



โรงเรียนเตรียมอุดมศึกษาพัฒนาการสุวรรณภูมิ

เนื้อหาวิชาที่ใช้ในการสอบปลายภาค

ภาคเรียนที่ 2 ปีการศึกษา 2562

ชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 1/1 - 7 (ห้องเรียนปกติ)

ลำดับที่	วิชา	เนื้อหาวิชาที่ออกสอบ
1.	วิทยาศาสตร์ 2	1. บรรยากาศของเรา
		2. อุณหภูมิของอากาศ
		3. ความกดอากาศและลม
		4. ความชื้น
		5. เมฆและฝน
		6. การพยากรณ์อากาศ
		7. พายุ
		8. การเปลี่ยนแปลงภูมิอากาศโลก
2.	คณิตศาสตร์ 2	1. ความสัมพันธ์ของรูปเรขาคณิตสองมิติและสามมิติ
3.	คณิตศาสตร์เพิ่มเติม 2	1. กราฟของความสัมพันธ์เชิงเส้น
		2. สมการเชิงเส้นสองตัวแปร
		3. การนำความรู้เกี่ยวกับกราฟของความสัมพันธ์เชิงเส้นไปใช้ใน ชีวิตประจำวัน
4.	ภาษาไทย 2	1. นิทานพื้นบ้าน
		2. กาพย์พระไชยสุริยา
		3. ประโยค
		4. สุภาชิตพระร่วง
		5. ราชธานีราช ตอนสมิงพระรามอาสา
5.	การศึกษาค้นคว้าและสร้างองค์ความรู้ (IS2)	1. การสื่อสารและการนำเสนอ
		2. รูปแบบการนำเสนอผลงาน
		3. การใช้เทคโนโลยีสารสนเทศในการนำเสนอ
6.	สังคมศึกษา 2	1. เศรษฐศาสตร์
		2. อุปสงค์ อุปทาน ดุลยภาพ
		3. สถาบันการเงิน, ทรัพย์สินทางปัญญา
		4. เศรษฐกิจพอเพียง

ลำดับที่	วิชา	เนื้อหาวิชาที่ออกสอบ
7.	ประวัติศาสตร์ 2	1. รัฐในเอเชียตะวันออกเฉียงใต้หลังสงครามโลกครั้งที่ 2
		2. ความร่วมมือในภูมิภาคเอเชียตะวันออกเฉียงใต้
		3. แหล่งอารยธรรมในเอเชียตะวันออกเฉียงใต้
		4. มรดกทางวัฒนธรรมของเอเชียตะวันออกเฉียงใต้
8.	ภาษาอังกฤษ 2	1. Past Simple Tense
		2. Past Continuous Tense
		3. How much / How many
		4. Auxiliary verb : can
		5. need / want
		6. Vocabulary
9.	ภาษาอังกฤษฟัง - พูด 2	1. Conversation unit 7-8
		2. Unit 7 home life , family trees
		3. Unit 8 Classmates : describing people
		4. Listening Advantage
10.	ภาษาจีน 2	1. บทที่ 5 เรื่องสัตว์ต่างๆ 我喜欢大象
		2. บทที่ 6 เรื่องร่างกาย 我的眼睛很大
		3. บทที่ 7 เรื่องของใช้ในชีวิตประจำวัน 我的电脑
11.	สุขศึกษาและพลศึกษา 2	1. การปฐมพยาบาลเบื้องต้น
		2. การเคลื่อนย้ายผู้ป่วย
		3. สารเสพติด
		4. แม่ไม้มวยไทยและทักษะพื้นฐานกีฬามวยไทย
12.	ทัศนศิลป์	1. ความหมายและประเภทของทัศนศิลป์
		2. ทัศนธาตุ
		3. ทัศนียภาพ
13.	การงานอาชีพ 1	1. งานช่างเบื้องต้น
		2. แนวทางการเลือกอาชีพ
		3. การแปรรูปผลผลิตทางการเกษตร



โรงเรียนเตรียมอุดมศึกษาพัฒนาการสุวรรณภูมิ

เนื้อหาวิชาที่ใช้ในการสอบปลายภาค

ภาคเรียนที่ 2 ปีการศึกษา 2562

ชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 1/8-9 (ห้องเรียนพิเศษวิทยาศาสตร์และคณิตศาสตร์)

