



โรงเรียนเตรียมอุดมศึกษาพัฒนาการสุวรรณภูมิ

เนื้อหาวิชาที่ใช้ในการสอบกลางภาค

ภาคเรียนที่ 1 ปีการศึกษา 2565

ชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 5/1 – 5/3 (วิทยาศาสตร์ - คณิตศาสตร์)

ลำดับที่	วิชา	เนื้อหาวิชาที่ออกสอบ	หมายเหตุ
1	ภาษาไทย3	- โวหารภาพพจน์ - พระเวสสันดร กัณฑ์มัทรี - วัฒนธรรมกับภาษา - ธรรมชาติของภาษา - ภาษากับการคิด	
2	คณิตศาสตร์ 3	- เลขยกกำลัง	
3	คณิตศาสตร์เพิ่มเติม 3	- ฟังก์ชันตรีโกณมิติ	
4	ฟิสิกส์ 3	- การเคลื่อนที่แบบฮาร์มอนิกอย่างง่าย - คลื่นกล	
5	เคมี 3	- แก๊สและสมบัติของแก๊ส	
6	ชีววิทยา 3	- โครงสร้างและเนื้อเยื่อพืช - การลำเลียงน้ำ แร่ธาตุ และอาหารของพืช	
7	ภาษาอังกฤษ 3	- New World 5: Conversation Unit 1 and Unit2 - New World 5: Vocabulary Unit 1 and Unit 2 - Present Simple Tense - Verbs with Gerund / Infinitive - Reading Comprehension (Unseen Reading)	
8	ภาษาอังกฤษฟัง-พูด 3	- Vocabulary from UNIT 1 - Phonology - Reading Comprehension - Writing: Stative Verbs and Action Words	
9	ภาษาจีนในชีวิตประจำวันเบื้องต้น3	บทที่ 1 食品 อาหาร - แปลความหมาย - ไวยากรณ์ บทที่ 2 服装 เสื้อผ้า - แปลความหมาย - ไวยากรณ์	

ลำดับที่	วิชา	เนื้อหาวิชาที่ออกสอบ	หมายเหตุ
10	สังคมศึกษา 3	<ul style="list-style-type: none"> - ระบบเศรษฐกิจของโลก - ตลาดและการกำหนดราคาในระบบเศรษฐกิจ - บทบาทของรัฐในการแทรกแซงและควบคุมราคา - การกำหนดค่าจ้าง อัตราค่าจ้างแรงงาน - เศรษฐกิจพอเพียง - สหกรณ์ 	
11	ประวัติศาสตร์ 3	<ul style="list-style-type: none"> - การแบ่งยุคสมัยประวัติศาสตร์สากล - ขั้นตอนทางประวัติศาสตร์และหลักฐานทางประวัติศาสตร์ - อารยธรรมตะวันตก (เมโสโปเตเมีย, อียิปต์) 	
12	สุขศึกษาและพลศึกษา 3	<ul style="list-style-type: none"> - ระบบไหลเวียนเลือด - ระบบหายใจ - ระบบย่อยอาหาร - ระบบขับถ่าย 	



โรงเรียนเตรียมอุดมศึกษาพัฒนาการสุวรรณภูมิ

เนื้อหาวิชาที่ใช้ในการสอบกลางภาค

ภาคเรียนที่ 1 ปีการศึกษา 2565

ชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 5/4 (อังกฤษ - คณิตศาสตร์)

