

PIET SANSKRITI SENIOR SECONDARY SCHOOL
NFL TOWNSHIP PANIPAT
Class X
2025-26 Syllabus
ENGLISH

Term I (April'25– September'25)

April'25

First Flight

Poem 1&2

Footprints without Feet

Grammar

L-1 A Letter to God, L-2 Nelson Mandela

Dust of Snow, Fire and Ice

L-1 A Triumph of Surgery, L-2 The

Thief's Story

Editing: Errors and Omissions (BBC

Module -6)

Letter to the Editor

May'25

First Flight

Poem 3,4 &5

Footprints without Feet

Grammar

L-3 Two Stories about Flying, L-4 From the Diary of

Anne Frank

A Tiger in the Zoo, The Ball Poem

How to Tell Wild Animals

L-3 The Midnight Visitor

L-4 A Question of Trust

Sentence Reordering (BBC Module-6)

Story Writing and Article Writing

First Flight

Poem- 6&7

Footprints without Feet

Grammar

July '25

Poem Amanda

L-5 Footprints without Feet, L-6 The Making of a Scientist

Reported Speech (Dialogue Completion)

Letter for Placing Order, Analytical Paragraph

First Flight
 Poem 8&9
 Footprints without Feet
 Grammar
 August'25
 L-7 Glimpses of India
 L-8 Mijbil the Otter
 The Trees, Fog
 L-7 Necklace
 Paragraph Completion, Letter of Complaint
 SEPTEMBER'25
 First Flight
 Poem
 Footprints without Feet
 Revision
 Term II (September 25- January'26)
 October'25
 First Flight L-9 Madam Rides the Bus, L-10 The Sermon at Benaras
 Poem 10 The Tale of Custard the dragon
 Footprints Without Feet , L-9 Bholi
 Grammar Revision of Integrated Grammar (Module 5 and 6 BBc)
 Writing Letter of Enquiry
 November'25
 First Flight L-11 The Proposal
 Poem-11 For Anne Gregory
 Footprints Without Feet L-10-The Book that Saved the Earth

Section	A Reading	B Writing and Grammar	C Literature
Half yearly	Notemaking and comprehension	Syllabus covered till August	Syllabus covered till August
finals	Notemaking and comprehension	Syllabus covered in both the terms	Syllabus covered in both the terms

हिंदी(085)

अप्रैल – 25

स्पर्श (गद्य) पाठ 1 – बड़े भाई साहब

स्पर्श (पद्य) पाठ 1 - साखी , पाठ -2 मीरा के पद

व्याकरण पदबंध , मुहावरे – पाठ – 1 तथा 2 से

अपठित बोध गद्यांश

रचनात्मक लेखन अनुच्छेद – विद्यार्थी जीवन और चरित्र निर्माण

संकेत बिंदु – सम्पूर्ण जीवन की आधारशिला , चरित्र निर्माण की

आवश्यकता , देश व समाज के लिए उपयोगी ,

पत्र - अपने विद्यालय की प्रधानाचार्या को अवकाश के लिए प्रार्थना पत्र ,

पत्र - अपने विद्यालय की प्रधानाचार्या को छात्रवृत्ति के लिए प्रार्थना पत्र ,

मई – 25

स्पर्श (पद्य) पाठ – 4 मनुष्यता,

स्पर्श (गद्य) पाठ 2 – डायरी का एक पन्ना ,

संचयन पाठ – 1 हरिहर काका

स्पर्श इकाई परीक्षा में आने वाले पाठों का अभ्यास

व्याकरण रचना के आधार पर वाक्य रूपांतरण,समास(तत्पुरुष , कर्मधारय, बहुव्रीहि
इकाई परीक्षा में आने वाले व्याकरण का अभ्यास

लेखन स्वास्थ्य मंत्रालय द्वारा योग दिवस के प्रचार प्रसार के लिए एक आकर्षक
विज्ञापन तैयार कीजिए

पत्र विद्यालय में खेल के सामान की कमी को दूर करने हेतु प्रधानाचार्या को पत्र
अनुच्छेद दौड़ती हुई जिंदगी

संकेत बिंदु – कैसे , कारण , आवश्यकताओं में वृद्धि , क्या करें ?

