



O-NET

รายงาน

ผลการทดสอบทางการศึกษาระดับชาติขั้นพื้นฐาน
ปีการศึกษา 2565
ชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 3
สำนักงานเขตพื้นที่การศึกษามัธยมศึกษาหนองคาย

เอกสารวิชาการ เลขที่ 16 /2566
กลุ่มนิเทศติดตามและประเมินผลการจัดการศึกษา
สำนักงานเขตพื้นที่การศึกษามัธยมศึกษาหนองคาย
สำนักงานคณะกรรมการการศึกษาขั้นพื้นฐาน
กระทรวงศึกษาธิการ

คำนำ

การทดสอบทางการศึกษาระดับชาตินิยมขั้นพื้นฐาน (Ordinary National Education Test : O-NET) เป็นการทดสอบเพื่อวัดความรู้และความคิดของนักเรียนในปีสุดท้ายของแต่ละระดับชั้น ประเมินตามมาตรฐานการเรียนรู้ในหลักสูตรแกนกลางการศึกษาขั้นพื้นฐาน พุทธศักราช 2551 ในระดับชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 3 ประเมินจำนวน 4 กลุ่มสาระการเรียนรู้ ประกอบด้วย ภาษาไทย คณิตศาสตร์ วิทยาศาสตร์ และภาษาต่างประเทศ (ภาษาอังกฤษ)

ปีการศึกษา 2565 กระทรวงศึกษาธิการ ให้นักเรียนชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 3 เข้าสอบตามความสมัครใจ โดยนักเรียนที่ประสงค์เข้ารับการทดสอบทางการศึกษาระดับชาตินิยมขั้นพื้นฐาน ต้องยื่นความประสงค์เข้ารับการทดสอบ และสถาบันทดสอบทางการศึกษาแห่งชาติ (องค์การมหาชน) กำหนดจัดการทดสอบทางการศึกษาระดับชาตินิยมขั้นพื้นฐาน (O-NET) ระดับชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 3 ในวันที่อาทิตย์ที่ 12 กุมภาพันธ์ 2566 โดยให้สำนักงานเขตพื้นที่การศึกษามัธยมศึกษาหนองคายเป็นศูนย์สอบ ดำเนินการบริหารจัดการสอบ การจัดส่งนามสอบ แต่งตั้งคณะกรรมการดำเนินการสอบระดับสนามสอบ และกำกับ ติดตาม การบริหารจัดการสอบของนักเรียนในสังกัดสำนักงานเขตพื้นที่การศึกษามัธยมศึกษาหนองคาย

สำนักงานเขตพื้นที่การศึกษามัธยมศึกษาหนองคาย จัดทำรายงานผลการทดสอบทางการศึกษาระดับชาตินิยมขั้นพื้นฐาน ปีการศึกษา 2565 ชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 3 โดยวิเคราะห์เปรียบเทียบผลการทดสอบระดับสถานศึกษา ระดับสภวิทยาเขต ระดับเขตพื้นที่การศึกษา ระดับสังกัดสำนักงานคณะกรรมการการศึกษาขั้นพื้นฐาน และระดับประเทศ เพื่อเป็นแนวทางในการวางแผนพัฒนาคุณภาพการจัดการศึกษาในระดับสถานศึกษา ระดับสภวิทยาเขต และระดับเขตพื้นที่การศึกษาต่อไป

กลุ่มงานวัดและประเมินผลการศึกษา
กลุ่มนิเทศติดตาม และประเมินผลการจัดการศึกษา
สำนักงานเขตพื้นที่การศึกษามัธยมศึกษาหนองคาย

บทสรุปสำหรับผู้บริหาร

ปีการศึกษา 2565 ศูนย์สอบสำนักงานเขตพื้นที่การศึกษามัธยมศึกษาหนองคาย ดำเนินสอบการทดสอบทางการศึกษาขั้นพื้นฐาน นักเรียนชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 3 โรงเรียนในสังกัดสำนักงานเขตพื้นที่การศึกษามัธยมศึกษาหนองคาย จัดสอบในวันอาทิตย์ที่ 12 กุมภาพันธ์ 2566 จำนวน 4 วิชา ได้แก่ วิชาภาษาไทย วิชาคณิตศาสตร์ วิชาวิทยาศาสตร์ และวิชาภาษาอังกฤษ โดยจัดให้โรงเรียนทุกโรงเรียนเป็นสนามสอบ รวม 31 สนามสอบ นักเรียนยื่นความประสงค์ เข้ารับการทดสอบ จำนวน 2,964 คน (ร้อยละ 74.85) เมื่อพิจารณารายโรงเรียน พบว่า นักเรียนยื่นความประสงค์ เข้าทดสอบ ร้อยละ 100 จำนวน 4 โรงเรียน คือ โรงเรียนหินโงมพิทยาคม โรงเรียนกวนวันวิทยา โรงเรียนวราภิธานุสรณ์ และโรงเรียนนาดีพิทยาคม และในวันสอบ มีนักเรียนเข้าสอบ จำนวน 2,567 คน (ร้อยละ 86.61) เมื่อพิจารณารายโรงเรียน พบว่า มีนักเรียนเข้าสอบ ร้อยละ 100 จำนวน 5 โรงเรียน คือ โรงเรียนเวียงคำวิทยาคาร โรงเรียนท่าบ่อพิทยาคม โรงเรียนผางพิทยาคม โรงเรียนปากสวยพิทยาคม และโรงเรียนประชาบดีพิทยาคม

ผลการทดสอบทางการศึกษาระดับชาติขั้นพื้นฐาน แสดงภาพรวมระดับเขตพื้นที่การศึกษามัธยมศึกษาหนองคาย ผลการทดสอบทางการศึกษาระดับชาติขั้นพื้นฐาน ชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 3 ปีการศึกษา 2565 เปรียบเทียบระดับประเทศ ระดับสังกัด และระดับเขตพื้นที่การศึกษาระหว่างปีการศึกษา 2561-2565 ดังนี้

1. ผลการทดสอบระดับเขตพื้นที่การศึกษา พบว่า วิชาภาษาไทยมีคะแนนเฉลี่ยสูงสุด (53.11) รองลงมาคือ วิชาวิทยาศาสตร์ (33.14) และวิชาภาษาอังกฤษ (30.93) ส่วนวิชาที่มีคะแนนเฉลี่ยต่ำสุด คือ วิชาคณิตศาสตร์ (23.37)

เมื่อพิจารณาคะแนนเฉลี่ยระดับเขตพื้นที่การศึกษา เปรียบเทียบกับระดับประเทศและระดับสังกัด พบว่า คะแนนเฉลี่ยวิชาภาษาไทย ระดับเขตพื้นที่การศึกษาสูงกว่าคะแนนเฉลี่ยระดับประเทศ (ร้อยละ 0.16) ส่วนวิชาอื่น ๆ มีคะแนนเฉลี่ยต่ำกว่าคะแนนเฉลี่ยระดับประเทศ

เมื่อพิจารณาคะแนนเฉลี่ยระดับเขตพื้นที่การศึกษา เปรียบเทียบระหว่างปีการศึกษา 2561-2565 พบว่า วิชาภาษาไทย วิชาคณิตศาสตร์ คะแนนเฉลี่ยมีแนวโน้มลดต่ำลง ส่วนวิชาวิทยาศาสตร์ และวิชาภาษาอังกฤษ คะแนนเฉลี่ยเพิ่ม-ลดเล็กน้อยในลักษณะฟันปลา เมื่อพิจารณาเปรียบเทียบคะแนนเฉลี่ยในปีการศึกษา 2565 กับ 2564 พบว่า ทุกวิชามีคะแนนเฉลี่ยสูงขึ้น เรียงลำดับ ดังนี้ วิชาวิทยาศาสตร์ (ร้อยละ 9.48) วิชาภาษาไทย (ร้อยละ 6.88) วิชาภาษาอังกฤษ (ร้อยละ 3.76) และวิชาคณิตศาสตร์ (ร้อยละ 0.43)

เมื่อพิจารณาจำนวน ร้อยละของผู้เข้าสอบ จำแนกตามช่วงคะแนน พบว่า วิชาภาษาไทย นักเรียนเข้าสอบ จำนวน 2,569 คน ช่วงคะแนนที่มีนักเรียนสอบได้มากที่สุด คือ 50.01 – 60.00 (ร้อยละ 21.176) และน้อยที่สุด ช่วงคะแนน 0.01-10.00 (ร้อยละ 0.234) วิชาคณิตศาสตร์ ช่วงคะแนนที่มีนักเรียนสอบได้มากที่สุด คือ 10.01 – 20.00 (ร้อยละ 35.253) และน้อยที่สุด ช่วงคะแนน 90.01-100.00 (ร้อยละ 0.156) วิชาวิทยาศาสตร์ ช่วงคะแนนที่มีนักเรียนสอบได้มากที่สุด คือ 30.01 – 40.00 (ร้อยละ 37.471) และน้อยที่สุด ช่วงคะแนน 90.01-100.00 (ร้อยละ 0.00) วิชาภาษาอังกฤษ ช่วงคะแนนที่มีนักเรียนสอบได้มากที่สุด คือ 20.01 – 30.00 (ร้อยละ 35.597) และน้อยที่สุด ช่วงคะแนน 90.01-100.00 (ร้อยละ 0.664)

2. ผลการทดสอบจำแนกตามขนาดสถานศึกษา พบว่า โรงเรียนขนาดใหญ่พิเศษมีคะแนนเฉลี่ยทุกวิชาสูงกว่า คะแนนเฉลี่ยของโรงเรียนทุกขนาด เมื่อพิจารณารายวิชา พบว่า วิชาภาษาไทยและวิชาภาษาอังกฤษ คะแนนเฉลี่ยของโรงเรียนเรียงลำดับดังนี้ โรงเรียนขนาดใหญ่พิเศษ โรงเรียนขนาดใหญ่มาก โรงเรียนขนาดกลาง และโรงเรียนขนาดเล็ก ส่วนวิชาคณิตศาสตร์ และวิชาวิทยาศาสตร์ คะแนนเฉลี่ย เรียงลำดับดังนี้ โรงเรียนขนาดใหญ่พิเศษ โรงเรียนขนาดใหญ่มาก โรงเรียนขนาดเล็ก และโรงเรียนขนาดกลาง

3. ผลการทดสอบจำแนกรายสาระการเรียนรู้ในแต่ละวิชา พบว่า

3.1 วิชาภาษาไทย สาระการเรียนรู้การฟัง การดูและการพูด และสาระวรรณคดีและวรรณกรรม มีคะแนนเฉลี่ยสูงกว่าระดับประเทศ สาระการเรียนรู้ที่ต้องเร่งพัฒนา เรียงตามลำดับจากมากไปน้อย ได้แก่ สาระการเขียน และ สาระหลักการใช้ภาษาไทย

3.2 วิชาคณิตศาสตร์ สารการเรียนรู้ที่ต้องเร่งพัฒนา เรียงตามลำดับจากมากไปน้อย ได้แก่ สารจำนวนและพีชคณิต สารสถิติและความน่าจะเป็น และสารการวัดและเรขาคณิต ตามลำดับ

3.3 วิชาวิทยาศาสตร์ สารการเรียนรู้วิทยาศาสตร์โลกและอวกาศ และสารเทคโนโลยี มีคะแนนเฉลี่ยสูงกว่าระดับประเทศ สารการเรียนรู้ที่ต้องเร่งพัฒนา เรียงตามลำดับจากมากไปน้อย คือ สารวิทยาศาสตร์ชีวภาพ และสารวิทยาศาสตร์กายภาพ ตามลำดับ

3.4 วิชาภาษาอังกฤษ สารการเรียนรู้ที่ต้องเร่งพัฒนา เรียงตามลำดับจากมากไปน้อย คือ สารภาษาเพื่อการสื่อสาร และสารภาษาและวัฒนธรรม

4. ผลการทดสอบระดับสถานศึกษา

ผลการทดสอบทางการศึกษาระดับชาติด้านพื้นฐาน ระดับสถานศึกษา จำแนกตามรายวิชา เปรียบเทียบคะแนนเฉลี่ยระดับเขตพื้นที่การศึกษาและระดับประเทศ และเปรียบเทียบคะแนนเฉลี่ยระหว่างปีการศึกษา 2564 และปีการศึกษา 2565

4.1 วิชาภาษาไทย

โรงเรียนในสังกัดสำนักงานเขตพื้นที่การศึกษามัชฌิมศึกษาหนองคาย มีคะแนนเฉลี่ยสูงกว่าคะแนนเฉลี่ยระดับประเทศ จำนวน 7 โรงเรียน ได้แก่ โรงเรียนปทุมเทพวิทยาคาร โรงเรียนสังคมิวิทยา โรงเรียนเวียงคำวิทยาคาร โรงเรียนท่าบ่อ โรงเรียนท่าบ่อพิทยาคม โรงเรียนวังหลวงพิทยาสรรพ์ และโรงเรียนกุดบงพิทยาคาร

โรงเรียนมีคะแนนเฉลี่ยปีการศึกษา 2565 สูงกว่าคะแนนเฉลี่ยปีการศึกษา 2564 จำนวน 24 โรงเรียน จำแนกเป็นโรงเรียนขนาดเล็ก จำนวน 2 โรงเรียน ได้แก่ โรงเรียนกวนวันวิทยา และโรงเรียนหนองนางพิทยาคม โรงเรียนขนาดกลาง จำนวน 13 โรงเรียน โรงเรียนพานพร้าว โรงเรียนท่าบ่อพิทยาคม โรงเรียนเวียงคำวิทยาคาร โรงเรียนพระพุทธรูปพิทยาคม โรงเรียนนาดีพิทยาคม โรงเรียนปากสวายพิทยาคม โรงเรียนประชาบดีพิทยาคม โรงเรียนพระธาตุบังพวนวิทยา โรงเรียนเดื่อวิทยาคาร โรงเรียนหินโงมพิทยาคม โรงเรียนพระบาทนาสิงห์พิทยาคม โรงเรียนฝางพิทยาคม และโรงเรียนนวลลาโภนุสรณ์ โรงเรียนขนาดใหญ่ จำนวน 6 โรงเรียน ได้แก่ โรงเรียนสังคมิวิทยา โรงเรียนวังหลวงพิทยาสรรพ์ โรงเรียนกุดบงพิทยาคาร โรงเรียนเขมพิทยาคม โรงเรียนน้ำสวยวิทยา และโรงเรียนหนองคายวิทยาคาร และโรงเรียนขนาดใหญ่พิเศษ จำนวน 3 โรงเรียน ได้แก่ โรงเรียนปทุมเทพวิทยาคาร โรงเรียนท่าบ่อ และโรงเรียนชุมพลโพธิ์พิสัย

วิชาภาษาไทย นักเรียนเข้าสอบ จำนวน 2,569 คน มีนักเรียนที่ได้คะแนน 50% ขึ้นไป 1,514 คน (ร้อยละ 58.93) ทุกโรงเรียนมีนักเรียนที่ได้คะแนน 50% ขึ้นไป โรงเรียนปทุมเทพวิทยาคาร มีร้อยละของนักเรียนที่ได้คะแนน 50% ขึ้นไปมากที่สุด (ร้อยละ 84.50) รองลงมาคือ โรงเรียนท่าบ่อพิทยาคม (ร้อยละ 76.47) และโรงเรียนวังหลวงพิทยาสรรพ์ (ร้อยละ 74.68) ตามลำดับ

4.2 วิชาคณิตศาสตร์

โรงเรียนปทุมเทพวิทยาคาร มีคะแนนเฉลี่ยสูงกว่าคะแนนเฉลี่ยระดับประเทศ

โรงเรียนมีคะแนนเฉลี่ยปีการศึกษา 2565 สูงกว่าคะแนนเฉลี่ยปีการศึกษา 2564 จำนวน 18 โรงเรียน จำแนกเป็นโรงเรียนขนาดเล็ก จำนวน 2 โรงเรียน ได้แก่ โรงเรียนกวนวันวิทยา และโรงเรียนหนองนางพิทยาคม โรงเรียนขนาดกลาง จำนวน 12 โรงเรียน ได้แก่ โรงเรียนพานพร้าว โรงเรียนท่าบ่อพิทยาคม โรงเรียนปากสวายพิทยาคม โรงเรียนพระธาตุบังพวนวิทยา โรงเรียนเดื่อวิทยาคาร โรงเรียนหินโงมพิทยาคม โรงเรียนพระบาทนาสิงห์พิทยาคม โรงเรียนนาหนังพัฒนศึกษา โรงเรียนฝางพิทยาคม โรงเรียนนวลลาโภนุสรณ์ โรงเรียนวังม่วงพิทยาคม และโรงเรียนค้ายบกวานวิทยา โรงเรียนขนาดใหญ่ 4 โรงเรียน ได้แก่ โรงเรียนสังคมิวิทยา โรงเรียนวังหลวงพิทยาสรรพ์ และโรงเรียนเขมพิทยาคม และโรงเรียนหนองคายวิทยาคาร

วิชาคณิตศาสตร์ นักเรียนเข้าสอบ จำนวน 2,570 คน มีนักเรียนที่ได้คะแนน 50% ขึ้นไป 91 คน (ร้อยละ 3.54) โรงเรียนมีนักเรียนที่ได้คะแนน 50% ขึ้นไป จำนวน 6 โรงเรียน ได้แก่ โรงเรียนปทุมเทพวิทยาคาร (ร้อยละ 14.39) โรงเรียนสังคมิวิทยา (ร้อยละ 3.19) โรงเรียนนาหนังพัฒนศึกษา (ร้อยละ 2.94) โรงเรียนนาดีพิทยาคม (ร้อยละ 2.17) โรงเรียนชุมพลโพธิ์พิสัย (ร้อยละ 1.27) และโรงเรียนท่าบ่อ (ร้อยละ 0.51)

4.3 วิชาวิทยาศาสตร์

โรงเรียนในสังกัดสำนักงานเขตพื้นที่การศึกษามัธยมศึกษาหนองคาย มีคะแนนเฉลี่ยสูงกว่าคะแนนเฉลี่ยระดับประเทศ จำนวน 5 โรงเรียน ได้แก่ โรงเรียนปทุมเทพวิทยาคาร โรงเรียนสังคมวิทยา โรงเรียนวังหลวงพิทยาสรรพ์ โรงเรียนพานพร้าว และโรงเรียนท่าบ่อ

โรงเรียนมีคะแนนเฉลี่ยปีการศึกษา 2565 สูงกว่าคะแนนเฉลี่ยปีการศึกษา 2564 จำนวน 28 โรงเรียน จำแนกเป็นโรงเรียนขนาดเล็ก จำนวน 2 โรงเรียน ได้แก่ โรงเรียนกวนวันวิทยา และโรงเรียนหนองนางพิทยาคม โรงเรียนขนาดกลาง จำนวน 17 โรงเรียน ได้แก่ โรงเรียนพานพร้าว โรงเรียนท่าบ่อพิทยาคม โรงเรียนเวียงคำวิทยาคาร โรงเรียนพระพุทธรูปพิทยาคม โรงเรียนนาดีพิทยาคม โรงเรียนปากสวยพิทยาคม โรงเรียนประชาบดีพิทยาคม โรงเรียนพระธาตุบังพวนวิทยา โรงเรียนโคกคอนวิทยาคม โรงเรียนเดื่อวิทยาคาร โรงเรียนหินโงมพิทยาคม โรงเรียนพระบาทนาสิงห์พิทยาคม โรงเรียนถ่อนวิทยา โรงเรียนโพธิ์ตากพิทยาคม โรงเรียนนาหนังพัฒนศึกษา โรงเรียนผางพิทยาคม และโรงเรียนวังม่วงพิทยาคม โรงเรียนขนาดใหญ่ จำนวน 6 โรงเรียน คือ โรงเรียนสังคมวิทยา โรงเรียนวังหลวงพิทยาสรรพ์ โรงเรียนกุดบงพิทยาคาร โรงเรียนเขมพิทยาคม โรงเรียนน้ำสวยวิทยา และโรงเรียนหนองคายวิทยาคาร และโรงเรียนขนาดใหญ่พิเศษ จำนวน 3 โรงเรียน ได้แก่ โรงเรียนปทุมเทพวิทยาคาร โรงเรียนท่าบ่อ และโรงเรียนชุมพลโพธิ์สัณฑ์

วิชาวิทยาศาสตร์ นักเรียนเข้าสอบ จำนวน 2,608 คน มีนักเรียนที่ได้คะแนน 50% ขึ้นไป จำนวน 80 คน (ร้อยละ 28.75) มีนักเรียนที่ได้คะแนน 50% ขึ้นไป 153 คน (ร้อยละ 5.97) โรงเรียนมีนักเรียนที่ได้คะแนน 50% ขึ้นไป มากกว่าร้อยละ 50 จำนวน 15 โรงเรียน โรงเรียนปทุมเทพวิทยาคาร มีนักเรียนที่ได้คะแนน 50% ขึ้นไป มากที่สุด (ร้อยละ 18.27) รองลงมาคือ โรงเรียนสังคมวิทยา (ร้อยละ 10.53) และโรงเรียนพานพร้าว (ร้อยละ 9.52) ตามลำดับ

4.4 วิชาภาษาอังกฤษ

โรงเรียนในสังกัดสำนักงานเขตพื้นที่การศึกษามัธยมศึกษาหนองคาย มีคะแนนเฉลี่ยสูงกว่าคะแนนเฉลี่ยระดับประเทศ จำนวน 2 โรงเรียน ได้แก่ โรงเรียนปทุมเทพวิทยาคาร และโรงเรียนพระพุทธรูปพิทยาคม

โรงเรียนมีคะแนนเฉลี่ยปีการศึกษา 2565 สูงกว่าคะแนนเฉลี่ยปีการศึกษา 2564 จำนวน 14 โรงเรียน จำแนกเป็นโรงเรียนขนาดกลาง จำนวน 5 โรงเรียน ได้แก่ โรงเรียนท่าบ่อพิทยาคม โรงเรียนเวียงคำวิทยาคาร โรงเรียนพระพุทธรูปพิทยาคม โรงเรียนโคกคอนวิทยาคม และโรงเรียนเดื่อวิทยาคาร โรงเรียนขนาดใหญ่ จำนวน 5 โรงเรียน ได้แก่ โรงเรียนสังคมวิทยา โรงเรียนวังหลวงพิทยาสรรพ์ โรงเรียนกุดบงพิทยาคาร โรงเรียนเขมพิทยาคม และโรงเรียนน้ำสวยวิทยา โรงเรียนขนาดใหญ่ จำนวน 1 โรงเรียน คือ โรงเรียนหนองคายวิทยาคาร และโรงเรียนขนาดใหญ่พิเศษ จำนวน 3 โรงเรียน ได้แก่ โรงเรียนปทุมเทพวิทยาคาร โรงเรียนท่าบ่อ และโรงเรียนชุมพลโพธิ์สัณฑ์

วิชาภาษาอังกฤษ นักเรียนเข้าสอบ จำนวน 2,562 คน มีนักเรียนที่ได้คะแนน 50% ขึ้นไป จำนวน 253 คน (ร้อยละ 9.88) โรงเรียนมีนักเรียนที่ได้คะแนน 50% ขึ้นไป มากกว่าร้อยละ 50 จำนวน 18 โรงเรียน โรงเรียนปทุมเทพวิทยาคาร มีนักเรียนที่ได้คะแนน 50% ขึ้นไป มากที่สุด (ร้อยละ 28.60) รองลงมาคือ โรงเรียนท่าบ่อ (ร้อยละ 11.73) และโรงเรียนชุมพลโพธิ์สัณฑ์ (ร้อยละ 8.70) ตามลำดับ

5. ผลการทดสอบทางการศึกษาระดับชาติขั้นพื้นฐาน จำแนกตามสหวิทยาเขต

ผลการทดสอบทางการศึกษาระดับชาติขั้นพื้นฐาน ชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 3 ปีการศึกษา 2565 ระดับสหวิทยาเขต เรียงลำดับตามคะแนนเฉลี่ยรวมจากมากไปน้อย ดังนี้ สหวิทยาเขตปทุมเทวาภิบาล (33.40) สหวิทยาเขตเบญจพิสัย (32.44) สหวิทยาเขตท่าบ่อ (31.89) สหวิทยาเขตเทสรังสี (31.51) สหวิทยาเขตพิสัยสรเดช (31.42) และสหวิทยาเขตหนองคาย (31.09)

สารบัญ

	หน้า
คำนำ	ก
บทสรุปสำหรับผู้บริหาร	ข
สารบัญ	จ
สารบัญตาราง	ฉ
รายงานผลการทดสอบทางการศึกษาระดับชาติด้านพื้นฐาน ปีการศึกษา 2565 ระดับชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 3	
1. ความสำคัญ	1
2. วัตถุประสงค์	1
3. จำนวนโรงเรียนและจำนวนนักเรียน	1
4. ผลการทดสอบทางการศึกษาระดับชาติด้านพื้นฐาน ชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 3 ปีการศึกษา 2565 ระดับเขตพื้นที่การศึกษา	
4.1 ผลการทดสอบภาพรวมระดับเขตพื้นที่การศึกษา	3
4.2 ผลการทดสอบจำแนกตามขนาดสถานศึกษา	5
4.3 ผลการทดสอบจำแนกตามรายวิชา	6
4.3.1 วิชาภาษาไทย	6
4.3.2 วิชาคณิตศาสตร์	8
4.3.3 วิชาวิทยาศาสตร์	10
4.3.4 วิชาภาษาอังกฤษ	12
5. ผลการทดสอบทางการศึกษาระดับชาติด้านพื้นฐาน ชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 3 ปีการศึกษา 2565 ระดับสถานศึกษา	
5.1 ผลการทดสอบทางการศึกษาระดับชาติด้านพื้นฐาน ระดับสถานศึกษา จำแนกตามรายวิชา	14
5.2 ผลการทดสอบทางการศึกษาระดับชาติด้านพื้นฐาน ระดับสถานศึกษา เปรียบเทียบระหว่างปีการศึกษา 2564-2565	21
5.3 ผลการทดสอบทางการศึกษาระดับชาติด้านพื้นฐาน จำแนกตาม สหวิทยาเขต	24
ภาคผนวก	
ค่าสถิติระดับเขตพื้นที่แยกตามสาระการเรียนรู้	
ค่าสถิติระดับเขตพื้นที่แยกตามมาตรฐานการเรียนรู้	
ค่าสถิติพื้นฐานสำหรับเขตพื้นที่การศึกษา	
จำนวน ร้อยละของผู้เข้าสอบ จำแนกตามช่วงคะแนน	
ผลการทดสอบระดับสถานศึกษา ปีการศึกษา 2562-2565	

สารบัญตาราง (ต่อ)

ตารางที่		หน้า
19	ผลการทดสอบทางการศึกษาระดับชาตินี้ขั้นพื้นฐาน ชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 3 วิชาภาษาอังกฤษ ค่าสถิติแยกตามสาระการเรียนรู้	12
20	ผลการทดสอบทางการศึกษาระดับชาตินี้ขั้นพื้นฐาน ชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 3 วิชาภาษาอังกฤษค่าสถิติ แยกตามมาตรฐานการเรียนรู้	13
21	ผลการทดสอบทางการศึกษาระดับชาตินี้ขั้นพื้นฐาน ชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 3 ปีการศึกษา 2563-2565 วิชาภาษาอังกฤษ ค่าสถิติแยกตามสาระการเรียนรู้	13
22	ผลการทดสอบทางการศึกษาระดับชาตินี้ขั้นพื้นฐาน ชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 3 ปีการศึกษา 2563-2565 วิชาภาษาอังกฤษ ค่าสถิติแยกตามมาตรฐานการเรียนรู้	14
23	ผลการทดสอบทางการศึกษาระดับชาตินี้ขั้นพื้นฐาน ชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 3 วิชาภาษาไทย	14
24	ผลการทดสอบทางการศึกษาระดับชาตินี้ขั้นพื้นฐาน ชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 3 วิชาคณิตศาสตร์	16
25	ผลการทดสอบทางการศึกษาระดับชาตินี้ขั้นพื้นฐาน ชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 3 วิชาวิทยาศาสตร์	17
26	ผลการทดสอบทางการศึกษาระดับชาตินี้ขั้นพื้นฐาน ชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 3 วิชาภาษาอังกฤษ	19
27	ผลการทดสอบทางการศึกษาระดับชาตินี้ขั้นพื้นฐาน ชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 3 ปีการศึกษา 2565	20
28	ผลการทดสอบทางการศึกษาระดับชาตินี้ขั้นพื้นฐาน ชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 3 โรงเรียนขนาดเล็ก	21
29	ผลการทดสอบทางการศึกษาระดับชาตินี้ขั้นพื้นฐาน ชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 3 โรงเรียนขนาดกลาง	23
30	ผลการทดสอบทางการศึกษาระดับชาตินี้ขั้นพื้นฐาน ชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 3 โรงเรียนขนาดใหญ่และใหญ่พิเศษ	24
31	ผลการทดสอบทางการศึกษาระดับชาตินี้ขั้นพื้นฐาน ชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 3 โรงเรียนขนาดใหญ่พิเศษ	24
32	ผลการทดสอบทางการศึกษาระดับชาตินี้ขั้นพื้นฐาน ชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 3 ปีการศึกษา 2565 ระดับสหวิทยาเขต	25
33	ผลการทดสอบทางการศึกษาระดับชาตินี้ขั้นพื้นฐาน ชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 3 ปีการศึกษา 2565 จำแนกรายโรงเรียนตามสหวิทยาเขต	25

รายงานผลการทดสอบทางการศึกษาระดับชาตินิยมขั้นพื้นฐาน (O-NET) ชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 3 ปีการศึกษา 2565 ศูนย์สอบสำนักงานเขตพื้นที่การศึกษามัธยมศึกษาหนองคาย

1. ความสำคัญ

การทดสอบทางการศึกษาระดับชาตินิยมขั้นพื้นฐาน (Ordinary National Education Test : O-NET) เป็นการทดสอบความรู้ทางการศึกษาระดับชาตินิยมขั้นพื้นฐานตามมาตรฐานการเรียนรู้ในหลักสูตรแกนกลางการศึกษาขั้นพื้นฐาน พุทธศักราช 2551 ของผู้เรียนที่กำลังศึกษาในชั้นประถมศึกษาปีที่ 6 ชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 3 และมัธยมศึกษาปีที่ 6 ผู้เรียนทุกสังกัด สามารถยื่นความประสงค์เพื่อเข้ารับการทดสอบโดยสถาบันทดสอบทางการศึกษาแห่งชาติ (องค์การมหาชน) ซึ่งเป็นหน่วยงานภายนอกที่ทำหน้าที่ในการประเมินระดับชาติ

