

จำนวนข้อสอบ O-NET มัธยมศึกษาปีที่ 3 แยกตามรูปแบบของข้อสอบ ประจำปีการศึกษา 2554

ที่	รูปแบบ	วิชา															
		ภาษาไทย		สังคมศึกษา		อังกฤษ		คณิตศาสตร์		วิทยาศาสตร์		สุขศึกษาและพลศึกษา		ศิลปะ		การงานฯ	
		จำนวนข้อ	คะแนน	จำนวนข้อ	คะแนน	จำนวนข้อ	คะแนน	จำนวนข้อ	คะแนน	จำนวนข้อ	คะแนน	จำนวนข้อ	คะแนน	จำนวนข้อ	คะแนน	จำนวนข้อ	คะแนน
1	ปรนัย แบบเลือกตอบ																
	1.1) 4 ตัวเลือก 1 คำตอบ	50	80	50	100	50	100	25	80	40	80	36	90	36	90	41	82
	1.2) 4 ตัวเลือก 2 คำตอบ	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2	10	-	-
	1.3) 5 ตัวเลือก 1 คำตอบ	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	1.4) 5 ตัวเลือก 2 คำตอบ	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2	ปรนัย หลายตัวเลือก 1 คำตอบ	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
3	ปรนัย หลายตัวเลือก มากกว่า 1 คำตอบ	2	20	-	-	-	-	-	-	-	-	2	10	-	-	-	-
4	แบบเลือกคำตอบจากแต่ละหมวดที่สัมพันธ์กัน	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	3	18
5	แบบบรรยายคำตอบที่เป็นคำ/ตัวเลข	-	-	-	-	-	-	5	20	5	20	-	-	-	-	-	-
	รวม	52	100	50	100	50	100	30	100	45	100	38	100	38	100	44	100
	จำนวนเวลาที่ใช้สอบ	90 นาที		90 นาที		90 นาที		90 นาที		90 นาที		40 นาที		40 นาที		40 นาที	

หมายเหตุ ข้อมูล ณ วันที่ 13 มกราคม 2555

จำนวนข้อสอบวิชาภาษาไทย O-NET จำแนกตามสาระและมาตรฐานการเรียนรู้ ประจำปีการศึกษา 2554 (สอบเดือน ก.พ.55)

สาระและมาตรฐานการเรียนรู้	ระดับ	ม.3	
		จำนวนข้อ	คะแนน
สาระที่ 1 การอ่าน มาตรฐาน ท 1.1		12	19.2
สาระที่ 2 การเขียน มาตรฐาน ท 2.1		6	9.6
สาระที่ 3 การฟัง การดู และการพูด มาตรฐาน ท 3.1		5	8.0
สาระที่ 4 หลักการใช้ภาษา มาตรฐาน ท 4.1 มาตรฐาน ท 4.2		22	52.0
สาระที่ 5 วรรณคดีและวรรณกรรม มาตรฐาน ท 5.1		7	11.2
รวม		52	100.0
จำนวนเวลาที่ใช้สอบ		90 นาที	

จำนวนข้อสอบวิชาสังคมศึกษา O-NET จำแนกตามสาระและมาตรฐานการเรียนรู้ ประจำปีการศึกษา 2554 (สอบเดือน ก.พ.55)

ระดับ สาระและมาตรฐานการเรียนรู้	ม. 3	
	จำนวนข้อ	คะแนน
สาระที่ 1 ศาสนา ศีลธรรม จริยธรรม มาตรฐาน ส 1.1 มาตรฐาน ส 1.2 มาตรฐาน ส 1.3	6 2 2	12.0 4.0 4.0
สาระที่ 2 หน้าที่พลเมือง วัฒนธรรม และการดำเนินชีวิตในสังคม มาตรฐาน ส 2.1 มาตรฐาน ส 2.2	5 5	10.0 10.0
สาระที่ 3 เศรษฐศาสตร์ มาตรฐาน ส 3.1 มาตรฐาน ส 3.2	4 6	8.0 12.0
สาระที่ 4 ประวัติศาสตร์ มาตรฐาน ส 4.1 มาตรฐาน ส 4.2 มาตรฐาน ส 4.3	2 3 5	4.0 6.0 10.0
สาระที่ 5 ภูมิศาสตร์ มาตรฐาน ส 5.1 มาตรฐาน ส 5.2	3 7	6.0 14.0
รวม	50	100.0
จำนวนเวลาที่ใช้สอบ	90 นาที	

