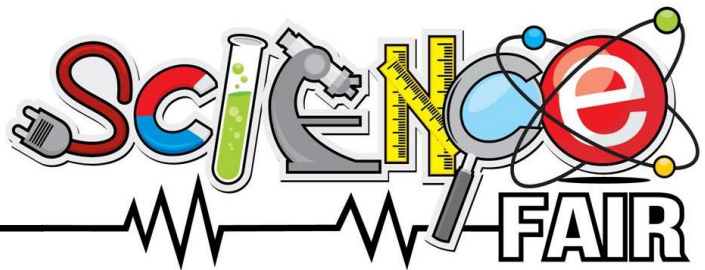


สัปดาห์วิทยาศาสตร์แห่งชาติ

ประจำปี ๒๕๖๑

๑๖-๑๘ สิงหาคม ๒๕๖๑



จุดประกายความคิด พัฒนาชีวิตด้วยวิทยาศาสตร์ เสริมสร้างชาติด้วยเทคโนโลยี สู่วิถีนวัตกรรม

หลักเกณฑ์และรายละเอียด กิจกรรมการแข่งขันการตอบปัญหาทางวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี

๑. ประเภท

- | | |
|------------------------------------|--------------|
| ๑. ระดับประถมศึกษา (ป. ๔-๖) | จำนวน ๒๐ ทีม |
| ๒. ระดับมัธยมศึกษาตอนต้น (ม. ๑-๓) | จำนวน ๒๐ ทีม |
| ๓. ระดับมัธยมศึกษาตอนปลาย (ม. ๔-๖) | จำนวน ๒๐ ทีม |
- หมายเหตุ : รับสมัครเต็มตามจำนวนเท่านั้น

๒. คุณสมบัติ

- นักเรียนระดับประถมศึกษา (ป. ๔-๖)
 - นักเรียนระดับมัธยมศึกษาตอนต้น (ม. ๑-๓)
 - นักเรียนระดับมัธยมศึกษาตอนปลาย (ม. ๔-๖)
- หมายเหตุ ประเภททีม ๓ คน โรงเรียนละไม่เกิน ๒ ทีมต่อระดับการศึกษา

๓. วิธีดำเนินการและรายละเอียดหลักเกณฑ์การแข่งขัน

๓.๑ วิธีดำเนินการ

- กิจกรรมตอบปัญหาทางวิทยาศาสตร์ แบ่งออกเป็น ๒ รอบ โดย
รอบที่ ๑ เป็นการแข่งขันตอบปัญหาทางวิทยาศาสตร์แบบปรนัย ๓๐ ข้อ ข้อละ ๑ คะแนน จำนวน ๓๐ คะแนน เวลาการแข่งขัน ๒๐ นาที เพื่อคัดเลือก ๕ ทีมที่มีคะแนนสูงสุดเข้าแข่งขันรอบที่ ๒
รอบที่ ๒ เป็นการแข่งขันตอบปัญหาทางวิทยาศาสตร์โดยใช้ข้อความจากคณะกรรมการตัดสิน จำนวน ๒๐ ข้อคำถาม จำนวน ๔๐ คะแนน เวลาการแข่งขัน ๑ ชั่วโมง ทีมที่ได้คะแนนสูงสุดเป็นทีมชนะเลิศ และเรียงลงตามลำดับ

๓.๒ วัสดุ-อุปกรณ์ที่ใช้ในกิจกรรม

ดินสอ ปากกา ยางลบ กระดาษคำตอบ (คณะผู้จัดเตรียมไว้ให้)

๓.๓ เกณฑ์การให้คะแนน

รอบที่ ๑ ตอบข้อความแบบปรนัย จำนวน ๓๐ ข้อ ข้อละ ๑ คะแนน จำนวน ๓๐ คะแนน

รอบที่ ๒ ตอบข้อความจากคณะกรรมการตัดสิน จำนวน ๒๐ ข้อ ๔๐ คะแนน

**** หมายเหตุ** ใช้เกณฑ์การออกข้อสอบตามหลักสูตรแกนกลางการศึกษาขั้นพื้นฐาน พ.ศ. ๒๕๕๑

๔. รางวัล

- | | |
|-----------------------------|---|
| - รางวัลชนะเลิศ | เงินรางวัล ๑,๕๐๐ บาท พร้อมใบประกาศนียบัตร |
| - รางวัลรองชนะเลิศ อันดับ ๑ | เงินรางวัล ๑,๐๐๐ บาท พร้อมใบประกาศนียบัตร |
| - รางวัลรองชนะเลิศ อันดับ ๒ | เงินรางวัล ๕๐๐ บาท พร้อมใบประกาศนียบัตร |
| - ผู้เข้าร่วมกิจกรรมทุกคน | ได้รับใบประกาศนียบัตร |

๕. สมัคร ตรวจสอบรายชื่อ กำหนดการและสถานที่

- รับสมัครทางเว็บไซต์ <http://science.rru.ac.th> ตั้งแต่วันที่ ๓ - ๒๘ กรกฎาคม ๒๕๖๑
- ตรวจสอบรายชื่อ สถานที่และกำหนดการทางเว็บไซต์ <http://science.rru.ac.th>

๖. ส่งเอกสารใบสมัคร ติดต่อสอบถามและประสานงาน

เจ้าหน้าที่ประสานงาน

นางสาวชนิตรา เลาะหิมีน

หมายเลขโทรศัพท์ ๐ ๓๘๕๐ ๐๐๐๐ ต่อ ๖๒๕๘

หมายเลขโทรศัพท์ ๐๘ ๙๗๔๗ ๕๗๔๒

อีเมล

science@rru.ac.th

หมายเลขโทรสาร

๐ ๓๘๕๖ ๘๑๘๕

ไลน์

SCI-RRU