

С. М. Шкляревская

РАЗВИВАЕМ МАТЕМАТИЧЕСКИЕ СПОСОБНОСТИ

ВООБРАЖЕНИЕ

ДЛЯ ДЕТЕЙ 4-6 ЛЕТ



#эксмодетство

Москва
2019

УДК 372.3/.4
ББК 74.102
Ш66

Шкляревская, Светлана Моисеевна.
Ш66 Воображение / С. М. Шкляревская. — Москва : Эксмо, 2019. — 48 с. : ил. —
(Развиваем математические способности).

ISBN 978-5-04-097959-2

Основная цель пособия — развить воображение ребёнка. Без хорошо развитого пространственного воображения невозможно успешное изучение математики, где постоянно требуется умение мысленно представлять необходимую форму, удерживать в зрительном поле сразу несколько объектов и оперировать ими.

Выполняя игровые интерактивные задания по математике, дети смогут развить воображение и фантазию, научатся мыслить творчески и нестандартно подходить к решению поставленных задач. Кроме того, воображение неотделимо от внимания, восприятия, памяти, мышления, речи.

Систематическое выполнение упражнений делает детей более усидчивыми, терпеливыми, самостоятельными и способными к самоконтролю.

Адресовано дошкольникам 4–6 лет, родителям, воспитателям ДОУ и может использоваться для занятий как дома, так и в детском саду.

**УДК 372.3/.4
ББК 74.102**

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 и 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

РАЗВИВАЕМ МАТЕМАТИЧЕСКИЕ СПОСОБНОСТИ

Шкляревская Светлана Моисеевна

ВООБРАЖЕНИЕ

(орыс тілінде)

Ответственный редактор *В. Ермолаева*
Художественный редактор *В. Терещенко*
Художники *П. Северцов, М. Герасимов*
Технический редактор *Л. Зотова*
Компьютерная верстка *И. Кондратюк*

В коллаже на обложке использованы иллюстрации:
Maciej Es / Shutterstock.com
Используется по лицензии от Shutterstock.com

Во внутреннем оформлении использованы иллюстрации:
BlueRingMedia, ridjam, Kid_Games_Catalog / Shutterstock.com
Используется по лицензии от Shutterstock.com

ISBN 978-5-04-097959-2



ISBN 978-5-04-097959-2



ООО «Издательство «Эксмо»

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

Home page: www.eksmo.ru E-mail: info@eksmo.ru

Өндіруші: «ЭКМО» АҚБ Баспасы, 123308, Мәскеу, Ресей, Зорге көшесі, 1 үй.
Тел.: 8 (495) 411-68-86.

Home page: www.eksmo.ru E-mail: info@eksmo.ru

Tauар белгісі: «Эксмо»

Интернет-магазин : www.book24.ru

Интернет-дүкен : www.book24.kz

Импортер в Республику Казахстан ТОО «РДЦ-Алматы».

Қазақстан Республикасындағы импорттаушы «РДЦ-Алматы» ЖШС.

Дистрибьютор и представитель по приему претензий на продукцию,

в Республике Казахстан: ТОО «РДЦ-Алматы»

Қазақстан Республикасында дистрибьютор және өнім бойынша арыз-талаптарды

қабылдаушының өкілі «РДЦ-Алматы» ЖШС,

Алматы қ., Домбровский көш., 3-а», литер Б, офис 1.

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

Өнімнің жарамдылық мерзімі шектелмеген.

Сертификация туралы ақпарат сайтта: 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

Өндірген мемлекет: Ресей. Сертификация қарастырылған

Продукция соответствует требованиям ТР ТС 007/2011

Дата изготовления / Подписано в печать 28.11.2018. Формат 84×108^{1/16}.

Гарнитура «Прагматика». Печать офсетная. Усл. печ. л. 5,04.

Тираж экз. Заказ

© Шкляревская С.М., 2019

© Оформление. ООО «Издательство «Эксмо», 2019

УВАЖАЕМЫЕ РОДИТЕЛИ!

Воображение — способность сознания создавать образы и манипулировать ими. Оно играет ключевую роль в моделировании, планировании, творчестве и игре. Способность к воображению не даётся с рождения, оно развивается по мере накопления практического опыта и приобретения знаний.

Изучение математики даёт большие возможности для развития воображения. Задания типа «Придумай», «На что похожи?», «Вообрази, что получилось», «Пофантазируй» имеют несколько вариантов решения, и все они верны.

Пособие направлено на умение мысленно создавать новые образы. Выполняя предложенные задания, ребёнок с раннего детства учится проявлять свои творческие способности, развивает креативность, а именно это качество наряду с деловыми задатками высоко ценится в современном мире.

Много места в пособии отведено рисованию геометрических фигур, цифр, предметов. Основная задача, которую при этом решает ребёнок, используя воображение, — это воссоздание объективной реальности, достраивание целостной картины мира, получение новых впечатлений. С помощью предложенных заданий ребёнок сможет построить образ какого-либо предмета, понять его структуру, составить из отдельных частей целое. Всё это в дальнейшем облегчит дошкольнику освоение геометрии, где потребуется умение мысленно представлять необходимую конфигурацию, удерживать в зрительном поле сразу несколько предметов и оперировать ими.

