

## Biology 10th Class Online Test

| Sr | Questions  | Answers Choice  |
|----|--|---|
| 1  | پوڈوں میں گیسون کا تبادلہ اس طرح ہوتا ہے:  | A. کا انجداب O <sub>2</sub> کا اخراج اور CO <sub>2</sub><br>B. CO <sub>2</sub> کا اخراج O <sub>2</sub> کا انجداب<br>C. CO <sub>2</sub> اور O <sub>2</sub><br>D. CO <sub>2</sub> اور O <sub>2</sub> کا انجداب  |
| 2  | : لکڑی رکھنے والے تن و اور بالغ جزوں میں گیسون کے تبادلہ کا ذریعہ ہے                             | A. لیٹیشن سائز<br>B. اپیچی ٹرمیل سیالز<br>C. سٹومنٹا<br>D. مانیکروپائل  |
| 3  | : انسان میں گیسون کے تبادلہ کا سسٹم ہے   | A. ڈالجنسٹو سسٹم<br>B. رسپیریٹری سسٹم<br>C. نریوس سسٹم<br>D. اپیکسکریٹری سسٹم   |
| 4  | : اسے آہ صوت بھی کہتے ہیں  | A. ٹریکیا<br>B. لیرنکس<br>C. فرنکس<br>D. برونکس   |
| 5  | کس کی دیواروں میں کارٹیلیج بالآخر ختم ہو جاتا ہے؟  | A. لیرنکس<br>B. ٹریکیا<br>C. برونکلی<br>D. برونیکولز  |
| 6  | : انسان میں بوانی راستے کی درست ترتیب ہے   | A. نسلٹرلز- فیرنکس - نیزل کیویٹھی- فیرنکس- ٹریکیا- لیرنکس- برونکلی برونیکولز- ایلوویول ڈکٹ- ڈکٹ- ایلوویو لانی<br>B. نسلٹرلز- نیزل کیویٹھی- فیرنکس- لیرنکس- برونکلی ٹریکیا برونیکولز- ایلوویول ڈکٹ- ایلوویو لانی<br>C. نسلٹرلز- نیزل کیویٹھی- فیرنکس- لیرنکس- ٹریکیا برونکلی برونیکولز- ایلوویول ڈکٹ- ایلوویو لانی<br>D. نسلٹرلز- نیزل کیویٹھی- فیرنکس- لیرنکس- ٹریکیا برونکلی برونیکولز- ایلوویول ڈکٹ- ایلوویو لانی |
| 7  | : پیپیہڑوں کی ساختی اور فعلیاتی اکائی ہے   | A. ٹریکیا<br>B. فرنکس<br>C. برونکیول<br>D. ایلوویول   |
| 8  | : پیپیہڑے جس ممبرین میں لپٹے ہوتے ہیں، اسے کہتے ہیں  | A. پیری ٹوئیم<br>B. پلورل میمن<br>C. اپیچی ٹرمس<br>D. پیری کار ٹیم  |
| 9  | : رسپیریٹری سسٹم کی بیماریوں کی درست فہرست ہے  | A. دمہ، نمونیا، ایمفی، سیما بر انکاشن<br>B. دمہ، نمونیا، بیمو فیباٹانٹیفکٹ<br>C. نمونیا، بلکنسر، ایمفی سیما، کالرا<br>D. دمہ، کالر، ایمفی سیما، ملیریا  |
| 10 | : پیپیہڑوں کے شوز میں ہے قلو سیل ٹویزنز کو کہتے ہیں  | A. بروناش<br>B. ایمفی سیما<br>C. کنسر<br>D. دمہ   |
| 11 | : پیپیہڑوں کے کنسر کی بڑی وجہ ہے   | A. نکوشن<br>B. سموکنگ<br>C. والر انفیکشن<br>D. ریڈی ایشن  |
| 12 | : انسانی جسم کا اندرونی درجہ حرارت ہوتا ہے   | A. 27°C<br>B. 37°C<br>C. 47°C<br>D. 57°C  |
| 13 | : پوڈوں میں کاربن ڈائی اکسائیڈ اور اکسیجن کے توازن کو قائم رکھنے کے لیے جو مطابقیں پائی جاتی ہیں | A. فتو سنتھیز<br>B. سٹومنٹا<br>C. ٹرانسپریشن<br>D. ہے تمام  |
| 14 | : میوبولیج خارج کرنے والے پوڈوں کی مثال ہے   | A. کیک<br>B. ریز<br>C. کوینفرز<br>D. دینگ تریز  |

- 15 بخشک ملحوظ میں رہنے والے پودے ہیں  
