



โรงเรียนเตรียมอุดมศึกษาพัฒนาการสุวรรณภูมิ

เนื้อหาวิชาที่ใช้ในการสอบปลายภาค

ภาคเรียนที่ 1 ปีการศึกษา 2565

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

ลำดับที่	วิชา	เนื้อหาที่สอบ	หมายเหตุ
1	ภาษาไทย3	- บทละครพูดคำฉันท์ เรื่องมัทนะพาธา - ลักษณะคำประพันธ์ประเภทฉันท์ - การสร้างคำ	
2	คณิตศาสตร์3	- ความสัมพันธ์และฟังก์ชัน	
3	คณิตศาสตร์เพิ่มเติม 3	- เมทริกซ์ - เวกเตอร์ในสามมิติ	
4	ฟิสิกส์ 3	- แสงเชิงคลื่น - แสงเชิงรังสี	
5	เคมี 3	- การคำนวณอัตราการเกิดปฏิกิริยาเคมี - แนวคิดที่เกี่ยวข้องกับอัตราการเกิดปฏิกิริยาเคมี - ปัจจัยที่ส่งผลต่ออัตราการเกิดปฏิกิริยาเคมี - ปฏิกิริยาที่ผันกลับได้และสภาวะสมดุล - การคำนวณค่าคงที่สมดุลและความสัมพันธ์ - ปัจจัยที่มีผลต่อสภาวะสมดุล	
6	ชีววิทยา 3	- การลำเลียงของพืช - กระบวนการสังเคราะห์ด้วยแสง - การตอบสนองของพืช - การสืบพันธุ์ของพืชดอก	
7	ภาษาอังกฤษ 3	- Reading Comprehension - Conjunctions of Time:when,if,until,as soon as, before,after - Present Perfect Simple tense - Present Perfect Progressive tense - Vocabulary Unit 3-4 - Conversation Unit 3-4 - Writing	
8	ภาษาอังกฤษฟัง-พูด 3	- Rocket Festival (Boon Bang Fai) - Songkran festival - Reading for Comprehension	

ลำดับที่	วิชา	เนื้อหาที่สอบ	หมายเหตุ
		- Past perfect continuous tense - Present Perfect tense vs Past simple tense - Vocabulary Unit 3-4 - Writing:Phi tha khon-Ghost Festival	
9	ภาษาจีนในชีวิตประจำวัน เบื้องต้น3	บทที่ 3 时间 เวลา - คำศัพท์ตัวเลข การอ่านเวลาภาษาจีน บทที่ 4 日期 วันเดือนปี - คำศัพท์ การอ่านวันเดือนปีเป็นภาษาจีน	
10	สังคมศึกษา3	- การเงิน การคลัง - เงินเฟ้อ เงินฝืด - เศรษฐกิจระหว่างประเทศ - องค์การความร่วมมือทางเศรษฐกิจ	
11	ประวัติศาสตร์3	- อารยธรรมกรีก - อารยธรรมโรมัน - อารยธรรมจีน - อารยธรรมอินเดีย	
12	สุขศึกษาและพลศึกษา3	- ระบบไหลเวียนเลือด - ระบบหายใจ - ระบบย่อยอาหาร - ระบบขับถ่าย	
13	ศิลปะ 3	- การแสดงละครสร้างสรรค์	นอกตาราง



โรงเรียนเตรียมอุดมศึกษาพัฒนาการสุวรรณภูมิ

เนื้อหาวิชาที่ใช้ในการสอบปลายภาค

ภาคเรียนที่ 1 ปีการศึกษา 2565

ชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 5/4 – 5/3 (อังกฤษ-คณิตศาสตร์)

