รายละเอียดการแข่งขันโครงงานคณิตศาสตร์
ในโครงการการแข่งขันคณิตศาสตร์วิชาการ ครั้งที่ 11 ระดับชาติ
ชิงถ้วยพระราชทาน สมเด็จพระกนิษฐาธิราชเจ้า
กรมสมเด็จพระเทพรัตนราชสุดา ฯ สยามบรมราชกุมารี
ณ นครสวรรค์ ฮอลล์ ชั้น 3 ศูนย์การค้าเซ็นทรัล นครสวรรค์ จังหวัดนครสวรรค์

1. คุณสมบัติผู้เข้าแข่งขัน

ระดับมัธยมศึกษาตอนต้นและมัธยมศึกษาตอนปลาย

- ผู้เข้าแข่งขันเป็นนักเรียนที่กำลังศึกษาอยู่ในระดับชั้นมัธยมศึกษาตอนต้นและมัธยมศึกษาตอนปลายของโรงเรียนที่ส่งเข้าร่วมแข่งขัน ณ ปีการศึกษา 2569

2. จำนวนผู้เข้าแข่งขันโครงงาน

2.1 แข่งขันประเภททีม

2.2 จำนวนทีม

- มัธยมศึกษาตอนต้นแต่ละโรงเรียนสามารถส่งได้**ประเภทละไม่เกิน 2 ทีม**
- มัธยมศึกษาตอนปลายแต่ละโรงเรียนสามารถส่งได้**ประเภทละไม่เกิน 2 ทีม**

2.3 ส่งรายชื่อนักเรียนผู้เข้าแข่งขัน **ทีมละไม่เกิน 3 คน** พร้อมชื่อครูที่ปรึกษาโครงงานคณิตศาสตร์ **ทีมละไม่เกิน 2 คน** ตามแบบฟอร์มที่กำหนด

2.4 นักเรียนแต่ละคนจะมีชื่อส่งผลงานได้**เพียง 1 โครงงานเท่านั้น**

3. วิธีดำเนินการและรายละเอียดหลักเกณฑ์การแข่งขัน

3.1 รายละเอียดหลักเกณฑ์การแข่งขัน

ระดับมัธยมศึกษาตอนต้น ประเภทของการประกวดโครงงานคณิตศาสตร์ มี 2 ประเภท ได้แก่

ประเภทที่ 1 โครงงานคณิตศาสตร์ประเภทสร้างทฤษฎีหรือคำอธิบายทางคณิตศาสตร์

ประเภทที่ 2 โครงงานคณิตศาสตร์ที่บูรณาการความรู้ในคณิตศาสตร์ไปประยุกต์ใช้

ระดับมัธยมศึกษาตอนปลาย ประเภทของการประกวดโครงงานคณิตศาสตร์ มี 2 ประเภท ได้แก่

ประเภทที่ 1 โครงงานคณิตศาสตร์ประเภทสร้างทฤษฎีหรือคำอธิบายทางคณิตศาสตร์

ประเภทที่ 2 โครงงานคณิตศาสตร์ที่บูรณาการความรู้ในคณิตศาสตร์ไปประยุกต์ใช้

3.2 ผลงานที่ส่งประกวด**ต้องเป็นผลงานที่ไม่เป็นการคัดลอกผลงานของตนเองและผู้อื่น**

3.3 **หลักฐานการส่ง**

1) สมัครเข้าแข่งขันทาง website https://acadmath-ai.nsru.ac.th/ โดยต้องแนบไฟล์ pdf หรือรูปถ่าย ดังนี้

- สำเนาบัตรประชาชนของนักเรียน (เฉพาะด้านหน้าบัตร)
- ใบรับรองผู้เข้าร่วมแข่งขันประเภทโครงงาน (เอกสารหมายเลข 1 โครงงาน)

