Class Manual (2026-27)

Class-8

English

April-May

UNIT – 1

LITERATURE

L-1. The Guest House
L-2. A Christmas Carol
L-3. Dusk

GRAMMAR

L-1. Noun
L-2. Pronouns
L-3. Determiners

WRITING SKILLS

Informal Letter & Diary Entry
Activity - Activity number 2 given on page number 17 of Literature book.

May - Unit Test (All chapters covered in April & May)

TERM – 1 (July-August)

LITERATURE

L-4. Milk for the Cat
L-5. The New Schoolfellow
L-6. A Bond for Life

GRAMMAR

L-4. Present Tense Verbs
L-5. Past Tense Verbs
L-6. Future Tense Verbs
L-7. Verb – Modals
L-8. Verbs Conditionals
L-12. Verbs-Non-Finite
L-13. Adjectives
L-16. Preposition Verbs

WRITING SKILLS

Formal Letter, Notice & Paragraph Writing

September - Term 1 (All chapters covered from April to August)
Activity - Find out as many idioms and proverbs related to animals and list them on an A4 size sheet.

UNIT - 2 (October - November)
LITERATURE
L-7. The Louse and the Mosquito
L-8.Three Questions
L-9. The Casket Test
GRAMMAR
L-14. Active and Passive Voice
L-9. Sentences: Simple, Compound and Complex
L-10. Transformation of Sentences
L-15. Adverbs
L-17. Conjunctions
WRITING
Formal Letter, Story and Article Writing

December - Unit Test
(All chapters covered in October & November)
Activity - Activity number 1 given on page number 17 of Literature book.

TERM - 2 (January-February)
LITERATURE
L-10. The Cane Bottomed Chair
L-11. The Pool
L-12. The Trojan War
GRAMMAR
L-18. Punctuation
L-19. Direct and Indirect Speech
L-20. Subject Verb Agreement
L-21.Often Confusing Word
L-22. Words followed By App Prep
L-23. Idiomatic Expressions
Integrated Grammar
Writing Skills - Paragraph, Speech, Notice & Story Writing
Activity - Students will be made to write on a theme based conversation using direct as well as Indirect Speech.

हिन्दी

पुस्तक-मल्हार
पाठ्यक्रम
सत्र - 2024-25
Term-1

पुस्तक -मल्हार
माह*- *अप्रैल
पाठ-1
स्वदेश (कविता)
क्रियाकलाप - कविता वचन
पाठ-2
दो गौरया - कहानी
क्रियाकलाप - संवाद और अभिनय
पाठ-3
एक आशीर्वाद (कविता)
क्रियाकलाप - अपने माता-पिता/ शिक्षक के लिए एक छोटा सा आशीर्वाद एक छोटा सा संदेश लिखिए और सुंदर कार्ड बनाइए।
व्याकरण- भाषा, लिपि, पर्यायवाची शब्द, विलोम शब्द, अनेकार्थक शब्द, विज्ञापन।

माह* - *मई
Unit Test 1
पुस्तक
पाठ 1 - स्वदेशी (कविता)
पाठ 2 - दो गौरया (कहानी)
पाठ 3 - एक आशीर्वाद -कविता
व्याकरण
अपठित गद्यांश, भाषा, लिपि, पठित काव्यांश, पर्यायवाची शब्द, विलोम शब्द, अनेकार्थक शब्द, पत्र लेखन

माह* - *जुलाई
पाठ-4
हरिद्वार
क्रियाकलाप- स्वास्थ्य और योग पर एक अनुच्छेद लिखिए।
पाठ-5
कबीर के दोहे
क्रियाकलाप - कबीर के दोहे की अंताक्षरी
व्याकरण-
वाक्यांश के लिए एक शब्द, संवाद श्रुतिसम्मभिन्नार्थक उपसर्ग-प्रत्यय

माह* - *अगस्त
पाठ - एक टोकरी भर मिट्टी
क्रियाकलाप - कहानी लेखन
व्याकरण
पत्र लेखन, अनुच्छेद लेखन, विज्ञापन, क्रिया, काल ।

