

Biology

General Guidelines for Students:

- L. Do the homework in the homework notebooks.
- 2. Presentation carries marks.
- 3. Number the guestions 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. The fundamental unit of life.
- ii. Tissues
- Q.no.2 Write a brief note on:
 - a. Cell theory
- b. Diffusion
- c. Osmosis
- d. Plasmolysis

- e. Blood
- f. Nerve tissue
- Q.no.3 Point out the difference between hypotonic, Isotonic and hypertonic solution.
- Q.no.4 Write down the function of each type of tissues.
 - i. connective tissue
 - ii. vascular tissue
 - iii. Skelton tissue
 - iv. Muscular Tissue

Q.no.5 Project work: make a model of respiratory system by using drinking straw, balloon, tape and cardboard.

(You can also take guidelines by youtube)

<u>Hindi</u>

- 1. पर्यायवाची शब्द----50 लिखें।
- 2. वचन बदलो -----50 लिखें।
- 3. लिंग बदलो-----50 लिखें। 4. विलोम शब्द -----50 लिखें।
- 5. 'उपसर्ग' और 'प्रत्यय' की परिभाषा लिखें।
- 6.निचे दिए ''विराम चिह्नों'' के नाम बताइए।
- ।, ?, !, : , − , :−. **,** 0 , **; , ""** 7. निम्नलिखित विषयों पर अनुच्छेद लिखें।
- - क. परोपकार ।, ख. भ्रषटाचार । , ग. सच्ची मित्रता ।, घ. भारतीय किसान ।, ड. आज की फ़िल्में।
- 8. संवाद रचना करें:-
 - क. अपने बड़े भाई / बहन से कोविड-19 के बारे में पुछते हुए संवाद लिखें।
 - ख. अपने माता-पिता जी के साथ अपने भविष्य की चर्चा करते हुए संवाद लिखें।
- 9.'प्लास्टिक की समस्या' को आधार बनाकर निबंध रचना करें।
- 10.यातायात में होने वाली असुविधा के बारे में बताते हुए परिवहन निगम को पत्र लिखें।
- 11. अपनी छोटी बहन को योगासन करने के लिए प्रेरित करते हुए पत्र लिखें।
- 2. इस चल रही महामारी की आपदा से जुझते हुए आपने क्या अनुभव किया है।अपने अनुभव छोटे-छोटे

उद्धरण(quote) लिख कर चार्ट पर चित्र भी बनाएं।

- 13. मुहावरों र्क अर्थ लिखकर वाक्यों में प्रयोग करें———35 लिखें।
- 14. भारत में बहुत सी प्राकृतिक आपदाएँ हुई हैं, उन सभी की सूची तैयार करें कि कहाँ प्राकृतिक आपदा आई और किस वर्ष में आई।

S.St

- Q1. Show different types of government in different countries like Monarchy, Democracy and Dictatorship on the map of World.
- Q2. Choose any one Non- Democratic country in the world at present and write about its political, social and economic conditions.
- Q3. Write a short note on River Pollution and also make a poster on it.
- Q4. On a physical map of India show the Mountain Ranges, Peaks and Rivers. Use appropriate and colourful symbols for them.
- 25. Make a project file Investigating COVID-19 Pandemic.
 - Cover page and project.
 - ii) Objectives of the project.
 - iii) Problems, Remedial measures and Precautions of COVID -19.
 - iv) Social, Political, Economic and Educational impacts of COVID-19 on the country.
- Q6. 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.
- Q7. Learn and Revise all the lessons done in the class.

Computer

Make a Power Point Presentation on "Evolution/History of Computer" using photographs and Animation Effects.

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