



ประกาศศูนย์พัฒนาวิชาการกลุ่มสาระการเรียนรู้วิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี (เคมี) จังหวัดชัยภูมิ
เรื่อง การสอบแข่งขัน Chaiyaphum Chemistry Test 2023

ด้วยศูนย์พัฒนาวิชาการกลุ่มสาระการเรียนรู้วิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี (เคมี) จังหวัดชัยภูมิ ได้จัดกิจกรรมการสอบแข่งขัน Chaiyaphum Chemistry Test 2023 ในวันเสาร์ ที่ 23 ธันวาคม 2566 ณ โรงเรียนแก้งคร้อวิทยา อำเภอแก้งคร้อ จังหวัดชัยภูมิ เพื่อส่งเสริมความสามารถในการแข่งขันทางวิชาเคมียกระดับผลสัมฤทธิ์ทางการเรียนวิชาเคมีของจังหวัดชัยภูมิให้สูงขึ้น กระตุ้นให้นักเรียนเกิดความสนใจเกิดความรู้ด้านวิทยาศาสตร์ สาขาเคมี โดยมีรายละเอียดการแข่งขัน ดังต่อไปนี้

1. ลักษณะการแข่งขัน

- 1.1 การแข่งขันเป็นการสอบ ประเภทบุคคล ของนักเรียนในระดับชั้นมัธยมศึกษา
- 1.2 การแข่งขันแบ่งเป็น 2 ประเภท คือ ระดับชั้น มัธยมศึกษาตอนต้นและมัธยมศึกษาตอนปลาย
- 1.3 ลักษณะข้อสอบ เป็นข้อสอบแบบปรนัย 4 ตัวเลือก จำนวน 60 ข้อ

เนื้อหาในข้อสอบ ประกอบด้วย อะตอมและสมบัติของธาตุ, พันธะเคมี, โมลและสูตรเคมี, สารละลาย, ปริมาณสัมพันธ์, แก๊สและสมบัติของแก๊ส, อัตราการเกิดปฏิกิริยาเคมี, สมดุลเคมี, กรด-เบส, เคมีไฟฟ้า, เคมีอินทรีย์, และพอลิเมอร์

2. การสอบ

- 2.1 กำหนดสอบวันเสาร์ ที่ 23 ธันวาคม 2566 เวลา 09.30 – 11.30 น. (ใช้เวลา 2 ชั่วโมง)
- 2.2 สถานที่สอบ โรงเรียนแก้งคร้อวิทยา อำเภอแก้งคร้อ จังหวัดชัยภูมิ
- 2.3 ประกาศผลสอบ วันเสาร์ ที่ 23 ธันวาคม 2566 เวลา 18.00 น.
- 2.4 การเรียงลำดับคะแนนสูงสุด 1 - 10 เท่านั้น และประกาศผลคะแนนสอบให้ทราบทุกคน
- 2.5 ถ้าผลคะแนนสอบเท่ากัน คณะกรรมการจะพิจารณาว่าใครได้คะแนนมากกว่ากันใน 30 ข้อแรก และถ้ายังเท่ากันจะดู 10 ข้อ ลำดับถัดไปเรื่อย ๆ

3. การรับสมัคร

- 3.1 รับสมัครตั้งแต่บัดนี้ เป็นต้นไป จนถึงวันที่ 20 ธันวาคม 2566 เวลา 16.30 น.
- 3.2 สมัครด้วยตนเอง ได้ที่ศูนย์กลุ่มสาระการเรียนรู้วิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี อาคาร 3 โรงเรียนแก้งคร้อวิทยาได้ทุกวัน (เว้นวันหยุดราชการ)
- 3.3 คุณครูรวบรวมรายชื่อสมัครทางหนังสือราชการ หรือสมัครที่ ศูนย์ครูชชาติ กุดเป่ง โทร. 093-4525486, ID line 093-4525486, หรือ สแกน QR Code



3.4 ค่าสมัครสอบ จำนวน 40 บาท สามารถจ่ายด้วยตนเอง หรือคุณครูแต่ละโรงเรียนรวบรวมมาจ่ายในวันสอบ หรือโอนหมายเลขที่บัญชี 981 - 2 - 40489-9 ธนาคารกรุงไทย ชื่อบัญชีนายชูชาติ กุดเป่ง หรือหมายเลขพร้อมเพย์ 093-4525486 นายชูชาติ กุดเป่ง หรือ สแกน QR Code



4. การรายงานตัวเข้าร่วมการแข่งขัน

4.1 การตรวจสอบรายชื่อ เลขที่นั่งสอบ ห้องสอบ ได้ที่บอร์ดประชาสัมพันธ์ทางเดินเข้าโรงเรียนในเช้าวันสอบหรือทางเว็บไซต์โรงเรียนแก้งคร้อวิทยาหรือกลุ่มไลน์ Chaiphaphum Chemistry Test 2023 ก่อนวันทำการสอบ



