



# การแข่งขันคณิตศาสตร์ ราชภัฏพระนคร ประจำปี 2563 วันอาทิตย์ที่ 20 ธันวาคม 2563

โดยความร่วมมือระหว่าง  
มหาวิทยาลัยราชภัฏพระนคร มูลนิธิ ดร.สมวงษ์ และ พญ.เพ็ญญา  
และ Learn and Play MATHGROUP Co.,Ltd.

## รายการสอบช่วงเช้า เวลา 09:30 น. - 11:30 น.

### การสอบแข่งขันชิงแชมป์การคิดและแก้ปัญหาคณิตศาสตร์ ครั้งที่ 21/2563

ชิงถ้วยพระราชทาน สมเด็จพระกนิษฐาธิราชเจ้า กรมสมเด็จพระเทพรัตนราชสุดาฯ สยามบรมราชกุมารี  
ลักษณะข้อสอบ เน้นทักษะกระบวนการแก้ปัญหาที่ไม่มีในชั้นเรียนปกติ จำนวน 30 ข้อ สอบเป็นรายบุคคล แบ่งเป็น 4 ระดับ  
ได้แก่ระดับ ป.1-2 เป็นข้อสอบแบบเติมคำตอบ และ ป.3-4, ป.5-6, ม.1-3 เป็นข้อสอบแบบบรรยายคำตอบ  
เกณฑ์การให้รางวัล

คะแนนเต็มระดับ ป.1-2 และ ป.3-4 รับโล่ เหรียญทอง และเกียรติบัตร  
คะแนนเต็มระดับ ป.5-6 และ ม.ต้น รับถ้วยพระราชทาน สมเด็จพระกนิษฐาธิราชเจ้า กรมสมเด็จพระเทพรัตน  
ราชสุดาฯ สยามบรมราชกุมารี เหรียญทอง และเกียรติบัตร  
รางวัลอื่น ๆ ได้แก่ เหรียญทอง เหรียญเงิน เหรียญทองแดง และเกียรติบัตรชมเชย คัดรางวัลเป็นเปอร์เซ็นต์ไทล์\*  
(\*ช่วงคะแนนที่ได้รับรางวัลขึ้นอยู่กับดุลยพินิจของคณะกรรมการ การตัดสินของคณะกรรมการถือเป็นที่สุด)

## รายการสอบช่วงบ่าย เวลา 13:00 น. - 15:00 น. (รายการช่วงบ่ายเลือกได้ 1 รายการเท่านั้น)

### การสอบแข่งขันชิงแชมป์ประยุกต์ใช้คณิตศาสตร์ ครั้งที่ 18/2563

ลักษณะข้อสอบ เน้นการนำความรู้คณิตศาสตร์ไปใช้ในการแก้ปัญหา และตัดสินใจ หรือฝึกให้เหตุผล สื่อสารและนำเสนอ  
จำนวน 10 ข้อ แบบเขียนตอบแสดงวิธีทำ สอบเป็นรายบุคคล มี 2 ระดับ ได้แก่ ป.5-6 และ ม.1-3  
(อนุญาตให้ใช้เครื่องคิดเลขได้ แต่ไม่อนุญาตให้ใช้โทรศัพท์มือถือหรืออุปกรณ์สื่อสารทุกชนิด)

### MATH - ENG Contest (MEC) 6th/2020

ลักษณะข้อสอบ เน้นโจทย์ปัญหาในชั้นเรียนปกติ จำนวน 30 ข้อ สอบเป็นรายบุคคล แบ่งเป็น 6 ระดับ  
ได้แก่ระดับ ป.1, ป.2 เป็นข้อสอบแบบเติมคำตอบ และ ป.3, ป.4, ป.5, ป.6 เป็นข้อสอบแบบบรรยายคำตอบ  
เกณฑ์การให้รางวัล

คะแนนเต็มในแต่ละระดับชั้น รับโล่ เหรียญทอง และเกียรติบัตร  
รางวัลอื่น ๆ ได้แก่ เหรียญทอง เหรียญเงิน เหรียญทองแดง และเกียรติบัตรชมเชย คัดรางวัลเป็นเปอร์เซ็นต์ไทล์\*  
(\*ช่วงคะแนนที่ได้รับรางวัลขึ้นอยู่กับดุลยพินิจของคณะกรรมการ การตัดสินของคณะกรรมการถือเป็นที่สุด)

หมดเขตรับสมัคร วันจันทร์ที่ 2 พฤศจิกายน 2563

หากมีข้อสงสัยประการใด กรุณาติดต่อเจ้าหน้าที่ได้ในช่องทางต่อไปนี้  
โทรศัพท์ 085-518-0201, 098-161-7201 โทรสาร 02-986-1162  
อีเมล ripnmath@gmail.com และ www.facebook.com/ripnmath