माह* - *सितंबर

TERM 1

पाठ 1 - स्वदेश (कविता)

पाठ 2 - गौरैया (कहानी)

पाठ 3 - एक आशीर्वाद (कविता)

पाठ 4 - हरिद्वार (पत्र)

पाठ 5 - कबीर के दोहे

पाठ 6 - एक टोकरी भर मिट्टी (कहानी)

(कविता)

व्याकरण- अपठित गद्यांश, संज्ञा, सर्वनाम, विशेषण, क्रिया, कारक, क्रियाविशेषण, तथा प्रथम इकाई परीक्षा की सारी व्याकरण, पत्र लेखन, अनुच्छेद. संवाद, विज्ञापन

माह* - *अक्टूबर

पाठ - 7

मत बांधों - कविता

क्रियाकलाप- स्वतंत्रता विषय पर एक चित्र बनाकर चार से पांच पंक्तियां लिखिए की स्वतंत्रता क्यों आवश्यक है?

व्याकरण- विशेषण, अव्यय और अव्यय के भेद = संबंधबोधक,

विस्मयादिबोधक ,समुच्चयबोधक, क्रिया विशेषण, अनौपचारिक पत्र

माह* - *नवंबर

पाठ 8 - नए मेहमान(एकांकी)

क्रियाकलाप - अतिथि देवो भव विषय पर एक आकर्षक पोस्टर तैयार करें।

व्याकरण - संवाद लेखन विज्ञापन लेखन अनुच्छेद लेखन पत्र लेखन।

माह* - *दिसंबर

पाठ 9 -

आदमी का अनुपात (कविता)

क्रियाकलाप - समूह चर्चा आज के समय में मनुष्य का अनुपात (भौतिकता और मानवीयता)के बीच

पाठ 10

तरुण के स्वपन

क्रियाकलाप - "युवा शक्ति - राष्ट्र की शक्ति" विषय पर 2 से 3 प्रेरक नारे लिखिए।

व्याकरण - तत्सम तद्भव, एकार्थक शब्द, पर्यायवाची शब्द, विलोम शब्द, उपसर्ग प्रत्यय, अनेकार्थक शब्द, वाक्यांश के लिए एक शब्द।

माह* - *जनवरी

पाठ 11

भारति की जय विजय करो
व्याकरण- एकार्थक शब्द श्रुतिसमभिन्नार्थक शब्द क्रिया व क्रिया के भेद कल व कल के भेद अनुच्छेद लेखन, अनौपचारिक पत्र लेखन।

माह* - *फरवरी
पुनरावृति

माह* - *मार्च
वार्षिक परीक्षा

Maths

April
Chapter-1: A Square and A Cubes

May
Chapter-2: Power Play
Chapter-3: Number Play
Activities to be conducted:-
1. Sum of the consecutive odd number is always a perfect square number.
2. Finding cube root by estimating method.
3. Laws of power play by paper folding.

Syllabus to be evaluated in Unit-I (Chapter covered in the month of April and May)
Syllabus to be covered till Term-I
July
Chapter-3: A Story of Numbers
Activities to be conducted:-
1. Recognition of number system by logical and analytical reasons.

August
Chapter-6: We distribute yet things multiply
Chapter-7: Promotional Reasoning
Activities to be conducted:-
1. Using the multiplication grid. Each number inside the grid is formed by multiplying two numbers. If the middle number of a 3×3 frame is given by the expression $p \times q$, write the expressions for the other numbers in the grid. **(Different multiplication grid will be provided by the number in different group)**

September

Chapter-4: Proportional reasoning continued
Quadrilateral

Syllabus to be evaluated in First Terminal Examination (Syllabus covered from April to September)

