

LOYOLA HIGH SCHOOL, PATNA-800010

SYLLABUS FOR CLASS-8 (2025-2026)

ENGLISH			
MONTH	LITERATURE	GRAMMAR	COMPOSITION
APRIL	Respect The Earth The Story of Two Bullocks	1. Parts of Speech 2. The Noun	
MAY	Bombay to Bangalore	3. Pronouns 4. Determiners	Paragraph Writing
JUNE	Smart Phones	5.Modals	Informal Letter Writing
JULY	- My Smart Phone isn't Very Smart (Poem) - Just Freeze the Fears	6. The Present Tense 7. The Past Tense 8. The Future Tense	
AUG	- I Wish I had a Dragon (Poem) - Theseus and the Minotaur	9. Active and Passive Voice	Diary Entry
SEPT	Revision	10. Verbs: Non-Finite Verbs	
OCT	The Special Prize	11. Adjectives 12. Adverbs	Story Writing
NOV	The Solitary Reaper (Poem)	13. Prepositions	
DEC	The Necklace	14. Sentences: Simple, Complex, Compound	Dialogue Writing
JAN	Caring and Sharing	15. Direct – Indirect Speech	Formal Letter Writing
FEB	Revision		
SCIENCE			
MONTHS	PHYSICS	CHEMISTRY	BIOLOGY
APRIL	Chapter-8 Force and pressure	Chapter -3 Coal and Petroleum	Chapter-1 Crop Production and Management
MAY	Chapter-8 Force and pressure	Chapter -3 Coal and Petroleum	Chapter-1 Crop Production and Management
JUNE	Chapter-9 Friction	Chapter -3 Coal and Petroleum	Chapter -2 Microorganisms: friends and foe
JULY	Chapter -9 Friction	Chapter -4 Combustion and flame	Chapter -2 Microorganisms: friends and foe
AUG	Chapter-10 Sound	Chapter -4 Combustion and flame	Chapter -5 Conservation of plants and animals
SEPT	REVISION	REVISION	REVISION
OCT	Chapter-12 Some natural phenomena	Chapter -11 Chemical effects of electric current	Chapter - 6 Reproduction in animals
NOV	Chapter-12 Some natural phenomena	Chapter -11 Chemical effects of electric current	Chapter - 6 Reproduction in animals
DEC	Chapter-13 Light	Chapter -11 Chemical effects of electric current	Chapter -7 Reaching the age of adolescence
JAN	REVISION	REVISION	Chapter -7 Reaching the age of adolescence
FEB	REVISION	REVISION	REVISION
HINDI			
MONTH	प्रथम सत्र :- पाठ्यपुस्तक	व्याकरण + रचनात्मक-लेखन	
APRIL	पाठ-1 (क) ये कौन चित्रकार है? (गीत) (ख) किसको नमन करूँ मैं भारत (कविता) पाठ-2चोरी (कहानी)	पाठ-1 भाषा तथा भाषा के रूप, पाठ-2 ध्वनियाँ,वर्ण तथा लेखन-व्यवस्था, पाठ-3 वर्ण-विच्छेद पर्यायवाची शब्द - अंग से पवित्र (1से 30) तक विलोम शब्द -1से 38 (अंतरंग से धृष्ट) तक।, अनुच्छेद-लेखन	
MAY	पाठ-3 एक अशुद्ध बेवकूफ (व्यंग्य)	पाठ-4 संधि एवं संधि-विच्छेद अनेकार्थी शब्द 1से 36 (अंक से पक्ष) तक। श्रुतिसमभित्रार्थक शब्द 1से19 (अंत, अंत्य से चरित,चरित्र) तक , -अपठित गद्यांश	
JUNE	पाठ-4स्वदेश-प्रेम (ललित निबंध)	पाठ-5 शब्द, पद और शब्द के भेद , संवाद-लेखन	
JULY	पाठ-5 मैंने कहा, पेड़.... (कविता) पाठ-6 पृथ्वी का स्वर्ग (एकांकी)	पाठ-6उपसर्ग, पाठ-7 प्रत्यय, पाठ-8 समास , पत्र-लेखन (अनौपचारिक पत्र)	

