

**8th Class**  
**Subject - English**

**Books :- i) It So Happened ii) Honeydew iii) BBC**

<b>Month</b>	<b>Content</b>
<b>April</b>	L - 1 How the camel got his hump. L - 2 Children at work L - 3 The Selfish Giant
<b>May</b>	L - 1 The Best Christmas Present L - 2 The Tsunami L - 3 Glimpses of the past Poetry : 1. The Ant and the Cricket 2. Geography Lesson
<b>July</b>	L - 4 The Treasure within L - 4 Bepin choudhray's Lapse of Memory L - 5 The Summit within Poetry : 1. The Last Bargain 2. The School Bag
<b>August</b>	L - 5 Princess September L - 6 This is Tody's Fawn L - 7 A Visit to Cambridge Poetry : 1. The Duck and Kangaroo 2. When I set out for Lyonesse
<b>Sept.</b>	L - 6 The Fight L - 7 The Open Window Revision of Syllabus April-August <b>Half Yearly Examination</b>
<b>October</b>	L - 8 Jalebis L - 8 A Short Monsoon Diary
<b>Nov.</b>	L- 9 The Comet- I L- 9 The Great Store Face-I
<b>December</b>	L-10 The Comet II Poetry : On the Grasshopper and Cricket.
<b>January</b>	L - 10 The Great Stone Face - II
<b>Feb.</b>	Revision of Syllabus.
<b>March</b>	<b>Final Examinations</b>

## Subject - Mathematics

Book: Mathematics Text Book by N.C.E.R.T

Month	Content
April	1. Rational Numbers 2. Linear Equations in one variables <b>Activity:</b> 1. Representation of a rational number on number line.
May	3. Understanding Quadrilaterals 4. Practical Geometry 5. Data Handling <b>Activity:</b> 2. Special Types of Quadrilaterals 3. Angle sum property of a quadrilateral <b>Evaluation:</b> May Unit Test Ch - 1 , 2, 3
June	<b>Summer Vacation</b>
July	6. Squares and Square-roots 7. Cube and Cube-roots <b>Activity:</b> 4. Construction of histogram 5. Construction of Pie-Chart
Aug	9. Algebraic Expressions 10. Visualizing Solid Shapes <b>Activity:</b> 6. Construction of 3D model and its verification
Sept	<b>Revision and Half yearly Exams.</b> Ch: 1, 2, 3, 4, 5, 6, 7, 9, 10
Oct	8. Comparing Quantities 11. Mesuration 12. Exponent and Powers <b>Activity:</b> 7. Find area of Different 2D figures using graphs
Nov	8. Finding T.S.A and C.S.A. of cylinder 13. Direct and Inverse proportions 14. Factorization
Dec	15. Introduction to graphs 16. Playing with Numbers

## Activity:

9. Making a square puzzle.
10. Construction of Linear graph.

**Evaluation:** Dec. Unit Test Ch - 11, 12, 15

Jan&

Feb

March

## Revision

## Full Syllabus:

Ch: 1 to 16

## Subject - Science

Month

## Content

April

- L-1 Crop production and management.  
L-2 Microorganisms: friend and foe.  
L-3 Synthetic fibres and plastic.

**Activity: 1.** To study different micro organisms through slides.

**2.** Fermentation, **3.** Nitrogen cycle.

May

- L-4 Metals and non-metals.  
L-11 Force and pressure.  
L-12 Friction.

**Activity: 1.** Burning of Mg ribbon.

**2.** Reaction of Na with water

**3.** Displacement Reaction

**4.** Attraction and Repulsion between two magnets.

June

**Unit Test : Evaluation Ch. 1, 3, 4.**

July

- L-5 Coal and petroleum  
L-6 Combustion and flame.

