

94461 Развивающая игрушка «Геометрические блоки. Животные и насекомые» с карточками (120 элементов).

А вы знали, что ламы, лакомясь инвазивными растениями, помогают почве?

20 заданий-головоломок знакомят мальчиков и девочек с природными фактами, учат определять геометрические фигуры и развивают пространственное мышление.

От величественных млекопитающих до насекомых-опылителей – набор позволяет освоить новые знания на практике и в игровой форме.

Пазлы изготовлены из 100% переработанного пластика.

В наборе:

- 100 геометрических блоков: 10 шестиугольников, 14 квадратов, 16 трапеций, 20 параллелограммов, 20 ромбов, 20 треугольников
- 10 двусторонних карточек-головоломок

Как играть

Предложите детям изучить формы блоков. Вместе обсудите их свойства: количество сторон и вершин. Выберите карточку с заданием и попросите достроить головоломку.

Карточки с заданиями разделены на 4 уровня сложности (уровни указаны в левом нижнем углу):

Уровень 1	Найдите и сопоставьте фигуры, чтобы завершить картинку
Уровень 2	Подбирайте цветные фигуры, чтобы заполнить картинку

Уровень 3	Сопоставьте бесцветные контуры фигур, чтобы получилась картинка
Уровень 4	Используйте направляющий контур и подсказки, чтобы создать картинку

Карточки-головоломки рассказывают о некоторых способах, с помощью которых животные и насекомые поддерживают нашу планету здоровой, сильной и сбалансированной.

Объясните: все живые существа в экосистеме неразрывно связаны. Если одно из них исчезнет, то естественная цикличность будет нарушена. Миссия человека – уважать и защищать природных обитателей, а также бережно относиться к их среде обитания.

Уникальные особенности животных и насекомых

Морские выдры

Морских выдр называют «ключевым видом» в пищевой цепочке прибрежной экосистемы. Их рацион, в основном, состоит из морских ежей, которые поедают морские водоросли.

Морские львы

Экскременты морских львов играют важную роль в балансе экосистемы океана. Особые бактерии в отходах морского льва поддерживают фитопланктон, основного производителя в пищевой цепочке.

Бобры

Бобровые плотины служат не только отличным домом для самих бобров, но и для других обитателей водоёмов. А ещё они помогают уменьшить ущерб от наводнений и лесных пожаров.

Белки

Белки – настоящие растениеводы! Они закапывают орехи и семечки, но, зачастую, забывают вернуться и полакомиться ими. Забытая пища превращается в новое дерево и вносит свой вклад в восстановление лесов.

Черви

В почве пожирают старые части растений, переваривают их и оставляют после себя отходы, которые богаты минералами. Эти питательные вещества делают почву здоровой и помогают растениям. Черви также приносят пользу, находясь в компостной куче.

Рыбы

Их отходы наполняют океаны насыщенными питательными веществами-удобрениями. Рыбы также являются добычей для других живых организмов, включая человека, что делает их важной частью пищевой цепочки.

Летучие мыши

Большинство летучих мышей – насекомоядные. Они питаются всеми видами насекомых, в том числе вредителями, которые повреждают посевы или переносят болезни. Летучие мыши могут съесть до 8000 насекомых за одну ночь.

Ламы

Ламы – отличные работники. Они поедают инвазивные сорняки, чтобы освободить место для здоровых культур и защитить домашний скот от хищников.

Собаки

Собаки – умные животные. Они способны выполнять специальные задачи: вынюхивать исчезающие виды растений и животных, чтобы помочь сохранить их популяции.

Нарвалы

Нарвалы могут носить специальные датчики, которые измеряют температуру воды. Когда нарвал плывёт по арктическим водам, информация отправляется учёным.

Акулы

Акулы – хищники, а это значит, что они охотятся на других животных ради пропитания. В океанических экосистемах акулы поддерживают баланс пищевой цепи.

Птицы

Птицы поддерживают здоровье и равновесие на планете несколькими способами. Они охотятся на насекомых и

животных-вредителей, помогают опылять растения, распространять новые семена и многое другое.

Бабочки

Когда бабочки садятся на цветок, чтобы полакомиться его нектаром, они собирают пыльцу. Эта пыльца перемещается вместе с ними, что помогает цветам размножаться.

Муравьи

Муравьиные колонии усердно трудятся, чтобы построить сложные подземные туннели. Благодаря их стараниям, аэрируется почва: вода и кислород обогащают корни растений.

Приматы

Крупные приматы, такие, как шимпанзе и гориллы, питаются с деревьев, на которых растут крупные плоды. Из них вырастают новые деревья – поглотители огромного количества углекислого газа из воздуха.

Киты

Углекислый газ – это газ, который регулирует температуру Земли. Его слишком большая концентрация ведёт к глобальному потеплению на планете. Огромные киты поглощают большое количество углерода, который, в свою очередь, удерживает его вне атмосферы.

Осьминоги

Осьминоги и другие головоногие моллюски – невероятно умные существа. Они являются экспертами в решении проблем, которые находятся под водой.

Лягушки

Пищевая цепочка в пресноводных местообитаниях зависит именно от них. Лягушата-головастики питаются водорослями. Взрослые особи едят насекомых, а другие животные едят лягушек.

Слоны

В жаркую и сухую погоду слоны выкапывают воду из-под земли с помощью своих бивней. Эти отверстия – спасительные для многих других видов животных.

Пчёлы

Более 30% всех продуктов питания в мире опыляются пчёлами! Они помогают размножаться как сельскохозяйственным культурам, так и дикорастущим растениям, что делает насекомых неотъемлемой частью баланса нашей окружающей среды.



Служба Заботы о Клиентах

Наши специалисты с удовольствием расскажут Вам, как играть с уже приобретенной игрушкой. Мы поможем по максимуму раскрыть потенциал игры и ответим на все интересующие вопросы.

Пишите: help@LRinfo.ru

Наш сайт: LRinfo.ru