ลำดับที่	วิชา	เนื้อหาที่สอบ	หมายเหตุ
1	ภาษาไทย3	- บทละครพูดคำฉันท์ เรื่องมัทนะพาธา - ลักษณะคำประพันธ์ประเภทฉันท์ - การสร้างคำ	
2	ประวัติศาสตร์	- วรรณคดีในยุทอง - วรรณคดีในยุคแรกรัตนธรรมตะวันตก - วรรณคดีในยุคปรับเปลี่ยนสู่สยามสมัยใหม่	นอกตาราง
3	คณิตศาสตร์3	- ความสัมพันธ์และฟังก์ชัน	
4	คณิตศาสตร์เพิ่มเติม 3	- เมทริกซ์ - เวกเตอร์ในสามมิติ	
5	ภาษาอังกฤษ 3	- Reading Comprehension - Conjunctions of Time:when,If,until,as soon as, before,after - Present Perfect Simple tense - Present Perfect Progressive tense - Vocabulary Unit 3-4 - Conversation Unit 3-4 - Writing	
6	ภาษาอังกฤษฟัง-พูด 3	- Rocket Festival (Boon Bang Fai) - Songkran festival - Reading for Comprehension - Past perfect continuous tense - Present Perfect tense vs Past simple tense - Vocabulary Unit 3-4 - Writing:Phi tha khon-Ghost Festival	
7	ภาษาอังกฤษเพื่อชีวิตประจำวัน 3	- symptoms vocabulary - Healths - Reading Comprehesion - Writing - conversations	

ลำดับที่	วิชา	เนื้อหาที่สอบ	หมายเหตุ
8	ภาษาจีนในชีวิตประจำวัน เบื้องต้น3	บทที่ 3 时间 เวลา - คำศัพท์ตัวเลข การอ่านเวลาภาษาจีน บทที่ 4 日期 วันเดือนปี - คำศัพท์ การอ่านวันเดือนปีเป็นภาษาจีน	
9	สังคมศึกษา3	- การเงิน การคลัง - เงินเฟ้อ เงินฝืด - เศรษฐกิจระหว่างประเทศ - องค์การความร่วมมือทางเศรษฐกิจ	
10	ประวัติศาสตร์3	- อารยธรรมกรีก - อารยธรรมโรมัน - อารยธรรมจีน - อารยธรรมอินเดีย	
11	สุขศึกษาและพลศึกษา3	- ระบบไหลเวียนเลือด - ระบบหายใจ - ระบบย่อยอาหาร - ระบบขับถ่าย	
12	ศิลปะ 3	- การแสดงละครสร้างสรรค์	นอกตาราง



โรงเรียนเตรียมอุดมศึกษาพัฒนาการสุวรรณภูมิ

เนื้อหาวิชาที่ใช้ในการสอบปลายภาค

ภาคเรียนที่ 1 ปีการศึกษา 2565

ชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 5/5 (ไทย-อังกฤษ-สังคม)

ลำดับที่	วิชา	เนื้อหาที่สอบ	หมายเหตุ
1	ภาษาไทย3	- บทละครพูดคำฉันท์ เรื่องมัทนะพาธา - ลักษณะคำประพันธ์ประเภทฉันท์ - การสร้างคำ	
2	ประวัติศาสตร์	- วรรณคดีในยุทอง - วรรณคดีในยุคแรกรัตนโกสินทร์ - วรรณคดีในยุคปรับเปลี่ยนสู่สยามสมัยใหม่	นอกตาราง
3	การอ่าน	- ระบบตัวอักษร - การอ่านตีความ - วรรณกรรมซีไรต์	นอกตาราง
4	คณิตศาสตร์3	- ความสัมพันธ์และฟังก์ชัน	
5	ภาษาอังกฤษ 3	- Reading Comprehension - Conjunctions of Time:when,if,until,as soon as, before,after - Present Perfect Simple tense - Present Perfect Progressive tense - Vocabulary Unit 3-4 - Conversation Unit 3-4 - Writing	
6	ภาษาอังกฤษฟัง-พูด 3	- Rocket Festival (Boon Bang Fai) - Songkran festival - Reading for Comprehension - Past perfect continuous tense - Present Perfect tense vs Past simple tense - Vocabulary Unit 3-4 - Writing:Phi tha khon-Ghost Festival	
7	ภาษาอังกฤษอ่าน-เขียน 3	- punctuation of FANBOY - main clause and dependent clause describing processes	

