



LOYOLA CONVENT SCHOOL

Vidyalaya Marg, Dumardaga, Booty, Ranchi
Session-2024-25
Syllabus of Class-VIII

Subject – English

Month	Topics
April	●MCB - Ch 1,2 ●Workbook- ch 1,2● Grammar- Figures of speech, Determiners, Writing- Notice, Email Writing. Together with- Chapter related units
May	●MCB- Ch 3 ● Workbook- Ch 3 ● Grammar- prepositions, Adjectives Writing- Poster. ●Together With - Chapter related units.
June	●MCB- Ch 4 ● Workbook Ch 4 ● Grammar- Pronoun ●Writing - Article Writing ●Revision of PT 1 syllabus: ● MCB- Ch 1- ch 4 ● Workbook- ch1-ch 4 ●Grammar- Figures of Speech, Pronouns, Determiners, Adjectives, prepositions ●Writing- Poster, Notice, Email Writing.
July	●MCB- ch 5,6 ● Workbook- ch 5,6 ● Grammar- Articles, Tense ● Writing- Message Writing.
August	●MCB- ch 7,8 ● Workbook- ch 7,8 ●Grammar- Active and Passive Voice, Verb and its kinds ●Writing- Email, Editorial letter . ●Together with- Chapter related units
September	●MCB- Ch 9 ● Workbook- Ch 9 ●Grammar- Conjunction ●Writing - Report Writing ●Revision of Half Yearly syllabus- ●MCB- Ch 1- Ch 8 ●Workbook - Ch 1- Ch 8 ●Grammar- Tense, Preposition, Verb and its kinds, Articles, Active and Passive Voice, Conjunction ● Writing- Message, Email, Poster, Notice, Editorial letter.
October	●MCB- Ch 10, ● Workbook- Ch 10 ●Grammar- Direct and Indirect speech, Voice (contd) ●Writing- Bio sketch, Report Writing (contd). ●Together with- Chapter related units
November	●MCB- Ch 11, 12 ● Workbook- Ch 11, 12 ●Grammar-Synthesis of sentences ●Writing- Editorial letter(contd)
December	●MCB - Ch 13 ● Workbook- Ch 13 ●Grammar- Synthesis of sentences (contd) ●Writing- Diary Writing ●Together with- Chapter related units
January	●MCB- Ch 14 ● Workbook- Ch 14 ●Grammar- Direct and Indirect Speech (contd), Modals ●Writing- Application Writing, Message Writing (contd). ●Revision of PT III - Syllabus: MCB- Ch 9 to Ch 12 ● Workbook- Ch 9 to Ch 12 Grammar: synthesis of sentences, Direct & Indirect speech, tense, modals, prepositions, ●Writing: Article writing, Diary Entry, Application Writing.
February	●MCB- Ch 15, 16 ● Workbook - Ch 15 ,16 ●Grammar- subject verb agreement ●Writing- paragraph writing • Together with- Chapter related units
March	●Revision of annual exam syllabus: ●MCB- Ch 10- Ch 16 ● Workbook- Ch 10- Ch 16 ●Grammar- Synthesis of Sentences, Direct and Indirect Speech, Tense, Subject Verb Agreement, Preposition, Conjunction, Modals ●Writing- Application Writing, Bio sketch, Article, Message, Editorial letter.

Subject – Hindi

मासिक पाठ्यक्रम

पुस्तक का नाम –1. मधुरिमाभाग-8

2. व्याकरण

3. भारत कीखोज

माह	पुस्तक का नाम	पाठ संख्या तथानाम
अप्रैल	मधुरिमा	पाठ 1 वरदान पाठ 2 दो कलाकार
	व्याकरण	पाठ एक भाषा बोली लिपि और व्याकरणपाठ 2 वर्ण विचार अनौपचारिक पत्र लेखन ईमेल लेखन अनुच्छेद -मित्रता ,श्रम का महत्व

