



St. Xavier's Sr. Sec. School

Delhi-54

Syllabus for Class 7 (2017-2018)

ENGLISH

Term I

Literature:

- | | |
|-----------|--|
| Lesson 1 | Idgah (Reading) |
| Lesson 2 | Authorship (Poem) |
| Lesson 3 | My Bank Account |
| Lesson 5 | The Penguins (Reading) |
| Lesson 6 | The Nightingale and the Glow – worm (Poem) |
| Lesson 7 | Waiting for Haria |
| Lesson 8 | Seventeen Oranges |
| Lesson 9 | No Men are Foreign (Poem) |
| Lesson 10 | Kaku and the Catapult (Reading) |

Language:

- | | |
|------------------------|--------------------------------|
| Lesson 3 | Adjectives |
| Lesson 4 | Articles |
| Lesson 6 | Verbs |
| Lesson 7 | Verbs : Expressing the Present |
| Lesson 8 | Verbs : Expressing the Past |
| Lesson 9 | Verbs : Expressing the Future |
| Lesson 15 | Conjunctions |
| Proverbs (selected 20) | |

Writing : Formal Letter

Diary Entry

Reading Comprehension: Passages from the Grammar Book.

- Activity : Poem Recitation (5 marks)
Notebook (5 marks)



St. Xavier's Sr. Sec. School

Delhi-54

Term - II

Unit Test 2 (FA3)

Literature:

- | | |
|-----------|--------------------------|
| Lesson 12 | Dal Delight |
| Lesson 15 | The Echoing Green (Poem) |

Language:

- | | |
|-----------|----------------------------------|
| Lesson 12 | Verbs : Active and Passive Voice |
| Lesson 24 | Synonyms and Antonyms (selected) |

Writing: Notice Writing

Final Exam (SA2)

Literature:

- | | |
|-----------|----------------------------------|
| Lesson 14 | Home Under the Big Top (Reading) |
| Lesson 16 | If I Were You (Play - ELL) |
| Lesson 17 | My Early Days in England |
| Lesson 18 | Somebody's Mother (Poem) |
| Lesson 19 | Patriotism |
| Lesson 20 | The Why-Why Girl |

Language:

- | | |
|-----------|---|
| Lesson 5 | Pronouns |
| Lesson 10 | Verbs' Modals |
| Lesson 13 | Adverbs |
| Lesson 14 | Prepositions |
| Lesson 16 | Direct and Indirect Speech (Assertive, Interrogatives, Imperatives) |
| Lesson 24 | Synonyms and Antonyms (Selected) |

Writing :

1. Making Advertisements
2. Paragraph Writing

Reading Comprehension: Passages from the Grammar Book.

Second Term Activity (FA4) :

1. Making Advertisements on two given topics.
2. Biographical Sketch



St. Xavier's Sr. Sec. School

Delhi-54

हिन्दी

हिन्दी साहित्य (नवरंग)

अर्धवार्षिक परीक्षा

पाठ – 1 “को”। करने वालों की” (कविता)

पाठ – 2 “महायज्ञ का पुरस्कार” (कथा)

पाठ – 3 “गाय की चोरी” (कमले”वर)

पाठ – 4 “निराली दीवाली” (संवाद)

पाठ – 5 “बारि”। की एक बूँद” (कविता) केवल पठन।

पाठ – 6 “पहाड़ से ऊँचा आदमी” (सत्य प्रसंग)

पाठ – 7 ‘टिकट एलबम’ (कहानी)

पाठ – 8 “मैरीकॉम” (आख्यान)

पाठ – 9 “प्राकृतिक व्यायाम” (लेख)

व्याकरण

पाठ – 1 भाषा, लिपि और व्याकरण।

पाठ – 2 वर्ण विचार।

पाठ – 4 शब्द विचार

पाठ – 5 पर्यायवाची शब्द (1 से 32)

पाठ – 6 विलोम शब्द (1से 45)

पाठ – 7 अनेक शब्दों के लिए एक शब्द (1से 40)

पाठ – 8 समरूपी भिन्नार्थक (1से 20)

पाठ – 9 अनेकार्थक शब्द (1से 18)

पाठ – 10 समान अर्थ प्रतीत होने वाले शब्द (1 से 13)

पाठ – 11 कुछ अन्य जानकारियाँ

पाठ – 12 उपसर्ग एवं प्रत्यय



St. Xavier's Sr. Sec. School

Delhi-54

पाठ – 15 संज्ञा और भेद

पाठ – 16 लिंग (सूची अनुसार)

