

รายการแข่งขันทักษะระดับปฐมวัย

วันที่	เวลา	รหัสรายการ	รายการแข่งขัน	ระดับชั้น	ประเภทบุคคล/ทีม	สถานที่แข่งขัน	ผู้รับผิดชอบ
26 ม.ค.60	09.00-11.00 เวลา 2 ชั่วโมง	001	ปั้นดินน้ำมัน ตามชื่อเรื่อง ที่กำหนด	3-4 ปี	ทีม 2 คน	213	ครูสุมิตรา ช่วงชู ครูบุหลัน เปลี่ยนศิลปชัย ครูสมศรี เกื้อขำ ครูณัชวดี วิไลประสงค์ ครูอ่าภาอะ นิยมเดชา
26 ม.ค.60	09.00-11.00 เวลา 2 ชั่วโมง	002	ปั้นดินน้ำมัน ตามชื่อเรื่อง ที่กำหนด	5-6 ปี	ทีม 2 คน	214	ครูสุมิตรา ช่วงชู ครูบุหลัน เปลี่ยนศิลปชัย ครูสมศรี เกื้อขำ ครูณัชวดี วิไลประสงค์ ครูอ่าภาอะ นิยมเดชา
26 ม.ค.60	09.00 น. เป็นต้นไป	003	ประกวด แดนเซอร์ ประกอบ เพลงลูกทุ่ง	3-4 ปี	ทีม 5-8 คน	เวที กลาง	ครูละมล เต่าหิม ครูศรันยรัตน์ ศิริพันธ์ ครูสิตานัน กาพันธ์ ครูบุญสนอง อุบล ครูอรินดาวณ์ เพชรศรี
26 ม.ค.60	13.00 น. เป็นต้นไป	004	ประกวด แดนเซอร์ ประกอบ เพลงลูกทุ่ง	5-6 ปี	ทีม 5-8 คน	เวที กลาง	ครูละมล เต่าหิม ครูศรันยรัตน์ ศิริพันธ์ ครูสิตานัน กาพันธ์ ครูบุญสนอง อุบล ครูอรินดาวณ์ เพชรศรี
26 ม.ค.60	09.00 น. เป็นต้นไป	005	เตะบอลไกล	3-4 ปี	บุคคล	สนาม ฟุตบอล	ครูอับดุลเลาะ อาแว ครูสมสุข คงพันธ์ ครูกมลพร คมทองกลาง ครูดนุวดี สุขสว่าง ครูวรรณ ทัพชัย ครูเสริมศักดิ์ เฟื่องระวะ
26 ม.ค.60	13.00 น. เป็นต้นไป	006	เตะบอลไกล	5-6 ปี	บุคคล	สนาม ฟุตบอล	ครูอับดุลเลาะ อาแว ครูสมสุข คงพันธ์ ครูกมลพร คมทองกลาง ครูดนุวดี สุขสว่าง ครูวรรณ ทัพชัย ครูเสริมศักดิ์ เฟื่องระวะ

วันที่	เวลา	รหัส รายการ	รายการแข่งขัน	ระดับชั้น	ประเภท บุคคล/ทีม	สถานที่ แข่งขัน	ผู้รับผิดชอบ
26 ม.ค.60	13.00-15.00 เวลา 2 ชั่วโมง	007	ระบายสีภาพ ตามที่กำหนด ด้วยสีไม้ (ใช้สี ไม้เกิน 24 สี)	3-4 ปี	บุคคล	215	ครูณัชฎ์สุนันท์ หมุนศรี ครูกัญญานัฐ แก้วกอเอียด ครูอุราณี คงเขียว ครูปราณี มิตรช่วยรอด
26 ม.ค.60	13.00-15.00 เวลา 2 ชั่วโมง	008	ระบายสีภาพ ตามที่กำหนด ด้วยสีไม้ (ใช้สี ไม้เกิน 24 สี)	5-6 ปี	บุคคล	216	ครูณัชฎ์สุนันท์ หมุนศรี ครูกัญญานัฐ แก้วกอเอียด ครูอุราณี คงเขียว ครูปราณี มิตรช่วยรอด
26 ม.ค.60	13.00 น. เป็นต้นไป	009	ห้องบเทาขยาน ค่านิยม 12 ประการ	3-4 ปี	บุคคล	218	ครูปณยาพร เดชดี ครูดาปณีย์ ยศอาลัย ครูอรุณ บุญฤทธิ์ ครูเครือวรรณ อินศรีไกร ครูกาญจนา มณีน้อย
26 ม.ค.60	09.00 น. เป็นต้นไป	010	ห้องบเทาขยาน ค่านิยม 12 ประการ	5-6 ปี	บุคคล	217	ครูปณยาพร เดชดี ครูดาปณีย์ ยศอาลัย ครูอรุณ บุญฤทธิ์ ครูเครือวรรณ อินศรีไกร ครูกาญจนา มณีน้อย
27 ม.ค.60	09.00-11.00 เวลา 2 ชั่วโมง	011	ฉีก ปะ กระดาษ ตามภาพที่ กำหนด	3-4 ปี	ทีม 2 คน	213	ครูรักชนก พัฒนมณี ครูบุญนิศา จันทवास ครูวิไลลักษณ์ พรหมมนตรี ครูเนรัญชรา ลำไย ครูเบญจมาศ ดำมะนิลศรี
27 ม.ค.60	09.00-11.00 เวลา 2 ชั่วโมง	012	ฉีก ตัด ปะ กระดาษ สร้างภาพ	5-6 ปี	ทีม 2 คน	214	ครูรักชนก พัฒนมณี ครูบุญนิศา จันทवास ครูวิไลลักษณ์ พรหมมนตรี ครูเนรัญชรา ลำไย ครูเบญจมาศ ดำมะนิลศรี
27 ม.ค.60	09.30-09.50 เวลา 20 นาที	013	ต่อเลโก้	3-4 ปี	ทีม 2 คน	216	ครูสุจินต์ ฆังรัตน์ ครูอาภรณ์ นวลหอ ครูศิริลักษณ์ นิยมเดชา ครูอริสสร่า แก้วพันธ์ ครูบุญญา ทองคำ

วันที่	เวลา	รหัส รายการ	รายการแข่งขัน	ระดับชั้น	ประเภท บุคคล/ทีม	สถานที่ แข่งขัน	ผู้รับผิดชอบ
27 ม.ค.60	09.30-09.50 เวลา 20 นาที	014	ต่อเลโก้	5-6 ปี	ทีม 2 คน	217	ครูสุจินต์ ชั่งรัตน์ ครูอาภรณ์ นวลทอ ครูศิริลักษณ์ นิยมเดชา ครูอริสรา แก้วพรัตน์ ครูบุญญา ทองคำ
27 ม.ค.60	09.00 น. เป็นต้นไป	015	โยนบอล ลงตะกร้า	3-4 ปี	ทีม 2 คน (ทีมผสม)	ลานหน้า อาคาร เรียน 2	ครูอับดุลเลาะ อาแว ครูสมสุข คงพันธ์ ครูกมลพร คมทองกลาง ครูดนุวดี สุขสว่าง ครูวรรณาทิพย์ชัย ครูเสริมศักดิ์ เพ็ญระวะ
27 ม.ค.60	13.00 น. เป็นต้นไป	016	โยนบอล ลงตะกร้า	5-6 ปี	ทีม 2 คน	ลานหน้า อาคาร เรียน 2	ครูอับดุลเลาะ อาแว ครูสมสุข คงพันธ์ ครูกมลพร คมทองกลาง ครูดนุวดี สุขสว่าง ครูวรรณาทิพย์ชัย ครูเสริมศักดิ์ เพ็ญระวะ
27 ม.ค.60	09.30. เป็นต้นไป	017	นิทานประกอบ ทำทาง	3-4 ปี	บุคคล	215	ครูณฤมล ไกรวิมล ครูจำปี ชั่งคะสุวรรณ ครูอรุณี คงเขียว ครูอรุณ บุญฤทธิ์ ครูตุ๊กตา ธรรมรัตน์
27 ม.ค.60	13.00 เป็นต้นไป	018	นิทานประกอบ ทำทาง	5-6 ปี	บุคคล	215	ครูณฤมล ไกรวิมล ครูจำปี ชั่งคะสุวรรณ ครูอรุณี คงเขียว ครูอรุณ บุญฤทธิ์ ครูตุ๊กตา ธรรมรัตน์
27 ม.ค.60	13.00-15.00 เวลา 2 ชั่วโมง	019	ระบายสีภาพ ด้วยสีเทียน	3-4 ปี	บุคคล	213	ครูสุภาพร ชันแก้ว ครูกัญญาณัฐ แก้วกอเอียด ครูอรุณี คงเขียว ครูปราณี มิตรช่วยรอด ครูสุภาพ หนูเปี่ยม

วันที่	เวลา	รหัส รายการ	รายการแข่งขัน	ระดับชั้น	ประเภท บุคคล/ทีม	สถานที่ แข่งขัน	ผู้รับผิดชอบ
27 ม.ค.60	13.00-15.00 เวลา 2 ชั่วโมง	020	วาดภาพระบาย สีด้วยสีเทียน	5-6 ปี	บุคคล	214	ครูสุภาพร ชันแก้ว ครูกัญญานัฐ แก้วกอเอียด ครูอรุณี คงเขียว ครูปราณี มิตรช่วยรอด ครูสุภาพ หนูเปี่ยม
27 ม.ค.60	09.00 น. เป็นต้นไป	021	ประกวดร้อง เพลงเกี่ยวกับ พ่อของแผ่นดิน	5-6 ปี	ทีม 6 คน	เวที กลาง	ครูละมล เต่าหิม ครูศรันยรัตน์ ศิริพันธุ์ ครูศิริพันธ์ ธนภาพย์กุลศิริ ครูบุญสนอง อุบล ครูนนทิพร สุขแสน

รายการแข่งขันทักษะระดับปฐมวัย
รายการแข่งขันปั้นดินน้ำมันตามชื่อเรื่องที่กำหนด รหัส 001

วันเดือนปี	เวลา	รายการแข่งขัน	ระดับชั้น	สถานที่/ห้อง
26 ม.ค. 60	09.00-11.00	ปั้นดินน้ำมันตามชื่อเรื่องที่กำหนด	อายุ 3-4 ปี	213

1. คุณสมบัติของผู้เข้าแข่งขัน

- 1.1 เป็นนักเรียนอายุ 3-4 ปี
- 1.2 ส่งนักเรียนเข้าแข่งขันได้ทีละ 2 คน

2. วิธีการแข่งขัน

- 2.1 กรรมการระบุหัวข้อในการแข่งขันคือ **สวนของพ่อ**
- 2.2 วัสดุอุปกรณ์ผู้เข้าแข่งขันนำมาเอง ดังนี้
 - ดินน้ำมันไร้สารชนิดแห้ง หรือก้อนที่ยังไม่ผ่านการใช้ (ห้ามนวดดินน้ำมันก่อนเข้าแข่งขัน)
 - ฐานรองใช้ไม้อัด 10 x 15 นิ้ว ไม่มีกรอบและขาตั้ง
 - กระเบื้องยางหรือแผ่นรองนวด
 - ให้กรรมการตรวจอุปกรณ์ในการแข่งขันก่อนการแข่งขัน
- 2.3 ผู้ควบคุมทีมแจ้งรายการอุปกรณ์การแข่งขันที่เตรียมมาแก่กรรมการ
- 2.4 ห้ามใช้อุปกรณ์การยัดติดหรือพิมพ์ลาย
- 2.5 เวลาที่ใช้ในการแข่งขัน 2 ชั่วโมง
- 2.6 ผลการตัดสินของคณะกรรมการถือเป็นที่สุด

3 เกณฑ์การให้คะแนน 100 คะแนน

- | | | | |
|-----|----------------------------------|----|-------|
| 3.1 | ผลงานสัมพันธ์กับหัวข้อที่กำหนด | 10 | คะแนน |
| 3.2 | ความคิดริเริ่มสร้างสรรค์ | 25 | คะแนน |
| 3.3 | ลักษณะนิสัยในการทำงาน | 10 | คะแนน |
| 3.4 | ความสวยงาม ประณีต | 25 | คะแนน |
| 3.5 | ความเรียบร้อยในการจัดเก็บอุปกรณ์ | 10 | คะแนน |
| 3.6 | ความสมบูรณ์ของผลงาน | 20 | คะแนน |

4 เกณฑ์การตัดสิน

- | | | |
|---------------|-----------|------------------------------|
| คะแนน 80 -100 | ได้รางวัล | เกียรติบัตรระดับเหรียญทอง |
| คะแนน 70 -79 | ได้รางวัล | เกียรติบัตรระดับเหรียญเงิน |
| คะแนน 60 -69 | ได้รางวัล | เกียรติบัตรระดับเหรียญทองแดง |

5 ส่งรายชื่อนักเรียนเข้าร่วมแข่งขัน ภายในวันที่ 23 มกราคม 2560

6 อายุนักเรียนให้นับตาม ปี พ.ศ.ที่เกิด (ตั้งแต่เดือนมกราคม ถึง ธันวาคม ของแต่ละปี)

รายการแข่งขันทักษะระดับปฐมวัย
รายการแข่งขันปั้นดินน้ำมันตามชื่อเรื่องที่กำหนด รหัส 002

วันเดือนปี	เวลา	รายการแข่งขัน	ระดับชั้น	สถานที่/ห้อง
26 ม.ค. 60	09.00-11.00	ปั้นดินน้ำมันตามชื่อเรื่องที่กำหนด	อายุ 5-6 ปี	214

1. คุณสมบัติของผู้เข้าแข่งขัน

- 1.1 เป็นนักเรียนอายุ 5-6 ปี
- 1.2 ส่งนักเรียนเข้าแข่งขันได้ทีละ 2 คน

2. วิธีการแข่งขัน

- 2.1 กรรมการระบุหัวข้อในการแข่งขันคือ **สวนของพ่อ**
- 2.2 วัสดุอุปกรณ์ผู้เข้าแข่งขันนำมาเอง ดังนี้
 - ดินน้ำมันไร้สารชนิดแห้ง หรือก้อนที่ยังไม่ผ่านการใช้ (ห้ามนวดดินน้ำมันก่อนเข้าแข่งขัน)
 - ฐานรองใช้ไม้อัด 10 x 15 นิ้ว ไม่มีกรอบและขาตั้ง
 - กระเบื้องยางหรือแผ่นรองนวด
 - ให้กรรมการตรวจอุปกรณ์ในการแข่งขันก่อนการแข่งขัน
- 2.3 ผู้ควบคุมทีมแจ้งรายการอุปกรณ์การแข่งขันที่เตรียมมาแก่กรรมการ
- 2.4 ห้ามใช้อุปกรณ์การยึดติดหรือพิมพ์ลาย
- 2.5 เวลาในการแข่งขัน 2 ชั่วโมง
- 2.6 ผลการตัดสินของคณะกรรมการถือเป็นที่สุด

3. เกณฑ์การให้คะแนน 100 คะแนน

3.1 ผลงานสัมพันธ์กับหัวข้อที่กำหนด	10	คะแนน
3.2 ความคิดริเริ่มสร้างสรรค์	25	คะแนน
3.3 ลักษณะนิสัยในการทำงาน	10	คะแนน
3.4 ความสวยงาม ประณีต	25	คะแนน
3.5 ความเรียบร้อยในการจัดเก็บอุปกรณ์	10	คะแนน
3.6 ความสมบูรณ์ของผลงาน	20	คะแนน

4. เกณฑ์การตัดสิน

คะแนน 80 -100	ได้รางวัล	เกียรติบัตรระดับเหรียญทอง
คะแนน 70 -79	ได้รางวัล	เกียรติบัตรระดับเหรียญเงิน
คะแนน 60 -69	ได้รางวัล	เกียรติบัตรระดับเหรียญทองแดง

5. ส่งรายชื่อนักเรียนเข้าร่วมแข่งขัน ภายในวันที่ 23 มกราคม 2560

รายการแข่งขันทักษะระดับปฐมวัย
รายการแข่งขันประกวดแดนเซอร์ประกอบเพลงลูกทุ่ง รหัส 003 และ รหัส 004

วันเดือนปี	เวลา	รายการแข่งขัน	ระดับชั้น	สถานที่/ห้อง
26 ม.ค. 60	09.00 เป็นต้นไป	ประกวดแดนเซอร์ประกอบเพลงลูกทุ่ง	อายุ 3-4 ปี	เวทีกกลาง
26 ม.ค. 60	13.00 เป็นต้นไป	ประกวดแดนเซอร์ประกอบเพลงลูกทุ่ง	อายุ 5-6 ปี	เวทีกกลาง

1. คุณสมบัติของผู้เข้าแข่งขัน

- 1.1 รายการ 003 เป็นนักเรียนอายุ 3-4 ปี
- 1.2 รายการ 004 เป็นนักเรียนอายุ 5-6 ปี
- 1.3 ส่งนักเรียนเข้าแข่งขันได้ทีละ 5-8 คน

2. วิธีการแข่งขัน

- 2.1 ครูควบคุมทีมจะต้องจับสลากเพื่อจัดลำดับทีมก่อนเข้าประกวด 15 นาที
- 2.2 เวลาที่ใช้ในการประกวดทีละไม่เกิน 10 นาที รวมการแนะนำตัว
- 2.3 ใช้เพลงในการประกวด 1 เพลง
 - เพลงที่ใช้ในการแข่งขันอายุ 3-4 ปี ใช้เพลงเร็ว
 - เพลงที่ใช้ในการแข่งขันอายุ 5-6 ปี ใช้เพลงเร็วหรือเพลงช้าก็ได้
- 2.4 ครูผู้ควบคุมทีมที่จะทำการประกวดจะต้องเตรียมแผ่น CD เพลง (แปลงไฟล์เป็น MP3 แล้ว) มาและให้แจ้งรายละเอียดชื่อเพลงก่อนล่วงหน้าเพื่อกองประกวดจะจัดลงในระบบคอมพิวเตอร์

3. เกณฑ์การให้คะแนน 100 คะแนน

- | | | |
|------------------------------------|----|-------|
| 3.1 ความพร้อมเพรียงและความมั่นใจ | 10 | คะแนน |
| 3.2 บุคลิกภาพและการแสดงออกหน้าเวที | 10 | คะแนน |
| 3.3 ไหวพริบและปฏิภาณ | 10 | คะแนน |
| 3.4 ทักษะความสามารถ | 70 | คะแนน |
| - เทคนิคการเต้น | 25 | คะแนน |
| - Step การเต้น | 15 | คะแนน |
| - ความพร้อมเพรียง | 15 | คะแนน |
| - อารมณ์ประกอบเพลง | 15 | คะแนน |

4. เกณฑ์การตัดสิน

- | | | |
|---------------|-----------|------------------------------|
| คะแนน 80 -100 | ได้รางวัล | เกียรติบัตรระดับเหรียญทอง |
| คะแนน 70 -79 | ได้รางวัล | เกียรติบัตรระดับเหรียญเงิน |
| คะแนน 60 -69 | ได้รางวัล | เกียรติบัตรระดับเหรียญทองแดง |

5. ส่งรายชื่อนักเรียนเข้าร่วมแข่งขัน ภายในวันที่ 23 มกราคม 2560

รายการแข่งขันทักษะระดับปฐมวัย
รายการเตะบอลไกล รหัส 005 และรหัส 006

วันเดือนปี	เวลา	รายการแข่งขัน	ระดับชั้น	สถานที่/ห้อง
26 ม.ค. 60	09.00 น. เป็นต้นไป	เตะบอลไกล	อายุ 3-4 ปี	สนามฟุตบอล
26 ม.ค. 60	13.00 น. เป็นต้นไป	เตะบอลไกล	อายุ 5-6 ปี	สนามฟุตบอล

1. คุณสมบัติของผู้เข้าแข่งขัน

- 1.1 เป็นนักเรียนอายุ 3-4 ปี (รายการ 005) และ 5-6 ปี (รายการ 006)
- 1.2 ส่งนักเรียนเข้าแข่งขันประเภทบุคคลโรงเรียนละ 2 คน

2. วิธีการแข่งขัน

- 2.1 กรรมการให้ผู้แข่งขัน (หรือตัวแทน) จับสลาก เพื่อจัดลำดับแข่งขัน
- 2.2 ผู้จัดการแข่งขันจัดเตรียมอุปกรณ์ให้ดังนี้
 - ฟุตบอล ขนาดเบอร์ 3
- 2.3 กำหนดให้เตะบอล คนละ 3 ครั้ง โดยวัดระยะครั้งที่ไกลที่สุด
- 2.4 นักเรียนต้องสวมรองเท้าผ้าใบที่เหมาะสมสำหรับใช้เตะบอล
- 2.5 ผลการตัดสินของคณะกรรมการถือเป็นที่สุด

3. เกณฑ์การให้คะแนน

- ระยะทางที่ไกลที่สุด
- การแต่งกายสวมรองเท้าผ้าใบ

4. เกณฑ์การตัดสิน

คะแนน 80 -100 ได้รางวัล	เกียรติบัตรระดับเหรียญทอง
คะแนน 70 -79 ได้รางวัล	เกียรติบัตรระดับเหรียญเงิน
คะแนน 60 -69 ได้รางวัล	เกียรติบัตรระดับเหรียญทองแดง

5. ส่งรายชื่อนักเรียนเข้าร่วมแข่งขัน ภายในวันที่ ภายในวันที่ 23 มกราคม 2560

รายการแข่งขันทักษะระดับปฐมวัย
รายการแข่งขันระบายสีภาพ รหัส 007 และรหัส 008

วันเดือนปี	เวลา	รายการแข่งขัน	ระดับชั้น	สถานที่/ห้อง
26 ม.ค. 60	13.00-15.00	ระบายสีภาพตามที่กำหนดด้วยสีไม้ (ใช้สีไม้ไม่เกิน 24 สี) ตามภาพที่กำหนดไว้ “พ่อหลวงในดวงใจที่กำหนดให้”	อายุ 3-4 ปี	215
26 ม.ค. 60	13.00-15.00	ระบายสีภาพตามที่กำหนดด้วยสีไม้ (ใช้สีไม้ไม่เกิน 24 สี) ตามภาพที่กำหนดไว้ “พ่อหลวงในดวงใจที่กำหนดให้”	อายุ 5-6 ปี	216

1. คุณสมบัติของผู้เข้าแข่งขัน

- 1.1 เป็นนักเรียนอายุ 3-4 ปี (รายการ 007) และ 5-6 ปี (รายการ 008)
- 1.2 ส่งนักเรียนเข้าแข่งขันประเภทบุคคล

2. วิธีการแข่งขัน

- 2.1 กรรมการให้ผู้แข่งขัน (หรือตัวแทน) จับสลาก เพื่อจัดลำดับที่นั่ง
- 2.2 กรรมการแจ้งกติกาการแข่งขันให้ผู้เข้าแข่งขันเข้าใจ โดยให้ระบายสีภาพที่กรรมการกำหนดให้
- 2.3 ให้ผู้เข้าแข่งขันเตรียมอุปกรณ์การแข่งขัน ดังนี้
 - ดินสอ
 - ยางลบ
 - สีไม้ 24 สี
 - แผ่นรองวาดภาพ
- 2.4 เวลาในการแข่งขัน 2 ชั่วโมง

3. เกณฑ์การให้คะแนน 100 คะแนน

- | | | |
|---|----|-------|
| 3.1 ระบายสีภาพ สวยงาม ถูกต้องอยู่ในกรอบ | 30 | คะแนน |
| 3.2 ความคิดริเริ่มสร้างสรรค์ | 30 | คะแนน |
| 3.3 ความประณีต สวยงาม | 30 | คะแนน |
| 3.4 การเก็บอุปกรณ์หลังการใช้งาน | 10 | คะแนน |

4. เกณฑ์การตัดสิน

- | | |
|-------------------------|------------------------------|
| คะแนน 80 -100 ได้รางวัล | เกียรติบัตรระดับเหรียญทอง |
| คะแนน 70 -79 ได้รางวัล | เกียรติบัตรระดับเหรียญเงิน |
| คะแนน 60 -69 ได้รางวัล | เกียรติบัตรระดับเหรียญทองแดง |

5. ส่งรายชื่อนักเรียนเข้าร่วมแข่งขัน ภายในวันที่ 23 มกราคม 2560

รายการแข่งขันทักษะระดับปฐมวัย
รายการท่องเที่ยวอาชยาน ค่านิยม 12 ประการ รหัส 009 และรหัส 010

วันเดือนปี	เวลา	รายการแข่งขัน	ระดับชั้น	สถานที่/ห้อง
26 ม.ค. 60	13.00 เป็นต้นไป	ท่องเที่ยวอาชยาน ค่านิยม 12 ประการ	อายุ 3-4 ปี	218
26 ม.ค. 60	09.00 เป็นต้นไป	ท่องเที่ยวอาชยาน ค่านิยม 12 ประการ	อายุ 5-6 ปี	217

1. คุณสมบัติของผู้เข้าแข่งขัน

- 1.1 เป็นนักเรียนอายุ 3-4 ปี (รายการ009)
- 1.2 เป็นนักเรียนอายุ 5-6 ปี (รายการ010)
- 1.3 ส่งนักเรียนเข้าแข่งขันประเภทบุคคล

2. วิธีการแข่งขัน

- 2.1 กรรมการให้ผู้แข่งขัน (หรือตัวแทน) จับสลาก เพื่อจัดลำดับแข่งขัน
- 2.2 การแต่งกายให้ผู้เข้าแข่งขันแต่งกายด้วยชุดนักเรียนหรือชุดกีฬาประจำโรงเรียน
- 2.3 ให้ผู้เข้าแข่งขันท่องเที่ยวอาชยาน ค่านิยม 12 ประการตามลำดับ ใช้เวลาในการท่องเที่ยวภายใน 3 นาที
- 2.4 ผลการตัดสินของคณะกรรมการถือเป็นที่สุด

3. เกณฑ์การให้คะแนน 100 คะแนน

- ความถูกต้องของบท่องเที่ยวอาชยาน 30 คะแนน
- วรรณคดี ทำนอง จังหะ 20 คะแนน
- น้ำเสียง 30 คะแนน
- บุคลิกท่าทาง ความมั่นใจ 20 คะแนน

4. เกณฑ์การตัดสิน

- คะแนน 80 -100 ได้รางวัล เกียรติบัตรระดับเหรียญทอง
- คะแนน 70 -79 ได้รางวัล เกียรติบัตรระดับเหรียญเงิน
- คะแนน 60 -69 ได้รางวัล เกียรติบัตรระดับเหรียญทองแดง

5. ส่งรายชื่อนักเรียนเข้าร่วมแข่งขัน ภายในวันที่ 23 มกราคม 2560

รายการแข่งขันทักษะระดับปฐมวัย
รายการแข่งขันฉีกปะกระดาษสร้างภาพ รหัส 011

วันเดือนปี	เวลา	รายการแข่งขัน	ระดับชั้น	สถานที่/ห้อง
27 ม.ค. 60	09.00-11.00	ฉีก ตัด ปะ กระดาษตามภาพที่กำหนด	อายุ 3-4 ปี	213

1. คุณสมบัติของผู้เข้าแข่งขัน
 - 1.1 เป็นนักเรียนอายุ 3-4 ปี
 - 1.2 ส่งนักเรียนเข้าแข่งขันได้ทีละ 2 คน
2. วิธีการแข่งขัน
 - 2.1 กรรมการระบุหัวข้อที่ใช้ในการแข่งขันได้แก่ **ต้นไม้ของพ่อ (ต้นเดียว)** และจัดเตรียมภาพต้นไม้ของพ่อ (ขนาด A4) ให้ผู้เข้าร่วมแข่งขัน
 - 2.2 วัสดุอุปกรณ์ผู้เข้าแข่งขันนำมาเอง ดังนี้
 - กระดาษมันปู กาวลาเท็กซ์ กระดาษขาวเทา ขนาด 10 x 15 นิ้ว
 - ผ้าเช็ดมือ
 - 2.3 ผู้ควบคุมทีมแจ้งรายการอุปกรณ์การแข่งขันที่เตรียมมาแก่กรรมการ
 - 2.4 เวลาในการแข่งขัน 2 ชั่วโมง
 - 2.5 ผลการตัดสินของคณะกรรมการถือเป็นที่สุด
3. เกณฑ์การให้คะแนน 100 คะแนน

3.1 ความคิดริเริ่มสร้างสรรค์และจินตนาการ	30	คะแนน
3.2 กระบวนการทำงาน	20	คะแนน
3.3 ความละเอียด ประณีต สวยงาม	30	คะแนน
3.4 เนื้อหา	20	คะแนน
- 4 เกณฑ์การตัดสิน

คะแนน 80 -100 ได้รางวัล	เกียรติบัตรระดับเหรียญทอง
คะแนน 70 -79 ได้รางวัล	เกียรติบัตรระดับเหรียญเงิน
คะแนน 60 -69 ได้รางวัล	เกียรติบัตรระดับเหรียญทองแดง
- 5 ส่งรายชื่อนักเรียนเข้าร่วมแข่งขัน ภายในวันที่ 23 มกราคม 2560

รายการแข่งขันทักษะระดับปฐมวัย
รายการแข่งขันฉีกปะกระดาษสร้างภาพ รหัส 012

วันเดือนปี	เวลา	รายการแข่งขัน	ระดับชั้น	สถานที่/ห้อง
27 ม.ค. 60	09.00-11.00	ฉีก ตัด ปะ กระดาษสร้างภาพ	อายุ 5-6 ปี	214

1. คุณสมบัติของผู้เข้าแข่งขัน

- 1.1 เป็นนักเรียนอายุ 5-6 ปี
- 1.2 ส่งนักเรียนเข้าแข่งขันได้ทีละ 2 คน

2. วิธีการแข่งขัน

- 2.1 กรรมการระบุหัวข้อที่จะใช้ในการแข่งขัน ได้แก่ เศรษฐกิจพอเพียง
- 2.2 วัสดุอุปกรณ์ผู้เข้าแข่งขันนำมาเอง ดังนี้
 - กระดาษมันปู กาวลาเท็กซ์ กระดาษขาวเทา ขนาด 10 x 15 นิ้ว
 - ผ้าเช็ดมือ
- 2.3 ผู้ควบคุมทีมแจ้งรายการอุปกรณ์การแข่งขันที่เตรียมมาแก่กรรมการ
- 2.4 ห้ามตัดกระดาษเป็นรูปร่างหรือเส้น เป็นแถบมาล่วงหน้า ขนาดกระดาษที่เตรียมมาต้องมีขนาด ไม่น้อยกว่า 10 x 15 นิ้ว
- 2.5 ห้ามร่างด้วยดินสอ หรืออุปกรณ์ใดๆ บนกระดาษขาว-เทา ก่อนฉีก
- 2.6 เวลาที่ใช้ 2 ชั่วโมง
- 2.7 ผลการตัดสินของคณะกรรมการถือเป็นที่สุด

3. เกณฑ์การให้คะแนน 100 คะแนน

- | | | |
|--|----|-------|
| 3.1 ความคิดริเริ่มสร้างสรรค์และจินตนาการ | 30 | คะแนน |
| 3.2 กระบวนการทำงาน | 20 | คะแนน |
| 3.3 ความละเอียด ประณีต สวยงาม | 30 | คะแนน |
| 3.4 เนื้อหา | 20 | คะแนน |

4. เกณฑ์การตัดสิน

- | | |
|-------------------------|------------------------------|
| คะแนน 80 -100 ได้รางวัล | เกียรติบัตรระดับเหรียญทอง |
| คะแนน 70 -79 ได้รางวัล | เกียรติบัตรระดับเหรียญเงิน |
| คะแนน 60 -69 ได้รางวัล | เกียรติบัตรระดับเหรียญทองแดง |

5. ส่งรายชื่อนักเรียนเข้าร่วมแข่งขัน ภายในวันที่ 23 มกราคม 2560

รายการแข่งขันทักษะระดับปฐมวัย
รายการแข่งขันต่อเลโก้ รหัส 013

วันเดือนปี	เวลา	รายการแข่งขัน	ระดับชั้น	สถานที่/ห้อง
27 ม.ค. 60	09.30-09.50	ต่อเลโก้	อายุ 3-4 ปี	216

1. คุณสมบัติของผู้เข้าแข่งขัน

- 1.1 เป็นนักเรียนอายุ 3-4 ปี
- 1.2 ส่งนักเรียนเข้าแข่งขันประเภททีม ทีมละ 2 คน

2. วิธีการแข่งขัน

- 2.1 กรรมการให้ผู้แข่งขัน (หรือตัวแทน) จับสลาก เพื่อจัดลำดับที่นั่ง
- 2.2 วัสดุอุปกรณ์ผู้เข้าแข่งขันนำมาเอง ดังนี้
 - ให้ผู้เข้าร่วมแข่งขันนำอุปกรณ์ เลโก้ จำนวน 200 ชิ้น
 - ตามจินตนาการ
- 2.3 เวลาในการแข่งขัน 2 ชั่วโมง
- 2.4 ผลการตัดสินของคณะกรรมการถือเป็นที่สุด

3. เกณฑ์การให้คะแนน 100 คะแนน

- | | | |
|---|----|-------|
| 3.1 ความสวยงาม | 35 | คะแนน |
| 3.2 ความคิดริเริ่มสร้างสรรค์ | 35 | คะแนน |
| 3.3 การทำงานเป็นทีม | 10 | คะแนน |
| 3.4 ความเรียบร้อยในการจัดเก็บอุปกรณ์ | 10 | คะแนน |
| 3.5 เสร็จทันเวลาที่กำหนดและต่อครบจำนวน 200 ชิ้น | 10 | คะแนน |

