G B GLOBAL SCHOOL (CBSE)

SESSION: 2026-2027

SYLLABUS

CLASS: VII

Periodic Assessment - I
Subject: Mathematics
Chapter 1: Knowing Our Numbers **Chapter 2: Fractions** **Chapter 3: Decimals**
Subject: English
Literature **Prose** **Chapter 1: The M.C.C** **Chapter 2: To Truly Understand a Rainbow** **Poem** **Coromandel Fishers** **Grammar** **Chapter 1: Nouns** **Chapter 2: Articles**
Subject: Bengali (2ND Language)
ক। ১। পদ্যাংশ: • আবার আসিব ফিরে • কান্ডারি হুঁশিয়ার **২। গদ্যাংশ:** • মন্বন্তর **খ। ব্যাকরণ:** • পূর্ণাঙ্গ ব্যঞ্জনসন্ধি • বিপরীত শব্দ • বাংলা বানান(ণত্ববিধান ও ষত্ববিধান)

গ। সারাংশ লিখন

Subject: Hindi (2ND Language)

साहित्य संचयन

- समर्पण (कविता)
- जिनके हम मामा हैं (कहानी)
- मित्र हो तो ऐसा (कहानी)
- प्रसिद्ध कहावत का अर्थ एवं प्रयोग

व्याकरण

- भाषा लिपि और व्याकरण
- पर्यायवाची शब्द
- अनुच्छेद लेखन
- वाक्य (उद्देश्य – विधेय)

Subject: Science

Chapter 1: The Ever-Evolving World of Science

Chapter 2: Exploring Substances: Acidic, Basic or Neutral

Subject: Computer

Chapter 1: Cybercrime and Cybersecurity

Chapter 3: Formulas in Microsoft Excel

Subject: Social Studies (SST)

Ch 1: Places of Eminence

Ch 2: Locality – Then and Now

Subject: Bengali (3RD Language)

ক। পাঠ্যাংশ:

- সত্যচরণ বাবুর উপাখ্যান
- বিক্রমের ভ্রমণ
- ভল্লুক

খ। ব্যাকরণ:

- ভাষা ও ব্যাকরণ
- বিপরীতার্থক শব্দ
- শুদ্ধ বানান শিক্ষা

Subject: Hindi (3RD Language)

साहित्यिक पाठ

- पाठ 1:कविता: चलता चल
- पाठ 2:कहानी: सुरीले काम
- पाठ 3:कहानी: चूहे की चतुराई
- चित्रकथा: घंटियों वाला हार

भाषा/व्याकरण

- पाठ 1:हमारी भाषा
- पाठ 2:वर्णमाला
- पाठ 3:संयुक्त व्यंजन
- पाठ 4:मात्राएँ

Subject: Art and Craft

- **Paper Plate earth**
- **Photo Frame making**
- **key ring making**
- **Rakhi making**
- **Friendship band making**
- **Papper Flower**

Subject: General Knowledge (GK)

Ch 1: Young Stars of the World

Ch 2: Feathered Friends

Ch 3: Tech World

Ch 4: Preventing Typhoid

Ch 5: Paper Patterns

Ch 6: Fitness Adventures

Ch 7: A Salute to Patriotism

Ch 8: Outdoor game : Hockey

Subject: Value Education

Chapter 1: Compassion For Animals

Chapter 2: Quest For Knowledge

Half Yearly Assessment

Subject: Mathematics

Chapter 4: Rational Numbers

Chapter 5: Exponents and Power

Chapter 6: Algebraic Expression

Chapter 8: Ratio and Proportion

Chapter 10: Lines and Angles

Chapter 11: Properties of Triangle

and revision of previous chapters.