**Activity: 1.** To study various zones of candle flame.

**2.** To prepare Lamp black

August

- L-7 Conservation of plants and animals.  
L-8 Cell structure and functions.  
L-13 Sound

**Activity: 1.** To prepare slide of onion peel.

**2.** Diagram of Plant and Animal cell.

**3.** Diagram of Human Ear.

September

**Half Yearly Exam** L- 2, 4, 5, 6, 7, 8, 11,12, 13, Thorough L-4, 8.

<b>October</b>	L-9 Reproduction in animals. L-10 Reaching the age of adolescence. L-14 Chemical effects of electric current. <b>Activity: 1.</b> Life cycle of Frog. 2. Position of endocrine glands in the human body.
<b>November</b>	<b>Unit Test : Syllabus :-</b> L. 9, 10.
<b>December</b>	L-15 Some natural phenomena. L-16 Light. <b>Activity: 1.</b> Diagram of Human Eye. 2. Angle of incidence and angle of reflection.
<b>January</b>	L-17 Stars and the solar system. L-18 Pollution of air and water. <b>Activity: 1.</b> Diagram of solar system. 2. Filtration.
<b>Feb./March</b>	<b>Revision Final Exam</b> Syllabus: L-1, 2, 3, 4, 5, 6, 8, 9, 11, 12, 14, 15, 17, 18, Thorough- 4, 8, 9, 16.
<b>Subject - S.St.</b>	
<b>Month</b>	<b>Content</b>
<b>April</b>	<b>His:</b> L-1 How When Where. <b>Geo:</b> L-1 Resources. L-2 Land, Soil and Water resources <b>Civics:</b> L-1 Indian Constitution <b>Activity:</b> Chart on Soil Profile (pg13), The Preamble.
<b>May</b>	<b>His:</b> L-2 From trade to territory, L-3 Ruling the country side. <b>Geo:</b> L-3 Minerals and Power Resources. <b>Civics:</b> L-2 Understanding Secularism. L-3 Why do we need a Parliament <b>Activity: Map Work:-</b> <b>His.</b> (Pg.20), <b>Geo.</b> (Pg. 26, 27) <b>May Unit test syllabus</b> Geo. L - 1, 2, His. L-1, Civics L-1

<b>July</b>	<b>His.:</b> L-4 Tribals, Dikus and the vision of a Golden age. <b>Civics:</b> L-4 Under Standing Laws. L-5 Judiciary. <b>Activity:</b> Location of Some tribal groups in India Pg. 41. Draw a table on. the structure court of in India.
<b>August</b>	<b>His.</b> L-5 When people rebel 1857. <b>Geo:</b> L-4 Agriculture. <b>Civics:</b> L-6 Our Criminal Justice System. <b>Activity:</b> Collect seeds of Wheat, rice, maize and pulses and paste on the Indian map. <b>Map Work:</b> Main centres of revolt 1857 (Pg61)
<b>September</b>	<b>Revision for Exams:</b> <b>Evaluation:- Syllabus for Term - I</b> <b>His</b> -L-1, 2,3, 4, 5. <b>Geo.</b> L- 1, 2, 3, 4. <b>Civics.</b> L- 2, 3, 4, 5.
<b>October</b>	<b>His:</b> L-6 Colonialism and the city. L-9 Women caste and Reforms. <b>Geo:</b> L-5 Industries. <b>Civics:</b> L-7 Marginalization <b>Map work:</b> Cotton textile manufacturing regions. Paste the pictures of social reformers.
<b>November</b>	<b>His:</b> L-11 The making of the National movement. <b>Civics:</b> L-9 Public facilities <b>Activity:</b> Compare Public and Private facilities. On chart paste pictures of National Leaders.
<b>December</b>	<b>His.</b> L-12 India After Independence. <b>Geo.</b> L-6 Human Resources. <b>Map Work:</b> <b>His.</b> L-12 (Pg 166 , 167) <b>Geo:</b> L-6 (Pg 71) <b>Syllabus of December Unit Test</b> Geo. L-6, His. L-9, Civics L-7, 9
<b>January</b>	<b>Civics:</b> L-10 Law and Social Justice. <b>Feb./March REVISION FOR SA II</b> <b>FINAL EXAMS Syllabus : His.</b> L-5, 6, 9, 11, 12, <b>Geo.</b> L-2 to 6, <b>Civics</b> L- 4,5,6,9,10.

