

## Class 7th Science (Holiday Home Work)

### **Activity Based Question:**

- 1) Plants play a very important role in our lives but trees are being cut down a large number to make space for the growing human population and meet their needs. How can we ensure that the natural balance restored?? What are the activities that you as responsible citizen can undertake?? Write down in your own words.
- 2) Why is it important to brush our teeth twice a day??
- 3) If the valency of calcium is 2, drive the valencies of the other elements or radicals present in the following compound:
  - (a) Calcium Chloride (CaCl<sub>2</sub>)
  - (b) Calcium Hydroxide (Ca(OH)2)
  - (c) Calcium Phosphate (Ca<sub>3</sub>(PO<sub>4</sub>)<sub>2</sub>)
- 4) In photosynthesis, glucose is formed. Then why do we test for starch instead of glucose??

#### Fill in the Blanks:

1)	The	Solution is used to test the presence of starch in a
	substance.	
2)		secret the hormones insulin and glycogen.
3)		is an ore of aluminium.
4)	Write down the	chemical symbols of the following elements:
P	Cobalt	
P	Iron	
>	Chlorine	
P	Sodium	
P	Aluminium_	
5)	The Combining	canacity or nower of an element is known as

### PRACTICALS: SCIENCE LAB MANUAL

- To study the digestive system of human beings through a chart (page no.-56).
- 2. To dissect a flower and study its parts.(page no. -73).

## जे.बी.एम पब्लिक स्कूल

### कक्षा - 7

## विषय :-हिंदी

प्र1 अपनी हिंदी पाठ्य पुस्तक में से पाठ 1 से 5 तक सभी पाठों में से कोई 10 - 10 कठिन शब्दों के अर्थ लिखकर वाक्य बनाओं |

प्र2 प्रत्येक दिन 1 पेज सुलेख लिखें |

प्र3 अपनी हिंदी व्याकरण पाठ्य पुस्तक में से पाठ शब्द भंडार मे से 25 – 25 पर्यायवाची शब्द , विलोम शब्द , अनेक शब्दों के लिए एक शब्द , अनेकार्थक शब्द , भिन्नार्थक शब्द लिखे |

प्र 4 A4 शीट पर अपने शब्दों में किसी भी विषय पर एक प्यारी सी कविता लिखे |

प्र 5 अपनी हिंदी व्याकरण पाठ्य पुस्तक मे पाठ मुहावरे एवं लोकोक्तियां दोनों में से कोई 25 -25 शब्दों के अर्थ लिखकर वाक्य बनाएं |

- नोट:- 1. हिंदी ट्याकरण पुस्तक से दिया गया सभी ग्रीष्मकालीन अवकाश कार्य अपनी हिंदी कक्षा कार्य कॉपी में करें |
- 2. व्याकरण पुस्तक से संबंधित दिया हुआ सभी प्रकार का कार्य याद भी करें |
- प्रश्न नंबर 1 और 2 को करने के लिए एक अलग पतली सी कॉपी का प्रयोग करें |

## ग्रीष्मावकाश गृह कार्य

### कक्षा सातवीं

# विषय संस्कृत

- 1) अभी तक का कराया गया संपूर्ण कक्षा कार्य कंठस्थ काँ।
- सदाचार से संबंधित पांच वाक्य संस्कृत में A4 साइज शीट पर लिखें व सदाचार से संबंधित चित्र भी चिपकाएं।
- 3) भारत की छह ऋतुओं के नाम चित्र सहित चार्ट पेपर पर लिखें।



### Holiday Homework

Sub.-Mathematics. Class-7<sup>th</sup>

Q1.Do Practice of Review Exercise of chap1 and chap2.(do this in separate test notebook)

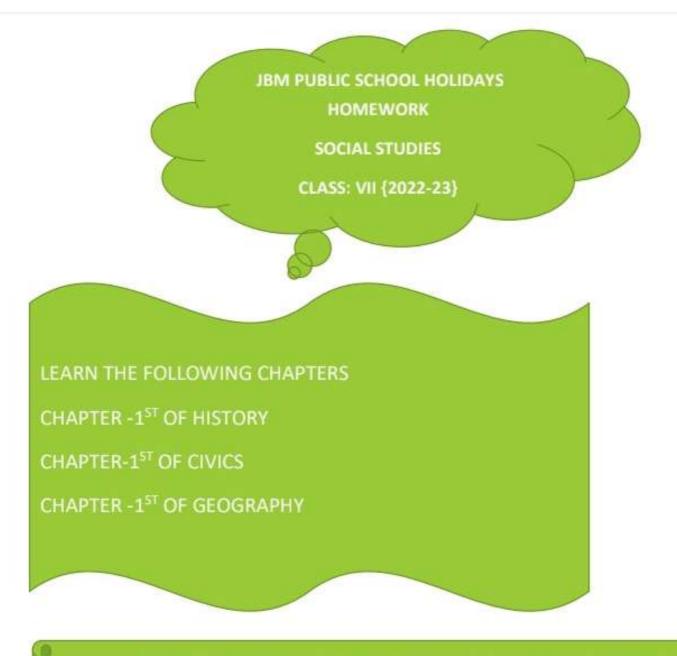
Q2.Prepare a chart on' Integers' that contain all properties of Integers-Addition, Subtraction, Multiplication and division.

OR

Prepare a colourful chart on 'types of Fractions'

### Q3. Lab Manual work:

- 1. Write Activity 1.1,2.1,their worksheet and MCQ in lab manual only.
- 2. Project1, Project 2 given on pg.no.94,95 in lab manual only



1.WRITE DOWN THE KEY TERMS OF ABOVE MENTIOND CHAPTER'S IN YOUR CIVICS NOTEBOOK.

2.MAKE A COLORFUL MODEL ON THE TOPIC OF "INTERIOR OF THE EARTH" WITH THE HELP OF WASTE MATRIAL.

3.DURING THE VCATIONS VISIT ANY HISTORICAL PLACE AND DESCRIBE YOUR EXPERIENCE IN A 2 OR 3 PAGES ON A4 SIZE COLORFUL SHEET.