

สาระการเรียนรู้ที่ออกข้อสอบกลางภาค ม.1 ภาคเรียนที่ 1 ปีการศึกษา 2563

ลำดับ ที่	รหัสวิชา	ชื่อวิชา	ชั้น/ห้อง	เวลาสอบ (นาที)	เนื้อหาที่ออก	จำนวนข้อสอบ		ใน ตาราง	นอก ตาราง
						อัตนัย	ปรนัย		
1	ท21101	ภาษาไทย 1	1/1-1/10, ม.1/EP	60	โวหารภาพพจน์, รสวรรณคดี, การสรรคำ, นิราศภูเขาทอง, เสียงในภาษาไทย, การสร้างคำ (คำมูล, คำประสม, คำซ้อน, คำซ้ำ)	-	60	✓	
2	ค21101	คณิตศาสตร์ 1	1/1-1/10	90	จำนวนเต็ม, การสร้างทางเรขาคณิต, เลขยกกำลัง	6	30	✓	
3	ค21201	คณิตศาสตร์เพิ่มเติม	1/1-1/10	60	การแก้ปัญหจำนวนเต็ม, การสร้างทางเรขาคณิต, เลขยกกำลัง สอบนอกตาราง	10			✓
4	ว21101	วิทยาศาสตร์ 1	1/1-1/10	90	1. การเรียนรู้วิทยาศาสตร์ 2. สมบัติของสารบริสุทธิ์ - จุดเดือดและจุดหลอมเหลวของสารบริสุทธิ์ - ความหนาแน่นของสารบริสุทธิ์ 3. การจำแนกและองค์ประกอบของสารบริสุทธิ์ - การจำแนกสารบริสุทธิ์ - ธาตุ - สารละลาย	3	60	✓	
5	ส21101	สังคมศึกษา 1	1/1-1/10	45	เครื่องมือทางภูมิศาสตร์และวันเวลาโลก, ทวีปเอเชีย	-	40	✓	
6	ส21103	พระพุทธศาสนา 1	1/1-1/10, ม.1/EP	40	การสังคายนาและการเผยแผ่พระพุทธศาสนาเข้าสู่ประเทศไทย, ความสำคัญของพระพุทธศาสนาต่อสังคมไทย, พุทธประวัติ	-	40	✓	
7	ส21105	ประวัติศาสตร์ 1	1/1-1/10	40	หน่วย1 -เวลาและการแบ่งยุคสมัยทางประวัติศาสตร์ หน่วย2 -วิธีการทางประวัติศาสตร์ 2.1 ความหมายและความสำคัญของประวัติศาสตร์	1	30	✓	
8	พ21101	สุขศึกษา 1	1/1-1/10	40	ต่อมไร้ท่อและระบบประสาท	-	60	✓	

ลำดับ ที่	รหัสวิชา	ชื่อวิชา	ชั้น/ห้อง	เวลาสอบ (นาที)	เนื้อหาที่ออก	จำนวนข้อสอบ		ใน ตาราง	นอก ตาราง
						อัตนัย	ปรนัย		
9	พ21103	เทเบิลเทนนิส	1/1-1/10	40	สอบนอกตาราง				✓
10	ศ21101	ดนตรีไทย	1/1-1/10, ม.1/EP	60	สอบนอกตาราง				✓
11	ศ21103	ดนตรีสากล	1/1-1/10, ม.1/EP	60	สอบนอกตาราง				✓
12	ง21101	การงานอาชีพ	1/1-1/10, ม.1/EP	-	ไม่จัดสอบกลางภาค				✓
13	ว21281	วิทยาการคำนวณ 1	1/1-1/10, ม.1/EP	60	การใช้เทคโนโลยีสารสนเทศอย่างปลอดภัย, แนวคิดเชิงนามธรรม, การแก้ปัญหา	1	31	✓	
14	อ21101	ภาษาอังกฤษ 1	1/1-1/10	60	Units 1-3 Grammar : To be/ Subject pronouns/ Wh questions/ This/ That/ These/ Those/ Have, Has Possessive adjectives/ Possessive's/ There is/ There are/ Is there ?/ Are there ?/ Some/ Any/ Can/ Can't for ability/ Present simple tense/ Vocabulary Unit 1-3, Seen passage, Unseen passage, Writing	10	40	✓	

สาระการเรียนรู้ที่ออกข้อสอบกลางภาค ม.2 ภาคเรียนที่ 1 ปีการศึกษา 2563

ลำดับ ที่	รหัสวิชา	ชื่อวิชา	ชั้น/ห้อง	เวลาสอบ (นาที)	เนื้อหาที่ออก	จำนวนข้อสอบ		ใน ตาราง	นอก ตาราง
						อัตนัย	ปรนัย		
1	ท22101	ภาษาไทย 3	2/1-2/8, ม.2/EP	60	กลวิธีการประพันธ์ในวรรณคดี, แยกแยะข้อเท็จจริงและ ข้อคิดเห็น, ภาพย่ห่อโคลงประพาสธารทองแดง	-	60	✓	
2	ค22101	คณิตศาสตร์ 3	2/1-2/8	90	ความรู้เบื้องต้นเกี่ยวกับจำนวนจริง, สมบัติเลขยกกำลัง, ทฤษฎีบทพีทาโกรัส	4	30	✓	
3	ว22101	วิทยาศาสตร์ 3	2/1-2/8	90	1. ระบบย่อยอาหาร 2. ระบบหมุนเวียนเลือด 3. ระบบหายใจ 4. ระบบขับถ่าย 5. ระบบประสาท 6. ระบบสืบพันธุ์ 7. ธรรมชาติของวิทยาศาสตร์	3	60	✓	
4	ส22101	สังคมศึกษา 3	2/1-2/8	60	เศรษฐศาสตร์, การผลิตสินค้าและบริการ, การออมการลงทุน, สิทธิผู้บริโภค, การค้าระหว่างประเทศ, เศรษฐกิจพอเพียง	2	40	✓	
5	ส22103	พระพุทธศาสนา 3	2/1-2/8, ม.2/EP	40	พระพุทธศาสนาในประเทศเพื่อนบ้าน, ความสำคัญของพระ พุทธศาสนาที่ช่วยเสริมสร้างความเข้าใจ, ในฐานะเป็นรากฐาน วัฒนธรรม, ความสำคัญของพระพุทธศาสนากับการพัฒนา ชุมชนและจัดระเบียบสังคม	-	45	✓	
6	ส22105	ประวัติศาสตร์ 3	2/1-2/8	45	หลักฐานทางประวัติศาสตร์, พัฒนาการเอเชีย	-	30	✓	
7	พ22101	สุขศึกษา 3	2/1-2/8	40	การเจริญเติบโตและพัฒนาการของวัยรุ่น เพศกับวัยรุ่น	-	40	✓	
8	พ22103	วอลเลย์บอล	2/1-2/8	40	สอบนอกตาราง				✓
9	ศ22101	นาฏศิลป์	2/1-2/8	60	สอบนอกตาราง				✓
10	ศ22103	ทัศนศิลป์	2/1-2/8	60	สอบนอกตาราง				✓

