



St. XAVIER'S HIGH SCHOOL

EDUCATION FOR ALL
BANKURA, WEST BENGAL

Affiliated to CBSE (New Delhi) 10+2 Level
Affiliation No.: 2430130
School Code: 15720

SUMMER VACATION ASSIGNMENT FOR CLASS X

ENGLISH

ASL PROJECT:

1. Importance of Media
2. Global Warming
3. Online Games: Good or Bad?
4. Right to Education
5. Digital India

****You will do any one project for your Summer Holiday Assignment.**

BENGALI

১. তোমাদের পাঠ্য সম্পূর্ণ "পোস্টমাস্টার" গল্পটি সাধু ভাষা থেকে চলিত ভাষায় লেখ।
২. তোমার ইংরাজি পাঠ্য বই থেকে "NELSON MANDELA- Long Walk to Freedom" গল্পটি সম্পূর্ণ বাংলায় অনুবাদ করে নিজের ভাষায় লেখ।
৩. নিচের তিনটি বিষয় নিয়ে নিজের ভাষায় অনুচ্ছেদ রচনা লেখ। (১৫০-২০০ শব্দের মধ্যে)
ক) তোমার জীবনে শিক্ষক-শিক্ষিকাদের ভূমিকা।
খ) একজন মাধ্যমিক পরীক্ষার্থী হিসেবে তোমার পরিকল্পনা।
গ) তোমার প্রিয় ব্যক্তি/গুরুজন/মনীষী।

[যে সব প্রশ্ন-উত্তরগুলো পিডিএফ এর মাধ্যমে দেওয়া হবে, সেগুলি হোম ওয়ার্ক কপিতে সুন্দর করে লিখে আনবে।]

HINDI

1. फसलों के उत्पादन में महिलाओं के योगदान को हमारी अर्थव्यवस्था में महत्व क्यों नहीं दिया जाता है? अपना विचार प्रकट कीजिए।
2. मजहब नहीं सिखाता आपस में बैर रखना--- इस विषय पर दो मित्रों के मध्य संवादों की रचना करें।
3. उस्ताद बिस्मिल्लाह खाँ के जीवन परिचय लिखें।
4. नववर्ष की बधाई देते हुए अपने मित्र को एक पत्र लिखें।
5. तुलसीदास के जीवन परिचय लिखिए।

MATHEMATICS

Chapters (1, 2, 3 & 4)

- 1) Solve 5 MCQs from each chapters.
- 2) Solve 5 subjective questions from each chapters.

NOTE: - Questions excluded from NCERT book.

2) solve last 5 years cbse questions paper from chapters:

- 1) Real number
- 2) Polynomoal
- 3) L. E of two variables.
- 4) Quadratic Equations.

SCIENCE

Prepare the investigatory Project on the given topic according to the roll number assigned:

GANGA ACTION PLAN (Roll 1-15)

COAL AND PETROLEUM RESOURCES(Roll 16-30)

FOREST AND WILDLIFE RESOURCES(Roll 31-45)

NOTES: I) Single project have to be submitted class roll number wise.

II) The project details will be provided accordingly.

III) Project should be in printed form.

SOCIAL SCIENCE

Make a project on any one of the following topics:-

1. Consumer Awareness
2. Social Issues
3. Sustainable Development

Include the following:-

1. Certificate
2. Acknowledgment
3. Index
4. Introduction to the topic
5. Main body (content)
6. Conclusion
7. Bibliology

NOTE: - (Topic will be distributed according to class roll number)

AI

Write the following python programs in Jupyter notebook. After coding execute the program and take the screenshot of each bug /error free code with its output and write down in your AI copy.

1. Program to check if the number entered is negative, zero or positive
2. Program to check if a number is even or odd.
3. Program to find the largest amongst the three given numbers: