

# آتشفشان چیست؟ | محیط یادگیری KIDS4ALL

 [learn.kids4all.eu/fa/tg1/know-what/what-volcano](https://learn.kids4all.eu/fa/tg1/know-what/what-volcano)

7. Juni 2023

## Primary tabs

### آتشفشان چیست؟

آتشفشان‌ها را جست‌وجو کنید! آتشفشان چیست؟ چگونه ساخته شده است، زمین چند نوع آتشفشان دارد و چگونه می‌توانند بر زندگی ما تأثیر بگذارند؟ این یونت به شما کمک می‌کند تا به این سوالات پاسخ دهید، زمین را کشف کنید و در مورد این موضوع علمی بسیار جالب فکر کنید.

### آتشفشان چیست؟

یک آتشفشان منفذی در سطح یک سیاره یا مهتاب است که به مواد گرم‌تر از محیط اطراف اجازه می‌دهد تا از درون آن خارج شوند. وقتی این ماده فرار می‌کند، باعث فوران می‌شود.

اینجا را بخوانید.

فایل را دانلود کن

### ببینید چگونه یک واقعه آتشفشانی محلی می‌تواند تأثیری جهانی بر آب‌وهوا داشته باشد.

شما از مجموعه داده‌های مربوط به دو آتشفشان مختلف استفاده خواهید کرد!

به گراف‌ها نگاه کنید و به سوالات پاسخ دهید!



آیا در کشور شما (که اکنون در آن زندگی می‌کنید یا قبلاً در آن زندگی می‌کرده‌اید) یا در کشورهای

## همسایه آتشفشان‌هایی وجود دارند؟ یک نقشه بگیرید و باهم موقعیت آنها را پیدا کنید.

اکنون زمان آن رسیده است که داستان و نتایج حاصل از فوران آتشفشان خود را بسازید.

**مرحله ۱:** به صورت آنلاین/در کتابخانه یا با مصاحبه با یک متخصص محلی تحقیق کنید که آیا در سال‌های اخیر فوران آتشفشانی وجود داشته است یا خیر. چه وقت؟ کجا؟

**مرحله ۲:** دریابید که تأثیرات آن بر جامعه محلی چه بوده است؟ چه تأثیری بر محیط زیست و اقلیم در گذشته داشت و در آینده می‌تواند داشته باشد؟

**مرحله ۳:** یک داستان با تاریخ‌ها، تصاویر و اطلاعاتی که جمع آوری کرده‌اید ایجاد کنید.

**مرحله ۴:** یافته‌های خود را با سایر تیم‌های رفیق مبادله کنید.

اگر می‌خواهی محتوای شما در گالری KIDS4ALLL باشد، لطفاً از مربی خود بخواه آن را در قسمت [work.it](https://work.it) آپلود کند. اطلاعات بیشتر



با رفیق خود درباره آنچه در مورد آتشفشان‌ها و تأثیر آنها بر روی زمین و آب‌وهوا آموخته‌اید، صحبت کنید و پوست‌کارت خود را بسازید!

!Download the free KIDS4ALLL app and your wish comes true



کارت پستال را به اشتراک بگذار

.Files must be less than **2 MB**

.Allowed file types: **gif jpg jpeg png**