ลำดับ ที่	รหัสวิชา	ชื่อวิชา	ชั้น/ห้อง	เวลาสอบ (นาที)	เนื้อหาที่ออก	จำนวนข้อสอบ		ใน ตาราง	นอก ตาราง
						อัตนัย	ปรนัย		
11	ง22101	การงานอาชีพ	2/1-2/8, ม.2/EP	-	ไม่จัดสอบกลางภาค				✓
12	ว22281	วิทยาการคำนวณ 2	2/1-2/8, ม.2/EP	60	แนวคิดเชิงคำนวณ, การแก้ปัญหาด้วย SCRATCH	2	20	✓	
13	อ22101	ภาษาอังกฤษ 3	2/1-2/8	60	Unit starter - Unit 2 Grammar : To be ; Have ; There is/ are ; Personal and object pronouns ; Possessive's ; Possessive adjective and pronouns ; Present Simple ; Verb+-ing ; Adverbs of frequency ; Present Continuous ; Present simple/ Present Continuous Vocabulary : Unit starter - Unit 2, Reading Comprehension : Seen passage, Unseen passage, Writing : Present Simple ; Present Continuous	5	40	✓	

สาระการเรียนรู้ที่ออกข้อสอบกลางภาค ม.3 ภาคเรียนที่ 1 ปีการศึกษา 2563

ลำดับ ที่	รหัสวิชา	ชื่อวิชา	ชั้น/ห้อง	เวลาสอบ (นาที)	เนื้อหาที่ออก	จำนวนข้อสอบ		ใน ตาราง	นอก ตาราง
						อัตร้อย	ปรนัย		
1	ท23101	ภาษาไทย 5	3/1-3/8, ม.3/EP	60	พระอภัยมณี ตอนหนีนางผีเสื้อสมุทร, คำยืมภาษาต่างประเทศ ในภาษาไทย	-	60	✓	
2	ค23101	คณิตศาสตร์ 5	3/1-3/8	90	การแยกตัวประกอบของพหุนาม, สมการกำลังสองตัวแปรเดียว	15	15	✓	
3	ว23101	วิทยาศาสตร์ 5	3/1-3/8	90	1. ไฟฟ้า การเกิดกระแสไฟฟ้า, กฎของโอห์ม, ปัจจัยที่ส่งผล ต่อความต้านทาน, แรงเคลื่อนไฟฟ้า, การคิดค่าไฟฟ้า, เครื่องใช้ไฟฟ้าและอิเล็กทรอนิกส์ 2. คลื่น การเกิดคลื่น, องค์ประกอบคลื่น, คุณสมบัติคลื่น, คลื่นแม่เหล็กไฟฟ้า, การใช้ ประโยชน์จากคลื่นแม่เหล็กไฟฟ้า	3	60	✓	
4	ส23101	สังคมศึกษา 5	3/1-3/8	60	หน่วยที่ 1 แผนที่เฉพาะเรื่องและเครื่องมือทางภูมิศาสตร์ หน่วยที่ 2 ทวีปอเมริกาเหนือ	2	50	✓	
5	ส23103	พระพุทธศาสนา 5	3/1-3/8, ม.3/EP	45	ประวัติและความสำคัญทางพระพุทธศาสนา, พุทธประวัติ พุทธสาวก พุทธศาสนิกชน, หลักธรรมทางพระพุทธศาสนา, พระไตรปิฎกและพุทธศาสนสุภาษิต	2	40	✓	
6	ส23105	ประวัติศาสตร์ 5	3/1-3/8	45	วิธีการทางประวัติศาสตร์ในการศึกษาเรื่องราวทางประวัติศาสตร์ , พัฒนาการทางประวัติศาสตร์ไทยสมัยรัตนโกสินทร์ตอนต้น	1	30	✓	
7	พ23101	สุขศึกษา 5	3/1-3/8	40	หน่วยที่ 1-3	-	60	✓	
8	พ23103	บาสเกตบอล	3/1-3/8	40	สอบนอกตาราง				✓

ลำดับ ที่	รหัสวิชา	ชื่อวิชา	ชั้น/ห้อง	เวลาสอบ (นาที)	เนื้อหาที่ออก	จำนวนข้อสอบ		ใน ตาราง	นอก ตาราง
						อัตนัย	ปรนัย		
9	ศ23101	นาฏศิลป์	3/1-3/8	60	สอบนอกตาราง				✓
10	ศ23103	ดนตรีสากล	3/1-3/8	60	สอบนอกตาราง				✓
11	ง23101	การงานอาชีพ	3/1-3/8, ม.3/EP	-	ไม่จัดสอบกลางภาค				✓
12	ว23281	วิทยาการคำนวณ 3	3/1-3/8, ม.3/EP	60	การใช้เทคโนโลยีสารสนเทศอย่างรู้เท่าทัน, การพัฒนาแอปพลิเคชัน, การประมวลผลข้อมูล	-	45	✓	
13	อ23101	ภาษาอังกฤษ 5	3/1-3/8	60	Reading, Vocabulary Unit 1-3, Conversation Unit 1-3, Grammar (Starter Unit, Present simple continuous, Gerund, Past simple, past continuous, Past simple vs Past continuous, Comparison)	10	45	✓	

