



โรงเรียนเตรียมอุดมศึกษาพัฒนาการสุวรรณภูมิ  
เนื้อหาวิชาที่ใช้ในการสอบ ปลายภาค ภาคเรียนที่ 2 ปีการศึกษา 2567

ชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 5/1 (วิทยาศาสตร์-คณิตศาสตร์)

ลำดับที่	วิชา	เนื้อหาที่สอบ	หมายเหตุ
1	ภาษาไทย 4	1.บทละครพูดคำฉันท์เรื่อง มัทนะพาธา 2.คำประพันธ์ประเภทฉันท์ 3.ประโยค/การลำดับคำในประโยค/ชนิดประโยค/เจตนาของประโยค 4.การใช้คำ และสำนวน 5.ความหมายโดยตรง โดยนัย	ในตาราง
2	คณิตศาสตร์ 4	1.ดอกเบี๋ยคงต้น 2.ดอกเบี๋ยทบต้น 3.มูลค่าของเงิน 4.เงินรายงวด	ในตาราง
3	คณิตศาสตร์เพิ่มเติม 4	1. ทฤษฎีบททวินาม 2. ความน่าจะเป็น	ในตาราง
4	วิทยาศาสตร์กายภาพ 2	1.ปรากฏการณ์ของคลื่นกล 2.เสียง 3.แสงสี 4.คลื่นแม่เหล็กไฟฟ้า	ในตาราง
5	เคมี 4	1.สารละลายบัฟเฟอร์ 2.เลขออกซิเดชันและปฏิกิริยารีดอกซ์ 3.การดุลสมการรีดอกซ์ 4.เซลล์เคมีไฟฟ้าและการนำไปใช้ประโยชน์	ในตาราง
6	ชีววิทยา 4	1.ระบบหายใจ 2.ระบบภูมิคุ้มกัน 3.ระบบขับถ่าย	ในตาราง
7	ฟิสิกส์ 4	1.ไฟฟ้าสถิต 2.ไฟฟ้ากระแส	ในตาราง
8	ภาษาอังกฤษ 4	1.Active voice and Passive voice 2. Pronouns:-body,-one,-thing 3. Conversation Unit 9-10 4. Vocabulary Unit 9-10 5. Reading: The Olive	ในตาราง
9	ภาษาอังกฤษฟัง-พูด 4 (TCP L6 + ISP2 L5)	1. TCP L6 J A pop culture quiz L Risky business N What's next? P Getting a refund 2. ISP2 L5	นอกตาราง



โรงเรียนเตรียมอุดมศึกษาพัฒนาการสุวรรณภูมิ  
เนื้อหาวิชาที่ใช้ในการสอบ ปลายภาค ภาคเรียนที่ 2 ปีการศึกษา 2567

ลำดับที่	วิชา	เนื้อหาที่สอบ	หมายเหตุ
		J A class debate K World cities M Speaking with confidence N An amazing place / animal O Learning more about an amazing place / animal	
10	ภาษาจีนในชีวิตประจำวัน เบื้องต้น 4	1. <b>第七课 : 运动</b> กีฬา 2. <b>第八课 : 健康</b> สุขภาพ	นอกตาราง
11	ประวัติศาสตร์ 4	1. สงครามโลกครั้งที่ 1 2. สงครามโลกครั้งที่ 2 3. สงครามเย็น 4. เหตุการณ์ในยุคปัจจุบัน	ในตาราง
12	สังคม 4	2. การเปลี่ยนแปลงทางกายภาพของโลกทางด้านของ ธรณีภาค 3. การเปลี่ยนแปลงทางกายภาพของโลกทางด้านของบรรยากาศ ภาค 4. การเปลี่ยนแปลงทางกายภาพของโลกทางด้านของอุทกภาค 5. การเปลี่ยนแปลงทางกายภาพของโลกทางด้านชีวภาค 6. ประชากรและการตั้งถิ่นฐาน 7. กิจกรรมทางเศรษฐกิจ 8. ภัยพิบัติทางธรรมชาติ 9. วิกฤตการณ์ทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม	ในตาราง
13	สุขศึกษาและพลศึกษา 4	1. ทักษะการยิงประตู 2. ทักษะการเล่นทีมกีฬาฟุตบอล	ในตาราง
14	ศิลปะ 4	1. การปฏิบัติรวมวงสตริงคอมโบ	นอกตาราง

ชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 5/2 (วิทยาศาสตร์-คณิตศาสตร์)

ลำดับที่	วิชา	เนื้อหาที่สอบ	หมายเหตุ
1	ภาษาไทย 4	1. บทละครพูดคำฉันท์เรื่อง มัทนะพาธา 2. คำประพันธ์ประเภทฉันท์ 3. ประโยค/การลำดับคำในประโยค/ชนิดประโยค/เจตนาของ ประโยค 4. การใช้คำ และสำนวน 5. ความหมายโดยตรง โดยนัย	ในตาราง
2	คณิตศาสตร์ 4	1. ดอกเบี้ยคงต้น      2. ดอกเบี้ยทบต้น 3. มูลค่าของเงิน      4. เงินรายงวด	ในตาราง



โรงเรียนเตรียมอุดมศึกษาพัฒนาการสุวรรณภูมิ  
เนื้อหาวิชาที่ใช้ในการสอบ ปลายภาค ภาคเรียนที่ 2 ปีการศึกษา 2567

ลำดับที่	วิชา	เนื้อหาที่สอบ	หมายเหตุ
3	คณิตศาสตร์เพิ่มเติม 4	1. ทฤษฎีบทพีทาโกรัส 2. ความน่าจะเป็น	ในตาราง
4	วิทยาศาสตร์กายภาพ 2	1.ปรากฏการณ์ของคลื่นกล 2.เสียง 3.แสงสี 4.คลื่นแม่เหล็กไฟฟ้า	ในตาราง
5	เคมี 4	1.สารละลายบัฟเฟอร์ 2.เลขออกซิเดชันและปฏิกิริยารีดอกซ์ 3.การดุลสมการรีดอกซ์ 4.เซลล์เคมีไฟฟ้าและการนำไปใช้ประโยชน์	ในตาราง
6	ชีววิทยา 4	1.ระบบหายใจ 2.ระบบภูมิคุ้มกัน 3.ระบบขับถ่าย	ในตาราง
7	ฟิสิกส์ 4	1.ไฟฟ้าสถิต 2.ไฟฟ้ากระแส	ในตาราง
8	ภาษาอังกฤษ 4	1.Active voice and Passive voice 2. Pronouns:-body,-one,-thing 3. Conversation Unit 9-10 4. Vocabulary Unit 9-10 5. Reading: The Olive	ในตาราง
9	ภาษาอังกฤษฟัง-พูด 4 (TCP L6 + ISP2 L5)	1. TCP L6 J A pop culture quiz L Risky business N What's next? P Getting a refund  2. ISP2 L5 J A class debate K World cities M Speaking with confidence N An amazing place / animal O Learning more about an amazing place / animal	นอกตาราง
10	ภาษาจีนในชีวิตประจำวัน เบื้องต้น 4	1. <b>第七课：运动</b> กีฬา 2. <b>第八课：健康</b> สุขภาพ	นอกตาราง



