



เนื้อหาสำหรับการจัดสอบกลางภาค ภาคเรียนที่ ๒ ปีการศึกษา ๒๕๖๗
 ชั้นมัธยมศึกษาปีที่ ๒ (GRADE ๘)

รหัสวิชา ID Course	รายวิชา Course	เนื้อหาที่จัดสอบ Contents for Midterm Exam.		อาจารย์ผู้สอน Teacher	หมายเหตุ Remark
ว๒๒๑๐๔ SCI๒๒๑๐๔	วิทยาศาสตร์ ๔ Science ๔	GEP	๑. แรงและการเคลื่อนที่ - แรง แรงลัพธ์ และผลที่เกิดจากแรง - แรงเสียดทาน ปัจจัยที่มีผลต่อขนาดของแรงเสียดทาน และประโยชน์ของแรงเสียดทานในชีวิตประจำวัน - แรงดันในของเหลว - แรงพุงของวัตถุ - โมเมนต์ของแรง - การเคลื่อนที่ ระยะทาง การกระจัด อัตราเร็ว และความเร็ว ๒. สนามของแรง - สนามโน้มถ่วง - สนามไฟฟ้า - สนามแม่เหล็ก - ความสัมพันธ์ของแรงแม่เหล็ก , แรงโน้มถ่วง , แรงไฟฟ้า	อ.ปัทมาภรณ์	
		EP	๑. Force - Types of forces - contact forces and noncontact forces	อ.ดร.จิตริน	

ฝ่ายวิชาการ โรงเรียนสาธิตมหาวิทยาลัยราชภัฏสวนสุนันทา

รหัสวิชา ID Course	รายวิชา Course	เนื้อหาที่จัดสอบ Contents for Midterm Exam.		อาจารย์ผู้สอน Teacher	หมายเหตุ Remark
			- Net force (or Resultant Force) ๒. Newton's Laws of Motion Newton's ๑st, ๒nd, ๓rd laws of motion ๓. Static and Kinetic frictional Forces ๔. Moment of Force - Principle of Moment ๕. Pressure and Liquid Pressure ๖. Buoyancy, Buoyant force		
ท๒๒๑๐๒ THA๒๒๑๐๒	ภาษาไทย Thai	GEP/EP	๑.วรรณคดีเรื่องโคลงสุภาพ ๒.วรรณคดีเรื่องกาพย์ห่อโคลงประพาสธารทองแดง ๓.คำราชาศัพท์ ๔.คำสุภาพ ๕.การเขียนเรียงความ ๖.การเขียนผังความคิด	อ.นงคันทา	
ส๒๒๑๐๖ SOC๒๒๑๐๖	ประวัติศาสตร์ ๔ History ๔	GEP	ภูมิปัญญาและศิลปวัฒนธรรมไทยสมัยอยุธยาและธนบุรี - เปรียบเทียบการบริหารจัดการทรัพยากรมนุษย์สมัยอยุธยากับธนบุรี - เปรียบเทียบชีวิตและความเป็นอยู่ของผู้คนสมัยอยุธยากับธนบุรีประเด็นศิลปสกุลช่าง	อ.อินทรดารา เชื่องดี	

ฝ่ายวิชาการ โรงเรียนสาธิตมหาวิทยาลัยราชภัฏสวนสุนันทา

รหัสวิชา ID Course	รายวิชา Course	เนื้อหาที่จัดสอบ Contents for Midterm Exam.		อาจารย์ผู้สอน Teacher	หมายเหตุ Remark
			<ul style="list-style-type: none"> - เปรียบเทียบจิตรกรรมสมัยอยุธยากับธนบุรี - เปรียบเทียบประติมากรรมสมัยอยุธยากับธนบุรี - เปรียบเทียบสถาปัตยกรรมสมัยอยุธยากับธนบุรี - เปรียบเทียบดนตรีและนาฏศิลป์สมัยอยุธยากับธนบุรี - เปรียบเทียบวรรณกรรมสมัยอยุธยากับธนบุรี - เปรียบเทียบประเพณีสมัยอยุธยากับธนบุรี <p>บุคคลสำคัญสมัยอยุธยาและธนบุรี</p> <ul style="list-style-type: none"> - บุคคลสำคัญสมัยอยุธยาและธนบุรี - บทบาทและหน้าที่ของบุคคลสำคัญกับการปรับใช้ในฐานะพลเมืองโลก (Global Citizen) 		
		EP	Unit ๓ - The foundation of the Ayutthaya Kingdom - The security and prosperity factors of Ayutthaya Kingdom	Aj. Sombat	

