



# LER0762 "Моя первая лаборатория. Магнитные жезлы" (6 элементов)

Магнитный жезл от Learning Resources - это простор для детской фантазии и настоящее чудо для маленьких исследователей. Магнитным жезлом невозможно пораниться. Он безопасен, прост и понятен в использовании.

### Как играть

### Магнитные формы

Вам понадобится:

- магнитный жезл
- синельная проволока
- контейнер с водой

Из синельной проволоки (продается в любом магазине для хобби или канц.товарах) скручиваем фигуры разных форм.

Опускаем в контейнер с водой. Задача ребенка с помощью магнитного жезла достать нужные фигуры. Это можно делать по карточке, на слух, произнося название пойманной фигуры. Если детей 2 или больше, можно играть на скорость.

**Совет**: если ребенок только начинает знакомство с фигурами, сделайте не более 3 разных форм. Так же может помочь ассоциация по цвету (например, все круги синие, квадраты красные, треугольники зеленые).

## Магнитная рыбалка

Вам понадобится:

- магнитный жезл
- магнитящиеся предметы (например, монетки)
- контейнер с водой (по желанию)

Опускаем монетки в контейнер с водой. Задача ребенка выловить все монетки с помощью жезла. Задачу можно усложнить, добавляя условия:

- выловить определенное количество
- выловить монетки одного номинала

Это можно делать по карточке, на слух, произнося цифру пойманной монетке. Если детей 2 или больше, можно играть на скорость.

#### Вертикальная магнитная рыбалка

Вам понадобится:

- магнитный жезл
- магнитящиеся предметы (например, цветные скрепки)
- контейнер с водой

Возьмите прозрачную высокую вазу. Налейте воду почти до краев. Аккуратно положите выложите скрепки в вазу. Задача ребенка с помощью жезла, без помощи рук и НЕ опуская жезл в воду вытащить все скрепки из вазы. Это не так просто, как кажется;-)

#### Магнитный алфавит

Вам понадобится:

- магнитный жезл
- магнитная азбука
- контейнер с водой или мелкой крупой

Опускаем в контейнер с водой буквы. Задача ребенка с помощью магнитного жезла достать нужные буквы. Это можно делать по карточке, на слух, произнося пойманную букву. Если детей 2 или больше, можно играть на скорость.

Точно так же можно играть с магнитными цифрами. Усложнить задачу можно, называя не просто цифру, а пример. Решив его,

ребенок должен поймать цифру, которая является ответом на пример.

#### Волшебный лед

Вам понадобится:

- магнитный жезл
- емкости с горячей и холодной водой
- магнитящиеся предметы (например, болтики и гайки)
- соль
- краски
- формочки для льда
- вода

Заливаем формочки для льда водой и в каждую формочку кладем по 1-2 болтика. Следите, чтобы воды было не слишком много. В идеале, чтобы болтики и гайки слегка торчали над поверхностью воды. Когда лед застынет, высыпаем его в контейнер:

- примагничиваем лед к жезлу. Это необычное занятие очень интересно детям
- смотрим, в какой емкости лед быстрее растает
- сыпем на лед соль и смотрим, что с ним происходит

Можно сделать лед цветным и наблюдать, как смешиваются цвета в процессе того, как лед в стакане тает.

#### Магнитная сортировка

Вам понадобится:

- магнитный жезл
- предметы из разных материалов
- 2 листа бумаги

Складываем все предметы в одну емкость. По одному достаем каждый предмет и кладем его на соответствующий лист: например, красный, если предмет не магнитится, и зеленый,

если магнитится. Когда все предметы рассортированы, проверяем себя с помощью магнитного жезла.

**Идея:** возьмите магнитный жезл на прогулку. Детям очень нравится смотреть, к чему прикрепится магнит: горка, качели, дверь, лесенка и проч.

#### Магнитные пазлы

Вам понадобится:

- магнитный жезл
- большая емкость
- много цветные НЕ магнитящихся предметов (кубики, помпоны, перья, фигурки и проч.)
- пазлы из магнитных рыбалок

Высыпаем в одну емкость все цветные предметы и элементы из магнитной рыбалки и перемешиваем. С помощью жезла достаем элементы рыбалки и собираем пазл.

Так старые игрушки заиграют новыми красками :-)



#### 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