หลักสูตรแกนกลางการศึกษาขั้นพื้นฐาน พุทธศักราช 2551 กำหนดให้มีการวัดผลการเรียนรู้ของผู้เรียน 3 ระดับ คือ ระดับชั้นเรียน ระดับสถานศึกษา และระดับชาติ ทั้งนี้เพื่อเป็นการสร้างความมั่นใจให้กับผู้เกี่ยวข้องทั้งภายในและภายนอกสถานศึกษาเกี่ยวกับคุณภาพของผู้เรียน การวัดผลและประเมินผลระดับชั้นเรียนเป็นหน้าที่ ของครูผู้สอนที่จะต้องหาคำตอบว่าผู้เรียนมีความก้าวหน้าทั้งด้านความรู้ ทักษะ กระบวนการ คุณธรรมและค่านิยมอันพึงประสงค์ เนื่องมาจากการจัดกิจกรรมการเรียนการสอนมากน้อยเพียงใด การประเมินผลระดับสถานศึกษาเป็นการประเมินเพื่อตรวจสอบความก้าวหน้าด้านการเรียนรู้ของผู้เรียนและตัดสินใจจบการศึกษาในแต่ละระดับ ส่วนการประเมินระดับชาติเป็นการประเมินคุณภาพผู้เรียนในชั้นปีสุดท้ายของแต่ละระดับ ได้แก่ ชั้นประถมศึกษาปีที่ 6 ชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 3 และชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 6 เป็นการประเมินจากหน่วยงานต้นสังกัด และหน่วยงานภายนอก ในการประเมินระดับชาติจะเป็นการประเมินคุณภาพผู้เรียนในภาพรวม เพื่อสะท้อนผลการจัดการศึกษาของประเทศ นำผลการประเมินมาใช้เป็นทิศทางกำหนดนโยบายการพัฒนาและปรับปรุงการเรียนการสอนของครู รวมทั้งการบริหารและการจัดการศึกษาของสถานศึกษา ในปีการศึกษา 2565 นักเรียนชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 3 สามารถยื่นความประสงค์เข้ารับการทดสอบทางการศึกษาระดับชาตินิยมขั้นพื้นฐาน ตามความสมัครใจ

ปีการศึกษา 2565 ศูนย์สอบสำนักงานเขตพื้นที่การศึกษามัธยมศึกษาหนองคาย ดำเนินสอบการประเมินคุณภาพผู้เรียนชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 3 โรงเรียนในสังกัดสำนักงานเขตพื้นที่การศึกษามัธยมศึกษาหนองคาย ทุกโรงเรียนนักเรียนมีสิทธิ์สอบ ตาม สทศ. 2 รวมจำนวน 2,964 คน จัดสอบวันอาทิตย์ที่ 12 กุมภาพันธ์ 2566 จำนวน 4 วิชา ได้แก่ วิชาภาษาไทย วิชาคณิตศาสตร์ วิชาวิทยาศาสตร์ และวิชาภาษาอังกฤษ โดยจัดให้ทุกโรงเรียนที่เป็นสนามสอบ รวมจำนวน 31 สนามสอบ พิจารณาแต่งตั้งคณะกรรมการที่มีความรู้ความสามารถปฏิบัติหน้าที่กรรมการดำเนินการสอบระดับสนามสอบ เพื่อให้การสอบเป็นไปด้วยความเรียบร้อย ความโปร่งใส ยุติธรรมสำหรับนักเรียน

2. วัตถุประสงค์

1. เพื่อวิเคราะห์ผลการทดสอบความรู้และความคิดของนักเรียนชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 3 ตามมาตรฐานการเรียนรู้ของหลักสูตรแกนกลางการศึกษาขั้นพื้นฐาน พุทธศักราช 2551 จากผลการทดสอบทางการศึกษาระดับชาตินิยมขั้นพื้นฐาน
2. เพื่อนำผลการทดสอบทางการศึกษาระดับชาตินิยมขั้นพื้นฐาน เป็นข้อมูลในการส่งเสริมและพัฒนาคุณภาพการเรียนการสอนของโรงเรียน

3. จำนวนโรงเรียนและจำนวนนักเรียน

นักเรียนในสังกัดสำนักงานเขตพื้นที่การศึกษามัธยมศึกษาหนองคาย ยื่นความประสงค์จะเข้ารับการทดสอบตามรายละเอียด ดังแสดงในตารางที่ 1

ตารางที่ 1 จำนวนนักเรียนที่เข้ารับการทดสอบทางการศึกษาระดับชาติขั้นพื้นฐาน ปีการศึกษา 2565

ที่	โรงเรียน	นักเรียน ชั้น ม.3	นักเรียน สมัครสอบ	ร้อยละของ นักเรียนที่ สมัครสอบ	จำนวนนักเรียนสอบ			
					มาสอบ	ร้อยละ	ขาดสอบ	ร้อยละ
1	ปทุมเทพวิทยาคาร	650	626	96.31	542	86.58	84	13.42
2	หินโงมพิทยาคม	46	46	100.00	36	78.26	10	21.74
3	ค่ายบกหวานวิทยา	55	47	85.45	26	55.32	21	44.68
4	น้ำสวยวิทยา	175	108	61.71	100	92.59	8	7.41
5	กวนวันวิทยา	22	22	100.00	20	90.91	2	9.09
6	เวียงคำวิทยาคาร	31	14	45.16	14	100.00	0	0.00
7	หนองคายวิทยาคาร	239	236	98.74	145	61.44	91	38.56
8	พระธาตุบังพวนวิทยา	70	68	97.14	52	76.47	16	23.53
9	ฝางพิทยาคม	48	26	54.17	26	100.00	0	0.00
10	ท่าบ่อ	413	216	52.30	196	90.74	20	9.26
11	โคกคอนพิทยาคม	68	40	58.82	37	92.50	3	7.50
12	ถ่อนวิทยา	51	33	64.71	24	72.73	9	27.27
13	ท่าบ่อพิทยาคม	39	17	43.59	17	100.00	0	0.00
14	หนองนางพิทยาคม	20	19	95.00	17	89.47	2	10.53
15	เดื่อวิทยาคาร	74	48	64.86	45	93.75	3	6.25
16	พานพร้าว	100	45	45.00	42	93.33	3	6.67
17	พระพุทธบาทพิทยาคม	71	38	53.52	37	97.37	1	2.63
18	วรลาโกนุสรณ์	38	38	100.00	34	89.47	4	10.53
19	สังคมวิทยา	136	100	73.53	94	94.00	6	6.00
20	วังม่วงพิทยาคม	50	48	96.00	44	91.67	4	8.33
21	โพธิ์ตากพิทยาคม	120	44	36.67	40	90.91	4	9.09
22	ชุมพลโพธิ์พิสัย	608	597	98.19	552	92.46	45	7.54
23	ปากสวายพิทยาคม	88	16	18.18	16	100.00	0	0.00
24	นาหนังพัฒนาศึกษา	55	35	63.64	34	97.14	1	2.86
25	ร่มธรรมานุสรณ์	32	20	62.50	19	95.00	1	5.00
26	กุดบงพิทยาคาร	132	79	59.85	63	79.75	16	20.25
27	เขมพิทยาคม	137	63	45.99	61	96.83	2	3.17
28	วังหลวงพิทยาสรรพ์	157	82	52.23	79	96.34	3	3.66
29	นาดีพิทยาคม	79	79	100.00	46	58.23	33	41.77
30	ประชาบดีพิทยาคม	98	67	68.37	67	100.00	0	0.00
31	พระบาทนาสิงห์พิทยาคม	58	47	81.03	42	89.36	5	10.64
	รวม	3,960	2,964	74.85	2,567	86.61	397	13.39

จากตารางที่ 1 แสดงจำนวนโรงเรียนและนักเรียนที่ประสงค์เข้ารับการทดสอบทางการศึกษาระดับชาติขั้นพื้นฐาน ชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 3 ปีการศึกษา 2565 พบว่า ทุกโรงเรียนมีนักเรียนยื่นความประสงค์เข้ารับการทดสอบ มีนักเรียนยื่นความประสงค์สมัครเข้ารับการทดสอบ จำนวน 2,964 คน (ร้อยละ 74.85) เมื่อพิจารณารายโรงเรียน พบว่า นักเรียนยื่นความประสงค์เข้ารับการทดสอบ ร้อยละ 100 จำนวน 4 โรงเรียน คือ โรงเรียนหินโงมพิทยาคม โรงเรียนกวนวันวิทยา โรงเรียนวรลาโภอนุสรณ์ และโรงเรียนนาดีพิทยาคม และในวันสอบ มีนักเรียนเข้าสอบ จำนวน 2,567 คน (ร้อยละ 86.61) เมื่อพิจารณารายโรงเรียน พบว่า มีนักเรียนเข้าสอบ ร้อยละ 100 จำนวน 5 โรงเรียน คือ โรงเรียนเวียงคำวิทยาคาร โรงเรียนท่าบ่อพิทยาคม โรงเรียนฝางพิทยาคม โรงเรียนปากสวายพิทยาคม และโรงเรียนประชาชาติพิทยาคม

4. ผลการทดสอบทางการศึกษาระดับชาติขั้นพื้นฐาน ชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 3 ปีการศึกษา 2565 ระดับเขตพื้นที่การศึกษา

4.1 ผลการทดสอบภาพรวมระดับเขตพื้นที่การศึกษา

ผลการทดสอบทางการศึกษาระดับชาติขั้นพื้นฐาน ชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 3 ปีการศึกษา 2565 ระดับเขตพื้นที่การศึกษา เปรียบเทียบกับระดับสังกัด ระดับประเทศ และผลการทดสอบระดับเขตพื้นที่การศึกษาเปรียบเทียบกับระหว่างปีการศึกษา 2561-2565 รายละเอียดดังแสดงในตารางที่ 2-4 และแผนภูมิที่ 1-2

ตารางที่ 2 ผลการทดสอบทางการศึกษาระดับชาติขั้นพื้นฐาน ชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 3 ปีการศึกษา 2565

สำนักงานเขตพื้นที่การศึกษามัธยมศึกษาหนองคาย

วิชา	จำนวนผู้เข้าสอบ	คะแนนเฉลี่ย	ส่วนเบี่ยงเบนมาตรฐาน	คะแนนสูงสุด	คะแนนต่ำสุด	มัธยฐาน	ฐานนิยม
ภาษาไทย	2,569	53.11	17.30	96.88	7.47	54.45	48.06
คณิตศาสตร์	2,570	23.37	12.25	100.00	0.00	23.75	19.00
วิทยาศาสตร์	2,562	33.14	9.95	84.25	8.25	32.25	31.50
ภาษาอังกฤษ	2,562	30.93	14.06	100.00	0.00	28.13	28.13

จากตารางที่ 2 และแผนภูมิที่ 1 แสดงผลการทดสอบทางการศึกษาระดับชาติขั้นพื้นฐานชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 3 ปีการศึกษา 2565 สำนักงานเขตพื้นที่การศึกษามัธยมศึกษาหนองคาย พบว่า วิชาภาษาไทยมีคะแนนเฉลี่ยสูงสุด (53.11) รองลงมาคือ วิชาวิทยาศาสตร์ (33.14) และวิชาภาษาอังกฤษ (30.93) ส่วนวิชาที่มีคะแนนเฉลี่ยต่ำสุดคือ วิชาคณิตศาสตร์ (23.37)

ตารางที่ 3 ผลการทดสอบทางการศึกษาระดับชาติขั้นพื้นฐาน ชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 3 ปีการศึกษา 2565

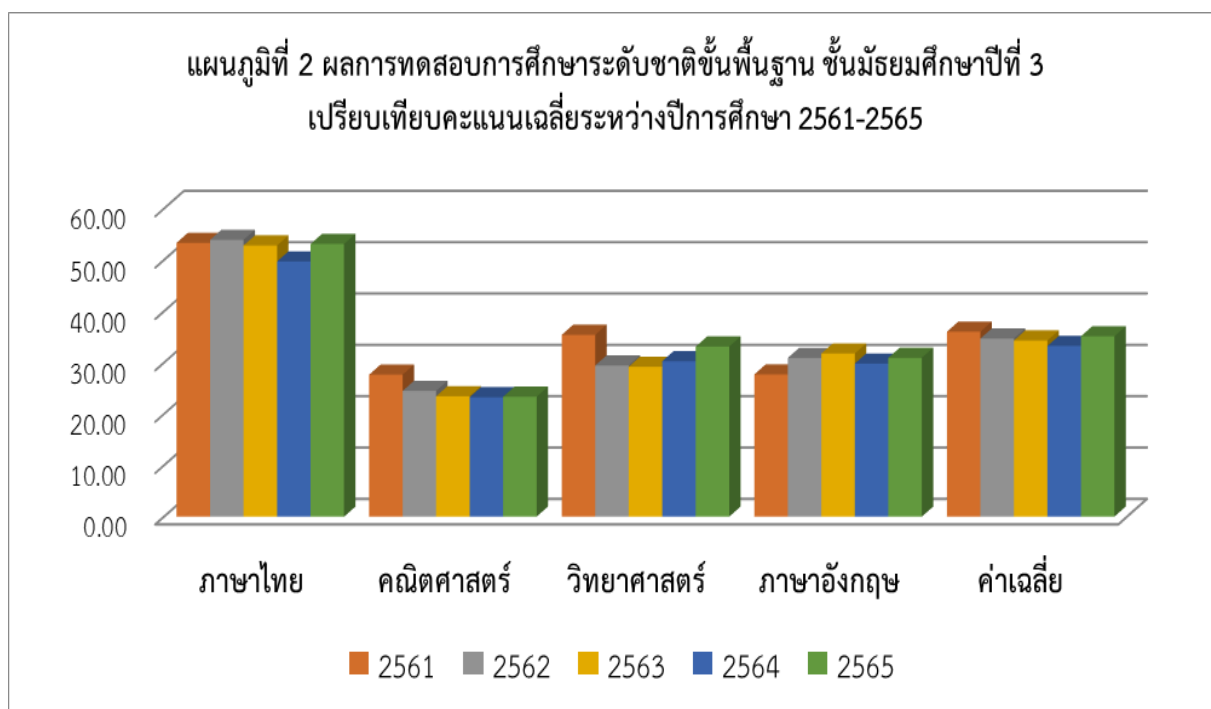
เปรียบเทียบระดับเขตพื้นที่การศึกษา ระดับสังกัด และระดับประเทศ

วิชา	ระดับการจัดการศึกษา /คะแนนเฉลี่ย				
	ระดับเขตพื้นที่	ระดับสังกัด	ระดับประเทศ	ผลต่างของระดับ	
				เขตพื้นที่ – สังกัด	เขตพื้นที่ – ประเทศ
ภาษาไทย	53.11	53.91	52.95	-0.80	0.16
ภาษาไทย (ปรนัย)	37.19	37.59	36.95	-0.40	0.24
ภาษาไทย (อัตนัย)	15.93	16.32	16.00	-0.39	-0.07
คณิตศาสตร์	23.37	24.66	24.39	-1.29	-1.02
วิทยาศาสตร์	33.14	33.67	33.32	-0.53	-0.18
ภาษาอังกฤษ	30.93	31.75	32.05	-0.82	-1.12
ค่าเฉลี่ยรวม	35.14	36.00	35.68	-0.86	-0.54

จากตารางที่ 3 แสดงผลการทดสอบทางการศึกษาระดับชาตินิยมขั้นพื้นฐานชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 3 เปรียบเทียบระดับเขตพื้นที่การศึกษา ระดับสังกัด และระดับประเทศ พบว่า คะแนนเฉลี่ยวิชาภาษาไทย ชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 3 ระดับเขตพื้นที่การศึกษามัธยมศึกษาหนองคาย สูงกว่าระดับประเทศ (ร้อยละ 0.16) ส่วนวิชาอื่น ๆ มีคะแนนเฉลี่ยต่ำกว่าระดับประเทศ

ตารางที่ 4 ผลการทดสอบทางการศึกษาระดับชาตินิยมขั้นพื้นฐานของนักเรียนชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 3 ระดับเขตพื้นที่การศึกษา เปรียบเทียบระหว่างปีการศึกษา 2561 - 2565

วิชา	คะแนนเฉลี่ย / ปีการศึกษา					2564 - 2565	
	2561	2562	2563	2564	2565	ผลต่าง	ร้อยละ
ภาษาไทย	53.33	53.91	52.82	49.69	53.11	3.42	6.88
คณิตศาสตร์	27.66	24.49	23.45	23.27	23.37	0.10	0.43
วิทยาศาสตร์	35.42	29.44	29.21	30.27	33.14	2.87	9.48
ภาษาอังกฤษ	27.71	30.92	31.77	29.81	30.93	1.12	3.76
ค่าเฉลี่ยรวม	36.03	34.69	34.31	33.26	35.14	1.88	5.64



จากตารางที่ 4 และแผนภูมิที่ 2 แสดงผลการทดสอบการศึกษาระดับชาตินิยมขั้นพื้นฐาน ชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 3 สำนักงานเขตพื้นที่การศึกษามัธยมศึกษาหนองคาย เปรียบเทียบคะแนนเฉลี่ย ระหว่างปีการศึกษา 2561-2565 พบว่า วิชาภาษาไทย วิชาคณิตศาสตร์ คะแนนเฉลี่ยมีแนวโน้มลดต่ำลง ส่วนวิชาวิทยาศาสตร์ และวิชาภาษาอังกฤษ คะแนนเฉลี่ยเพิ่ม-ลดเล็กน้อยในลักษณะฟันปลา เมื่อพิจารณาเปรียบเทียบคะแนนเฉลี่ยในปีการศึกษา 2565 กับ 2564 พบว่า ทุกวิชา มีคะแนนเฉลี่ยสูงขึ้น วิชาวิทยาศาสตร์ คะแนนเฉลี่ยสูงขึ้นร้อยละ 9.48 วิชาภาษาไทย คะแนนเฉลี่ยสูงขึ้นร้อยละ 6.88 วิชาภาษาอังกฤษ คะแนนเฉลี่ยสูงขึ้นร้อยละ 3.76 และวิชาคณิตศาสตร์มีคะแนนเฉลี่ยเพิ่มขึ้น ร้อยละ 0.43

ตารางที่ 5 จำนวน ร้อยละของผู้เข้าสอบ จำแนกตามช่วงคะแนน

วิชา		0.01-10.00	10.01-20.00	20.01-30.00	30.01-40.00	40.01-50.00	50.01-60.00	60.01-70.00	70.01-80.00	80.01-90.00	90.01-100.00	รวม
ภาษาไทย	จำนวน	6	77	214	306	452	544	532	305	123	10	2,569
	ร้อยละ	0.234	2.997	8.330	11.911	17.594	21.176	20.708	11.872	4.788	0.389	100.00
คณิตศาสตร์	จำนวน	333	906	856	304	87	36	22	14	8	4	2,570
	ร้อยละ	12.957	35.253	33.307	11.829	3.385	1.401	0.856	0.545	0.311	0.156	100.00
วิทยาศาสตร์	จำนวน	1	190	854	960	419	112	22	2	2	0	2,562
	ร้อยละ	0.039	7.416	33.333	37.471	16.354	4.372	0.859	0.078	0.078	0.00	100.00
ภาษาอังกฤษ	จำนวน	35	477	912	646	294	86	48	26	21	17	2,562
	ร้อยละ	1.366	18.618	35.597	25.215	11.475	3.357	1.874	1.015	0.820	0.664	100.00

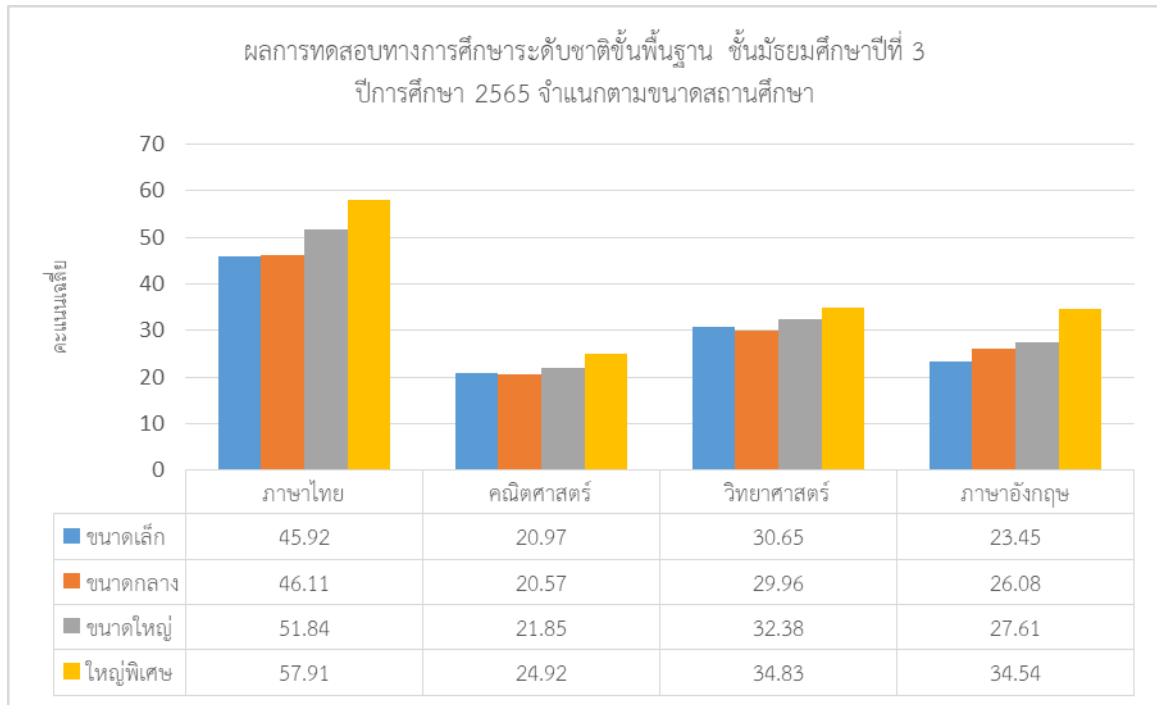
จากตารางที่ 5 แสดงจำนวน ร้อยละของผู้เข้าสอบ จำแนกตามช่วงคะแนน พบว่า วิชาภาษาไทย นักเรียนเข้าสอบ จำนวน 2,569 คน ช่วงคะแนนที่มีนักเรียนสอบได้มากที่สุด คือ 50.01 – 60.00 (ร้อยละ 21.176) รองลงมาคือ 60.01-70.00 (ร้อยละ 20.708) และน้อยที่สุด ช่วงคะแนน 0.01-10.00 (ร้อยละ 0.234) วิชาคณิตศาสตร์ ช่วงคะแนนที่มีนักเรียนสอบได้มากที่สุด คือ 10.01 – 20.00 (ร้อยละ 35.253) รองลงมาคือ 20.01-30.00 (ร้อยละ 33.307) และน้อยที่สุด ช่วงคะแนน 90.01-100.00 (ร้อยละ 0.156) วิชาวิทยาศาสตร์ ช่วงคะแนนที่มีนักเรียนสอบได้มากที่สุด คือ 30.01 – 40.00 (ร้อยละ 37.471) รองลงมาคือ 20.01-30.00 (ร้อยละ 33.333) และน้อยที่สุด ช่วงคะแนน 90.01-100.00 (ร้อยละ 0.00) วิชาภาษาอังกฤษ ช่วงคะแนนที่มีนักเรียนสอบได้มากที่สุด คือ 20.01 – 30.00 (ร้อยละ 35.597) รองลงมาคือ 30.01-40.00 (ร้อยละ 25.215) และน้อยที่สุด ช่วงคะแนน 90.01-100.00 (ร้อยละ 0.664)

4.2 ผลการทดสอบจำแนกตามขนาดสถานศึกษา

ผลการทดสอบทางการศึกษาระดับชาตินี้ขึ้นพื้นฐาน ชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 3 ปีการศึกษา 2565 ระดับเขตพื้นที่การศึกษา จำแนกตามขนาดสถานศึกษา ได้แก่ ขนาดเล็ก ขนาดกลาง ขนาดใหญ่และขนาดใหญ่พิเศษ รายละเอียดดังแสดงในตารางที่ 6 และแผนภูมิที่ 3

ตารางที่ 6 ผลการทดสอบทางการศึกษาระดับชาตินี้ขึ้นพื้นฐาน ชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 3 ปีการศึกษา 2565
จำแนกตามขนาดสถานศึกษา

วิชา	ขนาดเล็ก		ขนาดกลาง		ขนาดใหญ่		ขนาดใหญ่พิเศษ	
	Mean	S.D.	Mean	Mean	Mean	S.D.	Mean	S.D.
ภาษาไทย	45.92	13.10	46.11	14.28	51.84	14.15	57.91	16.04
คณิตศาสตร์	20.97	9.00	20.57	8.32	21.85	8.74	24.92	12.33
วิทยาศาสตร์	30.65	8.24	29.96	7.81	32.38	8.69	34.83	9.71
ภาษาอังกฤษ	23.45	5.95	26.08	8.18	27.61	9.52	34.54	15.15



จากตารางที่ 6 และแผนภูมิที่ 3 แสดงผลการทดสอบการศึกษาระดับชาติขั้นพื้นฐาน ชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 3 ปีการศึกษา 2565 จำแนกตามขนาดสถานศึกษา พบว่า โรงเรียนขนาดใหญ่พิเศษมีคะแนนเฉลี่ยทุกวิชาสูงกว่าคะแนนเฉลี่ยของโรงเรียนทุกขนาด เมื่อพิจารณารายวิชา พบว่า วิชาภาษาไทยและวิชาภาษาอังกฤษ คะแนนเฉลี่ยของโรงเรียนเรียงลำดับดังนี้ โรงเรียนขนาดใหญ่พิเศษ โรงเรียนขนาดใหญ่ โรงเรียนขนาดกลาง และโรงเรียนขนาดเล็ก ส่วนวิชาคณิตศาสตร์ และวิชาวิทยาศาสตร์ คะแนนเฉลี่ย เรียงลำดับดังนี้ โรงเรียนขนาดใหญ่พิเศษ โรงเรียนขนาดใหญ่ โรงเรียนขนาดเล็ก และโรงเรียนขนาดกลาง

4.3 ผลการทดสอบจำแนกตามรายวิชา

ผลการทดสอบทางการศึกษาระดับชาติขั้นพื้นฐาน ชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 3 ปีการศึกษา 2565 ระดับเขตพื้นที่การศึกษา จำแนกตามรายวิชา รายงานแสดงค่าสถิติจำแนกตามสาระการเรียนรู้ ระดับเขตพื้นที่การศึกษาเปรียบเทียบกับระดับสังกัด ระดับประเทศ และเปรียบเทียบระหว่างปีการศึกษา 2561-2565 รายละเอียด ดังแสดงในตารางที่ 7 - 22

4.3.1 วิชาภาษาไทย

ตารางที่ 7 ผลการทดสอบทางการศึกษาระดับชาติขั้นพื้นฐาน ชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 3 วิชาภาษาไทย ค่าสถิติแยกตามสาระการเรียนรู้

สาระการเรียนรู้	ค่าสถิติจำแนกตามระดับ						ผลต่างเขตพื้นที่กับสังกัด	ผลต่างเขตพื้นที่กับประเทศ
	เขตพื้นที่		สังกัด		ประเทศ			
	Mean	S.D.	Mean	S.D.	Mean	S.D.		
การอ่าน	58.47	21.97	59.23	21.75	58.47	22.11	-0.76	0.00
การเขียน	52.28	20.45	53.49	19.41	52.47	19.93	-1.21	-0.19
การฟัง การดูและการพูด	62.60	29.85	62.52	29.72	60.58	30.07	0.08	2.02
หลักการใช้ภาษาไทย	40.05	18.19	40.40	18.05	40.10	18.16	-0.35	-0.05
วรรณคดีและวรรณกรรม	58.88	33.38	59.26	33.23	57.91	33.51	-0.38	0.97
คะแนนเฉลี่ย	53.11	17.3	53.91	16.57	52.95	17.00	-0.80	0.16

จากตารางที่ 7 แสดงผลการทดสอบทางการศึกษาระดับชาติขั้นพื้นฐาน ชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 3 วิชาภาษาไทย จำแนกตามสาระการเรียนรู้ พบว่า คะแนนเฉลี่ยระดับเขตพื้นที่การศึกษาสูงกว่าระดับประเทศ (0.16) เมื่อพิจารณา รายสาระการเรียนรู้ พบว่า สาระการเรียนรู้การฟัง การดูและการพูด และสาระวรรณคดีและวรรณกรรม มีคะแนนเฉลี่ย สูงกว่าระดับประเทศ สาระที่มีคะแนนเฉลี่ยมากที่สุดคือ สาระการฟัง การดูและการพูด (62.60) สาระที่มีคะแนนเฉลี่ย ต่ำสุด คือ สาระหลักการใช้ภาษาไทย (40.05) สาระการเรียนรู้ที่ต้องเร่งพัฒนา เรียงตามลำดับจากมากไปน้อย ได้แก่ สาระการเขียน และสาระหลักการใช้ภาษาไทย

ตารางที่ 8 ผลการทดสอบทางการศึกษาระดับชาติขั้นพื้นฐาน ชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 3 วิชาภาษาไทย ค่าสถิติแยกตามมาตรฐานการเรียนรู้

มาตรฐานการเรียนรู้	ค่าสถิติจำแนกตามระดับ						ผลต่างเขต พื้นที่กับ สังกัด	ผลต่างเขต พื้นที่กับ ประเทศ
	เขตพื้นที่		สังกัด		ประเทศ			
	Mean	S.D.	Mean	S.D.	Mean	S.D.		
มาตรฐาน ท 1.1	58.47	21.97	59.23	21.75	58.47	22.11	-0.76	0.00
มาตรฐาน ท 2.1	52.28	20.45	53.49	19.41	52.47	19.93	-1.21	-0.19
มาตรฐาน ท 3.1	62.60	29.85	62.52	29.72	60.58	30.07	0.08	2.02
มาตรฐาน ท 4.1	40.05	18.19	40.40	18.05	40.10	18.16	-0.35	-0.05
มาตรฐาน ท 5.1	58.88	33.38	59.26	33.23	57.91	33.51	-0.38	0.97
คะแนนเฉลี่ย	53.11	17.3	53.91	16.57	52.95	17.00	-0.80	0.16

