

ค21228 สนุกกับคณิตศาสตร์

(Fun with Math) ชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 1

ลักษณะวิชา

“สนุกกับคณิตศาสตร์” เป็นวิชาที่ได้ศึกษา ฝึกทักษะและความฉลาดรู้ทางคณิตศาสตร์ ในสาระต่อไปนี้อย่างจำนวนและพีชคณิต การวัดและเรขาคณิต และสถิติและความน่าจะเป็น ในระดับมัธยมศึกษาตอนต้น

กิจกรรมการเรียนการสอน

จัดการเรียนรู้โดยให้นักเรียนได้ทำกิจกรรมต่าง ๆ และสร้างสรรค์กิจกรรม ผ่านกิจกรรมที่ส่งเสริมให้ผู้เรียนได้วิเคราะห์ปัญหา สืบเสาะหาความรู้ และอภิปรายร่วมกันเพื่อให้ได้แนวทางในการแก้ปัญหา ฝึกการทำงานร่วมกับผู้อื่น

การวัดและประเมินผล

ประเมินจากการทำกิจกรรมต่าง ๆ ด้วยวิธีที่หลากหลาย เช่น การตอบคำถาม การทำงานกลุ่ม การอภิปรายและนำเสนอกระบวนการคิดในการแก้ปัญหา ตลอดจนการใช้เทคโนโลยีสารสนเทศเพื่อการเรียนรู้

