



โรงเรียนเตรียมอุดมศึกษาพัฒนาการสุพรรณภูมิ

เนื้อหาวิชาที่ใช้ในการสอบกลางภาค

ภาคเรียนที่ 1 ปีการศึกษา 2563

ชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 1/1 - 7 (ห้องเรียนปกติ)

ลำดับที่	วิชา	เนื้อหาที่สอบ	หมายเหตุ
1.	ภาษาไทย 1	1.วรรณคดีและวรรณกรรม	
		2.นิราศภูเขาทอง	
		3.ภาพพจน์และรสในวรรณคดีไทย	
		4.การสร้างคำ (คำมูล คำประสม คำซ้ำ คำซ้อน คำพ้อง)	
2.	วิทยาศาสตร์ 1	1.สมบัติของสารบริสุทธิ์	
		2.การจำแนกสารบริสุทธิ์	
		3.การจำแนกธาตุและการใช้ประโยชน์	
		4.เรียนรู้กล้องจุลทรรศน์	
3.	วิทยาการคำนวณฯ 1	1.เทคโนโลยีรอบตัว	
		2.การเปลี่ยนแปลงของเทคโนโลยี	
		3.ระบบทางเทคโนโลยี	
		4.วัสดุและเครื่องมือช่างพื้นฐาน	
		5.กลไก ไฟฟ้าและอิเล็กทรอนิกส์เบื้องต้น	
		6.กระบวนการออกแบบเชิงวิศวกรรม	
4.	คณิตศาสตร์ 1	1.จำนวนเต็ม	
		2.เศษส่วนและทศนิยม	
5.	คณิตศาสตร์เพิ่มเติม 1	1.การสร้างทางเรขาคณิต	
6.	สังคมศึกษาฯ 1	1.เครื่องมือทางภูมิศาสตร์	
		2.ระบบเวลาโลก	
		3.ทวีปเอเชีย	
		4.การสังคายนาพระไตรปิฎก	
7.	ประวัติศาสตร์ 1	1.วิธีการทางประวัติศาสตร์	
		2.สมัยก่อนประวัติศาสตร์	
		3.รัฐโบราณในดินแดนไทย	

ลำดับที่	วิชา	เนื้อหาที่สอบ	หมายเหตุ
8.	ภาษาอังกฤษ 1	1.verb to be	
		2.personal pronouns	
		3.question words	
		4.possessive determiners	
		5.this/these/that/those	
		6.plurals	
		7.vocabulary	
		8.conversation	
9.	ภาษาอังกฤษฟัง-พูด 1	1.The letter of the alphabet	สอบนอกตาราง
		2.numbers	
		3.colors	
		4.time	
		5.day of the week/months/year	
		6.greetings	
		7.conversation	
10.	ภาษาจีน 1	1.การอ่านพินอิน	สอบนอกตาราง
		2.เรื่องการเปลี่ยนเสียงที่3	
		3.การเปลี่ยนเสียง不	
		4.การเปลี่ยนเสียง一	
		5.การพูดแนะนำตนเอง	
11.	การงานอาชีพ 1	1.เสื้อผ้าและเครื่องแต่งกาย	สอบนอกตาราง
		2.อาหารและโภชนาการ	



โรงเรียนเตรียมอุดมศึกษาพัฒนาการสุวรรณภูมิ

เนื้อหาวิชาที่ใช้ในการสอบกลางภาค

ภาคเรียนที่ 1 ปีการศึกษา 2563

ชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 1/8 (ห้องเรียนพิเศษ วิทยาศาสตร์ - คณิตศาสตร์)

ลำดับที่	วิชา	เนื้อหาที่สอบ	หมายเหตุ
1.	ภาษาไทย 1	1.วรรณคดีและวรรณกรรม	
		2.นิราศภูเขาทอง	
		3.ภาพพจน์และรสในวรรณคดีไทย	
		4.การสร้างคำ (คำมูล คำประสม คำซ้ำ คำซ้อน คำพ้อง)	
2.	วิทยาศาสตร์ 1	1.สมบัติของสารบริสุทธิ์	
		2.การจำแนกสารบริสุทธิ์	
		3.การจำแนกธาตุและการใช้ประโยชน์	
		4.เรียนรู้กล้องจุลทรรศน์	
3.	วิทยาการคำนวณฯ 1	1.เทคโนโลยีรอบตัว	
		2.การเปลี่ยนแปลงของเทคโนโลยี	
		3.ระบบทางเทคโนโลยี	
		4.วัสดุและเครื่องมือช่างพื้นฐาน	
		5.กลไก ไฟฟ้าและอิเล็กทรอนิกส์เบื้องต้น	
		6.กระบวนการออกแบบเชิงวิศวกรรม	
4.	खेल่นวิทยาศาสตร์	1.สอบปฏิบัติ	สอบนอกตาราง
5.	คณิตศาสตร์ 1	1.จำนวนเต็ม	
		2.เศษส่วนและทศนิยม	
6.	คณิตศาสตร์เข้มข้น 1	1.การสร้างทางเรขาคณิต	
7.	พีชคณิต	1.โครงสร้างระบบจำนวน	
		2.ความรู้เบื้องต้นเกี่ยวกับจำนวนจริง	
		3.สมการและอสมการ	
8.	สังคมศึกษาฯ 1	1.เครื่องมือทางภูมิศาสตร์	
		2.ระบบเวลาโลก	
		3.ทวีปเอเชีย	
		4.การสังคายนาพระไตรปิฎก	
9.	ประวัติศาสตร์ 1	1.วิธีการทางประวัติศาสตร์	
		2.สมัยก่อนประวัติศาสตร์	
		3.รัฐโบราณในดินแดนไทย	

ลำดับที่	วิชา	เนื้อหาที่สอบ	หมายเหตุ
10.	ภาษาอังกฤษ 1	1.verb to be	
		2.personal pronouns	
		3.question words	
		4.possessive determiners	
		5.this/these/that/those	
		6.plurals	
		7.vocabulary	
		8.conversation	
11.	ภาษาอังกฤษฟัง-พูด 1	1.The letter of the alphabet	สอบนอกตาราง
		2.numbers	
		3.colors	
		4.time	
		5.day of the week/months/year	
		6.greetings	
		7.conversation	
12.	ภาษาอังกฤษเพื่อการอ่านและการเขียน	1.Vocabulary Unit 1-6 (Step up 1)	สอบนอกตาราง
		2.Seen passage Unit 1-6	
		3.Unseen passage	
		4.Vocabulary Worksheet	
		5.Song	
13.	ภาษาจีน 1	1.การอ่านพินอิน	สอบนอกตาราง
		2.เรื่องการเปลี่ยนเสียงที่3	
		3.การเปลี่ยนเสียง 不	
		4.การเปลี่ยนเสียง 一	
		5.การพูดแนะนำตนเอง	
14.	การทำงานอาชีพ 1	1.เสื้อผ้าและเครื่องแต่งกาย	สอบนอกตาราง
		2.อาหารและโภชนาการ	



โรงเรียนเตรียมอุดมศึกษาพัฒนาการสุวรรณภูมิ

เนื้อหาวิชาที่ใช้ในการสอบกลางภาค

ภาคเรียนที่ 1 ปีการศึกษา 2563

ชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 1/9 (ห้องเรียนพิเศษ วิทยาศาสตร์ วิจัย และเทคโนโลยี)

ลำดับที่	วิชา	เนื้อหาที่สอบ	หมายเหตุ
1.	ภาษาไทย 1	1.วรรณคดีและวรรณกรรม	
		2.นิราศภูเขาทอง	
		3.ภาพพจน์และรสในวรรณคดีไทย	
		4.การสร้างคำ (คำมูล คำประสม คำซ้ำ คำซ้อน คำพ้อง)	
2.	วิทยาศาสตร์ 1	1.สมบัติของสารบริสุทธิ์	
		2.การจำแนกสารบริสุทธิ์	
		3.การจำแนกธาตุและการใช้ประโยชน์	
		4.เรียนรู้กล้องจุลทรรศน์	
3.	วิทยาการคำนวณฯ 1	1.เทคโนโลยีรอบตัว	
		2.การเปลี่ยนแปลงของเทคโนโลยี	
		3.ระบบทางเทคโนโลยี	
		4.วัสดุและเครื่องมือช่างพื้นฐาน	
		5.กลไก ไฟฟ้าและอิเล็กทรอนิกส์เบื้องต้น	
		6.กระบวนการออกแบบเชิงวิศวกรรม	
4.	खेलวิทยาศาสตร์	1.สอบปฏิบัติ	สอบนอกตาราง
5.	คณิตศาสตร์ 1	1.จำนวนเต็ม	
		2.เศษส่วนและทศนิยม	
6.	คณิตศาสตร์เพิ่มเติม 1	1.การสร้างทางเรขาคณิต	
7.	พีชคณิต	1.โครงสร้างระบบจำนวน	
		2.ความรู้เบื้องต้นเกี่ยวกับจำนวนจริง	
		3.สมการและอสมการ	
8.	สังคมศึกษาฯ 1	1.เครื่องมือทางภูมิศาสตร์	
		2.ระบบเวลาโลก	
		3.ทวีปเอเชีย	
		4.การสังคายนาพระไตรปิฎก	
9.	ประวัติศาสตร์ 1	1.วิธีการทางประวัติศาสตร์	
		2.สมัยก่อนประวัติศาสตร์	
		3.รัฐโบราณในดินแดนไทย	

ลำดับที่	วิชา	เนื้อหาที่สอบ	หมายเหตุ
10.	ภาษาอังกฤษ 1	1.verb to be	
		2.personal pronouns	
		3.question words	
		4.possessive determiners	
		5.this/these/that/those	
		6.plurals	
		7.vocabulary	
		8.conversation	
11.	ภาษาอังกฤษฟัง-พูด 1	1.The letter of the alphabet	สอบนอกตาราง
		2.numbers	
		3.colors	
		4.time	
		5.day of the week/months/year	
		6.greetings	
		7.conversation	
12.	ภาษาจีน 1	1.การอ่านพินอิน	สอบนอกตาราง
		2.เรื่องการเปลี่ยนเสียงที่3	
		3.การเปลี่ยนเสียง不	
		4.การเปลี่ยนเสียง一	
		5.การพูดแนะนำตนเอง	
13.	การงานอาชีพ 1	1.เสื้อผ้าและเครื่องแต่งกาย	สอบนอกตาราง
		2.อาหารและโภชนาการ	



โรงเรียนเตรียมอุดมศึกษาพัฒนาการสุวรรณภูมิ

เนื้อหาวิชาที่ใช้ในการสอบกลางภาค

ภาคเรียนที่ 1 ปีการศึกษา 2563

ชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 1/10 - 11 (ห้องเรียนพิเศษ English Program)

