



เนื้อหาสำหรับการจัดสอบปลายภาค ภาคเรียนที่ ๒ ปีการศึกษา ๒๕๖๔
 ชั้นมัธยมศึกษาปีที่ ๓ (GRADE 9)

รหัสวิชา ID Course	รายวิชา Course	เนื้อหาที่จัดสอบ Contents for Midterm Exam.		อาจารย์ผู้สอน Teacher	หมายเหตุ Remark
๖๒๓๑๐๔ SCI23104	วิทยาศาสตร์ ๖ Science 6	GEP	-พันธกรรมและความหลากหลายทางชีวภาพ	อ.เพ็ญภา	
		EP	<u>Chapter 3</u> 1) Polymers 2) Ceramics 3) Composites 4) Applications of polymers, ceramics, and composites with appropriate purposes. <u>Chapter 4</u> 1) Physical changes and chemical changes 2) Chemical reactions 3) The law of conservation of mass 4) Endothermic and exothermic reactions 5) Oxidation of iron 6) Reaction between acid and metal, acid and alkali, & alkali and metal	Aj.Darika	

รหัสวิชา ID Course	รายวิชา Course	เนื้อหาที่จัดสอบ Contents for Midterm Exam.		อาจารย์ผู้สอน Teacher	หมายเหตุ Remark
			7) Combustion 8) Acid rain 9) Photosynthesis 10) Application of chemical reactions in daily life.		
๓๒๓๑๐๒ THA23102	ภาษาไทย ๖ Thai 6	GEP/EP	1. พระบรมราชาบาท 2. อิศรญาณภาษิต 3. หลักและการใช้ภาษา - การใช้คำเชื่อม ที่, ซึ่ง, อัน - ประโยคซับซ้อน	อ.รักชนก	
๓๒๓๑๐๒ SOC23102	ประวัติศาสตร์ ๖ Social Studies6	GEP	- สงครามเย็น - เหตุการณ์ที่เกิดขึ้นในสงครามเย็น - สงครามเวียดนาม - วิกฤตคิวบา - สงครามเกาหลีเหนือ เกาหลีใต้ - การสิ้นสุดสงครามเย็น	อินทรดารา	
			Unit 3:Development of Thai kingdom in the Rattanakosin period - Various aspects of Thailand’s Development during Rattanakosin period	Aj.Nildren Pahit	

รหัสวิชา ID Course	รายวิชา Course	เนื้อหาที่จัดสอบ Contents for Midterm Exam.		อาจารย์ผู้สอน Teacher	หมายเหตุ Remark
			<ul style="list-style-type: none"> - Development of politics and Government - Government system (monarchy and Democracy system) - The Development of the Economy, Social Development, Development of the Population, International Relation Unit 4: Thailand in the Democracy Period <ul style="list-style-type: none"> - Politics and administration in the Democracy Period - Economic system in the Democracy Period 		
จ๒๓๒๐๒ CHI23202	ภาษาจีนเบื้องต้น ๖ Basic Chinese ๖	GEP/EP	地点与方位 ตำแหน่งและทิศทาง <ul style="list-style-type: none"> ● 7词语 ● 8卫生间在哪儿 ● 9体育馆的南边是食堂 	อ.เมชญา	
ค๒๓๑๐๒ MATH23102	คณิตศาสตร์๖ Mathematics 6	GEP	-วงกลม -สถิติ ความน่าจะเป็น	อ.น้ำผึ้ง อ.ปารามาศ	

รหัสวิชา ID Course	รายวิชา Course	เนื้อหาที่จัดสอบ Contents for Midterm Exam.		อาจารย์ผู้สอน Teacher	หมายเหตุ Remark
		EP	- Circles - Box Plots - Probability	Aj.Nahatai	
ส๒๓๑๐๒ SOC23102	สังคมศึกษา ๖ Social Studies 6	GEP	-	อ.กิตติรัช	ติดต่ออาจารย์ผู้สอน
		EP	- Unit 2: The Sufficiency Economy with local Development and cooperative system - The sufficiency economy and cooperatives Unit 3: Economic roles, activities and policies of the government - roles of the Government in Economic system - Policies and economic activities of the government	Aj.Nildren Pahit	
อ๒๓๑๐๒ ENG23102	ภาษาอังกฤษ ๖ English 6	GEP	- <u>Vocabulary</u> - Things we read and genres of it	อ. ภคปภา	

รหัสวิชา ID Course	รายวิชา Course	เนื้อหาที่จัดสอบ Contents for Midterm Exam.		อาจารย์ผู้สอน Teacher	หมายเหตุ Remark
			<ul style="list-style-type: none"> - Computer and accessories) - Grammar - Direct and reported speech - Passive voice 		
		EP	M3 Second semester Final Exam Study List Gateway to Education – Macmillan Idioms Present Continuous (future) – p.50 -ing / -ed adjectives – p.43 Reading: Job Advertisement – in-class work Writing: Job Application Letter – pp.64–65	Aj.Lee	
๓๒๓๑๐๔ SOC23104	พระพุทธศาสนา ๖ Buddhism 6	GEP	<ul style="list-style-type: none"> - การบริหารจัดการ และเจริญปัญญา - ศาสนาต่าง ๆ ของโลก ที่สำคัญ 5 ศาสนาหลัก 	อ.อินทรดารา	
		EP	1. Buddha Image posture for 7 days	Aj.Sombat	

