

โรงเรียนอัสสัมชัญคอนแวนต์

สรุปเนื้อหาสอบ ประเมินสรุปครั้งที่ 2 ภาคเรียนที่ 1/2562 ชั้น ม.1

รหัสวิชา	เนื้อหา
ท21101	ภาพย์แห่งเครื่องควหาวน ราชาริราช ชนิดของคำไทย 7 ชนิด การแต่งภาพย์ยานี 11 การเขียนเรียงความจดหมายถึงเพื่อน
ท21201	การผันวรรณยุกต์ อักษรควบ อักษรนำ คำเป็นคำตาย การเขียนแสดงความคิดเห็นในการแก้ปัญหาในการใช้ภาษาไทย การเขียนสะกดคำ
ส21101	- การประสูติของพระเยซูเจ้า การถวายพระกุมารในพระวิหาร พระเยซูเจ้าในหมู่ธรรมจารย์ การเตรียมงานเลี้ยงปัสกาและอาหารค่ำมื้อสุดท้าย พระเยซูเจ้าทรงถูกขับ - การสังคายนา การเผยแผ่พระพุทธศาสนาเข้าสู่ประเทศไทย พุทธประวัติ ดิถีตรชาดก อัมพชาดก - สังคมเศรษฐศาสตร์
ส21102	การแผ่ขยายอิทธิพลของอารยธรรมจีนและอินเดียในภูมิภาคเอเชียตะวันออกเฉียงใต้ อาณาจักรโบราณและแหล่งมรดกโลกในเอเชียตะวันออกเฉียงใต้
ว21101	เซลล์ของสิ่งมีชีวิต การลำเลียงของพืช สังเคราะห์ด้วยแสง การแพร่และการออสโมซิส โครงสร้างดอกไม้ การขยายพันธุ์พืชและเทคโนโลยี ธาตุและสารประกอบ สารในชีวิตประจำวัน พลังงานความร้อนกับการเปลี่ยนสถานะของสสาร
ว21201	Properties of matter – physical and chemical properties classification of matter – pure substance (Element and Compound), Mixtures (Homogeneous, Heterogeneous)
ค21101	เศษส่วนและทศนิยม เลขยกกำลัง จำนวนเต็มบวก จำนวนเต็มลบ จำนวนเต็มศูนย์ การสร้างรูปเรขาคณิต 2 มิติและ 3 มิติ
ค21201	Order of Operations, Fractions and Decimals, Problem-Solving
ง21101	การใช้อุปกรณ์อำนวยความสะดวกในการทำงานบ้าน อุปกรณ์ที่เกี่ยวข้องกับการประกอบอาหาร การจัดและตกแต่งห้องต่างๆภายในบ้าน เสื้อผ้าและเครื่องแต่งกาย การเตรียมอาหาร วิธีการประกอบอาหาร การจัดตกแต่งอาหาร อาหารจานเดียว การบริการอาหาร
ว21103	ข้อมูลและการประมวลผล แนวคิดเชิงนามธรรม การเลือกใช้เทคโนโลยี อัลกอริทึมเบื้องต้น
พ21101	ระบบประสาทและต่อมไร้ท่อที่มีผลต่อสุขภาพการเจริญเติบโตและการพัฒนาการของวัยรุ่น ภาวะการณ้เจริญเติบโตตามเกณฑ์มาตรฐานและปัจจัยที่เกี่ยวข้อง แนวทางในการพัฒนาตนเองให้เจริญเติบโตสมวัย การควบคุมน้ำหนักให้อยู่ในเกณฑ์ การเปลี่ยนแปลงทางร่างกาย จิตใจ อารมณ์และการพัฒนาการทางเพศ การเบี่ยงเบนทางเพศ ทักษะการปฏิเสธเพื่อป้องกันการถูกล่วงละเมิดทางเพศ
พ21102	ประวัติ ทักษะการเล่นเทเบิลเทนนิสได้ กติกาการแข่งขัน บทบาทและมารยาทของผู้ดูแลและผู้เล่นที่ดี
ศ21101	- ทักษะศิลป์และประเภทของงานทัศนศิลป์ ทัศนธาตุ ทัศนียภาพ - โน้ตไทย โน้ตสากล การดูแลรักษาเครื่องดนตรี วงดนตรีไทย และขลุ่ย
อ21101	Unseen Passage, Dialogues, Vocabulary, Nouns, Articles, Pronouns, Present Simple, Tense, Present Continuous Tense
อ21201	Unseen Passages, Cloze test, Vocabulary, Definition, School, Shopping Malls