A. پلو فلٹس  
B. بائیٹر فلٹس  
C. لیبی فلٹس  
D. زیرو فلٹس
- 16 جسم کا درجہ حرارت برقرار رکھنے میں ابم کردار ادا کرتی ہے  
A. گردہ  
B. جلد  
C. جگر  
D. پیپیٹرے
- 17 ایکسکریٹری سسٹم کا وہ آرگن جو خون کو فلٹر کر کے پیشاب بناتا ہے  
A. گلینٹر  
B. جگر  
C. پیپیٹرے  
D. گردہ
- 18 ایکسکریٹری سسٹم کی اکائی ہے  
A. نیفرون  
B. نیوران  
C. ایلوپولس  
D. لوپ آف بینے
- 19 انسن کے ایکسکریٹری سسٹم میں کتنے یوریٹر حصہ لیتے ہیں؟  
A. دو  
B. ایک  
C. تین  
D. پانچ
- 20 کی شکل کا حصہ ہے U ریبل ٹیوبیول کا انگریزی حرف  
A. یومین کیپسول  
B. گلومیرولس  
C. ریبل پیپلوس  
D. لوپ آف بینے
- 21 گردہ کا ابم کام ہے  
A. پیشاب بینا  
B. خوراک کی ٹرانسپرٹ  
C. خوراک کا انجداب  
D. اکسیجن کا اخراج
- 22 گلومیرولس کے فنٹریٹ کی کیمیائی ترکیب ہے  
A. پانی + نمکیات + گلوكوز + یوریا  
B. نمکیات + گلوكوز + بلنسیاز  
C. بلنسیاز + پروٹینز + پائی  
D. گلوكوز + یوریا + پانی
- 23 انسان میں اوسموریگولیشن میں ابم کردار ادا کرتے ہیں  
A. پیپیٹرے  
B. گردہ  
C. معده  
D. جلد
- 24 کوارڈی نیشن کے عمل کے کتنے اجزاء ہیں؟  
A. دو  
B. تین  
C. پانچ  
D. سات
- 25 کوارڈی نیشن کے اجزا جس ترتیب میں کام کرتے ہیں:  
A. سٹیموولس —> رسپیٹر —> کوارڈی نیٹر —>  
B. رسپیٹر —> ایفیکٹر —> سٹیموولس —>  
C. ایفیکٹر —> رسپیٹر —> سٹیموولس —>  
D. سٹیموولس —> رسپیٹر —> کوارڈی نیٹر —>  
E. ایفیکٹر —> رسپیٹر
- 26 جسم کے وہ حصے جو کوارڈی نیٹر کے بیچے ہوئے پیغامات کو وصول کرتے ہیں اور مخصوص ردعمل پیدا کرتے ہیں، ان کو کہتے ہیں  
A. ایفیکٹر  
B. کوارڈی نیٹرز  
C. نیورانز  
D. بارمونٹز
- 27 نیروس سسٹم کی ساختی اور فعلیاتی اکائی ہے  
A. نیوران  
B. نیفرون  
C. نزو  
D. سیل باڈی
- 28 سینٹری نیوران میں ایکسون کی تعداد ہوتی ہے  
A. ایک  
B. دو  
C. تین  
D. پہت سے
- 29 انکھ کی حسی تمہرے ہے  
A. سکلیرا  
B. کورانٹ  
C. ریننا  
D. انرس
- 30 ربینتا میں روشنی کے لیے حساس سیلز ہیں  
A. راثر  
B. کونٹن  
C. نیورانز  
D. اے اور ب ہونوں
- 31 علی این عجیبی نے اپنی کتب میں آنکھ کتی بیماریوں کا ذکر کیا؟  
A. 110  
B. 120  
C. 130  
D. 150

- 32 آواز کے لیے حسی سیلز کہل پائے جاتے ہیں؟  
 A. پنا  
 B. اینڈر ڈرم  
 C. ویسٹی بیول  
 D. گرکلیا
- 33 وہ بارمون جو نیفرون سے پائی کے انجداب کی شرح کو بڑھاتا ہے  
 A. گلوکاگن  
 B. انسولین  
 C. ویسپریسن  
 D. اپنی نیفران
- 34 کس بارمون کی کمی گوارٹر کا سبب بنتی ہے؟  
 A. انسولین  
 B. تہائی راکن  
 C. پیرانہارمون  
 D. اپنی نیفران
- 35 مرد میں کون سا بارمون سیکنٹری سیکس کریکٹر کی نشوونما کا ذمہ دار ہے؟  
 A. ایسٹروجن  
 B. پروجیسترون  
 C. ٹیسٹوسترون  
 D. اکیٹوشن
- 36 کارٹیلیج کے متعلق کون سا بیان درست نہیں ہے؟  
