

โครงการการแข่งขันคณิตศาสตร์วิชาการ ครั้งที่ 11 ระดับชาติ
ซึ่งถ้วยพระราชทาน สมเด็จพระกนิษฐาธิราชเจ้า
กรมสมเด็จพระเทพรัตนราชสุดา ฯ สยามบรมราชกุมารี

หลักการและเหตุผล

ปัจจุบันการเจริญเติบโตด้านเศรษฐกิจ สังคมและเทคโนโลยี ได้เปลี่ยนแปลงไปอย่างรวดเร็วและเกี่ยวข้องกับวิถีชีวิตของประชาชนทั่วไปมากยิ่งขึ้น ส่งผลให้การดำเนินชีวิตของทุก ๆ คน มีการพัฒนาและปรับตัวให้เหมาะสมกับสภาวะการณ์ที่เปลี่ยนไปอยู่ตลอดเวลา ดังนั้นการจัดการศึกษาจึงจำเป็นต้องสร้างเด็กและเยาวชนให้มีความรู้ ความสามารถ ที่เปลี่ยนแปลงตามสภาวะการณ์ในปัจจุบัน การจัดกิจกรรมส่งเสริมสนับสนุนให้นักเรียนในระดับการศึกษาขั้นพื้นฐานมีความเป็นเลิศทางวิชาการ จึงเป็นการเตรียมพร้อมให้เด็กและเยาวชนเป็นกำลังสำคัญในการขับเคลื่อนประเทศในอนาคต

ประเทศใดมีเยาวชนที่มีความสามารถพิเศษทางด้านคณิตศาสตร์จำนวนมาก ประเทศนั้น ๆ ย่อมมีโอกาสที่จะพัฒนาเทคโนโลยีให้สามารถแข่งขันกับประเทศต่าง ๆ เนื่องจากการที่จะสร้างและพัฒนาคนให้เกิดประโยชน์ต่อประเทศชาติ ไม่ว่าในด้านใดก็ตาม คณิตศาสตร์ถือเป็นศาสตร์วิชาพื้นฐานที่สำคัญยิ่ง สาขาวิชาคณิตศาสตร์และสถิติ คณะวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี มหาวิทยาลัยราชภัฏนครสวรรค์ ได้ตระหนักถึงความสำคัญดังกล่าว จึงจัดโครงการการแข่งขันคณิตศาสตร์วิชาการ ครั้งที่ 11 ระดับชาติ ซึ่งถ้วยพระราชทาน สมเด็จพระกนิษฐาธิราชเจ้า กรมสมเด็จพระเทพรัตนราชสุดา ฯ สยามบรมราชกุมารี ขึ้น เพื่อสร้างแรงจูงใจให้เยาวชนเกิดความรักและสนใจที่จะมุ่งมั่นศึกษาทางด้านคณิตศาสตร์ นักเรียนและครูในระดับการศึกษาขั้นพื้นฐาน เกิดความสนใจต่อการพัฒนาตนสู่ความเป็นเลิศทางวิชาการด้านคณิตศาสตร์ อีกทั้งเปิดโอกาสให้มีการแลกเปลี่ยนทางความคิดของนักเรียน ตัวแทนครูจากโรงเรียนต่าง ๆ ทั่วประเทศ กับคณาจารย์ของมหาวิทยาลัย

วัตถุประสงค์

1. เพื่อให้ผู้เข้าร่วมการแข่งขันเกิดความสนใจที่จะมุ่งมั่นศึกษาทางด้านคณิตศาสตร์ หรือศาสตร์อื่น ๆ ที่เกี่ยวข้องในระดับอุดมศึกษา
2. เพื่อให้ให้นักเรียนและครูในระดับการศึกษาขั้นพื้นฐาน มีความสนใจต่อการพัฒนาตนสู่ความเป็นเลิศทางวิชาการด้านคณิตศาสตร์
3. เพื่อเปิดโอกาสให้มีการแลกเปลี่ยนทางความคิดของนักเรียน ตัวแทนครูจากโรงเรียนต่าง ๆ กับคณาจารย์ของมหาวิทยาลัย
4. เพื่อประชาสัมพันธ์สาขาวิชา คณะ และมหาวิทยาลัย