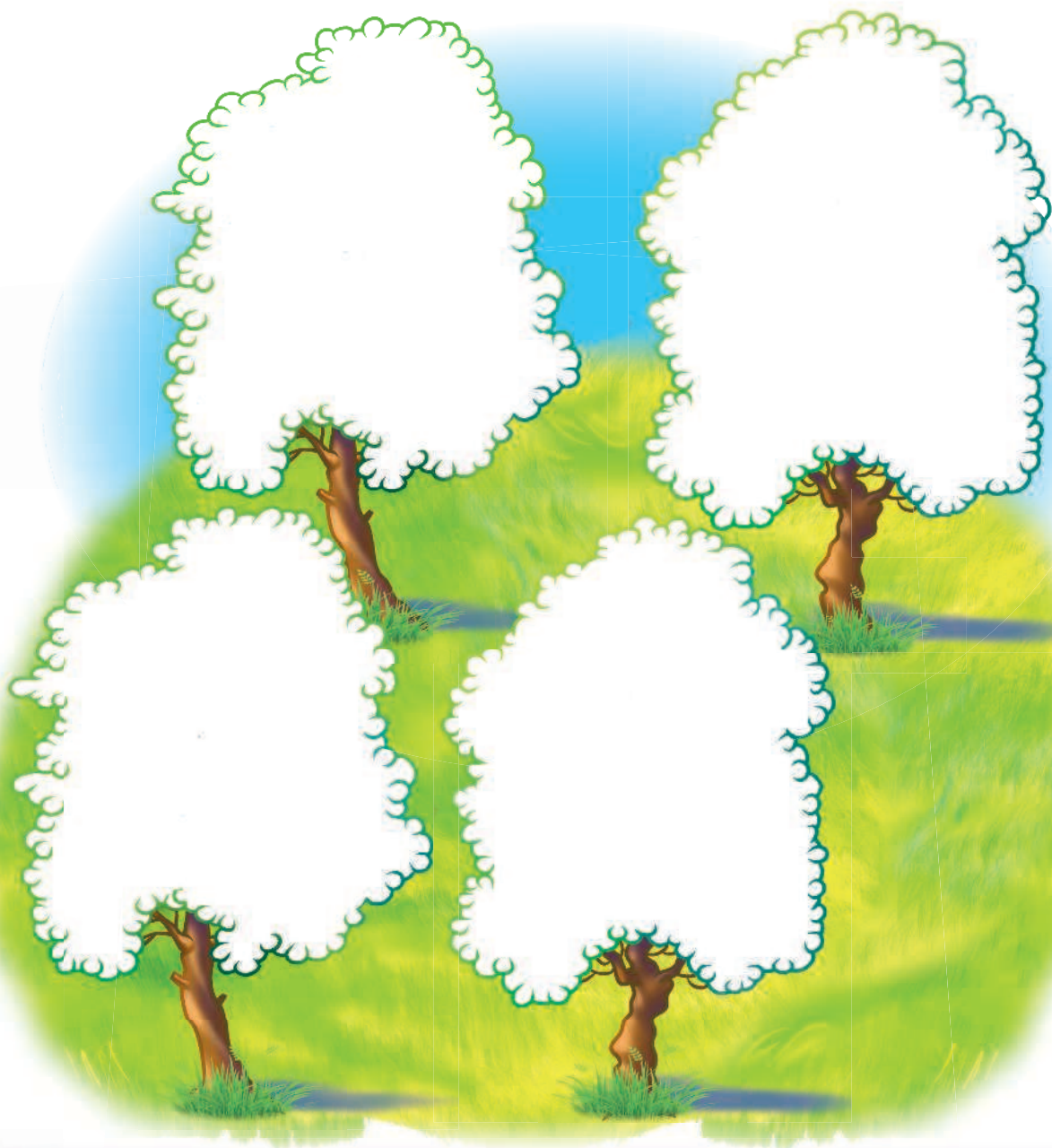
Не торопите малыша, дайте ему достаточно времени для выполнения каждого задания, не ругайте за ошибки, помогайте, подбадривайте. Если ребёнок затрудняется в ответе, помогайте ему, но не подавляйте инициативы, приветствуйте нестандартные способы выполнения заданий.

В тех случаях, когда упражнение вызывает у ребёнка затруднения, мы рекомендуем остановиться, сменить вид деятельности малыша на игровую или познавательную, дав возможность отдохнуть, а затем снова вернуться к заданию с самого начала.

Желаем успехов вам и вашему ребёнку!

ЗАНЯТИЕ 1

- 1 Пофантазируй и нарисуй на деревьях какие-нибудь необычные фрукты: 3 зелёных, 5 жёлтых, 7 красных, 9 оранжевых.



2

Пофантазируй и посади (нарисуй) на грядках фантастические овощи: 2 оранжевых, 4 зелёных, 6 красных, 8 жёлтых. Как ты их назовёшь?

