

A. G. Church School / Dhaka
Final Semester Syllabus – 2023-2024
Class: VI/ Emerald & Pearl



G. MATHEMATICS

Chapters: 5, 8, 9, 11, and 14.

ENGLISH LANGUAGE

Topic 1	:	Reading comprehension.
Topic 2	:	Punctuation.
Topic 3	:	Phrases.
Topic 4	:	Common errors.
Topic 5	:	Newspaper article.
Topic 6	:	Narrative essay.
Topic 7	:	Direct and indirect speech.
Topic 8	:	Tense.
Topic 9	:	Unseen comprehension.

ENGLISH LITERATURE:

- Book: Twelfth Night by William Shakespeare (Act-1,2 & 3).
- Poem: Half past Two by U A Fanthorpe.
- Themes, Motifs, Symbols, RTC, Character Analysis, Questions / Answers and Word meaning.
- Figurative Speech: Personification and Onomatopoeia.

BIOLOGY

Chapter 4	:	Transport, temperature control and excretion.
Chapter 5	:	Senses and Coordination.
Chapter 7	:	Plants.
Chapter 8	:	Variation, .
Chapter 16	:	Inheritance.
Chapter 17	:	Evolution.
Chapter 19	:	Energy and nutrient transfer



BANGLA

বাংলা ১ম পত্র :

গদ্য: ১. একাত্তরের দিনগুলি - জাহানারা ইমাম ২. কীট পতঙ্গের সঙ্গে বসবাস - আবদুল্লাহ আল-মুতী ৩. রোকেয়া সাখাওয়াত হোসেন - সেলিনা হোসেন	পদ্য: ১. আমি সাগর পাড়ি দেবো - কাজী নজরুল ইসলাম ২. আমার বাড়ি - জসিমউদ্দিন
ব্যাকরণ : ১. যুক্ত ব্যঞ্জনবর্ণ ২. বাক্য সংকোচন ৩. সমার্থ শব্দ বা প্রতিশব্দ ৪. বিপরীতার্থক শব্দ ৫. পরিভাষা (ভোকাবুলারি) ৬. অনুবাদ (ট্রান্সলেশন)	রচনামূলক: ১. উল্লেখিত শব্দভান্ডারের সাহায্যে অনুচ্ছেদ লিখ। (শব্দসীমা: ৯০-১০০ শব্দ) ২. নিম্নে উল্লেখিত বিষয়টির উপর/ছবির বর্ণনা দিয়ে অনুচ্ছেদ লিখ। বাংলা দ্রুতপঠন কার্যক্রম: ১. দৈনিক বাংলা সংবাদপত্র ২. আনন্দপাঠ- ষষ্ঠ শ্রেণি (এনসিটিবি)

PHYSICS

Chapters : 3, 4, 5, and 6.

HISTORY

Unit 8 - Chapter 25	:	The Church.
Chapter 26	:	The Crusades.
Unit 6 - Chapter 17	:	The Germans.
Chapter 18	:	The Franks.
Chapter 19	:	The Irish and Anglo-Saxons.
Buddhism P. 58		
The Japanese Samurai P.186		
Unit 7 - Chapter 20	:	The Vikings.
Chapter 21	:	The Byzantine Empire.
Chapter 23	:	The Russians.
Chapter 24	:	Feudal Society.
The H'an and the T'ang P.100		
The Middle Kingdom of Africa P.150		

GEOGRAPHY

- Chapter 8 : Land, water and environment.
Chapter 9 : Vegetation and wildlife.
Chapter 10 : Climate and Natural Disaster.

[Text Book : Discovering Bangladesh Book 2]



CHEMISTRY

Chapter 3

- Topic 1 : 3.03 - Particles and chemical equations 1.
Topic 2 : 3.04 - Particles and chemical equations 1.
Topic 3 : 3.06 – Acids and their reactions.
Topic 4 : 3.07 – Acids, alkalis and the PH scale.
Topic 5 : 3.08 – Making salts.
Topic 6 : 3.11 – Making and breaking compounds.
Topic 7 : 3.12 – Rates of reactions.
Topic 8 : 3.13 – Concentration and Surface area.
Topic 9 : 3.14 – Temperature and catalysts.

Chapter 4

- Topic 1 : 4.01 – Energy changes in reactions.
Topic 2 : 4.02 – Exothermic reactions.
Topic 3 : 4.03 – Endothermic reactions.
Topic 4 : 4.04 – Bond and energy transfer.
Topic 5 : 4.05 – Reversible reactions.

Chapter 5

- Topic 1 : 5.07 – Rocks, minerals and ores.
Topic 2 : 5.08 – Ores from rocks; extracting iron.

COMPUTER:

- Chapter 7 : More about MS Excel 2007.
Chapter 9-10 : QBASIC Statement.
Hand-note : Algorithm & Flowcharts.
Chapter 12 : Introduction to Email.
Hand-note : Scratch Programming.
Hand-note : Virus and its effects.

N.B.: Should there be any changes or additions, you will be notified in the class