เป้าหมาย

- | | |
|--|----------|
| 1. นักเรียนผู้เข้าร่วมการแข่งขัน จำนวน | 2,600 คน |
| 2. ครูผู้ควบคุมนักเรียนเข้าแข่งขัน จำนวน | 1,000 คน |
| 3. คณาจารย์ สาขาวิชาคณิตศาสตร์และสถิติ จำนวน | 14 คน |
| 4. นักศึกษาสาขาวิชาคณิตศาสตร์และสถิติ จำนวน | 20 คน |

ตัวชี้วัดความสำเร็จของโครงการ

ด้านปริมาณ นักเรียนผู้เข้าร่วมการแข่งขัน ครูผู้ควบคุมนักเรียนเข้าแข่งขัน คณาจารย์ และนักศึกษา สาขาวิชาคณิตศาสตร์และสถิติ จำนวน 3,634 คน

ด้านคุณภาพ มีการแลกเปลี่ยนทางความคิดของนักเรียน ตัวแทนครูจากโรงเรียนต่าง ๆ กับคณาจารย์ของมหาวิทยาลัย นักเรียนที่เข้าร่วมแข่งขันทุกคนได้รับความรู้และประสบการณ์ตรง ด้านการฝึกทักษะ และกระบวนการเรียนรู้ด้วยตนเอง รวมทั้งยังเป็นการทำให้นักเรียน นักศึกษาและบุคคลทั่วไป ได้เห็นประโยชน์ของวิชาคณิตศาสตร์

ระยะเวลาและสถานที่

วันที่ 20 – 21 สิงหาคม 2569 ณ นครสวรรค์ ฮอลล์ ศูนย์การค้าเซ็นทรัล นครสวรรค์ จังหวัดนครสวรรค์

ประเภทการแข่งขัน

1. การแข่งขัน ประกวดโครงงานคณิตศาสตร์ประเภทสร้างทฤษฎีหรือคำอธิบายทางคณิตศาสตร์ ระดับมัธยมศึกษาตอนปลาย
2. การแข่งขัน ประกวดโครงงานคณิตศาสตร์ประเภทสร้างทฤษฎีหรือคำอธิบายทางคณิตศาสตร์ ระดับมัธยมศึกษาตอนต้น
3. การแข่งขัน ประกวดโครงงานคณิตศาสตร์ประเภทบูรณาการความรู้ในคณิตศาสตร์ไปประยุกต์ใช้ ระดับมัธยมศึกษาตอนปลาย
4. การแข่งขัน ประกวดโครงงานคณิตศาสตร์ประเภทบูรณาการความรู้ในคณิตศาสตร์ไปประยุกต์ใช้ ระดับมัธยมศึกษาตอนต้น
5. การแข่งขัน คณิตเลขเร็ว ระดับมัธยมศึกษาตอนปลาย
6. การแข่งขัน คณิตเลขเร็ว ระดับมัธยมศึกษาตอนต้น
7. การแข่งขัน เกมต่อสมการคณิตศาสตร์ ระดับมัธยมศึกษาตอนปลาย
8. การแข่งขัน เกมต่อสมการคณิตศาสตร์ ระดับมัธยมศึกษาตอนต้น
9. การแข่งขัน ซูโดกุ ระดับมัธยมศึกษาตอนปลาย
10. การแข่งขัน ซูโดกุ ระดับมัธยมศึกษา
11. การแข่งขัน ประกวดโครงงานนวัตกรรมปัญญาประดิษฐ์ ระดับมัธยมศึกษาตอนปลาย

