



โรงเรียนเตรียมอุดมศึกษาพัฒนาการสุวรรณภูมิ

เนื้อหาวิชาที่ใช้ในการสอบปลายภาค

ภาคเรียนที่ 2 ปีการศึกษา 2563

ชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 3/1 - 9 (ห้องเรียนปกติ)

ลำดับที่	วิชา	เนื้อหาที่สอบ	หมายเหตุ
1.	ภาษาไทย 6	1.ประโยค	สอบในตาราง
		2.พระบรมราโชวาท	
		3.ข้อสอบตามแนว O-net	
2.	วิทยาศาสตร์ 6	1.ไฟฟ้าในชีวิตประจำวัน	สอบในตาราง
		2.ระบบนิเวศ	
		3.ความหลากหลายทางชีวภาพ	
3.	วิทยาการคำนวณฯ 3	1.สร้างสรรค์ผลงานด้วยภาษาไพทอน	สอบในตาราง
		2.สร้างสรรค์ผลงานด้วย Scratch	
		3.การประมวลผลข้อมูล	
		4.อินเทอร์เน็ตของสรรพสิ่ง (iot)	
		5.การใช้เทคโนโลยีสารสนเทศอย่างรู้เท่าทัน	
4.	คณิตศาสตร์ 6	1.ความน่าจะเป็น	สอบในตาราง
		2.สถิติ	
5.	คณิตศาสตร์เพิ่มเติม 6	1.อัตราส่วนตรีโกณมิติ	สอบในตาราง
		2.กราฟของสมการกำลังสองตัวแปรเดียว	
6.	สังคมศึกษาฯ 6	1.กลไกราคาในระบบเศรษฐกิจ	สอบในตาราง
		2.เศรษฐกิจพอเพียงกับการพัฒนาประเทศ	
		3.บทบาทของรัฐบาลในด้านเศรษฐกิจ	
		4.การค้า การลงทุน การรวมกลุ่มเศรษฐกิจระหว่างประเทศ	
7.	ประวัติศาสตร์ 6	1.พัฒนาการทวีปยุโรป	สอบในตาราง
		2.ความขัดแย้งและความร่วมมือในศตวรรษที่ 20	



โรงเรียนเตรียมอุดมศึกษาพัฒนาการสุวรรณภูมิ

เนื้อหาวิชาที่ใช้ในการสอบปลายภาค

ภาคเรียนที่ 2 ปีการศึกษา 2563

ชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 3/1 - 9 (ห้องเรียนปกติ)

ลำดับที่	วิชา	เนื้อหาที่สอบ	หมายเหตุ
8.	ภาษาอังกฤษ 6	1.Unit 7 Entertainment	สอบในตาราง
		2.Unit 8 Places and Lifestyles	
		3.Passive Voice (Page84-85)	
		4.The casative Verb Form (Page 85)	
		5.Infinitive and Gerund (Pagge 97) + เอกสาร เพิ่มเติมเรื่อง Verb Form	
		6.Uneen Reading Passage	
		7.Vocabulary (Geography) Page 95 Exercise 4	
		8.Seen Passage (Valentine's Day) Item 1-5	
		9.Passive Voice - Change the active to the passive form (1-5 items)	
9.	ภาษาอังกฤษฟัง-พูด 6	1.Reading - 2 Short Paragraphs	สอบในตาราง
		2.Grammar - Mixed Tenses - Present Perfect / Past Perfect /Present Simple / Present Continous	
		3.Vocabulary Unit 6-9	
		4.Writing - reading and answering the questions (Going to the cimema)	
10.	ภาษาจีน 6	1.บทที่ 7 42元人民币大约是200泰铢 42 หยวนประมาณ200บาทไทย	สอบในตาราง
		2.การบอกค่าเงินจีน(เงินหยวน)	
		3.การบอกตัวเลข	
		4.การแปลความหมาย	
		5.บทสนทนา	



โรงเรียนเตรียมอุดมศึกษาพัฒนาการสุวรรณภูมิ

เนื้อหาวิชาที่ใช้ในการสอบปลายภาค

ภาคเรียนที่ 2 ปีการศึกษา 2563

ชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 3/1 - 9 (ห้องเรียนปกติ)

ลำดับที่	วิชา	เนื้อหาที่สอบ	หมายเหตุ
10.	สุขศึกษาและพลศึกษา 6	1.การหลีกเลี่ยงใช้ความรุนแรงในการแก้ปัญหา	สอบนอกตาราง
		2.อิทธิพลของสื่อต่อพฤติกรรมสุขภาพและความรุนแรง	
		3.ความสัมพันธ์ของการดื่มเครื่องดื่มที่มีแอลกอฮอล์ต่อสุขภาพ	
		4.ทักษะการเดาะด้วยเข่า	
		5.ทักษะการเดาะด้วยศีรษะ	
		6.ทักษะการเล่นทีม	
11.	ศิลปะ 6 (ทัศนศิลป์)	1.ปฏิบัติการสร้างสรรค์ผลงานทัศนศิลป์	สอบนอกตาราง ม.3/1 - 6
12.	ศิลปะ 5 (นาฏศิลป์)	1.การออกแบบการแสดงนาฏศิลป์	สอบนอกตาราง ม.3/7 - 9



