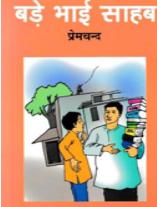
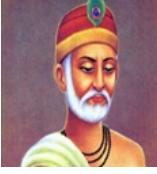




**TAGORE INTERNATIONAL SCHOOL  
VASANT VIHAR, NEW DELHI  
SYLLABUS (2024-25)  
CLASS X**

MONTH	ENGLISH	HINDI	MATH	SOCIAL SCIENCE	SCIENCE	FRENCH	SANSKRIT	COMPUTER APP.	HOME SCIENCE
MAR	Prose: Letter to God  Poem: Fire and Ice Dust of Snow  Reading Comprehension  Discursive Factual  Integrated Grammar	बड़े भाई साहब  गद्य खंड  संबंधों की गहराई, संस्कारों का महत्व, आदर, छोटे बड़ों का लिहाज़  शिक्षा की वर्तमान व्यवस्था  व्यक्तिगत समय सारिणी  शिक्षा के साथ साथ जीवन में खेलकद का महत्व  रटंत प्रणाली	Chapter 1 Real Numbers  Chapter 2 Polynomials  ACTIVITY Venn diagram on number system  ART INTEGRATION ACTIVITY  Plotting of parabolic curves	<b>GEOGRAPHY</b> - Resources and development  <u>Look around you</u> - Concrete examples of interdependence between nature, technology, institutions & human beings (from the immediate environment)  <b>HISTORY</b> - The Rise of Nationalism in Europe	<b>CHEMISTRY:</b> Chemical reactions and equations  Activity – Making of valency cards.  <b>BIOLOGY</b> Life Processes: Nutrition in Plants	<b>Apres le Bac</b> Le système d'éducation en France.  Expression Ecrite - La Lettre  <b>Grammaire</b> - Le Futur Antérieur  <b>Activity</b> - Class Discussion on the various Boards in India - CBSE, ICSE, IGCSE, IB, State Board, Anglo-Indian Board. Comparison between the	सेतु पठन – कर्तों क्रिया वाक्यरचना नियम – वाङ्गमयं तपः समास  विभक्ति तत्पुरुष – नज्, उपपद, द्वन्द्वः  रचनात्मक कार्यम्- पत्रपूर्तिः, चित्रवर्णन  संगीतात्मक – श्लोकसंबंधी श्रवणकौशल	<b>Topics:</b> Unit 2: HTML  <b>Sub Topic:</b> Introduction to web page designing using HTML:  Create and save an HTML document, access a web page using a web browser.  HTML tags: html, head, title, body, (attributes: text, background, bgcolor, link, vlink, alink), · br (break),	Play

		 <p><b>बड़े भाई साहब</b> प्रेसवर्क</p> <p>व्याकरण -मुहावरे</p> <p>लेखन कौशल -</p> <p>विज्ञापन निर्माण</p> <p>अनुच्छेद लेखन</p> <p>समय प्रबंधन -आदर्श समय</p> <p>सारिणी का निर्माण</p>	<p>Art Integration Role Play from Diksha Graphic Novel</p>	<p>Education systems in France &amp; India</p>	<p>वार्ली कला समाहित श्लोकाधारित भित्तिपत्र</p> <p><u>कलासमन्वय</u> –</p> <p>समासयुक्त काव्यरचना व सुन्दर लेखन</p>	<hr/> <p>hr(horizontal rule), inserting comments, h1..h6 (heading), p, b, i, u</p>
--	--	---	--	--	--	--

