

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

Syllabus for Class - 7th

English

Month	Topic
April	Grammar: Articles Honeycomb: (Prose) - 1. Three Questions An Alien Hand: 1. The Tiny Teacher
May	Grammar: Articles, Noun, Pronoun Composition: Paragraph Writing An Alien Hand: 2. Bringing Up Kari, 3. The Desert, 5. Golu Grows A Nose
July	Grammar: Adjective, Verb, Adverb Honeycomb:(Poems) – 1. The Squirrel, 2. The Rebel, 3. The Shed An Alien Hand: 7. Chandni, 8. The Bear Story
August	Grammar: Preposition, Conjunction, Interjection Honeycomb:(Poems) – 4. Chivvy, 5. Trees, 8. Meadow Surprises (Prose) – 2. A Gift of Chappals, 3. Gopal and The Hilsa Fish
September	Revision
October	Composition: Story Writing, Letter Writing Honeycomb: (Prose) – 4. The Ashes That Made Trees Bloom, 6. Expert Detectives 8. Fire: Friend and Foe, 9. A Bicycle in Good Repair, 10. The Story of Cricket
November	Grammar: Tense, Spellings Composition: Report Writing, Advertisements, Notice An Alien Hand: 9. A Tiger in the House, 10. An Alien Hand
December	Grammar: Idiom and Phrases, Revision
January	Revision
February	Revision
March	Revision

Hindi

Month

April - वसंत - पाठ - 1 हम पंछी उन्मुक्त, पाठ - 2 दादी माँ

महाभारत - Unit - 1, पाठ 1 से 5 तक

व्याकरण - भाषा, लिपि और व्याकरण, वर्ण और वर्णमाला, संज्ञा, पत्र लेखन

May - वसंत - पाठ - 3 हिमालय की बेटियाँ, पाठ - 4 कठपुतली

महाभारत - Unit - 2, 3, पाठ 6 से 15 तक

व्याकरण - शब्द-विचार, लिंग, वचन, कारक, सर्वनाम, निबंध लेखन

July - वसंत - पाठ - 3 हिमालय की बेटियाँ, पाठ - 5 पापा खो गए

महाभारत - Unit - 4, पाठ 16 से 20 तक

व्याकरण - विशेषण, अनेकार्थक, पर्यायवाची, क्रिया, अनुच्छेद लेखन

August - वसंत - पाठ - 6 चिड़िया की बच्ची, पाठ - 7 कंचा

महाभारत - Unit - 5, पाठ 21 से 25 तक

व्याकरण - संधि, काल, वाच्य, अव्यय, विज्ञापन लेखन

October- वसंत - पाठ - 8 एक तिनका, पाठ - 9 नीलकंठ

महाभारत - Unit - 6, 7, पाठ 26 से 35 तक

व्याकरण - समुच्चयबोधक, संबंधबोधक, विस्मयादीबोधक, विपरीतार्थक, अनेक के लिए एक शब्द

November- वसंत - पाठ - 10 वीर कुँवर सिंह, पाठ - 11 विष्लव गायन

महाभारत - Unit - 8, पाठ 36 से 41 तक

व्याकरण - वाक्य विचार, उपसर्ग, प्रत्यय, वाक्य की अशुद्धियाँ, विराम चिह्न, अपठित गद्यांश, पद्यांश

December- वसंत - दोहराई कार्य : पाठ - 1 वीर कुँवर सिंह, पाठ - 2 विष्लव गायन

महाभारत - Unit - 6, 7, 8 (दोहराई कार्य)

व्याकरण - मुहावरे, निपात, समरूपी भिन्नार्थक, समूहवाची, ध्वनिवाची, शब्द युग्म

January- वसंत - पाठ - नीलकंठ, एक तिनका, पाठ - कंचा, चिड़िया की बच्ची

महाभारत - Unit - 3, 4, 5 (दोहराई कार्य)

व्याकरण - संधि, काल, वाच्य, अव्यय, उपसर्ग, प्रत्यय, वाक्य विचार, विपरीतार्थक, अनेकार्थक, पत्र लेखन

February- वसंत - पाठ - पापा को गए, कठपुतली, हिमालय की बेटियाँ, दादी माँ, हम पंछी उन्मुक्त

महाभारत - Unit 1, 2 (दोहराई कार्य)