पाठ – 17 वचन (सूची अनुसार)

पाठ – 26 शब्द एवं वाक्य अ”द्धि शोधन (केवल शब्द)

पाठ – 28 मुहावरे (1 से 30), लोकोक्तियाँ (1 से 13)

पत्र – औपचारिक।

अपठित गद्यां”। एवं पद्यां”।

अनुच्छेद लेखन

प्रथम सत्र

हिन्दी साहित्य (उल्लास)

पाठ – 10 कर्मवीर (कविता) केवल पठन

व्याकरण

पाठ – 3 संधि

पाठ – 25 वाक्य शोधन (1से 15) (तलाब से पहिला तक)

मुहावरे (1से 32 तक)

लोकोक्तियाँ : (1से 10 तक)

डायरी लेखन और अनुच्छेद।

प्रथम सत्र गतिविधियाँ

1. कविता वाचन
2. पंडित जवाहर लाल नेहरूजी पर एक सुन्दर (कोलॉज) बनाइए।

द्वितीय इंकाइ परीक्षा

हिन्दी साहित्य (उल्लास)

पाठ – 10 प्राणी वही प्राणी है (कविता) भावार्थ, शब्दार्थ तथा प्र”न उत्तर।

पाठ – 11 सूर्यग्रहण (विज्ञान वार्ता) शब्दार्थ, प्र”न उत्तर।

पाठ – 13 शतरंज का खिलाड़ी (जीवनी) शब्दार्थ तथा प्र”न उत्तर।

व्याकरण – विशेषण एवं भेद और विशेषणों की रचना, अनेक शब्दों के लिए एक शब्द (41से 60 तक), विलोम शब्द (46 से 67 तक), अ”द्धि शोधन (वधु से ज्ञानी तक), अपठित गद्यां”।



St. Xavier's Sr. Sec. School

Delhi-54

द्वितीय सत्र

हिन्दी साहित्य (उल्लास)

पाठ – 12 राखी का मूल्य (एकांकी) शब्दार्थ, प्र”न उत्तर एवं महत्वपूर्ण पंक्तियों पर आधारित व्याख्या।

पाठ – 14 सच्चा तीर्थयात्री (कहानी) शब्दार्थ एवं प्र”न उत्तर।

पाठ – 15 कृष्ण – लीला (पद्य) शब्दार्थ, प्र”न उत्तर एवं पंक्तियों की व्याख्या।

पाठ – 16 सदाचार का तावीज़ (व्यंग्य) शब्दार्थ तथा प्र”न उत्तर।

पाठ – 18 बैजू बावरा (प्रेरक प्रसंग) शब्दार्थ, प्र”न उत्तर तथा महत्वपूर्ण पंक्तियों की व्याख्या।

पाठ – 19 बोध (कहानी) शब्दार्थ, प्र”न उत्तर तथा महत्वपूर्ण पंक्तियों की व्याख्या।

पाठ – 20 चलो गाँव की ओर (कविता) तथा बचपन की बातें (संस्मरण) केवल पठन के लिए।

व्याकरण :

पाठ – 12 प्रत्यय

पाठ – 18 सर्वनाम तथा भेद।

पाठ – 19 विशेषण तथा भेद एवं विशेषणों की रचना।

पाठ – 20 क्रिया तथा भेद।

पाठ – 21 काल तथा भेद।

पाठ – 23 क्रिया विशेषण।

पाठ – 25 अ”ुद्धी शोधन, पर्यायवाची शब्द (33–64), अनेक शब्दों के लिए एक शब्द (61–80), विलोम शब्द (68–90), समरूपी भिन्नार्थक प्रतीत होने वाले शब्द (21–40), अनेकार्थी (19–36), समान अर्थ प्रतीत होने वाले शब्द (15–27) कुछ अन्य जानकारियाँ (हिन्दी में जानिए), मुहावरे (33–65), लोकोक्तियाँ (11–17) मुहावरे तथा लोकोक्तियों में अन्तर।

