CLASS -8th B

Syllabus of Hindi (session 2024-25)

1st Term (April- May)

- **पाठ** 1, 2, 3, 4 with book part.
- व्याकरण- उपसर्ग, समास (तत्पुरुष), पदबंध (संज्ञा, सर्वनाम)
- अनुच्छेद लेखन- संकेत बिंदुओं के आधार पर (unseen)
- संवाद लेखन (unseen)
- ●ACTIVITY-1 नववर्ष में तुम क्या करना चाहोगे इसके बारे में अपने विचारों को प्रकट कीजिए।
- ●ACTIVITY -2 अपने प्रियजनों के चित्र एकत्रित कीजिए तथा कोलाज बनाएँ।

Summer vacation (June)

Holidays home-work

(July to August)

- **पाठ** 6, 7, 8, 9 with book part
- व्याकरण- वाक्य-भेद, , मुहावरे, गुण-संधि
- **पत्र लेखन** (unseen)औपचारिक
- नारा लेखन (unseen)
- •ACTIVITY-3 देश प्रेम पर 10 पंक्तियों की एक कविता लिखिए ।
- ●ACTIVITY-4 भारत के दो महान शहीदों के चित्र लगाकर उनके बारे में लिखिए।

2nd Term

(October- November)

- **पाठ** 11, 12, 13, 14 with book part
- व्याकरण- लोकोक्तियां , विराम-चिन्ह्, क्रिया, प्रत्यय
- अनुच्छेद लेखन- संकेत बिंदुओं के आधार पर (unseen)
- **विज्ञापन** (unseen)
- ●ACTIVITY-5 श्रीकृष्ण की बाल लीलाओं को अपने शब्दों में लिखिए।
- ●ACTIVITY-6 तेनालीराम की कहानियों से संबंधित किसी पर एक कहानी को लिखिए।

(December- January)

- पाठ- 16, 17, 18, 20 with book part
- व्याकरण- अनुनासिक/अनुस्वार, समास (बहुव्रीहि, कर्मधारय) , कारक,
- **पत्र लेखन** अनौपचारिक पत्र (unseen)
- सूचना- लेखन
- ●ACTIVITY-7 जलियाँवाला बाग से संबंधित एक कविता लिखिए।
- ●ACTIVITY-8 साइकिल के आविष्कार बारे में जानकारी देते हुए लिखिए।

Maths Syllabus

April/May

Cha	nter	1	Rational	num	hers
Cita	Dici	-	National	HUMILL	DCI 3

Chapter 2 - Exponents and powers

Ch-3 Square and square roots Ch-4 Cube and cube roots

Ch-5 Playing with numbers

Ch-10 Simple and compound interest

July/August

Ch-15 Visualising solid shapes

Ch-13 Practical Geometry Ch-14 Area of polygons

Ch-18 Data handling

Ch-19 Probability

October/November

Chapter-6 Algebraic Expression and identity

Ch-7 Factorisation

Ch-8 Linear equation in one variable

Ch-9 Percentage and its application

December/January

Ch-11 Direct and inverse proportions

Ch-12 Understanding Quadrilaterals

Ch-16 Mensuration of 3-D figures

Ch-17 Introduction to graphs

Science syllabus

APRIL

- CH-1 Crop production
- CH-11 Force and pressure
- CH-4 Metals and non-metals

MAY

• CH-2 Microorganisms

- CH-5 Coal and petroleum
- CH-9 Assignment

JULY - AUGUST

- CH-3 Synthetic fibres and plastic
- CH-12 Friction
- CH-16 Light

OCTOBER

- CH-7 Conservation of Biodiversity
- CH-6 Combustion and flame
- CH-13 Sound

NOVEMBER

- CH-8 The cell
- CH-14 Chemical effects of electric current
- CH-10 Assignment

DECEMBER

- CH-15 Some natural phenomena
- CH 17 Stars and solar system
- CH -18 Pollution of air and water

Computer syllabus

April -May ch-1 Operating system and GUI

Ch-2 MS Excel - Formulas and Functions

Ch-3 Charts in MS Excel

- Worksheet
- Revision

July -Augusta ch-4 Algorithms and Flowcharts

Ch-5 Conditional Coding in Python

- Worksheet
- Revision

October-November ch-6 Loops Coding in Python

Ch-7 Coding in C++, Python, Java

Ch-8 App Development

- Worksheet
- Revision

December- January ch-9 Networking and cloud computing

Ch-10 Data science

- Worksheet
- Revision

Syllabus of social science

HISTORY

1st Term (April-May)

