

GURU NANAK PUBLIC SCHOOL, SARABHA NAGAR, LUDHIANA
CURRICULUM (2024-25)
CLASS VIII

ENGLISH

Term I - April to September

Month	Literature	Functional grammar	Integrated grammar	Writing skills	Activities for internal assessment
April	1.The Girl Who Fell from the Sky 2. This is Going to Hurt Just a Little Bit (Poem)	1. Determiners 2. Phrasal Verbs 3. Modals 4. Idioms and phrases (Listed 10)	1. Editing 2. Reordering the jumbled words	1.Notice Writing (Lost and Found, Competition, Excursion, Camps, Meetings & Seminars) 2.Article for school magazine	Listening Skills Test
May	3.Hope in the Ruins 4.Let the Scales Fall	5. Tenses 6. Subject Verb Agreement 7. Common Errors (1-20)	3. Dialogue Completion	3.Letter to the Editor 4. Speech Writing	2 Speaking Skills Test
Unit Test I - Lit. Lessons 1-4					
July	5.Internet Addiction(poem) 6. Think to Win	8. Change the Voice 9 Simple, Compound and Complex Sentences 10.Idioms and phrases (Listed 11-20)	4. Reported Speech (Assertive & Imperative)	5. Descriptive paragraph Writing (on an event)	3.Spell Bee Test
August	7.IQ Unbelievable 8 The Wind in a Frolic (Poem)	11. Common Errors (21-40) 12. Word Formation 13. Idioms(21-30)	5. Gap Filling	6. Story Writing (Based on the given beginning)	4.Reading Skills (Comprehension passage) Test
SEPTEMBER - HALF-YEARLY EXAMINATION Lit. Lessons 1-8					
Term II - October to March					
October	9. The Bewitched Jacket	14.Connectors 15 Prepositions	6. Reported Speech (Interrogative, Exclamatory &	7.Diary Entry	5.Newspaper Reading

	10. The Boy Made of Circles		Optative)		
November	11. Leave This (Poem) 12.The Mummy's Foot	16.Common Errors (41-60) 17.Proverbs (Listed 10)	7. Omissions	8.Creating an advertisement (Sale & Purchase)	6. Listening Skills Test
Unit Test : II. Lit. Lessons 9-12					
December	13. The Rose That Grew from Concrete (Poem) 14. The Tempest	18. Proverbs 11-20 19. Conditional Sentences 20. Subject Verb Agreement	Revision	9.Formal Letter (To the Commissioner, complaint letter)	7 Reading Skills(Comprehension passage) Test
January	15. Report to Wordsworth (Poem) 16. The Unicorn Revision	21. Punctuation 22. Common Errors (61-75)		10. Story Writing (Based on a given beginning)	8.Speaking Skills Test
February					
MARCH - FINAL EXAMINATION Lit. Lessons 9-16					

Please note that Integrated Grammar will be included in the Final Examination.

Functional Grammar Test will be conducted twice a year.(August and February)

All assignments must be completed by the due date in the practice notebook.

HINDI

MONTH	CHAPTER	GRAMMAR	ACTIVITIES
APRIL	पाठ-1 उड़ने की चाह (कविता) पाठ-2 अपना स्थान स्वयं बनाइए	पाठ-1 भाषा, लिपि और व्याकरण, पर्यायवाची (1-28) विलोम शब्द(1-38) अनुच्छेद खेलकूद और विद्यार्थी	आकाश में स्वतंत्र रूप से विचरण करने वाले पक्षियों का एक कोलार्ज तैयार कीजिए।
MAY	पाठ-3 दो गौरैया (वाचन)	पाठ-10 उपसर्ग- प्रत्यय पत्र- शुल्क माफ़ी के लिए प्रधानाचार्य को पत्र लिखिए।	
JULY	पाठ-4 सही तरीका पहचाने पाठ- 5 होंसलों की उड़ान (कविता)	पाठ -12 संज्ञा पाठ-16 सर्वनाम पाठ-27 विज्ञापन अनेक शब्दों के लिए एक शब्द (1-26) श्रुतिसम भिन्नार्थक शब्द(1-15) अनुच्छेद- पेड़ हमारे मित्र	भारत की किन्हीं पाँच महिलाओं के चित्र चिपकाकर उनके नाम लिखें जिन्होंने ऊँचा होंसला रखकर अपनी मंजिल हासिल की है
AUGUST	पाठ-6 स्वयं बने भाग्य निर्माता	अनेक शब्दों के लिए एक शब्द (1-26) अनुच्छेद राष्ट्रीय पर्व पत्र- टी। वी। से दूर रहने के लिए छोटे भाई को पत्र लिखें। मुहावरे-(1-12)	
SEPTEMBER	FIRST TERM EXAMINATION		
OCTOBER	पाठ- 8 नाम की इच्छा पाठ-9 भारत माता का मंदिर (कविता)	पाठ-15 कारक पाठ-17 विशेषण अनुच्छेद:- मेरा विद्यालय, सागर तट की सैर	भारत के पवित्र तीर्थ स्थलों के चित्र एकत्रित कर उनके नाम लिखिए।