व्याकरण - भाषा, लिपि, व्याकरण, वर्ण और वर्णमाला, शब्द - विचार, संज्ञा, लिंग, वचन, कारक, सर्वनाम, विशेषण, क्रिया, पर्यायवाची, निबंध लेखन

March - Full Revision

Physics

Month	Topics
April	Heat and its effects
May	Heat and its effects
July	Winds, storms and cyclones
August	Time and Motion
September	Electric current and its effects
October	Electric current and its effects
November	Light
December	Revision of Chapter Heat and its effects
January	Revision of Chapter (i) Wind, Storms and cyclones (ii) Time and motion
February	Revision of Ch - (i) Electricity (ii) Light
March	Revision of full syllabus

Chemistry

Month	Topics
April	Fibre to Fabric
May	Ch. - Acids, Bases and Salts
	Ch.- Physical and Chemical Changes
July	Ch.- Water : A precious resource
August	Ch.- Waste water story
October	Ch.- Fibre to fabric
November	Ch.- Acids, Bases and Salts
December	Ch.- Physical and Chemical changes
January	Ch.- Water : A precious resource
	Ch.- Waste water story
February	Complete Syllabus

Biology

Month	Topics
April	Nutrition in Plant
May	Nutrition in Animals, Respiration in organism
July	Respiration in organism, Transport
August	Transport in plant in animal, Reproduction
October	Soil, weather climate
November	Weather climate, Forest and life
December	Respiration in organism, Transport
January	Reproduction, soil, weather climate
February	Shuffle
March	Shuffle

Mathematics

Month	Topics		
April	1. Knowing our numbers	2. Fractions	18. Probability
May	3. Decimals	4. Rational Numbers	5. Powers and Exponents
July	6. Algebraic Expressions	7. Simple linear equations	
August	8. Ratio and proportion	9. Percentage and its applications	
September	Revision		
October	10. Lines and angles	11. Triangles	12. Symmetry
November	14. Constructions	15. Congruence	16. Perimeter and Area
December	17. Collecting and organizing data		

S.St

Month

April - History - L-1 Tracing changes through a thousand years

Civics - L- 1 On Equality

Geography - L-1 Environment

May- History - L-2 New Kings and Kingdoms

Civics - L-2 Role of the government

Geography - L-2 Inside our Earth

July- History - L-3 The Delhi Sultans

Civics - L-3 How the state government work

Geography - L-3 Our Changing Earth.

August- History - L-4 The Mughal Empire

Civics - L-4 Growing up as Boys and Girls.

Geography - L-4 Air

October- History - L-6 Devotional paths to the Divine

Civics - L-6 A shirt in the market

Geography - L-6 Human Environment settlement transport and comm.

November- History - L-7 Eighteenth century political formations

Civics - L-7 Struggles for equality.

Geography - L-7 Life in the temperate Grassland.

December - History - L-1, L-2

Civics - L-1, L-2

Geography - L-1, L-2

January - History - L-3, L-4

Civics - L-3, L-4

Geography - L-3, L-4

February - History - L-5, L-6

Civics - L-5, L-6

Geography - L-5, L-6

March- History - L-7.....

Civics - L-7.....

