

Inheritance

Sr	Questions	Answers Choice
1	ڈارون کی کتاب "نیچرل سلیکشن" شائع ہوئی	A. 1859 AD B. 1860 AD C. 1959 AD D. 1960 AD
2	ظاہر کرتا ہے RRYy	A. چھری دار زرد B. گول سبز C. گول زرد D. چھری دار سبز
3	نامکمل ڈومیننس میں فینوٹائپ کا تناسب ہوتا ہے	A. 1:2:1 B. 1:3:3 C. 3:1 D. 1:3
4	ایڈی نین ہمیشہ مخالف نیوکلیوٹائیڈ کی کس نانٹروجن بیس سے جوڑا بنتی ہے؟	A. تھائی مین B. گوانین C. سائی ٹوسین D. یوراسل
5	ایک ٹروبریتنگ زہیلی ولے پودے اور ایک ٹروبریتنگ سبز پھلی والے پودے کے درمیان کراس سے پیدا ہونے والی اولاد (F1 نسل) کیسی ہوگی (جہاں سبز پھلی ایک ڈومینٹ خصوصیت ہے)؟	A. 1/4 زرد 3/4 سبز B. تمام زرد C. 1/4 سبز 3/4 زرد D. تمام سبز
6	قدرتی چناؤ کا نظریہ پیش کیا	A. ارسطو B. ڈارون C. لامارک D. مالتھس
7	والدین سے خصوصیات کا اولاد میں منتقل ہونا کہلاتا ہے	A. وراثت B. میوٹیشن C. ری جنریشن D. ریپروڈکشن
8	کرومائل میٹیریل بنا ہوتا ہے	A. DNA B. RNA C. PROTEIN D. ٹین این اے اور پروٹین
9	-کروموسوم کے اوپر جنز کے مقامات کہلاتے ہیں	A. ٹرانسکریپشن B. ٹرانسلیشن C. لوکنی D. فینو ٹائپ
10	کوڈمی ٹینس کی مثال ہے	A. ABO بلڈ گروپ B. A بلڈ گروپ C. B بلڈ گروپ D. O بلڈ گروپ
11	کروموسومز جہاں پر جینز پائے جاتے ہیں	A. لوکنس B. کریو ٹائپ C. کرومائیڈز D. سینٹرو میئر
12	ایک ہی جین کے متبادل صورتوں کو کہتے ہیں	A. جینو ٹائپ B. فینو ٹائپ C. ایللز D. ریپلی کیشن
13	والے شخص میں ایٹھی جن ہے A بلڈ گروپ	A. AB B. A C. B D. M
14	ارتقاء کا نظریہ سب سے پہلے پیش کیا	A. ابو ریحان البیرونی B. ڈارون نے C. ڈی ہفن نے D. لے مارک نے
15	جینز کے بارے میں کون سا بیان درست نہیں؟	A. جینز کروموسمز کے اوپر لگے ہوتے ہیں B. جینز کی ایک لمبی ترتیب پر مشتمل ہوتے ہیں C. ایک جین کے پاس ایک پروٹین کی تیاری کے لیے ہدایات ہوتی ہیں D. جینز کے بارے میں کون سا بیان درست نہیں؟

بر سیل کے پاس پر جین کی ایک ہی کاپی ہوتی ہے۔

16	ڈارون نے تھیوری پیش کی	A. خصوصی تخلیق B. قدرتی چناؤ C. اعضاء کا استعمال اور ترک استعمال D. میوٹیشن
17	کے لیے کتنے جینو ٹائپ ممکن ہیں؟ a اور A الیل	A. دو B. تین C. چار D. سات
18	چارلس ڈارون نے کیا خیال پیش کیا تھا کہ جاندار اس سے کہیں زیادہ جاندار پیدا کرتے ہیں جتنے کہ دستیاب ذرائع کی محدود مقدار پر زندہ رہ سکیں ڈارون کے مطابق ان جانداروں کے زندہ رہنے کے مواقع زیادہ ہوتے ہیں	A. جو پہلے پیدا ہوتے ہیں اور تیز نشونما کرتے ہیں B. جو سائز میں بڑے اور سب سے زیادہ جنگجو ہوتے ہیں C. جن کے کوئی قدرتی شکاری نہیں ہوتے D. جو ملحول سے بہترین مطابقت رکھتے ہیں
19	سالی ٹوسن اور گوانین کے درمیان کتنے ہائڈروجن بانڈز ہوتے ہیں؟	A. ایک B. دو C. تین D. چار
20	بلڈ گروپ کا اظہار مثال ہے AB انسان کے	A. مکمل ڈومیننس کی B. نامکمل ڈومیننس کی C. کو ڈومیننس کی D. ریسیسو ہنس کی