



ระเบียบการทดสอบความสามารถทางคณิตศาสตร์ ครั้งที่ 25
โรงเรียนสุรนารีวิทยา อำเภอเมืองนครราชสีมา จังหวัดนครราชสีมา
ประจำปีการศึกษา 2563

ด้วยกลุ่มสาระการเรียนรู้คณิตศาสตร์ โรงเรียนสุรนารีวิทยา อำเภอเมืองนครราชสีมา จังหวัดนครราชสีมา จะจัดการทดสอบความสามารถทางคณิตศาสตร์ ในระดับประถมศึกษา ระดับมัธยมศึกษาตอนต้น และระดับมัธยมศึกษาตอนปลาย ครั้งที่ 25 ประจำปีการศึกษา 2563 ในวันอาทิตย์ที่ 10 มกราคม พ.ศ. 2564 ณ โรงเรียนสุรนารีวิทยา อำเภอเมืองนครราชสีมา จังหวัดนครราชสีมา

ดังนั้น กลุ่มสาระการเรียนรู้คณิตศาสตร์ โรงเรียนสุรนารีวิทยา จึงขอเชิญชวนโรงเรียนและผู้ปกครองที่สนใจ ส่งนักเรียนเข้าสมัครสอบความสามารถทางคณิตศาสตร์ดังกล่าว ตามรายละเอียดต่อไปนี้

1. หลักการและเหตุผล

ในยุคปัจจุบันเป็นที่ยอมรับว่าคณิตศาสตร์ วิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี เป็นสิ่งที่จำเป็นและมีบทบาทในชีวิตประจำวันของมนุษย์เป็นอย่างมาก ทุกประเทศได้ให้ความสำคัญทางด้านคณิตศาสตร์ วิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี จึงได้เร่งพัฒนาส่งเสริมบุคลากรของตนเอง อันจะก่อให้เกิดเทคโนโลยีใหม่ๆ ซึ่งจะเป็นส่วนช่วยพัฒนาคุณภาพชีวิตของมวลมนุษยชาติให้ดีขึ้น กลุ่มสาระการเรียนรู้คณิตศาสตร์ โรงเรียนสุรนารีวิทยา ได้ตระหนักในความสำคัญของวิชาคณิตศาสตร์ จึงได้ร่วมกันจัดทำกิจกรรมที่จะเป็นกลไกนำไปสู่การพัฒนาคุณภาพการเรียนการสอนวิชาคณิตศาสตร์ ซึ่งกิจกรรมนั้นคือการทดสอบความสามารถทางคณิตศาสตร์ในระดับประถมศึกษา ระดับมัธยมศึกษาตอนต้น และระดับชั้นมัธยมศึกษาตอนปลาย

2. วัตถุประสงค์

- 2.1 เพื่อประเมินผลสัมฤทธิ์ทางการเรียนคณิตศาสตร์
- 2.2 เพื่อฝึกทักษะการคำนวณ การคิดวิเคราะห์และการแก้ปัญหาของนักเรียน
- 2.3 เพื่อกระตุ้นนักเรียนให้มีความกระตือรือร้นและมีเจตคติที่ดีต่อการเรียนวิชาคณิตศาสตร์

3. สถานที่ดำเนินการ

3.1 สถานที่สมัคร

กลุ่มสาระการเรียนรู้คณิตศาสตร์ โรงเรียนสุรนารีวิทยา อำเภอเมืองนครราชสีมา
จังหวัดนครราชสีมา อาคารเฉลิมพระเกียรติฯ ชั้น 6 ห้อง 610

3.2 สถานที่สอบ

โรงเรียนสุรนารีวิทยา อำเภอเมืองนครราชสีมา จังหวัดนครราชสีมา

4. ระเบียบวิธีการสอบแข่งขัน

4.1 การสอบแข่งขันประเภทบุคคล

นักเรียนที่จะเข้าสอบแข่งขันจะต้องศึกษาอยู่ในสถานศึกษา โดยมีคำรับรองจากผู้อำนวยการ หรือครูผู้สอน ครูที่ปรึกษา หรือผู้ปกครอง

