

**ประกาศ**  
**ระเบียบการสอบแข่งขันคณิตศาสตร์ ประจำปีการศึกษา 2562**  
**ของ**  
**สมาคมคณิตศาสตร์แห่งประเทศไทย ในพระบรมราชูปถัมภ์**

ด้วยสมาคมคณิตศาสตร์แห่งประเทศไทย ในพระบรมราชูปถัมภ์ จะจัดการสอบแข่งขันคณิตศาสตร์ทั้ง 3 ระดับ คือระดับประถมศึกษา ระดับมัธยมศึกษาตอนต้น ระดับมัธยมศึกษาตอนปลาย ประจำปี 2562 โดยกำหนดระเบียบการแข่งขันต่อไปนี้

**1. การสอบแข่งขันมี 2 ประเภท**

- ก. **ประเภทบุคคล** นักเรียนที่จะเข้าสอบแข่งขันในระดับใดก็ต้องกำลังศึกษาในระดับนั้น โดยมีลายเซ็นรับรองจากผู้อำนวยการ อาจารย์ใหญ่ ครูใหญ่ อาจารย์ประจำชั้น หรือ อาจารย์หัวหน้าสายวิชาคณิตศาสตร์
- ข. **ประเภททีม** โรงเรียนมีสิทธิ์ที่จะส่งนักเรียนเข้าแข่งขันเป็นทีมได้ ทีมละ 3 คน ไม่จำกัดจำนวนทีม โดยโรงเรียนจะต้องจัดทีมให้ตรงกับระดับที่นักเรียนกำลังศึกษาอยู่ การสอบเป็นทีมไม่ได้หมายความว่าสอบด้วยกัน แต่เป็นการนำคะแนนมารวมกัน ผู้สมัครเป็นทีม มีสิทธิ์ได้รับรางวัลประเภทบุคคลด้วยโดยไม่ต้องชำระค่าสมัครประเภทบุคคล

**2. วิธีสอบ**

สอบข้อเขียน โดยเนื้อหาของข้อสอบมีขอบเขต ดังนี้

**ระดับประถมศึกษา** กลุ่มสาระการเรียนรู้คณิตศาสตร์ ตามหลักสูตรแกนกลางการศึกษาขั้นพื้นฐาน พุทธศักราช 2551 ช่วงชั้นที่ 2 (ป.4 – ป.6)

**ระดับมัธยมศึกษาตอนต้น** กลุ่มสาระการเรียนรู้คณิตศาสตร์ ตามหลักสูตรแกนกลางการศึกษาขั้นพื้นฐาน พุทธศักราช 2551 ทั้งในส่วนที่เป็นสาระการเรียนรู้ขั้นพื้นฐาน และสาระการเรียนรู้เพิ่มเติม ช่วงชั้นที่ 3 (ม.1 – ม.3)

**ระดับมัธยมศึกษาตอนปลาย** กลุ่มสาระการเรียนรู้คณิตศาสตร์ ตามหลักสูตรแกนกลางการศึกษาขั้นพื้นฐาน พุทธศักราช 2551 ทั้งในส่วนที่เป็นสาระการเรียนรู้ขั้นพื้นฐาน และสาระการเรียนรู้เพิ่มเติม ช่วงชั้นที่ 4 (ม.4 – ม.6)

### 3. การสมัครสอบ

นักเรียนที่ประสงค์จะเข้าสอบแข่งขัน และโรงเรียนที่มีความประสงค์จะส่งนักเรียนเข้าสอบแข่งขันให้ ยื่นใบสมัครพร้อมใบโอนเงินค่าสมัครจากธนาคารส่งทางไปรษณีย์ มายัง สมาคมคณิตศาสตร์แห่งประเทศไทย ในพระบรมราชูปถัมภ์ ตู้ ปณ. 2022 ปณ.ฝ. จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย กทม. 10332 ได้ตั้งแต่ วันที่ 22 กรกฎาคม 2562 ถึง วันที่ 23 กันยายน 2562