จากตารางที่ 8 แสดงผลการทดสอบทางการศึกษาระดับชาติขั้นพื้นฐาน ชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 3 วิชาภาษาไทย จำแนกตามมาตรฐานการเรียนรู้ พบว่า คะแนนเฉลี่ยระดับเขตพื้นที่การศึกษาสูงกว่าระดับประเทศ (0.16) เมื่อพิจารณา รายมาตรฐานการเรียนรู้ พบว่า มาตรฐาน ท 3.1 (การฟัง การดูและการพูด) และ มาตรฐาน ท 5.1 (วรรณคดีและ วรรณกรรม) มีคะแนนเฉลี่ยสูงกว่าระดับประเทศ มาตรฐานการเรียนรู้ที่ต้องเร่งพัฒนา เรียงตามลำดับจากมากไปน้อย ได้แก่ ท 2.1 (การเขียน) และ ท 4.1 (หลักการใช้ภาษาไทย)

ตารางที่ 9 ผลการทดสอบทางการศึกษาระดับชาติขั้นพื้นฐาน ชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 3 ปีการศึกษา 2563-2565 วิชาภาษาไทย ค่าสถิติแยกตามสาระการเรียนรู้

สาระการเรียนรู้	ปีการศึกษา / ค่าสถิติ						ผลต่าง	
	2563		2564		2565		2564 - 2563	2565 - 2564
	Mean	S.D.	Mean	S.D.	Mean	Mean		
การอ่าน	58.00	21.30	51.11	21.35	58.47	21.97	-6.89	7.36
การเขียน	42.12	21.48	45.71	18.93	52.28	20.45	3.59	6.57
การฟัง การดูและการพูด	61.21	21.41	77.42	26.97	62.60	29.85	16.21	-14.82
หลักการใช้ภาษาไทย	48.72	17.46	41.18	17.34	40.05	18.19	-7.54	-1.13
วรรณคดีและวรรณกรรม	50.14	26.82	51.65	32.68	58.88	33.38	1.51	7.23
คะแนนเฉลี่ย	52.82	16.01	49.69	16.28	53.11	17.30	-3.13	3.42

จากตารางที่ 9 แสดงผลการทดสอบทางการศึกษาระดับชาติขั้นพื้นฐาน ชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 3 วิชาภาษาไทย พบว่า คะแนนเฉลี่ยระดับเขตพื้นที่การศึกษา ปีการศึกษา 2565 สูงกว่าคะแนนเฉลี่ยปีการศึกษา 2564 และ 2563 เมื่อพิจารณาเปรียบเทียบระหว่างปีการศึกษา 2565 กับปีการศึกษา 2564 จำแนกตามสาระการเรียนรู้ พบว่า สาระการ อ่าน สาระวรรณคดีและวรรณกรรม และสาระการเขียน มีคะแนนเฉลี่ยสูงขึ้น (7.36 7.23 และ 6.57 ตามลำดับ) ส่วนสาระการฟัง การดูและการพูด และสาระหลักการใช้ภาษาไทย คะแนนเฉลี่ยลดลง (7.54 และ 6.89 ตามลำดับ)

ตารางที่ 10 ผลการทดสอบทางการศึกษาระดับชาตินิยมขั้นพื้นฐาน ชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 3 ปีการศึกษา 2563-2565
วิชาภาษาไทย ค่าสถิติแยกตามมาตรฐานการเรียนรู้

มาตรฐานการเรียนรู้	ปีการศึกษา / ค่าสถิติ						ผลต่าง	
	2563		2564		2565		2564 - 2563	2565 - 2564
	Mean	S.D.	Mean	S.D.	Mean	Mean		
มาตรฐาน ท 1.1	58.00	21.30	51.11	21.35	58.47	21.97	-6.89	7.36
มาตรฐาน ท 2.1	42.12	21.48	45.71	18.93	52.28	20.45	3.59	6.57
มาตรฐาน ท 3.1	61.21	21.41	77.42	26.97	62.60	29.85	16.21	-14.82
มาตรฐาน ท 4.1	48.72	17.46	41.18	17.34	40.05	18.19	-7.54	-1.13
มาตรฐาน ท 5.1	50.14	26.82	51.65	32.68	58.88	33.38	1.51	7.23
คะแนนเฉลี่ย	52.82	16.01	49.69	16.28	53.11	17.30	-3.13	3.42

จากตารางที่ 10 แสดงผลการทดสอบทางการศึกษาระดับชาตินิยมขั้นพื้นฐาน ชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 3 วิชาภาษาไทย พบว่า คะแนนเฉลี่ยระดับเขตพื้นที่การศึกษา ปีการศึกษา 2565 สูงกว่าคะแนนเฉลี่ยปีการศึกษา 2564 และ 2563 เมื่อพิจารณาเปรียบเทียบระหว่างปีการศึกษา 2565 กับปีการศึกษา 2564 จำแนกตามมาตรฐานการเรียนรู้ พบว่า มาตรฐาน ท 1.1 (การอ่าน) ท 5.1 (วรรณคดีและวรรณกรรม) และ ท 2.1 (การเขียน) มีคะแนนเฉลี่ยสูงขึ้น (7.36 7.23 และ 6.57 ตามลำดับ) ส่วน มาตรฐาน ท 3.1 (การฟัง การดูและการพูด) และ ท 4.1 (หลักการใช้ภาษาไทย) คะแนนเฉลี่ยลดลง (7.54 และ 6.89 ตามลำดับ)

4.3.2 วิชาคณิตศาสตร์

ตารางที่ 11 ผลการทดสอบทางการศึกษาระดับชาตินิยมขั้นพื้นฐาน ชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 3 วิชาคณิตศาสตร์ ค่าสถิติแยกตามสาระการเรียนรู้

สาระการเรียนรู้	ค่าสถิติจำแนกตามระดับ						ผลต่างเขต พื้นที่กับ สังกัด	ผลต่างเขต พื้นที่กับ ประเทศ
	เขตพื้นที่		สังกัด		ประเทศ			
	Mean	S.D.	Mean	S.D.	Mean	S.D.		
จำนวนและพีชคณิต	26.01	16.52	27.45	17.72	27.06	17.63	-1.44	-1.05
การวัดและเรขาคณิต	20.91	15.61	22.02	16.63	21.86	16.53	-1.11	-0.95
สถิติและความน่าจะเป็น	20.33	21.31	21.56	22.96	21.37	22.73	-1.23	-1.04
คะแนนเฉลี่ย	23.37	12.25	24.66	13.83	24.39	13.70	-1.29	-1.02

จากตารางที่ 11 แสดงผลการทดสอบทางการศึกษาระดับชาตินิยมขั้นพื้นฐาน ชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 3 วิชาคณิตศาสตร์ พบว่า คะแนนเฉลี่ยระดับเขตพื้นที่การศึกษาต่ำกว่าคะแนนเฉลี่ยระดับประเทศและระดับสังกัด (1.02 และ 1.29 ตามลำดับ) เมื่อพิจารณารายสาระการเรียนรู้ พบว่า ทุกสาระการเรียนรู้มีคะแนนเฉลี่ยต่ำกว่าระดับสังกัดและระดับประเทศ ต้องเร่งพัฒนาทั้ง 3 สาระการเรียนรู้ เนื่องจากคะแนนเฉลี่ยของเขตพื้นที่การศึกษาต่ำกว่าคะแนนเฉลี่ยระดับประเทศ เรียงตามลำดับจากมากไปน้อย ได้แก่ สาระจำนวนและพีชคณิต สาระสถิติและความน่าจะเป็น และสาระการวัดและเรขาคณิต ตามลำดับ

ตารางที่ 12 ผลการทดสอบทางการศึกษาระดับชาติด้านพื้นฐาน ชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 3 วิชาคณิตศาสตร์ ค่าสถิติแยกตามมาตรฐานการเรียนรู้

มาตรฐานการเรียนรู้	ค่าสถิติจำแนกตามระดับ						ผลต่างเขต พื้นที่กับ สังกัด	ผลต่างเขต พื้นที่กับ ประเทศ
	เขตพื้นที่		สังกัด		ประเทศ			
	Mean	S.D.	Mean	S.D.	Mean	S.D.		
มาตรฐาน ค 1.1	19.51	23.02	20.70	23.98	20.52	23.95	-1.19	-1.01
มาตรฐาน ค 1.2	29.05	32.05	30.42	33.38	30.00	33.26	-1.37	-0.95
มาตรฐาน ค 1.3	28.89	20.94	30.52	21.97	30.00	21.81	-1.63	-1.11
มาตรฐาน ค 2.1	31.95	33.84	33.37	34.17	33.17	34.12	-1.42	-1.22
มาตรฐาน ค 2.2	16.72	16.80	17.70	17.94	17.56	17.84	-0.98	-0.84
มาตรฐาน ค 3.1	18.79	24.22	20.28	26.06	20.10	25.85	-1.49	-1.31
มาตรฐาน ค 3.2	23.81	42.59	24.44	42.98	24.25	42.86	-0.63	-0.44
คะแนนเฉลี่ย	23.37	12.25	24.66	13.83	24.39	13.70	-1.29	-1.02

จากตารางที่ 12 แสดงผลการทดสอบทางการศึกษาระดับชาติด้านพื้นฐาน ชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 3 วิชาคณิตศาสตร์ จำแนกรายมาตรฐานการเรียนรู้ เปรียบเทียบคะแนนเฉลี่ยระดับเขตพื้นที่การศึกษา ระดับสังกัด และระดับประเทศ พบว่า ทุกมาตรฐานการเรียนรู้มีคะแนนเฉลี่ยต่ำกว่าระดับสังกัด และระดับประเทศ เมื่อพิจารณาคะแนนเฉลี่ยรายมาตรฐานการเรียนรู้ พบว่า มาตรฐานการเรียนรู้ที่มีคะแนนเฉลี่ยสูงสุด คือ มาตรฐาน ค 2.1 (31.95) มาตรฐานการเรียนรู้ที่มีคะแนนเฉลี่ยต่ำสุด คือ มาตรฐาน ค 2.2 (16.72)

ตารางที่ 13 ผลการทดสอบทางการศึกษาระดับชาติด้านพื้นฐาน ชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 3 ปีการศึกษา 2563-2565 วิชาคณิตศาสตร์ ค่าสถิติแยกตามสาระการเรียนรู้

สาระการเรียนรู้	ปีการศึกษา / ค่าสถิติ						ผลต่าง	
	2563		2564		2565		2564 - 2563	2565 - 2564
	Mean	S.D.	Mean	S.D.	Mean	S.D.		
บูรณาการ	22.76	41.93						
จำนวนและการดำเนินการ	22.95	15.89	23.02	16.78	26.01	16.52	0.07	2.99
พีชคณิต (จำนวนและพีชคณิต)								
การวัด	24.57	15.95	25.19	16.46	20.91	15.61	0.62	-4.28
เรขาคณิต (การวัดและเรขาคณิต)								
การวิเคราะห์ข้อมูลและความน่าจะเป็น (สถิติและความน่าจะเป็น)	21.75	23.42	19.78	22.63	20.33	21.31	-1.97	0.55
คะแนนเฉลี่ย	23.45	12.68	23.27	12.75	23.37	12.25	-0.18	0.10

จากตารางที่ 13 แสดงผลการทดสอบทางการศึกษาระดับชาติด้านพื้นฐาน ชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 3 ปีการศึกษา 2563-2565 วิชาคณิตศาสตร์ พบว่า คะแนนเฉลี่ยมีแนวโน้มลดลง เมื่อพิจารณาเปรียบเทียบระหว่างปีการศึกษา 2565 กับปีการศึกษา 2564 จำแนกตามสาระการเรียนรู้ พบว่า สาระจำนวนและพีชคณิต และสาระสถิติและความน่าจะเป็น มีคะแนนเฉลี่ยสูงขึ้น (2.99 และ 0.55 ตามลำดับ) ส่วนสาระการวัดและเรขาคณิต มีคะแนนเฉลี่ยลดลง (4.28)

ตารางที่ 14 ผลการทดสอบทางการศึกษาระดับชาติด้านพื้นฐาน ชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 3 ปีการศึกษา 2563-2565
วิชาคณิตศาสตร์ ค่าสถิติแยกตามมาตรฐานการเรียนรู้

มาตรฐานการเรียนรู้	ปีการศึกษา / ค่าสถิติ						ผลต่าง	
	2563		2564		2565		2564 - 2563	2565 - 2564
	Mean	S.D.	Mean	S.D.	Mean	S.D.		
มาตรฐาน ค 1.1	18.81	23.51	14.98	22.04	19.51	23.02	3.83	-0.70
มาตรฐาน ค 1.2	23.71	25.78	24.79	31.08	29.05	32.05	-1.08	-5.34
มาตรฐาน ค 1.3	24.98	21.39	27.34	22.89	28.89	20.94	-2.36	-3.91
มาตรฐาน ค 2.1	18.95	21.91	21.48	29.18	31.95	33.84	-2.53	-13.00
มาตรฐาน ค 2.2	26.99	19.71	26.61	19.02	16.72	16.80	0.38	10.27
มาตรฐาน ค 3.1	23.42	27.50	14.62	23.39	18.79	24.22	8.80	4.63
มาตรฐาน ค 3.2	18.39	38.74	31.44	46.43	23.81	42.59	-13.05	-5.42
บูรณาการ	22.76	41.93						
คะแนนเฉลี่ย	23.45	12.68	23.27	12.75	23.37	12.25	-0.18	0.10

จากตารางที่ 14 แสดงผลการทดสอบทางการศึกษาระดับชาติด้านพื้นฐาน ชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 3 ปีการศึกษา 2563-2565 วิชาคณิตศาสตร์ พบว่า มาตรฐาน ค 2.2 (เข้าใจและวิเคราะห์รูปเรขาคณิต สมบัติของรูปเรขาคณิต ความสัมพันธ์ระหว่างรูปเรขาคณิต และทฤษฎีบททางเรขาคณิต และนำไปใช้) และ ค 3.1 (เข้าใจกระบวนการทางสถิติ และใช้ความรู้ทางสถิติในการแก้ปัญหา) คะแนนเฉลี่ยมีแนวโน้มสูงขึ้น ส่วนมาตรฐานการเรียนรู้อื่น ๆ คะแนนเฉลี่ยมีแนวโน้มลดลง เมื่อพิจารณาเปรียบเทียบระหว่างปีการศึกษา 2565 กับปีการศึกษา 2564 พบว่า มาตรฐาน ค 2.2 และ ค 3.1 มีคะแนนเฉลี่ยสูงขึ้น (10.27 และ 4.63 ตามลำดับ) ส่วนมาตรฐานการเรียนรู้อื่น ๆ คะแนนเฉลี่ยลดลง

4.3.3 วิชาวิทยาศาสตร์

ตารางที่ 15 ผลการทดสอบทางการศึกษาระดับชาติด้านพื้นฐาน ชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 3 วิชาวิทยาศาสตร์ ค่าสถิติแยกตามสาระการเรียนรู้

สาระการเรียนรู้	ค่าสถิติจำแนกตามระดับ						ผลต่าง เขตพื้นที่ กับสังกัด	ผลต่างเขต พื้นที่กับ ประเทศ
	เขตพื้นที่		สังกัด		ประเทศ			
	Mean	S.D.	Mean	S.D.	Mean	S.D.		
วิทยาศาสตร์ชีวภาพ	28.62	14.25	29.88	14.27	29.62	14.32	-1.26	-1.00
วิทยาศาสตร์กายภาพ	31.97	13.62	32.54	14.02	32.28	14.03	-0.57	-0.31
วิทยาศาสตร์โลกและอวกาศ	41.54	18.04	41.50	17.99	40.90	18.01	0.04	0.64
เทคโนโลยี	29.17	23.35	29.18	23.33	28.78	23.30	-0.01	0.39
คะแนนเฉลี่ย	33.14	9.95	33.67	10.25	33.32	10.27	-0.53	-0.18

จากตารางที่ 15 แสดงผลการทดสอบทางการศึกษาระดับชาติด้านพื้นฐาน ชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 3 วิชาวิทยาศาสตร์ พบว่า คะแนนเฉลี่ยระดับเขตพื้นที่การศึกษาต่ำกว่าคะแนนเฉลี่ยระดับประเทศและระดับสังกัด (0.18 และ 0.53 ตามลำดับ) เมื่อพิจารณารายสาระการเรียนรู้ พบว่า สาระการเรียนรู้วิทยาศาสตร์โลกและอวกาศ และสาระเทคโนโลยี มีคะแนนเฉลี่ยสูงกว่าระดับประเทศ สาระการเรียนรู้ที่ต้องเร่งพัฒนา เรียงตามลำดับจากมากไปน้อย คือ สาระวิทยาศาสตร์ชีวภาพ และสาระวิทยาศาสตร์กายภาพ ตามลำดับ

ตารางที่ 16 ผลการทดสอบทางการศึกษาระดับชาติด้านพื้นฐาน ชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 3 วิชาวิทยาศาสตร์ ค่าสถิติแยกตามมาตรฐานการเรียนรู้

มาตรฐานการเรียนรู้	ค่าสถิติจำแนกตามระดับ						ผลต่าง เขตพื้นที่ กับสังกัด	ผลต่างเขต พื้นที่กับ ประเทศ
	เขตพื้นที่		สังกัด		ประเทศ			
	Mean	S.D.	Mean	S.D.	Mean	S.D.		
มาตรฐาน ว 1.1	60.11	48.97	67.35	46.89	65.71	47.47	-7.24	-5.60
มาตรฐาน ว 1.2	21.38	18.65	21.16	18.55	21.31	18.59	0.22	0.07
มาตรฐาน ว 1.3	29.98	22.29	31.66	22.98	31.28	23.08	-1.68	-1.30
มาตรฐาน ว 2.1	36.45	23.54	37.13	23.60	36.68	23.60	-0.68	-0.23
มาตรฐาน ว 2.2	34.70	21.83	35.48	22.06	35.13	22.06	-0.78	-0.43
มาตรฐาน ว 2.3	22.96	19.43	23.14	19.72	23.21	19.75	-0.18	-0.25
มาตรฐาน ว 3.1	38.48	23.84	38.53	24.15	38.02	24.12	-0.05	0.46
มาตรฐาน ว 3.2	43.48	23.12	43.37	23.18	42.73	23.19	0.11	0.75
มาตรฐาน ว 4.1	33.16	34.76	33.04	34.78	32.49	34.64	0.12	0.67
มาตรฐาน ว 4.2	25.18	29.38	25.32	29.37	25.07	29.31	-0.14	0.11
คะแนนเฉลี่ย	33.14	9.95	33.67	10.25	33.32	10.27	-0.53	-0.18

จากตารางที่ 16 แสดงผลการทดสอบทางการศึกษาระดับชาติด้านพื้นฐาน ชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 3 วิชาวิทยาศาสตร์ จำแนกรายมาตรฐานการเรียนรู้ เปรียบเทียบคะแนนเฉลี่ยระดับเขตพื้นที่การศึกษา ระดับสังกัด และระดับประเทศ พบว่า มาตรฐาน ว 1.2 (เข้าใจสมบัติของสิ่งมีชีวิต ฯ) ว 3.1 (เข้าใจองค์ประกอบฯ ระบบสุริยะฯ) ว 3.2 (เข้าใจองค์ประกอบ และความสัมพันธ์ของระบบโลก ฯ) ว 4.1 (เข้าใจแนวคิดหลักของเทคโนโลยีเพื่อการดำรงชีวิต ฯ) และ ว 4.2 (เข้าใจและ ใช้แนวคิดเชิงคำนวณในการแก้ปัญหาที่พบในชีวิตจริง ฯ) มีคะแนนเฉลี่ยสูงกว่าคะแนนเฉลี่ยระดับประเทศ (0.07 , 0.46 , 0.75 , 0.67 และ 0.11 ตามลำดับ) เมื่อพิจารณาคะแนนเฉลี่ยรายมาตรฐานการเรียนรู้ พบว่า มาตรฐานการเรียนรู้ที่มี คะแนนเฉลี่ยสูงสุด คือ มาตรฐาน ว 1.1 (60.11) มาตรฐานการเรียนรู้ที่มีคะแนนเฉลี่ยต่ำสุด คือ มาตรฐาน ว 1.2 (21.38)

ตารางที่ 17 ผลการทดสอบทางการศึกษาระดับชาติด้านพื้นฐาน ชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 3 ปีการศึกษา 2563-2565 วิชาวิทยาศาสตร์ ค่าสถิติแยกตามสาระการเรียนรู้

สาระการเรียนรู้	ปีการศึกษา / ค่าสถิติ						ผลต่าง	
	2563		2564		2565		2564 -	2565 -
	Mean	S.D.	Mean	S.D.	Mean	S.D.	2563	2564
วิทยาศาสตร์ชีวภาพ	33.34	16.66	30.19	16.70	28.62	14.25	-3.15	-1.57
วิทยาศาสตร์กายภาพ	27.93	10.75	30.52	11.82	31.97	13.62	2.59	1.45
วิทยาศาสตร์โลกและอวกาศ	29.94	17.88	28.03	15.95	41.54	18.04	-1.91	13.51
เทคโนโลยี	23.87	19.85	33.69	22.58	29.17	23.35	9.82	-4.52
คะแนนเฉลี่ย	29.21	8.86	30.27	9.05	33.14	9.95	1.06	2.87

จากตารางที่ 17 แสดงผลการทดสอบทางการศึกษาระดับชาตินิยมขั้นพื้นฐานชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 3 ปีการศึกษา 2563-2565 วิชาวิทยาศาสตร์ พบว่า คะแนนเฉลี่ยมีแนวโน้มสูงขึ้น เมื่อพิจารณาเปรียบเทียบระหว่างปีการศึกษา 2565 กับปีการศึกษา 2564 จำแนกตามสาระการเรียนรู้ พบว่า สาระวิทยาศาสตร์โลกและอวกาศ และสาระวิทยาศาสตร์ ภายภาค คะแนนเฉลี่ยสูงขึ้น (13.51 และ 1.45 ตามลำดับ) ส่วนสาระเทคโนโลยี และสาระวิทยาศาสตร์ชีวภาพ คะแนนเฉลี่ยลดลง (4.52 และ 1.57 ตามลำดับ)

ตารางที่ 18 ผลการทดสอบทางการศึกษาระดับชาตินิยมขั้นพื้นฐาน ชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 3 ปีการศึกษา 2563-2565 วิชาวิทยาศาสตร์ ค่าสถิติแยกตามมาตรฐานการเรียนรู้

มาตรฐานการเรียนรู้	ปีการศึกษา / ค่าสถิติ						ผลต่าง	
	2563		2564		2565		2564 - 2563	2565 - 2564
	Mean	S.D.	Mean	S.D.	Mean	S.D.		
มาตรฐาน ว 1.1	32.92	46.99	29.68	45.68	60.11	48.97	-3.24	30.43
มาตรฐาน ว 1.2	33.63	20.71	25.25	20.19	21.38	18.65	-8.38	-3.87
มาตรฐาน ว 1.3	33.04	25.37	37.49	27.34	29.98	22.29	4.45	-7.51
มาตรฐาน ว 2.1	28.75	16.75	45.00	22.19	36.45	23.54	16.25	-8.55
มาตรฐาน ว 2.2	29.86	20.81	18.62	17.94	34.70	21.83	-11.24	16.08
มาตรฐาน ว 2.3	25.70	16.33	28.15	18.80	22.96	19.43	2.45	-5.19
มาตรฐาน ว 3.1	29.33	31.79	22.57	30.14	38.48	23.84	-6.76	15.91
มาตรฐาน ว 3.2	30.13	20.32	30.04	18.62	43.48	23.12	-0.09	13.44
มาตรฐาน ว 4.1	25.50	30.82	29.95	31.70	33.16	34.76	4.45	3.21
มาตรฐาน ว 4.2	22.78	24.89	37.44	33.55	25.18	29.38	14.66	-12.26
คะแนนเฉลี่ย	29.21	8.86	30.27	9.05	33.14	9.95	1.06	2.87

จากตารางที่ 18 แสดงผลการทดสอบทางการศึกษาระดับชาตินิยมขั้นพื้นฐานชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 3 ปีการศึกษา 2563-2565 วิชาวิทยาศาสตร์ พบว่า มาตรฐาน ว 4.1 (เข้าใจแนวคิดหลักของเทคโนโลยีเพื่อการดำรงชีวิต ฯ) คะแนนเฉลี่ยมีแนวโน้มสูงขึ้น เมื่อพิจารณาเปรียบเทียบระหว่างปีการศึกษา 2565 กับปีการศึกษา 2564 พบว่า มาตรฐาน ว 1.1, ว 2.2 , ว 3.1 , ว 3.2 และ ว 4.1 มีคะแนนเฉลี่ยสูงขึ้น (30.43 , 16.08 , 15.91 ,13.44 และ 3.21 ตามลำดับ) ส่วนมาตรฐานการเรียนรู้อื่น ๆ คะแนนเฉลี่ยลดลง

4.3.4 วิชาภาษาอังกฤษ

ตารางที่ 19 ผลการทดสอบทางการศึกษาระดับชาตินิยมขั้นพื้นฐาน ชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 3 วิชาภาษาอังกฤษ ค่าสถิติแยกตามสาระการเรียนรู้

สาระการเรียนรู้	ค่าสถิติจำแนกตามระดับ						ผลต่างเขตพื้นที่กับสังกัด	ผลต่างเขตพื้นที่กับประเทศ
	เขตพื้นที่		สังกัด		ประเทศ			
	Mean	S.D.	Mean	S.D.	Mean	S.D.		
ภาษาเพื่อการสื่อสาร	30.20	14.42	31.21	14.83	31.55	15.31	-1.01	-1.35
ภาษาและวัฒนธรรม	34.10	21.43	34.10	21.56	34.25	21.85	0.00	-0.15
คะแนนเฉลี่ย	30.93	14.06	31.75	14.40	32.05	14.89	-0.82	-1.12

จากตารางที่ 19 แสดงผลการทดสอบทางการศึกษาระดับชาตินิยมขั้นพื้นฐาน ชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 3 วิชาภาษาอังกฤษ พบว่า คะแนนเฉลี่ยระดับเขตพื้นที่การศึกษาต่ำกว่าระดับสังกัดและระดับประเทศ (0.82 และ 1.12 ตามลำดับ) เมื่อพิจารณารายสาระการเรียนรู้ พบว่า ทุกสาระการเรียนรู้มีคะแนนเฉลี่ยต่ำกว่าระดับประเทศและระดับสังกัด สาระการเรียนรู้ที่ต้องเร่งพัฒนา คือ สาระภาษาเพื่อการสื่อสาร และสาระภาษาและวัฒนธรรม

ตารางที่ 20 ผลการทดสอบทางการศึกษาระดับชาตินิยมขั้นพื้นฐาน ชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 3 วิชาภาษาอังกฤษ ค่าสถิติแยกตามมาตรฐานการเรียนรู้

มาตรฐานการเรียนรู้	ค่าสถิติจำแนกตามระดับ						ผลต่างเขต พื้นที่กับ สังกัด	ผลต่างเขต พื้นที่กับ ประเทศ
	เขตพื้นที่		สังกัด		ประเทศ			
	Mean	S.D.	Mean	S.D.	Mean	S.D.		
มาตรฐาน ต 1.1	33.21	18.38	33.76	18.69	34.09	19.06	-0.55	-0.88
มาตรฐาน ต 1.2	30.89	23.02	33.06	23.50	33.55	23.91	-2.17	-2.66
มาตรฐาน ต 1.3	24.36	17.14	24.97	17.52	25.18	17.83	-0.61	-0.82
มาตรฐาน ต 2.1	45.65	35.72	45.07	35.61	44.91	35.71	0.58	0.74
มาตรฐาน ต 2.2	28.33	24.10	28.62	24.36	28.92	24.65	-0.29	-0.59
คะแนนเฉลี่ย	30.93	14.06	31.75	14.40	32.05	14.89	-0.82	-1.12

จากตารางที่ 20 แสดงผลการทดสอบทางการศึกษาระดับชาตินิยมขั้นพื้นฐาน ชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 3 วิชาภาษาอังกฤษ จำแนกรายมาตรฐานการเรียนรู้ เปรียบเทียบคะแนนเฉลี่ยระดับเขตพื้นที่การศึกษา ระดับสังกัด และระดับประเทศ พบว่า มาตรฐาน ต 2.1 (เข้าใจความสัมพันธ์ระหว่างภาษากับวัฒนธรรมฯ และนำไปใช้ได้ฯ) มีคะแนนเฉลี่ยสูงกว่าระดับสังกัดและระดับประเทศ ส่วนมาตรฐานการเรียนรู้อื่น ๆ มีคะแนนเฉลี่ยต่ำกว่าระดับสังกัดและระดับประเทศ เมื่อพิจารณาคะแนนเฉลี่ยรายมาตรฐานการเรียนรู้ พบว่า มาตรฐานการเรียนรู้ที่มีคะแนนเฉลี่ยสูงสุด คือ มาตรฐาน ต 2.1 (45.65) มาตรฐานการเรียนรู้ที่มีคะแนนเฉลี่ยต่ำสุด คือ มาตรฐาน ต 2.2 (28.33)

ตารางที่ 21 ผลการทดสอบทางการศึกษาระดับชาตินิยมขั้นพื้นฐาน ชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 3 ปีการศึกษา 2563-2565 วิชาภาษาอังกฤษ ค่าสถิติแยกตามสาระการเรียนรู้

สาระการเรียนรู้	ปีการศึกษา / ค่าสถิติ						ผลต่าง	
	2563		2564		2565		2564 - 2563	2565 - 2564
	Mean	S.D.	Mean	S.D.	Mean	S.D.		
ภาษาเพื่อการสื่อสาร	31.17	12.66	29.52	12.48	30.2	14.42	-1.65	0.68
ภาษาและวัฒนธรรม	35.18	22.22	31.04	21.26	34.1	21.43	-4.14	3.06
คะแนนเฉลี่ย	31.77	12.65	29.81	12.32	30.93	14.06	-1.96	1.12

จากตารางที่ 21 แสดงผลการทดสอบทางการศึกษาระดับชาตินิยมขั้นพื้นฐาน ชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 3 ปีการศึกษา 2563-2565 วิชาภาษาอังกฤษ พบว่า คะแนนเฉลี่ยปีการศึกษา 2565 สูงกว่าคะแนนเฉลี่ยปีการศึกษา 2564 เมื่อพิจารณาเปรียบเทียบระหว่างปีการศึกษา 2565 กับปีการศึกษา 2564 จำแนกตามสาระการเรียนรู้ พบว่า ปีการศึกษา 2565 ทุกสาระการเรียนรู้คะแนนเฉลี่ยสูงขึ้น

ตารางที่ 22 ผลการทดสอบทางการศึกษาระดับชาตินิยมขั้นพื้นฐาน ชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 3 ปีการศึกษา 2563-2565 วิชาภาษาอังกฤษ ค่าสถิติแยกตามมาตรฐานการเรียนรู้

