

বাংলা প্রথম ভাষা

প্রথম অভীক্ষা :

- কবিতা : দেশের মাটি, জীবন ভিক্ষা
গদ্য : রামের সুমতি, ঈশ্বরচন্দ্র বিদ্যাসাগর
সহায়ক : শিলাদিত্য
ব্যাকরণ : কারক বিভক্তি, সন্ধি, পদান্তর
নির্মিতি : বঙ্গানুবাদ, ভাব সম্প্রসারণ

हिन्दी पाठ्यक्रम

प्रथम भाषा

HINDI (FIRST LANGUAGE)

FORMATIVE & SUMMATIVE ASSESSMENT - I

पद्य

1. आ: धरती कितना देती है। (नवरंग)
2. बिहारी के दोहे (अमर भारती)
3. सरस्वती वंदना (अमर भारती)

Syllabus-VIII

(3)

(Turn Over)

गद्य

1. एक थी मनु (नवरंग)
2. अद्भुत वनस्पति जगत (नवरंग)
3. क्या निराश हुआ जाए (अमर भारती)

व्याकरण एवं रचना

शब्दार्थ, पर्यायवाची शब्द (1-15) विपरीतार्थक शब्द (अथ से निद्रा तक)
मुहावरे (1-25), शब्द समूहों के लिए एक शब्द (1-20) संधि, भाव
विस्तार, पत्र लेखन, अनुवाद, विशेषण, सर्वनाम

हिन्दी पाठ्यक्रम

(तृतीय भाषा)

HINDI (3RD LANGUAGE)

FA 1 & SA 1

सुबोध भारती भाग - 4

- i) हिमालय ii) राजा के जूते iii) जंगल में मंगल
- iv) गिनती ५० से १०० तक

व्याकरण : शब्द-अर्थ, वाक्य बनाओ एवं पाठ से संबंधित व्याकरण।

Class - VIII
ENGLISH
FORMATIVE AND SUMMATIVE ASSESSMENT I –
LITERATURE

- 1) Mrs Packletide's Tiger (Prose)- Saki
- 2) As I grew older (Poem) - Langston Hughes
- 3) Escape from a Sunken Submarine (Prose)
TC Bridges & H Hessel Tiltman

LANGUAGE GRAMMAR

- 1) Articles and Prepositions
- 2) Narration – Change from Direct to Indirect speech and Indirect to Direct speech.
- 3) Voice Change

WRITING SKILL

- 1) Autobiography Writing
- 2) Paragraph Writing
- 3) Unseen Comprehension

MATHEMATICS

SA1 Syllabus for Mathematics.

Class VIII

Arithmetic :

Chapter 1- Revision-Square Measure.

Chapter 2- Pie Chart, Bar Graph and Pictograph.

Chapter 10- Rule of Three.

Algebra :

Chapter 1- Revision.

Chapter 3- Rational Number

Chapter 4- Multiplication of Polynomials.

Chapter 5- Division of Polynomials.

Geometry :

Chapter 1- Revision.

Chapter 6- Complementary Angles, Supplementary Angles, Adjacent Angles.

Chapter 7- Concept of Vertically opposite angles.

Theorems (S. Datta) - *Theorem: 1, 2, 3 (including riders and numerical application).

*Theorem: 4, 5 (only numerical application).

Chapter 21- Construction of Triangles

Problem 3, 4(S.Datta)

HISTORY

SUMMATIVE ASSESSMENT I :

- A Period of Transition
- The Age of Revolutions
- The American Civil War
- The Union Executive

FORMATIVE ASSESSMENT I :

- A Period of Transition

GEOGRAPHY

SUMMATIVE ASSESSMENT - I

- 1) Interior of the Earth
- 2) Unstable Earth.
- 3) North America
- 4) Map Pointing

PHYSICS

SA1 SYLLABUS

Chapter 2: Physical quantities and measurement - Up to “density of a substance in it’s different states”

Chapter 5: Light energy

Chapter 6: Heat transfer

CHEMISTRY

SA-I & FA-I

SA – (90)

FA – (10)

- 1) Matter
- 2) Physical & Chemical changes
- 3) Elements, Compounds & Mixtures
- 4) Hydrogen (up to lab preparation)

BIOLOGY

SA - I & FA - I:

Transport in Plants

- Transport in Plants
- Water absorption by roots
- Transpiration
- Experiments to demonstrate transpiration

(8)

Contd.

Reproduction in Plants

- Reproduction
- Asexual reproduction in Plants
- Artificial vegetative propagation
- Sexual reproduction in Plants
- Pollination
- Dispersal of seeds

Reproduction in humans

- Asexual reproduction in animals
- Sexual reproduction in animals
- Fertilization
- Implantation
- Growth
- Birth
- Adolescence
- Adulthood

BENGALI 3rd Language

সহজ পাঠ - প্রথম পাঠ, দ্বিতীয় পাঠ, তৃতীয় পাঠ এবং কবিতা হাট
বোধপরীক্ষণ