

УДК 793.8
ББК 77.056
В14

*Серия «Научная семейка профессора Перельмана»
основана в 2018 году*

Вайткене, Любовь Дмитриевна.

В14 Самые лучшие фокусы / Л. Д. Вайткене, А. Г. Лаворенко, В. А. Ригарович. — Москва : Издательство АСТ, 2019. — 127, [1] с. : ил. — (Научная семейка профессора Перельмана).

ISBN 978-5-17-111521-0.

Эта книга содержит не только описание эффектных фокусов и знаменитых трюков. Здесь есть и веселая компания для их изучения и демонстрации. Все семейство знаменитого профессора Перельмана — а это целых три поколения — увлеченно осваивает высокое искусство фокуса. Ведь навыки фокусника могут пригодиться повсюду: на школьном празднике и скучной вечеринке, в дороге и на отдыхе. В этом издании вы найдете занимательные рассказы об известных трюках из уст представителей старшего поколения, самые лучшие фокусы, проделанные руками озорных ребят и их родителей, а также интересные факты, дополняющие каждый из показов. Все трюки сопровождаются пошаговыми иллюстрациями, не требуют специального оборудования и, если не повторять оплошностей маленьких торопыжек — младших героев этой книги, — окажутся по силам даже начинающему юному волшебнику. Оригинальные иллюстрации, забавные диалоги, мудрые комментарии и тонкий юмор доставят немало удовольствия всем любознательным читателям.

Для среднего школьного возраста.

**УДК 793.8
ББК 77.056**

ISBN 978-5-17-111521-0

© Оформление, обложка, иллюстрации
ООО «Интеджер», 2019
© ООО «Издательство АСТ», 2019
© В оформлении использованы материалы,
предоставленные Фотобанком Shutterstock, Inc.,
Shutterstock.com, 2018
© В оформлении использованы материалы,
предоставленные Фотобанком Dreamstime, Inc.,
Dreamstime.com, 2018

Содержание

МАГИЯ ФОКУСА	4	Чья вещь?	71
Научная семейка Перельмана	6	Как дед повелителем шнурков стал	72
ФОКУСЫ НА КУХНЕ	8	Повелитель шнурков	73
Как мама кукурузу в горошек превратила	10	Как мама дырку в платке залатала	75
Из кукурузы в горошек	11	Восстанавливающийся платок	76
Когда соль сладкой бывает?	13	Как матрешка из-под платка сбежала?	78
Делаем соль сладкой при помощи муки	14	Исчезнувшая игрушка	79
Как дед в один миг чай охладил	16	НЕ ВЕРЬ ГЛАЗАМ СВОИМ	82
Волшебное охлаждение чая	17	Как спичка словно феникс возродилась?	84
Яйцо: живое или мертвое?	19	Спичка-феникс	86
Вода живая, вода мертвая	20	Лучший подарок — шарик с секретом	88
Слова как рукой сняло!	22	Неуязвимый шарик	89
Рука — ластик	23	Шарик, который не боялся кнопок	90
Как дыханием воду в лед превратить?	25	Шарик-йог	91
Ледяное дыхание	26	Как мама шарик улыбаться заставила	92
Ледяной кристалл — в мгновение ока!	28	Шарик в шарике	93
Превратить льющуюся воду в лед	29	Шарик, который не лопнул	95
Как мама банан без ножа нарезала	31	Непробиваемый шарик	96
Режь без ножа	32	Как дед через лист бумаги пролез	97
Откуда в пустой банке напиток появился?	34	Пролететь через лист бумаги	98
Волшебная банка с бесконечным		Как мама повелительницей кольца стала	99
напитком	36	Послушное кольцо	100
Волшебное проникновение корицы	38	Как папа фигуру катиться вверх заставил	101
Как вымазать руку насквозь?	39	Вверх по спицам	102
Как одна зубочистка две вилки держала?	41	Как бумага стакан воды удержала?	104
Зубочистка и вилки: кто кого держит?	43	Бумажный лист, удерживающий воду	105
ЛОВКОСТЬ РУК	44	Как мама всех простой математикой	
Как мама кольцом на резинке управляла	46	удивила	107
Кольцо на резиночке	47	Сколько лет?	108
Как обычная резинка по пальцам прыгала?	49	Как папа бумагу прыгать научил	110
Загадочные перемещения	50	Послушная салфетка	111
Как бабушка чуть кольцо не съел	52	Как ключ на нарисованном крючке	
Как по волшебству	53	удержать?	112
Обман зрения, или Игра в наперстки	55	Нарисованный крючок	113
Меняющий цвет наперсток	57	Как скрепки сами в цепочку	
Как дед газету разовал, но все только		выстроились?	115
обрадовались	58	Скрепки, соединяющиеся	
Ровные полоски газеты	59	самостоятельно	117
Как Варя и Проша к конкурсу готовились	60	ТАИНСТВЕННОЕ ПЕРЕМЕЩЕНИЕ МОНЕТКИ	118
Из черного в белый	62	Где монетка?	120
Куда исчезла монета?	63	Как мама из воздуха драгоценность	
Монетка-невидимка	64	получила	122
Как фрукты местами поменялись?	66	Волшебный журнал	123
Вместо апельсина — яблоко	67	Как папа чуть вазу не разбил	125
Как по вещи хозяина узнать?	70	Летающая ваза	126