	भारत की खोज	● पाठ 1 अहमदनगर का किला ● पाठ 2 तलाश
मई	मधुरिमा	●पाठ 3 प्रकृति का सानिध्य ●पाठ 4 गान -युद्ध
	व्याकरण	<ul style="list-style-type: none"> ●पाठ तीन संधि ●पाठ 4 शब्द विचार- (अनेकार्थी शब्द अर्थ से गुरु तक पर्यायवाची शब्द आधार से उचित तक विलोम शब्द अर्थ से घृणा तक एकार्थक प्रतीत होने वाले शब्द 1अधिक - पर्याप्त से 10 अमूल्य बहुमूल्य तकसमरूपीभिन्नार्थक शब्द अंश से अनिल तक अनेक शब्दों के लिए एक शब्द -अकल्पनीयसे शरणागत तक) ●औपचारिक पत्र लेखन संदेश लेखन (अनुच्छेद लेखन-गुरु कुम्हार शिष्य कुंभ है।)
	भारत की खोज	पाठ 3 सिंधु घाटी की सभ्यता
जून	मधुरिमा	पुनरावृति
	व्याकरण	<ul style="list-style-type: none"> ●विज्ञापन, लघु कथा, अपठित गद्यांश, अपठित पद्यांश ●पाठ 5 शब्द रचना (उपसर्ग- प्रत्यय) संवाद लेखन, ई-मेल लेखन (अनुच्छेद लेखन - ऐसी वाणी बोलिए मन का आपा खोए)
	भारत की खोज	●पाठ 3 सिंधु घाटी की सभ्यता
	PT-1 अप्रैल से मई तक का पाठ्यक्रम	
जुलाई	मधुरिमा	<ul style="list-style-type: none"> ●पाठ 5 धरती कितना देती है ●पाठ 6 सुभान खान ●पाठ 7 हिम्मत और जिंदगी
	व्याकरण	●पाठ 6 संज्ञा पार्ट 7 सर्वनाम पाठ 8 विशेषण(शब्द विचार-अनेकार्थी शब्द घर से प्रसाद तक, पर्यायवाची- नदी से कोयल तक, विलोम- घर से मुकतख) पत्र लेखन, लघु कथा संवाद ईमेल अपठित गद्यांश विज्ञापन तथा चित्र वर्णन
	भारत की खोज	●पाठ 4 युगों का दौर
अगस्त	मधुरिमा	●पाठ 7 हिम्मत और जिंदगी पाठ 8 अपराजिता पाठ 9 बाट की पहचान
	व्याकरण	<ul style="list-style-type: none"> ●पार्टनर क्रिया पाठ 10 काल (शब्द विचार-एकार्थी शब्द 11 से 20 तक समरूपीभिन्नार्थक शब्द अन्य से धारा तक अनेक शब्दों के लिए एक शब्द शिक्षित से मांसाहारी तक) अनुच्छेद प्रातः कालीन भ्रमण कर्म प्रधान विश्व करिराखा प्लास्टिक की दुनिया अपठित पद्यांश विज्ञापन मुहावरे एवं लोकोक्तियां सूचना लेखन
	भारत की खोज	●पाठ 5 नई समस्याएं
सितंबर	मधुरिमा	●पुनरावृति
	व्याकरण	●पुनरावृति अनुच्छेद विज्ञापन पत्र लेखन
	भारत की खोज	●नई समस्याएं एवं पुनरावृति
	HALF YEARLY Examination अप्रैल से अगस्त तक का पाठ्यक्रम	
अक्टूबर	मधुरिमा	<ul style="list-style-type: none"> ●पाठ 10 साए ●पाठ 11 कोई दिन अशुभ नहीं
	व्याकरण	<ul style="list-style-type: none"> ●पाठ 11 वाक्य ●पाठ 12 अविकारी शब्द पत्र लेखन संवाद ईमेल अपठित गद्यांश(शब्द विचार- एकार्थी शब्द+ 21 से 30 तक, अनेकार्थी शब्द- पानी से लाल तक, पर्यायवाची- कपड़ा से विघ्न तक, विलोम- सरल से अज्ञात तक)
	भारत की खोज	●पाठ 6 अंतिम दौर (एक)
नवंबर	मधुरिमा	●पाठ 12 गौरा पाठ 13 भविष्यउज्जवल है
	व्याकरण	●पाठ 13 पद परिचय पाठ 14 वाक्य रचना पाठ 15 वर्तनी एवं अशुद्धि शोधन