- แบบฟอร์มรับรองโครงงานคณิตศาสตร์ (เอกสารหมายเลข 2 โครงงาน)
- บทคัดย่อโครงงานคณิตศาสตร์ (มีการเผยแพร่บนฐานบน website https://acadmath-ai.nsru.ac.th/)
- ไฟล์โครงงานฉบับสมบูรณ์ โดยบันทึกเป็นไฟล์ นามสกุล .pdf
- ลิงค์วีดีโอนำเสนอ ระยะเวลาการนำเสนอไม่เกิน 15 นาที (ลิงค์วีดีโอนำเสนออัพโหลดขึ้น Youtube)

2) ส่งเล่มรายงานโครงงานคณิตศาสตร์ โครงงานละ 3 ชุด จัดส่งทางไปรษณีย์

ภายในวันศุกร์ที่ 10 กรกฎาคม พ.ศ. 2569 (ยึดวันที่ประทับตราไปรษณีย์เป็นหลัก) โดยส่งมาที่

สาขาวิชาคณิตศาสตร์และสถิติ คณะวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี
มหาวิทยาลัยราชภัฏนครสวรรค์ เลขที่ 398 หมู่ 9
ตำบลนครสวรรค์ตก อำเภอเมือง จังหวัดนครสวรรค์ 60000
เบอร์โทรศัพท์ 098-0121645, 095-3074787
(เอกสารโครงงาน)

หรือส่งด้วยตนเองที่ ห้อง 714 อาคาร 7 ชั้น 1 ห้องสาขาวิชาคณิตศาสตร์และสถิติ คณะวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี มหาวิทยาลัยราชภัฏนครสวรรค์

3.4 ประกาศรายชื่อผู้เข้าร่วมแข่งขัน ใน**วันศุกร์ที่ 17 กรกฎาคม พ.ศ. 2569 เวลา 15.00 น.**

3.5 คณะกรรมการจะคัดเลือกโครงงานให้เหลือ**จำนวน 10 ทีม** จากเล่มรายงานโครงงานคณิตศาสตร์และวีดีโอ ประกาศผลรอบคัดเลือกใน**วันพุธที่ 5 สิงหาคม พ.ศ. 2569 เวลา 15.00 น.** (โดยไม่เรียงตามลำดับคะแนน) ทางเว็บไซต์ https://acadmath-ai.nsru.ac.th/

3.6 ทีมที่ได้รับการคัดเลือกจำนวน 10 ทีมต้องนำเสนอโครงงานคณิตศาสตร์ต่อคณะกรรมการ **ในวันพฤหัสบดีที่ 20 สิงหาคม พ.ศ. 2569** โดยใช้เวลาไม่เกิน 10 นาที และตอบข้อซักถามใช้เวลา ไม่เกิน 5 นาที หรืออยู่ในดุลพินิจของกรรมการ

3.7 ประกาศผลการแข่งขันโครงงานทุกประเภท **ในวันพุธที่ 26 สิงหาคม พ.ศ. 2569 เวลา 15.00 น.** ทางเว็บไซต์ https://acadmath-ai.nsru.ac.th/

4. เกณฑ์การให้คะแนน 100 คะแนน

คณะกรรมการจะพิจารณาโครงงานคณิตศาสตร์ ที่มีการส่งเอกสารถูกต้องและสมบูรณ์ โดยมีเกณฑ์การให้คะแนนในแต่ละรอบ ดังต่อไปนี้

รอบคัดเลือก

ความน่าสนใจของหัวข้อโครงงาน	20	คะแนน
ความถูกต้องและเหมาะสมขององค์ความรู้/ทักษะกระบวนการทางคณิตศาสตร์ที่ใช้	30	คะแนน
ความสมบูรณ์ของกระบวนการศึกษาค้นคว้า/ความคิดริเริ่มสร้างสรรค์	20	คะแนน
ความสมบูรณ์ของรูปเล่มรายงานโครงงาน	20	คะแนน
ความสมบูรณ์ของการนำเสนอผลงาน	10	คะแนน