โรงเรียนเตรียมอุดมศึกษาพัฒนาการสุวรรณภูมิ  
เนื้อหาวิชาที่ใช้ในการสอบ ปลายภาค ภาคเรียนที่ 2 ปีการศึกษา 2567

ลำดับที่	วิชา	เนื้อหาที่สอบ	หมายเหตุ
11	ประวัติศาสตร์ 4	1.สงครามโลกครั้งที่ 1 2.สงครามโลกครั้งที่ 2 3.สงครามเย็น 4.เหตุการณ์ในยุคปัจจุบัน	ในตาราง
12	สังคม 4	2. การเปลี่ยนแปลงทางกายภาพของโลกทางด้านของ ธรณีภาค 3. การเปลี่ยนแปลงทางกายภาพของโลกทางด้านของบรรยากาศ ภาค 4. การเปลี่ยนแปลงทางกายภาพของโลกทางด้านของอุทกภาค 5.การเปลี่ยนแปลงทางกายภาพของโลกทางด้านชีวภาค 6. ประชากรและการตั้งถิ่นฐาน 7.กิจกรรมทางเศรษฐกิจ 8.ภัยพิบัติทางธรรมชาติ 9.วิกฤตการณ์ทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม	ในตาราง
13	สุขศึกษาและพลศึกษา 4	1.ทักษะการยิงประตู 2.ทักษะการเล่นทีมกีฬาฟุตบอล	ในตาราง
14	ศิลปะ 4	1.การปฏิบัติรวมวงสตริงคอมโบ	นอกตาราง

ชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 5/3 (วิทยาศาสตร์-คณิตศาสตร์)

ลำดับที่	วิชา	เนื้อหาที่สอบ	หมายเหตุ
1	ภาษาไทย 4	1.บทละครพูดคำฉันท์เรื่อง มัทนะพาธา 2.คำประพันธ์ประเภทฉันท์ 3.ประโยค/การลำดับคำในประโยค/ชนิดประโยค/เจตนาของ ประโยค 4.การใช้คำ และสำนวน 5.ความหมายโดยตรง โดยนัย	ในตาราง
2	คณิตศาสตร์ 4	1.ดอกเบี้ยยคงต้น 2.ดอกเบี้ยยทบต้น 3.มูลค่าของเงิน 4.เงินรายงวด	ในตาราง
3	คณิตศาสตร์เพิ่มเติม 4	1. ทฤษฎีบททวินาม 2. ความน่าจะเป็น	ในตาราง
4	วิทยาศาสตร์กายภาพ 2	1.ปรากฏการณ์ของคลื่นกล 2.เสียง 3.แสงสี 4.คลื่นแม่เหล็กไฟฟ้า	ในตาราง
5	เคมี 4	1.สารละลายบัฟเฟอร์ 2.เลขออกซิเดชันและปฏิกิริยารีดอกซ์	ในตาราง



โรงเรียนเตรียมอุดมศึกษาพัฒนาการสุวรรณภูมิ  
เนื้อหาวิชาที่ใช้ในการสอบ ปลายภาค ภาคเรียนที่ 2 ปีการศึกษา 2567

ลำดับที่	วิชา	เนื้อหาที่สอบ	หมายเหตุ
		3.การดูแลสมการรีดอกซ์ 4.เซลล์เคมีไฟฟ้าและการนำไปใช้ประโยชน์	
6	ชีววิทยา 4	1.ระบบหายใจ 2.ระบบภูมิคุ้มกัน 3.ระบบขับถ่าย	ในตาราง
7	ฟิสิกส์ 4	1.ไฟฟ้าสถิต 2.ไฟฟ้ากระแส	ในตาราง
8	ภาษาอังกฤษ 4	1.Active voice and Passive voice 2. Pronouns:-body,-one,-thing 3. Conversation Unit 9-10 4. Vocabulary Unit 9-10 5. Reading: The Olive	ในตาราง
9	ภาษาอังกฤษฟัง-พูด 4 (TCP L6 + ISP2 L5)	1. TCP L6 J A pop culture quiz L Risky business N What's next? P Getting a refund 2. ISP2 L5 J A class debate K World cities M Speaking with confidence N An amazing place / animal O Learning more about an amazing place / animal	นอกตาราง
10	ภาษาจีนในชีวิตประจำวัน เบื้องต้น 4	1. <b>第七课：运动</b> กีฬา 2. <b>第八课：健康</b> สุขภาพ	นอกตาราง
11	ประวัติศาสตร์ 4	1.สงครามโลกครั้งที่ 1 2.สงครามโลกครั้งที่ 2 3.สงครามเย็น 4.เหตุการณ์ในยุคปัจจุบัน	ในตาราง
12	สังคม 4	2. การเปลี่ยนแปลงทางกายภาพของโลกทางด้านของ ธรณีภาค 3. การเปลี่ยนแปลงทางกายภาพของโลกทางด้านของบรรยากาศ ภาค 4. การเปลี่ยนแปลงทางกายภาพของโลกทางด้านของอุทกภาค 5.การเปลี่ยนแปลงทางกายภาพของโลกทางด้านชีวภาค	ในตาราง



โรงเรียนเตรียมอุดมศึกษาพัฒนาการสุวรรณภูมิ  
เนื้อหาวิชาที่ใช้ในการสอบ ปลายภาค ภาคเรียนที่ 2 ปีการศึกษา 2567

ลำดับที่	วิชา	เนื้อหาที่สอบ	หมายเหตุ
		6. ประชากรและการตั้งถิ่นฐาน 7. กิจกรรมทางเศรษฐกิจ 8. ภัยพิบัติทางธรรมชาติ 9. วิกฤตการณ์ทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม	
13	สุขศึกษาและพลศึกษา 4	1. ทักษะการยิงประตู 2. ทักษะการเล่นทีมกีฬาฟุตบอล	ในตาราง
14	ศิลปะ 4	1. การปฏิบัติรวมวงสตริงคอมโบ	นอกตาราง

ชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 5/4 (อังกฤษ-คณิตศาสตร์)

