



EHF

EDUHEAL[®] FOUNDATION

Class: 4

Subject: Biotechnology

Name: _____

Total Question:

40

Time: 30 Min

Roll No: _____

No.	Question	No.	Question
Q. 1	प्रकाश के प्रति पौधों की वृद्धि प्रतिक्रिया का नाम क्या है? (1) फोटोट्रोपिज्म (2) गुरुत्वानुवर्तन (3) दृष्टवैषम्य (4) इनमें से कोई नहीं	Q. 2	मैं नर्जीव हूँ, लेकिन मेरे पास हाथ हैं, मैं चल नहीं सकता, लेकिन मैं दौड़ सकता हूँ। मैं अलग-अलग रंगों और अलग-अलग ब्रांड में आता हूँ, कुछ लोग मुझे फांसी पर लटका देते हैं; कुछ ने मुझे अपने हाथ में बाँध लिया। मैं कौन हूँ? (1) टेलीवज़िन (2) घड़ी (3) पुस्तक (4) बोतल
Q. 3	मानव शरीर की सबसे छोटी हड्डी। (1) कंठिका (2) नह्नाई (3) स्टेपीज़ (4) इनमें से कोई नहीं	Q. 4	वंशानुगत आनुवंशिकी बीमारी जो रक्त को थक्का बनने से रोकती है। (1) आंत्र ज्वर (2) न्यूमोनिया (3) हीमोफिलिया (4) इनमें से कोई नहीं
Q. 5	नमिनलखिति में से कौन सा वायरस के कारण नहीं होता है? (1) खसरा (2) रेबीज (3) धनुस्तंभ (4) इनमें से कोई नहीं	Q. 6	एक तीव्र, संचारी रोग जिसके कारण चेहरे और शरीर पर पुटिकाओं में खुजली वाले दाने हो जाते हैं। (1) छोटी माता (2) पोलियो (3) चेचक (4) इनमें से कोई नहीं
Q. 7	अपनी सुवधि के लिए हम 1 मीटर = _____ लेते हैं। (1) 100 सेंटीमीटर। (2) 0.001 किलोमीटर। (3) 1000 मिलीमीटर। (4) ये सभी	Q. 8	रक्त शरीर के लिए महत्वपूर्ण है क्योंकि _____। (1) यह आंत से भोजन के उपयोगी भागों को उठाता है। (2) यह भोजन को छोटे टुकड़ों में तोड़ने में मदद करता है (3) यह फेफड़ों से ऑक्सीजन लेता है (4) दोनों (ए) और (सी)
Q. 9	नमिनलखिति में से कौन सा क्रम मानव जातकी शुरुआत से आग पैदा करने के विभिन्न तरीकों का सही वर्णन करता है? (1) मैचस्टिक (2) पत्थर (3) लाइट (4) पत्थर	Q. 10	समसूत्री विभाजन में गुणसूत्र ध्रुव की ओर बढ़ने लगते हैं। (1) पश्चावस्था (2) मेटाफेज़ (3) प्रोफेज़ (4) टेलोफेज़
Q. 11	नमिनलखिति में से किस पौधे के बीज जल द्वारा प्रकीर्णित होते हैं? (1) पपीता (2) नारियल (3) आम (4) इनमें से कोई नहीं	Q. 12	Weils रोग पैदा करने वाले जीवाणु। (1) मसूरिका (2) लेप्टोस्पाइरा पूछताछ (3) टिनिया सोलियम (4) इनमें से कोई नहीं
Q. 13	लैंडफलि का चयन करते समय हमें विचार करना चाहिए - (1) भूमिकी आवश्यकताएं और इसकी लागत। (2) अभिगम्यता और कवर सामग्री। (3) जलवायु और ट्रोपोग्राफी। (4) ये सभी।	Q. 14	दरियाई घोड़ा इनमें से किस जानवर से तेज दौड़ सकता है? (1) चीता (2) पुरुष (3) मृग (4) बाघ
Q. 15	नमिनलखिति में से कौन एक डेयरी उत्पाद नहीं है? (1) पनीर (2) मलाई (3) दही (4) रस	Q. 16	प्रजनन प्रणाली हमारी मदद करती है: (1) बच्चे पैदा करो (2) खाया हुआ खाना पचाना (3) हमारे शरीर में रक्त का संचार (4) शरीर से अपशिष्ट उत्पादों को हटा दें

