



*Swami Vivekanand Public School  
Thapar Colony*

***SESSION 2022-23***

***CLASS VIII***

***HOLIDAY HOMEWORK***

***AND***

***ASSIGNMENT***

## **HOLIDAY HOMEWORK**

Summer comes with a bagful of opportunities for Students to rest and enjoy. Each child excitedly waits for vacations. Summer break is the most fun time of the year as this is the time we explore and learn new and exciting things.

It is crucial to plan for more fun, creative and recreational activities for the vacations. It is highly significant as vacations help students acquire new skills and become more productive. Student can indulge in different activities that can groom their personality and boost up the confidence level.

Learning in a positive environment not only essential for the growth of knowledge but also growth in behavior of students.

By adapting good manners students can make a positive impression of their behavior on those around them. They are lifelong assets and should be practiced until they become habit. The four magical words children can make a difference in their behavior.

***Please, Sorry, Thank you, Excuse me.***

### **Useful Guidance**

- Watch informative programs.
- Set limits to use smart phone and focus on learning by doing.
- Work on building up your strength with the help of innovative ideas to develop your mental skills.
- Instill enough discipline in yourself to achieve success in life.

### **Healthy Habits**

- Early to bed and early to rise.
- Take good care of health and daily hygiene.
- Avoid junk food and prefer homely food.
- Stay hale and hearty.
- Keep your surroundings and environment clean.

### **Moral Values**

- Pray daily.
- Make an exercise or yoga of your continuous habit.
- Touch your elders feet daily in the morning.
- Obey your elders.
- Show respect for juniors and seniors both.

### **Set Priorities**

- Prepare a schedule.
- Plan at least 2 hours of study time to work on assignments.
- Manage your time.
- Do your homework systematically by yourself.

### **Holiday Homework with pleasure rather than pressure**

### **Subject : English**

English language

BBC Module-6

Topic	Assignment – page no.
Prepositions	Do pg. no. 325,327,329,331,333,334
Conjunctions	Do pg. no. 339,341,342
Determiners	Do pg no. 213,215,216,217,219,221,223,224,225

Writing Section Module-2

Notice – BBC – Do Page No. 45,47,49,51

Diary entry – BBC – Do Page No. 64,65,66,67

Reading Section Module-1

Unseen passage – BBC – Do Pg. No. 4 to 22

Project Work

Roll No. 1 to 15 will make a chart on “prepositions”

Roll No. 16 to 30 will make a chart on “conjunctions”

Roll No. 31 and onwards will make a mind map on “Determiners” by using A3 size sheet.

English Literature

Revise Chapters of Books (Honeydew) & Book 2 (It so happened) thoroughly which is done in the class.

Honeydew – Ch -1 The Best Christmas Present in the world.

It so Happened – Ch -1 How the camel got his hump

Ch -2 Children at Work

## Subject : Hindi

दोहराई कार्य :-

हिंदी पाठ्यपुस्तक (वसंत)

पाठ-1 (ध्वनि)

पाठ-2 (लाख की चूड़ियां)

पाठ-3 (बस की यात्रा)

पाठ-4 (दीवानों की हस्ती)

( भारत की खोज)

1)\*आखिर यह भारत है क्या? अतीत में यह किस विशेषता का प्रतिनिधित्व करता था? उसने अपनी प्राचीन शक्ति को कैसे खो दिया? क्या उसने इस शक्ति को पूरी तरह खो दिया है? विशाल जनसंख्या का बसेरा होने के अलावा क्या आज उसके पास ऐसा कुछ बचा है जिसे जानदार कहा जा सके?

2) आपके अनुसार भारत यूरोप की तुलना में तकनीकी-विकास की दौड़ में क्यों पिछड़ गया था,?

3) नेहरू जी ने कहा है कि—"मेरे ख्याल से, हम सबके मन में अपनी मातृभूमि की अलग-अलग तस्वीरें हैं और कोई दो आदमी बिलकुल एक जैसा नहीं सोच सकते।" अब आप बताइए कि—

क) आपके मन में अपनी मातृभूमि की कैसी तस्वीर है?

