

Обновление

2023 год



Вика
Раскина

Образец

Развиваем ЛОГИКУ и речь

*Рабочая тетрадь для
детей-билингвов 5 - 8 лет*

Мастер

Дорогие взрослые!

Умение логически мыслить одно из важнейших умений человека. В современном мире необходимо анализировать информацию, выделять главное. Вы сделали совершенно правильно, что купили эту тетрадь.

Мы вместе начнём учить вашего малыша логически мыслить.

Перед вами четвёртая тетрадь серии «Развиваем логику и речь - Ступени мастерства».

Всего в серии 5 тетрадей

1. Новичок
2. Ученик
3. Подмастерье
4. Мастер
5. Эксперт

Тетрадь «Мастер» подходит детям с 5 лет. Материал составлен таким образом, что идёт последовательное усложнение от тетрадки к тетрадке. Если ваш ребёнок не понял задание, прочитайте его ещё раз и сделайте на наглядных примерах, используя карандаши, кубики, монетки. Если ребёнок не справляется с уровнем сложности, вернитесь к предыдущей тетради "Подмастерье".

К сложным заданиям даются ответы в конце книги. Объяснения принципов решений некоторых заданий мы опубликовали вначале. Прочитайте их и подумайте, как легче объяснить вашему ребёнку.

Не торопитесь. Поначалу давайте одно задание в день. Если малыш справился - замечательно. Если опять не понял, объясните и на следующий день повторите то же самое задание.

Это необычные тетради. Во многих заданиях вы увидите напоминание, о том, что ребёнок должен проговорить свой ответ. Даже если такого напоминания нет, старайтесь, чтобы ваш ребёнок озвучил своё решение.

Детям-билингвам трудно сформулировать ответ. Даже если ребёнок показал ответ правильно, попросите его объяснить, почему он так думает. Задавайте наводящие вопросы, чтобы помочь. Если очень сложно, то начинайте фразу, пусть малыш её попробует закончить.

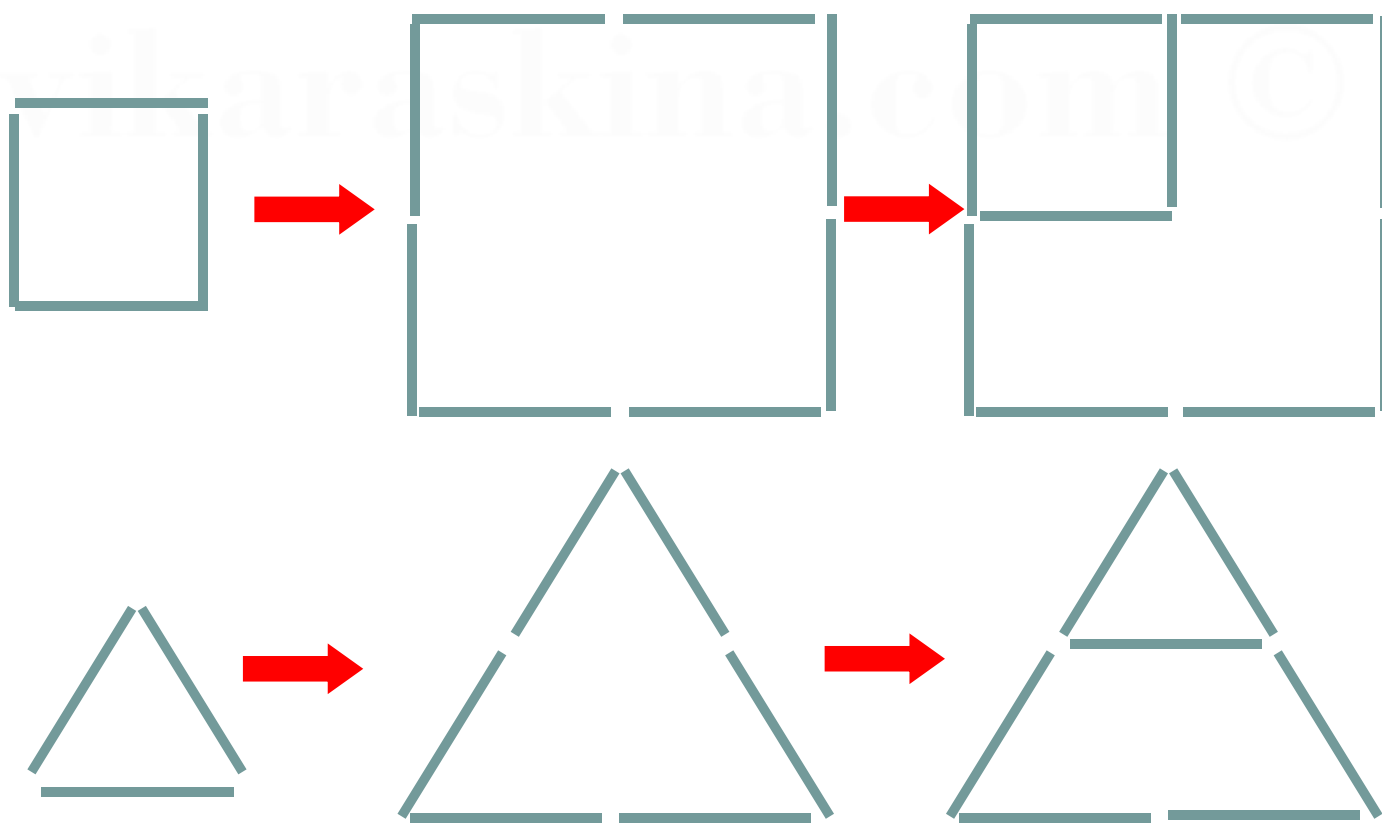
Наша задача не только заниматься логикой, но и развивать речь, учить говорить грамотно.

