



**การจัดกิจกรรมแลกเปลี่ยนเรียนรู้ “มหกรรมวิชาการแลกเปลี่ยนเรียนรู้ สพม.33 ปี 2561”**  
**ศูนย์พัฒนากลุ่มสาระการเรียนรู้คณิตศาสตร์ สำนักงานเขตพื้นที่การศึกษามัธยมศึกษาเขต 33**  
**วันที่ 10 กันยายน พ.ศ.2561 ณ โดมอเนกประสงค์ ซ้างอาคาร 2 โรงเรียนสุรวิทยาคาร จ.สุรินทร์**

**การนำเสนอผลงานในรูปแบบนิทรรศการ “1 ครู : 1 ผลงาน สุดยอดผลงานที่ภาคภูมิใจของครูคณิตศาสตร์”**

- รูปแบบกิจกรรม : การจัดนิทรรศการผลงานครูคณิตศาสตร์รายบุคคล  
องค์ประกอบนิทรรศการประกอบด้วย 1.ป้ายนิเทศ , 2.แผ่นพับ(แจกฟรี) , 3.ผลงาน/เอกสารประกอบ
- ประเภท
  1. การออกแบบหน่วยการเรียนรู้และแผนการจัดการเรียนรู้
  2. การใช้สื่อและนวัตกรรมการเรียนรู้
  3. การวัดผลประเมินผล
  4. การวิจัยในชั้นเรียน
  5. โครงการคณิตศาสตร์
  6. การจัดแหล่งเรียนรู้คณิตศาสตร์
  7. การจัดกิจกรรมค่ายคณิตศาสตร์
- เกณฑ์การประเมินผลงาน (พิจารณาองค์ประกอบป้ายนิเทศ,แผ่นพับ(แจกฟรี),ผลงาน/เอกสารประกอบ)
  - ระดับเหรียญทอง** มีองค์ประกอบครบทั้ง 3 อย่าง และสติ๊กเกอร์ดาว 5 ดวงขึ้นไป
  - ระดับเหรียญเงิน** มีองค์ประกอบครบ 2 อย่าง และสติ๊กเกอร์ดาว 5 ดวงขึ้นไป
  - ระดับเหรียญทองแดง** มีองค์ประกอบครบ 1 อย่าง และสติ๊กเกอร์ดาว 5 ดวงขึ้นไป
- การสมัครออนไลน์ **ตั้งแต่ 27-31 สิงหาคม 2561/**ดาวน์โหลดเกียรติบัตรตั้งแต่วันที่ 11 กันยายน 2561
  - ผ่านเว็บไซต์ศูนย์คณิตศาสตร์ <http://math.sura.ac.th/>  
คลิก => ระบบบริหารจัดการมหกรรมแลกเปลี่ยนเรียนรู้

**การเข้าร่วมศึกษาดูงาน**

- การลงทะเบียนเข้าศึกษาดูงานออนไลน์ **ภายในวันที่ 27-31 สิงหาคม 2561**
  - ผ่านเว็บไซต์ศูนย์คณิตศาสตร์ <http://math.sura.ac.th/>  
คลิก => ลงทะเบียนเข้าร่วมศึกษาดูงาน
- รายงานตัว/รับใบกิจกรรม/สติ๊กเกอร์รูปดาวที่ระบุชื่อผู้เข้าร่วมงานจำนวน 10 ดวง  
ไปติดให้ผลงานที่ท่านศึกษาดูงานพร้อมทั้งบันทึกในใบกิจกรรมของตัวเอง
- ดาวน์โหลดเกียรติบัตรตั้งแต่วันที่ 11 กันยายน 2561
  - ผ่านเว็บไซต์ศูนย์คณิตศาสตร์ <http://math.sura.ac.th/>  
คลิก => ระบบบริหารจัดการมหกรรมแลกเปลี่ยนเรียนรู้

\*\*\*\*\*

เลขานุการศูนย์คณิตศาสตร์ : นายธีรภาพ วลามีตร (091-1377890)  
 ผู้ช่วยเลขานุการศูนย์คณิตศาสตร์ : นายยอดชาย เพียรดี (090-3723061)  
 ผู้ประสานงานศูนย์คณิตศาสตร์ : นางลักขณา คุณมาศ (086-4681448)  
 นายชเรนทร์ จิตติพิทุธางกูร (097-3388838)



**ครูคณิตศาสตร์ สพม.33**

\*\*\*\*\*