ลำดับที่	วิชา	เนื้อหาที่สอบ	หมายเหตุ
1.	ภาษาไทย 1	1.วรรณคดีและวรรณกรรม	
		2.นิราศภูเขาทอง	
		3.ภาพพจน์และรสในวรรณคดีไทย	
		4.การสร้างคำ (คำมูล คำประสม คำซ้ำ คำซ้อน คำพ้อง)	
2.	Science 1	1.States of Matter	
		2.Changes of States of Matter	
		3.Atom	
		4.Elements	
		5.Compounds and Mixtures	
		6.Boiling and melting points	
		7.Density	
		8.Identification of pure substances	
		9.Identification and using of elements	
3.	วิทยาการคำนวณ 1	1.เทคโนโลยีรอบตัว	
		2.การเปลี่ยนแปลงของเทคโนโลยี	
		3.ระบบทางเทคโนโลยี	
		4.วัสดุและเครื่องมือช่างพื้นฐาน	
		5.กลไก ไฟฟ้าและอิเล็กทรอนิกส์เบื้องต้น	
		6.กระบวนการออกแบบเชิงวิศวกรรม	
4.	Mathematics 1	1.Integers	
		2.Properties of Integers	
		3.operation of Integers	
		4.Solving problems, involving integers, fraction and decimals	
		5.Fractions and Decimals	

ลำดับที่	วิชา	เนื้อหาที่สอบ	หมายเหตุ
5.	Additional Mathematics 1	1.Points, Lines, Line Segment Rays, and Angles	
		2. Constructing Basic Geometry	
		3. Constructing of Simple Geometric Shapes	
6.	Social Studies 1	1.Geographical Instrument and its usage	
		2.Time zone	
		3.Geography of Asia	
7.	ประวัติศาสตร์ 1	1.วิธีการทางประวัติศาสตร์	
		2.สมัยก่อนประวัติศาสตร์	
		3.รัฐโบราณในดินแดนไทย	
8.	English 1	1.Reading	
		2.Grammar -avoid having all question on a single grammar topic such as present perfect. Mix it up based on what has been covered in the classes	
		3.Vocabulary covered in classes	
9.	Fundamental Reading and Writing	1.The Picture Wife (Story)	
		2.What is a good job? Unit 1	
		3.Fact and Opinion	
		4.Noun and Verbs	
10.	Listening Development 1	1.Q. Skills listening and skills 1 Units 1,2	
		2.How to find a good job?	
		3.Why do we study other cultures?	
11.	Sound of English 1	1.Introduction	สอบนอกตาราง
		2.Phonemic chart	
		3.Sounds and symbols	
12.	ภาษาจีน 1	1.การอ่านพินอิน	สอบนอกตาราง
		2.เรื่องการเปลี่ยนเสียงที่3	
		3.การเปลี่ยนเสียง 不	
		4.การเปลี่ยนเสียง 一	
		5.การพูดแนะนำตนเอง	
13.	การงานอาชีพ 1	1.เสื้อผ้าและเครื่องแต่งกาย	สอบนอกตาราง
		2.อาหารและโภชนาการ	



โรงเรียนเตรียมอุดมศึกษาพัฒนาการสุวรรณภูมิ
เนื้อหาวิชาที่ใช้ในการสอบกลางภาค
ภาคเรียนที่ 1 ปีการศึกษา 2563

ชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 2/1 - 7 (ห้องเรียนปกติ)

ลำดับที่	วิชา	เนื้อหาที่สอบ	หมายเหตุ
1.	ภาษาไทย 3	1.ศิลปะการประพันธ์/โคลงสี่สุภาพ	
		2.โคลงภาพพระราชพงศาวดาร	
		3.บทเสภาสามัคคีเสวก	
		4.โวหารการเขียน, การย่อความ	
2.	วิทยาศาสตร์ 3	1.องค์ประกอบของสารละลายและปัจจัยที่ผลต่อสภาพละลายได้	
		2.ความเข้มข้นของสารละลาย	
		3.ระบบอวัยวะในร่างกายของเรา ได้แก่ระบบหมุนเวียนเลือด ระบบหายใจ ระบบขับถ่าย ระบบประสาทและระบบสืบพันธุ์	
3.	วิทยาการคำนวณ 2	1.แนวคิดเชิงคำนวณ	
		2.การแก้ปัญหาด้วยภาษาไพทอน	
		3.การแก้ปัญหาด้วย Scratch	
4.	คณิตศาสตร์ 3	1.เลขยกกำลัง	
		2.สัญกรณ์วิทยาศาสตร์	
5.	คณิตศาสตร์เพิ่มเติม 3	1. การให้เหตุผลทางเรขาคณิต	
		2. การแปลงทางเรขาคณิต	
		- การเลื่อนขนาน	
		- การสะท้อน	
- การหมุน			
6.	สังคมศึกษา 3	1.มาตราส่วน ทิศ สัญลักษณ์ในแผนที่	
		2.ทวีปยุโรป และวิกฤตการณ์ด้านทรัพยากรและสิ่งแวดล้อมในยุโรป	
		3.การเผยแผ่พระพุทธศาสนาในประเทศเพื่อนบ้าน	
		4.ชาดก พระไตรปิฎก พุทธศาสนาสุนัขชาติ	
7.	ประวัติศาสตร์ 3	1.หลักฐานทางประวัติศาสตร์	
		2.การประเมินคุณค่าและการตีความหลักฐาน	
		3.การสถาปนาอาณาจักรอยุธยา	

ลำดับที่	วิชา	เนื้อหาที่สอบ	หมายเหตุ
8.	ภาษาอังกฤษ 3	1.Present simple tense	
		2.Present Continuous Tense	
		3.ing form & to-infinitive	
		4.Past simple	
		5.used to	
		6.Preposition of movement	
9.	ภาษาอังกฤษฟัง-พูด 3	1.Introduction Unit 1-2	สอบนอกตาราง
		2.Vocabulary	
		3.Jobs	
		4.Verbs	
		5.Writing	
		6.Adjectives (Describing people)	
10.	ภาษาจีน 3	1.อ่านบทสนทนา เรื่อง 你是哪国人？	สอบนอกตาราง
		2.อ่านบทสนทนา เรื่อง 他今年十六岁。	
		3.พูดสนทนา 你喜欢吃什么？	
		4.การเขียนตามลำดับขีดอักษรจีน	
		5.แปลความหมายคำศัพท์และบทเรียน	





โรงเรียนเตรียมอุดมศึกษาพัฒนาการสุวรรณภูมิ

เนื้อหาวิชาที่ใช้ในการสอบกลางภาค

ภาคเรียนที่ 1 ปีการศึกษา 2563

ชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 2/8 - 9 (ห้องเรียนพิเศษ วิทยาศาสตร์ - คณิตศาสตร์)

ลำดับที่	วิชา	เนื้อหาที่สอบ	หมายเหตุ
1.	ภาษาไทย 3	1.ศิลปะการประพันธ์/โคลงสี่สุภาพ	
		2.โคลงภาพพระราชพงศาวดาร	
		3.บทเสภาสามัคคีเสวก	
		4.โวหารการเขียน, การย่อความ	
2.	วิทยาศาสตร์ 3	1.องค์ประกอบของสารละลายและปัจจัยที่ผลต่อสภาพละลายได้	
		2.ความเข้มข้นของสารละลาย	
		3.ระบบอวัยวะในร่างกายของเรา ได้แก่ระบบหมุนเวียนเลือด ระบบหายใจ ระบบขับถ่าย ระบบประสาทและระบบสืบพันธุ์	
3.	วิทยาการคำนวณ 2	1.แนวคิดเชิงคำนวณ	
		2.การแก้ปัญหาด้วยภาษาไพทอน	
		3.การแก้ปัญหาด้วย Scratch	
4.	วิทยาศาสตร์โลกทั้งระบบ	1.บทที่ 1 โลกทั้งระบบ	สอบนอกตาราง
		2.บทที่ 2 ความสัมพันธ์ในโลกทั้งระบบ	
5.	คณิตศาสตร์ 3	1.เลขยกกำลัง	
		2.สัญกรณ์วิทยาศาสตร์	
6.	คณิตศาสตร์เข้มข้น 3	1.ความเท่ากันทุกประการ	
7.	การสำรวจเรขาคณิต โดยใช้ GSP	1.การสำรวจเรขาคณิต โดยใช้ GSP	สอบนอกตาราง
8.	สังคมศึกษา 3	1.มาตราส่วน ทิศ สัญลักษณ์ในแผนที่	
		2.ทวีปยุโรป และวิกฤตการณ์ด้านทรัพยากรและสิ่งแวดล้อมในยุโรป	
		3.การเผยแผ่พระพุทธศาสนาในประเทศเพื่อนบ้าน	
		4.ชาดก พระไตรปิฎก พุทธศาสนาสุนัขชาติ	
9.	ประวัติศาสตร์ 3	1.หลักฐานทางประวัติศาสตร์	
		2.การประเมินคุณค่าและการตีความหลักฐาน	
		3.การสถาปนาอาณาจักรอยุธยา	

ลำดับที่	วิชา	เนื้อหาที่สอบ	หมายเหตุ
10.	ภาษาอังกฤษ 3	1.Present simple tense 2.Present Continuous Tense 3.ing form & to-infinitive 4.Past simple 5.used to 6.Preposition of movement	
11.	ภาษาอังกฤษสำหรับ วิทยาศาสตร์และ คณิตศาสตร์	1.Vocabulary 2.pronouns 3.solar system 4.environment 5.Coversation 6.Reading comprehension	สอบนอกตาราง
12.	ภาษาอังกฤษฟัง-พูด 3	1.Introduction Unit 1-2 2.Vocabulary 3.Jobs 4.Verbs 5.Writing 6.Adjectives (Describing people)	สอบนอกตาราง
13.	ภาษาจีน 3	1.อ่านบทสนทนา เรื่อง 你是哪国人? 2.อ่านบทสนทนา เรื่อง 他今年十六岁。 3.พูดสนทนา 你喜欢吃什么? 4.การเขียนตามลำดับขีดอักษรจีน 5.แปลความหมายคำศัพท์และบทเรียน	สอบนอกตาราง



โรงเรียนเตรียมอุดมศึกษาพัฒนาการสุวรรณภูมิ

เนื้อหาวิชาที่ใช้ในการสอบกลางภาค

ภาคเรียนที่ 1 ปีการศึกษา 2563

ชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 2/10 - 11 (ห้องเรียนพิเศษ English Program)

