



نوٹ : ہر سوال کے چار ممکنہ جوابات A , B , C , D دیے گئے ہیں۔ جوابی کاپی پر ہر سوال کے سامنے دیے گئے دائروں میں سے درست جواب کے مطابق متعلقہ دائرہ کو مار کر یا پین سے بھر دیں۔ ایک سے زیادہ دائروں کو بھر کر ماکٹ کر پڑ کرنے کی صورت میں مذکورہ جواب غلط تصور ہوگا۔

Note : Four possible choices A , B , C , D to each question are given. Which choice is correct , fill that circle in front of that question number. Use marker or pen to fill the circles. Cutting or filling two or more circles will result in zero mark in that question.

سوال نمبر 1	جانداروں کے پروٹوپلازم میں کاربن کی مقدار ہے :
(1)	The amount of Carbon in the Protoplasm of Living Organism is :
	03 % (D) 10 % (C) 18 % (B) 65 % (A)
(2)	Mustard Plant is Sown in : سرسوں کے پودے کو بویا جاتا ہے :
	Spring (A) سردیوں میں Winter (B) گرمیوں میں Summer (C) خزاں میں Autumn (D) بہار میں Spring
(3)	The cause of Malaria Fever is : ملیریا بخار کی وجہ ہے :
	Plasmodium (A) پیرامیشیم Paramecium (B) بیکٹیریا Bacteria (C) امیبا Amoeba (D) پلازموڈیم Plasmodium
(4)	The basic unit of Classification is : کلاسیفیکیشن کی بنیادی اکائی ہے :
	Genus (A) فائلم Phylum (B) کلاس Class (C) سپیشیز Species (D) جنس Genus
(5)	Who discovered the Lysosomes : لائسوسمز کو کس نے دریافت کیا :
	De Duve (A) لوئس پاسچر Louis Pasteur (B) ڈی ڈیوڈ De Duve (C) رڈولف ویرچو Rudolf Virchow (D) رابرٹ براؤن Robert Brown
(6)	سبیل آرگینل جو دونوں یوکاریوٹک سیلز اور پروکاریوٹک سیلز میں پائی جاتی ہے
	Cell Organelle found both in Eukaryotic Cells as well as Prokaryotic Cells :
	Centrioles (A) رائبوسمز Ribosomes (B) لائسوسمز Lysosomes (C) مائٹوکونڈریا Mitochondria (D) سینٹریولز Centrioles
(7)	In this Phase , Cell duplicate its Chromosomes : اس مرحلہ میں سیل اپنے کروموسمز کی کاپیاں تیار کرتا ہے :
	G ₀ Phase (A) جی 1 فیز G ₁ Phase (B) ایس فیز S Phase (C) جی 2 فیز G ₂ Phase (D) جی 0 فیز G ₀ Phase
(8)	Longest Phase of Meiosis is : ی او س کا طویل ترین مرحلہ ہے :
	Telophase I (A) پروفیز Prophase I (B) میٹافیز Metaphase I (C) اینافیز Anaphase I (D) ٹیلوفیز Telophase I
(9)	Who proposed Lock and Key Model : لاک اینڈ کی ماڈل کس نے پیش کیا :
	Daniel Koshland (A) ایمل فشر Emil Fischer (B) ڈینیئل کوشلینڈ Daniel Koshland (C) ابن نفیس Ibn - e - Nafees (D) آسکر ہرٹوگ Oscar Hertwig
(10)	Nicotinamide Adenine Dinucleotide is a : نیکوٹینامائیڈ ایڈنین ڈائی نیوکلیوٹائیڈ ہے :
	Prosthetic Group (A) اینزائم Enzyme (B) کواینزائم Coenzyme (C) ایکٹیویٹر Activator (D) پراسٹھٹک گروپ Prosthetic Group
(11)	In Butter , amount of Unsaturated Fatty Acids is : مکھن میں آن سچورٹڈ فیٹی ایسڈز کی مقدار ہوتی ہے :
	75 % (A) 30 % (B) 35 % (C) 70 % (D) 75 %
(12)	The Average Life Span of Red Blood Cells is about : ریڈ بلڈ سیلز کا اوسط دورانیہ حیات ہوتا ہے :
	320 Days (A) 20 Days (B) 120 Days (C) 220 Days (D) 320 Days