## **HOLIDAY H.W. WINTER VACATION (2021-22)**

### **SCIENCE**

#### **CLASS VI**

i.	Revision	of cha	pters-11	.12.13	,14 and 15

- ii. Practice of MCQs of chapters-11,12,13,14 and 15
- iii. Complete the Learner's Diary of all these chapters.
- iv. Complete the exercise questions of Ch-15- Air around us.
- v. MDP Term-2(Food)s

## कक्षा – छठी

# हिन्द्दी

शीतकालीन अिकाश गृि कायय

- 1- पाठ्य पुस्तक िसंत-1 द्वितीय सत्र के सभी पाठ एिं रचनाकारों के नाम ललखकर याद करें |
- 2- संज्ञा , सियनाम, विशेषण के सभी प्रकारों से पााँच-पााँच उदािरण ललखखए ।
- 3- 1 से 100 तक गगनती हिंदी में ललखना ि और उनका उच्चारण भी सीखना ि । जैसे 48 (अड़तालीस)
- 4- बाल-रामकथा पुस्तक के दो पेज का प्रततहदन अध्ययन करें ।
- 5- प्राचायय जी को उगचत कारण बताते िुए दो हदन के अिकाश के ललए प्राथयना पत्र ललखो |
- 6- मेरा प्रिय खेल विषय पर 150 शब्दों में अनुच्छेद ललखखए।
- 7- संसार पुस्तक ैिपाठ का सारांश ललखखए ।
- 8- कोई भी एक हिंदी कविता या हिंदी किानी याद कीजजए।(चिंा तो अपनी पुस्तक िसंत से या ककसी और पुस्तक से भी याद कर सकते िं।)
- 9.आपकी पुस्तक, आपकी आंखों, आपके ाथों और आपके मोबाइल के मध्य संिाद (बातचीत) ललखखए। 10.दिवतीय सत्र के पढाए गए सभी पाठों के प्रश्न उत्तर याद कीजजए।

### KV AFS RAJOKRI WINTER BREAK HOLIDAY HOMEWORK 2021 CLASS-VI

## SUB:SOCIAL SCIENCE WORKSHEET ASSIGNMENT- (2021-22)

- 1. Complete all pending assignments given from the month of October 2021.
  - 2.Complete Learners Diary for Term II.
- 3. Complete Multi Disciplinary Project given in Google classroom and submit after school re-opens.

4.name the followings: A.The world`s smallest continent C.The World`s largest ocean	B.The World`s largest continent
5.Explain the different levels of Panchayat system.	
6.List some of the responsibilities of the police?	
7.On an outline map of World:Continentsand Oceans of the world.	
8.Answer in one or two words each a)Who wrote "Arthshastra"? be pallavas? d)Head of the districtis known as	) Name the largest continent. c)Which was the capital of
9. Why did Kings want to control the silk route?	
10.What are the four major domains of the earth? Explain about a	ny two.
11. State the main principles of Ashoka's dhamma?	
12.Locate and label the following features on the Physical map of	ndia. (i) Deccan plateau (ii) Great Indian Desert (iii) Western
VI MATHS	
Revise chapter 9,10,11,12 and do the worksheets of chapter 9,10,1	1,12
Class VII SCIENCE	
Holiday homework winter break	
1. Do the given worksheets.	
2. Make a model on topic Health and hygiene	
शीत अवकाश गृह कार्य	
कक्षा-सातवीं	
विषय-हिंदी	
अनुच्छेद लेखन	
प्रश्न-1 निम्नलिखित विषयों पर अनुच्छेद लेखन कीजिए। क) मेरा प्रिय खे	ਕ
ख) प्रिय स्वतंत्रता सेनानी	
ग) समाचार पत	
घ) वर्षा ऋतु	
पत्र लेखन	
प्रश्न 2 क) परिश्रम का महत्व बताते हुए छोटे भाई को पत्र लिखिए।	
ख) मोहल्ले की सफाई हेतु स्वास्थ्य अधिकारी को पत्र लिखिए।	

ग)श्ल्क माफ करने हेत् प्राचार्य महोदय को प्रार्थना पत्र लिखिए।

घ)बड़े भाई के विवाह के अवसर पर आमंत्रित करते हुए मित्र को पत्र लिखिए।

संवाद लेखन

प्रश्न-3 क) दुकानदार और क्रेता की बातचीत को संवाद शैली में लिखिए।

ख)दो मित्रों की साहसिक वार्ता को शब्दों में संवाद शैली में लिखिए।

प्रश्न- 4 परियोजना कार्य गूगल क्लास में भेजा जा चुका है उसको शीत अवकाश के साथ ही भेजना है।

