

## บทที่ ๔

### ผลการวิเคราะห์ข้อมูล

การศึกษาและวิเคราะห์ผลการทดสอบระดับชาติขั้นพื้นฐาน (O-NET) ปีการศึกษา ๒๕๖๑ ระดับชั้นประถมศึกษาปีที่ ๖ ระดับชั้นมัธยมศึกษาปีที่ ๓ และระดับชั้นมัธยมศึกษาปีที่ ๖ กลุ่มจังหวัดภาคเหนือตอนล่าง ๑ ตามกลุ่มสาระวิชาหลักที่ทดสอบ สรุปผลการศึกษาและวิเคราะห์ ได้ดังนี้

๑. ผลการวิเคราะห์การทดสอบระดับชาติขั้นพื้นฐาน (O-NET) ปีการศึกษา ๒๕๖๑

๑.๑ ระดับชั้นประถมศึกษาปีที่ ๖

๑.๒ ระดับชั้นมัธยมศึกษาปีที่ ๓

๑.๓ ระดับชั้นมัธยมศึกษาปีที่ ๖

๒. เปรียบเทียบผลการวิเคราะห์การทดสอบระดับชาติขั้นพื้นฐาน (O-NET) ปีการศึกษา ๒๕๖๑ กับปีการศึกษา ๒๕๖๐

๒.๑ ระดับชั้นประถมศึกษาปีที่ ๖

๒.๒ ระดับชั้นมัธยมศึกษาปีที่ ๓

๒.๓ ระดับชั้นมัธยมศึกษาปีที่ ๖

๓. เปรียบเทียบผลการวิเคราะห์การทดสอบระดับชาติขั้นพื้นฐาน (O-NET) ปีการศึกษา ๒๕๖๑ กับปีการศึกษาย้อนหลัง ๓ ปี (๒๕๕๘ - ๒๕๖๐)

๓.๑ ระดับชั้นประถมศึกษาปีที่ ๖

๓.๒ ระดับชั้นมัธยมศึกษาปีที่ ๓

๓.๓ ระดับชั้นมัธยมศึกษาปีที่ ๖

๑. ผลการวิเคราะห์การทดสอบระดับชาติขั้นพื้นฐาน (O-NET) ปีการศึกษา ๒๕๖๑  
 ๑.๑ ระดับชั้นประถมศึกษาปีที่ ๖

ตารางที่ ๑๖ แสดงค่าเฉลี่ยคะแนนคณิตศาสตร์ ระดับชั้นประถมศึกษาปีที่ ๖  
 กลุ่มจังหวัดภาคเหนือตอนล่าง ๑

จังหวัด	จำนวนผู้เข้าสอบ	คะแนนเฉลี่ย	อันดับ
ตาก	๖,๑๐๘	๓๑.๖๐	๕
พิษณุโลก	๗,๔๐๕	๔๑.๒๒	๑
เพชรบูรณ์	๙,๔๐๙	๓๒.๑๙	๔
สุโขทัย	๔,๓๘๙	๓๘.๖๔	๒
อุตรดิตถ์	๓,๕๖๗	๓๗.๖๓	๓
ภาคเหนือตอนล่าง ๑	๓๐,๘๗๘	๓๕.๗๘	

จากตารางที่ ๑๖ พบว่า กลุ่มจังหวัดภาคเหนือตอนล่าง ๑ ค่าเฉลี่ยคะแนนวิชาคณิตศาสตร์ ระดับชั้นประถมศึกษาปีที่ ๖ มีค่าเฉลี่ยคะแนนต่ำกว่าร้อยละ ๕๐ ( $\bar{X} = ๓๕.๗๘$ )

เมื่อจำแนกเป็นรายจังหวัด พบว่า จังหวัดที่มีค่าเฉลี่ยคะแนนสูงสุด คือ จังหวัดพิษณุโลก ( $\bar{X} = ๔๑.๒๒$ ) รองลงมา คือ จังหวัดสุโขทัย ( $\bar{X} = ๓๘.๖๔$ ) จังหวัดอุตรดิตถ์ ( $\bar{X} = ๓๗.๖๓$ ) และจังหวัดเพชรบูรณ์ ( $\bar{X} = ๓๒.๑๙$ ) ตามลำดับ

ส่วนจังหวัดที่มีค่าเฉลี่ยคะแนนต่ำสุด คือ จังหวัดตาก ( $\bar{X} = ๓๑.๖๐$ )

ตารางที่ ๑๗ แสดงค่าเฉลี่ยคะแนนวิชาภาษาไทย ระดับประถมศึกษาปีที่ ๖  
กลุ่มจังหวัดภาคเหนือตอนล่าง ๑

จังหวัด	จำนวนผู้เข้าสอบ	คะแนนเฉลี่ย	อันดับ
ตาก	๖,๑๐๘	๕๑.๕๔	๔
พิษณุโลก	๗,๔๐๖	๔๕.๑๙	๕
เพชรบูรณ์	๙,๔๑๒	๕๒.๒๐	๓
สุโขทัย	๔,๓๘๘	๕๖.๕๖	๑
อุตรดิตถ์	๓,๕๖๘	๕๕.๕๕	๒
ภาคเหนือตอนล่าง ๑	๓๐,๘๘๒	๕๑.๔๐	

จากตารางที่ ๑๗ พบว่า กลุ่มจังหวัดภาคเหนือตอนล่าง ๑ ค่าเฉลี่ยคะแนนวิชาภาษาไทย ระดับชั้นประถมศึกษาปีที่ ๖ มีค่าเฉลี่ยคะแนนสูงกว่าร้อยละ ๕๐ ( $\bar{X}$  = ๕๑.๔๐)

เมื่อจำแนกเป็นรายจังหวัด พบว่า จังหวัดที่มีค่าเฉลี่ยคะแนนสูงสุด คือ จังหวัดสุโขทัย ( $\bar{X}$  = ๕๖.๕๖) รองลงมา คือ จังหวัดอุตรดิตถ์ ( $\bar{X}$  = ๕๕.๕๕) จังหวัดเพชรบูรณ์ ( $\bar{X}$  = ๕๒.๒๐) และจังหวัดตาก ( $\bar{X}$  = ๕๑.๕๔) ตามลำดับ

ส่วนจังหวัดที่มีค่าเฉลี่ยคะแนนต่ำสุด คือ จังหวัดพิษณุโลก ( $\bar{X}$  = ๔๕.๑๙)

ตารางที่ ๑๘ แสดงค่าเฉลี่ยคะแนนวิชาอังกฤษ ระดับประถมศึกษาปีที่ ๖  
กลุ่มจังหวัดภาคเหนือตอนล่าง ๑

จังหวัด	จำนวนผู้เข้าสอบ	คะแนนเฉลี่ย	อันดับ
ตาก	๖,๑๐๘	๓๓.๔๒	๕
พิษณุโลก	๗,๔๐๕	๔๐.๔๔	๑
เพชรบูรณ์	๙,๔๑๒	๓๔.๓๑	๔
สุโขทัย	๔,๓๘๘	๓๗.๖๐	๒
อุตรดิตถ์	๓,๕๖๘	๓๗.๓๗	๓
ภาคเหนือตอนล่าง ๑	๓๐,๘๘๑	๓๖.๔๒	

จากตารางที่ ๑๘ พบว่า กลุ่มจังหวัดภาคเหนือตอนล่าง ๑ ค่าเฉลี่ยคะแนนวิชาอังกฤษ ระดับชั้นประถมศึกษาปีที่ ๖ มีค่าเฉลี่ยคะแนนต่ำกว่าร้อยละ ๕๐ ( $\bar{X}$  = ๓๖.๔๒)

เมื่อจำแนกเป็นรายจังหวัด พบว่า จังหวัดที่มีค่าเฉลี่ยคะแนนสูงสุด คือ จังหวัดพิษณุโลก ( $\bar{X}$  = ๔๐.๔๔) รองลงมา คือ จังหวัดสุโขทัย ( $\bar{X}$  = ๓๗.๖๐) จังหวัดอุตรดิตถ์ ( $\bar{X}$  = ๓๗.๓๗) และจังหวัดเพชรบูรณ์ ( $\bar{X}$  = ๓๔.๓๑) ตามลำดับ

ส่วนจังหวัดที่มีค่าเฉลี่ยคะแนนต่ำสุด คือ จังหวัดตาก ( $\bar{X}$  = ๓๓.๔๒)

ตารางที่ ๑๙ แสดงค่าเฉลี่ยคะแนนวิชาวิทยาศาสตร์ ระดับประถมศึกษาปีที่ ๖  
กลุ่มจังหวัดภาคเหนือตอนล่าง ๑

จังหวัด	จำนวนผู้เข้าสอบ	คะแนนเฉลี่ย	อันดับ
ตาก	๖,๑๐๘	๓๗.๔๓	๕
พิษณุโลก	๗,๔๐๕	๔๑.๕๓	๑
เพชรบูรณ์	๙,๔๑๑	๓๗.๔๙	๔
สุโขทัย	๔,๓๘๘	๓๙.๙๑	๒
อุตรดิตถ์	๓,๕๖๘	๓๙.๓๔	๓
ภาคเหนือตอนล่าง ๑	๓๐,๘๘๐	๓๙.๐๐	

จากตารางที่ ๑๙ พบว่า กลุ่มจังหวัดภาคเหนือตอนล่าง ๑ ค่าเฉลี่ยคะแนนวิชาวิทยาศาสตร์ ระดับชั้นประถมศึกษาปีที่ ๖ มีค่าเฉลี่ยคะแนนต่ำกว่าร้อยละ ๕๐ ( $\bar{X}$  = ๓๙.๐๐)

