

โรงเรียนอัสสัมชัญคอนแวนต์
สรุปเนื้อหาสอบ ประเมินสรุปครั้งที่ 2 ภาคเรียนที่ 2/2561 ชั้น ม.1

รหัสวิชา	เนื้อหา
ท21102	ภาพพระไชยสุริยา คำพ้องรูป - พ้องเสียง การเขียนรายงานการศึกษาค้นคว้าและโครงการ คำมูล คำประสม คำซ้ำ คำซ้อน สำนวน สุภาษิต คำพังเพย ภาษาพูด ภาษาเขียน
ท21202	การสะกดคำ การเขียนคำขวัญ การใช้เครื่องหมายวรรคตอน การใช้คำให้ถูกต้อง
ส21103	- ความสำคัญของวันคริสต์มาส ประวัติเกี่ยวกับแม่พระ การภาวนาและจุดมุ่งหมายการภาวนา ทำที่การภาวนาและความหมายของคำสวดดี - ศาสนสัมพันธ์ มรยาทชาวพุทธ วันสำคัญ - ทวีปเอเชีย ออสเตรเลีย และโอเชียเนีย ความร่วมมือของประเทศต่างๆ ปัจจัยทางกายภาพและสังคมต่อความเคลื่อนไหวทางเศรษฐกิจ
ส21104	พัฒนาการด้านการเมืองการปกครอง ด้านเศรษฐกิจ ด้านสังคม และภูมิปัญญาไทยในสมัยสุโขทัย
ว21102	- ชั้นบรรยากาศ ความดันอากาศ ความชื้น ลมฟ้าอากาศ เมฆ ภาวะโลกร้อน การเปลี่ยนหน่วยอุณหภูมิ การถ่ายโอนพลังงานความร้อน การขยายตัวของวัตถุ - Weather and Climate ; Atmosphere
ค21102	- อัตราส่วน สัดส่วน ร้อยละ บทประยุกต์ ดอกเบี้ย หุ้นส่วน ภาษี สมการเชิงเส้นตัวแปรเดียว คู่อันดับและกราฟสถิติ - Bar Graph, Line Graph, Pie Chart
ง21104	หลักการประดิษฐ์ ประโยชน์ของงานประดิษฐ์ การแต่งกายให้ถูกกาลเทศะ งานอาชีพและการใช้บริการจากหน่วยงานของรัฐและเอกชน
ว21104	แนวคิดและการเปลี่ยนแปลงเทคโนโลยีข้อมูล การแก้ปัญหาตามกระบวนการเทคโนโลยี
พ21103	วัยรุ่นกับโภชนาการเพื่อสร้างเสริมสุขภาพ สมรรถภาพทางกาย การปฐมพยาบาลและการเคลื่อนย้ายผู้ป่วยอย่างปลอดภัย อธิบายลักษณะอาการของผู้ติดเชื้อเสฟติด ความสัมพันธ์ของการใช้สารเสฟติดกับการเกิดโรคและอุบัติเหตุ ทักษะในการชักชวนผู้อื่นให้ลด ละ เลิก สารเสฟติด
พ21104	ประวัติกระบี่ พรหมนั่ง - พรหมยืน ไม้รำที่ 1 – 12
ศ21102	- การวิจารณ์ทัศนศิลป์ ศิลปะไทย - การเขียนโน้ตไทย - สากล การร้องเพลง วงดนตรี บทบาทดนตรีในสังคม การประเมินคุณภาพของบทเพลง
อ21102	Vocabulary, Unseen Passage, Dialogues, Adjective – Adverb, WH questions
อ21202	Vocabulary, Unseen Passages, Cloze test, Definition

