



**ДОШКОЛКА**  
ОБРАЗОВАТЕЛЬНЫЙ ПРОЕКТ  
[www.doshkoika.ru](http://www.doshkoika.ru)



# КОМПЛЕКС ИГРОВОГО ОБОРУДОВАНИЯ ДЛЯ ОРГАНИЗАЦИИ РАЗВИВАЮЩЕЙ ПРЕДМЕТНО-ПРОСТРАНСТВЕННОЙ СРЕДЫ В ДОШКОЛЬНОЙ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЙ ОРГАНИЗАЦИИ



 **ФГОС ДО**



**ДОШКОЛКА**  
ОБРАЗОВАТЕЛЬНЫЙ ПРОЕКТ



## Уважаемые Коллеги!

Группа компаний «Экзамен» предлагает вашему вниманию Комплекс игрового оборудования для организации развивающей предметно-пространственной среды в дошкольной образовательной организации (далее Комплекс).

Комплекс представляет новое поколение игровой среды для дошкольников:

- способствующей развитию разных видов мышления у дошкольников (наглядно-действенного, наглядно-образного, словесно-логического, абстрактно-логического, пространственного);
- обеспечивающей формирование ручной умелости, развитие крупной и мелкой моторики;
- создающей предпосылки для развития творчества (в том числе и технического);
- формирующей условия для совершенствования коммуникативных навыков у дошкольников;
- обеспечивающей благоприятный эмоциональный фон для детей в условиях детского сада, основанный на интересе, радости совместной деятельности и достижений в решении разнообразных задач, как непосредственно, так и опосредованно при использовании предлагаемой инновационной среды.

Данный Комплекс позволяет создать условия для интеграции содержания пяти взаимодействующих образовательных областей в соответствии с Федеральным государственным образовательным стандартом дошкольного образования (ФГОС ДО)



социально-коммуникативное развитие



познавательное развитие



речевое развитие



физическое развитие



художественно-эстетическое развитие

Предлагаемый Комплекс позволяет насытить инновационным образовательным оборудованием развивающую предметно-пространственную среду возрастных групп от 3 до 7 лет дошкольной образовательной организации.





# СОСТАВ КОМПЛЕКСА



Разнообразные развивающие конструкторы, представленные в разделе Творческая лаборатория дошкольника, позволяют организовать игровую, двигательную, коммуникативную и познавательно-исследовательскую деятельность дошкольников.

Конструирование — это специфическая деятельность, в результате которой дети создают из различных материалов, специальных строительных наборов и конструкторов разнообразные игровые поделки (игрушки, постройки).



## СОДЕРЖАНИЕ



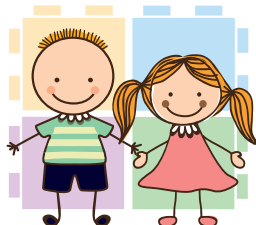
### ТВОРЧЕСКАЯ ЛАБОРАТОРИЯ ДОШКОЛЬНИКА

Развивающий конструктор «Полидрон»	Стр. 4
Детский развивающий конструктор «Popular Playthings»	Стр. 25
Робототехнические модули «Образовательная робототехника»	Стр. 35





# ТВОРЧЕСКАЯ ЛАБОРАТОРИЯ ДОШКОЛЬНИКА



## ТВОРЧЕСКАЯ ЛАБОРАТОРИЯ ДОШКОЛЬНИКА



Разнообразные развивающие конструкторы, представленные в разделе ТВОРЧЕСКАЯ ЛАБОРАТОРИЯ ДОШКОЛЬНИКА, позволяют организовать игровую, двигательную, коммуникативную и познавательно-исследовательскую деятельность дошкольников.

В ходе конструирования развивается мелкая моторика и координация, приобретаются конструктивные навыки, развивается мышление, творческая активность и воображение детей.

### РАЗВИВАЮЩИЙ КОНСТРУКТОР «ПОЛИДРОН»



### ДЕТСКИЙ РАЗВИВАЮЩИЙ КОНСТРУКТОР «POPULAR PLAYTHINGS»



### РОБОТОТЕХНИЧЕСКИЕ МОДУЛИ





## ТВОРЧЕСКАЯ ЛАБОРАТОРИЯ ДОШКОЛЬНИКА

### КОМПЛЕКТЫ ДЛЯ КОНСТРУИРОВАНИЯ РАЗВИВАЮЩИЕ КОНСТРУКТОРЫ «ПОЛИДРОН»



ДЛЯ ГРУППОВЫХ ЗАНЯТИЙ  
С ДЕТЬМИ 3–7 ЛЕТ

КРУПНЫЕ ЯРКИЕ ДЕТАЛИ,  
РАЗРАБОТАННЫЕ С УЧЕТОМ ЭРГОНОМИКИ ДЕТСКОЙ РУКИ  
ПРОСТОТА ЭЛЕМЕНТОВ И УДОБСТВО КРЕПЛЕНИЙ

# POLYDRON

Три серии конструкторов POLYDRON®, детали которых взаимозаменяемы:

- ▶ «Полидрон»
- ▶ «Полидрон Каркасы»
- ▶ «Полидрон Сфера»
- ▶ К каждому набору прилагается инструкция
- ▶ Прочные и долговечные детали
- ▶ Обучение через игру

Конструкторы POLYDRON® используются по всему миру. Эти наборы — идеальное и простое в использовании решение для развития логического и пространственного мышления. Конструктор по своей сути является игрой, но с его помощью дети смогут освоить даже самые необычные математические и пространственные задачи, научатся фантазировать и смогут придумать свои модели и фигуры. Детали конструкторов идеально крепятся друг к другу, благодаря чему дети без проблем будут строить двух- и трехмерные фигуры. Надежные и долговечные детали наверняка прослужат не одному поколению дошкольников.

Соединение деталей конструктора развивает мелкую моторику и координацию ребенка: ловкость и гибкость пальцев и кистей, точность движений, двуручную координацию движений, что является важным фактором общего развития.

Использование конструкторов с большим количеством разнообразных деталей позволяет организовать как самостоятельную, так и групповую игровую деятельность дошкольников, а также совместную деятельность со взрослым.

Групповая и совместная деятельность способствует социализации детей, развивает такие качества дошкольников, как умение оказывать помощь друг другу, объединять усилия для достижения цели, разрешать конфликты или избегать их.

Конструирование имеет огромное значение для развития мышления, воображения и фантазии дошкольников. Конструкторская деятельность формирует умения сравнивать детали по размеру и количеству, отбирать детали, необходимые для воплощения замысла, сравнивать конструкции с образцами, с другими постройками, а также с реальными объектами.

3-4  
ГОДА

4-5  
ЛЕТ

5-6  
ЛЕТ

6-7  
ЛЕТ







## ТВОРЧЕСКАЯ ЛАБОРАТОРИЯ ДОШКОЛЬНИКА

### КОМПЛЕКТЫ ДЛЯ КОНСТРУИРОВАНИЯ НАБОР «МОЙ ПЕРВЫЙ ПОЛИДРОН» 40 ДЕТАЛЕЙ



для групповых занятий  
с детьми 3–7 лет



#### РАЗВИВАЕМ ВООБРАЖЕНИЕ РАЗВИВАЕМ ПРОСТРАНСТВЕННОЕ МЫШЛЕНИЕ

Набор предназначен как для индивидуальной, так и для групповой игровой деятельности.

Система крепления позволяет легко соединять детали даже маленьким детям и создавать потрясающие 2D и 3D-модели.

Набор идеально подходит для развития креативности, командной работы, распознавания цветов и игровой деятельности, а также помогает детям познакомиться с понятиями формы и пространства.

3-4  
ГОДА

4-5  
ЛЕТ

5-6  
ЛЕТ

6-7  
ЛЕТ

Арт. 95-3000-10

### КОМПЛЕКТЫ ДЛЯ КОНСТРУИРОВАНИЯ НАБОР «МОЙ ПЕРВЫЙ ПОЛИДРОН» 72 ДЕТАЛИ



для групповых занятий  
с детьми 3–7 лет



#### РАЗВИВАЕМ ВООБРАЖЕНИЕ РАЗВИВАЕМ ПРОСТРАНСТВЕННОЕ МЫШЛЕНИЕ

Предназначен для групповой игровой деятельности. При помощи этого конструктора дети в процессе игры смогут уже в раннем возрасте развить пространственное мышление, осваивая работу с двух- и трехмерными фигурами. Цветные детали разработаны, чтобы помочь детям исследовать смешивание цветов и строительство в увлекательной форме, выглядят эффектно на светлом столе или против источника света.

Состоит из: деталей 5 цветов – желтый, голубой, зеленый, оранжевый, фиолетовый. Набор содержит 2 главные геометрические фигуры – квадрат и треугольник.

Вес: 2,98 кг.

3-4  
ГОДА

4-5  
ЛЕТ

5-6  
ЛЕТ

6-7  
ЛЕТ

Арт. 95-3110-10

### КОМПЛЕКТЫ ДЛЯ КОНСТРУИРОВАНИЯ МАГНИТНЫЙ ПОЛИДРОН NASHMAG (РЕШЕТКИ И ТРЕУГОЛЬНЫЕ СОЕДИНИТЕЛИ)



для групповых занятий  
с детьми 3–6 лет



#### РАЗВИВАЕМ ВООБРАЖЕНИЕ РАЗВИВАЕМ ПРОСТРАНСТВЕННОЕ МЫШЛЕНИЕ

Конструктор - обладатель четырехзвездочной награды в 2021 году в категории «Творческая игра». Замечательный конструктор знакомит с новым захватывающим методом магнитного строительства. Идеально подходит для развития мелкой моторики и изучения построения 2D и 3D-моделей. Уникальные формы представлены в 6 потрясающих полупрозрачных цветах. Набор можно использовать на столах с подсветкой. Имеет систему цветового кодирования, помогающую лучше понять полярность.

Прилагается руководство по сборке.

Состоит из: 36 треугольников, 36 квадратов.

3-4  
ГОДА

4-5  
ЛЕТ

5-6  
ЛЕТ

Арт. 55-8010-10



## ТВОРЧЕСКАЯ ЛАБОРАТОРИЯ ДОШКОЛЬНИКА

### КОМПЛЕКТЫ ДЛЯ КОНСТРУИРОВАНИЯ

#### НАБОР «МАГНИТНЫЙ ПОЛИДРОН ДЛЯ МАЛЫШЕЙ» (КОМПЛЕКТ НА ГРУППУ)



ДЛЯ ГРУППОВЫХ ЗАНЯТИЙ  
С ДЕТЬМИ 3–6 ЛЕТ



Набор предназначен для групповой игровой деятельности. Этот потрясающий магнитный конструктор станет незаменимым помощником для занятий с детьми. Эти квадраты и треугольники пастельных тонов познакомят их с первыми магнитными фигурами. Дадут возможность исследовать магию магнитной конструкции и полярности. Магнитные детали можно скрепить простым щелчком, чтобы построить и создать разнообразные 2D и 3D-модели.

Набор формирует у детей чувственный опыт взаимодействия с магнитами и возникновение понимания таких тем, как магнетизм, проекция предмета на плоскость, сопротивление материалов. Набор состоит из 96 деталей в привлекательных пастельных тонах в крапинку, созданных с добавлением небольшого количества пшеницы.

Состоит из: 48 треугольников, 48 квадратов.

3-4  
ГОДА

4-5  
ЛЕТ

5-6  
ЛЕТ



МАГНИТ

Арт. 57-5010-10

### КОМПЛЕКТЫ ДЛЯ КОНСТРУИРОВАНИЯ

#### НАБОР МАГНИТНЫЙ ПОЛИДРОН «МОНОЛИТНЫЙ» (КОМПЛЕКТ НА ГРУППУ)



ДЛЯ ГРУППОВЫХ ЗАНЯТИЙ  
С ДЕТЬМИ 3–6 ЛЕТ



Этот потрясающий магнитный конструктор станет незаменимым помощником на занятиях. Разнообразие фигур, представленных в этом наборе (квадраты, равносторонние треугольники, пятиугольники и шестиугольники), идеально подходит для создания сложных фигур и позволяет не ограничивать фантазию маленьких строителей.

Это идеальный набор для обучения геометрии, конструированию и полярности. Создавая разного рода геометрические фигуры, дети смогут в полной мере воплотить свои творческие таланты. Набор формирует у детей чувственный опыт взаимодействия с магнитами и возникновение понимания таких тем, как магнетизм, проекция предмета на плоскость, сопротивление материалов.

Отличный помощник для демонстрации превращения 2D-моделей в 3D-модели. Набор состоит из 104 деталей в 4 ярких цветах: 36 квадратов, 36 треугольников, 12 пятиугольников, 20 шестиугольников. Включает руководство по созданию моделей.

3-4  
ГОДА

4-5  
ЛЕТ

5-6  
ЛЕТ



МАГНИТ

Арт. 50-9200-10

### КОМПЛЕКТЫ ДЛЯ КОНСТРУИРОВАНИЯ

#### ЗЕРКАЛЬНЫЙ МАГНИТНЫЙ ПОЛИДРОН (КОМПЛЕКТ НА ГРУППУ)



ДЛЯ ГРУППОВЫХ ЗАНЯТИЙ  
С ДЕТЬМИ 3–6 ЛЕТ



Гладкий зеркальный магнитный конструктор познакомит детей с силой отражения и геометрией. Дети смогут развить ключевые математические навыки и навыки личного развития во время обучения в игре. Дети погрузятся в сенсорную игровую среду, что позволит развивать воображение детей и мотивирует развитие мелкой моторики.

Совместим со всеми существующими наборами магнитного Полидрона.

Состоит из: 18 треугольников, 18 квадратов, 12 пятиугольников. Включает руководство по созданию моделей.

3-4  
ГОДА

4-5  
ЛЕТ

5-6  
ЛЕТ



МАГНИТ

Арт. 50-1090-10



## ТВОРЧЕСКАЯ ЛАБОРАТОРИЯ ДОШКОЛЬНИКА

### КОМПЛЕКТЫ ДЛЯ КОНСТРУИРОВАНИЯ НАБОР ПОЛИДРОН «КРИСТАЛЬНЫЙ МЕГАМАГ»



ДЛЯ ГРУППОВЫХ ЗАНЯТИЙ  
С ДЕТЬМИ 3–5 ЛЕТ



#### РАЗВИВАЕМ ВООБРАЖЕНИЕ РАЗВИВАЕМ ПРОСТРАНСТВЕННОЕ МЫШЛЕНИЕ

Предназначен для групповой игровой деятельности. Детали идеально подходят для детей младшего возраста, для того, чтобы маленьким ручкам было удобно с ними работать.

При помощи этого конструктора дети уже в раннем возрасте смогут развить в процессе игры пространственное мышление, осваивая работу с двух- и трехмерными фигурами.

Состоит из: полупрозрачных геометрических фигур – квадрат и треугольник 5 цветов (красный, голубой, зеленый, оранжевый, синий).

Вес: 1,4 кг.

3-4  
ГОДА

4-5  
ЛЕТ



МАГНИТ

Арт. 90-1000CRYSTAL-10

### КОМПЛЕКТЫ ДЛЯ КОНСТРУИРОВАНИЯ НАБОР ПОЛИДРОН МАГНИТНЫЙ СФЕРА «БАЗОВЫЙ» (КОМПЛЕКТ НА ГРУППУ)



ДЛЯ ГРУППОВЫХ ЗАНЯТИЙ  
С ДЕТЬМИ 3–7 ЛЕТ



#### РАЗВИВАЕМ ВООБРАЖЕНИЕ РАЗВИВАЕМ ПРОСТРАНСТВЕННОЕ МЫШЛЕНИЕ УЗНАЕМ НОВЫЕ ПОНЯТИЯ

Предназначен для знакомства с геометрическими телами: сфера, цилиндр и конус.