नोट:-परियोजना कार्य 1 महीने पहले दिया जा चुका है। (कठप्तली से संबंधित

Winter Break Holiday Homework 2021-22

## Class: VII (A, B) ENGLISH

- 1. Write the book review of any Two books of your choice.
- 2. Write some information about the famous authors, writers and poets of: Ruskin Bond, Rabindranath Tagore, Leo Tolstoy along with their pictures.
- 3. Write the rhyme scheme of all the stanzas of all the poems: Trees, Mystery of the Talking Fan, Dad and the cat and the tree, Meadow Surprises, Garden Snake.
- 4. Write a letter to your friend telling about how the winter break you are spending this year.
- 5. Write a letter to your friend inviting him/ her for your brother's marriage.
- 6. Write a story based on the moral 'Honesty is the best Policy'
- 7. Practice two Editing and two omission passages and show them in writing.
- 8. Practice tense and show them in writing.
- 9. Revise the complete syllabus for PT2
- 10. Make a project on English:-
- 1.For Roll no 1-10

Make a poster describing the conversation of two people on value of honesty in life.

2.For Roll No. 11 to 20

Read English newspaper daily and paste ten headlines on A – 3 size sheet.

(Roll No. 11 to 20)

3. For Roll No. 21 to 30

Write a brief description about any one Indian poet of 21 st

4. For Roll no 31 to last

Write a travelogue about a topic "where you visited in holidays". Do translation of 5 sentences daily in English grammar notebook. (All students ) Subject :- Science Class :- VIII-A 1)Learn keywords and exercise questions from the following chapters :-(The Back exercises of the following chapter should be completed in classwork copy) \*Reaching the age of adolescence \*Force and Pressure \*Friction \*Sound \*Chemical Effects of Electric Current \*Some Natural Phenomena \*Stars and Solar System 2)Draw and practice the following diagrams:-\*Voice box of human \*Human ear \*Passing current through, water \*A simple circuit showing electroplating \*Accumulation of charges leading to lightning \*Structure of earth \*Structure of human eye \*Structure of Human ear 3)Observe the attraction and repulsion between charged objects and uncharged objects and list out . 4)Do the following activities:-From Chapter 13- Activity 13.2, 13.5, 13.8, 13.9, 13.9 ,15.2, 15.2, 15.2, 15.3, errom chapter 15 – Activity 5) Try to construct Electroscope (Refer activity 15.4) of your own. 6)Do an activity to find the good and bad conductor using any 5 liquids (Refer activity 14.2)

7) Do the MCQ questions from the following Links:-
Sound - https://www.learninsta.com/mcq-questions-for-class-8-science-chapter-13-with-answers/
Chemical effects of Electric current :- https://www.learninsta.com/mcq-questions-for-class-8-science-chapter-14-with-answers/
Some natural phenomenon :- https://www.learninsta.com/mcq-questions-for-class-8-science-chapter-15-with-answers/
Stars and Solar System :,- https://www.learninsta.com/mcq-questions-for-class-8-science-chapter-17-with-answers/
8) List out the activities of force and Pressure which applies in your everyday life.
Subject :- Science
Class :- VIII-B
1)Learn keywords and exercise questions from the following chapters :-
(The Back exercises of the following chapter should be completed in classwork copy)
*Reaching the age of adolescence
*Force and Pressure
*Friction
*Sound
*Chemical Effects of Electric Current
*Some Natural Phenomena
2)Draw and practice the following diagrams:-
*Voice box of human
*Human ear
*Passing current through, water
*A simple circuit showing electroplating
*Accumulation of charges leading to lightning
*Structure of earth
*Structure of human eye
*Structure of Human ear
*Diffused and regular reflection
3)Observe the attraction and repulsion between charged objects and uncharged objects and list out .
4)Do the following activities:-

From Chapter 13- Activity 13.2 ,13.5, 13.8 ,13.9 , 13.9

, 15.2, 15.2, 15.2, 2.1, From chapter 15 – Activity 15.1, 15.2, 15.3,

From chapter 16 - Activity 16.1, 16.2, 16.5,16.7

5) Try to construct a Kaleidoscope (Refer activity 16.6) and Electroscope (Refer activity 15.4) of your own.