มาตรฐานการเรียนรู้	ปีการศึกษา / ค่าสถิติ						ผลต่าง	
	2563		2564		2565		2564 - 2563	2565 - 2564
	Mean	S.D.	Mean	S.D.	Mean	S.D.		
มาตรฐาน ต 1.1	31.91	17.81	29.74	16.77	33.21	18.38	-2.17	3.47
มาตรฐาน ต 1.2	32.62	16.75	31.90	20.02	30.89	23.02	-0.72	-1.01
มาตรฐาน ต 1.3	28.70	15.69	26.78	16.65	24.36	17.14	-1.92	-2.42
มาตรฐาน ต 2.1	42.33	36.13	31.70	33.19	45.65	35.72	-10.63	13.95
มาตรฐาน ต 2.2	31.61	24.82	30.71	25.10	28.33	24.10	-0.90	-2.38
คะแนนเฉลี่ย	31.77	12.65	29.81	12.32	30.93	14.06	-1.96	1.12

จากตารางที่ 22 แสดงผลการทดสอบทางการศึกษาระดับชาตินิยมขั้นพื้นฐาน ชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 3 ปีการศึกษา 2563-2565 วิชาภาษาอังกฤษ พบว่า ปีการศึกษา 2564 มีคะแนนเฉลี่ยต่ำกว่าคะแนนเฉลี่ยปีการศึกษา 2563 ทุกมาตรฐาน เมื่อเปรียบเทียบกับคะแนนเฉลี่ยปีการศึกษา 2565 กับปีการศึกษา 2564 พบว่า มาตรฐาน ต 2.1 และ ต 1.1 มีคะแนนเฉลี่ยเพิ่มขึ้น (13.95 และ 3.47 ตามลำดับ)

5. ผลการทดสอบทางการศึกษาระดับชาตินิยมขั้นพื้นฐาน ชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 3 ปีการศึกษา 2565 ระดับสถานศึกษา

5.1 ผลการทดสอบทางการศึกษาระดับชาตินิยมขั้นพื้นฐาน ระดับสถานศึกษา จำแนกตามรายวิชา

ผลการทดสอบทางการศึกษาระดับชาตินิยมขั้นพื้นฐาน (O-NET) ชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 3 ปีการศึกษา 2565 จำแนกตามรายวิชาที่สอบ เรียงลำดับตามคะแนนเฉลี่ยจากมากไปน้อย แสดงในตารางที่ 23-27

ตารางที่ 23 ผลการทดสอบทางการศึกษาระดับชาตินิยมขั้นพื้นฐาน ชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 3 วิชาภาษาไทย

ที่	โรงเรียน	จำนวน	Mean			S.D.			Max.			นักเรียนที่ได้คะแนน 50%ขึ้นไป	
			ปรนัย	อัตนัย	รวม	ปรนัย	อัตนัย	รวม	ปรนัย	อัตนัย	รวม	จำนวน	ร้อยละ
	ระดับประเทศ	424,924	36.95	16.00	52.95	11.91	7.2	17.00	70	30	98.00	251,629	59.22
	ระดับสังกัด	299,905	37.59	16.32	53.91	11.70	7.02	16.57	70	30	98.00	184,436	61.50
	ระดับเขตพื้นที่การศึกษา	2569	37.19	15.93	53.11	11.75	7.51	17.30	68.63	29.25	96.88	1,514	58.93
1	ปทุมเทพวิทยาคาร	542	45.27	20.11	65.38	10.59	6.26	14.89	68.63	29.00	96.88	458	84.50
2	สังคมวิทยา	94	39.47	18.36	57.84	10.73	6.59	15.65	58.20	28.00	85.31	62	65.96
3	เวียงคำวิทยาคาร	14	38.50	19.18	57.68	6.27	4.20	8.72	51.33	24.25	73.33	10	71.43
4	ท่าบ่อ	196	39.18	17.75	56.93	11.35	6.92	16.27	64.50	28.25	89.05	139	70.92
5	ท่าบ่อพิทยาคม	17	39.00	17.57	56.57	6.83	5.90	9.56	55.06	24.75	73.31	13	76.47
6	วังหลวงพิทยาสรรพ์	79	39.11	15.96	55.07	8.52	6.36	12.39	55.45	27.50	74.70	59	74.68
7	กุดบงพิทยาคาร	66	37.96	17.07	55.03	9.71	5.36	13.44	57.81	28.00	83.06	40	60.61

ตารางที่ 23 (ต่อ)

ที่	โรงเรียน	จำนวน	Mean			S.D.			Max.			นักเรียนที่ได้คะแนน 50%ขึ้นไป	
			ปรนัย	อัตนัย	รวม	ปรนัย	อัตนัย	รวม	ปรนัย	อัตนัย	รวม	จำนวน	ร้อยละ
8	พานพร้าว	42	36.42	16.42	52.83	10.69	6.97	15.11	54.08	27.50	79.83	30	71.43
9	ชุมพลโพธิ์พิสัย	552	36.05	15.38	51.43	11.54	7.43	16.97	66.27	29.25	89.27	313	56.70
10	พระพุทธบาทวิทยาคม	37	36.80	14.19	50.98	11.61	7.56	16.94	61.55	26.75	83.55	22	59.46
11	เข็มพิทยาคม	61	36.86	13.44	50.30	10.17	7.01	14.53	57.81	27.00	78.70	31	50.82
12	พระธาตุบังพวนวิทยา	52	35.34	14.39	49.74	11.05	7.35	16.03	61.16	26.00	85.91	28	53.85
13	นาดีพิทยาคม	47	35.20	14.34	49.54	10.33	7.08	15.85	57.42	27.25	78.70	22	46.81
14	ปากสวายพิทยาคม	16	34.90	14.51	49.41	9.78	7.08	14.05	54.47	26.50	74.11	7	43.75
15	โคกคอนวิทยาคม	37	33.25	15.84	49.10	8.50	6.84	12.46	49.36	27.25	72.73	16	43.24
16	เตี๋ยวิทยาการ	45	34.86	13.83	48.69	9.40	6.31	13.12	55.84	26.25	76.81	22	48.89
17	ประชาบดีพิทยาคม	65	32.89	15.53	48.42	10.53	6.68	14.57	56.83	25.75	79.08	35	53.85
18	น้ำสวยวิทยา	100	33.89	14.50	48.39	9.16	6.73	12.96	50.34	27.00	77.34	46	46.00
19	หนองนางพิทยาคม	18	34.16	13.14	47.30	9.30	5.84	13.11	48.97	21.50	66.73	8	44.44
20	พระบาทพลึงพิทยาคม	42	31.24	13.31	44.54	9.15	6.39	12.76	52.31	21.50	73.81	15	35.71
21	กวนวันวิทยา	20	30.48	14.06	44.53	8.74	6.24	13.09	45.62	22.00	67.62	8	40.00
22	หนองคายวิทยาการ	145	31.29	13.10	44.39	10.42	7.84	15.91	60.17	26.00	83.42	54	37.24
23	ถ่อนวิทยา	24	32.36	11.60	43.96	10.83	6.41	14.71	56.44	23.50	79.94	6	25.00
24	หินโงมพิทยาคม	36	32.37	11.17	43.54	10.39	7.06	15.21	55.45	24.50	73.20	14	38.89
25	ฝางพิทยาคม	26	30.74	12.50	43.25	9.92	7.17	14.67	52.31	24.50	71.50	7	26.92
26	ร่มธรรมานุสรณ์	19	31.85	11.11	42.97	6.29	5.24	9.80	45.62	24.50	70.12	3	15.79
27	วรลาโภานุสรณ์	34	30.22	12.34	42.57	11.67	8.95	19.26	51.72	26.75	76.47	14	41.18
28	โพธิ์ตากพิทยาคม	40	29.74	10.24	39.97	9.96	6.90	15.56	54.08	23.75	77.83	8	20.00
29	นาหนึ่งพัฒนศึกษา	34	27.97	9.68	37.65	12.05	8.20	18.21	52.70	24.00	72.20	10	29.41
30	วังม่วงพิทยาคม	44	27.47	8.94	36.41	10.50	8.14	17.22	44.64	25.50	67.26	11	25.00
31	ค่ายบกหวานวิทยา	25	23.92	10.54	34.46	8.24	6.65	11.69	40.90	21.38	52.20	3	12.00

จากตารางที่ 23 แสดงผลการทดสอบทางการศึกษาระดับชาตินิพนธ์ขั้นพื้นฐาน ชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 3 วิชาภาษาไทย พบว่า โรงเรียนมีคะแนนเฉลี่ยสูงกว่าคะแนนเฉลี่ยระดับประเทศ จำนวน 7 โรงเรียน ได้แก่ โรงเรียนปทุมเทพวิทยาคาร โรงเรียนสังคมิวิทยา โรงเรียนเวียงคำวิทยาการ โรงเรียนท่าบ่อ โรงเรียนท่าบ่อพิทยาคม โรงเรียนวังหลวงพิทยาสรรพ์ และโรงเรียนกุดบงพิทยาคาร โรงเรียนที่มีคะแนนเฉลี่ยสูง 3 อันดับแรก ได้แก่ โรงเรียนปทุมเทพวิทยาคาร โรงเรียนสังคมิวิทยา และโรงเรียนเวียงคำวิทยาการ (คะแนนเฉลี่ย 65.38, 57.84 และ 57.68 ตามลำดับ) โรงเรียนที่มีคะแนนเฉลี่ยต่ำ 3 อันดับสุดท้าย ได้แก่ โรงเรียนค่ายบกหวานวิทยา โรงเรียนวังม่วงพิทยาคม และโรงเรียนนาหนึ่งพัฒนศึกษา (คะแนนเฉลี่ย 34.46 , 36.41 และ 37.65 ตามลำดับ)

เมื่อพิจารณาจำนวนนักเรียนที่ได้คะแนน 50% ขึ้นไป พบว่า สำนักงานเขตพื้นที่การศึกษามัธยมศึกษาหนองคาย มีนักเรียนที่ได้คะแนน 50% ขึ้นไป 1,514 คน (ร้อยละ 58.93) ทุกโรงเรียนมีนักเรียนที่ได้คะแนน 50% ขึ้นไป มากกว่า ร้อยละ 50 โรงเรียนปทุมเทพวิทยาคาร มีนักเรียนที่ได้คะแนน 50% ขึ้นไป มากที่สุด (ร้อยละ 84.50) รองลงมาคือ โรงเรียนท่าบ่อพิทยาคม (ร้อยละ 76.47) และโรงเรียนวังหลวงพิทยาสรรพ์ (ร้อยละ 74.68) ตามลำดับ

ตารางที่ 24 ผลการทดสอบทางการศึกษาระดับชาตินิยมขั้นพื้นฐาน ชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 3 วิชาคณิตศาสตร์

ที่	โรงเรียน	ขนาด	จำนวนนักเรียน	Mean	S.D.	Max.	Min.	Mod.	นักเรียนที่ได้คะแนน 50% ขึ้นไป	
									จำนวน	ร้อยละ
	ระดับประเทศ		424,674	24.39	13.70	100.00	0.00	19	20,348	4.79
	ระดับสังกัด		299,730	24.66	13.83	100.00	0.00	19	14,945	4.99
	ระดับเขตพื้นที่การศึกษา		2,570	23.37	12.25	100.00	0.00	19	91	3.54
1	ปทุมเทพวิทยาคาร	ใหญ่พิเศษ	542	30.87	17.96	100.00	0.00	23.75	78	14.39
2	สังคมิวิทยา	ใหญ่	94	23.87	11.34	72.50	0.00	19.00	3	3.19
3	หินโงมพิทยาคม	กลาง	36	23.72	8.43	38.00	4.75	19.00	0	0.00
4	วังหลวงพิทยาสรรพ์	ใหญ่	79	23.63	7.98	42.75	4.75	23.75	0	0.00
5	ท่าบ่อพิทยาคม	กลาง	17	23.41	6.73	42.75	9.50	23.75	0	0.00
6	พานพร้าว	กลาง	42	22.93	11.18	47.50	4.75	19.00	0	0.00
7	กวนวันวิทยา	เล็ก	20	22.33	11.64	47.50	0.00	23.75	0	0.00
8	ท่าบ่อ	ใหญ่พิเศษ	196	22.31	9.07	53.50	4.75	23.75	1	0.51
9	ปากสวายพิทยาคม	กลาง	16	22.13	5.28	28.50	9.50	19.00	0	0.00
10	เซิมพิทยาคม	ใหญ่	61	21.98	8.71	42.75	4.75	14.25	0	0.00
11	พระบาทสมเด็จพระนเรศวรมหาราช	กลาง	42	21.69	9.15	42.75	9.50	14.25	0	0.00
12	นาหนั่งพัฒนศึกษา	กลาง	34	21.65	9.72	52.25	4.75	23.75	1	2.94
13	ชุมพลโพธิ์พิสัย	ใหญ่พิเศษ	552	21.58	9.96	81.00	0.00	19.00	7	1.27
14	น้ำสวายวิทยา	ใหญ่	100	21.32	8.23	42.75	4.75	19.00	0	0.00
15	นาดีพิทยาคม	กลาง	46	21.04	9.84	52.25	4.75	23.75	1	2.17
16	ประชาบดีพิทยาคม	กลาง	67	20.88	8.83	42.75	4.75	14.25	0	0.00
17	พระพุทธบาทพิทยาคม	กลาง	37	20.83	6.70	38.00	4.75	23.75	0	0.00
18	ฝางพิทยาคม	กลาง	26	20.33	9.20	38.00	4.75	28.50	0	0.00
19	หนองคายวิทยาคาร	ใหญ่	145	20.24	8.27	42.75	0.00	19.00	0	0.00
20	เตี๋ยวิทยาจารย์	กลาง	45	20.16	8.91	42.75	0.00	23.75	0	0.00
21	พระธาตุบังพวนวิทยา	กลาง	52	20.15	7.95	42.75	0.00	14.25	0	0.00
22	โพธิ์ตากพิทยาคม	กลาง	40	20.10	8.90	42.75	0.00	19.00	0	0.00
23	กุดบงพิทยาคาร	ใหญ่	66	20.05	7.89	42.75	9.50	14.25	0	0.00
24	วรลาโภนุสรณ์	กลาง	34	19.98	7.54	33.25	4.75	19.00	0	0.00
25	วังม่วงพิทยาคม	กลาง	44	19.86	8.18	47.50	4.75	19.00	0	0.00

ตารางที่ 24 (ต่อ)

ที่	โรงเรียน	ขนาด	จำนวนนักเรียน	Mean	S.D.	Max.	Min.	Mod.	นักเรียนที่ได้คะแนน 50%ขึ้นไป	
									จำนวน	ร้อยละ
26	หนองนางพิทยาคม	เล็ก	18	19.60	6.36	33.25	9.50	19.00	0	0.00
27	ค่ายบกหวานวิทยา	กลาง	25	19.57	9.34	42.75	0.00	19.00	0	0.00
28	โคกคอนพิทยาคม	กลาง	37	18.69	8.20	39.25	4.75	23.75	0	0.00
29	ถ่อนวิทยา	กลาง	24	18.60	6.42	28.50	9.50	14.25	0	0.00
30	ร่มธรรมานุสรณ์	กลาง	19	18.00	8.09	38.00	4.75	19.00	0	0.00
31	เวียงคำวิทยาคาร	กลาง	14	17.73	7.73	28.50	0.00	19.00	0	0.00

จากตารางที่ 24 แสดงผลการทดสอบทางการศึกษาระดับชาติขั้นพื้นฐาน ชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 3 วิชาคณิตศาสตร์ พบว่า โรงเรียนปทุมเทพพิทยาคาร มีคะแนนเฉลี่ยสูงกว่าคะแนนเฉลี่ยระดับประเทศ โรงเรียนที่คะแนนเฉลี่ยสูง 3 อันดับแรก ได้แก่ โรงเรียนปทุมเทพพิทยาคาร โรงเรียนสังคมิวิทยา และโรงเรียนหินโงมพิทยาคม (คะแนนเฉลี่ย 30.87, 23.87 และ 23.72 ตามลำดับ) โรงเรียนที่มีคะแนนเฉลี่ยต่ำ 3 อันดับสุดท้าย ได้แก่ โรงเรียนเวียงคำวิทยาคาร โรงเรียนร่มธรรมานุสรณ์ และโรงเรียนถ่อนวิทยา (คะแนนเฉลี่ย 17.73, 18.00 และ 18.60 ตามลำดับ)

เมื่อพิจารณาจำนวนนักเรียนที่ได้คะแนน 50% ขึ้นไป พบว่า สำนักงานเขตพื้นที่การศึกษามัธยมศึกษาหนองคาย มีนักเรียนที่ได้คะแนน 50% ขึ้นไป 91 คน (ร้อยละ 3.54) โรงเรียนมีนักเรียนที่ได้คะแนน 50% ขึ้นไป จำนวน 6 โรงเรียน ได้แก่ โรงเรียนปทุมเทพพิทยาคาร (ร้อยละ 14.39) โรงเรียนสังคมิวิทยา (ร้อยละ 3.19) โรงเรียนนาหนังสือพัฒนาศึกษา (ร้อยละ 2.94) โรงเรียนนาคีพิทยาคม (ร้อยละ 2.17) โรงเรียนชุมพลโพธิ์พิสัย (ร้อยละ 1.27) และโรงเรียนท่าบ่อ (ร้อยละ 0.51)

ตารางที่ 25 ผลการทดสอบทางการศึกษาระดับชาติขั้นพื้นฐาน ชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 3 วิชาวิทยาศาสตร์

ที่	โรงเรียน	ขนาด	จำนวนนักเรียน	Mean	S.D.	Max.	Min.	Mod.	นักเรียนที่ได้คะแนน 50%ขึ้นไป	
									จำนวน	ร้อยละ
	ระดับประเทศ		422,812	33.32	10.27	100.00	0.00	31.5	27,549	6.52
	ระดับสังกัด		298,189	33.67	10.25	100.00	0.00	31.5	20,298	6.81
	ระดับเขตพื้นที่การศึกษา		2,562	33.14	9.95	84.25	8.25	31.50	153	5.97
1	ปทุมเทพพิทยาคาร	ใหญ่พิเศษ	542	39.27	11.61	84.25	10.25	39.00	99	18.27
2	สังคมิวิทยา	ใหญ่	95	36.10	10.04	57.00	15.75	29.50	10	10.53
3	วังหลวงพิทยาสรรพ์	ใหญ่	79	34.78	7.77	50.00	13.00	41.75	2	2.53
4	พานพร้าว	กลาง	42	33.85	9.90	52.75	15.00	42.50	4	9.52
5	ท่าบ่อ	ใหญ่พิเศษ	196	33.33	8.30	63.75	11.00	31.50	7	3.57
6	กวนวันวิทยา	เล็ก	20	32.73	8.41	53.50	18.50	21.25	1	5.00
7	กุดบงพิทยาคาร	ใหญ่	66	32.40	9.41	51.50	15.00	26.75	2	3.03
8	ชุมพลโพธิ์พิสัย	ใหญ่พิเศษ	552	31.89	9.21	62.25	12.25	21.25	20	3.62
9	ปากสวายพิทยาคม	กลาง	16	31.58	6.38	44.50	23.25	26.75	0	0.00
10	น้ำสวายวิทยา	ใหญ่	105	31.58	8.47	49.25	15.75	24.00	0	0.00

ตารางที่ 25 (ต่อ)

ที่	โรงเรียน	ขนาด	จำนวนนักเรียน	Mean	S.D.	Max.	Min.	Mod.	นักเรียนที่ได้คะแนน 50%ขึ้นไป	
									จำนวน	ร้อยละ
11	นาดีพิทยาคม	กลาง	47	31.55	8.30	47.25	17.75	21.25	0	0.00
12	พระพุทธบาทพิทยาคม	กลาง	37	31.44	7.51	48.75	11.00	31.50	0	0.00
13	ประชาบดีพิทยาคม	กลาง	65	31.38	7.34	51.25	16.50	26.00	1	1.54
14	พระธาตุบังพวนวิทยา	กลาง	52	31.02	8.73	50.00	10.25	32.25	1	1.92
15	โพธิ์ตากพิทยาคม	กลาง	40	30.93	7.45	48.75	18.50	23.25	0	0.00
16	หินโงมพิทยาคม	กลาง	36	30.63	7.49	44.50	17.75	24.00	0	0.00
17	ท่าบ่อพิทยาคม	กลาง	17	30.09	7.09	39.75	19.00	28.00	0	0.00
18	ถ่อนวิทยา	กลาง	24	30.08	7.81	41.25	15.75	18.50	0	0.00
19	เวียงคำวิทยาการ	กลาง	14	30.07	8.36	47.25	17.75	34.25	0	0.00
20	เซิมพิทยาคม	ใหญ่	62	29.94	8.58	46.50	14.25	31.50	0	0.00
21	นาหนังพัฒนศึกษา	กลาง	34	29.54	8.62	51.25	15.75	20.50	1	2.94
22	หนองคายวิทยาการ	ใหญ่	132	29.45	7.86	52.75	11.00	28.00	2	1.52
23	ร่มธรรมานุสรณ์	กลาง	19	29.39	8.16	45.25	11.00	27.50	0	0.00
24	โคกคอนพิทยาคม	กลาง	37	29.26	8.56	44.50	13.00	39.75	0	0.00
25	เตี๋ยวิทยาการ	กลาง	45	28.95	7.74	50.75	11.00	27.50	1	2.22
26	พระบาทสมเด็จพระพิทยาคม	กลาง	42	28.82	7.05	42.50	10.25	18.50	0	0.00
27	หนองนางพิทยาคม	เล็ก	18	28.56	8.07	44.00	15.75	27.25	0	0.00
28	วังม่วงพิทยาคม	กลาง	44	28.55	7.79	50.00	8.25	34.25	1	2.27
29	ฝางพิทยาคม	กลาง	26	27.45	8.88	50.75	10.25	26.00	1	3.85
30	วรลาโภานุสรณ์	กลาง	34	27.35	6.01	41.75	17.00	21.25	0	0.00
31	ค่ายบกหวานวิทยา	กลาง	24	27.19	7.00	39.00	11.00	28.00	0	0.00

จากตารางที่ 25 แสดงผลการทดสอบทางการศึกษาระดับชาตินี้ขึ้นพื้นฐาน ชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 3 วิชาวิทยาศาสตร์ พบว่า โรงเรียนมีคะแนนเฉลี่ยสูงกว่าระดับประเทศ จำนวน 5 โรงเรียน ได้แก่ โรงเรียนปทุมเทพวิทยาคาร โรงเรียนสังคมิวิทยา โรงเรียนวังหลวงพิทยาสรรพ์ โรงเรียนพานพร้าว และโรงเรียนท่าบ่อ โรงเรียนที่มีคะแนนเฉลี่ยสูง 3 อันดับแรก ได้แก่ โรงเรียนปทุมเทพวิทยาคาร โรงเรียนสังคมิวิทยาและโรงเรียนวังหลวงพิทยาสรรพ์ (คะแนนเฉลี่ย 39.27, 36.10 และ 34.78 ตามลำดับ) โรงเรียนที่มีคะแนนเฉลี่ยต่ำ 3 อันดับสุดท้าย ได้แก่ โรงเรียนค่ายบกหวานวิทยา โรงเรียนวรลาโภานุสรณ์ และโรงเรียนฝางพิทยาคม (คะแนนเฉลี่ย 27.19 , 27.35 และ 27.45 ตามลำดับ)

เมื่อพิจารณาจำนวนนักเรียนที่ได้คะแนน 50% ขึ้นไป พบว่า สำนักงานเขตพื้นที่การศึกษามัธยมศึกษาหนองคาย มีนักเรียนที่ได้คะแนน 50% ขึ้นไป 153 คน (ร้อยละ 5.97) โรงเรียนมีนักเรียนที่ได้คะแนน 50% ขึ้นไป มากกว่าร้อยละ 50 จำนวน 15 โรงเรียน โรงเรียนปทุมเทพวิทยาคาร มีนักเรียนที่ได้คะแนน 50% ขึ้นไป มากที่สุด (ร้อยละ 18.27) รองลงมาคือ โรงเรียนสังคมิวิทยา (ร้อยละ 10.53) และโรงเรียนพานพร้าว (ร้อยละ 9.52) ตามลำดับ

ตารางที่ 26 ผลการทดสอบทางการศึกษาระดับชาตินิยมขั้นพื้นฐาน ชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 3 วิชาภาษาอังกฤษ

ที่	โรงเรียน	ขนาด	จำนวนนักเรียน	Mean	S.D.	Max.	Min.	Mod.	นักเรียนที่ได้คะแนน 50%ขึ้นไป	
									จำนวน	ร้อยละ
	ระดับประเทศ		421,937	32.05	14.89	100.00	0.00	25	47,001	11.14
	ระดับสังกัด		297,461	31.75	14.40	100.00	0.00	25	31,212	10.49
	ระดับเขตพื้นที่การศึกษา		2,562	30.93	14.06	100.00	0.00	28.13	253	9.88
1	ปทุมเทพวิทยาคาร	ใหญ่พิเศษ	542	41.01	19.17	100.00	6.25	28.13	155	28.60
2	พระพุทธบาทวิทยาคม	กลาง	37	32.35	7.87	46.88	15.63	34.38	0	0.00
3	ท่าบ่อ	ใหญ่พิเศษ	196	31.81	13.41	96.88	6.25	25.00	23	11.73
4	เวียงคำวิทยาคาร	กลาง	14	31.03	7.79	50.00	21.88	28.13	1	7.14
5	ชุมพลโพธิ์พิสัย	ใหญ่พิเศษ	552	30.79	12.86	93.75	0.00	28.13	48	8.70
6	วังหลวงพิทยาสรรพ์	ใหญ่	79	29.23	8.85	50.00	9.38	28.13	2	2.53
7	โคกคอนวิทยาคม	กลาง	37	28.29	8.02	50.00	15.63	25.00	1	2.70
8	กุดบงพิทยาคาร	ใหญ่	66	27.79	8.25	53.13	9.38	28.13	2	3.03
9	เซิมพิทยาคม	ใหญ่	62	27.77	11.57	84.38	6.25	21.88	3	4.84
10	หนองคายวิทยาคาร	ใหญ่	132	27.75	8.95	75.00	9.38	25.00	4	3.03
11	พานพร้าว	กลาง	42	27.60	10.34	59.38	9.38	25.00	2	4.76
12	สังคมิวิทยา	ใหญ่	95	27.20	9.98	59.38	3.13	31.25	3	3.16
13	พระบาทนสิงห์พิทยาคม	กลาง	42	26.49	6.79	40.63	12.50	31.25	0	0.00
14	ท่าบ่อพิทยาคม	กลาง	17	26.47	8.78	46.88	15.63	18.75	0	0.00
15	นาดีพิทยาคม	กลาง	47	26.46	8.10	40.63	9.38	21.88	0	0.00
16	ค่ายบกหวานวิทยา	กลาง	24	26.43	6.81	40.63	12.50	28.13	0	0.00
17	นาหนึ่งพัฒนาศึกษา	กลาง	34	26.01	8.99	62.50	9.38	25.00	1	2.94
18	น้ำสวยวิทยา	ใหญ่	105	25.89	9.51	50.00	6.25	18.75	2	1.90
19	เดื่อวิทยาคาร	กลาง	45	25.63	7.73	46.88	12.50	25.00	0	0.00
20	ประชาบดีพิทยาคม	กลาง	65	25.19	7.77	50.00	9.38	25.00	1	1.54
21	หินโงมพิทยาคม	กลาง	36	25.17	7.10	43.75	12.50	21.88	0	0.00
22	ร่มธรรมานุสรณ์	กลาง	19	25.16	7.62	40.63	9.38	18.75	0	0.00
23	โพธิ์ตากพิทยาคม	กลาง	40	24.92	6.54	40.63	12.50	21.88	0	0.00
24	พระธาตุบังพวนวิทยา	กลาง	52	24.82	6.53	46.88	15.63	21.88	0	0.00
25	วังม่วงพิทยาคม	กลาง	44	24.36	7.50	40.63	12.50	15.63	0	0.00
26	ปากสวยพิทยาคม	กลาง	16	24.02	6.87	37.50	15.63	15.63	0	0.00
27	ถ่อนวิทยา	กลาง	24	23.96	13.31	71.88	9.38	18.75	2	8.33
28	ฝางพิทยาคม	กลาง	26	23.80	10.69	53.13	9.38	18.75	2	7.69
29	หนองนางพิทยาคม	เล็ก	18	23.61	4.80	31.25	15.63	21.88	0	0.00
30	วรลาโภานุสรณ์	กลาง	34	23.53	8.48	50.00	9.38	18.75	1	2.94
31	กวนวันวิทยา	เล็ก	20	23.28	7.09	40.63	12.50	18.75	0	0.00

จากตารางที่ 26 แสดงผลการทดสอบทางการศึกษาระดับชาตินิพนธ์ฐาน ชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 3 วิชาภาษาอังกฤษ โรงเรียนที่มีคะแนนเฉลี่ยสูงกว่าระดับประเทศ จำนวน 2 โรงเรียน ได้แก่ โรงเรียนปทุมเทพวิทยาคาร และโรงเรียนพระพุทธรูปวิทยาคม โรงเรียนที่มีคะแนนเฉลี่ยสูง 3 อันดับแรก ได้แก่ โรงเรียนปทุมเทพวิทยาคาร โรงเรียนพระพุทธรูปวิทยาคม และโรงเรียนท่าบ่อ (คะแนนเฉลี่ย 41.01, 32.35 และ 31.81 ตามลำดับ) โรงเรียนที่มีคะแนนเฉลี่ยต่ำ 3 อันดับสุดท้าย ได้แก่ โรงเรียนกวนวันวิทยา โรงเรียนวรลาโภสุรณและโรงเรียนหนองนางพิทยาคม (คะแนนเฉลี่ย 23.28, 23.53 และ 23.61 ตามลำดับ)

เมื่อพิจารณาจำนวนนักเรียนที่ได้คะแนน 50% ขึ้นไป พบว่า สำนักงานเขตพื้นที่การศึกษามัธยมศึกษาหนองคาย มีนักเรียนที่ได้คะแนน 50% ขึ้นไป 253 คน (ร้อยละ 9.88) โรงเรียนมีนักเรียนที่ได้คะแนน 50% ขึ้นไป มากกว่าร้อยละ 50 จำนวน 18 โรงเรียน โรงเรียนปทุมเทพวิทยาคาร มีนักเรียนที่ได้คะแนน 50% ขึ้นไป มากที่สุด (ร้อยละ 28.60) รองลงมาคือ โรงเรียนท่าบ่อ (ร้อยละ 11.73) และโรงเรียนชุมพลโพธิ์ชัย (ร้อยละ 8.70) ตามลำดับ

