

Солнечный робот-конструктор Solar 14 в 1



Минск, Беларусь

Солнечный робот-конструктор Solar 14 в 1

Solar 14-in-1 — набор для терпеливых моделлистов, который учит концентрироваться и разбираться в чертежах. А наградой за усидчивость станут движущиеся роботы.

Solar 14-in-1 — это сложный конструктор, который требует большой усидчивости и концентрации. А в результате учит аккуратности и правильному обращению с чертежами.

Комплектация

В коробку вложено всё, чтобы сделать собственного робота, похожего на ВАЛЛ-И из одноимённого мультфильма, а также ещё несколько интересных механизмов:

- Пакет с электроникой (микромотором, солнечной батареей).
- Слоты с закреплёнными деталями.
- Набор пластиковых пакетов с zip-замками.
- Наклейки для маркировки пакетов.
- Наклейки для украшения роботов.

Вот тут и подкрадывается самое сложное испытание этого конструктора. Прежде чем начинать сборку, детали нужно извлечь из отливной формы и рассортировать — всё своими силами.

Формы обозначены буквами от А до Е, детали внутри пронумерованы.

Ломать форму пальцами не советую: в этом случае на деталях останутся зазубрины и пеньки от креплений к раме формы. В дальнейшем из-за этого робот может вообще не получиться.

Чтобы всё-таки добыть составляющие, пришлось вооружиться бокорезами и ножиком и избавиться от лишнего пластика на деталях.

Когда детали освобождены, придётся перейти к сортировке и разложить всё по пакетикам в соответствии с тем, что нарисовано на наклейках. Это Золушкина работа, но без неё переходить к сборке бессмысленно: будет ещё труднее. Есть и плюс от такого введения в дело: ребёнок ознакомится со всеми деталями, то есть искать нужную при сборке станет проще. Инструкция

Инструкции на русском языке нет (конструктор делают в Китае), но она и не особенно нужна, потому что слов в ней совсем немного. По размеру, правда, она напоминает небольшую книжку для летнего чтения. Надеяться, что десятилетний ребёнок возьмёт конструктор и с ходу что-то соберёт, не стоит (если, конечно, он раньше не увлекался сложными конструкторами).

Процесс сборки каждого робота отражён на пошаговой взрыв-схеме. Роботы собираются поэтапно. Сначала делаются отдельные модули, которые после составляются в конструкцию. Базовые модули — тело, голова, колёса, лодка. Ребёнок, выросший с таким конструктором, будет собирать мебель из IKEA с закрытыми глазами. Да и на YouTube выложить ролик о том, как делается робот, не стыдно: всё-таки увлекательный и сложный процесс.

Роботы

Все роботы могут двигаться, когда на них падает солнечный свет или яркий свет лампы. Важно: при пасмурной погоде, при люминесцентном свете батареи не работают. Иначе робот уехал бы на одном колесе. Так что найдите надёжный источник света, который будет гонять робота по ровной поверхности.

Роботы ходят, катятся, перетаскивают себя из точки А в точку Б, одна из модификаций может даже плыть.

С точки зрения родителя это образовательный инструмент и тренажёр для концентрации внимания. Чему научится ребёнок, кроме обращения с роботами:

- Держать стол в порядке. Потому что работать с таким количеством деталей можно только на хорошей поверхности.
- Убирать за собой после игры. Иначе детали разлетятся в разные стороны.
- Собирать что угодно. Взрыв-схема, может, и не самый сложный чертёж, но по сравнению с пошаговыми инструкциями из других детских конструкторов это прорыв.

Кому подойдёт конструктор

Solar 14-in-1 нужно приобретать тем, кто уже показал способности к самоконтролю. Он понравится, к примеру, моделистам.

Дети, которые не могут просидеть на месте больше 10 минут, просто не возьмут конструктор в руки второй раз, потому что за первый подход не успеют даже достать и разложить все детали.

Цена: **45 Br**

Тип объявления:
Продам, продажа, продаю

Торг: неуместен

Сергей Сергей

375333100030