ENGLISH

SAINIK SCHOOL IMPHAL

WINTER ASSIGNMENT

ENGLISH

CLASS VII

1. Pen down your emotions and write a diary entry in about 100 words about your experience on the day you left the school campus for your winter break.

2.



Observe the picture carefully and write 2/3 paragraphs describing it in about 150 words. Invent the necessary details.

[Hints – vehicles damaged – injuries – hospital - compensation]

- 3. Project work. (Attempt any one of them)
 - A. Collect the pictures of the new seven wonders of the world. And write a few lines for each of them.
 - B. Collect the pictures of any 10 freedom fighters and write 3 or 4 lines of their contributions for each of them.

GEOGRAPHY

Geography Winter vacation assignments

Class 7

- 1. Distinguish between weather and climate.
- 2. What is rain gauge? What is it used to measure?
- 3. What is humidity? How does it affect our life?

HINDI

Class 7 hindi winter Vacation Home Work (2025-2026)

Subject Teacher: Dr N Gunachandra Singh

निर्देश /Instruction –

दिए गए किसी एक विषय पर तीन मिनट का भाषण तैयार करके कंठस्थ कीजिए तथा अवकाश (वेकेशन) से वापस आते समय उसे लिखित रूप में जमा कीजिए। यह याद रहे कि आंतरिक मूल्यांकन (Internal Assessment) के लिए आपके द्वारा चयनित विषय और भाषण पर कक्षा में भाषण परीक्षा (मौखिक परीक्षा / Oral Test) ली जाएगी।

Prepare a three-minute speech on any one of the given topics and memorize it. Submit the written copy when you return from vacation. Please note that for the Internal Assessment, an oral speech test will be conducted in class based on the topic and speech selected by you.

- 1) ईमानदारी का महत्व
- 2) अन्शासन का महत्व
- 3) परिश्रम का फल
- 4) एकता में बल है
- 5) सच्चा मित्र
- 6) विद्यार्थी जीवन
- 7) खेलकूद का महत्व
- 8) पुस्तकें हमारी मित्र
- 9) मेरा लक्ष्य
- 10)मेरा आदर्श

MANIPURI

Winter vacation home work for class-vii

Subject: Manipuri

1.ന്ത് ചെയ്യ് ഇപ്പെട്ടു പ്രത്യം ദേശ്യായ് പ്രത്യം വര്ത്ത് പ്രത്യം വര്ത്ത് പ്രത്യം വര്ത്ത് പ്രത്യം വര്ത്ത് പ്രത്യം വര്ത്ത് പ്രത്യം വര്ത്ത് പ്രത്യം പ്രത

2.ऋर उमर ने अंग्रह्म आंग्रह्म अंग्रह्म १११ १११ १११ १११ १११ १११

।। द्रस्त पाञ्चर पारू हर्त्वग्राम होगार एञ्रीहरि ।

MATHEMATICS

MATHS ASSIGNMENT FOR CLASS 7

- 1. The length and breadth of a rectangular plot are I and b. Two rectangular paths each of width 'w' run inside the plot one parallel to the length and the other parallel to the breadth. What is the total area of the path?
- 2. If x+y=5, y+z=7 and z+x=12, what is the value of x+y+z?
- **3.** What is the difference between 3a+2b and -2a-5b?
- **4.** When a certain number 'm' is divided by 5 and added to 8, the result is equal to thrice the number subtracted from 4. What is the value of m?
- 5. If C=x-a/x-b, find the value of x?
- **6.** What is the coefficient of 'y' in the expression 3xy-13?
- **7.** A rectangle is 3p cm long and 2p cm wide. Find the perimeter of the rectangle when p=12?
- **8.** The sides of a right angled triangle are 2a cm, (2a+2)cm and (4a-2)cm long. What is the length of the shortest side of the triangle if the perimeter is 24cm?
- **9.** What do we call the algebraic terms with the same literal coefficients?
- **10.** What is the symbolic form of "one-fourth of the product of m and n"?