ตารางที่ 27 ผลการทดสอบทางการศึกษาระดับชาตินิพนธ์ฐาน ชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 3 ปีการศึกษา 2565

ที่	ชื่อโรงเรียน	ขนาด	คะแนนเฉลี่ย				คะแนนเฉลี่ยรวม
			ภาษาไทย	คณิตศาสตร์	วิทยาศาสตร์	ภาษาอังกฤษ	
ระดับประเทศ			52.95	24.39	33.32	32.05	35.68
ระดับสังกัด			53.91	24.66	33.67	31.75	36.00
ระดับเขตพื้นที่การศึกษา			53.11	23.37	33.14	30.93	35.14
1	ปทุมเทพวิทยาคาร	ใหญ่พิเศษ	65.38	30.87	39.27	41.01	44.13
2	สังคมิวิทยา	ใหญ่	57.84	23.87	36.10	27.20	36.25
3	ท่าบ่อ	ใหญ่พิเศษ	56.93	22.31	33.33	31.81	36.10
4	วังหลวงพิทยาสรรพ์	ใหญ่	55.07	23.63	34.78	29.23	35.68
5	พานพร้าว	กลาง	52.83	22.93	33.85	27.60	34.30
6	ท่าบ่อพิทยาคม	กลาง	56.57	23.41	30.09	26.47	34.14
7	เวียงคำวิทยาคาร	กลาง	57.68	17.73	30.07	31.03	34.13
8	ชุมพลโพธิ์ชัย	ใหญ่พิเศษ	51.43	21.58	31.89	30.79	33.92
9	พระพุทธรูปวิทยาคม	กลาง	50.98	20.83	31.44	32.35	33.90
10	กุดบงพิทยาคาร	ใหญ่	55.03	20.05	32.40	27.79	33.82
11	เซิมพิทยาคม	ใหญ่	50.30	21.98	29.94	27.77	32.50
12	นาดีพิทยาคม	กลาง	49.54	21.04	31.55	26.46	32.15
13	น้ำสวยวิทยา	ใหญ่	48.39	21.32	31.58	25.89	31.80
14	ปากสวยพิทยาคม	กลาง	49.41	22.13	31.58	24.02	31.79
15	ประชาบดีพิทยาคม	กลาง	48.42	20.88	31.38	25.19	31.47
16	พระธาตุบังพวนวิทยา	กลาง	49.74	20.15	31.02	24.82	31.43
17	โคกคอนวิทยาคม	กลาง	49.10	18.69	29.26	28.29	31.34
18	เตี๋ยวิทยาคาร	กลาง	48.69	20.16	28.95	25.63	30.86
19	หินโงมพิทยาคม	กลาง	43.54	23.72	30.63	25.17	30.77
20	กวนวันวิทยา	เล็ก	44.53	22.33	32.73	23.28	30.72
21	หนองคายวิทยาคาร	ใหญ่	44.39	20.24	29.45	27.75	30.46
22	พระบาทนสิงห์พิทยาคม	กลาง	44.54	21.69	28.82	26.49	30.39
23	หนองนางพิทยาคม	เล็ก	47.30	19.60	28.56	23.61	29.77

ตารางที่ 27 (ต่อ)

ที่	ชื่อโรงเรียน	ขนาด	คะแนนเฉลี่ย				คะแนนเฉลี่ยรวม
			ภาษาไทย	คณิตศาสตร์	วิทยาศาสตร์	ภาษาอังกฤษ	
24	ถ่อนวิทยา	กลาง	43.96	18.60	30.08	23.96	29.15
25	โพธิ์ตากพิทยาคม	กลาง	39.97	20.10	30.93	24.92	28.98
26	ร่มธรรมานุสรณ์	กลาง	42.97	18.00	29.39	25.16	28.88
27	นาหนังสือพัฒนศึกษา	กลาง	37.65	21.65	29.54	26.01	28.71
28	ฝางพิทยาคม	กลาง	43.25	20.33	27.45	23.80	28.71
29	วรลาโภานุสรณ์	กลาง	42.57	19.98	27.35	23.53	28.36
30	วังม่วงพิทยาคม	กลาง	36.41	19.86	28.55	24.36	27.30
31	ค่ายบกหวานวิทยา	กลาง	34.46	19.57	27.19	26.43	26.91

จากตารางที่ 27 แสดงผลการทดสอบทางการศึกษาระดับชาติด้านพื้นฐาน ชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 3 ปีการศึกษา 2565 เรียงลำดับตามคะแนนเฉลี่ยรวม พบว่า โรงเรียนที่มีคะแนนเฉลี่ยรวม 3 อันดับแรก ได้แก่ โรงเรียนปทุมเทพวิทยาคาร โรงเรียนสังคมิวิทยา และโรงเรียนท่าบ่อ โรงเรียนที่มีคะแนนเฉลี่ยรวม 3 อันดับสุดท้าย ได้แก่ โรงเรียนค่ายบกหวานวิทยา โรงเรียนวังม่วงพิทยาคมและโรงเรียนวรลาโภานุสรณ์

เมื่อพิจารณาคะแนนเฉลี่ยเปรียบเทียบคะแนนเฉลี่ยระดับสถานศึกษากับคะแนนเฉลี่ยระดับประเทศ พบว่า วิชาภาษาไทย มีคะแนนเฉลี่ยสูงกว่าระดับประเทศ จำนวน 7 โรงเรียน ได้แก่ โรงเรียนปทุมเทพวิทยาคาร โรงเรียนสังคมิวิทยา โรงเรียนเวียงคำวิทยาคาร โรงเรียนท่าบ่อ โรงเรียนท่าบ่อพิทยาคม โรงเรียนวังหลวงพิทยาสรรพ์ และโรงเรียนกุดบงพิทยาคาร วิชาคณิตศาสตร์ โรงเรียนปทุมเทพวิทยาคาร มีคะแนนเฉลี่ยสูงกว่าระดับประเทศ วิชาวิทยาศาสตร์ มีคะแนนเฉลี่ยสูงกว่าระดับประเทศ จำนวน 5 โรงเรียน ได้แก่ โรงเรียนปทุมเทพวิทยาคาร โรงเรียนสังคมิวิทยา โรงเรียนวังหลวงพิทยาสรรพ์ โรงเรียนพานพร้าว และโรงเรียนท่าบ่อ และวิชาภาษาอังกฤษ มีคะแนนเฉลี่ยสูงกว่าระดับประเทศ จำนวน 2 โรงเรียน ได้แก่ โรงเรียนปทุมเทพวิทยาคาร และโรงเรียนพระพุทธรูปพิทยาคม

5.2 ผลการทดสอบทางการศึกษาระดับชาติด้านพื้นฐาน ระดับสถานศึกษา เปรียบเทียบระหว่างปีการศึกษา 2564-2565

ผลการทดสอบทางการศึกษาระดับชาติด้านพื้นฐาน ชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 3 เปรียบเทียบระหว่างปีการศึกษา 2564-2565 จำแนกตามขนาด และเรียงลำดับตามคะแนนเฉลี่ยรวมทุกวิชา แสดงในตารางที่ 28-30

ตารางที่ 28 ผลการทดสอบทางการศึกษาระดับชาติด้านพื้นฐาน ชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 3 โรงเรียนขนาดเล็ก

ที่	โรงเรียน	ภาษาไทย			คณิตศาสตร์			วิทยาศาสตร์			ภาษาอังกฤษ			ค่าเฉลี่ย 4 วิชา		
		2564	2565	64-65	2564	2565	64-65	2564	2565	64-65	2564	2565	64-65	2564	2565	64-65
	ประเทศ	51.19	52.95	1.76	24.47	24.39	-0.08	31.45	33.32	1.87	31.11	32.05	0.94	34.56	35.68	1.12
	สังกัด	52.13	53.91	1.78	24.75	24.66	-0.09	31.67	33.67	2.00	30.79	31.75	0.96	34.84	36.00	1.16
	เขตพื้นที่การศึกษา	49.69	53.11	3.42	23.27	23.37	0.10	30.27	33.14	2.87	29.81	30.93	1.12	33.26	35.14	1.88
1	กม.ฉนวนวิทยา	41.23	44.53	3.30	21.88	22.33	0.45	30.67	32.73	2.06	26.04	23.28	-2.76	29.96	30.72	0.76
2	หนองงิ้วพิทยาคม	39.38	47.30	7.92	18.72	19.60	0.88	27.59	28.56	0.97	24.63	23.61	-1.02	27.58	29.77	2.19

จากตารางที่ 28 แสดงผลการทดสอบทางการศึกษาระดับชาตินิยมขั้นพื้นฐาน ชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 3 โรงเรียนขนาดเล็ก จำนวน 2 โรงเรียน เปรียบเทียบระหว่างปีการศึกษา 2565 และปีการศึกษา 2564 เรียงลำดับตามคะแนนเฉลี่ยรวมปีการศึกษา 2565 พบว่า ปีการศึกษา 2565 โรงเรียนทั้ง 2 โรงเรียนมีคะแนนเฉลี่ยรวมทุกวิชาสูงกว่าปีการศึกษา 2564

เมื่อพิจารณาจำแนกรายวิชา พบว่า วิชาภาษาไทย วิชาคณิตศาสตร์ วิชาวิทยาศาสตร์ ทั้ง 2 โรงเรียนมีคะแนนเฉลี่ยสูงขึ้น ส่วนวิชาภาษาอังกฤษ ทั้ง 2 โรงเรียนมีคะแนนเฉลี่ยลดลง

เมื่อพิจารณาคะแนนเฉลี่ยเปรียบเทียบกับระดับประเทศ พบว่า โรงเรียนขนาดเล็กทุกโรงเรียนมีคะแนนเฉลี่ยต่ำกว่าคะแนนเฉลี่ยระดับประเทศทุกวิชา

ตารางที่ 29 ผลการทดสอบทางการศึกษาระดับชาตินิยมขั้นพื้นฐาน ชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 3 โรงเรียนขนาดกลาง

ที่	โรงเรียน	ภาษาไทย			คณิตศาสตร์			วิทยาศาสตร์			ภาษาอังกฤษ			ค่าเฉลี่ย 4 วิชา		
		2564	2565	64-65	2564	2565	64-65	2564	2565	64-65	2564	2565	64-65	2564	2565	64-65
	ประเทศ	51.19	5295	1.76	24.47	24.39	-0.08	31.45	33.32	1.87	31.11	32.05	0.94	34.56	35.68	1.12
	สังกัด	52.13	53.91	1.78	24.75	24.66	-0.09	31.67	33.67	2.00	30.79	31.75	0.96	34.84	36.00	1.16
	เขตพื้นที่การศึกษา	49.69	53.11	3.42	23.27	23.37	0.10	30.27	33.14	2.87	29.81	30.93	1.12	33.26	35.14	1.88
1	พนมท้าว	51.52	52.83	1.31	20.38	22.93	2.55	30.76	33.85	3.09	27.90	27.60	-0.30	32.64	34.30	1.66
2	ท่าบ่อพิทยาคม	42.76	56.57	13.81	18.86	23.41	4.55	28.55	30.09	1.54	26.17	26.47	0.30	29.09	34.14	5.05
3	เวียงคำวิทยาคม	53.79	57.68	3.89	24.37	17.73	-6.64	29.93	30.07	0.14	26.09	31.03	4.94	33.55	34.13	0.58
4	พระพุทธบาทพิทยาคม	39.89	50.98	11.09	21.34	20.83	-0.51	28.14	31.44	3.30	28.73	32.35	3.62	29.53	33.90	4.38
5	นาคพิทยาคม	49.46	49.54	0.08	22.57	21.04	-1.53	28.38	31.55	3.17	28.32	26.46	-1.86	32.18	32.15	-0.03
6	ปากสายพิทยาคม	47.71	49.41	1.70	20.68	22.13	1.45	26.11	31.58	5.47	27.38	24.02	-3.36	30.47	31.79	1.32
7	ประชาบดีพิทยาคม	44.30	48.42	4.12	22.87	20.88	-1.99	28.88	31.38	2.50	26.52	25.19	-1.33	30.64	31.47	0.82
8	พระธาตุบังพวนวิทยา	45.45	49.74	4.29	20.74	20.15	-0.59	29.14	31.02	1.88	26.38	24.82	-1.56	30.43	31.43	1.01
9	โคกคอนพิทยาคม	51.59	49.10	-2.49	19.38	18.69	-0.69	28.16	29.26	1.10	27.64	28.29	0.65	31.69	31.34	-0.36
10	เดื่อวิทยาคม	41.66	48.69	7.03	19.79	20.16	0.37	28.83	28.95	0.12	23.44	25.63	2.19	28.43	30.86	2.43
11	หินโงมพิทยาคม	41.72	43.54	1.82	22.59	23.72	1.13	28.30	30.63	2.33	26.32	25.17	-1.15	29.73	30.77	1.03
12	พระบาทสมเด็จพระพิทยาคม	39.11	44.54	5.43	19.97	21.69	1.72	28.20	28.82	0.62	27.23	26.49	-0.74	28.63	30.39	1.76
13	ถ่อนวิทยา	44.83	43.96	-0.87	19.56	18.60	-0.96	28.33	30.08	1.75	28.73	23.96	-4.77	30.36	29.15	-1.21
14	โพธิ์ตากพิทยาคม	44.54	39.97	-4.57	20.82	20.10	-0.72	29.68	30.93	1.25	27.26	24.92	-2.34	30.58	28.98	-1.60
15	รุ่งธรรมานุสรณ์	50.20	42.97	-7.23	21.34	18.00	-3.34	30.84	29.39	-1.45	26.29	25.16	-1.13	32.17	28.88	-3.29
16	นาหนังสือพัฒนาศึกษา	39.41	37.65	-1.76	19.45	21.65	2.20	28.28	29.54	1.26	26.84	26.01	-0.83	28.50	28.71	0.22
17	ฝางพิทยาคม	36.62	43.25	6.63	18.08	20.33	2.25	27.40	27.45	0.05	27.00	23.80	-3.20	27.28	28.71	1.43
18	วราภานุสรณ์	39.05	42.57	3.52	17.07	19.98	2.91	27.58	27.35	-0.23	27.73	23.53	-4.20	27.86	28.36	0.50
19	วังม่วงพิทยาคม	41.35	36.41	-4.94	19.03	19.86	0.83	27.70	28.55	0.85	26.69	24.36	-2.33	28.69	27.30	-1.40
20	ค่ายบงกชวิทยาคม	38.22	34.46	-3.76	18.28	19.57	1.29	28.79	27.19	-1.60	26.80	26.43	-0.37	28.02	26.91	-1.11

จากตารางที่ 29 แสดงผลการทดสอบทางการศึกษาระดับชาตินิยมขั้นพื้นฐาน ชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 3 โรงเรียนขนาดกลาง จำนวน 20 โรงเรียน เปรียบเทียบระหว่างปีการศึกษา 2565 และปีการศึกษา 2564 เรียงลำดับตามคะแนนเฉลี่ยรวม ปีการศึกษา 2565 พบว่า ปีการศึกษา 2565 โรงเรียนมีคะแนนเฉลี่ยรวมทุกวิชาสูงกว่าปีการศึกษา 2564 จำนวน 13 โรงเรียน โรงเรียนที่มีคะแนนเฉลี่ยรวม 3 ลำดับแรก ได้แก่ โรงเรียนพานพร้าว โรงเรียนท่าบ่อพิทยาคม และโรงเรียนเวียงคำวิทยาคาร โรงเรียนที่มีคะแนนเฉลี่ยรวม 3 อันดับสุดท้าย ได้แก่ โรงเรียนค่ายบกหวานวิทยา โรงเรียนวังม่วงพิทยาคมและโรงเรียนวรลาโภสุสรณ์

เมื่อพิจารณาจำแนกรายวิชา พบว่า **วิชาภาษาไทย** โรงเรียนมีคะแนนเฉลี่ยสูงขึ้น จำนวน 13 โรงเรียน ได้แก่ โรงเรียนพานพร้าว โรงเรียนท่าบ่อพิทยาคม โรงเรียนเวียงคำวิทยาคาร โรงเรียนพระพุทธรูปพิทยาคม โรงเรียนนาดีพิทยาคม โรงเรียนปากสวยพิทยาคม โรงเรียนประชาบดีพิทยาคม โรงเรียนพระธาตุบังพวนวิทยา โรงเรียนเดื่อวิทยาคาร โรงเรียนหินโงมพิทยาคม โรงเรียนพระบาทนาสิงห์พิทยาคม โรงเรียนฝางพิทยาคม และโรงเรียนวรลาโภสุสรณ์ **วิชาคณิตศาสตร์** โรงเรียนมีคะแนนเฉลี่ยสูงขึ้น จำนวน 12 โรงเรียน ได้แก่ โรงเรียนพานพร้าว โรงเรียนท่าบ่อพิทยาคม โรงเรียนปากสวยพิทยาคม โรงเรียนพระธาตุบังพวนวิทยา โรงเรียนเดื่อวิทยาคาร โรงเรียนหินโงมพิทยาคม โรงเรียนพระบาทนาสิงห์พิทยาคม โรงเรียนนาหนังพัฒนศึกษา โรงเรียนฝางพิทยาคม โรงเรียนวรลาโภสุสรณ์ โรงเรียนวังม่วงพิทยาคม และโรงเรียนค่ายบกหวานวิทยา **วิชาวิทยาศาสตร์** โรงเรียนมีคะแนนเฉลี่ยสูงขึ้น จำนวน 17 โรงเรียน ได้แก่ โรงเรียนพานพร้าว โรงเรียนท่าบ่อพิทยาคม โรงเรียนเวียงคำวิทยาคาร โรงเรียนพระพุทธรูปพิทยาคม โรงเรียนนาดีพิทยาคม โรงเรียนปากสวยพิทยาคม โรงเรียนประชาบดีพิทยาคม โรงเรียนพระธาตุบังพวนวิทยา โรงเรียนโคกคอนวิทยาคม โรงเรียนเดื่อวิทยาคาร โรงเรียนหินโงมพิทยาคม โรงเรียนพระบาทนาสิงห์พิทยาคม โรงเรียนถ่อนวิทยา โรงเรียนโพธิ์ตากพิทยาคม โรงเรียนนาหนังพัฒนศึกษา โรงเรียนฝางพิทยาคม และโรงเรียนวังม่วงพิทยาคม **วิชาภาษาอังกฤษ** โรงเรียนมีคะแนนเฉลี่ยสูงขึ้น จำนวน 5 โรงเรียน ได้แก่ โรงเรียนท่าบ่อพิทยาคม โรงเรียนเวียงคำวิทยาคาร โรงเรียนพระพุทธรูปพิทยาคม โรงเรียนโคกคอนวิทยาคม และโรงเรียนเดื่อวิทยาคาร

เมื่อพิจารณาคะแนนเฉลี่ยเปรียบเทียบกับระดับประเทศ พบว่า วิชาภาษาไทย คะแนนเฉลี่ยสูงกว่าคะแนนเฉลี่ยระดับประเทศ 2 โรงเรียน ได้แก่ โรงเรียนท่าบ่อพิทยาคม และโรงเรียนเวียงคำวิทยาคาร วิชาวิทยาศาสตร์ โรงเรียนพานพร้าว มีคะแนนเฉลี่ยสูงกว่าระดับประเทศ ส่วนวิชาคณิตศาสตร์และวิชาภาษาอังกฤษ โรงเรียนขนาดกลางทุกโรงเรียนมีคะแนนเฉลี่ยต่ำกว่าคะแนนเฉลี่ยระดับประเทศ

ตารางที่ 30 ผลการทดสอบทางการศึกษาระดับชาตินิยมขั้นพื้นฐาน ชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 3 โรงเรียนขนาดใหญ่

ที่	โรงเรียน	ภาษาไทย			คณิตศาสตร์			วิทยาศาสตร์			ภาษาอังกฤษ			ค่าเฉลี่ย 4 วิชา		
		2564	2565	64-65	2564	2565	64-65	2564	2565	64-65	2564	2565	64-65	2564	2565	64-65
	ประเทศ	51.19	5295	1.76	24.47	24.39	-0.08	31.45	33.32	1.87	31.11	32.05	0.94	34.56	35.68	1.12
	สังกัด	52.13	53.91	1.78	24.75	24.66	-0.09	31.67	33.67	2.00	30.79	31.75	0.96	34.84	36.00	1.16
	เขตพื้นที่การศึกษา	49.69	53.11	3.42	23.27	23.37	0.10	30.27	33.14	2.87	29.81	30.93	1.12	33.26	35.14	1.88
1	สังคมิวิทยา	44.32	57.84	13.52	20.81	23.87	3.06	30.20	36.10	5.90	26.18	27.20	1.02	30.38	36.25	5.88
2	วังหลวงพิทยาสรรพ์	50.23	55.07	4.84	22.04	23.63	1.59	30.00	34.78	4.78	25.97	29.23	3.26	32.06	35.68	3.62
3	กุดบงพิทยาคาร	51.09	55.03	3.94	23.15	20.05	-3.10	29.83	32.40	2.57	26.95	27.79	0.84	32.76	33.82	1.06
4	เขมพิทยาคม	39.22	50.30	11.08	19.90	21.98	2.08	27.81	29.94	2.13	25.18	27.77	2.59	28.03	32.50	4.47
5	น้ำสวยวิทยา	43.00	48.39	5.39	22.31	21.32	-0.99	30.16	31.58	1.42	25.20	25.89	0.69	30.17	31.80	1.63
6	หนองกยวิทยาคาร	42.92	44.39	1.47	19.30	20.24	0.94	28.34	29.45	1.11	26.08	27.75	1.67	29.16	30.46	1.30

จากตารางที่ 30 แสดงผลการทดสอบทางการศึกษาระดับชาตินิพนธ์ฐาน ชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 3 โรงเรียนขนาดใหญ่ จำนวน 6 โรงเรียน เปรียบเทียบระหว่างปีการศึกษา 2565 และปีการศึกษา 2564 เรียงลำดับตามคะแนนเฉลี่ยรวมปีการศึกษา 2565 พบว่า ปีการศึกษา 2565 โรงเรียนทุกโรงเรียนมีคะแนนเฉลี่ยรวมทุกวิชาสูงกว่าปีการศึกษา 2564 โรงเรียนที่มีคะแนนเฉลี่ยรวม 3 ลำดับแรก ได้แก่ โรงเรียนสังคมิวิทยา โรงเรียนวังหลวงพิทยาสรรพ์ และโรงเรียนกุคบบงพิทยาคาร

เมื่อพิจารณาจำแนกรายวิชา พบว่า **วิชาภาษาไทย วิชาวิทยาศาสตร์ และวิชาภาษาอังกฤษ** โรงเรียนทุกโรงเรียนมีคะแนนเฉลี่ยสูงขึ้น **วิชาคณิตศาสตร์** โรงเรียนมีคะแนนเฉลี่ยสูงขึ้น จำนวน 4 โรงเรียน ได้แก่ โรงเรียนสังคมิวิทยา โรงเรียนวังหลวงพิทยาสรรพ์ โรงเรียนเฉลิมพิทยาคม และโรงเรียนหนองคายพิทยาคาร

เมื่อพิจารณาคะแนนเฉลี่ยเปรียบเทียบกับระดับประเทศจำแนกตามวิชา พบว่า **วิชาภาษาไทย** คะแนนเฉลี่ยสูงกว่าคะแนนเฉลี่ยระดับประเทศ จำนวน 3 โรงเรียน ได้แก่ โรงเรียนสังคมิวิทยา โรงเรียนวังหลวงพิทยาสรรพ์ โรงเรียนกุคบบงพิทยาคาร **วิชาวิทยาศาสตร์** คะแนนเฉลี่ยสูงกว่าระดับประเทศ จำนวน 2 โรงเรียน ได้แก่ โรงเรียนสังคมิวิทยาและโรงเรียนวังหลวงพิทยาสรรพ์ ส่วน**วิชาคณิตศาสตร์** มีคะแนนเฉลี่ยสูงกว่าระดับเขตพื้นที่การศึกษา จำนวน 2 โรงเรียน ได้แก่ โรงเรียนสังคมิวิทยาและโรงเรียนวังหลวงพิทยาสรรพ์

ตารางที่ 31 ผลการทดสอบทางการศึกษาระดับชาตินิพนธ์ฐาน ชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 3 โรงเรียนขนาดใหญ่พิเศษ

ที่	โรงเรียน	ภาษาไทย			คณิตศาสตร์			วิทยาศาสตร์			ภาษาอังกฤษ			ค่าเฉลี่ย 4 วิชา		
		2564	2565	64-65	2564	2565	64-65	2564	2565	64-65	2564	2565	64-65	2564	2565	64-65
	ประเทศ	51.19	5295	1.76	24.47	24.39	-0.08	31.45	33.32	1.87	31.11	32.05	0.94	34.56	35.68	1.12
	สังกัด	52.13	5391	1.78	24.75	24.66	-0.09	31.67	33.67	2.00	30.79	31.75	0.96	34.84	36.00	1.16
	เขตพื้นที่การศึกษา	49.69	53.11	3.42	23.27	23.37	0.10	30.27	33.14	2.87	29.81	30.93	1.12	33.26	35.14	1.88
1	ปทุมเทพวิทยาคาร	61.50	65.38	3.88	31.21	30.87	-0.34	34.65	39.27	4.62	38.96	41.01	2.05	41.58	44.13	2.55
2	ท่าบ่อ	56.04	56.93	0.89	24.21	22.31	-1.90	30.21	33.33	3.12	30.31	31.81	1.50	35.19	36.10	0.90
3	ชุมพลไพสิสัย	51.24	51.43	0.19	21.65	21.58	-0.07	29.55	31.89	2.34	29.63	30.79	1.16	33.02	33.92	0.91

จากตารางที่ 31 แสดงผลการทดสอบทางการศึกษาระดับชาตินิพนธ์ฐาน ชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 3 โรงเรียนขนาดใหญ่พิเศษ จำนวน 3 โรงเรียน เปรียบเทียบระหว่างปีการศึกษา 2565 และปีการศึกษา 2564 เรียงลำดับตามคะแนนเฉลี่ยรวมปีการศึกษา 2565 พบว่า ปีการศึกษา 2565 โรงเรียนทุกโรงเรียนมีคะแนนเฉลี่ยรวมทุกวิชาสูงกว่าปีการศึกษา 2564

เมื่อพิจารณาจำแนกรายวิชา พบว่า **วิชาภาษาไทย วิชาวิทยาศาสตร์ และวิชาภาษาอังกฤษ** โรงเรียนขนาดใหญ่พิเศษทุกโรงเรียน มีคะแนนเฉลี่ยสูงกว่าปีการศึกษา 2564 ส่วน**วิชาคณิตศาสตร์** ทุกโรงเรียนมีคะแนนเฉลี่ยลดลง

เมื่อพิจารณาคะแนนเฉลี่ยเปรียบเทียบกับระดับประเทศจำแนกตามวิชา พบว่า **วิชาภาษาไทยและ วิชาวิทยาศาสตร์** คะแนนเฉลี่ยสูงกว่าระดับประเทศ 2 โรงเรียน ได้แก่ โรงเรียนปทุมเทพวิทยาคารและโรงเรียนท่าบ่อ **วิชาคณิตศาสตร์และวิชาภาษาอังกฤษ** โรงเรียนปทุมเทพวิทยาคารมีคะแนนเฉลี่ยสูงกว่าคะแนนเฉลี่ยระดับประเทศ

5.3 ผลการทดสอบทางการศึกษาระดับชาตินิพนธ์ฐาน จำแนกตามสหวิทยาเขต

ผลการทดสอบทางการศึกษาระดับชาตินิพนธ์ฐาน ชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 3 ปีการศึกษา 2565 ระดับสถานศึกษา เรียงลำดับตามคะแนนเฉลี่ยรวมจากมากไปน้อย จำแนกรายสหวิทยาเขต จำนวน 6 สหวิทยาเขต แสดงในตารางที่ 32-33

ตารางที่ 32 ผลการทดสอบทางการศึกษาระดับชาตินิยมขั้นพื้นฐาน ชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 3 ปีการศึกษา 2565
ระดับสหวิทยาเขต

ที่	สหวิทยาเขต	จำนวนนักเรียน	คะแนนเฉลี่ย ระดับชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 3				คะแนนเฉลี่ยรวมทุกวิชา
			ภาษาไทย	คณิตศาสตร์	วิทยาศาสตร์	ภาษาอังกฤษ	
1	ปทุมเทวาภิบาล	703	48	23.87	32.17	29.63	33.40
2	เบญจพิทย์	294	50	21.84	31.29	27.03	32.44
3	ท่าบ่อ	337	50	20.46	30.05	26.63	31.89
4	เทสรังสี	291	47	21.26	31.37	26.66	31.51
5	พิสัยสรเดช	687	47	20.68	30.96	26.75	31.42
6	หนองคาย	257	48	20.16	30.14	26.14	31.09

จากตารางที่ 32 แสดงผลการทดสอบทางการศึกษาระดับชาตินิยมขั้นพื้นฐาน ชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 3 ปีการศึกษา 2565 ระดับสหวิทยาเขต เรียงลำดับตามคะแนนเฉลี่ยรวมจากมากไปน้อย ดังนี้ สหวิทยาเขตปทุมเทวาภิบาล (33.40) สหวิทยาเขตเบญจพิทย์ (32.44) สหวิทยาเขตท่าบ่อ (31.89) สหวิทยาเขตเทสรังสี (31.51) สหวิทยาเขตพิสัยสรเดช (31.42) และสหวิทยาเขตหนองคาย (31.09)

ตารางที่ 33 ผลการทดสอบทางการศึกษาระดับชาตินิยมขั้นพื้นฐาน ชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 3 ปีการศึกษา 2565
จำแนกรายโรงเรียนตามสหวิทยาเขต

