

**ST. MICHAEL'S SCHOOL**  
**DURGAPUR**  
**SYLLABUS**  
**SESSION – 2026-2027**  
**CLASS 6**

---

*(This syllabus consists of 22 printed pages)*

---

**SUBJECT- ENGLISH LANGUAGE**

**HALF YEARLY:**

**INTERNAL ASSESSMENT TEST:**

1. Nouns
2. Vocabulary -Idioms
3. Unseen Comprehension
4. Precis Writing

**ACTIVITY:**

Oral – Reading, Recitation & Extempore

Aural – Comprehension (Listening Skills)

**HALF YEARLY EXAMINATION:**

1. Pronouns
2. Verbs
3. Adjectives – Kinds of Adjectives & Degrees of Comparison
4. Articles
5. The Simple Tenses
6. The Continuous Tenses
7. The Perfect Tenses
8. Vocabulary – Phrasal Verbs
9. Message writing
10. Informal Letter Writing
11. Poster Making
12. Unseen Comprehension (Precis Writing included)
13. Composition (Narrative, Descriptive, Autobiographies, Story Writing, Picture Study)

## **ANNUAL:**

### INTERNAL ASSESSMENT TEST:

1. Adverbs
2. Vocabulary - Proverbs
3. Informal Letter Writing

### ACTIVITY:

- Oral – Reading, Recitation & Extempore
- Aural – Comprehension (Listening Skills)

### ANNUAL EXAMINATION:

1. Prepositions
2. Conjunctions
3. Subject – Verb Agreement
4. Active and Passive Voice
5. Direct and Indirect Speech
6. The Simple Tenses
7. The Continuous Tenses
8. The Perfect Tenses
9. Message writing
10. Informal Letter Writing
11. Poster Making
12. Unseen Comprehension (Precis Writing included)
13. Composition (Narrative, Descriptive, Autobiographies, Story Writing, Picture Study)

## SUBJECT – ENGLISH LITERATURE

### **HALF YEARLY**

#### INTERNAL ASSESSMENT TEST

1. Saviours of the Train
2. The Golawalla

PROJECT: To be assigned in the class for assessment

#### HALF YEARLY EXAMINATION

##### PROSE

1. The Good Luck Flower
2. The Warp and Weft of Life

##### POETRY

1. The Sailor
2. Playing the game

### **ANNUAL**

#### INTERNAL ASSESSMENT TEST

1. Gilli-danda

PROJECT: To be assigned in the class for assessment

#### ANNUAL EXAMINATION

##### PROSE

1. A Merry Christmas
2. The Happy Prince
3. The Good Luck Flower

##### POETRY

1. Mother Nature
2. The Dentist and the Crocodile

## SUBJECT – HINDI 2<sup>ND</sup> LANGUAGE

### **HALF –YEARLY :**

#### INTERNAL ASSESSMENT TEST

LANGUAGE – (1) पत्र :- अनौपचारिक

(2) पर्यायवाची शब्द :- 1-10

(3) भाषा , बोली , लिपि तथा व्याकरण

PROJECT- व्याकरण से संबंधित प्रश्न

#### HALF-YEARLY EXAMINATION -

- (1) शब्द विचार
- (2) उपसर्ग और प्रत्यय
- (3) वचन
- (4) संज्ञा
- (5) क्रिया
- (6) काल
- (7) पर्यायवाची (11 - 20)
- (8) मुहावरे (1-20)
- (9) श्रुतिसमभिन्नार्थक शब्द (1-15)
- (10) लोकोक्तियां (1-10)
- (11) अनेकार्थी शब्द (1-12)
- (12) विलोम शब्द (आकर्षण से आशा)
- (13) अनेक शब्दों के लिए एक शब्द (1-15)
- (14) एकार्थक प्रतीत होने वाले शब्द (1-10)
- (15) अपठित पद्यांश - गद्यांश
- (16) पत्र लेखन (औपचारिक , अनौपचारिक)
- (17) निबंध लेखन
- (18) नारा लेखन
- (19) विज्ञापन लेखन

INTERNAL ASSESSMENT TEST

LITERATURE – (1)कविता :- प्रार्थना

(2)कहानी :- परीक्षा

PROJECT- पाठ्य पुस्तक से संबंधित प्रश्न

HALF YEARLY EXAMINATION-

(1) कविता :- पुनः नया निर्माण करो

(2) क्रांतिकारी अध्यापक (कहानी)

(3)भीड़ में खोया आदमी (कहानी)

(4)खेल दिवस (कहानी)

