

โรงเรียนอัสสัมชัญคอนแวนต์

สรุปเนื้อหาสอบ ประเมินสรุปครั้งที่ 1 ภาคเรียนที่ 2/2567 ชั้น ม.1

รหัสวิชา	เนื้อหา
ท21102	สุภาชิตพระร่วง การสร้างคำในภาษาไทย(คำมูล/คำประสม/คำซ้ำ/คำซ้อน/คำพ้อง) การอ่านจับใจความสำคัญ นิทานพื้นบ้าน เรื่อง สังข์ทอง
ส21103	- ศิลปะทัศนศิลป์และสิ่งคล้ายศิลปะ รูปแบบการภาวนา - การบริหารจัดการและการเจริญปัญญา ฝึกสติและสมาธิตามหลักอานาปานสติ สวดมนต์แปลและแผ่เมตตา - เครื่องมือทางภูมิศาสตร์ พิกัดภูมิศาสตร์และเวลาโลก
ส21104	ชุมชนโบราณสมัยก่อนอาณาจักรสุโขทัย อาณาจักรโบราณสมัยก่อนอาณาจักรสุโขทัย
ว21102	อุณหภูมิและการวัด ผลของความร้อนต่อการหดตัวและขยายตัวของสาร สมดุลความร้อน การถ่ายโอนความร้อน
ว21202	Types of Rocks and Rock Cycle
ค21102	สมการเชิงเส้นตัวแปรเดียว คู่อันดับและกราฟ สมการเชิงเส้นสองตัวแปร
ค21202	Coordinate System - Parts of the Coordinate Plane, Identifying Coordinates of A Point, Identifying Quadrants, Plotting Points, Identifying Coordinates Given the Distance of the Point from the Origin.
อ21102	Vocabulary , Dialogue , Adjective , Present Continuous, Preposition
อ21202	Vocabulary , Unseen Passages , Cloze test
จ21202	Vocabulary unit 4-5 , Conversations , sentence (谁/哪/呢/多大)

โรงเรียนอัสสัมชัญคอนแวนต์

สรุปเนื้อหาสอบ ประเมินสรุปครั้งที่ 1 ภาคเรียนที่ 2/2567 ชั้น ม.2

รหัสวิชา	เนื้อหา
ท22102	การอ่านจับใจความ (นอกบทเรียน) ภาพยนตร์โคลงประพาสธารทองแดง กลอนดอกสร้อยรำพึงในป่าช้า การสร้างคำในภาษาไทย (คำซ้อน คำประสม คำสมาธิ คำสนธิ)
ส22103	- ศิลลางบาบและศีลอภัยบาบ ศีลมหาสนิทและศีลกำลัง พิธีบูชาขอบพระคุณ - การพัฒนาจิตเพื่อการเรียนรู้และดำเนินชีวิตด้วยวิถีคิดแบบโยนิโสมนสิการ การสวดมนต์ บริหารจิต และเจริญปัญญา วันสำคัญทางพระพุทธศาสนา - เครื่องมือภูมิศาสตร์ ความรู้ทั่วไปเกี่ยวกับทวีปยุโรป
ส22104	ความรู้ทั่วไปเกี่ยวกับทวีปเอเชีย พัฒนาการด้านสังคมวัฒนธรรมและด้านเศรษฐกิจในเอเชียตะวันออก
ส22204	ลักษณะทางกายภาพของเขตบางรักและพื้นที่ใกล้เคียง ลักษณะทางสังคม สภาพความเป็นอยู่ของชุมชนต่าง ๆ สถานที่สำคัญของชุมชนบางรัก
ว22102	หน่วยที่ 1 สารละลาย - คำนวณความเข้มข้นสารละลาย (ร้อยละโดยมวล, ร้อยละโดยปริมาตร, ร้อยละโดยมวลต่อปริมาตร) - ความหมายสารละลาย และสภาพการละลายได้ของสาร หน่วยที่ 2 การแยกสาร - การกรอง, การตกผลึก, การกลั่นธรรมดา, การกลั่นลำดับส่วน, การสกัดโดยการกลั่นด้วยไอน้ำ, การสกัดด้วยตัวทำละลาย,โครมาโทกราฟี (คำนวณหาค่าRf), การระเหยแห้ง, การใช้กรวย, การระเหิด
ว22202	Geocentric and Heliocentric Model Sun and 8 Planets Dwarf Planets
ค22102	- สถิติ แผนภาพจุด แผนภาพต้น-ใบ ฮิสโทแกรม ค่ากลางของข้อมูล - ความเท่ากันทุกประการ - การให้เหตุผลทางเรขาคณิต
ค22202	1) Angles formed by parallel lines cut by a transversal 2) Finding the measures of angles formed by parallel lines cut by a transversal
อ22102	Vocabulary, Dialogue, Adjective – Adverb, Comparison, Relative Pronoun
อ22202	Vocabulary , Unseen Passages, Cloze passage, Synonym , Antonym
จ22202	Vocabulary unit 9-10 , Conversations ,sentence , คำลักษณะนาม

