

# Syllabus Bifurcation

## Session (2024-25)

**Class 8th**

**Subject- English**

Month	Content
April	<ul style="list-style-type: none"> <li>The Three Questions</li> </ul> <u>The Commentator</u> A Robot In The House <b>VOCABULARY-</b> , Homonyms, Homophones <b>GRAMMAR</b> Nouns, pronouns, articles and determiners <b>CREATIVE WRITING</b> notice
May	<ul style="list-style-type: none"> <li>A Robot In The House</li> </ul> <u>Communication</u> <u>The tea kettle</u> <b>VOCABULARY</b> Figures of speech- simile, metaphor <b>GRAMMAR</b> Adjectives, adverbs <b>CREATIVE WRITING</b> factual description analytical paragraph
july	<ul style="list-style-type: none"> <li><u>One Stranded Bus &amp; A Pond</u></li> <li>A Nation's Strength</li> </ul> <b>VOCABULARY</b> hyperbole  <b>GRAMMAR</b> prepositions conjunctions editing errors, omissions <b>CREATIVE WRITING</b> letter
August	<u>The Eyes Have It</u> <b>VOCABULARY</b> <b>GRAMMAR</b> Tenses Conjunctions sentence reordering <b>CREATIVE WRITING</b>
September	revision
October	<ul style="list-style-type: none"> <li><u>The Nightingale</u></li> <li><u>The Open Window</u></li> <li><u>The Remarkable Rocket</u></li> </ul> <b>VOCABULARY</b> idioms proverbs <b>GRAMMAR</b> subject verb concord sentences <b>CREATIVE WRITING</b> bio sketch article speech
November	Human Season Journey To The Sundarbans grammar finite and non finite verb
December	<u>The Way Through The Woods</u> <u>Fom story telling to film making</u>

	<b>VOCABULARY</b> phrasal verbs commonly confused words <b>GRAMMAR</b> active passive <b>CREATIVE WRITING</b> diary entry story		
January	<u>Comedy of Manners</u> <b>VOCABULARY</b> collocations <b>GRAMMAR</b> reported speech		
February			
March			
<b>Syllabus</b>			
<b>IPT-1</b>  <b>CH- 1</b> The Three Questions, <b>CH-2</b> The Commentator <b>CH- 3</b> A Robot In The House <b>VOCABULARY</b> - Word Meanings, Homonyms, Homophones, Homographs, Figures of speech- simile, metaphor, personification, hyperbole <b>Grammar nouns pronouns articles and determiners creative writing notice bio sketch analytical paragraph</b>	<b>Mid Term</b>  <b>LITERATURE- CH-4</b> Communication <b>CH- 5</b> -The Tea Kettle <b>CH-6</b> One Stranded Bus & A Pond, <b>CH- 7</b> A Nation’s Strength, <b>CH-8</b> The Eyes Have It , <b>VOCABULARY</b> -Word Meanings, Homonyms, Homophones, ,anagrams, Figures of speech- simile, metaphor, personification, hyperbole <b>GRAMMAR</b> - Editing: error Correction, Tense, Editing:omissions Sentence reordering <b>Nouns, pronouns, articles and determiners adjectives adverbs creative writing factual description analytical paragraph letter</b>	<b>IPT – 2</b>  <b>LITERATURE</b> --ch.9 The nightingale CH-10 The Open Window, CH-11 The Remarkable Rocket  <b>VOCABULARY</b> - Idioms, Proverbs, Phrasal Verbs, commonly confused words <b>GRAMMAR</b> -Active passive,subject verb concord sentences editing error omissions <b>CREATIVE WRITING</b> - Bio sketch article speech	<b>Annual Term</b>  <b>LITERATURE- CH-12</b> The Human Seasons, CH- <b>13</b> Journey To The Sundarbans, <b>CH-14</b> The Way Through The Woods, <b>CH-15</b> From Storytelling To Film Making, <b>CH- 16</b> A Comedy Of Manners <b>VOCABULARY</b> - Idioms, Proverbs, Phrasal Verbs, commonly confused words Collocations <b>GRAMMAR</b> -active passive, subject verb concord ,sentences ,finite and non finite verbs, reported speech, editing errors, omissions <b>CREATIVE WRITING</b> - Bio sketch, article ,speech, Diary entry, story