ลำดับที่	วิชา	เนื้อหาวิชาที่ออกสอบ
1.	วิทยาศาสตร์ 2	1. บรรยากาศของเรา
		2. อุณหภูมิของอากาศ
		3. ความกดอากาศและลม
		4. ความชื้น
		5. เมฆและฝน
		6. การพยากรณ์อากาศ
		7. พายุ
		8. การเปลี่ยนแปลงภูมิอากาศโลก
2.	วิทยาศาสตร์ความงาม	1. เครื่องสำอางในชีวิตประจำวัน
		2. ภูมิปัญญาไทยกับความงามและสุขภาพ
		3. เครื่องสำอางในท้องตลาด
3.	คณิตศาสตร์ 2	1. ความสัมพันธ์ของรูปเรขาคณิตสองมิติและสามมิติ
4.	คณิตศาสตร์เข้มข้น 2	1. การแยกตัวประกอบของพหุนาม
		2. การแก้สมการของพหุนาม
		3. เศษส่วนพหุนาม
5.	เรขาคณิต	1. เส้นขนาน
6.	ภาษาไทย 2	1. นิทานพื้นบ้าน
		2. กาพย์พระไชยสุริยา
		3. ประโยค
		4. สุภาชิตพระร่วง
		5. ราชอิริราช ตอนสมิงพระรามอาสา
7.	การศึกษาค้นคว้าและสร้างองค์ความรู้ (IS2)	1. การสื่อสารและการนำเสนอ
		2. รูปแบบการนำเสนอผลงาน
		3. การใช้เทคโนโลยีสารสนเทศในการนำเสนอ

ลำดับที่	วิชา	เนื้อหาวิชาที่ออกสอบ
8.	สังคมศึกษา 2	1. เศรษฐศาสตร์
		2. อุปสงค์ อุปทาน ดุลยภาพ
		3. สถาบันการเงิน, ทรัพย์สินทางปัญญา
		4. เศรษฐกิจพอเพียง
9.	ประวัติศาสตร์ 2	1. รัฐในเอเชียตะวันออกเฉียงใต้หลังสงครามโลกครั้งที่ 2
		2. ความร่วมมือในภูมิภาคเอเชียตะวันออกเฉียงใต้
		3. แหล่งอารยธรรมในเอเชียตะวันออกเฉียงใต้
		4. มรดกทางวัฒนธรรมของเอเชียตะวันออกเฉียงใต้
10.	ภาษาอังกฤษ 2	1. Past Simple Tense
		2. Past Continuous Tense
		3. How much / How many
		4. Auxiliary verb : can
		5. need / want
		6. Vocabulary
11.	ภาษาอังกฤษฟัง - พูด 2	1. Conversation unit 7-8
		2. Unit 7 home life , family trees
		3. Unit 8 Classmates : describing people
		4. Listening Advantage
12.	ภาษาอังกฤษเพื่อการฟังและพูด 2	1. Unit 4, 5,6
		2. Situational Dialogue
		3. Vocabulary
13.	ภาษาจีน 2	1. บทที่ 5 เรื่องสัตว์ต่างๆ 我喜欢大象
		2. บทที่ 6 เรื่องร่างกาย 我的眼睛很大
		3. บทที่ 7 เรื่องของใช้ในชีวิตประจำวัน 我的电脑
14.	สุขศึกษาและพลศึกษา 2	1. การปฐมพยาบาลเบื้องต้น
		2. การเคลื่อนย้ายผู้ป่วย
		3. สารเสพติด
		4. แม่ไม้มวยไทยและทักษะพื้นฐานกีฬามวยไทย

ลำดับที่	วิชา	เนื้อหาวิชาที่ออกสอบ
15.	ดนตรี	1. อัตรารัจจะเพลงไทย
		2. อ่าน เขียน ร้องโน้ตไทย
16.	นาฏศิลป์	1. ความรู้พื้นฐานนาฏศิลป์
		2. ทักษะปฏิบัตินาฏศิลป์เบื้องต้น
		3. ร่างมาตรฐาน
17.	การงานอาชีพ 1	1. งานช่างเบื้องต้น
		2. แนวทางการเลือกอาชีพ
		3. การแปรรูปผลผลิตทางการเกษตร



โรงเรียนเตรียมอุดมศึกษาพัฒนาการสุวรรณภูมิ

เนื้อหาวิชาที่ใช้ในการสอบปลายภาค

ภาคเรียนที่ 2 ปีการศึกษา 2562

ชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 1/10-11 (ห้องเรียนพิเศษ English Program)