(5)नई दिशा की ओर (कहानी)

(6)अंधेर नगरी (कहानी)

**ANNUAL :**

INTERNAL ASSESSMENT TEST

LANGUAGE -

(1) विलोम शब्द (असली से उदार)

(2) अनेक शब्दों के लिए एक शब्द (16-30)

(3)कारक

PROJECT- व्याकरण से संबंधित प्रश्न

ANNUAL EXAMINATION-

(1) सर्वनाम

(2)विशेषण

(3) अव्यय अविकारी ( क्रिया विशेषण )

(4) संधि

(5) वाक्य विचार

(6) विराम चिन्ह

- (7) अनुच्छेद लेखन
- (8) कहानी लेखन
- (9) पर्यायवाची (21-30)
- (10) विलोम शब्द (ठोस से स्वाधीन)
- (11) अनेकार्थी शब्द (13- 24)
- (12) श्रुतिसमभिन्नार्थक शब्द (16-30)
- (13) मुहावरे (21 - 40)
- (14) अनेक शब्दों के लिए एक शब्द (31- 40)
- (15) एकार्थक प्रतीत होने वाले शब्द (11-20)
- (16) पत्र लेखन (औपचारिक , अनौपचारिक)
- (17) अपठित गद्यांश व पद्यांश

#### INTERNAL ASSESSMENT TEST

##### LITERATURE-

- (1) कविता :- रहीम के दोहे
- (2) कहानी :- काकी।

##### PROJECT-पाठ्य- पुस्तक से संबंधित प्रश्न

##### ANNUAL EXAMINATION-

- (1) कविता :- समय
- (2) पर्यावरण प्रदूषण (कहानी)
- (3) प्रकाश स्तंभ बुझ गया (कहानी)
- (4) पापा जब बच्चे थे (कहानी)
- (5) रिया की डायरी (कहानी)
- (6) व्यवहार से सीख (कहानी)

## SUBJECT : BENGALI 2ND LANGUAGE

### **LANGUAGE :**

### **HALF YEARLY :**

#### INTERNAL ASSESSMENT TEST :

1. স্বরসন্ধি (১-৬ সূত্র)
2. লিঙ্গান্তর ( সম্পূর্ণ)
3. বচন

#### ACTIVITY : ( TOPIC TO BE NOTIFIED LATER )

#### HALF YEARLY EXAMINATION :

1. স্বরসন্ধি ( সম্পূর্ণ)
  2. লিঙ্গান্তর ( সম্পূর্ণ)
  3. বচন
  4. পদান্তর (প্রথম দুই পৃষ্ঠা)
  5. বিপরীত শব্দ (প্রথম দুই পৃষ্ঠা)
  6. শব্দ, পদ ও বাক্য
  7. বিশেষ্য পদ ও তার শ্রেণীবিভাগ
  8. বিশেষণ পদ ও তার শ্রেণীবিভাগ
  9. সাধু ও চলিত
  10. বাক্য রচনা (unseen)
  11. রচনা (unseen)
- গল্প মঞ্জুশা:- ইঁদুরের ভোজ, তালনবমী

### **ANNUAL :**

#### INTERNAL ASSESSMENT TEST :

1. সাধু ও চলিত
2. সমার্থক শব্দ (প্রথম পৃষ্ঠা )
3. পদান্তর ( সম্পূর্ণ)
4. বাক্য রচনা (unseen)

#### PROJECT : ( TOPIC TO BE NOTIFIED LATER )

#### ANNUAL EXAMINATION :

1. স্বরসন্ধি ( সম্পূর্ণ)
2. সমার্থক শব্দ ( সম্পূর্ণ)
3. সাধু ও চলিত
4. পদান্তর ( সম্পূর্ণ)
5. বাক্য রচনা
6. পদের শ্রেণীবিভাগ ( বিশেষ্য ,বিশেষণ, সর্বনাম ,ক্রিয়া)
7. বচন
8. বিপরীত শব্দ। ( সম্পূর্ণ)
9. বোধ পরীক্ষণ
10. রচনা (unseen)

গল্প মঞ্জুশা:- নন্দলালের মন্দ কপাল, প্রতিদ্বন্দ্বী।

## **LITERATURE :**

### **HALF YEARLY :**

#### **INTERNAL ASSESSMENT TEST :**

গদ্য :

ডাকাতে কালাদিঘি

পদ্য :

দশরথের উপদেশ

**ACTIVITY :** ( TOPIC TO BE NOTIFIED LATER )

#### **HALF YEARLY EXAMINATION :**

গদ্য :