Возможно, ваш ребёнок ещё не очень уверенно держит ручку и не умеет рисовать фигуры и цифры, плохо раскрашивает. Ничего страшного, не ругайте его и не настаивайте на идеальном написании и рисовании.

Минимум знаний необходимый для этого уровня: счёт до 20, сложение и вычитание в пределах 10, простейшие геометрические формы.

Принципы решений некоторых логических задач.

1. Задача с палочками - сложение или модификация фигур. Такие задачи лучше решать на наглядных примерах. Возьмите счётные палочки, палочки от мороженого, спички, фломастеры - главное они все должны быть одного размера. Предложите сложить простые фигуры: квадрат - большой квадрат, треугольник - большой треугольник. Ребёнок должен легко ориентироваться, что размер фигур может быть разным, и что фигуры можно вкладывать в друг друга.



2. Логические задачи.

Задачу надо читать 2 раза. Первый раз - целиком, чтобы знать, что нужно найти. Второй раз по фразам. Например, задача о путешествии: "Папа, мама и дети - брат с сестрой - выбирают на чём поехать в отпуск. Мама не хочет летать, папа не хочет сидеть за рулём, но согласен управлять парусной яхтой. Дети хотят на море, но мама не хочет на большой корабль или пляж. Что они выберут?"

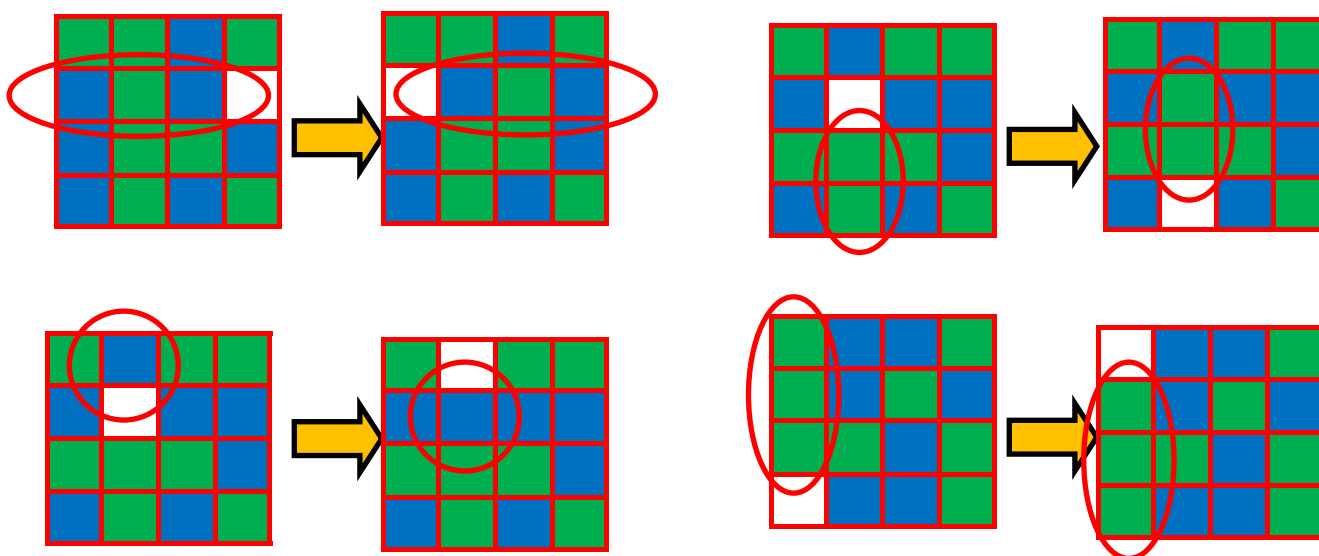
Объясните ребёнку, что надо начинать вычёркивать сразу, если что-то не подходит. Первое условие - папа и мама - мы вычёркиваем самолёт, потом минивэн. Следующим условием - уходит автобус и большой корабль. И у нас остаётся яхта, которой согласен управлять папа, а все остальные хотят на море, что тоже подходит к яхте.

3. Игра - передвижение 15 фишек в квадрате 4 на 4.

По условиям игры для выигрыша надо чтобы фишки стояли в ровных рядах по цветам, а правый нижний угол оставался пустым.

