



เนื้อหาสำหรับการจัดสอบกลางภาค ภาคเรียนที่ ๑ ปีการศึกษา ๒๕๖๘
ชั้นมัธยมศึกษาปีที่ ๒ (GRADE ๘)

รหัสวิชา ID Course	รายวิชา Course	เนื้อหาที่จัดสอบ Contents for Midterm Exam.		อาจารย์ผู้สอน Teacher	หมายเหตุ Remark
ว๒๒๑๐๓ SCI22103	วิทยาศาสตร์ ๓ Science 3	GEP	- ระบบหายใจ/ระบบขับถ่าย/ระบบหมุนเวียนเลือด - ระบบประสาท/ระบบสืบพันธุ์ - การระเหยแห้ง/การตกผลึก/การกลั่น - โคโรนาโทกราฟีแบบกระดาษ - การสกัดด้วยตัวทำละลาย - สารละลาย - สภาพการละลายได้ของสาร - ความเข้มข้นของสารละลาย - การใช้สารละลายในชีวิตประจำวัน	อ.ปัทมาภรณ์	
		EP	- Body Systems Respiratory System/Excretory System Circulatory System/Nervous System/ Reproductive System - Mixture Separation Techniques Filtration/Crystallization/ Distillation/Chromatography/ Liquid-Liquid Extraction	Aj.Darika	

รหัสวิชา ID Course	รายวิชา Course	เนื้อหาที่จัดสอบ Contents for Midterm Exam.		อาจารย์ผู้สอน Teacher	หมายเหตุ Remark
ท๒๒๑๐๑ THA22101	ภาษาไทย Thai	GEP/EP	- ศิลปะคำประพันธ์ - ศิลปจารึกหลักที่ ๑ - การพูดในโอกาสต่าง ๆ - การสร้างคำในภาษาไทย - โคลงภาพพระราชพงศาวดาร	อ.นงคันทา	
ส๒๒๑๐๕ SOC22105	ประวัติศาสตร์ ๓ History 3	GEP	- หลักฐานทางประวัติศาสตร์ - การสถาปนาอาณาจักรอยุธยา - การเมืองการปกครองอยุธยา - การเสื่อมอำนาจของอาณาจักรอยุธยา	อ.อินทรดารา	
		EP	Unit ๑ - Evaluating the reliability of historical sources - Truths and facts of historical events - Interpreting historical sources	Aj.Sombat	
จ๒๒๒๐๑ CHI22201	ภาษาจีนเบื้องต้น ๓ Basic Chinese 3	GEP/EP	- บทที่ ๑ 词语 คำศัพท์ - บทที่ ๒ 你爱喝什么 คุณชอบดื่มอะไร - บทที่ ๓ 你喜欢什么菜 คุณชอบอาหารอะไร	อ.ปริยาภรณ์	
ค๒๒๑๐๑ MATH22101	คณิตศาสตร์ ๓ Mathematics 3	GEP	- สมบัติของเลขยกกำลัง - การดำเนินการของเลขยกกำลัง - สมบัติอื่นๆของเลขยกกำลัง - ความรู้เบื้องต้นเกี่ยวกับจำนวนจริง - จำนวนตรรกยะ/จำนวนอตรรกยะ	อ.ชูณกา	

รหัสวิชา ID Course	รายวิชา Course	เนื้อหาที่จัดสอบ Contents for Midterm Exam.		อาจารย์ผู้สอน Teacher	หมายเหตุ Remark
			รากที่สอง/รากที่สาม - เอกนาม /พหุนาม	Aj.Peeraphat	
		EP	- Exponents - Real number - Polynomials		
ส๒๒๑๐๑ SOC22101	สังคมศึกษา ๓ Social Studies 3	GEP	- เส้นสมมุติและลักษณะทางกายภาพของโลก - ลักษณะภูมิประเทศของทวีปยุโรป - ลักษณะภูมิอากาศและพืชพรรณธรรมชาติของทวีปยุโรป - วัฒนธรรมและประชากรของทวีปยุโรป	อ.กิตติธัช	
		EP	Unit ๑ - kinds and uses of Geographical Instruments - Unit ๒ Europe - Topographic - Climate - Demographic - Economics - Environmental issues and social issues		
				T. Nildren Pahit	

รหัสวิชา ID Course	รายวิชา Course	เนื้อหาที่จัดสอบ Contents for Midterm Exam.		อาจารย์ผู้สอน Teacher	หมายเหตุ Remark
			- Culture and norms		
อ๒๒๑๐๑ ENG22101	ภาษาอังกฤษ ๓ English 3	GEP	- Present Simple* - Adverb of Frequency* - There is / There are* - Present Continuous* - can/can't* - Adverb of manner* - Have to/ don't have to, must/mustn't*	อ.อรกัญญา	
		EP	-	Mr.Lee	ติดต่ออาจารย์ผู้สอน
ส๒๑๒๑๐๓ SOC22103	พระพุทธศาสนา ๓ Buddhism 3	GEP	- การเผยแผ่พระพุทธศาสนาเข้าสู่ประเทศเพื่อนบ้านและการนับถือพระพุทธศาสนาของประเทศเพื่อนบ้าน - หลักธรรมที่ช่วยเสริมสร้างความเข้าใจอันดีกับประเทศเพื่อนบ้าน (สังคหวัตถุ ๔ และสาราณียธรรม ๖)	อ.สมบัติ	
		EP	- Propagation of Buddhism to neighboring countries (Southeast Asia)	Aj.Sombat	
ว๒๒๒๐๑ SCI22201	วิทยาศาสตร์เพิ่มเติม ๓ Additional Science 3	GEP	- ระบบหายใจ/ระบบขับถ่าย/ระบบหมุนเวียนเลือด - ระบบประสาท/ระบบสืบพันธุ์ - การระเหยแห้ง/การตกผลึก/การกลั่น	อ.ปัทมาภรณ์	สอบนอกตาราง