বিদূষক

নয়ন ছাতি

সমুদ্রের ডাকে

পদ্য :

বক ও যুদ্ধিষ্ঠির

জীবনের হিসাব

### **ANNUAL :**

#### **INTERNAL ASSESSMENT TEST :**

গদ্য :

বিবেকানন্দের ছেলেবেলা

পদ্য :

সুখ-দুঃখ

**PROJECT :** ( TOPIC TO BE NOTIFIED LATER )

#### **ANNUAL EXAMINATION :**

গদ্য :

মধুর তোমার শেষ যে না পাই

নয়ন ছাতি

কর্ণের কবচ-কুন্ডল দান

পদ্য :

ছাত্রদলের গান

গ্রামের পথে

\_\_\_\_\_ 0 \_\_\_\_\_

## **SUBJECT – MATHEMATICS**

### **HALF YEARLY:**

#### **INTERNAL ASSESSMENT TEST:**

1. Operations on Whole Numbers
2. Fundamental Concepts of Algebra
3. Fundamental Geometrical Concepts

Project- Topic to be notified later.

#### **HALF YEARLY EXAMINATION:**

1. Fractions
2. Decimal Fractions
3. Playing with Numbers
4. Percentage
5. Integers
6. Ratio and Proportion
7. Fundamental Operations (Addition and Subtraction) (Test + Hall and Knight)
8. Substitution (Hall and Knight)
9. Simple Equations (Text)
10. Angles
11. Triangles
12. Quadrilaterals
13. Constructions:
  - Perpendicular on a Line Segment
  - Angle bisection
  - Angle constructions ( $60^\circ$ ,  $30^\circ$ ,  $120^\circ$ ,  $90^\circ$ ,  $45^\circ$ ,  $75^\circ$ )

### **ANNUAL:**

#### **INTERNAL ASSESSMENT TEST:**

1. Sets
2. Fundamental Operations (Multiplication) (Test + Hall and Knight)
3. Circle

Activity: To be notified later.

## **ANNUAL EXAMINATION:**

1. Perimeter and Area
2. Speed, Time and Distance
3. Unitary Method
4. Data Handling
5. Graphical Representation of Data
6. Mean and Median
7. Fundamental Operations (Multiplication and Division) (Test + Hall and Knight)
8. Simple equations (No word problems) (Test + Hall and Knight)
9. Polygons
10. Recognition of 3D shapes
11. Construction:
  - a) To draw a perpendicular to a given line with a ruler and compass.
    - From a point on the line.
    - From a point outside the line.
  - b) Circle construction.

## SUBJECT – PHYSICS

### **HALF YEARLY:**

#### Internal Assessment Test:

- Physical Quantities and Measurement

ACTIVITY: To be notified later

#### HALF YEARLY EXAMINATION:

- Matter
- Physical Quantities and Measurement
- Force
- Simple Machines

### **ANNUAL:**

#### Internal Assessment Test:

- Light

PROJECT: To be notified later

#### ANNUAL EXAMINATION:

- Light
- Magnetism
- Force
- Simple Machines

## **SUBJECT- CHEMISTRY**

### **HALF YEARLY:**

#### **INTERNAL ASSESSMENT TEST :**

1. Introduction to Chemistry

ACTIVITY : Draw any 10 laboratory apparatuses and write their uses.

#### **HALF YEARLY EXAMINATION:**

1. Introduction to Chemistry
2. Matter
3. Water

### **ANNUAL :**

#### **INTERNAL ASSESSMENT TEST:**

1. Air and the Atmosphere

PROJECT : Water Pollution(Causes and control)

#### **ANNUAL EXAMINATION:**

1. Elements, Compounds and Mixtures
2. Water
3. Air and the Atmosphere

## **SUBJECT- BIOLOGY**

### **HALF YEARLY:**

#### **INTERNAL ASSESSMENT TEST:**

1. The Cell

#### **ACTIVITY:**

Parts of Flower

#### **HALF YEARLY EXAMINATION:**

1. The Cell
2. The Leaf
3. The Flower
4. Human Digestive System
5. Health and Hygiene ( upto Communicable Diseases, upto page 95)

