



โรงเรียนเตรียมอุดมศึกษาพัฒนาการสุวรรณภูมิ

เนื้อหาวิชาที่ใช้ในการสอบปลายภาค

ภาคเรียนที่ 2 ปีการศึกษา 2565

ชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 4/1 – 4/3 (วิทยาศาสตร์-คณิตศาสตร์)

ลำดับที่	วิชา	เนื้อหาที่สอบ	หมายเหตุ
1	ภาษาไทย2	- มงคลสูตรคำฉันท์ - ประโยค - ราชาศัพท์ - เวสสันดรชาดก - การเขียนเรียงความ	
2	คณิตศาสตร์ 2	- ความน่าจะเป็น	
3	คณิตศาสตร์เพิ่มเติม 2	- เรขาคณิตวิเคราะห์ - ภาคตัดกรวย	
4	วิทยาการคำนวณ	- ระบบทางเทคโนโลยีที่ซับซ้อน - การเปลี่ยนแปลงและผลกระทบของเทคโนโลยี - วัสดุและเครื่องมือพื้นฐาน - กระบวนการออกแบบเชิงวิศวกรรม	
5	วิทยาศาสตร์กายภาพ 1	- บทที่ 3 อาหาร - บทที่ 4 พลังงาน	
6	ฟิสิกส์ 2	- โมเมนตัมและการชน - การเคลื่อนที่แนวโค้ง	
7	เคมี 2	- สูตรเคมี (ร้อยละโดยมวลจากสูตร/สูตรเอมพิริคัล/สูตรโมเลกุล) - สารละลาย (ความหมาย/ความเข้มข้น/การเตรียมสารละลาย/สมบัติคอลลอยด์) - ปฏิกิริยาเคมี (ความหมาย/การดุลสมการ) - การคำนวณปริมาณสารในปฏิกิริยาเคมี	
8	ชีววิทยา 2	- เทคโนโลยี ดีเอ็นเอ - การศึกษาประชากร และพันธุศาสตร์ประชากร - วิวัฒนาการ	
9	ภาษาอังกฤษ 2	- Vocabulary Unit 8-9 - Present Perfect: just - already - yet - Present Perfect: since, for	

ลำดับที่	วิชา	เนื้อหาที่สอบ	หมายเหตุ
		- Reading Comprehension - Writing	
10	ภาษาอังกฤษฟัง-พูด 2	- Reading Comprehension - Phrasal Verb with Run - Reflexive Pronoun - Vocabulary words: A, B, C, D	
11	ภาษาจีนในชีวิตประจำวัน เบื้องต้น 2	- บทที่ 8 动物 สัตว์ - บทที่ 9 朋友 เพื่อน - การแปลความหมายคำศัพท์และรูปประโยค - การตอบคำถามภาษาจีน - บทความสั้น - ฟินอิน	
12	สังคมศึกษา 2	- กฎหมาย - ระบอบการเมืองการปกครอง - สิทธิมนุษยชน	
13	ประวัติศาสตร์ 2	- วัฒนธรรมและภูมิปัญญาไทย - บุคคลสำคัญในประวัติศาสตร์ไทย - อิทธิพลของชาติตะวันตกและชาติตะวันออกที่ส่งผลต่อสังคมไทย	
14	สุขศึกษาและพลศึกษา 2	- การใช้ยาอย่างปลอดภัย - การช่วยฟื้นคืนชีพ	
15	ทัศนศิลป์	- Reproduct ผลงานศิลปินต่างประเทศ	นอกตาราง
16	การสื่อสารและการ นำเสนอ	- การเขียนบทที่ 4 สรุปผลการศึกษาค้นคว้า - การเขียนบทที่ 5 สรุป อภิปรายผลและข้อเสนอแนะ - องค์กรประกอบรายงาน - การนำเสนอรายงาน	นอกตาราง



โรงเรียนเตรียมอุดมศึกษาพัฒนาการสุวรรณภูมิ
เนื้อหาวิชาที่ใช้ในการสอบปลายภาค
ภาคเรียนที่ 2 ปีการศึกษา 2565