ลำดับที่	วิชา	เนื้อหาที่สอบ	หมายเหตุ
1	ภาษาไทย 4	1. บทละครพูดคำฉันท์เรื่อง มัทนะพาธา 2. คำประพันธ์ประเภทฉันท์ 3. ประโยค/การลำดับคำในประโยค/ชนิดประโยค/เจตนาของประโยค 4. การใช้คำ และสำนวน 5. ความหมายโดยตรง โดยนัย	ในตาราง
2	คณิตศาสตร์ 4	1. ดอกเบี้ยคงต้น 2. ดอกเบี้ยทบต้น 3. มูลค่าของเงิน 4. เงินรายงวด	ในตาราง
3	คณิตศาสตร์เพิ่มเติม 4	1. ทฤษฎีบททวินาม 2. ความน่าจะเป็น	ในตาราง
4	โครงงานวิทยาศาสตร์ 2	1. นำเสนอโครงงานบทที่ 1-5	นอกตาราง
5	วิทยาศาสตร์กายภาพ 2	1. ปรากฏการณ์ของคลื่นกล 2. เสียง 3. แสงสี 4. คลื่นแม่เหล็กไฟฟ้า	ในตาราง
6	การออกแบบเครื่องมือสำหรับหุ่นยนต์ 2	1. การเขียนโปรแกรมควบคุม 2. การออกแบบประยุกต์ใช้ในงานด้านต่างๆ	นอกตาราง
7	เคมี 4	1. สารละลายบัฟเฟอร์ 2. เลขออกซิเดชันและปฏิกิริยารีดอกซ์ 3. การดุลสมการรีดอกซ์ 4. เซลล์เคมีไฟฟ้าและการนำไปใช้ประโยชน์	ในตาราง
8	ชีววิทยา 4	1. ระบบหายใจ 2. ระบบภูมิคุ้มกัน 3. ระบบขับถ่าย	ในตาราง



โรงเรียนเตรียมอุดมศึกษาพัฒนาการสุวรรณภูมิ  
เนื้อหาวิชาที่ใช้ในการสอบ ปลายภาค ภาคเรียนที่ 2 ปีการศึกษา 2567

ลำดับที่	วิชา	เนื้อหาที่สอบ	หมายเหตุ
9	ฟิสิกส์ 4	1.ไฟฟ้าสถิต 2.ไฟฟ้ากระแส	ในตาราง
10	ภาษาอังกฤษ 4	1.Active voice and Passive voice 2. Pronouns:-body,-one,-thing 3. Conversation Unit 9-10 4. Vocabulary Unit 9-10 5. Reading: The Olive	ในตาราง
11	ภาษาอังกฤษฟัง-พูด 4 (ISP1 L5 + ISP2 L5)	1. ISP1 L5 K One on one M A transport map P Reviewing an album 2. ISP2 L5 J A class debate K World cities M Speaking with confidence N An amazing place / animal O Learning more about an amazing place / animal	นอกตาราง
12	ภาษาจีนในชีวิตประจำวันเบื้องต้น 4	1. <b>第七课：运动</b> กีฬา 2. <b>第八课：健康</b> สุขภาพ	นอกตาราง
13	ประวัติศาสตร์ 4	1.สงครามโลกครั้งที่ 1 2.สงครามโลกครั้งที่ 2 3.สงครามเย็น 4.เหตุการณ์ในยุคปัจจุบัน	ในตาราง
14	สังคม 4	2. การเปลี่ยนแปลงทางกายภาพของโลกทางด้านของ ธรณีภาค 3. การเปลี่ยนแปลงทางกายภาพของโลกทางด้านของบรรยากาศภาค 4. การเปลี่ยนแปลงทางกายภาพของโลกทางด้านของอุทกภาค 5.การเปลี่ยนแปลงทางกายภาพของโลกทางด้านชีวภาค 6. ประชากรและการตั้งถิ่นฐาน 7.กิจกรรมทางเศรษฐกิจ 8.ภัยพิบัติทางธรรมชาติ 9.วิกฤตการณ์ทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม	ในตาราง
15	สุขศึกษาและพลศึกษา 4	1.ทักษะการยิงประตู 2.ทักษะการเล่นทีมกีฬาฟุตบอล	ในตาราง
16	ศิลปะ 4	1.การปฏิบัติรวมวงสตริงคอมโบ	นอกตาราง



โรงเรียนเตรียมอุดมศึกษาพัฒนาการสุวรรณภูมิ  
เนื้อหาวิชาที่ใช้ในการสอบ ปลายภาค ภาคเรียนที่ 2 ปีการศึกษา 2567

ชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 5/5 (อังกฤษ-คณิตศาสตร์)

ลำดับที่	วิชา	เนื้อหาที่สอบ	หมายเหตุ
1	ภาษาไทย 4	1.บทละครพูดคำฉันท์เรื่อง มัทนะพาธา 2.คำประพันธ์ประเภทฉันท์ 3.ประโยค/การลำดับคำในประโยค/ชนิดประโยค/เจตนาของประโยค 4.การใช้คำ และสำนวน 5.ความหมายโดยตรง โดยนัย	ในตาราง
2	ภูมิปัญญาทางภาษา	1.นิทานพื้นบ้าน 2.ปริศนาคำทาย 3.ภาษาถิ่น 4.เพลงประกอบการเล่น/เพลงกล่อมเด็ก	นอกตาราง
3	คณิตศาสตร์ 4	1.ดอกเบี้ยยคงต้น      2.ดอกเบี้ยทบต้น 3.มูลค่าของเงิน      4.เงินรายงวด	ในตาราง
4	คณิตศาสตร์เพิ่มเติม 4	1. ทฤษฎีบททวินาม 2. ความน่าจะเป็น	ในตาราง
5	วิทยาศาสตร์กายภาพ 2	1.ปรากฏการณ์ของคลื่นกล 2.เสียง 3.แสงสี 4.คลื่นแม่เหล็กไฟฟ้า	ในตาราง
6	ภาษาอังกฤษฟัง-พูด 2 (ISP1L4 + ISP2L4)	ISP1 L4 K One on one M Notes and notices P Reviewing an app ISP2 L4 J A class debate K World cities M Speaking with confidence N An amazing place / animal	นอกตาราง
7	ภาษาอังกฤษ 4	1.Active voice and Passive voice 2. Pronouns:-body,-one,-thing 3. Conversation Unit 9-10 4. Vocabulary Unit 9-10 5. Reading: The Olive	ในตาราง
8	ภาษาอังกฤษฟัง-พูด 4 (ISP1 L5 + ISP2 L5)	1. ISP1 L5 K One on one M A transport map	นอกตาราง





โรงเรียนเตรียมอุดมศึกษาพัฒนาการสุวรรณภูมิ  
เนื้อหาวิชาที่ใช้ในการสอบ ปลายภาค ภาคเรียนที่ 2 ปีการศึกษา 2567

ลำดับที่	วิชา	เนื้อหาที่สอบ	หมายเหตุ
		P Reviewing an album 2. ISP2 L5 J A class debate K World cities M Speaking with confidence N An amazing place / animal O Learning more about an amazing place / animal	
9	ภาษาอังกฤษอ่าน-เขียน 4	1. However, similarly, likewise 2. writing business letters 3. using adj in poem 4. using adj and adverb	ในตาราง
10	ภาษาอังกฤษเพื่อชีวิตประจำวัน 4	1. Useful grammar in Movies 2. (Comparative Superlative / Relative Clause) 3. Facial Expression and Feeling 4. Unseen Reading Writing a Short Story	ในตาราง
11	ภาษาจีนในชีวิตประจำวันเบื้องต้น 4	1. <b>第七课：运动</b> กีฬา 2. <b>第八课：健康</b> สุขภาพ	นอกตาราง
12	ประวัติศาสตร์ 4	1. สงครามโลกครั้งที่ 1 2. สงครามโลกครั้งที่ 2 3. สงครามเย็น 4. เหตุการณ์ในยุคปัจจุบัน	ในตาราง
13	สังคม 4	2. การเปลี่ยนแปลงทางกายภาพของโลกทางด้านของ ธรณีภาค 3. การเปลี่ยนแปลงทางกายภาพของโลกทางด้านของบรรยากาศภาค 4. การเปลี่ยนแปลงทางกายภาพของโลกทางด้านของอุทกภาค 5. การเปลี่ยนแปลงทางกายภาพของโลกทางด้านชีวภาค 6. ประชากรและการตั้งถิ่นฐาน 7. กิจกรรมทางเศรษฐกิจ 8. ภัยพิบัติทางธรรมชาติ 9. วิกฤตการณ์ทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม	ในตาราง
14	สุขศึกษาและพลศึกษา 4	1. ทักษะการยิงประตู 2. ทักษะการเล่นทีมกีฬาฟุตบอล	ในตาราง
15	ศิลปะ 4	1. การปฏิบัติรวมวงสตริงคอมโบ	นอกตาราง



