



เนื้อหาสอบปลายภาคเรียนที่ 2 ปีการศึกษา 2568
โรงเรียนสาริตมหาวิทยาลัยศรีนครินทรวิโรฒ องครักษ์

สถาบันวิจัย พัฒนา และสาธิตการศึกษา

ระดับชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 6

สอบวันจันทร์ที่ 12 มกราคม 2569 / วันพุธที่ 14 มกราคม 2569

1. สาขาวิจัยและพัฒนการสอนภาษาไทย ★ ภาษาไทยพื้นฐาน - ขุนช้างขุนแผน ตอน ขุนช้างถวายฎีกา - เนื้อหาสาระสำคัญ - คำศัพท์ - คุณค่าที่ปรากฏเนื้อเรื่อง - ประเด็นสะท้อนกับสังคมไทย	3. สาขาวิจัยและพัฒนการสอนวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี ★ ปฏิบัติการทางวิทยาศาสตร์ (ม.6/1 - ม.6/5) (สอบนอกตาราง) ★ วิทยาศาสตร์พื้นฐาน (ม.6/6-ม.6/7) (สอบนอกตาราง) ★ ฟิสิกส์ หน่วยที่ 5 ฟิสิกส์อะตอม 5.3 ทวิภาวะของคลื่นและอนุภาค หน่วยที่ 6 ฟิสิกส์นิวเคลียร์และฟิสิกส์อนุภาค 6.1 เสถียรภาพของนิวเคลียส แรงนิวเคลียร์ 6.2 กัมมันตภาพรังสี 6.3 ปฏิกิริยานิวเคลียร์และพลังงานนิวเคลียร์ 6.4 ประโยชน์และการป้องกันอันตรายจากรังสี 6.5 ฟิสิกส์อนุภาค ★ เคมี (ม.6/1-ม.6/4) หน่วยการเรียนรู้ที่ 1 เรื่อง พอลิเมอร์ 1. มอนอเมอร์และพอลิเมอร์ 2. ปฏิกิริยาพอลิเมอร์ 3. โครงสร้างและสมบัติของพอลิเมอร์ 4. การปรับปรุงสมบัติของพอลิเมอร์ 5. การแก้ปัญหาขยะพอลิเมอร์ ★ เคมี (ม.6/5) (สอบนอกตาราง) ★ ชีววิทยา (ม.6/1-ม.6/4) (สอบนอกตาราง) ★ ชีววิทยาพื้นฐาน (ม.6/5) (สอบนอกตาราง)
2. สาขาวิจัยและพัฒนการสอนคณิตศาสตร์ ★ คณิตศาสตร์พื้นฐาน คณิตศาสตร์ประยุกต์ 1 - สถิติ - การแจกแจงความน่าจะเป็น ★ Additional Mathematics (M.6/1) (outside the exam schedule) English Exam Topics Part 1: Reading Comprehension: Answer eight reading comprehension questions Part 2: Comparatives: Circle the correct comparative form. Part 3: Superlatives: Write the correct superlative form. Part 4: First Conditionals: Fill in the gaps to make first conditional sentences. Part 5: Second Conditionals: Fill in the gaps to make second conditional sentences. ★ คณิตศาสตร์เพิ่มเติม (ม.6/2-ม.6/5) (สอบนอกตาราง)	4. สาขาวิจัยและพัฒนการสอนสังคมศึกษา ศาสนาและวัฒนธรรม ★ สังคมศึกษา (การจัดการทรัพยากรธรรมชาติ) ม.6/1-ม.6/7 (สอบนอกตาราง)

5. สาขาวิจัยและพัฒนาการสอนภาษาต่างประเทศ

★ English (M.6/1)

English Exam Topics

Part 1: Reading Comprehension: Answer eight reading comprehension questions

Part 2: Comparatives: Circle the correct comparative form.

Part 3: Superlatives: Write the correct superlative form.

Part 4: First Conditionals: Fill in the gaps to make first conditional sentences.

Part 5: Second Conditionals: Fill in the gaps to make second conditional sentences.

★ ภาษาอังกฤษ (ม.6/2 - ม.6/7)

Unit 6

Vocabulary: synonyms of predict, dependent prepositions, expressing hope/doubt for the future

Grammar: phrasal verbs-particles and their meanings

Reading: Unseen passages

ข้อมูล ณ วันที่ 8 ธันวาคม 2568