NOVEMBER	पाठ-10 ईर्ष्या से बचो	पाठ-18 क्रिया पर्यायवाची शब्द(29-56) विलोम शब्द (39-75) पत्र:- बस सेवा के लिए प्रधानाचार्य को प्रार्थना पत्र लिखिए।	
DECEMBER	पाठ- 12 कर्तव्यनिष्ठा (वाचन)	पत्र:-पैसे मँगवाने के लिए पिता जी को पत्र। अनेक शब्दों के लिए एक शब्द (27- 52) श्रुतिसम भिन्नार्थक शब्द(16-30)	वर्षा ऋतु का सुंदर दृश्य बनाइए व इस ऋतु के बारे में एक कविता लिखिए।
JANUARY	पाठ -11 बचपन पाठ-15 संग का रंग	मुहावरे (13-25) पाठ- 23 विराम चिह्न पाठ 26 चित्र वर्णन अनुच्छेद पुस्तकालय	
FEBRUARY	REVISION		
MARCH	FINAL EXAMINATION		

PUNJABI

MONTH	LITERATURE	GRAMMAR	ACTIVITY
APRIL	ਪਾਠ - 1 ਮਿੱਠਾ ਬੋਲਿਆਂ ਸੰਵਰਨ ਕਾਜ ਪਾਠ -2 ਪਹਿਲਾ ਸਬਕ ਪਾਠ -3 ਕਦੇ ਨਾ ਬੁਝਣ ਵਾਲਾ ਦੀਵਾ	ਮੁਹਾਵਰੇ 81-90, ਸ਼ਬਦ- ਜੋੜ Pg 149 ਵਿਰੋਧੀ ਸ਼ਬਦ pg 130(row 1 st), ਦ੍ਰਿਸ਼ ਚਿਤਰਨ , ਸਮਾਨਾਰਥਕ ਸ਼ਬਦ 41-50, ਲੇਖ -ਸ਼ਹੀਦ ਕਰਤਾਰ ਸਿੰਘ ਸਰਾਭਾ , ਆਪਣੇ ਸਕੂਲ ਦੇ ਪ੍ਰਿੰਸੀਪਲ ਜੀ ਨੂੰ ਜੁਰਮਾਨਾ ਮੁਆਫ਼ ਕਰਾਉਣ ਬਾਰੇ ਅਰਜ਼ੀ ।	ਸੁਣਨ ਕੈਸਲ
