

**Class-VII**  
**Subject-English**

**Books Prescribed: Focus**

**Ratna Sagar**

**Exammate English Assignments**

**Blueprint Education**

<b>Months</b>	<b>Reader: Focus</b>	<b>Exammate English Assignments</b>	<b>Writing Skill</b>	<b>Reading</b>
April	L-1: The Coming of Pollyanna Poem: Olympic Granny	Determiners	Notice Writing	Worksheet-1
May	L-2 : The Night the Roof Blew Off L-3: Little Girls Wiser than Men Pre- Mid Term Exams	Adjectives Adverbs	Informal Letter Writing	Worksheet-2
June	Summer Vacation			Worksheet-3 to 8
July	Poem: Star Tree L - 4: The Canterville Ghost (Comprehension) L-5: The Prince Who Loved Books Poem : Where My Books Go	Sub - Verb Agreement Finite - Non - Finite Verbs	Formal Letter Writing Paragraph Writing	Worksheet-9
August	L-6: Samrat Sambar L-7: The Weather Forecast Poem: Voices of the Air	Tenses Voice	Diary Entry	Worksheet-10
September	<b>Mid-term Exams</b>	<b>Revision</b>	<b>Revision</b>	<b>Worksheet-11 to 13</b>
October	L-8: Sarojini Naidu L-9: Lonely Sunday Poem: An August Midnight	Direct and Indirect Speech	Article Writing E-mail Writing	Worksheet-14
November	L-10: Godan (Comprehension) L-11: English in India Poem : Abou Ben Adhem (Comprehension)	Conjunctions Prepositions	Speech Writing	Worksheet-15
December	L-12: Twelfth Night - 1 <b>Post-Mid Term Exam</b>	Modals <b>Revision</b>	Story Writing <b>Revision</b>	
January	L-13: Twelfth Night- 2 Poem: The Sleep That Flits on Baby's Eyes	Clauses	Revision	
February March	Revision Final Term Exam	Revision	Revision	

कक्षा सातवीं विषय – हिन्दी पाठ्य पुस्तक का नाम – वसंत भाग-2, महाभारत (NCERT)

हिन्दी व्याकरण –सुगम हिन्दी व्याकरण (Cordova)