ลำดับที่	วิชา	เนื้อหาวิชาที่ออกสอบ	หมายเหตุ
1	ภาษาไทย3	- โวหารภาพพจน์ - พระเวสสันดร กัณฑ์มัทรี - วัฒนธรรมกับภาษา - ธรรมชาติของภาษา - ภาษากับการคิด	
2	ประวัติวรรณคดี	- ความหมายประเภทแนวทางการศึกษาวรรณคดี - วรรณคดีสมัยสุโขทัย - วรรณคดีสมัยอยุธยาตอนต้น - วรรณคดีสมัยอยุธยาตอนกลาง	สอบนอกตาราง
3	คณิตศาสตร์ 3	- เลขยกกำลัง	
4	คณิตศาสตร์เพิ่มเติม 3	- ฟังก์ชันตรีโกณมิติ	
5	ภาษาอังกฤษ 3	- New World 5: Conversation Unit 1 and Unit2 - New World 5: Vocabulary Unit 1 and Unit 2 - Present Simple Tense - Verbs with Gerund / Infinitive - Reading Comprehension (Unseen Reading)	
6	ภาษาอังกฤษฟัง-พูด 3	- Vocabulary from UNIT 1 - Phonology - Reading Comprehension - Writing: Stative Verbs and Action Words	
7	ภาษาอังกฤษอ่าน-เขียน 3	- Capitalization - coordinating conjunction - titles - Paragraph - Topic sentence - Supporting sentence - concluding sentence	

ลำดับที่	วิชา	เนื้อหาวิชาที่ออกสอบ	หมายเหตุ
		- Vocabulary unit 2	
8	ภาษาอังกฤษเพื่อ ชีวิตประจำวัน 3	- Conversation - Idioms/phrasal verb - Small talk - Reading Comprehension	
9	ภาษาจีนในชีวิตประจำวัน เบื้องต้น3	บทที่ 1 食品 อาหาร - แปลความหมาย - ไวยากรณ์ บทที่ 2 服装 เสื้อผ้า - แปลความหมาย - ไวยากรณ์	สอบนอกตาราง
10	สังคมศึกษา 3	- ระบบเศรษฐกิจของโลก - ตลาดและการกำหนดราคาในระบบเศรษฐกิจ - บทบาทของรัฐในการแทรกแซงและควบคุมราคา - การกำหนดค่าจ้าง อัตราค่าจ้างแรงงาน - เศรษฐกิจพอเพียง - สหกรณ์	
11	ประวัติศาสตร์ 3	- การแบ่งยุคสมัยประวัติศาสตร์สากล - ขั้นตอนทางประวัติศาสตร์และหลักฐานทาง ประวัติศาสตร์ - อารยธรรมตะวันตก (เมโสโปเตเมีย, อียิปต์)	
12	สุขศึกษาและพลศึกษา3	- ระบบไหลเวียนเลือด - ระบบหายใจ - ระบบย่อยอาหาร - ระบบขับถ่าย	



โรงเรียนเตรียมอุดมศึกษาพัฒนาการสุวรรณภูมิ

เนื้อหาวิชาที่ใช้ในการสอบกลางภาค

ภาคเรียนที่ 1 ปีการศึกษา 2565

ชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 5/5 (ภาษาไทย - อังกฤษ - สังคม)

ลำดับที่	วิชา	เนื้อหาวิชาที่ออกสอบ	หมายเหตุ
1	ภาษาไทย3	- โวหารภาพพจน์ - พระเวสสันดร กัณฑ์มัทรี - วัฒนธรรมกับภาษา - ธรรมชาติของภาษา - ภาษากับการคิด	
2	ประวัติวรรณคดี	- ความหมายประเภทแนวทางการศึกษาวรรณคดี - วรรณคดีสมัยสุโขทัย - วรรณคดีสมัยอยุธยาตอนต้น - วรรณคดีสมัยอยุธยาตอนกลาง	สอบนอกตาราง
3	การอ่าน	- อ่านจับใจความ - การแสดงความคิดเห็นจากการอ่าน - อ่านเพื่อวิเคราะห์ ประเมินค่า	สอบนอกตาราง
4	คณิตศาสตร์ 3	- เลขยกกำลัง	
5	ภาษาอังกฤษ 3	- New World 5: Conversation Unit 1 and Unit2 - New World 5: Vocabulary Unit 1 and Unit 2 - Present Simple Tense - Verbs with Gerund / Infinitive - Reading Comprehension (Unseen Reading)	
6	ภาษาอังกฤษฟัง-พูด 3	- Vocabulary from UNIT 1 - Phonology - Reading Comprehension - Writing: Stative Verbs and Action Words	
7	ภาษาอังกฤษอ่าน-เขียน 3	- Capitalization - coordinating conjunction - titles - Paragraph - Topic sentence	