Состоит из: 16 сфер, 8 цилиндров, 24 кругов и 8 конусов, 8 секторов, 4 квадратов и 4 прямоугольных треугольников.

Размер упаковки: 24 x 24 x 20 см.

Вес: 1,27 кг.

3-4  
ГОДА

4-5  
ЛЕТ

5-6  
ЛЕТ

6-7  
ЛЕТ



МАГНИТ

Арт. 50-1120

### КОМПЛЕКТЫ ДЛЯ КОНСТРУИРОВАНИЯ НАБОР ПОЛИДРОН «МАГНИТНЫЙ» (КОМПЛЕКТ НА ГРУППУ)



ДЛЯ ГРУППОВЫХ ЗАНЯТИЙ  
С ДЕТЬМИ 3–7 ЛЕТ



#### РАЗВИВАЕМ ВООБРАЖЕНИЕ РАЗВИВАЕМ ПРОСТРАНСТВЕННОЕ МЫШЛЕНИЕ РАЗВИВАЕМ ДВУРУЧНУЮ КООРДИНАЦИЮ

Знакомит со свойствами магнитов и с различными геометрическими фигурами, дает возможность детям создать собственные различные геометрические фигуры.

Состоит из: 36 квадратов, 60 равносторонних треугольников.

Размер упаковки: 24 x 24 x 20 см.

Вес: 1,4 кг.

3-4  
ГОДА

4-5  
ЛЕТ

5-6  
ЛЕТ

6-7  
ЛЕТ



МАГНИТ

Арт. 50-1010-10





## ТВОРЧЕСКАЯ ЛАБОРАТОРИЯ ДОШКОЛЬНИКА

### КОМПЛЕКТЫ ДЛЯ КОНСТРУИРОВАНИЯ

#### НАБОР ПОЛИДРОН МАГНИТНЫЙ «СУПЕР» (КОМПЛЕКТ НА ГРУППУ)



Для групповых занятий  
с детьми 3-7 лет



#### РАЗВИВАЕМ ВООБРАЖЕНИЕ РАЗВИВАЕМ ПРОСТРАНСТВЕННОЕ МЫШЛЕНИЕ СОЗДАЁМ ГЕОМЕТРИЧЕСКИЕ ФИГУРЫ

Знакомит с понятием полярности и с различными геометрическими фигурами, дает возможность детям создать собственные различные геометрические фигуры.

Состоит из: 36 квадратов, 60 равносторонних треугольников, 24 прямоугольных треугольников, 12 прямоугольников, 12 пятиугольников, 20 зеркальных панелей и 20 панелей, на которых можно писать.

Размер упаковки: 31 x 31 x 23 см.  
Вес: 2,4 кг.

3-4  
ГОДА

4-5  
ЛЕТ

5-6  
ЛЕТ

6-7  
ЛЕТ



Арт. 50-1050-10

### КОМПЛЕКТЫ ДЛЯ КОНСТРУИРОВАНИЯ

#### НАБОР ПОЛИДРОН МАГНИТНЫЙ «ЭЛЕМЕНТАРНАЯ МАТЕМАТИКА»



Для групповых занятий  
с детьми 3-7 лет



#### РАЗВИВАЕМ ВООБРАЖЕНИЕ РАЗВИВАЕМ ПРОСТРАНСТВЕННОЕ МЫШЛЕНИЕ ЗНАКОМИМСЯ С ОСНОВАМИ МАТЕМАТИКИ И ГЕОМЕТРИИ

Развивает воображение и творческую активность, математические навыки.

Состоит из: 20 равносторонних треугольников, 12 прямоугольных треугольников, 12 равнобедренных треугольников, 20 квадратов, 10 прямоугольников, 12 пятиугольников, 4 шестиугольников, 8 сферических частей, 12 четвертей круга, 4 частей конуса и 4 частей цилиндра.

Размер упаковки: 25 x 30 x 15 см.  
Вес: 1,8 кг.

3-4  
ГОДА

4-5  
ЛЕТ

5-6  
ЛЕТ

6-7  
ЛЕТ



Арт. 50-7000

### КОМПЛЕКТЫ ДЛЯ КОНСТРУИРОВАНИЯ

#### НАБОР ПОЛИДРОН МАГНИТНЫЕ БЛОКИ 3D «СФЕРЫ И ЦИЛИНДРЫ»



Для групповых занятий  
с детьми 3-6 лет



#### РАЗВИВАЕМ ВООБРАЖЕНИЕ РАЗВИВАЕМ ПРОСТРАНСТВЕННОЕ МЫШЛЕНИЕ ЗНАКОМИМСЯ С МАГНИТНЫМИ СВОЙСТВАМИ ПРЕДМЕТОВ

Изготовлен из прочного нетоксичного пластика. Магнитные блоки желтого и голубого цветов идеально крепятся друг к другу, благодаря чему дети без проблем смогут строить любые объемные фигуры.

Конструктор Магнитные блоки 3D можно успешно использовать и для коррекционной работы с детьми, для развития крупной и мелкой моторики, развития познавательной активности.

Состоит из: 4 частей сфер голубого цвета, 4 частей сфер желтого цвета, 4 частей цилиндра голубого цвета, 4 частей цилиндра желтого цвета.

3-4  
ГОДА

4-5  
ЛЕТ

5-6  
ЛЕТ



Арт. EA-94





# ТВОРЧЕСКАЯ ЛАБОРАТОРИЯ ДОШКОЛЬНИКА

## КОМПЛЕКТЫ ДЛЯ КОНСТРУИРОВАНИЯ

### НАБОР ПОЛИДРОН МАГНИТНЫЕ БЛОКИ 3D «СУПЕР» (КОМПЛЕКТ НА ГРУППУ, 68 ДЕТАЛЕЙ)

ДЛЯ ГРУППОВЫХ ЗАНЯТИЙ  
С ДЕТЬМИ 3–6 ЛЕТ



#### РАЗВИВАЕМ ВОООБРАЖЕНИЕ, ПРОСТРАНСТВЕННОЕ МЫШЛЕНИЕ ЗНАКОМИМСЯ С МАГНИТНЫМИ СВОЙСТВАМИ ПРЕДМЕТОВ

Набор Магнитные блоки 3D позволяет в игровой форме познавать процессы строительства с помощью объемных магнитных форм. Детали желтого цвета соединяются только с деталями голубого цвета.

Позволяет создавать движущиеся модели, используя входящие в набор колеса.

Состоит из: 20 кубиков, 12 треугольников, 8 пар колес, 8 сферических частей, 8 частей цилиндров и 12 фигурок.

Размер кубиков: 5 x 5 x 5 см.

3-4  
ГОДА

4-5  
ЛЕТ

5-6  
ЛЕТ



МАГНИТ

Арт. ЕА-96

## КОМПЛЕКТЫ ДЛЯ КОНСТРУИРОВАНИЯ

### НАБОР ПОЛИДРОН МАГНИТНЫЙ «КОНСТРУИРУЕМ ТРАНСПОРТ» С ДОПОЛНИТЕЛЬНЫМ КОМПЛЕКТОМ КОЛЕС

ДЛЯ ГРУППОВЫХ ЗАНЯТИЙ  
С ДЕТЬМИ 3–5 ЛЕТ



#### РАЗВИВАЕМ ВОООБРАЖЕНИЕ РАЗВИВАЕМ ПРОСТРАНСТВЕННОЕ МЫШЛЕНИЕ КОНСТРУИРУЕМ ТРАНСПОРТ

Набор, объединяющий в себе колеса, базовые элементы и фигурки. Набор предназначен для изучения работы некоторых механизмов.

Состоит из: 32 квадратов, 28 равносторонних треугольников, 4 колес, 16 втулок, 12 фигурок.

Размер упаковки: 24 x 24 x 20 см. Вес: 1,5 кг.



Набор дополнительных колес.

Состоит из: 4 колес и 4 втулок.

Размер упаковки: 10 x 9 x 9 мм.

Вес: 0,3 кг.

3-4  
ГОДА

4-5  
ЛЕТ



МАГНИТ

Арт. 50-1095/65-10

## КОМПЛЕКТЫ ДЛЯ КОНСТРУИРОВАНИЯ

### МАГНИТНЫЙ ПОЛИДРОН «НАБОР ИНЖЕНЕРА» (КОМПЛЕКТ НА ГРУППУ)

ДЛЯ ГРУППОВЫХ ЗАНЯТИЙ  
С ДЕТЬМИ 3–6 ЛЕТ



Набор стимулирует детское воображение. Этот игровой набор позволит создавать самые разные самолеты, вертолеты, автомобили и дома с помощью простого щелчка! Достаточно просто соединить части магнитного конструктора и компоненты вместе, чтобы вдохновить детей на творчество и воображение. Совместим со всеми существующими наборами Магнитного Полидрона.

Состоит из 144 деталей, включает в себя двигатели, балки, спиннеры и гребные винты. К набору прилагается руководство по сборке.

3-4  
ГОДА

4-5  
ЛЕТ

5-6  
ЛЕТ



МАГНИТ

Арт. 50-8080-10



## ТВОРЧЕСКАЯ ЛАБОРАТОРИЯ ДОШКОЛЬНИКА

### КОМПЛЕКТЫ ДЛЯ КОНСТРУИРОВАНИЯ НАБОР ПОЛИДРОН «МАЛЫШ» (КОМПЛЕКТ НА ГРУППУ)



ДЛЯ ГРУППОВЫХ ЗАНЯТИЙ  
С ДЕТЬМИ 3–7 ЛЕТ



**РАЗВИВАЕМ ВООБРАЖЕНИЕ  
РАЗВИВАЕМ ПРОСТРАНСТВЕННОЕ МЫШЛЕНИЕ  
РАЗВИВАЕМ КОММУНИКАТИВНЫЕ НАВЫКИ**

Развивает воображение и творческую активность, речь, коммуникативные навыки. Состоит из: 45 треугольников, 45 треугольников с отверстиями, 90 квадратов, 90 квадратов с отверстиями, 36 колец, 12 колес, 18 осей, 18 детских фигурок и 18 фигурок взрослых.  
Размер упаковки: 25 x 30 x 15 см.  
Вес: 1,8 кг.

3-4  
ГОДА

4-5  
ЛЕТ

5-6  
ЛЕТ

6-7  
ЛЕТ

Арт. 60-6010-10

### КОМПЛЕКТЫ ДЛЯ КОНСТРУИРОВАНИЯ НАБОР «МОЙ ПЕРВЫЙ ПОЛИДРОН – ШЕСТЕРЕНКИ»



ДЛЯ ГРУППОВЫХ ЗАНЯТИЙ  
С ДЕТЬМИ 3–6 ЛЕТ



Этот набор идеально подходит для ознакомления детей младшего возраста с концепцией STEM с использованием шестеренок. Дети могут построить свою модель, расставляя шестеренки. Набор помогает сделать первые шаги в понимании формы и пространства. Шестеренки сцепляются друг с другом не только на плоской поверхности, но и под углом 90 градусов. При повороте одной шестеренки можно увидеть, как остальные шестеренки движутся по часовой стрелке и против часовой стрелки. Набор состоит из крупных и ярких деталей, которые легко соединить вместе и создать разнообразные 2D и 3D-модели. Набор комплектуется рабочими карточками с описанием различных моделей.

Состоит из: 10 квадратов с отверстием, 26 квадратов с 4 отверстиями, 36 шестеренок.

3-4  
ГОДА

4-5  
ЛЕТ

5-6  
ЛЕТ

Арт. 95-3200-10

### КОМПЛЕКТЫ ДЛЯ КОНСТРУИРОВАНИЯ Набор ПОЛИДРОН КОМБИНИРОВАННЫЙ



ДЛЯ ГРУППОВЫХ ЗАНЯТИЙ  
С ДЕТЬМИ 3–7 ЛЕТ



**РАЗВИВАЕМ ВООБРАЖЕНИЕ  
РАЗВИВАЕМ ПРОСТРАНСТВЕННОЕ МЫШЛЕНИЕ  
ЗНАКОМИТ С ОСНОВАМИ МАТЕМАТИКИ И КОНСТРУИРОВАНИЯ**

Предназначен для групповой игровой деятельности. Развивает воображение и творческую активность, а также формирует первичные представления об объектах окружающего мира.

Состоит из: 80 цельных квадратов, 100 цельных равносторонних треугольников, 80 рамок квадратов, 160 рамок равносторонних треугольников, 12 колес, 12 осевых опор и 12 осей.

Размер упаковки: 46 x 36 x 3 см.  
Вес: 4,6 кг.

4-5  
ЛЕТ

5-6  
ЛЕТ

6-7  
ЛЕТ

Арт. 10-3010-10

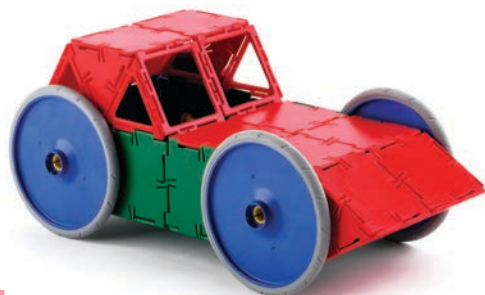


# ТВОРЧЕСКАЯ ЛАБОРАТОРИЯ ДОШКОЛЬНИКА

## КОМПЛЕКТЫ ДЛЯ КОНСТРУИРОВАНИЯ ДОПОЛНИТЕЛЬНЫЙ НАБОР ПОЛИДРОН «КОЛЕСА»



ДЛЯ ГРУППОВЫХ ЗАНЯТИЙ  
С ДЕТЬМИ 3–7 ЛЕТ



Дополнительный набор Полидрон «Колеса» в сочетании с наборами конструкторов Полидрон открывают еще больше возможностей для творчества детей, знакомит с понятиями конструирование, моделирование и техническое творчество.

Детали наборов Полидрон (комплект на группу), «Элементарная математика», Каркасы «Комплексный», «Дополнительные цвета», КОМБИНИРОВАННЫЙ, Дополнительный набор Полидрон «Колеса», Полидрон «Мосты» (комплект на группу), Набор Полидрон «Проектирование» (комплект на группу), Полидрон «Сфера, Полидрон «Стереометрия», Полидрон Каркасы «Стереометрия», Полидрон Каркасы «Призмы и пирамиды», Полидрон Каркасы «Архимедовы тела» – совместимы друг с другом.

Состоит из: 4 колес, 4 осевых опор, 4 осей.

3-4  
ГОДА

4-5  
ЛЕТ

5-6  
ЛЕТ

6-7  
ЛЕТ

Арт. 10-1001-10

## КОМПЛЕКТЫ ДЛЯ КОНСТРУИРОВАНИЯ НАБОР ПОЛИДРОН (КОМПЛЕКТ НА ГРУППУ)



ДЛЯ ГРУППОВЫХ ЗАНЯТИЙ  
С ДЕТЬМИ 3–7 ЛЕТ



**РАЗВИВАЕМ ВООБРАЖЕНИЕ  
РАЗВИВАЕМ ПРОСТРАНСТВЕННОЕ МЫШЛЕНИЕ  
РАЗВИВАЕМ ВОСПРИЯТИЕ ФОРМЫ, ЦВЕТА, РАЗМЕРА**

Развивает воображение и творческую активность, а также формирует первичные представления об объектах окружающего мира и их свойствах (восприятие формы, цвета и величины предметов).

