

"คณิตศาสตร์"

ยิ่งชอบ ยิ่งเก่ง ยิ่งเรียน ยิ่งสนุก

เคยได้ยินคำว่า “ถ้าชอบอะไรก็จะเก่งเรื่องนั้น” หรือเปล่า?? ความหมายก็คือ “พอเราชอบอะไร เราก็จะทุ่มเทให้สิ่งนั้น จนยิ่งชำนาญขึ้นอีก” อย่างเช่น “คนชอบว่ายน้ำก็จะว่ายน้ำเก่ง” “คนชอบทำขนมก็จะทำขนมอร่อย”

แต่ในทางตรงกันข้าม มีบางคนในตอนเด็กๆ บอกว่า “ฉันเกลียดการเล่นกีฬา” แต่พอโตเป็นผู้ใหญ่กลับกลายเป็นนักกีฬาที่มี หรือบางคนตอนเด็กๆ อาจจะบอกว่า “อ้อ...เกลียดมะเขือเทศ” “แหะ!! เต้าหู้” แต่พอโตขึ้นกลับชอบกินมะเขือเทศหรือเต้าหู้ก็มีเช่นกัน แสดงว่าต้องมีจุดเริ่มต้นบางอย่างที่ทำให้คนเหล่านั้นหันกลับมาชอบสิ่งที่เคยเกลียดได้

วิชา “คณิตศาสตร์” ก็เช่นกัน เชื่อว่าหลายคนได้ยินคำนี้ก็เบือนหน้าหนีแล้ว โดยเฉพาะอย่างยิ่งเด็กนักเรียนในสายวิทย์-คณิต คงหนีวิชานี้ไปไม่พ้น ถ้าเป็นคนที่ชอบคิดคำนวณเป็นทุนเดิมอยู่แล้วก็จะทำคะแนนได้สบายหายห่วง แต่สำหรับคนที่ไม่เข้าใจ แล้วปล่อยให้ “ความไม่เข้าใจ” นั้นสะสมนานวันเข้าจนกลายเป็น “ความเกลียด” และเป็นอุปสรรคที่ส่งผลต่อการเรียนในอนาคต สุดท้ายเป็นความฝังใจจนถึงตอนทำงานว่า “คณิตศาสตร์ช่างเป็นเรื่องที่เข้าใจได้ยาก และไม่จำเป็นกับการใช้ชีวิตประจำวันเอาเสียเลย !!”

แต่ความจริงแล้ว ถ้าเราสามารถเข้าใจคณิตศาสตร์ในแบบที่เชื่อมโยงกับเรื่องราวใกล้ตัวได้ เราก็จะเรียนวิชานี้ได้อย่างสนุกสนาน หนังสือเล่มนี้จึงยกตัวอย่างเรื่องราวที่จะทำให้เราหันกลับมาชอบคณิตศาสตร์ได้หลายๆ เรื่อง เช่น ต้นกำเนิดของตัวเลข เวลาดูออกไม่เฟไหมเสียงจึงดังตามมาทีหลัง วิธีการอธิบายแผนที่-ทิศทางให้คนอื่นเข้าใจ รวมทั้งเรื่องแผนภูมิ และมาตราส่วนต่างๆ เป็นต้น เพื่อให้เรา

เข้าใจว่า “คณิตศาสตร์” ยังเชื่อมโยงกับเรื่องราวอื่นๆ ได้อีกมากมาย แทนที่จะเข้าใจคณิตศาสตร์เพียงเพื่อทำข้อสอบให้ได้คะแนนดีๆ หรือเพื่อสอบเข้ามหาวิทยาลัยให้ได้เพียงอย่างเดียว เราก็จะเปลี่ยนมาเรียนอย่างมีความสุข

หนังสือ “คณิตศาสตร์” ยิ่งชอบ ยิ่งเก่ง ยิ่งเรียน ยิ่งสนุก โดย Mitsuo Yoshizawa แปลโดย บดินทร์ พรวิลาวัณย์ เล่มนี้ จะช่วยแก้ปมในใจของคนส่วนใหญ่ที่รู้สึก “เกลียดกลัว” คณิตศาสตร์โดยพาเราย้อนกลับไปค้นหาอะไรบางอย่าง ที่เป็นจุดเริ่มให้หันมา “ชอบ” และ “เข้าใจ” คณิตศาสตร์ แบบเชื่อมโยงผ่านเรื่องราวใกล้ตัวในชีวิตประจำวัน

