

## Inheritance

Sr	Questions	Answers Choice
1	ظاہر کرتا ہے RRYy	A. چہری دار زرد B. گول سبز C. گول زرد D. چہری دار سبز
2	کروموسومز کے اوپر جنیز کے مقامات کو کہتے ہیں	A. لو کٹی B. الیز C. فینو ٹائپس D. جینو ٹائپس
3	ایک ٹروبریڈنگ زہیلی ولے پودے اور ایک ٹروبریڈنگ سبز پھلی والے پودے کے درمیان کراس سے پیدا ہونے والی اولاد (نسل) کیسی ہوگی (جہل سبز پھلی ایک ڈومینٹ خصوصیت ہے) (F1)	A. سبز 3/4 زرد 1/4 B. تمام زرد C. زرد 3/4 سبز 1/4 D. تمام سبز
4	کے درمیان ڈومی نینس کا کون سا رشتہ ہے؟ IA اور IB بلڈ گروپس کے سبز الیز	A. کمپلیٹ ڈومی نینس B. نامکمل ڈومی نینس C. ریسیسو نینس D. کو-ڈومی نینس
5	ڈالی ہائی بریڈ کراسس میں آن فینو ٹائپس میں تناسب تھا	A. 9:3:3:1 B. 9:4:3:0 C. 3:1 D. 4:0
6	بیالوجی کی وہ شاخ جس میں ہم وراثت کے بارے میں پڑھتے ہیں	A. فارمالوجی B. فزیالوجی C. ایکالوجی D. جینیٹکس
7	والے شخص میں ایٹھی جن ہے A بلڈ گروپ	A. AB B. A C. B D. M
8	جینو ٹائپ والے مٹر کے پودے کے بیج ہوں گے rryy	A. گول زرد B. چہری دار زرد C. گول سبز D. چہری دار سبز
9	نامکمل ڈومیننس میں فینوٹائپ کا تناسب ہوتا ہے	A. 1:2:1 B. 1:3:3 C. 3:1 D. 1:3
10	ڈی-این-اے کی ساخت میں ایک نیوکلیو ٹائیڈ کی نانٹروجن بیس ایڈین مخالف نیو کلیو ٹائیڈ کی کس نانٹروجن بیس کے ساتھ جوڑا بنتی ہے	A. گوانین B. سائٹیوسین C. تھائی مین D. یوراسل
11	اصطلاح "ٹروبریڈنگ" کا کیا مطلب ہے	A. ہوموز ایکس B. ہیٹروز ایکس C. ہولوز ایکس D. ہیمی زائیکس
12	ڈی این اے سے مینجر آر این-اے کا بننا کہلاتا ہے	A. ٹرانسلوکیشن B. ٹرانسکریپشن C. ٹرانسڈکشن D. ٹرانسلیمینیشن
13	ایڈی نین اور تھائی مین کے درمیان ہائیڈروجن بانڈز کی تعداد ہوتی ہے	A. 2 B. 3 C. 4 D. 1
14	غیر مسلسل تغیرات کی مثال ہے	A. قد B. وزن C. زبانیت D. بلڈ گروپس
15	والدین سے خصوصیات کا اولاد میں منتقل ہونا کہلاتا ہے	A. وارثت B. ٹیٹائپس C. ٹریٹس D. ارتقاء

16	-ایک ہی جین کے متبادل صورتوں کو کہتے ہیں	A. ایل B. ڈی این اے C. کروموسوم D. گیمیٹ
17	سلی ٹوسین اور گوانین کے درمیان----- ہائیڈروجن بانڈز ہوتے ہیں	A. 2 B. 3 C. 4 D. 5
18	ڈی این اے کی ساخت کا ماڈل پیش کیا	A. چارلس ڈارون B. سی ڈی بوفن C. ڈی لا مارک D. واٹسن اینڈ کرک
19	سلی ٹوسین ہمیشہ جوڑا بناتی ہے	A. گوانین سے B. ہائیڈروجن سے C. ایڈی نین سے D. تھائی مین سے
20	سلی ٹوسن اور گوانین کے درمیان کتنے ہائیڈروجن بانڈز ہوتے ہیں؟	A. ایک B. دو C. تین D. چار