

**NORTH-EX PUBLIC SCHOOL**  
**Summer Break Project Work**  
**Session- 2024-2025**

**Class: 7<sup>th</sup>**

**Summer vacation from 13/05/2024 to 30/06/2024**

**NAME-----**

**Allocation of marks**

**ROLL NO. -----**

Hindi:- /6

English:- /6

Maths:- /6

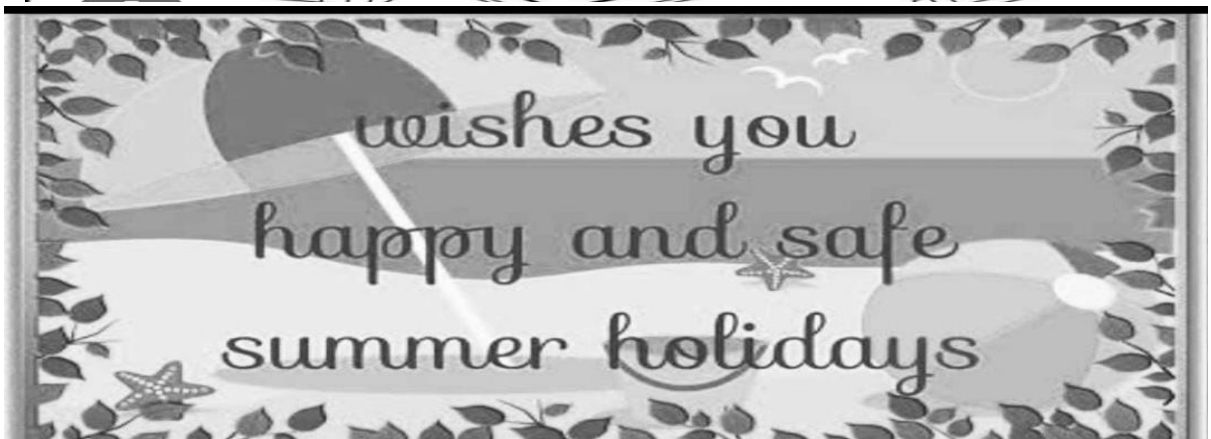
Science:- /6

S.St.:- /6

Sanskrit:-/6

• **GENERAL INSTRUCTIONS**

- i. Prepare beautiful models by using waste materials.
- ii. Do all the homework in the respective subject test registers.
- iii. Revise and learn the syllabus of PT-1 till covered.



## SUBJECT- ENGLISH

Ques.1 Write a paragraph on **“Animals our friends.”** (Word limit- 100-150)

Ques. 2 Collect information about **“International Yoga Day”** and write ten lines on it and also draw pictures of different asana.

Ques. 3 Write 5-6 lines on the topic **“Voting is our right.”** Also share your experience of the voting day with your family.

Ques. 4 Write a paragraph on the **“Importance of Sportsmanship.”** (Word limit- 100-150)

Ques. 5 Write few lines on **“Any temple you have visited during summer vacations”** and also draw picture of that temple. (Word limit- 100-125)

Ques. 6 **ASSIGNMENT QUESTION**

- a) Draw a chart on **“Sentences and its types”**. Define sentences and write the example of each type. (Roll No. - 11 to 15)
- b) Make a model on **“Types of Verb”** by using cardboard, colourful sheets and different colours. (Roll no. -11 to 15)

**NOTE: -**

**i) Interact in English with your parents, siblings and friends on regular basis.**

---

## SUBJECT-MATHEMATICS

1. Represent  $21/5$  and  $-21/5$  on a number line.

2. Learn and write table for conversion of units and convert the following:

- (a) 41.25 m into mm.
- (b) 9.65 decigrams into decagrams
- (c) 925.8 mm into decametre.
- (d) 92.95 13 milligram into decigram.

3. Draw picture of flags from any five countries. The flags should be divided into 3 or 4 equal parts. Write down the fraction of each colour in the flag.

4. Make vegetable bill including name of vegetables, quantity purchased, cost per kg and final cost. Make it for 3 days on 3 different pages.

5. Learn and write tables from 21 to 40.

6. (a) Draw a chart on properties of integers with examples. [16 to 20]

(b) Make a working model using cardboard, colourful sheets, scissors etc. [16to20]

\*Revise PT1 syllabus till covered.