MAY	ਪਾਠ - 4 ਕਿੱਥੇ ਮਾਤਾ ਤੋਰਿਆ ਪਾਠ -5 ਹਰਿਆਵਲ ਦੇ ਬੀਜ	ਬਹੁਤੇ ਸ਼ਬਦਾਂ ਦੀ ਥਾਂ ਇੱਕ ਸ਼ਬਦ 81-90 , ਬਹੁਅਰਥਕ ਸ਼ਬਦ 21-30, ਅਣਡਿੱਠਾ ਪੈਰਾ, ਅਣਡਿੱਠੀ ਕਾਵਿ- ਟੁਕੜੀ, ਲੇਖ -ਵਿਦਿਆਰਥੀ ਅਤੇ ਅਨੁਸ਼ਾਸਨ, ਆਪਣੀ ਸਹੇਲੀ ਨੂੰ ਉਸ ਦੇ ਜਨਮ ਦਿਨ ਤੇ ਵਧਾਈ ਪੱਤਰ ਲਿਖਦੇ ਹੋਏ ਦੱਸੋ ਕਿ ਉਹ ਮੈਕੇ ਤੇ ਕਿਉਂ ਨਹੀਂ ਪਹੁੰਚ ਸਕੀ	
MAY UNIT TEST	ਪਾਠ 1, 2 , 3, ਮੁਹਾਵਰੇ, ਸ਼ਬਦ -ਜੋੜ, ਵਿਰੋਧੀ ਸ਼ਬਦ , ਸਮਾਨਾਰਥਕ ਸ਼ਬਦ, ਬਹੁਤੇ ਸ਼ਬਦਾਂ ਦੀ ਥਾਂ ਇੱਕ ਸ਼ਬਦ , ਬਹੁਅਰਥਕ ਸ਼ਬਦ, ਅਣਡਿੱਠੀ ਕਾਵਿ -ਟੁਕੜੀ , ਅਣਡਿੱਠਾ ਪੈਰਾ, ਦ੍ਰਿਸ਼ ਚਿਤਰਨ, ਜੁਰਮਾਨਾ ਮੁਆਫ਼ ਕਰਵਾਉਣ ਲਈ ਅਰਜ਼ੀ, ਆਪਣੀ ਸਹੇਲੀ ਨੂੰ ਉਸ ਦੇ ਜਨਮ ਦਿਨ ਤੇ ਵਧਾਈ ਪੱਤਰ ।		
JULY	ਪਾਠ-6 ਮੈਂ ਅਪੰਗ ਨਹੀਂ ਹਾਂ ਪਾਠ -7 ਵੱਡੇ ਕੰਮ ਦੀ ਭਾਲ	ਮੁਹਾਵਰੇ 91-100, ਵਿਸ਼ੇਸ਼ਣ, ਅਖਾਣ 31-40 ਅਗੇਤਰ 1-10, ਸ਼ਬਦ-ਜੋੜ pg 150 ਦ੍ਰਿਸ਼- ਚਿਤਰਨ, ਸਧਾਰਨ ਵਾਕ, ਲੇਖ - ਮੋਬਾਇਲ, ਨਗਰਪਾਲਿਕਾ ਦੇ ਪ੍ਰਧਾਨ ਨੂੰ ਮੁਹੱਲੇ ਦੀ ਸਫ਼ਾਈ ਬਾਰੇ ਪੱਤਰ ।	ਪੜ੍ਹਨ ਕੈਸਲ
AUGUST	ਪਾਠ-8 ਇੱਕ ਬਿਰਖ ਦੇ ਬੋਲਣ ਦੀ ਕਹਾਣੀ ਪਾਠ -9 ਪੰਜਾਬ ਦੀ ਸ਼ਾਨ (ਕਰਤਾਰ ਸਿੰਘ ਪਹਿਲਵਾਨ)	ਬਹੁਤੇ ਸ਼ਬਦਾਂ ਦੀ ਥਾਂ ਇੱਕ ਸ਼ਬਦ 91-100, ਵਿਰੋਧੀ ਸ਼ਬਦ pg.130 (row-2), ਅਣਡਿੱਠਾ ਪੈਰਾ, ਸਮਾਨਾਰਥਕ ਸ਼ਬਦ 51-60, ਲੇਖ- ਪ੍ਰਦੂਸ਼ਣ , ਆਪਣੇ ਸਕੂਲ ਵਿੱਚ ਮਨਾਏ ਗਏ ਕਿਸੇ ਸਮਾਗਮ ਬਾਰੇ ਆਪਣੇ ਵੱਡੀ ਭੈਣ ਨੂੰ ਇੱਕ ਪੱਤਰ ।	
SEPTEMBER	FIRST TERM EXAM. (FULL SYLLABUS APRIL -SEPTEMBER)		