เมื่อจำแนกเป็นรายจังหวัด พบว่า จังหวัดที่มีค่าเฉลี่ยคะแนนสูงสุด คือ พิษณุโลก ( $\bar{X}$  = ๔๑.๕๓) รองลงมา คือ จังหวัดสุโขทัย ( $\bar{X}$  = ๓๙.๙๑) จังหวัดอุตรดิตถ์ ( $\bar{X}$  = ๓๙.๓๔) และจังหวัดเพชรบูรณ์ ( $\bar{X}$  = ๓๗.๔๙) ตามลำดับ

ส่วนจังหวัดที่มีค่าเฉลี่ยคะแนนต่ำสุด คือ จังหวัดตาก ( $\bar{X}$  = ๓๗.๔๓)

## ๑.๒ ระดับชั้นมัธยมศึกษาปีที่ ๓

ตารางที่ ๒๐ แสดงค่าเฉลี่ยคะแนนวิชาคณิตศาสตร์ ระดับมัธยมศึกษาปีที่ ๓  
กลุ่มจังหวัดภาคเหนือตอนล่าง ๑

จังหวัด	จำนวนผู้เข้าสอบ	คะแนนเฉลี่ย	อันดับ
ตาก	๕,๕๔๗	๒๗.๖๐	๔
พิษณุโลก	๗,๒๙๒	๓๑.๙๙	๑
เพชรบูรณ์	๘,๔๘๓	๒๗.๕๕	๕
สุโขทัย	๔,๔๑๖	๒๙.๔๒	๓
อุตรดิตถ์	๓,๗๔๗	๓๐.๔๖	๒
ภาคเหนือตอนล่าง ๑	๒๙,๔๘๕	๒๙.๓๑	

จากตารางที่ ๒๐ พบว่า กลุ่มจังหวัดภาคเหนือตอนล่าง ๑ ค่าเฉลี่ยคะแนนวิชาคณิตศาสตร์ ระดับชั้นมัธยมศึกษาปีที่ ๓ มีค่าเฉลี่ยคะแนนต่ำกว่าร้อยละ ๕๐ ( $\bar{X}$  = ๒๙.๓๑)

เมื่อจำแนกเป็นรายจังหวัด พบว่า จังหวัดที่มีค่าเฉลี่ยคะแนนสูงสุด คือ จังหวัดพิษณุโลก ( $\bar{X}$  = ๓๑.๙๙) รองลงมา คือ จังหวัดอุตรดิตถ์ ( $\bar{X}$  = ๓๐.๔๖) จังหวัดสุโขทัย ( $\bar{X}$  = ๒๙.๔๒) และจังหวัดตาก ( $\bar{X}$  = ๒๗.๖๐) ตามลำดับ

ส่วนจังหวัดที่มีค่าเฉลี่ยคะแนนต่ำสุด คือ จังหวัดเพชรบูรณ์ ( $\bar{X}$  = ๒๗.๕๕)

ตารางที่ ๒๑ แสดงค่าเฉลี่ยคะแนนวิชาภาษาไทย ระดับมัธยมศึกษาปีที่ ๓  
กลุ่มจังหวัดภาคเหนือตอนล่าง ๑

จังหวัด	จำนวนผู้เข้าสอบ	คะแนนเฉลี่ย	อันดับ
ตาก	๕,๕๔๗	๕๑.๘๒	๔
พิษณุโลก	๗,๒๙๒	๕๖.๖๘	๑
เพชรบูรณ์	๘,๔๘๔	๕๑.๗๗	๕
สุโขทัย	๔,๔๑๖	๕๕.๐๒	๓
อุตรดิตถ์	๓,๗๔๘	๕๕.๓๖	๒
ภาคเหนือตอนล่าง ๑	๒๙,๔๘๗	๕๓.๙๔	

จากตารางที่ ๒๑ พบว่า กลุ่มจังหวัดภาคเหนือตอนล่าง ๑ ค่าเฉลี่ยคะแนนวิชาภาษาไทย ระดับชั้นมัธยมศึกษาปีที่ ๓ มีค่าเฉลี่ยคะแนนสูงกว่าร้อยละ ๕๐ ( $\bar{X} = ๕๓.๙๔$ )

เมื่อจำแนกเป็นรายจังหวัด พบว่า จังหวัดที่มีค่าเฉลี่ยคะแนนสูงสุด คือ จังหวัดพิษณุโลก ( $\bar{X} = ๕๖.๖๘$ ) รองลงมา คือ จังหวัดอุตรดิตถ์ ( $\bar{X} = ๕๕.๓๖$ ) จังหวัดสุโขทัย ( $\bar{X} = ๕๕.๐๒$ ) และจังหวัดตาก ( $\bar{X} = ๕๑.๘๒$ ) ตามลำดับ

ส่วนจังหวัดที่มีค่าเฉลี่ยคะแนนต่ำสุด คือ จังหวัดเพชรบูรณ์ ( $\bar{X} = ๕๑.๗๗$ )

ตารางที่ ๒๒ แสดงค่าเฉลี่ยคะแนนวิชาภาษาอังกฤษ ระดับมัธยมศึกษาปีที่ ๓  
กลุ่มจังหวัดภาคเหนือตอนล่าง ๑

จังหวัด	จำนวนผู้เข้าสอบ	คะแนนเฉลี่ย	อันดับ
ตาก	๕,๕๔๗	๒๗.๖๘	๓
พิษณุโลก	๗,๒๙๑	๓๐.๐๘	๑
เพชรบูรณ์	๘,๔๗๖	๒๗.๕๓	๔
สุโขทัย	๔,๔๑๗	๒๗.๕๒	๕
อุตรดิตถ์	๓,๗๔๕	๒๘.๙๗	๒
ภาคเหนือตอนล่าง ๑	๒๙,๔๗๖	๒๘.๓๗	

จากตารางที่ ๒๒ พบว่า กลุ่มจังหวัดภาคเหนือตอนล่าง ๑ ค่าเฉลี่ยคะแนนวิชาอังกฤษ ระดับชั้นมัธยมศึกษา ปีที่ ๓ มีค่าเฉลี่ยคะแนนต่ำกว่าร้อยละ ๕๐ ( $\bar{X} = ๒๘.๓๗$ )

เมื่อจำแนกเป็นรายจังหวัด พบว่า จังหวัดที่มีค่าเฉลี่ยคะแนนสูงสุด คือ จังหวัดพิษณุโลก ( $\bar{X} = ๓๐.๐๘$ ) รองลงมา คือ จังหวัดอุตรดิตถ์ ( $\bar{X} = ๒๘.๙๗$ ) จังหวัดตาก ( $\bar{X} = ๒๗.๖๘$ ) และจังหวัดเพชรบูรณ์ ( $\bar{X} = ๒๗.๕๓$ ) ตามลำดับ

ส่วนจังหวัดที่มีค่าเฉลี่ยคะแนนต่ำสุด คือ จังหวัดสุโขทัย ( $\bar{X} = ๒๗.๕๒$ )



ตารางที่ ๒๓ แสดงค่าเฉลี่ยคะแนนวิชาวิทยาศาสตร์ ระดับมัธยมศึกษาปีที่ ๓  
กลุ่มจังหวัดภาคเหนือตอนล่าง ๑

จังหวัด	จำนวนผู้เข้าสอบ	คะแนนเฉลี่ย	อันดับ
ตาก	๕,๕๔๗	๓๔.๘๕	๔
พิษณุโลก	๗,๒๙๑	๓๗.๑๕	๑
เพชรบูรณ์	๘,๔๗๘	๓๔.๖๗	๕
สุโขทัย	๔,๔๑๖	๓๕.๘๗	๓
อุตรดิตถ์	๓,๗๔๖	๓๖.๔๙	๒
ภาคเหนือตอนล่าง ๑	๒๙,๔๗๘	๓๕.๗๓	

จากตารางที่ ๒๓ พบว่า กลุ่มจังหวัดภาคเหนือตอนล่าง ๑ ค่าเฉลี่ยคะแนนวิชาวิทยาศาสตร์ ระดับชั้นมัธยมศึกษาปีที่ ๓ มีค่าเฉลี่ยคะแนนต่ำกว่าร้อยละ ๕๐ ( $\bar{X} = ๓๕.๗๓$ )

เมื่อจำแนกเป็นรายจังหวัด พบว่า จังหวัดที่มีค่าเฉลี่ยคะแนนสูงสุด คือ จังหวัดพิษณุโลก ( $\bar{X} = ๓๗.๑๕$ ) รองลงมา คือ จังหวัดอุตรดิตถ์ ( $\bar{X} = ๓๖.๔๙$ ) จังหวัดสุโขทัย ( $\bar{X} = ๓๕.๘๗$ ) และจังหวัดตาก ( $\bar{X} = ๓๔.๘๕$ ) ตามลำดับ

ส่วนจังหวัดที่มีค่าเฉลี่ยคะแนนต่ำสุด คือ จังหวัดเพชรบูรณ์ ( $\bar{X} = ๓๔.๖๗$ )

## ๑.๓ ระดับชั้นมัธยมศึกษาปีที่ ๖

ตารางที่ ๒๔ แสดงค่าเฉลี่ยคะแนนวิชาคณิตศาสตร์ ระดับมัธยมศึกษาปีที่ ๖  
กลุ่มจังหวัดภาคเหนือตอนล่าง ๑

จังหวัด	จำนวนผู้เข้าสอบ	คะแนนเฉลี่ย	อันดับ
ตาก	๒,๗๘๙	๒๗.๖๙	๔
พิษณุโลก	๔,๔๙๒	๓๔.๔๒	๑
เพชรบูรณ์	๔,๕๙๑	๒๖.๑๕	๕
สุโขทัย	๒,๖๖๘	๒๙.๐๗	๓
อุตรดิตถ์	๒,๑๐๖	๓๐.๗๕	๒
ภาคเหนือตอนล่าง ๑	๑๖,๖๔๖	๒๙.๖๙	

