

สาระการเรียนรู้ที่ออกข้อสอบกลางภาค ม.1 ภาคเรียนที่ 1 ปีการศึกษา 2567

ลำดับ ที่	รหัสวิชา	ชื่อวิชา	ชั้น/ห้อง	เวลาสอบ (นาที)	เนื้อหาที่ออก	จำนวนข้อสอบ		ใน ตาราง	นอก ตาราง
						อัตร้อย	ปรนัย		
1	ท21101	ภาษาไทย 1	ม.1/1-1/10, ม.1/EP	60	- โวหารภาพพจน์ - รสวรรณคดี - การสรรคำ - นิราศภูเขาทอง - การแต่งกาศพยานี 11 - นิทานพื้นบ้าน	-	60	✓	
2	ค21101	คณิตศาสตร์ 1	ม.1/1-1/10	90	จำนวนเต็ม, การสร้างทางเรขาคณิต	7	30	✓	
3	ค20215	นักสืบคณิตศาสตร์	ม.1/10	60	สอบนอกตาราง การแก้ปัญหา	5	-		✓
4	ค21221	ทักษะคณิตศาสตร์	ม.1/1-1/9	50	สอบนอกตาราง จำนวนเต็ม	30	-		✓
5	ค21223	ส่งเสริมศักยภาพทางคณิตศาสตร์	ม.1/10	60	สอบนอกตาราง การประยุกต์ของจำนวนเต็ม	5	-		✓
6	ว21101	วิทยาศาสตร์ 1	ม.1/1-1/10	90	1. การเรียนรู้วิทยาศาสตร์ 2. สมบัติของสารบริสุทธิ์ - จุดเดือดและจุดหลอมเหลวของสารบริสุทธิ์ - ความหนาแน่นของสารบริสุทธิ์ 3. การจำแนกและองค์ประกอบของสารบริสุทธิ์ - การจำแนกสารบริสุทธิ์ - ธาตุ - สัญลักษณ์นิวเคลียร์ - ธาตุกัมมันตรังสี - สารประกอบ	3	60	✓	
7	ว21221	ส่งเสริมศักยภาพทางวิทยาศาสตร์	ม.1/10	-	สอบนอกตาราง				✓
8	ว21281	วิทยาการคำนวณ 1	ม.1/1-1/10, ม.1/EP	-	สอบนอกตาราง การใช้เทคโนโลยีสารสนเทศอย่างปลอดภัย				✓
9	ว21282	คอมพิวเตอร์และขั้นตอนวิธี	ม.1/8	-	ไม่จัดสอบกลางภาค				✓
10	ว21283	โครงสร้างข้อมูล	ม.1/8	-	สอบนอกตาราง				✓
11	ว21284	คณิตศาสตร์สำหรับคอมพิวเตอร์	ม.1/8	-	สอบนอกตาราง				✓
12	ส21101	สังคมศึกษา 1	ม.1/1-1/10	60	- เครื่องมือทางภูมิศาสตร์ - ระบบเวลาโลก - ลักษณะทางกายภาพของทวีปเอเชีย	-	60	✓	

ลำดับ ที่	รหัสวิชา	ชื่อวิชา	ชั้น/ห้อง	เวลาสอบ (นาที)	เนื้อหาที่ออก	จำนวนข้อสอบ		ใน ตาราง	นอก ตาราง
						อัตร้อย	ปรนัย		
13	ส21103	พระพุทธศาสนา 1	ม.1/1-1/10, ม.1/EP	40	- การสังคายนาและการเผยแผ่พระพุทธศาสนา เข้าสู่ประเทศไทย - ความสำคัญของพระพุทธศาสนาต่อสังคมไทย - พุทธประวัติ	-	40	✓	
14	ส21105	ประวัติศาสตร์ 1	ม.1/1-1/10	40	หน่วย1 -เวลาและการแบ่งยุคสมัยทางประวัติศาสตร์ หน่วย2 -2.1ความหมายและความสำคัญของประวัติศาสตร์	1	30	✓	
15	พ21101	สุขศึกษา 1	ม.1/1-1/10	40	ต่อมไร้ท่อและระบบประสาท	-	60	✓	
16	พ21103	เทเบิลเทนนิส	ม.1/1-1/10	40	สอบนอกตาราง				✓
17	ศ21101	ดนตรีไทย	ม.1/1-1/10, ม.1/EP	-	สอบนอกตาราง				✓
18	ศ21103	ดนตรีสากล	ม.1/1-1/10, ม.1/EP	-	สอบนอกตาราง				✓
19	ง21101	การงานอาชีพ	ม.1/1-1/10, ม.1/EP	-	ไม่จัดสอบกลางภาค				✓
20	จ21211	ภาษาจีนเบื้องต้น 1	ม.1/9	90	สอบนอกตาราง บทที่ 1 - 3	✓	✓		✓
21	จ21213	สนทนาภาษาจีน 1	ม.1/9	90	สอบนอกตาราง บทที่ 1 - 3	✓	✓		✓
22	อ21101	ภาษาอังกฤษ 1	ม.1/1-1/10	60	Units 1-2 Grammar : V. to be, Subject/ Object pronouns, Question words, have got, Possessive determiners, Plurals this/ these - that - those, Can (ability) Unit 1-2 Conversation, Seen passage, Unseen passage, Writing	10	40	✓	
23	อ21211	ภาษาอังกฤษฟัง-พูด 1	ม.1/1-1/8, 1/10	-	สอบนอกตาราง	✓	✓		✓
24	อ21213	ภาษาอังกฤษอ่าน-เขียน 1	ม.1/9	-	สอบนอกตาราง - Vocabulary Human Right - Tidal Turbines Structure readins scannins	✓			✓