Состоит из: 100 равносторонних треугольников, 20 шестиугольников, 40 квадратов, 24 пятиугольников и инструкции по использованию набора.

Размер упаковки: 43 x 31 x 7 см.

Вес: 3,52 кг.

3-4  
ГОДА

4-5  
ЛЕТ

5-6  
ЛЕТ

6-7  
ЛЕТ

Арт. 10-3031-10

## КОМПЛЕКТЫ ДЛЯ КОНСТРУИРОВАНИЯ НАБОР ПО ОСНОВАМ МАТЕМАТИКИ, КОНСТРУИРОВАНИЯ И МОДЕЛИРОВАНИЯ ПОЛИДРОН «СТЕРЕОМЕТРИЯ»



ДЛЯ ГРУППОВЫХ ЗАНЯТИЙ  
С ДЕТЬМИ 3–7 ЛЕТ



**РАЗВИВАЕМ ВООБРАЖЕНИЕ ПРОСТРАНСТВЕННОЕ МЫШЛЕНИЕ  
ЗНАКОМИТ С ОСНОВАМИ ГЕОМЕТРИИ И СТЕРЕОМЕТРИИ**

Предназначен для изучения основ математики и геометрии.

Состоит из: 80 равносторонних треугольников (тип 1 малый), 40 прямоугольных треугольников, 60 равнобедренных треугольников, 24 равносторонних треугольников (тип 2 большой), 30 квадратов, 20 шестиугольников, 12 пятиугольников и 2 угломеров.

Размер упаковки: 46 x 36 x 3 см.

Вес: 5 кг.

3-4  
ГОДА

4-5  
ЛЕТ

5-6  
ЛЕТ

6-7  
ЛЕТ

Арт. 10-3020-10





## ТВОРЧЕСКАЯ ЛАБОРАТОРИЯ ДОШКОЛЬНИКА

### КОМПЛЕКТЫ ДЛЯ КОНСТРУИРОВАНИЯ НАБОР ПОЛИДРОН «ЭЛЕМЕНТАРНАЯ МАТЕМАТИКА»



Для групповых занятий  
с детьми 3–7 лет



#### РАЗВИВАЕМ ВОООБРАЖЕНИЕ РАЗВИВАЕМ ПРОСТРАНСТВЕННОЕ МЫШЛЕНИЕ ЗНАКОМИМСЯ С ОСНОВАМИ МАТЕМАТИКИ

Предназначен для изучения основ математики в детском саду.

Состоит из: 100 равносторонних треугольников, 80 прямоугольных треугольников, 60 равнобедренных треугольников, 50 египетских треугольников, 40 квадратов, 30 прямоугольников, 20 шестиугольников, 24 пятиугольников, 10 восьмиугольников и инструкции по использованию набора.

Размер упаковки: 43 x 31 x 15 см.

Вес: 6,64 кг.

3-4  
ГОДА

4-5  
ЛЕТ

5-6  
ЛЕТ

6-7  
ЛЕТ

Арт. 10-3050-10

### КОМПЛЕКТЫ ДЛЯ КОНСТРУИРОВАНИЯ НАБОР ПОЛИДРОН «КРИСТАЛЬНЫЙ» (КОМПЛЕКТ НА ГРУППУ)



Для групповых занятий  
с детьми 3–7 лет



#### РАЗВИВАЕМ ВОООБРАЖЕНИЕ РАЗВИВАЕМ ПРОСТРАНСТВЕННОЕ МЫШЛЕНИЕ ЗНАКОМИМСЯ С ОСНОВАМИ МАТЕМАТИКИ

Предназначен для групповой игровой деятельности. При помощи этого конструктора дети в процессе игры смогут уже в раннем возрасте развить пространственное мышление, осваивая работу с двух- и трехмерными фигурами, такими как кубы, тетраэдры и додекаэдры. Детали набора изготовлены из сверхпрочного пластика.

Состоит из: 184 деталей 5 цветов – красный, желтый, синий, зеленый и прозрачный. Набор содержит 4 фигуры – пятиугольники, шестиугольники, квадраты и равносторонние треугольники.

Вес: 3,88 кг.

3-4  
ГОДА

4-5  
ЛЕТ

5-6  
ЛЕТ

6-7  
ЛЕТ

Арт. 10-3031CRYSTAL/B-10

### КОМПЛЕКТЫ ДЛЯ КОНСТРУИРОВАНИЯ НАБОР ПО ОСНОВАМ МАТЕМАТИКИ, КОНСТРУИРОВАНИЯ И МОДЕЛИРОВАНИЯ ПОЛИДРОН «СФЕРА»



Для групповых занятий  
с детьми 4–7 лет



#### РАЗВИВАЕМ ВОООБРАЖЕНИЕ РАЗВИВАЕМ ПРОСТРАНСТВЕННОЕ МЫШЛЕНИЕ ЗНАКОМИМСЯ С ОСНОВАМИ МАТЕМАТИКИ И ГЕОМЕТРИИ

Предназначен для изучения основ математики в детском саду.

Состоит из 276 компонентов: 36 четвертей сфер, 96 четвертей круга, 48 конусов, 36 четвертей цилиндра, 20 квадратов, 40 прямоугольных треугольников.

Размер упаковки: 43 x 32 x 15 см.

Вес: 5,36 кг.

4-5  
ЛЕТ

5-6  
ЛЕТ

6-7  
ЛЕТ

Арт. SP-3004-10





# ТВОРЧЕСКАЯ ЛАБОРАТОРИЯ ДОШКОЛЬНИКА

## КОМПЛЕКТЫ ДЛЯ КОНСТРУИРОВАНИЯ НАБОР ПОЛИДРОН КАРКАСЫ «КОМПЛЕКСНЫЙ»



для групповых занятий  
с детьми 3-7 лет



### РАЗВИВАЕМ ВООБРАЖЕНИЕ РАЗВИВАЕМ ПРОСТРАНСТВЕННОЕ МЫШЛЕНИЕ ЗНАКОМИМСЯ С ПОНЯТИЕМ ФИГУР И Тел

Предназначен для изучения фигур и геометрических тел в игровой форме.

Состоит из: 160 равносторонних треугольников, 40 равнобедренных треугольников, 80 прямоугольных треугольников, 20 египетских треугольников, 80 квадратов, 20 прямоугольников, 40 пятиугольников, 20 шестиугольников и инструкции по использованию набора.

Размер упаковки: 43 x 31 x 15 см.

Вес: 3,27 кг.

3-4  
ГОДА

4-5  
ЛЕТ

5-6  
ЛЕТ

6-7  
ЛЕТ

Арт. 10-3043-10

## КОМПЛЕКТЫ ДЛЯ КОНСТРУИРОВАНИЯ НАБОР ПО ОСНОВАМ МАТЕМАТИКИ, КОНСТРУИРОВАНИЯ И МОДЕЛИРОВАНИЯ ПОЛИДРОН КАРКАСЫ «СТЕРЕОМЕТРИЯ»



для групповых занятий  
с детьми 3-7 лет



### РАЗВИВАЕМ ВООБРАЖЕНИЕ, ПРОСТРАНСТВЕННОЕ МЫШЛЕНИЕ ЗНАКОМИМСЯ С ОСНОВАМИ ГЕОМЕТРИИ И СТЕРЕОМЕТРИИ

Предназначен для изучения основ математики, геометрии и основ стереометрии в детском саду.

Состоит из: 80 равносторонних треугольников (тип 1 малый), 40 прямоугольных треугольников, 60 равнобедренных треугольников, 24 равносторонних треугольников (тип 2 большой), 30 квадратов, 20 шестиугольников, 12 пятиугольников и 2 угломеров.

Размер упаковки: 46 x 36 x 13 см.

Вес: 5 кг.

3-4  
ГОДА

4-5  
ЛЕТ

5-6  
ЛЕТ

6-7  
ЛЕТ

Арт. 10-3320-10

## КОМПЛЕКТЫ ДЛЯ КОНСТРУИРОВАНИЯ НАБОР ПО ОСНОВАМ МАТЕМАТИКИ, КОНСТРУИРОВАНИЯ И МОДЕЛИРОВАНИЯ ПОЛИДРОН КАРКАСЫ «ПРИЗМЫ И ПИРАМИДЫ»



для групповых занятий  
с детьми 3-7 лет



### РАЗВИВАЕМ ВООБРАЖЕНИЕ, ПРОСТРАНСТВЕННОЕ МЫШЛЕНИЕ ЗНАКОМИМСЯ С ОСНОВАМИ МАТЕМАТИКИ И ГЕОМЕТРИИ

Предназначен для изучения основ математики, геометрии и конструирования в детском саду.

Состоит из: 9 равносторонних треугольников (тип 1 малый), 10 прямоугольных треугольников, 26 равнобедренных треугольников, 8 равносторонних треугольников (тип 2 большой), 14 квадратов, 44 прямоугольников, 3 пятиугольников, 3 шестиугольников, 2 восьмиугольников, 2 десятиугольников.

Размер упаковки: 25 x 35 x 7 см.

Вес: 3,7 кг.

3-4  
ГОДА

4-5  
ЛЕТ

5-6  
ЛЕТ

6-7  
ЛЕТ

Арт. 10-3067F-10



## ТВОРЧЕСКАЯ ЛАБОРАТОРИЯ ДОШКОЛЬНИКА

### КОМПЛЕКТЫ ДЛЯ КОНСТРУИРОВАНИЯ НАБОР ПО ОСНОВАМ МАТЕМАТИКИ, КОНСТРУИРОВАНИЯ И МОДЕЛИРОВАНИЯ ПОЛИДРОН КАРКАСЫ «АРХИМЕДОВЫ ТЕЛА»



Для групповых занятий  
с детьми 3–7 лет

**РАЗВИВАЕМ ВООБРАЖЕНИЕ, ПРОСТРАНСТВЕННОЕ МЫШЛЕНИЕ  
ЗНАКОМИМСЯ С ОСНОВАМИ МАТЕМАТИКИ И ГЕОМЕТРИИ**

3-4  
ГОДА

4-5  
ЛЕТ

5-6  
ЛЕТ

6-7  
ЛЕТ



Предназначен для изучения основ математики и геометрии в детском саду. Состоит из: 200 равнобедренных треугольников, 108 квадратов, 48 пятиугольников, 60 шестиугольников, 12 восьмиугольников, 24 десятиугольников.

Размер упаковки: 43 x 31 x 22,5 см.

Вес: 4,1 кг.

Арт. 10-5000FL-10

### КОМПЛЕКТЫ ДЛЯ КОНСТРУИРОВАНИЯ НАБОР ПОЛИДРОН «ПРОЕКТИРОВАНИЕ» (КОМПЛЕКТ НА ГРУППУ)



Для групповых занятий  
с детьми 3–7 лет

**РАЗВИВАЕМ ВООБРАЖЕНИЕ  
РАЗВИВАЕМ ПРОСТРАНСТВЕННОЕ МЫШЛЕНИЕ  
ЗНАКОМИМСЯ С ПРИНЦИПАМИ КОНСТРУИРОВАНИЯ**

3-4  
ГОДА

4-5  
ЛЕТ

5-6  
ЛЕТ

6-7  
ЛЕТ



Предназначен для проектной деятельности. С помощью набора дети смогут понять основные принципы конструирования и работы простых машин. Уникальный продукт для обучения дизайну и технологиям, позволяющий выстроить логическую связь между математикой и проектированием.

Размер упаковки: 43 x 32 x 22,5 см.

Вес: 4,5 кг.

Арт. 10-7060-10

### КОМПЛЕКТЫ ДЛЯ КОНСТРУИРОВАНИЯ STEM-НАБОР ПОЛИДРОН «ПРОЕКТИРОВАНИЕ – 2»



Для групповых занятий  
с детьми 6–14 лет

6-14  
ЛЕТ

Набор предназначен для проектной деятельности в старших группах детских садов и начальных классов.

Это отличная основа для обучения STEM на более высоком уровне. Набор предназначен для творческого конструирования и проектирования 2D и 3D-моделей объектов и состоит из конструктивных элементов, представляющих собой каркасные геометрические фигуры. Набор объясняет принципы STEM, такие как хранение и высвобождение энергии.

Все детали конструктора без усилий соединяются друг с другом. К набору прилагаются рабочие карточки и подробное руководство для учителя.

Состоит из 486 разнообразных деталей.



Арт. 10-7070-10



# ТВОРЧЕСКАЯ ЛАБОРАТОРИЯ ДОШКОЛЬНИКА

## КОМПЛЕКТЫ ДЛЯ КОНСТРУИРОВАНИЯ НАБОР ПОЛИДРОН «МОСТЫ» (КОМПЛЕКТ НА ГРУППУ)



ДЛЯ ГРУППОВЫХ ЗАНЯТИЙ  
С ДЕТЬМИ 3–7 ЛЕТ



**РАЗВИВАЕМ ВОООБРАЖЕНИЕ**  
**РАЗВИВАЕМ ПРОСТРАНСТВЕННОЕ МЫШЛЕНИЕ**  
**ЗНАКОМИМСЯ С СЕКРЕТАМИ СТРОИТЕЛЬСТВА МОСТОВ**

С помощью набора Полидрон «Мосты» начинающие инженеры и конструкторы смогут открыть для себя секреты строительства мостов и попробовать свои силы в возведении мостов разного типа.  
Размер упаковки: 43 x 31 x 30 см.  
Вес: 6 кг.

3-4  
ГОДА

4-5  
ЛЕТ

5-6  
ЛЕТ

6-7  
ЛЕТ

Арт. 10-9030-10

## КОМПЛЕКТЫ ДЛЯ КОНСТРУИРОВАНИЯ МАГНИТНЫЕ БЛОКИ ПОЛИДРОН «МАТЕМАТИКА» (СЛОЖЕНИЕ, ВЫЧИТАНИЕ, УМНОЖЕНИЕ, ДЕЛЕНИЕ) (КОМПЛЕКТ НА ГРУППУ)



ДЛЯ ГРУППОВЫХ ЗАНЯТИЙ  
С ДЕТЬМИ 3–7 ЛЕТ



Эти магнитные блоки идеальны для обучения сложению, вычитанию, делению, умножению и порядку чисел. Развивает мелкую моторику и счет. Все блоки имеют цветовую кодировку, чтобы отображать четные числа (синий), нечетные числа (желтый) и операции (красный). Этот набор содержит 16 чисел (числа от 0 до 10 плюс дополнительные блоки от 1 до 5) и 5 математических знаков (по 1 операции: сложения, вычитания, умножения, деления и равенства).

Магнитные блоки запечатаны на одной стороне, чтобы можно было скрыть ответы и часть числовых предложений. Магнитные блоки легко соединяются между собой.

Состоит из: 64 магнитных блоков с цифрами от 0 до 10, 20 магнитных блоков с цифрами от 1 до 5, 20 магнитных блоков с математическими операциями.

3-4  
ГОДА

4-5  
ЛЕТ

5-6  
ЛЕТ

6-7  
ЛЕТ

Арт. EA-62-10

## КОМПЛЕКТЫ ДЛЯ КОНСТРУИРОВАНИЯ НАБОР ПОЛИДРОН «ЧАСЫ»



ДЛЯ ГРУППОВЫХ ЗАНЯТИЙ  
С ДЕТЬМИ 3–7 ЛЕТ



**РАЗВИВАЕМ ВОООБРАЖЕНИЕ**  
**РАЗВИВАЕМ ПРОСТРАНСТВЕННОЕ МЫШЛЕНИЕ**  
**ЗНАКОМИМСЯ С ЦИФРАМИ И ПОНЯТИЕМ ВРЕМЕНИ**

Набор обучающих часов, позволяющих детям осознать и понять сложную концепцию времени, включает переход от 12-часового обозначения времени до 24-часового.

