

LSP0339-UK Развивающая игрушка «Измерительное колесо» (5-в-1, 1 элемент)

Учитесь, исследуйте и экспериментируйте на открытом воздухе с помощью многофункционального измерительного набора 5-в-1!

В наборе вы найдете 5 различных инструментов:

1. **вращающееся измерительное колесо** - для измерения расстояний.
2. **вертикальная мерная палочка** - для измерения высоты вертикальных объектов.
3. **линейка** - для измерения длины объектов.
4. **штангенциркуль** - для измерения внутренних и внешних размеров объекта).
5. **уровень** - помогает определить, является ли поверхность ровной (горизонтальной) или отвесной (вертикальной).

Этот универсальный набор - идеальный способ познакомить юных исследователей с измерением длин на открытом воздухе. Прочная конструкция деталей набора справится с интенсивным использованием на пересеченной местности, а яркая окраска гарантирует, что все детали набора будут найдены и возвращены в удобную сетчатую сумку для хранения. Идеально подходит для изучения единиц измерения в нестандартной и увлекательной форме.

Цель набора - помочь юным исследователям получить удовольствие от изучения (и измерения) предметов на свежем воздухе. Это может быть очень увлекательно, ведь колесо оставляет на земле «птичьи следы», а еще его можно украсить забавными наклейками, которые позволят вам персонализировать и «раскрасить» игрушку.

В наборе

- штангенциркуль с 2 зажимами
- вращающееся колесо, с рельефной шиной (оставляющей птичий след)
- ручка (основание колеса)
- измерительная линейка, показывающая сантиметры и дюймы
- лист с наклейками
- сетчатая сумка для хранения
- инструкция

Как играть

Вертикальная мерная палочка

- **Находки под открытым небом**

Соберите коллекцию интересных камней, палочек, растений, которые вы найдете во время прогулок у школы или дома. Выберите один предмет и поместите его у основания вашего вертикального измерителя и медленно опустите зажим вниз до упора. Посмотрите на деление на линейке, чтобы узнать, насколько высок ваш предмет. Прodelайте тоже самое с другими собранными вами предметами. Что оказалось самым высоким? Какой предмет был самым низким? Попробуйте оценить высоту объекта, а затем проверьте, правы ли вы.

Штангенциркуль

- **Распутай проблему!**

Узлы деревьев (интересные круглые образования на стволах деревьев) бывают всех форм и размеров. Исследуйте свою детскую площадку, сад или местный парк на наличие узлов на стволах деревьев: посчитайте, сколько сможете их найти. С помощью штангенциркуля измерьте ширину узла. Запишите

значение и найдите следующий узел. Какой самый большой узел вы смогли найти? Некоторые узлы имеют полый центр. Используя более тонкую сторону штангенциркуля, вы также можете измерить внутренние размеры. Дополните свое исследование, находя и записывая размеры самых больших и самых маленьких узлов (только будьте осторожны, чтобы не потревожить животных и насекомых, которые могли поселиться в этих узлах!)

- **Песочное расследование**

По очереди оставляйте следы обуви на песке, например в песочнице или на пляже. Используя штангенциркуль, вы можете легко измерить размер стопы, установив зажимы штангенциркуля по краям следа. Превратите это в игру! По размеру и рисунку отпечатка можно отследить, кто из ваших друзей оставил след. Если повезет, можно даже отыскать отпечаток животного, обязательно исследуй и его!

Вращающееся колесо

- **По следам**

Колесо предназначено для того, чтобы оставлять следы птиц на мокром грунте (например, песке или грязи). Поэкспериментируйте и посмотрите, где вы можете оставить птичий след. Постарайтесь проложить путь, по которому смогут следовать ваши друзья.

- **Обозначь периметр**

Насколько большой периметр вокруг вашего дома, сада, школы или детской площадки? Сначала оцените, а затем измерьте в шагах. Наконец, используйте колесо, чтобы измерить и записать расстояния (помните, что каждый щелчок колеса составляет 1 метр). Сравните фактические расстояния с вашими оценками.

- **Измеритель ловкости**

Отметьте стартовую позицию и поместите мяч на эту отметку. По очереди бейте по мячу и измеряйте, насколько далеко он

откатился. Кто ударил дальше всех? Теперь попробуйте ударить по мячу со стартовой позиции. Кто ударил дальше всех? Почему бы не записать эту информацию в график и посоревноваться с друзьями?

Уровень

- **Вот это уровень!**

Что происходит, когда вы кладете мяч на ровную поверхность? Теперь поместите мяч на неровной поверхности. Что происходит сейчас? Почему, по-вашему, важно определять ровная поверхность или нет? Вы можете использовать этот уровень, чтобы узнать, является ли поверхность ровной (горизонтальной) или отвесной (вертикальной). Попробуйте сделать это с частями зданий или игрушками.

Линейка

- **Затруднительная ситуация**

С друзьями или одноклассниками найдите каждый палку или веточку. В группе попытайтесь оценить, у кого самая большая палка. Положите палки на землю в порядке от самой высокой до самой короткой, по вашему усмотрению. Вы были правы? Перекладывайте палочки, пока не будете довольны результатом. Используйте линейку, чтобы проверить это и, при необходимости, изменить порядок.

- **Я у руля!**

Вытяните руку как можно дальше, растопырьте пальцы и измерьте линейкой этот «размах пальцев» от кончика большого пальца до кончика мизинца. Запишите это измерение в сантиметрах. У кого самый большой размах пальцев? Как насчет самого маленького? Проведите исследование на открытом воздухе и используйте размах пальцев для измерения других объектов.

Очистка протектора вращающегося колеса

Чтобы снять колесо с рамы, открутите гайку и снимите болт, чтобы освободить колесо. Протектор можно очистить теплой мыльной водой. При замене колеса убедитесь, что оно собрано корректно, с кликером, находящимся в правильном положении.



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