- ระดับประถมศึกษา นักเรียนที่จะสมัครสอบต้องเป็นนักเรียนที่กำลังศึกษาในระดับชั้นประถมศึกษาปีที่ 3 - 6
- ระดับมัธยมศึกษาตอนต้น นักเรียนที่จะสมัครสอบต้องเป็นนักเรียนที่กำลังศึกษาในระดับชั้นไม่เกินมัธยมศึกษาปีที่ 3
- ระดับมัธยมศึกษาตอนปลาย นักเรียนที่จะสมัครสอบต้องเป็นนักเรียนที่กำลังศึกษาในระดับชั้นไม่เกินมัธยมศึกษาปีที่ 6

4.2 วิธีการสอบ

เป็นการสอบแบบปรนัยเลือกตอบ และปรนัยแบบเติมคำ ซึ่งมีขอบเขตของเนื้อหา ดังนี้

4.2.1 ระดับประถมศึกษา เนื้อหาตามแนวทางการจัดการศึกษาเรียนรู้คณิตศาสตร์ ตรงตามหลักสูตรแกนกลางการศึกษาขั้นพื้นฐาน พุทธศักราช 2551 (ฉบับปรับปรุง พ.ศ. 2560) ของกระทรวงศึกษาธิการ

4.2.2 ระดับมัธยมศึกษาตอนต้น เนื้อหาคณิตศาสตร์พื้นฐาน และคณิตศาสตร์เพิ่มเติม ตามแนวทางการจัดการศึกษาเรียนรู้คณิตศาสตร์ ตรงตามหลักสูตรแกนกลางการศึกษาขั้นพื้นฐาน พุทธศักราช 2551 (ฉบับปรับปรุง พ.ศ. 2560) ของกระทรวงศึกษาธิการ

4.2.3 ระดับชั้นมัธยมศึกษาตอนปลาย เนื้อหาคณิตศาสตร์พื้นฐาน และคณิตศาสตร์เพิ่มเติม ตามแนวทางการจัดการศึกษาเรียนรู้คณิตศาสตร์ ตรงตามหลักสูตรแกนกลางการศึกษาขั้นพื้นฐาน พุทธศักราช 2551 (ฉบับปรับปรุง พ.ศ. 2560) ของกระทรวงศึกษาธิการ และแนวข้อสอบ PAT1

5. การสมัครสอบ

สามารถทำได้ 4 วิธี คือ

5.1 สมัครด้วยตนเองโดยยื่นใบสมัครพร้อมค่าสมัครสอบ ต่อเจ้าหน้าที่รับสมัคร ณ กลุ่มสาระการเรียนรู้คณิตศาสตร์ อาคารเฉลิมพระเกียรติฯ ชั้น 6 ห้อง 610 โรงเรียนสุรนารีวิทยา อำเภอเมืองนครราชสีมา จังหวัดนครราชสีมา ได้ตั้งแต่วันที่ 6 มกราคม พ.ศ. 2564

5.2 สมัครผ่านโรงเรียนที่นักเรียนศึกษาอยู่ โดยขอความอนุเคราะห์โรงเรียนรวบรวมรายชื่อ และยื่นใบสมัครพร้อมค่าสมัครสอบต่อเจ้าหน้าที่รับสมัคร ณ กลุ่มสาระการเรียนรู้คณิตศาสตร์ โรงเรียนสุรนารีวิทยา อำเภอเมืองนครราชสีมา จังหวัดนครราชสีมา หรือนักเรียน และผู้ปกครองสมัครเอง ได้ตั้งแต่วันที่ 6 มกราคม พ.ศ. 2564

