

# **AL NOOR VIRTUAL SCHOOL**

# ENTRANCE TEST SYLLABUS

Test duration: 21/2 hours

Total Marks: 75

# ENGLISH: CLASS VIII

- · Comprehension Passage
- Close Passage
- · Basic Vocabulary/Grammar usage
- Creative writing task: Letter or Composition Writing (Narrative /Descriptive)

#### اردو:

۱: دی گئی عبارت پڑھ کر سوالات کے جوابات لکھنا ۲: عنوان پر کہانی لکھنا / مضمون لکھنا ۳: عبارت میں خالی جگہ پر کرنا ۶: محاور ہے جملوں میں استعال کرنا ٥: سابقے اور لاحقے بنانا / متر ادفات ۲: خطیار پورٹ لکھنا ۷: انگریزی سے ار دوتر جمہ کرنا

# MATHEMATICS:

- Percentage (bk1)
- · Geometrical Construction(bk1)
- Linear Graphs and Simultaneous Linear Equations (bk2)
- · Expansion & Factorization of Quadratic Expressions (bk2)
- Expansion & Factorization of Algebraic Expressions (bk2)
- · Volume & Surface Area of Prisms and Cylinders(bk1)

# SCIENCE:

- 1. The digestive System
- 2. Atoms
- 3. Respiration and Energy from Food
- 4. Circuits and Electric Current
- 5. Dispersion of Light
- 6. Transport in Plants