

MATHEMATICS		
MONTH	TOPIC	ACTIVITY
APRIL	Unit - 1 Revision Unit - 2 Roman Numerals Unit - 3 Large Numbers	Comparison of fractional numbers
MAY	Unit - 4. Operations involving large numbers	
JUNE	Unit - 5. Factors and multiples	
JULY	Unit - 6 Highest Common Factor and Lowest Common Multiple Unit - 7 Multiplication and Division of fractions	Some of the angles of a triangle is 180
AUG	Unit - 16 Lines, Angles and Circles Unit - 12 Temperature Unit - 13 Averages	
SEP	REVISION, S-A-I	
OCT	Unit - 8 Decimals Unit -9 Multiplication and Division of decimals Unit 10 Round Numbers	Addition of decimals
NOV	Unit - 14 Ratio Unit 15 Speed, Distance and Time Unit -17 Triangles	
DEC	Unit - 18 Quadrilaterals Unit 19 Areas Unit 20 Volumes	
JAN	Unit - 21 Bills Unit 22 Percentages Unit 23 Profit and Loss	BILLS
FEB	Unit 24 Representation of Data	

INFORMATION TECHNOLOGY		
MONTH	THEORY	PRACTICAL
APRIL	Ch-1 Evolution of Computers	MS Word 2007
May June	Ch-2. Software and its types	
JULY	Ch-3 Windows 7 Ch-4 More on Microsoft Word-7	Windows 7 MS Word 2007
AUG	Ch-5. Working with styles and objects	
SEP	Summative Assessment _1	
OCT	Ch-7 Microsoft Powerpoint 2007	Powerpoint Presentation 2007 MS.Excel 2007 Entering data in Excel
NOV	Ch-10 Microsoft Excel 2007	
DEC	Ch-11 Algorithm and Flowchart	
JAN	Ch -12 Internet and E-mail	
FEB	SUMMATIVE ASSESSMENT SA-II	

MORAL SCIENCE (I CAN) LIFE WITH VALUES -5	
Term - April - Sep	Ch 01 to 05
Term-2 Oct - Feb	Ch- 06 to 10
Internal Assessment Activity / Project	

LOYOLA HIGH SCHOOL, PATNA
SYLLABUS FOR CLASS - V, 2017-2018

ENGLISH				
MONTH	COURSE BOOK ENGLISH CHANNEL BOOK-5	WRITING SKILL ORAL SKILL	LITERATURE READER BOOK-5	GRAMMAR WITH A SMILE
APRIL	1. The Man who fought Windmills 2. Visiting France Music of your voice (Poem)	- Letter writing (informal) Diary entry (COB)	1. A Sad Case (Poem) 2- Tia's Kitten	1. Parts of speech 2- Nouns-Common Proper 3- Uncountable & Countable Nouns 4. Abstract Nouns & Concrete Nouns
MAY	3. Washing clothes with my Mom	Degrees of comparison Pg.24	3. Not Invited (Poem) What Sue said	5. Adjectives 6. Degrees of Adjectives
JUNE	4. The Half Built house	Paragraph writing (CO.B)	4 Not Invited (Poem) What Mary said	7. Order of Adjectives 8. Prepositions
JULY	The Puppy (Poem) 5. Who is to Blame? 6. A Pod of My Own	Message Writing/Essay Writing (CO.B)	5. Whale and Elephant (Play Tug)	9. Articles 10. Pronouns 11. Tense - Present, Past, Future. 12. Present Continuous
AUG	The Beautiful Spring (Poem) 7. Jahan has visitors	Paragraph Writing	7. Fish in the Forest	13. Past Continuous Tense 14. Present Perfect Tense 15. Past continuous & Present Perfect Tense
SEP	REVISION, S-A-I	ORAL SKILL- Aim in life / My Country	REVISION	Comprehension Pg. 133, 134 REVISION SA-I
OCT	8. Jahan offers Breakfast Tfrom a Railway Carriage Ch. 27, 28, 29, 29, 30	Poster Making Practice Book Pg.64	6. How a Poem was Made (Poem)	16. Subject-Verb Agreement 17. Adverbs
NOV	9. The mango story 10. The Spider and the fly	Writing the summary of comic Script (COB Pg. 108)	8. Great, Wide, Beautiful, Wonderful world (Poem)	21. Types of sentences 22. Interrogative Sentences

