

**Modern Child Public School
Syllabus (2019-20)
Class-V (Computer Science)**

Test	S.No.	Month	Chapter	
SA1	1	April	Ch. 1 Evolution of Computers	Theory +Activity 1
	2	May	Ch. 2 Types of Software	Theory +Activity 2
	3	May	Ch. 3 Managing Files and Folders	Theory +Activity 3
	4	July	Ch. 4 Working with Tables	Theory +Activity 4
	5	August	Ch.5 Microsoft Powerpoint 2010	Theory +Activity 5
	6	September	Revision	Theory +Activity 6

SA2

SA2	6	October	Ch.6 Slide Organisation in Powerpoint	Theory +Activity 6
	7	November	Ch.7 Formatting a Presentation	Theory +Activity 7
	8	November	Ch.8 Algorithm and Flowchart	Theory +Activity 8
	9	December	Ch.9 Programming in Scratch	Theory +Activity 9
	10	January	Ch.10 Internet –Online Surfing	Theory +Activity 10
	11	February	Revision	Theory +Activity 11

SUBJECT-ENGLISH			
CLASS- V(SYLLABUS)			
SESSION 2019-20			
COMMUNICATE IN ENGLISH (RATNA SAGAR)			
ENGLISH ACTIVITY BOOK (RATNA SAGAR)			
GRAMMAR AND &MORE , GRAMMAR PLUS (RATNA SAGAR)			
MONTH	NAME OF THE CHAPTER	GRAMMAR/WRITING	SYLLABUS OF PT 1
APRIL	L-1 THE MICE THAT ATE IRON POEM- THE TREE	THE SENTENCE(WOW-PG 5),NUMBER-GENDER(CORDOVA PG-31)	L-1,L-2,POEM-THE TREE &TEACHER'S PEST (WRITTEN TEST -20 M)
MAY	L-2 THE FRIENDSHIP POEM- TEACHER'S PEST	PARAGRAPH,APPLICATION,SUBJECT /PREDICATE(WOW Pg-9)UNSEEN COMPREHENSION	
JULY	L-3 A COUNTRY CHILDHOOD POEM- THE OWL L-4 ROBOTS DON'T LIE	NOUNS(CORDOVA Pg 20,21),PUNCTUATION, PAST TENSE(WOW Pg 64,65) (VERBS)(WOW Pg 54,55)PARAGRAPH	
AUGUST	L-5 THE BALOON SELLER L-6 A ROBBERY POEM-THOMAS ALVA EDISON	PRONOUNS,FUTURE TENSE(WOW Pg 64,65),HOMOPHONES NOTICE WRITING,LETTER WRITING	
SEPTEMBER	REVISION	MIDTERM	L-1 TO L-6 WHOLE GRAMMAR (WRITTEN TEST -60 M)
OCTOBER	L-7 THE ANGRY DRAGON L-8 OUR WONDERFUL BRAIN	ADJECTIVES AND ITS DEGREES(COLLINS Pg43),ARTICLES(WOW Pg43)	SYLLABUS OF PT -2 L-7,L-8,POEM-THE WORLD FROM RAILWAY CARRIAGE (WRITTEN TEST -20 M)
NOVEMBER	POEM- THE WORLD FROM A RAILWAY CARRIAGE L-9 TENALI PAINTS A HORSE	DIARY ENTRY, PARAGRAPH,ADVERBS(COLLINS Pg 91)PREFIXES AND SUFFIXES	
DECEMBER	L-10 UNCLE KEN AT THE WICKET POEM- THE FIRST TOOTH	ANTONYMS/SYNONYMS(CORDOVA PG 134) PREPOSITIONS(CORDOVA Pg 71)MESSAGE WRITING,APPLICATION	
JANUARY	L-11 THE HORNBILL FESTIVAL	CONJUNCTIONS(CORDOVA Pg 118) IDIOMS	
FEBRUARY	REVISION FOR ANNUAL EXAMS	REVISION	
MARCH	ANNUAL EXAM		L-6 TO L-11, WHOLE GRAMMAR (WRITTEN TEST -60M)

GK SYLLABUS

PRESCRIBED BOOK : My Amazing Book Of General Knowledge (NAVDEEP PUBLICATION)

HALF YEARLY

G.K. BOOK (PAGES 1-34)

1. UNIT 1 -Our Natural World
2. UNIT 2 -The World Around Us
3. UNIT 3 - Simple Science

Out Of Box -I

G.K. WORK SHEETS

WORKSHEET NO- 1-17

ANNUAL

G.K. BOOK (PAGES 35-68)