Можно сделать игру более наглядной. Возьмите монетки 2 видов, например 8 больших и 7 маленьких. Начертите на бумаге квадрат 4 на 4 и попробуйте проиграть комбинации. Объясните ребёнку, что передвинуть одну или две, рядом стоявшие фишки в любую сторону одновременно - это один ход. Также можно сдвигать и целый столбик, и целый ряд.

Вот несколько примеров легитимных перемещений фишек:



В первом случае (слева вверху): передвигаем 2 ряд (синяя-зелёная-синяя) вправо.

Во втором случае (вверху справа) передвигаем 2 зелёные фишки во второй столбике вверх.

В третьем случае (слева внизу) передвигаем 1 синюю фишку во второй колонке верхнего ряда вниз.

И в последнем случае (справа внизу) двигаем первый зелёный столбик вниз,

Все похожие передвижения фишек - это один ход. Для ответа задачи - надо нарисовать ходы, или показать где будут промежуточные позиции фишек.

Если ребёнок испытывает затруднения решить задачу на бумаге, проиграйте разные игры с монетками или с другими фишками на столе.

4. Прохождение лабиринта.

Основная задача определить ключ - принцип прохождения лабиринта. Ключ кроется в первой и последней клетке. Надо определить, что общее.

Например общее может быть:

- все растения (а не просто всё живое)
- всё связанное с водой (и резиновые сапоги, и рыба, и лодка подходят здесь)
- всё круглое (и сковородка, и яблоко, и круглая рыба)

5. Задача с деревьями и фонарями.

Главное в задачах, чтобы ребёнок понял, предмет на углу виден с двух сторон. Поэтому для решения задачи нужно меньше сажать деревьев вокруг дома или ставить меньше фонарей на дороге.

6. Задача с таблицей.

Задача решается, как и логические задачи из пункта 2.

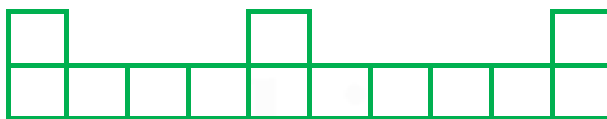
Постепенно заполняете таблицу, ставя крестики, если что-то не подходит. Например, если ребёнок не любит всё жёлтое, ставим крестик напротив банана и имени ребёнка.

