

**P.S.SENIOR SECONDARY SCHOOL
SYLLABUS FOR ANNUAL EXAM 2024-25**

SUBJECT	CLASS VI	CLASS VII	CLASS VIII
ENGLISH	<p>Literature:Prose:</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Mellidora 2. Meeting C`ezzane 3. Matilda Can Do Magic 4. Wild Duck 5. Finding the King 6. Saving the Tiger 7. Mr. Young's Car 8. A New Name 9. Corvus 10. Winter Oak <p>Poem</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. The Banyan Tree 2. Orpheus With His Lute 3. After the Storm 4. Four Little Foxes 5. Past, Present, Future <p>Grammar:Nouns & Determiners ,Articles , Pronouns Finites & Non-finites,Tenses,Adverbs Conjunctions ,Reported Speech Active & Passive Voice Writing:E-mail Writing ,Diary Entry ,Informal Letter ,Dialogue Writing Notice Writing ,Paragraph Writing ,Formal Letter ,Story With Hints</p>	<p>Prose</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. The M.C.C 2. To Truly Understand a Rainbow 3.The Fight 4. The Small Ghost of the Mountains 5. The Wolves of Cernogratz 6. The Scholarship Jacket 7. My Unknown Friend 8. Night Witches 9. The Enchanted Pool 10. The Play <p>Poem</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Coromandel Fishers 2. Maps 3. Break, Break, Break 4. The Mother Bird 5. A Sea of Follilage 6. Heartwood <p>Grammar</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Pronouns 2. Nouns and Quantifiers 3. Determiners 4. Prepositions 5. Kinds of Sentences 6. Finite and Non-Finite 7. Subject Verb Agreement 8. Modals 9. Active and Passive 10. Conditionals 11. Reported Speech <p>Writing</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Informal Letter 2. Diary Entry 3. Dialogue Writing 4. Story with hints 5. Narrative Paragraph 6. Picture composition 7. Formal Letter 8. Notice Writing 	<p>Prose:</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. The Night The Ghost Got In 2. The Narayanpur Incident 3. Patol Babu, Film Star 4. My Greatest Olympic Prize 5. The Boy Who Broke the Bank 6. The Visitor 7. The Stolen Bacillus 8. Saving the Gharial 9. That Little Square Box 10. The Three Caskets. <p>Poem:</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. The Lake Isle of Innisfree 2. The Rock and the Sea 3. Failure 4. Helen Keller 5.The Elephant and the Tragopan 6. Marshlands <p>Grammar:</p> <p>Mixed Tenses, Finite & Non Finite Verbs, Modals, Question Tags, Kinds of Sentences, Conditional sentences, Articles & Determiners, Synthesis of Sentences, Active and Passive Voice, Reported Speech.</p> <p>Writing:</p> <p>Informal Letter, Notice Writing, Dialogue Writing, Factual Paragraph(Person & Place), Story Writing, Diary Entry, Formal Letter, Narrative Paragraph.</p>
MATHS	<ol style="list-style-type: none"> 1. Playing with Numbers 2. Whole Numbers 3. Fractions 4. Decimals 5. Integers 6. Introduction to Algebra 7. Ratio and Proportion 8. Understanding Elementary Shapes 9. Practical Geometry 10. Perimeter and Area 11. Data Handling 	<ol style="list-style-type: none"> 1. Integers 2. Fractions 3. Decimals 4. Rational Numbers 5. Exponents 6. Algebraic Expressions 7. Linear Equations 8. Ratio and Proportion 9. Lines and Angles 10. Properties of Triangles 11. Congruence of Triangles 12. Constructions 13. Perimeter and Area 14. Data Handling 	<ol style="list-style-type: none"> 1. Rational Numbers 2. Exponents 3. Cube roots 4. Algebraic expressions 5. Factorization 6. Linear Equations 7. Applications of Percentage 8. Direct & Inverse Variation 9. Understanding Quadrilaterals 10. Construction of Quadrilaterals 11. Areas of Polygons 12. Surface area & volume 13. SI and CI 14. Probability 15. Introduction to graphs

