

विषय : संस्कृत

महीना	विवरण	
अप्रैल	पुस्तक	पाठ-1 : स्वास्थ्यैव धनम्, पाठ-2 : पुनर्मूषको भव
	व्याकरण	विलोम शब्दाः, पर्यायवाची शब्दाः
मई	पुस्तक	पाठ-3 अपूर्वः त्याग, पाठ-4 तुलस्याः महत्ता
	व्याकरण	कथालेखनम्, संवाद लेखनम्
जून	ग्रीष्मकालीन अवकाश	
जुलाई	पुस्तक	पाठ-5 पीयूष-बिन्दवः (श्लोका), पाठ-6 चाणक्यः चन्द्रगुप्तः च
	व्याकरण	अपठित अवबोधनम्
अगस्त	पुस्तक	पाठ-7 वासुदेवस्य दूतकर्म, पाठ-8 अमूल्यः समयः
	व्याकरण	पत्र लेखनम्
सितम्बर	दोहराई + अर्धवार्षिक परीक्षा	
अक्टूबर	पुस्तक	पाठ-9 पर्यावरणरक्षकाः, पाठ-10 लोभः पापस्य कारणम्
	व्याकरण	धातुरुपाणि, अव्यया
नवम्बर	पुस्तक	पाठ-11 भारतीय नार्यः, पाठ-12 गीतायाः माहात्म्यम्
	व्याकरण	शब्दरुपाणि, समय लेखनम्
दिसम्बर	दोहराई + दिसम्बर परीक्षा	
जनवरी	पुस्तक	पाठ-13 सन्मित्रम्, पाठ-14 राजाभोज
	व्याकरण	संख्याजानम्
फरवरी	पुस्तक	पाठ-15 अविस्मरणीय गोवायात्रा, पाठ-16 समशीलेषु विभाति मैत्री
	व्याकरण	सूक्तयः
मार्च	दोहराई + वार्षिक परीक्षा	

# KALPANA CHAWLA VIDYAPEETH

Class – IX Syllabus

Session (2021-22)

Subject: Mathematics

Months	Particulars
April	Ch-1 (Number System), Ch-2 (Polynomials)
May	Ch-3 (Coordinate Geometry), Ch-4 (Linear Equation in Two Variables)
	Unit Test 20 Marks
June	Summer Vacations
July	Ch-5 (Introduction to Euclid Geometry), Ch-6 (Lines and Angles), Ch-7 (Triangles)
	Unit Test 20 Marks
August	Ch-8 (Quadrilaterals), Ch-9 (Area of Triangles and Parallelogram)
September	Ch-10 (Circles)
	Revision & Half Yearly Exam
October	Ch-11 (Construction), Ch-12 (Heron. S Formula)
November	Ch-13 (Surface Area & Volume), Ch-14 (Statics)
	Unit Test 20 Marks
December	Ch-15 (Probability)
	Revision & December Exam
January	Revision
February	Revision
March	Annual Exam

**Subject : English**

Months	Particulars	
April	<b>Reader</b>	L-1 (Elder Brother), L-2 (Where the mind is without fear)
	<b>Grammar</b>	L-1 (Sentence), L-2 (Subject and Predicate), L-3 (Nouns), L-4 (Pronouns)
	<b>Language</b>	Page No. 3 to 24 (Introduction-Useful Vocabulary & Good Manners in Conversation)
May	<b>Reader</b>	L-3 (The Last Lesson), L-4 (Adventures with Books)
	<b>Grammar</b>	L-5 (Articles), L-6 (Adjectives), L-7 (Finite and Non-finite Verbs), L-8 (Modal), L-34 (Message Writing)
	<b>Language</b>	L-1 (My Introduction), L-2 (My Family), L-3 (Parts of the Body), L-4 (My Routine), L-5 (Mother and Son)
	<b>Unit Test</b>	Eng (R) L-1 to 4 (8 Marks), Eng (Gr.) (12 Marks)
<b>June</b>	<b>Summer Vacations</b>	
July	<b>Reader</b>	L-5 (The Open Window), L-6 (The Rime of the Ancient Mariner), L-7 (No Pets Allowed)
	<b>Grammar</b>	L-9 (Phrasal verbs), L-10 & 11 (Tenses), L-12 (Subject and Agreement), L-13 (Linkers), L-32 (Letter Writing), L-33 (Application Writing)
	<b>Language</b>	L-6 (My Room), L-7 (My School), L-8 (An Interview for Child's Admission), L-9 (Sunrise), L-10 (Exercising Everyday)
	<b>Unit Test</b>	Eng (R) L-5 to 10 (10 Marks), Eng. (Gr.) (28 Marks)
August	<b>Reader</b>	L-8 (I think I could turn and Live with animals), L-9 (The Luncheon), L-10 (Ode on the Death of a Favourite Cat)
	<b>Grammar</b>	L-15 (Adverbs), L-16 (Preposition), L-22 (Synonyms), L-23 (Antonyms), L-31 (Capital letters and Punctuation), L-35 (Notice Writing)
	<b>Language</b>	L-11 (Teacher), L-12 (Study Time-Table), L-13 (Words of Courtesy), L-14 (Asking about the Way), L-15 (Cleanliness)