GRANT PRAKASH-II

Syllabus to covered till Unit Test-II

October

Chapter-2: Operation with integers

Chapter-1: Geometric twins

Activities to be continued:-

1. Multiplication of integers by playing a game.
2. Properties of congruence of triangles by paper cutting.

November

Chapter-3: Finding common ground

Chapter-7: Finding the unknown

Activities to be continued:-

1. Verification of HCF and LCM by factorisation and prime factorisation.

December

Chapter-4: Another peak beyond the point

Chapter-5: Connecting the dots

Activities to be continued:-

1. Conversion of all types of numbers into percentage from decimal by activity method.

Syllabus to be continued in Unit Test-II Chapter from October to December

Syllabus to be covered till final

January and February

Chapter-6: Constructing and tilling

Syllabus to be estimated in final examination. While Syllabus done from April to February

Science

Key skill set- Observational learning and learning by doing.
Based on 70-20-10 rule

April

CH-1 Exploring the investigative world of science

Activity: ✓ Make a list of "why" questions you have about things around you

✓ Pick one question and plan a small experiment

✓ Observe, record results, and write what you learned

CH-2 The Invisible living world: Beyond our naked eyes

Activity: Preparation of slides of onion peel or cheek cell.

May

CH-13 Our Home: Earth, a unique life sustaining planet

Activity: Project report on conservation of resources

CH-4 Electricity: Magnetic and heating effect

Activity: Measure temperature rise of different objects of materials or of wires using thermometer under the supervision of adult.

UNIT TEST-I

CH-1 Exploring the investigative world of science

CH-2 The Invisible living world: Beyond our naked eyes

CH-13 Our Home: Earth, a unique life sustaining planet

CH-4 Electricity: Magnetic and heating effect

July

CH-5 Forces in nature

Activity: Mini Role play

CH-6 Pressure, winds, storms and cyclones

Activity: Project report / 3D model

August

CH-7 Particulate nature of matter

Activity: Diffusion demonstration

a) perfume in room

b) Ink in water

TERM I

CH-1 Exploring the investigative world of science

CH-2 The Invisible living world: Beyond our naked eyes

CH-13 Our Home: Earth, a unique life sustaining planet

CH-4 Electricity: Magnetic and heating effect

CH-5 Forces in nature

CH-6 Pressure, winds, storms and cyclones
CH-7 Particulate nature of matter

October
CH-8 Elements, Compounds and Mixtures
Activity: To understand the difference between the three using coloured beads or Lego blocks.
CH-9 Solute, Solvent and Solutions
Activity: To check the Solubility in different solvents like sand, oil, salt in water

November
CH-10 Light: Mirrors and Lenses
Activity: Verification of Laws of reflection and Image formations by Plane, Concave and Convex mirrors.

UNIT TEST II
CH-8 Elements, Compounds and Mixtures
CH-9 Solute, Solvent and Solutions
CH-10 Light: Mirrors and Lenses

December
CH-11 Keeping time with the skies
Activity: Track record of moon phases
CH-3 Health: The Ultimate Treasure
Activity: Model on healthy body and healthy mind

January
CH-12 How Nature works in Harmony
Activity: Show the energy flow from one organism to another (food chain / food web)

TERM II
Syllabus of TERM I and
CH-8 Elements, Compounds and Mixtures
CH-9 Solute, Solvent and Solutions
CH-10 Light: Mirrors and Lenses
CH-11 Keeping time with skies
CH-3 Health: The Ultimate Treasure
CH-12 How Nature works in harmony

Social Science

April

Geography: L-1 Natural Resources and their Use.
Activity: Map Work: Mark major mineral and forest regions of India.
History: L-2 Reshaping India Political map.
Activity: Timeline: Prepare a timeline of major kingdoms of 18th century India.

May

Civics: L-5 Universal Franchise and India's Electoral System.
Activity: Collage-making on the development of Electoral System in India.
History: L-3 The Rise of Marathas.
Activity: Mind-map: On Maratha's Administration.

Unit Test - 1 Syllabus:

* History — L-2
* Geography — L-1
* Civics — L-5

July

Economics: L-7 Factors of Production.
Activity: Group Activity : Make a planner to start a small business covering following points:
1. Land needed.
2. Labour required.
3. Capital needed.
4. Enterpreneur.

