

ข้อตกลงในการแข่งขันสร้างสรรค์ผลงานคณิตศาสตร์โดยใช้โปรแกรม GSP ระดับชั้นมัธยมศึกษาตอนปลาย

1. ให้เตรียม flashdrive (ที่ format เรียบร้อยแล้ว) ใช้บันทึกงานของตนเองเป็นระยะ เพื่อป้องกันปัญหาไฟฟ้าขัดข้องขณะแข่งขัน
2. เนื้อหาที่ใช้ในการแข่งขัน
 - 2.1 ระดับชั้น ม.ปลาย
 - 2.1.1 เรขาคณิตวิเคราะห์ หรือ ภาคตัดกรวย
 - 2.1.2 แคลคูลัส หรือ กำหนดการเชิงเส้น
 - 2.1.3 เวกเตอร์
 - 2.1.4 ฟังก์ชันตรีโกณมิติ หรือ ฟังก์ชันเอกซ์โพเนนเชียลและลอการิทึม
 - 2.1.5 ผลงานสร้างสรรค์ โดยกำหนดหัวข้อเรื่องในวันแข่งขัน
3. ให้ทุกโรงเรียนสามารถส่งข้อสอบเข้าร่วมการแข่งขันในครั้งนี้ โดยส่งข้อสอบระดับชั้น ม.ปลาย จำนวน 6 ชุด (พร้อมเขียนชื่อโรงเรียน ดังตัวอย่าง) พร้อมเฉลย มีเกณฑ์ให้คะแนนอย่างละเอียด จำนวน 5 ชุด
- 4.

กระดาษ ขนาดครึ่ง A4 พร้อมตัดและเย็บมุมให้เรียบร้อย

โรงเรียน
ปัญหาข้อที่ 1

5. ใช้โปรแกรม GSP เวอร์ชัน 4.05 ในการแข่งขัน
6. เวลาที่ใช้แข่งขัน(ทุกระดับชั้น) 2 ชั่วโมง 30 นาที