<b>Subject: Punjabi</b>	
<b>Month</b>	<b>Content</b>
ਅਪ੍ਰੈਲ	ਪਾਠ 1 ਤੋਂ 3 ਤੱਕ (ਸਾਡਾ ਹਿੰਦੁਸਤਾਨ, ਇਮਾਨਦਾਰ ਅਧਿਆਪਕ, ਸਹੀਦਾਂ ਦੇ ਸਿਰਤਾਜ਼। <b>ਵਿਆਕਰਨ:</b> ਲਿੰਗ ਬਦਲੋ , ਮੁਹਾਵਰੇ (ਓ ਤੋਂ ਏ ਤੱਕ), ਵਿਰੋਧੀ ਬਦ, ਲੇਖ: ਦੀਵਾਲੀ, ਅਰੀ- ਆਪਣੇ ਸਕੂਲ ਦੇ ਮੁੱਖ ਅਧਿਆਪਕ ਜੀ ਆਚਰਨ ਸਰਟੀਫਿਕੇਟ ਲੈਣ ਲਈ ਪੱਤਰ, ਕਹਾਣੀ ਇੱਕ ਕੱਛੂ ਤੇ ਦੋ ਹੰਸ।
ਮਈ	ਪਾਠ 4 ਤੋਂ 6 (ਸਵੇਰੇ ਦੀ ਸੈਰ, ਲਾਲੂ, ਈਵਰ ਚੰਦਰ ਵਿਦਿਆ ਸਾਗਰ) <b>ਵਿਆਕਰਨ:</b> ਬਦ ਜੋੜ, ਕਿਰਿਆ, ਸਮਾਨਾਰਥਕ (1-2●), ਬਹੁਤੇ ਬਦਾਂ ਦੀ ਥਾਂ ਇੱਕ ਬਦ, ਲੇਖ: ਵਿਸਾਖੀ ਦਾ ਮੇਲਾ, ਪੱਤਰ: ਆਪਣੇ ਮਿੱਤਰ/ਸਹੇਲੀ ਆਪਣੀ ਭੈਣ ਦੇ ਵਿਆਹ ਤੇ ਬੁਲਾਉਣ ਲਈ ਸੱਦਾ ਪੱਤਰ, ਪੈਰਾ ਰਚਨਾ- ਅਨੁਾਸਨ।
ਜੁਲਾਈ	ਪਾਠ 7 ਤੋਂ 10 (ਮਿੱਟੀ ਦੀ ਪੁਕਾਰ, ਪਛਤਾਵਾ, ਸ੍ਰੀ ਅਮਰ ਨਾਥ ਦੀ ਯਾਤਰਾ, ਰੱਬਾ ਮੇਰਾ ਬਚਪਨ ਮੋੜ ਦੇ) <b>ਵਿਆਕਰਨ:</b> ਅੱਖਰ ਬੋਧ, ਬਗਾਂ ਅਤੇ ਲਗਾਧਾਰ, ਸਮਾਸੀ ਬਦ, ਅਗੇਤਰ, ਪਿਛੇਤਰ, ਪੈਰ-ਰਚਨਾ, ਇਕ ਚੁੱਪ ਸੌ ਸੁੱਖ।
ਅਗਸਤ	ਪਾਠ - 11 ਤੋਂ 13 ਤੱਕ (ਨੇ ਰਹਿਤ ਸਮਾਜ ਦਾ ਸੁਪਨਾ, ਕੱਚੀ ਮਿੱਟੀ ਦੇ ਪਿਡੋਣੇ, ਦੋ ਛੋਟੇ-ਛੋਟੇ ਚੀਨ) <b>ਵਿਆਕਰਨ:</b> ਨਾਂਵਠ ਪੜਨਾਵਾਂ, ਵਿਣ, ਬਦ ਭੰਡਾਰ। ਲੇਖ :- ਅਬਾਰ ਦੀਆਂ ਲਾਭ ਤੇ ਹਾਨੀਆਂ, ਅਰਜੀ-ਫੀਸ ਮੁਆਫੀ ਲਈ, ਕਹਾਣੀ :- ਜੁਬਾਨ ਦਾ ਰਸ।
ਸਤੰਬਰ	<b>ਪਹਿਲੀ ਛਿਮਾਹੀ ਪ੍ਰੀਖਿਆ।</b>
ਅਕਤੂਬਰ	ਪਾਠ 14 ਤੋਂ 17 ਤੱਕ (ਦੋਸਤੀ ਦਾ ਫਰਜ਼, ਆਦੀ ਸੁੰਗਰਾਮ ਦੇ ਸਿਰਮੌਰ-ਭਾ ਚੰਦਰ ਬੋਸ, ਦੋ ਅਮਲੀ, ਵੱਲੋ ਘਰ ਨਾਲ ਮੱਥਾ) <b>ਵਿਆਕਰਨ:</b> ਮੁਹਾਵਰੇ (ਭਾਗ ਸ ਤੋਂ ਕ), ਸਮਾਨਾਰਥਕ ਬਦ , ਕਿਰਿਆ ਵਿਣ ਸੰਬੰਧਕ ਅਤੇ ਯੋਜਕ। ਆਪਣੇ ਚਾਚਾ ਜੀ ਪੱਤਰ ਲਿਖੋ। ਜਿਸ ਵਿਚ ਉਨ੍ਹਾਂ ਨੇ ਜੋ ਤੁਹਾਡੇ ਜਨਮ ਦਿਨ ਤੇ ਤੋਹਫਾ