โรงเรียนอัสสัมชัญคอนแวนต์

สรุปเนื้อหาสอบ ประเมินสรุปครั้งที่ 2 ภาคเรียนที่ 1/2562 ชั้น ม.2

รหัสวิชา	เนื้อหา
ท22101	บทเสภาสามัคคีเสวกตอนสามัคคีเสวก/วิศกรรมา ศิลาจารึกหลักที่ 1 อ่านจับใจความ ประโยคความเดียว ความรวม ความซ้อน แต่งบทร้อยกรอง การเขียนเรียงความ การเขียนจดหมาย
ส22101	- คำสอนของพระเยซูเจ้า พระคุณของพระจิต พระคัมภีร์พระธรรมเก่า พระธรรมใหม่ - หลักธรรมของพระพุทธศาสนา - การออม การลงทุน การผลิต การบริการ การคุ้มครองสิทธิของผู้บริโภค
ส22102	พัฒนาการทางประวัติศาสตร์ในทวีปเอเชีย
ส22201	บทบาทของไทยในการเข้าร่วมประชาคมอาเซียน ประโยชน์ที่ไทยได้จากการรวมกลุ่ม สามเสาหลัก และอาเซียนกับความร่วมมือกับภายนอกภูมิภาค
ว22101	- ระบบต่างๆของร่างกาย งาน กำลังและพลังงาน เครื่องกลอย่างง่าย แรงลัพธ์ แรงพยางของของเหลว แรงเสียดทาน โมเมนต์ของแรง สนามแม่เหล็ก สนามไฟฟ้า และสนามโน้มถ่วง เชื้อเพลิงซากดึกดำบรรพ์ พลังงานทดแทน - Force (Types of forces), Weight ($w = mg$), Work and energy
ค22101	- การแปลงทางเรขาคณิต เลขยกกำลัง พหุนาม จำนวนจริง พิกทอรัส พื้นที่ผิวและปริมาตร ปริซึม และทรงกระบอก - Translation, Reflection, Rotation
ง22101	- การจัดตกแต่งบ้าน อุปกรณ์ทำความสะอาด เส้นใย การซ่อมแซมเสื้อผ้า การตกแต่งเสื้อผ้า เครื่องดื่มเพื่อสุขภาพ ผักและสมุนไพร
ว22103	แนวคิดเชิงคำนวณ การแก้ปัญหาทางเทคโนโลยี ระบบคอมพิวเตอร์ การสื่อสารข้อมูลและเครือข่าย
พ22101	การเจริญเติบโตและการพัฒนาการของวัยรุ่น เพศกับวัยรุ่น ความเสมอภาคทางเพศ การเลือกใช้บริการสุขภาพ ในชีวิตประจำวัน เทคโนโลยีทางสุขภาพและความเจริญก้าวหน้าทางการแพทย์
พ22102	ไม้ตีที่ 1 – 6 ไม้ตีผสม
ศ22101	- ความรู้เบื้องต้นทางทัศนศิลป์ การสร้างงานทัศนศิลป์ เทคนิคการสร้างสรรค์งานทัศนศิลป์ - องค์ประกอบนาฏศิลป์ / ละคร ฟ้อนบายศรี ประเภทของละคร การวิจารณ์
อ22101	Tenses, Passive Voice, Prepositions, Dialogues, Vocabulary, Modal Verbs
อ22201	Vocabulary, Unseen Passages, Cloze Test