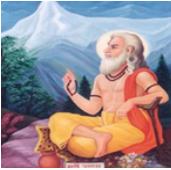
APR	<p>Prose: Triumph of Surgery</p> <p>Nelson Mandela</p> <p>Two Stories about Flying I and II</p> <p>Thief Story</p> <p>Poem: Tiger in the Zoo</p>	<p>कबीर- दोहे</p>  <p>तताँरा वामीरो कथा</p> <p>गट्य खंड</p>	<p>Chapter 3 Pair Of Linear Equation In Two Variables</p> <p>Chapter 4 Quadratic Equations</p> <p>Chapter 5 Arithmetic Progressions</p>	<p><b>GEOGRAPHY</b> Resources and development Agriculture</p> <p><b>Research Work:</b> Depiction of the influence of crop production on the food habits of different</p>	<p><b>CHEMISTRY:</b> Chemical reactions and equations (contd)</p> <p><b>PRACTICAL -</b> Types of chemical</p>	<p><b>Chercher un Travail -</b> Le C.V Le Chomage Une Secrétaire</p> <p>Expression Écrite - Curriculum Vitae La Lettre</p> <p>Grammaire - Les Pronoms Relatifs -</p>	<p>संधि- स्वर – वृद्धि:, यण्, अयादि, पूर्वरूपम्</p> <p>विसर्ग संधि: – उत्वम्, रत्व, सत्व, लोप व्यंजन- परसवर्ण, तुगागमः, तृतीयाक्षर</p>	<p>HTML Tags</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• ul, ol and li</li> <li>• Description lists: dl, dt and dd.</li> <li>• Attributes of ol (start, type), ul (type).</li> <li>• Font tags (attributes: face, size, color).</li> <li>• sup (super</li> </ul>	<p>Features of childhood</p> <p>Features of adolescents</p> <p>Activity: Prepare a play material</p> <p>Write the list of agreements and disagreements with your parents and teachers</p>
-----	--	---	---	--	---	--	--	---	---

	<p>Writing Skill: Letter to the Editor</p> <p>प्रेम, समर्पण, त्याग, आत्मबलिदान, परिवर्तन, प्रेम मीरा पद्य खं</p> <p></p> <p>नैतिकता आदर्श ईश्वरीयभक्ति कृष्ण प्रेम</p> <p>व्याकरण —मुहावरे</p> <p>वाक्य रूपान्तरण संचयन- हरिहर काका</p> <p>पारिवारिक</p> <p>कलह व कष्टों के मध्य कारणों के विषय पर चर्चा पाठ का कहानी रूपांतरण</p>	<p>ACTIVITY 1 Graphs on consistency of linear equations in two variables</p> <p>ACTIVITY 2 Graphs of quadratic equations</p> <p>ACTIVITY 3 Representation of AP,</p> <p>ACTIVITY 4 Sum of first n natural numbers</p>	<p>regions in the country – through a recipe based research.</p> <p><b>HISTORY -</b> The Rise of Nationalism in Europe (contd.)</p> <p><b>ECONOMICS -</b> Development</p> <p>Picture Study Newspaper activity on Sustainable Development</p>	<p>reactiions</p> <p><b>BIOLOGY</b></p> <p>Life Processes: Nutrition in Animals</p> <p>Human Digestive system</p> <p>Respiration</p> <p>Human Respiratory System</p> <p><b>Activity:</b> To show that CO<sub>2</sub> is released during respiration using lime water.</p>	<p>Simples et Composés</p> <p><b>Experiential Learning -</b> Write your C.V and search for a relevant job in the classifieds column of the newspaper.</p> <p><b>Plaisir de Lire -</b></p> <p>Le Petit Prince La Bibliotheque Rubriques d'un journal</p> <p>Expression Écrite - L'Histoire</p> <p>Grammaire - Le Plus que Parfait</p> <p><b>Experiential Learning -</b> A visit to the school library</p> <p><b>Art Integration</b> - Bande Dessinée</p>	<p>नास्ति त्यागसमं सुखम्</p> <p>रमणीया हि सृष्टि: एषा</p> <p>असम की बांस हस्तकला</p> <p>आधारित – संधि की रचना ।</p>	<p>script), sub (subscript).</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>Insert images: img (attributes: src, width, height, alt)</li> </ul>
--	--	---	--	---	---	---	---

