

## Syllabus Bifurcation Session (2024-25)

Grade -7

Subject- Punjabi

Month	Content
April	ਪਾਠ ਪੁਸਤਕ ਪਾਠ 1 ਵਿੱਦਿਆ ਪਾਠ2 ਸ਼ਿਵ ਕੁਮਾਰ ਬਟਾਲਵੀ ਵਿਆਕਰਨ:- ਪਾਠ 1 ਭਾਸ਼ਾ ਜਾਂ ਬੋਲੀ ਪਾਠ 7 ਲਿੰਗ ਬਦਲੇ ਪਾਠ 8 ਵਚਨ ਬਦਲੇ ਲੇਖ
May	ਪਾਠ 3 ਸੂਰਤ ਵੱਡੀ ਜਾਂ ਸੀਰਤ ਵਿਆਕਰਨ:- ਪਾਠ 19 ਵਿਰੋਧੀ ਸ਼ਬਦ ਪਾਠ 20 ਬਹੁਤੇ ਸ਼ਬਦਾਂ ਦੀ ਥਾਂ ਇੱਕ ਸ਼ਬਦ ਪੱਤਰ
july	ਪਾਠ ਪੁਸਤਕ:- ਪਾਠ 4 ਮਿਹਨਤ ਦੀ ਕਮਾਈ ਪਾਠ 5 ਪ੍ਰਣਾਮ ਸ਼ਹੀਦਾਂ ਨੂੰ ਪਾਠ6 ਤਿੰਨ ਸਵਾਲ ਵਿਆਕਰਨ:- ਪਾਠ 2 ਵਿਆਕਰਨ ਪਾਠ 7ਲਿੰਗ ਬਦਲੇ ਪਾਠ 8 ਵਚਨ ਬਦਲੇ, ਲੇਖ
August	ਪਾਠ7 ਸਾਡੇ ਵਹਿਮ ਭਰਮ ਪਾਠ 8 ਵਿਸਾਖੀ ਵਿਆਕਰਨ:- ਪਾਠ 5 ਸ਼ਬਦ ਬੋਧ ਪਾਠ 19 ਵਿਰੋਧੀ ਸ਼ਬਦ, ਪਾਠ 25 ਮੁਹਾਵਰੇ ਪਾਠ20 ਬਹੁਤੇ ਸ਼ਬਦਾਂ ਦੀ ਥਾਂ ਇੱਕ ਸ਼ਬਦ, ਪੱਤਰ
September	ਪਾਠ9 ਟੂਣਾ ਵਿਆਕਰਨ:- ਕਹਾਣੀ
October	ਪਾਠ ਪੁਸਤਕ:- ਪਾਠ 10 ਸਿਆਣਪ ਪਾਠ 11 ਨੌਜਵਾਨਾਂ ਦੇ ਆਦਰਸ਼ ਸਵਾਮੀ ਵਿਵੇਕਾਨੰਦ ਜੀ, ਪਾਠ 12 ਸੂਰਮੇ ਵਿਆਕਰਨ:- ਪਾਠ 9 ਪੜਨਾਵ ਪਾਠ 7ਲਿੰਗ ਪਾਠ 8 ਵਚਨ ਪਾਠ 19 ਵਿਲੋਮ ਸ਼ਬਦ, ਲੇਖ, ਪੱਤਰ
November	ਪਾਠ ਪੁਸਤਕ ਪਾਠ 13 ਪੰਚ ਪਰਮੇਸ਼ਵਰ
December	ਵਿਆਕਰਨ:- ਪਾਠ 12 ਕਾਲ