4. เกณฑ์การตัดสิน

- | | |
|-------------------------|------------------------------|
| คะแนน 80 -100 ได้รางวัล | เกียรติบัตรระดับเหรียญทอง |
| คะแนน 70 -79 ได้รางวัล | เกียรติบัตรระดับเหรียญเงิน |
| คะแนน 60 -69 ได้รางวัล | เกียรติบัตรระดับเหรียญทองแดง |

5. ส่งรายชื่อนักเรียนเข้าร่วมแข่งขัน ภายในวันที่ 23 มกราคม 2560

รายการแข่งขันทักษะระดับปฐมวัย
รายการแข่งขันต่อเลโก้ รหัส 014

วันเดือนปี	เวลา	รายการแข่งขัน	ระดับชั้น	สถานที่/ห้อง
27 ม.ค. 60	09.30-09.50	ต่อเลโก้	อายุ 5-6 ปี	217

1. คุณสมบัติของผู้เข้าแข่งขัน

- 1.1 เป็นนักเรียนอายุ อายุ 5-6 ปี
- 1.2 ส่งนักเรียนเข้าแข่งขันประเภททีม ทีมละ 2 คน

2. วิธีการแข่งขัน

- 2.1 กรรมการให้ผู้แข่งขัน (หรือตัวแทน) จับสลาก เพื่อจัดลำดับที่นั่ง
- 2.2 วัสดุอุปกรณ์ผู้เข้าแข่งขันนำมาเอง ดังนี้
 - ให้ผู้เข้าร่วมแข่งขันนำอุปกรณ์ เลโก้ จำนวน 300 ชิ้น
 - ตามจินตนาการ
- 2.3 เวลาในการแข่งขัน 2 ชั่วโมง
- 2.4 ผลการตัดสินของคณะกรรมการถือเป็นที่สุด

3. เกณฑ์การให้คะแนน 100 คะแนน

- | | | |
|---|----|-------|
| 3.1 ความสวยงาม | 35 | คะแนน |
| 3.2 ความคิดริเริ่มสร้างสรรค์ | 35 | คะแนน |
| 3.3 การทำงานเป็นทีม | 10 | คะแนน |
| 3.4 ความเรียบร้อยในการจัดเก็บอุปกรณ์ | 10 | คะแนน |
| 3.5 เสร็จทันเวลาที่กำหนดและต่อครบจำนวน 300 ชิ้น | 10 | คะแนน |

4. เกณฑ์การตัดสิน

- | | |
|-------------------------|------------------------------|
| คะแนน 80 -100 ได้รางวัล | เกียรติบัตรระดับเหรียญทอง |
| คะแนน 70 -79 ได้รางวัล | เกียรติบัตรระดับเหรียญเงิน |
| คะแนน 60 -69 ได้รางวัล | เกียรติบัตรระดับเหรียญทองแดง |

5. ส่งรายชื่อนักเรียนเข้าร่วมแข่งขัน ภายในวันที่ 23 มกราคม 2560

รายการแข่งขันทักษะระดับปฐมวัย
รายการโยนบอลลงตะกร้า รหัส 015 และรหัส 016

วันเดือนปี	เวลา	รายการแข่งขัน	ระดับชั้น	สถานที่/ห้อง
27 ม.ค. 60	09.00 น. เป็นต้นไป	โยนบอลลงตะกร้า	อายุ 3-4 ปี	ลานหน้า อาคารเรียน 2
27 ม.ค. 60	13.00 น. เป็นต้นไป	โยนบอลลงตะกร้า	อายุ 5-6 ปี	ลานหน้า อาคารเรียน 2

1. คุณสมบัติของผู้เข้าแข่งขัน

- 1.1 เป็นนักเรียนอายุ 3-4 ปี (รายการ015)
- 1.2 เป็นนักเรียนอายุ 5-6 ปี (รายการ016)
- 1.3 ส่งนักเรียนเข้าแข่งขันประเภททีม ทีมละ 2 คน **(ไม่กำหนดเพศ)**

2. วิธีการแข่งขัน

- 2.1 กรรมการให้ผู้แข่งขัน (หรือตัวแทน) จับสลาก เพื่อจัดลำดับแข่งขัน
- 2.2 ใช้ฟุตบอล เบอร์ 3 และตะกร้าแชร์บอล
- 2.3 ให้ผู้เข้าแข่งขันยืนในที่กำหนด ห่างกัน 2 เมตร (3-4 ปี)
ห่างกัน 3 เมตร (5-6 ปี)
ถือตะกร้า 1 คน โยนบอล 1 คน ในการแข่งขันผู้โยนบอลยืนในกรอบสี่เหลี่ยม
ขนาด 1 x 1 เมตร
- 2.4 ได้ยินสัญญาณให้นักเรียนโยนลูกบอลไปยังตะกร้า
- 2.5 ลูกบอลลงตะกร้า (10 คะแนน ต่อ ครั้ง)
- 2.6 ผลการตัดสินของคณะกรรมการถือเป็นที่สุด

3. เกณฑ์การให้คะแนน 100 คะแนน

- โยนบอล จำนวน 10 ครั้ง ครั้งละ 10 คะแนน

4. เกณฑ์การตัดสิน

- คะแนน 80 -100 ได้รางวัล เกียรติบัตรระดับเหรียญทอง
คะแนน 70 -79 ได้รางวัล เกียรติบัตรระดับเหรียญเงิน
คะแนน 60 -69 ได้รางวัล เกียรติบัตรระดับเหรียญทองแดง

5. ส่งรายชื่อนักเรียนเข้าร่วมแข่งขัน ภายในวันที่ 23 มกราคม 2560

รายการแข่งขันทักษะระดับปฐมวัย
รายการเล่นิทานประกอบท่าทาง รหัส 017 และ รหัส 018

วันเดือนปี	เวลา	รายการแข่งขัน	ระดับชั้น	สถานที่/ห้อง
27 ม.ค. 60	09.30 เป็นต้นไป	เล่นิทานประกอบท่าทาง	อายุ 3-4 ปี	215
27 ม.ค. 60	13.00 เป็นต้นไป	เล่นิทานประกอบท่าทาง	อายุ 5-6 ปี	215

1. คุณสมบัติของผู้เข้าแข่งขัน

- 1.1 เป็นนักเรียนอายุ 3-4 ปี (รายการ 017)
- 1.2 เป็นนักเรียนอายุ 5-6 ปี (รายการ 018)
- 1.3 ส่งนักเรียนเข้าแข่งขันประเภทบุคคล

2. วิธีการแข่งขัน

- 2.1 กรรมการให้ผู้แข่งขัน (หรือตัวแทน) จับสลาก เพื่อจัดลำดับแข่งขัน
- 2.2 การแต่งกายให้ผู้เข้าแข่งขันแต่งกายด้วยชุดนักเรียนหรือชุดกีฬาประจำโรงเรียน
- 2.3 ให้ผู้เข้าแข่งขันเล่นิทานพร้อมแสดงท่าทางตามเนื้อเรื่องที่จัดเตรียมมาเอง ใช้เวลาในการเล่นิทาน 10 นาที
- 2.4 ผลการตัดสินของคณะกรรมการถือเป็นที่สุด

3. เกณฑ์การให้คะแนน 100 คะแนน

- กระบวนการเล่นิทาน 25 คะแนน
- น้ำเสียง 30 คะแนน
- ความคิดริเริ่มสร้างสรรค์ 20 คะแนน
- บุคลิก ท่าทางในการเล่นิทาน 25 คะแนน

4. เกณฑ์การตัดสิน

- คะแนน 80 -100 ได้รางวัล เกียรติบัตรระดับเหรียญทอง
- คะแนน 70 -79 ได้รางวัล เกียรติบัตรระดับเหรียญเงิน
- คะแนน 60 -69 ได้รางวัล เกียรติบัตรระดับเหรียญทองแดง

5. ส่งรายชื่อนักเรียนเข้าร่วมแข่งขัน ภายในวันที่ 23 มกราคม 2560

รายการแข่งขันทักษะระดับปฐมวัย
รายการวาดภาพระบายสีด้วยสีเทียน รหัส 019

วันเดือนปี	เวลา	รายการแข่งขัน	ระดับชั้น	สถานที่/ห้อง
27 ม.ค. 60	13.00-15.00	ระบายสีภาพด้วยสีเทียน	อายุ 3-4 ปี	213

1. คุณสมบัติของผู้เข้าแข่งขัน

- 1.1 เป็นนักเรียนอายุ 3-4 ปี
- 1.2 ส่งนักเรียนเข้าแข่งขันประเภทบุคคล

2. วิธีการแข่งขัน

- 2.1 กรรมการให้ผู้แข่งขัน (หรือตัวแทน) จับสลาก เพื่อจัดลำดับที่นั่ง
- 2.2 กรรมการระบุหัวข้อการเรื่องที่ใช้ในการแข่งขันได้แก่เรื่อง **ดอกไม้ของพ่อ** ขนาด A4
- 2.3 กรรมการแจ้งกติกาการแข่งขันให้ผู้เข้าแข่งขันเข้าใจ และระบายสีตามหัวข้อที่กำหนดให้โดยไม่วุ่นชอบกระดาศ
- 2.4 เวลาในการแข่งขัน 2 ชั่วโมง
- 2.5 ให้ผู้เข้าแข่งขันเตรียมอุปกรณ์ดังต่อไปนี้
 - 1.สีเทียน
 - 2.แผ่นรองระบายสี

3. เกณฑ์การให้คะแนน 100 คะแนน

- | | | | |
|-----|-----------------------------|----|-------|
| 3.1 | ระบายสีภาพ สวยงาม | 30 | คะแนน |
| 3.2 | ความคิดริเริ่มสร้างสรรค์ | 30 | คะแนน |
| 3.3 | ความประณีต เรียบร้อย | 30 | คะแนน |
| 3.4 | การเก็บอุปกรณ์หลังการใช้งาน | 10 | คะแนน |

4. เกณฑ์การตัดสิน

- | | | |
|---------------|-----------|------------------------------|
| คะแนน 80 -100 | ได้รางวัล | เกียรติบัตรระดับเหรียญทอง |
| คะแนน 70 -79 | ได้รางวัล | เกียรติบัตรระดับเหรียญเงิน |
| คะแนน 60 -69 | ได้รางวัล | เกียรติบัตรระดับเหรียญทองแดง |

5. ส่งรายชื่อนักเรียนเข้าร่วมแข่งขัน ภายในวันที่ 23 มกราคม 2560

รายการแข่งขันทักษะระดับปฐมวัย
รายการวาดภาพระบายสีด้วยสีเทียน รหัส 020

วันเดือนปี	เวลา	รายการแข่งขัน	ระดับชั้น	สถานที่/ห้อง
27 ม.ค. 60	13.00-15.00	วาดภาพระบายสีด้วยสีเทียน	อายุ 5-6 ปี	214

1. คุณสมบัติของผู้เข้าแข่งขัน

- 1.1 เป็นนักเรียนอายุ 5-6 ปี
- 1.2 ส่งนักเรียนเข้าแข่งขันประเภทบุคคล

2. วิธีการแข่งขัน

- 2.1 กรรมการระบุหัวข้อการร้องที่ใช้ในการแข่งขันได้แก่เรื่อง **เศรษฐกิจพอเพียง**
- 2.2 กรรมการแจ้งกติกาการแข่งขันให้ผู้เข้าแข่งขันเข้าใจ โดยให้วาดระบายสีภาพตามที่กำหนดให้ การวาดภาพห้ามร่างภาพด้วยดินสอหรืออุปกรณ์ใดๆ บนกระดาษวาดเขียน ใช้สีเทียนเท่านั้น **ห้าม!** ใช้สีไม้ สีชอล์ก สีเมจิก ปากกา ดินสอ
- 2.3 ให้ผู้เข้าแข่งขันเตรียมอุปกรณ์การแข่งขัน ดังนี้
 - ยางลบ
 - สีเทียน
 - แผ่นรองวาดภาพ
 - กระดาษ 100 ปอนด์ ขนาด 10 x15 นิ้ว ไม่มีกรอบและขาตั้ง ไม่มีการตกแต่ง สำหรับใช้ในการวาดภาพ
- 2.4 เวลาในการแข่งขัน 2 ชั่วโมง

3. เกณฑ์การให้คะแนน 100 คะแนน

- | | | |
|--|----|-------|
| 3.1 วาดภาพและระบายสีภาพ สวยงาม ถูกต้องอยู่ในกรอบ | 30 | คะแนน |
| 3.2 ความคิดริเริ่มสร้างสรรค์ | 30 | คะแนน |
| 3.3 ความประณีต สวยงาม | 30 | คะแนน |
| 3.4 การเก็บอุปกรณ์หลังการใช้งาน | 10 | คะแนน |

4. เกณฑ์การตัดสิน

- | | | |
|---------------|-----------|------------------------------|
| คะแนน 80 -100 | ได้รางวัล | เกียรติบัตรระดับเหรียญทอง |
| คะแนน 70 -79 | ได้รางวัล | เกียรติบัตรระดับเหรียญเงิน |
| คะแนน 60 -69 | ได้รางวัล | เกียรติบัตรระดับเหรียญทองแดง |

5. ส่งรายชื่อนักเรียนเข้าร่วมแข่งขัน ภายในวันที่ 23 มกราคม 2560

รายการแข่งขันทักษะระดับปฐมวัย
รายการประกวดร้องเพลงตอบแทนบุญคุณแผ่นดิน รหัส 021

วันเดือนปี	เวลา	รายการแข่งขัน	ระดับชั้น	สถานที่/ห้อง
27 ม.ค. 60	09.00 น. เป็นต้นไป	การประกวดร้องเพลง (เพลงเกี่ยวกับพ่อของแผ่นดิน)	อายุ 5-6 ปี	เวทีกลาง

1. คุณสมบัติของผู้เข้าแข่งขัน

- 1.1 เป็นนักเรียนอายุ 5-6 ปี
- 1.2 ส่งนักเรียนเข้าแข่งขันประเภททีมละ 6 คน (นักเรียนชาย 3 คน,นักเรียนหญิง 3 คน)

2. วิธีการแข่งขัน

- 2.1 ครูควบคุมทีมจะต้องจับสลากเพื่อจัดลำดับทีมก่อนเข้าประกวด 15 นาที
- 2.2 เวลาที่ใช้ในการประกวดทีมละไม่เกิน 10 นาที รวมการแนะนำตัว
- 2.3 ใช้เพลงในการประกวด เพลงเกี่ยวกับพ่อของแผ่นดิน

3. เกณฑ์การให้คะแนน 100 คะแนน

- | | | |
|--------------------------------------|----|-------|
| 3.1 เพลงถูกต้องชัดเจนตามทำนอง จังหวะ | 30 | คะแนน |
| 3.2 บุคลิกภาพและการแสดงออกหน้าเวที | 30 | คะแนน |
| 3.3 ความพร้อมเพรียงและความมั่นใจ | 30 | คะแนน |
| 3.4 อารมณ์ประกอบเพลง | 10 | คะแนน |

4. เกณฑ์การตัดสิน

- | | |
|-------------------------|------------------------------|
| คะแนน 80 -100 ได้รางวัล | เกียรติบัตรระดับเหรียญทอง |
| คะแนน 70 -79 ได้รางวัล | เกียรติบัตรระดับเหรียญเงิน |
| คะแนน 60 -69 ได้รางวัล | เกียรติบัตรระดับเหรียญทองแดง |

5. ส่งรายชื่อนักเรียนเข้าร่วมแข่งขัน ภายในวันที่ 23 มกราคม 2560

รายการแข่งขันทักษะคณิตศาสตร์

วันที่	เวลา	รหัส รายการ	รายการแข่งขัน	ระดับ ชั้น	ประเภท บุคคล/ทีม	สถานที่ แข่งขัน	ผู้รับผิดชอบ
26 ม.ค. 60	09.00 น. เป็นต้นไป	101	การแข่งขันคิด เลขเร็ว	ป.4-ป.6	บุคคล	221	ครูณลักษณ์ คลังสี ว่าที่ร.ต.หญิงจันทร์จิรา ยาดิกุล นางอัสนะ ชุมภูทอง
27 ม.ค. 60	09.00 น. เป็นต้นไป	102	การแข่งขันคิด เลขเร็ว	ม.ต้น	บุคคล	221	ครูณลักษณ์ คลังสี ว่าที่ร.ต.หญิงจันทร์จิรา ยาดิกุล นางอัสนะ ชุมภูทอง
26 ม.ค. 60	09.20 น. เป็นต้นไป	103	การแข่งขันเกม 24	ป.4-ป.6	บุคคล	228	ครูพิญญา แสงสุวรรณ ครูสมจิต ศรีสุชาติ
27 ม.ค. 60	09.20 น. เป็นต้นไป	104	การแข่งขันเกม 24	ม.ต้น	บุคคล	228	ครูพิญญา แสงสุวรรณ ครูสมจิต ศรีสุชาติ
26 ม.ค. 60	09.20 น. เป็นต้นไป	105	การแข่งขัน คณิตศาสตร์ โดยใช้โปรแกรม GSP	ป.4-ป.6	ทีม 2 คน	ห้อง คอมพิวเตอร์	ครูอรุณศรี ประทุมวัลย์ ครูสุติมา พรหมเมศร์
27 ม.ค. 60	09.20 น. เป็นต้นไป	106	การแข่งขัน คณิตศาสตร์ โดยใช้โปรแกรม GSP	ม.ต้น	ทีม 2 คน	ห้อง คอมพิวเตอร์	ครูอรุณศรี ประทุมวัลย์ ครูสุติมา พรหมเมศร์
26 ม.ค. 60	09.20 น. เป็นต้นไป	107	การแข่งขัน อัจฉริยภาพทาง คณิตศาสตร์	ป.4-ป.6	บุคคล	223 - 225	ครูสุจิน พงศ์ไพบุลย์ ครูกฤตวิทย์ ทวีสุข
27 ม.ค. 60	09.20 น. เป็นต้นไป	108	การแข่งขัน อัจฉริยภาพทาง คณิตศาสตร์	ม.ต้น	บุคคล	223 - 225	ครูสุจิน พงศ์ไพบุลย์ ครูกฤตวิทย์ ทวีสุข

กลุ่มสาระการเรียนรู้คณิตศาสตร์
รายการแข่งขันทักษะการคิดเลขเร็ว รหัส 101 และ 102

วันที่	เวลา	รายการแข่งขัน	ระดับชั้น	สถานที่แข่งขัน
26 ม.ค. 60	09.20 น. เป็นต้นไป	ทักษะการคิดเลขเร็ว	ป.4-6	ห้อง 221
27 ม.ค. 60	09.20 น. เป็นต้นไป	ทักษะการคิดเลขเร็ว	ม.ต้น	ห้อง 221

1. ระดับและคุณสมบัติผู้เข้าแข่งขัน

การแข่งขันแบ่งเป็น 2 ระดับ ดังนี้

1.1 ระดับประถมศึกษาปีที่ 4-6

ผู้เข้าแข่งขันต้องเป็นนักเรียนในชั้นประถมศึกษาปีที่ 4-6 เท่านั้น

1.2 ระดับมัธยมศึกษาตอนต้น

ผู้เข้าแข่งขันต้องเป็นนักเรียนในชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 1-3 เท่านั้น

2. ประเภทและจำนวนผู้เข้าแข่งขัน

2.1 ประเภทเดี่ยว

2.2 จำนวนผู้เข้าแข่งขันระดับละ 1 คน

3. วิธีดำเนินการและหลักเกณฑ์การแข่งขัน

3.1 วิธีดำเนินการแข่งขัน

ส่งรายชื่อนักเรียนผู้เข้าแข่งขัน พร้อมชื่อครูผู้ฝึกสอนระดับละ 1 คน ตามแบบฟอร์มที่กำหนด

3.2 หลักเกณฑ์การแข่งขัน

3.2.1 ระดับประถมศึกษา (ป.4-6) ใช้การดำเนินการทางคณิตศาสตร์ บวก ลบ คูณ หาร ยกกำลัง ถอดรากอันดับที่ n เพื่อหาผลลัพธ์ (ในการถอดราก ถ้าไม่ใช่รากอันดับที่ 2 ต้องใส่อันดับที่ของรากจากตัวเลขที่สุ่มมา และ ไม่อนุญาต ให้ใช้รากอนันต์)

3.2.2 ระดับมัธยมศึกษาตอนต้นและตอนปลาย (ม.1-3 และ ม.4-6) ใช้การดำเนินการทางคณิตศาสตร์ บวก ลบ คูณ หาร ยกกำลัง ถอดรากอันดับที่ n (ในการถอดราก ถ้าไม่ใช่รากอันดับที่ 2 ต้องใส่อันดับที่ของรากจากตัวเลขที่สุ่มมา และ ไม่อนุญาต ให้ใช้รากอนันต์) สามารถใช้ แฟกทอเรียล และซิกมา ได้ (หากมีการใช้ซิกมาต้องเขียนให้ถูกต้องตามหลักคณิตศาสตร์ ทั้งนี้ ตัวเลขที่ปรากฏอยู่กับ Σ ต้องเป็นตัวเลขที่โจทย์กำหนดให้) เพื่อหาผลลัพธ์

3.2.3 ในการคิดคำนวณต้องใช้ตัวเลขให้ครบทุกตัว และใช้ได้ตัวละ 1 ครั้งเท่านั้น

3.2.4 การเขียนตอบให้แสดงความสัมพันธ์ของวิธีการและคำตอบในรูปของสมการ (ระดับประถมศึกษาอาจจะแสดงวิธีคิดทีละขั้นตอนก็ได้)

3.3 การจัดการแข่งขัน แข่งขัน 2 รอบ ดังนี้

3.3.1 ระดับประถมศึกษา (ป.4-6)

รอบที่ 1 จำนวน 30 ข้อ ใช้เวลาข้อละ 30 วินาที โดยสุ่มเลขโดดเป็นโจทย์ 4 ตัวเลข ผลลัพธ์ 2 หลัก
 รอบที่ 2 จำนวน 20 ข้อ ใช้เวลาข้อละ 30 วินาที โดยสุ่มเลขโดดเป็นโจทย์ 4 ตัวเลข ผลลัพธ์ 3 หลัก

3.3.2 ระดับมัธยมศึกษาตอนต้นและตอนปลาย (ม.1-3 และ ม. 4-6)

รอบที่ 1 จำนวน 30 ข้อ ใช้เวลาข้อละ 30 วินาที โดยสุ่มเลขโดดเป็นโจทย์ 5 ตัวเลข ผลลัพธ์ 2 หลัก
 รอบที่ 2 จำนวน 20 ข้อ ใช้เวลาข้อละ 30 วินาที โดยสุ่มเลขโดดเป็นโจทย์ 5 ตัวเลข ผลลัพธ์ 3 หลัก

3.4 วิธีการแข่งขัน

3.4.1 กรรมการเตรียมกระดาษคำตอบ ขนาด $\frac{1}{4}$ ของกระดาษ A4 ดังตัวอย่าง

ชื่อ-สกุล.....โรงเรียน.....เลขที่ ข้อ	
<u>วิธีการและคำตอบ</u>	<u>พื้นที่สำหรับทดเลข</u>

3.4.2 กรรมการแจกกระดาษคำตอบตามจำนวนข้อ

3.4.3 สุ่มตัวเลขจากโปรแกรม GSP เป็นโจทย์และผลลัพธ์ ซึ่งตัวเลขที่สุ่มได้ต้องไม่ซ้ำ
 เกินกว่า 2 ตัว หรือถ้าสุ่มได้เลข 0 ต้องมีเพียงตัวเดียวเท่านั้น

3.4.4 เมื่อหมดเวลาแต่ละข้อให้กรรมการเก็บกระดาษคำตอบ

3.4.5 เมื่อหมดรอบแรก ให้พัก 10 นาที

4. เกณฑ์การให้คะแนน

4.1 ผู้ที่ได้คำตอบเท่ากับผลลัพธ์ที่กำหนด และวิธีการถูกต้อง ได้คะแนนข้อละ 1 คะแนน

4.2 ถ้าไม่มีผู้ใดได้คำตอบเท่ากับผลลัพธ์ที่กำหนด ผู้ที่ได้คำตอบใกล้เคียงกับผลลัพธ์มากที่สุด และวิธีการถูกต้อง เป็นผู้ได้คะแนน (ผลลัพธ์ที่ได้ต้องเป็นจำนวนเต็มเท่านั้น)

5. เกณฑ์การตัดสิน

ในกรณีที่มีผู้ชนะลำดับที่ 1-3 มากกว่า 3 คน ให้กำหนดโจทย์แข่งขันใหม่เฉพาะผู้ที่ได้คะแนน เท่ากัน โดยแข่งขันทีละข้อ (ลักษณะโจทย์และผลลัพธ์เหมือนกับการแข่งขันรอบที่สอง แต่ใช้เวลาข้อละ 20 วินาที) จนกว่าจะได้ผู้ชนะตามลำดับที่ต้องการ

คณะกรรมการ รวมคะแนนรอบที่ 1 และรอบที่ 2 แล้วนำคะแนนรวมคิดเทียบเกณฑ์การตัดสิน

ดังนี้

สมัครเข้าร่วมการแข่งขันทักษะได้ทางโทรสาร หมายเลข 074-391017 ต่อ 100 หรือยื่นใบสมัครได้ที่โรงเรียนระโนดวิทยา

ร้อยละ 80 - 100	ได้รับรางวัลระดับเหรียญทอง
ร้อยละ 70 - 79	ได้รับรางวัลระดับเหรียญเงิน
ร้อยละ 60 - 69	ได้รับรางวัลระดับเหรียญทองแดง
ต่ำกว่าร้อยละ 60	ได้รับเกียรติบัตร เว้นแต่กรรมการจะเห็นเป็นอย่างอื่น

ผลการตัดสินของคณะกรรมการถือเป็นสิ้นสุด

กลุ่มสาระการเรียนรู้คณิตศาสตร์
รายการแข่งขันเกม 24 รหัส 103 และ 104

วันที่	เวลา	รายการแข่งขัน	ระดับชั้น	สถานที่แข่งขัน
26 ม.ค. 60	09.20 น. เป็นต้นไป	การแข่งขันเกม 24	ป.4-6	ห้อง 228
27 ม.ค. 60	09.20 น. เป็นต้นไป	การแข่งขันเกม 24	ม.ต้น	ห้อง 228

1. ประเภทการแข่งขัน แบ่งออกเป็น 2 ระดับ

- 1.1 ระดับชั้น ป.4 – ป.6
- 1.2 ระดับชั้น ม.1 - ม.3

2. ข้อกำหนด กติกา การแข่งขัน

- 2.1 โรงเรียนแต่ละโรงเรียนสามารถส่งผู้เข้าแข่งขันได้ ระดับชั้นละ 2 คน
- 2.2 การแข่งขันจะเป็นแบบประเภทเดี่ยว โดยจัดการแข่งขันออกเป็น 4 โต๊ะ โต๊ะละ 4 คน แล้วกรรมการจะแจกตัวเลข ตั้งแต่ 1-9 ให้ผู้เข้าแข่งขันคนละ 1 ชุด จากนั้นให้ผู้เข้าแข่งขันนำตัวเลขออกมาคนละ 1 ตัว แล้ววางบนโต๊ะ และให้ผู้เข้าแข่งขันทุกคนคิดหาวิธีการอย่างไรที่จะบวก ลบ คูณ และหาร ตัวเลขที่วางบนโต๊ะ เพื่อให้ได้ผลลัพธ์ออกมาเป็น 24 ถ้าผู้เข้าแข่งขันคนใดคิดได้ให้ใช้นิ้วชี้ลงไปที่ตรงกับตัวเลขที่ 24 พร้อมกับวิธีการคิดอย่างละเอียด ถ้าบอกถูกต้อง จะได้คะแนน 1 คะแนน ถ้าบอกผิดจะถือว่าพาล์วแต้ม
- 2.3 ใช้เวลาในการแข่งขัน 30 ข้อ แล้วนับคะแนนที่ได้ว่า ผู้เข้าแข่งขันคนใดมีคะแนนมากที่สุดจะถือว่าเป็นผู้ชนะ แต่ถ้าคะแนนเท่ากัน ให้ดูที่การพาล์วแต้มว่าใครพาล์วแต็มน้อยกว่าถือว่าเป็นผู้ชนะ
- 2.4 นำผู้ชนะแต่ละโต๊ะมาแข่งขันกันอีก 1 รอบ เพื่อที่จะหาผู้ชนะเลิศ, รองชนะเลิศอันดับ 1, และรองชนะเลิศอันดับ 2, ชมเชย

3. วัน / เวลา / สถานที่ แข่งขัน

ระดับชั้น ป.4-6 แข่งขันวันที่ 26 มกราคม 2560 รายงานตัวเข้าแข่งขัน ตั้งแต่เวลา 08.30 –09.00 น. เริ่ม แข่งขันตั้งแต่เวลา 09.20 น. เป็นต้นไป

ระดับชั้น ม.1-3 แข่งขันวันที่ 27 มกราคม 2560 รายงานตัวเข้าแข่งขัน ตั้งแต่เวลา 08.30 –09.00 น. เริ่มแข่งขันตั้งแต่เวลา 09.20 น. เป็นต้นไป

4. รางวัลการแข่งขัน

1. รางวัลชนะเลิศ เกียรติบัตรรางวัลชนะเลิศ
2. รางวัลรองชนะเลิศอันดับ 1 เกียรติบัตรรางวัลรองชนะเลิศอันดับ 1
3. รางวัลรองชนะเลิศอันดับ 2 เกียรติบัตรรางวัลรองชนะเลิศอันดับ 2

5. ติดต่อสอบถามรายละเอียดเพิ่มเติมได้ที่ กลุ่มสาระการเรียนรู้คณิตศาสตร์ โรงเรียนระโนดวิทยา

1. ครูพิญญา แสงสุวรรณ
 2. ครูสมจิต ศรีสุชาติ
- โทร 074-391017 ต่อ 122

สมัครเข้าร่วมการแข่งขันทักษะได้ทางโทรสาร หมายเลข 074-391017 ต่อ 100 หรือยื่นใบสมัครได้ที่โรงเรียนระโนดวิทยา

กลุ่มสาระการเรียนรู้คณิตศาสตร์
รายการแข่งขันคณิตศาสตร์โดยใช้โปรแกรม GSP รหัส 105 และ 106

วันที่	เวลา	รายการแข่งขัน	ระดับชั้น	สถานที่แข่งขัน
26 ม.ค. 60	09.20 น. เป็นต้นไป	การแข่งขันคณิตศาสตร์โดยใช้โปรแกรม GSP	ป.4-6	ห้องคอมพิวเตอร์
27 ม.ค. 60	09.20 น. เป็นต้นไป	การแข่งขันคณิตศาสตร์โดยใช้โปรแกรม GSP	ม.ต้น	ห้องคอมพิวเตอร์

1. ระดับและคุณสมบัติผู้เข้าแข่งขัน

การแข่งขันแบ่งเป็น 3 ระดับ ดังนี้

- 1.1 ระดับประถมศึกษา ผู้เข้าแข่งขันต้องเป็นนักเรียนในชั้นประถมศึกษาปีที่ 4-6 เท่านั้น
- 1.2 ระดับมัธยมศึกษาตอนต้น ผู้เข้าแข่งขันต้องเป็นนักเรียนในชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 1-3 เท่านั้น
- 1.3 ระดับมัธยมศึกษาตอนปลาย ผู้เข้าแข่งขันต้องเป็นนักเรียนในชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 4-6 เท่านั้น

2. ประเภทและจำนวนผู้เข้าแข่งขัน

- 2.1 ประเภททีม
- 2.2 จำนวนผู้เข้าแข่งขัน ทีมละ 2 คน

3. วิธีดำเนินการแข่งขัน และรายละเอียดหลักเกณฑ์การแข่งขัน

- 3.1 ส่งรายชื่อนักเรียนผู้เข้าแข่งขัน ระดับละ 1 ทีม พร้อมชื่อครูผู้ฝึกสอน 2 คน ตามแบบฟอร์มที่กำหนด
- 3.2 กำหนดโจทย์การแข่งขัน จำนวน 5 ข้อ ข้อละ 20 คะแนน รวมคะแนนเต็ม 100 คะแนน
- 3.3 เวลาที่ใช้ในการแข่งขัน 2 ชั่วโมง 30 นาที

4. เกณฑ์การให้คะแนน คะแนนเต็ม 100 คะแนน กำหนดรายละเอียด ดังนี้

- 4.1 โจทย์การแก้ปัญหาทางคณิตศาสตร์ โดยใช้โปรแกรม GSP จำนวน 4 ข้อ ข้อละ 20 คะแนน รวม 80 คะแนน
ซึ่งแต่ละข้อใช้เกณฑ์การให้คะแนน ดังนี้
 - 4.1.1 ความสมบูรณ์และถูกต้องของรูปหรือแบบจำลองทางคณิตศาสตร์ 10 คะแนน
 - 4.1.2 ความคิดและความสมเหตุสมผลของคำตอบและกระบวนการแก้ปัญหา 10 คะแนน
- 4.2 โจทย์การสร้างสรรค์ผลงานคณิตศาสตร์โดยใช้โปรแกรม GSP จำนวน 1 ข้อ 20 คะแนน
 - 4.2.1 ความเป็นพลวัต ความคิดริเริ่มสร้างสรรค์ ความสวยงาม และความเหมาะสม 10 คะแนน
 - 4.2.2 ผลงานสื่อความหมายได้สอดคล้องและเชื่อมโยงกันอย่างต่อเนื่อง 5 คะแนน
 - 4.2.3 การพุดนำเสนอถูกต้อง ชัดเจน และใช้เวลาไม่เกิน 5 นาที 5 คะแนน
(หากเกินเวลาให้คณะกรรมการพิจารณาตัดคะแนน)