मास	पाठ का नाम	महाभारत	हिन्दी व्याकरण	लेखन कौशल/भाषा कौशल	मौखिक कौशल
अप्रैल	पाठ 1 हम पंछी उन्मुक्त गगन के पाठ 2 दादी माँ	पाठ 1 से 5	भाषा लिपि और व्याकरण वर्ण विचार , पर्यायवाची शब्द	पत्र लेखन, औपचारिक व अनौपचारिक पत्रों की पहचान।	स्वतंत्रता के महत्त्व को बताना, नदियों के महत्त्व को समझाना, भाषा व व्याकरण का महत्त्व बताना ।
मई	पाठ 3 हिमालय की बेटियाँ पाठ 4 कठपुतली पुनरावृत्ति , पूर्व मध्यावधि परीक्षा	पाठ 6 से 8	शब्द विचार, शब्द भंडार (विलोम शब्द समरूपी भिन्नार्थक शब्द)	अनुच्छेद लेखन, शब्द की उत्पत्ति के बारे में जानकारी देना।	नदियों का महत्त्व समझाना, शब्दों का वर्गीकरण सिखाना।
जून	ग्रीष्मकालीन अवकाश				
जुलाई	पाठ 5 मिठाईवाला पाठ 6 रक्त और हमारा शरीर पाठ-7 पापा खो गए	पाठ 9 से 15	संधि, अनेकार्थक शब्द, समान अर्थ प्रतीत होने वाले शब्द, उपसर्ग, प्रत्यय एवं समास	पत्र लेखन	शरीर को स्वस्थ रखने संबंधित जानकारी देना।
अगस्त	पाठ-8 शाम एक किसान पाठ 9 चिड़िया की बच्ची पाठ-10 अपूर्व अनुभव	पाठ 16 से 20	संज्ञा , लिंग वचन , कारक	संवाद लेखन, कक्षा में सही संवाद का महत्त्व बताना संज्ञा व कारक के भेदों को जानना।	पशु-पक्षियों के जीवन के बारे में जानकारी देना जीवन के किसी भी अनुभव की चर्चा करना।
सितम्बर	अर्धवार्षिक परीक्षा व पुनरावृत्ति	पुनरावृत्ति	सर्वनाम	अनुच्छेद लेखन,	
अक्टूबर	पाठ-11 रहीम के दोहे पाठ-12 कंचा पाठ-13 एक तिनका पाठ-14 खान-पान की बदलती तस्वीर	पाठ 21 से 25	विशेषण, क्रिया काल अविकारी शब्द	पत्र लेखन, विशेषण व उसके भेदों की जानकारी देना।	जीवन के उदाहरणों का प्रयोग करके उनके महत्त्व को बताना। जीवन में घमंड न करके अभ्यास का महत्त्व बताना।
नवम्बर	पाठ-15 नीलकंठ पाठ-16 भोर और बरखा पाठ-17 वीर कुँवर सिंह	पाठ 26 से 35	वाक्य रचना, वाच्य, शब्द एवं वाक्य अशुद्धि शोधन	अनुच्छेद लेखन, शब्द व वाक्य सम्बंधी अशुद्धियों को ठीक करवाना।	देशभक्ति का महत्त्व सिखाना व अनेक देशभक्तों के जीवन-परिचय से संबंधित कहानियाँ सुनाना।
दिसम्बर	पाठ-18 संघर्ष के कारण मैं तुनकमिजाज हो गया: धनराज पाठ-19 आश्रम का अनुमानित व्यय उत्तर मध्यावधि परीक्षा	पाठ 36 से 40	विराम चिह्न मुहावरे और लोकोक्तियाँ	पत्र लेखन, विराम चिह्नों का महत्त्व सिखाना,	संघर्ष का महत्त्व बताना। गाँधी जी द्वारा स्थापित आश्रम के बारे में जानकारी देना, जीवन से संबंधित उदाहरण देकर मुहावरों व लोकोक्तियों का प्रयोग सिखाना।
जनवरी	पाठ-20 विप्लव गायन	पुनरावृत्ति	पुनरावृत्ति	कविता के अनेक उदाहरण देकर कविताएँ बनाना सिखाना।	समाज में फैले अंधविश्वास और रूढ़ियों को दूर करने के लिए प्रयास करना।
फरवरी	पुनरावृत्ति				
मार्च	वार्षिक परीक्षा				

**Class-7<sup>th</sup>**  
**Subject-Mathematics**

**Book Prescribed : Active Mathematics**

**Publication : JAY CEE'S Publications Pvt.Ltd.**

<b>Month</b>	<b>Name of chapter</b>	<b>Activity</b>	<b>Project</b>
<b>April</b>	1. Integers	Class activity on Integers	
<b>May</b>	9. Rational Number <b>Pre Mid-Term exam</b>	Class activity on Rational Numbers	Project on Rational Numbers
<b>June</b>	<b>Summer Vacation</b>		
<b>July</b>	5. Lines and Angles 6. The Triangle and its Properties	Maths Lab activity on Lines and Angles	
<b>August</b>	7. Congruence of Triangles 10. Practical Geometry 3. Data Handling	Maths Lab activity on Practical Geometry	Project work on Data Handling
<b>September</b>	<b>Mid-Term Exam</b> 11. Perimeter and Area	Lab activity on Perimeter and Area	Project work on Perimeter and Area
<b>October</b>	4. Simple Equation 12. Algebraic Expressions	Class activity on Algebra	Project work on Simple Equations
<b>November</b>	2 . Fractions and Decimals 13. Exponents and Powers 14. Symmetry		Project work on Symmetry
<b>December</b>	<b>Post Mid-Term Exam</b> 15. Visualising Solid Shapes	Lab activity on Visualising Solid Shapes	Project work on Solid Shapes
<b>January</b>	8. Comparing Quantities	Class activity on Profit and Loss	
<b>February</b>	<b>Revision for Annual Exam</b>		
<b>March</b>	<b>Annual Exam</b>		

