

MAHAVIR SENIOR MODEL SCHOOL SANGAM PARK EXT. G.T. KARNAL ROAD, DELHI-110033 SYLLABUS FOR WHOLE YEAR 2019-2020 CLASS: VIII

## **ENGLISH**

Month	Literature Reader	M.C.B	Writing	Grammar	Vocabulary	Speaking
FIRST	TERM					
April	*After Twenty Years (F) *The Listeners(P)	Theme- 1	*Story Writing *Article	Chap 12. Conjunctions Chap 2. Verbs: Expressing the present	Antonyms (1-54)	Elocution
May	*The Post Masters (F) *Geography Lesson (P)	Theme- 1	*Description of place *Article	Chap.3 Verbs: Expressing the past	Synonyms (1-41)	Interview
July	*The Tree in Season (P)	Theme-II	*Diary Entry *Article	Chap.5 Modals Chap.9 Comparisons	Words often confused (1-25)	Interview
Aug.	*Rashid's School at Okhla *The Louse and the Mosquito(p)	Theme-III	*Story Writing *Diary Entry	Chap.4 Verbs: Expressing the future Chapter 17- Reported Speech	Revision	Speech
Sept.	Revision	-	-	Revision	-	-
II Term Oct.	*The Man On The Train	Theme-IV	*Letter to editor *Description of person	Chap.10 Adverbs Chap.11 Prepositions	Antonyms (55-107)	Elocution
Nov.	*The Little Prince *Mending Wall	Theme-IV	*Diary Entry *Description of place	Chap.1 Determiners	Synonyms (55-107)	Interview
Dec.	*Mother To Son *Half a Gift	Theme-V	*Description of person *Letter to editor	Chap.8. Active Passive Tenses (Revision)	Words often confused (25-50)	Interview
Jan.	*The Quality Of Mercy	Theme-VI	*Description of event *Description of place	Chapter 18. Punctuation	Revision	Speech
Feb.	Revision	-	-	-	-	-

### NOTE: First term syllabus to be included in final term

**Vocabulary -** Synonyms (1- 93)

Antonyms (1-107)

Words often confused (1-50)

**Grammar -** Conjunctions

Modals

Verbs expressing (Present, Past, Future)

### Note: Please note that there will be formal exams. There will be two terms.

### Examination Specification: 80 Duration 3 hrs.

1. Section A (Reading)- 15 marks

The passages will be extracts from poem/factual/discursive/descriptive/literary passages.

2. Section B (Writing)- 15 marks

Details:

Letter/Article/ Story-8 marks Description/Diary-7 marks

3. Section C (Grammar)- 15 marks Contextualized exercises

4. Section D (Literature)- 25 marks

Two extracts from prose/poetry/drama for reference to context. (5\*2=10)

Five Short Answer type question to be answered in 30-40 words each. (2\*5=10)

Word Meanings- (Literature Reader) (1\*5=5)

5. Vocabulary- (10 Marks)

### **SCIENCE**

### I Term (April-September)

Chapter No.	Name of the Chapter
8	Cell Structure & Functions
18	Pollution of Air & Water
11	Force & Pressure
5	Coal & Petroleum
17	Stars and Solar System
6	Combustion & Flame
1	Crop production & Management
2	Micro-organisms: Friend & Foe
12	Friction

### II Term

Chapter No.	Name of the Chapter
4	Material: Metals and Non-Metals
15	Some Natural Phenomenon
13	Sound
9	Reproduction in Animals
3	Synthetic Fibers and Plastics
10	Reaching the age of Adolescence
14	Chemical effects of Electric Current
16	Light
7	Conservation of plants and Animals

Following Chapters From Term I will be covered in Final Exam.

