# ST. MARK'S SR. SEC. PUBLIC SCHOOL, JANAKPURI HOLIDAY HOMEWORK (2019-2020) CLASS – VII

### **ENGLISH**

- 1. Read and critically analyse any one of the following books:
  - ❖ A Christmas Carol
  - The Secret Garden
  - Robinson Crusoe
  - Oliver Twist
  - The Adventures of Tom Sawyer
- 2. Interview your parents/grandparents to find out about the things/activities they used to do when they were of your age. Tabulate the activities that no longer exist like leisure-time activities, games, customs practiced etc. (minimum ten activities). Your interview must have a lot of details for the reader to understand vesteryears.
- 3. Plan a visit with your family to 'Seven Wonders Park' near Nizammudin metro station. Make a travelogue of the same on an A4 size sheet. Write about the architectural design, along with some fun facts, and trace the history of those monuments.

#### **MATHS**

### Prepare a Project Report (Use A3 size sheet)

- I. Collect information along with pictures on **any one** of the following topics :
- **1)** Mystery of  $\pi$
- 2)  $\pi$  an irrational number
- **3)** Pi day
- **4)** History of  $\pi$
- **5)** Exploring value of  $\pi$
- II. Prepare a model explaining the Practical Application of  $\pi$

#### PRACTICE THE ASSIGNMENTS UPLOADED ON WEB PORTAL IN MATHS PRACTICE REGISTERS.

## **SCIENCE (ANY TWO)**

- 1. Grow five medicinal and horticultural plants in your pots and write uses of each. Take photographs of their weekly growth.
- 2. Collect few samples of metals and non-metals readily available and write their properties.
- 3. Making a working model of scientific gadget using junk yard material. State the scientific principle involved and its uses in a project file. The project/ model will be evaluated on the basis of demonstration, project file and viva.

### **SOCIAL SCIENCE**

- 1. Create a poster for any social campaign. Make it on a coloured A-3 sized sheet by using catching slogans, headings, colourful images etc.
- 2. Collect information on types of rocks from your neighbourhood and classify them into igneous, sedimentary and metamorphic rocks. Write down relevant information about them and attach their samples in clear bags.
- 3. Write an article on the topic 'Is Democracy successful in India' in a coloured scrapbook. (Word limit 100 150 words)

# हिंदी

- 1. हर साल गणतंत्र दिवस के मौके पर राष्ट्रीय वीरता पुरस्कार 16 साल से कम उम्र के बच्चों को उनके वीरतापूर्ण कार्य के लिए दिया जाता है। निम्नलिखित बिंदुओं के आधार पर स्क्रैप फाइल में कार्य करे।
  - ❖ जिन बच्चों को यह पुरस्कार प्राप्त हुए है उन सभी के चित्र संग्रहित करके एक फोटो फ्रेम बनाइए।
  - इन पुरस्कारों से सम्मानित किन्हीं 5 बच्चों की कहानी लिखिए।
- 2. मुंशी प्रेमचंद जी द्वारा रचित कहानियों (चोरी, मंत्र, आँसुओ की होली, प्रायश्चित तथा ममता) को ध्यानपूर्वक पढ़ो व निम्न प्रश्नों के उत्तर दो —
  - इन कहानियों को पढकर आपको क्या शिक्षा मिलती है।
  - ❖ इन कहानियों मे समाज की किन कमजोरियों को दर्शाया गया है।
  - कहानियों के मुख्य चित्र की विशेषताएँ बताइए।

नोट – यह सभी कार्य स्क्रैप फाइल मे करें।

# <u>संस्कृत</u>

- विष्णुशर्मा द्वारा रचित 'पंचतंत्र' के विषय में जानकारी प्राप्त कीजिए और उसे संस्कृत
  भाषा के माध्यम से संक्षेपपूर्वक स्क्रैप फाइल में लिखिए ।
- 2. दो संस्कृत कवियों का परिचय एवं उनकी संस्कृत रचना से संबंधित पांच पांच श्लोक संक्षेप में चित्र सहित स्क्रैप फाइल मे लिखिए ।

