



EHF

EDUHEAL[®] FOUNDATION

Class: 6

Subject: Biotechnology

Name: _____

Total Question: 40

Time: 30 Min

Roll No: _____

No.	Question	No.	Question
Q.1	दिशा : खालीलपैकी प्रत्येक प्रश्नामध्ये दिलेल्या पर्यायांमधून संबंधित शब्द निवडा. मानसशास्त्र : मन :: अंकगणित : ? (1) ज्ञान (2) क्रमांक (3) उंची (4) सूत्रे	Q.2	प्लीहा पोटाच्या समोर स्थित आहे. (1) 1 (2) खोटे (3) सांगू शकत नाही (4) यापैकी एकही नाही
Q.3	वाक्यातील त्रुटी ओळखा : तो आंघोळ करत होता (1) / जेव्हा फोन वाजला. (2) / अत्यंत अनिच्छेने तो आंघोळीतून बाहेर पडला (3) / आणि त्याला उत्तर देण्यासाठी गेला. (४) (1) तो आंघोळ करत होता (2) जेव्हा फोन वाजला. (3) अगदी अनिच्छेने तो आंघोळीतून बाहेर पडला (4) आणि उत्तर द्यायला गेला.	Q.4	दिशा : दिलेल्या पर्यायांपैकी एक निवडा ज्यामध्ये संख्यांचा संच प्रश्नात दिलेल्या संख्यांच्या संचासारखा असेल. 16, 36, 64 (1) ४, ९, १४४ (2) 16, 100, 256 (3) २५, ४९, १२१ (4) ९, ८१, १६९
Q.5	दिशा : खालीलपैकी प्रत्येक प्रश्नामध्ये दिलेल्या पर्यायांमधून संबंधित शब्द निवडा. हुगळी : ज्यूट :: अहमदाबाद : ? (1) कापूस (2) कॉफी (3) चहा (4) गहू	Q.6	पेंटोज फॉस्फेट मार्ग (पीपीपी) मधील पहिली प्रतिक्रिया म्हणजे ऑक्सिडेशन (1) ग्लुकोज -6-फॉस्फेट (2) फ्रक्टोज -5-फॉस्फेट (3) ribose-5-फॉस्फेट (4) 6-फॉस्फोग्लुकोनोल्क्टोन
Q.7	कोएन्झाइम म्हणजे काय ? (1) अजैविक आयन (2) सेंद्रिय रेणू (3) धातू असलेले सेंद्रिय रेणू (4) b आणि c दोन्ही	Q.8	दिलेल्या पर्यायांमधून विरुद्धार्थी शब्द शोधा ? : वाउच (1) क्राँच (2) थैली (3) तृप्त करा (4) खंडन करणे
Q.9	दिलेल्या पर्यायांमधून विरुद्धार्थी शब्द शोधा ? : जन्म घ्या (1) नष्ट करा (2) सामना करा (3) झटपट (4) प्रभाव	Q.10	खालीलपैकी उदात्त वायू कोणता आहे ? (1) नायट्रोजन (2) ऑक्सिजन (3) आर्गॉन (4) कार्बन डाय ऑक्साइड
Q.11	दिशा : खालीलपैकी प्रत्येक प्रश्नामध्ये दिलेल्या पर्यायांमधून संबंधित संख्या निवडा. ४ : १९ :: ७ : ? (1) 49 (2) 52 (3) 28 (4) 68	Q.12	दिशा : खालीलपैकी प्रत्येक प्रश्नामध्ये दिलेल्या पर्यायांमधून संबंधित संख्या निवडा. १७ : ६० :: २० : ? (1) 57 (2) 69 (3) 81 (4) 93
Q.13	दिशा : दिलेल्या पर्यायांपैकी एक निवडा ज्यामध्ये संख्यांचा संच प्रश्नात दिलेल्या संख्यांच्या संचासारखा असेल. दिलेला संच : (४, १०, १५) (1) (३, ६, १२) (2) (२, ८, १०) (3) (५, १२, १८) (4) (७, १०, १८)	Q.14	माइटोकॉन्ड्रियन यासाठी जबाबदार आहे (1) सेल्युलर श्वसन (2) सेलचे संरक्षण करणे (3) ऊर्जा वाहतूक (4) उत्प्रेरक प्रतिक्रिया
Q.15	दिशा : खालीलपैकी प्रत्येक प्रश्नामध्ये दिलेल्या पर्यायांमधून संबंधित शब्द निवडा. पंखा : पंख :: चाक : ? (1) गाड्या (2) हवा (3) प्रवक्ते (4) गोल	Q.16	वरील प्रश्न क्र:२ मध्ये हे कोणत्या प्रकारचे पुनर्संयोजन होते ? (1) होमोलोगस पुनर्संयोजन (2) प्रथिने मध्यस्थी पुनर्संयोजन (3) बेकायदेशीर पुनर्संयोजन (4) यापैकी काहीही नाही
Q.17	च्या उपस्थितीमुळे शरीरात रक्त जमा होत नाही (1) हिमोग्लोबिन (2) हेपरिन (3) फायब्रिन (4) प्लाझ्मा	Q.18	गॅलापागोस फिचचे प्रदर्शन (1) ऍलोपॅट्रिक स्पेसिएशन (2) sympatric speciation (3) दोन्ही (a) आणि (b) (4) यापैकी काहीही नाही

