



Name

1۔ سوال کے سامنے ہر دائرے کے سامنے لکھیے، صرف صحیح جواب والا دائرہ بھریں۔

Roll No

2۔ دائروں کو شیڈ (بھرے) لکھنے یا بالے ایک کا استعمال کریں۔

Time Allowed: 15 Minutes

SECTION - A

Marks : 12

- 1 The Liver makes....from carotenoids. Vitamin-D Vitamin-B Vitamin-C Vitamin-A
 کیروٹین بناتا ہے۔ حیاتیمن-D حیاتیمن-B حیاتیمن-C حیاتیمن-A
- 2 The Exchange of materials between the blood and tissue occurs in..... Arteries Veins Capillaries Arteries and veins
 خون اور بافتوں کے درمیان مادوں کی اردو بدلنے کے ذریعے ہوتی ہے۔ شریانوں وریدوں کیپیلریز شریانوں اور وریدوں
- 3 Loss of water in the form of vapours from the aerial parts of plants is called.... Photosynthesis Respiration Translocation of food Transpiration
 پودے کے اوپر حصوں سے بخارات کی صورت میں پانی کے نکلنے کے عمل کو کہتے ہیں۔ ضیائی تالیف عمل تنفس خوراک کی ترسیل عمل تبخیر
- 4 Which of the given is not affecting the rate of enzymes activity? pH Temperature Concentration of substrate Sunlight
 دیئے گئے میں سے کونسا خامروں کی کارکردگی پر اثر انداز نہیں ہوتا؟ pH درجہ حرارت زیرخامروں کی مقدار سورج کی روشنی
- 5 Which of the given cells remains in G₀ phase for indefinite period of time? Neuron cells Kidney cells Liver cells Epithelial cells
 دیئے گئے میں سے کونسا خلیہ غیر معینہ مدت کیلئے G₀ فیز میں رہتا ہے؟ اعصابی خلیے گردے کے خلیے جگر کے خلیے اپنی تعمیر خلیے
- 6 One of the given may function as co-enzyme. Protein Carbohydrate Vitamins DNA
 دیئے گئے میں سے کوئی ایک بطور Coenzyme کام کرتا ہے۔ لحمیات کاربوہائیڈریٹس حیاتیمن ڈی این اے
- 7 Which one of the given may not be required for respiration? Oxygen Food molecule Enzymes CO₂
 دیئے گئے میں کونسا عمل تنفس کیلئے ضروری نہیں ہے؟ آکسیجن غذائی مالیکیول خامرے کاربن ڈائی آکسائیڈ
- 8 Which of the given is inorganic fertilizer? Hay Bark Leaves Lime stone
 دیئے گئے میں سے کونسی غیر نامیاتی کھاد ہے؟ گھاس چمکا پتے چوڑے کا پتھر
- 9 According to two kingdom system of classification mushroom belongs to.... Plantae Fungi Animalia Protista
 دو عالمی تقسیم کے تحت مشروم سے تعلق رکھتا ہے۔ Plantae Fungi Animalia Protista
- 10 Which of the given organism belongs to kingdom Monera? Plasmodium Bacteria Amoeba Yeast
 دیئے گئے میں سے کونسا جاندار Monera کیلئے تعلق رکھتا ہے؟ پلازموڈیم بیکٹیریا امیبا خمیر
- 11 Observations are made with....senses. Two Three Four Five
 مشاہدات کو ہم....خوامس سے حاصل کرتے ہیں۔ اثنان ثلاثہ اربعہ خمسہ
- 12 Which kingdom includes organisms with cell wall but without chlorophyll? Protista Fungi Plantae Animalia
 کونسا عالم ایسے Organisms پر مشتمل ہے جو غلوی دیوار رکھتے ہیں لیکن کلوروفیل نہیں رکھتے؟ Protista Fungi Plantae Animalia