

Физичим, химичим и кулинариам !



«ШАЛОСТИ» или ПОЛЕЗНЫЕ УМЕНИЯ в 4 года?

В самой природе человека заложено стремление познавать мир. Бессознательно, с первых дней, все наши чувства (зрение, слух, обоняние и т.д.) автоматически выполняют эту задачу. Затем «просыпается» мышление. Наступает осознанность. Самое время заняться активными экспериментами.

Вспомните, что вам больше всего нравилось на уроках физики и химии? Наверняка лабораторные опыты. Наука – увлекательная штука! А когда есть возможность увидеть, потрогать, сделать самому, то восторгу, и зачастую удивлению, нет предела.

Мы предлагаем несложные, но эффектные «шалости», которые вы можете реализовать не выходя из дома или, напротив, покинув «родное гнездо»... Такие занятия помогут с пользой провести время, а, может быть, и всерьёз увлекут ребёнка поиском объяснений законов природы, законов творения и превращения!

Савушкин С.Н., главный редактор

Больше книг серии на
www.sfera-book.ru

ISBN 978-5-9949-1548-6
9 785994 915486

0+

EAC

Учебно-методическое пособие
для совместной досуговой деятельности детей и взрослых
«Мастерилика» № 12. 2017

Подп. индекс – 34281 по каталогу «Пресса России»
Подп. индекс – 16713 по каталогу «Почта России»

ФЕНЕЧКИ ИЗ НИТОЧЕК

Сам себе дизайнер

Художник Л.В. Грушина

Гл. редактор С.Н. Савушкин, выпускающая редактор Г.А. Фролова.

Компьютерная верстка Е.Ю. Бартковская

Год выпуска 2017. Формат 60x84/8. Бумага офсетная.

Тираж 4000 экз. Заказ №

ООО «ИД Сфера образования»

Адрес: 129226, Москва, ул. Сельскохозяйственная, д. 18, к. 3.
Тел.: (495) 656-7205, 656-7505, E-mail: sfera@tc-sfera.ru.

Сайты: www.tc-sfera.ru, www.sfera-podpiska.ru

Интернет-магазин: www.sfera-book.ru

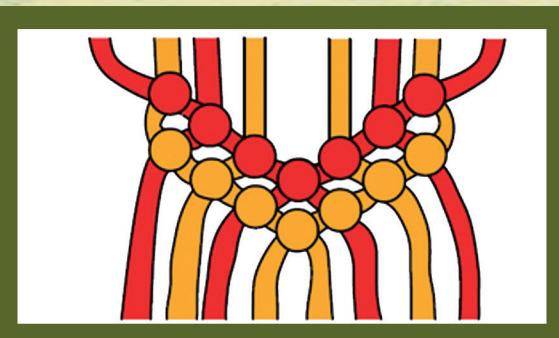
© «Издательство КАРАПУЗ». www.karapuz.com

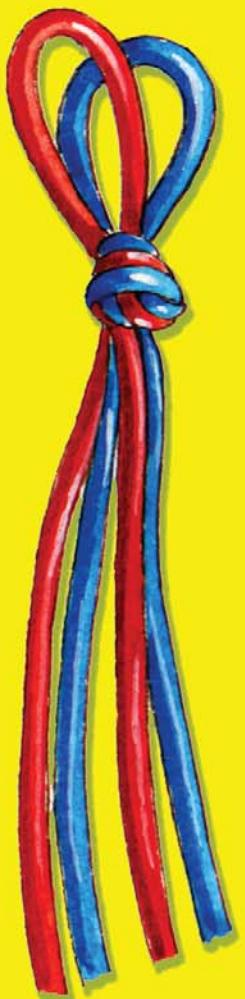
Отпечатано на ОАО «Первая Образцовая типография»,
филиал «Дом печати – Вятка»
610033, г. Киров, ул. Московская, д. 122

МАСТЕРИЛКА • Детское творчество

4+

ФЕНЕЧКИ из НИТОЧЕК





разноцветная пряжа, мулине, шнурки



Что нам пригодится:

тонкая проволока



разноцветный бисер



булавки

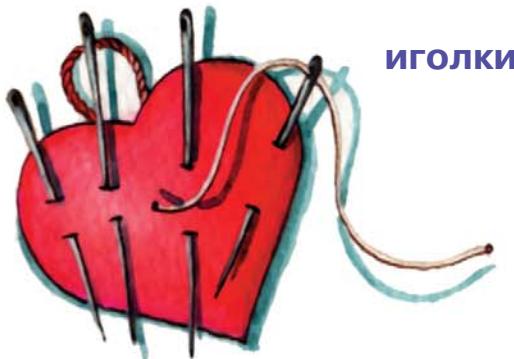


ножницы



стеклярус

иголки



бусины

природный материал



пуговицы



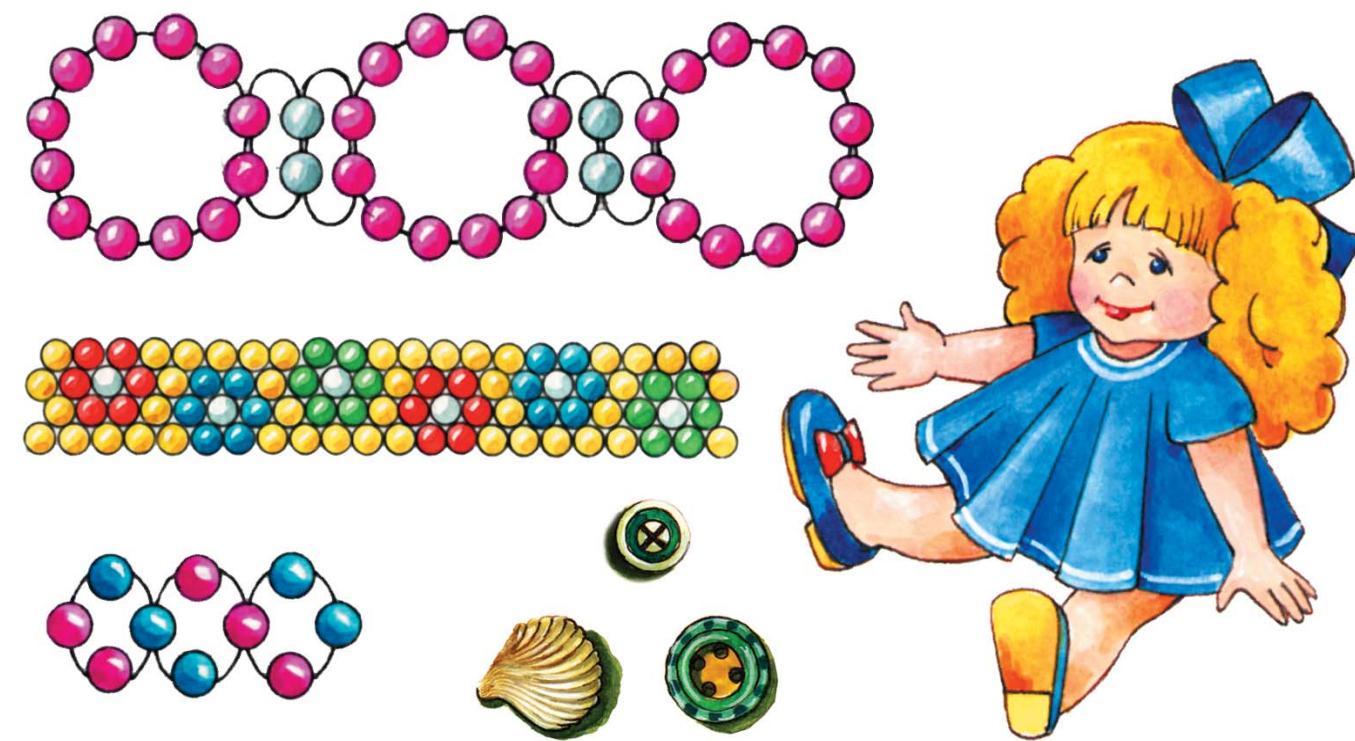
различные застёжки

Переплетушки из ниток

Всё ещё не научились плести эти милые украшения – брелоки и фенечки? Не беда! Наша книжка вас обязательно научит. Брелоки плетутся из самых разных шнурков – сутажных, шёлковых и кожаных, а также из хлопчатобумажных ниток и цветной проволоки. Для фенечек проволока не годится, зато подойдут нитки мулине и красивый бисер.

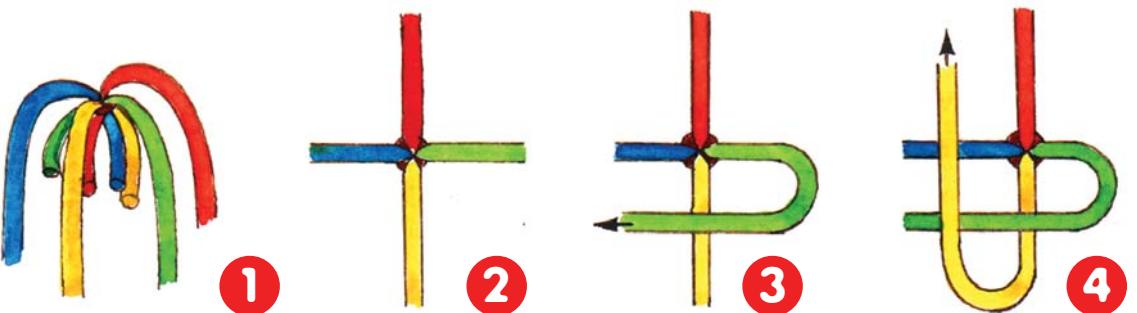
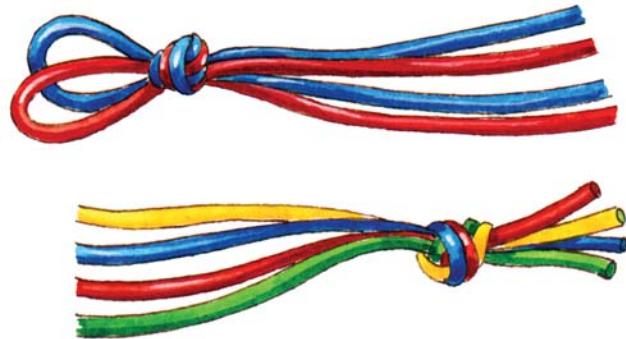
Чтобы легче было научиться, возьмите для первых брелоков толстые нитки или проволоку тех цветов, что и на схемах в нашей книжке. Эти схемы – самые простые. Немного потренировавшись и поняв секреты мастерства (т.е. закономерности плетения), вы сможете усложнять и видоизменять фенечки по своему желанию. Наберитесь терпения. Будьте внимательны и аккуратны. Со временем вы сможете придумывать и плести свои – оригинальные, авторские – фенечки. И дарить их на память дорогим и близким людям!

Итак, начнем мастер-класс!

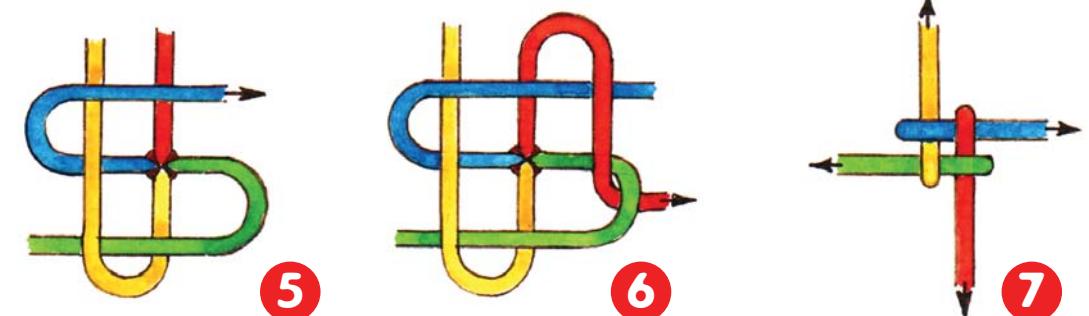


Брелоки

Первые брелки в нашей книжке – круглый и квадратный. По виду они разные, но начало плетения одинаково. Возьмём четыре нитки разного цвета и завяжем в узелок. Можно две нитки сложить вдвое и завязать в узелок: в результате получатся две петельки, за которые брелок удобно подвешивать, но в этом случае брелок получится двухцветный.



- 1 Возьмём узелок указательным и большим пальцем.
- 2 Нитки раздвинем в стороны и хорошо вытянем. Поначалу можно положить узелок на колено или на стол – так будет удобнее.
- 3 Начинаем плести с зелёной нити. Накладываем её на жёлтую петлю и придерживаем большим пальцем.
- 4 Жёлтую нитку кладём на голубую, чтобы тоже получилась петелька.