1. UNIT 4 -Sports and Leisure
2. UNIT 5 _ Our Motherland
3. UNIT 6 _ MISCELLANEOUS

Out Of Box-II

G.K. WORKSHEETS

WORKSHEET NO- 18-34

Assessment- G.K. Quiz, Class Test, Picture Composition and Exams

माह	परीक्षा		नई आशाएँ भाग - 5	ज्ञान सागर	सरल हिन्दी व्याकरण तथा रचना
			(पी.पी पब्लिकेशंस) /शीर्षक	(गीता पब्लिशिंग हाउस)	(नेक्स राइस पब्लिकेशन)
अप्रैल	आवधिक परीक्षा १	अर्धवार्षिक परीक्षा	पाठ-१ भूल गया है क्यों इंसान	पाठ-१ अनोखा उपहार	भाषा,लिपिऔर व्याकरण, वर्ण -विचार
			पाठ २ दानी पेड़	पाठ-२ बापू की उदारता	वचन (चरखा से माला), लिंग(आदरणीय से ताला)
मई	पाठ ३ बहुत बड़ा धनवान		पाठ ३ राजा दिलीप चरवाहे कैसे बने	संज्ञा,श्रुतिसम भिन्नार्थक शब्द (१से १०)	
जुलाई	पाठ ४ वल्लिका		पाठ ४ एकता में बल	सर्वनाम,विलोम शब्द (अंत से इच्छा)	
अगस्त	पाठ ५ लहरों का गीत		पाठ ५ महात्यागी दधीचि	पर्यायवाची शब्द (१ से १५)	
				वचन (कुटिया से नेता)	
				अनौपचारिक पत्र,कारक	
	पाठ ६ सबसे सुंदर लड़की		पाठ६ प्रियांशु की समझदारी	विलोम शब्द (उपस्थित से गुण)	
	पाठ ७ मैं आम हूँ		पाठ ७ सतपाल का सपना	अनुच्छेद	
			पाठ ८ निराला का निराला दान	मुहावरे(१ से १४)	
		पाठ ९सुनयना और दीपक	अनेक शब्दों के लिए एक शब्द(१से१५)		
सितम्बर			पठित व अपठित गद्यांश व पद्यांश		
	अप्रैल से अगस्त तक करवाए गए समस्त कार्य की पुनरावृति				
अक्टूबर	आवधिक परीक्षा २	वार्षिक परीक्षा	पाठ ८ बालक चन्द्रगुप्त	पाठ १० मंत्री का चुनाव	क्रिया ,काल, विशेषण
			पाठ ९ ओह और हाय	पाठ ११ सच्ची गुरुदक्षिणा	लिंग (प्रेम से बेटा)
			पाठ १० नंदिनी की डायरी से		विलोम शब्द (घटना से प्राचीन)
					श्रुतिसम भिन्नार्थक शब्द(११ से २०)

नवंबर दिसंबर जनवरी फरवरी- मार्च	पाठ ११ कनकलता बरुआ	पाठ १२ आराध्या और वसुधा	क्रियाविशेषण, वचन(ताला से रचना)
	पाठ १२ हिमालय	पाठ १३ लक्ष्य	लिंग (मामा से विद्या), वाक्य
			विलोम शब्द (पुरस्कार से शोक)
			वचन (चिड़िया से सदस्य)
	पाठ १३ एक रोमांचक यात्रा	पाठ १४ लालच बुरी बला	पर्यायवाची शब्द (१६ से ३५)
	पाठ १४ गुल्येल्लो मारकोनी	पाठ १५महिमा समझ गई	विलोम शब्द (चतुर से हानि)
			अनेक शब्दों के लिए एक शब्द(१६ से ३०)
	पाठ १५ करामाती टोपी	पाठ १६ शरारती मुकेश	मुहावरे(१५ से २८)
		पाठ १७ अपना -अपना हिस्सा	अनुच्छेद ,औपचारिक पत्र
		पाठ १८ बिजली का खर्च	अपठित व पठित गद्यांश व पद्यांश
अक्टूबर से जनवरी तक करवाए गए समस्त कार्य की पुनरावृत्ति			

MATHEMATICS SYLLABUS

TEXTBOOK : WOW! MATHS (EUPHEUS LEARNING)

Tests	Chapter No.	Name of chapter
P T-1 July	1	Numbers
	2	The Four operations
	3	Factors and Multiples

