



โรงเรียนเตรียมอุดมศึกษาพัฒนาการสุวรรณภูมิ
เนื้อหาวิชาที่ใช้ในการสอบ กลางภาค
ภาคเรียนที่ 1 ปีการศึกษา 2566

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

ลำดับที่	วิชา	เนื้อหาที่สอบ	หมายเหตุ
1	ภาษาไทย 1	การอ่านออกเสียง, บทนมัสการมาตาปิตุคุณและอาจริยคุณ, การเขียนสะกดคำ, นิราศนรินทร์คำโคลง, การสร้างคำ	ในตาราง
2	คณิตศาสตร์ 1	เซต	ในตาราง
3	คณิตศาสตร์เพิ่มเติม 1	จำนวนจริง	ในตาราง
4	เคมี 1	1.ความปลอดภัยกับการปฏิบัติการเคมี 2.วิวัฒนาการแบบจำลองอะตอม, ตารางธาตุ 3.แนวโน้มสมบัติของธาตุตามตารางธาตุ	ในตาราง
5	ฟิสิกส์ 1	1.ธรรมชาติของฟิสิกส์ การวัดและปริมาณทางฟิสิกส์ 2.การทดลองทางฟิสิกส์ การเคลื่อนที่ในแนวเส้นตรง 3.การเคลื่อนที่แบบเสรี	ในตาราง
6	ชีววิทยา 1	ธรรมชาติของชีววิทยา, เคมีเป็นพื้นฐานของสิ่งมีชีวิต	ในตาราง
7	วิทยาศาสตร์ชีวภาพ	1.การลำเลียงสารเข้าและออกจากเซลล์ 2.การรักษาคุณภาพของสิ่งมีชีวิต	ในตาราง
8	ภาษาอังกฤษ 1	Vocabulary Unit 1-3, Reading comprehension Used to, Direct and indirect question	ในตาราง
9	ภาษาอังกฤษฟัง-พูด 1 (TCPL5 + ISP2L4)	Welcome to L5 The body I'm not so well A healthy lifestyle Everyday expressions YouTube stars Better reading It's a mystery Learning more about a mystery Building a conversation	นอกตาราง
10	ภาษาจีนในชีวิตประจำวัน เบื้องต้น 1	1.ระบบการออกเสียง พินอิน 2.บทที่ 1 问候 , บทที่ 2 名字 , บทที่ 3 同学 3.คำศัพท์ภาษาจีน , การแปลความหมายประโยค 4.บทสนทนาการทักทาย	นอกตาราง
11	สังคมศึกษา 1	ลักษณะสังคมชมพูทวีป, ประวัติพระพุทธเจ้า, ประวัติดังกล่าว พระพุทธศาสนา, หลักธรรม	ในตาราง
12	ประวัติศาสตร์ 1	1.เวลาและยุคสมัยทางประวัติศาสตร์ไทย 2.การสร้างองค์ความรู้ใหม่ทางประวัติศาสตร์ไทย 3.ประเด็นสำคัญทางประวัติศาสตร์	ในตาราง
13	สุขศึกษาและพลศึกษา 1	ระบบต่าง ๆ ของร่างกาย, องค์ประกอบของร่างกาย ระบบห่อหุ้มร่างกาย, ระบบกระดูก, ระบบกล้ามเนื้อ	ในตาราง
14	การศึกษาค้นคว้าและ สร้างองค์ความรู้ (IS1)	ความรู้เบื้องต้นเกี่ยวกับโครงการ, การตั้งประเด็นปัญหา การตั้งสมมติฐานกำหนดหัวข้อและวางแผนการทำโครงการ	นอกตาราง



โรงเรียนเตรียมอุดมศึกษาพัฒนาการสุวรรณภูมิ
เนื้อหาวิชาที่ใช้ในการสอบ กลางภาค
ภาคเรียนที่ 1 ปีการศึกษา 2566

ชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 4/4 (วิทยาศาสตร์ วิจัย และเทคโนโลยี คณิตศาสตร์ ปัญญาประดิษฐ์)

ลำดับที่	วิชา	เนื้อหาที่สอบ	หมายเหตุ
1	ภาษาไทย 1	การอ่านออกเสียง, บทนมัสการมาตาปิตุคุณและ อาจริยคุณ, การเขียนสะกดคำ, นิราศนรินทร์คำโคลง, การสร้างคำ	ในตาราง
2	การเขียนเพื่อการสื่อสาร	การเขียน, มารยาทในการเขียน, การเขียนแสดงความ คิดเห็น	นอกตาราง
3	คณิตศาสตร์ 1	เซต	ในตาราง
4	คณิตศาสตร์เพิ่มเติม 1	จำนวนจริง	ในตาราง
5	คอมพิวเตอร์และขั้นตอนวิธี	1.ประวัติคอมพิวเตอร์ 2.องค์ประกอบและส่วนประกอบคอมพิวเตอร์ 3.ปัญหาและการแก้ปัญหา	นอกตาราง
6	การเขียนโปรแกรมพื้นฐาน	1.โปรแกรมและการเขียนโปรแกรม 2.พื้นฐานการเขียนโค้ดภาษา Python 3.ข้อมูลตัวเลขและการคำนวณ 4.การเปรียบเทียบและกำหนดเงื่อนไข	นอกตาราง
7	เทคนิคปฏิบัติการ	ปฏิบัติการเคมี, ปฏิบัติการฟิสิกส์, ปฏิบัติการชีววิทยา	นอกตาราง
8	เคมี 1	ความปลอดภัยกับการปฏิบัติการเคมี วิวัฒนาการแบบจำลองอะตอม, ตารางธาตุ แนวโน้มสมบัติของธาตุตามตารางธาตุ	ในตาราง
9	ฟิสิกส์ 1	1.ธรรมชาติของฟิสิกส์ การวัดและปริมาณทาง ฟิสิกส์ 2.การทดลองทางฟิสิกส์ การเคลื่อนที่ในแนวเส้นตรง 3.การเคลื่อนที่แบบเสรี	ในตาราง
10	ชีววิทยา 1	ธรรมชาติของชีววิทยา, เคมีเป็นพื้นฐานของสิ่งมีชีวิต	ในตาราง
11	วิทยาศาสตร์ชีวภาพ	1.การลำเลียงสารเข้าและออกจากเซลล์ 2.การรักษาคุณภาพของสิ่งมีชีวิต	ในตาราง
12	ภาษาอังกฤษ 1	Vocabulary Unit 1-3, Reading comprehension Used to, Direct and indirect question	ในตาราง
13	ภาษาจีนในชีวิตประจำวันเบื้องต้น 1	1.ระบบการออกเสียง พินอิน 2.บทที่ 1 问候, บทที่ 2 名字, บทที่ 3 同学 3.คำศัพท์ภาษาจีน, การแปลความหมายประโยค 4.บทสนทนาการทักทาย	นอกตาราง



โรงเรียนเตรียมอุดมศึกษาพัฒนาการสุวรรณภูมิ
เนื้อหาวิชาที่ใช้ในการสอบ กลางภาค
ภาคเรียนที่ 1 ปีการศึกษา 2566

ลำดับที่	วิชา	เนื้อหาที่สอบ	หมายเหตุ
14	สังคมศึกษาฯ1	ลักษณะสังคมชมพูทวีป,ประวัติพระพุทธเจ้า,ประวัติดั้งพระพุทธรูป,ประวัติพระพุทธศาสนา,หลักธรรม	ในตาราง
15	ประวัติศาสตร์ 1	เวลาและยุคสมัยทางประวัติศาสตร์ไทย การสร้างองค์ความรู้ใหม่ทางประวัติศาสตร์ไทย ประเด็นสำคัญทางประวัติศาสตร์	ในตาราง
16	สุขศึกษาและพลศึกษา 1	ระบบต่าง ๆ ของร่างกาย,องค์ประกอบของร่างกาย ระบบต่อมไร้ท่อ,ระบบกระดูก,ระบบกล้ามเนื้อ	ในตาราง
17	การศึกษาค้นคว้าและสร้างองค์ความรู้ (IS1)	ความรู้เบื้องต้นเกี่ยวกับโครงการ การตั้งประเด็นปัญหา,การตั้งสมมติฐาน กำหนดหัวข้อและวางแผนการทำโครงการ	นอกตาราง

ชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 4/5 (คณิตศาสตร์-อังกฤษ)

ลำดับที่	วิชา	เนื้อหาที่สอบ	หมายเหตุ
1	ภาษาไทย 1	การอ่านออกเสียง,บทนมัสการมาตาปิตุคุณและอาจารย์คุณ,การเขียนสะกดคำ,นิราศนรินทร์คำโคลง,การสร้างคำ	ในตาราง
2	การเขียนเพื่อการสื่อสาร	การเขียน,มารยาทในการเขียน,การเขียนแสดงความคิดเห็น	นอกตาราง
3	คณิตศาสตร์ 1	เซต	ในตาราง
4	คณิตศาสตร์เพิ่มเติม 1	จำนวนจริง	ในตาราง
5	วิทยาศาสตร์ชีวภาพ	1.การลำเลียงสารเข้าและออกจากเซลล์ 2.การรักษาคุณภาพของสิ่งมีชีวิต	ในตาราง
6	ภาษาอังกฤษ 1	Vocabulary Unit 1-3,Reading comprehension Used to,Direct and indirect question	ในตาราง
7	ภาษาอังกฤษอ่าน-เขียน 1	A FESTIVAL OF COLORS,BIRTHDAY AROUND THE WORLD,Writing the paragraph	ในตาราง
8	ภาษาอังกฤษเพื่อชีวิตประจำวัน 1	Safety/Notice/Daily Sign,News and Newspaper, Reading News,News Analysis	ในตาราง
9	ภาษาจีนในชีวิตประจำวันเบื้องต้น 1	1.ระบบการออกเสียง พินอิน 2.บทที่ 1 问候 ,บทที่ 2 名字 ,บทที่ 3 同学 3.คำศัพท์ภาษาจีน , การแปลความหมายประโยค 4.บทสนทนาการทักทาย	นอกตาราง
10	สังคมศึกษาฯ1	ลักษณะสังคมชมพูทวีป,ประวัติพระพุทธเจ้า,ประวัติดั้งพระพุทธรูป,ประวัติพระพุทธศาสนา,หลักธรรม	ในตาราง
11	ประวัติศาสตร์ 1	เวลาและยุคสมัยทางประวัติศาสตร์ไทย การสร้างองค์ความรู้ใหม่ทางประวัติศาสตร์ไทย ประเด็นสำคัญทางประวัติศาสตร์	ในตาราง



โรงเรียนเตรียมอุดมศึกษาพัฒนาการสุวรรณภูมิ
เนื้อหาวิชาที่ใช้ในการสอบ กลางภาค
ภาคเรียนที่ 1 ปีการศึกษา 2566

ลำดับที่	วิชา	เนื้อหาที่สอบ	หมายเหตุ
12	สุขศึกษาและพลศึกษา 1	ระบบต่างๆของร่างกาย,องค์ประกอบของร่างกาย ระบบหล่อเลี้ยงร่างกาย,ระบบกระดูก,ระบบกล้ามเนื้อ	ในตาราง
14	การศึกษาค้นคว้าและสร้าง องค์ความรู้ (IS1)	ความรู้เบื้องต้นเกี่ยวกับโครงการ,การตั้งประเด็นปัญหา การตั้งสมมติฐาน,กำหนดหัวข้อและวางแผนการทำโครงการ	นอกตาราง

ชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 4/6 (ไทย-อังกฤษ-สังคม)

ลำดับที่	วิชา	เนื้อหาที่สอบ	หมายเหตุ
1	ภาษาไทย 1	การอ่านออกเสียง,บทนมัสการมาตาปิตุคุณและอาจารย์คุณ,การ เขียนสะกดคำ,นิราศนรินทร์คำโคลง,การสร้างคำ	ในตาราง
2	การเขียนเพื่อการสื่อสาร	การเขียน,มารยาทในการเขียน,การเขียนแสดงความคิดเห็น	นอกตาราง
3	สุนทรียภาพยนตร์	ภาษาในภาพยนตร์,วิจารณ์ภาษา,อวิจารณ์ภาษา	นอกตาราง
4	คณิตศาสตร์ 1	เซต	ในตาราง
5	วิทยาศาสตร์ชีวภาพ	1.การลำเลียงสารเข้าและออกจากเซลล์ 2.การรักษาคุณภาพของสิ่งมีชีวิต	ในตาราง
6	ภาษาอังกฤษ 1	Vocabulary Unit 1-3,Reading comprehension Used to,Direct and indirect question	ในตาราง
7	ภาษาอังกฤษอ่าน-เขียน 1	A FESTIVAL OF COLORS,BIRTHDAY AROUND THE WORLD,Writing the paragraph	ในตาราง
8	ภาษาจีนในชีวิตประจำวัน เบื้องต้น 1	1.ระบบการออกเสียง พินอิน 2.บทที่ 1 问候 ,บทที่ 2 名字 ,บทที่ 3 同学 3.คำศัพท์ภาษาจีน , การแปลความหมายประโยค 4.บทสนทนาการทักทาย	นอกตาราง
9	สังคมศึกษา 1	ลักษณะสังคมชมพูทวีป,ประวัติพระพุทธเจ้า,ประวัติการก่อตั้ง พระพุทธศาสนา,หลักธรรม	ในตาราง
10	ประวัติศาสตร์ 1	เวลาและยุคสมัยทางประวัติศาสตร์ไทย การสร้างองค์ความรู้ใหม่ทางประวัติศาสตร์ไทย ประเด็นสำคัญทางประวัติศาสตร์	ในตาราง
11	ภูมิศาสตร์กายภาพ	โลกและภูมิภาค ทรัพยากรธรรมชาติและจัดการทรัพยากรธรรมชาติ ภูมิอากาศและการเปลี่ยนแปลงภูมิอากาศ	นอกตาราง
11	ภูมิศาสตร์เทคนิค	แผนที่และการแปลความ ภาพถ่ายทางอากาศและภาพถ่ายดาวเทียม	นอกตาราง
12	สุขศึกษาและพลศึกษา 1	ระบบต่างๆของร่างกาย,องค์ประกอบของร่างกาย ระบบหล่อเลี้ยงร่างกาย,ระบบกระดูก,ระบบกล้ามเนื้อ	ในตาราง