ลำดับที่	วิชา	เนื้อหาที่สอบ	หมายเหตุ
1.	ภาษาไทย 3	1. ศิลปะการประพันธ์/โคลงสี่สุภาพ	
		2. โคลงภาพพระราชพงศาวดาร	
		3. บทเสภาสามัคคีเสวก	
		4. ไวยากรณ์การเขียน, การย่อความ	
2.	Science 3	1. Unit 1 Body System	
		2. Unit 2 Solution	
3.	วิทยาการคำนวณ 2	1. แนวคิดเชิงคำนวณ	
		2. การแก้ปัญหาด้วยภาษาไพทอน	
		3. การแก้ปัญหาด้วย Scratch	
4.	Mathematics 3	1. Exponentiation with an integer exponent	
		2. Law of exponent	
5.	Additional Mathematics 3	1. Application of Geometry	
		2. Transformation	
		- Reflection	
		- Translation	
- Rotation			
6.	Social Studies 3	1. Geographical Instruments and its functions	
		2. Geography of Europe	
7.	ประวัติศาสตร์ 3	1. หลักฐานทางประวัติศาสตร์	
		2. การประเมินคุณค่าและการตีความหลักฐาน	
		3. การสถาปนาอาณาจักรอยุธยา	
8.	English 3	1. Vocabulary	
		2. Personalities	
		3. Grammar: Past tense	
		4. Writing: Magazine article	

ลำดับที่	วิชา	เนื้อหาที่สอบ	หมายเหตุ
9.	Effective Reading and Writing 1	1.Q. Skills reading and writing 2 units 1, 2	
		2.Why does something become popular?	
		3.How do colors affect our way of life? (reading)	
		4.Descriptive paragraph. (Writing)	
10.	Listening Development 3	1.Current trends of Architecture modern, traditional and sustainable architecture	สอบนอกตาราง
11.	English Through Drama 1	1 min to min 30 based on a personal experience script 10 marts performance 10 marts.	สอบนอกตาราง
12.	ภาษาจีน 3	1.อ่านบทสนทนา เรื่อง 你是哪国人?	สอบนอกตาราง
		2.อ่านบทสนทนา เรื่อง 他今年十六岁。	
		3.พูดสนทนา 你喜欢吃什么?	
		4.การเขียนตามลำดับขีดอักษรจีน	
		5.แปลความหมายคำศัพท์และบทเรียน	



โรงเรียนเตรียมอุดมศึกษาพัฒนาการสุวรรณภูมิ
เนื้อหาวิชาที่ใช้ในการสอบกลางภาค
ภาคเรียนที่ 1 ปีการศึกษา 2563

ชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 3/1 - 9 (ห้องเรียนปกติ)

ลำดับที่	วิชา	เนื้อหาที่สอบ	หมายเหตุ
1.	ภาษาไทย 5	1.สมบัติวรรณคดี	
		2.พระอภัยมณี	
		3.บทละครพูดเห็นแก่ลูก	
		4.ภาษาต่างประเทศที่ใช้ในภาษาไทย ระดับภาษา	
2.	วิทยาศาสตร์ 5	1.วิทยาศาสตร์กับการแก้ปัญหา	
		2.การถ่ายทอดลักษณะทางพันธุกรรม	
3.	คณิตศาสตร์พื้นฐาน 5	1.พื้นที่ผิวและปริมาตร	
4.	คณิตศาสตร์เพิ่มเติม 5	1.ระบบสมการ	
5.	สังคมศึกษา 5	1.เครื่องมือและเทคโนโลยีทางภูมิศาสตร์	
		2.ทวีปอเมริกาเหนือ	
		3.พุทธประวัติและชาดก	
6.	ประวัติศาสตร์ 5	1.หลักฐาน และวิธีการทางประวัติศาสตร์	
		2.พัฒนาการด้านต่าง ๆ สมัยรัตนโกสินทร์ตอนต้น	
7.	ภาษาอังกฤษ 5	1.Present Simple Tense	
		2.Present Continuous Tense	
		3.Singular and Plural Nouns / Agreement of subject and verb	
		4.Comparatives and Superlative / using too and enough	
		5.Past Simple Tense	
		6.Past Continuous	
		7.Vocabulary Unit 1-2	
		8.Unseen passage	

ลำดับที่	วิชา	เนื้อหาที่สอบ	หมายเหตุ
8.	ภาษาอังกฤษฟัง-พูด 5	1. Unit 1 & 2/ Introduction Unit	
		2. Vocabulary	
		3. Relationships	
		4. Countries and Nationalities	
		5. Adjectives (Things you own)	
		6. Writing	
9.	ภาษาจีน 5	1. สนทนาแสดงความรู้สึก การใช้ชีวิตประจำวัน	สอบนอกตาราง
		2. การใช้รูปประโยค 如果.....就.....	
		3. การใช้รูปประโยค 是.....还是 ประโยคคำถามแบบให้เลือกร้อยอย่างใดอย่างหนึ่ง	
		4. ฟังเขียนแปลคำศัพท์ บทความ	
10.	การงานอาชีพ 3	1. อาหารสำหรับ	สอบนอกตาราง
		2. การขยายพันธุ์พืช	
		3. งานประดิษฐ์	



โรงเรียนเตรียมอุดมศึกษาพัฒนาการสุวรรณภูมิ

เนื้อหาวิชาที่ใช้ในการสอบกลางภาค

ภาคเรียนที่ 1 ปีการศึกษา 2563

ชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 3/10 (ห้องเรียนพิเศษ วิทยาศาสตร์ - คณิตศาสตร์)

ลำดับที่	วิชา	เนื้อหาที่สอบ	หมายเหตุ
1.	ภาษาไทย 5	1.สมบัติวรรณคดี	
		2.พระอภัยมณี	
		3.บทละครพูดเห็นแก่ลูก	
		4.ภาษาต่างประเทศที่ใช้ในภาษาไทย ระดับภาษา	
2.	วิทยาศาสตร์ 5	1.วิทยาศาสตร์กับการแก้ปัญหา	
		2.การถ่ายทอดลักษณะทางพันธุกรรม	
3.	เชื้อเพลิงเพื่อการคมนาคม	1.การสำรวจและการผลิตปิโตรเลียม	สอบนอกตาราง
		2.ผลิตภัณฑ์จากปิโตรเลียม	
4.	คณิตศาสตร์เข้มข้น 5	1.ระบบสมการ	
5.	คณิตศาสตร์ก้าวหน้า 1	1.เรขาคณิตวิเคราะห์	สอบนอกตาราง
6.	สังคมศึกษาฯ 5	1.เครื่องมือและเทคโนโลยีทางภูมิศาสตร์	
		2.ทวีปอเมริกาเหนือ	
		3.พุทธประวัติและชาดก	
7.	ประวัติศาสตร์ 5	1.หลักฐาน และวิธีการทางประวัติศาสตร์	
		2.พัฒนาการด้านต่าง ๆ สมัยรัตนโกสินทร์ตอนต้น	
8.	ภาษาอังกฤษ 5	1.Present Simple Tense	
		2.Present Continuous Tense	
		3.Singular and Plural Nouns / Agreement of subject and verb	
		4.Comparatives and Superlative / using too and enough	
		5.Past Simple Tense	
		6.Past Continuous	
		7.Vocabulary Unit 1-2	
		8.Unseen passage	

ลำดับที่	วิชา	เนื้อหาที่สอบ	หมายเหตุ
9.	ภาษาอังกฤษฟัง-พูด 5	1.Unit 1 & 2/ Introduction Unit	
		2.Vocabulary	
		3.Relationships	
		4.Countries and Nationalities	
		5.Adjectives (Things you own)	
		6.Writing	
10.	ภาษาอังกฤษเพื่อการ นำเสนอ	1.The physical message - Posture and eye contact - Gestures	สอบนอกตาราง
		2.The visual message	
11.	ภาษาจีน 5	1.สนทนาแสดงความรู้สึก การใช้ชีวิตประจำวัน	สอบนอกตาราง
		2.การใช้รูปประโยค 如果.....就.....	
		3.การใช้รูปประโยค 是.....还是 ประโยคคำถามแบบ ให้เลือกอย่างใดอย่างหนึ่ง	
		4.ฟังเขียนแปลคำศัพท์ บทความ	
12.	การงานอาชีพ 3	1.อาหารสำหรับ	สอบนอกตาราง
		2.การขยายพันธุ์พืช	
		3.งานประดิษฐ์	



โรงเรียนเตรียมอุดมศึกษาพัฒนาการสุวรรณภูมิ
เนื้อหาวิชาที่ใช้ในการสอบกลางภาค
ภาคเรียนที่ 1 ปีการศึกษา 2563

ชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 3/11 - 12 (ห้องเรียนพิเศษ English Program)

ลำดับที่	วิชา	เนื้อหาที่สอบ	หมายเหตุ
1.	ภาษาไทย 5	1.สมบัติวรรณคดี	
		2.พระอภัยมณี	
		3.บทละครพูดเห็นแก่ลูก	
		4.ภาษาต่างประเทศที่ใช้ในภาษาไทย ระดับภาษา	
2.	Science 5	1.Ecosystem	
		2.Genetics	
3.	Mathematics 5	1.Surface Area of Pyramids, Cone and Sphere	
		2.Volume of Pyramids Cone and Sphere	
4.	Additional Mathematics 5	1.System of Linear Equation in two variable	
		2.Solving Systems of Linear Equation in two variable (Substitution and Elimination)	
		3.System of Linear Equation in two variables Word Problems	
5.	Social Studies 5	1.Geographical Instruments and its purpose	
		2.RS GPS and GIS	
		3.Geography of North America	
6.	ประวัติศาสตร์ 5	1.หลักฐาน และวิธีการทางประวัติศาสตร์	
		2.พัฒนาการด้านต่าง ๆ สมัยรัตนโกสินทร์ตอนต้น	
7.	English 5	1.Aim High 3 Unit 1 and 2	
		2.Unit 1 :Vocabulary- Surveillance	
		3.Grammar - Present Perfect	
		4.Letter- Writing	
		5.Unit 2: memories	
		6.Grammar - Past Simple Tense	
		7.Writing A note to your family	



โรงเรียนเตรียมอุดมศึกษาพัฒนาการสุวรรณภูมิ

เนื้อหาวิชาที่ใช้ในการสอบกลางภาค

ภาคเรียนที่ 1 ปีการศึกษา 2563

ชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 3/11 - 12 (ห้องเรียนพิเศษ English Program)

ลำดับที่	วิชา	เนื้อหาที่สอบ	หมายเหตุ
8.	Creative Reading and Writing 1	1. Identifying main idea and supporting details	
		2. Identifying word form	
		3. Organizing and developing paragraph	
		4. Real conditionals: present and future	
9.	English for Presentation 1	1. Group presentation from the Speaking of speech	สอบนอกตาราง
10.	Listening Development 5	1. Listening & Comprehension: 5 Audio recordings 4 Possible answers (1, 2, 3 or 4) 20 Questions: 5 per audio	สอบนอกตาราง
		2. Listen & Write (10 words) : Paragraph, missing 10 words, Gap fill, listen and select correct word.	
		3. Speaking : 3 minutes speaking topic (5 topics chosen from book)	
11.	ภาษาจีน 5	1. สนทนาแสดงความรู้สึก การใช้ชีวิตประจำวัน	สอบนอกตาราง
		2. การใช้รูปประโยค 如果.....就.....	
		3. การใช้รูปประโยค 是.....还是 ประโยคคำถามแบบให้เลือกอย่างใดอย่างหนึ่ง	
		4. ฟังเขียนแปลคำศัพท์ บทความ	
14.	การงานอาชีพ 3	1. อาหารสำหรับ	สอบนอกตาราง
		2. การขยายพันธุ์พืช	
		3. งานประดิษฐ์	