ที่	ชื่อโรงเรียน	ขนาด	คะแนนเฉลี่ย ระดับชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 3				คะแนนเฉลี่ยรวม
			ภาษาไทย	คณิตศาสตร์	วิทยาศาสตร์	ภาษาอังกฤษ	
ระดับประเทศ			52.95	24.39	33.32	32.05	35.68
ระดับสังกัด			53.91	24.66	33.67	31.75	36.00
ระดับเขตพื้นที่การศึกษา			53.11	23.37	33.14	30.93	35.14
สหวิทยาเขตปทุมเทวาภิบาล			47.94	23.87	32.17	29.63	33.40
1	ปทุมเทพวิทยาคาร	ใหญ่พิเศษ	65.38	30.87	39.27	41.01	44.13
2	น้ำสวยวิทยา	ใหญ่	48.39	21.32	31.58	25.89	31.80
3	หินโงมพิทยาคม	กลาง	43.54	23.72	30.63	25.17	30.77
4	ค่ายบกหวานวิทยา	กลาง	34.46	19.57	27.19	26.43	26.91
สหวิทยาเขตหนองคาย			47.92	20.16	30.14	26.14	31.09
1	เวียงคำวิทยาคาร	กลาง	57.68	17.73	30.07	31.03	34.13
2	พระธาตุบังพวนวิทยา	กลาง	49.74	20.15	31.02	24.82	31.43
3	กวนวันวิทยา	เล็ก	44.53	22.33	32.73	23.28	30.72
4	หนองคายวิทยาคาร	ใหญ่	44.39	20.24	29.45	27.75	30.46
5	ฝางพิทยาคม	กลาง	43.25	20.33	27.45	23.80	28.71

ตารางที่ 33 (ต่อ)

ที่	ชื่อโรงเรียน	ขนาด	คะแนนเฉลี่ย ระดับชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 3				คะแนนเฉลี่ยรวม
			ภาษาไทย	คณิตศาสตร์	วิทยาศาสตร์	ภาษาอังกฤษ	
	สหวิทยาเขตท่าบ่อ		50.43	20.46	30.05	26.63	31.89
1	ท่าบ่อ	ใหญ่พิเศษ	56.93	22.31	33.33	31.81	36.10
2	ท่าบ่อพิทยาคม	กลาง	56.57	23.41	30.09	26.47	34.14
3	โคกคอนวิทยาคม	กลาง	49.10	18.69	29.26	28.29	31.34
4	เดื่อวิทยาคาร	กลาง	48.69	20.16	28.95	25.63	30.86
5	หนองนางพิทยาคม	เล็ก	47.30	19.60	28.56	23.61	29.77
6	ถ่อนวิทยา	กลาง	43.96	18.60	30.08	23.96	29.15
	สหวิทยาเขตเทสรังสี		46.77	21.26	31.37	26.66	31.51
1	สังคมิวิทยา	ใหญ่	57.84	23.87	36.10	27.20	36.25
2	พานพร้าว	กลาง	52.83	22.93	33.85	27.60	34.30
3	พระพุทธบาทพิทยาคม	กลาง	50.98	20.83	31.44	32.35	33.90
4	โพธิ์ตากพิทยาคม	กลาง	39.97	20.10	30.93	24.92	28.98
5	วรลาโภานุสรณ์	กลาง	42.57	19.98	27.35	23.53	28.36
6	วังม่วงพิทยาคม	กลาง	36.41	19.86	28.55	24.36	27.30
	สหวิทยาเขตพิสัยสรเดช		46.77	21.26	31.37	26.66	31.51
1	ชุมพลโพธิ์พิสัย	ใหญ่พิเศษ	51.43	21.58	31.89	30.79	33.92
2	กุดบงพิทยาคาร	ใหญ่	55.03	20.05	32.40	27.79	33.82
3	ปากสวายพิทยาคม	กลาง	49.41	22.13	31.58	24.02	31.79
4	ร่มธรรมานุสรณ์	กลาง	42.97	18.00	29.39	25.16	28.88
5	นาหนึ่งพัฒนาศึกษา	กลาง	37.65	21.65	29.54	26.01	28.71
	สหวิทยาเขตเบญจพิทย์		49.57	21.84	31.29	27.03	32.44
1	วังหลวงพิทยาสรรพ์	ใหญ่	55.07	23.63	34.78	29.23	35.68
2	เขมพิทยาคม	ใหญ่	50.30	21.98	29.94	27.77	32.50
3	นาดีพิทยาคม	กลาง	49.54	21.04	31.55	26.46	32.15
4	ประชาบดีพิทยาคม	กลาง	48.42	20.88	31.38	25.19	31.47
5	พระบาทนาสิงห์พิทยาคม	กลาง	44.54	21.69	28.82	26.49	30.39

ภาคผนวก

รายงานผลการทดสอบทางการศึกษาระดับชาตินิยมขั้นพื้นฐาน (O-NET)
ชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 3 ปีการศึกษา 2565
ฉบับที่ 5 - ค่าสถิติแยกตามสาระการเรียนรู้สำหรับเขตพื้นที่การศึกษา

เขต สำนักงานเขตพื้นที่การศึกษามัธยมศึกษาหนองคาย ตั้งกีด สำนักงานคณะกรรมการการศึกษาขั้นพื้นฐาน

วิชา : ภาษาไทย (91)

ระดับ	จำนวน ผู้เข้าสอบ	คะแนนเฉลี่ย (Mean)			ส่วนเบี่ยงเบนมาตรฐาน (S.D.)			คะแนนสูงสุด (Max.)			คะแนนต่ำสุด (Min.)			มัธยฐาน (Median) รวม	ฐานนิยม (Mode) รวม
		ปรนัย	อัตนัย	รวม	ปรนัย	อัตนัย	รวม	ปรนัย	อัตนัย	รวม	ปรนัย	อัตนัย	รวม		
ระดับเขตพื้นที่	2,569	37.19	15.93	53.11	11.75	7.51	17.30	68.63	29.25	96.88	6.10	0.00	7.47	54.45	48.06*
ระดับสังกัด	299,905	37.59	16.32	53.91	11.70	7.02	16.57	70.00	30.00	98.00	0.00	0.00	0.00	55.45	67.37
ระดับประเทศ	424,924	36.95	16.00	52.95	11.91	7.20	17.00	70.00	30.00	98.00	0.00	0.00	0.00	54.51	19.27

* : มีค่าฐานนิยมมากกว่า 1 ค่า

สาระการเรียนรู้	คะแนนเต็ม	ค่าสถิติจำแนกตามระดับ					
		เขตพื้นที่		สังกัด		ประเทศ	
		Mean	S.D.	Mean	S.D.	Mean	S.D.
การอ่าน	100.00	58.47	21.97	59.23	21.75	58.47	22.11
การเขียน	100.00	52.28	20.45	53.49	19.41	52.47	19.93
การฟัง การดู และการพูด	100.00	62.60	29.85	62.52	29.72	60.58	30.07
หลักการใช้ภาษาไทย	100.00	40.05	18.19	40.40	18.05	40.10	18.16
วรรณคดีและวรรณกรรม	100.00	58.88	33.38	59.26	33.23	57.91	33.51

สาระการเรียนรู้ที่เขตพื้นที่ควรเร่งพัฒนาเนื่องจากคะแนนเฉลี่ยของเขตพื้นที่ต่ำกว่าคะแนนเฉลี่ยระดับประเทศได้แก่

- 1.) สาระ การเขียน
- 2.) สาระ หลักการใช้ภาษาไทย

รายงานผลการทดสอบทางการศึกษาระดับชาตินิยมขั้นพื้นฐาน (O-NET)
ชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 3 ปีการศึกษา 2565
ฉบับที่ 5 - ค่าสถิติแยกตามสาระการเรียนรู้สำหรับเขตพื้นที่การศึกษา

เขต สำนักงานเขตพื้นที่การศึกษามัธยมศึกษาหนองคาย สังกัด สำนักงานคณะกรรมการการศึกษาขั้นพื้นฐาน

วิชา : ภาษาอังกฤษ (93)

ระดับ	จำนวนผู้เข้าสอบ	คะแนนเฉลี่ย (Mean)	ส่วนเบี่ยงเบน มาตรฐาน (S.D.)	คะแนนสูงสุด (Max.)	คะแนนต่ำสุด (Min.)	มัธยฐาน (Median)	ฐานนิยม (Mode)
ระดับเขตพื้นที่	2,562	30.93	14.06	100.00	0.00	28.13	28.13
ระดับสังกัด	297,461	31.75	14.40	100.00	0.00	28.13	25.00
ระดับประเทศ	421,937	32.05	14.89	100.00	0.00	28.13	25.00

สาระการเรียนรู้	คะแนนเต็ม	ค่าสถิติแยกตามระดับ					
		เขตพื้นที่		สังกัด		ประเทศ	
		Mean	S.D.	Mean	S.D.	Mean	S.D.
ภาษาเพื่อการสื่อสาร	100.00	30.20	14.42	31.21	14.83	31.55	15.31
ภาษาและวัฒนธรรม	100.00	34.10	21.43	34.10	21.56	34.25	21.85

สาระการเรียนรู้ที่เขตพื้นที่ควรเร่งพัฒนาเนื่องจากคะแนนเฉลี่ยของเขตพื้นที่ต่ำกว่าคะแนนเฉลี่ยระดับประเทศได้แก่

- 1.) สาระ ภาษาเพื่อการสื่อสาร
- 2.) สาระ ภาษาและวัฒนธรรม

รายงานผลการทดสอบทางการศึกษาระดับชาตินิยมขั้นพื้นฐาน (O-NET)
ชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 3 ปีการศึกษา 2565
ฉบับที่ 5 - ค่าสถิติแยกตามสาระการเรียนรู้สำหรับเขตพื้นที่การศึกษา

เขต สำนักงานเขตพื้นที่การศึกษามัธยมศึกษาหนองคาย สังกัด สำนักงานคณะกรรมการการศึกษาขั้นพื้นฐาน

วิชา : คณิตศาสตร์ (94)

ระดับ	จำนวนผู้เข้าสอบ	คะแนนเฉลี่ย (Mean)	ส่วนเบี่ยงเบน มาตรฐาน (S.D.)	คะแนนสูงสุด (Max.)	คะแนนต่ำสุด (Min.)	มัธยฐาน (Median)	ฐานนิยม (Mode)
ระดับเขตพื้นที่	2,570	23.37	12.25	100.00	0.00	23.75	19.00
ระดับสังกัด	299,730	24.66	13.83	100.00	0.00	23.75	19.00
ระดับประเทศ	424,674	24.39	13.70	100.00	0.00	23.75	19.00

สาระการเรียนรู้	คะแนนเต็ม	ค่าสถิติแยกตามระดับ					
		เขตพื้นที่		สังกัด		ประเทศ	
		Mean	S.D.	Mean	S.D.	Mean	S.D.
จำนวนและพีชคณิต	100.00	26.01	16.52	27.45	17.72	27.06	17.63
การวัดและเรขาคณิต	100.00	20.91	15.61	22.02	16.63	21.86	16.53
สถิติและความน่าจะเป็น	100.00	20.33	21.31	21.56	22.96	21.37	22.73

สาระการเรียนรู้ที่เขตพื้นที่ควรเร่งพัฒนาเนื่องจากคะแนนเฉลี่ยของเขตพื้นที่ต่ำกว่าคะแนนเฉลี่ยระดับประเทศได้แก่

- 1.) สาระ จำนวนและพีชคณิต
- 2.) สาระ สถิติและความน่าจะเป็น
- 3.) สาระ การวัดและเรขาคณิต

รายงานผลการทดสอบทางการศึกษาระดับชาตินิยมขั้นพื้นฐาน (O-NET)
ชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 3 ปีการศึกษา 2565
ฉบับที่ 5 - ค่าสถิติแยกตามสาระการเรียนรู้สำหรับเขตพื้นที่การศึกษา

เขต สำนักงานเขตพื้นที่การศึกษามัธยมศึกษาหนองคาย สังกัด สำนักงานคณะกรรมการการศึกษาขั้นพื้นฐาน

วิชา : วิทยาศาสตร์ (95)

ระดับ	จำนวนผู้เข้าสอบ	คะแนนเฉลี่ย (Mean)	ส่วนเบี่ยงเบน มาตรฐาน (S.D.)	คะแนนสูงสุด (Max.)	คะแนนต่ำสุด (Min.)	มัธยฐาน (Median)	ฐานนิยม (Mode)
ระดับเขตพื้นที่	2,562	33.14	9.95	84.25	8.25	32.25	31.50
ระดับสังกัด	298,189	33.67	10.25	100.00	0.00	32.75	31.50
ระดับประเทศ	422,812	33.32	10.27	100.00	0.00	32.25	31.50

สาระการเรียนรู้	คะแนนเต็ม	ค่าสถิติจำแนกตามระดับ					
		เขตพื้นที่		สังกัด		ประเทศ	
		Mean	S.D.	Mean	S.D.	Mean	S.D.
วิทยาศาสตร์ชีวภาพ	100.00	28.62	14.25	29.88	14.27	29.65	14.32
วิทยาศาสตร์กายภาพ	100.00	31.97	13.62	32.54	14.02	32.28	14.03
วิทยาศาสตร์โลก และอวกาศ	100.00	41.54	18.04	41.50	17.99	40.90	18.01
เทคโนโลยี	100.00	29.17	23.35	29.18	23.33	28.78	23.30

สาระการเรียนรู้ที่เขตพื้นที่ควรเร่งพัฒนาเนื่องจากคะแนนเฉลี่ยของเขตพื้นที่ต่ำกว่าคะแนนเฉลี่ยระดับประเทศได้แก่

- 1.) สาระ วิทยาศาสตร์ชีวภาพ
- 2.) สาระ วิทยาศาสตร์กายภาพ

รายงานผลการทดสอบทางการศึกษาระดับชาตินิยมขั้นพื้นฐาน (O-NET)
ชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 3 ปีการศึกษา 2565

ฉบับที่ 2 - ค่าสถิติแยกตามมาตรฐานการเรียนรู้สำหรับเขตพื้นที่การศึกษา

เขต สำนักงานเขตพื้นที่การศึกษามัธยมศึกษาหนองคาย

สังกัด สำนักงานคณะกรรมการการศึกษาขั้นพื้นฐาน

วิชา : ภาษาไทย (91)

ระดับ	จำนวนผู้เข้าสอบ	คะแนนเฉลี่ย (Mean)			ส่วนเบี่ยงเบนมาตรฐาน (S.D.)			คะแนนสูงสุด (Max.)			คะแนนต่ำสุด (Min.)			มัธยฐาน (Median) รวม	ฐานนิยม (Mode) รวม
		ปรนัย	อัตนัย	รวม	ปรนัย	อัตนัย	รวม	ปรนัย	อัตนัย	รวม	ปรนัย	อัตนัย	รวม		
ระดับเขตพื้นที่	2,569	37.19	15.93	53.11	11.75	7.51	17.30	68.63	29.25	96.88	6.10	0.00	7.47	54.45	48.06 *
ระดับสังกัด	299,905	37.59	16.32	53.91	11.70	7.02	16.57	70.00	30.00	98.00	0.00	0.00	0.00	55.45	67.37
ระดับประเทศ	424,924	36.95	16.00	52.95	11.91	7.20	17.00	70.00	30.00	98.00	0.00	0.00	0.00	54.51	19.27

* : มีค่าฐานนิยมมากกว่า 1 ค่า

มาตรฐานการเรียนรู้	คะแนนเต็ม	ค่าสถิติจำแนกตามระดับ					
		เขตพื้นที่		สังกัด		ประเทศ	
		Mean	S.D.	Mean	S.D.	Mean	S.D.
มาตรฐาน ท 1.1	100.00	58.47	21.97	59.23	21.75	58.47	22.11
มาตรฐาน ท 2.1	100.00	52.28	20.45	53.49	19.41	52.47	19.93
มาตรฐาน ท 3.1	100.00	62.60	29.85	62.52	29.72	60.58	30.07
มาตรฐาน ท 4.1	100.00	40.05	18.19	40.40	18.05	40.10	18.16
มาตรฐาน ท 5.1	100.00	58.88	33.38	59.26	33.23	57.91	33.51

มาตรฐานการเรียนรู้ที่เขตพื้นที่ควรเร่งพัฒนาเนื่องจากคะแนนเฉลี่ยของเขตพื้นที่ต่ำกว่าคะแนนเฉลี่ยระดับประเทศได้แก่

- 1.) มาตรฐาน ท 2.1
- 2.) มาตรฐาน ท 4.1

รายงานผลการทดสอบทางการศึกษาระดับชาตินิยมขั้นพื้นฐาน (O-NET)
ชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 3 ปีการศึกษา 2565

ฉบับที่ 2 - ค่าสถิติแยกตามมาตรฐานการเรียนรู้สำหรับเขตพื้นที่การศึกษา

เขต สำนักงานเขตพื้นที่การศึกษามัธยมศึกษาหนองคาย

สังกัด สำนักงานคณะกรรมการการศึกษาขั้นพื้นฐาน

วิชา : ภาษาอังกฤษ (93)

ระดับ	จำนวนผู้เข้าสอบ	คะแนนเฉลี่ย (Mean)	ส่วนเบี่ยงเบนมาตรฐาน (S.D.)	คะแนนสูงสุด (Max.)	คะแนนต่ำสุด (Min.)	มัธยฐาน (Median)	ฐานนิยม (Mode)
ระดับเขตพื้นที่	2,562	30.93	14.06	100.00	0.00	28.13	28.13
ระดับสังกัด	297,461	31.75	14.40	100.00	0.00	28.13	25.00
ระดับประเทศ	421,937	32.05	14.89	100.00	0.00	28.13	25.00

* : มีค่าฐานนิยมมากกว่า 1 ค่า

มาตรฐานการเรียนรู้	คะแนนเต็ม	ค่าสถิติจำแนกตามระดับ					
		เขตพื้นที่		สังกัด		ประเทศ	
		Mean	S.D.	Mean	S.D.	Mean	S.D.
มาตรฐาน ต 1.1	100.00	33.21	18.38	33.76	18.69	34.09	19.06
มาตรฐาน ต 1.2	100.00	30.89	23.02	33.06	23.50	33.55	23.91
มาตรฐาน ต 1.3	100.00	24.36	17.14	24.97	17.52	25.18	17.83
มาตรฐาน ต 2.1	100.00	45.65	35.72	45.07	35.61	44.91	35.71
มาตรฐาน ต 2.2	100.00	28.33	24.10	28.62	24.36	28.92	24.65

มาตรฐานการเรียนรู้ที่เขตพื้นที่ควรเร่งพัฒนาเนื่องจากคะแนนเฉลี่ยของเขตพื้นที่ต่ำกว่าคะแนนเฉลี่ยระดับประเทศได้แก่

- 1.) มาตรฐาน ต 1.2
- 2.) มาตรฐาน ต 1.1
- 3.) มาตรฐาน ต 1.3
- 4.) มาตรฐาน ต 2.2

รายงานผลการทดสอบทางการศึกษาระดับชาตินิยมขั้นพื้นฐาน (O-NET)
ชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 3 ปีการศึกษา 2565

ฉบับที่ 2 - ค่าสถิติแยกตามมาตรฐานการเรียนรู้สำหรับเขตพื้นที่การศึกษา

เขต สำนักงานเขตพื้นที่การศึกษามัธยมศึกษาหนองคาย

สังกัด สำนักงานคณะกรรมการการศึกษาขั้นพื้นฐาน

วิชา : คณิตศาสตร์ (94)

ระดับ	จำนวนผู้เข้าสอบ	คะแนนเฉลี่ย (Mean)	ส่วนเบี่ยงเบนมาตรฐาน (S.D.)	คะแนนสูงสุด (Max.)	คะแนนต่ำสุด (Min.)	มัธยฐาน (Median)	ฐานนิยม (Mode)
ระดับเขตพื้นที่	2,570	23.37	12.25	100.00	0.00	23.75	19.00
ระดับสังกัด	299,730	24.66	13.83	100.00	0.00	23.75	19.00
ระดับประเทศ	424,674	24.39	13.70	100.00	0.00	23.75	19.00

* : มีค่าฐานนิยมมากกว่า 1 ค่า

มาตรฐานการเรียนรู้	คะแนนเต็ม	ค่าสถิติจำแนกตามระดับ					
		เขตพื้นที่		สังกัด		ประเทศ	
		Mean	S.D.	Mean	S.D.	Mean	S.D.
มาตรฐาน ค 1.1	100.00	19.51	23.02	20.70	23.98	20.52	23.95
มาตรฐาน ค 1.2	100.00	29.05	32.05	30.42	33.38	30.00	33.26
มาตรฐาน ค 1.3	100.00	28.89	20.94	30.52	21.97	30.00	21.81
มาตรฐาน ค 2.1	100.00	31.95	33.84	33.37	34.17	33.17	34.12
มาตรฐาน ค 2.2	100.00	16.72	16.80	17.70	17.94	17.56	17.84
มาตรฐาน ค 3.1	100.00	18.79	24.22	20.28	26.06	20.10	25.85
มาตรฐาน ค 3.2	100.00	23.81	42.59	24.44	42.98	24.25	42.86

มาตรฐานการเรียนรู้ที่เขตพื้นที่ควรเร่งพัฒนาเนื่องจากคะแนนเฉลี่ยของเขตพื้นที่ต่ำกว่าคะแนนเฉลี่ยระดับประเทศได้แก่

- 1.) มาตรฐาน ค 3.1
- 2.) มาตรฐาน ค 2.1
- 3.) มาตรฐาน ค 1.3
- 4.) มาตรฐาน ค 1.1
- 5.) มาตรฐาน ค 1.2
- 6.) มาตรฐาน ค 2.2
- 7.) มาตรฐาน ค 3.2

รายงานผลการทดสอบทางการศึกษาระดับชาตินิยมขั้นพื้นฐาน (O-NET)
ชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 3 ปีการศึกษา 2565

ฉบับที่ 2 - ค่าสถิติแยกตามมาตรฐานการเรียนรู้สำหรับเขตพื้นที่การศึกษา

เขต สำนักงานเขตพื้นที่การศึกษามัธยมศึกษาหนองคาย

สังกัด สำนักงานคณะกรรมการการศึกษาขั้นพื้นฐาน

วิชา : วิทยาศาสตร์ (95)

ระดับ	จำนวนผู้เข้าสอบ	คะแนนเฉลี่ย (Mean)	ส่วนเบี่ยงเบนมาตรฐาน (S.D.)	คะแนนสูงสุด (Max.)	คะแนนต่ำสุด (Min.)	มัธยฐาน (Median)	ฐานนิยม (Mode)
ระดับเขตพื้นที่	2,562	33.14	9.95	84.25	8.25	32.25	31.50
ระดับสังกัด	298,189	33.67	10.25	100.00	0.00	32.75	31.50
ระดับประเทศ	422,812	33.32	10.27	100.00	0.00	32.25	31.50

* : มีค่าฐานนิยมมากกว่า 1 ค่า

มาตรฐานการเรียนรู้	คะแนนเต็ม	ค่าสถิติจำแนกตามระดับ					
		เขตพื้นที่		สังกัด		ประเทศ	
		Mean	S.D.	Mean	S.D.	Mean	S.D.
มาตรฐาน ว 1.1	100.00	60.11	48.97	67.35	46.89	65.71	47.47
มาตรฐาน ว 1.2	100.00	21.38	18.65	21.16	18.55	21.31	18.59
มาตรฐาน ว 1.3	100.00	29.98	22.29	31.66	22.98	31.28	23.08
มาตรฐาน ว 2.1	100.00	36.45	23.54	37.13	23.60	36.68	23.60
มาตรฐาน ว 2.2	100.00	34.70	21.83	35.48	22.06	35.13	22.06
มาตรฐาน ว 2.3	100.00	22.96	19.43	23.14	19.72	23.21	19.75
มาตรฐาน ว 3.1	100.00	38.48	23.84	38.53	24.15	38.02	24.12
มาตรฐาน ว 3.2	100.00	43.48	23.12	43.37	23.18	42.73	23.19
มาตรฐาน ว 4.1	100.00	33.16	34.76	33.04	34.78	32.49	34.64
มาตรฐาน ว 4.2	100.00	25.18	29.38	25.32	29.37	25.07	29.31

มาตรฐานการเรียนรู้ที่เขตพื้นที่ควรเร่งพัฒนาเนื่องจากคะแนนเฉลี่ยของเขตพื้นที่ต่ำกว่าคะแนนเฉลี่ยระดับประเทศได้แก่

- 1.) มาตรฐาน ว 1.1
- 2.) มาตรฐาน ว 1.3
- 3.) มาตรฐาน ว 2.2
- 4.) มาตรฐาน ว 2.3
- 5.) มาตรฐาน ว 2.1

รายงานผลการทดสอบทางการศึกษาระดับชาตินิยมขั้นพื้นฐาน (O-NET)

ชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 3 ปีการศึกษา 2565

ค่าสถิติพื้นฐานภาพรวม สำหรับเขตพื้นที่การศึกษา

เขต สำนักงานเขตพื้นที่การศึกษามัธยมศึกษาหนองคาย สังกัด สำนักงานคณะกรรมการการศึกษาขั้นพื้นฐาน

วิชา : 95-วิทยาศาสตร์

	จำนวน ผู้เข้าสอบ	คะแนนเฉลี่ย (Mean)	ส่วนเบี่ยงเบน มาตรฐาน (S.D.)	คะแนนสูงสุด (Max.)	คะแนนต่ำสุด (Min.)	มัธยฐาน (Median)	ฐานนิยม (Mode)	จำนวน นร. ที่ได้คะแนน 50% ขึ้นไป
1. ระดับประเทศ	422,812	33.32	10.27	100.00	0.00	32.25	31.50	27,549
2. ระดับกระทรวง: ศึกษาธิการ	374,422	33.45	10.27	100.00	0.00	32.25	31.50	24,898
3. ระดับสังกัด	298,189	33.67	10.25	100.00	0.00	32.75	31.50	20,298
4. ระดับเขตพื้นที่	2,562	33.14	9.95	84.25	8.25	32.25	31.50	153
5. ระดับขนาดโรงเรียน								
- เล็ก	452	29.48	7.89	53.50	8.25	29.50	26.75	5
- กลาง	626	32.60	8.89	57.00	13.00	32.13	29.50 ^{*1}	20
- ใหญ่	194	29.60	8.10	52.75	11.00	29.13	24.00 ^{*2}	2
- ใหญ่พิเศษ	1,290	35.21	10.75	84.25	10.25	34.25	31.50	126
6. ระดับที่ตั้งโรงเรียน								
- ในเมือง	820	36.11	11.43	84.25	10.25	35.00	39.00	103
- นอกเมือง	1,742	31.73	8.83	63.75	8.25	31.50	31.50	50
7. ระดับจังหวัด (เฉพาะสังกัดเดียวกัน)								
1) หนองคาย	3,260	32.72	9.77	84.25	8.25	32.00	31.50	162
8. ระดับโรงเรียน								

* : มีค่าฐานนิยมมากกว่า 1 ค่า ดูรายละเอียดที่หน้าสุดท้ายของรายงาน

รายงานผลการทดสอบทางการศึกษาระดับชาตินิยมขั้นพื้นฐาน (O-NET)

ชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 3 ปีการศึกษา 2565

ค่าสถิติพื้นฐานภาพรวม สำหรับเขตพื้นที่การศึกษา

เขต สำนักงานเขตพื้นที่การศึกษามัธยมศึกษาหนองคาย สังกัด สำนักงานคณะกรรมการการศึกษาขั้นพื้นฐาน

วิชา : 95-วิทยาศาสตร์

	จำนวน ผู้เข้าสอบ	คะแนนเฉลี่ย (Mean)	ส่วนเบี่ยงเบน มาตรฐาน (S.D.)	คะแนนสูงสุด (Max.)	คะแนนต่ำสุด (Min.)	มัธยฐาน (Median)	ฐานนิยม (Mode)	จำนวน นร. ที่ได้คะแนน 50% ขึ้นไป
จังหวัดหนองคาย								
1) กวนวันวิทยา	20	32.73	8.41	53.50	18.50	30.88	21.25 ^{*3}	1
2) กุดบงพิทยาคาร	66	32.40	9.41	51.50	15.00	31.50	26.75	2
3) ค่ายบกหวานวิทยา	24	27.19	7.00	39.00	11.00	28.00	28.00	0
4) โลกคอนวิทยาคม	37	29.26	8.56	44.50	13.00	28.00	39.75	0
5) ชุมพลโพธิ์สัย	552	31.89	9.21	62.25	12.25	31.50	21.25 ^{*4}	20
6) เข็มพิทยาคม	62	29.94	8.58	46.50	14.25	31.13	31.50	0
7) เตือวิทยาคาร	45	28.95	7.74	50.75	11.00	28.75	27.50	1
8) ถ่อนวิทยา	24	30.08	7.81	41.25	15.75	30.50	18.50 ^{*5}	0
9) ท่าบ่อ	196	33.33	8.30	63.75	11.00	32.50	31.50	7
10) ท่าบ่อพิทยาคม	17	30.09	7.09	39.75	19.00	28.00	28.00 ^{*6}	0
11) นาดีพิทยาคม	47	31.55	8.30	47.25	17.75	32.25	21.25 ^{*7}	0
12) นาหนั่งพัฒนศึกษา	34	29.54	8.62	51.25	15.75	28.13	20.50 ^{*8}	1
13) น้ำสวยวิทยา	105	31.58	8.47	49.25	15.75	30.75	24.00 ^{*9}	0
14) ปทุมเทพวิทยาคาร	542	39.27	11.61	84.25	10.25	38.25	39.00	99

* : มีค่าฐานนิยมมากกว่า 1 ค่า ดูรายละเอียดที่หน้าสุดท้ายของรายงาน

รายงานผลการทดสอบทางการศึกษาระดับชาติด้านพื้นฐาน (O-NET)

ชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 3 ปีการศึกษา 2565

ค่าสถิติพื้นฐานภาพรวม สำหรับเขตพื้นที่การศึกษา

เขต สำนักงานเขตพื้นที่การศึกษามัธยมศึกษาหนองคาย สังกัด สำนักงานคณะกรรมการการศึกษาขั้นพื้นฐาน

วิชา : 95-วิทยาศาสตร์

	จำนวน ผู้เข้าสอบ	คะแนนเฉลี่ย (Mean)	ส่วนเบี่ยงเบน มาตรฐาน (S.D.)	คะแนนสูงสุด (Max.)	คะแนนต่ำสุด (Min.)	มัธยฐาน (Median)	ฐานนิยม (Mode)	จำนวน นร. ที่ได้คะแนน 50% ขึ้นไป
15) ประชาบดีพิทยาคม	65	31.38	7.34	51.25	16.50	29.50	26.00 ^{*10}	1
16) ปากสวดยพิทยาคม	16	31.58	6.38	44.50	23.25	31.13	26.75	0
17) ผ่างพิทยาคม	26	27.45	8.88	50.75	10.25	26.00	26.00	1
18) พระธาตุบังพวนวิทยา	52	31.02	8.73	50.00	10.25	30.75	32.25 ^{*11}	1
19) พระบาทนาสิงห์พิทยาคม	42	28.82	7.05	42.50	10.25	29.13	18.50 ^{*12}	0
20) พระพุทธบาทพิทยาคม	37	31.44	7.51	48.75	11.00	31.50	31.50	0
21) พานพร้าว	42	33.85	9.90	52.75	15.00	32.25	42.50	4
22) โพนทรายพิทยาคม	40	30.93	7.45	48.75	18.50	31.88	23.25 ^{*13}	0
23) ร่มธรรมานุสรณ์	19	29.39	8.16	45.25	11.00	29.25	27.50	0
24) วรลาโกอนุสรณ์	34	27.35	6.01	41.75	17.00	26.38	21.25 ^{*14}	0
25) วังม่วงพิทยาคม	44	28.55	7.79	50.00	8.25	28.75	34.25	1
26) วังหลวงพิทยาสรรพ์	79	34.78	7.77	50.00	13.00	34.75	41.75	2
27) เวียงคำวิทยาคาร	14	30.07	8.36	47.25	17.75	26.38	34.25	0
28) สังกมวิทยา	95	36.10	10.04	57.00	15.75	35.50	29.50 ^{*15}	10
29) หนองคายวิทยาคาร	132	29.45	7.86	52.75	11.00	28.75	28.00 ^{*16}	2

