



รายงานผลการปฏิบัติงาน ภาคเรียนที่ ๒ ประจำปีการศึกษา ๒๕๖๓

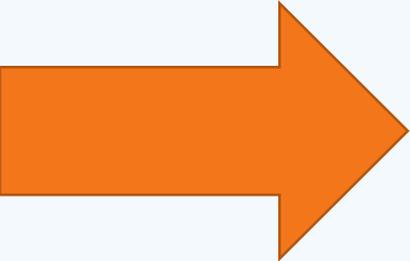
นางรัตนา สุทธิธรรม
ตำแหน่ง ครู กลุ่มสาระการเรียนรู้คณิตศาสตร์

กลุ่มบริหารวิชาการโรงเรียนนาเชือกพิทยาสรรค์
สำนักงานเขตพื้นที่การศึกษามัธยมศึกษา มหาสารคาม





ข้อมูลส่วนตัว

- 
๑. นางรัตนา สุทธิธรรม อายุตัว ๕๑ ปี อายุราชการ ๒๖ ปี
วุฒิ กศ.ม. (การสอนคณิตศาสตร์)
 ๒. ปัจจุบันเป็นข้าราชการ อันดับ คศ.๓ ตำแหน่งเลขที่ ๑๑๗๘ ชั้น
๔๙,๑๕๐ บาท อาศัยเบิกอัตราเงินเดือน อันดับ คศ. ๓ เกษียณอายุ
วันที่ ๑ ตุลาคม พ.ศ. ๒๕๗๒
 ๓. เลขประจำตัวประชาชน ๓๔๔๐๗-๐๐๒๘๑-๔๕-๓
 ๔. ในรอบครึ่งปีที่ผ่านมา มีวันลา กิจ.....-....ครั้ง. มีวันลาป่วย-.....ครั้ง.



ข้อมูลการปฏิบัติการสอน

รายวิชาที่สอน	ชั้นเรียน	ชม./สัปดาห์	จำนวนนักเรียน
คณิตศาสตร์เพิ่มเติม(ค ๓๑๒๐๒)	ม.๔	๑๕	๒๐๐
ชุมนุม Math Tutor	ม.๔-๖	๒	๑๗
กิจกรรมสวดมนต์	ม.๔	๑	๓๙
กิจกรรมยุวกาชาด	ม.๓	๑	๑๐๓
รวมจำนวนชั่วโมงสอน/สัปดาห์		๑๙	๓๕๙

การจัดกิจกรรมการเรียนรู้การสอน

ที่	รหัสวิชา	สาระการเรียนรู้/รายวิชา	ระดับชั้น	จำนวน/แผน
๑	ค๓๑๒๐๒	คณิตศาสตร์เพิ่มเติม	ม.๔	๓๐

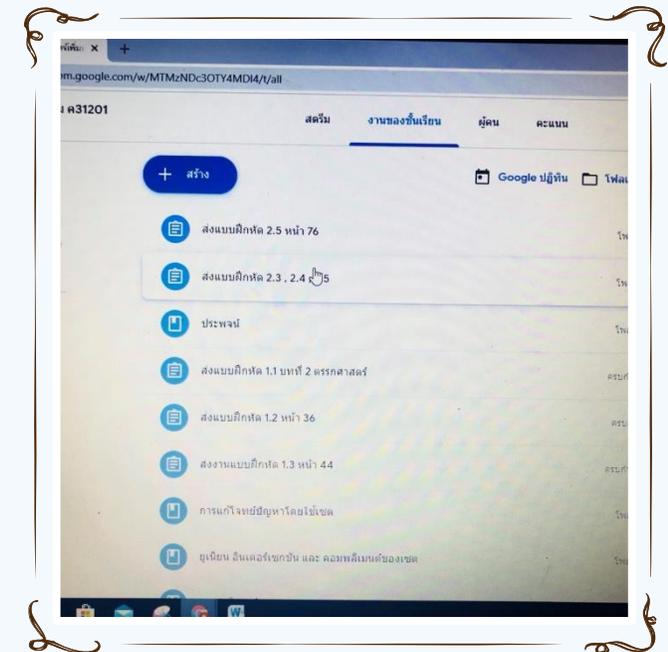
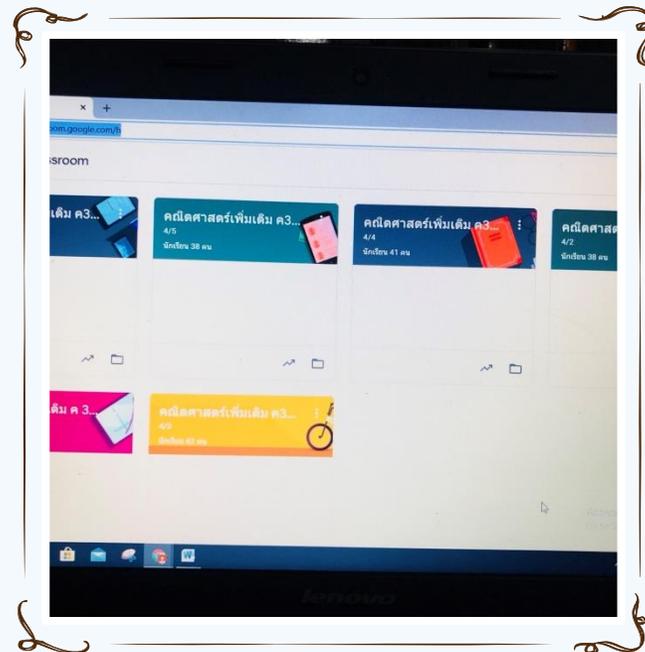
ผลิตสื่อ / นวัตกรรม ๔ ชิ้น

ที่	ชื่อสื่อ/นวัตกรรม	จำนวน (ชิ้น)
๑	เพาเวอร์พอย เรื่อง ความสัมพันธ์ของฟังก์ชัน	๓
๒	บทเรียนการ์ตูนสองภาษา เรื่อง การดำเนินการของฟังก์ชัน	๒
๓	สื่อวิดีโอ เซต ตรรกศาสตร์ จำนวนจริง	๑
๔	สื่อเว็บไซต์ google	๒

สื่อการเรียนการสอน



สื่อการเรียนการสอน



จัดทำวิจัยในชั้นเรียน จำนวน ๑ เรื่อง



ที่	เรื่อง	ระดับชั้น
๑	การพัฒนาผลสัมฤทธิ์ทางการเรียนโดยการจัดกิจกรรมการเรียนรู้การสอนวิชาคณิตศาสตร์เพิ่มเติมในช่วงของการแพร่ระบาดของ COVID-๑๙ ด้วยหนังสืออิเล็กทรอนิกส์ (e-books) เรื่อง ความสัมพันธ์และฟังก์ชัน ของนักเรียนชั้นมัธยมศึกษาปีที่ ๔	ม.๔

