



St. XAVIER'S HIGH SCHOOL

EDUCATION FOR ALL
(SONAMUKHI, BANKURA, WB)

Affiliated to CBSE (New Delhi) 10+2 Level

Affiliation No.: 2430468

School Code: 16387

WINTER VACATION ASSIGNMENT (2025-2026)

Class-VII

Subject: English

Task 1: Reading & Thinking

Read **any one**:

- Short story / lesson
- Newspaper article
- Biography or moral story

Now write:

- 1 Title of what you read
- 2 One new word you learnt (with meaning)
- 3 One sentence that impressed you

Write neatly in your English notebook (Task 1).

Task 2: Winter Poem / Quote Page

(Writing + Simple Decoration Task)

On **one art paper**, do **ANY ONE**:

◆ Option A:

Write a **6–8 line poem on WINTER**

OR

◆ Option B:

Write **one winter quote** neatly.

Instructions (Keep it Simple)

- ✓ Write neatly
- ✓ Give a heading : WINTER
- ✓ Add light and simple decoration

Subject: Bengali

- খুব সংক্ষিপ্ত প্রশ্নের উত্তর দাও : ক) তৎসম শব্দ কী? খ) তঙ্গুর শব্দ কাকে বলে? গ) কারক ও বিভক্তির পার্থক্য লেখো। ঘ) সংক্ষির প্রকারভেদ লেখো। চ) বিশেষণের তারতম্য কী?
- সমার্থক শব্দ লেখো (যে কোনো পাঁচটি): সাহস, সৌন্দর্য, দুঃখ, আনন্দ, বিদ্যা, শক্তি
- সংক্ষির বিচ্ছেদ করো (যে কোনো চারটি): নৰাধম, প্রতীক্ষা, লঘূর্মি, দেৰৰ্ষি, মহাজ্ঞা
- বাগধারা দিয়ে বাক্য রচনা করো (যে কোনো তিনটি): চোখে ধূলো দেওয়া, কান ভায়ী করা, মাথায় তুলে রাখা
- রচনা লেখো (যে কোনো একটি): ক) ছাত্রজীবনে শৃঙ্খলার গুরুত্ব খ) পরিবেশ রক্ষা

Subject: Hindi

- ‘কাম পর জাতে বচ্চে’ কবিতা কো যাদকর লিখে।
- পর্যায়বাচী শব্দ কিসে কহতে হয়? ১০ পর্যায়বাচী শব্দের কো কোঁপী মেঁ লিখে।
- ‘প্রদূষণ’ বিষয় পর এক অনুচ্ছেদ লিখে।
- অপনী কিসী যাত্রা কা সচিত্র বর্ণন করে।

Subject: Social Science

- 1] Brief account on the Mughal Empire in India[[specially Ruler name , achievements , culture and heritage]]
- 2] Brief account on Sufi and Bhakti Movement.

Subject: Mathematics

1. Write the formula of perimeter and area of square, rectangle, triangle, circle (in math copy)
2. Exercise 13.1 (in math copy)

Subject: Science

1. Write a short note on 'Cyclone, Hurricane, Typhoon' and 'Standard and non-standard units for measurement' (in physics copy)

1. Make a chart on any ONE of the following: (i) generation of winds, (ii) cyclones, (iii) area and volume of shapes, (iv) weight, volume, density

1. Make a brief idea on the topic related to SCIENCE EXHIBITION and start working on that (working model, chart)

1. Make a short note on Rusting of iron, and Crystallization (in chemistry copy)

2. Make a chart on any ONE of the following: (i) Characteristics of acid, bases and salts (ii) Importance of Neutralisation reaction.

1. Draw a Diagram of Human heart and label properly. (in biology copy)

2. Explain how the exchange of gases takes place in alveoli.

Subject: Computer

1. Write a python code to obtain three numbers and print their sum, product and difference.

2. Write a python code to obtain the length and breadth of a rectangle and calculate its Perimeter and Area.

3. Write a program to input a number and print its cube.

4. Write a program to input a value in kilometres and convert it into miles (1 km = 0.621371 miles)

5. Write a program to print the multiplication Table of any number.

***** (Please Note that all the Program codes are to be done in your Computer Class Work copies)**

Subject: G.K

1. Make a chart on any ONE of the following:- i) World's Cultures, ii) Parliaments of the world, iii) World Sculpture Gallery, iv) Countries and their productions, v) Our Environment.