

รายงานผลการทดสอบทางการศึกษาระดับชาตินิยมขั้นพื้นฐาน (O-NET)

ชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 3 ปีการศึกษา 2566

ฉบับที่ 5 - ค่าสถิติแยกตามสาระการเรียนรู้สำหรับโรงเรียน

รหัสโรงเรียน 1076022011 ชื่อโรงเรียน ป่าเต็งวิทยา

ขนาดโรงเรียน กลาง ที่ตั้งโรงเรียน นอกเมือง

จังหวัด เพชรบุรี ภาค ตะวันตก สังกัด สำนักงานคณะกรรมการการศึกษาขั้นพื้นฐาน

วิชา: ภาษาไทย (91)

| ระดับ           | จำนวน<br>ผู้เข้าสอบ | คะแนนเฉลี่ย<br>(Mean) |        |       | ส่วนเบี่ยงเบนมาตรฐาน<br>(S.D.) |        |       | คะแนนสูงสุด<br>(Max.) |        |       | คะแนนต่ำสุด<br>(Min.) |        |      | มัธยฐาน<br>(Median) | ฐานนิยม<br>(Mode) |
|-----------------|---------------------|-----------------------|--------|-------|--------------------------------|--------|-------|-----------------------|--------|-------|-----------------------|--------|------|---------------------|-------------------|
|                 |                     | ปรนัย                 | อัตนัย | รวม   | ปรนัย                          | อัตนัย | รวม   | ปรนัย                 | อัตนัย | รวม   | ปรนัย                 | อัตนัย | รวม  | รวม                 | รวม               |
| โรงเรียน        | 111                 | 29.78                 | 8.50   | 38.27 | 10.99                          | 6.90   | 15.72 | 52.70                 | 23.25  | 72.59 | 8.85                  | 0.00   | 9.44 | 35.59               | 17.52*            |
| ขนาดโรงเรียน    | 120,162             | 35.06                 | 11.96  | 47.02 | 11.35                          | 7.76   | 16.91 | 68.63                 | 29.75  | 96.02 | 0.00                  | 0.00   | 0.00 | 47.85               | 21.65             |
| ที่ตั้งโรงเรียน | 1,538               | 35.47                 | 12.08  | 47.56 | 11.77                          | 7.73   | 17.46 | 62.92                 | 28.50  | 85.69 | 2.75                  | 0.00   | 4.72 | 48.64               | 24.01             |
| จังหวัด         | 2,738               | 37.25                 | 13.54  | 50.79 | 11.95                          | 7.79   | 17.66 | 65.28                 | 28.50  | 90.53 | 0.00                  | 0.00   | 4.72 | 52.67               | 56.17*            |
| สังกัด          | 282,551             | 37.92                 | 13.69  | 51.62 | 11.25                          | 7.63   | 16.66 | 70.00                 | 30.00  | 94.63 | 0.00                  | 0.00   | 0.00 | 53.54               | 21.65             |
| ภาค             | 22,830              | 36.47                 | 13.11  | 49.58 | 11.24                          | 7.45   | 16.47 | 67.64                 | 29.25  | 92.53 | 0.00                  | 0.00   | 2.36 | 51.04               | 19.29*            |
| ประเทศ          | 398,468             | 37.35                 | 13.39  | 50.73 | 11.49                          | 7.76   | 17.07 | 70.00                 | 30.00  | 96.39 | 0.00                  | 0.00   | 0.00 | 52.57               | 21.65             |