การพัฒนาตนเอง (การเข้าร่วมกิจกรรมทางวิชาการ / การเข้าร่วมอบรมในภาคเรียนที่ ๒/๖๓



๑ ก.พ. ๒๕๖๔		<p>โครงการพัฒนาชุมชนแห่งการเรียนรู้(PLC) บูรณาการในสถานการณ์การแพร่ระบาดของโรคติดเชื้อไวรัสโคโรนา (COVID ๑๙) ด้วยหลักปรัชญาของเศรษฐกิจพอเพียง เพื่อพัฒนาคุณลักษณะอันพึงประสงค์ “ภายใต้กิจกรรมการพัฒนาวิชาชีพและบุคลากรทางการศึกษาผ่านกระบวนการชุมชนแห่งการเรียนรู้ทางวิชาชีพ ประจำปี ๒๕๖๓”</p>	สำนักงานเลขาธิการคุรุสภา ร่วมกับบริษัทเซฟรอน ประเทศไทย	นำไปใช้ในการพัฒนาการจัดการเรียนการสอน
๒๒ ก.พ. ๒๕๖๔	๑๕ ชม	<p>การเสริมสร้างความเข้มแข็งในการจัดเก็บข้อมูลสารสนเทศด้านการจบการศึกษา และการให้บริการข้อมูลทางการศึกษา สำหรับเขตพื้นที่การศึกษาและสถานศึกษา โดยระบบอิเล็กทรอนิกส์(e-learning)</p>	สำนักงานคณะกรรมการการศึกษาขั้นพื้นฐาน	นำไปใช้ในการพัฒนาการจัดการเรียนการสอน





เข้าร่วมอบรมเพื่อ
พัฒนาตนเอง





การปฏิบัติหน้าที่อื่นที่ได้รับมอบหมาย

ครูปฏิบัติหน้าที่ หัวหน้ากลุ่ม
สาระการเรียนรู้คณิตศาสตร์

ครูเวรประจำวันพุธ

หัวหน้ากิจกรรมพัฒนา
ผู้เรียน (ยุวกาชาด)

