

Maths:

April:

Ch-1 Number system

Ch-2 factors and multiplication

Ch-3 Whole number

Act- To find prime numbers from 1-100.

May:

Ch-4 Integers

Ch-5 Fractions

Ch-6 Simplification

July:

Ch-7 Decimals

Ch-8 Algebraic Expressions

Ch-9 Linear equations in one variable

August:

Ch-10 Ratio proportion and unitary method

Ch-11 Line segment, ray and line.

Ch-12 Parallel lines

Act-To make the following shapes using a pair of set squares, rectangle, and parallelogram

September:

Revision and examination

October:

Ch-13 Angles and their measurements

Ch-14 Construction

Ch-15 Polygons

Act-To verify that if two parallel lines are cut by transverse, each pair of corresponding angles are equal than each pair of alternate interior angles are equal.

November:

Ch-16 Triangles

Ch-17 Quadrilaterals

Ch-18 Circles

Act-To verify that the sum of all interior angles of a triangle is 180

To verify that an exterior angle of a triangle is equal to the sum of two interior opposite angles.

December:

Revision and winter vacation

January:

Ch-19 Three dimensional shapes

Ch-20 Two dimensional reflection symmetry

Ch-21 Concept of perimeter and area.

Act-To verify that diagonals of a rectangle are of equal length, diagonals of a square are of equal length

February:

Ch-22 Data handling

Ch-23 Pictograph

Ch-24 Bar graph

Act-All subjects by a student in first and second term examination by bar graph.

Science

April

Chapter-1. Our food sources and its component

Activity -to test the presence of starch in potato

May

Chapter-2 Matter and materials

Activity -To show that the liquids do not have fixed shape but fixed volume

July

Chapter-3 Elements compounds and mixtures

Activity -To separate a mixture of iron fillings and sulphur powder

August

Chapter-4 Changes around us

Activity -To show Burning of Paper is a Chemical Change

September

Chapter-5 Getting to know plants

Activity -Transportation of Water in Plants

October

Chapter-6 The living organisms and their surroundings

Activity -To show the effect of some abiotic factors on germination of seed.

November

Chapter-7 Motion and measurement of distances

Activity -To show periodic motion activity of stretched rubber and vibrating rubber

Chapter-8 Light shadows and reflections

Activity -To show that Light travels only in a Straight Path

December

Chapter-9 Electricity and circuits

Activity-How to make a simple switch

January

Chapter-10 Fun with magnets

Activity -Testing of like and unlike poles of magnet

Chapter-11 Substance of life on earth

Activity -To show air occupies space

English-Reader

SA-I

PA-I

April

1) Paper boats

2) The diamond necklace

May

3) The lost child.

4) Keep going

(PA-I finishes here)

June- Summer vacation

July

5) The last leaf

6) The importance of being earnest

August

7) All the world's a stage

8) The adventures of tom sawyer

September

Revision and examination

SA-II

PA-II

October

9) Night of the scorpion

10) The three questions

November

11) Sanitation is more important than independence

12) The story of Mulan

December

13) Echoing green

14) The open window

January

15) The happy prince

16) Twelfth night

February-Revision

March-Examination

English Grammar

SA-I

PA-I

April

1) Sentences

2) Nouns

3) Nouns-Gender

29) Message writing

30) Notice writing

May

4) Nouns-Number

5) Nouns-Case

6) Adjectives and degrees of comparison

31) Paragraph writing

(PA-I finishes here)

June-Summer vacation

July

7) Pronouns.

8) Articles

9) Verbs

32) Letter writing

August

10) Subject verb agreement

11) Modals

12) Tenses

33) Story writing

September

Revision and examination

SA-II

PA-II

October

13) Present tense

14) Past tense

15) Future tense

34) Picture composition

November

16) Active and passive voice

17) Adverbs and degrees of comparison

18) Preposition and their correct uses

35) Diary writing

December

19) Phrasal verbs

20) Conjunctions

21) Interjections

36) Newspaper report writing

January

22) Direct and indirect speech

23) Punctuation and capital letters

24) Spellings

25) Homophones

26) Understanding words better

27) Synonyms and antonyms

37) Essay writing

February-Revision

March-Examination

SST

SA-I

PA-I

April

1) Knowing your family

2) Knowing your neighbourhood

Activity- Make slogans on unity in diversity

May

3) Mapping your neighbourhood

Activity-Draw different conventional symbols

June

Summer vacation

July

4) Geographical vision and life

Activity- Paste the pictures of historical religious monuments of Punjab

August

5) Time and seasons

Activity-Prepare a poster showing the earth's revolutions and seasons.