\* : มีค่าฐานนิยมมากกว่า 1 ค่า

| สาระ                   | คะแนน<br>เต็ม | ค่าสถิติจำแนกตามระดับ |       |                  |       |                     |       |         |       |        |       |       |       |        |       |
|------------------------|---------------|-----------------------|-------|------------------|-------|---------------------|-------|---------|-------|--------|-------|-------|-------|--------|-------|
|                        |               | โรงเรียน              |       | ขนาด<br>โรงเรียน |       | ที่ตั้ง<br>โรงเรียน |       | จังหวัด |       | สังกัด |       | ภาค   |       | ประเทศ |       |
|                        |               | Mean                  | S.D.  | Mean             | S.D.  | Mean                | S.D.  | Mean    | S.D.  | Mean   | S.D.  | Mean  | S.D.  | Mean   | S.D.  |
| การอ่าน                | 100.00        | 47.15                 | 24.74 | 58.68            | 23.90 | 59.98               | 24.32 | 63.26   | 24.29 | 64.14  | 23.10 | 61.57 | 23.50 | 63.08  | 23.59 |
| การเขียน               | 100.00        | 31.79                 | 18.80 | 40.35            | 20.33 | 41.10               | 20.55 | 44.86   | 20.83 | 45.16  | 20.05 | 43.56 | 19.70 | 44.32  | 20.43 |
| การฟัง การดู และการพูด | 100.00        | 53.15                 | 27.08 | 63.29            | 27.83 | 64.14               | 27.99 | 66.95   | 27.55 | 68.44  | 26.79 | 65.81 | 27.42 | 67.15  | 27.24 |
| หลักการใช้ภาษาไทย      | 100.00        | 34.15                 | 16.53 | 39.63            | 17.75 | 38.62               | 18.19 | 40.36   | 18.77 | 41.64  | 18.17 | 40.03 | 17.77 | 41.22  | 18.25 |
| วรรณคดีและวรรณกรรม     | 100.00        | 43.54                 | 27.87 | 50.56            | 32.21 | 50.46               | 31.99 | 53.92   | 32.35 | 56.19  | 32.20 | 52.79 | 32.08 | 55.08  | 32.33 |

สาระที่โรงเรียนควรเร่งพัฒนาเนื่องจากคะแนนเฉลี่ยของโรงเรียนต่ำกว่าคะแนนเฉลี่ยระดับประเทศได้แก่

- 1.) การอ่าน
- 2.) การฟัง การดู และการพูด
- 3.) การเขียน
- 4.) วรรณคดีและวรรณกรรม
- 5.) หลักการใช้ภาษาไทย

รายงานผลการทดสอบทางการศึกษาระดับชาตินิยมขั้นพื้นฐาน (O-NET)  
ชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 3 ปีการศึกษา 2566

ฉบับที่ 5 - ค่าสถิติแยกตามสาระการเรียนรู้สำหรับโรงเรียน

รหัสโรงเรียน 1076022011 ชื่อโรงเรียน ป่าเต็งวิทยา

ขนาดโรงเรียน กลาง ที่ตั้งโรงเรียน นอกเมือง

จังหวัด เพชรบุรี ภาค ตะวันตก สังกัด สำนักงานคณะกรรมการการศึกษาขั้นพื้นฐาน

วิชา: ภาษาอังกฤษ (93)

| ระดับ           | จำนวนผู้เข้าสอบ | คะแนนเฉลี่ย (Mean) | ส่วนเบี่ยงเบนมาตรฐาน (S.D.) | คะแนนสูงสุด (Max.) | คะแนนต่ำสุด (Min.) | มัธยฐาน (Median) | ฐานนิยม (Mode) |
|-----------------|-----------------|--------------------|-----------------------------|--------------------|--------------------|------------------|----------------|
| โรงเรียน        | 111             | 24.72              | 7.25                        | 43.75              | 6.25               | 25.00            | 18.75          |
| ขนาดโรงเรียน    | 119,505         | 28.42              | 10.91                       | 100.00             | 0.00               | 28.13            | 25.00          |
| ที่ตั้งโรงเรียน | 1,520           | 28.81              | 11.97                       | 93.75              | 6.25               | 28.13            | 25.00          |
| จังหวัด         | 2,689           | 31.39              | 14.25                       | 96.88              | 3.13               | 28.13            | 25.00          |
| สังกัด          | 280,150         | 31.42              | 13.85                       | 100.00             | 0.00               | 28.13            | 25.00          |
| ภาค             | 22,764          | 30.01              | 12.30                       | 100.00             | 3.13               | 28.13            | 25.00          |
| ประเทศ          | 395,338         | 31.76              | 14.47                       | 100.00             | 0.00               | 28.13            | 25.00          |

| สาระ                | คะแนนเต็ม | ค่าสถิติจำแนกตามระดับ |       |              |       |                 |       |         |       |        |       |       |       |        |       |
|---------------------|-----------|-----------------------|-------|--------------|-------|-----------------|-------|---------|-------|--------|-------|-------|-------|--------|-------|
|                     |           | โรงเรียน              |       | ขนาดโรงเรียน |       | ที่ตั้งโรงเรียน |       | จังหวัด |       | สังกัด |       | ภาค   |       | ประเทศ |       |
|                     |           | Mean                  | S.D.  | Mean         | S.D.  | Mean            | S.D.  | Mean    | S.D.  | Mean   | S.D.  | Mean  | S.D.  | Mean   | S.D.  |
| ภาษาเพื่อการสื่อสาร | 100.00    | 23.94                 | 8.29  | 27.85        | 11.68 | 28.40           | 12.62 | 30.99   | 14.75 | 30.86  | 14.56 | 29.44 | 13.06 | 31.24  | 15.17 |
| ภาษาและวัฒนธรรม     | 100.00    | 28.08                 | 17.61 | 30.91        | 19.37 | 30.58           | 19.86 | 33.16   | 21.49 | 33.85  | 20.88 | 32.47 | 20.02 | 34.02  | 21.22 |

