

DELHI WORLD PUBLIC SCHOOL ZIRAKPUR Grade X

SYLLABUS FOR THE HALF-YEARLY EXAMINATION

ENGLISH

First Flight

Chapter 1. A Letter to God

Chapter 2. Nelson Mandela: Long Walk to Freedom

Chapter 3. Two Stories about Flying – Parts I and II

Chapter 4. From the Diary of Anne Frank

POEMS

Dust of Snow

Fire and Ice

A Tiger in the Zoo

The Ball Poem

Amanda

Footprints Without Feet

Chapter 1. A Triumph of Surgery

Chapter 2. The Thief's Story

Chapter 5. Footprints without Feet

Chapter 6. The Making of a Scientist

Grammar

Tenses

Determiners

Modals

Subject - verb concord

Formal Letter – complaint and to the editor

Story writing

HINDI

स्पर्श पाठ्य पुस्तक-

गद्य खंड

पाठ -1 बड़े भाई साहब

पाठ - 3 तताँरा वामीरो कथा

पाठ - 6 अब कहाँ दूसरे के दुख से दुखी होने वाले

काव्य खंड

पाठ - 2 पद

पाठ - ४ मनुष्यता

पाठ - 5 पर्वत प्रदेश में पावस

संचयन पाठ्य पुस्तक -

पाठ - 1 हरिहर काका

पाठ - 2 सपनों के-से दिन

ट्याकरण - रचना के आधार पर वाक्य रूपांतर, समास, पद बंध, मुहावरे, अनुच्छेद लेखन, औपचारिक पत्र, विज्ञापन लेखन, अपठित गदयांश

MATHS

Chapter 1 – Real Numbers

Chapter 2 – Polynomials

Chapter 3 - Pair of linear equation in two variables

Chapter 4 – Quadratic Equation

Chapter 5 – Arithmetic progression

Chapter 7 – Coordinate geometry

Chapter 8- Introduction to Trigonometry

Chapter 9 – Some Application of Trigonometry

SCIENCE

L- 1Chemical Reactions and Equations

L-2 Acids, Bases and Salts

L-6 Life Processes

L-8 How Do Organisms Reproduce? (Asexual Reproduction only)

L-10 Light- Reflection and Refraction

L- 11 Human Eye and the Colourful World

SOCIAL SCIENCE

History

Unit 1

The rise of Nationalism in Europe

Nationalism in India

The age of Industrialization

Geography

 $Chapter \ 1-Resources \ and \ developments$

Chapter 3 (Map) – Identify different Dams

Chapter 4- Agriculture

Chapter 5 – Minerals

Civics

Chapter 1 – Power Sharing

Chapter 2- Federalism

Chapter 3 – Minerals

Economics

Chapter 1 – Developments

Chapter 2 - Sectors of the Indian economy

Chapter 3 - Money and Credit

PUNJABI

ਕਾਵਿ- ਰਚਨਾਵਾਂ - 2. ਗੁੰਮ ਨੇ ਰਸੋਈ ਵਿੱਚੋਂ (ਕਸ਼ਮੀਰ ਨੀਰ)

3. ਗੁਰੂ-ਉਪਦੇਸ਼ (ਪਵਨ ਹਰਚੰਦਪੁਰੀ)

ਵਾਰਤਕ - 1. ਹੈਂਕੜ ਅਤੇ ਹਉਮੇਂ ਦੀ ਮਾਰ (ਡਾ. ਹਰਸ਼ਿੰਦਰ ਕੋਰ))

2. ਪੰਜਾਬ ਦੇ ਲੋਕਗੀਤ (ਤੇਜਿੰਦਰ ਕੌਰ)

ਕਹਾਣੀਆਂ - 2. ਈਅਰ ਫੋਨ (ਬਲਵਿੰਦਰ ਸਿੰਘ ਸੋਢੀ)

3. ਦੁਸ਼ਮਣੀ (ਬਲਵਿੰਦਰ ਸਿੰਘ ਬਰਾਡ)

ਇਕਾਂਗੀ - 1 .ਬੇਬੇ ਰਾਮ ਭਜਨੀ (ਪ੍ਰੋ. ਆਈ. ਸੀ. ਨੰਦਾ)

ਜੀਵਨੀ - 1.ਬੀਬੀ ਭਾਨੀ ਜੀ (ਸੁਖਵਿੰਦਰ ਕੋਰ)

ਵਿਆਕਰਨ - ਬਹੁਆਰਥਕ (ਬਹੁਵਿਕਲਪੀ), ਮੁਹਾਵਰੇ (ਕ ਤੋਂ ਝ ਤੱਕ), ਅਗੇਤਰ-ਪਿਛੇਤਰ,

ਇਸ਼ਤਿਹਾਰ ਜਾਂ ਤਸਵੀਰ ਦੇ ਅਧਾਰ ਤੇ ਵਰਣਨ (50 ਸ਼ਬਦਾਂ ਵਿੱਚ),ਪੱਤਰ-ਰਚਨਾ,ਲੇਖ-ਰਚਨਾ

COMPUTER APPLICATIONS

Chapter 1 Internet Basics

Chapter 3 HTML-I (Practical)

Chapter 4 HTML-II (Practical)