



ประกาศโรงเรียนร้อยเอ็ดวิทยาลัย

เรื่อง การทดสอบความเป็นเลิศทางวิทยาศาสตร์ ครั้งที่ ๑๓ ประจำปีการศึกษา ๒๕๖๐

ด้วยโรงเรียนร้อยเอ็ดวิทยาลัย อำเภอเมือง จังหวัดร้อยเอ็ด ได้จัดโครงการทดสอบความเป็นเลิศทางวิทยาศาสตร์ ครั้งที่ ๑๓ ประจำปีการศึกษา ๒๕๖๐ โดยกำหนดระเบียบการสอบแข่งขัน ดังนี้

๑. ประเภท และระดับการแข่งขัน

การทดสอบเป็นประเภทบุคคล แบ่งเป็นระดับ ๙ ระดับ ดังนี้

ชั้นประถมศึกษาปีที่ ๔ , ๕ และ ๖ สอบวันอาทิตย์ที่ ๓ ธันวาคม ๒๕๖๐ เวลา ๐๙.๐๐-๑๑.๐๐ น.

ชั้นมัธยมศึกษาปีที่ ๑ และ ๒ สอบวันอาทิตย์ที่ ๓ ธันวาคม ๒๕๖๐ เวลา ๐๙.๐๐-๑๑.๐๐ น.

ชั้นมัธยมศึกษาปีที่ ๓ , ๔ , ๕ และ ๖ สอบวันอาทิตย์ที่ ๓ ธันวาคม ๒๕๖๐ เวลา ๑๓.๐๐-๑๕.๐๐ น.

๒. วิธีการสอบ และเนื้อหาที่ใช้สอบ

๒.๑ ลักษณะข้อสอบเป็นข้อสอบวิชาวิทยาศาสตร์ ข้อคำถามเป็นภาษาไทยและภาษาอังกฤษในฉบับเดียวกัน ซึ่งประกอบด้วย ข้อคำถามที่เป็นภาษาไทย จำนวน ๗๐ ข้อ และข้อคำถามที่เป็นภาษาอังกฤษ ๑๐ ข้อ รวมจำนวนข้อสอบทั้งสิ้น ๘๐ ข้อ ทุกระดับชั้น

๒.๒ ระดับประถมศึกษา และมัธยมศึกษาตอนต้น ประกอบด้วย

เนื้อหาวิชาฟิสิกส์ ภาษาไทย ๑๘ ข้อ ภาษาอังกฤษ ๒ ข้อ

เนื้อหาวิชาเคมี ภาษาไทย ๑๘ ข้อ ภาษาอังกฤษ ๒ ข้อ

เนื้อหาวิชาชีววิทยา ภาษาไทย ๑๗ ข้อ ภาษาอังกฤษ ๓ ข้อ

เนื้อหาวิชาโลก ดาราศาสตร์ ภาษาไทย ๑๗ ข้อ ภาษาอังกฤษ ๓ ข้อ

รวมข้อสอบวิทยาศาสตร์ภาคภาษาไทย ๗๐ ข้อ ภาคภาษาอังกฤษ ๑๐ ข้อ รวม ๘๐ ข้อ

๑.๓ ระดับมัธยมศึกษาตอนปลาย ประกอบด้วย

เนื้อหาวิชาฟิสิกส์ ภาษาไทย ๒๐ ข้อ ภาษาอังกฤษ ๓ ข้อ

เนื้อหาวิชาเคมี ภาษาไทย ๒๐ ข้อ ภาษาอังกฤษ ๓ ข้อ

เนื้อหาวิชาชีววิทยา ภาษาไทย ๒๐ ข้อ ภาษาอังกฤษ ๓ ข้อ

เนื้อหาวิชาโลก ดาราศาสตร์ ภาษาไทย ๑๐ ข้อ ภาษาอังกฤษ ๑ ข้อ

รวมข้อสอบวิทยาศาสตร์ภาคภาษาไทย ๗๐ ข้อ ภาคภาษาอังกฤษ ๑๐ ข้อ รวม ๘๐ ข้อ

ข้อสอบวิทยาศาสตร์ครั้งนี้เป็นแบบทดสอบชนิดเลือกตอบ ๔ ตัวเลือก จำนวน ๘๐ ข้อ ๘๐ คะแนน ใช้เวลาในการทดสอบ ๑๒๐ นาที ทุกระดับชั้น

๓. การสมัครสอบ

โรงเรียนที่มีความประสงค์จะส่งนักเรียนเข้าร่วมทดสอบแข่งขันให้ยื่นใบสมัครที่ กลุ่มสาระการเรียนรู้วิทยาศาสตร์โรงเรียนร้อยเอ็ดวิทยาลัยได้ระหว่างวันที่ ๑ - ๒๔ พฤศจิกายน ๒๕๖๐ โดยชำระค่าสมัครเป็นรายบุคคล คนละ ๖๐ บาท ทุกระดับชั้น และนำส่งค่าสมัครสอบมาที่