Часы включают в себя двусторонний трафарет с обозначением времени как арабскими цифрами, так и римскими цифрами.

Набор изготовлен из жесткого и прочного пластика, удобного для практического использования.

3-4  
ГОДА

4-5  
ЛЕТ

5-6  
ЛЕТ

Арт. EA-37





## ТВОРЧЕСКАЯ ЛАБОРАТОРИЯ ДОШКОЛЬНИКА

### КОМПЛЕКТЫ ДЛЯ КОНСТРУИРОВАНИЯ

#### НАБОР ПОЛИДРОН «ГИГАНТ» (КОМПЛЕКТ НА ГРУППУ)



ДЛЯ ГРУППОВЫХ ЗАНЯТИЙ  
С ДЕТЬМИ 3-7 ЛЕТ



#### РАЗВИВАЕМ ВОООБРАЖЕНИЕ РАЗВИВАЕМ ПРОСТРАНСТВЕННОЕ МЫШЛЕНИЕ РАЗВИВАЕМ ОРИЕНТАЦИЮ В ПРОСТРАНСТВЕ

С его помощью дети могут уже в раннем возрасте, играя, научиться ориентированию в пространстве; распознавать двух- и трехмерные фигуры.

Он позволяет большому количеству детей играть одним набором и учиться создавать большие совместные проекты. Отличная возможность для детей ознакомиться с основами строительства.

Подходит для использования в помещении и на прогулке.

Состоит из: 40 квадратов, 40 равносторонних треугольников.

Размер упаковки: 47 x 47 x 43 см. Вес: 7,6 кг.

3-4  
ГОДА

4-5  
ЛЕТ

5-6  
ЛЕТ

6-7  
ЛЕТ

Арт. 70-7010-10

### КОМПЛЕКТЫ ДЛЯ КОНСТРУИРОВАНИЯ

#### НАБОР ПОЛИДРОН «СУПЕР-ГИГАНТ-3»



ДЛЯ ГРУППОВЫХ ЗАНЯТИЙ  
С ДЕТЬМИ 3-7 ЛЕТ



#### РАЗВИВАЕМ ВОООБРАЖЕНИЕ РАЗВИВАЕМ ПРОСТРАНСТВЕННОЕ МЫШЛЕНИЕ РАЗВИВАЕМ ОРИЕНТИРОВАНИЕ В ПРОСТРАНСТВЕ

Безопасные, стойкие и легкие детали выполнены из сверхпрочного пластика, благодаря чему с ними можно играть не только в помещении, но и на улице.

Большие объемные формы конструкций должны помогать развивать группы как мелких, так и крупных мышц, позволяя лучше «почувствовать» реальные предметы, результаты своего труда.

Подходит для строительства замков, башен, машин, кораблей и даже домов с тоннелями, по которым можно ползать.

Состоит из: 12 квадратов с 16 отверстиями, 12 квадратов с 4 отверстиями и 12 равносторонних треугольников.

Размер упаковки: 84 x 43 x 42 см. Вес: 14,05 кг.

3-4  
ГОДА

4-5  
ЛЕТ

5-6  
ЛЕТ

6-7  
ЛЕТ

Арт. 70-7110-10

### КОМПЛЕКТЫ ДЛЯ КОНСТРУИРОВАНИЯ

#### НАБОР ПОЛИДРОН ГИГАНТ «СТРОИТЕЛЬСТВО ДОМА»



ДЛЯ ГРУППОВЫХ ЗАНЯТИЙ  
С ДЕТЬМИ 3-7 ЛЕТ



#### РАЗВИВАЕМ ВОООБРАЖЕНИЕ РАЗВИВАЕМ ПРОСТРАНСТВЕННОЕ МЫШЛЕНИЕ ЗНАКОМИМСЯ С ОСНОВАМИ СТРОИТЕЛЬСТВА

Знакомит детей с основами строительства. Способствует социально-коммуникативному, физическому, речевому развитию.

Большие объемные формы конструкций развивают группы как мелких, так и крупных мышц, позволяя лучше «почувствовать» реальные предметы, результаты своего труда. Безопасные, стойкие и легкие детали выполнены из сверхпрочного пластика, благодаря чему с ними можно играть не только дома, но и на улице.

Состоит из: 16 квадратов, 8 равносторонних треугольников, 30 квадратов с отверстиями, 16 окон.

Размер упаковки: 73 x 40 x 22 см. Вес: 6,8 кг.

3-4  
ГОДА

4-5  
ЛЕТ

5-6  
ЛЕТ

6-7  
ЛЕТ

Арт. 70-7060-10





# ТВОРЧЕСКАЯ ЛАБОРАТОРИЯ ДОШКОЛЬНИКА

## КОМПЛЕКТЫ ДЛЯ КОНСТРУИРОВАНИЯ ДОПОЛНИТЕЛЬНЫЙ НАБОР ПОЛИДРОН ГИГАНТ «КОМПЛЕКТ ВСТРАИВАЕМЫХ МАРКЕРНЫХ ПАНЕЛЕЙ»



ДЛЯ ГРУППОВЫХ ЗАНЯТИЙ  
С ДЕТЬМИ 3–7 ЛЕТ



**РАЗВИВАЕМ ВООБРАЖЕНИЕ  
РАЗВИВАЕМ ПРОСТРАНСТВЕННОЕ МЫШЛЕНИЕ  
ИЗУЧАЕМ БУКВЫ И ЦИФРЫ**

Предназначен для рисования и изучения букв и цифр. Панели долговечны и безопасны для использования как внутри помещений, так и снаружи.

Состоит из: 8 маркерных панелей белого цвета.  
Размер упаковки: 47 x 37 x 33 см.  
Вес: 3,8 кг.

3-4  
ГОДА

4-5  
ЛЕТ

5-6  
ЛЕТ

6-7  
ЛЕТ

Арт. 70-7081-10

## КОМПЛЕКТЫ ДЛЯ КОНСТРУИРОВАНИЯ ДОПОЛНИТЕЛЬНЫЙ НАБОР ПОЛИДРОН ГИГАНТ «КОМПЛЕКТ ВСТРАИВАЕМЫХ ЗЕРКАЛЬНЫХ ПАНЕЛЕЙ»



ДЛЯ ГРУППОВЫХ ЗАНЯТИЙ  
С ДЕТЬМИ 3–7 ЛЕТ



**РАЗВИВАЕМ ВООБРАЖЕНИЕ  
РАЗВИВАЕМ ПРОСТРАНСТВЕННОЕ МЫШЛЕНИЕ  
РАЗВИВАЕМ ОРИЕНТИРОВАНИЕ В ПРОСТРАНСТВЕ**

Набор дает уникальную возможность составлять узоры из разнообразных зеркальных панелей.

Состоит из: 2 плоских зеркал квадратной формы, 2 вогнутых зеркал квадратной формы, 2 выпуклых зеркал квадратной формы, 2 вогнутых зеркал круглой формы, 2 выпуклых зеркал круглой формы.

Совместим с набором Полидрон Гигант.  
Размер упаковки: 47 x 27 x 23 см. Вес: 3,2 кг.

3-4  
ГОДА

4-5  
ЛЕТ

5-6  
ЛЕТ

6-7  
ЛЕТ

Арт. 70-7085-AFS

## КОМПЛЕКТЫ ДЛЯ КОНСТРУИРОВАНИЯ ДОПОЛНИТЕЛЬНЫЙ НАБОР ПОЛИДРОН ГИГАНТ «КОМПЛЕКТ ВСТРАИВАЕМЫХ ЦВЕТНЫХ ОКОН»



ДЛЯ ГРУППОВЫХ ЗАНЯТИЙ  
С ДЕТЬМИ 3–7 ЛЕТ



**РАЗВИВАЕМ ВООБРАЖЕНИЕ  
РАЗВИВАЕМ ПРОСТРАНСТВЕННОЕ МЫШЛЕНИЕ  
АКТИВИЗИРУЕМ ПОЗНАВАТЕЛЬНУЮ ДЕЯТЕЛЬНОСТЬ**

Эти цветные окна позволяют детям видеть мир с другой точки зрения. Дети смогут экспериментировать, смешивая различные окна для создания новых цветов.

Состоит из: 2 красных окон квадратной формы, 2 синих окон квадратной формы, 2 желтых окон квадратной формы, 2 зеленых окон квадратной формы.

Размер упаковки: 47 x 37 x 33 см.  
Вес: 4,6 кг.

3-4  
ГОДА

4-5  
ЛЕТ

5-6  
ЛЕТ

6-7  
ЛЕТ

Арт. 70-7091-10



## ТВОРЧЕСКАЯ ЛАБОРАТОРИЯ ДОШКОЛЬНИКА

### КОМПЛЕКТЫ ДЛЯ КОНСТРУИРОВАНИЯ

#### НАБОР ПОЛИДРОН ГИГАНТ «КОНСТРУИРУЕМ ТРАНСПОРТ»



для групповых занятий  
с детьми 3–7 лет



#### РАЗВИВАЕМ ВООБРАЖЕНИЕ РАЗВИВАЕМ ПРОСТРАНСТВЕННОЕ МЫШЛЕНИЕ КОНСТРУИРУЕМ ТРАНСПОРТ

Собранный из квадратов и колес своими руками автомобиль приводит ребенка в восторг и наполняет его гордостью за собранную большую машину, на которой он может посидеть и даже прокатиться. С помощью колес двух разных размеров можно построить огромное количество великолепных устройств. К набору прилагается иллюстрированная инструкция.

Состоит из: 4 квадратов, 8 равносторонних треугольников, 16 квадратов с отверстиями, 2 маленьких колес и 2 больших колес.

Размер упаковки: 47 x 47 x 38 см. Вес: 6,4 кг.

3-4  
ГОДА

4-5  
ЛЕТ

5-6  
ЛЕТ

6-7  
ЛЕТ

Арт. 70-7400-10

### КОМПЛЕКТЫ ДЛЯ КОНСТРУИРОВАНИЯ

#### НАБОР ПОЛИДРОН ГИГАНТ «ОГРОМНЫЕ ШЕСТЕРЕНКИ»



для групповых занятий  
с детьми 3–7 лет



#### РАЗВИВАЕМ ВООБРАЖЕНИЕ РАЗВИВАЕМ ПРОСТРАНСТВЕННОЕ МЫШЛЕНИЕ ЗНАКОМИМСЯ С ОСНОВАМИ СТРОИТЕЛЬСТВА

Игры с шестеренками позволяют формировать у детей понимание работы механизмов и формируют первичные представления об основах робототехники. Набор дает возможность собирать и вращать предметы, развивает понимание принципов работы шестереночной передачи.

Набор знакомит с основами строительства. Специальное шиповое соединение, расположенное на каждой стороне, дает возможность создавать двухмерные фигуры и трехмерные геометрические тела.

Состоит из: 24 квадратов, 4 равносторонних треугольников, 10 квадратов с отверстиями для шестеренок, 20 шестеренок.

Размер упаковки: 60 x 41 x 22 см. Вес: 5 кг.

3-4  
ГОДА

4-5  
ЛЕТ

5-6  
ЛЕТ

6-7  
ЛЕТ

Арт. 70-7070-10

### КОМПЛЕКТЫ ДЛЯ КОНСТРУИРОВАНИЯ

#### НАБОР ПОЛИДРОН ГИГАНТ «ПЛАТОНОВЫ ТЕЛА»



для групповых занятий  
с детьми 3–7 лет



#### РАЗВИВАЕМ ВООБРАЖЕНИЕ РАЗВИВАЕМ ПРОСТРАНСТВЕННОЕ МЫШЛЕНИЕ ЗНАКОМИМСЯ С ОСНОВАМИ ГЕОМЕТРИИ

Великолепный, яркий конструктор предназначен для групповой игровой деятельности в помещении и на прогулке. Используется вместе с наборами серии «Полидрон Гигант». Новый большой набор позволяет изучать свойства двух- и трехмерных фигур. Помогает развивать пространственное воображение детей в раннем возрасте.

Состоит из: 20 квадратов, 20 равносторонних треугольников и 12 пятиугольников.

Размер упаковки: 46 x 46 x 34 см.

Вес: 4,8 кг.

3-4  
ГОДА

4-5  
ЛЕТ

5-6  
ЛЕТ

6-7  
ЛЕТ

Арт. 70-7056-10



# ТВОРЧЕСКАЯ ЛАБОРАТОРИЯ ДОШКОЛЬНИКА

## КОМПЛЕКТЫ ДЛЯ КОНСТРУИРОВАНИЯ НАБОР ПОЛИДРОН ГИГАНТ «СФЕРА»



Для групповых занятий  
с детьми 3-7 лет



**РАЗВИВАЕМ ВООБРАЖЕНИЕ**  
**РАЗВИВАЕМ ПРОСТРАНСТВЕННОЕ МЫШЛЕНИЕ**  
**ЗНАКОМИМСЯ С ФОРМОЙ ПРЕДМЕТОВ**

Большой набор 2D и 3D-фигур, развивающий мелкую моторику и пространственное воображение в раннем возрасте. Дети будут в восторге от тактильных ощущений при игре с крупными деталями конструктора, идеально подходящими для маленьких рук. Разнообразие элементов набора позволяет создавать цилиндры, цилиндры с купольным верхом, сферы и полусферы.

Состоит из: 12 сферических деталей, 12 деталей квадратов, 12 деталей цилиндров.

Размер упаковки: 46 x 46 x 38 см.

Вес: 4,8 кг.

3-4  
ГОДА

4-5  
ЛЕТ

5-6  
ЛЕТ

6-7  
ЛЕТ

Арт. 70-7500-10

## КОМПЛЕКТЫ ДЛЯ КОНСТРУИРОВАНИЯ НАБОР ПОЛИДРОН ГИГАНТ «ГИГАНТСКИЕ ОСЬМИНОЖКИ» (КОНСТРУКТОР)



Для групповых занятий  
с детьми 3-7 лет



**РАЗВИВАЕМ ВООБРАЖЕНИЕ**  
**РАЗВИВАЕМ ПРОСТРАНСТВЕННОЕ МЫШЛЕНИЕ**  
**ЗНАКОМИМСЯ С ОСНОВАМИ КОНСТРУИРОВАНИЯ**

Предназначен для групповой игровой деятельности. Знакомит детей с основами строительства. Способствует социально-коммуникативному, физическому, речевому развитию.

Состоит из: 40 деталей восьмиугольной формы.

Размер упаковки: 49 x 47 x 25 см.

Вес: 6 кг.

3-4  
ГОДА

4-5  
ЛЕТ

5-6  
ЛЕТ

6-7  
ЛЕТ

Арт. 80-1010

## КОМПЛЕКТЫ ДЛЯ КОНСТРУИРОВАНИЯ НАБОР ПОЛИДРОН ГИГАНТ «ПОЛИПЛЕЙ» (КОНСТРУКТОР)



Для групповых занятий  
с детьми 3-7 лет



**РАЗВИВАЕМ ВООБРАЖЕНИЕ**  
**РАЗВИВАЕМ ПРОСТРАНСТВЕННОЕ МЫШЛЕНИЕ**  
**ЗНАКОМИМСЯ С НАВЫКАМИ КОНСТРУИРОВАНИЯ**

Предназначен для групповой игровой деятельности. Развивает воображение и творческую активность, речь, коммуникативные навыки.

