

DAV PUBLIC SCHOOL, MANPUR GAYA

HOME WORK FOR SUMMER VACATION

CLASS VIII

BIOLOGY:-

1. Write and learn all question/answer of lesson 1 and 2 .
2. Define – Pathogen , Vaccines, Antibiotics, Pasteurization , Micro organism

PROJECT:-

1. Name group of Microbes. Write four diseases of Human Beings and plants caused by them.

MATHEMATICS:-

1. Square and Square roots : -
(a) complete worksheet – 02,03,04
2. Cube and Cube roots
(a) Complete worksheet 01,02
3. Direct and Inverse variation :-
(a) Complete worksheet 01,02,03
4. Profit, loss and Discount

(a) Remember all formulas

(b) Complete worksheet 1 and 2

हिन्दी:-

1. कलश पाठ का चित्र बनाकर उसकी व्याख्या करें।
2. पाठ – 2 की शीर्षक 'असल धन' क्यों रखा गया ?
3. पाठ-4 के अन्तिम छः पंक्तियों की व्याख्या करें।
4. लेखक के गुरुजी ने लेखक के रॉकेट पायलट के बनने पर क्या कहा ? और उससे लेखक की किस विशेषता का पता-चलता है।
5. अनुच्छेद 'पर्यावरण प्रदूषण' लिखें ।
6. अभ्यास सागर के पाठ-3 का प्रश्न संख्या-8 को लिखकर याद करें।
7. अनुप्रास रूपक और मानवीकरण अलंकार को याद करके आर्यें।
8. पाठ-5 के प्रश्न संख्या-19 को लिखकर लायें।
9. शुल्क माफ कराने हेतु प्रधानाचार्य को पत्र लिखें।
10. पाठ-5 के प्रश्न संख्या-11 से समस्त कारक चिन्हों से दो-दो वाक्य बनाएँ।

COMPUTER :-

1. Learn question/answer of ch-1 and 2 (All the section A,B,C ,D & E)

PROJECT :-

Write the HTML code for the question no. 3 on page no. 20.

SOCIAL SCIENCE :- (Geography)

1. What is resource conservation ?
2. Why are human resource important ?
3. Differentiate between Potential and Developed Resources
4. Pick up a stone, a leaf, a paper straw and a piece of chalk. Think how you can use these as resources- see the example given below and be creative.

Store	Use/Utility
As a page weight	Tool
To crush species	tool
To open a bottle	tool
In a catapult	weapon

(His + Civics)

1. Learn and write Question /Answer of the establishment of company rule in India , Role of the constitution.

2. Learn and write short note on the following topics :-
 - i. Battle of Buxar
 - ii. Dual Government
 - iii. Tipu Sultan
3. PROJECT WORK :- Preamble of Indian constitution on a chart paper.

संस्कृत:-

I. पाठ्यपुस्तकम्:-

- (1) 'क्रोधेन कार्यम् न सिध्यति' पाठ के सभी प्रश्नोत्तरों को लिखें व कंठस्थ करें।
- (2) सुवचनानि पाठ के सभी श्लोकों के अन्वयों को लिखें।

II. व्याकरणम्:-

- (1) बालक, लता, फल, एवं मुनि शब्द रूपों को लिखें व याद करें।
- (2) पठ्, गम्, भू धातुरूपों के पाँचों लकार में रूप लिखें।
- (3) गुण संधि व दीर्घ संधि के दस-दस उदाहरणों को लिखें।
- (4) क्त्वा प्रत्यय से दस नये शब्द बनाएँ।

III. परियोजना-कार्य:-

क्रोधेन कार्यम् न सिध्यति पाठ को चित्र द्वारा स्पष्ट करें।

PHYSICS :-

1. List all effects of forces.
2. Explain Balanced and Unbalanced Forces.
3. Explain Pressure exerted by Liquids.

PROJECT:-

- FRICTION – An evil or nuisance (on a chart paper)

ENGLISH:

1. What are the three questions?
2. Write the summary of grandy's tree climbing and draw pictures.
3. Write an essay on "Global Warming".
4. Revise the grammar taught in the class.

CHEMISTRY:-

1. Write and learn Question and Answers from the exercise.
2. Define the meaning of highlighted words from sources of energy.
3. Project work: - Draw labeled diagram of destructive distillation of coal.