

เกมตอบปัญหาคณิตศาสตร์

1. ระดับชั้นที่จัดการแข่งขัน

1.1 นักเรียนระดับมัธยมศึกษาตอนต้น (ม.1-ม.3)

2. คุณสมบัติและจำนวนผู้เข้าแข่งขัน

2.1 เป็นการแข่งขันประเภททีมๆ ละ 2 คน

2.2 ส่งผู้เข้าแข่งขันได้โรงเรียนละ 1 ทีม

2.3 ผู้จัดการแข่งขันขอสงวนสิทธิ์ในการเปลี่ยนแปลงรายชื่อของผู้เข้าร่วมการแข่งขัน อาจารย์ผู้ควบคุม และไม่มีการรับสมัครหน้างาน

3. กำหนดการ สถานที่การแข่งขัน

3.1 วันที่แข่งขัน : วันศุกร์ที่ 17 สิงหาคม 2561

3.2 สถานที่รายงานตัวและแข่งขัน : ห้องประชุมชั้นใหญ่ ชั้น 2 (48233) อาคารเรียนและปฏิบัติการทางวิทยาศาสตร์

3.3 เวลาการแข่งขัน

เวลา 09.00-10.00 น. รายงานตัว ณ หน้าห้องประชุมชั้นใหญ่ ชั้น 2 (48233)

เวลา 10.30-11.30 น. รอบคัดเลือก

เวลา 12.30 น. ประกาศผลการแข่งขันรอบคัดเลือก

เวลา 13.00 น. เป็นต้นไป แข่งขันเกมตอบปัญหาทางคณิตศาสตร์รอบชิงชนะเลิศ

4. วิธีดำเนินการและรายละเอียดการแข่งขัน

4.1 รอบคัดเลือก จะทำการสอบคัดเลือกให้เหลือ 10 ทีม โดยข้อสอบประนัยแบบเลือกตอบที่เน้นความรู้พื้นฐานทางคณิตศาสตร์ในระดับมัธยมศึกษาตอนต้น (ม.1-ม.3) จำนวน 30 ข้อ เวลาในการทำข้อสอบ 1 ชั่วโมง วิธีการคัดเลือกมีรายละเอียดดังนี้

4.1.1 คัดเลือกทีมที่มีคะแนนมากเป็นอันดับที่ 1-10 หากคะแนนเท่ากันในแต่ละทีม คณะกรรมการจะทำการคัดเลือกโดยการจับฉลาก เพื่อคัดเลือกให้เหลือเพียง 10 ทีมที่เข้ารอบ

4.2 รอบชิงชนะเลิศ

4.2.1 มีคำถามทั้งหมด 10 คำถาม

4.2.2 ทีมผู้เข้าแข่งขันทุกทีมสามารถตอบคำถามได้หลังการตั้งคำถามจากคณะกรรมการเสร็จสิ้น (โดยเขียนคำตอบลงในกระดาษที่แจกให้)

4.2.3 ทีมผู้เข้าแข่งขันที่ตอบคำถามถูกต้อง จะได้ 1 คะแนน และจะมีสิทธิ์ในการเปิดแผ่นป้ายเพื่อรับของรางวัลพิเศษ

4.2.4 เมื่อดำเนินการครบ 10 ข้อ จะทำการตัดสินเพื่อจัดอันดับผู้ชนะเลิศอันดับ 1 รองชนะเลิศอันดับ 1 และรองชนะเลิศอันดับ 2 ตามลำดับ

หมายเหตุ : หากคะแนนเท่ากันในแต่ละทีมจะใช้คำถามสำรองจนกว่าจะได้ผู้ชนะ

5. เกณฑ์การให้คะแนนและการตัดสิน

5.1 การตัดสินของคณะกรรมการถือเป็นที่สุด

6. รายละเอียดรางวัล

6.1 รางวัลตอบแทน

รางวัลชนะเลิศเงินรางวัล 1,200 บาท พร้อมโล่และเกียรติบัตร

รางวัลรองชนะเลิศอันดับที่ 1 1,000 บาท พร้อมเกียรติบัตร

รางวัลรองชนะเลิศอันดับที่ 2 800 บาท พร้อมเกียรติบัตร

รางวัลชมเชย

ได้รับเกียรติบัตร

เกณฑ์การพิจารณาระดับเหรียญรางวัล

คะแนน 80-100 คะแนน ได้รับรางวัลเกียรติบัตรระดับเหรียญทอง

คะแนน 70-79 คะแนน ได้รับรางวัลเกียรติบัตรระดับเหรียญเงิน

คะแนน 60-69 คะแนน ได้รับรางวัลเกียรติบัตรระดับเหรียญทองแดง

6.2 นักเรียนที่เข้าร่วมการแข่งขันทุกคนจะได้เกียรติบัตรคนละ 1 ใบ รวมทั้งครูผู้ควบคุมที่นำนักเรียนเข้าแข่งขันไม่เกินทีมละ 2 ท่าน ซึ่งทางโรงเรียนสามารถดาวน์โหลดเกียรติบัตรได้ที่ <http://scitech.kpru.ac.th>

6.3 นักเรียนที่ได้รับรางวัลจะต้องนำสำเนาบัตรประชาชน/สำเนาทะเบียนบ้านที่มีชื่อของนักเรียน โดยรับรองสำเนาถูกต้อง ติดต่อฝ่ายการเงินและจัดการรางวัล ณ ลานหน้าห้องอาคารสำนักงานคณบดี ชั้น 1 อาคารเรียนและปฏิบัติการทางวิทยาศาสตร์ (อาคาร 48)

6.4 คณะกรรมการขอสงวนสิทธิ์ในการพิจารณาเพิ่ม/ลด จำนวนรางวัล/เกียรติบัตร

7. การสมัครเข้าร่วมการแข่งขัน

7.1 ช่องทางการสมัคร

รับสมัครออนไลน์เท่านั้น ลงทะเบียนออนไลน์ได้ที่เว็บไซต์ <http://scitech.kpru.ac.th>

7.2 หมดเขตรับสมัคร

วันที่ 8 สิงหาคม 2561 เวลา 16.30 น.

7.3 ตรวจสอบรายชื่อผู้มีสิทธิ์เข้าร่วมการแข่งขัน

สามารถตรวจสอบรายชื่อผู้มีสิทธิ์เข้าร่วมการแข่งขันทาง <http://scitech.kpru.ac.th>

ในวันที่ 10 สิงหาคม 2561

8. ผู้รับผิดชอบการแข่งขัน

อาจารย์พัชรา ม่วงการ

ดร.ชลธิศ เสือนุ่ม

ผศ.ดร.นิรุทธิ์ พิพรรณจินดา

อาจารย์ประจำโปรแกรมวิชาคณิตศาสตร์

คณะวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี มหาวิทยาลัยราชภัฏกำแพงเพชร

เบอร์โทรศัพท์ 0 5570 6555 ต่อ 4310