

Biology

Seneral Guidelines for Students:

- 1. Do the homework in the homework notebooks.
- 2. Presentation carries marks.
- 3. Number the questions in serial order.
- 4. Draw neat diagrams wherever necessary and label the parts.
- 5. Project/Activity should be done in a separate project file.
- Q. no. 1 Learn the chapter:
 - (i) Micro-organisms

(ii) Cell

0.no.2 Draw a chart on any one of the followings:

(i) Plant Cell

(ii) Animal Cell

Q.no.3 Write any five diseases caused by Micro-organisms.

Q.no.4 Discuss in brief: -

i. Antibiotics

ii. Viruses

iii. Nitrogen fixation

iv. Mitochondria

v. Cell-Wall

vi. lysosomes

Q.no.5 Activity: Role of microbes in the decomposition

Take two pots and fill each pot half with soil and mark A & B. Put some plant waste in pot A and things like polythene in Pot B. Observe after 2-3 weeks.

(You will see the plant waste in a pot A, will get decompose by the action of microbes while in pot B, the polythene remain same.)

Hindi

- 1. वचन बदलो----35 लिखें।
- 2. लिंग बदलो-----35 लिखें
- 3. विलोम शब्द——————35 लिखें।
- 4. श्रुतिसमभिन्नार्थक शब्द————35 लिखें।
- 5. मुहावरों के अर्थ लिखकर वाक्य में प्रयोग करें——35 लिखें
- 6. अनेक शब्दों के लिए एक शब्द----35 लिखें।
- 7. विशेषण की तुलना के आधार पर शब्द—20 लिखें।
- भाववाचक संज्ञा के आधार पर शब्द———20 लिखें।
- 9. पाठय.पुस्तक में आधारित पाठों में से कठिन शब्दों के अर्थ लिखकर वाक्य बनाएं।

10.आपका मित्र बहुत दिनों से कक्षा में नहीं उपस्थित हो रहा है, उसे ग्रीष्म आवकाश का कार्य बताने के लिए पत्र लिखें।

- 11. आपके विद्यालय के पुस्तकालय में हिन्दी की पुस्तकें नहीं हैं, पुस्तकालय में पुस्तकें उपलब्ध करवाने हेतु अपने प्रद्यानाचार्य जी को प्रार्थना पत्र लिखें।
- 12.आपकी पुस्तक में एक पाठ—''लाख की चुड़ियां'' संकलित है, उस पाठ को ध्यान.पुर्वककता से पढ़ें और लाख से बनने वाली वस्तुओं के नाम लिखें और साथ ही साथ उनके चित्र भी बनाएं।
 - 13. निबंध रचना में 'समय नियोजन' विषय पर विस्तार से लिखें।
 - 14. संवाद रचना में ''आज की उजागर परिस्थिती को'' आधार बनाकर अपने माता—पिता के बीच का संवाद लिखें।

15.कोविड-19 के आधार पर अनुच्छेद लिखें।

16.परियोजना कार्य (Project work)में कोरोना वायरस को आधार बनाकर चार्ट तैयार करें।

Computer

Define Network and types of networks. Write and draw Networking Devices.

Cont. 3

S.St

- Q1. Make a collage of Teachings of various Religions.
 - Q2. Make a poster on Conservation of Resources.
 - Q3. Prepare a Timeline on various events in the history of India from events of 1857 to 1
 - Q4. Write any three slogans on the theme of Water Conservation.
 - Q5. Locate the centers of Revolt of 1857 on the political map of India.
 - Q6. Prepare a Web Chart showing different types of resources with categories of resource like Natural and Man made.
- Q7. Make a project file Investigating COVID-19 Pandemic
 - Cover page about project.
 - Objectives of the project.
 - Problems, Remedial measures and precautions of COVID -19
 - Social ,Political, Economic and Educational impact of COVID-19 on the country.
- Q8. On the physical map of India, Locate major Iron and Steel Industries and Cotton Textiles. Use appropriate and colourful symbols for them.
- Q9. Learn and Write all the lessons done in the class.
- Q10. Do objective type questions from every lessons of all aspects of S.St- History, Civics and Geography in any of the notebook of S.St.

G.K.

- 1. Cut and Paste atleast two news weekly under the column :
 - a) International News
 - b) National News
 - c) Sports News
- 2. Make a Project On COVID 19 find information:
 - a) How does its spread
 - b) Your role as a Front line
 - c) Different types of Tests
 - d) Symptom's
 - e) Where was the first case of CRONA VIRUS disease outside China
 - f) Total number of Positive cases District wise. (only of J&K)

Address Susheel Nagar, Camp Road, Talab Tillo, Jammu.
Ph. 9149615200, 7006334600, 01912502698
Website WWW.SNSDBN.COM