รางวัลการแข่งขัน

- การแข่งขันประกวดโครงงานคณิตศาสตร์ประเภทสร้างทฤษฎีหรือคำอธิบายทางคณิตศาสตร์ ระดับมัธยมศึกษาตอนปลาย
 - ทีมที่ได้อันดับ 1 ได้รับรางวัลถ้วยพระราชทาน สมเด็จพระกนิษฐาธิราชเจ้า กรมสมเด็จพระเทพรัตนราชสุดาฯ สยามบรมราชกุมารี เกียรติบัตร พร้อมเงินรางวัล 2,000 บาท
 - ทีมที่ได้อันดับ 2 ได้รับเกียรติบัตร พร้อมเงินรางวัล 1,500 บาท
 - ทีมที่ได้อันดับ 3 ได้รับเกียรติบัตร พร้อมเงินรางวัล 1,000 บาททั้งนี้ทุกทีมที่เข้าแข่งขัน จะได้รับเกียรติบัตรระดับเหรียญทอง ระดับเหรียญเงิน ระดับเหรียญทองแดง และเกียรติบัตรเข้าร่วมการแข่งขัน ตามเกณฑ์การตัดสิน
- การแข่งขันประกวดโครงงานคณิตศาสตร์ประเภทสร้างทฤษฎีหรือคำอธิบายทางคณิตศาสตร์ ระดับมัธยมศึกษาตอนต้น
 - ทีมที่ได้อันดับ 1 ได้รับรางวัลถ้วยชนะเลิศจากรองนายกรัฐมนตรีและรัฐมนตรีว่าการกระทรวงการอุดมศึกษา วิทยาศาสตร์ วิจัยและนวัตกรรม เกียรติบัตร พร้อมเงินรางวัล 2,000 บาท
 - ทีมที่ได้อันดับ 2 ได้รับเกียรติบัตร พร้อมเงินรางวัล 1,500 บาท
 - ทีมที่ได้อันดับ 3 ได้รับเกียรติบัตร พร้อมเงินรางวัล 1,000 บาททั้งนี้ทุกทีมที่เข้าแข่งขัน จะได้รับเกียรติบัตรระดับเหรียญทอง ระดับเหรียญเงิน ระดับเหรียญทองแดง และเกียรติบัตรเข้าร่วมการแข่งขัน ตามเกณฑ์การตัดสิน
- การแข่งขันประกวดโครงงานคณิตศาสตร์ประเภทบูรณาการความรู้ในคณิตศาสตร์ไปประยุกต์ใช้ ระดับมัธยมศึกษาตอนปลาย
 - ทีมที่ได้อันดับ 1 ได้รับรางวัลถ้วยพระราชทาน สมเด็จพระกนิษฐาธิราชเจ้า กรมสมเด็จพระเทพรัตนราชสุดาฯ สยามบรมราชกุมารี เกียรติบัตร พร้อมเงินรางวัล 2,000 บาท
 - ทีมที่ได้อันดับ 2 ได้รับเกียรติบัตร พร้อมเงินรางวัล 1,500 บาท
 - ทีมที่ได้อันดับ 3 ได้รับเกียรติบัตร พร้อมเงินรางวัล 1,000 บาททั้งนี้ทุกทีมที่เข้าแข่งขัน จะได้รับเกียรติบัตรระดับเหรียญทอง ระดับเหรียญเงิน ระดับเหรียญทองแดง และเกียรติบัตรเข้าร่วมการแข่งขัน ตามเกณฑ์การตัดสิน
- การแข่งขันประกวดโครงงานคณิตศาสตร์ประเภทบูรณาการความรู้ในคณิตศาสตร์ไปประยุกต์ใช้ ระดับมัธยมศึกษาตอนต้น
 - ทีมที่ได้อันดับ 1 ได้รับรางวัลถ้วยชนะเลิศจากรองนายกรัฐมนตรีและรัฐมนตรีว่าการกระทรวงการอุดมศึกษา วิทยาศาสตร์ วิจัยและนวัตกรรม เกียรติบัตร พร้อมเงินรางวัล 2,000 บาท
 - ทีมที่ได้อันดับ 2 ได้รับเกียรติบัตร พร้อมเงินรางวัล 1,500 บาท
 - ทีมที่ได้อันดับ 3 ได้รับเกียรติบัตร พร้อมเงินรางวัล 1,000 บาททั้งนี้ทุกทีมที่เข้าแข่งขัน จะได้รับเกียรติบัตรระดับเหรียญทอง ระดับเหรียญเงิน ระดับเหรียญทองแดง และเกียรติบัตรเข้าร่วมการแข่งขัน ตามเกณฑ์การตัดสิน

