

คำนำ

แบบฝึกทักษะอ่านเพิ่มเติม รายวิชาคณิตศาสตร์ 2 ค21102 เรื่อง การลบ
ทศนิยม สำหรับนักเรียนชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 1 เล่มนี้ เป็นกิจกรรมการเรียนรู้สำหรับให้
นักเรียนใช้อ่านเพิ่มเติมเพื่อทบทวนความรู้ความเข้าใจเกี่ยวกับการลบทศนิยม ใช้ฝึกทักษะ
การคิดคำนวณ ทักษะกระบวนการแก้ปัญหาทางคณิตศาสตร์ ซึ่งมีเอกสารประกอบการ
เรียนรู้ของนักเรียนในการใช้แบบฝึกทักษะอ่านเพิ่มเติมนี้ได้แก่

1. กระดาษบันทึกผลการเรียนรู้
2. สรุปหลักการลบทศนิยม
3. แบบฝึกหัดเพิ่มเติม
4. แบบทดสอบก่อนเรียน/หลังเรียน

ดังนั้นเพื่อความสะดวกของครูผู้สอน ก่อนจัดการเรียนการสอนทุกครั้ง
ครูผู้สอนควรศึกษาและปฏิบัติกิจกรรมตามคำแนะนำใน คู่มือครู แผนการจัดการเรียนรู้
ให้ละเอียดและเข้าใจในการจัดกิจกรรมการเรียนการสอน เพื่อให้การเรียนการสอนของ
ผู้สอนและการเรียนรู้ของผู้เรียน บรรลุตามจุดประสงค์ที่ตั้งไว้

(นางศรีทอง ชัยชนะ)

สารบัญ

เรื่อง	หน้า
คำนำ	ก
สารบัญ	ข
มาตรฐานตัวชี้วัด	ค
คำชี้แจงสำหรับนักเรียน	ง
แบบฝึกอ่านเพิ่มเติม เรื่องการลบทศนิยม	1
ภาคผนวก	27
กระดาษคำตอบ	28
แบบฝึกหัดเพิ่มเติม	29
แบบทดสอบหลังเรียน	32
เฉลยแบบฝึกทักษะอ่านเพิ่มเติม	34
เฉลยแบบฝึกหัด	35
เฉลยแบบทดสอบหลังเรียน	36



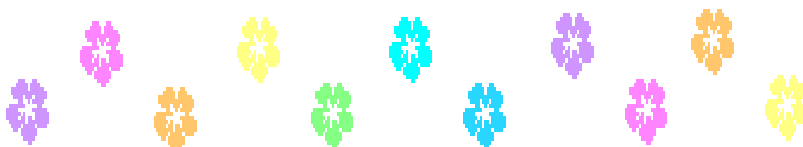
มาตรฐานตัวชี้วัด



1. บวก ลบ คูณ หารทศนิยมได้
2. อธิบายผลที่เกิดจากการบวก ลบ คูณ หารทศนิยม พร้อมทั้งบอกความสัมพันธ์ของการดำเนินการได้
3. นำความรู้เกี่ยวกับการลบทศนิยมไปใช้ในการแก้ปัญหาได้


จุดประสงค์
การเรียนรู้

1. เมื่อกำหนดโจทย์การลบทศนิยม ระหว่างทศนิยมที่เป็นจำนวนบวกกับทศนิยมที่เป็นจำนวนบวกให้ สามารถแสดงวิธีทำหาคำตอบได้ถูกต้อง
2. เมื่อกำหนดโจทย์การลบทศนิยม ระหว่างทศนิยมที่เป็นจำนวนลบกับทศนิยมที่เป็นจำนวนลบให้ สามารถหาคำตอบได้ถูกต้อง
3. เมื่อกำหนดโจทย์การลบทศนิยม ระหว่างทศนิยมที่เป็นจำนวนบวกกับทศนิยมที่เป็นจำนวนลบให้ สามารถหาคำตอบได้ถูกต้อง
4. นำความรู้เกี่ยวกับการลบทศนิยมไปใช้ในการแก้ปัญหาได้ถูกต้อง





การเรียนรู้จากแบบฝึกอ่านเพิ่มเติม รายวิชาคณิตศาสตร์ 2 ค21102 เรื่อง การลบทศนิยม ชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 1

1. ก่อนที่จะเรียนจากแบบฝึกอ่านเพิ่มเติมนี้ นักเรียนจะต้องทดสอบก่อนเรียน จำนวน 30 ข้อ เพื่อทดสอบความรู้พื้นฐานเรื่องการลบทศนิยม
2. ในแบบฝึกอ่านเพิ่มเติมนี้ จะประกอบด้วยตัวละคร 2 ตัว คือ แดงโม กับ ส้ม และสมมติให้นักเรียนเป็น ส้ม
3. นักเรียนอ่านทำความเข้าใจเนื้อหา ภายในเรื่องจะมีกิจกรรมให้นักเรียนปฏิบัติ โดยการตอบคำถามที่ แดงโม ถาม นักเรียนเป็น ส้ม ที่จะต้องตอบคำถาม
4. ในเรื่องจะมีกรอบ สำหรับให้นักเรียนตอบ ซึ่งมีจำนวนกรอบตอบคำถาม ทั้งหมด 13 กรอบ และแต่ละกรอบคำถามที่นักเรียนจะต้องตอบจะเขียนเป็นสัญลักษณ์ คือ P₁ ถึง P₁₃ เช่น  (คำตอบที่ 1)

5. การตอบคำถามให้นักเรียนเขียนลงกระดาษคำตอบที่จัดเตรียมไว้ให้
6. นักเรียนสามารถดูเฉลยจากแบบเฉลยที่จัดเตรียมไว้ในซอง
7. เมื่อนักเรียนตรวจสอบความถูกต้องของคำตอบแล้ว ถ้ามีข้อใดที่ตอบ ไม่ถูกต้องให้นักเรียนทบทวนอีกครั้งเพื่อทำความเข้าใจให้ชัดเจนยิ่งขึ้น และให้นักเรียนทำ แบบฝึกหัดเพิ่มเติมหลังจากอ่านแบบฝึกอีกครั้งหนึ่ง
8. เมื่อเรียนจากแบบฝึกหัดเสร็จแล้วเก็บอุปกรณ์ให้เรียบร้อย
9. ให้นักเรียนทำแบบทดสอบหลังเรียนเพื่อดูความก้าวหน้าของตนเองในการเรียนรู้และการคิดคำนวณเรื่องการลบทศนิยมที่เรียนจากแบบฝึกอ่านเพิ่มเติม เป็นข้อสอบจำนวน 30 ข้อ ที่จัดเตรียมไว้พร้อมแบบเฉลยคำตอบ
10. นักเรียนเปรียบเทียบคะแนนก่อนเรียนกับหลังเรียนเพื่อดูความก้าวหน้าในการเรียนรู้ของตนเอง

✧ พร้อมแล้วลงมือทำได้เลย ✧