OCTOBER	ਪਾਠ - 10 ਮੋਤੀ ਪਾਠ - 11 ਅੰਮੜੀ ਦਾ ਵਿਹੜਾ ਪਾਠ - 12 ਮਹਿਮਾਨ	ਮੁਹਾਵਰੇ 101- 110 , ਸਮਾਨਾਰਥਕ ਸ਼ਬਦ 61-70 ਵਿਰੋਧੀ ਸ਼ਬਦ pg 131(row-1), ਵਿਸਮਿਕ, -ਵਾਕ ਵਟਾਂਦਰਾ(ਪ੍ਰਸ਼ਨਿਕ, ਵਿਸਮਿਕ) ਅਣਡਿੱਠਾ ਪੈਰਾ ਲੇਖ- ਹੋਲੀ, ਆਪਣੀ ਸਹੇਲੀ ਨੂੰ ਜਮਾਤ ਵਿੱਚੋਂ ਪਹਿਲੇ ਨੰਬਰ ਆਉਣ ਤੇ ਵਧਾਈ ਪੱਤਰ।	ਬੋਲਣ ਕੈਸਲ
NOVEMBER	ਪਾਠ -13 ਪਰੀਖਿਆ ਪਾਠ-14 ਬਾਰਾਂਮਾਹਾ	ਅਖਾਣ 11-20, ਬਹੁਤੇ ਸ਼ਬਦਾਂ ਦੀ ਥਾਂ ਇੱਕ ਸ਼ਬਦ 101-110 , ਬਹੁਅਰਥਕ ਸ਼ਬਦ 31-40, ਦ੍ਰਿਸ਼ ਚਿਤਰਨ, ਲੇਖ- ਅਖਬਾਰਾਂ ਦਾ ਮਹੱਤਵ , ਚੋਰੀ ਦੀ ਰਿਪੋਰਟ ਸਬੰਧੀ ਚੋਕੀ ਇੰਚਾਰਜ ਨੂੰ ਪੱਤਰ ।	
DECEMBER	ਪਾਠ -15 ਦੁਰਘਟਨਾਵਾਂ ਤੋਂ ਬਚਾਓ ਪਾਠ- 16 ਚਾਰ- ਚਾਰ ਦਾਣੇ ਝੋਨੇ ਦੇ	ਅਗੇਤਰ 11-20, ਕਿਰਿਆ ਵਿਸ਼ੇਸ਼ਣ, ਅਖਾਣ41-50, ਮੁਹਾਵਰੇ 111-120 ,ਅਣਡਿੱਠੀ ਕਾਵਿ-ਟੁਕੜੀ, ਲੇਖ- ਗੁਰੂ ਤੇਗ ਬਹਾਦਰ ਜੀ, ਡਾਕੀਏ ਦੀ ਲਾਪਰਵਾਹੀ ਸਬੰਧੀ ਆਪਣੇ ਸ਼ਹਿਰ ਦੇ ਮੁੱਖ ਡਾਕ ਘਰ ਦੇ ਪੋਸਟ ਮਾਸਟਰ ਨੂੰ ਸ਼ਿਕਾਇਤ ਪੱਤਰ।	
DECEMBER UNIT TEST	ਪਾਠ 12 ,13, 14, ਮੁਹਾਵਰੇ, ਵਿਰੋਧੀ ਸ਼ਬਦ, ਵਾਕ ਵਟਾਂਦਰਾ (ਪ੍ਰਸ਼ਨਿਕ ਵਿਸਮਿਕ),ਬਹੁਤੇ ਸ਼ਬਦਾਂ ਦੀ ਥਾਂ ਇੱਕ ਸ਼ਬਦ , ਬਹੁਅਰਥਕ, ਅਗੇਤਰ, ਕਿਰਿਆ ਵਿਸ਼ੇਸ਼ਣ,ਅਖਾਣ , ਅਣਡਿੱਠਾ ਪੈਰਾ, ਅਣਡਿੱਠੀ ਕਾਵਿ- ਟੁਕੜੀ, ਦ੍ਰਿਸ਼ ਚਿਤਰਨ, ਆਪਣੀ ਸਹੇਲੀ ਜਮਾਤ ਵਿੱਚੋਂ ਪਹਿਲੇ ਨੰਬਰ ਆਉਣ ਤੇ ਵਧਾਈ ਪੱਤਰ। ਪੋਸਟ ਮਾਸਟਰ ਨੂੰ ਸ਼ਿਕਾਇਤ ਪੱਤਰ, ਚੋਰੀ ਦੀ ਰਿਪੋਰਟ ਸਬੰਧੀ ਚੋਕੀ ਇੰਚਾਰਜ ਨੂੰ ਪੱਤਰ।		
JANUARY	ਪਾਠ -17 ਇੱਕ ਮਹਾਨ ਮਨੁੱਖ ਨਾਲ ਗੱਲਾਂ	ਦ੍ਰਿਸ਼ ਚਿਤਰਨ, ਬਹੁਅਰਥਕ ਸ਼ਬਦ 41-50 , ਬਹੁਤੇ ਸ਼ਬਦਾਂ ਦੀ ਥਾਂ ਇੱਕ ਸ਼ਬਦ 111-120. ਸ਼ਬਦ- ਜੋੜ pg 151 , ਸਮਾਨਾਰਥਕ ਸ਼ਬਦ 71-80, ਵਿਰੋਧੀ ਸ਼ਬਦ pg 131(row 2) ਲੇਖ- ਅੱਖੀ ਡਿੱਠਾ ਮੈਚ, ਕਿਸੇ ਅਖਬਾਰ ਦੇ ਸੰਪਾਦਕ ਦੇ ਨਾਂ ਪੱਤਰ ਲਿਖ ਕੇ ਲਾਊਡ ਸਪੀਕਰਾਂ ਦੀ ਦੁਰਵਰਤੋਂ ਬਾਰੇ ਆਪਣੇ ਵਿਚਾਰ ਲਿਖੇ ।	ਲਿਖਣ ਕੈਸਲ
FEBRUARY	REVISION OF FULL SYLLABUS		
MARCH	FINAL EXAMINATION		