ค่าสมัครเข้าทดสอบให้ส่งทางไปรษณีย์(ธนาณัติ) ส่งจ่ายในนาม

นางสาวกรัณท์เพชร สายเชื้อ

กลุ่มสาระการเรียนรู้วิทยาศาสตร์ โรงเรียนร้อยเอ็ดวิทยาลัย

อำเภอเมือง จังหวัดร้อยเอ็ด ๔๕๐๐๐

หรือชำระด้วยตนเองได้ในวันและเวลาราชการ ที่กลุ่มสาระการเรียนรู้วิทยาศาสตร์ โรงเรียนร้อยเอ็ดวิทยาลัย ภายในวันที่ ๒๔ พฤศจิกายน พ.ศ. ๒๕๖๐ หรือติดต่อสอบถามรายละเอียดเพิ่มเติมได้ที่

นางวลักขวรรณ วาเหล่า หมายเลขโทรศัพท์ ๐๘๙ ๘๖๑๔๓๓๘

นางสาวเมธียา มาตย์จันทร์ หมายเลขโทรศัพท์ ๐๘๗๒๒๕๖๗๖๒

นายสุรินทร์ ทวยหมื่น หมายเลขโทรศัพท์ ๐๘๑๗๔๙๙๔๘๗

และเว็บไซต์ <http://www.rw.ac.th> หรือ <http://www.rwsci.net>

๔. ประกาศรายชื่อผู้มีสิทธิ์สอบ

ภายในวันศุกร์ที่ ๑ ธันวาคม ๒๕๖๐ เวลา ๑๗.๐๐ น. เป็นต้นไป ที่ป้ายนิเทศ โรงเรียนร้อยเอ็ดวิทยาลัย บริเวณหน้าโรงอาหาร และเว็บไซต์ <http://www.rw.ac.th> หรือ <http://www.rwsci.net>

๕. กำหนดวัน เวลา และสถานที่ทดสอบ

๕.๑ สอบวันอาทิตย์ที่ ๓ ธันวาคม ๒๕๖๐

ชั้นประถมศึกษาปีที่ ๔, ๕ และ ๖ สอบเวลา ๐๙.๐๐-๑๑.๐๐ น.

ชั้นมัธยมศึกษาปีที่ ๑ และ ๒ สอบเวลา ๐๙.๐๐-๑๑.๐๐ น.

ชั้นมัธยมศึกษาปีที่ ๓, ๔, ๕ และ ๖ สอบเวลา ๑๓.๐๐-๑๕.๐๐ น.

ณ โรงเรียนร้อยเอ็ดวิทยาลัย

๖. รางวัลการสอบแข่งขัน

๖.๑ ในแต่ละระดับชั้น จะได้รับรางวัล ดังนี้

อันดับที่ ๑ พุนการศึกษา ๒,๐๐๐ บาท โล่รางวัลเกียรติยศพร้อมเกียรติบัตร

อันดับที่ ๒ พุนการศึกษา ๑,๕๐๐ บาท พร้อมเกียรติบัตร

อันดับที่ ๓ พุนการศึกษา ๑,๐๐๐ บาท พร้อมเกียรติบัตร

อันดับที่ ๔- ๑๐ รางวัลชมเชย รางวัลละ ๓๐๐ บาท พร้อมเกียรติบัตร

๖.๒ กรณีที่นักเรียนมีคะแนนรวมเท่ากันในแต่ละระดับชั้น ให้ใช้เกณฑ์ตัดสินเพื่อเรียงอันดับ ดังนี้

- ประถมศึกษา ป.๔ - ๖ และมัธยมศึกษาตอนต้น ม.๑ - ๓

ลำดับที่ ๑ - ๑๐ เท่ากัน ตัดสินโดยใช้ข้อที่ ๑ - ๕ ของรายวิชาฟิสิกส์ ชีววิทยา เคมี รวมกันตัดสิน

ถ้าเท่ากันอีกให้ใช้ข้อที่ ๖ - ๑๐ ของรายวิชาฟิสิกส์ เคมี ชีววิทยา รวมกันตัดสิน

ถ้าเท่ากันอีกให้ใช้ข้อที่ ๑๑ - ๑๕ ของรายวิชาฟิสิกส์ เคมี ชีววิทยา รวมกันตัดสิน

ถ้าเท่ากันอีกให้ใช้ข้อที่ ๑๖ - ๑๘ ของรายวิชาฟิสิกส์ เคมี และข้อที่ ๑๖ - ๑๗ ของรายวิชาชีววิทยา รวมกันตัดสิน

