

NEW ADARSH PUBLIC SCHOOL

Monthly Syllabus : 2019–2020

Class – XIIth

English

April	:	Literature Flamingo: Ch.-1 – The Last Lesson Vistas: Ch.-1 – The Third Level Ch.-2 – The Tiger King Poetry: 1- My Mother at Sixty Six Grammar: Advertisement Reading Sec: Unseen Passage
May	:	Literature Flamingo: Ch.-2 – Lost Spring Vistas: Ch.-3 – Journey to the End of the Earth Poetry: 2- An Elementary School Classroom in a Slum Grammar: Tenses, Notice, Letter writing (Order, Complaint, Cancel the Order) Reading Sec: Unseen Passage
June	:	Holiday Homework: 1- Make an Activity File (a) Notice Writing – 5 (b) Tense Chart – 5 (c) Display Advertisement – 5 2- Make a Poster on A3 size sheet (a) Benefits of Yoga (b) Respect Female (c) Importance of Trees 3- Make an Educational Newspaper Collect the Advertisements from the English Newspaper Magazines (Like Situation Vacant/Wanted, Matrimonial etc)
July	:	Literature Flamingo: Ch.-3 – Deep Water Ch.-4 – The Rattrap Vistas: Ch.-4 – The Enemy Poetry: 3- Keeping Quiet Grammar: Poster, Article, Tense
August	:	Literature Flamingo: Ch.-5 – Indigo Vistas: Ch.-5 – Should Wizard Het Mommy Poetry: 4- A Thing of Beauty Grammar: Writing Formal & Informal Invitations + Replies to Formal & Informal Invitations, Letter: Job Letter, Unseen Passage, Report
September	:	Revision & 1 st Term Examination – [80 Marks] ASL – [20 Marks]
October	:	Literature Flamingo: Ch.-5 – Indigo Ch.-6 – Poet & Pancakes Vistas: Ch.-6 – On the Face of it Ch.-7 – Evans Tries on O-Level

	Poetry: 5- A Roadside Stand 6- Aunt Jennifer Tiger
	Grammar: Debate, Speech, Letter writing (Editor), Unseen Passage
November	Literature Flamingo: Ch.-7 – The Interview Ch.-8 – Going Places Vistas: Ch.-8 – Memories of Childhood Ch.-8 (a) – The Cutting of My Long Hair Ch.-8 (b) – We too are Human Being Grammar: Unseen Passage, Note Making, Advertisement, Article, Letter writing, Letter to School or College Authorities
December	Revision for 2 nd Term Examination – [80 Marks] ASL – [20 Marks]
January	Revision for Pre-Board Examination
February	Revision for Final Examination

हिन्दी (कोर)

अप्रैल	:	आरोह काव्य : पाठ-1 – आत्म परिचय, पाठ-2 – दिन जल्दी-जल्दी ढलता है आरोह गद्य : पाठ-1 – भक्तिन, पाठ-2 – बाजार दर्शन अभिव्यक्ति माध्यम : पाठ-3 – विभिन्न माध्यमों के लिए लेखन
मई	:	वितान : पाठ-1 – सिलवर बैडिंग आरोह काव्य : पाठ-2 – (ख) पतंग, पाठ-3 – कविता के बहाने आरोह गद्य : पाठ-3 – काले मेघा पानी दे कविता : बात सीधी थी पर
जून	:	ग्रीष्मावकाश गृहकार्य : आवेदन पत्र, शिकायती पत्र, अपठित गद्यांश, अपठित काव्यांश, प्रत्यय के नियम, उपसर्ग के नियम, 10 शब्द प्रत्यय लगाकर, 10 शब्द उपसर्ग लगाकर, अलंकार और रस की परिभाषा याद करो।
जुलाई	:	अभिव्यक्ति माध्यम-पत्र, आवेदन पत्र, शिकायती पत्र, निबन्ध, सम्पादकीय लेखन आरोह गद्य : पाठ-4 – पहलवान की ढोलक, पाठ-5 – चार्ली चैपलिन यानी हम सब
अगस्त	:	आरोह काव्य : पाठ-4 – कैमरे में बंद अपाहिज अभिव्यक्ति माध्यम : आलेख, फीचर, निबन्ध आरोह गद्य : पाठ-6 – नमक, पाठ-7 – शिरीष के फूल आरोह काव्य : पाठ-5 – सहर्ष स्वीकार हैं, पाठ-6 – उषा वितान, पाठ-2 – जूझ
सितम्बर	:	अपठित गद्यांश, अपठित काव्यांश, रिपोर्ट पुनरावृत्ति कार्य एवं प्रथम सत्र परीक्षा
अक्टूबर	:	आरोह गद्य : पाठ-8 – बाबा साहेब भीमराव अम्बेडकर आरोह काव्य : पाठ-7 – बादल राग, पाठ-8 – कवि तुलसी दास कवितावली (ख) लक्ष्मण मूर्छा और राम का विलाप वितान : पाठ-3 – अतीत के दबे पांव
नवम्बर	:	व्याकरण : आलेख, रिपोर्ट, अपठित गद्यांश, अपठित काव्यांश पुनरावृत्ति कार्य एवं द्वितीय सत्र परीक्षा
दिसम्बर	:	आरोह काव्य : पाठ-9 – रूबाइया, पाठ-10 – (क) छोटा मेरा खेत (ख) बगुलों के पंख व्याकरण : रिपोर्ट, फीचर, आलेख अपठित गद्यांश, अपठित काव्यांश
जनवरी	:	पुनरावृत्ति कार्य + सोपान कार्य प्रीबोर्ड परीक्षा