MATHS

MONTH	CHAPTERS	ACTIVITIES	CHAPTERS FOR TEST
APRIL	CH-1 Rational Numbers CH-2 Linear equation in one variable	Activity -1	
MAY	CH-3 Understanding Quadrilaterals		Periodic Test-1 CH-1,2,3
JUNE		Activity - 2	
JULY	CH-4 Data Handling CH-5 Squares and square roots CH-6 Cubes and square roots		
AUGUST	CH-10 Exponents and Powers		
SEPTEMBER	Revision		Half Yearly Exams CH-1,2,3,4,5,6,10
OCTOBER	CH-7 Comparing quantities Ch- 8 Algebraic Expressions and Identities	Activity- 3	
NOVEMBER	CH-9 Mensuration CH-11 Direct and inverse proportion		
DECEMBER	REVISION	Activity - 4	Periodic Test-2 CH- 7,8 ,11
JANUARY	CH-12 Factorisation		
FEBRUARY	CH-13 Introduction to graphs and revision		
MARCH			Final Exams CH- 7,8,9,11,12,13

SOCIAL STUDIES

MONTH	CHAPTER	SUBJECT ENRICHMENT ACTIVITIES
APRIL	History: Ch -1 How,When and Where Geography: Ch-1 Resources Civics: Ch-1 The Indian Constitution	Chart on types of Resources
MAY	History: Ch-2 From Trade to Territory Geography: Ch-2 Land, Soil, Water, Natural Vegetation and Wildlife Resources Civics: Ch-2 Understanding Secularism	Diagram- Different layers of soil Periodic - I
JUNE	Summer Vacations	
JULY	History: Ch-3 Ruling the Countryside Geography: Ch-3 Agriculture Civics: Ch-3 Parliament and the making of laws	Paste pictures of five Cabinet ministers of Central Govt of India and mention their names along with their Ministries.
AUGUST	History: Ch-4 Tribals, Dikus and the Vision of a Golden Age(For Activity) Ch-5 When People Rebel 1857	Map (Political Map of India) - The main centres of The Revolt of 1857 .
SEPTEMBER	Term 1 Examination	
OCTOBER	History: Ch-6 Civilizing the 'Native' Educating the Nation Geography: Ch-4 Industries Civics : Ch-4 Judiciary Ch-5 Understanding Marginalization (For Activity)	MAP WORK (Political Map of India) Iron & Steel Industries : Bhilai, Durgapur, Jamshedpur, Bokaro, Salem Cotton Textile Industries : - Ahmedabad, Surat, Mumbai, Kolkata, Coimbatore
NOVEMBER	History : Ch-7 Women, Caste and Reform Geography: Ch-5 Human Resources Civics: Ch-6 Confronting Marginalization	Write a paragraph on any one women social reformer of India in your notebook
DECEMBER	History: Ch-8 The Making of the National Movement (1870-1947)	Periodic - II
JANUARY	Civics: Ch-7 Public Facilities Ch-8 Law and Social Justice	Enlist the role of government in providing public facilities
FEBRUARY	Full Syllabus Revision	

