



แบบบันทึกผลการพัฒนาคุณภาพของผู้เรียนรายวิชา

โรงเรียนสาธิตเทศบาลเมืองราชบุรี

สังกัดเทศบาลเมืองราชบุรี จังหวัดราชบุรี

ป.ร.05 : บ

ปีการศึกษา 2566 ภาคเรียนที่ 2 ชั้น มัธยมศึกษาปีที่ 1/5  
 กลุ่มสาระการเรียนรู้ ..... ศึกษาศาสตร์ .....

รายวิชา  พื้นฐาน  เพิ่มเติม  
 วิชา คณิตศาสตร์ 2 รหัสวิชา ค21102  
 เวลาเรียน 60 ชั่วโมงภาค จำนวนหน่วยกิต/หน่วยคิด 1.5

ครูประจำชั้น นางสาวจันทนา เกตุจันทร์ตรง, นางสาวจิราพร ศิวารัชกุลพลล์  
 ครูผู้สอน นางสาวอรอุมา สหสมบัติ

1. ตรวจสอบความถูกต้องของข้อมูล เช่น ปีการศึกษา ภาคเรียน ชั้น ชื่อครูประจำชั้นชื่อครูผู้สอน

จำนวนนักเรียนทั้งหมด	สรุปผลการเรียน										หมายเหตุ
	จำนวนนักเรียนที่ได้รับผลการเรียน										
	4	3.5	3	2.5	2	1.5	1	0	ร	มส	
33	0	2	1	3	2	5	6	11	0	3	
คิดเป็นร้อยละ	0.00	6.06	3.03	9.09	6.06	15.15	18.18	33.33	0.00	9.09	

จำนวนนักเรียนทั้งหมด		จำนวนนักเรียนที่ได้รับผลการเรียน	
ชาย	หญิง	ชาย	หญิง
20	13	20	13
รวม 33 คน		รวม 33 คน	

ลงชื่อ ..... ครูผู้สอน  
 ลงชื่อ ..... หัวหน้ากลุ่มสาระการเรียนรู้  
 ลงชื่อ ..... ฝ่ายวัดผลและประเมินผล

เรียนเสนอเพื่อพิจารณา

ลงชื่อ ..... รองผู้อำนวยการสถานศึกษา

สมมติ  ไม่สมมติ

ลงชื่อ ..... ผู้อำนวยการสถานศึกษา  
 ( นายอัครวิทย์ คงเจริญศักดิ์ )  
 วันที่ 29 เดือน มีนาคม พ.ศ. 2567

