

คู่มือการดำเนินการจัดสอบ Pre O-NET ชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 3 ปีการศึกษา 2557



กลุ่มงานวัดและประเมินผลการศึกษา

กลุ่มนิเทศติดตามและประเมินผลการจัดการศึกษา

สำนักงานเขตพื้นที่การศึกษามัธยมศึกษา เขต 1

คำนำ

ด้วย สำนักงานคณะกรรมการการศึกษาขั้นพื้นฐาน มีนโยบายเพิ่มผลสัมฤทธิ์ทางการเรียนกลุ่มสาระการเรียนรู้หลัก 5 กลุ่มสาระการเรียนรู้ คือ ภาษาไทย คณิตศาสตร์ วิทยาศาสตร์ สังคมศึกษา ศาสนาและวัฒนธรรม และภาษาต่างประเทศ (ภาษาอังกฤษ) มีค่าเฉลี่ยเพิ่มขึ้นไม่น้อยกว่าร้อยละ 3 จากผลการสอบทางการศึกษาระดับชาติขั้นพื้นฐาน (O-NET) สำนักทดสอบทางการศึกษา จึงเป็นผู้สร้างข้อสอบ เพื่อให้สถานศึกษาเห็นความสำคัญของการนำผลการทดสอบไปใช้ประโยชน์ในการวางแผนพัฒนาคุณภาพการศึกษา ให้นักเรียนคุ้นเคยกับรูปแบบข้อสอบ คิดวิเคราะห์ รวมถึงวิธีการตอบข้อสอบในรูปแบบต่างๆ และปรับปรุงแก้ไขข้อบกพร่องของนักเรียนตามข้อวิเคราะห์ที่ได้จากผลการสอบ

ในการนี้ สำนักทดสอบทางการศึกษา สำนักงานคณะกรรมการการศึกษาขั้นพื้นฐาน ได้มอบให้สำนักงานเขตพื้นที่การศึกษามัธยมศึกษา เขต 1 เป็นผู้ดำเนินการจัดสอบให้กับสถานศึกษาในสังกัด ดังนั้น เพื่อให้การดำเนินการจัดสอบเป็นไปตามมาตรฐานการทดสอบ จึงได้จัดทำคู่มือการดำเนินการจัดสอบ Pre O-NET ชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 3 ปีการศึกษา 2557 ขึ้น โดยใช้แนวทางจากคู่มือการใช้ข้อสอบ Pre O-NET ปีการศึกษา 2557 ของสำนักทดสอบทางการศึกษา ปรับให้เหมาะสมกับบริบทของสำนักงานเขตพื้นที่การศึกษามัธยมศึกษา เขต 1 และให้สถานศึกษาได้ยึดเป็นแนวทางในการดำเนินงานต่อไป

สารบัญ

	หน้า
ความสำคัญของการจัดสอบ	1
วัตถุประสงค์	1
โครงสร้างการบริหารการจัดสอบ	2
ลักษณะข้อสอบ	3
ตารางสอบ	7
กรอบ โครงสร้างข้อสอบ	8
ตัวอย่างกระดาษคำตอบ	13
แนวปฏิบัติในการดำเนินการจัดสอบ	16
ภาคผนวก	
รายชื่อ โรงเรียนกลุ่ม 1 - 6	18
แบบกรอกคะแนนรายชื่อของกลุ่มสาระการเรียนรู้	20
แบบกรอกคะแนนรวมทุกกลุ่มสาระการเรียนรู้	21
แบบกรอกคะแนนกลุ่ม โรงเรียน	22
คำสั่ง สพม.1 เรื่อง แต่งตั้งคณะกรรมการตรวจเยี่ยมสนามสอบฯ	23
คำสั่ง โรงเรียนกลุ่ม... เรื่อง แต่งตั้งกรรมการตรวจกระดาษคำตอบฯ	27
ปฏิทินปฏิบัติงานการจัดสอบ Pre O-NET	30

