

Public education Discover a world of opportunities

ตัวเลข: การเรียนรู้ที่บ้าน

การทำความเข้าใจคณิตศาสตร์

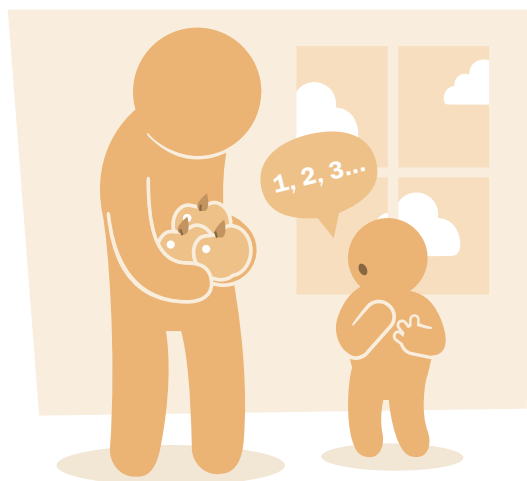
นี่เป็นตัวอย่าง ที่จะช่วยทำให้คณิตศาสตร์ มีชีวิตชีวาขึ้นมาสำหรับลูกของท่าน:

- คิดออกมามากๆ เมื่อท่านใช้ตัวเลข เวลา ตำแหน่งและการชั่งตวงวัด เพื่อลูกของท่านจะได้เห็นว่าคณิตศาสตร์มีประโยชน์อย่างไรบ้าง ตัวอย่างเช่น: พ่อ/แม่สงสัยว่าเรามีแอปเปิ้ลพอกไหม? และ มานับกันเถอะ เพื่อให้แน่ใจ
- สนับสนุนให้ลูกของท่านพูดไปด้วยเวลาที่เขากำลังทำอะไรสักอย่าง ถามคำถามและให้ลูกถามคำถามด้วยเช่นกัน นี่จะช่วยให้เขาเข้าใจในสิ่งต่างๆ และช่วยให้เด็กเข้าใจว่าเขากำลังทำอะไร มันเป็นวิธีเรียนที่ดีเยี่ยม
- ใช้คณิตศาสตร์และคำที่เป็นตัวเลข เมื่อท่านบรรยายสิ่งใดสิ่งหนึ่งแทนที่จะพูดว่า: ถังใบนั้น ท่านอาจพูดว่า: ถังขนาด 10 ลิตร ใบนั้น นี่จะช่วยให้ลูกของท่านเรียนรู้เกี่ยวกับคำต่างๆ ที่ใช้บรรยายวิธีชั่งตวงวัดสิ่งของ

ปิดโทรทัศน์ เป็นการง่ายกว่าสำหรับลูกที่จะมีสมาธิ
เมื่อไม่มีสิ่งที่ทำให้เขาวอกแวก

ทำตามหลักคำสอนที่ว่า 'น้อยและบ่อย' –เรียนรู้เกี่ยวกับตัวเลขวันละสองสามนาที ดีกว่าการเรียนรู้คณิตศาสตร์ครั้งละ 30 นาที

- ถามคำถามลูกขณะที่ท่านกำลังทำกิจวัตรประจำวัน เพื่อลูกจะได้เริ่มคิดและพูดเรื่องคณิตศาสตร์ตั้งแต่อายุยังน้อย ๆ ถามคำถาม เช่น: มีทั้งหมดกี่อัน? ไปทางไหนนะ? จะใส่ลงไปได้อีกไหม? มีพอกสำหรับเราทุกคนไหม? และ มันใหญ่แค่ไหน?
- ให้ลูกช่วยแยกสิ่งของที่บ้านตามขนาด ความยาว สีและรูปร่าง ตัวอย่างเช่น กระดุม ถูงเท้า ไม้หนีบผ้า และบล็อกลูก
- ชมลูกสำหรับการพยายาม แม้ว่าเขาจะตอบผิด ถ้าลูกไม่รู้คำตอบ ให้เวลาเขาคิดหาคำตอบ ถ้าท่านเฉลยคำตอบให้ลูก ท่านควรพูดให้เขาฟังว่าท่านคิดคำนวณออกมาได้อย่างไร นี่จะสร้างความมั่นใจของเขาในการเรียนรู้ ให้ลูกมีเวลาคิด และให้เวลาลูกตอบคำถามของท่าน ท่านต้องอดทน



Department of
Education

ท่านจะพบแผ่นข้อมูล
เกี่ยวกับการเรียนที่บ้านอีกมาก
ที่ education.wa.edu.au.