ख) अपने साथियों से चर्चा करके पता करो कि उनकी मातृभूमि की तस्वीर कैसी है और आपकी और उनकी तस्वीर में क्या समानताएं और विभिन्नताएं हैं?

4) जवाहरलाल नेहरू ने कहा, "यह बात दिलचस्प है भारत अपनी कहानी कि इस भोर-बेला में ही हमें एक नन्हे बच्चे की तरह नहीं, बल्कि अनेक रूपों में विकसित पुराने रूप में दिखाई पड़ता है। उन्होंने भारत के विषय में ऐसा क्यों और किस संदर्भ में कहा है?

5) सिंधु घाटी सभ्यता के अंत के बारे में अनेक विद्वानों के कई मत हैं। आपके अनुसार इस सभ्यता का अंत कैसे हुआ होगा, अर्थ सहित लिखिए।

हिंदी व्याकरण (written work)

- सज्ञा किसे कहते हैं? इसके कितने भेद होते हैं? प्रत्येक का वर्णन करो।
- सर्वनाम किसे कहते हैं? इसके कितने भेद होते हैं? प्रत्येक का वर्णन करो।
- विशेषण किसे कहते हैं? इसके कितने भेद होते हैं? प्रत्येक का वर्णन करो।
- पोस्ट मास्टर को एक पत्र लिखिए, जिसमें डाकिए के विरुद्ध शिकायत की गई हो।
- अपने मित्र के जन्मदिवस पर उसे बधाई देते हुए एक पत्र लिखिए।
- "नवभारत टाइम्स" के संपादक के नाम ध्वनि प्रदूषण के संबंध में एक पत्र लिखिए।

Activity

- Roll No. 1 to Roll No 10-----हिंदी मौसम चार्ट
- Roll No 11 to Roll No 20-----अशोक चक्र (तीलियों का अर्थ)
- Roll No 21 to. Roll No 30-----विशेषण और उसके भेद , चार्ट पर बनाना।
- Roll No 31. to. Roll No 42----- पर्यायवाची वृक्ष।

Assignment :---

- 1) 'ध्वनि' कविता के कवि का क्या संदेश है?
- 2) "ध्वनि" कविता के कवि की इच्छा को अपने शब्दों में लिखें।
- 3) चूड़ियों का आखरी जोड़ा बदलू ने किसके लिए बनाया?
- 4) शादी-विवाह के अवसरों पर बदलू को चूड़ियों के बदले में क्या मिलता था?
- 5) "लाख की चूड़ियां" कहानी से हमें क्या शिक्षा मिलती है?
- 6) लेखक किसे अपना दुश्मन समझ लेता है?
- 7) पहली बार बस क्यों रुक जाती है?
- 8) "दीवानों की हस्ती" कविता में दीवानों के कौन से चरित्र की व्याख्या की गई है?
- 9) दीवाने जहां जाते हैं वहां अपने साथ क्या ले जाते हैं?
- 10) लाख को पिघलाकर बदलू उससे क्या बनाता था?

