

กำหนดการแข่งขันครอสเวิร์ดเกม เอแม็ท คำคม ซูโดกุ และคิดเลขเร็ว
ในรายการ “พิชัยครอสเวิร์ดเกม เอแม็ท คำคมและซูโดกุ ครั้งที่ 4 ประจำปี 2560”
และ “พิชัยคิดเลขเร็ว ครั้งที่ 2 ประจำปี 2560”
ณ หอประชุมภัคดีกมลและห้องโสตทัศนศึกษา โรงเรียนพิชัย
วันเสาร์ที่ 18 พฤศจิกายน 2560

1. คุณสมบัติของผู้เข้าแข่งขัน

- 1.1 การแข่งขันระดับประถมศึกษา ผู้เข้าแข่งขันต้องเป็นนักเรียนในระดับประถมศึกษา
- 1.2 การแข่งขันระดับมัธยมศึกษาตอนต้น ผู้เข้าแข่งขันต้องเป็นนักเรียนในระดับมัธยมศึกษาตอนต้น
- 1.3 การแข่งขันระดับมัธยมศึกษาตอนปลาย ผู้เข้าแข่งขันต้องเป็นนักเรียนในระดับมัธยมศึกษาตอนปลาย

2. ประเภทการแข่งขัน

2.1 การแข่งขันครอสเวิร์ดเกม เอแม็ท และคำคม

- | | | |
|-------|------------------------|--------------------------|
| 2.1.1 | ระดับประถมศึกษา | ประเภททีม (ทีมละ 1-2 คน) |
| 2.1.2 | ระดับมัธยมศึกษาตอนต้น | ประเภททีม (ทีมละ 1-2 คน) |
| 2.1.3 | ระดับมัธยมศึกษาตอนปลาย | ประเภทเดี่ยว |

2.2 การแข่งขันซูโดกุ

- | | | |
|-------|------------------------|--------------|
| 2.2.1 | ระดับประถมศึกษา | ประเภทเดี่ยว |
| 2.2.2 | ระดับมัธยมศึกษาตอนต้น | ประเภทเดี่ยว |
| 2.2.3 | ระดับมัธยมศึกษาตอนปลาย | ประเภทเดี่ยว |

2.3 การแข่งขันคิดเลขเร็ว

- | | | |
|-------|------------------------|--------------|
| 2.3.1 | ระดับประถมศึกษา | ประเภทเดี่ยว |
| 2.3.2 | ระดับมัธยมศึกษาตอนต้น | ประเภทเดี่ยว |
| 2.3.3 | ระดับมัธยมศึกษาตอนปลาย | ประเภทเดี่ยว |

3. วิธีดำเนินการและหลักเกณฑ์การแข่งขัน

3.1 สมัครนักเรียนเข้าร่วมการแข่งขันทุกประเภท พร้อมชื่อครูผู้ฝึกสอน ทางเว็บไซต์ของโรงเรียนพิชัยเท่านั้น โดยแต่ละโรงเรียนส่งนักเรียนเข้าร่วมการแข่งขันแต่ละประเภทไม่จำกัดจำนวนทีม ค่าลงทะเบียนแข่งขันประเภททีม ทีมละ 100 บาท ประเภทเดี่ยวคนละ 50 บาท (กรณีแข่งขันคนเดียวต้องชำระค่าสมัครเป็นทีม 100 บาท)

3.2 นักเรียนผู้เข้าแข่งขันระดับประถมศึกษา ระดับชั้นมัธยมศึกษาตอนต้นและระดับชั้นมัธยมศึกษาตอนปลาย พร้อมครูผู้ฝึกสอนรายงานตัว ในเวลา 08.00 น. - 08.30 น. เพื่อรับฟังคำชี้แจงเรื่องกติกาการแข่งขัน

3.3 สำหรับการแข่งขันครอสเวิร์ดเกม เอแม็ท และคำคม จะทำการแข่งขันทั้งหมด 5 เกม โดยให้ผู้เข้าร่วมการแข่งขันใช้โทรศัพท์เคลื่อนที่โหลด Wail Timer เป็นนาฬิกาในการจับเวลาในการเล่นแต่ละเกม และคัดเลือกผู้ที่มีคะแนนอันดับที่ 1 และ 2 เข้าแข่งขันรอบชิงชนะเลิศ อันดับที่ 3 และ 4 เข้าแข่งขันรอบชิงที่ 3

3.4 สำหรับการแข่งขันซูโดกุจะทำการแข่งขันตามหลักเกณฑ์ของศิลปหัตถกรรมนักเรียน ครั้งที่ 67

โดยแข่งขันทั้งหมด 2 รอบ ๆ ละ 60 นาที ใช้โจทย์ปริศนา 10 รูปแบบ รูปแบบละ 1 ตาราง รวมรอบละ 10 ตาราง ทั้งสองรอบจะใช้โจทย์ปริศนารูปแบบเดียวกัน และคัดเลือกผู้ที่มีคะแนนสูงสุดอันดับที่ 1,2 และ 3 เพื่อรับรางวัลต่อไป

