

JESUS AND MARY CONVENT SCHOOL, GREATER NOIDA**YEARLY SYLLABUS 2026-2027****CLASS V(A,B,C,D,E)**

SUBJECT	BOOKS	UT - 1	TERM 1	PROJECT-1	UT - 2	TERM 2	PROJECT-2
ENGLISH - I	Essentials of English Grammar 5- Sultan Chand & Sons	Lesson- 1,2,3	Lesson- 4,5,6,7,13,14,15,16,22,23,24,25, 26. Essay, Letter, Picture writing, Comprehension	Lesson 30/ Paragraph Writing	Lesson- 28,29,33	Lesson- 8,9,11,12,17,18, 19,20,21,27,31 Letter, Essay, Picture writing, Composition.	Lesson 10,33/ Story Writing
English - II	Gold Feather, Friends Educandle series	Ch-1.The Magic vessel. Ch-2. Yuuki and the Tsunami. Ch-3How the little kite learned to fly.	Ch-4. Pied Piper of Hamelin Ch-5. Tweedledum and Tweedledee. Ch-6. The Children's Hour. Ch-7. Oliver Twist Asks for More	Read any folktale of your choice and write it down in your own words	Ch-8. Major Sandeep Unnikrishnan Test corner -1 Ch-9. If I were a Giant. Ch-10. Pandora and The box.	Ch-11. Mawlynnong Village -The cleanest Village in India. Ch-12. Don't Give Up. Ch-13.Louis Pasteur. Ch-14. The Milk Man of India	Ch-15 My Shadow

MATHS	NEW MATHEMATICS Today 5- S Chand	Ch-1 Large Numbers. Ch- 2 Rounding Numbers	Ch-3 Operations on large Numbers Ch- 4 Factors and multiples. Ch-5 Fractions. Ch-6 Order of Operations. Ch-7 Decimals Ch-8 Integers Ch-9 Measurement	Ch-11 Symmetry and Nets of Solids	Ch-12 Measuring Temperature Ch-20 Average	Ch-10 Geometry Ch-13 Perimeters And Area Ch-14 Volume Ch-15 Percentage Ch-16 Data Handling Ch-18 Profit and Loss Ch-19 Unitary Method.	Ch-17 Patterns.
HINDI-1	पुस्तक रचना प्रसन	प्रथम इकाई पर्यायवाची शब्द (1- 5) विलोम शब्द (1- 5) अनेक शब्दों के लिए एक शब्द (1- 8) श्रुति संभिन्नार्थक शब्द (1- 5) पाठ-1 भाषा और व्याकरण पाठ - 2 वर्ण विचार	अर्धवार्षिक परीक्षा पर्यायवाची शब्द (6-13) विलोम शब्द (6-13) अनेक शब्दों के लिए एक शब्द (9-21) अनेकार्थी शब्द (1- 7) श्रुति संभिन्नार्थक शब्द (6- 10) मुहावरे (1-15) लोकोक्तियां (1-6) पत्र-औपचारिक (2) निबंध लेखन (2) अपठित गद्यांश पाठ -3 शब्द विचार	परियोजना कार्य पाठ -4 संज्ञा के आधार पर संज्ञा के पांच प्रकारों के दो दो उदाहरण चित्र सहित A4 शीट पर दर्शाए।	द्वितीय इकाई पर्यायवाची शब्द (14- 18) विलोम शब्द (14-18) अनेक शब्दों के लिए एक शब्द (22-30) श्रुति संभिन्नार्थक शब्द (11-15) पाठ - 6 वचन पाठ- 11 काल	वार्षिक परीक्षा पर्यायवाची शब्द (19-27) विलोम शब्द (19-26) अनेक शब्दों के लिए एक शब्द (31-43) अनेकार्थी शब्द (8-15) श्रुति संभिन्नार्थक शब्द (16-20) मुहावरे (16-30)	परियोजना कार्य-2 पाठ -18 कहानी लेखन के आधार पर पंचतंत्र पर आधारित कोई एक कहानी A4 शीट पर लिखिए।

			पाठ- 5 लिंग पाठ -7 कारक पाठ -8 सर्वनाम पाठ -10 क्रिया			लोकोक्तियां (7-12) पत्र -अनौपचारिक (2) निबंध लेखन (2) अपठित गद्यांश पाठ- 9 विशेषण पाठ -12 अविकारी शब्द पाठ -13 वाक्य पाठ -14 विराम चिह्न	