Фокусника всегда ждут на детских праздниках, ведь именно дети так искренне верят в чудо. И это чудо происходит на их глазах, возникая из колдовства труда, магии огромного терпения и волшебной силы артистизма. Но самая главная составляющая такого чуда — большое желание порадовать маленьких зрителей невероятным зрелищем, создать для них ощущение сказки.



Начинающему фокуснику будут рады и на семейных торжествах. Ведь большая часть наших праздников зачастую превращается в скучноватые застолья, завершаемые однообразными играми и танцами. А юный фокусник, блистающий своими талантами, всегда может создать у присутствующих особое праздничное настроение. И даже серьезные взрослые радуются как дети, прикоснувшись к чуду. Опытный юный фокусник всегда приготовит для виновника торжества особый сюрприз, который запомнится как самый дорогой подарок.



Знакомиться с окружающим миром одному совсем не так интересно, как если делать это вместе с друзьями. Научившись проделывать наши несложные фокусы, вы сможете сделать свою жизнь ярче и интереснее, привнести в нее немного чуда. Эффектный фокус поможет вам ненавязчиво поддержать грустившего друга или развеселить целую компанию — удивить, порадовать, вызвать восторг. Хотите убедиться в этом? Тогда переверните страницу!



Научная семейка Перельмана

Прежде чем приступить к изучению фокусов, предлагаем познакомиться с главными героями нашей книги, которые помогут вам разобраться во всех тонкостях и нюансах самых загадочных иллюзий.

Итак, знакомьтесь — семья профессора Перельмана, физика, химика, математика и просто уникального человека с незаурядными способностями, который знает ответы практически на все вопросы.



— Дорогие ребята! Меня зовут Яков Михайлович Перельман, я ученый, а также глава нашей дружной семьи. Всю свою жизнь я посвятил удивительному миру науки. Меня всегда интересовали физика, химия и математика. Но должен признаться, что кроме этих серьезных дисциплин меня всегда привлекали фокусы. Тем более, что в основе большинства из них лежат именно физика, химия и математика. Я не только покажу вам много разных фокусов, но и объясню их с точки зрения науки. Имейте в виду, что все эти трюки можно провести в домашних условиях, без серьезной предварительной подготовки и особого реквизита.

— А я Клавдия Степановна, супруга Якова Михайловича. Внуки и их друзья зовут меня бабушка Клава. До того как стать пенсионеркой, я работала врачом-диетологом. Несмотря на всю серьезность своей профессии, я всегда любила разные фокусы. Некоторые из них помню до сих пор и даже готова раскрыть их секреты.