สาระการเรียนรู้ที่ออกข้อสอบกลางภาค ม.2 ภาคเรียนที่ 1 ปีการศึกษา 2567

ลำดับ ที่	รหัสวิชา	ชื่อวิชา	ชั้น/ห้อง	เวลาสอบ (นาที)	เนื้อหาที่ออก	จำนวนข้อสอบ		ใน ตาราง	นอก ตาราง
						อัตนัย	ปรนัย		
1	ท22101	ภาษาไทย 3	ม.2/1-2/9, ม.2/EP	60	- กลวิธีการประพันธ์ในวรรณคดี - รามเกียรติ์ตอน นารายณ์ปราบหนทุก - คำยืมที่มาจากภาษาต่างประเทศ	-	60	✓	
2	ค22101	คณิตศาสตร์ 3	ม.2/1-2/9	90	สถิติ2 , สมบัติของเลขยกกำลัง	5	30	✓	
3	ว22101	วิทยาศาสตร์ 3	ม.2/1-2/9	90	1. ระบบย่อยอาหาร 2. ระบบหมุนเวียนเลือด 3. ระบบหายใจ 4. ระบบขับถ่าย 5. ระบบประสาท 6. ระบบสืบพันธุ์	5	60	✓	
4	ว22281	วิทยาการคำนวณ 2	ม.2/1-2/9, ม.2/EP	-	สอบนอกตาราง การใช้เทคโนโลยีสารสนเทศอย่างมีความรับผิดชอบ				✓
5	ส22101	สังคมศึกษา 3	ม.2/1-2/9	60	- การอ่านแผนที่ มาตราส่วน ทิศและสัญลักษณ์ - ภูมิศาสตร์ทวีปแอฟริกา - ปัญหาสิ่งแวดล้อมในทวีปแอฟริกา	1	40	✓	
6	ส22103	พระพุทธศาสนา 3	ม.2/1-2/9, ม.2/EP	40	- พระพุทธศาสนาในประเทศเพื่อนบ้าน - ความสำคัญของพระพุทธศาสนาที่ช่วยเสริมสร้างความเข้าใจ - ในฐานะเป็นรากฐานวัฒนธรรม - ความสำคัญของพระพุทธศาสนากับการพัฒนาชุมชนและจัด ระเบียบสังคม	-	45	✓	
7	ส22105	ประวัติศาสตร์ 3	ม.2/1-2/9	45	- หลักฐานทางประวัติศาสตร์ - ปัจจัยความมั่นคงและความเจริญรุ่งเรืองของอยุธยา - การสถาปนาอาณาจักรอยุธยา	-	45	✓	

ลำดับ ที่	รหัสวิชา	ชื่อวิชา	ชั้น/ห้อง	เวลาสอบ (นาที)	เนื้อหาที่ออก	จำนวนข้อสอบ		ใน ตาราง	นอก ตาราง
						อตัณย	ปรนัย		
8	พ22101	สุขศึกษา 3	ม.2/1-2/9	40	สอบนอกตาราง การเจริญเติบโตและพัฒนาการของวัยรุ่น เพศ กับวัยรุ่น เจตคติในเรื่องเพศ, ปัญหาและผลกระทบของการมี เพศสัมพันธ์ในวัยเรียน, สถานการณ์เสี่ยงต่อการมีเพศสัมพันธ์ ในวัยเรียน	-	40		✓
9	พ22103	วอลเลย์บอล	ม.2/1-2/9	40	สอบนอกตาราง				✓
10	ศ22101	นาฏศิลป์	ม.2/1-2/9	-	สอบนอกตาราง				✓
11	ศ22103	ทัศนศิลป์	ม.2/1-2/9	-	สอบนอกตาราง				✓
12	ง22101	การงานอาชีพ	ม.2/1-2/9, ม.2/EP	-	ไม่จัดสอบกลางภาค				✓
13	อ22101	ภาษาอังกฤษ 3	ม.2/1-2/9	60	Unit starter - Unit 2 Grammar : To be ; Have got ; 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, Past simple, Used to, Prepositions of movement, Can (ability), Plural nouns, Vocabulary : Unit starter - Unit 2, Reading Comprehension : Seen passage, Unseen passage Writing : Present Simple tense vs. Present Continuous tense	5	40	✓	

สาระการเรียนรู้ที่ออกข้อสอบกลางภาค ม.3 ภาคเรียนที่ 1 ปีการศึกษา 2567

ลำดับ ที่	รหัสวิชา	ชื่อวิชา	ชั้น/ห้อง	เวลาสอบ (นาที)	เนื้อหาที่ออก	จำนวนข้อสอบ		ใน ตาราง	นอก ตาราง
						อัตนัย	ปรนัย		
1	ท23101	ภาษาไทย 5	ม.3/1-3/9, ม.3/EP	60	- พระอภัยมณี ตอนหนีนางผีเสื้อสมุทร - คำยืมภาษาต่างประเทศในภาษาไทย - การเขียนย่อความ การเขียนอธิบายชี้แจง	-	60	✓	
2	ค23101	คณิตศาสตร์ 5	ม.3/1-3/9	90	การแยกตัวประกอบของพหุนามที่มีดีกรีสูงกว่าสอง, สมการกำลังสองตัวแปรเดียว	5	10	✓	
3	ว23101	วิทยาศาสตร์ 5	ม.3/1-3/9	90	- แรงแล้ท์ - แรงแลียดทาน - แรงแลยตัว - การเคลื่อนที่แบบต่าง ๆ - โมเมนตัม - เวกเตอร์	2	50	✓	
4	ว23281	วิทยาการคำนวณ 3	ม.3/1-3/9, ม.3/EP	60	- การใช้เทคโนโลยีสารสนเทศอย่างรู้เท่าทัน - เทคโนโลยีแก้ปัญหา - การประมวลผลข้อมูล	-	45	✓	
5	ส23101	สังคมศึกษา 5	ม.3/1-3/9	60	หน่วยที่ 1 แผนที่เฉพาะเรื่องและเครื่องมือทางภูมิศาสตร์ หน่วยที่ 2 ทวีปอเมริกาเหนือ	1	60	✓	
6	ส23103	พระพุทธศาสนา 5	ม.3/1-3/9, ม.3/EP	45	- การเผยแผ่และการนับถือพระพุทธศาสนาของประเทศต่างๆ ทั่วโลก - พุทธประวัติจากพระพุทธรูปปางต่าง ๆ และสรุปพุทธประวัติ	2	45	✓	
7	ส23105	ประวัติศาสตร์ 5	ม.3/1-3/9	45	1. วิธีการทางประวัติศาสตร์ 2. พัฒนาการทางประวัติศาสตร์ในสมัยรัตนโกสินทร์ตอนต้น (ร.1-3) 3. พัฒนาการปฏิรูปประเทศ (ร.4)		40	✓	
8	พ23101	สุขศึกษา 5	ม.3/1-3/9	40	สอบนอกตาราง หน่วยที่ 1-3	-	60		✓
9	พ23103	บาสเกตบอล	ม.3/1-3/9	40	สอบนอกตาราง				✓

ลำดับ ที่	รหัสวิชา	ชื่อวิชา	ชั้น/ห้อง	เวลาสอบ (นาที)	เนื้อหาที่ออก	จำนวนข้อสอบ		ใน ตาราง	นอก ตาราง
						อัตนัย	ปรนัย		
10	ศ23101	นาฏศิลป์	ม.3/1-3/9	-	สอบนอกตาราง				✓
11	ศ23103	ดนตรีสากล	ม.3/1-3/9	-	สอบนอกตาราง				✓
12	ง23101	การงานอาชีพ	ม.3/1-3/9, ม.3/EP	-	ไม่จัดสอบกลางภาค				✓
13	อ23101	ภาษาอังกฤษ 5	ม.3/1-3/9	60	Reading, Vocabulary Starter Unit - Unit 2, Conversation Unit 1-2 Starter Unit - Unit 2, Grammar (Present simple continuous, Past simple, past continuous, Past simple vs Past continuous, Comparison)	5	40	✓	