5. เกณฑ์การตัดสิน

ร้อยละ	80 - 100	ได้รับรางวัลระดับเหรียญทอง
ร้อยละ	70 - 79	ได้รับรางวัลระดับเหรียญเงิน
ร้อยละ	60 - 69	ได้รับรางวัลระดับเหรียญทองแดง
ต่ำกว่าร้อยละ	60	ได้รับเกียรติบัตร เว้นแต่กรรมการจะเห็นเป็นอย่างอื่น

ผลการตัดสินของคณะกรรมการถือเป็นสิ้นสุด

กลุ่มสาระการเรียนรู้คณิตศาสตร์
รายการแข่งขันอัจฉริยภาพคณิตศาสตร์ รหัส 107 และ 108

วันที่	เวลา	รายการแข่งขัน	ระดับชั้น	สถานที่แข่งขัน
26 ม.ค. 60	09.20 น. เป็นต้นไป	การแข่งขันอัจฉริยภาพทางคณิตศาสตร์	ป.4-6	ห้อง 223 - 225
27 ม.ค. 60	09.20 น. เป็นต้นไป	การแข่งขันอัจฉริยภาพทางคณิตศาสตร์	ม.ต้น	ห้อง 223 - 225

1. คุณสมบัติผู้เข้าแข่งขัน

การแข่งขันแบ่งเป็น 3 ระดับ ดังนี้

- 1.2 ระดับประถมศึกษาปีที่ 4 – 6
- 1.3 ระดับมัธยมศึกษาปีที่ 1-3
- 1.4 ระดับมัธยมศึกษาปีที่ 4 – 6

2. ประเภทและจำนวนผู้เข้าแข่งขัน

- 2.1 ประเภทเดี่ยว
- 2.2 จำนวนผู้เข้าแข่งขันระดับละ 1 คน

3. วิธีดำเนินการและหลักเกณฑ์การแข่งขัน

3.1 ส่งรายชื่อนักเรียนผู้เข้าแข่งขัน พร้อมชื่อครูผู้ฝึกสอนระดับละ 1 คน ตามแบบฟอร์มที่กำหนด

3.2 กิจกรรมการแข่งขัน ผู้แข่งขันต้องทำแบบทดสอบวัดสมรรถภาพ 4 สมรรถภาพ คือ

- ความรู้ความเข้าใจเกี่ยวกับคณิตศาสตร์
- ทักษะการคิดเลขเร็ว
- ทักษะการคิดคำนวณ
- ทักษะการแก้โจทย์ปัญหา

3.3 แบบทดสอบในแต่ละระดับชั้นใช้เนื้อหาคณิตศาสตร์ตามหลักสูตรแกนกลางการศึกษาขั้นพื้นฐาน พุทธศักราช 2551 หลักสูตรการแข่งขันทางวิชาการระดับนานาชาติ และแนวการประเมินนักเรียนระดับนานาชาติ (PISA) โดยใช้เวลาในการทดสอบ 120 นาที นักเรียนที่เข้าแข่งขันทุกระดับชั้นทำแบบทดสอบทั้งหมด 3 ตอน ดังนี้

ตอนที่ 1 แบบทดสอบปรนัยชนิดเลือกตอบ แบบ 4 ตัวเลือก วัดความรู้ ความเข้าใจเกี่ยวกับคณิตศาสตร์ จำนวน 10 ข้อ

ตอนที่ 2 แบบทดสอบปรนัยชนิดเติมคำตอบ วัดทักษะคิดเลขเร็วและทักษะการคิดคำนวณ จำนวน 20 ข้อ

ตอนที่ 3 แบบทดสอบปรนัยชนิดเติมคำตอบ วัดทักษะการแก้โจทย์ปัญหา จำนวน 10 ข้อ

4. เกณฑ์การให้คะแนน (คะแนนเต็ม 100 คะแนน) ดังนี้

ตอนที่ 1 แบบทดสอบปรนัยชนิดเลือกตอบ แบบ 4 ตัวเลือก จำนวน 10 ข้อ ข้อละ 1 คะแนน
รวม 10 คะแนน

ตอนที่ 2 แบบทดสอบปรนัยชนิดเติมคำตอบ จำนวน 20 ข้อ ข้อละ 2 คะแนน รวม 40 คะแนน

ตอนที่ 3 แบบทดสอบปรนัยชนิดเติมคำตอบ จำนวน 10 ข้อ ข้อละ 5 คะแนน รวม 50 คะแนน

5. เกณฑ์การตัดสิน

ถ้าคะแนนรวมเท่ากัน ให้พิจารณาตัดสินจากคะแนนแบบทดสอบตอนที่ 3 ตอนที่ 2 และตอนที่ 1 ตามลำดับ
แล้วนำคะแนนรวมมาคิดเทียบเกณฑ์การตัดสิน ดังนี้

ร้อยละ 80 -100	ได้รับรางวัลระดับเหรียญทอง
ร้อยละ 70 -79	ได้รับรางวัลระดับเหรียญเงิน
ร้อยละ 60 -69	ได้รับรางวัลระดับเหรียญทองแดง
ต่ำกว่าร้อยละ 60	ได้รับเกียรติบัตร เว้นแต่กรรมการจะเห็นเป็นอย่างอื่น

ผลการตัดสินของคณะกรรมการถือเป็นสิ้นสุด

รายการแข่งขันทักษะวิทยาศาสตร์

วันที่	เวลา	รหัสรายการ	รายการแข่งขัน	ระดับชั้น	ประเภทบุคคล/ทีม	สถานที่แข่งขัน	ผู้รับผิดชอบ
26 ม.ค. 60	09.00-12.00	201	ตอบปัญหาวิทยาศาสตร์	ป.4-ป.6	ทีม 2 คน	311-315	ครูอุบลทิพย์ จันทร์ทอง ครูศจีรัตน์ อีระกุล
26 ม.ค. 60	09.00-12.00	202	ตอบปัญหาวิทยาศาสตร์	ม.ต้น	ทีม 2 คน	311-315	ครูอุบลทิพย์ จันทร์ทอง ครูศจีรัตน์ อีระกุล
26 ม.ค. 60	09.00-12.00	203	โครงการวิทยาศาสตร์	ป.4-ป.6	ทีม 3 คน	เด่นท์	ครูทิพยา ณ พัทลุง ครูจุฑารัตน์ ขุนเศรษฐ์
27 ม.ค. 60	09.00-12.00	204	โครงการวิทยาศาสตร์	ม.ต้น	ทีม 3 คน	เด่นท์	ครูทิพยา ณ พัทลุง ครูจุฑารัตน์ ขุนเศรษฐ์
27 ม.ค. 60	13.00-16.00	205	การแสดงวิทยาศาสตร์ (Science Show)	ป.4-ป.6	ทีม 3 คน	315	ครูสุกัลยา เอก ครูจรรุวรรณ คำสีโก
27 ม.ค. 60	13.00-16.00	206	การแสดงวิทยาศาสตร์ (Science Show)	ม.ต้น	ทีม 3 คน	315	ครูนุรพาทินะห์ หมื่นไส๊ะ ครูสุกัลยา เอก ครูจรรุวรรณ คำสีโก
26 ม.ค. 60	09.00-16.00	207	เครื่องบินพลังยาง (ประเภทบินนาน)	ม.ต้น	ทีม 2 คน	อาคารเบญจภัทร	ครูณภาพร ชัยเชื้อ ครูนุรพาทินะห์ หมื่นไส๊ะ
26 ม.ค. 60	09.00-16.00	208	การแข่งขันเครื่องร่อน (ประเภทบินนาน)	ป.4-6	ทีม 2 คน	อาคารเบญจภัทร	ครูบดินทร์ภัทร์ เตี้ยววนิชย์ ครูดวงกมล หนูทอง

กลุ่มสาระการเรียนรู้วิทยาศาสตร์
รายการแข่งขันตอบปัญหาวิทยาศาสตร์ รหัส 201 และรหัส 202

วันเดือนปี	เวลา	รายการแข่งขัน	ระดับชั้น	สถานที่/ห้อง
26 ม.ค. 60	09.00-12.00 น.	การแข่งขันตอบปัญหาวิทยาศาสตร์	ป.4-ป.6	ห้อง 311-315
26 ม.ค. 60	09.00-12.00 น.	การแข่งขันตอบปัญหาวิทยาศาสตร์	ม.ต้น	ห้อง 311-315

1. คุณสมบัติของผู้เข้าแข่งขัน

- 1.1 เป็นนักเรียนชั้น ป.4-ป.6 หรือ ชั้นมัธยมศึกษาตอนต้น
- 1.2 ส่งนักเรียนเข้าแข่งขันได้ทีละ 2 คน แต่ละโรงเรียนส่งได้ไม่เกิน 3 ทีม

2. วิธีการแข่งขัน

- 2.1 รอบแรกเป็นข้อสอบข้อเขียนแบบเลือกตอบ 4 ตัวเลือก จำนวน 40 ข้อ เวลา 30 นาที ข้อละ 1 คะแนน เป็นความรู้พื้นฐานทางวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี คัดเลือกคะแนนสูงสุด 10 ลำดับ เข้าสู่รอบสอง
- 2.2 รอบสองแข่งขันตอบคำถามบนเวที จำนวน 10 ข้อ ข้อละ 2 คะแนน เวลาข้อละ 1 นาที

3. เกณฑ์การให้คะแนน

รวมคะแนนรอบแรกและรอบสอง จัดลำดับคะแนน 3 ลำดับ คือ ชนะเลิศ รองชนะเลิศอันดับหนึ่ง และรองชนะเลิศอันดับสอง

4. เกณฑ์การรับรางวัล

ได้คะแนนร้อยละ 80 ขึ้นไป	ได้รับเกียรติบัตรเหรียญทอง
ได้คะแนนร้อยละ 70 – 79	ได้รับเกียรติบัตรเหรียญเงิน
ได้คะแนนร้อยละ 60 – 69	ได้รับเกียรติบัตรเหรียญทองแดง
ผู้ควบคุมให้เกียรติบัตรรายการละ 1 คน	

5. ส่งรายชื่อนักเรียนเข้าร่วมแข่งขัน ภายในวันที่ 23 มกราคม 2560

ติดต่อสอบถามรายละเอียดเพิ่มเติมได้ที่

ครูอุบลทิพย์ จันทร์ทอง	โทร. 089-295-9746
ครูศจีรัตน์ อีระกุล	โทร. 085-891-7452

กลุ่มสาระการเรียนรู้วิทยาศาสตร์
รายการแข่งขันโครงงานวิทยาศาสตร์ รหัส 203 และรหัส 204

วันเดือนปี	เวลา	รายการแข่งขัน	ระดับชั้น	สถานที่/ห้อง
26 ม.ค. 60	09.00-12.00 น.	การแข่งขันโครงงานวิทยาศาสตร์	ป.4-ป.6	เต็นท์
27 ม.ค. 60	09.00-12.00 น.	การแข่งขันโครงงานวิทยาศาสตร์	ม.ต้น	เต็นท์

1. คุณสมบัติของผู้เข้าแข่งขัน

- 1.1 เป็นนักเรียนชั้น ป.4-ป.6 (รายการที่ 203)
- 1.2 เป็นนักเรียนชั้น ม.ต้น (รายการที่ 204)
- 1.3 ส่งนักเรียนเข้าแข่งขันได้ทีละ 3 คน แต่ละโรงเรียนไม่จำกัดจำนวนทีม

2. วิธีการแข่งขัน

- 2.1 ลักษณะโครงงานที่ส่งประกวด ต้องเป็นโครงงานวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี เป็นโครงงานเกี่ยวกับการทดลองสำรวจข้อมูล หรือสิ่งประดิษฐ์
- 2.2 โครงงานที่ส่งเข้าประกวดต้องเป็นโครงงานที่เกี่ยวข้องกับกลุ่มสาระการเรียนรู้วิทยาศาสตร์ที่ใช้วิธีการทางวิทยาศาสตร์ในการศึกษาหาความรู้เพื่อให้ได้คำตอบในเรื่องที่ศึกษา
- 2.3 ส่งรายชื่อผู้เข้าแข่งขันทีละ 3 คน ต่อครูที่ปรึกษา 1 คน
- 2.4 ส่งรายงานล่วงหน้าก่อนการแข่งขันโครงงานละ 3 ชุด
- 2.5 นำผังโครงงานมาแสดงตามเกณฑ์มาตรฐาน
- 2.6 นำเสนอโครงงานต่อคณะกรรมการและตอบข้อซักถาม ใช้เวลาประมาณ 10 นาที

3. เกณฑ์การให้คะแนน คะแนนเต็ม 100 คะแนน

- | | | |
|---|----|-------|
| 3.1 การกำหนดปัญหาโดยใช้หลักการทางวิทยาศาสตร์ | 10 | คะแนน |
| 3.2 ข้อมูลหรือข้อเท็จจริงประกอบการทำโครงงาน | 10 | คะแนน |
| 3.3 การออกแบบการทดลอง/การประดิษฐ์ | 10 | คะแนน |
| 3.4 อุปกรณ์และเครื่องมือที่ใช้ในการทดลอง/ประดิษฐ์ | 10 | คะแนน |
| 3.5 การดำเนินการทดลอง/การประดิษฐ์ | 10 | คะแนน |
| 3.6 การบันทึกข้อมูล | 10 | คะแนน |
| 3.7 การจัดทำข้อมูล | 10 | คะแนน |
| 3.8 การแปลความหมายข้อมูลและสรุปผล | 10 | คะแนน |
| 3.9 ความคิดริเริ่มสร้างสรรค์ | 10 | คะแนน |
| 3.10 การแสดงผลงาน การนำเสนอ ประโยชน์ของโครงงาน | 10 | คะแนน |

4. เกณฑ์การรับรางวัล

- | | |
|--------------------------|-------------------------------|
| ได้คะแนนร้อยละ 80 ขึ้นไป | ได้รับเกียรติบัตรเหรียญทอง |
| ได้คะแนนร้อยละ 70 – 79 | ได้รับเกียรติบัตรเหรียญเงิน |
| ได้คะแนนร้อยละ 60 – 69 | ได้รับเกียรติบัตรเหรียญทองแดง |
| ได้คะแนนร้อยละ 50 – 59 | ได้รางวัลชมเชย |

ผลการตัดสินของคณะกรรมการถือเป็นสิ้นสุด

5. ส่งรายชื่อผู้เข้าแข่งขันเข้าร่วมแข่งขัน ภายในวันที่ 23 มกราคม 2560

ติดต่อสอบถามรายละเอียดเพิ่มเติมได้ที่ **ครูทิพยา ณ พัทลุง โทร. 081-963-4103**

สมัครเข้าร่วมการแข่งขันทักษะได้ทางโทรสาร หมายเลข 074-391017 ต่อ 100 หรือยื่นใบสมัครได้ที่โรงเรียนระโนดวิทยา

กลุ่มสาระการเรียนรู้วิทยาศาสตร์

รายการแข่งขัน การแสดงวิทยาศาสตร์ (Science Show) รหัส 205 และ รหัส 206

วันเดือนปี	เวลา	รายการแข่งขัน	ระดับชั้น	สถานที่/ห้อง
27 ม.ค. 60	13.00-16.00 น.	การแข่งขันการแสดงวิทยาศาสตร์ (Science Show)	ป.4-ป.6	315
27 ม.ค. 60	13.00-16.00 น.	การแข่งขันการแสดงวิทยาศาสตร์ (Science Show)	ม.ต้น	315

1. คุณสมบัติของผู้เข้าแข่งขัน

- 1.1 เป็นนักเรียนระดับชั้นประถมศึกษาปีที่ 4-6 และนักเรียนระดับชั้น ม.1-3
- 1.2 ส่งนักเรียนเข้าแข่งขันได้ทีละไม่เกิน 3 คน สามารถเป็นทีมเดี่ยว หรือ ทีมผสมชาย-หญิง
- 1.3 แต่ละช่วงชั้นสามารถละชั้นเรียนได้ ไม่จำกัดจำนวนทีมเข้าร่วมแข่งขัน

2. วิธีดำเนินการและรายละเอียดหลักเกณฑ์การแข่งขัน

- 2.1 ส่งรายชื่อผู้เข้าแข่งขัน พร้อมชื่อครูฝึกสอนทีละ 1 คน
- 2.2 ให้แต่ละทีมที่เข้าแข่งขันส่งเอกสารเค้าโครงการนำเสนอการแสดง Science Show ไม่เกิน 3 หน้ากระดาษ ต่อ 1 เรื่องแสดง จำนวน 3 ชุด ตามแบบฟอร์มต้นแบบ ในวันแข่งขันก่อนเริ่มการแสดง
- 2.3 เวลาที่ใช้ในการแสดง ทีละ 15 นาที

3. เกณฑ์การให้คะแนน

- 3.1 เนื้อหาถูกต้องเป็นปัจจุบัน 15 คะแนน แบ่งเป็น
 - มูลเหตุจูงใจ 5 คะแนน
 - เนื้อหาโดยย่อ 5 คะแนน
 - การนำหลักวิทยาศาสตร์เข้ามาใช้ 5 คะแนน
- 3.2 ความคิดริเริ่มสร้างสรรค์ 20 คะแนน
- 3.3 องค์ประกอบ (การแต่งกาย ฉาก แสง สี เสียง) 10 คะแนน
- 3.4 เทคนิคลีลาการแสดง การใช้ภาษาถูกต้องเหมาะสม 20 คะแนน
- 3.5 เวลาในการแสดงอยู่ในช่วงที่พอเหมาะตามกำหนด 5 คะแนน
 - หากแสดงเกินเวลาหรือจบก่อนเวลา 2 นาที หัก 1 คะแนน
 - หากแสดงเกินเวลาหรือจบก่อนเวลา 3-4 นาที หัก 2 คะแนน
 - หากแสดงเกินเวลาหรือจบก่อนเวลา 5-6 นาที หัก 3 คะแนน
 - หากแสดงเกินเวลาหรือจบก่อนเวลา 7-8 นาที หัก 4 คะแนน
 - หากแสดงเกินเวลาหรือจบก่อนเวลา 9 นาทีขึ้นไป หัก 5 คะแนน
- 3.6 ความปลอดภัยในการแสดง 5 คะแนน
- 3.7 ผู้ชมมีส่วนร่วมในการแสดง 10 คะแนน
- 3.8 การนำความรู้ไปประยุกต์ใช้ 15 คะแนน

4. เกณฑ์การตัดสิน

- 4.1 ร้อยละ 80-100 คะแนน ได้รับเกียรติบัตรเหรียญทอง
- 4.2 ร้อยละ 70-79 คะแนน ได้รับเกียรติบัตรเหรียญเงิน
- 4.3 ร้อยละ 60-69 คะแนน ได้รับเกียรติบัตรเหรียญทองแดง ผลการตัดสินของกรรมการถือเป็นที่สุด

5. ส่งรายชื่อผู้เข้าแข่งขันเข้าร่วมแข่งขัน ภายในวันที่ 23 มกราคม 2560

6. ติดต่อสอบถามรายละเอียดเพิ่มเติมได้ที่ **ครูบูรพาตินะห์ หมิ่นโสภา โทร. 087-837-8732**

แบบรายงานการแสดงวิทยาศาสตร์ (Science Show)

1. ชื่อเรื่อง.....

โดย 1. ชั้น.....

2. ชั้น.....

3. ชั้น.....

ผู้ฝึกสอน

1.

โรงเรียน.....

2. มุลเหตุจูงใจ (อธิบายถึงที่มาของเรื่องที่น่าสนใจ)

.....
.....
.....
.....
.....
.....

3. เนื้อหาโดยย่อ

.....
.....
.....
.....
.....
.....

4. การนำหลักวิทยาศาสตร์เข้ามาใช้

.....
.....
.....
.....
.....

5. การนำไปใช้ประโยชน์

.....
.....
.....
.....

กลุ่มสาระการเรียนรู้วิทยาศาสตร์
รายการแข่งขัน เครื่องบินพลังยาง รหัส 207

วันเดือนปี	เวลา	รายการแข่งขัน	ระดับชั้น	สถานที่/ห้อง
26 ม.ค.60	09.00-16.00น.	เครื่องบินพลังยาง (ประเภทบินนาน)	ม.ต้น	อาคารเบญจภักดิ์

1. คุณสมบัติของผู้เข้าแข่งขัน

- 1.1 เป็นนักเรียนระดับชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 1-3
- 1.2 ส่งนักเรียนเข้าแข่งขันได้ทีละ 2 คน (ไม่จำกัดจำนวนทีม)

2. วิธีดำเนินการและรายละเอียดหลักเกณฑ์การแข่งขัน

- 2.1 ส่งรายชื่อผู้เข้าแข่งขัน พร้อมชื่อครูฝึกสอนทีละ 1 คน
- 2.2 การสร้างเครื่องบินพลังยาง
 - ใบพัดที่ใช้ในการแข่งขัน ขนาดไม่เกิน 7 นิ้ว
 - ชิ้นส่วนทุกชิ้นต้องนำมาประกอบในสนามเท่านั้น
 - ผู้เข้าแข่งขันสามารถสร้างจำนวนกี่ลำก็ได้ภายในระยะเวลา 2 ชั่วโมง พร้อมทั้งทดสอบบินและปรับแต่ง
 - ขนาดความยาวของปีกเครื่องบินพลังยางอยู่ระหว่าง 30-50 เซนติเมตร (กางปีกออก)
 - ขนาดความยาวลำตัวของเครื่องบินพลังยางอยู่ระหว่าง 30-50 เซนติเมตร
 - น้ำหนักเครื่องบินพลังยางรวมยาง 15 - 30 กรัม
 - หลังจากสร้างเสร็จแล้วผู้เข้าแข่งขันต้องนำเครื่องบินพลังยางให้คณะกรรมการตรวจรับและ ภายหลังจากตรวจรับกรรมการจะนำเครื่องบินพลังยางมาจัดวาง ณ สถานที่ ๆ กรรมการเตรียมไว้
 - เมื่อเริ่มแข่งขัน ผู้เข้าแข่งขันแต่ละทีมมารับเครื่องบินของตนเข้าประจำที่ สามารถปล่อยเครื่องบินได้ 3 ครั้ง โดยใช้เวลาเฉลี่ย เป็นเกณฑ์ตัดสิน
 - ผลการแข่งขันเริ่มจับเวลาเมื่อเครื่องบินลอยขึ้นจากพื้นและสิ้นสุดการจับเวลาเมื่อเครื่องบินนั้นสัมผัสพื้นหรือบินต่อไม่ได้

3. เกณฑ์การตัดสิน

- เกณฑ์การให้คะแนนวัดตามระยะทางหรือเวลาในการบิน
- รางวัลและเกียรติบัตร มีดังนี้

เกียรติบัตรระดับเหรียญทอง	บินไกล/บินนานที่สุด
เกียรติบัตรระดับเหรียญเงิน	บินไกล/บินนาน เป็นลำดับที่ 2
เกียรติบัตรระดับเหรียญทองแดง	บินไกล/บินนาน เป็นลำดับที่ 3

 ผลการตัดสินของกรรมการถือเป็นที่สุด

4. ส่งรายชื่อผู้เข้าแข่งขันเข้าร่วมแข่งขัน ภายในวันที่ 23 มกราคม 2560

ติดต่อสอบถามรายละเอียดเพิ่มเติมได้ที่ ครุณาภาพร ชัยเชื้อ โทร. 081-990-0772

กลุ่มสาระการเรียนรู้วิทยาศาสตร์
รายการแข่งขันเครื่องร่อน (ประเภทบินนาน) รหัส 208

วันเดือนปี	เวลา	รายการแข่งขัน	ระดับชั้น	สถานที่/ห้อง
26 ม.ค.60	09.00-16.00 น.	การแข่งขันเครื่องร่อน (ประเภทบินนาน)	ป.4-6	อาคารเบญจภัทร

1. คุณสมบัติของผู้เข้าแข่งขัน

- 1.1 เป็นนักเรียนระดับประถมศึกษาปีที่ 4-6
- 1.2 ส่งนักเรียนเข้าแข่งขันได้ทีละ 2 คน
- 1.3 โรงเรียนสามารถส่งเข้าแข่งขันได้จำนวน 1 ทีม

2. วิธีดำเนินการและรายละเอียดหลักเกณฑ์การแข่งขัน

- 2.1 ส่งรายชื่อผู้เข้าแข่งขัน พร้อมชื่อครูฝึกสอนทีละ 1 คน
- 2.2 วัสดุที่ใช้ (ทีมที่แข่งขันจัดเตรียมอุปกรณ์ด้วยตนเอง)
 - ไม้หรือ วัสดุชนิด อื่นๆใด มีขนาดใหญ่กว่า แบบที่สร้างในอัตราส่วนจริง
 - กระดาษ,พลาสติกหรือ โฟม เลือกใช้ได้ตามความต้องการ
 - อุปกรณ์ตัดกระดาษ ไม้ เช่น เลื่อยฉลุ กรรไกร คัตเตอร์ กาวติดไม้ กระดาษ หรือ โฟม
 - กระดาษทรายละเอียด
 - อุปกรณ์อื่นที่จำเป็น
 - ดินสอ, ปาก, วงเวียน หรืออุปกรณ์สำหรับเขียนแบบ
- 2.3 ให้เขียนชื่อโรงเรียนลงบนเครื่องที่ใช้แข่งขัน

3. กติกาการแข่งขัน

- 3.1 ผู้แข่งขันจะต้องทำการสร้างเครื่องร่อนและทดสอบไม่เกิน 3 ชั่วโมง
- 3.2 ผู้แข่งขันจะต้องปล่อยด้วยอุปกรณ์การบิน โดยกรรมการจัดหาได้ โดยสามารถเลือกใช้ด้วยตนเอง
- 3.3 แต่ละทีมให้ร่อนได้ 2 ครั้ง (ในรอบที่ 1 และ 2) โดยเลือกรอบที่นานที่สุดเป็นเกณฑ์
- 3.4 เริ่มการแข่งขันจะเรียกทีมแข่งขันตามลำดับ

4. เกณฑ์การตัดสิน

- เกณฑ์การให้คะแนนวัดตามเวลาในการบิน
- รางวัลและเกียรติบัตร มีดังนี้

เกียรติบัตรระดับเหรียญทอง	บินนานที่สุด
เกียรติบัตรระดับเหรียญเงิน	บินนาน เป็นลำดับที่ 2
เกียรติบัตรระดับเหรียญทองแดง	บินนาน เป็นลำดับที่ 3 ผลการตัดสินของกรรมการถือเป็นที่สุด

5. รายชื่อกรรมการ

- | | |
|--------------------------|--------------------------------|
| 5.1 นางดวงกมล หนูทอง | 5.2 นายบัณฑิตภัทร เตียววาณิชย์ |
| 5.3 นักเรียนผู้ช่วย 5 คน | |

6. ส่งรายชื่อผู้เข้าแข่งขันเข้าร่วมแข่งขัน ภายในวันที่ 23 มกราคม 2560

ติดต่อสอบถามรายละเอียดเพิ่มเติมได้ที่ กลุ่มสาระวิทยาศาสตร์ โทร. 074-391017 ต่อ 123

สมัครเข้าร่วมการแข่งขันทักษะได้ทางโทรสาร หมายเลข 074-391017 ต่อ 100 หรือยื่นใบสมัครได้ที่โรงเรียนระโนดวิทยา

รายการแข่งขันทักษะภาษาไทย

วันที่	เวลา	รหัส รายการ	รายการ แข่งขัน	ระดับชั้น	ประเภท บุคคล/ทีม	สถานที่ แข่งขัน	ผู้รับผิดชอบ
26 ม.ค.60	10.00-11.00	301	คัดลายมือ	ป.4-ป.6 ม.ต้น ม.ปลาย	บุคคล	434 435 436	ครูสาธิต คงบัว ครูสุนีย์ อุปลัมภ์
26 ม.ค.60	11.00-12.00	302	คำศัพท์อาเซียน ควรรู้	ป.4-ป.6 ม.ต้น	ทีม 2 คน	433 435	ว่าที่ร.ต.จิราวรรณ หนูฤทธิ์ ครูณัณนา ไกรสนาม
26 ม.ค.60	13.00-16.00	303	นิทานคู่คุณธรรม นิทานหน้าเดียว	ป.4-ป.6 ม.ต้น	บุคคล	433 435	ครูสุจิตรา สติตดำรงกุล ครูพิมพ์วรรณ ลิ้มสถาพร
27 ม.ค.60	09.00-10.00	304	เล็กล้อวิโวหาร (แต่งคำ ประพันธ์)	ป.4-ป.6 ม.ต้น ม.ปลาย	ทีม 2 คน	434 435 436	ครูสาธิต คงบัว ครูสุจิตรา สติตดำรงกุล
27 ม.ค.60	13.00-14.00	305	สืบสาน ภาษาไทย (ตอบปัญหา ภาษาไทย)	ป.4-ป.6 ม.ต้น ม.ปลาย	ทีม 2 คน	434 435 436	ครูวชิรพงศ์ อนุรักษ์เพชรเทวา ครูณัณนา ไกรสนาม
26 ม.ค.59	13.00-14.30	306	เขียนเรียงความ	ป.4-6 ม.ต้น ม.ปลาย	บุคคล	ห้องโสตฯ	ครูสุจิตรา สติตดำรงกุล ครูวชิรพงศ์ อนุรักษ์เพชรเทวา
26 ม.ค.59	09.00-15.00	307	หนังสือเล่มเล็ก	ป.4-6 ม.ต้น	ทีม 3 คน	ห้องสมุด	ครูพิมพ์วรรณ ลิ้มสถาพร ครูจิราวรรณ หนูฤทธิ์

กลุ่มสาระการเรียนรู้ภาษาไทย
รายการแข่งขัน คัดลายมือ รหัสรายการ 301

วันเดือนปี	เวลา	รายการแข่งขัน	ระดับชั้น	สถานที่/ห้อง
26 ม.ค. 60	10.00-11.00	คัดลายมือ	ป.4-ป.6	434
			ม.ต้น	435
			ม.ปลาย	436

1. คุณสมบัติผู้เข้าแข่งขัน

- 1.1 ประเภทเดี่ยว
- 1.2 ระดับประถมศึกษา (ป.4-6)
- 1.3 ระดับม.ต้น(ม.1-3)
- 1.4 ระดับม.ปลาย (ม.4-6)
- 1.5 ตัวอักษรรูปแบบตามกำหนดของกระทรวงศึกษาธิการ (TH Saraban)
- 1.6 ส่งเข้าแข่งขันได้โรงเรียน/ระดับละ 1 คน
- 1.7 ผู้เข้าแข่งขันเตรียมปากกาหมึกสีน้ำเงิน ขนาด 0.5 มม. มาเอง ใช้เวลา 1 ชั่วโมง

2. เกณฑ์การให้คะแนน

ความสวยงาม	25	คะแนน
ความถูกต้อง	25	คะแนน
ความสะอาด ทันท่วงที	25	คะแนน
รูปแบบตัวอักษรตามกำหนด	25	คะแนน
รวม	100	คะแนน

3. เกณฑ์การรับรางวัล

ได้คะแนนร้อยละ 80 ขึ้นไป	ได้รับเกียรติบัตรเหรียญทอง
ได้คะแนนร้อยละ 70 - 79	ได้รับเกียรติบัตรเหรียญเงิน
ได้คะแนนร้อยละ 60 - 69	ได้รับเกียรติบัตรเหรียญทองแดง

4. รายชื่อคณะกรรมการ ได้แก่

1. นางสุนีย์ อุปถัมภ์ ประธานกรรมการ
2. นายสาธิต คงบัว กรรมการ
3. นักเรียนผู้ช่วย จำนวน 4 คน กรรมการ

5. ส่งรายชื่อนักเรียนเข้าร่วมแข่งขัน ภายในวันที่ 23 มกราคม 2560

ติดต่อสอบถามรายละเอียดเพิ่มเติมได้ที่ ครูสุจิตรา สกิตดำรงกุล โทร. 088-226-9248

กลุ่มสาระการเรียนรู้ภาษาไทย
รายการแข่งขันคำศัพท์อาเซียนควรรู้ รหัสรายการ 302

วันเดือนปี	เวลา	รายการแข่งขัน	ระดับชั้น	สถานที่/ห้อง
26 ม.ค. 60	11.00-12.00 น.	คำศัพท์อาเซียนควรรู้	ป.4-ป.6	433
			ม.ต้น	435

1. คุณสมบัติผู้เข้าแข่งขัน

- 1.1 ประเภททีม 2 คน
- 1.2 ระดับประถมศึกษา (ป.4-6)
- 1.3 ระดับมัธยมศึกษาตอนต้น(ม.1-3)
- 1.5 ส่งเข้าแข่งขันได้โรงเรียน/ระดับละ 1 ทีม

2. การแข่งขันแบ่งเป็น 3 รอบ (รวมเวลา 60 นาที)