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

ลำดับที่	วิชา	เนื้อหาที่สอบ	หมายเหตุ
1	ภาษาไทย2	- มงคลสูตรคำฉันท์ - ประโยค - ราชาศัพท์ - เวสสันดรชาดก - การเขียนเรียงความ	
2	วรรณกรรมปัจจุบัน	- ประเภทของวรรณกรรมในปัจจุบัน - ปัจจัยที่ทำให้เกิดการเปลี่ยนแปลง - คุณค่าของวรรณกรรม	นอกตาราง
3	คณิตศาสตร์ 2	- ความน่าจะเป็น	
4	คณิตศาสตร์เพิ่มเติม 2	- เรขาคณิตวิเคราะห์ - ภาคตัดกรวย	
5	วิทยาการคำนวณ	- ระบบทางเทคโนโลยีที่ซับซ้อน - การเปลี่ยนแปลงและผลกระทบของเทคโนโลยี - วัสดุและเครื่องมือพื้นฐาน - กระบวนการออกแบบเชิงวิศวกรรม	
6	วิทยาศาสตร์กายภาพ 1	- บทที่ 3 อาหาร - บทที่ 4 พลังงาน	
7	ภาษาอังกฤษ 2	- Vocabulary Unit 8-9 - Present Perfect: just - already - yet - Present Perfect: since, for - Reading Comprehension - Writing	
8	ภาษาอังกฤษฟัง-พูด 2	- Reading Comprehension - Phrasal Verb with Run - Reflexive Pronoun - Vocabulary words: A, B, C, D	
9	ภาษาอังกฤษอ่าน-เขียน 2	- Hayat Sindi: One Person Helps the world - The Shepherd's Boy	

ลำดับที่	วิชา	เนื้อหาที่สอบ	หมายเหตุ
		- The Rain: Poem - Reading Comprehension	
10	ภาษาอังกฤษเพื่อ ชีวิตประจำวัน 2	- BrE VS AmE vocabulary - Body Idioms - Valentine's Day - Reading Comprehension - Writing: Valentine's Day	
11	ภาษาจีนในชีวิตประจำวัน เบื้องต้น 2	- บทที่ 8 动物 สัตว์ - บทที่ 9 朋友 เพื่อน - การแปลความหมายคำศัพท์และรูปประโยค - การตอบคำถามภาษาจีน - บทความสั้น - ฟินอิน	
12	สังคมศึกษา 2	- กฎหมาย - ระบอบการเมืองการปกครอง - สิทธิมนุษยชน	
13	ประวัติศาสตร์ 2	- วัฒนธรรมและภูมิปัญญาไทย - บุคคลสำคัญในประวัติศาสตร์ไทย - อิทธิพลของชาติตะวันตกและชาติตะวันออกที่ส่งผลต่อ สังคมไทย	
14	สุขศึกษาและพลศึกษา 2	- การใช้ยาอย่างปลอดภัย - การช่วยฟื้นคืนชีพ	
15	ทัศนศิลป์	- Reproduce ผลงานศิลปะต่างประเทศ	นอกตาราง
16	การสื่อสารและการ นำเสนอ	- การเขียนบทที่ 4 สรุปผลการศึกษาค้นคว้า - การเขียนบทที่ 5 สรุป อภิปรายผลและข้อเสนอแนะ - องค์กรประกอบรายงาน - การนำเสนอรายงาน	นอกตาราง



โรงเรียนเตรียมอุดมศึกษาพัฒนาการสุวรรณภูมิ
เนื้อหาวิชาที่ใช้ในการสอบปลายภาค
ภาคเรียนที่ 2 ปีการศึกษา 2565

ชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 4/6 (ไทย-อังกฤษ-สังคม)

ลำดับที่	วิชา	เนื้อหาที่สอบ	หมายเหตุ
1	ภาษาไทย2	- มงคลสูตรคำฉันท์ - ประโยค - ราชาศัพท์ - เวสสันดรชาดก - การเขียนเรียงความ	
2	วรรณกรรมปัจจุบัน	- ประเภทของวรรณกรรมในปัจจุบัน - ปัจจัยที่ทำให้เกิดการเปลี่ยนแปลง - คุณค่าของวรรณกรรม	นอกตาราง
3	การพูดเชิงวิชาการ	- การผลิตสื่อนำเสนอ - การพูดนำเสนอเชิงวิชาการ - การสัมภาษณ์	นอกตาราง
4	คณิตศาสตร์ 2	- ความน่าจะเป็น	
5	วิทยาการคำนวณ	- ระบบทางเทคโนโลยีที่ซับซ้อน - การเปลี่ยนแปลงและผลกระทบของเทคโนโลยี - วัสดุและเครื่องมือพื้นฐาน - กระบวนการออกแบบเชิงวิศวกรรม	
6	วิทยาศาสตร์กายภาพ 1	- บทที่ 3 อาหาร - บทที่ 4 พลังงาน	
7	ภาษาอังกฤษ 2	- Vocabulary Unit 8-9 - Present Perfect: just - already - yet - Present Perfect: since, for - Reading Comprehension - Writing	
8	ภาษาอังกฤษฟัง-พูด 2	- Reading Comprehension - Phrasal Verb with Run - Reflexive Pronoun - Vocabulary words: A, B, C, D	
9	ภาษาอังกฤษอ่าน-เขียน 2	- Hayat Sindi: One Person Helps the world	

