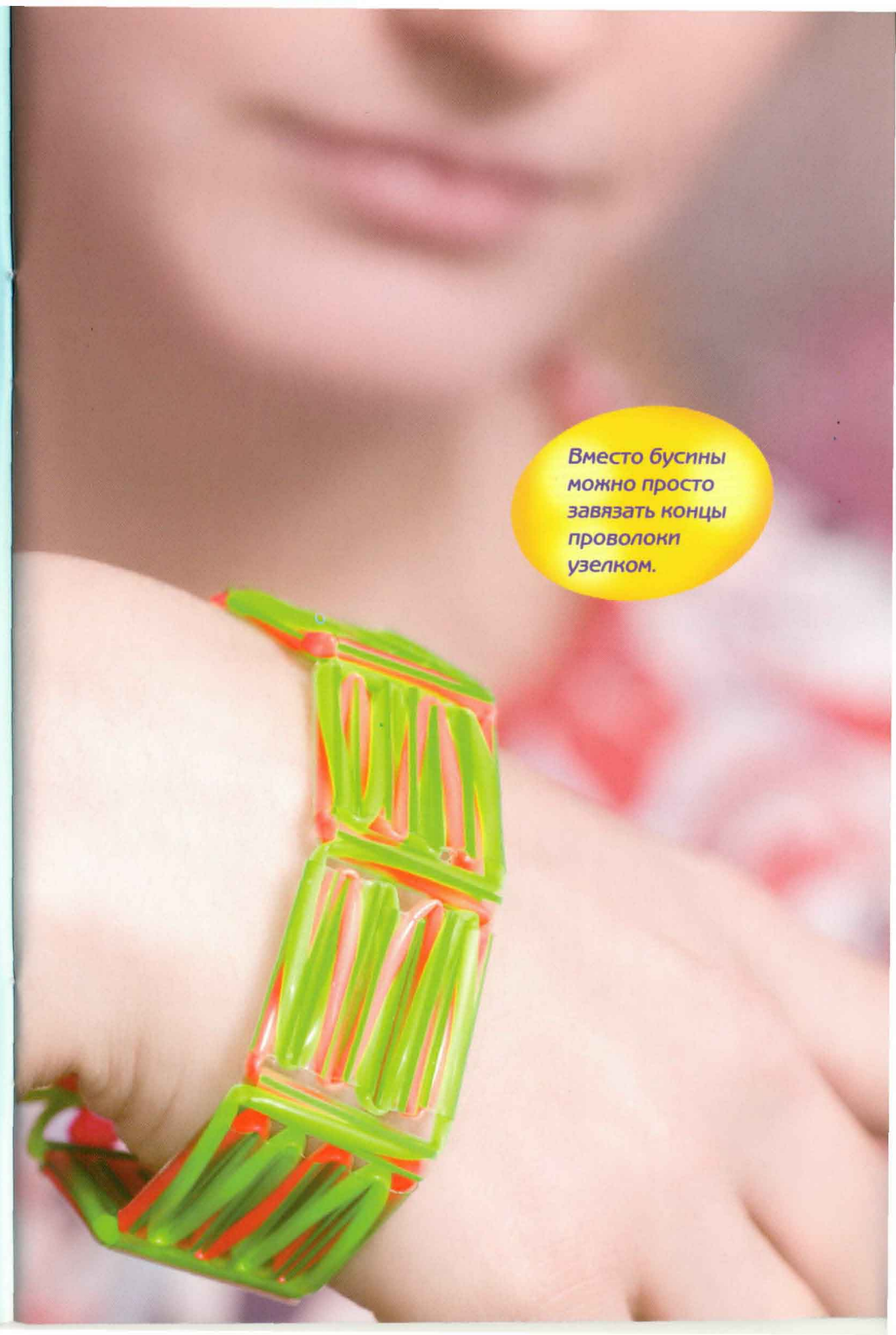
3. Таким образом сплетите 7 секций.

4. С помощью бусины соедините концы проволоки, чтобы браслет получился замкнутым.



Материалы и инструменты

- Соломинки для коктейля
- Цветная декоративная проволока
- 1 бусинка
- Ножницы



Вместо бусины можно просто завязать концы проволоки узелком.

Стаканчик для карандашей

1. Прodelайте в стакане отверстие рядом с дном, как показано на рисунке. Проденьте через него цветную проволоку и на ее конце завяжите узелок внутри стакана (рис. 1).