- รอบที่ 1 ตอบคำศัพท์อาเซียน 10 คำ ถูก 6 คำขึ้นไป จะได้เข้ารอบที่ 2
 รอบที่ 2 ตอบคำศัพท์อาเซียน 10 คำ ถูก 6 คำขึ้นไป จะได้เข้ารอบที่ 3
 รอบที่ 3 ตอบคำศัพท์อาเซียน 10 คำ (ผู้เข้ารอบที่ 3 ทุกคนจะนับคะแนนตัดสินโดยรวมคำศัพท์ที่ตอบถูกทั้ง 3 รอบ)

3. เกณฑ์การรับรางวัล

- | | |
|---------------------------|-------------------------------|
| ตอบถูกตั้งแต่ 24 คำขึ้นไป | ได้รับเกียรติบัตรเหรียญทอง |
| ตอบถูกตั้งแต่ 21 คำขึ้นไป | ได้รับเกียรติบัตรเหรียญเงิน |
| ตอบถูกตั้งแต่ 18 คำขึ้นไป | ได้รับเกียรติบัตรเหรียญทองแดง |

4. รายชื่อคณะกรรมการ ได้แก่

1. ว่าที่ร.ต.จิราวรรณ หนูฤทธิ์
2. นางสาวนัยนา ไกรสนาม
3. นักเรียนผู้ช่วย จำนวน 4 คน

5. ส่งรายชื่อนักเรียนเข้าร่วมแข่งขัน ภายในวันที่ 23 มกราคม 2560

ติดต่อสอบถามรายละเอียดเพิ่มเติมได้ที่ ครูสุจิตรา สลิตดำรงกุล โทร. 088-226-9248

กลุ่มสาระการเรียนรู้ภาษาไทย
รายการแข่งขันนิทานคู่คุณธรรม นิทานหน้าเดียว รหัสรายการ 303

วันเดือนปี	เวลา	รายการแข่งขัน	ระดับชั้น	สถานที่/ห้อง
26 ม.ค. 60	13.00-16.00	นิทานคู่คุณธรรม นิทานหน้าเดียว	ป.4-ป.6 ม.ต้น	ห้อง 433 ห้อง 435

1. คุณสมบัติผู้เข้าแข่งขัน

- 1.1 ประเภทบุคคล
- 1.2 ระดับประถมศึกษา (ป.4-6)
- 1.3 ระดับมัธยมศึกษาตอนต้น(ม.1-3)
- 1.4 ส่งเข้าแข่งขันได้โรงเรียน/ระดับละ 1 ทีม
- 1.5 เวลา 3 ชั่วโมง โดยให้ผู้ร่วมแข่งขันเตรียมสีไม้ ยางลบ และดินสอมาเอง โรงเรียนผู้จัดแข่งขันเตรียมกระดาษ

100 ปอนด์ให้ทีมละ 3 แผ่น

2. เกณฑ์การให้คะแนน

ถูกต้องตามหลักการใช้ภาษา	25	คะแนน
ความคิดสร้างสรรค์	25	คะแนน
สอดคล้องค่านิยม 12 ประการ	25	คะแนน
ภาพประกอบสอดคล้อง-กลมกลืน	25	คะแนน
รวม	100	คะแนน

3. เกณฑ์การรับรางวัล

ได้คะแนนร้อยละ 80 ขึ้นไป	ได้รับเกียรติบัตรเหรียญทอง
ได้คะแนนร้อยละ 70 - 79	ได้รับเกียรติบัตรเหรียญเงิน
ได้คะแนนร้อยละ 60 - 69	ได้รับเกียรติบัตรเหรียญทองแดง

4. รายชื่อคณะกรรมการ ได้แก่

1. นางสุจิตรา สติตดำรงกุล	ประธานกรรมการ
2. นางสาวพิมพ์วรรณ ลิ้มสถาพร	กรรมการ
3. นักเรียนผู้ช่วย จำนวน 4 คน	กรรมการ

5. ส่งรายชื่อนักเรียนเข้าร่วมแข่งขัน ภายในวันที่ 23 มกราคม 2560

ติดต่อสอบถามรายละเอียดเพิ่มเติมได้ที่ ครูสุจิตรา สติตดำรงกุล โทร. 088-226-9248

กลุ่มสาระการเรียนรู้ภาษาไทย
รายการแข่งขันเลิศล้ำกวีโวหาร (แต่งคำประพันธ์) รหัสรายการ 304

วันเดือนปี	เวลา	รายการแข่งขัน	ระดับชั้น	สถานที่/ห้อง
27 ม.ค. 60	09.00-10.00	เลิศล้ำกวีโวหาร (แต่งคำประพันธ์)	ป.4-ป.6	434
			ม.ต้น	435
			ม.ปลาย	436

1. คุณสมบัติผู้เข้าแข่งขัน

- 1.1 ประเภททีม 2 คน
- 1.2 ระดับประถมศึกษา (ป.4-6) แต่งกาพย์ยานี 11 จำนวน 8 บท
- 1.3 ระดับมัธยมศึกษาตอนต้น(ม.1-3) แต่งกลอนสุภาพ จำนวน 8 บท
- 1.4 ระดับมัธยมศึกษาตอนปลาย (ม.4-6) แต่งโคลงสี่สุภาพ จำนวน 4 บท
- 1.5 ส่งเข้าแข่งขันได้โรงเรียน/ระดับละ 1 ทีม เวลา 1 ชั่วโมง

2. เกณฑ์การให้คะแนน

การใช้ภาษาไพเราะ-สละสลวย	25	คะแนน
ความคิดสร้างสรรค์-คมคาย	25	คะแนน
ถูกต้องฉันทลักษณ์	25	คะแนน
ท่วงทำนอง-น้ำเสียง	25	คะแนน
รวม	100	คะแนน

3. เกณฑ์การรับรางวัล

ได้คะแนนร้อยละ 80 ขึ้นไป	ได้รับเกียรติบัตรเหรียญทอง
ได้คะแนนร้อยละ 70 - 79	ได้รับเกียรติบัตรเหรียญเงิน
ได้คะแนนร้อยละ 60 - 69	ได้รับเกียรติบัตรเหรียญทองแดง

4. รายชื่อคณะกรรมการ ได้แก่

- | | |
|-------------------------------|---------------|
| 1. นายสาธิต คงบัว | ประธานกรรมการ |
| 2. นางสุจิตรา สติตดำรงกุล | กรรมการ |
| 3. นักเรียนผู้ช่วย จำนวน 5 คน | กรรมการ |

5. ส่งรายชื่อนักเรียนเข้าร่วมแข่งขัน ภายในวันที่ 23 มกราคม 2560

ติดต่อสอบถามรายละเอียดเพิ่มเติมได้ที่ ครูสุจิตรา สติตดำรงกุล โทร. 088-226-9248

กลุ่มสาระการเรียนรู้ภาษาไทย
รายการแข่งขันสืบนานภาษาไทย (ตอบปัญหาภาษาไทย) รหัสรายการ 305

วันเดือนปี	เวลา	รายการแข่งขัน	ระดับชั้น	สถานที่/ห้อง
27 ม.ค. 60	13.00-14.00 น.	สืบนานภาษาไทย(ตอบปัญหาภาษาไทย)	ป.4-ป.6	434
			ม.ต้น	435
			ม.ปลาย	436

1. คุณสมบัติผู้เข้าแข่งขัน

- 1.1 ประเภททีม 2 คน
- 1.2 ระดับประถมศึกษา (ป.4-6)
- 1.3 ระดับมัธยมศึกษาตอนต้น(ม.1-3)
- 1.4 ระดับมัธยมศึกษาตอนปลาย(ม.4-6)
- 1.5 ส่งเข้าแข่งขันได้โรงเรียน/ระดับละ 1 ทีมเวลา 1 ชั่วโมง

2. เกณฑ์การรับรางวัล

ตอบถูกต้องตั้งแต่ 48 ข้อ ขึ้นไป	ได้รับเกียรติบัตรเหรียญทอง
ตอบถูกต้องตั้งแต่ 42 ข้อ ขึ้นไป	ได้รับเกียรติบัตรเหรียญเงิน
ตอบถูกต้องตั้งแต่ 36 ข้อ ขึ้นไป	ได้รับเกียรติบัตรเหรียญทองแดง

3. รายชื่อคณะกรรมการ ได้แก่

1. นางสาวพิมพ์วรรณ ลิ้มสถาพร	ประธานกรรมการ
2. นางสาวสมคิด ชูจิต	กรรมการ
4. นักเรียนผู้ช่วย จำนวน 4 คน	กรรมการ

4. ส่งรายชื่อนักเรียนเข้าร่วมแข่งขัน ภายในวันที่ 23 มกราคม 2560

ติดต่อสอบถามรายละเอียดเพิ่มเติมได้ที่ ครูสุจิตรา สติตดำรงกุล โทร. 088-226-9248

กลุ่มสาระการเรียนรู้ภาษาไทย
รายการแข่งขันเขียนเรียงความ รหัสรายการ 306

วัน/เดือน/ปี	เวลา	รายการแข่งขัน	ระดับชั้น	สถานที่
26 ม.ค. 60	13.00-14.30 น.	เขียนเรียงความ	ป.4-6 ม.ต้น ม.ปลาย	ห้องโสตทัศนอุปกรณ์ อาคาร 4

1. คุณสมบัติผู้เข้าแข่งขันและเงื่อนไขการแข่งขัน

1.1 ประเภทบุคคล แบ่งออกเป็น 3 ระดับ ได้แก่

1.1.1 ระดับประถมศึกษา (ป.4-6)

1.1.2 ระดับมัธยมศึกษาตอนต้น (ม.1-3)

1.1.3 ระดับมัธยมศึกษาตอนปลาย (ม.4-6)

1.2 แต่ละโรงเรียนสามารถส่งผู้เข้าแข่งขันได้โรงเรียนละ 1 คน/ระดับ

1.3 เวลาที่ใช้ในการแข่งขัน 1.30 ชั่วโมง

1.4 โรงเรียนระโนดวิทยาเป็นผู้จัดเตรียมกระดาษสำหรับเขียนให้ โดยระดับประถมศึกษา (ป.4-6) ใช้กระดาษขนาด 20-25 บรรทัด ระดับมัธยมศึกษาตอนต้น (ม.1-3) ใช้กระดาษขนาด 25-30 บรรทัด และระดับมัธยมศึกษาตอนปลาย (ม.4-6) ใช้กระดาษขนาด 30-35 บรรทัด กำหนดผู้เข้าแข่งขันเขียนให้เต็มหน้ากระดาษโดยไม่เว้นบรรทัด

1.5 ให้ผู้เข้าแข่งขันเตรียมปากกาหมึกสีน้ำเงิน ขนาด 0.5 มม. มาเอง

2. เกณฑ์การให้คะแนน

2.1 สัดส่วนถูกต้องตามองค์ประกอบ 25 คะแนน

2.2 เนื้อหาตรงประเด็น มีเอกภาพ 25 คะแนน

2.3 การใช้ภาษาถูกต้อง 25 คะแนน

2.4 ความสะอาด ความสวยงาม และทันเวลา 25 คะแนน

รวม 100 คะแนน

3. เกณฑ์การรับรางวัล

ได้คะแนนร้อยละ 80 ขึ้นไป ได้รับเกียรติบัตรเหรียญทอง

ได้คะแนนร้อยละ 70-79 ได้รับเกียรติบัตรเหรียญเงิน

ได้คะแนนร้อยละ 60-69 ได้รับเกียรติบัตรเหรียญทองแดง

4. รายชื่อคณะกรรมการ

4.1 นางสุจิตรา สติตดำรงกุล ประธานกรรมการ

4.2 นายวชิรพงศ์ อนุรักษ์เพชรเทวา กรรมการ

4.3 นักเรียนผู้ช่วย จำนวน 4 คน กรรมการ

5. ส่งรายชื่อนักเรียนเข้าร่วมการแข่งขัน ภายในวันที่ 23 มกราคม 2560

ติดต่อสอบถาม ครูสุจิตรา สติตดำรงกุล หมายเลขโทรศัพท์ 088-2269248

กลุ่มสาระการเรียนรู้ภาษาไทย
รายการแข่งขันหนังสือเล่มเล็ก “ตามรอยพ่อทำ” รหัสรายการ 307

วัน/เดือน/ปี	เวลา	รายการแข่งขัน	ระดับชั้น	สถานที่
26 ม.ค. 60	09.00-15.00 น.	หนังสือเล่มเล็ก “ตามรอยพ่อทำ”	ป.4-6 ม.1-3	ห้องสมุดกาญจนาภิเษก อาคาร 4

1. คุณสมบัติผู้เข้าแข่งขันและเงื่อนไขการแข่งขัน

1.1 ประเภททีมๆ ละ 3 คน แบ่งออกเป็น 2 ระดับ ได้แก่

1.1.1 ระดับประถมศึกษา (ป.4-6)

1.1.2 ระดับมัธยมศึกษาตอนต้น (ม.1-3)

1.2 แต่ละโรงเรียนสามารถส่งผู้เข้าแข่งขันได้โรงเรียนละ 1 ทีม/ระดับ

1.3 เวลาที่ใช้ในการแข่งขัน 6 ชั่วโมง

1.4 โรงเรียนระโนดวิทยาเป็นผู้จัดเตรียมกระดาษ 100 ปอนด์ให้ผู้เข้าแข่งขันทีมละ 10 แผ่น และกระดาษขนาด A3 ทีมละ 1 แผ่น สำหรับทำปก ส่วนอุปกรณ์อื่นๆ เช่น ดินสอ ปากกา สีไม้ ยางลบ ให้ผู้เข้าร่วมแข่งขันนำมาเอง

1.5 แต่ละทีมต้องทำหนังสือเล่มเล็กตามหัวข้อที่กรรมการกำหนด

1.5.1 ระดับ ป.4-6 รูปเล่มประกอบด้วย หน้าปก ปกใน ปกหลัง หน้าคำนำ ซึ่งบอกที่มาของเรื่อง หรือแรงบันดาลใจและวัตถุประสงค์ของหนังสือ มีเนื้อเรื่องจำนวน 6 หน้า แล้วกำหนดเลขหน้าให้ชัดเจน

1.5.1 ระดับ ม.1-3 รูปเล่มประกอบด้วย หน้าปก ปกใน ปกหลัง หน้าคำนำ ซึ่งบอกที่มาของเรื่อง หรือแรงบันดาลใจและวัตถุประสงค์ของหนังสือ มีเนื้อเรื่องจำนวน 10 หน้า แล้วกำหนดเลขหน้าให้ชัดเจน

2. เกณฑ์การให้คะแนน

การลำดับความต่อเนื่อง	25	คะแนน
มีความคิดสร้างสรรค์	25	คะแนน
การใช้ภาษากระชับ ถูกต้อง	25	คะแนน
ภาพประกอบสวยงาม สอดคล้องกับเนื้อเรื่อง	25	คะแนน
รวม	100	คะแนน

3. เกณฑ์การรับรางวัล

ได้คะแนนร้อยละ 80 ขึ้นไป	ได้รับเกียรติบัตรเหรียญทอง
ได้คะแนนร้อยละ 70-79	ได้รับเกียรติบัตรเหรียญเงิน
ได้คะแนนร้อยละ 60-69	ได้รับเกียรติบัตรเหรียญทองแดง

4. รายชื่อคณะกรรมการ

4.1 ว่าที่ร้อยตรีหญิงจิราวรรณ หนูฤทธิ์	ประธานกรรมการ
4.2 นางสาวพิมพ์พรรณ ลิ้มสถาพร	กรรมการ
4.3 นักเรียนผู้ช่วย จำนวน 4 คน	กรรมการ

5. ส่งรายชื่อนักเรียนเข้าร่วมการแข่งขัน ภายในวันที่ 23 มกราคม 2560

ติดต่อสอบถาม ว่าที่ร้อยตรีหญิงจิราวรรณ หนูฤทธิ์ หมายเลขโทรศัพท์ 089-8784448

รายการแข่งขันทักษะศิลปะ

วันที่	เวลา	รหัสรายการ	รายการแข่งขัน	ระดับชั้น	ประเภทบุคคล/ทีม	สถานที่แข่งขัน	ผู้รับผิดชอบ
26 ม.ค. 60	10.00-11.00	401	ประกวดรำมโนราห์	ป.4-ป.6 ม.1-6	ทีม 6-12 คน	เวทีกลาง	ครูปาริชาติ ผอมสวัสดิ์
26 ม.ค. 60	11.00-12.00	402	ประกวดแดนเซอร์ ประกอบเพลง	ป.4-ป.6 ม.1-6	ทีม 8 คน ขึ้นไป	เวทีกลาง	ครูทศพร สุวรรณชาติ
26 ม.ค. 60	10.00-12.00	403	วาดภาพขอพระองค์ทรงพระเจริญ(รัชกาลที่ 10)	ป.1-ป.3 ป.4-ป.6	บุคคล	กลุ่มสาระ	ครูอำนาจ คชสาร
27 ม.ค. 60	09.00-12.00	404	วาดภาพขอเป็นข้าราชการทุกชาติไป	ม.ต้น ม.ปลาย	บุคคล	กลุ่มสาระ	ครูอำนาจ คชสาร
27 ม.ค. 60	09.00-10.30	405	ประกวดร้องเพลงเทิดพระเกียรติ	ป.1-6 ม.ต้น ม.ปลาย	บุคคล	เวทีกลาง	ครูกุศล ฮวดเส็ง
27 ม.ค. 60	10.30-12.00	406	ประกวดร้องเพลงพระราชนิพนธ์	ป.1-6 ม.ต้น ม.ปลาย	บุคคล	เวทีกลาง	ครูกุศล ฮวดเส็ง
26 ม.ค. 60	13.00-15.00	407	การประกวดวงดนตรีเทิดพระเกียรติ	ป.1-6 ม.1-6	ทีม 3-6 คน	เวทีกลาง	ครูอุทัย อำพะวัน

หมายเหตุ

1. นิทรรศการเทิดพระเกียรติพระบาทสมเด็จพระปรมินทรมหาภูมิพลอดุลยเดช
 - ด้านศิลปะ
 - ด้านดนตรี
 - ด้านนาฏศิลป์
2. การแสดงวงดนตรี RV Band เพลงของพ่อ คีตมหาราชา
3. การแสดงวงดนตรีลูกทุ่ง สีบสานปณิธานของพ่อ
4. ลงนามถวายอาลัยพระบาทสมเด็จพระปรมินทรมหาภูมิพลอดุลยเดช

กลุ่มสาระการเรียนรู้ศิลปะ
รายการแข่งขันประกวดรำโนราห์ รหัสรายการ 401

วันเดือนปี	เวลา	รายการแข่งขัน	ระดับชั้น	สถานที่/ห้อง
26 ม.ค. 60	10.00-11.00	ประกวดรำโนราห์	ป.4-ป.6 ม.ต้น	เวทีกลาง

1. คุณสมบัติของผู้เข้าแข่งขัน
 - 1.1 ผู้เข้าแข่งขันอยู่ในระดับประถมศึกษาปีที่ 4-6
 - 1.2 ผู้เข้าแข่งขันอยู่ในระดับมัธยมศึกษาตอนต้น (ม.1-ม.3)
 - 1.3 โรงเรียนส่งได้จำนวน 1 ทีม (ทีมีละ 6-12 คน)
2. วิธีการแข่งขัน
 - 2.1 ผู้เข้าแข่งขันนำ CD เพลง ที่จะรำมาเอง (มโนราห์)
 - 2.2 เวลาที่ใช้ไม่เกิน 15 นาที
3. เกณฑ์การให้คะแนน 100 นาที

3.1 ลีลาท่ารำอ่อนช้อย	20	คะแนน
3.2 การเชื่อมท่ารำ	10	คะแนน
3.3 จังหวะถูกต้อง	20	คะแนน
3.4 การวางรูปแบบแถว	10	คะแนน
3.5 ความพร้อมเพรียงของการรำ	20	คะแนน
3.6 การแต่งกายถูกต้องเหมาะสม	20	คะแนน
4. เกณฑ์การรับรางวัล

ได้คะแนนร้อยละ 80 ขึ้นไป	ได้เกียรติบัตรเหรียญทอง
ได้คะแนนร้อยละ 70 - 79	ได้เกียรติบัตรเหรียญเงิน
ได้คะแนนร้อยละ 60 - 69	ได้เกียรติบัตรเหรียญทองแดง
5. ส่งรายชื่อนักเรียนเข้าร่วมแข่งขัน ภายในวันที่ 23 มกราคม 2560
ติดต่อสอบถามรายละเอียดเพิ่มเติมได้ที่
ครูปาริชาติ ผอมสวัสดิ์ โทร 084 - 8626950

กลุ่มสาระการเรียนรู้ศิลปะ
รายการแข่งขันประกวดแดนเซอร์ ประกอบเพลง รหัสรายการ 402

วันเดือนปี	เวลา	รายการแข่งขัน	ระดับชั้น	สถานที่/ห้อง
26 ม.ค. 60	11.00-12.00	ประกวดแดนเซอร์ ประกอบเพลง	ป.4-ป.6 ม.1-ม.6	เวทีกลาง

1. คุณสมบัติของผู้เข้าแข่งขัน
 - 1.1 ผู้เข้าแข่งขันอยู่ในระดับประถมศึกษาปีที่ 4-6
 - 1.2 ผู้เข้าแข่งขันอยู่ในระดับมัธยมศึกษาตอนต้นและตอนปลาย (ม.1-ม.6)
 - 1.3 โรงเรียนส่งได้มากกว่า 1 ทีม (ทีมละ 8 คนขึ้นไป)
2. วิธีการแข่งขัน
 - 2.1 ผู้เข้าแข่งขันนำส่งแผ่นCD เพลง ก่อนการแข่งขัน 30 นาที และแปลงไฟล์เพลงเป็น MP3
 - 2.2 เวลาที่ใช้ไม่เกิน 8 นาที (รวมเวลาเตรียมอุปกรณ์)
 - 2.3 เพลงซ้ำ 1 เพลงโดยเน้นเนื้อหาและความหมายของเพลงต้องแสดงถึงความจงรักภักดีต่อพระบาทสมเด็จพระปรมินทรมหาภูมิพลอดุลยเดชหรือเทิดพระเกียรติ สำนึกในพระมหากรุณาธิคุณ(ข้อห้าม ห้ามใช้พระบรมฉายาลักษณ์ ตราสัญลักษณ์ ห้ามยกเท้าสูง หรือพฤติกรรมเลียนแบบหรือสื่อความแทนพระองค์)
 - 2.4 สามารถเพิ่มเติม ฉากและอุปกรณ์ หรือตัดต่อเพลง ทั้งเพลง กลางเพลงและท้ายเพลงได้ตามความเหมาะสม
3. เกณฑ์การให้คะแนน 100 คะแนน

3.1 ลีลาท่าเต้น(การสื่ออารมณ์, ความหมายของผู้แสดง)	20	คะแนน
3.2 ความคิดสร้างสรรค์(อุปกรณ์)	20	คะแนน
3.3 จังหวะถูกต้อง	10	คะแนน
3.4 การวางรูปแบบแถว	10	คะแนน
3.5 ความพร้อมเพรียงในการเต้น	20	คะแนน
3.6 การแต่งกายถูกต้องเหมาะสม	20	คะแนน
4. เกณฑ์การรับรางวัล

ได้คะแนนร้อยละ 80 ขึ้นไป	ได้เกียรติบัตรเหรียญทอง	
ได้คะแนนร้อยละ 70 - 79	ได้เกียรติบัตรเหรียญเงิน	
ได้คะแนนร้อยละ 60 - 69	ได้เกียรติบัตรเหรียญทองแดง	
5. ส่งรายชื่อนักเรียนเข้าร่วมแข่งขัน ภายในวันที่ 23 มกราคม 2560
ติดต่อสอบถามรายละเอียดเพิ่มเติมได้ที่
ครูทศพร สุวรรณชาติ โทร 085-6282962

กลุ่มสาระการเรียนรู้ศิลปะ
รายการแข่งขันวาดภาพขอพระองค์ทรงพระเจริญ(รัชกาลที่ 10) รหัสรายการ 403

วันเดือนปี	เวลา	รายการแข่งขัน	ระดับชั้น	สถานที่/ห้อง
26 ม.ค. 60	11.00-12.00	วาดภาพขอพระองค์ทรงพระเจริญ (รัชกาลที่ 10)	ป.1-ป.3 ป.4-ป.6	กลุ่มสาระฯ

1. คุณสมบัติของผู้เข้าแข่งขัน
 - 1.1 ผู้เข้าแข่งขันกำลังกำลังศึกษาอยู่ชั้น ป. 1 - ป. 6
2. วิธีการแข่งขัน
 - 2.1 วาดภาพตามหัวข้อที่กำหนด
 - 2.2 ใช้สีตามความถนัด
 - 2.3 ขนาดกระดาษ 25 ซม. x 40 ซม.
 - 2.4 ฝ่ายจัดการแข่งขันบริการกระดาษให้ในวันแข่งขัน
3. เกณฑ์การให้คะแนน 100 คะแนน
 - 3.1 องค์ประกอบของลีลาและรูปทรง
 - 3.2 ความคิดสร้างสรรค์และจินตนาการของภาพ
 - 3.3 ความสมบูรณ์ของผลงาน
4. เกณฑ์การรับรางวัล

ได้คะแนนร้อยละ 80 ขึ้นไป	ได้เกียรติบัตรเหรียญทอง
ได้คะแนนร้อยละ 70 - 79	ได้เกียรติบัตรเหรียญเงิน
ได้คะแนนร้อยละ 60 - 69	ได้เกียรติบัตรเหรียญทองแดง
5. ส่งรายชื่อนักเรียนเข้าร่วมแข่งขัน ภายในวันที่ 23 มกราคม 2560
 ติดต่อสอบถามรายละเอียดเพิ่มเติมได้ที่
 ครูอำนวยการ คชสาร โทร 086 - 2963364

กลุ่มสาระการเรียนรู้ศิลปะ
รายการแข่งขันวาดภาพขอเป็นข้าราชการทุกชาติไป รหัสรายการ 404

วันเดือนปี	เวลา	รายการแข่งขัน	ระดับชั้น	สถานที่/ห้อง
27 ม.ค. 60	09.00-12.00	ขอเป็นข้าราชการทุกชาติไป	ม.ต้น ม.ปลาย	กลุ่มสาระฯ

1. คุณสมบัติของผู้เข้าแข่งขัน
 - 1.1 ผู้เข้าแข่งขันกำลังกำลังศึกษาอยู่ชั้น ม. ต้น และ ม. ปลาย
2. วิธีการแข่งขัน
 - 2.1 วาดภาพตามหัวข้อที่กำหนด
 - 2.2 ใช้สีตามความถนัด
 - 2.3 ขนาดกระดาษ 25 ซม. x 40 ซม.
 - 2.4 ฝ่ายจัดการแข่งขันบริการกระดาษให้ในวันแข่งขัน
3. เกณฑ์การให้คะแนน 100 คะแนน
 - 3.1 องค์ประกอบของภาพ (เส้น, รูปทรง, สี, การจัดการ)
 - 3.2 ความคิดสร้างสรรค์ (วิธีการคิด, แนวความคิด, จินตนาการ)
4. เกณฑ์การรับรางวัล

ได้คะแนนร้อยละ 80 ขึ้นไป	ได้เกียรติบัตรเหรียญทอง
ได้คะแนนร้อยละ 70 - 79	ได้เกียรติบัตรเหรียญเงิน
ได้คะแนนร้อยละ 60 - 69	ได้เกียรติบัตรเหรียญทองแดง
5. ส่งรายชื่อนักเรียนเข้าร่วมแข่งขัน ภายในวันที่ 23 มกราคม 2560
ติดต่อสอบถามรายละเอียดเพิ่มเติมได้ที่
 ครูอำนาจ คชสาร โทร 086 - 2963364

กลุ่มสาระการเรียนรู้ศิลปะ
รายการแข่งขันประกวดร้องเพลงเทิดพระเกียรติ รหส์รายการ 405

วันเดือนปี	เวลา	รายการแข่งขัน	ระดับชั้น	สถานที่/ห้อง
27 ม.ค. 60	09.00-10.30	ประกวดร้องเพลงเทิดพระเกียรติ	ป.1-ป.6 ม.ต้น ม.ปลาย	เวทีกลาง

1. คุณสมบัติของผู้เข้าแข่งขัน
 - 1.1 ผู้เข้าแข่งขันอยู่ในระดับประถมศึกษาปีที่ 1-6
 - 1.2 ผู้เข้าแข่งขันอยู่ในระดับมัธยมศึกษาตอนต้น (ม.1-ม.3)
 - 1.3 ผู้เข้าแข่งขันอยู่ในระดับมัธยมศึกษาตอนปลาย (ม.4-ม.6)
 - 1.4 แยกประเภท ชาย หญิง ทุกระดับ
2. วิธีการแข่งขัน
 - 2.1 บทเพลงที่ใช้ขับร้อง เป็นบทเพลงลูกทุ่ง สตริงหรือเพลงเพื่อชีวิต หรือบทเพลงทั่วไป ที่จะต้องเป็นเนื้อหาสาระเกี่ยวกับการเทิดทูล จงรักภักดี หรือเทิดพระเกียรติและสำนึกในพระมหากรุณาธิคุณของพระบาทสมเด็จพระปรมินทรมหาภูมิพลอดุลยเดช
 - 2.2 ส่งรายชื่อผู้เข้าแข่งขัน แลบบันทึกเสียง / ซีดี / เสียงดนตรีและเนื้อร้อง ล่วงหน้าอย่างน้อย 1 วัน
 - 2.2 หลักเกณฑ์ในการแข่งขัน
 - เพลงที่ใช้ประกวด 1 เพลง โดยผู้ร้องเลือกมาเอง เป็นบทเพลงตามต้นฉบับเท่านั้น
 - ไม่มีรีวิว / ทางเครื่อง / แคนเซอร์ ประกอบเพลง
 - แลบบันทึกเสียง / ซีดี / เสียงดนตรี สำหรับประกอบการร้องเพลง ต้องสามารถตัด Guide Melody ออกได้ (หากไม่สามารถตัดออกได้กรรมการจะไม่พิจารณาคะแนนให้
 - จับฉลาก เพื่อเรียกลำดับก่อนการแข่งขัน 30 นาที
 - แต่งกายชุดนักเรียน
 - กรณีที่เกิดการผิดพลาดอนุญาตให้เริ่มต้นใหม่ได้ ทั้งนี้ไม่เกินวรรคที่ 2 ของเนื้อร้อง ท่อนที่ 1 หากเกินจากนี้ถือว่าผิดพลาด กรรมการจะหักคะแนนตามกรณีที่เกิด
3. เกณฑ์การให้คะแนน (คะแนนเต็ม100 คะแนน)
 - 3.1 น้ำเสียงตามความไพเราะ 25 คะแนน
 - 3.2 จังหวะ ทำนอง ถูกต้อง 25 คะแนน
 - 3.3 คำร้อง อักขระวิธีถูกต้อง 25 คะแนน
 - 3.4 บุคลิก ลีลา อารมณ์ 25 คะแนน

4.เกณฑ์การรับรางวัล

ได้คะแนนร้อยละ 80 ขึ้นไป

ได้เกียรติบัตรเหรียญทอง

ได้คะแนนร้อยละ 70 - 79

ได้เกียรติบัตรเหรียญเงิน

ได้คะแนนร้อยละ 60 - 69

ได้เกียรติบัตรเหรียญทองแดง

5. ส่งรายชื่อนักเรียนเข้าร่วมแข่งขัน ภายในวันที่ 23 มกราคม 2560

(หมายเหตุ ไม่รับสมัครวันทำการแข่งขัน)

ติดต่อสอบถามรายละเอียดเพิ่มเติมได้ที่

ครูกุศล ฮวดเส็ง โทร.091-9805672

กลุ่มสาระการเรียนรู้ศิลปะ
รายการแข่งขันประกวดร้องเพลงพระราชินีพนธ์ รหัสรายการ 406

วันเดือนปี	เวลา	รายการแข่งขัน	ระดับชั้น	สถานที่/ห้อง
27 ม.ค. 60	10.30-12.00	ประกวดร้องเพลงพระราชินีพนธ์	ป.1-ป.6 ม.ต้น ม.ปลาย	เวทีกลาง

1. คุณสมบัติของผู้เข้าแข่งขัน

- 1.1 ผู้เข้าแข่งขันอยู่ในระดับประถมศึกษาปีที่ 1-6
- 1.2 ผู้เข้าแข่งขันอยู่ในระดับมัธยมศึกษาตอนต้น (ม.1-ม.3)
- 1.3 ผู้เข้าแข่งขันอยู่ในระดับมัธยมศึกษาตอนปลาย (ม.4-ม.6)
- 1.4 แยกประเภท ชาย หญิง ทุกระดับ