จากตารางที่ ๒๔ พบว่า กลุ่มจังหวัดภาคเหนือตอนล่าง ๑ ค่าเฉลี่ยคะแนนวิชาคณิตศาสตร์ ระดับชั้นมัธยมศึกษาปีที่ ๖ มีค่าเฉลี่ยคะแนนต่ำกว่าร้อยละ ๕๐ ( $\bar{X}$  = ๒๙.๖๙)

เมื่อจำแนกเป็นรายจังหวัด พบว่า จังหวัดที่มีค่าเฉลี่ยคะแนนสูงสุด คือ จังหวัดพิษณุโลก ( $\bar{X}$  = ๓๔.๔๒) รองลงมา คือ จังหวัดอุตรดิตถ์ ( $\bar{X}$  = ๓๐.๗๕) จังหวัดสุโขทัย ( $\bar{X}$  = ๒๙.๐๗) และจังหวัดตาก ( $\bar{X}$  = ๒๗.๖๙) ตามลำดับ

ส่วนจังหวัดที่มีค่าเฉลี่ยคะแนนต่ำสุด คือ จังหวัดเพชรบูรณ์ ( $\bar{X}$  = ๒๖.๑๕)

ตารางที่ ๒๕ แสดงค่าเฉลี่ยคะแนนวิชาภาษาไทย ระดับมัธยมศึกษาปีที่ ๖  
กลุ่มจังหวัดภาคเหนือตอนล่าง ๑

จังหวัด	จำนวนผู้เข้าสอบ	คะแนนเฉลี่ย	อันดับ
ตาก	๒,๗๘๙	๔๔.๗๕	๔
พิษณุโลก	๔,๔๘๗	๔๙.๗๔	๑
เพชรบูรณ์	๔,๕๘๗	๔๓.๖๔	๕
สุโขทัย	๒,๖๖๘	๔๖.๔๐	๓
อุตรดิตถ์	๒,๑๐๘	๔๘.๖๙	๒
ภาคเหนือตอนล่าง ๑	๑๖,๖๓๙	๔๖.๕๕	

จากตารางที่ ๒๕ พบว่า กลุ่มจังหวัดภาคเหนือตอนล่าง ๑ ค่าเฉลี่ยคะแนนวิชาภาษาไทย ระดับชั้นมัธยมศึกษาปีที่ ๖ มีค่าเฉลี่ยคะแนนต่ำกว่าร้อยละ ๕๐ ( $\bar{X}$  = ๔๖.๕๕)

เมื่อจำแนกเป็นรายจังหวัด พบว่า จังหวัดที่มีค่าเฉลี่ยคะแนนสูงสุด คือ จังหวัดพิษณุโลก ( $\bar{X}$  = ๔๙.๗๔) รองลงมา คือ จังหวัดอุตรดิตถ์ ( $\bar{X}$  = ๔๘.๖๙) จังหวัดสุโขทัย ( $\bar{X}$  = ๔๖.๔๐) และจังหวัดตาก ( $\bar{X}$  = ๔๔.๗๕) ตามลำดับ

ส่วนจังหวัดที่มีค่าเฉลี่ยคะแนนต่ำสุด คือ จังหวัดเพชรบูรณ์ ( $\bar{X}$  = ๔๓.๖๔)

ตารางที่ ๒๖ แสดงค่าเฉลี่ยคะแนนวิชาภาษาอังกฤษ ระดับมัธยมศึกษาปีที่ ๖  
กลุ่มจังหวัดภาคเหนือตอนล่าง ๑

จังหวัด	จำนวนผู้เข้าสอบ	คะแนนเฉลี่ย	อันดับ
ตาก	๒,๗๘๙	๒๗.๑๘	๔
พิษณุโลก	๔,๔๙๒	๓๓.๑๘	๑
เพชรบูรณ์	๔,๕๘๙	๒๗.๐๑	๕
สุโขทัย	๒,๖๖๘	๒๗.๖๘	๓
อุตรดิตถ์	๒,๑๐๕	๓๐.๕๕	๒
ภาคเหนือตอนล่าง ๑	๑๖,๖๔๓	๒๙.๒๖	

จากตารางที่ ๒๖ พบว่า กลุ่มจังหวัดภาคเหนือตอนล่าง ๑ ค่าเฉลี่ยคะแนนวิชาอังกฤษ ระดับชั้นมัธยมศึกษาปีที่ ๖ มีค่าเฉลี่ยคะแนนต่ำกว่าร้อยละ ๕๐ ( $\bar{X}$  = ๒๙.๒๖)

เมื่อจำแนกเป็นรายจังหวัด พบว่า จังหวัดที่มีค่าเฉลี่ยคะแนนสูงสุด คือ จังหวัดพิษณุโลก ( $\bar{X}$  = ๓๓.๑๘) รองลงมา คือ จังหวัดอุตรดิตถ์ ( $\bar{X}$  = ๓๐.๕๕) จังหวัดสุโขทัย ( $\bar{X}$  = ๒๗.๖๘) และจังหวัดตาก ( $\bar{X}$  = ๒๗.๑๘) ตามลำดับ

ส่วนจังหวัดที่มีค่าเฉลี่ยคะแนนต่ำสุด คือ จังหวัดเพชรบูรณ์ ( $\bar{X}$  = ๒๗.๐๑)

ตารางที่ ๒๗ แสดงค่าเฉลี่ยคะแนนวิชาวิทยาศาสตร์ ระดับมัธยมศึกษาปีที่ ๖  
กลุ่มจังหวัดภาคเหนือตอนล่าง ๑

จังหวัด	จำนวนผู้เข้าสอบ	คะแนนเฉลี่ย	อันดับ
ตาก	๒,๗๙๐	๒๙.๓๙	๔
พิษณุโลก	๔,๔๙๐	๓๒.๓๒	๑
เพชรบูรณ์	๔,๕๘๘	๒๘.๖๖	๕
สุโขทัย	๒,๖๖๘	๒๙.๘๖	๓
อุตรดิตถ์	๒,๑๐๙	๓๐.๗๓	๒
ภาคเหนือตอนล่าง ๑	๑๖,๖๔๕	๓๐.๒๒	

จากตารางที่ ๒๗ พบว่า กลุ่มจังหวัดภาคเหนือตอนล่าง ๑ ค่าเฉลี่ยคะแนนวิชาวิทยาศาสตร์ ระดับชั้นมัธยมศึกษาปีที่ ๖ มีค่าเฉลี่ยคะแนนต่ำกว่าร้อยละ ๕๐ ( $\bar{X}$  = ๓๐.๒๒)

เมื่อจำแนกเป็นรายจังหวัด พบว่า จังหวัดที่มีค่าเฉลี่ยคะแนนสูงสุด คือ จังหวัดพิษณุโลก ( $\bar{X}$  = ๓๒.๓๒) รองลงมา คือ จังหวัดอุตรดิตถ์ ( $\bar{X}$  = ๓๐.๗๓) จังหวัดสุโขทัย ( $\bar{X}$  = ๒๙.๘๖) และจังหวัดตาก ( $\bar{X}$  = ๒๙.๓๙) ตามลำดับ

ส่วนจังหวัดที่มีค่าเฉลี่ยคะแนนต่ำสุด คือ จังหวัดเพชรบูรณ์ ( $\bar{X}$  = ๒๘.๖๖)

ตารางที่ ๒๘ แสดงค่าเฉลี่ยคะแนนวิชาสังคมศึกษา ศาสนา และวัฒนธรรม  
ระดับมัธยมศึกษาปีที่ ๖ กลุ่มจังหวัดภาคเหนือตอนล่าง ๑

จังหวัด	จำนวนผู้เข้าสอบ	คะแนนเฉลี่ย	อันดับ
ตาก	๒,๗๘๘	๓๓.๙๐	๔
พิษณุโลก	๔,๔๙๐	๓๕.๖๔	๒
เพชรบูรณ์	๔,๕๙๐	๓๓.๕๒	๕
สุโขทัย	๒,๖๖๗	๓๔.๔๔	๓
อุตรดิตถ์	๒,๑๐๔	๓๕.๗๙	๑
ภาคเหนือตอนล่าง ๑	๑๖,๖๓๙	๓๔.๕๙	

จากตารางที่ ๒๘ พบว่า กลุ่มจังหวัดภาคเหนือตอนล่าง ๑ ค่าเฉลี่ยคะแนนวิชาสังคมศึกษา ศาสนา และวัฒนธรรม ระดับชั้นมัธยมศึกษาปีที่ ๖ มีค่าเฉลี่ยคะแนนต่ำกว่าร้อยละ ๕๐ ( $\bar{X} = ๓๔.๕๙$ )

เมื่อจำแนกเป็นรายจังหวัด พบว่า จังหวัดที่มีค่าเฉลี่ยคะแนนสูงสุด คือ จังหวัดอุตรดิตถ์ ( $\bar{X} = ๓๕.๗๙$ ) รองลงมา คือ จังหวัดพิษณุโลก ( $\bar{X} = ๓๕.๖๔$ ) จังหวัดสุโขทัย ( $\bar{X} = ๓๔.๔๔$ ) และจังหวัดตาก ( $\bar{X} = ๓๓.๙๐$ ) ตามลำดับ

ส่วนจังหวัดที่มีค่าเฉลี่ยคะแนนต่ำสุด คือ จังหวัดเพชรบูรณ์ ( $\bar{X} = ๓๓.๕๒$ )