ลำดับที่	วิชา	เนื้อหาวิชาที่ออกสอบ
1.	Science 2	1. Layers of the Earth's Atmosphere
		2. Weather
		3. Air pressure and Wind
		4. Clouds
		5. Thunderstorms, tropical cyclone
		6. The change in Global Climate
2.	Mathematics 2	1. Spatial Geometry
3.	Additional Mathematics 2	1. Ordered pairs
		2. Coordinate plane
		3. Linear equations in two variables
		4. Graph linear equations in two variables
4.	ภาษาไทย 2	1. นิทานพื้นบ้าน
		2. กาพย์พระไชยสุริยา
		3. ประโยค
		4. สุภาชิตพระร่วง
		5. ราชอิริราช ตอนสมิงพระรามอาสา
5.	การศึกษาค้นคว้าและสร้างองค์ความรู้ (IS2)	1. การสื่อสารและการนำเสนอ
		2. รูปแบบการนำเสนอผลงาน
		3. การใช้เทคโนโลยีสารสนเทศในการนำเสนอ
6.	Social studies 2	1. Fundamental Economic
		2. Consuming Behaviors Demand, Supply
		3. Financial institutions

ลำดับที่	วิชา	เนื้อหาวิชาที่ออกสอบ
7.	ประวัติศาสตร์ 2	1. รัฐในเอเชียตะวันออกเฉียงใต้หลังสงครามโลกครั้งที่ 2
		2. ความร่วมมือในภูมิภาคเอเชียตะวันออกเฉียงใต้
		3. แหล่งอารยธรรมในเอเชียตะวันออกเฉียงใต้
		4. มรดกทางวัฒนธรรมของเอเชียตะวันออกเฉียงใต้
8.	English 2	1. Solutions unit 8 What if ...? - Natural disasters - recycling - second conditional
		2. Unit 10 the written word - English literature - letter writing - book review - the passive
9.	Reading and Writing Technique	1. Q:Skills For Success I
		2. Reading + Writing
		3. Unit 7 How does music make you feel.
		4. Unit 8 Is it ever ok to lie?
10.	Listening Development 2	1. Unit 5 : Vacation time - signs - suffixes - presentation
11.	Sound of English 2	unit 23 - s ending: lessons & fox in socks - introducing word stress - stress in 2 syllables - stress in 3 syllables

ลำดับที่	วิชา	เนื้อหาวิชาที่ออกสอบ
12.	ภาษาจีน 2	1. บทที่ 5 เรื่องสัตว์ต่างๆ 我喜欢大象
		2. บทที่ 6 เรื่องร่างกาย 我的眼睛很大
		3. บทที่ 7 เรื่องของใช้ในชีวิตประจำวัน 我的电脑
13.	Health and Physical Education 2	1. Nutrition
		2. First Aid
		3. Moving a patient
14.	ดนตรี	1. อัตราจังหวะเพลงไทย
		2. อ่าน เขียน ร้องโน้ตไทย
15.	นาฏศิลป์	1. ความรู้พื้นฐานนาฏศิลป์
		2. ทักษะปฏิบัตินาฏศิลป์เบื้องต้น
		3. รำวงมาตรฐาน
16.	การงานอาชีพ 1	1. งานช่างเบื้องต้น
		2. แนวทางการเลือกอาชีพ
		3. การแปรรูปผลผลิตทางการเกษตร





โรงเรียนเตรียมอุดมศึกษาพัฒนาการสุวรรณภูมิ

เนื้อหาวิชาที่ใช้ในการสอบปลายภาค

ภาคเรียนที่ 2 ปีการศึกษา 2562

ชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 2/1 - 9 (ห้องเรียนปกติ)

ลำดับที่	วิชา	เนื้อหาวิชาที่ออกสอบ
1.	วิทยาศาสตร์ 4	1. งานและกำลัง
		2. เครื่องกลอย่างง่าย
		3. พลังงานศักย์โน้มถ่วงและพลังงานจลน์
		4. กฎการอนุรักษ์พลังงาน
		5. วิธีการแยกสาร
		6. การนำความรู้เรื่องการแยกสารไปใช้ประโยชน์
2.	คณิตศาสตร์ 4	1. สถิติ
3.	คณิตศาสตร์เพิ่มเติม 4	1. การแยกตัวประกอบของพหุนาม
4.	ภาษาไทย 4	1. กลอนดอกสร้อยรำพึงในป่าช้า
		2. รามเกียรติ์ ตอนนารายณ์ปราบนนทก
		3. คำสุภาพ, คำราชาศัพท์
		4. เรื่องสั้น
		5. โคลงสุภาพชุด ร5
5.	สังคมศึกษา 4	1. สถาบันทางสังคม
		2. กฎหมายกับตัวเรา
		3. พลเมืองดีตามวิถีประชาธิปไตย
		4. การรับข้อมูลข่าวสารเหตุการณ์การเมืองการปกครองไทย
		5. วัฒนธรรมเอเชีย
6.	ประวัติศาสตร์ 4	1. พัฒนาการภูมิภาคเอเชียตะวันออกเฉียงใต้และเอเชียกลาง
		2. อารยธรรมจีน อินเดีย และเมโสโปเตเมีย