2. วิธีการแข่งขัน

- 2.1 ส่งรายชื่อผู้เข้าแข่งขัน แลบบันทึกเสียง / ซีดี / เสียงดนตรีและเนื้อร้อง ล่วงหน้าอย่างน้อย 1 วัน
- 2.2 หลักเกณฑ์ในการแข่งขัน
 - เพลงที่ใช้ประกวด 1 เพลง โดยผู้ร้องเลือกมาเอง เป็นบทเพลงตามต้นฉบับเท่านั้น
 - ไม่มีรีวิว / หางเครื่อง / แคนเซอร์ ประกอบเพลง
 - แลบบันทึกเสียง / ซีดี / เสียงดนตรี สำหรับประกอบการร้องเพลง ต้องสามารถตัด Guide Melody ออกได้ (หากไม่สามารถตัดออกได้กรรมการจะไม่พิจารณาคะแนนให้)
 - จับฉลาก เพื่อเรียกลำดับก่อนการแข่งขัน 30 นาที
 - แต่งกายชุดนักเรียน
 - กรณีที่เกิดการผิดพลาดอนุญาตให้เริ่มต้นใหม่ได้ ทั้งนี้ไม่เกินวรรคที่ 2 ของเนื้อร้อง ท่อนที่ 1 หากเกินจากนี้ถือว่าผิดพลาด กรรมการจะหักคะแนนตามกรณีที่เกิด

3. เกณฑ์การให้คะแนน (คะแนนเต็ม 100 คะแนน)

- | | | |
|-----------------------------|----|-------|
| 3.1 น้ำเสียงตามความไพเราะ | 25 | คะแนน |
| 3.2 จังหวะ ทำนอง ถูกต้อง | 25 | คะแนน |
| 3.3 คำร้อง อักษรวิธีถูกต้อง | 25 | คะแนน |
| 3.4 บุคลิก สีลา อารมณ์ | 25 | คะแนน |

4. เกณฑ์การรับรางวัล

- | | |
|--------------------------|----------------------------|
| ได้คะแนนร้อยละ 80 ขึ้นไป | ได้เกียรติบัตรเหรียญทอง |
| ได้คะแนนร้อยละ 70 - 79 | ได้เกียรติบัตรเหรียญเงิน |
| ได้คะแนนร้อยละ 60 - 69 | ได้เกียรติบัตรเหรียญทองแดง |

6. ส่งรายชื่อนักเรียนเข้าร่วมแข่งขัน ภายในวันที่ 23 มกราคม 2560

(หมายเหตุ ไม่รับสมัครวันทำการแข่งขัน) ติดต่อสอบถามรายละเอียดเพิ่มเติมได้ที่

ครูกุศล ฮวดเส็ง โทร.091-9805672

สมัครเข้าร่วมการแข่งขันทักษะได้ทางโทรสาร หมายเลข 074-391017 ต่อ 100 หรือยื่นใบสมัครได้ที่โรงเรียนระโนดวิทยา

กลุ่มสาระการเรียนรู้ศิลปะ
รายการแข่งขันประกวดวงดนตรีเทิดพระเกียรติรัชทายาท 407

วันเดือนปี	เวลา	รายการแข่งขัน	ระดับชั้น	สถานที่/ห้อง
26 ม.ค. 60	13.00-16.00	ประกวดวงดนตรีเทิดพระเกียรติ	ป.1-ป.6 ม.1-ม.6	เวทีกลาง

1. คุณสมบัติของผู้เข้าแข่งขัน
 - 1.1 ผู้เข้าแข่งขันอยู่ในระดับประถมศึกษาปีที่ 1-6
 - 1.2 ผู้เข้าแข่งขันอยู่ในระดับมัธยมศึกษาตอนต้นและตอนปลาย (ม.1-ม.6)
 - 1.3 แยกประเภทวงดนตรีโฟล์คของ
 - ระดับประถมศึกษาปีที่ 1-6
 - ระดับมัธยมศึกษาตอนต้นและตอนปลาย (ม.1-ม.6)
2. กติกาการสมัครวงโฟล์คของ
 - 2.1 ส่งรายชื่อเข้าแข่งขัน ล่วงหน้าอย่างน้อย 1 วัน
 - 2.2 มีสมาชิกรวมตัวกันเป็นกลุ่ม เพื่อตั้งเป็นวงดนตรีตั้งแต่ 3-6 คน
 - 2.3 เวลาที่ใช้ในการประกวดไม่เกิน 10 นาที
 - 2.4 เพลงที่ใช้ในการประกวดมีจำนวน 2 เพลง มีดังนี้เพลงพระราชนิพนธ์, เพลงที่มีเนื้อหาเทิดทูลพ่อ
 - 2.5 การจับเวลาจะจับเวลาตั้งแต่พิธีกรกล่าว ส่งคิวให้กับวงที่เข้าประกวด
 - 2.6 แต่ละวงมีเวลาในการเตรียมวงไม่เกิน 2 นาที
 - 2.7 วงดนตรีทุกวงต้องใช้ตู้แอมป์เฉพาะที่ทางทีมงานจัดไว้ให้เท่านั้น
 - 2.8 วงดนตรีทุกวงต้องมีอุปกรณ์เครื่องเล่นดนตรีไม่ต่ำกว่า 3 ชิ้น
 - 2.9 การประกวดวงดนตรีโฟล์คของ จะมีทั้งหมด 1 วัน จะตัดสินวงดนตรีภายในวันเดียว
 - 2.10 แต่งกายชุดนักเรียนเท่านั้น
3. เกณฑ์การให้คะแนน (คะแนนเต็ม 100 คะแนน)

3.1 นักร้อง → น้ำเสียงท่วงทำนอง อักขระควบกล้ำ จังหวะ อารมณ์ บุคลิก การแสดงออก	30 คะแนน
3.2 ดนตรี → ความสมดุลของเสียง ความชัดเจน เทคนิคการเล่นและลีลาของผู้เล่น	40 คะแนน
3.3 ความคิดสร้างสรรค์และภาพรวมในการแสดง	25 คะแนน
3.4 การรักษาเวลา	5 คะแนน
รวม	100 คะแนน
4. เกณฑ์การรับรางวัล

ได้คะแนนร้อยละ 80 ขึ้นไป	ได้เกียรติบัตรเหรียญทอง	
ได้คะแนนร้อยละ 70 - 79	ได้เกียรติบัตรเหรียญเงิน	
ได้คะแนนร้อยละ 60 - 69	ได้เกียรติบัตรเหรียญทองแดง	
5. ส่งรายชื่อให้นักเรียนเข้าร่วมแข่งขัน ภายในวันที่ 23 มกราคม 2560
(หมายเหตุ ไม่รับสมัครวันทำการแข่งขัน)
ติดต่อสอบถามรายละเอียดเพิ่มเติมได้ที่
ครูอุทัย อ่ำพะวัน โทร.098 -6869985

รายการแข่งขันทักษะภาษาต่างประเทศ

วันที่	เวลา	รหัส รายการ	รายการแข่งขัน	ระดับชั้น	ประเภท บุคคล/ทีม	สถานที่ แข่งขัน	ผู้รับผิดชอบ
26 ม.ค. 60	13.00-14.00	501	Asean Quiz	ป.4-ป.6 ม.ต้น	บุคคล	425 427	ครูจากรุ สวัสดิ์กานนท์
26 ม.ค. 60	13.00-15.00	502	Word Building	ป.4-ป.6 ม.ต้น	ทีม 2 คน	428 424	ครูกาญจนา ปิ่นทอง
27 ม.ค. 60	09.00-10.00	503	Read and Draw	ป.4-ป.6 ม.ต้น	ทีม 2 คน	424 425	ครูดวงฤทัย นวลทอง
26 ม.ค. 60	13.30-14.30	504	Story Telling	ป.4-ป.6 ม.ต้น	บุคคล	เวทีกลาง	ครูโสพิศ ศุภคุณกิตติ
27 ม.ค. 60	09.30-11.30	505	ร้องเพลงจีน , อังกฤษ	ป.4-ป.6 ม.ต้น ม.ปลาย	บุคคล	เวทีกลาง	ครูโสพิศ ศุภคุณกิตติ ครูธมกร มาบัว ครูศุภลักษณ์ พกแดง
26 ม.ค. 60	14.30-15.30	506	การแข่งขัน ละครสั้น (skit)	ป.4-ป.6	ทีม 5 คน	เวทีกลาง	ครูวนิดา เหลืองจินดา
27 ม.ค. 60	15.00-16.00	507	การแข่งขัน ละครสั้น (skit)	ม.ต้น	ทีม 5 คน	เวทีกลาง	ครูวนิดา เหลืองจินดา
26 ม.ค. 60	10.00-12.00	508	คัดลายมือ ภาษาจีน	ป.4-ป.6 ม.ต้น	บุคคล	425 424	ครูธมกร มาบัว ครูศุภลักษณ์ พกแดง

กลุ่มสาระการเรียนรู้ภาษาต่างประเทศ
รายการแข่งขัน Asean Quiz รหัส 501

วัน เดือน ปี	เวลา	รายการแข่งขัน	ระดับชั้น	สถานที่/ห้อง
26 ม.ค. 60	13.00-14.00 น.	Asean Quiz	ป.4-ป.6	425
			ม.ต้น	427

1. คุณสมบัติของผู้เข้าแข่งขัน

- 1.1 กำลังศึกษาชั้น ป.4-ป.6
- 1.2 กำลังศึกษาชั้น ม.1-ม.3
- 1.3 แต่งกายชุดนักเรียน

2. วิธีการแข่งขัน

- 2.1 จำนวนผู้เข้าแข่งขัน โรงเรียนละ 1 ทีม ทีมละ 2 คน / โรงเรียนระดับประถมศึกษา
- 2.2 จำนวนผู้เข้าแข่งขัน โรงเรียนละ 2 ทีม ทีมละ 2 คน / โรงเรียนระดับมัธยมศึกษา
- 2.3 ลักษณะข้อสอบ : ฟังคำถาม – เขียนตอบ จำนวน 10 ข้อ ข้อละ 2 คะแนน
: อ่านข้อสอบ – เลือกตอบ จำนวน 50 ข้อ
- 2.4 เนื้อหาทั่วไปตามระดับช่วงชั้น

3. เกณฑ์การให้คะแนน

- 3.1 เขียนตอบข้อละ 2 คะแนน
 - ตอบถูก สะกตได้ถูกต้องได้ 2 คะแนน
 - ตอบถูก สะกตไม่ถูกต้องได้ 1 คะแนน
 - เลือกตอบข้อละ 1 คะแนน
 - เวลารวม 60 นาที

4. เกณฑ์การรับรางวัล

- | | |
|--------------------------|-------------------------------|
| ได้คะแนนร้อยละ 80 ขึ้นไป | ได้รับรางวัลระดับเหรียญทอง |
| ได้คะแนนร้อยละ 70-79 | ได้รับรางวัลระดับเหรียญเงิน |
| ได้คะแนนร้อยละ 60-69 | ได้รับรางวัลระดับเหรียญทองแดง |

5.ส่งรายชื่อนักเรียนเข้าร่วมแข่งขัน ภายในวันที่ 23 มกราคม 2560

ติดต่อสอบถามรายละเอียดเพิ่มเติมได้ที่

ครูจรรุ สวัสดิ์กานนท์

โทร. 074-391017 ต่อ 109

****รายงานตัว** เวลา 12.00 น. ห้อง 427

กลุ่มสาระการเรียนรู้ภาษาต่างประเทศ
รายการแข่งขัน Word Building รหัส 502

วัน เดือน ปี	เวลา	รายการแข่งขัน	ระดับชั้น	สถานที่/ห้อง
26 ม.ค. 60	13.00-15.00 น.	Word Building	ป.4-ป.6	428
			ม.ต้น	424

1. คุณสมบัติของผู้เข้าแข่งขัน

- 1.1 กำลังศึกษาชั้น ป.4-ป.6โรงเรียนละ 1 ทีม ทีมละ 2 คน
- 1.2 กำลังศึกษาชั้น ม.1-ม.3โรงเรียนละ 2 ทีม ทีมละ 2 คน
- 1.3 แต่งกายชุดนักเรียน

2. วิธีการแข่งขัน

- 2.1 กรรมการจับสระ จำนวน 4 ตัว และตัวอักษร จำนวน 7 ตัว
- 2.2 กรรมการจับเวลาในการแข่งขัน 15 นาที
- 2.3 ให้ผู้เข้าแข่งขันเขียนคำศัพท์จากตัวอักษรที่กำหนดไว้ให้ได้มากที่สุด

3. เกณฑ์การให้คะแนน

- 3.1 เขียนตอบข้อละ 1 คะแนน
 - ตอบถูก สะกดได้ถูกต้องได้ 1 คะแนน

4. เกณฑ์การรับรางวัล

- | | |
|--------------------------|-------------------------------|
| ได้คะแนนร้อยละ 80 ขึ้นไป | ได้รับรางวัลระดับเหรียญทอง |
| ได้คะแนนร้อยละ 70-79 | ได้รับรางวัลระดับเหรียญเงิน |
| ได้คะแนนร้อยละ 60-69 | ได้รับรางวัลระดับเหรียญทองแดง |

5. ส่งรายชื่อให้นักเรียนเข้าร่วมแข่งขัน ภายในวันที่ 23 มกราคม 2560

ติดต่อสอบถามรายละเอียดเพิ่มเติมได้ที่

ครูกาญจนา ปิ่นทอง

โทร. 074-391017 ต่อ 109

****รายงานตัว** เวลา 12.00 น. ห้อง 428

กลุ่มสาระการเรียนรู้ภาษาต่างประเทศ
รายการแข่งขัน Read and Draw รหัส 503

วัน เดือน ปี	เวลา	รายการแข่งขัน	ระดับชั้น	สถานที่/ห้อง
27 ม.ค. 60	09.00-10.00 น.	Read and Draw	ป.4-ป.6	424
			ม.ต้น	425

1. คุณสมบัติของผู้เข้าแข่งขัน
 - 1.1 กำลังศึกษาชั้น ป.4-ป.6 โรงเรียนละ 1 ทีม ทีมละ 2 คน
 - 1.2 กำลังศึกษาชั้น ม.1-ม.3 โรงเรียนละ 2 ทีม ทีมละ 2 คน
 - 1.3 แต่งกายชุดนักเรียน
2. วิธีการแข่งขัน
 - 2.1 อ่านข้อมูลแล้ววาดภาพเกี่ยวกับข้อมูลที่อ่าน
 - 2.2 เตรียมดินสอยางลบ ไม้บรรทัด และ/หรือปากกาตัดเส้นมาเอง
 - 2.3 ให้นักเรียนทุกทีม นำดินสอสี Master Art มาเอง
3. เกณฑ์การให้คะแนน
 - 3.1 ภาพสวยงาม มีรายละเอียดครบถ้วนตามข้อมูลที่อ่าน
 - 3.2 ไม่อนุญาตให้ใช้พจนานุกรม
4. เกณฑ์การรับรางวัล

ได้คะแนนร้อยละ 80 ขึ้นไป	ได้รับรางวัลระดับเหรียญทอง
ได้คะแนนร้อยละ 70-79	ได้รับรางวัลระดับเหรียญเงิน
ได้คะแนนร้อยละ 60-69	ได้รับรางวัลระดับเหรียญทองแดง
5. ส่งรายชื่อนักเรียนเข้าร่วมแข่งขัน ภายในวันที่ 23 มกราคม 2560
ติดต่อสอบถามรายละเอียดเพิ่มเติมได้ที่
ครูวนิดา เหลืองจินดา โทร. 074-391017 ต่อ 109

****รายงานตัว** เวลา 08.30 น. ห้อง 424

กลุ่มสาระการเรียนรู้ภาษาต่างประเทศ
รายการแข่งขัน Story Telling รหัส 504

วัน เดือน ปี	เวลา	รายการแข่งขัน	ระดับชั้น	สถานที่/ห้อง
26 ม.ค. 60	13.30-14.30 น.	Story Telling	ป.4-ป.6 ม.ต้น	เวทีกลาง

1. คุณสมบัติของผู้เข้าแข่งขัน

- 1.1 กำลังศึกษาชั้น ป.4-ป.6
- 1.2 กำลังศึกษาชั้น ม.1-ม.3
- 1.3 แต่งกายชุดนักเรียน

2. วิธีการแข่งขัน

- 2.1 จำนวนผู้เข้าแข่งขัน โรงเรียนละ 1 คน/ระดับชั้นประถมศึกษา และมัธยมศึกษา
- 2.2 นิทานที่ใช้แข่งขัน เป็นนิทานพื้นบ้านของไทย หรือของต่างประเทศหรือนิทานอีสป
- 2.3 เวลาในการแข่งขัน 5-7 นาที (บวก/ลบ 30 วินาทีไม่ตัดคะแนน) ใช้เวลาน้อยหรือเกินกว่าเวลาที่กำหนดตัดนาที่

ละ 1 คะแนน

3. เกณฑ์การให้คะแนน

- 3.1 เนื้อเรื่อง (Content) 35 คะแนน ประกอบด้วย
 - เนื้อเรื่องมีความน่าสนใจ เหมาะสมกับวัย
 - รูปแบบการเล่าเรื่อง การนำเสนอ (Form & Organizing)
 - ข้อคิดในการนำเสนอ (Moral)
- 3.2 ความแคล่วคล่องด้านการใช้ภาษา (Language Competence) 60 คะแนน ประกอบด้วย
 - ใช้ภาษาถูกต้อง คำศัพท์ โครงสร้าง คำสันธานและความเหมาะสมกับระดับชั้น
 - ความสามารถด้านการออกเสียง (Pronunciation)
 - การใช้น้ำเสียง และอารมณ์สอดคล้องกับเนื้อเรื่อง (Tone)
- 3.3 เล่าตามเวลาที่กำหนด

หมายเหตุ การแต่งกาย ชุดนักเรียนโดยไม่มีการใช้อุปกรณ์ประกอบการเล่าเรื่อง

4. เกณฑ์การรับรางวัล

- | | |
|-----------------------|-------------------------------|
| ได้คะแนนร้อยละ 80-100 | ได้รับรางวัลระดับเหรียญทอง |
| ได้คะแนนร้อยละ 70-79 | ได้รับรางวัลระดับเหรียญเงิน |
| ได้คะแนนร้อยละ 60-69 | ได้รับรางวัลระดับเหรียญทองแดง |

5. ส่งรายชื่อนักเรียนเข้าร่วมแข่งขัน ภายในวันที่ 23 มกราคม 2560

ติดต่อสอบถามรายละเอียดเพิ่มเติมได้ที่

ครูโสพิศ ศุภคุณกิตติ

โทร. 089-4673650

****รายงานตัว** เวลา 09.30 น. ห้อง 427

กลุ่มสาระการเรียนรู้ภาษาต่างประเทศ
รายการแข่งขัน ร้องเพลงจีน และอังกฤษ รหัส 505

วัน เดือน ปี	เวลา	รายการแข่งขัน	ระดับชั้น	สถานที่/ห้อง
27 ม.ค. 60	09.30-11.30 น.	ร้องเพลงจีน และอังกฤษ	ป.4-ป.6 ม.ต้น ม.ปลาย	เวทีกลาง

1. คุณสมบัติของผู้เข้าแข่งขัน

- 1.1 ผู้เข้าแข่งขันกำลังศึกษาระดับประถมศึกษา (ป.1-ป.6)
- 1.2 ผู้เข้าแข่งขันกำลังศึกษาระดับมัธยมศึกษาตอนต้น (ม.1-ม.3)
- 1.3 ผู้เข้าแข่งขันกำลังศึกษาระดับมัธยมศึกษาตอนปลาย (ป.1-ป.6)
- 1.4 แยกประเภท ชาย - หญิง ทุกระดับชั้น

2. วิธีการแข่งขัน

- 2.1 ส่งรายชื่อผู้เข้าแข่งขัน แลบบันทึกลีลาเสียง/ซีดี/เสียงดนตรีและเนื้อร้อง ล่วงหน้าอย่างน้อย 1 วัน
- 2.2 หลักเกณฑ์ในการแข่งขัน
 - เพลงที่ใช้ประกวด 1 เพลง โดยผู้ร้องเลือกมาเอง
 - ไม่มีรีวิว/ทางเครื่อง/แดนเซอร์ ประกอบเพลง
 - แลบบันทึกลีลาเสียง/ซีดี/เสียงดนตรี สำหรับประกอบการร้องเพลง ต้องสามารถ ตัด Guide Melody ออกได้ (หากไม่สามารถตัดได้กรรมการจะไม่พิจารณาคะแนนให้)
 - จับฉลาก เพื่อเรียงลำดับก่อนการแข่งขัน 30 นาที
 - แต่งกายด้วยชุดนักเรียน
 - กรณีที่เกิดการผิดพลาดอนุญาตให้เริ่มต้นใหม่ได้ ทั้งนี้ไม่เกินวรรคที่ 2 ของเนื้อร้อง ท่อนที่ 1 หากเกินจากนี้ถือว่าผิดพลาด กรรมการจะหักคะแนนตามกรณีที่เกิดขึ้น

3. เกณฑ์การให้คะแนน

- | | |
|---|----------|
| 3.1 น้ำเสียง ความไพเราะของเสียงเทคนิคการขับร้อง | 25 คะแนน |
| 3.2 จังหวะ ทำนอง ถูกต้อง | 25 คะแนน |
| 3.3 คำร้อง อักขระวิธีถูกต้อง | 25 คะแนน |
| 3.4 บุคลิก ลีลา อารมณ์ | 25 คะแนน |

4. เกณฑ์การรับรางวัล

- | | |
|--------------------------|-------------------------------|
| ได้คะแนนร้อยละ 80 ขึ้นไป | ได้รับรางวัลระดับเหรียญทอง |
| ได้คะแนนร้อยละ 70-79 | ได้รับรางวัลระดับเหรียญเงิน |
| ได้คะแนนร้อยละ 60-69 | ได้รับรางวัลระดับเหรียญทองแดง |

5. ส่งรายชื่อนักเรียนเข้าร่วมแข่งขัน ภายในวันที่ 23 มกราคม 2560

ติดต่อสอบถามรายละเอียดเพิ่มเติมได้ที่

ครูโสพิศ ศุภคุณกิตติ โทร. 089-4673650

****รายงานตัว** เวลา 08.30 น. ห้อง 427

กลุ่มสาระการเรียนรู้ภาษาต่างประเทศ
รายการแข่งขัน ละครสั้น (skit) รหัส 506 และ 507

วัน เดือน ปี	เวลา	รายการแข่งขัน	ระดับชั้น	สถานที่/ห้อง
26 ม.ค. 60	14.30 - 15.30 น.	ละครสั้น (skit)	ป.4-ป.6	เวทีกกลาง
27 ม.ค. 60	15.00 - 16.00 น.	ละครสั้น (skit)	ม.ต้น	เวทีกกลาง

1. คุณสมบัติของผู้เข้าแข่งขัน
 - 1.1 นักเรียนระดับชั้น ป.1-ป.6
 - 1.2 นักเรียนระดับชั้น ม.1-ม.3
2. ประเภทและจำนวนผู้เข้าแข่งขัน
 - 2.1 แข่งขันเป็นทีมๆละ 5 คน
 - 2.2 จำนวนผู้เข้าแข่งขัน
 - 1) ระดับชั้น ป.1-ป.6 โรงเรียนละ 1 ทีม
 - 2) ระดับชั้น ม.1-ม.3 ไม่จำกัดจำนวนทีม
3. วิธีการดำเนินการและรายละเอียดหลักเกณฑ์การแข่งขัน
 - 3.1 ผู้เข้าแข่งขันแต่ละทีมส่งบทละคร (Script) ให้คณะกรรมการก่อนเข้าแข่งขัน (ส่งในวันรายงานตัว) จำนวน 3 ชุด
 - 3.2 จับฉลากเพื่อจัดลำดับการแข่งขัน
 - 3.3 เวลาในการแข่งขัน
 - 1) ใช้เวลาเตรียมก่อนการแสดง ไม่เกิน 5 นาที
 - 2) ใช้เวลาแสดง 10 นาที (ขาดหรือเกินให้อยู่ในดุลยวินิจฉัยของคณะกรรมการ)
4. เกณฑ์การให้คะแนน 100 คะแนน
 - 4.1 ด้านการแสดง (Acting) 30 คะแนน
 - บทบาทการแสดง (Characterization)
 - การใช้เสียงและการมีชีวิตชีวาในการแสดง (Use of voice, energy levels)
 - การเคลื่อนไหว การใช้ท่าทางและสีหน้าในการแสดง (Movement, Gesture)
 - การใช้พื้นที่บนเวทีแสดง (Use Of Stage Space)
 - 4.2 ด้านเนื้อหาของบทละคร (Story) 40 คะแนน
 - ความถูกต้องของภาษา (Language Accuracy)
 - การออกเสียงภาษาอังกฤษ (Pronunciation)
 - ความคล่องแคล่ว (Fluency)
 - ข้อคิดจากเรื่องที่น่าเสนอ (Moral)
 - 4.3 ด้านผลงานการแสดง (Production) 20 คะแนน
 - วิธีการแสดง (Method of performance)
 - การจัดกลุ่ม (Orchestration-grouping)
 - การวางแผนการแสดง (Performance Plan)
 - การทำงานเป็นทีม (Strength of ensembler)
 - ความเหมาะสมของเวลาในการแสดง (Adherence to time limit)

4.4 ด้านการนำเสนอบนเวที (Stage Presentation) 10 คะแนน

- เสื้อผ้าเครื่องแต่งกายประกอบการแสดง (Costumers)
- อุปกรณ์ประกอบการแสดง (ฉากและอุปกรณ์อื่นๆ Props and performance craft)
- อนุญาตให้นำไมโครโฟนในการแข่งขัน
- อนุญาตให้นำบุคคลอื่น นอกเหนือจากผู้แสดงทำหน้าที่เป็น Back stage

5. เกณฑ์การตัดสิน

คณะกรรมการตัดสินคัดเลือกผู้ที่ได้คะแนนตามเกณฑ์ ดังนี้

- | | |
|----------------|-------------------------------|
| คะแนน 80 – 100 | ได้รับรางวัลระดับเหรียญทอง |
| คะแนน 70 – 79 | ได้รับรางวัลระดับเหรียญเงิน |
| คะแนน 50 – 69 | ได้รับรางวัลระดับเหรียญทองแดง |

ติดต่อสอบถามรายละเอียดเพิ่มเติมได้ที่

ครูวนิดา เหลืองจินดา โทร. 089-6544766

กลุ่มสาระการเรียนรู้ภาษาต่างประเทศ
รายการแข่งขัน คัดลายมือภาษาจีนรหัส 508

วัน เดือน ปี	เวลา	รายการแข่งขัน	ระดับชั้น	สถานที่/ห้อง
26 ม.ค. 60	10.00-12.00 น.	คัดลายมือภาษาจีน	ป.4-ป.6	425
			ม.1-ม.6	424

1. คุณสมบัติของผู้เข้าแข่งขัน

- 1.1 กำลังศึกษาชั้น ป.4-ป.6
- 1.2 กำลังศึกษาชั้น ม.1-ม.6
- 1.3 แต่งกายด้วยชุดนักเรียน

2. วิธีการแข่งขัน

- 2.1 จำนวนผู้เข้าแข่งขัน
 - ระดับชั้นประถมศึกษา โรงเรียนละ 1 คน
 - ระดับชั้น ม.1-ม.3 โรงเรียนละ 2 คน
 - ระดับชั้น ม.4-ม.6 โรงเรียนละ 2 คน
- 2.2 คัดอักษรจีนตามที่กำหนดให้
- 2.3 ผู้เข้าแข่งขันต้องเตรียมปากกามาด้วยตนเอง
- 2.4 นักเรียนคัดข้อความที่กำหนดให้เสร็จตามเวลาที่กำหนด

3. เกณฑ์การให้คะแนน

- 3.1 คัดได้สวยงาม สม่าเสมอ เป็นแบบเดียวกัน
- 3.2 คัดได้ถูกต้อง
- 3.3 การวางเครื่องหมายวรรคตอนได้ถูกต้อง
- 3.4 เสร็จตามเวลาที่กำหนด

* สามารถใช้น้ำยาลบคำผิดได้

4. เกณฑ์การรับรางวัล

- | | |
|--------------------------|-------------------------------|
| ได้คะแนนร้อยละ 80 ขึ้นไป | ได้รับรางวัลระดับเหรียญทอง |
| ได้คะแนนร้อยละ 70-79 | ได้รับรางวัลระดับเหรียญเงิน |
| ได้คะแนนร้อยละ 60-69 | ได้รับรางวัลระดับเหรียญทองแดง |

5. ส่งรายชื่อนักเรียนเข้าร่วมแข่งขัน ภายในวันที่ 23 มกราคม 2560

ติดต่อสอบถามรายละเอียดเพิ่มเติมได้ที่

- | | |
|--------------------|-------------------------|
| ครูธมกร มาบัว | โทร. 084-0681108 |
| ครูสุภลักษณ์ พกแดง | โทร. 074-391017 ต่อ 109 |

****รายงานตัว** เวลา 09.00 น. ห้อง 424

รายการแข่งขันทักษะสังคมศึกษา ศาสนา และวัฒนธรรม

วันที่	เวลา	รหัสรายการ	รายการแข่งขัน	ระดับชั้น	ประเภทบุคคล/ทีม	สถานที่แข่งขัน	ผู้รับผิดชอบ
26 ม.ค. 60	10.00-15.00	601	สวดมนต์หมู่ทำนองสรภัญญะ	ป.4-ป.6 ม.ต้น ม.ปลาย	ทีม 5 คน	อาคารเศรษฐกิจพอเพียง	ครูอุบล เจือสนิท ครูธิดา คงเอียง ครูอังคณา แก้วหนู
26 ม.ค. 60	14.00-16.00	602	ประกวดจัดป้ายนิเทศเรื่องโครงการในพระราชดำริ	ป.4-ป.6 ม.ต้น ม.ปลาย	ทีม 5 คน	เด็นท์สังคม	ครูบุญพา ชูชื่น ครูสุระชล อ่อนอุระ ครูสุวิมล จันทร์รงค์ ครูพนิดา กาดเส้น
27 ม.ค. 60	10.00 น. เป็นต้นไป	603	การเล่นหมากขุม	ป.4-ป.6 ม.ต้น	ทีม 2 คน	เด็นท์สังคม	ครูบุญพา ชูชื่น ครูสุวิมล จันทร์รงค์ วิทยากรภายนอก
27 ม.ค. 60	11.00 น. เป็นต้นไป	604	การแข่งขันเล่นพัตราว	ป.4-ป.6 ม.ต้น	บุคคล	ลานหน้าอาคารเรียน 4	ครูบุญพา ชูชื่น ครูสุวิมล จันทร์รงค์ ครูสุชล นวลทอง วิทยากรภายนอก
27 ม.ค. 60	13.00-14.00	605	เรียกชื่อชิ้นงานศิลปวัตถุด้านภูมิปัญญาไทย	ป.4-ป.6	ทีม 2 คน	ห้องโสต	ครูบุญพา ชูชื่น ครูธิดา คงเอียง ครูปริยานุช นวลศรี
27 ม.ค. 60	10.00-14.00	606	แข่งขันว่าไทยประเภทขึ้นสูง	ป.4-ป.6 ม.ต้น ม.ปลาย	ทีม 2 คน	สนามฟุตบอล	ครูสุระชล อ่อนอุระ ครูสุวิมล จันทร์รงค์ ครูธิดา คงเอียง ครูอุบล เจือสนิท ครูพนิดา กาดเส้น ครูปริยานุช นวลศรี
27 ม.ค. 60	13.00-14.00	607	ตอบปัญหาจากภาพเกี่ยวกับอาเซียน	ม.ต้น	ทีม 2 คน	124	ครูสุวิมล จันทร์รงค์ ครูธิดา คงเอียง ครูอุบล เจือสนิท ครูพนิดา กาดเส้น ครูปริยานุช นวลศรี

วันที่	เวลา	รหัส รายการ	รายการแข่งขัน	ระดับชั้น	ประเภท บุคคล/ทีม	สถานที่ แข่งขัน	ผู้รับผิดชอบ
26 ม.ค.60	10.00-11.00	608	การแข่งขันชุด มะพร้าวลีลา	ป.4-6 ม.ต้น	บุคคล	เต็นท์ สังคม	ครูธิดา คงเอียง ครูพนิดา กาดเส้น ครูสุชล นวลทอง
27 ม.ค.60	09.00 น. เป็นต้นไป	609	มารยาทไทย	ป.4-6 ม.ต้น ม.ปลาย	ทีม 2 คน	127	ครูอุบล เจือสนิท ครูธิดา คงเอียง ครูอังคณา แก้วหนู
26 ม.ค.60	09.00-12.00	610	เล่านิทาน คุณธรรม	ป.4-6 ม.ต้น ม.ปลาย	ทีม 2 คน	124	ครูบุญพา ชูชื่น ครูธิดา คงเอียง
26 ม.ค.60	13.00-14.00	611	ทดสอบศัพท์ ภาษาอังกฤษวิชา ภูมิศาสตร์	ม.ต้น	ทีม 2 คน	126	ครูกัญญา สุขขัง ครูสุวิมล จัฑทร์รงค์ ครูอัครชัย บุญช่วย
27 ม.ค.60	09.00-12.00	612	แข่งขันตอบ คำถามเกี่ยวกับใน หลวง รัชกาลที่ 9	ป.4-6 ม.ต้น ม.ปลาย	ทีม 2 คน	125	ครูสุวิมล จัฑทร์รงค์ ครูอัครชัย บุญช่วย
26 ม.ค.60	13.00-15.00	613	แข่งขันทอยสี่ก๊ก	ป.4-6 ม.ต้น	ทีม 2 คน	ลานประดู่ ด้านทิศ ตะวันตก ของ สนามบาส หน้า อาคาร4	ครูบุญพา ชูชื่น ครูสุวิมล จัฑทร์รงค์ ครูวชิรพงศ์ อนุรักษ์เพชรเทวา