ฝ่ายวิชาการ โรงเรียนสาธิตมหาวิทยาลัยราชภัฏสวนสุนันทา

รหัสวิชา ID Course	รายวิชา Course	เนื้อหาที่จัดสอบ Contents for Midterm Exam.		อาจารย์ผู้สอน Teacher	หมายเหตุ Remark
			- The intellect, art, and culture in the Ayutthaya era		
จ๒๒๒๐๒ CH๒๒๒๐๒	ภาษาจีนเบื้องต้น ๔ Basic Chinese ๔	GEP/EP	ติดต่ออาจารย์ผู้สอน		
ค๒๒๑๐๒ MATH๒๒๑๐๒	คณิตศาสตร์ ๔ Mathematics ๔	GEP	<p>เส้นขนาน</p> <ul style="list-style-type: none"> -เส้นขนานและมุมภายใน -เส้นขนานและมุมแย้ง -เส้นขนานและมุมภายนอกกับมุมภายใน -เส้นขนานและรูปสามเหลี่ยม <p>ความเท่ากันทุกประการ</p> <ul style="list-style-type: none"> -ความเท่ากันทุกประการของรูปเรขาคณิต -ความเท่ากันทุกประการของรูปสามเหลี่ยม -รูปสามเหลี่ยมสองรูปที่มีความสัมพันธ์กันแบบ ด้าน-มุม-ด้าน -รูปสามเหลี่ยมสองรูปที่มีความสัมพันธ์กันแบบ มุม-ด้าน-มุม -รูปสามเหลี่ยมสองรูปที่มีความสัมพันธ์กันแบบ ด้าน-ด้าน-ด้าน -รูปสามเหลี่ยมสองรูปที่มีความสัมพันธ์กันแบบ มุม-มุม-ด้าน -รูปสามเหลี่ยมสองรูปที่มีความสัมพันธ์กันแบบ ฉาก-ด้าน-ด้าน -การนำไปใช้ 	อ.ชูฉกาจ	

ฝ่ายวิชาการ โรงเรียนสาธิตมหาวิทยาลัยราชภัฏสวนสุนันทา

รหัสวิชา ID Course	รายวิชา Course	เนื้อหาที่จัดสอบ Contents for Midterm Exam.		อาจารย์ผู้สอน Teacher	หมายเหตุ Remark
		EP	-Properties of parallel lines and triangles - Equality of triangles	Aj.Kamolwan Khongjeen	
ส๒๒๑๐๒ SOC๒๒๑๐๒	สังคมศึกษา ๔ Social Studies ๔	GEP	การออมและการลงทุน - การออม - การลงทุน - กระบวนการจัดการทางธุรกิจ การผลิตสินค้าและบริการ - กระบวนการ/ปัจจัยการผลิต - เทคโนโลยีการผลิตสินค้าและบริการ - การพึ่งพาทางเศรษฐกิจ - ระบบเศรษฐกิจ เศรษฐกิจพอเพียงกับการผลิตสินค้าและบริการ - หลักเศรษฐกิจพอเพียง - การประยุกต์ใช้เศรษฐกิจพอเพียง - เศรษฐกิจพอเพียงในการผลิตสินค้า/บริการ	อ.กิตติธัช จรัสเลิศวงศ์	

รหัสวิชา ID Course	รายวิชา Course	เนื้อหาที่จัดสอบ Contents for Midterm Exam.		อาจารย์ผู้สอน Teacher	หมายเหตุ Remark
			<p>การคุ้มครองผู้บริโภค</p> <ul style="list-style-type: none"> - หลักการคุ้มครองผู้บริโภค - สิทธิขั้นพื้นฐานของผู้บริโภค - องค์กรที่ช่วยเหลือผู้บริโภค 		
		EP	<p>Unit ๑</p> <ul style="list-style-type: none"> - Investment and Savings { Meaning Importance of Investment and savings, Managing Savings and Investment in Household, Factors of Investment and Savings, Problems of Investments and Savings in Thai Society.} - Unit ๒ - Production of Goods and Services{ Meaning , Importance and Principle of effective goods and services, Factors of goods and services, Principles of Effective goods production and services, Goods production and 	Mr. Nildren Pahit	