Chapter-1 The modern period

Activity- page no. 9 part- G Chapter-2 The expansion of the British power **Activity- Map related to chapter Chapter-4 Tribal communities** Activity-page-31, part-D **GEOGRAPHY Chapter-1 Resources** Activity make a small model on Resources Chapter-2 Natural resources land, soil and water **Activity Map related to chapter** SOCIAL AND POLITICAL LIFE (CIVICS) Chapter-1 The constitution and need of law Activity- part- E **Chapter-2 Ideal of our constitution Class- 8th (session 2024-25)** Activity- make chart on features of Indian constitution **HISTORY** (July to August) Chapter-5 craft and industries Activity- part-j **Chapter-6The great uprising** Activity- map related to chapter Chapter-5 Education and British rule. Activity- page no. 33 (part-G) **GEOGRAPHY**

Chapter- 3 Natural resources natural vegetation and wildlife **Activity-part-F Chapter-4 Minerals and power resources Activity- map related to chapter SOCIAL AND POLITICAL LIFE (CIVICS) Chapter-3 The parliament system** Activity- part-D 2nd Term (October- November) **HISTORY Chapter-8 Reforms in Indian society** Activity- make a collage of Indian social reformers **Chapter-9 Colonial and urban changes** Activity- Describe any 5 major changes brought under the British Empire. (Discuss in class groups) Chapter-11 The national movement first phase Activity map related to chapter **GEOGRAPHY** Activity -Map related to chapter.part-E **Chapter-5 Agriculture** Chapter-6 major crops and agricultural development Activity- map related to chapter SOCIAL AND POLITICAL LIFE (CIVICS) **Chapter-4 The judiciary Activity-part-F**

Chapter-5 The police and the court

Activity- Class Discussion on role of court and police.

December-January

HISTORY

Chapter-12 The national movement second phase

Activity- part-i

Chapter-13 india after independence. Activity- part-G(choose any one topic)

GEOGRAPHY

Chapter-7 Manufacturing industries

Activity- map related to chapter

Chapter-8 Industries comparative studies

Activity- map related to chapter, part-F

Chapter-9 Human resources

Activity-map related to chapter

February-final term exams

Subject: Punjabi

ਸਰਬ ਪੰਜਾਬੀ ਪਾਠ ਪੁਸਤਕ -7

ਅਨਮੋਲ ਪੰਜਾਬੀ ਵਿਆਕਰਨ-8

April-May:- chapter 1-5 with back exercise

(ਲੇਖ :- ਸ੍ਰੀ ਗੁਰੂ ਗੋਬਿੰਦ ਸਿੰਘ ਜੀ,ਬੇਰੁਜ਼ਗਾਰੀ

ਪੱਤਰ : 1) ਤੁਸੀਂ ਇੱਕ ਵਿਆਹ ਦੇਖਿਆ ਹੈ, ਉਸ ਵਿੱਚ ਕਿਹੜੀਆਂ ਰਸਮਾਂ ਚੰਗੀਆਂ ਲੱਗੀਆਂ ਕਿਹੜੀਆਂ ਚੰਗੀਆਂ ਨਹੀਂ

ਲੱਗੀਆਂ ਉਹਨਾਂ ਬਾਰੇ ਆਪਣੇ ਮਿੱਤਰ ਸਹੇਲੀ ਨੂੰ ਪੱਤਰ ਲਿਖੋ

2) ਤੁਸੀਂ ਆਪਣੇ ਕੋਰਸ ਤੋਂ ਇਲਾਵਾ ਕੋਈ ਹੋਰ ਚੰਗੀ ਪੁਸਤਕ ਪੜੀ ਹੈ, ਇਸ ਕਿਤਾਬ ਦੀਆਂ ਸਿਫਤਾਂ ਦੱਸਦੇ ਹੋਏ ਮਿੱਤਰ ਸਹੇਲੀ ਨੂੰ ਪੱਤਰ ਲਿਖੋ

July-August:-chapter 6 to 10 with back exercise

दिभाववत : – लिंग घरप्ले (pg-78), इसठ घरले (pg 85), भुगते (1to20,pg 139,140), बराल, घडवी घरारी घां टिंर मघर (1-, pg 108, 109), भग्रॅप मॅप (pg 97) घट भयर (pg117,118 1to10)