	ਪਾਠ 20 ਬਹੁਤੇ ਸ਼ਬਦਾਂ ਦੀ ਥਾਂ ਇਕ ਸ਼ਬਦ ਪਾਠ 25 ਮੁਹਾਵਰੇ		
<b>January</b>	ਪਾਠ ਪੁਸਤਕ:- ਪਾਠ14 ਗੱਦਾਰ ਪਾਠ15 ਮਿੱਠਾ ਬੋਲੀਏ ਸਵਰਨ ਕਾਜ ਵਿਆਕਰਨ:- ਪਾਠ 10 ਵਿਸ਼ੇਸ਼ਣ ਪਾਠ 17 ਸ਼ਬਦ ਰਚਨਾ:- ਅਗੇਤਰ ਪਿਛੇਤਰ ਪਾਠ 7 ਲਿੰਗ ਬਦਲੇ ਪਾਠ8 ਵਚਨ ਬਦਲੇ ਪਾਠ 19 ਵਿਲੋਮ ਸ਼ਬਦ ,ਲੇਖ		
<b>February</b>	ਪਾਠ 16 ਪਰਉਪਕਾਰੀ ਰੁੱਖ ਦਾ ਜੀਵਨ ਪਾਠ 17 ਪੁਰਾਣੇ ਸਵਾਰੀ ਪਾਠ18 ਮਹਾਂਭਾਰਤ ਪਾਠ 19 ਆਓ ਅਨਪੜਾ ਨੂੰ ਪੜ੍ਹਾਈਏ ਵਿਆਕਰਨ:- ਪਾਠ 21 ਅਰਥ ਭੇਦ ਪਾਠ 24 ਵਿਸ਼ਰਾਮ ਚਿੰਨ ਪਾਠ 25 ਮੁਹਾਵਰੇ ਪਾਠ 20ਬਹੁਤ ਸ਼ਬਦਾਂ ਦੀ ਥਾਂ ਇਕ ਸ਼ਬਦ ,ਪੱਤਰ		
<b>March</b>	ਪਾਠ ਪੁਸਤਕ:- ਪਾਠ 20 ਸੁਨੀਤਾ ਵਿਲੀਅਮਜ਼ ਪਾਠ 21 ਈਦਗਾਹ ਵਿਆਕਰਨ:- ਕਹਾਣੀ		
<b>Syllabus</b>			
<b>IPT-1</b> ਪਾਠ ਪੁਸਤਕ:- ਪਾਠ 1,2,3 ਵਿਆਕਰਨ:- ਪਾਠ1 ਭਾਸ਼ਾ ਜਾਂ ਬੋਲੀ ਲਿੰਗ ਬਦਲੇ, ਵਚਨ ਬਦਲੇ, ਵਿਰੋਧੀ ਸ਼ਬਦ, ਬਹੁਤੇ ਸ਼ਬਦਾਂ ਦੀ ਥਾਂ ਇੱਕ ਸ਼ਬਦ, ਲੇਖ, ਪੱਤਰ, ਅਣਡਿੱਠਾ ਪੈਰਾ	<b>Mid Term</b> ਪਾਠ ਪੁਸਤਕ ਪਾਠ 4,5,6,7,8,9 ਵਿਆਕਰਨ:- ਪਾਠ2, 5, ਲਿੰਗ, ਵਚਨ, ਵਿਰੋਧੀ, ਮੁਹਾਵਰੇ, ਬਹੁਤੇ ਸ਼ਬਦਾਂ ਦਾ ਇੱਕ ਸ਼ਬਦ, ਲੇਖ, ਪੱਤਰ, ਕਹਾਣੀ, ਅਣਡਿੱਠਾ ਪੈਰਾ	<b>IPT-2</b> ਪਾਠ ਪੁਸਤਕ:- ਪਾਠ10, 11,12,13 ਵਿਆਕਰਨ:- ਪਾਠ 9,10,12 ਲਿੰਗ ਬਦਲੇ ਵਚਨ ਬਦਲੇ ਵਿਲੋਮ ਸ਼ਬਦ ਮੁਹਾਵਰੇ ਬਹੁਤੇ ਸ਼ਬਦਾਂ ਦਾ ਇਕ ਸ਼ਬਦ ਲੇਖ, ਪੱਤਰ, ਅਣਡਿੱਠਾ ਪੈਰਾ	<b>Annual Term</b> ਪਾਠ ਪੁਸਤਕ:- ਪਾਠ 14,15,16,17 18 ,19,20,21 ਵਿਆਕਰਨ:- ਪਾਠ 10,17,21,24 ਲਿੰਗ ਬਦਲੇ ਵਚਨ ਬਦਲੇ ਵਿਲੋਮ ਸ਼ਬਦ ਮੁਹਾਵਰੇ ਬਹੁਤੇ ਸ਼ਬਦਾਂ ਦੀ ਥਾਂ ਇੱਕ ਸ਼ਬਦ ,ਲੇਖ, ਪੱਤਰ ,ਕਹਾਣੀ, ਅਣਡਿੱਠਾ ਪੈਰਾ

