

افزودن به سیدسفرارش

گازهایی که آتش را خاموش و روشن می کنند.



- طبقه بندی: استعدادیابی و پرورش خلاقیت
- رده سنی از: 7 سال تا: 99 سال
- بارکد: 2000000100807
- قیمت: 30,000 ریال

[بخت درباره این صفحه](#)

• [شرح آزمایش](#)

• [فیلم](#)

• [مبانی علمی](#)

• [آزمایش ها و محصولات مرتبط](#)



وسایل مورد نیاز:

- 2 عدد استوانه مدرج
- پودر خمیرترش
- جوش شیرین و سرکه
- چوب بستنی و گیره و فندک

مراحل انجام



گام اول:

در استوانه مدرج اول یک مقدار سرکه و در استوانه دوم مقداری آب اکسیژنه بریزید.



گام دوم:

چوب بستنی را با گیره گرفته و نوک آن را آتش بریزید. بهتر است این کار را هم زمان با مرحله ی بعدی و یا همکاری شخص دیگری انجام داد.



گام سوم:

در استوانه ی اول (سرکه) مقداری جوش شیرین و در استوانه ی دوم (آب اکسیژنه) مقداری پودر خمیر ترش بریزید.



گام چهارم:

چوب روشن را داخل استوانه ی اول قرار بدهید. چوب خاموش میشود.



گام پنجم:

حالا بلافاصله چوب خاموش را در استوانه دوم وارد کنید دوباره آتش می گیرد این کار را می توانید چندین بار تکرار کنید به شرطی که پس از خاموش شدن شعله ی چوب، قسمت هایی از چوب نیمه افروخته باقی مانده باشد.



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