<p>SCIENCE</p>	<ol style="list-style-type: none"> 1. Components of food. 2. Fun with magnets. 3. Fibre to Fabric. 4. Separation of substances. 5. Things around us. 6. Form and movement in animals. 7. Light, Reflection and Shadows. 8. Habitat. 9. Electric current and Circuits. 10. Air and its Importance. 11. Water. 12. Garbage in, Garbage out. 	<p>PHYSICS: Motion and Time, Electric current and its effects light CHEMISTRY: <ol style="list-style-type: none"> 1. Physical & Chemical Changes 2. General Communication in Chemistry 3. Acids, Bases & Salts BIOLOGY: <ol style="list-style-type: none"> 1. Nutrition in Plants 2. Nutrition in Animals 3. Reproduction in Plants 4. Respiration in Organisms 5. Transportation in Animals & Plants </p>	<p>Annual exam portions: All 14 lessons. PHYSICS: 1. Force and pressure 2. Friction 3. Sound 4. Light 5. Some Natural Phenomena CHEMISTRY: 1. General communication in chemistry 2. Coal and petroleum 3. Combustion and flame 4. Chemical effects of electric current BIOLOGY - 1. Crop production and Management 2. Micro organisms - Friend or foe 3. Conservation of plants and animals 4. Reproduction in animals 5. Reaching the Age of Adolescence.</p>
<p>SOCIAL SCIENCE</p>	<p>Geography <ol style="list-style-type: none"> 1. Realms of the Earth 2. Major Landforms of the Earth 3. India: Location and Physical Features History <ol style="list-style-type: none"> 4. Early States 5. The First Empire: The Mauryas 6. Political Developments: The Gupta and Post-Gupta Period 7. Culture and Science of Ancient India CIVICS <ol style="list-style-type: none"> 8. Local Government: Panchayati Raj 9. Rural Administration 10. Urban Local Government </p>	<p>*Annual exam* portions for *class 7*</p> <p>*History* <ol style="list-style-type: none"> 1. New kings and kingdoms 2. Towns, traders and craftspeople 3. Flowering of regional cultures 4. New political formations in the 18th century *Geography* <ol style="list-style-type: none"> 5. Water 6. Human environment 7. Life in tropical and sub-tropical regions *Civics* <ol style="list-style-type: none"> 8. Markets around us 9. Advertising 10. Media and democracy Refer Textbook, Classwork, Map and Worksheets. </p>	<p>*Annual exam* portions for *class 8*</p> <p>*History* <ol style="list-style-type: none"> 1. The National Movement 2. India after independence 3. Challenging the caste system 4. Rural Life and Society *Geography* <ol style="list-style-type: none"> 5. Human Resource 6. Disaster Management 7. Industry *Civics* <ol style="list-style-type: none"> 8. The Criminal Justice System in India 9. Judiciary 10. The Making of Laws <p>Refer textbook, classwork, map and worksheets</p> </p>