* : มีค่าฐานนิยมมากกว่า 1 ค่า ดูรายละเอียดที่หน้าสุดท้ายของรายงาน

รายงานผลการทดสอบทางการศึกษาระดับชาตินำขั้นพื้นฐาน (O-NET)

ชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 3 ปีการศึกษา 2565

ค่าสถิติพื้นฐานภาพรวม สำหรับเขตพื้นที่การศึกษา

เขต สำนักงานเขตพื้นที่การศึกษามัธยมศึกษาหนองคาย สังกัด สำนักงานคณะกรรมการการศึกษาขั้นพื้นฐาน

วิชา : 95-วิทยาศาสตร์

	จำนวน ผู้เข้าสอบ	คะแนนเฉลี่ย (Mean)	ส่วนเบี่ยงเบน มาตรฐาน (S.D.)	คะแนนสูงสุด (Max.)	คะแนนต่ำสุด (Min.)	มัธยฐาน (Median)	ฐานนิยม (Mode)	จำนวน นร. ที่ได้คะแนน 50% ขึ้นไป
30) หนองนางพิทยาคม	18	28.56	8.07	44.00	15.75	27.38	27.25	0
31) หินโงมพิทยาคม	36	30.63	7.49	44.50	17.75	30.50	24.00 ^{*17}	0

* : มีค่าฐานนิยมมากกว่า 1 ค่า ดูรายละเอียดที่หน้าสุดท้ายของรายงาน



รายงานผลการทดสอบทางการศึกษาระดับชาตินิยมขั้นพื้นฐาน (O-NET)
 ชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 3 ปีการศึกษา 2565

ค่าสถิติพื้นฐานภาพรวม สำหรับเขตพื้นที่การศึกษา

เขต สำนักงานเขตพื้นที่การศึกษามัธยมศึกษาหนองคายสังกัด สำนักงานคณะกรรมการการศึกษาขั้นพื้นฐาน

วิชา : 95-วิทยาศาสตร์

รายละเอียดค่าฐานนิยมมากกว่า 1 ค่า

1	ค่าฐานนิยมโรงเรียนขนาดกลาง	ประกอบด้วย 29.50, 31.50
2	ค่าฐานนิยมโรงเรียนขนาดใหญ่	ประกอบด้วย 24.00, 31.50, 34.25
3	ค่าฐานนิยมระดับโรงเรียน กวนวันวิทยา	ประกอบด้วย 21.25, 28.00, 28.75, 35.00, 42.50
4	ค่าฐานนิยมระดับโรงเรียน ชุมพลโพธิพิสัย	ประกอบด้วย 21.25, 37.00
5	ค่าฐานนิยมระดับโรงเรียน ถ่อนวิทยา	ประกอบด้วย 18.50, 29.50, 32.25, 39.75
6	ค่าฐานนิยมระดับโรงเรียน ท่าบ่อพิทยาคม	ประกอบด้วย 28.00, 39.00
7	ค่าฐานนิยมระดับโรงเรียน นาดีพิทยาคม	ประกอบด้วย 21.25, 35.00
8	ค่าฐานนิยมระดับโรงเรียน นาหน่งพัฒนศึกษา	ประกอบด้วย 20.50, 21.25, 24.00, 26.75, 28.75, 34.25
9	ค่าฐานนิยมระดับโรงเรียน น้ำสวยวิทยา	ประกอบด้วย 24.00, 37.75
10	ค่าฐานนิยมระดับโรงเรียน ประชาชาติพิทยาคม	ประกอบด้วย 26.00, 28.00
11	ค่าฐานนิยมระดับโรงเรียน พระธาตุบังพวนวิทยา	ประกอบด้วย 32.25, 39.00
12	ค่าฐานนิยมระดับโรงเรียน พระบาทนาสิงห์พิทยาคม	ประกอบด้วย 18.50, 26.75, 36.25
13	ค่าฐานนิยมระดับโรงเรียน โพธิ์ตากพิทยาคม	ประกอบด้วย 23.25, 34.25
14	ค่าฐานนิยมระดับโรงเรียน วรลาโกนุสรณ์	ประกอบด้วย 21.25, 30.75
15	ค่าฐานนิยมระดับโรงเรียน สังคมวิทยา	ประกอบด้วย 29.50, 30.75
16	ค่าฐานนิยมระดับโรงเรียน หนองคายวิทยาคาร	ประกอบด้วย 28.00, 34.25
17	ค่าฐานนิยมระดับโรงเรียน หินโงมพิทยาคม	ประกอบด้วย 24.00, 29.50

รายงานผลการทดสอบทางการศึกษาระดับชาตินิยมขั้นพื้นฐาน (O-NET)
ชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 3 ปีการศึกษา 2565

ค่าสถิติพื้นฐานภาพรวม สำหรับเขตพื้นที่การศึกษา

เขต สำนักงานเขตพื้นที่การศึกษามัธยมศึกษาหนองคาย สังกัด สำนักงานคณะกรรมการการศึกษาขั้นพื้นฐาน

วิชา : 91-ภาษาไทย

	จำนวน ผู้เข้าสอบ	คะแนนเฉลี่ย (Mean)			ส่วนเบี่ยงเบนมาตรฐาน (S.D.)			คะแนนสูงสุด (Max.)			คะแนนต่ำสุด (Min.)			มัธยฐาน (Median) รวม	ฐานนิยม (Mode) รวม	จำนวน นร. ที่ได้คะแนน 50% ขึ้นไป
		ปรนัย	อัตนัย	รวม	ปรนัย	อัตนัย	รวม	ปรนัย	อัตนัย	รวม	ปรนัย	อัตนัย	รวม			
1. ระดับประเทศ	424,924	36.95	16.00	52.95	11.91	7.20	17.00	70.00	30.00	98.00	0.00	0.00	0.00	54.51	19.27	251,629
2. ระดับกระทรวง: ศึกษาธิการ	376,398	37.13	16.08	53.21	11.89	7.17	16.96	70.00	30.00	98.00	0.00	0.00	0.00	54.82	61.15	225,505
3. ระดับสังกัด	299,905	37.59	16.32	53.91	11.70	7.02	16.57	70.00	30.00	98.00	0.00	0.00	0.00	55.45	67.37	184,436
4. ระดับเขตพื้นที่	2,569	37.19	15.93	53.11	11.75	7.51	17.30	68.63	29.25	96.88	6.10	0.00	7.47	54.45	48.06 ¹	1,514
5. ระดับขนาดโรงเรียน																
- เล็ก	453	32.42	12.88	45.30	10.55	7.32	15.72	61.55	26.75	85.91	7.47	0.00	7.47	47.03	23.40	184
- กลาง	620	35.40	15.31	50.71	10.50	7.09	15.46	58.20	28.00	85.31	6.10	0.00	8.46	51.72	46.46	335
- ใหญ่	206	32.94	13.20	46.14	10.65	7.60	15.75	60.17	27.00	83.42	10.82	0.00	11.32	46.10	16.16 ²	85
- ใหญ่พิเศษ	1,290	40.40	17.73	58.13	11.92	7.22	17.26	68.63	29.25	96.88	7.08	0.00	8.58	59.71	57.54 ³	910
6. ระดับที่ตั้งโรงเรียน																
- ในเมือง	834	40.56	17.70	58.26	12.39	7.49	18.04	68.63	29.00	96.88	10.82	0.00	11.32	60.00	57.54 ⁴	575
- นอกเมือง	1,735	35.57	15.07	50.64	11.07	7.36	16.38	66.27	29.25	89.27	6.10	0.00	7.47	51.76	76.34	939
7. ระดับจังหวัด (เฉพาะสังกัดเดียวกัน)																
1) หนองคาย	3,267	36.50	15.67	52.16	11.56	7.41	16.96	68.63	29.25	96.88	6.10	0.00	7.47	53.15	57.54	1,841
8. ระดับโรงเรียน																

* : มีค่าฐานนิยมมากกว่า 1 ค่า ดูรายละเอียดที่หน้าสุดท้ายของรายงาน

รายงานผลการทดสอบทางการศึกษาระดับชาตินิยมขั้นพื้นฐาน (O-NET)

ชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 3 ปีการศึกษา 2565

ค่าสถิติพื้นฐานภาพรวม สำหรับเขตพื้นที่การศึกษา

เขต สำนักงานเขตพื้นที่การศึกษามัธยมศึกษาหนองคาย ตั้งกวด สำนักงานคณะกรรมการการศึกษาขั้นพื้นฐาน

วิชา : 91-ภาษาไทย

	จำนวน ผู้เข้าสอบ	คะแนนเฉลี่ย (Mean)			ส่วนเบี่ยงเบนมาตรฐาน (S.D.)			คะแนนสูงสุด (Max.)			คะแนนต่ำสุด (Min.)			มัธยฐาน (Median) รวม	ฐานนิยม (Mode) รวม	จำนวน นร. ที่ได้คะแนน 50% ขึ้นไป
		ปรนัย	อัตนัย	รวม	ปรนัย	อัตนัย	รวม	ปรนัย	อัตนัย	รวม	ปรนัย	อัตนัย	รวม			
จังหวัดหนองคาย																
1) กวนวันวิทยา	20	30.48	14.06	44.53	8.74	6.24	13.09	45.62	22.00	67.62	17.30	0.50	21.15	46.16	-	8
2) กุดบงพิทยาคาร	66	37.96	17.07	55.03	9.71	5.36	13.44	57.81	28.00	83.06	17.30	2.50	29.88	55.52	-	40
3) คำขบกวานวิทยา	25	23.92	10.54	34.46	8.24	6.65	11.69	40.90	21.38	52.20	11.80	0.50	14.66	35.95	-	3
4) โลกคอนวิทยาคม	37	33.25	15.84	49.10	8.50	6.84	12.46	49.36	27.25	72.73	14.55	1.50	22.27	49.70	51.21	16
5) ชุมพลโพธิพิสัย	552	36.05	15.38	51.43	11.54	7.43	16.97	66.27	29.25	89.27	7.08	0.00	8.58	52.63	52.29 ^{*5}	313
6) เข็มพิทยาคม	61	36.86	13.44	50.30	10.17	7.01	14.53	57.81	27.00	78.70	14.16	0.00	19.29	50.21	61.29	31
7) เตือวิทยาคาร	45	34.86	13.83	48.69	9.40	6.31	13.12	55.84	26.25	76.81	14.55	0.50	21.18	49.59	57.53	22
8) ถ่อนวิทยา	24	32.36	11.60	43.96	10.83	6.41	14.71	56.44	23.50	79.94	13.57	0.00	23.52	44.32	-	6
9) ท่าบ่อ	196	39.18	17.75	56.93	11.35	6.92	16.27	64.50	28.25	89.05	8.85	0.00	14.72	58.17	56.31 ^{*6}	139
10) ท่าบ่อพิทยาคม	17	39.00	17.57	56.57	6.83	5.90	9.56	55.06	24.75	73.31	24.98	6.25	35.73	57.18	-	13
11) นาดีพิทยาคม	47	35.20	14.34	49.54	10.33	7.08	15.85	57.42	27.25	78.70	14.16	0.00	14.16	47.07	-	22
12) นาหน่งพัฒนศึกษา	34	27.97	9.68	37.65	12.05	8.20	18.21	52.70	24.00	72.20	6.10	0.00	8.46	37.09	-	10
13) น้ำสวยวิทยา	100	33.89	14.50	48.39	9.16	6.73	12.96	50.34	27.00	77.34	9.83	0.00	19.07	48.23	27.02 ^{*7}	46

* : มีค่าฐานนิยมมากกว่า 1 ค่า ดูรายละเอียดที่หน้าสุดท้ายของรายงาน

รายงานผลการทดสอบทางการศึกษาระดับชาตินิยมขั้นพื้นฐาน (O-NET)

ชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 3 ปีการศึกษา 2565

ค่าสถิติพื้นฐานภาพรวม สำหรับเขตพื้นที่การศึกษา

เขต สำนักงานเขตพื้นที่การศึกษามัธยมศึกษาหนองคายสังกัด สำนักงานคณะกรรมการการศึกษาขั้นพื้นฐาน

วิชา : 91-ภาษาไทย

	จำนวน ผู้เข้าสอบ	คะแนนเฉลี่ย			ส่วนเบี่ยงเบนมาตรฐาน			คะแนนสูงสุด			คะแนนต่ำสุด			มัธยฐาน (Median)	ฐานนิยม (Mode)	จำนวน นร. ที่ได้คะแนน 50% ขึ้นไป
		ปรนัย	อัตนัย	รวม	ปรนัย	อัตนัย	รวม	ปรนัย	อัตนัย	รวม	ปรนัย	อัตนัย	รวม			
14) ปทุมเทพวิทยาคาร	542	45.27	20.11	65.38	10.59	6.26	14.89	68.63	29.00	96.88	13.57	0.00	20.65	66.58	57.54	458
15) ประชาบดีพิทยาคม	65	32.89	15.53	48.42	10.53	6.68	14.57	56.83	25.75	79.08	11.80	0.50	18.05	51.71	28.05	35
16) ปากสวายพิทยาคม	16	34.90	14.51	49.41	9.78	7.08	14.05	54.47	26.50	74.11	11.60	2.50	27.60	48.31	-	7
17) ผ่างพิทยาคม	26	30.74	12.50	43.25	9.92	7.17	14.67	52.31	24.50	71.50	15.54	0.00	15.54	40.44	-	7
18) พระธาตุบังพวนวิทยา	52	35.34	14.39	49.74	11.05	7.35	16.03	61.16	26.00	85.91	11.21	0.00	17.71	51.68	-	28
19) พระบาทนาสิงห์พิทยาคม	42	31.24	13.31	44.54	9.15	6.39	12.76	52.31	21.50	73.81	15.93	0.00	20.26	44.59	-	15
20) พระพุทธบาทพิทยาคม	37	36.80	14.19	50.98	11.61	7.56	16.94	61.55	26.75	83.55	12.58	0.00	13.57	51.15	-	22
21) พานพร้าว	42	36.42	16.42	52.83	10.69	6.97	15.11	54.08	27.50	79.83	8.85	0.00	11.85	55.76	53.92	30
22) โพน์ตากพิทยาคม	40	29.74	10.24	39.97	9.96	6.90	15.56	54.08	23.75	77.83	9.83	0.00	9.83	42.67	-	8
23) ร่มธรรมานุสรณ์	19	31.85	11.11	42.97	6.29	5.24	9.80	45.62	24.50	70.12	25.37	3.00	30.13	40.43	-	3
24) วรลาโกอนุสรณ์	34	30.22	12.34	42.57	11.67	8.95	19.26	51.72	26.75	76.47	11.21	0.00	11.21	41.41	23.40	14
25) วังม่วงพิทยาคม	44	27.47	8.94	36.41	10.50	8.14	17.22	44.64	25.50	67.26	7.47	0.00	7.47	30.19	22.66 [*]	11
26) วังหลวงพิทยาสรรพ์	79	39.11	15.96	55.07	8.52	6.36	12.39	55.45	27.50	74.70	17.30	1.50	19.80	57.00	19.80	59
27) เวียงคำวิทยาคาร	14	38.50	19.18	57.68	6.27	4.20	8.72	51.33	24.25	73.33	29.10	10.00	46.42	56.65	48.35	10

* : มีค่าฐานนิยมมากกว่า 1 ค่า ดูรายละเอียดที่หน้าสุดท้ายของรายงาน

รายงานผลการทดสอบทางการศึกษาระดับชาตินิยมขั้นพื้นฐาน (O-NET)

ชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 3 ปีการศึกษา 2565

ค่าสถิติพื้นฐานภาพรวม สำหรับเขตพื้นที่การศึกษา

เขต สำนักงานเขตพื้นที่การศึกษามัธยมศึกษาหนองคาย ตั้งกัต สำนักงานคณะกรรมการการศึกษาขั้นพื้นฐาน

วิชา : 91-ภาษาไทย

	จำนวน ผู้เข้าสอบ	คะแนนเฉลี่ย (Mean)			ส่วนเบี่ยงเบนมาตรฐาน (S.D.)			คะแนนสูงสุด (Max.)			คะแนนต่ำสุด (Min.)			มัธยฐาน (Median) รวม	ฐานนิยม (Mode) รวม	จำนวน นร. ที่ได้คะแนน 50% ขึ้นไป
		ปรนัย	อัตนัย	รวม	ปรนัย	อัตนัย	รวม	ปรนัย	อัตนัย	รวม	ปรนัย	อัตนัย	รวม			
28) สังกมวิทยา	94	39.47	18.36	57.84	10.73	6.59	15.65	58.20	28.00	85.31	13.57	0.00	14.57	61.99	46.46 ⁹	62
29) หนองคายวิทยาคาร	145	31.29	13.10	44.39	10.42	7.84	15.91	60.17	26.00	83.42	10.82	0.00	11.32	43.84	16.16 ¹⁰	54
30) หนองนางพิทยาคม	18	34.16	13.14	47.30	9.30	5.84	13.11	48.97	21.50	66.73	14.55	1.50	16.05	49.46	-	8
31) หินโงมพิทยาคม	36	32.37	11.17	43.54	10.39	7.06	15.21	55.45	24.50	73.20	16.32	0.00	19.66	41.84	61.67	14

* : มีค่าฐานนิยมมากกว่า 1 ค่า ดูรายละเอียดที่หน้าสุดท้ายของรายงาน



รายงานผลการทดสอบทางการศึกษาระดับชาตินำขั้นพื้นฐาน (O-NET)

ชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 3 ปีการศึกษา 2565

ค่าสถิติพื้นฐานภาพรวม สำหรับเขตพื้นที่การศึกษา

เขต สำนักงานเขตพื้นที่การศึกษามัธยมศึกษาหนองคาย ตั้งกัต สำนักงานคณะกรรมการการศึกษำขั้นพื้นฐาน

วิชา : 91-ภาษาไทย

รายละเอียดค่าฐานนิยมมากกว่า 1 ค่า

1	ค่าฐานนิยมระดับเขตพื้นที่	ประกอบด้วย 48.06, 64.37, 76.34
2	ค่าฐานนิยมโรงเรียนขนาดใหญ่	ประกอบด้วย 16.16, 26.51, 36.51, 42.34, 43.84, 61.29, 62.79
3	ค่าฐานนิยมโรงเรียนขนาดใหญ่พิเศษ	ประกอบด้วย 57.54, 64.37, 71.11
4	ค่าฐานนิยมโรงเรียนที่ตั้งในเมือง	ประกอบด้วย 57.54, 62.79, 64.03
5	ค่าฐานนิยมระดับโรงเรียน ชุมพลโพธิพิสัย	ประกอบด้วย 52.29, 56.67, 57.76, 63.78, 65.50
6	ค่าฐานนิยมระดับโรงเรียน ท่าบ่อ	ประกอบด้วย 56.31, 76.34
7	ค่าฐานนิยมระดับโรงเรียน น้ำสวยวิทยา	ประกอบด้วย 27.02, 46.42
8	ค่าฐานนิยมระดับโรงเรียน วังม่วงพิทยาคม	ประกอบด้วย 22.66, 58.12
9	ค่าฐานนิยมระดับโรงเรียน ตั้งคมวิทยา	ประกอบด้วย 46.46, 65.14, 65.53, 66.12
10	ค่าฐานนิยมระดับโรงเรียน หนองคายวิทยาคาร	ประกอบด้วย 16.16, 26.51, 36.51, 43.84, 62.79

รายงานผลการทดสอบทางการศึกษาระดับชาตินิยมขั้นพื้นฐาน (O-NET)

ชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 3 ปีการศึกษา 2565

ค่าสถิติพื้นฐานภาพรวม สำหรับเขตพื้นที่การศึกษา

เขต สำนักงานเขตพื้นที่การศึกษามัธยมศึกษาหนองคาย สังกัด สำนักงานคณะกรรมการการศึกษาขั้นพื้นฐาน

วิชา : 93-ภาษาอังกฤษ

	จำนวน ผู้เข้าสอบ	คะแนนเฉลี่ย (Mean)	ส่วนเบี่ยงเบน มาตรฐาน (S.D.)	คะแนนสูงสุด (Max.)	คะแนนต่ำสุด (Min.)	มัธยฐาน (Median)	ฐานนิยม (Mode)	จำนวน นร. ที่ได้คะแนน 50% ขึ้นไป
1. ระดับประเทศ	421,937	32.05	14.89	100.00	0.00	28.13	25.00	47,001
2. ระดับกระทรวง: ศึกษาธิการ	373,611	32.18	14.91	100.00	0.00	28.13	25.00	42,452
3. ระดับสังกัด	297,461	31.75	14.40	100.00	0.00	28.13	25.00	31,212
4. ระดับเขตพื้นที่	2,562	30.93	14.06	100.00	0.00	28.13	28.13	253
5. ระดับขนาดโรงเรียน								
- เล็ก	452	25.69	8.36	71.88	9.38	25.00	21.88	6
- กลาง	626	26.84	8.93	62.50	3.13	25.00	25.00	14
- ใหญ่	194	27.75	9.86	84.38	6.25	26.56	25.00	7
- ใหญ่พิเศษ	1,290	35.24	16.64	100.00	0.00	31.25	28.13	226
6. ระดับที่ตั้งโรงเรียน								
- ในเมือง	820	36.12	17.66	100.00	6.25	31.25	28.13	160
- นอกเมือง	1,742	28.49	11.19	96.88	0.00	28.13	25.00	93
7. ระดับจังหวัด (เฉพาะสังกัดเดียวกัน)								
1) หนองคาย	3,260	30.05	13.20	100.00	0.00	28.13	28.13	265
8. ระดับโรงเรียน								

รายงานผลการทดสอบทางการศึกษาระดับชาตินิยมขั้นพื้นฐาน (O-NET)

ชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 3 ปีการศึกษา 2565

ค่าสถิติพื้นฐานภาพรวม สำหรับเขตพื้นที่การศึกษา

เขต สำนักงานเขตพื้นที่การศึกษามัธยมศึกษาหนองคาย สังกัด สำนักงานคณะกรรมการการศึกษาขั้นพื้นฐาน

วิชา : 93-ภาษาอังกฤษ

	จำนวน ผู้เข้าสอบ	คะแนนเฉลี่ย (Mean)	ส่วนเบี่ยงเบน มาตรฐาน (S.D.)	คะแนนสูงสุด (Max.)	คะแนนต่ำสุด (Min.)	มัธยฐาน (Median)	ฐานนิยม (Mode)	จำนวน นร. ที่ได้คะแนน 50% ขึ้นไป
จังหวัดหนองคาย								
1) กวนวันวิทยา	20	23.28	7.09	40.63	12.50	23.44	18.75	0
2) กุดบงพิทยาคาร	66	27.79	8.25	53.13	9.38	28.13	28.13	2
3) ค่ายบกหวานวิทยา	24	26.43	6.81	40.63	12.50	28.13	28.13	0
4) โลกคอนวิทยาคม	37	28.29	8.02	50.00	15.63	28.13	25.00 ^{*1}	1
5) ชุมพลโพธิพิสัย	552	30.79	12.86	93.75	0.00	28.13	28.13	48
6) เข็มพิทยาคม	62	27.77	11.57	84.38	6.25	26.56	21.88 ^{*2}	3
7) เตือวิทยาคาร	45	25.63	7.73	46.88	12.50	25.00	25.00	0
8) ถ่อนวิทยา	24	23.96	13.31	71.88	9.38	18.75	18.75	2
9) ท่าบ่อ	196	31.81	13.41	96.88	6.25	28.13	25.00	23
10) ท่าบ่อพิทยาคม	17	26.47	8.78	46.88	15.63	25.00	18.75	0
11) นาดีพิทยาคม	47	26.46	8.10	40.63	9.38	25.00	21.88	0
12) นาหนั่งพัฒนศึกษา	34	26.01	8.99	62.50	9.38	25.00	25.00	1
13) น้ำสวยวิทยา	105	25.89	9.51	50.00	6.25	25.00	18.75	2
14) ปทุมเทพวิทยาคาร	542	41.01	19.17	100.00	6.25	34.38	28.13	155

* : มีค่าฐานนิยมมากกว่า 1 ค่า ดูรายละเอียดที่หน้าสุดท้ายของรายงาน

รายงานผลการทดสอบทางการศึกษาระดับชาตินิยมขั้นพื้นฐาน (O-NET)

ชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 3 ปีการศึกษา 2565

ค่าสถิติพื้นฐานภาพรวม สำหรับเขตพื้นที่การศึกษา

เขต สำนักงานเขตพื้นที่การศึกษามัธยมศึกษาหนองคาย สังกัด สำนักงานคณะกรรมการการศึกษาขั้นพื้นฐาน

วิชา : 93-ภาษาอังกฤษ

	จำนวน ผู้เข้าสอบ	คะแนนเฉลี่ย (Mean)	ส่วนเบี่ยงเบน มาตรฐาน (S.D.)	คะแนนสูงสุด (Max.)	คะแนนต่ำสุด (Min.)	มัธยฐาน (Median)	ฐานนิยม (Mode)	จำนวน นร. ที่ได้คะแนน 50% ขึ้นไป
15) ประชาบดีพิทยาคม	65	25.19	7.77	50.00	9.38	25.00	25.00	1
16) ปากสวดยพิทยาคม	16	24.02	6.87	37.50	15.63	25.00	15.63	0
17) ผ่างพิทยาคม	26	23.80	10.69	53.13	9.38	18.75	18.75	2
18) พระธาตุบังพวนวิทยา	52	24.82	6.53	46.88	15.63	25.00	21.88	0
19) พระบาทนาสิงห์พิทยาคม	42	26.49	6.79	40.63	12.50	28.13	31.25	0
20) พระพุทธบาทพิทยาคม	37	32.35	7.87	46.88	15.63	34.38	34.38	0
21) พานพร้าว	42	27.60	10.34	59.38	9.38	25.00	25.00	2
22) โพนทรายพิทยาคม	40	24.92	6.54	40.63	12.50	25.00	21.88	0
23) ร่มธรรมานุสรณ์	19	25.16	7.62	40.63	9.38	25.00	18.75	0
24) วรลาโกอนุสรณ์	34	23.53	8.48	50.00	9.38	21.88	18.75	1
25) วังม่วงพิทยาคม	44	24.36	7.50	40.63	12.50	23.44	15.63	0
26) วังหลวงพิทยาสรรพ์	79	29.23	8.85	50.00	9.38	28.13	28.13	2
27) เวียงคำวิทยาคาร	14	31.03	7.79	50.00	21.88	28.13	28.13	1
28) สังกมวิทยา	95	27.20	9.98	59.38	3.13	28.13	31.25	3
29) หนองคายวิทยาคาร	132	27.75	8.95	75.00	9.38	26.56	25.00	4

* : มีค่าฐานนิยมมากกว่า 1 ค่า ดูรายละเอียดที่หน้าสุดท้ายของรายงาน

วันที่ 30/03/2023 11:25:00

รายงานผลการทดสอบทางการศึกษาระดับชาตินำขั้นพื้นฐาน (O-NET)

ชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 3 ปีการศึกษา 2565

ค่าสถิติพื้นฐานภาพรวม สำหรับเขตพื้นที่การศึกษา

เขต สำนักงานเขตพื้นที่การศึกษามัธยมศึกษาหนองคาย สังกัด สำนักงานคณะกรรมการการศึกษาขั้นพื้นฐาน

วิชา : 93-ภาษาอังกฤษ

	จำนวน ผู้เข้าสอบ	คะแนนเฉลี่ย (Mean)	ส่วนเบี่ยงเบน มาตรฐาน (S.D.)	คะแนนสูงสุด (Max.)	คะแนนต่ำสุด (Min.)	มัธยฐาน (Median)	ฐานนิยม (Mode)	จำนวน นร. ที่ได้คะแนน 50% ขึ้นไป
30) หนองนางพิทยาคม	18	23.61	4.80	31.25	15.63	23.44	21.88 ^{*3}	0
31) หินโงมพิทยาคม	36	25.17	7.10	43.75	12.50	23.44	21.88	0

* : มีค่าฐานนิยมมากกว่า 1 ค่า ดูรายละเอียดที่หน้าสุดท้ายของรายงาน

รายงานผลการทดสอบทางการศึกษาระดับชาตินำพื้นฐาน (O-NET)

ชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 3 ปีการศึกษา 2565

ค่าสถิติพื้นฐานภาพรวม สำหรับเขตพื้นที่การศึกษา

เขต สำนักงานเขตพื้นที่การศึกษามัธยมศึกษาหนองคายสังกัด สำนักงานคณะกรรมการการศึกษาขั้นพื้นฐาน

วิชา : 93-ภาษาอังกฤษ

รายละเอียดค่าฐานนิยมมากกว่า 1 ค่า

1	ค่าฐานนิยมระดับโรงเรียน โศกคอนวิทยาคม	ประกอบด้วย 25.00, 28.13
2	ค่าฐานนิยมระดับโรงเรียน เข็มพิทยาคม	ประกอบด้วย 21.88, 28.13
3	ค่าฐานนิยมระดับโรงเรียน หนองนางพิทยาคม	ประกอบด้วย 21.88, 28.13

รายงานผลการทดสอบทางการศึกษาระดับชาตินิยมขั้นพื้นฐาน (O-NET)

ชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 3 ปีการศึกษา 2565

ค่าสถิติพื้นฐานภาพรวม สำหรับเขตพื้นที่การศึกษา

เขต สำนักงานเขตพื้นที่การศึกษามัธยมศึกษาหนองคาย สังกัด สำนักงานคณะกรรมการการศึกษาขั้นพื้นฐาน