คู่มือการดำเนินการจัดสอบ Pre O-NET

ชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 3 ปีการศึกษา 2557

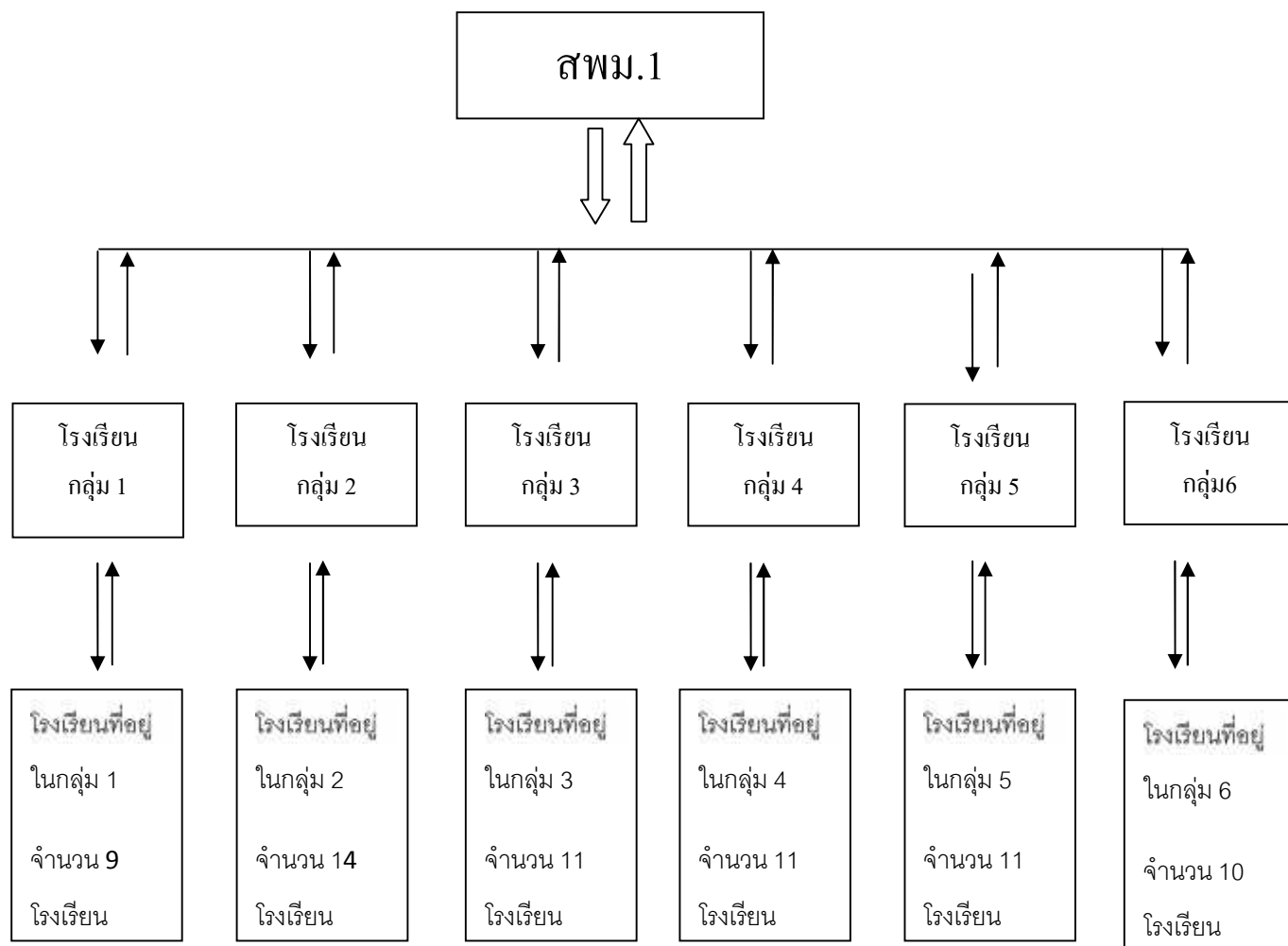
ความสำคัญของการจัดสอบ

สำนักงานคณะกรรมการการศึกษาขั้นพื้นฐาน มีนโยบายเพิ่มผลสัมฤทธิ์ทางการเรียนจากการจัดสอบทางการศึกษาระดับชาติขั้นพื้นฐาน (O-NET) ใน 5 กลุ่มสาระการเรียนรู้หลัก คือ ภาษาไทย คณิตศาสตร์ วิทยาศาสตร์ สังคมศึกษา ศาสนาและวัฒนธรรม และภาษาต่างประเทศ (ภาษาอังกฤษ) มีค่าเฉลี่ยเพิ่มขึ้นไม่น้อยกว่าร้อยละ 3 สำนักทดสอบทางการศึกษาจึงได้ดำเนินการสร้างและพัฒนาข้อสอบมาตรฐานวัดผลสัมฤทธิ์ทางการเรียน Pre O-NET เพื่อให้สำนักงานเขตพื้นที่การศึกษาเตรียมความพร้อมในการสอบ O-NET ชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 3 ใน 5 กลุ่มสาระการเรียนรู้หลัก ซึ่งข้อสอบ Pre O-NET ในแต่ละกลุ่มสาระการเรียนรู้ จะวัดในตัวชี้วัดที่สำคัญตามที่ สพฐ. ได้จัดส่งให้สถาบันทดสอบทางการศึกษาแห่งชาติ (องค์การมหาชน) ใช้ออกข้อสอบ O-NET ทั้งนี้การสร้างข้อสอบ Pre O-NET จะเน้นวัดการคิดขั้นสูง (คิดวิเคราะห์ คิดสังเคราะห์ คิดแก้ปัญหา และคิดสร้างสรรค์) เพื่อให้โรงเรียนเกิดความตระหนักและเห็นความสำคัญของการพัฒนากระบวนการจัดการเรียนการสอนตามมาตรฐานและตัวชี้วัดมา จากผลการวิเคราะห์ที่ได้จากการสอบ ครูจะมีข้อมูลผู้เรียนรายบุคคล จุดเด่น จุดที่ต้องพัฒนาเพื่อแก้ไขข้อบกพร่อง สามารถนำไปใช้วางแผนพัฒนาคุณภาพการศึกษา และปรับปรุงพัฒนาการเรียนการสอนภายในโรงเรียนก่อนจะดำเนินการสอบ O-NET เพื่อยกระดับคุณภาพการศึกษาตามจุดเน้นที่ สพฐ. กำหนดต่อไป

วัตถุประสงค์

1. เพื่อเตรียมความพร้อมของนักเรียนชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 3 สังกัด สพฐ. ในการสอบ O-NET ปีการศึกษา 2557
2. เพื่อให้ให้นักเรียนชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 3 สังกัด สพฐ. เกิดความตระหนักและเห็นความสำคัญของการสอบมากขึ้น และให้คุ้นเคยกับรูปแบบข้อสอบที่หลากหลายของการสอบ O-NET ปีการศึกษา 2557
3. เพื่อวิเคราะห์ผลการสอบของนักเรียนชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 3 สังกัด สพฐ. สำหรับนำไปปรับปรุงและแก้ไขจุดอ่อนที่พบ ทั้งรายบุคคล และการจัดการเรียนการสอน ก่อนการสอบ O-NET ปีการศึกษา 2557

โครงสร้างการบริหารการทดสอบ



- โรงเรียนกลุ่ม 1 ประธานกลุ่มคือโรงเรียนสวนกุหลาบ
- โรงเรียนกลุ่ม 2 ประธานกลุ่มคือโรงเรียนสตรีวิทยา
- โรงเรียนกลุ่ม 3 ประธานกลุ่มคือโรงเรียนชิโนรสวิทยาลัย
- โรงเรียนกลุ่ม 4 ประธานกลุ่มคือโรงเรียนศิษยานารี
- โรงเรียนกลุ่ม 5 ประธานกลุ่มคือโรงเรียนมัธยมวัดสิงห์
- โรงเรียนกลุ่ม 6 ประธานกลุ่มคือโรงเรียนสตรีวัดอัมพรสวรรค์

ตารางสอบ

การสอบ Pre O-NET ชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 3 ปีการศึกษา 2557 กำหนดสอบ 2 วัน
วันที่ 8-9 ธันวาคม 2557 ตามตารางสอบดังนี้