โรงเรียนอัสสัมชัญคอนแวนต์

สรุปเนื้อหาสอบ ประเมินสรุปครั้งที่ 2 ภาคเรียนที่ 1/2562 ชั้น ม.3

รหัสวิชา	เนื้อหา
ท23101	พระบรมราโชวาท บทความนอกบทเรียน ระดับภาษา การย่อความ ภาษาต่างประเทศในภาษาไทย ประโยคที่ซับซ้อนยิ่งขึ้น การทับศัพท์และศัพท์บัญญัติ
ส23101	- อัครสาวกและบรรดาศิษย์ของพระเยซูเจ้า พระอาณาจักรของพระเจ้าและเรื่องอุปมาของพระเยซูเจ้า - สังฆคุณ อริยสัจสี่ การพัฒนาจิตและการปฏิบัติตนในวันสำคัญทางพระพุทธศาสนา - การปกครองในรูปแบบต่างๆ รัฐธรรมนูญมาตราต่างๆ อุปสรรคการพัฒนาประชาธิปไตย กลไกราคา เศรษฐกิจพอเพียง สหกรณ์ ผลกระทบเงินเฟ้อ เงินฝืด การค้าระหว่างประเทศ
ส23102	พัฒนาการทางประวัติศาสตร์ไทยสมัยปรับปรุงและปฏิรูปประเทศ พัฒนาการทางประวัติศาสตร์ไทยสมัยประชาธิปไตย
ส23201	ความเอื้อเฟื้อเผื่อแผ่และเสียสละ การแสดงออกความรักชาติ ยึดมั่นศาสนา การปฏิบัติตนเป็นผู้มีวินัย วัฒนธรรม ขนบธรรมเนียมประเพณีไทย
ว23101	- แรงและการเคลื่อนที่ พลังงาน พลังงานไฟฟ้า อิเล็กทรอนิกส์เบื้องต้น - OHM's Law, Conductor and Insulator, Series Circuit and Parallel Circuit
ค23101	- ความคล้าย ระบบสมการ - Writing Linear Equations in Two Variables in Standard Form and Slope – Intercept Form, Solution of Linear Equation, Graphing Linear Equations by Plotting of Points, by Slope – Intercept and by X and Y- Intercepts, Slope of a Line, Vertical and Horizontal Line
ค23201	พาราโบลา วงกลม การสร้างรูปหลายเหลี่ยม
ง23101	- การเย็บเสื้อผ้า การแต่งกาย เส้นใย การแต่งกายให้ถูกต้องตามกาลเทศะ ข้อดี – ข้อเสียของการกินอาหาร อาหารสำหรับ อาหารจานเดียว อาหารว่าง การขยายพันธุ์พืช - ระดับเทคโนโลยี โครงการงานเทคโนโลยี กระบวนการแก้ปัญหาทางเทคโนโลยี การเขียนโปรแกรมเบื้องต้น
พ23101	วัยและการเปลี่ยนแปลง อิทธิพลและความคาดหวังของสังคมต่อการพัฒนาการของวัยรุ่น อนามัยเจริญพันธุ์และการตั้งครรภ์ การสร้างสัมพันธภาพในครอบครัว อาหารที่เหมาะสมกับวัย
พ23102	การรับ - ส่งลูก การเลี้ยงลูก การยิงประตู การเล่นเกม กติกา
ศ23101	- การสร้างงานศิลปะด้วยเทคนิคสื่อผสม ประติมากรรม - การบรรเลงเดี่ยว การบรรเลงรวมวง ชลู่ย เพลงคางคาวกินกล้วย รำสีนวล ประเภทของละคร
อ23101	Unseen Passages, Vocabulary, Tenses, Active – Passive, Direct – Indirect Speech, Infinitive, Gerund
อ23201	Vocabulary, Unseen Passages, Definitions, Dialogues, Cloze Test, Interpretation