- 5 Голубую нитку накладываем на красную.
- 6 Красную нитку продеваем в зелёную петлю.
- 7 Равномерно и аккуратно вытягиваем все нити, чтобы в основании брелока получился ровный квадрат. Начиная отсюда, круглый и квадратный брелок плетём отдельно по разным схемам.

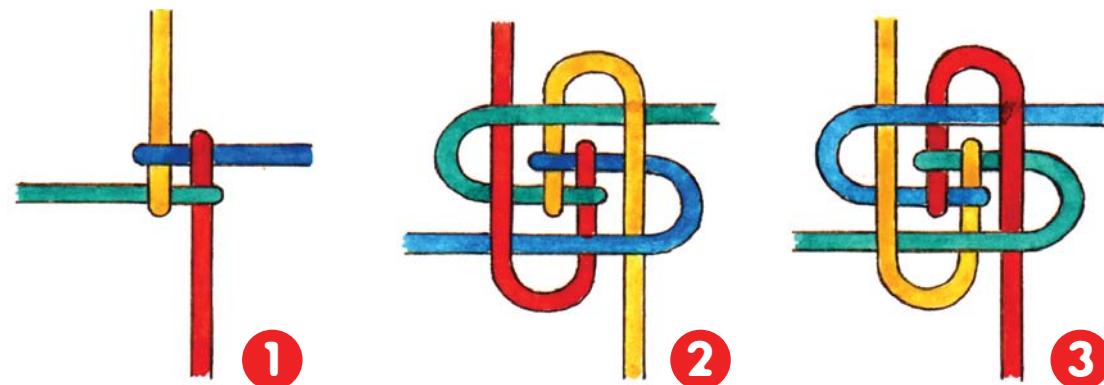
Круглый брелок

Так можно плести не только брелоки, но и очень красивые фенечки. Фактуру ниток и цвет подбираем по своему вкусу.

Длина ниток должна быть в три раза больше предполагаемой длины брелока или фенечки.



*Макия брелоки
и фенечки
можно сделать
двухцветными
и однотонными.*

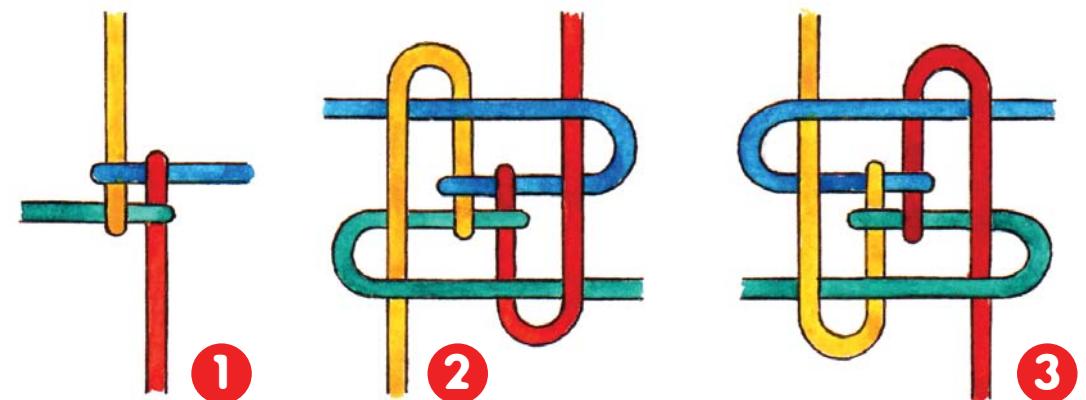


- 1 Повторим начало плетения брелока (см. схему на предыдущих страницах).
- 2 Далее начинаем с зелёной нити, накладывая нитки по очереди одна на другую и делая петельки.
- 3 Второй ряд плетём так же, начиная с зелёной нити, и плетение идёт по кругу.

Внимание! Не забывайте затягивать нитки, чтобы в основании брелока получался квадратик.

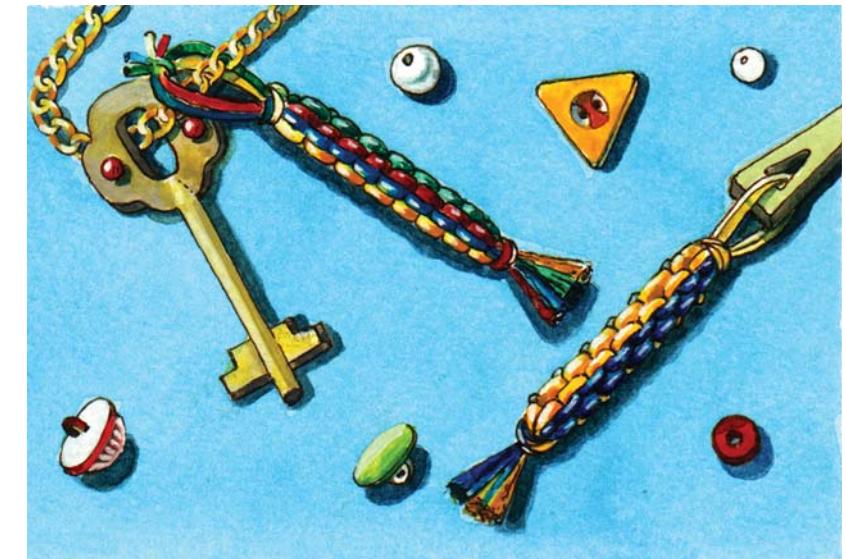
Завязываем узелок, обрезаем лишние нити, а кончики этих нитей разлохмачиваем, чтобы получилась пышная кисточка.

Квадратный брелок



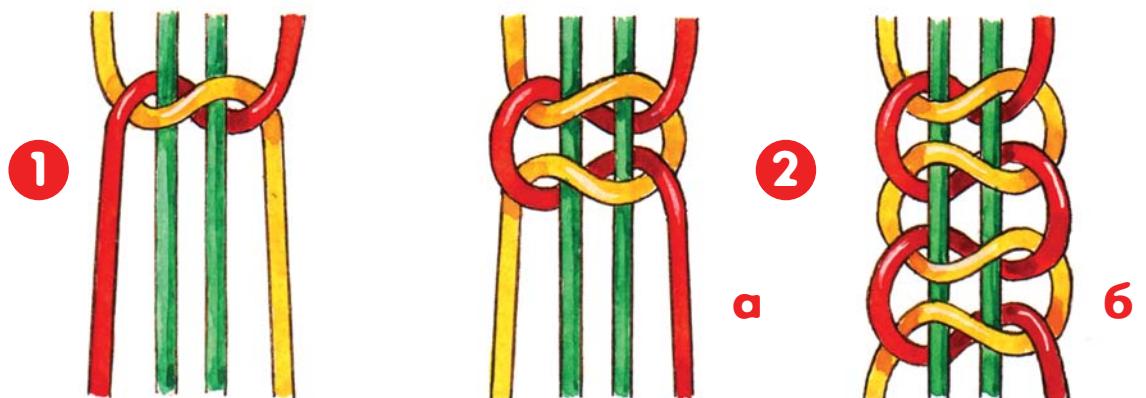
- 1 Повторяем начало плетения (см. схему в начале книжки). Далее схема плетения квадратного брелока отличается от схемы круглого – будьте внимательны!
- 2 Продолжаем плетение с зелёной нити, направление плетения идёт слева направо (см. схему).
- 3 Второй ряд снова начинаем с зелёной нити, а направление плетения идёт теперь уже справа налево. Далее эти ряды чередуются. При этом ряды заканчиваются то красной, то жёлтой нитью.

