



## SYLLABUS : CLASS IX

Time: 2 Hrs.

M. M. : 100

### INSTRUCTIONS

- ❖ There will be a total of 100 questions and all the questions will be bilingual.
- ❖ Each question will carry 1 mark and there will be 4 options for each question.
- ❖ Students will be required to give answers on **OMR** sheet by darkening the appropriate bubbles with a blue/black sketch pen.
- ❖ Students are required to bring a blue/black **SKETCH PEN** with them.

### संस्कृत

1. सन्धि-स्वरसंधि भेदों सहित 2
2. कर्ता, क्रिया, वचन, पुरुष व लिंग सम्बन्धी अशुद्धि संशोधन 3
3. उपपदविभक्ति प्रयोग (द्वितीया, तृतीया, चतुर्थी, पंचमी) 3
4. प्रत्यय जोड़ो- (क्त, क्तवत्, क्त्वा, ल्यप्, तुमुन्, तव्यत्) 3
5. शब्द रूप- देव, लता, मुनि, मति, फल, साधु, नदीवत् अस्मद्, युष्मद् (तद्, सर्व, इदम्-तीनों लिंगों में) 2
6. धातु रूप- दृश (पश्य), पा, सेव्, लभ्, पठ्, गम, भू, अस्, घ्रा (जिघ्र), स्था (पाँचों लकारों में) 2

15 Mrks.

### हिन्दी

भाषा और व्याकरण-1, संज्ञा, सर्वनाम, विशेषण-2, कारक-1, समास-2, क्रिया और क्रिया विशेषण-2, सन्धि-2, अलंकार-3, वाक्य एवं वाक्यभेद-2

15 Mrks.

### ENGLISH

1. Synonyms, Antonyms, spelling, articles, prepositions, one-word substitute, idioms and phrases, kinds of sentences, narration, voice, tenses, matching columns, Modals. 20
2. Unseen passage for comprehension. 5

25 Mrks.

### MATHS गणित

1. Square and square roots (वर्ग एवं वर्गमूल) 3
2. Algebraic Expressions (बीजीय व्यंजक) 2
3. Linear Equations in one Variable (एक चर वाले रैखिक समीकरण) 3
4. Data Handling 3
5. Factorisation (गुणनखण्ड) 3
6. Cube and cube roots (घन एवं घनमूल) 3
7. Direct and Inverse proportion (अनुक्रमानुपात व व्युत्क्रमानुपात) 2
8. Understanding quadrilateral (चतुर्भुज) 3
9. Area and volume (क्षेत्रफल एवं आयतन) 3

25 Mrks.

### SCIENCE

1. Micro organisms (सूक्ष्म जीव) 4
2. Chemical effects of current (विद्युत उर्जा के रासायनिक प्रभाव) 4
3. Metal and non metal (धातु एवं अधातु) 4
4. Sound (ध्वनि) 4
5. Light (प्रकाश) 3
6. Force and pressure (बल तथा दाब) 3
7. Cell structure and Functions (कोशिका संरचना एवं कार्य) 3

### SOCIAL SCIENCE, G.K. सामाजिक अध्ययन, सा० ज्ञा०

1. Indian National Movement भारतीय राष्ट्रीय आन्दोलन
2. United Nations and International Agencies संयुक्त राष्ट्र एवं उसकी सहायक एजेंसियाँ
3. National Awards, famous personalities of India longest, largest, smallest, historical and religious buildings, states, rivers, dams etc. (राष्ट्रीय पुरस्कार, भारत के प्रसिद्ध व्यक्तित्व, भारत में सबसे बड़ा, सबसे छोटा, ऐतिहासिक व धार्मिक स्मारक, भारत के राज्य, नदियाँ, बांध इत्यादि)
4. Political set up of India (Central state and Local self Govt.) भारतीय राजनैतिक व्यवस्था (केन्द्र, राज्य और स्थानीय