DEC	10. How the little Kite Learned to Fly(Poem). 11. Jurassic Park: Making the Film	Letter Writing (Formal)	9 . Who Will Marry Mousie?	23. Negative Sentences 24. Question Tags
JAN	12. Jurassic Park. The Perfect Film .The Peddar's Caravan	Letter Writing (In Formal)	Fred's New World	25. Punctuation Comprehension Guidelines Pg. 138-150
FEB	REVISION, S-A-II	REVISION	REVISION	REVISION Practice - Essay Writing Letter Writing

HINDI

माह	पाठ्यपुस्तक	सुनहरी धूप	व्याकरण प्रखर	लिखित कार्य	मौखिक / अतिरिक्त कार्य
अप्रैल	1. काँटों में राह बनाते है (कविता) 2. दया की जीत (रेखाचित्र)		1. भाषा और व्याकरण 2. वर्ण विचार 3. शब्द विचार 4. संज्ञा	शब्दार्थ, प्रश्नोत्तर एवं अभ्यास	कविता गायन, कहानियाँ पढ़ना साहस ,वीरता,कर्मठता, सकारात्मकता आदि गुणों का विकास करना । पशु-पक्षियों की सेवा, पशु-पक्षियों के प्रति प्रेम, संवेदनशीलता का विकास करना ।
मई	3. होनहार बिरवान के होल चीकने पात (ऐतिहासिक)कथा		5. लिंग 6. वचन 7. कारक 8. सर्वनाम	शब्दार्थ, प्रश्नोत्तर एवं अभ्यास	बच्चों को देशभक्ति की एक कविता को याद करके आने को कहना तथा हावभाव के साथ सुनना । देशभक्ति पूर्ण गीत सुनना । प्रश्नोत्तर पूछना, कविता पूरी करवाना
जून	4. लहरों का गीत (कविता) मस्ती का समय साहसी की सदा विजय		14 विलोम शब्द 15. समानार्थी शब्द	शब्दार्थ, प्रश्नोत्तर एवं अभ्यास	प्रश्नोत्तर पूछना, कविता पूरी करवाना । चुटकूले पढ़ना ।
जुलाई	5. माअंट आबू (पर्यटक स्थल) 6. हेलेन कलर (प्रेरक व्यक्तित्व)		16. अनेक शब्दों के लिए एक शब्द 20. संवाद लेखन 21. कहानी लेखन	शब्दार्थ, प्रश्नोत्तर एवं अभ्यास	प्रश्नोत्तर पूछना, किसी यात्रा का संक्षिप्त वर्णन, राजस्थान की विशेषताओं की सूची बनवाना । नेत्रदान के प्रति जागरुकता फैलाने वाले दो स्लोगन लिखवाना

अगस्त	7. नर्हीं कलम से (डायरी लेखन) 8. अनमोल वचन (दोहे)	22. चित्र वर्णन 24. पत्र लेखन	शब्दार्थ, प्रश्नोत्तर एवं अभ्यास	प्रश्नोत्तर पूछना , दोहों को सुनना, मनपसंद दोहे बिना देखे लिखने को देना ।
सितम्बर	मस्ती का समय (कविता) मजे-मजे में पुनरावृत्ति	पुनरावृत्ति	पुनरावृत्ति	पुनरावृत्ति
अक्टूबर	9. बापू का पत्र (पत्र) 10. प्रायश्चित (कहानी)	9. विशेषण 10. किया 11. काल	शब्दार्थ, प्रश्नोत्तर, परिभाषाएँ एवं अभ्यास	गांधी जी के बारे में जानकारी लेना । परिभाषाओं को उदाहरण के साथ पूछना ।
नवम्बर	11. बुलंद भारत की नई तस्वीर (लेख) 12. सपना (कविता) 13. पैसों का पेड़ (नाटक)	12. क्रिया विशेषण 13. संबंधबोधक समुच्चयबोधक विस्मयादि बोधक 17. सामान्य अशुद्धियाँ	शब्दार्थ, प्रश्नोत्तर, परिभाषाएँ एवं अभ्यास	कविता वाचन, आज की नारी पर पोस्टर बनवाना, वृक्षों की उपयोगिता पर एक चार्ट बनवाना ।
दिसंबर	14. खेल-दिवस (शिक्षाप्रदकथा) 15. दस आमों की कीमत (कहानी)	18. विराम-चिह्न 19. मुहावरे 23. डायरी लेखन	शब्दार्थ, प्रश्नोत्तर, परिभाषाएँ एवं अभ्यास	प्रिय खेल और खिलाड़ी के चित्र एकत्र कर कोलाज बनवाना । डायरी लेखन करवाना ।
जनवरी	16. संकल्प (कविता)	25. अनुच्छेद लेखन, 26. अपठित बोध	शब्दार्थ, कविता समझाना प्रश्नोत्तर अनुच्छेद लेखन करवाना ।	कविता का सस्वर वाचन अनुच्छेद लिखवाना ।
फरवरी	मस्ती का समय पुनरावृत्ति	पुनरावृत्ति	पुनरावृत्ति	पुनरावृत्ति

