

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 مارکر 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. Jabir Bin Hayan was born in  
 (A) عراق (B) سعودی عرب (C) ایران (D) مصر  
 1. 1. جابر بن حیان پیدا ہوئے
2. The number of bio-elements in nature are  
 (A) 13 (B) 14 (C) 15 (D) 16  
 2. فطرت میں بائیو ایلیمنٹس کی تعداد ہے
3. The most basic step of biological method is  
 (A) ہائیپوتھیس (B) ڈیڈکشن (C) تجربات (D) مشاہدات  
 3. بائیولوجیکل میٹھڈ کا ابتدائی قدم ہے
4. Scientific name of pea plant is  
 (A) dilbergia sisso (B) پانی سم انڈی کم (C) homo sapiens (D) pisum sativum  
 4. مٹر کے پودے کا سائنسی نام ہے
5. The fluidity of cell membrane is due to  
 (A) پروٹین (B) وٹامن (C) لیپڈ (D) گلیسرین  
 5. سیل ممبرین میں مائع پن کی وجہ ہے
6. The protein synthesis takes place in  
 (A) نیوکلیئس (B) سیل وال (C) میتوکونڈریا (D) ribosomes  
 6. پروٹین کی تیاری جس جگہ ہوتی ہے
7. Chiasmata is formed during  
 (A) پروڈیفز-I (B) پروڈیفز-II (C) اینافیز-I (D) اینافیز-II  
 7. کیا زینٹا جس دوران بنتا ہے
8. Programmed cell death is called  
 (A) مائیوسس (B) اوسموسس (C) نکروزس (D) ایپاپٹوسس  
 8. سیلز کی پروگرام کی موت کہلاتی ہے
9. Example of vitamin is  
 (A) وٹامن کی مثال ہے (B) رائبوفلیوین (C) فٹی ایسڈز (D) گلیسرین  
 9. وٹامن کی مثال ہے
10. The nicotine amide adenine dinucleotide (NAD) is  
 (A) اینزائم (B) کو-اینزائم (C) سبسٹریٹ (D) کیتالسٹ  
 10. کوٹینین ایمائیڈ ایڈنین ڈائی نیوکلیوٹائیڈ ہے
11. It helps in blood clotting  
 (A) کیلشیم (B) فاسفیٹ (C) نائٹروجن (D) سوڈیم  
 11. یہ خون کو جمانے میں مدد کرتا ہے
12. World Heart Day is celebrated on  
 (A) 28 May (B) 28 September (C) 23 March (D) 30 December  
 12. ورلڈ ہارٹ ڈے منایا جاتا ہے