		(शब्दविचार-समरूपीभिन्नार्थक शब्द ग्रह से वृत तक, अनेक शब्दों के लिए एक शब्द- सर्वज्ञ से चक्रधारी तक) अनुच्छेद लेखन-ग्लोबलवार्मिंग, पर्यटन, इंटरनेट का बढ़ता चलन,अपठितपद्यांश लघु कथा विज्ञापन
	भारत की खोज	●पाठ 7 अंतिम दौर(दो)
दिसंबर	मधुरिमा	●पुनरावृति
	व्याकरण	●पुनरावृति, पत्र अनुच्छेद सूचना
	भारत की खोज	●पाठ 7 अंतिम दौर (दो)पुनरावृति
जनवरी	मधुरिमा	●पाठ 14 कोटा और कुटीर पाठ 15 जलियांवाला बाग
	व्याकरण	●पाठ 16 विराम चिह्न,पाठ- 17 अलंकार, सूचना लेखन, विज्ञापन, मुहावरे (शब्द विचार- अनेकार्थी शब्द- वर से हल तक, पर्यायवाची -विद्युत से हनुमान तक, विलोम -भूत से स्वच्छंद तक)
	भारत की खोज	●पाठ 8 तनाव
	P T -III	अक्टूबर से दिसंबर तक का पाठ्यक्रम
फरवरी	मधुरिमा	●पाठ 16 कैसे बने धनवान पाठ 17 शाहजहां की अंतिम सांसपार्ट 18 केके का अनुताप
	व्याकरण	●पाठ 19मौखिक अभिव्यक्ति आदर्श प्रश्न पत्र 1एवं2(शब्द विचार-एकार्थी प्रतीत होने वाले शब्द 31 से 42 तकसमरूपी ताप से सम्मान तक स्थानापन्न शब्द नश्वर से शाकाहारी तक) मुहावरे लोकोक्तियां,अपठितगद्यांशपद्यांश(अनुच्छेद- परीक्षा काभय,परिवर्तन ही जीवन है।))पत्र लेखन
	भारत की खोज	●दो पृष्ठभूमि या भारतीय और अंग्रेजी
मार्च	FINAL EXAMINATION	अप्रैल से लेकर फरवरी तक का पाठ्यक्रम