Syllabus Bifurcation  
**Session (2024-25)**

Grade -7th

Subject **SSC**

Month	Content		
<b>April</b>	History: Tracing Changes: When, where and How Geo: Our Environment Civics: Democracy Civics: Equality		
<b>May</b>	History: Medieval Kings and Kingdoms Geo: Globe—Inside the Earth		
	REVISION		
<b>July</b>	History: The Delhi Sultanate Civics: Institutional Representation of Democracy Geo: Our Changing Earth		
<b>August</b>	History: The Mughal Empire Geo: Air Civics: The State Government		
<b>September</b>	REVISION		
<b>October</b>	History: Tribal society in the Medieval Period Geo: Water Human settlement Interaction – The Tropical and Subtropical Region Civics: Role of the Government in Health History: Reaching God Through Devotion		
<b>November</b>	Civics: Gender Discrimination		
<b>December</b>	History: Emergence of Regional cultures Geo: Life in Desert Regions REVISION		
<b>January</b>	History: Decline of Mughal Empire and Emergence of New States Geo: SOUTH AFRICA (Case study) Civics: Understanding Media and Advertising		
<b>February</b>	Civics: Market Around Us REVISION		
<b>March</b>			
<b>Syllabus</b>			
<b>IPT-1</b>	<b>Mid Term</b>	<b>IPT-2</b>	<b>Annual Term</b>
History: Chapter 1,2 Geo: Chapter 1 Civics: Chapter 1,2	History: Chapter 2,3,4 Geo: Chapter 2,3,4 Civics: chapter 2,3,4	History: Chapter 5,6 Geo: Chapter 5,6 Civics: Chapter 6	History: Chapter 5,6,7,8 Geo: Chapter 5,6,7 Civics: Chapter 6,7,8

## Syllabus Bifurcation Session (2024-25)

Grade -7

Subject- English

Month	Content
<b>April</b>	Ch. 1 Learning the game Ch.2 Be the best of whatever you are Ch.3 Malgudi Cricket Club <b>Vocabulary *Word Meanings</b> <b>*One word substitution</b> <b>Writing</b> Notice Writing Analytical paragraph <b>Grammar</b> Sentence The phrase and the clause Nouns Noun Case Gap filling
<b>May</b>	Ch.4 On the grasshopper and the cricket Ch. 5 Binya's Blue Umbrella Vocabulary *verb noun collocation Idioms Writing Factual Description Grammar Noun number gender Pronouns Jumbled words
<b>july</b>	Ch 6 Somebody's Mother Vocabulary Synonyms and antonyms Writing Letter writing Grammar Adjectives Tenses
<b>August</b>	Ch 7 Bright Spark Ch 8 Gravity Vocabulary suffixes and prefixes Writing E Mail writing Grammar Degrees of adjectives Articles Editing Errors
<b>September</b>	Revision

