

โครงการแข่งขันทางวิชาการด้านคณิตศาสตร์และวิทยาศาสตร์ ระดับนานาชาติ ประจำปี พ.ศ. ๒๕๖๗

๑. การเปิดโอกาสให้คนอื่นมีส่วนร่วม

สำนักงานคณะกรรมการการศึกษาขั้นพื้นฐาน มีนโยบายดำเนินโครงการสอบแข่งขันทางวิชาการ ด้านคณิตศาสตร์และวิทยาศาสตร์ ระดับนานาชาติ ประจำปี พ.ศ.๒๕๖๗ เพื่อเปิดโอกาสให้นักเรียนได้พัฒนาความสามารถทางด้านวิชาการอย่างเต็มตามศักยภาพ โดยได้กำหนดปฏิทินการสอบแข่งขันทางวิชาการ ด้านคณิตศาสตร์และวิทยาศาสตร์ ระดับนานาชาติ ประจำปี พ.ศ. ๒๕๖๗ (รอบสอง ระดับประเทศ) ในวันที่เสาร์ที่ ๑๘ พฤษภาคม ๒๕๖๗

โดยได้เชิญคณะตรวจเยี่ยมสนามสอบจาก สพม.กาญจนบุรี สพม.สมุทรสาคร สมุทรสงคราม สพม.ประจวบคีรีขันธ์ เข้าร่วมลงพื้นที่ตรวจเยี่ยม ให้กำลังใจนักเรียนและคณะดำเนินงาน ในการสอบครั้งนี้ ผู้มีสิทธิ์สอบ จำนวนทั้งสิ้น ๑๔๗ คน เข้าร่วมสอบ จำนวน ๑๔๕ คน (๙๘.๖๔ %) ขาดสอบ จำนวน ๒ คน (๑.๓๖ %) การสอบแข่งขันครั้งนี้ เป็นไปตามระเบียบที่สำนักงานคณะกรรมการการศึกษาขั้นพื้นฐานกำหนด และเป็นไปด้วยความเรียบร้อย

๒. สรุปข้อมูลของการมีส่วนร่วม

กลุ่มส่งเสริมการจัดการศึกษา สำนักงานเขตพื้นที่การศึกษามัธยมศึกษาเพชรบุรี (ศูนย์สอบที่ ๒๖) จึงได้จัดโครงการสอบแข่งขันทางวิชาการด้านคณิตศาสตร์และวิทยาศาสตร์ ระดับนานาชาติ ประจำปี พ.ศ. ๒๕๖๗ (รอบสอง ระดับประเทศ) โดยได้ประสานโรงเรียนพรหมานุสรณ์จังหวัดเพชรบุรี เป็นสนามสอบ และประสานสำนักงานเขตพื้นที่การศึกษา (เครือข่าย) ในการยืนยันรายชื่อผู้เข้าสอบรอบสองเรียบร้อยแล้ว ซึ่งสำนักงานคณะกรรมการการศึกษาขั้นพื้นฐาน ได้จัดสรรงบประมาณรายจ่ายประจำปีงบประมาณ พ.ศ. ๒๕๖๗ เพื่อเป็นค่าใช้จ่ายในการดำเนินการสอบแข่งขันทางวิชาการด้านคณิตศาสตร์และวิทยาศาสตร์ ระดับนานาชาติ ประจำปี พ.ศ. ๒๕๖๗ (รอบสอง ระดับประเทศ) จำนวนเงินทั้งสิ้น ๘,๙๐๐.- บาท (แปดพันเก้าร้อยถ้วน)

- ผู้เรียนที่มีความสามารถพิเศษทางคณิตศาสตร์และวิทยาศาสตร์ ได้รับการพัฒนาศักยภาพผ่านเวทีการแข่งขันทางวิชาการ ระดับนานาชาติ

- ผู้ที่มีความสามารถพิเศษทางคณิตศาสตร์และวิทยาศาสตร์ ได้มีโอกาสเข้าร่วมการแข่งขันทางวิชาการ ระดับนานาชาติ ในระดับที่สูงขึ้น

ดัชนีชี้วัดความสำเร็จ

ร้อยละ 30 ของนักเรียนที่เข้าร่วมการแข่งขันทางวิชาการระดับนานาชาติ ประจำปี พ.ศ. 2567 (รอบสอง ระดับประเทศ) ได้รับเกียรติบัตรรางวัลจากสำนักงานคณะกรรมการการศึกษาขั้นพื้นฐาน และได้เข้าร่วมการแข่งขันทางวิชาการระดับนานาชาติ ประจำปี พ.ศ. 2567

๓. ผลการมีส่วนร่วม



“สพม.เพชรบุรี”