SANSKRIT

Class 7 Sanskrit winter Vacation Home Work (2025-2026)

Subject Teacher: Dr N Gunachandra Singh, TGT-Hindi

निर्देश /Instruction –

दिए गए सभी पाठ्य-सामग्रियों, विशेषकर हिंदी और अंग्रेज़ी अनुवादों, को ध्यानपूर्वक पढ़ें और कंठस्थ करें। यह याद रहे कि इन्हीं पाठ्य-सामग्रियों का प्रयोग आगामी Periodic Test-IV में किया जाएगा।

Carefully read and memorize all the given study materials, especially the Hindi and English translations. Please note that these same study materials will be used in the upcoming Periodic Test-IV.

1. हिंदी में अनुवाद करें-

संस्कृत	हिन्दी अर्थ
(क) कः वनं गच्छति ?	कौन जंगल में जाता है?
(ख) शृगालः कां पश्यति?	शृगाल (लोमड़ी) क्या देखती है?
(ग) शृगालस्य मुखे किं जायते?	शृगाल के मुँह में क्या होता है?
(घ) शृगालः किं पश्यति?	शृगाल क्या देखता है?
(ङ) द्राक्षाफलं कुत्र दृश्यते ?	अंगूर कहाँ दिखाई देते हैं?
(च) किं शृगालः पुनः पुनः उत्पतति ?	क्या शृगाल बार-बार कूदता है?
(छ) किं शृगालः द्राक्षाफलं प्राप्नोति ?	क्या शृगाल अंगूर प्राप्त करता है?

2.रिक्त स्थानों की पूर्ति उचित शब्दों से कीजिए-

<mark>क्रमांक</mark>	संस्कृत शब्द	संस्कृत वाक्य	हिन्दी अर्थ	English Meaning	
1	वृक्षः (वर्ध)	वृक्षः वर्धतो।	वृक्ष बढ़ते हैं।	Trees grow.	
2	छात्रः (वन्द)	छात्रः वन्देतो।	छात्र प्रणाम करते हैं।	Students salute.	
3	वैद्यः (वीक्ष)	वैद्यः वीक्षेतो।	वैद्य देखते हैं।	Doctors observe.	
4	कर्मचारी (सेव)	कर्मचारी सेवेतो।	कर्मचारी सेवा करते हैं।	Employees serve.	
5	वृक्षः (कम्प)	वृक्षः कम्पेतो।	वृक्ष हिलते हैं।	Trees shake.	

6	भक्ता: (वन्द)	भक्ताः वन्देते।	भक्त नमस्कार करते हैं।	Devotees bow down.
7	प्रेक्षकः (वीक्ष)	प्रेक्षकः वीक्षेते।	दर्शक देखते हैं।	Spectators watch.

3.रिक्त स्थानों की पूर्ति उचित शब्दों से कीजिए-

क्रमांक	संस्कृत वाक्य	हिन्दी अर्थ	English Translation
	(Sanskrit Sentence)	(Hindi Meaning)	
(ख)	मूषकः मार्जारं दृष्ट्वा पलायते।	चूहे ने बिल्ली को देखकर भाग गया।	The mouse runs away after seeing the cat.
(ग)	रात्रिकाले मार्गदीपाः प्रकाशन्ते।	रात के समय सड़क के दीपक जलते हैं।	Street lamps shine at night.
(ঘ)	अहं देवं वन्दे।	मैं भगवान को नमस्कार करता हूँ।	I bow to God.
(량)	त्वं किमर्थं लज्जसे?	तुम किस कारण लज्जित हो?	Why are you ashamed?
(च)	वयं देशं सेवामहे।	हम देश की सेवा करते हैं।	We serve the nation.