Subject – Sanskrit

Month	Topic
April	●संस्कृत व्याकरण पाठ-1संस्कृत वर्णमाला, ●पाठ-2 सन्धि(स्वर- दीर्घ, गुण, यण, वृद्धि, अयादि) ●पाठ-14पत्र-लेखनम् (pg. 212,213,214) ●पाठ-15 चित्राधारित म्वर्णनम्(pg.-218,219) ●पाठ-17 अपठित अवबोधनम् (pg.-229,230,231) ●ज्ञानसञ्चयः- पाठ-1 विधिलिङ्गकारः●पाठ-2 बालकःधृवः
May	●संस्कृत व्याकरण-पाठ-3 लिङ् निर्धारणम् ●पाठ-4 शब्दरूपाणि (pg. 44-75), ●पाठ-6 धातुरूपाणि (pg. 129-140) पाठ-13 संस्कृतानुवादः(pg. 209)●ज्ञानसञ्चयः-पाठ-3 नृपस्यरक्तम्
June	P. T-1 (अप्रैल से मई तक का पाठ्यक्रम)
July	●संस्कृत व्याकरण-पाठ 5 उपपद विभक्ति-(द्वितीया, तृतीया, चतुर्थी), ●पाठ-7 उपसर्ग●पाठ-8 अव्यय ●ज्ञानसञ्चयः-पाठ-4 वृक्षाणाम् उपयोगिता ●पाठ-5 श्रुतिसञ्चयः
August	●संस्कृत व्याकरण- पाठ-9 प्रत्यय (Pg. (160-170) पाठ-10 समास (pg. 182-191) ●पाठ-12 अशुद्धि संशोधनम्, आदर्श प्रश्नपत्रम्1) ●ज्ञानसञ्चयः-पाठ-6 विज्ञानस्य महिमा ●पाठ-7 सूर्यः, पाठ-8 अभ्यासःसफलतायाः मूल मंत्रम्
September	P.T. 2(half yearly examination) (अप्रैल से अगस्त तक का पाठ्यक्रम)
October	●संस्कृतव्याकरण-पाठ-2 सन्धि (व्यञ्जन) ●पाठ-4 शब्द रूपाणि(pg.76-113), ●पाठ-5 उपपद विभक्ति (पञ्चमी, षष्ठी, सप्तमी) ●पाठ-6 धातुरूपाणि(pg. 141-148),

	<ul style="list-style-type: none"> ●पाठ-13 संस्कृतानुवादः (pg. 210,211) ●ज्ञानसञ्चयः-पाठ 9 धूर्तः शृगालः ●पाठ-10 सूक्तयः; पाठ-11 संगणक प्रयोगशालायाः दृश्यम्
November	P.T-3 (अक्तूबर का पाठ्यक्रम)
December	<ul style="list-style-type: none"> ●संस्कृत व्याकरण-पाठ11 समय लेखनम्) ●पाठ-9 प्रत्यय(pg. 171-181), पाठ-10 समास (pg. 192-197) ●ज्ञानसञ्चयः- पाठ-12 दीपोत्सवः; पाठ-13 ज्ञानम् भारः क्रियां विना
January	<ul style="list-style-type: none"> ●संस्कृत व्याकरण-पाठ-2 सन्धि (विसर्ग) ●पाठ-14 पत्र-लेखनम्(pg. 215,216,217) ●पाठ-15 चित्राधारितम् वर्णनम्(pg. 220-223) ●पाठ-17 अपठित अवबोधनम्(pg. 232-237) (आदर्शप्रश्नपत्रम्-2) ●ज्ञानसञ्चयः पाठ-14 नीति श्लोकाः; पाठ-15 कुशलः शासकः
February	P.T-4 (final examination) (अप्रैल से जनवरी तक का पाठ्यक्रम)

Subject – Mathematics

Month	CHAPTER NAME AND NUMBER
APRIL	●Chapter 1- Rational number ●Chapter 2- Linear equation in one variable
MAY	●Chapter 3- Understanding Quadrilaterals ●Activity 1,2,3,4,5
JUNE	●REVISION FOR PT 1 ●PT 1 PORTION - Ch- 1,2,3 ●Activity 8 , ●Chapter 4-Data Handling
JULY	●Chapter 5- Squares & Square root, ●Chapter 6 - Cubes & Cube Roots. ●Activity - 9,10
AUGUST	● Chapter 10- Exponents and powers, ●Chapter 8 - Algebraic Expressions and Identities. ●Activity- 11,12 REVISION FOR HALF YEARLY EXAMINATION
SEPTEMBER	REVISION FOR HALF YEARLY EXAMINATION HALF YEARLY EXAMINATION ,PORTION - Ch- 1,2,3,4,5,6,8,10
OCTOBER	●Chapter 7 - Comparing Quantities ●Chapter 9- Mensuration ●Activity - 6,7
NOVEMBER	●Chapter 9 - Mensuration(cont.), ●Activity - 13,14 ●REVISION FOR PT 3 ●PT 3 PORTION - Ch – 7,9
DECEMBER	●Chapter 11- Direct and Inverse Proportions ●Chapter 12- Factorisation ●Activity - 15
JANUARY	●Chapter 13 - Introduction of Graphs ●Activity - 16
FEBUARY	REVISION FOR ANNUAL EXAMINATION ANNUAL EXAMINATION PORTION - CH- 2,5,6,7,9,10,11,12,13

