

เทคนิคการสอนคณิตศาสตร์,วิทยาศาสตร์ผ่านนิทาน

โพสต์เมื่อ ก.พ. 25, โพสต์โดย [แมน้องกานต์](#) หมวดหมู่ [น่านาพรรณชนะ](#)

```
(function() { var po = document.createElement('script'); po.type = 'text/javascript'; po.async = true; po.src = 'https://apis.google.com/js/plusone.js'; var s = document.getElementsByTagName('script')[0]; s.parentNode.insertBefore(po, s); })(); (adsbygoogle = window.adsbygoogle || []).push({ google_ad_client: "ca-pub-8026950304384140", enable_page_level_ads: true });
```

..นี่เป็นการเล่านิทานในวิชาคณิตศาสตร์ เพื่อกระตุ้นการเรียนรู้คณิตศาสตร์ จุดเน้นและวิธีการเล่าจะไม่เหมือนปกติคนจะคนที่เก่งคณิตศาสตร์ต้องมีการคิดที่เป็นระบบ มีตรรกะที่ดี เด็กที่บวก ลบ คูณ หาร ถูกต้องก็ไม่ว่าจะเก่งคณิตศาสตร์ในระดับสูงๆต่อไป ส่วนด้านวิทยาศาสตร์เด็กจะได้ฝึกการฝึกสังเกต หาเหตุผลและอธิบายความคิด ในขณะที่ฟังนิทาน..

14มี.ค.54 อ้อยได้มีโอกาสไปสัมมนาเชิงปฏิบัติการ ที่จัดโดย สสวท. เรื่อง วิทยาศาสตร์ คณิตศาสตร์ในระดับปฐมวัย สำคัญอย่างไรต่ออนาคตของชาติ โดยมี Work shop ย่อย 2 กลุ่มคือห้องดนตรี , ห้องนิทาน เพื่ออบรมเทคนิคการสอนว่าเด็กปฐมวัยจะสามารถเรียนรู้วิทยาศาสตร์และคณิตศาสตร์ผ่านดนตรีและนิทานได้อย่างไร การจัดงานครั้งนี้ของสสวท. ได้รับความสนใจมากมีคุณครูและผู้สนใจเข้าร่วมมากกว่า 1,000 คนทีเดียว อีกไม่นานเราน่าจะจะได้กรุ๊ปใหม่ที่มีทักษะและใจรักด้านวิทยาศาสตร์และคณิตศาสตร์เพิ่มขึ้นอีกมากมาย

อ้อยเลือกเข้าร่วมสังเกตการณ์ Work shop ห้องนิทานค่ะ เพราะเป็นคนเล่นดนตรีไม่ได้แต่ร้องเพลงก็เพี้ยนผิดคีย์ซะอีก จึงขอเล่าเรื่องราวการสัมมนาในห้องนั้นเพื่อจุดประกายเทคนิคการสอนคณิตศาสตร์ ผ่านนิทานมาแบ่งปันกับเพื่อนๆ ผู้ปกครองและคุณครูค่ะ

วิทยากร อ.เทียน และ ดร.ฟ้า (ขออนุญาตเรียกชื่อเล่นในห้องสัมมนา) นำนิทานที่เราคุ้นเคย และเชื่อว่าเด็กทุกคนรู้จักดี คือ “เรื่องหมูสามตัว” มาเล่าในรูปแบบใหม่ ..ไม่น่าเชื่อว่านิทานเล่มเดิมนี่เราสามารถเล่าในเชิงกระตุ้นการคิดวิเคราะห์ทางคณิตศาสตร์ และวิทยาศาสตร์ได้มากมาย ตามไปดูกันค่ะ เทคนิคขณะเล่า

- เมื่อเปิดหนังสือแต่ละหน้าจะตั้งคำถามก่อนเล่าเสมอ เพื่อกระตุ้นได้เด็กๆคิด ทั้งคิดเหมือน คิดต่าง ก็ไม่เป็นไรขอให้เขากล้าคิดแล้วอธิบายเหตุผลของเขาออกมาได้

- คุณครูปิดตัวหนังสือที่เป็นเนื้อเรื่องไว้ ให้เด็กสังเกต วิเคราะห์และตีความเดาเนื้อเรื่องจากรูปภาพที่เห็นก่อน

- เล่าเรื่องในหน้านั้นๆเพื่อเป็นการเฉลย ทำเช่นนี้ไปทุกหน้า กว่าจบเล่มใช้เวลาเป็นชั่วโมง จบแล้วอาจจะเล่ารวดเดียวให้ฟังอีกครั้ง



จัดทำขึ้นโดย บริษัท สยามอินเตอร์มัลติมีเดีย จำกัด (มหาชน) ภายใต้การกำกับดูแลของ สยามอินเตอร์มัลติมีเดีย จำกัด (มหาชน) ซึ่งได้จดทะเบียนในตลาดหลักทรัพย์แห่งประเทศไทย
ลิขสิทธิ์ในชื่อเรื่องและเนื้อเรื่องโดย บริษัท สยามอินเตอร์มัลติมีเดีย จำกัด (มหาชน) สงวนลิขสิทธิ์
Powered by EasyToGo for Joomla! | [เทคนิคการสอนคณิตศาสตร์](#), [เทคนิคการสอนวิทยาศาสตร์](#), [เทคนิคการสอนภาษาอังกฤษ](#), [เทคนิคการสอนคอมพิวเตอร์](#)