— Позвольте представиться! Я Иван Яковлевич, сын Якова Михайловича и Клавдии Степановны. По профессии я химик. Очень люблю фокусы, интерес к которым возник в тот момент, когда папа показал удивительный трюк. Он налил воду в стакан, перевернул его, и вода не вылилась! Представляете? Кстати, обещаю рассказать, почему вода в стакане осталась.



— Давайте знакомиться! Меня зовут Анна Николаевна. Я жена Ивана Яковлевича и мама наших близнецов: Варвары и Прохора. Я учитель математики, но полностью разделяю и поддерживаю семейное увлечение фокусами! Признаюсь, что еще девочкой я посещала кружок «Юный факир». На занятиях мы превращались в самых настоящих волшебников и «творили чудеса». Там я узнала много простых, но очень интересных фокусов. И обязательно расскажу вам о них.



— Ребята, привет! Я Варвара, и я очень горжусь нашей семьей. Вы просто не представляете, как нам повезло с родителями, бабушкой и дедушкой! У них есть ответы на все наши вопросы! Дедушка и бабуля помогают разобраться со всем, что нам интересно. А папа и мама готовы поддержать многие наши идеи!



— А я Прохор! Я согласен с сестрой. Еще ни разу дедушка или папа не отмахнулись от наших вопросов! А что касается фокусов, мы с Варварой их просто обожаем! Жаль только, что каждый день не можем их проводить! Ведь в мире столько интересного!



Ребята, прочитав эту книгу, вы узнаете об интересных фокусах, которые можно провести в домашних условиях. Некоторые из них вы выполните самостоятельно, а другие потребуют помощи и контроля взрослых. Особенно это касается фокусов с использованием спичек!

ФОКУСЫ НА КУХНЕ

В этом разделе семья Перельмана раскроет секреты фокусов с продуктами питания. Поверьте, вам не придется тратить время на поиски экзотических продуктов. Все, что будет необходимо для проведения фокуса, найдется на вашей кухне. Единственное, что от вас потребуется, — время на предварительную подготовку и отработку трюка. Ведь только безупречно подготовленный фокус может произвести надлежащее впечатление на зрителей. Так что запасайтесь терпением и готовьтесь удивлять окружающих!



— Вы не поверите, друзья мои, но в фокусе главное — открытость. Зрители должны понимать каждое ваше действие, только тогда его неожиданный результат приведет их в восторг. Весьма полезно задать себе вопрос: «Если бы я действительно умел творить чудеса, то как бы я показал этот фокус?» И показывать его зрителям именно так, как хотел бы увидеть сам.



— Помните! Очень большое значение имеют «волшебные» слова, сопровождающие фокус. Нет, нет, не какой-нибудь «крэкс-фэкс-пэкс» — это все сказки! С помощью правильно подобранных реплик вы сможете ввести зрителей в особую атмосферу волшебства. Начинайте говорить с предвкушением в голосе. В момент кульминации фокуса сделайте интонацию ударной. Для этого можно понизить голос, создавая большую драматичность. И искренне поблагодарите зрителей, когда показ закончен.



— Да, диалог со зрителями очень важен для удачного фокуса. Для привлечения внимания и возбуждения интереса к происходящему устройте дискуссию о том, что вы собираетесь продемонстрировать. Искусство фокуса заключается не в том, чтобы совершать удивительное, а в том, чтобы убедить зрителей, что происходит что-то удивительное и причина этому вы!



— И еще одна подсказка! Тренируйтесь, тренируйтесь и еще раз тренируйтесь!



— Точно, точно! Успех любого фокуса зависит не от хитроумности его секрета, а от ловкости его исполнителя.



Тайны раскрыты, но чудо осталось

«Тайны великих магов. По ту сторону фокусов» — так называлась серия телепрограмм, в которых знаменитый иллюзионист Вэл Валентино раскрывал секреты самых популярных трюков. В каждой серии фокусник в маске демонстрировал фокус, а затем повторял его, но уже с раскрытием секрета. На вопрос журналистов о том, зачем он это делает, Вэл отвечал: «Я раскрываю старые трюки, чтобы фокусники придумали новые». Заметим, что фокусы, секреты которых были раскрыты в этих и многих других телепередачах, по-прежнему исполняются в программах множества иллюзионистов и пользуются успехом у публики. Ведь человек идет на выступление фокусника именно ради его искусства и наслаждается его мастерством, даже если догадывается о механизме самого трюка.



