



Mid-term Examination Content Letters

Semester 1/2025

Year 11

Subject: Foundation English 3 (EN30103)		Teacher: Ms. Michaela Lynn Cricchio
No.	Contents / Chapter เนื้อหา / บทเรียน	Textbooks / Notes / Worksheets หนังสือเรียน แบบฝึกหัด / สมุด
1	Introduction: present simple and present continuous	Advanced Solutions upper intermediate
2	1 Fame: past perfect simple and past perfect continuous, plus personality adjectives, used to and would	Advanced Solutions upper intermediate Plus, zodiac research
3	2 Problems: Describing feelings, present continuous, infinitives and -ING	Advanced Solutions upper intermediate

Subject: English Reading-Writing 3 (EN30203)		Teacher: Mr. Christopher Morgan
No.	Contents / Chapter เนื้อหา / บทเรียน	Textbooks / Notes / Worksheets หนังสือเรียน แบบฝึกหัด / สมุด
1	Chapters 1/2/3/4/5/6	George Orwell - Animal Farm

Subject: Foundation Mathematics 3 (MA30103)

Teacher: Mr. Mahesh Kumar

No.	Contents / Chapter เนื้อหา / บทเรียน	Textbooks / Notes / Worksheets หนังสือเรียน แบบฝึกหัด / สมุด
1.	Trigonometric Functions - Review of Trigonometric Ratios - Unit Circle Trigonometry - Trigonometric Functions - Graph of Trigonometric Functions	Worksheets- Google Classroom

Subject: Supplemental Mathematics 3 (MA30203)

Teacher: Mr. Mahesh Kumar

No.	Contents / Chapter เนื้อหา / บทเรียน	Textbooks / Notes / Worksheets หนังสือเรียน แบบฝึกหัด / สมุด
1.	Measures of Central Tendencies and Positions -Arithmetic Mean Of a Data - Geometric Mean and Harmonic Mean of a Data - Median and Mode - Percentiles and Quartiles	Worksheets- Google Classroom

Subject: Mathematics for Business and Finance 1 (MA30207) Teacher: Mr. Anvarsha Shajahan		
No.	Contents / Chapter เนื้อหา / บทเรียน	Textbooks / Notes / Worksheets หนังสือเรียน แบบฝึกหัด / สมุด
1	Introduction to number systems - Fractions - Decimals	Worksheets in Google classroom

Subject: Physics 2 (ST30202)

Teacher: Ms. Sheila Ambasan

No.	Contents / Chapter เนื้อหา / บทเรียน	Textbooks / Notes / Worksheets หนังสือเรียน แบบฝึกหัด / สมุด
1	Characteristics of Light	Book, Worksheet, Google Classroom
2	Diffraction	Book, Worksheet, Google Classroom
3	Refraction	Book, Worksheet, Google Classroom
4.	SHM and Simple Pendulum	Book, Worksheet, Google Classroom
5	Waves and Vibration	Book, Worksheet, Google Classroom

Subject: Chemistry 2 (ST30222)

Teacher: Mr. Edwin Catabay

No.	Contents / Chapter เนื้อหา / บทเรียน	Textbooks / Notes / Worksheets หนังสือเรียน แบบฝึกหัด / สมุด
1	Atomic Structure	Reference book/Worksheets/ Google Classroom
2	Molar mass	Reference book/Worksheets/ Google Classroom
3	Empirical and Molecular Formula	Reference book/Worksheets/ Google Classroom
4	Percentage Composition	Reference book/Worksheets/ Google Classroom

Subject: Biology 2 (ST3042)

Teacher: Ms. Mary Vatral

No.	Contents / Chapter เนื้อหา / บทเรียน	Textbooks / Notes / Worksheets หนังสือเรียน แบบฝึกหัด / สมุด
1	Photosynthesis	Notes
2	Experiment on Tropisms	Experiment
3	Tropisms	Notes
4	Plant reproduction and flowering plants	Notes

Subject: Foundation Thai 3 (TH30103)

Teacher: Ms. Siranee Yimyaem

No.	Contents / Chapter เนื้อหา / บทเรียน	Textbooks / Notes / Worksheets หนังสือเรียน แบบฝึกหัด / สมุด
1.	หน่วยที่ 1 : แนวทางการพิจารณาเนื้อหา และกลวิธีในวรรณคดี	หนังสือเรียนวรรณคดีวิจักษ์ ชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 5
2.	หน่วยที่ 2 : ลิลิตตะเลงพ่าย	หนังสือเรียนวรรณคดีวิจักษ์ ชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 5
3.	หน่วยที่ 3 : การเพิ่มคำ	หนังสือเรียนหลักภาษาและการใช้ภาษาเพื่อการสื่อสาร ชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 5
4.	หน่วยที่ 4 : โคลนติดล้อ ตอนความนิยมเป็นเสมือน	หนังสือเรียนวรรณคดีวิจักษ์ ชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 5

Subject: Foundation Social Studies 3 (SO30103)

Teacher: Ms. Rachanuch Rattanasarn

No.	Contents / Chapter เนื้อหา / บทเรียน	Textbooks / Notes / Worksheets หนังสือเรียน แบบฝึกหัด / สมุด
1	หน่วยการเรียนรู้ที่ 00 เศรษฐศาสตร์เบื้องต้น 1.1 บอกความหมาย ความสำคัญของเศรษฐศาสตร์ 1.2 บอกขอบข่าย เป้าหมายของการศึกษาเศรษฐศาสตร์ 1.3 วิเคราะห์ปัญหาพื้นฐานทางเศรษฐศาสตร์ 1.4 อธิบายกิจกรรมทางด้านเศรษฐศาสตร์ 1.5 อธิบายการประยุกต์ใช้เศรษฐศาสตร์กับการดำเนินชีวิต	หนังสือเรียนรายวิชาพื้นฐานเศรษฐศาสตร์ ชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 4 - 6 หน้า 1 - 11 , Google Classroom
2	หน่วยการเรียนรู้ที่ 1 ระบบเศรษฐกิจในโลกปัจจุบัน 2.1 อธิบายหน่วยเศรษฐกิจ 2.2 อธิบายและจำแนกระบบเศรษฐกิจ 2.3 อธิบายและจำแนกตลาดในระบบเศรษฐกิจ 2.4 วิเคราะห์การกำหนดราคาในระบบเศรษฐกิจ 2.5 อธิบายการกำหนดค่าจ้าง อัตราค่าจ้างแรงงานในสังคมไทย และ กฎหมายที่เกี่ยวข้อง	หนังสือเรียนรายวิชาพื้นฐานเศรษฐศาสตร์ ชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 4 - 6 หน้า 13 - 41 , Google Classroom

Subject: History 3 (SO30109)		Teacher: Mr. Kamjohn Suktawee
No.	Contents / Chapter เนื้อหา / บทเรียน	Textbooks / Notes / Worksheets หนังสือเรียน แบบฝึกหัด / สมุด
1.	หน่วยที่ 1 เวลา ยุคสมัยทางประวัติศาสตร์สากล และวิธีการทางประวัติศาสตร์	หนังสือเรียนวิชาประวัติศาสตร์สากล ม.4-ม.6

Subject: Legal Principle in Daily Life (SO30202)

Teacher: Ms. Piyawan Noisopa

No.	Contents / Chapter เนื้อหา / บทเรียน	Textbooks / Notes / Worksheets หนังสือเรียน แบบฝึกหัด / สมุด
1	ความหมายและความสำคัญของกฎหมาย <ul style="list-style-type: none">- ความหมายของกฎหมาย- ลักษณะสำคัญของกฎหมาย- ประเภทของกฎหมายต่าง ๆ	Power point ใน Google Classroom
2	กระบวนการจัดทำกฎหมายลายลักษณ์อักษร <ul style="list-style-type: none">- ที่มาของกฎหมายและการร่างกฎหมาย- การพิจารณาและขั้นตอนในการจัดทำกฎหมาย- ลำดับชั้นของกฎหมายลา	Power point ใน Google Classroom
3	กฎหมายรัฐธรรมนูญ <ul style="list-style-type: none">- ความเป็นมาของรัฐธรรมนูญไทย- สาระสำคัญของรัฐธรรมนูญแห่งราชอาณาจักรไทย พุทธศักราช 2560- หลักเกณฑ์สำคัญที่กำหนดไว้ในรัฐธรรมนูญ ซึ่งเป็นหลักในการปกครองประเทศ- โครงสร้างและอำนาจหน้าที่ของ ฝ่ายนิติบัญญัติฝ่ายบริหาร และฝ่ายตุลาการ	Power point ใน Google Classroom