DAV PUBLIC SCHOOL AIROLI

SYLLABUS FOR PA3 2026-27

CLASS IX

SUBJECT	NAME OF THE CHAPTERS
ENGLISH	The World of Limitless Possibilities, Nine Gold Medals, Twin Melodies, A friend found in music, Writing Task: Factual Description (Person, Object, Event) ,Informal Invitation, Grammar: Reported Speech, Modals
HINDI	गद्य खंड पाठ- 4 ऐसी भी बातें होती हैं, पाठ -5 आखिरी चट्टान, पद्य खंड पाठ -10 भारति,जय , विजयकरे! व्याकरण-समानार्थी शब्द,मुहावरे,उपसर्ग , प्रत्यय ,निपात लेखन-पत्र लेखन,चित्र-वर्णन,अपठित गद्यांश,पठित गद्यांश पठित पद्यांश
MARATHI	पाठ १०) कुलुप ११) आभाळातील पाऊलवाटा १२) पुन्हा एकदा (कविता) व्याकरण: शब्दांच्या जाती, लिंग, वचन, काळ, समानार्थी शब्द, विरुद्धार्थी शब्द ,समास, वाक्यांचे प्रकार, वाक्प्रचार, आकलन: गद्य, पद्य आकलन, लेखन: पत्रलेखन
SANSKRIT	अपठित गद्यांशम् , चित्रवर्णनम् , पत्रलेखनम् , कथापूर्तिः , संवाद पूर्तिः , . सन्धिकार्यम् व्यञ्जनसन्धिः - 'म्' स्थाने अनुस्वारः, तुगागमः , विसर्गसन्धिः - रत्वम् , कारक-उपपद-विभक्तयः > षष्ठी - उपरि, अधः, पुरतः, पृष्ठतः, निर्धारणे > सप्तमी - स्निह्, निपुणः, विश्वस्, पटु > पुँल्लिङ्गशब्दाः - राजन्, गुणिन्> स्त्रीलिङ्गशब्दाः - मातृ> नपुंसकलिङ्गशब्दाः जगत्> अस्मद् धातुरूपाणि> परस्मैपदिनः वद्, क्रीड, जा, क्रो, नी, भू (विधिलिङ्ङ्ग)> आत्मनेपदिनः मुद्, वृध् (लोट्) . प्रत्ययाः > शतृ , तुमुन् , समासः- उपपद तत्पुरुषः अव्ययानि कालबोधकानि - यदा, तदा, सर्वदा, एकदा, पुरा, अधुना, अद्य, श्वः, ह्यः पाठाः 5. एषा सा कृतकबुद्धिः मानवबुद्धेः सहकारी 6. मनः पूतं समाचरेत् 7. उपायं चिन्तयेत् प्राज्ञस्तथापायं च चिन्तयेत् > उचित प्रश्ननिर्माणम् , अन्वयपूर्तिः/ भावार्थपूर्तिः , प्रसङ्गानुकूलम् अर्थचयनम्
SCIENCE	**PHYSICS**: 1. Work, Energy and Simple Machines 2. Sound waves: Characteristics and Applications (Exploration text - till page number 195- including) **CHEMISTRY** : Atomic Foundations of Matter **BIOLOGY**: Patterns in Life :Diversity and Classifications

MATHS	1. The Mathematics of Maybe: Introduction to Probability 2. Predicting What Comes Next Exploring Sequences and Progressions 3. Propositions and their converse 4. How Quantities Combine: Understanding Data
SOCIAL SCIENCE	1.Resistance and Resilience.2. State and society .3.Prize puzzle.
ARTIFICIAL INTELLIGENCE	Artificial IntelligenceI-Unit 2: Data Literacy, Unit 3: Math for AI Employability Skills-ICT skills (Session 7 to Session 12) & Entrepreneurship Skills(Session 1 to Session 3 Python: Python Basics, Python Input and Output, basic arithmetic operators
INTRODUCTION TO FINANCIAL MARKETS	FM-1) What is a Bank 2) Why Save 3) Setting Goals . Employability - 1) Information technology, 2) Entrepreneurship
ADVANCED SCIENCE	Chemistry - Structure of Atom; Physics - Measurement-Foundation of Science Biology - Microscopes and Microscopy
ADVANCED MATHS	1. Sets 2. Logarithms