### **ANNUAL:**

#### **INTERNAL ASSESSMENT TEST:**

1. Human Respiratory System

#### **PROJECT:**

Adaptations in Aquatic Plants and Animals

#### **ANNUAL EXAMINATION:**

1. Human Respiratory System
2. Human Circulatory System
3. Adaptation
4. Human Digestive System

# **SUBJECT -HISTORY AND CIVICS (H.C.G 1)**

## **HALF YEARLY :**

### **INTERNAL ASSESSMENT TEST:**

1. River Valley Civilization
2. The Indus Valley Civilization.

### **PROJECT-**

TO BE DISCUSSED IN THE CLASS

### **HALF YEARLY EXAMINATION**

1. River Valley Civilization
2. The Indus Valley Civilization
3. The Mesopotamian Civilization
4. The Egyptian Civilization.
5. The Early Vedic Period
6. The Later Vedic Period
7. Rise of Kingdoms and Republic
8. Rural Local Self Government . (CIVICS)

## **ANNUAL TERM**

### **INTERNAL ASSESSMENT TEST**

1. Urban Local self Government (CIVICS)
2. Mahavira and Buddha – Great Preachers

### **PROJECT-**

TO BE DISCUSSED IN THE CLASS

### **ANNUAL EXAMINATION:**

1. Urban Local self Government (CIVICS)
  2. The Chinese Civilization.
  3. Mahavira and Buddha – Great Preachers
  4. The Mauryan Empire.
  5. The Golden Age – Gupta Empire.
  6. Rural Local Self Government . (CIVICS)
-

## **SUBJECT : GEOGRAPHY**

### **HALF YEARLY :**

#### **INTERNAL ASSESSMENT TEST :**

- Landforms

**ACTIVITY :** Formation of Block Mountain, Rift Valley and Volcanic Mountain.

#### **HALF YEARLY EXAMINATION :**

- Representation of Geographical Features
- Landforms
- Water Bodies (Oceans and Seas)  
Water Bodies (Lakes and Rivers)
- Study of Continents (North America)

**MAP WORK :** Physical Map of North America with grids.

### **ANNUAL :**

#### **INTERNAL ASSESSMENT TEST :**

- Agriculture

**PROJECT:** Organic Farming.

#### **ANNUAL EXAMINATION:**

- Agriculture
- Minerals
- Study of Continents (South America)

**MAP WORK:** Physical Map of South America with grids.

## **SUBJECT – COMPUTER SCIENCE**

### **HALF YEARLY:**

#### **INTERNAL ASSESSMENT TEST:**

1. More About Computers.
2. Introduction to Coding.
3. Practical Evaluation – Topic will be notified later.

#### **HALF YEARLY EXAMINATION:**

1. More About Computers.
2. Introduction to Coding.
3. File Explorer.
4. Exploring MS Word 2016
5. More on MS Word 2016

### **ANNUAL:**

#### **INTERNAL ASSESSMENT TEST:**

1. More on Internet.
2. Project- Topic will be notified later.

#### **ANNUAL EXAMINATION:**

1. Inserting Tables in MS Word.
2. More About Scratch. (upto Pen Block Commands, page 114)
3. Introduction to HTML.
4. More on Internet.

## SUBJECT - HINDI 3<sup>RD</sup> LANGUAGE

### HALF YEARLY:

प्रत्यक्ष हिंदी पाठ्य पुस्तक ( भाग- 2)

कविता - सवेरा ; सूरज।

कहानी - कुट कुट की गाड़ी।

गुड़िया घर की सैर।

शेर का वादा।

हाथी और चूहे की दोस्ती, प्यारा भारत। ;

पत्र लेखन -

खिड़की का शीशा टूट जाने के कारण अपने कक्षा-अध्यापिका से क्षमा मांगते हुए पत्र लिखिए।

निबंध -

मेरा प्रिय त्योहार ; किसी महापुरुष की जीवनी।

नोट : व्याकरण संबंधी प्रश्न पाठ्य पुस्तक पर आधारित रहेंगे ।

### ANNUAL:

कविता - चंदा मामा ।

कहानी - जल ही जीवन ; एकता में बाल ; रामसेतु में गिलहरी का योगदान।

गोलू की राखी ; हैलो की आत्मकथा; स्वच्छता का महत्व।

पत्र लेखन -

मौसी को पत्र लिखो कि तुम कक्षा में प्रथम आए हो।

निबंध -

मेरा प्रिय ऋतु ; पुस्तकालय से लाभ ।

नोट : व्याकरण संबंधी प्रश्न पाठ्य पुस्तक पर आधारित रहेंगे।

## **SUBJECT : BENGALI 3RD LANGUAGE**

### **HALF YEARLY EXAMINATION :**

#### **১) গদ্য**

1. প্রথম পাঠ
2. দ্বিতীয় পাঠ ( প্রথম একক )

