## M.M. MEMORIAL PUBLIC SR. SEC. SCHOOL, ODHAN

## Syllabus for Class - 8th

## **ENGLISH**

MONTH TOPICS

April Grammar: Articles

Honeydew:(Prose) - 1. The Best Christmas Present in The World

It So Happened: 1. How The Camel Got His Hump

May Grammar: Articles, Noun, Pronoun

Composition: Paragraph Writing

**It So Happened:** 2. Children At Work 3. The Selfish Giant

4. The Treasure Within

July Grammar: Adjective, Verb, Adverb

Honeydew:(Poems) – 1. The Ant And The Cricket 4. The Last Bargain 5. The School Boy

**It So Happened:** 5. Princess September 7. The Open Window

August Grammar: Preposition, Conjunction, Interjection

Honeydew:(Poems) – 6. When I Set Out for Lyonnesse

7. On The Grasshopper And Cricket

(Prose) – 2. The Tsunami 3. Glimpses Of Past

September Revision

October Composition: Story Writing, Letter Writing

**Honeydew: (Prose)** – 5. The Summit Within 6. This is Jody's Fawn

7. A Visit to Cambridge 8. A Short Monsoon Diary

**November** Grammar: Tense, Modals

Composition: Report Writing, Advertisements, Notice

**December** Grammar: Idiom and Phrases

Revision

HINDI

MONTH TOPICS

April 1. ध्विन 2. लाख की चूड़िया 3. बस की यात्रा

1. अहमदनगर का किला

पत्र-1, निबंध-1, वचन, लिंग

May 4. दीवानों की हस्ती 5. चिट्ठीयों की अनूठी 6. भगवान के डाकिए 7. क्या निराश ह्आ जाए

2. तलाश 3. सिंधु घाटी सभ्यता

पत्र-2, विलोम, संज्ञा, कहानी लेखन

July 8. कबीर की सखियाँ 9. कामचोर 10. स्दामा चरित

पर्यायवाची अपठित व पठित गद्याश, पत्र-3

August 11. सिनेमा ने बोलना 12. जहाँ पहिया 13. अकबरी लोटा

4. युगों का दौर 5. नई समस्याएं

सर्वनाम, विशेषण, मुहावरे, निबंध-3

**September** 14. सूर के पद 6. अतिम दौर - I

उपसर्ग-प्रत्यय

October 15. पानी की कहानी 16. बाज और सांप 17. टोपी

7. अतिम दौर - ॥ 8. तनाव

संधि, पत्र-4, क्रिया, निबंध-4, चित्र वर्णन

November 9. दो पृष्ठ भूमियां अंग्रेजी और भारतीय

समास, पत्र-5, कारक, निबंध-5, कहानी लेखन

**December** Revision

**PHYSICS** 

MONTH TOPICS

**April** Force and Pressure

May Friction
July Sound

August Chemical Effects of electric current

**September** Some Natural Phenomena

October Light

**November** Stars and the solar -system

**December** Revision

**CHEMISTRY** 

MONTH TOPICS

April Coal and Petroleum

May Combustion and Flame

July Materials : Metals and Non-Metals

August Synthetic Fibres and Plastic

September Unit Test

OctoberPollution of Air and WaterNovemberSynthetic Fibres and Plastic

**December** Revision

**BIOLOGY** 

MONTH TOPICS

**April** Cell- Structure and Functions

May Micro-organisms: Friend and Foe, Crop Production and Management

**July** Reproduction in Animals

**August** Reaching the age of Adolescence

September Half Yearly

October Conservation of plant and Animals

**November** Cell- Structure and Functions, Crop Production and Management (Revision)

**December** Micro-organisms : Friend and Foe, Reproduction in Animals (Revision)

January Reaching the age of Adolescence
February Conservation of plant and Animals