- 11) सुनसान रास्ते पर शेर को देखकर उसके-----।  
 क) धरती पर पांव न पड़े  
 ख) छाती पर सांप लोटने लगे  
 ग) प्राण सूख गए  
 घ) गले पड़ गए
- 12 उत्सव में धमाका होते ही लोग-----।  
 क) तितर-बितर हो गए  
 ख) पानी पानी होना  
 ग) तिल का ताड़ बनाने लगे  
 घ) दो नावों पर पैर रखने
- 13) मृदुल का विलोम शब्द  
 क) कठिन(ख)खराब (ग)रुक्ष(घ) कठोर
- 14) सन्यासी का विलोम शब्द  
 क)राजा (ख) भोगी(ग) गृहस्थ (घ) इनमें से कोई नहीं।
- 15) एकाधिकार का विलोम शब्द  
 क) अनेकाधिकार (ख) सर्वाधिकार (ग) पराधिकार (घ) परमाधिकार
- 16) पुत्र के तीसरी बार कक्षा में फेल हो जाने की खबर सुनकर माता-पिता के-----गए।  
 क) कोल्हू का बैल  
 ख) ईद के चांद हो  
 ग) जिगर के टुकड़े टुकड़े हो  
 घ) आग में घी डालना
- 17) "आकाश' का पर्यायवाची शब्द  
 क) दृग (ख) विप्र (ग) व्योम (घ) इनमें से कोई नहीं।
- 18) आडंबर का समानार्थी शब्द  
 क)ढोंग (ख) तंबू (ग) दर्प (घ) आवाज
- 19) "ध्वनि 'कविता के कवि का नाम क्या है?
- 20) वीर पुत्र को जन्म देने वाली स्त्री के लिए एक शब्द—  
 क) वसुंधरा (ख) माता(ग)जननी (घ) वीर प्रसू

## **Subject : Social Science**

History

Revise

History

Ch-1 How when and where

Ch-2 From Trade to Territory

Geography

Ch-1 Resources

Civics

Ch-1 The constitution

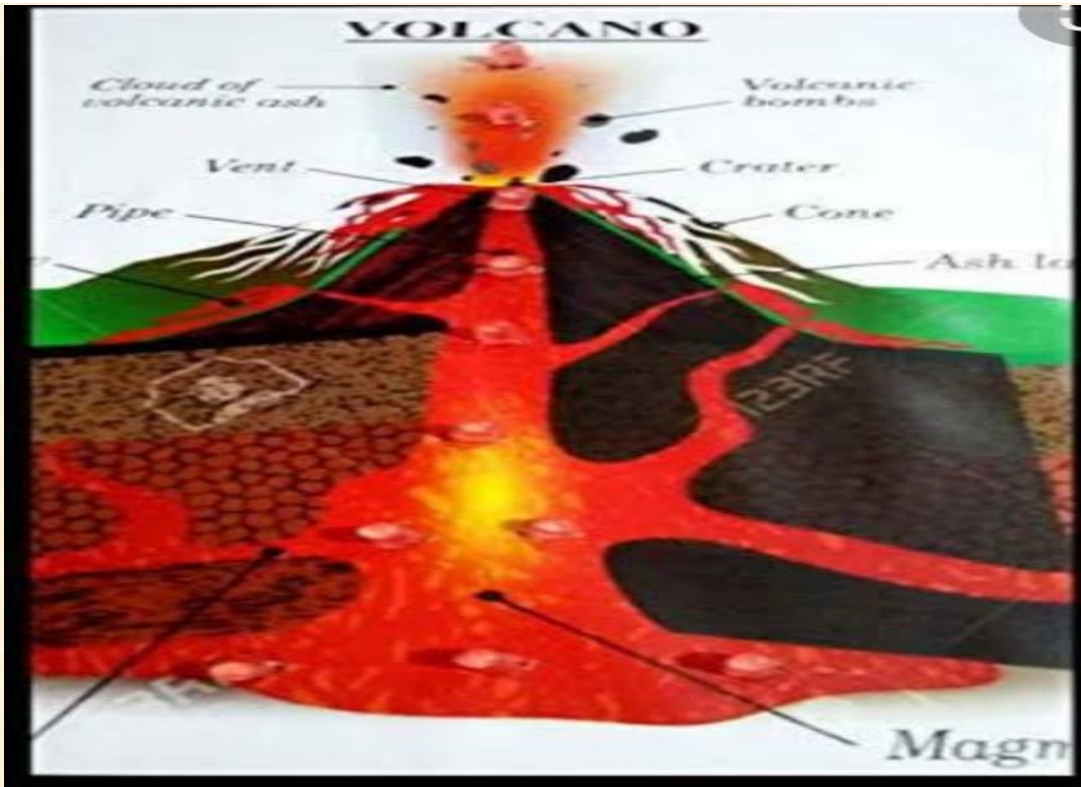
**Activity**

Geo

Paste the picture of faming system on A4 Sheet.

**History**

Ch-4 Project report on the life of Birsa Munda



(Here's the idea and it will help you to make model of Volcano)

## Subject : Mathematics

### **Assignment**

- 1.) Is  $\frac{6}{7}$  is multiplicative inverse of  $1\frac{1}{6}$ ? Why or why not .
- 2.) Solve equation
  - a)  $(2x+3)/(x+1) = 8/3$
  - b)  $(x+7)-8x/3 = 17/6 -5x/6$
- 3.) Represent  $\frac{3}{8}$  ,  $\frac{5}{8}$  ,  $\frac{7}{8}$  on a number line .
- 4.) The sum of three consecutive even numbers is 30. Find the number.
- 5.) Renu's mother is four times as old as Renu . After 5 years , her mother will be three times as old as she will be. Find their present age.
- 6.) The perimeter of a triangle is 49cm . One side is 7cm longer than another side and 5 cm shorter than the third side . Find the side.
- 7.) The age of Ritika and Harsimran are in ratio 5:7 . Four years from now, the ratio of their age will be 3:4 . Find their present age.
- 8.) a) Express 81 as the sum of 9 odd numbers.  
b.) How many numbers lie between squares of the following numbers 12 and 13 ?
- 9.) Find the square root of 7056
- 10.) Find the length of side of a square whose area is  $441 \text{ m}^2$  .

### **Project work**

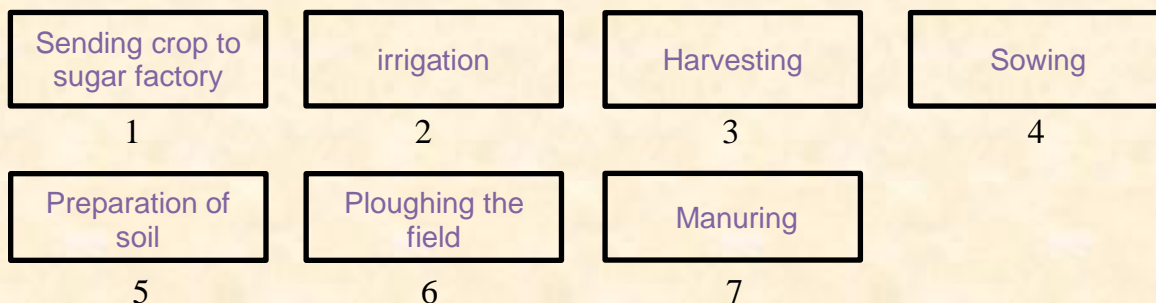
- 1.) 0 to 99 number wheel.(roll no.- 1 to 10)
- 2.) Square of numbers working model.(roll no.-11 to 20)
- 3.) Linear equation in one variable - balancing the equation (roll no.- 21 to 30)
- 4.) Pythagorean triplet model (roll no. - 31 to 40)

## Subject : Science

Answer the following questions:

Q: If wheat is sown in the kharif season, what would happen? Discuss

Q: Arrange the following in proper order to make a flow chart of sugarcane crop production



Q: What are antibiotics? What precautions must be taken while taking antibiotics?

Q: Name the micro-organisms which can fix atmospheric nitrogen in the soil.

Q: What are plastics? Write characteristics of plastics.

Q: Rayon is different from synthetic fibre. Explain why?

Q: A bucket made of plastic does not rest like a bucket made of iron. Why?

Q: Write the importance of synthetic polymers in our life.

Q: Which liquid metal is used for making thermometers?

Q: Why the depth at which seeds are planted is important?

### **Project work**

Soil layer model

Project on Micro-organisms

Solar system (drawing)

Lungs working model/well with Rotating Pulley

Roll No. (1-10)

Roll No. (11-20)

Roll No. (21-30)

Roll No. (31-40)

### **Revision Work**

All chapters which is done in the class and write down all the experiments which is given in your lab manual.