โรงเรียนอัสสัมชัญคอนแวนต์

สรุปเนื้อหาสอบ ประเมินสรุปครั้งที่ 2 ภาคเรียนที่ 1/2562 ชั้น ม.4

รหัสวิชา	เนื้อหา
ท31101	นิทานเวตาล อิเหนา ตอนศึกกะหมังกุหนิง ประกาศ รายงานวิชาการ เรียงความ ใช้คำและกลุ่มคำสร้างประโยคระดับภาษา ราชาศัพท์ แต่งบทร้อยกรอง
ส31101	นักบุญเปโตร หลักธรรมคำสอนและความเชื่อคาทอลิกเรื่องความสุขแท้ หลักธรรมอริยสัจ 4 หลักคำสอนของศาสนาที่ตนนับถือ ชาดก การสังคายนาพระไตรปิฎก การปฏิบัติตนเป็นศาสนิกชนที่ดี วัฒนธรรม สิทธิมนุษยชน
ส31205	ประวัติการก่อตั้งอาเซียน โครงสร้างอาเซียน กฎบัตรอาเซียน เสถียรภาพ ความมั่นคง เสาเศรษฐกิจ เสาสังคมและวัฒนธรรม ผลประโยชน์ที่ไทยได้จากการเข้าร่วมกลุ่มอาเซียน
ว30101	แรงและการเคลื่อนที่ แรงในธรรมชาติ พลังงาน คลื่น
ว30103	- การถ่ายทอดลักษณะทางพันธุกรรม ยีนกับการควบคุมลักษณะพันธุกรรม มิวเทชัน เทคโนโลยีดีเอ็นเอ วิวัฒนาการ ระบบนิเวศ มนุษย์กับทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม - Biodiversity, Ecosystem, Ecological, Relationship, Biomes, Ecological Succession
ว30104	- โลกและการเปลี่ยนแปลง การแปรสัณฐานแผ่นธรณีวิทยา เอกภพ ดาวฤกษ์ เทคโนโลยีอวกาศ - Solar system, Planets, Sun, Galaxy and Universe
ว30201	การเคลื่อนที่ในแนวตรง กราฟความสัมพันธ์ กฎการเคลื่อนที่ของนิวตัน แรงดึงดูดระหว่างมวล สมดุลกล การเคลื่อนที่โพรเจกไทล์ การเคลื่อนที่แบบวงกลม
ว30221	พันธะเคมี
ค31101	- เซต ตรรกศาสตร์ - Conditional Statements (Truth Value and Truth Table, Equivalent Forms of the Conditional $p \rightarrow q$, The Negation of the Conditional $p \rightarrow q$, Statements Related to Conditional ; Converse, Inverse and Contrapositive) - Biconditional Statements (Truth Value and Truth Table) - Truth Tables of Compound Statements - Equivalent Statements - Tautology, Self – Contradiction and Contingency
ค31201	เรขาคณิตวิเคราะห์ ตรรกศาสตร์
ง31105	หน้าที่และบทบาทในฐานะสมาชิกของครอบครัว ประโยชน์ของการปฏิบัติตามบทบาทและหน้าที่ การดูแลรักษาและทำความสะอาดบ้านเครื่องเรือนเครื่องใช้ในบ้าน การเก็บรักษาอาหาร งานช่างในบ้าน การแต่งตัวให้ดูดีด้วยเสื้อผ้าและเครื่องแต่งกาย
ว30105	ความหมาย ประเภทของแนวคิดเชิงคำนวณ ผังงาน ขั้นตอนการพัฒนางาน Context Diagram, Data Flow Diagram, ER Diagram
ง30203	องค์ประกอบของมัลติมีเดีย ประโยชน์ของมัลติมีเดีย การประยุกต์ใช้งานมัลติมีเดีย
พ31101	- ระบบของร่างกาย การดูแลสุขภาพ พฤติกรรมทางเพศ ความขัดแย้งและความรุนแรง - ทักษะพื้นฐาน การอินเตอร์ การเซต การสกดกัน ลักษณะการเล่นกีฬาวอลเลย์บอลและตำแหน่งผู้เล่น
ศ31101	- ทศนาตากับการจัดองค์ประกอบศิลป์ หลักการออกแบบ ศัพท์ทางศิลปะ - ยุคสมัยดนตรีไทย – สากล คีตกวีดนตรีสากล
จ31201	lesson 8-15 vocabulary , unseen passage ,make a sentence ,translator , writing

๑31101	Vocabulary, Dialogues, Tenses, Subject Verb Agreement, Modal Verb, Idioms
๑31201	Vocabulary, Unseen Passages, Wordbuilding, Synonym & Antonym
๑31201	Vocabulaires, Temps, Textes, Répondez aux questions