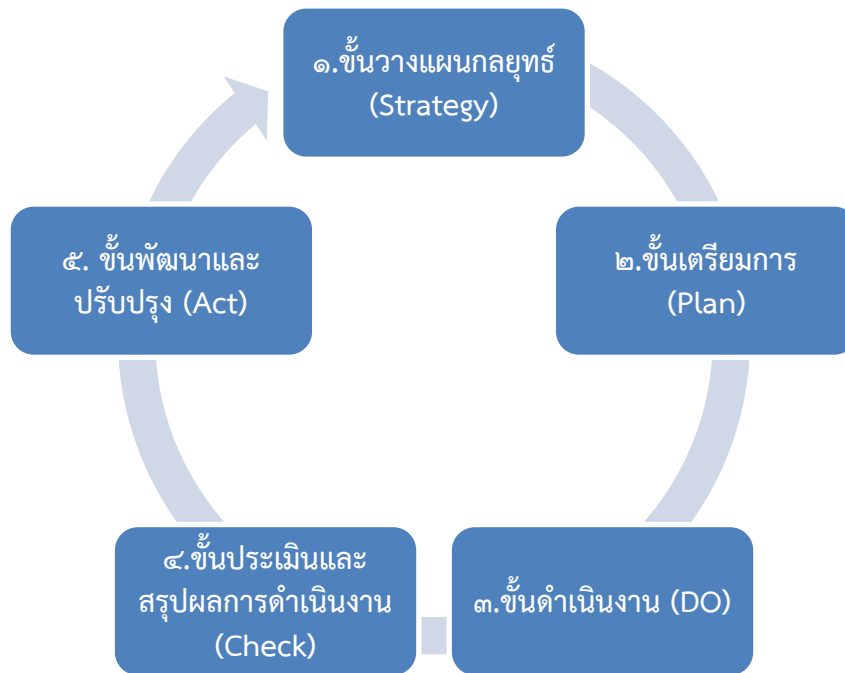
การสอบแข่งขันทางวิชาการ ด้านคณิตศาสตร์ ระดับนานาชาติ ประจำปี พ.ศ. ๒๕๖๗ (รอบสอง ระดับประเทศ)



วันเสาร์ที่ ๑๘ พฤษภาคม ๒๕๖๗ ดร.ศิริวรรณ ขวัญมุข ผู้อำนวยการสำนักงานเขตพื้นที่การศึกษามัธยมศึกษาเพชรบุรี มอบหมายให้ ดร.ณัฐนันท์ พรหมณีสังข์ รองผู้อำนวยการสำนักงานเขตพื้นที่การศึกษามัธยมศึกษาเพชรบุรี เป็นประธานศูนย์สอบการแข่งขันทางวิชาการด้านคณิตศาสตร์ ระดับนานาชาติ ประจำปี พ.ศ. ๒๕๖๗ (รอบสอง ระดับประเทศ) ณ ศูนย์สอบที่ ๒๖ โรงเรียนพรหมานุสรณ์จังหวัดเพชรบุรี โดย ดร.อาทิตย์ อารังชัยชนะ ผู้อำนวยการสำนักงานเขตพื้นที่การศึกษามัธยมศึกษาประจำบึงฉลือ ดร.ดำรงค์ รอดสิน รองผู้อำนวยการสำนักงานเขตพื้นที่การศึกษามัธยมศึกษาสมุทรสาคร สมุทรสงคราม นางสาวสุนันtha พรวัวตะลุง รองผู้อำนวยการสำนักงานเขตพื้นที่การศึกษามัธยมศึกษากาญจนบุรี และนายบุญศรี บรรพแสง รองผู้อำนวยการสำนักงานเขตพื้นที่การศึกษามัธยมศึกษาราชบุรี ได้ลงพื้นที่ตรวจเยี่ยม ให้กำลังใจนักเรียนและคณะดำเนินงาน ในการสอบครั้งนี้ ผู้มีสิทธิ์สอบ จำนวนทั้งสิ้น ๑๔๗ คน เข้าร่วมสอบ จำนวน ๑๔๕ คน (๙๘.๖๔ %) ขาดสอบ จำนวน ๒ คน (๑.๓๖ %) การสอบแข่งขันครั้งนี้ เป็นไปตามระเบียบที่สำนักงานคณะกรรมการการศึกษาขั้นพื้นฐานกำหนด และเป็นไปด้วยความเรียบร้อย



๔. การนำผลการมีส่วนร่วมไปปรับปรุงพัฒนาการดำเนินงาน



การดำเนินการโครงการสอบแข่งขันทางวิชาการด้านคณิตศาสตร์และวิทยาศาสตร์ ระดับนานาชาติ ประจำปี พ.ศ. ๒๕๖๗ ใช้กระบวนการ PDCA เป็นกลยุทธ์ในการขับเคลื่อน โดยการนำวงจร PDCA หรือ วงจรการควบคุมคุณภาพ ที่เป็นเทคนิคในการแก้ปัญหาและปรับปรุงงานอย่างต่อเนื่อง มาใช้ในการดำเนินการ ซึ่งขั้นตอนของวงจร PDCA ประกอบด้วย (P=Plan) การวางแผนอย่างรอบคอบ เพื่อการปฏิบัติงานอย่างค่อยเป็นค่อยไป (D=Do) การปฏิบัติงานตามแผน (C=Check) ตรวจสอบผลที่เกิดขึ้นว่า วิธีปฏิบัติใดมีประสิทธิภาพมากที่สุด และ (A=Action) ดำเนินการให้เหมาะสมโดยจัดทำให้เป็นมาตรฐาน หากไม่สามารถบรรลุเป้าหมายได้ก็ต้องมองหาวิธีการปฏิบัติใหม่ หรือใช้ความพยายามให้มากขึ้นกว่าเดิม ภายใต้ระเบียบ กฎหมาย หลักเกณฑ์ และวิธีการหรือแนวปฏิบัติที่เกี่ยวข้อง