ลำดับที่	วิชา	เนื้อหาที่สอบ	หมายเหตุ
		- Unity of paragraph, supporting sentences, - vocabulary unit 4	
8	ภาษาอังกฤษเพื่อ ชีวิตประจำวัน 3	- symptoms vocabulary - Healths - Reading Comprehension - Writing - conversations	
9	ภาษาจีนในชีวิตประจำวัน เบื้องต้น3	บทที่ 3 时间 เวลา - คำศัพท์ตัวเลข การอ่านเวลาภาษาจีน บทที่ 4 日期 วันเดือนปี - คำศัพท์ การอ่านวันเดือนปีเป็นภาษาจีน	
10	สังคมศึกษา3	- การเงิน การคลัง - เงินเฟ้อ เงินฝืด - เศรษฐกิจระหว่างประเทศ - องค์การความร่วมมือทางเศรษฐกิจ	
11	ประวัติศาสตร์3	- อารยธรรมกรีก - อารยธรรมโรมัน - อารยธรรมจีน - อารยธรรมอินเดีย	
12	อาเซียนศึกษา	- ประชาคมอาเซียน - บทบาทอาเซียนในเวทีโลก	นอกตาราง
13	สุขศึกษาและพลศึกษา3	- ระบบไหลเวียนเลือด - ระบบหายใจ - ระบบย่อยอาหาร - ระบบขับถ่าย	
14	ศิลปะ 3	- การแสดงละครสร้างสรรค์	นอกตาราง



โรงเรียนเตรียมอุดมศึกษาพัฒนาการสุวรรณภูมิ

เนื้อหาวิชาที่ใช้ในการสอบปลายภาค

ภาคเรียนที่ 1 ปีการศึกษา 2565

ชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 5/6 (อังกฤษ-จีน)

ลำดับที่	วิชา	เนื้อหาที่สอบ	หมายเหตุ
1	ภาษาไทย3	- บทละครพูดคำฉันท์ เรื่องมัทนะพาธา - ลักษณะคำประพันธ์ประเภทฉันท์ - การสร้างคำ	
2	คณิตศาสตร์3	- ความสัมพันธ์และฟังก์ชัน	
3	ภาษาอังกฤษ 3	- Reading Comprehension - Conjunctions of Time:when,If,until,as soon as, before,after - Present Perfect Simple tense - Present Perfect Progressive tense - Vocabulary Unit 3-4 - Conversation Unit 3-4 - Writing	
4	ภาษาอังกฤษฟัง-พูด 3	- Rocket Festival (Boon Bang Fai) - Songkran festival - Reading for Comprehension - Past perfect continuous tense - Present Perfect tense vs Past simple tense - Vocabulary Unit 3-4 - Writing:Phi tha khon-Ghost Festival	
5	ภาษาอังกฤษอ่าน-เขียน 3	- punctuation of FANBOY - main clause and dependent clause describing processes - Unity of paragraph, supporting sentences, - vocabulary unit 4	
6	ภาษาอังกฤษเพื่อ ชีวิตประจำวัน 3	- symptoms vocabulary - Healths - Reading Comprehesion- Writing	