โรงเรียนอัสสัมชัญคอนแวนต์

สรุปเนื้อหาสอบ ประเมินสรุปครั้งที่ 1 ภาคเรียนที่ 2/2567 ชั้น ม.3

รหัสวิชา	เนื้อหา
ท23102	ความหมายโดยตรงโดยนัยและการอ่านวิเคราะห์ บทพากย์เอราวัณ โคลงสี่สุภาพ คำเป็นคำตาย ศัพท์วิชาการวิชาชีพ
ส23103	- ศิลปกรรม ศิลปบรรพชา และ ศิลปเจิมคนไข - พุทธสาวก พุทธสาวิกา และพุทธศาสนิกชนตัวอย่าง หน้าที่และบทบาทของสาวกและการปฏิบัติตนต่อสาวก การปฏิบัติหน้าที่ของชาวพุทธตามพุทธปณิธาน 4 -เครื่องมือทางภูมิศาสตร์ เทคโนโลยีสารสนเทศทางภูมิศาสตร์ ลักษณะทางกายภาพและสังคมของทวีปอเมริกาเหนือ
ส23104	วิเคราะห์ภูมิปัญญาและวัฒนธรรมไทยสมัยรัตนโกสินทร์และอิทธิพลต่อการพัฒนาชาติไทย
ว23102	ไฟฟ้าและอิเล็กทรอนิกส์ พอลิเมอร์
ว23202	Earth's Structure, Earth's Feature, Natural Phenomena
ค23102	- ระบบสมการเชิงเส้นสองตัวแปร - วงกลม - ปริมาตรพีระมิด ปริมาตรกรวย และปริมาตรทรงกลม
ค23202	- โจทย์ปัญหาเศษส่วนพหุนาม - ระบบสมการกำลังสอง
ค23204	1) Systems of equations in two variables 2) Finding the solution to systems of equations in two variables by a) graphing b) substitution method c) elimination method
อ23102	Vocabulary, Relative Clause, If-clause, Infinitive, Gerund
อ23202	Vocabulary , Unseen Passages, Cloze passage, General Knowledge
จ23202	HSK2 unit 3-4, Number 100-10,000

