



ที่ ศธ ๐๔๑๗๕.๑๑๐/ว๒๒๙

โรงเรียนบ้านโพนทอง หมู่ ๙  
ต.โพนทอง อ.เสนางคนิคม  
จ.อำนาจเจริญ ๓๗๒๙๐

๓ ตุลาคม ๒๕๖๑

เรื่อง การสอบวัดความสามารถทางวิทยาศาสตร์และคณิตศาสตร์ระดับประถมศึกษา ประจำปีการศึกษา ๒๕๖๑  
เรียน ผู้อำนวยการโรงเรียน.....  
สิ่งที่ส่งมาด้วย ประกาศ/ระเบียบการสอบแข่งขันฯ จำนวน ๑ ชุด

ด้วยโรงเรียนบ้านโพนทอง จะจัดสอบแข่งขันวัดความสามารถทางวิทยาศาสตร์และคณิตศาสตร์ระดับประถมศึกษา ครั้งที่ ๑๑ ประจำปีการศึกษา ๒๕๖๑ Primary Science & Mathematics Advance Contest 2018 (PSMAC#11) โดยจัดสอบในวันเสาร์ที่ ๑ ธันวาคม พ.ศ. ๒๕๖๑

โรงเรียนจึงขอส่งประกาศและระเบียบการสอบมาพร้อมกันนี้ เพื่อใคร่ขอความอนุเคราะห์มายังท่านในการประชาสัมพันธ์การสอบแข่งขันในครั้งนี้นำให้โรงเรียนในสังกัดทราบ ทั้งนี้ทางโรงเรียนหวังเป็นอย่างยิ่งว่าคงได้รับความอนุเคราะห์จากท่านด้วยดีเช่นเคย

จึงเรียนมาเพื่อโปรดพิจารณา

ขอแสดงความนับถือ

( นายพรชัย จันทศิลป์ )

ผู้อำนวยการโรงเรียนบ้านโพนทอง

กลุ่มบริหารงานวิชาการ

โรงเรียนบ้านโพนทอง ๐๔๕-๕๕๐๑๒๐/๐๘๕-๔๑๐๖๙๘๒



## ประกาศโรงเรียนบ้านโพหนอง

เรื่อง การสอบแข่งขันความสามารถทางวิทยาศาสตร์และคณิตศาสตร์ ระดับประถมศึกษา ครั้งที่ 11

Primary Science & Mathematics Advance Contest #11 : PSMAC#11

ด้วยกลุ่มบริหารงานวิชาการ โดยกลุ่มสาระการเรียนรู้วิทยาศาสตร์และกลุ่มสาระการเรียนรู้คณิตศาสตร์ โรงเรียนบ้านโพหนอง อำเภอเสนางคนิคม จังหวัดอำนาจเจริญ ได้จัดทำโครงการสอบแข่งขันความสามารถทางวิทยาศาสตร์และคณิตศาสตร์ ระดับประถมศึกษา ครั้งที่ 11 (Primary Science & Mathematics Advance Contest #10) ขึ้นเพื่อเป็นส่วนหนึ่งในการส่งเสริมและกระตุ้นให้ผู้เรียนมีความสนใจ มีความตระหนัก มีเจตคติที่ดี ต่อการเรียนรู้วิชาวิทยาศาสตร์และคณิตศาสตร์ เพิ่มพูนประสบการณ์ทักษะความสามารถ การใช้เหตุผลในการแก้ปัญหา การแสวงหาความรู้เพื่อประยุกต์ใช้อย่างเหมาะสม โดยได้จัดสอบเฉพาะประเภทบุคคล ดังนี้

### 1. ระดับชั้นที่สมัครสอบ

ระดับชั้นประถมศึกษา ปีที่ 3-4 ผู้มีสิทธิ์สมัคร

นักเรียนที่มีสิทธิ์สมัครสอบแข่งขันในระดับ ป. 3-4 ต้องเป็นนักเรียนที่กำลังเรียนอยู่ในชั้น ป.3- 4 หรือระดับชั้นที่ต่ำกว่า