ลำดับที่	วิชา	เนื้อหาที่สอบ	หมายเหตุ
		- conversations	
7	ภาษาจีนเพื่อการสื่อสาร 3	- (1B) บทที่ 24 我想学太极拳 ฉันอยากเรียนไทเก๊ก - (1B) บทที่ 25 她学得很好 เธอเรียนเก่งมาก - (2A) บทที่ 1 田芳去哪儿了? เลียนฟางไปไหน - ไวยากรณ์ 会, 要, 想, 能, 可以 - ไวยากรณ์ 从...到... - การใช้ 再 และ 又 - การใช้บทเสริมท้ายบอกสภาพ 得 - การใช้รูปประโยค 了...没有 และ 还没(有)...呢 - การใช้ 怎么 และ 为什么 - แปลความหมายคำศัพท์และบทเรียน	
8	ภาษาจีนเพื่อการสอบวัดระดับทางภาษา 1	- บทที่ 3 桌子上放着很多饮料 - บทที่ 4 他总是笑着跟客人说话 - บทที่ 5 我最近越来越胖了 - ไวยากรณ์ 还是, 或者, 着 - การใช้รูปประโยค 又...又..., 越来越... - การตอบคำถามภาษาจีน - แปลความหมายคำศัพท์และบทเรียน	
9	สังคมศึกษา 3	- การเงิน การคลัง - เงินเฟ้อ เงินฝืด - เศรษฐกิจระหว่างประเทศ - องค์การความร่วมมือทางเศรษฐกิจ	
10	ประวัติศาสตร์ 3	- อารยธรรมกรีก - อารยธรรมโรมัน - อารยธรรมจีน - อารยธรรมอินเดีย	
11	สุขศึกษาและพลศึกษา 3	- ระบบไหลเวียนเลือด - ระบบหายใจ - ระบบย่อยอาหาร - ระบบขับถ่าย	
12	ศิลปะ 3	- การแสดงละครสร้างสรรค์	นอกตาราง



โรงเรียนเตรียมอุดมศึกษาพัฒนาการสุวรรณภูมิ

เนื้อหาวิชาที่ใช้ในการสอบปลายภาค

ภาคเรียนที่ 1 ปีการศึกษา 2565

ชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 5/7 (คอมธุรกิจศึกษา)

ลำดับที่	วิชา	เนื้อหาที่สอบ	หมายเหตุ
1	ภาษาไทย3	- บทละครพูดคำฉันท์ เรื่องมัทนะพาธา - ลักษณะคำประพันธ์ประเภทฉันท์ - การสร้างคำ	
2	คณิตศาสตร์3	- ความสัมพันธ์และฟังก์ชัน	
3	อัตราส่วนและร้อยละ	- อัตราส่วน - ร้อยละ	
4	การจัดการฐานข้อมูล	- ความรู้พื้นฐานฐานข้อมูล - การออกแบบฐานข้อมูล - สร้างผลงาน และนำเสนอระบบงานฐานข้อมูลได้	นอกตาราง
5	ภาษาอังกฤษ 3	- Reading Comprehension - Conjunctions of Time:when,If,until,as soon as, before,after - Present Perfect Simple tense - Present Perfect Progressive tense - Vocabulary Unit 3-4 - Conversation Unit 3-4 - Writing	
6	ภาษาอังกฤษฟัง-พูด 3	- Rocket Festival (Boon Bang Fai) - Songkran festival - Reading for Comprehension - Past perfect continuous tense - Present Perfect tense vs Past simple tense - Vocabulary Unit 3-4 - Writing:Phi tha khon-Ghost Festival	
7	ภาษาจีนเพื่อการสื่อสาร 3	- (1B) บทที่ 24 我想学太极拳 ฉันอยากเรียนไทเก๊ก - (1B) บทที่ 25 她学得很好 เธอเรียนเก่งมาก - (2A) บทที่ 1 田芳去哪儿了? เกียนฟางไปไหน - ไวยากรณ์ 会, 要, 想, 能, 可以	

