

D.S.K. D.A.V. Public School,
Purulia, West Bengal
Summer Holiday Homework
Session 2021-2022
Class V A

➤ **English**

1. Prepare a list of Homophones and make a sentence by each word.(At least five pairs)
2. Write five Phrasal Verbs by the following words: a)Call, b)Make
3. Make webcharts on the characteristics of Swami and Mani.
4. Prepare a list of ten Abstract nouns and convert them into adjective also.
5. Paste the pictures of five countable nouns and five uncountable nouns in your copy.
6. Write the definitions of different genre of literature.(You can take help from page no.29 from your reader book).

➤ **Hindi**

1. हम सबको सवस्थ रहने के लिए पौष्टिक व संतुलित भोजन करना चाहिए। अतः 10 पौष्टिक भोजन का नाम लिखें एवं उनमें कौन कौन से पोषक तत्व पाएँ जाते हैं इसकी एक तालिका बनाएँ।
2. अगर आपके और आपके भाई के बीच में नई घड़ी को लेकर झगड़ा हो जाए तो आप उसे कैसे समझायेंगे ? इस आधार पर संवाद लिखें।
3. 'पेड़ सूर्य की उपस्थिति में खाना खाएंगे' अर्थात् 'प्रकाश-संश्लेषण' इस प्रक्रिया को चित्र बनाकर हिंदी में लिखें।
4. 'पेड़ों के महत्व' के बारे में बताते हुए 100 से 150 शब्दों में एक अनुच्छेद लिखें।
5. विशेषण और विशेष्य में अंतर स्पष्ट करते हुए 10 शब्दों को लिखें।
6. कोविड के काल लॉकडाउन में आप अपना समय किन-किन कार्यों को करके बीता रहे हैं इसके बारे में अपने मित्र को पत्र लिखें।
7. घर, पक्षी, पेड़, धरती, आँख, वन, चंद्रमा आदि शब्दों के तीन तीन पर्यायवाची शब्द लिखें।
8. जीवन, सुख, उलटे, अपने, सुन्दर, नई, नम, छाँव आदि शब्दों के विलोम शब्द लिखें।
9. पाठ १, २, ३ और ५ के प्रश्नोत्तर को अच्छी तरह याद करें।
10. अच्छे-अच्छे, जोर-शोर, सच-सच, सुन सुनकर इत्यादि शब्दों से वाक्य बनाएँ।

➤ **Sanskrit**

1. अधः प्रदत्तस्थाने स्वप्रियपशोः चित्रं रचयित्वा तत् चित्रं वर्णैः रञ्जयन्तु-
2. भवान् कानि फलानि शाकान् खादति चित्रैः सह तेषां नामानि अधः प्रदत्तस्थाने लिखन्तु-
3. पञ्चानां फलानां पञ्चानां शाकानाम् च नामानि पाठात् चित्वा लिखन्तु-
4. कस्यापि पक्षिणः चित्रम्/चित्राणि रचयित्वा तत्/तानि वर्णैः रञ्जयन्तु-
5. उदाहरणम् पठित्वा प्रश्नानाम् उत्तराणि लिखत 'आम्' अथवा 'न्' –
 1. किम् सूर्यः प्रभातवेलायाम् उदितः भवति?
 2. किम् प्रातः वानराः अपि प्रसन्नाः भवन्ति?
 3. किम् बालाः उद्यानेषु क्रीडन्ति?
 4. किम् वानराः आकाशे भ्रमन्ति?

5. किम् प्रभातवेला सुखदायिनी अस्ति?
6. अधोलिखितानि रिक्तस्थानानि पूरयन्तु –
- एषः कः अस्ति?
_____ पुरुषः अस्ति।
 - एषा का अस्ति?
_____ महिला अस्ति।
 - एषः कः अस्ति?
_____ चिकित्सकः अस्ति।
 - एषा का अस्ति?
_____ नर्तकी अस्ति।
 - एषः कः अस्ति?
_____ अध्यापिका अस्ति।
7. किं भवतः / भवत्याः गृहे 'अस्ति / नास्ति' इति लिखन्तु –
- लेखनी अस्ति?
 - घटः अस्ति?
 - द्वारम् अस्ति?
 - दर्पणः अस्ति?
 - पादत्राणम् अस्ति?

