

## **HOLIDAYS HOMEWORK**

**CLASS 9<sup>TH</sup>**

**SUBJECT – SCIENCE**

**ACTIVITY BASED:-**

<b>1)MODEL</b>	<b>TOPICS</b>
1-8	Structure of Neuron
16-24	Animal Cell
25-33	Plant cell
34-onwards	Types of motion

<b>2)CHARTS</b>	<b>TOPICS</b>
1-8	TYPES OF CELL
16-24	TYPES OF MOTION
25-33	EQUATIONS OF MOTION
34- onwards	THE PERIODIC TABLE

### **3) LEARN**

CHAPTER -1(MATTER IN OUR SURROUNDINGS)

CHAPTER -2 ( IS MATTER AROUND US PURE)

CHAPTER -5 THE FUNDAMENTAL UNIT OF LIFE

CHAPTER -7 ( MOTION)

**4) learn and write assignment of chapter -2 and 7**

ਸੇਂਟ ਥਾਮਸ ਸਕੂਲ,  
ਫਿਲੋਰ



ਗਰਮੀਆਂ ਦੀਆਂ ਛੁੱਟੀਆਂ ਦਾ ਕੰਮ  
ਸੈਸ਼ਨ - 2026-27

"ਛੁੱਟੀਆਂ ਦਾ ਮਤਲਬ ਨਵਾਂ ਰੁਝ ਸਿੱਖਣਾ ਅਤੇ ਆਪਣੇ ਹੁਨਰ ਨੂੰ ਨਿਖਾਰਨਾ ਹੈ। ਸਮਾਂ ਇੱਕ ਵਾਰ ਲੰਘ ਜਾਵੇ ਤਾਂ ਵਾਪਸ ਨਹੀਂ ਆਉਂਦਾ, ਆਪਣੀਆਂ ਛੁੱਟੀਆਂ ਨੂੰ ਸਹੀ ਕੰਮਾਂ ਵਿੱਚ ਬਿਤਾਓ, ਸਮਝੋ ਅਤੇ ਨਵੇਂ ਤਜਰਬੇ ਹਾਸਲ ਕਰੋ।"

ਜਮਾਤ: ਨੈਵੀ

ਵਿਸ਼ਾ: ਪੰਜਾਬੀ

ਅਧਿਆਪਕ ਦੇ ਦਸਤਖਤ:

*Arora*



## ਉਦੇਸ਼

ਛੁੱਟੀਆਂ ਦੇ ਘਰ ਦੇ ਕੰਮ ਦਾ ਉਦੇਸ਼ ਵਿਦਿਆਰਥੀਆਂ ਨੂੰ ਗਰਮੀਆਂ ਦੀਆਂ ਛੁੱਟੀਆਂ ਦੌਰਾਨ ਸਰੀਰਕ ਤੌਰ 'ਤੇ ਸਰਗਰਮ, ਅਨੁਸ਼ਾਸਿਤ ਅਤੇ ਸਿਹਤ ਪ੍ਰਤੀ ਸੁਚੇਤ ਰਹਿਣ ਵਿੱਚ ਮਦਦ ਕਰਨਾ ਹੈ। ਵਿਦਿਆਰਥੀਆਂ ਨੂੰ ਸਿਹਤਮੰਦ ਆਦਤਾਂ ਦੀ ਪਾਲਣਾ ਕਰਨ ਅਤੇ ਨਿਯਮਿਤ ਤੌਰ 'ਤੇ ਸਰੀਰਕ ਗਤੀਵਿਧੀਆਂ ਵਿੱਚ ਹਿੱਸਾ ਲੈਣ ਲਈ ਉਤਸ਼ਾਹਿਤ ਕੀਤਾ ਜਾਂਦਾ ਹੈ।

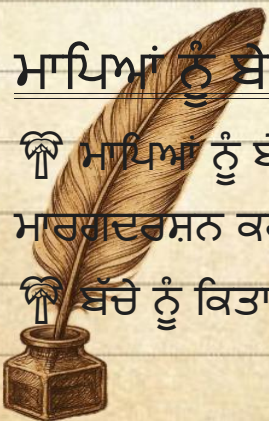
## ਹਦਾਇਤਾਂ

ਵਿਦਿਆਰਥੀਆਂ ਨੂੰ ਬੇਨਤੀ ਕੀਤੀ ਜਾਂਦੀ ਹੈ ਕਿ:

- ☞ ਸਾਰਾ ਕੰਮ ਸਾਫ਼-ਸੁਥਰੇ ਅਤੇ ਇਮਾਨਦਾਰੀ ਨਾਲ ਪੂਰਾ ਕਰੋ
- ☞ ਸਹੀ ਲਿਖਾਈ ਅਤੇ ਪੇਸ਼ਕਾਰੀ ਬਣਾਈ ਰੱਖੋ।
- ☞ ਛੁੱਟੀਆਂ ਦੌਰਾਨ ਨਿਯਮਿਤ ਤੌਰ 'ਤੇ ਸਿਲੇਬਸ ਨੂੰ ਸੋਧੋ।
- ☞ ਸਵੇਰ ਦਾ ਯੋਗਾ, ਸੈਰ ਅਤੇ ਖੇਡ ਅਭਿਆਸ ਵਰਗੀਆਂ ਸਰੀਰਕ ਗਤੀਵਿਧੀਆਂ ਦਾ ਰੋਜ਼ਾਨਾ ਲੋਗ ਬਣਾਈ ਰੱਖੋ।

ਮਾਪਿਆਂ ਨੂੰ ਬੇਨਤੀ ਕੀਤੀ ਜਾਂਦੀ ਹੈ ਕਿ:

- ☞ ਮਾਪਿਆਂ ਨੂੰ ਬੇਨਤੀ ਕੀਤੀ ਜਾਂਦੀ ਹੈ ਕਿ ਉਹ ਆਪਣੇ ਵਾਰਡ ਦਾ ਨਿਯਮਿਤ ਤੌਰ 'ਤੇ ਮਾਰਗਦਰਸ਼ਨ ਕਰਨ।
- ☞ ਬੱਚੇ ਨੂੰ ਕਿਤਾਬਾਂ ਪੜ੍ਹਨ ਲਈ ਪ੍ਰੇਰਿਤ ਕਰੋ ਅਤੇ ਰਚਨਾਤਮਕਤਾ ਵਿੱਚ ਸੁਧਾਰ ਕਰੋ।



## ਛੁੱਟੀਆਂ ਦਾ ਕੰਮ

1. ਨਾਵਲ ਪੜ੍ਹੋ |
2. ਆਪਣੀ ਵਿਆਕਰਣ ਵਿੱਚੋਂ ਕੋਈ 3 ਲੇਖ ਲਿਖੋ |
3. ਆਪਣੀ ਵਿਆਕਰਣ ਵਿੱਚੋਂ ਕੋਈ 3 ਪ੍ਰਾਰਥਨਾ ਪੱਤਰ ਅਤੇ 3 ਪੈਰਾਂ ਰਚਨਾ ਲਿਖੋ |
4. ਸਾਹਿਤ ਮਾਲਾ ਕਿਤਾਬ : (ੳ) ਸਮੇਂ ਦਾ ਅਰਘ ਨਿਬੰਧ ਪੜ੍ਹੋ |  
(ਅ) ਗਲੀ ਵਿਚ ਨਿਬੰਧ ਪੜ੍ਹੋ |
5. ਕੋਈ ਇਕ ਪੋਜੈਕਟ ਮਾਡਲ ਬਣਾਓ: (ੳ) ਪੰਜਾਬੀ ਸੱਭਿਆਚਾਰ  
ਜਾ  
(ਅ) ਪੰਜਾਬੀ ਵਰਣਮਾਲਾ