ลำดับที่	วิชา	เนื้อหาวิชาที่ออกสอบ	หมายเหตุ
		<ul style="list-style-type: none"> - Supporting sentence - concluding sentence - Vocabulary unit 2 	
8	ภาษาอังกฤษเพื่อชีวิตประจำวัน 3	<ul style="list-style-type: none"> - Conversation - Idioms/phrasal verb - Small talk - Reading Comprehension 	
9	ภาษาจีนในชีวิตประจำวันเบื้องต้น3	บทที่ 1 食品 อาหาร <ul style="list-style-type: none"> - แปลความหมาย - ไวยากรณ์ บทที่ 2 服装 เสื้อผ้า <ul style="list-style-type: none"> - แปลความหมาย - ไวยากรณ์ 	สอบนอกตาราง
10	สังคมศึกษา 3	<ul style="list-style-type: none"> - ระบบเศรษฐกิจของโลก - ตลาดและการกำหนดราคาในระบบเศรษฐกิจ - บทบาทของรัฐในการแทรกแซงและควบคุมราคา - การกำหนดค่าจ้าง อัตราค่าจ้างแรงงาน - เศรษฐกิจพอเพียง - สหกรณ์ 	
11	ประวัติศาสตร์ 3	<ul style="list-style-type: none"> - การแบ่งยุคสมัยประวัติศาสตร์สากล - ขั้นตอนทางประวัติศาสตร์และหลักฐานทางประวัติศาสตร์ - อารยธรรมตะวันตก (เมโสโปเตเมีย, อียิปต์) 	
12	อาเซียนศึกษา	<ul style="list-style-type: none"> - กำเนิดอาเซียน - ประเทศสมาชิกอาเซียน 	
13	สุขศึกษาและพลศึกษา3	<ul style="list-style-type: none"> - ระบบไหลเวียนเลือด - ระบบหายใจ - ระบบย่อยอาหาร - ระบบขับถ่าย 	



โรงเรียนเตรียมอุดมศึกษาพัฒนาการสุวรรณภูมิ

เนื้อหาวิชาที่ใช้ในการสอบกลางภาค

ภาคเรียนที่ 1 ปีการศึกษา 2565

ชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 5/6 (อังกฤษ - จีน)

ลำดับที่	วิชา	เนื้อหาวิชาที่ออกสอบ	หมายเหตุ
1	ภาษาไทย3	- โวหารภาพพจน์ - พระเวสสันดร กัณฑ์มัทรี - วัฒนธรรมกับภาษา - ธรรมชาติของภาษา - ภาษากับการคิด	
2	คณิตศาสตร์ 3	- เลขยกกำลัง	
3	คณิตศาสตร์เพิ่มเติม 3	- ฟังก์ชันตรีโกณมิติ	
4	ภาษาอังกฤษ 3	- New World 5: Conversation Unit 1 and Unit2 - New World 5: Vocabulary Unit 1 and Unit 2 - Present Simple Tense - Verbs with Gerund / Infinitive - Reading Comprehension (Unseen Reading)	
5	ภาษาอังกฤษฟัง-พูด 3	- Vocabulary from UNIT 1 - Phonology - Reading Comprehension - Writing: Stative Verbs and Action Words	
6	ภาษาอังกฤษอ่าน-เขียน 3	- Capitalization - coordinating conjunction - titles - Paragraph - Topic sentence - Supporting sentence - concluding sentence - Vocabulary unit 2	
7	ภาษาอังกฤษเพื่อชีวิตประจำวัน 3	- Conversation - Idioms/phrasal verb - Small talk	