**MATHEMATICS** 

MONTH TOPICS

**April** 1. Rational Numbers 2. Exponents

May 3. Square and Square Roots 4. Cubes and cube roots 5. Playing with numbers

July 6. Algebraic Expression and Identities 7. Factorisation

August		8. Linear Equations in one variable	9. Applications of percentage	
August		10. Simple and compound Interest	11. Direct and Inverse variations	
September		Half Yearly	11. Billect and inverse variations	
October		12. Understanding Quadrilaterals	13. Representing solids	
		14. Construction of Quadrilaterals	15. Area of Polygons	
November		16. Surface Area and Volume	17. Tabulation of data and its representation	
		18. Introduction to line Graphs	19. Probability 20. Problem solving	
December		Revision		
S.St				
Month	Month Topics			
April		Geo Ch.1 Resources		
		Civics - Ch.1 The constitution		
May		History - Ch.1. Where, when and how		
		Civics - Ch.2. Our Parliament why do we need		
		Geo Ch.2. Land, Soil, water, natural vegetation		
July		History - Ch.2. From trade to territory		
		Civics - Ch.3. Understanding Laws		
		Geo Ch.3. Minerals and power resources		
August		Civics - Ch.4. Judiciary		
_		Geo Ch.4. Agriculture		
September		Civics - Ch.5. Understanding our criminal Justice system		
October		Civics - Ch.6. Understanding Marginalisation		
		History - Ch.5. When People Rebel		
November	Geo Ch.5. Industries Civics - Ch.3. Public Facilities			
November		History - Ch.6. Colonialism and the city		
		Geo Ch.6. Human Resources		
December		History - Ch.2. Civilising the Native education the nation 3. Women caste and reform		
January		History - Ch.5. The making of national movement 1870- 1947		
,		Ch.6. After Independence		
PUNJABI				
MONTH		TOPICS		
April		1. ਕਰਤਾਰ ਸਿੰਘ ਸਰਾਭੇ ਦਾ ਹਿੰਦ ਵਾਸੀਆਂ ਨੂੰ ਅੰਤਿਮ ਸੰਦੇਸ਼ 2. ਅਬਰਾਹਿਮ ਲਿੰਕਨ ਦਾ ਅਧਿਆਪਕ ਦੇ ਨਾਂ ਤੇ ਪੱਤਰ		
3.		ਬੁੱਧੀਮਾਨ ਬਾਲਕ		
ਵਿਆਕਰਨ :- ਬੋਲੀ, ਵਿਆਕਰਨ, ਲਿੰਗ ਬਦਲੋ, ਪੱਤਰ ਨੂੰ - 1				
May	4.	ਡਾ. ਏ. ਪੀ. ਜੇ ਅਬਦੂਲ ਕਲਾਮ 5.	ਵਹਿਮ ਭਰਮ 6. ਗੁਲਾਬ ਦਾ ਫੁੱਲ ਤੋੜਨ ਵਾਲੇ ਨੂੰ	
•	ਵਿਆਕਰਨ - ਵਚਨ ਬਦਲੋ, ਨਾਂਵ, ਪੜਨਾਵ, ਲੇਖ ਨੂੰ-1			
July		7. ਮਿੱਤਰ ਦੀ ਪਛਾਣ    8.           ਅਮਰ ਸ਼ਹੀਦ ਭਗਤ ਸਿੰਘ   9.      ਫਸਲਾਂ ਦੀ ਕਹਾਣੀ		
July		ਵਿਆਕਰਨ - ਵਿਸ਼ੇਸ਼ਣ, ਵਿਰੋਧੀ ਸ਼ਬਦ ਕਹਾਣੀ ਨੂੰ-1		
August		_		
August			ਉਦੇ ਭਗਵਾਨ 12. ਬਾਲ ਵਰ੍ਹੇ ਦਾ ਹੀਰੋ	
		ਵਿਆਕਰਨ - ਕਾਲ, ਕਿਰਿਆ, ਪੱਤਰ ਨੂੰ - 2		

September 13. ਸਕਾਊਟਿੰਗ ਤੇ ਗਾਈਡਿੰਗ 14. ਡਾ. ਭੀਮ ਰਾਵ ਅੰਬੇਦਕਰ

ਵਿਆਕਰਨ - ਬਹੁਤੇ ਸ਼ਬਦ ਦੀ ਥਾਂ ਇੱਕ ਸ਼ਬਦ, ਸਮਾਨਾਰਥਕ ਸ਼ਬਦ

October 15. ਕੰਮੀਆਂ ਦਾ ਵਿਹੜਾ 16. ਧੀਰੂ 17. ਪੰਜਾਬੀ 18. ਬੰਦਾ ਸਿੰਘ ਬਹਾਦਰ

ਵਿਆਕਰਨ - ਪੱਤਰ ਨੂੰ - 3, ਲੇਖ ਨੂੰ-2, ਕਿਰਿਆ ਵਿਸ਼ੇਸ਼ਣ, ਸ਼ੁੱਧ-ਅਸ਼ੁੱਧ

November 19. 1857 ਈ. ਦੇ ਗਦਰ ਵਿੱਚ ਹਰਿਆਣੇ ਦਾ ਯੋਗਦਾਨ 20. ਅੱਜ ਆਖਾਂ ਵਾਰਿਸ਼ ਸ਼ਾਹ ਨੂੰ

21. ਪੇਮੀ ਦੇ ਨਿਆਣੇ 22. ਸਵਾਮੀ ਵਿਵੇਕਾਨੰਦ

ਵਿਆਕਰਨ - ਪੱਤਰ ਨੂੰ - 4, ਲੇਖ ਨੂੰ-2, ਕਹਾਣੀ ਨੂੰ- 2

December 23. ਸਿਰਜਣਾ

ਵਿਆਕਰਨ- ਕਹਾਣੀ ਨੂੰ : 3, ਮੁਹਾਵਰੇ