SCIENCE		
MONTH	CHAPTERS	TOPICS
APRIL	1	The Living World
	2.	Adaptations in Plants and Animals
MAY	3.	Reproduction in Plants and Animals
JUNE	4	Body and its Movements
JULY	5	Food and its Difficiency Diseases
	6	Communicable Diseases
AUG	8	Air and its Pollution
SEP	9	Water and its Pollution
OCT	10	Machines
NOV	11	Light
	12	Shadow and Eclipses
DEC	14	Balance in Nature
JAN	15	Personal and Social Hygiene
FEB	REVISION AND S-A-II	

CLASS - V (MUSIC) SA-I AND SA-II
<p>THEORY - परिभाषा – भारत की संगीत पद्धतियाँ की ध्वनी की उत्पत्ति, श्रुति, नाद, स्वर एवं प्रकार, गीत के प्रकार,, सप्तक की पहचान, शुद्ध एवं विकृत स्वर थाट के नियम ।</p> <p>PRACTICAL –</p> <p>अलंकार गायन, तान, राग खमाज, राग भैरवी बागेश्री, सुगम गीत – दोभक्ति, स्वागत गीत, ताल–तीन ताल झपताल, दादरा, रूपक, कहरवा आदी ।,</p>

SOCIALSCIENCE		
MONTH	TOPIC	ACTIVITY + PAGE NO.
APRIL	01 Continents and Oceans	Map Work - 140
	02 Latitudes and Longitudes	Diagram - Imp. Latitudes
MAY	03 Movements of the Earth	Diagram - Rotation and Revolution
	04. Temperature Zones of the World	Map Work - 141
JUNE	05. The Equatorial Forest Regions	Map Work - 143
JULY	12. Indian Heritage	Activity - 107
AUG	06. Frigid Zone	MAP Work - 144
		Diagram - IGLOO
SEP	07. The Hot Deserts	MAP Work - 144
OCT	08. The Temperate Grass Lands	MAP Work - 142
NOV	09. Four Spheres of the Environment.	Diagram - Water Cycle and the Structure of the Earth.
	10. Conservation of Environment	Activity / Project - Things made of Waste Materials
DEC	11. Natural Calamities	Diagram - Occurance of Earthquake
	14. India's Struggle for Freedom	Activity - 125
JAN	15. Fundamental Rights and Duties.	Activity - 130
FEB	16. The United Nations	Activity - 139

