### **Class VII**

# **English**

# **Term I (April - September)**

# **April - May**

# **English Reader Book:-**

Unit- 1 People At Work

### **English Literature Book:-**

- 1. Monkey Trouble
- 2.Birdie, Will You Pet?

# **English Practice Book:**

- 1.Articles
- 2. The Sentences

# **Writing Section:**

- 1. Diary Entry
- 2. Notice Writing

# July - August

### **English Reader Book:**

Unit II: Relationships

### **English Literature Book:-**

- 3. A Hero
- 4. Fight, Manju, Fight!
- 5. I Dream a World

### **English Practice Book:**

3. The Compound Sentence

Revision of Ch 1 & 2

# **Writing Section:**

- 1.Telephonic Message
- 2.Paragraph Writing

#### September

#### **English Reader Book:**

Unit I, II(Full)

Unit III: Attitude

#### **English Literature Book:**

Chapter 1 to 5 will be revised

- 6. Stone Soup in Bohemia
- 7. The Stormy Adventure

#### **English Practice Book:**

- 4. Phrases and Clauses
- 5. Transitive and Intransitive Verbs
- 7. Passive Voice

Ch 1 to 3 of the English P.B will be revised.

#### **Writing Section:**

- 1. Paragraph Writing
- 2. Notice Writing
- 3. Telephonic Message writing

4. Diary entry writing

#### Term II (October – March)

#### **October-November**

#### **English Reader Book:**

Unit-IV: Achievers

#### **English Literature Book:**

- 8. The Spider and the Fly
- 9. The Human Robot

### **English Practice Book**

- 6. Modals
- 9. Future Time Reference
- 10. Perfect Progressive Tenses

### **Writing Section:**

- 1. Notice Writing
- 2. Story writing

### **December - January**

#### **English Reader Book:**

Unit V: The Future World

Unit VI: Unity in Diversity

### **English Literature Book:**

- 10. Friends and Flatterers
- 11. Chocolate in your Dreams too

#### **English Practice Book:**

- 8. Reported Speech
- 11. Linkers

### **Writing Section:**

- 8. Letter writing
- 9. Notice Writing
- 10.Email writing

#### February- March

#### **English Reader Book:**

Unit IV, V will be repeated

#### **English Literature Book:**

Chapter 7 to 11 will be repeated

Ch 4. Fight, Manju, Fight will be repeated.

#### **English Practice Book:**

Ch. 6, 7, 8, 9,10, 11 of the English Practice

Book will be revised.

#### **Writing Section:**

Letter Writing

**Notice Writing** 

Paragraph Writing

**Email Writing** 

**Diary Entry Writing** 

Telephonic message writing

# हिंदी

# अप्रैल-मई पाठ्यक्रम-

पाठ-1 बारहमासा

पाठ-2 नाटक में नाटक

पाठ-3 निर्मला,सांप और सयाल

पाठ-४ बातूनी

# जुलाई -अगस्त पाठ्यक्रम-

पाठ-5 राजू का सपना (केवल पढ़ने के लिए)

पाठ-6 समय

पाठ-७ स्कूल की छुट्टियाँ

पाठ-8 एवरेस्ट की चुनौती

# सितंबर

पाठ-९ सवाल का जवाब

पाठ-10 झंडा ऊंचा रहे हमारा (केवल पढ़ने के लिए) पाठ 1 से 9 (दोहराई)

# दूसरा सत्र (अक्टूबर से मार्च)

# अक्टूबर-नवंबर पाठ्यक्रम-

पाठ-11 उस रात की बात

पाठ-12 दोहे

पाठ-13 साहस को सलाम

पाठ-14 एस. रामानुजन (जीवनी)

पाठ-15 अन्नदाता कृषक

# दिसंबर -जनवरी पाठ्यक्रम-

पाठ-16 देशभक्त पुरु

पाठ-17 काकी

पाठ-18 बाल-लीला और कुण्डलियाँ

पाठ-19 गणेशोत्सव

पाठ-20 कर्मवीर

# फरवरी-मार्च

पाठ 11 से 20 (दोहराई), पाठ -4,7,9 (पुनरावृति)