ลำดับที่	วิชา	เนื้อหาวิชาที่ออกสอบ
7.	ภาษาอังกฤษ 4	1. Future with going to
		2. Past Simple Tense: regular /irregular verbs
		3. Time expression
		4. Past Simple tense: Verb Be
		5. Famous people in the past
		6. Name of occupations
8.	ภาษาอังกฤษฟัง - พูด 4	1. Listening Advantage 2
		2. Unit 7-Meeting People
		3. Unit 8-Heroes
		4. Unit 12- Happiness
9.	ภาษาจีน 4	1. บทที่ 6 星期几有汉语课？
		2. บทที่ 7 生日快乐！
		3. บทที่ 8 曼谷今天多少度？
		4. บทที่ 9 我迷路了
10.	สุขศึกษาและพลศึกษา 4	1. การช่วยเหลือผู้ติดสารเสพติด
		2. การหลีกเลี่ยงพฤติกรรมเสี่ยงและสถานการณ์เสี่ยง
		3. ทักษะชีวิตในการป้องกันภัยอันตรายและสถานการณ์ที่คับขัน
		4. ทักษะการวิ่งผลัด วิ่งข้ามรั้ว และ กรีฑาลานเบืองตัน
		5. กฎ กติกา มารยาท ของกรีฑา
11.	ทัศนศิลป์	1. ทัศนธาตุ
		2. วัสดุและอุปกรณ์
		3. การออกแบบ
		4. ประวัติศาสตร์ศิลป์
12.	ดนตรี	1. จังหวะหน้าทับ สองชั้น
13.	นาฏศิลป์	1. การแสดงนาฏศิลป์พื้นเมือง
		2. การแสดงโขน ตอน ยกรบ
14.	การงานอาชีพ 2	1. การจัดประสบการณ์อาชีพ
		2. งานประดิษฐ์จากเศษวัสดุเหลือใช้
		3. งานเกษตร (การเลี้ยงสัตว์)
		4. การเขียนแบบ



โรงเรียนเตรียมอุดมศึกษาพัฒนาการสุวรรณภูมิ

เนื้อหาวิชาที่ใช้ในการสอบปลายภาค

ภาคเรียนที่ 2 ปีการศึกษา 2562

ชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 2/10 (ห้องเรียนพิเศษวิทยาศาสตร์และคณิตศาสตร์)

ลำดับที่	วิชา	เนื้อหาวิชาที่ออกสอบ
1.	วิทยาศาสตร์ 4	1. งานและกำลัง
		2. เครื่องกลอย่างง่าย
		3. พลังงานศักย์โน้มถ่วงและพลังงานจลน์
		4. กฎการอนุรักษ์พลังงาน
		5. วิธีการแยกสาร
		6. การนำความรู้เรื่องการแยกสารไปใช้ประโยชน์
2.	วิทยาศาสตร์โลกทั้งระบบ 2	1. การเขียนรายงานบทที่ 4-5
		2. การเขียนบรรณานุกรม
		3. การเขียนบทคัดย่อ
3.	ipst-micro:bit	1. เชื่อมต่อและเขียนโปรแกรมอ่านค่าจากเซนเซอร์ต่าง ๆ
		2. ความรู้เกี่ยวกับโครงงาน ประเภท การปฏิบัติ นำเสนอ
4.	คณิตศาสตร์ 4	1. สถิติ
5.	คณิตศาสตร์เข้มข้น 4	1. การแยกตัวประกอบของพหุนาม
		2. เศษส่วนพหุนาม
		3. การแก้สมการพหุนาม
		4. วงกลม
6.	ภาษาไทย 4	1. กลอนดอกสร้อยรำพึงในป่าช้า
		2. รามเกียรติ์ ตอนนารายณ์ปราบนนทก
		3. คำสุภาพ, คำราชาศัพท์
		4. เรื่องสั้น
		5. โคลงสุภาชิต ร5
7.	การเขียนเชิงวิชาการเบื้องต้น	1. การเขียนภาษาวิชาการ
		2. การเขียนบรรณานุกรม
		3. หลักการจัดทำรูปเล่มโครงการ