#### 3.1 ค่าสมัครสอบ

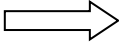
ประเภทบุคคล	150 บาท
ประเภททีม	480 บาท

#### 3.2 การชำระเงิน ค่าสมัครสอบผ่านธนาคาร โอนเข้าบัญชี

ชื่อบัญชี : สมาคมคณิตศาสตร์แห่งประเทศไทย ในพระบรมราชูปถัมภ์(สอบและอบรม)  
ธนาคาร กรุงไทย สาขา จามจุรีสแควร์ เลขที่บัญชี 162-0-25671-1

#### 3.3 หลักฐานการสมัครสอบ

1. ใบสมัครสอบ ประเภทบุคคล หรือ ประเภททีม (กรอกข้อความให้ครบถ้วน)
2. รูปถ่ายขนาด 1 นิ้ว หน้าตรง คนละ 2 รูป (เขียนชื่อด้านหลังรูป)
3. หลักฐานการโอนเงิน ระบุชื่อ นามสกุล โรงเรียน เบอร์โทรศัพท์ในใบโอนเงิน (ผู้สมัคร หรือ ผู้นำส่ง)

นำเอกสารทั้ง 3 ส่วนข้างต้น ส่งมายังสมาคมคณิตศาสตร์แห่งประเทศไทยฯ ทางไปรษณีย์  
ส่งมายัง  สมาคมคณิตศาสตร์แห่งประเทศไทย ในพระบรมราชูปถัมภ์  
ตู้ ปณ. 2022 ปณ.ฝ. จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย  
กทม. 10332

### 4. กำหนดวันสอบ

การสอบข้อเขียนจะมีขึ้นใน วันอาทิตย์ที่ 24 พฤศจิกายน 2562

เวลา : 9 : 00 – 12 : 00 น. ระดับประถมศึกษา ระดับมัธยมศึกษาตอนต้น และ ระดับมัธยมศึกษาตอนปลาย  
ทั่วประเทศ

## 5. สนามสอบ

มี 9 แห่ง ในจังหวัดต่างๆ ต่อไปนี้

1. กรุงเทพมหานคร (มหาวิทยาลัยรามคำแหง หัวหมาก ตึก เวียงผา และ ตึกกมลไกรลาศ)
2. นครปฐม
3. ขอนแก่น
4. นครราชสีมา
5. อุบลราชธานี
6. เชียงใหม่
7. พิษณุโลก
8. สงขลา (อ. หาดใหญ่)
9. สุราษฎร์ธานี

โดยทางสมาคมฯ จะแจ้งสถานที่สอบให้ทราบในบัตรประจำตัวผู้เข้าสอบ ซึ่งทางสมาคมฯ จะจัดส่งให้ทางไปรษณีย์

- ผู้ที่สอบในกรุงเทพมหานคร จะมีการระบุสถานที่สอบ และที่นั่งสอบไว้ในบัตรประจำตัวผู้เข้าสอบ
- ส่วนผู้ที่สอบในต่างจังหวัด จะมีการระบุสถานที่สอบไว้ในบัตรประจำตัวผู้เข้าสอบ และสามารถดูแผนผังที่นั่งสอบได้ ณ สนามสอบ ในวันที่ 23 พฤศจิกายน 2562 ตั้งแต่เวลา 10 : 00 น. เป็นต้นไป  
(ในการทำข้อสอบผู้เข้าสอบจะใช้ดินสอ หรือปากกาชนิดใดก็ได้แต่ควรเขียนให้ชัดเจน)

## 6. รางวัลการสอบแข่งขัน

### 6.1 รางวัลระดับประเทศ มีดังนี้

**ประเภททีม** มี 2 รางวัล

รางวัลชนะเลิศ โรงเรียนจะได้รับโล่ชนะเลิศและนักเรียนในทีมจะได้รับเกียรติบัตร

รางวัลรองชนะเลิศ โรงเรียนจะได้รับโล่รองชนะเลิศและนักเรียนในทีมจะได้รับเกียรติบัตร

