

**หลักเกณฑ์และรายละเอียดการแข่งขันความสามารถด้านคณิตศาสตร์
ในงานสัปดาห์วิทยาศาสตร์แห่งชาติ ส่วนภูมิภาค ประจำปี 2568
ระดับมัธยมศึกษาตอนต้น และ ระดับมัธยมศึกษาตอนปลาย**

1. ผู้เข้าแข่งขัน

แบ่งเป็น 2 ระดับ ระดับมัธยมศึกษาตอนต้นและมัธยมศึกษาตอนปลาย แต่ละระดับแข่งเป็นทีม ทีมละ 2 คน
โรงเรียนหนึ่งส่งได้ระดับละ 1 ทีม รายละเอียดการแข่งขันสามารถดูได้ที่ <https://www.aru.ac.th/sciweek/> หรือ
<https://www.facebook.com/arui.sciweek>

2. ลักษณะการแข่งขัน

สอบข้อเขียนเนื้อหาความรู้ทางคณิตศาสตร์

3. ขอบข่ายเนื้อหา

- ระดับมัธยมศึกษาตอนต้น ความรู้เกี่ยวกับคณิตศาสตร์ระดับชั้นมัธยมศึกษาตอนต้นตามที่กำหนดไว้ในหลักสูตร
- ระดับมัธยมศึกษาตอนปลาย ความรู้เกี่ยวกับคณิตศาสตร์ระดับชั้นมัธยมศึกษาตอนปลายตามที่กำหนดไว้ในหลักสูตร

4. กำหนดการแข่งขัน

การแข่งขันแบ่งออกเป็น 2 รอบ ดังนี้

วันที่ 18 สิงหาคม 2568

- | | |
|--------------------------|---|
| เวลา 08.30 น. – 09.00 น. | ลงทะเบียน ณ ห้อง 7301, 7302, 7303 และ 7305 คณะครุศาสตร์
มหาวิทยาลัยราชภัฏพระนครศรีอยุธยา |
| เวลา 09.00 น. – 11.00 น. | รอบคัดเลือก (ผู้เข้าแข่งขันทุกทีม) |
| เวลา 13.00 น. | ประกาศผลการคัดเลือกรอบแรก (4 ลำดับแรก) |
| เวลา 13.30 น. – 15.30 น. | รอบชิงชนะเลิศ (เฉพาะทีมที่ผ่านการคัดเลือกรอบแรก)
ดำเนินการแข่งขันจากผู้ผ่านรอบคัดเลือก |

- ประกาศผลวันที่ 19 สิงหาคม 2568 เวลา 09.00 น.

5. วิธีการสมัครเข้าร่วมการแข่งขัน

- กรอกใบสมัครผ่านระบบออนไลน์ได้ที่ <http://bit.ly/3ZNt4j3> ภายในวันที่ 1 สิงหาคม 2568
- ประกาศรายชื่อผู้มีสิทธิ์เข้าร่วมการแข่งขันในวันที่ 7 สิงหาคม 2568

6. กติกาการแข่งขัน

- 6.1 ทุกทีมต้องมารายงานตัวและเข้าแข่งขันครบทั้ง 2 คน
- 6.2 ห้ามเข้าห้องสอบช้ากว่าเวลาที่กำหนดไว้ 15 นาที
- 6.3 ผู้เข้าแข่งขันต้องเป็นคนเดียวกันทั้ง 2 รอบ
- 6.4 ข้อสอบรอบคัดเลือกเป็นแบบปรนัยชนิดเติมคำตอบ 40 คะแนน
- 6.5 ข้อสอบรอบชิงชนะเลิศเป็นข้อสอบชนิดแสดงขั้นตอนวิธีการแก้ปัญหา 40 คะแนน
- 6.6 คะแนนของแต่ละทีมได้จากคะแนนเฉลี่ยของผู้เข้าแข่งขันทั้งสองคน
- 6.7 การตัดสินรอบชิงชนะเลิศจะพิจารณาจากคะแนนรวมทั้งสองรอบ ถ้าคะแนนรวมเท่ากันจะพิจารณาจากคะแนนรอบชิงชนะเลิศ

7. สถานที่แข่งขัน

สถานที่แข่งขัน ณ ห้อง 7301, 7302, 7303 และ 7305 คณะครุศาสตร์ มหาวิทยาลัยราชภัฏพระนครศรีอยุธยา

*****สถานที่อาจมีการเปลี่ยนแปลงตามความเหมาะสม ขอให้ติดตามข่าวสารในเพจ และเว็บไซต์ของคณะวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีอีกครั้ง****

8. สถานที่ติดต่อ

ติดต่อสอบถามรายละเอียดได้ที่ สำนักงานคณะวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี มหาวิทยาลัยราชภัฏพระนครศรีอยุธยา โทรศัพท์ 035-245-888

9. รางวัล

9.1 รางวัลชนะเลิศ	ได้รับโล่เกียรตินิยม พร้อมเกียรติบัตรและเงินรางวัล	1,500 บาท
9.2 รางวัลรองชนะเลิศอันดับ 1	ได้รับเกียรติบัตร และเงินรางวัล	1,200 บาท
9.3 รางวัลรองชนะเลิศอันดับ 2	ได้รับเกียรติบัตร และเงินรางวัล	1,000 บาท
9.4 รางวัลชมเชย	ได้รับเกียรติบัตร	

10. กำหนดการรับรางวัลการประกวด/แข่งขัน

1. ผู้ชนะการประกวด/แข่งขัน รับโล่ เงินรางวัล และเกียรติบัตร ในวันที่ 20 สิงหาคม 2568 เวลา 13.30 น. เป็นต้นไป ณ ห้องประชุมอาคารศูนย์ภาษาและคอมพิวเตอร์ (อาคาร 100 ปี) มหาวิทยาลัยราชภัฏพระนครศรีอยุธยา
2. สำหรับเกียรติบัตรของผู้เข้าร่วมการประกวด/แข่งขันทุกประเภท จะได้รับเกียรติบัตรในระบบออนไลน์ โดยคณะวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี จะเปิดระบบให้ Print Out ได้ตั้งแต่วันที่ 1 กันยายน 2568 เป็นต้นไป

****หมายเหตุ** ผู้เข้าแข่งขันต้องสวมใส่หน้ากากอนามัยตลอดระยะเวลาการแข่งขัน