रचनात्मक द्वितीय सत्र गतिविधियाँ

1. बुक मार्क
2. विज्ञापन रचना



St. Xavier's Sr. Sec. School

Delhi-54

Maths

TERM 1

1. Knowing Our Numbers – Introduction, Addition and Subtraction of Integers, Multiplication and Division of Integers, Properties of Addition, Subtraction, Multiplication and Division of integers.
2. Understanding Shapes – Angles, pair of angles, transversal, angles formed by a transversal to two lines, angles formed by a transversal to parallel lines, construction of parallel lines.
3. Rational Numbers – Positive and Negative rational numbers, Rational numbers on a number line, Standard form of a rational numbers, Absolute value of rational numbers, Equivalent rational numbers, Comparison of rational numbers, Addition and Subtraction of rational numbers, Multiplication and Division of rational numbers, Rational numbers as decimals, Terminating and non – terminating decimals, Word Problems.
4. Decimals - Introduction, Multiplication and Division of decimal numbers.
5. Commercial Mathematics – Unitary Method, Percentage, Profit and Loss, Simple Interest.
6. Properties of Triangles – Introduction, Types of triangles, Interior and Exterior of a triangle, Angle sum property of a triangle, Exterior angle property of a triangle, Pythagoras theorem for right angled triangle, Sum of two sides of a triangle.
7. Data Handling – Introduction, Collection of data, Representation of data, drawing useful information. (Average – mean, median, mode), bar graph.

Maths workshop

1. Integers
2. Understanding Shapes
3. Properties of triangles
4. Data Handling



St. Xavier's Sr. Sec. School

Delhi-54

Term II Unit Test

1. Exponents (powers) – Laws of exponents
2. Congruence – Introduction, Congruence of simple geometrical shapes, Congruence of angles, Triangles, Quadrilaterals and Circles, Congruence of triangles (S.S.S., S.A.S, A.S.A, R.H.S.).

Final Exam:-

1. Algebraic Expressions - Introduction, Types of algebraic expressions, Constant, Coefficient and Powers, Like and Unlike terms, Degree of an algebraic expressions, Addition and Subtraction of algebraic expressions, Multiplication (monomial with monomial, monomial with binomial and monomial with trinomial).
2. Simple Linear Equations – Root of an equation, Solution of linear equation, Simple applications of a linear equation.
3. Construction – Construction of triangles (S.S.S., S.A.S, A.S.A, R.H.S.)
4. Perimeter (square, rectangle, triangle), Area (square, rectangle, right isosceles triangle, right angled triangle, triangle, parallelogram), Area between two rectangles, Circumference of circle, Area of a circle.

Maths Workshop:-

1. Congruence
2. Symmetry
3. Representing 3-D in 2-D
4. Perimeter and Area

Science

TERM - 1

- Chapter 1 : Nutrition in Plants
Chapter 2 : Nutrition in Animals
Chapter 3 : Animal Fibres
Chapter 4 : Heat and Temperature
Chapter 5 : Matter and Chemical formulae
Chapter 8 : Weather, Climate and Animal Adaptations
Chapter 9 : Soil - A Natural Resource
Chapter 10 : Respiration in Organism
Chapter 17 : Water – A Life giving Liquid



St. Xavier's Sr. Sec. School

Delhi-54

Unit Test-2

- Chapter 6 : Acids, Bases and its Salts
Chapter 16 : Electric Current and Simple Circuits

Final Exam

- Chapter 7 : Physical and Chemical Changes
Chapter 11 : Transportation and Excretion
Chapter 12 : Reproduction in Plants
Chapter 13 : Time and Motion
Chapter 14 : Wind and Storm
Chapter 15 : Light and Associated Phenomena
Chapter 18 : Forests and their Conservation
Chapter 19 : Management of Wastewater

Social Science

Term I

History :

- Lesson 1 The Medieval Period
2 Kings and Kingdoms of the Early Medieval Period
3 The Delhi Sultanate
4 The Mughal Empire
5 Architecture as Power

Geography:

- Lesson 1 The Earth's Structure and Landforms
2 The Atmosphere
3 Water
4 How Surface Landforms

Diagrams -

- Fig 1.2 – The Layers of the Earth
Fig 2.1 – Layers of the Atmosphere
Fig 2.5 – Permanent pressure belts of the world
Fig 2.8 – Permanent wind belts of the world
Fig 3.9 – Map – Major Ocean Currents
Fig 4.3 – Waterfall
Fig 4.4 – Natural Levees



St. Xavier's Sr. Sec. School

Delhi-54

Civics:

- Lesson 1 Democracy and Equality
- 2 State Government : The Legislature
- 3 State Government : The Executive
- 4 Role of the State Government

Maps : 1,2,3,4,5,6,7,14,15,16,17,18,19

Term II

Geography:

- Lesson 6 Settlement, Transport and Communication (Unit Test 2)
- 7 Life in Deserts
- 8 Life in Tropical and Subtropical Regions
- 9 Life in Temperate Regions (MCQ)

Maps & Diagrams –

- Map Fig – 6.9 Locations of some important ports and airports.
- Map Fig – 7.1 The Locations of the Sahara Desert and Ladakh.
- Map Fig – 8.5 Ganga – Brahmaputra basin: Physical features.