รหัสวิชา ID Course	รายวิชา Course	เนื้อหาที่จัดสอบ Contents for Midterm Exam.		อาจารย์ผู้สอน Teacher	หมายเหตุ Remark
			2. Jātaka Story: - Nandivisāla Jātaka - Suvannahansa Jātaka 3. Buddhist scriptures 4. Buddhist Proverbs		
ง๒๓๒๐๒ VOC23202	คอมพิวเตอร์ประยุกต์ Computing Science	GEP	-ความรู้พื้นฐานเกี่ยวกับ Game-Based Learning (GBL) -การวิเคราะห์และวางแผนก่อนการสร้างเกม การเรียนรู้ -กลไกและกติกาการเล่น (Game Mechanics) -กระบวนการสร้างเกมการเรียนรู้ด้วยเทคโนโลยี (AI Canva) -การนำเสนอผลงานเกมการเรียนรู้	อ.สาวิตรี	สอบนอกตาราง Out-of-schedule Exam
			Unit 4: Educational Game Project Development (Design Phase) Unit 5: Educational Game Project Development (Creation Phase)	Aj.Nattira	สอบนอกตาราง Out-of-schedule Exam

รหัสวิชา ID Course	รายวิชา Course	เนื้อหาที่จัดสอบ Contents for Midterm Exam.		อาจารย์ผู้สอน Teacher	หมายเหตุ Remark
			Unit 6: Game Presentation and Accompanying Article Writing		
ว๒๓๒๐๔ SCI23204	วิทยาศาสตร์เพิ่มเติม ๖ Additional Science 6	GEP	-พันธกรรมและความหลากหลายทางชีวภาพ	อ.เพ็ญภา	สอบนอกตาราง Out-of-schedule Exam
		EP	1) The concepts and the appropriate uses of polymers, ceramics, and composites 2) Chemical reactions of different chemicals and the use of chemical reactions to solve daily life problems.	Aj. Darika	สอบนอกตาราง Out-of-schedule Exam
อ๒๓๒๐๒ ENG23202	ภาษาอังกฤษอ่าน-เขียน ๓ English Reading-Writing 3	GEP	(Book, Maximize Reading 3) Units 9-16	Aj.Jayraida	สอบนอกตาราง Out-of-schedule Exam
		EP		Aj Ryhor	ติดต่ออาจารย์ผู้สอน
พ๒๓๑๐๒ HPE23102	สุขศึกษา ๖ Health Education 6	GEP	- โรคติดต่อและโรคไม่ติดต่อ - ปัญหาสุขภาพในชุมชน	อ.อริสา	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"> - พฤติกรรมเสี่ยงที่มีผลต่อสุขภาพ - การแก้ไขปัญหาการใช้ความรุนแรงของเยาวชน - การดื่มแอลกอฮอล์กับการเกิดอุบัติเหตุ - หลักการช่วยฟื้นคืนชีพ 		
		EP	<ul style="list-style-type: none"> ➤ Health Care in the Community ➤ Development of the Physical Capacity for Health ➤ Risk Behaviors Detrimental to Health and Conducive to Violence ➤ Cardiopulmonary Resuscitation 	Aj.Wes Harven	สอบนอกตาราง Out-of-schedule Exam
พ๒๓๑๐๔ HPE23104	พลศึกษา ๖ Physical Education 6	GEP/EP	<ul style="list-style-type: none"> - การอันเดอร์เดี่ยว - การเล่นทีม 	อ.เสาวณี	สอบนอกตาราง Out-of-schedule Exam
ง๒๓๑๐๖ VOC23106	การงานอาชีพ ๖ Vocational ๖	GEP	<ul style="list-style-type: none"> - งานประดิษฐ์กับการประกอบอาชีพ - การออกแบบบรรจุภัณฑ์ - การประดิษฐ์บรรจุภัณฑ์จากวัสดุธรรมชาติ 	อ.ศรารุณี	สอบนอกตาราง Out-of-schedule Exam
		EP	<ul style="list-style-type: none"> - Business Documents - Types of Standard Occupations In Thailand - Forms of Business 	Aj.Chantirapha	สอบนอกตาราง Out-of-schedule Exam
อ๒๓๒๐๗ ENG23207	ภาษาอังกฤษเพื่อการท่องเที่ยว อย่างยั่งยืน	GEP	Presentation Outline M.3	Aj.Siriyaporn	สอบนอกตาราง Out-of-schedule Exam

รหัสวิชา ID Course	รายวิชา Course	เนื้อหาที่จัดสอบ Contents for Midterm Exam.		อาจารย์ผู้สอน Teacher	หมายเหตุ Remark
	English Tour Guide 2		<ol style="list-style-type: none"> 1. Find Basic Facts 2. Geography and Weather 3. History and Government 4. Culture and Lifestyle 5. Tourist Attractions 6. Local Food and Drinks 7. Transportation and Travel Tips 8. Famous People and Landmarks 9. Cultural Etiquette (do and don't) 		
		EP		Aj. Chanut	ติดต่ออาจารย์ผู้สอน