ਲੇਖ :- ਪਹਾੜ ਦੀ ਸੈਰ

ਪੱਤਰ :-1) ਤੁਹਾਡਾ ਸਾਈਕਲ ਚੋਰੀ ਹੋ ਗਿਆ ਹੈ ਇਸ ਲਈ ਚੋਰੀ ਹੋਣ ਦੀ ਰਿਪੋਰਟ ਦਰਜ ਕਰਵਾਉਣ ਲਈ ਨੇੜੇ ਦੇ ਕਿਸੇ ਥਾਣੇ ਵਿੱਚ ਜਾਓ

Oct./Nov.: chapter 11-15 with back exercise

Grammar: हचत घरले (pg 86), लिंगा घरलेpg-78), हिवेपी मघर (pg93), अप- मुँप (pg98), भुगते (21-40, pg 148,149) मभालभवघव सघर (21-40, pg148,149) जेनर घतुभतषन

ਲੇਖ : ਵਿਗਿਆਨ ਦੇ ਲਾਭ ਹਾਨੀਆ ਜਾਂ ਬਸੰਤ

ਪੱਤਰ : -1) ਤੁਹਾਡਾ ਮਿੱਤਰ ਸਹੇਲੀ ਸੱਤਵੀਂ ਜਮਾਤ ਵਿੱਚੋਂ ਪਾਸ ਹੋ ਗਿਆ ਹੈ ਉਸ ਨੂੰ ਵਧਾਈ ਪੱਤਰ ਲਿਖੋ 2)ਤੁਹਾਡੇ ਮਿੱਤਰ ਨੂੰ ਇੱਕ ਪੱਤਰ ਲਿਖੋ ਜਿਸ ਵਿੱਚ ਟੈਲੀਵਿਜ਼ਨ ਦੇ ਨੁਕਸਾਨ ਦੱਸਦੇ ਹੋਏ ਪ੍ਰੇਰਨਾ ਦਿਓ

Dec.-Jan:-.chapter 16-18 with back exercise

ਵਿਆਕਰਨ :- ਵਿਸਮਿਕ, ਅਸ਼ੁੱਧ ਸ਼ੁੱਧ(pg 99,100), ਲਿੰਗ ਬਦਲੇ (pg 79), ਵਚਨ ਬਦਲੇ (pg87), ਬਹੁਤੇ ਸ਼ਬਦਾਂ ਦੀ ਥਾਂ

टिंर (21-40, **pg108)**

ਲੇਖ :- ਪੰਜਾਬ ਦੀਆਂ ਖੇਡਾਂ

ਪੱਤਰ :- ਤੁਹਾਡਾ ਛੋਟਾ ਭਰਾ ਪੜ੍ਹਾਈ ਵਿੱਚ ਬਿਲਕੁਲ ਵੀ ਦਿਲਚਸਪੀ ਨਹੀਂ ਲੈਂਦਾ ਹੈ, ਉਸ ਨੂੰ ਇੱਕ ਚਿੱਠੀ ਰਾਹੀਂ ਪੜ੍ਹਾਈ ਲਈ ਪ੍ਰੇਰਿਤ ਕਰੋ

SYLLABUS OF ENGLISH

LITERATURE (PERIODIC -1)

Ch-1. Tales of Historic Delhi **2.** Entertainment **3.** The Letter A **4.** Frosty, the Snowman.

GRAMMAR

1.Sentences **2.**Structure of Sentences **3.** Nouns **4.** Pronouns **4.** Determiners .Tenses -(All present)

Writing skills

1. Letter writing (for placing order), Invitation (informal)

□LITERATURE (PERIODIC -2)

Ch - 5. The shopping List Mystery **6.** Portrait of an Artist :vincent van Gogh **7.** The kitemaker **8.** Value

GRAMMAR:- Ch -8 Adjectives Ch -9 Comparison of Adjectives Ch -10 Verbs and its types Ch -11 Primary Auxiliary Verbs and Modals **(15.** Active passive**)**

WRITING:- Letter (Editor), E-mail

□LITERATURE (PERIODIC -3)

Ch -9 A Matter of Time Ch -10.Macavity Ch-11.Yashoda's Story Ch-12. Trailblazer of cricket Ch-13 New Beginning

GRAMMAR: - 10. Adverbs 11. Subject-verb-Agreement 12. Future Tense

WRITING:- Diary Entry, Story

□LITERATURE (PERIODIC -4)

Ch-14. Black Boys play the classics **Ch-15.** The canterville Ghost **Ch-16.** The Ghost **Ch-16.** The stamp Album **Ch-18.** Friends , Romans and countymen

GRAMMAR:- 16. Reported speech 17. Prepositions 18. Conjunctions 19. Clauses 20. Writing:- Article Writing