Состоит из: 24 деталей квадратной формы, 24 деталей треугольной формы.

Размер упаковки: 42 x 52 x 22 см.

Вес: 5,28 кг.

3-4  
ГОДА

4-5  
ЛЕТ

5-6  
ЛЕТ

6-7  
ЛЕТ

Арт. 85-1025





## ТВОРЧЕСКАЯ ЛАБОРАТОРИЯ ДОШКОЛЬНИКА

### КОМПЛЕКТЫ ДЛЯ КОНСТРУИРОВАНИЯ

#### НАБОР ПОЛИДРОН ГИГАНТ «СОЕДИНЯЮЩИЕСЯ РЫБКИ» (КОНСТРУКТОР)



ДЛЯ ГРУППОВЫХ ЗАНЯТИЙ  
С ДЕТЬМИ 3-7 ЛЕТ



#### РАЗВИВАЕМ ВООБРАЖЕНИЕ РАЗВИВАЕМ ПРОСТРАНСТВЕННОЕ МЫШЛЕНИЕ ЗНАКОМИМСЯ С ОСНОВАМИ ЛОГИКИ И ГЕОМЕТРИИ

Идеально подходит для раннего конструирования, этот набор также способствует развитию двигательных навыков, логического мышления и является введением в увлекательный мир геометрии.

Содержит смесь мелкой рыбы (длиной 13 см), которая соединяется ртом и хвостом, и гигантской рыбы (длиной 26 см), которая имеет 10 точек соединения (включая 2 боковых плавника). Рыбки легко соединяются вместе.

Состоит из: 24 маленьких рыбок и 6 гигантских рыбок.

3-4  
ГОДА

4-5  
ЛЕТ

5-6  
ЛЕТ

6-7  
ЛЕТ

Арт. EA-195

### КОМПЛЕКТЫ ДЛЯ КОНСТРУИРОВАНИЯ

#### НАБОР ПОЛИДРОН ГИГАНТ «КРАБЫ» (СЧЕТ ОТ 1 ДО 20)



ДЛЯ ГРУППОВЫХ ЗАНЯТИЙ  
С ДЕТЬМИ 3-7 ЛЕТ



#### РАЗВИВАЕМ ВООБРАЖЕНИЕ РАЗВИВАЕМ ПРОСТРАНСТВЕННОЕ МЫШЛЕНИЕ РАЗВИВАЕМ НАВЫКИ УСТНОГО СЧЕТА

Набор Гигант «Крабы» – обучающая игра «поймай краба сеткой». Набор идеально подходит для игры на песке и в воде, а также может быть использован для работы на любой плоской поверхности.

Подходит как для использования в помещении, так и на улице.

Набор включает в себя 20 крабов 4-х разных цветов с нумерацией от 1 до 20 и 2 большие сетки для ловли крабов.

Размер крабов - 22 см в диаметре.

Длина сетки вместе с ручкой – 75 см.

В набор входит сетка для хранения.

3-4  
ГОДА

4-5  
ЛЕТ

5-6  
ЛЕТ

6-7  
ЛЕТ

Арт. EA-83-10

### КОМПЛЕКТЫ ДЛЯ КОНСТРУИРОВАНИЯ

#### НАБОР ПОЛИДРОН ГИГАНТ «РЫБАЛКА» (СЧЕТ ОТ 1 ДО 20)



ДЛЯ ГРУППОВЫХ ЗАНЯТИЙ  
С ДЕТЬМИ 3-7 ЛЕТ



#### РАЗВИВАЕМ ВООБРАЖЕНИЕ РАЗВИВАЕМ МЕЛКУЮ МОТОРИКУ РАЗВИВАЕМ НАВЫКИ УСТНОГО СЧЁТА

Набор Гигант «Рыбалка» подходит как для использования в помещении, так и на улице. Задача ребенка – поймать рыбу на крючок с помощью удочки.

Данная игра позволяет развивать моторику, а также двигательную и визуальную координацию, дополнительно давая возможность изучать цифры от 1 до 20.

Набор также может быть использован для игры в воде.

Набор включает в себя 20 рыбок 4-х разных цветов с нумерацией от 1 до 20 и 2 удочки из пластика.

Рыбки 4-х цветов с нумерацией от 1 до 20.

3-4  
ГОДА

4-5  
ЛЕТ

5-6  
ЛЕТ

6-7  
ЛЕТ

Арт. EA-17-10



## ТВОРЧЕСКАЯ ЛАБОРАТОРИЯ ДОШКОЛЬНИКА

### КОМПЛЕКТЫ ДЛЯ КОНСТРУИРОВАНИЯ

#### НАБОР ПОЛИДРОН ГИГАНТ «РАКУШКИ» (СЧЕТ ОТ 1 ДО 20)



для групповых занятий  
с детьми 3-7 лет



**РАЗВИВАЕМ ВОООБРАЖЕНИЕ**  
**РАЗВИВАЕМ ПРОСТРАНСТВЕННОЕ МЫШЛЕНИЕ**  
**ЗНАКОМИМСЯ С ЦИФРАМИ И ОСНОВАМИ СЧЕТА**

Набор идеально подходит для использования на открытом воздухе и в помещении. Дети могут ловить ракушки удочкой и сетью. Улучшает двигательные навыки и координацию рук и глаз, знакомит с цифрами от 1 до 20.

Состоит из: 20 ракушек из прочного пластика длиной около 19 см, 1 удочки длиной 72 см, 1 сети длиной 75 см.

20 пронумерованных моллюсков в 4-х цветах, числа обозначены количеством печатных точек на одной стороне и арабскими цифрами на оборотной стороне.

3-4  
ГОДА

4-5  
ЛЕТ

5-6  
ЛЕТ

6-7  
ЛЕТ

Арт. ЕА-85

### КОМПЛЕКТЫ ДЛЯ КОНСТРУИРОВАНИЯ

#### ПОЛИДРОН «ГИГАНТ» (СУМКА ДЛЯ ХРАНЕНИЯ)



для групповых занятий  
с детьми 3-7 лет



**СОХРАНЯЕТ ДЕТАЛИ НАБОРА И АКСЕССУАРЫ**  
**УДОБНОЕ РЕШЕНИЕ ДЛЯ ТРАНСПОРТИРОВКИ**  
**ГИБКОЕ РЕШЕНИЕ ИЗ ПРОЧНОГО МАТЕРИАЛА**

Более удобное решение, чем пластиковая упаковка.  
Дает больше места для хранения.  
Имеет удобные ручки для переноски сумки.  
Соответствует всем стандартам качества игрушек. Достаточно большая сумка для набора «Гигант» или «Гигант Супер».  
Выполнено из высококачественного прочного материала.

Арт. 70-7200-10

### КОМПЛЕКТЫ ДЛЯ КОНСТРУИРОВАНИЯ

#### НАБОР ПОЛИДРОН «ГИГАНТ ПОЛУПРОЗРАЧНЫЙ» (ШРИФТ - РУССКИЙ БРАЙЛЬ)



для групповых занятий  
с детьми 3-6 лет



Этот набор содержит полупрозрачные квадраты и треугольники шести цветов. Полупрозрачные детали добавляют совершенно новые ощущения и впечатления как при их использовании на открытом воздухе при естественном солнечном свете, так и при искусственном источнике света. Большие, массивные детали идеально подходят для манипуляций маленькими ручками. Занятия с конструктором развивают мелкую и крупную моторику с помощью различных игр.

Элементы конструктора промаркированы тактильным шрифтом на русском языке. Это создает доступную среду для ребят с нарушениями зрения и незрячих. Рельефное обозначение позволит малышам, частично или полностью лишенным возможности видеть, участвовать в коллективных играх, различая фигуры на ощупь и с помощью общепринятых обозначений.

Безопасные, стойкие и легкие детали выполнены из сверхпрочного пластика, благодаря чему с ними можно играть не только дома, но и на улице.

Состоит из: 30 каркасных квадратов, 30 каркасных равносторонних треугольников.

Размеры квадрата: 21 x 21 см.

3-4  
ГОДА

4-5  
ЛЕТ

5-6  
ЛЕТ

Арт. 70-7016Т-РБ-10





## ТВОРЧЕСКАЯ ЛАБОРАТОРИЯ ДОШКОЛЬНИКА

### КОМПЛЕКТЫ ДЛЯ КОНСТРУИРОВАНИЯ НАБОР ПОЛИДРОН «ГИГАНТ» (ШРИФТ - РУССКИЙ БРАЙЛЬ)



ДЛЯ ГРУППОВЫХ ЗАНЯТИЙ  
С ДЕТЬМИ 3–6 ЛЕТ



Великолепный, яркий конструктор. Детали идеально подходят для того, чтобы маленьким ручкам было удобно с ними работать. При помощи этого конструктора дети в процессе игры смогут уже в раннем возрасте развить пространственное мышление, осваивая работу с двух- и трехмерными фигурами.

Это самый большой по количеству деталей конструктор серии «Гигант». Включает в себя две главные геометрические фигуры — квадрат и треугольник. Он позволяет большому количеству детей играть одним набором и учиться создавать большие совместные проекты. Отличная возможность для детей ознакомиться с основами строительства.

Элементы конструктора промаркированы тактильным шрифтом на русском языке. Это создает доступную среду для ребят с нарушениями зрения и незрячих. Рельефное обозначение позволит малышам, частично или полностью лишенным возможности видеть, участвовать в коллективных играх, различая фигуры на ощупь и с помощью общепринятого обозначения.

Безопасные, стойкие и легкие детали выполнены из сверхпрочного пластика, благодаря чему с ними можно играть не только дома, но и на улице. Детали конструктора совместимы с деталями конструктора серии Полидрон «Гигант», что дает еще больше возможностей для игрового творчества.

Состоит из: 40 квадратов, 40 равносторонних треугольников.

Размеры квадрата: 21 x 21 см.

Вес набора: 7,6 кг.

3-4  
ГОДА

4-5  
ЛЕТ

5-6  
ЛЕТ

Арт. 70-7010-РБ-10

### КОМПЛЕКТЫ ДЛЯ КОНСТРУИРОВАНИЯ НАБОР ПОЛИДРОН «ГИГАНТ. СТРОИТЕЛЬСТВО ДОМА» (ШРИФТ - РУССКИЙ БРАЙЛЬ)



ДЛЯ ГРУППОВЫХ ЗАНЯТИЙ  
С ДЕТЬМИ 3–6 ЛЕТ



Этот конструктор несомненно вызовет большой интерес у детей. Начинающим маленьким архитекторам и строителям определенно понравится возможность возводить здания самостоятельно. В наборе «Строительство дома» достаточно деталей для того, чтобы построить дом, небоскреб или что-то еще, что ребенок пожелает. Возможность строить различные типы домов позволит дать детям начальные знания об архитектуре.

Дети получают удовольствие не только от строительства, но и от того, что смогут наблюдать друг за другом сквозь окна. Более того, в игре они освоят понятия формы и пространства.

Элементы конструктора промаркированы тактильным шрифтом на русском языке. Это создает доступную среду для ребят с нарушениями зрения и незрячих. Рельефное обозначение позволит малышам, частично или полностью лишенным возможности видеть, участвовать в коллективных играх, различая фигуры на ощупь и с помощью общепринятого обозначения.

Безопасные, стойкие и легкие детали выполнены из сверхпрочного пластика, благодаря чему с ними можно играть не только дома, но и на улице. Игра с конструктором «Строительство дома» способствует социально-коммуникативному, физическому, речевому развитию. Большие объемные формы конструкций развивают группы как мелких, так и крупных мышц, позволяя лучше почувствовать реальные предметы, результаты своего труда.

Детали конструктора совместимы с деталями конструктора серии Полидрон «Гигант», что дает еще больше возможностей для игрового творчества.

Состоит из: 16 каркасных квадратов, 8 каркасных равносторонних треугольников, 30 квадратов с четырьмя отверстиями, 16 окон, 2 дверей.

Размеры квадрата: 21 x 21 см.

Вес набора: 6,8 кг.

3-4  
ГОДА

4-5  
ЛЕТ

5-6  
ЛЕТ

Арт. 70-7060-РБ-10





## ТВОРЧЕСКАЯ ЛАБОРАТОРИЯ ДОШКОЛЬНИКА

### КОМПЛЕКТЫ ДЛЯ КОНСТРУИРОВАНИЯ

#### НАБОР ПОЛИДРОН «СУПЕР-ГИГАНТ - ДОПОЛНИТЕЛЬНЫЕ ЦВЕТА» (ШРИФТ - РУССКИЙ БРАЙЛЬ)



ДЛЯ ГРУППОВЫХ ЗАНЯТИЙ  
С ДЕТЬМИ 3-6 ЛЕТ



Яркий конструктор с очень крупными деталями. С его помощью дети могут уже в раннем возрасте, играя, научиться ориентироваться в пространстве; распознавать двух- и трехмерные фигуры, а также работать в команде. Они будут помогать друг другу и воплощать свои идеи в реальность.

Возможность реализовать задуманное в больших «взрослых» формах позволяет ребенку почувствовать гордость за реализованные проекты, повышает его самооценку, подкрепляет исследовательскую активность.

Каждый элемент конструктора промаркирован тактильным шрифтом на русском языке. Это создает доступную среду для ребят с нарушениями зрения и незрячих. Рельефное обозначение позволит малышам, частично или полностью лишенным возможности видеть, участвовать в коллективных играх, различая фигуры на ощупь и с помощью общепринятых обозначений.

Безопасные, стойкие и легкие детали выполнены из сверхпрочного пластика, благодаря чему с ними можно играть не только дома, но и на улице. Конструктор подходит для строительства замков, башен, машин, кораблей и даже домов с тоннелями, по которым можно ползать. Модели, сделанные детьми, можно использовать даже как эффектные театральные декорации, в которых можно разыграть различные представления и спектакли.

Детали конструктора совместимы с деталями конструктора серии Полидрон «Гигант», что дает еще больше возможностей для игрового творчества.

Состоит из: 12 квадратов с 16 отверстиями, 12 квадратов с 4 отверстиями, 12 равносторонних треугольников.

Размеры квадрата: 40,5 x 40,5 см.

Вес набора: 14,05 кг.

3-4  
ГОДА

4-5  
ЛЕТ

5-6  
ЛЕТ

Арт. 70-71210-РБ-10

### КОМПЛЕКТЫ ДЛЯ КОНСТРУИРОВАНИЯ

#### НАБОР ПОЛИДРОН ГИГАНТ «ПОСТРОЙ СВОЙ МАГАЗИН» (ШРИФТ - РУССКИЙ БРАЙЛЬ)



ДЛЯ ГРУППОВЫХ ЗАНЯТИЙ  
С ДЕТЬМИ 3-6 ЛЕТ



Детям понравится строить свой собственный магазин. Набор объединяет ролевые игры и конструирование в одно увлекательное занятие. С его помощью дети смогут построить самые разные магазины. Они смогут добавить окна сбоку здания, полки внутри или снаружи и придумать собственное название магазина и товары для продажи. Название магазина и товаров можно написать на специальных панелях. При необходимости надписи легко можно стереть.

Элементы конструктора промаркированы тактильным шрифтом на русском языке. Это создает доступную среду для ребят с нарушениями зрения и незрячих. Рельефное обозначение позволит малышам, частично или полностью лишенным возможности видеть, участвовать в коллективных играх, различая фигуры на ощупь и с помощью общепринятых обозначений.

Безопасные, стойкие и легкие детали выполнены из сверхпрочного пластика, благодаря чему с ними можно играть не только дома, но и на улице.