3.5 สำหรับการแข่งขันคิดเลขเร็วจะทำการแข่งขันตามหลักเกณฑ์ของศิลปหัตถกรรมนักเรียน ครั้งที่ 67 โดยคำตอบเป็นเลข 2 หลัก จำนวน 30 ข้อ คำตอบเป็นเลข 3 หลัก จำนวน 20 ข้อ และคัดเลือกผู้ที่มีคะแนนสูงสุดอันดับที่ 1,2 และ 3 เพื่อรับรางวัลต่อไป

4. เกณฑ์การตัดสินและรางวัล

4.1 การแข่งขันคروشเวิร์ดเกม เอแม็ท และคำคม

ระดับประถมศึกษา ระดับมัธยมศึกษาตอนต้นและระดับมัธยมศึกษาตอนปลาย

รางวัลชนะเลิศ	ชิงถ้วยรางวัลพระปณิธานบรมลี้ เจ้าคณะจังหวัดอุดรดิตถ์ พร้อมเงินรางวัล 1,000 บาทและเกียรติบัตร
รางวัลรองชนะเลิศอันดับ 1	ชิงถ้วยรางวัลพระปณิธานบรมลี้ เจ้าคณะจังหวัดอุดรดิตถ์ พร้อมเงินรางวัล 700 บาทและเกียรติบัตร
รางวัลรองชนะเลิศอันดับ 2	ชิงถ้วยรางวัลพระปณิธานบรมลี้ เจ้าคณะจังหวัดอุดรดิตถ์ พร้อมเงินรางวัล 500 บาทและเกียรติบัตร
รางวัลชมเชย (อันดับที่ 4)	เกียรติบัตรและของรางวัล

4.2 การแข่งขันซูโดกุ

ระดับประถมศึกษา ระดับมัธยมศึกษาตอนต้นและระดับมัธยมศึกษาตอนปลาย

รางวัลชนะเลิศ	ชิงถ้วยรางวัลพระปณิธานบรมลี้ เจ้าคณะจังหวัดอุดรดิตถ์ พร้อมเงินรางวัล 1,000 บาทและเกียรติบัตร
รางวัลรองชนะเลิศอันดับ 1	ชิงถ้วยรางวัลพระปณิธานบรมลี้ เจ้าคณะจังหวัดอุดรดิตถ์ พร้อมเงินรางวัล 700 บาทและเกียรติบัตร
รางวัลรองชนะเลิศอันดับ 2	ชิงถ้วยรางวัลพระปณิธานบรมลี้ เจ้าคณะจังหวัดอุดรดิตถ์ พร้อมเงินรางวัล 500 บาทและเกียรติบัตร

4.3 การแข่งขันคิดเลขเร็ว

ระดับประถมศึกษา ระดับมัธยมศึกษาตอนต้นและระดับมัธยมศึกษาตอนปลาย

รางวัลชนะเลิศ	ชิงถ้วยรางวัลพระปณิธานบรมลี้ เจ้าคณะจังหวัดอุดรดิตถ์ พร้อมเงินรางวัล 1,000 บาทและเกียรติบัตร
รางวัลรองชนะเลิศอันดับ 1	ชิงถ้วยรางวัลพระปณิธานบรมลี้ เจ้าคณะจังหวัดอุดรดิตถ์ พร้อมเงินรางวัล 700 บาทและเกียรติบัตร
รางวัลรองชนะเลิศอันดับ 2	ชิงถ้วยรางวัลพระปณิธานบรมลี้ เจ้าคณะจังหวัดอุดรดิตถ์ พร้อมเงินรางวัล 500 บาทและเกียรติบัตร

หมายเหตุ 1. ให้นักเรียนหรือครูผู้ควบคุมนำสำเนาบัตรประจำตัวประชาชนมาด้วย

- นักเรียนและครูที่เข้าร่วมการแข่งขันจะได้รับเกียรติบัตรทุกคน
- การตัดสินของกรรมการถือเป็นอันเด็ดขาดและเป็นข้อยุติ

5. สถานที่จัดการแข่งขัน

- การแข่งขันครอสเวิร์ด เอแม็ท และคำคม จะทำการแข่งขัน ณ หอประชุมภัคดีกมล โรงเรียนพิชัย อำเภอพิชัย จังหวัดอุตรดิตถ์
- การแข่งขันซูโดกุ จะทำการแข่งขัน ณ ห้องเกียรติยศ อาคาร 1 โรงเรียนพิชัย อำเภอพิชัย จังหวัดอุตรดิตถ์
- การแข่งขันคิดเลขเร็ว จะทำการแข่งขัน ณ ห้องโสตทัศนศึกษา อาคาร 1 โรงเรียนพิชัย อำเภอพิชัย จังหวัดอุตรดิตถ์

