

การสอบแข่งขันคณิตศาสตร์และวิทยาศาสตร์ระหว่างโรงเรียนครั้งที่ 14 "MWIT Square 14th" วันที่ 27 สิงหาคม 2565 รูปแบบออนไลน์

ดุณสมบัติผู้เข้าร่วมการแข่งขัน

- 1. ผู้เข้าร่วมการแข่งขันเป็นนักเรียนระดับมัธยมศึกษาตอนต้น ทีมละ 3 คน โรงเรียนละไม่เกิน 2 ทีม
- 2. ผู้เข้าร่วมการแข่งขันทุกทีมต้องได้รับการยืนยันการตรวจสอบคุณสมบัติผู้สมัครและได้รับการตอบ กลับจากคณะทำงานจัดการแข่งขันเรียบร้อยแล้ว

รางวัลจากการเข้าร่วมการแข่งชั้น

- 1. รางวัลชนะเลิศ แบ่งเป็น 3 รางวัลดังนี้
 - 1.1 รางวัลชนะเลิศ ได้รับเกียรติบัตรและทุนการศึกษา 5,000 บาทต่อทีม
 - 1.2 รางวัลรองชนะเลิศอันดับ 1 ได้รับเกียรติบัตรและทุนการศึกษา 3,000 บาทต่อทีม
 - 1.3 รางวัลรองชนะเลิศอันดับ 2 ได้รับเกียรติบัตรและทุนการศึกษา 2,000 บาทต่อทีม
- 2. ผู้เข้าร่วมการแข่งขันที่ผ่านเข้ารอบชิงชนะเลิศจะได้รับเกียรติบัตรเข้าร่วมการแข่งขันและเกียรติบัตร ผ่านเข้ารอบชิงชนะเลิศ
- 3. ผู้เข้าร่วมการแข่งขันและอาจารย์ผู้คุมทีมทุกคนจะได้เกียรติบัตรเข้าร่วมการแข่งขัน

กำหนดการจัดการแข่งขัน

เวลา	กิจกรรม
08.15 น.	ลงทะเบียนเข้าร่วมการแข่งขันผ่าน Google Meet เพื่อทดสอบระบบและฟังคำชี้แจง
09.00 น.	เริ่มการสอบรอบที่ 1
12.30 น.	ผู้ผ่านเข้ารอบที่ 2 เข้าร่วมการแข่งขันผ่าน Google Meet เพื่อฟังคำชี้แจง
13.00 น.	เริ่มการสอบรอบที่ 2
15.00 น.	พิธีปิดและมอบรางวัล

รูปแบบการแข่งขัน

- 1. รอบที่ 1: รอบคัดเลือก ผู้เข้าแข่งขันจะได้รับแบบทดสอบแบบปรนัยและอัตนัยเป็นไฟล์ PDF ทั้งหมด 5 ชุด ชุดละหนึ่งวิชา ประกอบด้วย วิชาคณิตศาสตร์และทักษะกระบวนการคิด วิชาฟิสิกส์ วิชาเคมี วิชา ชีววิทยา และวิชาวิทยาศาสตร์โลกและดาราศาสตร์ โดยทำแบบทดสอบเป็นทีม สามารถปรึกษากันภายในทีมได้ ผู้เข้าแข่งขันกรอกคำตอบผ่านทาง Google Sheets ที่ส่งให้ เมื่อหมดเวลาจะปิดรับคำตอบทันที จากนั้น คณะกรรมการจะคำนวณคะแนนและประกาศทีมที่ได้คะแนนสูงสุดจำนวน 10 ทีมเพื่อผ่านเข้าสู่รอบชิงชนะเลิศ
- 2. รอบที่ 2: รอบชิงชนะเลิศ ผู้เข้าแข่งขันจะแข่งขันกันในลักษณะเกมโชว์จีโอพาร์ดี (Jeopardy) คือผู้ เข้าแข่งขันทีมหนึ่งจะเลือกคำถามข้อหนึ่งให้กับผู้เข้าแข่งขันทั้งหมด (รวมถึงทีมตัวเองด้วย) ทำในเวลาที่กำหนด และส่งคำตอบ จากนั้นเปลี่ยนให้แต่ละทีมเลือกคำถาม วนไปเรื่อย ๆ จนครบ โดยผู้เข้าแข่งขันสามารถปรึกษากัน ภายในทีมได้