



หลักเกณฑ์และรายละเอียดการแข่งขันความสามารถด้านคณิตศาสตร์
ในงานสัปดาห์วิทยาศาสตร์แห่งชาติ ส่วนภูมิภาค ประจำปี 2563
ระดับมัธยมศึกษาตอนต้น และระดับมัธยมศึกษาตอนปลาย

1. ผู้เข้าแข่งขัน

แบ่งเป็น 2 ระดับ ระดับมัธยมศึกษาตอนต้นและมัธยมศึกษาตอนปลาย แต่ละระดับแข่งเป็นทีม ทีมละ 2 คน
โรงเรียนหนึ่งสังกัดระดับละ 1 ทีม

2. ลักษณะการแข่งขัน

สอบข้อเขียนเนื้อหาความรู้ทางคณิตศาสตร์

3. ขอบข่ายเนื้อหา

- ระดับมัธยมศึกษาตอนต้น ความรู้เกี่ยวกับคณิตศาสตร์ระดับชั้นมัธยมศึกษาตอนต้นตามที่กำหนดไว้ในหลักสูตร
- ระดับมัธยมศึกษาตอนปลาย ความรู้เกี่ยวกับคณิตศาสตร์ระดับชั้นมัธยมศึกษาตอนปลายตามที่กำหนดไว้ในหลักสูตร

4. กำหนดการแข่งขัน

การแข่งขันแบ่งออกเป็น 2 รอบ ดังนี้

วันจันทร์ที่ 17 สิงหาคม 2563

เวลา 08.30 น. – 09.00 น.	ลงทะเบียน ณ ห้อง 31020 และห้อง 31021 อาคารศูนย์ภาษา และคอมพิวเตอร์ (อาคาร 100 ปี) 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 18 สิงหาคม 2563 เวลา 09.00 น.

5. กติกาการแข่งขัน

- 5.1 ทุกทีมต้องมารายงานตัวและเข้าแข่งขันครบทั้ง 2 คน
- 5.2 ห้ามเข้าห้องสอบช้ากว่าเวลาที่กำหนดไว้ 15 นาที
- 5.3 ผู้เข้าแข่งขันต้องเป็นคนเดียวกันทั้ง 2 รอบ
- 5.4 ข้อสอบรอบคัดเลือกเป็นแบบปรนัยชนิดเติมคำตอบ 40 คะแนน
- 5.5 ข้อสอบรอบชิงชนะเลิศเป็นข้อสอบชนิดแสดงขั้นตอนวิธีการแก้ปัญหา 40 คะแนน
- 5.6 คะแนนของแต่ละทีมได้จากคะแนนเฉลี่ยของผู้เข้าแข่งขันทั้งสองคน
- 5.7 การตัดสินรอบชิงชนะเลิศจะพิจารณาจากคะแนนรวมทั้งสองรอบ ถ้าคะแนนรวมเท่ากันจะพิจารณาจากคะแนนรอบชิงชนะเลิศ

6. สถานที่แข่งขัน

สถานที่แข่งขัน ณ ห้อง 31020 และห้อง 31021 อาคารศูนย์ภาษาและคอมพิวเตอร์ (อาคาร 100 ปี) มหาวิทยาลัยราชภัฏพระนครศรีอยุธยา

7. สถานที่ติดต่อ

ติดต่อสอบถามรายละเอียดได้ที่ สำนักงานคณะวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี มหาวิทยาลัยราชภัฏพระนครศรีอยุธยา โทรศัพท์และโทรสาร 035-245-888

8. รางวัล

8.1 รางวัลชนะเลิศ	ได้รับโล่เกียรตินิยม พร้อมเกียรติบัตรและเงินรางวัล	1,500 บาท
8.2 รางวัลรองชนะเลิศอันดับ 1	ได้รับเกียรติบัตร และเงินรางวัล	1,200 บาท
8.3 รางวัลรองชนะเลิศอันดับ 2	ได้รับเกียรติบัตร และเงินรางวัล	1,000 บาท
8.4 รางวัลชมเชย	ได้รับเกียรติบัตร	

9. กำหนดการรับรางวัลการประกวด/แข่งขัน

1. ผู้ชนะการประกวด/แข่งขัน ที่ได้รับรางวัลจากการประกวด/แข่งขันทุกประเภท สามารถติดต่อรับโล่เกียรตินิยม และเงินรางวัลได้ที่สำนักงานคณะวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี หากมีปัญหาในการรับรางวัล ติดต่อโดยตรงที่สำนักงานคณะวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี ทางหมายเลขโทรศัพท์ 035-245-888 หรือทางจดหมายอิเล็กทรอนิกส์ที่ : ream19_@hotmail.com ภายในวันที่ 31 สิงหาคม 2563
2. สำหรับเกียรติบัตรของผู้ได้รับรางวัลจากการประกวด/แข่งขันทุกประเภท จะได้รับเกียรติบัตรในระบบออนไลน์ โดยคณะวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี จะเปิดระบบให้ Print Out ได้ตั้งแต่วันที่ 19 – 25 สิงหาคม 2563

****หมายเหตุ** ผู้เข้าแข่งขันต้องสวมใส่หน้ากากอนามัยตลอดระยะเวลาการแข่งขัน



ใบสมัครเข้าร่วมการแข่งขันความสามารถทางด้านคณิตศาสตร์
ในงานสัปดาห์วิทยาศาสตร์แห่งชาติ ส่วนภูมิภาค ประจำปี 2563
ในวันที่ 17 สิงหาคม 2563

ณ ห้อง 31020 และห้อง 31021 อาคารศูนย์ภาษาและคอมพิวเตอร์ (อาคาร 100 ปี)

ระดับ มัธยมศึกษาตอนต้น มัธยมศึกษาตอนปลาย

1. สถานศึกษา.....
เลขที่.....หมู่.....ถนน.....ตำบล.....
อำเภอ.....จังหวัด.....รหัสไปรษณีย์.....
โทรศัพท์.....โทรสาร.....
E-mail.....
2. สถานที่ที่สามารถติดต่อได้สะดวก
เลขที่.....หมู่.....ถนน.....ตำบล.....
อำเภอ.....จังหวัด.....รหัสไปรษณีย์.....
โทรศัพท์.....โทรสาร.....โทรศัพท์มือถือ.....
E-mail.....
3. ผู้เข้าแข่งขัน
 1. ชื่อ-สกุล..... ชั้น.....
 2. ชื่อ-สกุล..... ชั้น.....

ลงชื่อ.....อาจารย์ผู้ควบคุม
(.....)

ลงชื่อ.....หัวหน้าสถานศึกษา
(.....)

- หมายเหตุ
1. สามารถส่งใบสมัครได้ทางไปรษณีย์ หรือในระบบออนไลน์ที่ <https://aru.ac.th/sci/>
โดยใบสมัคร 1 ใบต่อการสมัคร 1 ประเภท (อนุญาตให้ถ่ายเอกสารใบสมัครหรือพิมพ์เพิ่มเติมได้)
 2. หหมดเขตรับสมัครใน ภายในวันที่ 1 สิงหาคม 2563 (ดูจากประทับตราไปรษณีย์)
 3. ขอความกรุณาพิมพ์หรือเขียนด้วยลายมือบรรจง
 4. ขอความกรุณาจากทางโรงเรียนส่งใบสมัครกลับคืนมายัง

คณบดีคณะวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี มหาวิทยาลัยราชภัฏพระนครศรีอยุธยา
ถนนปรีดีพนมยงค์ ตำบลประตูชัย
อำเภอพระนครศรีอยุธยา จังหวัดพระนครศรีอยุธยา 13000