4. हिंदी में अनुवाद करें-

क्रमांक	संस्कृत शब्द	संस्कृत वाक्य	हिन्दी अर्थ	English Meaning
1	बाला (वर्ध)	बाला वर्धेते।	बालिकाएँ बढ़ती हैं।	Girls grow.
2	महिला: (सेव)	महिला: सेवन्ते।	महिलाएँ सेवा करती हैं।	Women serve.
3	भक्ताः (वन्द)	भक्ताः वन्देते।	भक्ताएँ नमस्कार करती हैं।	Devotees (female) bow down.
4	प्रेक्षका: (वीक्ष)	प्रेक्षकाः वीक्षेते।	दर्शिकाएँ देखती हैं।	Female spectators watch.
5	रणाः (कम्प)	रणाः कम्पेते।	योद्धाएँ काँपती हैं।	Female warriors tremble.

5. रेखांकितपदानि आधृत्य प्रश्न - निर्माण कुरुत।(रेखांकित पदों के आधार पर प्रश्न - निर्माण कीजिए ।)

क्रमांक	संस्कृत वाक्य (Sanskrit Sentence)	हिन्दी अर्थ (Hindi Meaning)	English Meaning
(क)	शृगालः वनं गच्छति।	सियार जंगल में जाता है।	The jackal goes to the
. ,			forest.
(ख)	लतास् उपरि द्राक्षाफलं अस्ति।	बेलों के ऊपर अंगूर का फल है।	The bunch of grapes is on
	3	*	the vines.
(ग)	पिपासितः शृगालः वनं गच्छति।	प्यासा सियार जंगल में जाता है।	The thirsty jackal goes to
	C		the forest.
(ঘ)	संस्कृतभाषायाम् एतां कथां गीतरूपेण गायामः।	हम इस कहानी को संस्कृत भाषा	We sing this story in
		में गीत के रूप में गाते हैं।	Sanskrit language in song
			form.
(량)	सः पुनः पुनः उत्पति।	वह बार-बार उछलता है।	He jumps again and
	3 3		again.
(핍)	शृगालः कथयति 'आम्लं द्राक्षाफलम्'।	सियार कहता है - "अंगूर खट्टे	The jackal says, "The
		हैं।"	grapes are sour."

6. रिक्त स्थानों की पूर्ति कीजिए।

	संस्कृत वाक्य (पूरा)	हिंदी अर्थ	अंग्रेज़ी अर्थ
1	वयम् सेवामहे।	हम सेवा करते हैं।	We serve.

2	त्वम् शोभसे।	तुम सुशोभित हो।	You look beautiful.
3	सः रोचेते।	वह प्रसन्न होता है।	He delights.
4	अहम् वन्दे।	मैं नमस्कार करता हूँ।	I salute.
5	ते मोदन्ते।	वे आनंदित होते हैं।	They rejoice.
6	सा पलावहे।	वह नाचती है।	She dances.
7	भवान्/भवती लज्जध्वे।	आप लज्जित होते हैं।	You feel shy.
8	सः सेवते।	वह सेवा करता है।	He serves.
9	ते जायन्ते।	वे जाते हैं।	They go.

SOCIAL SCIENCE

Class 7

- 1. Find one news article related to:
- * Education / Health / Equality

Paste it and write 5 lines explaining it.

2. Why is it important for citizens to participate in democracy? (Write 8–10 lines)

SCIENCE

Class 7

Vacation Home work: Science

Make the answer for all the textual questions on the chapter Light: Shadows and Reflections

COMPUTER

SAINIK SCHOOL IMPHAL WINTER VACCATION ASSIGNMENT (2025-26) SUBJECT-COMPUTER CLASS-7

Q1. Answer the following questions

- 1. What did Guido Van Rossum say about Python?
- 2. Name any two applications of Python.
- 3. Write about the various operators in Python with two examples of each.
- 4. Write stepwise procedure to add two numbers and display the sum.
- 5. What is Machine Learning?
- 6. Explain the concepts of Big Data.
- 7. Write the use of data visualization.
- 8. What do you mean by NLP? Explain any two subfields of NLP.

Q2. Write programs in Python to do the following:

- To input 5 numbers and check their average
- To find the sum of two numbers.
- To find the sum of digits of two numbers.
- Program to calculate the average of numbers in an entered list in numbers.
- Program to enter a number and print the sum of digits