รอบตัดสิน

ความถูกต้องและเหมาะสมขององค์ความรู้/ทักษะกระบวนการทางคณิตศาสตร์ที่ใช้	20	คะแนน
ความสมบูรณ์ของกระบวนการศึกษาค้นคว้า	20	คะแนน
ประโยชน์ที่ได้รับจากการศึกษา (ทฤษฎี/การนำไปประยุกต์ใช้)	20	คะแนน
ความคิดริเริ่มสร้างสรรค์	20	คะแนน
การนำเสนอปากเปล่า และการตอบข้อซักถาม	20	คะแนน

5. เกณฑ์การตัดสินและรางวัล

5.1 เกียรติบัตรเหรียญรางวัล (พิจารณาจากคะแนนรอบคัดเลือก)

5.2 ทีมที่ผ่านเข้าสู่รอบตัดสินได้รับการพิจารณารางวัลคะแนนดังต่อไปนี้

อันดับที่	รางวัลที่ได้รับ
1	**ระดับมัธยมศึกษาตอนปลาย** - ถ้วยพระราชทาน สมเด็จพระกนิษฐาธิราชเจ้า กรมสมเด็จพระเทพรัตนราชสุดา ฯ สยามบรมราชกุมารี - เงินรางวัล 2,000 บาท - เกียรติบัตร **ระดับมัธยมศึกษาตอนต้น** - ถ้วยชนะเลิศจากรองนายกรัฐมนตรีและรัฐมนตรีว่าการกระทรวงการอุดมศึกษา วิทยาศาสตร์ วิจัยและนวัตกรรม - เงินรางวัล 2,000 บาท - เกียรติบัตร
2	- เงินรางวัล 1,500 บาท - เกียรติบัตร
3	- เงินรางวัล 1,000 บาท - เกียรติบัตร
4 –10	เกียรติบัตรรางวัลชมเชย หรือเกียรติบัตรผ่านเข้ารอบตัดสิน

5.3 ทุกทีมที่เข้าร่วมการแข่งขันจะได้รับเกียรติบัตรการเข้าร่วมการแข่งขัน (เว้นแต่คณะกรรมการจะพิจารณาเป็นอย่างอื่น)

5.4 ในกรณีที่คะแนนในรอบตัดสินเท่ากัน คณะกรรมการจะพิจารณาจากความสมบูรณ์ในภาพรวมของโครงงานและการนำเสนอผลงาน

หมายเหตุ ผลการตัดสินของคณะกรรมการถือเป็นที่สิ้นสุด

คะแนน 80 – 100 ได้รับรางวัลเกียรติบัตรระดับเหรียญทอง

คะแนน 70 – 79 ได้รับรางวัลเกียรติบัตรระดับเหรียญเงิน

คะแนน 60 – 69 ได้รับรางวัลเกียรติบัตรระดับเหรียญทองแดง

คะแนนต่ำกว่า 60 ได้รับเกียรติบัตรเข้าร่วมการแข่งขัน (เว้นแต่กรรมการจะเห็นเป็นอย่างอื่น)

6. คณะกรรมการในการตัดสินผลการแข่งขันโครงงานแต่ละระดับและแต่ละประเภท จำนวน 3 ท่าน **ประกอบด้วย**

- ผู้ทรงคุณวุฒิทางด้านคณิตศาสตร์ จำนวน 2 ท่าน
- อาจารย์สังกัดมหาวิทยาลัยราชภัฏนครสวรรค์ที่มีความสามารถด้านโครงงานคณิตศาสตร์ จำนวน 1 ท่าน

7. หากมีปัญหาในการแข่งขันที่มิได้ระบุไว้ การตัดสินให้อยู่ในดุลพินิจของคณะกรรมการ

8. รูปแบบการเขียนรายงานโครงงานคณิตศาสตร์ (ดังเอกสารแนบท้าย)

แบบฟอร์มบทคัดย่อโครงงานคณิตศาสตร์

โครงการการแข่งขันคณิตศาสตร์วิชาการ ครั้งที่ 11 ระดับชาติ ชิงถ้วยพระราชทาน ฯ

ชื่อโครงงาน [ระบุชื่อโครงงานภาษาไทย]
[ระบุชื่อโครงงานภาษาอังกฤษ (ถ้ามี)]