2. ตรวจสอบลายเซ็นและความถูกต้องของวันอนุมัติผลการเรียน

ข้อมูลนักเรียน ชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 1/5

ภาคเรียนที่ 2 ปีการศึกษา 2566

3. ตรวจสอบสถานภาพของนักเรียน และความครบถ้วนของรายชื่อนักเรียน

เลขที่	เลขประจำตัว	ชื่อ-นามสกุล	เลขประจำชั้น	สถานภาพ
1	08322	เด็กชายเอกศักดิ์ ขาดนุช	1709901942956	
2	08326	เด็กชายพิศกร ฉายธีรียงรุ่ง	1800401336879	
3	08373	เด็กชายกิตติพงษ์ เอี่ยมหนู	1709901928886	
4	08507	เด็กชายภูวนิวัฒน์ ขาวโพธิ์ละ	17099019063518	
5	08790	เด็กชายภาคพงศ์ นามโพธิ์จรูญ	1759900333119	
6	09481	เด็กชายชนวีร์ ศรีสวัสดิ์เจริญ	1709901745735	มส
7	09778	เด็กชายชินวัชรินทร์ อรรถระชากร	1709901963841	
8	09804	เด็กชายสรวิวัฒน์ ศรีมาลัย	1709901792203	มส
9	10246	เด็กชายณวัฒน์ วงศาโรจน์	1709901972647	
10	10247	เด็กชายไวยรินทร์ เชื้อสวัสดิ์	1709901934459	
11	10248	เด็กชายชุตัญญ์ เจริญวิภาติ	1709901844349	
12	10249	เด็กชายณัฐพล โง๊ะประสิทธิ์	1709901942091	
13	10250	เด็กชายสุรศักดิ์ แจ่มศรี	1718300145521	
14	10251	เด็กชายสุทธิภูมิ เวสพิญ	1709901951299	
15	10252	เด็กชายณธสิทธิ์ จันทร์จิระธรรม	1709901944308	
16	10253	เด็กชายภูมิตพันธ์ ภูมิพุกส์	1709901955954	
17	10254	เด็กชายภูวศษ อ่อนกลิ่น	1709901875927	
18	10255	เด็กชายธีรพงษ์ เ.สินศิริ	1709901934505	
19	10256	เด็กชายศิวกร สำเนามวล	1709901962045	
20	10257	เด็กชายณกมล คำพิไล	27099006918	
21	08443	เด็กหญิงวิญญูภัฏ ขอบใหญ่	170990173357	
22	08516	เด็กหญิงชัชชิตร์ สุจริต	1709901875585	
23	08516	เด็กหญิงวิมลชน คำณี	1709901943911	
24	09771	เด็กหญิงประไพรัตน์ แกนจันทิม	1709901753831	มส
25	10207	เด็กหญิงณกรวรรณ เตาสุวรรณ	1709901834380	
26	10235	เด็กหญิงวิชชานันท์ จันทร์จันทร์	1709901904973	
27	10235	เด็กหญิงณิชา นีสุข	1709901955461	
28	10245	เด็กหญิงวรรณพร ธนจิตต์	1709901833071	
29	10256	เด็กหญิงณัฐธิดา สิวเสือก	1709901962170	
30	10255	เด็กหญิงวรรณพร บุญพาลูก	1709901948042	
31	10260	เด็กหญิงอรณมล จันทร์สมะ	1709901963487	
32	10261	เด็กหญิงณกมล ขวี่สวัสดิ์	1709901978081	
33	10262	เด็กหญิงวิญญา มาศธนะ	1709901962354	
34				
35				
36				
37				
38				
39				
40				
41				
42				
43				
44				
45				

แบบบันทึกเวลาเรียน ภาคเรียนที่ 2

สัปดาห์	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
วิชา	พฤศจิกายน	พฤศจิกายน	พฤศจิกายน	พฤศจิกายน	พฤศจิกายน	ธันวาคม	ธันวาคม	ธันวาคม	ธันวาคม	มกราคม
ครูผู้สอน	1. 2. 3. 4. 5. 6. 7. 8. 9. 10. 11. 12. 13. 14. 15. 16. 17. 18. 19. 20. 21. 22. 23. 24. 25. 26. 27. 28. 29. 30. 31. 32. 33. 34. 35. 36. 37. 38. 39. 40. 41. 42. 43. 44. 45.									
1	ช	ช	ช	ช	ช	ช	ช	ช	ช	ช
2										
3										
4										
5										
6										
7										
8	ช	ช	ช	ช	ช	ช	ช	ช	ช	ช
9	ช	ช	ช	ช	ช	ช	ช	ช	ช	ช
10	ช	ช	ช	ช	ช	ช	ช	ช	ช	ช
11										
12										
13										
14										
15										
16										
17										
18										
19										
20										
21										
22										
23										
24										
25	ช	ช	ช	ช	ช	ช	ช	ช	ช	ช
26										
27										
28	ช	ช	ช	ช	ช	ช	ช	ช	ช	ช
29										
30										
31										
32	ช	ช	ช	ช	ช	ช	ช	ช	ช	ช
33	ช	ช	ช	ช	ช	ช	ช	ช	ช	ช
34	ช	ช	ช	ช	ช	ช	ช	ช	ช	ช
35										
36										
37										
38										
39										
40										
41										
42										
43										
44										
45										