5. การแข่งขันคิดเลขเร็ว ระดับมัธยมศึกษาตอนปลาย

ผู้ที่ได้คะแนนเป็นอันดับ 1, 2 และ 3 ได้รับรางวัลดังนี้

- อันดับ 1 ได้รับรางวัลถ้วยพระราชทาน สมเด็จพระกนิษฐาธิราชเจ้า
กรมสมเด็จพระเทพรัตนราชสุดาฯ สยามบรมราชกุมารี
เกียรติบัตร พร้อมเงินรางวัล 2,000 บาท
- อันดับ 2 ได้รับเกียรติบัตร พร้อมเงินรางวัล 1,500 บาท
- อันดับ 3 ได้รับเกียรติบัตร พร้อมเงินรางวัล 1,000 บาท

ทั้งนี้ผู้ที่เข้าแข่งขัน จะได้รับเกียรติบัตรระดับเหรียญทอง ระดับเหรียญเงิน ระดับ
เหรียญทองแดง และเกียรติบัตรเข้าร่วมการแข่งขัน ตามเกณฑ์การตัดสินของแต่ละประเภทการ
แข่งขัน

6. การแข่งขันคิดเลขเร็ว ระดับมัธยมศึกษาตอนต้น

ผู้ที่ได้คะแนนเป็นอันดับ 1, 2 และ 3 ได้รับรางวัลดังนี้

- อันดับ 1 ได้รับรางวัลถ้วยชนะเลิศจากรองนายกรัฐมนตรีและรัฐมนตรีว่าการ
กระทรวงการอุดมศึกษา วิทยาศาสตร์ วิจัยและนวัตกรรม
เกียรติบัตร พร้อมเงิน 2,000 บาท
- อันดับ 2 ได้รับเกียรติบัตร พร้อมเงินรางวัล 1,500 บาท
- อันดับ 3 ได้รับเกียรติบัตร พร้อมเงินรางวัล 1,000 บาท

ทั้งนี้ผู้ที่เข้าแข่งขัน จะได้รับเกียรติบัตรระดับเหรียญทอง ระดับเหรียญเงิน ระดับ
เหรียญทองแดง และเกียรติบัตรเข้าร่วมการแข่งขัน ตามเกณฑ์การตัดสินของแต่ละประเภทการ
แข่งขัน

7. การแข่งขัน เกมต่อสมการคณิตศาสตร์ ระดับมัธยมศึกษาตอนปลาย

ผู้ที่ได้คะแนนเป็นอันดับ 1, 2 และ 3 ได้รับรางวัลดังนี้

- อันดับ 1 ได้รับรางวัลถ้วยพระราชทาน สมเด็จพระกนิษฐาธิราชเจ้า
กรมสมเด็จพระเทพรัตนราชสุดาฯ สยามบรมราชกุมารี
เกียรติบัตร พร้อมเงินรางวัล 2,000 บาท
- อันดับ 2 ได้รับเกียรติบัตร พร้อมเงินรางวัล 1,500 บาท
- อันดับ 3 ได้รับเกียรติบัตร พร้อมเงินรางวัล 1,000 บาท

ทั้งนี้ผู้ที่เข้าแข่งขัน จะได้รับเกียรติบัตรระดับเหรียญทอง ระดับเหรียญเงิน ระดับ
เหรียญทองแดง และเกียรติบัตรเข้าร่วมการแข่งขัน ตามเกณฑ์การตัดสินของแต่ละประเภทการ
แข่งขัน

8. การแข่งขัน เกมต่อสมการคณิตศาสตร์ ระดับมัธยมศึกษาตอนต้น

ผู้ที่ได้คะแนนเป็นอันดับ 1, 2 และ 3 ได้รับรางวัลดังนี้

- อันดับ 1 ได้รับรางวัลถ้วยชนะเลิศจากรองนายกรัฐมนตรีและรัฐมนตรีว่าการกระทรวงการอุดมศึกษา วิทยาศาสตร์ วิจัยและนวัตกรรม
เกียรติบัตร พร้อมเงินรางวัล 2,000 บาท