โรงเรียนเตรียมอุดมศึกษาพัฒนาการสุวรรณภูมิ

เนื้อหาวิชาที่ใช้ในการสอบกลางภาค

ภาคเรียนที่ 1 ปีการศึกษา 2563

ชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 4/1-2 (สายการเรียนวิทยาศาสตร์ - คณิตศาสตร์)

ลำดับ	วิชา	เนื้อหาวิชาที่ออกสอบ	หมายเหตุ
1	ภาษาไทย 1	การสร้างคำ	
		คำไทยแท้และคำที่มาจากภาษาต่างประเทศ	
		บทนมัสการคุณานุคุณ	
		นิราศนรินทร์	
		การใช้คำ	
2	ฟิสิกส์ 1	บทที่ 1 การเคลื่อนที่แนวตรง	
3	ชีววิทยา 1	การศึกษาชีววิทยา เคมีที่เป็นพื้นฐานของสิ่งมีชีวิต	
4	เคมี 1	บทที่ 1 ความปลอดภัยและทักษะในปฏิบัติการเคมี	
		บทที่ 2 อะตอมและสมบัติของธาตุ	
		งานและพลังงาน	
5	วิทยาศาสตร์ชีวภาพ	การลำเลียงสารผ่านเข้าออกเซลล์	
		การรักษาคุณภาพของร่างกาย	
		การดำรงชีวิตของพืช	
6	สังคมศึกษา 1	สังคมสมัยชมพูทวีป	
		พุทธประวัติ	
		ชาดก	
7	ประวัติศาสตร์ 1	การเทียบศักราช การนับเวลา	
		หลักฐาน วิธีการ และยุคสมัยทางประวัติศาสตร์	
		ประเด็นสำคัญในประวัติศาสตร์ไทย	
8	คณิตศาสตร์ 1	เซต	
9	คณิตศาสตร์เพิ่มเติม 1	ระบบจำนวนจริงเบื้องต้น	
10	ภาษาจีนในชีวิตประจำวัน เบื้องต้น 1	ระบบเสียงพินอินจีน พยัญชนะ สระและวรรณยุกต์	สอบนอกตาราง
		แปลความหมายคำศัพท์และบทสนทนา บทที่ 1-3	
		ตอบคำถามภาษาจีน บทที่ 1-3	
		การใช้หลักไวยากรณ์จีน พื้นฐาน	

ลำดับ	วิชา	เนื้อหาวิชาที่ออกสอบ	หมายเหตุ
11	ภาษาอังกฤษ 1	Vocabulary unit 1-4	
		Tenses Unit 1-4	
		Tag question	
		Ways of talking about future	
		Gerund VS Infinitive	
		Comparative & Superlative	
		used to, mustn't, don't have to	
		Reading comprehension	
12	ภาษาอังกฤษฟัง-พูด 1	Self-introduction	
		Asking and answering personal question.	
		Spelling and number.	



โรงเรียนเตรียมอุดมศึกษาพัฒนาการสุวรรณภูมิ

เนื้อหาวิชาที่ใช้ในการสอบกลางภาค

ภาคเรียนที่ 1 ปีการศึกษา 2563

ชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 4/3 (สายการเรียนคณิตศาสตร์ - ภาษาอังกฤษ)

ลำดับ	วิชา	เนื้อหาวิชาที่ออกสอบ	หมายเหตุ
1	ภาษาไทย 1	การสร้างคำ	
		คำไทยแท้และคำที่มาจากภาษาต่างประเทศ	
		บทนมัสการคุณานุคุณ	
		นิราศนรินทร์	
		การใช้คำ	
2	การเขียน	การเขียนสรุปความ	
		การเขียนแสดงความคิดเห็น	
5	วิทยาศาสตร์ชีวภาพ	การลำเลียงสารผ่านเข้าออกเซลล์	
		การรักษาคุณภาพของร่างกาย	
		การดำรงชีวิตของพืช	
6	สังคมศึกษา 1	สังคมสมัยชมพูทวีป	
		พุทธประวัติ	
		ชาดก	
7	ประวัติศาสตร์ 1	การเทียบศักราช การนับเวลา	
		หลักฐาน วิธีการ และยุคสมัยทางประวัติศาสตร์	
		ประเด็นสำคัญในประวัติศาสตร์ไทย	
8	คณิตศาสตร์ 1	เซต	
9	คณิตศาสตร์เพิ่มเติม 1	ระบบจำนวนจริงเบื้องต้น	
10	ภาษาจีนในชีวิตประจำวัน เบื้องต้น 1	ระบบเสียงพินอินจีน พยัญชนะ สระและวรรณยุกต์	สอบนอกตาราง
		แปลความหมายคำศัพท์และบทสนทนา บทที่ 1-3	
		ตอบคำถามภาษาจีน บทที่ 1-3	
		การใช้หลักไวยากรณ์จีน พื้นฐาน	
11	ภาษาอังกฤษฟัง-พูด 1	Self-introduction	
		Asking and answering personal question.	
		Spelling and number.	

ลำดับ	วิชา	เนื้อหาวิชาที่ออกสอบ	หมายเหตุ
12	ภาษาอังกฤษ 1	Vocabulary unit 1-4	
		Tenses Unit 1-4	
		Tag question	
		Ways of talking about future	
		Gerund VS Infinitive	
		Comparative & Superlative	
		used to, mustn't, don't have to	
		Reading comprehension	
13	ภาษาอังกฤษอ่าน-เขียน 3	Reading and Writing Skills	
		Topic and main idea	
		Capitalization Rule	
		Festival of Colcors	
		Birthday around the world	
		Reading Conprehension	
14	ภาษาอังกฤษเพื่อ ชีวิตประจำวัน 1	Signs and Symbols	
		Notices	
		Pros and Cons of Tourism	
		Tourism Vocabulary	
		News and Types	



โรงเรียนเตรียมอุดมศึกษาพัฒนาการสุวรรณภูมิ

เนื้อหาวิชาที่ใช้ในการสอบกลางภาค

ภาคเรียนที่ 1 ปีการศึกษา 2563

ชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 4/4 (สายการเรียนไทย - อังกฤษ - สังคม)

ลำดับ	วิชา	เนื้อหาวิชาที่ออกสอบ	หมายเหตุ
1	ภาษาไทย 1	การสร้างคำ	
		คำไทยแท้และคำที่มาจากภาษาต่างประเทศ	
		บทนมัสการคุณานุคุณ	
		นิราศนรินทร์	
		การใช้คำ	
2	การเขียน	การเขียนสรุปความ	
		การเขียนแสดงความคิดเห็น	
3	การพูด	ความหมายของการพูด	สอบนอกตาราง
		องค์ประกอบของการพูด	
4	วิทยาศาสตร์ชีวภาพ	การลำเลียงสารผ่านเข้าออกเซลล์	
		การรักษาคุณภาพของร่างกาย	
		การดำรงชีวิตของพืช	
5	สังคมศึกษา 1	สังคมสมัยชมพูทวีป	
		พุทธประวัติ	
		ชาดก	
6	ประวัติศาสตร์ 1	การเทียบศักราช การนับเวลา	
		หลักฐาน วิธีการ และยุคสมัยทางประวัติศาสตร์	
		ประเด็นสำคัญในประวัติศาสตร์ไทย	
7	กฎหมายที่ประชาชนควรรู้	บ่อเกิด และความสำคัญของกฎหมาย	
		กระบวนการจัดทำกฎหมาย	
8	คณิตศาสตร์ 1	เซต	
9	ภาษาจีนในชีวิตประจำวัน เบื้องต้น 1	ระบบเสียงพินอินจีน พยัญชนะ สระและวรรณยุกต์	สอบนอกตาราง
		แปลความหมายคำศัพท์และบทสนทนา บทที่ 1-3	
		ตอบคำถามภาษาจีน บทที่ 1-3	
		การใช้หลักไวยากรณ์จีน พื้นฐาน	

ลำดับ	วิชา	เนื้อหาวิชาที่ออกสอบ	หมายเหตุ
10	ภาษาอังกฤษฟัง-พูด 1	Self-introduction	
		Asking and answering personal question.	
		Spelling and number.	
11	ภาษาอังกฤษ 1	Vocabulary unit 1-4	
		Tenses Unit 1-4	
		Tag question	
		Ways of talking about future	
		Gerund VS Infinitive	
		Comparative & Superlative	
		used to, mustn't, don't have to	
		Reading comprehension	
12	ภาษาอังกฤษอ่าน-เขียน 3	Reading and Writing Skills	
		Topic and main idea	
		Capitalization Rule	
		Festival of Colcors	
		Birthday around the world	
		Reading Conprehension	





โรงเรียนเตรียมอุดมศึกษาพัฒนาการสุวรรณภูมิ

เนื้อหาวิชาที่ใช้ในการสอบกลางภาค

ภาคเรียนที่ 1 ปีการศึกษา 2563

ชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 4/5 (สายการเรียนอังกฤษ - จีน)

ลำดับ	วิชา	เนื้อหาวิชาที่ออกสอบ	หมายเหตุ
1	ภาษาไทย 1	การสร้างคำ	
		คำไทยแท้และคำที่มาจากภาษาต่างประเทศ	
		บทนมัสการคุณานุคุณ	
		นิราศนรินทร์	
		การใช้คำ	
2	การเขียน	การเขียนสรุปความ	
		การเขียนแสดงความคิดเห็น	
3	การพูด	ความหมายของการพูด	สอบนอกตาราง
		องค์ประกอบของการพูด	
4	วิทยาศาสตร์ชีวภาพ	การลำเลียงสารผ่านเข้าออกเซลล์	
		การรักษาคุณภาพของร่างกาย	
		การดำรงชีวิตของพืช	
5	สังคมศึกษา 1	สังคมสมัยชมพูทวีป	
		พุทธประวัติ	
		ชาดก	
6	ประวัติศาสตร์ 1	การเทียบศักราช การนับเวลา	
		หลักฐาน วิธีการ และยุคสมัยทางประวัติศาสตร์	
		ประเด็นสำคัญในประวัติศาสตร์ไทย	
7	กฎหมายที่ประชาชนควรรู้	บ่อเกิด และความสำคัญของกฎหมาย	
		กระบวนการจัดทำกฎหมาย	
8	คณิตศาสตร์ 1	เซต	
9	ภาษาจีนในชีวิตประจำวัน เบื้องต้น 1	ระบบเสียงพินอินจีน พยัญชนะ สระและวรรณยุกต์	สอบนอกตาราง
		แปลความหมายคำศัพท์และบทสนทนา บทที่1-3	
		ตอบคำถามภาษาจีน บทที่ 1-3	
		การใช้หลักไวยากรณ์จีน พื้นฐาน	