โรงเรียนอัสสัมชัญคอนแวนต์

สรุปเนื้อหาสอบ ประเมินสรุปครั้งที่ 2 ภาคเรียนที่ 2/2561 ชั้น ม.2

รหัสวิชา	เนื้อหา
ท22102	โคลงสุภาษิตพระราชนิพนธ์ของรัชกาลที่ 5 (โสฬสไตรยางค์ นฤทมนการ อิศปกรณา) รามเกียรติ์ตอนนารายณ์ปราบนาทก อ่านจับใจความ คำราชาศัพท์ คำยืมภาษาต่างประเทศ
ส22103	- พิธีบูชาขอบพระคุณ นักรูญเปโตรและนักรูญเปาโล - มารยาทชาวพุทธ วันสำคัญ - เศรษฐกิจ สังคม วัฒนธรรมของทวีปยุโรปและทวีปแอฟริกา
ส22104	พัฒนาการด้านเศรษฐกิจ สังคม ความสัมพันธ์ระหว่างประเทศ และการสถาปนาอาณาจักรธนบุรี
ส22203	การติดตามข้อมูลข่าวสาร การตรวจสอบการทำงานของรัฐบาล การมีส่วนร่วมในการปกครองแบบประชาธิปไตยอย่างไรให้สังคมเกิดสันติสุขในลักษณะสังคมพหุวัฒนธรรม
ส22204	ลักษณะทางสังคม สภาพความเป็นอยู่ของชุมชนต่างๆ ศิลปวัฒนธรรมด้านศาสนาพุทธ คริสต์ อิสลาม พราหมณ์-ฮินดู การพัฒนาชุมชนจากอดีตถึงปัจจุบัน สภาพแวดล้อมทางเศรษฐกิจของชุมชนบางรัก
ว22102	- อาหารและสารเสพติด ระบบกลไกร่างกาย แสงและการเกิดภาพ ชีวิตสัตว์ - Biotechnology (Animal) ; Eyes
ค22102	- การประยุกต์ของสมการเชิงเส้นตัวแปรเดียว การบวก ลบ คูณ หาร จำนวนจริง เส้นขนาน ทฤษฎีบทพีทาโกรัส - Pythagoras' Theorem, Finding the unknown length, Pythagorean Triples, Word Problems Involving Pythagoras' Theorem
ค22202	การแยกตัวประกอบของพหุนามดีกรีสูงกว่าสอง สมการกำลังสอง
ง22102	- งานอาชีพและธุรกิจในชีวิตประจำวัน ประโยชน์ของงานประดิษฐ์ ประเภทของงานประดิษฐ์ เครื่องดื่มเพื่อสุขภาพ - การเลือกใช้เทคโนโลยี การแก้ปัญหาเครือข่ายคอมพิวเตอร์ ซอฟต์แวร์
พ22103	วิเคราะห์ความสัมพันธ์ของภาวะความสมดุลสุขภาพกายและสุขภาพจิต อารมณ์และความเครียด การช่วยเหลือฟื้นฟูผู้ติดสารเสพติด อธิบายวิธีการหลักเลี่ยงพฤติกรรมเสี่ยงและสถานการณ์เสี่ยงต่ออันตราย ทักษะชีวิตในการป้องกันตนเองและหลีกเลี่ยงสถานการณ์คับขันที่อาจนำไปสู่อันตราย
พ22104	สมรรถภาพ ทักษะพื้นฐานของกีฬาแฮนด์บอล การเล่นเกม กติกา
ศ22102	- เกณฑ์การวิจารณ์งานทัศนศิลป์ ทัศนศิลป์กับยุคสมัยวัฒนธรรมไทยและสากล - ปัจจัยที่ส่งผลต่องานดนตรี อาชีพที่เกี่ยวข้องกับดนตรี เทคนิคการร้อง เครื่องหมาย สัญลักษณ์ และประวัติศาสตร์ของดนตรี
อ22102	Vocabulary, Unseen Passages, Adjective – Adverb, Comparison, Dialogues, Conjunctions, Relative Pronouns
อ22202	Vocabulary, Unseen Passages, Synonym, Antonym, Definition

