



ระเบียบการแข่งขันคณิตศาสตร์เพชรยอดมงกุฏ ครั้งที่ 20
ทุนการศึกษาพระพรหมมังคลาจารย์ ประธานมูลนิธิร่มฉัตร
ปีการศึกษา 2561

การสมัครแข่งขัน

กำหนดการรับสมัครแข่งขันและการสอบแข่งขัน

รับสมัครตั้งแต่วันที่ 1 - 30 กันยายน 2561 โดยขอรับระเบียบการและใบสมัครได้ที่โรงเรียนสุรศักดิ์มนตรี เลขที่ 54 ถนนวิภาวดีรังสิต แขวงดินแดง เขตดินแดง กรุงเทพมหานคร 10400 โทร 0 2277-3690, 0 2277-3692 ต่อ 116 โทรสาร 0 2194-0972 หรือรับไฟล์ระเบียบการแข่งขันและใบสมัคร ได้ที่ <http://www.surasak.ac.th> , <http://www.romchatra.com> สอบแข่งขันในเสาร์ที่ 3 พฤศจิกายน 2561 และ วันอาทิตย์ที่ 4 พฤศจิกายน 2561

การส่งใบสมัคร

ส่งใบสมัครไปที่ โรงเรียนสุรศักดิ์มนตรี ไม่เกินวันอาทิตย์ที่ 30 กันยายน 2561 ด้วยวิธีใดวิธีหนึ่งดังนี้

1. ส่งใบสมัครพร้อมประทับตราโรงเรียน ด้วยตนเองที่โรงเรียนสุรศักดิ์มนตรี เลขที่ 54 ถนนวิภาวดี แขวงดินแดง เขตดินแดง กรุงเทพมหานคร 10400
2. ส่งใบสมัครสมัครพร้อมประทับตราโรงเรียน ทางไปรษณีย์ จำหน้าซองถึง ผู้อำนวยการโรงเรียนสุรศักดิ์มนตรี เลขที่ 54 ถนนวิภาวดีรังสิต แขวงดินแดง เขตดินแดง กรุงเทพมหานคร 10400 (โดยดูจากวันประทับตราไปรษณีย์)
3. ส่งใบสมัครพร้อมประทับตราโรงเรียน ทางโทรสาร 0 2194-0972 และนำใบสมัครนี้มายื่นลงทะเบียนในวันแข่งขัน
4. ส่งใบสมัครพร้อมประทับตราโรงเรียน ทางจดหมายอิเล็กทรอนิกส์ E-mail : math_surasak@hotmail.com และนำใบสมัครนี้มายื่นลงทะเบียนในวันแข่งขัน

ตรวจสอบรายชื่อได้ที่เว็บไซต์ <http://www.surasak.ac.th> ตั้งแต่วันอังคารที่ 9 ตุลาคม พ.ศ. 2561

รายละเอียดของการแข่งขัน

คุณสมบัติของผู้แข่งขัน

1. ผู้แข่งขันต้องเป็นนักเรียน กำลังศึกษาอยู่ในระดับชั้นที่สมัครเข้าแข่งขัน ในปีการศึกษา 2561 ของโรงเรียนทุกสังกัดทั่วประเทศ ที่มีความสามารถด้านคณิตศาสตร์ (ยกเว้นสถาบันกวตวิชา)
2. ผู้แข่งขันต้องผ่านการคัดเลือกจากโรงเรียน และผู้บริหารสถานศึกษารับรอง พร้อมทั้งประทับตราโรงเรียน ในใบสมัครด้วย ถ้าส่งในนามสถาบันกวตวิชาจะถือว่าใบสมัครเป็นโมฆะ

