



โรงเรียนเตรียมอุดมศึกษาพัฒนาการสุวรรณภูมิ
เนื้อหาวิชาที่ใช้ในการสอบ กลางภาค
ภาคเรียนที่ 2 ปีการศึกษา 2566

ชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 6/1 (วิทยาศาสตร์-คณิตศาสตร์)

ลำดับที่	วิชา	เนื้อหาที่สอบ	หมายเหตุ
1	ภาษาไทย 6	1. การใช้ภาษา และความเข้าใจในภาษา TGAT 2. ไตรภูมิพระร่วง	ในตาราง
2	คณิตศาสตร์ 6	1. พิลัย 2. ส่วนเบี่ยงเบนเฉลี่ย 3. ส่วนเบี่ยงเบนควอไทล์ 4. ส่วนเบี่ยงเบนมาตรฐาน 5. โจทย์ปัญหาการวัดการกระจายสัมบูรณ์	ในตาราง
3	คณิตศาสตร์เพิ่มเติม 6	1. ความหมายและชนิดของตัวแปรสุ่ม 2. การแจกแจงความน่าจะเป็นของตัวแปรสุ่มไม่ต่อเนื่อง 3. การแจกแจงเอกรูปไม่ต่อเนื่อง 4. การแจกแจงทวินาม	ในตาราง
4	ชีววิทยา 6	1. ความหลากหลายทางชีวภาพ	ในตาราง
5	ฟิสิกส์ 6	1. คลื่นแม่เหล็กไฟฟ้า 2. ฟิสิกส์อะตอม (โฟโตอิเล็กทริก)	ในตาราง
6	เคมี 6	1. บทนำ 2. การใช้ความรู้ทางเคมีในการแก้ปัญหา 3. การบูรณาการความรู้ในการแก้ปัญหา	ในตาราง
7	ภาษาอังกฤษ 6	1. Grammar Unit 7,8,9 2. Conversation 3. Reading Passage (T-Shirt) 4. Vocabulary 5. Writing	ในตาราง
8	ภาษาอังกฤษฟัง-พูด 6 (TCP L7 + ISP2 L6)	1. Conversations with friends 2. Buying medicine 3. Everyday conversations 4. Asking about movies 5. Youtube stars 6. Better reading 7. It's a mystery. 8. Learning more about a mystery 9. Building a conversation	นอกตาราง
9	ภาษาจีนในชีวิตประจำวัน เบื้องต้น 6	1. 第五课: 王爷爷的狗 สุนัขของปู่หวัง 2. 第六课: 运动前做做热身 อบอุ่นร่างกาย ก่อนออกกำลังกาย 3. แปลคำศัพท์/ประโยค จีนไทย, ไทยจีน	นอกตาราง



โรงเรียนเตรียมอุดมศึกษาพัฒนาการสุวรรณภูมิ
เนื้อหาวิชาที่ใช้ในการสอบ กลางภาค
ภาคเรียนที่ 2 ปีการศึกษา 2566

ลำดับที่	วิชา	เนื้อหาที่สอบ	หมายเหตุ
10	สังคมศึกษา ฯ 6	1.กลไกตลาด และระบบเศรษฐกิจ 2.บทบาทของรัฐในระบบเศรษฐกิจ 3.การค้าและการลงทุนระหว่างประเทศ 4.ความร่วมมือทางเศรษฐกิจที่สำคัญ	
11	สุขศึกษาและพลศึกษา 6	1.สื่อโฆษณา 2.สิทธิผู้บริโภค	นอกตาราง
12	แบดมินตัน	1.ทักษะการตีลูกแบด 2.ทักษะการเสิร์ฟแบ็คแฮนด์	นอกตาราง
13	สังคมศึกษา ฯ 6	1.กลไกตลาด และระบบเศรษฐกิจ 2.บทบาทของรัฐในระบบเศรษฐกิจ 3.การค้าและการลงทุนระหว่างประเทศ 4.ความร่วมมือทางเศรษฐกิจที่สำคัญ	ในตาราง
14	ศิลปะ 6	1.วิวัฒนาการการละครไทย 2.ประเภทการละครไทย 3.บุคคลสำคัญทางนาฏศิลป์ไทย	นอกตาราง

ชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 6/2 (วิทยาศาสตร์-คณิตศาสตร์)