Q.19	दिशा : खालीलपैकी प्रत्येक प्रश्नामध्ये दिलेल्या पर्यायांमधून संबंधित संख्या निवडा. ६४ : ? :: ७२ : ५३ (1) 44 (2) 54 (3) 52 (4) 70	Q.20	मेसेंटेरिक शिरा आणि निकृष्ट व्हेना कावा यांच्यात संप्रेषण करणाऱ्या शिरा ओळखल्या जातात (1) Retzius च्या नसा (2) डक्टस पुनर्मिलन (3) सीमांत शिरा (4) अवकाशीय नसा
Q.21	दिशा : खालीलपैकी प्रत्येक प्रश्नामध्ये दिलेल्या पर्यायांमधून संबंधित शब्द निवडा. घोडा : शेजारी :: घंटा : ? (1) झंकार (2) खडखडाट (3) गर्जना (4) मारणे	Q.22	दिशा : खालीलपैकी प्रत्येक प्रश्नामध्ये दिलेल्या पर्यायांमधून संबंधित शब्द निवडा. डॉक्टर : हॉस्पिटल :: शेफ : ? (1) चाकू (2) स्वयंपाकघर (3) अन्न (4) कूक
Q.23	दिशा : खालीलपैकी प्रत्येक प्रश्नामध्ये दिलेल्या पर्यायांमधून संबंधित संख्या निवडा. ०.०१ : ०.००१ :: ०.०५ : ? (1) 0.00025 (2) 0.0025 (3) 0.025 (4) 0.25	Q.24	मोठ्या आतड्याचा भाग कोणता नाही ? (1) caecum (2) कोलन (3) गुदाशय (4) इलियम
Q.25	विज्ञान प्रयोगशाळेत काम करताना शिक्षकांच्या सर्व लिखित सूचना किंवा सूचनांचे पालन करा. (1) नेहमी (2) कधीही (3) कधी कधी (4) यापैकी काहीही नाही	Q.26	क्रोमोसोम्सचे चित्र जे वेगळे केले जाते आणि आकाराच्या क्रमाने व्यवस्थित केले जाते ते _____ असते. (1) गुणसूत्र नकाशा (2) डीएनए आकृती (3) कॅरिओटाइप (4) यापैकी काहीही नाही
Q.27	स्वादुपिंड स्ववते (1) इन्सुलिन (2) व्हिटॅमिन ए (3) पित्त रस (4) यापैकी काहीही नाही	Q.28	दिलेल्या पर्यायांमधून विरुद्धार्थी शब्द शोधा ? : स्वायत्तता (1) एकत्रीकरण (2) नीरस (3) अवलंबित्व (4) स्वतंत्र
Q.29	कोफॅक्टर म्हणजे काय ? (1) अजैविक आयन (2) सेंद्रिय रेणू (3) 1 आणि 2 दोन्ही (4) यापैकी एकही नाही	Q.30	एकाच घटकाचे अणू ज्यात प्रोटॉनची संख्या समान आहे परंतु न्यूट्रॉनची संख्या भिन्न आहे. (1) न्यूट्रॉन (2) समस्थानिक (3) इलेक्ट्रॉन (4) यापैकी काहीही नाही
Q.31	दिशा : खालीलपैकी प्रत्येक प्रश्नामध्ये दिलेल्या पर्यायांमधून संबंधित संख्या निवडा. ४७ : ६५ :: ५९ : ? (1) 95 (2) 110 (3) 106 (4) 118	Q.32	दिशा : खालीलपैकी प्रत्येक प्रश्नामध्ये दिलेल्या पर्यायांमधून संबंधित शब्द निवडा. पुस्तक : ग्रंथालय :: झाड : ? (1) सावली (2) फळ (3) वन (4) फर्निचर
Q.33	जर एखाद्याला चक्कर येत असेल तर तुम्ही त्यांच्या तोंडात काहीही घाला. (1) 1 (2) खोटे (3) सांगू शकत नाही (4) यापैकी एकही नाही	Q.34	दिशा : खालीलपैकी प्रत्येक प्रश्नामध्ये दिलेल्या पर्यायांमधून संबंधित संख्या निवडा. १२२ : १४५ :: २२६ : ? 250 (1) 250 (2) 256 (3) 257 (4) 290
Q.35	दिशा : दिलेल्या पर्यायांपैकी एक निवडा ज्यामध्ये संख्यांचा संच प्रश्नात दिलेल्या संख्यांच्या संचासारखा असेल. दिलेला संच : (७, १५, ३१) (1) 7, 13, 28 (2) 5, 13, 28 (3) ९, १३, २६ (4) ५, १३, २९	Q.36	1880 मध्ये एन्झाइम-सबस्ट्रेट कॉम्प्लेक्सचे अस्तित्व कोणी मांडले ? (1) चार्ल्स वुड्स (2) चार्ल्स वुड्स (3) चार्ल्स अँडॉल्फ वुर्ट्झ (4) अँडॉल्फ वुड्स
Q.37	दिशा : खालीलपैकी प्रत्येक प्रश्नामध्ये दिलेल्या पर्यायांमधून संबंधित शब्द निवडा. बिहू : आसाम :: ओणम : ? (1) कर्नाटक (2) केरळा (3) जम्मू आणि काश्मीर (4) राजस्थान	Q.38	डासांच्या जीवनचक्रात स्वल्पविरामाच्या आकाराचा टप्पा असतो (1) लार्वा स्टेज (2) pupal स्टेज (3) प्रतिमा स्टेज (4) यापैकी काहीही नाही
Q.39	वनस्पती पेशी बाह्य आवरण आहे (1) न्यूलर झिल्ली (2) पडदा (3) पेशी भित्तिका (4) पेशी आवरण	Q.40	खालीलपैकी कोणते प्रथिने आणि लिपिड पेशीच्या इतर भागात वाहून नेते ? (1) उग्र एंडोप्लाज्मिक रेटिक्युलम (2) गुळगुळीत एंडोप्लाज्मिक रेटिक्युलम (3) दोन्ही (1) आणि (2) (4) वरीलपैकी काहीही नाही