सूचना आप विद्यालय के सांस्कृतिक सचिव हैं | बैशाखी समारोह के अवसर पर
विद्यालय में आयोजित होने वाले सांस्कृतिक कार्यक्रम के विवरण सहित सूचना
तैयार कीजिए |

जून ग्रीष्मकालीन अवकाश

जुलाई – 25

स्पर्श (गद्य) पाठ 3 –ततारा वमीरो कथा

स्पर्श (पद्य) पाठ-5- पर्वत प्रदेश में पावस

व्याकरण रचना के आधार पर वाक्य रूपांतरण, समास (द्विगु ,अव्ययीभाव ,द्वंद्व समास)
पदबंध

अपठित बोध गद्यांश

लेखन विद्यालय में आयोजित होने वाली वाद – विवाद प्रतियोगिता के लिए एक
सचिव की ओर से सूचना तैयार कीजिए।

अनुच्छेद पुस्तक की आत्मकथा

पत्र गली की सफाई के लिए नगर पालिका को प्रार्थना -पत्र

लघु कथा लेखन

अगस्त – 25

स्पर्श (पद्य) पाठ – 4 तोप

स्पर्श (गद्य) पाठ – तीसरी कसम के शिल्पकार शैलेन्द्र

संचयन पाठ – 2 सपनों के से दिन

व्याकरण समास – तत्पुरुष ,कर्मधारय ,द्विगु , अव्ययीभाव ,द्वंद्व , बहुव्रीहि समास ,
शरीर के अंगों के मुहावरे (10) , पदबंध

लेखन अंतर्सदनीय गायन हेतु सूचना

पत्र - जल बोर्ड के अध्यक्ष को पत्र लिखकर अपने क्षेत्र में नियमित रूप से जल सप्लाई
की व्यवस्था हेतु निवेदन कीजिए।

सितम्बर – 25

पुनरावृत्ति तथा परीक्षा

स्पर्श (गद्य व पद्य) पाठ – 1 ,2 ,3 , 4 ,6

संचयन पाठ – 1

व्याकरण अप्रैल से अगस्त तक का सम्पूर्ण पाठ्यक्रम

विद्यालय के वार्षिकोत्सव की सूचना , लघु कथा लेखन

अक्तूबर -25

स्पर्श (पद्य) पाठ 8 – कर चले हम फिदा

- स्पर्श (गद्य) पाठ – अब कहाँ दुसरे के दुःख से दुखी होने वाले
- पाठ – 7 पतझड़ में टूटी पतियाँ
- व्याकरण मुहावरे (पाठ -2,5,6, से) , अपठित गद्यांश , समास , वाक्य रूपांतरण
- लेखन अपने बैंक के प्रबंधक को पत्र लिखकर अपने आधार कार्ड को बैंक खाते से जोड़ने का अनुरोध कीजिए |
- क्रिकेट के बल्ले बनाने वाली किसी कंपनी के लिए लगभग 25 से 50 शब्दों में विज्ञापन तैयार कीजिए |
 - आप श्वेता / शैलेश कपूर हैं | आप वर्तमान परिप्रेक्ष्य में हिंदी की उपयोगिता जानते हैं इसलिए ग्यारहवीं कक्षा में विज्ञान विषय के साथ भी हिंदी अतिरिक्त विषय के रूपमें पढना चाहते हैं | अपने प्रधानाचार्या को विद्यालय के ईमेल पते पर ईमेल लिखकर अनुमति प्राप्त कीजिए (शब्द सीमा लगभग 100 शब्द)

नवम्बर – 25

- स्पर्श (पद्य) पाठ 9 – आत्मत्राण
- स्पर्श (गद्य) पाठ – 8 कारतूस
- संचयन पाठ – 3 टोपी शुक्ला
- व्याकरण मुहावरे , समास , अपठित गद्यांश , वाक्य रूपांतरण
- लेखन गुमशुदा मोटर साइकिल की शिकायत हेतु प्रार्थना पत्र
- विद्यालय में पुस्तक मेले हेतु सूचना पत्र
 - अनुच्छेद – लोकतंत्र एवं चुनाव , कथा लेखन

पाठ्यक्रम समाप्ति नवंबर 30,2025

दिसंबर - 25

- पत्र - आप क.ख.ग. कॉलोनी के निवासी हैं। आपके क्षेत्र में पिछले कई दिनों से बंदरों का प्रकोप बढ़ गया है। इस समस्या के शीघ्र अति शीघ्र समाधान के लिए नगर निगम अधिकारी को लगभग 100 शब्दों में पत्र लिखें।(अभ्यास हेतु)
- मेल - विद्यालय की ओर से उन अभिभावकों को आगाह करने हेतु ई-मेल तैयार