กลุ่มสาระการเรียนรู้สังคมศึกษา ศาสนา และวัฒนธรรม
รายการแข่งขัน สวดมนต์หมู่ทำนองสรภัญญะ รหัส 601

วัน เดือน ปี	เวลา	รายการแข่งขัน	ระดับชั้น	สถานที่/ห้อง
26 ม.ค. 60	10.00 -15.00	สวดมนต์หมู่ทำนองสรภัญญะ	ป.4-ป.6 ม.ต้น ม.ปลาย	อาคาร เศรษฐกิจพอเพียง

1. คุณสมบัติของผู้เข้าแข่งขัน

- 1.1 เป็นนักเรียนชั้น ป.4-ป.6 ,ม.ต้น และม.ปลาย
- 1.2 โรงเรียนส่งนักเรียนเข้าร่วมการแข่งขันได้ ทีมละ 5 คน ส่งได้มากกว่า 1 ทีม
- 1.3 เป็นนักเรียนชายหรือหญิงล้วน หรือรวมชายหญิงก็ได้

2. วิธีการแข่งขัน

- 2.1 แข่งขันช่วงชั้นละ 1 รอบ เพื่อหาทีมชนะเลิศและรองชนะเลิศอีก 2 อันดับ
- 2.2 แข่งขันเฉพาะ บทพระพุทธรูป และบทพาหุง

3. เกณฑ์การให้คะแนน

- 3.1 ปฏิบัติตามลำดับขั้นตอนได้ถูกต้องครบถ้วน คะแนนเต็ม 100 คะแนน
 - 3.1.1 ทำความเคารพกรรมการ 10 คะแนน
 - 3.1.2 กราบพระพุทธรูป 10 คะแนน
 - 3.1.3 เคารพธงชาติ พระมหากษัตริย์ 10 คะแนน
 - 3.1.4 สวดมนต์ถูกต้องไพเราะ 50 คะแนน
 - 3.1.5 ความพร้อมเพรียง 20 คะแนน

4. เกณฑ์การรับรางวัล

- | | |
|--------------------------|-------------------------------|
| ได้คะแนนร้อยละ 80 ขึ้นไป | ได้รับเกียรติบัตรเหรียญทอง |
| ได้คะแนนร้อยละ 70-79 | ได้รับเกียรติบัตรเหรียญเงิน |
| ได้คะแนนร้อยละ 60-69 | ได้รับเกียรติบัตรเหรียญทองแดง |

5. ส่งรายชื่อนักเรียนเข้าร่วมแข่งขัน ภายในวันที่ 23 มกราคม 2560

ติดต่อสอบถามรายละเอียดเพิ่มเติมได้ที่

- | | |
|------------------|------------------|
| ครูอุบล เจือสนิท | โทร. 089-5991174 |
| ครูธิดา คงเอียง | โทร. 061-2120619 |

กลุ่มสาระการเรียนรู้สังคมศึกษา ศาสนา และวัฒนธรรม
รายการแข่งขันประกวดจัดป้ายนิเทศ โครงการในพระราชดำริ รหัส 602

วัน เดือน ปี	เวลา	รายการแข่งขัน	ระดับชั้น	สถานที่/ห้อง
26 ม.ค. 59	14.00-16.00	ประกวดจัดป้ายนิเทศเรื่อง โครงการในพระราชดำริ	ป.4-6 ม.ต้น ม.ปลาย	เต็นท์สังคม

1. คุณสมบัติของผู้เข้าแข่งขัน

- 1.1 เป็นนักเรียนชั้น ป.4-6, ม.ต้นและม.ปลาย ประเภททีมๆ ละ 5 คน เป็นนักเรียนหญิงหรือชายก็ได้
- 1.2 เนื้อหาสาระเกี่ยวกับโครงการในพระราชดำริ
- 1.3 ขนาดของป้ายนิเทศ โดยใช้ฟิวเจอร์บอร์ดขนาด กว้าง x ยาว 1/2 ของฟิวเจอร์บอร์ดขนาดใหญ่
- 1.4 ให้เตรียมอุปกรณ์ ดำเนินการจัดขณะทำการแข่งขัน
- 1.5 เนื้อหาสาระหรือคำบรรยายประกอบให้เขียนด้วยลายมือของผู้เข้าแข่งขัน
- 1.6 อุปกรณ์ต่างๆให้นำมาเอง
- 1.7 สามารถนำคอมพิวเตอร์พกพามาใช้สืบค้นได้
- 1.8 ใช้เวลา 3 ชั่วโมง

2. เกณฑ์การแข่งขัน

2.1 ความคิดริเริ่มสร้างสรรค์	20	คะแนน
2.2 ความสวยงาม	20	คะแนน
2.3 เนื้อหาสาระตรงประเด็น	30	คะแนน
2.4 กระบวนการกลุ่ม	15	คะแนน
2.5 การใช้ภาษา	10	คะแนน
2.6 การตรงต่อเวลา	5	คะแนน
รวม	100	คะแนน

3. เกณฑ์การรับรางวัล

ได้คะแนนร้อยละ 80 ขึ้นไป	ได้รับเกียรติบัตรเหรียญทอง
ได้คะแนนร้อยละ 70-79	ได้รับเกียรติบัตรเหรียญเงิน
ได้คะแนนร้อยละ 60-69	ได้รับเกียรติบัตรเหรียญทองแดง

4. ส่งรายชื่อนักเรียนเข้าร่วมแข่งขัน ภายในวันที่ 23 มกราคม 2560

ติดต่อสอบถามรายละเอียดเพิ่มเติมได้ที่

ครูบุญพา ชูชื่น	โทร. 089-8774342
ครูธิดา คงเอียง	โทร. 061-2120619
ครูสุระชล อ่อนอุระ	โทร. 081-7716401

กลุ่มสาระการเรียนรู้สังคมศึกษา ศาสนา และวัฒนธรรม
รายการแข่งขันการเล่นหมากขุม รหัส 603

วัน เดือน ปี	เวลา	รายการแข่งขัน	ระดับชั้น	สถานที่/ห้อง
27 ม.ค. 60	10.00 น. เป็นต้นไป	การเล่นหมากขุม	ป.4-ป.6 ม.ต้น	เต็นท์สังคม

1. คุณสมบัติของผู้เข้าแข่งขัน

- 1.1 นักเรียนระดับประถมศึกษาชั้นปีที่ 4-6 หรือมัธยมศึกษาตอนต้น
- 1.2 ส่งเป็นทีม โรงเรียนละ 2 คน โรงเรียนละ 1 ทีม
- 1.3 อุปกรณ์ทางโรงเรียนเตรียมให้

2. วิธีการแข่งขัน

- 2.1 การเล่นเกมหมากขุมพร้อมกัน
- 2.2 ตัดสินชนะตามเกณฑ์ โดยใช้เวลาและกติกาการเล่นเป็นตัวกำหนด การเป็นหม้าย 3 ขุม ถือว่าแพ้คัดออก
- 2.3 คู่ชนะพบกัน
- 2.4 นับจำนวนที่ได้

3. เกณฑ์การรับรางวัล

- | | |
|--------------------------|-------------------------------|
| ได้คะแนนร้อยละ 80 ขึ้นไป | ได้รับเกียรติบัตรเหรียญทอง |
| ได้คะแนนร้อยละ 70-79 | ได้รับเกียรติบัตรเหรียญเงิน |
| ได้คะแนนร้อยละ 60-69 | ได้รับเกียรติบัตรเหรียญทองแดง |

4. ส่งรายชื่อให้นักเรียนเข้าร่วมแข่งขัน ภายในวันที่ 23 มกราคม 2560

ติดต่อสอบถามรายละเอียดเพิ่มเติมได้ที่

- | | |
|-----------------|------------------|
| ครูบุญพา ชูชื่น | โทร. 089-8774342 |
| ครูธิดา คงเอียง | โทร. 061-2120619 |

กลุ่มสาระการเรียนรู้สังคมศึกษา ศาสนา และวัฒนธรรม
รายการแข่งขันเล่นฟิตราว รหัส 604

วัน เดือน ปี	เวลา	รายการแข่งขัน	ระดับชั้น	สถานที่/ห้อง
27 ม.ค. 59	11.00 น. เป็นต้นไป	แข่งขันเล่นฟิตราว	ป.4-ป.6 ม.ต้น	ลานหน้า อาคารเรียน 4

1. คุณสมบัติของผู้เข้าแข่งขัน

- 1.1 เป็นนักเรียนชั้นประถมศึกษาปีที่ 4-6 หรือมัธยมศึกษาตอนต้น เป็นนักเรียนหญิงหรือชายก็ได้
- 1.2 ส่งได้โรงเรียนละ 1 คน ต่อ 1 ระดับชั้น
- 1.3 อุปกรณ์ทางโรงเรียนเตรียมให้

2. วิธีการแข่งขัน

- 2.1 สาธิตการละเล่น
- 2.2 จับสลากลำดับก่อนหลัง
- 2.3 ทดลองเล่นคนละ 1 ครั้ง
- 2.4 ฟิตราวตามลำดับที่จับฉลาก
- 2.5 เมื่อฟิตกลับผู้ที่ระยะทางไกลสุดได้ฟิตก่อน
- 2.6 นับแต้มตามจำนวนลูกที่ฟิตได้
- 2.7 เล่นฟิตราว 5 เกมส์
- 2.8 ระยะทางที่ตั้งแทนฟิตราว 5-7 เมตร
- 2.9 กรณีฟิตแล้วไปไม่ถึงราว หมดสิทธิการเล่นในเกมส์นั้น
- 2.10 จัดอันดับ 1,2,3 ตามจำนวนลูก

3. เกณฑ์การรับรางวัล

- | | |
|--------------------------|-------------------------------|
| ได้คะแนนร้อยละ 80 ขึ้นไป | ได้รับเกียรติบัตรเหรียญทอง |
| ได้คะแนนร้อยละ 70-79 | ได้รับเกียรติบัตรเหรียญเงิน |
| ได้คะแนนร้อยละ 60-69 | ได้รับเกียรติบัตรเหรียญทองแดง |

4. ส่งรายชื่อนักเรียนเข้าร่วมแข่งขัน ภายในวันที่ 23 มกราคม 2560

ติดต่อสอบถามรายละเอียดเพิ่มเติมได้ที่

ครูบุญพา ชูชื่น

โทร. 089-8774342

กลุ่มสาระการเรียนรู้สังคมศึกษา ศาสนา และวัฒนธรรม
รายการแข่งขันการเรียกชื่อชิ้นงานศิลปวัตถุด้านภูมิปัญญาไทย รหัส 605

วัน เดือน ปี	เวลา	รายการแข่งขัน	ระดับชั้น	สถานที่/ห้อง
27 ม.ค. 60	13.00 -14.00	การเรียกชื่อชิ้นงานศิลปวัตถุด้านภูมิปัญญาไทย	ป.4-ป.6	ห้องโสตฯ

1. คุณสมบัติของผู้เข้าแข่งขัน

- 1.1 เป็นนักเรียนชั้นประถมศึกษาปีที่ 4-6 เป็นนักเรียนหญิงหรือชายก็ได้
- 1.2 เป็นการแข่งขันประเภททีมๆละ 2 คน
- 1.3 แต่ละโรงเรียนสามารถส่งเข้าร่วมแข่งขันได้โรงเรียนละ 1 ทีม

2. วิธีการแข่งขัน

- 2.1 นักเรียนศึกษาศิลปวัตถุจากแหล่งเรียนรู้ห้อง 121 ห้องศิลปวัตถุ ได้ในวันที่ 26 มกราคม 2560 จนถึงก่อนเวลาการแข่งขัน หรือจากพิพิธภัณฑ์พระโขนง ตามวันและเวลาที่เปิดทำการ
- 2.2 การแข่งขันบอกชื่อและประโยชน์ของศิลปวัตถุ จำนวน 25 รายการ ใช้เวลา 1 ชั่วโมง

3. วิธีการแข่งขัน

- 3.1 ผู้ที่เข้าทำการแข่งขันได้ต้องผ่านการศึกษาระดับชั้นประถมศึกษาจากห้องศิลปวัตถุ ห้อง 121
- 3.2 ตัดสินตามความถูกต้องผ่านตามเกณฑ์และจัดลำดับตามคะแนน

4. เกณฑ์การรับรางวัล

- | | |
|--------------------------|-------------------------------|
| ได้คะแนนร้อยละ 80 ขึ้นไป | ได้รับเกียรติบัตรเหรียญทอง |
| ได้คะแนนร้อยละ 70-79 | ได้รับเกียรติบัตรเหรียญเงิน |
| ได้คะแนนร้อยละ 60-69 | ได้รับเกียรติบัตรเหรียญทองแดง |

5. ส่งรายชื่อให้นักเรียนเข้าร่วมแข่งขัน ภายในวันที่ 23 มกราคม 2560

ติดต่อสอบถามรายละเอียดเพิ่มเติมได้ที่

- | | |
|-----------------|------------------|
| ครูบุญพา ชูชื่น | โทร. 089-8774342 |
| ครูธิดา คงเอียง | โทร. 061-2120619 |

กลุ่มสาระการเรียนรู้สังคมศึกษา ศาสนาและวัฒนธรรม
รายการแข่งขันว้าวไทยประเภทขั้นสูง รหัสรายการ 606

วันเดือนปี	เวลา	รายการแข่งขัน	ระดับชั้น	สถานที่/ห้อง
27 ม.ค. 60	10.00-14.00	แข่งขันว้าวไทยประเภทขั้นสูง	ป.4-ป.6 ม.ต้น ม.ปลาย	สนามฟุตบอล

1. คุณสมบัติผู้เข้าแข่งขัน

- 1.1 เป็นนักเรียนชั้นประถมศึกษาปีที่ 4-6, ม.ต้น และม.ปลาย เป็นนักเรียนหญิงหรือชายก็ได้
- 1.2 ส่งในนามโรงเรียน โรงเรียนสังกัดทีมก็ได้ (ทีมละ 2 คน)
- 1.3 ไม่จำกัดชนิดว้าวที่แข่งขัน

2. วิธีการแข่งขัน

- 2.1 ทีมทำการปล่อยว้าว แล้ววัดองศาสูงสุดในระยะเวลาที่กำหนด

3. เกณฑ์การให้คะแนน

- 3.1 ผู้ชนะเลิศว้าวต้องขึ้นสูงสุด และใช้เวลาที่กำหนดน้อยที่สุด โดยมีหลักวัดเป็นองศา

4. เกณฑ์การรับรางวัล

ได้คะแนนร้อยละ 80 -100	ได้รับรางวัลระดับเหรียญทอง
ได้คะแนนร้อยละ 70 -79	ได้รับรางวัลระดับเหรียญเงิน
ได้คะแนนร้อยละ 60 -69	ได้รับรางวัลระดับเหรียญทองแดง

5. ส่งรายชื่อนักเรียนเข้าร่วมแข่งขันภายในวันที่ 23 มกราคม 2560

ติดต่อสอบถามรายละเอียดเพิ่มเติมได้ที่

ครูสุระชล อ่อนอุระ

โทร. 081-7716401

กลุ่มสาระการเรียนรู้สังคมศึกษา ศาสนา และวัฒนธรรม
รายการแข่งขันตอบปัญหาจากภาพเกี่ยวกับอาเซียน รหัส 607

วัน เดือน ปี	เวลา	รายการแข่งขัน	ระดับชั้น	สถานที่/ห้อง
27 ม.ค. 60	13.00-14.00	ตอบปัญหาจากภาพเกี่ยวกับอาเซียน	ม.ต้น	124

1. คุณสมบัติของผู้เข้าแข่งขัน

- 1.1 นักเรียนระดับมัธยมศึกษาตอนต้น (ม.1-ม.3)
- 1.2 ส่งนักเรียนเข้าแข่งขันทีละ 2 คน ส่งได้โรงเรียนละ 2 ทีม
- 1.3 ไม่จำกัดเพศ

2. วิธีการแข่งขัน

- 2.1 ตอบปัญหาหรือเรื่องจากภาพของประเทศในกลุ่มอาเซียน จำนวน 40 ภาพ จาก MS Power Point
- 2.2 เนื้อหาความรู้ทั่วไปในประเด็นต่างๆ เช่น เศรษฐกิจ สังคม วัฒนธรรม การเมือง การปกครอง เป็นต้น
- 2.3 เวลาสอบ 1 ชั่วโมง 30 นาที

3. เกณฑ์การรับรางวัล

- | | |
|--------------------------|-------------------------------|
| ได้คะแนนร้อยละ 80 ขึ้นไป | ได้รับเกียรติบัตรเหรียญทอง |
| ได้คะแนนร้อยละ 70-79 | ได้รับเกียรติบัตรเหรียญเงิน |
| ได้คะแนนร้อยละ 60-69 | ได้รับเกียรติบัตรเหรียญทองแดง |

4. ส่งรายชื่อให้นักเรียนเข้าร่วมแข่งขัน ภายในวันที่ 23 มกราคม 2560

ติดต่อสอบถามรายละเอียดเพิ่มเติมได้ที่

ครูบุญพา ชูชื่น

โทร. 089-8774342

กลุ่มสาระการเรียนรู้สังคมศึกษา ศาสนาและวัฒนธรรม
รายการแข่งขันชุดมะพร้าวลีลา รหัสรายการ 608

วันเดือนปี	เวลา	รายการแข่งขัน	ระดับชั้น	สถานที่/ห้อง
26 ม.ค. 59	10.00-11.00 น.	การแข่งขันชุดมะพร้าวลีลา	ป.4-6 ม.ต้น ม.ปลาย	โนเด้นท์

1. คุณสมบัติผู้เข้าแข่งขัน

- 1.1 นักเรียนระดับชั้นประถมศึกษาปีที่ 4-6,นักเรียนระดับชั้นมัธยมศึกษาตอนต้น (ม.1-3),
นักเรียนระดับชั้นมัธยมศึกษาตอนปลาย (ม.4-6)
- 1.2 ไม่จำกัดเพศ
- 1.3 ผู้เข้าแข่งขันต้องนำมะพร้าวและอุปกรณ์การแข่งขันมาเอง
- 1.4 กำหนดส่งผู้เข้าแข่งขันได้โรงเรียนละ 1 คน
- 1.5 แต่งกายได้ตามความเหมาะสมกับกิจกรรม

2. ประเภทและจำนวนผู้เข้าแข่งขัน

- 2.1 จัดแข่งขันแยกแต่ละช่วงชั้น
- 2.2 ใช้เวลาในการแข่งขันเท่ากัน โดยกำหนดใช้เพลง 1 เพลง

3. เกณฑ์การให้คะแนน

- 3.1 ชั่งน้ำหนักมะพร้าวที่ชูดได้ภายในเวลา 1 เพลงจบ
- 3.2 คูลีลาการชุดมะพร้าวประกอบเพลง
- 3.3 ชุดการแต่งกาย
- 3.4 ความพร้อมของอุปกรณ์ที่ใช้ในการแข่งขัน

4. เกณฑ์การรับรางวัล

ได้คะแนนร้อยละ 80 ขึ้นไป	ได้รับเกียรติบัตรเหรียญทอง
ได้คะแนนร้อยละ 70-79	ได้รับเกียรติบัตรเหรียญเงิน
ได้คะแนนร้อยละ 60-69	ได้รับเกียรติบัตรเหรียญทองแดง

5. ส่งรายชื่อนักเรียนเข้าร่วมแข่งขันภายในวันที่ 23 มกราคม 2560

ติดต่อสอบถามรายละเอียดเพิ่มเติมได้ที่

ครูธิดา คงเอียง	โทร. 061-2120619
ครูอุบล เจือสนิท	โทร. 089-5991174

กลุ่มสาระการเรียนรู้สังคมศึกษา ศาสนาและวัฒนธรรม
รายการแข่งขันการประกวดมารยาทไทย รหัสรายการ 609

วันเดือนปี	เวลา	รายการแข่งขัน	ระดับชั้น	สถานที่/ห้อง
27 ม.ค. 59	09.00 น. เป็นต้นไป	การประกวดมารยาทไทย	ป.4-6 ม.ต้น ม.ปลาย	127

1. คุณสมบัติผู้เข้าแข่งขัน

- 1.1 นักเรียนระดับชั้นประถมศึกษาปีที่ 4-6
- 1.2 นักเรียนระดับชั้นมัธยมศึกษาตอนต้น (ม.1-3)
- 1.3 นักเรียนระดับชั้นมัธยมศึกษาตอนปลาย (ม.4-6)

2. ประเภทและจำนวนผู้เข้าแข่งขัน

- 2.1 แข่งขันประเภททีมๆ ละ 2 คน
- 2.2 จำนวนผู้เข้าแข่งขัน
 - 1) ระดับชั้น ป.4-6 จำนวน 1 ทีมๆ ละ 2 คน
 - 2) ระดับชั้น ม.1-3 จำนวน 1 ทีมๆ ละ 2 คน
 - 3) ระดับชั้น ม.4-6 จำนวน 1 ทีมๆ ละ 2 คน
- 2.3 ผู้เข้าแข่งขันต้องเป็นทีม ชาย 1 หญิง 1 ยกเว้นเป็นโรงเรียนชายล้วน หรือหญิงล้วน อนุโลมให้เป็นทีม ชายคู่ หรือหญิงคู่ได้

3. วิธีดำเนินการและรายละเอียดหลักเกณฑ์การแข่งขัน

- 3.1 ส่งรายชื่อนักเรียนผู้เข้าแข่งขัน พร้อมรายชื่อครูผู้ฝึกสอน 2 คน ต่อ 1 ทีม
- 3.2 รายละเอียดการแข่งขัน
 - 3.2.1 ทำบังคับ ผู้เข้าประกวดทุกคนจะต้องปฏิบัติ
 - 1) กราบเบญจางคประดิษฐ์ (ทุกระดับชั้น)
 - 2) ถวายความเคารพแบบโบราณราชประเพณี (เฉพาะระดับชั้น ม.4-6)
 - 3.2.2 ทำเลือก ผู้เข้าประกวดจับฉลากเลือกประกวด ดังนี้

ทำเลือกจำนวน 2 ทำ สำหรับระดับชั้น ป.4-6 และ ม.1-3

 - 1) กราบผู้ใหญ่
 - 2) การเคารพศพ (ศพผู้สูงอายุ , ศพพระ)
 - 3) รับของจากผู้ใหญ่ (ผู้ใหญ่ยืน, ผู้ใหญ่นั่งพื้น, ผู้ใหญ่นั่งเก้าอี้)
 - 4) ส่งของให้ผู้ใหญ่ (ผู้ใหญ่ยืน, ผู้ใหญ่นั่งพื้น, ผู้ใหญ่นั่งเก้าอี้)
 - 5) การไหว้ 3 ระดับ
 - ระดับ 1 ไหว้พระ , ไหว้โบราณสถาน , โบราณวัตถุทางพระพุทธศาสนา
 - ระดับ 2 ไหว้ผู้มีพระคุณ เช่น พ่อ แม่ ปู่ ย่า ตา ยาย ครูอาจารย์ และบุคคลที่เคารพนับถืออย่างสูง
 - ระดับ 3 ไหว้ผู้ที่เคารพนับถือโดยทั่วไปที่อาวุโสไม่มาก รวมถึงผู้เสมอกัน

3.3 ผู้เข้าแข่งขันจะต้องประกวดพร้อมกันทั้งชายหญิง

3.4 ผลการตัดสินของคณะกรรมการถือเป็นที่สุด

4. ส่งรายชื่อนักเรียนเข้าร่วมแข่งขันภายในวันที่ 23 มกราคม 2560

ติดต่อสอบถามรายละเอียดเพิ่มเติมได้ที่

ครูธิดา คงเอียง โทร. 061-2120619

ครูอุบล เจือสนิท โทร. 089-5991174

กลุ่มสาระการเรียนรู้สังคมศึกษา ศาสนา และวัฒนธรรม
รายการแข่งขันเล่านิทานคุณธรรม รหัส 610

วัน เดือน ปี	เวลา	รายการแข่งขัน	ระดับชั้น	สถานที่/ห้อง
26 ม.ค. 60	09.00-12.00	ตอบปัญหาจากภาพเกี่ยวกับอาเซียน	ป.4-6 ม.ต้น ม.ปลาย	124

1. คุณสมบัติของผู้เข้าแข่งขัน

- 1.1 นักเรียนระดับประถมศึกษา (ป.4-6)
- 1.2 นักเรียนระดับมัธยมศึกษาตอนต้น (ม.1-ม.3)
- 1.3 นักเรียนระดับมัธยมศึกษาตอนต้น (ม.4-ม.6)
- 1.4 ส่งนักเรียนเข้าแข่งขันทีละ 2 คน ส่งได้โรงเรียนละ 2 ทีม
- 1.5 ไม่จำกัดเพศ

2. วิธีการแข่งขัน

- 2.1 นิทานที่ใช้ในการประกวดต้องมีเนื้อหาสาระเกี่ยวกับคุณธรรม จริยธรรม และมีคติสอนใจ
- 2.2 ผู้เข้าประกวดมีสื่อประกอบการเล่านิทาน
- 2.3 ผลของการตัดสินของคณะกรรมการถือเป็นการสิ้นสุด

3. เกณฑ์การรับรางวัล

- | | |
|--------------------------|-------------------------------|
| ได้คะแนนร้อยละ 80 ขึ้นไป | ได้รับเกียรติบัตรเหรียญทอง |
| ได้คะแนนร้อยละ 70-79 | ได้รับเกียรติบัตรเหรียญเงิน |
| ได้คะแนนร้อยละ 60-69 | ได้รับเกียรติบัตรเหรียญทองแดง |

4. ส่งรายชื่อนักเรียนเข้าร่วมแข่งขัน ภายในวันที่ 23 มกราคม 2560

ติดต่อสอบถามรายละเอียดเพิ่มเติมได้ที่

- | | |
|------------------|------------------|
| ครูธิดา คงเอียง | โทร. 061-2120619 |
| ครูอุบล เจือสนิท | โทร. 089-5991174 |

กลุ่มสาระการเรียนรู้สังคมศึกษา ศาสนาและวัฒนธรรม
รายการแข่งขันทดสอบศัพท์ภาษาอังกฤษสาระภูมิศาสตร์ รหัสรายการ 611

วันเดือนปี	เวลา	รายการแข่งขัน	ระดับชั้น	สถานที่/ห้อง
26 ม.ค. 60	13.00 –14.00	ทดสอบศัพท์ภาษาอังกฤษสาระ ภูมิศาสตร์	ม.ต้น	126

1. คุณสมบัติผู้เข้าแข่งขัน

- 1.1 นักเรียนระดับชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 1-3
- 1.2 เป็นการแข่งขันประเภททีมๆ ละ 2 คน ไม่จำกัดเพศ
- 1.3 ส่งได้มากกว่า 1 ทีม

2. วิธีการแข่งขัน

- 2.1 ผู้เข้าร่วมแข่งขันต้องรายงานตัวก่อนเวลาแข่งขันอย่างน้อย 15 นาที
- 2.2 ทำข้อสอบแบบอัตนัย ในบัตรคำ จำนวน 50 ข้อ เกี่ยวกับศัพท์ทางภูมิศาสตร์
- 2.3 ใช้เวลาคำละ 1 นาที
- 2.4 ผลการตัดสินของคณะกรรมการถือเป็นที่สุด

3. เกณฑ์การให้คะแนน

- 3.1 ให้คะแนนคำละ 1 คะแนน
- 3.2 คำศัพท์ต้องสะกดถูกต้อง
- 3.3 ตอบได้ทันภายในเวลาที่กำหนด

4. เกณฑ์การรับรางวัล

ได้คะแนน	41-50	ได้รับรางวัลระดับเหรียญทอง
ได้คะแนน	30-40	ได้รับรางวัลระดับเหรียญเงิน
ได้คะแนน	20-29	ได้รับรางวัลระดับเหรียญทองแดง

5. ส่งรายชื่อนักเรียนเข้าร่วมแข่งขันภายในวันที่ 23 มกราคม 2560

ติดต่อสอบถามรายละเอียดเพิ่มเติมได้ที่

ครูกัญญา สุขขัง	โทร. 087-4753842
ครูอังคณา แก้วหนู	โทร. 086-2917908

กลุ่มสาระการเรียนรู้สังคมศึกษา ศาสนา และวัฒนธรรม
รายการแข่งขันตอบคำถามเกี่ยวกับในหลวง รัชกาลที่ 9 รหัส 612

วัน เดือน ปี	เวลา	รายการแข่งขัน	ระดับชั้น	สถานที่/ห้อง
27 ม.ค. 60	09.00-12.00	ตอบคำถามเกี่ยวกับในหลวง รัชกาลที่ 9	ป.4-6 ม.ต้น ม.ปลาย	125

1. คุณสมบัติของผู้เข้าแข่งขัน

- 1.1 นักเรียนระดับประถมศึกษา (ป.4-6)
- 1.2 นักเรียนระดับมัธยมศึกษาตอนต้น (ม.1-ม.3)
- 1.3 นักเรียนระดับมัธยมศึกษาตอนต้น (ม.4-ม.6)
- 1.4 ส่งนักเรียนเข้าแข่งขันทีละ 2 คน ส่งได้โรงเรียนละ 2 ทีม
- 1.5 ไม่จำกัดเพศ

2. วิธีการแข่งขัน

- 2.1 ผู้แข่งขันตอบคำถามแบบอัตนัย จำนวน 50 ข้อ
- 2.1 ใช้เวลาในการตอบคำถาม ข้อละ 1 นาที
- 2.2 แยกการแข่งขันเป็นระดับชั้น

3. เกณฑ์การให้คะแนน

- 3.1 ให้คะแนนค่าละ 1 คะแนน
- 3.2 คำศัพท์ต้องสะกดถูกต้อง
- 3.3 ตอบได้ทันภายในเวลาที่กำหนด

4. เกณฑ์การรับรางวัล

ได้คะแนน	41-50	ได้รับรางวัลระดับเหรียญทอง
ได้คะแนน	30-40	ได้รับรางวัลระดับเหรียญเงิน
ได้คะแนน	20-29	ได้รับรางวัลระดับเหรียญทองแดง

5. ส่งรายชื่อนักเรียนเข้าร่วมแข่งขันภายในวันที่ 23 มกราคม 2560

ติดต่อสอบถามรายละเอียดเพิ่มเติมได้ที่

ครูสุวิมล	จันทร์รงค์	โทร.
ครูอัฒชัย	บุญช่วย	โทร. 098-7364235

กลุ่มสาระการเรียนรู้สังคมศึกษา ศาสนาและวัฒนธรรม
รายการแข่งขันทอยสีกัก รหัสรายการ 613

วัน/เดือน/ปี	เวลา	รายการแข่งขัน	ระดับชั้น	สถานที่
26 ม.ค. 60	13.00-15.00 น.	ทอยสีกัก	ป.4-6 ม.1-3	ลานประตูด้านทิศ ตะวันตกของ สนามบาสเกตบอล หน้าอาคาร 4

1. คุณสมบัติผู้เข้าแข่งขันและเงื่อนไขการแข่งขัน

- 1.1 แข่งขันประเภททีมๆ ละ 2 คน แบ่งออกเป็น 2 ระดับ ได้แก่
 - 1.1.1 ระดับประถมศึกษา (ป.4-6)
 - 1.1.2 ระดับมัธยมศึกษาตอนต้น (ม.1-3)
- 1.2 แต่ละโรงเรียนสามารถส่งผู้เข้าแข่งขันได้โรงเรียนละ 1 ทีม/ระดับ
- 1.3 แบ่งทีมออกเป็นสายๆ ละ 3 ทีม แล้วดำเนินการแข่งขันทีละสาย
- 1.4 แต่ละทีมจะได้รับเหรียญหรือลูกเกมส์ทีมละ 15 เหรียญ และแม่ทอยจำนวน 2 เหรียญ

2. ขั้นตอนการแข่งขัน

- 2.1 การเลือกลำดับผู้เล่น
 - 2.1.1 ผู้เล่นต้องโยนแม่ทอยให้แม่ทอยอยู่เหนือเส้นกึ่งหรือเส้นกำหนดระยะ
 - 2.1.2 ผู้เล่นที่โยนแม่ทอยใกล้เส้นกึ่งหรือเส้นกำหนดระยะมากที่สุดจะได้เล่นเป็นคนแรก แล้วเรียงลำดับผู้เล่นตามลำดับความใกล้ของแม่ทอย
- 2.2 เมื่อแข่งขันครบถ้วนทุกสาย/ทุกทีมแล้ว กรรมการจะตรวจนับจำนวนเหรียญที่เป็นลูกเกมส์ ทีมใดมีจำนวนเหรียญที่เป็นลูกเกมส์มากที่สุดจะเป็นฝ่ายชนะ

2. เกณฑ์การให้คะแนน

จำนวนเหรียญลูกเกมส์ 1 เหรียญ เทียบค่าได้ 1 คะแนน

3. เกณฑ์การรับรางวัล

ได้คะแนนร้อยละ 80 ขึ้นไป	ได้รับเกียรติบัตรเหรียญทอง
ได้คะแนนร้อยละ 70-79	ได้รับเกียรติบัตรเหรียญเงิน
ได้คะแนนร้อยละ 60-69	ได้รับเกียรติบัตรเหรียญทองแดง