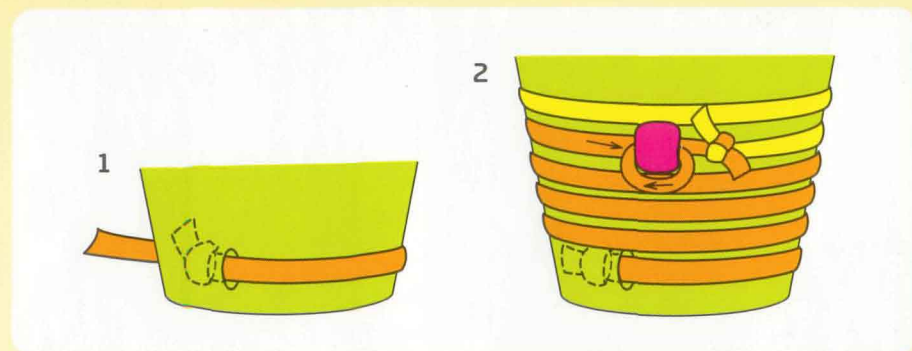
2. Теперь проволока закреплена и можно начинать аккуратно оплетать стакан. Когда до конца проволоки останется 2–3 см, наденьте на нее бусинку и закрепите (продев еще раз проволоку в отверстие в бусинке). Возьмите новую проволоку и свяжите узелком со старой (рис. 2).

3. Продолжайте оплетать стакан

новой проволокой. Когда она подойдет к концу, прикрепите к ней еще одну проволоку так, как это описано в п. 2., и т. д.

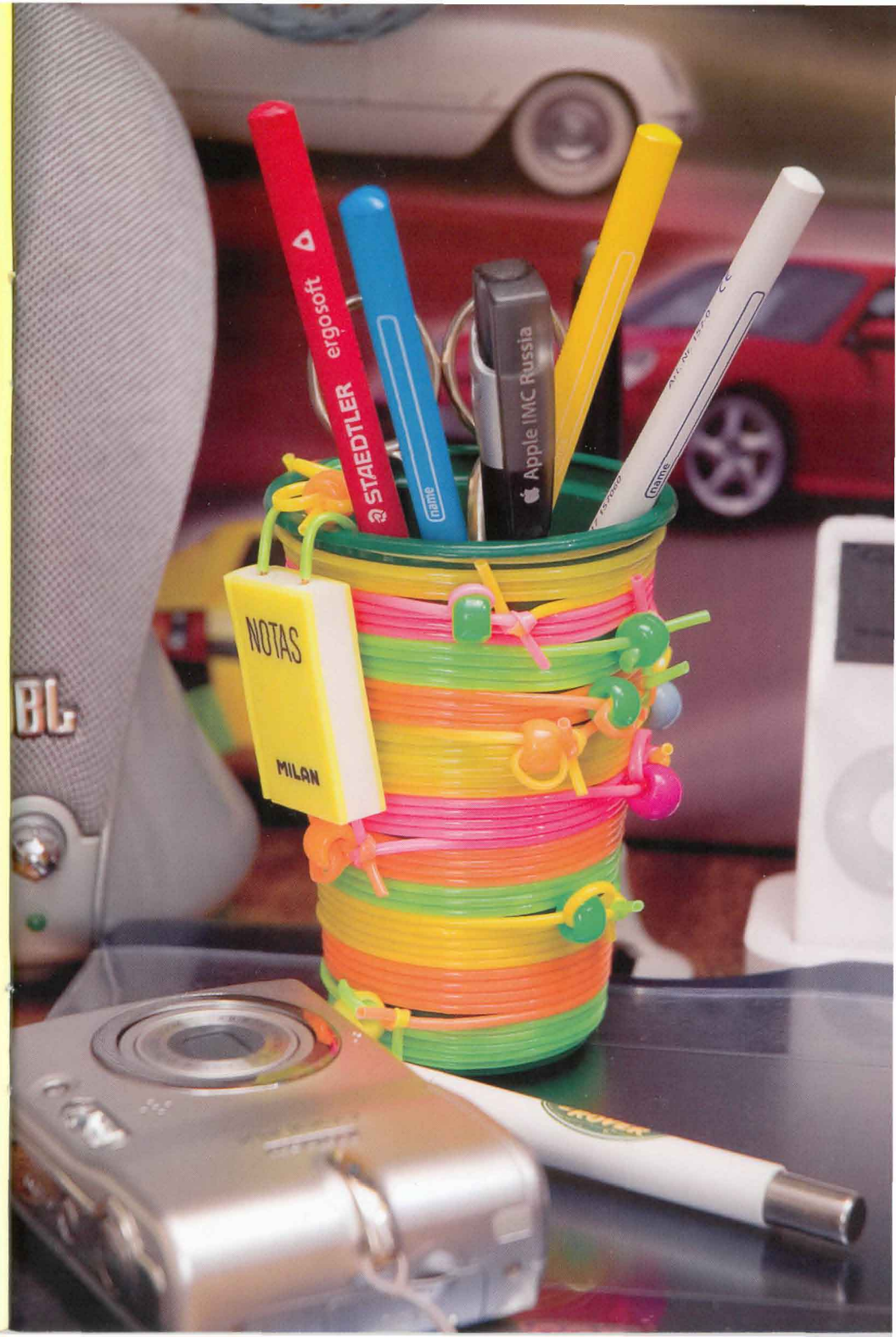
4. Когда вы доплетете до верха стакана, сделайте в нем отверстие, проденьте туда проволоку и аккуратно завяжите узелком внутри стакана. На кончик проволоки для красоты можно надеть несколько бусин.

