

R

S.S.C. - (Part-I) - A-2021

☆

Roll No. _____ امیدوار خود لکھے

(For all sessions)

Paper Code 5 4 6 1

Biology (Objective Type)

Marks: 12

Time: 15 Minutes وقت 15 منٹ

Group-I گروپ-1
RWP-91-21 (معروضی) حیاتیات

نمبر: 12

نوٹ: تمام سوالات کے جوابات دی گئی معروضی جوابی کاپی پر لکھیے ہر سوال کے چار ممکنہ جوابات A, B, C اور D دیئے گئے ہیں، جس میں سے ایک کو آپ درست سمجھیں، جوابی کاپی پر اس سوال نمبر کے سامنے A, B, C یا D کے دائروں میں سے متعلقہ دائرے کو مار کر یا بیچن کی سیاہی سے بھر دیں۔

NOTE: Write answers to the questions on objective answer sheet provided. Four possible answers A, B, C & D to each question are given. Which answer you consider correct, fill the corresponding circle A, B, C or D given in front of each question with Marker or pen ink on the answer sheet provided.

- 1.1. Which Surah of the Holy Qur'an verifies the classification? قرآن پاک کی کونسی سورۃ کلاسیفیکیشن کی تصدیق کرتی ہے؟
(A) Al-Baqra البقرہ (B) Al-Noor النور (C) Al-Quresh القریش (D) Yasin یسین
2. Biologist used discussion and reasoning to formulate a: بائیولوجسٹ بحث اور استدلال استعمال کر کے تکمیل دیتے ہیں:
(A) Hypothesis ہائپوٹھیسز (B) Law لاء (C) Theory تھیوری (D) Data ڈیٹا
3. Who introduced the five Kingdom of classification? کلاسیفیکیشن کا پانچ مملکتوں کا نظام کس نے متعارف کروایا؟
(A) Margulis and Schwartz مارگولس اور شوارٹز (B) Tourne Fort ٹورنی فورٹ (C) Robert Whittaker رابرٹ وٹیکر (D) Ernst Hackle ارنسٹ ہیکل
4. Which organelle has its own DNA? کونسا آرگنیل خود اپنا DNA رکھتا ہے؟
(A) Golgi Bodies گالٹی باڈیز (B) Mitochondria مائیٹوکانڈریا (C) Ribosomes رائبوسومز (D) Vacuole وکیول
5. Which organism is reproduced by budding? کونسا جاندار بڈنگ کے ذریعے رپروڈکشن کرتا ہے؟
(A) Amoeba امیبا (B) Paramecium پیرومیسیئم (C) Sea star سی سٹار (D) Hydra ہائیڈرا
6. The division of cytoplasm is called: سائٹوپلازم کی تقسیم کہلاتی ہے:
(A) Karyokinesis کیریو کائینیسز (B) Meiosis می ایوسس (C) Cytokinesis سائٹو کائینیسز (D) Interphase انٹرفیز
7. When organic co-factors are tightly bound to enzymes, they are called: جب آرنیک کو فیکٹرز انزائم کے ساتھ مضبوطی سے بندھے ہوں تو یہ کہلاتے ہیں:
(A) Co-enzyme کو انزائم (B) Apoenzyme اپو انزائم (C) Co-factors کو فیکٹرز (D) Prosthetic group پراسٹھیک گروپ
8. ATP is an example of: ATP ایک مثال ہے:
(A) Aminoacid امینو ایسڈ کی (B) Nucleotide نیوکلئیوٹائیڈ کی (C) Fatty acid فیٹی ایسڈ کی (D) Nucleic acid نیوکلک ایسڈ کی
9. Which enzyme works in stomach? معدہ میں کونسا انزائم کام کرتا ہے؟
(A) Lipase لائیپیز (B) Trypsin ٹریپسن (C) Pepsin پیپسن (D) Amylase ایمائی لیز
10. Which disease occurs due to deficiency of vitamin 'C'? کونسی بیماری وٹامن 'C' کی کمی کی وجہ سے ہوتی ہے؟
(A) Scurvy سکروی (B) Rickets ریکٹس (C) Dry skin خشک جلد (D) Osteomalacia اوسٹیومالیسیا
11. Which protein is of blood clotting? کونسی پروٹین خون جمانے والی ہے؟
(A) Albumin ایلبومین (B) Fibrinogen فبرینوجن (C) Globulin گلوبولین (D) Haemoglobin ہیموگلوبین
12. The loss of water from plant surface through evaporation is called: پودے کی سطح سے بخارات کی شکل میں پانی کا اخراج کہلاتا ہے۔
(A) Guttation گٹیشن (B) Transportation ٹرانسپورٹیشن (C) Transpiration ٹرانسپائریشن (D) Transduction ٹرانسڈکشن