

**ARMY PUBLIC SCHOOL, HISAR**

**Class: IX**

**Holidays' Homework**

**SUBJECT-ENGLISH**

**1- Experiential Learning**

Write a descriptive paragraph about your best friend and your mother.

**2- IT Integration**

Prepare a PPT.

Topic- Tenses (Things to include – Usage, Formation and Examples)

**3- Art Integration**

Prepare a 5-minute vlog of a day in your life during the summer vacation. (Medium of Language -English)

**4-Revise the syllabus covered so far.**

विषय – हिंदी

- 1 अपने विभिन्न संबंधियों को पाँच अलग-अलग उद्देश्यों के लिए पत्र लिखिए ।
- 2 महादेवी वर्मा जी द्वारा लिखित पशु-पक्षियों से संबंधित कोई एक पाठ पढ़िए और उसकी समीक्षा लिखिए ।
- 3 'दुख का अधिकार' पाठ के संवादों का शब्द-चित्र (कॉमिक) A 4 Sheet बनाइए ।
- 4 अपने पड़ोस के दोस्तों के साथ छुट्टियों पर एक मजेदार लघु फ़िल्म बनाइए ।
- 5 करवाए गए पाठ्यक्रम का अभ्यास कीजिए ।

**SUBJECT-MATHEMATICS**

- ❖ Do assignments of chapters 1,2, 3 & 4 in Math's holidays' homework notebook .
- ❖ Complete Math's notebook (chapters 1,2,3 & 4).
- ❖ Make one working model from any one chapter( ch-1, ch-2 , ch-3 and ch-4).

## **SUBJECT- SCIENCE**

1. Make a working model for science exhibition on the theme “ Integration of mechanics with modern tools”.
2. Solve NCERT and NCERT exemplar exercise of the syllabus completed till now.
3. Revise the syllabus covered so far.
4. Choose a famous scientist or inventor from history and research their lives, contributions to science and impact on society. Create a presentation or write a biography highlighting their achievements.

## **SUBJECT - SOCIAL SCIENCE**

# Learn all the chapters covered in class.

# Prepare the project files of the following topics:

\* Disaster Management

\* Natural Vegetation

## **विषय -संस्कृत**

1. कक्षा में करवाए गए कार्य की पुनरावृत्ति करें ।
2. पाठ 2 के लेखक श्री पद्मश्री का परिचय लिखें व उनका चित्र चिपकाएं ( चार्ट या A4 साइज़ शीट पर ) ।
3. पाठ 'गोदोहन' का सार अपने शब्दों में लिखें
4. गीता के अध्याय दो से कोई तीन श्लोक को गाते हुए वीडियो बनाएं ।

## **ARTIFICIAL INTELLIGENCE**

1 Read Ch 1- Introduction to Artificial Intelligence

2 Make a project on A4 sheet on ‘How AI is helping to achieve SDG goals’.