



سوال نمبر 1 ہر سوال کے چار ممکنہ جوابات A, B, C اور D دیئے گئے ہیں۔ جوابی کاپی پر ہر سوال کے سامنے دیئے گئے دائروں میں سے درست جواب کے مطابق متعلقہ دائرہ کو مار کر یا پین سے بھر دیجیے۔ ایک سے زیادہ دائروں کو پر کرنے یا کٹ کر پر کرنے کی صورت میں مذکورہ جواب غلط تصور ہوگا۔

نمبر شمار	سوالات / Questions	A	B	C	D
1	زیر زمین افقی پرے ہوئے تنے جن پر چھلکے لہاچے ہوتے ہیں، کہلاتے ہیں: Horizontal underground stems with scale leaves are called:	بلبرز Bulbs	کورمز Corms	رائی زومز Rhizomes	سکروز Suckers
2	پروکاریوٹس میں اسیے سیکسوسکل ری پروڈکشن کا ذریعہ ہے: In prokaryotes asexual reproduction occurs through:	بڈنگ Budding	ہائیری فیشن Binary fission	فریگمنٹیشن Fragmentation	پارٹیٹو جینسس Parthenogenesis
3	پیڈوک گرڈل میں ہڈیوں کی تعداد ہے: The number of bones in pelvic girdle is:	2	4	6	8
4	نروسی سسٹم کی اکائی ہے: The unit of nervous system is:	نرو Nerve	نیفرن Nephron	سیل باڈی Cell body	نیوران Neuron
5	ان پودوں میں سکیولینٹ آرگنز ہوتے ہیں: These plants have succulent organs:	زیر دفاختس Xerophytes	ہیڈروفائٹس Halophytes	ہائیڈروفائٹس Hydrophytes	میزوفائٹس Mesophytes
6	ریسپیریٹری سنٹر _____ میں ہوتا ہے۔ Respiratory center is located in:	پھیپھڑے Lungs	ٹریکیا Trachea	الویولائی Alveoli	دماغ Brain
7	ڈیجیٹلینس _____ پودے کے پتوں سے حاصل کی جاتی ہے۔ Digitalis is obtained from the leaves of _____ plant.	ڈیٹورا Detura	فوکس گلو Foxglove	اوپیم Opium	کینباس Cannabis
8	ان میں کونسا درد کش کیمیکل ہے؟ Which one is a pain killer chemical?	تھائی مومسن Thymosin	انٹرفیرونز Interferons	بیٹا اینڈورفین Beta-endorphin	یوروکائینیز Urokinase
9	مختلف پسٹیز کے مابین ایسا تعلق جس میں دونوں فائدہ اٹھاتے ہیں اور کسی کا نقصان نہیں ہوتا، کہلاتا ہے: The relationship between two different species in which both get benefits but neither is harmed, is called:	میوچلزم Mutualism	کومن سلیزم Commensalism	پیراسائٹزم Parasitism	کمپیٹیشن Competition
10	جاندار اور ان کے ماحول کے درمیان تعلقات کے مطالعے کو کہتے ہیں: The study of inter relationship between organisms and their environment is called:	مایکالوجی Mycology	ایکولوجی Ecology	فزیالوجی Physiology	مارفولوجی Morphology
11	سائیٹوسین اور گوانین کے درمیان ہائیڈروجن بانڈز کی تعداد ہے: The number of hydrogen bonds between cytosine and guanine is:	1	2	3	4
12	میسنجر RNA کے مطابق مخصوص ایمینو ایسڈز جو زکری پر وٹمین بنانے کے مرحلے کو کہتے ہیں: The step of joining specific amino acids according to the sequence carried in the mRNA is called:	ٹرانسلیشن Translation	ٹرانسکرپشن Transcription	ریپلیکیشن Replication	ڈپلیکیشن Duplication