วิชา : 94-คณิตศาสตร์

	จำนวน ผู้เข้าสอบ	คะแนนเฉลี่ย (Mean)	ส่วนเบี่ยงเบน มาตรฐาน (S.D.)	คะแนนสูงสุด (Max.)	คะแนนต่ำสุด (Min.)	มัธยฐาน (Median)	ฐานนิยม (Mode)	จำนวน นร. ที่ได้คะแนน 50% ขึ้นไป
1. ระดับประเทศ	424,674	24.39	13.70	100.00	0.00	23.75	19.00	20,348
2. ระดับกระทรวง: ศึกษาธิการ	376,174	24.48	13.72	100.00	0.00	23.75	19.00	18,243
3. ระดับสังกัด	299,730	24.66	13.83	100.00	0.00	23.75	19.00	14,945
4. ระดับเขตพื้นที่	2,570	23.37	12.25	100.00	0.00	23.75	19.00	91
5. ระดับขนาดโรงเรียน								
- เล็ก	453	20.52	8.43	47.50	0.00	19.00	19.00	0
- กลาง	621	21.71	9.30	72.50	0.00	19.00	19.00	5
- ใหญ่	206	20.75	8.44	42.75	0.00	19.00	19.00	0
- ใหญ่พิเศษ	1,290	25.59	14.51	100.00	0.00	23.75	19.00	86
6. ระดับที่ตั้งโรงเรียน								
- ในเมือง	834	27.28	16.12	100.00	0.00	23.75	19.00	78
- นอกเมือง	1,736	21.50	9.29	81.00	0.00	19.00	19.00	13
7. ระดับจังหวัด (เฉพาะสังกัดเดียวกัน)								
1) หนองคาย	3,267	23.06	11.69	100.00	0.00	23.75	19.00	95
8. ระดับโรงเรียน								

รายงานผลการทดสอบทางการศึกษาระดับชาตินิยมขั้นพื้นฐาน (O-NET)

ชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 3 ปีการศึกษา 2565

ค่าสถิติพื้นฐานภาพรวม สำหรับเขตพื้นที่การศึกษา

เขต สำนักงานเขตพื้นที่การศึกษามัธยมศึกษาหนองคาย สังกัด สำนักงานคณะกรรมการการศึกษาขั้นพื้นฐาน

วิชา : 94-คณิตศาสตร์

	จำนวน ผู้เข้าสอบ	คะแนนเฉลี่ย (Mean)	ส่วนเบี่ยงเบน มาตรฐาน (S.D.)	คะแนนสูงสุด (Max.)	คะแนนต่ำสุด (Min.)	มัธยฐาน (Median)	ฐานนิยม (Mode)	จำนวน นร. ที่ได้คะแนน 50% ขึ้นไป
จังหวัดหนองคาย								
1) กวนวันวิทยา	20	22.33	11.64	47.50	0.00	23.75	23.75	0
2) กุดบงพิทยาคาร	66	20.05	7.89	42.75	9.50	19.00	14.25 ^{*1}	0
3) ค่ายบกหวานวิทยา	25	19.57	9.34	42.75	0.00	19.00	19.00	0
4) โลกคอนวิทยาคม	37	18.69	8.20	39.25	4.75	19.00	23.75	0
5) ชุมพลโพธิพิสัย	552	21.58	9.96	81.00	0.00	19.00	19.00	7
6) เข็มพิทยาคม	61	21.98	8.71	42.75	4.75	23.75	14.25 ^{*2}	0
7) เตือวิทยาคาร	45	20.16	8.91	42.75	0.00	19.00	23.75	0
8) ถ่อนวิทยา	24	18.60	6.42	28.50	9.50	19.00	14.25	0
9) ท่าบ่อ	196	22.31	9.07	53.50	4.75	23.75	23.75	1
10) ท่าบ่อพิทยาคม	17	23.41	6.73	42.75	9.50	23.75	23.75	0
11) นาดีพิทยาคม	46	21.04	9.84	52.25	4.75	19.00	23.75	1
12) นาหนั่งพัฒนศึกษา	34	21.65	9.72	52.25	4.75	23.75	23.75	1
13) น้ำสวยวิทยา	100	21.32	8.23	42.75	4.75	19.00	19.00	0
14) ปทุมเทพวิทยาคาร	542	30.87	17.96	100.00	0.00	25.00	23.75	78

* : มีค่าฐานนิยมมากกว่า 1 ค่า ดูรายละเอียดที่หน้าสุดท้ายของรายงาน

รายงานผลการทดสอบทางการศึกษาระดับชาตินำขั้นพื้นฐาน (O-NET)

ชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 3 ปีการศึกษา 2565

ค่าสถิติพื้นฐานภาพรวม สำหรับเขตพื้นที่การศึกษา

เขต สำนักงานเขตพื้นที่การศึกษามัธยมศึกษาหนองคาย สังกัด สำนักงานคณะกรรมการการศึกษาขั้นพื้นฐาน

วิชา : 94-คณิตศาสตร์

	จำนวน ผู้เข้าสอบ	คะแนนเฉลี่ย (Mean)	ส่วนเบี่ยงเบน มาตรฐาน (S.D.)	คะแนนสูงสุด (Max.)	คะแนนต่ำสุด (Min.)	มัธยฐาน (Median)	ฐานนิยม (Mode)	จำนวน นร. ที่ได้คะแนน 50% ขึ้นไป
15) ประชาบดีพิทยาคม	67	20.88	8.83	42.75	4.75	19.00	14.25	0
16) ปากสวดยพิทยาคม	16	22.13	5.28	28.50	9.50	23.75	19.00 ^{*3}	0
17) ผ่างพิทยาคม	26	20.33	9.20	38.00	4.75	21.38	28.50	0
18) พระธาตุบังพวนวิทยา	52	20.15	7.95	42.75	0.00	19.00	14.25	0
19) พระบาทนาสิงห์พิทยาคม	42	21.69	9.15	42.75	9.50	19.00	14.25	0
20) พระพุทธบาทพิทยาคม	37	20.83	6.70	38.00	4.75	23.75	23.75	0
21) พานพร้าว	42	22.93	11.18	47.50	4.75	19.00	19.00	0
22) โพนทรายพิทยาคม	40	20.10	8.90	42.75	0.00	19.00	19.00	0
23) ร่มธรรมานุสรณ์	19	18.00	8.09	38.00	4.75	19.00	19.00	0
24) วรลาโกอนุสรณ์	34	19.98	7.54	33.25	4.75	19.00	19.00	0
25) วังม่วงพิทยาคม	44	19.86	8.18	47.50	4.75	19.00	19.00	0
26) วังหลวงพิทยาสรรพ์	79	23.63	7.98	42.75	4.75	23.75	23.75	0
27) เวียงคำวิทยาคาร	14	17.73	7.73	28.50	0.00	19.00	19.00	0
28) สังกมวิทยา	94	23.87	11.34	72.50	0.00	23.75	19.00 ^{*4}	3
29) หนองคายวิทยาคาร	145	20.24	8.27	42.75	0.00	19.00	19.00	0

* : มีค่าฐานนิยมมากกว่า 1 ค่า ดูรายละเอียดที่หน้าสุดท้ายของรายงาน

รายงานผลการทดสอบทางการศึกษาระดับชาตินำขั้นพื้นฐาน (O-NET)

ชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 3 ปีการศึกษา 2565

ค่าสถิติพื้นฐานภาพรวม สำหรับเขตพื้นที่การศึกษา

เขต สำนักงานเขตพื้นที่การศึกษามัธยมศึกษาหนองคาย สังกัด สำนักงานคณะกรรมการการศึกษาขั้นพื้นฐาน

วิชา : 94-คณิตศาสตร์

	จำนวน ผู้เข้าสอบ	คะแนนเฉลี่ย (Mean)	ส่วนเบี่ยงเบน มาตรฐาน (S.D.)	คะแนนสูงสุด (Max.)	คะแนนต่ำสุด (Min.)	มัธยฐาน (Median)	ฐานนิยม (Mode)	จำนวน นร. ที่ได้คะแนน 50% ขึ้นไป
30) หนองนางพิทยาคม	18	19.60	6.36	33.25	9.50	19.00	19.00	0
31) หินโงมพิทยาคม	36	23.72	8.43	38.00	4.75	23.75	19.00 [*]	0

* : มีค่าฐานนิยมมากกว่า 1 ค่า ดูรายละเอียดที่หน้าสุดท้ายของรายงาน

รายงานผลการทดสอบทางการศึกษาระดับชาตินำขึ้นพื้นฐาน (O-NET)

ชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 3 ปีการศึกษา 2565

ค่าสถิติพื้นฐานภาพรวม สำหรับเขตพื้นที่การศึกษา

เขต สำนักงานเขตพื้นที่การศึกษามัธยมศึกษาหนองคาย ตั้งกต สำนักงานคณะกรรมการการศึกษำขึ้นพื้นฐาน

วิชา : 94-คณิตศาสตร์

รายละเอียดค่าฐานนิยมมากกว่า 1 ค่า

1	ค่าฐานนิยมระดับโรงเรียน กุดบงพิทยาคาร	ประกอบด้วย 14.25, 19.00
2	ค่าฐานนิยมระดับโรงเรียน เข็มพิทยาคม	ประกอบด้วย 14.25, 19.00, 23.75
3	ค่าฐานนิยมระดับโรงเรียน ปากสวดยพิทยาคม	ประกอบด้วย 19.00, 23.75, 28.50
4	ค่าฐานนิยมระดับโรงเรียน สังคมวิทยา	ประกอบด้วย 19.00, 23.75
5	ค่าฐานนิยมระดับโรงเรียน หินงองพิทยาคม	ประกอบด้วย 19.00, 23.75



รายงานผลการทดสอบทางการศึกษาระดับชาตินำขึ้นพื้นฐาน (O-NET)

ชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 3 ปีการศึกษา 2565

ฉบับที่ 3 - ร้อยละของนักเรียนที่ตอบถูกในแต่ละข้อ สำหรับเขตพื้นที่การศึกษา

เขต สำนักงานเขตพื้นที่การศึกษามัธยมศึกษาหนองคาย

สังกัด สำนักงานคณะกรรมการการศึกษาขั้นพื้นฐาน

วิชา : ภาษาไทย (91) รหัสชุดข้อสอบ

ข้อที่	ร้อยละของนักเรียนที่ตอบถูก จำแนกตามระดับ			ข้อที่	ร้อยละของนักเรียนที่ตอบถูก จำแนกตามระดับ			ข้อที่	ร้อยละของนักเรียนที่ตอบถูก จำแนกตามระดับ			ข้อที่	ร้อยละของนักเรียนที่ตอบถูก จำแนกตามระดับ		
	เขตพื้นที่	สังกัด	ประเทศ		เขตพื้นที่	สังกัด	ประเทศ		เขตพื้นที่	สังกัด	ประเทศ		เขตพื้นที่	สังกัด	ประเทศ
1	67.25	69.64	69.10	9	49.05	50.07	49.40	17	65.67	65.41	63.60	25	60.69	60.56	58.94
2	72.95	72.90	71.57	10	49.08	50.36	49.45	18	51.17	52.66	51.71	26	35.85	36.83	36.42
3	45.63	47.44	47.12	11	38.65	40.28	39.31	19	63.13	63.45	59.96	27	12.26	13.18	12.85
4	27.99	31.43	31.79	12	28.79	31.06	30.90	20	70.57	68.81	67.32	28	9.64	11.01	10.79
5	75.10	76.65	75.15	13	77.67	77.98	76.53	21	25.31	27.24	27.71	29	26.06	22.82	22.02
6	52.12	48.35	48.23	14	82.64	82.99	81.49	22	32.94	34.34	34.19		-	-	-
7	76.86	77.37	76.22	15	54.65	54.58	53.49	23	43.20	43.89	43.07		-	-	-
8	59.83	59.80	58.20	16	24.50	25.88	25.59	24	72.90	73.55	71.96		-	-	-



รายงานผลการทดสอบทางการศึกษาระดับชาตินิยมขั้นพื้นฐาน (O-NET)

ชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 3 ปีการศึกษา 2565

ฉบับที่ 3 - ร้อยละของนักเรียนที่ตอบถูกในแต่ละข้อ สำหรับเขตพื้นที่การศึกษา

เขต สำนักงานเขตพื้นที่การศึกษามัธยมศึกษาหนองคาย

สังกัด สำนักงานคณะกรรมการการศึกษาขั้นพื้นฐาน

วิชา : ภาษาอังกฤษ (93) รหัสชุดข้อสอบ

ข้อที่	ร้อยละของนักเรียนที่ตอบถูก จำแนกตามระดับ			ข้อที่	ร้อยละของนักเรียนที่ตอบถูก จำแนกตามระดับ			ข้อที่	ร้อยละของนักเรียนที่ตอบถูก จำแนกตามระดับ			ข้อที่	ร้อยละของนักเรียนที่ตอบถูก จำแนกตามระดับ		
	เขตพื้นที่	สังกัด	ประเทศ		เขตพื้นที่	สังกัด	ประเทศ		เขตพื้นที่	สังกัด	ประเทศ		เขตพื้นที่	สังกัด	ประเทศ
1	42.43	46.60	46.59	9	22.15	22.79	23.36	17	30.18	31.84	32.25	25	26.97	27.96	27.97
2	30.48	34.12	34.87	10	44.65	43.80	44.08	18	30.84	31.91	32.08	26	24.86	25.55	25.77
3	36.90	41.08	41.74	11	31.75	32.84	33.43	19	30.48	30.58	30.86	27	16.24	17.42	17.71
4	21.39	23.45	23.97	12	37.63	38.20	38.56	20	26.66	27.60	27.81	28	19.77	20.68	21.23
5	60.07	59.51	59.13	13	26.32	27.03	27.43	21	25.70	25.69	26.13	29	29.59	28.91	28.81
6	33.76	33.81	34.23	14	37.43	39.15	39.69	22	20.37	20.79	21.10	30	33.16	33.95	34.13
7	31.23	30.67	30.73	15	26.70	28.04	28.59	23	38.27	37.21	37.42	31	33.95	35.25	35.26
8	29.16	29.65	30.13	16	37.75	37.13	37.14	24	34.15	34.15	34.43	32	19.21	19.11	19.58



รายงานผลการทดสอบทางการศึกษาระดับชาตินำขึ้นพื้นฐาน (O-NET)

ชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 3 ปีการศึกษา 2565

ฉบับที่ 3 - ร้อยละของนักเรียนที่ตอบถูกในแต่ละข้อ สำหรับเขตพื้นที่การศึกษา

เขต สำนักงานเขตพื้นที่การศึกษามัธยมศึกษาหนองคาย

สังกัด สำนักงานคณะกรรมการการศึกษาขั้นพื้นฐาน

วิชา : คณิตศาสตร์ (94) รหัสชุดข้อสอบ

ข้อที่	ร้อยละของนักเรียนที่ตอบถูก จำแนกตามระดับ			ข้อที่	ร้อยละของนักเรียนที่ตอบถูก จำแนกตามระดับ			ข้อที่	ร้อยละของนักเรียนที่ตอบถูก จำแนกตามระดับ			ข้อที่	ร้อยละของนักเรียนที่ตอบถูก จำแนกตามระดับ		
	เขตพื้นที่	สังกัด	ประเทศ		เขตพื้นที่	สังกัด	ประเทศ		เขตพื้นที่	สังกัด	ประเทศ		เขตพื้นที่	สังกัด	ประเทศ
1	14.36	14.33	14.02	6	61.25	62.58	61.76	11	18.97	19.70	19.70	16	23.87	24.47	24.28
2	42.85	44.65	44.28	7	22.82	25.39	25.06	12	18.89	19.72	19.59	17	5.53	7.33	7.34
3	31.93	32.91	32.39	8	29.40	30.57	30.16	13	25.98	27.74	27.58	18	3.19	4.44	4.24
4	26.21	27.99	27.68	9	31.10	31.64	31.45	14	21.37	22.37	22.08	19	2.50	3.21	3.05
5	34.96	36.91	36.00	10	32.85	35.20	34.99	15	39.24	40.56	40.45	20	2.79	4.51	4.24



รายงานผลการทดสอบทางการศึกษาระดับชาตินำพื้นฐาน (O-NET)

ชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 3 ปีการศึกษา 2565

ฉบับที่ 3 - ร้อยละของนักเรียนที่ตอบถูกในแต่ละข้อ สำหรับเขตพื้นที่การศึกษา

เขต สำนักงานเขตพื้นที่การศึกษามัธยมศึกษาหนองคาย

สังกัด สำนักงานคณะกรรมการการศึกษาขั้นพื้นฐาน

วิชา : วิทยาศาสตร์ (95) รหัสชุดข้อสอบ

ข้อที่	ร้อยละของนักเรียนที่ตอบถูก จำแนกตามระดับ			ข้อที่	ร้อยละของนักเรียนที่ตอบถูก จำแนกตามระดับ			ข้อที่	ร้อยละของนักเรียนที่ตอบถูก จำแนกตามระดับ			ข้อที่	ร้อยละของนักเรียนที่ตอบถูก จำแนกตามระดับ		
	เขตพื้นที่	สังกัด	ประเทศ		เขตพื้นที่	สังกัด	ประเทศ		เขตพื้นที่	สังกัด	ประเทศ		เขตพื้นที่	สังกัด	ประเทศ
1	60.11	67.36	65.73	10	31.67	33.04	32.63	19	28.48	29.11	29.06	28	28.49	28.59	28.35
2	11.22	11.77	11.95	11	19.14	19.27	19.47	20	34.54	35.54	35.16	29	36.24	36.58	35.96
3	30.74	29.65	29.83	12	41.74	41.88	41.39	21	12.61	12.22	12.68	30	14.16	14.12	14.25
4	23.79	23.61	23.77	13	41.64	41.98	41.42	22	16.33	15.88	16.13	31	23.64	22.89	22.85
5	18.00	17.90	18.20	14	51.56	53.00	52.40	23	44.87	43.64	43.14	32	32.66	34.28	33.76
6	23.31	23.05	23.00	15	16.70	16.27	16.52	24	44.30	44.31	43.47	33	7.11	8.84	9.11
7	55.60	57.27	55.90	16	37.97	40.60	40.13	25	42.01	40.18	39.54	34	29.71	29.60	28.84
8	14.49	15.13	15.26	17	30.09	30.90	30.51	26	55.31	56.92	55.35	35	21.06	21.79	21.53
9	48.17	49.71	48.71	18	37.31	36.79	36.28	27	37.92	37.60	36.74		-	-	-

ที่	ชื่อโรงเรียน	ขนาด	คะแนนเฉลี่ย ระดับชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 3																				คะแนนเฉลี่ยรวมทุกวิชา				
			ภาษาไทย					คณิตศาสตร์					วิทยาศาสตร์					ภาษาอังกฤษ									
			2562	2563	2564	2565	ผลต่าง 64-65	2562	2563	2564	2565	ผลต่าง 64-65	2562	2563	2564	2565	ผลต่าง 64-65	2562	2563	2564	2565	ผลต่าง 64-65	2562	2563	2564	2565	ผลต่าง 64-65
ระดับประเทศ			55.14	54.29	51.19	52.95	1.76	26.73	25.46	24.47	24.39	-0.08	30.07	29.89	31.45	33.32	1.87	33.25	34.38	31.11	32.05	0.94	36.30	36.01	34.56	35.68	1.12
ระดับสพฐ			55.91	55.18	52.13	53.91	1.78	26.98	25.82	24.75	24.66	-0.09	30.22	30.17	31.67	33.67	2.00	32.98	34.14	30.79	31.75	0.96	36.52	36.33	34.84	36.00	1.16
ระดับเขตพื้นที่			53.91	52.82	49.69	53.11	3.42	24.49	23.45	23.27	23.37	0.10	29.44	29.21	30.27	33.14	2.87	30.92	31.77	29.81	30.93	1.12	34.69	34.31	33.26	35.14	1.88
1	กวนวันวิทยา	เล็ก	45.91	59.53	41.23	44.53	3.30	17.09	21.00	21.88	22.33	0.45	29.23	31.25	30.67	32.73	2.06	29.27	31.25	26.04	23.28	-2.76	30.38	35.76	29.96	30.72	0.76
2	กุดบงพิทยาคาร	ใหญ่	54.55	60.27	51.09	55.03	3.94	22.35	21.25	23.15	20.05	-3.10	28.30	29.97	29.83	32.40	2.57	29.16	33.42	26.95	27.79	0.84	33.59	36.23	32.76	33.82	1.06
3	ค่ายบกหวานวิทยา	กลาง	50.56	54.31	38.22	34.46	-3.76	20.22	20.00	18.28	19.57	1.29	29.58	30.36	28.79	27.19	-1.60	24.89	23.06	26.80	26.43	-0.37	31.31	31.93	28.02	26.91	-1.11
4	โคกคอนวิทยาคม	กลาง	49.86	58.02	51.59	49.10	-2.49	20.06	22.76	19.38	18.69	-0.69	25.98	28.05	28.16	29.26	1.10	27.46	29.57	27.64	28.29	0.65	30.84	34.60	31.69	31.34	-0.36
5	ชุมพลโพธิ์สัย	ใหญ่พิเศษ	62.34	57.73	51.24	51.43	0.19	26.76	22.81	21.65	21.58	-0.07	30.56	29.58	29.55	31.89	2.34	32.95	33.36	29.63	30.79	1.16	38.15	35.87	33.02	33.92	0.91
6	เขมิพิทยาคม	ใหญ่	46.65	41.88	39.22	50.30	11.08	21.16	20.82	19.90	21.98	2.08	27.72	26.50	27.81	29.94	2.13	27.09	28.48	25.18	27.77	2.59	30.66	29.42	28.03	32.50	4.47
7	เดื่อวิทยาคาร	กลาง	49.02	49.57	41.66	48.69	7.03	20.00	19.65	19.79	20.16	0.37	27.43	24.75	28.83	28.95	0.12	27.13	28.37	23.44	25.63	2.19	30.90	30.59	28.43	30.86	2.43
8	ถ่อนวิทยา	กลาง	44.04	45.94	44.83	43.96	-0.87	19.05	18.67	19.56	18.60	-0.96	27.82	29.72	28.33	30.08	1.75	27.35	30.00	28.73	23.96	-4.77	29.57	31.08	30.36	29.15	-1.21
9	ท่าบ่อ	ใหญ่พิเศษ	55.51	50.16	56.04	56.93	0.89	25.27	22.81	24.21	22.31	-1.90	29.29	28.38	30.21	33.33	3.12	31.57	31.01	30.31	31.81	1.50	35.41	33.09	35.19	36.10	0.90
10	ท่าบ่อพิทยาคม	กลาง	51.08	46.43	42.76	56.57	13.81	22.40	17.49	18.86	23.41	4.55	29.04	27.86	28.55	30.09	1.54	27.85	29.63	26.17	26.47	0.30	32.59	30.35	29.09	34.14	5.05
11	นาดีพิทยาคม	กลาง	50.86	46.02	49.46	49.54	0.08	22.60	22.42	22.57	21.04	-1.53	29.91	26.36	28.38	31.55	3.17	30.32	29.02	28.32	26.46	-1.86	33.42	30.96	32.18	32.15	-0.03
12	นาหนังพัฒนาศึกษา	กลาง	51.34	54.91	39.41	37.65	-1.76	21.70	17.24	19.45	21.65	2.20	28.10	25.90	28.28	29.54	1.26	27.38	27.44	26.84	26.01	-0.83	32.13	31.37	28.50	28.71	0.22
13	น้ำสวยวิทยา	ใหญ่	45.73	51.67	43.00	48.39	5.39	20.12	23.78	22.31	21.32	-0.99	28.79	28.15	30.16	31.58	1.42	28.89	29.34	25.20	25.89	0.69	30.88	33.24	30.17	31.80	1.63
14	ปทุมเทพวิทยาคาร	ใหญ่พิเศษ	67.50	69.28	61.50	65.38	3.88	36.97	38.14	31.21	30.87	-0.34	33.97	35.82	34.65	39.27	4.62	44.05	48.55	38.96	41.01	2.05	45.62	47.95	41.58	44.13	2.55
15	ประชาบดีพิทยาคม	กลาง	46.41	46.90	44.30	48.42	4.12	20.68	19.00	22.87	20.88	-1.99	28.23	29.52	28.88	31.38	2.50	28.25	30.26	26.52	25.19	-1.33	30.89	31.42	30.64	31.47	0.82
16	ปากสวยพิทยาคม	กลาง	49.14	47.53	47.71	49.41	1.70	23.37	22.34	20.68	22.13	1.45	26.90	27.29	26.11	31.58	5.47	29.61	29.09	27.38	24.02	-3.36	32.26	31.56	30.47	31.79	1.32
17	ฝางพิทยาคม	กลาง	43.70	66.56	36.62	43.25	6.63	21.45	30.00	18.08	20.33	2.25	26.95	27.65	27.40	27.45	0.05	26.04	37.50	27.00	23.80	-3.20	29.54	40.43	27.28	28.71	1.43
18	พระธาตุบังพวนวิทยา	กลาง	52.49	47.53	45.45	49.74	4.29	20.63	20.92	20.74	20.15	-0.59	28.81	27.80	29.14	31.02	1.88	25.84	25.64	26.38	24.82	-1.56	31.94	30.47	30.43	31.43	1.01
19	พระบาทนาสิงห์พิทยาคม	กลาง	45.24	44.73	39.11	44.54	5.43	21.13	21.57	19.97	21.69	1.72	28.30	27.38	28.20	28.82	0.62	27.17	27.61	27.23	26.49	-0.74	30.46	30.32	28.63	30.39	1.76

ที่	ชื่อโรงเรียน	ขนาด	คะแนนเฉลี่ย ระดับชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 3																				คะแนนเฉลี่ยรวมทุกวิชา				
			ภาษาไทย					คณิตศาสตร์					วิทยาศาสตร์					ภาษาอังกฤษ									
			2562	2563	2564	2565	ผลต่าง 64-65	2562	2563	2564	2565	ผลต่าง 64-65	2562	2563	2564	2565	ผลต่าง 64-65	2562	2563	2564	2565	ผลต่าง 64-65	2562	2563	2564	2565	ผลต่าง 64-65
ระดับประเทศ			55.14	54.29	51.19	52.95	1.76	26.73	25.46	24.47	24.39	-0.08	30.07	29.89	31.45	33.32	1.87	33.25	34.38	31.11	32.05	0.94	36.30	36.01	34.56	35.68	1.12
ระดับสพฐ			55.91	55.18	52.13	53.91	1.78	26.98	25.82	24.75	24.66	-0.09	30.22	30.17	31.67	33.67	2.00	32.98	34.14	30.79	31.75	0.96	36.52	36.33	34.84	36.00	1.16
ระดับเขตพื้นที่			53.91	52.82	49.69	53.11	3.42	24.49	23.45	23.27	23.37	0.10	29.44	29.21	30.27	33.14	2.87	30.92	31.77	29.81	30.93	1.12	34.69	34.31	33.26	35.14	1.88
20	พระพุทธบาทวิทยาคม	กลาง	45.66	43.02	39.89	50.98	11.09	18.89	20.14	21.34	20.83	-0.51	27.93	28.46	28.14	31.44	3.30	27.70	26.12	28.73	32.35	3.62	30.05	29.44	29.53	33.90	4.38
21	พานพร้าว	กลาง	44.64	48.44	51.52	52.83	1.31	21.73	21.30	20.38	22.93	2.55	28.44	28.67	30.76	33.85	3.09	26.88	28.33	27.90	27.60	-0.30	30.42	31.69	32.64	34.30	1.66
22	โพธิ์ตากพิทยาคม	กลาง	48.04	50.39	44.54	39.97	-4.57	19.70	19.75	20.82	20.10	-0.72	27.72	38.76	29.68	30.93	1.25	27.94	27.30	27.26	24.92	-2.34	30.85	34.05	30.58	28.98	-1.60
23	ร่มธรรมานุสรณ์	กลาง	48.73	50.86	50.20	42.97	-7.23	21.76	21.52	21.34	18.00	-3.34	29.63	27.21	30.84	29.39	-1.45	26.34	27.20	26.29	25.16	-1.13	31.62	31.70	32.17	28.88	-3.29
24	วรลาโกอนุสรณ์	กลาง	48.36	45.44	39.05	42.57	3.52	18.71	18.60	17.07	19.98	2.91	25.05	25.41	27.58	27.35	-0.23	25.86	27.50	27.73	23.53	-4.20	29.50	29.24	27.86	28.36	0.50
25	วังม่วงพิทยาคม	กลาง	46.57	39.95	41.35	36.41	-4.94	22.69	20.74	19.03	19.86	0.83	27.84	25.10	27.70	28.55	0.85	28.69	25.58	26.69	24.36	-2.33	31.45	27.84	28.69	27.30	-1.40
26	วังหลวงพิทยาสรรพ์	ใหญ่	47.04	50.25	50.23	55.07	4.84	20.38	18.77	22.04	23.63	1.59	28.22	26.73	30.00	34.78	4.78	26.62	26.70	25.97	29.23	3.26	30.57	30.61	32.06	35.68	3.62
27	เวียงคำวิทยาคาร	กลาง	43.08	63.38	53.79	57.68	3.89	18.78	22.00	24.37	17.73	-6.64	27.71	27.28	29.93	30.07	0.14	26.28	28.25	26.09	31.03	4.94	28.96	35.23	33.55	34.13	0.58
28	สังคมิวิทยา	ใหญ่	53.62	55.41	44.32	57.84	13.52	23.49	24.10	20.81	23.87	3.06	30.07	29.80	30.20	36.10	5.90	29.21	30.97	26.18	27.20	1.02	34.10	35.07	30.38	36.25	5.88
29	หนองคายวิทยาคาร	ใหญ่	47.24	45.04	42.92	44.39	1.47	20.27	19.39	19.30	20.24	0.94	26.77	26.44	28.34	29.45	1.11	29.11	29.09	26.08	27.75	1.67	30.85	29.99	29.16	30.46	1.30
30	หนองนางพิทยาคม	เล็ก	52.89	42.35	39.38	47.30	7.92	20.34	20.00	18.72	19.60	0.88	32.74	25.42	27.59	28.56	0.97	27.26	26.85	24.63	23.61	-1.02	33.31	28.66	27.58	29.77	2.19
31	หินโงมพิทยาคม	กลาง	49.42	50.39	41.72	43.54	1.82	22.24	19.43	22.59	23.72	1.13	28.67	27.56	28.30	30.63	2.33	28.56	28.40	26.32	25.17	-1.15	32.22	31.45	29.73	30.77	1.03

รายงานผลการสอบ O-NET ชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 3 ปีการศึกษา 2565
สำนักงานเขตพื้นที่การศึกษามัธยมศึกษาหนองคาย