ลำดับที่	วิชา	เนื้อหาวิชาที่ออกสอบ	หมายเหตุ
		- Reading Comprehension	
8	ภาษาจีนเพื่อการสื่อสาร 3	- บทที่ 21 我们明天七点一刻出发 - บทที่ 22 我打算请老师教我京剧 - บทที่ 23 学校里边有银行吗? - การแปลความหมายคำศัพท์ ประโยค บทสนทนา - ไวยากรณ์ - การเขียนอักษรจีนตามลำดับขีด	สอบนอกตาราง
9	ภาษาจีนเพื่อการสอบวัดระดับทางภาษา 1	- บทที่ 1 周末你有什么打算? - บทที่ 2 他什么时候回来? - แปลความหมาย คำศัพท์ ประโยค บทความ - การตอบคำถามภาษาจีน - การใช้ไวยากรณ์จีน - การเรียงประโยคภาษาจีน ตามหลักไวยากรณ์	สอบนอกตาราง
10	สังคมศึกษา 3	- ระบบเศรษฐกิจของโลก - ตลาดและการกำหนดราคาในระบบเศรษฐกิจ - บทบาทของรัฐในการแทรกแซงและควบคุมราคา - การกำหนดค่าจ้าง อัตราค่าจ้างแรงงาน - เศรษฐกิจพอเพียง - สหกรณ์	
11	ประวัติศาสตร์ 3	- การแบ่งยุคสมัยประวัติศาสตร์สากล - ขั้นตอนทางประวัติศาสตร์และหลักฐานทางประวัติศาสตร์ - อารยธรรมตะวันตก (เมโสโปเตเมีย, อียิปต์)	
12	สุขศึกษาและพลศึกษา 3	- ระบบไหลเวียนเลือด - ระบบหายใจ - ระบบย่อยอาหาร - ระบบขับถ่าย	



โรงเรียนเตรียมอุดมศึกษาพัฒนาการสุวรรณภูมิ

เนื้อหาวิชาที่ใช้ในการสอบกลางภาค

ภาคเรียนที่ 1 ปีการศึกษา 2565

ชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 5/7 (ทวิศึกษา)

ลำดับที่	วิชา	เนื้อหาวิชาที่ออกสอบ	หมายเหตุ
1	ภาษาไทย3	- โวหารภาพพจน์ - พระเวสสันดร กัณฑ์มัทรี - วัฒนธรรมกับภาษา - ธรรมชาติของภาษา - ภาษากับการคิด	
2	คณิตศาสตร์ 3	- เลขยกกำลัง	
3	อัตราส่วนและร้อยละ	- อัตราส่วน - ร้อยละ	
4	จริยธรรมและกฎหมายคอมพิวเตอร์	- มารยาท และข้อควรปฏิบัติ - ปฏิบัติ ในการใช้คอมพิวเตอร์ - ระบบสารสนเทศ	สอบนอกตาราง
5	หลักการเขียนโปรแกรม	- ภาษาและโครงสร้างภาษา กรรเขียนโปรแกรมแบบ blockly	สอบนอกตาราง
6	คณิตศาสตร์คอมพิวเตอร์	- เลขฐาน - ตรรกศาสตร์	สอบนอกตาราง
7	การจัดการฐานข้อมูล	- ระบบฐานข้อมูล - การใช้โปรแกรม Access	สอบนอกตาราง
8	ภาษาอังกฤษ 3	- New World 5: Conversation Unit 1 and Unit2 - New World 5: Vocabulary Unit 1 and Unit 2 - Present Simple Tense - Verbs with Gerund / Infinitive - Reading Comprehension (Unseen Reading)	
9	ภาษาอังกฤษฟัง-พูด 3	- Vocabulary from UNIT 1 - Phonology - Reading Comprehension - Writing: Stative Verbs and Action Words	

