

# O. P. JINDAL SCHOOL, PATRATU (JH) 829 143, INDIA

Phone: 9264494490, JSPL ICM No.7405; website: <https://opjsptu.in>, e-mail: [opjs.patratu@jindalsteel.com](mailto:opjs.patratu@jindalsteel.com)

## WINTER BREAK ASSIGNMENT (CLASS- VII)

SUBJECT	HOME WORK
English	<p><b>Theme: Exploring Cultures in Winter</b></p> <p><b>1. Descriptive Writing:</b></p> <p>- Write an essay on Winter Celebrations Around the World. Research festivals like Christmas, Hanukkah, or Lohri and describe them.</p> <p><b>2. Poetry:</b></p> <p>- Compose a winter-themed poem using the word <b>SNOWFLAKE</b>.</p> <p><b>3. Dialogue Practice:</b></p> <p>- Write a dialogue between two friends planning a winter adventure. Use at least five idioms or phrases. All Winter HW to be submitted on A4 White sheet.</p>
Hindi	<p>1. वीर कुवर सिंह के बारे में दस पंक्तियाँ लिखें।</p> <p>2. वीर अभिमन्यु का चित्र बना कर उस के बारे में एक अनुच्छेद लिखें।</p>
Sanskrit	<p>1. "एकोनविंशति पर्यन्तं संख्या: संस्कृते लिख्यते।" (1 से 20 तक की संख्या को संस्कृत में लिखें।)</p> <p>2. एकस्मिन् कूपे विचित्रदत्तः नाम मण्डूकराजः सपरिवारेण निवसति स्म। सः एकदा कृपात् बहिः आगच्छत्। सः मयंकनामकं सर्पम् अपश्यत् अचिन्तयत् च यत् अहम् अस्य सहायतया स्वशत्रुनाशम् करिष्यामि। सः तम् सर्पम् अवदत् "अहम् तु कूपे वसामि। कृपया मया सह चल, मम गृहे एव तिष्ठ सर्वान् मण्डुकान् च भक्षय। तत्र तु अनेके मण्डूकाः सन्ति। ततः मयंकसर्पः विचित्रदत्तेन सह कूपं अगच्छत्। सर्पः शनैः शनैः मण्डुकस्य सर्वान् शत्रून् अखादत्। तदा सर्पः अकथयत् यत् अहम् तु क्षुधापीडितः अस्मि। तव परिवारस्य सदस्यान् भक्षयिष्यामि। सर्पस्य वचनं श्रुत्वा मण्डूकः महत् पश्चात्तापम् अकरोत्। सः मयंकसर्पः तस्य मण्डूककुलम् तम् विचित्रदत्तम् च अखादत्।"</p> <p>I. एकपदेन उत्तरत। (एक पद में उत्तर दीजिए।)</p> <p>(i) सपरिवारेण कूपे कः अवसत् ? (ii) सर्पस्य नाम कः आसीत्?</p> <p>(iii) मयंकसर्पः केन सह अगच्छत्? (iv) क्षुधापीडितः कः आसीत् ?</p> <p>II. एकवाक्येन उत्तरत। (एक वाक्य में उत्तर दीजिए।)</p> <p>(i) सर्पम् दृष्ट्वा विचित्रदत्तः किम् अचिन्तयत्?</p> <p>(ii) क्षुधापीडितः मयंकसर्पः किम् अकरोत्?</p> <p>III. गद्यांशस्य कृते समुचितम् शीर्षकम् लिखत। (गद्यांश के लिए एक उचित शीर्षक लिखिए।)</p>
Maths	<p>1. Taking examples (any 10) from the nature, find out the lines of symmetry possible on them. Express them by drawing the lines also.</p> <p>2. Revise and solve Exercise 12.1, Exponents and powers in your notebook.</p>
Science	<p>1. What is electric current? Give its SI unit</p> <p>2. Name any two effects of electric current.</p> <p>3. Fill in the blanks:</p> <p>(a) Longer line in the symbol for a cell represents its _____ terminal</p> <p>(b) The combination of two or more cells is called a _____.</p> <p>(c) When current is switched 'on' in a room heater, it _____.</p> <p>(d) The safety device based on the heating effect of electric current is called a _____.</p> <p>4. State differences between acids and bases.</p> <p>5. Is the distilled water acidic/basic/neutral? How would you verify it?</p> <p>6. Describe the process of neutralisation with the help of an example.</p>
Social Science	<p>1. "Slash and burn" farming or cultivation is practised all over the world, especially in forest - areas, In a tabular form, write the different names of this type of farming in India and the world.</p> <p>2. Make a project on classical dance forms in India. Paste pictures of the dance and mention the state/ region that is associated with the dance form.</p> <p>3. Find out and name some Indian companies/individual who have made significant contribution to the world in economic matters.</p>
Computer	<p>Write the 3 types of mobile apps i.e Native, Web &amp; Hybrid with examples in brief.</p>