II LANGUAGE TAMIL	இயல் 3, 6, 7,8 ,9 முழுவதும், கடிதம் (refer Text book and class work)	இயல் 3, 6, 7,8 ,9 முழுவதும், கடிதம் (refer Text book and class work)	இயல் 3, 6, 7,8 ,9 முழுவதும், கடிதம் (refer Text book and class work)
II LANGUAGE HINDI	जो देखकर भी नहीं देखते नौकर झाँसी की रानी व्याकरण :- उपसर्ग प्रत्यय पर्यायवाची शब्द लिखो एक शब्द लिखो वाक्य शुद्ध करो सर्वनाम कारक अपठित गद्यांश पठित गद्यांश पठित पद्यांश पत्र लेखन अनुच्छेद लेखन विज्ञापन लेखन	गद्य- मिठाईवाला,पापा खो गए,नीलकंठ,अपूर्व अनुभव, वीर कुँवर सिंह, संघर्ष के कारण मैं तुनुकमिजाज हो गया: धनराज पद्य- हम पंछी उन्मुक्त गगन के,कठपुतली,रहीम के दोहे, एक तिनका,शाम एक किसान,भोर और बरखा व्याकरण-उपसर्ग,प्रत्यय,अनुस्वार,अनुनासिक,नुक्ता,विराम चिह्न,विकारी,अविकारी,वाक्य बनाओ,अनेक शब्दों के लिए एक शब्द,मुहावरे,अर्थ के आधार पर वाक्य भेद,अनुवाद करो,वाक्य शुद्ध करो लेखन-अनुच्छेद, विज्ञापन,चित्र वर्णन,संवाद लेखन, अनौपचारिक पत्र	पद्य- दीवानों की हस्ती,भगवान के डाकिए,यह सबसे कठिन समय नहीं,पिता के बाद,कबीर की साखियाँ, सूर के पद गद्य- बस की यात्रा,लाख की चूड़ियाँ,जहाँ पहिया है, अकबरी लोटा,पानी की कहानी,बाज़ और साँप व्याकरण-विकारी,अविकारी,कारक,अनुस्वार, अनुनासिक,उपसर्ग,प्रत्यय,विराम चिह्न,वाक्य बनाओ, अनेक शब्दों के लिए एक शब्द, मुहावरे,अर्थ के आधार पर वाक्य भेद,अनुवाद करो,वाक्य शुद्ध करो लेखन- अनुच्छेद,अनौपचारिक पत्र,चित्र वर्णन,संवाद लेखन,विज्ञापन लेखन
II LANGUAGE SANSKRIT	बकस्य प्रतीकार; क्रीडा स्पर्धा, कृषिकःकर्मवीर; अहहा आत्र , Grammar: शब्द; धातु and number's 1-40 , अन्य व्याकरणांशाः	सदाचार; सङ्कल्पःसिद्धिदायक; स्वावलंबनम्, विद्याधनम्, अनारिकायाःजिज्ञासा। चित्रम्, वाक्यरचना, शब्द; धातुः- लट् , लोट् , लृट्, लङ् लकार; उपसर्गा; सङ्ख्या, पर्यायपदम्, प्रश्ननिर्माणम्, संशोधनम् , अन्यव्याकरणांशाः	सुभाषितानि , गृहं शून्यं सुतां विना , सावित्रि भाई फुले , NUMBERS 1-80, शब्दः, धातु , अन्यव्याकरणांशाः
III LANGUAGE TAMIL	செய்யுள்: * அறிவியல் ஆத்திசூடி * துன்பம் வெல்லும் கல்வி உரைநடை: * சிறகின் ஓசை * கல்விக் கண் திறந்தவர் துணைப்பாடம்: * கனவு பலித்தது இலக்கணம்: * இன எழுத்துகள் * மயங்கொலிகள்	செய்யுள்: இயல் 1- ஒன்றல்ல இரண்டல்ல இயல் 4- கவினமிகு கப்பல் உரைநடை: இயல் 2- விலங்குகள் உலகம் இயல் 4- தமிழரின் கப்பற்கலை துணைப்பாடம் இயல் 4 - ஆழ்கடலின் அடியில் இலக்கணம் இயல் 3- வழக்கு இயல் 4- இலக்கியவகைச் சொற்கள் Refer T. B &C. W	செய்யுள் : ஓடை வருமுன் காப்போம். உரைநடை: தமிழ் வரி வடிவ வளர்ச்சி, தமிழர் மருத்துவம் இலக்கணம்: எழுத்துகளின் பிறப்பு வேற்றுமை துணைப்பாடம்: ஆன்ற குடிப்பிறத்தல்

III LANGUAGE HINDI	पाठ - रसीली आम ,मददगार कौन (CW&TB Exercises अपठित गद्यांश ,पठित गद्यांश चित्रभाव ग्रहण	पाठ - बादल आए ,माँ कीसीख CW&TB Exercises अपठित गद्यांश ,पठित गद्यांश चित्रभाव ग्रहण पार्क हाथ से निकल गया (पठित पद्यांश only)	ईदगाह ,सुगंध और खनखनाहट CW &TB Exercises) अपठित गद्यांश पठित गद्यांश पठित पद्यांश (हवा चली) चित्रभावग्रहण
III LANGUAGE SANSKRIT	शब्दः, धातु , NUMBERS (1-20) , अन्यव्याकरणांशाः, ParagraphQ&A	Paragraph Q & A, सुभाषितानि, वाक्यरचना, शब्द; धातुः- लट् , लोट् , लृट् लकार; उपसर्गा; सङ्ख्या, वासरः	Paragraph Q & A, सुभाषितानि, वाक्यरचना, शब्द; धातुः- लट् , लोट् , लृट् लकार; उपसर्गा; सङ्ख्या, वासरः
COMPUTER SCIENCE	input and conditional statements in BASIC 256(pages 68,69,70 and 71), Services on Internet (Cyber Security,Cyber Crime,Hacking and Cracking page 82 and 83) Refer TextBook and Classwork	1) List in HTML- Ordered, Unordered, Definition list 2) Tables in HTML -<table>,<tr>,<td>,<th> and<caption> tags 3)Forms in HTML - <form> ,<input>,<select> and <textarea> tags 4)Cascading Style sheet-selectors,internal stylesheet and inline style sheet. Refer all exercises done in classwork and textbook programs	1)Operators in C++ 2)Loops - for, while, do while Refer all exercises done in classwork and textbook programs

1. Components of food.