

## Class- 11th

### S.S.T

Geography:-Resources & its uses, Land, Soil, Water, NaturalVegetation and Forests, Agriculture in India, Mineral & Power Resources.

History :- National movementsduring the British rules Swadeshi, Civil Disobedience, Non- Co-operation , Quit India movement,

Civics:- Indian constitution Fundamental Rights Fundamental Duties.

Chief Minister - superme court, high court.

Governer :- lok sabha, Rajya Sabha.

Indian Parliament, President, Prime minister

### English

Noun & kinds, Proun & its kinds, Verb & its Kinds, Adjective & its Kinds, Adverb & its Kinds, Modals , Prepositions, Determiners,Tenses, Active & Passive voice, Direct & Indirect, Prepositions, Modals, Degrees of Comparison, Synonyms, Antonyms, Substitute words.

### Math

Real Number (वास्तवीक संख्याएँ), Polynomials (बहुपद), Pair of Linear Equations in two Variables (दो चार वाले रैखिक समीकरण युग्म)

Quadratic Equations (द्विघात समीकरण), Arithmetic Progressions (समांतर श्रेणियाँ), Triangles (त्रिभुज)

Co-ordinate to Geometry (निर्देशांक ज्यामिति), Introduction to Trigonometry (त्रिकोणमिति का परिचय)

Some Application of Trigonometry (त्रिकोणमिति के कुछ अनुप्रयोग), Circles (वृत्त), Area Related to Circles (वृत्तों से संबंधित क्षेत्रफल)

Surface Area and Volumes (पृष्ठीय क्षेत्रफल और आयतन), Statistics (सांख्यिकी)

### Science

Lesson -1 Chemical Reactions and Equations (रासायनिक अभिक्रियाएँ एवं समीकरण)

Lesson-2 Acid, Base and Salt (अम्ल, क्षारक एवं लवण )

Lesson-3 Metals and Non-Metals (धातु एवं अधातु)

Lesson-4 Carbon and its Compounds (कार्बन एवं उसके यौगिक)

Lesson-5 Classification of Elements (तत्वों का आवर्त वर्गीकरण)

Lesson-6 Life Processes (जैव प्रक्रम)

Lesson-7 Control and Co-ordination (नियंत्रण एवं समन्वय)

Lesson-8 How do organisms reproduce ? (जीव जनन कैसे करते हैं )

Lesson-9 Herdity and Evolution (आनुवंशिकता एवं जैव विकास)

Lesson-10 Light Reflection and Reflection (प्रकाश परावर्तन तथा अपवर्तन)

Lesson-11 Human eye and colorful world (मानव नेत्र तथा रंगबिरंगा संसार)

Lesson-12 Electricity (विद्युत)

Lesson-13 Magnetic Effects of Electric current (विद्युत धारा के चुंबकीय प्रभाव)

Lesson-14 Sources of Energy (ऊर्जा के स्रोत)

Lesson-15 Our Environment (हमारा पर्यावरण)

Lesson-16 Management of Natural Resources (प्राकृतिक संसाधनों का प्रबंधन)

### Hindi

संज्ञा, सर्वनाम, विशेषण, पर्यायवाची शब्द, विलोम शब्द, लिंग परिवर्तन, शुद्ध-अशुद्ध, क्रिया, कारक, सन्धि, काल, उच्चारण-स्थान, वाक्य निर्माण, उच्चारण-स्थान, हिन्दी भाषा संबंधित सामान्य ज्ञान, सन्धि, काल, रस, छन्द, अलंकार, समास, वाक्य परिवर्तन, ।

### Sanskrit

शब्द रूप (मातृ, पितृ, अष्मद्, युष्मद्, साधु, बालक, नदी, सीता, तद्, एतद्), धातुरूप (कृ, दृश्, गम्, स्था, पा, घ्रा, सेव्, ( लट्, लोट्, लङ्, विधिलिङ्, लृट् लकारों में ) अव्यय शब्दों का वचन, रिक्त स्थान की पूर्ति, उच्चारण स्थान, संस्कृत के समय का ज्ञान, पर्यायवाची शब्द, विलोम शब्द, संख्यावाचक शब्द (1-100 तक), प्रश्न निर्माण, प्रश्न सूचक शब्दों का वचन, सर्वनाम शब्दों का वचन, संस्कृत भाषा का सामान्य ज्ञान, हिन्दी से संस्कृत में अनुवाद वक्य परिवर्तन, शुद्ध-अशुद्ध, उच्चारण स्थान, शब्द-निर्माण, शब्दार्थ, संस्कृत अनुवाद, कारक, सन्धि।

### G.K

भारत का सामान्य ज्ञान , विश्व का सामान्य ज्ञान, करंट अफेयर