

**Columbia Foundation Sr. Sec. School**  
**Class IX Holiday H.W**

**Social Science**

1. Prepare model on the following topics:
  - i) 'Theory of Plate Tectonics' or causes of earthquake ( Roll no 1 -10, IXA)
  - ii) Formation of Himalayas (Roll no 11-25, IXC)
  - iii) Types of drainage patterns (Roll no 21-35 ,IXB)
  - iv) Model on features and courses of river (Roll no 21-35, IXB)
  - v) Model showing physiographic divisions of India (Roll no 33-42, IXC)
  - vi) Prepare charts or projects on the following topics:
    - a. Latest techniques of soil conservation (11-20, IXA)
    - b. Methods and techniques of water conservation (1-10, IXC)
    - c. Causes and prevention of landslides ( 1-10, IX-B)
    - d. Advantages of Afforestation (11-20, IX-B)
2. Revise the chapters covered in the class.

***Note: These projects will be evaluated for CBSE Internal Assessment.***

**MATHEMATICS**

1. Do the given assignment of chapter 1,2and 3.
2. Revise these chapters from N.C.E.R.T.
3. Learn the Vedic tricks to do the calculations

**COMPUTER APPLICATIONS**

1. Type a letter (formal/Informal) on M.S Word on any topic of your choice with proper formatting and bring the print out.
2. Design a poster on MS Word on any of the following-
  - Conservation of water
  - Conservation of forest
  - Save girl child
  - Save Electricity
  - Conservation of Natural Resources

***Bring the colored print out for the same.***

## अवकाश गृह-कार्य (IX)

1. प्रश्न: - अनुच्छेद

- (i) माग्य और पुरुषार्थ
- ii संघर्ष ही जीवन है
- iii अनुशासन का महत्व
- iv इंटरनेट की दुनिया
- v अध्ययन का आनंद

पत्र: - अपने माई के जन्म-दिवस के उत्सव पर अपने मित्र को निमंत्रण-पत्र लिखिए।

संवाद-लेखन-

- (i) पढ़ाई को लेकर तीन बच्चों के बीच संवाद
- ii) पिता और बच्चों के बीच अनुशासन को लेकर संवाद।

विज्ञापन

- (1) दिल्ली का करना विकास।  
चलो चलें गाँधी के साथ ॥
- (2) समुद्र पेंसिल ही जिसके पास  
करे सब उस पर नाज।