

กหังปายา

พระสารประเสริฐ

เกณฑ์สำหรับลบพุทธศักราชเป็นจุลศักราช และบวกลบจุลศักราชเป็นพุทธศักราช เรียกว่า กหังปายา ตรงกับเลข ๑๑๘๑ (เช่นไครรูวะเป็นจุลศักราชเท่าไร เอาพุทธศักราชตั้ง เอ้า ๑๑๘๑ ลบ ก็รู้ว่าจุลศักราชเท่านั้น และไครรูพุทธศักราชา เอา จุลศักราชตั้ง เอ้า ๑๑๘๑ บวก ก็รู้ได้)

(๑) ในวิทยาจารย์ เล่ม ๓๔ ตอน ๑๑ เรื่องศักราชหน้า ๑๖๙๔ ว่า “๑๑๘๑ สำหรับใช้เป็นเกณฑ์บวกลบระหว่างพุทธศักราชกับจุลศักราชเรียกตามภาษาพม่าว่า กะหัมปายา”

(๒) ในตำราเรียนชื่อสังโภคพิธาน กล่าวถึงสองสาม คือ ๕ ๗ ๙ ว่า “๕ ๗ ๙ นั้นมาในคัมภีร์สันสกฤต กับวิธีอักษรสองข่าย ซึ่งนับอักษรแทนตัวเลขในคัมภีร์ วิธีสารเป็นต้น นับด้วย ๕ เป็นเลข ๕ ถ้าไม่มี ๕ แล้ว ด้วย ๕ ก็เป็นเลข ๖ หาต้องกับวิธี กหังปายามี กหังปายานี้เป็นเลขเรื่องพันอย่างนี้ ก หัง ป า ยา

๑ ๙ ๑ ๑

แต่กลับอยู่ตามเลขบาลี ถ้านับอย่างเลขไทย กลับเป็นดังนี้ ๑๑๘๑ สำหรับลบ พุทธศักราชเป็นจุลศักราช และบวกลบจุลศักราชเป็นพุทธศักราชทุกปีไป”

* บทความนี้พิมพ์ครั้งแรกในหนังสือ มหาวิทยาลัย ปีที่ ๑๕ ฉบับที่ ๔ พ.ศ. ๒๕๔๐ หน้า ๕๙๑ - ๖๐๖

** อธิบายอาจารย์ภาควิชาภาษาไทยและภาษาโบราณคณะวิชาภาษาศาสตร์ จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย

การสาธารณชาและวรรณคดีไทย

คำ “กหั้งปาย” นั้น ตัว ก เป็นเลข ๑ หั้ง เป็นเลข ๘ ปาย เป็นเลข ๑
และยา เป็นเลข ๑ บ้อนหลังอย่างไทย แปลมาลี จึงเป็น ๑๙๙

(๓) ในคัมภีร์ชิรสาร ที่สังโถกพิชานอ้างนั้น บอกวิธีอักษรสังขยาไว้ ดังนี้

(ก) “กาทีริตา นวสุขยา

กเมน ภูทิ ยาทิ จ ฯ

ปากโย ปณุจสุขยาติ

สุญญา นาม สรา ณุนา ฯ”

นักประชัญญ่าท่านแปลไว้ท้ายคำว่า “อักษรนิด” ทือญุ่ต่อคำว่า

ขึ้นตามนี้ เป็นโคลงว่า

“ ก ภ ย อญู่ดัน ศัพท์เนา

นามนพสังขยาเรา เรียนไว

แต่ ป ตรำบ ม เ亥ما ห้าหมู่ เบนญจนา

สาร ญ น ไสร เหล่าล้วนเลนศุนย์”

กอดความแปล : อักษรดังตัว ก ไป ดังตัว ภ ไป และ
ตัว ย ไป เป็นสังขยาเก้า ดังตัว ป ไป เป็นสังขยาห้า ตัว อ ตัว ญ และ ตัว
น เป็นศุนย์