โรงเรียนเตรียมอุดมศึกษาพัฒนาการสุวรรณภูมิ
เนื้อหาวิชาที่ใช้ในการสอบ กลางภาค
ภาคเรียนที่ 1 ปีการศึกษา 2566

ลำดับที่	วิชา	เนื้อหาที่สอบ	หมายเหตุ
14	การศึกษาค้นคว้าและสร้างองค์ความรู้ (IS1)	ความรู้เบื้องต้นเกี่ยวกับโครงการ,การตั้งประเด็นปัญหา การตั้งสมมติฐาน,กำหนดหัวข้อและวางแผนการทำโครงการ	นอกตาราง

ชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 4/7 (อังกฤษ-จีน)

ลำดับที่	วิชา	เนื้อหาที่สอบ	หมายเหตุ
1	ภาษาไทย 1	การอ่านออกเสียง,บทนมัสการมาตาปิตุคุณและอาจารย์คุณ,การเขียนสะกดคำ,นิราศนรินทร์คำโคลง,การสร้างคำ	ในตาราง
2	คณิตศาสตร์ 1	เซต	ในตาราง
3	วิทยาศาสตร์ชีวภาพ	1.การลำเลียงสารเข้าและออกจากเซลล์ 2.การรักษาคุณภาพของสิ่งมีชีวิต	ในตาราง
4	ภาษาอังกฤษ 1	Vocabulary Unit 1-3,Reading comprehension Used to,Direct and indirect question	ในตาราง
5	ภาษาอังกฤษฟัง-พูด 1 (ISP1L4 + ISP2L4)	We love music ,When we can meet, Passing on a message , YouTube stars Better reading , It's a mystery, Learning more about a mystery, Building a conversation	นอกตาราง
6	ภาษาอังกฤษอ่าน-เขียน 1	A FESTIVAL OF COLORS,BIRTHDAY AROUND THE WORLD,Writing the paragraph	ในตาราง
7	ภาษาอังกฤษเพื่อชีวิตประจำวัน 1	Safety/Notice/Daily Sign,News and Newspaper Reading News,News Analysis	ในตาราง
8	ภาษาจีนเพื่อการสื่อสาร 1	บทที่ 1 : 你好 ,บทที่ 2 : 汉语不太难 บทที่ 3 : 明天见 ,บทที่ 4 : 你去哪儿 บทที่ 5 : 这是王老师	นอกตาราง
9	สนทนาภาษาจีน 1	บทที่ 21 请你参加 , บทที่ 22 我不能去 แปลคำศัพท์และบทสนทนา ไวยากรณ์ 正在.....呢 , ไวยากรณ์ 了	นอกตาราง
10	สังคมศึกษา 1	ลักษณะสังคมชมพูทวีป,ประวัติพระพุทธเจ้า,ประวัติการก่อตั้ง พระพุทธศาสนา,หลักธรรม	ในตาราง
11	ประวัติศาสตร์ 1	เวลาและยุคสมัยทางประวัติศาสตร์ไทย การสร้างองค์ความรู้ใหม่ทางประวัติศาสตร์ไทย ประเด็นสำคัญทางประวัติศาสตร์	ในตาราง



โรงเรียนเตรียมอุดมศึกษาพัฒนาการสุวรรณภูมิ
เนื้อหาวิชาที่ใช้ในการสอบ กลางภาค
ภาคเรียนที่ 1 ปีการศึกษา 2566

ลำดับที่	วิชา	เนื้อหาที่สอบ	หมายเหตุ
12	สุขศึกษาและพลศึกษา 1	ระบบต่างๆของร่างกาย,องค์ประกอบของร่างกาย ระบบหล่อเลี้ยงร่างกาย,ระบบกระดูก,ระบบกล้ามเนื้อ	ในตาราง
14	การศึกษาค้นคว้าและสร้าง องค์ความรู้ (IS1)	ความรู้เบื้องต้นเกี่ยวกับโครงการ,การตั้งประเด็นปัญหา การตั้งสมมติฐาน,กำหนดหัวข้อและวางแผนการทำโครงการ	นอกตาราง

ชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 4/8 (Gifted)

ลำดับที่	วิชา	เนื้อหาที่สอบ	หมายเหตุ
1	ภาษาไทย 1	การอ่านออกเสียง,บทนมัสการมาตาปิตุคุณและอาจารย์คุณ, การเขียนสะกดคำ,นิราศนรินทร์คำโคลง,การสร้างคำ	ในตาราง
2	คณิตศาสตร์ 1	เซต	ในตาราง
3	คณิตศาสตร์เข้มข้น 1	จำนวนจริง	ในตาราง
4	Mathematics 1	Set	ในตาราง
5	เคมีเข้มข้น 1	ความปลอดภัยกับการปฏิบัติการเคมี วิวัฒนาการแบบจำลองอะตอม,ตารางธาตุ แนวโน้มสมบัติของธาตุตามตารางธาตุ	ในตาราง
6	ฟิสิกส์เข้มข้น 1	ธรรมชาติของฟิสิกส์การวัดและปริมาณทางฟิสิกส์ การทดลองทางฟิสิกส์,ตำแหน่ง ระยะทาง การกระจัด การเคลื่อนที่ในแนวตรง,การเคลื่อนที่ในแนวตั้ง กราฟของการเคลื่อนที่ในแนวตรง	ในตาราง
7	วิทยาศาสตร์ชีวภาพ	1.การลำเลียงสารเข้าและออกจากเซลล์ 2.การรักษาคุณภาพของสิ่งมีชีวิต	ในตาราง
8	ชีววิทยาเข้มข้น	ธรรมชาติของชีววิทยา,เคมีเป็นพื้นฐานของสิ่งมีชีวิต	ในตาราง
9	ภาษาอังกฤษ 1	Vocabulary Unit 1-3,Reading comprehension Used to,Direct and indirect question	ในตาราง
10	ภาษาอังกฤษฟัง-พูด 1 (ISP1L4 + ISP2L4)	We love music ,When we can meet, Passing on a message , YouTube stars Better reading , It's a mystery, Learning more about a mystery, Building a conversation	นอกตาราง
11	ภาษาจีนในชีวิตประจำวัน เบื้องต้น 1	1.ระบบการออกเสียง พินอิน 2.บทที่ 1 问候 ,บทที่ 2 名字 ,บทที่ 3 同学 3.คำศัพท์ภาษาจีน , การแปลความหมายประโยค 4.บทสนทนาการทักทาย	นอกตาราง



โรงเรียนเตรียมอุดมศึกษาพัฒนาการสุวรรณภูมิ
เนื้อหาวิชาที่ใช้ในการสอบ กลางภาค
ภาคเรียนที่ 1 ปีการศึกษา 2566

ลำดับที่	วิชา	เนื้อหาที่สอบ	หมายเหตุ
12	สังคมศึกษา 1	ลักษณะสังคมชมพูทวีป, ประวัติพระพุทธเจ้า, ประมวลฎีการกัฏฐัง พระพุทธศาสนา, หลักธรรม	ในตาราง
13	ประวัติศาสตร์ 1	เวลาและยุคสมัยทางประวัติศาสตร์ไทย การสร้างองค์ความรู้ใหม่ทางประวัติศาสตร์ไทย ประเด็นสำคัญทางประวัติศาสตร์	ในตาราง
14	สุขศึกษาและพลศึกษา 1	ระบบต่างๆของร่างกาย, องค์ประกอบของร่างกาย ระบบหล่อเลี้ยงร่างกาย, ระบบกระดูก, ระบบกล้ามเนื้อ	ในตาราง
15	การงานอาชีพ 1	การปลูกพืชไร่ดิน	นอกตาราง
14	การศึกษา ค้นคว้า และสร้าง องค์ความรู้ (IS1)	ความรู้เบื้องต้นเกี่ยวกับโครงการ, การตั้งประเด็นปัญหา การตั้งสมมติฐาน, กำหนดหัวข้อและวางแผนการทำโครงการ	นอกตาราง

ชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 4/9 (EP)

ลำดับที่	วิชา	เนื้อหาที่สอบ	หมายเหตุ
1	ภาษาไทย 1	การอ่านออกเสียง, บทนมัสการมาตาศุภคุณและอาจริยคุณ, การเขียนสวดคำ, นิราศนรินทร์คำโคลง, การสร้างคำ	ในตาราง
2	Additional Mathematics 1	จำนวนจริง	ในตาราง
3	Chemistry 1	1. Atom theories & atomic structure 2. Atomic number Mass number. And Isotope 3. Electron configuration 4. Elemental properties	ในตาราง
4	วิทยาศาสตร์ชีวภาพ	1. การลำเลียงสารเข้าและออกจากเซลล์ 2. การรักษาคุณภาพของสิ่งมีชีวิต	ในตาราง
5	Biology 1	The study of Biology, Atoms and molecules	ในตาราง
6	English 1	Part 1 – Reading, 5 questions with multiple choice (2.5 marks) Short paragraphs with 5 MCQ Part 2 – Reading, 5 questions with multiple choice answers (2.5 marks) Short paragraphs with 5 MCQ Part 3 – Grammar, 10 questions with multiple choice answers (5 marks) Part 4 – Vocabulary, 10 questions with multiple choice answers (5 marks)	ในตาราง



โรงเรียนเตรียมอุดมศึกษาพัฒนาการสุวรรณภูมิ
เนื้อหาวิชาที่ใช้ในการสอบ กลางภาค
ภาคเรียนที่ 1 ปีการศึกษา 2566

ลำดับที่	วิชา	เนื้อหาที่สอบ	หมายเหตุ
		Part 5 – Writing (5 marks) Short paragraph with 5 questions for students to write the answer in sentences	
7	Critical Reading 1	Chapter 1 Steve Jobs, Chapter 1 Fears and phobias , Reading Vocabulary Writing	นอกตาราง
8	Academic Writing 1	Capitalization ,Forming Nouns/Compound Noun Time Order Signals, Coordinating Conjunction	นอกตาราง
9	ภาษาจีนในชีวิตประจำวัน เบื้องต้น 1	1.ระบบการออกเสียง ฟินอิน 2.บทที่ 1 问候 ,บทที่ 2 名字 ,บทที่ 3 同学 3.คำศัพท์ภาษาจีน , การแปลความหมายประโยค 4.บทสนทนาการทักทาย	นอกตาราง
10	สังคมศึกษา 1	ลักษณะสังคมชมพูทวีป,ประวัติพระพุทธเจ้า,ประวัติกการก่อตั้งพระพุทธศาสนา,หลักธรรม	ในตาราง
11	ประวัติศาสตร์ 1	เวลาและยุคสมัยทางประวัติศาสตร์ไทย การสร้างองค์ความรู้ใหม่ทางประวัติศาสตร์ไทย ประเด็นสำคัญทางประวัติศาสตร์	ในตาราง
12	สุขศึกษาและพลศึกษา 1	ระบบต่างๆของร่างกาย,องค์ประกอบของร่างกาย ระบบท่อหุ้มร่างกาย,ระบบกระดูก,ระบบกล้ามเนื้อ	ในตาราง
13	การงานอาชีพ 1	การปลูกพืชไร่ดิน	นอกตาราง
14	การศึกษา ค้นคว้า และสร้าง องค์ความรู้ (IS1)	ความรู้เบื้องต้นเกี่ยวกับโครงการ,การตั้งประเด็นปัญหา การตั้งสมมติฐาน,กำหนดหัวข้อและวางแผนการทำ โครงการ	นอกตาราง

ชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 4/10 (IEP)

ลำดับที่	วิชา	เนื้อหาที่สอบ	หมายเหตุ
1	ภาษาไทย 1	การอ่านออกเสียง,บทนมัสการมาตาปิตุคุณและอาจารย์คุณ, การเขียนสะกดคำ,นิราศนรินทร์คำโคลง,การสร้างคำ	ในตาราง
2	คณิตศาสตร์ 1	เซต	ในตาราง
3	คณิตศาสตร์เพิ่มเติม 1	จำนวนจริง	ในตาราง
4	วิทยาศาสตร์ชีวภาพ	1.การลำเลียงสารเข้าและออกจากเซลล์ 2.การรักษาคุณภาพของสิ่งมีชีวิต	ในตาราง
5	English 1	Part 1 – Reading, 5 questions with multiple choice (2.5 marks) Short paragraphs with 5 MCQ	ในตาราง