ผู้จัดทำโครงงาน 1. [ชื่อ-นามสกุล นักเรียน]
2. [ชื่อ-นามสกุล นักเรียน]
3. [ชื่อ-นามสกุล นักเรียน]

ครูที่ปรึกษาโครงงาน [ชื่อ-นามสกุล ครูที่ปรึกษาหลัก]
[ชื่อ-นามสกุล ครูที่ปรึกษาร่วม (ถ้ามี)]

ระดับชั้น [ระบุ มัธยมศึกษาตอนต้น / มัธยมศึกษาตอนปลาย]

ประเภทโครงงาน [ระบุ สร้างทฤษฎีหรือคำอธิบายทางคณิตศาสตร์/ บูรณาการความรู้ในคณิตศาสตร์ไปประยุกต์ใช้]

บทคัดย่อ

[พิมพ์เนื้อหาบทคัดย่อตรงนี้ โดยทั่วไปบทคัดย่อควรมีความยาวไม่เกิน 1 หน้ากระดาษ เนื้อหาประกอบด้วย (1) วัตถุประสงค์ของโครงงาน เพื่อศึกษาออกแบบพัฒนาหรือทดสอบอะไร (2) วิธีการดำเนินงาน เครื่องมือที่ใช้ ประชากรหรือกลุ่มตัวอย่าง ขั้นตอนการเก็บข้อมูลหรือการพัฒนา (3) ผลการดำเนินงาน /ผลการศึกษา สิ่งที่ค้นพบ ประสิทธิภาพของระบบ หรือผลลัพธ์ที่ได้จากโครงงาน และ (4) สรุปผลและข้อเสนอแนะ สรุปประเด็นสำคัญและประโยชน์ที่ได้รับจากโครงงาน]

คำแนะนำการจัดฟอร์ม (แนะนำให้ลบกล่องนี้ออกก่อนส่ง)

1. ตัวอักษรใช้ฟอนต์มาตรฐาน TH Sarabun PSK ขนาด 16 pt สำหรับเนื้อหา
2. ชื่อหัวข้อหรือ 'บทคัดย่อ' และ 'คำสำคัญ' ให้ตั้งเป็นตัวหนา
3. การจัดกั้นหน้า-กั้นหลัง ให้ใช้แบบ 'กระจายแบบไทย' (Thai Justify) เพื่อความสวยงาม
4. ระยะห่างระหว่างบรรทัดปกติใช้ 1 เท่า
5. เนื้อหาในบทคัดย่อควรสรุปกระชับ จบภายใน 1 หน้ากระดาษ
6. ขนาดระยะขอบกระดาษ หัวกระดาษด้านบนและด้านล่าง 2.54 ซม. และด้านซ้ายและด้านขวา 2.54 ซม.

คำสำคัญ: [คำสำคัญ 1, คำสำคัญ 2, คำสำคัญ 3, คำสำคัญ 4 (ระบุ 3-5 คำที่เกี่ยวข้องกับโครงงานมากที่สุด)]

(ปกนอก)

โครงงานคณิตศาสตร์

เรื่อง.....

โดย

1.....

2.....

3.....

ครูที่ปรึกษาโครงงาน.....

โรงเรียน..... สำนักงานเขตพื้นที่การศึกษา .....

รายงานฉบับนี้เป็นส่วนประกอบของโครงงานคณิตศาสตร์

ประเภท.....(ทฤษฎีหรือประยุกต์)..... ระดับมัธยมศึกษา.....(ตอนต้น/ตอนปลาย).....

เนื่องในการแข่งขันคณิตศาสตร์วิชาการ ครั้งที่ 11 ระดับชาติ ชิงถ้วยพระราชทาน
สมเด็จพระกนิษฐาธิราชเจ้ากรมสมเด็จพระเทพรัตนราชสุดา ฯ สยามบรมราชกุมารี
ประจำปีการศึกษา 2569
ณ นครสวรรค์ ฮอลล์ ชั้น 3 ศูนย์การค้าเซ็นทรัล นครสวรรค์

(ปกใน)

โครงงานคณิตศาสตร์

เรื่อง.....