Когда брелок достаточно «вырастет», завязываем узелок и отрезаем лишние нитки.



Плоский брелок

Для плоского брелока возьмём четыре нитки: красная и жёлтая будут рабочими, а зелёные – вспомогательными. Связываем нитки в узелок, закрепляем скотчем или прикалываем булавкой к джинсам на коленке либо к диванной подушке. Лучше, конечно, для плетения иметь специальную подушечку.



- 1 Жёлтую нить накладываем на зелёные нити и пропускаем под красной. Красную нить проводим под зелёными нитями в петлю между жёлтой и зелёной нитью.
- 2 Второй ряд начинаем опять с жёлтой нитки и продолжаем. Плетение идёт то слева, то справа. Закончив работу, завязываем узелок и обрезаем кончики ниток.

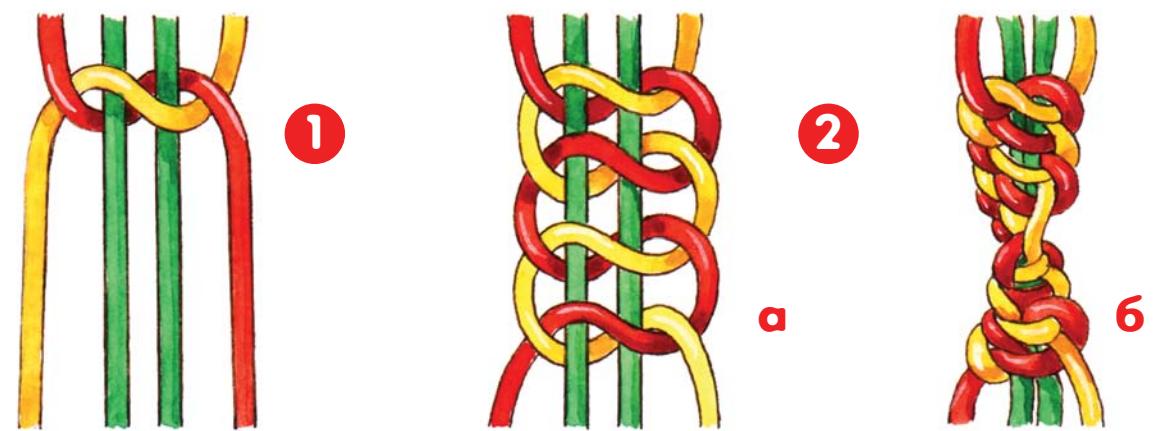


Маке
же френеки
можна сплести
из шёлковых
шиуроков и
шиток тулите.

Спиральный брелок

Узелок брелока закрепляем на столе (на подушечке или коленке).

Берём четыре нити: жёлтая и красная – рабочие, зелёные – вспомогательные.

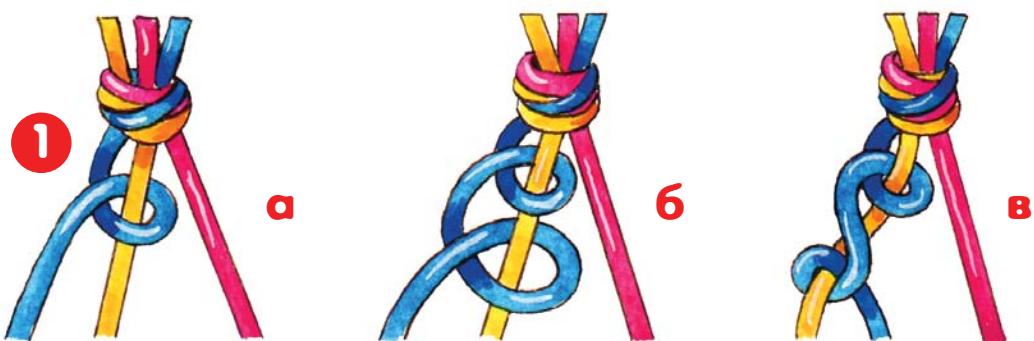


- 1 Жёлтую нить накладываем на зелёные нитки и пропускаем её под красную нить. Красную нить протаскиваем под зелёными нитками в петлю между зелёной и жёлтой нитью.
- 2 Второй ряд плетём так же, только теперь начинаем красной нитью, которая ложится на зелёные нитки, а жёлтая проходит под зелёные.

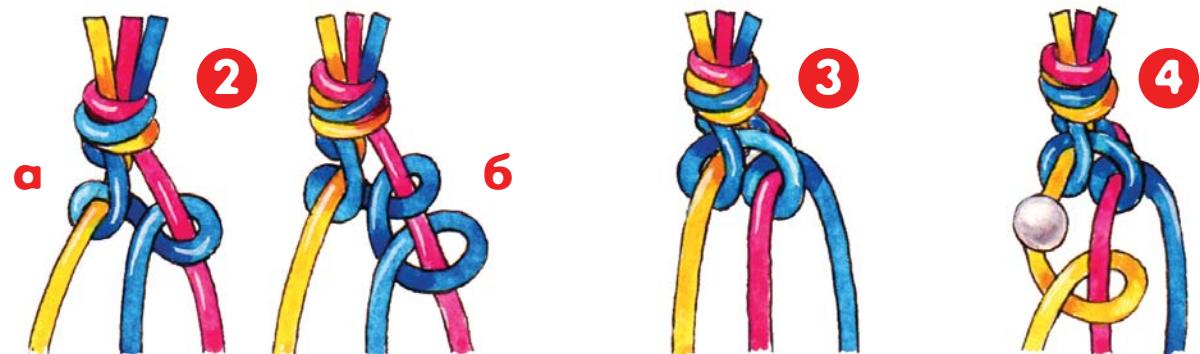
В плоском брелоке мы начинали каждый ряд одной нитью (жёлтой) то слева, то справа. А теперь каждый ряд начинаем только с одной стороны (то жёлтой, то красной нитью). Тогда брелок будет закручиваться влево (если начинаем всё время справа), или вправо (если начинаем слева).