#### Maths

# Term I (April - September)

# **April-May**

Chapter -1 Rational Numbers

Chapter-2 Operations on Rational Numbers

Chapter-3 Rational Numbers as Decimals

Chapter-14 Visualizing Solids

### July -August

Chapter-4 Exponents and Powers

Chapter-6 Algebraic Expressions

Chapter-13 Symmetry

Chapter-12 Data Handling

# September

Revision + Exam

### Term II (October - March)

#### October

Chapter-5 Application of Percentage

Chapter-7 Linear Equations in One Variable

#### **November- December**

Chapter-8 Triangle and its Properties

Chapter-9 Congruent Triangles

Chapter-10 Constructions

Chapter-11 Perimeter and Area

# January-March

Revision + Exam

#### **Science**

# Term-I (April-September)

April-May

Chapter-1 Nutrition in living organism- plants

Chapter-2 Nutrition in living organism-animals

Chapter-3 Chemical substances and processes

Chapter-4 Acids, bases and salts

# July-August

Chapter-5 Heat

Chapter-6 Motion and time

Chapter-7 Respiration in Organism

Chapter-8 Transportation in Animals and plants

Chapter-14 Fabric from fire

# September

Revision of chapters 1to8 and 14

# Term II (October-March)

#### October-November

Chapter-9 Reproduction in plants

Chapter-10 Soil

Chapter-11 Electric charges at rest

Chapter-12 Light

Chapter-13 Weather climate and adaptation

### **December-January**

Chapter-15 Forest

Chapter-16 Water

Chapter-17 Electric current and its effect

### February-March

Revision of Ch-9 to 13 and 15 to 17.

#### **Social Science**

### **Term-1(April-September)**

### April- May

Chapter-1 Components of Environment.

Chapter-2 The earth and the changes on it.

Chapter-9 Medieval period.

Chapter-10 The rise of small kingdoms in

North India.

Chapter-18 Democracy and Equality

#### July -August

Chapter-3 The surface and Interior of the earth.

Chapter-4 Air around us.

Chapter11 The rise of small kingdoms in South India.

Chapter-12 Turkish invasions in North India.

Chapter-13 Delhi sultanate

Chapter-19 Our State Governments

# September

Revision of lessons

1,2,3,4,9,10,11,12,13,18,19.

#### **Term 2 (October- March)**

#### **October- November**

Chapter-5 Water Surrounding the Earth

Chapter-6 Life on the Earth.

Chapter-7 Human environment.

Chapter-14 Regional Powers

Chapter-15 The Mughal empire.

Chapter-16 Media- the mainstay of Democracy.

Chapter-21 Advertising and Democracy

#### December

Chapter-8 Land and the people

Chapter-16 Emergence of independent states

Chapter-17 Major religions.

Chapter-18 Advertising and Democracy

#### January

Chapter-22 Unpacking Gender

Chapter-23 Markets around us.

### February - March

Revision of lessons + Exams 5,6,7,8,14,15,16,17,20,21,22,23.

#### **PUNJABI**

### Term 1 (April - September)

ਅਪਰਲੈ -ਮਈਕਿਲਾਰੀਕਿਤਾਬਪਾਠ-

1.2.3ਕਲਿੰਗ,ਵਚਨ,ਪੱਤਰ

ਜਲਾਈ–ਅਗਸਤ

ਕਿਲਾਰੀਕਿਤਾਬਪਾਨ-

3,4,5,6,7ਕਲਿੰਗ,ਵਚਨ,ਕਵਰੋਧੀਸ਼ਬਦ,

ਪੱਤਰ,ਲੇਖਸਤਬਿ ੰ ਰ

ਪਾਠ8

ਬਹੁਤੇਸ਼ਬਦਾਾਂਦੀਥਾਾਂਇੱਿਸ਼ਬਦ(25),ਅਗੇਤਰ(10),ਕਪਛੇ ਤਰ(10),ਸਮਾਨਾਰਥਿਸ਼ਬਦ(20),ਪੱਤਰ,ਲੇਖ,ਅਣਕਿਠਾਪੈ ਰਾਪਾਠ1ਤੋਂ8ਦੀਦਹਰਾਈ