		<p>कॉमिक स्ट्रिप-कहानी बड़े भाई साहब ।</p> <p>श्री कृष्ण का स्वरूप -मधुबनी कला के माध्यम से</p> <p>(मोर मुगट पीताबर सोहै, गल वैजन्ती माला..पंक्तियों को सार्थक करता)</p> <p>वारली कला</p> <p>कबीर की साखी से कोई भी दोहा उपरोक्त कला के माध्यम से स्पष्ट करना ।</p>					
--	--	---	--	--	--	--	--

MAY	<p>Prose: Diary of Anne Frank</p> <p>Poem: How to Tell Wild Animals</p> <p>Writing: Analytical Paragraph</p>	<p>पर्वत प्रदेश में पावस</p>  <p>काव्य खंड एकीकृत शिक्षण</p> <p>विषय-जल</p>	<p>Chapter7 Coordinate Geometry</p> <p>Chapter 6 Triangles</p> <p>ART INTEGRATION ACTIVITY</p>	<p><b>GEOGRAPHY</b></p> <p>Agriculture (Contd.)</p> <p>Forest and wildlife resources</p> <p><u>Poster making</u> on any one of the different aspects of our</p>	<p><b>CHEMISTRY:</b> 2- Acids Bases And Salts.</p> <p>Activity – role play pros and cons of acids and bases</p> <p><b>BIOLOGY</b></p> <p>Life Processes:</p>	<p>Les Médias - La presse écrite La télé, la radio</p> <p>Grammaire - L'Impératif La Négation Les Pronoms Personnels</p> <p><b>Art Integration</b> - Dessiner un journal</p>	<p>आंतरिक मूल्यांकनम् - श्रवण व वाचन कौशल परीक्षणम् किं किम् उपादेयम्</p> <p>रचनात्मक कार्यम् – संस्कृतसंवाद, कथापूर्ति:</p> <p>आज्ञा हि</p>	<p>HTML Forms:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>Textbox, radio buttons, checkbox, password, list, combobox.</li> </ul> <p>Meal planning  Food and personal hygiene  Activity: Prepare a meal plan for an adolescent</p>
-----	--	--	--	---	--	--	--	---

		<p>अंतर्गत (विज्ञान)</p> <p>पर्यावरण, प्रकृति संरक्षण, तारतम्यता, सौंदर्य अनभित्ति पर्वतीय सौंदर्य</p> <p>डायरी का एक पन्ना-</p> <p>गद्य खंड</p> <p>सत्याग्रह आंदोलन 26 जनवरी 1930 का इतिहास में महत्व। कोलकाता की जनता द्वारा गणतंत्र दिवस का मनाना तथा अंग्रेजों का जुल्म कविता- तोप</p>  <p>काव्य खंड</p> <p>जीवन मूल्य -</p>	<p>Rangoli using coordinate geometry.</p> <p>ACTIVITY</p> <p>Verification of Thales theorem</p>	<p>forest and wildlife resources.</p> <p><b>POLITICAL SC.</b> - Power Sharing</p> <p>Crossword Puzzle Activity</p> <p>Picture Interpretation</p> <p><b>HISTORY -</b></p> <p>Nationalism in India</p> <p>Role play on Dandi March</p> <p>Hot seat activity</p> <p><b>ECONOMICS -</b></p> <p>Globalisation &amp; the Indian Economy</p> <p><u>Interdisciplinary Project-</u></p> <p>Investigation on the factors that facilitated the growth of MNCs &amp; the effects of globalisation on different social</p>	<p>Transport in Plants and animals</p> <p>Human Circulatory System</p> <p>Excretion</p> <p>Human Excretory system</p> <p>Slogan writing/ Poster making: Organ donation</p>	<p><b>Chacun Ses Gouts -</b></p> <p>Les musées</p> <p>Le théâtre</p> <p>Les films</p> <p>Grammaire - Les Pronoms Démonstratifs</p> <p><b>Experiential Learning -</b></p> <p>Revue d'un film</p>	<p>गुरुणाम् अविचारणीया</p> <p>समासः</p> <p>अव्ययीभा वः (अनु, उप, सह, निर, प्रति, यथा)</p> <p>अश्यासवशगं मनः</p> <p>प्रत्यय – मतुप्, ठक्, त्व, तल्, स्त्री प्रत्ययाः – टाप्, डीप्</p> <p>कलासमन्वय- गरु स्त्रोतम् – किं किम् उपादेयम् वाचनकौशल</p> <p>भारतीय</p> <p>हस्तकला - हस्तलिपि में भगवद् गीता के श्लोकों का लेखन</p> <p>प्रत्ययोलि: - हस्तकला</p>	
--	--	---	---	---	--	---	--	--