4. รายชื่อคณะกรรมการ

4.1 นางสาวบุญพา ชูชื่น	ประธานกรรมการ
4.2 นายสุวิมล จันทร์รงค์	กรรมการ
4.3 นายวชิรพงศ์ อนุรักษ์เพชรเทวา	กรรมการ

5. ส่งรายชื่อนักเรียนเข้าร่วมการแข่งขัน ภายในวันที่ 23 มกราคม 2560

ติดต่อสอบถาม ครูบุญพา ชูชื่น หมายเลขโทรศัพท์ 089-8774342

สมัครเข้าร่วมการแข่งขันทักษะได้ทางโทรสาร หมายเลข 074-391017 ต่อ 100 หรือยื่นใบสมัครได้ที่โรงเรียนระโนดวิทยา

รายการแข่งขันทักษะการงานอาชีพและเทคโนโลยี

วันที่	เวลา	รหัสรายการ	รายการแข่งขัน	ระดับชั้น	ประเภทบุคคล/ทีม	สถานที่แข่งขัน	ผู้รับผิดชอบ
26 ม.ค. 60	09.00-12.00	701	ทำอาหารจานเดียว	ป.4-ป.6 ม.ต้น ม.ปลาย	ทีม 3 คน	เต็นท์หน้าอาคารเรียน 3	ครูลำยอง ณะพิทักษ์ ครูสุพร วิญญูประสิทธิ์กุล ครูณัฐวดี ใจแน่น ครูยุพดี ศรีรักษ์
27 ม.ค. 60	09.00-12.00	702	การทำขนมไทย	ม.ต้น ม.ปลาย	ทีม 3 คน	เต็นท์หน้าอาคารเรียน 3	ครูลำยอง ณะพิทักษ์ ครูณัฐวดี ใจแน่น ครูสุพร วิญญูประสิทธิ์กุล
26 ม.ค. 60	13.00-16.00	703	ตอบปัญหาทางธุรกิจสู่อาเซียน	ป.4-ป.6 ม.ต้น ม.ปลาย	ทีม 3 คน	324 อาคาร 3 ชั้น 2	ครูลำยอง ณะพิทักษ์ ครูณัฐวดี ใจแน่น ครูยุพดี ศรีรักษ์ ครูสุพร วิญญูประสิทธิ์กุล
27 ม.ค. 60	13.00-16.00	704	ประดิษฐ์ของใช้จากวัสดุธรรมชาติในท้องถิ่น	ป.4-ป.6 ม.ต้น ม.ปลาย	ทีม 3 คน	เต็นท์หน้าอาคารเรียน 3	ครูลำยอง ณะพิทักษ์ ครูสุพร วิญญูประสิทธิ์กุล ครูณัฐวดี ใจแน่น
26 ม.ค. 60	09.00-11.00	705	E-BOOK	ป.4-ป.6	ทีม 2 คน	421	ครูธลิตา ศิริบุษงค์ ครูสันติยา ทองน้อย
27 ม.ค. 60	09.00-12.00	706	E-BOOK	ม.ต้น	ทีม 2 คน	421	ครูธลิตา ศิริบุษงค์ ครูสันติยา ทองน้อย
26 ม.ค. 60	10.00-11.00	707	เรียกชื่อเครื่องมืองานช่าง	ป.4-ป.6	ทีม 2 คน	ร.311	ครูถาวร ศรีจรีต ครูจินดา สงขวัญ ครูณัฐวดี ใจแน่น
26 ม.ค. 60	10.00-12.00	708	เรียกชื่อพันธุ์ไม้ประดับ	ป.4-ป.6	บุคคล	ร.511	ครูอิสรา ไชยสาลี ครูบัณฑิต สุขจันทร์ ครูเสกสม ณ พัทลุง
27 ม.ค. 60	09.00-11.00	709	การจัดสวนถาดแบบขึ้น	ป.4-6 ม.ต้น	ทีม 3 คน ทีม 2 คน	อาคารศูนย์เศรษฐกิจพอเพียง	ครูบัณฑิต สุขจันทร์ ครูเสกสม ณ พัทลุง ครูอิสรา ไชยสาลี
27 ม.ค. 60	13.00-15.00	710	จัดสวนแก้ว	ม.ปลาย	ทีม 2 คน	อาคารศูนย์เศรษฐกิจพอเพียง	ครูบัณฑิต สุขจันทร์ ครูเสกสม ณ พัทลุง ครูอิสรา ไชยสาลี
26 ม.ค. 60	13.00-15.30	711	การวาดภาพด้วยโปรแกรม Paint เศรษฐกิจพอเพียง	ป.1-3	ทีม 2 คน	421,423	ครูอิสรา ไชยสาลี ครูสันติยา ทองน้อย ว่าที่รต.อับดลรอหมาน หลังปูเต๊ะ

วันที่	เวลา	รหัสรายการ	รายการแข่งขัน	ระดับชั้น	ประเภทบุคคล/ทีม	สถานที่แข่งขัน	ผู้รับผิดชอบ
27 ม.ค.60	13.00-14.30	712	ติดปะภาพพระ สลิตในดวงใจ จากวัสดุ ธรรมชาติ	ม.ต้น ม.ปลาย	ทีม 2 คน	ห้อง 322 อาคารเรียน 3	ครูลำยอง ณะพิทักษ์ ครูณัฐวิติ ใจแน่น ครูยุพดี ศรีรักษ์ ครูสุพร วิญญูประสิทธิ์กุล
27 ม.ค.59	13.00-14.30	713	ติดปะภาพขอ เป็นข้าราชการไป บาททุกชาติไป จากวัสดุ ธรรมชาติ	ป.4-ป.6	ทีม 2 คน	ห้อง 322 อาคารเรียน 3	ครูลำยอง ณะพิทักษ์ ครูณัฐวิติ ใจแน่น ครูยุพดี ศรีรักษ์ ครูสุพร วิญญูประสิทธิ์กุล

กลุ่มสาระการเรียนรู้การงานอาชีพและเทคโนโลยี (พาณิชยกรรม)
รายการแข่งขันทำอาหารจานเดียว รหัสรายการ 701

วันเดือนปี	เวลา	รายการแข่งขัน	ระดับชั้น	สถานที่/ห้อง
26 ม.ค. 60	09.00-12.00 น.	ทำอาหารจานเดียว (ประเภทข้าว)	ป.4-6 ม.ต้น ม.ปลาย	เต็นท์หน้า อาคารเรียน 3

1. คุณสมบัติผู้เข้าแข่งขัน

- 1.1 นักเรียนระดับชั้นประถมศึกษาปีที่ 4-6
- 1.2 นักเรียนระดับชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 1-3
- 1.3 นักเรียนระดับชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 4-6
- 1.4 เป็นการแข่งขันประเภททีม ๆ ละ 3 คน ไม่จำกัดเพศ
- 1.5 ส่งรายชื่อให้นักเรียนเข้าร่วมแข่งขันระดับชั้นละ 1 ทีม

2. วิธีการแข่งขัน

- 2.1 ผู้เข้าร่วมแข่งขันต้องรายงานตัวก่อนเวลาแข่งขันอย่างน้อย 15 นาที
- 2.2 ส่งเอกสารให้กรรมการ 1 ชุด ในวันแข่งขันซึ่งมีข้อมูลประกอบด้วย แนวความคิดความเป็นมาของอาหาร พร้อมทั้งเครื่องปรุง วิธีการทำ เคล็ดลับความอร่อย ประโยชน์ที่นักเรียนและผู้เกี่ยวข้องได้รับอาจมีบทสัมภาษณ์สั้น ๆ ของผู้เกี่ยวข้องพร้อมภาพประกอบเพื่อพิจารณาเผยแพร่
- 2.3 จัดทำอาหารคาวจานเดียว(ประเภทข้าว) 1 ชนิด
- 2.4 นักเรียนเตรียมวัสดุอุปกรณ์ในการทำมาเอง
- 2.5 ปฏิบัติทุกขั้นตอนในเวลาแข่งขัน
- 2.6 สิ่งเตรียมมาล่วงหน้าได้แก่ ล้างเนื้อสัตว์และผักทุกชนิด ัญพืชต้มมาก่อนได้
- 2.7 จัดส่วนประกอบอื่น ๆ เพื่อเป็นการเสริมคุณค่าอาหารได้ตามความเหมาะสม
- 2.8 การจัดส่งผลงาน สำหรับจัดแสดง 1 ชุด และส่งกรรมการ 1 ชุด
- 2.9 จัดทำแผ่นพับสูตรอาหารวิธีการจัดทำ ราคาต้นทุนและราคาจำหน่าย
- 2.10 ระยะเวลาที่ใช้ในการแข่งขัน 3 ชั่วโมง
- 2.11 อุปกรณ์ที่จัดให้ได้แก่โต๊ะปฏิบัติงานและวางผลงานนักเรียน
- 2.12 การตัดสินของคณะกรรมการถือเป็นที่สุด

3. เกณฑ์การให้คะแนน

- | | |
|---|----------|
| 3.1 การเตรียมอุปกรณ์ | 10 คะแนน |
| 3.2 รสชาติของอาหาร | 20 คะแนน |
| 3.3 ลักษณะรูปแบบและการตกแต่งอาหาร | 15 คะแนน |
| 3.4 ความคิดริเริ่มสร้างสรรค์ | 15 คะแนน |
| 3.5 ถูกหลักโภชนาการและอนามัย(หรือคุณค่าอาหาร) | 10 คะแนน |
| 3.6 กระบวนการทำงาน | 15 คะแนน |
| 3.7 ความเหมาะสมของภาชนะ | 5 คะแนน |
| 3.8 ความประหยัด | 5 คะแนน |
| 3.9 ความสะอาดเรียบร้อยบริเวณปฏิบัติงาน | 5 คะแนน |

4. เกณฑ์การรับรางวัล

ได้คะแนนร้อยละ 80 -100	ได้รับรางวัลระดับเหรียญทอง
ได้คะแนนร้อยละ 70 -79	ได้รับรางวัลระดับเหรียญเงิน
ได้คะแนนร้อยละ 60 -69	ได้รับรางวัลระดับเหรียญทองแดง

5. ส่งรายชื่อนักเรียนเข้าร่วมแข่งขันภายในวันที่ 23 มกราคม 2560

ติดต่อสอบถามรายละเอียดเพิ่มเติมได้ที่

ครูลำยอง ณะพิทักษ์	โทร. 084-2132586
ครูณัฐวดี ใจแน่น	โทร. 084-0534367
ครูยุพดี ศรีรักษ์	โทร. 085-8937696
ครูสุพร วิญญูประสิทธิ์กุล	โทร. 087-8825079

หมายเหตุ ผู้ฝึกซ้อมจะได้รับเกียรติบัตรรายการละ 1 คน

กลุ่มสาระการเรียนรู้การงานอาชีพและเทคโนโลยี (พาณิชยกรรม)
รายการแข่งขันการทำขนมไทย รหัสรายการ 702

วันเดือนปี	เวลา	รายการแข่งขัน	ระดับชั้น	สถานที่/ห้อง
27 ม.ค. 60	09.00-12.00 น.	การทำขนมไทย	ม.ต้น ม.ปลาย	เต็นท์หน้า อาคารเรียน 3

1. คุณสมบัติของผู้เข้าแข่งขัน

- นักเรียนชั้น ป.4-6 , ม.1-3 ,ม.4-6
- แข่งขันเป็นทีม ๆ ละ 3 คน

2. วิธีการแข่งขัน

- ผู้เข้าร่วมแข่งขันต้องรายงานตัวก่อนเวลาแข่งขันอย่างน้อย 15 นาที
- นักเรียนเตรียมวัสดุอุปกรณ์ในการทำทุกอย่างมาเอง
- ปฏิบัติในเวลาทุกขั้นตอน
- ตกแต่งผลงานสำหรับแสดง 1 ชุด , กรรมการ 1 ชุด
- จัดทำแผ่นพับสูตรอาหาร วิธีการทำ จัดทำราคาทุน ค่าใช้จ่ายและราคาจำหน่าย
- ระยะเวลาในการแข่งขัน 3 ชั่วโมง
- อุปกรณ์จัดให้ ได้แก่ โต๊ะวางผลงานนักเรียน
- ห้ามนำสิ่งประดิษฐ์อื่นใดนอกเหนือจากเกณฑ์ กำหนดไว้มาตกแต่งหรือประกอบผลงานเพิ่มเติม
- การตัดสินของคณะกรรมการถือเป็นที่สุด

3. เกณฑ์การรับรางวัล 100 คะแนน

- | | | |
|---|----|-------|
| - รสชาติเหมาะสมกับประเภทของน้ำพริก | 20 | คะแนน |
| - ความคิดริเริ่มสร้างสรรค์ | 20 | คะแนน |
| - การเลือกใช้วัตถุดิบและการใช้วัสดุประหยัดคุ้มค่า | 10 | คะแนน |
| - กระบวนการทำงาน | 10 | คะแนน |
| - งานเสร็จทันเวลาที่กำหนด | 10 | คะแนน |
| - ความสะอาดเรียบร้อยในการปฏิบัติงาน | 10 | คะแนน |
| - แผ่นพับขนาด A4 แสดงขั้นตอนการปฏิบัติ | 10 | คะแนน |
| - การคิดต้นทุน-กำไร ราคาจำหน่าย | 10 | คะแนน |

4. สมัครเข้าร่วมการแข่งขัน ภายในวันที่ 23 มกราคม 2560

ติดต่อสอบถามรายละเอียดเพิ่มเติมได้ที่

- | | | |
|-------------|-------------------|------------------|
| - นางลำยอง | ชนะพิทักษ์ | โทร.084-2132586 |
| - นางสุพร | วิญญูประสิทธิ์กุล | โทร.087-8825079 |
| - ครูณัฐวดี | ใจแน่ | โทร. 084-0534367 |

หมายเหตุ ผู้ฝึกซ้อมจะได้รับเกียรติบัตรรายการละ 1 คน

กลุ่มสาระการเรียนรู้การงานอาชีพและเทคโนโลยี (พาณิชยกรรม)
รายการแข่งขันการตอบปัญหาทางธุรกิจสู่อาเซียนรหัสรายการ 703

วันเดือนปี	เวลา	รายการแข่งขัน	ระดับชั้น	สถานที่/ห้อง
26 ม.ค. 60	13.00 – 16.00 น.	การตอบปัญหาทางธุรกิจสู่อาเซียน	ป.4-ป.6 ม.ต้น ม.ปลาย	324

1. คุณสมบัติผู้เข้าแข่งขัน
 - 1.1 นักเรียนระดับชั้นประถมศึกษาปีที่ 4-6
 - 1.2 นักเรียนระดับชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 1-3
 - 1.3 นักเรียนระดับชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 4-6
 - 1.4 เป็นการแข่งขันประเภททีม ๆ ละ 3 คน ไม่จำกัดเพศ แต่ละโรงเรียนส่งได้ไม่เกิน 2 ทีม
2. วิธีการแข่งขัน
 - 2.1 ผู้เข้าร่วมแข่งขันต้องรายงานตัวก่อนเวลาแข่งขันอย่างน้อย 15 นาที
 - 2.2 ตอบคำถามครั้งละ 1 ข้อ จำนวน 20 ข้อ ข้อละ 1 คะแนน ถ้าคะแนนเท่ากันใช้คำถามสำรอง
3. เกณฑ์การให้คะแนน
 - 3.1 ตรวจสอบคำตอบเพื่อจัดลำดับคะแนนจากสามลำดับ คือ ชนะเลิศ รองชนะเลิศอันดับ 1 รองชนะเลิศอันดับ 2
4. เกณฑ์การรับรางวัล

ได้คะแนนร้อยละ 80 -100	ได้รับรางวัลระดับเหรียญทอง
ได้คะแนนร้อยละ 70 -79	ได้รับรางวัลระดับเหรียญเงิน
ได้คะแนนร้อยละ 60 -69	ได้รับรางวัลระดับเหรียญทองแดง
5. **สมัครเข้าร่วมการแข่งขัน ภายในวันที่ 23 มกราคม 2560**
 ติดต่อสอบถามรายละเอียดเพิ่มเติมได้ที่

ครูยุพดี ศรีรักษ์	โทร. 085-8937696
นางลำยอง ธนะพิทักษ์	โทร. 084-2132586
ครูณัฐวดี ใจแน่	โทร. 084-0534367
ครูสุพร วิญญูประสิทธิ์กุล	โทร. 087-8825079

หมายเหตุ ผู้ฝึกซ้อมจะได้รับเกียรติบัตรรายการละ 1 คน

กลุ่มสาระการเรียนรู้การงานอาชีพและเทคโนโลยี (พาณิชยกรรม)
รายการแข่งขันประดิษฐ์ของใช้จากวัสดุธรรมชาติในท้องถิ่น รหัสรายการ 704

วันเดือนปี	เวลา	รายการแข่งขัน	ระดับชั้น	สถานที่/ห้อง
27 ม.ค. 60	13.00-16.00 น.	ประดิษฐ์ของใช้จากวัสดุธรรมชาติในท้องถิ่น	ป.4-ป.6 ม.ต้น ม.ปลาย	เต็นท์หน้า อาคารเรียน 3

1. คุณสมบัติผู้เข้าแข่งขัน
 - 1.1 นักเรียนระดับชั้นประถมศึกษาปีที่ 4-6
 - 1.2 นักเรียนระดับชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 1-3
 - 1.3 นักเรียนระดับชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 4-6
 - 1.4 เป็นการแข่งขันทันทีประเภททีม ๆ ละ 2 คน ไม่จำกัดเพศ
 - 1.5 ส่งรายชื่อนักเรียนเข้าร่วมแข่งขันระดับชั้นละ 1 ทีม
2. วิธีการแข่งขัน
 - 2.1 ผู้เข้าร่วมแข่งขันต้องรายงานตัวก่อนเวลาแข่งขันอย่างน้อย 15 นาที
 - 2.2 วัสดุอุปกรณ์ที่ใช้ในการปฏิบัติงานให้ผู้แข่งขันจัดเตรียมมาให้พร้อม
 - 2.3 ไม่อนุญาตให้ผู้เข้าแข่งขันเจาะตัดตกแต่งวัสดุที่จะนำมาใช้ประดิษฐ์ก่อนการแข่งขัน (ยกเว้นในกรณีที่วัสดุชิ้นนั้นไม่สามารถเคลื่อนย้ายได้)
 - 2.4 ประดิษฐ์ของใช้จากวัสดุธรรมชาติในท้องถิ่นไม่จำกัดชนิดรูปแบบอิสระ
 - 2.5 ระยะเวลาที่ใช้ในการแข่งขัน 3 ชั่วโมง
 - 2.6 ส่งแผ่นพับขนาด A4 แสดงขั้นตอนการปฏิบัติงานการคิดต้นทุน-กำไร ราคาจำหน่าย ไว้ที่โต๊ะแข่งขัน
 - 2.7 ให้แสดงผลงานให้คณะกรรมการตรวจประเมินเฉพาะที่ประดิษฐ์ในเวลาแข่งขันเท่านั้น
 - 2.8 การตัดสินของคณะกรรมการถือเป็นที่สุด
3. เกณฑ์การให้คะแนน
 - 3.1 การเตรียมงาน (20 คะแนน)
 - 1) การเตรียมวัสดุอุปกรณ์ 10 คะแนน
 - 2) การวางแผนการทำงานล่วงหน้า (10 คะแนน)
 - แผ่นพับขนาด A4 แสดงขั้นตอนการปฏิบัติ 5 คะแนน
 - การคิดต้นทุน-กำไรราคาจำหน่าย 5 คะแนน
 - 3.2 กระบวนการทำงาน (30 คะแนน)
 - 1) การร่วมมือในการทำงาน 5 คะแนน
 - 2) ปฏิบัติตามขั้นตอนที่วางแผนได้ถูกต้อง 5 คะแนน
 - 3) ความประหยัดและคุ้มค่า 10 คะแนน
 - 4) ความสะอาดบริเวณพื้นที่ปฏิบัติงาน 5 คะแนน
 - 5) การใช้และการเก็บอุปกรณ์ 5 คะแนน

3.3 ผลงาน (50 คะแนน)

- | | |
|----------------------------------|----------|
| 1) ความประณีตคงทนสวยงาม | 15 คะแนน |
| 2) ความคิดสร้างสรรค์ | 15 คะแนน |
| 3) ประโยชน์การใช้งาน | 15 คะแนน |
| 4) ผลงานถูกต้องตามขั้นตอนในใบงาน | 5 คะแนน |

4. เกณฑ์การรับรางวัล

ได้คะแนนร้อยละ 80 -100	ได้รับรางวัลระดับเหรียญทอง
ได้คะแนนร้อยละ 70 -79	ได้รับรางวัลระดับเหรียญเงิน
ได้คะแนนร้อยละ 60 -69	ได้รับรางวัลระดับเหรียญทองแดง

5. สมัครง่ายร่วมการแข่งขัน ภายในวันที่ 23 มกราคม 2560

ติดต่อสอบถามรายละเอียดเพิ่มเติมได้ที่

ครูลำยอง ณะพิทักษ์	โทร. 084-2132586
ครูณัฐวดี ใจแน่	โทร. 084-0534367
ครูสุพร วิญญูประสิทธิ์กุล	โทร. 087-8825079

หมายเหตุ ผู้ฝึกซ้อมจะได้รับเกียรติบัตรรายการละ 1 คน

กลุ่มสาระการเรียนรู้การงานอาชีพและเทคโนโลยี (คอมพิวเตอร์)
รายการแข่งขัน E-BOOK รหัสรายการ 705 และ 706

วันเดือนปี	เวลา	รายการแข่งขัน	ระดับชั้น	สถานที่/ห้อง
26 ม.ค. 60	09.00-11.00 น.	E-BOOK	ป.4-ป.6	421
27 ม.ค. 60	09.00-12.00 น.	E-BOOK	ม.ต้น	421

1. คุณสมบัติของผู้เข้าแข่งขัน

- นักเรียนชั้นประถมศึกษาปีที่ 4-6 , ชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 1-3
- แข่งขันประเภททีม ทีมละ 2 คน
- ส่งได้โรงเรียนละ 1 ทีม

2. วิธีการแข่งขัน

- ใช้โปรแกรม Flip Album Pro
- โรงเรียนระโนดวิทยาจัดเตรียมเครื่องคอมพิวเตอร์ โปรแกรมและข้อมูลให้ทีมละ 1 เครื่อง
- ห้ามนำอุปกรณ์บันทึกข้อมูลเข้าไปในห้องเรียน
- ใช้เวลาในการแข่งขัน 2 ชั่วโมง

3. เกณฑ์การให้คะแนน

- | | |
|---------------------------------|----------|
| 1. ความถูกต้องสมบูรณ์ของเนื้อหา | 30 คะแนน |
| 2. ความสวยงาม | 20 คะแนน |
| 3. ความคิดสร้างสรรค์ | 20 คะแนน |
| 4. การจัดรูปแบบ | 20 คะแนน |
| 5. การบันทึกข้อมูล | 10 คะแนน |

4. เกณฑ์การรับรางวัล

- | | |
|--------------------------|-------------------------------------|
| คะแนนร้อยละ 80-100 | ได้รับรางวัลระดับเหรียญทอง |
| คะแนนร้อยละ 70-79 | ได้รับรางวัลระดับเหรียญเงิน |
| คะแนนร้อยละ 60-69 | ได้รับรางวัลระดับเหรียญทองแดง |
| ได้คะแนนต่ำกว่าร้อยละ 60 | ได้รับเกียรติบัตรเข้าร่วมการแข่งขัน |

5. สมัครเข้าร่วมการแข่งขัน ภายในวันที่ 23 มกราคม 2560

ติดต่อสอบถามรายละเอียดเพิ่มเติมได้ที่

- | | |
|-----------------------------------|------------------|
| ครูธลิตา ศิรินุพงศ์ | โทร. 081-9639254 |
| ครูสันติยา ทองน้อย | โทร. 084-9635404 |
| ว่าที่ร.ต.อับดุลรอหมาน หลังปุเต๊ะ | โทร. ----- |

หมายเหตุ ผู้ฝึกซ้อมจะได้รับเกียรติบัตรรายการละ 1 คน

กลุ่มสาระการเรียนรู้การงานอาชีพและเทคโนโลยี
รายการแข่งขันเรียกชื่อเครื่องมืองานช่าง รหัสรายการ 707

วัน เดือน ปี	เวลา	รายการแข่งขัน	ระดับชั้น	สถานที่/ห้อง
26 ม.ค. 60	10.00-11.00	เรียกชื่อเครื่องมืองานช่าง	ป.4-ป.6	ร.311

1. คุณสมบัติของผู้เข้าแข่งขัน
 - 1.1 เป็นนักเรียนที่กำลังเรียนอยู่ในช่วงชั้นที่ 2 (ป.4- ป.6)
 - 1.2 ขอสงวนสิทธิ์ในการสมัครเข้าแข่งขันโรงเรียนละ ไม่เกิน 1 ทีมๆ ละ 2 คน
2. วิธีการแข่งขัน
 - 2.1 ผู้เข้าร่วมแข่งขันต้องมารายงานตัวต่อกรรมการรับรายงานตัวก่อนถึงเวลาแข่งขันอย่างน้อย 15 นาที
 - 2.2 รูปแบบการแข่งขัน ผู้เข้าแข่งขันจะต้องเขียนชื่อเครื่องมือช่างลงในกระดาษคำตอบที่กรรมการแจกให้ ซึ่งมีเครื่องมืองานช่างวางไว้ให้ดู (รายละเอียดจะชี้แจงในวันเวลาแข่งขัน)
3. เกณฑ์การให้คะแนน
 - 3.1 ผู้ที่ตอบถูกต้องจะได้คะแนน ข้อละ 2 คะแนน
 - 3.2 ผู้ที่ได้คะแนนร้อยละ 80 ได้รับเกียรติบัตรเหรียญทอง ได้คะแนนร้อยละ 70-79 ได้รับเกียรติบัตรเหรียญเงิน และได้คะแนนร้อยละ 60-69 ได้รับเกียรติบัตรเหรียญทองแดง
 - 3.3 ผู้ที่ได้รางวัลชนะเลิศต้องได้คะแนนไม่น้อยกว่า ร้อยละ 80 และสูงกว่าทุกๆ ทีมที่เข้าแข่งขัน รางวัลรองชนะเลิศอันดับ 1 และ 2 คะแนนที่ได้ไปตามลำดับ
 - 3.4 การตัดสินของกรรมการถือเป็นข้อยุติ
4. เกณฑ์การรับรางวัล

ได้คะแนนร้อยละ 80 ขึ้นไป	ได้รับเกียรติบัตรเหรียญทอง
ได้คะแนนร้อยละ 70-79	ได้รับเกียรติบัตรเหรียญเงิน
ได้คะแนนร้อยละ 60-69	ได้รับเกียรติบัตรเหรียญทองแดง
ครูที่ปรึกษาและครูผู้ควบคุมทีม	ได้รับเกียรติบัตรผู้ควบคุมและฝึกซ้อมนักเรียน
5. ส่งรายชื่อนักเรียนเข้าร่วมแข่งขันภายในวันที่ 23 มกราคม 2560

ติดต่อสอบถามรายละเอียดเพิ่มเติมได้ที่

ครูถาวร ศรีจรีต โทร. 084-0692850

ครูณัฐวิติ ใจแน่น โทร. 084-0534367

กลุ่มสาระการเรียนรู้การงานอาชีพและเทคโนโลยี (เกษตรกรรม)
รายการแข่งขันเรียกชื่อพันธุ์ไม้ประดับ รหัสรายการ 708

วันเดือนปี	เวลา	รายการแข่งขัน	ระดับชั้น	สถานที่/ห้อง
26 ม.ค. 60	10.00-12.00 น.	เรียกชื่อพันธุ์ไม้ประดับ	ป.4-ป.6	ร.511

1. คุณสมบัติผู้เข้าแข่งขัน
 - 1.1 นักเรียนระดับชั้นประถมศึกษาปีที่ 4-6
 - 1.2 เป็นการแข่งขันประเภทเดี่ยว ไม่จำกัดเพศ
 - 1.3 ส่งรายชื่อนักเรียนเข้าร่วมแข่งขันได้โรงเรียนละ 1 คน
2. วิธีการแข่งขัน
 - 2.1 ผู้เข้าร่วมแข่งขันต้องรายงานตัวก่อนเวลาแข่งขันอย่างน้อย 15 นาที
 - 2.2 ใช้ตัวอย่างพันธุ์ไม้ดอกไม้ประดับของจริงจำนวน 20 ชนิด
 - 2.3 จับเวลาตัวอย่างละ 30 วินาที
3. เกณฑ์การให้คะแนน
 - 3.1 ตอบถูก เขียนชื่อถูก ได้ข้อละ 1 คะแนน
 - 3.2 คะแนนสูงสุดลำดับที่ 1, 2, และ 3
4. เกณฑ์การรับรางวัล

ได้คะแนนร้อยละ 80 -100	ได้รับรางวัลระดับเหรียญทอง
ได้คะแนนร้อยละ 70 -79	ได้รับรางวัลระดับเหรียญเงิน
ได้คะแนนร้อยละ 60 -69	ได้รับรางวัลระดับเหรียญทองแดง
5. **สมัครเข้าร่วมการแข่งขัน ภายในวันที่ 23 มกราคม 2560**
ติดต่อสอบถามรายละเอียดเพิ่มเติมได้ที่
ครูอิสรา ไชยสาลี โทร. 081-0943892

หมายเหตุ ผู้ฝึกซ้อมจะได้รับเกียรติบัตรรายการละ 1 คน

กลุ่มสาระการเรียนรู้การงานอาชีพและเทคโนโลยี (เกษตรกรรม)
รายการแข่งขันจัดสวนถาดแบบชื้น รหัสรายการ 709

วันเดือนปี	เวลา	รายการแข่งขัน	ระดับชั้น	สถานที่/ห้อง
27 ม.ค. 60	09.00-11.00 น.	การจัดสวนถาดแบบชื้น	ป.4-6 ม.ต้น	อาคารศูนย์ เศรษฐกิจพอเพียง

1. คุณสมบัติผู้เข้าแข่งขัน

- 1.1 นักเรียนระดับชั้นประถมศึกษาปีที่ 4-6
- 1.2 นักเรียนระดับชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 1-3
- 1.3 เป็นการแข่งขันประเภททีม
 - ระดับชั้นประถมศึกษาปีที่ 4-6 ทีมละ 3 คน ไม่จำกัดเพศ
 - ระดับชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 1-3 ทีมละ 2 คน ไม่จำกัดเพศ
- 1.4 ส่งรายชื่อนักเรียนเข้าร่วมแข่งขันโรงเรียนละ 1 ทีม

2. วิธีการแข่งขัน

- 2.1 ผู้เข้าร่วมแข่งขันต้องรายงานตัวก่อนเวลาแข่งขันอย่างน้อย 15 นาที
- 2.2 ผู้เข้าแข่งขันต้องเตรียมวัสดุอุปกรณ์การแข่งขันมาเอง ได้แก่
 - 1) อุปกรณ์การเขียนแบบ 1 ชุด
 - 2) พันธุ์ไม้ประกอบการจัดและวัสดุ
 - 3) ภาชนะที่ใช้จัด
 - 4) ภาชนะฉีดน้ำ
- 2.3 ให้ผู้เข้าแข่งขันเขียนแบบการจัดสวนให้เสร็จก่อนลงมือจัด โดยคณะกรรมการจัดเตรียมกระดาษเขียนแบบไว้ให้ทุกทีม
- 2.4 ลักษณะของภาชนะใช้เป็นจานรองกระถางหรือถาดทรงกลมชนิดเคลือบหรือไม่เคลือบก็ได้ขนาดเส้นผ่าศูนย์กลาง 10-15 นิ้ว
- 2.5 ใช้พันธุ์ไม้และวัสดุประกอบโดยคำนึงถึงความหลากหลายไม่จำกัด ความคิดสร้างสรรค์ และเน้นวัสดุธรรมชาติ
- 2.6 ระยะเวลาที่ใช้ในการแข่งขัน 2 ชั่วโมง (รวมเวลาที่ใช้เขียนแบบ)
- 2.7 อุปกรณ์ที่จัดให้ได้แก่ โต๊ะ เก้าอี้ กระดาษเขียนแบบการจัดสวน ทีมละ 1 ชุด
- 2.8 การตัดสินของคณะกรรมการถือเป็นที่สุด

3. เกณฑ์การให้คะแนน

- 3.1 การเตรียมงาน (20 คะแนน)
 - 1) การเขียนแบบ 10 คะแนน
 - 2) การจัดเตรียมพันธุ์ไม้และวัสดุอุปกรณ์ 10 คะแนน
- 3.2 กระบวนการทำงาน (30 คะแนน)
 - 1) ขั้นตอนและความร่วมมือในการปฏิบัติงาน 10 คะแนน
 - 2) ความสะอาดเรียบร้อยในการปฏิบัติงาน 10 คะแนน
 - 3) ทำงานทันตามกำหนดเวลา 10 คะแนน

3.3 ผลงาน (50 คะแนน)

- | | |
|-----------------------------|----------|
| 1) ความประณีต | 10 คะแนน |
| 2) ความสมดุล | 10 คะแนน |
| 3) ความกลมกลืนและสวยงาม | 15 คะแนน |
| 4) ความคิดริเริ่มสร้างสรรค์ | 15 คะแนน |

