

Public education  
Discover a world of opportunities

# اعداد: یادگیری در خانه

## سر از ریاضیات در آوردن

- به هنگام انجام فعالیت های روزمره از فرزند خود سوالاتی بپرسید تا از سن بسیار کم شروع به تفکر و صحبت کردن در مورد ریاضیات کنند. سوالاتی مانند سوالات زیر را بپرسید: *چندتا هست؟ کدام جهت است؟ آیا آن داخل جا می گیرد؟ آیا برای همه ما به اندازه کافی است؟ و چقدر بزرگ است؟*

- فرزندان را برای امتحان کردن کارها تحسین کنید، حتی اگر نادرست پاسخ داده اند. اگر پاسخ آن را نمی دانند، به آنها فرصت آن را بدهید که روی آن کار کنند. اگر پاسخ را به آنها می دهید، در مورد اینکه چگونه آن را حل کرده اید صحبت کنید. این کار اعتماد به نفس فرزندان در یادگیری را تقویت می کند. به آنها فرصت فکر کردن و پاسخ دادن به سوالات تان را بدهید. صبور باشید.

قانون طلایی "کم و به کرات" را رعایت کنید - چند دقیقه در روز صرف یادگیری در مورد اعداد کردن بهتر از یک جلسه 30 دقیقه ای یادگیری ریاضیات است.



در زیر ایده هایی برای آوردن ریاضیات در زندگی فرزندان آمده است:

- به هنگام استفاده از اعداد، زمان، جایگاه و اندازه گیری بلند فکر کند تا فرزندان ببیند ریاضیات چقدر مفید می تواند باشد. برای مثال: *نمی دانم به اندازه کافی سیب داریم یا نه؟ و بیا آنها را بشماریم تا مطمئن شویم.*
- فرزندان را تشویق کنید کارهایی که انجام می دهد را شرح دهد. سوالاتی از فرزندان بپرسید و بگذارید او نیز سوالاتی بپرسد. این کار به آنها کمک می کند از مسائل سر در بیاورند و به آنها کمک می کند آنچه انجام می دهند را درک کنند. این روشی عالی برای یادگیری است.
- طول اشیایی در اطراف خانه را با هم مقایسه کنید و آنها را مرتب کنید. برای مثال: *کدام ظرف بلندتر است؟ کدام جوراب بلندتر است؟ و آیا می توانی این فنجان ها را به ترتیب از کوتاهترین تا بلندترین مرتب کنی؟*
- فرزندان را تشویق کنید کاتالوگ ها را بخواند، برای مثال، از او بخواهید کلیه اشیایی که زیر 5 دلار قیمت دارند را پیدا کند. سوالاتی نظیر این بپرسید: *با 10 دلار چندتا قوطی می توانیم بخریم؟ و اگر 50 دلار برای خرج کردن داشتی، چه چیزهایی می توانستی بخری؟*
- آنها را تشویق کنید متوجه طرح های موجود در محیط زیست شوند و از آنها استفاده کنند، برای مثال، طرح های روی کاغذهای کادو، میلمان، گردنبندها و لباس ها. با مهره، منجوق و بلوک طرح هایی درست کنید.

تلویزیون را خاموش کنید. وقتی چیزی وجود نداشته باشد که حواس فرزندان را پرت کند، تمرکز کردن برای او راحت تر خواهد بود.



Department of  
Education

شما برگه های اطلاعاتی بیشتری  
در مورد یادگیری در خانه را در  
[education.wa.edu.au](http://education.wa.edu.au) پیدا خواهید کرد.