สาระการเรียนรู้ที่ออกข้อสอบกลางภาค ม.4 ภาคเรียนที่ 1 ปีการศึกษา 2563

ลำดับ ที่	รหัสวิชา	ชื่อวิชา	ชั้น/ห้อง	เวลาสอบ (นาที)	เนื้อหาที่ออก	จำนวนข้อสอบ		ใน ตาราง	นอก ตาราง
						อัตนัย	ปรนัย		
1	ท30101	ภาษาไทยพื้นฐาน	4/1(1)	60	อิเหนา, โคร่งงาน, ความรู้และข้อน่าสังเกตเกี่ยวกับภาษาไทย, หน้าต่างบานแรก, บทนำ การอ่านวรรณคดี	-	60	✓	
2	ท31101	ภาษาไทยพื้นฐาน 1	4/1(2)-4/4, ม.4/EP	60	อิเหนา, โคร่งงาน, ความรู้และข้อน่าสังเกตเกี่ยวกับภาษาไทย, หน้าต่างบานแรก, บทนำ การอ่านวรรณคดี	-	60	✓	
3	ท31205	การอ่านเพื่อพัฒนาตน	4/2-4/3, 4/4(2, 7-11)	60	สอบนอกตาราง	-	-		✓
4	ค30106	คณิตศาสตร์พื้นฐานสำหรับความเป็น เลิศ	4/1(1)	120	เซต	15		✓	
5	ค30111	คณิตศาสตร์	4/1(6)	60	เซต	10		✓	
6	ค30206	คณิตศาสตร์เพิ่มเติมสำหรับความ เป็นเลิศ	4/1(1)	120	ช่วงและอสมการ, สมการและอสมการค่าสัมบูรณ์, เศษส่วน พหุนาม สอบนอกตาราง	15			✓
7	ค30211	คณิตศาสตร์	4/1(6)	120	เซต และจำนวนจริง	20		✓	
8	ค31101	คณิตศาสตร์พื้นฐาน 1	4/1(2)-4/4	90	เซต	2	30	✓	
9	ค31201	คณิตศาสตร์เพิ่มเติม 1	4/1(2-3), 4/2	120	เซต + จำนวนจริง	14	-	✓	
10	ค31205	โครงการคณิตศาสตร์	4/2	-	สอบนอกตาราง				✓
11	ค31213	คณิตศาสตร์ในชีวิตประจำวัน	4/2	-	บัตรเครดิต, ภาษี สอบนอกตาราง	✓			✓
12	ว30101	ฟิสิกส์	4/1(1)	120	ธรรมชาติเชิงฟิสิกส์, การเคลื่อนที่แนวตรง	5	20	✓	
13	ว30107	ดาราศาสตร์	4/1(1)	50	กำเนิดเอกภพ สอบนอกตาราง	5	20		✓
14	ว30121	เคมี	4/1(1)	90	โครงสร้างอะตอม	6	30	✓	

ลำดับ ที่	รหัสวิชา	ชื่อวิชา	ชั้น/ห้อง	เวลาสอบ (นาที)	เนื้อหาที่ออก	จำนวนข้อสอบ		ใน ตาราง	นอก ตาราง
						อัตร้อย	ปรนัย		
15	ว30141	ชีววิทยา	4/1(1)	90	การศึกษาธรรมชาติของสิ่งมีชีวิต, กล้องจุลทรรศน์, โครงสร้าง เซลล์ สอบนอกตาราง	2	60		✓
16	ว31101	วิทยาศาสตร์พื้นฐาน 1	4/1(2-3), 4/2-4/4	60	เซลล์, การลำเลียงสารเข้าและสารออกเซลล์, กลไกการรักษา คุณภาพ, ภูมิคุ้มกัน	-	60	✓	
17	ว31101	วิทยาศาสตร์พื้นฐาน 1	4/1(6)	-	สอบนอกตาราง				✓
18	ว31201	ฟิสิกส์ 1	4/1(2-3)	120	ธรรมชาติเชิงฟิสิกส์, การเคลื่อนที่แนวตรง	5	20	✓	
19	ว31203	ฟิสิกส์ 1	4/1(6)	120	ธรรมชาติเชิงฟิสิกส์, การเคลื่อนที่แนวตรง	5	20	✓	
20	ว31221	เคมี 1	4/1(2-3)	90	โครงสร้างอะตอม	4	30	✓	
21	ว31223	เคมี 1	4/1(6)	120	โครงสร้างอะตอม	6	45	✓	
22	ว31241	ชีววิทยา 1	4/1(2-3)	90	ธรรมชาติของสิ่งมีชีวิต, เคมีพื้นฐานของสิ่งมีชีวิต	-	60	✓	
23	ว31243	ชีววิทยา 1	4/1(6)	90	การศึกษาสิ่งมีชีวิต ธรรมชาติของสิ่งมีชีวิต, กล้องจุลทรรศน์, เซลล์, เคมีพื้นฐาน	10	40	✓	
24	ว31251	โลกดาราศาสตร์และอวกาศ	4/1(2-6)	45	ทรัพยากรแร่, ทรัพยากรหิน	2	60	✓	
25	ว31261	ความถนัดทางการแพทย์ วิศวกรรม และสถาปัตยกรรม	4/1(6)		สอบนอกตาราง				✓
26	ว34201	ธรรมชาติของวิทยาศาสตร์	4/1(1)	-	สอบนอกตาราง				✓
27	ส30101	สังคมพื้นฐาน 1	4/1(1)	60	หลักเศรษฐศาสตร์ว่าด้วยการกำหนดราคา และค่าจ้างในระบบ เศรษฐกิจ, เศรษฐกิจพอเพียง, สหกรณ์	3	60	✓	
28	ส31101	สังคมพื้นฐาน 7	4/1(2)-4/4, ม.4/EP	60	หลักเศรษฐศาสตร์ว่าด้วยการกำหนดราคา และค่าจ้างในระบบ เศรษฐกิจ, เศรษฐกิจพอเพียง, สหกรณ์	3	60	✓	

ลำดับ ที่	รหัสวิชา	ชื่อวิชา	ชั้น/ห้อง	เวลาสอบ (นาที)	เนื้อหาที่ออก	จำนวนข้อสอบ		ใน ตาราง	นอก ตาราง
						อตัณย	ปรนัย		
29	ส31103	ประวัติศาสตร์ไทย 7	4/1(2)-4/4, ม.4/EP	45	เวลา, ศักราช, หลักฐานทางประวัติศาสตร์, วิธีการทางประวัติศาสตร์, ถิ่นเดิมของชนชาติไทย, การตั้งถิ่นฐานในประเทศไทย	-	60	✓	
30	ส31222	ทักษะชีวิตและสังคม	4/4(11)	-	สอบนอกตาราง				✓
31	ส31226	การเมืองและการปกครองไทย	4/4(11)	-	สอบนอกตาราง				✓
32	ส31227	สังคมวิทยาและมนุษยวิทยาเบื้องต้น	4/4(11)	-	ปรัชญาว่าด้วยการศึกษาเกี่ยวกับมนุษย์, ขอบเขตและสาระแห่งสังคมวิทยา, ปัญหาสังคม สอบนอกตาราง	2	50		✓
33	พ30101	สุขศึกษา	4/1(1)	40	ระบบผิวหนัง, ระบบกล้ามเนื้อ, ระบบกระดูก, การจัดการกับอารมณ์และความเครียด	-	60	✓	
34	พ31101	สุขศึกษา 7	4/1(2)-4/4	40	ระบบผิวหนัง, ระบบกล้ามเนื้อ, ระบบกระดูก, การจัดการกับอารมณ์และความเครียด	-	60	✓	
35	พ31201	แบดมินตัน	4/2-4/3, 4/4(2,7-11)	40	สอบนอกตาราง				✓
36	ศ31101	ทัศนศิลป์ 1	4/1(2)-4/4	60	สอบนอกตาราง				✓
37	ศ31227	โสตศิลป์เบื้องต้น	4/4(6)	-	สอบนอกตาราง				✓
38	ศ31229	การออกแบบตัวอักษร	4/4(6)	-	สอบนอกตาราง				✓
39	ศ31231	เทคโนโลยีเพื่อการออกแบบสิ่งพิมพ์	4/4(6)	-	สอบนอกตาราง				✓
40	ศ31233	การถ่ายภาพเบื้องต้น	4/4(6)	-	สอบนอกตาราง				✓
41	ศ31235	การสื่อสารมวลชนเบื้องต้น	4/4(6)	-	สอบนอกตาราง				✓
42	ศ31237	เทคโนโลยีเสียงเบื้องต้น	4/4(6)	-	สอบนอกตาราง				✓
43	ง31313	อาหารว่าง	4/4(9)	-	ไม่จัดสอบกลางภาค				✓

