## SYLLABUS: 2024 STD-X

#### বাংলা ১ম পত্র

#### মানবন্টন:

পূর্ণমান :১০০

শ্রেণি পরীক্ষা : ২০

চুড়ান্ত পরীক্ষা : ৮০ (সৃজনশীল - ৬০ , বহু নির্বাচনী - ২০)

## প্রাক-নির্বাচনি পরীক্ষার পাঠ্যক্রম

গদ্য: ১। প্রবাস বন্ধু পদ্য: ১। আমি কোনো আগন্তুক নই

২। মমতাদি ২। রানার

৩। পয়লা বৈশাখ ৩। তোমাকে পাওয়ার জন্য, হে স্বাধীনতা

৪। একাত্তরের দিনগুলি । আমার পরিচয়

সহপাঠ: নাটক - বহিপীর (অর্ধেক)।

#### নির্বাচনি পরীক্ষার পাঠ্যক্রম

গদ্য: ১। সাহিত্যের রূপরীতি পদ্য: ১। স্বাধীনতা, এ শব্দটি কীভাবে আমাদের হলো

২। নিয়তি ২। সাহসী জননী বাংলা

সহপাঠ : নাটক - বহিপীর (সম্পূর্ণ)।

রিভি: সম্পুর্ণ সিলেবাস (বই)

#### বাংলা ২য় পত্ৰ

#### মানবন্টন:

পূর্ণমান :১০০

শ্রেণি পরীক্ষা : ২০

চুড়ান্ত পরীক্ষা: ৮০ (বিরচন - ৬০ , বহু নির্বাচনী - ২০)

#### প্রাক-নির্বাচনি পরীক্ষার পাঠ্যক্রম

ব্যাকরণ- ক. বিভক্তি খ. ক্রিয়াবিভক্তি গ. ক্রিয়ার কাল

ঘ. বাক্যের অংশ ও শ্রেণিবিভাগ 

৪. বাক্যের বর্গ

চ. উদ্দেশ্য ও বিধেয় ছ. সরল, জটিল ও যৌগিক বাক্য

জ. কারক ঝ. বাচ্য ঞ. উক্তি

ট. যতিচিহ্ন ঠ. বাগর্থের শ্রেণি ড. বাগধারা (ঘোড়ার ডিম - হাতেখড়ি) ঢ. প্রতিশব্দ (বন - হীন) ৭. বিপরীত শব্দ (ভীরু- হ্রাস) ত. শব্দজোড় (পিন - হার)

সারমর্ম/সারাংশ : ক. ওরে নবীন ওরে ... আয় রে আমার কাঁচ।

খ. দৈন্য যদি আসে ... দু'হাত বাড়াস।

গ. তুমি আসবে ব'লে ... লাশের উপর।

ঘ. মহাসমুদ্রের . . . রাখিয়াছি ।

ঙ. মানুষের মূল্য . . . মানে এই ।

চ. আজকাল . . . বাড়িতেছে ।

ছ. তুমি বসন্তের . . . কেহ নও ।

জ. অভাব আছে . . . করিয়াছে ।

ভাবসম্প্রসারণ: ক. ভোগে নয় . . . মনুষ্যত্ত্বের বিকাশ।

খ. যে নদী . . . লোকালয় ।

গ. যে সহে, সে রহে।

ঘ. প্রাণ থাকলেই... মানুষ হয় না।

অনুচ্ছেদঃ ক. স্বাধীনতা দিবস খ. জাতীয় পতাকা

গ. জাতীয় সংগীত ঘ. কম্পিউটার

ঙ. শিষ্টাচার

#### পত্ৰ:

ক. স্বাস্থ্যকেন্দ্রের দুর্দশার কথা জানিয়ে পত্রিকায় প্রকাশের জন্য চিঠি লেখ ।

খ. সড়ক দুর্ঘটনা প্রতিকারের দাবি জানিয়ে পত্রিকায় প্রকাশের উপযোগী চিঠি।

গ, এলাকার রাম্ভা সংস্থারের জন্য পত্রিকায় প্রকাশের উপযোগী চিঠি।

ঘ. রবীন্দ্রজয়ন্তী উদ্যাপন উপলক্ষে আমন্ত্রণপত্র।

ঙ. মানপত্র: এসএসসি পরীক্ষার্থীদের বিদায় উপলক্ষে মানপত্র।

চ. খ্যাতিমান কবি বা সাহিত্যিকের আগমন উপলক্ষে অভিনন্দনপত্র।

ছ. নাগরিক সংবর্ধনা উপলক্ষে আমন্ত্রণপত্র।

### প্রতিবেদন:

ক. খাদ্যে ভেজালের কারণ ও প্রতিকার জানিয়ে সংবাদ প্রতিবেদন ।

খ. দুর্নীতি ও তার প্রতিকার সংক্রান্ত সংবাদ প্রতিবেদন ।

গ. বন্যায় ক্ষতিগ্রন্ত জনজীবন নিয়ে একটি সংবাদ প্রতিবেদন লেখ ।

ঘ. সুন্দর হাতের লেখা প্রতিযোগিতা বিষয়ক সংবাদ প্রতিবেদন।

রচনাঃ ক. কৃষিকাজে বিজ্ঞান;

