

نوٹ

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 دیجئے۔ ایک سے زیادہ دائروں کو بھر کرنے یا کاٹ کر بھر کرنے کی صورت میں مذکورہ جواب غلط تصور ہوگا۔

1-1 کوئین اس بیماری کے لئے موثر علاج ہے

- (A) فلو
(B) ہیپاٹائٹس
(C) ہیضہ
(D) ملیریا

2- وہ مرحلہ جس میں سیل کروموسومز کی ڈپلیکیشن کے لیے اینزائمز تیار کرتا ہے کہلاتا ہے

- (A) جی 1 فیز
(B) جی 2 فیز
(C) جی 0 فیز
(D) ایس فیز

3- ری جزیٹیشن کے دوران جس عمل سے نئے سائز حاصل ہوتے ہیں

- (A) می او بس
(B) مائی ٹوسس
(C) اوسموسس
(D) بائنری فیشن

4- مادہ کی تمام اقسام جس چیز کی بنی ہوئی ہیں، کہلاتی ہیں

- (A) آرگنز
(B) ایلیمنٹس
(C) کمپاؤنڈز
(D) ٹشوز

5- لاک اینڈ کی ماڈل جس نے پیش کیا

- (A) ایمل فشر
(B) ڈینیئل کوشلیینڈ

(D) پاچر

(C) رابرٹ براؤن

6- ایک بالغ انسان میں سیل کی طے شدہ موت کو کہتے ہیں

- (A) ایپ آپٹوسس
(B) نیکروسس
(C) آپٹوسس
(D) مائی ٹوسس

7- وہ مرحلہ ہے جس میں دو سسٹر کرومائیڈز بنتے ہیں

- (A) جی 0 فیز
(B) جی 1 فیز
(C) جی 2 فیز
(D) ایس-فیز

8- خون اور آس پاس کے ٹشوز میں مادوں کا تبادلہ اس کے ذریعے ہوتا ہے

- (A) آرٹریز
(B) وینز
(C) کیپیلریز
(D) اوسموسس

9- سفیدہ (پوکیلیپٹس) کے درخت جہاں سے پاکستان میں درآمد کیے گئے تھے

- (A) آسٹریلیا
(B) انڈیا
(C) چین
(D) امریکہ

10- وہ نیوٹرینٹس ہیں جو جسم کو جلد قابل استعمال انرجی مہیا کرتے ہیں

- (A) لپڈز
(B) پروٹین
(C) ڈی این اے
(D) کاربوہائیڈریٹس

11- بائیولوجی کی وہ شاخ جو حشرات کے متعلق ہے، کہلاتی ہے

- (A) اینٹومولوجی
(B) فزیولوجی
(C) سیل بائیولوجی
(D) فارماکولوجی

12- گلابی کولائٹسز میں گلوکوز جس میں ٹوٹتا ہے

- (A) لیسٹک ایسڈ
(B) امانو ایسڈ
(C) کاربوٹک ایسڈ
(D) پاروویک ایسڈ