- อันดับ 2 ได้รับเกียรติบัตร พร้อมเงินรางวัล 1,500 บาท

- อันดับ 3 ได้รับเกียรติบัตร พร้อมเงินรางวัล 1,000 บาท

ทั้งนี้ผู้ที่เข้าแข่งขัน จะได้รับเกียรติบัตรระดับเหรียญทอง ระดับเหรียญเงิน ระดับเหรียญทองแดง และเกียรติบัตรเข้าร่วมการแข่งขัน ตามเกณฑ์การตัดสินของแต่ละประเภทการแข่งขัน

9. การแข่งขัน ซูโดกุ ระดับมัธยมศึกษาตอนปลาย

ผู้ที่ได้คะแนนเป็นอันดับ 1, 2 และ 3 ได้รับรางวัลดังนี้

- อันดับ 1 ได้รับรางวัลถ้วยชนะเลิศจากรองนายกรัฐมนตรีและรัฐมนตรีว่าการกระทรวงการอุดมศึกษา วิทยาศาสตร์ วิจัยและนวัตกรรม
เกียรติบัตร พร้อมเงินรางวัล 2,000 บาท

- อันดับ 2 ได้รับเกียรติบัตร พร้อมเงินรางวัล 1,500 บาท

- อันดับ 3 ได้รับเกียรติบัตร พร้อมเงินรางวัล 1,000 บาท

ทั้งนี้ผู้ที่เข้าแข่งขัน จะได้รับเกียรติบัตรระดับเหรียญทอง ระดับเหรียญเงิน ระดับเหรียญทองแดง และเกียรติบัตรเข้าร่วมการแข่งขัน ตามเกณฑ์การตัดสินของแต่ละประเภทการแข่งขัน

10. การแข่งขัน ซูโดกุ ระดับมัธยมศึกษาตอนต้น

ผู้ที่ได้คะแนนเป็นอันดับ 1, 2 และ 3 ได้รับรางวัลดังนี้

- อันดับ 1 ได้รับรางวัลถ้วยชนะเลิศจากรองนายกรัฐมนตรีและรัฐมนตรีว่าการกระทรวงการอุดมศึกษา วิทยาศาสตร์ วิจัยและนวัตกรรม
เกียรติบัตร พร้อมเงินรางวัล 2,000 บาท

- อันดับ 2 ได้รับเกียรติบัตร พร้อมเงินรางวัล 1,500 บาท

- อันดับ 3 ได้รับเกียรติบัตร พร้อมเงินรางวัล 1,000 บาท

ทั้งนี้ผู้ที่เข้าแข่งขัน จะได้รับเกียรติบัตรระดับเหรียญทอง ระดับเหรียญเงิน ระดับเหรียญทองแดงและเกียรติบัตรเข้าร่วมการแข่งขัน ตามเกณฑ์การตัดสินของแต่ละประเภทการแข่งขัน

11. การแข่งขันประกวดโครงงานนวัตกรรมปัญญาประดิษฐ์ ระดับมัธยมศึกษาตอนปลาย

- ทีมที่ได้อันดับ 1 ได้รับรางวัลถ้วยพระราชทาน สมเด็จพระกนิษฐาธิราชเจ้า กรมสมเด็จพระเทพรัตนราชสุดาฯ สยามบรมราชกุมารี เกียรติบัตร พร้อมเงินรางวัล 2,000 บาท
- ทีมที่ได้อันดับ 2 ได้รับเกียรติบัตร พร้อมเงินรางวัล 1,500 บาท
- ทีมที่ได้อันดับ 3 ได้รับเกียรติบัตร พร้อมเงินรางวัล 1,000 บาท

ทั้งนี้ทุกทีมที่เข้าแข่งขัน จะได้รับเกียรติบัตรระดับเหรียญทอง ระดับเหรียญเงิน ระดับเหรียญทองแดง และเกียรติบัตรเข้าร่วมการแข่งขัน ตามเกณฑ์การตัดสิน

