



เนื้อหาสำหรับการจัดสอบกลางภาค ภาคเรียนที่ ๑ ปีการศึกษา ๒๕๖๙
 ชั้นมัธยมศึกษาปีที่ ๑ (GRADE 7)

รหัสวิชา ID Course	รายวิชา Course	เนื้อหาที่จัดสอบ Contents for Midterm Exam.		อาจารย์ผู้สอน Teacher	หมายเหตุ Remark
วช๑๑๐๓ SCI21103	วิทยาศาสตร์ ๑ Science 1	GEP	<ul style="list-style-type: none"> - กล้องจุลทรรศน์ (ส่วนประกอบ วิธีการใช้งาน หลักการทำงาน กำลังขยายภาพ การดูแลรักษา และข้อควรระวัง) - เซลล์ของสิ่งมีชีวิต (ส่วนประกอบพื้นฐานโครงสร้างและหน้าที่ของเซลล์) - การลำเลียงสารเข้าและออกจากเซลล์ - การสังเคราะห์ด้วยแสงของพืช - การลำเลียงสารในพืช (โครงสร้าง หน้าที่ ทิศทาง การทำงานและการจัดเรียงตัวของระบบลำเลียงน้ำ แร่ธาตุ และอาหาร) - การเจริญเติบโตของพืช - การสืบพันธุ์ของพืช 	อ.ปัทมาภรณ์	
		EP	<ol style="list-style-type: none"> 1. The structure of cell 2. Plant cells and animal Cells 	Aj.Jitritin	

รหัสวิชา ID Course	รายวิชา Course	เนื้อหาที่จัดสอบ Contents for Midterm Exam.		อาจารย์ผู้สอน Teacher	หมายเหตุ Remark
			3. Vascular Transport System of a Plant 4. Monocotyledon and dicotyledon 5. Root and its function 6. Structure of flower 7. Classification of flowers 8. Pollination -Self-pollination -cross-pollination, 9. Double fertilization in plants		
ท๒๑๑๐๑ THA21101	ภาษาไทย Thai	GEP/EP	- สมบัติวรรณคดี / นิราศภูเขาทอง - ชนิดและลักษณะของเสียงลักษณะของอักษรไทย - ชนิดและหน้าที่ของคำ - โคลงโลกนิติ	อ.ภาคภูมิ	
ส๒๑๑๐๕ SOC21105	ประวัติศาสตร์ ๑ History 1	GEP	- เวลากับประวัติศาสตร์ - การแบ่งยุคสมัยทางประวัติศาสตร์ - หลักฐานทางประวัติศาสตร์	อ.วรรณภา	
		EP	- Prehistory - Historical periods - Distinguishing eras	T.Nildren Pahit	

รหัสวิชา ID Course	รายวิชา Course	เนื้อหาที่จัดสอบ Contents for Midterm Exam.		อาจารย์ผู้สอน Teacher	หมายเหตุ Remark
			<ul style="list-style-type: none"> - Historical methods - Historical evidence 		
จ๒๑๒๐๑ CHI21201	ภาษาจีนเบื้องต้น ๑ Basic Chinese 1	GEP/EP	<ul style="list-style-type: none"> - บทที่ 1 你好 สวัสดี - บทที่ 2 再见 ลาก่อน/พบกันใหม่ - บทที่ 3 谢谢 ขอขอบคุณ - บทที่ 4 老师好 สวัสดีค่ะ / ครับ คุณครู 	อ.ปรียาภรณ์	
ค๒๑๑๐๑ MATH21101	คณิตศาสตร์ ๑ Mathematics1	GEP	<ul style="list-style-type: none"> - จำนวนเต็ม - การสร้างทางเรขาคณิต - เลขยกกำลัง 	อ.น้ำผึ้ง	
		EP	<p>Integers</p> <ul style="list-style-type: none"> - Integers, Addition and Subtraction of integers - Multiplication and Division of integers - Combined Operation of integers <p>Geometrical Construction</p> <ul style="list-style-type: none"> - Basic geometric shapes <p>Exponential Numbers</p> <ul style="list-style-type: none"> - Meaning of exponents 	Aj.Akanit	