**Subject : Social Science**

Months	Particulars	
April	<b>History</b>	L-1 (When, Where and How)
	<b>Geo</b>	L-1 (Resource), L-2 (Abiotic Resource : Land, Soil & Water)
	<b>Pol. Sci.</b>	L-1 (Our Constitution)
	<b>Activity</b>	Group discussion on Resource
May	<b>History</b>	L-2 (The Rise and Growth of the Company Power), L-3 (Agrarian Structure under the British)
	<b>Geo</b>	L-3 (Biotic Resources : Natural Vegetation and wildlife)
	<b>Pol. Sci.</b>	L-2 (Secularism)
<b>Activity</b>	Write a short note on the topic : "Why were riots reluctant to grow Indigo?"	
<b>June</b>	<b>Summer Vacations</b>	
July	<b>History</b>	L-4 (Colonialism and Tribal Societies), L-5 (Craft, Industries and Colonialism)
	<b>Geo</b>	L-4 (Mineral Resources)
	<b>Pol. Sci.</b>	L-3 (Our Parliament – Union Legislature), L-4 (The Making of Laws)
August	<b>History</b>	L-6 (The revolt of 1857), L-7 (Urban Changes Under Colonialism)
	<b>Geo</b>	L-5 (Power resource)
	<b>Pol. Sci.</b>	L-5 (The Union Executive), L-6 (The Judiciary)
<b>Activity</b>	Make a structure of Indian Judiciary (Courts)	
Sept.	<b>History</b>	L-8 (Education under the British Rule), L-9 (Women and Reform), L-10 (Lower Caste Reform Movements)
	<b>Revision &amp; Half Yearly Exam</b>	
October	<b>History</b>	L-11 (The Changing World of Arts : Painting, Literature and Architecture), L-12 (The Rise in Nationalism in India)
	<b>Geo</b>	L-6 (Agriculture)
	<b>Pol. Sci.</b>	L-7 (The Police and Courts)
<b>Activity</b>	Make a Farm system on chart paper	
Nov.	<b>History</b>	L-13 (The National Movement)
	<b>Geo</b>	L-7 (Major Industries)
	<b>Pol. Sci.</b>	L-8 (Social Justice and the Marginalized), L-9 (Untouchability – A Social Evil)
<b>Activity</b>	Group discussion on Untouchability	
Dec.	<b>History</b>	L-14 (India After Independence )
	<b>Geo</b>	L-8 (Human Resources)
	<b>Pol. Sci.</b>	L-10 (The Government and Economic development)
<b>January, February &amp; March</b>		<b>Revision &amp; Annual Exam</b>

