SYLLABUS PLANNER (2017-18)

<u>CLASS – X</u>

SUBJECT – MATHEMATICS

TERM – 1

Month	Chapter	
April & May	1. Real Number	
	2. Polynomials	
	3. Pair of linear Equation in two Variables	
July	Periodic Test -1	
-	4. Quadratic equation	
	5. A.P	
August	6. Triangles	
	7. Statistics	
Subject Enrichment	Make a scrap file to show :- mode = 3 median – 2mean.	
Activity		
September	Half Yearly Examination /Periodic Test 2	

TERM – II

Month	Chapter	
October	9. Co-Ordinate Geometry	
	10. Introduction to trigonometry	
November	11. Some applications of Trigonometry	
	12. Circles	
December	13. Area Related to Circle	
	14. Surface area and volume	
	Periodic Test -3	
Subject Enrichment	Find the Height of a Tree by measuring angle with the help of	
Activity	sextant and windle wheel.	
January	15. Probability	
February	16. Construction	
-	Revision and Pre – Board	
March	Final Examination	

Note :- Subject enrichment assessment will be done on the basis of CBSE Guidelines.

SUBJECT –SCIENCE

TERM – I

Month	Chapter	
April	CHAPTER 1- Chemical Reactions and Equations	
	CHAPTER 6 Life processes	
May	CHAPTER 1- Chemical Reactions and Equations (cont.)	
	CHAPTER 2 - Acids, Bases and Salts,	
	CHAPTER 12 Electricity	
July	CHAPTER 2 - Acids, Basesand Salts (cont.)	
	CHAPTER 3 -Metals and Non-metals,	
	CHAPTER -7 Control and coordination	
	CHAPTER 13 Magnetic effects of electric current	
August	CHAPTER 3 -Metals and Non-metals(cont)	
	CHAPTER -8 How do organisms reproduce?,	
	CHAPTER -10 Light- reflection and refraction	
September	Half Yearly Examination	

TERM – II

Month	Chapter	
October	CHAPTER4 - Carbon and its Compounds	
	CHAPTER 11, Human eye the colourful world,	
	CHAPTER 9 Heredity and evolution	
November	CHAPTER 4 - Carbon and its Compounds (cont.)	
	CHAPTER 5-Periodic Classification of Elements	

	CHAPTER 14 Sources of energy	
	CHAPTER 15 Our environment	
December	CHAPTER 5- Periodic Classification of Elements (cont.)	
	CHAPTER 16 Management of natural resources	
January February	Revision and Pre boards	
March	Final Examination	

Note :- Subject enrichment assessment will be done on the basis of Lab Activities .

SUBJECT – ENGLISH TERM – I

Month	Chapter	
April	Literature :- Fiction1.Two Gentlemen of Verona Poem1.Frog and Nightingale	
	Grammar :- Clauses	
May	Literature :- Fiction 2.Mrs. Packletide's Tiger 6. The Letter	
	Poem 2. Mirror	
	6. Not Marble Nor Gilded Monuments	
	0. Not Marble Nor Grided Monuments	
	Writing :- Informal Letter Writing, Email Writing & Story Writing	
July	Literature :- Fiction 4. A Shady Plot,	
	Drama – The Dear Departed	
	Poem 4.Ozymandias	
	Main Course Book:- Lesson 1.Health and Medicine,	
	2.Education	
	Writing Section : Story Writing Practice.	
August	Literature :- Fiction5. Patol Babu	
	Poem 5. The Rime Of Ancient Mariner	
	6. Snake	
	Main Course Book :- : Lesson 3. Science	
	Grammar :- Tenses, Modals, Use of Passive Voice, Determiners.	