# Syllabus Bifurcation

## Session (2024-25)

Grade: 8

Subject: G K

Month	Content		
April	L – 1 Newspaper L – 2 Indian Armed Forces L – 3 Famous Places of India L – 4 W.H.O L – 5 Historical Wars		
May	L – 6 Indian Economy L – 7 Indian Constitution L – 8 Environment and Ecology		
July	L – 9 Food Resources L – 10 Bioscience L – 11 Indian Geography L – 12 Cups and Trophies L – 13 Cinematography		
August	L – 14 Books and Authors L – 15 World of Cars L – 16 Space Exploration L – 17 Medical Specialist L – 18 Artificial Intelligence		
September	L – 19 Chemistry Around Us		
October	L – 20 Invention and Discoveries L – 21 Human Diseases and Disorders L – 22 Study of Different Fields L – 23 Science Around Us L – 24 Abbreviation		
November	L – 25 Boats and Streams		
December	L – 26 Analytical Reasoning L – 27 Synonyms L – 28 Let’s Think		
January	L – 29 Seating Arrangements L – 30 Simplifications		
February	Revision for Final Term Exams		
March	Final Exams		
Syllabus			
IPT -1 Lessons: 1,2,3,4,5	Mid Term Exams  Lessons: 6,7,8,9,10,11,12,13,14,15	IPT-2 Lessons:16,17,18,19,20	Final Term Exams  Lessons: 21,22,23,24,25,26,27,28,29,30

# Syllabus Bifurcation

## Session (2024-25)

Month	Content
April	पाठ 1 ध्वनि पाठ 2 लाख की चूड़ियां पाठ 3. बस की यात्रा भारत की खोज अहमदनगर का किला तलाश प्रार्थना पत्र- फीस माफ़ी 1. भाषा लिपि व्याकरण 2. वर्ण विचार 3. शब्द विचार
May	पाठ 3 दीवानों की हस्तों पाठ 5. चिट्ठियों की अनूठी दुनिया भारत की खोज 3. सिंधु घाटी सभ्यता 4. संधि 5. शब्द भंडार
july	पाठ 6. भगवान के डाकिए पाठ 7. क्या निराश हुआ जाए पाठ 8. यह सबसे कठिन समय नहीं भारत की खोज 4. युगों का दौर 6. संज्ञा 7. संज्ञा के विकार 8. लिंग 9. वचन कहानी लेखन
August	पाठ 9. कबीर की साखियां पाठ 10. कामचोर पाठ 11. जब सिनेमा ने बोलना सीखा। भारत की खोज 5. नई समस्याएं 6. अंतिम दौर एक पत्र - अपना परीक्षाफल बताते हुए पिता को पत्र लिखें अपठित गद्यांश अनुच्छेद 10. कारक 11. सर्वनाम 12. विशेषण 13. क्रिया 14. कॉल
September	

<b>October</b>	12. सुदामा चरित 13. जहां पहिया है 14. अकबरी लोटा 15. सूरदास के पद व्याकरण 10. अनेकार्थक शब्द 11. श्रुति सभिन्नार्थक शब्द 14. विशेषण 15. क्रिया
<b>November</b>	16 पानी की कहानी व्याकरण 16. विराम चिन्ह
<b>December</b>	भारत की खोज 7. अंतिम दौर दो व्याकरण 17. काल 18. वचन पत्र, संवाद
<b>January</b>	17. बाज और सांप 18. टोपी अनुच्छेद कहानी 19. मुहावरे
<b>February</b>	पुनरावृत्ति कार्य अपठित गद्यांश अभ्यास
<b>March</b>	पुनरावृत्ति और वार्षिक परीक्षा