วิชาและเวลาสอบ	รูปแบบข้อสอบ	จำนวนข้อ	คะแนนเต็ม	เวลาสอบ	หมายเหตุ
วันที่ 8 ธันวาคม 2557					
คณิตศาสตร์ 09.00 – 11.00 น.	- แบบบรรยาย 1 คำตอบ 32 ข้อๆ ละ 2.5 คะแนน - แบบหาคำตอบแล้วเขียนและบรรยายตัวเลขที่เป็นคำตอบ 8 ข้อๆ ละ 2.5 คะแนน	40	100	120	
11.00 – 12.00 น.	- พัก -				
ภาษาไทย 12.00 – 13.30 น.	- แบบบรรยาย 1 คำตอบ 50 ข้อๆ ละ 1.60 คะแนน - แบบบรรยาย 2 คำตอบ 2 ข้อๆ ละ 10 คะแนน	52	100	90	
วันที่ 9 ธันวาคม 2557					
วิทยาศาสตร์ 09.00 – 10.00 น.	- แบบบรรยาย 1 คำตอบ 35 ข้อๆ ละ 2 คะแนน - แบบบรรยาย 2 คำตอบ 2 ข้อๆ ละ 6 คะแนน - แบบกลุ่มสัมพันธ์ 3 ข้อๆ ละ 6 คะแนน	40	100	60	
ภาษาอังกฤษ 10.00 – 11.30 น.	- แบบเลือกตอบ 50 ข้อๆ ละ 2 คะแนน	50	100	90	
11.30 – 12.30 น.	- พัก -				
สังคมศึกษา ศาสนา และวัฒนธรรม 12.30 – 13.20 น.	- แบบบรรยาย 1 คำตอบ 40 ข้อๆ ละ 2 คะแนน - แบบบรรยาย 2 คำตอบ 5 ข้อๆ ละ 4 คะแนน	45	100	50	

กรอบโครงสร้างข้อสอบกลุ่มสาระการเรียนรู้ภาษาไทย ชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 3

สาระการเรียนรู้/มาตรฐาน	รูปแบบข้อสอบ		รวม
	ระบายน 1 คำตอบ (ข้อที่)	ระบายน 2 คำตอบ (ข้อที่)	
สาระที่ 1 การอ่าน			
ท 1.1	2-8, 31, 33-34	52	11
สาระที่ 2 การเขียน			
ท 2.1	9-11, 14-15, 17, 32, 36-38		10
สาระที่ 3 การฟัง การดู และการพูด			
ท 3.1	12-13, 16, 18, 39		5
สาระที่ 4 หลักการใช้ภาษาไทย			
ท 4.1	19-26, 35, 40-50	51	21
สาระที่ 5 วรรณคดีและวรรณกรรม			
ท 5.1	1, 27-30		5
รวม	50	2	52

กรอบโครงสร้างข้อสอบกลุ่มสาระการเรียนรู้ภาษาต่างประเทศ (ภาษาอังกฤษ) ระดับชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 3

สาระการเรียนรู้/มาตรฐาน	ระนาบ 1 คำตลก (ข้อที่)	จำนวนข้อ
สาระที่ 1 ภาษาเพื่อการสื่อสาร		
ต 1.1	1-12	12
ต 1.2	13-30	18
ต 1.3	31-39	9
สาระที่ 2 ภาษาและวัฒนธรรม		
ต 2.1	40-43	4
ต 2.2	44-47	4
สาระที่ 4 ภาษากับความสัมพันธ์กับชุมชนและโลก		
ต 4.1	48-50	3
รวม	50	50

คณิตศาสตร์ ชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 3



สำนักทดสอบทางการศึกษา
สำนักงานคณะกรรมการการศึกษาขั้นพื้นฐาน

ชื่อ.....นามสกุล.....โรงเรียน.....
จังหวัด.....กลุ่มสาระการเรียนรู้คณิตศาสตร์.....ชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 3.....ห้องสอบที่.....วันที่.....

ตอนที่ 1 แบบรวมทุก 1 ข้อสอบ

ข้อ 1 - 30

1. (1) (2) (3) (4)	6. (1) (2) (3) (4)	11. (1) (2) (3) (4)	16. (1) (2) (3) (4)	21. (1) (2) (3) (4)	26. (1) (2) (3) (4)	31. (1) (2) (3) (4)
2. (1) (2) (3) (4)	7. (1) (2) (3) (4)	12. (1) (2) (3) (4)	17. (1) (2) (3) (4)	22. (1) (2) (3) (4)	27. (1) (2) (3) (4)	32. (1) (2) (3) (4)
3. (1) (2) (3) (4)	8. (1) (2) (3) (4)	13. (1) (2) (3) (4)	18. (1) (2) (3) (4)	23. (1) (2) (3) (4)	28. (1) (2) (3) (4)	
4. (1) (2) (3) (4)	9. (1) (2) (3) (4)	14. (1) (2) (3) (4)	19. (1) (2) (3) (4)	24. (1) (2) (3) (4)	29. (1) (2) (3) (4)	
5. (1) (2) (3) (4)	10. (1) (2) (3) (4)	15. (1) (2) (3) (4)	20. (1) (2) (3) (4)	25. (1) (2) (3) (4)	30. (1) (2) (3) (4)	