SANSKRIT			
माह	संस्कृत भारती	लिखित कार्य	मौखिक/अतिरिक्त कार्य
अप्रैल	1- संस्कृत वर्णमाला 2- शब्द 3. संज्ञा शब्द	अभ्यास करवाना	प्रश्नोत्तर पूछना स्वर वर्ण एवं व्यंजन वर्ण लिखवाना। संज्ञा की परिभाषा।
मई	4. लिंग एवं वचन 5. यह कौन है 6. यह कौन है	अभ्यास करवाना	लिंग एवं वचन की परिभाषा लिखने को देना। पुल्लिंग की परिभाषा।
जून	7. यह क्या है 8. अकारान्त पुल्लिंग द्विवचन शब्द	अभ्यास करवाना	स्त्रीलिंग एवं नपुंसकलिंग की परिभाषा लिखने को देना।
जुलाई	9. अकारान्त पुल्लिंग बहुवचन शब्द 10. अकारान्त स्त्रीलिंग द्विवचन शब्द 11. अकारान्त स्त्रीलिंग बहुवचन शब्द	अभ्यास करवाना	एक वचन, द्विवचन एवं बहुवचन को उदाहरण सहित लिखवाना।
अगस्त	12. अकारान्त नपुंसकलिंग द्विवचन शब्द 13. अकारान्त नपुंसकलिंग बहुवचन शब्द 14. अस्ति, स्तः एव सन्ति	अभ्यास करवाना	अस् धातु के अस्ति, सत एवः सन्ति का प्रयोग करवाना।
सितम्बर	पुनरावृत्ति	पुनरावृत्ति	पुनरावृत्ति
अक्टूबर	15. सर्व नाम –पुल्लिंग 16. सर्वनाम स्त्रीलिंग	अभ्यास करवाना	सर्वनाम–पुल्लिंग एवं स्त्रीलिंग का प्रयोग करने को देना।
नवम्बर	17. सर्वनाम –नपुंसकलिंग 18. क्रिया–वर्तमान काल (लट्लकार) प्रथम पुरुष, एकवचन	अभ्यास करवाना	सर्वनाम–नपुंसकलिंग के प्रयोग को करवाना। क्रिया–वर्तमानकाल, प्रथम पुरुष, एकवचन का प्रयोग
दिसंबर	19. क्रिया –वर्तमानकाल लट्लकार) प्रथम पुरुष, तीनों वचन	अभ्यास करवाना	क्रिया –वर्तमान काल, तीनों वचनों का प्रयोग
जनवरी	20. क्रिया–वर्तमानकाल (लट्लकार) मध्यम पुरुष 21. क्रिया –वर्तमानकाल (लट्लकार) उत्तम पुरुष	अभ्यास करवाना	क्रिया –वर्तमान काल (लट्लकार) मध्यम पुरुष एवं उत्तम पुरुष के प्रयोग को जानना।
फरवरी	पुनरावृत्ति	पुनरावृत्ति	पुनरावृत्ति

PHYSICAL EDUCATION				
MONTH	GAME/ACTIVITY	EVALUATION CRITERIA	TARGET COMPETENCIES	TECHNIQUES & TOOLS
APRIL	1. Voley ball 2. Tenni Koit	Hand movement	Hand Strength Body Control	Observation
MAY	1. Table Tennis	Hand movement using the technique	Hand strength	Observation
JUNE	1. Chess 2. Carrom	Using the skill during the game	Skill develop-ment	Observation Skill Test
JULY	1. Volley ball 2. Throw ball	Performance Hand movement	Team Spirit Co-ordination	Observation while Pract.
AUG	1. March Past. 2. Kabaddi	Discipline, Physical & mind technique	Co-ordination Fitness	Performance test Coordination
SEP	1. March Past 2. Cricket	Discipline Performance	Fitness Co-ordination with the team	Skill Test
OCT	1. Football 2..Basketball	Stamina and Footwork	Speed and Stamina	Team work test
NOV	1. Athletic Sports events 2. Race	Sincerity and Performance	Sport Spirit	Observation while Practice
DEC	1. Athletic Sports events 2. Football	Performance	Team and sport Spirit	Observation
JAN	1. Badminton 2. Volleyball	Balance and Recreation	Team Spirit	Performance Test
FEB	1. Kho-Kho 2. Tenni Koit	Using the skill during the game	Fitness & Skill development	Observation skill test

GENERAL KNOWLEDGE	
MONTH	CHAPTER
APRIL	01, 02, 03, 04, 05, 06
MAY	07, 08, 09
JUNE	10, 11, 12
JULY	13, 14, 15, 16, 17
AUG	18, 19, 20, 21, 22
SEP	23, 24, 25, 26 SUMMATIVE ASSESMENT (SA-I)
OCT	27, 28, 29
NOV	30, 31 32, 33
DEC	34, 35, 36
JAN	37, 38, 39, 40, 41
FEB	SUMMATIVE ASSESMENT (SA-II)