ผลที่คาดว่าจะได้รับ

อาจารย์ สาขาวิชาคณิตศาสตร์และสถิติ มีการแลกเปลี่ยนทางความคิดของนักเรียน ตัวแทนครูจาก โรงเรียนต่าง ๆ นักเรียนที่เข้าร่วมแข่งขันทุกคนได้รับความรู้และประสบการณ์ตรง ด้านการฝึกทักษะ และ กระบวนการเรียนรู้ด้วยตนเอง รวมทั้งยังเป็นการทำให้นักเรียน นักศึกษาและบุคคลทั่วไป ได้เห็นประโยชน์ของ วิชาคณิตศาสตร์ เกิดความรักและสนใจที่จะมุ่งเน้นศึกษาทางด้านคณิตศาสตร์ หรือศาสตร์อื่น ๆ ที่เกี่ยวข้อง เกิดความสนใจต่อการพัฒนาตนเองสู่ความเป็นเลิศทางวิชาการด้านคณิตศาสตร์ต่อไป

ลงชื่อ ปิยะพงศ์ วัฒน ผู้รับผิดชอบโครงการ
(ผู้ช่วยศาสตราจารย์บุญญฤทธิ์ เงินคำ)
หัวหน้าสาขาวิชาคณิตศาสตร์และสถิติ

ความเห็นของรองคณบดีฝ่ายวิชาการ..... ปิยะพงศ์ วัฒน

ลงชื่อ ปิยะพงศ์ วัฒน
(ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.ชยันต์ นันทวงศ์)
รองคณบดีฝ่ายวิชาการ

ความเห็นของคณบดี

อนุมัติ

ไม่อนุมัติ

เหตุผล.....

ลงชื่อ



(อาจารย์คณินณัฐ โขติพรสีมา)
คณบดีคณะวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี

กำหนดการ

โครงการการแข่งขันคณิตศาสตร์วิชาการ ครั้งที่ 11 ระดับชาติ

ซึ่งถวายพระราชทาน

สมเด็จพระกนิษฐาธิราชเจ้า กรมสมเด็จพระเทพรัตนราชสุดาฯ สยามบรมราชกุมารี

วันที่ 20 – 21 สิงหาคม 2569

ณ นครสวรรค์ ฮอลล์ ชั้น 3 ศูนย์การค้าเซ็นทรัล นครสวรรค์ จังหวัดนครสวรรค์

วันศุกร์ที่ 31 กรกฎาคม 2569 (รอบคัดเลือกโครงการ)

- 08.00 – 08.30 น. คณะกรรมการประชุมออนไลน์เกณฑ์การตัดสินโครงการคณิตศาสตร์
- 08.30 – 12.00 น. คณะกรรมการพิจารณาและให้คะแนนวิดีโอการนำเสนอโครงการคณิตศาสตร์
- แข่งขัน โครงการคณิตศาสตร์ประเภทสร้างทฤษฎีหรือคำอธิบายทางคณิตศาสตร์ ระดับมัธยมศึกษาตอนปลาย
 - แข่งขัน โครงการคณิตศาสตร์ประเภทสร้างทฤษฎีหรือคำอธิบายทางคณิตศาสตร์ ระดับมัธยมศึกษาตอนต้น
 - แข่งขัน โครงการคณิตศาสตร์ประเภทบูรณาการความรู้ในคณิตศาสตร์ไปประยุกต์ใช้ ระดับมัธยมศึกษาตอนปลาย
 - แข่งขัน โครงการคณิตศาสตร์ประเภทบูรณาการความรู้ในคณิตศาสตร์ไปประยุกต์ใช้ ระดับมัธยมศึกษาตอนต้น
 - แข่งขัน โครงการนวัตกรรมปัญญาประดิษฐ์ ระดับมัธยมศึกษาตอนปลาย
- 12.00 – 13.00 น. พักรับประทานอาหารกลางวัน
- 13.00 – 17.00 น. คณะกรรมการพิจารณาและให้คะแนนวิดีโอการนำเสนอโครงการคณิตศาสตร์ (ต่อ)
- แข่งขัน โครงการคณิตศาสตร์ประเภทสร้างทฤษฎีหรือคำอธิบายทางคณิตศาสตร์ ระดับมัธยมศึกษาตอนปลาย
 - แข่งขัน โครงการคณิตศาสตร์ประเภทสร้างทฤษฎีหรือคำอธิบายทางคณิตศาสตร์ ระดับมัธยมศึกษาตอนต้น
 - แข่งขัน โครงการคณิตศาสตร์ประเภทบูรณาการความรู้ในคณิตศาสตร์ไปประยุกต์ใช้ ระดับมัธยมศึกษาตอนปลาย
 - แข่งขัน โครงการคณิตศาสตร์ประเภทบูรณาการความรู้ในคณิตศาสตร์ไปประยุกต์ใช้ ระดับมัธยมศึกษาตอนต้น
 - แข่งขัน โครงการนวัตกรรมปัญญาประดิษฐ์ ระดับมัธยมศึกษาตอนปลาย