๒. เปรียบเทียบผลการวิเคราะห์การทดสอบระดับชาติขั้นพื้นฐาน (O-NET) ปีการศึกษา ๒๕๖๑ กับปีการศึกษา ๒๕๖๐

๒.๑ ระดับชั้นประถมศึกษาปีที่ ๖

ตารางที่ ๒๙ แสดงเปรียบเทียบค่าเฉลี่ยคะแนนวิชาคณิตศาสตร์ ระดับประถมศึกษาปีที่ ๖ กลุ่มจังหวัดภาคเหนือตอนล่าง ๑

จังหวัด	ปีการศึกษา ๒๕๖๐	ปีการศึกษา ๒๕๖๑	ระดับคะแนน
ตาก	๓๒.๑๖	๓๑.๖๐	๒
พิษณุโลก	๔๐.๒๓	๔๑.๒๒	๔
เพชรบูรณ์	๓๓.๔๒	๓๒.๑๙	๒
สุโขทัย	๓๘.๐๕	๓๘.๖๔	๔
อุตรดิตถ์	๓๗.๙๑	๓๗.๖๓	๒
ภาคเหนือตอนล่าง ๑	๓๕.๙๘	๓๕.๗๘	๒

จากตารางที่ ๒๙ พบว่า วิชาคณิตศาสตร์ ระดับชั้นประถมศึกษาปีที่ ๖ กลุ่มจังหวัดภาคเหนือตอนล่าง กลุ่ม ๑ ค่าเฉลี่ยคะแนนปีการศึกษา ๒๕๖๑ เปรียบเทียบกับปีการศึกษา ๒๕๖๐ มีระดับคะแนนอยู่ในระดับ ๒ เมื่อจำแนกเป็นรายจังหวัด พบว่า

จังหวัดที่มีค่าเฉลี่ยคะแนนอยู่ในระดับ ๔ คือ จังหวัดพิษณุโลก และจังหวัดสุโขทัย

จังหวัดที่มีค่าเฉลี่ยคะแนนอยู่ในระดับ ๒ คือ จังหวัดตาก จังหวัดเพชรบูรณ์ จังหวัดสุโขทัย และจังหวัดอุตรดิตถ์

ตารางที่ ๓๐ แสดงเปรียบเทียบค่าเฉลี่ยคะแนนวิชาภาษาไทย ระดับชั้นประถมศึกษาปีที่ ๖  
กลุ่มจังหวัดภาคเหนือตอนล่าง ๑

จังหวัด	ปีการศึกษา ๒๕๖๐	ปีการศึกษา ๒๕๖๑	ระดับคะแนน
ตาก	๔๒.๔๓	๕๑.๕๔	๕
พิษณุโลก	๔๘.๕๐	๔๕.๑๙	๑
เพชรบูรณ์	๔๓.๙๘	๕๒.๒๐	๕
สุโขทัย	๔๖.๘๗	๕๖.๕๖	๕
อุตรดิตถ์	๔๗.๒๑	๕๕.๕๕	๕
ภาคเหนือตอนล่าง ๑	๔๕.๕๔	๕๑.๔๐	๕

จากตารางที่ ๓๐ พบว่า วิชาภาษาไทย ระดับชั้นประถมศึกษาปีที่ ๖ กลุ่มจังหวัดภาคเหนือตอนล่าง ๑ ค่าเฉลี่ยคะแนนปีการศึกษา ๒๕๖๑ เปรียบเทียบกับปีการศึกษา ๒๕๖๐ มีระดับคะแนนอยู่ในระดับ ๕ เมื่อจำแนกเป็นรายจังหวัด พบว่า

จังหวัดที่มีค่าเฉลี่ยคะแนนอยู่ในระดับ ๕ คือ จังหวัดตาก จังหวัดเพชรบูรณ์ จังหวัดสุโขทัย และจังหวัดอุตรดิตถ์

จังหวัดที่มีค่าเฉลี่ยคะแนนอยู่ในระดับ ๑ คือ จังหวัดพิษณุโลก



ตารางที่ ๓๑ แสดงเปรียบเทียบค่าเฉลี่ยคะแนนวิชาภาษาอังกฤษ ระดับประถมศึกษาปีที่ ๖  
กลุ่มจังหวัดภาคเหนือตอนล่าง ๑

จังหวัด	ปีการศึกษา ๒๕๖๐	ปีการศึกษา ๒๕๖๑	ระดับคะแนน
ตาก	๓๐.๙๙	๓๓.๔๒	๕
พิษณุโลก	๓๖.๘๑	๔๐.๔๔	๕
เพชรบูรณ์	๓๑.๙๕	๓๔.๓๑	๕
สุโขทัย	๓๔.๖๒	๓๗.๖๐	๕
อุตรดิตถ์	๓๕.๐๖	๓๗.๓๗	๕
ภาคเหนือตอนล่าง ๑	๓๓.๖๖	๓๖.๔๒	๕

จากตารางที่ ๓๑ พบว่า วิชาภาษาอังกฤษ ระดับชั้นประถมศึกษาปีที่ ๖ กลุ่มจังหวัดภาคเหนือตอนล่าง ๑ ค่าเฉลี่ยคะแนนปีการศึกษา ๒๕๖๑ เปรียบเทียบกับปีการศึกษา ๒๕๖๐ มีระดับคะแนนอยู่ในระดับ ๕ เมื่อจำแนกเป็นรายจังหวัด พบว่า จังหวัดที่มีค่าเฉลี่ยคะแนนอยู่ในระดับ ๕ คือ จังหวัดตาก จังหวัดพิษณุโลก จังหวัดเพชรบูรณ์ จังหวัดสุโขทัย และจังหวัดอุตรดิตถ์

ตารางที่ ๓๒ แสดงเปรียบเทียบค่าเฉลี่ยคะแนนวิชาวิทยาศาสตร์ ระดับประถมศึกษาปีที่ ๖  
กลุ่มจังหวัดภาคเหนือตอนล่าง ๑

จังหวัด	ปีการศึกษา ๒๕๖๐	ปีการศึกษา ๒๕๖๑	ระดับคะแนน
ตาก	๓๖.๐๐	๓๗.๔๓	๔
พิษณุโลก	๔๐.๕๑	๔๑.๕๓	๔
เพชรบูรณ์	๓๖.๘๔	๓๗.๔๙	๔
สุโขทัย	๓๙.๔๑	๓๙.๙๑	๔
อุตรดิตถ์	๓๙.๔๙	๓๙.๓๔	๒
ภาคเหนือตอนล่าง ๑	๓๘.๒๒	๓๙.๐๐	๔

จากตารางที่ ๓๒ พบว่า วิชาวิทยาศาสตร์ ระดับชั้นประถมศึกษาปีที่ ๖ กลุ่มจังหวัดภาคเหนือตอนล่าง ๑ ค่าเฉลี่ยคะแนนปีการศึกษา ๒๕๖๑ เปรียบเทียบกับปีการศึกษา ๒๕๖๐ มีระดับคะแนนอยู่ในระดับ ๔ เมื่อจำแนกเป็นรายจังหวัด พบว่า

จังหวัดที่มีค่าเฉลี่ยคะแนนอยู่ในระดับ ๔ คือ จังหวัดตาก จังหวัดพิษณุโลก จังหวัดเพชรบูรณ์ และจังหวัดสุโขทัย

จังหวัดที่มีค่าเฉลี่ยคะแนนอยู่ในระดับ ๒ คือ จังหวัดอุตรดิตถ์

## ๒.๒ ระดับชั้นมัธยมศึกษาปีที่ ๓

ตารางที่ ๓๓ แสดงเปรียบเทียบค่าเฉลี่ยคะแนนวิชาคณิตศาสตร์ ระดับมัธยมศึกษาปีที่ ๓  
กลุ่มจังหวัดภาคเหนือตอนล่าง ๑

จังหวัด	ปีการศึกษา ๒๕๖๑	ปีการศึกษา ๒๕๖๐	ระดับคะแนน
ตาก	๒๓.๖๔	๒๗.๖๐	๕
พิษณุโลก	๒๙.๐๔	๓๑.๙๙	๕
เพชรบูรณ์	๒๓.๖๙	๒๗.๕๕	๕
สุโขทัย	๒๕.๙๔	๒๙.๔๒	๕
อุตรดิตถ์	๒๖.๓๘	๓๐.๔๖	๕
ภาคเหนือตอนล่าง ๑	๒๕.๗๐	๒๙.๓๑	๕

จากตารางที่ ๓๓ พบว่า วิชาคณิตศาสตร์ ระดับชั้นมัธยมศึกษาปีที่ ๓ กลุ่มจังหวัดภาคเหนือตอนล่าง ๑ ค่าเฉลี่ยคะแนนปีการศึกษา ๒๕๖๑ เปรียบเทียบกับปีการศึกษา ๒๕๖๐ มีระดับคะแนนอยู่ในระดับ ๕ เมื่อจำแนกเป็นรายจังหวัด พบว่า จังหวัดที่มีค่าเฉลี่ยคะแนนอยู่ในระดับ ๕ คือ จังหวัดตาก จังหวัดพิษณุโลก จังหวัดเพชรบูรณ์ จังหวัดสุโขทัย และจังหวัดอุตรดิตถ์

ตารางที่ ๓๔ แสดงเปรียบเทียบค่าเฉลี่ยคะแนนวิชาภาษาไทย ระดับมัธยมศึกษาปีที่ ๓  
กลุ่มจังหวัดภาคเหนือตอนล่าง ๑