ลำดับที่	วิชา	เนื้อหาที่สอบ	หมายเหตุ
1	ภาษาไทย 6	1. การใช้ภาษา และความเข้าใจในภาษา TGAT 2. ไตรภูมิพระร่วง	ในตาราง
2	คณิตศาสตร์ 6	1. พีสัย 2. ส่วนเบี่ยงเบนเฉลี่ย 3. ส่วนเบี่ยงเบนควอไทล์ 4. ส่วนเบี่ยงเบนมาตรฐาน 5. โจทย์ปัญหาการวัดการกระจายสัมบูรณ์	ในตาราง
3	คณิตศาสตร์เพิ่มเติม 6	1.ความหมายและชนิดของตัวแปรสุ่ม 2.การแจกแจงความน่าจะเป็นของตัวแปรสุ่มไม่ต่อเนื่อง 3.การแจกแจงเอกรูปไม่ต่อเนื่อง 4.การแจกแจงทวินาม	ในตาราง
4	ชีววิทยา 6	1.ความหลากหลายทางชีวภาพ	ในตาราง
5	ฟิสิกส์ 6	1.คลื่นแม่เหล็กไฟฟ้า 2.ฟิสิกส์อะตอม (โฟโตอิเล็กทริก)	ในตาราง
6	เคมี 6	1.บทนำ 2.การใช้ความรู้ทางเคมีในการแก้ปัญหา 3.การบูรณาการความรู้ในการแก้ปัญหา	ในตาราง
7	ภาษาอังกฤษ 6	1. Grammar Unit 7,8,9 2. Conversation 3. Reading Passage (T-Shirt) 4. Vocabulary 5. Writing	ในตาราง



โรงเรียนเตรียมอุดมศึกษาพัฒนาการสุวรรณภูมิ
เนื้อหาวิชาที่ใช้ในการสอบ กลางภาค
ภาคเรียนที่ 2 ปีการศึกษา 2566

ลำดับที่	วิชา	เนื้อหาที่สอบ	หมายเหตุ
8	ภาษาอังกฤษฟัง-พูด 6 (TCP L7 + ISP2 L6)	1. Conversations with friends 2. Buying medicine 3. Everyday conversations 4. Asking about movies 5. Youtube stars 6. Better reading 7. It's a mystery. 8. Learning more about a mystery 9. Building a conversation	นอกตาราง
10	ภาษาจีนในชีวิตประจำวัน เบื้องต้น 6	1. 第五课: 王爷爷的狗 สุนัขของปู่หวัง 2. 第六课: 运动前做做热身 อบอุ่นร่างกาย ก่อนออกกำลังกาย 3. แปลคำศัพท์/ประโยค จีนไทย, ไทยจีน	นอกตาราง
11	สุขศึกษาและพลศึกษา 6	1. สื่อโฆษณา 2. สิทธิผู้บริโภค	นอกตาราง
12	แบดมินตัน	1. ทักษะการตีลูกแบด 2. ทักษะการเสิร์ฟแบ็คแฮนด์	นอกตาราง
13	สังคมศึกษา ฯ 6	1. กลไกตลาด และระบบเศรษฐกิจ 2. บทบาทของรัฐในระบบเศรษฐกิจ 3. การค้าและการลงทุนระหว่างประเทศ 4. ความร่วมมือทางเศรษฐกิจที่สำคัญ	ในตาราง
14	ศิลปะ 6	1. วิวัฒนาการการละครไทย 2. ประเภทการละครไทย 3. บุคคลสำคัญทางนาฏศิลป์ไทย	นอกตาราง

ชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 6/3 (วิทยาศาสตร์-คณิตศาสตร์)

