

СПАЙДЕРБОТ

4M



8+, с родителями 6+

30-45 минут

робототехника, физика, биология

мелкая моторика, усидчивость, любознательность, логическое мышление

дополнительно требуются 2 батарейки ААА

Что это?

Спайдербот – это уникальный для 4M робот-паук, который ползает по веревке.

- Вербку из комплекта вешаете в любое место и смотрите, как паук ползает вверх-вниз.
- Спайдербот сам знает, когда менять направление движения.
- Большой (размером с ладонь) ползающий робот-паук может отлично дополнить интерьер детской и удивлять гостей.



А можно поподробнее?

Общаемся с покупателем

А если не справится? Во-первых, инструкция к набору написана простым и понятным ребенку языком. Во-вторых, старшие могут прийти на помощь, показать пример и тоже поиграть.

Интересные факты

- Червячная передача на моторе поворачивает одно колесо, оно запускает другое. Нить зажата между колесами, и когда колеса крутятся, спайдербот ползет
- Специальный переключатель меняет направление движения электричества к мотору, заставляя его также менять направление. Переключатель срабатывает, когда паук достигает края нити.

Чему научится ребенок?

Ребенок узнает, как можно научить робота ползти по нитке и определять направление движения без специальных датчиков, на практике познакомится с азами механики, электроники и робототехники.



Видеоролик про набор