	Яблоко 	Банан 
Амилия		x
София		

7. Задача на пересечение множеств.

Несмотря на то, что у нас пересекаются овалы, квадраты, круги и треугольники, мы ищем общее пересечение множеств. Это раздел логической математики проходят в старших классах школы, но начинать хорошо уже сейчас. Нам надо раскрасить общие части фигур. Внимательно, вместе с ребёнком, определите где одна фигура, а где другая. Затем посмотрите как они накладываются друг на друга, и раскрасьте только то, что требуется в задаче. При ошибке или необходимости распечатайте это задание ещё раз и повторите.

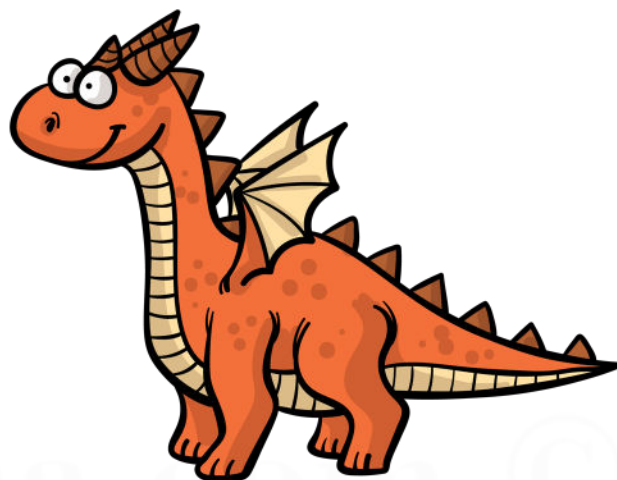
8. Задача с шариками, которые надо поменять местами.



Это опять игра-симулятор на бумаге. Шарик можно заменить монетками, а форму, где они передвигаются - начертить на бумаге.

Так как, по условиям задачи, шарик могут перекачивать по форме, один ход считается и передвижение одного шарика на одну клетку, и передвижение всех шариков до конца. Если один шарик идёт вверх, а остальные влево, то это 2 хода. В остальном задача симулятора: закатить шарик посередине вверх, а затем переместить другие шарик под ним. После чего верхний шарик перемещается вниз, уже с другой стороны шариков другого цвета. Задача решена.

Наши герои дракоша Леся и дракончик Дюша снова с нами. Они будут решать задачи вместе с тобой.



К ним присоединится умная ворона Туся, чтобы помогать молодым дракончикам постигать науку Логику!

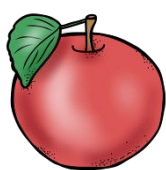


Пройди лабиринт и выйди внизу. Лабиринт можно проходить только через клетки, где находятся предметы чем-то похожие друг на друга. Определи предметы с общим признаком и проведи дорожку через лабиринт. Нарисуй свой путь линией.

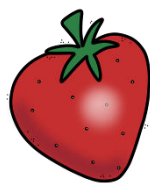




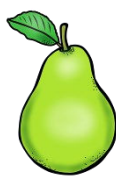
Миша любит яблоки, но не любит груши. Даник любит сливы, но не любит персики. Егор любит малину, но не любит клубнику. Маша любит фрукты, которые не любят мальчики, но персики закончились. Обведи, что будет есть Маша.



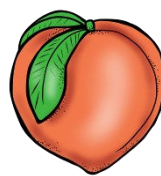
яблоко



клубника



груша



персик



слива

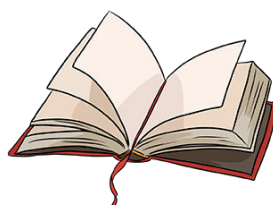


малина

Амилия любит пазлы и любит смотреть мультфильмы про Фиксиков. Лена любит смотреть телевизор и рисовать цветы. Наташа любит слушать сказки, но иногда смотрит телевизор. Обведи, что могут делать все девочки вместе, чтобы им всем было интересно.