Mid-term September (40+60)	1	Numbers
	2	The Four operations
	3	Factors and Multiples
	4	Wholes and Parts : Fractions
	5	Wholes and Parts : Decimal
	7	Average
	12	Speed and Temperature
PT-2 January	9	Perimeter, Area and Volume
	10	Measurement
	11	Time and Money
Annual March (40+60)	6	Percentage
	9	Perimeter, Area and Volume
	10	Measurement
	11	Time and Money
	8	Geometry
	13	Symmetry , Patterns and Nets
	14	Maps and Directions
15	Data Handling	

Reference Books : New Composite Mathematics (S Chand), Number Magic (Ratna Sagar), Mathematics in Real Life (Cardova), Maths Booster

Science syllabus

Terms	Chapters	Assessment
PT-1 (JULY)	Ch-1 Growing Plants Ch-2 Health and Hygiene Ch-4 Solids ,Liquids and Gases	Written Exam – 20 Marks ,NBA -10 Marks Flash cards on various deficiency diseases, their causes, symptoms and cure or Different methods of growing plants – 5 Marks Model – 5 Marks
Mid Term (SEPTEMBER) (40+60)	Ch-1 Growing Plants Ch-2 Health and Hygiene Ch-4 Solids ,Liquids and Gases Ch-5 Rocks and Minerals Ch- 8 Skeletal System and Nervous System Ch- 9 Force, Work and Energy	Mid Term Exam – 60 Marks
	Revision for Midterm	
P T- 2(DECEMBER)	Ch-3 Safety and First Aid Ch-6 Soil Erosion and Conservation Ch- 7 Amazing Animals	Written Exams-20 Marks, NBA-10 Marks Group Discussion on ‘Accidents occur due to carelessness’ or Importance of traffic symbols – 5 Marks Collage on Migratory Birds – 5 Marks
Annual (March) (40+60)	Ch-3 Safety and First Aid Ch-5 Rocks and Minerals Ch-6 Soil Erosion and Conservation Ch- 7 Amazing Animals Ch-10 Essential for Life Air and Water Ch-11 Moon and Artificial Satellites Ch- 12 Natural disasters Ch- 13 Our Environment and Natural Resources	Annual Exams-60 Marks
	Revision for Annuals	

**REFERENCE BOOKS: Living science (Ratna Sagar) , Science Booster (Srijan),
Science and Me (Frank bros).**

Subject: Social Science

MY BOOK OF SOCIAL STUDIES-RATNA SAGAR		
Month	Details of Chapters to be covered	Links
	PERIODIC TEST 1	
April	L-1 KNOW YOUR PLANET	https://www.youtube.com/successds1
	L-2 PARALLELS AND MERIDIANS	https://www.youtube.com/watch?v=Hrf-B...
	L-3 MOVEMENTS OF THE EARTH	https://goo.gl//7rZzi6
	MID TERM	
May	L-4 MAJOR LANDFORMS	http://amzn.to/zuR60Xe
July	L-5 WEATHER AND CLIMATE	http://www.youtube.com/playlist?list
	L-6 THE LAND OF DENSE FORESTS	https://www.youtube.com/successcds/
	L-13 LET US MEET	
Aug.	L- 14 THE WORLD FROM 1914 TO 1945	http://geni.us/iF1y1X
	L-17 TRANSPORT AND COMMUNICATION	https://plus.google.com/+periwinklekids
Sep.	REVISION OF SYLLABUS	
Month	Details of Chapters to be covered	Links
	PERIODIC TEST 2	
Oct.	L-7 THE LAND OF SNOW	https://goo.gl/J8Y8ns
	L-8 THE LAND OF SAND	https://goo.gl/J8Y8ns
Nov.	L-9 THE TREELESS GRASSLANDS	https://goo.gl/CX2uSw
	L-10 E FOR ENVIRONMENT	https://goo.gl/HtMkzT
	ANNUAL EXAMINATION	
	L-11 ENVIRONMENTAL POLLUTION	https://goo.gl/K2SGDe

Dec.		L-12 NATURAL DISASTERS	https://www.youtube.com/user/learning
		L-15 TOWARDS FREEDOM	http://www.youtube.com/user/kidsania
		L-16 INDIA WINS FREEDOM	http://www.bookbox.com/ios
Jan.		L-18 GOVERNING OURSELVES	https://goo.gl/C2uSw
Feb.		L-19 THE UNITED NATIONS Revision Work	https://goo.gl/J8Y8ns

- ❖ Mid term = PT 1+ Mid term
- ❖ Annual = PT 2+ Annual Examination