สาระการเรียนรู้ที่ออกข้อสอบกลางภาค ม.4 ภาคเรียนที่ 1 ปีการศึกษา 2567

ลำดับ ที่	รหัสวิชา	ชื่อวิชา	ชั้น/ห้อง	เวลาสอบ (นาที)	เนื้อหาที่ออก	จำนวนข้อสอบ		ใน ตาราง	นอก ตาราง
						อัตนัย	ปรนัย		
1	ท31101	ภาษาไทยพื้นฐาน 1	ม.4/1-4/4, ม.4/EP	60	- การอ่านวรรณคดี - อิเหนา - ความรู้และข้อน่าสังเกตเกี่ยวกับภาษา - หนังสืออ่านนอกเวลา (หน้าต่างบานแรก)	-	60	✓	
2	ท31205	การอ่านเพื่อพัฒนาตน	ม.4/2-4/3, 4/4(2,9,11)		สอบนอกตาราง				✓
3	ค31101	คณิตศาสตร์พื้นฐาน 1	ม.4/1(2)-4/4	70	เซต	2	20	✓	
4	ค31111	คณิตศาสตร์	ม.4/1(1)	70	เซต	2	20	✓	
5	ค30201	Math A-Level Plus	ม.4/1(1)	120	เซต, จำนวนจริง (3.1 - 3.5)	20	-	✓	
6	ค31215	พีชคณิตเบื้องต้น	ม.4/2	90	การบวก การลบ การคูณ การหารของพหุนาม	10	20	✓	
7	ค31221	Math A-Level 1	ม.4/1(2)-4/2	120	เซต, จำนวนจริง (3.1 - 3.5)	15	-	✓	
8	ว31101	วิทยาศาสตร์พื้นฐาน 1	ม.4/1-4/4	60	- เซลล์ - การลำเลียงสารเข้าและสารออกเซลล์ - กลไกการรักษาคุณภาพ	-	60	✓	
9	ว31262	ความถนัดสำหรับวิศวะคอมพิวเตอร์	ม.4/1(1)-4	-	สอบนอกตาราง				✓
10	ว31201	ฟิสิกส์ 1	ม.4/1(2-4)	120	- ธรรมชาติและพัฒนาการทางฟิสิกส์ - การเคลื่อนที่แนวตรง	5	25	✓	
11	ว31203	ฟิสิกส์ 1	ม.4/1(1)	120	- ธรรมชาติและพัฒนาการทางฟิสิกส์ - การเคลื่อนที่แนวตรง	5	25	✓	
12	ว31221	เคมี 1	ม.4/1(2-4)	90	แบบจำลองอะตอม ถึง ตารางธาตุ	5	40	✓	
13	ว31223	เคมี 1	ม.4/1(1)-1	90	อะตอม และตารางธาตุ	6	40	✓	
14	ว31241	ชีววิทยา 1	ม.4/1(2-4)	90	- การศึกษาชีววิทยา - เคมีที่เป็นพื้นฐานของสิ่งมีชีวิต	3	60	✓	

ลำดับ ที่	รหัสวิชา	ชื่อวิชา	ชั้น/ห้อง	เวลาสอบ (นาที)	เนื้อหาที่ออก	จำนวนข้อสอบ		ใน ตาราง	นอก ตาราง
						อัตนัย	ปรนัย		
15	ว31243	ชีววิทยา 1	ม.4/1(1)-1	90	- การศึกษาชีววิทยา - เคมีที่เป็นพื้นฐานของสิ่งมีชีวิต	3	60	✓	
16	ว31251	โลกดาราศาสตร์และอวกาศ	ม.4/1(1)-1, 4/1(2-4)	60	สอบนอกตาราง - โครงสร้างโลก - การแปรสัณฐานของแผ่นธรณี	-	60		✓
17	ว31263	ความถนัดทางการแพทย์	ม.4/1(1)-1	-	นำเสนองาน				✓
18	ว31181	วิทยาการคำนวณ 4	ม.4/1-4/4, ม.4/EP	-	สอบนอกตาราง - แนวคิดเชิงการคำนวณ - การเลือกรูปและการออกแบบ - ขั้นตอนวิธีในการแก้ไขปัญหา - ออกแบบสื่อโดยใช้ canva.com				✓
19	ว31287	พื้นฐานการเขียนโปรแกรม	ม.4/4(7)	-	สอบนอกตาราง				✓
20	ว31303	โครงสร้างข้อมูลและอัลกอริทึม	ม.4/1(1)-4	-	สอบนอกตาราง				✓
21	ว31305	ระบบเครือข่ายคอมพิวเตอร์	ม.4/1(1)-4	-	สอบนอกตาราง				✓
22	ว31307	ความมั่นคงของระบบสารสนเทศ และกฎหมายไอที	ม.4/1(1)-4	-	สอบนอกตาราง				✓
23	ว31309	ระบบคอมพิวเตอร์เบื้องต้น	ม.4/4(7)	-	สอบนอกตาราง				✓
24	ว31311	กฎหมาย จริยธรรม และความ รับผิดชอบในการสื่อสาร	ม.4/4(7)	-	สอบนอกตาราง สร้างงานนำเสนอภายใต้หัวข้อที่นักเรียนสนใจโดยใช้เครื่องมือ ด้วย Animaker.com				✓
25	ว31315	การออกแบบกราฟิกเวกเตอร์	ม.4/4(7)	-	สอบนอกตาราง - การใช้เครื่องมือ pen tool - การปรับแต่งสีและเส้นของวัตถุ				✓

