

วิชาเลือกเสรี : กลุ่มสาระการเรียนรู้คณิตศาสตร์

ค21226 ฉลาดรู้คณิตศาสตร์

(Mathematical Literacy) ชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 1

ลักษณะวิชา

“ฉลาดรู้คณิตศาสตร์” เป็นวิชาที่ได้ศึกษา ฝึกทักษะและความฉลาดรู้ทางคณิตศาสตร์ ในสาระต่อไปนี้อย่างน้อยจำนวนและพีชคณิต การวัดและเรขาคณิต และสถิติและความน่าจะเป็น ในระดับมัธยมศึกษาตอนต้น

กิจกรรมการเรียนการสอน

จัดการเรียนรู้โดยเน้นให้นักเรียนได้ลงมือปฏิบัติด้วยตนเอง ค้นคว้าหาข้อมูล ทำกิจกรรมกลุ่มอภิปรายและนำเสนอชิ้นงาน

การวัดและประเมินผล

ประเมินจากการทำกิจกรรมต่าง ๆ ด้วยวิธีที่หลากหลาย เช่น การตอบคำถาม การทำงานกลุ่ม การอภิปรายและนำเสนอกระบวนการคิดในการแก้ปัญหา ตลอดจนการใช้เทคโนโลยีสารสนเทศเพื่อการเรียนรู้