ลำดับ ที่	รหัสวิชา	ชื่อวิชา	ชั้น/ห้อง	เวลาสอบ (นาที)	เนื้อหาที่ออก	จำนวนข้อสอบ		ใน ตาราง	นอก ตาราง
						อัตร้อย	ปรนัย		
44	ง31315	ขนมไทย	4/4(9)	-	ไม่จัดสอบกลางภาค				✓
45	ง31317	อาหารเพื่อสุขภาพ	4/4(9)	-	ไม่จัดสอบกลางภาค				✓
46	ง31319	หลักการโรงแรม	4/4(9)	-	ไม่จัดสอบกลางภาค				✓
47	ง31321	การแนะนำวิชาชีพด้าน วิศวกรรมศาสตร์	4/4(8)	-	ไม่จัดสอบกลางภาค				✓
48	ง31323	ความรู้พื้นฐานวิศวกรรม 1	4/4(8)	-	ไม่จัดสอบกลางภาค				✓
49	ง31361	ธุรกิจเบื้องต้น	4/4(2)	-	ไม่จัดสอบกลางภาค				✓
50	ง31363	กฎหมายพาณิชย์	4/4(2)	-	ไม่จัดสอบกลางภาค				✓
51	ง31365	การจัดการธุรกิจ	4/4(2)	-	ไม่จัดสอบกลางภาค				✓
52	ว30281	หลักการแก้ปัญหาและพื้นฐานการ คอมพิวเตอร์	4/1(1)	-	สอบนอกตาราง				✓
53	ว31181	วิทยาการคำนวณ 4	4/1-4/4, ม.4/EP	-	สอบนอกตาราง				✓
54	ว31291	คณิตศาสตร์คอมพิวเตอร์	4/4(7)	-	สอบนอกตาราง				✓
55	ว31293	ประกอบและติดตั้งแก้ไขปัญหา คอมพิวเตอร์	4/4(7)	-	สอบนอกตาราง				✓
56	ว31295	โครงสร้างและการออกแบบกราฟิก	4/4(7)	-	สอบนอกตาราง				✓
57	ว31297	ระบบสารสนเทศเบื้องต้น	4/4(7)	-	สอบนอกตาราง				✓
58	จ31403	หลักภาษาจีน 1	4/3(3)	60	บทที่ 1-5 สอบนอกตาราง				✓
59	จ31503	ภาษาจีนฟัง-พูด 1	4/3(3)	60	พูดแนะนำตนเอง 50 ตัวอักษรจีน, ถ้าม-ตอบ ประโยคท้าทาย แนะนำตนเอง สอบนอกตาราง				✓

ลำดับ ที่	รหัสวิชา	ชื่อวิชา	ชั้น/ห้อง	เวลาสอบ (นาที)	เนื้อหาที่ออก	จำนวนข้อสอบ		ใน ตาราง	นอก ตาราง
						อัตนัย	ปรนัย		
60	ญ31403	ภาษาญี่ปุ่นพื้นฐาน 1	4/3(2)	90	ตัวอักษรฮิรางานะ+คาตากานะ, การตอบรับ การปฏิเสธ, ประโยคคำถาม, การบอกเชื้อชาติและอาชีพ + ภาษา+ วัฒนธรรมญี่ปุ่นเบื้องต้น + คำทักทาย	✓	-	✓	
61	ญ31503	ภาษาญี่ปุ่นฟัง-พูด 1	4/3(2)	60	แนะนำตัวเบื้องต้น, บอกจำนวนที่ใช้ในชีวิตประจำวัน, อ่านข้อความสั้น ๆ สอบนอกตาราง				✓
62	ฝ31403	ภาษาฝรั่งเศสพื้นฐาน	4/3(1)	60	Question, Adjectif, V.etre, V.avoir, V.groupe 1 สอบนอกตาราง				✓
63	ฝ31503	ภาษาฝรั่งเศสเพื่อการสื่อสาร	4/3(1)	60	Numero, famille, Corps, Vocabulaire สอบนอกตาราง				✓
64	อ31101	ภาษาอังกฤษพื้นฐาน 7	4/1-4/4	60	1. Imperative, Let's 2. Verb to be, Subject pronouns 3. Demonstrative pronouns, Nouns 4. Possessive (s, adjectives, pronouns), has/ have got 5. Ability (can, can't) 6. Thereis/ There are, Prepositions 7. Times, Dates 8. Present Simple tense 9. Vocabulary 10. Reading (Unseen) 11. Conversation 12. Writing		40	✓	
65	อ31201	การฟังและพูดภาษาอังกฤษ 1	4/1(1-3), 4/3-4/4	-	สอบนอกตาราง				✓
66	อ31203	ภาษาอังกฤษเพื่อการสื่อสาร	4/2	-	สอบนอกตาราง				✓

ลำดับ ที่	รหัสวิชา	ชื่อวิชา	ชั้น/ห้อง	เวลาสอบ (นาที)	เนื้อหาที่ออก	จำนวนข้อสอบ		ใน ตาราง	นอก ตาราง
						อตัณย	ปรนัย		
67	อ31205	การอ่านเพื่อความเข้าใจ	4/1(1-3), 4/2-4/3, 4/4(2,7-9)	60	Units 1-2 Seen passages, Vocabulary, Writing skills and unseen passages	-	50	✓	
68	อ31403	อังกฤษชั้นสูง	4/3(4)	-	Grammar Revision passages, Unit 1-4 Seen passages, Vocabulary (Matching-Completion) สอบนอกตาราง	20	40		✓
69	อ31503	อังกฤษฟัง-พูด ชั้นสูง	4/3(4)	-	สอบนอกตาราง				✓