ครูที่ปรึกษานักเรียนชั้น
มัธยมศึกษาปีที่ ๔/๒

คณะกรรมการ
ห้องเรียนพิเศษ

คณะกรรมการ
ห้องเรียน สสวท

บุคลากรกลุ่มสาระการเรียนรู้คณิตศาสตร์



๑	ครู	๑๓
๒	อัตราจ้าง	๒
	รวม	๑๕

ทำเนียบบุคลากรกรรกลุ่มสาระการเรียนรู้คณิตศาสตร์



นางรัตนา สุทธิธรรม
หัวหน้ากลุ่มสาระการเรียนรู้คณิตศาสตร์



นายประจักษ์ อະนันตา
ครู วิทยาลัยราชานาถการพิเศษ



นางพิชญ์สิรี พิไลวงษ์
ครู วิทยาลัยราชานาถการพิเศษ



นางธรรมภรณ์ ปีกาเร
ครู วิทยาลัยราชานาถการพิเศษ

ทำเนียบบุคคลากรกลุ่มสาระการเรียนรู้คณิตศาสตร์



นายเกรียงไกร บุญตาแสง
ครู วิทยาลัยฐานะชำนาญการพิเศษ



นายพิทอนีย์ วิรุทธพาณิชย์
ครู วิทยาลัยฐานะชำนาญการ



นางสาวคำไพ จะโนรัตน์
ครู วิทยาลัยฐานะชำนาญการพิเศษ



ทำเนียบบุคลากรกลุ่มสาระการเรียนรู้คณิตศาสตร์



นายเจริญ ปิ่นตะ
ครู วิทยาลัยนานาชาติพิเศษ



นางวชิรภรณ์ เทียบเพชร
ครู วิทยาลัยนานาชาติพิเศษ



นางนิภาพร พลศรีพิมพ์
ครู วิทยาลัยนานาชาติพิเศษ



นายเกรียงไกร บุญตาแสง
ครู วิทยาลัยนานาชาติ



นายจักรวธ สาทารม
ครู วิทยาลัยนานาชาติพิเศษ



นางเกษฎาภรณ์ สิงห์สุพรรณ
ครู

ทำเนียบบุคลากรกรรกลุ่มสาระการเรียนรู้คณิตศาสตร์



นางกัญญ์ณพัชญ์ วงศ์นายโกฏ
ครู



นายกวันนันทชัย สวัสดิ์สละ
ครู ผู้ช่วย



นายรัฐรจ อักษรพา
ครู อัตร่าจ้าง

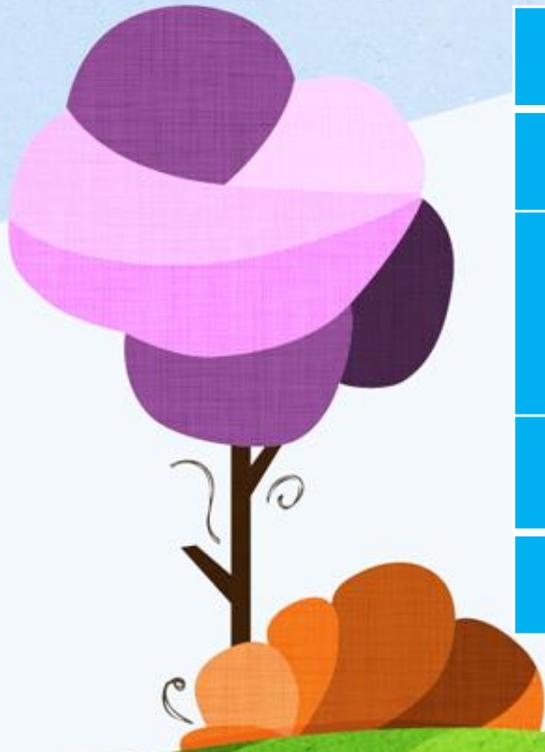


นางสาวสุพัตรา ไพโรลิน
ครู อัตร่าจ้าง

ครูปฏิบัติหน้าที่ หัวหน้ากลุ่มสาระการเรียนรู้คณิตศาสตร์

๑. วางแผนและจัดโครงสร้างการปฏิบัติหน้าที่ของบุคลากรในกลุ่มสาระการเรียนรู้คณิตศาสตร์เพื่อให้เหมาะสมกับศักยภาพของบุคคลก่อให้เกิดผลดีต่อสถานศึกษา
๒. มอบหมายหน้าที่คอยติดตามกำกับดูแล ให้คำปรึกษาแก่บุคลากรตามโครงสร้างในข้อ ๑ เพื่อให้ปฏิบัติตามที่ได้รับมอบหมายด้วยความรับผิดชอบอย่างเต็มที่ ก่อให้เกิดประสิทธิภาพและประสิทธิผลตามเป้าหมายของหลักสูตรและนโยบายของสถานศึกษา
๓. เสนอแนะแนวทางในการดำเนินงานและการจัดกิจกรรมทางวิชาการของกลุ่มสาระการเรียนรู้คณิตศาสตร์เพื่อพัฒนาศักยภาพผู้เรียนให้มีประสิทธิภาพและบรรลุเป้าหมายตามนโยบายของคณะกรรมการ การศึกษาขั้นพื้นฐาน
๔. เข้าร่วมประชุมกับคณะกรรมการกลุ่มบริหารงานวิชาการเกี่ยวกับการดำเนินงานภายในสถานศึกษา
๕. กำกับดูแลและให้การนิเทศบุคลากรในกลุ่มสาระการเรียนรู้คณิตศาสตร์เพื่อให้การดำเนินงานตามโครงการและการจัดกิจกรรมการเรียนรู้ให้บรรลุผลตามเป้าหมายที่วางไว้
๖. แจ้งนโยบายคำสั่งและข่าวสารข้อมูลจากคณะกรรมการกลุ่มบริหารงานวิชาการให้บุคลากรในกลุ่มสาระการเรียนรู้คณิตศาสตร์ได้รับทราบ
๗. ปฏิบัติหน้าที่อื่นตามที่ได้รับมอบหมาย

โครงการที่ดำเนินการในภาคเรียนที่ ๒/๒๕๖๓



ที่	เรื่อง
๑	โครงการพัฒนาแหล่งเรียนรู้และเทคโนโลยีเพื่อการศึกษาด้านคณิตศาสตร์
๒.	โครงการพัฒนาทักษะการคิดวิเคราะห์ การแข่งขันคิดเลขเร็ว การแข่งขัน sudugu
๓.	พัฒนาสำนักงานกลุ่มสาระการเรียนรู้คณิตศาสตร์
๔.	โครงการพัฒนากิจกรรมยุวกาชาด