โรงเรียนเตรียมอุดมศึกษาพัฒนาการสุวรรณภูมิ  
เนื้อหาวิชาที่ใช้ในการสอบ ปลายภาค ภาคเรียนที่ 2 ปีการศึกษา 2567

ชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 5/6 (ไทย-อังกฤษ-สังคม)

ลำดับที่	วิชา	เนื้อหาที่สอบ	หมายเหตุ
1	ภาษาไทย 4	1.บทละครพูดคำฉันท์เรื่อง มัทนะพาธา 2.คำประพันธ์ประเภทฉันท์ 3.ประโยค/การลำดับคำในประโยค/ชนิดประโยค/เจตนาของประโยค 4.การใช้คำ และสำนวน 5.ความหมายโดยตรง โดยนัย	ในตาราง
2	ภูมิปัญญาทางภาษา	1.นิทานพื้นบ้าน 2.ปริศนาคำทาย 3.ภาษาถิ่น 4.เพลงประกอบการเล่น/เพลงกล่อมเด็ก	นอกตาราง
3	ภาษาสะท้อนสังคม	1.อวัจนภาษา-วัจนภาษา 2.ภาษากับการสืบทอดวัฒนธรรม 3.ความคิดกับภาษา 4.การวิเคราะห์ภาษาที่สะท้อนสังคม	นอกตาราง
4	คณิตศาสตร์ 4	1.ดอกเบี้ยยคงต้น      2.ดอกเบี้ยทบต้น 3.มูลค่าของเงิน      4.เงินรายงวด	ในตาราง
5	วิทยาศาสตร์กายภาพ 2	1.ปรากฏการณ์ของคลื่นกล 2.เสียง 3.แสงสี 4.คลื่นแม่เหล็กไฟฟ้า	ในตาราง
6	ภาษาอังกฤษ 4	1.Active voice and Passive voice 2. Pronouns:-body,-one,-thing 3. Conversation Unit 9-10 4. Vocabulary Unit 9-10 5. Reading: The Olive	ในตาราง
7	ภาษาอังกฤษฟัง-พูด 4 (TCP L6 + ISP2 L5)	1. TCP L6 J A pop culture quiz L Risky business N What's next? P Getting a refund  2. ISP2 L5 J A class debate K World cities M Speaking with confidence	นอกตาราง



โรงเรียนเตรียมอุดมศึกษาพัฒนาการสุวรรณภูมิ  
เนื้อหาวิชาที่ใช้ในการสอบ ปลายภาค ภาคเรียนที่ 2 ปีการศึกษา 2567

ลำดับที่	วิชา	เนื้อหาที่สอบ	หมายเหตุ
		N An amazing place / animal O Learning more about an amazing place / animal	
8	ภาษาอังกฤษอ่าน-เขียน 4	1. However, similarly, likewise 2. writing business letters 3. using adj in poem 4. using adj and adverb	ในตาราง
9	ภาษาอังกฤษเพื่อชีวิตประจำวัน 4	1. Useful grammar in Movies 2. (Comparative Superlative / Relative Clause) 3. Facial Expression and Feeling 4. Unseen Reading Writing a Short Story	ในตาราง
10	ภาษาจีนในชีวิตประจำวันเบื้องต้น 4	1. <b>第七课：运动</b> กีฬา 2. <b>第八课：健康</b> สุขภาพ	นอกตาราง
11	ประวัติศาสตร์ 4	1. สงครามโลกครั้งที่ 1 2. สงครามโลกครั้งที่ 2 3. สงครามเย็น 4. เหตุการณ์ในยุคปัจจุบัน	ในตาราง
12	สังคม 4	2. การเปลี่ยนแปลงทางกายภาพของโลกทางด้านของ ธรณีภาค 3. การเปลี่ยนแปลงทางกายภาพของโลกทางด้านของบรรยากาศ ภาค 4. การเปลี่ยนแปลงทางกายภาพของโลกทางด้านของอุทกภาค 5. การเปลี่ยนแปลงทางกายภาพของโลกทางด้านชีวภาค 6. ประชากรและการตั้งถิ่นฐาน 7. กิจกรรมทางเศรษฐกิจ 8. ภัยพิบัติทางธรรมชาติ 9. วิกฤตการณ์ทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม	ในตาราง
13	การเมืองการปกครอง	1. การบริหารราชการแผ่นดิน 3 ส่วน 2. รัฐธรรมนูญไทย 20 ฉบับ 3. การปกครองส่วนท้องถิ่น 5 รูปแบบ 4. องค์การตามกฎหมายรัฐธรรมนูญ 5. การมีส่วนร่วมทางการเมือง /จริยธรรมทางการเมือง	นอกตาราง
14	รัฐศาสตร์เบื้องต้น	1. สถาบันการเมือง 2. วัฒนธรรมทางการเมืองและกระบวนการเปลี่ยนแปลงทางสังคม 3. วิวัฒนาการการเมืองไทยและความสัมพันธ์ระหว่างประเทศ	นอกตาราง
15	สุขศึกษาและพลศึกษา 4	1. ทักษะการยิงประตู 2. ทักษะการเล่นทีมกีฬาฟุตบอล	ในตาราง
16	ศิลปะ 4	1. การปฏิบัติรวมวงสตริงคอมโบ	นอกตาราง



โรงเรียนเตรียมอุดมศึกษาพัฒนาการสุวรรณภูมิ  
เนื้อหาวิชาที่ใช้ในการสอบ ปลายภาค ภาคเรียนที่ 2 ปีการศึกษา 2567

ชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 5/7 (อังกฤษ-จีน)

