

## Syllabus for Admission Test (April Intake): For Admission in Class – 7

### ENGLISH:

Essay (150 to 200 Words), Application, Making Sentences, Use of tenses, Conversion of sentences to negative and interrogative, Parts of speech, Nouns (countable / uncountable, singular / plural), Articles (a, an, the), Degrees of Adjectives. Forms of verb, Active/Passive.

### MATHEMATICS:

HCF / LCM, Percentages, Integers (Rules for operating and simplification), Factors and Multiples, Ratio / Proportion, Simplification of expressions using BODMAS rule, Solution of simple linear equations, Evaluation of algebraic expressions, Sets (types / set notation)  
Basic Concepts of geometry (line, bisection of lines segment, kinds of angles, complementary and supplementary angles, bisection of angles). Types of triangles. Perimeter and Area.

### URDU:

مذکر / مؤنث، واحد / جمع، الفاظ / متضاد، الفاظ / مترادف، جملے بنائیں، جملے درست کریں، مناسب الفاظ کی مدد سے خالی جگہ پُر کریں، منفی، مثبت اور سوالیہ جملے، تفہیم، عبارت پڑھ کر سوالات کے جوابات دیں، اسم، فعل، حرف کی تعریف اور مثالیں، اسم نکرہ اور اسم معرفہ کی تعریف اور مثالیں، سابقے اور لاحقے کا استعمال، زمانے کے لحاظ سے فعل کی اقسام، کلمہ، مہمل، اسم علم کی اقسام (عُرف، خطاب، لقب، کنیت، تخلص)، تذکیر و تانیث، متشابہ الفاظ، اسم صفت، حمد، نعت، مناجات، منقبت، مطلع، مقطع، قافیہ، ردیف کی تعریف اور مثالیں۔ خط، مضمون، کہانی، درخواست، سوال جواب۔

-----