จำนวนข้อสอบวิชาภาษาอังกฤษ O-NET จำแนกตามสาระและมาตรฐานการเรียนรู้ ประจำปีการศึกษา 2554 (สอบเดือน ก.พ.55)

สาระและมาตรฐานการเรียนรู้	ระดับ	ม. 3	
		จำนวนข้อ	คะแนน
สาระที่ 1 ภาษาเพื่อการสื่อสาร มาตรฐาน ต 1.1 มาตรฐาน ต 1.2 มาตรฐาน ต 1.3		15	30.0
		10	20.0
		15	30.0
สาระที่ 2 ภาษาและวัฒนธรรม มาตรฐาน ต 2.1 มาตรฐาน ต 2.2		5	10.0
		5	10.0
สาระที่ 3 ภาษากับความสัมพันธ์กับกลุ่มสาระการเรียนรู้อื่น มาตรฐาน ต 3.1		-	-
สาระที่ 4 ภาษากับความสัมพันธ์กับชุมชนและโลก มาตรฐาน ต 4.1 มาตรฐาน ต 4.2		-	-
		-	-
รวม		50	100.0
จำนวนเวลาที่ใช้สอบ		90 นาที	

**หมายเหตุ** สาระที่ 3 และ 4 แทรกอยู่ในสาระที่ 1 และ 2

จำนวนข้อสอบวิชาคณิตศาสตร์ O-NET จำแนกตามสาระและมาตรฐานการเรียนรู้ ประจำปีการศึกษา 2554 (สอบเดือน ก.พ.55)

ระดับ	ม. 3	
	จำนวนข้อ	คะแนน
สาระที่ 1 จำนวนและการดำเนินการ		
มาตรฐาน ค 1.1	1	3.2
มาตรฐาน ค 1.2	1	3.2
มาตรฐาน ค 1.3	1	3.2
มาตรฐาน ค 1.4	2	6.4
สาระที่ 2 การวัด		
มาตรฐาน ค 2.1	1	3.2
มาตรฐาน ค 2.2	1	3.2
มาตรฐาน ค 2.3	2	6.4
สาระที่ 3 เรขาคณิต		
มาตรฐาน ค 3.1	2	6.4
มาตรฐาน ค 3.2	3	9.6
สาระที่ 4 พีชคณิต		
มาตรฐาน ค 4.1	3	9.6
มาตรฐาน ค 4.2	3	9.6
สาระที่ 5 การวิเคราะห์ข้อมูลและความน่าจะเป็น		
มาตรฐาน ค 5.1	2	6.4
มาตรฐาน ค 5.2	2	6.4
มาตรฐาน ค 5.3	1	3.2
สาระที่ 6 ทักษะและกระบวนการทางคณิตศาสตร์		
มาตรฐาน ค 6.1	1	4.0
มาตรฐาน ค 6.2	1	4.0
มาตรฐาน ค 6.3	1	4.0
มาตรฐาน ค 6.4	1	4.0
มาตรฐาน ค 6.5	1	4.0
<b>รวม</b>	<b>30</b>	<b>100.0</b>
<b>จำนวนเวลาที่ใช้สอบ</b>	<b>90 นาที</b>	

จำนวนข้อสอบวิชาวิทยาศาสตร์ O-NET จำแนกตามสาระและมาตรฐานการเรียนรู้ ประจำปีการศึกษา 2554 (สอบเดือน ก.พ.55)