ฝ่ายวิชาการ โรงเรียนสาธิตมหาวิทยาลัยราชภัฏสวนสุนันทา

รหัสวิชา ID Course	รายวิชา Course	เนื้อหาที่จัดสอบ Contents for Midterm Exam.		อาจารย์ผู้สอน Teacher	หมายเหตุ Remark
			services in the Region, technology affecting goods production and services.}		
๑๒๒๑๐๒ ENG๒๒๑๐๒	ภาษาอังกฤษ ๔ English ๔	GEP	Unit ๖ & ๗ <ul style="list-style-type: none"> ● Past Simple ● Adjective/Adverb ● Have to/don't have to ● Permission ● How to write Date ● Permission ● can/can't, play/go/do 		
		EP	M๒ English ๔ (Code: ENG๒๒๑๐๒) Unit ๗: Going Out <ul style="list-style-type: none"> ● Present Simple Tense ● Reported Speech Unit ๘: Natural Disasters <ul style="list-style-type: none"> ● Present Perfect Tense ● Linking Clauses with "When" 	Mr.Lee	

ฝ่ายวิชาการ โรงเรียนสาธิตมหาวิทยาลัยราชภัฏสวนสุนันทา

รหัสวิชา ID Course	รายวิชา Course	เนื้อหาที่จัดสอบ Contents for Midterm Exam.		อาจารย์ผู้สอน Teacher	หมายเหตุ Remark
			<ul style="list-style-type: none"> ● Paragraph Writing <p>Total: ๒๐ marks</p>		
ว๒๒๑๘๒ SCI๒๒๑๘๒	การออกแบบและเทคโนโลยี Design and Technology	GEP	๑. เทคโนโลยีกับมนุษย์ ๒. กระบวนการออกแบบเชิงวิศวกรรม ๓. วัสดุ อุปกรณ์ทางเทคโนโลยี	อ.มณฑนา	สอบนอกตาราง
		EP	๑. Change and Impact of Technology ๒. Relationship of technology with other sciences ๓. Relationship of scientific and engineering method (Scientific method) ๔. Engineering design process ๕. Material	Aj.Nattira	Out of Schedule
ส๒๒๑๐๔ SOC๒๒๑๐๔	พระพุทธศาสนา ๔ Buddhism ๔	GEP	ชาดก ๒ เรื่อง - มิตตวินทุกชาดก - ราโชวาทชาดก หลักธรรมสำคัญในชีวิต	Aj. Sombat	

ฝ่ายวิชาการ โรงเรียนสาธิตมหาวิทยาลัยราชภัฏสวนสุนันทา

รหัสวิชา ID Course	รายวิชา Course	เนื้อหาที่จัดสอบ Contents for Midterm Exam.		อาจารย์ผู้สอน Teacher	หมายเหตุ Remark
			<ul style="list-style-type: none"> - มงคลชีวิต ๓๘ - โอวาทปาฏิโมกข์ ๓ - อริยสัจ ๔ 		
		EP	Unit ๓ - The importance of Buddhism as the foundation of culture, National identity and heritage Unit ๔ - The importance of Buddhism to community development and social organization	Aj. Sombat	
ว๒๒๒๐๒ SCI๒๒๒๐๒	วิทยาศาสตร์เพิ่มเติม ๔ Additional Science ๔	GEP	๑. ระยะทางและการกระจัด ๒. อัตราเร็วและความเร็ว <ul style="list-style-type: none"> - ความหมาย และความสำคัญของแรง - ประเภท และลักษณะของแรงประเภทต่างๆ - แรงเสียดทาน - แรงด้นในของเหลว 	อ.ปัทมาภรณ์	