ตอนที่ 2 แบบระบายคำตอบ

ข้อ 33	ข้อ 34	ข้อ 35	ข้อ 36	ข้อ 37	ข้อ 38	ข้อ 39	ข้อ 40
(1) (2) (3) (4)	(1) (2) (3) (4)	(1) (2) (3) (4)	(1) (2) (3) (4)	(1) (2) (3) (4)	(1) (2) (3) (4)	(1) (2) (3) (4)	(1) (2) (3) (4)
(1) (2) (3) (4)	(1) (2) (3) (4)	(1) (2) (3) (4)	(1) (2) (3) (4)	(1) (2) (3) (4)	(1) (2) (3) (4)	(1) (2) (3) (4)	(1) (2) (3) (4)
(1) (2) (3) (4)	(1) (2) (3) (4)	(1) (2) (3) (4)	(1) (2) (3) (4)	(1) (2) (3) (4)	(1) (2) (3) (4)	(1) (2) (3) (4)	(1) (2) (3) (4)
(1) (2) (3) (4)	(1) (2) (3) (4)	(1) (2) (3) (4)	(1) (2) (3) (4)	(1) (2) (3) (4)	(1) (2) (3) (4)	(1) (2) (3) (4)	(1) (2) (3) (4)
(1) (2) (3) (4)	(1) (2) (3) (4)	(1) (2) (3) (4)	(1) (2) (3) (4)	(1) (2) (3) (4)	(1) (2) (3) (4)	(1) (2) (3) (4)	(1) (2) (3) (4)
(1) (2) (3) (4)	(1) (2) (3) (4)	(1) (2) (3) (4)	(1) (2) (3) (4)	(1) (2) (3) (4)	(1) (2) (3) (4)	(1) (2) (3) (4)	(1) (2) (3) (4)
(1) (2) (3) (4)	(1) (2) (3) (4)	(1) (2) (3) (4)	(1) (2) (3) (4)	(1) (2) (3) (4)	(1) (2) (3) (4)	(1) (2) (3) (4)	(1) (2) (3) (4)
(1) (2) (3) (4)	(1) (2) (3) (4)	(1) (2) (3) (4)	(1) (2) (3) (4)	(1) (2) (3) (4)	(1) (2) (3) (4)	(1) (2) (3) (4)	(1) (2) (3) (4)

ภาษาไทย ชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 3



สำนักทดสอบทางการศึกษา
สำนักงานคณะกรรมการการศึกษาขั้นพื้นฐาน

ชื่อ.....นามสกุล.....โรงเรียน.....
จังหวัด.....กลุ่มสาระการเรียนรู้ภาษาไทย.....ชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 3.....ห้องสอบที่.....วันที่.....

ตอนที่ 1 แบบรวมทุก 1 ข้อสอบ

ข้อ 1 - 50

1. (1) (2) (3) (4)	11. (1) (2) (3) (4)	21. (1) (2) (3) (4)	31. (1) (2) (3) (4)	41. (1) (2) (3) (4)
2. (1) (2) (3) (4)	12. (1) (2) (3) (4)	22. (1) (2) (3) (4)	32. (1) (2) (3) (4)	42. (1) (2) (3) (4)
3. (1) (2) (3) (4)	13. (1) (2) (3) (4)	23. (1) (2) (3) (4)	33. (1) (2) (3) (4)	43. (1) (2) (3) (4)
4. (1) (2) (3) (4)	14. (1) (2) (3) (4)	24. (1) (2) (3) (4)	34. (1) (2) (3) (4)	44. (1) (2) (3) (4)
5. (1) (2) (3) (4)	15. (1) (2) (3) (4)	25. (1) (2) (3) (4)	35. (1) (2) (3) (4)	45. (1) (2) (3) (4)
6. (1) (2) (3) (4)	16. (1) (2) (3) (4)	26. (1) (2) (3) (4)	36. (1) (2) (3) (4)	46. (1) (2) (3) (4)
7. (1) (2) (3) (4)	17. (1) (2) (3) (4)	27. (1) (2) (3) (4)	37. (1) (2) (3) (4)	47. (1) (2) (3) (4)
8. (1) (2) (3) (4)	18. (1) (2) (3) (4)	28. (1) (2) (3) (4)	38. (1) (2) (3) (4)	48. (1) (2) (3) (4)
9. (1) (2) (3) (4)	19. (1) (2) (3) (4)	29. (1) (2) (3) (4)	39. (1) (2) (3) (4)	49. (1) (2) (3) (4)
10. (1) (2) (3) (4)	20. (1) (2) (3) (4)	30. (1) (2) (3) (4)	40. (1) (2) (3) (4)	50. (1) (2) (3) (4)

ตอนที่ 2 แบบระบายคำตอบ

ข้อ 51 - 52
51. (1) (2) (3) (4) (5) 52. (1) (2) (3) (4) (5)

วิทยาศาสตร์ ชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 3



สำนักทดสอบทางการศึกษา
สำนักงานคณะกรรมการการศึกษาขั้นพื้นฐาน

ชื่อ.....นามสกุล.....โรงเรียน.....

จังหวัด..... กลุ่มสาระการเรียนรู้วิทยาศาสตร์ ชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 3 ห้องสอบที่..... เลขที่.....

ตอนที่ 1 แบบปรนัย 1 คำตอบ

ข้อ 1 - 35				
1. ① ② ③ ④	6. ① ② ③ ④	11. ① ② ③ ④	16. ① ② ③ ④	21. ① ② ③ ④
2. ① ② ③ ④	7. ① ② ③ ④	12. ① ② ③ ④	17. ① ② ③ ④	22. ① ② ③ ④
3. ① ② ③ ④	8. ① ② ③ ④	13. ① ② ③ ④	18. ① ② ③ ④	23. ① ② ③ ④
4. ① ② ③ ④	9. ① ② ③ ④	14. ① ② ③ ④	19. ① ② ③ ④	24. ① ② ③ ④
5. ① ② ③ ④	10. ① ② ③ ④	15. ① ② ③ ④	20. ① ② ③ ④	25. ① ② ③ ④
				26. ① ② ③ ④
				27. ① ② ③ ④
				28. ① ② ③ ④
				29. ① ② ③ ④
				30. ① ② ③ ④
				31. ① ② ③ ④
				32. ① ② ③ ④
				33. ① ② ③ ④
				34. ① ② ③ ④
				35. ① ② ③ ④

ตอนที่ 2 แบบปรนัย 2 คำตอบ

ข้อ 36 - 37

36. ① ② ③ ④ ⑤	37. ① ② ③ ④ ⑤
---------------	---------------

ตอนที่ 3 แบบเติมคำตอบ

ข้อ 38	ข้อ 39	ข้อ 40
① ① ①	① ① ①	① ① ①
② ② ②	② ② ②	② ② ②
③ ③ ③	③ ③ ③	③ ③ ③
④ ④ ④	④ ④ ④	④ ④ ④

ภาษาต่างประเทศ (อังกฤษ) ชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 3



สำนักทดสอบทางการศึกษา
สำนักงานคณะกรรมการการศึกษาขั้นพื้นฐาน

ชื่อ.....นามสกุล.....โรงเรียน.....