### 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 भारत की खोज 1,2,3</li> <li>● <b>Grammar:</b> पाठ – 1,2,3,4</li> <li>● <b>Writing</b> अनुच्छेद, पत्र, कहानी</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>● <b>Course Book:</b> पाठ 5, 6, 7,8,9 और 10</li> <li>● भारत की खोज 4,5,6</li> <li>● <b>Grammar:</b> पाठ 5, 6,7, 8, 9, 10,11,12 और 13</li> <li>अनुच्छेद, पत्र लेखन, कहानी, सूचना लेखन, संदेश लेखन</li> <li><b>Writing:</b> प्रार्थना पत्र, पत्र, कहानी, सूचना लेखन, विज्ञापन लेखन अनुच्छेद, अपठित गद्यांश</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>● <b>Course Book :</b> पाठ 11,12,13</li> <li><b>Grammar :</b> पाठ 8, 15, 16, 17</li> <li>अनुच्छेद, अपठित बोध, पत्र लेखन, विज्ञापन, संदेश लेखन, ई- मेल लेखन।</li> <li>अपठित बोध, ई मेल</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>● <b>Course Book:</b> पाठ 14 , 15 , 16 , 17 , 18</li> <li>● <b>Grammar:</b> पाठ 5, 6, 8, 15, 16, 17, 19, 21</li> <li>अनुच्छेद, अपठित बोध, पत्र, विज्ञापन, संदेश लेखन, ई- मेल लेखन</li> <li><b>Writing:</b> अनुच्छेद, कहानी, सूचना लेखन विज्ञापन लेखन, संदेश लेखन , अपठित बोध, पत्र, प्रार्थना पत्र, ई -मेल लेखन।</li> </ul>

# Syllabus Bifurcation

## Session (2024-25)

Grade: 8

Subject: MATHS

Month	Content		
April	L – 1 Rational Numbers L – 2 Linear Equation in one variable		
May	L – 5 Square and square roots L – 6 Cube and cube roots		
July	L – 3 Understanding Quadrilaterals L – 4 Data Handling		
August	L – 10 Exponents and Powers L – 11 Direct and Inverse Proportion		
September	REVISION		
October	L – 8 Algebraic Expressions and Identities L – 12 Factorization		
November	REVISION		
December	REVISION		
January	L – 9 Mensuration L – 7 Comparing Quantities L – 13 Introduction to Graphs		
February	REVISION		
March	Final Exams		
Syllabus			
IPT -1	Mid Term Exams	IPT-2	Final Term Exams
Lessons: 1,2,5,6	Lessons: 1,2,3,4,5,6,11,12	Lessons: 4,8,10,12	Lessons: Full Syllabus

# Syllabus Bifurcation

Session (2024-25)