ลำดับที่	วิชา	เนื้อหาที่สอบ	หมายเหตุ
		- ไวยากรณ์ 从...到... - การใช้ 再 และ 又 - การใช้บทเสริมท้ายบอกสภาพ 得 - การใช้รูปประโยค 了...没有 และ 还没(有)...呢 - การใช้ 怎么 และ 为什么 - แปลความหมายคำศัพท์และบทเรียน	
8	สังคมศึกษา 3	- การเงิน การคลัง - เงินเฟ้อ เงินฝืด - เศรษฐกิจระหว่างประเทศ - องค์การความร่วมมือทางเศรษฐกิจ	
9	ประวัติศาสตร์ 3	- อารยธรรมกรีก - อารยธรรมโรมัน - อารยธรรมจีน - อารยธรรมอินเดีย	
10	สุขศึกษาและพลศึกษา 3	- ระบบไหลเวียนเลือด - ระบบหายใจ - ระบบย่อยอาหาร - ระบบขับถ่าย	
11	ศิลปะ 3	- การแสดงละครสร้างสรรค์	นอกตาราง



โรงเรียนเตรียมอุดมศึกษาพัฒนาการสุวรรณภูมิ
เนื้อหาวิชาที่ใช้ในการสอบปลายภาค
ภาคเรียนที่ 1 ปีการศึกษา 2565

ชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 5/8 (Gifted)

ลำดับที่	วิชา	เนื้อหาที่สอบ	หมายเหตุ
1	ภาษาไทย3	- บทละครพูดคำฉันท์ เรื่องมัทนะพาธา - ลักษณะคำประพันธ์ประเภทฉันท์ - การสร้างคำ	
2	คณิตศาสตร์3	- ความสัมพันธ์และฟังก์ชัน	
3	คณิตศาสตร์เข้มข้น 3	- เมทริกซ์ - เวกเตอร์ในสามมิติ	
4	การแก้ปัญหาทาง คณิตศาสตร์ 3	- การแก้ปัญหาเกี่ยวกับเทคนิคการเขียนกราฟ - กราฟของสมการเชิงเส้น - กราฟของความสัมพันธ์ - กราฟของฟังก์ชันค่าคงตัว - กราฟของฟังก์ชันกำลังสอง - กราฟของฟังก์ชันค่าสัมบูรณ์	นอกตาราง
5	ฟิสิกส์ 3	- แสงเชิงคลื่น - แสงเชิงรังสี	
6	เคมี 3	- การคำนวณอัตราการเกิดปฏิกิริยาเคมี - แนวคิดที่เกี่ยวข้องกับอัตราการเกิดปฏิกิริยาเคมี - ปัจจัยที่ส่งผลต่ออัตราการเกิดปฏิกิริยาเคมี - ปฏิกิริยาที่ผันกลับได้และสภาวะสมดุล - การคำนวณค่าคงที่สมดุลและความสัมพันธ์ - ปัจจัยที่มีผลต่อสภาวะสมดุล	
7	ชีววิทยา 3	- การลำเลียงของพืช - กระบวนการสังเคราะห์ด้วยแสง - การตอบสนองของพืช - การสืบพันธุ์ของพืชดอก	
8	ระเบียบวิจัยเบื้องต้น	- สถิติเบื้องต้นที่ใช้ในการวิจัย - การสืบค้นข้อมูลงานวิจัย - คำโครงงานวิจัย	

ลำดับที่	วิชา	เนื้อหาที่สอบ	หมายเหตุ
9	การสร้างผลงานด้วย ภาษาคอมพิวเตอร์	- คลาสและการเขียนโปรแกรมแบบออบเจกต์ - ตัวแปรชนิดอาร์เรย์ - ความหมายและความสำคัญของการสร้างผลงาน	นอกตาราง
10	ภาษาอังกฤษ 3	- Reading Comprehension - Conjunctions of Time:when,If,until,as soon as, before,after - Present Perfect Simple tense - Present Perfect Progressive tense - Vocabulary Unit 3-4 - Conversation Unit 3-4 - Writing	
11	ภาษาอังกฤษฟัง-พูด 3	- Rocket Festival (Boon Bang Fai) - Songkran festival - Reading for Comprehension - Past perfect continuous tense - Present Perfect tense vs Past simple tense - Vocabulary Unit 3-4 - Writing:Phi tha khon-Ghost Festival	
12	ภาษาจีนในชีวิตประจำวัน เบื้องต้น3	บทที่ 3 时间 เวลา - คำศัพท์ตัวเลข การอ่านเวลาภาษาจีน บทที่ 4 日期 วันเดือนปี - คำศัพท์ การอ่านวันเดือนปีเป็นภาษาจีน	
13	สังคมศึกษา3	- การเงิน การคลัง - เงินเฟ้อ เงินฝืด - เศรษฐกิจระหว่างประเทศ - องค์กรความร่วมมือทางเศรษฐกิจ	
14	ประวัติศาสตร์3	- อารยธรรมกรีก - อารยธรรมโรมัน - อารยธรรมจีน - อารยธรรมอินเดีย	
15	สุขศึกษาและพลศึกษา3	- ระบบไหลเวียนเลือด - ระบบหายใจ - ระบบย่อยอาหาร - ระบบขับถ่าย	
16	ศิลปะ 3	- การแสดงละครสร้างสรรค์	นอกตาราง