โรงเรียนเตรียมอุดมศึกษาพัฒนาการสุวรรณภูมิ
เนื้อหาวิชาที่ใช้ในการสอบ กลางภาค
ภาคเรียนที่ 1 ปีการศึกษา 2566

ลำดับที่	วิชา	เนื้อหาที่สอบ	หมายเหตุ
		Part 2 – Reading, 5 questions with multiple choice answers (2.5 marks) Short paragraphs with 5 MCQ Part 3 – Grammar, 10 questions with multiple choice answers (5 marks) Part 4 – Vocabulary, 10 questions with multiple choice answers (5 marks) Part 5 – Writing (5 marks) Short paragraph with 5 questions for students to write the answer in sentences	
6	Critical Reading 1	Chapter 1 Steve Jobs Chapter 1 Fears and phobias Reading Vocabulary Writing	นอกตาราง
7	Academic Writing 1	Capitalization , Forming Nouns/Compound Noun Time Order Signals ,Coordinating Conjunction	นอกตาราง
8	English for Tourism 1	Tourism Industry Sectors Phonetic Symbols and vocabulary /Tourism vocabulary ,Tourism job Positions and Careers Vocabulary Reading Comprehension About Tourism	ในตาราง
9	ภาษาจีนในชีวิตประจำวัน เบื้องต้น 1	1.ระบบการออกเสียง พินอิน 2.บทที่ 1 问候 ,บทที่ 2 名字 ,บทที่ 3 同学 3.คำศัพท์ภาษาจีน , การแปลความหมายประโยค 4.บทสนทนาการทักทาย	นอกตาราง
10	สังคมศึกษา 1	ลักษณะสังคมชมพูทวีป,ประวัติพระพุทธเจ้า,ประวัติการก่อตั้งพระพุทธศาสนา,หลักธรรม	ในตาราง
11	ประวัติศาสตร์ 1	เวลาและยุคสมัยทางประวัติศาสตร์ไทย การสร้างองค์ความรู้ใหม่ทางประวัติศาสตร์ไทย ประเด็นสำคัญทางประวัติศาสตร์	ในตาราง
12	สุขศึกษาและพลศึกษา 1	ระบบต่างๆของร่างกาย,องค์ประกอบของร่างกาย ระบบหล่อเลี้ยงร่างกาย,ระบบกระดูก,ระบบกล้ามเนื้อ	ในตาราง
13	การงานอาชีพ 1	การปลูกพืชไร่ดิน	นอกตาราง
14	การศึกษาค้นคว้าและสร้าง องค์ความรู้ (IS1)	ความรู้เบื้องต้นเกี่ยวกับโครงการ,การตั้งประเด็นปัญหา การตั้งสมมติฐาน,กำหนดหัวข้อและวางแผนการทำโครงการ	นอกตาราง



โรงเรียนเตรียมอุดมศึกษาพัฒนาการสุวรรณภูมิ
เนื้อหาวิชาที่ใช้ในการสอบ กลางภาค
ภาคเรียนที่ 1 ปีการศึกษา 2566

ชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 4/11 (ห้องเรียนพิเศษศิลปะ)

ลำดับที่	วิชา	เนื้อหาที่สอบ	หมายเหตุ
1	ภาษาไทย 1	การอ่านออกเสียง,บทนมัสการมาตาปิตุคุณและอาจริยคุณ, การเขียนสะกดคำ,นิราศนรินทร์คำโคลง,การสร้างคำ	ในตาราง
2	คณิตศาสตร์ 1	เซต	ในตาราง
3	คณิตศาสตร์เพิ่มเติม 1	จำนวนจริง	ในตาราง
4	ฟิสิกส์ 1	1.ธรรมชาติของฟิสิกส์ การวัดและปริมาณทางฟิสิกส์ 2.การทดลองทางฟิสิกส์ การเคลื่อนที่ในแนวเส้นตรง 3.การเคลื่อนที่แบบเสรี	ในตาราง
5	วิทยาศาสตร์ชีวภาพ	1.การลำเลียงสารเข้าและออกจากเซลล์ 2.การรักษาคุณภาพของสิ่งมีชีวิต	ในตาราง
6	ภาษาอังกฤษ 1	Vocabulary Unit 1-3,Reading comprehension Used to,Direct and indirect question	ในตาราง
7	ภาษาจีนในชีวิตประจำวัน เบื้องต้น 1	1.ระบบการออกเสียง พินอิน 2.บทที่ 1 问候 ,บทที่ 2 名字 ,บทที่ 3 同学 3.คำศัพท์ภาษาจีน , การแปลความหมายประโยค 4.บทสนทนาการทักทาย	นอกตาราง
8	สังคมศึกษา 1	ลักษณะสังคมชมพูทวีป,ประวัติพระพุทธเจ้า,ประวัติดำรงก่อตั้ง พระพุทธศาสนา,หลักธรรม	ในตาราง
9	ประวัติศาสตร์ 1	เวลาและยุคสมัยทางประวัติศาสตร์ไทย การสร้างองค์ความรู้ใหม่ทางประวัติศาสตร์ไทย ประเด็นสำคัญทางประวัติศาสตร์	ในตาราง
10	สุขศึกษาและพลศึกษา 1	ระบบต่างๆของร่างกาย,องค์ประกอบของร่างกาย ระบบห่อหุ้มร่างกาย,ระบบกระดูก,ระบบกล้ามเนื้อ	ในตาราง
11	การงานอาชีพ 1	การปลูกพืชไร่ดิน	นอกตาราง
12	ทักษะการปฏิบัติดนตรี 1	ปฏิบัติดนตรีเดี่ยวเทียบเท่าหรือสูงกว่าระดับ เกรด 1	นอกตาราง
13	ทักษะการรวมวง 1	ปฏิบัติรวมวงดนตรีเทียบเท่าหรือสูงกว่าระดับเกรด 1	นอกตาราง
14	ขับร้องประสานเสียง 1	การขับร้องบทเพลงสรรเสริญพระบารมี 4 แนว (Soprano Alto Tenor Bass) และการ Sight singing	นอกตาราง
15	ทฤษฎีดนตรีสากลและโสต ทักษะ 1	การเขียนสเกล 1 - 5 ชาร์ป และแผนผังการกระจายตัวโน้ต ถึง eighth note	นอกตาราง
16	วาดเส้นทักษะทางเทคนิค	วาดเส้นหุ่นนิ่งและวัตถุ	นอกตาราง
17	จิตรกรรมพื้นฐาน	การเขียนภาพด้วยสีโปสเตอร์	นอกตาราง
18	สีน้ำพื้นฐาน	การเขียนภาพทิวทัศน์ด้วยสีน้ำชั้นพื้นฐาน	นอกตาราง



โรงเรียนเตรียมอุดมศึกษาพัฒนาการสุวรรณภูมิ
เนื้อหาวิชาที่ใช้ในการสอบ กลางภาค
ภาคเรียนที่ 1 ปีการศึกษา 2566

ลำดับที่	วิชา	เนื้อหาที่สอบ	หมายเหตุ
19	สุนทรียศาสตร์และองค์ประกอบศิลป์	การวาดแสดงอารมณ์	นอกตาราง
20	ประวัติศาสตร์ศิลปะตะวันตก		นอกตาราง
21	ออกแบบผลิตภัณฑ์อุตสาหกรรม	ออกแบบผลิตภัณฑ์	นอกตาราง
22	การศึกษาคุณค่าและสร้างองค์ความรู้ (IS1)	ความรู้เบื้องต้นเกี่ยวกับโครงการ, การตั้งประเด็นปัญหา การตั้งสมมติฐาน, กำหนดหัวข้อและวางแผนการทำโครงการ	นอกตาราง
23	Art history 1 (ประวัติศาสตร์ศิลปะ 1)	ประวัติศาสตร์ศิลปะสมัยก่อนประวัติศาสตร์ เมโสโปเตเมีย อียิปต์ กรีก และโรมัน	นอกตาราง

ชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 4/12 (ห้องพิเศษอาหาร การโรงแรม และภาษาเพื่อการสื่อสาร)

ลำดับที่	วิชา	เนื้อหาที่สอบ	หมายเหตุ
1	ภาษาไทย 1	การอ่านออกเสียง, บทนมัสการมาตาปิตุคุณและอาจารย์คุณ, การเขียนสะกดคำ, นิราศนรินทร์คำโคลง, การสร้างคำ	ในตาราง
2	คณิตศาสตร์ 1	เซต	ในตาราง
3	คณิตศาสตร์ประยุกต์ 1	สมการและอสมการ	นอกตาราง
4	ธาตุและสารประกอบในชีวิตประจำวัน	อะตอม สัญลักษณ์นิวเคลียร์ของธาตุ การจัดเรียงอิเล็กตรอน ตารางธาตุ	ในตาราง
5	ฟิสิกส์เบื้องต้น	ธรรมชาติของฟิสิกส์ , การวัดและปริมาณทางฟิสิกส์ การทดลองทางฟิสิกส์ , การเคลื่อนที่ในแนวเส้นตรง	ในตาราง
6	ชีววิทยาเบื้องต้น	ชีววิทยาเบื้องต้น, เคมีเป็นพื้นฐานของสิ่งมีชีวิตเบื้องต้น	ในตาราง
7	วิทยาศาสตร์ชีวภาพ	1. การลำเลียงสารเข้าและออกจากเซลล์ 2. การรักษาดุลยภาพของสิ่งมีชีวิต	ในตาราง
8	ธาตุและสารประกอบในชีวิตประจำวัน	แบบจำลองอะตอม, สัญลักษณ์นิวเคลียร์ของธาตุ การจัดเรียงอิเล็กตรอน, ตารางธาตุและสมบัติของธาตุหมู่หลัก, ธาตุแทรนซิชัน กัมมันตรังสี	ในตาราง
9	ภาษาอังกฤษ 1	Vocabulary Unit 1-3 Reading comprehension , Used to Direct and indirect question	ในตาราง
10	ภาษาอังกฤษสำหรับงานบริการด้านอาหารและการโรงแรม 1	Unit 1: Rosa Parks , Vocabulary Words Sounds of 's' as /s/, /z/, /iz/ Linked Sounds of Consonant + Vowel Unit 2: Great Law of Peace , Vocabulary Words	นอกตาราง



โรงเรียนเตรียมอุดมศึกษาพัฒนาการสุวรรณภูมิ
เนื้อหาวิชาที่ใช้ในการสอบ กลางภาค
ภาคเรียนที่ 1 ปีการศึกษา 2566

ลำดับที่	วิชา	เนื้อหาที่สอบ	หมายเหตุ
		Sounds of 'd' as /d/, /t/, /id/ Linked Sounds of Same Consonant+ Consonant	
11	ภาษาจีนในชีวิตประจำวัน เบื้องต้น 1	1.ระบบการออกเสียง ฟินอิน 2.บทที่ 1 问候 ,บทที่ 2 名字 ,บทที่ 3 同学 3.คำศัพท์ภาษาจีน , การแปลความหมายประโยค 4.บทสนทนาการทักทาย	นอกตาราง
12	ภาษาจีนเพื่อการสื่อสาร ด้านอาหารและการ โรงแรม 1	บทที่ 1 二号套餐, 两份! บทที่ 2 麻烦催一下菜! ตัวเลขภาษาจีน,การใช้ 不 และ 没 แปลคำศัพท์และบทสนทนา	นอกตาราง
13	สังคมศึกษา 1	ลักษณะสังคมชมพูทวีป,ประวัติพระพุทธเจ้า,ประวัติดิการก่อตั้ง พระพุทธศาสนา,หลักธรรม	ในตาราง
14	ประวัติศาสตร์ 1	เวลาและยุคสมัยทางประวัติศาสตร์ไทย การสร้างองค์ความรู้ใหม่ทางประวัติศาสตร์ไทย ประเด็นสำคัญทางประวัติศาสตร์	ในตาราง
15	สุขศึกษาและพลศึกษา 1	ระบบต่างๆของร่างกาย,องค์ประกอบของร่างกาย ระบบท่อหุ้มร่างกาย,ระบบกระดูก,ระบบกล้ามเนื้อ	ในตาราง
16	การงานอาชีพ 1	การปลูกพืชไร่ดิน	นอกตาราง
17	การผลิตเครื่องตี	การผลิตเครื่องตี	นอกตาราง
18	ความรู้เบื้องต้นเกี่ยวกับ อาหารและเครื่องตี	ประกอบอาหารประเภทต้ม 1 อย่าง ประกอบอาหารประเภทหนึ่ง 1 อย่าง ประกอบอาหารประเภทผัด 1 อย่าง	นอกตาราง
19	ศิลปะการตกแต่งอาหาร คาว-หวาน	แกะสลักต้นหอมแบบห้วนและแบบฝอย แกะสลักแครอท เป็นดอกไม้แบบเรียบ แกะสลักแครอท เป็นดอกไม้แบบหยัก	นอกตาราง
20	ออกแบบบรรจุภัณฑ์ อาหาร	ออกแบบบรรจุภัณฑ์ใส่อาหาร บอกคุณสมบัติของวัสดุที่นำมาทำบรรจุภัณฑ์อาหาร	นอกตาราง
21	การศึกษาค้นคว้าและสร้าง องค์ความรู้ (IS1)	ความรู้เบื้องต้นเกี่ยวกับโครงการ ,การตั้งประเด็นปัญหา การตั้งสมมติฐาน ,กำหนดหัวข้อและวางแผนการทำโครงการ	นอกตาราง