สาระการเรียนรู้ที่ออกข้อสอบกลางภาค ม.5 ภาคเรียนที่ 1 ปีการศึกษา 2563

ลำดับ ที่	รหัสวิชา	ชื่อวิชา	ชั้น/ห้อง	เวลาสอบ (นาท)	เนื้อหาที่ออก	จำนวนข้อสอบ		ใน ตาราง	นอก ตาราง
						อัตนัย	ปรนัย		
1	ท30103	ภาษาไทยพื้นฐาน	5/1(1)	60	ลิลิตตะเลงพ่าย, สมาสและสมาสที่มีสนธิ	-	60	✓	
2	ท32101	ภาษาไทยพื้นฐาน 3	5/1(2)-5/4, ม.5/EP	60	ลิลิตตะเลงพ่าย, สมาสและสมาสที่มีสนธิ	-	60	✓	
3	ท32205	ภาษาและวัฒนธรรม	5/2-5/3, 5/4(2,7-9)	60	สอบนอกตาราง				✓
4	ค30207	เวกเตอร์และความน่าจะเป็น	5/1(1)	120	ทวินาม, ความน่าจะเป็น	20		✓	
5	ค30208	ฟังก์ชันเอกซ์โพเนนเชียล ฟังก์ชัน ลอการิทึม และจำนวนเชิงซ้อน	5/1(1)	120	ฟังก์ชันเอกซ์โพเนนเชียล, และฟังก์ชันลอการิทึม สอบนอกตาราง	15			✓
6	ค32101	คณิตศาสตร์พื้นฐาน 3	5/1(2)-5/4	90	ขอบข่ายของสถิติการหาค่ากลางของข้อมูล	10	20	✓	
7	ค32201	คณิตศาสตร์เพิ่มเติม 3	5/1(2-3),5/2	120	ฟังก์ชันเอกซ์โพเนนเชียล, ฟังก์ชันลอการิทึม	10	20	✓	
8	ค32231	คณิตศาสตร์เพิ่มเติม	5/1(6)	120	ฟังก์ชันลอการิทึม, ฟังก์ชันเอกซ์โพเนนเชียล	10	20	✓	
9	ว30203	ฟิสิกส์	5/1(1)	120	คลื่นกล, ซิมเปิลฮาร์โมนิก	5	20	✓	
10	ว30223	เคมี	5/1(1)	90	อัตราการเกิดปฏิกิริยาเคมี	5	20	✓	
11	ว30243	ชีววิทยา	5/1(1)	90	โครงสร้างและหน้าที่ของราก ลำต้น ใบ, (Morphology and Anatomy of roct, stem, lesf; Monocotyledon + Dicotyledon), การลำเลียง, เนื้อเยื่อพืช	20	-	✓	
12	ว30264	โครงงานวิทยาศาสตร์	5/1(1)	60	สอบนอกตาราง				✓
13	ว32101	วิทยาศาสตร์พื้นฐาน 3	5/1(2)-5/4	90	บทที่ 1 ธาตุและสารประกอบ - ชนิดของธาตุ/ประโยชน์ของ ธาตุ - แนวโน้มความเป็นโลหะ/อโลหะ - อะตอมและโครงสร้าง อะตอม/อนุภาคมูลฐาน - การจัดเรียง e ⁻ /สัญลักษณ์นิวเคลียร์ - พันธะเคมี	3	60	✓	

ลำดับ ที่	รหัสวิชา	ชื่อวิชา	ชั้น/ห้อง	เวลาสอบ (นาที)	เนื้อหาที่ออก	จำนวนข้อสอบ		ใน ตาราง	นอก ตาราง
						อัตนัย	ปรนัย		
14	ว32203	ฟิสิกส์ 3	5/1(2-6)	120	คลื่นกล, สภาวะสมดุลและสภาพยืดหยุ่น	6	20	✓	
15	ว32223	เคมี 3	5/1(2-3)	90	อัตราการเกิดปฏิกิริยาเคมี	3	20	✓	
16	ว32225	เคมี	5/1(6)	90	อัตราการเกิดปฏิกิริยาเคมี	4	20	✓	
17	ว32243	ชีววิทยา 3	5/1(2-3)	90	Plant tissue, Root structure, Stem structure, leaf structure, การลำเลียงน้ำและแร่ธาตุ		70	✓	
18	ว32245	ชีววิทยา	5/1(6)	90	Plant tissue, Root structure, Stem structure, leaf structure, การลำเลียงน้ำและแร่ธาตุ		70	✓	
19	ส30103	สังคมพื้นฐาน 3	5/1(1)	60	วิธีการทางประวัติศาสตร์และการแบ่งยุคสมัย, อารยธรรมจีน, อารยธรรมอินเดีย	2	60	✓	
20	ส30108	ประวัติศาสตร์ 2	5/1(1)	45	การปกครองของไทย, สถานการณ์ก่อนการเปลี่ยนแปลงการปกครอง, สถาบันพระมหากษัตริย์กับการปกครอง, รัฐธรรมนูญ, สิทธิเสรีภาพ และหน้าที่ของชาวไทย	-	60	✓	
21	ส32101	สังคมพื้นฐาน 9	5/1(2)-5/4, ม.5/EP	60	วิธีการทางประวัติศาสตร์และการแบ่งยุคสมัย, อารยธรรมจีน, อารยธรรมอินเดีย	2	60	✓	
22	ส32103	ประวัติศาสตร์ 9	5/1(2)-5/4, ม.5/EP	45	ความสำคัญของสถาบันพระมหากษัตริย์ต่อชาติไทย, การปรับปรุงประเทศสมัยรัชกาลที่ 5	1	40	✓	
23	ส32283	ภูมิศาสตร์การท่องเที่ยว	5/2-5/3, 5/4(2,7-9)	-	สอบนอกตาราง		60		✓
24	พ30103	สุขศึกษา	5/1(1)	40	ระบบหายใจ, ระบบไหลเวียนโลหิต, ระบบขับถ่าย, ระบบย่อยอาหาร, การดูแลสุขภาพตนเองและครอบครัว	2	45	✓	

ลำดับ ที่	รหัสวิชา	ชื่อวิชา	ชั้น/ห้อง	เวลาสอบ (นาที)	เนื้อหาที่ออก	จำนวนข้อสอบ		ใน ตาราง	นอก ตาราง
						อัตนัย	ปรนัย		
25	พ32101	สุขศึกษา 8	5/1(2)-5/4	40	ระบบหายใจ, ระบบไหลเวียนโลหิต, ระบบขับถ่าย, ระบบย่อย อาหาร, การดูแลสุขภาพตนเองและครอบครัว	2	45	✓	
26	พ32201	ศิลปะป้องกันตัว	5/1(2)-5/3, 5/4(2,7-9)	40	สอบนอกตาราง				✓
27	ศ30101	ทัศนศิลป์ 1	5/1(1)	60	สอบนอกตาราง				✓
28	ศ32101	ดนตรีไทย	5/1(2)-5/4	60	สอบนอกตาราง				✓
29	ศ32205	วาดเส้นโครงสร้าง	5/4(1)	-	สอบนอกตาราง				✓
30	ศ32207	จิตรกรรมสีน้ำมัน	5/4(1)	-	สอบนอกตาราง				✓
31	ศ32209	ประวัติศาสตร์ศิลป์ไทยเอเชีย	5/4(1)	-	สอบนอกตาราง				✓
32	ศ32211	ปฏิมากรรมพื้นฐาน	5/4(1)	-	สอบนอกตาราง				✓
33	ศ32213	ศิลปะการออกแบบเฉพาะทางตาม กลุ่มวิชา	5/4(1)	-	สอบนอกตาราง				✓
34	ง32311	อาหารนานาชาติ	5/4(9)	-	ไม่จัดสอบกลางภาค				✓
35	ง32313	เบเกอรี่	5/4(9)	-	ไม่จัดสอบกลางภาค				✓
36	ง32315	อาหารท้องถิ่น	5/4(9)	-	ไม่จัดสอบกลางภาค				✓
37	ง32317	การจัดการส่วนหน้า	5/4(9)	-	ไม่จัดสอบกลางภาค				✓
38	ง32321	ความรู้พื้นฐานวิศวกรรม 4	5/4(8)	-	ไม่จัดสอบกลางภาค				✓
39	ง32323	ปฏิบัติในงานช่าง	5/4(8)	-	ไม่จัดสอบกลางภาค				✓
40	ง32361	การตลาด	5/4(2)	-	ไม่จัดสอบกลางภาค				✓
41	ง32363	กฎหมายในชีวิตประจำวัน	5/4(2)	-	ไม่จัดสอบกลางภาค				✓
42	ง32365	เศรษฐศาสตร์ผู้บริโภค	5/4(2)	-	ไม่จัดสอบกลางภาค				✓