ลำดับที่	วิชา	เนื้อหาที่สอบ	หมายเหตุ
		<ul style="list-style-type: none"> - The Shepherd's Boy - The Rain: Poem - Reading Comprehension 	
10	ภาษาอังกฤษเพื่อชีวิตประจำวัน 2	<ul style="list-style-type: none"> - BrE VS AmE vocabulary - Body Idioms - Valentine's Day - Reading Comprehension - Writing: Valentine's Day 	
11	ภาษาจีนในชีวิตประจำวันเบื้องต้น 2	<ul style="list-style-type: none"> - บทที่ 8 动物 สัตว์ - บทที่ 9 朋友 เพื่อน - การแปลความหมายคำศัพท์และรูปประโยค - การตอบคำถามภาษาจีน - บทความสั้น - ฟินอิน 	
12	สังคมศึกษา 2	<ul style="list-style-type: none"> - กฎหมาย - ระบอบการเมืองการปกครอง - สิทธิมนุษยชน 	
13	ประวัติศาสตร์ 2	<ul style="list-style-type: none"> - วัฒนธรรมและภูมิปัญญาไทย - บุคคลสำคัญในประวัติศาสตร์ไทย - อิทธิพลของชาติตะวันตกและชาติตะวันออกที่ส่งผลต่อสังคมไทย 	
14	การปกครองท้องถิ่นของไทย	<ul style="list-style-type: none"> - องค์การบริหารส่วนจังหวัด - เทศบาล - องค์การบริหารส่วนตำบล - กทม. และเมืองพัทยา 	นอกตาราง
15	สุขศึกษาและพลศึกษา 2	<ul style="list-style-type: none"> - การใช้ยาอย่างปลอดภัย - การช่วยฟื้นคืนชีพ 	
16	ทัศนศิลป์	<ul style="list-style-type: none"> - Reproduce ผลงานศิลปะต่างประเทศ 	นอกตาราง
17	การสื่อสารและการนำเสนอ	<ul style="list-style-type: none"> - การเขียนบทที่ 4 สรุปผลการศึกษาค้นคว้า - การเขียนบทที่ 5 สรุป อภิปรายผลและข้อเสนอแนะ - องค์ประกอบรายงาน - การนำเสนอรายงาน 	นอกตาราง



โรงเรียนเตรียมอุดมศึกษาพัฒนาการสุวรรณภูมิ
เนื้อหาวิชาที่ใช้ในการสอบปลายภาค
ภาคเรียนที่ 2 ปีการศึกษา 2565

ชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 4/7 (อังกฤษ-จีน)

ลำดับที่	วิชา	เนื้อหาที่สอบ	หมายเหตุ
1	ภาษาไทย2	- มงคลสูตรคำฉันท์ - ประโยค - ราชาศัพท์ - เวสสันดรชาดก - การเขียนเรียงความ	
2	คณิตศาสตร์ 2	- ความน่าจะเป็น	
3	วิทยาการคำนวณ	- ระบบทางเทคโนโลยีที่ซับซ้อน - การเปลี่ยนแปลงและผลกระทบของเทคโนโลยีฯ - วัสดุและเครื่องมือพื้นฐาน - กระบวนการออกแบบเชิงวิศวกรรม	
4	วิทยาศาสตร์กายภาพ 1	- บทที่ 3 อาหาร - บทที่ 4 พลังงาน	
5	ภาษาอังกฤษ 2	- Vocabulary Unit 8-9 - Present Perfect: just - already - yet - Present Perfect: since, for - Reading Comprehension - Writing	
6	ภาษาอังกฤษฟัง-พูด 2	- Reading Comprehension - Phrasal Verb with Run - Reflexive Pronoun - Vocabulary words: A, B, C, D	
7	ภาษาอังกฤษอ่าน-เขียน 2	- Hayat Sindi: One Person Helps the world - The Shepherd's Boy - The Rain: Poem - Reading Comprehension	
8	ภาษาอังกฤษเพื่อ ชีวิตประจำวัน 2	- BrE VS AmE vocabulary - Body Idioms - Valentine's Day - Reading Comprehension	