	<p>देशप्रेम, आत्म सम्मान, निर्भीकता, सत्य साहस</p> <p>व्याकरण- पदबंध</p> <p>लेखन- लघु कथा</p> <p>सूचना लेखन, अपठित गद्यांश</p> <p>कविता- मनुष्यता</p>  <p>प्रहित भावना चिंतन मनुष्यता चेतना शक्ति परोपकार</p> <p>कला समावेशन-</p>	groups			पठित प्रत्ययों की वायुचक्रिका बनाना।	
--	--	--------	--	--	--	--

इंद्र द्वारा बादल  
रूपी विमान में  
बैठकर जाट के  
खेल दिखाने के  
दश्य को इडलिंग  
कला के मोर्ध्यम  
से दर्शाएँ।

JUL	Glimpses of India	तीसरी कसम के शिल्पकार: शैलेन्द्र	Chapter 8 Introduction To Trigonometry	<b>GEOGRAPHY</b>  Water Resources  <u>Experiential learning</u> : Let's explore the water harvesting system of the school	<b>CHEMISTRY:</b> 2- Acids Bases And Salts.(contd)  NATURALISTIC INTELLIGENCE -- application of ph in daily life  <u>Activity:</u> Indicator Test( Logical) Role Play On Acid Attack Survivors( Kinesthetic)	<b>En Pleine Forme -</b>  Les Maladies La sécurité sociale  Expression Écrite - Le Message  Grammaire - Les Pronoms Possessifs  <b>Activity - Débat</b> - Importance of Health in our lives.	वाच्यपरिवर्तन म्  संस्कृत समयः राष्ट्रं संरक्ष्यमेव हि  रचनात्मक कार्यम् – संस्कृतसांवाद, कथापूर्तिः  अशदृष्टि संशोधन  साधुवृत्ति समाचरेत्  अव्ययपदानि	Unit 3: Cyber ethics July  · Netiquettes. · Software licenses and the open source software movement. · Intellectual property rights, plagiarism and digital property rights. · Freedom of information and the digital divide. · E-commerce: Privacy, fraud, secure data transmission. · Internet: World Wide Web, web servers, web clients, web sites, web pages, web browsers, blogs, news groups.
	Mijbil The Otter	मनुष्य-मात्र के स्वभाव तथा व्यवहार की जानकारी ,नैतिक मल्यों की ओर प्रेरित	Chapter 9 Applications Of Trigonometry	  <u>ACTIVITY 1</u>  Making a clinometer and finding heights / distances of lamp poles, trees, etc.	  <u>Minerals and energy Resources</u>  <u>Virtual tours</u> to a Rat hole mining site + <u>Brochure making</u> - on different types of minerals	  <b>PRACTICAL:</b> <u>experiential learning</u> · Properties of acids and bases · To find the ph. of the given samples.	  <b>L'Environnement -</b>  Protéger l'environnement	वाचनकौशल परी.
	Midnight Visitor	पाठ- कारतूस	Chapter 13 Statistics	  <u>ACTIVITY 2</u>  Model making on application of trigonometry.	  <b>POLITICAL SC. - -</b> - Federalism - Gender, Religion & Caste  <u>Poster making</u> for educating the citizens of India	  <b>Biology</b>  Control and Coordination: In plants In animals  Activity:  Plant growth	  <b>Grammaire - Le Subjonctif</b>  <b>Art Integration</b> - Poster on Saving the Planet.	कलासमन्वय-नाटक  * वाच्य  कलासमन्वय-भाषणाभिव्यक्ति
	Question of Trust	निःरता,देशभक्ति, जांबाजी						
	Ball Poem	व्याकरण –समास						
	Letter of Complain	संचयन-सपनों के से दिन						
								