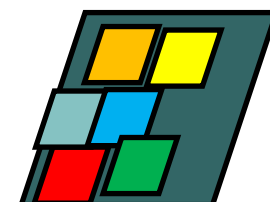
телевизор



сказки

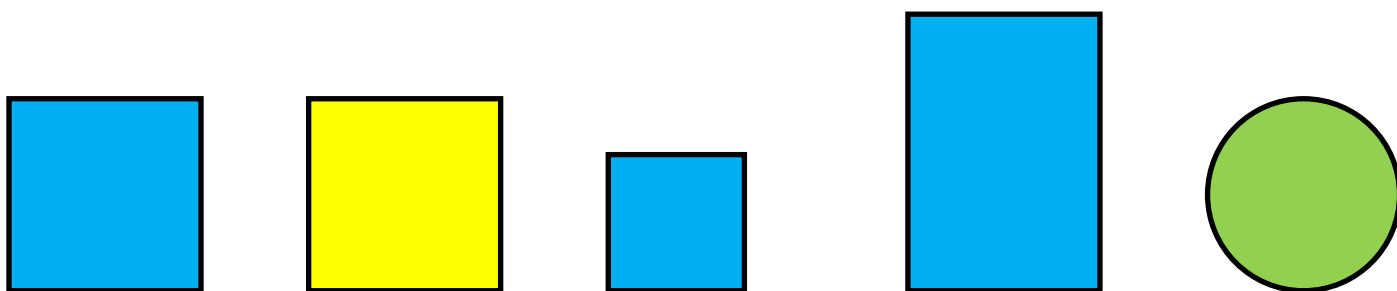


рисование

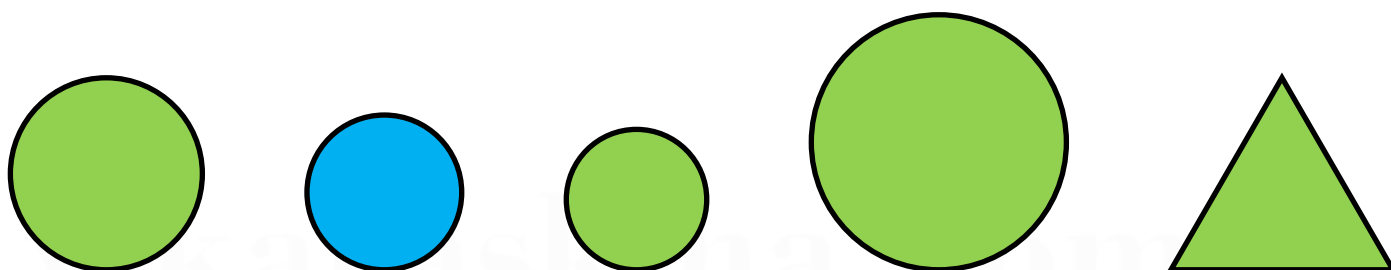


пазлы

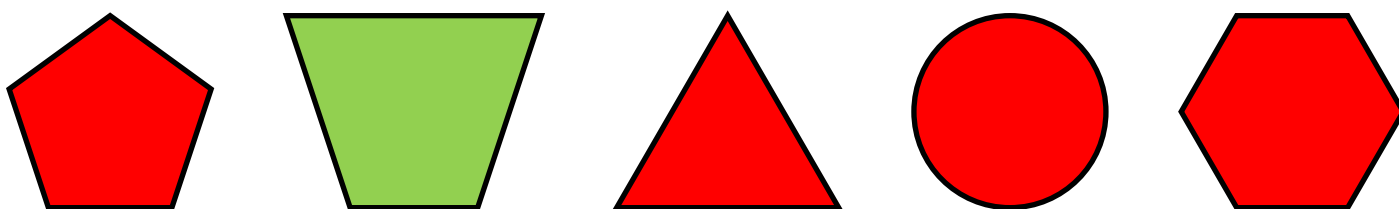
Обведи фигуру: не круг, не высокую, не большую, не жёлтую