ถ้าเท่ากันอีกให้ใช้ข้อที่ ๑ - ๑๗ ของวิชาโลก ดาราศาสตร์ ตัดสิน

ถ้าเท่ากันอีกให้ใช้ข้อที่ ๑ - ๑๐ ภาควิชาภาษาอังกฤษ ตัดสิน

ถ้าเท่ากันอีกตัดสินโดยให้ครองลำดับที่ได้ร่วมกัน

- มัธยมศึกษาตอนปลาย ม.๔ - ๖

ลำดับที่ ๑ - ๑๐ เท่ากัน ตัดสินโดยใช้ข้อที่ ๑ - ๕ ของรายวิชาฟิสิกส์ ชีววิทยา เคมี รวมกันตัดสิน

ถ้าเท่ากันอีกให้ใช้ข้อที่ ๖ - ๑๐ ของรายวิชาฟิสิกส์ เคมี ชีววิทยา รวมกันตัดสิน

ถ้าเท่ากันอีกให้ใช้ข้อที่ ๑๑ - ๑๕ ของรายวิชาฟิสิกส์ เคมี ชีววิทยา รวมกันตัดสิน

ถ้าเท่ากันอีกให้ใช้ข้อที่ ๑๖ - ๒๐ ของรายวิชาฟิสิกส์ เคมี ชีววิทยา รวมกันตัดสิน

ถ้าเท่ากันอีกให้ใช้ข้อที่ ๑ - ๑๐ ของวิชาโลก ดาราศาสตร์ ตัดสิน

ถ้าเท่ากันอีกให้ใช้ข้อที่ ๑ - ๑๐ ภาควิชาภาษาอังกฤษ ตัดสิน

ถ้าเท่ากันอีกตัดสินโดยให้ครองลำดับที่ได้ร่วมกัน

๗. ประกาศผลการสอบ

ประกาศผลการสอบภายในวันที่ 6 ธันวาคม พ.ศ. ๒๕๖๐ ที่ป้ายนิเทศหน้าโรงเรียนร้อยเอ็ดวิทยาลัย
บริเวณหน้าโรงอาหาร และเว็บไซต์ <http://www.rw.ac.th> หรือ <http://www.rwsci.net>

สำหรับโรงเรียนที่ส่งนักเรียนเข้าแข่งขันและได้รับรางวัล โรงเรียนจะแจ้งกำหนดการรับรางวัล
ผ่านทาง <http://www.rwsci.net> ภายในวันที่ 22 ธันวาคม พ.ศ. 2560 หากไม่สามารถรับรางวัลได้ตามกำหนด
ทางโรงเรียนร้อยเอ็ดวิทยาลัย จะจัดส่งให้ทางไปรษณีย์

ประกาศ ณ วันที่ ๒๙ เดือนกันยายน พ.ศ. ๒๕๖๐



(นายชอบ ธาระมนต์)

ผู้อำนวยการโรงเรียนร้อยเอ็ดวิทยาลัย

ใบสมัครเข้าร่วมการทดสอบความเป็นเลิศทางวิทยาศาสตร์ ครั้งที่ ๑๓

กลุ่มสาระการเรียนรู้วิทยาศาสตร์ โรงเรียนร้อยเอ็ดวิทยาลัย ประจำปีการศึกษา ๒๕๖๐

กรุณาพิมพ์ด้วยคอมพิวเตอร์หรือเครื่องพิมพ์ดีด เพื่อความถูกต้องในการพิมพ์ใบเกียรติบัตรให้นักเรียน ใบสมัคร

สามารถถ่ายสำเนาได้ หรือ Download ได้ที่ เว็บไซต์ <http://www.rw.ac.th> หรือ <http://www.rwsci.net>

ระดับชั้นประถมศึกษา ป..... มัธยมศึกษาตอนต้น ม..... มัธยมศึกษาตอนปลาย ม.....

ที่	ชื่อ - สกุล (ตัวบรรจง ภาษาไทย)	โรงเรียน	ระดับชั้น	ค่าสมัคร	หมายเลข โทรศัพท์
๑					
๒					
๓					
๔					
๕					
๖					
๗					
๘					
๙					
๑๐					
	รวม				

โรงเรียนที่มีจำนวนนักเรียนสมัครหลายระดับชั้น ขอความกรุณาแยกใบสมัครในแต่ละระดับชั้นด้วย

เพื่ออำนวยความสะดวกในการจัดส่งให้คณะกรรมการในแต่ละระดับ

ชื่อ.....ผู้นำส่ง โรงเรียนอำเภอ

จังหวัด..... รหัสไปรษณีย์.....โทรศัพท์ที่ทำงาน.....

โทรศัพท์เคลื่อนที่

ลงชื่อ.....ผู้นำส่ง

()

วันที่เดือน.....พ.ศ.....

ลงชื่อ.....ผู้รับสมัคร

()

วันที่.....เดือน.....พ.ศ.....