<b>October</b>	<b>Ch.9 The Face on the wall</b> <b>Ch 10 As I grew older</b> <b>Ch. 11 Indian Classical Dance Forms</b> Ch. 12 My Lost Dollar Ch. 13 All The world's a Stage <b>Vocabulary Homonyms, homophones, adjective noun collocation</b> <b>Writing Bio sketch</b> <b>Article / Speech writing</b> <b>Diary entry</b> <b>Grammar</b> Determiners Verbs Adverbs Active passive Grammar Preposition Conjunctions		
<b>November</b>	Interjections		
<b>December</b>	Ch 14 The Holy Panchayat Ch 15 The Case of Scientist's Missing Papers Vocabulary confused words Writing Story Grammar Reported speech Modals Editing omissions Forms of verbs		
<b>January</b>	Ch 16 Shillong the Rock capital of India Vocabulary phrasal verbs Grammar Subject Verb Concord		
<b>February</b>			
<b>March</b>	Revision		
<b>Syllabus</b>			
<b>IPT-1</b>	<b>Mid Term</b>	<b>IPT-2</b>	<b>Annual Term</b>
<ul style="list-style-type: none"> <li>• Literature Book: Ch 1,2</li> <li>• Grammr: Sentence The phrase and the clause, Nouns</li> <li>• Vocabulary one word substitution</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Course Book: ch. 3,4,5,6,7,8</li> <li>• Grammar: Noun , Noun case, Noun number gender , pronoun, , Adjectives, Degrees of Adjectives, Articles, Tenses, gap filling, Jumbled words, Editing errors</li> <li>• Vocabulary*One word substitution</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Course Book ch9,10,11</li> <li>• Grammar Deteminers, verbs , adverbs, Active passive, Editing Omissions</li> <li>• Vocabulary homonyms, homophones</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Literature ch.11,12,13,14,15,16</li> <li>• Grammar Deteminers,verbs, Adverbs</li> <li>• Preposition, conjunctions, Interjections, modals, ,forms of verbs, subject verb Concord</li> </ul>

<p><b>n, idioms</b>  <b>Writing Notice Writing,</b>  <b>Analytical paragraph</b></p>	<p>*verb noun  collocation  idioms  Synonyms and  antonyms Suffixes and  prefixes  <b>Writing:</b>  Analytical paragraph,  factual description  Letter writing  <b>Comprehension:</b>  Unseen Passage and  Seen Passage</p>	<p><b>Writing</b>  : Bio  sketch ,  Article /  Speech ,  Comprehension</p>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Active passive</li> <li>• Reported speech</li> </ul> <p>Editing errors, Editing  Omissions</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Vocabulary</li> </ul> <p><b>Homonyms,</b>  <b>homophones,</b>  <b>adjective noun</b>  <b>collocation , archaic</b>  <b>words, phrasal verbs</b></p> <p><b>Writing: Bio sketch,</b>  <b>Article,Speech</b>  <b>Story, Diary</b>  <b>Comprehension</b></p>
--	---	--	---

# Syllabus Bifurcation

## Session (2024-25)

Grade: 7

Subject: G K

Month	Content		
April	L – 1 Historical Discoveries L – 2 Top Institutions of India L – 3 Lakes of India L – 4 India’s Industrial Towns L – 5 Major Ports of India		
May	L – 6 Natural Wonders L – 7 Indian Entrepreneurs L – 8 Animal World		
July	L – 9 Birds Around Us L – 10 Biofuels L – 11 Atmospheric Layers L – 12 Natural Disasters L – 13 Our Earth		
August	L – 14 Mountain Ranges L – 15 Famous Personalities of the World L – 16 Gems of Hindi Literature L – 17 Great Indian Women L – 18 Classical Dance and Music		
September	L – 19 Indian Textiles		
October	L – 20 Human Body Facts L – 21 Every day’s Chemistry L – 22 Food Preservation L – 23 Modern Indian Scientists L – 24 Science and Technology		
November	L – 25 Deficiency Diseases		
December	L – 26 Blood Relations L – 27 Antonyms L – 28 Chain Rule		
January	L – 29 Number Pattern L – 30 Average		
February	Revision for Final Term Exams		
March	Final Exams		
<b>Syllabus</b>			
<b>IPT -1</b>	<b>Mid Term Exams</b>	<b>IPT-2</b>	<b>Final Term Exams</b>
Lessons: 1,2,3,4,5,	Lessons: 6,7,8,9,10,11,12,13,14,15	Lessons:16,17,18,19,20	Lessons: 21,22,23,24,25,26,27,28,29,30