ลำดับที่	วิชา	เนื้อหาที่สอบ	หมายเหตุ
1	ภาษาไทย 6	1. การใช้ภาษา และความเข้าใจในภาษา TGAT 2. ไตรภูมิพระร่วง	ในตาราง
2	คณิตศาสตร์ 6	1. พิสัย 2. ส่วนเบี่ยงเบนเฉลี่ย 3. ส่วนเบี่ยงเบนควอไทล์ 4. ส่วนเบี่ยงเบนมาตรฐาน 5. โจทย์ปัญหาการวัดการกระจายสัมบูรณ์	ในตาราง
3	คณิตศาสตร์เพิ่มเติม 6	1. ความหมายและชนิดของตัวแปรสุ่ม 2. การแจกแจงความน่าจะเป็นของตัวแปรสุ่มไม่ต่อเนื่อง 3. การแจกแจงเอกรูปไม่ต่อเนื่อง 4. การแจกแจงทวินาม	ในตาราง
4	ชีววิทยา 6	1. ความหลากหลายทางชีวภาพ	ในตาราง
5	ฟิสิกส์ 6	1. เคลื่อนแม่เหล็กไฟฟ้า 2. ฟิสิกส์อะตอม (โฟโตอิเล็กทริก)	ในตาราง



โรงเรียนเตรียมอุดมศึกษาพัฒนาการสุวรรณภูมิ
เนื้อหาวิชาที่ใช้ในการสอบ กลางภาค
ภาคเรียนที่ 2 ปีการศึกษา 2566

ลำดับที่	วิชา	เนื้อหาที่สอบ	หมายเหตุ
6	เคมี 6	1.บทนำ 2.การใช้ความรู้ทางเคมีในการแก้ปัญหา 3.การบูรณาการความรู้ในการแก้ปัญหา	ในตาราง
7	ภาษาอังกฤษ 6	1. Grammar Unit 7,8,9 2. Conversation 3. Reading Passage (T-Shirt) 4. Vocabulary 5. Writing	ในตาราง
8	ภาษาอังกฤษฟัง-พูด 6 (TCP L7 + ISP2 L6)	1.Conversations with friends 2.Buying medicine 3.Everyday conversations 4.Asking about movies 5.Youtube stars 6.Better reading 7.It's a mystery. 8.Learning more about a mystery 9.Building a conversation	นอกตาราง
10	ภาษาจีนในชีวิตประจำวัน เบื้องต้น 6	1. 第五课：王爷爷的狗 สุนัขของปู่หวัง 2. 第六课：运动前做做热身 ออบอุ่นร่างกาย ก่อนออกกำลังกาย 3.แปลคำศัพท์/ประโยค จีนไทย,ไทยจีน	นอกตาราง
11	สุขศึกษาและพลศึกษา 6	1.สื่อโฆษณา 2.สิทธิผู้บริโภค	นอกตาราง
12	แบดมินตัน	1.ทักษะการตีลูกแบด 2.ทักษะการเสิร์ฟแบ็คแฮนด์	นอกตาราง
13	สังคมศึกษา ฯ 6	1.กลไกตลาด และระบบเศรษฐกิจ 2.บทบาทของรัฐในระบบเศรษฐกิจ 3.การค้าและการลงทุนระหว่างประเทศ 4.ความร่วมมือทางเศรษฐกิจที่สำคัญ	ในตาราง
14	ศิลปะ6	1.วิวัฒนาการการละครไทย 2.ประเภทการละครไทย 3.บุคคลสำคัญทางนาฏศิลป์ไทย	นอกตาราง



โรงเรียนเตรียมอุดมศึกษาพัฒนาการสุวรรณภูมิ
เนื้อหาวิชาที่ใช้ในการสอบ กลางภาค
ภาคเรียนที่ 2 ปีการศึกษา 2566

ชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 6/4 (อังกฤษ-คณิตศาสตร์)