ลำดับ	วิชา	เนื้อหาวิชาที่ออกสอบ	หมายเหตุ
10	ภาษาอังกฤษฟัง-พูด 1	Self-introduction	
		Asking and answering personal question.	
		Spelling and number.	
11	ภาษาอังกฤษ 1	Vocabulary unit 1-4	
		Tenses Unit 1-4	
		Tag question	
		Ways of talking about future	
		Gerund VS Infinitive	
		Comparative & Superlative	
		used to, mustn't, don't have to	
		Reading comprehension	
12	ภาษาอังกฤษอ่าน-เขียน 3	Reading and Writing Skills	
		Topic and main idea	
		Capitalization Rule	
		Festival of Colcors	
		Birthday around the world	
		Reading Conprehension	
13	สนทนาภาษาจีน 1	พูดสนทนา เรื่อง 我不能去	สอบนอกตาราง
		พูดสนทนา เรื่อง 对不起	
		การใช้ไวยากรณ์ 正在....呢。	
		การใช้ไวยากรณ์ 才 และ 就	
		แปลความหมายคำศัพท์และบทเรียน	





โรงเรียนเตรียมอุดมศึกษาพัฒนาการสุวรรณภูมิ
เนื้อหาวิชาที่ใช้ในการสอบกลางภาค
ภาคเรียนที่ 1 ปีการศึกษา 2563

ชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 4/6 (สายการเรียนทวิศึกษา)

ลำดับ	วิชา	เนื้อหาวิชาที่ออกสอบ	หมายเหตุ
1	ภาษาไทย 1	การสร้างคำ	
		คำไทยแท้และคำที่มาจากภาษาต่างประเทศ	
		บทนมัสการคุณานุคุณ	
		นิราศนรินทร์	
		การใช้คำ	
4	วิทยาศาสตร์ชีวภาพ	การลำเลียงสารผ่านเข้าออกเซลล์	
		การรักษาคุณภาพของร่างกาย	
		การดำรงชีวิตของพืช	
5	สังคมศึกษา 1	สังคมสมัยชมพูทวีป	
		พุทธประวัติ	
		ชาดก	
6	ประวัติศาสตร์ 1	การเทียบศักราช การนับเวลา	
		หลักฐาน วิธีการ และยุคสมัยทางประวัติศาสตร์	
		ประเด็นสำคัญในประวัติศาสตร์ไทย	
8	คณิตศาสตร์ 1	เซต	
9	เมทริกซ์	การบวก ลบ คูณ เมทริกซ์	สอบนอกตาราง
	ภาษาจีนในชีวิตประจำวัน เบื้องต้น 1	ระบบเสียงพินอินจีน พยัญชนะ สระและวรรณยุกต์	สอบนอกตาราง
		แปลความหมายคำศัพท์และบทสนทนา บทที่ 1-3	
		ตอบคำถามภาษาจีน บทที่ 1-3	
		การใช้หลักไวยากรณ์จีน พื้นฐาน	
12	ภาษาอังกฤษอ่าน-เขียน 3	Reading and Writing Skills	
		Topic and main idea	
		Capitalization Rule	
		Festival of Colcors	
		Birthday around the world	
		Reading Comprehension	

ลำดับ	วิชา	เนื้อหาวิชาที่ออกสอบ	หมายเหตุ
10	ภาษาอังกฤษฟัง-พูด 1	Self-introduction	
		Asking and answering personal question.	
		Spelling and number.	
11	ภาษาอังกฤษ 1	Vocabulary unit 1-4	
		Tenses Unit 1-4	
		Tag question	
		Ways of talking about future	
		Gerund VS Infinitive	
		Comparative & Superlative	
		used to, mustn't, don't have to	
		Reading comprehension	



โรงเรียนเตรียมอุดมศึกษาพัฒนาการสุวรรณภูมิ

เนื้อหาวิชาที่ใช้ในการสอบกลางภาค

ภาคเรียนที่ 1 ปีการศึกษา 2563

ชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 4/7 (ห้องเรียนพิเศษสายวิทยาศาสตร์ - คณิตศาสตร์)

ลำดับ	วิชา	เนื้อหาวิชาที่ออกสอบ	หมายเหตุ
1	ภาษาไทย 1	การสร้างคำ	
		คำไทยแท้และคำที่มาจากภาษาต่างประเทศ	
		บทนมัสการคุณานุคุณ	
		นิราศนรินทร์	
		การใช้คำ	
2	ฟิสิกส์ 1	บทที่ 1 การเคลื่อนที่แนวตรง	
3	ชีววิทยา 1	การศึกษาชีววิทยา	
		เคมีที่เป็นพื้นฐานของสิ่งมีชีวิต	
4	เคมี 1	บทที่ 1 ความปลอดภัยและทักษะในปฏิบัติการเคมี	
		บทที่ 2 อะตอมและสมบัติของธาตุ	
5	การสืบเสาะหาความรู้และ การแก้ปัญหาทาง วิทยาศาสตร์ 1	ธรรมชาติของวิทยาศาสตร์และการสังเกต	สอบนอกตาราง
		การสืบค้นทางวิทยาศาสตร์	
		พัฒนาทักษะกระบวนการสืบเสาะหาความรู้ทางวิทยาศาสตร์	
6	วิทยาศาสตร์ชีวภาพ	การลำเลียงสารผ่านเข้าออกเซลล์	
		การรักษาคุณภาพของร่างกาย	
		การดำรงชีวิตของพืช	
7	สังคมศึกษา 1	สังคมสมัยชมพูทวีป	
		พุทธประวัติ	
		ชาดก	
8	ประวัติศาสตร์ 1	การเทียบศักราช การนับเวลา	
		หลักฐาน วิธีการ และยุคสมัยทางประวัติศาสตร์	
		ประเด็นสำคัญในประวัติศาสตร์ไทย	
9	คณิตศาสตร์ 1	เซต	
10	คณิตศาสตร์เข้มข้น 1	ระบบจำนวนจริงเบื้องต้น	
11	การแก้ปัญหาทาง คณิตศาสตร์ 1	การแก้ปัญหาทางคณิตศาสตร์	
		การแก้ปัญหาเกี่ยวกับเซต	

ลำดับ	วิชา	เนื้อหาวิชาที่ออกสอบ	หมายเหตุ
12	ภาษาอังกฤษ 1	Vocabulary unit 1-4	
		Tenses Unit 1-4	
		Tag question	
		Ways of talking about future	
		Gerund VS Infinitive	
		Comparative & Superlative	
		used to, mustn't, don't have to	
		Reading comprehension	
13	ภาษาอังกฤษฟัง-พูด 1	- Self-introduction	
		- Asking and answering personal question.	
		- Spelling and number.	
14	ภาษาจีนในชีวิตประจำวัน เบื้องต้น 1	ระบบเสียงพินอินจีน พยัญชนะ สระและวรรณยุกต์	สอบนอกตาราง
		แปลความหมายคำศัพท์และบทสนทนา บทที่1-3	
		ตอบคำถามภาษาจีน บทที่ 1-3	
		การใช้หลักไวยากรณ์จีน พื้นฐาน	



โรงเรียนเตรียมอุดมศึกษาพัฒนาการสุวรรณภูมิ

เนื้อหาวิชาที่ใช้ในการสอบกลางภาค

ภาคเรียนที่ 1 ปีการศึกษา 2563

ชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 4/8 (ห้องเรียนพิเศษ English Program : Science Mathematics)

ลำดับ	วิชา	เนื้อหาวิชาที่ออกสอบ	หมายเหตุ
1	ภาษาไทย 1	การสร้างคำ	
		คำไทยแท้และคำที่มาจากภาษาต่างประเทศ	
		บทนมัสการคุณานุคุณ	
		นิราศนรินทร์	
		การใช้คำ	
2	Physics 1	The Nature of Physics	
		Standards and Units	
		Significant Figures and Unit Conversion	
		Dimension Analysis & Approximations in Physics	
		Scientific Method & Experimentation	
		Scalar and Vector Quantities	
		Speed & Velocity	
		Acceleration	
		Vertical Motion	
		Projectile Motion	
		Circular Motion	
		Relative Motion	
3	Biology 1	The study of Biology, Chemical basis of life	
4	Chemistry 1	Safety and skills in chemical laboratory	
		Atoms and elemental properties	
5	Biological science	Cell transport, Homeostasis, plant structure, growth and differentiation	
6	สังคมศึกษา 1	สังคมสมัยชมพูทวีป	
		พุทธประวัติ	
		ชาดก	

ลำดับ	วิชา	เนื้อหาวิชาที่ออกสอบ	หมายเหตุ
7	ประวัติศาสตร์1	การเทียบศักราช การนับเวลา	
		หลักฐาน วิธีการ และยุคสมัยทางประวัติศาสตร์	
		ประเด็นสำคัญในประวัติศาสตร์ไทย	
8	Mathematics 1	Set	
9	Additional Mathematics 1	Real numbers and systems of real numbers	
		Monomials	
		Factoring polynomials	
		Monomial equations	
10	Critical Reading 1	Longman academic reading – 3	
		Grammar – word forms / word families	
		Business and Phobias (Vocabulary)	
11	ภาษาจีนในชีวิตประจำวัน เบื้องต้น 1	ระบบเสียงพินอินจีน พยัญชนะ สระและวรรณยุกต์	สอบนอกตาราง
		แปลความหมายคำศัพท์และบทสนทนา บทที่1-3	
		ตอบคำถามภาษาจีน บทที่ 1-3	
		การใช้หลักไวยากรณ์จีน พื้นฐาน	
12	Academic writing 1	Simple Sentences	
		Phrases	
		Subject – Verb Agreement.	
		Fragments	
		Using Nouns and Verbs.	
13	English 1	Unit 1-3	
		Vocabulary	
		Phrasal verbs	
		Grammar: Past tenses	
		Writing: An anecdote	



โรงเรียนเตรียมอุดมศึกษาพัฒนาการสุวรรณภูมิ

เนื้อหาวิชาที่ใช้ในการสอบกลางภาค

ภาคเรียนที่ 1 ปีการศึกษา 2563

ชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 5/1 (สายการเรียนวิทยาศาสตร์ - คณิตศาสตร์)