Grade-8

Subject- Punjabi

Month	Content
April	ਪਾਠ-1 ਮੇਰਾ ਵੱਸਦਾ ਰਹੇ ਪੰਜਾਬ ਪਾਠ-2 ਮੈਂ ਅਪੰਗ ਨਹੀਂ ਹਾਂ ਪਾਠ-3 ਪੰਜਾਬ ਦਾ ਲੋਕ ਨਾਚ ਭੰਗੜਾ ਵਵਆਕਰਨ; ਪਾਠ 1 ਭਾਸ਼ਾ ਅਤੇ ਵਵਆਕਰਨ ਵਲੰ ਗ, ਵਚਨ, ਵਵਰੋਧੀ ਸਬਦ, ਲੇਖ
May	ਪਾਠ-4 ਵਵਸਾਖੀ ਦੇ ਨਜ਼ਾਰੇ ਵਵਆਕਰਨ; ਬਹੁਤੇ ਸਬਦਾਂ ਦੀ ਥਾਂ ਇਕ ਸਬਦ, ਪੱਤਰ
july	ਪਾਠ 5 ਸਮੇਂ ਦੇ ਨਾਲ ਚੱਲਣਾ ਪਾਠ 6 ਭਾਈ ਵਬੋਧੀ ਚੰਦ ਜੀ ਦੀ ਬਹਾਦਰੀ ਵਵਆਕਰਨ; ਵਲੰ ਗ, ਵਚਨ, ਵਵਰੋਧੀ, ਬਹੁਤੇ ਸਬਦਾਂ ਦੀ ਥਾਂ ਇੱਕ ਸਬਦ, ਪਾਠ 8 ਵਵਸੇੇਸਣ, ਲੇਖ
August	ਪਾਠ 7 ਪੁਰਾਣੇ ਵਪੰ ਾਂ ਦੀ ਸੈਰ ਪਾਠ 8 ਕਲਾਕਾਰ ਪਾਠ 9 ਬੁਢਾਪਾ ਘਰ ਵਵਆਕਰਨ; ਪਾਠ 10 ਕਾਲ, ਪਾਠ23 ਸਬਦ ਭੇਦ ਜਾਂ ਅਰਥ ਭੇਦ ਪਾਠ 24 ਸਬਦ ਜੋੜਾਂ ਦੇ ਵਨਯਮ (ਅਸੁਧ ਸੱੁਧ), ਪੱਤਰ ਕਹਾਣੀ, ਪਾਠ 28 ਮੁਹਾਵਰੇ
September	ਪਾਠ 10 ਮਾਂ ਬੋਲੀ ਪੰਜਾਬੀ, ਪਾਠ 11 ਭਗਤ ਪਰਵਰਲਾਦ ਵਵਆਕਰਨ; ਪਾਠ 10 ਕਾਲ, ਪਾਠ23 ਸਬਦ ਭੇਦ ਜਾਂ ਅਰਥ ਭੇਦ, ਪਾਠ 24 ਸਬਦ ਜੋੜਾਂ ਦੇ ਵਨਯਮ (ਅਸੁਧ ਸੱੁਧ)
October	ਪਾਠ 12 ਾ. ਮਵਹੰਦਰ ਵਸੰਘ ਰੰਧਾਵਾ, ਪਾਠ13 ਬਹਾਦਰ ਕੁੜੀ ਪਾਠ 14 ਦੇਸ ਭਗਤ ਵਵਆਕਰਨ; ਪਾਠ-9ਵਕਵਰਆ ਪਾਠ 19 ਸਬਦ ਰਚਨਾ ਅਗੇਤਰ ਵਪਛੇਤਰ ਪਾਠ-23 ਵਭੰਨ ਅਰਥਕ ਸਬਦ ਭੇਦ ਜਾਂ ਅਰਥ ਭੇਦ ਪਾਠ -24ਸਬਦ ਜੋੜ( ਅਸੁਧ ਸੁਧ) ਲੇਖ, ਪੱਤਰ
November	ਪਾਠ-15 ਪਹੁੰਚਣ ਤੋਂ ਬਚਾਅ ਦੇ ਉਪਾਅ