4. เกณฑ์การรับรางวัล

- | | |
|------------------------|-------------------------------|
| ได้คะแนนร้อยละ 80 -100 | ได้รับรางวัลระดับเหรียญทอง |
| ได้คะแนนร้อยละ 70 -79 | ได้รับรางวัลระดับเหรียญเงิน |
| ได้คะแนนร้อยละ 60 -69 | ได้รับรางวัลระดับเหรียญทองแดง |

5. สมัครเข้าร่วมการแข่งขัน ภายในวันที่ 23 มกราคม 2560

ติดต่อสอบถามรายละเอียดเพิ่มเติมได้ที่

- | | |
|---------------------|------------------|
| ครูบัณฑิต สุขจันทร์ | โทร. 084-9952394 |
| ครูเสกสม ณ พัทลุง | โทร. 087-3992512 |
| ครูอิสรา ไชยสาส์ | โทร. 081-0943892 |

หมายเหตุ ผู้ฝึกซ้อมจะได้รับเกียรติบัตรรายการละ 1 คน

กลุ่มสาระการเรียนรู้การงานอาชีพและเทคโนโลยี (เกษตรกรรม)
รายการแข่งขันจัดสวนแก้ว รหัสรายการ 710

วันเดือนปี	เวลา	รายการแข่งขัน	ระดับชั้น	สถานที่/ห้อง
27 ม.ค. 60	13.00-15.00 น.	จัดสวนแก้ว	ม.ปลาย	อาคารศูนย์ เศรษฐกิจพอเพียง

1. คุณสมบัติผู้เข้าแข่งขัน
 - 1.1 นักเรียนระดับชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 4-6
 - 1.2 เป็นการแข่งขันประเภททีม ๆ ละ 2 คน ไม่จำกัดเพศ
 - 1.3 ส่งรายชื่อให้นักเรียนเข้าร่วมแข่งขันโรงเรียนละ 1 ทีม
2. วิธีการแข่งขัน
 - 2.1 ผู้เข้าร่วมแข่งขันต้องรายงานตัวก่อนเวลาแข่งขันอย่างน้อย 15 นาที
 - 2.2 ผู้เข้าแข่งขันต้องเตรียมวัสดุอุปกรณ์การแข่งขันมาเอง ได้แก่
 - 5) อุปกรณ์การเขียนแบบ 1 ชุด
 - 6) พันธุ์ไม้ประกอบการจัดและวัสดุ
 - 7) ภาชนะที่ใช้จัด
 - 8) ภาชนะฉีดน้ำ
 - 2.3 ให้ผู้เข้าแข่งขันเขียนแบบการจัดสวนให้เสร็จก่อนลงมือจัด โดยคณะกรรมการจัดเตรียมกระดาษเขียนแบบไว้ให้ทุกทีม
 - 2.4 ลักษณะของภาชนะใช้แก้วแชมเปญทรงกลม ขนาดเส้นผ่าศูนย์กลาง 6-7 นิ้ว
 - 2.5 ใช้พันธุ์ไม้และวัสดุประกอบโดยคำนึงถึงความหลากหลาย มีความคิดสร้างสรรค์ และวัสดุที่เป็นธรรมชาติ
 - 2.6 ห้ามใช้การแปะ ตัดหรือพันสีแก้วแชมเปญสำหรับจัดสวน
 - 2.7 ระยะเวลาที่ใช้ในการแข่งขัน 2 ชั่วโมง (รวมเวลาที่ใช้เขียนแบบ)
 - 2.8 อุปกรณ์ที่จัดให้ได้แก่ โต๊ะ เก้าอี้ กระดาษเขียนแบบการจัดสวน ทีมละ 1 ชุด
 - 2.9 การตัดสินของคณะกรรมการถือเป็นที่สุด
3. เกณฑ์การให้คะแนน
 - 3.1 การเตรียมงาน (20 คะแนน)
 - 1) การเขียนแปลนถูกต้อง 10 คะแนน
 - 2) การจัดเตรียมวัสดุอุปกรณ์ 10 คะแนน
 - 3.2 กระบวนการทำงาน (30 คะแนน)
 - 1) ขั้นตอนและความร่วมมือในการปฏิบัติงาน 10 คะแนน
 - 2) ความสะอาดเรียบร้อยในการปฏิบัติงาน 10 คะแนน
 - 3) ทำงานทันตามกำหนดเวลา 10 คะแนน
 - 3.3 ผลงาน (50 คะแนน)
 - 1) ความคิดสร้างสรรค์ 15 คะแนน
 - 2) ความสวยงามของชิ้นทราาย 15 คะแนน
 - 3) ความประณีต 10 คะแนน
 - 4) การจัดต้นไม้ 5 คะแนน
 - 5) ความสมดุล 5 คะแนน

4. เกณฑ์การรับรางวัล

ได้คะแนนร้อยละ 80 -100	ได้รับรางวัลระดับเหรียญทอง
ได้คะแนนร้อยละ 70 -79	ได้รับรางวัลระดับเหรียญเงิน
ได้คะแนนร้อยละ 60 -69	ได้รับรางวัลระดับเหรียญทองแดง

5. สมัครเข้าร่วมการแข่งขัน ภายในวันที่ 23 มกราคม 2560

ติดต่อสอบถามรายละเอียดเพิ่มเติมได้ที่

ครูบัณฑิต สุขจันทร์	โทร. 084-9952394
ครูเสกสม ณ พัทลุง	โทร. 087-3992512
ครูยุพดี ศรีรักษ์	โทร. 085-8937696
ครูอิสรา ไชยสาส์	โทร. 081-0943892

หมายเหตุ ผู้ฝึกซ้อมจะได้รับเกียรติบัตรรายการละ 1 คน

กลุ่มสาระการเรียนรู้การงานอาชีพและเทคโนโลยี (คอมพิวเตอร์)
รายการแข่งขันการวาดภาพด้วยโปรแกรมคอมพิวเตอร์กราฟิก (Paint) รหัสรายการ 711

วันเดือนปี	เวลา	รายการแข่งขัน	ระดับชั้น	สถานที่/ห้อง
26 ม.ค. 60	11.00-15.30 น.	การวาดภาพด้วยโปรแกรม Paint “เศรษฐกิจพอเพียง”	ป.1-3	421,423

1. คุณสมบัติผู้เข้าแข่งขัน
 - นักเรียนชั้นประถมศึกษาปีที่ 1-3
 - แข่งขันประเภททีม ๆ ละ 2 คน
2. วิธีการดำเนินงานและรายละเอียดหลักเกณฑ์การแข่งขัน
 - 2.1 ใช้โปรแกรม Paint ในการแข่งขัน
 - 2.2 โรงเรียนระโนดวิทยาเตรียมคอมพิวเตอร์ในการแข่งขันให้ทีมละ 1 เครื่อง
 - 2.3 นักเรียนวาดภาพตามหัวข้อที่คณะกรรมการกำหนด ซึ่งจะแจ้งให้ทราบในวันแข่งขัน
 - 2.4 ห้ามนำเอกสารหรือสื่ออุปกรณ์ทุกชนิดเข้าไปในห้องแข่งขัน
 - 2.5 ใช้เวลาในการแข่งขัน 2 ชั่วโมง
 - 2.6 ผลการตัดสินของคณะกรรมการถือเป็นที่สุด
3. เกณฑ์การให้คะแนน 100 คะแนน
 - 3.1 ความถูกต้องสมบูรณ์ของเนื้อหา 30 คะแนน
 - 3.2 ความคิดสร้างสรรค์ 30 คะแนน
 - 3.3 ความสวยงาม 20 คะแนน
 - 3.4 การจัดองค์ประกอบของภาพ 20 คะแนน
4. เกณฑ์การตัดสิน
 - คะแนนร้อยละ 80-100 ได้รับรางวัลระดับเหรียญทอง
 - คะแนนร้อยละ 70-79 ได้รับรางวัลระดับเหรียญเงิน
 - คะแนนร้อยละ 60-69 ได้รับรางวัลระดับเหรียญทองแดง
 - ได้คะแนนต่ำกว่าร้อยละ 60 ได้รับเกียรติบัตรเข้าร่วมการแข่งขัน
5. **สมัครเข้าร่วมการแข่งขัน ภายในวันที่ 23 มกราคม 2560**
 - ติดต่อสอบถามรายละเอียดเพิ่มเติมได้ที่
 - ครูธลิตา ศิรินพวงศ์ โทร. 081-9639254
 - ครูสันติยา ทองน้อย โทร. 084-9635404
 - หมายเหตุ** ผู้ฝึกซ้อมจะได้รับเกียรติบัตรรายการละ 1 คน

กลุ่มสาระการเรียนรู้การงานอาชีพและเทคโนโลยี (พานิชยกรรม)
รายการติดปะภาพพระสถิตในดวงใจจากวัสดุธรรมชาติ รหัสรายการ 712

วันเดือนปี	เวลา	รายการแข่งขัน	ระดับชั้น	สถานที่/ห้อง
27 ม.ค.60	13.00-14.30 น.	ติดปะภาพพระสถิตในดวงใจจากวัสดุธรรมชาติ	ม.ต้น ม.ปลาย	ห้อง 322 อาคารเรียน 3

1. คุณสมบัติผู้เข้าแข่งขัน

- 1.1 นักเรียนระดับชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 1-3
- 1.2 นักเรียนระดับชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 4-6
- 1.3 เป็นการแข่งขันประเภททีม ๆ ละ 2 คน ไม่จำกัดเพศ
- 1.4 ส่งรายชื่อให้นักเรียนเข้าร่วมแข่งขันระดับชั้นละ 1 ทีม

2. วิธีการแข่งขัน

- 2.1 ผู้เข้าร่วมแข่งขันต้องรายงานตัวก่อนเวลาแข่งขันอย่างน้อย 15 นาที
- 2.2 นักเรียนเตรียมวัสดุธรรมชาติและอุปกรณ์ในการปะติดภาพมาเอง ยกเว้นภาพที่จะใช้ทำการแข่งขันคณะกรรมการจะเตรียมให้ในวันแข่งขัน (ภาพพระบรมฉายาลักษณ์ของรัชกาลที่ 9 ขนาด A4)
- 2.3 ปฏิบัติทุกขั้นตอนในเวลาแข่งขัน
- 2.4 การจัดส่งผลงาน สำหรับจัดแสดง 1 ชุด
- 2.5 การตัดสินของคณะกรรมการถือเป็นที่สุด

3. เกณฑ์การให้คะแนน

- | | |
|---------------------------------|----------|
| 3.1 การเตรียมอุปกรณ์ | 20 คะแนน |
| 3.2 ความคิดริเริ่มสร้างสรรค์ | 20 คะแนน |
| 3.3 เสร็จทันตามเวลาที่กำหนด | 15 คะแนน |
| 3.4 กระบวนการทำงาน | 10 คะแนน |
| 3.5 ความเหมาะสมของรูปภาพ | 10 คะแนน |
| 3.6 ความประหยัด | 15 คะแนน |
| 3.7 ความสะอาดเรียบร้อยของรูปภาพ | 10 คะแนน |

4. เกณฑ์การรับรางวัล

- | | |
|------------------------|-------------------------------|
| ได้คะแนนร้อยละ 80 -100 | ได้รับรางวัลระดับเหรียญทอง |
| ได้คะแนนร้อยละ 70 -79 | ได้รับรางวัลระดับเหรียญเงิน |
| ได้คะแนนร้อยละ 60 -69 | ได้รับรางวัลระดับเหรียญทองแดง |

5. ส่งรายชื่อให้นักเรียนเข้าร่วมแข่งขันภายในวันที่ 23 มกราคม 2560

ติดต่อสอบถามรายละเอียดเพิ่มเติมได้ที่

- | | |
|---------------------------|------------------|
| ครูถ้อย ณะพิทักษ์ | โทร. 084-2132586 |
| ครูณัฐวิติ ใจแน่น | โทร. 084-0534367 |
| ครูยุพดี ศรีรักษ์ | โทร. 085-8937696 |
| ครูสุพร วิญญูประสิทธิ์กุล | โทร. 087-8825079 |

หมายเหตุ ผู้ฝึกซ้อมจะได้รับเกียรติบัตรรายการละ 1 คน ส่งทำการแข่งขันได้โรงเรียนละ 1 ทีม

สมัครเข้าร่วมการแข่งขันทักษะได้ทางโทรสาร หมายเลข 074-391017 ต่อ 100 หรือยื่นใบสมัครได้ที่โรงเรียนระโนดวิทยา

กลุ่มสาระการเรียนรู้การงานอาชีพและเทคโนโลยี (พานิชยกรรม)
รายการแข่งขันติดปะภาพขอเป็นข้าราชการทุกชาติไปจากวัสดุธรรมชาติ รหัสรายการ 713

วันเดือนปี	เวลา	รายการแข่งขัน	ระดับชั้น	สถานที่/ห้อง
27 ม.ค.59	13.00-14.30 น.	ติดปะภาพขอเป็นข้าราชการทุกชาติไปจากวัสดุธรรมชาติ	ป.4-ป.6	ห้อง 322 อาคารเรียน 3

1. คุณสมบัติผู้เข้าแข่งขัน

- 1.1 นักเรียนระดับชั้นประถมศึกษาปีที่ 4-6
- 1.2 เป็นการแข่งขันประเภททีม ๆ ละ 2 คน ไม่จำกัดเพศ
- 1.3 ส่งรายชื่อให้นักเรียนเข้าร่วมแข่งขันโรงเรียนละ 1 ทีม

2. วิธีการแข่งขัน

- 2.1 ผู้เข้าร่วมแข่งขันต้องรายงานตัวก่อนเวลาแข่งขันอย่างน้อย 15 นาที
- 2.2 ติดปะภาพขอเป็นข้าราชการทุกชาติไปจากวัสดุธรรมชาติ ยกเว้นภาพที่จะใช้ทำการแข่งขันคณะกรรมการจะเตรียมให้ในวันแข่งขัน
- 2.3 นักเรียนเตรียมวัสดุอุปกรณ์ในการทำมาเองทั้งหมดยกเว้นภาพที่จะใช้ทำการแข่งขันคณะกรรมการจะเตรียมให้ในวันแข่งขัน (ภาพเลข 9 ขนาด A4)

3. เกณฑ์การให้คะแนน

- | | |
|---------------------------------|----------|
| 3.1 การเตรียมอุปกรณ์ | 20 คะแนน |
| 3.2 ความคิดริเริ่มสร้างสรรค์ | 20 คะแนน |
| 3.3 เสร็จทันตามเวลาที่กำหนด | 15 คะแนน |
| 3.4 กระบวนการทำงาน | 10 คะแนน |
| 3.5 ความเหมาะสมของรูปภาพ | 10 คะแนน |
| 3.6 ความประหยัด | 15 คะแนน |
| 3.7 ความสะอาดเรียบร้อยของรูปภาพ | 10 คะแนน |

4. เกณฑ์การรับรางวัล

- | | |
|------------------------|-------------------------------|
| ได้คะแนนร้อยละ 80 -100 | ได้รับรางวัลระดับเหรียญทอง |
| ได้คะแนนร้อยละ 70 -79 | ได้รับรางวัลระดับเหรียญเงิน |
| ได้คะแนนร้อยละ 60 -69 | ได้รับรางวัลระดับเหรียญทองแดง |

5. ส่งรายชื่อให้นักเรียนเข้าร่วมแข่งขันภายในวันที่ 10-21 มกราคม 2559

ติดต่อสอบถามรายละเอียดเพิ่มเติมได้ที่

- | | |
|---------------------------|------------------|
| ครูลำยอง ธนะพิทักษ์ | โทร. 084-2132586 |
| ครูณัฐวิติ ใจแน่น | โทร. 084-0534367 |
| ครูยุพดี ศรีรักษ์ | โทร. 085-8937696 |
| ครูสุพร วิญญูประสิทธิ์กุล | โทร. 087-8825079 |

หมายเหตุ ผู้ฝึกซ้อมจะได้รับเกียรติบัตรรายการละ 1 คน

ส่งทำการแข่งขันได้โรงเรียนละ 1 ทีม

สมัครเข้าร่วมการแข่งขันทักษะได้ทางโทรสาร หมายเลข 074-391017 ต่อ 100 หรือยื่นใบสมัครได้ที่โรงเรียนระโนดวิทยา

รายการแข่งขันทักษะกลุ่มงานห้องสมุด

วันที่	เวลา	รหัสรายการ	รายการแข่งขัน	ระดับชั้น	ประเภทบุคคล/ทีม	สถานที่แข่งขัน	ผู้รับผิดชอบ
26 ม.ค.60	09.00-10.00	801	เปิดพจนานุกรม	ม.ต้น	ทีม 2 คน	ห้องสมุด	ครูณรงค์เดช โกมลเมฆ นักเรียนชุมนุม ยุวบรรณารักษ์
26 ม.ค.60	13.00-14.00	802	เปิดพจนานุกรม	ม.ปลาย	ทีม 2 คน	ห้องสมุด	ครูณรงค์เดช โกมลเมฆ นักเรียนชุมนุม ยุวบรรณารักษ์
27 ม.ค.60	09.00-10.00	803	ตอบปัญหา ความรู้ทั่วไป	ม.ต้น	ทีม 2 คน	ห้องสมุด	ครูณรงค์เดช โกมลเมฆ นักเรียนชุมนุม ยุวบรรณารักษ์
27 ม.ค.60	13.00-14.00	804	ตอบปัญหา ความรู้ทั่วไป	ม.ปลาย	ทีม 2 คน	ห้องสมุด	ครูณรงค์เดช โกมลเมฆ นักเรียนชุมนุม ยุวบรรณารักษ์

งานห้องสมุด
รายการแข่งขันเปิดพจนานุกรม รหัส 801

วัน เดือน ปี	เวลา	รายการแข่งขัน	ระดับชั้น	สถานที่/ห้อง
26 ม.ค. 60	09.00-10.00 น.	เปิดพจนานุกรม	ม.ต้น	ห้องสมุด

1. คุณสมบัติของผู้เข้าแข่งขัน

- 1.1 เป็นนักเรียนที่กำลังศึกษาอยู่ชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 1-3
- 1.2 เป็นการแข่งขันประเภททีม ทีมละ 2 คน ส่งได้ไม่เกินโรงเรียนละ 2 ทีม

2. วิธีการแข่งขัน

- 2.1 พจนานุกรมที่ใช้ในการแข่งขัน ใช้พจนานุกรมฉบับราชบัณฑิตยสถาน พ.ศ.2554
- 2.2 ให้แต่ละทีมนำพจนานุกรมมาเอง

3. เกณฑ์การรับรางวัล

ได้คะแนนร้อยละ 80 ขึ้นไป	ได้รับเกียรติบัตรเหรียญทอง
ได้คะแนนร้อยละ 70-79	ได้รับเกียรติบัตรเหรียญเงิน
ได้คะแนนร้อยละ 60-69	ได้รับเกียรติบัตรเหรียญทองแดง

4. สมัครเข้าร่วมการแข่งขัน ภายในวันที่ 23 มกราคม 2560

ติดต่อสอบถามรายละเอียดเพิ่มเติมได้ที่

ครูณรงค์เดช โกมลเมฆ โทร. 089-2979122

งานห้องสมุด
รายการแข่งขันเปิดพจนานุกรม รหัส 802

วัน เดือน ปี	เวลา	รายการแข่งขัน	ระดับชั้น	สถานที่/ห้อง
26 ม.ค.60	13.00-14.00 น.	เปิดพจนานุกรม	ม.ปลาย	ห้องสมุด

1. คุณสมบัติของผู้เข้าแข่งขัน

- 1.1 เป็นนักเรียนที่กำลังศึกษาอยู่ชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 4-6
- 1.2 เป็นการแข่งขันประเภททีม ทีมละ 2 คน ส่งได้ไม่เกินโรงเรียนละ 2 ทีม

2. วิธีการแข่งขัน

- 2.1 พจนานุกรมที่ใช้ในการแข่งขัน ใช้พจนานุกรมฉบับราชบัณฑิตยสถาน พ.ศ.2554
- 2.2 ให้แต่ละทีมนำพจนานุกรมมาเอง

3. เกณฑ์การรับรางวัล

ได้คะแนนร้อยละ 80 ขึ้นไป	ได้รับเกียรติบัตรเหรียญทอง
ได้คะแนนร้อยละ 70-79	ได้รับเกียรติบัตรเหรียญเงิน
ได้คะแนนร้อยละ 60-69	ได้รับเกียรติบัตรเหรียญทองแดง

4. สมัครเข้าร่วมการแข่งขัน ภายในวันที่ 23 มกราคม 2560

ติดต่อสอบถามรายละเอียดเพิ่มเติมได้ที่

ครูณรงค์เดช โกมลเมฆ โทร. 089-2979122

งานห้องสมุด
รายการแข่งขันตอบปัญหาความรู้ทั่วไปรหัส 803

วัน เดือน ปี	เวลา	รายการแข่งขัน	ระดับชั้น	สถานที่/ห้อง
27 ม.ค.60	09.00-10.00 น.	ตอบปัญหาความรู้ทั่วไป	ม.ต้น	ห้องสมุด

1. คุณสมบัติของผู้เข้าแข่งขัน

1.1 เป็นนักเรียนที่กำลังศึกษาอยู่ชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 1-3

1.2 เป็นการแข่งขันประเภททีม ทีมละ 2 คน ส่งได้ไม่เกินโรงเรียนละ 2 ทีม

2. เกณฑ์การให้รางวัล

ได้คะแนนร้อยละ 80 ขึ้นไป

ได้รับเกียรติบัตรเหรียญทอง

ได้คะแนนร้อยละ 70-79

ได้รับเกียรติบัตรเหรียญเงิน

ได้คะแนนร้อยละ 60-69

ได้รับเกียรติบัตรเหรียญทองแดง

1. สมัครเข้าร่วมการแข่งขัน ภายในวันที่ 23 มกราคม 2560

ติดต่อสอบถามรายละเอียดเพิ่มเติมได้ที่

ครูณรงค์เดช โกมลเมฆ โทร. 089-2979122

งานห้องสมุด
รายการแข่งขันตอบปัญหาความรู้ทั่วไปรหัส 804

วัน เดือน ปี	เวลา	รายการแข่งขัน	ระดับชั้น	สถานที่/ห้อง
27 ม.ค.60	13.00-14.00 น.	ตอบปัญหาความรู้ทั่วไป	ม.ปลาย	ห้องสมุด

1. คุณสมบัติของผู้เข้าแข่งขัน

1.1 เป็นนักเรียนที่กำลังศึกษาอยู่ชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 4-6

1.2 เป็นการแข่งขันประเภททีม ทีมละ 2 คน ส่งได้ไม่เกินโรงเรียนละ 2 ทีม

2. เกณฑ์การให้รางวัล

ได้คะแนนร้อยละ 80 ขึ้นไป

ได้รับเกียรติบัตรเหรียญทอง

ได้คะแนนร้อยละ 70-79

ได้รับเกียรติบัตรเหรียญเงิน

ได้คะแนนร้อยละ 60-69

ได้รับเกียรติบัตรเหรียญทองแดง

1. สมัครเข้าร่วมการแข่งขัน ภายในวันที่ 23 มกราคม 2560

ติดต่อสอบถามรายละเอียดเพิ่มเติมได้ที่

ครูณรงค์เดช โกมลเมฆ โทร. 089-2979122

รายการแข่งขันทักษะกลุ่มงานกิจกรรมพัฒนาผู้เรียน

วันที่	เวลา	รหัส รายการ	รายการ แข่งขัน	ระดับ ชั้น	ประเภท บุคคล/ทีม	สถานที่ แข่งขัน	ผู้รับผิดชอบ
26 ม.ค.60	10.00 เป็นต้นไป	1001	การประกวด เชียร์ ลีดเดอร์	ป.1-6 ม.ต้น	ทีม 5-7 คน	อ้อมจันทร์ โรงเรียน ระโนดวิทยา	ครูบุญพา ชูชื่น ครูวนิดา เหลืองจินดา ครูวิชัยวุฒิ บุญช่วย ครูกาญจนา ปิ่นทอง ครูสุติมา พรหมเมศรี ครูนลักษ์ คลังสี ครูธรมกร มาบัว ครูปาริชาติ ผอมสวัสดิ์ ครูจามรี อุทัยมาศ ครูทศพร สุวรรณชาติ
26 ม.ค.60	10.00 เป็นต้นไป	1002	การประกวด เสารงลอย	ป.1-ป.6 ม.ต้น	ทีม 5 คน	อ้อมจันทร์ โรงเรียน ระโนดวิทยา	ครูบุญพา ชูชื่น ครูสุชล นวลทอง ครูกาญจนา ปิ่นทอง ครูพิมพ์วรรณ ลิ้มสถาพร
26 ม.ค. 60	13.00-14.00	1003	แข่งขัน ทักษะเชาวน์ ปัญญา ความรู้ทั่วไป	ป.4-6 ม.1-3		ห้อง 125	นางสุภาณี ทองขาว นางสาวภิญญา ล่องเซ่ง นางจารุภรณ์ วัฒนกุล นางสาวปรียานุช นวลศรี

งานกิจกรรมพัฒนาผู้เรียน
รายการแข่งขันการประกวดเชียร์ลีดเดอร์ รหัส 1001

วัน เดือน ปี	เวลา	รายการแข่งขัน	ระดับชั้น	สถานที่/ห้อง
26 ม.ค.60	10.00 เป็นต้นไป	การประกวดเชียร์ลีดเดอร์	ป.1-ป.6 ม.ต้น	อิมจันทร์ โรงเรียน ระโนดวิทยา

1. คุณสมบัติของผู้เข้าแข่งขัน

- 1.1 เป็นนักเรียนชั้นประถมศึกษาปีที่ 1-6
- 1.2 เป็นนักเรียนชั้นมัธยมศึกษาตอนต้น (ม.1-ม.3)
- 1.3 เป็นผู้หญิงหรือชายหรือแบบผสม จำนวนทีมละ 5-7 คน
- 1.4 จำนวนกองเชียร์ 50-60 คน
- 1.5 แต่ละโรงเรียนสามารถส่งเข้าร่วมแข่งขันได้โรงเรียนละ ไม่เกิน 2 ทีม
- 1.6 เครื่องดนตรีที่ใช้ให้นำมาเอง

2. วิธีการแข่งขัน

- 2.1 กรรมการให้ผู้เข้าแข่งขัน (หรือตัวแทน) จับฉลากเพื่อจัดลำดับการแข่งขัน
- 2.2 การแต่งกายให้ผู้เข้าแข่งขันแต่งกายด้วยชุดที่มีความพร้อมในการเป็นเชียร์ลีดเดอร์และเป็นกองเชียร์
- 2.3 ให้ผู้เข้าแข่งขันแสดงความพร้อมก่อนแข่งขันได้ทีละ 1 ครั้ง
- 2.4 ใช้เพลงบังคับ 1 เพลง คือ เพลงตัวก๊ไทยใจก๊ไทย
- 2.5 ใช้เพลงโชว์ในการแข่งขัน ไม่เกิน 5 นาที
- 2.6 การเชียร์พร้อมกัน 1 รอบ 5 นาที
- 2.7 ผลการตัดสินของคณะกรรมการถือเป็นที่สุด

3. เกณฑ์ในการให้คะแนน 100 คะแนน ประกอบด้วย

- | | | |
|------------------------------|----|-------|
| 3.1 ความพร้อมเพรียง | 10 | คะแนน |
| 3.2 กระบวนท่า/รูปแบบ | 15 | คะแนน |
| 3.3 บุคลิกภาพ | 10 | คะแนน |
| 3.4 ลีลาแปลกใหม่ | 10 | คะแนน |
| 3.5 ความคิดริเริ่มสร้างสรรค์ | 10 | คะแนน |
| 3.6 ความสวยงาม | 10 | คะแนน |
| 3.7 ความดังของเสียง | 10 | คะแนน |
| 3.8 ความสมารถ | 10 | คะแนน |
| 3.9 การแต่งกายสุภาพ | 10 | คะแนน |
| 3.10 การตรงต่อเวลา | 5 | คะแนน |

4. เกณฑ์การรับรางวัล

ได้คะแนนร้อยละ 80 ขึ้นไป	ได้รับเกียรติบัตรเหรียญทอง
ได้คะแนนร้อยละ 70-79	ได้รับเกียรติบัตรเหรียญเงิน
ได้คะแนนร้อยละ 60-69	ได้รับเกียรติบัตรเหรียญทองแดง

5. ส่งรายชื่อนักเรียนเข้าร่วมแข่งขัน ภายในวันที่ 23 มกราคม 2560

ติดต่อสอบถามรายละเอียดเพิ่มเติมได้ที่

ครูบุญพา ชูชื่น	โทร. 089-8774342
ครูจิตา คงเอียง	โทร. 061-2120619

งานกิจกรรมพัฒนาผู้เรียน
รายการแข่งขันการประกวดเสารงลอย รหัส 1002

วัน เดือน ปี	เวลา	รายการแข่งขัน	ระดับชั้น	สถานที่/ห้อง
26 ม.ค.60	10.00 เป็นต้นไป	การประกวดเสารงลอย	ป.1-ป.6 ม.ต้น	อำนวยการ โรงเรียน ระโนดวิทยา

1. คุณสมบัติของผู้เข้าแข่งขัน

- 1.1 เป็นนักเรียนชั้นประถมศึกษาปีที่ 1-6
- 1.2 เป็นนักเรียนชั้นมัธยมศึกษาตอนต้น (ม.1-ม.3)
- 1.3 แข่งขันประเภททีมๆ ละ 5 คน
- 1.4 แต่ละโรงเรียนสามารถส่งเข้าร่วมแข่งขันได้โรงเรียนละ ไม่เกิน 2 ทีม

2. วิธีการแข่งขัน

- 2.1 แต่ละโรงเรียนต้องเตรียมอุปกรณ์มาเอง ได้แก่ ไม้พลอง เชือกผูกเงื่อน ธงชาติ
- 2.2 เวลาในการแข่งขัน 90 นาที

3. เกณฑ์ในการให้คะแนน 100 คะแนน ประกอบด้วย

- | | | |
|--------------------------------------|----|-------|
| 3.1 ความถูกต้องของเงื่อนที่ใช้ผูก | 40 | คะแนน |
| 3.2 ความแข็งแรง | 30 | คะแนน |
| 3.3 ความสวยงาม | 20 | คะแนน |
| 3.4 กระบวนการกลุ่มและความพร้อมเพรียง | 10 | คะแนน |

4. เกณฑ์การรับรางวัล

- | | |
|--------------------------|-------------------------------|
| ได้คะแนนร้อยละ 80 ขึ้นไป | ได้รับเกียรติบัตรเหรียญทอง |
| ได้คะแนนร้อยละ 70-79 | ได้รับเกียรติบัตรเหรียญเงิน |
| ได้คะแนนร้อยละ 60-69 | ได้รับเกียรติบัตรเหรียญทองแดง |

5. ส่งรายชื่อนักเรียนเข้าร่วมแข่งขัน ภายในวันที่ 23 มกราคม 2560

ติดต่อสอบถามรายละเอียดเพิ่มเติมได้ที่

ครูบุญพา ชูชื่น

โทร. 089-8774342

กิจกรรมพัฒนาผู้เรียน (แนะแนว)
รายการแข่งขันทักษะเชาวน์ปัญญาความรู้ทั่วไป รหัสรายการ 1003

วัน/เดือน/ปี	เวลา	รายการแข่งขัน	ระดับชั้น	สถานที่
26 ม.ค. 60	13.00-14.00 น.	แข่งขันทักษะเชาวน์ปัญญา ความรู้ทั่วไป	ป.4-6 ม.1-3	ห้อง 125

1. คุณสมบัติผู้เข้าแข่งขัน

- 1.1 ประเภททีมๆ ละ 2 คน แบ่งออกเป็น 2 ระดับ ได้แก่
 - 1.1.1 ระดับประถมศึกษา (ป.4-6)
 - 1.1.2 ระดับมัธยมศึกษาตอนต้น (ม.1-3)
- 1.2 แต่ละโรงเรียนสามารถส่งผู้เข้าแข่งขันได้โรงเรียนละ 1 คน/ระดับ

2. กติกาการแข่งขัน

- 2.1 ผู้เข้าแข่งขันแต่ละทีมทำแบบทดสอบทีมละ 1 ชุด เป็นแบบทดสอบแบบเลือกตอบ จำนวน 50 ข้อ
- 2.2 เวลาที่ใช้ในการแข่งขัน 1 ชั่วโมง

3. เกณฑ์การรับรางวัล

ได้คะแนนร้อยละ 80 ขึ้นไป	ได้รับเกียรติบัตรเหรียญทอง
ได้คะแนนร้อยละ 70-79	ได้รับเกียรติบัตรเหรียญเงิน
ได้คะแนนร้อยละ 60-69	ได้รับเกียรติบัตรเหรียญทองแดง

4. รายชื่อคณะกรรมการ

4.1 นางสุภาณี ทองขาว	ประธานกรรมการ
4.2 นางสาวภิญญา ล่องเซ่ง	กรรมการ
4.3 นางจารุภรณ์ วัฒนกุล	กรรมการ
4.4 นางสาวปรียานุช นवलศรี	กรรมการ

5. ส่งรายชื่อนักเรียนเข้าร่วมการแข่งขัน ภายในวันที่ 23 มกราคม 2560

ติดต่อสอบถาม ครูสุภาณี ทองขาว หมายเลขโทรศัพท์ 074-391017 ต่อ 119