ลำดับที่	วิชา	เนื้อหาที่สอบ	หมายเหตุ
1	ภาษาไทย 4	1.บทละครพูดคำฉันท์เรื่อง มัทนะพาธา 2.คำประพันธ์ประเภทฉันท์ 3.ประโยค/การลำดับคำในประโยค/ชนิดประโยค/เจตนาของประโยค 4.การใช้คำ และสำนวน 5.ความหมายโดยตรง โดยนัย	ในตาราง
2	คณิตศาสตร์ 4	1.ดอกเบ็ญค้งต้น 2.ดอกเบ็ญทบตัน 3.มูลค่าของเงิน 4.เงินรายงวด	ในตาราง
3	วิทยาศาสตร์กายภาพ 2	1.ปรากฏการณ์ของคลื่นกล 2.เสียง 3.แสงสี 4.คลื่นแม่เหล็กไฟฟ้า	ในตาราง
4	วิทยาการคำนวณ ฯ 2	1.การวิเคราะห์ข้อมูล 2.การทำข้อมูลให้เป็นภาพ และการสื่อสารด้วยข้อมูล	ในตาราง
5	ภาษาอังกฤษฟัง-พูด 2 (ISP1L4 + ISP2L4)	ISP1 L4 K One on one M Notes and notices P Reviewing an app ISP2 L4 J A class debate K World cities M Speaking with confidence N An amazing place / animal	นอกตาราง
6	ภาษาอังกฤษ 4	1.Active voice and Passive voice 2. Pronouns:-body,-one,-thing 3. Conversation Unit 9-10 4. Vocabulary Unit 9-10 5. Reading: The Olive	ในตาราง
7	ภาษาอังกฤษฟัง-พูด 4 (ISP1 L5 + ISP2 L5)	1. ISP1 L5 K One on one M A transport map P Reviewing an album 2. ISP2 L5 J A class debate K World cities	นอกตาราง



โรงเรียนเตรียมอุดมศึกษาพัฒนาการสุวรรณภูมิ  
เนื้อหาวิชาที่ใช้ในการสอบ ปลายภาค ภาคเรียนที่ 2 ปีการศึกษา 2567

ลำดับที่	วิชา	เนื้อหาที่สอบ	หมายเหตุ
		M Speaking with confidence N An amazing place / animal O Learning more about an amazing place / animal	
8	ภาษาอังกฤษอ่าน-เขียน 4	1. However, similarly, likewise 2. writing business letters 3. using adj in poem 4. using adj and adverb	ในตาราง
9	ภาษาอังกฤษเพื่อชีวิตประจำวัน 4	1. Useful grammar in Movies 2. (Comparative Superlative / Relative Clause) 3. Facial Expression and Feeling 4. Unseen Reading Writing a Short Story	ในตาราง
10	ภาษาจีนเพื่อการสื่อสาร 4	1. บท 7 我们那儿的冬天跟北京一样冷 2. บท 8 冬天快要到了 3. แปลความหมายคำศัพท์และบทเรียน 4. ไวยากรณ์บท 7-8	นอกตาราง
11	ภาษาจีนเพื่อการสอบวัดระดับทางภาษา 2	1. บทที่ 7 我跟他都认识五年了 2. บทที่ 8 你去哪儿我就去哪儿 3. ไวยากรณ์จีน 又, 再, 就, 刚·刚才 4. การแปลคำศัพท์การแปลบทสนทนา	นอกตาราง
12	ประวัติศาสตร์ 4	1. สงครามโลกครั้งที่ 1 2. สงครามโลกครั้งที่ 2 3. สงครามเย็น 4. เหตุการณ์ในยุคปัจจุบัน	ในตาราง
13	สังคม 4	2. การเปลี่ยนแปลงทางกายภาพของโลกทางด้านของ ธรณีภาค 3. การเปลี่ยนแปลงทางกายภาพของโลกทางด้านของบรรยากาศ 4. การเปลี่ยนแปลงทางกายภาพของโลกทางด้านของอุทกภาค 5. การเปลี่ยนแปลงทางกายภาพของโลกทางด้านชีวภาค 6. ประชากรและการตั้งถิ่นฐาน 7. กิจกรรมทางเศรษฐกิจ 8. ภัยพิบัติทางธรรมชาติ 9. วิกฤตการณ์ทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม	ในตาราง
14	สุขศึกษาและพลศึกษา 4	1. ทักษะการยิงประตู 2. ทักษะการเล่นทีมกีฬาฟุตบอล	ในตาราง
15	ศิลปะ 4	1. การปฏิบัติรวมวงสตริงคอมโบ	นอกตาราง



โรงเรียนเตรียมอุดมศึกษาพัฒนาการสุวรรณภูมิ  
เนื้อหาวิชาที่ใช้ในการสอบ ปลายภาค ภาคเรียนที่ 2 ปีการศึกษา 2567

ชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 5/8 (Gifted)

ลำดับที่	วิชา	เนื้อหาที่สอบ	หมายเหตุ
1	ภาษาไทย 4	1.บทละครพูดคำฉันท์เรื่อง มัทนะพาธา 2.คำประพันธ์ประเภทฉันท์ 3.ประโยค/การลำดับคำในประโยค/ชนิดประโยค/เจตนาของประโยค 4.การใช้คำ และสำนวน 5.ความหมายโดยตรง โดยนัย	ในตาราง
2	คณิตศาสตร์ 4	1.ดอกเบ็ญค้งตัน 2.ดอกเบ็ญทบตัน 3.มูลค่าของเงิน 4.เงินรายงวด	ในตาราง
3	คณิตศาสตร์เข้มข้น 4	1. ทฤษฎีบททวินาม 2. ความน่าจะเป็น	ในตาราง
4	การแก้ปัญหาทางคณิตศาสตร์ 2	1.สมภาค (Congruence)	นอกตาราง
5	วิทยาศาสตร์กายภาพ 2	1.ปรากฏการณ์ของคลื่นกล 2.เสียง 3.แสงสี 4.คลื่นแม่เหล็กไฟฟ้า	ในตาราง
6	เคมีเข้มข้น 4	1.สารละลายบัฟเฟอร์ และการหาค่า pH ของบัฟเฟอร์ 2.เลขออกซิเดชันและปฏิกิริยารีดอกซ์ 3.การดุลสมการรีดอกซ์ 4.เซลล์เคมีไฟฟ้าและการนำไปใช้ประโยชน์	ในตาราง
7	ปฏิบัติการเคมีเข้มข้น 2	1.การทดลองศึกษาสมบัติของสารละลายบัฟเฟอร์ 2.การเปรียบเทียบความสามารถในการเป็นตัวรีดิวซ์ของโลหะ 3.การทดลองวัดค่าศักย์ไฟฟ้าของเซลล์เคมีไฟฟ้า 4.การทดลองชุบเหล็กด้วยสังกะสี	นอกตาราง
8	โครงงานวิทยาศาสตร์ 2	1.นำเสนอโครงงาน บทที่ 3-5	นอกตาราง
9	วิทยาการคำนวณ ฯ 2	1.การวิเคราะห์ข้อมูล 2.การทำข้อมูลให้เป็นภาพ และการสื่อสารด้วยข้อมูล	ในตาราง
10	ชีววิทยาเข้มข้น 4	1.ระบบหายใจ 2.ระบบภูมิคุ้มกัน 3.ระบบขับถ่ายและดุลยภาพของสิ่งมีชีวิต	ในตาราง
11	ฟิสิกส์เข้มข้น 4	1.ไฟฟ้าสถิต และไฟฟ้ากระแส	ในตาราง
12	ภาษาอังกฤษฟัง-พูด 2 (ISP1L4 + ISP2L4)	ISP1 L4 K One on one M Notes and notices P Reviewing an app	นอกตาราง



