**HOLIDAY ASSIGNMENT**

 **CLASS VII MATHEMATICS**

1. **Construct the following angles using compass and write the method of construction.**
2. 600
3. 1200
4. 900
5. 300
6. 450
7. **Find the square root and cube root of the following numbers using prime factorisation method.**

**Square root Cube root**

1. 256 1. 5832
2. 5625 2. 1.331
3. 15625 3. 27 + 0.008 + 0.064
4. $\frac{529}{1225}$
5. 0.1764

**HOLIDAY ASSIGNMENT**

**SUBJECT:COMPUTER**

**CLASS -VII**

1**.**Prepare a chart showing internal and external hardware components of a computer?

2**.**What is computer virus and explain the types of computer viruses.

**Holiday Assignment Class 7 Sanskrit**

1.संस्कृत में पाँच श्लोक लिखकर याद करें l

2.वसन्त ऋतु पर संस्कृत में निबंध लिखें l

3.निम्नलिखित शब्दों के संस्कृत में पर्यायवाचि शब्द लिखें और याद करें -

कमलम् ,गृहम् ,पक्षी, हरि, सूर्य

4.राजा और हरि शब्द रूप प्रथमा से सम्बोधन तक तीनो वचन में लिखें l

5.संस्कृत में पाँच शब्द लिखकर उनका वाक्यो में प्रयोग करें l

**Holiday Assignment**

**Class : 7**

**Subject : Geography**

**1**. Prepare a chart of conventional signs and symbols .

**2**. Prepare a chart of layers of the soil with labelled diagram .

**3**. Make a chart showing how the industries cause pollution of air, water and soil.

**4**. Prepare a chart showing major river valley project in India.

**5**. Write about different types of clouds with characteristics.

**HolidayAssignment**

**Class : 7**

**Subject : History**

**1**. Explain about life of Jesus Christ, from his birth till his crucifixion.

**2**. Write a report on the month of Ramadan, mentioning the significance of the month and the main events of ''Eid-ul-Fitr'' .

**3**. On a map of India mark the places raided by Mahmud of Ghazni.

**4**. Write the states and capitals of India.

**5**. Write about the monument of ''Qutb Minar ''.

HOLIDAY ASSIGNMENT

SUBJECT: CHEMISTRY

1. **CLASS – VII**
2. ‘Atoms are indivisible’. Give a note on the topic atoms and subatomic particles.
3. Design modern periodic table on a paper.
4. Explain about the methods to separate a liquid or a solid from liquid mixtures.

**HOLIDAY ASSIGNMENT CLASS 7 HINDI**

**HINDI- I**

क- लिखिए एवं याद करिए-

अनेक शब्दों के लिए एक शब्द. 25

अनेकार्थी शब्द. 25

विलोम शब्द. 25

पर्यायवाची शब्द (दो-दो) 25

भिन्नार्थक शब्द. 20

अपठितबोध-अपठित गद्यांश(3) अपठित पद्यांश(3)

ख- अर्थ के आधार पर वाक्य के भेद एवं उनकी परिभाषाएँ लिखिए|

ग- अर्थ के आधार पर शब्द के भेद एवं उनकी परिभाषाएँ लिखिए|

घ- उपसर्ग एवं प्रत्यय की परिभाषाएँ एवं उनके भेद लिखिए|

ड- कारक की परिभाषा एवं भेद लिखिए|

च- कहानी लेखन-कंठस्थ की हुई कोई भी दो कहानी लिखिए एवं उनका नैतिक मूल्य भी बताइए|

छ- निबंध लेखन - 1.वर्तमान समय में मनुष्यों द्वारा प्रकृति पर हो रहे बुरे प्रभाव के बारे में अपने विचार व्यक्त कीजिए|

2. वनों का मनुष्य के जीवन में महत्व|

**HINDI-II**

क- कंठस्थ की हुई कोई भी दो कविताएँ लिखिए तथा कविताओं का सार एवं उद्देश्य अपनें शब्दों में लिखिए|

ख- निम्नलिखित कवि एवं कवियत्रियों का जीवन परिचय याद करके लिखिए-

महादेवी वर्मा

सुभद्रा कुमारी चौहान

मुंशीप्रेम चंद

सूर्यकांत त्रिपाठी 'निराला'

कबीरदास

तुलसीदास

**Class 7 Biology Holiday Assignment**
Draw and label the following:
1.Meristematic tissues  ( apical,lateral& intercalary)
2.Xylem tissue
3.Phloem tissue
4.A nerve cell(neuron)
5.Epithelial tissue
6 Cross section of a bone
7.Muscular tissues(striated,unstriated& cardiac)
8.Human kidney(cross section)
9.Human brain (external view)
10.Inveribrates
Eg: sycon,starfish,tape worm
Vertebrates:Eg:  fish,frog, snake,bird,rabbit
Note: 1.Use A4  size blank sheets for drawing,
2. Use pencil for drawing & labellig
3.write the name of diagram on the top of sheet
4.All the sheets can fix in a paper file
5 Write your name and class in the opening sheet.