จังหวัด..... กลุ่มสาระการเรียนรู้ภาษาต่างประเทศ (ภาษาอังกฤษ) ชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 3 ห้องสอบที่..... เลขที่.....

ข้อ 1 - 50				
1. ① ② ③ ④	11. ① ② ③ ④	21. ① ② ③ ④	31. ① ② ③ ④	41. ① ② ③ ④
2. ① ② ③ ④	12. ① ② ③ ④	22. ① ② ③ ④	32. ① ② ③ ④	42. ① ② ③ ④
3. ① ② ③ ④	13. ① ② ③ ④	23. ① ② ③ ④	33. ① ② ③ ④	43. ① ② ③ ④
4. ① ② ③ ④	14. ① ② ③ ④	24. ① ② ③ ④	34. ① ② ③ ④	44. ① ② ③ ④
5. ① ② ③ ④	15. ① ② ③ ④	25. ① ② ③ ④	35. ① ② ③ ④	45. ① ② ③ ④
6. ① ② ③ ④	16. ① ② ③ ④	26. ① ② ③ ④	36. ① ② ③ ④	46. ① ② ③ ④
7. ① ② ③ ④	17. ① ② ③ ④	27. ① ② ③ ④	37. ① ② ③ ④	47. ① ② ③ ④
8. ① ② ③ ④	18. ① ② ③ ④	28. ① ② ③ ④	38. ① ② ③ ④	48. ① ② ③ ④
9. ① ② ③ ④	19. ① ② ③ ④	29. ① ② ③ ④	39. ① ② ③ ④	49. ① ② ③ ④
10. ① ② ③ ④	20. ① ② ③ ④	30. ① ② ③ ④	40. ① ② ③ ④	50. ① ② ③ ④

สังคมศึกษา ศาสนา และวัฒนธรรม ชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 3



สำนักทดสอบทางการศึกษา
สำนักงานคณะกรรมการการศึกษาขั้นพื้นฐาน

ชื่อ.....นามสกุล..... โรงเรียน.....

จังหวัด..... กลุ่มสาระการเรียนรู้สังคมศึกษา ศาสนา และวัฒนธรรม ชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 3 ห้องสอบที่..... เลขที่.....

ตอนที่ 1 แบบรวม 1 คำตอบ

ข้อ 1 - 40			
1. ① ② ③ ④	11. ① ② ③ ④	21. ① ② ③ ④	31. ① ② ③ ④
2. ① ② ③ ④	12. ① ② ③ ④	22. ① ② ③ ④	32. ① ② ③ ④
3. ① ② ③ ④	13. ① ② ③ ④	23. ① ② ③ ④	33. ① ② ③ ④
4. ① ② ③ ④	14. ① ② ③ ④	24. ① ② ③ ④	34. ① ② ③ ④
5. ① ② ③ ④	15. ① ② ③ ④	25. ① ② ③ ④	35. ① ② ③ ④
6. ① ② ③ ④	16. ① ② ③ ④	26. ① ② ③ ④	36. ① ② ③ ④
7. ① ② ③ ④	17. ① ② ③ ④	27. ① ② ③ ④	37. ① ② ③ ④
8. ① ② ③ ④	18. ① ② ③ ④	28. ① ② ③ ④	38. ① ② ③ ④
9. ① ② ③ ④	19. ① ② ③ ④	29. ① ② ③ ④	39. ① ② ③ ④
10. ① ② ③ ④	20. ① ② ③ ④	30. ① ② ③ ④	40. ① ② ③ ④

ตอนที่ 2 แบบรวม 2 คำตอบ

ข้อ 41 - 45				
41. ① ② ③ ④ ⑤ ⑥	42. ① ② ③ ④ ⑤ ⑥	43. ① ② ③ ④ ⑤ ⑥	44. ① ② ③ ④ ⑤ ⑥	45. ① ② ③ ④ ⑤ ⑥



แนวปฏิบัติในการดำเนินการจัดสอบ

1. จัดที่นั่งสอบห้องละ 35 คน และไม่จัดโต๊ะให้อยู่นอกห้องสอบ
2. จัดกรรมการคุมสอบห้องสอบห้องละ 2 คน โดยเป็นกรรมการในโรงเรียนตนเอง 1 คน และเป็นกรรมการจากโรงเรียนอื่น (โรงเรียนในกลุ่ม) อีก 1 คน
3. ให้นักเรียนจัดเตรียมดินสอ 2B และยางลบ ติดตัวมาในวันสอบ
4. ห้ามนักเรียนนำเครื่องมือสื่อสารทุกชนิดเข้าห้องสอบ
5. ในกรณีที่นักเรียนทำข้อสอบเสร็จก่อนเวลาในแต่ละกลุ่มสาระการเรียนรู้ ให้วางแบบทดสอบ และกระดาษคำตอบไว้ที่โต๊ะที่นั่งสอบ โดยปิดแบบทดสอบและสอดกระดาษคำตอบไว้ และไม่อนุญาตให้ออกจากห้องสอบ (ยกเว้นในช่วงพักและในกรณีที่จำเป็น) เพื่อเตรียมสอบในกลุ่มสาระการเรียนรู้ต่อไป
6. เมื่อการสอบเสร็จสิ้นในวันสุดท้าย ขอให้แต่ละโรงเรียนรวบรวมกระดาษคำตอบของ 5 กลุ่มสาระการเรียนรู้หลัก คือ ภาษาไทย คณิตศาสตร์ วิทยาศาสตร์ สังคมศึกษา ศาสนาและวัฒนธรรม และภาษาต่างประเทศ (ภาษาอังกฤษ) ส่งโรงเรียนที่เป็นประธานกลุ่ม
7. โรงเรียนที่เป็นประธานกลุ่ม นัดหมายโรงเรียนที่อยู่ในกลุ่มของตนตรวจกระดาษคำตอบ
8. เมื่อตรวจกระดาษคำตอบเรียบร้อยแล้ว ขอให้โรงเรียนแต่ละโรงเรียนกรอกคะแนนนักเรียนรายบุคคลที่เข้าสอบและวิเคราะห์ผล ตามรายละเอียดในเอกสารหน้า 20 - 21
9. ให้โรงเรียนที่เป็นประธานกลุ่มโรงเรียนกรอกข้อมูลสรุปผลโรงเรียนทั้งหมด ในกลุ่มตามรายละเอียดในเอกสารหน้า 22
10. ให้โรงเรียนที่เป็นประธานกลุ่มโรงเรียน รวบรวมคะแนนนักเรียนรายบุคคลของแต่ละโรงเรียน และคะแนนกลุ่มโรงเรียน ตามรายละเอียดในเอกสารหน้า 20-22 บันทึกลงในแผ่น CD จำนวน 1 แผ่น แล้วนำส่งสำนักงานเขตพื้นที่การศึกษามัธยมศึกษา เขต 1 ภายในวันที่ 19 ธันวาคม 2557 เพื่อจะได้จัดทำรายงานสรุปส่งสำนักทดสอบทางการศึกษา สำนักงานคณะกรรมการการศึกษาขั้นพื้นฐานต่อไป