HINDI-2	मुक्ताजंलि	प्रथम इकाई पाठ -1 हम भी कुछ देना सीखे पाठ -2 मंगलू की प्यास	अर्धवार्षिक परीक्षा पाठ - 3 तीन वरदान पाठ - 4 पशु अभयारण्य पाठ - 5 बंधन का सुख पाठ - 6 बंदूके बनाने वाला बालक पाठ -8 पैसे का मूल्य पाठ -9 दोहा बली	परियोजना कार्य पाठ -7 शरणागत की रक्षा के आधार पर महात्मा बुद्ध का जीवन परिचय A4 शीट पर 10 पंक्तियों में लिखिए।	द्वितीय इकाई पाठ -10 दक्षिण अफ्रीका में गांधी जी पाठ -11 देवदार वृक्ष की इच्छाएं	वार्षिक परीक्षा पाठ -12 टूटा किनारा पाठ -13 कोशिश करने वाले की वालो की पाठ -14 वीर तानाजी पाठ -15 सद्भवहार पाठ -16 दादा जी की क्रिकेट पाठ -18 श्री कृष्ण की बाललीला	परियोजना कार्य -2 पाठ-17 देवभूमि उत्तराखंड के आधार पर अपने अनुभव दस पंक्तियों में A4 शीट पर लिखिए।

SCIENCE	World of Science (Marina Publications)	Ch-7 Interdependence in living Beings. Ch-9 Work and Energy.	Ch-2 Skeleton System Ch-3 Food and Health. Ch-11 Simple Machines Ch-12 Cleanliness and hygiene.	Book pg 36- Project 2	. Ch-8 Sound and Noise. Ch-10 Light and shadow	Ch-1 Circulatory System. Ch-4 Pollination. Ch-5 Plant reproduction. Ch-6 Solid, Liquid and Gases.	Book pg 70- Project 1
COMPUTER	Tekie.AI, Computer Science, Robotics- Uolo EdTech	Main Book Ch-04 Advanced Formatting Tools in Google Docs. Ch- 05 Drawing Tools in Google Doc	Main Book Ch-01 Computers Then and Now Ch-02 Software and Its Types Ch-08 Know about AI and Its Domains Coding Book Ch-01 Working with Scratch 3.0 Ch-02 Sprites and Backdrops Robotics Book (Abot Kit)	Based on Scratch and Experiments 01 to 06 (Robotics)	Main Book Ch-03 Email and Social Media	Main Book Ch-06 Designing Presentations Ch-07 Animating Presentations Coding Book Ch-03 Events and Loops Ch-04 Using Sensing Blocks Robotics Book Ch-01 Exploring the Hardware Kit	Based on Presentation and Experiments 01 to 03 (Robotics)

			<p>Ch-01 About the Hardware Kit</p> <p>Ch-02 Experiment 1: Bot Movements Using Motor Control</p> <p>Ch-03 Experiment 2: Drawing Patterns</p> <p>Ch-04 Experiment 3: Edge Avoider</p> <p>Ch-05 Experiment 4: Sensor Car</p> <p>Ch-06 Experiment 5: Line Followe</p> <p>Ch-07 Experiment 6: Dancer Car</p>			<p>Ch-02 Experiment 1: Calculator</p> <p>Ch-03 Experiment 2: Blinking LEDs</p> <p>Ch-04 Experiment 3: Blink LED AI</p>	
--	--	--	--	--	--	--	--

SST	Essential Social Studies 5	Ch 1-Evolution of Man. Ch 2-The Stone Age.	Ch 3-Evolution of Transport . Ch 4-Evolution of Writing and communication system. Ch 5-Fundamental rights and duties . Ch 6-Our Government . Ch 7-latitudes and longitudes.	Ch 9 -India -location and Extent. Ch 18-Industries in India.	Ch 8-Weather and Climate. Ch 10-Our Neighbouring countries.	Ch 11-The Climate of India. Ch 12-Natural vegetation. Ch 13-Our environment. Ch 16-Natural resources. Ch 17-Agriculture in India.	Ch 14-Natural disaster Ch 15-Precaution for natural disaster
VALUE EDUCATION	Personality Development through value Education 5		Ch-1 Living in harmony Ch-2 Duties to our motherland. Ch-3 Save life : Donate Blood Ch-4 Love is life Ch-5 kindness outlives Death Ch-6 Obedience to elders Ch-7 Be a Gentleman			Ch-8 Health hazards Ch-9 Recreation for health Ch-10 Helen keller: An Inspiration Ch-11 Mahatma Gandhi Ch-12 Sri Shankaracharya: An Intellectual Giant Ch-13 B.R. Ambedkar: The Champion of Law	

G.K.	Train your Brain		Nature's Nest India Infinite Super Science Book Worm (Pg 7 - 37)			Wonder World Sport Light Everyday Skill Mixed Bag Think Tank (Pg 40 - 75)	
ART & CRAFT	Colour My World Book 5- Florance Pub		1. Colou My world book- page 4 to 29 2. Art gallery work - Art n craft activities related to festivals and events.			1. Colour my world book - Page no. 30 to 40 2. Art gallery file - Art n craft activities related to festivals and events.	