Mathematics

April	:	Ch.-1 – Relations and Functions Ch.-2 – Inverse Trigonometric Functions
May	:	Ch.-3 – Metrics Ch.-4 – Determinants
July	:	Ch.-5 – Continuity and Differentiability Ch.-12 – Linear Programming problems
August	:	Ch.-13 – Probability Revision for Terminal Examination
September	:	Revision & 1 st Terminal Examination
October	:	Ch.-6 – Application of Derivatives Ch.-7 – Integrals Ch.-8 – Application of Integrals
November	:	Ch.-9 – Differential Equation + Revision for Examination
December	:	Ch.-10 – Vector Algebra Ch.-11 – Three Dimensional Geometry
January	:	Revision & Pre-Board Examination + Assignments
February	:	Solution of the Problems (If Any)
March	:	Revision & Annual Board Examination

Chemistry

April	:	Ch.-1 – Solutions Practical's: 1. To Prepare Starch Sol. 2. Chromatography
May	:	Ch.-2 – Electrochemistry Ch.-3 – Chemical Kinetics Ch.-4 – Surface Chemistry
June	:	Holiday Homework: Revise Ch.-1 to 4 and do Q/A in fair copy. Prepare an Investigatory Project. Write down Salt Analysis Practical in Lab.
July	:	Ch.-5 – General Principles & Processes of Isolation of Elements Ch.-6 – The P – Block Elements Ch.-7 – The D & F – Block Elements
August	:	Ch.-8 – Coordination Compounds Ch.-9 – Haloalkanes and Haloarenes Practical's: 1. Volumetric Analysis of Mohr's Salt & KMnO ₄ 2. Volumetric Analysis of Oxalic Acid & KMnO ₄
September	:	Revision & 1 st Terminal Examination Ch.-10 – Alcohols, Phenols & Ethers Practical Salt Analysis
October	:	Ch.-11 – Aldehydes, Ketones & Carboxylic Acids Ch.-12 – Organic Compounds Containing Nitrogen Ch.-13 – Biomolecules
November	:	Ch.-14 – Polymers Ch.-15 – Chemistry in Everyday Life Revision & 2 nd Terminal Examination
December	:	Practical's: 1. Functional GP Analysis 2. To test the presence of carbohydrates, Fats & Proteins in food items
January	:	Revision & Pre-Board Examination + Assignments

Physics

April	:	Ch.-1 – Electric Charge and Fields
May	:	Ch.-2 – Electrostatic Potential and Capacitance Ch.-3 – Current Electricity Experiments: To determine resistance per cm of a given wire by plotting a graph of potentials difference vs current. To find resistance of a given wire using metre bridge and hence determine the specific resistance of its material.
June	:	Holiday Homework: Do practice of all derivations of Ch.-1, 2, 3 Do at least 50 numericals problem related to topics Do 5 experiments in lab manual
July	:	Ch.-4 – Moving Charges and Magnetism Ch.-5 – Magnetism and Matter Experiments: To verify the laws of combination (series/parallel) of resistance using a metre bridges.
August	:	Ch.-6 – Electromagnetic Induction Ch.-7 – Alternating Current Exp: To compare the emf of 2 given primary cells using potentiometer. To determine resistance of a galvanometer by half deflection method and to finds its figure of merit.
September	:	Ch.-8 – Electromagnetic Waves + Revision & 1 st Terminal Examination Experiments: Determine Internal Resistance of primary cells using P. Meter to convert the given galvanometer into an ammeter & voltmeter.
October	:	Ch.-9 – Ray Optics and Optical Instruments Ch.-10 – Wave Optics Experiment: To finds the local length of concave mirror. To finds the focal of convex lens.
November	:	Ch.-11 – Dual Nature of Radiation and Matter Ch.-12 – Atoms Ch.-13 – Nuclei Exp: To finds the focal length of convex mirror, using a convex lens. To finds the focal length of a concave lens, using a convex lens. To determines angle of minimum deviation.
December	:	Ch.-14 – Semiconductor Electronic Materials Devices Experiments: To finds refractive index of lipid Pn junction. Zener Diode
January	:	Revision & Pre-Board Examination + Assignments