Activity	Debate	
September	Half Yearly Examination	
•		

TERM – II

Month	Chapter	
October	Literature :- Fiction6. Virtually True, Drama – Julius Caesar Extended Text Reading :-The Story of My Life Chapter 1-14	
	Main Course Book :- Lesson 4. Environment	
	Grammar :- Subject Verb Agreement, Relatives, Non Finites, Connectors, Conditionals, Comparison, Avoiding Repetition, Nominalization.	
November	Extended Text Reading :- The Story of My Life Chapter 15 – 23	
	Main Course Book :- : Lesson 5. Travel and Tourism	
	Grammar :- Modals, Active and Passive Voice.	
December	Main Course Book:- Lesson 6. National Integration.	
	Grammar :- Prepositions, Reported Speech	
January & February	Revision & Pre-Boards	
March	Final Examinations	

SUBJECT – SOCIAL SCIENCE

TERM – I

Month	Chapter	
April & May	History- Nationalism in India	
	Geography- Resources and development	
	Democratic politics – Power sharing	
	Economic - Development	
July	Geography- Water resources and agriculture	

	Democratic Politics- Federalism Economics- Sectors of the Indian Economy
August	 History – Rise of Nationalism in Europe Geography – Minerals and Energy Resources Democratic politics – Democracy and diversity, Gender , religion and Caste Economics- Money and credit
September	Revision & Examinations

TERM – II

Chapter	
History- The Age of Industrialisation	
Geography- Manufacturing industries	
Democratic Politics - Political Parties	
Economics -Globalisation	
Geography- Lifelines of National Economy	
Democratic Politics - Outcome of Democracy, Challenges to Democracy	
Economic -Consumer Rights	
History - Print culture and the modern World	
Revision & Pre-Board Examinations	
Final Examination	

SUBJECT – COMPUTERS



TERM – I

MONTH	CHAPTER	CHAPTER NAME
April & May	Chapter 1	Computer & its Components
July	Chapter 2	Advanced GIMP
August	Chapter 3	Tables

TERM – II

MONTH	CHAPTER	CHAPTER NAME
October	Chapter 4	Forms
November	Chapter 5	DHTML
December	Chapter 6	Network Security

Note :- Subject Enrichment Activities and Practical's done according to the relevant topics given in the textbook.

SUBJECT – PUNJABI

ਜਮਾਤ ਦੱਸਵੀਂ ਵਿਸ਼ਾ ਪੰਜਾਬੀ

(ਸਾਹਿਤਕ ਕਿਰਨਾਂ)

ਕਾਵਿ ਰਚਨਾਵ	ਾਂ:− ਅਪ੍ਰੈਲ ਅਤੇ ਮਈ
	1. ਗਉੜੀ ਬੈਰਾਗਣਿ ਮ:੩
	3. ਰੁੱਖਾਂ ਬਾਝੋਂ ਧਰਤੀ
ਵਾਰਤਕ :-	
	1. ਨੰਬਰ ਵਨ ਦੀ ਰੇਸ
ਕਹਾਣੀਆਂ:	1 ਮੈਂ ਕਿਸੇ ਤੋਂ ਘੱਟ ਨਹੀਂ

(ਸਾਹਿਤਕ ਰੰਗ)

ਕਹਾਣੀਆਂ:	1. ਮੈਂ ਕਿਸੇ ਤੋਂ ਘੱਟ ਨਹੀਂ
ਇਕਾਂਗੀ–	1. ਬੇਬੇ ਰਾਮ ਭਜਨੀ
ਜੀਵਨੀਆਂ-	1. ਬੀਬੀ ਭਾਨੀ

(ਸਾਹਿਤਕ ਕਿਰਨਾਂ)

ਕਾਵਿ	ਰਚਨਾਵਾਂ:-	ਜੁਲਾਈ	ਅਤੇ	ਅਗਸਤ

- 1. ਗੁੰਮ ਨੇ ਰਸੋਈ ਵਿੱਚੋਂ
- 2. ਗੁਰਉਪਦੇਸ਼

ਵਾਰਤਕ :-

1. ਆਦਤਾਂ

2. ਕਲਾਤਮਕ ਰੁਚੀਆਂ

(ਸਾਹਿਤਕ ਰੰਗ)

ਕਹਾਣੀਆਂ:	1. ਈਅਰ ਫੋਨ
ਜੀਵਨੀਆਂ–	1. ਉੱਡਣਾ ਸਿੱਖ ਮਿਲਖਾ ਸਿੰਘ

(ਸਾਹਿਤਕ ਕਿਰਨਾਂ)