**Class –VII**  
**Subject-Science**

**Book Prescribed: NCERT TEXTBOOK SCIENCE**

**Lab manual: Prachi Publication**

Sr. No.	Month	Biology	Chemistry	Physics	Practical
1	April	Ch-1 Nutrition in Plants	Ch-3 Fiber to Fabric	Ch- 4 Heat	1. To observe stomata in leaves. 2. To show that sunlight is necessary for photosynthesis.
2	May	Revision PRE MID TERM EXAM	Ch- 7 Wheather climate and adaptation		1. To show that heat flows through metallic solids by conduction. 2. To measure temperature of water with laboratory thermometer.
3	June	Summer Vacation			
4	July	Ch- 2 Nutrition in animals	Ch-5 Acids ,Bases and Salts	Ch-8 Wind, Water and Climate	1. To test the acidic/basic/neutral behavior of some common substances using litmus paper. 2. To differentiate among the changes such as folding of paper, tearing of paper and burning of paper.
5	August	Ch- 16 -Water: A Precious Resource	Ch- 6 Physical and chemical changes	Ch-13 Motion and time	1. To understand the mechanism of breathing. 2. To find the speed of a given object. 3. To determine the time period of a simple pendulum.
6	September	Revision MID TERM EXAM			
7	October	Ch-12 Reproduction in Plants	Ch-9 Soil	Ch-14 Electric current and its effect	1. To study the water retaining capacity of various soils.
8	November	Ch-11 Transportation in Animals and Plants	Ch-18 Waste Water Story	Ch-15 Light	1. To observe the image of a candle flame formed by a concave mirror when candle is placed at different distances. 2. To observe the image of a candle flame formed by a convex lens when candle is placed at different distances. 3. To observe how waste water can be cleaned through filtration.
9	December	Revision POST MID TERM EXAM			
10	January	Ch- 10 Respiration in organism Ch- 17 Forest			
11	February	Revision			
12	March	FINAL EXAMS			

**Class- VII**  
**Subject- Social Science**

**Book: History- Our Pasts II**  
**Geography- Our Environment**  
**Civics- Social and Political life II**  
**Publisher: NCERT**

**Map and Activity Work Book**

**Publisher : Indiannica Learning Private limited**

Month	History	Civics	Geography	Map and Activity Work Book
April	Ch-1 Tracing changes through a thousand years Ch-2 New Kings and Kingdoms	Ch-1 On Equality Ch-2 Role of Government in Health	Ch-1 Environment Ch-2 Inside Our Earth	Our Environment Structure of the Earth Where , When and How New Kings and Kingdoms
May	Revision and exam			
June	Summer break			
July	Ch-3 The Delhi Sultans Ch-4 Mughal Dynasty	Ch-3 How the State Government Works	Ch-3 Our Changing Earth Ch-4 Air	Movements of the Earth Major Landforms Composition and Structure of the Atmosphere The Sultans of Delhi The Mughal Empire
August	Ch-5 Rulers and Buildings	Ch-4 Growing up as Boys and Girls Ch-5 Women Changes the World	Ch-5 Water Ch-6 Natural Vegetation and Wildlife	Elements of Weather and Climate Water Natural Vegetation and Wildlife Medieval Architecture
September	Revision and Mid Term Exams			
October	Ch-6 Towns, Traders and Craftsperson Ch-7 Tribes, Nomads and settled communities	Ch-6 Understanding Media Ch-7 Market Around us	Ch-7 Human Environment- Settlement, Transport and Communication Ch-8 Human Environment Interaction- The Tropical and subtropical Region	Human Environment Life of Tropical and Subtropical Regions Town , Traders and Craftsmen Social Change - Tribal and Nomad Societies
November	Ch-8 Devotional Paths to the Divine	Ch-8 A Shirt in the Market	Ch-9 Life in Temperate Grassland	Life in Temperate Grasslands Popular Beliefs and Religious Debates
December	Ch-9 The Making of Regional Culture	Ch-9 Struggles for Equality	Ch-10 Life in Desert	Life in the Desert The Flowering of Religious Cultures
January	Ch-10 Eighteenth century Political Formation			The Political Formations in the Eighteenth Century
February and March	Revision and Final Exams			

