

**Week 09**
**Weekly Planner XII**
**Date:16/05/26**

Subject	Weekly Topics
<b>English</b>	<b>Chapter 3: Journey to the end of the Earth.</b> <b>Book: VISTAS</b> Home Assignment: Write a letter to your future self (20 years from now) outlining three immediate, actionable changes humanity should make to save the planet, inspired by the "Students on Ice" program.
<b>Math</b>	<b>Chapter 5:- Continuity and Differentiability</b> <b>Topic:- Derivative of inverse</b> trigonometric functions, derivative of implicit functions. Concept of exponential and logarithmic functions. Derivatives of logarithmic and exponential functions.
<b>Physics</b>	<b>Topics :</b> Relation between field and electric potential , equipotential surfaces, problems related to the concepts
<b>Chemistry</b>	<b>Chapter:- Chemical Kinetics</b> <b>Topic:-</b> Laws Of Mass action, Rate Law, Characteristics of Rate constant, Order Of Reaction, Zero Order Reaction
<b>Biology</b>	<b>Chapter: Principles of inheritance and variation</b> <b>Topic:</b> Sex determination in humans, sex determination in honey bee, mutation, genetic disorders.
<b>IP</b>	Measures to combat Cybercrimes, legal measures, E waste, impact of E-waste, E-waste hazards and management, (RRR), E-waste management in India, Impact on health <b>Chapter : project based learning -inroduction</b>
<b>Hindi</b>	<b>Book-अंतरा - 2</b> गद्य खंड /prose पाठ-3 संवदिया लेखक:फणीश्वरनाथ 'रेणु' द्वारा रचित 'संवदिया' एक आंचलिक कहानी है, जो ग्रामीण जीवन की मानवीय संवेदनाओं और भावनाओं को दर्शाती है। यह कहानी हरगोबिन नामक संवदिया (संदेशवाहक) के माध्यम से बड़ी बहुरिया का संदेश उनके मायके पहुँचाने और उनके दुःख-दर्द को समझने की मार्मिक कथा है। <b>पद्य खंड /poetry</b> पाठ-3 (क) यह दीप अकेला,(ख) मैंने देखा एक बूंद 'हिंदी साहित्य के छायावादोत्तर काल के प्रमुख कवि सच्चिदानंद हीरानंद वात्स्यायन 'अज्ञेय' द्वारा रचित एक अत्यंत महत्वपूर्ण 'नई कविता' है। यह कविता उनके काव्य संग्रह 'बावरा अहेरी' (1954) में संकलित है।