โดย

1.....

2.....

3.....

ครูที่ปรึกษาโครงงาน.....

โรงเรียน..... สำนักงานเขตพื้นที่การศึกษา .....

รายงานฉบับนี้เป็นส่วนประกอบของโครงงานคณิตศาสตร์

ประเภท.....(ทฤษฎีหรือประยุกต์)..... ระดับมัธยมศึกษา.....(ตอนต้น/ตอนปลาย).....

เนื่องในการแข่งขันคณิตศาสตร์วิชาการ ครั้งที่ 11 ระดับชาติ ชิงถ้วยพระราชทาน
สมเด็จพระกนิษฐาธิราชเจ้ากรมสมเด็จพระเทพรัตนราชสุดา ฯ สยามบรมราชกุมารี
ประจำปีการศึกษา 2569
ณ นครสวรรค์ ฮอลล์ ชั้น 3 ศูนย์การค้าเซ็นทรัล นครสวรรค์

รายละเอียดในเล่มประกอบด้วย

บทคัดย่อ

กิตติกรรมประกาศ

สารบัญตาราง

สารบัญรูปภาพ

บทที่ 1 บทนำ

บทที่ 2 เอกสารที่เกี่ยวข้อง

บทที่ 3 วิธีการดำเนินการ

บทที่ 4 ผลการดำเนินการ

บทที่ 5 สรุป อภิปรายผล และข้อเสนอแนะ

} บทที่ 1- 5 ความยาวไม่เกิน 20 หน้า

บรรณานุกรม

ภาคผนวก ไม่เกิน 10 หน้า

หมายเหตุ

1. ขนาดของกระดาษเขียนรายงานให้ใช้กระดาษพิมพ์ ขนาด A4 พิมพ์หน้าเดียว เฉพาะบทที่ 1-5 ความยาวไม่เกิน 20 หน้า อาจมีภาคผนวกได้อีกไม่เกิน 10 หน้า รายงานฉบับใดที่มีความยาวเกินกว่าที่กำหนดจะถูกตัดคะแนน
2. ขนาดตัวอักษร TH SarabunPSK ขนาด 16
3. ขนาดระยะขอบกระดาษ
   - หัวกระดาษด้านบน 3.81 ซม.
   - หัวกระดาษด้านล่าง 2.54 ซม.
   - ด้านซ้าย 3.81 ซม.
   - ด้านขวา 2.54 ซม.

เอกสารสำหรับกรรมการ
ที่ใช้ในการประเมิน

แบบประเมินโครงงานคณิตศาสตร์ (รอบคัดเลือก)

ระดับ มัธยมศึกษาตอนต้น/ตอนปลาย

สังกัด .....

ชื่อโครงงาน .....

ประเภท .....

โรงเรียน ..... **จังหวัด** .....

ข้อที่	รายการ	คะแนนเต็ม	คะแนนที่ได้
1	ความน่าสนใจของหัวข้อโครงงาน	20	
2	ความถูกต้องและเหมาะสมขององค์ความรู้/ทักษะกระบวนการทางคณิตศาสตร์ที่ใช้	30	
3	ความสมบูรณ์ของกระบวนการศึกษาค้นคว้า/ความคิดริเริ่มสร้างสรรค์	20	
4	ความสมบูรณ์ของรูปเล่มรายงานโครงงาน	20	
5	ความสมบูรณ์ของการนำเสนอผลงาน	10	
	คะแนนรวม	**100**	

ข้อคิดเห็น

.....

.....

.....

.....

.....

ลงชื่อ ..... กรรมการตัดสิน

(.....)

เอกสารสำหรับกรรมการ
ที่ใช้ในการประเมิน

แบบประเมินโครงงานคณิตศาสตร์ (รอบตัดสิน)

ระดับ มัธยมศึกษาตอนต้น/ตอนปลาย

สังกัด .....

ชื่อโครงงาน .....

ประเภท .....

โรงเรียน ..... **จังหวัด** .....