#### **২) পদ্য**

1. হাট ( দ্বিতীয় পাঠের দ্বিতীয় একক )
2. ঐখানে মা পুকুর পাড়ে ( পঞ্চম পাঠের দ্বিতীয় একক )

৩) ব্যাকরণগত প্রশ্নোত্তর ( পাঠ্য বই [text book], খাতা ও ক্লাসে যা করানো হবে ) ।

৪) লিপিকা।

৫) বোধ পরীক্ষণ।

৬) রচনা- আমাদের বাড়ি, দুর্গোৎসব, আমাদের জাতীয় পশু বাঘ।

### **ANNUAL EXAMINATION :**

#### **১) গদ্য**

1. তৃতীয় পাঠ
2. চতুর্থ পাঠ

#### **২) পদ্য**

1. আমি যে রোজ সকাল হলে (সপ্তম পাঠের দ্বিতীয় একক)
2. সেদিন ভোরে দেখি উঠে (নবম পাঠের দ্বিতীয় একক)

৩) ব্যাকরণগত প্রশ্নোত্তর ( পাঠ্য বই [text book], খাতা ও ক্লাসে যা করানো হবে ) ।

৪) লিপিকা।

৫) বোধ পরীক্ষণ।

৬) রচনা- আমাদের জাতীয় পতাকা, আমাদের জাতীয় ফুল পদ্ম, সূর্য।

\_\_\_\_\_ 0 \_\_\_\_\_

**SUBJECT : SANSKRIT 3RD LANGUAGE**

**HALF YEARLY :**

**(बरदा संस्कृत पाठ्यपुस्तक)**

1. मम बिद्यालयः
2. महात्मा गांधी
3. हिमालयः

**(ब्याकरणखण्डम्)**

1. शब्दरूपः (गजः, पुस्तिका)
2. धातुरूपः (भू, नम् -लट्, लृट् लकार)
3. संख्याबाचिनः शब्दाः (40 to 60)
4. शब्दकोशः (चायम् - नृत्यम्, दिवसः)
5. बर्णविश्लेषणम्
6. अपठित-अबबोधनम्
7. चित्रपठनम्

**ANNUAL:**

**(बरदा संस्कृत पाठ्यपुस्तक)**

1. सुमधुरा श्लोकाः
2. ऋतवः
3. जन्तुशाला

**(ब्याकरणखण्डम्)**

1. शब्दरूपः (धेनुः, गृह)
2. धातुरूपः (क्रीड्, नृत् - लट्, लृट् लकार)
3. शब्दकोशः (द्वारम् - पशुः)
4. संख्याबाचिनः शब्दाः (60 to 80)
5. अब्ययपदानि
6. वर्णविश्लेषणम्
7. अपठित अवबोधनम्
8. चित्रबर्णनम् (रिक्तस्थान-पूरणेन)

## **SUBJECT – MORAL SCIENCE**

### **HALF YEARLY EXAMINATION:**

1. Family
2. Responsible Choices
3. Incredible India
4. Water, the Source of Life  
Scrap book – To be assigned in the classroom.

### **ANNUAL EXAMINATION:**

1. Love for Animals
2. Being the Change
3. Hard Work – Secret to Success
4. Social Media  
Scrap book – To be assigned in the classroom.

## **SUBJECT:GENERAL KNOWLEDGE**

### **HALF YEARLY :**

1. Best tennis players of all times.
2. Chandrayaan-3- Mission Historic Achievement.
3. Digital literacy
4. Effects of Climate Change on the World
5. Chanakya Neeti
6. The Indian Army Operation
7. Easy Eye Exercises to improve Eyesight
8. Children books by Ruskin Bond
9. Weird Building
10. Major Tribes of the World
11. Martial Art.
12. Brilliant Bioluminescence
13. Yoga for stress Relief
14. Water theme park in India
15. Indian Women Power
16. An Amazing World of Lizards
17. Smart Working
  - Current Affairs
  - Activity to be discussed in the class

### **ANNUAL:**

1. Railway Stations: Masterpieces
2. Lions in the Wild.
3. Know India's Neighbours.
4. Accidental Inventions.
5. Knowing Antarctica.

6. World Famous Paintings by Indian Artists.
7. Spectacular Stunning Skylines in the World.
8. Pseudo International Destinations in India
9. Human made objects in Space
10. Can You Recognise Me?
11. Youngest Nobel Laureates of all Times
12. Best Indian cricketers of all Times
13. Indian Spices
14. Essential Habits for Success
15. Man-Made Marvels around the World
16. Ethnic Paintings of India
17. Most Poisonous Animals In the World
  - Current Affairs
  - Activity to be discussed in the class