

## การแข่งขันตอบปัญหาคณิตศาสตร์ ระดับมัธยมศึกษาตอนปลาย

---

### 1. กติกา และข้อกำหนด

- 1.1 การแข่งขันเป็นประเภททีม ทีมละ 2 คน
- 1.2 เป็นนักเรียนที่กำลังศึกษาในระดับมัธยมศึกษาตอนปลาย (ม.4 - ม.6)
- 1.3 โรงเรียนสามารถส่งเข้าร่วมการแข่งขันได้ไม่เกิน 2 ทีม
- 1.4 รับสมัคร **จำนวน 60 ทีม** เท่านั้น (ยึดตามลำดับการสมัครในระบบเป็นหลัก)
- 1.5 กรณีเปลี่ยนแปลงรายชื่อ ผู้สมัครต้องดำเนินการกรอกข้อมูลการสมัครใหม่ ก่อนวันปิดรับสมัครและทำการแจ้งเจ้าหน้าที่ของฝ่ายแข่งขันทุกครั้งที่มีการเปลี่ยนแปลงรายชื่อซึ่งคณะกรรมการจะยึดข้อมูลรายชื่อรายการครั้งล่าสุดเท่านั้น

### 2. ขั้นตอนการสมัคร

กรอกข้อมูลการสมัครและตรวจสอบรายชื่อได้ที่ <https://sciweek.scidi.tsu.ac.th/>  
**ภายในวันที่ 14 สิงหาคม 2567 หรือ รับตามจำนวนทีมที่กำหนดไว้**

### 3. วิธีการแข่งขัน แบ่งเป็น 2 รอบ

- รอบคัดเลือก ผู้เข้าแข่งขันแต่ละทีมต้องทำข้อสอบแบบเติมคำ 1 ชุด จำนวน 20 ข้อ ๆ ละ 1 คะแนน ภายในเวลา 40 นาที เพื่อคัดเลือกหาทีมผู้ชนะผ่านเข้าไปแข่งขันรอบชิงชนะเลิศให้ **เหลือ 20 ทีม**
- รอบชิงชนะเลิศ ทีมที่ผ่านเข้ารอบชิงชนะเลิศ จำนวน 20 ทีม จะต้องทำการแข่งขันการทำข้อสอบแบบเติมคำ จำนวน 10 ข้อ ๆ ละ 2 นาที เพื่อคัดเลือกหาผู้ชนะในลำดับที่ 1 2 3 ในกรณีที่ผู้ชนะมีคะแนนเท่ากัน ให้นำคะแนนในรอบคัดเลือกมาตัดสิน และถ้าคะแนนรอบคัดเลือกเท่ากัน คณะกรรมการจะทำการตัดสินจากคำถามสำรองจนกว่าจะได้ผู้ชนะ หากมีการโต้แย้งขึ้นระหว่างการแข่งขัน ขอสงวนสิทธิ์การตัดสินให้อยู่ในดุลยพินิจของคณะกรรมการและให้ถือเป็นข้อยุติ

### 4. ลักษณะข้อสอบ และโจทย์คำถาม

ครอบคลุมเนื้อหาทางคณิตศาสตร์ เน้นการแก้ปัญหา คิดวิเคราะห์ และคิดสังเคราะห์ โดยมีเนื้อหาเกี่ยวกับคณิตศาสตร์ ระดับมัธยมศึกษาตอนปลาย

### 5. รางวัลสำหรับผู้ชนะ

- |                          |                                       |
|--------------------------|---------------------------------------|
| รางวัลชนะเลิศ            | เงินรางวัล 1,500 บาท พร้อมเกียรติบัตร |
| รางวัลรองชนะเลิศอันดับ 1 | เงินรางวัล 1,000 บาท พร้อมเกียรติบัตร |
| รางวัลรองชนะเลิศอันดับ 2 | เงินรางวัล 500 บาท พร้อมเกียรติบัตร   |

ทั้งนี้ ผู้สมัครที่ได้ลงทะเบียนเข้าร่วมกิจกรรมจะได้รับเกียรติบัตรทุกทีม หลังจากนั้นประมาณ 1 เดือน ผู้จัดงานจะทำการเปิดระบบให้ดาวน์โหลด(เกียรติบัตร Electronic) ผ่านเว็บไซต์ : งานสัปดาห์วิทยาศาสตร์แห่งชาติ ส่วนภูมิภาค ประจำปี 2567 คณะวิทยาศาสตร์ มหาวิทยาลัยทักษิณ <https://sciweek.scidi.tsu.ac.th/>

## 6. สถานที่จัดกิจกรรม

ห้อง SC1346 ชั้น 3 อาคาร SC 1 คณะวิทยาศาสตร์และนวัตกรรมดิจิทัล มหาวิทยาลัยทักษิณ  
วิทยาเขตพัทลุง อำเภอป่าพะยอม จังหวัดพัทลุง

## 7. กำหนดการแข่งขัน

วันที่ 18 สิงหาคม 2567

เวลา 08.00 – 08.45 น. ผู้แข่งขันลงทะเบียนเพื่อแสดงตน ณ จุดลงทะเบียนกลาง  
ลานกิจกรรมชั้น 1 อาคาร SC1

ปิดรับลงทะเบียนเวลา 08.45 น.

09.00 – 12.00 น. การแข่งขันรอบคัดเลือก และรอบชิงชนะเลิศ

15.00 – 16.00 น. - ประกาศผลผู้ชนะในเว็บไซต์ :

<https://sciweek.scidi.tsu.ac.th/>

- รับรางวัล 1 2 3 ณ เวทีกิจกรรมกลาง

## 8. ติดต่อสอบถามรายละเอียดเพิ่มเติม

นางทิพย์รัตน์ เหล่าเกียรติกุล

เลขานุการฝ่ายตอบปัญหาคณิตศาสตร์ ระดับมัธยมศึกษาตอนปลาย

สำนักงานคณะวิทยาศาสตร์ มหาวิทยาลัยทักษิณ วิทยาเขตพัทลุง

222 หมู่ที่ 2 ตำบลบ้านพร้าว อำเภอป่าพะยอม จังหวัดพัทลุง รหัสไปรษณีย์ 93210

โทรศัพท์ 0 7460 9600 ต่อ 2514

ไลน์กลุ่ม-ตอบปัญหาคณิต-  
ม.ปลาย ม.ทักษิณ