ลำดับที่	วิชา	เนื้อหาที่สอบ	หมายเหตุ
		- Writing: Valentine's Day	
9	ภาษาจีนเพื่อการสื่อสาร 2	- บทที่ 16 你常去图书馆吗 - บทที่ 17 你在做什么呢 - บทที่ 18 我去超市买东西 - บทที่ 19 可以试试吗 - บทที่ 20 祝你生日快乐 - แปลความหมายคำศัพท์ / เติมคำในช่องว่าง / การเรียงประโยค	
10	สนทนาภาษาจีน 2	- บทที่ 28 今天比昨天冷 วันนี้หนาวกว่าเมื่อวาน - บทที่ 29 我也喜欢游泳 ฉันก็ชอบว่ายน้ำเหมือนกัน - แปลความหมายคำศัพท์และบทเรียน - การใช้ไวยากรณ์ 比 - การใช้ 有/没有	
11	สังคมศึกษา 2	- กฎหมาย - ระบอบการเมืองการปกครอง - สิทธิมนุษยชน	
12	ประวัติศาสตร์ 2	- วัฒนธรรมและภูมิปัญญาไทย - บุคคลสำคัญในประวัติศาสตร์ไทย - อิทธิพลของชาติตะวันตกและชาติตะวันออกที่ส่งผลกระทบต่อสังคมไทย	
13	สุขศึกษาและพลศึกษา 2	- การใช้ยาอย่างปลอดภัย - การช่วยฟื้นคืนชีพ	
14	ทัศนศิลป์	- Reproduce ผลงานศิลปะต่างประเทศ	นอกตาราง
15	การสื่อสารและการนำเสนอ	- การเขียนบทที่ 4 สรุปผลการศึกษาค้นคว้า - การเขียนบทที่ 5 สรุป อภิปรายผลและข้อเสนอแนะ - องค์ประกอบรายงาน - การนำเสนอรายงาน	นอกตาราง



โรงเรียนเตรียมอุดมศึกษาพัฒนาการสุวรรณภูมิ
เนื้อหาวิชาที่ใช้ในการสอบปลายภาค
ภาคเรียนที่ 2 ปีการศึกษา 2565

ชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 4/8 (Gifted)

ลำดับที่	วิชา	เนื้อหาที่สอบ	หมายเหตุ
1	ภาษาไทย2	- มงคลสูตรคำฉันท์ - ประโยค - ราชาศัพท์ - เวสสันดรชาดก - การเขียนเรียงความ	
2	คณิตศาสตร์ 2	- ความน่าจะเป็น	
3	คณิตศาสตร์เข้มข้น 2	- เรขาคณิตวิเคราะห์ - ภาคตัดกรวย	
4	การแก้ปัญหาทาง คณิตศาสตร์ 2	- ทฤษฎีบททวินาม	นอกตาราง
5	วิทยาการคำนวณ	- ระบบทางเทคโนโลยีที่ซับซ้อน - การเปลี่ยนแปลงและผลกระทบของเทคโนโลยี - วัสดุและเครื่องมือพื้นฐาน - กระบวนการออกแบบเชิงวิศวกรรม	
6	วิทยาศาสตร์กายภาพ 1	- บทที่ 3 อาหาร - บทที่ 4 พลังงาน	
7	ฟิสิกส์ 2	- โมเมนตัมและการชน - การเคลื่อนที่แนวโค้ง	
8	เคมี 2	- สูตรเคมี (ร้อยละโดยมวลจากสูตร/สูตรเอมพิริคัล/สูตร โมเลกุล) - สารละลาย (ความหมาย/ความเข้มข้น/การเตรียม สารละลาย/สมบัติคอลลิเกทีฟ) - ปฏิกิริยาเคมี (ความหมาย/การดุลสมการ) - การคำนวณปริมาณสารในปฏิกิริยาเคมี	
9	ชีววิทยา 2	- เทคโนโลยี ดีเอ็นเอ - การศึกษาประชากร และพันธุศาสตร์ประชากร - วิวัฒนาการ	