วันพุธที่ 5 สิงหาคม 2569

- 15.00 น. ประกาศผลรายชื่อทีมที่ผ่านเข้าสู่รอบตัดสินการแข่งขันประกวดโครงการคณิตศาสตร์ และโครงการนวัตกรรมปัญญาประดิษฐ์

วันพฤหัสบดีที่ 20 สิงหาคม 2569

- 07.00 – 08.30 น. ลงทะเบียนผู้เข้าแข่งขันคิดเลขเร็ว โครงการงานคณิตศาสตร์ และโครงการนวัตกรรมปัญญาประดิษฐ์
- 08.30 – 09.00 น. พิธีกรชี้แจงกำหนดการและการดำเนินโครงการการแข่งขันคณิตศาสตร์ ฯ
- 09.00 – 10.00 น. พิธีเปิดโครงการการแข่งขันคณิตศาสตร์วิชาการ ครั้งที่ 11 ระดับชาติ ซึ่งถวายพระราชทาน สมเด็จพระกนิษฐาธิราชเจ้า กรมสมเด็จพระเทพรัตนราชสุดา ฯ สยามบรมราชกุมารี
- 10.00 – 11.30 น. - แข่งขัน คิดเลขเร็ว ระดับมัธยมศึกษาตอนปลาย
- แข่งขัน คิดเลขเร็ว ระดับมัธยมศึกษาตอนต้น
- 11.30 – 13.30 น. - โครงการงานนวัตกรรมปัญญาประดิษฐ์ ระดับมัธยมศึกษาตอนปลาย
- 12.00 – 13.00 น. พักรับประทานอาหารกลางวัน
- 13.30 – 17.30 น. - แข่งขัน โครงการงานคณิตศาสตร์ประเภทสร้างทฤษฎีหรือคำอธิบายทางคณิตศาสตร์ ระดับมัธยมศึกษาตอนปลาย
- แข่งขัน โครงการงานคณิตศาสตร์ประเภทสร้างทฤษฎีหรือคำอธิบายทางคณิตศาสตร์ ระดับมัธยมศึกษาตอนต้น
- แข่งขัน โครงการงานคณิตศาสตร์ประเภทบูรณาการความรู้ในคณิตศาสตร์ไปประยุกต์ใช้ ระดับมัธยมศึกษาตอนปลาย
- แข่งขัน โครงการงานคณิตศาสตร์ประเภทบูรณาการความรู้ในคณิตศาสตร์ไปประยุกต์ใช้ ระดับมัธยมศึกษาตอนต้น

วันศุกร์ที่ 21 สิงหาคม 2569

การแข่งขันซูโดกุ

- 07.00 – 07.45 น. ลงทะเบียนผู้เข้าแข่งขันซูโดกุ
- 07.45 – 08.30 น. - แข่งขัน ซูโดกุ รอบคัดเลือก ระดับมัธยมศึกษาตอนต้น
- แข่งขัน ซูโดกุ รอบคัดเลือก ระดับมัธยมศึกษาตอนปลาย
- 12.00 – 12.30 น. - แข่งขัน ซูโดกุ รอบชิงชนะเลิศ ระดับมัธยมศึกษาตอนต้น
- แข่งขัน ซูโดกุ รอบชิงชนะเลิศ ระดับมัธยมศึกษาตอนปลาย