5.3 สมัครทางไปรษณีย์ ได้ตั้งแต่วันที่ 6 มกราคม พ.ศ. 2564 โดยขอความอนุเคราะห์โรงเรียน หรือผู้ปกครองที่รวบรวมรายชื่อผู้สมัครทุกประเภท (กรอกลงในใบสมัคร) และค่าสมัคร โดยส่งทางไปรษณีย์ธนาณัติ หรือตัวแลกเงิน ส่งถึง

นางสาวณิชานันท์ พิชญไพโรจน์

กลุ่มสาระการเรียนรู้คณิตศาสตร์ โรงเรียนสุรนารีวิทยา

อำเภอเมืองนครราชสีมา จังหวัดนครราชสีมา 30000

ส่งจ่ายไปรษณีย์นครราชสีมา

5.4 สมัครโดยโอนเงินค่าสมัครทุกประเภทเข้าบัญชี และสแกนหลักฐานการโอนเงินพร้อมใบสมัคร ส่ง e-mail ถึง nichanan_pich2012@hotmail.com (มือถือ 081 -9760319) หรือ ID LINE 0819760319 ตามแบบฟอร์มที่กำหนด ได้ตั้งแต่บัดนี้เป็นต้นไป ถึงวันพุธที่ 6 มกราคม พ.ศ. 2564 โดยโอนเงินค่าสมัครเข้าบัญชี ดังนี้

บัญชีออมทรัพย์ ธ.กรุงไทย สาขานนช่างเผือก นครราชสีมา
ชื่อบัญชี นางอรสา วงษาโคตร นางมนัส ชันธสมบัติ
และ น.ส.วณิดา รัศมี บัญชีเลขที่ 337-0-31188-7

5.5 ค่าสมัครสอบทุกระดับ ระดับละ 100 บาท (สมัครได้มากกว่า 1 ระดับ ตามคุณสมบัติข้อ 4.1 *หมายเหตุ ครูอาจารย์หรือโรงเรียนรวบรวมจำนวนผู้สมัครสอบตั้งแต่ 50 คนขึ้นไป/1 ครั้ง ได้รับส่วนลดค่าสมัครสอบ 10%

6. กำหนดการสอบ วันอาทิตย์ที่ 10 มกราคม พ.ศ. 2564

6.1 คณิตศาสตร์ระดับประถมศึกษา สอบเวลา 09.00 – 11.00 น.

6.2 คณิตศาสตร์ระดับมัธยมศึกษาตอนต้น สอบเวลา 13.00 – 15.00 น.

6.3 คณิตศาสตร์ระดับมัธยมศึกษาตอนปลาย สอบเวลา 09.00 – 11.00 น.

ดูแผนผังที่นั่งสอบได้ในวันเสาร์ที่ 9 มกราคม พ.ศ. 2564 ตั้งแต่เวลา 09.00 น. เป็นต้นไป
ที่ www.srn.ac.th

7. รางวัลการสอบแข่งขันคณิตศาสตร์ ในระดับประถมศึกษาและมัธยมศึกษาตอนต้นมีรางวัลดังนี้

7.1 รางวัลชนะเลิศ นักเรียนได้รับทุนการศึกษา 7,000 บาท พร้อมโล่รางวัล

7.2 รางวัลรองชนะเลิศอันดับ 1 นักเรียนได้รับทุนการศึกษา 5,000 บาท พร้อมเกียรติบัตร

7.3 รางวัลรองชนะเลิศอันดับ 2 นักเรียนได้รับทุนการศึกษา 3,000 บาท พร้อมเกียรติบัตร