6)Do an activity to find the good and bad conductor using any 5 liquids (Refer activity 14.2)

7) Do the MCQ questions from the following Links:-

Sound - https://www.learninsta.com/mcq-questions-for-class-8-science-chapter-13-with-answers/

Chemical effects of Electric current: https://www.learninsta.com/mcq-questions-for-class-8-science-chapter-14-with-answers/

Some natural phenomenon :- https://www.learninsta.com/mcq-questions-for-class-8-science-chapter-15-with-answers/

Light: https://www.learninsta.com/mcq-questions-for-class-8-science-chapter-16-with-answers/

8) Make a project on the Theme - "Technology and Toys" and the Subtheme- Eco Friendly Material

### Class: VIII (English)

1. Write a page of Diary recording all the events of the day(in proper format)

2.Write the Rhyme scheme of the following poems: The School Boy, The Duck and the Kangaroo, When I set out for Lyonnesse, On the Grasshopper and Cricket( of each Stanzas)

3.Read the chapters: A Short Monsoon Diary, The Great Stone Face and write the summary of them.

4.Which chapters (one story, one poem) do you like the most from both the books. 5.Write why you like that in about 100 words telling about the theme.

6. Practice Editing, Omission and Gap filling by writing at two -two for each.

7.Write any two stories based on the moral, 'Hard Work is the key to success' and ' Greed is a Curse'.

8. Project:Make a collage of well known Indian poets & authors.(Roll no.1-15)

Or

Write the book review of any two books of your choice. (Roll no.16-30)

Or

Write a short note on the following poets/ authors/writers: Ravindra Nath Tagore, Ruskin Bond, William Blake, Jayant Narlikar(Roll no.31-last)

#### **CLASS IX SCIENCE**

i. Revision of chapters of Term-2(Ch-3,4,10,11)

- ii. Practice of MCQs of chapters-3,4,10 and 11
- iii. Practice of sample question papers of TTerm-2

Winter Break homework, 2021-22

## Class- IX ENGLISH

- 1. Write the short summary of all the chapters coming in PT-1.
- 2. Write the literary /poetic devices of the poems- (pick out the lines or phrases in which you find the devices)

No Men are Foreign

On Killing a Tree

The Snake Trying

3. Write all the exercises( given by me) in your notebook-

Tense, modals, determiners, reported speech

4. Write two descriptive paragraphs on the following topics:

Describe any person of your family members

Describe your school library which was recently renovated.

- 5. Write the diary entry on the following topics:
- 1. You recently attended a wedding. The ostentatious display of wealth made you reflect on the disparity existing in society. Make a diary entry in 100-150 words expressing your feelings.

2. You won the Best Student Award this year. Make a diary entry in 100-150 words expressing your feelings. You can take help from the given hints.

Hints: Best Student Award for excellence in studies as well as achievement in co-curricular activities. Joy knows no bounds —parents have promised a scooter/bicycle. Friends and teachers appreciate—a proud moment.

कक्षा-नवीं

विषय-हिंदी

अन्च्छेद लेखन

प्रश्न-1 निम्नलिखित विषयों पर अन्च्छेद लेखन कीजिए।

- अ) पर्यावरण प्रदूषण
- ब) बाल श्रम
- स) वैश्विक महामारी

संवाद लेखन

प्रश्न-2 क) क्रिकेट के क्षेत्र में भारतीय टीम के प्रदर्शन पर आधारित दो मित्रों के बीच हुई वार्ता को 40 शब्दों में संवाद लेखन कीजिए।

- ख)कोरोनावायरस को लेकर पिताजी और बच्चे के बीच वार्ता को 40 शब्दों में संवाद लेखन कीजिए।
- ग) अन्शासनहीनता को लेकर दो अभिभावकों की वार्ता को संवाद शैली में लिखिए।
- घ) योग के महत्व की जानकारी देते ह्ए अध्यापक और छात्र के बीच ह्ई वार्ता को संवाद शैली में लिखिए।

लघ्कथा लेखन

प्रश्न-3 निम्नलिखित मृद्दों के आधार पर 70 से 80 शब्दों में कहानी लिखिए और उचित शीर्षक दीजिए।