ลำดับ	วิชา	เนื้อหาวิชาที่ออกสอบ	หมายเหตุ
1	ภาษาไทย 3	โวหารภาพพจน์	
		พระเวสสันดร กัณฑ์มัทรี	
		ลิลิตตะเลงพ่าย	
		ธรรมชาติของภาษา	
2	ฟิสิกส์ 3	การเคลื่อนที่แบบฮาร์มอนิกอย่างง่าย	
		คลื่น	
3	ชีววิทยา 3	การสืบพันธุ์ของพืชดอก	
		โครงสร้างและหน้าที่ของพืชดอก	
		การลำเลียงสารของพืช	
4	เคมี 3	แก๊สและสมบัติของแก๊ส	
5	วิทยาศาสตร์กายภาพ 2	บทที่ 1 การเคลื่อนที่และแรง	
		บทที่ 2 แรงในธรรมชาติ	
6	สังคมศึกษาฯ 3	ระบบเศรษฐกิจของโลก	
		กลไกราคา	
		บทบาทของรัฐในการแทรกแซงและควบคุมราคา	
		ตลาด	
7	ประวัติศาสตร์ 3	การแบ่งยุคสมัยประวัติศาสตร์	
		ขั้นตอนและหลักฐานทางประวัติศาสตร์	
		อารยธรรมโบราณของโลก	
8	คณิตศาสตร์ 3	เลขยกกำลัง	
9	คณิตศาสตร์เพิ่มเติม 3	ฟังก์ชันเอ็กโพเนนเชียล	
		ฟังก์ชันลอการิทึม	
10	ภาษาอังกฤษฟัง-พูด 3	Hobbies (Gerund Ving)	
		Using Modal verbs (Do, Does)	
		Contructions	
		Wh-Questions	

ลำดับ	วิชา	เนื้อหาวิชาที่ออกสอบ	หมายเหตุ
11	ภาษาอังกฤษ 3	Reading Comprehension	
		Vocabulary Unit 1-3	
		Double Tenses in Past	
		Causative Verb	
		Relative clauses	
12	ภาษาจีนในชีวิตประจำวัน เบื้องต้น 3	สนทนาการซื้อขายอาหาร การซื้อเสื้อผ้า และการแสดงความคิดเห็น	สอบนอกตาราง
		การใช้รูปประโยค 太...了, 多少钱一斤?	
		ฟังเขียนแปลคำศัพท์ ประโยค บทความ	
13	วิทยาการคำนวณและการ ออกแบบเทคโนโลยี 2	ข้อมูลสารสนเทศ	สอบนอกตาราง
		ฐานข้อมูล	
		เลขฐาน	



โรงเรียนเตรียมอุดมศึกษาพัฒนาการสุวรรณภูมิ

เนื้อหาวิชาที่ใช้ในการสอบกลางภาค

ภาคเรียนที่ 1 ปีการศึกษา 2563

ชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 5/2 (สายการเรียนคณิตศาสตร์ - ภาษาอังกฤษ)

ลำดับ	วิชา	เนื้อหาวิชาที่ออกสอบ	หมายเหตุ
1	ภาษาไทย 3	โวหารภาพพจน์	
		พระเวสสันดร กัณฑ์มัทรี	
		ลิลิตตะเลงพ่าย	
		ธรรมชาติของภาษา	
2	วิทยาศาสตร์กายภาพ 2	บทที่ 1 การเคลื่อนที่และแรง	
		บทที่ 2 แรงในธรรมชาติ	
3	สังคมศึกษา 3	ระบบเศรษฐกิจของโลก	
		กลไกราคา	
		บทบาทของรัฐในการแทรกแซงและควบคุมราคา	
		ตลาด	
4	ประวัติศาสตร์ 3	การแบ่งยุคสมัยประวัติศาสตร์	
		ขั้นตอนและหลักฐานทางประวัติศาสตร์	
		อารยธรรมโบราณของโลก	
5	คณิตศาสตร์ 3	เลขยกกำลัง	
6	คณิตศาสตร์เพิ่มเติม 3	ฟังก์ชันเอ็กโพเนนเชียล	
		ฟังก์ชันลอการิทึม	
7	ภาษาอังกฤษฟัง-พูด 3	Hobbies (Gerund Ving)	
		Using Modal verbs (Do, Does)	
		Contructions	
		Wh-Questions	
8	ภาษาอังกฤษ 3	Reading Comprehension	
		Vocabulary Unit 1-3	
		Double Tenses in Past	
		Causative Verb	
		Relative clauses	

ลำดับ	วิชา	เนื้อหาวิชาที่ออกสอบ	หมายเหตุ
9	ภาษาอังกฤษเพื่อ ชีวิตประจำวัน 3	Conversation	
		Vocabulary and Expressions	
		Asking and giving for clarifications	
		Making a small talk and Ending a conversation	
		Asking about information	
		Talking about daily routines and leisure activities	
		Shopping at a market and department store	
10	ภาษาจีนในชีวิตประจำวัน เบื้องต้น 3	สนทนาการซื้อขายอาหาร การซื้อเสื้อผ้า และการแสดงความคิดเห็น	สอบนอกตาราง
		การใช้รูปประโยค 太...了, 多少钱一斤?	
		ฟังเขียนแปลคำศัพท์ ประโยค บทความ	
11	วิทยาการคำนวณและการ ออกแบบเทคโนโลยี 2	ข้อมูลสารสนเทศ	สอบนอกตาราง
		ฐานข้อมูล	
		เลขฐาน	



โรงเรียนเตรียมอุดมศึกษาพัฒนาการสุวรรณภูมิ

เนื้อหาวิชาที่ใช้ในการสอบกลางภาค

ภาคเรียนที่ 1 ปีการศึกษา 2563

ชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 5/3 (สายการเรียนไทย - อังกฤษ - สังคม)

ลำดับ	วิชา	เนื้อหาวิชาที่ออกสอบ	หมายเหตุ
1	ภาษาไทย 3	โวหารภาพพจน์	
		พระเวสสันดร กัณฑ์มัทรี	
		ลิลิตตะเลงพ่าย	
		ธรรมชาติของภาษา	
2	ประวัติวรรณคดี	ความแตกต่างของวรรณคดีและวรรณกรรม	
		วรรณคดีสุโขทัย	
		การวิเคราะห์วรรณคดี	
3	การอ่าน	ความหมายของการอ่าน	
		การอ่านจับใจความ ดีความ ขยายความ	
4	วิทยาศาสตร์กายภาพ 2	บทที่ 1 การเคลื่อนที่และแรง	
		บทที่ 2 แรงในธรรมชาติ	
5	สังคมศึกษา 3	ระบบเศรษฐกิจของโลก	
		กลไกราคา	
		บทบาทของรัฐในการแทรกแซงและควบคุมราคา	
		ตลาด	
6	ประวัติศาสตร์ 3	การแบ่งยุคสมัยประวัติศาสตร์	
		ขั้นตอนและหลักฐานทางประวัติศาสตร์	
		อารยธรรมโบราณของโลก	
7	คณิตศาสตร์ 3	เลขยกกำลัง	
8	คณิตศาสตร์เพิ่มเติม 3	ฟังก์ชันเอ็กโพเนนเชียล	
		ฟังก์ชันลอการิทึม	
9	ภาษาอังกฤษฟัง-พูด 3	Hobbies (Gerund Ving)	
		Using Modal verbs (Do, Does)	
		Constructions	
		Wh-Questions	

ลำดับ	วิชา	เนื้อหาวิชาที่ออกสอบ	หมายเหตุ
10	ภาษาอังกฤษ 3	Reading Comprehension	
		Vocabulary Unit 1-3	
		Double Tenses in Past	
		Causative Verb	
		Relative clauses	
11	ภาษาอังกฤษเพื่อชีวิตประจำวัน 3	Conversation	
		Vocabulary and Expressions	
		Asking and giving for clarifications	
		Making a small talk and Ending a conversation	
		Asking about information	
		Talking about daily routines and leisure activities	
		Shopping at a market and department store	
12	ภาษาจีนในชีวิตประจำวันเบื้องต้น 3	สนทนาการซื้อขาย การซื้อเสื้อผ้า และการแสดงความคิดเห็น	สอบนอกตาราง
		การใช้รูปประโยค 太...了, 多少钱一斤?	
		ฟังเขียนแปลคำศัพท์ ประโยค บทความ	
13	วิทยาการคำนวณและการออกแบบเทคโนโลยี 2	ข้อมูลสารสนเทศ	สอบนอกตาราง
		ฐานข้อมูล	
		เลขฐาน	
14	ภาษาอังกฤษอ่าน-เขียน 3	Vocabulary	สอบในตาราง
		Paragraph	
		Title	
		Unseen reading	



โรงเรียนเตรียมอุดมศึกษาพัฒนาการสุวรรณภูมิ
เนื้อหาวิชาที่ใช้ในการสอบกลางภาค
ภาคเรียนที่ 1 ปีการศึกษา 2563

ชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 5/4 (สายการเรียนอังกฤษ - จีน)

ลำดับ	วิชา	เนื้อหาวิชาที่ออกสอบ	หมายเหตุ
1	ภาษาไทย 3	โวหารภาพพจน์	
		พระเวสสันดร กัณฑ์มัทรี	
		ลิลิตตะเลงพ่าย	
		ธรรมชาติของภาษา	
2	ประวัติวรรณคดี	ความแตกต่างของวรรณคดีและวรรณกรรม	
		วรรณคดีสุโขทัย	
		การวิเคราะห์วรรณคดี	
3	วิทยาศาสตร์กายภาพ 2	บทที่ 1 การเคลื่อนที่และแรง	
		บทที่ 2 แรงในธรรมชาติ	
4	สังคมศึกษา 3	ระบบเศรษฐกิจของโลก	
		กลไกราคา	
		บทบาทของรัฐในการแทรกแซงและควบคุมราคา	
		ตลาด	
5	ประวัติศาสตร์ 3	การแบ่งยุคสมัยประวัติศาสตร์	
		ขั้นตอนและหลักฐานทางประวัติศาสตร์	
		อารยธรรมโบราณของโลก	
6	ความรู้พื้นฐานอาเซียน	ความรู้พื้นฐานอาเซียน	
		ประเทศสมาชิกอาเซียน	
7	คณิตศาสตร์ 3	เลขยกกำลัง	
8	ภาษาอังกฤษ 3	Reading Comprehension	
		Vocabulary Unit 1-3	
		Double Tenses in Past	
		Causative Verb	
		Relative clauses	

ลำดับ	วิชา	เนื้อหาวิชาที่ออกสอบ	หมายเหตุ
9	ภาษาอังกฤษฟัง-พูด 3	Hobbies (Gerund Ving)	
		Using Modal verbs (Do, Does)	
		Constructions	
		Wh-Questions	
10	ภาษาอังกฤษอ่าน-เขียน 3	Vocabulary	
		Paragraph	
		Title	
		Unseen reading	
11	ภาษาอังกฤษเพื่อชีวิตประจำวัน 3	Conversation	
		Vocabulary and Expressions	
		Asking and giving for clarifications	
		Making a small talk and Ending a conversation	
		Asking about information	
		Talking about daily routines and leisure activities	
		Shopping at a market and department store	
12	ภาษาจีนในชีวิตประจำวันเบื้องต้น 3	การแปลคำศัพท์ บทที่ 21-23	สอบนอกตาราง
		การแปลความหมายและเรียงประโยค	
		การบอกเวลา	
		การบอกงานอดิเรกที่ชอบ	
		การบอกทิศทางและสถานที่	
		การใช้ 对...感兴趣	
		การใช้ 以前 และ 以后	
13	วิทยาการคำนวณและการออกแบบเทคโนโลยี 2	ข้อมูลสารสนเทศ	สอบนอกตาราง
		ฐานข้อมูล	
		เลขฐาน	
		การทักทาย ขอขอบคุณ ขอโทษ บอกลา	
		การให้ข้อมูลบุคคลอย่างง่าย	
		การใช้ 的, 得, 地	
		การใช้ 能, 会, 可以	