Subject – Science

MONTH	Chapters
April	Chapter 1. Crop production and Management(Biology) Chapter 3. Coal and petroleum (Chemistry) Chapter 8 Force and pressure(Physics) till page 96 Workbook chapter -1-worksheets 1&2 chapter 3- worksheet 5 and 6, Lab manual-Experiment 1,2 & 5
May	Chapter 8 Force and pressure Continued from pg 96 to 111. Workbook -Chapter 8 worksheets-15 &16 force and pressure
June	Revision of PT1 Syllabus of PT1-Chapters1,3,8 Chapter 2-Microorganism: Friends and Foe (Biology) till pg 22 Lab Manual – Experiment no.-3
July	Chapter 2-Microorganism: Friends and Foe(Biology)from pg 22 to 30

	Chapter 9-Friction (Physics) Chapter -4 Combustion and Flame (Chemistry) till pg 45. Workbook chapter 2 worksheet 3&4, Workbook chapter-9 worksheets 17 & 18 Lab manual – Experiment no.4 & 8
August	Chapter 4 Combustion and Flames Contd. From pg 45 to 52 Chapter 5Conservation of plants and animals (Biology) Workbook chapter 4 worksheets 7 &8, Chapter5 worksheets 9 &10 Lab Manual – experiment no-6
September	Revision of Half yearly Syllabus chapter 1,2,3,4,5,8,9,
October	Chapter 13 light (physics) Workbook chapter 13 worksheet 25 & 26 Lab Manual - Experiment no-14 ,15 &16
November	Chapter 6 -Reproduction in Animals (Biology) Chapter -11-chemical effects of electric currentTillpg 143 Workbook chap 6- worksheet 11 &12 Lab manual – experiment no-7 ,10 & 11
December	Chapter -11 Chemical effect of electric current 143 to 149 Chapter -7 Reaching Age of adolescence (Biology) Workbook chapter -11-worksheets 21 and 22, Chapter 7 worksheets 13 & 14
Jan	Revision of Pt3 Syllabus Chapters-6,11 ,13 Chapter -10 sound(physics) Workbook chap 10 worksheets -19& 20 Lab manual – experiment no-9 ,10& 11
Feb	Chap -12 some natural phenomenon Workbook chap -12worksheets -23 & 24 Lab Manual -Experiment number 12 & 13
Syllabus for finals	Chapters-2,4,5,6,7,8,10,11,12,13

Subject - Social Science

MONTH	SUBJECT	CHAPTER NUMBER/NAME
APRIL	HISTORY	CH-1. HOW, WHEN AND WHERE.
	CIVICS	CH-1. THE INDIAN CONSTITUTION.
MAY	HISTORY	CH-2. FROM TRADE TO TERRITORY.
	GEOGRAPHY	CH- 1. RESOURCES.
JUNE	CIVICS	CH- 2. UNDERSTANDING SECULARISM.
	GEOGRAPHY	CH-2. LAND, SOIL, WATER, NATURAL VEGETATION AND WILDLIFE RESOURCES. REVISION FOR PT 1 SYLLABUS FOR PT 1-- ●HISTORY-- CH 01, 02 ●CIVICS-- CH 01 ●GEOGRAPHY—CH 01
JULY	HISTORY	CH-3. RULING THE COUNTRYSIDE.
	CIVICS	CH-3. PARLIAMENT AND MAKING OF LAWS.
	GEOGRAPHY	CH-3. AGRICULTURE
AUGUST	HISTORY	CH- 4. TRIBALS, DIKUS AND THE VISION OF A GOLDEN AGE.
	CIVICS	CH – 4. JUDICIARY.
	GEOGRAPHY	CH-4. INDUSTRIES.
SEPTEMBER	CIVICS	CH-5 . UNDERSTANDING MARGINALIZATION.
		REVISION FOR HALF YEARLY EXAMINATION. SYLLABUS: ●HISTORY: CH -3,4. ●CIVICS: CH- 3, 4. ●GEOGRAPHY: 3,4. MAP WORK: FROM RESPECTIVE CHAPTERS OF HISTORY AND GEOGRAPHY.
OCTOBER	HISTORY	CH- 5. WHEN PEOPLE REBEL.