จังหวัด	ปีการศึกษา ๒๕๖๐	ปีการศึกษา ๒๕๖๑	ระดับคะแนน
ตาก	๔๕.๘๑	๕๑.๘๒	๕
พิษณุโลก	๕๐.๓๘	๕๖.๖๘	๕
เพชรบูรณ์	๔๖.๐๐	๕๑.๗๗	๕
สุโขทัย	๔๘.๐๗	๕๕.๐๒	๕
อุตรดิตถ์	๔๙.๘๗	๕๕.๓๖	๕
ภาคเหนือตอนล่าง ๑	๔๗.๘๗	๕๓.๙๔	๕

จากตารางที่ ๓๔ พบว่า วิชาภาษาไทย ระดับชั้นมัธยมศึกษาปีที่ ๓ กลุ่มจังหวัดภาคเหนือตอนล่าง ๑ ค่าเฉลี่ยคะแนนปีการศึกษา ๒๕๖๑ เปรียบเทียบกับปีการศึกษา ๒๕๖๐ มีระดับคะแนนอยู่ในระดับ ๕ เมื่อจำแนกเป็นรายจังหวัด พบว่า จังหวัดที่มีค่าเฉลี่ยคะแนนอยู่ในระดับ ๕ คือ จังหวัดตาก จังหวัดพิษณุโลก จังหวัดเพชรบูรณ์ จังหวัดสุโขทัย และจังหวัดอุตรดิตถ์

ตารางที่ ๓๕ แสดงเปรียบเทียบค่าเฉลี่ยคะแนนวิชาภาษาอังกฤษ ระดับมัธยมศึกษาปีที่ ๓  
กลุ่มจังหวัดภาคเหนือตอนล่าง ๑

จังหวัด	ปีการศึกษา ๒๕๖๐	ปีการศึกษา ๒๕๖๑	ระดับคะแนน
ตาก	๒๘.๓๓	๒๗.๖๘	๒
พิษณุโลก	๓๑.๐๐	๓๐.๐๘	๒
เพชรบูรณ์	๒๘.๔๔	๒๗.๕๓	๒
สุโขทัย	๒๙.๑๔	๒๗.๕๒	๑
อุตรดิตถ์	๓๐.๑๗	๒๘.๙๗	๒
ภาคเหนือตอนล่าง ๑	๒๙.๓๙	๒๘.๓๗	๒

จากตารางที่ ๓๕ พบว่า วิชาภาษาอังกฤษ ระดับชั้นมัธยมศึกษาปีที่ ๓ กลุ่มจังหวัดภาคเหนือตอนล่าง ๑ ค่าเฉลี่ยคะแนนปีการศึกษา ๒๕๖๑ เปรียบเทียบกับปีการศึกษา ๒๕๖๐ มีระดับคะแนนอยู่ในระดับ ๒ เมื่อจำแนกเป็นรายจังหวัด พบว่า

จังหวัดที่มีค่าเฉลี่ยคะแนนอยู่ในระดับ ๒ คือ จังหวัดตาก จังหวัดพิษณุโลก จังหวัดเพชรบูรณ์ และจังหวัดอุตรดิตถ์

จังหวัดที่มีค่าเฉลี่ยคะแนนอยู่ในระดับ ๑ คือ จังหวัดสุโขทัย

ตารางที่ ๓๖ แสดงเปรียบเทียบค่าเฉลี่ยคะแนนวิชาวิทยาศาสตร์ ระดับมัธยมศึกษาปีที่ ๓  
กลุ่มจังหวัดภาคเหนือตอนล่าง ๑

จังหวัด	ปีการศึกษา ๒๕๖๐	ปีการศึกษา ๒๕๖๑	ระดับคะแนน
ตาก	๓๑.๐๔	๓๔.๘๕	๕
พิษณุโลก	๓๓.๘๔	๓๗.๑๕	๕
เพชรบูรณ์	๓๐.๘๗	๓๔.๖๗	๕
สุโขทัย	๓๑.๘๙	๓๕.๘๗	๕
อุตรดิตถ์	๓๒.๖๙	๓๖.๔๙	๕
ภาคเหนือตอนล่าง ๑	๓๒.๐๓	๓๕.๗๓	๕

จากตารางที่ ๓๖ พบว่า วิชาวิทยาศาสตร์ ระดับชั้นมัธยมศึกษาปีที่ ๓ กลุ่มจังหวัดภาคเหนือตอนล่าง ๑ ค่าเฉลี่ยคะแนนปีการศึกษา ๒๕๖๑ เปรียบเทียบกับปีการศึกษา ๒๕๖๐ มีระดับคะแนนอยู่ในระดับ ๕ เมื่อจำแนกเป็นรายจังหวัด พบว่า จังหวัดที่มีค่าเฉลี่ยคะแนนอยู่ในระดับ ๕ คือ จังหวัดตาก จังหวัดพิษณุโลก จังหวัดเพชรบูรณ์ จังหวัดสุโขทัย และจังหวัดอุตรดิตถ์

## ๒.๓ ระดับชั้นมัธยมศึกษาปีที่ ๖

ตารางที่ ๓๗ แสดงเปรียบเทียบค่าเฉลี่ยคะแนนวิชาคณิตศาสตร์ ระดับมัธยมศึกษาปีที่ ๖  
กลุ่มจังหวัดภาคเหนือตอนล่าง ๑

จังหวัด	ปีการศึกษา ๒๕๖๐	ปีการศึกษา ๒๕๖๑	ระดับคะแนน
ตาก	๒๑.๓๒	๒๗.๖๙	๕
พิษณุโลก	๒๗.๑๓	๓๔.๔๒	๕
เพชรบูรณ์	๒๐.๖๓	๒๖.๑๕	๕
สุโขทัย	๒๓.๖๑	๒๙.๐๗	๕
อุตรดิตถ์	๒๓.๖๙	๓๐.๗๕	๕
ภาคเหนือตอนล่าง ๑	๒๓.๓๕	๒๙.๖๙	๕

จากตารางที่ ๓๗ พบว่า วิชาคณิตศาสตร์ ระดับชั้นมัธยมศึกษาปีที่ ๖ กลุ่มจังหวัดภาคเหนือตอนล่าง ๑ ค่าเฉลี่ยคะแนนปีการศึกษา ๒๕๖๑ เปรียบเทียบกับปีการศึกษา ๒๕๖๐ มีระดับคะแนนอยู่ในระดับ ๕ เมื่อจำแนกเป็นรายจังหวัด พบว่า จังหวัดที่มีค่าเฉลี่ยคะแนนอยู่ในระดับ ๕ คือ จังหวัดตาก จังหวัดพิษณุโลก จังหวัดเพชรบูรณ์ จังหวัดสุโขทัย และจังหวัดเพชรบูรณ์

ตารางที่ ๓๘ แสดงเปรียบเทียบค่าเฉลี่ยคะแนนวิชาภาษาไทย ระดับมัธยมศึกษาปีที่ ๖  
กลุ่มจังหวัดภาคเหนือตอนล่าง ๑

จังหวัด	ปีการศึกษา ๒๕๖๐	ปีการศึกษา ๒๕๖๑	ระดับคะแนน
ตาก	๔๖.๐๔	๔๔.๗๕	๒
พิษณุโลก	๕๑.๖๐	๔๙.๗๔	๔
เพชรบูรณ์	๔๕.๗๖	๔๓.๖๔	๑
สุโขทัย	๔๙.๔๑	๔๖.๔๐	๑
อุตรดิตถ์	๔๙.๙๕	๔๘.๖๙	๒
ภาคเหนือตอนล่าง ๑	๔๘.๔๙	๔๖.๕๕	๑

จากตารางที่ ๓๘ พบว่า วิชาภาษาไทย ระดับชั้นมัธยมศึกษาปีที่ ๖ กลุ่มจังหวัดภาคเหนือตอนล่าง ๑ ค่าเฉลี่ยคะแนนปีการศึกษา ๒๕๖๑ เปรียบเทียบกับปีการศึกษา ๒๕๖๐ มีระดับคะแนนอยู่ในระดับ ๑ เมื่อจำแนกเป็นรายจังหวัด พบว่า

จังหวัดที่มีค่าเฉลี่ยคะแนนอยู่ในระดับ ๔ คือ จังหวัดพิษณุโลก

จังหวัดที่มีค่าเฉลี่ยคะแนนอยู่ในระดับ ๒ คือ จังหวัดตาก และจังหวัดอุตรดิตถ์

จังหวัดที่มีค่าเฉลี่ยคะแนนอยู่ในระดับ ๑ คือ จังหวัดเพชรบูรณ์ และจังหวัดสุโขทัย



ตารางที่ ๓๙ แสดงเปรียบเทียบค่าเฉลี่ยคะแนนวิชาภาษาอังกฤษ ระดับมัธยมศึกษาปีที่ ๖  
กลุ่มจังหวัดภาคเหนือตอนล่าง ๑

จังหวัด	ปีการศึกษา ๒๕๖๐	ปีการศึกษา ๒๕๖๑	ระดับคะแนน
ตาก	๒๔.๓๐	๒๗.๑๘	๕
พิษณุโลก	๒๙.๗๘	๓๓.๑๘	๕
เพชรบูรณ์	๒๔.๖๔	๒๗.๐๑	๕
สุโขทัย	๒๕.๖๘	๒๗.๖๘	๕
อุตรดิตถ์	๒๗.๓๔	๓๐.๕๕	๕
ภาคเหนือตอนล่าง ๑	๒๖.๔๗	๒๙.๒๖	๕