Biology

April+May	:	Ch.-1 – Reproduction in Organisms Ch.-2 – Sexual Reproduction in Flowering Plants Practical's (Exp.) To prepare a temp. slide of pollen germination showing pollen tube.
June	:	Holiday Homework: Make a copy and write all technical words and their meaning. Make a project file for exam on given topic. Ch.-3 – Human Reproduction
July	:	Ch.-4 – Reproduction Health

		Ch.-5 – Principles of Inheritance & Variation Practical's: 1. Study Physical Characteristics of Soil. 2. Study PH Value of Different Soil.
August	:	Ch.-6 – Molecular Basis of Inheritance Ch.-7 – Evolution Pract: 1. To study water holding capacity of garden soil & roadside soil. 2. To study water sample for microorganisms. 3. To study plant population density & frequency by quadrat method.
September	:	Ch.-8 – Human Health and Diseases Ch.-9 – Strategies for Enhancement in Food Production
October	:	Ch.-10 – Microbes in Human Welfare Practical's: Spotting
November	:	Ch.-11 – Biotechnology Principles and Processes Ch.-12 – Biotechnology and its Application
December	:	Ch.-13 – Organisms & Populations Ch.-14 – Eco System Ch.-15 – Bio-diversity and its Conservation Ch.-16 – Environmental Issues
January	:	Practical's-Exp., Revision + Assignments 1. To prepare acetocarmine slide of onion root tips. Showing Mitosis 2. Enzymatic action of salivary amylase on starch 3. To isolate DNA from plant material
February	:	Revision

इतिहास

अप्रैल	:	पाठ-1 – (भाग-1) ईंट मनके तथा अस्थियाँ पाठ-5 – (भाग-2) यात्रियों के नजरिए पाठ-10 – (भाग-3) उपनिवेशवाद और देहात
मई	:	पाठ-2 – (भाग-1) राजा किसान और नगर पाठ-6 – (भाग-2) भक्ति सूफी परम्पराएँ पाठ-11 – (भाग-3) विद्रोही और राज्य
जून	:	ग्रीष्मकाश गृहकार्य : पुनरावृत्ति कार्य : (पाठ-1, 5, 10, 2, 6, 11) प्रश्नोत्तर याद करके लाने हैं। प्रयोगात्मक कार्य : प्रयोगात्मक कार्य के अन्तर्गत 20 पेज की रिपोर्ट तैयार करनी है। मानचित्र कार्य : प्रयोगात्मक प्रकरण में प्रयुक्त मानचित्र
जुलाई	:	पाठ-3 – (भाग-1) बन्धुत्व जाति तथा वर्ग पाठ-7 – (भाग-2) एक साम्राज्य की राजधानी- विजयनगर पाठ-12 – (भाग-3) औपनिवेशिक शहर
अगस्त	:	पाठ-4 – (भाग-1) विचारक, विश्वास और इमारतें पाठ-8 – (भाग-2) किसान, जमींदार और राज्य पाठ-13 – (भाग-3) महात्मा गाँधी और राष्ट्रीय आन्दोलन
सितम्बर	:	पाठ-14 – (भाग-3) विभाजन को समझना पुनरावृत्ति कार्य एवं प्रथम सत्रीय परीक्षा
अक्टूबर	:	पाठ-9 – (भाग-2) शासक और इतिवृत्त : मुगल दरबार पाठ-15 – (भाग-3) संविधान का निर्माण
नवम्बर	:	पुनरावृत्ति कार्य एवं द्वितीय सत्रीय परीक्षा
दिसम्बर	:	पुनरावृत्ति कार्य
जनवरी	:	पुनरावृत्ति कार्य + सोपान कार्य

फरवरी	:	पुनरावृत्ति कार्य
मार्च	:	बोर्ड परीक्षा-पाठ्यक्रम, पाठ-1 से 5 तक सभी पाठ परीक्षा में आने हैं। लिखित (80 अंक), प्रोजेक्ट (20 अंक)