---

### विषय- हिंदी

प्रश्न-1 'वह देश कौन सा है' कविता में कुछ दानी पुरुषों के नाम आए हैं जैसे- वाल्मीकि, वेदव्यास, श्री कालिदास इनमें से किसी एक की कहानी पता करके लिखिए ।

प्रश्न-2 15 अनेकार्थी व 15 श्रुतिसमभिन्नार्थक शब्द लिखिए व याद कीजिए ।

प्रश्न-3 "शिक्षा का महत्व व मूल्य" विषय पर एक 150 से 200 शब्दों का अनुच्छेद लिखिए ।

प्रश्न-4 'सुलतान' की तरह ही 'चेतक घोड़ा' इतिहास में प्रसिद्ध है इसके बारे में पता कर उसकी विशेषताओं को लिखिए।

प्रश्न-5 आप यदि पिछले दिनों कहीं भ्रमण पर गए हैं तो उसका विवरण डायरी के रूप में लिखिए ।

प्रश्न-6 अधोलिखित अनुभवजन्य कार्य को अपने अनुक्रमांक के आधार पर तैयार कीजिए ।

नोट- मॉडल व चार्ट बनाने के लिए आप व्यर्थ सामग्री का प्रयोग कर सकते हैं ।

अनुभवजन्य अधिगम

चार्ट-

(क) हिंदी में प्रचलित प्रमुख विराम चिन्ह सुंदर अक्षरों में एक चार्ट पेपर पर उदाहरण सहित लिखिए । अनुक्रमांक- 21-27

**मॉडल-**

(क)किसी भी प्रसिद्ध तीर्थ स्थल या मंदिर का व्यर्थ सामग्री की सहायता से एक सुंदर मॉडल तैयार कीजिए । अनुक्रमांक- 21-27

**नोट-** “प्रथम समायिक परीक्षा पाठ्यक्रम”अभ्यास पुस्तिका में करवाए गए समस्त लेखन कार्य की पुनरावृत्ति कीजिए

---

### विषय- संस्कृत

प्रश्न-1 बालक, लता व पुस्तक शब्द रूप लिखिए वह याद कीजिए ।

प्रश्न-2 दस संस्कृत शब्दों का वर्ण संयोग व दस शब्दों का वर्ण विच्छेद कर लिखिए ।

प्रश्न-3 एक से पचास तक संस्कृत में गिनती लिखिए व याद कीजिए ।

प्रश्न-4 संस्कृत ग्रंथों में नीति के श्लोकों की एक बड़ी संख्या है गीता के किन्हीं पांच श्लोक को अर्थ सहित लिखिए ।

प्रश्न-5 पाठ्य पुस्तक से स्त्रीलिंग पुल्लिंग व नपुंसकलिंग 15 शब्दों को संस्कृत में छांटकर लिखिए ।

प्रश्न-6 अधोलिखित अनुभवजन्य कार्य को अपने अनुक्रमांक के आधार पर तैयार कीजिए ।

**नोट-** मॉडल व चार्ट बनाने के लिए आप व्यर्थ सामग्री का प्रयोग कर सकते हैं ।

अनुभवजन्य अधिगम

**चार्ट-**

(I) नीतिश्लोकाः पाठ से किन्हीं चार श्लोकों को अर्थ व चित्र सहित चार्ट पेपर पर लिखिए । अनुक्रमांक- 06-10

## मॉडल-

(I) मम विद्यालय: 'मेरा विद्यालय' विषय पर व्यर्थ सामग्री की सहायता से एक सुंदर मॉडल तैयार कीजिए। अनुक्रमांक- 06-10

**नोट-** "प्रथम समायिक परीक्षा पाठ्यक्रम" अभ्यास पुस्तिका में करवाए गए समस्त लेखन कार्य की पुनरावृत्ति कीजिए

---

### SUBJECT - SCIENCE

1. Find out the effects of acid rain and suggest some measures to reduce acid rain in the form of a poster.
  2. Collect information about time measuring devices used in ancient times in different parts of the world and prepare a report with brief knowledge.
  3. Make 2 flash cards from waste cardboard of 5inch\* 5inch and write about insectivorous plants and how they trap insects in brief.
  4. Write the biography of your favourite scientist.
  5. Make an hour glass to estimate time and record the estimated time (Refer to internet or book activity for making an hour glass from waste material)  
Material required- two empty plastic bottles and waste cardboard.
  6. **ASSIGNMENT QUESTION**
    - a) Prepare an attractive chart according to your roll no.  
Draw and write about parasitic plants (min. 3) (Roll no. 1-5)
    - b) Make a model on effects of different natural acids and indicators.  
(Roll no. 1-5)
- Practice Yoga and Meditation daily
- 

### SUBJECT- SOCIAL SCIENCE

Ques1. Draw Rock Cycle and write about it .

Ques 2. Make a list of different types of rocks and classify them as sedimentary igneous and metamorphic rock.

Ques 3. Write a detailed note on Chola Dynasty .

Ques 4. What is sustainable development . Write steps to conserve environment

Ques 5. Draw a table of famous chronicles , autobiographies , histography and biographies of the authors which tell us about Medieval India.

Ques 6. **ASSIGNMENT QUESTION**

- a) Make a chart on “Rock Cycle”.
- b) Make model on “Earth’s Interior” (layers of Earth) with colourful sheets only (Roll no – 28 onwards )