



การแข่งขันตอบปัญหาคณิตศาสตร์

เป็นกิจกรรมที่กระตุ้นให้ นักเรียน นักศึกษา มีความสนใจและตระหนักถึงความสำคัญของคณิตศาสตร์ ส่งเสริมให้นักเรียนแสดงความสามารถด้านกระบวนการแก้ปัญหาทางคณิตศาสตร์ ประสิทธิภาพในการจัดการเรียนการสอนคณิตศาสตร์ในระดับโรงเรียน และส่งเสริมบรรยากาศด้านวิชาการทางคณิตศาสตร์ให้นักเรียนและนักศึกษา ซึ่ง กิจกรรมการแข่งขัน ผู้เข้าแข่งขันต้องทำแบบทดสอบวัดความรู้ความเข้าใจเกี่ยวกับคณิตศาสตร์และแบบทดสอบในแต่ละระดับชั้นใช้เนื้อหาคณิตศาสตร์ตามหลักสูตรแกนกลางของ สสวท.

๑. คุณสมบัติของผู้สมัครและประเภทการแข่งขัน

กำหนดให้สมัครเข้าแข่งขันได้โรงเรียนละไม่เกิน ๒ ทีม เท่านั้น โดยแต่ละทีมประกอบด้วยนักเรียนที่กำลังศึกษาในระดับชั้นมัธยมศึกษาตอนต้นและตอนปลาย (จากโรงเรียนเดียวกัน) จำนวน ๓ คน และครูที่ปรึกษาจำนวน ๑ คน โดยมีประเภทการแข่งขันแบ่งเป็น ๒ ระดับ ได้แก่ ระดับมัธยมศึกษาตอนต้น และระดับมัธยมศึกษาตอนปลาย

๒. จำนวนทีมที่รับสมัคร

โรงเรียนหรือสถานศึกษาสามารถส่งรายชื่อผู้เข้าแข่งขันได้ระดับละไม่เกิน ๒ ทีม

๓. กติกาการแข่งขัน

- ๑) การแข่งขันแบ่งเป็น ๒ ระดับ ได้แก่
 - (๑) ระดับมัธยมศึกษาตอนต้น คุณสมบัติ ต้องเป็นนักเรียนระดับมัธยมศึกษาตอนต้น
 - (๒) ระดับมัธยมศึกษาตอนปลาย คุณสมบัติ ต้องเป็นนักเรียนระดับมัธยมศึกษาตอนปลาย
- ๒) ประเภทและจำนวนผู้เข้าแข่งขัน
 - (๑) แข่งขันประเภททีม ทีมละ ๒ คน โดยใช้ผู้เข้าแข่งขันคนเดิมตลอดช่วงการแข่งขัน
 - (๒) จำนวนผู้เข้าแข่งขันโรงเรียนละไม่เกิน ๒ ทีม ต่อ ๑ ระดับ
- ๓) เวลาในการแข่งขันระดับมัธยมศึกษาตอนต้น ๐๙.๓๐ - ๑๒.๐๐ น. และระดับมัธยมศึกษาตอนปลาย ๑๓.๓๐ - ๑๖.๐๐ น.
 - ๔) ทำแบบทดสอบทั้งหมด ๒๐ ข้อ ข้อละ ๒ นาที คะแนน ๑ คะแนน/ข้อ รวม ๒๐ คะแนน
 - ๕) คะแนนจะประกาศเป็นรายชื่อเพื่อให้ผู้เข้าแข่งขันที่สงสัยในคะแนนสามารถสอบถามได้ก่อนแข่งขันต่อในข้อต่อไป
- ๖) หลังจากทำแบบทดสอบครบ ๑๐ ข้อแรก ให้ผู้แข่งขันพัก ๕ นาที แล้วเริ่มทำต่อจนครบ

