



Во внутреннем оформлении использованы иллюстрации:

© GraphicsRF.com / Shutterstock.com

Используется по лицензии от Shutterstock.com

Иллюстрации П. Северцова

**Болтенко, Татьяна Юрьевна.**

Б79      Учимся считать : для детей 4–5 лет / Т. Ю. Болтенко. — Москва : Эксмо, 2020. — 80 с. : ил. — (Индиго).

ISBN 978-5-04-110980-6

Книга, соответствующая требованиям ФГОС дошкольного образования и воспитания, будет отличным помощником в обучении и развитии детей 4-5 лет. Пособие предназначено для формирования у дошкольника элементарных математических представлений и предполагает совместную работу родителей, воспитателей или педагогов с ребёнком. Занимаясь по пособию, ребёнок познакомится с числами в пределах 10 и геометрическими фигурами, научится ориентироваться в пространстве и на листе бумаги, потренирует внимание, память, логическое мышление и т. д.

Задания расположены по принципу от простого к сложному и помогут родителям и педагогам развить математические способности малыша и расширить его кругозор. А игровая форма подачи материала и красочные иллюстрации повысят интерес ребёнка к занятиям.

Книга адресована талантливым малышам, их родителям и педагогам и может быть использована как на групповых занятиях, так и при домашнем обучении.

УДК 372.3/.4  
ББК 74.102

**ISBN 978-5-04-110980-6**

© Болтенко Т.Ю., 2020  
© Оформление. ООО «Издательство «Эксмо», 2020

Все права защищены. Книга или любая ее часть не может быть скопирована, воспроизведена в электронной или механической форме, в виде фотокопии, записи в память ЭВМ, репродукции или каким-либо иным способом, а также использована в любой информационной системе без получения разрешения от издателя. Копирование, воспроизведение иное использование книги или ее части без согласия издателя является незаконным и влечет уголовную, административную и гражданскую ответственность.

Пособие для развивающего обучения  
дамыту біліміне арналған баспа

Для старшего дошкольного возраста  
мектепке дейінгі ересек балаларға арналған

ИНДИГО

**Болтенко Татьяна Юрьевна**

**Учимся считать**

**Для детей 4–5 лет**

(орыс тілінде)

Ответственный редактор В. Ермолаева

Технический редактор Л. Зотова

Компьютерная верстка И. Кондратюк

Корректор Е. Дмитриева

ООО «Издательство «Эксмо»

123308, Россия, Москва, ул. Зорге, д. 1. Тел.: 8 (495) 411-68-86.

Home page: [www.eksmo.ru](http://www.eksmo.ru) E-mail: [info@eksmo.ru](mailto:info@eksmo.ru)

Филиалы: «ЭКСМО» АКБ Баспасы, 123308, Мәскеу, Ресей, Зорге көшесі, 1 үй.

Тел.: 8 (495) 411-68-86.

Home page: [www.eksmo.ru](http://www.eksmo.ru) E-mail: [info@eksmo.ru](mailto:info@eksmo.ru)

Тауар белгісі: «Эксмо»

Интернет-магазин : [www.book24.ru](http://www.book24.ru)

Интернет-магазин : [www.book24.kz](http://www.book24.kz)

Интернет-дукен : [www.book24.kz](http://www.book24.kz)

Импортёр в Республику Казахстан ТОО «РДЦ-Алматы».

Қазақстан Республикасында импорттаушы «РДЦ-Алматы» ЖШС.

Дистрибутор и представитель по приему претензий на продукцию,

в Республике Казахстан: ТОО «РДЦ-Алматы»

Қазақстан Республикасында дистрибутор және енім бойынша арыз-тапалтарды

қабылдаушының екіні «РДЦ-Алматы» ЖШС,

Алматы қ., Домбровский кеш., 3-аға, литер Б, офис 1.

Тел.: 8 (727) 251-59-90/91/92; E-mail: [RDC-Almaty@eksmo.kz](mailto:RDC-Almaty@eksmo.kz)

Әннинің жарамдылық мерзімі шектелмеген.

