

# Syllabus for Entrance Test

## Senior Class (V-VI) Target

### English

F.M. 50

- (a) Fill in the blanks with correct forms of Verbs, Articles, Prepositions, Opposite Words, Adjective, Pronoun, Change of Number, Gender.
- (b) To make sentences, Translation.
- (c) Comprehension.
- (d) Creative Writing - A paragraph of ten sentences on a topic related to our surrounding like your school/your city/your favourite leader/your friend/your neighbour/pets.

### Mathematics

F.M. 100

- (1) L.C.M. and H.C.F.
- (2) Decimal and Fraction
- (3) Unitary Method
- (4) Percentage, Profit and Loss, Simple Interest
- (5) Mensuration (Perimeter and Area)
- (6) Problems based on angles and triangle.
- (7) Problems related to Number System.

### व्याकरण

F.M. 50

- (क) भाषा, व्याकरण
- (ख) स्वर, व्यंजन, वर्ण विचार
- (ग) संज्ञा, सर्वनाम, विशेषण, क्रिया अन्य अविकारी शब्द
- (घ) शुद्ध-अशुद्ध शब्द
- (ङ) मुहावरे, अनेक शब्दों के बदले एक शब्द
- (च) शब्दार्थ
- (छ) पर्यायवाची शब्द, विलोम शब्द, समरूपी भिन्नार्थक शब्द

### रचनात्मक लेखन :

- (क) परिवेश, विद्यालय, पर्यावरण, कक्षा-कक्ष, दर्शनीय स्थल, पर्व त्योहार आदि

## Junior Class (III-IV) Foundation

### English

F.M. 50

- (a) Change of Number, Gender, Verb Form
- (b) Picking of nouns/pronouns from given sentence.
- (c) Completion of sentences, Fill in the blanks, Translation
- (d) Comprehension
- (e) Creative Writing-Topics related to our surrounding like school, your neighbour pets, relations sets.

### Mathematics

F.M. 100

Based on words problems :

- (a) Addition, Subtraction, Multiplication, Division
- (b) Fractional Number
- (c) L.C.M. and H.C.F.
- (d) Unitary Method
- (e) Area and Perimeter

### व्याकरण

F.M. 50

- (क) भाषा, वर्ण, शब्द, लिपि की परिभाषाएँ
- (ग) संज्ञा, सर्वनाम, विशेषण, क्रिया की परिभाषाएँ।
- (ङ) लिंग, वचन
- (छ) पर्यायवाची शब्द, विलोम शब्द, समरूपी भिन्नार्थक शब्द, मुहावरे
- (ड) निबन्ध लेखन-मेरा मित्र, प्रिय नेता, मेरा अध्यापक, पर्व-त्योहार, विद्यालय सम्बन्धी