

St. Ignatius High School
Admission Test Syllabus
Class VII

SUBJECT	SYLLABUS	
English Language	1. Paragraph 2. Informal letter 3. Grammar-articles, prepositions, conjunctions, subject/verb agreement and noun. 4. Comprehension passage	
2nd Language Bengali	১। প্রবন্ধ রচনা ২। বোধ পরীক্ষণ ৩। পদের শ্রেণী বিভাগ ৪। পদ পরিবর্তন ৫। বাক্য রচনা ৬। সাধু ও চলিত	
2nd Language Hindi	1) অপঠিত গ্যাংশ 2) নিষ্ঠ লেখন 3) সংজ্ঞা 4) ক্রিয়া 5) কাল 6) বিলোম শব্দ	
Mathematics	1. Percentage, 2. Unitary Method, 3. Ratio, 4. Sets, 5. H.C.F, 6. L.C.M, 7. Fractions, 8. Integers, 9. Simplify using BODMAS rule, 10. Angles, 11. Area and perimeter.	
Physics	1. Matter, 2. Physical Quantities and measurement, 3. Force, 4. Energy, 5. Light, 6. Magnetism.	
Chemistry	1. Introduction to chemistry 2. Elements, Compounds & Mixtures 3. Matter 4. Water 5. Air and Atmosphere	
Biology	1. The Leaf, 2. The Flower, 3. The Cell, 4. Digestive System, 5. Respiratory System, 6. Circulatory System, 7. Health and Hygiene, 8. Adaptation.	