**ST. THOMAS SCHOOL,  
PHILLAUR**



**SUMMER VACATION HOLIDAY  
HOMEWORK**

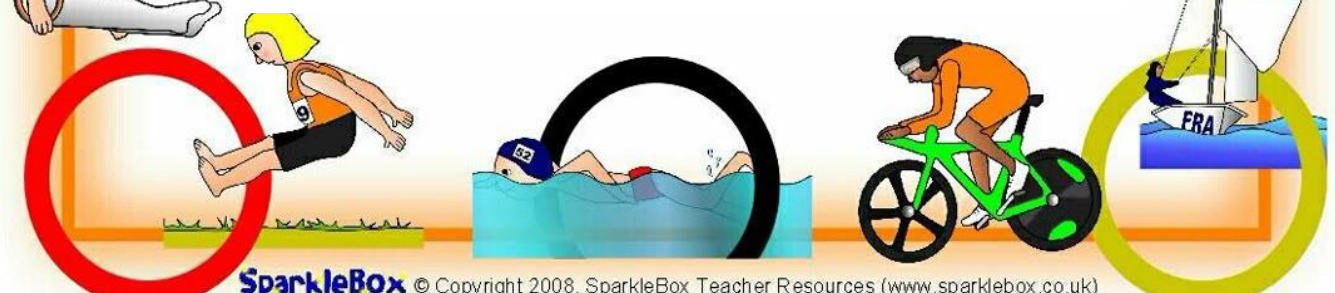
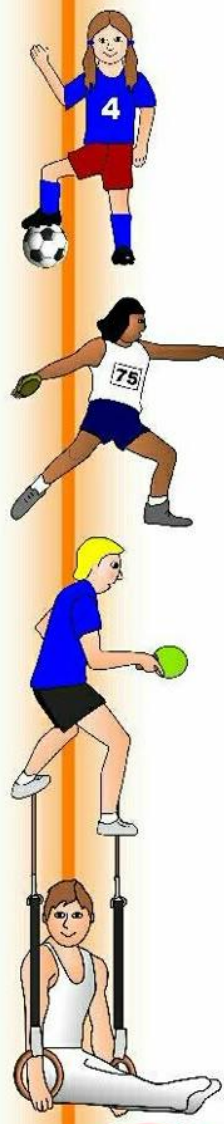
**SESSION- 2026-27**

🌸 “SUMMER VACATION IS NOT ONLY A  
BREAK FROM STUDIES, BUT ALSO A TIME  
TO LEARN CREATIVELY, EXPLORE NEW  
IDEAS, AND DEVELOP GOOD HABITS” 🌸

**CLASS:** 9<sup>TH</sup>

**SUBJECT:** PHYSICAL EDUCATION

**TEACHER’S NAME:** MS. MUKTA







# **OBJECTIVE**




THE PURPOSE OF HOLIDAY HOMEWORK IS TO HELP STUDENTS REMAIN PHYSICALLY ACTIVE, DISCIPLINED AND HEALTH CONSCIOUS DURING THE SUMMER VACATIONS. STUDENTS ARE ENCOURAGED TO FOLLOW HEALTHY HABITS AND PARTICIPATE IN PHYSICAL ACTIVITIES REGULARLY.

# **INSTRUCTIONS**

## **STUDENT'S ARE REQUESTED TO:**


-  COMPLETE ALL THE WORK NEATLY AND SINCERELY.
-  MAINTAIN PROPER HANDWRITING AND PRESENTATION.
-  REVISE THE SYLLABUS DURING VACATIONS REGULARLY.
-  MAINTAIN A DAILY LOG OF PHYSICAL ACTIVITIES SUCH AS MORNING YOGA, WALKING AND SPORT PRACTICE,

## **PARENT'S ARE REQUESTED TO:**

-  PARENTS ARE REQUESTED TO GUIDE THEIR WARD REGULARLY.
-  HELP IN MAINTAINING A DAILY STUDY ROUTINE.
-  MOTIVATE THE CHILD TO READ BOOKS AND IMPROVE CREATIVITY.

# **VACATION TASK**

 PREPARE A REPORT ON "COMPONENTS OF PHYSICAL FITNESS" WITH EXAMPLES.

 STUDENTS ARE INSTRUCTED TO DRAW AND COLOUR ANY 3 YOGA ASANAS IN THEIR NOTEBOOK AND WRITE THEIR NAMES ALONG WITH THEIR BENEFITS NEATLY AND CREATIVELY.

 MAKE PROJECT MODEL ON ANY ONE GAME.