	ਭੇਜਿਆ ਹੈ ਉਸ ਦਾ ਧੰਨਵਾਦ ਕਰੋ। ਲੇਖ ਪ੍ਰਦੂਣ ਕਹਾਣੀ-ਅਦਲੇ ਦਾ ਬਦਲਾ।
ਨਵੰਬਰ	ਪਾਠ 18 ਤੋਂ 20 ਤੱਕ (ਆਦਤਾਂ, ਰੁੱਤਾਂ ਤੇ ਤਿਉਹਾਰ, ਉਡਦੇ ਬਾਂ ਦੇ ਪਰਛਾਵੇ) <b>ਵਿਆਕਰਨ:</b> ਵਿਸਰਾਮ ਚਿਨ, ਅੱਧ-ਧ, ਕਾਲ ਦੀ ਪਰਿਭਾ ਤੇ ਕਿਸਮਾਂ, ਲੇਖ: ਮੋਬਾਇਲ ਦੇ ਲਾਭ-ਨੁਕਸਾਨ, ਪੱਤਰ: ਆਪਣੇ ਸਕੂਲ ਦੇ ਮੁੱਖ ਅਧਿਆਪਕ ਜੀ ਜੁਰਮਾਨਾ ਮੁਆਫੀ ਲਈ ਅਰਜੀ ਲਿਖੋ।
ਦਸੰਬਰ	ਪਾਠ 21 (ਸੱਚਾਈ ਦੀ ਜਿੱਤ) <b>ਵਿਆਕਰਨ:</b> ਵਾਚ, ਬਦ ਨੂਪਾਤਰਨ, ਲੇਖ : ਸ੍ਰੀ ਗੁਰੂ ਨਾਨਕ ਦੇਵ ਜੀ, ਪੈਰਾ ਰਚਨਾ-ਸਮੇ ਦੀ ਕਦਰ, ਕਹਾਣੀ-ਸਿਆਣਾ ਕਾਂ। <b>ਦਸੰਬਰ ਯੂਨਿਟ ਟੈਸਟ</b>
ਜਨਵਰੀ	ਪਾਠ 22 ਤੇ 23 (ਆਪਣੀ ਕਿਸਮਤ ਆਪਣਾ, ਮਹਾਨ ਵਿਗਿਆਨੀ) <b>ਵਿਆਕਰਨ:</b> ਲੇਖ: ਕਿਰਿਆ, ਵਚਨ, ਪੈਰਾ ਰਚਨਾ, ਸੰਤੁਲਿਤ ਭੋਜਨ, ਅਰਜੀ:- ਤੁਹਾਡੇ ਮੁਹੱਲੇ ਦਾ ਡਾਕੀਆਂ ਬੜਾ ਲਾਪਰਵਾਹ ਹੈ, ਉਸ ਦੀ ਸਿਕਾਇਤ ਸੰਬੰਧਿਤ ਅਧਿਕਾਰੀ ਕਰੋ।
ਫਰਵਰੀ ਮਾਰਚ	<b>ਦੁਹਰਾਈ</b> <b>ਸਲਾਨਾ ਪ੍ਰੀਖਿਆ</b>
<b>Hindi</b>	
ਮਹੀਨਾ	ਵਿਥਯ
ਅਪ੍ਰੈਲ	ਅਨੁਚਛੇਦ: - ਖ਼ਮ ਕਾ ਮਹਤਵ, ਨਾਰੀ ਪਤਰ: - ਪਰੀਖਾ ਕਥ ਦਿਨੋਂ ਮੇਂ ਬਜਨੇ ਵਾਲੇ ਲਾਡਤਰੂਪੀਕਰੋਂ ਕੋ ਬੰਦ ਕਰਵਾਏ ਹੁਤੁ ਜਿਲਾਖੀਸ਼ ਕੋ ਪਤਰ ਲਿਖੇ, ਕਖਾ ਮੇਂ ਬਫ਼ਤੀ ਚੋਰੀ ਕੀ ਘਟਨਾਓ ਕੀ ਸੂਚਨਾ ਦੇਤੇ ਹੁਏ ਪ੍ਰਧਾਨਾਚਾਰਯ ਕੋ ਪਤਰ ਲਿਖੇ।
ਮਈ	ਭਾਯਰੀ - ਲੇਖਨ ਅਨੁਚਛੇਦ: - ਕਰਮ ਕਾ ਵਿਸ਼ਵ ਮੇਂ ਮਹਤਵ ਪਤਰ :- ਪੇਯਜਲ ਕੀ ਕਠਿਨਾਝੈਂ ਦੂਰ ਕਰਨੇ ਕੇ ਲਿਏ, ਨਗਰਪਾਲਿਕਾ ਅਧਯਕਸ਼ ਕੋ ਪਤਰ ਲਿਖੋ।