ลำดับ ที่	รหัสวิชา	ชื่อวิชา	ชั้น/ห้อง	เวลาสอบ (นาที)	เนื้อหาที่ออก	จำนวนข้อสอบ		ใน ตาราง	นอก ตาราง
						อัตนัย	ปรนัย		
43	ง32367	บัญชี 1	5/2	-	ไม่จัดสอบกลางภาค				✓
44	ว32181	วิทยาการคำนวณ 5	5/1(2)-5/4, ม.5/EP	-	สอบนอกตาราง				✓
45	ว32291	การเขียนโปรแกรมเชิงโครงสร้าง	5/4(7)	-	สอบนอกตาราง				✓
46	ว32293	ไฟฟ้าอิเล็กทรอนิกส์สำหรับ คอมพิวเตอร์	5/4(7)	-	สอบนอกตาราง				✓
47	ว32295	การออกแบบโปรแกรมกราฟิกเชิง พิกเซล	5/4(7)	-	สอบนอกตาราง				✓
48	ว32297	การเขียนโปรแกรมสำหรับเว็บไซต์	5/4(7)	-	สอบนอกตาราง				✓
49	จ32403	หลักภาษาจีน 2	5/3(3)	90	บทที่ 17-20 : คำศัพท์, ไวยากรณ์, บทสนทนา สอบนอกตาราง	10	30		✓
50	จ32503	ภาษาจีนฟัง-พูด	5/3(3)	60	การฟัง - พูดในหัวข้อที่กำหนด และ HSK ระดับ3 สอบนอกตาราง				✓
51	ญ32403	ภาษาญี่ปุ่นพื้นฐาน 3	5/3(2)	90	บทที่ 10-12 คำช่วย + ไวยากรณ์ + คำศัพท์ที่เกี่ยวข้อง + วัฒนธรรม เช่น ผันรูป te - form, ไวยากรณ์เกี่ยวกับการบอก ทางการแต่งกาย, การบอกงานอดิเรก เป็นต้น	✓	-	✓	
52	ญ32503	ภาษาญี่ปุ่นฟัง-พูด	5/3(2)		บอกทาง, ขอร้อง, ขอบคุณ สอบนอกตาราง				✓

ลำดับ ที่	รหัสวิชา	ชื่อวิชา	ชั้น/ห้อง	เวลาสอบ (นาที)	เนื้อหาที่ออก	จำนวนข้อสอบ		ใน ตาราง	นอก ตาราง
						อัตร้อย	ปรนัย		
53	อ30107	ภาษาอังกฤษพื้นฐาน	5/1(1)	60	ออกสอบจาก Unit 1-2 โดย <u>Unit 1</u> Grammar คือ Present Simple, Present progressive, Present Perfect, Gerund and Infinitive after verbs) <u>Unit 2</u> Grammar คือ (Past Progressive + Past Simple, Used to) <u>Vocabulary</u> Unit 1-2, <u>Seen - Unseen</u> passage <u>Writing Skill</u> Unit 1-2 คือ Unit 1 - Present tenses Unit 2 - Past Progressive + Past Simple	10	45	✓	
54	อ30213	การอ่านเชิงวิเคราะห์	5/1(1)	60	Content Unit 1-2, Vocabulary Unit 1-2, Strategies, Unseen Passage		50	✓	
55	อ32101	ภาษาอังกฤษพื้นฐาน 9	5/1(2)-5/4	60	ออกสอบจาก Unit 1-2 โดย <u>Unit 1</u> Grammar คือ Present Simple, Present progressive, Present Perfect, Gerund and Infinitive after verbs) <u>Unit 2</u> Grammar คือ (Past Progressive + Past Simple, Used to) <u>Vocabulary</u> Unit 1-2, <u>Seen - Unseen</u> passage <u>Writing Skill</u> Unit 1-2 คือ Unit 1 - Present tenses Unit 2 - Past Progressive + Past Simple	10	45	✓	
56	อ32201	การฟังและพูดภาษาอังกฤษ 3	5/1-5/4	-	สอบนอกตาราง				✓
57	อ32205	การอ่านเชิงวิเคราะห์ 1	5/1(2)-5/3, 5/4(2,7-9)	60	ออกสอบจาก Unit 1-2 - Content Unit 1-2 - Strategies (Topics, Main Idea, References word) - Vocabulary Unit 1-2 - Unseen Passage	-	50	✓	

ลำดับ ที่	รหัสวิชา	ชื่อวิชา	ชั้น/ห้อง	เวลาสอบ (นาที)	เนื้อหาที่ออก	จำนวนข้อสอบ		ใน ตาราง	นอก ตาราง
						อัตนัย	ปรนัย		
58	อ32403	อังกฤษชั้นสูง	5/3(4)	-	Conversation, Seen passages, Vocabulary, Unseen passages สอบนอกตาราง	2	50		✓
59	อ32503	อังกฤษฟัง-พูด ชั้นสูง	5/3(4)	-	สอบนอกตาราง				✓