โรงเรียนอัสสัมชัญคอนแวนต์

สรุปเนื้อหาสอบ ประเมินสรุปครั้งที่ 2 ภาคเรียนที่ 2/2561 ชั้น ม.3

รหัสวิชา	เนื้อหา
ท23102	บทพากย์เอราวัณ ศัพท์ทางวิชาการและวิชาชีพ การเขียนรายงานวิชาการและโครงการ การแต่งบทร้อยกรอง เนื้อหานอกบทเรียน หลักการพูดโน้มน้าว
ส231	- การรำพึงภาวนาด้วยการเข้าเงียบ นักบุญเทเรซา มหาตมะคานธี และพระพุทธรูปสำคัญ - การปฏิบัติตนในศาสนพิธี การแสดงตนเป็นพุทธมามกะ - ทวีปอเมริกาเหนือ ทวีปอเมริกาใต้
ส23104	พัฒนาการของทวีปแอฟริกาและออสเตรเลียรวมทั้งหมู่เกาะในมหาสมุทรแปซิฟิก ความร่วมมือและความขัดแย้ง ในคริสต์ศตวรรษที่ 20
ส23202	พลเมืองดีตามประชาธิปไตย สังคมพหุวัฒนธรรม การปฏิบัติตน วินัยในตนเอง
ว23102	- พันธุกรรมและความหลากหลาย ระบบนิเวศ สิ่งแวดล้อมและทรัพยากรธรรมชาติ โลกดวงดาวและอวกาศ - Nutrients Cycle & Population
ค231	- อสมการ ความน่าจะเป็น สถิติ อัตราส่วนตรีโกณมิติ - Trigonometric Ratios, Values of the Trigonometric Ratios of Common Angles, Evaluating Trigonometric Expressions for Common Angles
ค23202	ระบบสมการกำลังสอง เศษส่วนของพหุนาม
ง23102	- อาชีพงานประดิษฐ์และการบรรจุภัณฑ์ การออกแบบ/ประโยชน์ของบรรจุภัณฑ์ วัสดุที่ทำบรรจุภัณฑ์จาก ธรรมชาติ งานประดิษฐ์กับการอนุรักษ์สิ่งแวดล้อม ความหมาย/ความสำคัญงานประดิษฐ์ของชาวไทยเพื่ออาชีพ - ประวัติภาษาซี หลักการประกาศตัวแปร และชนิดของข้อมูล การใช้คำสั่งรหัสควบคุม และการเขียนโปรแกรม ภาษาซี การเขียนผังงาน ผลกระทบและหลักการทำโครงการคอมพิวเตอร์ การใช้ซอฟต์แวร์ในการนำเสนองาน
พ23103	โรคและการป้องกันโรค การสร้างเสริมสุขภาพในชุมชน การพัฒนาสมรรถภาพทางกายเพื่อสุขภาพ พฤติกรรม เสี่ยงต่อสุขภาพและความรุนแรง การช่วยฟื้นคืนชีพ
พ23105	การถวายเป็นกัม พรหมนั่ง พรหมยืน ไ้ร้ที่ 1 – 6 ไ้ร้ที่ 1 – 5 ประเพณีการเล่นดาบสองมือ
ศ23102	- อาชีพเกี่ยวข้องกับศิลปะ การออกแบบลวดลาย - โครงสร้างของบทละคร นาฏยศัพท์ ภาษาท่า การวิจารณ์ และการอนุรักษ์นาฏศิลป์ไทย
อ23102	Vocabulary, Unseen Passages, Dialogues, Conditional Sentence, Relative, Participle, Conjunction
อ23202	Vocabulary, Unseen Passages, Dialogues, Cloze, Interpretation