Состоит из: 2 квадратных рамок XL, 4 больших каркасных квадратов, 47 двойных квадратов с восемью отверстиями, 16 квадратов с четырьмя отверстиями, 2 каркасных секторов круга, 3 каркасных боковых поверхностей цилиндра (1/4), 3 панели для вывесок, 6 кронштейнов для полок.

3-4  
ГОДА

4-5  
ЛЕТ

5-6  
ЛЕТ

Арт. 70-7800-РБ-10



## ТВОРЧЕСКАЯ ЛАБОРАТОРИЯ ДОШКОЛЬНИКА

### КОМПЛЕКТЫ ДЛЯ КОНСТРУИРОВАНИЯ НАБОР ПОЛИДРОН «СФЕРА ГИГАНТ» (ШРИФТ - РУССКИЙ БРАЙЛЬ)



ДЛЯ ГРУППОВЫХ ЗАНЯТИЙ  
С ДЕТЬМИ 3-6 ЛЕТ



Это новый большой набор, позволяющий изучать свойства двух- и трехмерных фигур. Он также помогает развивать пространственное воображение детей в раннем возрасте. Детали конструктора текстурные с одной стороны и гладкие с другой. Дети будут в восторге от приятных тактильных ощущений при работе с огромными деталями Полидрон «Сфера Гигант», это позволит маленьким ручкам с легкостью строить большие сооружения. Разнообразие каркасных элементов позволит создавать цилиндры с купольным верхом, простые цилиндры, сферы и полусферы.

Элементы конструктора промаркированы тактильным шрифтом на русском языке. Это создает доступную среду для ребят с нарушениями зрения и незрячих. Рельефное обозначение позволит малышам, частично или полностью лишенным возможности видеть, участвовать в коллективных играх, различая фигуры на ощупь и с помощью общепринятых обозначений.

Безопасные, стойкие и легкие детали выполнены из сверхпрочного пластика, благодаря чему с ними можно играть не только дома, но и на улице.

Состоит из: 12 секторов круга, 12 сферических треугольников, 12 боковых поверхностей цилиндра (1/4).

Вес набора: 4,82 кг.

3-4  
ГОДА

4-5  
ЛЕТ

5-6  
ЛЕТ

Арт. 70-7500-РБ-10

### КОМПЛЕКТЫ ДЛЯ КОНСТРУИРОВАНИЯ НАБОР ПОЛИДРОН КАРКАСНЫЙ «СУПЕР-ГИГАНТ» (ГЕОДОМ) (ШРИФТ - РУССКИЙ БРАЙЛЬ)



ДЛЯ ГРУППОВЫХ ЗАНЯТИЙ  
С ДЕТЬМИ 3-6 ЛЕТ



С помощью этого яркого конструктора можно создать потрясающий купол, шар или множество различных геометрических фигур.

Купол составляется из трех видов фигур – квадратов, пятиугольников и треугольников. Детали большие и массивные. Предназначен для детей в возрасте 3 – 6 лет, но дети и взрослые могут работать вместе, создавая эту удивительную конструкцию.

С помощью этого набора дети начнут познавать геометрию и конструирование, познакомятся с интерактивными играми. Дети также могут просто накинуть на конструкции простыни, чтобы создать из них домики, пещеры и т. п.!

Элементы конструктора промаркированы тактильным шрифтом на русском языке. Это создает доступную среду для ребят с нарушениями зрения и незрячих. Рельефное обозначение позволит малышам, частично или полностью лишенным возможности видеть, участвовать в коллективных играх, различая фигуры на ощупь и с помощью общепринятых обозначений.

Безопасные, стойкие и легкие детали выполнены из сверхпрочного пластика, благодаря чему с ними можно играть не только дома, но и на улице. Детали конструктора совместимы с деталями конструктора серии Полидрон «Гигант», что дает еще больше возможностей для игрового творчества.

Состоит из: 12 пятиугольников, 30 квадратов, 20 равносторонних треугольников.

Размеры квадрата: 40 x 40 см.

3-4  
ГОДА

4-5  
ЛЕТ

5-6  
ЛЕТ

Арт. 70-7130-РБ-10





# ТВОРЧЕСКАЯ ЛАБОРАТОРИЯ ДОШКОЛЬНИКА

## КОМПЛЕКТЫ ДЛЯ КОНСТРУИРОВАНИЯ ДЕТСКИЙ РАЗВИВАЮЩИЙ КОНСТРУКТОР «POPULAR PLAYTHINGS»



Для групповых занятий  
с детьми 3-7 лет

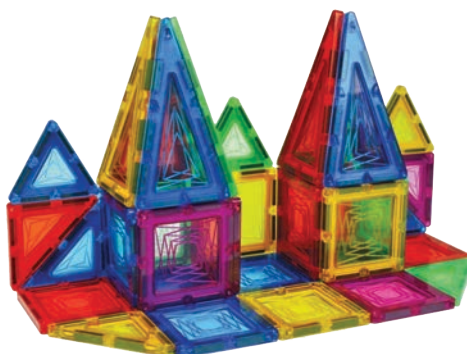
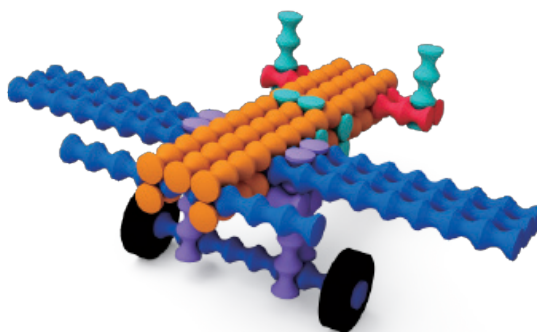
ЗАНИМАТЕЛЬНЫЕ КОНСТРУКЦИИ И ГОЛОВЛОМКИ  
СОВМЕСТИМЫЕ МАГНИТНЫЕ ЭЛЕМЕНТЫ  
ОСВОЕНИЕ КОМБИНАТОРИКИ

3-4  
ГОДА

4-5  
ЛЕТ

5-6  
ЛЕТ

6-7  
ЛЕТ







## ТВОРЧЕСКАЯ ЛАБОРАТОРИЯ ДОШКОЛЬНИКА

### КОМПЛЕКТЫ ДЛЯ КОНСТРУИРОВАНИЯ РАЗВИВАЮЩИЙ КОНСТРУКТОР «ПЛЕЙСТИКС. ГИГАНТ». (С ДОРОЖНОЙ СУМККОЙ)

3-4  
ГОДА

4-5  
ЛЕТ



ДЛЯ ГРУППОВЫХ ЗАНЯТИЙ  
С ДЕТЬМИ 3-5 ЛЕТ



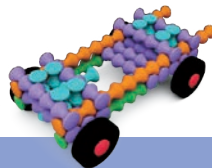
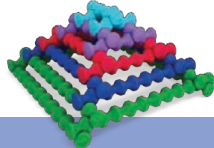
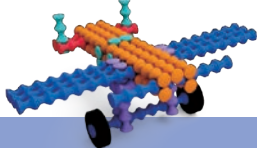
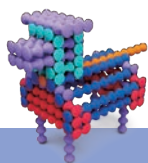
КОМПЛЕКТ НА ГРУППУ



Набор позволит ребенку построить как самые обычные предметы, так и вдохновит и даст возможность для строительства экстраординарных сооружений.

Набор позволяет собирать более сложные транспортные средства и даже модели животных, обладающие хорошей устойчивостью.

Состоит из: 80 больших деталей уникальной формы, поставляется в удобной дорожной сумке для переноски.



Арт. 90020-K-10

### КОМПЛЕКТЫ ДЛЯ КОНСТРУИРОВАНИЯ РАЗВИВАЮЩИЙ КОНСТРУКТОР «ПЛЕЙСТИКС». (КОМПЛЕКТ НА ГРУППУ)

4-5  
ЛЕТ

5-6  
ЛЕТ



ДЛЯ ГРУППОВЫХ ЗАНЯТИЙ  
С ДЕТЬМИ 4-6 ЛЕТ



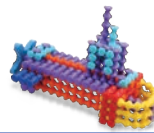
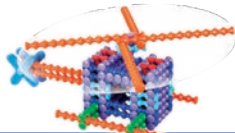
КОМПЛЕКТ НА ГРУППУ



Инновационный конструктор «Плейстик» (комплект на группу) включает в себя детали различных цветов для создания крупных, сложных моделей и новых фантастических существ.

Для удобства хранения и транспортировки в комплектацию включен пластиковый контейнер с удобной ручкой!

Состоит из: 400 уникальных деталей различной формы, в том числе колеса, пропеллеры, гибкие детали, защелкивающиеся головы и ноги.



Арт. 90004-K-10

### КОМПЛЕКТЫ ДЛЯ КОНСТРУИРОВАНИЯ РАЗВИВАЮЩИЙ КОНСТРУКТОР «ПЛЕЙСТИКС. МАСТЕР»

4-5  
ЛЕТ

5-6  
ЛЕТ



ДЛЯ ГРУППОВЫХ ЗАНЯТИЙ  
С ДЕТЬМИ 4-6 ЛЕТ



СТАРТОВЫЙ НАБОР

Арт. 90006-S-10



Не секрет, что сегодняшние дети хотят больше правдоподобия в игрушках. Этот набор создан для тех конструкторов, которые хотят избежать разочарования!

Добавлено двадцать новых деталей, включая двигатель, бамперы, крылья, гоночное сиденье, резиновые шины и дорожки, вращающееся рулевое колесо, пропеллер, блок радара, лазерное оружие, ковш для бульдозера.

Состоит из: 141 детали.



КОМПЛЕКТ НА ГРУППУ

В составе комплекта:  
6 стартовых наборов

Арт. 90006-K-10



# ТВОРЧЕСКАЯ ЛАБОРАТОРИЯ ДОШКОЛЬНИКА

## КОМПЛЕКТЫ ДЛЯ КОНСТРУИРОВАНИЯ

### МАГНИТНЫЙ КОНСТРУКТОР ТРАНСПОРТ «СМЕШАЙ И СОБЕРИ». МАЛЫШ



Для групповых занятий  
с детьми 3-5 лет



#### СТАРТОВЫЙ НАБОР

Арт. 61301-S-10

3-4  
ГОДА

4-5  
ЛЕТ



МАГНИТ



Из восьми магнитных частей можно создать воображаемое транспортное средство, такое как: самолетный поезд или автомобильная лодка – это будет весело и даст толчок к развитию воображения ребенка.

Просто смешайте детали конструктора, а затем соберите их, сопоставив цвета!

Состоит из: 8 больших деталей с магнитными замками.

Размер упаковки: 40 x 19,8 x 13,2 см. Вес: 1,8 кг.



#### КОМПЛЕКТ НА ГРУППУ

В составе комплекта:  
6 стартовых наборов



Арт. 61301-K-10

## КОМПЛЕКТЫ ДЛЯ КОНСТРУИРОВАНИЯ

### МАГНИТНЫЙ КОНСТРУКТОР ТРАНСПОРТ «СМЕШАЙ И СОБЕРИ». МАЛЫШ – 2



Для групповых занятий  
с детьми 3-5 лет



#### СТАРТОВЫЙ НАБОР

Арт. 61302-S-10

3-4  
ГОДА

4-5  
ЛЕТ



МАГНИТ



Из восьми магнитных частей можно создать воображаемое транспортное средство, такое как: вертолетный паровоз или подводный пикап, - это будет весело и даст толчок к развитию воображения ребенка. Магнитный конструктор ТРАНСПОРТ «Смешай и собери» МАЛЫШ – 2 (стартовый набор) станет первым трехмерным пазлом ребенка. Просто смешайте детали конструктора, а затем соберите их, сопоставив цвета!



#### КОМПЛЕКТ НА ГРУППУ

В составе комплекта:  
6 стартовых наборов



Арт. 61302-K-10

## КОМПЛЕКТЫ ДЛЯ КОНСТРУИРОВАНИЯ

### МАГНИТНЫЙ КОНСТРУКТОР «СОЗДАЙ СВОЮ МАШИНУ»



Для групповых занятий  
с детьми 3-5 лет



#### СТАРТОВЫЙ НАБОР

Арт. 60101-S-10

3-4  
ГОДА

4-5  
ЛЕТ



МАГНИТ



Ребенок почувствует себя настоящим механиком, когда будет смешивать и сочетать одиннадцать магнитных элементов машин, чтобы построить купе, седан, пикап, кабину экипажа, спортивный внедорожник или полноразмерный внедорожник.

Состоит из: 11 больших деталей с магнитными замками.  
Размер упаковки: 27,8 x 11,5 x 21,3 см. Вес: 1,6 кг.



#### КОМПЛЕКТ НА ГРУППУ

В составе комплекта:  
6 стартовых наборов



Арт. 60101-K-10





## ТВОРЧЕСКАЯ ЛАБОРАТОРИЯ ДОШКОЛЬНИКА

### КОМПЛЕКТЫ ДЛЯ КОНСТРУИРОВАНИЯ

#### МАГНИТНЫЙ КОНСТРУКТОР «СТРОИТЕЛЬ. БАЗОВЫЙ» (30 ДЕТАЛЕЙ + КОЛЕСНАЯ БАЗА)



для групповых занятий  
с детьми 3-5 лет



В состав набора входят 30 различных красочных конструкторских деталей, которые защелкиваются между собой при помощи магнитов, а при вращении соединенных деталей создается эффект трещотки.

Набор содержит интересные и разнообразные элементы и позволяет детям думать нестандартно, развивает технические и творческие навыки, фантазию, абстрактное и логическое мышление.

В состав входит колесная база, которая позволяет собирать движущиеся модели.

Состоит из: 30 деталей с магнитными замками.

#### СТАРТОВЫЙ НАБОР

Арт. 18302/04-S-10

3-4  
ГОДА

4-5  
ЛЕТ



МАГНИТ

#### КОМПЛЕКТ НА ГРУППУ

В составе комплекта:  
6 стартовых наборов



Арт. 18302/04-K-10

### КОМПЛЕКТЫ ДЛЯ КОНСТРУИРОВАНИЯ

#### МАГНИТНЫЙ КОНСТРУКТОР «СТРОИТЕЛЬ»



для групповых занятий  
с детьми 3-5 лет



В состав набора входят 40 различных красочных конструкторских деталей, которые защелкиваются между собой при помощи магнитов, а при вращении соединенных деталей создается эффект трещотки.

В отличие от многих конструкторов магнитный конструктор «СТРОИТЕЛЬ» не имеет шаблонных моделей, набор позволяет детям думать нестандартно и помогает развивать абстрактное мышление, которое поможет им в жизни.

Состоит из: 40 деталей с магнитными замками.

#### СТАРТОВЫЙ НАБОР

Арт. 18303-S-10

3-4  
ГОДА

4-5  
ЛЕТ



МАГНИТ

#### КОМПЛЕКТ НА ГРУППУ

В составе комплекта:  
6 стартовых наборов



Арт. 18303-K-10

### КОМПЛЕКТЫ ДЛЯ КОНСТРУИРОВАНИЯ

#### МАГНИТНЫЙ КОНСТРУКТОР «СОЗДАЙ СВОЙ КОРАБЛИК»



для групповых занятий  
с детьми 3-5 лет



Система соединения деталей конструктора между собой за счет магнитного притяжения делает сборку легкой и позволяет объединять детали конструктора и разделять их снова и снова. 10 красочных деталей позволят вашему ребенку построить катер, буксир, грузовой корабль, нефтяной танкер, рыболовное судно или лодку своей мечты.