September

Revision and exams of SA-I

October

6) Overview of the Indian subcontinent geographical diversity.

7) Emergence of agriculture and settled life.

Activity-Make a collage of geographical diversity of India.

November

8) Formation of early states (Mahajanpads)

Activity-Comparison between the administration of early state and present state.

December

9) Emergence of new ideas

Activity- List the different types of taxes that the government of India imposes on its citizens.

January

10) Japan

February

Revision of SA-II

March

Exams of SA-II

GK

Syllabus to PA 1 April to May

April: - Life Skill

1. Secret to a good life
2. Money matters
3. The banking world
4. Yoga
5. Public speaking

6. Customer rights
7. Deforestation

Activity –Customer rights

May:-Plants

8. Marine plants
9. Dry fruits

Animals and birds

10. Defense mechanism
11. Amazing animals
12. State animals and birds
13. The mammal world
14. Birds that migrate

Activity-State animals and birds

June:-

Summer vacation

Syllabus of SA -1 July to August

July:-

Animals and birds

15. Sometimes fishy

16. The world of tiny creatures

My country my India

17. Holy sites of India

18. G-20

19. Glorious awards

20. Indian Union Territories

21. The pride of nation

22. Rules of India

Activity-Indian Union Territories

August:-

My country my India

23. Extra ordinary trains

24. Prominent Indian firms

25. Movement of change

Sports

26. Sporting legends

27. Stadium around the world

28. Lawn Tennis

29. Sobriquets

30. Water sports

Activity- Sporting legends

September:-

Revision + exam of SA1

Syllabus of PA 2

October to November

October:-

Entertainment

31. Literary devices
32. Famous Autobiographies
33. Form of music
34. Our daily dose of news

Science and technology

35. Artificial Intelligence
36. The world of Computers
37. Benjamin franklin
38. Thomas Alva Adison
39. The Human body

Activity-The human body

November: -

Science and technology

40. The evolution of the cell phone
41. Renowned scientists

Our world

42. Africa-The mother continent
43. The tribes
44. Official residence around the world
45. International Organizations
46. World Famous cities
47. Against all odds

Activity-Old and new

December: - Revision + PA 2 exam

January: -

Logical reasoning

48. Antonyms

49. Tongue Twisters

50. Numerical prefixes

51. Brain storms

52. Tickle our brain

53. Amazing clues

54. Think and tell

55. Curiosity Corner

56. Wow facts

Activity-Think and tell

February: - Revision

March: - Final exam

Computer

SA-I

PA-I

April

1) Categories of computer and computer language

May

2) More on MS-Excel 2016

June

Summer vacation

July

3) Formulas and functions in MS Excel 2016

4) AI Teachable machine

August

5) Introduction to HTML and CSS

Project work

September

Revision and SA-I Exams

October

6) Algorithm and flow gorithm

November

7) Coding with Python

December

Revision and exams of PA-II

January

8) Visual effects in MS PowerPoint

9) Internet and web ethics

February

Project work

Revision

March

Exams of SA-II

कक्षा छठी

हिंदी पाठ्यक्रम

प्रथम चरण

अप्रैल

नव भारती हिंदी पाठमाला

पाठ 1. नई सुबह के तारे हम (कविता)

पाठ 2. दो कलाकार (भावपूर्ण कहानी)

व्याकरण भारती

पाठ 1. भाषा, बोली, लिपि और व्याकरण

पाठ 5. पर्यायवाची शब्द

पाठ 13. संज्ञा

पत्र-आपकी बड़ी बहन का विवाह है। वैवाहिक कार्यक्रम में भाग लेने के लिए प्रधानाचार्य को 5 दिन के अवकाश के लिए पत्र लिखिए।