รหัสวิชา ID Course	รายวิชา Course	เนื้อหาที่จัดสอบ Contents for Midterm Exam.		อาจารย์ผู้สอน Teacher	หมายเหตุ Remark
			- Multiplication and division of exponents - Scientific Notation		
ส๒๑๑๐๑ SOC21101	สังคมศึกษา ๑ Social Studies 1	GEP	-	อ.กิตติธัช	ติดต่ออาจารย์ผู้สอน
		EP	- Unit 1 - Geographical instrument - world time zones - Unit2 - Thailand(location, Topography, size and shape,Climate, shared borders, Natural resources)	T. Nildren Pahit	
อ๒๑๑๐๑ ENG21101	ภาษาอังกฤษ ๑ English 1	GEP	Unit 1 : All about me - Verb to be (am, is, are): Affirmative and Negative Sentences	อ.ศิริญาภรณ์	

รหัสวิชา ID Course	รายวิชา Course	เนื้อหาที่จัดสอบ Contents for Midterm Exam.		อาจารย์ผู้สอน Teacher	หมายเหตุ Remark
			<ul style="list-style-type: none"> - Verb to be: Questions and Short Answers - Have got - Possessive Adjectives (my, your, his, her, our, their) - Reading: The UK Family in the 21st Century <p>Unit 2 : My School day</p> <ul style="list-style-type: none"> - Possessive 's - Possessive Pronouns (mine, yours, his, hers, ours, theirs) - Regular and Irregular Plural Nouns - Question Words (What, Where, When, Who, Why, How) - This, That, These, Those - Articles (a, an, the) 		

รหัสวิชา ID Course	รายวิชา Course	เนื้อหาที่จัดสอบ Contents for Midterm Exam.		อาจารย์ผู้สอน Teacher	หมายเหตุ Remark
		EP	<ul style="list-style-type: none"> - M1 Exam (July) - Comprehension: Ella and Caitlyn (Workbook), Page 11 - Grammar: Regular and irregular nouns, Workbook Page 20 - Vocabulary: Match nouns to verbs, Workbook Page 28 - Writing Task: Write a description of your room, Workbook Page 43 	T.Lee	
๓๒๑๑๐๓ SOC21103	พระพุทธศาสนา ๑ Buddhism 1	GEP	<ul style="list-style-type: none"> - การสังคายนาพระไตรปิฎก - การเผยแผ่พระพุทธศาสนาเข้าสู่ประเทศไทย - พุทธประวัติ - ชาดก 	อ.วรรณภา	
		EP	<ul style="list-style-type: none"> - The significance of Buddhism - Buddhist council and dissemination of Buddhism in Thailand - Factors of religion 	Aj.Sombat	

รหัสวิชา ID Course	รายวิชา Course	เนื้อหาที่จัดสอบ Contents for Midterm Exam.		อาจารย์ผู้สอน Teacher	หมายเหตุ Remark
ว๒๑๑๐๕ SOC21105	วิทยาการคำนวณ ๑ Computing Science 1	GEP	<ul style="list-style-type: none"> - ระบบคอมพิวเตอร์ - การจัดการข้อมูลและสารสนเทศ - การใช้เทคโนโลยีสารสนเทศอย่างถูกต้องปลอดภัย 	อ.มณฑนา	สอบนอกตาราง Out-of-schedule Exam
		EP	Unit 1:Computer Systems Unit 2:Information Management Unit 3: Using technology correctly and safely	Aj.Nattira	สอบนอกตาราง Out-of-schedule Exam
ว๒๑๒๐๑ SCI21201	วิทยาศาสตร์เพิ่มเติม ๑ Additional Science 1	GEP	<ul style="list-style-type: none"> - กล้องจุลทรรศน์ (ส่วนประกอบ วิธีการใช้งาน หลักการทำงาน กำลังขยายภาพ การดูแลรักษา และข้อควรระวัง) - เซลล์ของสิ่งมีชีวิต (ส่วนประกอบพื้นฐานโครงสร้างและหน้าที่ของเซลล์) - การลำเลียงสารเข้าและออกจากเซลล์ - การสังเคราะห์ด้วยแสงของพืช - การลำเลียงสารในพืช (โครงสร้าง หน้าที่ ทิศทาง การทำงานและการจัดเรียงตัวของระบบลำเลียงน้ำ แร่ธาตุ และอาหาร) - การเจริญเติบโตของพืช 	อ.ปัทมาภรณ์	สอบนอกตาราง Out-of-schedule Exam