โรงเรียนเตรียมอุดมศึกษาพัฒนาการสุวรรณภูมิ

เนื้อหาวิชาที่ใช้ในการสอบกลางภาค

ภาคเรียนที่ 1 ปีการศึกษา 2563

ชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 5/5 (สายการเรียนทวิศึกษา)

ลำดับ	วิชา	เนื้อหาวิชาที่ออกสอบ	หมายเหตุ
1	ภาษาไทย 3	โวหารภาพพจน์	
		พระเวสสันดร กัณท์มัทรี	
		ลิลิตตะเลงพ่าย	
		ธรรมชาติของภาษา	
2	ประวัติวรรณคดี	ความแตกต่างของวรรณคดีและวรรณกรรม	
		วรรณคดีสุโขทัย	
		การวิเคราะห์วรรณคดี	
3	วิทยาศาสตร์กายภาพ 2	บทที่ 1 การเคลื่อนที่และแรง	
		บทที่ 2 แรงในธรรมชาติ	
4	สังคมศึกษา 3	ระบบเศรษฐกิจของโลก	
		กลไกราคา	
		บทบาทของรัฐในการแทรกแซงและควบคุมราคา	
		ตลาด	
5	ประวัติศาสตร์ 3	การแบ่งยุคสมัยประวัติศาสตร์	
		ขั้นตอนและหลักฐานทางประวัติศาสตร์	
		อารยธรรมโบราณของโลก	
6	ความรู้พื้นฐานอาเซียน	ความรู้พื้นฐานอาเซียน	
		ประเทศสมาชิกอาเซียน	
7	คณิตศาสตร์พื้นฐาน 3	เลขยกกำลัง	
8	ภาษาอังกฤษ 3	Reading Comprehension	
		Vocabulary Unit 1-3	
		Double Tenses in Past	
		Causative Verb	
		Relative clauses	

ลำดับ	วิชา	เนื้อหาวิชาที่ออกสอบ	หมายเหตุ
9	ภาษาอังกฤษฟัง-พูด 3	Hobbies (Gerund Ving)	
		Using Modal verbs (Do, Does)	
		Constructions	
		Wh-Questions	
10	ภาษาอังกฤษอ่าน-เขียน 3	Vocabulary	
		Paragraph	
		Title	
		Unseen reading	
11	ภาษาอังกฤษเพื่อชีวิตประจำวัน 3	Conversation	
		Vocabulary and Expressions	
		Asking and giving for clarifications	
		Making a small talk and Ending a conversation	
		Asking about information	
		Talking about daily routines and leisure activities	
		Shopping at a market and department store	
12	ภาษาจีนในชีวิตประจำวันเบื้องต้น 3	สนทนาการซื้อขาย การซื้อเสื้อผ้า และการแสดงความคิดเห็น	สอบนอกตาราง
		การใช้รูปประโยค 太...了, 多少钱一斤?	
		ฟังเขียนแปลคำศัพท์ ประโยค บทความ	
13	วิทยาการคำนวณและการออกแบบเทคโนโลยี 2	ข้อมูลสารสนเทศ	สอบนอกตาราง
		ฐานข้อมูล	
		เลขฐาน	



โรงเรียนเตรียมอุดมศึกษาพัฒนาการสุวรรณภูมิ

เนื้อหาวิชาที่ใช้ในการสอบกลางภาค

ภาคเรียนที่ 1 ปีการศึกษา 2563

ชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 5/6 (ห้องเรียนพิเศษวิทยาศาสตร์ - คณิตศาสตร์)

ลำดับ	วิชา	เนื้อหาวิชาที่ออกสอบ	หมายเหตุ
1	ภาษาไทย 3	โวหารภาพพจน์	
		พระเวสสันดร กัณฑ์มัทรี	
		ลิลิตตะเลงพ่าย	
		ธรรมชาติของภาษา	
2	ฟิสิกส์ 3	การเคลื่อนที่แบบฮาร์มอนิกอย่างง่าย	
		คลื่น	
3	ชีววิทยา 3	การสืบพันธุ์ของพืชดอก	
		โครงสร้างและหน้าที่ของพืชดอก	
		การลำเลียงสารของพืช	
4	เคมี 3	แก๊สและสมบัติของแก๊ส	
5	วิทยาศาสตร์กายภาพ 2	บทที่ 1 การเคลื่อนที่และแรง	
		บทที่ 2 แรงในธรรมชาติ	
6	สังคมศึกษา 3	ระบบเศรษฐกิจของโลก	
		กลไกราคา	
		บทบาทของรัฐในการแทรกแซงและควบคุมราคา	
		ตลาด	
7	ประวัติศาสตร์ 3	การแบ่งยุคสมัยประวัติศาสตร์	
		ขั้นตอนและหลักฐานทางประวัติศาสตร์	
		อารยธรรมโบราณของโลก	
8	คณิตศาสตร์พื้นฐาน 3	เลขยกกำลัง	
9	คณิตศาสตร์เข้มข้น 3	สมการและอสมการเอกซ์โพเนนเชียล	
		ฟังก์ชันลอการิทึม	
		ฟังก์ชันตรีโกณมิติ	
10	อัตราส่วนและร้อยละ	อัตราส่วน	
		สัดส่วน	

ลำดับ	วิชา	เนื้อหาวิชาที่ออกสอบ	หมายเหตุ
11	การแก้ปัญหาทางคณิตศาสตร์ 3	การแก้ปัญหาเกี่ยวกับเทคนิคการเขียนกราฟ	
		กราฟของสมการเชิงเส้น	
		กราฟของความสัมพันธ์	
		กราฟของฟังก์ชันค่าคงตัว	
		กราฟของฟังก์ชันกำลังสอง	
12	ภาษาอังกฤษฟัง-พูด 3	Hobbies (Gerund Ving)	
		Using Modal verbs (Do, Does)	
		Constructions	
		Wh-Questions	
13	ภาษาอังกฤษ 3	Reading Comprehension	
		Vocabulary Unit 1-3	
		Double Tenses in Past	
		Causative Verb	
		Relative clauses	
14	ภาษาจีนในชีวิตประจำวันเบื้องต้น 3	สนทนาการซื้อขายอาหาร การซื้อเสื้อผ้า และการแสดงความคิดเห็น	สอบนอกตาราง
		การใช้รูปประโยค 太...了, 多少钱一斤?	
		ฟังเขียนแปลคำศัพท์ ประโยค บทความ	
15	วิทยาการคำนวณและการออกแบบเทคโนโลยี 2	ข้อมูลสารสนเทศ	สอบนอกตาราง
		ฐานข้อมูล	
		เลขฐาน	



โรงเรียนเตรียมอุดมศึกษาพัฒนาการสุวรรณภูมิ

เนื้อหาวิชาที่ใช้ในการสอบกลางภาค

ภาคเรียนที่ 1 ปีการศึกษา 2563

ชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 6/1-2 (สายการเรียนวิทยาศาสตร์ - คณิตศาสตร์)

ลำดับ	วิชา	เนื้อหาวิชาที่ออกสอบ	หมายเหตุ
1	ภาษาไทย 5	ศิลปะการประพันธ์	
		คุณค่าทางสังคม	
		กาพย์เห่เรือ	
		การพัฒนาทักษะการอ่าน	
2	ฟิสิกส์ 5	สนามแม่เหล็ก	
		แรงแม่เหล็ก	
		โมเมนต์ของแรงคู่ควบกระทำต่อขดลวดที่มีกระแสไฟฟ้าผ่าน เมื่ออยู่ในสนามแม่เหล็ก	
		กระแสไฟฟ้าเหนี่ยวนำและอีเอ็มเอฟเหนี่ยวนำ	
		ไฟฟ้ากระแสสลับ	
		ความร้อน	
		แก๊สอุดมคติ	
3	ชีววิทยา 5	ระบบประสาท	
		การเคลื่อนไหวของสิ่งมีชีวิต	
4	เคมี 5	สารประกอบไฮโดรคาร์บอน, แอลกอฮอล์, อีเทอร์, อัลดีไฮด์, คีโตน	
5	วิทยาศาสตร์โลก อวกาศ	บทที่ 1 เอกภพและกาแล็กซี	
		บทที่ 2 ดาวฤกษ์	
		บทที่ 3 ระบบสุริยะ	
		บทที่ 4 เทคโนโลยีอวกาศและการประยุกต์ใช้	
6	สังคมศึกษา 5	ศาสนาสากล (พราหมณ์-ฮินดู, คริสต์, อิสลาม)	
		พุทธศาสนา (พุทธประวัติ, หลักธรรม, ศาสนพิธี)	
7	คณิตศาสตร์ 5	สถิติศาสตร์	
		คำสำคัญในสถิติศาสตร์	
		ประเภทของข้อมูล	
		การนำเสนอข้อมูลเชิงคุณภาพและเชิงปริมาณ	
		ค่ากลางของข้อมูล	

ลำดับ	วิชา	เนื้อหาวิชาที่ออกสอบ	หมายเหตุ
8	คณิตศาสตร์เพิ่มเติม 5	ลำดับอนันต์และอนุกรมอนันต์	
9	ภาษาอังกฤษ 5	Grammar: Modal Verb of	
		Probability	
		So/such	
		Vocabulary	
		Reading passage	
		Writing	
10	ภาษาอังกฤษฟัง-พูด 5	Ask for information	
		Describing Things	
		making Requests	
		Conversation	
11	ภาษาจีนในชีวิตประจำวัน เบื้องต้น 5	การถามทางและการบอกทาง	สอบนอกตาราง
		การอ่านบทสนทนา	
		การพูดคุยเกี่ยวกับวิชาเรียน	
		ฟังเขียนแปลคำศัพท์ ประโยค บทความ	



โรงเรียนเตรียมอุดมศึกษาพัฒนาการสุวรรณภูมิ

เนื้อหาวิชาที่ใช้ในการสอบกลางภาค

ภาคเรียนที่ 1 ปีการศึกษา 2563

ชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 6/3 (สายการเรียนคณิตศาสตร์ - ภาษาอังกฤษ)