สาระที่โรงเรียนควรเร่งพัฒนาเนื่องจากคะแนนเฉลี่ยของโรงเรียนต่ำกว่าคะแนนเฉลี่ยระดับประเทศได้แก่

- 1.) ภาษาเพื่อการสื่อสาร
- 2.) ภาษาและวัฒนธรรม

รายงานผลการทดสอบทางการศึกษาระดับชาตินำพื้นฐาน (O-NET)  
ชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 3 ปีการศึกษา 2566

ฉบับที่ 5 - ค่าสถิติแยกตามสาระการเรียนรู้สำหรับโรงเรียน

รหัสโรงเรียน 1076022011 ชื่อโรงเรียน ปาเต็งวิทยา

ขนาดโรงเรียน กลาง ที่ตั้งโรงเรียน นอกเมือง

จังหวัด เพชรบุรี ภาค ตะวันตก สังกัด สำนักงานคณะกรรมการการศึกษาขั้นพื้นฐาน

วิชา: คณิตศาสตร์ (94)

| ระดับ           | จำนวนผู้เข้าสอบ | คะแนนเฉลี่ย (Mean) | ส่วนเบี่ยงเบนมาตรฐาน (S.D.) | คะแนนสูงสุด (Max.) | คะแนนต่ำสุด (Min.) | มัธยฐาน (Median) | ฐานนิยม (Mode) |
|-----------------|-----------------|--------------------|-----------------------------|--------------------|--------------------|------------------|----------------|
| โรงเรียน        | 111             | 19.76              | 8.49                        | 42.75              | 0.00               | 19.00            | 19.00          |
| ขนาดโรงเรียน    | 119,906         | 22.43              | 11.92                       | 100.00             | 0.00               | 19.00            | 19.00          |
| ที่ตั้งโรงเรียน | 1,536           | 23.85              | 16.08                       | 95.25              | 0.00               | 19.00            | 19.00          |
| จังหวัด         | 2,760           | 26.84              | 17.84                       | 100.00             | 0.00               | 23.75            | 19.00          |
| สังกัด          | 282,249         | 25.62              | 15.06                       | 100.00             | 0.00               | 23.75            | 19.00          |
| ภาค             | 22,804          | 24.05              | 13.34                       | 100.00             | 0.00               | 23.75            | 19.00          |
| ประเทศ          | 398,023         | 25.38              | 14.99                       | 100.00             | 0.00               | 23.75            | 19.00          |

| สาระ                  | คะแนนเต็ม | ค่าสถิติจำแนกตามระดับ |       |              |       |                 |       |         |       |        |       |       |       |        |       |
|-----------------------|-----------|-----------------------|-------|--------------|-------|-----------------|-------|---------|-------|--------|-------|-------|-------|--------|-------|
|                       |           | โรงเรียน              |       | ขนาดโรงเรียน |       | ที่ตั้งโรงเรียน |       | จังหวัด |       | สังกัด |       | ภาค   |       | ประเทศ |       |
|                       |           | Mean                  | S.D.  | Mean         | S.D.  | Mean            | S.D.  | Mean    | S.D.  | Mean   | S.D.  | Mean  | S.D.  | Mean   | S.D.  |
| จำนวนและพีชคณิต       | 100.00    | 22.25                 | 12.46 | 25.79        | 15.71 | 27.04           | 19.02 | 30.21   | 20.53 | 29.32  | 18.15 | 27.49 | 16.69 | 28.96  | 18.14 |
| การวัดและเรขาคณิต     | 100.00    | 18.76                 | 13.07 | 20.03        | 15.77 | 21.39           | 18.64 | 23.69   | 19.68 | 22.24  | 17.82 | 21.26 | 16.75 | 22.15  | 17.76 |
| สถิติและความน่าจะเป็น | 100.00    | 13.95                 | 17.50 | 16.95        | 21.40 | 19.01           | 24.32 | 22.95   | 27.21 | 21.21  | 25.25 | 19.17 | 23.04 | 21.01  | 25.06 |

สาระที่โรงเรียนควรเร่งพัฒนาเนื่องจากคะแนนเฉลี่ยของโรงเรียนต่ำกว่าคะแนนเฉลี่ยระดับประเทศได้แก่