Civics: L-6 The Parliamentary System: Legislature + Executive.
Activity: Poster Making: The Structure of Parliament.

August

History: L-4 The Colonial Era in India.
Activity: Map Work: Mark the areas under the British control (India).
Followed by Revision: Worksheets, Tests, Quizzes and Revision QNA.

TERM - 1 Syllabus: Part 1 Textbook.

* History — L-2, 3, 4
* Geography — L-1

* Civics — L-5, 6
* Economics — L-7

Punjabi

'ਸੁਗਾਤ' ਪੰਜਾਬੀ ਪਾਠ ਪੁਸਤਕ-7
'ਗੁਲਮੋਹਰ' ਪੰਜਾਬੀ ਵਿਆਕਰਨ-7

ਅਪ੍ਰੈਲ-ਯੂਨਿਟ ਟੈਸਟ-1
ਵਿਆਕਰਨ: ਪੜਨਾਂਵ ਲਿੰਗ ਮੁਹਾਵਰੇ।
ਸਕੂਲ ਦੇ ਪ੍ਰਿੰਸੀਪਲ ਨੂੰ ਬਿਨੈ-ਪੱਤਰ ਲਿਖੋ ਕਿ ਕਿਸੇ ਹੋਰ ਸਕੂਲ ਵਿੱਚ ਦਾਖਲਾ ਲੈਣ ਲਈ ਆਚਰਨ ਲੈਣਾ ਹੈ।
ਪਾਠ-1 'ਸੋਨੇ ਦੀ ਚਿੜੀ'
(ਐਕਟਿਵਿਟੀ) ਇਸ ਕਵਿਤਾ ਵਿੱਚ ਬੱਚੇ ਦੇਸ਼ ਪਿਆਰ ਤੇ ਦੇਸ਼ ਦੀ ਤਰੱਕੀ ਬਾਰੇ ਕਵਿਤਾ ਲਿਖਣਗੇ।
ਪਾਠ-2 'ਸ਼ੰਖ' ਦਾ ਉਦੇਸ਼
(ਐਕਟਿਵਿਟੀ) ਇਸ ਪਾਠ ਵਿੱਚ ਬੱਚੇ ਕਿਰਤ ਦੀ ਮਾਨਤਾ ਬਾਰੇ ਜਮਾਤ ਵਿੱਚ ਭਾਸ਼ਣ ਦੇਣਗੇ।
ਪਾਠ-3 'ਸਿੱਖਣ ਦਾ ਸਮਾਂ ਅਤੇ ਸੀਮਾ'
ਸਮਾਂ ਬਹੁਤ ਕੀਮਤੀ ਹੈ ਇਸ ਵਿਸ਼ੇਤੇਇੱਕ ਪਾਵਰ ਪੁਆਇੰਟ ਪ੍ਰੈਜ਼ੈਨਟੇਸ਼ਨ ਬਣਾਉਣਗੇ। 'ਸਮੇ ਦੀ ਕਦਰ' ਪੁਆਇੰਟ ਪ੍ਰਿਡੇਸ਼ਨ ਬਣਾਓ।

ਮਈ
ਮਈ ਵਿੱਚ ਮਹਾਰਾਜਾ ਰਣਜੀਤ ਸਿੰਗ ਦਾ ਪ੍ਰੋਜੈਕਟ ਛੁੱਟੀਆਂ ਦੇ ਕੰਮ ਵਿੱਚ ਦਿੱਤਾ ਜਾਵੇਗਾ
ਵਿਆਕਰਨ: ਵਿਸ਼ੇਸ਼ਣ, ਸ਼ੁੱਧ ਕਰੋ, ਬਹੁਤ ਸ਼ਬਦਾਂ ਦੀ ਥਾਂ ਇੱਕ ਸ਼ਬਦ ਤੇ ਮੁਹਾਵਰੇ ਆਪਣੇ ਦੋਸਤ ਨੂੰ ਗਰਮੀਆਂ ਦੀਆਂ ਇਕੱਠੇ ਗੁਜਾਰਨ ਲਈ ਪੱਤਰ ਲਿਖੋ।
ਪਾਠ-4 'ਸੁੱਖ ਹਰ ਦਮ ਚਾਹਵਾਂ'
(ਐਕਟਿਵਿਟੀ) ਪੰਜਾਬ ਦੇ ਕਿਸੇ ਦੇਸ਼ ਭਗਤ ਤੇ ਸ਼ੂਰਬੀਰ ਦੇ ਜੀਵਨ ਦੇ ਚਾਨਣਾ ਪਾਉ।
ਪਾਠ-5 'ਕਦਰਦਾਨ'
(ਐਕਟਿਵਿਟੀ) ਮਹਾਰਾਜਾ ਰਣਜੀਤ ਸਿੰਘ ਬਾਰੇ