ลำดับ ที่	รหัสวิชา	ชื่อวิชา	ชั้น/ห้อง	เวลาสอบ (นาที)	เนื้อหาที่ออก	จำนวนข้อสอบ		ใน ตาราง	นอก ตาราง
						อัตนัย	ปรนัย		
26	ว31317	การออกแบบตัวอักษรกราฟิก	ม.4/4(7)	-	สอบนอกตาราง สร้าง effect ให้ตัวอักษร ด้วย Illustrator - การใช้คำสั่ง Extrude & bevel สร้างตัวอักษร isometric - การสร้าง Text inside a shape				✓
27	ว31319	การติดตั้งและแก้ปัญหาคอมพิวเตอร์	ม.4/4(7)	-	สอบนอกตาราง				✓
28	ส31101	สังคมพื้นฐาน 7	ม.4/1-4/4, ม.4/EP	60	- หลักเศรษฐศาสตร์ว่าด้วยการกำหนดราคา และค่าจ้างในระบบเศรษฐกิจ - เศรษฐกิจพอเพียง - สหกรณ์	1	60	✓	
29	ส31103	ประวัติศาสตร์ไทย 7	ม.4/1-4/4, ม.4/EP	45	- เวลา - ศักราช - หลักฐานทางประวัติศาสตร์ - วิธีการทางประวัติศาสตร์ - ถิ่นเดิมของชนชาติไทย - การตั้งถิ่นฐานในประเทศไทย	-	45	✓	
30	ส31222	ทักษะชีวิตและสังคม	ม.4/4(11)	-	สอบนอกตาราง				✓
31	ส31226	การเมืองและการปกครองไทย	ม.4/4(11)	-	สอบนอกตาราง				✓
32	ส31227	สังคมวิทยาและมนุษยวิทยาเบื้องต้น	ม.4/4(11)	-	สอบนอกตาราง				✓
33	พ31101	สุขศึกษา 7	ม.4/1-4/4	40	การจัดการกับอารมณ์และความเครียด	-	40	✓	
34	พ31201	แบดมินตัน	ม.4/1-4/4	-	สอบนอกตาราง				✓
35	ศ31101	ทัศนศิลป์ 1	ม.4/1-4/4	-	สอบนอกตาราง				✓
36	ศ31201	วาดเส้นพื้นฐาน	ม.4/4(1)	-	สอบนอกตาราง				✓
37	ศ31207	จิตรกรรมสีน้ำ	ม.4/4(1)	-	สอบนอกตาราง				✓
38	ศ31209	ประวัติศาสตร์ศิลป์ตะวันตก 1	ม.4/4(1)	-	สอบนอกตาราง				✓
39	ศ31211	องค์ประกอบศิลป์เบื้องต้น 1	ม.4/4(1)	-	สอบนอกตาราง				✓

ลำดับ ที่	รหัสวิชา	ชื่อวิชา	ชั้น/ห้อง	เวลาสอบ (นาที)	เนื้อหาที่ออก	จำนวนข้อสอบ		ใน ตาราง	นอก ตาราง
						อัตนัย	ปรนัย		
40	ศ31213	ศิลปะออกแบบพื้นฐาน 1	ม.4/4(1)	-	สอบนอกตาราง				✓
41	ศ31227	โสตทัศนศิลป์	ม.4/4(6)	-	สอบนอกตาราง				✓
42	ศ31229	การออกแบบตัวอักษร	ม.4/4(6)	-	สอบนอกตาราง				✓
43	ศ31231	เทคโนโลยีการออกแบบสิ่งพิมพ์	ม.4/4(6)	-	สอบนอกตาราง				✓
44	ศ31233	การถ่ายภาพเบื้องต้น	ม.4/4(6)	-	สอบนอกตาราง				✓
45	ศ31235	การสื่อสารมวลชนเบื้องต้น	ม.4/4(6)	-	สอบนอกตาราง				✓
46	ศ31237	เทคโนโลยีเสียงเบื้องต้น	ม.4/4(6)	-	สอบนอกตาราง				✓
47	ศ 31241	ปฏิบัติเครื่องเอกสตรึงคอมโบ	ม.4/4(12)	-	สอบนอกตาราง				✓
48	ศ31243	ปฏิบัติเครื่องเอกซิมโฟนิค	ม.4/4(12)	-	สอบนอกตาราง				✓
49	ศ 31245	ทฤษฎีดนตรี	ม.4/4(12)	-	สอบนอกตาราง				✓
50	ศ 31247	การบันทึกโน้ตด้วยโปรแกรมการ เขียนโน้ต	ม.4/4(12)	-	สอบนอกตาราง				✓
51	ศ 31249	โสตทักษะ	ม.4/4(12)	-	สอบนอกตาราง				✓
52	ศ 31251	ประวัติศาสตร์ดนตรี	ม.4/4(12)	-	สอบนอกตาราง				✓
53	ศ 31253	บทบาทหน้าที่ทางดนตรี	ม.4/4(12)	-	สอบนอกตาราง				✓
54	ศ31255	การบันทึกโน้ตเพลงไทย	ม.4/4(12)	-	สอบนอกตาราง				✓
55	ศ31261	ปฏิบัติเครื่องดนตรีไทย	ม.4/4(12)	-	สอบนอกตาราง				✓
56	ง31313	อาหารว่าง	ม.4/4(9)	-	ไม่จัดสอบกลางภาค				✓
57	ง31315	ขนมไทย	ม.4/4(9)	-	ไม่จัดสอบกลางภาค				✓
58	ง31317	อาหารเพื่อสุขภาพ	ม.4/4(9)	-	ไม่จัดสอบกลางภาค				✓
59	ง31319	หลักการโรงแรม	ม.4/4(9)	-	ไม่จัดสอบกลางภาค				✓
60	ง31361	ธุรกิจเบื้องต้น	ม.4/4(2)	-	ไม่จัดสอบกลางภาค				✓
61	ง31363	กฎหมายพาณิชย์	ม.4/4(2)	-	ไม่จัดสอบกลางภาค				✓

ลำดับ ที่	รหัสวิชา	ชื่อวิชา	ชั้น/ห้อง	เวลาสอบ (นาที)	เนื้อหาที่ออก	จำนวนข้อสอบ		ใน ตาราง	นอก ตาราง
						อัตร้อย	ปรนัย		
62	ง31365	การจัดการธุรกิจ	ม.4/4(2)	-	ไม่จัดสอบกลางภาค				✓
63	จ31211	ภาษาจีนพื้นฐาน 1	ม.4/3(3)	-	สอบนอกตาราง บทที่ 3 - 4	✓	✓		✓
64	จ31213	ภาษาจีนฟัง-พูด 1	ม.4/3(3)	-	สอบนอกตาราง พูดแนะนำตนเอง บทที่ 1 - 5	-	-		✓
65	ญ31211	ภาษาญี่ปุ่นพื้นฐาน 1	ม.4/3(2)	90	บทที่ 1 และ อักษร Hiragana + Katakana และคำศัพท์ที่เกี่ยวข้องกับอาชีพ เชื้อชาติ ประโยคบอกเล่า คำถาม ปฏิเสธ	✓		✓	
66	ญ31213	ภาษาญี่ปุ่นฟัง-พูด 1	ม.4-ญี่ปุ่น	-	สอบพูดนอกตาราง				✓
67	ฝ31211	ภาษาฝรั่งเศสพื้นฐาน 1	ม.4/3(1)	60	สอบนอกตาราง Etape 1 et 2	✓	✓		✓
68	ฝ31213	ฝรั่งเศสเพื่อการสื่อสาร 1	ม.4/3(1)	60	สอบนอกตาราง - Vocabulaires - Dialogues : les articles definis, indefinis Exprimer ses Preferences	10	30		✓
69	อ31101	ภาษาอังกฤษพื้นฐาน 7	ม.4/1-4/4	60	Unit 1 - Unit 2		40	✓	
70	อ31201	ภาษาอังกฤษเพื่อการสื่อสาร 1	ม.4/1(2-4), 4/3-4/4	-	สอบนอกตาราง				✓
71	อ31203	ภาษาอังกฤษเพื่อการสื่อสาร	ม.4/2	-	สอบนอกตาราง				✓
72	อ31205	การอ่านเพื่อความเข้าใจ 1	ม.4/1-4/3, 4/4(2,9,11)	60	Unit 1 - Unit 2 - Vocabulary - Writing skills - Seen Passage - Unseen Passage	-	50	✓	