Состоит из: 10 больших деталей с магнитными замками.  
Размер упаковки: 27,8 x 11,5 x 21,3 см. Вес: 1,6 кг.

#### СТАРТОВЫЙ НАБОР

Арт. 60201-S-10

3-4  
ГОДА

4-5  
ЛЕТ



МАГНИТ

#### КОМПЛЕКТ НА ГРУППУ

В составе комплекта:  
6 стартовых наборов



Арт. 60201-K-10





# ТВОРЧЕСКАЯ ЛАБОРАТОРИЯ ДОШКОЛЬНИКА

## КОМПЛЕКТЫ ДЛЯ КОНСТРУИРОВАНИЯ МАГНИТНЫЙ КОНСТРУКТОР «СОЗДАЙ СВОЙ ГРУЗОВИК»



для групповых занятий  
с детьми 3–5 лет

### СОЗДАЙ СВОЙ МАГНИТНЫЙ КОНСТРУКТОР ГРУЗОВИК

### СТАРТОВЫЙ НАБОР

Арт. 60401-S-10

3-4  
ГОДА

4-5  
ЛЕТ



Вы можете создать самые разнообразные грузовики, включая самосвал, бетономешалку, экскаватор, автопогрузчик.

Модели создаются из ярких деталей, которые хорошо крепятся друг к другу, легко собираются и разбираются благодаря элементам с применением магнитов. И каждый из грузовиков едет на настоящих резиновых шинах!

Состоит из: 16 больших деталей с магнитными замками.  
Размер упаковки: 27,8 x 11,5 x 21,3 см. Вес: 1,6 кг.



### КОМПЛЕКТ НА ГРУППУ

В составе комплекта:  
6 стартовых наборов



Арт. 60401-K-10

## КОМПЛЕКТЫ ДЛЯ КОНСТРУИРОВАНИЯ МАГНИТНЫЙ КОНСТРУКТОР «СОЗДАЙ СВОЮ СПАСАТЕЛЬНУЮ ТЕХНИКУ»



для групповых занятий  
с детьми 3–5 лет

### СПАСАТЕЛЬНАЯ ТЕХНИКА

### СТАРТОВЫЙ НАБОР

Арт. 60402-S-10

3-4  
ГОДА

4-5  
ЛЕТ



Модели создаются из ярких деталей, которые хорошо крепятся друг к другу, легко собираются и разбираются благодаря элементам с применением магнитов. Вы можете создать самые разнообразные автомобили, включая пожарную машину, машину скорой помощи, полицейский броневик.

Колёсная база, кабина пожарной машины, задняя часть пожарной машины с лестницей, кабина полицейского броневика, задняя часть броневика, передняя часть машины скорой помощи, задняя часть машины скорой помощи. Основные цвета: белый, красный, серый, черный.



### КОМПЛЕКТ НА ГРУППУ

В составе комплекта:  
6 стартовых наборов



Арт. 60402-K-10

## КОМПЛЕКТЫ ДЛЯ КОНСТРУИРОВАНИЯ МАГНИТНЫЙ КОНСТРУКТОР ТРАНСПОРТ «СМЕШАЙ И СОБЕРИ»



для групповых занятий  
с детьми 3–5 лет

### СТРОИТЕЛЬНАЯ ТЕХНИКА

### СТАРТОВЫЙ НАБОР

Арт. 60315-S-10

3-4  
ГОДА

4-5  
ЛЕТ



Набор, позволяющий собрать множество различных транспортных средств строительной тематики и состоящий из 3-х базовых моделей (самосвал, эвакуатор и погрузчик), общее количество деталей – 9 шт. Набор развивает технические и творческие навыки, фантазию, абстрактное и логическое мышление. Система магнитного соединения деталей конструктора делает сборку легкой и позволяет объединять ваши транспортные средства и разделять их снова и снова.

Все наборы серии ТРАНСПОРТ «Смешай и собери» совместимы между собой.



### КОМПЛЕКТ НА ГРУППУ

В составе комплекта:  
6 стартовых наборов



Арт. 60315-K-10



## ТВОРЧЕСКАЯ ЛАБОРАТОРИЯ ДОШКОЛЬНИКА

### КОМПЛЕКТЫ ДЛЯ КОНСТРУИРОВАНИЯ

#### МАГНИТНЫЙ КОНСТРУКТОР ТРАНСПОРТ «СМЕШАЙ И СОБЕРИ»



для групповых занятий  
с детьми 3–5 лет

## ПОЛИЦИЯ

### СТАРТОВЫЙ НАБОР

Арт. 60316-S-10

3-4  
ГОДА

4-5  
ЛЕТ



МАГНИТ



Набор, позволяющий собрать множество различных транспортных средств полицейской тематики, состоящий из 3-х базовых моделей (броневик, полицейская машина, вертолет), общее количество деталей – 9 шт. Набор развивает технические и творческие навыки, фантазию, абстрактное и логическое мышление. Система магнитного соединения деталей конструктора делает сборку легкой и позволяет объединять ваши транспортные средства и разделять их снова и снова.

Все наборы серии ТРАНСПОРТ «Смешай и собери» совместимы между собой.



### КОМПЛЕКТ НА ГРУППУ

В составе комплекта:  
6 стартовых наборов



Арт. 60316-K-10

### КОМПЛЕКТЫ ДЛЯ КОНСТРУИРОВАНИЯ

#### МАГНИТНЫЙ КОНСТРУКТОР ТРАНСПОРТ «СМЕШАЙ И СОБЕРИ»



для групповых занятий  
с детьми 3–5 лет

## ПОЖАРНАЯ И СПАСАТЕЛЬНАЯ ТЕХНИКА

### СТАРТОВЫЙ НАБОР

Арт. 60317-S-10

3-4  
ГОДА

4-5  
ЛЕТ



МАГНИТ



Набор, позволяющий собрать множество различных транспортных средств пожарной тематики и состоящий из 3-х базовых моделей (пожарная машина, корабль, самолет), общее количество деталей – 9 шт. Набор развивает технические и творческие навыки, фантазию, абстрактное и логическое мышление. Система магнитного соединения деталей конструктора делает сборку легкой и позволяет объединять ваши транспортные средства и разделять их снова и снова.

Все наборы серии ТРАНСПОРТ «Смешай и собери» совместимы между собой.



### КОМПЛЕКТ НА ГРУППУ

В составе комплекта:  
6 стартовых наборов



Арт. 60317-K-10

### КОМПЛЕКТЫ ДЛЯ КОНСТРУИРОВАНИЯ

#### МАГНИТНЫЙ КОНСТРУКТОР ТРАНСПОРТ «СМЕШАЙ И СОБЕРИ»



для групповых занятий  
с детьми 3–5 лет

## КОСМОС

### СТАРТОВЫЙ НАБОР

Арт. 60318-S-10

3-4  
ГОДА

4-5  
ЛЕТ



МАГНИТ



Можно собрать модели космических аппаратов – космический корабль, луноход, шаттл, состоящие каждый из трех, соединяемых с использованием магнита деталей. А можно создать модель фантастического транспортного средства собственной конструкции, воспользовавшись тем, что детали конструкторов ТРАНСПОРТ «Смешай и собери» совместимы. Используемые цвета на моделях: белый, серый, черный.



### КОМПЛЕКТ НА ГРУППУ

В составе комплекта:  
6 стартовых наборов



Арт. 60318-K-10





# ТВОРЧЕСКАЯ ЛАБОРАТОРИЯ ДОШКОЛЬНИКА

## КОМПЛЕКТЫ ДЛЯ КОНСТРУИРОВАНИЯ МАГНИТНЫЙ КОНСТРУКТОР ТРАНСПОРТ «СМЕШАЙ И СОБЕРИ»



для групповых занятий  
с детьми 3–5 лет

### ГОНКА

### СТАРТОВЫЙ НАБОР

Арт. 60319-S-10

3-4  
ГОДА

4-5  
ЛЕТ



МАГНИТ



Можно собрать модели гоночных автомобилей – хот-род, гоночный пикап, драгстер, состоящие каждый из трех соединяемых с использованием магнита деталей. А можете создать модель фантастического транспортного средства собственной конструкции, воспользовавшись тем, что детали конструкторов ТРАНСПОРТ «Смешай и собери» совместимы. Вы испытаете радостное чувство достижения успеха.

Используемые цвета на моделях: оранжевый, черный, серый.



### КОМПЛЕКТ НА ГРУППУ

В составе комплекта:  
6 стартовых наборов

Арт. 60319-K-10



## КОМПЛЕКТЫ ДЛЯ КОНСТРУИРОВАНИЯ МАГНИТНЫЙ КОНСТРУКТОР ТРАНСПОРТ «СМЕШАЙ И СОБЕРИ»



для групповых занятий  
с детьми 3–5 лет

### ПОЕЗДА

### СТАРТОВЫЙ НАБОР

Арт. 60320-S-10

3-4  
ГОДА

4-5  
ЛЕТ



МАГНИТ



Можно собрать модели поездов – тепловоз, паровоз, буксир, состоящие каждый из трех соединяемых с использованием магнита деталей. А можно создать модель фантастического транспортного средства собственной конструкции, воспользовавшись тем, что детали конструкторов ТРАНСПОРТ «Смешай и собери» совместимы. Вы испытаете радостное чувство достижения успеха.

Используемые цвета на моделях: черный, серый, красный.



### КОМПЛЕКТ НА ГРУППУ

В составе комплекта:  
6 стартовых наборов

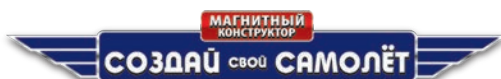
Арт. 60320-K-10



## КОМПЛЕКТЫ ДЛЯ КОНСТРУИРОВАНИЯ МАГНИТНЫЙ КОНСТРУКТОР «СОЗДАЙ СВОЙ САМОЛЕТ» (СТАРТОВЫЙ НАБОР)



для групповых занятий  
с детьми 3–5 лет



### СТАРТОВЫЙ НАБОР

Арт. 60501-S-10

3-4  
ГОДА

4-5  
ЛЕТ



МАГНИТ



Магнитный конструктор «СОЗДАЙ СВОЙ САМОЛЕТ» – удивительный продукт, который позволит ребенку создать самолет своей мечты! Система магнитного соединения деталей конструктора построена по принципу «папа-мама» (гнездовая и штыревая части деталей конструктора соединяются между собой за счет магнитного притяжения). Можно построить реактивный самолет, винтовой самолет, комбинированный винтовой самолет, коммерческий самолет или частный самолет. Конструктор совместим с набором «Космический корабль». Объедините оба набора, и не будет предела возможностям конструирования!

Состоит из 12 предметов: фюзеляж с колесами, реверсивные крылья, 2 хвостовые секции, 2 кабины и 6 двигателей.



### КОМПЛЕКТ НА ГРУППУ

В составе комплекта:  
6 стартовых наборов

Арт. 60501-K-10







## ТВОРЧЕСКАЯ ЛАБОРАТОРИЯ ДОШКОЛЬНИКА

### КОМПЛЕКТЫ ДЛЯ КОНСТРУИРОВАНИЯ МАГНИТНЫЙ КОНСТРУКТОР «СОЗДАЙ СВОЙ КОСМИЧЕСКИЙ КОРАБЛЬ»



для групповых занятий  
с детьми 3-5 лет



#### СТАРТОВЫЙ НАБОР

Арт. 60502-S-10

3-4  
ГОДА

4-5  
ЛЕТ



Магнитный конструктор «СОЗДАЙ СВОЙ КОСМИЧЕСКИЙ КОРАБЛЬ» – удивительный продукт, который позволит ребенку создать свои невероятные модели космических кораблей! Система магнитного соединения деталей конструктора по принципу «папа-мама» (гнездовая и штыревая части деталей конструктора соединяются между собой за счет магнитного притяжения) делает сборку легкой и позволяет объединять модели и разделять их снова и снова. Набор совместим с конструктором «СОЗДАЙ СВОЙ САМОЛЕТ».

Состоит из 12 предметов: фюзеляжа с колесами, реверсивных крыльев, 2 хвостовых секций, 2 кабин, мини-шаттла, радара и 4 двигателей. Материал пластик.



МАГНИТ

#### КОМПЛЕКТ НА ГРУППУ

В составе комплекта:  
6 стартовых наборов



Арт. 60502-K-10

### КОМПЛЕКТЫ ДЛЯ КОНСТРУИРОВАНИЯ МАГНИТНЫЙ КОНСТРУКТОР «СМЕШАЙ И СОБЕРИ»



для групповых занятий  
с детьми 3-5 лет



#### СТАРТОВЫЙ НАБОР

Арт. 62000-S-10

3-4  
ГОДА

4-5  
ЛЕТ



Что будет, если смешать тигра, крокодила, слона и жирафа вместе? Ответ... четыре новых создания, которых не найдешь ни в одном зоопарке, ни даже в Африке. Конечно, можно собрать их в естественном виде, по запомнившемуся зрительному образу или по одинаковой расцветке.

Набор состоит из 4-х базовых моделей животных (тигр, слон, крокодил, жираф), общее количество деталей – 16 шт.

Система магнитного соединения деталей конструктора делает сборку легкой и позволяет объединять удивительных животных и разделять их снова и снова.



МАГНИТ

#### КОМПЛЕКТ НА ГРУППУ

В составе комплекта:  
6 стартовых наборов



Арт. 62000-K-10

### КОМПЛЕКТЫ ДЛЯ КОНСТРУИРОВАНИЯ МАГНИТНЫЙ КОНСТРУКТОР «СМЕШАЙ И СОБЕРИ»



для групповых занятий  
с детьми 3-5 лет



#### СТАРТОВЫЙ НАБОР

Арт. 62001-S-10

3-4  
ГОДА

4-5  
ЛЕТ



Что будет, если смешать корову, овцу, лошадь и собаку вместе? Ответ: четыре новых создания, которых не найдешь ни в одном зоопарке. Конечно, можно собрать их в естественном виде, по запомнившемуся зрительному образу или по одинаковой расцветке. Работа с этим конструктором – забавное и удивительное занятие.

16 деталей – головы, туловища, по две пары ног у моделей коровы, овцы, лошади и собаки. Применение магнитов в соответствующих местах позволяет соединять туловища с любыми головами и любыми двумя парами ног.



МАГНИТ

#### КОМПЛЕКТ НА ГРУППУ

В составе комплекта:  
6 стартовых наборов



Арт. 62001-K-10



# ТВОРЧЕСКАЯ ЛАБОРАТОРИЯ ДОШКОЛЬНИКА

## КОМПЛЕКТЫ ДЛЯ КОНСТРУИРОВАНИЯ ЖИВОТНЫЕ. ДИНОЗАВРЫ. НАБОР № 1. СТАРТОВЫЙ НАБОР



для групповых занятий  
с детьми 3-5 лет



### СТАРТОВЫЙ НАБОР

Арт. 62010-S-10

3-4  
ГОДА

4-5  
ЛЕТ



МАГНИТ



Дети могут создать своего собственного динозавра, а магнитные части тела действительно просты в использовании для маленьких рук. Возраст: от 18 месяцев! В набор входят 4 магнитных динозавра со сменными головами, телами и ногами: трицератопс, тираннозавр Рекс, паразавролоф и стегозавр. Применение магнитов в соответствующих местах позволяет соединять туловища с любыми головами и любыми двумя парами ног и создавать многочисленные комбинации динозавров. Магнитные части корпуса идеально подходят для детей младшего возраста.