หมายเหตุ

แบบทดสอบอนุญาตให้โรงเรียนเก็บไว้เพื่อใช้ประโยชน์ในการ
เพื่อการอื่นโดยเด็ดขาด

ห้ามนำไปใช้

ภาคผนวก

รายชื่อโรงเรียนกลุ่ม 1-6

1. กลุ่มที่ 1 โรงเรียนสวนกุหลาบวิทยาลัย เป็นประธานกลุ่ม ประกอบด้วย

- | | |
|---|---|
| 1.1 โรงเรียนสวนกุหลาบวิทยาลัย | 1.6 โรงเรียนวัดราชบพิธ |
| 1.2 โรงเรียนไทรมิตรวิทยาลัย | 1.7 โรงเรียนวัดสระเกษ |
| 1.3 โรงเรียนเทพศิรินทร์ | 1.8 โรงเรียนวัดสังเวช |
| 1.4 โรงเรียนเบญจมราชาลัย ในพระบรมราชูปถัมภ์ | 1.9 โรงเรียนสายปัญญา ในพระบรมราชินูปถัมภ์ |
| 1.5 โรงเรียนมัธยมคันพิทยา | |

2. กลุ่มที่ 2 โรงเรียนสตรีวิทยา เป็นประธานกลุ่ม ประกอบด้วย

- | | |
|--|--|
| 2.1 โรงเรียนสตรีวิทยา | 2.8 โรงเรียนวัดบวรนิเวศ |
| 2.2 โรงเรียนโยธินบูรณะ | 2.9 โรงเรียนวัดราชาธิวาส |
| 2.3 โรงเรียนสามเสนวิทยาลัย | 2.10 โรงเรียนศิลาจารึกพัฒนา |
| 2.4 โรงเรียนศรีอยุธยา ในพระอุปถัมภ์ฯ | 2.11 โรงเรียนโยธินบูรณะ 2 (สุวรรณสุทธาราม) |
| 2.5 โรงเรียนราชวินิต มัชฌม | 2.12 โรงเรียนสันติราษฎร์วิทยาลัย |
| 2.6 โรงเรียนมัธยมวัดเบญจมบพิตร | 2.13 โรงเรียนมัธยมวัดมกุฏกษัตริย์ |
| 2.7 โรงเรียนราชันนทอาจารย์สามเสนวิทยาลัย 2 | 2.14 โรงเรียนวัดน้อยนพคุณ |

3. กลุ่มที่ 3 โรงเรียนชินโรรสวิทยาลัย เป็นประธานกลุ่ม ประกอบด้วย

- | | |
|--|--------------------------------|
| 3.1 โรงเรียนชินโรรสวิทยาลัย | 3.7 โรงเรียนวัดบวรมงคล |
| 3.2 โรงเรียนทวีธาภิเศก | 3.8 โรงเรียนสตรีวัดระฆัง |
| 3.3 โรงเรียนฤทธิณรงค์รอน | 3.9 โรงเรียนมัธยมวัดคูลีตาราม |
| 3.4 โรงเรียนสวนอนันต์ | 3.10 โรงเรียนวิมุตยารามพิทยากร |
| 3.5 โรงเรียนอุบลรัตนราชกัญญาราชวิทยาลัย
กรุงเทพมหานคร | 3.11 โรงเรียนมัธยมวัดนายโรง |
| 3.6 โรงเรียนสุวรรณารามวิทยาคม | |

4. กลุ่มที่ 4 โรงเรียนศึกษานารี เป็นประธานกลุ่ม ประกอบด้วย

- | | |
|---|--|
| 4.1 โรงเรียนศึกษานารี | 4.7 โรงเรียนโพธิสารพิทยากร |
| 4.2 โรงเรียนนวมินทราชินูทิศสตรีวิทยา พุทธมณฑล | 4.8 โรงเรียนมหารณพาราม |
| 4.3 โรงเรียนวัดราชโอรส | 4.9 โรงเรียนสุวรรณพลับพลาพิทยาคม |
| 4.4 โรงเรียนชนบุรีวรเทพีพลารักษ์ | 4.10 โรงเรียนที่ปึงกรวิทยาพัฒนา(ทวีวัฒนา)ในพระราชูปถัมภ์ ฯ |
| 4.5 โรงเรียนวัดอินทาราม | 4.11 โรงเรียนที่ปึงกรวิทยาพัฒนา(วัดน้อยใน) ในพระราชูปถัมภ์ ฯ |
| 4.6 โรงเรียนมัธยมวัดดาวคอง | |