ลำดับที่	วิชา	เนื้อหาวิชาที่ออกสอบ
8.	สังคมศึกษา 4	1. สถาบันทางสังคม
		2. กฎหมายกับตัวเรา
		3. พลเมืองดีตามวิถีประชาธิปไตย
		4. การรับข้อมูลข่าวสารเหตุการณ์การเมืองการปกครองไทย
		5. วัฒนธรรมเอเชีย
9.	ประวัติศาสตร์ 4	1. พัฒนาการภูมิภาคเอเชียตะวันออกเฉียงใต้และเอเชียกลาง
		2. อารยธรรมจีน อินเดีย และเมโสโปเตเมีย
10.	ภาษาอังกฤษ 4	1. Future with going to
		2. Past Simple Tense: regular /irregular verbs
		3. Time expression
		4. Past Simple tense: Verb Be
		5. Famous people in the past
		6. Name of occupations
11.	ภาษาอังกฤษฟัง - พูด 4	1. Listening Advantage 2
		2. Unit 7-Meeting People
		3. Unit 8-Heroes
		4. Unit 12- Happiness
12.	ภาษาอังกฤษเพื่อการสื่อสาร (พูด-เขียน)	1. Vocabulary unit 13,15,16,19,20
		2. Passive
		3. Phrasal Verb
		4. Imperative
		5. Noun Clauses
		6. Reading Literacy
13.	ภาษาจีน 4	1. บทที่ 6 星期几有汉语课？
		2. บทที่ 7 生日快乐！
		3. บทที่ 8 曼谷今天多少度？
		4. บทที่ 9 我迷路了

ลำดับที่	วิชา	เนื้อหาวิชาที่ออกสอบ
14.	สุขศึกษาและพลศึกษา 4	1. การช่วยเหลือผู้ติดสารเสพติด 2. การหลีกเลี่ยงพฤติกรรมเสี่ยงและสถานการณ์เสี่ยง 3. ทักษะชีวิตในการป้องกันภัยอันตรายและสถานการณ์ที่คับขัน 4. ทักษะการวิ่งผลัด วิ่งข้ามรั้ว และ กรีฑาลานเบืองตัน 5. กฎ กติกา มารยาท ของกรีฑา
15.	ดนตรี	1. จังหวะหน้าทับ สองชั้น
16.	นาฏศิลป์	1. การแสดงนาฏศิลป์พื้นเมือง 2. การแสดงโขน ตอน ยกรบ
17.	การงานอาชีพ 2	1. การจัดประสบการณ์อาชีพ 2. งานประดิษฐ์จากเศษวัสดุเหลือใช้ 3. งานเกษตร (การเลี้ยงสัตว์) 4. การเขียนแบบ



โรงเรียนเตรียมอุดมศึกษาพัฒนาการสุวรรณภูมิ

เนื้อหาวิชาที่ใช้ในการสอบปลายภาค

ภาคเรียนที่ 2 ปีการศึกษา 2562

ชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 2/11-12 (ห้องเรียนพิเศษ English Program)

ลำดับที่	วิชา	เนื้อหาวิชาที่ออกสอบ
1.	Science 4	1. Water
		2. Work and Energy
2.	Mathematics 4	1. Statistics
3.	Additional Mathematics 4	1. Factoring of polynomial
4.	ภาษาไทย 4	1. กลอนดอกสร้อยรำพึงในป่าช้า
		2. รามเกียรติ์ ตอนนารายณ์ปราบนนทก
		3. คำสุภาพ, คำราชาศัพท์
		4. เรื่องสั้น
		5. โคลงสุภาพชุด ร5
5.	Social studies 4	1. Good Democratic Citizenship
		2. Law in Daily Life
6.	ประวัติศาสตร์ 4	1. พัฒนาการภูมิภาคเอเชียตะวันออกเฉียงใต้และเอเชียกลาง
		2. อารยธรรมจีน อินเดีย และเมโสโปเตเมีย
7.	English 4	1. unit 8 what if...?
		2. unit 9 crime scene
		3. unit 10 discovery
8.	Effective Reading and Writing 2	1. Reading and Writing Skills
		2. Unit 7: Vocabulary
		3. Phrasal Verbs/ Buy or reuse
		4. Unit 8: Vocabulary
		5. Summarizing
		6. Narrative Writing