5. Сделайте из медной проволоки крючок, воткните его в ластик и повесьте ластик сбоку на стакан.



Материалы и инструменты

- Пластиковый стаканчик
- Цветная декоративная проволока
- Разноцветные бусинки
- Ластик
- Неизолированная медная проволока
- Ножницы



С днем рождения!

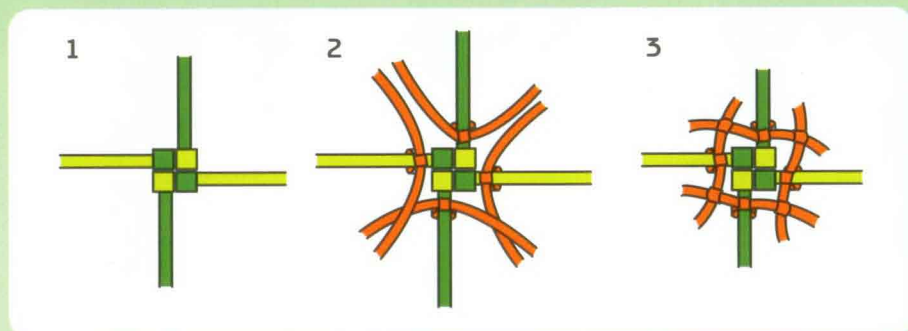
1. Цветок. Возьмите 2 куса цветной проволоки длиной 15 см и, используя рисунок на с. 6 (поделка «Забавные шариковые ручки», п. 1), сплетите палочку длиной около 1 см. Концы проволоки укоротите до 1 см. (рис. 1).

2. На каждый конец проволоки ближе к основанию привяжите еще по одному небольшому кусочку проволоки (желательно другого цвета) (рис. 2). Затем ближайшие друг к другу концы новых проволоки свяжите двойным узлом (рис. 3).

Кончики этих проволок укоротите до 5–7 мм и надрежьте по длине маленькими ножницами.

3. Стебелек. Возьмите медную проволоку и прикрепите к основанию цветка. Наденьте на нее цветную проволоку и согните получившийся стебелек так, чтобы он напоминал стебелек цветка. Не забудьте сделать листики.

4. Сделайте несколько таких цветочков, чтобы получился букет.



Совет

Если у вас не нашлось подходящей маленькой вазочки, просто перевяжите букетик красивой ленточкой.

Материалы и инструменты

- Ножницы
- Цветная декоративная проволока
- Неизолированная медная проволока диаметром 1,5 мм



Рыбка-брелок

1. Возьмите медную проволоку и согните ее в форме рыбки (рис. 1).

2. Возьмите 2 куса цветной проволоки, наденьте их на концы медной проволоки и оплетите хвостик (рис. 2).

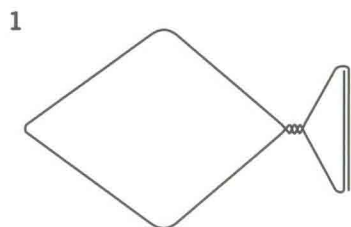
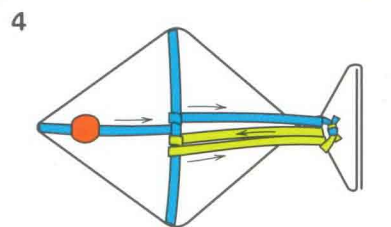
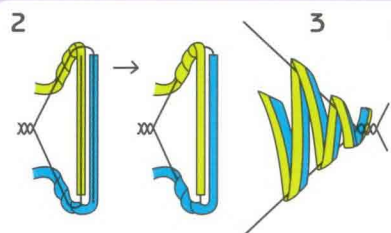
3. Соедините оба куса цветной проволоки и оплетите тело рыбки (рис. 3).

4. Разведите концы цветных проволок по разные стороны рыбки и наденьте на каждую проволоку по бусинке.

5. Возьмите вертикальную полоску проволоки из тела рыбки и обмотайте ее один раз проволокой, на которой

находится глаз, и 2 раза проволокой, перекинутой с другой стороны рыбки. Прodelайте эту процедуру с обеих сторон и завяжите концы проволок в основании хвоста (рис. 4).

6. Сверху к рыбки прикрепите небольшой кусок медной проволоки. Наденьте на него цветную проволоку и сделайте петельку, за которую можно повесить рыбку на кольцо.



Материалы и инструменты

- Цветная декоративная проволока
- Неизолированная медная проволока диаметром 2,5 мм
- 2 бусинки
- Кольцо для ключей
- Ножницы
- Кусачки



Тело рыбки легче оплести проволокой, если оно по форме будет более вытянутым.

Веселые картинки

1. Вырежьте из цветного картона прямоугольник. Он должен помещаться в рамке.