ระดับชั้นประถมศึกษา ปีที่ 5-6 ผู้มีสิทธิ์สมัคร

นักเรียนที่มีสิทธิ์สมัครสอบแข่งขันในระดับ ป. 5-6 ต้องเป็นนักเรียนที่กำลังเรียนอยู่ในชั้น ป.5- 6 หรือระดับชั้นที่ต่ำกว่า

### 2. ลักษณะข้อสอบ

ข้อสอบมี 2 ชุด คือ คณิตศาสตร์ และวิทยาศาสตร์ ตามเนื้อหาในระดับที่เรียนโดยอนุโลมตามหลักสูตรของกระทรวงศึกษาธิการฉบับปัจจุบัน หลักสูตรการสอบของ สสวท. โครงการพัฒนาอัจฉริยภาพของ สพฐ. และการสอบวัดความสามารถของหน่วยงานทางการศึกษาตามระดับชั้นที่สอบ โดยครอบคลุมเนื้อหาทั้งสองภาคเรียนของแต่ละระดับ ดังนี้

ระดับชั้นประถมศึกษา ปีที่ 3-4

วิชาคณิตศาสตร์ จำนวน 40 ข้อ คะแนนรวม 100 คะแนน มีโครงสร้างข้อสอบ ดังนี้

ตอนที่ 1 เป็นแบบปรนัย 25 ข้อ ข้อละ 2 คะแนน รวม 50 คะแนน

ตอนที่ 2 เป็นแบบเขียนคำตอบ 10 ข้อ ข้อละ 3 คะแนน รวม 30 คะแนน

ตอนที่ 3 เป็นแบบสหสัมพันธ์แสดงวิีคิด 5 ข้อ ข้อละ 4 คะแนน รวม 20 คะแนน

**วิชาวิทยาศาสตร์** จำนวน 40 ข้อ คะแนนรวม 100 คะแนน มีโครงสร้างข้อสอบ ดังนี้  
ตอนที่ 1 เป็นแบบปรนัย 25 ข้อ ข้อละ 2 คะแนน รวม 50 คะแนน  
ตอนที่ 2 เป็นแบบเขียนตอบ 10 ข้อ ข้อละ 3 คะแนน รวม 30 คะแนน  
ตอนที่ 3 เป็นสหสัมพันธ์เชื่อมโยงความคิด 5 ข้อ ข้อละ 4 คะแนน รวม 20 คะแนน

#### **ระดับชั้นประถมศึกษา ปีที่ 5-6**

**วิชาคณิตศาสตร์** จำนวน 40 ข้อ คะแนนรวม 100 คะแนน มีโครงสร้างข้อสอบ ดังนี้  
ตอนที่ 1 เป็นแบบปรนัย 25 ข้อ ข้อละ 2 คะแนน รวม 50 คะแนน  
ตอนที่ 2 เป็นแบบเขียนคำตอบ 10 ข้อ ข้อละ 3 คะแนน รวม 30 คะแนน  
ตอนที่ 3 เป็นแบบสหสัมพันธ์แสดงวิธีคิด 5 ข้อ ข้อละ 4 คะแนน รวม 20 คะแนน

#### **วิชาวิทยาศาสตร์** จำนวน 40 ข้อ คะแนนรวม 100 คะแนน มีโครงสร้างข้อสอบ ดังนี้

ตอนที่ 1 เป็นแบบปรนัย 25 ข้อ ข้อละ 2 คะแนน รวม 50 คะแนน  
ตอนที่ 2 เป็นแบบเขียนตอบ 10 ข้อ ข้อละ 3 คะแนน รวม 30 คะแนน  
ตอนที่ 3 เป็นสหสัมพันธ์เชื่อมโยงความคิด 5 ข้อ ข้อละ 4 คะแนน รวม 20 คะแนน