Chapter 1: Crop production & management

Chapter 2: Micro-organisms

Chapter 3: Fibre to fabric

Chapter 4: Metals & Non-Metals

## Computer Science

Assignment

Part – A

Fill in the blanks:

i) \_\_\_\_\_ refers to the physical parts of a computer that you can see and touch.

ii) \_\_\_\_\_ refers to the instructions or programs, that tell the hardware what to do.

- iii) \_\_\_\_\_ software is a set of programs designed to perform specific type of job.
- iv) \_\_\_\_\_ chart looks similar to a spider net.
- v) \_\_\_\_\_ Title describes the aim and contents of the chart.
- vi) A \_\_\_\_\_ is a space on the display screen in which commands are typed in by the user.
- vii) \_\_\_\_\_ chart is designed specifically for plotting data values related to stocks and shares.

#### Part – B

- i) A computer interprets the instructions given by a user with the help of an
  - a. Operating System
  - b. Device Driver
  - c. Utility Software
- ii) The ability to perform more than one task together at one time is called
  - a. Multi-programming
  - b. Multi-tasking
  - c. Multi-threading
- iii)..... has the capability to prioritise the processes, minimise the execution time and work independently with no interdependencies.
  - a. RTOS
  - b. PTOS
  - c. LTOS
- iv) Character User Interface is also known as ..... Interface.
  - a. Single User
  - b. Command Line
  - c. Multi User
- v)..... requires more RAM to run
  - a. GUI
  - b. CUI
  - c. CLI
- vi) What is the other name for XY chart?
  - a. Area
  - b. Bar
  - c. Scatter

#### Part – C

Answer the following questions:

- Q: Ritu is a student of class VII. Her geography teacher has asked her to prepare a chart on the population of four Metro cities of India. Suggest her the chart type that suits her project.
- Q: What is an Operating System? Explain it with the help of diagram.
- Q: How many types of Operating System we are using and why?
- Q: Name the types of charts which are used most frequently.
- Q: What is a query and why we are using it.
- Q: Tripti has created a chart. She wants to improve the appearance of her chart by changing the background colour of its Plot area. Which option will you suggest her to perform this task?
- Q: How can a chart be moved to another location?



Q: In how many ways we can view a chart in Microsoft-Access? Name them.

Q: In a quiz competition, the quiz master asked one of the participants, Nyra, "In which user interface, the user mostly gets immediate visual feedback of the action he performs?" To this Nyra replied "CUI". Is she right? If not, what is the right answer.

Q: Explain why we need an Operating system

Q: What is a Chart? Explain the different components of a chart.

Part – D

Practical Assignments

Draw logos of popular Operating System on A4 sheet and paste it in your notebook.

Draw the charts which we are using most frequently on A4 sheet and paste it in your notebook.

### RevisionWork

Revise all the chapters that we have done in the class.

Ch – 1 (Operating System)

Ch – 2 (Charts in Ms-Excel)

Ch – 3 (Access queries, forms and reports)

### Subject : Punjabi

#### Activity section-A

1. ਪੰਜਾਬ ਰਾਜ ਦਾ ਚਿੱਤਰ ਚਿਪਕਾ ਕੇ ਇਸ ਦੇ ਜਿਲਿਆਂ ਦੇ ਨਾਮ ਲਿਖ ਕੇ ਮਾਡਲ ਤਿਆਰ ਕਰੋ।
2. ਨਾਂਵ ਦੀ ਪਰਿਭਾਸ਼ਾ ਲਿਖ ਕੇ ਇਸ ਦੀਆਂ ਕਿਸਮਾਂ ਦੇ ਨਾਮ ਲਿਖ ਕੇ ਇੱਕ ਕੋਲਾਜ਼ ਤਿਆਰ ਕਰੋ।