**Syllabus Bifurcation**  
**Session (2024-25)**

Grade-7

Subject-Hindi

Month	Content
April	पाठ 1 हम पंछी उन्मुक्त गगन के पाठ 2 दादी मां पाठ 3. हिमालय की बेटियां बाल महाभारत 1,2,3 प्रार्थना पत्र- 1. भाषा लिपि व्याकरण 2. वर्ण विचार 3. शब्द विचार
May	पाठ 4. कठपुतली पाठ 5. मिठाईवाला बाल महाभारत 4,5,6 5.शब्द भंडार श्रवण कौशल क्रिया
July	पाठ 6. रक्त और हमारा शरीर पाठ 7. पापा खो गए पाठ 8.शाम एक किसान बाल महाभारत 7,8,9,10 कहानी अनुच्छेद लेखन 6.उपसर्ग 7.प्रत्यय 8.समास 9.विकारी शब्द संज्ञा 10. लिंग वचन
August	9. चिड़िया की बच्ची 10. अपूर्व अनुभव 11.रहीम के दोहे बाल महाभारत 11,12,13,14 11. वचन 12.कारक 13. सर्वनाम 14.विशेषण 15.क्रिया 16काल पत्र - अपना परीक्षाफल बताते हुए पिता को पात्र लिखें। संवाद लेखन। अपठित गद्यांश अनुच्छेद
September	



<b>October</b>	कंचा 12. एक तिनका 13. खान पान की बदलती तस्वीर 14. नीलकंठ 15. भोर और बरखा (कविता) बाल महाभारत 15,16,17,18,19,20,21,22,23 व्याकरण 17. वाच्य 18. अविकारी शब्द क्रिया विशेषण 19. संबंध बोधक 20. समुच्चयबोधक 21. विस्मयादिबोधक 22. वाक्य विचार
<b>November</b>	16. वीर कुंवर सिंह व्याकरण 23. विराम चिन्ह
<b>December</b>	व्याकरण अपठित गद्यांश, अपठित गद्यांश, पत्र, संवाद, कहानी
<b>January</b>	17. संघर्ष के कारण मैं तुनक मिजाज हो गया 18. आश्रम का अनुमानित व्यय बाल महाभारत 24,25,26,27 व्याकरण 24. अशुद्धि शोधन 25. मुहावरे और लोकोक्तियां 3. संधि
<b>February</b>	19. विपलव गायन बाल महाभारत 28,29,30
<b>March</b>	

### Syllabus

<b>IPT-1</b>	<b>Mid Term</b>	<b>IPT-2</b>	<b>Annual Term</b>
<ul style="list-style-type: none"> <li>● <b>Literature Book:</b> पाठ – 1,2,3,4</li> <li>● बाल महाभारत 1,2,3,4</li> <li>● <b>Grammar:</b> पाठ – 1,2, 4, 5</li> </ul> <b>Writing</b> पत्र, प्रार्थना पत्र	<ul style="list-style-type: none"> <li>● <b>Course Book: पाठ</b> 5, 6,7,8,9,10, <b>और 11</b></li> <li>● बाल महाभारत 5,6,7,8,9,10,11,12,13, 14</li> <li>● <b>Grammar: पाठ6,</b> 7, 8, 9,10, 11,12,13,14,15, <b>और 16</b></li> </ul> <b>Writing:</b> पत्र, कहानी, अनुच्छेद, अपठित गद्यांश	<ul style="list-style-type: none"> <li><b>Course Book :</b> पाठ 12,13,14,15 बाल महाभारत 15,16,17,18,19,20</li> <li><b>Grammar :</b> पाठ 17,18,19,20, <b>Writing:</b> अपठित गद्यांश</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>● <b>Course Book: पाठ</b> <b>16, 17, 18, 19, 20</b></li> <li>● बाल महाभारत 21,22,23,24,25,26,27,28,26,27,28, 29,30</li> <li>● <b>Grammar:</b> पाठ 3,8, 21,22,23,24,25</li> </ul> <b>Writing:</b> अनुच्छेद, कहानी, संवाद लेखन, सूचना लेखन, विज्ञापन लेखन, अपठित बोध, पत्र, प्रार्थना पत्र