โรงเรียนเตรียมอุดมศึกษาพัฒนาการสุวรรณภูมิ  
เนื้อหาวิชาที่ใช้ในการสอบ ปลายภาค ภาคเรียนที่ 2 ปีการศึกษา 2567

ลำดับที่	วิชา	เนื้อหาที่สอบ	หมายเหตุ
		ISP2 L4 J A class debate K World cities M Speaking with confidence N An amazing place / animal	
13	ภาษาอังกฤษ 4	1.Active voice and Passive voice 2. Pronouns:-body,-one,-thing 3. Conversation Unit 9-10 4. Vocabulary Unit 9-10 5. Reading: The Olive	ในตาราง
14	ภาษาอังกฤษฟัง-พูด 4 (ISP1 L5 + ISP2 L5)	1. ISP1 L5 K One on one M A transport map P Reviewing an album 2. ISP2 L5 J A class debate K World cities M Speaking with confidence N An amazing place / animal O Learning more about an amazing place / animal	นอกตาราง
15	ภาษาจีนในชีวิตประจำวัน เบื้องต้น 4	1. <b>第七课：运动</b> กีฬา 2. <b>第八课：健康</b> สุขภาพ	นอกตาราง
16	ประวัติศาสตร์ 4	1.สงครามโลกครั้งที่ 1 2.สงครามโลกครั้งที่ 2 3.สงครามเย็น 4.เหตุการณ์ในยุคปัจจุบัน	ในตาราง
17	สังคม 4	2. การเปลี่ยนแปลงทางกายภาพของโลกทางด้านของ ธรณีภาค 3. การเปลี่ยนแปลงทางกายภาพของโลกทางด้านของบรรยากาศ ภาค 4. การเปลี่ยนแปลงทางกายภาพของโลกทางด้านของอุทกภาค 5.การเปลี่ยนแปลงทางกายภาพของโลกทางด้านชีวภาค 6. ประชากรและการตั้งถิ่นฐาน 7.กิจกรรมทางเศรษฐกิจ 8.ภัยพิบัติทางธรรมชาติ 9.วิกฤตการณ์ทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม	ในตาราง
18	สุขศึกษาและพลศึกษา 4	1.ทักษะการยิงประตู 2.ทักษะการเล่นทีมกีฬาฟุตบอล	ในตาราง
19	ศิลปะ 4	1.การปฏิบัติรวมวงสตริงคอมโบ	นอกตาราง



โรงเรียนเตรียมอุดมศึกษาพัฒนาการสุวรรณภูมิ  
เนื้อหาวิชาที่ใช้ในการสอบ ปลายภาค ภาคเรียนที่ 2 ปีการศึกษา 2567

ชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 5/9 (EP)

ลำดับที่	วิชา	เนื้อหาที่สอบ	หมายเหตุ
1	ภาษาไทย 4	1.บทละครพูดคำฉันท์เรื่อง มัทนะพาธา 2.คำประพันธ์ประเภทฉันท์ 3.ประโยค/การลำดับคำในประโยค/ชนิดประโยค/เจตนาของประโยค 4.การใช้คำ และสำนวน 5.ความหมายโดยตรง โดยนัย	ในตาราง
2	Mathematics 4	1.interest 2.value of money	ในตาราง
3	Additional Mathematics 4	1. Binomial Theorem 2. Probability	ในตาราง
4	วิทยาศาสตร์กายภาพ 2	1.ปรากฏการณ์ของคลื่นกล 2.เสียง 3.แสงสี 4.คลื่นแม่เหล็กไฟฟ้า	ในตาราง
5	Biology 4	1. Respiratory system 2. Excretory sytem 3. Immune system	ในตาราง
6	วิทยาการคำนวณ ฯ 2	1.การวิเคราะห์ข้อมูล 2.การทำข้อมูลให้เป็นภาพ และการสื่อสารด้วยข้อมูล	ในตาราง
7	Chemistry4	1. Oxidation number 2. Redox reactions 3. Balancing redox reactions 4. Cell notations Applications of electrochemistry 5. Electrochemical cells Standard cell potentials	ในตาราง
8	Physics 4	1.Electric Current , 2.Resistance and Ohm's Law 3.Electric power and Electric bill 4.Rules for resistors in series and parallel and Kirchhoff's laws	
9	English 4	All topics are based on the Aim High 5, Units 7 and 8. Farming and the environment Types of food Food idioms Cooking utensils Sports technology Verbal communication Idioms with hit Proverbs	ในตาราง





โรงเรียนเตรียมอุดมศึกษาพัฒนาการสุวรรณภูมิ  
เนื้อหาวิชาที่ใช้ในการสอบ ปลายภาค ภาคเรียนที่ 2 ปีการศึกษา 2567

ลำดับที่	วิชา	เนื้อหาที่สอบ	หมายเหตุ
10	Critical reading 4	1. National Geographic Reading Explorer 3 2. Unit 5 – Islands and beaches 3. Unit 6 – Global addictions 4. Vocabulary skills - Units 5 and 6	นอกตาราง
11	Academic Writing 4	1. Topics of the test are based on the Longman Academic writing series 4 book 2. Comparing paragraphs and essays 3. The introductory paragraph in an essay 4. Classification essay 5. Subject adjective clauses Write, a paragraph using a variety of sentence types	นอกตาราง
12	ภาษาจีนในชีวิตประจำวัน เบื้องต้น 4	1. <b>第七课：运动</b> กีฬา 2. <b>第八课：健康</b> สุขภาพ	นอกตาราง
13	ประวัติศาสตร์ 4	1. สงครามโลกครั้งที่ 1 2. สงครามโลกครั้งที่ 2 3. สงครามเย็น 4. เหตุการณ์ในยุคปัจจุบัน	ในตาราง
14	สังคม 4	2. การเปลี่ยนแปลงทางกายภาพของโลกทางด้านของ ธรณีภาค 3. การเปลี่ยนแปลงทางกายภาพของโลกทางด้านของบรรยากาศ ภาค 4. การเปลี่ยนแปลงทางกายภาพของโลกทางด้านของอุทกภาค 5. การเปลี่ยนแปลงทางกายภาพของโลกทางด้านชีวภาค 6. ประชากรและการตั้งถิ่นฐาน 7. กิจกรรมทางเศรษฐกิจ 8. ภัยพิบัติทางธรรมชาติ 9. วิกฤตการณ์ทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม	ในตาราง
15	สุขศึกษาและพลศึกษา 4	1. ทักษะการยิงประตู 2. ทักษะการเล่นทีมกีฬาฟุตบอล	ในตาราง
16	ศิลปะ 4	1. การปฏิบัติรวมวงสตริงคอมโบ	นอกตาราง



โรงเรียนเตรียมอุดมศึกษาพัฒนาการสุวรรณภูมิ  
เนื้อหาวิชาที่ใช้ในการสอบ ปลายภาค ภาคเรียนที่ 2 ปีการศึกษา 2567

ชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 5/10 (IEP)

ลำดับที่	วิชา	เนื้อหาที่สอบ	หมายเหตุ
1	ภาษาไทย 4	1.บทละครพูดคำฉันท์เรื่อง มัทนะพาธา 2.คำประพันธ์ประเภทฉันท์ 3.ประโยค/การลำดับคำในประโยค/ชนิดประโยค/เจตนาของประโยค 4.การใช้คำ และสำนวน 5.ความหมายโดยตรง โดยนัย	ในตาราง
2	คณิตศาสตร์ 4	1.ดอกเบ็ญค้งต้น 2.ดอกเบ็ญทบตัน 3.มูลค่าของเงิน 4.เงินรายงวด	ในตาราง
3	คณิตศาสตร์เพิ่มเติม 4	1. ทฤษฎีบททวินาม 2. ความน่าจะเป็น	ในตาราง
4	วิทยาศาสตร์กายภาพ 2	1.ปรากฏการณ์ของคลื่นกล 2.เสียง 3.แสงสี 4.คลื่นแม่เหล็กไฟฟ้า	ในตาราง
5	วิทยาการคำนวณ ฯ 2	1.การวิเคราะห์ข้อมูล 2.การทำข้อมูลให้เป็นภาพ และการสื่อสารด้วยข้อมูล	ในตาราง
6	English 4	All topics are based on the Aim High 5, Units 7 and 8. Farming and the environment Types of food Food idioms Cooking utensils Sports technology Verbal communication Idioms with hit Proverbs	ในตาราง
7	Critical reading 4	1. National Geographic Reading Explorer 3 2. Unit 5 – Islands and beaches 3. Unit 6 – Global addictions 4. Vocabulary skills - Units 5 and 6	นอกตาราง
8	Academic Writing 4	1. Topics of the test are based on the Longman Academic writing series 4 book 2. Comparing paragraphs and essays 3. The introductory paragraph in an essay 4. Classification essay 5. Subject adjective clauses Write, a paragraph using a variety of sentence types	นอกตาราง
9	English for Marketing and Advertising 2	Book Two Topics Unit 1: Citizen Journalism Unit 2: Official News Sources	นอกตาราง



โรงเรียนเตรียมอุดมศึกษาพัฒนาการสุวรรณภูมิ  
เนื้อหาวิชาที่ใช้ในการสอบ ปลายภาค ภาคเรียนที่ 2 ปีการศึกษา 2567

ลำดับที่	วิชา	เนื้อหาที่สอบ	หมายเหตุ
		Unit 3: Compelling Content Unit 4: Campaigns on Social Media & Social Capital Unit 5: Social Media Management Unit 6: Advertising in Social Media Unit 7: The Power of Social Media Unit 9: Corporate Social Responsibility Unit 11: Challenges of Social Media Unit 12: Teenagers and Social Media	
10	ภาษาจีนในชีวิตประจำวัน เบื้องต้น 4	1. <b>第七课：运动</b> กีฬา 2. <b>第八课：健康</b> สุขภาพ	นอกตาราง
11	ประวัติศาสตร์ 4	1. สงครามโลกครั้งที่ 1 2. สงครามโลกครั้งที่ 2 3. สงครามเย็น 4. เหตุการณ์ในยุคปัจจุบัน	ในตาราง
12	สังคม 4	2. การเปลี่ยนแปลงทางกายภาพของโลกทางด้านของ ธรณีภาค 3. การเปลี่ยนแปลงทางกายภาพของโลกทางด้านของบรรยากาศ 4. การเปลี่ยนแปลงทางกายภาพของโลกทางด้านของอุทกภาค 5. การเปลี่ยนแปลงทางกายภาพของโลกทางด้านชีวภาค 6. ประชากรและการตั้งถิ่นฐาน 7. กิจกรรมทางเศรษฐกิจ 8. ภัยพิบัติทางธรรมชาติ 9. วิกฤตการณ์ทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม	ในตาราง
13	สุขศึกษาและพลศึกษา 4	1. ทักษะการยิงประตู 2. ทักษะการเล่นทีมกีฬาฟุตบอล	ในตาราง
14	ศิลปะ 4	1. การปฏิบัติรวมวงสตริงคอมโบ	นอกตาราง



โรงเรียนเตรียมอุดมศึกษาพัฒนาการสุวรรณภูมิ  
เนื้อหาวิชาที่ใช้ในการสอบ ปลายภาค ภาคเรียนที่ 2 ปีการศึกษา 2567

ชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 5/11 (ศิลปะ)

ลำดับที่	วิชา	เนื้อหาที่สอบ	หมายเหตุ
1	ภาษาไทย 4	1.บทละครพูดคำฉันท์เรื่อง มัทนะพาธา 2.คำประพันธ์ประเภทฉันท์ 3.ประโยค/การลำดับคำในประโยค/ชนิดประโยค/เจตนาของประโยค 4.การใช้คำ และสำนวน 5.ความหมายโดยตรง โดยนัย	ในตาราง
2	คณิตศาสตร์ 4	1.ดอกเบ็ญคงตัน 2.ดอกเบ็ญทบตัน 3.มูลค่าของเงิน 4.เงินรายงวด	ในตาราง
3	คณิตศาสตร์เพิ่มเติม 4	1. ทฤษฎีบททวินาม 2. ความน่าจะเป็น	ในตาราง
4	วิทยาศาสตร์กายภาพ 2	1.ปรากฏการณ์ของคลื่นกล 2.เสียง 3.แสงสี 4.คลื่นแม่เหล็กไฟฟ้า	ในตาราง
5	วิทยาการคำนวณ ฯ 2	1.การวิเคราะห์ข้อมูล 2.การทำข้อมูลให้เป็นภาพ และการสื่อสารด้วยข้อมูล	ในตาราง
6	ฟิสิกส์ 4	1.ไฟฟ้าสถิต 2.ไฟฟ้ากระแส	ในตาราง
7	ภาษาอังกฤษ 4	1.Active voice and Passive voice 2. Pronouns:-body,-one,-thing 3. Conversation Unit 9-10 4. Vocabulary Unit 9-10 5. Reading: The Olive	ในตาราง
8	ภาษาอังกฤษฟัง-พูด 4 (TCP L6 + ISP2 L5)	1. TCP L6 J A pop culture quiz L Risky business N What's next? P Getting a refund  2. ISP2 L5 J A class debate K World cities M Speaking with confidence N An amazing place / animal	นอกตาราง



โรงเรียนเตรียมอุดมศึกษาพัฒนาการสุวรรณภูมิ  
เนื้อหาวิชาที่ใช้ในการสอบ ปลายภาค ภาคเรียนที่ 2 ปีการศึกษา 2567