Набор состоит из 16 деталей: головы, туловища, по две пары ног у моделей.



### КОМПЛЕКТ НА ГРУППУ

В составе комплекта:  
6 стартовых наборов

Арт. 62010-K-10

## КОМПЛЕКТЫ ДЛЯ КОНСТРУИРОВАНИЯ ЖИВОТНЫЕ. ДИНОЗАВРЫ. НАБОР № 2. СТАРТОВЫЙ НАБОР



для групповых занятий  
с детьми 3-5 лет



### СТАРТОВЫЙ НАБОР

Арт. 62011-S-10

3-4  
ГОДА

4-5  
ЛЕТ



МАГНИТ



Дети могут создать своего собственного динозавра, а магнитные части тела действительно просты в использовании для маленьких рук. Набор содержит 4 магнитных динозавра со сменными головами, телами и ногами. Каждый набор содержит анкилозавра, бронтозавра, птеродактиля и спинозавра. Применение магнитов в соответствующих местах позволяет соединять туловища с любыми головами и любыми парами ног и создать многочисленные комбинации динозавров. Магнитные части корпуса идеально подходят для детей младшего возраста.

Набор состоит из 15 деталей: головы, туловища, по две пары ног у моделей.



### КОМПЛЕКТ НА ГРУППУ

В составе комплекта:  
6 стартовых наборов

Арт. 62011-K-10

## КОМПЛЕКТЫ ДЛЯ КОНСТРУИРОВАНИЯ ЗАНИМАТЕЛЬНАЯ ГОЛОВОЛОМКА «ЛИНКАЗУ»



для групповых занятий  
с детьми 4-6 лет



### СТАРТОВЫЙ НАБОР

Арт. 19100-S-10

4-5  
ЛЕТ

5-6  
ЛЕТ



Зоопарк ЛИНКАЗУ – это новый вид конструкторской игры для всей семьи, варианты от которой ограничиваются только вашим воображением.

Хотите увидеть обезьянку, держащую над головой львицу, или верблюда, балансирующего на двух лосях?

Всё это возможно в зоопарке LINKAZOO!

Состоит из: 80 деталей и инструкции по сборке.



### КОМПЛЕКТ НА ГРУППУ

В составе комплекта:  
6 стартовых наборов

Арт. 19100-K-10





## ТВОРЧЕСКАЯ ЛАБОРАТОРИЯ ДОШКОЛЬНИКА

### КОМПЛЕКТЫ ДЛЯ КОНСТРУИРОВАНИЯ ЗАНИМАТЕЛЬНАЯ ГОЛОВОЛОМКА «МАГНИТНЫЕ КОЛЬЦА»



для групповых занятий  
с детьми 4–6 лет



### ЗАНИМАТЕЛЬНАЯ ГОЛОВОЛОМКА **МАГНИТНЫЕ КОЛЬЦА**

### СТАРТОВЫЙ НАБОР

Арт. 351-S-10

Интересный способ узнать о магнетизме. Каждое кольцо является магнитным, одна сторона положительная, а другая отрицательная.

При соединении колец друг с другом они либо притягивают следующее кольцо (защелкиваются вместе), либо отталкивают следующее кольцо, создавая пространство между кольцами.

Можно выбрать одну из 40 задач из карточек и собрать магнитные кольца в том же цветовом порядке, что и на картинке.



4-5  
ЛЕТ

5-6  
ЛЕТ



МАГНИТ

### КОМПЛЕКТ НА ГРУППУ

В составе комплекта:  
6 стартовых наборов



Арт. 351-K-10

### КОМПЛЕКТЫ ДЛЯ КОНСТРУИРОВАНИЯ МАГНИТНЫЙ КОНСТРУКТОР «МАГСНЭП» (100 ДЕТАЛЕЙ)



для групповых занятий  
с детьми 4–6 лет



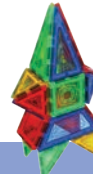
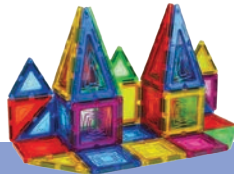
### МАГНИТНЫЙ КОНСТРУКТОР **МагСнэп**

### КОМПЛЕКТ НА ГРУППУ

Этот конструктор – отличное введение в геометрию, позволяющее детям познакомиться с формами и геометрическими фигурами, из которых собраны модели. Детали набора можно сортировать и объединять в бесконечные варианты конструкций.

Легко сделать кубы, прямоугольники и пирамиды или объединить их, чтобы сделать дом или замок.

Состоит из: 100 деталей.



4-5  
ЛЕТ

5-6  
ЛЕТ



МАГНИТ

Арт. 18011-K-10

### КОМПЛЕКТЫ ДЛЯ КОНСТРУИРОВАНИЯ ЗАНИМАТЕЛЬНАЯ ГОЛОВОЛОМКА «МАРТЫШКИНЫ ЗАДАЧИ»



для групповых занятий  
с детьми 4–6 лет



### ЗАНИМАТЕЛЬНАЯ ГОЛОВОЛОМКА **МАРТЫШКИНЫ ЗАДАЧИ**

### СТАРТОВЫЙ НАБОР

Арт. 50101-S-10

Игра головоломка «Мартышкины задачи» делает обучение математике приятным дополнением к игре с обезьянкой! Нужно просто повесить равное количество ярких цветных бананов в каждую руку обезьянки.

Если задача решена верно, обезьянка будет смотреть вперед, а ее руки будут выровнены горизонтально.

Состоит из: 15 пронумерованных связок бананов, обезьянки - весовщицы, буклета с инструкцией.



### КОМПЛЕКТ НА ГРУППУ

В составе комплекта:  
6 стартовых наборов



Арт. 50101-K-10

4-5  
ЛЕТ

5-6  
ЛЕТ





# ТВОРЧЕСКАЯ ЛАБОРАТОРИЯ ДОШКОЛЬНИКА

## КОМПЛЕКТЫ ДЛЯ КОНСТРУИРОВАНИЯ ОБРАЗОВАТЕЛЬНЫЕ РОБОТОТЕХНИЧЕСКИЕ МОДУЛИ

5-6  
ЛЕТ

6-7  
ЛЕТ



ДЛЯ ГРУППОВЫХ ЗАНЯТИЙ  
С ДЕТЬМИ 3-7 ЛЕТ



**ОБРАЗОВАТЕЛЬНАЯ  
РОБОТОТЕХНИКА**  
ФИГУРЫ МЕХАНИЧЕСКИЕ ИГРУШКИ РОБОТЫ



Образовательные робототехнические модули предназначены для применения в образовательных организациях дошкольного образования и младших классах начальной школы в целях изучения основ конструирования, проектирования робототехнических устройств и механизмов, направлены на развитие у учащихся мелкой моторики, пространственного мышления, любознательности и интереса к технике.

Каждый робототехнический модуль состоит из пластиковых деталей и крепежных элементов, а также специализированного инструмента для их сборки. Элементы, входящие в состав модулей, позволяют реализовывать как фиксированные соединения деталей и фланцев, так и подвижные вращающиеся соединения шарниров и различных передач.

Все элементы каждого из модулей взаимозаменяемы и конструктивно совместимы друг с другом.

## КОМПЛЕКТЫ ДЛЯ КОНСТРУИРОВАНИЯ ОБРАЗОВАТЕЛЬНЫЙ РОБОТОТЕХНИЧЕСКИЙ МОДУЛЬ «ПРЕДВАРИТЕЛЬНЫЙ УРОВЕНЬ»

5-6  
ЛЕТ

6-7  
ЛЕТ



ДЛЯ ГРУППОВЫХ ЗАНЯТИЙ  
С ДЕТЬМИ 5-7 ЛЕТ

**КРУПНЫЕ ЯРКИЕ ДЕТАЛИ  
ПРОСТОТА ЭЛЕМЕНТОВ  
УДОБСТВО КРЕПЛЕНИЙ**

### СОСТАВ НАБОРА:

- Конструктивные элементы – 654 шт.
- Программируемый контроллер – 1 шт.
- Привод постоянного тока – 3 шт.
- Аккумуляторная батарея – 1 шт.
- Кабель типа USB – 1 шт.
- Кнопочный модуль – 1 шт.
- Методические рекомендации – 1 шт.
- Диск с ПО – 1 шт.



Набор начального уровня, предназначенный для изучения основ робототехники: конструирование роботов, изучение базовых принципов работы механизмов и основ кинематики, сборка моделей 2-ногих и 4-ногих шагающих роботов, приводимых в движение электродвигателем.

Обучение предполагает плавное повышение сложности моделей, обеспечивая понимание основ робототехники, механики и конструирования.

При работе с этим конструктором рассматриваются основные принципы разработки простейших программных алгоритмов.

Базовый набор позволяет сконструировать не менее 12 различных подвижных непрограммируемых моделей животных и механизмов, а также не менее 12 различных подвижных программируемых моделей животных и механизмов.

Арт. TP-0152



## ТВОРЧЕСКАЯ ЛАБОРАТОРИЯ ДОШКОЛЬНИКА

### КОМПЛЕКТЫ ДЛЯ КОНСТРУИРОВАНИЯ

#### ОБРАЗОВАТЕЛЬНЫЙ РОБОТОТЕХНИЧЕСКИЙ МОДУЛЬ «ПРЕДВАРИТЕЛЬНЫЙ УРОВЕНЬ. НАЧАЛА ПРОГРАММИРОВАНИЯ.»

5-6  
ЛЕТ



Для групповых занятий  
с детьми 5-7 лет



#### СОСТАВ НАБОРА:

Конструктивные элементы – 654 шт.  
Программируемый контроллер – 1 шт.  
Привод постоянного тока – 3 шт.  
Аккумуляторная батарея – 1 шт.  
Кабель типа USB – 1 шт.  
Кнопочный модуль – 1 шт.  
Методические рекомендации – 1 шт.  
Диск с ПО – 1 шт.

Набор начального уровня, предназначенный для изучения основ робототехники: конструирование роботов, изучение базовых принципов работы механизмов и основ кинематики, сборка моделей 2-ногих и 4-ногих шагающих роботов, приводимых в движение электродвигателем.

Обучение предполагает плавное повышение сложности моделей, обеспечивая понимание основ робототехники, механики и конструирования.

При работе с этим конструктором рассматриваются основные принципы разработки простейших программных алгоритмов.

Базовый набор позволяет сконструировать не менее 12 различных подвижных непрограммируемых моделей животных и механизмов, а также не менее 12 различных подвижных программируемых моделей животных и механизмов.

#### КРУПНЫЕ ЯРКИЕ ДЕТАЛИ ПРОСТОТА ЭЛЕМЕНТОВ УДОБСТВО КРЕПЛЕНИЙ

6-7  
ЛЕТ

Арт. TP-0133

### КОМПЛЕКТЫ ДЛЯ КОНСТРУИРОВАНИЯ

#### БАЗОВЫЙ РОБОТОТЕХНИЧЕСКИЙ НАБОР «ВВЕДЕНИЕ В ПРОГРАММИРОВАНИЕ»

6-7  
ЛЕТ



Для групповых занятий  
с детьми 6-7 лет



#### СОСТАВ НАБОРА:

Конструктивные элементы – 654 шт.  
Программируемый контроллер – 1 шт.  
Привод постоянного тока – 3 шт.  
Аккумуляторная батарея – 1 шт.  
Кабель типа USB – 1 шт.  
Кнопочный модуль – 1 шт.  
Методические рекомендации – 1 шт.  
Диск с ПО – 1 шт.

Набор начального уровня, предназначенный для изучения и преподавания самых основ робототехники: конструирование роботов, изучение базовых принципов работы механизмов и основ кинематики, сборка моделей 2-ногих и 4-ногих шагающих роботов, приводимых в движение электродвигателем.

Обучение предполагает плавное повышение сложности моделей, обеспечивая понимание основ робототехники, механики и конструирования.

При работе с этим конструктором рассматриваются основные принципы разработки простейших программных алгоритмов.

Базовый робототехнический набор позволяет сконструировать не менее 12 различных подвижных непрограммируемых моделей животных и механизмов, а также не менее 12 различных подвижных программируемых моделей животных и механизмов.

#### КРУПНЫЕ ЯРКИЕ ДЕТАЛИ ПРОСТОТА ЭЛЕМЕНТОВ УДОБСТВО КРЕПЛЕНИЙ

Арт. BP-0211-Б-20

### КОМПЛЕКТЫ ДЛЯ КОНСТРУИРОВАНИЯ

#### РЕСУРСНЫЙ НАБОР К БАЗОВОМУ РОБОТОТЕХНИЧЕСКОМУ НАБОРУ «ВВЕДЕНИЕ В ПРОГРАММИРОВАНИЕ»

6-7  
ЛЕТ



Для групповых занятий  
с детьми 6-7 лет



#### СОСТАВ НАБОРА:

Конструктивные элементы – 670 шт.  
Комплект гусеничных траков – 1 шт.  
Колеса с резиновым протектором – 4 шт.  
Сервопривод – 2 шт.  
Датчики – 4 шт.  
Светодиодный модуль – 1 шт.  
Пульт управления RC-100B – 1 шт.  
Модуль связи Bluetooth – 2 шт.

Предназначен для проведения дополнительных занятий по изучению основ конструирования и робототехники в группах детей старшего дошкольного возраста и младшего школьного возраста в качестве продолжения изучения устройства роботов и основ программирования.

Дает возможность углубленного изучения основ робототехники, разработки моделей роботов, программируемых на выполнение различных задач в автономном режиме.

Ресурсный робототехнический набор полностью совместим с базовым набором и в совокупности с базовым набором позволяет сконструировать не менее 24 различных подвижных программируемых моделей.

Внимание! Ресурсный набор рекомендован к использованию только как дополнение к базовому набору.

#### КРУПНЫЕ ЯРКИЕ ДЕТАЛИ ПРОСТОТА ЭЛЕМЕНТОВ УДОБСТВО КРЕПЛЕНИЙ

Арт. BP-0211-P-20



## Как заказать продукцию:

Дошкольным образовательным организациям и коммерческим организациям для заказа на сумму более 30 000,00 рублей:

- Для заказа продукции – свяжитесь с нашим отделом продаж:

тел./факс:

e-mail:

- Направьте нам любым удобным способом связи заявку на основании прайс-листов, доступных на сайте нашего проекта:

[www.doshkolka.ru](http://www.doshkolka.ru)

- Вместе с заявкой вышлите реквизиты заказчика (плательщика) с контактными данными и почтовым адресом для оформления пакета документов: договор, счет, накладная, счет-фактура, а также удобный для получателя способ отгрузки: самовывоз со склада поставщика, отгрузка через транспортную компанию (для образовательных организаций возможна доставка «до дверей получателя»).

- На основании выставленного счета оплатите продукцию и сообщите нам об этом.

- Получите продукцию и оригиналы документов



## Комплекс игрового оборудования для организации развивающей предметно-пространственной среды в дошкольной образовательной организации

- разработан с учетом ФГОС ДО
- ориентирован на формирование образовательной среды как зоны ближайшего развития ребенка
- обеспечивает преемственность основных образовательных программ дошкольного и начального основного общего образования
- открывает возможность для позитивной социализации ребенка на основе соответствующих дошкольному возрасту видов деятельности
- позволяет осуществить развитие моторных и психических функций ребенка
- соответствует требованиям полифункциональности, вариативности и безопасности
- применим в работе с любой образовательной программой
- обеспечивает игровую, познавательную, исследовательскую и творческую активность всех категорий воспитанников
- сопровождается методическими рекомендациями
- применим для индивидуальной и групповой работы