ฝ่ายวิชาการ โรงเรียนสาธิตมหาวิทยาลัยราชภัฏสวนสุนันทา

รหัสวิชา ID Course	รายวิชา Course	เนื้อหาที่จัดสอบ Contents for Midterm Exam.		อาจารย์ผู้สอน Teacher	หมายเหตุ Remark
			<ul style="list-style-type: none"> - แรงแผ่ง - โมเมนต์ของแรง - สนามของแรง ๒. การเคลื่อนที่ <ul style="list-style-type: none"> - ระยะทางและการกระจัด - อัตราเร็วและความเร็ว 		
		EP	๑. Scalars and vectors ๒. Vector addition and vector subtraction - Find the resultant vector and its magnitude ๓. Distance and displacement ๔. Speed and velocity ๕. Acceleration and deceleration	อ. ดร. จิตริน	
๑๒๒๒๐๒ ENG๒๒๒๐๒	ภาษาอังกฤษอ่าน - เขียน ๒ English Reading - Writing ๒	GEP/EP	Comparatives and Superlatives Purpose: To assess the ability to compare people, places, and things using adjectives (e.g., taller, more exciting, the most interesting). This helps students describe differences,	Mr.Dima	Out of Schedule

รหัสวิชา ID Course	รายวิชา Course	เนื้อหาที่จัดสอบ Contents for Midterm Exam.		อาจารย์ผู้สอน Teacher	หมายเหตุ Remark
			<p>express opinions, and make comparisons in conversations or writing.</p> <p>Question Words (Who, What, Where, When, Why, How)</p> <p>Purpose: To test students' skills in forming and understanding questions for gathering and sharing information, which is a key part of everyday communication.</p> <p>Adverbs of Degree (e.g., very, too, enough, quite)</p> <p>Purpose: To evaluate students' ability to modify adjectives and verbs, adding precision to their descriptions and</p>		

ฝ่ายวิชาการ โรงเรียนสาธิตมหาวิทยาลัยราชภัฏสวนสุนันทา

รหัสวิชา ID Course	รายวิชา Course	เนื้อหาที่จัดสอบ Contents for Midterm Exam.	อาจารย์ผู้สอน Teacher	หมายเหตุ Remark
		<p>statements (e.g., It's very hot today, she swims well enough to compete).</p> <p>Vocabulary Related to Activities (e.g., watching TV, swimming, cleaning, surfing the internet, playing soccer, going to school)</p> <p>Purpose: To ensure students can discuss everyday activities, hobbies, and routines confidently using topic-related vocabulary.</p> <p>Vocabulary Related to People and Roles (e.g., surfer, climber, guest speaker)</p> <p>Purpose: To check students' understanding of vocabulary related to</p>		

ฝ่ายวิชาการ โรงเรียนสาธิตมหาวิทยาลัยราชภัฏสวนสุนันทา

รหัสวิชา ID Course	รายวิชา Course	เนื้อหาที่จัดสอบ Contents for Midterm Exam.		อาจารย์ผู้สอน Teacher	หมายเหตุ Remark
			specific roles and professions, helping them describe people and their activities.		
พ๒๒๑๐๒ HPE๒๒๑๐๒	สุขศึกษา ๔ Health Education ๔	GEP	หน่วยที่ ๘ สมดุลกายจิต ชีวิตมีสุข หน่วยที่ ๙ จิตดี ชีวิตเป็นสุข	อ.เสาวณี	สอบนอกตาราง
		EP	<ul style="list-style-type: none"> ● Adolescence and Changes ● Factors Affecting Teen's Growth and Development ● 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 	Mr. Wes Harven	Students should bring their Health Book. Out of Schedule Midterm Exam
พ๒๒๑๐๔ HPE๒๒๑๐๔	พลศึกษา ๔ Physical Education ๔	GEP/EP	การยืดเหยียดกล้ามเนื้อ/การทดสอบสมรรถภาพทางกาย	อ.ระยอง	สอบนอกตาราง

ฝ่ายวิชาการ โรงเรียนสาธิตมหาวิทยาลัยราชภัฏสวนสุนันทา

รหัสวิชา ID Course	รายวิชา Course	เนื้อหาที่จัดสอบ Contents for Midterm Exam.		อาจารย์ผู้สอน Teacher	หมายเหตุ Remark
ศ๒๒๑๐๖ ART๒๒๑๐๖	ศิลปะ ๔ Art ๔	GEP/EP	- ความเป็นของดนตรี - วงดนตรี - การขับร้อง - อาชีพทางดนตรี	อ.นันทินี นักดนตรี	
ง๒๒๑๐๖ VOC๒๒๑๐๖	การงานอาชีพ ๔ Vocational ๔	GEP	ติดต่ออาจารย์ผู้สอน		
		EP	The benefit of sewing and fixing the fabric, how many types do we have	Aj.Natthakorn	