# Syllabus Bifurcation Session (2024-25)

Grade: 7

Subject: MATHS

Month	Content		
April	L – 1 Integers L – 2 Fractions and Decimals		
May	L – 3 Data Handling L – 4 Simple Equation		
July	L – 5 Lines and Angles L – 6 Triangles and its Properties L – 15 Visualizing Solid Shapes		
August	L – 9 Rational Numbers L – 10 Practical Geometry L – 14 Symmetry		
September	REVISION		
October	L – 8 Comparing Quantities L – 12 Algebraic Expressions L – 13 Exponents and Powers		
November	REVISION		
December	REVISION		
January	L – 9 Congruence of Triangles L – 11 Perimeter and its Area		
February	REVISION		
March	Final Exams		
<b>Syllabus</b>			
<b>IPT -1</b>	<b>Mid Term Exams</b>	<b>IPT-2</b>	<b>Final Term Exams</b>
Lessons: 1,2,3,4	Lessons: 1,2,3,4,5,6,9,10,14,15	Lessons: 4,8,12,13	Lessons: 2,3,4,6,7,11,12,13

Syllabus Bifurcation

Session (2024-25)

Grade: 7th

Subject: Science

Month	Content
April	<p><b>Biology-</b> Nutrition in Plants</p> <p><b>Chemistry-</b> Acids, Bases and Salts <b>Physics-</b> Motion and time</p> <p><b>Practical-</b> 1.Observe stomata in leaves 2. Reaction between an acid and a base to show the process of neutralisation 3.To measure the time period of pendulum</p>
May	<p><b>Biology–</b> Nutrition in Animals</p>
July	<p><b>Biology–</b> Transportation in Plants and Animals <b>Chemistry-</b> Physical and chemical reactions</p> <p><b>Practical-</b> 4.Study that leaves release water vapors during the process of transpiration 5. Show that iron is more reactive than copper</p>
August	<p><b>Physics-</b> Heat</p> <p><b>BIOLOGY–</b> Respiration in organisms</p> <p><b>Practical-</b> 6.Measure the temperature of water when it is being heated, when it is boiling and when it is cooling 7.Find out what the exhaled air contains</p>
September	Revision for half yearly
October	<p><b>Biology-</b>Reproduction in Plants</p> <p><b>Physics-</b> Light</p> <p><b>Practical-</b>8.Identify the parts of a flower and distinguish between unisexual and bisexual flowers 9.To observe the image of a candle flame formed by a concave and convex mirror when the candle is placed at different distances from the mirror</p>
November	<p><b>Physics-</b> Electric Current and its effects</p> <p><b>Practical- 10.</b>To observe the heating effect of electric current</p>
December	<p><b>BIOLOGY-</b> Wastewater story</p> <p><b>Biology-</b>Forest – Our Lifeline</p> <p><b>Practical -11.</b>Cleaning of muddy water</p>
January	Revision

<b>February</b>	Revision		
<b>March</b>	Revision		
<b>Syllabus</b>			
<p><b>IPT-1</b></p> <p><b>Biology- Nutrition in Plants,</b> Nutrition in Animals</p> <p><b>Chemistry-</b> Acids, Bases and Salts</p> <p><b>Physics-</b> Motion and time</p> <p><b>Practical- 1,2,3</b></p>	<p><b>Mid Term</b></p> <p><b>Biology-</b> Transportation in Plants and Animals,</p> <p>Respiration in organisms,</p> <p><b>Nutrition in Plants,</b> Nutrition in Animals</p> <p><b>Chemistry-</b> Physical and chemical reactions, Acids, Bases and Salts</p> <p><b>Physics-</b> Heat, Motion and time</p> <p><b>Practical- 1,2,3,4,5,6,7</b></p>	<p><b>IPT-2</b></p> <p><b>Biology-</b> Reproduction in Plants</p> <p>Forest – Our Lifeline</p> <p>Wastewater story</p> <p><b>Physics-</b> Light, Electric Current and its effects</p> <p><b>Practical-</b> 8,9,10,11</p>	<p><b>Annual Term</b></p> <p><b>Biology-</b> Nutrition in Plants, Nutrition in Animals, Transportation in Plants and Animals, Respiration in organisms, Reproduction in Plants Forest – Our Lifeline, Wastewater story</p> <p><b>Chemistry-</b> Acids, Bases and Salts</p> <p>Physical and chemical reactions</p> <p><b>Physics-</b> Motion and time</p> <p>Heat, Light, Electric Current and its effects</p> <p><b>Practical-</b> 1,2,3,4,5,6,7,8,9,10,11</p>