#### Activity section-B

1. ਸਕੂਲ ਬਸ , ਦਾ ਚਿੱਤਰ ਚਾਰਟ ਉੱਤੇ ਬਣਾ ਕੇ ਉਸ ਉੱਪਰ ਕਵਿਤਾ ਲਿਖੋ।
2. ਵਿਰੋਧੀ ਸ਼ਬਦ ਦਾ ਮਾਡਲ A3 sheet ਤੇ ਤਸਵੀਰਾਂ ਲਗਾ ਕੇ ਤਿਆਰ ਕਰੋ।

#### Activity section-C

1. ਛੁੱਟੀਆਂ ਵਿੱਚ ਤੁਸੀਂ ਆਪਣੇ ਮਿੱਤਰ ਜਾਂ ਸਹੇਲੀ ਦੇ ਘਰ ਜਾਂਦੇ ਹੋ। ਉੱਥੇ ਉਸ ਦੇ ਮਾਤਾ ਜੀ ਨਾਲ ਮਿਲਦੇ ਹੋ। ਉਹਨਾਂ ਦੀਆਂ ਕਿਹੜੀਆਂ ਆਦਤਾਂ ਨੇ ਤੁਹਾਨੂੰ ਪ੍ਰਭਾਵਿਤ ਕੀਤਾ? A4sheet ਤੇ ਇੱਕ ਸੂਚੀ ਬਣਾਉ।

2. ਬੁਰੀ ਸੰਗਤ ਕਹਾਣੀ ਨੂੰ ਤਸਵੀਰਾਂ ਲਗਾ ਕੇ ਇੱਕ ਮਾਡਲ ਦੇ ਰੂਪ ਵਿੱਚ ਪੇਸ਼ ਕਰੋ।

ਦੇਹਰਾਦੋ ਦੀ ਕੰਮ- Pb. Lit. - ਪਾਠ-1ਸਿੱਖੇ, ਪਾਠ-2 ਚਿੜੀ ਅਤੇ ਕਾਂ, ਪਾਠ-3ਸ੍ਰੀ ਗੁਰੂ ਨਾਨਕ ਦੇਵ ਜੀ, ਪਾਠ-4 ਮੇਰੀ ਪਿਆਰੀ ਮਾਂ, ਪਾਠ-5 ਭੈੜੀ ਸੰਗਤ

Pb. Lang-ਪਾਠ-1ਬੋਲੀ/ਭਾਸ਼ਾ ਅਤੇ ਵਿਆਕਰਨ, ਪਾਠ- 2 ਅੱਖਰ ਬੋਧ ਅਤੇ ਵਰਨਮਾਲਾ, ਪਾਠ- 10 ਲਿੰਗ ਪਾਠ- 11

ਵਚਨ, ਪਾਠ- 12 ਵਿਰੋਧੀ ਸ਼ਬਦ

### Class : Sanskrit

( ग्रीष्मावकाश कायम् )

विषय - संस्कृत

प्रश्न 1.- मां सरस्वती का एक चित्र बनाकर संस्कृत में सरस्वती वंदना लिखें ?

प्रश्न 2. इंटरनेट की सहायता से श्रीमद् भगवत गीता के तीन श्लोक हिंदी अर्थ सहित लिखें?

प्रश्न 3. पाठ 2 लट् लकार:- (सध्यमः पुरुषः , उत्तमः पुरुषः ) को चित्र के साथ इनके तीनों वचनों को समझाइए?

प्रश्न 4. पाठ 4 के शब्दार्थों को याद करें ?

प्रश्न 5. 'भू' धातु तथा 'पठ' धातु रूप लट् लकार तीनों पुरुषों तथा तीनों वचनों में लिखें ?

प्रश्न 6. प्रथम : पाठ : से पंचमः पाठ : के सभी प्रश्न उत्तर याद करें ?

Note:

Watch English news daily in order to equip your self with the information .

- Write five educational news and five sports news daily from the English newspaper – The TRIBUNE in separate notebook.
- After the vacation quiz will be organized(On Educational News and Sports News).
- A best reward will be given to the winner & Participation certificate will be given to the Participants.

*Happy Holidays*  
*Keep Enjoying*  
*and*  
*Take good care of yourself*