ลำดับที่	วิชา	เนื้อหาวิชาที่ออกสอบ
9.	Listening Development 4	1. Unit7 Frash
		2. Unit8 Story telling
		3. Unit9 Numbers
10.	English through Drama 2	1. One act ply in group
		2. including preparation
		3. writing script
11.	ภาษาจีน 4	1. บทที่ 6 星期几有汉语课？
		2. บทที่ 7 生日快乐！
		3. บทที่ 8 曼谷今天多少度？
		4. บทที่ 9 我迷路了
12.	Heath and Physical Education 4	Mental & Health Problems
		Emotion and Stress
13.	ดนตรี	1. จังหวะหน้าทับ สองชั้น
14.	นาฏศิลป์	1. การแสดงนาฏศิลป์พื้นเมือง
		2. การแสดงโขน ตอน ยกรบ
15.	การงานอาชีพ 2	1. การจัดประสบการณ์อาชีพ
		2. งานประดิษฐ์จากเศษวัสดุเหลือใช้
		3. งานเกษตร (การเลี้ยงสัตว์)
		4. การเขียนแบบ



โรงเรียนเตรียมอุดมศึกษาพัฒนาการสุวรรณภูมิ

เนื้อหาวิชาที่ใช้ในการสอบปลายภาค

ภาคเรียนที่ 2 ปีการศึกษา 2562

ชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 3/1 - 6 (ห้องเรียนปกติ)

ลำดับที่	วิชา	เนื้อหาวิชาที่ออกสอบ
1.	วิทยาศาสตร์ 6	1. ระบบนิเวศ
		2. มนุษย์กับสิ่งแวดล้อม(วิเคราะห์ปัญหาสิ่งแวดล้อม)
		3. การถ่ายทอดลักษณะทางพันธุกรรม
2.	คณิตศาสตร์พื้นฐาน 6	1. สถิติ
		2. ทักษะและกระบวนการทางคณิตศาสตร์กับตรีโกณมิติ
3.	คณิตศาสตร์เพิ่มเติม 6	1. เศษส่วนของพหุนาม
4.	ภาษาไทย 6	1. แบบทดสอบตามแนวโอเน็ต ภาษาไทย
		2. การเขียนในโอกาสต่าง ๆ
		3. ประโยคซับซ้อน
		4. การอ่านเพื่อแสดงความคิดเห็น
5.	สังคมศึกษา 6	1. ระบบเศรษฐกิจ
		2. กลไกราคา และการแทรกแซงกลไกราคาของรัฐบาล
		3. ตลาด
		4. แผนพัฒนาเศรษฐกิจและสังคมแห่งชาติ
		5. ปริมาณเงินในระบบเศรษฐกิจ
		6. การค้าการลงทุนระหว่างประเทศและการรวมกลุ่มเศรษฐกิจ
6.	ประวัติศาสตร์ 6	1. บทบาทของไทยต่อสังคมโลกในศตวรรษที่ 20
		2. ความขัดแย้งในศตวรรษที่ 20 (สงครามโลกครั้งที่ 1, สงครามโลกครั้งที่ 2, สงครามเย็น)
		3. ความร่วมมือในศตวรรษที่ 20
7.	ภาษาอังกฤษ 6	1. Vocabulary unit 8,10,11
		2. comparative
		3. Possessive
		4. should /shouldn't
		5. Conversation
		6. Reading Literacy