กลุ่มไลน์ Chaiphaphum Chemistry Test 2023

4.2 ผู้เข้าสอบลงรายงานตัวเข้าแข่งขัน ตั้งแต่เวลา 08.00 – 08.30 น. ที่ลานกีฬาอเนกประสงค์โรงเรียนแก้งคร้อวิทยา

4.3 เข้าสอบร่วมพิธีเปิดการแข่งขัน เวลา 08.30 - 09.00 น. ที่ลานกีฬาอเนกประสงค์โรงเรียนแก้งคร้อวิทยา

5. รางวัลการแข่งขัน มีรางวัลการแข่งขัน ดังนี้

5.1 ระดับชั้นมัธยมศึกษาตอนต้น

5.1.1 รางวัลชนะเลิศอันดับ 1 จำนวน 1 รางวัล รับโล่เกียรติยศ เกียรติบัตร พร้อมรับเงินรางวัล จำนวน 2,000 บาท

5.1.2 รางวัลรองชนะเลิศอันดับ 1 จำนวน 1 รางวัล รับโล่เกียรติยศ เกียรติบัตร พร้อมเงินรางวัล จำนวน 1,500 บาท

5.1.3 รางวัลรองชนะเลิศอันดับ 2 จำนวน 1 รางวัล รับโล่เกียรติยศ เกียรติบัตร พร้อมเงินรางวัล จำนวน 1,000 บาท

5.1.4 รางวัลชมเชย 7 รางวัล รางวัลละ 300 บาท พร้อมรับเกียรติบัตร

5.1.5 ผู้ที่เข้าแข่งขัน จะได้รับเกียรติบัตรการเข้าร่วมการแข่งขันทุกคน

- | | |
|--------------------------------|------------------------|
| - เกียรติบัตรระดับเหรียญทอง | คะแนน ร้อยละ 70 ขึ้นไป |
| - เกียรติบัตรระดับเหรียญเงิน | คะแนน ร้อยละ 60 - 69 |
| - เกียรติบัตรระดับเหรียญทองแดง | คะแนน ร้อยละ 50 - 59 |
| - เกียรติบัตรเข้าร่วม | คะแนน ต่ำกว่าร้อยละ 49 |

5.1.6 คุณครูที่นำนักเรียนเข้าร่วมการแข่งขัน จะได้รับเกียรติบัตรทุกคน

5.1.7 การรับรางวัล จะทำพิธีมอบรางวัลที่โรงเรียนแก้งคร้อวิทยา ซึ่งจะแจ้งให้ทราบในโอกาสต่อไป

5.2 ระดับชั้นมัธยมศึกษาตอนปลาย

5.2.1 รางวัลชนะเลิศอันดับ 1 จำนวน 1 รางวัล รับโล่เกียรติยศ เกียรติบัตร พร้อมรับเงินรางวัล จำนวน 2,000 บาท

5.2.2 รางวัลรองชนะเลิศอันดับ 1 จำนวน 1 รางวัล รับโล่เกียรติยศ เกียรติบัตร พร้อมเงินรางวัล จำนวน 1,500 บาท

5.2.3 รางวัลรองชนะเลิศอันดับ 2 จำนวน 1 รางวัล รับโล่เกียรติยศ เกียรติบัตร พร้อมเงินรางวัล จำนวน 1,000 บาท

5.2.4 รางวัลชมเชย 7 รางวัล รางวัลละ 300 บาท พร้อมรับเกียรติบัตร

5.2.5 ผู้ที่เข้าแข่งขัน จะได้รับเกียรติบัตรการเข้าร่วมการแข่งขัน ทุกคน

- เกียรติบัตรระดับเหรียญทอง คะแนน ร้อยละ 70 ขึ้นไป
- เกียรติบัตรระดับเหรียญเงิน คะแนน ร้อยละ 60 - 69
- เกียรติบัตรระดับเหรียญทองแดง คะแนน ร้อยละ 50 - 59
- เกียรติบัตรเข้าร่วม คะแนน ต่ำกว่าร้อยละ 49

5.2.6 คุณครูที่นำนักเรียนเข้าร่วมการแข่งขัน จะได้รับเกียรติบัตร ทุกคน

5.2.7 การรับรางวัล จะทำพิธีมอบรางวัลที่โรงเรียนแก้งคร้อวิทยา ซึ่งจะแจ้งให้ทราบใน

โอกาสต่อไป

ประกาศ ณ วันที่ 3 เดือน พฤศจิกายน พ.ศ. 2566



(นายประยุทธ์ วรรณประชา)

ผู้อำนวยการโรงเรียนแก้งคร้อวิทยา

ประธานศูนย์พัฒนาวิชาการกลุ่มสาระการเรียนรู้วิทยาศาสตร์

และเทคโนโลยี (เคมี) จังหวัดชัยภูมิ