AUG	पाठ-7 जीवन की आशा (सूक्तियाँ) पाठ-8 मृत्यु-शय्या पर (आत्मकथा)	पाठ-14 संज्ञा तथा संज्ञा के भेद , 14.1 लिंग, 14.2 वचन, 14.3 कारक -वाक्यांशों के लिए एक शब्द 1 से34 तक। (जो व्यक्ति कर्म न करता हो से जो विकारों से रहित हो तक।
SEPT	पाठ 1 से 8 तक की पुनरावृत्ति।	मुहावरे 1 से 30 (अंधे की लकड़ी/लाठी से गड़े मुर्दे उखाड़ना तक लोकोक्तियाँ -1 से 25 (अंधेर नगरी चौपट राजा से तू डाल-डाल मैं पात-पात तक पढ़ाये गये पाठों की पुनरावृत्ति।
OCT	पाठ-9 हरि, गिरधर, गोपाल (पद)	पाठ-15 सर्वनाम तथा सर्वनाम के भेद पर्यायवाची शब्द 31 से 60 तक (पाप से हृदय तक -विलोम-शब्द 39 से 76 तक। (निरक्षर से ह्रस्व तक। , अपठित गद्यांश
NOV	पाठ-10 सच्चा करोड़पति (अनूदित कहानी) पाठ-11 एक था टी हाउस (संस्मरण)	पाठ16- विशेषण तथा विशेषण के भेद, पाठ-17 क्रिया तथा क्रिया के भेद -अनेकार्थी शब्द 37 से 72 तक।(प्रकृति से हंस तक) श्रुतिसमभित्रार्थक शब्द- 20 से 37 तक। , जरा,ज़रा से हास,हास तक। -अनुच्छेद-लेखन
DEC	पाठ-14 बहनों और भाइयों (पत्र) पाठ-15 स्वर्ण-नीरज (खेल-कथा)	पाठ-18 क्रियाविशेषण, पाठ-19 संबंध बोधक,समुच्चयबोधक, विस्मयादिबोधक, निपात -वाक्यांशों के लिए एक शब्द 35 से 68 तक (जो दूसरों पर आश्रित हो से क्षति या हानि को पूरा करना तक। , पत्र-लेखन (औपचारिक-पत्र)
JAN	पाठ-16 रोबोट और शलभा (विज्ञान-कथा) पाठ-17 जाग तुझको दूर जाना! (कविता))	पाठ-22 वाक्य तथा वाक्य के भेद प्रभेद, पाठ-23 वाक्य-परिवर्तन पाठ-25 विराम-चिह्न तथा उनका प्रयोग, -सूचना-लेखन
FEB	पाठ-18 लोकगीत- गाँवों की धड़कन। प्रश्न-प्रारूप :- अपठित गद्यांश :-10 अंक पाठ्यपुस्तक :- 30 अंक व्याकरण :- 20 अंक रचनात्मक-लेखन :- 15 अंक प्रस्तुतीकरण :- 5अंक कुल अंक 75+5=80	-मुहावरे 31से 60 (गागर में सागर भरने से हाथ-पाँव फूल जाना तक। लोकोक्तियाँ –26 से 49 तक (दूध का जला छाछ भी.....से हीरे की परख जौहरी जाने तक। पढ़ाये गये पाठों की पुनरावृत्ति।
SOCIAL SCIENCE		
MONTH	History / Civics	Geography
APRIL	Ch 1 - Introduction: How, When & Where Ch 1 -The Indian Constitution	Ch 1 - Resources
MAY	Ch 2 – From Trade to Territory Ch 2 - Understanding Secularism	Ch 1 – Resources (cont.)
JUNE	Ch 3 - Ruling the countryside Ch 4 - Tribals, Dicus and Vision of a Golden Age	Ch 2 - Land, Soil, Water, Natural Vegetation and Wildlife Resources
JULY	Ch 3 - Ruling the countryside Ch 4 - Tribals, Dicus and Vision of a Golden Age	Ch 2 - Land, Soil, Water, Natural Vegetation and Wildlife Resources (cont..)
AUG	Ch 3 - Parliament and the Making of Laws Ch 5 - When People Rebel: 1857 & After	Ch 2 - Land, Soil, Water, Natural Vegetation and Wildlife Resources (cont.) Ch 3 - Agriculture
SEPT	Ch 3 - Parliament and the Making of Laws	Ch 3 - Agriculture (cont...)
OCT	Ch 6 - Civilizing the “Native “, Educating the Nation Ch 4 - Judiciary	Ch 4 - Industries
NOV	Ch 7 - Women, Caste and Reforms Ch 5 - Understanding Marginalization	Ch 4 - Industries(cont..)
DEC	Ch 8 - The Making of the National Movement:1870s-1947 Ch 6 - Confronting Marginalization	Ch 4 - Industries(cont..)
JAN	Ch 7 - Public facilities Ch 8 – Law and Social Justice	Ch 5 - Human Resources
FEB	Revision	Revision

