



D.A.V. PUBLIC SCHOOL MANPUR, KAIYA, GAYA

Durga Puja Vacation Homework 2022-23

Class: VIII

MATHEMATICS:-

- 1.DO COMPOUND INTEREST
- 2.SOLVE MID-TERM QUESTION PAPER

PROJECT WORK

- 1.WRITE HISTORY OF INDIAN MATHEMATICIAN

- a) RAMANUJAN
- b)ARYABHATTA

ACTIVITY:-

TO VERIFY FIRST ALGEBRAIC IDENTITY $[(a+b)^2= a^2+ 2ab + b^2]$ by paper cutting and pasting method

SANSKRIT :-

- 1- यण् संधि एवं वृद्धि संधि का दस-दस उदाहरणों को लिखें।
- 2- उपपद विभक्ति आधारित पदों से वाक्य निर्माण कर कारण एवं विभक्ति लिखें—

अभितः, परितः,सर्वतः,उभयतः,प्रति,विना,सह,अलम्,दा
धातु,रुच् धातु, स्वस्ति,एवं नमः।

- 3- संख्यावाची शब्द 1-100 तक संस्कृत में लिखें।
- 4- क्त्वा, ल्यप् एवं तुमुन् प्रत्ययों से दस-दस शब्द बनाएँ।
- 5- लभ्,रुच् एवं सेव् धातु के रूप लट् लकार में लिखें।
- 6- पाठ्यपुस्तक के सभी पत्रों को लिखकर पूरा करें।
- 7- परियोजना-कार्य-

उपवनम्,विद्यालयः, एवं मेलकम् काचित्र बनाकर संस्कृत में
पाँच-पाँच वाक्य लिखें।

HINDI:-

- (1) अर्द्धवार्षिक परीक्षा में आए प्रश्नों के उत्तर पुनः लिखकर याद करें ।

- (2) अभ्यास सागर से पाठ 13,14,15 एवं 16 बनाकर लाएँ ।
- (3) समास के भेदों की परिभाषा लिखकर प्रत्येक के दस-दस उदाहरण लिखें ।
- (4) दुर्गापूजा पर निबंध लिखें

परियोजना कार्य

- (5) कल्पना चावला का जीवन परिचय लिखें एवं चित्र बनाएँ ।

अथवा

- (6) अलंकार एवं उसके भेदों की परिभाषा देते हुए अलंकारिक कैलेंडर बनाएँ ।

GEOGRAPHY:-

1. Why is the issues of sustainability important for development?
2. How are human beings responsible for depletion of flora and fauna?
3. Locate and label the following topic on the political map of India.
 - a) Tarapur nuclear plant.
 - b) Narora nuclear plant.
 - c) Rawatbhata nuclear plant.
 - d) Kalpakkam nuclear power plant.
 - e) Bhakra nangal dam.
 - f) Hirakud dam
 - g) Salal dam .
 - h) Rana pratap Sagar dam.

HISTORY

1. Describe the main cause of first war of independence. 2. What change were made in the administration of India after the revolt was suppressed. Political science. 1. Describe any five power and function of Indian Parliament . 2. Describe any five power and function of President of India. 3. Describe any five power and function of Prime Minister.

PHYSICS:-

1. Draw a labelled diagram of voltaic cell and write short notes on a chart paper.
2. Diagram of spring balance and write short note on a chart paper.

CHEMISTRY:-

1. Learn and write all objectives definition of important terms from chapter 7
2. Write the activity to show the condition required for combustion.

BIOLOGY

1. Complete Q A-E Ch-9 in separate notebook.

2. Define any 10 terms

English :-

1. Describe 10 characters from Chapter 1 to 8.
02. Complete up to Chapter 3 in Reader Book
03. Make the new fair notes of Tense and Narration and revise them
04. Make the portrait of Swami Vivekanand.

M.ED

1-वर्ण-व्यवस्था एवं आश्रम -व्यवस्था पाठ के सभी

प्रश्नोत्तरों को लिखें एवं याद करें।

2-आर्य समाज के सभी नियमों को लिखकर याद करें।

COMPUTER

1. Explain the types of cables?
2. Explain different types of network?
3. Define : Bluetooth ,Wi-Fi, Wi-max
4. Explain the following network devices :
NIC, Switch, Router, Modem
5. Differentiate between Container and Empty tag with examples.
6. Write the Html code for the following output :

RECORD

Roll No. Name Address

1 Raj Kumar Gaya

2 Sonu Kumar Dhanbad

HAPPY HOLIDAY