**ประเภทบุคคล** มี 3 รางวัล

รางวัลที่ 1 ผู้ที่สอบได้คะแนนสูงสุดโดยมีคะแนนไม่ต่ำกว่า 80 % จะได้รับเหรียญทอง พร้อมโล่พระราชทานของสมเด็จพระเจ้าพี่นางเธอเจ้าฟ้ากัลยาณิวัฒนา กรมหลวงนราธิวาสราชนครินทร์ และ เงินรางวัล 15,000 บาท

รางวัลที่ 2 ผู้ที่สอบได้คะแนนสูงสุดโดยมีคะแนนต่ำกว่า 80% หรือได้คะแนนเป็นที่ 2 ในกรณีผู้สอบได้คะแนนสูงสุดมีคะแนนไม่ต่ำกว่า 80% จะได้รับเหรียญเงิน และเงินรางวัล 10,000 บาท

รางวัลที่ 3 ผู้ที่สอบได้คะแนนรองลงมาจากผู้ที่ได้รับรางวัลที่ 2 จะได้รับเหรียญทองแดง และเงินรางวัล 5,000 บาท

### 6.2 รางวัลระดับกลุ่ม สมาคมฯ จะพิจารณาเปรียบเทียบคะแนนของนักเรียนในกลุ่มโรงเรียนแต่ละกลุ่มต่อไปนี้

กลุ่มที่ 1 : โรงเรียนในกรุงเทพมหานคร โรงเรียนมหิดลวิทยานุสรณ์ และ โรงเรียนกำเนิดวิทย์

กลุ่มที่ 2 : โรงเรียนในภาคเหนือ

กลุ่มที่ 3 : โรงเรียนในภาคตะวันออกเฉียงเหนือ

กลุ่มที่ 4 : โรงเรียนในภาคกลาง ยกเว้นโรงเรียนในกลุ่มที่ 1

กลุ่มที่ 5 : โรงเรียนในภาคใต้

**ประเภททีม** มี 2 รางวัล

รางวัลชนะเลิศ โรงเรียนจะได้รับโล่ชนะเลิศและนักเรียนในทีมจะได้รับเกียรติบัตร

รางวัลรองชนะเลิศ โรงเรียนจะได้รับโล่รองชนะเลิศและนักเรียนในทีมจะได้รับเกียรติบัตร

**ประเภทบุคคล** มี 3 รางวัล

รางวัลที่ 1 ผู้ที่สอบได้คะแนนสูงสุดจะได้รับบัตรประกาศเกียรติคุณ พร้อมเงินรางวัล 5,000 บาท

รางวัลที่ 2 ผู้ที่สอบได้คะแนนเป็นที่ 2 จะได้รับบัตรประกาศเกียรติคุณพร้อมเงินรางวัล 4,000 บาท

รางวัลที่ 3 ผู้ที่สอบได้คะแนนเป็นที่ 3 จะได้รับบัตรประกาศเกียรติคุณ พร้อมเงินรางวัล 3,000 บาท

นอกจากนี้ยังมีเกียรติบัตรรางวัลชมเชย ประเภทบุคคล

(ผู้ได้รับรางวัลระดับประเทศสามารถรับรางวัลระดับกลุ่มด้วย)

## 7. การประกาศผลการสอบ และพิธีมอบรางวัล

สมาคม ฯ จะแจ้งผลการสอบโดยส่งไปรษณียบัตรไปยังผู้เข้าสอบทุกคน พร้อมทั้งลงประกาศผู้ได้รับรางวัลในวารสารคณิตศาสตร์ และใน website สำหรับผู้ที่ยังไม่ได้รับคะแนนสามารถสอบถามทางโทรศัพท์ไปยังที่ทำการสมาคม ฯ ประมาณกลางเดือน กุมภาพันธ์ 2563 เป็นต้นไป



ประกาศ ณ วันที่ 1 กรกฎาคม 2562

สมาคมคณิตศาสตร์แห่งประเทศไทย ในพระบรมราชูปถัมภ์

ภาควิชาคณิตศาสตร์และวิทยาการคอมพิวเตอร์ คณะวิทยาศาสตร์

จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย ปทุมวัน

กทม. 10330

โทร. 02 – 252–7980

<http://www.mathassociation.net>