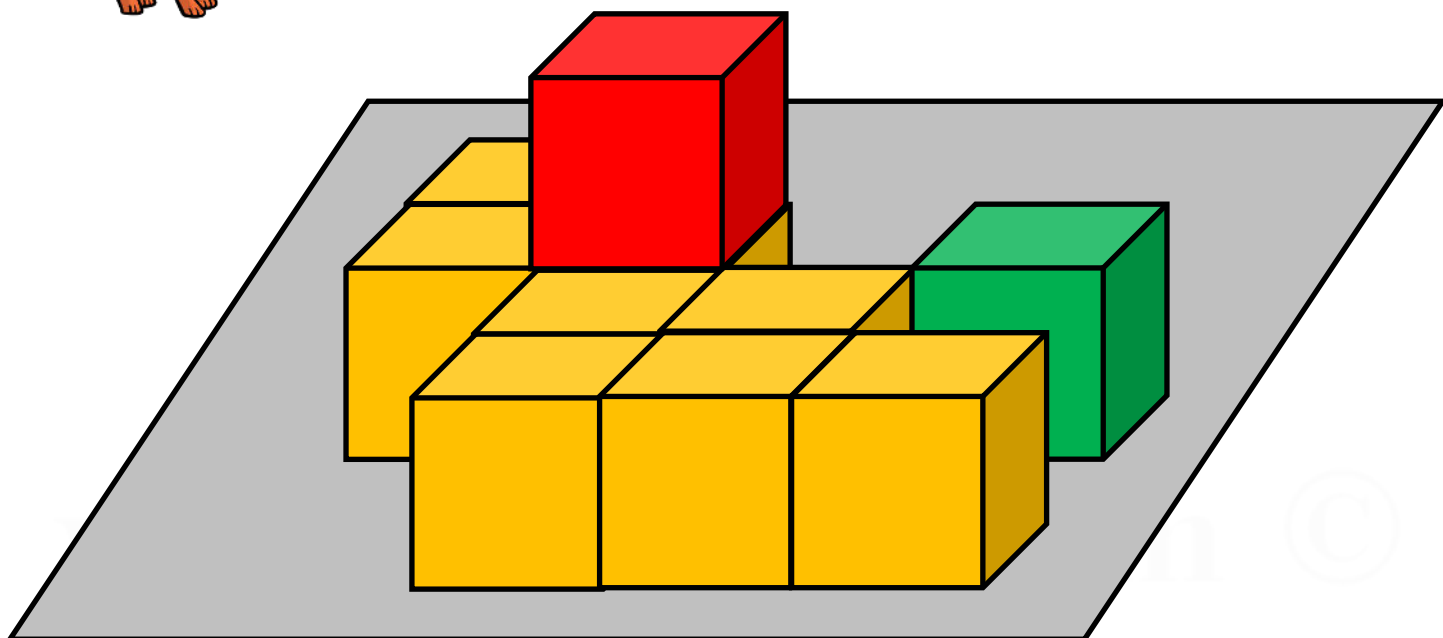
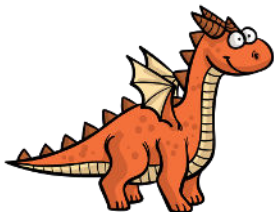
Обведи фигуру: без углов, не большую и не маленькую, не синюю



Обведи фигуру: она не зелёная, и её меньше 5 углов, но это не круг.



Помоги дракончикам посчитать количество кубиков. Обведи
правильный ответ.



8 9 10 11 12



Книги, рабочие тетради и программы развития школы Вики Раскиной

Программы развития детей от 6 месяцев до 6 лет



https://vikaraskina.com/product/weekly_5-1/

5 заданий каждую неделю для детей от 6 до 12 месяцев



https://vikaraskina.com/product/weekly_6_1g-2/

6 заданий каждую неделю для детей от года до двух лет



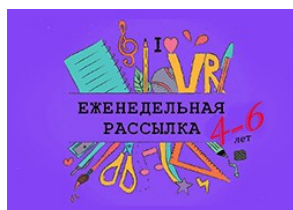
https://vikaraskina.com/product/weekly_6-2/