संकेत –

- क) दो भाई घर में अकेले, फाइल में आतंकियों की जानकारी, आतंकियों का घर में घुसना, फ़ाइल ढूंढ़ना, कमरे में बंद, आतंकी गिरफ्तार
- ख) राघव और माता-पिता सुखीपरिवार राघव हमेशा मोबाइल पर --- कान मेंइयरफोन --- माता-पिता का मना करना --- राघव का ध्यान न देना --- सड़क पार करना --- कान में इयर फोन ---

पत्र लेखन

प्रश्न 4 क) आपके मोहल्ले में आए दिन चोरियां हो रही हैं उनकी रोकथाम के लिए थानाध्यक्ष को गश्त बढ़ाने हेत् पत्र लिखिए

- ख) क्षेत्र में पेयजल की समस्या की ओर ध्यान आकृष्ट करते ह्ए स्वास्थ्य अधिकारी को पत्र लिखिए।
- ग) अनियमित डाक वितरण के संबंध में पोस्ट मास्टर को शिकायती पत्र लिखिए
- घ)अपने पिताजी को पत्र द्वारा बताइए कि आपके विद्यालय में वार्षिक उत्सव किस तरह मनाया गया।

### KV AFS RAJOKRI WINTER BREAK HOLIDAY HOMEWORK 2021 CLASS-IX

### SUB:SOCIAL SCIENCE WORKSHEET ASSIGNMENT- (2021-22)

- 1.ARTINTEGRATEDPROJECT:SHOWWITHDIAGRAM(DRAW/ PASTE): Collect photographs of typical rural houses, and clothing of people from different regions of India such as Assam and Rajasthan. Examine whether they reflect any relationship with climatic conditions and relief of the area.
- 2.Write down the stages of election process sequentially. Give examples of states of Assam and Rajasthan with necessary diagram. NOTE: ART INTEGRATED PROJECTS HOULD BE DONE IN SCRAP BOOK /A4 SIZE PAPER.
- 3. Map work from the chapters natural vegetation and wildlife, climate.
- 4.Describe themechanism of monsoon with map.
- 5. What is a model code of conduct for election campaign?
- 6. How is the climate of India governed by the atmospheric conditions? Explain with three suitable examples.
- 7.In which region are the tropical thorny forests and shrubs found in India? Mention any two characteristics of such type of vegetation.
- 8. What are the different types of unemployment? 9.. HowisthepovertylineestimatedinIndia? Explain with examples. 10. Describe the circumstances leading to the outbreak of Russian Revolution.
- 11. Explain how human influences over natural vegetation.

### IX Maths

Revise chapter 9,10,11,12 and do the worksheets of chapter 9,10,11,12

### **CLASS X SCIENCE**

- i. Practice of case study questions of chapters of Term -2 (Ch-4,5,8 and12)
- ii. Revision of ch-4,5,8 and 12
- iii. Practice of sample Question papers of Term-2

कक्षा दसवीं

विषय हिंदी

अन्च्छेद लेखन

प्रश्न-1 निम्नलिखित विषयों पर अन्च्छेद लेखन कीजिए।

1-करोना एक महामारी

2-दहेज प्रथा एक अभिशाप

3-कंप्यूटर आज की आवश्यकता

4-सत्संगति का प्रभाव

विज्ञापन लेखन

प्रश्न 2 (क) वोल्वो ट्रेवल्स को दो मैनेजर की आवश्यकता है जिन्हें 5 वर्ष का अनुभव हो। 25 से 50 शब्दों में विज्ञापन तैयार कीजिए।

(ख) बालों में लगाने के लिए किसी कंपनी ने एक आयुर्वेदिक तेल का उत्पादन किया है। इसके लिए 25 से 50 शब्दों में विज्ञापन तैयार कीजिए।

(ग) कनक गार्डन नाम से समारोह स्थल खुला है उसमें पार्टियां करने, भोजन और ठहरने की उत्तम व्यवस्था है। एक विज्ञापन तैयार कीजिए। (घ) बाजार में एक नया मोबाइल आया है वीनस इसकी बैटरी बिना चार्जिंग के6 महीने चलती है। इससे संबंधित 50 शब्दों में एक विज्ञापन तैयार कीजिए।