ข้อที่	รายการ	คะแนนเต็ม	คะแนนที่ได้
1	ความถูกต้องและเหมาะสมขององค์ความรู้/ทักษะกระบวนการทางคณิตศาสตร์ที่ใช้	20	
2	ความสมบูรณ์ของกระบวนการศึกษาค้นคว้า	20	
3	ประโยชน์ที่ได้รับจากการศึกษา (ทฤษฎี/การนำไปประยุกต์ใช้)	20	
4	ความคิดริเริ่มสร้างสรรค์	20	
5	การนำเสนอปากเปล่า และการตอบข้อซักถาม	20	
	คะแนนรวม	**100**	

ข้อคิดเห็น

.....

.....

.....

.....

.....

ลงชื่อ ..... กรรมการตัดสิน

(.....)

เอกสารหมายเลข 1 โครงงาน

ใบรับรองรายชื่อผู้เข้าร่วมแข่งขันประเภทโครงงาน

ในโครงการการแข่งขันคณิตศาสตร์วิชาการ ครั้งที่ 11 ระดับชาติ ชิงถ้วยพระราชทาน
สมเด็จพระกนิษฐาธิราชเจ้า กรมสมเด็จพระเทพรัตนราชสุดา ฯ สยามบรมราชกุมารี
วันพฤหัสบดีที่ 20 สิงหาคม พ.ศ. 2569 ณ นครสวรรค์ ฮอลล์ ชั้น 3 ศูนย์การค้าเซ็นทรัล นครสวรรค์

โรงเรียน.....จังหวัด.....

มีความประสงค์ส่งนักเรียนเข้าร่วมแข่งขันดังนี้

<u>สมัครแข่งขันโครงงานประเภท</u>

O สร้างทฤษฎีหรือคำอธิบายทางคณิตศาสตร์ **O บูรณาการความรู้ในคณิตศาสตร์ไปประยุกต์ใช้**

นักเรียนที่เข้าร่วมแข่งขัน

1. ชื่อ – สกุล .....ระดับชั้น..... .....

2. ชื่อ – สกุล .....ระดับชั้น..... .....

3. ชื่อ – สกุล .....ระดับชั้น..... .....

คุณครูที่ปรึกษาโครงงาน

1. ชื่อ – สกุล.....เบอร์โทรศัพท์..... .

2. ชื่อ – สกุล.....เบอร์โทรศัพท์..... .....

โรงเรียน ครูที่ปรึกษาโครงงาน และนักเรียนที่ประสงค์เข้าร่วมการแข่งขัน ได้ทราบถึงหลักเกณฑ์ในการแข่งขันแล้วยินดีปฏิบัติตามหลักเกณฑ์ดังกล่าวทุกประการ และยอมรับว่าผลการตัดสินของคณะกรรมการถือเป็นเด็ดขาดโดยไม่มีเงื่อนไขใด ๆ ทั้งสิ้น

ลงชื่อ .....ผู้บริหารสถานศึกษา

(.....)

วันที่.....เดือน.....พ.ศ. 2569

เอกสารหมายเลข 2 โครงงาน

แบบฟอร์มรับรองโครงงานคณิตศาสตร์

ในโครงการการแข่งขันคณิตศาสตร์วิชาการ ครั้งที่ 11 ระดับชาติ ชิงถ้วยพระราชทาน
สมเด็จพระกนิษฐาธิราชเจ้า กรมสมเด็จพระเทพรัตนราชสุดา ฯ สยามบรมราชกุมารี
วันพฤหัสบดีที่ 20 สิงหาคม พ.ศ. 2569 ณ นครสวรรค์ ฮอลล์ ชั้น 3 ศูนย์การค้าเซ็นทรัล นครสวรรค์

โรงเรียน.....จังหวัด..... .....

นักเรียนที่เข้าร่วมแข่งขัน

1. ชื่อ – สกุล .....ระดับชั้น.....
2. ชื่อ – สกุล .....ระดับชั้น..... .....
3. ชื่อ – สกุล .....ระดับชั้น.....