ลำดับที่	วิชา	เนื้อหาที่สอบ	หมายเหตุ
1	ภาษาไทย 6	1. การใช้ภาษา และความเข้าใจในภาษา TGAT 2. ไตรภูมิพระร่วง	ในตาราง
2	หลักภาษาไทย	1. การเขียนสะกดคำ 2. การใช้คำและสำนวน 3. ระดับภาษาและราชาศัพท์	นอกตาราง
2	คณิตศาสตร์ 6	1. พิสัย 2. ส่วนเบี่ยงเบนเฉลี่ย 3. ส่วนเบี่ยงเบนควอไทล์ 4. ส่วนเบี่ยงเบนมาตรฐาน 5. โจทย์ปัญหาการวัดการกระจายสัมบูรณ์	ในตาราง
3	คณิตศาสตร์เพิ่มเติม 6	1. ความหมายและชนิดของตัวแปรสุ่ม 2. การแจกแจงความน่าจะเป็นของตัวแปรสุ่มไม่ต่อเนื่อง 3. การแจกแจงเอกรูปไม่ต่อเนื่อง 4. การแจกแจงทวินาม	ในตาราง
4	ภาษาอังกฤษ 6	1. Grammar Unit 7,8,9 2. Conversation 3. Reading Passage (T-Shirt) 4. Vocabulary 5. Writing	ในตาราง
5	ภาษาอังกฤษฟัง-พูด 6 (TCP L7 + ISP2 L6)	1. Conversations with friends 2. Buying medicine 3. Everyday conversations 4. Asking about movies 5. Youtube stars 6. Better reading 7. It's a mystery. 8. Learning more about a mystery 9. Building a conversation	นอกตาราง
6	ภาษาอังกฤษอ่าน-เขียน 6	Reading Passage/ Conversation / Vocabulary / Grammar (Part of Speech)/ Writing	ในตาราง
7	ภาษาอังกฤษเพื่อชีวิตประจำวัน 6	Would/ If clause type 2/ Neighborhood / Vocabulary / Writing / Reading comprehension	ในตาราง
8	ภาษาจีนในชีวิตประจำวันเบื้องต้น 6	1. 第五课: 王爷爷的狗 สุนัขของปู่หวัง 2. 第六课: 运动前做做热身 อบอุ่นร่างกาย ก่อนออกกำลังกาย 3. แพลตฟอร์ม/ประโยค จีนไทย,ไทยจีน	นอกตาราง
9	สุขศึกษาและพลศึกษา 6	1. สื่อโฆษณา 2. สิทธิผู้บริโภค	นอกตาราง
10	เบดมินตัน	1. ทักษะการตีลูกแบด 2. ทักษะการเสิร์ฟแบ็คแฮนด์	นอกตาราง
11	สังคมศึกษา ฯ 6	1. กลไกตลาด และระบบเศรษฐกิจ 2. บทบาทของรัฐในระบบเศรษฐกิจ 3. การค้าและการลงทุนระหว่างประเทศ	ในตาราง



โรงเรียนเตรียมอุดมศึกษาพัฒนาการสุวรรณภูมิ
เนื้อหาวิชาที่ใช้ในการสอบ กลางภาค
ภาคเรียนที่ 2 ปีการศึกษา 2566

ลำดับที่	วิชา	เนื้อหาที่สอบ	หมายเหตุ
		4.ความร่วมมือทางเศรษฐกิจที่สำคัญ	
12	ศิลปะ6	1.วิวัฒนาการการละครไทย 2.ประเภทการละครไทย 3.บุคคลสำคัญทางนาฏศิลป์ไทย	นอกตาราง

ชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 6/5 (ไทย-อังกฤษ-สังคม)

ลำดับที่	วิชา	เนื้อหาที่สอบ	หมายเหตุ
1	ภาษาไทย 6	1. การใช้ภาษา และความเข้าใจในภาษา TGAT 2. ไตรภูมิพระร่วง	ในตาราง
2	หลักภาษาไทย	1. การเขียนสะกดคำ 2. การใช้คำและสำนวน 3. ระดับภาษาและราชาศัพท์	นอกตาราง
3	ภาษาเชิงธุรกิจ	1. การสื่อสารทางธุรกิจ 2. การเขียนโฆษณา 3. การเขียนจดหมาย	นอกตาราง
4	คณิตศาสตร์ 6	1. พิสัย 2. ส่วนเบี่ยงเบนเฉลี่ย 3. ส่วนเบี่ยงเบนควอไทล์ 4. ส่วนเบี่ยงเบนมาตรฐาน 5. โจทย์ปัญหาการวัดการกระจายสัมบูรณ์	ในตาราง
5	ภาษาอังกฤษ 6	1. Grammar Unit 7,8,9 2. Conversation 3. Reading Passage (T-Shirt) 4. Vocabulary 5. Writing	ในตาราง
6	ภาษาอังกฤษฟัง-พูด 6 (TCP L7 + ISP2 L6)	1. Conversations with friends 2. Buying medicine 3. Everyday conversations 4. Asking about movies 5. Youtube stars 6. Better reading 7. It's a mystery. 8. Learning more about a mystery 9. Building a conversation	นอกตาราง
7	ภาษาอังกฤษอ่าน-เขียน 6	Reading Passage/ Conversation / Vocabulary / Grammar (Part of Speech)/ Writing	ในตาราง
8	ภาษาอังกฤษเพื่อชีวิตประจำวัน 6	Would/ If clause type 2/ Neighborhood / Vocabulary / Writing / Reading comprehension	ในตาราง
9	ภาษาจีนในชีวิตประจำวันเบื้องต้น 6	1. 第五课：王爷爷的狗 สุนัขของปู่หวัง	นอกตาราง



