

# Guru Virjanand Gurukul Mahavidyalaya

## Entrance Exam Syllabus For Class- 6th

### English:-

Antonyms, Synonyms, Substitute Words, Number, Gender S.S.T.

Geography :- The Earth in the solar system.

Globe - Latitudes and Longitudes.

India :- Climate, Vegetation and Wildlife.

Histry :- Harappan civilization, Aryan Age, Varna & Ashram, The vedes.

Mauryan Age - Chandergupt to Ashoka, Buddhism, Jainism and Gupta age.

Civics :- what is Government key Elements of a Democratic, Government Fundamental Rights/ Duties, Panchayat Raj, Rural & Urban Administration.

### Math:-

LCM and HCF (लघुत्तम समापवर्तक तथा महत्तम समापवर्तक )

Fraction (फ़ालूल)

Decimal Fraction (दशमलव भिन्न)

Number Series ( संख्या श्रेणी)

Profit and Loss (लाभ एवं हानि )

Triangle (त्रिभुज)

Area and Perimeter (क्षेत्रफल एवं परिमिति)

Addition, Subtraction, Multiplication and Division of Number (संख्याओं का जोड़, घटाव, गुणाफल तथा भागफल )

Lines and Angles (रेखा एवं कोण)

Ratio and Proportion (अनुपात तथा समानुपात)

Volume (यतन)

Circle (वृत्त)

### Science:-

Air around us ( हमारे स-पास की वायु)

Air, Water and Land Pollution वायु, जल और स्थल प्रदुषण)

Human Body (मानव शरीर )

Our Environment (हमारा पर्यावरण)

Plants And Animal (पौधे और जंतु)

Light (प्रकाश)

Soil (मृदा)

Respiration in Organisms ( जीवों में श्वसन ) Micro Organism (सूक्ष्मजीव)

Acid and Base (अम्ल और क्षार)

Force and Pressure (बल और दाब)

Motion (गति)

### Hindi :-

संज्ञा, सर्वनाम, विशेषण, पर्यायवाची शब्द, विलोम शब्द, लिंग परिवर्तन, शुद्ध-अशुद्ध, अनेक शब्दों के लिए एक शब्द, क्रिया, काल, शब्द निर्माण ।

### Sanskrit:-

पर्यायवाची शब्द, विलोम शब्द, लिंग परिवर्तन, गिनती (1-50), राम (शब्द रूप), भू (धातुरूप, लट्कार), उच्चारण स्थान हिन्दी के समान), स्वर, व्यञ्जन, भाषा, लिपि, शब्द- निर्माण, शब्दार्थ ।

### G.K:-

भारत का सामान्य ज्ञान, करंट अफेयर ।

### Dhaarmik Shiksha:-

गायत्री मंत्र, मृत्युंजय मंत्र, नमस्कार मंत्र, भोजन मंत्र ।