MARCH

Term II Examination

SCIENCE

MONTH	CHAPTERS	EXPERIMENTS/ACTIVITY/PROJECTS
APRIL	CHAPTER-1 Crop Production And Management CHAPTER-8 Force And Pressure	ACTIVITY: To test the quality of seeds ACTIVITY: To study pressure of liquid at different height/depth
MAY	CHAPTER-3 Coal And Petroleum CHAPTER-12 Some Natural Phenomenon	PROJECT: Make a chart to illustrate the safety measures to be taken if one is caught in a thunderstorm.
MAY UNIT TEST		
JULY	CHAPTER-9 Friction CHAPTER-4 Combustion And Flame	PROJECT: Paste different types of fire extinguishers on A4 sheet and mention their role too.
AUGUST	CHAPTER-6 Reproduction In Animals	ACTIVITY: To study binary fission in Amoeba.
SEPTEMBER	Revision FIRST TERM EXAMINATION	
OCTOBER	CHAPTER-13 Light CHAPTER-2 Microorganisms: Friend or Foe CHAPTER-10 Sound (to be contd.)	EXPERIMENT: To observe slides of Amoeba, paramecium, fungi, virus and bacterium. PROJECT: Prepare a handout on 'Dengue-Prevention and Control'.
NOVEMBER	CHAPTER-10 Sound (contd.) CHAPTER-11 Chemical Effect Of Electric Current	ACTIVITY: Sound needs a medium to travel.
DECEMBER	CHAPTER-7 Reaching The Age Of Adolescence	PROJECT: Prepare a model of NERVE CELL on A4 sheet.
DECEMBER EXAMINATION		
JANUARY	CHAPTER-5 Conservation Of Plants And Animals	PROJECT: Prepare a scrapbook of pictures of atleast 10 endangered species of animals including a Short write up.
FEBRUARY	Revision	
MARCH	SECOND TERM EXAMINATION	

DIVINITY

MONTH	CHAPTERS	GENERAL WORK	ORAL BANI
APRIL	CH-1. SRI GURU GRANTH SAHIB JI	MOOL MANTAR WITH MEANINGS TEN GURUS	ਕਾਰੇ ਰੇ ਮਨ ਚਿਤਵਹਿ ਉਦਮੁ
MAY	CH.2 QUALITIES OF THE ALMIGHTY	GENERAL BLANKS FAMOUS SIKH BATTLES	ਰਾਗ ਆਸਾ ਮ: ੪ ਸੋ ਪੁਰਖੁ ਨਿਰੰਜਨੁ
JUNE	SUMMER VACATIONS		
JULY	CH-3 TOILING(THE HONEST LABOUR)	SHAHEED SINGHS	ਤੂੰ ਘਟ ਘਟ ਅੰਤਰਿ
AUGUST	CH.4 MEDITATION ON THE NAME OF LORD	WRITERS OF BANIS	ਅਰਦਾਸ
SEPTEMBER	Ist TERMINAL EXAMS		
OCTOBER	CH.5 SHARING THE EARNINGS CH- 6 GURBANI AND HEALTH	GENERAL WORK AS IN Ist TERM	ਹਰਿ ਧਿਆਵਹਿ ਹਰਿ ਧਿਆਵਹਿ
NOVEMBER	CH-7 GURBANI AND ENVIRONMENT (REDING)		ਤੇਰੀ ਭਗਤਿ ਤੇਰੀ ਭਗਤਿ
DECEMBER	CH-8 GURBANI AND CASTIESM		ਤੂੰ ਆਦਿ ਪੁਰਖੁ ਅਪਰੰਪਰ ਕਰਤਾ ਜੀ
JANUARY	CH-9 WOMEN EMPOWERMENT IN SIKHISM		ਅਰਦਾਸ
FEBRUARY	REVISION		

ARTIFICIAL INTELLIGENCE

MONTH	TOPIC/UNIT/CHAPTER
APRIL - MAY	Ch 1 – Excite
JULY	Ch 2 – Relate
AUGUST	Ch 3 – Purpose
SEPTEMBER	Half Yearly Examination (Ch - 1, 2 & 3)
OCTOBER - NOVEMBER	Ch 4 – Possibilities
DECEMBER - JANUARY	Ch 5 – AI Ethics
FEBRUARY	Annual Examination (Ch - 4 & 5)