4. ตรวจสอบชั่วโมงเรียน นร มส ย้าย

สัดส่วนเวลาเรียนภาคเรียนที่ 2  
 เวลาเดิม ร้อยละ 80 ร้อยละ 60  
 40 32 24

ลำดับที่	21		22		รวมเวลาเรียน					ร้อยละ	หมายเหตุ	
	เดือน	มีนาคม	เดือน	มีนาคม	ภาคเรียนที่ 2							
วันที่	21	22	23	24	มก	สข	ปช	สว	รวม			
1					0	0	0	0	40	0	0.00	
2					38	0	0	0	2	38	95.00	1 ขั้วเวลาเรียนตั้งแต่วันที่ 1 พฤศจิกายน ถึง 31 มีนาคม 2555
3					38	0	0	0	2	38	95.00	2 วันหยุดประจำภาคเรียนที่ 2/2554 ได้แก่
4					40	0	0	0	0	40	100.00	* 6 ธันวาคม พ.ศ.2554 วันหยุดชดเชยวันพ่อแห่งชาติ
5					36	0	0	2	2	36	90.00	* 10 ธันวาคม พ.ศ.2554 วันรัฐธรรมนูญ
6					40	0	0	0	0	40	100.00	* 31 ธันวาคม พ.ศ.2554 วันสิ้นปี
7					36	0	0	0	4	36	90.00	* 3 มกราคม พ.ศ.2555 วันหยุดชดเชยวันขึ้นปีใหม่
8					0	0	0	0	40	0	0.00	* 16 กุมภาพันธ์ พ.ศ.2555 วันมาฆบูชา
9					0	0	0	0	40	0	0.00	
10					0	0	0	0	40	0	0.00	
11					40	0	0	0	0	40	100.00	
12					38	0	0	2	0	38	95.00	
13					36	0	0	0	4	36	90.00	
14					38	0	0	0	2	38	95.00	
15					38	0	0	0	2	38	95.00	
16					40	0	0	0	0	40	100.00	
17					38	0	0	0	2	38	95.00	
18					38	0	0	0	2	38	95.00	
19					38	0	0	0	2	38	95.00	
20					40	0	0	0	0	40	100.00	
21					38	0	0	0	2	38	95.00	
22					34	0	0	0	6	34	85.00	
23					40	0	0	0	0	40	100.00	
24					38	0	0	0	2	38	95.00	
25					0	0	0	0	40	0	0.00	
26					40	0	0	0	0	40	100.00	
27					40	0	0	0	0	40	100.00	
28					0	0	0	0	40	0	0.00	
29					38	0	0	0	2	38	95.00	
30					40	0	0	0	0	40	100.00	
31					40	0	0	0	0	40	100.00	
32					0	0	0	0	40	0	0.00	
33					2	0	0	0	38	2	5.00	
34					0	0	0	0	40	0	0.00	
35												
36												
37												
38												
39												
40												
41												
42												
43												
44												
45												

5. ตรวจสอบการสรุปผลเวลาเรียนว่าสรุปผลเรียบร้อยหรือไม่

6. ตรวจสอบข้อมูลหมายเหตุการนับเวลาเรียน ถูกต้องหรือไม่

7. ตรวจสอบข้อมูลเวลาเรียนของนักเรียน มส ย้าย  
 ข้อผิดพลาดที่มักพบคือ นักเรียน มส เวลาเรียน 100%  
 นักเรียนที่ย้าย นับเวลาเรียนจนถึงวันที่ย้ายออก  
**นักเรียนที่มีผลการเรียนปกติ (ร, 0-4) ควรใช้เวลาเรียน 80% ขึ้นไป**