Q. 17	पाचन तंत्र : पाचन :: पेशीय तंत्र : ? (1) श्वसन (2) मांसपेशियों (3) मलत्याग (4) हड्डियाँ	Q. 18	नमिनलखिति में से कौन से खाद्य पदार्थ अस्वस्थ हैं और उनका पोषण मूल्य कम है? (1) फल (2) पज्जड़ा (3) चॉकलेट (4) दोनों (बी) और (सी)
Q. 19	खसरा पैदा करने वाला वायरस। (1) प्लाज्मोडियम फाल्सीपेरम (2) टोगावायरस (3) मसूरिका (4) इनमें से कोई नहीं	Q. 20	रबिने तीन अलग-अलग मट्टी P, Q और R में से प्रत्येक के आधार पर एक छेद के साथ तीन समान कुंडों में से प्रत्येक में 100 ग्राम लया। उन्होंने इन तीन मट्टी पर पानी (20 एमएल) डाला और मट्टी पी, क्यू और आर के लिए क्रमशः समान स्नातक बीकर एक्स, वाई और जेड में गर्त छेद से टपकने वाले पानी को एकत्र किया। उनकी रीडिंग इस प्रकार थी: बीकर एक्स बीकर वाई बीकर जेड 8 एमएल 12 एमएल 12 एमएल अब, मट्टी के बर्तनों के लिए सबसे उपयुक्त मट्टी का चयन करें। (1) पी (2) आर (3) क्यू (4) इनमें से कोई नहीं
Q. 21	ग्लूकोज के 1 मोल के दहन के बाद बनने वाले एटीपी की संख्या है (1) 36 (2) 38 (3) 40 (4) 30	Q. 22	उपास्थिका निर्माण होता है (1) चोंड्रोसाइट्स (2) अस्थिकोरक (3) अस्थिशोषकों (4) फाइब्रोब्लास्ट।
Q. 23	प्रकाश संश्लेषण के लिए नमिनलखिति में से किसकी आवश्यकता नहीं होती है? (1) ऑक्सीजन (2) कार्बन डाइऑक्साइड (3) नाइट्रोजन (4) इनमें से कोई नहीं	Q. 24	नमिनलखिति में से कौन-सी प्राकृतिक वस्तु है? (1) TELEPHONE (2) टेलीविजन (3) चट्टान (4) वमिान
Q. 25	वृत्ताकार गति में, एक वस्तु इस तरह से चलती है कि एक नशिचति बंदि से उसकी दूरी _____ बनी रहती है। (1) असमान (2) गैर वर्दी (3) वैसा ही (4) ये सभी	Q. 26	रेशमकीट के आहार में मुख्य रूप से _____ होते हैं (1) गुलाब (2) शहतूत के पत्ते (3) अनाज (4) इनमें से कोई नहीं
Q. 27	कोक्लीअ दखिने में घोंघे जैसा होता है (1) सत्य (2) असत्य (3) कह नहीं सकते (4) इनमें से कोई नहीं	Q. 28	कॉर्नया एक पारभासी झलिली है। (1) सत्य (2) असत्य (3) नहीं कह सकता (4) इनमें से कोई नहीं
Q. 29	मकई और भूसी के मशिरण को अलग किया जाता है - (1) हाथ से उठाना। (2) वनीइंगा। (3) छानना। (4) छानने का काम।	Q. 30	वषिम को चुनें (1) खून (2) तंत्रिकाओं (3) दमिाग (4) मेरुदण्ड
Q. 31	सायनाइड प्रक्रिया का प्रयोग किसके नषिकर्षण के लिए किया जाता है? (1) बेरियम (2) अल्युमीनियम (3) बोरान (4) चांदी।	Q. 32	जब लैक्टोज अणु बंधते हैं तो लैक ऑपेरॉन का संवाहक जीन "चालू" होता है (1) प्रोमोटर (2) एमआरएनए (3) ऑपरेटर जीन (4) दमनकारी प्रोटीन।
Q. 33	वयस्क में रेडयिल समरूपता और लार्वा में द्वषिक्षीय समरूपता वाले जानवर हैं (1) कोएलैटरेट करता है (2) एकनीडर्मस (3) एनेलडिों (4) पृथुकृमि	Q. 34	पटाखा फोड़ना है- (1) भौतिक परविरतना। (2) तेजी से परविरतना। (3) आवधकि परविरतना। (4) धीमा परविरतना।
Q. 35	लनीलेनकि एसडि असंतृप्त वसीय अम्ल है और इसकी सामग्री सबसे अधकि है (1) सूरजमुखी का तेल (2) नारयिल का तेल (3) कपास का तेल (4) मूँगफली का तेल	Q. 36	पतला पानी जैसा तरल पदार्थ, जो कॉर्नया के ठीक पीछे की जगह में भर जाता है (1) जलीय हास्य (2) कांच का हास्य (3) जेल (4) इनमें से कोई नहीं।

<p>Q. 37</p>	<p>अत्यधिक गर्मी और दबाव में लंबे समय तक ग्रेफाइट किस कीमती खनिज में बदल जाता है?</p> <p>(1) सीसा (2) संगमरमर (3) हीरा (4) इनमें से कोई नहीं।</p>	<p>Q. 38</p>	<p>देखने, सुनने, सीखने, सोचने और महसूस करने की हमारी सभी गतिविधियों को कौन नियंत्रित करता है?</p> <p>(1) कंकाल प्रणाली (2) मासपेशीय तंत्र (3) तंत्रिका तंत्र (4) संचार प्रणाली</p>
<p>Q. 39</p>	<p>कोरॉइड आंख की परत है जो रेटिना और श्वेतपटल के बीच स्थिति होती है।</p> <p>(1) सत्य (2) असत्य (3) नहीं कह सकता (4) इनमें से कोई नहीं</p>	<p>Q. 40</p>	<p>हम किस प्रकार के कपड़े पहनते हैं यह _____ पर निर्भर करता है।</p> <p>(1) मौसम (2) जगह की जलवायु (3) अवसर (4) ये सभी</p>