จากตารางที่ ๓๙ พบว่า วิชาภาษาอังกฤษ ระดับชั้นมัธยมศึกษาปีที่ ๖ กลุ่มจังหวัดภาคเหนือตอนล่าง ๑ ค่าเฉลี่ยคะแนนปีการศึกษา ๒๕๖๑ เปรียบเทียบกับปีการศึกษา ๒๕๖๐ มีระดับคะแนนอยู่ในระดับ ๕ เมื่อจำแนกเป็นรายจังหวัด พบว่า จังหวัดที่มีค่าเฉลี่ยคะแนนอยู่ในระดับ ๕ คือ จังหวัดตาก จังหวัดพิษณุโลก จังหวัดเพชรบูรณ์ จังหวัดสุโขทัย และจังหวัดอุตรดิตถ์

ตารางที่ ๔๐ แสดงเปรียบเทียบค่าเฉลี่ยคะแนนวิชาวิทยาศาสตร์ ระดับมัธยมศึกษาปีที่ ๖  
กลุ่มจังหวัดภาคเหนือตอนล่าง ๑

จังหวัด	ปีการศึกษา ๒๕๖๐	ปีการศึกษา ๒๕๖๑	ระดับคะแนน
ตาก	๒๘.๐๘	๒๙.๓๙	๔
พิษณุโลก	๓๑.๐๗	๓๒.๓๒	๔
เพชรบูรณ์	๒๖.๙๐	๒๘.๖๖	๕
สุโขทัย	๒๘.๘๔	๒๙.๘๖	๔
อุตรดิตถ์	๒๙.๐๕	๓๐.๗๓	๕
ภาคเหนือตอนล่าง ๑	๒๘.๗๙	๓๐.๒๒	๔

จากตารางที่ ๔๐ พบว่า วิชาวิทยาศาสตร์ ระดับชั้นมัธยมศึกษาปีที่ ๖ กลุ่มจังหวัดภาคเหนือตอนล่าง ๑ ค่าเฉลี่ยคะแนนปีการศึกษา ๒๕๖๑ เปรียบเทียบกับปีการศึกษา ๒๕๖๐ มีระดับคะแนนอยู่ในระดับ ๔ เมื่อจำแนกเป็นรายจังหวัด พบว่า

จังหวัดที่มีค่าเฉลี่ยคะแนนอยู่ในระดับ ๕ คือ จังหวัดเพชรบูรณ์ และจังหวัดอุตรดิตถ์

จังหวัดที่มีค่าเฉลี่ยคะแนนอยู่ในระดับ ๔ คือ จังหวัดตาก จังหวัดพิษณุโลก และจังหวัดสุโขทัย

ตารางที่ ๔๑ แสดงเปรียบเทียบค่าเฉลี่ยคะแนนวิชาสังคมศึกษา ศาสนา และวัฒนธรรม  
ระดับมัธยมศึกษาปีที่ ๖ กลุ่มจังหวัดภาคเหนือตอนล่าง ๑

จังหวัด	ปีการศึกษา ๒๕๖๐	ปีการศึกษา ๒๕๖๑	ระดับคะแนน
ตาก	๓๓.๐๗	๓๓.๙๐	๔
พิษณุโลก	๓๕.๑๑	๓๕.๖๔	๕
เพชรบูรณ์	๓๒.๖๙	๓๓.๕๒	๔
สุโขทัย	๓๔.๓๓	๓๔.๔๔	๔
อุตรดิตถ์	๓๔.๑๒	๓๕.๗๙	๕
ภาคเหนือตอนล่าง ๑	๓๓.๘๕	๓๔.๕๙	๔

จากตารางที่ ๔๑ พบว่า วิชาสังคมศึกษา ศาสนา และวัฒนธรรม ระดับชั้นมัธยมศึกษาปีที่ ๖ กลุ่มจังหวัดภาคเหนือตอนล่าง ๑ ค่าเฉลี่ยคะแนนปีการศึกษา ๒๕๖๑ เปรียบเทียบกับปีการศึกษา ๒๕๖๐ มีระดับคะแนนอยู่ในระดับ ๔ เมื่อจำแนกเป็นรายจังหวัด พบว่า

จังหวัดที่มีค่าเฉลี่ยคะแนนอยู่ในระดับ ๕ คือ จังหวัดพิษณุโลก และจังหวัดอุตรดิตถ์

จังหวัดที่มีค่าเฉลี่ยคะแนนอยู่ในระดับ ๔ คือ จังหวัดตาก จังหวัดเพชรบูรณ์ และจังหวัด

สุโขทัย

๓. เปรียบเทียบผลการวิเคราะห์การทดสอบระดับชาติขั้นพื้นฐาน (O-NET) ปีการศึกษา ๒๕๖๑ กับปีการศึกษาย้อนหลัง ๓ ปี (๒๕๕๘ - ๒๕๖๐)

๓.๑ ระดับชั้นประถมศึกษาปีที่ ๖

ตารางที่ ๔๒ แสดงเปรียบเทียบค่าเฉลี่ยคะแนนวิชาคณิตศาสตร์ ระดับประถมศึกษาปีที่ ๖ กลุ่มจังหวัดภาคเหนือตอนล่าง ๑

จังหวัด	ปีการศึกษาย้อนหลัง ๓ ปี (๒๕๕๘ - ๒๕๖๐)	ปีการศึกษา ๒๕๖๑	ระดับคะแนน
ตาก	๓๔.๗๐	๓๑.๖๐	๑
พิษณุโลก	๔๓.๙๕	๔๑.๒๒	๑
เพชรบูรณ์	๓๖.๐๘	๓๒.๑๙	๑
สุโขทัย	๔๒.๓๒	๓๘.๖๔	๑
อุตรดิตถ์	๔๑.๑๒	๓๗.๖๓	๑
ภาคเหนือตอนล่าง ๑	๓๙.๑๕	๓๕.๗๘	๑

จากตารางที่ ๔๒ พบว่า วิชาคณิตศาสตร์ ระดับชั้นประถมศึกษาปีที่ ๖ กลุ่มจังหวัดภาคเหนือตอนล่าง กลุ่ม ๑ ค่าเฉลี่ยคะแนนปีการศึกษา ๒๕๖๑ เปรียบเทียบกับปีการศึกษาย้อนหลัง ๓ ปี (๒๕๕๘ - ๒๕๖๐) มีระดับคะแนนอยู่ในระดับ ๑ เมื่อจำแนกเป็นรายจังหวัด พบว่า จังหวัดที่มีค่าเฉลี่ยคะแนนอยู่ในระดับ ๑ คือ จังหวัดตาก จังหวัดพิษณุโลก จังหวัดเพชรบูรณ์ จังหวัดสุโขทัย และจังหวัดอุตรดิตถ์

ตารางที่ ๔๓ แสดงเปรียบเทียบค่าเฉลี่ยคะแนนวิชาภาษาไทย ระดับชั้นประถมศึกษาปีที่ ๖  
กลุ่มจังหวัดภาคเหนือตอนล่าง ๑

จังหวัด	ปีการศึกษาย้อนหลัง ๓ ปี (๒๕๕๘ - ๒๕๖๐)	ปีการศึกษา ๒๕๖๑	ระดับคะแนน
ตาก	๔๕.๔๕	๕๑.๕๔	๕
พิษณุโลก	๕๑.๖๗	๔๕.๑๙	๑
เพชรบูรณ์	๔๗.๐๒	๕๒.๒๐	๕
สุโขทัย	๕๐.๘๘	๕๖.๕๖	๕
อุตรดิตถ์	๕๐.๓๔	๕๕.๕๕	๕
ภาคเหนือตอนล่าง ๑	๔๘.๗๕	๕๑.๔๐	๕

จากตารางที่ ๔๓ พบว่า วิชาภาษาไทย ระดับชั้นประถมศึกษาปีที่ ๖ กลุ่มจังหวัดภาคเหนือตอนล่าง ๑ ค่าเฉลี่ยคะแนนปีการศึกษา ๒๕๖๑ เปรียบเทียบกับปีการศึกษาย้อนหลัง ๓ ปี (๒๕๕๘ - ๒๕๖๐) มีระดับคะแนนอยู่ในระดับ ๕ เมื่อจำแนกเป็นรายจังหวัด พบว่า

จังหวัดที่มีค่าเฉลี่ยคะแนนอยู่ในระดับ ๕ คือ จังหวัดตาก จังหวัดเพชรบูรณ์ จังหวัดสุโขทัย และจังหวัดอุตรดิตถ์

จังหวัดที่มีค่าเฉลี่ยคะแนนอยู่ในระดับ ๑ คือ จังหวัดพิษณุโลก

ตารางที่ ๔๔ แสดงเปรียบเทียบค่าเฉลี่ยคะแนนวิชาภาษาอังกฤษ ระดับประถมศึกษาปีที่ ๖  
กลุ่มจังหวัดภาคเหนือตอนล่าง ๑

จังหวัด	ปีการศึกษาย้อนหลัง ๓ ปี (๒๕๕๘ - ๒๕๖๐)	ปีการศึกษา ๒๕๖๑	ระดับคะแนน
ตาก	๓๑.๘๐	๓๓.๔๒	๕
พิษณุโลก	๓๗.๙๕	๔๐.๔๔	๕
เพชรบูรณ์	๓๒.๖๕	๓๔.๓๑	๕
สุโขทัย	๓๕.๕๕	๓๗.๖๐	๕
อุตรดิตถ์	๓๕.๘๙	๓๗.๓๗	๔
ภาคเหนือตอนล่าง ๑	๓๔.๕๓	๓๖.๔๒	๕

จากตารางที่ ๔๔ พบว่า วิชาภาษาอังกฤษ ระดับชั้นประถมศึกษาปีที่ ๖ กลุ่มจังหวัดภาคเหนือตอนล่าง ๑ ค่าเฉลี่ยคะแนนปีการศึกษา ๒๕๖๑ เปรียบเทียบกับปีการศึกษาย้อนหลัง ๓ ปี (๒๕๕๘ - ๒๕๖๐) มีระดับคะแนนอยู่ในระดับ ๕ เมื่อจำแนกเป็นรายจังหวัด พบว่า จังหวัดที่มีค่าเฉลี่ยคะแนนอยู่ในระดับ ๕ คือ จังหวัดตาก จังหวัดพิษณุโลก จังหวัดเพชรบูรณ์ จังหวัดสุโขทัย และจังหวัดอุตรดิตถ์