ลำดับที่	วิชา	เนื้อหาวิชาที่ออกสอบ	หมายเหตุ
10	ภาษาจีนในชีวิตประจำวัน เบื้องต้น3	บทที่ 1 食品 อาหาร - แปลความหมาย - ไวยากรณ์ บทที่ 2 服装 เสื้อผ้า - แปลความหมาย - ไวยากรณ์	สอบนอกตาราง
11	สังคมศึกษา 3	- ระบบเศรษฐกิจของโลก - ตลาดและการกำหนดราคาในระบบเศรษฐกิจ - บทบาทของรัฐในการแทรกแซงและควบคุมราคา - การกำหนดค่าจ้าง อัตราค่าจ้างแรงงาน - เศรษฐกิจพอเพียง - สหกรณ์	
12	ประวัติศาสตร์ 3	- การแบ่งยุคสมัยประวัติศาสตร์สากล - ขั้นตอนทางประวัติศาสตร์และหลักฐานทางประวัติศาสตร์ - อารยธรรมตะวันตก (เมโสโปเตเมีย, อียิปต์)	
13	สุขศึกษาและพลศึกษา3	- ระบบไหลเวียนเลือด - ระบบหายใจ - ระบบย่อยอาหาร - ระบบขับถ่าย	



โรงเรียนเตรียมอุดมศึกษาพัฒนาการสุวรรณภูมิ

เนื้อหาวิชาที่ใช้ในการสอบกลางภาค

ภาคเรียนที่ 1 ปีการศึกษา 2565

ชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 5/8 (Gifted)

ลำดับที่	วิชา	เนื้อหาวิชาที่ออกสอบ	หมายเหตุ
1	ภาษาไทย3	- โวหารภาพพจน์ - พระเวสสันดร กัณฑ์มัทรี - วัฒนธรรมกับภาษา - ธรรมชาติของภาษา - ภาษากับการคิด	
2	คณิตศาสตร์ 3	- เลขยกกำลัง	
3	คณิตศาสตร์เข้มข้น 3	- ฟังก์ชันตรีโกณมิติ	
4	การแก้ปัญหาทาง คณิตศาสตร์ 3	- กราฟของสมการเชิงเส้น - กราฟของฟังก์ชันเอ็กโพเนนเชียล - กราฟของฟังก์ชันค่าคงตัว - กราฟของฟังก์ชันกำลังสอง - กราฟของฟังก์ชันค่าสัมบูรณ์	สอบนอกตาราง
5	ฟิสิกส์ 3	- การเคลื่อนที่แบบฮาร์มอนิกอย่างง่าย - คลื่นกล	
6	เคมี 3	- แก๊สและสมบัติของแก๊ส	
7	ชีววิทยา 3	- โครงสร้างและเนื้อเยื่อพืช - การลำเลียงน้ำ แร่ธาตุ และอาหารของพืช	
8	ระเบียบวิธีวิจัย	- การศึกษาค้นคว้าทางวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี - ขั้นตอนการทำวิจัย	สอบนอกตาราง
9	การสร้างผลงานด้วย ภาษาคอมพิวเตอร์	- แนวคิดการโปรแกรม - การทำแบบลำดับ - การเลือกทำ - การทำซ้ำ	สอบนอกตาราง
10	ภาษาอังกฤษ 3	- New World 5: Conversation Unit 1 and Unit2 - New World 5: Vocabulary Unit 1 and Unit 2 - Present Simple Tense - Verbs with Gerund / Infinitive	

ลำดับที่	วิชา	เนื้อหาวิชาที่ออกสอบ	หมายเหตุ
		- Reading Comprehension (Unseen Reading)	
11	ภาษาอังกฤษฟัง-พูด 3	- Vocabulary from UNIT 1 - Phonology - Reading Comprehension - Writing: Stative Verbs and Action Words	
12	ภาษาจีนในชีวิตประจำวัน เบื้องต้น3	บทที่ 1 食品 อาหาร - แปลความหมาย - ไวยากรณ์ บทที่ 2 服装 เสื้อผ้า - แปลความหมาย - ไวยากรณ์	สอบนอกตาราง
13	สังคมศึกษา 3	- ระบบเศรษฐกิจของโลก - ตลาดและการกำหนดราคาในระบบเศรษฐกิจ - บทบาทของรัฐในการแทรกแซงและควบคุมราคา - การกำหนดค่าจ้าง อัตราค่าจ้างแรงงาน - เศรษฐกิจพอเพียง - สหกรณ์	
14	ประวัติศาสตร์ 3	- การแบ่งยุคสมัยประวัติศาสตร์สากล - ขั้นตอนทางประวัติศาสตร์และหลักฐานทางประวัติศาสตร์ - อารยธรรมตะวันตก (เมโสโปเตเมีย, อียิปต์)	
15	สุขศึกษาและพลศึกษา3	- ระบบไหลเวียนเลือด - ระบบหายใจ - ระบบย่อยอาหาร - ระบบขับถ่าย	