अनुच्छेद-विद्यार्थी और अनुशासन

रचनात्मक कार्य-विद्यार्थियों से समाचार पत्र का वाचन करवाया जाएगा। उन्हें शुद्ध रूप से मौखिक भाषा का ज्ञान करवाया जाएगा।

मई

नवभारती हिंदी पाठमाला

पाठ 3. अंधेर नगरी (हास्य कथा)

पाठ 4. अक्षरों का महत्व (निबंध)

व्याकरण भारती

पाठ 2. वर्ण विचार और उच्चारण अशुद्धियां

पाठ 6. विलोम शब्द

पाठ 14. लिंग

पत्र-आपके क्षेत्र में फैली गंदगी के संबंध में नगर निगम के स्वास्थ्य अधिकारी को पत्र लिखिए।

अनुच्छेद- इंटरनेट की उपयोगिता

रचनात्मक कार्य -

बच्चों को हिंदी वर्णमाला के वर्ण उलट पुलट दिए जाएंगे। बच्चे स्वयं उनको सही स्थान पर लिखेंगे।

नियमित मूल्यांकन -1

पाठ 1. नई सुबह के तारे हम

पाठ 2. दो कलाकार

व्याकरण भारती

पाठ 1. भाषा, बोली, लिपि और व्याकरण

पाठ 5. पर्यायवाची

पाठ 6. विलोम शब्द

पत्र ,अनुच्छेद, अपठित गद्यांश

जून

ग्रीष्मावकाश

जुलाई

नव भारती हिंदी पाठमाला

पाठ- 5. मैं सबसे छोटी होऊँ (कविता)

पाठ 6 नादान दोस्त (शिक्षाप्रद कहानी)

(व्याकरण भारती)

पाठ- 3संधि

पाठ- 7.. अनेकार्थक शब्द

पाठ-15. वचन

पत्र :- लाउडस्पीकरों के शोर की शिकायत करते हुए थानाध्यक्ष को पत्र लिखिए

अनुच्छेद :- स्वच्छ भारत अभियान

रचनात्मक कार्य: बच्चे अपनी मां के लिए एक कार्ड बनाएँगे। उस पर मां के लिए अनमोल वचन भी लिखेंगे।

अगस्त

नव भारती हिंदी पाठमाला

पाठ- 7. अरुणिमा सिन्हा (साक्षात्कार)

पाठ- 8. प्रकृति का उपहार : मलेशिया (डायरी)

पाठ -9. झांसी की रानी (कविता)

(व्याकरण भारती)

पाठ-4. शब्द-विचार

पाठ - 8. श्रुतिसमभिन्नार्थक शब्द

पाठ- 17. सर्वनाम

पत्र:- आपका मित्र चित्रकला प्रतियोगिता में प्रथम आया है। उसे बधाई देते हुए एक पत्र लिखिए।

मुहावरे :- 1 से 20 , अपठित गद्यांश

सितम्बर : दोहराई + सारांशित मूल्यांकन - 1 (पाठ्यक्रम अप्रैल से अगस्त तक)

द्वितीय चरण

अक्टूबर

नव भारती हिंदी पाठमाला

पाठ - 10. बड़ों का अनुभव (भावपूर्ण कथा)

पाठ- 11- लोकगीत(निबंध)

पाठ 12सिर्फ एक दिन (भाव पूर्ण कहानी)

(व्याकरण भारती)

पाठ -9 अनेक शब्दों के लिए एक शब्द

पाठ- 10 उपसर्ग

पाठ- 11 प्रत्यय

पाठ -18. विशेषण

निबंध - समय का महत्व

पिता जी से रुपये मंगवाने के लिए एक पत्र लिखिए।

रचनात्मक कार्य: बच्चे विशेषण शब्दों का प्रयोग करते हुए चित्र का वर्णन करेंगे।

बच्चों को कुछ शब्द दिए जाएंगे उन शब्दों में बच्चे उपसर्ग और प्रत्यय जोड़कर नए शब्द बनाएँगे।

नवंबर

नव भारती हिंदी पाठमाला

पाठ- 13. भूल गया है क्यों इंसान (कविता)

पाठ - 14. आत्मविश्वास(लेख)