History :

- Lesson 6 Towns, Traders and Craftsmen (Unit Test 2)
- 7 Mobile and Settled Communities.
- 8 Religious Developments
- 9 The Flowering of Regional Cultures
- 10 India in the Eighteenth Century (MCQ)

Civics:

- Lesson 5 Gender and Inequalities (Unit Test 2)
- 6 The Media and Democracy
- 7 Advertising
- 8 Markets Around Us (MCQ)



St. Xavier's Sr. Sec. School

Delhi-54

संस्कृत

प्रथम सत्र :

- पाठ 1 – अकारान्त पुलिंग शब्द – प्रथम पुरुष तीनों वचन
पाठ 2 – अकारान्त नपुंसकलिंग शब्द – प्रथम पुरुष तीनों वचन
पाठ 3 – अकारान्त स्त्रीलिंग शब्द – प्रथम पुरुष – तीनों वचन
पाठ 4 – मध्यम तथा उत्तम पुरुष – तीनों वचन
पाठ 5 – कर्म कारक (द्वितीया विभक्ति)
पाठ 6 – करण कारक (तृतीया विभक्ति)
पाठ 7 – सम्प्रदान कारक (चतुर्थी विभक्ति)
पाठ 8 – अपादान कारक (पंचमी विभक्ति)
पाठ 9 – संबंध कारक ('ष्ठी विभक्ति)
पाठ 10 – अधिकरण कारक (सप्तमी विभक्ति)
पाठ 11 – संबोधन कारक – मनोहरः संवादः
पाठ 13 – आकारान्त स्त्रीलिंग शब्द (केवल पठन)

उपर्युक्त पाठों का हिन्दी में अनुवाद। मौखिक और लिखित अभ्यास। शब्दार्थ।

पाठ 12 – आद”र्फ श्लोकाः – सभी श्लोकों का भावार्थ और कण्ठस्थ। मौखिक / लिखित अभ्यास।

धातु के रूप – लट् लकार (वर्तमान काल)

शब्द रूप – अकारान्त पुलिंग (बालक)

अकारान्त नपुंसकलिंग (कल)

आकारान्त स्त्रीलिंग (लता)

द्वितीय सत्र :

- पाठ 14 – दीपावली शोभा (भविष्यत् काल – लृट् लकार)
पाठ 15 – भूतकाल लड् लकार (प्रथम पुरुष – एकवचन)
पाठ 16 – भूतकाल लड् लकार (प्रथम पुरुष – द्विवचन)
पाठ 17 – भूतकाल लड् लकार (प्रथम पुरुष – बहुवचन)
पाठ 18 – भूतकाल लड् लकार (मध्यम पुरुष – एकवचन)
पाठ 19 – भूतकाल लड् लकार (मध्यम पुरुष – द्विवचन)
पाठ 20 – भूतकाल लड् लकार (मध्यम पुरुष – बहुवचन)
पाठ 21 – भूतकाल लड् लकार (उत्तम पुरुष – एकवचन)
पाठ 22 – भूतकाल लड् लकार (उत्तम पुरुष – द्विवचन)
पाठ 23 – भूतकाल लड् लकार (उत्तम पुरुष – बहुवचन)
पाठ 24 – सिद्धार्थस्य दयालुता

उपर्युक्त पाठों का हिन्दी में अनुवाद। मौखिक और लिखित अभ्यास। शब्दार्थ।

पाठ 25 – सूक्ति सुधा – सभी श्लोकों का भावार्थ और कण्ठस्थ। मौखिक तथा लिखित अभ्यास।



St. Xavier's Sr. Sec. School

Delhi-54

धातु के रूप – भविष्यत् काल (लृट् लकार)
भूतकाल (लङ् लकार)

शब्द रूप – तत् (पुलिंग)
युष्मद्
अस्मद्

Computer

FIRST TERM

Ch-3 (Creating Charts In Excel 2013)

Ch-5 (Introduction to Access 2013)

Ch-6 (Access 2013- Design View)

Class Test (20 marks)

Chapter-3 and Chapter-5

Value Education

TERM -1

Test 1

Diary Page – 12 & Lesson: 1,2,3

Test 2

Diary Pages – 15,16 & Lesson: 4,5,6

Term II

Test 3

Diary Page – 17 (School Tradition) & Lesson: 7, 8, 9

Test 4

Diary Page – 8 Morning and Afternoon Prayer & Lesson : 10,11, 12