สาระการเรียนรู้ที่ออกข้อสอบกลางภาค ม.5 ภาคเรียนที่ 1 ปีการศึกษา 2567

ลำดับ ที่	รหัสวิชา	ชื่อวิชา	ชั้น/ห้อง	เวลาสอบ (นาที)	เนื้อหาที่ออก	จำนวนข้อสอบ		ใน ตาราง	นอก ตาราง
						อัตนัย	ปรนัย		
1	ท32101	ภาษาไทยพื้นฐาน 3	ม.5/1-5/4, ม.5/EP	60	สอบนอกตาราง	-	60		✓
2	ท32205	ภาษาและวัฒนธรรม	ม.5/2-5/3, 5/4(2,7,9,11)	60	สอบนอกตาราง				✓
3	ค32101	คณิตศาสตร์พื้นฐาน 3	ม.5/1(2)-5/4	70	ลำดับ, ลำดับเลขคณิต, ลำดับเรขาคณิต	10	20	✓	
4	ค32113	คณิตศาสตร์	ม.5/1(1)	70	ลำดับ ลำดับเลขคณิต ลำดับเรขาคณิต	10	20	✓	
5	ค30213	คณิตศาสตร์	ม.5/1(1)	120	ฟังก์ชันตรีโกณมิติและการประยุกต์	10	20	✓	
6	ค32221	คณิตศาสตร์เพิ่มเติม 3	ม.5/1(2)-5/2	120	ฟังก์ชันตรีโกณมิติและการประยุกต์	10	20	✓	
7	ว32101	วิทยาศาสตร์พื้นฐาน 3	ม.5/1-5/4	60	บทที่ 1 อากาศ - อะตอม - ตารางธาตุ - สมบัติของธาตุ บทที่ 2 น้ำ - พันธะโคเวเลนต์ - พันธะไอออนิก	4	50	✓	
8	ว32203	ฟิสิกส์ 3	ม.5/1(2-3)	120	คลื่นกล, สภาพสมดุลและสภาพยืดหยุ่น	9	40	✓	
9	ว32205	ฟิสิกส์	ม.5/1(1)	120	คลื่นกล, สภาพสมดุลและสภาพยืดหยุ่น	9	40	✓	
10	ว32223	เคมี 3	ม.5/1(2-3)	90	แก๊สและสมบัติของแก๊ส และอัตราการเกิดปฏิกิริยาเคมี	1	25	✓	
11	ว32225	เคมี	ม.5/1(1)-1	90	แก๊สและสมบัติของแก๊ส และอัตราการเกิดปฏิกิริยาเคมี	1	25	✓	
12	ว32243	ชีววิทยา 3	ม.5/1(2-3)	90	- Plant tissue - Root structure - Stem structure - leaf structure		70	✓	
13	ว32245	ชีววิทยา	ม.5/1(1)-1	90	- Plant tissue - Root structure - Stem structure - leaf structure		70	✓	
14	ว32251	โลกดาราศาสตร์และอวกาศ	ม.5/1(1)-1, 5/1(2-3)	-	สอบนอกตาราง				✓
15	ว32273	ความถนัดทางการแพทย์ วิศวกรรม และสถาปัตยกรรม	ม.5/1(1)	-	สอบนอกตาราง				✓
16	ว32181	วิทยาการคำนวณ 5	ม.5/1-5/4, ม.5/EP	-	สอบนอกตาราง				✓

ลำดับ ที่	รหัสวิชา	ชื่อวิชา	ชั้น/ห้อง	เวลาสอบ (นาที)	เนื้อหาที่ออก	จำนวนข้อสอบ		ใน ตาราง	นอก ตาราง
						อัตร้อย	ปรนัย		
17	ว32283	ระบบการจัดการฐานข้อมูล	ม.5/4(7)	-	ไม่จัดสอบ				✓
18	ว32287	ระบบเครือข่ายเบื้องต้น	ม.5/4(7)	-	ไม่จัดสอบ				✓
19	ว32289	การออกแบบบรรจุภัณฑ์	ม.5/4(7)	-	ไม่จัดสอบ				✓
20	ว32309	แฟ้มผลงานสร้างสรรค์	ม.5/4(7)	-	ไม่จัดสอบ				✓
21	ว32311	การออกแบบตัวละครกราฟิก	ม.5/4(7)	-	ไม่จัดสอบ				✓
22	ว32313	แอนิเมชัน 2 มิติ	ม.5/4(7)	-	ไม่จัดสอบ				✓
23	ว32315	การออกแบบสื่อสิ่งพิมพ์	ม.5/4(7)	-	สอบนอกตาราง - การจัดวางองค์ประกอบของงานกราฟิกบนสื่อสิ่งพิมพ์				✓
24	ส32101	สังคมพื้นฐาน 9	ม.5/1-5/4, ม.5/EP	60	- วิธีการทางประวัติศาสตร์และการแบ่งยุคสมัย - อารยธรรมจีน - อารยธรรมอินเดีย	2	60	✓	
25	ส32103	ประวัติศาสตร์ 9	ม.5/1-5/4, ม.5/EP	45	- รัตนโกสินทร์ตอนต้น		40	✓	
26	ส32221	รัฐศาสตร์ทั่วไป	ม.5/4(11)	-	สอบนอกตาราง				✓
27	ส32222	การเลือกตั้ง	ม.5/4(11)	-	สอบนอกตาราง				✓
28	ส32223	ทฤษฎีและจริยธรรมการเมือง	ม.5/4(11)	-	สอบนอกตาราง				✓
29	พ32101	สุขศึกษา 8	ม.5/1-5/4	40	ระบบหายใจ, ระบบไหลเวียนโลหิต, ระบบขับถ่าย, ระบบย่อยอาหาร, นาฬิกาชีวิต, โรคติดต่อและไม่ติดต่อ	1	45	✓	
30	พ32201	ศิลปะป้องกันตัว	ม.5/2-5/3, 5/4(2,7,9,11)	-	สอบนอกตาราง				✓
31	ศ32101	ดนตรีไทย	ม.5/1-5/4	-	สอบนอกตาราง				✓
32	ศ32205	วาดเส้นโครงสร้าง	ม.5/4(1)	-	สอบนอกตาราง				✓
33	ศ32207	จิตรกรรมสีน้ำมัน	ม.5/4(1)	-	สอบนอกตาราง				✓
34	ศ32209	ประวัติศาสตร์ศิลป์ไทยเอเชีย	ม.5/4(1)	-	สอบนอกตาราง				✓
35	ศ32211	ประติมากรรมพื้นฐาน	ม.5/4(1)	-	สอบนอกตาราง				✓
36	ศ32213	ศิลปะการออกแบบเฉพาะทางฯ	ม.5/4(1)	-	สอบนอกตาราง				✓

