

نوٹ: ہر سوال کے لپہار ممکنہ جوابات A، B، C اور D دیے گئے ہیں۔ جوابی کاپی پر ہر سوال کے سامنے دیے گئے دائروں میں سے درست جواب کے مطابق متعلقہ دائرہ کو مارکو یا پین سے بھر دیجئے۔ ایک سے زیادہ دائروں کو پُر کرنے یا کاٹ کر پُر کرنے کی صورت میں مذکورہ جواب غلط تصور ہوگا۔

1. 1. _____ is an example of xerophyte. ایک زرخیز فائنٹ کی مثال ہے۔

(A) cactus کیکیلس (B) water lily کنول (C) sea grass سمندری گھاس (D) hydrilla ہائیڈریلا
2. _____ animals have exoskeleton. جانوروں میں ایکسوسکیلیٹن ہوتا ہے۔

(A) arthropods آرٹھروپوڈز (B) mammals میملو (C) reptiles رپٹائلز (D) birds پرندے
3. External fertilization occurs in _____ animals. جانوروں میں ایکسٹرنل فرٹلائزیشن ہوتی ہے۔

(A) mammals میملو (B) birds پرندے (C) reptiles رپٹائلز (D) amphibians امفیبی ایئز
4. Bred plants are called _____. وہ پودے جن کی بریڈنگ کردائی جائے گی کہلاتے ہیں۔

(A) cultivars کلٹی وائزر (B) breeds بریڈز (C) herbivores ہربی وورز (D) carnivores کارنی وورز
5. _____ is not a type of symbiosis. کبھی اوس کی قسم نہیں ہے۔

(A) parasitism پیراسائٹ ازم (B) mutualism میوچلزم (C) predation پریڈیشن (D) commensalism کومن سائزم
6. Diazepam belongs to _____ group of medicines. ڈایازپام کا تعلق ادویات کے _____ گروپ سے ہے۔

(A) vaccines ویکسینز (B) sedatives سیڈیٹوز (C) antibiotics اینٹی بائیوٹکس (D) analgesics اینیلجکس
7. Most of the gaseous exchange in a leaf occurs through _____. پتے میں گیسوں کا زیادہ تبادلہ _____ سے ہوتا ہے۔

(A) cuticle کیوٹیکل (B) stomata سٹوماٹا (C) general surface عام سطح (D) lenticels لیٹیکلس
8. The number of pairs of spinal nerves in humans is _____. انسان میں سپائنل نروز کے جوڑوں کی تعداد _____ ہے۔

(A) 12 (B) 24 (C) 31 (D) 33
9. Rhizopus reproduces asexually by _____. رائزوپس میں اے سیکسول ریپروڈکشن کا ذریعہ _____ ہے۔

(A) binary fission بائنری فیشن (B) budding بڈنگ (C) spores formation سپورز بنا کر (D) fragmentation فریگمینٹیشن
10. In _____ process mRNA is formed from DNA. _____ کے عمل میں DNA سے mRNA بنتا ہے۔

(A) translation ٹرانسلیشن (B) transcription ٹرانسکرپشن (C) mutation میوٹیشن (D) translocation ٹرانسلوکیشن
11. Charles Elton developed the concept of ecological pyramids in _____. چارلس ایلتن نے ایکولوجیکل پائرامڈز کا تصور _____ میں پیش کیا۔

(A) 1921 (B) 1923 (C) 1925 (D) 1927
12. _____ enzyme cuts the gene from DNA in genetic engineering. جینک انجینئرنگ میں DNA سے جین کو کاٹنے والا اینزائم _____ ہے۔

(A) lipase لائیپیز (B) ligase لائیگیز (C) amylase ایمیلایز (D) restriction endonuclease ریسٹرکشن اینڈونوکیلی ایز