6 заданий каждую неделю для детей от двух до 3 лет



https://vikaraskina.com/product/weekly_6-3-2/

6 заданий каждую неделю для детей от 3 до 4 лет



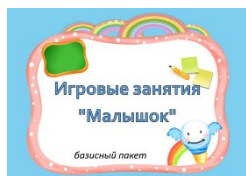
https://vikaraskina.com/product/4-5_yo_6/

6 заданий каждую неделю для детей от 4 до 6 лет



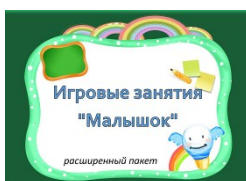
Игровые занятия “Малышок” для детей 2-4 года

Базисный пакет.
Расширенный пакет.
Супер пакет.



<https://vikaraskina.com/product/play-teach-basic/>

Базисный пакет.



<https://vikaraskina.com/product/play-teach-extended/>

Расширенный пакет.



<https://vikaraskina.com/product/play-teach-super/>

Супер пакет.



Игровые занятия “Буквоцифры со сказками” для детей 3-5 лет 18 тетрадей



<https://vikaraskina.com/letterdigits/>

9 рабочих тетрадей, 9 тетрадей с
раздаточными материалами и тетрадь
“Методические рекомендации, структура
занятий”.



Логопедические тетради



Рабочие тетради для детей 1 – 2 года
(Набор из 4-х тетрадей)

https://vikaraskina.com/product/set_1-2yo/



Рабочие тетради для детей 2 – 3 года
(Набор из 4-х тетрадей)

https://vikaraskina.com/product/set_2-3yo/



Рабочие тетради для детей 3 – 4 года
(Набор из 4-х тетрадей)

https://vikaraskina.com/product/set_3-4yo/



Рабочие тетради для детей 4 – 6 лет
(Набор из 4-х тетрадей)

https://vikaraskina.com/product/tetrad_4-6_set/

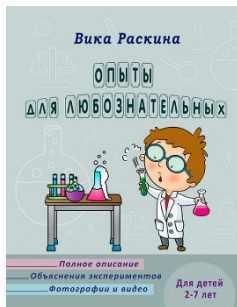


Все рабочие тетради для детей 1 – 6 лет
(Набор из 16 тетрадей)

https://vikaraskina.com/product/tetrad_1-6_set/



Рабочие тетради



Опыты для любознательных

<https://vikaraskina.com/product/experiments-for-kids/>



В ожидании зимних праздников

(пособие-игра от 3-х до 12-ти лет)

<https://vikaraskina.com/product/advent-calendar/>



December to remember

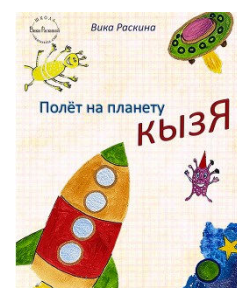
(advent-calendar for kids 4 to 12)

<https://vikaraskina.com/product/december-to-remember/>



Постановка и автоматизация звука "Ы"

<https://vikaraskina.com/product/bukva-y/>

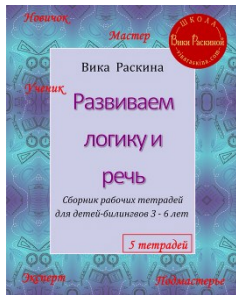


Игра-бродилка "Полёт на планету кызя"

<https://vikaraskina.com/product/kyzya/>



Серии рабочих тетрадей



Развиваем логику и речь - 5 тетрадей

<https://vikaraskina.com/product-tag/vse-logika/>



Математика и развитие речи - 5 тетрадей

<https://vikaraskina.com/product-tag/vse-math/>



Узнаём окружающий мир - 5 тетрадей

<https://vikaraskina.com/product-tag/vse-mir/>



Я учусь читать - 12 тетрадей

<https://vikaraskina.com/product-tag/vse-chitat/>



Развиваем малышей - 5 тетрадей

<https://vikaraskina.com/product/malyshi-wb-all/>



Рабочие тетради



Дневник путешественника — для
детей от 5ти до 12ти лет

[https://vikaraskina.com/product/
dnevnik_puteshestv/](https://vikaraskina.com/product/dnevnik_puteshestv/)