2. Вырежьте из цветной бумаги круг и наклейте в центре прямоугольника.

3. Возьмите 2 куса медной проволоки и наденьте на них цветную. Цветная проволока должна быть по длине меньше медной, чтобы концы медной проволоки торчали с 2 сторон.

4. Согните один кусок двойной проволоки в форме носика, другой в форме рта. Расположите нос и рот на круге-лице и закрепите. Для этого сделайте в круге дырочки, проденьте в них концы медной проволоки и загните их с обратной стороны картинке.

5. Вырежьте из бумаги кружочки-глаза и наклейте на лицо.

Совет

Возьмите согнутый пополам лист плотной бумаги или картона и наклейте картинку на одну сторону. Получилась открытка!

Материалы и инструменты

- 2 маленькие рамки для фотографий
- Цветные бумага и картон
- Цветная декоративная проволока
- Тонкая проволока в цветной изоляции
- Неизолированная медная проволока диаметром 1,5 мм
- Клей или двусторонний скотч
- Ножницы

6. Для изображения девочки. Возьмите 15–20 тонких проволок в цветной изоляции длиной 12 см. Свяжите их посередине бантиком из куса цветной проволоки и закрепите наверху круга кусочком медной проволоки (как в п. 4).

7. Для изображения мальчика. Прodelайте все так же, как и для девочки, только возьмите тонкие цветные проволоки меньшей длины и вместо бантика завяжите узелок.

8. Теперь нужно сделать имя из проволоки. Сначала попробуйте написать имя карандашом на листе бумаги, не отрывая руки. Если у вас получилось, возьмите медную проволоку с надетой на нее цветной и согните ее в виде букв. Закрепите на картинке (как в п. 4).

9. Картинка готова, вставьте ее в фоторамку.



Осьминожек

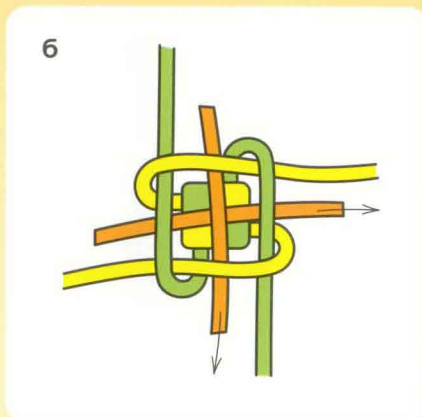
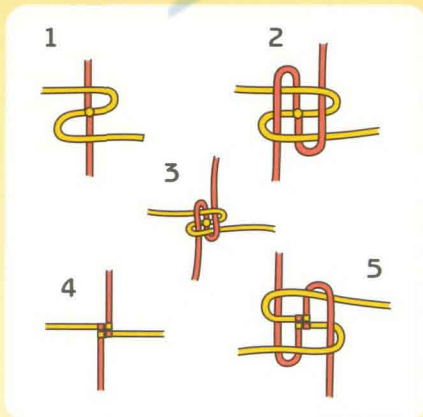
1. Возьмите 2 длинных отрезка цветной проволоки для плетения, сложите их крест-накрест и начинайте плести так, как показано на рис. 1–5. Как только проволоки закрепятся друг относительно друга, наденьте на 2 соседних конца проволоки по бусине и продолжайте плести.

2. Сплетите палочку длиной 1,5–2 см. Получился осьминог с 4 ногами. Ему нужно сделать еще 4 ноги.

3. Возьмите 2 куса проволоки длиной 6 см и проденьте в тело осьминога так, как показано на рис. 6. Теперь у осьминога 8 ножек.

4. Концы проволок укоротите до 2–3 см и поместите в каждый по кусочку медной проволоки (это нужно для того, чтобы ножки держали форму).

5. Согните ножки, чтобы осьминог был устойчивым.



Совет

Если прицепить к осьминогу сверху крючок (из проволоки или скрепки), то можно повесить его на замок-молнию рюкзака или куртки.

Материалы и инструменты

- Цветная декоративная проволока
- Неизолированная медная проволока диаметром 1,5 мм
- 2 бусинки
- Ножницы
- Кусачки



Птичьи секреты

1. Проденьте цветную проволоку длиной 70 см через пружину прищепки и поместите прищепку на середину проволоки. К одному из концов проволоки привяжите еще одну цветную проволоку (70 см) (рис. 2). Сплетите палочку длиной 5 см. (рис. 1).