8. ตรวจสอบข้อมูลสาระการเรียนรู้และมาตรฐานตัวชี้วัด/ผลการเรียนรู้

ตารางบันทึกผลการจัดการเรียนรู้			
ผลการเรียนระหว่างเรียนภาคเรียนที่ 2			
สาระ	จำนวนและทักษะคุณิต		
มาตรฐาน	ค.1.1		
ตัวชี้วัด/ผลการเรียนรู้	ส.1	ส.2	รวม
เลขที่คะแนน	10		10
1	5.00		5.00
2	5.00		5.00
3	5.00		5.00
4	5.00		5.00
5	5.00		5.00
6			มส
7	5.00		5.00
8			มส
9	7.00		7.00
10	8.00		8.00
11	5.00		5.00
12	5.00		5.00
13	5.00		5.00
14	8.00		8.00
15	7.00		7.00
16	8.00		8.00
17	7.00		7.00
18	8.00		8.00
19	5.00		5.00
20	6.00		6.00
21	7.00		7.00
22	5.00		5.00
23	6.00		6.00
24			มส
25	7.00		7.00
26	5.00		5.00
27	7.00		7.00
28	7.00		7.00
29	5.00		5.00
30	5.00		5.00
31	5.00		5.00
32	5.00		5.00
33	5.00		5.00
34			
35			
36			
37			
38			
39			
40			
41			
42			
43			
44			
45			

โครงสร้างรายวิชา  
อัตราส่วนคะแนน คะแนนระหว่างภาคเรียน : คะแนนปลายภาคเรียน = 70 : 30

หน่วยการเรียนรู้	เรื่อง	มาตรฐานการเรียนรู้และตัวชี้วัด/ผลการเรียนรู้
1	สมการ.เชิง.เส้น ตัวแปรเดียว	1.1 เข้าใจและใช้สมบัติของกราฟเส้น และสมบัติของจำนวน เพื่อวิเคราะห์และแก้ปัญหาโดยใช้สมการเชิงเส้นตัวแปรเดียว (ค.1.3 ม.1/1)
2	อัตราส่วน สัดส่วน และร้อยละ	2.1 เข้าใจและประยุกต์ใช้อัตราส่วน สัดส่วน และร้อยละ ในการแก้ปัญหาคณิตศาสตร์และปัญหาในชีวิตจริง (ค.1.1 ม.1/3)
3	กราฟ เส้น	3.1 เข้าใจและใช้ความรู้เกี่ยวกับกราฟในการแก้ปัญหาคณิตศาสตร์ และปัญหาในชีวิตจริง (ค.1.3 ม.1/2)
	ความสัมพันธ์เชิงเส้น	3.2 เข้าใจและใช้ความรู้เกี่ยวกับความสัมพันธ์เชิงเส้น ในการแก้ปัญหาคณิตศาสตร์และปัญหาในชีวิตจริง (ค.1.3 ม.1/3)
4	สถิติ(1)	4.1 เข้าใจและใช้ความรู้ทางสถิติในการนำเสนอข้อมูล และแปลความหมายข้อมูล รวมทั้งนำเสนอสิ่งที่เป็นชีวิตจริง โดยใช้เทคโนโลยีที่เหมาะสม (ค.3.1 ม.1/1)

