

Date – 18.05.18



**APEX PUBLIC SCHOOL**  
Senior Secondary  
(ISO 9001:2008 Certified)  
Apex Avenue, Sant Nagar, Delhi 110084  
Tel: 27617750

## **Holiday Homework (2018-19)**

### **Class – VI**

#### **English**

- Make a dictionary of about 100 words from chapters (1-10) (Literature + Courebook)
- Practice one page handwriting daily.
- Write a paragraph on “How I spent my Holidays”
- Make a project on
  - Roll no. 1 to 10 – William Blake
  - Roll no. 11 to 20 – Robert Louis Stevenson
  - Roll no. 21 to 30 – Robert Frost
  - Roll no. 31 to 42 – Christina Rossette
  - Education
  - Childhood
  - Writing
  - Famous for
  - Awards

#### **Science**

- Project – Power point presentation
  - The project should be for minimum of 10 slides (including title of the project, index, introduction of your topic, content, acknowledgement)

Topics :-

- Roll no. 1 to 11 – How to get cotton fabric from cotton seed
  - Roll no. 12 to 22 – Devices for measurement and uses
  - Roll no. 23 to 33 – Types of motion with example
  - Roll no. 34 to 44 – Some important properties of materials, physical state, appearance, solubility in water, materials may float or sink, behavior towards light, transparency
- Collect the information about advantage of vitamin. Which fruit or vegetable should be eaten regularly to get vitamins. (Do in A-3 size sheet)
  - Visit a Greenhouse. Find how do they regulate the amount of light, water and carbon dioxide to grow plants. Eg. Grow sweet potato in water. Describe your experiment and observation with pictures in A-4 size sheets.
  - Make a beautiful Chart / Model
    - Roll no. 1 to 11 – Structure of a flower
    - Roll no. 12 to 22 – Types of Bone joints

Roll no. 23 to 33 – Inner view of dry cell

Roll no. 34 to 44 – Water cycle in nature

- Prepare a food chart for a week (in A-4 size sheet)
- Read the Educational Column in the newspaper. Cut and paste any one in scrap file.

### Maths

- Make a chart on
  - Roll no. 1 to 10 – Place value of Indian and International system
  - Roll no. 11 to 20 – Properties of operations on whole numbers
  - Roll no. 21 to 30 – All divisibility tests
  - Roll no. 31 to 42 – Defining fraction, equivalent fraction, proper and improper fraction
- Make a model on
  - Roll no. 1 to 15 – Kinds of Triangle
  - Roll no. 16 to 30 – Kinds of Quadrilateral shapes
  - Roll no. 31 to 42 – Parts of a Circle
- Make a project on any one of the following life of Mathematician, Values of Mathematics in life, Symmetry.
- India has greatly contributed to the world of mathematics. Make a collage on any 5 concepts given by Indians that revolutionised the world of Mathematics.
- Revise chapter 1 and 2 from text books and do the revision exercises given in the beginning and end of chapters in your Holiday Homework notebook.

### S.St.

Note – Do the work in a Scrapbook.

- Visit to any Historical place and write about it in 100-120 words in your scrap file and paste the pictures.
- Write the biography of Dr. B. R. Ambedkar in 100-120 words, Paste the picture also.
- Draw a diagram of Solar System and Write about it.
- Read lesson 2 of history, Prepare a file (4 pages) giving an account of life of the stone age. Support with relevant pictures including topics like food, inventions, dresses, tools and similar aspects.
- Write the Preamble of Constitution of India in your scrap file.
- Revise Ch-1 and 2 of History, Ch-1 and 2 of Civics and Ch-1 of Geography

### Hindi

• दस पेज सुलेख लिखिए !

• पहले के दस पाठों में से दस-दस कठिन शब्द छांटकर लिखिए !

कल्पतरु पाठ-1 'चिडिया और चुरंगुन', पाठ-2 'मंगो पेट'  
पाठ-3 'मित्र का ऋण' पढ़कर शब्दार्थ तथा प्रश्नोत्तर  
थाप करें !

व्याकरण पाठ-1 "भाषा, लिपि और व्याकरण

पाठ-2 "वर्ण और वर्णमाला"

पाठ-3 "शब्द विचार"

के अभ्यास कार्य एवं प्रश्नोत्तर याद कीजिए !

अनुच्छेद 'गर्मी में वह तपती दोपहरी' चित्र सहित अनुच्छेद लिखिए !

पत्र जन्मदिन की बधाई देते हुए मित्र को पत्र लिखो !

विज्ञापन प्रत्येक विद्यार्थी समाचार-पत्र में किसी भी एक विषय के विज्ञापन का चयन करके चित्र सहित विवरण लिखिए !  
(A-4 size sheet का प्रयोग करें)

नोट विज्ञापन स्वयं द्वारा रचित एवं हिन्दी भाषा के शब्दों का प्रयोग करें !

सामूहिक गतिविधियाँ

अपने शैल नं० के अनुसार चार्ट व मॉडल बनाइए !

शैल नं० 1 से 10 तक ⇒ समास के भेदों का सुन्दर चार्ट बनाइए !  
(हिन्दी व्याकरण की पुस्तक से पृष्ठ नं० 88)

शैल नं० 11 से 20 तक ⇒ "पेड़ बचाओ" पर एक मॉडल तैयार करें !

शैल नं० 21 से 30 तक ⇒ स्वच्छ भारत, स्वस्थ भारत पर एक मॉडल तैयार करें !

शैल नं० 31 से अंतिम शैल नं० तक ⇒ विशेषण के भेदों का चार्ट बनाओ !

(व्याकरण की पुस्तक से पृष्ठ नं० 65)

## Sanskrit

पाठ-1 संस्कृत वर्णमाला, पाठ-2 शब्द परिचय तथा  
पाठ-3 सर्वनाम के हिन्दी अनुवाय तथा अश्वास कार्य थाप  
करो !

धातु रूप 'पठ्', 'लिख्' तथा 'भू' धातु के लट् व लृट् लकार  
लिखकर थाप करो !

1 से 30 तक संस्कृत से सञ्चारण लिखकर थाप करो !

शब्द रूप "बालक" तथा "रमा" लिखकर थाप करो !

चार्ट संस्कृत ज्ञानदीपिका पुस्तक से पेज नं० 5 का  
प्रार्थना का चार्ट तैयार कीजिए ! (Row No. 1 से 10)

\* पेज नं० - 94 (सुभाषितानी के श्लोक का चार्ट बनाओ)  
(Row No. 11 से 20)

श्लोक व सुनिर्थां पेज नं० - 48, 66, 68, 70, 74, 76,  
78, 82, 103 चार्ट पर किन्ही के  
श्लोकों को सुन्दर लेख में लिखिए !  
(Row no. 21 से अंतिम Row no. तक)