

Holiday Homework 2016-17

Class IX - Sub-English

Make a project on the following topic : Water - the elixir of life

Class IX - Science (For Sr. & MCM block)

Project Assignment Prepare a project in any two of the following topics in a stick file

- 1) Which of the following should we try to maximise, minimize and which one to be in moderate levels in the food, for a healthy lifestyle: a) sodium b) carbohydrate c) fruits, vegetables and other plant foods d) vitamin e) saturated fat.
- 2) The ill effects of automobile exhausts, air pollutants from factories, power plant and smoke.
- 3) Visit your family doctor or any nursing home and collect information on:
 - a) Number of people suffering from hypertension
 - b) The range of blood pressure in normal males and females
 - c) Correlate their diet, body weight, lifestyle and blood pressure of persons in the data.
- 4) Study acidic and basic nature of vegetables and fruits.
- 5) Prepare a list of medicines to keep in our homes for treatment of common diseases.
- 6) List all the power plants in India. Find out their capacity. Describe any two in details.
- 7) Give a brief information about energy crisis. Provide data and paste photographs.
- 8) Provide information about water crisis and the data concerned. Discuss points of rectification also.

Class IX - Mathematics (Sr. & MCM)

Project Work – History of π in own handwriting in stick file.

HHW – Chapter 1 and 2 from NCERT book in separate HHW copy.

हिन्दी – कक्षा – नवमी (सिनियर ब्लॉक)

1. भीषण गर्मी के प्रभाव से सर्वत्र जल का हाहाकार मचा है, कुआँ, नदी-तालाब आदि सूखे पड़े हैं। इस समस्या से बचने के लिए क्या किया जाना चाहिए। इस विषय पर 150 शब्दों में सचित्र अनुच्छेद लिखिए।
2. प्रदूषण की परिभाषा, प्रकार एवं उससे बचने के उपायों का सचित्र वर्णन करें।
3. 'देश भक्ति' से जुड़ी पाँच कविताएँ याद करें व 'Homework' कॉपी में लिखें।

हिन्दी – कक्षा – नवमी (एम.सी.एम.ब्लॉक)

1. भीषण गर्मी के प्रभाव से सर्वत्र जल का हाहाकार मचा है, कुआँ, नदी-तालाब आदि सूखे पड़े हैं। इस समस्या से बचने के लिए क्या किया जाना चाहिए। इस विषय पर 150 शब्दों में सचित्र अनुच्छेद लिखिए।
2. क्रमशः सात दिनों के समाचार-पत्रों में से पाँच-पाँच मुख्य समाचारों को लिखिए।
3. प्रदूषण की परिभाषा, प्रकार एवं उससे बचने के उपायों का सचित्र वर्णन करें।

संस्कृत – कक्षा – नवमीं (सिनियर ब्लॉक)

प्रथम पाठस्य सर्वेषाम्, प्रश्नानाम्, उत्तराणि ।

शब्दरूपाणि, धातु रूपाणि ।

उच्चारण स्थानं

वर्ण विन्यासः

परियोजना कार्यम् (प्रोजेक्ट कार्य) – क. मम विद्यालयः ख. उद्यानं

संस्कृत – कक्षा – नवमीं (एम.सी.एम.ब्लॉक)

‘शब्दरूपाणि’

बालक, कवि, साधु, पितृ, रमा, मति, नदी, मातृ

फल, मधु, यत्, तत्, किम्, इदम्, (त्रिषु लिङ्गेषु) अस्मद्, युष्मद्

‘धातुरूपाणि’

भू, पठ्, हस्, नम्, गम्, अस्, क्रुध्, नश्, शक्, सेव्, लभ् (त्रि लकारेषु)

Class IX - Social Science FA 1

Activity (1) Project

Prepare a project on natural disaster on any of the following
Flood, Drought, Earthquake, Landslides

Activity (2) Assignment

Prepare an assignment on Legacy of the French Revolution
(A4 size paper in the stick file)

Class IX - Computer

- Create a block diagram to show the working of computer.
- “Computer is not superior than Human Brain “ Explain in 100 words(with Logic and examples)
- Paste pictures of any 10 INPUT Devices,5- OUTPUT Devices and 5- Storage Devices
- All homework should be done in your regular Fair Copy