(व्याकरण भारती)

पाठ - 12. समास

पाठ-16. कारक

पाठ 19. क्रिया

निबंध - जीवन में खेलों का महत्व

कहानी- सूझबूझ

रचनात्मक कार्य :- आत्मविश्वास' विषय पर 80-100 शब्दों में अनुच्छेद लिखिए ।

दिसंबर

नव भारती हिंदी पाठमाला

पाठ-15. क्यों- क्यों और कैसे - कैसे (आलेख)

पाठ- 16. संतों की वाणी(भक्ति पद)

(व्याकरण भारती)

पाठ - 20 काल

पाठ 21. अविकारी शब्द (क्रिया विशेषण)

पाठ-22. पाठ- संबंधबोधक

पाठ-. 23. समुच्चय बोधक

पत्र -मन लगाकर पढ़ने की सलाह देते हुए छोटी बहन को पत्र लिखिए।

कहानी-प्रयत्न का फल

नियमित मूल्यांकन- 2

(नव भारती पाठमाला)

पाठ- 10. बड़ों का अनुभव

पाठ 11- लोकगीत

(व्याकरण भारती)

पाठ 9 अनेक शब्दों के लिए एक शब्द

पाठ- 18. विशेषण

पाठ-19. क्रिया

निबंध, मुहावरे, अपठित गद्यांश, पत्र

जनवरी

पाठ -17 लव कुश(पौराणिक एकांकी)

पाठ - 18. बापू का सपना(कविता)

(व्याकरण भारती)

पाठ - 24. विस्मयादिबोधक

पाठ- 25. वाक्य

पाठ - 26. वाक्य रचना की अशुद्धियां

पाठ- 27. विराम चिन्ह

निबंध - प्रदूषण

पत्र - बिजली कटौती से उत्पन्न संकट की ओर ध्यान दिलाते हुए संबंधित अधिकारी को पत्र लिखिए।
रचनात्मक कार्य:- लव-कुश का माता सीता से संवाद कक्षा में प्रस्तुत किया जाएगा (अभिनय द्वारा)

फरवरी - द्वितीय चरण दोहराई

मार्च - सारांशित मूल्यांकन -2 (पाठ्यक्रम अक्टूबर से जनवरी तक)

जमात- डेवी **दिसा- पंजाबी**

अपैल

(पाठ पुस्तक)

पाठ-1 अमीं हां पंजाबी

पाठ- 2 आगिआकारी बँचा

(विआवरण)

ਪਾਠ -1 ਬੋਲੀ ਜਾਂ ਭਾਸ਼ਾ

ਪਾਠ -2 ਵਿਆਕਰਣ

ਲੇਖ -ਮੇਰਾ ਅਧਿਆਪਕ

ਅਰਜੀ- ਆਪਣੇ ਸਕੂਲ ਦੀ ਮੁੱਖ ਅਧਿਆਪਕ ਜੀ ਨੂੰ ਬਿਮਾਰੀ ਦੀ ਛੁੱਟੀ ਲਈ ਪੱਤਰ

ਰਚਨਾਤਮਕ ਕਿਰਿਆ-

ਆਗਿਆਕਾਰੀ ਬੱਚੇ ਦੇ ਨੈਤਿਕ ਗੁਣ

ਮਈ -

(ਪਾਠ ਪੁਸਤਕ)

ਪਾਠ- 3 ਕ੍ਰਿਕਟ ਦਾ ਮੈਚ

ਪਾਠ-4 ਨਿੰਮ ਦਾ ਬੂਟਾ

(ਵਿਆਕਰਣ)

ਪਾਠ -3 ਅੱਖਰ ਜਾਂ ਵਰਨ ਬੋਧ

ਪਾਠ- 4 ਲਗਾ ਤੇ ਲਗਾਖਰ

ਕਹਾਣੀ- ਸੋਨੇ ਦਾ ਅੰਡਾ ਦੇਣ ਵਾਲੀ ਮੁਰਗੀ ।

ਰਚਨਾਤਮਕ ਕਿਰਿਆ -ਪੰਜਾਬ ਦੇ ਰੁੱਖਾਂ ਦੀ ਜਾਣਕਾਰੀ।

ਪੀਏ - 1 ਪ੍ਰੀਖਿਆ

(ਪਾਠ ਪੁਸਤਕ)