รหัสวิชา ID Course	รายวิชา Course	เนื้อหาที่จัดสอบ Contents for Midterm Exam.		อาจารย์ผู้สอน Teacher	หมายเหตุ Remark
			- การสืบพันธุ์ของพืช		
		EP	1. What are cells? 2. Discovery of the Cells 3. The cell theory 4. Cell diversity - shapes, sizes and specific functions 5. Light microscope - components of microscope and their functions - How to use a microscope Electron microscope 6. Unicellular and multicellular organisms 7. Prokaryotic and eukaryotic cells 8. The organization of Living Organism 9. Diffusion 10. Osmosis 11. Tonicity	Aj.Jitrin	สอบนอกตาราง Out-of-schedule Exam

รหัสวิชา ID Course	รายวิชา Course	เนื้อหาที่จัดสอบ Contents for Midterm Exam.		อาจารย์ผู้สอน Teacher	หมายเหตุ Remark
อ๒๑๒๐๑ ENG21201	ภาษาอังกฤษฟัง-พูด ๑ English Listening-Speaking 1	GEP	- Daily routines and weekend activities - Talking about feelings and moods - Movie types and opinions	Aj.Dmitrii	
		EP	-	T.Ryhor	ติดต่ออาจารย์ผู้สอน
พ๒๑๑๐๑ PHE21101	สุขศึกษา ๑ Health Education 1	GEP	-อวัยวะต่างๆของร่างกาย -เติบโตตามเกณฑ์	อ.เสาวณี	สอบนอกตาราง Out-of-schedule Exam
		EP	The Nervous and Endocrine Gland Systems of Teenagers - Structures and Functions of the Nervous System - Importance of the Nervous System and the Endocrine System and their Effects on Health, Growth and Development of Teenagers - Taking Care of the Nervous System and the Endocrine System Teenagers and Physical Growth According to Standard Criteria	Aj.Wes Harven	สอบนอกตาราง Out-of-schedule Exam

รหัสวิชา ID Course	รายวิชา Course	เนื้อหาที่จัดสอบ Contents for Midterm Exam.		อาจารย์ผู้สอน Teacher	หมายเหตุ Remark
			<ul style="list-style-type: none"> - Conditions of Physical Growth and Related Factors - Physical Growth in Comparison with Standard Criteria - Ways of Achieving Appropriate Growth and Development According to Age - National Health Guidelines for Age-Appropriate Growth 		
พ๒๑๑๐๓ PHE21103	พลศึกษา ๑ Physical Education 1	GEP/EP	<ul style="list-style-type: none"> - ทดสอบสมรรถภาพทางกาย - การสร้างความคุ้นเคยกับลูกและไม้ (เลี้ยงลูกบนหน้าไม้ทั้ง2ด้าน) 	อ.เสาวณี	สอบนอกตาราง Out-of-schedule Exam
ศ๒๑๑๐๕ ART21105	ศิลปะ ๑ Art 1	GEP/EP	<ul style="list-style-type: none"> - ดนตรีไทยในสมัยต่างๆ - เครื่องดนตรี วงดนตรี และการดูแลรักษาเครื่องดนตรีไทย - องค์ประกอบของเพลงไทยและเพลงพื้นเมือง 	อ.นันทินี	สอบนอกตาราง Out-of-schedule Exam
ง๒๑๑๐๕ VOC21105	การทำงานอาชีพ ๑ Vocational 1	GEP	<ul style="list-style-type: none"> - ครอบครัวที่พึงปรารถนา - กินดีมีสุข - การประกอบอาหาร 	อ.ศราวุฒิ	สอบนอกตาราง Out-of-schedule Exam
		EP	<ul style="list-style-type: none"> - Desired family - Enjoy eating and be happy - Cooking 	Aj.Jutipong	สอบนอกตาราง Out-of-schedule Exam