ਜੁਲਾਈ
ਪਾਠ-6 ਬਹਾਦਰੀ ਦੀ ਅਨੋਖੀ ਮਿਸਾਲ
ਪਾਠ-7 ਹੰਸ ਤੇ ਰਾਜਕੁਮਾਰ

ਅਗਸਤ
ਪਾਠ-8 ਅੰਤਰਆਤਮਾ ਦੀ ਅਵਾਜ਼
ਪਾਠ-9 ਕਰ ਭਲਾ ਹੋ ਭਲਾ
ਪਾਠ-10 ਧੀਆਂ
(ਐਕਟਿਵਿਟੀ) ਕਿਸੇ ਮਹਾਨ ਔਰਤ ਦੇ ਜੀਵਨ ਤੇ ਪ੍ਰਾਪਤੀਆਂ ਬਾਰੇ ਤਸਵੀਰਾਂ ਸਹਿਤ ਚਾਰਟ ਤੇ ਬਿਆਨ ਕਰੋ।
ਵਿਆਕਰਨ ਅਣਡਿੱਠਾ ਪੈਰਾ, ਲੇਖ ਵਿਸਾਖੀ ਦਾ ਮੇਲਾ

ਸਤੰਬਰ
ਯੂਨਿਟ ਟੈਸ-1 ਟਰਮ
ਵਿਆਕਰਨ: ਕਿਰਿਆ ਵਿਸ਼ੇਸ਼ਣ, ਲਿੰਗ, ਵਚਨ, ਮੁਹਾਵਰੇ, ਵਿਸ਼ੇਸ਼ਣ, ਸ਼ੁੱਧ ਕਰੋ, ਬਹੁਤੇ

ਸ਼ਬਦਾਂ ਦੀ ਥਾਂ ਇੱਕ ਸ਼ਬਦ, ਵਿਰੋਧੀ, ਅਗੇਤਰ, ਪਿਛੇਤਰ
1. ਸਕੂਲ ਦੇ ਪ੍ਰਿੰਸੀਪਲ ਨੂੰ ਆਰਟ ਗੈਲਰੀ ਦੇਖਣ ਲਈ ਬਿਨੈ-ਪੱਤਰ
2. ਆਪਣੇ ਦੋਸਤ ਨੂੰ ਗਰਮੀਆਂ ਦੀਆਂ ਛੁੱਟੀਆਂ ਇਕੱਠੇ ਗੁਜਾਰਨ ਲਈ।

ਲੇਖ

1. ਸਵੇਰ ਦੀ ਸੈਰ
2. ਮੋਬਾਇਲ ਦੇ ਲਾਭ ਤੇ ਹਾਨੀਆਂ

ਅਕਤੂਬਰ

ਪਾਠ-1. ਇਨਸਾਫ ਦਾ ਤਰਾਜੂ
ਇਸ ਪਾਠ ਵਿੱਚ ਇਨਸਾਫ ਬਾਰੇ ਆਪਣੀ ਕੋਈ ਮਨ ਪਸੰਦ ਕਹਾਣੀ ਸੁਣਾਉਣਗੇ।

ਯੂਨਿਟ ਟੈਸਟ-2

ਮੁਹਾਵਰੇ - ਬਹੁ-ਅਰਥਕ ਸ਼ਬਦ, ਕਾਰਕ ਤੇ ਕਾਰਕ ਦੀ ਕਿਸਮਾਂ।
1. ਤੁਹਾਡਾ ਛੋਟਾ ਭਰਾ ਮੋਬਾਇਲ ਦੇਖਣ ਕਾਰਨ ਪੜ੍ਹਾਈ ਵਲ ਧਿਆਨ ਨਹੀਂ ਦਿੰਦਾ ਤੁਸੀਂ ਪ੍ਰੇਰਨਾ ਦਿਓ।
2. ਸਕੂਲ ਦੇ ਪ੍ਰਿੰਸੀਪਲ ਨੂੰ ਬਿਨੈ ਪੱਤਰ ਲਿਖੋ ਕਿ ਤੁਸੀਂ ਆਰਟ ਗੈਲਰੀ ਦੇਖਣ ਜਾਣਾ ਹੈ।

ਪਾਠ-ਪੁਸਤਕ: ਪਾਠ 12 ਤੋਂ 15 ਤੱਕ

ਪਾਠ-12 'ਮਾਂ' ਬੱਚੇ ਮਾਂ ਦੇ ਪਿਆਰ ਦੀਆਂ ਕਈ ਕਹਾਣੀਆਂ ਕਈ ਕਵਿਤਾਵਾਂ ਸੁਣਦੇ ਹਨ ਮਾਂ ਵਰਗਾ ਘਣਛਾਵਾਂ ਬੂਟਾ
ਪ੍ਰੋਫੈਸਰ ਮਨਮੋਹਨ ਸਿੰਘ ਕਵਿਤਾ ਸੁਣਾ ਸਕਦੇ ਜਾਂ ਕੋਈ ਵੀ
ਵਿਆਕਰਨ: ਬਹੁ ਆਰਥਕ, ਮੁਹਾਵਰੇ
ਨਗਰ ਪਾਲਿਕਾ ਦੇ ਪ੍ਰਧਾਨ ਨੂੰ ਆਪਣੇ ਮੁਹੱਲੇ ਦੀ ਸਫਾਈ ਲਈ ਬੇਨਤੀ ਪੱਤਰ।
ਪਾਠ 13 'ਪਰਉਪਕਾਰ'
ਐਕਟਿਵਿਟੀ: ਬੱਚਿਆਂ ਨੂੰ ਮਦਰ ਟੈਰੇਸਾ ਸੈਕਟਰ 23 ਵਿੱਚੋਂ ਲਿਜਾਇਆ ਜਾ ਸਕਦਾ ਹੈ।
ਪਾਠ-14 ਭਾਈ ਮਿਹਰੂ
ਐਕਟਿਵਿਟੀ: ਸ਼੍ਰੀ ਗੁਰੂ ਅਮਰਦਾਸ ਜੀ ਬਾਰੇ ਜਾਣਕਾਰੀ ਇਕੱਠੀ ਕਰਨ ਤੇ ਪਾਵਰ ਪੁਆਇੰਟ ਪ੍ਰੇਜੈਂਟੇਸ਼ਨ ਤਿਆਰ ਕਰਨਣੇ।
ਪਾਠ-15 ਰੁੱਖੋ ਪਿਆਰਿਓ
ਐਕਟਿਵਿਟੀ: ਬੱਚੇ ਅਲੱਗ-ਅਲੱਗ ਰੁੱਖਾਂ ਦੇ ਪੱਤੇ ਇਕੱਠੇ ਕਰਨਗੇ ਤੇ ਮਹੱਤਤਾ ਦੱਸਣਗੇ।
ਵਿਆਕਰਨ: ਲੇਖ :- ਰੁੱਖਾਂ ਦੇ ਲਾਭ, ਅੱਖੀ ਡਿੱਠਾ ਮੈਚ, ਸ਼ਹੀਦ ਭਗਤ ਸਿੰਘ ਸਮਾਨਾਰਥਕ, ਤੇ ਕਾਰਕ ਦੀ ਕਿਸਮਾਂ