หลักเกณฑ์การแข่งขัน

1. การแข่งขันคณิตศาสตร์เพชรยอดมงกุฏ ครั้งที่ 20 สำหรับระดับชั้นประถมศึกษา และ ระดับชั้นมัธยมศึกษา เป็นการแข่งขันประเภทบุคคล
2. การแข่งขันแบ่งออกเป็น 4 ระดับ (ประถมศึกษาปีที่ 1-3 , ประถมศึกษาปีที่ 4-6 , มัธยมศึกษาปีที่ 1-3 และ มัธยมศึกษาปีที่ 4-6)
3. ทุกโรงเรียนสามารถส่งนักเรียนเข้าแข่งขันได้ทุกระดับ ระดับละไม่เกิน 3 คน โดยมีผู้บริหารสถานศึกษา รับรอง (ตามรายละเอียดในใบสมัคร)
4. การแข่งขันแบ่งออกเป็น 3 รอบ ดังนี้
 - 4.1 รอบคัดเลือกเพชร (รอบที่ 1) ให้โรงเรียนคัดเลือกนักเรียนส่งเข้าแข่งขัน
 - 4.2 รอบเจียรไนเพชร (รอบที่ 2) ให้นักเรียนจากรอบที่ 1 ทุกคนเข้าแข่งขันทำแบบทดสอบวัดความสามารถด้านคณิตศาสตร์ ณ โรงเรียนสุรศักดิ์มนตรี ในช่วงเช้า โดยคณะกรรมการคัดเลือกจะจัดลำดับคะแนนสูงสุดและรองลงมาตามลำดับ ระดับละ 100 คน ผู้ได้ลำดับที่ 1-10 ของแต่ละระดับจะได้คัดเลือกให้เข้าแข่งขันรอบเพชรยอดมงกุฏ (รอบที่ 3) ส่วนลำดับที่ 11 - 50 จะได้รับรางวัลชมเชยเป็นทุนการศึกษาทุนละ 1,000 บาท พร้อมเกียรติบัตร ลำดับที่ 51 - 100 ได้รับรางวัลผ่านเกณฑ์ ได้รับเกียรติบัตร
 - 4.3 รอบเพชรยอดมงกุฏ (รอบที่ 3) นักเรียนต้องแสดงความเป็นเลิศทางด้านคณิตศาสตร์โดยการแข่งขันความสามารถทางคณิตศาสตร์การตอบโจทย์ปัญหา การตัดสินใจของคณะกรรมการถือเป็นที่สุด

วันเวลาและสถานที่แข่งขัน

วันเสาร์ที่ 3 พฤศจิกายน 2561 ระดับชั้นประถมศึกษาปีที่ 1-3 และระดับชั้นประถมศึกษาปีที่ 4-6

วันอาทิตย์ที่ 4 พฤศจิกายน 2561 ระดับชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 1-3 และระดับชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 4-6

รอบเจียรไนเพชร เวลา 09.00-10.30 น.

รอบเพชรยอดมงกุฏ เวลาประมาณ 13.00 น. เป็นต้นไป

ณ โรงเรียนสุรศักดิ์มนตรี ถนนวิภาวดีรังสิต แขวงดินแดง เขตดินแดง กรุงเทพมหานคร

รางวัลทุนการศึกษาแต่ละช่วงชั้น ดังนี้

รางวัลชนะเลิศ เหรียญทอง (ทองคำแท้) จำนวน 1 ทุน ๆ ละ 10,000 บาท พร้อมถ้วยรางวัลพระราชทาน สมเด็จพระเทพรัตนราชสุดาฯ สยามบรมราชกุมารี ระดับชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 4-6 (ระดับชั้นอื่นได้รับถ้วยรางวัลมูลนิธิธรรมจักร) เหรียญทองคำแท้และเกียรติบัตร

รางวัลรองชนะเลิศ เหรียญเงิน จำนวน 1 ทุน ๆ ละ 7,000 บาท พร้อมโล่ เหรียญเงินและเกียรติบัตร

รางวัลรองชนะเลิศ เหรียญทองแดง จำนวน 1 ทุน ๆ ละ 5,000 บาท พร้อมโล่ เหรียญทองแดงและเกียรติบัตร

รางวัลชมเชยเพชรยอดมงกุฏ จำนวน 7 ทุน ๆ ละ 2,000 บาท พร้อมเหรียญชมเชยเพชรยอดมงกุฏและเกียรติบัตร

รางวัลชมเชย จำนวน 40 ทุน ๆ ละ 1,000 บาท พร้อมเหรียญชมเชยและเกียรติบัตร

รางวัลผ่านเกณฑ์ จำนวน 50 รางวัล ได้รับเกียรติบัตร

รางวัลสนับสนุนการจัดกิจกรรมคณิตศาสตร์ของโรงเรียน

รางวัลชนะเลิศ เหรียญทอง จำนวน 1 รุ่น ๆ ละ 5,000 บาท พร้อมโล่

รางวัลรองชนะเลิศ เหรียญเงิน จำนวน 1 รุ่น ๆ ละ 3,000 บาท พร้อมโล่

รางวัลรองชนะเลิศ เหรียญทองแดง จำนวน 1 รุ่น ๆ ละ 2,000 บาท พร้อมโล่

รางวัลครูจัดกิจกรรมคณิตศาสตร์ดีเด่น

ครูที่สอนนักเรียนที่ได้รับรางวัลทุนการศึกษารอบเพชรยอดมงกุฎจะได้รับเกียรติบัตรและเหรียญที่ระลึก