 A. کارٹیلیج کے میٹرکس میں معدنیات مثلاً کلیشیم اور فلسفیٹ موجود نہیں ہوتے  
 B. کارٹیلیج کے سیلز کانٹروولاسٹس کیلائے ہیں  
 C. بلتویسٹر کارٹیلیج میں داخل ہوتی ہیں  
 D. کارٹیلیج بدھی سے کم طاقور ہوتی ہے
- 37 بیون میرو جس میں موجود ہوتے ہیں  
 A. کمپیٹ بون  
 B. ٹینڈن  
 C. کارٹیلیج  
 D. سپونجی بون
- 38 بینچ جوانش کی مثال ہے  
 A. کندھے کے جوڑ  
 B. گھٹے اور کنی کے جوڑ  
 C. بازو اور کندھے کے جوڑ  
 D. گردن کے جوڑ
- 39 جسم میں سخت ترین کلبکٹوشو ہے  
 A. کارٹیلیج  
 B. لگامش  
 C. بدھی  
 D. ٹینڈن
- 40 انسانی سکیلن میں پتیوں کی کل تعداد ہے  
 A. 206  
 B. 306  
 C. 106  
 D. 406
- 41 فکٹھ جوانش کی مثال ہے:  
 A. کیوبیڈی کے درمیان کے جوانش  
 B. ورثیبرانی کے درمیان جوانش  
 C. کندھے کے جوانش  
 D. گھٹے کے جوانش
- 42 ایسی پتیاں جو جوڑ پر پتیوں کی ٹسلوکشن سے بجائی ہیں  
 A. لیگامنٹ  
 B. ٹینڈن  
 C. کارٹیلیج  
 D. مسل
- 43 اپنیٹیکولر سکیلن پتیوں سے مل کر بنائے ہے  
 A. بیتلیل  
 B. بیتلیل  
 C. بیتلیل  
 D. بیتلیل
- 44 سکیلیٹ سسٹم کی بیماری نہیں ہے  
 A. اوسٹیوپوروسس  
 B. ٹینڈن  
 C. اوسٹیوآرٹھرائنس
- 45 آرٹھرائنس کا لفظی مطلب ہے  
 A. فریکچر  
 B. سوزش  
 C. کرسٹیلانزیشن  
 D. کلیشیم کی کمی
- 46 آرٹھرائنس کی قسم جس میں جوانت بالکل غیر منحرک پوچھتے ہیں  
 A. اوسٹیوآرٹھرائنس  
 B. گاؤٹ  
 C. اوسٹیوآرٹھرائنس  
 D. کونی بھی نہیں
- 47 کسی سپی شیز کی بقا کے لیے ضروری عمل ہے  
 A. لوکوموشن  
 B. ریروڈکن  
 C. رسپریشن  
 D. کلوننگ
- 48 اے سیکسونل ریپروڈکشن کا سب سے سادہ اور عام طریقہ ہے  
 A. فریگیتیشن  
 B. بٹنگ  
 C. پارٹنینجیشن  
 D. بلنٹری فٹن

- 49 پلینیریا میں اے سیکسونل ریپروڈکشن کا کون سا طریقہ پلایا جاتا ہے؟  
A. پالٹری فن  
B. پارٹیوں جو بیس  
C. سپورز بنانا  
D. سٹیم ٹیپریز
- 50 زیر زمین افقی پڑھے ہوئے تھے جن پر چھالکے نما پتے لگے ہوئے ہیں، ان کو کہتے ہیں:  
A. سٹیم ٹیپریز  
B. رانی زومن  
C. کورمز  
D. بلنز
- 51 زیر زمین ایسے چھوٹے تھے جن کے گرد موٹے رس بھرے پتے لپٹے ہوئے ہیں اور پتوں میں خوراک ہوتی ہے، ان کو کہتے ہیں:  
A. سٹیم ٹیپریز  
B. سکرز  
C. کورمز  
D. بلنز
- 52 پتوں کے ذریعے ویجیٹو پرائیگیشن کا طریقہ جس پودے میں پلایا جاتا ہے:  
A. آلو  
B. برانیوفائلیم  
C. ادرک  
D. پیاز
- 53 بغیر بیج کے پہلوں والے پودے جس طریقے سے اگلے جلسکتے ہیں:  
A. کلوننگ  
B. سکرز  
C. بٹنگ  
D. گرافٹنگ
- 54 نرگیمیٹ کو کہتے ہیں:  
A. سیدم  
B. ایک  
C. شیشہز  
D. اوربریز
- 55 نر اور مادہ گیمیٹس کے ملاپ کو کہتے ہیں:  
A. فرقلائزیشن  
B. پولی ٹینشن  
C. پرائیگیشن  
D. ریپروڈکشن
- 56 پودوں کے لاٹ سائیکل میں کتنی نسلیں یکے بعد دیگرے آتی ہیں؟  
A. دو  
