



# NOPANY HIGH

(I.C.S.E. & I.S.C Affiliated)  
2-C, NandoMullick Lane, Kolkata – 700006

## Syllabus

Academic Session: 2021 – 2022

Class: VI (Unit –II)

<b>English Language</b>	
<b>Text Book I : Climb with Cornerstone Grammar and Composition - 6</b> <b>Publisher : Pearson Longman</b>	
Chapter : 8	Adjectives
Chapter : 9	Degrees of Comparison
Chapter : 11	Articles
Chapter : 13	Simple Tense: Present, Past, Future
Chapter : 14	Continuous Tense: Present, Past, Future
<b>Text Book II : Once a Week Comprehension Book -4</b> <b>Publisher : GINN</b>	
Chapter : 3	Test 3 (The Death of Julius Caesar)
Chapter : 4	Test 4 (The Feast at the Fjord)
<b><u>Writing Skills :</u></b>	
1. Composition: (Word Limit: 250 words) (a) My Aim in Life (b) A Road Accident	
2. Letter Writing: (a) Write a letter to your friend describing a favourite character from a book or movie. (b) Write a letter to your father who lives abroad, seeking his permission for a school trip. (c) Your class was taken to visit an old age home where you spent half a day with the inmates. Write a letter to your cousin brother/sister telling him/her about the visit and what did you learn from the experience.	
<b>Project Work:</b> In not more than 250-300 words, write a descriptive account of your visit to a beach or a hill-station.	
<b>English Literature</b>	
<b>Text Book I : Dreamcatcher for Class-6</b> <b>Publisher : Madhuban Publications</b>	
Chapter : 9	The Woman on Platform 8 (Prose)
Chapter : 11	You Are Old, Father William (Poem)
Chapter : 12	His First Flight (Prose)
Chapter : 14	The Happy Prince (Prose)
Chapter : 15	The Charge of the Light Brigade (Poem)

<b>Mathematics</b>	
<b>Text Book: <i>Inspired Maths Class VI</i></b> <b>Publisher: <i>Orient Black Swan</i></b> <b>All chapters from Unit-I are included in Unit-II</b>	
<b>Arithmetic:</b>	
Chapter : 4	Sets (Ex:4.1-4.2)
Chapter : 5	Fractions (Ex:5.1-5.3)
Chapter : 6	Decimal Fractions (Ex:6.1-6.2)
<b>Algebra:</b>	
Chapter : 9	Revision from unit-1
<b>Geometry:</b>	
Chapter :11	Understanding Elementary Shapes (Ex-11.1-11.3)
Chapter :12	Identifying 3-D Shapes (Ex-12.1)
Chapter :13	Symmetry (Ex-13.1)
<b>Mensuration:</b>	
Chapter : 15	Perimeter & Area (Ex-15.2)
<b>Statistics:</b>	
Chapter : 16	Data Handling (Ex-16.1)
<b>Project:</b>	Pg-86 (Enrichment) Pg-187 (Activity 2, No-1)

<b>Physics</b>	
<b>Text Book :Frank New Certificate Physics -6</b> <b>Publisher: Frank Brothers andCo.</b> <b>Author: Sanjay KumarBasak</b>	
<b>ALL THE CHAPTERS OF UNIT-I ARE INCLUDED IN UNIT-II</b>	
Chapter :4	Force
Chapter :5	Simple machines
<b>PROJECT</b>	Chart project on ‘Types of Machines’

<b>Chemistry</b>	
<b>Textbook: <i>Frank New Certificate Chemistry - 6</i></b> <b>Publisher: <i>Frank Brothers &amp; Co.</i></b>	
Chapter :	Matter
Chapter :	Water
<b>Revision Chapters:</b>	Introduction to Chemistry Elements, Compounds and Mixtures
<b>Project :</b>	Water audit at home

<b>Biology</b>	
<b>Text Book : <i>Frank New Certificate Biology-6</i></b> <b>Publisher: <i>Frank Brothers and Co.</i></b>	
Chapter : 3	The Human Body: Digestive system
Chapter : 4	The Human Body: Respiratory system
<b>PROJECT:</b>	Chart work on the Human Digestive system

<b>History &amp; Civics</b>	
<b>Textbook : Frank Modern Certificate History and Civics ( Class 6)</b>	
<b>Publisher : Frank Bros. &amp; Co.</b>	
<b>History :</b>	
Chapter : 3	Ancient River Valley Civilisation : Egypt
Chapter : 4	Ancient River Valley Civilisation : China
Chapter : 5	The Vedic Period
<b>Civics :</b>	
Chapter : 11	Local Self-Government : Urban
<b>Revision Chapter : 1</b>	Ancient River Valley Civilisation : The Indus Valley
<b>Internal Assignment :</b>	Egyptian Art and Architecture with special emphasis on the Pyramids at Giza.

<b>Geography</b>	
<b>Text Book : Transverse Geography for class 6</b>	
<b>Publisher : Madhubun</b>	
Chapter :4	Types of Agriculture
Chapter :6	Minerals and Ores
Chapter :7	North America – Location , Political Division and Physical Features
Chapter :8	North America – Climate , Vegetation , Wildlife and Power
Chapter – 3 ( revision chapter)	Water bodies
<b>MAP WORK:</b>	North America ( Major cities , Grassland , Mountains )
<b>CHART WORK:</b>	Types of Minerals

<b>Computer</b>	
<b>Book Name: Frank Computer Studies – 6</b>	
<b>Author Name: SuchandaSen</b>	
<b>Publisher: Frank Bros. &amp; Co.</b>	
Chapter : 3	: Word Processor – Tabular Presentation.
Chapter : 4	: Word Processor – Mail Merge.
Chapter : 5	: PowerPoint – Visual Features.
<b>Revision Chapter :</b>	Revision Chapter :: Chapter 1: Categories of Computers and Computer Languages.
<b>PROJECT</b>	
Prepare an Invitation Letter, inviting atleast 5 friends on your sister’s marriage ceremony using Mail Merge.	