ลำดับที่	วิชา	เนื้อหาที่สอบ	หมายเหตุ
10	การสืบเสาะหาความรู้และ แก้ปัญหาทางวิทยาศาสตร์ 2	- การสัมมนาวิทยาศาสตร์	นอกตาราง
11	ภาษาอังกฤษ 2	- Vocabulary Unit 8-9 - Present Perfect: just - already - yet - Present Perfect: since, for - Reading Comprehension - Writing	
12	ภาษาอังกฤษฟัง-พูด 2	- Reading Comprehension - Phrasal Verb with Run - Reflexive Pronoun - Vocabulary words: A, B, C, D	
13	ภาษาจีนในชีวิตประจำวัน เบื้องต้น 2	- บทที่ 8 动物 สัตว์ - บทที่ 9 朋友 เพื่อน - การแปลความหมายคำศัพท์และรูปประโยค - การตอบคำถามภาษาจีน - บทความสั้น - ฟินอิน	
14	สังคมศึกษา 2	- กฎหมาย - ระบอบการเมืองการปกครอง - สิทธิมนุษยชน	
15	ประวัติศาสตร์ 2	- วัฒนธรรมและภูมิปัญญาไทย - บุคคลสำคัญในประวัติศาสตร์ไทย - อิทธิพลของชาติตะวันตกและชาติตะวันออกที่ส่งผลต่อ สังคมไทย	
16	สุขศึกษาและพลศึกษา 2	- การใช้ยาอย่างปลอดภัย - การช่วยฟื้นคืนชีพ	
17	ทัศนศิลป์	- Reproduce ผลงานศิลปะต่างประเทศ	นอกตาราง
18	การสื่อสารและการ นำเสนอ	- การเขียนบทที่ 4 สรุปผลการศึกษาค้นคว้า - การเขียนบทที่ 5 สรุป อภิปรายผลและข้อเสนอแนะ - องค์กรประกอบรายงาน - การนำเสนอรายงาน	นอกตาราง



โรงเรียนเตรียมอุดมศึกษาพัฒนาการสุวรรณภูมิ
เนื้อหาวิชาที่ใช้ในการสอบปลายภาค
ภาคเรียนที่ 2 ปีการศึกษา 2565

ชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 4/9 (EP)

ลำดับที่	วิชา	เนื้อหาที่สอบ	หมายเหตุ
1	ภาษาไทย2	- มงคลสูตรคำฉันท์ - ประโยค - ราชาศัพท์ - เวสสันดรชาดก - การเขียนเรียงความ	
2	Mathematics 2	- Probability	
3	Additional Mathematics 2	- Analytic Geometry - Conic Section	
4	การแก้ปัญหาทาง คณิตศาสตร์ 2	- ทฤษฎีบททวินาม	นอกตาราง
5	วิทยาการคำนวณ	- ระบบทางเทคโนโลยีที่ซับซ้อน - การเปลี่ยนแปลงและผลกระทบของเทคโนโลยี - วัสดุและเครื่องมือพื้นฐาน - กระบวนการออกแบบเชิงวิศวกรรม	
6	วิทยาศาสตร์กายภาพ 1	- บทที่ 3 อาหาร - บทที่ 4 พลังงาน	
7	Physics 2	- work and energy - momentum - impulse force - collision	
8	Chemistry 2	- Property of solution(colligative property) - Balancing chemical equation - Calculations in stoichiometry -Relevant rules in the calculation - percent yield	
9	Biology 2	- DNA technology - Evolution - Population	

ลำดับที่	วิชา	เนื้อหาที่สอบ	หมายเหตุ
10	English 2	- Reading – Unit 10: Body Language & Unit 9: Literature - Grammar – (U7) question tags & (U9) object relative clauses - Vocabulary – Unit 7: Intelligence - Gap Fill – Unit 9: Literature - Writing 1 – Unit 8: Only a Game - Writing 2 – Unit 7, 9 & 10	
11	Critical Reading 2	- Reading for main ideas / reading for detail - Vocabulary from Readings 1 to 3 in Chapter 5 - Word forms – noun / verbs/ adjective/ adverb / synonyms and antonyms	นอกตาราง
12	Academic Writing 2	- Reading Comprehension - Logical Division of Ideas - Unity and Coherence - Consistent Use of Nouns and Pronouns - Run-ons and Comma Splices - Transition Signals	นอกตาราง
13	ภาษาจีนในชีวิตประจำวัน เบื้องต้น 2	- บทที่ 8 动物 สัตว์ - บทที่ 9 朋友 เพื่อน - การแปลความหมายคำศัพท์และรูปประโยค - การตอบคำถามภาษาจีน - บทความสั้น - ฟินอิน	
14	สังคมศึกษา 2	- กฎหมาย - ระบอบการเมืองการปกครอง - สิทธิมนุษยชน	
15	ประวัติศาสตร์ 2	- วัฒนธรรมและภูมิปัญญาไทย - บุคคลสำคัญในประวัติศาสตร์ไทย - อิทธิพลของชาติตะวันตกและชาติตะวันออกที่ส่งผลต่อสังคมไทย	
16	สุขศึกษาและพลศึกษา 2	- การใช้ยาอย่างปลอดภัย - การช่วยฟื้นคืนชีพ	
17	ทัศนศิลป์	- Reproduce ผลงานศิลปะต่างประเทศ	นอกตาราง

ลำดับที่	วิชา	เนื้อหาที่สอบ	หมายเหตุ
18	การสื่อสารและการนำเสนอ	<ul style="list-style-type: none"> - การเขียนบทที่ 4 สรุปผลการศึกษาค้นคว้า - การเขียนบทที่ 5 สรุป อภิปรายผลและข้อเสนอแนะ - องค์กรประกอบรายงาน - การนำเสนอรายงาน 	นอกตาราง