9. ตรวจสอบจำนวนตัวชี้วัด/ผลการเรียนรู้ให้สอดคล้องกับหน้าโครงสร้างรายวิชา


10. ตรวจสอบคะแนนผลรวมว่ามีผลรวมขึ้นหรือไม่


11. ตรวจสอบคะแนนผลรวม นร ย้าย มส

12. ตรวจสอบลายเซ็นชื่อของครูผู้สอนและหัวหน้ากลุ่มสาระการเรียนรู้

รวมทั้งหมด	5	ตัวชี้วัด/ผลการเรียนรู้
------------	---	-------------------------

ลงชื่อ.....  
(นางสาวอรอุมา สหสมบูรณ์)  
ครูผู้สอน

ลงชื่อ.....  
(นางจันทรา บุญเปี่ยมเจริญ)  
หัวหน้ากลุ่มสาระการเรียนรู้

คะแนนประเมินระหว่างภาค 70 คะแนน คะแนนประเมินปลายภาค 30 คะแนน

ผลการประเมินระหว่างภาค							คะแนนรวม	ผลการประเมิน		จัดอันดับการเรียน	
มาตรฐานการเรียนรู้และตัวชี้วัด								จำนวน	ใน 1 ปี	รวมทั้งหมด	อันดับการเรียน
ผู้เรียน	ค.1	ค.1.3	ค.3.1				70	30		100	
1	7	36	12				55.00	14.00	69	3	
2	5	24	8				37.00	11.00	48	0	
3	5	25	10				40.00	5.00	45	0	
4	5	24	8				37.00	12.00	49	0	
5	6	33	10				49.00	13.00	62	2	
6											นส
7	7	31	10				48.00	10.00	58	1.5	
8											นส
9	7	27	11				45.00	11.00	56	1.5	
10	8	38	12				58.00	15.00	73	3.5	
11	5	25	10				40.00	12.00	52	1	
12	7	36	12				55.00	18.00	73	3	
13	5	25	10				40.00	9.00	49	0	
14	8	34	12				54.00	12.00	66	2.5	
15	7	27	10				44.00	14.00	58	1.5	
16	8	35	11				54.00	12.00	66	2.5	
17	7	25	10				42.00	5.00	47	0	
18	8	27	10				45.00	5.00	50	1	
19	5	25	10				40.00	13.00	53	1	
20	6	24	8				38.00	10.00	48	0	
21	7	30	10				47.00	10.00	57	1.5	
22	5	24	8				37.00	11.00	48	0	
23	8	39	12				59.00	18.00	77	3.5	
24											นส
25	7	33	11				51.00	11.00	62	2	
26	5	25	10				40.00	9.00	49	0	
27	7	24	10				41.00	9.00	50	1	
28	7	35	11				51.00	7.00	58	1.5	
29	5	24	10				39.00	8.00	47	0	
30	5	24	10				39.00	8.00	47	0	
31	5	24	10				39.00	11.00	50	1	
32	5	24	11				40.00	14.00	54	1	
33	5	31	9				38.00	10.00	48	0	
34											
35											
36											
37											
38											
39											
40											
41											
42											
43											
44											
45											

13. ตรวจสอบนักเรียนที่มีเกรด 1-4 ต้องมีคะแนนผ่านทุกตัวชี้วัด

14. ตรวจสอบลายเซ็นและชื่อผู้ตรวจทาน

ลงชื่อ.....ผู้ตรวจทาน  
(นางสาวจินตนา วิเศษศรีธรรม)

ประกาศผลการสอบวัดผลสัมฤทธิ์ทางการเรียน ภาคเรียนที่ 2 ปีการศึกษา 2566

รหัสวิชา คบ21102 รายวิชา คณิตศาสตร์ 2 ชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 1/5