คุณครูที่ปรึกษาโครงงาน

1. ชื่อ – สกุล.....เบอร์โทรศัพท์..... .....
2. ชื่อ – สกุล.....เบอร์โทรศัพท์..... .

<u>สมัครแข่งขันโครงงานประเภท</u>

O สร้างทฤษฎีหรือคำอธิบายทางคณิตศาสตร์ **O บูรณาการความรู้ในคณิตศาสตร์ไปประยุกต์ใช้**

โครงงานเรื่อง

....

ครูที่ปรึกษาโครงงานและนักเรียนขอรับรองว่า โครงงานที่ส่งเข้าแข่งขันในโครงการการแข่งขันคณิตศาสตร์วิชาการ ครั้งที่ 11 ระดับชาติ ชิงถ้วยพระราชทาน สมเด็จพระกนิษฐาธิราชเจ้า กรมสมเด็จพระเทพรัตนราชสุดา ฯ สยามบรมราชกุมารี เป็นโครงงานที่คณะผู้จัดทำได้ทำด้วยตนเอง มิได้ลอกข้อความใด ๆ ของผู้อื่นหรือลอกเลียนผลงานของผู้อื่นแต่อย่างใด รวมถึงไม่คัดลอกข้อความใด ๆ ของตนเอง และนำผลงานของตนเองในเรื่องเดียวกันมาเผยแพร่โดยไม่อ้างอิงผลงานเดิมตามหลักวิชาการ ทั้งนี้ในลักษณะที่จะทำให้เข้าใจผิดว่าเป็นผลงานใหม่ หากไม่เป็นความจริง ข้าพเจ้ายินดีที่จะให้มหาวิทยาลัยราชภัฏนครสวรรค์ ตัดสิทธิ์ ยกเลิก และเรียกคืนรางวัลที่ได้รับ โดยไม่มีเงื่อนไขใด ๆ ทั้งสิ้น

ลงชื่อ .....ครูที่ปรึกษาโครงงาน

ขอรับรองว่าข้อความนี้เป็นจริงทุกประการ

ลงชื่อ .....ผู้บริหารสถานศึกษา

(.....)

วันที่.....เดือน.....พ.ศ. 2569

ขั้นตอนการสมัครและส่งเอกสารเข้าร่วมแข่งขันโครงงานคณิตศาสตร์

สมัครเข้าแข่งขัน

ใน website: https://acadmath-ai.nsru.ac.th

ตั้งแต่วันที่ 15 มิถุนายน 2569 ถึงวันที่ 10 กรกฎาคม 2569 เวลา 23.59 น.

↓

แนบไฟล์ pdf หรือภาพถ่าย

ใน website: https://acadmath-ai.nsru.ac.th

- สำเนาบัตรประชาชนของนักเรียนที่เข้าแข่งขัน (เฉพาะด้านหน้า)
- ใบรับรองผู้เข้าร่วมแข่งขันประเภทโครงงาน (เอกสารหมายเลข 1 โครงงาน)
- แบบฟอร์มรับรองโครงงานคณิตศาสตร์ (เอกสารหมายเลข 2 โครงงาน)
- บทคัดย่อโครงงานคณิตศาสตร์ โดยบันทึกเป็นไฟล์ นามสกุล .pdf เท่านั้น
- ไฟล์โครงงานฉบับสมบูรณ์ โดยบันทึกเป็นไฟล์ **นามสกุล .pdf รวมเป็น 1 ไฟล์เท่านั้น**
- **ลิงค์**ไฟล์วีดีโอนำเสนอ ระยะเวลาการนำเสนอไม่เกิน 15 **นาที (ลิงค์วีดีโอนำเสนออัพโหลดขึ้น Youtube)**

ภายในวันศุกร์ที่ 10 กรกฎาคม 2569 เวลา 23.59 น.

↓

ส่งเล่มรายงานโครงงานฉบับสมบูรณ์ จำนวน 3 เล่ม

ทางไปรษณีย์หรือขนส่งเอกชน

ตามที่อยู่ที่กำหนดให้ ภายในวันศุกร์ที่ 10 กรกฎาคม 2569

(ยึดตามตราประทับ)