Сертификация туралы ақпарат сайтта: [www.eksmo.ru/certification](http://www.eksmo.ru/certification)

Сведения о подтверждении соответствия издания согласно законодательству РФ

о техническом регулировании можно получить на сайте Издательства «Эксмо»

[www.eksmo.ru/certification](http://www.eksmo.ru/certification)

Әндірген мемлекет: Ресей. Сертификация қарастырылған

Продукция соответствует требованиям ТР ТС 007/2011

Дата изготовления / Подписано в печать 15.07.2020. Формат 60×84<sup>1/8</sup>.

Гарнитура «Прагматика». Печать офсетная. Усл. печ. л. 9,33.

Тираж      экз. Заказ .



6-

0+



book 24.ru

Официальный  
интернет-магазин  
издательской группы  
«ЭКСМО-АСТ»



## УВАЖАЕМЫЕ РОДИТЕЛИ!

Система уникальных занятий для обучения и развития детей 4–5 лет, предложенная в книге, доказывает свою эффективность уже свыше 10 лет.

При разработке курса авторы, опираясь на исследования отечественной и зарубежной науки о закономерностях развития ребёнка, использовали последние достижения педагогики и возрастной физиологии, учили особенности современных детей, их потребности и психологию. Игровые увлекательные задания, направленные на развитие интеллекта, внимания, памяти, пространственных и временных представлений, средней и мелкой моторики, помогут ребёнку проявить все свои таланты.

Пособие построено по принципу рабочей тетради и соответствует требованиям Федерального государственного образовательного стандарта (ФГОС):

- учитываются возрастные особенности и потребности детей;
- развивающие задания даны в игровой форме;
- большое внимание уделяется познавательной деятельности, развитию любознательности, воображения и творческой активности;
- обучение происходит при участии взрослых и ориентировано на интересы и возможности ребёнка, уважение к его человеческому достоинству, формирование положительной самооценки, уверенности в собственных силах.

Прежде чем начать заниматься, составьте небольшое расписание на одну-две недели. Сначала планируйте по одному занятию через день-два. Через две-три недели можно увеличить нагрузку. Привлеките ребёнка к составлению расписания, тогда он будет более ответственно относиться и к самим занятиям.

Приступая к занятиям, проверьте, насколько хорошо ваш ребёнок умеет слушать и выполнять указания взрослого. Ведь даже умный, способный и много знающий ребёнок не сможет хорошо усвоить новые знания, если плохо воспринимает то, что ему говорят. Обратите внимание на то, что в конце каждого занятия имеются советы родителям, обязательно воспользуйтесь ими.

Научите ребёнка правильно сидеть за столом. Проверьте, подходит ли ему мебель. Стол выбирайте без наклона, шириной не ме-



нее 50 см. По высоте он должен соответствовать росту малыша. Стол лучше купить устойчивый на ножках, без колёсиков. Следите за тем, как ребёнок сидит. Учитывайте нехитрые правила:

- сидеть необходимо прямо, опираясь на спинку стула;
- между животом и краем стола должна умещаться ладошка;
- нельзя низко наклонять голову и туловище;
- ноги должны стоять на полу, а руки лежать на столе.

Чтобы у ребёнка были хорошие результаты, запомните несколько «золотых» правил:

- во время занятий поддерживайте его эмоционально, не скучитесь на похвалу и никогда не оставляйте не выполненным заданное;
- если вы видите, что ребёнок уже встречал подобное упражнение, предложите ему сделать его самостоятельно;
- используйте при работе карандаши, желательно мягкие, ребёнку легче будет писать и раскрашивать (для работы достаточно двух простых и двенадцати цветных карандашей);
- карандаш нужно держать тремя пальцами так, чтобы от заточенной части до пальчиков ребёнка сохранялось расстояние не менее 8 мм, при этом конец карандаша должен смотреть в плечо ребёнка;
- писать и раскрашивать в пособии нужно только ребёнку, это его рабочая тетрадь;
- не выполняйте за одно занятие много заданий;
- для достижения высоких результатов занимайтесь не реже чем через день-два;
- помните, что занятие не должно утомлять малыша и рассчитано на 20—25 минут;
- через 12—15 минут после начала занятия организуйте физкультминутку — попрыгайте вместе в высоту и в длину, сделайте наклоны в разные стороны (при этом можно использовать различные игрушки).