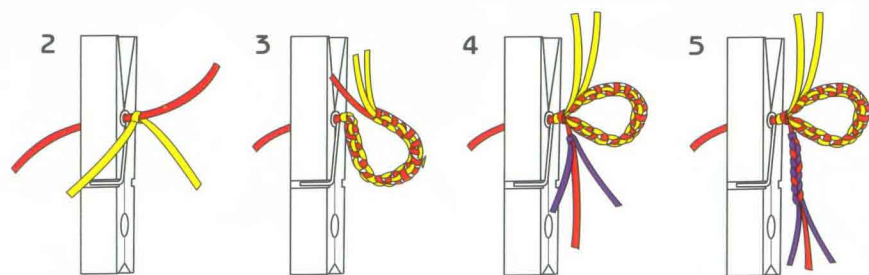
2. Привяжите конец палочки к основанию плетения, чтобы получился круг (рис. 3). Два свободных конца проволоки поднимите вверх, а третий опустите вниз. Присоедините к нему согнутую пополам цветную

проволоку и плетите косичку длиной 5 см (рис. 4, 5). На концах косички завяжите узелки.

3. Сплетите крыло и ножку точно так же с другой стороны.

4. Концы проволоки, поднятые вверх, свяжите вместе, чтобы получился хвостик.

5. Возьмите цветную бумагу или картон и вырежьте тело, клюв и глаза птицы. Наклейте на прищепку.



Материалы и инструменты

- Деревянная прищепка
- Цветная декоративная проволока
- Цветная бумага или картон
- Ножницы
- Клей или двусторонний скотч



«Бабочка» на хвостик

1. Возьмите 2 длинных отрезка цветной проволоки для плетения, сложите их крест-накрест и начинайте плести так, как показано на рис. 1–5. Сплетите палочку длиной 5 см.

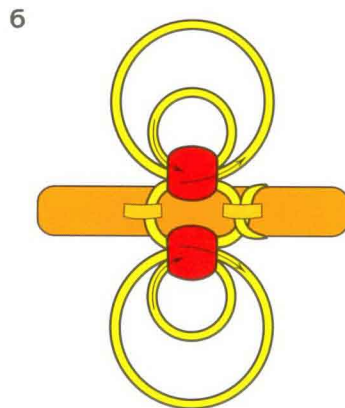
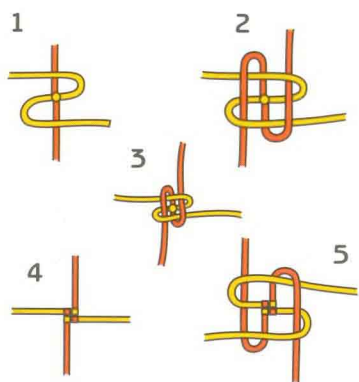
2. На 2 концах проволоки закрепите по бусинке (продев 1 или несколько раз проволоку в отверстие в бусинке).

3. Два других конца проволоки укоротите до 3 см, наденьте на них

по бусинке и завяжите на концах проволоки узелки.

4. Возьмите цветную проволоку, проденьте через одну из проволочек на теле бабочки и, используя 2 бусинки, сделайте крылья, как показано на рис. 6.

5. Концы проволоки снова проденьте через проволоку на теле бабочки, опустите вниз, соедините бусинкой и привяжите к резинке для хвостика. Концы проволоки отрежьте.



Материалы и инструменты

- Цветная декоративная проволока
- 7 бусинок с широким отверстием
- Резинка для хвостика
- Ножницы

Бабочкой можно украсить не только резинку для хвостика, но и заколку для волос, и декоративную булавку.



Чудо-дерево

1. Пять кусков медной проволоки длиной по 50 см соедините вместе и согните пополам.

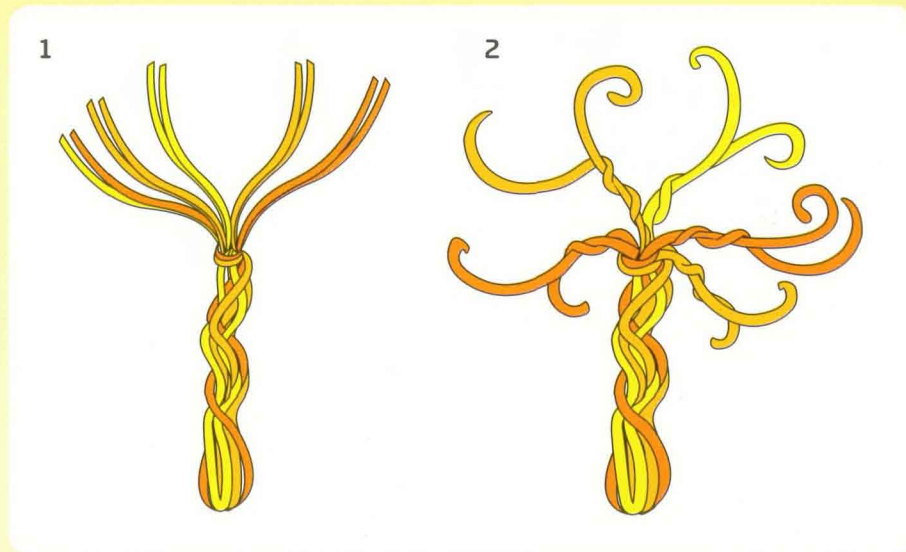
2. Скрутите жгут. На расстоянии 6 см от начала разъедините концы проволок и снова соедините попарно (всего получится 5 пар) (рис. 1).