ลำดับที่	วิชา	เนื้อหาวิชาที่ออกสอบ
8.	ภาษาอังกฤษฟัง - พูด 6	1. Unit8 (Person to Person)
		2. Facts and Opinion
		3. Suffixes
		4. Writing a letter
9.	ภาษาจีน 6	1. บทที่ 5 一边运动，一边听音乐
		2. บทที่ 6 我是不是应该戴方形的眼镜？
		3. บทที่ 7 42元人民币大约是200泰铢
10.	สุขศึกษาและพลศึกษา 6	1. ปัจจัยเสี่ยงต่อสุขภาพ
		2. พฤติกรรมการใช้ความรุนแรง
		3. อิทธิพลของสื่อต่อพฤติกรรมสุขภาพและความรุนแรง
		4. เครื่องดื่มแอลกอฮอล์ที่ส่งผลต่อสุขภาพและการเกิดอุบัติเหตุ
		5. การช่วยฟื้นคืนชีพ
		6. ทักษะการเล่นกีฬาตะกร้อ
		7. กฎ กติกา มารยาทในการเล่นตะกร้อ
11.	ทัศนศิลป์	1. ทัศนธาตุ
		2. จิตรกรรมไทย
		3. การออกแบบ
12.	ดนตรี	1. วิวัฒนาการดนตรีไทย
		2. ปฏิบัติเครื่องดนตรีไทย
13.	นาฏศิลป์	1. ทักษะในการฝึกหัดนาฏศิลป์ไทย
		2. ทักษะการละคร
		3. เทคนิคพื้นฐานในการจัดการแสดงละคร
14.	การงานอาชีพและเทคโนโลยี 6	1. เขียนโปรแกรมภาษา HTML 5
		2. สร้างเว็บไซต์โดยภาษา HTML 5
		3. การเลือกซอฟต์แวร์ให้เหมาะสมกับงาน
		4. ข้อควรปฏิบัติในการทำโครงการ



โรงเรียนเตรียมอุดมศึกษาพัฒนาการสุวรรณภูมิ

เนื้อหาวิชาที่ใช้ในการสอบปลายภาค

ภาคเรียนที่ 2 ปีการศึกษา 2562

ชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 3/7 (ห้องเรียนพิเศษวิทยาศาสตร์และคณิตศาสตร์)

ลำดับที่	วิชา	เนื้อหาวิชาที่ออกสอบ
1.	วิทยาศาสตร์ 6	1. ระบบนิเวศ
		2. มนุษย์กับสิ่งแวดล้อม(วิเคราะห์ปัญหาสิ่งแวดล้อม)
		3. การถ่ายทอดลักษณะทางพันธุกรรม
2.	โลกทั้งระบบ 2	1. การเขียนรายงานบทที่ 4-5
		2. การเขียนบรรณานุกรม
		3. การเขียนบทคัดย่อ
3.	คณิตศาสตร์พื้นฐาน 6	1. สถิติ
		2. ทักษะและกระบวนการทางคณิตศาสตร์กับตรีโกณมิติ
4.	คณิตศาสตร์เข้มข้น 6	1. จำนวนจริง
5.	ภาษาไทย 6	1. แบบทดสอบตามแนวโอเน็ต ภาษาไทย
		2. การเขียนในโอกาสต่าง ๆ
		3. ประโยคซับซ้อน
		4. การอ่านเพื่อแสดงความคิดเห็น
6.	สังคมศึกษา 6	1. ระบบเศรษฐกิจ
		2. กลไกราคา และการแทรกแซงกลไกราคาของรัฐบาล
		3. ตลาด
		4. แผนพัฒนาเศรษฐกิจและสังคมแห่งชาติ
		5. ปริมาณเงินในระบบเศรษฐกิจ
		6. การค้าการลงทุนระหว่างประเทศและการรวมกลุ่มเศรษฐกิจ
7.	ประวัติศาสตร์ 6	1. บทบาทของไทยต่อสังคมโลกในศตวรรษที่ 20
		2. ความขัดแย้งในศตวรรษที่ 20 (สงครามโลกครั้งที่ 1, สงครามโลกครั้งที่ 2, สงครามเย็น)
		3. ความร่วมมือในศตวรรษที่ 20

ลำดับที่	วิชา	เนื้อหาวิชาที่ออกสอบ
8.	ภาษาอังกฤษ 6	1. Vocabulary unit 8,10,11
		2. comparative
		3. Possessive
		4. should /shouldn't
		5. Conversation
		6. Reading Literacy
9.	ภาษาอังกฤษฟัง - พูด 6	1. Unit8 (Person to Person)
		2. Facts and Opinion
		3. Suffixes
		4. Writing a letter
10.	ภาษาจีน 6	1. บทที่ 5 一边运动，一边听音乐
		2. บทที่ 6 我是不是应该戴方形的眼镜？
		3. บทที่ 7 42元人民币大约是200泰铢
11.	สุขศึกษาและพลศึกษา 6	1. ปัจจัยเสี่ยงต่อสุขภาพ
		2. พฤติกรรมการใช้ความรุนแรง
		3. อิทธิพลของสื่อต่อพฤติกรรมสุขภาพและความรุนแรง
		4. เครื่องดื่มแอลกอฮอล์ที่ส่งผลต่อสุขภาพและการเกิดอุบัติเหตุ
		5. การช่วยฟื้นคืนชีพ
		6. ทักษะการเล่นกีฬาตะกร้อ
		7. กฎ กติกา มารยาทในการเล่นตะกร้อ
12.	ดนตรี	1. วิวัฒนาการดนตรีไทย
		2. ปฏิบัติเครื่องดนตรีไทย
13.	นาฏศิลป์	1. ทักษะในการฝึกหัดนาฏศิลป์ไทย
		2. ทักษะการละคร
		3. เทคนิคพื้นฐานในการจัดการแสดงละคร
14.	การงานอาชีพและเทคโนโลยี 6	1. เขียนโปรแกรมภาษา HTML 5
		2. สร้างเว็บไซต์โดยภาษา HTML 5
		3. การเลือกซอฟต์แวร์ให้เหมาะสมกับงาน
		4. ข้อควรปฏิบัติในการทำโครงการ

