

ہر سوال کے چار ممکنہ جوابات A, B, C اور D دیئے گئے ہیں۔ جوابی کاپی پر ہر سوال کے چار ممکنہ جوابات دیئے گئے ہیں۔ دائروں میں سے درست جواب کے مطابق متعلقہ دائرہ کو مار کر 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

آرگنزم میں کون سا عمل مائیٹوسس کا نتیجہ نہیں ہے:

- (A) ری جنریشن
(B) سیلز کی تبدیلی
(C) ڈیو پلمنٹ اینڈ گروتھ
(D) کروموسومز کا آدھا ہونا

-2

وٹامن جو انٹسٹائن سے نمکیات کو نکالنے اور ہڈیوں میں ذخیرہ کرنے کو بڑھاتا ہے:

- (A) وٹامن A
(B) وٹامن B
(C) وٹامن C
(D) وٹامن D

-3

پرائیویٹ بننے والے ہیں:

- (A) کاربوہائیڈریٹس
(B) پروٹینز
(C) فیٹس
(D) منرلز

-4

تمام سیلز کی سب سے بڑی انرجی کی کرنسی ہے:

- (A) ATP
(B) FAD
(C) سورج کی روشنی
(D) NAD

-5

ریڈ بلڈ سیل کا سائیٹوپلازم ہیموگلوبن سے تقریباً بھرا ہوتا ہے:

- (A) 85 فیصد
(B) 90 فیصد
(C) 95 فیصد
(D) 100 فیصد

-6

بیالوجی کے جس پیشے کا تعلق مختلف اقسام کے فارمز تیار اور محفوظ کرنے سے ہے:

- (A) فورسٹری
(B) فارمنگ
(C) ہارٹیکلچر
(D) اینیمل ہسپیڈری

-7

مہم میں لپے آرگنیلز جو صرف پودوں میں اور الگی میں پائے جاتے ہیں:

- (A) کلوروفیل
(B) ایڈوپلازمک ریٹی کوئم
(C) پلاسٹڈ
(D) ایڈوپلازمک ریٹی کوئم

-8

ایلیمنٹ جو جانداروں کے جسم کا 18 فیصد بناتا ہے:

- (A) ہائیڈروجن
(B) کاربن
(C) آکسیجن
(D) نائٹروجن

-9

کو-فیکٹر کے بارے میں کیا درست ہے:

- (A) پروٹینز میں ہائیڈروجن بانڈ توڑنا
(B) اینزائم کے کام میں مدد اور سہولت
(C) ایکٹیویشن انرجی کو بڑھانا
(D) پروٹینز کے بنے ہوتے ہیں

10

ایک برطانوی سائنس دان نے پہلی بار سیلز کو بیان کیا:

- (A) لاکس پاسچر
(B) روڈلف ورسو
(C) رابرٹ براؤن
(D) رابرٹ ہک

11

بائیولوجیکل میٹھڈ کا سب سے بنیادی قدم ہے:

- (A) مشاہدہ
(B) ڈیڈکشن
(C) ہائی پوتھیسیز
(D) تجربات کرنا

12

سٹوئیومیٹری کی سطح کا صرف ----- فیصد حصہ بناتے ہیں:

- (A) 1-2
(B) 1-3
(C) 1-4
(D) 1-5