3. Скрутите каждую пару и разъедините через 1,5–2 см. Концы проволок загните, как вам нравится, и укоротите до 3–4 см (рис. 2).

4. Закрепите цветную проволоку в сновании дерева и обмотайте ею ствол и 1 или 2 ветви.

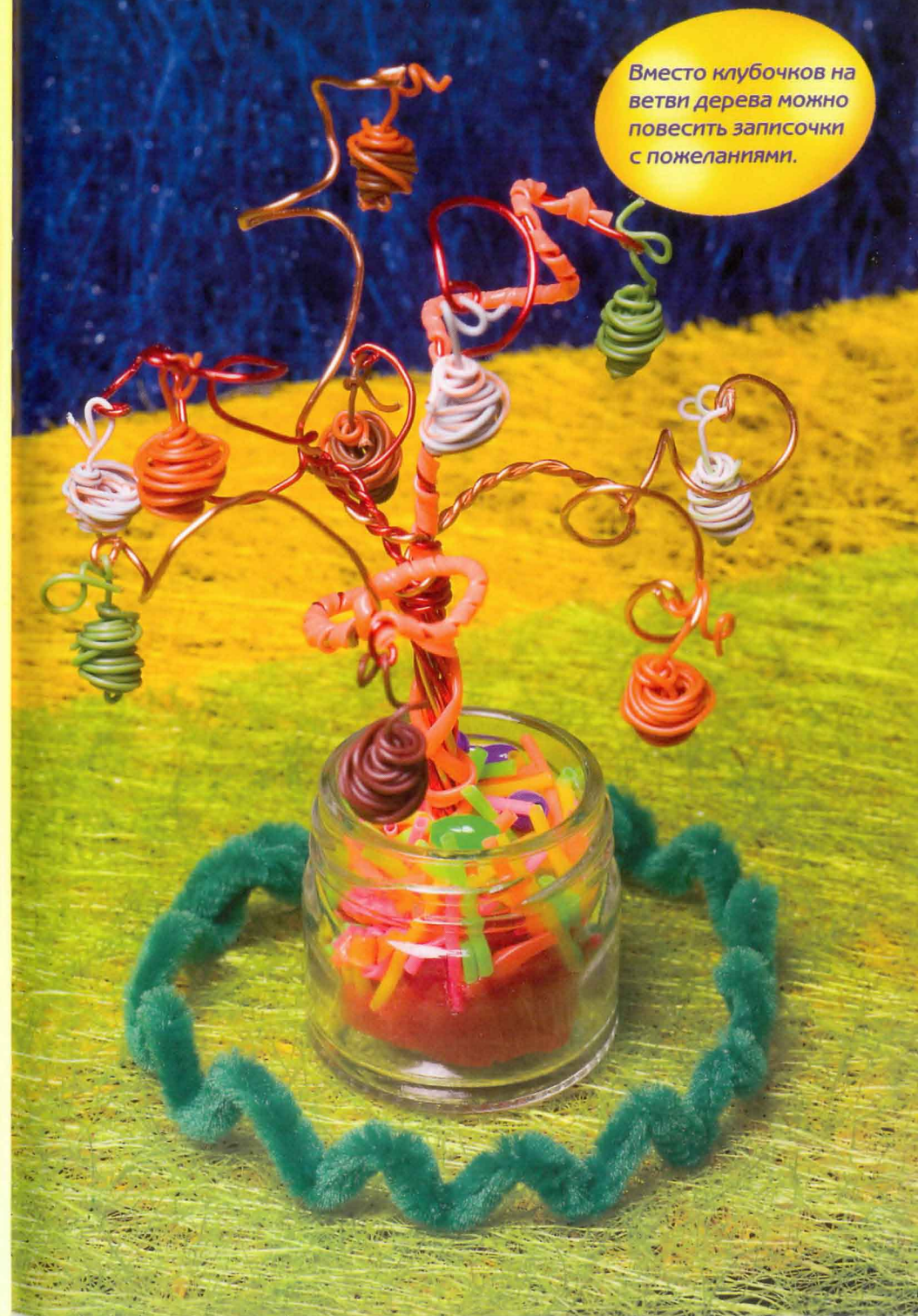
5. Из кусков тонкой проволоки в цветной изоляции скрутите клубочки и повесьте на концах ветвей.

6. Возьмите маленькую стеклянную баночку, заполните ее обрезками цветной проволоки, камешками и бусинками и поставьте туда дерево.



Материалы и инструменты

- Неизолированная медная проволока диаметром 2,5 мм
- Цветная декоративная проволока
- Тонкая проволока в цветной изоляции
- Ножницы
- Кусачки



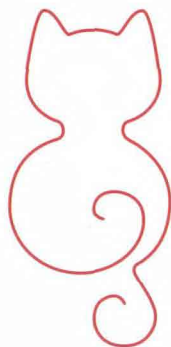
Вместо клубочков на ветви дерева можно повесить записочки с пожеланиями.