โรงเรียนเตรียมอุดมศึกษาพัฒนาการสุวรรณภูมิ
เนื้อหาวิชาที่ใช้ในการสอบ กลางภาค
ภาคเรียนที่ 2 ปีการศึกษา 2566

ลำดับที่	วิชา	เนื้อหาที่สอบ	หมายเหตุ
		2. 第六课：运动前做热身 อบอุ่นร่างกาย ก่อนออกกำลังกาย 3. แปลคำศัพท์/ประโยค จีนไทย, ไทยจีน	
10	สุขศึกษาและพลศึกษา 6	1. สื่อโฆษณา 2. สิทธิผู้บริโภค	นอกตาราง
11	แบดมินตัน	1. ทักษะการตีลูกแบด 2. ทักษะการเสิร์ฟแบ็คแฮนด์	นอกตาราง
12	สังคมศึกษา ฯ 6	1. กลไกตลาด และระบบเศรษฐกิจ 2. บทบาทของรัฐในระบบเศรษฐกิจ 3. การค้าและการลงทุนระหว่างประเทศ 4. ความร่วมมือทางเศรษฐกิจที่สำคัญ	ในตาราง
13	ศิลปะ 6	1. วิวัฒนาการการละครไทย 2. ประเภทการละครไทย 3. บุคคลสำคัญทางนาฏศิลป์ไทย	นอกตาราง

ชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 6/6 (อังกฤษ-จีน)

ลำดับที่	วิชา	เนื้อหาที่สอบ	หมายเหตุ
1	ภาษาไทย 6	1. การใช้ภาษา และความเข้าใจในภาษา TGAT 2. ไตรภูมิพระร่วง	ในตาราง
2	คณิตศาสตร์ 6	1. พิสัย 2. ส่วนเบี่ยงเบนเฉลี่ย 3. ส่วนเบี่ยงเบนควอไทล์ 4. ส่วนเบี่ยงเบนมาตรฐาน 5. โจทย์ปัญหาการวัดการกระจายสัมบูรณ์	ในตาราง
3	ภาษาอังกฤษ 6	1. Grammar Unit 7,8,9 2. Conversation 3. Reading Passage (T-Shirt) 4. Vocabulary 5. Writing	ในตาราง
4	ภาษาอังกฤษฟัง-พูด 6 (ISP1 L6 + ISP2 L6)	We love gadgets /Testing times/Phoning to complain/ Youtube stars / Better reading / It's a mystery./ Learning more about a mystery / Building a conversation	นอกตาราง
5	ภาษาอังกฤษอ่าน-เขียน 6	Reading Passage/ Conversation / Vocabulary / Grammar (Part of Speech)/ Writing	ในตาราง
6	ภาษาอังกฤษเพื่อ ชีวิตประจำวัน 6	Would/ If clause type 2/ Neighborhood / Vocabulary / Writing / Reading comprehension	ในตาราง



โรงเรียนเตรียมอุดมศึกษาพัฒนาการสุวรรณภูมิ
เนื้อหาวิชาที่ใช้ในการสอบ กลางภาค
ภาคเรียนที่ 2 ปีการศึกษา 2566