โรงเรียนเตรียมอุดมศึกษาพัฒนาการสุวรรณภูมิ
เนื้อหาวิชาที่ใช้ในการสอบกลางภาค
ภาคเรียนที่ 1 ปีการศึกษา 2566

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

ลำดับที่	วิชา	เนื้อหาที่สอบ	หมายเหตุ
1	การอ่านการเขียน	การอ่านการเขียน ข้อสอบจาก สพม.กท.	ในตาราง
2	คณิตศาสตร์ 3	เลขยกกำลังที่มีเลขชี้กำลังเป็นจำนวนเต็ม รากที่ n ของจำนวนจริง เลขยกกำลังที่มีเลขชี้กำลังเป็นจำนวนตรรกยะ	ในตาราง
3	คณิตศาสตร์เพิ่มเติม 3	ฟังก์ชันตรีโกณมิติ	ในตาราง
4	ฟิสิกส์ 3	การเคลื่อนที่แบบฮาร์มอนิกอย่างง่าย,คลื่นกล	ในตาราง
5	ชีววิทยา 3	โครงสร้างและการเจริญเติบโตของพืชดอก การสืบพันธุ์ของพืชดอก, การลำเลียงสารในพืช	ในตาราง
6	เคมี 3	ความสัมพันธ์ระหว่างปริมาตร ความดัน อุณหภูมิ จำนวนโมล กฎแก๊สอุดมคติและความดันย่อย ทฤษฎีจลน์และการแพร่ของแก๊ส การประยุกต์ใช้ความรู้เกี่ยวกับสมบัติของแก๊ส ความหมายและการคำนวณอัตราการเกิดปฏิกิริยาเคมี	ในตาราง
7	ภาษาอังกฤษ 3	Present simple ,Adverb of frequently Present Continuous ,If clause type 1 Conjunction of time: when, until, as soon as, after, before , Vocabulary; Unit 1-3 ,Reading	ในตาราง
8	ภาษาอังกฤษฟัง-พูด 3 (TCP L6 + ISP2 L5)	Welcome to L6, The future, When I'm older Things to see and do in my town ,My favourite star YouTube stars, Better reading, It's a mystery Learning more about a mystery, Building a conversation	นอกตาราง
9	ภาษาจีนในชีวิตประจำวัน เบื้องต้น 3	บทที่ 1 : 食品 อาหาร ,บทที่ 2 : 服装 เสื้อผ้า คำศัพท์,แปลประโยคสนทนา	นอกตาราง
10	สังคมศึกษาฯ 3	เศรษฐศาสตร์เบื้องต้น,ระบบเศรษฐกิจ และตลาด กลไกราคา,การแทรกแซงราคาของรัฐและการกำหนดค่าจ้าง เศรษฐกิจพอเพียง สหกรณ์ และการพัฒนาเศรษฐกิจ	ในตาราง
11	ประวัติศาสตร์ 3	ยุคสมัยทางประวัติศาสตร์,ขั้นตอนและหลักฐานทาง ประวัติศาสตร์,อารยธรรมเมโสโปเตเมีย,อารยธรรมอียิปต์	ในตาราง
12	สุขศึกษาและพลศึกษา 3	ระบบต่าง ๆ ของร่างกาย,ชีวิตและครอบครัว	ในตาราง
13	แอโรบิค	สอบการนับจังหวะและสอบปฏิบัติทักษะการเต้นแอโรบิค	นอกตาราง
14	การงานอาชีพ 2	สอบปฏิบัติการต่อวงจรไฟฟ้า	นอกตาราง
15	ศิลปะ 3 (นาฏศิลป์)	การนำเสนอละคร	นอกตาราง



โรงเรียนเตรียมอุดมศึกษาพัฒนาการสุวรรณภูมิ
เนื้อหาวิชาที่ใช้ในการสอบกลางภาค
ภาคเรียนที่ 1 ปีการศึกษา 2566

ชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 5/4 (อังกฤษ-คณิตศาสตร์)

ลำดับที่	วิชา	เนื้อหาที่สอบ	หมายเหตุ
1	การอ่านการเขียน	การอ่านการเขียน ข้อสอบจาก สพม.กท.	ในตาราง
2	คณิตศาสตร์ 3	เลขยกกำลังที่มีเลขชี้กำลังเป็นจำนวนเต็ม รากที่ n ของจำนวนจริง เลขยกกำลังที่มีเลขชี้กำลังเป็นจำนวนตรรกยะ	ในตาราง
3	ประวัติศาสตร์	วรรณคดีสมัยสุโขทัย ,วรรณคดีสมัยอยุธยาตอนต้น วรรณคดีสมัยอยุธยาตอนกลาง	ในตาราง
4	คณิตศาสตร์เพิ่มเติม 3	ฟังก์ชันตรีโกณมิติ	ในตาราง
5	ภาษาอังกฤษ 3	Present simple, Adverb of frequently Present Continuous ,If clause type 1 Conjunction of time: when, until, as soon as, after, before ,Vocabulary; Unit 1-3 ,Reading	ในตาราง
6	ภาษาอังกฤษฟัง-พูด 3 (TCP L6 + ISP2 L5)	Welcome to L6, The future, When I'm older Things to see and do in my town ,My favourite star YouTube stars, Better reading, It's a mystery Learning more about a mystery Building a conversation	นอกตาราง
7	ภาษาอังกฤษอ่าน-เขียน 3	Paragraph ,Capitalization, Title, coordinating conjunction Topic sentence, supporting sentence, concluding sentence	ในตาราง
8	ภาษาอังกฤษเพื่อ ชีวิตประจำวัน 3	people's character and appearance ,appearance personality ,Forming adjectives from verbs and nouns Present simple ,already / just / yet	ในตาราง
9	ภาษาจีนในชีวิตประจำวัน เบื้องต้น 3	บทที่ 1 : 食品 อาหาร ,บทที่ 2 : 服装 เสื้อผ้า คำศัพท์, แปลประโยคสนทนา	นอกตาราง
10	สังคมศึกษา 3	เศรษฐศาสตร์เบื้องต้น, ระบบเศรษฐกิจ และตลาด กลไกราคา, การแทรกแซงราคาของรัฐและการกำหนดค่าจ้าง เศรษฐกิจพอเพียง สหกรณ์ และการพัฒนาเศรษฐกิจ	ในตาราง
11	ประวัติศาสตร์ 3	ยุคสมัยทางประวัติศาสตร์ , ขั้นตอนและหลักฐานทาง ประวัติศาสตร์, อารยธรรมเมโสโปเตเมีย, อารยธรรมอียิปต์	ในตาราง
12	สุขศึกษาและพลศึกษา 3	ระบบต่าง ๆ ของร่างกาย, ชีวิตและครอบครัว	ในตาราง
13	แอโรบิก	สอบการนับจังหวะและสอบปฏิบัติทักษะการเต้นแอโรบิก	นอกตาราง



โรงเรียนเตรียมอุดมศึกษาพัฒนาการสุวรรณภูมิ
เนื้อหาวิชาที่ใช้ในการสอบกลางภาค
ภาคเรียนที่ 1 ปีการศึกษา 2566

ลำดับที่	วิชา	เนื้อหาที่สอบ	หมายเหตุ
14	การงานอาชีพ 2	สอบปฏิบัติการต่อวงจรไฟฟ้า	นอกตาราง
15	ศิลปะ 3 (นาฏศิลป์)	การนำเสนออลงการ	นอกตาราง

ชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 5/5 (อังกฤษ-คณิตศาสตร์)

ลำดับที่	วิชา	เนื้อหาที่สอบ	หมายเหตุ
1	การอ่านการเขียน	การอ่านการเขียน ข้อสอบจาก สพม.กท.	ในตาราง
2	คณิตศาสตร์ 3	เลขยกกำลังที่มีเลขชี้กำลังเป็นจำนวนเต็ม รากที่ n ของจำนวนจริง เลขยกกำลังที่มีเลขชี้กำลังเป็นจำนวนตรรกยะ	ในตาราง
2	คณิตศาสตร์เพิ่มเติม 3	ฟังก์ชันตรีโกณมิติ	ในตาราง
3	ประวัติศาสตร์	วรรณคดีสมัยสุโขทัย วรรณคดีสมัยอยุธยาตอนต้น วรรณคดีสมัยอยุธยาตอนกลาง	ในตาราง
4	ภาษาอังกฤษ 3	Present simple, Adverb of frequently, Present Continuous, If clause type 1 Conjunction of time: when, until, as soon as, after, before ,Vocabulary; Unit 1-3 ,Reading	ในตาราง
5	ภาษาอังกฤษฟัง-พูด 3 (TCP L6 + ISP2 L5)	Welcome to L6, The future, When I'm older Things to see and do in my town ,My favourite star YouTube stars, Better reading, It's a mystery Learning more about a mystery Building a conversation	นอกตาราง
6	ภาษาอังกฤษอ่าน-เขียน 3	Paragraph ,Capitalization, Title, coordinating conjunction Topic sentence, supporting sentence, concluding sentence	ในตาราง
7	ภาษาอังกฤษเพื่อ ชีวิตประจำวัน 3	people's character and appearance ,appearance personality ,Forming adjectives from verbs and nouns Present simple ,already / just / yet	ในตาราง
8	ภาษาจีนในชีวิตประจำวัน เบื้องต้น 3	บทที่ 1 : 食品 อาหาร , บทที่ 2 : 服装 เสื้อผ้า คำศัพท์,แปลประโยคสนทนา	นอกตาราง
9	สังคมศึกษา 3	เศรษฐศาสตร์เบื้องต้น,ระบบเศรษฐกิจ และตลาด กลไกราคา,การแทรกแซงราคาของรัฐและการกำหนดค่าจ้าง	ในตาราง



โรงเรียนเตรียมอุดมศึกษาพัฒนาการสุวรรณภูมิ
เนื้อหาวิชาที่ใช้ในการสอบกลางภาค
ภาคเรียนที่ 1 ปีการศึกษา 2566

ลำดับที่	วิชา	เนื้อหาที่สอบ	หมายเหตุ
		เศรษฐกิจพอเพียง สหกรณ์ และการพัฒนาเศรษฐกิจ	
10	ประวัติศาสตร์ 3	ยุคสมัยทางประวัติศาสตร์ ,ขั้นตอนและหลักฐานทางประวัติศาสตร์ ,อารยธรรมเมโสโปเตเมีย ,อารยธรรมอียิปต์	ในตาราง
11	สุขศึกษาและพลศึกษา 3	ระบบต่างๆของร่างกาย,ชีวิตและครอบครัว	ในตาราง
12	แอโรบิค	สอบการนับจังหวะและสอบปฏิบัติทักษะการเต้นแอโรบิค	นอกตาราง
14	การงานอาชีพ 2	สอบปฏิบัติการต่อวงจรไฟฟ้า	นอกตาราง
15	ศิลปะ 3 (นาฏศิลป์)	การนำเสนอละคร	นอกตาราง

ชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 5/6 (ไทย-อังกฤษ-สังคม)

ลำดับที่	วิชา	เนื้อหาที่สอบ	หมายเหตุ
1	การอ่านเพื่อพัฒนาชีวิต	การอ่านฟังเสียง ,การอ่านจับใจความสำคัญ การวิเคราะห์หนังสือที่มีคุณค่า ,การเรียงลำดับประโยค	นอกตาราง
2	การอ่านการเขียน	การอ่านการเขียน ข้อสอบจาก สพม.กท.	ในตาราง
3	คณิตศาสตร์ 3	เลขยกกำลังที่มีเลขชี้กำลังเป็นจำนวนเต็ม รากที่ n ของจำนวนจริง เลขยกกำลังที่มีเลขชี้กำลังเป็นจำนวนตรรกยะ	ในตาราง
4	ประวัติศาสตร์	วรรณคดีสมัยสุโขทัย วรรณคดีสมัยอยุธยาตอนต้น วรรณคดีสมัยอยุธยาตอนกลาง	ในตาราง
5	ภาษาอังกฤษ 3	Present simple, Adverb of frequently Present Continuous ,If clause type 1 Conjunction of time: when, until, as soon as, after, before ,Vocabulary; Unit 1-3 ,Reading	ในตาราง
6	ภาษาอังกฤษฟัง-พูด 3 (TCP L6 + ISP2 L5)	Welcome to L6, The future, When I'm older Things to see and do in my town My favourite star YouTube stars, Better reading, It's a mystery Learning more about a mystery Building a conversation	นอกตาราง
7	ภาษาอังกฤษอ่าน-เขียน 3	Paragraph ,Capitalization, Title, coordinating conjunction Topic sentence, supporting sentence, concluding sentence	ในตาราง
8	ภาษาอังกฤษเพื่อ ชีวิตประจำวัน 3	people's character and appearance ,appearance personality ,Forming adjectives from verbs and nouns	ในตาราง



โรงเรียนเตรียมอุดมศึกษาพัฒนาการสุวรรณภูมิ
เนื้อหาวิชาที่ใช้ในการสอบกลางภาค
ภาคเรียนที่ 1 ปีการศึกษา 2566

