STEM SCHOOL
VIDYA NAGAR - GUNTUR
Affiliated to ICSE, New Delhi | Affiliation No : AP116

WEEK PLAN (27-01-2025 TO 01-02-2025)

GRADE: X

PRE FINAL - I - 2024-2025 SYLLABUS

Physics: Le:-1:Force ; Le:-2:Work,Energy & PowerLe:-3:MachinesLe:-4:Refraction Of Light At Plane SurfacesLe:-5:Refraction Through A LensLe:-6:Spectrum ; Le:-7:Sound ; Le:-8:Current ElectricityLe:-9:Household Circuits ; Le:-10:ElectromagnetismLe:-11:Calorimetry ; Le:-12:Radioactivity

Chemistry: Le:01 Periodic Properties and variations of propertiesLe:02 Chemical Bonding; Le:03 Study of Acids, Bases and SaltsLe: 04 Analytical Chemistry Le: 05 Mole Concept & Stoichiometry Le: 06 Electrolysis ; Le: 07 MetallurgyLe: 08 Hydrogen Chloride ; Le: 09 Ammonia Le: 10 Nitric Acid ; Le: 11 Sulphuric AcidLe: 12- Organic Chemistry ; Le: 13 - Practical Work

Telugu: పద్యభాగం : విదురనీతి, స్నేహ ధర్మము,అతిథి సేవనము, పారిజాత ప్రసూనము, హితోపదేశం, శతక మంజరి, కృషివలుడు,మానవత్వం,మాతృ మందిరం, నేనంటాను. **గద్యభాగం** :ఇంద్రద్యుమ్ను ని సముద్ర ప్రయాణం, సీతాన్వేషణ, తాపీ మేస్త్రి, అప్పుడు పుట్టి ఉంటే, ఒక చీమ కథ, స్వతంత్రోద్యమం నేపధ్యంలో ప్రబోధ గీతాలు, ఉగాదులు ఉషస్సులు, భాషా శైలి రచనా బేధాలు, రిక్త హస్తములు, సంస్కృతి, లేఖలు, వ్యాసాలు, వ్యాకరణాంశాలు.

(OR)

Hindi: 1. बात अठन्नी की सुदर्शन ; 2. काकी सियारामशरण गुप्त, 3. महायज्ञ का पुरस्कार यशपाल ;4. नेताजी का चश्मा स्वयं प्रकाश, 5. अपना-अपना भाग्य जैनेंद्र कुमार ; 6. बडे घर की बेटी प्रेमचंद, 7. संदेह जयशंकर प्रसाद, 8. भीड में खोया आदमी लीलाधर शर्म पर्वतीय, 9. भेडें और भेड़िए हरिशंकर परसाई, 10. दो कलाकार मन्नू भंडारी, **पद्य भाग:** 1. साखी कबीरदास, 2. गिरिधर की कुंडलियाँ गिरिधर कविराय, 3. स्वर्ग बना सकते हैं रामधारी सिंह 'दिनकर', 4. वह जन्मभूमि मेरी सोहनलाल द्विवेदी, 5. मेघ आए सर्वेसवार दयाल सक्सेना, 6. सूर के पद सूरदास ; 7. विनय के पद तुलसीदास, 8. भिक्षुक सूर्यकांत त्रिपाठी 'निराला', 9. चलना हमारा काम है शिवमांगल सिंह 'सुमन', 10. मातृ मंसदर की ओर सुभद्रा कुमारी चौहान, निबंध लेखन , पत्रलेखन चित्र पर आधारित प्रस्ताव लेखन/कहानी लेखन

Biology: 1. Basic Biology. ; 2. Plant Physiology, 3. Human Anatomy And Physiology, .4. Human Evolution. ; 5. Population.6. Pollution.

-

-

Note:

The tasks outlined in the weekly plan are intended to be completed throughout the week, as a weekly rather than a daily plan. If there are any unforeseen circumstances due to which the plan is incomplete, it will be carried forward to the next week.