राजनीति शास्त्र

अप्रैल	:	भाग-1 : पाठ-1 – शीत युद्ध का दौर पाठ-2 – दो ध्रुवीयता का अंत भाग-2 : पाठ-1 – राष्ट्र निर्माण की चुनौतिया पाठ-2 – एक दल के प्रभुत्व का दौर
मई	:	भाग-1 : पाठ-3 – समकालीन विश्व में अमरीकी वर्चस्व पाठ-4 – सत्ता के वैकल्पिक केन्द्र भाग-2 : पाठ-3 – नियोजित विकास की राजनीति पाठ-4 – भारत के विदेश सम्बन्ध
जून	:	ग्रीष्मावकाश ग्रहकार्य : सभी अभ्यासों की पुनरावृत्ति। सभी पाठों का संक्षिप्तीकरण विशेष रूप से नियोजित विकास पर एक प्रोजेक्ट तैयार करें। एक निबन्ध- छात्र और राजनीति विषय पर
जुलाई	:	भाग-1 : पाठ-5 – समकालीन दक्षिण एशिया पाठ-6 – अंतर्राष्ट्रीय संगठन पाठ-7 – समकालीन विश्व में सुरक्षा
अगस्त	:	भाग-2 : पाठ-5 – काँग्रेस प्रणाली- चुनौतियाँ और पुर्नस्थापना पाठ-6 – लोकतांत्रिक व्यवस्था का संकट पाठ-7 – जन आन्दोलनों का उदय
सितम्बर	:	पुनरावृत्ति अभ्यास प्रथम सत्रीय परीक्षा – लिखित (80 अंक), प्रोजेक्ट (20 अंक)
अक्टूबर	:	भाग-1 : पाठ-8 – पर्यावरण और प्राकृतिक संसाधन भाग-2 : पाठ-8 – क्षेत्रीय आकांक्षाएँ
नवम्बर	:	भाग-1 : पाठ-9 – वैश्वीकरण भाग-2 : पाठ-9 – भारतीय राजनीति- नये बदलाव
दिसम्बर	:	पुनरावृत्ति अभ्यास द्वितीय सत्रीय परीक्षा सम्पूर्ण पाठ्यक्रम का अभ्यास + सोपान कार्य
जनवरी	:	प्री-बोर्ड परीक्षा – लिखित (80 अंक), प्रोजेक्ट (20 अंक)

Physical Education

अप्रैल	:	पाठ-1 – खेलों में योजना
मई	:	
जून	:	ग्रीष्मावकाश गृहकार्य : पाठ-1 – ऐथलेटिक्स : 1. ट्रैक इवेंट्स 2. फील्ड इवेंट्स (फाइनल कार्य) पाठ-2 – बॉस्केटबॉल पाठ-4 – हैंडबॉल पाठ-13 – योगा चित्र सहित (पाठ-1 से 15 तक)
जुलाई	:	पाठ-2 – खेल तथा पोषाण

		पाठ-3 – योग और जीवन शैली
अगस्त	:	पाठ-4 – विशेष आवश्यकता वाले बच्चों के लिए शारीरिक शिक्षा एवं खेल
		पाठ-5 – खेलों में बच्चे तथा महिलाएं
सितम्बर	:	पाठ-6 – खेलों में परीक्षण तथा मापन
		पुनरावृत्ति
अक्टूबर	:	पाठ-7 – शरीर-क्रिया विज्ञान तथा खेलों में चोटें
नवम्बर	:	पाठ-8 – जीव यांत्रिकी एवं खेल-कूद
		पाठ-9 – मनोविज्ञान तथा खेल
		पुनरावृत्ति
दिसम्बर	:	पाठ-10 – खेलों में प्रशिक्षण
जनवरी	:	पुनरावृत्ति + सोपान कार्य
फरवरी	:	वार्षिक परीक्षा

