

Public education
Discover a world of opportunities

علوم: یادگیری در خانه

علوم در حیاط

بازی با آب

- از فرزندتان بخواهید به این فکر کند که آب از کجا می آید و به کجا می رود. ایده های آنها را از طریق نقاشی با آب یا آب پاشی روی سطحی بتنی به آزمایش بگذارید و محو شدن آب را تماشا کنید.
- در مورد چگونگی خشک شدن رخت های شسته شده صحبت کنید.
- اتومبیل را بشویید. از فرزندتان بخواهید فشار آب شلنگ را حس کند. با صابون حباب درست کنید. سوالاتی مانند سوالات زیر را بپرسید: آب و کثیفی اتومبیل کجا می روند؟
- یک انتهای حوله دستی را در ظرفی پر از آب بگذارید و انتهای دیگر را روی زمین بگذارید. بعد از پنج دقیقه سطح آب داخل ظرف را چک کنید و از فرزندتان سوالاتی مانند سوالات زیر را بپرسید: چقدر آب در داخل ظرف مانده است؟ و چرا چنین اتفاقی دارد می افتد؟

ماه

- به مدت یک ماه هر شب ماه را نگاه کنید. از فرزندتان بخواهید که شکلی که می بینند را بکشند و در مورد چگونگی تغییر شکل ماه از یک شب به شب بعد صحبت کنند. برای مثال، بخواهید شکل ماه را برای شما شرح دهند: هلال، ربع، نیمه و ماه تمام. تعداد روزها از یک ماه تمام تا ماه تمام بعدی را پیدا کنید.
- از دوربین دو چشمی استفاده کنید و از فرزندتان بخواهید به نوبت با آن به ماه نگاه کنند و ماه را با جزئیات بیشتری شرح دهند، برای مثال، در مورد حفره های آن.



Department of
Education

شما برگه های اطلاعاتی بیشتری
در مورد یادگیری در خانه را در
education.wa.edu.au پیدا خواهید کرد.