Фенечки из мулине

Берём из трёх мотков мулине разного цвета по нитке в шесть сложений и прикрепляем скотчем к краю стола (брюкам или юбке на коленке, подушечке). Длина ниток должна быть около 70 см. Все три нити – рабочие.



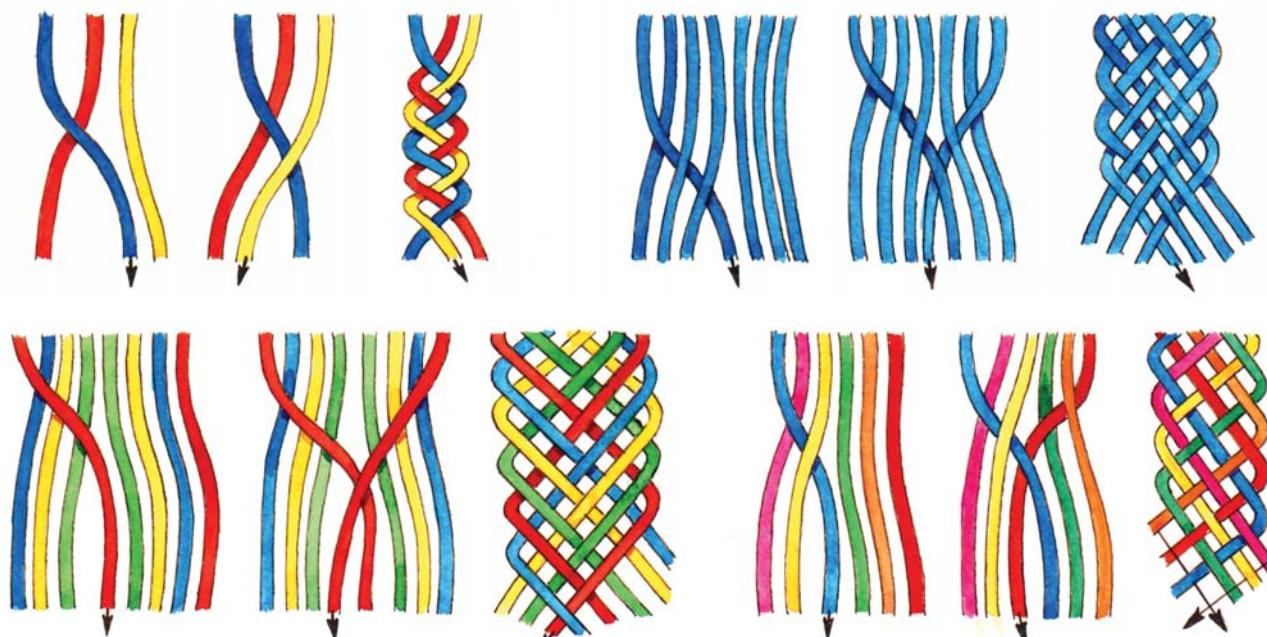
- 1** Синюю нитку кладём поверх жёлтой, потом – под жёлтую, затем продеваем сквозь петлю. Аккуратно и крепко затягиваем узелок. Делаем такой же узелок ещё раз.



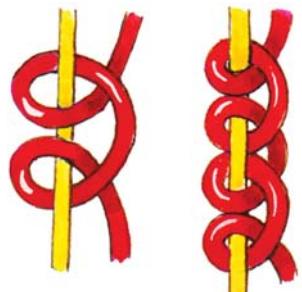
- 2** Откладываем жёлтую нить и дважды делаем узел синей нитью на розовой. Мы сплели первый ряд, при этом синяя нитка осталась справа.
- 3** Второй ряд начинаем слева направо: жёлтой ниткой дважды делаем узел на розовой, потом дважды на синей. Так же можно сплести более широкие браслеты из четырёх, пяти, шести ниток.
- 4** В фенечки можно вплетать бусины, продевая их в нитку, которой начинаем вязать.

Фенечки-«косички»

Узор «косичка» не очень сложен. Для того, чтобы разобраться с технологией плетения, рассмотрите схемы здесь и в начале книжки. Попробуйте эти способы и придумайте свои.

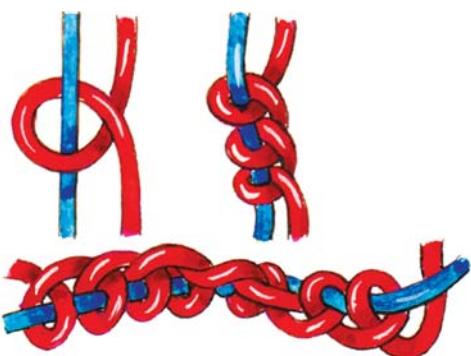


Фенечки из шнурочков

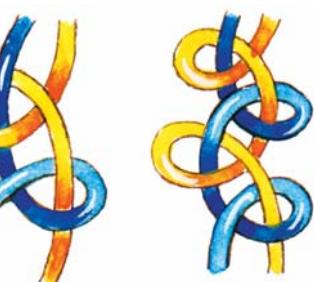


Фенечка «фриволите». Красная нить – рабочая, жёлтая – вспомогательная. Плетём первый узел: красную нитку накладываем на жёлтую, затем под жёлтую и вытаскиваем сквозь петлю. Второй узел вяжем так: красная нить идёт под жёлтую, затем проходит над ней и проскальзывает сверху вниз – в петельку.

Узелковая фенечка. Обе нити рабочие. Обведём жёлтую нить вокруг синей нити и проденем в петельку. Затянем узелок. Затем вокруг жёлтой нити обведём синюю и проденем в петлю.

