



EHF

EDUHEAL[®] FOUNDATION

Class: 2

Subject: Biotechnology

Name: _____

Total Question:

40

Time: 30 Min

Roll No: _____

| No. | Question | No. | Question |
|-------|---|-------|---|
| Q. 1 | ध्वनिकिसिकी शाखा है? (1) भौतिक विज्ञान (2) जैव अर्थशास्त्र (3) जीवविज्ञान (4) रसायन विज्ञान | Q. 2 | समुद्र में गरिा हुआ तेल सालों तक बना रह सकता है, लेकिन हमेशा के लिए नहीं क्योंकि इसका कुछ हिस्सा वाष्पित हो जाता है और प्राकृतिक बैक्टीरिया बाकी को तोड़ देते हैं। (1) सच (2) असत्य (3) नहीं कह सकता (4) इनमें से कोई नहीं |
| Q. 3 | जानवर पौधों के बिना क्यों नहीं रह सकते? (1) सभी प्राणी केवल भोजन के लिए पौधों पर निर्भर हैं। (2) सभी जानवर प्रत्यक्ष या अप्रत्यक्ष रूप से अपने भोजन, आश्रय और ऑक्सीजन के लिए पौधों पर निर्भर हैं। (3) मांस खाने वाले जानवरों को अपने शिकार का शिकार करने के लिए पौधों की जरूरत होती है। (4) पौधे खाने वाले जानवरों को छोड़कर, पौधे न होने पर भी अन्य जीवित रह सकते हैं पक्षी इसका उपयोग करते हैं | Q. 4 | किस तरह के पक्षियों के पैर की उंगलियों में पृथ्वी को खोदने के लिए तेज सींग वाले पंजे होते हैं? (1) लुप्त होती पंछी (2) खरोंचने वाले पक्षी (3) तैरने वाले पक्षी (4) शिकार करने वाले पक्षी |
| Q. 5 | _____ एक सरीसृप है। (1) एक मेंढक (2) एक अल्बार्टॉस (3) एक लोमड़ी (4) मगरमच्छ | Q. 6 | नमिनलखिति में से कौन शरीर के सभी भाग से रक्त प्राप्त करता है? (1) दिल का बायां नचिला भाग (2) दाहिना वैट्रिकल (3) हृदय का एक भाग (4) बायां आलदि |
| Q. 7 | _____ रासायनिक ऊर्जा को वदियुत ऊर्जा में परिवर्तित करता है। (1) बल्ब (2) माइक्रोवेव ओवन (3) एयर कंडीशनर (4) बैटरी सेल | Q. 8 | _____ श्वासनली के विभाजन से बनते हैं। (1) ब्रांकाई (2) ब्रांकाओलस (3) वायु कोष (4) मूत्रवाहनी |
| Q. 9 | इस पेशीय नली के माध्यम से भोजन मुँह से पेट तक उतरता है। (1) ब्रांकाई (2) केशिकाएं (3) घेघा (4) इनमें से कोई नहीं | Q. 10 | जीवित वस्तु की कौन सी विशेषता है? (1) जीवित चीजें नहीं बढ़ती हैं। (2) सजीव वस्तुएँ एक स्थान से दूसरे स्थान पर नहीं जा सकतीं। (3) जीवित चीजों को जीने के लिए भोजन की आवश्यकता होती है। (4) इनमें से कोई भी नहीं। |
| Q. 11 | प्रोकैरियोट्स में नाभिक होते हैं लेकिन कोई माइटोकॉन्ड्रिया या क्लोरोप्लास्ट नहीं होते हैं। (1) 1 (2) 0 (3) नहीं कह सकता (4) इनमें से कोई नहीं | Q. 12 | दो या दो से अधिक परमाणुओं में से एक जिनकी परमाणु संख्या समान होती है लेकिन द्रव्यमान संख्या भिन्न होती है ... (1) समूह (2) वदियुत चुम्बकीय वर्णक्रम (3) आइसोटोप (4) इनमें से कोई नहीं |
| Q. 13 | पानी की कमी किस मौसम में अधिक होती है ? (1) गर्मी (2) सर्दी (3) बारिश का मौसम (4) इनमें से कोई नहीं | Q. 14 | एक शार्क _____ है। (1) एक मछली (2) एक पक्षी (3) स्तनधारी (4) एक सरीसृप |