संदेश लेखन

प्रश्न-2 (क) अपनी बहन को शादी की मुबारकबाद देते हुए एक संदेश लिखिए।

ख)अपने मित्र के दादी का अचानक निधन होने की खबर का संदेश लेखन कीजिए।

(ग) अध्यापक दिवस पर अपने अध्यापक को भावपूर्ण बधाई देते ह्ए संदेश लेखन कीजिए।

घ)क्रिसमस पर अपने मित्र को श्भकामना संदेश 25 से 30 शब्दों में लिखिए।

पत्र लेखन

प्रश्न 4 (क) आप दिल्ली परिवहन निगम की बस से यात्रा कर रहे थे। आपका सामान बस में छूट गया है। इस संबंध में सूचित करते हुए परिवहन अधिकारी को पत्र लिखिए

- ख) एन.सी.ई.आर.टी नई दिल्ली में लिपिक पद के रिक्त स्थानों को भरने के लिए रोजगार समाचार में विज्ञापन आया है, उसका हवाला देते हुए सचिव के नाम आवेदन-पत्र लिखिए।
- ग) आपके मोहल्ले में आए दिन चोरियां हो रही है। उनकी रोकथाम के लिए थानाध्यक्ष को गश्त बढ़ाने हेतु पत्र लिखिए।

घ)स्वास्थ्य विभाग के लापरवाह रवैया के कारण खाद्य पदार्थों में मिलावट की समस्या गंभीर होती जा रही है। विभाग के निदेशक के नाम पत्र लिखकर इस समस्या की ओर उनका ध्यान आकर्षित कीजिए।

शीत अवकाश गृह कार्य

### **Class X Information Technology**

- I. Install mysql and start the query practice
- II. Read study materials from www.pythonworld.in
- III. Read PPT from www.pythonworld.in
- IV. Make Practical file
- V. Make Project File
- VI. Solve Periodic Test-2 sample paper
- VII. Make notes of Entrepreneur and Green Skills-2 Chapters (Solved & Unsolved problems)

### KV AFS RAJOKRI WINTER BREAK HOLIDAY HOMEWORK 2021 CLASS-X

## SUB:SOCIAL SCIENCE WORKSHEET ASSIGNMENT- (2021-22)

- 1.ARTINTEGRATEDPROJECT:SHOWWITHDIAGRAM(DRAW/ PASTE): Collect photographs of typical rural houses, and clothing of people from different regions of India such as Assam and Rajasthan. Examine whether they reflecting relationship with climatic conditions and relief of the area.
- 2.On an outline Political Map of India, locate and label/Identify the following:- A. Indian National Congress Sessions:-
- •Calcutta(Sep.1920) •Nagpur(Dec.1920) •Madras(1927) •Lahore(1929) B.Important Centres of Indian National Movement (Non-cooperation and Civil Disobedience Movement) •Champaran(Bihar) Movement of IndigoPlanters •Kheda(Gujarat)Peasant Satyagrah •Ahmedabad(Gujarat) Cotton Mill Workers Satyagraha •Amritsar(Punjab)Jallianwala Bagh Incident. •Chauri Chaura(U.P.) calling off the NCM. •Bardoli(Gujarat)campaign
- •Dandi(Gujarat) Civil Disobedience Movement C. Mark and label the following on the political map of India:- (a)Technology parks in India (b)Seaports and airports in India (c)Dams in India (d)Power plants in India (e)Iron and stee lindustries in India (f) Cotton textiles industries in India.

### NOTE: MAPSSHOULDBESUBMITTEDINSEPARATEFILE.

3.Learn all the questions and answers of the completed chapters. a.Why did Gandhiji start Non-Cooperation Movement? Explain. b.How did people belonging to different communities, regions or language groups develop a

sense of collective belonging in the nineteenth century India? c.Describe the benefits of Roadways. d. Suggestand explain any five ways to reform Political Parties in India.

### X Maths

Revise chapter 9,10,11,12 and do the worksheets of chapter 9,10,11,12

## **XI** .Computer Science

- I. Make Practical file
- II. Make Project File
  - III. Read PPT from www.pythonworld.in
  - IV. Make notes of Python Chapters ( Solved & Unsolved problems)
  - V. Complete Practical note book for the Python chapters
  - VI. Solve Periodic Test-2 sample paper

## **Computer Science, CLASS XII**

- I. Install mysql and start the query practice
- II. Read study materials from www.pythonworld.in
- III. Read PPT from www.pythonworld.in
- IV. Make Practical file
- V. Make Project File
- VI. Solve Periodic Test-2 sample paper