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

รายงานผลการทดสอบทางการศึกษาระดับชาตินิยมขั้นพื้นฐาน (O-NET)

ชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 3 ปีการศึกษา 2566

ฉบับที่ 5 - ค่าสถิติแยกตามสาระการเรียนรู้สำหรับโรงเรียน

รหัสโรงเรียน 1076022011 ชื่อโรงเรียน ป่าเต็งวิทยา

ขนาดโรงเรียน กลาง ที่ตั้งโรงเรียน นอกเมือง

จังหวัด เพชรบุรี ภาค ตะวันตก สังกัด สำนักงานคณะกรรมการการศึกษาขั้นพื้นฐาน

วิชา: วิทยาศาสตร์ (95)

| ระดับ           | จำนวนผู้เข้าสอบ | คะแนนเฉลี่ย (Mean) | ส่วนเบี่ยงเบนมาตรฐาน (S.D.) | คะแนนสูงสุด (Max.) | คะแนนต่ำสุด (Min.) | มัธยฐาน (Median) | ฐานนิยม (Mode) |
|-----------------|-----------------|--------------------|-----------------------------|--------------------|--------------------|------------------|----------------|
| โรงเรียน        | 111             | 26.41              | 7.53                        | 49.25              | 7.50               | 26.00            | 31.50          |
| ขนาดโรงเรียน    | 119,657         | 28.34              | 8.58                        | 92.50              | 0.00               | 28.00            | 26.00          |
| ที่ตั้งโรงเรียน | 1,520           | 29.44              | 10.49                       | 86.25              | 5.50               | 28.75            | 26.00*         |
| จังหวัด         | 2,708           | 30.85              | 10.85                       | 89.00              | 5.50               | 29.50            | 28.75          |
| สังกัด          | 280,781         | 30.18              | 9.73                        | 97.25              | 0.00               | 29.25            | 28.75          |
| ภาค             | 22,779          | 29.36              | 9.01                        | 89.75              | 2.75               | 28.75            | 28.75          |
| ประเทศ          | 396,192         | 30.00              | 9.73                        | 98.00              | 0.00               | 28.75            | 28.75          |

\* : มีค่าฐานนิยมมากกว่า 1 ค่า

| สาระ                    | คะแนนเต็ม | ค่าสถิติจำแนกตามระดับ |       |              |       |                 |       |         |       |        |       |       |       |        |       |
|-------------------------|-----------|-----------------------|-------|--------------|-------|-----------------|-------|---------|-------|--------|-------|-------|-------|--------|-------|
|                         |           | โรงเรียน              |       | ขนาดโรงเรียน |       | ที่ตั้งโรงเรียน |       | จังหวัด |       | สังกัด |       | ภาค   |       | ประเทศ |       |
|                         |           | Mean                  | S.D.  | Mean         | S.D.  | Mean            | S.D.  | Mean    | S.D.  | Mean   | S.D.  | Mean  | S.D.  | Mean   | S.D.  |
| วิทยาศาสตร์ชีวภาพ       | 100.00    | 26.68                 | 14.44 | 27.53        | 14.98 | 28.95           | 16.45 | 30.01   | 16.53 | 29.13  | 15.78 | 28.52 | 15.30 | 29.12  | 15.78 |
| วิทยาศาสตร์กายภาพ       | 100.00    | 23.65                 | 9.98  | 25.63        | 11.48 | 26.76           | 12.90 | 28.37   | 13.41 | 27.21  | 12.39 | 26.51 | 11.73 | 27.09  | 12.38 |
| วิทยาศาสตร์โลก และอวกาศ | 100.00    | 29.28                 | 15.24 | 31.05        | 16.41 | 32.22           | 16.39 | 33.03   | 16.88 | 32.72  | 16.70 | 32.17 | 16.40 | 32.33  | 16.67 |
| เทคโนโลยี               | 100.00    | 31.08                 | 24.02 | 35.69        | 24.58 | 35.77           | 25.66 | 38.35   | 25.97 | 39.38  | 25.41 | 37.17 | 25.20 | 39.00  | 25.52 |

สาระที่โรงเรียนควรเร่งพัฒนาเนื่องจากคะแนนเฉลี่ยของโรงเรียนต่ำกว่าคะแนนเฉลี่ยระดับประเทศได้แก่

- 1.) เทคโนโลยี
- 2.) วิทยาศาสตร์กายภาพ
- 3.) วิทยาศาสตร์โลก และอวกาศ
- 4.) วิทยาศาสตร์ชีวภาพ