โรงเรียนเตรียมอุดมศึกษาพัฒนาการสุวรรณภูมิ

เนื้อหาวิชาที่ใช้ในการสอบกลางภาค

ภาคเรียนที่ 1 ปีการศึกษา 2565

ชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 5/9 (EP)

ลำดับที่	วิชา	เนื้อหาวิชาที่ออกสอบ	หมายเหตุ
1	ภาษาไทย3	- โวหารภาพพจน์ - พระเวสสันดร กัณฑ์มัทรี - วัฒนธรรมกับภาษา - ธรรมชาติของภาษา - ภาษากับการคิด	
2	Mathematics 3	- Exponent	
3	Additional Mathematics 3	- ฟังก์ชันตรีโกณมิติ	
4	Physics 3	- Simple harmonic - Wave	
5	Chemistry 3	- Gas and its properties	
6	Biology 3	- Plant tissue - Structure and function plant (root stem leaf)	
7	English 3	- the great escape - unusual - stative verb - expressing trends with simple and - continuous - persuasive essay - where do words come - past tensees distancing - modals of distancing / an opinion essay	
8	Critical Reading 3	- Chapter 1 Sociology, Home & the Homeless - Chapter 2 History of Robber Barons - Reading for main ideas / reading for detail	สอบนอกตาราง

ลำดับที่	วิชา	เนื้อหาวิชาที่ออกสอบ	หมายเหตุ
		<ul style="list-style-type: none"> - Vocabulary related to the topics in Chapters 1 and 2 - Word forms – noun / verbs/ adjective/ adverb / synonyms and antonyms 	
9	Academic Writing 3	<ul style="list-style-type: none"> - Longman Academic Writing Series 4, Chapter 1 Paragraph structure - The main parts of a paragraph - Recognising and writing topic sentences - Recognising and writing supporting sentences - Recognising and writing concluding sentences - The difference between facts, opinions and specific supporting details - Paragraph writing - Vocabulary, word forms – noun / verbs/ adjective/ adverb / synonyms and antonyms 	สอบนอกตาราง
10	ภาษาจีนในชีวิตประจำวันเบื้องต้น3	บทที่ 1 食品 อาหาร <ul style="list-style-type: none"> - แปลความหมาย - ไวยากรณ์ บทที่ 2 服装 เสื้อผ้า <ul style="list-style-type: none"> - แปลความหมาย - ไวยากรณ์ 	สอบนอกตาราง
11	สังคมศึกษา 3	<ul style="list-style-type: none"> - ระบบเศรษฐกิจของโลก - ตลาดและการกำหนดราคาในระบบเศรษฐกิจ - บทบาทของรัฐในการแทรกแซงและควบคุมราคา - การกำหนดค่าจ้าง อัตราค่าจ้างแรงงาน - เศรษฐกิจพอเพียง - สหกรณ์ 	
12	ประวัติศาสตร์ 3	<ul style="list-style-type: none"> - การแบ่งยุคสมัยประวัติศาสตร์สากล - ขั้นตอนทางประวัติศาสตร์และหลักฐานทางประวัติศาสตร์ - อารยธรรมตะวันตก (เมโสโปเตเมีย, อียิปต์) 	
13	สุขศึกษาและพลศึกษา3	<ul style="list-style-type: none"> - ระบบไหลเวียนเลือด - ระบบหายใจ 	

ลำดับที่	วิชา	เนื้อหาวิชาที่ออกสอบ	หมายเหตุ
		- ระบบย่อยอาหาร - ระบบขับถ่าย	