

# GENIUS INTERNATIONAL PUBLIC SCHOOL, RUPNAGAR SPLITTED SYLLABUS (TERM-I)

## **Class - VIII**

## **I: SUBJECT – SCIENCE**

# March

\*Crop production and management

# <u>April</u>

\*Microorganisms friend or for

\*Coal and Petroleum

#### <u>May</u>

\*Combustion and flame

#### <u>June</u>

\*Holidays

# <u>July</u>

- \*Reproduction in Animals
- \*Reaching age of Adolescence

# **August**

\*Conservation of Plants and Animals Revision of above syllabus

#### September

\*Term -1 Examination

#### **ACTIVITIES TERM 1**

- 1.To observe the effect on the growth of plants on adding manure in the soil.
- 2.To observe the effect of adding yeast in flour.
- 3. Make posters to create awareness to save fossil fuels.
- 4.To show that air is necessary for combustion to takes place.
- 5. To observe the permanent slide of hydra.
- 6. Organise a competition in your class on the topic" Diet for Adolescents "  $\,$

Use your creative ideas to make charts and posters on this topic and display in class.

## II: SUBJECT - ENGLISH

Month	Textbook/BBC	Topic/Chapter No.
	Textbook Reading :-	Chapter No. 1 "The Conceited python" Unseen Passages C.A 1-2, P.A 1-2, H.A 1-2
April	Grammar Writing :-	Tenses, Determiner Notice Writing, Diary entry
D.4	Textbook Reading :-	Chapter No. 2 "Fire", 3 "Story of Saptarishis" Unseen Passages C.A 3-5, P.A 3-4, H.A 3-4
May	Grammar Writing :-	Tag questions, Modals Article writing

	Textbook	Chapter No. 4 "An interview with Milkha Singh", 5
Luke		"David visits his aunt"
July	Grammar	Voice, Preposition, Conjunction, Synonyms, Antonyms
	Writing :-	Short story writing
	Textbook	Chapter No. 6 "Flying Home",7" Begum Hazrat Mahal"
August	Grammar	Close (Gap filling), Editing (error correction), Editing
	Writing :-	(omissions), Homophones, 1 word substitutions

**NOTE**: - C.A (Classroom assignment), P.A (Practice assignment), H.A (Homework assignment). Poems of Chapter 1 to 7 are included in Term 1.

# **III: SUBJECT- SOCIAL SCIENCE**

April - Ch -3 Agrarian Structure

History: Ch -4 Colonialism and Tribal Society: In Ch -1 When, Where and How the form of MCQs, One word, Fill in the

Geo: blanks, True/False, MAP.

Ch -1 Resources Geo:

Ch -2 Abiotic Resources Ch -4 Mineral Resources: In the form of

Pol Sci: MAPS, MCQs, Important words.

Ch -1 Constitution Pol Sci:

May - Ch - 4 The Making of laws: Evaluation History: based on activities and Case studies.

Ch -2 The Rise and Growth of company Ch -5 The Union Executive

Geo: August -

Ch-3 Biotic Resources History:

Pol Sci: Ch -5 Crafts, Industries and Colonialism-

Ch -2 Secularism MCQs, Fill Ups and True/False.
Ch -3 Our Parliament Ch -6 The Revolt of 1857

**July -** September – Revision + Term-I Exams

History:

IV: SUBJECT- PUNJABI

ਮਹੀਨਾ	ਪਾਠ ਪੁਸਤਕ	ਵਿਆਕਰਨ	ਗਤੀਵਿਧੀਆਂ
ਅਪ੍ਰੈਲ	ਪਾਠ 1) ਵਤਨ ਮੇਰੇ ਦੀ ਮਿੱਟੀ ਪਾਠ 2) ਰਾਣੀ ਦੀ	ਲੇਖ: ਅਖਬਾਰਾਂ ਦੇ ਲਾਭ ਹਾਨੀਆਂ। ਅਰਜ਼ੀ: ਸਕੂਲ ਦਾ ਸਰਟੀਫਿਕੇਟ ਲੈਣ ਲਈ। ਵਾਕ ਦੀ ਪਰਿਭਾਸ਼ਾ ਇਹ ਕਾਰਜ ਤੇ ਕਾਰਜ ਦੇ ਆਧਾਰ ਤੇ ਕਿਸਮਾਂ, ਅਖਾਣ (25)	ਬੋਲਣ ਕੌਸ਼ਲ (ਅਖਬਾਰਾਂ ਦੇ ਲਾਭ ਹਾਨੀਆਂ)
ਮਈ	ਸਿਆਣਪ। ਪਾਠ 3) ਸੱਥ ਪਾਠ 4) ਵੰਡਾਂ	ਲੇਖ: ਵਿਦਿਆਰਥੀਆਂ ਵਿੱਚ ਨਕਲ ਦੀ ਰੁਚੀ ਪੱਤਰ: ਕਿਸੇ ਅਖਬਾਰ ਦੇ ਸੰਪਾਦਕ ਨੂੰ ਨਿੱਤ ਵਰਤੋਂ ਦੀਆਂ ਚੀਜ਼ਾਂ ਵਿਚ ਹੋ ਰਹੀ ਮਿਲਾਵਟ ਬਾਰੇ। ਅਗੇਤਰ (25)	ਲਿਖਣ ਕੌਸ਼ਲ (ਪਾਠ-3 ਤੇ ਅਧਾਰਿਤ)
ਜੂਨ	ਗਰਮੀ ਦੀਆਂ ਛੁੱਟੀਆਂ		