รหัสวิชา ID Course	รายวิชา Course	เนื้อหาที่จัดสอบ Contents for Midterm Exam.		อาจารย์ผู้สอน Teacher	หมายเหตุ Remark
			- โคโรนาโทกราฟีแบบกระดาษ - การสกัดด้วยตัวทำละลาย - สารละลาย - สภาพการละลายได้ของสาร - ความเข้มข้นของสารละลาย - การใช้สารละลายในชีวิตประจำวัน		
		EP	- Body System Activities - Measuring heart rates - Noticing excretory system - Mixture Separation Techniques - Filtration - Paper Chromatography - Evaporation & Crystallization	Aj.Darika	Out-of-schedule Exam (๘ July ๒๐๒๕)
อ๒๒๒๐๑ ENG22201	ภาษาอังกฤษฟัง-พูด ๒ English Listening-Speaking 2	GEP	- Daily Activities - Household chores - Past Simple - Used to	Aj.Dmitrii	สอบนอกตาราง Out-of-schedule Exam
		EP	-	Aj.Ryhor	ติดต่ออาจารย์ผู้สอน

รหัสวิชา ID Course	รายวิชา Course	เนื้อหาที่จัดสอบ Contents for Midterm Exam.		อาจารย์ผู้สอน Teacher	หมายเหตุ Remark
พ๒๒๑๐๑ HPE22101	สุขศึกษา ๓ Health Education 3	GEP	- การเจริญเติบโตและพัฒนาการการเปลี่ยนแปลงในวัยรุ่น - เจตคติในเรื่องเพศ	อ.เสาวณี	สอบนอกตาราง
		EP	Teen Growth and Development ● Adolescence and Changes ● Factors Affecting Teen's Growth and Development Sex and Adolescence ● Sexual Development and Self-adaptation during Adolescence ● Adolescents and Sexual Attitudes ● Problems and Effects of Having Sexual Intercourse during Adolescence ● Life Skills for Self-prevention Related to Sexual Issues ● Preventing Yourself from Having Sexual Intercourse and Other Related Problems during Adolescence Gender Equality	Aj. Wes Harven	Out-of-schedule Exam

รหัสวิชา ID Course	รายวิชา Course	เนื้อหาที่จัดสอบ Contents for Midterm Exam.		อาจารย์ผู้สอน Teacher	หมายเหตุ Remark
			● Importance of Gender Equality ● To Conduct Oneself Appropriately with the Opposite Gender ● Sexual Problems		
พ๒๒๑๐๓ HPE22103	พลศึกษา ๓ Physical Education 3	GEP/EP	- การถว้ยบังคม/การขึ้นพรมนั่ง - การทดสอบสรรถภาพทางกาย	อ.เสาวณี	สอบนอกตาราง Out-of-schedule Exam
ศ๒๒๑๐๕ ART22105	ศิลปะ ๓ Art 3	GEP/EP	- นาฏยศัพท์ทางนาฏศิลป์ - ภาษาท่าทางนาฏศิลป์	อ.แคทรียา	สอบนอกตาราง Out-of-schedule Exam
ง๒๒๑๐๕ VOC22105	การงานอาชีพ ๓ Vocational 3	GEP	- ความรู้ความสามารถของตนเอง องค์ประกอบของความสามารถ แนวทางการกำหนดความรู้ ความสามารถ เทคนิคการพัฒนาความรู้ ความสามารถ - คุณสมบัติที่จำเป็นในการประกอบอาชีพ คุณสมบัติของผู้ประกอบอาชีพ และ ธุรกิจ SWOT หน้าที่ของผู้ประกอบการ ตลาดหลักทรัพย์แห่งประเทศไทย (SET) และนานาชาติ กลยุทธ์ ๔P และ ๗P [Marketing Mix]	อ.จตุพงษ์	สอบนอกตาราง
		EP	- Inside the Recruitment and Hiring Process Skill sets Recruiting	Aj.Jutiphong	สอบนอกตาราง

รหัสวิชา ID Course	รายวิชา Course	เนื้อหาที่จัดสอบ Contents for Midterm Exam.		อาจารย์ผู้สอน Teacher	หมายเหตุ Remark
			- Motivation, Wage System, and Competency - Motivation Theories - Financial and Non-Financial Rewards - Business Activities		