	CIVICS GEOGRAPHY	CH- 6. CONFRONTING MARGINALIZATION. CH- 5. HUMAN RESOURCES
NOVEMBER	HISTORY	CH- 6. CIVILISING THE NATIVE, EDUCATING THE NATION. CH-7. WOMEN, CASTE AND REFORM.
	CIVICS	CH-7. PUBLIC FACILITIES.
DECEMBER	HISTORY	CH-8. THE MAKING OF THE NATIONAL MOVEMENT :1870s – 1947.
	CIVICS	CH-8. LAW AND SOCIAL JUSTICE.
JANUARY		REVISION FOR PT-3 EXAMINATION. SYLLABUS: ●HISTORY: CH 5, 6 ●CIVICS: CH 6,7. ●GEOGRAPHY:CH 5.
FEBRUARY	HISTORY	CH- 8. THE MAKING OF THE NATIONAL MOVEMENT TO COMPLETE.
MARCH		ANNUAL EXAMINATION SYLLABUS: ●HISTORY: CH 2,4,7,8. ●CIVICS: CH 2, 3, 7,8. ●GEOGRAPHY: CH 2, 3, 5. MAP WORK: FROM RESPECTIVE CHAPTERS OF HISTORY AND GEOGRAPHY.

Subject – General Knowledge

Month	Topic
April	●CH. 1 to 15
May	●CH. 16,17, 18,19 & CURRENT AFFAIRS
June	●CH. 20,21,22 & CURRENT AFFAIRS ●PT1 PORTION – 1 TO 16
July	●CH. 23 TO 28 & CURRENT AFFAIRS
August	●CH. 29 TO 36
September	●CH 37,38,39 ●HALF YEARLY PORTION- CH 10 TO 36 & CURRENT AFFAIRS
October	●CH 40 , 41, 42, 43, 44 & CURRENT AFFAIRS
November	●CH 45 TO 52 & CURRENT AFFAIRS
December	●CH 53 TO 58 & CURRENT AFFAIRS
January	●CH 59, 60 & CURRENT AFFAIRS ●PT3 PORTION- 40 TO 56
February	●CH 61,62,63 & CURRENT AFFAIRS ●ANNUAL EXAM PORTION – CH 15, 16 , CH 35 TO 63 & CURRENT AFFAIRS

Subject-Computer

Month	Topics
April	CH 1(Fundamentals of Network)
May	CH 2 (Digital Design)
June	CH 3 (Animation on Images) REVISION FOR PT-1
July	CH 4 (Cyber security)
August	CH 5 (Coding in Python)
September	CH 5 (Coding in Python) REVISION FOR HALF YEARLY EXAM
October	CH 6 (Decision making in Python)
November	CH 7 (Domains of Artificial Intelligence)
December	CH 8 (AI: Careers & Sustainable Dev.)
January	CH 9 (Data Science) REVISION FOR PT-3
February	CH 10 (Data n Cloud) REVISION FOR ANNUAL EXAMINATION
	Portion for PT-I-Ch-1, 2 Portion for Half Yearly Exam-Ch-1 to 5 Portion for PT-III-Ch-6, 7 Portion for Annual Exam-Ch-1,5,6,7,8,9,10