**Holidays Homework  
Class - IX  
Subject - Computer**

**Chapter -1 Networking  
Chapter -2 Internet Applications**

**Learn back exercise of chapters and short questions**

**Read Chapter -3 Microsoft Excel (Part -1)  
Solve it back exercise also**

**Activity - Make a Model of Computer network topology ( Make a Model of any one topology)**

कक्षा नवमी

विषय हिंदी

छुट्टियों का गृह कार्य

व्याकरण भाग :- मुहावरे 1 से 20 , लोकोक्तियां एक से 20 , अनेक शब्दों के लिए एक शब्द 1 से 20 तक, लिंग बदलो वचन बदलो व्याकरण भाग में दिए हुए याद करें ।

अनुच्छेद लेखन :- .मेरे जीवन का लक्ष्य , हम घर में सहयोग कैसे करें,परीक्षा में अच्छे अंक पाना ही सफलता का माप दंड नहीं ,

पत्र लेखन :-\*विषय बदलने के लिए विद्यालय के प्रधानाचार्य को पत्र लिखे

\*कक्षा की समस्याओं को हल करवाने के संबंध में विद्यालय के प्रधानाचार्य को पत्र लिखें

\* स्वास्थ्य अधिकारी को मोहल्ले की सफाई करवाने संबंधी प्रार्थना पत्र लिखें ।

नोट :- ऊपर दिए गए व्याकरण भाग को याद करें तथा अनुच्छेद लेखन और पत्र लेखन को याद करके एक बार लिखें।

**Holidays Homework**

**Class - 9th**

**Subject - English**

**Reader :-**

**Literature book :** Lesson - 2 & 3 (draw cover page, write question/answer & Assignments on your Literature side of notebook)

**Grammar :-**

**Letter :**

- Apologizing for not attending a birthday party.
- Complaining against delivery of an inferior electric iron.

**Paragraph writing :**

- My motherland
- Value of time

**(Write all the grammar work on Grammar Notebook)**

**Note :- Learn All the above work also**

**Activity :**

Make chart on Rules of Tenses



## . Daily Revision Strategy

To make sure you truly remember those four questions every day, try the "Read-Write-Recall" method:

- **Read:** Go over the answers provided by your teacher carefully.
- **Write:** Close your notebook and write the answers in your rough notebook from memory.
- **Recall:** Check your work against the original. If you missed a point, highlight it and write that specific part again.

## 2. Notebook & Assignment Completion

- Check the index of your notebook to ensure all chapters are titled and dated.
- If you are missing any assignments, reach out to a classmate today so you don't fall behind.
- Ensure all maps or diagrams required in the Geography or History sections are neatly labeled.

## 3. Make a Model of Natural Vegetation

---

Roll no 1 to 20

**Model of types of Forest**

Roll 21 to 40

**Map work**

Show in the outline map of India :

(1) Indian Standard Meridian  $82^{\circ}\text{E}$

(ii) Tropic of Cancer

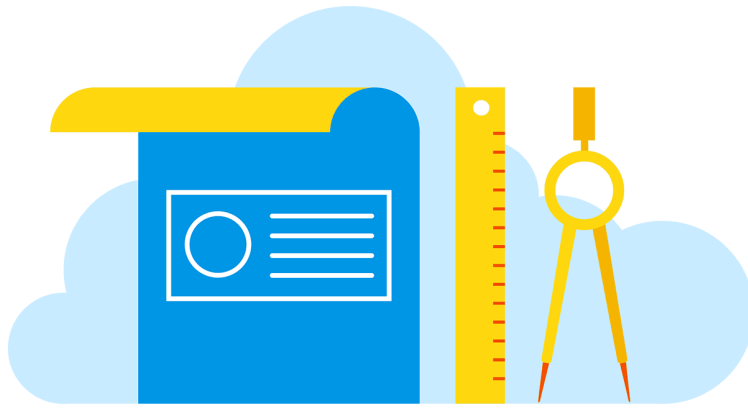
(iii) States and Territories using Punjabi as their language.

(iv) Two neighbours of India the boundaries of which do not touch Sea.

(v) India's neighbouring island country.

(vi) Enlist five rivers of Punjab in Punjab physical map





## Holidays Homework

# Class - IX

# Mathematics

- Chapter - 1,3,5,4 revise and complete on your notebook with assignments
- Solve the examples of these chapters in your holidays Homework notebook
- Prepare a model and chart on the following topics according to your roll no.

Roll no.	Topic
1 - 8	Coordinate geometry
9 - 16	Parts of circle
17 - 24	Number system
25 - 32	Project on mensuration
33 - 40	Congruence of triangle