

**Subject-Science and Technology**  
**Syllabus for Term-I (Session 2022-2023)**  
**Class-X**

**Time : 3 hrs** **M.M. : 50**

<b>Chapter No.</b>	<b>Name of Chapter</b>	<b>पाठ संख्या</b>	<b>पाठ का नाम</b>
1.	Chemical Reactions and Equations		रासायनिक अभिक्रियाएँ एवं समीकरण
2.	Acids, Bases and Salts		अम्ल, क्षार एवं लवण
3.	Metals and Non-Metals		धातु एवं अधातु
6.	Life Processes		जैव प्रक्रम
9.	Heredity and Evolution		आनुवंशिकता एवं जैव विकास
12.	Electricity		विद्युत
13.	Magnetic Effects of Electric Current		विद्युत धारा के चुंबकीय प्रभाव
14.	Sources of Energy		ऊर्जा के स्रोत

**Division of Marks:-**

Chemistry	17 Marks
Physics	16 Marks
Biology/EVS	17 Marks

**Subject : Science and Technology**  
**Syllabus for Term II for the Academic**  
**Session 2022-23**

**Time : 3 hrs** **M.M. : 50**

<b>Chapter No.</b>	<b>Name of Chapter</b>	<b>पाठ संख्या</b>	<b>पाठ का नाम</b>
4.	Carbon and Its Compounds		कार्बन व उसके यौगिक
5.	Periodic Classification of Compounds		तत्वों का आवर्ती वर्गीकरण
7.	Control and Co-ordination		नियंत्रण एवं समन्वय
8.	How do Organisms Reproduce		जीव कैसे जनन करते हैं।
10.	Light-Reflection and Refraction		प्रकाश परावर्तन एवं अपवर्तन
11.	Human Eye and Colourful World		मानव आँख व रंग बिरंगा संसार
15.	Our Environment		हमारा पर्यावरण
16.	Natural Resources		प्राकृतिक संपदा

Chemistry	17 Marks
Physics	16 Marks
Biology/EVS	17 Marks