โรงเรียนอัสสัมชัญคอนแวนต์

สรุปเนื้อหาสอบ ประเมินสรุปครั้งที่ 2 ภาคเรียนที่ 1/2562 ชั้น ม.5

รหัสวิชา	เนื้อหา
ท32101	โคลนติดล้อ การใช้คำและกลุ่มคำสร้างประโยค ระดับภาษา ราชาศัพท์ การเขียนเรียงความ บทร้อยกรอง การอ่านจับใจความ การเขียนสื่อสารในรูปแบบต่างๆ
ส32101	ชีวิตของนักบุญเปาโลและคำสอนทางจดหมายของนักบุญเปาโล กฎแห่งกรรม หลักพุทธธรรม การทำสังคายนาพระไตรปิฎก พิธีกรรมทางพุทธศาสนา การเงินการคลัง เศรษฐกิจระหว่างประเทศ
ส32203	การเปลี่ยนแปลงของเปลือกโลก อุทกภาค บรรยากาศ ภูมิอากาศโลก
ว30222	- สารกำหนดปริมาณ ผลได้ร้อยละ สารละลาย ปฏิกิริยาเคมี สมการเคมี การคำนวณปริมาณสารในปฏิกิริยาเคมี - Empirical and Molecular Formula
ว30102	- ธาตุกัมมันตรังสี ครึ่งชีวิตของธาตุกัมมันตรังสี ตารางธาตุ สมบัติธาตุ พันธะเคมี สารเคมีและผลิตภัณฑ์ในชีวิตประจำวัน - Reaction Rate and Redox Reaction
ว30203	แสงเชิงรังสี แสงเชิงคลื่น ซิมเปิลฮาร์โมนิค คลื่น
ว30242	ระบบการย่อยอาหาร ระบบหายใจ ระบบขับถ่าย ระบบหมุนเวียนเลือด ระบบน้ำเหลืองและภูมิคุ้มกัน
ว30281	แสงสีและสีสรรพ์
ค32101	- วิธีการเรียงสับเปลี่ยน ความน่าจะเป็น - Probability – Numbers, Cards, Dice, Independent Events, Union and Intersection
ค32201	สมการตรีโกณมิติ กฎของไซน์และโคไซน์ ระยะทางและส่วนสูง เวกเตอร์ในสามมิติ
ง32105	งานประดิษฐ์ที่เป็นเอกลักษณ์ไทย งานดอกไม้สด งานมาลัย งานใบตอง หลักการดัดแปลงเสื้อผ้า อุปกรณ์ที่ใช้ในการตัดเย็บและตกแต่งเสื้อผ้า วิธีการดัดแปลงเสื้อผ้า
ว30107	ความหมาย การทำงานของข้อมูล ประเภทของข้อมูล ความหมาย ประเภทของนวัตกรรม การสร้างหรือเพิ่มมูลค่าให้สินค้าหรือบริการ เทคโนโลยีกับการดำเนินชีวิต
พ32101	- ระบบหายใจ ระบบไหลเวียนโลหิต ระบบย่อยอาหารและระบบขับถ่าย การวางแผนดูแลสุขภาพของตนเองและครอบครัว ทักษะในการป้องกันลดความขัดแย้งและแก้ปัญหาเรื่องเพศและครอบครัว สิทธิผู้บริโภค - ทักษะพื้นฐาน การตีลูก การตบลูกและการเสิร์ฟลูกหน้ามือ – หลังมือ การหยอด
ศ32101	- กระบวนการในการสร้างงานทัศนศิลป์ - ละครสร้างสรรค์ องค์ประกอบบทละคร การวิจารณ์
จ32201	lesson 1-5 vocabulary , unseen passage ,make a sentence ,translator , writing
อ32101	Vocabulary, Unseen Passages, Phrasal Verbs, Dialogues, Tenses, Relative Clauses, Conjunctions, Participles (Present, Past)
อ32201	Vocabulary, Unseen Passages, Wordbuilding
ฝ32201	Vocabulaires, Temps, Textes, Refaites des Phrases