		ਲੇਖ: ਪੰਡਤ ਜਵਾਹਰ ਲਾਲ ਨਹਿਰੂ	ਪੜਨ ਕੋਸ਼ਲ
ਜੁਲਾਈ	ਪਾਠ 5) ਘੜੋ ਕੋਈ ਕਹਾਣੀ	ਅਰਜੀ: ਸਾਡੇ ਸਕੂਲ ਦੀ ਵਿਗਿਆਨ ਦੀ ਲੈਬ ਵਿੱਚ	(ਪਾਠ 5, 6 ,7 ਤੇ ਅਧਾਰਿਤ)
	,	ਲੋੜੀਂਦੇ ਸਮਾਨ ਦੀ ਘਾਟ ਸਬੰਧੀ	
	ਪਾਠ 6) ਬੀਬੀ ਭਾਨੀ ਜੀ	ਪਿਛੇਤਰ (25) ਬਹੁਅਰਥਕ ਸ਼ਬਦ (20)	
	ਪਾਠ 7) ਕਵਿਤਾ ਵਰਗੀ ਹੋ	ਸ਼ਬਦ ਦੀ ਪਰਿਭਾਸ਼ਾ ਅਤੇ ਕਿਸਮਾਂ	
	ਪਾਠ 8) ਸ਼ੇਖ ਚਿੱਲੀ	ਲੇਖ: ਆਨਲਾਈਨ ਸਿੱਖਿਆ	ਸੁਣਨ ਕੋਸ਼ਲ
	ਪਾਠ 9) ਪੰਜਾਬ ਦਾ ਗੋਰਵ:	ਪੱਤਰ: ਨਵੀਂ ਜਮਾਤ ਦੀਆਂ ਕਾਪੀਆਂ ਕਿਤਾਬਾਂ ਲੈਣ	(ਪਾਠ 9 ਤੇ ਅਧਾਰਿਤ)
ਅਗਸਤ	ਸੁਲਤਾਨਪੁਰ ਲੋਧੀ	ਲਈ ਪਿਤਾ ਜੀ ਤੋਂ ਪੈਸੇ ਮੰਗਵਾਉਣ ਲਈ ਪੱਤਰ।	
		ਵਿਰੋਧੀ ਸ਼ਬਦ (25)	
ਸਤੰਬਰ		ਛਿਮਾਹੀ ਪ੍ਰੀਖਿਆ	

# V: SUBJECT GENERAL KNOWLEDGE(GK)

MARCH / APRIL:- JUL	MARCH /APRIL:-	JULY
---------------------	----------------	------

CH- 1 KNOWING ABOUT GENETIC CH-14 NORTH- EASTERN COUNTRY

CH-2 DISEASE CH-15 GREAT ACHIEVERS

CH-3 SOCIAL PRESSURE CH-16 MAJOR ANCIENT CITIES
CH-4 SAVE YOURSELF CH-17 NICKNAMES OF CITIES

MAY:- CH-18 WELL- KNOWN AUTHORS

CH-7 QUIZ ON BIRDS CH-19 ARMED FORCES

CH-8 SHELLED ANIMALS CH-20 INDIAN UNION TERRITORIES

CH-9 AMAZING WILDLIFE CH-21 INDIAN ISLANDS

CH-11 ABOUT INSECTS <u>AUGUST:-</u>

CH-12 DESERT LIFE CH-22 WORLD SUPERLATIVES

CH-24 TRADITIONAL DELICACIES CH-25 CURRENCIES AROUND THE

WORLD

CH-29 EXTRAORDINARY WOMEN

# **VI: SUBJECT- MATHEMATICS**

Month	Name of the chapter
April	Ch 2 Rational No. , Ch5 Division of Polynomials
May	Ch 3 Linear Equation, Ch 4 Equation in one variables
July	Ch 6 Statistics, Ch 7 Squares and square root , Ch 8 cubes&cube root
August	Chapter 10 Add.&Sub.of algebric expression,Ch 11 Multiple of algebric expression
September	Revision and Term 1

# VII: HINDI

मार्च-अप्रैल -पाठ 1,2,3 वर्ण विचार, संधि , शब्द विचार

मई - पाठ 4, 5, 6

निबंध -समाचार पत्र, पत्र -अपने मोहल्ले में सफाई करवाने हेतु स्वास्थ्य अधिकारी

को पत्र, पद परिचय

जुलाई – पाठ 5,7,8 वाक्य विचार, विराम चिन्ह ।

अगस्त – पाट ९ अनुच्छेद –पुस्तकें और मनुष्य,

निबंध – परिश्रम ही सफलता की कुंजी है

सितंबर – दोहराई

# **VIII: COMPUTER**

MONTH TERM 1	CHAPTER NAME
APRIL	CH- 1
	(Number system)
MAY	CH- 2
IVIAY	(Computer networking)
JULY	CH-3
	(Windows photo and video editor)
	CH- 4
AUGUST	(Intro to TUPI 2D)
AUGUST	CH-5
	(Animation in TUPI 2D)
SEPTEMBER	REVISION OF TERM 1
PRACTICAL	(MS-Excel, Internet, PowerPoint)