สาระการเรียนรู้ที่ออกข้อสอบกลางภาค ม.6 ภาคเรียนที่ 1 ปีการศึกษา 2563

ลำดับ ที่	รหัสวิชา	ชื่อวิชา	ชั้น/ห้อง	เวลาสอบ (นาที)	เนื้อหาที่ออก	จำนวนข้อสอบ		ใน ตาราง	นอก ตาราง
						อัตนัย	ปรนัย		
1	ท30105	ภาษาไทยพื้นฐาน	6/1(1)	60	ขุนช้างขุนแผน, ค่านิยมและความเชื่อในสังคมไทย, ความรู้เบื้องต้นเกี่ยวกับวรรณคดี, พันธกิจของภาษา	-	60	✓	
2	ท33101	ภาษาไทยพื้นฐาน 5	6/1(2)-6/4, ม.6/EP	60	ขุนช้างขุนแผน, ค่านิยมและความเชื่อในสังคมไทย, ความรู้เบื้องต้นเกี่ยวกับวรรณคดี, พันธกิจของภาษา	-	60	✓	
3	ท33205	การฟังและดูอย่างมีวิจารณ์ญาณ	6/2-6/3, 6/4(2,7-10)		สอบนอกตาราง				✓
4	ค30319	การแก้ปัญหาทางทฤษฎีจำนวน	6/1(1)	100	สมการเชิงฟังก์ชัน สอบนอกตาราง				✓
5	ค30320	เรขาคณิต	6/1(1)	-	พิสูจน์เรขาคณิต สอบนอกตาราง	✓			✓
6	ค33101	คณิตศาสตร์พื้นฐาน 5	6/1(2)-6/4	90	ลำดับเลขคณิต, ลำดับเรขาคณิต	10	10	✓	
7	ค33201	คณิตศาสตร์เพิ่มเติม 5	6/1(2-3), 6/2	120	ทฤษฎีบททวินาม, ความน่าจะเป็น	20	-	✓	
8	ค33222	ความถนัดแพทย์ วิศวกรรม สถาปัตยกรรม	6/1(6)	-	ความถนัดแพทย์ วิศวกรรม สถาปัตยกรรม สอบนอกตาราง	10			✓
9	ค33231	คณิตศาสตร์เพิ่มเติม	6/1(6)	120	ลิมิตของลำดับ	20		✓	
10	ว30205	ฟิสิกส์	6/1(1)	120	กลศาสตร์ของไหล	6	20	✓	
11	ว30212	ไฟฟ้าและแม่เหล็ก	6/1(1)		สอบนอกตาราง				✓
12	ว30214	ฟิสิกส์อะตอม	6/1(1)	90	สอบนอกตาราง	6	10		✓
13	ว30215	นิวเคลียร์ฟิสิกส์	6/1(1)		สอบนอกตาราง				✓
14	ว30225	เคมี	6/1(1)	90	ไฟฟ้าเคมี	4	30	✓	

ลำดับ ที่	รหัสวิชา	ชื่อวิชา	ชั้น/ห้อง	เวลาสอบ (นาที)	เนื้อหาที่ออก	จำนวนข้อสอบ		ใน ตาราง	นอก ตาราง
						อัตนัย	ปรนัย		
15	ว30245	ชีววิทยา	6/1(1)	90	1. ระบบนิเวศ 2. ความสัมพันธ์ระหว่างสภาวะแวดล้อมทางกายภาพกับสิ่งมีชีวิต 3. ความสัมพันธ์ระหว่างสิ่งมีชีวิตที่อาศัยอยู่ร่วมกัน 4. การหมุนเวียนสารในระบบนิเวศ	20	-	✓	
16	ว30252	พันธุศาสตร์ วิวัฒนาการ	6/1(1)	90	วิวัฒนาการของสิ่งมีชีวิต, แนวคิดเกี่ยวกับวิวัฒนาการ, พีช, สัตว์, มนุษย์, วิวัฒนาการของมนุษย์, เซลล์, กฎของเมนเดล, อาณาจักรสัตว์, พีช, โพรติสตา, มอเนอรา, ฟังไจ สอบนอกตาราง	4	25		✓
17	ว30253	กายภาคและสรีรวิทยาของสัตว์	6/1(1)		เนื้อเยื่อพื้นฐานของสิ่งมีชีวิต, ระบบย่อยอาหาร, ระบบหมุนเวียนเลือด, ระบบหายใจ, ระบบขับถ่าย, ระบบประสาท สอบนอกตาราง	4	25		✓
18	ว30254	สัณฐานวิทยาและกายวิภาคศาสตร์ของพืช	6/1(1)	90	Plant cell, Plant tissue, Morphology and Anatomy of root, stem สอบนอกตาราง	20	-		✓
19	ว33101	วิทยาศาสตร์พื้นฐาน 5	6/1(2)-6/4	60	กำเนิดเอกภพ, ดาวฤกษ์, ระบบสุริยะ, เทคโนโลยีอวกาศ	2	50	✓	
20	ว33205	ฟิสิกส์ 5	6/1(2-6)	120	กลศาสตร์ของไหล	6	20	✓	
21	ว33225	เคมี 5	6/1(2-3)	90	ไฟฟ้าเคมี	4	30	✓	
22	ว33227	เคมี	6/1(6)	90	ไฟฟ้าเคมี	4	30	✓	
23	ว33245	ชีววิทยา 5	6/1(2-3)	90	การสืบพันธุ์และการเจริญเติบโตของสิ่งมีชีวิต	-	80	✓	
24	ว33247	ชีววิทยา	6/1(6)	90	การสืบพันธุ์และการเจริญเติบโตของสิ่งมีชีวิต	-	80	✓	

ลำดับ ที่	รหัสวิชา	ชื่อวิชา	ชั้น/ห้อง	เวลาสอบ (นาที)	เนื้อหาที่ออก	จำนวนข้อสอบ		ใน ตาราง	นอก ตาราง
						อัตนัย	ปรนัย		
25	ส30105	สังคมพื้นฐาน 5	6/1(1)	45	หน้าที่ชาวพุทธ, มารยาทชาวพุทธ, การบริหารจัดการและเจริญ ปัญญา	1	30	✓	
26	ส30110	ประวัติศาสตร์ 4	6/1(1)	45	บทบาทของสตรีไทยในประวัติศาสตร์	1	30	✓	
27	ส33101	สังคมศึกษาพื้นฐาน 11	6/1(2)-6/4, ม.6/EP	45	หน้าที่ชาวพุทธ, มารยาทชาวพุทธ, การบริหารจัดการและเจริญ ปัญญา	1	30	✓	
28	ส33241	การเงินการธนาคารและการคลัง	6/2-6/3, 6/4(2, 7-10)	-	สอบนอกตาราง				✓
29	พ30105	สุขศึกษา	6/1(1)	40	สอบนอกตาราง	-	-		✓
30	พ33101	สุขศึกษา 9	6/1(2)-6/4	40	สอบนอกตาราง	-	-		✓
31	พ33201	กิจกรรมเข้าจังหวะ	6/1(2)-6-3, 6/4(2, 7-10)	40	สอบนอกตาราง				✓
32	พ33205	กรีฑา	6/4(10)	-	สอบนอกตาราง				✓
33	พ33231	ศิลปะมวยไทย	6/4(10)	-	สอบนอกตาราง				✓
34	พ33305	ปฐมพยาบาลการบาดเจ็บจากกีฬา	6/4(10)	-	สอบนอกตาราง				✓
35	ศ30103	ดนตรีไทย	6/1(1)	60	สอบนอกตาราง				✓
36	ศ30105	นาฏศิลป์	6/1(1)	60	สอบนอกตาราง				✓
37	ศ33101	นาฏศิลป์ 1	6/1(2)-6/4	60	สอบนอกตาราง				✓
38	ศ33205	วาดเส้นโครงสร้าง	6/4(1)	-	สอบนอกตาราง				✓
39	ศ33207	ออกแบบนิทรรศการ	6/4(1)	-	สอบนอกตาราง				✓
40	ศ33209	สุนทรียศาสตร์และศิลปะวิจารณ์	6/4(1)	-	สอบนอกตาราง				✓
41	ศ33211	ศิลปะการออกแบบเฉพาะทางตาม กลุ่มวิชา	6/4(1)	-	สอบนอกตาราง				✓