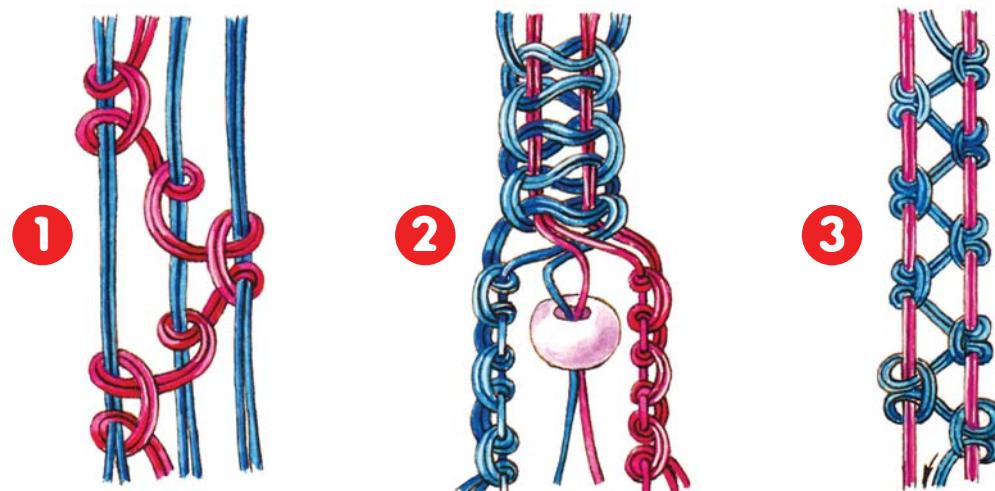
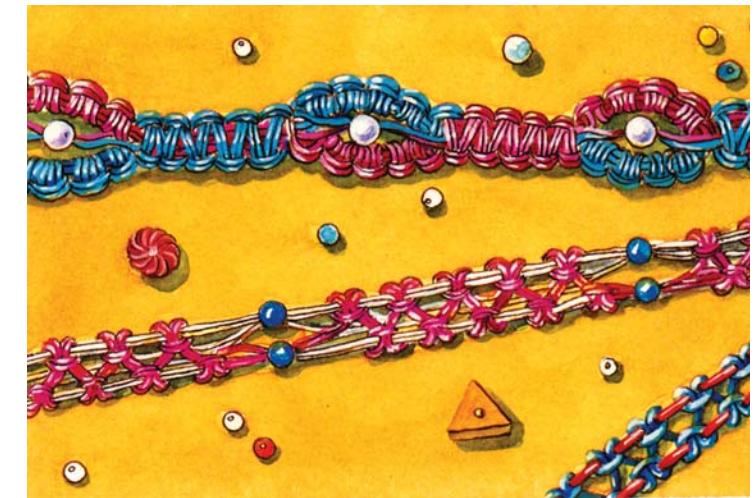


Сpirальная фенечка. Синяя нить вспомогательная, красная – рабочая. Делаем вокруг синей нити плотные петельки – одна за другой. Фенечка начинает закручиваться.



Фенечки с бусинами

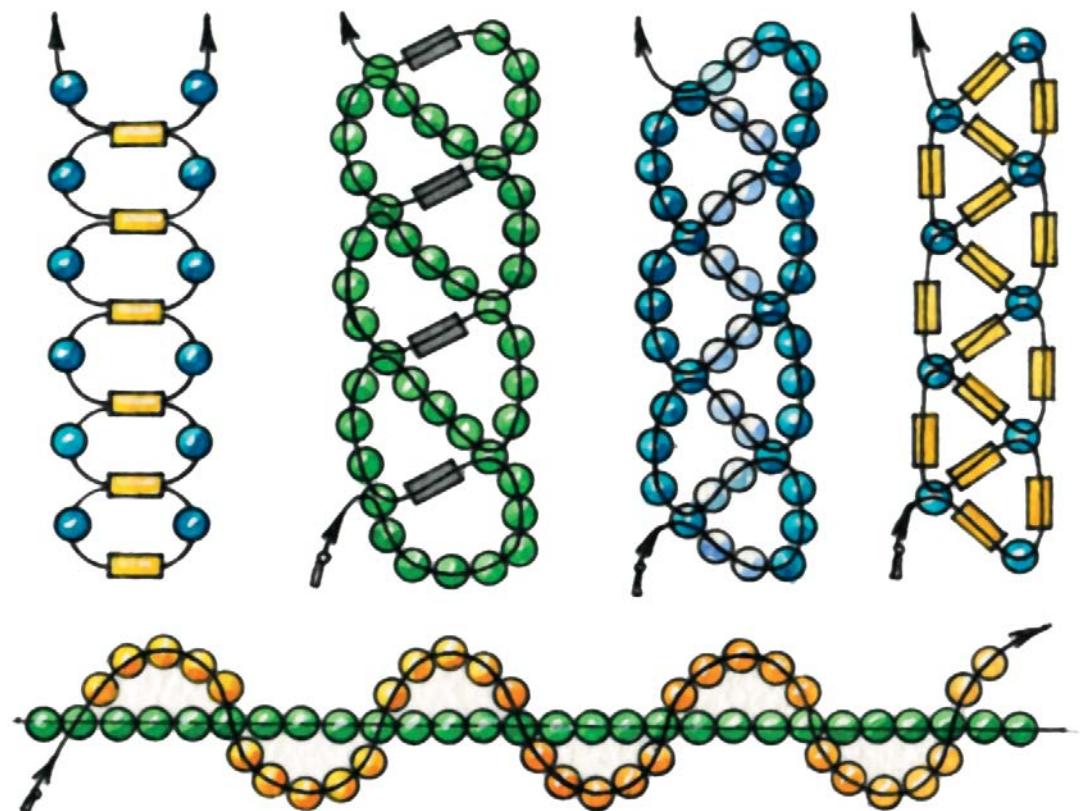
Эти фенечки немного сложнее. Но для вас не будет никаких проблем, если вы уже научились плести предыдущие фенечки. Придумывайте свои фенечки на основе уже освоенных узлов.



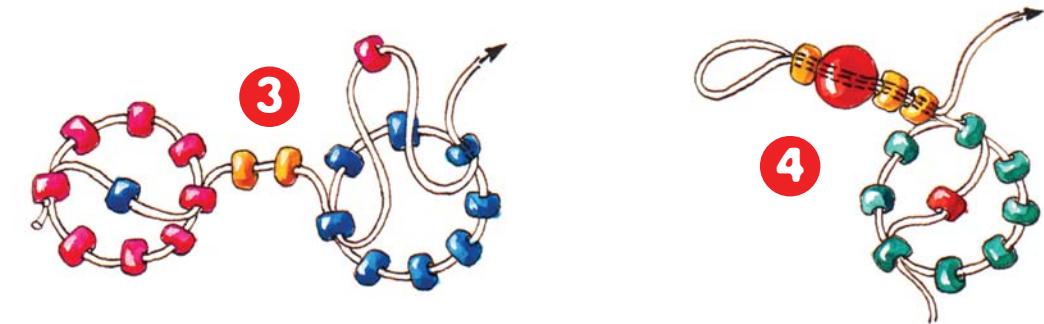
- 1 Подобные фенечки можно сплести из двойных нитей. Возьмём три двойных синих нити и одну двойную розовую. Работаем розовой нитью. Такое плетение мы уже освоили раньше (см. схему на предыдущих страничках). Смотрите внимательно на схему, следуйте инструкции, и у вас обязательно получится красивая фенечка.
- 2 Если вы уже научились плести плоский брелок и «фриволите» (см. схемы в книжке), много усилий не понадобится. Изучите схему этой фенечки и не забудьте вплести бусины.
- 3 Эта фенечка плетётся также на основе узлов фенечки «фриволите».