รหัสวิชา ID Course	รายวิชา Course	เนื้อหาที่จัดสอบ Contents for Midterm Exam.		อาจารย์ผู้สอน Teacher	หมายเหตุ Remark
<p>อ๒๑๒๐๓</p> <p>ENG21203</p>	<p>ภาษาอังกฤษเพื่อการ ท่องเที่ยวเบื้องต้น ๑</p> <p>Basic English for Tourism</p>	<p>GEP</p>	<p>Unit 1 : Japan</p> <ul style="list-style-type: none"> - Basic Facts - Geography - Famous Tourist Attractions - Transportation - Do's and Don'ts - Tourism Vocabulary - Reading Comprehension <p>Unit 2 : South Korea</p> <ul style="list-style-type: none"> - Basic Facts - Geography - Famous Tourist Attractions - Transportation - Do's and Don'ts - Tourism Vocabulary - Reading Comprehension <p>Unit 3 : Singapore</p> <ul style="list-style-type: none"> - Basic Facts - Geography - Famous Tourist Attractions - Transportation - Do's and Don'ts - Tourism Vocabulary - Reading Comprehension 	<p>อ.ศิริฎาภรณ์</p>	<p>สอบนอกตาราง</p> <p>Out-of-schedule Exam</p>

รหัสวิชา ID Course	รายวิชา Course	เนื้อหาที่จัดสอบ Contents for Midterm Exam.		อาจารย์ผู้สอน Teacher	หมายเหตุ Remark
			Unit 4 : China <ul style="list-style-type: none"> - Basic Facts - Geography - Famous Tourist Attractions - Transportation - Do's and Don'ts - Tourism Vocabulary - Reading Comprehension 		
		EP	<ul style="list-style-type: none"> - Giving advice to tourists / Social customs - Why don't you...(infinitive without 'to')...? / How about (gerund-v.ing)...? - suggest/recommend with v.ing - Travel: North, South, Northeast Thailand (Attractions - To do's) 	Aj.Wes Harven	สอบนอกตาราง Out-of-schedule Exam
ค๒๑๒๐๑ MATH21201	คณิตศาสตร์ประยุกต์๑ Applied Mathematics 1	GEP	การสร้างทางเรขาคณิต	อ.ปารามาศ	สอบนอกตาราง Out-of-schedule Exam
		EP	-Basic geometric construction -Geometric creation	Aj.Akanit	สอบนอกตาราง Out-of-schedule Exam
จ๒๑๒๐๓	การอ่านภาษาจีน ๑	GEP	1 第一课：你好 Hello	T.Zhang Jun	

รหัสวิชา ID Course	รายวิชา Course	เนื้อหาที่จัดสอบ Contents for Midterm Exam.		อาจารย์ผู้สอน Teacher	หมายเหตุ Remark
CHI21203	Chines reading1		2 第二课：汉语不太难 Chinese is not very difficult 3 第三课：明天见 See you tomorrow 4 第四课：你去哪儿 Where are you going 5 第五课：这是王老师 This is MR. Wang		
		EP	1 第一课：你好 Hello 2 第二课：汉语不太难 Chinese is not very difficult 3 第三课：明天见 See you tomorrow 4 第四课：你去哪儿 Where are you going 5 第五课：这是王老师 This is MR. Wang	T.Zhang Jun	
จ๒๑๒๐๕ CHI21205	ภาษาจีนฟัง-พูด Chinese writing1	GEP/EP	第一课到第三课的生词 Vocabulary from Lessons 1 to 3	T.Chen Xiaodan	สอบนอกตาราง Out-of-schedule Exam

รหัสวิชา ID Course	รายวิชา Course	เนื้อหาที่จัดสอบ Contents for Midterm Exam.		อาจารย์ผู้สอน Teacher	หมายเหตุ Remark
จ๒๑๒๐๗ CHI22207	การเขียนภาษาจีน๑ Chinese Writing 3	GEP/EP	-	อ.ดร.กิตติพงษ์	ติดต่ออาจารย์ผู้สอน