ลำดับ ที่	รหัสวิชา	ชื่อวิชา	ชั้น/ห้อง	เวลาสอบ (นาที)	เนื้อหาที่ออก	จำนวนข้อสอบ		ใน ตาราง	นอก ตาราง
						อัตร้อย	ปรนัย		
42	ศ33227	เทคนิคการตกแต่งภาพถ่าย	6/4(6)	-	สอบนอกตาราง				✓
43	ศ33229	การออกแบบนิทรรศการ	6/4(6)	-	สอบนอกตาราง				✓
44	ศ33231	การถ่ายภาพในสตูดิโอ1	6/4(6)	-	สอบนอกตาราง				✓
45	ศ33233	การผลิตภาพยนตร์สั้น1	6/4(6)	-	สอบนอกตาราง				✓
46	ศ33235	การรายงานข่าวผ่านสื่อสมัยใหม่	6/4(6)	-	สอบนอกตาราง				✓
47	ง33311	ฝึกประสบการณ์ 1	6/4(9)	-	ไม่จัดสอบกลางภาค				✓
48	ง33313	สัมมนา 1	6/4(9)	-	ไม่จัดสอบกลางภาค				✓
49	ง33361	การบัญชีธุรกิจ	6/4(2)	-	ไม่จัดสอบกลางภาค				✓
50	ง33363	เอกสารธุรกิจ	6/4(2)	-	ไม่จัดสอบกลางภาค				✓
51	ง33365	การวางแผนธุรกิจ	6/4(2)	-	ไม่จัดสอบกลางภาค				✓
52	ง33367	บัญชี 2	6/2	-	ไม่จัดสอบกลางภาค				✓
53	ว33181	วิทยาการคำนวณ 6	6/1(2)-6/4, ม.6/EP	-	สอบนอกตาราง				✓
54	ว33291	การเขียนโปรแกรมบทเรียนช่วยสอน	6/4(7)	-	สอบนอกตาราง				✓
55	ว33293	โครงงานคอมพิวเตอร์	6/4(7)	-	สอบนอกตาราง				✓
56	ว33295	การออกแบบสื่อสิ่งพิมพ์	6/4(7)	-	สอบนอกตาราง				✓
57	ว33297	นวัตกรรมเทคโนโลยี	6/4(7)	-	สอบนอกตาราง				✓
58	จ33403	ภาษาจีน	6/3(3)	90	บทที่ 3-6 : คำศัพท์, ไวยากรณ์, บทสนทนา สอบนอกตาราง	10	30		✓

ลำดับ ที่	รหัสวิชา	ชื่อวิชา	ชั้น/ห้อง	เวลาสอบ (นาที)	เนื้อหาที่ออก	จำนวนข้อสอบ		ใน ตาราง	นอก ตาราง
						อัตนัย	ปรนัย		
59	จ33503	ภาษาจีนฟัง-พูด	6/3(3)	60	สอบการฟัง - พูดในหัวข้อที่กำหนด และ HSK ระดับ4 สอบนอกตาราง				✓
60	ญ33403	ภาษาญี่ปุ่นพื้นฐาน	6/3(2)	90	บทที่ 22-23 ถ้ามตอบเกี่ยวกับกฎระเบียบในโรงเรียน, ขออนุญาต และตอบรับคำปฏิเสธได้, ถ่ายทอดข้อมูลจากสื่อ หรือบุคคลได้, แสดงความเห็นและฟังความเห็นเกี่ยวกับเรื่องที่เป็น ประเด็นเป็นภาษาญี่ปุ่นได้	✓		✓	
61	ญ33503	ภาษาญี่ปุ่น	6/3(2)	60	สอบพูดนอกตาราง การขออนุญาต บอกกฎระเบียบต่าง ๆ การอธิบายแหล่งที่มาของข้อมูลต่าง ๆ				✓
62	ฝ33403	ภาษาฝรั่งเศส	6/3(1)	60	Pronom Personnel, Pronom Interrogatif, Pronom Possesif สอบนอกตาราง		40		✓
63	ฝ33503	ภาษาฝรั่งเศส	6/3(1)	60	Expression Pratique dans la vie active, Comprehesion		40		✓
64	อ30203	อังกฤษอ่านเชิงวิเคราะห์	6/1(1)	60	Content Unit 1-4, Writing Skill, Vocabulary Unit 1-4, Unseen Passage สอบนอกตาราง		60		✓

ลำดับ ที่	รหัสวิชา	ชื่อวิชา	ชั้น/ห้อง	เวลาสอบ (นาที)	เนื้อหาที่ออก	จำนวนข้อสอบ		ใน ตาราง	นอก ตาราง
						อัตนัย	ปรนัย		
65	อ33101	ภาษาอังกฤษพื้นฐาน 11	6/1(2)-6/4	60	Unit 0.1 Present simple, present Continuous, Present Perfect Unit 0.2 Quantifier, Countable Noun, Uncountable Noun Unit 0.3 Present Perfect Tense, Past Simple Tense Unit 0.4 Comparative + Superlative Degree Too/ Enough Unit 0.5 Future Foray Unit 0.6 If-Clause (If 1 / If 2) Unit 0.7 Modal Verbs Unit 0.8 Defining Relative Clause			✓	
66	อ33201	การฟังและพูดภาษาอังกฤษ	6/1(2)-6/4	-	สอบนอกตาราง				✓
67	อ33205	การอ่านและสรุปความ	6/1(2)-6/3, 6/4(2, 7-10)	60	Reading Passage (Unit 1-2), Seen, Unseen, Vocabulary, Main Idea, word building, Writing skill	-	50	✓	
68	อ33403	อังกฤษชั้นสูง	6/3(4)	60	Unit 1 : I usually work after school, Unit 2 : That job really suits him, Unit 3 : I'm taking the Global Issues Elective, Unit 4 : I used to be a swimming coach, Unit 1A : Hiding From danger, Unit 1B : Spider webs, Unit 2A : Remaking humans, Unit 2B : Making robots humans, Unit 3A : Earth's begining, Unit 3B : Deep Sea Vents.				✓
69	อ33503	อังกฤษฟัง-พูด ชั้นสูง	6/3(4)	-	สอบนอกตาราง				✓