		<p>सांप्रदायिकता</p> <p>कविता- आत्मत्राण</p> <p>संघर्ष से लड़ने का साहस ईश्वरीय भक्ति एवं विश्वास</p> <p>कला समावेशन फिल्म 'तीसरी कसम' का ब्रोशर तैयार करना।</p> <p>'कारतस' की कहानी को अभिनय के माध्यम से दर्शना।</p>	<p>for a peaceful &amp; prosperous society</p> <p><b>ECONOMICS - Sectors of Indian Economy</b></p>	<p>independent movement in <i>Mimosa pudica</i></p>			<ul style="list-style-type: none"> <li>Internet:HTML, web address, e-mail address, downloading and uploading files</li> </ul>	
AUG	<p>Madam Rides the Bus</p> <p>Trees</p> <p>Fog</p> <p>Footprint Without Feet</p>	<p>अब कहाँ दुसरों के दुख में दुखी होने वाले</p>  <p>जीवन मल्य संवेदनशीलता जीव संरक्षण</p> <p>जागरूकता</p> <p>प्राणीजगत का</p>	<p>Chapter 13 Statistics (continued)</p> <p>Chapter 10 Circles</p> <p>Chapter 11 Areas Related To Circles</p> <p>Activity</p> <p>Hands on activity on properties of tangents to a circle</p>	<p><b>GEOGRAPHY</b></p> <p>Manufacturing Industries</p> <p><u>Virtual tours</u> to the manufacturing industries</p> <p>Lifelines of national economy</p> <p><b>ECONOMICS - Money &amp; Credit</b></p> <p>Activity on "Financial Literacy"</p>	<p><b>CHEMISTRY</b></p> <p>3 –Metals and non-metals</p> <p><b>Art integration – metal craft</b></p> <p><b>PRACTICAL:-Reactivity Of Metals.</b></p> <p>Value: scientific attitude</p> <p><b>Biology</b></p> <p>How do Organisms Reproduce?</p>	<p><b>Vive la République -</b></p> <p>Le Système politique en France</p> <p>Expression Écrite - La Lettre</p> <p>Grammaire - Le Discours Rapporté</p> <p><b>Experiential Learning -</b></p> <p>Elections in India.</p>	<p>तिरुक्करल्-सूक्ति-सौरभम्</p> <p>सुस्वागतं भो अरुणाचलेऽस्मिन्</p> <p>रचनात्मक कार्यम्- समस्त</p> <p><b>कलासमन्वय-हस्तलिपि (कैलिग्रैफी)</b></p> <p>परियोजनाकार्य – अरुणाचल प्रदेशः</p>	<p>Topic: Networking</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>Services available on the internet: information retrieval, locating sites using search engines and finding people on the net;</li> <li>Web services: chat, email, video conferencing, e-Learning, e-Banking,</li> </ul> <p>Energy management</p>

सूक्ष्म अवलोकन  
भावुक प्रवृत्ति।  
व्याकरण –  
पदबंध  
लेखन –  
लघुकथा  
गीत ‘कर चले  
हम फिदा’-



निःरता देश  
भक्ति, जाबाजी,  
देशप्रेम, कुर्बानी,  
तारतम्यता

संचयन – कहानी  
– टोपी शुक्ला



**POLITICAL SC. -**  
**Political Parties**

-Designing a party symbol+ creating a slogan/song

**HISTORY -**  
Print, Culture and the Modern World

Virtual Tour(s):  
International Printing  
Museum Tour:  
The Gutenberg Press

Printing blocks making

Sexual Reproduction in Plants and Human

Practical:  
Study the parts of dicot seeds.

अन्तर्विषयक कार्यम् – पर्वतरभारतीय श्वेमण- अरुणाचलप्रदे शः - अन्वेषित- प्रयोजना (भूगोल-संस्कृति-वेषभूषा-खानपान-भाषा-व्यवसाय)

e-Shopping,  
e-Reservation,  
e-Governance,  
e-Groups,  
social networking.