# Term II (October-March)

ਅਿਤੂਬਰ-ਨਵਿ ੰਬਰ

ਕਿਲਾਰੀਕਿਤਾਬਪਾਠ-9,10,11,12

ਅਗੇਤਰ(10).ਕਪਛੇਤਰ(10).ਸਮਾਨਾਰਥਿਸ਼ਬਦ(20).ਪੱਤ

ਰ.ਲੇਖ.ਅਣਕਿਠਾਪੈਰਾ

ਦਸੰਬਰ-ਜਨਵਰੀ

ਕਰਬ

ਲਾਕਿਕਤਾਬਦਾਦਜ

ਾਭਾਗਪਾਠ-13, 14, 15, 16

ਫਰਵਰੀ-ਮਾਰਚ

ਕਕਲਕਾਰੀਕਕਤਾਬਪਾਠ-9ਤੋਂ 16ਦੀਦਹ

ਗਈ

ਕਲੂੰਗ,ਵਚਨ,ਕਵਰੋਧੀਸ਼ਬਦ, ਅਗੇਤਰ, ਕਪਛੇਤਰ,

ਸਮਾਨਾਰਥਕਸ਼ਬਦ.ਨਾਾਂਵ. ਪੜਨਾਾਂਵ. ਅਗੇਤਰ.

ਕਪਛੇਤਰ, ਪੱਤਰ, ਲੇਖ, ਮਹਾਵਰੇ, ਅਣਕਿਠਾਪੈਰਾ,

ਕਜ਼ਤੱਰਵਰਣਨ

# संस्कृत

# Term 1 (April - September)

# अप्रैल-मई

पाठ 1 बुद्धिः एव अस्माकंबलम् पाठ 2 अभ्यासः एव परमो गुरु पाठ 3 उपकारकाः वृक्षा व्याकरण- अपठितगद्यांश, पांचधातु (भू, हस्, पठ्,वद्,गम्) चारों लकारों में, 1-70 संख्यावाचकशब्द, शब्दरूप, चित्रवर्णन, पत्र-लेखन, सामान्यानुवाद।

# जुलाई-अगस्त

पाठ ४ आगच्छ भोजनं कुर्याम! पाठ ५ सुवचनानि व्याकरण- सेव्धातुप्रयोग, अपठित गद्यांश, 1-80 संख्यावाचकशब्द, शब्दरूपप्रयोग, चित्रवर्णन, पत्र-लेखन, सामान्यअनुवाद |

# सितंबर

पाठ ०६ यस्य बुद्धिः तस्य बलम् व्याकरण- सेव्धातुप्रयोग, अपठितगद्यांश, १-८० संख्यावाचकशब्द, धातुरूप और चित्र वर्णन, पत्र लेखन आदि दोहराई कार्य

# अक्टूबर- मार्च पाठ्यक्रम-

# अक्टूबर-नवंबर

पाठ ७ बुद्धिः एव उतमा पाठ ८ अविवेकः परमापदां पदम् व्याकरण- सेव्, रुच्धातु (लट् व लृट्लकार प्रयोग), अपठितगद्यांश, १-९० संख्यावाचकशब्द, शब्दरूप और धातुरूपप्रयोग,चित्रवर्णन, पत्र-लेखन (रिक्तस्थानपूर्ति), सामान्यअनुवाद।

# दिसंबर-जनवरी -

पाठ १ बुद्धिमान् गोपालकः पाठ १० मधुरवचनानि व्याकरण-सेव रुच्धातु (चारोलकार), अपठितगद्यांश, १-९० संख्यावाचकशब्द, शब्दरूप औरधातुरूपप्रयोग, चित्रवर्णन, पत्र-लेखन (रिक्तस्थानपूर्ति), अनुवाद |