โรงเรียนอัสสัมชัญคอนแวนต์

สรุปเนื้อหาสอบ ประเมินสรุปครั้งที่ 2 ภาคเรียนที่ 1/2562 ชั้น ม.6

รหัสวิชา	เนื้อหา
ท33101	การอ่านตีความ แปลความ ขยายความ งานเขียนสื่อสารรูปแบบต่างๆ ภาษาเขียน เรียงความ การแสดงทรรศนะโต้แย้ง โน้มน้าวใจ การใช้คำ กลุ่มคำสร้างประโยค ราชาศัพท์และระดับภาษา แต่งฉันทวิเคราะห้ลักษณะเด่นของวรรณคดี วิเคราะห์และประเมินค่าคุณค่าของวรรณคดี (ไตรภูมิพระร่วง, ขัตติยพัทธกรณี)
ส33101	- พระวรสารทั้ง 4 ของนักบุญมัทธิว นักบุญลูกา นักบุญมาระโก นักบุญยอห์น - พระพุทธศาสนากับปรัชญาเศรษฐกิจพอเพียง ปฏิจักษ์สมบัติ พิธีกรรมทางพระพุทธศาสนา - อยุธยา และรัชกาลที่ 4 – 7
ส33204	หลักกฎหมายแพ่งทั่วไป ทฤษฎี บุคคล กฎหมายครอบครัว กฎหมายทรัพย์สินทางปัญญา กฎหมายอาญา
ว30205	ฟิสิกส์อะตอม ฟิสิกส์นิวเคลียร์
ว30224	กรด – เบส
ว30244	ระบบประสาทและอวัยวะรับรู้สัมผัส ระบบต่อมไร้ท่อและฮอร์โมน การสืบพันธุ์และการเจริญเติบโตของสัตว์
ค33101	ลำดับและอนุกรม การให้เหตุผล
ค33201	แคลคูลัส จำนวนเชิงซ้อน
ง33103	การแก้ปัญหาด้วยกระบวนการเทคโนโลยีสารสนเทศ ภาษาคอมพิวเตอร์ ขั้นตอนการพัฒนาโปรแกรมภาษา การเขียนโปรแกรมด้วยภาษาซี วิเคราะห์ระบบเทคโนโลยี เทคโนโลยีสะอาด ลิขสิทธิ์โปรแกรมคอมพิวเตอร์ การใช้พลังงานและทรัพยากรในการทำงาน
ง30205	หลักการทำงานของ web ความหมาย สัญลักษณ์ที่ใช้ในการเขียนภาษา php การใช้คำสั่งเงื่อนไขและคำสั่งต่างๆ จัดการไฟล์ในรูปแบบที่เหมาะสม คำสั่ง SQL การเปิด ปิดไฟล์ทั้งรันบนเว็บและฐานข้อมูล
ง30206	ความหมาย ความสำคัญของโครงงานคอมพิวเตอร์ ประเภทของโครงงานคอมพิวเตอร์ ขั้นตอนการทำโครงงานคอมพิวเตอร์ การนำเสนอโครงงานคอมพิวเตอร์
พ33101	- ระบบประสาท ระบบต่อมไร้ท่อ การวางแผนดูแลสุขภาพของตนเองและครอบครัว ทักษะที่เหมาะสมในการป้องกันและแก้ปัญหาเรื่องเพศ ความขัดแย้งที่อาจเกิดขึ้นระหว่างผู้เรียนหรือเยาวชนในชุมชนและเสนอแนวทางแก้ไขปัญหา - ทิศทางลีลาศ มารยาท การลีลาศจังหวะ Waltz จังหวะ Quick Step
ศ33101	- การวิจารณ์งานทัศนศิลป์ การออกแบบแฟ้มสะสมงาน - กุญแจเสียง เครื่องหมายแปลงเสียง การอ่าน-เขียนโน้ตในบรรทัด 5 เส้น
จ33201	vocabulary ,make a sentence ,translator , writing
อ33101	Vocabulary, Unseen Passage, Conditional Sentences, Reported Speech, Multi-Part Verb, Dialogues, Error Detection
อ33201	Vocabulary, Unseen Passages
ฝ33201	Vocabulaires, Temps, Textes, Refaites des phrases