ลำดับ ที่	รหัสวิชา	ชื่อวิชา	ชั้น/ห้อง	เวลาสอบ (นาที)	เนื้อหาที่ออก	จำนวนข้อสอบ		ใน ตาราง	นอก ตาราง
						อัตร้อย	ปรนัย		
37	ศ32227	หลักการประชาสัมพันธ	ม.5/4(6)	-	สอบนอกตาราง				✓
38	ศ32229	การออกแบบสื่อกราฟิก	ม.5/4(6)	-	สอบนอกตาราง				✓
39	ศ32231	การผลิตสิ่งพิมพ์เพื่อการศึกษา	ม.5/4(6)	-	สอบนอกตาราง				✓
40	ศ32233	การถ่ายภาพเพื่อการสื่อสาร	ม.5/4(6)	-	สอบนอกตาราง				✓
41	ศ32235	เทคนิคการถ่ายภาพ	ม.5/4(6)	-	สอบนอกตาราง				✓
42	ศ32237	กฎหมายและจริยธรรมสื่อสารมวลชน	ม.5/4(6)	-	สอบนอกตาราง				✓
43	ศ32241	ปฏิบัติเครื่องเอก 3	ม.5/4(12)	-	สอบนอกตาราง				✓
44	ศ32243	เรียบเรียงดนตรี 1	ม.5/4(12)	-	สอบนอกตาราง				✓
45	ศ32245	การรวมวง 3	ม.5/4(12)	-	สอบนอกตาราง				✓
46	ศ32247	การบันทึกโน้ตด้วยโปรแกรมการเขียนโน้ต	ม.5/4(12)	-	สอบนอกตาราง				✓
47	ศ32249	การประพันธ์เพลง	ม.5/4(12)	-	สอบนอกตาราง				✓
48	ศ32251	ขับร้องไทย 1	ม.5/4(12)	-	สอบนอกตาราง				✓
49	ศ32253	ซ่อมบำรุงเครื่องดนตรี	ม.5/4(12)	-	สอบนอกตาราง				✓
50	ง32311	อาหารนานาชาติ	ม.5/4(9)	-	ไม่จัดสอบกลางภาค				✓
51	ง32313	เบเกอรี่	ม.5/4(9)	-	ไม่จัดสอบกลางภาค				✓
52	ง32315	อาหารท้องถิ่น	ม.5/4(9)	-	ไม่จัดสอบกลางภาค				✓
53	ง32317	การจัดการส่วนหน้า	ม.5/4(9)	-	ไม่จัดสอบกลางภาค				✓
54	ง32361	การตลาด	ม.5/4(2)	-	ไม่จัดสอบกลางภาค				✓
55	ง32363	กฎหมายในชีวิตประจำวัน	ม.5/4(2)	-	ไม่จัดสอบกลางภาค				✓
56	ง32365	เศรษฐศาสตร์ผู้บริโภค	ม.5/4(2)	-	ไม่จัดสอบกลางภาค				✓
57	ง32367	บัญชี 1	ม.5/2	-	ไม่จัดสอบกลางภาค				✓

ลำดับ ที่	รหัสวิชา	ชื่อวิชา	ชั้น/ห้อง	เวลาสอบ (นาที)	เนื้อหาที่ออก	จำนวนข้อสอบ		ใน ตาราง	นอก ตาราง
						อัตนัย	ปรนัย		
58	จ32211	ภาษาจีนพื้นฐาน 3	ม.5/3(3)	90	สอบนอกตาราง บทที่ 17-20 : คำศัพท์, ไวยากรณ์, บทสนทนา	10	30		✓
59	จ32213	ภาษาจีนฟัง-พูด 3	ม.5/3(3)	60	สอบนอกตาราง การฟัง - พูดในหัวข้อที่กำหนด บทที่ 21-24	✓	✓		✓
60	ญ32211	ภาษาญี่ปุ่นพื้นฐาน 3	ม.5/3(2)	90	บทที่ 10-12 คำช่วย + ไวยากรณ์ + คำศัพท์ที่เกี่ยวข้อง + วัฒนธรรม เช่น ผังรูป te - form, ไวยากรณ์เกี่ยวกับการบอก ทางการแต่งกาย, การบอกงานอดิเรก เป็นต้น	✓	-	✓	
61	ญ32213	ภาษาญี่ปุ่นฟัง-พูด	ม.5/3(2)	-	สอบนอกตาราง บอกทาง, ขอร้อง, ขอบคุณ				✓
62	ฝ32211	ภาษาฝรั่งเศสพื้นฐาน 3	ม.5/3(1)	-	สอบนอกตาราง	✓	✓		✓
63	ฝ32213	ภาษาฝรั่งเศสเพื่อการท่องเที่ยว	ม.5/3(1)	-	สอบนอกตาราง	✓	✓		✓
64	อ32101	ภาษาอังกฤษพื้นฐาน 9	ม.5/1-5/4	60	ออกสอบจาก Unit 1-2 โดย <u>Unit 1</u> Grammar คือ Comparative and Superlative Adj. <u>Unit 2</u> Grammar คือ Adverbs of manner & frequency, Make + adjective Unit 1-2, <u>Seen</u> passage, Unseen passage, Conversation Vocabulary unit 1-2	-	45	✓	
65	อ32201	การฟังและพูดภาษาอังกฤษ 3	ม.5/1, 5/3-5/4	-	สอบนอกตาราง				✓
66	อ32203	การฟังและพูดภาษาอังกฤษ	ม.5/2	-	สอบนอกตาราง				✓
67	อ32205	การอ่านเชิงวิเคราะห์ 1	ม.5/1-5/3, 5/4(2,9,11)	60	ออกสอบจาก Unit 1-2 - <u>Content</u> Unit 1-2 - Reading Strategies, Writing Skills, Vocabulary Unit 1-2, Unseen Passage	-	45	✓	