ลำดับที่	วิชา	เนื้อหาที่สอบ	หมายเหตุ
		O Learning more about an amazing place / animal	
9	ภาษาจีนในชีวิตประจำวัน เบื้องต้น 4	1. <b>第七课 : 运动</b> กีฬา 2. <b>第八课 : 健康</b> สุขภาพ	นอกตาราง
10	ประวัติศาสตร์ 4	1. สงครามโลกครั้งที่ 1 2. สงครามโลกครั้งที่ 2 3. สงครามเย็น 4. เหตุการณ์ในยุคปัจจุบัน	ในตาราง
11	สังคม 4	2. การเปลี่ยนแปลงทางกายภาพของโลกทางด้านของ ธรณีภาค 3. การเปลี่ยนแปลงทางกายภาพของโลกทางด้านของบรรยากาศ ภาค 4. การเปลี่ยนแปลงทางกายภาพของโลกทางด้านของอุทกภาค 5. การเปลี่ยนแปลงทางกายภาพของโลกทางด้านชีวภาค 6. ประชากรและการตั้งถิ่นฐาน 7. กิจกรรมทางเศรษฐกิจ 8. ภัยพิบัติทางธรรมชาติ 9. วิกฤตการณ์ทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม	ในตาราง
12	สุขศึกษาและพลศึกษา 4	1. ทักษะการยิงประตู 2. ทักษะการเล่นทีมกีฬาฟุตบอล	ในตาราง
13	ศิลปะ 4	1. การปฏิบัติรวมวงสตริงคอมโบ	นอกตาราง
14	ออกแบบนิเทศศิลป์ ผลิตภัณฑ์	1. การออกแบบผลิตภัณฑ์และบรรจุภัณฑ์ตามที่กำหนด	นอกตาราง
15	ออกแบบดิจิทัล 3 มิติ	1. นำเสนอผลงานการออกแบบ 3 มิติ	นอกตาราง
16	ทฤษฎีสถาปัตยกรรม ตะวันออก	1. ตัดโมเดล 3 มิติ ศาลาที่มีการออกแบบตามทฤษฎี สถาปัตยกรรม	นอกตาราง
17	ออกแบบอาคารและที่อยู่ อาศัย	1. ออกแบบพื้นที่อยู่อาศัยขนาดเล็กบริบทไทย	นอกตาราง
18	โมเดลโครงสร้างและ แบบจำลองอาคาร	1. เขียนโมเดล 3 มิติ เกี่ยวกับแบบบ้านพักอาศัยบริบทไทย	นอกตาราง
19	Content Creator	สร้างสรรค์สื่อ video สั้น	นอกตาราง



โรงเรียนเตรียมอุดมศึกษาพัฒนาการสุวรรณภูมิ  
เนื้อหาวิชาที่ใช้ในการสอบ ปลายภาค ภาคเรียนที่ 2 ปีการศึกษา 2567

ชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 5/12 (อาหาร การโรงแรม และภาษาเพื่อสื่อสาร)

ลำดับที่	วิชา	เนื้อหาที่สอบ	หมายเหตุ
1	ภาษาไทย 4	1.บทละครพูดคำฉันท์เรื่อง มัทนะพาธา 2.คำประพันธ์ประเภทฉันท์ 3.ประโยค/การลำดับคำในประโยค/ชนิดประโยค/เจตนาของประโยค 4.การใช้คำ และสำนวน 5.ความหมายโดยตรง โดยนัย	ในตาราง
2	คณิตศาสตร์ 4	1.ดอกเบี้ยยคงต้น 2.ดอกเบี้ยยทบต้น 3.มูลค่าของเงิน 4.เงินรายงวด	ในตาราง
3	คณิตศาสตร์ประยุกต์ 4	1.จำนวนเชิงซ้อน	ในตาราง
4	วิทยาศาสตร์กายภาพ 2	1.ปรากฏการณ์ของคลื่นกล 2.เสียง 3.แสงสี 4.คลื่นแม่เหล็กไฟฟ้า	ในตาราง
5	กรด-เบสกับอาหาร	1.สมบัติกรด-เบสของเกลือ 2. pH ของสารละลายกรด-เบส 3.ปฏิกิริยาระหว่างกรด-เบส 4.การไทเทรตกรด-เบส 5.สารละลายบัฟเฟอร์ การประยุกต์ใช้ความรู้เกี่ยวกับกรด-เบส	ในตาราง
6	วิทยาการคำนวณ ฯ 2	1.การวิเคราะห์ข้อมูล 2.การทำข้อมูลให้เป็นภาพ และการสื่อสารด้วยข้อมูล	ในตาราง
7	จุลชีววิทยา 2	1.การนำเสนอโครงการอาหารจากจุลินทรีย์	นอกตาราง
8	ภาษาอังกฤษ 4	1.Active voice and Passive voice 2. Pronouns:-body,-one,-thing 3. Conversation Unit 9-10 4. Vocabulary Unit 9-10 5. Reading: The Olive	ในตาราง
9	ภาษาอังกฤษสำหรับงานบริการด้านอาหารและการโรงแรม 4	Topics- based on Integrate Listening and Speaking Building 2 Unit 7: The Fitness Club Unit 8: Smart Workout	นอกตาราง
10	ภาษาจีนในชีวิตประจำวันเบื้องต้น 4	1. <b>第七课：运动</b> กีฬา 2. <b>第八课：健康</b> สุขภาพ	นอกตาราง
11	ภาษาจีนเพื่อการสื่อสารด้านอาหารและการโรงแรม 4	1.บทที่ 10-11 คำศัพท์-บทสนทนา-ไวยากรณ์เรื่องการบอกทิศทาง และการบอกตำแหน่ง	นอกตาราง



โรงเรียนเตรียมอุดมศึกษาพัฒนาการสุวรรณภูมิ  
เนื้อหาวิชาที่ใช้ในการสอบ ปลายภาค ภาคเรียนที่ 2 ปีการศึกษา 2567

ลำดับที่	วิชา	เนื้อหาที่สอบ	หมายเหตุ
12	ประวัติศาสตร์ 4	1.สงครามโลกครั้งที่ 1 2.สงครามโลกครั้งที่ 2 3.สงครามเย็น 4.เหตุการณ์ในยุคปัจจุบัน	ในตาราง
13	สังคม 4	2. การเปลี่ยนแปลงทางกายภาพของโลกทางด้านของ ธรณีภาค 3. การเปลี่ยนแปลงทางกายภาพของโลกทางด้านของบรรยากาศ ภาค 4. การเปลี่ยนแปลงทางกายภาพของโลกทางด้านของอุทกภาค 5.การเปลี่ยนแปลงทางกายภาพของโลกทางด้านชีวภาค 6. ประชากรและการตั้งถิ่นฐาน 7.กิจกรรมทางเศรษฐกิจ 8.ภัยพิบัติทางธรรมชาติ 9.วิกฤตการณ์ทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม	ในตาราง
14	สุขศึกษาและพลศึกษา 4	1.ทักษะการยิงประตู 2.ทักษะการเล่นทีมกีฬาฟุตบอล	ในตาราง
15	ศิลปะ 4	1.การปฏิบัติรวมวงสตริงคอมโบ	นอกตาราง
16	การจัดการแม่บ้านในโรงแรม	บทบาทหน้าที่ของงานแม่บ้าน	นอกตาราง