เนื้อหาในเล่ม เป็นเรื่องราวเกี่ยวกับคณิตศาสตร์สั้นๆ ที่อธิบายให้เข้าใจได้ง่ายโดยมีภาพการ์ตูนประกอบน่ารักๆ ปนฮาสด์ลึกลับปนอย่างเช่น ทำไมคนเราถึงต้องใช้ตัวเลข, อย่า “เดา” คำตอบ แต่ให้ “หา” คำตอบ, การคูณสามารถสลับลำดับได้, เหตุใดจึงต้องมีกฎการคำนวณ, วิธีการตรวจสอบตัวเลขกับการประมาณค่า, “ปริมาณตั้งต้น” กับ “ปริมาณที่นำไปเทียบ”, “แผนภาพเวนน์” กับ “แผนภาพต้นไม้” มีประโยชน์ตอนนับจำนวน, ลองท้าทายโดยการตั้งโจทย์เอง, การอธิบายแผนที่กับสัญลักษณ์ด้านเรขาคณิต, เรื่องต้องรู้เกี่ยวกับแผนที่ และปริมาตร, เทคนิคการเป่าขลุ่ยขั้นเทพ เป็นต้น

ลองคิดให้ดี...สิ่กๆ แล้วเราอาจจะไม่ได้ “เกลียด” วิชาคณิตศาสตร์ก็ได้แคระยงหาจุดที่ทำให้รู้สึก “ชอบ” ไม่เจอเท่านั้น



“คณิตศาสตร์”

ยิ่งชอบ ยิ่งเก่ง ยิ่งเรียน ยิ่งสนุก

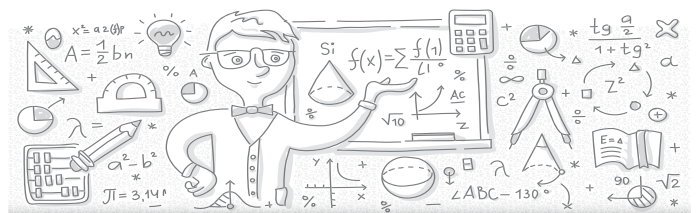
ผู้เขียน: Mitsuo Yoshizawa

ผู้แปล: บดินทร์ พรวิลาวัณย์

ขนาด Pocketbook

160 หน้า 165 บาท

สำนักพิมพ์ ส.ส.ก.



Go...Go...Go! JLPT

อนิล พยุงเกียรติคุณ
ฝ่ายสำนักพิมพ์ อ.ส.ท.

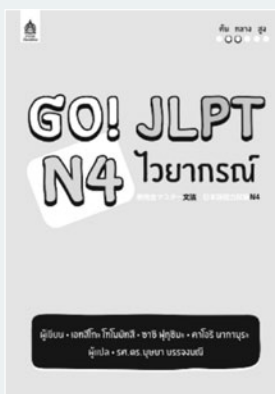
สวัสดีค่ะ: คุณผู้อ่านทุกท่าน เผลอแป็บเดียวก็เข้าสู่ปลายปีแล้วนะคะ (โวจริง ๆ เลย) สำหรับผู้เรียนภาษาญี่ปุ่น ช่วงนี้ถือเป็นช่วงเตรียมตัวสอบโค้งสุดท้าย ก่อนจะเข้าสอบวัดระดับความรู้ภาษาญี่ปุ่นครั้งที่ 2/2559 ในวันอาทิตย์ที่ 4 ธ.ค.59 ดังนั้น คอลัมน์ “เล่าเรื่องหนังสือ” ฉบับนี้จึงขอแนะนำหนังสือไวยากรณ์สองเล่มที่จะช่วยให้พิชิต...พร้อมพิชิตข้อสอบ หนังสือเล่มที่ว่าเป็น **GO! JLPT N4 ไวยากรณ์** และ **GO! JLPT N3 ไวยากรณ์**

หากใครได้แวะเยี่ยมบุพของ ส.ส.ท. ในงานมหกรรมหนังสือระดับชาติครั้งที่ผ่านมาก็จะเคยเห็นหน้าค่าตาหนังสือสองเล่มนี้บ้างแล้ว เล่ม **GO! JLPT N4 ไวยากรณ์** จะเป็นสี่เหลี่ยมพาสเทล ส่วน **GO! JLPT N3 ไวยากรณ์** เป็นสี่เหลี่ยมพาสเทล ทั้งสองเล่มนี้จัดอยู่ใน **หนังสือเตรียมสอบวัดระดับภาษาญี่ปุ่นชุด GO! JLPT** หนังสือไวยากรณ์ในชุดนี้ นอกจากจะใช้สำหรับเตรียมสอบแล้ว ยังใช้อ่านทบทวนเพื่อปูพื้นฐานไวยากรณ์ในระดับต้น และระดับกลางตอนต้นให้แน่นขึ้นอีกด้วย ยกตัวอย่างเช่น ในหนังสือ **GO! JLPT N4 ไวยากรณ์** จะมีส่วน “การฝึกการผันรูป” ของคำวิเศษณ์และกริยาในรูปแบบต่างๆ ตั้งแต่รูปพื้นฐานอย่าง **รูป ます รูป て รูป た** ไปจนถึงรูปสุภาพ ซึ่งการจดจำรูปแบบต่างๆ ให้ได้อย่างแม่นยำนั้น ถือเป็นพื้นฐานสำคัญในการเรียนภาษาญี่ปุ่นต่อไปในระดับที่สูงขึ้น สำหรับการแบ่งหัวข้อไวยากรณ์นั้น ทั้งเล่ม **GO! JLPT N4 ไวยากรณ์** และ **GO! JLPT N3 ไวยากรณ์** **จะมีการจัดหมวดหมู่ในการนำเสนอไวยากรณ์แต่ละบทตามความหมาย** เช่น ในบทที่พูดถึงเรื่อง 「～だから (เพราะ...)」 ใน **GO! JLPT N3 ไวยากรณ์** ซึ่งแสดงความเป็นเหตุเป็นผล หัวข้อไวยากรณ์ที่นำเสนอในบทนั้นก็จะเกี่ยวข้องกับความหมายดังกล่าว ได้แก่ 「～ためだ・～ため (に) ...」, 「～によって...・～による」, 「～おかげだ・～おかげで...」