โรงเรียนเตรียมอุดมศึกษาพัฒนาการสุวรรณภูมิ

เนื้อหาวิชาที่ใช้ในการสอบปลายภาค

ภาคเรียนที่ 2 ปีการศึกษา 2563

ชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 3/10 (ห้องเรียนพิเศษ วิทยาศาสตร์ - คณิตศาสตร์)

ลำดับที่	วิชา	เนื้อหาที่สอบ	หมายเหตุ
1.	ภาษาไทย 6	1.ประโยค	สอบในตาราง
		2.พระบรมราโชวาท	
		3.ข้อสอบตามแนว O-net	
2.	วิทยาศาสตร์ 6	1.ไฟฟ้าในชีวิตประจำวัน	สอบในตาราง
		2.ระบบนิเวศ	
		3.ความหลากหลายทางชีวภาพ	
3.	พลังงานทดแทนกับการใช้ประโยชน์	1.พลังงานแสงอาทิตย์	สอบในตาราง
		2.พลังงานชีวมวล	
		3.พลังงานนิวเคลียร์	
4.	วิทยาการคำนวณฯ 3	1.สร้างสรรค์ผลงานด้วยภาษาไพทอน	สอบในตาราง
		2.สร้างสรรค์ผลงานด้วย Scratch	
		3.การประมวลผลข้อมูล	
		4.อินเทอร์เน็ตของสรรพสิ่ง (iot)	
		5.การใช้เทคโนโลยีสารสนเทศอย่างรู้เท่าทัน	
5.	คณิตศาสตร์ 6	1.ความน่าจะเป็น	สอบในตาราง
		2.สถิติ	
6.	คณิตศาสตร์เข้มข้น 6	1.สมการกำลังสองตัวแปรเดียว	สอบในตาราง
7.	คณิตศาสตร์ก้าวหน้า 2	1.อนุกรม	นอกตาราง
		2.อนุกรมเลขคณิต	
		3.อนุกรมเรขาคณิต	
8.	สังคมศึกษาฯ 6	1.กลไกราคาในระบบเศรษฐกิจ	สอบในตาราง
		2.เศรษฐกิจพอเพียงกับการพัฒนาประเทศ	
		3.บทบาทของรัฐบาลในด้านเศรษฐกิจ	
		4.การค้า การลงทุน การรวมกลุ่มเศรษฐกิจระหว่างประเทศ	
9.	ประวัติศาสตร์ 6	1.พัฒนาการทวีปยุโรป	
		2.ความขัดแย้งและความร่วมมือในศตวรรษที่ 20	



โรงเรียนเตรียมอุดมศึกษาพัฒนาการสุวรรณภูมิ

เนื้อหาวิชาที่ใช้ในการสอบปลายภาค

ภาคเรียนที่ 2 ปีการศึกษา 2563

ชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 3/10 (ห้องเรียนพิเศษ วิทยาศาสตร์ - คณิตศาสตร์)

ลำดับที่	วิชา	เนื้อหาที่สอบ	หมายเหตุ
10.	ภาษาอังกฤษ 6	1.Unit 7 Entertainment	สอบในตาราง
		2.Unit 8 Places and Lifestyles	
		3.Passive Voice (Page84-85)	
		4.The casative Verb Form (Page 85)	
		5.Infinitive and Gerund (Pagge 97) + เอกสารเพิ่มเติมเรื่อง Verb Form	
		6.Uneen Reading Passage	
		7.Vocabulary (Geography) Page 95 Exercise 4	
		8.Seen Passage (Valentine's Day) Item 1-5	
		9.Passive Voice - Change the active to the passive form (1-5 items)	
11.	ภาษาอังกฤษฟัง-พูด 6	1.Reading - 2 Short Paragraphs	สอบในตาราง
		2.Grammar - Mixed Tenses - Present Perfect / Past Perfect /Present Simple / Present Continous	
		3.Vocabulary Unit 6-9	
		4.Writing - reading and answering the questions (Going to the cimema)	
12.	ภาษาจีน 6	1.บทที่ 7 42元人民币大约是200泰铢 42 หยวนประมาณ200บาทไทย	สอบในตาราง
		2.การบอกค่าเงินจีน(เงินหยวน)	
		3.การบอกตัวเลข	
		4.การแปลความหมาย	
		5.บทสนทนา	



โรงเรียนเตรียมอุดมศึกษาพัฒนาการสุวรรณภูมิ

เนื้อหาวิชาที่ใช้ในการสอบปลายภาค

ภาคเรียนที่ 2 ปีการศึกษา 2563

ชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 3/10 (ห้องเรียนพิเศษ วิทยาศาสตร์ - คณิตศาสตร์)