สาระและมาตรฐานการเรียนรู้	ระดับ	
	ม. 3	
	จำนวนข้อ	คะแนน
สาระที่ 1 สิ่งมีชีวิตกับกระบวนการดำรงชีวิต		
มาตรฐาน ว 1.1	4	8.0
มาตรฐาน ว 1.2	2	4.0
สาระที่ 2 ชีวิตกับสิ่งแวดล้อม		
มาตรฐาน ว 2.1	4	8.0
มาตรฐาน ว 2.2	1	2.0
สาระที่ 3 สารและสมบัติของสาร		
มาตรฐาน ว 3.1	5	10.0
มาตรฐาน ว 3.2	3	8.0
สาระที่ 4 แรงและการเคลื่อนที่		
มาตรฐาน ว 4.1	3	6.0
มาตรฐาน ว 4.2	1	4.0
สาระที่ 5 พลังงาน		
มาตรฐาน ว 5.1	9	24.0
สาระที่ 6 กระบวนการเปลี่ยนแปลงของโลก		
มาตรฐาน ว 6.1	6	12.0
สาระที่ 7 ดาราศาสตร์และอวกาศ		
มาตรฐาน ว 7.1	2	4.0
มาตรฐาน ว 7.2	3	6.0
สาระที่ 8 ธรรมชาติของวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี		
มาตรฐาน ว 8.1	2	4.0
<b>รวม</b>	<b>45</b>	<b>100.0</b>
<b>จำนวนเวลาที่ใช้สอบ</b>	<b>90 นาที</b>	

จำนวนข้อสอบวิชาสุขศึกษา O-NET จำแนกตามสาระและมาตรฐานการเรียนรู้ ประจำปีการศึกษา 2554 (สอบเดือน ก.พ.55)

สาระและมาตรฐานการเรียนรู้	ระดับ	ม. 3	
		จำนวนข้อ	คะแนน
สาระที่ 1 การเจริญเติบโตและพัฒนาการของมนุษย์ มาตรฐาน พ 1.1		6	15.0
สาระที่ 2 ชีวิตและครอบครัว มาตรฐาน พ 2.1		5	15.0
สาระที่ 3 การเคลื่อนไหวการออกกำลังกาย การเล่นเกม กีฬาไทยและกีฬาสากล มาตรฐาน พ 3.1 มาตรฐาน พ 3.2		8	20.0
		7	20.0
สาระที่ 4 การสร้างเสริมสุขภาพ สมรรถภาพและการป้องกันโรค มาตรฐาน พ 4.1		6	15.0
สาระที่ 5 ความปลอดภัยในชีวิต มาตรฐาน พ 5.1		6	15.0
รวม		38	100.0
จำนวนเวลาที่ใช้สอบ		40 นาที	

จำนวนข้อสอบวิชาศิลปะ O-NET จำแนกตามสาระและมาตรฐานการเรียนรู้ ประจำปีการศึกษา 2554 (สอบเดือน ก.พ.55)

ระดับ สาระและมาตรฐานการเรียนรู้	ม. 3	
	จำนวนข้อ	คะแนน
สาระที่ 1 ทักษะศิลป์		
มาตรฐาน ศ 1.1	6	15.0
มาตรฐาน ศ 1.2	6	15.0
สาระที่ 2 ดนตรี		
มาตรฐาน ศ 2.1	11	27.5
มาตรฐาน ศ 2.2	1	2.5
สาระที่ 3 นาฏศิลป์		
มาตรฐาน ศ 3.1	7	17.5
มาตรฐาน ศ 3.2	5	12.5
บูรณาการ	2	10.0
รวม	38	100.0
จำนวนเวลาที่ใช้สอบ	40 นาที	



จำนวนข้อสอบวิชากรงานฯ O-NET จำแนกตามสาระและมาตรฐานการเรียนรู้ ประจำปีการศึกษา 2554 (สอบเดือน ก.พ.55)

สาระและมาตรฐานการเรียนรู้	ระดับ	ม. 3	
		จำนวนข้อ	คะแนน
สาระที่ 1 การดำรงชีวิตและครอบครัว มาตรฐาน ง 1.1 มาตรฐาน ง 1.2		26	52.0
		5	10.0
สาระที่ 2 การอาชีพ มาตรฐาน ง 2.1		2	4.0
สาระที่ 3 การออกแบบและเทคโนโลยี มาตรฐาน ง 3.1		2	12.0
สาระที่ 4 เทคโนโลยีสารสนเทศ มาตรฐาน ง 4.1		8	16.0
สาระที่ 5 เทคโนโลยีเพื่อการทำงานและอาชีพ มาตรฐาน ง 5.1		1	6.0
	รวม	44	100.0
จำนวนเวลาที่ใช้สอบ		40 นาที	