ลำดับที่	วิชา	เนื้อหาที่สอบ	หมายเหตุ
		Present simple ,already / just / yet	
9	ภาษาจีนในชีวิตประจำวัน เบื้องต้น 3	บทที่ 1 : 食品 อาหาร , บทที่ 2 : 服装 เสื้อผ้า คำศัพท์,แปลประโยคสนทนา	นอกตาราง
10	สังคมศึกษา 3	เศรษฐศาสตร์เบื้องต้น,ระบบเศรษฐกิจ และตลาด กลไกราคา,การแทรกแซงราคาของรัฐและการกำหนดค่าจ้าง เศรษฐกิจพอเพียง สหกรณ์ และการพัฒนาเศรษฐกิจ	ในตาราง
11	ประวัติศาสตร์ 3	ยุคสมัยทางประวัติศาสตร์ ,ขั้นตอนและหลักฐานทาง ประวัติศาสตร์ ,อารยธรรมเมโสโปเตเมีย ,อารยธรรมอียิปต์	ในตาราง
12	สุขศึกษาและพลศึกษา 3	ระบบต่างๆของร่างกาย,ชีวิตและครอบครัว	ในตาราง
13	แอโรบิก	สอบการนับจังหวะและสอบปฏิบัติทักษะการเต้นแอโรบิก	นอกตาราง
14	การงานอาชีพ 2	สอบปฏิบัติการต่อวงจรไฟฟ้า	นอกตาราง
15	ศิลปะ 3 (นาฏศิลป์)	การนำเสนอละคร	นอกตาราง

ชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 5/7 (อังกฤษ-จีน)

ลำดับที่	วิชา	เนื้อหาที่สอบ	หมายเหตุ
1	การอ่านการเขียน	การอ่านการเขียน ข้อสอบจาก สพม.กท.	ในตาราง
2	คณิตศาสตร์ 3	เลขยกกำลังที่มีเลขชี้กำลังเป็นจำนวนเต็ม รากที่ n ของจำนวนจริง เลขยกกำลังที่มีเลขชี้กำลังเป็นจำนวนตรรกยะ	ในตาราง
3	ภาษาอังกฤษ 3	Present simple, Adverb of frequently Present Continuous ,If clause type 1 Conjunction of time: when, until, as soon as, after, before, Vocabulary; Unit 1-3,Reading	ในตาราง
4	ภาษาอังกฤษฟัง-พูด 3 (ISP1 L5 + ISP2 L5)	We love TV shows, I've got a problem Calling a call Centre ,YouTube stars Better reading , It's a mystery Learning more about a mystery Building a conversation	นอกตาราง
5	ภาษาอังกฤษอ่าน-เขียน 3	Paragraph ,Capitalization, Title, coordinating conjunction Topic sentence, supporting sentence, concluding sentence	ในตาราง



โรงเรียนเตรียมอุดมศึกษาพัฒนาการสุวรรณภูมิ
เนื้อหาวิชาที่ใช้ในการสอบกลางภาค
ภาคเรียนที่ 1 ปีการศึกษา 2566

ลำดับที่	วิชา	เนื้อหาที่สอบ	หมายเหตุ
6	ภาษาอังกฤษเพื่อชีวิตประจำวัน 3	people's character and appearance ,appearance personality ,Forming adjectives from verbs and nouns Present simple ,already / just / yet	ในตาราง
7	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 บทที่ 24 我想学太极拳 บทที่ 25 他学得很好 แปลคำศัพท์และบทสนทนา ,การเรียงประโยค ,ไวยากรณ์	นอกตาราง
8	ภาษาจีนเพื่อการสอบวัดระดับทางภาษา 1	บทที่ 1 周末你有什么打算 บทที่ 2 他什么时候回来 บทที่ 3 桌子上放着很多饮料 บทที่ 4 他总是笑着跟客人说话 ไวยากรณ์จีน ,แปลคำศัพท์และบทสนทนา ,บทความภาษาจีน	นอกตาราง
9	สังคมศึกษา 3	เศรษฐศาสตร์เบื้องต้น,ระบบเศรษฐกิจ และตลาด กลไกราคา,การแทรกแซงราคาของรัฐและการกำหนดค่าจ้าง เศรษฐกิจพอเพียง สหกรณ์ และการพัฒนาเศรษฐกิจ	ในตาราง
10	ประวัติศาสตร์ 3	ยุคสมัยทางประวัติศาสตร์ ,ขั้นตอนและหลักฐานทาง ประวัติศาสตร์, อารยธรรมเมโสโปเตเมีย ,อารยธรรมอียิปต์	ในตาราง
11	สุขศึกษาและพลศึกษา 3	ระบบต่างๆของร่างกาย,ชีวิตและครอบครัว	ในตาราง
12	แอโรบิก	สอบการนับจังหวะและสอบปฏิบัติทักษะการเต้นแอโรบิก	นอกตาราง
14	การทำงานอาชีพ 2	สอบปฏิบัติการต่อวงจรไฟฟ้า	นอกตาราง
15	ศิลปะ 3 (นาฏศิลป์)	การนำเสนอละคร	นอกตาราง



โรงเรียนเตรียมอุดมศึกษาพัฒนาการสุวรรณภูมิ
เนื้อหาวิชาที่ใช้ในการสอบกลางภาค
ภาคเรียนที่ 1 ปีการศึกษา 2566

ชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 5/8 (Gifted)

ลำดับที่	วิชา	เนื้อหาที่สอบ	หมายเหตุ
1	การอ่านการเขียน	การอ่านการเขียน ข้อสอบจาก สพม.กท.	ในตาราง
2	คณิตศาสตร์ 3	เลขยกกำลังที่มีเลขชี้กำลังเป็นจำนวนเต็ม รากที่ n ของจำนวนจริง เลขยกกำลังที่มีเลขชี้กำลังเป็นจำนวนตรรกยะ	ในตาราง
3	คณิตศาสตร์เพิ่มเติม 3	ฟังก์ชันตรีโกณมิติ	ในตาราง
4	การแก้ปัญหาทางคณิตศาสตร์ 3	กราฟ	นอกตาราง
5	ฟิสิกส์ 3	การเคลื่อนที่แบบฮาร์มอนิกอย่างง่าย ,คลื่นกล	ในตาราง
6	ชีววิทยา 3	โครงสร้างและการเจริญเติบโตของพืชดอก การสืบพันธุ์ของพืชดอก,การลำเลียงสารในพืช	ในตาราง
7	เคมี 3	ความสัมพันธ์ระหว่างปริมาตร ความดัน อุณหภูมิ จำนวนโมล กฎแก๊สอุดมคติและความดันย่อย ทฤษฎีจลน์และการแพร่ของแก๊ส การประยุกต์ใช้ความรู้เกี่ยวกับสมบัติของแก๊ส ความหมายและการคำนวณอัตราการเกิดปฏิกิริยาเคมี	ในตาราง
8	การสร้างผลงานด้วยภาษาฯ	ภาษาคอมพิวเตอร์และการโปรแกรม,แนะนำ ภาษาคอมพิวเตอร์ คำสั่งควบคุมแบบมีเงื่อนไข ,คำสั่งควบคุมการทำซ้ำ	นอกตาราง
9	ภาษาอังกฤษ 3	Present simple, Adverb of frequently, Present Continuous If clause type 1,Conjunction of time: when, until, as soon as, after, before ,Vocabulary; Unit 1-3 ,Reading	ในตาราง
10	ภาษาอังกฤษฟัง-พูด 3 (ISP1 L5 + ISP2 L5)	We love TV shows, I've got a problem Calling a call Centre ,YouTube stars Better reading , It's a mystery Learning more about a mystery Building a conversation	นอกตาราง
11	ภาษาจีนในชีวิตประจำวัน เบื้องต้น 3	บทที่ 1 : 食品 อาหาร ,บทที่ 2 : 服装 เสื้อผ้า คำศัพท์,แปลประโยคสนทนา	นอกตาราง
12	สังคมศึกษา 3	เศรษฐศาสตร์เบื้องต้น,ระบบเศรษฐกิจ และตลาด กลไกราคา,การแทรกแซงราคาของรัฐและการกำหนดค่าจ้าง เศรษฐกิจพอเพียง สหกรณ์ และการพัฒนาเศรษฐกิจ	ในตาราง
13	ประวัติศาสตร์ 3	ยุคสมัยทางประวัติศาสตร์,ขั้นตอนและหลักฐานทาง ประวัติศาสตร์,อารยธรรมเมโสโปเตเมีย,อารยธรรมอียิปต์	ในตาราง



โรงเรียนเตรียมอุดมศึกษาพัฒนาการสุวรรณภูมิ
เนื้อหาวิชาที่ใช้ในการสอบกลางภาค
ภาคเรียนที่ 1 ปีการศึกษา 2566

ลำดับที่	วิชา	เนื้อหาที่สอบ	หมายเหตุ
14	สุขศึกษาและพลศึกษา 3	ระบบต่างๆของร่างกาย,ชีวิตและครอบครัว	ในตาราง
15	แอโรบิค	สอบการนับจังหวะและสอบปฏิบัติทักษะการเต้นแอโรบิค	นอกตาราง
14	การงานอาชีพ 2	สอบปฏิบัติการต่อวงจรไฟฟ้า	นอกตาราง
15	ศิลปะ 3 (นาฏศิลป์)	การนำเสนอละคร	นอกตาราง

ชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 5/9 (EP)

ลำดับที่	วิชา	เนื้อหาที่สอบ	หมายเหตุ
1	การอ่านการเขียน	การอ่านการเขียน ข้อสอบจาก สพม.กท.	ในตาราง
2	Mathematics 3	Integer Indice , n^{th} Root of Real Number Rational Indice	ในตาราง
3	Additional Mathematics 3	Trigonometric Function	ในตาราง
4	Physics 3	Simple Harmonic Motion ,Wave , Sound	ในตาราง
5	Biology 3	Plant tissue ,How to categorize plant tissues Root and its functions ,Stem and its functions Leave and its functions ,Flower and its functions	ในตาราง
6	Chemistry 3	Combined gas law ,Ideal gas law Dalton's law of partial pressure Graham's Law of gas diffusion Kinetic theory of gas Definition of rate of chemical reaction Theories of chemical reactions	ในตาราง
7	ระเบียบวิธีวิจัย	หน่วยที่ 1 การศึกษาค้นคว้าทางวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี หน่วยที่ 2 ขั้นตอนการทำวิจัย หน่วยที่ 3 ดำเนินการวิจัย	นอกตาราง
8	English 3	All topics are based on the Aim High 5, Units 1 and 2 (The great escape, Talking the talk)	ในตาราง
9	Critical reading 3	Part 3 – Writing 1.A short paragraph based on a topic from the book 2.Choice of four topics for students- write 120-150 words	นอกตาราง
10	English for Marketing and Advertising 1	Part 1- reading :the question toon based on the writing theory Part 2 – Vocabulary and word forms -the vocabulary and word families covered in the classroom Part 3 – Writing 1.A short paragraph based on a topic from the book 2. Choice of four topics -write 120-150	นอกตาราง



โรงเรียนเตรียมอุดมศึกษาพัฒนาการสุวรรณภูมิ
เนื้อหาวิชาที่ใช้ในการสอบกลางภาค
ภาคเรียนที่ 1 ปีการศึกษา 2566

ลำดับที่	วิชา	เนื้อหาที่สอบ	หมายเหตุ
11	ภาษาจีนในชีวิตประจำวัน เบื้องต้น 3	บทที่ 1 : 食品 อาหาร , บทที่ 2 : 服装 เสื้อผ้า คำศัพท์, แปลประโยคสนทนา	นอกตาราง
12	สังคมศึกษา 3	เศรษฐศาสตร์เบื้องต้น, ระบบเศรษฐกิจ และตลาด กลไกราคา, การแทรกแซงราคาของรัฐและการกำหนดค่าจ้าง เศรษฐกิจพอเพียง สหกรณ์ และการพัฒนาเศรษฐกิจ	ในตาราง
13	ประวัติศาสตร์ 3	ยุคสมัยทางประวัติศาสตร์ , ขั้นตอนและหลักฐานทาง ประวัติศาสตร์ , อารยธรรมเมโสโปเตเมีย , อารยธรรมอียิปต์	ในตาราง
14	สุขศึกษาและพลศึกษา 3	ระบบต่างๆของร่างกาย, ชีวิตและครอบครัว	ในตาราง
15	แอโรบิก	สอบการนับจังหวะและสอบปฏิบัติทักษะการเต้นแอโรบิก	นอกตาราง
14	การงานอาชีพ 2	สอบปฏิบัติการต่อวงจรไฟฟ้า	นอกตาราง
15	ศิลปะ 3 (นาฏศิลป์)	การนำเสนอละคร	นอกตาราง

ชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 5/10 (IEP)