โรงเรียนเตรียมอุดมศึกษาพัฒนาการสุวรรณภูมิ
เนื้อหาวิชาที่ใช้ในการสอบปลายภาค
ภาคเรียนที่ 2 ปีการศึกษา 2565

ชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 4/10 (IEP)

ลำดับที่	วิชา	เนื้อหาที่สอบ	หมายเหตุ
1	ภาษาไทย2	- มงคลสูตรคำฉันท์ - ประโยค - ราชาศัพท์ - เวสสันดรชาดก - การเขียนเรียงความ	
2	คณิตศาสตร์ 2	- ความน่าจะเป็น	
3	คณิตศาสตร์เพิ่มเติม 2	- เรขาคณิตวิเคราะห์ - ภาคตัดกรวย	
4	วิทยาการคำนวณ	- ระบบทางเทคโนโลยีที่ซับซ้อน - การเปลี่ยนแปลงและผลกระทบของเทคโนโลยี - วัสดุและเครื่องมือพื้นฐาน - กระบวนการออกแบบเชิงวิศวกรรม	
5	วิทยาศาสตร์กายภาพ 1	- บทที่ 3 อาหาร - บทที่ 4 พลังงาน	
6	English 2	- Reading – Unit 10: Body Language & Unit 9: Literature - Grammar – (U7) question tags & (U9) object relative clauses - Vocabulary – Unit 7: Intelligence - Gap Fill – Unit 9: Literature - Writing 1 – Unit 8: Only a Game - Writing 2 – Unit 7, 9 & 10	
7	Critical Reading 2	- Reading for main ideas / reading for detail - Vocabulary from Readings 1 to 3 in Chapter 5 - Word forms – noun / verbs/ adjective/ adverb / synonyms and antonyms	นอกตาราง
8	Academic Writing 2	- Reading Comprehension - Logical Division of Ideas	นอกตาราง

ลำดับที่	วิชา	เนื้อหาที่สอบ	หมายเหตุ
		<ul style="list-style-type: none"> - Unity and Coherence - Consistent Use of Nouns and Pronouns - Run-ons and Comma Splices - Transition Signals 	
9	English for Tourism 2	<ul style="list-style-type: none"> - Tourism (Reading Comprehension) - Email, Formal or Informal Email - Finding Errors-Analyzation - Marketing, Travel and Tourism Terms/Definitions - Interview- Questionnaire 	
10	ภาษาจีนในชีวิตประจำวัน เบื้องต้น 2	<ul style="list-style-type: none"> - บทที่ 8 动物 สัตว์ - บทที่ 9 朋友 เพื่อน - การแปลความหมายคำศัพท์และรูปประโยค - การตอบคำถามภาษาจีน - บทความสั้น - ฟินอิน 	
11	สังคมศึกษา 2	<ul style="list-style-type: none"> - กฎหมาย - ระบอบการเมืองการปกครอง - สิทธิมนุษยชน 	
12	ประวัติศาสตร์ 2	<ul style="list-style-type: none"> - วัฒนธรรมและภูมิปัญญาไทย - บุคคลสำคัญในประวัติศาสตร์ไทย - อิทธิพลของชาติตะวันตกและชาติตะวันออกที่ส่งผลต่อสังคมไทย 	
13	สุขศึกษาและพลศึกษา 2	<ul style="list-style-type: none"> - การใช้ยาอย่างปลอดภัย - การช่วยฟื้นคืนชีพ 	
14	ทัศนศิลป์	<ul style="list-style-type: none"> - Reproduce ผลงานศิลปะต่างประเทศ 	นอกตาราง
15	การสื่อสารและการ นำเสนอ	<ul style="list-style-type: none"> - การเขียนบทที่ 4 สรุปผลการศึกษาค้นคว้า - การเขียนบทที่ 5 สรุป อภิปรายผลและข้อเสนอแนะ - องค์กรประกอบรายงาน - การนำเสนอรายงาน 	นอกตาราง



โรงเรียนเตรียมอุดมศึกษาพัฒนาการสุวรรณภูมิ
เนื้อหาวิชาที่ใช้ในการสอบปลายภาค
ภาคเรียนที่ 2 ปีการศึกษา 2565

ชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 4/11 (ห้องเรียนพิเศษศิลปะ)