Chapter No.	Name of the Chapter
8	Cell Structure & Functions
11	Force & Pressure
1	Crop production & Management

# MATHEMATICS I Term

Months	Chapter	Topic
April	1	Rational Numbers
April	6	Squares and Square roots
May	7	Cubes & Cubes Root
May & July	12	Exponents
July	5	Data Handling
July	15	Introduction to graphs
August.	2	Linear Equation
August	4	Practical Geometry

# II Term

Months	Chapter	Topic		
Sept Oct.	8	Comparing Quantities		
October	13	Direct & Inverse P	roportion	
November	16	Playing with Numl	bers	
November	9	Algebraic Expressions		
December	14	Factorization		
January	3	Understanding Quadrilaterals		
February	11	Mensuation		
February	10	Visualizing Solid Shapes		
	12	Exponents from 1st		
	2	Linear Equations Term		

# **SOCIAL STUDIES**

I Term

# II Term

	History	History	
L-1	From Trade to Territory	L-1 Civilizing and 'native' educating the nation.	
L-2	Ruling the Countryside	L-2 Making of National Movement	
L-3	When People Rebel 1857 and After	L-3 India after Independence	
	Civics	Civics	
L-1	Indian Constitution	L-1 Judiciary	
L-2	Why do we need parliament	L-2 Understanding our Criminal Justice	
L-3	Understanding Laws	L-3 Understanding Marginalization	
		L-4 Confronting Marginalization	
		Repeat Term 1 syllabus in final term.	
		1. Indian Constitution	
Geography		2. Why do we need Parliament	
L-1	Resources	3. Land, Soil, Water and natural vegetation	
L-2	Land, Soil, Water, and Wildlife Resources	4. Mineral and Power Resources.	
L-3	Mineral and Power Resources.		
		Geography	
		L - 1 Agriculture	
		L - 2 Industries	
		L - 3 Human Resources	

### Computer Science

## BOOK: Wizcomp Based ob Windows 7 and Ms Office 2010

*Vol.:8* 

<u>Term - I</u>

Chapter 1: Computer Network Chapter 2: Internet Services Chapter 3: More on HTML Chapter 4: Linking Web Pages

<u>Term - II</u> Chapter 5: **MS-Access** 

Chapter 6: Adobe Photoshop

Chapter 7: Advance Features of MS-Word

Chapter 8: More about MS-Excel

Chapter 9: Array in BASIC

हिन्दी

िर्दा		T	
मास	पाठ्यपुस्तक वसंत - 3	व्याकरण	कौशल
अप्रेल	1 ध्वनि कविता (पठन हेतु)	संज्ञा के विकारक तत्व , शब्द	श्रवण ,वाचन ,
	2 लाख की चूड़ियां (निबन्ध)	भंडार , संज्ञा भेद	पठन ,लेखन
मई	<b>3</b> बस की यात्रा ( संस्मरण)	अनुच्छेद / पत्र	( प्रत्येक सत्त्
			मूल्यांकन में एक )
जुलाई	4 दीवानों की हस्ती (कविता)	सर्वनाम रूप रचना , शब्दभंडार	( प्रत्येक सत्त्
	5 चिट्टियों की अनूठी दुनिया (निबंध )	,अनुछेद ,पत्र, शब्दभंडार	मूल्यांकन में एक )
	(पठन हेतु)	(भेद) किया	
	7 क्या निराश हुआ जाए		
	( निबंध )		
अगस्त	6 भगवान के डाकिए (कविता)	अनुछेद / पत्र , शब्दभंडार,	( प्रत्येक सत्त्
	7 यह सबसे कठिन समय नहीं	विशेषण (भेद )	मूल्यांकन में एक )
	(कविता) (पठन हेतु)	स्वर संधि (अभ्यास)	
	8 कबीर की साखियां (कविता)		
सितम्बर	अर्धवार्षिक परीक्षा हेतु पुनरावृति	पाठ्य पुस्तक एवं व्याकरण	( प्रत्येक सत्त्
			मूल्यांकन में एक )
अक्टूबर	9 कामचोर (हास्य व्यंग्य)	अनुछेद / पत्र अव्यय	
	10 जब सिनेमा ने बोलना सीखा ( निबंध		
	) (पठन हेतु)		
	11 सुदामा चरित कविता		
नवम्बर	12 जहाँ पहिया है निबंध	शब्दभंडार	( प्रत्येक सत्त्
	13 अकबरी लोटा कहानी	व्यंजन संधि	मूल्यांकन में एक )
ीदसम्बर	14 सूर के पद	शब्द रचना उपसर्ग /प्रत्यय	( प्रत्येक सत्त्
	15पानी की कहानी (पठन हेतु)		मूल्यांकन में एक )
जनवरी	16 बाज और सॉप कहानी	शब्दभंडार ,अनुछेद	( प्रत्येक सत्त्
	17 टोपी ( कहानी) (पठन हेतु)		मूल्यांकन में एक )
फरवरी	19 पूरक पाठों की खुली पुस्तक परीक्षा वार्षि	पाठ्यपुस्तक एंवम् व्याकरण	( प्रत्येक सत्त्
	क परीक्षा हेतु पुनरावृति		मूल्यांकन में एक )

