Dr. Virendra Swarup Education Centre, Jajmau, Kanpur

Half Yearly Syllabus (2025-2026)

Class 7

English Literature

Reader -

The Comedy of Errors

Trail of the Green Blazer

In the Bazaars of Hyderabad

MCB - Maggie's First Reader

Kidnapped by Goblins

The outlaw's Report

Oliver Twist -Ch. 1-11

English Language

Section A: Reading – Comprehension Passages and Poems

Section B: Writing - Notice, Message, Letter, Speech Writing

Section C: Grammar – The Sentence, Prepositions, Tenses, Modals, Determiners, Reported Speech,

Subject – Verb Agreement, Editing, Omission, Vocabulary

Mathematics

- 1. Integers
- 2. Fractions
- 3. Lines and Angles
- 4. Decimals
- 5. Exponents
- 6. Rational Numbers
- 7. Algebraic Expressions
- 8. Properties of Parallel Lines
- 9. Constructions
- 10. Properties of Triangles
- 11. Congruence
- 12. Probability

Science: Physics:

Ch.12- Light

Ch.- Light – (Additional Content)

Ch.5- Flow of Heat (Till pg. No. 61)

Chemistry:

L-3- Structure of Matter

Ch.6-Acids, Bases & Salts. (Along with additional Notes)

Additional topic - Structure of Atom (1)

Additional topic - Oxygen and Carbon dioxide

Biology

Ch.1- Nutrition in Plants

Ch.2- Nutrition in Animals

Ch.8- Respiration

Additional Topic: Life Under Microscope

Social Science

History

Ch.3: The Sultans of Delhi

Ch.4: The Mughal Empire

Civics

Ch.2: Role of Government in Health

Ch.3: How a State Government Works

Ch.4: Growing up as Boys and Girls

Geography:

Ch.2: Interior of the Earth

Ch.3: Our Changing Earth

Ch.4: Atmosphere- Weather and Climate

Computer

Ch.1. Number System (Till work done in notebook)

Ch.2. Advanced Features of Excel

Ch.4 Computer Malware and Cyber Safety

Ch.6. More About HTML 5

Ch.10. Artificial Intelligence

* Reasoning

General Knowledge

G.K. Book - Pg. Nos.(7 to 50) and (86,87, 88)

- * Reasoning
- * Current Affairs

विषय -हिंदी

हिंदी साहित्य (मुक्तांजिल एवं रंगमंच की कहानियां)

1-एक पत्र :पुत्री के नाम

2 -वीरता का सम्मान

3- पूस की रात

4-विजेता कौन?

५- सरदार वल्लभभाई पटेल

(रंगमंच की कहानियों से)

1- राजा और नाविक

2- मंत्र

हिंदी व्याकरण --

शब्द विचार,उपसर्ग एवं प्रत्यय, संधि-स्वर संधि एवं उसके भेद, एकार्थी शब्द अनेकार्थी शब्द, पर्यायवाची शब्द, विलोम शब्द, वाक्यांश के लिए एक शब्द ,समरूपी भिन्नार्थक शब्द ,मुहावरे, औपचारिक पत्र एवंअनौपचारिक पत्र, विज्ञापन लेखन ,निबंध लेखन एवं अनुच्छेद, अपठित गद्यांश एवं अपठित पद्यांश।

*हिंदी भाषा में पाठ्यपुस्तक एवं उत्तर पुस्तिका में कराया गया समस्त कार्य ।

```
अर्द्ध्वार्षिक परीक्षा हेतु पाठ्यक्रम (२०२५-२०२६)

विषय: संस्कृत कक्षा - प्राा

द्वितीय: पाठ: - लड्ग लकार: (मध्यम: पुरुष:)

तृतीय: पाठ: - लड्ग लकार: (उत्तम: पुरुष:)

अष्टम: पाठ: - सुवचनानि

अपिठित गद्यांश:
पत-लेखनम्
संिध: (दीर्घ, गुणा)

समय:
संख्या (१-५०)
प्रत्यय (क्त्वा, तुमुन्, ल्यप्)
अनुवाद

अद्युद्धि शोधनम्

हाद्द रूप - निशा (आकाशन्त स्मीलिड्ग)

चातु रूप - स्मृ धातु (लट् लोट्, लूट् ल्इः, विधिलिड्ग; लकाशः)
```