รางวัลผู้ปกครองที่สนับสนุนกิจกรรมคณิตศาสตร์ดีเด่น

ผู้ปกครองนักเรียนที่ได้รับรางวัลทุนการศึกษารอบเพชรยอดมงกุฎจะได้รับเกียรติบัตร

หมายเหตุ

- 1.นักเรียนที่ได้รับการคัดเลือกเข้าแข่งขันจะได้รับเหรียญที่ระลึกและเกียรติบัตรทุกคน
- 2.โรงเรียนที่ส่งนักเรียนเข้าแข่งขันจะได้รับเหรียญที่ระลึก
- 3.ครูที่พานักเรียนมาแข่งขันจะได้รับเกียรติบัตร

กำหนดการแข่งขัน
คณิตศาสตร์เพชรยอดมงกุฏ ครั้งที่ 20
วันที่ 3 - 4 พฤศจิกายน 2561 ณ โรงเรียนสุรศักดิ์มนตรี
เขตดินแดง กรุงเทพมหานคร

วันเสาร์ที่ 3 พฤศจิกายน 2561	แข่งขันความสามารถด้านคณิตศาสตร์ของนักเรียนระดับชั้นประถมศึกษาปีที่ 1-3 และระดับชั้นประถมศึกษาปีที่ 4-6
07.00-08.30 น.	รายงานตัวนักเรียนที่ผ่านการคัดเลือกจากโรงเรียนรอบคัดเลือกเพชร (รอบที่ 1)
09.00-10.30 น.	แข่งขันความสามารถด้านคณิตศาสตร์โดยทำแบบทดสอบรอบเจียรไนเพชร (รอบที่ 2)
13.00 น.	ประกาศผลรอบเจียรไนเพชร (รอบที่ 2)
13.30 น. เป็นต้นไป	แข่งขันความสามารถทางคณิตศาสตร์การตอบโจทย์ปัญหาเพชรยอดมงกุฏ (รอบที่ 3)
14.00 น.	พิธีเปิดและมอบรางวัลชมเชย(ลำดับที่11-50)และรางวัลผ่านเกณฑ์(ลำดับที่51-100)
16.00 น.	ประกาศผลรอบเพชรยอดมงกุฏ (รอบที่ 3)
16.10 น.	พิธีปิดและ มอบรางวัลรอบเพชรยอดมงกุฏ

วันอาทิตย์ที่ 4 พฤศจิกายน 2561	แข่งขันความสามารถด้านคณิตศาสตร์ของนักเรียนระดับชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 1-3 และระดับชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 4-6
07.00-08.30 น.	รายงานตัวนักเรียนที่ผ่านการคัดเลือกจากโรงเรียนรอบคัดเลือกเพชร (รอบที่ 1)
09.00-10.30 น.	แข่งขันความสามารถด้านคณิตศาสตร์โดยทำแบบทดสอบรอบเจียรไนเพชร (รอบที่ 2)
13.00 น.	ประกาศผลรอบเจียรไนเพชร (รอบที่ 2)
13.30 น. เป็นต้นไป	แข่งขันความสามารถทางคณิตศาสตร์การตอบโจทย์ปัญหาเพชรยอดมงกุฏ (รอบที่ 3)
14.00 น.	พิธีเปิดและมอบรางวัลชมเชย(ลำดับที่11-50)และรางวัลผ่านเกณฑ์(ลำดับที่51-100)
16.00 น.	ประกาศผลรอบเพชรยอดมงกุฏ (รอบที่ 3)
16.10 น.	พิธีปิดและ มอบรางวัลรอบเพชรยอดมงกุฏ



ใบสมัครสอบแข่งขันคณิตศาสตร์เพชรยอดมงกุฏ ครั้งที่ 20
ปีการศึกษา 2561

โรงเรียน.....

สังกัด สพฐ เอกชน กทม./เทศบาล อบต./อบจ อื่น ๆ (ระบุ).....

ตั้งอยู่เลขที่.....ถนน.....ตรอก/ซอย.....