कीजिए जिनके बच्चों की विद्यालय में उपस्थिति 70 प्रतिशत से कम है।

वार्षिक परीक्षा हेतु सम्पूर्ण पाठ्यक्रम का अभ्यास

जनवरी' 26

पुनरावृत्ति सम्पूर्ण पाठ्यक्रम

निर्देश – पाठ्यक्रम में CBSE के निर्देशानुसार समय-समय पर बदलाव किये जा सकते हैं

व्यावहारिक मूल्यांकन	20 अंक
आंतरिक मूल्यांकन	
• श्रवण,वाचन एवं लेखन कौशल	5 अंक
• परियोजना कार्य	5 अंक
• इकाई परीक्षा	10 अंक

MATHEMATICS

April -May

Chapter No. 1 Real Number

Chapter No. 2 Polynomials

Chapter No. 3 Pair of Linear Equations in two variables

Chapter No. 4 Quadratic Equations

July - August

Chapter No. 5. Arithmetic Progressions.

Chapter No. 6 Triangles

Chapter No. 7 Co-ordinate Geometry

Chapter No. 8 Introduction to trigonometry.

Chapter No. 9 Some Applications of Trigonometry

September

HALF YEARLY EXAM

October - November

Chapter No. 10 Circle

Chapter No. 11. Area related to circles.

Chapter No. 13 Surface area and Volume

Chapter No. 14 Statistics

Chapter No. 15 Probability

SCIENCE

April

Ch-1 Chemical reactions and equations

Ch-5 Life processes (till respiration)

Ch-9 light (Reflection)

May

Ch-2 Acids, Bases and Salts

Ch-5 (Life processes)

Ch-9 Light (Refraction)

June

Summer Vacations

July

Ch-3 Metals and Non Metals(till classification)

Ch-6 Control and coordination

Ch-10 Human eye (till power of accommodation)

August

Ch-3 Metals and Non Metals

Ch-7 How do organisms reproduce

Ch-10 Human eye

September

Half Yearly

October

Ch-4 Carbon and it's compounds

Ch-8 Heredity

Ch-11 Electricity

November

Ch - 4 Carbon and it's compounds (continued)

Ch-12 Magnetic effects of electric current

Ch-13 Our environment

December

Revision

January

Revision and Practicals

February

Exams

Pattern of Periodic Test

Number of Questions.	2	2	3	1	Total
-----------------------------	----------	----------	----------	----------	--------------

Marks	1	2	3	5	20
--------------	----------	----------	----------	----------	-----------

Syllabus of Periodic Test

Periodic test	I	II	III	IV
Chapters	Ch-1,2&9	Ch-2,5&9	Ch-3,8&11	Ch-4,12&13

Marking scheme of Term I Examination

Chapter	1	2	3	5	6	7	9	10	Total
Marks	4	12	10	12	8	7	14	13	80

Marking Scheme of Annual Examinations

No.	Unit	Marks
I	Chemical Substances-Nature and Behaviour	25
II	World of Living	25
III	Natural Phenomena	12
IV	Effects of Current	13
V	Natural Resources	05
	Total	80
	Internal assessment	20
	Grand Total	100

SOCIAL SCIENCE

TERM-I (APRIL TO AUGUST)

MARCH'2025

History Ch:1 Nationalism in Europe

APRIL'2025

Geography Ch:1 Resource and Development

Economics Ch:1 Development

MAY'2025

Geography Ch:3 Water Resource

Civics Ch:1 Power Sharing

Geography Ch:2 Forest and wildlife

JULY'2025

Civics Ch:2 Federalism

Eco. Ch:2 Sectors of Indian Economy

History Ch:2 Nationalism in India

AUGUST'2025

Civics Ch:6 Political parties

Civics
Geography

Ch:4 Gender caste and religion
Ch:4 Agriculture

SEPTEMBER'2025

Revision and Half Yearly Exams

TERM-II (OCTOBER TO FEBRUARY)

OCTOBER'2025

Civics Ch:7 Outcomes of democracy
Geography Ch:5 Mineral and Power energy
Economics Ch:3 Money and credit
History Ch-3 The Making of Global World

NOVEMBER'2025

Geography Ch:6 Manufacturing industries
Economics Ch:4 Globalization and Indian Economy
History Ch-5 Print Culture