โรงเรียนอัสสัมชัญคอนแวนต์

สรุปเนื้อหาสอบ ประเมินสรุปครั้งที่ 1 ภาคเรียนที่ 2/2567 ชั้น ม.4

รหัสวิชา	เนื้อหา
ท31102	หัวใจชายหนุ่ม อ่านจับใจความสำคัญ การเขียนรายงานวิชาการ ประวัติวรรณคดี (สมัยสุโขทัย)
ส31102	- พิธีกรรม พิธีมิสซา ปีพิธีกรรม - การพัฒนาจิตและการเรียนรู้ด้วยวิธีคิดแบบโยนิโสมนสิการ สวดมนต์แปล แผ่เมตตา และการบริหารจัดการเจริญปัญญาตามหลักสติปัฏฐาน การปฏิบัติตนเป็นชาวพุทธที่ดีต่อพระสงฆ์ - ความรู้ทั่วไปเกี่ยวกับรัฐ ความสำคัญของการปกครองระบบประชาธิปไตย (บทที่ 5)
ส31204	ลักษณะสำคัญของระบบกฎหมายลายลักษณ์อักษร ขั้นตอนการจัดทำกฎหมายไทยประเภทต่างๆ สาระสำคัญของกฎหมายมหาชนในประเทศไทย สาระสำคัญขอบเขตการใช้กฎหมายแพ่ง (เฉพาะในส่วนของความสามารถของบุคคลเท่านั้น)
ว30101	- การเคลื่อนที่แนวตรง การเคลื่อนที่แบบวงกลม โพรเจกไทล์ ฮาร์มอนิกอย่างง่าย สนามแม่เหล็ก Mass and Weight, Newton's Law of Universal Gravitation, Charges and Electron Transfer
ว30102	โครงสร้างอะตอม และตารางธาตุ พันธะเคมี (พันธะโควาเลนต์) Types of Chemical Reactions, Balancing Equations, Factors Affecting Rate of Reactions
ว30202	สมดุลกล งาน พลังงาน (ทฤษฎีพลังงานจลน์ พลังงานศักย์)
ว30241	การศึกษาชีววิทยา โครโมโซมและสารพันธุกรรม เทคโนโลยีทางดีเอ็นเอ
ค31102	เลขยกกำลัง - เลขยกกำลังที่มีเลขชี้กำลังเป็นจำนวนเต็มและเลขชี้กำลังเป็นจำนวนตรรกยะ - หาผลบวก ผลต่าง ผลคูณ ผลหารของจำนวนที่อยู่ในเครื่องหมายกรณฑ์ - สมการเอกซ์โพเนนเชียล - รุทไม์จับ 1) Properties of exponents 2) Simplifying expressions using the properties of exponents
ค31202	ความสัมพันธ์และฟังก์ชัน - ผลคูณคาร์ทีเซียน - ความสัมพันธ์แบบแจกแจง แบบบอกเงื่อนไข - โดเมนและเรนจ์ของความสัมพันธ์ - กราฟ/อินเวอร์ส/อินเวอร์สของความสัมพันธ์ - การตรวจสอบ/หาค่าของ/โดเมนและเรนจ์ของฟังก์ชัน
อ31102	Vocabulary, Idioms, Phrasal Verb, Conditional Sentences
อ31202	Vocabulary, Definition of words, Unseen Passages, Word building
อ31204	Vocabulary , Unseen Passages, Word building, Cloze passage
ฝ31202	Vocabulaire (M5-M6), Grammaire ; les prépositions, adverbes de lieu, pronoms toniques, l'heure, civilisation; (M5, M6) temps, textes
จ31202	Unit 11-15 Vocabulary, Sentences, Grammar

โรงเรียนอัสสัมชัญคอนแวนต์

สรุปเนื้อหาสอบ ประเมินสรุปครั้งที่ 1 ภาคเรียนที่ 2/2567 ชั้น ม.5

รหัสวิชา	เนื้อหา
ท32102	ลิลิตตะเลงพ่าย สื่อกวีนิพนธ์และสื่ออิเล็กทรอนิกส์ ภาษาบาลีและสันสกฤต การอ่านจับใจความสำคัญ
ส32102	-การอยู่ด้วยกันอย่างมีสันติสุขในหมู่เพื่อน คุณธรรมและพระพรหมทาน การฝึกบริหารจัดการโดยการพิจารณาโนธรรม - พระพุทธศาสนากับวิทยาศาสตร์ กระบวนการฝึกตนตามหลักพระพุทธศาสนา - การใช้เครื่องมือและเทคโนโลยีทางภูมิศาสตร์ ลักษณะทางกายภาพและการเปลี่ยนแปลงทางกายภาพของโลก
ว30223	- แก๊สและสมบัติของแก๊ส
ว30103	บทที่ 1 Cell Transport (English) บทที่ 2 กลไกการรักษาคุณภาพ บทที่ 3 การดำรงชีวิตของพืช
ว30204	ธรรมชาติของเสียง สมบัติของเสียง ความเข้มเสียง ระดับเสียง คุณภาพเสียง บีตส์ คลื่นนิ่งและการสะท้อน พ้อง ปรากฏการณ์ดอปเพลอร์ คลื่นกระแทก
ว30243	ระบบการย่อยอาหาร
ค32102	- ลำดับเลขคณิต - ลำดับเรขาคณิต Arithmetic Sequence - Identifying the n^{th} term of an Arithmetic Sequence, finding the common difference, Word Problems
ค32202	- การบวก การคูณ การหาร จำนวนเชิงซ้อน - สมบัติ สังยุค ค่าสัมบูรณ์ จำนวนเชิงซ้อน - จำนวนเชิงซ้อนในรูปเชิงขั้ว
อ32102	Dialogue, Vocabulary, Phrasal Verb, Idioms, Passive voice
อ32202	Vocabulary, Unseen Passages, Word building, Definition of words
อ32204	Vocabulary , Unseen Passages, Word building, Cloze passage,
ฝ32202	Vocabulaire ; (M5, M6), Grammaire; pronoms “en, y, le”, civilisation (m5,m6) , temps, textes
จ32202	Vocabulary, lesson 9-10, grammar, text