Лото. Программа для родителей
«Как разговаривать малыша»

[https://vikaraskina.com/product/
loto_posobie/](https://vikaraskina.com/product/loto_posobie/)



Глаголы. Программа для родителей
"Как разговаривать малыша"

[https://vikaraskina.com/product/
kurs_pomogi_glagoly/](https://vikaraskina.com/product/kurs_pomogi_glagoly/)



Альбом по развитию речи. Пособие к
видеокурсу «Я говорю красиво»

[https://vikaraskina.com/product/
albom_ya_gvoryu/](https://vikaraskina.com/product/albom_ya_gvoryu/)



Прогулки по Нью-Йорку. Экскурсия-квест.

[https://vikaraskina.com/product/newyork-
progulki/](https://vikaraskina.com/product/newyork-progulki/)



Онлайн-школа для родителей



Видеокурс «Я говорю правильно!».

<https://vikaraskina.com/product/govoryu1/>

Курс для взрослых, которые хотят, чтобы их дети разговаривали красиво и правильно.



Видеокурс “Билингвизм - теория и практика”

<https://vikaraskina.com/product/bil-aug2020/>

Курс написан для помощи родителям, которые хотят, чтобы дети говорили на нескольких языках. Для родителей детей дошкольного и младшего школьного возраста.



Видеокурс “Как разговорить малыша”

https://vikaraskina.com/product/zapusk_rechi3/

Курс-тренинг для взрослых, которые заинтересованы помочь ребёнку заговорить. Рассчитан на родителей детей-билингвов и родителей одноязычных детей в возрасте от 0 до 3 лет.



Видеокурс “Учим читать билингвов”

<https://vikaraskina.com/product/kurs-chtenie/>

Новый экспресс-видеокурс для родителей и учителей.
Обучение детей 2-8 лет чтению.



Видеокурс “Читалогия”

<https://vikaraskina.com/product/chitalogiya/>

Новый экспресс-видеокурс для родителей и учителей.
Будем играть с книгами, делать их ещё интереснее, понятнее и полезнее.



Онлайн-школа для детей



Узнаём окружающий мир 3-5 лет

Уроки с логопедом

<https://vikaraskina.com/product-category/uroki/uroki3/>



Достижения человечества 4-7 лет

Уроки с логопедом

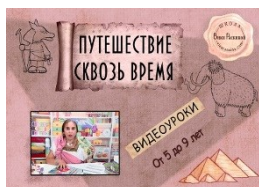
<https://vikaraskina.com/product-category/uroki/uroki4/>



Видеоуроки с логопедом 1-3 года

Уроки с логопедом

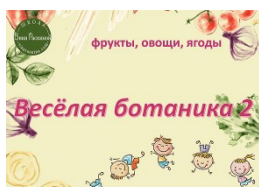
<https://vikaraskina.com/product-category/uroki/uroki1/>



Путешествие сквозь время 5+

Уроки с логопедом

<https://vikaraskina.com/product-category/uroki/uroki5/>



Видеоуроки с творческими поделками для детей 3-7 лет

<https://vikaraskina.com/product-category/uroki/podelki/>



Text Vika Raskina

Editor Oleg Markoff

Clipart Whimsey Clips <https://www.whimsyclips.com>

Clipart Educlips <https://edu-clips.com>



***Развиваем логику и речь.
Мастер. Для детей 5-8 лет.
(2023 год издания)
113 страниц***

Образец

Copyright © 2016—2023 by Vikaraskina Inc

All rights reserved. No part of this publication may be reproduced, distributed, or transmitted in any form or by any means, including photocopying, recording, or other electronic or mechanical methods, without the prior written permission of the owner, except in the case of brief quotations embodied in critical reviews and certain other noncommercial uses permitted by copyright law. For permission requests, email to the owner, addressed "Attention: Copyright Admin," at the email address vikaraskinacom@gmail.com.

Vikaraskina Inc.

<https://vikaraskina.com>