CLASS 5: EVS

Time : 2 Hours **Max Marks : 50**

Q1. Which of the following water is NOT safe for drinking?

(a) Boiled water

(b) Filtered water

(c) Ocean water

(d) Clean tap water

प्रश्न 1. निम्नलिखित में से कौन सा पानी पीने के लिए सुरक्षित नहीं है?

(a) उबला हुआ पानी

(b) छाना हुआ पानी

(c) समुद्र का पानी

(d) साफ नल का पानी

Q2. When water freezes and changes into ice, it changes from:

(a) Liquid to solid

(b) Solid to gas

(c) Liquid to gas

(d) Gas to liquid

प्रश्न 2. जब पानी जमकर बर्फ में बदल जाता है, तो वह बदलता है:

(a) द्रव से ठोस में

(b) ठोस से गैस में

(c) द्रव से गैस में

(d) गैस से द्रव में

Q3. Which of these parts helps a fish to breathe under the water?

(a) Wings

(b) Gills

(c) Legs

(d) Beak

प्रश्न 3. इनमें से कौन सा अंग मछली को पानी के अंदर सांस लेने में मदद करता है?

(a) पंख

(b) गलफड़े

(c) पैर

(d) चोंच

Q4. What is the main and natural source of fresh water on Earth?

(a) Handpump

(b) Rain

(c) Ocean

(d) Well

प्रश्न 4. पृथ्वी पर मीठे पानी (fresh water) का मुख्य और प्राकृतिक स्रोत क्या है?

(a) हैंडपंप

(b) वर्षा

(c) समुद्र

(d) कुआँ

Q5. Trees are called our friends because they provide us with:

(a) Plastic bags

(b) Oxygen and shade

(c) Petrol

(d) Electricity

प्रश्न 5. पेड़ हमारे मित्र कहलाते हैं क्योंकि वे हमें प्रदान करते हैं:

(a) प्लास्टिक के थैले

(b) ऑक्सीजन और छाया

(c) पेट्रोल

(d) बिजली

SECTION B: OBJECTIVE TYPE

QUESTIONS / खण्ड ब: वस्तुनिष्ठ प्रश्न

1. Match the Columns / कॉलम का मिलान करें (5 Marks / 5 अंक)

Column I	Column II
A) Aquatic Animal(A) जलीय जीव	(i) Dirty Water (गंदा पानी)
(B) Mosquitoes breed in(B) मच्छर पैदा होते हैं	(ii) Fish (मछली)
(C) Dripping taps(C) टपकते हुए नल	(iii) Clean and safe (साफ और सुरक्षित)
(D) Green trees(D) हरे पेड़	(iv) Waste water (पानी बर्बाद करते हैं)
(E) Boiling water makes it	(v) Give oxygen (ऑक्सीजन देते हैं)

2. Assertions and Reasons / कथन और कारण (5 Marks / 5 अंक)

Option (a): Both A and R are true, and R is correct. /

(a) विकल्प: कथन (A) और कारण (R) दोनों सही हैं।

Option (b): Both A and R are true, but R is NOT correct.

(b) विकल्प: दोनों सही हैं, लेकिन कारण सही व्याख्या नहीं है।

Option (c): A is true, but R is false.

(c) विकल्प: कथन सही है, लेकिन कारण गलत है।

Option (d): A is false, but R is true.

(d) विकल्प: कथन गलत है, लेकिन कारण सही है।

3. Fill in the Blanks / रिक्त स्थान भरें (5 Marks / 5 अंक)

Q8. Water is called the essence of life because all

________ need it to survive.

प्रश्न 8. पानी को जीवन का आधार कहा जाता है क्योंकि सभी

________ को जीवित रहने के लिए इसकी आवश्यकता होती है।

Q9. Rainwater ________ is a very useful method to

collect and conserve water.

प्रश्न 9. वर्षा के जल को इकट्ठा करने और बचाने की विधि को

रेनवाटर ________ कहते हैं।

Q10. Throwing waste and litter around makes our school

look ________.