5. กลุ่มที่ 5 โรงเรียนมัธยมวัดสิงห์ เป็นประธานกลุ่ม ประกอบด้วย

- | | |
|--|--|
| 5.1 โรงเรียนมัธยมวัดสิงห์ | 5.7 โรงเรียนบางปะกอกวิทยาคม |
| 5.2 อิสลามวิทยาลัยแห่งประเทศไทย | 5.8 โรงเรียนวัดพุทธบูชา |
| 5.3 โรงเรียนรัตนโกสินทร์สมโภชบางขุนเทียน | 5.9 โรงเรียนบางมดวิทยา"สีสุกหวาดจวนอุปถัมภ์" |
| 5.4 โรงเรียนศึกษานารีวิทยา | 5.10 โรงเรียนแจรงร้อนวิทยา |
| 5.5 โรงเรียนทวีธาภิเศก บางขุนเทียน | 5.11 โรงเรียนสวนกุหลาบวิทยาลัย ธนบุรี |
| 5.6 โรงเรียนพิทยาลงกรณ์พิทยาคม | |

6. กลุ่มที่ 6 โรงเรียนสตรีวัดอัมพรสวรรค์ ประกอบด้วย

- | | |
|--------------------------------------|--|
| 6.1 โรงเรียนสตรีวัดอัมพรสวรรค์ | 6.6 โรงเรียน ไชยนิรมลพิทยาคม |
| 6.2 โรงเรียนวัดนวลนรดิศ | 6.7 โรงเรียนปัญญาวารคุณ |
| 6.3 โรงเรียนวัดรางบัว | 6.8 โรงเรียนราชวินิตบางแคปานขำ |
| 6.4 โรงเรียนวัดประดู่ในทรงธรรม | 6.9 โรงเรียนมัธยมวัดหนองแขม |
| 6.5 โรงเรียนจันทร์ประดิษฐารามวิทยาคม | 6.10 โรงเรียนนวลนรดิศวิทยาคม รัชมั่งคณาภิเษก |

แบบกรอกคะแนนรวมทุกกลุ่มสาระการเรียนรู้

คะแนนสอบนักเรียนที่เข้าสอบ Pre O-NET

ชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 3 ปีการศึกษา 2557

โรงเรียน

ที่	ชื่อ - สกุล	คะแนนสอบ				
		ภาษาไทย (100 คะแนน)	สังคมศึกษาฯ (100 คะแนน)	ภาษาอังกฤษ (100 คะแนน)	คณิตศาสตร์ (100 คะแนน)	วิทยาศาสตร์ (100 คะแนน)
1						
2						
3						
4						
5						
6						
7						
8						
9						
150						
	รวม					
	คะแนนเฉลี่ย (\bar{X})					
	ส่วนเบี่ยงเบนมาตรฐาน (S.D.)					

ชื่อ - สกุล ผู้รับผิดชอบ.....

โทรศัพท์ที่สามารถติดต่อได้โดยตรง.....

- หมายเหตุ 1. รายงานผลการสอบเฉพาะนักเรียนที่เข้าสอบ Pre O-NET เท่านั้น
2. ในกรณีที่มีเด็กพิเศษให้แยกไฟล์ต่างหาก



คำสั่งสำนักงานเขตพื้นที่การศึกษามัธยมศึกษา เขต 1

ที่ / 2557

เรื่อง แต่งตั้งคณะกรรมการตรวจเยี่ยมสนามสอบการจัดสอบ Pre O-NET
ชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 3 ปีการศึกษา 2557

ด้วย สำนักงานเขตพื้นที่การศึกษามัธยมศึกษา เขต 1 ร่วมกับสำนักทดสอบทางการศึกษา จะดำเนินการจัดสอบ Pre O-NET ชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 3 ปีการศึกษา 2557 วันที่ 8 – 9 ธันวาคม 2557 เพื่อนำผลการทดสอบ ไปปรับปรุงและพัฒนาการเรียนการสอนก่อนจะดำเนินการ O-NET โดยมุ่งหวังให้มีผลสัมฤทธิ์ทางการเรียนจากการจัดสอบทางการศึกษาระดับชาติขั้นพื้นฐาน ใน 5 กลุ่มสาระหลักมีค่าเฉลี่ยเพิ่มขึ้น ไม่น้อยกว่าร้อยละ 3

เพื่อให้การดำเนินการเป็นไปด้วยความเรียบร้อย บรรลุเป้าประสงค์ มีประสิทธิภาพ จึงแต่งตั้งคณะกรรมการตรวจเยี่ยมสนามสอบ Pre O-NET ดังนี้

1. คณะกรรมการที่ปรึกษา

- | | |
|-----------------------------------|--|
| 1.1 ว่าที่ร้อยตรีอานนท์ สุขภาคกิจ | ผู้อำนวยการสำนักงานเขตพื้นที่การศึกษามัธยมศึกษา เขต 1 |
| 1.2 นายศรีรัตน์ รัตนราศรี | รองผู้อำนวยการสำนักงานเขตพื้นที่การศึกษามัธยมศึกษา เขต 1 |
| 1.3 นายคุณทล ราชนิล | ผู้อำนวยการกลุ่มนิเทศติดตามและประเมินผลการจัดการศึกษา |

มีหน้าที่

วางแผน ให้คำปรึกษา การดำเนินการสอบ ให้เป็นไปด้วยความเรียบร้อย มีประสิทธิภาพและบรรลุวัตถุประสงค์ของทางราชการ

2. คณะกรรมการตรวจเยี่ยม

2.1 ตรวจเยี่ยมโรงเรียนกลุ่ม 1-6

- | | |
|----------------------------------|--|
| 1. ว่าที่ร้อยตรีอานนท์ สุขภาคกิจ | ผู้อำนวยการสำนักงานเขตพื้นที่การศึกษามัธยมศึกษา เขต 1 |
| 2. นายศรีรัตน์ รัตนราศรี | รองผู้อำนวยการสำนักงานเขตพื้นที่การศึกษามัธยมศึกษา เขต 1 |
| 3. นายธนศ ไชยสุวรรณ | นักประชาสัมพันธ์ปฏิบัติการ |
| 4. นายทวิชญ์ สายบัว | พนักงานขับรถ |

มีหน้าที่

ตรวจเยี่ยม ติดตาม และประเมินผลการดำเนินการจัดการสอบของโรงเรียนกลุ่ม 1 - 6



คำสั่งโรงเรียนกลุ่ม.....