ตารางที่ ๔๕ แสดงเปรียบเทียบค่าเฉลี่ยคะแนนวิชาวิทยาศาสตร์ ระดับประถมศึกษาปีที่ ๖  
กลุ่มจังหวัดภาคเหนือตอนล่าง ๑

จังหวัด	ปีการศึกษาย้อนหลัง ๓ ปี (๒๕๕๘ - ๒๕๖๐)	ปีการศึกษา ๒๕๖๑	ระดับคะแนน
ตาก	๓๗.๙๔	๓๗.๔๓	๒
พิษณุโลก	๔๒.๗๓	๔๑.๕๓	๒
เพชรบูรณ์	๓๘.๕๒	๓๗.๔๙	๒
สุโขทัย	๔๑.๗๗	๓๙.๙๑	๑
อุตรดิตถ์	๔๑.๔๙	๓๙.๓๔	๑
ภาคเหนือตอนล่าง ๑	๔๐.๒๑	๓๙.๐๐	๒

จากตารางที่ ๔๕ พบว่า วิชาวิทยาศาสตร์ ระดับชั้นประถมศึกษาปีที่ ๖ กลุ่มจังหวัดภาคเหนือตอนล่าง ๑ ค่าเฉลี่ยคะแนนปีการศึกษา ๒๕๖๑ เปรียบเทียบกับปีการศึกษาย้อนหลัง ๓ ปี (๒๕๕๘ - ๒๕๖๐) มีระดับคะแนนอยู่ในระดับ ๒ เมื่อจำแนกเป็นรายจังหวัด พบว่า

จังหวัดที่มีค่าเฉลี่ยคะแนนอยู่ในระดับ ๒ คือ จังหวัดตาก จังหวัดพิษณุโลก และจังหวัดเพชรบูรณ์

จังหวัดที่มีค่าเฉลี่ยคะแนนอยู่ในระดับ ๑ คือ จังหวัดสุโขทัย และจังหวัดอุตรดิตถ์

## ๓.๒ ระดับชั้นมัธยมศึกษาปีที่ ๓

ตารางที่ ๔๖ แสดงเปรียบเทียบค่าเฉลี่ยคะแนนวิชาคณิตศาสตร์ ระดับมัธยมศึกษาปีที่ ๓  
กลุ่มจังหวัดภาคเหนือตอนล่าง ๑

จังหวัด	ปีการศึกษาย้อนหลัง ๓ ปี (๒๕๕๘ - ๒๕๖๐)	ปีการศึกษา ๒๕๖๑	ระดับคะแนน
ตาก	๒๖.๙๙	๒๗.๖๐	๔
พิษณุโลก	๓๑.๕๗	๓๑.๙๙	๔
เพชรบูรณ์	๒๖.๖๙	๒๗.๕๕	๔
สุโขทัย	๒๙.๓๓	๒๙.๔๒	๔
อุตรดิตถ์	๒๙.๒๕	๓๐.๔๖	๔
ภาคเหนือตอนล่าง ๑	๒๘.๖๙	๒๙.๓๑	๔

จากตารางที่ ๔๖ พบว่า วิชาคณิตศาสตร์ ระดับชั้นมัธยมศึกษาปีที่ ๓ กลุ่มจังหวัดภาคเหนือตอนล่าง ๑ ค่าเฉลี่ยคะแนนปีการศึกษา ๒๕๖๑ เปรียบเทียบกับปีการศึกษาย้อนหลัง ๓ ปี (๒๕๕๘ - ๒๕๖๐) มีระดับคะแนนอยู่ในระดับ ๔ เมื่อจำแนกเป็นรายจังหวัด พบว่า จังหวัดที่มีค่าเฉลี่ยคะแนนอยู่ในระดับ ๔ คือ จังหวัดตาก จังหวัดพิษณุโลก จังหวัดเพชรบูรณ์ จังหวัดสุโขทัย และจังหวัดอุตรดิตถ์



ตารางที่ ๔๗ แสดงเปรียบเทียบค่าเฉลี่ยคะแนนวิชาภาษาไทย ระดับมัธยมศึกษาปีที่ ๓  
กลุ่มจังหวัดภาคเหนือตอนล่าง ๑

จังหวัด	ปีการศึกษาย้อนหลัง ๓ ปี (๒๕๕๘ - ๒๕๖๐)	ปีการศึกษา ๒๕๖๑	ระดับคะแนน
ตาก	๔๔.๒๑	๕๑.๘๒	๕
พิษณุโลก	๔๗.๐๗	๕๖.๖๘	๕
เพชรบูรณ์	๔๓.๖๕	๕๑.๗๗	๕
สุโขทัย	๔๕.๙๖	๕๕.๐๒	๕
อุตรดิตถ์	๔๖.๒๓	๕๕.๓๖	๕
ภาคเหนือตอนล่าง ๑	๔๕.๒๙	๕๓.๙๔	๕

จากตารางที่ ๔๗ พบว่า วิชาภาษาไทย ระดับชั้นมัธยมศึกษาปีที่ ๓ กลุ่มจังหวัดภาคเหนือตอนล่าง ๑ ค่าเฉลี่ยคะแนนปีการศึกษา ๒๕๖๑ เปรียบเทียบกับปีการศึกษาย้อนหลัง ๓ ปี (๒๕๕๘ - ๒๕๖๐) มีระดับคะแนนอยู่ในระดับ ๕ เมื่อจำแนกเป็นรายจังหวัด พบว่า จังหวัดที่มีค่าเฉลี่ยคะแนนอยู่ในระดับ ๕ คือ จังหวัดตาก จังหวัดพิษณุโลก จังหวัดเพชรบูรณ์ จังหวัดสุโขทัย และจังหวัดอุตรดิตถ์

ตารางที่ ๔๘ แสดงเปรียบเทียบค่าเฉลี่ยคะแนนวิชาภาษาอังกฤษ ระดับมัธยมศึกษาปีที่ ๓  
กลุ่มจังหวัดภาคเหนือตอนล่าง ๑

จังหวัด	ปีการศึกษาย้อนหลัง ๓ ปี (๒๕๕๘ - ๒๕๖๐)	ปีการศึกษา ๒๕๖๑	ระดับคะแนน
ตาก	๒๘.๕๘	๒๗.๖๘	๒
พิษณุโลก	๓๑.๗๐	๓๐.๐๘	๑
เพชรบูรณ์	๒๘.๖๔	๒๗.๕๓	๒
สุโขทัย	๒๙.๕๑	๒๗.๕๒	๑
อุตรดิตถ์	๓๐.๕๑	๒๘.๙๗	๑
ภาคเหนือตอนล่าง ๑	๒๙.๗๖	๒๘.๓๗	๑

จากตารางที่ ๔๘ พบว่า วิชาภาษาอังกฤษ ระดับชั้นมัธยมศึกษาปีที่ ๓ กลุ่มจังหวัดภาคเหนือตอนล่าง ๑ ค่าเฉลี่ยคะแนนปีการศึกษา ๒๕๖๑ เปรียบเทียบกับปีการศึกษาย้อนหลัง ๓ ปี (๒๕๕๘ - ๒๕๖๐) มีระดับคะแนนอยู่ในระดับ ๑ เมื่อจำแนกเป็นรายจังหวัด พบว่า

จังหวัดที่มีค่าเฉลี่ยคะแนนอยู่ในระดับ ๒ คือ จังหวัดตาก และจังหวัดเพชรบูรณ์

จังหวัดที่มีค่าเฉลี่ยคะแนนอยู่ในระดับ ๑ คือ จังหวัดพิษณุโลก จังหวัดสุโขทัย และจังหวัด

อุตรดิตถ์

ตารางที่ ๔๙ แสดงเปรียบเทียบค่าเฉลี่ยคะแนนวิชาวิทยาศาสตร์ ระดับมัธยมศึกษาปีที่ ๓  
กลุ่มจังหวัดภาคเหนือตอนล่าง ๑

จังหวัด	ปีการศึกษาย้อนหลัง ๓ ปี (๒๕๕๘ - ๒๕๖๐)	ปีการศึกษา ๒๕๖๑	ระดับคะแนน
ตาก	๓๓.๖๘	๓๔.๘๕	๔
พิษณุโลก	๓๖.๓๕	๓๗.๑๕	๔
เพชรบูรณ์	๓๓.๑	๓๔.๖๗	๕
สุโขทัย	๓๔.๗๙	๓๕.๘๗	๔
อุตรดิตถ์	๓๕.๐๙	๓๖.๔๙	๔
ภาคเหนือตอนล่าง ๑	๓๔.๕๓	๓๕.๗๓	๔

จากตารางที่ ๔๙ พบว่า วิชาวิทยาศาสตร์ ระดับชั้นมัธยมศึกษาปีที่ ๓ กลุ่มจังหวัดภาคเหนือตอนล่าง ๑ ค่าเฉลี่ยคะแนนปีการศึกษา ๒๕๖๑ เปรียบเทียบกับปีการศึกษาย้อนหลัง ๓ ปี (๒๕๕๘ - ๒๕๖๐) มีระดับคะแนนอยู่ในระดับ ๔ เมื่อจำแนกเป็นรายจังหวัด พบว่า จังหวัดที่มีค่าเฉลี่ยคะแนนอยู่ในระดับ ๔ คือ จังหวัดตาก จังหวัดพิษณุโลก จังหวัดเพชรบูรณ์ จังหวัดสุโขทัย และจังหวัดอุตรดิตถ์