ประชุม plc กลุ่มสาระคณิตศาสตร์





นิเทศการเรียนรู้
สอน

กิจกรรมตัวสมรรถนะ มข. วิชาคณิตศาสตร์



กิจกรรมแข่งขันคิดเลขเร็ว



กิจกรรมแข่งขันsudogu





กิจกรรมการ แข่งขัน Sudogu



ครูเวรประจำวันพุธ



หัวหน้ากิจกรรมพัฒนาผู้เรียน (ยุวกาชาด)



ครูที่ปรึกษานักเรียนชั้นมัธยมศึกษาปีที่ ๔/๒





ร่วมกิจกรรมของโรงเรียน

ร่วมกิจกรรมวันสำคัญทางศาสนา



บำเพ็ญประโยชน์ต่อส่วนรวม



ร่วมกิจกรรมกับชุมชน



ร่วมกิจกรรมกับชุมชน



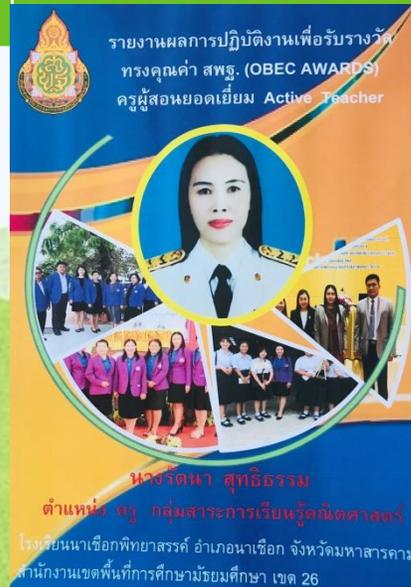


ร่วมกิจกรรมของโรงเรียน



การได้รับรางวัล / ประกาศเกียรติคุณ / ผลงานดีเด่น / เกียรติประวัติที่ปรากฏต่อสาธารณชนด้านสถานศึกษา / ครู / นักเรียน

ที่	วัน/เดือน/ปี	รางวัล/เกียรติคุณ	หน่วยงานที่มอบ	หลักฐาน
๑	๑๑/๓/๖๔	ชนะเลิศระดับเหรียญทอง ครูผู้สอนยอดเยี่ยมประเภท Active Teacher ด้านนวัตกรรมและเทคโนโลยีเพื่อการเรียนการสอน	สำนักงานเขตพื้นที่การศึกษา มัธยมศึกษามหาสารคาม	คำสั่งสำนักงานเขตพื้นที่การศึกษา มัธยมศึกษา มหาสารคาม
๒	๑/๓/๖๔	ครูผู้สอนดีเด่นด้านสาขาคณิตศาสตร์	โรงเรียนนาเชือกพิทยาสรรค์	เกียรติบัตร



4.3 ครูผู้สอนยอดเยี่ยม ประเภท Active Teacher
ด้านนวัตกรรมและเทคโนโลยีเพื่อการเรียนการสอน

สาระการเรียนรู้ / รางวัล	ชื่อ - สกุล	ชื่อสถานศึกษา
4.3.1 กลุ่มสาระการเรียนรู้ คณิตศาสตร์		
ชนะเลิศระดับเหรียญทอง	นางวรัตนา สุทธิธรรม	โรงเรียนนาเชือกพิทยาสรรค์
รองชนะเลิศระดับเหรียญทอง	-	-
รองชนะเลิศระดับเหรียญทอง	-	-
4.3.2 กลุ่มสาระการเรียนรู้ วิทยาศาสตร์		
ชนะเลิศระดับเหรียญทอง	นายสุนทร พลเรือง	โรงเรียนสารคามพิทยาคม
รองชนะเลิศระดับเหรียญทอง	นางปิยกุล จันทร์เขตต์	โรงเรียนผดุงนารี