➤ **Bengali**

- সোনার কাঠি রূপার কাঠি গল্পটি পড়ে তোমার কেমন লেগেছে তা নিজের ভাষায় আলোচনা করো।
- ভবচন্দ্র রাজা ও গবচন্দ্র মন্ত্রী' গদ্যাংশ থেকে পাঁচটি শব্দ নির্বাচন করে তাদের অর্থ লেখ। পাঁচটি শব্দ নির্বাচন করে তাদের বিপরীত শব্দ লেখ।
- অন্যের উপকার করা এক মহান কাজ এই বিষয়ে তোমার বন্ধুকে একটি পত্র লেখ।
- অনুচ্ছেদ রচনা করো: আমাদের দেশ।

➤ **Mathematics**

A) Solve the following questions:

1. Write the numerals using commas between periods.

- Sixty one crore thirteen lakh forty eight thousand nine hundred.
- Eleven crore thirty six thousand sixteen.
- Nineteen crore three lakh seven hundred one.
- Fifty crore forty nine lakh thirty five thousand ten.
- Eighty crore eighty.

2. Find the sum of the place value of two fives in 35,46,52,983.

3. Subtract 73,82,005 from 90,28,583

4. Mr. Ajoy deposited ₹2,78,475 in a bank in his account. Later, he withdrew ₹1,55,755 from his account. How much money was left in his account in the bank?

5. In an election, the winning candidate got 6,28,496 votes and his rival got 4,56,298 votes. If 3,846 votes were declared invalid, what was the total number of votes polled?

6. Find the common factors of 5, 10, 25

7. Find the HCF of 6, 18, 20

8. Using factor tree method find the prime factorisation of the number 96

9. Using prime factorisation method find the LCM of 54 and 38

10. Using division method find the prime factorisation of 74

11. Draw an international place value chart and Indian place value chart.

12. Write the numerals using commas as per international system.

a) Thirty six million two hundred three thousand five hundred one. b) Eighteen million nine hundred fifty thousand eight.

c) Nine hundred million nine thousand nine.

➤ **Science**

A. Answer the following questions:

- (i) What is breathing?
- (ii) How are fore limbs connected to the spine?
- (iii) Name the main parts of the rib-cage in our body.
- (iv) Name the pigment present in green leaves of a plant.
- (v) Name two plants that reproduce through stem cuttings.
- (vi) Name the two methods of reproduction in plants.
- (vii) Why do some plants feed on insects.
- (viii) What is seed dispersal?
- (ix) What is micropyle?
- (x) Write the functions of the cotyledon.

B. Answer the following questions:

1. How can one grow a rose plant without seeds?
2. State the function of the following-
 - a) Micropyle b) Seed coat
3. List any three ways of seed dispersal.
4. Give one example for each of them.
5. Why do bones have joints.
6. How does ball and socket joint work?

C. Draw a diagram of human eye and write different parts.

➤ **Social Science**

1. Make your family chart and paste the photographs of your family members.
2. Prepare a webchart on the qualities of your role model.

3. Find out the names of three animals and three birds who travel long distances to migrate and then go back to their original homelands.
4. Paste pictures of the different types of houses found on the basis of landforms in India and show their location on a political map of India.
5. Mention five points on 'Neighbourhood Watch Plan'.

➤ **Moral Education**

Q.1 गायत्री मंत्र याद करें और उसे अपने कॉपी में लिखें।

Q.2 वेद ने गायत्री मंत्र को क्या प्रदान करने वाला बताया है?

Q.3 आर्य समाज के नियमों में से सातवें और आठवें नियम को याद कर अपनी कॉपी में लिखें।

Q.4 ऋषि ने लाला लाजपत राय को क्या बना दिया?

Q.5 ऋषि महिमा गीत में ऋषि के वाणी की तासीर किस रूप में प्रकट की गई है।

➤ **GK**

- Complete all the works of chp 1 "language & literature".

➤ **Computer**

- Project - Make a model computer from thermocol