



นักคณิตศาสตร์น้อย หนองใหญ่

วิชาคณิตศาสตร์ ป.5 | เรื่อง ปริมาตรของทรงสี่เหลี่ยมมุมฉาก



ชื่อ _____ ชั้น _____ เลขที่ _____ วันที่ _____



ตอนที่ 1 รู้จักพื้นที่หนองใหญ่

โครงการพัฒนาพื้นที่หนองใหญ่ตามพระราชดำริตั้งอยู่ที่ตำบลท่าตะเภา
อำเภอเมืองชุมพร จังหวัดชุมพร

1. โครงการตั้งอยู่ที่ตำบล _____ อำเภอ _____ จังหวัด _____

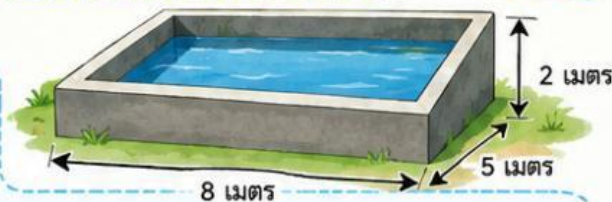
2. นักเรียนคิดว่าการบริหารจัดการน้ำมีความสำคัญต่อชุมชนอย่างไร



ตอนที่ 2 ช่วยคำนวณปริมาตร



สถานการณ์: บ่อเก็บน้ำจำลองมีลักษณะเป็นทรงสี่เหลี่ยมมุมฉาก
กว้าง 5 เมตร ยาว 8 เมตร และลึก 2 เมตร



1. สิ่งที่ต้องกำหนด: กว้าง _____ เมตร ยาว _____ เมตร สูง/ลึก _____ เมตร

2. โจทย์ถามอะไร? _____

3. สูตร: ปริมาตร = _____

4. แสดงวิธีทำ

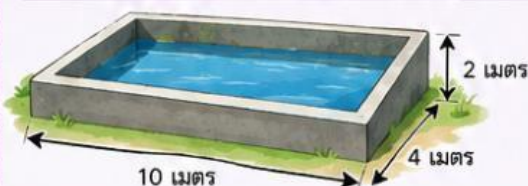


5. ตอบ: _____

ตอนที่ 3 คิดต่อยอด



บ่ออีกแห่งกว้าง 4 เมตร ยาว 10 เมตร ลึก 2 เมตร จงหาปริมาตร



วิธีทำ _____

ตอบ _____ ลูกบาศก์เมตร



บ่อใดมีปริมาตรมากกว่า?

☐

บ่อแรก

☐

บ่อที่สอง

☐

เท่ากัน



นักเรียนจะนำความรู้เรื่องปริมาตรไปใช้ในชุมชนได้อย่างไร