สาระการเรียนรู้ที่ออกข้อสอบกลางภาค ม.6 ภาคเรียนที่ 1 ปีการศึกษา 2567

ลำดับ ที่	รหัสวิชา	ชื่อวิชา	ชั้น/ห้อง	เวลาสอบ (นาที)	เนื้อหาที่ออก	จำนวนข้อสอบ		ใน ตาราง	นอก ตาราง
						อัตนัย	ปรนัย		
1	ท30105	ภาษาไทยพื้นฐาน	ม.6/1(1)	60	- ความเชื่อในสังคมไทย - ความรู้เบื้องต้นเกี่ยวกับวรรณคดี - การแต่งคำประพันธ์ - สามัคคีเภทคำฉันท์	-	60	✓	
2	ท33101	ภาษาไทยพื้นฐาน 5	ม.6/1(2)-6/4, ม.6/EP	60	- ความเชื่อในสังคมไทย - ความรู้เบื้องต้นเกี่ยวกับวรรณคดี - การแต่งคำประพันธ์ - สามัคคีเภทคำฉันท์	-	60	✓	
3	ท33205	การฟังและดูอย่างมีวิจารณ์ญาณ	ม.6/2-6/3, 6/4(2,7,9,11)		สอบนอกตาราง				✓
4	ค33101	คณิตศาสตร์พื้นฐาน 5	ม.6/1(2-3), 6/2-6/4	70	มูลค่าของเงินตามเวลา, ค่างวด	3	10	✓	
5	ค33115	คณิตศาสตร์	ม.6/1(6)	60	ดอกเบี้ยและมูลค่าของเงิน	5	-	✓	
6	ค30215	คณิตศาสตร์	ม.6/1(6)	100	สอบนอกตาราง - สัญลักษณ์แทนการบวก - อนุกรมอนันต์	9	-		✓
7	ค33201	คณิตศาสตร์เพิ่มเติม 5	ม.6/1(2-3), 6/2	120	สัญลักษณ์แทนการบวก, อนุกรมอนันต์	10	-	✓	
8	ว33101	วิทยาศาสตร์พื้นฐาน 5	ม.6/1(2)-6/4	60	- กำเนิดเอกภพ - ดาวฤกษ์ - ระบบสุริยะ - กาแล็กซี		60	✓	
9	ว30205	ฟิสิกส์	ม.6/1(1)	120	กลศาสตร์ของไหล, ของเหลวสถิต, พลศาสตร์ของไหล	6	25	✓	
10	ว33205	ฟิสิกส์ 5	ม.6/1(2-3)	120	แม่เหล็กและไฟฟ้า + คลื่นแม่เหล็กไฟฟ้า	6	25	✓	
11	ว33207	ฟิสิกส์	ม.6/1(6)	120	แม่เหล็กและไฟฟ้า + คลื่นแม่เหล็กไฟฟ้า	6	25	✓	
12	ว30225	เคมี	ม.6/1(1)	90	เคมีอินทรีย์	5	20	✓	
13	ว33225	เคมี 5	ม.6/1(2-3)	90	เคมีอินทรีย์	5	20	✓	

ลำดับ ที่	รหัสวิชา	ชื่อวิชา	ชั้น/ห้อง	เวลาสอบ (นาที)	เนื้อหาที่ออก	จำนวนข้อสอบ		ใน ตาราง	นอก ตาราง
						อัตร้อย	ปรนัย		
14	ว33227	เคมี	ม.6/1(6)	90	เคมีอินทรีย์	5	20	✓	
15	ว30245	ชีววิทยา	ม.6/1(1)	90	1. ระบบนิเวศ 2. ความสัมพันธ์ระหว่างสภาวะแวดล้อมทางกายภาพกับสิ่งมีชีวิต 3. ความสัมพันธ์ระหว่างสิ่งมีชีวิตที่อาศัยอยู่ร่วมกัน 4. การหมุนเวียนสารในระบบนิเวศ	20	-	✓	
16	ว33245	ชีววิทยา 5	ม.6/1(2-3)	90	การสืบพันธุ์และการเจริญเติบโตของสิ่งมีชีวิต	-	70	✓	
17	ว33247	ชีววิทยา	ม.6/1(6)	90	การสืบพันธุ์และการเจริญเติบโตของสิ่งมีชีวิต	-	70	✓	
18	ว30213	ฟิสิกส์อะตอม นิวเคลียร์	ม.6/1(1)		สอบนอกตาราง				✓
19	ว30218	ดาราศาสตร์ฟิสิกส์	ม.6/1(1)	60	สอบนอกตาราง เอกภพและกาแล็กซี, ดาวฤกษ์	-	60		✓
20	ว30256	จุลชีววิทยาทั่วไป	ม.6/1(1)	90	สอบนอกตาราง - จุลชีววิทยาเบื้องต้น - ปัจจัยที่มีผลต่อการเลี้ยงเชื้อจุลินทรีย์ - อาหารเพาะเลี้ยงเชื้อ การคัดแยกเชื้อบริสุทธิ์	5			✓
21	ว30260	เพาะเลี้ยงเนื้อเยื่อพืช	ม.6/1(1)	90	สอบนอกตาราง - หลักการจัดตั้งห้องปฏิบัติการเพาะเลี้ยงเนื้อเยื่อและอุปกรณ์ - เทคนิคการเพาะเลี้ยงเนื้อเยื่อ - ประวัติการเพาะเลี้ยงเนื้อเยื่อ - การเตรียมอาหารเพาะเลี้ยงเนื้อเยื่อ	10			✓
22	ว30266	โครงการวิทยาศาสตร์	ม.6/1(1)		สอบนอกตาราง				✓
23	ว30287	ปิโตรเลียมและผลิตภัณฑ์เคมี	ม.6/1(1)	-	สอบนอกตาราง				✓
24	ว30288	เคมีอินทรีย์ขั้นสูง	ม.6/1(1)	-	สอบนอกตาราง				✓

ลำดับ ที่	รหัสวิชา	ชื่อวิชา	ชั้น/ห้อง	เวลาสอบ (นาที)	เนื้อหาที่ออก	จำนวนข้อสอบ		ใน ตาราง	นอก ตาราง
						อัตนัย	ปรนัย		
25	ว33251	โลกดาราศาสตร์และอวกาศ	ม.6/1(2-6)	-	สอบนอกตาราง				✓
26	ว33283	การเตรียมความพร้อมฯ	ม.6/1(6)	-	สอบนอกตาราง				✓
27	ว33181	วิทยาการคำนวณ 6	ม.6/1-6/4, ม.6/EP	-	สอบนอกตาราง				✓
28	ว30297	โครงการวิจัยการเขียนโปรแกรม	ม.6/1(1)-5	-	สอบนอกตาราง				✓
29	ว 33283	การออกแบบและผลิตภาพยนตร์	ม.6/4(7)	-	ไม่จัดสอบ				✓
30	ว33285	การตกแต่งภาพถ่ายเพื่องานกราฟิก	ม.6/4(7)	-	สอบนอกตาราง - การรีทัชภาพบุคคล - การทำงานกับเลเยอร์ - การใช้ฟิลเตอร์ - การปรับสีและความสว่าง				✓
31	ว33287	สื่อโฆษณาและประชาสัมพันธ์	ม.6/4(7)	-	ไม่จัดสอบ				✓
32	ส30105	สังคมพื้นฐาน 5	ม.6/1(1)	-	สอบนอกตาราง				✓
33	ส33101	สังคมศึกษาพื้นฐาน 11	ม.6/1(2)-6/4, ม.6/EP	-	สอบนอกตาราง				✓
34	ส30110	ประวัติศาสตร์ 4	ม.6/1(1)	45	- วัฒนธรรมภูมิปัญญาไทย - สตรีไทยในประวัติศาสตร์		40	✓	
35	ส33223	การปกครองท้องถิ่นของไทย	ม.6/4(11)	-	สอบนอกตาราง - ความรู้เบื้องต้นและแนวคิดการปกครองท้องถิ่นของไทย - องค์การบริหารส่วนจังหวัด - องค์การบริหารส่วนตำบล	2	50		✓
36	ส33241	การเงินการธนาคารและการคลัง	ม.6/4(11)	-	สอบนอกตาราง				✓
37	พ33101	สุขศึกษา 9	ม.6/1-6/4	-	สอบนอกตาราง				✓
38	พ33201	กิจกรรมเข้าจังหวะ	ม.6/2-6/3, 6/4(2,7,9,11)	-	สอบนอกตาราง				✓