ลำดับที่	วิชา	เนื้อหาที่สอบ	หมายเหตุ
1	การอ่านการเขียน	การอ่านการเขียน ข้อสอบจาก สพม.กท.	ในตาราง
2	คณิตศาสตร์ 3	เลขยกกำลังที่มีเลขชี้กำลังเป็นจำนวนเต็ม รากที่ n ของจำนวนจริง เลขยกกำลังที่มีเลขชี้กำลังเป็นจำนวนตรรกยะ	ในตาราง
3	คณิตศาสตร์เพิ่มเติม 3	ฟังก์ชันตรีโกณมิติ	ในตาราง
4	English 3	All topics are based on the Aim High 5, Units 1 and 2 (The great escape, Talking the talk)	ในตาราง
5	Critical reading 3	Part 3 – Writing 1.A short paragraph based on a topic from the book 2.Choice of four topics for students- write 120-150 words	นอกตาราง
6	English for Marketing and Advertising 1	Part1- reading :the question toon based on the writing theory Part 2 – Vocabulary and word forms -the vocabulary and word families covered in the classroom Part 3 – Writing 1.A short paragraph based on a topic from the book 2. Choice of four topics -write 120-150	นอกตาราง
7	English for Marketing and Advertising 1	Marketing and Advertising Vocabulary Branding (Logos and Taglines) Data Collection Methods	ในตาราง



โรงเรียนเตรียมอุดมศึกษาพัฒนาการสุวรรณภูมิ
เนื้อหาวิชาที่ใช้ในการสอบกลางภาค
ภาคเรียนที่ 1 ปีการศึกษา 2566

ลำดับที่	วิชา	เนื้อหาที่สอบ	หมายเหตุ
		Organigram Job positions and Career	
8	ภาษาจีนในชีวิตประจำวัน เบื้องต้น 3	บทที่ 1 : 食品 อาหาร บทที่ 2 : 服装 เสื้อผ้า คำศัพท์, แปลประโยคสนทนา	นอกตาราง
9	สังคมศึกษาฯ 3	เศรษฐศาสตร์เบื้องต้น, ระบบเศรษฐกิจ และตลาด กลไกราคา, การแทรกแซงราคาของรัฐและการกำหนดค่าจ้าง เศรษฐกิจพอเพียง สหกรณ์ และการพัฒนาเศรษฐกิจ	ในตาราง
10	ประวัติศาสตร์ 3	ยุคสมัยทางประวัติศาสตร์, ขั้นตอนและหลักฐานทาง ประวัติศาสตร์, อารยธรรมเมโสโปเตเมีย, อารยธรรมอียิปต์	ในตาราง
11	สุขศึกษาและพลศึกษา 3	ระบบต่างๆของร่างกาย, ชีวิตและครอบครัว	ในตาราง
12	แอโรบิค	สอบการนับจังหวะและสอบปฏิบัติทักษะการเต้นแอโรบิค	นอกตาราง
13	การงานอาชีพ 2	สอบปฏิบัติการต่อวงจรไฟฟ้า	นอกตาราง
14	ศิลปะ 3 (นาฏศิลป์)	การนำเสนอละคร	นอกตาราง

ชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 5/11 (ศิลปะ)

ลำดับที่	วิชา	เนื้อหาที่สอบ	หมายเหตุ
1	การอ่านการเขียน	การอ่านการเขียน ข้อสอบจาก สพม.กท.	ในตาราง
2	คณิตศาสตร์ 3	เลขยกกำลังที่มีเลขชี้กำลังเป็นจำนวนเต็ม รากที่ n ของจำนวนจริง เลขยกกำลังที่มีเลขชี้กำลังเป็นจำนวนตรรกยะ	ในตาราง
3	คณิตศาสตร์เพิ่มเติม 3	ฟังก์ชันตรีโกณมิติ	ในตาราง
4	ฟิสิกส์ 3	การเคลื่อนที่แบบฮาร์มอนิกอย่างง่าย, คลื่นกล	ในตาราง
5	ภาษาอังกฤษ 3	Present simple, Adverb of frequently Present Continuous, If clause type 1 Conjunction of time: when, until, as soon as, after, before, Vocabulary; Unit 1-3, Reading	ในตาราง
6	ภาษาอังกฤษฟัง-พูด 3 (TCP L6 + ISP2 L5)	Welcome to L6, The future, When I'm older Things to see and do in my town, My favourite star YouTube stars, Better reading, It's a mystery Learning more about a mystery, Building a conversation	นอกตาราง



โรงเรียนเตรียมอุดมศึกษาพัฒนาการสุวรรณภูมิ
เนื้อหาวิชาที่ใช้ในการสอบกลางภาค
ภาคเรียนที่ 1 ปีการศึกษา 2566

ลำดับที่	วิชา	เนื้อหาที่สอบ	หมายเหตุ
7	ภาษาจีนในชีวิตประจำวัน เบื้องต้น 3	บทที่ 1 : 食品 อาหาร ,บทที่ 2 : 服装 เสื้อผ้า คำศัพท์,แปลประโยคสนทนา	นอกตาราง
8	สังคมศึกษาฯ 3	เศรษฐศาสตร์เบื้องต้น,ระบบเศรษฐกิจ และตลาด กลไกราคา,การแทรกแซงราคาของรัฐและการกำหนดค่าจ้าง เศรษฐกิจพอเพียง สหกรณ์ และการพัฒนาเศรษฐกิจ	ในตาราง
9	ประวัติศาสตร์ 3	ยุคสมัยทางประวัติศาสตร์ ,ขั้นตอนและหลักฐานทาง ประวัติศาสตร์ ,อารยธรรมเมโสโปเตเมีย ,อารยธรรมอียิปต์	ในตาราง
10	สุขศึกษาและพลศึกษา 3	ระบบต่างๆของร่างกาย,ชีวิตและครอบครัว	ในตาราง
11	แอโรบิค	สอบการนับจังหวะและสอบปฏิบัติทักษะการเต้นแอโรบิค	นอกตาราง
12	การงานอาชีพ 2	สอบปฏิบัติการต่อวงจรไฟฟ้า	นอกตาราง
13	ศิลปะ 3 (นาฏศิลป์)	การนำเสนออลงการ	นอกตาราง
14	ทักษะการปฏิบัติดนตรี 3	ปฏิบัติดนตรีเดี่ยวเทียบเท่าเกรด 2 - 3	นอกตาราง
15	ทักษะการรวมวง 3	ปฏิบัติรวมวงดนตรีระดับเกรด 2 - 3	นอกตาราง
16	ทฤษฎีดนตรีสากลและโสต ทักษะ 3	การเขียนสเกล 1 - 7 ชาร์ป และแผนผังการกระจายตัวโน้ตถึง Sixteenth note	นอกตาราง
17	เทคโนโลยีดนตรี 1	การเขียนโน้ตดนตรีโดยใช้ Notion app	นอกตาราง
18	วาดเส้นเทคนิคสีพาสเทล	การเขียนภาพหุ่นนิ่ง	นอกตาราง
19	ออกแบบนิเทศศิลป์	ออกแบบโปสเตอร์	นอกตาราง
20	ออกแบบตกแต่งภายในอาคาร ชุด	นำเสนอการตกแต่งภายใน	นอกตาราง
21	จิตรกรรมกายวิภาค	การเขียนภาพด้วยสีอะคริลิก	นอกตาราง
21	ทักษะการเขียนแบบดิจิทัล	เขียนแบบบ้านตัวอย่าง	นอกตาราง
22	พื้นฐานการสร้างแบบจำลอง	นำเสนอผลงานแบบจำลอง	นอกตาราง
23	ประติมากรรมวัสดุสังเคราะห์	วาดเส้นหุ่นนิ่งและวัตถุ	นอกตาราง



โรงเรียนเตรียมอุดมศึกษาพัฒนาการสุวรรณภูมิ
เนื้อหาวิชาที่ใช้ในการสอบกลางภาค
ภาคเรียนที่ 1 ปีการศึกษา 2566

ชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 5/12 (อาหาร การโรงแรม และภาษาเพื่อสื่อสาร)

ลำดับที่	วิชา	เนื้อหาที่สอบ	หมายเหตุ
1	ภาษาไทย 3	การอ่านตีความ,ภาพพจน์โวหาร ,พระเวสสันดรชาดกกัณฑ์มัทรี ธรรมชาติของภาษา	ในตาราง
2	การอ่านการเขียน	การอ่านการเขียน ข้อสอบจาก สพม.กท.	ในตาราง
3	คณิตศาสตร์ 3	เลขยกกำลังที่มีเลขชี้กำลังเป็นจำนวนเต็ม รากที่ n ของจำนวนจริง เลขยกกำลังที่มีเลขชี้กำลังเป็นจำนวนตรรกยะ	ในตาราง
4	คณิตศาสตร์ประยุกต์ 3	อัตราส่วนและร้อยละ	นอกตาราง
5	เคมีในอุตสาหกรรมอาหาร	ความสัมพันธ์ระหว่างปริมาตร ความดัน อุณหภูมิ จำนวนโมล กฎแก๊สอุดมคติ ,ทฤษฎีจลน์และการแพร่ของแก๊ส การประยุกต์ใช้ความรู้เรื่องสมบัติของแก๊สในอุตสาหกรรม อาหาร ,ความหมายและการคำนวณอัตราการเกิดปฏิกิริยาเคมี	ในตาราง
6	จุลชีววิทยาทางอาหาร 1	โปรคาริโอตและยูคาริโอต ,ปฏิกิริยาเคมีในสิ่งมีชีวิต ความหลากหลายของจุลินทรีย์ ,การประยุกต์ใช้จุลินทรีย์	ในตาราง
7	ภาษาอังกฤษ 3	Present simple, Adverb of frequently Present Continuous ,If clause type 1 Conjunction of time: when, until,as soon as, after,before,Vocabulary;Unit 1-3 ,Reading	ในตาราง
8	ภาษาอังกฤษสำหรับงาน บริการด้านอาหารและการ โรงแรม 3	The sound of Culture ,Social studies Population Crisis,Culture around the world	นอกตาราง
9	ภาษาจีนในชีวิตประจำวัน เบื้องต้น 3	บทที่ 1 : 食品 อาหาร ,บทที่ 2 : 服装 เสื้อผ้า คำศัพท์,แปลประโยคสนทนา	นอกตาราง
10	ภาษาจีนเพื่อการสื่อสารด้าน อาหารและการโรงแรม 3	บทที่ 1 您好！欢迎光临！ บทที่ 2 晚上好！ บทที่ 3 喂，您好，餐厅！ แปลคำศัพท์และบทสนทนา	นอกตาราง
11	สังคมศึกษาฯ 3	เศรษฐศาสตร์เบื้องต้น,ระบบเศรษฐกิจ และตลาด กลไกราคา,การแทรกแซงราคาของรัฐและการกำหนดค่าจ้าง เศรษฐกิจพอเพียง สหกรณ์ และการพัฒนาเศรษฐกิจ	ในตาราง
12	ประวัติศาสตร์ 3	ยุคสมัยทางประวัติศาสตร์,ขั้นตอนและหลักฐานทาง ประวัติศาสตร์,อารยธรรมเมโสโปเตเมีย,อารยธรรมอียิปต์	ในตาราง
13	สุขศึกษาและพลศึกษา 3	ระบบต่างๆของร่างกาย,ชีวิตและครอบครัว	ในตาราง



โรงเรียนเตรียมอุดมศึกษาพัฒนาการสุวรรณภูมิ
เนื้อหาวิชาที่ใช้ในการสอบกลางภาค
ภาคเรียนที่ 1 ปีการศึกษา 2566

ลำดับที่	วิชา	เนื้อหาที่สอบ	หมายเหตุ
14	แอโรบิค	สอบการนับจังหวะและสอบปฏิบัติทักษะการเต้นแอโรบิค	นอกตาราง
15	การงานอาชีพ 2	สอบปฏิบัติการต่อวงจรไฟฟ้า	นอกตาราง
16	เค้กและการตกแต่งหน้าเค้ก	การบีบัตเตอร์ ครีมนแบบลายเกี่ยวเชือก การบีบัตเตอร์ ครีมนแบบลายซิกแซก การบีบัตเตอร์ ครีมนแบบลายตัวหนอน	นอกตาราง
17	การจัดการแม่บ้านในโรงแรม	การจัดการแม่บ้านในโรงแรม	นอกตา รราง
18	ศิลปะงานใบตองดอกไม้สด	ศิลปะงานใบตองดอกไม้สด	นอกตาราง
19	ผู้ประกอบการธุรกิจโรงแรม	ผู้ประกอบการธุรกิจโรงแรม	นอกตาราง
20	ศิลปะ 3 (นาฏศิลป์)	การนำเสนอละคร	นอกตาราง



โรงเรียนเตรียมอุดมศึกษาพัฒนาการสุวรรณภูมิ
เนื้อหาวิชาที่ใช้ในการสอบ กลางภาค
ภาคเรียนที่ 1 ปีการศึกษา 2566

ชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 6/1 – 6/3 (วิทยาศาสตร์-คณิตศาสตร์)