# फरवरी मार्च -

पाठ ७ से १० (दोहराई कार्य), पाठ ३,६ (पुनरावृति)

# धर्म शिक्षा

# अप्रैल से सितंबर पाठ्यक्रम

# अप्रैल-मई पाठ्यक्रम

पाठ - 1 ईश स्तुति (प्रार्थना)

पाठ -2 धर्म के लक्षण

पाठ -3 आर्य समाज के नियम 3 से 6)

पाठ -4 अभियान गीत : धर्म बांसुरी तू बजाए जा

# जुलाई-अगस्त पाठ्यक्रम

पाठ 5 व्यायाम

पाठ 6 प्रातः उठने के लाभ

पाठ ७ उद्बोधन गीत : उठ जाग मुसाफिर

पाठ 8 सत्संग का महत्त्व

पाठ 9 योग और उसके अंग

गायत्री मंत्र व उसका अर्थ

# सितंबर पाठ्यक्रम

पाठ 10 ईश विनय :आनंद रूप भगवान पाठ 1से10 की दोहराई आर्य समाज के नियम , गायत्री मंत्र व उसका अर्थ

# अक्टूबर - मार्च पाठ्यक्रम

# अक्टूबर-नवंबर पाठ्यक्रम

पाठ -11 स्वामी श्रद्धानंद

पाठ -12 महात्मा हंसराज

पाठ -13 स्वामी दर्शनानंद

पाठ -14 आर्य पथिक पंडित लेखराम

पाठ- 15 उद्घोष: हम दयानंद के सैनिक

आर्य समाज के नियम

# दिसंबर -जनवरी पाठ्यक्रम

पाठ -16 मेरा देश

पाठ -17 रोगी कौन नहीं

पाठ -18 अंधविश्वास का फल

पाठ 19 अटल प्रीति तुम हो प्रभु चांद

पाठ 20 हमारे पर्व

# फरवरी पाठ्यक्रम

पाठ 11 से 20 दोहराई आर्य समाज के नियम , गायत्री मंत्र व उसका अर्थ

# Computer

# **Term - I (April - September)**

# **April-May**

Chapter-1 The Evolution of Computers

# July-August

Chapter- 2 Scratch - I

Chapter- 3 Scratch - II

# September

Chapter - 4 GIMP

### Term - II (October - March)

#### October - November

Chapter - 5 GIMP Tools

Chapter - 6 Advanced GIMP

#### **December – January**

Chapter - 7 Basics of Internet

Chapter - 8 Internet and Web Services

#### **February**

Revision and assessment

### General knowledge (G.K)

### **Term - I (April to September)**

#### April - May

Page No- 1,5,10,11,12,24,32,38,41,55

#### July - August

Page No:

3,5,13,14,15,25,26,27,39,40,42,47,48,62

#### September

Page No:

2,7,16,17,18,28,29,36,43,44,61,68,69,73,74

#### Term -II (October – March)

#### October - November

Page No:

4,19,20,34,36,57,58,59,60 ,79,81,85,86,87

#### **December - January**

Page No:

6,7,8,16,20,22,32,33,36,43,44,49,52,53,56,63, 64

### **February**

Revision and Exam

### **Drawing**

# Term - I (April - September)

# **April-May**

Page no. - 3 to 12

Activity- Pot making with pop

### July - August

Page no.- 13,14,15,16,17,18,19,20

Activity- Hanging with paper craft

#### September

Page no.- 21,22,23,24,25,26

Exam

### Term -II (October – March)

#### **October - November**

Page no. - 27,28,29,30,31, 32,33,34

Activity- Pot Decoration, Diya Decoration

# **December - January**

Page no.- 35,36,37,38,39,40

Activity- Warli Art

#### **February**

Exam