विषय : सामाजिक विज्ञान

महीना	विवरण	
अप्रैल	भूगोल	पाठ-1 संसाधन, पाठ-2 अजैव संसाधन : भूमि, मृदा एवं जल
	रा0विज्ञान	पाठ-1 हमारा संविधान
	इतिहास	पाठ-1 कहाँ, कब और कैसे
मई	भूगोल	पाठ-3 जैविक संसाधन : प्राकृतिक वनस्पति एवं वन्य जीवन
	रा0विज्ञान	पाठ-2 धर्मनिरपेक्षता
	इतिहास	पाठ-2 कंपनी की सत्ता का उद्भव एवं विकास, पाठ-3 ब्रिटिश के अंतर्गत कृषिगत ढांचा
जून	ग्रीष्मकालीन अवकाश	
जुलाई	भूगोल	पाठ-4 खनिज संसाधन
	रा0विज्ञान	पाठ-3 हमारी संसद – संघीय विधायिका
	इतिहास	पाठ-4 उपनिवेशवाद व जनजातीय समूह, पाठ-5 शिल्पकला, उद्योग एवं उपनिवेशवाद
अगस्त	भूगोल	पाठ-5 ऊर्जा संसाधन, पाठ-6 कृषि
	रा0विज्ञान	पाठ-4 कानून निर्माण
	इतिहास	पाठ-6 1857 का विद्रोह, पाठ-7 उपनिवेशवाद के दौरान शहरी बदलाव
सितम्बर	इतिहास	पाठ-8 ब्रिटिश शासन के अंतर्गत शिक्षा, पाठ-9 महिलाएं एवं सुधार
	दोहराई + अर्धवार्षिक परीक्षा	
अक्टूबर	रा0विज्ञान	पाठ-5 संघीय कार्यपालिका, पाठ-6 न्यायपालिका, पाठ-7 पुलिस एवं न्यायालय
	इतिहास	पाठ-10 निम्न जाति एवं सुधार आंदोलन, पाठ-11 कला की बदलती दुनिया : चित्रकला, साहित्य व वास्तुकला
नवम्बर	भूगोल	पाठ-7 प्रमुख उद्योग
	रा0विज्ञान	पाठ-8 सामाजिक न्याय तथा हाशियाई लोग, पाठ-9 छुआछूत-एक सामाजिक बुराई
	इतिहास	पाठ-12 भारत में राष्ट्रवाद का उदय
दिसम्बर	दोहराई + दिसम्बर परीक्षा	
जनवरी	भूगोल	पाठ-8 मानव संसाधन
	रा0विज्ञान	पाठ-10 सरकार और आर्थिक विकास
	इतिहास	पाठ-13 राष्ट्रवादी आंदोलन, पाठ-14 स्वतंत्रता के बाद भारत
फरवरी	दोहराई	
मार्च	वार्षिक परीक्षा	

Subject : English

Months	Particulars	
September	Language	L-16 (Famous Books), L-17 (In the Doctor's Clinic), L-18 (Meals), L-19 (Games & Sports), L-20 (Birthday)
	<b>Revision &amp; Half Yearly Exam</b>	
October	Reader	L-11 (The Lady or the Tiger), L-12 (The Glove and the Lions), L-13 (After Twenty Years)
	Grammar	L-30 (Email Writing), L-42 (Story Writing), L-14 (Active Passive), L-17 (Phrasal Preposition), L-18 (Reported Speech), L-19 (Simple, Compound and Complex Sentences)
	Language	L-21 (At the Booking Counter), L-22 (At the Bus Stop), L-23 (Rules of the Road), L-24 (Land Transport), L-25 (Talking to a Shopkeeper)
November	Reader	L-14 (The School for Sympathy), L-15 (The Tragedy of Julius Caesar), L-17 (The Adventures of Tom Sawyer)
	Grammar	L-20 (Subordinate Clause), L-21 (Conditional if clause), L-24 (Word Formation), L-25 (Word Formation), L-26 (Prefix, Suffix), L-27 (Homophones), L-28 (Words Often Confused)
	Language	L-26 (Items of Daily Utility), L-27 (Domestic Animals), L-28 (The Professionals), L-29 (Seasons), L-30 (Names of the Months)
December	Grammar	L-43 (Reading Comprehension), L-40 (Article Writing), L-41 (Speech Writing)
	Language	L-31 (Names of Days), L-32 (Special names), L-33 (Our Country), L-34 (Our National Festivals), L-35 (Famous Places in India), L-36 (First in India)
	<b>Revision &amp; December Exam</b>	
January	<b>Revision of Articles, Applications &amp; Letter Writing</b>	
February	<b>Revision</b>	
March.	<b>Annual Exam</b>	