## ๓.๓ ระดับชั้นมัธยมศึกษาปีที่ ๖

ตารางที่ ๕๐ แสดงเปรียบเทียบค่าเฉลี่ยคะแนนวิชาคณิตศาสตร์ ระดับมัธยมศึกษาปีที่ ๖  
กลุ่มจังหวัดภาคเหนือตอนล่าง ๑

จังหวัด	ปีการศึกษาย้อนหลัง ๓ ปี (๒๕๕๘ - ๒๕๖๐)	ปีการศึกษา ๒๕๖๑	ระดับคะแนน
ตาก	๒๒.๗๕	๒๗.๖๙	๕
พิษณุโลก	๒๗.๘๕	๓๔.๔๒	๕
เพชรบูรณ์	๒๒.๒๔	๒๖.๑๕	๕
สุโขทัย	๒๔.๓๑	๒๙.๐๗	๕
อุตรดิตถ์	๒๔.๘๘	๓๐.๗๕	๕
ภาคเหนือตอนล่าง ๑	๒๔.๕๑	๒๙.๖๙	๕

จากตารางที่ ๕๐ พบว่า วิชาคณิตศาสตร์ ระดับชั้นมัธยมศึกษาปีที่ ๖ กลุ่มจังหวัดภาคเหนือตอนล่าง ๑ ค่าเฉลี่ยคะแนนปีการศึกษา ๒๕๖๑ เปรียบเทียบกับปีการศึกษาย้อนหลัง ๓ ปี (๒๕๕๘ - ๒๕๖๐) มีระดับคะแนนอยู่ในระดับ ๕ เมื่อจำแนกเป็นรายจังหวัด พบว่า จังหวัดที่มีค่าเฉลี่ยคะแนนอยู่ในระดับ ๕ คือ จังหวัดตาก จังหวัดพิษณุโลก จังหวัดเพชรบูรณ์ จังหวัดสุโขทัย และจังหวัดเพชรบูรณ์

ตารางที่ ๕๑ แสดงเปรียบเทียบค่าเฉลี่ยคะแนนวิชาภาษาไทย ระดับมัธยมศึกษาปีที่ ๖  
กลุ่มจังหวัดภาคเหนือตอนล่าง ๑

จังหวัด	ปีการศึกษาย้อนหลัง ๓ ปี (๒๕๕๘ - ๒๕๖๐)	ปีการศึกษา ๒๕๖๑	ระดับคะแนน
ตาก	๔๗.๔๙	๔๔.๗๕	๑
พิษณุโลก	๕๒.๕๓	๔๙.๗๔	๔
เพชรบูรณ์	๔๖.๙๖	๔๓.๖๔	๑
สุโขทัย	๕๐.๐๖	๔๖.๔๐	๑
อุตรดิตถ์	๕๑.๐๕	๔๘.๖๙	๔
ภาคเหนือตอนล่าง ๑	๔๙.๕๘	๔๖.๕๕	๑

จากตารางที่ ๕๑ พบว่า วิชาภาษาไทย ระดับชั้นมัธยมศึกษาปีที่ ๖ กลุ่มจังหวัดภาคเหนือตอนล่าง ๑ ค่าเฉลี่ยคะแนนปีการศึกษา ๒๕๖๑ เปรียบเทียบกับปีการศึกษาย้อนหลัง ๓ ปี (๒๕๕๘ - ๒๕๖๐) มีระดับคะแนนอยู่ในระดับ ๔ เมื่อจำแนกเป็นรายจังหวัด พบว่า

จังหวัดที่มีค่าเฉลี่ยคะแนนอยู่ในระดับ ๔ คือ จังหวัดพิษณุโลก และจังหวัดอุตรดิตถ์

จังหวัดที่มีค่าเฉลี่ยคะแนนอยู่ในระดับ ๑ คือ จังหวัดตาก จังหวัดเพชรบูรณ์ และจังหวัดสุโขทัย

ตารางที่ ๕๒ แสดงเปรียบเทียบค่าเฉลี่ยคะแนนวิชาภาษาอังกฤษ ระดับมัธยมศึกษาปีที่ ๖  
กลุ่มจังหวัดภาคเหนือตอนล่าง ๑

จังหวัด	ปีการศึกษาย้อนหลัง ๓ ปี (๒๕๕๘ - ๒๕๖๐)	ปีการศึกษา ๒๕๖๑	ระดับคะแนน
ตาก	๒๓.๖๗	๒๗.๑๘	๕
พิษณุโลก	๒๘.๔๘	๓๓.๑๘	๕
เพชรบูรณ์	๒๓.๗๕	๒๗.๐๑	๕
สุโขทัย	๒๔.๔๒	๒๗.๖๘	๕
อุตรดิตถ์	๒๖.๑๙	๓๐.๕๕	๕
ภาคเหนือตอนล่าง ๑	๒๕.๔๓	๒๙.๒๖	๕

จากตารางที่ ๕๒ พบว่า วิชาภาษาอังกฤษ ระดับชั้นมัธยมศึกษาปีที่ ๖ กลุ่มจังหวัดภาคเหนือตอนล่าง ๑ ค่าเฉลี่ยคะแนนปีการศึกษา ๒๕๖๑ เปรียบเทียบกับปีการศึกษาย้อนหลัง ๓ ปี (๒๕๕๘ - ๒๕๖๐) มีระดับคะแนนอยู่ในระดับ ๕ เมื่อจำแนกเป็นรายจังหวัด พบว่า

จังหวัดที่มีค่าเฉลี่ยคะแนนอยู่ในระดับ ๕ คือ จังหวัดตาก จังหวัดพิษณุโลก จังหวัดเพชรบูรณ์ จังหวัดสุโขทัย และจังหวัดอุตรดิตถ์

ตารางที่ ๕๓ แสดงเปรียบเทียบค่าเฉลี่ยคะแนนวิชาวิทยาศาสตร์ ระดับมัธยมศึกษาปีที่ ๖  
กลุ่มจังหวัดภาคเหนือตอนล่าง ๑

จังหวัด	ปีการศึกษาย้อนหลัง ๓ ปี (๒๕๕๘ - ๒๕๖๐)	ปีการศึกษา ๒๕๖๑	ระดับคะแนน
ตาก	๓๐.๓๙	๒๙.๓๙	๒
พิษณุโลก	๓๒.๘๒	๓๒.๓๒	๒
เพชรบูรณ์	๒๙.๗๔	๒๘.๖๖	๒
สุโขทัย	๓๐.๙๘	๒๙.๘๖	๒
อุตรดิตถ์	๓๑.๖๔	๓๐.๗๓	๒
ภาคเหนือตอนล่าง ๑	๓๑.๑๒	๓๐.๒๒	๒

จากตารางที่ ๕๓ พบว่า วิชาวิทยาศาสตร์ ระดับชั้นมัธยมศึกษาปีที่ ๖ กลุ่มจังหวัดภาคเหนือตอนล่าง ๑ ค่าเฉลี่ยคะแนนปีการศึกษา ๒๕๖๑ เปรียบเทียบกับปีการศึกษาย้อนหลัง ๓ ปี (๒๕๕๘ - ๒๕๖๐) มีระดับคะแนนอยู่ในระดับ ๒ เมื่อจำแนกเป็นรายจังหวัด พบว่า จังหวัดที่มีค่าเฉลี่ยคะแนนอยู่ในระดับ ๒ คือ จังหวัดตาก จังหวัดพิษณุโลก จังหวัดเพชรบูรณ์ จังหวัดสุโขทัย และจังหวัดอุตรดิตถ์

ตารางที่ ๕๔ แสดงเปรียบเทียบค่าเฉลี่ยคะแนนวิชาสังคมศึกษา ศาสนา และวัฒนธรรม  
ระดับมัธยมศึกษาปีที่ ๖ กลุ่มจังหวัดภาคเหนือตอนล่าง ๑

จังหวัด	ปีการศึกษาย้อนหลัง ๓ ปี (๒๕๕๘ - ๒๕๖๐)	ปีการศึกษา ๒๕๖๑	ระดับคะแนน
ตาก	๓๕.๓๑	๓๓.๙๐	๒
พิษณุโลก	๓๗.๒๑	๓๕.๖๔	๑
เพชรบูรณ์	๓๔.๙๘	๓๓.๕๒	๒
สุโขทัย	๓๖.๓๑	๓๔.๔๔	๑
อุตรดิตถ์	๓๖.๖๘	๓๕.๗๙	๒
ภาคเหนือตอนล่าง ๑	๓๖.๐๗	๓๔.๕๙	๒

จากตารางที่ ๕๔ พบว่า วิชาสังคมศึกษา ศาสนา และวัฒนธรรม ระดับชั้นมัธยมศึกษาปีที่ ๖ กลุ่มจังหวัดภาคเหนือตอนล่าง ๑ ค่าเฉลี่ยคะแนนปีการศึกษา ๒๕๖๑ เปรียบเทียบกับปีการศึกษาย้อนหลัง ๓ ปี (๒๕๕๘ - ๒๕๖๐) มีระดับคะแนนอยู่ในระดับ ๒ เมื่อจำแนกเป็นรายจังหวัด พบว่า

จังหวัดที่มีค่าเฉลี่ยคะแนนอยู่ในระดับ ๒ คือ จังหวัดตาก จังหวัดเพชรบูรณ์ และจังหวัดสุโขทัย

จังหวัดที่มีค่าเฉลี่ยคะแนนอยู่ในระดับ ๑ คือ จังหวัดพิษณุโลก และจังหวัดอุตรดิตถ์