



BGS Vijnatham School

कक्षा: IV

विषय: हिन्दी

दिनांक 12-02-2026

पुनरावृत्ति कार्यपत्रिका - 2

उपविषय - वल्लरी पाठ -12 जदीशचंद्र बसु

व्याकरण - क्रिया, विशेषण

प्रश्न 1. निम्नलिखित शब्दों के अर्थ लिखिए:-

(क) अभिन्न (अ-भिन्न) -- (ख) मस्तिष्क - (ग) यंत्र -

प्रश्न 2. सही या गलत का चिन्ह लगाए:-

(क) माँ ने गेंद शाम को निकालने के लिए कहा। ()

(ख) जगदीशचंद्र बसु ने अपनी उच्च शिक्षा अमेरिका से प्राप्त की थी। ()

(ग) उनको भारत का वीर पुत्र स्वामी विवेकानंद जी ने कहा। ()

प्रश्न 3. निम्नलिखित प्रश्नों के उत्तर दीजिए:-

(क) जगदीश चंद्र बसु सच्चे देशभक्त थे, कैसे पता चलता है? पाठ के आधार पर लिखिए

(ख) पेड़-पौधों में भी भावनाएँ होती हैं। यह जगदीश चंद्र बसु ने कैसे सिद्ध किया ?

प्रश्न 4. रिक्त स्थान भरें :

क . माँ की बात ने बेटे के मन को _____ कर दिया।

ख . पेड़-पौधे हमारे जीवन का _____ हिस्सा हैं।

ग . बच्चा बड़ा होकर प्रसिद्ध _____ बना, नाम था - _____।

घ. धरती की शोभा होते हैं- हरे-भरे _____।

प्रश्न 5. निम्नलिखित पठित गद्यांश को पढ़कर पूछे गए प्रश्नों के उत्तर दीजिए:-

जगदीश बंद्र बसु का जन्म ढाका के मेमनसिंह जिले में 30 नवंबर सन् 1858 को हुआ था। यह स्थान अब बाँग्लादेश में है। कलकत्ता के सेंट जेवियर्स कॉलेज से पढ़ाई के बाद उच्च शिक्षा के लिए वे इंग्लैंड चले गए। वहाँ से भारत वापस आने पर उन्हें कलकत्ता के प्रेसीडेंसी कॉलेज में प्रोफेसर का पद मिला।

बचपन के प्रश्नों के उत्तर खोजने का यहाँ उन्हें अवसर मिला। उन्होंने कई ऐसे यंत्र बनाए, जिनसे यह सिद्ध हो गया कि हमारी तरह पेड़-पौधों में भी भावनाएँ होती हैं। यंत्र की सहायता से उन्होंने पौधों में बिजली की एक हलकी सी लहर दौड़ाई। यंत्र के परदे पर उन पौधों का काँपना और तड़पना साफ़-साफ़ दिखाई देने लगा। यह देखकर सब हैरान रह गए।

अपनी इन खोजों से डॉ० बसु पूरे विश्व में प्रसिद्ध हो गए। जर्मन वैज्ञानिक इन खोजों से इतने प्रभावित हुए कि उन्होंने अपने एक विश्वविद्यालय का सर्वोच्च पद स्वीकार करने का निवेदन किया। परंतु डॉ० बसु एक सच्चे देशभक्त थे। उन्होंने अपने ही देश में अपना खोज कार्य जारी रखा। स्वामी विवेकानंद ने उन्हें 'भारत का वीर पुत्र' कहा।

इस महान वैज्ञानिक ने उन गुलामी के दिनों में भारतवासियों को गौरव से सिर उठाने का अवसर दिया।

क) जगदीश चंद्र बसु का जन्म कहाँ हुआ था ?

ख) जगदीश बंद्र बसु का जन्म कब हुआ था ?

ग) उन्होंने अपनी उच्च शिक्षा के लिए कहाँ से प्राप्त की ?

घ) जब यंत्र की सहायता से उन्होंने पौधों में बिजली की एक हलकी सी लहर दौड़ाई तो क्या हुआ ?

ङ) उनको भारत का वीर पुत्र किसने कहा ?

व्याकरण

प्रश्न 6. बहुवैकल्पिक प्रश्नों के सही उत्तर पर सही (✓) का निशान लगाएँ:-

क. क्रिया के कितने भेद होते हैं -

- (i) एक (ii) दो (iii) तीन (iv) चार

ख. ' मोहन बाँसुरी बजा रहा है ' इस वाक्य में 'कर्म' क्या है।

- (i) बाँसुरी (ii) मोहन (iii) बजा (iv) या (i) और (iii)

ग. ' उसने काले जूते खरीदे ' वाक्य में विशेषण शब्द क्या है।

- (i) खरीदे (ii) जूते (iii) काले (iv) उसने

प्रश्न 7 . दिए गए वाक्यों में क्रिया के भेद लिखिए : (सकर्मक / अकर्मक)

(क) माँ खाना बना रही हैं।

(ख) लड़की गा रही है।

(ग) अध्यापिका पढ़ा रही हैं।

(घ) करिश्मा पूजा के लिए फूल तोड़ रही है।

प्रश्न 8. नीचे दिए गए वाक्यों में आए विशेषण शब्दों को रेखांकित करें और उनके भेद लिखिए:-

(क) यह किताब मेरी है।

(ख) थोड़ा पानी गमले में भी डालना।

(ग) मैंने दुकानदार से चार मीटर कपड़ा खरीदा।

(घ) रीना ने चार जलेबियाँ खाईं।