ผลสัมฤทธิ์ที่เกิด กับผู้เรียน

๑. นายศุภกร ปิดตาทะสา
ได้โควตารอบ Portfolio
มหาวิทยาลัยขอนแก่น
วิชาเอกคณิตศาสตร์



๒. นางสาวดุษฎี วรรณวิจิตร
ได้โควตารอบ Portfolio
มหาวิทยาลัยราชภัฏวิชาเอก
คณิตศาสตร์

แบบทำยประกาศผลการแข่งขันคิดเลขเร็ว ปีการศึกษา 2563 ระดับมัธยมศึกษาปีที่ 1
วันที่ 25 กันยายน 2563 กลุ่มสาระการเรียนรู้คณิตศาสตร์โรงเรียนนาเชือกพิทยาสรรค์

แบบทำยประกาศผลการแข่งขันคิดเลขเร็ว ปีการศึกษา 2563 ระดับมัธยมศึกษาตอนปีที่ 4
วันที่ 25 กันยายน 2563 กลุ่มสาระการเรียนรู้คณิตศาสตร์โรงเรียนนาเชือกพิทยาสรรค์

ที่	ชื่อ-สกุล	ชั้น	คะแนน	เหรียญ/รางวัล
1	เด็กชายพฤกษ์ษา โคนาโล	ม. 1	72	ชนะเลิศ
2	เด็กหญิงธนพร บุตรพรม	ม. 1	52	รองชนะเลิศ อันดับที่ 1
3	เด็กชายจักรภพ จันทร์พล	ม. 1	52	รองชนะเลิศ อันดับที่ 2
4	เด็กหญิงศุภาพิชญ์ โพธิ์หล้า	ม. 1	46	คะแนนอยู่ในระดับดีเยี่ยม
5	เด็กชายเกียรติเกรียงไกร โคตรมี	ม. 1	46	คะแนนอยู่ในระดับดีเยี่ยม
6	เด็กหญิงจิราพร ปฎิเก	ม. 1	40	คะแนนอยู่ในระดับดี
7	เด็กหญิงชุติมณฑน์ แสงมา	ม. 1	40	คะแนนอยู่ในระดับดี
8	เด็กชายกริชเพชร ชัยสงคราม	ม. 1	40	คะแนนอยู่ในระดับดี
9	เด็กชายกิตติหัต หมั่นไธสง	ม. 1	40	คะแนนอยู่ในระดับดี
10	เด็กหญิงกนกวรรณ สาระเนตร	ม. 1	40	คะแนนอยู่ในระดับดี
11	เด็กชายธรากร ถินถาวร	ม. 1	40	คะแนนอยู่ในระดับดี
12	เด็กหญิงลัดดามาดัย แก้วสุน	ม. 1	40	คะแนนอยู่ในระดับดี

+

ที่	ชื่อ-สกุล	ชั้น	คะแนนรวม (100)	รางวัล
1	นางสาวศุทธิยา นิรัฐชัย	ม. 4	60	ชนะเลิศ
2	นางสาวจีระนันท์ คนบุญ	ม. 4	56	รองชนะเลิศ อันดับที่ 1
3	นางสาววิศรา เทียมทัน	ม. 4	50	รองชนะเลิศ อันดับที่ 2
4	นางสาวภัทราวดี หมั่นไธสง	ม. 4	50	รองชนะเลิศ อันดับที่ 2
5	นางสาวชัตติยา ณะไธสง	ม. 4	50	รองชนะเลิศ อันดับที่ 2
6	นางสาวจิรดา ชำนาญพล	ม. 4	48	คะแนนอยู่ในระดับดีเยี่ยม
7	นางสาวแพรวพรพรรณ เทียงศิริฤทธิ์	ม. 4	48	คะแนนอยู่ในระดับดีเยี่ยม
8	นางสาวกฤษณา โทนต์ไธสง	ม. 4	46	คะแนนอยู่ในระดับดีเยี่ยม
9	นางสาวพัชริดา ศรีสุชา	ม. 4	46	คะแนนอยู่ในระดับดีเยี่ยม
10	นางสาวอนภรณ์ แพ้วเมือง	ม. 4	44	คะแนนอยู่ในระดับดีมาก
11	นางสาวพรทิพา กางโสภา	ม. 4	44	คะแนนอยู่ในระดับดีมาก