Фенечки из бисера

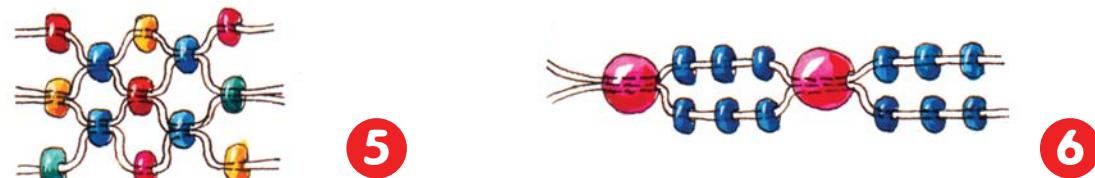
Для работы понадобится тонкая леска или шёлковая ниточка, тонкая иголка, яркий бисер и стеклярус, бусины, яркие пуговки.



- 1 Нанизываем восемь бисеринок на леску, затем через первую бусинку продеваем леску ещё раз. Получилось колечко.
- 2 Нанизываем ещё одну бусинку и продеваем леску через пятую бусину. Должен получиться цветочек.

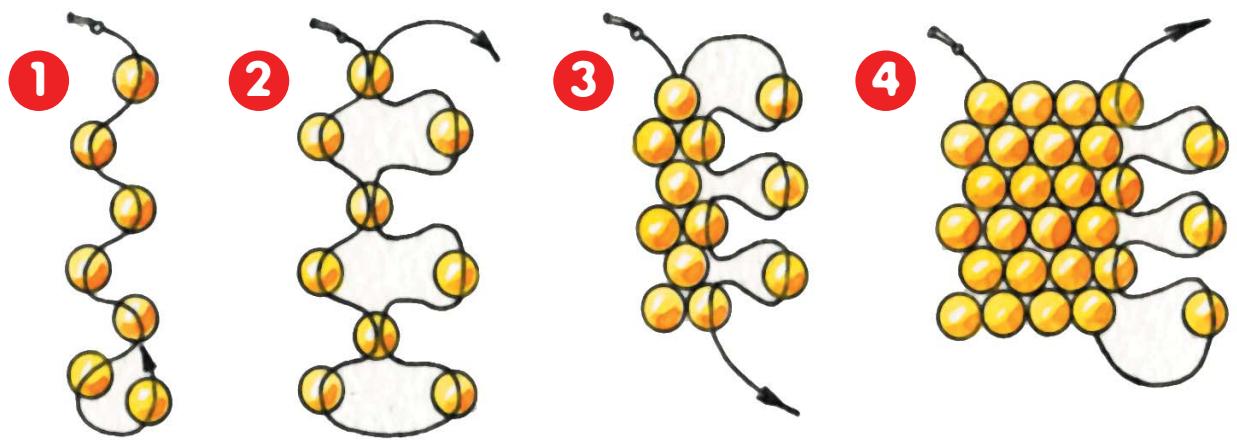


- 3 Нанизываем ещё две бусинки. Это соединение между цветочками. Для него можно использовать три-пять бусинок, а можно сразу присоединять цветок к цветку.
- 4 На конце браслета закрепляем крупную бусину или пуговку. Леску продеваем обратно через бисер и большую бусину, в конце делаем узелок.

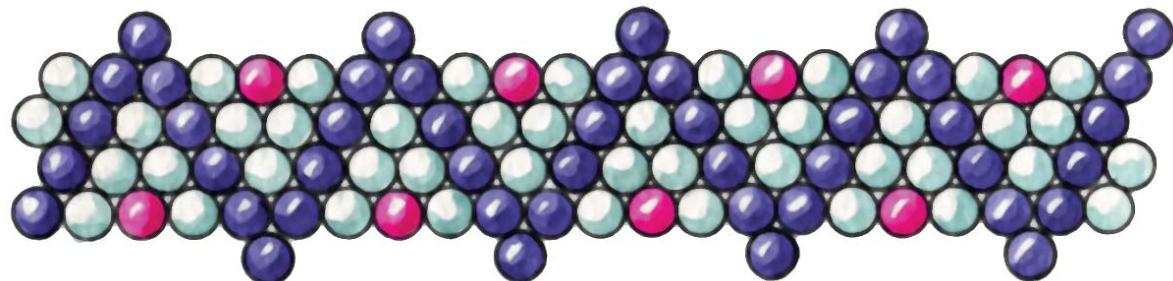


- 5 Эта фенечка из бисера плетётся из трёх лесок. Через среднюю бусинку продеваем сразу две нити.
- 6 Используя две лески, нанизываем крупную бусину, затем бисер, снова бусину и т.д.

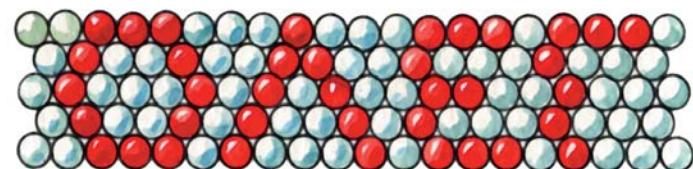
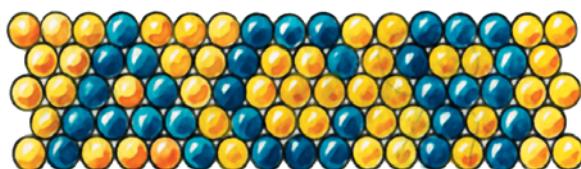
Браслетики с именами и узорами



- 1 Наберём 7 бисерин и проденем нить снизу вверх через третью от конца бисерину.
- 2 Нанизываем одну бисеринку и продеваем нить через вторую от неё бисеринку (пятую от конца). Нанизываем ещё одну, продеваем нить через верхнюю (седьмую от конца) бисеринку и стягиваем нить.
- 3 Нанизываем бисеринку и продеваем нить сверху вниз через ближайшую выступающую бисеринку предыдущего ряда и т.д.
- 4 Следующий ряд идём снизу вверх и т.д.