Занятия принесут больше пользы, если проводить их в утренние часы в определённом месте. Не стоит заниматься, если ребёнок чем-то расстроен или плохо себя чувствует. К заданиям, вызвавшим затруднения, следует вернуться спустя некоторое время.

Не огорчайтесь сами и не расстраивайте ребёнка, если он неправильно выполнил задание. Объясните малышу его ошибку и исправьте. Верьте в успех вашего малыша.

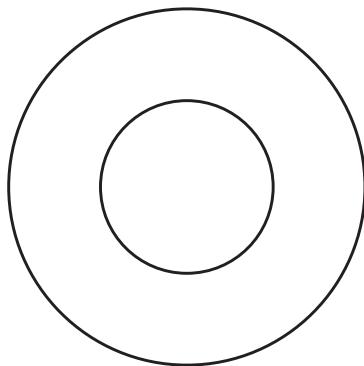
Желаем удачи!

# Занятие 1

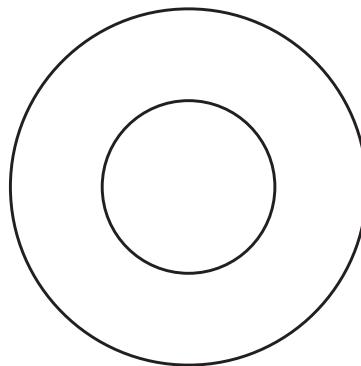


Это НОЛЬ.

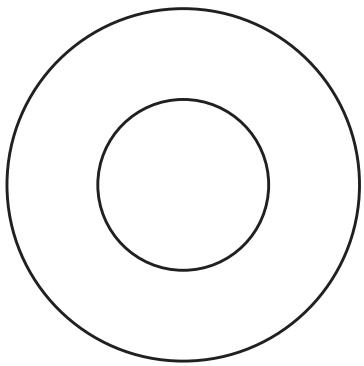
- 1 Стань волшебником, возьми цветные карандаши и преврати цифру 0 в разные предметы.



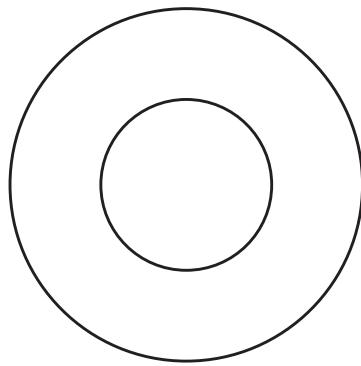
в бублик  
(нарисуй точки)



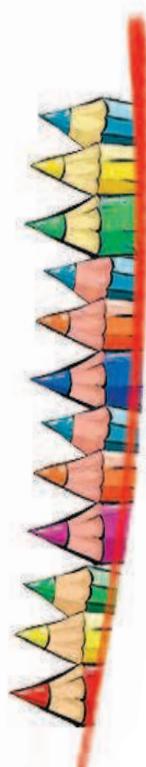
в колесо  
(нарисуй линии)



в солнышко  
(нарисуй лучики)



в колобка  
(нарисуй глазки, ротик, носик)





- 2 Посмотри и запомни. В одной банке много ягод, а в другой их нет — пусто. Пусто — это ноль.



- 3 Обведи только те корзинки, в которых ничего нет.



- 4 Напиши цифру ноль.

0	0	0							
---	---	---	--	--	--	--	--	--	--

## СОВЕТЫ РОДИТЕЛЯМ

Предложите ребёнку подумать, как можно сделать разные предметы из нуля, поощряйте его, но не подсказывайте. При написании цифры 0 обращайте внимание на то, что начинать работу надо от точки и двигаться в заданном направлении.

# Занятие 2



- 1 Какой гусь находится СПРАВА от лодочки, а какой СЛЕВА? Покажи и опиши.



- 2 Обведи рисунок, на котором мячик ПЕРЕД кубиком.  
Подчеркни рисунок, на котором мячик ЗА кубиком.  
Опиши положение предметов на оставшемся рисунке.





- 3 Обведи бабочек, летящих ВПРАВО, жёлтым карандашом, а бабочек, летящих ВЛЕВО, — синим.



- 4 Рассмотри рисунки и расскажи, что было сначала, а что потом.