ਪਾਠ -1 ਅਸੀਂ ਹਾਂ ਪੰਜਾਬੀ

ਪਾਠ -2 ਕ੍ਰਿਕਟ ਦਾ ਮੈਚ

(ਵਿਆਕਰਨ)

ਪਾਠ- 1 ਬੋਲੀ ਜਾਂ ਭਾਸ਼ਾ

ਪਾਠ -3 ਅੱਖਰ ਜਾਂ ਵਰਨ

ਲੇਖ - ਮੇਰਾ ਅਧਿਆਪਕ

ਅਰਜੀ- ਬਿਮਾਰੀ ਦੀ ਛੁੱਟੀ ਲੈਣ ਲਈ ।

ਜੂਨ ਗਰਮੀਆਂ ਦੀਆਂ ਛੁੱਟੀਆਂ।

ਜੁਲਾਈ-

(ਪਾਠ ਪੁਸਤਕ)

ਪਾਠ- 5 ਸੰਖ ਦੀ ਕਰਮਾਤ
ਪਾਠ -6 ਆਤਮ ਵਿਸ਼ਵਾਸ ਦੀ ਭਾਵਨਾ

(ਵਿਆਕਰਣ)

ਪਾਠ -5 ਸ਼ਬਦ ਜੋੜ
ਪਾਠ -6 ਸ਼ਬਦ ਬੋਧ

ਲੇਖ-ਮੇਰਾ ਮਿੱਤਰ
ਅਰਜ਼ੀ- ਆਪਣੇ ਭਰਾ ਦੇ ਵਿਆਹ ਤੇ ਛੁੱਟੀ ਲੈਣ ਲਈ ਅਰਜ਼ੀ ਲਿਖੋ।

ਕਹਾਣੀ -ਮੂਰਖ ਆਜ਼ੀ

ਰਚਨਾਤਮਕ ਕਿਰਿਆ- ਦੇਸੀ ਮਹੀਨਿਆਂ ਦੇ ਨਾਂ ਤੇ ਉਹਨਾਂ ਮਹੀਨਿਆਂ ਵਿੱਚ ਆਉਣ ਵਾਲੀਆਂ ਰੁੱਤਾਂ।

ਅਗਸਤ-
(ਪਾਠ ਪੁਸਤਕ)
ਪਾਠ -7 ਝੂਮ ਕੇ ਆਈ ਬਸੰਤ
ਪਾਠ -8 ਘਮੰਡ ਦਾ ਸਿਰ

(ਵਿਆਕਰਨ)

ਪਾਠ -7 ਨਾਂਵ

ਲੇਖ- ਮੇਰਾ ਪਿੰਡ

ਪੱਤਰ -

ਆਪਣੇ ਮਿੱਤਰ ਸਹੇਲੀ ਨੂੰ ਉਸਦੇ ਪੰਜਵੀਂ ਜਮਾਤ ਵਿੱਚੋਂ ਪਾਸ ਹੋਣ ਤੇ ਪੱਤਰ।
ਰਚਨਾਤਮਕ ਕਿਰਿਆ- ਪੰਜਾਬ ਦੇ ਵਿਰਾਸਤੀ ਬਰਤਨਾਂ ਬਾਰੇ ਜਾਣਕਾਰੀ।

ਸਤੰਬਰ- ਐਸ ਏ 2 ਪ੍ਰੀਖਿਆ + ਅਭਿਆਸ

ਅਕਤੂਬਰ-

(ਪਾਠ ਪੁਸਤਕ)

ਪਾਠ - 9 ਬੰਦਾ ਬਹਾਦਰ
ਪਾਠ -10 ਡਾਕਟਰ ਬਣ ਜਾਵਾਂ
ਪਾਠ- 11 ਰੱਬ ਬੜਾ ਬੇਅੰਤ

(ਵਿਆਕਰਨ)