ਦਸੰਬਰ

ਪਾਠ-16 ਫਰਿਸ਼ਤੇ ਨੂੰ ਫਾਂਸੀ
ਪਾਠ-17 ਪੰਚ-ਪਰਮੇਸ਼ਰ
ਐਕਟਿਵਿਟੀ: ਇਸ ਪਾਠ ਵਿੱਚ ਬੱਚੇ ਭਾਸ਼ਣ ਪ੍ਰਤੀਯੋਗਤਾ ਵਿੱਚ ਦੱਸਣਗੇ ਕਿ ਉਧਮ ਸਿੰਘ ਨੇ ਜਰਨਲ ਡਾਇਰ ਨੂੰ ਕਿਵੇਂ ਕਿਉਂ ਮਾਰਿਆ ਉਹਨਾਂ ਮਹਾਨ ਕੁਰਬਾਨੀਆਂ ਬਾਰੇ ਦੱਸਣਗੇ।
ਵਿਆਕਰਨ: ਤੁਹਾਡੀ ਜਮਾਤ ਵਿੱਚ ਕੋਈ ਨਾ ਕੋਈ ਚੀਜ਼ ਚੋਰੀ ਹੋ ਜਾਂਦੀ ਹੈ ਸਕੂਲ ਦੇ ਪ੍ਰਿੰਸੀਪਲ ਨੂੰ ਬਿਨੈ-ਪੱਤਰ ਲਿਖੋ।
ਲੇਖ: ਵਿਗਿਆਨ ਦੇ ਚਮਤਕਾਰ।

ਜਨਵਰੀ

ਪਾਠ-18 'ਤੋਤਾ-ਮੈਨਾ'
ਐਕਟਿਵਿਟੀ: ਇਸ ਪਾਠ ਏਕਤਾ ਬਾਰੇ ਦੱਸਿਆ ਪੰਛੀਆਂ ਬਾਰੇ ਜਾਣਕਾਰੀ ਇੱਕ ਪੰਛੀ ਬਾਰੇ

ਤਸਵੀਰਾਂ ਇਕੱਠੀਆਂ ਕਰਕੇ ਕੋਲਾਜ਼ ਬਣਾਓ।
ਪਾਠ-19 'ਮਨੁੱਖਤਾ ਲਈ ਪਿਆਰ'
ਐਕਟਿਵਿਟੀ: ਬੱਚਿਆਂ ਨੈਤਿਕ ਗੁਣ ਬਾਰੇ ਦੱਸਣਾ ਜੋ ਕਿ ਇੱਕ ਪਰਿਵਾਰ ਸ੍ਰੋਤ ਹੁੰਦਾ ਹੈ।
ਵਿਆਕਰਨ: ਮੁਹਾਵਰੇ ਕਾਲ ਤੇ ਸਮਾਨਰਥਕ।

ਫਰਵਰੀ
ਸਾਰੇ ਸਿਲੇਬਸ ਦੀ ਦੁਹਰਾਈ।

Computer Science

April
Lesson 1: Cyber Ethics
Activity: Poster Making Activity
"Be a Responsible Netizen"
"Think Before You Click"
"Stop Cyberbullying"

May
Lesson 2: Emerging Trends

Activity:

✓ Write 5 examples of emerging technologies used at home.

✓ Write a short paragraph on "Future of AI".

Unit Test I (Lesson 1: Cyber Ethics, Lesson 2: Emerging Trends)
July
Lesson 3: Iterative Statements in Python
Activity:

- Use arithmetic operators (+ - * / %)
- Use relational operators (> < >= <= == !=)

August
Lesson 4: More on HTML5
Activity: Design a Website on the topic "Festivals of India" using External Linking.