เรียงอักษรเทียบเลขเป็นสูตร ดังนี้

๑ ๒ ๓ ๔ ๕ ๖ ๗ ๘ ๙ ๐

ก ข ค ช ง ຈ ฉ ช ມ ญ

ภ ន ຫ ຜ ນ ຕ ຖ ກ ຍ ນ

ປ ຜ ພ ກ ມ

ຍ ຮ ລ ວ -- ส ห ພ ອ



ฉบับปีที่ ๒๙ ธันวาคม ๒๕๕๐

หมายเหตุ : พยัญชนะที่เป็นตัวเลข ต้องเป็นพยัญชนะที่ออกเสียงอ่านได้ คือที่มีระ พยัญชนะที่เป็นตัวสะกดไม่ออกเสียงอ่าน ก็ไม่นับเป็นตัวเลข เช่น กหั้งปาย ด้ว ง ไม่นับ

ในคำศัพท์ชิรสารนั้นเอง อ้างอิงค่าทางนี้ว่า

(๑) “กกฎาทิ - ဓರພන්තා

ນວສුභ්‍යາ පගිඳුඩා ฯ

පාතිමන්තා පෘණසුභ්‍යා

සුමුෂා නම ඔරා තුනා ฯ”

แปล : อักษรขึ้นดัน ก ลงท้าย ณ ขึ้นดัน ගු ลงท้าย ර และขึ้นดัน ය ลงท้าย ප เป็นสังขยาเก้า อักษรขึ้นดัน ප් ลงท้าย ම เป็นสังขยาห้า ดัว อ ดัว තු และดัว න เป็นศูนย์

(๒) ตัวอย่าง ทำนประพันธ์เป็น คافية

“ອනුමුනවී ගුරි

ອනුමුවාතිවුත් ඡ

ອනුමුත්තූදියෝ මේරු

තත්ත් ගමුපිතුත දෙසා ඡ”

แปล : (โย ภาคว පරະຜູ້ມີພະກາດເຈົາພະຮອງຄືດ)

ອනුමුනවී ගුරි ມີໃຫຍ່ມີເພີຍຮບຍ່ອນເໜີອັນຄອນອື່ນ (ມັ້ນຄອງ) ປານແຜ່ນດິນ

ອනුමුවාතිවුත් ມີຄໍາຕັຮສໄມ່ແປຣເປັນຍ່າງອື່ນ ເໜີອັນມໍາສຸນທຽບ (ອັນໄມ່ ເປັ້ນຮສ)

ອනුමුත්තූදියෝ මේරු ໄມ່ນີກນອື່ນມາເຖີບຄູ່ໄດ້ ເໜີອັນເງາສຸເນຣ (ອັນເດັ່ນທີ່ສຸດ)

สารสารภาษาและวรรณคดีไทย

๗๘๘ เดชสา ด้วยพระเดชแห่งพระผู้มีพระภาคเจ้า

(ย้อนกลับอีก)

ອນດູບູນວິໄງສີ ແຜ່ນດິນອັນຫານ ແລະ ୧୫୦,୦୦୦ ໂມບັນ (ວ = ୦ ນ = ୦ ພ = ୦
 $n = 0 \quad r = 15 \quad s = 150$)

ອນດຸ້ນວາທີ່ງທີ່ມໍາສຸມຖ່ຽນເລື່ອກ ສະໜັບ 4,000 ໂບຊົນ (ວ = 0 ນ = 0 ລູ = 0 ວ
= 4 ກ = 4)

ອນດຸບູກຸດີໂປ່ມ ເມຣ ພຣະສຸເມຣວັນສູງ ១៨៨,០០០ ໂບຊ໌ (ວ = ០ ນ = ០ ລູ = ០
ກ = ៤ ດ = ៦ ຍ = ១)

อกมปีดุํฤ ได้ไหวะเทือนเลื่อนลั่น (ในเวลาเดี๊จปฎิสนธิเป็นดัน)