



ST. C.F. ANDREWS SCHOOL

HOLIDAY HOMEWORK(2023-24)

CLASS-VIII

Social Studies

1. International Union for conservation of nature has prepared a list of endangered plants & animals. Collect pictures of any 5 plants & 5 animals in red list and paste them on a A4 sheet paper.
2. Prepare some pamphlets regarding the mineral conservation.
3. Read the newspapers and watch news on TV for a week and find out if there is any unpopular law that people in India or around the world are currently protesting. Write a report on it.

General knowledge

1. Cut and paste Five headlines of at least of ten days of English Newspaper in a scrap Book .
2. Write India's Participation in Common Wealth Games 2022

Computer

Make a Creative File on Artificial Intelligence and It's Domains.

Points to be remember:- 1.

Computer Vision

Application.

2. Natural Language Processing.

3. Relate it to your Daily Life Examples

Sanskrit

1 . भगवत गीता के कोई 20 श्लोक लिखकर याद कीजिए ।

2. निम्नलिखित शब्दों के तीन तीन पर्यायवाची लिखकर याद कीजिए ।

पृथ्वी , आकाशः , कमलम् , सिंहः , गजः , पक्षी , विधाता , सूर्यः , मृगाः , विष्णु : 'पर्वत , गांव , शिव , सरस्वती , लक्ष्मी , चंद्रमा , ब्रह्मा , गंगा , देवाः , रिपः , पार्वती ।

3. गजः ' कमलम् , पिता और गुरुः शब्द के रूप लिखकर याद कीजिए।

4. कथ् , रक्ष् और नृत्य के धातु रूप लिख कर याद कीजिए ।

Mathematics

1. Make a project on the nets of the following shapes; also verify the Euler's formula for each shape.

- I. Triangular Prism
- II. Cube
- III. Cylinder
- IV. Tetrahedron
- V. Pentagonal Prism

2. Statistics: Make a comparative study of the scores of various teams of IPL, and represent it in the form of bar graph. Do it from quarter finals to finals.

English

In this project, students are tasked to illustrate the setting or a specific part of the book in the form of a three-dimensional miniature scene. Students will pick a favorite scene from the story they are reading and decide how they want to represent it using the materials given and a variety of design strategies.

Books suggestion:

Wuthering Heights

Gulliver's Travel

(This project will help them enhance their reading skills, they would learn to interpret the scene, it will help them dwell into the creative corner of their brain and execute the significant scene from the book, it will help them boost up their research skills too.)

OR

AMBITION ACT :

They have to choose their fav ambition or favourite personality or ideal personality, and prepare an act of 1 or 2 minutes portraying the specific ambition or personality

Science

Ch6 (Metals and Non- Metals)

In your home which metals are used and for what purposes prepare a report.

Ch1 (Cell)

Make a model of a single cell organism and explain how a single cell performs all the functions required for life?

Ch 12 (Sound)

Write short notes on harmful effects of noise pollution.

Hindi

नोट – निम्नलिखित ग्रीष्मावकाश कार्य अलग से पुस्तिका बनाकर करें।

- 1 – एक हिंदी सुलेख की पुस्तिका बनाकर अपनी हिंदी पाठ्य पुस्तक ‘ नायरा ‘ में से प्रतिदिन एक पृष्ठ सुलेख लिखिए।
- 2 – अपनी हिंदी व्याकरण वृक्ष पाठ्य पुस्तक के अध्याय 6 ‘ शब्द भंडार ‘ का 50% भाग व्याकरण की पुस्तिका में लिखें जैसे पर्यायवाची शब्द , विलोम शब्द , अनेकार्थी शब्द , अनेक शब्दों के लिए एक शब्द , समश्रुति भिन्नार्थक शब्द , समानार्थक प्रतीत होने वाले शब्द आदि।
- 3 – हिंदी वर्णमाला के सभी वर्णों को उनके विभाग अनुसार ड्राइंग शीट पर लिखें –
जैसे स्वर – ह्रस्व स्वर , दीर्घ स्वर , अयोगवाह आदि।
व्यंजन – स्पर्श व्यंजन , अंतस्थ व्यंजन , ऊष्म व्यंजन , संयुक्त व्यंजन
और अतिरिक्त व्यंजन आदि।
- 4 – राष्ट्रगान ‘ जन गण मन ‘ और राष्ट्रगीत ‘ वंदे मातरम ‘ के रचयिता का चित्र बनाकर राष्ट्रगान और राष्ट्रगीत को हिंदी की ग्रीष्मावकाश गृह कार्य पुस्तिका में शुद्ध लिखें और कंठस्थ करें।
- 5 – संत कबीर का चित्र बनाकर उनके द्वारा रचित कोई 20 दोहे हिंदी की ग्रीष्मावकाश गृहकार्य पुस्तिका में लिखें।
- 6 – मेरा विद्यालय सेंट सी एफ एंड्रयूज में छात्र-छात्राओं को दी जाने वाली सुविधाओं को हिंदी की ग्रीष्मावकाश गृहकार्य पुस्तिका में लिखें।
- 7 – हिंदी दैनिक समाचार पत्र प्रतिदिन पढ़ें तथा उसमें से 20 कठिन शब्द छाँटकर हिंदी की ग्रीष्मावकाश गृहकार्य पुस्तिका में लिखें।
- 8 – A4 साइज भारत का नक्शा लेकर उसमें हर प्रदेश का नाम लिखकर वहाँ की भाषा का नाम तथा लिपि भी लिखिए

Note:- Holiday Homework should be neat and clean.