

**Final Exam Contents Form: Semester 1 / 2023**

**Subject: Foundation Mathematics 5    Code: MA30105    Class: EP M6/1-2    Teacher's Name: Keerthi Prabhakar**

<b>Contents</b>	<b>Formative 2</b>	<b>Final Exam</b>	<b>Written Answers</b>	<b>Classroom Handouts</b>	<b>Remark</b>
1. Properties of Real numbers	✓	✓	✓	Class notes and Worksheets	Content might change because of time constraints.
2. Quadratic Equations	✓	✓	✓		
3. Quadratic Functions	✓	✓	✓		
4. Sketching quadratic functions	✓	✓	✓		
5. Quadratics applications	✓	✓	✓		
6. Completing the square	✓	✓			
7. Sum and product of the roots	✓	✓			
8. Properties of the discriminant	✓	✓			

Formative 2: - Quizzes - Worksheets - Tests

**Subject: M6 Foundation Health Studies and PE    Code: HP30207 and HP30105    Class EP M6/1-2    Teacher's Name: Brian Mallon**

<b>Contents</b>	<b>Formative 2</b>	<b>Final</b>	<b>Classroom Handouts</b>	<b>Remark</b>
1. Addiction	✓	✓	Exam Review Sheet.	Content might change because of time constraints.
2. Alcohol Awareness	✓	✓		
3. Basketball Rules and Regulations	✓	✓		
4. Futsal Rules and Regulations	✓	✓		
5. Physical Fitness	✓	✓		

**Note: The exam will take place during our last class before exam week.**

**Subject: Universal Mathematics 5    Code: MA30217 Class EP M6/1-2    Teacher's Name: Shiv Kumar**

Contents	Formative 2	Final Exam	Written Answers	Classroom Handouts	Remark
1. Limit of Sequence	✓	✓	✓	<b>Text book</b> (Haese Mathematics 3 <sup>rd</sup> edition)  (Class Worksheets +Handouts)	Content might change because of time constraints.
2. Limits tend to infinity	✓	✓	✓		
3. Limits tends to zero	✓	✓	✓		
4. Trigonometric limits	✓	✓	✓		
5. Indefinite integration	✓	✓	✓		
6. Properties of indefinite integration	✓	✓	✓		
7. Definite integration	✓	✓	✓		
8. Properties definite integration	✓	✓	✓		
9. Application of integration	✓	✓	✓		
10. Area under curve	✓	✓	✓		
11. Area between a curve and a straight line	✓	✓	✓		

**Subject: Foundation English 5**

**Code: EN30105**

**Class: EP M6 1-2**

**Teacher: Jonathan Phillips**

Final Exam Content		Formative 2	Classroom Handouts	Remark
Multiple choice	Adjectives with prepositions Collocations Describing a table Subordinating conjunctions Idiomatic expressions Future tenses	All	<b>Ready for IELTS</b> Material uploaded to Schoology Zoom Lesson Recordings Ready for IELTS Student's Book  A PDF File with material to revise for the exam will be provided the week before the exam.	
Reading	IELTS Reading Questions			
Writing	IELTS Writing Task 1			

**Subject: English for Academic Achievement**

**Code: EN30211**

**Class: EP M6/2**

**Teacher: Joshua Bolen**

<b>Final Exam Contents</b>		<b>Formative Score</b>	<b>Classroom Handouts</b>	<b>Remark</b>
Multiple Choice Section	Linking words Subject-Verb Agreement, Verb Tenses Complex sentences, conditionals	All	Worksheets, Notebook work, Schoology.	
Writing Section	IELTS Task 1 Essay	All	A PowerPoint presentation with material to revise for the exam will be provided the week before the exam.	

**Subject: Integrated Science 1**

**Code: ST30281**

**Class: EP M6/2B**

**Teacher's Name: Mr. Michael Dew**

<b>Contents</b>		<b>Formative 2</b>	<b>Final</b>	<b>Classroom Handouts</b>	<b>Remark</b>
1.	Cell Organelles	✓	✓	<b>Text book</b> <b>Power points</b> <b>Work Sheets</b> <b>Class Tests</b>	Content might change because of time constraints.
2.	Cellular Transport	✓	✓		
3.	Excretory System	✓	✓		
4.	Respiratory System	✓	✓		
5.	Circular System	✓	✓		
6.	Immune/Lymphatic System	✓	✓		

### วิชาภาษาไทยพื้นฐาน 5 (ท30105)

- สำนัคดีเภทคำฉันท์ - การอธิบาย บรรยาย พรรณนา
- ความสัมพันธ์ระหว่างภาษากับความคิด - การแสดงทรรศนะ ได้แย่ง และโน้มน้าวใจ
- เหตุผลกับภาษา

### วิชาการพูดในที่ประชุมชน (ท30203)

- การสัมภาษณ์ - การพูดในโอกาสต่าง ๆ
- การอภิปราย

### วิชาสังคมศึกษา ศาสนาและวัฒนธรรมพื้นฐาน 5 (ส30105)

#### สาระที่ 4 ประวัติศาสตร์

- เวลา ยุคสมัย หลักฐาน และวิธีการทางประวัติศาสตร์ - ประวัติศาสตร์สากล
- ประวัติศาสตร์ไทย

#### สาระที่ 5 ภูมิศาสตร์

- เครื่องมือทางภูมิศาสตร์ - ทรัพยากรธรรมชาติ และสิ่งแวดล้อม
- หลักภูมิศาสตร์

### วิชาศิลปะกับความเป็นมนุษย์ (ส30203)

#### หน่วยที่ 3 ครอบครั้ว เพศ และอัตลักษณ์ทางชาติพันธุ์

- ระบบเครือญาติ - อัตลักษณ์และความเป็นชาติพันธุ์
- การแบ่งแยกทางเพศ

#### หน่วยที่ 4 ศาสนา ศิลปะ และการเปลี่ยนแปลงวัฒนธรรม

- มนุษย์กับศาสนา - มนุษย์กับอาหาร
- มนุษย์กับศิลปะ - วัฒนธรรมกับการเปลี่ยนแปลง