โรงเรียนสาธิตเทศบาลเมืองราชบุรี

15. ตรวจสอบจำนวนนักเรียน

ที่	ชื่อ - สกุล	คะแนน	คะแนน	คะแนนรวม	ระดับผลกา เรียน
		ระหว่างภาค	ปลายภาค	100	
		70	30	100	
1	ศึกษาศศศิริดี ชาดิบุษ	35.0	14.0	69.0	2.5
2	ศึกษาศศศิริสาร ลูกจันเรืองรุ่ง	57.0	11.0	48.0	0
3	ศึกษาศศศิริจันทร์ เอี่ยมมานู	40.0	5.0	45.0	0
4	ศึกษาศศศิริภาณี ชาวมังโง๊ยะ	57.0	12.0	49.0	0
5	ศึกษาศศศิริภาณุพงศ์ นามโพธิ์งาม	49.0	13.0	62.0	2
6	ศึกษาศศศิริชัชวีร์ ศรีสวัสดิ์เจริญ				ม.ล
7	ศึกษาศศศิริชนันรินทร์ ชรามรรษาธาร	40.0	10.0	50.0	1.5
8	ศึกษาศศศิริศัน ศรีมาฉวี				ม.ล
9	ศึกษาศศศิริธนันท์ วงศาโรจน์	45.0	11.0	56.0	1.5
10	ศึกษาศศศิริวิมลพร เชื้อสวัสดิ์	59.0	16.0	75.0	3.5
11	ศึกษาศศศิริชญ์ เจริญศักดิ์	40.0	10.0	50.0	1
12	ศึกษาศศศิริณัฐพล โพธิ์ประสิทธิ์	35.0	18.0	73.0	3
13	ศึกษาศศศิริสุวิภาณี แรมศรี	40.0	9.0	49.0	0
14	ศึกษาศศศิริวิภาณี เลขเพ็ญ	34.0	12.0	66.0	2.5
15	ศึกษาศศศิริณ.ราณีโชติ ชื่นศิริจรรยา	44.0	14.0	58.0	1.5
16	ศึกษาศศศิริณวิพัฒน์ ชื่นโพธิ์เอก	34.0	12.0	66.0	2.5
17	ศึกษาศศศิริณัฐชยา ออณุลีน	42.0	5.0	47.0	0
18	ศึกษาศศศิริชพรพงษ์ เป็ลินศิริ	45.0	5.0	50.0	1
19	ศึกษาศศศิริศนิกร สำเนาภก	40.0	13.0	53.0	1
20	ศึกษาศศศิริศานทล คำพิทยา	58.0	10.0	48.0	0
21	ศึกษาศศศิริชัชวรินทร์ พงษ์บุญ	47.0	10.0	57.0	1.5
22	ศึกษาศศศิริชัชวรินทร์ สุจิต	37.0	11.0	48.0	0
23	ศึกษาศศศิริชัชวรินทร์ ชำนิ	39.0	18.0	77.0	3.5
24	ศึกษาศศศิริชัชวรินทร์ แก่นพิทยิม				ม.ล
25	ศึกษาศศศิริชัชวรินทร์ เกตุวรรณ	51.0	15.0	62.0	2
26	ศึกษาศศศิริชัชวรินทร์ พันธุวิมล	40.0	9.0	49.0	0
27	ศึกษาศศศิริชัชวรินทร์ มิสุข	41.0	9.0	50.0	1
28	ศึกษาศศศิริชัชวรินทร์ อนิพัทธ์	51.0	7.0	58.0	1.5
29	ศึกษาศศศิริชัชวรินทร์ มิวนิษฐ์	39.0	9.0	47.0	0
30	ศึกษาศศศิริชัชวรินทร์ เบญจศร	59.0	8.0	47.0	0
31	ศึกษาศศศิริชัชวรินทร์ อธิวิมล	39.0	11.0	50.0	1
32	ศึกษาศศศิริชัชวรินทร์ ชำนิ	40.0	14.0	54.0	1
33	ศึกษาศศศิริชัชวรินทร์ อภาศิริ	30.0	10.0	40.0	0
34					
35					
36					
37					
38					
39					
40					
41					
42					
43					
44					
45					
	คะแนนรวม	1343.00	328.00	1671.00	
	คะแนนต่ำสุด	37.00	5.00	43.00	
	คะแนนสูงสุด	59.00	18.00	77.00	
	คะแนนเฉลี่ย	44.77	10.93	55.70	
	ผลสัมฤทธิ์	62.95	36.44	55.70	

จำนวนนักเรียนเดิม 33 คน  
จำนวนนักเรียนที่สอบ 30 คน

ระดับผลการเรียน 4 0 คน  
ระดับผลการเรียน 3.5 2 คน  
ระดับผลการเรียน 3 1 คน  
ระดับผลการเรียน 2.5 3 คน  
ระดับผลการเรียน 2 2 คน  
ระดับผลการเรียน 1.5 5 คน  
ระดับผลการเรียน 1 6 คน  
ระดับผลการเรียน 0 11 คน  
ผลการเรียน ม.ล 3 คน  
ผลการเรียน ร 0 คน