ਕਾਵਿ ਰਚਨਾਵਾਂ:- ਅਕਤੂਬਰ ਅਤੇ ਨਵੰਬਰ

1. ਮਾਣ ਪੰਜਾਬੀ ਦਾ

ਵਾਰਤਕ :-

3. ਹੈਂਕੜ ਹਊਮੈ ਦੀ ਮਾਰ

4. ਪੰਜਾਬ ਦੇ ਲੋਕ ਗੀਤ

(ਸਾਹਿਤਕ ਰੰਗ)

ਕਹਾਣੀਆਂ:	1. ਦੁਸ਼ਮਣੀ	

ਜੀਵਨੀਆਂ 2. ਅਬਦੁੱਲ ਕਲਾਮ

ਵਿਆਕਰਣ:-

- 1. ਸਮਾਸੀ ਸ਼ਬਦ
- 2. ชบูพงชล
- 3. ਵਿਸਰਾਮ ਚਿੰਨ੍ਹ
- 4. ਮੁਹਾਵਰੇ (ਕ ਤੋਂ ਝ ਤੱਕ)
- 5. ਅਗੇਤਰ ਪਿਛੇਤਰ

ਗਤੀਵਿਧੀਆਂ:-

- ਕਵਿਤਾ ਦੀ ਵਿਆਖਿਆ ਕਰਵਾਈ ਜਾਵੇਗੀ ਅਤੇ ਕੁੱਝ ਵਿਦਿਆਰਥੀਆਂ ਤੋਂ ਕਵਿਤਾ ਵੀ ਸੁਣੀ ਜਾਵੇਗੀ।
- ਜਮਾਤ ਵਿੱਚ ਅਚਨਚੇਤ ਕੋਈ ਵਿਸ਼ਾ ਦੇ ਕੇ ਉਸ ਪ੍ਰਸਥਿਤੀ ਤੇ ਬੋਲਕੇ ਉਹ ਕਿੰਨਾ ਖਰਾ ਉਤਰਦੇ ਹਨ, ਅੰਕ ਲਗਾਏ ਜਾਣਗੇ।

SUBJECT – HINDI

कक्षा 10

हिंदी (द्वितीय भाषा)

(प्रथम सत्र)

क्रम	पाठ्य	पाठ का नाम	मास
संख्या	पुस्तक		-uq
	स्पर्श गद्य		
1.		बड़े भाई साहब	अप्रैल
2.	_	डायरी का पन्ना	अप्रैल
3.	-	तॅंतारा वामीरो कथा	मई
4.		तीसरी कसम के	मई
		बिल्पकार	1-12
	स्पर्श काव्य		
1.		कबीर (साखी)	अप्रैल
2.		मीरा के पद	मई
3.		पर्वत प्रदेश में पावस	जुलाई
1.		तोप	ত্যুলাহ জুলাई
	संचयन		Jens
	- [हरिकर काका	मई

प्रथम सत्र

द्वितीय सत्र

क्रम व्याकरण संख्या 1. शब्द व पद में अन्तर 2. रचना के आधार पर वाक्य रूपांतर 3. समास 4. अशुद्ध - शुद्ध 5. मुहावरे . -..

• अपछित जहांझ

• अपहित कान्यां य

लेखन

1.	पत्र (अनौपचारिक	
2.		
3.	अनुच्छेद सूचना	
4.	संवाद लेखन	
5.	विज्ञापन लेखन	

(द्वितीय सत्र)

पाठ	पाठ्य	पाठ का नाम	मास
संख्या	पुस्तक		
	स्पर्श गद्य		
1		गिरगिट	जुलाई
2.	अब कह	ाँ दूसरों के दुख में	जुलाई
		दुरवी होने वाले	July
3.		पतझर में टूटी पत्तियाँ	अगस्त
4.		कारतूस	अक्तूबर
	स्पर्श काव्य		
1.		बिहारी के दोहे	अगस्त
2.		मनुष्यता	अक्तूबर
3		मधुर – मधुर दीपक	नवम्बर
		जले	
4		कर चले हम फिदा	नवम्बर
5		आत्मत्राण	
	संचयन	· · · · ·	
1		सपनों के सो दिन	अगस्त
2		टोपी शुक्ला	अक्तूबर