



ใบตอบรับการเผยแพร่ผลงานวิชาการ

29 มกราคม 2568

เรื่อง ตอบรับการเผยแพร่บทความ

เรียน นางสาววาสนา จอนแจง

ตามที่ท่านได้ส่งข้อมูลบทความ ชื่อเรื่อง การพัฒนาเชิงรุก (Active Learning) รูปแบบ CL4 ด้วยแบบฝึกทักษะการคิดเลขเป็น เรื่อง การบวก การลบเศษส่วนที่มีตัวส่วนไม่เท่ากัน ชั้นประถมศึกษาปีที่ 6 เพื่อดำเนินการเผยแพร่บนเว็บไซต์ วิชาการดอทเน็ต (Vichakan.net) เมื่อวันที่ 29 มกราคม 2568 นั้น

ทางเว็บไซต์วิชาการดอทเน็ต ขอรับรองว่า ข้อมูลของท่านได้เผยแพร่บนเว็บไซต์ วิชาการดอทเน็ต รายละเอียดดังนี้

ที่อยู่อ้างอิง (URL) : <https://publish.vichakan.net/show/977>

วันที่ดำเนินการเผยแพร่ : 29 มกราคม 2568

หวังเป็นอย่างยิ่งว่าข้อมูลที่เผยแพร่แล้วนี้ จะเป็นประโยชน์ต่อผู้ที่สนใจ และเป็นแนวทางในการประยุกต์ใช้ให้เกิดประโยชน์ต่อการศึกษาต่อไป

ขอแสดงความนับถือ
เว็บไซต์วิชาการดอทเน็ต
www.Vichakan.net

ชื่อเรื่อง การพัฒนาเชิงรุก (Active Learning) รูปแบบ CL4 ด้วยแบบฝึกทักษะการคิดเลขเป็น เรื่อง การบวก การลบเศษส่วนที่มีตัวส่วนไม่เท่ากัน ชั้นประถมศึกษาปีที่ 6

ผู้วิจัย นางสาววาสนา จอนแจง

ปีการศึกษา 2568

บทคัดย่อ

การพัฒนาเชิงรุก (Active Learning) รูปแบบ CL4 ด้วยแบบฝึกทักษะการคิดเลขเป็น เรื่อง การบวก การลบเศษส่วนที่มีตัวส่วนไม่เท่ากัน ชั้นประถมศึกษาปีที่ 6 กลุ่มสาระการเรียนรู้คณิตศาสตร์ ผู้สอนได้จัดทำขึ้นมา เพื่อพัฒนาทักษะการคิดเป็น ด้วยกิจกรรมการเรียนรู้ แบบร่วมมือกัน (Cooperative Learning) 4 ขั้นตอน ที่เน้นให้ผู้เรียนทำงานร่วมกันเป็นกลุ่มเล็ก ๆ เพื่อช่วยเหลือกันในการแลกเปลี่ยนเรียนรู้

โดยแต่ละคนมีบทบาทและความรับผิดชอบที่ชัดเจน โมเดลนี้ช่วยพัฒนาทักษะการคิดวิเคราะห์ การแก้ปัญหา และทักษะการทำงานร่วมกับผู้อื่น ซึ่งแบบฝึกทักษะการคิดเลข

เป็นสื่อประกอบการเรียนการสอนนักเรียนชั้นประถมศึกษาปีที่ 6 กลุ่มสาระการเรียนรู้คณิตศาสตร์

คู่กับแผนการจัดการเรียนรู้ กลุ่มสาระการเรียนรู้คณิตศาสตร์ ที่มุ่งส่งเสริม ให้ผู้เรียนได้ฝึกการคิดเลขเป็นในเรื่อง เศษส่วน ซึ่งเป็นเรื่องที่นักเรียนเข้าใจยาก โดยเนื้อหาที่เรียนเรียงจากง่ายไปหายาก นักเรียนสามารถเรียนรู้ด้วยตนเองได้ ครู หรือผู้ปกครอง สามารถตรวจสอบความรู้ความสามารถในการเรียนของผู้เรียนได้ทุกระยะ แบบฝึกทักษะการคิดเลขเป็นเล่มนี้ ประกอบด้วย แบบทดสอบก่อนเรียน ใบความรู้ แบบฝึกทักษะที่ 1 – 10 และแบบทดสอบหลังเรียน

ที่อยู่อ้างอิง (URL) : <https://publish.vichakan.net/show/977>

วันที่ดำเนินการเผยแพร่ : 29 มกราคม 2568

พิมพ์ : วันที่ 1 พฤษภาคม 2569 เวลา 06.14 น.