Economics

अप्रैल	:	Micro Economics
		पाठ-1 – अर्थशास्त्र, अर्थव्यवस्था तथा केन्द्रीय समस्याएँ
		पाठ-2 – उपभोक्ता संतुलन
		पाठ-3 – उपभोक्ता संतुलन-तटस्थता वक्र
मई	:	Micro Economics
		पाठ-4 – माँग का सिद्धान्त
		पाठ-5 – माँग की कीमत लोच
		ग्रीष्मावकाश गृहकार्य : पुनरावृत्ति पाठ-1 से 5 तक
जुलाई	:	Micro Economics
		पाठ-1 – मूल अवधारणाएँ
		पाठ-2 – राष्ट्रीय आय तथा संबन्धित समुच्चय
		पाठ-3 – राष्ट्रीय आय के आकलन की विधियाँ
अगस्त	:	Micro Economics
		पाठ-4 – मुद्रा एवं मुद्रा की पूर्ति
		पाठ-5 – बैंकिंग
सितम्बर	:	पुनरावृत्ति एवं अर्द्धवार्षिक परीक्षा
अक्टूबर	:	Micro Economics
		पाठ-6 – उत्पादन फलन और एक कारक के प्रतिफल
		पाठ-7 – लागत की अवधारणाएँ
		पाठ-8 – उत्पादन का संतुलन
नवम्बर	:	Micro Economics
		पाठ-6 – समग्र माँग व इसके घटक
		पाठ-7 – अल्पकालीन संतुलन उत्पादन
		पाठ-8 – न्यूनमाँग और अधिमाँग की समस्या
		द्वितीय सत्र परीक्षा
दिसम्बर	:	Micro Economics
		पाठ-9 – पूर्ति का सिद्धान्त
		पाठ-10 – बाजार के रूप
		पाठ-11 – पूर्ण प्रतियोगिता में कीमत
जनवरी	:	Micro Economics
		पाठ-9 – सरकारी बजट

पाठ-10 – विदेशी विनिमय दर

पाठ-11 – भुगतान शेष

प्री-बोर्ड परीक्षा + सोपान कार्य

Business Studies

April	:	Part-A – Principle & Function of Management Ch.-1 – Nature and Significance of Management Ch.-2 – Principles of Management
May	:	Ch.-3 – Business Environment Ch.-4 – Planning
June	:	Holiday Homework: Revision of Syllabus Project Work: Marking Management
July	:	Ch.-5 – Organising Ch.-6 – Staffing
August	:	Ch.-7 – Directing
September	:	Revision for Syllabus for Term 1 st Examination
October	:	Ch.-8 – Controlling Part-B – Business Finance & Marketing Ch.-9 – Financial Management
November	:	Ch.-10 – Financial Markets Ch.-11 – Marketing Management Ch.-12 – Consumer Protection
December	:	Revision for Syllabus
January	:	Revision for Syllabus for Term 2 nd and Pre-Board Examination

Accounts

April	:	Part-A – Accounting for Partnership Firms and Companies Ch.-1 – Partnership- Features, Partnership Deed Ch.-2 – Goodwill- Nature, Factored Affecting & Methods of Valuation Ch.-3 – Change in profit sharing ratio and among the existing partners
May	:	Ch.-4 – Admission of a Partner Ch.-5 – Retirement & Death of a Partner
June	:	Holiday Homework: Revision of Syllabus Project Work
July	:	Ch.-6 – Dissolution of Partnership Firm Ch.-7 – Accounting for Share Capital- Company Accounts
August	:	Ch.-8 – Accounting for Debentures- Company Accounts
September	:	Ch.-9 – Redemption of Debentures
November	:	Ch.-4 – Accounting Ratios Ch.-5 – Cash Flow Statement Nonprofit organisation
December	:	Revision of Syllabus of Term 2 nd and Pre-Board Examination
January	:	Revision + Assignments

Commercial Art

अप्रैल	:	पाठ-1 – भारत में लघु-चित्रकला का उदय एवं विकास
मई	:	पाठ-2 – राजस्थानी लघुचित्र शैली

जून	:	ग्रीष्मावकाश गृहकार्य : फाइल कार्य : 20 शीट तैयार करनी हैं। Spiral File: Draw Any Five Topics- 1. Beti Bachao 2. AIDS Day 3. Global Warming 4. Swachh Bharat Abhiyan 5. Yaga Day Make one greeting card with waste material.
जुलाई	:	पाठ-3 – पहाड़ी लघुचित्र शैली
अगस्त	:	पाठ-4 – मुगल लघुचित्र शैली पाठ-5 – दक्कनी लघुचित्र शैली
सितम्बर	:	पुनरावृत्ति कार्य – प्रथम सत्रिय परीक्षा
अक्टूबर	:	पाठ-8 – भारत के स्वतंत्रता संघर्ष में भारतीय कलाकारों का योगदान
नवम्बर	:	पाठ-9 – भारतीय राष्ट्रीय ध्वज का विकास पाठ-10 – भारतीय कला में आधुनिक प्रवृत्तियाँ पाठ-11 – समकालीन (आधुनिक) भारतीय कलाकारों के चित्र
दिसम्बर	:	पाठ-12 – समकालीन (आधुनिक) भारतीय कलाकारों के छाया चित्र पाठ-13 – समकालीन (आधुनिक) भारतीय कलाकारों की मूर्तियाँ
जनवरी	:	पुनरावृत्ति कार्य – प्री-बोर्ड परीक्षा + सोपान कार्य प्रयोगात्क – (70 अंक), लिखित परीक्षा – (30 अंक)