โรงเรียนอัสสัมชัญคอนแวนต์

สรุปเนื้อหาสอบ ประเมินสรุปครั้งที่ 2 ภาคเรียนที่ 2/2561 ชั้น ม.4

รหัสวิชา	เนื้อหา
ท31102	มงคลสูตรคำฉันท์ มหาเวสสันดรชาดก คำสมาส สนธิ คำบาลี – สันสกฤต สื่อสิ่งพิมพ์และสื่ออิเล็กทรอนิกส์ ประวัติวรรณคดีสมัยสุโขทัยและอยุธยาตอนต้น
ส31102	- พิธีกรรม การสวดภาวนา แบบอย่างจากพระนางมารีย์ - วันสำคัญทางพระพุทธศาสนา การปฏิบัติตนตามศาสนพิธี เสนอแนวทางการจัดกิจกรรม ความร่วมมือทุกศาสนา ในการแก้ปัญหาสังคม - ปัญหาการเมืองการประสานประโยชน์ร่วมกัน การปกครองระบอบประชาธิปไตยอันมีพระมหากษัตริย์ทรงเป็น ประมุข การตรวจสอบการใช้อำนาจรัฐ
ส31204	กฎหมายมหาชน แห่ง อาญา
ว30101	- การเคลื่อนที่แบบต่างๆ สนามโน้มถ่วง สนามไฟฟ้า สนามแม่เหล็ก กัมมันตรังสี คลื่น - Atom, Isotope, Isobar, Isotone, Isoelectron & Radioactive decay
ว30102	- สัญลักษณ์นิวเคลียร์ของธาตุ ตารางธาตุ พันธะโคเวเลนต์ พันธะไอออนิก สารอินทรีย์ พลาสติก พอลิเมอร์ สารกัมมันตรังสี ครึ่งชีวิต - Rate of Reaction & Redox Reaction
ว30202	งานและพลังงาน โมเมนตัมและการชน การเคลื่อนที่แบบหมุน
ว30241	การถ่ายทอดลักษณะพันธุกรรม โครโมโซมและสารพันธุกรรม เทคโนโลยีทางดีเอ็นเอ วัฒนาการ
ค31102	- ฟังก์ชัน เลขยกกำลัง - Rational Exponents, Simplifying Expressions with Rational Exponents, Simplifying Radicals and Radical Expressions
ค31202	ตัวบ่งปริมาณ และการอ้างเหตุผล ความสัมพันธ์และฟังก์ชัน
ง30208	ความหมายของมัลติมีเดีย องค์ประกอบของมัลติมีเดีย ประโยชน์ของมัลติมีเดีย รูปแบบของมัลติมีเดีย
ง31106	ความหมาย ประโยชน์ กระบวนการในการเก็บรักษาอาหาร หลักการเก็บอาหาร วิธีการเก็บอาหาร ความหมาย ความสำคัญของการแปรรูป วิธีการถนอมอาหารและแปรรูปอาหาร การเตรียมตัวหวาน การสมัครงาน การสัมภาษณ์ การทำงาน คุณธรรมและจริยธรรมในการประกอบอาชีพ ค่านิยมในการประกอบอาชีพ
ว30106	ส่วนประกอบของโปรแกรมและการใช้งานของโปรแกรม Illustrator พระราชบัญญัติคอมพิวเตอร์ ทรัพย์สินทางปัญญา ศาสตร์ด้านต่างๆที่เกี่ยวข้องกับเทคโนโลยี
พ311	- ยา และสารเสพติด การช่วยฟื้นคืนชีพ ความรุนแรง - การเล่นทีม กติกาการแข่งขัน
ส31102	- รูปแบบศิลปะตะวันตกและตะวันออก - บุคคลสำคัญในวงการนาฏศิลป์ นาฏศิลป์ประเภทต่างๆ
จ31202	Lesson 21 – 26, Vocabulary, Make sentences with the given words
อ31102	Vocabulary, Multi-parts Verb, Dialogues, Conditional Sentences, Reported Speech, Dialogues
อ31202	Vocabulary, Unseen Passages, Cloze Passage, Wordbuilding
ฝ31202	Vocabulaire, Texte de Compréhension, Expressions, Civilisation

