# **CRESCENT PUBLIC SCHOOL**

Holiday Homework (2024 -25)

### Std - X

# **English**

- **1.** Write 20 literary device relevant to your textbook with examples.
- **2.** Prepare a project report on life and history of Robert Frost with two examples of short poem.
- 3. Learn and revise all the portion taught in the class.

### Hindi

- 1. हिंदी परियोजना कार्य भारत के आठ प्रमुख वैज्ञानिक
  - संकेत-बिंदू i. बम्बू फाइल में हिंदी परियोजना कार्य करना है
  - ii. बम्बू फाइल में कुल 10 छोटा वाला चार्ट पेपर रखना है। Ruled sheet में लिखने का काम होगा और प्लेन शीट में चित्र बनाने का काम होगा।
  - iii. बम्बू फाइल के प्रथम पृष्ठ में स्कूल का नाम, हिंदी परियोजना कार्य, अपना नाम, वर्ग सत्र एवं विषय शिक्षक का नाम लिखना है।
    - iv. दूसरे पृष्ठ में भारत के आठ वैज्ञानिकों के नाम लिखना है।
  - v. सात वैज्ञनिकों का संक्षिप्त परिचय देना है और कोइ एक वैज्ञानिक के बारे में विस्तार से लिखना है।
    - vi. Plain sheet में सात भारतीय वैज्ञानिकों के चित्र पेस्ट करना है।
  - vii. 20.06.2024 को अपना प्रोजेक्टवर्क विषय शिक्षक के पास जमा कर देना है।
- 2. 'नेताजी का चश्मा' पाठ का सारांश अपने शब्दों में लिखिए।
- 3. 'सुरदास के पद' का शब्दार्थ एवं सरलार्थ अपने शब्दों में लिखिए।
- 4. वाच्य किसे कहते हैं? इसके कितने भेद है? उदाहरण सहित लिखिए।

### Sanskrit

- 1 दश संस्कृत कवीनां संक्षिप्तं परिचयम् चित्र सहितम् लिखत। तस्य ग्रथानां नाम अपि लिखत।
  - बम्बू फाइल में करके लाना है।
  - पहले पेज में संस्कृत प्रकल्पम् कार्यम् तथा अपना परिचय संजाकर लिखना है।
  - दूसरे पेज में विषय लिखना है।

 तीसरे पेज से कवियों का संक्षिप्त परिचय चित्र के साथ संस्कृत में लिखना है।

#### Maths

1. To draw the graph of quadratic polynomial

$$f(x) = x^2 - 4x - 5$$
$$f(x) = x^2 - 4$$
$$f(x) = 9 - x^2$$

**2.** To verify whether the following pair of linear equation in two variables are consistent or inconsistent

i. 
$$x+2y=3$$

$$2x+y=9$$
ii. 
$$3x+y=2$$

$$6x+2y=4$$
iii. 
$$2x+3y=6$$

$$2x+y=7$$

**3.** Write about any two mathematicians and their contribution in field on mathematics.

# Science (Physics)

**1.** Draw all ray diagram of Concave and Convex mirror and lens in small chart paper.

## (Chemistry)

- 1. Balance the given Chemical equations
- **2.** Write five examples of redox reaction.

## (Biology)

- 1. Draw and label the diagram of
- i. Digestive System
- ii. Respiratory System
- iii. Circulatory System
- iv. Excretory System

Make a model of any one.

- **2.** Draw the Photosynthesis process activity, diagram (in file).
- i. Plant prepare their food in form of Carbohydrate
- ii. Plant needs Co<sub>2</sub> for the process of Photosynthesis.

### **Social Science**

- 1. Prepare project report on following topics-
- a. Consumer Rights
- **b.** Social issues
- **c.** Sustainable Development

# Roll wise project distribution

Roll no. – 1, 4, 7, 10, 13, 16, 19, 22, 25, 28, 31, 34 (Consumer Rights)

Roll no. – 2, 5, 8, 11, 14, 17, 20, 23, 26, 29, 32 (Social Issues)

Roll no. - 3, 6, 9, 12, 15, 18, 21, 24, 27, 30, 33

## (Sustainable development)

- **2.** Learn the exercise questions of History textbook
- L-1 Nationalism in Europe

IT

1. Prepare a portfolio work on Communication Skills – II.