Subject: English

Literature

Prose

Chapter 3: The Green Morning

Chapter 4: The Fight

Chapter 5: The Small Ghost of the Mountain

Chapter 6: The Wolves of Cernogratz

Poem

Maps

Break, Break,Break

Grammar

Chapter 3: Pronouns

Chapter 4: Quantifiers

Chapter 5: Adjectives

Chapter 6: Verbs

Chapter 13: Vocabulary: Homophones,Homonyms

Comprehension (Unseen)

Composition: Argumentative Essay, Story

Subject: Bengali (2ND Language)

ক। ১। পদ্যাংশ:

- **রাবণের শোক**
- **হাট**

২। গদ্যাংশ:

- **ভালোবাসাই ধর্ম**
- **বরফ বিছানো দেশে**

- আর্কিমিডিসের আবিষ্কার

খ। ব্যাকরণ:

- বাংলা ভাষার শব্দ
- শব্দ তৈরি কৌশল (প্রত্যয় যোগে)
- বিশেষ্য, বিশেষণ ও সর্বনামের প্রকারভেদ
- এক কথায় প্রকাশ
- বাগধারা
- বোধ পরীক্ষণ

গ। পত্র রচনা

Subject: Hindi (2ND Language)

साहित्य संचयन

- मेरे गाँव के लोग (कविता)
- नमक का दारोगा (कहानी)
- सजी क्यों गाँव की चौपाल (एकांकी)
- मोतीलाल के दिये (कहानी)

व्याकरण

- संज्ञा
- लिंग
- वचन
- विशेषण
- कहानी लेखन
- अपठित गद्यांश
- वाक्यांश के लिए एक शब्द

Subject: Science

Chapter 3: Electricity: Circuits and their Components

Chapter 4: The World of Metals and Non-metals

Chapter 5: Physical and Chemical Changes

Chapter 6: Adolescence: A stage of Growth and Change

Subject: Computer

Chapter 2: Blogging, YouTube and Podcasts

Chapter 3: Formulas in Microsoft Excel [repeat]

Chapter 4: 2D Animation in Krita

Chapter 5: Audio Editing in Audacity

Subject: Social Studies (SST)

Ch 3: Local Self-Government : Rural and Urban Administration

Ch 4: Places of Historical Significance : Regional Sites I

Ch 5: Places of Historical Significance : Regional Sites II

Ch 6: Rise of Composite Cultures : Ramdevra and Pandharpur Wari

Ch 7: Understanding Discrimination and Inequality

Map Pointing

Subject: Bengali (3RD Language)

ক। পাঠ্যাংশ:

- **ফুলেশ্বরী**
- **তিন্নিমাসি**
- **জগন্ময় বাবু**
- **বর্ষার দিনে**
- **দুটি ব্যঞ্জনবর্ণ যোগে শব্দ**

খ। ব্যাকরণ:

- **ধ্বনি, বর্ণ ও বর্ণমালা**
- **শব্দ, পদ ও বাক্য**
- **উদ্দেশ্য ও বিধেয়**
- **বঙ্গানুবাদ**

গ। চিত্ররচনা

Subject: Hindi (3RD Language)

साहित्यिक पाठ

- **पाठ 4:कविता: बादल बोला बदली से**
- **पाठ 5:वार्तालाप: ईशान का बस्ता**
- **पाठ 6:कहानी: घड़े की बात**
- **पाठ 7:कविता: क्या चमकीले तारे हैं**

भाषा/व्याकरण

- **पाठ 5:शब्द और वाक्य**

- पाठ 6:नाम शब्द (स्त्री-पुरुष, एक-अनेक)
- पाठ 7:नाम की जगह
- पाठ 8:कैसा-कितना
- रचनात्मक अभिव्यक्ति (अपठित गद्यांश,चित्र-वर्णन, बातचीत)

Subject: Art and Craft

- **Mask Making**
- **Chand mala**
- **Halloween Paper Garland**
- **Hand Fan**
- **Umbrella Painting**

Subject: General Knowledge (GK)

Ch 9: Eco-Friendly Constructions

Ch 10: Be Positive

Ch 11: That's the Spirit!

Ch 12: Women At The Helm : Mangalyaan

Ch 13: Symbols of One World

Ch 14: Endangered Animals

Ch 15: Nature's Medicine Box

Ch 16: Srikanth Bolla

Ch 17: Select Sharp

Ch 18: Famous Environmentalists

Ch 19: Think Before You Drink

Ch 20: Music Festivals Around The World

Subject: Value Education

Chapter 3: Empathy

Chapter 4: Health and Yoga

Chapter 5: Responsible Citizen

Chapter 6: Dignity of Labour

Periodic Assessment - II

Subject: Mathematics

Chapter 9: Percentage and its Application

Chapter 12: Symmetry

Chapter 13: Visualising Solid Shapes

Subject: English

Literature:

Prose

Chapter 7: The Scholarship Jacket

Poem

The Mother Bird

Grammar:

Chapter 10: Conjunction

Chapter 11: Punctuation

Subject: Bengali (2ND Language)

ক। ১। পদ্যাংশ:

- **মূল্যপ্রাপ্তি**
- **আমি কবি**

২। গদ্যাংশ:

- **শব্দের আশীর্বাদ, শব্দের অভিশাপ**

খ। ব্যাকরণ:

- **পদ পরিবর্তন**
- **সমোচ্চারিত ভিন্নার্থক শব্দ**
- **কারক, বিভক্তি ও অনুসর্গ**

গ। সংলাপ রচনা

Subject: Hindi (2ND Language)

साहित्य संचयन

- **सूरदास के पद (पद)**
- **बुढ़िया और वैद्य**
- **मेघालय का जीवंत उत्सव (यात्रा वृतांत)**
- **पुत्र के नाम पत्र (पत्र)**

व्याकरण

- **सर्वनाम**
- **समरूपी भिन्नार्थक शब्द**

- अनुच्छेद लेखन
- मुहावरे और लोकोक्तियां

Subject: Science

Chapter 7: Heat Transfer in Nature

Chapter 8: Measurement of Time and Motion

Subject: Computer

Chapter 6: Webpage Designing Using Adobe Express

Chapter 7: Making Interactive Websites with JavaScript

Subject: Social Studies (SST)

Ch 8: Indian Subcontinent : Climate and Rainfall

Ch 9: Agricultural Patterns in India

Subject: Bengali (3RD Language)

ক। পাঠ্যাংশ:

- সুন্দরবন
- তিনটি ব্যঞ্জনবর্ণ যোগে শব্দ
- কাত্যায়নী ঠাকুরণ

খ। ব্যাকরণ:

- ক্রিয়ার কাল
- বাক্য গঠন ও বিরাম চিহ্ন
- পুরুষ

Subject: Hindi (3RD Language)

साहित्यिक पाठ

- पाठ 8:लेख: ईद का त्योहार
- पाठ 9:कहानी: मेहनती चिड़िया
- चित्रकथा: आज़ादी का सुख
- पाठ 10:कविता: बूढ़ी माँ

भाषा/व्याकरण

- पाठ 8:कैसा-कितना

- पाठ 9: करना है कुछ काम
- पाठ 10:विराम-चिह्न

Subject: Art and Craft

- **Paper Craker Making**
- **Pen holder**
- **Wall hanging**
- **Jewellery making**
- **Candle making**

Subject: General Knowledge (GK)

Ch 21: Lessons From Across Borders

Ch 22: Rainy Day Readiness

Ch 23: Unsung Heroes of Humanity

Ch 24: Natural Marvels

Ch 25: The Power of Teamwork

Ch 26: AI and Us

Ch 27: Inspiring Nobel Prize Winners

Ch 28: Must Visit Places

Subject: Value Education

Chapter 7: Ethical Considerations in Technology

Chapter 8: Cultivate Gratitude

Annual Assessment

Subject: Mathematics

Chapter 7: Simple Linear Equation

Chapter 14: Congruence of Triangle

Chapter 15: Constructions

Chapter 16: Perimeter and Area

Chapter 17: Data Handling

Chapter 18: Probability

and revision of previous chapters.

Subject: English

Literature

Prose

Chapter 8: My Unknown Friend

Chapter 9: Night Witches

Chapter 10: The Enchanted Pool

Play

Chapter 11: The Play

Poem

A Sea of Foliage

Heartwood

Grammar

Chapter 7: Time and Tense

Chapter 8: Adverbs

Chapter 9: Preposition

Chapter 12: Sentence

Chapter 13: Vocabulary : confusing word pairs, multiple meaning words in context

Comprehension Unseen

Composition: formal letter, report

Subject: Bengali (2ND Language)

ক। ১। পদ্যাংশ:

- **কী আমাদের জাত**
- **চিরদিনের**

২। গদ্যাংশ:

- **নন্দকান্ত নন্দাঘুন্টি**
- **নতুন ভগবান**
- **দই**

খ। ব্যাকরণ:

- **নানা রকম শব্দ**
- **বাক্যের গঠনগত ও অর্থগত শ্রেণীবিভাগ**
- **বিশেষণের তর-তম**

- সংখ্যাবাচক ও পূরণবাচক শব্দ
- সমার্থক বা প্রতিশব্দ
- একই শব্দকে ভিন্নার্থে প্রয়োগ
- বোধ পরীক্ষণ

গ। প্রবন্ধ রচনা

Subject: Hindi (2ND Language)

साहित्य संचयन

- बच्चे काम पर जा रहे हैं (कविता)
- सफलता की त्रिवेणी (लेख)
- चश्मा (कहानी)
- हमारा खान–पान और स्वास्थ्य
- लौह पुरुष सरदार बल्लभ भाई पटेल (जीवन प्रसंग)
- एक भारत श्रेष्ठ भारत

व्याकरण

- वाच्य
- विलोम शब्द
- अपठित गद्यांश
- निबंध लेखन
- विशेषण
- क्रिया काल
- अशुद्धि शोधन

Subject: Science

Chapter 9: Life Processes in Animals

Chapter 10: Life Processes in Plants

Chapter 11: Light: Shadows and Reflections

Chapter 12: Earth, Moon and The Sun

Subject: Computer

Chapter 8: Introduction to Python

Chapter 9: Artificial Intelligence: Deep Learning and Prompt Engineering

Chapter 10: Robotics and Automation

Chapter 11: Data Science: Analysing and Interpreting Data

Subject: Social Studies (SST)

Ch 10: Medieval Society : The Empires of Krishnadevaraya and Akbar

Ch 11: Socio-religious Movements in India

Ch 12: South Africa : Geographical Features

Ch 13: History of South Africa : Apartheid and After

Ch 14: South Africa : Society, Culture and Economy

Map Pointing

Subject: Bengali (3RD Language)

ক। ১। পদ্যাংশ:

- **বাবুরাম সাপুড়ে**
- **মা**

২। গদ্যাংশ:

- **বুদ্ধির পরীক্ষা**
- **হাতির মা**
- **নন্দখুড়োর সংসার**

খ। ব্যাকরণ:

- **যুক্তাক্ষর, বর্ণ ও বর্ণ বিশ্লেষণ**
- **লিঙ্গ ও বচন**
- **শব্দার্থ**
- **সমার্থক শব্দ**
- **বঙ্গানুবাদ**

গ। চিত্ররচনা

Subject: Hindi (3RD Language)

साहित्यिक पाठ

- **पाठ-11:कहानी: जैसे को तैसा**
- **पाठ-12:कविता: पेड़-पौधे और हम**
- **अतिरिक्त पठन: पेड़ (कविता), हमारे पशु (जानकारी)**
- **गिनती का गीत, भाषा खेल**
- **पोस्टर: जल ही जीवन है**

भाषा/व्याकरण

- **पाठ-11:तरह -तरह के शब्द**
- **समान अर्थ वाले शब्द** • **शब्द समूह के लिए एक शब्द**
- **उल्टे अर्थ वाले शब्द)**
- **पाठ-12:हिंदी की गिनती १-२०**
- **पाठ-13:रचनात्मक अभिव्यक्ति**
- **चित्र-वर्णन,** • **बातचीत,** • **कहानी-लेखन,** • **अनुच्छेद-लेखन**
- **अपनी परख-3**
- **साथियों की परख**

Subject: Art and Craft

- **Christmas wall hanging**
- **Candle decoration**
- **Envelope making**
- **Pot decoration**
- **Glass painting**

Subject: General Knowledge (GK)

Ch 29: Famous Institutions of India

Ch 30: Bravery on Screen

Ch 31: Underwater Plants

Ch 32: Correlation

Ch 33: Robots in Healthcare

Ch 34: Going Green

Ch 35: Great Indian Space Scientists

Ch 36: Cultural Capitals

Ch 37: Yoga

Ch 38: Mini Gadgets

Ch 39: Women in Sports

Ch 40: KenKen

Subject: Value Education

Chapter 9: The Power of Patience

Chapter 10: Nurturing The Art of Reading

Chapter 11: Handling Peer Pressure