ลำดับที่	วิชา	เนื้อหาวิชาที่ออกสอบ
14.	การใช้โปรแกรมกราฟิก	1. การสร้างตัวอักษรและข้อความ 2. โปรแกรม Adobe Image Ready เบื้องต้น 3. การประยุกต์ใช้งานโปรแกรม Photoshop และโปรแกรม Adobe Image Ready



โรงเรียนเตรียมอุดมศึกษาพัฒนาการสุวรรณภูมิ

เนื้อหาวิชาที่ใช้ในการสอบปลายภาค

ภาคเรียนที่ 2 ปีการศึกษา 2562

ชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 3/8 (ห้องเรียนพิเศษ English Program)

ลำดับที่	วิชา	เนื้อหาวิชาที่ออกสอบ
1.	Science 6	1. Electricity
		2. Waves
2.	Basic Mathematics 6	1. Trigonometry
		2. Statistics
3.	Additional Mathematics 6	1. Fractional polynomials
4.	ภาษาไทย 6	1. แบบทดสอบตามแนวโอเน็ต ภาษาไทย
		2. การเขียนในโอกาสต่าง ๆ
		3. ประโยคซับซ้อน
		4. การอ่านเพื่อแสดงความคิดเห็น
5.	Social studies 6	1. Price Mechanism
		2. Economic System
		3. Government's Roles and Functions in the Economic System
		4. International Economic Groupings
6.	ประวัติศาสตร์ 6	1. บทบาทของไทยต่อสังคมโลกในศตวรรษที่ 20
		2. ความขัดแย้งในศตวรรษที่ 20 (สงครามโลกครั้งที่ 1, สงครามโลกครั้งที่ 2, สงครามเย็น)
		3. ความร่วมมือในศตวรรษที่ 20
7.	English 6	1. Vocabulary Unit 6-7
		2. Reported Speech
		3. Formal Letter
		4. comparative, superlative

ลำดับที่	วิชา	เนื้อหาวิชาที่ออกสอบ
8.	Creative Reading and Writing 2	1. Unit6 Advertising
		2. Facts and opinion
		3. Suffixes
		4. Writing a letter
9.	Listening Development 6	1. Q: skills for success 3
		2. Unit 5 - Are we responsible for the world we live in/ corporate and personal responsibility for the environment
		3. Unit 7 - What risks are good to take - financial risk, career risk, thrill seekers
10.	English for Presentation 2	1. Speaking of Speech - The body - The conclusion
11.	ภาษาจีน 6	1. บทที่ 5 一边运动，一边听音乐
		2. บทที่ 6 我是不是应该戴方形的眼镜？
		3. บทที่ 7 42元人民币大约是200泰铢
12.	Health and Physical Education 6	1. Violence
		2. Media Influence on Behaviors
		3. related to health.
13.	ดนตรี	1. วิวัฒนาการดนตรีไทย
		2. ปฏิบัติเครื่องดนตรีไทย
14.	นาฏศิลป์	1. ทักษะในการฝึกหัดนาฏศิลป์ไทย
		2. ทักษะการละคร
		3. เทคนิคพื้นฐานในการจัดการแสดงละคร
15.	การงานอาชีพและเทคโนโลยี 6	1. เขียนโปรแกรมภาษา HTML 5
		2. สร้างเว็บไซต์โดยภาษา HTML 5
		3. การเลือกซอฟต์แวร์ให้เหมาะสมกับงาน
		4. ข้อควรปฏิบัติในการทำโครงการ