ลำดับ	วิชา	เนื้อหาวิชาที่ออกสอบ	หมายเหตุ
1	ภาษาไทย 5	ศิลปะการประพันธ์	
		คุณค่าทางสังคม	
		กาพย์เห่เรือ	
		การพัฒนาทักษะการอ่าน	
2	ความเรียงขั้นสูง	ลักษณะและส่วนประกอบของความเรียงขั้นสูง	สอบนอกตาราง
		การเขียนอ้างอิงและบรรณานุกรม	
5	วิทยาศาสตร์โลก อวกาศ	บทที่ 1 เอกภพและกาแล็กซี	
		บทที่ 2 ดาวฤกษ์	
		บทที่ 3 ระบบสุริยะ	
		บทที่ 4 เทคโนโลยีอวกาศและการประยุกต์ใช้	
6	สังคมศึกษา 5	ศาสนาสากล (พราหมณ์-ฮินดู, คริสต์, อิสลาม)	
		พุทธศาสนา (พุทธประวัติ, หลักธรรม, ศาสนพิธี)	
7	คณิตศาสตร์ 5	สถิติศาสตร์	
		คำสำคัญในสถิติศาสตร์	
		ประเภทของข้อมูล	
		การนำเสนอข้อมูลเชิงคุณภาพและเชิงปริมาณ	
		ค่ากลางของข้อมูล	
8	คณิตศาสตร์เพิ่มเติม 5	ลำดับอนันต์และอนุกรมอนันต์	
9	ภาษาอังกฤษ 5	Grammar: Modal Verb of	
		Probability	
		So/such	
		Vocabulary	
		Reading passage	
		Writing	

ลำดับ	วิชา	เนื้อหาวิชาที่ออกสอบ	หมายเหตุ
10	ภาษาอังกฤษฟัง-พูด 5	Ask for information	
		Describing Things	
		making Requests	
		Conversation	
11	ภาษาจีนในชีวิตประจำวัน เบื้องต้น 5	การถามทางและการบอกทาง	สอบนอกตาราง
		การอ่านบทสนทนา	
		การพูดคุยเกี่ยวกับวิชาเรียน	
		ฟังเขียนแปลคำศัพท์ ประโยค บทความ	
12	ภาษาอังกฤษเพื่อ ชีวิตประจำวัน 5	Communication	
		Vocabulary	
		News	
		Application for University	
13	ภาษาอังกฤษอ่าน-เขียน 5	Reading and Writing Skills	
		Paragraph Structure	
		Symbols	
		Color Me Pink	
		Reading Comprehension	





โรงเรียนเตรียมอุดมศึกษาพัฒนาการสุวรรณภูมิ

เนื้อหาวิชาที่ใช้ในการสอบกลางภาค

ภาคเรียนที่ 1 ปีการศึกษา 2563

ชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 6/4-5 (สายการเรียนไทย - อังกฤษ - สังคม)

ลำดับ	วิชา	เนื้อหาวิชาที่ออกสอบ	หมายเหตุ
1	ภาษาไทย 5	ศิลปะการประพันธ์	
		คุณค่าทางสังคม	
		กาพย์เห่เรือ	
		การพัฒนาทักษะการอ่าน	
2	ความเรียงชั้นสูง	ลักษณะและส่วนประกอบของความเรียงชั้นสูง	สอบนอกตาราง
		การเขียนอ้างอิงและบรรณานุกรม	
3	วิเคราะห์วิจารณ์สื่อ	สื่อและความหมายของสื่อ	
		วิเคราะห์สื่อโฆษณา	
		วิเคราะห์ภาษาในพาดหัวข่าว	
		วิเคราะห์ข่าว	
		วิเคราะห์บทเพลง	
4	วิทยาศาสตร์โลก อวกาศ	บทที่ 1 เอกภพและกาแล็กซี	
		บทที่ 2 ดาวฤกษ์	
		บทที่ 3 ระบบสุริยะ	
		บทที่ 4 เทคโนโลยีอวกาศและการประยุกต์ใช้	
5	สังคมศึกษา 5	ศาสนาสากล (พราหมณ์-ฮินดู, คริสต์, อิสลาม)	
		พุทธศาสนา (พุทธประวัติ, หลักธรรม, ศาสนพิธี)	
6	เศรษฐกิจโลกและการบริหารการเงินส่วนบุคคล	ตลาด และระบบเศรษฐกิจโลก	
		สถาบันทางการเงิน	
		นโยบายการเงิน การคลัง	
7	คณิตศาสตร์ 5	สถิติศาสตร์	
		คำสำคัญในสถิติศาสตร์	
		ประเภทของข้อมูล	
		การนำเสนอข้อมูลเชิงคุณภาพและเชิงปริมาณ	
		ค่ากลางของข้อมูล	

ลำดับ	วิชา	เนื้อหาวิชาที่ออกสอบ	หมายเหตุ
8	ภาษาอังกฤษ 5	Grammar: Modal Verb of	
		Probability	
		So/such	
		Vocabulary	
		Reading passage	
		Writing	
9	ภาษาอังกฤษฟัง-พูด 5	Ask for information	
		Describing Things	
		making Requests	
		Conversation	
10	ภาษาจีนในชีวิตประจำวัน เบื้องต้น 5	การถามทางและการบอกทาง	สอบนอกตาราง
		การอ่านบทสนทนา	
		การพูดคุยเกี่ยวกับวิชาเรียน	
		ฟังเขียนแปลคำศัพท์ ประโยค บทความ	
11	ภาษาอังกฤษเพื่อ ชีวิตประจำวัน 5	Communication	
		Vocabulary	
		News	
		Application for University	
12	ภาษาอังกฤษอ่าน-เขียน 5	Reading and Writing Skills	
		Paragraph Structure	
		Symbols	
		Color Me Pink	
		Reading Comprehension	



โรงเรียนเตรียมอุดมศึกษาพัฒนาการสุวรรณภูมิ

เนื้อหาวิชาที่ใช้ในการสอบกลางภาค

ภาคเรียนที่ 1 ปีการศึกษา 2563

ชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 6/6 (สายการเรียนทวิศึกษา)

ลำดับ	วิชา	เนื้อหาวิชาที่ออกสอบ	หมายเหตุ
1	ภาษาไทย 5	ศิลปะการประพันธ์	
		คุณค่าทางสังคม	
		กาพย์เห่เรือ	
		การพัฒนาทักษะการอ่าน	
2	วิทยาศาสตร์โลก อวกาศ	บทที่ 1 เอกภพและกาแล็กซี	
		บทที่ 2 ดาวฤกษ์	
		บทที่ 3 ระบบสุริยะ	
		บทที่ 4 เทคโนโลยีอวกาศและการประยุกต์ใช้	
3	สังคมศึกษา 5	ศาสนาสากล (พราหมณ์-ฮินดู, คริสต์, อิสลาม)	
		พุทธศาสนา (พุทธประวัติ, หลักธรรม, ศาสนพิธี)	
4	คณิตศาสตร์ 5	สถิติศาสตร์	
		คำสำคัญในสถิติศาสตร์	
		ประเภทของข้อมูล	
		การนำเสนอข้อมูลเชิงคุณภาพและเชิงปริมาณ	
		ค่ากลางของข้อมูล	
5	คณิตศาสตร์พื้นฐาน 5	การวัดตำแหน่งที่ของข้อมูล	
6	แคลคูลัสเบื้องต้น	ลิมิตและความต่อเนื่องของฟังก์ชัน	
		อนุพันธ์ของฟังก์ชันพีชคณิต	
7	ภาษาอังกฤษ 5	Grammar: Modal Verb of	
		Probability	
		So/such	
		Vocabulary	
		Reading passage	
		Writing	

ลำดับ	วิชา	เนื้อหาวิชาที่ออกสอบ	หมายเหตุ
8	ภาษาอังกฤษฟัง-พูด 5	Ask for information	
		Describing Things	
		making Requests	
		Conversation	
9	ภาษาจีนในชีวิตประจำวัน เบื้องต้น 5	การถามทางและการบอกทาง	สอบนอกตาราง
		การอ่านบทสนทนา	
		การพูดคุยเกี่ยวกับวิชาเรียน	
		ฟังเขียนแปลคำศัพท์ ประโยค บทความ	





โรงเรียนเตรียมอุดมศึกษาพัฒนาการสุวรรณภูมิ

เนื้อหาวิชาที่ใช้ในการสอบกลางภาค

ภาคเรียนที่ 1 ปีการศึกษา 2563

ชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 6/7 (ห้องเรียนพิเศษวิทยาศาสตร์ - คณิตศาสตร์)

ลำดับ	วิชา	เนื้อหาวิชาที่ออกสอบ	หมายเหตุ
1	ภาษาไทย 5	ศิลปะการประพันธ์	
		คุณค่าทางสังคม	
		กาพย์เห่เรือ	
		การพัฒนาทักษะการอ่าน	
2	ฟิสิกส์ 5	สนามแม่เหล็ก	
		แรงแม่เหล็ก	
		โมเมนต์ของแรงคู่ควบกระทำต่อขดลวดที่มีกระแสไฟฟ้าผ่าน เมื่ออยู่ในสนามแม่เหล็ก	
		กระแสไฟฟ้าเหนี่ยวนำและอีเอ็มเอฟเหนี่ยวนำ	
		ไฟฟ้ากระแสสลับ	
		ความร้อน	
		แก๊สอุดมคติ	
3	ชีววิทยา 5	ระบบประสาท	
		การเคลื่อนไหวของสิ่งมีชีวิต	
4	เคมี 5	สารประกอบไฮโดรคาร์บอน, แอลกอฮอล์, อีเทอร์, อัลดีไฮด์, คีโตน	
5	วิทยาศาสตร์โลก อวกาศ	บทที่ 1 เอกภพและกาแล็กซี	
		บทที่ 2 ดาวฤกษ์	
		บทที่ 3 ระบบสุริยะ	
		บทที่ 4 เทคโนโลยีอวกาศและการประยุกต์ใช้	
6	สังคมศึกษาฯ 5	ศาสนาสากล (พราหมณ์-ฮินดู, คริสต์, อิสลาม)	
		พุทธศาสนา (พุทธประวัติ, หลักธรรม, ศาสนพิธี)	
7	คณิตศาสตร์ 5	สถิติศาสตร์	
		คำสำคัญในสถิติศาสตร์	
		ประเภทของข้อมูล	
		การนำเสนอข้อมูลเชิงคุณภาพและเชิงปริมาณ	
		ค่ากลางของข้อมูล	

ลำดับ	วิชา	เนื้อหาวิชาที่ออกสอบ	หมายเหตุ
8	คณิตศาสตร์เข้มข้น 5	ลำดับอนันต์และอนุกรมอนันต์	
9	ภาษาอังกฤษ 5	Grammar: Modal Verb of	
		Probability	
		So/such	
		Vocabulary	
		Reading passage	
		Writing	
10	โครงการ 2 และการ สื่อสาร การนำเสนอ	การเขียนรายงานโครงการ	สอบนอกตาราง
		บูรณาการโครงการ คณิตศาสตร์ วิทยาศาสตร์ กับคอมพิวเตอร์	
11	ภาษาอังกฤษฟัง-พูด 5	Ask for information	
		Describing Things	
		making Requests	
		Conversation	
12	ภาษาจีนในชีวิตประจำวัน เบื้องต้น 5	การถามทางและการบอกทาง	สอบนอกตาราง
		การอ่านบทสนทนา	
		การพูดคุยเกี่ยวกับวิชาเรียน	
		ฟังเขียนแปลคำศัพท์ ประโยค บทความ	