ลำดับที่	วิชา	เนื้อหาที่สอบ	หมายเหตุ
7	ภาษาจีนเพื่อการสื่อสาร 6	1.บทที่ 11 我是跟旅游团一起来的 2.บทที่ 12 我的护照你找到了没有 3.การแปลความหมายคำศัพท์และบทสนทนาจีน 4.ไวยากรณ์ 是...的, 一...就..., 在, 着, 好, 成 5.บทความภาษาจีน	นอกตาราง
8	ภาษาและวัฒนธรรมจีน 2	1. 中国境内最早的人类 มนุษยชาติที่เก่าแก่ของจีน 2. 华夏之祖 บรรพบุรุษของชนชาติหวาเซีย 3. 大禹治水 หัวหน้าใหญ่ แก้ปัญหาน้ำท่วม 4. 中国历史重大事件 เหตุการณ์สำคัญในประวัติศาสตร์จีน	นอกตาราง
9	สุขศึกษาและพลศึกษา 6	1.สื่อโฆษณา 2.สิทธิผู้บริโภค	นอกตาราง
10	แบดมินตัน	1.ทักษะการตีลูกแบด 2.ทักษะการเสิร์ฟแบ็คแฮนด์	นอกตาราง
11	สังคมศึกษา ฯ 6	1.กลไกตลาด และระบบเศรษฐกิจ 2.บทบาทของรัฐในระบบเศรษฐกิจ 3.การค้าและการลงทุนระหว่างประเทศ 4.ความร่วมมือทางเศรษฐกิจที่สำคัญ	ในตาราง
12	ศิลปะ 6	1.วิวัฒนาการการละครไทย 2.ประเภทการละครไทย 3.บุคคลสำคัญทางนาฏศิลป์ไทย	นอกตาราง

ชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 6/7 (คอมพิวเตอร์ธุรกิจ)

ลำดับที่	วิชา	เนื้อหาที่สอบ	หมายเหตุ
1	ภาษาไทย 6	1. การใช้ภาษา และความเข้าใจในภาษา TGAT 2. ไตรภูมิพระร่วง	ในตาราง
2	ภาษาเชิงธุรกิจ	1. การสื่อสารทางธุรกิจ 2. การเขียนโฆษณา 3. การเขียนจดหมาย	นอกตาราง
3	คณิตศาสตร์ 6	1. พิสัย 2. ส่วนเบี่ยงเบนเฉลี่ย 3. ส่วนเบี่ยงเบนควอไทล์ 4. ส่วนเบี่ยงเบนมาตรฐาน 5. โจทย์ปัญหาการวัดการกระจายสัมบูรณ์	ในตาราง
4	จำนวนเชิงซ้อน	1.การบวก ลบ คูณ และหาร จำนวนเชิงซ้อน	นอกตาราง



โรงเรียนเตรียมอุดมศึกษาพัฒนาการสุวรรณภูมิ
เนื้อหาวิชาที่ใช้ในการสอบ กลางภาค
ภาคเรียนที่ 2 ปีการศึกษา 2566

ลำดับที่	วิชา	เนื้อหาที่สอบ	หมายเหตุ
5	การออกแบบเว็บไซต์เพื่อการเรียนรู้	1.ความรู้เบื้องต้นเกี่ยวกับการสร้างเว็บไซต์ 2.หลักการสร้างเว็บไซต์ได้ 3.โครงสร้างและองค์ประกอบของเว็บไซต์	นอกตาราง
6	ภาษาอังกฤษ 6	1. Grammar Unit 7,8,9 2. Conversation 3. Reading Passage (T-Shirt) 4. Vocabulary 5. Writing	ในตาราง
7	ภาษาอังกฤษฟัง-พูด 6 (TCP L7 + ISP2 L6)	1.Conversations with friends 2.Buying medicine 3.Everyday conversations 4.Asking about movies 5.Youtube stars 6.Better reading 7.It's a mystery. 8.Learning more about a mystery 9.Building a conversation	นอกตาราง
8	ภาษาอังกฤษฟัง-พูด 6 (ISP1 L6 + ISP2 L6)	We love gadgets /Testing times/Phoning to complain/ Youtube stars / Better reading / It's a mystery./ Learning more about a mystery / Building a conversation	นอกตาราง
9	ภาษาจีนในชีวิตประจำวัน เบื้องต้น 6	1. 第五课: 王爷爷的狗 สุนัขของปู่หวัง 2. 第六课: 运动前做做热身 อบอุ่นร่างกาย ก่อนออกกำลังกาย 3.แปลคำศัพท์/ประโยค จีนไทย,ไทยจีน	นอกตาราง
10	สุขศึกษาและพลศึกษา 6	1.สื่อโฆษณา 2.สิทธิผู้บริโภค	นอกตาราง
11	แบดมินตัน	1.ทักษะการตีลูกแบด 2.ทักษะการเสิร์ฟแบ็คแฮนด์	นอกตาราง
12	สังคมศึกษา ฯ 6	1.กลไกตลาด และระบบเศรษฐกิจ 2.บทบาทของรัฐในระบบเศรษฐกิจ 3.การค้าและการลงทุนระหว่างประเทศ 4.ความร่วมมือทางเศรษฐกิจที่สำคัญ	
13	ศิลปะ6	1.วิวัฒนาการการละครไทย 2.ประเภทการละครไทย	นอกตาราง