ลำดับ ที่	รหัสวิชา	ชื่อวิชา	ชั้น/ห้อง	เวลาสอบ (นาที)	เนื้อหาที่ออก	จำนวนข้อสอบ		ใน ตาราง	นอก ตาราง
						อัตร้อย	ปรนัย		
39	ศ30105	นาฏศิลป์	ม.6/1(1)	-	สอบนอกตาราง				✓
40	ศ33101	นาฏศิลป์ 1	ม.6/1(2)-6/4	-	สอบนอกตาราง				✓
41	ศ33205	วาดเส้นวัตถุ	ม.6/4(1)	-	สอบนอกตาราง				✓
42	ศ33207	ออกแบบนิทรรศการ	ม.6/4(1)	-	สอบนอกตาราง				✓
43	ศ33209	สุนทรียศาสตร์และศิลปะวิจารณ์	ม.6/4(1)	-	สอบนอกตาราง				✓
44	ศ33211	ศิลปะการออกแบบเฉพาะทางตาม กลุ่มวิชา3	ม.6/4(1)	-	สอบนอกตาราง				✓
45	ศ33227	การถ่ายภาพเพื่องานนิเทศศิลป์	ม.6/4(6)	-	สอบนอกตาราง				✓
46	ศ33229	การออกแบบนิทรรศการ	ม.6/4(6)	-	สอบนอกตาราง				✓
47	ศ33231	การถ่ายภาพในสตูดิโอ1	ม.6/4(6)	-	สอบนอกตาราง				✓
48	ศ33233	ภาพยนตร์เบื้องต้น	ม.6/4(6)	-	สอบนอกตาราง				✓
49	ศ33235	ทฤษฎีและการวิจารณ์ภาพยนตร์	ม.6/4(6)	-	สอบนอกตาราง				✓
50	ศ33241	ปฏิบัติเครื่องเอก 5	ม.6/4(12)	-	สอบนอกตาราง				✓
51	ศ33243	การผลิตดนตรี	ม.6/4(12)	-	สอบนอกตาราง				✓
52	ศ33245	การรวมวง 5	ม.6/4(12)	-	สอบนอกตาราง				✓
53	ศ33247	ดนตรีประกอบการแสดง	ม.6/4(12)	-	สอบนอกตาราง				✓
54	ศ33249	สุนทรียศาสตร์	ม.6/4(12)	-	สอบนอกตาราง				✓
55	ง33311	ฝึกประสบการณ์ 1	ม.6/4(9)	-	ไม่จัดสอบกลางภาค				✓
56	ง33313	สัมมนา 1	ม.6/4(9)	-	ไม่จัดสอบกลางภาค				✓
57	ง33361	การบัญชีธุรกิจ	ม.6/4(2)	-	ไม่จัดสอบกลางภาค				✓
58	ง33363	เอกสารธุรกิจ	ม.6/4(2)	-	ไม่จัดสอบกลางภาค				✓
59	ง33365	การวางแผนธุรกิจ	ม.6/4(2)	-	ไม่จัดสอบกลางภาค				✓
60	ง33367	บัญชี 2	ม.6/2	-	ไม่จัดสอบกลางภาค				✓

ลำดับ ที่	รหัสวิชา	ชื่อวิชา	ชั้น/ห้อง	เวลาสอบ (นาที)	เนื้อหาที่ออก	จำนวนข้อสอบ		ใน ตาราง	นอก ตาราง
						อัตนัย	ปรนัย		
61	จ33211	ภาษาจีนพื้นฐาน	ม.6/3(3)	90	สอบนอกตาราง ความรู้ทั่วไปจีน A-level	10	30		✓
62	จ33213	ภาษาจีนฟัง-พูด	ม.6/3(3)	60	สอบนอกตาราง สอบการฟัง - พูดในหัวข้อที่กำหนด บทที่ 29-32	✓	✓		✓
63	ญ33211	ภาษาญี่ปุ่นพื้นฐาน	ม.6/3(2)	90	สอบนอกตาราง <u>บทที่ 22-23</u> ถามตอบเกี่ยวกับกฎระเบียบใน โรงเรียน, ขออนุญาต และตอบรับคำปฏิเสธได้, ถ่ายทอดข้อมูล จากสื่อหรือบุคคลได้, แสดงความเห็นและฟังความเห็นเกี่ยวกับ เรื่องที่เป็นประเด็นเป็นภาษาญี่ปุ่นได้				✓
64	ญ33213	ภาษาญี่ปุ่นฟัง-พูด	ม.6/3(2)	60	สอบพูดนอกตาราง การขออนุญาต บอกกฎระเบียบต่าง ๆ การอธิบายแหล่งที่มาของข้อมูลต่าง ๆ				✓
65	อ33101	ภาษาอังกฤษพื้นฐาน 11	ม.6/1-6/4	60	- Units 1-2, Vocabulary, Conversations, Sentence Structures - Tag questions - So, too, neither, either - Modal verb forms for speculation (present and past) - Infinitives with and without to - Coordinating conjunctions: (FANBOYS) - Correlative conjunctions - Writing (Compare, Contrast)	10	40	✓	
66	อ33201	การฟังและพูดภาษาอังกฤษ	ม.6/1,6/3-6/4	-	สอบนอกตาราง				✓
67	อ33203	การฟังและพูดภาษาอังกฤษ	ม.6/2	-	สอบนอกตาราง				✓

ลำดับ ที่	รหัสวิชา	ชื่อวิชา	ชั้น/ห้อง	เวลาสอบ (นาที)	เนื้อหาที่ออก	จำนวนข้อสอบ		ใน ตาราง	นอก ตาราง
						อัตนัย	ปรนัย		
68	อ33205	การอ่านและสรุปความ	ม.6/1-6/3, 6/4(2,7,9,11)	60	- Seen Passages Units 1-2 - Writing Skills - Vocabulary and word building - Unseen Passages	-	50	✓	
69	อ33211	อังกฤษชั้นสูง	ม.6/3(4)	-	สอบนอกตาราง				✓
70	อ33213	อังกฤษฟัง-พูด ชั้นสูง	ม.6/3(4)	-	สอบนอกตาราง				✓