ลงชื่อ: วิมลพร ผู้สอน  
(นางสาววิมลพร ออณุลีน)

ลงชื่อ: วิมลพร ผู้สอน  
(นางสาววิมลพร ออณุลีน)

ลงชื่อ: วิมลพร ผู้สอน  
(นางสาววิมลพร ออณุลีน)

16. ตรวจสอบความถูกต้องของชื่อครูผู้สอน ฝ่ายวัดผล และพอ รวมถึงการใส่  
ลายเซ็นครบถ้วนหรือไม่

โครงสร้างรายวิชา

อัตราส่วนคะแนน คะแนนระหว่างภาคเรียน : คะแนนปลายภาคเรียน = 70 : 30

หน่วยการเรียนรู้	เรื่อง	มาตรฐานการเรียนรู้และตัวชี้วัด/ผลการเรียนรู้
1	สมการเชิงเส้น ตัวแปรเดียว	1.1 เข้าใจและใช้สมบัติของการเท่ากัน และสมบัติของจำนวน เพื่อวิเคราะห์และแก้ปัญหาโดยใช้สมการเชิงเส้นตัวแปรเดียว (ค1.3 ม.1/1)
2	อัตราส่วน สัดส่วน และร้อยละ	2.1 เข้าใจและประยุกต์ใช้อัตราส่วน สัดส่วน และร้อยละ ในการแก้ปัญหาหาคณิตศาสตร์และปัญหาในชีวิตจริง (ค1.1 ม.1/3)
3	กราฟ และ ความสัมพันธ์เชิงเส้น	3.1 เข้าใจและใช้ความรู้เกี่ยวกับกราฟในการแก้ปัญหาหาคณิตศาสตร์ และปัญหาในชีวิตจริง (ค1.3 ม.1/2) 3.2 เข้าใจและใช้ความรู้เกี่ยวกับความสัมพันธ์เชิงเส้น ในการแก้ปัญหาหาคณิตศาสตร์และปัญหาในชีวิตจริง (ค1.3 ม.1/3)
4	สถิติ(1)	4.1 เข้าใจและใช้ความรู้ทางสถิติในการนำเสนอข้อมูล และแปลความหมายข้อมูล รวมทั้งนำเสนอข้อมูลไปใช้ในชีวิตจริง โดยใช้เทคโนโลยีที่เหมาะสม (ค3.1 ม.1/1)
รวมทั้งหมด	5	ตัวชี้วัด/ผลการเรียนรู้

17. ตรวจสอบความถูกต้อง  
 17.1 มาตรฐานการเรียนรู้ และตัวชี้วัด สำหรับรายวิชาพื้นฐาน  
 ใส่ชื่อมาตรฐาน ตัวชี้วัด เช่น (มฐ.ว.4.1 ม.1/1)  
 17.2 ผลการเรียนรู้ สำหรับรายวิชาเพิ่มเติม **ไม่นำตัวชี้วัดมาใส่**

18. ตรวจสอบจำนวนตัวชี้วัด/ผลการเรียนรู้

19. ตรวจสอบความถูกต้องของชื่อครูผู้สอน และหัวหน้ากลุ่มสาระการเรียนรู้

ลงชื่อ..... <u>อรอุมา</u>	ลงชื่อ..... <u>[Signature]</u>
(นางสาวอรอุมา ททณบุญวัฒน์)	(นางจันทรา บุญมีปะเจริญ)
ครูผู้สอน	หัวหน้ากลุ่มสาระการเรียนรู้

นอกจากที่กล่าวไปข้างต้น กรุณาตรวจสอบการเรียงหน้า การจัดหน้าของไฟล์คะแนนด้วยค่ะ