December	ਵਵਆਕਰਨ:- ਪਾਠ 21 ਅਰਥ ਬੋਧ ਵਲੰਗ ਬਦਲੇ, ਵਚਨ ਬਦਲੇ, ਵਵਰੋਧੀ ਸ਼ਬਦ, ਬਹੁਤੇ ਸ਼ਬਦਾਂ ਦੀ ਥਾਂ ਇੱਕ ਸ਼ਬਦ, ਮੁਹਾਵਰੇ		
January	ਪਾਠ 17 ਹੇਮਕੰਠ ਸਾਵਰਥ ਜੀ ਦੀ ਯਾਤਰਾ ,ਪਾਠ 18 ਵਗਆਨੀ ਗੁਰਮੁਖ ਵਸੰਘ ਮੁਸਾਵਿਰ ,ਪਾਠ 19 ਕੱਖ ਵਵੱਚੋਂ ਧੀ ਦਾ ਤਰਲਾ ਵਵਆਕਰਨ ; ਵਲੰਗ, ਵਚਨ, ਵਵਰੋਧੀ ਸ਼ਬਦ ,ਬਹੁਤੇ ਸ਼ਬਦਾਂ ਦੀ ਥਾਂ ਇੱਕ ਸ਼ਬਦ ,ਪਾਠ 23 ਵਭੰਨ ਆਰਥਕ ਸ਼ਬਦ ,ਮੁਹਾਵਰੇ ,ਪਾਠ -26 ਵਵਸਰਾਮ ਵਚੰਡ ਲੇਖ ,ਕਹਾਣੀ		
February	20 ਘਮੰੀ ਰਾਜਾ ,ਪਾਠ 21 ਹੁਨਰ ਦੀ ਕਦਰ , ਪਾਠ 22 ਪੰਜਾਬ ਵਵੱਚ ਪਗੜੀ ਬੰਨਣ ਦਾ ਵਰਵਾਜ ਵਵਆਕਰਨ ; ਪਾਠ 8 ਵਵਸੇਸਣ ,ਪਾਠ 9 ਵਕਵਰਆ ,ਪਾਠ 10 ਕਾਲ, ਪੱਤਰ ਪਾਠ 19ਅਗੇਤਰ-ਵਪਛੇਤਰ		
March	ਪਾਠ 23 ਪਖੰ ਛੁਵਪਆ ਨਹੀਂ ਰਵਹ ਸਕਦਾ , ਵਵਆਕਰਨ:- ਪਾਠ21ਸਮਾਨਾਰਥਕ ਸ਼ਬਦ		
Syllabus			
<b>IPT-1</b> ● ਪਾਠ -ਪੁਸਤਕ:-ਪਾਠ 1,2,3,4 ● ਵਵਆਕਰਨ:- ਵਲੰਗ, ਵਚਨ, ਵਵਰੋਧੀ, ਬਹੁਤੇ ਸ਼ਬਦਾਂ ਦੀ ਥਾਂ ਇੱਕ ਸ਼ਬਦ, ਪਾਠ 1 ਵਲਖਣ-ਕੌਸਲ:-ਲੇਖ,ਪੱਤਰ, ਅਣਵ ਿਠਾ ਪੈਰਾ	<b>Mid Term</b> ● ਪਾਠ -ਪੁਸਤਕ:- 5,6,7,8,9,10,11 ● ਵਵਆਕਰਨ:- ਪਾਠ 8,10,23,24,28 , ਵਲੰਗ, ਵਚਨ, ਵਵਰੋਧੀ ਬਹੁਤੇ ਸ਼ਬਦਾਂ ਦੀ ਥਾਂ ਇੱਕ ਸ਼ਬਦ ਵਲਖਣ-ਕੌਸਲ:-ਲੇਖ, ਪੱਤਰ, ਕਹਾਣੀ, ਅਣਵ ਠਾ ਪੈਰਾ	<b>IPT-2</b> ਪਾਠ - ਪੁਸਤਕ :- 12,13, 14,15, ਵਵਆਕ ਰਨ :- ਪਾਠ- 9,19,21 ,23,24 ਵਲੰਗ, ਵਚਨ, ਵਵਰੋਧੀ ਬਹੁਤ ਸ਼ਬਦਾਂ ਦੀ ਥਾਂ ਇੱਕ ਸ਼ਬਦ, ਮੁਹਾਵਰੇ, ਬਹੁਤ ਹੀ ਸ਼ਬਦਾਂ ਦੀ ਥਾਂ ਇੱਕ ਸ਼ਬਦ , ਵਲਖਣ ਕੌਸਲ :- ਲੇਖ ਪੱਤਰ ,ਅਣਵ ਿਠਾ ਪੈਰਾ	<b>Annual Term</b> ● ਪਾਠ -ਪੁਸਤਕ:-ਪਾਠ-17 ,18,19,20,21,22,23 ਵਵਆਕਰਨ:-ਵਲੰਗ, ਵਚਨ, ਵਵਰੋਧੀ, ਮੁਹਾਵਰੇ, ਬਹੁਤੇ ਸ਼ਬਦਾਂ ਦੀ ਥਾਂ ਇੱਕ ਸ਼ਬਦ,ਪਾਠ8,9,10 19,21, 23, ,26, ਲੇਖ, ਪੱਤਰ, ਕਹਾਣੀ ਅਣਵ ਿਠਾ ਪੈਰਾ