โรงเรียนเตรียมอุดมศึกษาพัฒนาการสุวรรณภูมิ

เนื้อหาวิชาที่ใช้ในการสอบปลายภาค

ภาคเรียนที่ 1 ปีการศึกษา 2565

ชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 5/9 (EP)

ลำดับที่	วิชา	เนื้อหาที่สอบ	หมายเหตุ
1	ภาษาไทย3	- บทละครพูดคำฉันท์ เรื่องมัทนะพาธา - ลักษณะคำประพันธ์ประเภทฉันท์ - การสร้างคำ	
2	Mathematics 3	- Relation and Function	
3	Additional Mathematics 3	- Matrix - Vector in 3D	
4	Physics 3	- Sound - Light - Geometric optic	
5	Chemistry 3	- Rate of chemical reaction: Definition and Calculation - Parameters affecting the reaction rate - Theory for explanation of rate of chemical reaction - Energy in chemical reactions - Chemical equilibrium and Reversible reaction - Equilibrium state and equilibrium constant including calculation - Factors affecting chemical equilibrium	
6	Biology 3	- Photosynthesis - Water and phloem translocation - Plant hormone Plant stress respons - Plant tissue	
7	English 3	- Part 1: 2 Reading Passage – 10 MCQ - Part 2: Grammar (Prefixes, Phrasal Verbs) – 10 MCQ - Part 3: Vocabulary (Related to Unit 3) – 10 MCQ - Part 4: Gap fill (words related to advertising) – 10 MCQ - Part 5.A: Writing Activity (Passage about Training course) – 5 questions	

ลำดับที่	วิชา	เนื้อหาที่สอบ	หมายเหตุ
		- Part 5.B: Writing Activity (Topic about unit 2-3) – 5 questions	
8	Critical Reading 3	- Reading comprehension :History/ Sociology - Vocabulary : Sociology - writing	Ovd9kik'
9	Academic Writing 3	- Reading the passage - Vocabulary - Writing 1-2	นอกตาราง
10	ภาษาจีนในชีวิตประจำวัน เบื้องต้น3	บทที่ 3 时间 เวลา - คำศัพท์ตัวเลข การอ่านเวลาภาษาจีน บทที่ 4 日期 วันเดือนปี - คำศัพท์ การอ่านวันเดือนปีเป็นภาษาจีน	
11	สังคมศึกษา3	- การเงิน การคลัง - เงินเฟ้อ เงินฝืด - เศรษฐกิจระหว่างประเทศ - องค์การความร่วมมือทางเศรษฐกิจ	
12	ประวัติศาสตร์3	- อารยธรรมกรีก - อารยธรรมโรมัน - อารยธรรมจีน - อารยธรรมอินเดีย	
13	สุขศึกษาและพลศึกษา3	- ระบบไหลเวียนเลือด - ระบบหายใจ - ระบบย่อยอาหาร - ระบบขับถ่าย	
14	ศิลปะ 3	- การแสดงละครสร้างสรรค์	นอกตาราง