Geography - L-7

Punjabi

April 1. ਗੱਭਰੂ ਪੰਜਾਬ ਦੇ 2. ਅਖਤਰ 3. ਮੋਬਾਇਲ ਦੀ ਦੁਰਵਰਤੋਂ

ਵਿਆਕਰਨ - ਲਿੰਗ ਬਦਲੋ, ਬੋਲੀ, ਵਿਆਕਰਨ, ਪੱਤਰ ਨੰ : 1

May 4. ਆਪਣਾ ਭਾਰਤ 5. ਸ਼ਵੱਡ ਬਣਾਓ 6. ਵਲੀ ਕੰਧਾਰੀ ਨੂੰ ਸੁਧਾਰਨਾ

ਵਿਆਕਰਨ - ਵਚਨ ਬਦਲੋ, ਨਾਵ, ਪੜਨਾਵ, ਲੇਖ ਨੰ : 1

July 7. ਕੀੜੀ 8. ਦੁਸ਼ਮਣੀ 9. ਲੋਹ ਪੁਰਸ਼ - ਸਰਦਾਰ ਵੱਲਭ ਭਾਈ ਪਟੇਲ

ਵਿਆਕਰਨ - ਵਿਰੋਧੀ ਸ਼ਬਦ, ਕਹਾਣੀ ਨੰ : 1

August	10. ਅੰਮੜੀ ਦਾ ਵਿਹੜਾ 11. ਵੱਡਾ ਕੋਣ ਵਿਆਕਰਨ - ਕਾਲ, ਕਿਰਿਆ, ਪੱਤਰ ਨੰ : 2, ਮੁਹਾਵਰੇ
September	12. ਸ੍ਰੀ ਹਜੂਰ ਸਾਹਿਬ ਨੰਦੇੜ ਦੀ ਯਾਤਰਾ ਵਿਆਕਰਨ - ਬਹੁਤੇ ਸ਼ਬਦਾਂ ਦੀ ਥਾਂ ਇੱਕ ਸ਼ਬਦ, ਸਮਾਨਾਰਥਕ ਸ਼ਬਦ
October	13. ਭਗਤ ਸਿੰਘ ਦੀ ਕੁਰਬਾਨੀ 14. ਤਪਦੀਆਂ ਛਾਵਾਂ 15. ਬੇਟੀ ਬਚਾਓ ਬੇਟੀ ਪੜਾਓ ਵਿਆਕਰਨ - ਪੱਤਰ ਨੰ : 3, ਲੇਖ ਨੰ : 2, ਸੁੱਧ - ਅਸੁੱਧ
November	16. ਢੁੱਲਾਂ ਦਾ ਗੁਲਦਸਤਾ 17. ਸ: ਲੱਖਾ ਸਿੰਘ ਦਾ ਪਿੰਡ 18. ਪ੍ਰਸਿੱਧ ਵਿਗਿਆਨੀ - ਮੇਰੀ ਕਿਉਂਕਿ ਵਿਆਕਰਨ - ਲੇਖ ਨੰ : 3, ਕਹਾਣੀ ਨੰ : 2
December	19. ਸੋ ਕਿਉਂ ਮੰਦਾ ਆਖਿਐ ਵਿਆਕਰਨ - ਪੱਤਰ ਨੰ : 4, ਕਹਾਣੀ ਨੰ : 3, ਮੁਹਾਵਰੇ, ਵਿਸ਼ੇਸ਼ਣ
January	8. ਦੁਸ਼ਮਣੀ 9. ਲੋਹ ਪੁਰਸ਼ - ਸਰਦਾਰ ਵੱਲਭ ਭਾਈ ਪਟੇਲ 10. ਅੰਮੜੀ ਦਾ ਵਿਹੜਾ 11. ਵੱਡਾ ਕੋਣ 12. ਸ੍ਰੀ ਹਜੂਰ ਸਾਹਿਬ ਨੰਦੇੜ ਦੀ ਯਾਤਰਾ 13. ਭਗਤ ਸਿੰਘ ਦੀ ਕੁਰਬਾਨੀ ਵਿਆਕਰਨ - ਬਹੁਤੇ ਸ਼ਬਦਾਂ ਦੀ ਥਾਂ ਇੱਕ ਸ਼ਬਦ, ਸਮਾਨਾਰਥਕ ਸ਼ਬਦ, ਕਾਲ, ਕਿਰਿਆ, ਲੇਖ, ਪੱਤਰ, ਕਹਾਣੀ
February	14. ਤਪਦੀਆਂ ਛਾਵਾਂ 15. ਬੇਟੀ ਬਚਾਓ ਬੇਟੀ ਪੜਾਓ 16. ਢੁੱਲਾਂ ਦਾ ਗੁਲਦਸਤਾ 17. ਸ: ਲੱਖਾ ਸਿੰਘ ਦਾ ਪਿੰਡ 18. ਪ੍ਰਸਿੱਧ ਵਿਗਿਆਨੀ - ਮੇਰੀ ਕਿਉਂਕਿ 19. ਸੋ ਕਿਉਂ ਮੰਦਾ ਆਖਿਐ ਵਿਆਕਰਨ - ਮੁਹਾਵਰੇ, ਲੇਖ, ਪੱਤਰ -2, ਕਹਾਣੀ, ਵਿਸ਼ੇਸ਼ਣ