# ..5..(VIII) संस्कृत पाठ्यक्रम ( 2019 - 20 ) कक्षा -- अष्टमी

पाठ्यपुस्तकम् - रूचिरा भाग 3 , व्या . व्यावहारिक संस्कृत व्याकरण संहिता भाग 3

	माग उ
अप्रैल- मई	प्रथम सत्र
	पाठ 1,2,3। स्वरसन्धि दीर्घ, गुण, वृद्धि । संख्या
	1-50। शब्दरूप अकारान्त पुल्लिंग बालकवत् , अकारान्त नपुसंक
	लिङ्ग फलवत् , आकारान्त स्त्रीलिंग बालिकावत् , किम् ( तीनों
	लिङ्गो में) । अपठित गद्याश। हिन्दी से संस्कृत अनुवाद ।
जून -जुलाई	पाठ 4 , 5 । उपपद विभक्ति द्वितीया उभयतः , परितः ,धिक्
	,प्रति ,विना ,रक्ष् । तृतीया सह हीन अलम् । शब्दरूप
	अस्मद् युष्मद् पितृ मातृ वक्तृ । धातुरूप पठ् लिख् खाद्
	गम् दृश् अस् भू लट् लृट् लङ् लकार । चित्र वर्णनम् । पत्र पूर्ति ।
अगस्त –	पाठ 6 , 7 । उपपद विभक्ति चतुर्थी नमः स्वस्ति स्वाहा रूच्
सितम्बर	दा । शब्दरूप तत् एतत् । धातुरूप हस् धाव् क्रीड् इष् (
	लट् लृट् लङ् )
	प्रत्यय क्त्वा ल्यप् । उपसर्गा ।
अक्टूबर	द्वितीय सत्र
	पाठ 8,9। उपपद विभक्ति पञ्चमी बहि अनन्तरम् भी ऋते ।
	शब्दरूप उकारान्त पुल्लिंग साधुवत् ( गुरु प्रभु ) । पूर्वपठित
	धातुओं के लोट् विधिलिङ्ग लकार अपठित गद्याश ।
नवंबर	पाठ 10 ,11 । उपपद विभक्ति षष्ठी अन्तः उपरि अधः पृष्ठतः
	अग्रतः वामतः दक्षिणतः। व्यञ्जन सन्धि त् को च् तथा ल् का नियम
	, तृतीय वर्ण का नियम। शब्दरूप मुनि कवि , मति उन्नति।
	पत्र।
दिसंबर	पाठ 12,13 । शब्दरूप नदी भगिनी । संख्या 51-100 ।
	उपपद विभक्ति सप्तमी कुशल दक्ष प्रवीण विश्वस् । प्रत्यय क्तवतु ।
जनवरी -	पाठ 14 15 । विसर्ग सन्धि उत्व तथा रत्व। चित्रवर्णनम्।
फरवरी	