খ. মাদকাসক্তি ও এর প্রতিকার;

গ.বাংলাদেশের প্রাকৃতিক দুর্যোগ;

ঘ, বিশ্বকোষঃ

ঙ. অদম্য অগ্রযাত্রায় বাংলাদেশ

### নির্বাচনি পরীক্ষার পাঠ্যক্রম

সম্পূর্ণ সিলেবাস

#### **ENGLISH 1st PAPER**

#### **Marks Distribution:**

Full Marks : 100 C.T. : 20

Exam. : 80 (Reading: 45 + Writing: 35)

#### **Pre-Test Examination**

English for Today: Unit (10-14)

**Paragraph:** 1. Your School Library

2. A Street Accident

3. A Winter Morning

4. Deforestation

5. A Day Labourer

6. Global Warming

#### E-mails:

- 1. Write an email to your friend describing a picnic/study tour that you have enjoyed.
- 2. Write an email to your father about the preparation of S.S.C exam.
- 3. Write an email to your friend telling him how to improve English language.
- 4. Write an email to your friend about a science fair.
- 5. Write an email to your friend describing the annual sports day of your school.

#### Letter:

- 1. Write a letter to your younger brother about the bad effect of smoking.
- 2. Write a letter to your friend thanking him for his hospitality.
- 3. Write a letter to your brother describing the importance of physical exercise.
- 4. Write a letter to your friend congratulating him/her on his/her brilliant success.
- 5. Write a letter to your friend describing the importance of taking physical exercise.

\*Completing story : (21-25, 77-82)

\*Dialogue : 21-30 \* Graph and chart : 21-30

### **Test Examination:** Revi (selected)

**Paragraph:** 1. Drug Addiction

2. The Life of a Farmer

3. A Tea Stall

4. Environment Pollution

5. Price Hike

#### E-mails:

- 1. Write an email to follow the rules of health.
- 2. Write an email to your friend about the ailing friend showing sympathy.
- 3. Write an email to your friend thanking him for spending summer vacation.
- 4. Write an email to your friend about the co-curricular activities.

#### Letter:

- 1. Write a letter to your friend describing the experience of visiting historical place.
- 2. Write a letter to your friend/younger brother about importance of reading English newspaper.
- 3. Write a letter to your father in response to his advice about not to kill precious time surfing internet.

4. Write a letter to your friend describing a book that you have recently read.

\*Completing story : (26-30, 83-87)

\*Dialogue : 31-40

\* Graph and chart : 31-40

### ENGLISH 2<sup>nd</sup> PAPER

#### **Marks Distribution:**

 Full Marks
 : 100

 C.T.
 : 20

*Exam.* : 80 (*Grammar*: 50 + *Composition*: 30)

#### **Pre-Test Examination**

**Grammar:** 1. Articles

2. Right form of verb

3. Voice

4. Transformation (sentence patterns, degrees)

5. Narration

6. Completing Sentence

7. Cloze Test

8. Prepositions

9. Punctuation

10. Tag Question- Revi

11. Connectors

12. Substitution Table

13. Suffix- prefix

## **Writing CV** : 17 - 26

**Paragraph:** 1. Tree Plantation

2. Moonlit Night

3. A Village Fair

4. A Book Fair

5. Metro Rail

6. Dengue Fever

7. Importance of Learning English

#### **Applications:**

- 1. Write an application to the Headmaster of your school requesting him to open an English Language club in the school.
- 2. Write an application to the Headmaster of your school for opening a debating club in the school compound.
- 3. Write an application to the Headmaster of your school for opening computer club in the school compound.
- 4. Write an application to the Headmaster of Square High School praying for admission into his school.
- 5. Write an application to the Headmaster requesting him to increase the common room facilities.
- 6. Write an application to the Headmaster for arranging some more extra classes.

E-Mail: Class standard.

**Complaint Letters:** No. (1-8) Ad. L. Book

**Composition:** 

- 1. The population problem in Bangladesh
- 2. The journey you like most
- 3. Aim in Life
- 4. A visit to a village fair
- 5. Importance of Reading Newspaper
- 6. Flood in Bangladesh
- 7. Uses and Abuses of Satellite Channel

### **Test Examination:**

Test Paper Solve (Grammar all items)

**Writing CV** : 27 - 37

Paragraph: 1. Pri

- 1. Price Hike
- 2. Load Shedding
- 3. Drug Addiction
- 4. A Rainy Day
- 5. Early Rising
- 6. A Farmer
- 7. Uses and Abuses of Mobile Phone

8. Uses and Abuses of Facebook

### **Application:**

- 1. Write an application to the headmaster for a T.C.
- 2. Write an application to the headmaster for half-holiday to witness the match.
- 3. Write an application to the D.C. for sending relief and medical aids for flood affected people of your locality.
- 4. Write an application to the headmaster to increase the number of books in the school library.
- 5. Write an application to the headmaster for opening a canteen.
- 6. Write an application to the headmaster changing one of your elective subjects.