# Syllabus Bifurcation

## Session (2024-25)

Grade: 8th

Subject: Science

Month	Content
April	<b>Biology-</b> Crop production and management <b>Chemistry-</b> Coal and petroleum <b>Physics-</b> Force and Pressure <b>Practical-</b> 1. Study how insect pests spoil food grains. 2. Show that oxygen is necessary for the combustion of a substance 3. To show that liquid pressure depends only upon the height of the liquid column and not the volume of the liquid 4. Explain the working principle of a rubber dropper
May	<b>Biology-</b> Microorganisms: Friend and Foe <b>Practical-</b> 5. to prepare the slide of curd
July	<b>Biology-</b> Reproduction in Animals <b>Chemistry-</b> Combustion and Flame <b>Practical-</b> 6. Study the mode of reproduction in yeasts 7. Show that fuel/substance should be heated to its ignition temperature to make it burn
August	<b>Physics-</b> Friction <b>Physics-</b> Light <b>Practical-</b> 8. to verify the laws of reflection 9. to show that increase in weight will increase in static friction between two surfaces
September	Revision for half yearly
October	<b>Biology-</b> Conservation of plants and animals <b>Physics-</b> Sound 10. To understand the working of human ear 11. To study about endangered species of plants and animals
November	<b>PHYSICS-</b> Chemical effects of electric current <b>12. Practical-</b> Study electrolysis of water
December	<b>Biology-</b> Reaching the Age of Adolescence <b>Physics-</b> Some natural phenomena 13. to observe the appearance of moon changes every night
January	Revision
February	Revision
March	Revision

### Syllabus

IPT-1	Mid Term	IPT-2	Annual Term
<b>Biology-</b> Crop production and management, Microorganisms: Friend and Foe <b>Chemistry-</b> Coal and petroleum, <b>Physics-</b> Force and Pressure <b>Practical-</b> 1,2,3,4,5	<b>Biology-</b> Reproduction in Animals, Crop production and management, Microorganisms: Friend and Foe  <b>Chemistry-</b> Combustion and Flame, Coal and petroleum, <b>Physics-</b> Friction, Light, Force and Pressure <b>Practical-</b> 1,2,3,4,5,6,7,8,9	<b>Biology-</b> Conservation of plants and animals, Reaching the Age of Adolescence <b>Physics-</b> Sound, Chemical effects of electric current, Some natural phenomena <b>Practical-</b> 10,11,12,13	<b>Biology-</b> Crop production and management, Microorganisms: Friend and Foe, Reproduction in Animals, Reaching the Age of Adolescence, Conservation of plants and animals <b>Chemistry-</b> Coal and petroleum, Combustion and Flame <b>Physics-</b> Force and Pressure, Friction, Sound, Chemical effects of electric current, Some natural phenomena, Light <b>Practical-</b> 1,2,3,4,5,6,7,8,9,10,11,12,13

# Syllabus Bifurcation Session (2024-25)

Grade -8th

Subject SSC

Month	Content		
April	History: When, where and How Geo: Resource Endowments of Nature Civics: The Constitution of India Geo: Natural Resources: Land, soil, Water,		
May	History: The Rise of the English east India Company G Natural Vegetation and wildlife		
	REVISION		
july	History: Rural Life Under the British India Civics: Parliamentary Form of Government Geo: Agriculture – Backbone of Indian Economy		
August	History: Tribble Society and The Changing of Colonialism Geo: Industries Civics: The Indian Judiciary		
September	REVISION		
October	History: The Great Uprising of 1857 History: Spread of Modern Education in India Geo: Human Resources Civics: Marginalized Group, Social Justice, safety and other Laws		
November	Social and religious Awakening in India		
December	Geo: United States of America (Case Study) Civics: Untouchability and the law on Manual scavenging REVISION		
January	History: The Struggle for India’s Independence Civics: The government and Economic Development		
February	REVISION		
March			
Syllabus			
IPT-1	Mid Term	IPT-2	Annual Term
History: Chapter 1 Geo: Chapter 1,2 Civics: Chapter 1	History: Chapter 2,3,4 Geo: Chapter 2,3,4 Civics: chapter 1,2,3	History: Chapter 6,7 Geo: Chapter 5 Civics: Chapter 4,5	History: Chapter 5,6,7,8 Geo: Chapter 4,5 Civics:Chapter 4,5,6