



# แผนการจัดการเรียนรู้

## กลุ่มสาระการเรียนรู้คณิตศาสตร์

### ระดับชั้นประถมศึกษาปีที่ 1

หน่วยการเรียนรู้ เรื่อง การบวกจำนวนนับของจำนวนที่มีผลบวกไม่เกิน 9  
วันที่ ..... เดือน ..... พ.ศ. ....  
ผู้สอน นางสาวปวรรษณ์รัญช์ หลวงเรใจ

เรื่อง การบวกที่มีผลบวกไม่เกิน 9 (2)  
เวลา 1 ชั่วโมง  
โรงเรียนบ้านหัวยต้มชัยยะวงศ์อาภรณ์

### GPAS 5 STEPS

#### มาตรฐานการเรียนรู้/ตัวชี้วัด

##### มาตรฐานการเรียนรู้

ค 1.1 เข้าใจความหลากหลายของการ  
แสดงจำนวน ระบบจำนวน การดำเนินการของ  
จำนวน ผลที่เกิดขึ้นจากการดำเนินการ สมบัติ  
ของการดำเนินการ และนำไปใช้

##### ตัวชี้วัด

###### ตัวชี้วัดระหว่างทาง

ค 1.1 ป.1/4 หาค่าของตัวไม่ทราบค่าใน  
ประโยคสัญลักษณ์แสดงการบวกและประโยค<sup>สัญลักษณ์</sup>แสดงการลบของจำนวนนับไม่เกิน  
100 และ 0

###### ตัวชี้วัดปลายทาง



#### อุปประสงค์การเรียนรู้

- K** อธิบายวิธีการบวกจำนวนนับที่มีผลบวกไม่เกิน 9
- P** บวกจำนวนนับที่มีผลบวกไม่เกิน 9
- A** มีความตื่นตือร้อนในการร่วมกิจกรรม

#### สาระสำคัญ

การบวกสามารถหาผลบวกได้หลายวิธี  
การเลือกใช้วิธีที่เหมาะสม จะทำให้หาผลบวก<sup>ได้อย่างถูกต้องและรวดเร็ว</sup>

#### สื่อการเรียนรู้/แหล่งการเรียนรู้



PPT



#### กิจกรรมการเรียนรู้

##### ขั้นสังเกต/รวบรวมข้อมูล

นักเรียนคิด รวบรวมข้อมูลเกี่ยวกับการบวกที่มีผลบวกไม่เกิน 9 จากแหล่งการเรียนรู้ที่หลากหลาย เช่น การสนทนา กับเพื่อนในชั้นเรียน การสังเกต การสอบถาม

##### ขั้นคิดวิเคราะห์และสรุปความรู้

นักเรียนฝึกหัดกระบวนการบวกจำนวนนับที่มีผลบวกไม่เกิน 9 โดยให้นักเรียนเล่นเกม “สามเหลี่ยมเจอกัน”

##### ขั้นปฏิบัติและสรุปความรู้/ห้องการปฏิบัติ

นักเรียนแต่ละกลุ่มจะร่วมกันหาผลบวกและเขียนผลบวกลงในกระดาษเปล่า โดยพิจารณาแบบโงกเงยบนกระดาษครั้งละ 1 ข้อ ร่วมกันตรวจสอบและแก้ไขให้ถูกต้อง

##### ขั้นสื่อสารและนำเสนอ

นักเรียนแต่ละกลุ่มนำเสนอผลงานความหมายของ การบวกหน้าชั้นเรียน โดยนักเรียนและครุร่วมกัน ตรวจสอบความถูกต้อง

##### ขั้นประเมินเพื่อเพิ่มคุณค่าบริการสังคมและจิตสาธารณะ

นักเรียนนำความรู้ไปช่วยสอนเพื่อนที่ยังไม่เข้าใจและ ประเมินตนเอง โดยเขียนแสดงความรู้สึกหลังการเรียน และหลังการปฏิบัติ

#### การวัดผลและประเมินผล



- ประเมินความรู้ เรื่อง การบวกจำนวนนับที่มีผลบวกไม่เกิน 9 ด้วยแบบทดสอบ
- แบบสังเกตพฤติกรรมการทำงานกลุ่ม
- แบบประเมินคุณลักษณะอันพึงประสงค์
- แบบประเมินสมรรถนะที่สำคัญ

ลงชื่อ.....  
(นางสาวปวรรษณ์รัญช์ หลวงเรใจ)  
ครุช้านากุร

ลงชื่อ.....  
(นายธราธร ตันวิพงษ์ทะกุล)  
ผู้อำนวยการโรงเรียน

ลงชื่อ.....  
(นางสาวอรอนงค์ พวงษ์กลาง)  
ผู้อำนวยการโรงเรียน