- ๗) ผู้เข้าแข่งขันต้องมาให้ทันเวลาเริ่มต้นการแข่งขัน มิฉะนั้นจะตัดสิทธิ์การแข่งขัน
- ๘) กรณีที่ผู้แข่งขันพยายามทุจริตในการแข่งขัน เช่น การดูคำตอบจากทีมอื่นหรือกองเชียร์ หรือการส่งสัญญาณคำตอบจากผู้อื่น ฯลฯ จะถูกปรับแพ้ทันที
- ๙) ไม่อนุญาตให้ผู้เข้าแข่งขันใช้เครื่องมือสื่อสารหรืออุปกรณ์อิเล็กทรอนิกส์ทุกชนิดในระหว่างการแข่งขัน

๔. หลักเกณฑ์การตัดสิน

๑. ตัดสินจากข้อที่ถูกต้อง โดยทีมที่ได้คะแนนสูงสุดจะเป็นผู้ชนะ
 ๒. ในกรณีที่ได้คะแนนเท่ากันจะมีการใช้คำถามสำรอง ให้ตอบทีละข้อจนกว่าจะได้ผู้ชนะ
- หมายเหตุ : ทั้งนี้ผลการตัดสินของคณะกรรมการถือเป็นที่สุด

๕. วันและเวลาการแข่งขัน

ผู้เข้าแข่งขันลงทะเบียนในวันที่ ๑๔ กันยายน ๒๕๖๖ เวลา ๐๘.๐๐-๐๘.๔๕ น. (ระดับมัธยมศึกษาตอนต้น) และ เวลา ๑๒.๐๐-๑๒.๔๕ น. (ระดับมัธยมศึกษาตอนปลาย) เนื่องจากเราจะมีการทดสอบก่อนเริ่มจริง ดังนั้นผู้เข้าแข่งขันควรมาก่อนเวลา ๑๕ นาที ทำการแข่งขันตอบปัญหาคณิตศาสตร์ในวันที่ ๑๔ กันยายน ๒๕๖๖ ณ ห้อง A๔๑๒ คณะศึกษาศาสตร์และนวัตกรรมการศึกษา มหาวิทยาลัยกาฬสินธุ์ (พื้นที่นวม)

๖. รางวัลการแข่งขัน

๑. รางวัลชนะเลิศ ทุนการศึกษา ๑,๕๐๐ บาท พร้อมเกียรติบัตร
 ๒. รางวัลรองชนะเลิศ อันดับ ๑ ทุนการศึกษา ๑,๐๐๐ บาท พร้อมเกียรติบัตร
 ๓. รางวัลรองชนะเลิศ อันดับ ๒ ทุนการศึกษา ๕๐๐ บาท พร้อมเกียรติบัตร
- ***หมายเหตุ ผู้เข้าร่วมกิจกรรมและผู้ควบคุมจะได้รับเกียรติบัตรการเข้าร่วมกิจกรรมทุกท่าน

๗. การประกาศผลการตัดสินและรับรางวัล

คณะกรรมการจะทำการตัดสิน ประกาศผลและมอบรางวัลพร้อมเกียรติบัตรในวันที่ ๑๔ กันยายน ๒๕๖๖ เวลา ๑๓.๐๐ น. (ระดับประถมศึกษา) และ เวลา ๑๕.๐๐ น. (ระดับมัธยมศึกษา) ประกาศผลผ่าน <https://ed.ksu.ac.th>

๘. การรับสมัคร

สมัครเข้าร่วมการแข่งขันได้ที่ <https://ed.ksu.ac.th> ในระหว่างวันที่ ๒๓ สิงหาคม ๒๕๖๖ - ๘ กันยายน ๒๕๖๖
เท่านั้น

ติดต่อสอบถามข้อมูลเพิ่มเติมได้ที่ ช่องทางกล่องข้อความ (Inbox) ของแฟนเพจ Facebook : คณะศึกษาศาสตร์และนวัตกรรมการศึกษา <https://ed.ksu.ac.th>