**E-Mail:** Class standard. **Complaint Letters:** 9-13

Composition: 1. Newspaper

2. Your Daily Life

3. Village doctor

4. Tree Plantation

5. Student Life

6. Your Native Village

7. A Season You like Most

#### **MATHEMATICS**

### **Marks Distribution:**

Full Marks : 100 CT : 20

*Main Exam* : 80 (M.C.Q.-20 & Creative-60)

#### **Pre-Test Examination**

**Algebra** : Chapter 11 : Ex-11.1, 11.2

: Chapter 12 : Ex- 12.1-12.4

: Chapter 13 : Ex- 13.1, 13.2

**Trigonometry:** Chapter 10 : Ex- 10

Geometry : Chapter- 14 : Full

> : Chapter- 15 : Full : Chapter- 17 : Full

### **Test Examination:**

Full Book

#### **PHYSICS**

#### **Marks Distribution:**

Full Marks : 100 : 20 CT

*Main Exam* : 80 (M.C.Q.-30 & Creative-50)

## **Pre-Test Examination:**

Chapter: (9-14)

#### **Test Examination:**

Full Book

#### **CHEMISTRY**

#### **Marks Distribution:**

Full Marks : 100 : 20 CT

*Main Exam* : 80 (M.C.Q.-30 & Creative-50)

#### **Pre-Test Examination:**

Chapter 8 : Chemistry & Energy

: Mineral Resources: Metal -Non metal

Chapter 10 : Mineral Resources: Metal Chapter 11 : Mineral Resources Fossil Chapter 12 : Chemistry in our Lives

#### **Test Examination:**

Revi. (selected)

### **BIOLOGY**

### **Marks Distribution:**

Full Marks : 100 CT: 20

*Main Exam* : 80 (M.C.Q.-30 & Creative-50)

#### **Botany:**

#### **Pre-Test Examination:**

Chapter 12 : Heridity in Organisms and Evolution

Chapter 13 : Environment of Life

# Test Examination:

Revi. (selected)

## **Zoology:**

## **Pre-Test Examination:**

Chapter 5 : Food, Nutrition and Digestion

Chapter 9 : Firmness and Locomotion

## **Test Examination:**

Revision all

#### **HIGHER MATHEMATICS**

#### **Marks Distribution:**

Full Marks : 100

*CT* : 20

*Main Exam* : 80 (M.C.Q.-30 & Creative-50)

## **Pre-Test Examination:**

**Algebra** : Chapter- 9, 10

**Geometry** : Chapter- 11, 12, 13

Trigonometry & Probability: Chapter- 14

#### **Test Examination:**

Full Syllabus

#### BANGLADESH & GLOBAL STUDIES

### **Marks Distribution:**

Full Marks : 100

*CT* : 20

*Main Exam* : 80 (M.C.Q.-20 & Creative-60)

### **Pre-Test Examination:**

## **Geography:**

Chapter : 5, 15, 16

# **Economics & Civics:**

Chapter7 : The Organs and Administrative System of

Bangladesh

Chapter 9 : United Nations and Bangladesh

Chapter 12 : The Economic Indications and the nature of the

Economy of Bangladesh

#### **Test Examination:**

## **Geography, Economics & Civics:**

Revi- all

#### ISLAM AND MORAL EDUCATION

#### **Marks Distribution:**

*Full Marks* : 100 *CT* : 20

*Main Exam* : 80 (M.C.Q.-20 & Creative-60)

# **Pre-Test Examination:**

Chapter 1: Aqaid & Moral Life : Lesson: (10 to 15)
Chapter 2: Source of Shariat : Lesson: (16 to 24)
Chapter 3: Ibadat : Lesson: (10 to 13)
Chapter 4: Akhlaq : Lesson: (10 to 22)
Chapter 5: Model Lives : Lesson: (10 to 16)

#### **Test Examination:**

Full Book according to SSC-2024

## **HINDU RELIGION & MORAL EDUCATION**

## **Marks Distribution:**

*Full Marks* : 100 *CT* : 20

*Main Exam* : 80 (M.C.Q.-20 & Creative-60)

# **Pre-Test Examination:**

Chapter : 7, 8, 9, 10

## **Test Examination:**

Revision all

## **INFORMATION & COMMUNICATION TECHNOLOGY**

# **Marks Distribution:**

Full Marks : 50

: 25 CT

Main Exam : 25 (MCQ only)

# **Pre-Test Examination:**

Chapter 4 : My Writings and Accounts
Chapter 5 : Multimedia & Graphics (Page: 79-112)

Chapter 6 : The Use of Database

## **Test Examination:**

Full Syllabus

NOTE				