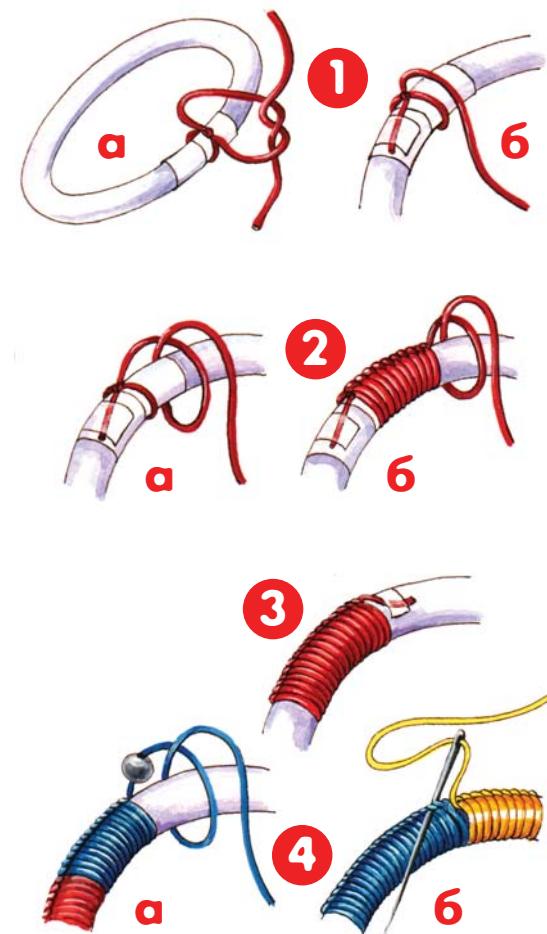
Прежде чем выполнять на фенечках любой узор или имя, нарисуйте эскиз плетения на листе бумаги.



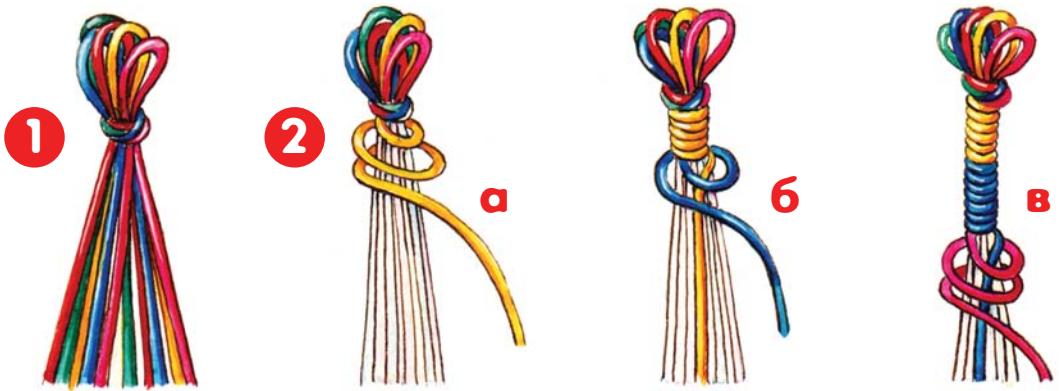
Мягкие браслеты

Эти браслеты делаются из толстых вязальных ниток и полой полиэтиленовой трубочки (её можно купить в аптеке).

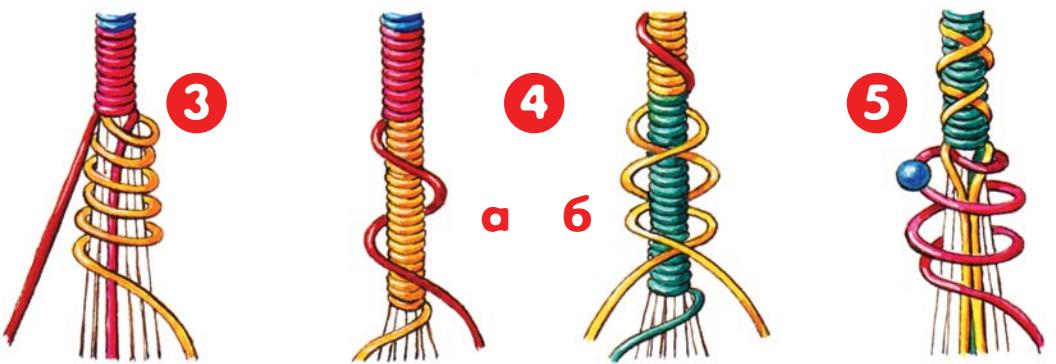
- 1 Вырезаем кусок трубочки по своей руке, чтобы получился браслет. Концы смыкаем и соединяем скотчем. Справа от места соединения привязываем нитку, которой и будем плести. Обрезаем короткий конец нити и приклеиваем его скотчем.
- 2 Длинным концом нитки начинаем плести узелки, располагая их вплотную один к другому.
- 3 Цвета нитей можно чередовать. Заканчивая один цвет, обрезаем конец нити и приклеиваем к трубочке.
- 4 Обойдя петлями всю трубочку, вдеваем оставшийся конец нити в иглу с широким ушком иочно пришиваем его внутри первого узла, обрезаем кончик нитки и любуемся браслетом.



Круглые фенечки



- 1** Возьмём пять нитей ярких контрастных цветов, в пять раз длиннее будущей фенечки. Завязываем в узелок и прикрепляем к столу (подушечке).
- 2** Берём из нашего яркого пучка ниток жёлтую нить и плотно обматываем ею пучок. Затем вынимаем из пучка синюю нить и начинаем обматывать ею поверх жёлтой обмотки, конец жёлтой нити возвращаем обратно в пучок. Затем вынимаем розовую нить и повторяем операцию.



- 3** Это схемки для косого узора на фенечке. Вытаскиваем из пучка красную и жёлтую нитки. Обматываем сначала жёлтой ниткой, затем по этому фону наискось кладём красную нить.
- 4** Точно так же плетём скрещивающийся узор. Вытаскиваем три нити. Сначала обматываем пучок зелёной ниткой, затем накрест кладём две жёлтые нити.
- 5** В такие фенечки тоже можно вплести разноцветные бусины. На конце фенечки завязываем небольшой аккуратный узелок, украсив его разноцветными бусинами.

Вот что у нас получилось