LOYOLA HIGH SCHOOL, PATNA-800010

SYLLABUS FOR CLASS-8 (2025-2026)

SANSKRIT		
MONTH	पाठ्यपुस्तक	व्याकरण
APRIL	स्तुति, पाठ -1 प्रगतिशील भारतम्- संवाद: (लट्-लृट्-लोट्- लङ्लकाराणां पुनरावृत्ति) पाठ-2 दिनचर्या -संवाद: (विधिलिङ्लकार:)	शब्द रूप - राम (आकारांत पुल्लिंग)
MAY	पाठ-4 : सद्बिचाराः (श्लोकाः)	शब्द रूप - लता (आकारांत स्त्रीलिंग)
JUNE	पाठ-5परोपकारस्य फलम्- कथा (उपपद-विभक्तयः)	
JULY	पाठ -6 आदर्श परिवार:- कथा (उपसर्गाः)	धातु रूप- गम्(जाना) , लट्, लृट लकार
AUG	पाठ -7 प्रभात सौंदर्यम्- (गीतम्)	धातु रूप- गम् (जाना) लङ् , लोट् लकार
SEPT	पाठों की पुनरावृत्ति	शब्दरूप और धातु रूप की पुनरावृत्ति
OCT	पाठ -9 मूर्ख भूय:- हास्य कथा	
NOV	पाठ -11 मधुरवचनानि (श्लोकाः) पाठ -12 विद्या: बुद्धिरुत्तमा - पंचतंत्र कथा (अव्ययानि)	शब्द रूप - नदी (ईकारांत स्त्रीलिंग)
DEC	पाठ -13 पादकन्दुकक्रीडा- लेखः	शब्द रूप - अस्मद् (मैं)
JAN	पाठ-14 तमसो मा ज्योतिर्गमय -संवाद: (स्वर संधिः)	धातु रूप- पा (पीना) लट्, लृट लकार
FEB	पाठ -16 निर्दोषा रचना- (कथा) पाठों की पुनरावृत्ति पाठ्यपुस्तक+व्याकरण=75 प्रस्तुतीकरण=5 कुल अंक=80	धातु रूप-पा (पीना) (लङ्, लोट्, विधिलिङ् लकार) पाठों की पुनरावृत्ति
MATHEMATICS		
APRIL	Ch. 1 Rational Numbers Ch. 2 Exponents	
MAY	Ch. 6 Operations on Algebraic Expressions	
JUNE	Ch. 7 Factorization	
JULY	Ch. 8 Linear Equations Ch. 9 Percentage Ch. 10 Profit and Loss	
AUG	Ch. 3 Squares and Square Roots Ch. 4 Cubes and Cube Roots Ch. 15 Quadrilaterals Ch. 16 Parallelograms	
SEPT	Ch. 22 Introduction to Coordinate Geometry Revision HALF YEARLY EXAMINATION	
OCT	Ch. 11 Compound Interest Ch. 12 Direct and Inverse Proportion Ch. 13 Time and Work	
NOV	Ch. 14 Polygons Ch. 18. Area of a Trapezium and a Polygon Ch. 19 Three Dimensional Figures Ch. 20 Volume and Surface Area of Solids	
DEC	Ch. 17 Construction of Quadrilaterals Ch. 21 Data Handling Ch. 23 Line Graphs and Linear Graphs	
JAN	Ch. 24 Pie Chart Ch. 25 Probability	
FEB	Ch. 5 Playing with Numbers Revision - ANNUAL EXAMINATION	
ARTIFICIAL INTELLIGENCE		
APRIL	Chapter-5 AI Ethics; Understanding AI Ethics, Need of AI Ethics	
MAY	Chapter - MS-Office Tools; Excel	
JUNE	Chapter-1 Excite; Introduction to AI, Brief History of AI, Difference between AI and Human Intelligence, Applications of AI, Fields Related to AI, What Contributes to AI?, Domains of AI, Domains are Interrelated, Human and Machine Interaction.	
JULY	Chapter - MS-Office Tools; Word	
AUG	Chapter-2 Relate; Most Common Fields that Use AI, AI in Apps, Concept of Smart Living	
SEPT	Chapter - MS-Office Tools; PowerPoint	
OCT	Chapter-3 Purpose; Sustainable Development, Sustainable Development Goals (SDGs), A Sustainable World with SDGs and Artificial Intelligence	