| | | | |
|-------|--|-------|---|
| Q. 15 | सबसे बड़ा कौन सा है? (1) चींटी (2) मुरगी (3) व्हेल (4) इनमें से कोई नहीं | Q. 16 | जीवन असंभव है (1) वायु (2) चांद (3) सतिरे (4) इनमें से कोई नहीं |
| Q. 17 | माउस का दुश्मन कौन है? (1) सहि (2) बल्लिली (3) ऊंट (4) इनमें से कोई नहीं | Q. 18 | आग से खेलना चाहिए (1) सच (2) असत्य (3) नहीं कह सकता (4) इनमें से कोई नहीं |
| Q. 19 | नमिनलखिति में से कसि खाद्य पदार्थ में कार्बोहाइड्रेट होता है? (1) चावला (2) पत्ता गोभी। (3) वटिामनि। (4) मक्खन | Q. 20 | नरम, गतहीन समुद्री जानवरों में चकितिसकीय रूप से उपयोगी यौगकि पाए जा रहे हैं क्योंकि ये जानवर अक्सर हानिकारक जैव रसायनों से अपना बचाव करते हैं। (1) सच (2) 0 (3) कह नहीं सकते (4) इनमें से कोई नहीं |
| Q. 21 | नमिनलखिति में से कौन एक पक्षी को हवा में उड़ने में मदद करता है? (1) मजबूत पंजे (2) तेज चोंच (3) हड्डियाँ (4) उड़ान की मांसपेशियाँ | Q. 22 | 2011 में इस पूर्वोत्तर भारतीय राज्य में भूकंप आया, जसिसे मृत्यु और वनिाश हुआ। यह भारत का दूसरा सबसे छोटा राज्य है। इसे पहचानें। (1) गोवा (2) सक्किमि (3) गुजरात (4) केरल |
| Q. 23 | एक दूसरे से लाभ प्राप्त करने के लिए वभिन्निन प्रजातयिों के जीवों के बीच बातचीत को कहा जाता है (1) समिबायोससि (2) पीला करना (3) सैप्रोफाइटज्मि (4) शकिार | Q. 24 | तैरने वाले पक्षयिों में आमतौर पर होता है: (1) चौड़ी, लंबी और नुकीली चोंच (2) कनारिों पर छोटे छेद वाली चौड़ी, चपटी चोंच (3) लंबी और पतली चोंच (4) मजबूत और भारी चोंच |
| Q. 25 | नरिदेश: नमिनलखिति जंतुओं को उनके समूहों से सुमेलति कीजएि। उल्लू के नीचे दएि गए वकिल्पो में से उत्तर चुनएि (1) संसद (2) झुंड (3) स्कूल (4) सेना | Q. 26 | नारयिल के पेड़ का उपयोग कयिा जाता है (1) तेल प्रदान करें। (2) हमें खाना दो। (3) नावें बनाओ। (4) ये सभी |
| Q. 27 | एक खास जानवर पानी में तैर सकता है और आराम से उड़ भी सकता है। यह प्रजनन के लिए अंडे देती है। नमिनलखिति में से कौन सा यह जानवर हो सकता है? (1) बल्ला (2) स्वैन (3) केकड़ा (4) बंदर | Q. 28 | जानवरों और उनके आश्रयों की नमिनलखिति में से कौन सी सूची गलत है? (1) सहि - घना (2) कुत्ते - kennel (3) गाय - शेड (4) घोड़े? मांद |
| Q. 29 | कठफोड़वा के आगे दो पैर और पीछे दो पैर होते हैं। यह है एक: (1) पर्चगि बर्ड (2) शकिार करने वाला पक्षी (3) तैरने वाला पक्षी (4) चढ़ाई करने वाला पक्षी | Q. 30 | _____ एक फूल वाला पौधा है। (1) अमरूद (2) मशरूम (3) दोनों (4) इनमें से कोई नहीं |
| Q. 31 | जो पक्षी मेवे फोड़ते हैं और अनाज और बीज खाते हैं, उनके पास है: (1) मुलायम, चौड़ी चोंच (2) छोटी, कठोर और सींग वाली चोंच (3) लंबी, पतली और घुमावदार चोंच (4) छलनी के साथ चौड़ी, सपाट चोंच | Q. 32 | नवरोज को नव वर्ष के रूप में कौन मनाता है? (1) हदिओं (2) मुसलमानों (3) पारसयिों (4) ईसाइयों |
| Q. 33 | जब कागज का एक टुकड़ा जलाया जाता है, तो यह परविरतन का एक उदाहरण है। (1) शारीरकि (2) सामयकि (3) रासायनकि (4) प्रतविरती | Q. 34 | पक्षी को हवा में उड़ने में मदद करने के लिए पक्षी का नमिनलखिति में से कौन सा भाग सबसे महत्वपूर्ण है? (1) नीचे पंख (2) उड़ान पंख (3) चोंच और पैर (4) पक्षी का रंग |
| Q. 35 | मैं नरिजीव हूं, लेकिन मेरे पास हाथ हैं, मैं चल नहीं सकता, लेकिन मैं दौड़ सकता हूं। मैं अलग-अलग रंगों और अलग-अलग ब्रांड में आता हूं, कुछ लोग मुझे फांसी पर लटका देते हैं; कुछ ने मुझे अपने हाथ में बाँध लिया। मैं कौन हूँ? (1) टेलीवजिन (2) घड़ी (3) पुस्तक (4) बोतल | Q. 36 | ढक्कन से ढके एक खाली गलिस में होगा (1) पानी (2) भाप- (3) वायु (4) इनमें से कोई नहीं |

| | | | |
|---------------------|--|---------------------|---|
| <p>Q. 37</p> | <p>हम जनि बर्फ के टुकड़ों का उपयोग करते हैं, वे पानी के कसि रूप हैं</p> <p>(1) ठोस (2) तरल (3) गैस (4) इनमें से कोई नहीं</p> | <p>Q. 38</p> | <p>रक्त शरीर के माध्यम से कैसे यात्रा करता है?</p> <p>(1) रीढ़ के माध्यम से (2) नलकियों के माध्यम से जनिहें वाहकियों कहा जाता है (3) आंतों के माध्यम से (4) नसों के माध्यम से</p> |
| <p>Q. 39</p> | <p>कोशकियाँ, ऊतक, अंग और अंग प्रणालियाँ जो जीव का निर्माण करती हैं, कोशिका संगठन के स्तर कहलाती हैं</p> <p>(1) सत्य (2) असत्य (3) नहीं कह सकता (4) इनमें से कोई नहीं</p> | <p>Q. 40</p> | <p>केंचुए मट्टि में रहते हैं और आमतौर पर _____ के बाद जमीन पर रेंगते हुए देखे जाते हैं।</p> <p>(1) वर्षा (2) सूखा (3) हमिपात (4) इनमें से कोई नहीं</p> |