		मित्रता, आपसी व्यवहार, व्यवहारिकता सांप्रदायिकता उत्तर-पर्वी राज्य-मेघालय चित्रात्मक जानकारी भोजन एवं त्योहार पर्यटन स्थल तथा पोशाक प्रसिद्द लेखक एवं कवि, साहित्य							
SEP	Making of a SCientists Necklace Sermon At Benaras Letter of Order Letter of Enquiry	पुनरावृत्ति अङ्ग्यास - अर्धआवधिक परीक्षा	Chapter 14 Probability Revision Mid Term Examination	TERM - 1 EXAMINATION	<b>CHEMISTRY</b> <u>Chapter 3</u> <u>--Metals and non-metals (cont.)</u> <u>Practical:</u> experiential learning To study the properties of acetic acid.  <b>BIOLOGY</b>	Revision for the Exams	पुनरावृत्ति:	<ul style="list-style-type: none"> <li>Internet protocols: TCP/IP, SMTP, POP3, HTTP, HTTPS.</li> <li>Remote login and file transfer protocols: SSH, SFTP, FTP, SCP, TELNET, SMTP, TCP/IP.</li> <li>Mobile technologies:</li> </ul>	Practical file work

					Heredity and Evolution			SMS, MMS, 3G, 4G.	
OCT	Proposal Bholi Book that saved the World	<p>पतझड़ में टूटी पत्तियाँ</p>  <p>चेतना शक्ति, सहयोग, मानवता, आत्मचिंतन, आपसी व्यवहार प्रेम, सत्यवादिता, व्यवहारिकता।</p> <p>चा-नो-यू</p> <p>पतझड़ में टूटी पत्तियाँ</p> <p>भ्रमिका निर्वहन-जापानी चाय समारोह का छात्रों द्वारा प्रदर्शन।</p>	<p>Mid Term Discussion and Corrections</p> <p>Chapter 13 Surface Areas And Volumes</p> <p>Activity</p> <p>Create any object by joining two different 3 – D shapes</p> <p>Find its total surface areas and volumes</p>	<p><b>GEOGRAPHY</b></p> <p>Lifelines of national economy (cont)</p> <p><u>Interdisciplinary Project</u> - The role of the means of transport &amp; communication on globalisation</p> <p><b>POLITICAL SC. -</b></p> <p>Outcomes of Democracy</p> <p>-Designing Flash Cards on Democracy</p> <p><b>HISTORY -</b> The Making of a Global World</p>	<p><b>CHEMISTRY</b></p> <p>Chapter 4-- Carbon and its compounds.</p> <p>Activity – ball and stick models of hydrocarbons</p> <p><b>PRACTICAL experiential learning</b> To distinguish between hard and soft water using detergents and soap solutions</p> <p><b>BIOLOGY</b></p> <p>Our Environment</p>	<p>Revision for the Exams</p>	<p>कालोडहम् (आंतरिक मूल्यांकनम्)</p>	<p>Topic: HTML II</p> <p>Sub Topic</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Embed audio and video in a HTML page.</li> <li>• Create a table using the tags: table, tr, th, td, rowspan, colspan</li> <li>• Links: significance of linking, anchor element (attributes: href, mailto), targets.</li> </ul> <p>Cascading style sheets: colour, background-colour, border-style, margin, height, width, outline, font (family, style, size), align, float</p>	<p>Care and maintenance of fabrics</p> <p>Activity: Remove few stains from given cotton fabric sample</p>

NOV	REVISION	सामयिक परीक्षा पुनरावृत्ति	Revision for Pre Boards	REVISION	REVISION	REVISION	पुनरावृत्ति:	REVISION	REVISION
DEC	REVISION	पूर्व बोर्ड परीक्षा पुनरावृत्ति	Pre – Boards Revision for Revision Test	Pre-Board Exam	REVISION	REVISION	पुनरावृत्ति:	REVISION	REVISION