การแข่งขันเกมต่อสมการคณิตศาสตร์

- 07.45 – 08.30 น. ลงทะเบียนผู้เข้าแข่งขัน เกมต่อสมการคณิตศาสตร์
- 08.30 – 12.00 น. - แข่งขัน เกมต่อสมการคณิตศาสตร์ เกมที่ 1 - 3 ระดับมัธยมศึกษาตอนต้น
- แข่งขัน เกมต่อสมการคณิตศาสตร์ เกมที่ 1 - 3 ระดับมัธยมศึกษาตอนปลาย
- 12.30 – 12.45 น. พักรับประทานอาหารกลางวัน
- 12.45 – 16.15 น. - แข่งขัน เกมต่อสมการคณิตศาสตร์ เกมที่ 4 - 6 ระดับมัธยมศึกษาตอนต้น
- แข่งขัน เกมต่อสมการคณิตศาสตร์ เกมที่ 4 - 6 ระดับมัธยมศึกษาตอนปลาย

- 16.15 – 17.00 น.
- แข่งขัน เกมต่อสมการคณิตศาสตร์ รอบชิงชนะเลิศ ระดับมัธยมศึกษาตอนต้น
 - แข่งขัน เกมต่อสมการคณิตศาสตร์ รอบชิงชนะเลิศ ระดับมัธยมศึกษาตอนปลาย

วันศุกร์ที่ 26 สิงหาคม 2569

- 15.00 น.
- ประกาศผลการแข่งขัน
 - โครงการคณิตศาสตร์ประเภทสร้างทฤษฎีหรือคำอธิบายทางคณิตศาสตร์ ระดับมัธยมศึกษาตอนปลาย
 - โครงการคณิตศาสตร์ประเภทสร้างทฤษฎีหรือคำอธิบายทางคณิตศาสตร์ ระดับมัธยมศึกษาตอนต้น
 - โครงการคณิตศาสตร์ประเภทบูรณาการความรู้ในคณิตศาสตร์ไปประยุกต์ใช้ ระดับมัธยมศึกษาตอนปลาย
 - โครงการคณิตศาสตร์ประเภทบูรณาการความรู้ในคณิตศาสตร์ไปประยุกต์ใช้ ระดับมัธยมศึกษาตอนต้น
 - คิดเลขเร็ว ระดับมัธยมศึกษาตอนปลาย
 - คิดเลขเร็ว ระดับมัธยมศึกษาตอนต้น
 - เกมต่อสมการคณิตศาสตร์ ระดับมัธยมศึกษาตอนปลาย
 - เกมต่อสมการคณิตศาสตร์ ระดับมัธยมศึกษาตอนต้น
 - ซูโดกุ ระดับมัธยมศึกษาตอนปลาย
 - ซูโดกุ ระดับมัธยมศึกษาตอนต้น
 - โครงการนวัตกรรมปัญญาประดิษฐ์ ระดับมัธยมศึกษาตอนปลาย

วันจันทร์ที่ 7 กันยายน 2569

- 08.00 – 09.00 น. ลงทะเบียนผู้เข้าร่วมพิธีรับถ้วยพระราชทาน สมเด็จพระกนิษฐาธิราชเจ้า กรมสมเด็จพระเทพรัตนราชสุดาฯ สยามบรมราชกุมารี
- 09.00 – 12.00 น. พิธีอัญเชิญถ้วยพระราชทาน สมเด็จพระกนิษฐาธิราชเจ้า กรมสมเด็จพระเทพรัตนราชสุดาฯ สยามบรมราชกุมารี พิธีรับถ้วยพระราชทานสมเด็จพระกนิษฐาธิราชเจ้า กรมสมเด็จพระเทพรัตนราชสุดาฯ สยามบรมราชกุมารี และถ้วยรางวัลชนะเลิศจากรองนายกรัฐมนตรีและรัฐมนตรีว่าการกระทรวงการอุดมศึกษา วิทยาศาสตร์ วิจัยและนวัตกรรม

หมายเหตุ กำหนดการอาจมีการเปลี่ยนแปลงตามความเหมาะสม