NOV	Chapter-Introduction to Python Interactive Mode, Using IDLE as a Calculator, printing a Message, Script Mode, Variables, assigning values to Variables, Rules to write the Variable Names, using print () Function, Using input () function	
DEC	Chapter-4 (Part-1) Possibilities; Preferred Skills to get a Job in the field of AI	
JAN	Chapter-4. (Part-2) Possibilities; Career Opportunities in AI, case studies of Artificial Intelligence Start-ups	
FEB	Revision	
VALUE EDUCATION		
MONTH	Topic	Activity
APRIL	Be in control	Discussion and question time(self-control) Reality check(self-restraint) Diary time - Put together activity
MAY	A good sportsman	Discussion and story time Time to think and question time(sportsmanship) Reality check (meeting challenges) - Diary time
JUNE	Finding solutions	Discussion and story Against all odds(determination) Question time (problem solving) Diary time and put together (self-reflection)
JULY	Solidarity of mankind teamwork Be self-reliant	Story time Time to think (sense of solidarity) Reality check (endurance and self-reliance) - Diary time
AUG	Be positive	Story time Time to think (positive thinking) Reality check (positive approach) - Diary time
SEPT	Purity in public life	Story Time Time to think(honesty) Reality check(integrity) - Diary time
OCT	Practice non-violence teamwork	Story time Time to think (nonviolence) Reality check(tolerance) - Diary time
NOV	Say no to temptations	Story time Time to think(self-control) Reality check(abstinence) Diary time
DEC	Save the environment	Story Time Time to think Reality check (respect for environment) Diary time
JAN	Everyone is equal	Story time Time to think(integrity) Reality check (social justice) - Diary time
GENERAL KNOWLEDGE		
MONTH	SYLLABUS	
APRIL	Page 5 to 23	
MAY	Page 24 to 33	
JUNE	Page 34 to 41	
JULY	Page 42 to 57	
AUG	Page 58 to 61 - Revision For Half Yearly Exam	
SEPT	Half Yearly Exam - Page 62 to 67	
OCT	Page 68 to 74	
NOV	Page 75 to 81	
DEC	Page 82 to 87	
JAN	Page 88 to 96	