ਪਾਠ - 8 ਪੜਨਾਂਵ

ਪਾਠ -9 ਲਿੰਗ

ਕਹਾਣੀ- ਕਿਸਾਨ ਅਤੇ ਉਸਦੇ ਚਾਰ ਪੁੱਤਰ।

ਲੇਖ- ਕੰਪਿਊਟਰ

ਰਚਨਾਤਮਕ ਕਿਰਿਆ- ਪੰਜਾਬ ਦੇ ਤਿਉਹਾਰ।

ਨਵੰਬਰ -

(ਪਾਠ ਪੁਸਤਕ)

ਪਾਠ- 12 ਲਾਲਾ ਲਾਜਪਤ ਰਾਏ

ਪਾਠ -13 ਸਾਡੇ ਘਰ ਹੈ ਗੁੜੀਆ

ਪਾਠ -14 ਦਿਵਾਲੀ ਦੀ ਰੋਸ਼ਨੀ

(ਵਿਆਕਰਨ)

ਪਾਠ -10 ਵਚਨ

ਪਾਠ 11 ਵਿਰੋਧੀ ਸ਼ਬਦ

ਲੇਖ- ਸਾਡੀ ਗਾਂ

ਪੱਤਰ -ਆਪਣੇ ਪਿਤਾ ਜੀ ਤੋਂ ਪੈਸੇ ਮੰਗਵਾਉਣ ਲਈ ਪੱਤਰ।

ਰਚਨਾਤਮਕ ਕਿਰਿਆ- ਦਿਵਾਲੀ ਦੀ ਮਹੱਤਤਾ।

ਦਸੰਬਰ-

(ਪਾਠ ਪੁਸਤਕ)

ਪਾਠ -15 ਤਾਜ ਮਹੱਲ ਵੇਖਣ ਜਾਣਾ ਪਾਠ -16 ਸਵੱਛ ਭਾਰਤ

ਪਾਠ -17 ਗੋਲੂ ਦੇ ਦਾਦਾ ਜੀ

(ਵਿਆਕਰਨ)

ਪਾਠ- 12 ਵਾਕ ਬੋਧ

ਪਾਠ- 13 ਮੁਹਾਵਰੇ

ਲੇਖ -ਟੀਵੀ ਜਾਂ ਟੈਲੀਵਿਜ਼ਨ

ਕਹਾਣੀ- ਅੰਗੂਰ ਖੱਟੇ ਹਨ

ਪੱਤਰ- ਆਪਣੇ ਕਿਸੇ ਮਿੱਤਰ ਸਹੇਲੀ ਨੂੰ ਆਪਣੀ ਭੈਣ ਦੇ ਵਿਆਹ ਤੇ ਬੁਲਾਉਣ ਲਈ ਚਿੱਠੀ ਪੱਤਰ।

ਪੀਏ -2 ਪ੍ਰੀਖਿਆ

(ਪਾਠ ਪੁਸਤਕ)

ਪਾਠ -11 ਬੰਦਾ ਬਹਾਦਰ
ਪਾਠ- 12 ਲਾਲਾ ਲਾਜਪਤ ਰਾਏ

(ਵਿਆਕਰਨ)

ਪਾਠ -10 ਪੜਨਾਂਵ
ਪਾਠ- 11 ਵਿਰੋਧੀ ਸ਼ਬਦ

ਜਨਵਰੀ-

(ਪਾਠ ਪੁਸਤਕ)

ਪਾਠ- 18 ਦੇਰ ਆਏ ਦਰੁਸਤ ਆਏ

ਲੇਖ- ਮੋਰ

ਪੱਤਰ- ਆਪਣੇ ਮਿੱਤਰ ਸਹੇਲੀ ਨੂੰ ਗਰਮੀ ਦੀਆਂ ਛੁੱਟੀਆਂ ਕਿਸੇ ਪਹਾੜੀ ਸਥਾਨ ਤੇ ਗੁਜਾਰਨ ਲਈ ਪੱਤਰ ਲਿਖੋ।

ਰਚਨਾਤਮਕ ਕਿਰਿਆ- ਪੰਜਾਬ ਦੇ ਪੰਛੀ ।

ਫ਼ਰਵਰੀ+ਮਾਰਚ -ਅਭਿਆਸ + ਪ੍ਰੀਖਿਆ