ลำดับที่	วิชา	เนื้อหาที่สอบ	หมายเหตุ
1	ภาษาไทย 5	ภาพย่นเห่เรือ , การสะกดคำ การใช้คำและสำนวน,ความหมายโดยตรง โดยนัย ,คำทับศัพท์ การตีความจากสาร,ข้อบกพร่องในภาษาไทย	ในตาราง
2	การอ่านการเขียน	การอ่านการเขียน ข้อสอบจาก สพม.กท.	ในตาราง
3	คณิตศาสตร์ 5	ความหมายของสถิติและข้อมูล การวิเคราะห์และการนำเสนอข้อมูล	ในตาราง
4	คณิตศาสตร์เพิ่มเติม 5	ลิมิตของฟังก์ชัน , อนุพันธ์ของฟังก์ชัน	ในตาราง
5	ชีววิทยา 5	1.ระบบประสาทและอวัยวะรับความรู้สึก 2.การเคลื่อนที่ของสิ่งมีชีวิต	ในตาราง
6	วิทยาการคำนวณฯ 3	หน่วยการเรียนรู้ที่ 1 การแบ่งปันข้อมูล หน่วยการเรียนรู้ที่ 2 นวัตกรรมและเทคโนโลยีสมัยใหม่	ในตาราง
7	ฟิสิกส์ 6 (ม.6/1-2)	แม่เหล็กไฟฟ้า ,ความร้อน	ในตาราง
8	วิทยาศาสตร์โลกและอวกาศ	กำเนิดเอกภพ ,ดาวฤกษ์ ,ระบบสุริยะ ,เทคโนโลยีอวกาศ โครงสร้างโลก	ในตาราง
9	ภาษาอังกฤษ 5	Grammar Unit 1,2,3 Reading Passage Vocabulary Writing	ในตาราง
10	ภาษาอังกฤษฟัง-พูด 5 (TCP L7 + ISP2 L6)	Conversations with friends, Buying a snack Everyday conversations, Asking about people YouTube stars, Better reading, It's a mystery Learning more about a mystery Building a conversation	นอกตาราง
11	ภาษาจีนในชีวิตประจำวัน เบื้องต้น 5	บทที่ 1 : 体育馆怎么走? บทที่ 2 : 你喜欢哪儿门课?	นอกตาราง
12	สังคมศึกษาฯ 5	ศาสนาสากล ,ความสำคัญของพระพุทธศาสนา หลักธรรมและวันสำคัญทางพระพุทธศาสนา	ในตาราง
13	สุขศึกษาและพลศึกษา 5	1. การสร้างเสริมสุขภาพและการป้องกันโรคในชุมชน 2. การวางแผนพัฒนาสุขภาพของตนเองและครอบครัว 3. การจัดทำแผนพัฒนาสุขภาพของตนเองและครอบครัว	ในตาราง
14	ลีลาศ	สอบปฏิบัติทักษะการเต้นจังหวะปิกิน	นอกตาราง
15	การงานอาชีพ 3	มารยาทในสังคม,โฆษณาการ,ธุรกิจ	นอกตาราง
16	ศิลปะ 5 (ทัศนศิลป์)	การสร้างผลงานการออกแบบด้วยทัศนธาตุ	นอกตาราง



โรงเรียนเตรียมอุดมศึกษาพัฒนาการสุวรรณภูมิ
เนื้อหาวิชาที่ใช้ในการสอบ กลางภาค
ภาคเรียนที่ 1 ปีการศึกษา 2566

ชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 6/4 (อังกฤษ-คณิตศาสตร์)

ลำดับที่	วิชา	เนื้อหาที่สอบ	หมายเหตุ
1	ภาษาไทย 5	ภาพย่นเหวเรือ ,การสะกดคำ การใช้คำและสำนวน ,ความหมายโดยตรง โดยนัย ,คำทับศัพท์ การตีความจากสาร ข้อบกพร่องในภาษาไทย	ในตาราง
2	การเขียนความเรียงขั้นสูง	การเขียนความเรียงขั้นสูง ,องค์ประกอบการเขียนความเรียงขั้นสูง ,การอ้างอิงแทรกในเนื้อหา	นอกตาราง
3	การอ่านการเขียน	การอ่านการเขียน ข้อสอบจาก สพม.กท.	ในตาราง
4	คณิตศาสตร์ 5	ความหมายของสถิติและข้อมูล การวิเคราะห์และการนำเสนอข้อมูล	ในตาราง
5	คณิตศาสตร์เพิ่มเติม 5	ลิมิตของฟังก์ชัน ,อนุพันธ์ของฟังก์ชัน	ในตาราง
6	วิทยาศาสตร์โลกและอวกาศ	กำเนิดเอกภพ , ดาวฤกษ์ , ระบบสุริยะ เทคโนโลยีอวกาศ ,โครงสร้างโลก	ในตาราง
7	วิทยาการคำนวณฯ 3	หน่วยการเรียนรู้ที่ 1 การแบ่งปันข้อมูล หน่วยการเรียนรู้ที่ 2 นวัตกรรมและเทคโนโลยีสมัยใหม่	ในตาราง
8	ภาษาอังกฤษ 5	Grammar Unit 1,2,3 Reading Passage Vocabulary Writing	ในตาราง
9	ภาษาอังกฤษฟัง-พูด 5 (TCP L7 + ISP2 L6)	Conversations with friends,Buying a snack,Everyday conversations,Asking about people,YouTube stars Better reading,It's a mystery,Learning more about a mystery,Building a conversation	นอกตาราง
10	ภาษาอังกฤษอ่าน-เขียน 5	Reading Color me Pink-The lucky number. Grammar Unit 1 -2 Writing	ในตาราง
11	ภาษาอังกฤษเพื่อชีวิตประจำวัน 5	In search of the perfect home Vocabulary, Conversation, Present tense, Reading	ในตาราง
12	ภาษาจีนในชีวิตประจำวันเบื้องต้น 5	บทที่ 1 : 体育馆怎么走? บทที่ 2 : 你喜欢哪儿门课?	นอกตาราง
13	สังคมศึกษาฯ 5	ศาสนาสากล ,ความสำคัญของพระพุทธศาสนา หลักธรรมและวันสำคัญทางพระพุทธศาสนา	ในตาราง
14	สุขศึกษาและพลศึกษา 5	1. การสร้างเสริมสุขภาพและการป้องกันโรคในชุมชน 2. การวางแผนพัฒนาสุขภาพของตนเองและครอบครัว 3. การจัดทำแผนพัฒนาสุขภาพของตนเองและครอบครัว	ในตาราง
15	ลีลาศ	สอบปฏิบัติทักษะการเต้นจังหวะบิกิน	นอกตาราง
16	การงานอาชีพ 3	มารยาทในสังคม,โภชนาการ,ธุรกิจ	นอกตาราง
17	ศิลปะ 5 (ทัศนศิลป์)	การสร้างผลงานการออกแบบด้วยทัศนธาตุ	นอกตาราง



โรงเรียนเตรียมอุดมศึกษาพัฒนาการสุวรรณภูมิ
เนื้อหาวิชาที่ใช้ในการสอบ กลางภาค
ภาคเรียนที่ 1 ปีการศึกษา 2566

ชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 6/5 (ไทย-อังกฤษ-สังคม)

ลำดับที่	วิชา	เนื้อหาที่สอบ	หมายเหตุ
1	ภาษาไทย 5	ภาพย่นเหวเรือ ,การสะกดคำ การใช้คำและสำนวน ความหมายโดยตรง โดยนัย ,คำทับศัพท์ การตีความจากสาร ข้อบกพร่องในภาษาไทย	ในตาราง
2	วิเคราะห์วิจารณ์สื่อ	ความหมายวิเคราะห์วิจารณ์สื่อ วิเคราะห์การใช้ภาษาในพาดหัวข่าว ,วิเคราะห์บทเพลง	นอกตาราง
3	การเขียนความเรียงขั้นสูง	การเขียนความเรียงขั้นสูง ,องค์ประกอบการเขียนความเรียงขั้น สูง ,การอ้างอิงแทรกในเนื้อหา	นอกตาราง
4	การอ่านการเขียน	การอ่านการเขียน ข้อสอบจาก สพม.กท.	ในตาราง
5	คณิตศาสตร์ 5	ความหมายของสถิติและข้อมูล การวิเคราะห์และการนำเสนอข้อมูล	ในตาราง
6	คณิตศาสตร์เพิ่มเติม 5	ลิมิตของฟังก์ชัน ,อนุพันธ์ของฟังก์ชัน	ในตาราง
7	วิทยาศาสตร์โลกและอวกาศ	กำเนิดเอกภพ ,ดาวฤกษ์ ,ระบบสุริยะ เทคโนโลยีอวกาศ ,โครงสร้างโลก	ในตาราง
8	วิทยาการคำนวณฯ 3	หน่วยการเรียนรู้ที่ 1 การแบ่งปันข้อมูล หน่วยการเรียนรู้ที่ 2 นวัตกรรมและเทคโนโลยีสมัยใหม่	ในตาราง
9	ภาษาอังกฤษ 5	Grammar Unit 1,2,3 Reading Passage Vocabulary Writing	ในตาราง
10	ภาษาอังกฤษฟัง-พูด 5 (TCP L7 + ISP2 L6)	Conversations with friends, Buying a snack Everyday conversations ,Asking about people YouTube stars ,Better reading ,It's a mystery Learning more about a mystery Building a conversation	นอกตาราง
11	ภาษาอังกฤษอ่าน-เขียน 5	Reading Color me Pink-The lucky number. Grammar Unit 1 -2 Writing	ในตาราง
12	ภาษาอังกฤษเพื่อ ชีวิตประจำวัน 5	In search of the perfect home Vocabulary, Conversation, Present tense, Reading	ในตาราง
13	ภาษาจีนในชีวิตประจำวัน เบื้องต้น 5	บทที่ 1 : 体育馆怎么走? บทที่ 2 : 你喜欢哪儿门课?	นอกตาราง
14	สังคมศึกษาฯ 5	ศาสนาสากล ,ความสำคัญของพระพุทธศาสนา หลักธรรมและวันสำคัญทางพระพุทธศาสนา	ในตาราง
15	สุขศึกษาและพลศึกษา 5	1. การสร้างเสริมสุขภาพและการป้องกันโรคในชุมชน 2. การวางแผนพัฒนาสุขภาพของตนเองและครอบครัว 3. การจัดทำแผนพัฒนาสุขภาพของตนเองและครอบครัว	ในตาราง



โรงเรียนเตรียมอุดมศึกษาพัฒนาการสุวรรณภูมิ
เนื้อหาวิชาที่ใช้ในการสอบ กลางภาค
ภาคเรียนที่ 1 ปีการศึกษา 2566

ลำดับที่	วิชา	เนื้อหาที่สอบ	หมายเหตุ
16	ลีลาศ	สอบปฏิบัติทักษะการเต้นจังหวะปิกิน	นอกตาราง
17	การงานอาชีพ 3	มารยาทในสังคม, โฆษณาการ, ธุรกิจ	นอกตาราง
18	ศิลปะ 5 (ทัศนศิลป์)	การสร้างผลงานการออกแบบด้วยทัศนธาตุ	นอกตาราง

ชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 6/6 (อังกฤษ-จีน)

ลำดับที่	วิชา	เนื้อหาที่สอบ	หมายเหตุ
1	ภาษาไทย 5	ภาพย่นเห่เรือ , การสะกดคำ การใช้คำและสำนวน ความหมายโดยตรง โดยนัย , คำทับศัพท์ การตีความจากสาร ข้อบกพร่องในภาษาไทย	ในตาราง
2	การอ่านการเขียน	การอ่านการเขียน ข้อสอบจาก สพม.กท.	ในตาราง
3	คณิตศาสตร์ 5	ความหมายของสถิติและข้อมูล การวิเคราะห์และการนำเสนอข้อมูล	ในตาราง
	วิทยาศาสตร์โลกและอวกาศ	กำเนิดเอกภพ , ดาวฤกษ์ , ระบบสุริยะ เทคโนโลยีอวกาศ , โครงสร้างโลก	ในตาราง
4	วิทยาการคำนวณฯ 3	หน่วยการเรียนรู้ที่ 1 การแบ่งปันข้อมูล หน่วยการเรียนรู้ที่ 2 นวัตกรรมและเทคโนโลยีสมัยใหม่	ในตาราง
5	ภาษาอังกฤษ 5	Grammar Unit 1,2,3 Reading Passage Vocabulary Writing	ในตาราง
6	ภาษาอังกฤษฟัง-พูด 5 (ISP1 L6 + ISP2 L6)	We love music, When we can meet, Passing on a message, YouTube stars, Better reading It's a mystery, Learning more about a mystery, Building a conversation	นอกตาราง
7	ภาษาอังกฤษอ่าน-เขียน 5	Reading Color me Pink-The lucky number. Grammar Unit 1 -2 Writing	ในตาราง
8	ภาษาอังกฤษเพื่อ ชีวิตประจำวัน 5	In search of the perfect home Vocabulary, Conversation, Present tense, Reading	ในตาราง
9	ภาษาจีนเพื่อการสื่อสาร 5	บทที่ 7 我们那儿的冬天跟北京一样冷 บทที่ 8 冬天快要到了 บทที่ 9 快上来吧, 要开车了 บทที่ 10 我听过钢琴协奏普 ไวยากรณ์จีน, แปลคำศัพท์และบทสนทนา, บทความภาษาจีน, สำนวนจีน	นอกตาราง



โรงเรียนเตรียมอุดมศึกษาพัฒนาการสุวรรณภูมิ
เนื้อหาวิชาที่ใช้ในการสอบ กลางภาค
ภาคเรียนที่ 1 ปีการศึกษา 2566