ลำดับที่	วิชา	เนื้อหาที่สอบ	หมายเหตุ
1	ภาษาไทย2	- มงคลสูตรคำฉันท์ - ประโยค - ราชาศัพท์ - เวสสันดรชาดก - การเขียนเรียงความ	
2	คณิตศาสตร์ 2	- ความน่าจะเป็น	
3	คณิตศาสตร์เพิ่มเติม 2	- รขาคณิตวิเคราะห์ - ภาคตัดกรวย	
4	วิทยาการคำนวณ	- ระบบทางเทคโนโลยีที่ซับซ้อน - การเปลี่ยนแปลงและผลกระทบของเทคโนโลยี - วัสดุและเครื่องมือพื้นฐาน - กระบวนการออกแบบเชิงวิศวกรรม	
5	วิทยาศาสตร์กายภาพ 1	- บทที่ 3 อาหาร - บทที่ 4 พลังงาน	
6	ภาษาอังกฤษ 2	- Vocabulary Unit 8-9 - Present Perfect: just - already - yet - Present Perfect: since, for - Reading Comprehension - Writing	
7	ภาษาอังกฤษฟัง-พูด 2	- Reading Comprehension - Phrasal Verb with Run - Reflexive Pronoun - Vocabulary words: A, B, C, D	
8	ภาษาจีนในชีวิตประจำวัน เบื้องต้น 2	- บทที่ 8 动物 สัตว์ - บทที่ 9 朋友 เพื่อน - การแปลความหมายคำศัพท์และรูปประโยค - การตอบคำถามภาษาจีน	

ลำดับที่	วิชา	เนื้อหาที่สอบ	หมายเหตุ
		- บทความสั้น - พินอิน	
9	สังคมศึกษา 2	- กฎหมาย - ระบอบการเมืองการปกครอง - สิทธิมนุษยชน	
10	ประวัติศาสตร์ 2	- วัฒนธรรมและภูมิปัญญาไทย - บุคคลสำคัญในประวัติศาสตร์ไทย - อิทธิพลของชาติตะวันตกและชาติตะวันออกที่ส่งผลกระทบต่อสังคมไทย	
11	สุขศึกษาและพลศึกษา 2	- การใช้ยาอย่างปลอดภัย - การช่วยฟื้นคืนชีพ	
12	ทัศนศิลป์	- Reproduct ผลงานศิลปะต่างประเทศ	นอกตาราง
13	จิตรกรรม 2	สร้างผลงานสีโปสเตอร์เชิงพาณิชย์	นอกตาราง
14	ประติมากรรม	ประติมากรรมลอยตัว 3 ชั้น	นอกตาราง
15	ประวัติศาสตร์ศิลป์	สร้างผลงาน ไลน์ประวัติศาสตร์ศิลป์ 1 ชั้น	นอกตาราง
16	วาดเส้น 2	การขึ้นโครงวัตถุ การให้ค่าน้ำหนัก พื้นผิววัตถุ	นอกตาราง
17	สีน้ำ 2	การระบายสี การคุมน้ำหนักสี การผสมสี	นอกตาราง
18	ทักษะการเขียนแบบ 1	สร้างผลงาน เขียนแปลนบ้านชั้นเดียว แบบ 2 มิติ	นอกตาราง
19	พื้นฐานสถาปัตยกรรม 2	สร้างผลงาน perspective 1 point สำหรับห้องรับแขก	นอกตาราง
20	การสื่อสารและการนำเสนอ	- การเขียนบทที่ 4 สรุปผลการศึกษาค้นคว้า - การเขียนบทที่ 5 สรุป อภิปรายผลและข้อเสนอแนะ - องค์กรประกอบรายงาน - การนำเสนอรายงาน	นอกตาราง



โรงเรียนเตรียมอุดมศึกษาพัฒนาการสุวรรณภูมิ
เนื้อหาวิชาที่ใช้ในการสอบปลายภาค
ภาคเรียนที่ 2 ปีการศึกษา 2565

ชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 4/12 (ห้องพิเศษอาหาร การโรงแรม และภาษาเพื่อการสื่อสาร)

