



Mid-term Examination Content Letters
Semester 2/2023
Year 11

Subject: Foundation Mathematics 4 (MA30104)		Teacher: Mr. Mahesh Kumar
No.	Contents / Chapter เนื้อหา / บทเรียน	Textbooks / Notes / Worksheets หนังสือเรียน แบบฝึกหัด / สมุด
1	Matrices and Determinants 1. Introduction to Matrices 2. Operations on Matrices 3. Transpose of a Matrix 4. Determinant of a Matrix 5. System of Linear Equations	Worksheets - Google Classroom

Subject: Foundation English 4 (EN30104)

Teacher: Mr. Kevin Baker

No.	Contents / Chapter เนื้อหา / บทเรียน	Textbooks / Notes / Worksheets หนังสือเรียน แบบฝึกหัด / สมุด
1	Prepositions	Board work, projects and smart TV.
2	Synonyms (new vocabulary)	
3	Comparatives	
4	Word meanings	
5	Written essay	

Subject: Foundation Thai 4 (TH30104)

Teacher: Mr. Kantakarn Uttiya

No.	Contents / Chapter เนื้อหา / บทเรียน	Textbooks / Notes / Worksheets หนังสือเรียน แบบฝึกหัด / สมุด
1	ลิลิตตะเลงพ่าย	หนังสือวรรณคดีวิจักษ์
2	คำจากภาษาอื่น	หนังสือหลักภาษาและการใช้ภาษาเพื่อการสื่อสาร

Subject: Foundation Social Studies 4 (SO30104)

Teacher: Mr. Jirat Sangngoen

No.	Contents / Chapter เนื้อหา / บทเรียน	Textbooks / Notes / Worksheets หนังสือเรียน แบบฝึกหัด / สมุด
1	เศรษฐศาสตร์เบื้องต้น	หนังสือเศรษฐศาสตร์ ม.4-ม.6
2	ระบบเศรษฐกิจในโลกปัจจุบัน	หนังสือเศรษฐศาสตร์ ม.4-ม.6
3	เศรษฐกิจพอเพียงกับการพัฒนาเศรษฐกิจของไทย	หนังสือเศรษฐศาสตร์ ม.4-ม.6

Subject: Physics 3 (ST30203)

Teacher: Ms. Geethulakshmi Kolanghat

No.	Contents / Chapter เนื้อหา / บทเรียน	Textbooks / Notes / Worksheets หนังสือเรียน แบบฝึกหัด / สมุด
1	AC and DC circuits and Current <ul style="list-style-type: none">- AC and DC circuits- effective current and effective emf- electric potential and potential energy- Capacitors- charging and discharging- current- ohm's law- resistors	Holt McDougal Physics Google classroom

Subject: Chemistry 3 (ST30223)

Teacher: Ms. Shashi Saihgal

No.	Contents / Chapter เนื้อหา / บทเรียน	Textbooks / Notes / Worksheets หนังสือเรียน แบบฝึกหัด / สมุด
1	alkanes alkenes polymers alcohols carboxylic acids	As and A level

Subject: Biology 3 (ST30243)

Teacher: Ms. Mary Vatra

No.	Contents / Chapter เนื้อหา / บทเรียน	Textbooks / Notes / Worksheets หนังสือเรียน แบบฝึกหัด / สมุด
1	Immunity	Power points
2	Digestion	Power points
3	Research projects	Their own

*** Please contact Teacher if you have any question about exam content หากมีข้อสงสัยเกี่ยวกับเนื้อหาการสอบ กรุณาติดต่อครูประจำวิชา