ลำดับที่	วิชา	เนื้อหาที่สอบ	หมายเหตุ
13.	สุขศึกษาและพลศึกษา 6	1.การหลีกเลี่ยงใช้ความรุนแรงในการแก้ปัญหา	สอบนอกตาราง
		2.อิทธิพลของสื่อต่อพฤติกรรมสุขภาพและความรุนแรง	
		3.ความสัมพันธ์ของการดื่มเครื่องดื่มที่มีแอลกอฮอล์ต่อสุขภาพ	
		4.ทักษะการเดาะด้วยเข่า	
		5.ทักษะการเดาะด้วยศีรษะ	
		6.ทักษะการเล่นทีม	
14.	ศิลปะ 6 (ดนตรีสากล)	1.ปฏิบัติเครื่องดนตรีประเภทเครื่องกระทบ จังหวะมาร์ชซิง	สอบนอกตาราง



โรงเรียนเตรียมอุดมศึกษาพัฒนาการสุพรรณภูมิ

เนื้อหาวิชาที่ใช้ในการสอบปลายภาค

ภาคเรียนที่ 2 ปีการศึกษา 2563

ชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 3/11 - 12 (ห้องเรียนพิเศษ English Program)

ลำดับที่	วิชา	เนื้อหาที่สอบ	หมายเหตุ
1.	ภาษาไทย 6	1.ประโยชน์	สอบในตาราง
		2.พระบรมราโชวาท	
		3.ข้อสอบตามแนว O-net	
2.	Science 6	1. Properties of light	สอบในตาราง
		2. Phenomena of light	
		3. Optical instruments	
		4. Seasons	
		5. Moon phase	
		6. Tidal current	
3.	วิทยาการคำนวณ 3	1. สร้างสรรค์ผลงานด้วยภาษาไพทอน	สอบในตาราง
		2. สร้างสรรค์ผลงานด้วย Scratch	
		3. การประมวลผลข้อมูล	
		4. อินเทอร์เน็ตของสรรพสิ่ง (iot)	
		5. การใช้เทคโนโลยีสารสนเทศอย่างรู้เท่าทัน	
4.	Mathematics 6	1. Statistic	สอบในตาราง
		2. Probability	
5.	Additional Mathematics 6	1. Quadratic Equations	สอบในตาราง
		2. Graph of Quadratic Equations	
6.	Social Studies 6	1. Market	สอบในตาราง
		2. Price Mechanism	
		3. International Trade	
		4. International Organization	
7.	ประวัติศาสตร์ 6	1. พัฒนาการทวีปยุโรป	สอบในตาราง
		2. ความขัดแย้งและความร่วมมือในศตวรรษที่ 20	



โรงเรียนเตรียมอุดมศึกษาพัฒนาการสุวรรณภูมิ

เนื้อหาวิชาที่ใช้ในการสอบปลายภาค

ภาคเรียนที่ 2 ปีการศึกษา 2563

ชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 3/11 - 12 (ห้องเรียนพิเศษ English Program)

ลำดับที่	วิชา	เนื้อหาที่สอบ	หมายเหตุ
8.	English 6	1. Reading Comprehension	สอบในตาราง
		2. vocabulary (relationship)	
		3. grammar- superlative and comparative	
		4. second conditional	
		5. Writing - read a short passage and answer questions about it	
		6. Writing- write a passage / paragraph on one of 4 topics	
		7. All topics based on AIM HIGH 3, Unit7	
9.	Creative Reading and Writing 2	1. Unit 6	สอบในตาราง
		2. Vocabulary	
		3. Grammar (Tense of the verbs and phrasal verbs)	
		4. Reading comprehension	
		5. Writing	
10.	English for Presentation 2	1. Group presentation	สอบนอกตาราง
		2. individual presentation	
11.	Listening Development 6	1. Multiple Choice	สอบนอกตาราง
		2. Writing	
		3. Speaking	
12.	ภาษาจีน 6	1. บทที่ 7 42元人民币大约是200泰铢 42 หยวนประมาณ200บาทไทย	สอบในตาราง
		2. การบอกค่าเงินจีน(เงินหยวน)	
		3. การบอกตัวเลข	
		4. การแปลความหมาย	
		5. บทสนทนา	



โรงเรียนเตรียมอุดมศึกษาพัฒนาการสุวรรณภูมิ

เนื้อหาวิชาที่ใช้ในการสอบปลายภาค

ภาคเรียนที่ 2 ปีการศึกษา 2563

ชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 3/11 - 12 (ห้องเรียนพิเศษ English Program)

ลำดับที่	วิชา	เนื้อหาที่สอบ	หมายเหตุ
13.	Health and Physical Education 6	1.ทักษะการเดาะด้วยเข่า	สอบในตาราง
		2.ทักษะการเดาะด้วยศีรษะ	
		3.ทักษะการเล่นทีม	
14.	ศิลปะ 6 (ดนตรีไทย)	1.ปฏิบัติทักษะเครื่องดนตรีขั้นพื้นฐาน	สอบนอกตาราง