7.4 รางวัลชมเชย 10 รางวัล นักเรียนได้รับทุนการศึกษาคนละ 500 บาท พร้อมเกียรติบัตร

7.5 นักเรียนที่ทำคะแนนได้ 80 คะแนนขึ้นไป ได้รับรางวัลเหรียญทอง

75 – 79 คะแนน ได้รับรางวัลเหรียญเงิน

70 – 74 คะแนน ได้รับรางวัลเหรียญทองแดง

7.6 นักเรียนที่ทำคะแนนสูงสุด 50 อันดับแรกของระดับประถมศึกษา และมัธยมศึกษาตอนต้น จะได้รับเกียรติบัตร และโรงเรียนของนักเรียนที่ได้รับรางวัลจะได้รับเกียรติบัตรด้วย

ในกรณีที่นักเรียนได้คะแนนรวมเท่ากัน จะพิจารณาคะแนนการสอบจากข้อสอบตอนที่ 3 ผู้ที่ได้คะแนนจากข้อสอบตอนที่ 3 มากกว่า จะเป็นผู้ได้ลำดับดีกว่า หากตอนที่ 3 เท่ากัน จะพิจารณาคะแนนจากตอนที่ 2, 1 ตามลำดับ และหากเท่ากันทุกตอน เงินรางวัลจะเฉลี่ยเท่า ๆ กัน

8. รางวัลการสอบแข่งขันคณิตศาสตร์ ในระดับชั้นมัธยมศึกษาตอนปลายมีรางวัลดังนี้

8.1 รางวัลชนะเลิศ นักเรียนได้รับทุนการศึกษาร้อยละ 12 ของยอดเงินสมัคร พร้อมเกียรติบัตร

8.2 รางวัลรองชนะเลิศอันดับ 1 นักเรียนได้รับทุนการศึกษาร้อยละ 8 ของยอดเงินสมัคร
พร้อมเกียรติบัตร

8.3 รางวัลรองชนะเลิศอันดับ 2 นักเรียนได้รับทุนการศึกษาร้อยละ 6 ของยอดเงินสมัคร
พร้อมเกียรติบัตร

8.4 รางวัลชมเชย 5 รางวัล นักเรียนได้รับทุนการศึกษาคนละร้อยละ 3 ของยอดเงินสมัคร
พร้อมเกียรติบัตร

ในกรณีที่มึนักเรียนได้คะแนนรวมเท่ากัน จะพิจารณาคะแนนการสอบจากข้อสอบตอนที่ 3
ผู้ที่ได้คะแนนจากข้อสอบตอนที่ 3 มากกว่า จะเป็นผู้ได้ลำดับดีกว่า หากตอนที่ 3 เท่ากัน จะพิจารณาคะแนน
จากตอนที่ 2, 1 ตามลำดับ และหากเท่ากันทุกตอน เงินรางวัลจะเฉลี่ยเท่า ๆ กัน

9. การประกาศผลการสอบและพิธีมอบรางวัลทุนการศึกษา

9.1 กลุ่มสาระการเรียนรู้คณิตศาสตร์ โรงเรียนสุรนารีวิทยา จะแจ้งผลการสอบทั้งหมดใน website
ของโรงเรียน คือ www.srn.ac.th ในวันพฤหัสบดีที่ 28 มกราคม พ.ศ. 2564

9.2 ผลการตัดสินของคณะกรรมการฯ ถือเป็นขั้นลันสุด

9.3 พิธีมอบทุนการศึกษา กลุ่มสาระการเรียนรู้คณิตศาสตร์ โรงเรียนสุรนารีวิทยา จะเป็น
ผู้ดำเนินการมอบทุนการศึกษา เหรียญรางวัล โล่รางวัล และเกียรติบัตร โดยผู้ที่ได้รับรางวัลต้องโทรศัพท์
เพื่อยืนยันการเข้ารับรางวัลที่หมายเลขโทรศัพท์ 081 – 9760319 ภายในวันจันทร์ที่ 1 กุมภาพันธ์ พ.ศ. 2564
หากไม่ได้รับการติดต่อจะถือว่าสละสิทธิ์การรับรางวัล ทั้งนี้กำหนดการมอบรางวัลจะแจ้งอีกครั้ง
ในวันประกาศผลสอบ