September
Term 1
(Lesson 1: Cyber Ethics, Lesson 2: Emerging Trends, Lesson 3: Iterative Statements in Python, Lesson 4: More on HTML5)

October
Lesson 5: Links and Frames in HTML
Activity: Create a web page using following tags:

- <a>
- href
- <frameset>
- <frame>

November
Lesson 6: Introduction to App Development
Activity: Create presentation on different types of Apps.

Unit Test II
(Lesson 5: Links and Frames in HTML, Lesson 6: Introduction to App Development)

December
Lesson 7: Introduction to Data Science
Activity:
- Students to collect data on:
  - Favorite subject
  - Favorite sport
  - Daily screen time
- Record responses on the board

January
Lesson 8: Next Generation of Robotics
Activity: Watch a video on how robotic rovers explore the surface of the Moon, Mars and other celestial bodies. Write about it in your computer notebook.

February
Revision

Term II
(Lesson 5: Links and Frames in HTML, Lesson 6: Introduction to App Development, Lesson 7: Introduction to Data Science, Lesson 8: Next Generation of Robots)

Artificial Intelligence

April – May
1. Project to AI Project Cycle
Activity: AI Game (Akinator)

July – August
2. Stages to AI Project Cycle
Activity: Collecting Data and Exploring Data

September
Revision and Terminal I Examination

October
3. AI Ethics
Activity: Balloon Debate

November
4. AI at a Glance
Activity: Introduction to Platform: Replika

December – January
5. Preparing and Presenting AI Project
Activity: Introduction to Platform : AiPPT

February
Revision and Terminal 2 Examination

March
Term-II Examination

General Knowledge

April
1. World Tourism
2. Sports Gallery
3. Business Magnates
Reasoning 1

May
4. Adaptation
5. Awards & Trophies
Reasoning 2
Reasoning 3

Unit Test-I
Chapter 1, 2, 3 & Reasoning 1, 2

July
6. The United Nations
7. Film Making
Reasoning 4

August
8. Dams, Lakes & Bridges
9. Gadget World

10. Mobile Applications
Reasoning 5

Term-I
Chapters 1, 2, 3, 4, 5, 6, 7, 8, 9 & Reasoning 1, 2, 3, 4, 5

October
11. Fitness with Yoga
12. Important Calendar Dates and Organisations
Reasoning 6
Reasoning 7

November
13. Expressing Gratitude
14. Olympic Games
Reasoning 8

Unit Test-II
Chapters 10, 11, 12 & Reasoning 6, 7

December
15. First Aid
16. Value Based Stories
Reasoning 9

January
17. Child Safety Story (General Discussion)
18. Cyber Security
Reasoning 10

February
18. UN Sustainable Development Goals
Revision

Term-II
Chapters 10, 11, 12, 13, 14, 15, 16, 18, 19 & Reasoning 6, 7, 8, 9, 10

Art and Craft

Term I
Art: Composition on Children playing in the park, Birthday party scene, Market scene, Men at work
Poster on World population day, Yoga Day, Save environment, National Sports Day
Craft: Book cover, Paper bag, Shagan envelope

Term II

Art: Composition on Indian Festival, Railway station/Bus station scene, Vegetable seller

Poster: Air Force Day, International Literacy Day, Save planet, World Science Day

Craft: Bottle decoration, Wall Hanging, Collage making

Physical Education

(TERM I)

- Warming up Exercises Conditioning Exercises
- PT Exercises (Standing)..
- Fundamental skills of Major Games Football, Kabaddi, Volleyball, Cricket
- Yogic Exercises (standing posture)
- March Past

(TERM II)

- Warming Up and Cooling Down Exercises
- PT Exercises. (sitting posture)
- Advanced skill of Major Games football, Kabaddi, Volleyball and Cricket
- Yogic Exercises (sitting posture)
- March Past

Music

Term 1

All houses songs
School Anthem
Song -Jay hind jai bharat
Song-Bharat ke kone kone se
Song- Equality is coming around

Term-2

Song - Mandir Mandir ghantiya bajti
Song-tu hi Ram hai
Song-sare jahan se achha
Song -leader in me
Song-water anthem
Song -all assembly
Song -mother earth