

Public education
Discover a world of opportunities

วิทยาศาสตร์: การเรียนรู้ที่บ้าน

วิทยาศาสตร์และความอยากรู้อยากเห็น

วิทยาศาสตร์เป็นเรื่องเกี่ยวกับการถามคำถาม

เด็กเล็กๆ เป็นนักวิทยาศาสตร์โดยธรรมชาติ อันเนื่องมาจากความอยากรู้อยากเห็นอย่างมากมาย และธรรมชาติช่างซักถามของพวกเขา

พวกเขาจะถามและตอบคำถามอย่างต่อเนื่อง เพื่อพยายามทำความเข้าใจโลก ของพวกเขา

มีคำถามมากมาย ที่ท่านสามารถถามลูกของท่าน เพื่อส่งเสริมและสนับสนุน ความอยากรู้อยากเห็นของเขา

คำถาม ที่กระตุ้นให้ลูกของท่านคิดหาคำตอบ อธิบายการตอบสนองของเขา พูดถึงความคิดเห็นของเขา และอธิบายว่าทำไมเขาจึงลงความเห็นเช่นนั้น จะส่งเสริมธรรมชาติอยากรู้อยากเห็นของเขา

ส่งเสริมลูกของท่าน ด้วยการ 'คิดออกมาดังๆ' ขณะที่ท่านกำลังทำสิ่งหนึ่งสิ่งใด – นี่จะเป็นการแสดงให้เห็นกระบวนการ การค้นหาคำตอบ

คำถาม	ตัวอย่าง
อะไร...?	มันรู้สึกเหมือนอะไร /อย่างไร? หลับตาแล้วบอกพ่อ/แม่ว่ามันรู้สึกอย่างไร? ดูเหมือนอะไร? รสชาติเหมือนอะไร? ลูกเคยชิมรสนี้มาก่อนไหม? กลิ่นเหมือนอะไร? เสียงเหมือนอะไร? ลูกเคยได้ยินเสียงอย่างนั้นจากที่ไหนมาก่อน?
พ่อ/แม่สงสัยว่า ทำไม... ?	พ่อ/แม่สงสัยว่า ทำไมเงาถึงได้เคลื่อนที่?
จะเกิดอะไรขึ้น ถ้า...?	จะเกิดอะไรขึ้น ถ้าพ่อ/แม่ปล่อยลูกบอลไป?
อย่างไร...?	แมงมุมสร้างใยของมันอย่างไร?
แล้วถ้าล่ะ...?	แล้วถ้าลูกเป็นนกล่ะ?
ลูกทำ... ได้ยังไง?	ลูกทำให้บัลลูนทรงตัวได้ยังไง?



Department of
Education

ท่านจะพบแผ่นข้อมูล
เกี่ยวกับการเรียนที่บ้านอีกมาก
ที่ education.wa.edu.au.