Как мама кукурузу в горошек превратила



— Спасибо, мои хорошие, что помогаете мне готовить. Без вас я бы точно ничего не успела!



— Конечно! Мам, может банку с кукурузой открыть? Я могу!

— Мы всегда рады помочь тебе! Правда, Проша?

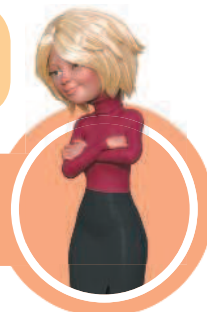


— Нет-нет, пока не надо. Хорошо, что не успел. До прихода папы и дедушки у нас еще много времени, так что могу вас научить, как превратить кукурузу в горошек в закупоренной банке.



— Как это? Действительно кукуруза в горошек превратится?

— Конечно! Неужели не верите? Я же волшебница! Сейчас покажу.



Из кукурузы в горошек

Вам понадобятся

- банка с консервированным горошком;
- банка с консервированной кукурузой;
- салфетка.



Секрет фокуса

1. Секрет этого фокуса прост. На самом деле в банке изначально должен быть горошек, нужно просто подменить этикетку. Аккуратно отклейте от банки с кукурузой этикетку и оберните в нее банку с горошком. Приклеивать этикетку не надо, достаточно просто придерживать ее рукой. Похоже на банку с кукурузой, не правда ли?
2. Итак, пообещав публике превратить кукурузу



в горошек, поставьте банку на салфетку.

3. Закройте банку салфеткой со всех сторон. Затем, просунув руку под салфетку, произнесите какие-нибудь «волшебные» слова, аккуратно отодвиньте «лишнюю» этикетку и достаньте из-под салфетки банку с горошком, одновременно сминая и убирая куда-нибудь с глаз зрителей салфетку с этикеткой от кукурузы внутри. Bravo, только что вы чудесным образом превратили кукурузу в горошек!



— Дам вам один совет. Перед тем как показывать фокус публике, убедитесь, что со стороны никому не заметно, как вы отодвигаете этикетку от кукурузы и убираете ее вместе с салфеткой. Для этого можете потренироваться перед зеркалом.



— Какой простой, но зрелищный фокус! Вряд ли кто-то из зрителей сможет сразу догадаться, в чем здесь секрет!



— А я прямо сейчас потренируюсь. Да хоть бы и перед зеркалом!



Когда соль сладкой бывает?



— Дети, ну что же вы так неаккуратно? Опять что-то на стол просыпали!



— Вообще не понимаю, что это? Соль? Сахар? Мука? Все вкусы перепутались.



— Вот и я не понял, что именно мы рассыпали.

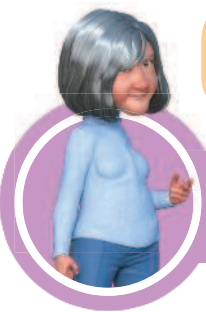




— Да, ребята, вы правы. Понять действительно сложно! Ведь с солью, сахаром и мукой могут происходить настоящие чудеса. Например, можно соль сладкой сделать!



— Ой, бабуль, не смей меня, соль сладкой не бывает!



— Еще как бывает! Соль можно в сахар превратить при помощи лишь одного ингредиента.



— Да неужели? Как интересно! И что это за ингредиент такой волшебный?

— Сейчас покажу, и вы сами все попробуете!

Делаем соль сладкой при помощи муки

Вам понадобятся

- чайная ложка соли;
- чайная ложка муки;
- ложка.



Секрет фокуса

1. Этот фокус не требует никакой специальной подготовки. Для начала положите ложку соли на тарелку и предложите добровольцу из зрителей убедиться, что это именно соль.