แขวง/ตำบล.....เขต/อำเภอ.....จังหวัด.....รหัสไปรษณีย์.....

โทรศัพท์.....โทรสาร.....E-mail.....

ครูผู้ควบคุมดูแลนักเรียน ชื่อ/สกุล(นาย/นาง/นางสาว).....โทรศัพท์.....

ชื่อ/สกุล(นาย/นาง/นางสาว).....โทรศัพท์.....

ขอส่งนักเรียนสมัครเข้าแข่งขันคณิตศาสตร์เพชรยอดมงกุฏ ครั้งที่ 20 ดังนี้

ระดับชั้นประถมศึกษาปีที่ 1-3

ชื่อ/สกุลนักเรียน(ด.ช./ด.ญ.).....ชั้นประถมศึกษาปีที่.....

ชื่อ/สกุลนักเรียน(ด.ช./ด.ญ.).....ชั้นประถมศึกษาปีที่.....

ชื่อ/สกุลนักเรียน(ด.ช./ด.ญ.).....ชั้นประถมศึกษาปีที่.....

ระดับชั้นประถมศึกษาปีที่ 4-6

ชื่อ/สกุลนักเรียน(ด.ช./ด.ญ.).....ชั้นประถมศึกษาปีที่.....

ชื่อ/สกุลนักเรียน(ด.ช./ด.ญ.).....ชั้นประถมศึกษาปีที่.....

ชื่อ/สกุลนักเรียน(ด.ช./ด.ญ.).....ชั้นประถมศึกษาปีที่.....

ระดับชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 1-3

ชื่อ/สกุลนักเรียน(ด.ช./ด.ญ./นาย/น.ส.).....ชั้นมัธยมศึกษาปีที่.....

ชื่อ/สกุลนักเรียน(ด.ช./ด.ญ./นาย/น.ส.).....ชั้นมัธยมศึกษาปีที่.....

ชื่อ/สกุลนักเรียน(ด.ช./ด.ญ./นาย/น.ส.).....ชั้นมัธยมศึกษาปีที่.....

ระดับชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 4-6

ชื่อ/สกุลนักเรียน(นาย/น.ส.).....ชั้นประถมศึกษาปีที่.....

ชื่อ/สกุลนักเรียน(นาย/น.ส.).....ชั้นประถมศึกษาปีที่.....

ชื่อ/สกุลนักเรียน(นาย/น.ส.).....ชั้นประถมศึกษาปีที่.....

ขอรับรองว่านักเรียนที่สมัคร เข้าแข่งขันมีคุณสมบัติตามระเบียบการแข่งขันและได้รับทราบระเบียบการแข่งขัน พร้อมทั้งยินยอมปฏิบัติตามระเบียบการแข่งขันทุกประการ ขอรับรองว่านักเรียนที่สมัครเข้าแข่งขันและครูผู้ควบคุม เป็นนักเรียนและครูของโรงเรียน.....จริง

ส่งใบสมัครที่
โรงเรียนสุรศักดิ์มนตรี
เลขที่ 54 ถนนวิภาวดีรังสิต แขวงดินแดง
เขตดินแดง กรุงเทพมหานคร 10400
หรือ E-mail : math_surasak@hotmail.com
หรือ โทรสาร 0 2194-0972

ลงชื่อ.....
(.....)

ตำแหน่ง.....

วันที่.....เดือน.....พ.ศ. 2561

ประทับตราโรงเรียน

หมายเหตุ

1.ใบสมัครนี้จะต้องประทับตราโรงเรียน จึงจะถือว่าใบสมัครถูกต้องสมบูรณ์สามารถสมัครได้

2.การลงทะเบียนในวันสอบ นักเรียนต้องนำบัตรประจำตัวนักเรียนที่มีรูปนักเรียน หรือบัตรประจำตัวประชาชน มาแสดงตัวเพื่อลงทะเบียน

3.กรณีมีการเปลี่ยนตัวนักเรียนที่สมัครเข้าแข่งขัน หรือครูผู้ควบคุมดูแลนักเรียน กรุณาแจ้งที่โรงเรียนสุรศักดิ์มนตรีภายในวันที่ 30 กันยายน 2561

4.กรณีที่ส่งใบสมัครทางโทรสาร หรือทางจดหมายอิเล็กทรอนิกส์ ต้องนำใบสมัครแผ่นนี้ไปแสดงในวันสอบเพื่อลงทะเบียนเข้าแข่งขัน