ผลสัมฤทธิ์ที่เกิดขึ้น ผู้เรียน



แนบท้ายประกาศผลการแข่งขัน Sudogu ปีการศึกษา 2563 ระดับมัธยมศึกษาตอนต้น
วันที่ 29 ธันวาคม 2563 กลุ่มสาระการเรียนรู้คณิตศาสตร์โรงเรียนนาเชือกพิทยาสรรค์

ที่	ชื่อ-สกุล	ชั้น	คะแนน	เหรียญ/รางวัล
1	เด็กชายพฤกษ์ชา โคนาโล	ม. 1	72	ชนะเลิศ
2	เด็กหญิงธนพร บุตรพรหม	ม. 1	52	รองชนะเลิศ อันดับที่ 1
3	เด็กชายจักรภพ จันทร์พล	ม. 1	52	รองชนะเลิศ อันดับที่ 2
4	เด็กหญิงศุภาพิชญ์ โพธิ์หล้า	ม. 1	46	คะแนนอยู่ในระดับดีเยี่ยม
5	เด็กชายเกียรติเกรียงไกร โคตรมี	ม. 1	46	คะแนนอยู่ในระดับดีเยี่ยม
6	เด็กหญิงจิราพร ปฏิเก	ม. 1	40	คะแนนอยู่ในระดับดี
7	เด็กหญิงชุตติมณฑน์ แสงมา	ม. 1	40	คะแนนอยู่ในระดับดี
8	เด็กชายกริชเพชร ชัยสงคราม	ม. 1	40	คะแนนอยู่ในระดับดี
9	เด็กชายกิตติทัต หมั่นไธสง	ม. 1	40	คะแนนอยู่ในระดับดี
10	เด็กหญิงกนกวรรณ สารเนตร	ม. 1	40	คะแนนอยู่ในระดับดี
11	เด็กชายธรากร ถินถาวร	ม. 1	40	คะแนนอยู่ในระดับดี

แนบท้ายประกาศผลการแข่งขัน Sudogu ปีการศึกษา 2563
ระดับมัธยมศึกษาตอนปลาย วันที่ 29 ธันวาคม 2563
กลุ่มสาระการเรียนรู้คณิตศาสตร์โรงเรียนนาเชือกพิทยาสรรค์

ที่	ชื่อ -สกุล	ชั้น	ห้อง	รางวัล
1	นางสาวกุลนิดา อันปัญญา	ม.5	1	ชนะเลิศ
2	นายณัฐวัศ บัวลิวัน	ม. 4	1	รองชนะเลิศอันดับ 1
3	นางสาวจิรดา ชำนาญพล	ม. 4	1	รองชนะเลิศอันดับ 2
4	นางสาวศรัญญา สมศรีตา	ม. 4	1	ดีเยี่ยม
5	นางสาวสุกัญญา อิ่มทา	ม. 4	1	ดีมาก
6	นายพงศธร ประทุมเมฆ	ม. 4	2	ดีมาก
7	นางสาวจิระนันท์ คนบุญ	ม. 4	1	ดีมาก
8	นายภาณุวัฒน์ พิมพ์มา	ม. 4	4	ดีมาก
9	นางสาวกัญญา...	ม. 4	1	ดีมาก

ผลสัมฤทธิ์ที่เกิดกับ ผู้เรียน



ขอขอบพระคุณคณะกรรมการประเมินทุกท่านอย่างสูงยิ่ง