โรงเรียนอัสสัมชัญคอนแวนต์

สรุปเนื้อหาสอบ ประเมินสรุปครั้งที่ 2 ภาคเรียนที่ 2/2561 ชั้น ม.5

รหัสวิชา	เนื้อหา
ท32102	สังเคราะห์และวิเคราะห์ความรู้ การใช้ภาษาจากสื่อสิ่งพิมพ์และสื่ออิเล็กทรอนิกส์ การเขียนรายงานเชิงวิชาการ คำสมาส-สนธิ วรรณกรรมพื้นบ้านและภูมิปัญญาทางภาษา คัมภีร์นันทศาสตร์ แพทย์ศาสตร์สังเคราะห์
ท32201	ระบุหลักเกณฑ์การอ่านร้อยแก้ว ร้อยกรอง ฉันท์กลอน นวนิยาย เรื่องสั้น ความงามของภาษา
ส32102	- นิยายต่างๆของศาสนาคริสต์ - วิเคราะห์หลักการของพระพุทธศาสนากับวิทยาศาสตร์ วิเคราะห์หลักธรรมในกรอบอริยสัจ 4 - วิเคราะห์การเปลี่ยนแปลงอิทธิพลของปัจจัยทางภูมิศาสตร์ การใช้ประโยชน์จากสิ่งแวดล้อมทางกายภาพ วิกฤตการณ์ทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม มาตรการแก้ไขปัญหามลภาวะในภูมิภาคทั้งไทยและโลก
ส30204	ความเป็นไทย ยึดมั่นในศาสนา การเป็นพลเมืองดี หลักการทรงงาน การมีวินัย
ว30223	- เคมิอินทรีย์ สารชีวโมเลกุล เชื้อเพลิงซากดึกดำบรรพ์ - Carbohydrates, Fisher & Haworth projection and Nucleic acid
ว30114	- พันธุกรรมและวิวัฒนาการ เทคโนโลยีชีวภาพ ชีวิตในสิ่งแวดล้อม ผลกระทบต่อสิ่งแวดล้อม - Ecological Relationship , Ecosystem and Biodiversity
ว30204	ไฟฟ้าและแม่เหล็ก คลื่นแม่เหล็กไฟฟ้า
ว30243	ระบบหายใจ ระบบขับถ่าย ระบบหมุนเวียนเลือด ระบบน้ำเหลืองและภูมิคุ้มกัน
ว30282	ไฟฟ้าเพื่อชีวิต ยากับชีวิต
ค321	- กฎเกณฑ์เบื้องต้นเกี่ยวกับการนับ กฎเกณฑ์ของการเรียงสับเปลี่ยนแบบเชิงเส้นและแบบวงกลม การจัดหมู่ ความน่าจะเป็น - Combinations, Problem Solving
ค32202	ฟังก์ชันเอ็กโปเนนเชียล และลอการิทึม
ง32104	องค์ประกอบของคอมพิวเตอร์ ประเภทของงานประดิษฐ์ ประเภท ประโยชน์ ของงานประดิษฐ์ที่เป็นเอกลักษณ์ไทย การใช้งานโปรแกรม และประโยชน์ของโปรแกรม IBOOK
พ32102	- การเจ็บป่วยและการตายของคนไทย สมรรถภาพทางกายและทางกลไก ปัจจัยที่มีผลต่อความรุนแรงของคนไทย - การแข่งขันประเภทเดี่ยว การแข่งขันประเภทคู่ การเล่นแบบมินตันประเภทเดี่ยวและประเภทคู่
ศ32102	- การเลือกใช้วัสดุ อุปกรณ์ เทคนิคและเนื้อหาเพื่อสร้างสรรค์งานทัศนศิลป์ งานทัศนศิลป์ที่มีชื่อเสียงและผลตอบรับ ของสังคม - บันไดเสียงและคอร์ด การดูแลรักษาอูคูเลเล่
จ32202	Lesson 7-9, Vocabulary, Make sentences with the given words, HSKS
อ32102	Vocabulary, Unseen Passages, Multi-part Verbs, Dialogues, Grammar, Proverbs, Make sentences with the given words (Present Subjunctive)
อ32202	Vocabulary, Unseen Passages, Idiomatic Language (From Opportunities Page 164), Wordbuilding
ฝ32202	Vocabulaire, Expressions, Temps, Textes