Елочные игрушки

1. Кошка. Кусок неизолированной медной проволоки (диаметром 2,5 мм) согните в виде фигурки кошки (рис. 1) и обмотайте ее цветной проволокой.

Наденьте цветную проволоку на медную. Чтобы сделать глаза и нос, получившуюся двойную проволоку примотайте вместе с бусинами к голове кошки, как на фотографии. Еще одну цветную проволоку обмотайте вокруг шеи и завяжите бантик.

1



Совет

Можно не обматывать игрушку проволокой, а окунуть ее в клей и посыпать солью. Она будет заснеженной.

Материалы и инструменты

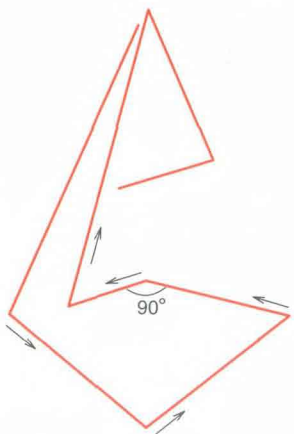
- Неизолированная медная проволока диаметром 1,5–2,5 мм
- Цветная декоративная проволока
- Бусинки
- Ножницы
- Кусачки

2. Фонарик. Медную проволоку согните в виде фигуры фонарика и обмотайте цветной проволокой (рис. 2).

Сделайте 5 кусков двойной проволоки и сверните их колечками. На одном конце каждого прицепите бусину, а другим концом прикрепите в местах сгиба каркаса фонарика.

Наденьте цветную проволоку на медную и согните в форме кружочка. На одном конце прицепите бусинку, а другой прикрепите к фонарику. Сделайте еще 4 таких же элемента и прикрепите к фонарику в местах сгиба медной проволоки.

2



Робот-механик

1. Возьмите кусок медной проволоки и намотайте на карандаш (или любую палочку), чтобы получилась пружинка. Сделайте несколько пружинок длиной по 1,5 см. Концы пружинок оставьте размером около 1 см.

2. Прodelайте в центре крышек дырочки.

3. Возьмите пробку, расположите горизонтально и воткните снизу с 2 сторон пружины. Другие концы пружин вставьте в дырочки в крышках. Чтобы конец пружины крепко держался в крышке, изнутри крышки на него можно надеть кусочек лас-

тика. У вас получилось туловище и 2 ноги.

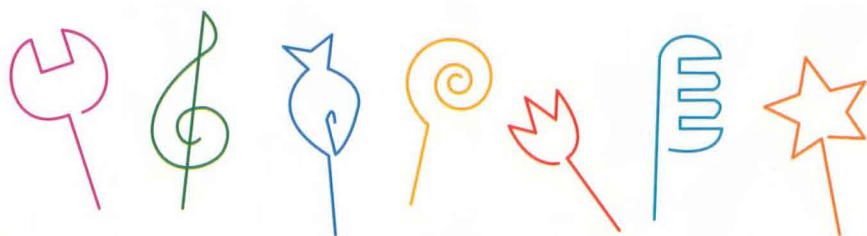
4. Обрежьте вторую пробку на треть длины. Расположите ее вертикально. Еще одну пружинку воткните одним концом в эту пробку, а другим в пробку-туловище.

5. На маленькую пробку наденьте последнюю крышку и вставьте сверху пружинку. Получилась голова со шляпой.

6. В пробку-туловище воткните по бокам по 3 пружинки и придайте им форму инструментов.