#### **3. การสมัครสอบ** ค่าสมัครสอบคนละ 60 บาทต่อระดับชั้น (สอบสองวิชา)

นักเรียนที่มีความประสงค์จะสมัครเข้าสอบแข่งขัน สามารถสมัครสอบได้โดยสมัครด้วยตนเอง หรือสมัครผ่านทางโรงเรียนที่นักเรียนศึกษาอยู่ โดยให้ส่งรายชื่อผู้สมัครพร้อมส่งไปรษณีย์ธนาณัติ ปทจ.เสนางคนิคม ในนาม นางโอกาส เศรษฐสิงห์ โรงเรียนบ้านโพหนอง อำเภอเสนางคนิคม จังหวัดอำนาจเจริญ 37290

โดยสามารถสมัครสอบได้ ตั้งแต่วันที่ 10 กันยายน 2561 ถึงวันที่ 28 พฤศจิกายน 2561 ติดต่อสอบถามรายละเอียดเพิ่มเติมได้ที่หมายเลขโทรศัพท์ 0-4555-0120 หรือ 08-5410-6982 หรือ ID Line : [kcs.ed](https://www.kcs.ed)

#### **4. วันสอบแข่งขัน** สอบวันเสาร์ที่ 1 ธันวาคม พ.ศ. 2561

- ระดับชั้น ป. 3-4 สอบเวลา 09.30 – 12.00 น.
- ระดับชั้น ป.5-6 สอบเวลา 13.00 – 15.30 น.

#### **5. เกณฑ์การตัดสิน**

ใช้คะแนนของผู้ที่ได้คะแนนสูงสุดทั้งสองวิชารวมกัน กรณีที่ได้คะแนนเท่ากันและอันดับเดียวกัน จะพิจารณาตัดสินจากคะแนนวิชาคณิตศาสตร์ ถ้ายังเท่ากันจะใช้คะแนนตอนที่ 2 และตอนที่ 3 ของวิชาคณิตศาสตร์ และวิทยาศาสตร์ ตามลำดับ ทั้งนี้ การตัดสินของสนามสอบถือเป็นที่สุด

#### **6. รางวัลการสอบแข่งขัน** ทุกระดับชั้นที่สอบแข่งขัน มีรางวัลของแต่ละระดับชั้น ดังนี้

รางวัลที่ 1 มี 1 รางวัล	รับเกียรติบัตร	พร้อมเงินรางวัล	1,500 บาท
รางวัลที่ 2 มี 1 รางวัล	รับเกียรติบัตร	พร้อมเงินรางวัล	1,000 บาท
รางวัลที่ 3 มี 1 รางวัล	รับเกียรติบัตร	พร้อมเงินรางวัล	800 บาท
รางวัลชมเชย มี 10 รางวัล	รับเกียรติบัตร	พร้อมเงินรางวัล	200 บาท

## 7. การประกาศผล การมอบรางวัล

ภายในวันที่ 15 ธันวาคม พ.ศ. 2561 ทาง [https://data.bopp-obec.info/emis/schooldata-view.php?School\\_ID=1037750177&Area\\_CODE=6501](https://data.bopp-obec.info/emis/schooldata-view.php?School_ID=1037750177&Area_CODE=6501) / [www.amnat-ed.go.th](http://www.amnat-ed.go.th) / Facebook โรงเรียนบ้านโพนทอง <https://www.facebook.com/kruponthong> หรือ ID Line : **kcs.ed** โดยโรงเรียนจะส่งรางวัลและใบประกาศทางไปรษณีย์ตามที่อยู่ที่ให้ไว้ในใบสมัคร

จึงประกาศให้ทราบโดยทั่วกัน

ประกาศ ณ วันที่ 4 กันยายน พ.ศ. 2561



( นายพรชัย จันทศิลป์ )

ผู้อำนวยการโรงเรียนบ้านโพนทอง