ที่ / 2557

เรื่อง แต่งตั้งคณะกรรมการตรวจกระดาษคำตอบ Pre O-NET
ชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 3 ปีการศึกษา 2557

ด้วย สำนักงานเขตพื้นที่การศึกษามัธยมศึกษา 1 ร่วมกับสำนักทดสอบทางการศึกษา
จัดสอบ Pre O-NET ชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 3 ปีการศึกษา 2557 วันที่ 8-9 ธันวาคม 2557 เพื่อนำผลการทดสอบ
ไปปรับปรุงและพัฒนาการเรียนการสอนก่อนจะดำเนินการสอบ O-NET โดยมุ่งหวังให้มีผลสัมฤทธิ์ทางการ
เรียนจากการจัดสอบทางการศึกษาระดับชาติขั้นพื้นฐาน 5 กลุ่มสาระหลักมีค่าเฉลี่ยเพิ่มขึ้น
ไม่น้อยกว่าร้อยละ 3

ดังนั้น สำนักงานเขตพื้นที่การศึกษามัธยมศึกษา เขต 1 จึงกำหนดให้โรงเรียนกลุ่ม.....
ซึ่งประกอบด้วยโรงเรียนในกลุ่ม จำนวน โรงเรียน ดำเนินการในการตรวจกระดาษคำตอบ
จาก 5 กลุ่มสาระการเรียนรู้หลัก คือ ภาษาไทย สังคมศึกษา ศาสนาและวัฒนธรรม ภาษาอังกฤษคณิตศาสตร์
และวิทยาศาสตร์ เพื่อให้การดำเนินการเป็นไปด้วยความเรียบร้อย ยุติธรรม และโปร่ง จึงแต่งตั้ง
คณะกรรมการตรวจกระดาษคำตอบ ดังนี้

1. คณะกรรมการอำนวยการ

1.1	ผู้อำนวยการ โรงเรียน.....	ประธานกรรมการ
1.2	ผู้อำนวยการ โรงเรียน.....	รองประธานกรรมการ
1.3	ผู้อำนวยการ โรงเรียน.....	รองประธานกรรมการ
1.4	ผู้อำนวยการ โรงเรียน.....	รองประธานกรรมการ
1.5	รองผู้อำนวยการ โรงเรียน.....	กรรมการ
1.6	รองผู้อำนวยการ โรงเรียน.....	กรรมการ
1.7	รองผู้อำนวยการ โรงเรียน.....	กรรมการ

มีหน้าที่

1. ประสานงานกับดำเนินการตามนโยบายและแนวปฏิบัติสำนักงานเขตพื้นที่การศึกษามัธยมศึกษา เขต 1

2. กำหนดแนวทางการดำเนินการวางแผนการปฏิบัติงานให้คำแนะนำ กำกับดูแล เฝ้าระวัง ติดตาม ประเมินผล และแก้ไขปัญหาอันอาจเกิดขึ้นภายในโรงเรียนกลุ่ม

3. คณะกรรมการตรวจกระดาษคำตอบ

วิชา : ภาษาไทย

1.	ครูโรงเรียน.....	ประธานกรรมการ
2.	ครูโรงเรียน.....	กรรมการ
3.	ครูโรงเรียน.....	กรรมการ
4.	ครูโรงเรียน.....	กรรมการ
5.	ครูโรงเรียน.....	กรรมการ

มีหน้าที่

ตรวจกระดาษคำตอบสาระการเรียนรู้ภาษาไทย ให้เป็นไปด้วยความเรียบร้อย ยุติธรรม และโปร่งใส

วิชา : สังคมศึกษา ศาสนาและวัฒนธรรม

1.	ครูโรงเรียน.....	ประธานกรรมการ
2.	ครูโรงเรียน.....	กรรมการ
3.	ครูโรงเรียน.....	กรรมการ
4.	ครูโรงเรียน.....	กรรมการ
5.	ครูโรงเรียน.....	กรรมการ

มีหน้าที่

ตรวจกระดาษคำตอบสาระการเรียนรู้สังคมศึกษา ศาสนาและวัฒนธรรม ให้เป็นไปด้วยความเรียบร้อย ยุติธรรม และโปร่งใส

วิชา : ภาษาอังกฤษ

1.	ครูโรงเรียน.....	ประธานกรรมการ
2.	ครูโรงเรียน.....	กรรมการ
3.	ครูโรงเรียน.....	กรรมการ
4.	ครูโรงเรียน.....	กรรมการ
5.	ครูโรงเรียน.....	กรรมการ

มีหน้าที่

ตรวจกระดาษคำตอบสาระการเรียนรู้ภาษาอังกฤษ ให้เป็นไปด้วยความเรียบร้อย ยุติธรรม และโปร่งใส

วิชา : คณิตศาสตร์

- | | | |
|----|------------------|---------------|
| 1. | ครูโรงเรียน..... | ประธานกรรมการ |
| 2. | ครูโรงเรียน..... | กรรมการ |
| 3. | ครูโรงเรียน..... | กรรมการ |
| 4. | ครูโรงเรียน..... | กรรมการ |
| 5. | ครูโรงเรียน..... | กรรมการ |

มีหน้าที่

ตรวจกระดาษคำตอบสาระการเรียนรู้คณิตศาสตร์ให้เป็นไปด้วยความเรียบร้อย ยุติธรรม และโปร่งใส

วิชา : วิทยาศาสตร์

- | | | |
|----|------------------|---------------|
| 1. | ครูโรงเรียน..... | ประธานกรรมการ |
| 2. | ครูโรงเรียน..... | กรรมการ |
| 3. | ครูโรงเรียน..... | กรรมการ |
| 4. | ครูโรงเรียน..... | กรรมการ |
| 5. | ครูโรงเรียน..... | กรรมการ |

มีหน้าที่

ตรวจกระดาษคำตอบสาระการเรียนรู้วิทยาศาสตร์ให้เป็นไปด้วยความเรียบร้อย ยุติธรรม และโปร่งใส

ทั้งนี้ ตั้งแต่บัดนี้ เป็นต้นไป

ตั้ง ณ วันที่ ธันวาคม พ.ศ. 2557

.....

(.....)

ผู้อำนวยการ โรงเรียน.....

ประธานโรงเรียนกลุ่ม