## CLASS-7<sup>TH</sup>

BOOK PRESCRIBED- IT PLANET GIGABYTE

SUBJECT- COMPUTER

PUBLICATION- PMP PLANET

S N	MONTH	COURSE WORK	ACTIVITY
1.	April	L-1 Computer Virus	Discuss about computer virus & computer antivirus.
2.	May	L-2 Number System L-3 Animate – Layers & Animation <b>Revision of Pre Mid- Term Exams</b>	Convert some decimal numbers into binary numbers. Draw a paper plane in Animate and make it fly in different direction.
3.	June	Summer Vacation	
4.	July	L- 4 Photoshop - Introduction L-5 Photoshop – Layers and Filters	Open Photoshop & change the size of an image. Open Photoshop & Understand about Layer Dialog Panel
5.	August	L-6 Internet – Ethics & Safeguard	Discuss about the precaution we should use while using internet.
6.	September	<b>Revision of Mid- Term Exams</b>	
7.	October	L- 7 HTML - Introduction L-8 HTML- Creating Web Page	Open Notepad & create a simple webpage. Open Notepad & create a webpage using Marquee tag.
8.	November	L-9 HTML – Images , Links & Table	Open Notepad & create a webpage with image.
9.	December	L- 10 Access – Creating Database <b>Revision of Post-Mid Term Exams</b>	Create a Database in your computer lab.
10.	January	Revision of Full Syllabus	
11.	February and March	Final Exams	

**Class – 7th**  
**Subject – Art & Craft**

**Book prescribed:– I Am An Artist**

**Publication:-**

**Kirti Publications**

<b>Sr. No.</b>	<b>Months</b>	<b>Topics</b>	<b>Page No.</b>
1.	April	1. Elements of Art 2. Principles of Design 3. Still Life	5-6 7-8 9-13
2.	May	4. Nature Study 5. Bird Study 6. Animal Study	14-17 18-21 22-24
3.	July	7. Landscape 8. Composition 14. Poster Design	25-30 31-46 69-73
4.	August	9. Human Anatomy 10. Body Proportions 11. Sketching	47-49 50-57 58-61
5.	September	12. Stencil Painting 13. Portrait <b>Mid – Term Exam</b>	62-63 64-68
6.	October	15. Folk Art 16. Warli Art 17. Cartoon Characters	74-75 76-77 78-80
7.	November	18. Calligraphy 19. Collage 22. Card Design	81-82 83-84 89
8.	December	20. Rangoli Design 23. Art & Craft Time	85- 86 90
9.	January	21. Mehandi Design	87-88
10.	February	<b>Revision</b>	

विषय : संस्कृत

मास	रुचिरा भाग - 2	व्याकरण	लेखन कार्य	क्रियात्मक कार्य
अप्रैल	1 सुभाषितानि 2 दुबुद्धिः विनश्यति	वर्ण विचार शब्द रूप	शब्द रूप	संस्कृत श्रुतलेख
मई	3 स्वावलम्बनम् 4 हास्यबालकवि सम्मेलनम्	धातुरूपाणि सन्धि	धातु रूप	स्वावलम्बन से होने वाले लाभ पूछे जाएँगे।
जुलाई	5 पण्डिता रमाबाई 6 सदाचारः	गद्यांशाः उपसर्ग, प्रत्ययाः	संख्या	पण्डिता रमाबाई के जीवन से संबंधित प्रश्न पूछे जाएँगे।
अगस्त	7 सङ्कल्पः सिद्धिदायकः 8 त्रिवर्ण ध्वजः	कारकाः उपपद-विभक्ति च, संख्या		
सितम्बर	दोहराई व प्रथम सत्रीय परीक्षा			
अक्टूबर	9 10 विश्व बन्धुत्वम्	अव्यय, संख्या, घटिका	शब्द रूप	अशुद्ध वाक्य को शुद्ध करना पूछा जाएगा।
नवम्बर	11 समवायो हि दुर्जय 12 कल्पलतेव विद्या	पर्यायाः विपर्ययाः च	धातुरूप	
दिसम्बर	13 अमृतं संस्कृतम् 14 अनारिकायाः जिज्ञासा	संवादाः पत्र लेखन	संख्या	संस्कृत भाषा पर विचार विमर्श किया जाएगा लालनगीतम् पंक्तियों की लिखित परीक्षा।
जनवरी	15 लालनगीतम्	अपठित गद्यांशा		
फरवरी व मार्च	पुनरावृत्ति एवं द्वितीय सत्रीय परीक्षा			