

ARMY PUBLIC SCHOOL, CHANDIMANDIR HOLIDAY HOMEWORK CLASS- VII (SESSION:2024-25)





- 1. Keep your Child Stay Active and Healthy. Long breaks may be boring for your kids.
- 2. Engage your Child in Reading.
- 3. Let your Child Explore the World outside.
- 4. Engage your Kids in Arts & Crafts.
- 5. Writing a Daily Journal.
- 6. Make a Pet-Rock.
- 7. Go Stargazing.

English

- 1. Character Diary Entry: Read any book of your choice. Pick a character from the book and write a diary entry from that character's perspective, detailing their thoughts and experiences during a key moment in the story.
- 2. Dialogue Rewrite: Choose a scene/incident from the book and rewrite the dialogue in a modern-day setting.
- 3. Idioms and Proverbs: Learn 12 idioms and 12 proverbs from the book and use them in your everyday life. Make sentences using the idioms and proverbs based on your experiences.

<u>हिन्दी</u>

- 1. पतंग को (या कोई अन्य वस्तु को) आधार बनाकर उस पर लिखें कि हिंदी आपका प्रिय विषय क्यों है?
- 2. बाल महाभारत के 'महाभारत कथा' से 'लाख का घर' तक सभी पाठ पढ़ें। इन पाठों से आपका प्रिय पात्र कौन सा है और क्यों? घटनाक्रम के उदाहरणों के आधार पर लिखें।
- 3. वसंत पाठ एक , दो , तीन से किन्हीं दो गद्यांशों को चुनकर उन पर आधारित स्वयं प्रश्न बनाकर उत्तर लिखें।

कला एकीकरण गतिविधि

- कल्पना कीजिए कि आप मणिपुर राज्य के निवासी हैं। अपने मित्र को मणिपुर राज्य की विशेषताओं एवं पर्यटक स्थलों के बारे में बताते हुए ग्रीष्मकालीन छुट्टियों में आमंत्रित करते हुए पत्र लिखें।
- 2. हरियाणा अथवा मणिपुर दोनो राज्यों में से किसी एक राज्य की संस्कृति की विशेषताओं को दर्शाते हुए एक रंगीन व आकर्षक विज्ञापन तैयार करें।
- 3. मणिपुर व हरियाणा दोनो राज्यों के प्रसिद्ध व्यंजनों, व्यवसायों, त्योहारों,नृत्यों एवं विशेष कला व हस्तशिल्प कला के विषय में जानकारी प्राप्त कर चित्र चिपकाएं और संबंधित दो-दो वाक्य लिखें।

नोट : सारा ग्रीष्मकालीन कार्य एक पतली कॉपी में करके लाएं।

(इकाई परीक्षा 1 के लिए वसंत, बालमहाभारत और व्याकरण का समस्त निर्धारित पाठ्यक्रम का अभ्यास करके याद करें।)

Mathematics

Revise Chapter - 1 and 2 discussed in class and do all "TRY THESE" questions and solved examples.

Activities

•ACTIVITY-1

To demonstrate Multiplication of Integers using Number line

•ACTIVITY 2

CREATIVE CLOCK

Design a mathematical clock in which every number from 1 to 12 is represented by a mathematical expression involving positive and negative integers separated by mathematical operators.

For example: $5 = (-45) + (-5) \times (-10)$.

Use your creativity to design a beautiful clock.

•ACTIVITY-3

Collect two sets of data and represent it as double bar graph and interpret the data. (e.g. Marks scored in class 6th, term-1 and term -2 in 5 main subjects. Or Compare runs scored by top two IPL teams etc)

NOTE: Holiday Homework is to be done in a thin separate notebook.

Science

- 1. Art Integrated Learning Activity
 - Draw the pictures of any three insectivorous plants and write a short note on them (in your science notebook).
- 2. Plant a sapling seed during your summer vacation. Observe and note the changes in your science notebook with the help of diagram
- 3. Prepare a science dictionary of 30 words. (Choose words from your NCERT science book only)
- 4. Revise PT I Syllabus.

Social Science

Ch 2 History

Activity

To be done in the History note books

- 1. Make a table mentioning about the major kingdoms of 7th to 12th
- 2. centuries --
- 3. Names of the Kingdoms
- 4. Names of the Rulers
- 5. Extension of the Empire
- 6. Their Successors
- 7. Temples and Architect
- 8. Administration.
- 9. Revise PT I Syllabus

Sanskrit

- गायत्री मंत्र संस्कृत में अंग्रेजी अनुवाद के साथ याद करें एवं लिखें। (छात्र डायरी में पृष्ठ संख्या 37 पर दिया है।)
- 2. पठ , वस, चर और पच धात्ओं का लट लकार लिखें एवं याद करें।

- 3. स्वावलंबन पाठ से आपको क्या शिक्षा मिलती है। आप किस प्रकार अपने माता पिता की घर के कामों में सहायता करते हो ।इसे चित्र सहित पाठ के अनुसार लिखें।
- 4. रुचिरा अभ्यास पुस्तिका में दिए गए पाठों के अभ्यास को अपनी क्षमता के अनुसार पूरा करें। पाठ 1, 2, 3 का अभ्यास करना है जो आपको आता हो।वही करें।
- 5. दिव्यम व्याकरण से पाठ 1वर्ण विचार का अभ्यास अपनी प्स्तिका में हाल करके लिखें।

Computer

- 1. Design a presentation on Computer Virus focusing on topics like: Computer virus, types of viruses, examples of Viruses, sources of viruses, malware, E-mail virus, Ransomware virus, anti-virus program and precautions against computer virus.
- 2. Do the following Conversion activity in A-4 Sheet :-
 - I. Convert decimal into binary -
 - 1) 456
- 2) 86
- II. Convert Binary to decimal -
 - 1) 1010
- 2) 110011
- III. Convert Decimal to Octal -
 - 1) 224
- 2) 1792
- IV. Convert Decimal to hexadecimal -
 - 1) 76
- 2) 1228
- 3. Design a poster about cyber security awareness.

WISH YOU HAVE A GREAT SUMMER VACATION!