



หลักเกณฑ์การแข่งขันตอบปัญหาทางวิทยาศาสตร์
งานสัปดาห์วิทยาศาสตร์แห่งชาติ ส่วนภูมิภาค ประจำปี 2567
มหาวิทยาลัยแม่โจ้-แพร่ เฉลิมพระเกียรติ

1. รูปแบบการแข่งขัน ประเภททีม ทีมละ 2 คน มี 2 ระดับ ดังนี้
 - ▷ ระดับมัธยมศึกษาตอนต้น
 - ▷ ระดับมัธยมศึกษาตอนปลาย
2. วิธีการแข่งขันและเนื้อหาข้อสอบ แบ่งเป็น 2 รอบ
 - ▷ รอบแรก ข้อสอบแบบปรนัยที่มีเนื้อหาครอบคลุม 5 วิชา ได้แก่ คณิตศาสตร์ ฟิสิกส์ เคมี ชีววิทยา และคอมพิวเตอร์ วิชาละ 10 ข้อ รวมทั้งหมด 50 ข้อ ใช้เวลาทำ 60 นาที
 - ▷ รอบตัดสิน ข้อสอบแบบอัตนัยหรือปรนัยที่มีเนื้อหาครอบคลุม 5 วิชา ได้แก่ คณิตศาสตร์ ฟิสิกส์ เคมี ชีววิทยา และคอมพิวเตอร์ วิชาละ 3 ข้อ รวมทั้งหมด 15 ข้อ แต่ละข้อจะกำหนดคะแนนและเวลาในการทำข้อสอบแตกต่างกัน หากยังไม่มีทีมชนะเลิศต้องตัดสินด้วยคำถามสำรอง
3. คณะกรรมการตัดสิน
คณาจารย์กลุ่มวิชาวิทยาศาสตร์พื้นฐาน และสาขาวิชาที่เกี่ยวข้อง
4. รางวัลการแข่งขัน
 - ▷ รางวัลที่ 1 โล่ประกาศเกียรติคุณสำหรับโรงเรียน เกียรติบัตรสำหรับนักเรียน พร้อมเงินรางวัล 2,000 บาท
 - ▷ รางวัลที่ 2 โล่ประกาศเกียรติคุณสำหรับโรงเรียน เกียรติบัตรสำหรับนักเรียน พร้อมเงินรางวัล 1,500 บาท
 - ▷ รางวัลที่ 3 โล่ประกาศเกียรติคุณสำหรับโรงเรียน เกียรติบัตรสำหรับนักเรียน พร้อมเงินรางวัล 1,000 บาท
5. ผู้มีสิทธิ์เข้าร่วมแข่งขัน
 - ▷ นักเรียนที่กำลังศึกษาในระดับมัธยมศึกษาตอนต้นและตอนปลาย
 - ▷ แต่ละโรงเรียนสามารถเข้าร่วมการแข่งขันได้ทั้ง 2 ระดับ แต่ละระดับไม่เกิน 2 ทีม โดยสมัครเป็นทีม ๆ ละ 2 คน
6. สมัครผ่านช่องทางออนไลน์
 - ▷ <https://forms.gle/pFKRTaN4He9Je8sk7>
7. ติดต่อสอบถาม
 - ▷ อาจารย์ ดร.สิทธิเดช ศรีน้อย (sittidet@mju.ac.th หรือ sittidet@gmaejo.mju.ac.th)
 - ▷ อาจารย์ ดร.ณรัตน์ ชัชวาลย์ (08 9631 5090)



กำหนดการแข่งขันตอบปัญหาทางวิทยาศาสตร์
งานสัปดาห์วิทยาศาสตร์แห่งชาติ ส่วนภูมิภาค ประจำปี 2567
มหาวิทยาลัยแม่โจ้-แพร่ เฉลิมพระเกียรติ
วันศุกร์ที่ 16 สิงหาคม 2567

เวลา	กิจกรรม	สถานที่
8:00 น. - 8:20 น.	ลงทะเบียน ▷ ระดับมัธยมศึกษาตอนต้น ▷ ระดับมัธยมศึกษาตอนปลาย	อาคารเทพ พงษ์พานิช ห้อง 104
8:30 - 9:30 น.	แข่งขันรอบคัดเลือก ▷ ระดับมัธยมศึกษาตอนต้น ▷ ระดับมัธยมศึกษาตอนปลาย	อาคารเทพ พงษ์พานิช ห้อง 104
10:30 น.	ประกาศรายชื่อผู้ที่ผ่านเข้ารอบตัดสิน	อาคารเทพ พงษ์พานิช ห้อง 104
10:30 - 10:45 น.	ลงทะเบียนผู้ที่ผ่านเข้ารอบตัดสิน ▷ ระดับมัธยมศึกษาตอนต้น ▷ ระดับมัธยมศึกษาตอนปลาย	อาคารเทพ พงษ์พานิช ห้อง 104
11:00 - 12:30 น.	แข่งขันรอบตัดสินระดับมัธยมศึกษาตอนต้น	อาคารเทพ พงษ์พานิช ห้อง 104
13:30 - 15:00 น.	แข่งขันรอบตัดสินระดับมัธยมศึกษาตอนปลาย	อาคารเทพ พงษ์พานิช ห้อง 104
15:30 น.	พิธีมอบรางวัล	อาคารเทพ พงษ์พานิช ห้อง 104

*อาจมีการปรับเปลี่ยนเวลาและสถานที่ตามความเหมาะสม

**หมดเขตรับสมัครวันศุกร์ที่ 2 สิงหาคม 2567

* * *ประกาศรายชื่อผู้เข้าแข่งขันวันพุธที่ 7 สิงหาคม 2567 ทาง <http://sciweek.phrae.mju.ac.th>