महीना	विवरण	
अप्रैल	मधुप	पाठ-1 भविष्यत्, पाठ-2 असली याचक, पाठ-3 संसार-सागर के अनाम नायक
	व्याकरण	पाठ-1 भाषा-बोली, लिपि तथा व्याकरण, पाठ-2, ध्वनि, वर्ण तथा वर्तनी, पाठ-4 शब्द तथा शब्द भेद, अनौपचारिक पत्र
मई	मधुप	पाठ-4 भंगाहल तथा तिलिस्मी संसार, पाठ-5 सिपाही, पाठ-6 आखिरी पत्ता, पाठ-7 बस्तर-जनजाति में तुंबा
	व्याकरण	पाठ-3 संधि तथा संधिविच्छेद, पाठ-5 शब्द निर्माण, पाठ-6 शब्द भंडार, पाठ-7 संज्ञा, अनौपचारिक पत्र
जून	ग्रीष्मकालीन अवकाश	
जुलाई	मधुप	पाठ-8 चिकित्सा का चक्कर, पाठ-9 फुटबॉल, पाठ-10 बाललीला
	व्याकरण	पाठ-8 संज्ञा की व्याकरणिक कोटियां, पाठ-9 सर्वनाम, पाठ-10 विशेषण, पाठ-11 क्रिया, निबंध रचना
अगस्त	मधुप	पाठ-11 बैजू बावरा, पाठ-12 उड़नपरी हिमादास
	व्याकरण	पाठ-12 सहायक क्रिया-काल, पाठ-13 अव्यय, संवाद लेखन
सितम्बर	दोहराई + अर्धवार्षिक परीक्षा	
अक्टूबर	मधुप	पाठ-13 विज्ञान, वायरस और विनाश, पाठ-14 टुकरा दो या प्यार करो
	व्याकरण	पाठ-14 वाक्य तथा वाक्य के भेद, पाठ-15 वाक्यगत अशुद्धियां तथा उनका शोधन, पत्र लेखन
नवम्बर	मधुप	पाठ-15 अंतिम सीख, पाठ-16 जायका-ए-पुरानी दिल्ली, पाठ-17 लोभ को छोड़ो
	व्याकरण	पाठ-16 विराम चिन्ह, पाठ-17 मुहावरें और लोकोक्तियाँ, निबंध लेखन
दिसम्बर	दोहराई + दिसम्बर परीक्षा	
जनवरी	मधुप	पाठ-18 गंगा की विदाई
फरवरी	दोहराई	
मार्च	दोहराई + वार्षिक परीक्षा	

Months	Particulars
April	L-1 Matter in our surrounding, L-8 Motion <b>Exp-1.</b> Preparation of a) a true solution of common salt, sugar and alum. b) a suspension of soil, chalk powder and egg fine sand in water . c) a colloidal solution of starch in water and egg albumin/milk in water and distinction between them on the basis of transparency, filtration and stability. <b>Exp-2.</b> Determine the density of a solid.
	L-5 The fundamental unit of life. L-2 Is matter around us pure <b>Exp-3.</b> Preparation of a) mixture b) a compound using iron filing and sulphur powder and distinction between them on the basis of appearance, behavior towards the magnet and effect of heat. <b>Exp-4.</b> Verification of law of conservation of in chemical reaction.
June	<b>Summer Vacations</b>
July	L-9 Forces and laws of motion, L-15 Improvement in food resources <b>Exp-5</b> Separation of the component of a mixture of sand, common salt and camphor
	L-14 Why do we fall ill, L-6 Tissue, L-10 Gravitation <b>Exp-6</b> Preparation of stained temporary mounts of a) onion peel b) Human cheek cells and record the observation. <b>Exp-7</b> Observe the given pictures or models of earthworm, cockroach and bird
September	<b>Revision &amp; Half Yearly Exam</b>
October	L- 3 Atoms and molecules <b>Exp-8</b> Identification of parenchyma, collenchymas and sclerenchyma tissue in plants, striped, smooth and cardiac muscles from prepared slides. <b>Exp-9</b> Establishing the relationship between the loss in weigh of a solid when fully immersed in tap water and strongly salty water
	L-12 Work and energy, L-7 Diversity in living organisms <b>Exp-10</b> Determination of the melting point of ice and the boiling point of water.
December	L-4 Structure of atom, L-15 Improvement in food resources <b>Revision &amp; December Exam</b>
January	L-13 Sound <b>Exp-11</b> Determine the speed of a pulse through a stretched string. <b>Exp-12</b> Study the characteristics of spirogyra and an angiosperm plant. <b>Exp-13</b> Study the external and internal features of root, stem, leaf and flower of monocot and dicot plants.
	<b>Exp-14</b> Determine the density of solid by using a spring balance and measuring cylinder
February	<b>Exp-14</b> Determine the density of solid by using a spring balance and measuring cylinder
March	<b>Annual Exam</b>