ประกาศ ณ วันที่ 16 พฤศจิกายน พ.ศ. 2563



(นายวิลาศ ดวงเงิน)

ผู้อำนวยการโรงเรียนสุรนารีวิทยา

ใบสมัครทดสอบแข่งขันความสามารถทางคณิตศาสตร์ ครั้งที่ 25

โรงเรียนสุรนารีวิทยา ประจำปีการศึกษา 2563

ชื่อโรงเรียน ตำบล

อำเภอ จังหวัด รหัสไปรษณีย์

โทรศัพท์ โทรสาร

(ใบสมัคร เขียน หรือพิมพ์ก็ได้)

ลำดับ ที่	ชื่อ - นามสกุล (ด.ช., ด.ญ., นาย, น.ส.)	ชั้น ที่เรียน ปัจจุบัน	ทำเครื่องหมาย (/) ในช่องรายการที่ต้องการสมัคร		
			ประถมศึกษา	มัธยมศึกษา ตอนต้น	มัธยมศึกษา ตอนปลาย
1					
2					
3					
4					
5					
6					
7					
8					
9					
10					
รวมเงินค่าสมัครแต่ละรายวิชา					
รวมเงินค่าสมัครทั้งหมด					

รวมทั้งสิ้น คน เป็นเงิน บาท (.....)

ลงชื่อ ผู้รับรอง
(.....)

เกี่ยวข้องกับนักเรียน คือ

หมายเลขโทรศัพท์ที่ติดต่อได้

E-mail :

วันที่ เดือน พ.ศ.

หลักฐานการโอนเงิน

การทดสอบแข่งขันความสามารถทางคณิตศาสตร์ ครั้งที่ 25

โรงเรียนสุนรรีวิทยา ประจำปีการศึกษา 2563

ชื่อผู้โอนเงิน หมายเลขโทรศัพท์ผู้โอนเงิน

ได้โอนเงินค่าสมัคร บัญชีออมทรัพย์ ธ.กรุงไทย สาขานนช้างเผือก นครราชสีมา

ชื่อบัญชี นางอรสา วงษาโคตร นางมนัส ชันธสมบัติ และ น.ส.วณิดา รัศมี บัญชีเลขที่ 337-0-31188-7

ในวันที่ รวมเป็นเงิน บาท

จำนวนเงินเป็นตัวอักษร (.....)

จำนวนผู้สมัครทั้งหมดคน แบ่งเป็นระดับชั้นประถมศึกษา คน ระดับชั้น ม.ต้น คน

ระดับ ม.ปลายคน

สแกนหลักฐานการโอนเงิน พร้อมใบสมัคร ส่งทาง e-mail ดังนี้

หมายเหตุ

1. ใบสมัครสามารถถ่ายเอกสารเพิ่มเติม หรือ download จาก www.srn.ac.th. หรือพิมพ์ใหม่ได้ แต่ต้องมีข้อความครบถ้วนตามใบสมัคร
2. ให้นักเรียนนำปากกา ดินสอ 2B และยางลบดินสอที่ลบได้สะอาดเข้าห้องสอบด้วย
3. สอบในวันอาทิตย์ที่ 10 มกราคม พ.ศ. 2564
4. คณิตศาสตร์ระดับประถมศึกษาสอบเวลา 09.00 – 11.00 น.
คณิตศาสตร์ระดับมัธยมศึกษาตอนต้นสอบเวลา 13.00 – 15.00 น.
คณิตศาสตร์ระดับมัธยมศึกษาตอนปลายสอบเวลา 09.00 – 11.00 น.
5. สอบถามข้อมูลเพิ่มเติมได้ที่

นางสาวณิชานันท์ พิชญ์ไพโรจน์ หัวหน้ากลุ่มสาระการเรียนรู้คณิตศาสตร์ โทร 081-9760319