<b>Art</b>	
<b>Text Book : Busy Bees Art &amp; Craft -6</b>	
<b>Publisher: Acevision Publisher Pvt. Ltd.</b>	
Chapter : 11	Still Life
Chapter : 19	Foliage Study
Chapter : 24	Deer
Chapter :25	Birds Study
Chapter : 31	Street Corner

Chapter : 33	Landscape
Chapter : 38	More about cartoons
Chapter : 40	Portrait
Chapter : 44	Poster Design
<b>Craft</b>	
<b>Text Book : Busy Bees Art &amp; Craft -6</b>	
<b>Publisher: Acevision Publisher Pvt. Ltd.</b>	
Chapter : 5	Knife Painting

<b>Hindi Language (हिंदी व्याकरण)</b>	
<b>Text Book - I : नवीन हिंदी व्यवहारिक व्याकरण तथा रचना (भाग-6)</b>	
<b>Publisher: गायल ब्रदर्स प्रकाशन</b>	
व्याकरण :	सर्वनाम विशेषण कारक विलोम शब्द पर्यायवाची शब्द मुहावरें अशुद्ध वाक्यों को शुद्ध करना
पत्र लेखन :	i) छोटे भाई को छुट्टियों में घर बुलाने के लिए पत्र लिखिए । ii) प्रधानाचार्या को शुल्क -मुक्ति के लिए प्रार्थना-पत्र लिखिए।
निबंध :	(i) मेरा प्रिय मित्र (ii) रक्षाबंधन
अपठित गद्यांश:	अभ्यास -2, pg number -A64.
अनुच्छेद लेखन :	संकेत बिन्दुओं के आधार पर 2. बेटी बचाओ, बेटी पढ़ाओ ।
पुनरावृत्ति पाठ (Revision):	• संज्ञा

<b>Hindi Literature (हिंदी साहित्य )</b>		
<b>Text Book : नूतन गुंजन हिंदी पाठमाला भाग -6</b>		
<b>Publisher : मधुबन एजुकेशनल बुक्स</b>		
पाठ :6	आ रही रवि की सवारी	( कविता)
पाठ :7	गोभी का फूल	( कहानी )
पाठ :8	एक पत्र माँ के नाम	(कहानी)
पाठ :10	सूरज का इंतजार	(कहानी)
पाठ :12	सच्चा वीर	(कहानी)
पुनरावृत्ति पाठ (Revision): पाठ :3	एलबम	(कहानी)

<b>Hindi Project (हिंदी परियोजना कार्य )</b>	
<b>Topic - मेरी दैनिक दिनचर्या</b>	
* दिए गए विषय को आधार बनाकर 200 शब्दों में एक रचना लिखें।	

Bengali Language ( বাংলা ভাষা)	
Text Book I - : আধুনিক বাংলা ব্যাকরণ ও ভাষা বিচিত্রা (ষষ্ঠ শ্রেণি) Publisher: দে বুক কনসার্ন	
Text Book II- : রচনা সাহিত্য Publisher: মুকুলিকা	
প্রবন্ধ রচনা (নমুনা) অথবা চিত্র পর্যবেক্ষণ	i. বিদ্যালয়ে প্রথম দিন ii. একটি গ্রীষ্মের দুপুর iii. নিয়মানুবর্তিতা
পত্র রচনা	i. বন্ধুকে চিঠি ii. পৌরসভায় চিঠি
বোধ পরীক্ষণ	
ব্যাকরণ	পদের বিন্যাস, ধাতু ( নির্বাচিত অংশ), শব্দরূপ, বিভক্তি, অনুসর্গ ও উপসর্গ, পদ পরিবর্তন, সমার্থক শব্দ

Bengali Literature ( বাংলা সাহিত্য)			
Text Book : সাহিত্য মুকুল (ষষ্ঠ ভাগ)- মৃগালকান্তি বসু Publisher : এ. কে. বুক হাউস			
গদ্য		পদ্য	
পাঠ- ৩	কর্ণের কবচ কুণ্ডল দান	পাঠ- ৭	সকল দেশের সেরা
পাঠ- ৬	পদ্মার বুকে ঝড়	পাঠ- ৮	উদার প্রতিশোধ
পাঠ - ৮	মধুর তোমার শেষ যে না পাই	পাঠ- ১০	ছাত্রদলের গান
পুনরুশীলন-			
গদ্য		পদ্য	
পাঠ- ৪	বিদূষক	পাঠ- ৪	সিদ্ধার্থের দয়া
<b>Project-</b>			
পাঠ্য সকল দেশের সেরা কবিতায় কবি আমাদের বঙ্গভূমিকে শ্রেষ্ঠ বলেছেন। বঙ্গভূমিতে নানা কালে অনেক মহান মানুষ জন্ম নিয়ে আমাদের জন্মভূমিকে উজ্জ্বলতার শিখরে নিয়ে গেছেন। এই রকম পাঁচ জন মহামানবের সম্পর্কে সংক্ষেপে লিখে একটি প্রকল্প তৈরি করো।			