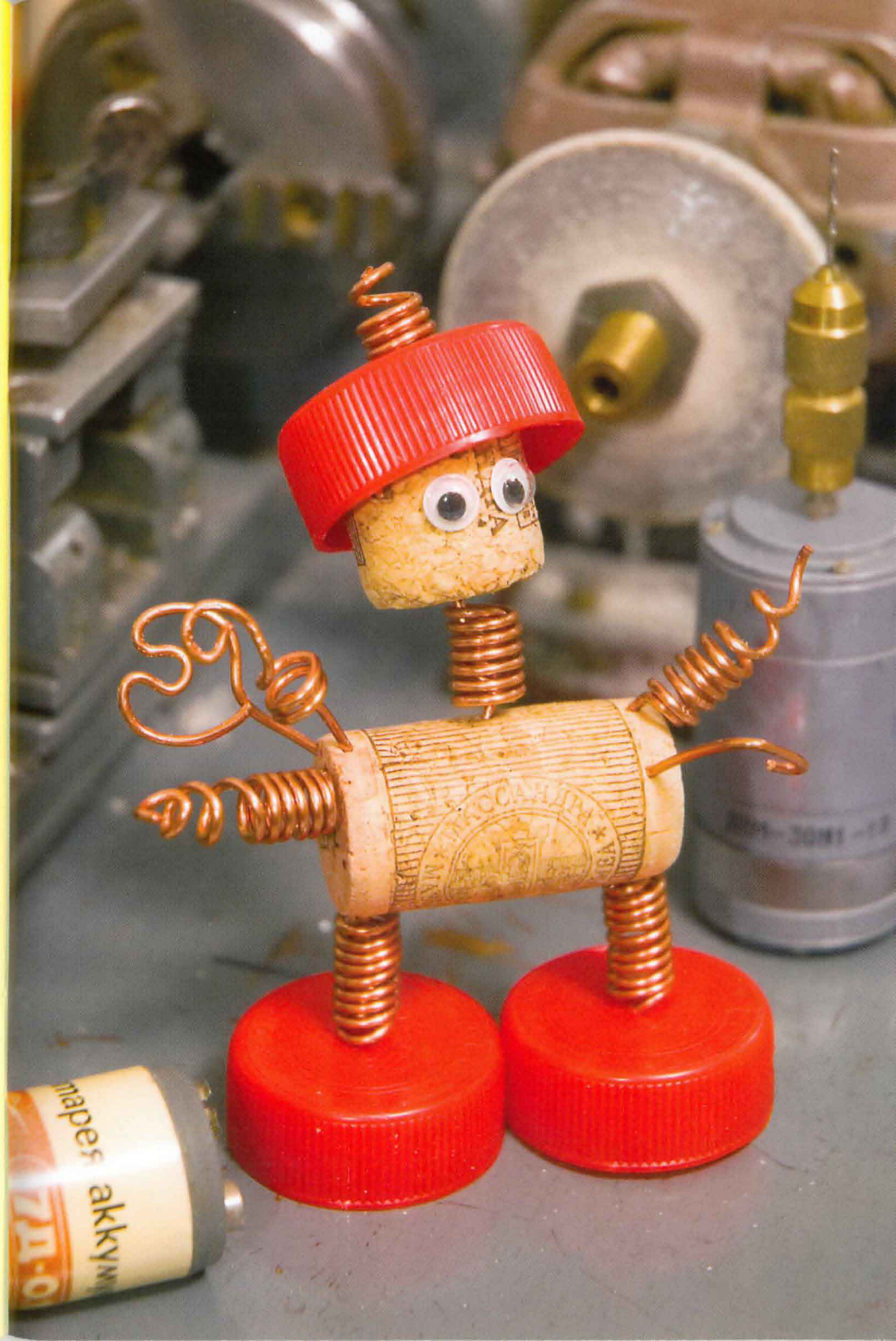
Совет

В зависимости от того, какую форму вы придадите пружинкам сбоку туловища, ваш робот может превратиться из механика в доктора, музыканта или повара (см. рис.).



Материалы и инструменты

- Неизолированная медная проволока диаметром 2,5 мм
- 3 крышки от пластиковых бутылок
- 2 пробки
- Ножницы
- Кусачки



УДК 087.5:745
ББК 85.125я92
К93

Серийное оформление *В. А. Артемова*

Курганова, Ю. Б.

К93 Поделки из проволоки / Юлия Курганова. — М.: Айрис-пресс, 2008. — 32 с.: цв. ил. — (Чудесные фантазии).

ISBN 978-5-8112-3437-0

Для красивых разноцветных поделок совсем необязательно искать необычные материалы. Можно использовать то, что находится под рукой. В данном случае это проволока. Книга рассказывает о том, как изготовить из проволоки оригинальные украшения, симпатичные игрушки, эксклюзивные подарки друзьям и близким или просто сделать окружающие предметы нарядными. В качестве дополнительных материалов используются бусинки, шарики, цветная бумага. Работа с проволокой, несомненно, доставит ребенку удовольствие — она легко гнется, хорошо держит форму, а модели из нее получаются яркими и оригинальными.

Книга адресована родителям, школьным учителям, руководителям художественных кружков для занятий с детьми 6–12 лет.

ISBN 978-5-8112-3437-0

© ООО «Издательство «АЙРИС-пресс», 2008

Издание для досуга

Курганова Юлия Борисовна

ПОДЕЛКИ ИЗ ПРОВОЛОКИ

Ведущий редактор *Т. В. Тимофеева*

Редактор *М. Р. Вервальд*

Художественный редактор *А. М. Драговой*

Фотосъемка, макет, художественное оформление *В. А. Артемов*

Рисунки *Ю. Б. Курганова*

Компьютерная верстка *В. А. Артемов*

Корректор *З. А. Тихонова*

Подписано в печать 20.09.2008. Бумага мелованная. Формат 60×90 1/16. Печать офсетная.

Печ. л. 2. Усл.-печ. л. 2. Тираж 7000. Заказ № 5755.

ООО «Издательство «АЙРИС-пресс». 113184, Москва, ул. Б. Полянка, д. 50, стр. 3.

ОАО «Тверской ордена Трудового Красного Знамени
полиграфкомбинат детской литературы им. 50-летия СССР».
170040, г. Тверь, пр. 50 лет Октября, 46.

