

ประวัติเครื่องหมายหาร (÷)

นำเสนอเมื่อ : 9 ก.ค. 2551

ในการเรียนรู้วิชาคณิตศาสตร์ การกระทำกันของจำนวนชุดแรก ๆ ที่ทุกคนรู้จักและเคยใช้กันทุกคน คือ การบวก ลบ คูณ หาร การกระทำกันนำมาใช้ในชีวิตประจำวันก่อนที่จะมีสัญลักษณ์เหล่านี้ด้วยซ้ำไป เรื่องที่ยากที่สุดในกลุ่มนี้ คงหนีไม่พ้นเรื่องการหาร สัญลักษณ์ที่ใช้แทนการหารที่คุ้นตาผู้เรียน คือ \div

ในปี 1616-1703 สัญลักษณ์ \div แทนการหาร ได้ถูกนำมาใช้ครั้งแรก โดย **จอห์น วอลลิส (John Wallis)** ที่ประเทศอังกฤษ และสหรัฐอเมริกา แต่ไม่ค่อยแพร่หลายในทวีปยุโรป เนื่องจากก่อนหน้านี้ ได้ใช้เครื่องหมายโครอน (:) จนชินแล้ว

ปี 1923 คณะกรรมการแห่งชาติเกี่ยวกับคณิตศาสตร์ ในประเทศสหรัฐอเมริกา กล่าวว่า เครื่องหมายหาร (÷) และ เครื่องหมายโครอน (:) ไม่ได้ถูกนำมาใช้ในชีวิตประจำวัน และทางธุรกิจจริงจัง ส่วนใหญ่นำมาใช้ในวิชาพีชคณิตเท่านั้น จึงมีการนำเครื่องหมายเศษส่วน (- หรือ /) มาใช้แทนเครื่องหมายหาร (÷) ในปัจจุบัน เครื่องหมายที่กล่าวมาไม่ว่าจะเป็น เครื่องหมายหาร (÷) เครื่องหมายโครอน (:) และ เครื่องหมายเศษส่วน (- หรือ /) ได้ถูกนำมาใช้ในคณิตศาสตร์ และศาสตร์ชั้น สูงตามลักษณะของวิชา และได้เพิ่มขึ้นมาให้เห็น ในรูปของเศษส่วน ใช้แทนการหาร

เอกสารอ้างอิง : National Committee on Mathematical Requirement, Mathematical Association of America , Inc . (1932 , P81)