โรงเรียนเตรียมอุดมศึกษาพัฒนาการสุวรรณภูมิ
เนื้อหาวิชาที่ใช้ในการสอบ กลางภาค
ภาคเรียนที่ 2 ปีการศึกษา 2566

ลำดับที่	วิชา	เนื้อหาที่สอบ	หมายเหตุ
		3.บุคคลสำคัญทางนาฏศิลป์ไทย	
14	เทคโนโลยีอุตสาหกรรม 2	1.การกำหนดหัวข้อ ความเป็นมาความสำคัญของปัญหา กำหนดวัตถุประสงค์ ผลที่ความว่าจะได้รับ	นอกตาราง
15	การผลิตสื่อสิ่งพิมพ์	1.การวิเคราะห์และจำแนกประเภทของสื่อสิ่งพิมพ์กระบวนการพิมพ์ 2.การออกแบบสื่อสิ่งพิมพ์และจัดองค์ประกอบศิลป์ในสื่อสิ่งพิมพ์	นอกตาราง

ชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 6/8 (Gifted)

ลำดับที่	วิชา	เนื้อหาที่สอบ	หมายเหตุ
1	ภาษาไทย 6	1. การใช้ภาษา และความเข้าใจในภาษา TGAT 2. ไตรภูมิพระร่วง	ในตาราง
2	คณิตศาสตร์ 6	1. พิสัย 2. ส่วนเบี่ยงเบนเฉลี่ย 3. ส่วนเบี่ยงเบนควอไทล์ 4. ส่วนเบี่ยงเบนมาตรฐาน 5. โจทย์ปัญหาการวัดการกระจายสัมบูรณ์	ในตาราง
3	แคลคูลัสขั้นสูง	1.อนุพันธ์ของฟังก์ชันโดยใช้สูตร อนุพันธ์ของฟังก์ชันลอการิทึม 2.อนุพันธ์ของฟังก์ชันเอกซ์โพเนนเชียล อนุพันธ์ของฟังก์ชันตรีโกณมิติ 3.อนุพันธ์ของฟังก์ชันตรีโกณมิติผกผัน 4.กฎลูกโซ่ 5.อนุพันธ์ของฟังก์ชันโดยปริยาย 6.อนุพันธ์อันดับสูง 7.กฎของโฮpital	ในตาราง
4	ชีววิทยา 6	1.ความหลากหลายทางชีวภาพ	ในตาราง
5	ฟิสิกส์ 6	1.คลื่นแม่เหล็กไฟฟ้า 2.ฟิสิกส์อะตอม (โฟโตอิเล็กทริก)	ในตาราง
6	เคมี 6	1.บทนำ 2.การใช้ความรู้ทางเคมีในการแก้ปัญหา 3.การบูรณาการความรู้ในการแก้ปัญหา	ในตาราง
7	ภาษาอังกฤษ 6	1. Grammar Unit 7,8,9 2. Conversation 3. Reading Passage (T-Shirt) 4. Vocabulary 5. Writing	ในตาราง
8	ภาษาอังกฤษฟัง-พูด 6 (ISP1 L6 + ISP2 L6)	We love gadgets /Testing times/Phoning to complain/ Youtube stars / Better reading / It's a mystery./	นอกตาราง



โรงเรียนเตรียมอุดมศึกษาพัฒนาการสุวรรณภูมิ
เนื้อหาวิชาที่ใช้ในการสอบ กลางภาค
ภาคเรียนที่ 2 ปีการศึกษา 2566