6. วันที่แข่งขัน

กำหนดการในวันแข่งขัน วันเสาร์ที่ 18 พฤศจิกายน 2560

การแข่งขันครอสเวิร์ดเกม เอแม็ท และคำคม

08.00 น. – 08.30 น.	รายงานตัว ณ สนามแข่งขัน
08.30 น. – 09.00 น.	พิธีเปิดการแข่งขัน
09.00 น. – 09.40 น.	เริ่มการแข่งขันเกมที่ 1 (ประเภทคู่แข่งขันแบบสุ่มโดยการจับสลาก)
09.40 น. – 10.20 น.	เริ่มการแข่งขันเกมที่ 2 (ชนะเลิศชนะเลิศ แพ้พบแพ้)
10.30 น. – 11.10 น.	เริ่มการแข่งขันเกมที่ 3 (ประเภทคู่แข่งขันแบบสวิสแพร์ริง)
11.10 น. – 12.00 น.	พักรับประทานอาหารกลางวัน
12.00 น. – 12.40 น.	เริ่มการแข่งขันเกมที่ 4 (ประเภทคู่แข่งขันแบบสวิสแพร์ริง)
13.00 น. – 13.20 น.	เริ่มการแข่งขันเกมที่ 5 (ประเภทคู่แข่งขันแบบเรียงลำดับ)
13.30 น. – 15.00 น.	รอบชิงชนะเลิศครอสเวิร์ดเกม เอแม็ท และคำคม
15.00 น. – 16.00 น.	พิธีมอบรางวัล

การแข่งขันซูโดกุ

08.00 น. – 08.30 น.	รายงานตัว ณ สนามแข่งขัน
08.30 น. – 09.00 น.	พิธีเปิดการแข่งขัน
09.00 น. – 10.00 น.	แข่งขันรอบที่ 1
10.30 น. – 11.30 น.	แข่งขันรอบที่ 2
13.00 น. – 14.00 น.	ประกาศผลซูโดกุ
14.00 น. – 15.00 น.	พิธีมอบรางวัล

การแข่งขันคิดเลขเร็ว

08.00 น. – 08.30 น.	รายงานตัว ณ สนามแข่งขัน
08.30 น. – 09.00 น.	พิธีเปิดการแข่งขัน
09.00 น. – 10.00 น.	แข่งขันรอบที่ 1
10.30 น. – 11.30 น.	แข่งขันรอบที่ 2
13.00 น. – 14.00 น.	ประกาศผลซูโดกุ
14.00 น. – 15.00 น.	พิธีมอบรางวัล

หมายเหตุ กำหนดการอาจมีการเปลี่ยนแปลงตามความเหมาะสม

7. การรับสมัครเข้าแข่งขัน

โรงเรียนที่สนใจเข้าร่วมการแข่งขัน สมัครได้ทางเว็บไซต์ของโรงเรียนพิชัย อำเภอพิชัย จังหวัดอุดรดิตถ์ ภายใน วันพุธที่ 15 พฤศจิกายน 2560

8. ผู้ประสานงานการแข่งขัน

นายภูวดล	เกตุมงคล (คروشเวิร์ดเกม)	โทรศัพท์ 089-264-9368
นางสาวอัญชลี	จันจัด (เอแม็ทและซูโดกุ)	โทรศัพท์ 081-042-7078
นางสาวพิชาวีร์	วุฒิ (คำคม)	โทรศัพท์ 085-710-7535
นายภาศิญา	ไชยวงศ์ (คิดเลขเร็ว)	โทรศัพท์ 093-137-5088

แนวปริศนาซูโดกุ

รายการ “พิชัยคروشเวิร์ดเกม เอแม็ท คำคมและซูโดกุ ครั้งที่ 4 ประจำปี 2560”

ณ หอประชุมภัคดีกมล โรงเรียนพิชัย

วันเสาร์ที่ 18 พฤศจิกายน 2560

รุ่น	โจทย์	คะแนน	เวลา
ประถมศึกษา	Classic 6x6	10	60
	Alphabet 6x6	10	
	Diagonal 6x6	10	
	Jigsaw 6x6	10	
	Thai Alphabet 6x6	10	
	Classic 9x9	10	
	Alphabet 9x9	10	
	Diagonal 9x9	10	
	Jigsaw 9x9	10	
	Even-Odd 9x9	10	
รวมคะแนน		100	

รุ่น	โจทย์	คะแนน	เวลา
มัธยมศึกษา ตอนต้น มัธยมศึกษา ตอนปลาย	Classic 9x9	10	60
	Alphabet 9x9	10	
	Diagonal 9x9	10	
	Jigsaw 9x9	10	
	Even-Odd 9x9	10	
	Consecutive 9x9	10	
	Asterisk 9x9	10	
	Thai Alphabet 9x9	10	
	Diagonal Jigsaw 9x9	10	
	Windoku 9x9	10	
รวมคะแนน		100	