ลำดับที่	วิชา	เนื้อหาที่สอบ	หมายเหตุ
1	ภาษาไทย2	- มงคลสูตรคำฉันท์ - ประโยค - ราชาศัพท์ - เวสสันดรชาดก - การเขียนเรียงความ	
2	คณิตศาสตร์ 2	- ความน่าจะเป็น	
3	คณิตศาสตร์ประยุกต์ 2	- การเปลี่ยนหน่วยปริมาตรและน้ำหนัก - ชั่ง ตวง วัด	
4	วิทยาการคำนวณ	- ระบบทางเทคโนโลยีที่ซับซ้อน - การเปลี่ยนแปลงและผลกระทบของเทคโนโลยี - วัสดุและเครื่องมือพื้นฐาน - กระบวนการออกแบบเชิงวิศวกรรม	
5	วิทยาศาสตร์กายภาพ 1	- บทที่ 3 อาหาร - บทที่ 4 พลังงาน	
6	ชีววิทยาการอาหาร	- ระบบหมุนเวียนเลือด - ระบบขับถ่าย	
7	เคมีกับวัตถุดิบในการประกอบอาหาร	- สารละลาย - ความเข้มข้นของสารละลาย - การเตรียมสารละลาย - สมบัติบางประการของสารละลาย	
8	ภาษาอังกฤษ 2	- Vocabulary Unit 8-9 - Present Perfect: just - already - yet - Present Perfect: since, for - Reading Comprehension - Writing	
9	ภาษาอังกฤษสำหรับงานบริการด้านอาหารและการโรงแรม 2	- E-mail Writing Introduction - E-mail Components - E-mailing for Reservation	นอกตาราง

ลำดับที่	วิชา	เนื้อหาที่สอบ	หมายเหตุ
		<ul style="list-style-type: none"> - Reading Comprehension - Phrasal Verb with Run - Reflexive Pronoun 	
10	ภาษาจีนในชีวิตประจำวัน เบื้องต้น 2	<ul style="list-style-type: none"> - บทที่ 8 动物 สัตว์ - บทที่ 9 朋友 เพื่อน - การแปลความหมายคำศัพท์และรูปประโยค - การตอบคำถามภาษาจีน - บทความสั้น - ฟินอิน 	
11	ภาษาจีนเพื่อการสื่อสาร ด้านอาหารและการ โรงแรม 2	<ul style="list-style-type: none"> - บทที่ 6 坐高铁会更方便吗? นั่งรถไฟความเร็วสูงจะสะดวกกว่าหรือคะ? - บทที่ 7 买得多, 也不降价吗? ซื้อจำนวนมาก ก็ไม่มีการลดราคาให้หรือคะ - แปลความหมายคำศัพท์และบทเรียน - การใช้ไวยากรณ์ 比 - สกุลเงิน - การอ่านจำนวนเงิน 	
12	สังคมศึกษา 2	<ul style="list-style-type: none"> - กฎหมาย - ระบอบการเมืองการปกครอง - สิทธิมนุษยชน 	
13	ประวัติศาสตร์ 2	<ul style="list-style-type: none"> - วัฒนธรรมและภูมิปัญญาไทย - บุคคลสำคัญในประวัติศาสตร์ไทย - อิทธิพลของชาติตะวันตกและชาติตะวันออกที่ส่งผลต่อสังคมไทย 	
14	สุขศึกษาและพลศึกษา 2	<ul style="list-style-type: none"> - การใช้ยาอย่างปลอดภัย - การช่วยฟื้นคืนชีพ 	
15	ทัศนศิลป์	<ul style="list-style-type: none"> - Reproduce ผลงานศิลปะต่างประเทศ 	นอกตาราง
16	หลักการประกอบอาหาร	สอบมาตราซ่ง ตวง วัด	นอกตาราง
17	แกะสลัก	สอบปฏิบัติแกะสลัก <ul style="list-style-type: none"> - แกะสลักแครอท ลายเกล็ดปลา - แกะสลักแครอท ลายคดกริช - แกะสลักแครอท ลายรวงข้าว - แกะสลักฟักทอง ลายดอกกรักร่ำ - แกะสลักฟักทอง ลายดอกกุหลาบ 	นอกตาราง

ลำดับที่	วิชา	เนื้อหาที่สอบ	หมายเหตุ
		- แกะสลักฟักทอง ลายดอกบานชื่น	
18	เบเกอรี่เพื่อการค้า	<p>สอบปฏิบัติเบเกอรี่</p> <ul style="list-style-type: none"> - คุกกี้เม้ดมะม่วงหิมพานต์ - คุกกี้ข้าวโอ๊ต - โกล์กัมพฟิน - วาฟเฟิลช็อกโกแลตคุกกี้ - โกล์ทรีฟเฟิล 	นอกตาราง
19	อาชีพอนามัยและความปลอดภัยในการทำงาน	- สอบหลักอาชีพอนามัยและความปลอดภัยในการปฏิบัติงานอาชีพ	นอกตาราง
20	การสื่อสารและการนำเสนอ	<ul style="list-style-type: none"> - การเขียนบทที่ 4 สรุปผลการศึกษาค้นคว้า - การเขียนบทที่ 5 สรุป อภิปรายผลและข้อเสนอแนะ - องค์กรประกอบรายงาน - การนำเสนอรายงาน 	นอกตาราง