



ความเป็นเลิศในการแข่งขันกิจกรรมคิดเลขเร็ว (BEST PRACTICE)



วัตถุประสงค์ที่สอดคล้องกับตัวชี้วัดและมาตรฐาน

- เพื่อสร้างเจตคติที่ดีในการเรียนวิชาคณิตศาสตร์
- เพื่อเพิ่มผลลัพธ์ทางการเรียนวิชาคณิตศาสตร์
- เพื่อส่งเสริมนักเรียนที่มีความสามารถพิเศษได้แสดงศักยภาพอย่างเต็มความสามารถ

นางอรทัย เดชเชียร
ครูโรงเรียนอนุบาลครุรักษ์รรมราช “นนค อุทิศ”

กระบวนการหรือขั้นตอนการดำเนินงาน

- การเตรียมความพร้อม :** คัดเลือกตัวแทนนักเรียน ศึกษารายละเอียด เกณฑ์การแข่งขัน
- การฝึกซ้อมอย่างสม่ำเสมอ :** นัดหมายนักเรียนฝึกซ้อมนอกเวลาอย่างสม่ำเสมอต่อเนื่อง ไม่น้อยกว่า 1 ปีการศึกษา ก่อนลงสนามแข่งขันจริง
- การลงสนามแข่งขันอย่างมั่นใจ :** นักเรียนต้องมีความพร้อม มีความมั่นใจ โดยครูผู้สอนฝึกฝนจนเชี่ยวชาญ ทดลองจัดการแข่งขันเล่ม่อนจริง คะแนนต้องถึงเกณฑ์มาตรฐานหรือยอดเยี่ยม
- สร้างขวัญกำลังใจอย่างมีความสุข :** นักเรียนที่เป็นตัวแทนแข่งขันกิจกรรม ได้รับการเสริมแรงทุกช่วงเวลา ระหว่างการฝึกซ้อมจะมีน้ำมีขนมที่นักเรียนชอบ เมื่อแข่งขันชนะเลิศจะให้รางวัลและพาไปเลี้ยงสังสรรค์ร่วมกันในกลุ่มสาระ
- ต่อยอดการพัฒนารักษามาตรฐานต่อเนื่อง :** นักเรียนที่ชนะเลิศการแข่งขัน จะต้องเป็นพี่เลี้ยงช่วยครูในการฝึกซ้อมให้น้อง เพื่อเข้าแข่งขันในปีต่อ ๆ ไป



วิธีประเมินผล

- สอบถามความพึงพอใจและเจตคติต่อการเรียนของนักเรียน
- ตรวจสอบผลลัพธ์ทางการเรียนวิชาคณิตศาสตร์ของนักเรียน
- ตรวจสอบผลการแข่งขันของนักเรียนที่มีความสามารถพิเศษ ด้านการคิดเลขเร็ว

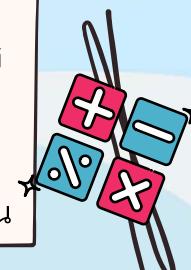
ผลการดำเนินงานที่ส่งผลก่อตัวผู้เรียนหรือสถาบันศึกษา

- ผู้เรียนที่ได้รับการฝึกทักษะด้วยกิจกรรมคิดเลขเร็ว ก่อนการเรียนวิชาคณิตศาสตร์จะทำให้มีทักษะในการคิดคำนวนคล่องขึ้น และมีเจตคติที่ดีต่อการเรียน
- ผู้เรียนที่เป็นตัวแทนในการแข่งขันกิจกรรมคิดเลขเร็ว ได้รับรางวัลหรือญทอง ชนะเลิศระดับเขตพื้นที่การศึกษาในงานคิลปหัตถกรรมนักเรียน ตั้งแต่ปี พ.ศ.2554-2566 ซึ่งได้รับรางวัล “ชนะเลิศต่อเนื่องเป็นเวลา 13 ปี”



ปัจจัยหรือสิ่งสนับสนุนให้เกิดความสำเร็จ

- นักเรียนมีความรับผิดชอบ ขยัน มุ่งมั่นในการฝึกซ้อม มีเป้าหมายในการแข่งขันเพื่อชนะเลิศ
- ครูผู้สอนมีความชี้แจง มุ่งมั่น ทุ่มเท เสียสละเวลาในการฝึกซ้อม
- ผู้บริหารสนับสนุนและครูในกลุ่มสาระช่วยเหลือกันในทุกขั้นตอนของความสำเร็จ
- ผู้ปกครองให้ความร่วมมือในการดูแลให้นักเรียนฝึกซ้อมเพิ่มเติมที่บ้าน และให้การสนับสนุน

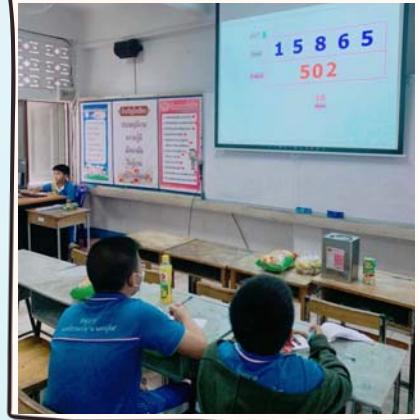




ความเป็นเลิศในการแข่งขันกิจกรรมคิดเลขเร็ว (BEST PRACTICE)



นางอรทัย เดชะเชียร
ครูโรงเรียนอนุบาลนครศรีธรรมราช "ณ นคร อุบล"



$$x = \frac{-b \pm \sqrt{b^2 - 4ac}}{2a}$$