

การแข่งขันงานศิลปหัตถกรรมนักเรียน ครั้งที่ 70 ปีการศึกษา 2565 ณ โรงเรียนสตรีสมุทรปราการ
ระดับเขตพื้นที่การศึกษามัธยมศึกษาสมุทรปราการ หน่วยแข่งขันสมุทรปราการ เขต 1 และ 2 กลุ่มสาระการเรียนรู้คณิตศาสตร์
ตารางกิจกรรมการแข่งขันกลุ่มสาระการเรียนรู้คณิตศาสตร์ จำนวน 8 กิจกรรม รวม 15 รายการ ดังนี้

ที่	กิจกรรมการแข่งขัน	ประเภท การแข่งขัน	ผู้ประสานงาน	(ห้องแข่งขันและห้องกรรมการ) วันอาทิตย์ที่ 18 ธันวาคม 2565
1	การแข่งขันอัจฉริยภาพทาง คณิตศาสตร์ (ม.ต้น)	เดี่ยว	ครูจิระประภา ครูชุติมา	กรรมการ : ห้อง 166 นักเรียนแข่งขัน : ห้อง 164-165
	การแข่งขันอัจฉริยภาพทางคณิตศาสตร์ (ม.ปลาย)	เดี่ยว	ครูกุลณัฐ ครูชุติมา	กรรมการ : ห้อง 169 นักเรียนแข่งขัน : ห้อง 167-168
2	โครงงานคณิตศาสตร์ประเภทสร้าง ทฤษฎีหรือคำอธิบายทางคณิตศาสตร์ (ม.ต้น)	ทีมละ 3 คน	ครูชุติมา ครูปัทมา (ครูวรรณิศา ครูสุพัตรา)	กรรมการ : ห้อง 3404 นักเรียนแข่งขัน : เขต 1 ห้อง 3606,3607 นักเรียนเก็บตัว : ห้อง 3601 - 3604 นักเรียนแข่งขัน : เขต 2 ห้อง 3306,3307 นักเรียนเก็บตัว : ห้อง 3501 - 3504
	โครงงานคณิตศาสตร์ประเภทสร้าง ทฤษฎีหรือคำอธิบายทางคณิตศาสตร์ (ม.ปลาย)	ทีมละ 3 คน		กรรมการ : ห้อง 3304 นักเรียนแข่งขัน : เขต 1 ห้อง 3505,3506,3507 นักเรียนเก็บตัว : ห้อง 3601 - 3604 นักเรียนแข่งขัน : เขต 2 ห้อง 3405,3406,3407 นักเรียนเก็บตัว : ห้อง 3501 - 3504

ที่	กิจกรรมการแข่งขัน	ประเภท การแข่งขัน	ผู้ประสานงาน	(ห้องแข่งขันและห้องกรรมการ) วันอาทิตย์ที่ 18 ธันวาคม 2565
3	โครงการคณิตศาสตร์ประเภทบูรณา การความรู้ ในคณิตศาสตร์ไปประยุกต์ใช้ (ม.ต้น)	ทีมละ 3 คน	ครูชุติมา ครูปภัสรา (ครูวรรณิศา ครูสุพัตรา)	กรรมการ : ห้อง 3404 นักเรียนแข่งขัน : เขต 1 ห้อง 3609,3610 นักเรียนเก็บตัว : ห้อง 3601 - 3604 นักเรียนแข่งขัน : เขต 2 ห้อง 3309,3310 นักเรียนเก็บตัว : ห้อง 3501 - 3504
	โครงการคณิตศาสตร์ประเภทบูรณา การความรู้ ในคณิตศาสตร์ไปประยุกต์ใช้ (ม. ปลาย)	ทีมละ 3 คน		กรรมการ : ห้อง 3304 นักเรียนแข่งขัน : เขต 1 ห้อง 3508,3509,3510 นักเรียนเก็บตัว : ห้อง 3601 - 3604 นักเรียนแข่งขัน : เขต 2 ห้อง 3408,3409,3410 นักเรียนเก็บตัว : ห้อง 3501 - 3504
4	สร้างสรรค์ผลงานคณิตศาสตร์โดยใช้ โปรแกรม GSP (ม.ต้น)	ทีมละ 2 คน	ครูมานิตา ครูอัญชลี (ครูสุทธาทิพย์)	กรรมการตัดสิน : ห้อง 144 ห้องพักกรรมการ : ห้อง 146 ทั้ง 2 เขตนักเรียนแข่งขัน : ห้อง 131,624 นักเรียนนำเสนอ : ห้อง 147 นักเรียนเก็บตัว : ห้อง 3401
	สร้างสรรค์ผลงานคณิตศาสตร์โดยใช้ โปรแกรม GSP (ม.ปลาย)	ทีมละ 2 คน		กรรมการตัดสิน : ห้อง 144 ห้องพักกรรมการ : ห้อง 146 ทั้ง 2 เขตนักเรียนแข่งขันและนำเสนอ : ห้อง 143,815 นักเรียนเก็บตัว : ห้อง 3402

ที่	กิจกรรมการแข่งขัน	ประเภทการแข่งขัน	ผู้ประสานงาน	(ห้องแข่งขันและห้องกรรมการ) วันอาทิตย์ที่ 18 ธันวาคม 2565
5	คิดเลขเร็ว (ม.ต้น)	เดี่ยว	ครูดนัย	ห้องประชุมสภสมัย อาคาร 1 ชั้น 2
	คิดเลขเร็ว (ม.ปลาย)	เดี่ยว	ครูพัชรินทร์	
6	ต่อสมการคณิตศาสตร์ (เอแม็ท) ม.ต้น	ทีมละ 2 คน	ครูอิสราภรณ์	หอประชุม ชั้น 3 อาคารอเนกประสงค์
	ต่อสมการคณิตศาสตร์ (เอแม็ท) ม.ปลาย	เดี่ยว		
7	ซูโดกุ (ม.ต้น)	เดี่ยว	ครูสมจิตร ครูณัฐวรา (ครูกรรณิการ์)	กรรมการตัดสิน : ห้องตารางสอน นักเรียนแข่งขัน : ห้อง 823
	ซูโดกุ (ม.ปลาย)	เดี่ยว		กรรมการตัดสิน : ห้องตารางสอน นักเรียนแข่งขัน : ห้อง 824
8	เทคนิคการคิดเลขเร็วแบบอินเดีย (เวทคณิต) (ม.ต้น)	เดี่ยว	ครูกาญจนา ครูนันท์นิชา	กรรมการตัดสิน : ห้อง 151 นักเรียนแข่งขัน : ห้อง 154,155