

افزودن به سیدسفرارش بادکنک‌هایی که بدون هوا باد می‌شوند!



- طبقه بندی: استعدادیابی و پرورش خلاقیت
- رده سنی از: 5 سال تا: 99 سال
- بارکد: 2000000101583
- قیمت: 30,000 ریال

[بخت درباره این صفحه](#)

- [شرح آزمایش](#)
- [فیلم](#)
- [مبانی علمی](#)
- [آزمایش‌ها و محصولات مرتبط](#)
- [بروشور](#)

وسایل مورد نیاز:



- 4 بادکنک
- نمک
- جوش شیرین
- سرکه
- 3 نوشابه
- قرص متنوس
- قیف
- بطری کوچک

مراحل انجام



گام اول:

مقداری جوش شیرین در بادکنک اول بریزید.



گام دوم:

نمک را در بادکنک دوم بریزید.



گام سوم:

دو قرص منتوس در بادکنک سوم بیندازید.
بادکنک چهارم باید خالی باشد.



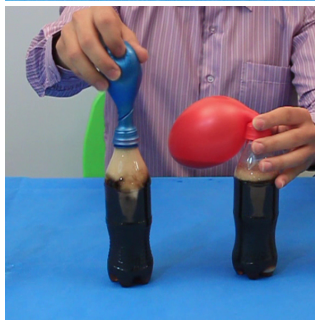
گام چهارم:

سرکه را در بطری خالی بریزید و بادکنکی که در آن جوش شیرین است را به دهانه ی بطری وصل کنید.
بقیه بادکنک ها را به ترتیب به دهانه بطری نوشابه وصل کنید. (مراقب باشید که مواد داخل بادکنک ها داخل بطری ریخته نشود)



گام پنجم:

بادکنک ها را صاف نگه دارید تا تمام مواد داخلش در بطری ها ریخته شود و آنها را تکان دهید.



شما توانستید به روش های جدید بادکنک ها را باد کنید.



امیر عباس کریمی _ 10 ساله _ شعبه نگین ظفر

[دریافت این ویدیو](#)

البرز شریفی نسب _ 6 ساله _ شعبه نگین ظفر

[دریافت این ویدیو](#)

علی موسوی _ 6 ساله _ شعبه نگین ظفر



[دریافت این ویدیو](#)

سونیا سمیعی مقدم 6ساله شعبه نگین طفر

[دریافت این ویدیو](#)

[دریافت این ویدیو](#)

بادشدن بادکنک توسط گازی است که در اثر واکنش جوش شیرین با سرکه و نوشابه با نمک و قرص منتوس تولید میشود.

[موشک جوش شیرین و سرکه](#)
[موشک ویتامین C](#)
[قایق سرکه ای](#)



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