

ตัวเลขมาจากไหน???

นำเสนอเมื่อ : 18 พ.ค. 2552

มนุษย์เรานับเลขกันอย่างไรก่อนที่จะมีการประดิษฐ์ตัวเลข 1,2,3,..... ขึ้นมา

คนในสมัยก่อนคงจะนับโดยใช้วิธีทำเครื่องหมายลงบนวัตถุหรือไม่ก็นำก้อนหินหรือกิ่งไม้มากอง ตัวอย่างเช่น เมื่อต้องการนับแกะทุกครั้งก็แกะวิ่งผ่านไป คนเลี้ยงแกะจะทำเครื่องหมายไว้ที่ต้นไม้ วิธีนี้เหมาะแก่การนับสิ่งของจำนวนไม่มาก แต่ลองคิดดูว่าหากเราต้องนับสิ่งของจำนวนมากๆ วิธีการนี้จะยุ่งยากและวุ่นวายขนาดไหน.....



และนี่ก็คือต้นกำเนิดของตัวเลขในปัจจุบัน.....

เลข 1,2,3.....ที่เราใช้กันทุกวันนี้เรียกว่า **เลขอารบิก(Arabic numbers)** ดูจากชื่อเพื่อนๆอาจจะสงสัยว่าคนคิดตัวเลขนี้มาจากชาวอาหรับ แต่จริงๆแล้วเป็นผลงานของชาวอินเดีย หลังจากที่ชาวอินเดียประดิษฐ์ระบบตัวเลขขึ้น ความรู้นี้ก็เผยแพร่ไปยังแถบอาหรับก่อน จะถ่ายทอดต่อไปยังยุโรป ทำให้ชาวยุโรปพากันเรียกตัวเลขนี้ว่า **เลขอารบิก** เพราะคิดว่ามันมาจากอาหรับนั่นเอง

เนื้อหาจาก หนังสือคณิตพิศวง