December, January and February Pre Boards & Revision March Annual Examination

Pattern of Periodic Tests

Marks	1 Mark	3 Mark	5 Mark	Total
No of Questions	6	3	1	20

Pattern of Half Yearly and Final Examinations

Marks	1 Mark	2 Mark	3 Mark	4 Mark (Case Study)	5 Mark	Map
No of Questions	20	4	5	3	4	2 mark- His 3mark-Geo

Pattern of Practical Examinations

Criteria	Project file	Viva	Internal Ass	Pen Paper Test
Marks	5	5	5	5

COMPUTER APPLICATIONS

MARCH

Chapter -3

HTML-I: Basic HTML Elements

Introduction, create and save HTML documents, structure of HTML, tags attributes, logical and physical text styles, lists Html, head, title, body, br, hr(horizontal rule),

APRIL

Chapter -3

HTML-I: Basic HTML Elements

comments, h1 . . . h6, (heading) p (paragraph), b (bold), I (italic), u (underline), ul (unordered list), ol (ordered list), and li (list item), description lists, attributes for ol (start, type), ul (type)

MAY

Chapter -4

Images, links and Tables

Inserting images (attributes: src, width, height, alt), superscript and subscript

Tables : tr, th, td, rowspan, colspan links: anchor element (attributes: href, mailto), targets

JULY

Chapter -5

Forms and Frames

Inserting images (attributes: src, width, height, alt), superscript and subscript and HTML forms : Textbox, radio buttons, checkbox, password, list, combo box

AUGUST

Chapter -1

Internet Basics

Internet and its components, Internet Terminology – Web Server, Web site, Web Pages, Web Browsers, Blogs, URL, Web Address, News Group, HTML

SEPTEMBER

(Examinations)

OCTOBER

Chapter -6 Cascading Style Sheets

Introduction, static vs dynamic webpages, DHTML, types of CSS, elements and properties.

Chapter - 7 Cyber ethics

Introduction, cyberethics for E-commerce, other ethical issues, open source philosophy and software licenses, digital divide

NOVEMBER

Chapter – 2 Internet Services and Mobile Technologies

Services available on the internet: Information retrieval , locating sites using search engines and finding people on the internet

Internet Protocols- TCP/IP, HTTP, HTTPS, SMTP, POP3 IMAP , Remote Login and File Transfer Protocols – FTP, SSH, SFTP, SCP, TELNET.

Web Services – Chat, Video Conferencing

E-learning, e-Banking, e-Shopping etc. And Social Networking

Mobile Technologies- SMS, MMS, 3G, 4G

DECEMBER

Revision

ARTIFICIAL INTELLIGENCE

MARCH

Chapter 1(Part B) Revisiting AI Project Cycle & Ethical Frameworks for AI

APRIL

Chapter 1(Part A) Communication Skills

Chapter 1(Part B) Revisiting AI Project Cycle & Ethical Frameworks for AI

MAY

Chapter 2(Part A) Self-Management Skills

Chapter 1(Part B) Revisiting AI Project Cycle & Ethical Frameworks for AI

Chapter 2(Part B) Advanced Concepts of Modeling in AI

JULY

Chapter 3(Part A) ICT Skills-1

Chapter 2(Part B) Advanced Concepts of Modelling in AI (Continued)

Chapter 3(Part B) Evaluating Models

Chapter 4(Part B) Statistical Data

OCTOBER

Chapter 4(Part A) Entrepreneurial Skills

Chapter 5(Part B) Computer Vision

Chapter 6(Part B) Natural Language Processing

NOVEMBER

Chapter 5(Part A) Green Skills

Chapter 6(Part B) Natural Language Processing (Continued)

Chapter 7(Part B) Advance Python (Practical)

Pattern of Periodic Tests (I, II, III, IV)

Marks	1 Mark	2 Mark	3 Mark	Total
No of Questions	5	3	3	20

Pattern of Half Yearly and Final Examinations

Marks	1 Mar k	2 Mark	3 Mar k	5 Mar k	Total(T heory)
No of Questions	8	10	4	2	50

Pattern of Practical Examinations

Practical File	Practical Examinati on	Viva-Vo ce	Project Work/ Field Visit	Total(Practical)
15	15	5	15	50

Dance

April

Baisakhi Dance
Classical Dance

May

Dance on Mother's Day
Punjabi Folk

July

Devotional Dance
Religious Dance
Lilliput Dance

August

Patriotic Dance

September

Dance on Teacher's Day (Guru Vandana)

October

Religious Dance
Folk Dance

November

Devotional Dance on Annual Day
Sports Day Dance

December

Annual Practice

January

Patriotic Dance (26 January)

February

Revision of all Songs