



[افزودن به سیدسفرش](#)

چوب بستنی هایی که پرتاب می شوند



- طبقه بندی: استعدادیابی و پرورش خلاقیت

- بارکد: 2000000100081

- قیمت: 30,000 ریال

[بحث درباره این صفحه](#)

- [شرح آزمایش](#)

- [فیلم](#)

- [مبانی علمی](#)

- [آزمایش ها و محصولات مرتبط](#)



وسایل مورد نیاز:

- چوب بستنی (ترجیحا رنگی)

مراحل انجام



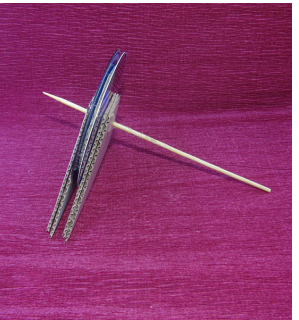
گام دوم:

چوب بستنی زرد را به شکلی که نشان داده شده بگذارید.



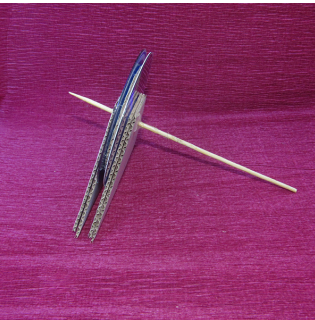
گام اول:

دو تا از چوب بستنی ها را برداشته و ضربدری قرار دهید.



گام چهارم:

انگشتان را بردارید. تمام چوب ها پرواز کردن!!!!

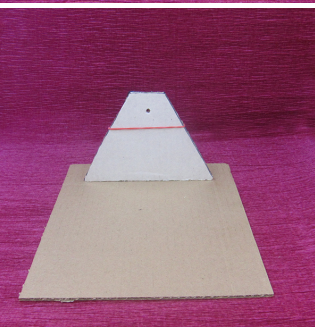


گام سوم:

چوب بستنی قرمز را هم قرار دهید.

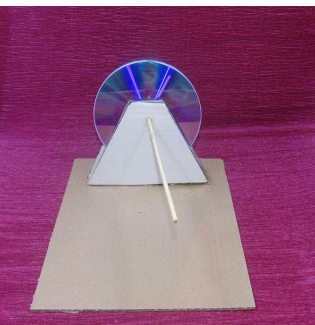


حالا انگشتان را بر دارید.



گام آخر:

به همین شکل ادامه دهید و تعداد چوب بستنی ها را بیشتر کنید تا پرش بیشتری را ببینید.



نکته اصلی در مورد اتفاقی که برای زنجیره چوب بستنی ها رخ می دهد این است که در اصل انرژی پتانسیل به انرژی جنبشی تبدیل می شود.

مادامی که چوب بستنی ها را به یکدیگر می بافید، در حقیقت در حال ایجاد انرژی پتانسیل هستید.



هر چوب بستنی به چوب بستنی ماقبل خود تکیه داده شده و به آن می چسبد، و در نتیجه در چنین حالتی فشار را در چوب به وجود آورده و ذخیره می کنیم.

در نهایت زمانی که اندازه طول زنجیره شما به همان اندازه ای رسید که مد نظر شما بوده است، آن را رها می کنید و خواهید دید که تمام انرژی پتانسیل ذخیره

شده در زنجیره چوبی به انرژی جنبشی تبدیل می شود.

[پر تاب توب](#)
[منجیق خانگی](#)

```
$(function() {$("#head").append(jQuery("").attr({rel: "stylesheet", type: "text/css", href: "styles/tabbedcontents/tabbedcontents.css"}));$.getScript("lib/javascripts/tabbedcontentstart.js");});
```