COMPUTER SCIENCE

MONTH	TOPIC/UNIT/CHAPTER	ACTIVITIES/PRACTICAL/PROJECTS
APRIL	Chap.-7 Introduction to Robotics	Power point Presentation – “Evolution of humanoid robots”
MAY	Chap.- 2 OpenShot Video Editor	Lab Session – Pg. 34 & 35
JULY	Chap.- 3 Audacity	Lab Session – Pg. 44
AUG.	Chap.-1 Networking Concepts	Power point Presentation – “Networking”
SEP.	Half Yearly Examination (Ch - 1, 2, 3, 7)	
OCT.	Chap.-6 Introduction to App Development	Lab Session – Pg. 94 & 95
NOV.	Chap.-8 Links and Frames in HTML	Lab Session – Pg. 118
DEC.	Chap.-9 Cyber Ethics	Power point Presentation – “Cyber Crime”
JAN.	Chap.-10 Emerging Technology	Lab Session – Pg. 142
FEB.	Revision	

MARCH	Annual examination (Ch - 6, 8, 9 & 10)
--------------	---

ART

APRIL	Page No. 12,13 & 14/15
MAY	Page No. 18 & 28/29
JULY	Page No. 30,38/39 & 40
AUGUST	Page No. 42,43 & 45
OCTOBER	Page No. 50 & 51
NOVEMBER	Page No. 53 & 58
DECEMBER	Draw and colour Chaar Sahibzaade in Art file with water colour.
JANUARY	Page No. 60 & 61
FEBRUARY	Page No. 56 & 59

MUSIC

APRIL	Alankars Prayer Shabad Practice "Tu thakur tum peh ardaas" Knowledge of harmonium
MAY	Practice of Alankaars With harmonium Prayer shabad Practice " Thakur jio tuharo parna"
JUN	Summer Vacation
JULY	English song National Anthem Prayer shabad
AUG	Patriotic Song 'We shall overcome' Bollywood Song for competition
SEP	Prayer Shabad Practice "Ram japo ji aise aise" Knowledge of tabla
	Exams
	Term-2
OCT	Gurpurab Shabad Practice Prayer shabad National anthem
NOV	Gurpurab Shabad Practice Prayer Shabad Practice 'Gawo sachi bani'
DEC	Prayer Shabad Practice Knowledge of Tanpura
	Exams
JAN	Practice of Alankaars Practice of prayer shabad National anthem
FEB	Revision

DANCE

MONTHS	SYLLABUS
Term - 1	
APRIL	Basic steps
MAY	Jetti & Ticktika
JUNE	Summer holidays
JULY	Jhummer steps
AUGUST	Sheesha & charthali
SEPTEMBER	Exam
TERM -2	
OCTOBER	Chalann
NOVEMBER	Punjab
DECEMBER	Mirza & Jugni
JANUARY	Dhamal
FEBRUARY	Malwai Giddha
MARCH	Final Exam

PHYSICAL EDUCATION AND SPORTS

MARCH / APRIL	Introduction of Physical Education Introduction of physical education practical notebook Major game football Practice of fundamental skills of the game Dribbling, passing, hit, , push etc. Khelo India BMI
MAY	Callisthenic exercises, warm up, stretching exercises. Major Game Basketball Practice of fundamental skills of the game Dribbling, shooting, lay-up shots, passing etc. Khelo India flexibility (sit and reach test)
JUNE	Summer vacation
JULY	Shuttle run Major games- kho-kho and football Fundamental skills of the game D. Khelo India speed and strength test (push up (boys) modified pushups for (girls) partial curl ups
AUGUST	Introduction of national sports award and activity on national sports day Khelo India 50 m speed test
SEPTEMBER	Mid Term gradation Physical fitness test Minor games Recreational activities Khelo India BMI (weight and height)
OCTOBER	Mass P.T. exercises Practice of Annual Athletic meet events. Selection of students for Annual Sports Day Khelo India Endurance test (600 mt run/ walk)
NOVEMBER	Annual Athletic Meet. Minor games

	Recreational activities
DECEMBER	Practice of yoga asanas Benefits of yoga asanas
JANUARY	Bent leg twist,crunch kicks,planks Final Practical
FEBRUARY & MARCH	Side leg raise left Side leg raise right Heel touches Clapping crunches Final Examination