जून	गरमीयों की छुट्टियाँ
जुलाई	निबंध - लेखन - सुभाष चंद्र बोस कहानी - लेखन - लक्ष्मी का वास
अगस्त	निबंध - लेखन - मीडिया की भूमिका पत्र - अपने मित्र को परीक्षा में असफल होने पर सांत्वना पत्र लिखो।
सितंबर	<b>Revision + Term-I Examination.</b>
अक्टूबर	अनुच्छेद - लेखन - गुरु निबंध - लेखन - बढ़ती जनसंख्या - एक समस्या
नवंबर	अनुच्छेद - लेखन - रवींद्रनाथ टैगोर पत्र - पुरस्कार प्राप्त होने पर अपनी बड़ी बहन को पत्र। कहानी - लेखन - सुंदर कौन
दिसंबर	<b>Revision + Unit Test</b>
जनवरी	कहानी - लेखन :- कुदरत के सब बंदे निबंध - लेखन - दहेज प्रथा - सामाजिक अभिशाप पत्र :- छात्रावास में रहने वाली अपनी छोटी बहन को मन लगाकर अध्ययन करने की सलाह देते हुए पत्र लिखिए।
फरवरी	<b>Revision</b>
मार्च	वार्षिक परीक्षा

<b>Subject - Computer</b>	
<b>Term - I</b>	
L - 1	Introduction to Microsoft Access 2010
L - 2	Queries, forms and Reports in MS Access
L - 3	More about flash
L - 4	Graphics and sound Effects in Q BASIC
L - 5	Introduction to C Programming
<b>Term-II</b>	
L - 6	Introduction to C++
L - 7	HTML - Creating Web Pages
L - 8	Network of computer
L - 9	Exploring Internet
L - 10	Computer Ethics, Crime and Security
<b>Subject - G.K.</b>	
<b>Term - I</b>	
Unit -1	(1-9) Our Country
Unit -2	(10-14) Around the world
Unit -3	(15-20) Animals and plants
Unit -4	(21-26) Sports and games
Unit -5	(27-31) Environment
Unit -6	(32-35) Around us
<b>Term-II</b>	
Unit -7	(36-41) Science and Technology
Unit -8	(42-45) Life Skills
Unit -9	(46-49) Language and Literature
Unit -10	(50-52) Entertainment
Unit -11	(53-57) Brain Teasers