ลำดับที่	วิชา	เนื้อหาที่สอบ	หมายเหตุ
10	ภาษาและวัฒนธรรมจีน 1	中国常识 ความรู้ทั่วไปเกี่ยวกับประเทศจีน 中国地理常识 ความรู้ทั่วไปเกี่ยวกับภูมิศาสตร์ 中国行政区 เขตปกครองพิเศษจีน 中国的历史名城 เมืองโบราณของจีน 中国的现代都市 เมืองสมัยใหม่ของจีน	นอกตาราง
11	สังคมศึกษาฯ 5	ศาสนาสากล ,ความสำคัญของพระพุทธศาสนา หลักธรรมและวันสำคัญทางพระพุทธศาสนา	ในตาราง
12	สุขศึกษาและพลศึกษา 5	1. การสร้างเสริมสุขภาพและการป้องกันโรคในชุมชน 2. การวางแผนพัฒนาสุขภาพของตนเองและครอบครัว 3. การจัดทำแผนพัฒนาสุขภาพของตนเองและครอบครัว	ในตาราง
13	ลีลาศ	สอบปฏิบัติทักษะการเต้นจังหวะปิกิน	นอกตาราง
14	การงานอาชีพ 3	มารยาทในสังคม,โภชนาการ,ธุรกิจ	นอกตาราง
15	ศิลปะ 5 (ทัศนศิลป์)	การสร้างผลงานการออกแบบด้วยทัศนธาตุ	นอกตาราง

ชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 6/7 (คอมพิวเตอร์ธุรกิจ)

ลำดับที่	วิชา	เนื้อหาที่สอบ	หมายเหตุ
1	ภาษาไทย 5	ภาพย่นเห่เรือ ,การสะกดคำ การใช้คำและสำนวน ความหมายโดยตรง โดยนัย ,คำทับศัพท์ การตีความจากสาร ข้อบกพร่องในภาษาไทย	ในตาราง
2	การอ่านการเขียน	การอ่านการเขียน ข้อสอบจาก สพม.กท.	ในตาราง
3	คณิตศาสตร์ 5	ความหมายของสถิติและข้อมูล การวิเคราะห์และการนำเสนอข้อมูล	ในตาราง
4	แคลคูลัสเบื้องต้น	ลิมิตของฟังก์ชัน ,อนุพันธ์ของฟังก์ชัน	นอกตาราง
	วิทยาศาสตร์โลกและอวกาศ	กำเนิดเอกภพ , ดาวฤกษ์ , ระบบสุริยะ เทคโนโลยีอวกาศ ,โครงสร้างโลก	ในตาราง
5	คอมพิวเตอร์และสารสนเทศ เพื่องานอาชีพ	1.การใช้คอมพิวเตอร์และระบบสารสนเทศเพื่องานอาชีพ 2.การใช้ระบบปฏิบัติการ 3.การใช้โปรแกรมประมวลผลคำเพื่อจัดทำเอกสารในงานอาชีพ	นอกตาราง
6	วิทยาการคำนวณฯ 3	หน่วยการเรียนรู้ที่ 1 การแบ่งปันข้อมูล หน่วยการเรียนรู้ที่ 2 นวัตกรรมและเทคโนโลยีสมัยใหม่	ในตาราง
7	โปรแกรมมัลติมีเดีย	1.หลักการออกแบบผลิตภัณฑ์ 2.ความรู้เบื้องต้นเกี่ยวกับโปรแกรม Sketch Up	นอกตาราง
8	ภาษาอังกฤษ 5	Grammar Unit 1,2,3 Reading Passage Vocabulary Writing	ในตาราง



โรงเรียนเตรียมอุดมศึกษาพัฒนาการสุวรรณภูมิ
เนื้อหาวิชาที่ใช้ในการสอบ กลางภาค
ภาคเรียนที่ 1 ปีการศึกษา 2566

ลำดับที่	วิชา	เนื้อหาที่สอบ	หมายเหตุ
9	ภาษาอังกฤษฟัง-พูด 5 (TCP L7 + ISP2 L6)	Conversations with friends ,Buying a snack Everyday conversations ,Asking about people YouTube stars ,Better reading ,It's a mystery Learning more about a mystery Building a conversation	นอกตาราง
10	ภาษาอังกฤษฟัง-พูด 5 (ISP1 L6 + ISP2 L6)	We love music, When we can meet, Passing on a message, YouTube stars, Better reading It's a mystery, Learning more about a mystery, Building a conversation	นอกตาราง
11	ภาษาจีนในชีวิตประจำวัน เบื้องต้น 5	บทที่ 1 : 体育馆怎么走? บทที่ 2 : 你喜欢哪儿门课?	นอกตาราง
12	สังคมศึกษาฯ 5	ศาสนาสากล ,ความสำคัญของพระพุทธศาสนา หลักธรรมและวันสำคัญทางพระพุทธศาสนา	ในตาราง
13	สุขศึกษาและพลศึกษา 5	1. การสร้างเสริมสุขภาพและการป้องกันโรคในชุมชน 2. การวางแผนพัฒนาสุขภาพของตนเองและครอบครัว 3. การจัดทำแผนพัฒนาสุขภาพของตนเองและครอบครัว	ในตาราง
14	ลีลาศ	สอบปฏิบัติทักษะการเต้นจังหวะปิกิน	นอกตาราง
15	การงานอาชีพ 3	มารยาทในสังคม, โฆษณาการ, ธุรกิจ	นอกตาราง
16	การบริหารงานคุณภาพในองค์กร	วัฒนธรรมองค์การ กลยุทธ์การเพิ่มประสิทธิภาพการทำงาน	นอกตาราง
17	เทคโนโลยีอุตสาหกรรม 1	วิเคราะห์ระบบเทคโนโลยี , วิเคราะห์ผลิตภัณฑ์	นอกตาราง
16	ศิลปะ 5 (ทัศนศิลป์)	การสร้างผลงานการออกแบบด้วยทัศนธาตุ	นอกตาราง

ชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 6/8 (Gifted)

ลำดับที่	วิชา	เนื้อหาที่สอบ	หมายเหตุ
1	ภาษาไทย 5	ภาพย่นเห่เรือ ,การสะกดคำ การใช้คำและสำนวน ความหมายโดยตรง โดยนัย ,คำทับศัพท์ การตีความจากสาร ข้อบกพร่องในภาษาไทย	ในตาราง
2	การอ่านการเขียน	การอ่านการเขียน ข้อสอบจาก สพม.กท.	ในตาราง
3	คณิตศาสตร์ 5	ความหมายของสถิติและข้อมูล การวิเคราะห์และการนำเสนอข้อมูล	ในตาราง
4	คณิตศาสตร์เข้มข้น 5	ลิมิตของฟังก์ชัน ,อนุพันธ์ของฟังก์ชัน	ในตาราง
5	ชีววิทยา 5	1.ระบบประสาทและอวัยวะรับความรู้สึก 2.การเคลื่อนที่ของสิ่งมีชีวิต	ในตาราง



โรงเรียนเตรียมอุดมศึกษาพัฒนาการสุวรรณภูมิ
เนื้อหาวิชาที่ใช้ในการสอบ กลางภาค
ภาคเรียนที่ 1 ปีการศึกษา 2566

ลำดับที่	วิชา	เนื้อหาที่สอบ	หมายเหตุ
6	วิทยาศาสตร์โลกและอวกาศ	กำเนิดเอกภพ , ดาวฤกษ์ , ระบบสุริยะ เทคโนโลยีอวกาศ , โครงสร้างโลก	ในตาราง
7	วิทยาการคำนวณฯ 3	หน่วยการเรียนรู้ที่ 1 การแบ่งปันข้อมูล หน่วยการเรียนรู้ที่ 2 นวัตกรรมและเทคโนโลยีสมัยใหม่	ในตาราง
8	โครงการวิทยาศาสตร์ 2	นำเสนอความสับสนำโครงการ ครั้งที่ 3 (บทที่ 4) ปัญหาที่พบจากการดำเนินงาน, อภิปรายแนวทางการปรับปรุงงาน	ในตาราง
9	ภาษาอังกฤษ 5	Grammar Unit 1,2,3 Reading Passage Vocabulary Writing	ในตาราง
10	ภาษาอังกฤษฟัง-พูด 5 (ISP1 L6 + ISP2 L6)	We love music, When we can meet, Passing on a message, YouTube stars, Better reading It's a mystery, Learning more about a mystery, Building a conversation	นอกตาราง
11	ภาษาจีนในชีวิตประจำวัน เบื้องต้น 5	บทที่ 1 : 体育馆怎么走? บทที่ 2 : 你喜欢哪儿门课?	นอกตาราง
12	สังคมศึกษาฯ 5	ศาสนาสากล ,ความสำคัญของพระพุทธศาสนา หลักธรรมและวันสำคัญทางพระพุทธศาสนา	ในตาราง
13	สุขศึกษาและพลศึกษา 5	1. การสร้างเสริมสุขภาพและการป้องกันโรคในชุมชน 2. การวางแผนพัฒนาสุขภาพของตนเองและครอบครัว 3. การจัดทำแผนพัฒนาสุขภาพของตนเองและครอบครัว	ในตาราง
14	ลีลาศ	สอบปฏิบัติทักษะการเต้นจังหวะป๊อปปี้	นอกตาราง
15	การงานอาชีพ 3	มารยาทในสังคม, โภชนาการ, ธุรกิจ	นอกตาราง
16	ศิลปะ 5 (ทัศนศิลป์)	การสร้างผลงานการออกแบบด้วยทัศนธาตุ	นอกตาราง



โรงเรียนเตรียมอุดมศึกษาพัฒนาการสุวรรณภูมิ
เนื้อหาวิชาที่ใช้ในการสอบ กลางภาค
ภาคเรียนที่ 1 ปีการศึกษา 2566

ชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 6/9 (EP)

ลำดับที่	วิชา	เนื้อหาที่สอบ	หมายเหตุ
1	ภาษาไทย 5	ภาพย่นเห่เรือ , การสะกดคำ การใช้คำและสำนวน ความหมายโดยตรง โดยนัย , คำทับศัพท์ การตีความจากสาร ข้อบกพร่องในภาษาไทย	ในตาราง
2	การอ่านการเขียน	การอ่านการเขียน ข้อสอบจาก สพม.กท.	ในตาราง
3	Mathematics 5	1.Definition and Keyword of Statistics 2.Data and Frequency Distribution 3.Mean, Median and Mode	ในตาราง
4	Additional Mathematics 5	1. Infinite sequence and infinite series 3. The continuity of a function 2.The limit of a function 3.The continuity of a function	ในตาราง
5	วิทยาศาสตร์โลกและอวกาศ	กำเนิดเอกภพ ดาวฤกษ์ ระบบสุริยะ เทคโนโลยีอวกาศ โครงสร้างโลก	ในตาราง
6	biology 5	1.nervous systems and sensory organs 2.Animal movements Human skeletal and muscular system	ในตาราง
7	วิทยาการคำนวณ 3	หน่วยการเรียนรู้ที่ 1 การแบ่งปันข้อมูล หน่วยการเรียนรู้ที่ 2 นวัตกรรมและเทคโนโลยีสมัยใหม่	ในตาราง
8	Physics 6	Electromagnetics Heat	ในตาราง
9	English 5	Aim High 6, Unit 1 Beginnings -Aim High 6, Unit 2 Stories -Reading for main ideas / reading for detail -Vocabulary related to the topics in Units 1 and 2 -Grammar – talking about habitual action / phrasal verbs / using like, unlike and as	ในตาราง



โรงเรียนเตรียมอุดมศึกษาพัฒนาการสุวรรณภูมิ
เนื้อหาวิชาที่ใช้ในการสอบ กลางภาค
ภาคเรียนที่ 1 ปีการศึกษา 2566

ลำดับที่	วิชา	เนื้อหาที่สอบ	หมายเหตุ
10	Critical Reading 5	Longman Academic Reading Series 3, Chapter 1 Steve Jobs, Business Innovator Longman Academic Reading Series 3, Chapter 2 Fears & Phobias Reading for main ideas / reading for detail Vocabulary related to the topics in Chapters 1 and 2 Word forms — noun / verbs/ adjective/ adverb / synonyms and antonyms	นอกตาราง
11	Academic Writing 5	Topics Longman Academic Writing Series 5, Chapter 1 Expository Essays Thesis statements The main parts of a paragraph - recognizing and writing topic sentences/ supporting sentences and concluding sentences Using articles - a, an and the, and zero article The writing process – freewriting, Brainstorming, organizing ideas, draft, review, edit Vocabulary, word forms – noun / verbs/ adjective/ adverb / synonyms and antonyms/ negative prefixes	นอกตาราง
12	ภาษาจีนในชีวิตประจำวันเบื้องต้น 5	บทที่ 1 : 体育馆怎么走? บทที่ 2 : 你喜欢哪儿门课?	นอกตาราง
13	สังคมศึกษา 5	ศาสนาสากล ,ความสำคัญของพระพุทธศาสนา หลักธรรมและวันสำคัญทางพระพุทธศาสนา	ในตาราง
14	สุขศึกษาและพลศึกษา 5	1. การสร้างเสริมสุขภาพและการป้องกันโรคในชุมชน 2. การวางแผนพัฒนาสุขภาพของตนเองและครอบครัว 3. การจัดทำแผนพัฒนาสุขภาพของตนเองและครอบครัว	ในตาราง
15	ลีลาศ	สอบปฏิบัติทักษะการเต้นจังหวะปิกิน	นอกตาราง
16	การงานอาชีพ 3	มารยาทในสังคม, โฆษณาการ, ธุรกิจ	นอกตาราง
17	ศิลปะ 5 (ทัศนศิลป์)	การสร้างผลงานการออกแบบด้วยทัศนธาตุ	นอกตาราง