ลำดับที่	วิชา	เนื้อหาที่สอบ	หมายเหตุ
		Learning more about a mystery / Building a conversation	
9	ภาษาจีนในชีวิตประจำวัน เบื้องต้น 6	1. 第五课: 王爷爷的狗 สุนัขของปู่หวัง 2. 第六课: 运动前做做热身 อบอุ่นร่างกาย ก่อนออกกำลังกาย 3. แปลคำศัพท์/ประโยค จีนไทย, ไทยจีน	นอกตาราง
10	สุขศึกษาและพลศึกษา 6	1. สื่อโฆษณา 2. สิทธิผู้บริโภค	นอกตาราง
11	แบดมินตัน	1. ทักษะการตีลูกแบด 2. ทักษะการเสิร์ฟแบ็คแฮนด์	นอกตาราง
12	สังคมศึกษา ฯ 6	1. กลไกตลาด และระบบเศรษฐกิจ 2. บทบาทของรัฐในระบบเศรษฐกิจ 3. การค้าและการลงทุนระหว่างประเทศ 4. ความร่วมมือทางเศรษฐกิจที่สำคัญ	ในตาราง
13	ศิลปะ 6	1. วิวัฒนาการการละครไทย 2. ประเภทการละครไทย 3. บุคคลสำคัญทางนาฏศิลป์ไทย	นอกตาราง

ชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 6/9 (EP)

ลำดับที่	วิชา	เนื้อหาที่สอบ	หมายเหตุ
1	ภาษาไทย 6	1. การใช้ภาษา และความเข้าใจในภาษา TGAT 2. ไตรภูมิพระร่วง	ในตาราง
2	Mathematics 6	1. Absolute Measure of Dispersion Range Quartile deviation 2. Range , Quartile deviation 3. Mean deviation or Average deviation 4. Standard deviation 5. Variation	ในตาราง
3	Additional Mathematics 6	1. Probability Distribution	ในตาราง
4	Biology 6	1. biological diversity	ในตาราง
5	Physics 6	1. Physics atom	ในตาราง



โรงเรียนเตรียมอุดมศึกษาพัฒนาการสุวรรณภูมิ
เนื้อหาวิชาที่ใช้ในการสอบ กลางภาค
ภาคเรียนที่ 2 ปีการศึกษา 2566

ลำดับที่	วิชา	เนื้อหาที่สอบ	หมายเหตุ
6	Chemistry 6	1.Introduction 2.Using chemical knowledge to solve problems 3.Integrating knowledge to solve problems	ในตาราง
7	English 6	1. Aim High 6, Unit 5 Battles 2. Reading for main ideas / reading for detail 3. Vocabulary related to the topics in Unit 5 4. Grammar — for + noun/ pronoun and infinitive / ellipsis	ในตาราง
8	Critical Reading 6	1. Chapter 5 - Human Achievements over Time 2. Chapter 6 - Managing Hard Times 3. Vocabulary 4. Writing following questions	นอกตาราง
9	Academic Writing 6	1. Longman Academic Writing Series 5, Chapter 4 Cause/ Effect Essays 2. The writing process — chain and block essay organisation Distinguishing cause and effect 3. Phrasal verbs — separable and non-separable ParallelismPunctuating and capitalizing quotations	นอกตาราง
10	ภาษาจีนในชีวิตประจำวัน เบื้องต้น 6	1. 第五课：王爷爷的狗 สุนัขของปู่หวัง 2. 第六课：运动前做做热身 อบอุ่นร่างกาย ก่อนออกกำลังกาย 3.แปลคำศัพท์/ประโยค จีนไทย,ไทยจีน	นอกตาราง
11	สุขศึกษาและพลศึกษา 6	1.สื่อโฆษณา 2.สิทธิผู้บริโภค	นอกตาราง
12	แบดมินตัน	1.ทักษะการตีลูกแบด 2.ทักษะการเสิร์ฟแบ็คแฮนด์	นอกตาราง
13	สังคมศึกษา ๖ 6	1.กลไกตลาด และระบบเศรษฐกิจ 2.บทบาทของรัฐในระบบเศรษฐกิจ 3.การค้าและการลงทุนระหว่างประเทศ 4.ความร่วมมือทางเศรษฐกิจที่สำคัญ	ในตาราง
14	ศิลปะ6	1.วิวัฒนาการการละครไทย 2.ประเภทการละครไทย 3.บุคคลสำคัญทางนาฏศิลป์ไทย	นอกตาราง