เป็นต้น การแบ่งตามความหมายเช่นนี้ทำให้ผู้เรียนเห็นความเชื่อมโยงระหว่างไวยากรณ์และสามารถจดจำได้ดียิ่งขึ้น โดยใน **GO! JLPT N4 ไวยากรณ์** บทหนึ่งจะมีเนื้อหาไวยากรณ์หนึ่งหน้า และมีแบบฝึกหัดให้ฝึกทำควบคู่กันไป ส่วน **GO! JLPT N3 ไวยากรณ์** เนื้อหาไวยากรณ์หนึ่งเรื่องจะนำเสนอให้จบภายในสองหน้า และมีแบบฝึกหัดทบทวนทุกสองบท นอกจากการทบทวนไวยากรณ์หลักที่จะปรากฏในข้อสอบวัดระดับความรู้ภาษาญี่ปุ่นแล้ว ภายในเล่มยังมีการอธิบายไวยากรณ์ปลีกย่อยอื่นๆ ในภาษาญี่ปุ่น เช่น คำช่วยที่มีหน้าที่หลากหลาย ความแตกต่างระหว่างการใช้ **も** กับ **しか** และการใช้ **くらい／くらい** กับ **まで** และมีตัวอย่างข้อสอบวัดระดับให้ฝึกทำท้ายเล่มอีกด้วย

พูดมาถึงตรงนี้หลายคนอาจจะสงสัยว่า หนังสือไวยากรณ์ในชุด **GO! JLPT** ต่างจากในชุดเตรียมสอบวัดระดับ (ชุดปกขาว) อย่างไร ก็ขอตอบไว้ตรงนี้ว่า เนื้อหาไวยากรณ์ในชุด **GO! JLPT** นั้นจะมีการสรุปที่ละเอียดกว่า เพราะหนังสือชุดนี้ไม่ได้มุ่งเน้นให้ผู้เรียนอ่านเพื่อเตรียมตัวไปสอบเท่านั้น แต่ยังใช้อ่านทบทวนความรู้ไวยากรณ์ระดับต้น และระดับกลางตอนต้นที่เรียนมาให้แน่นขึ้น ส่วนชุดเตรียมสอบวัดระดับคำอธิบายไวยากรณ์จะสั้นกระชับเหมือนชอร์ตโน้ต จึงเหมาะกับผู้ที่มีพื้นฐานไวยากรณ์แน่นแล้ว แต่มีเวลาเตรียมตัวสอบน้อยในเล่มจะแบ่งส่วนไวยากรณ์ที่ต้องเรียนรู้เป็น 6 สัปดาห์ เหมือนเป็นการช่วยผู้อ่านบริหารเวลาอ่านหนังสือ

เอาละคะ...จากนี้ไปก็เหลือเวลาอีกประมาณครึ่งเดือน ใครจะเลือกใช้หนังสือชุดไหนเล่มไหนก็พิจารณาตามความเหมาะสมของตัวเองก็แล้วกันนะคะ **ก่อนที่เราจะ GO! (เข้าสอบ) JLPT ปลายปีกันได้ อย่างมั่นใจ**



GO! JLPT N4 ไวยากรณ์

ผู้เขียน เอกสิทธิ์ โทโมบะชิ ชะอ์ พุกโยธิน และ
คาโอรุ นากามูระ
ผู้แปล อ.ก.น.ย.นา บวรจอนนั
ราคา 220 บาท
หมวด ภาษาญี่ปุ่น
ISBN 978-974-443-636-8



GO! JLPT N3 ไวยากรณ์

ผู้เขียน เอกสิทธิ์ โทโมบะชิ ชะอ์ พุกโยธิน และ
คาโอรุ นากามูระ
ผู้แปล อ.ก.น.ย.นา บวรจอนนั
ราคา 240 บาท
หมวด ภาษาญี่ปุ่น
ISBN 978-974-443-643-6