प्रश्न 10. इधर-उधर कचरा फेंकने से हमारा स्कूल ________ दिखता है।

Q11. The word 'aquatic' means anything related to ________.

प्रश्न 11. 'जलीय' (aquatic) शब्द का अर्थ है कोई भी चीज़ जो ________ से जुड़ी हो।

Q12. We should turn ________ the fans and lights when we leave the classroom.

प्रश्न 12. कक्षा से बाहर जाते समय हमें पंखे और लाइट बंद (________) कर देने चाहिए।

4. True or False / सही या गलत (10 Marks / 10 अंक)

Q13. Ocean water is very salty and not fit for drinking.

(___)

प्रश्न 13. समुद्र का पानी बहुत नमकीन होता है और पीने के लायक नहीं होता। (___)

Q14. Growing more trees makes our environment clean and cool. (___)

प्रश्न 14. अधिक पेड़ उगाने से हमारा पर्यावरण साफ और ठंडा रहता.

(___)

Q15. We should leave the water tap open while brushing our teeth. (___)

प्रश्न 15. ब्रश करते समय हमें पानी का नल खुला छोड़ देना चाहिए।

(___)

Q16. All living animals can survive on earth without water.

(___)

प्रश्न 16. पृथ्वी पर सभी जीवित जानवर पानी के बिना जीवित रह सकते हैं। (___)

Q17. Good and polite behavior makes our school a happy place. (___)

प्रश्न 17. अच्छा और विनम्र व्यवहार हमारे स्कूल को एक खुशहाल जगह बनाता है। (___)

SECTION C: CASE STUDY BASED QUESTIONS / खण्ड स: केस स्टडी आधारित प्रश्न

(Total: 15 Marks / कुल: 15 अंक)

Case Study: Water Conservation in Sonu's Village / सोनू के गाँव में जल संरक्षण

Sonu lives in a small village. During summers, the village wells and ponds dry up, and people face a shortage of clean water. This year, the village head decided to build

rainwater storage tanks. They also repaired all the dripping common taps. Now, when it rains, water goes into the storage tanks instead of wasting on concrete roads. The villagers use this saved water for drinking and watering their small plants.

सोनू एक छोटे से गाँव में रहता है। गर्मियों के दौरान, गाँव के कुएँ और तालाब सूख जाते हैं और लोगों को साफ पानी की कमी का सामना करना पड़ता है। इस साल, गाँव के प्रधान ने बारिश के पानी को इकट्ठा करने वाले टैंक बनाने का फैसला किया। उन्होंने टपकने वाले सभी आम नलों को भी ठीक करवाया। अब, जब बारिश होती है, तो पानी कंक्रीट की सड़कों पर बर्बाद होने के बजाय टैंकों में चला जाता है। ग्रामीण इस बचाए गए पानी का उपयोग पीने और अपने छोटे पौधों को सींचने के लिए करते हैं।

(3 Marks each / प्रत्येक प्रश्न 3 अंक का है)

Questions in English (अंग्रेजी प्रश्न)Questions in Hindi (हिंदी प्रश्न)

Q18. What happens to the wells and ponds of Sonu's village during summers?

प्रश्न 18. गर्मियों के दिनों में सोनू के गाँव के कुओं और तालाबों का क्या होता है?

Q19. What did the village head decide to build to save rainwater?

प्रश्न 19. बारिश के पानी को बचाने के लिए गाँव के प्रधान ने क्या बनाने का निर्णय लिया?

Q20. Which broken and wasting item did the villagers repair?

प्रश्न 20. ग्रामीणों ने किस टूटी हुई और पानी बर्बाद करने वाली चीज़ को ठीक करवाया?

Q21. Name any two uses of the saved rainwater mentioned in the text.

प्रश्न 21. पाठ में दिए गए बचाए गए बारिश के पानी के किन्हीं दो उपयोगों के नाम लिखिए।

Q22. Where does the water go now when it rains in Sonu's village?

प्रश्न 22. अब सोनू के गाँव में जब बारिश होती है, तो पानी कहाँ जाता है?