B. چار  
C. پانچ  
D. تین
- 57 بیج بتا بے:  
A. اوری سے  
B. اوروپول سے  
C. ریٹیکل سے  
D. پلومیول سے
- 58 جیز واقع ہوئے ہیں:  
A. کروموسومز پر  
B. پروٹئن پر  
C. نیوکلیوٹن پر  
D. ڈی این اے پر
- 59 انسان کے جسمانی سیلز میں پائے جائے والے کروموسومز کی تعداد ہے:  
A. 23  
B. 46  
C. 52  
D. 48
- 60 ایک بی جین کی متبادل صورتوں کو کہتے ہیں:  
A. تریش  
B. ساتھی جیز  
C. الیز  
D. ہومولوگس جیز
- 61 کے لیے کتنے جینو ٹالپ ممکن ہیں؟ a اور A الی:  
A. دو  
B. تین  
C. چار  
D. سات
- 62 ہوموزانیگس جینو ٹالپ ہے:  
A. AA  
B. aa  
C. Aa  
D. الف اور ب دونوں
- 63 ایڈی نین بمیشہ مخالف نیوکلیوٹنڈی کی کس نالڑو جن بیس سے جوڑا بنتا ہے؟  
A. تھالی میں  
B. گوانین  
C. سائی ٹوسن  
D. پوراسل
- 64 سائی ٹوسن اور گوانین کے درمیان کتنے بالٹرو جن بالٹر ہوتے ہیں؟  
A. ایک  
B. دو  
C. تین  
D. چار
- 65 مینٹل نے مثر کے پودے کی کتنی متضاد خصوصیات کے جوڑوں پر کام کیا؟  
A. دو  
B. تین  
C. پانچ  
D. سات
- 66 جہری دار سبز بیجون کا جینو ٹالپ تھا:  
A. RRyy  
B. RyYr  
C. RRYY  
D. rryy

- 67 کنٹرول کرتا ہے اس جن کے الیز کی تعداد ہے ا بلڈ گروپ سسٹم کو ایک جن ABO
- A. دو  
B. پانچ  
C. تین  
D. بہت سے
- 68 کے بچوں کی کیا جینوٹاپک نسبت ہوتی ہے؟ F2 ذائقہ بائیبرڈ کراس میں
- A. 1 : 1 : 1 : 1  
B. 1 : 3 : 1 : 1  
C. 1 : 2 : 2 : 1  
D. 9 : 3 : 3 : 0
- 69 کے درمیان ٹومی نینس کا کون سا رشتہ ہے؟ IA اور IB بلڈ گروپس کے سیلز الیز
- A. کمپلیٹ ٹومی نینس  
B. نامکمل ٹومی نینس  
C. رسیسوں نینس  
D. کھوٹی نینس
- 70 ایک خالص جفرافیائی علاقہ میں خاصوقت پر بسنے والا ایک بی سپی شیز کے جانداروں کا گروہ کہلاتا ہے:
- A. پلپولیشن  
B. کمبوٹنی  
C. ایکوسٹم  
D. سپی شیز
- 71 ایک بی بیٹی میں ربنتے والی مختلف طریقوں سے اپس میں تعامل کرنے والی تمام پلپولیشنز کہلاتی ہیں:
- A. ایکوسٹم  
B. کمبوٹنی  
C. بائیوسفیر  
D. پلپولیشنز
- 72 ایکوسٹم کا اے بائیوٹک فیکٹر ہے:
- A. روشنی  
B. الی  
C. بیکٹریا  
D. پروٹیوسرز
- 73 ایکوسٹم میں پروٹیوسرز ہیں:
- A. فنجانی  
B. بیکٹریا  
C. سبز پودے  
D. انسان
- 74 کنزیومر ہیں:
- A. جانور  
B. پروٹوزوائی  
C. فجانی  
D. یہ تمام
- 75 مالحول میں ڈی کمپوزرز کا کردار ادا کرتے ہیں:
- A. جانور  
B. پودے  
C. بیکٹریا اور فجانی  
D. الی
- 76 ایک ٹروفک لیول سے اگلے ٹروفک لیول تک میثیریاز کا بہاؤ ہوتا ہے بدزیعہ:
- A. فوٹچین  
B. فوڈ ویب  
C. فود پارامڈ  
D. الف اور ب دونوں
- 77 فوڈ چین " گھاس ----> گھاس کاٹنا ----> چڑیا ----> شابین میں سینکڑی کنزیومر ہے:
- A. گھاس  
B. گھاس کاٹنا  
C. چڑیا  
D. شابین
- 78 مالحول میں کاربن کس شکل میں پلا جاتا ہے؟
- A. گریفاتٹ  
B. ڈائنڈنٹ  
C. کاربونیٹس  
D. کاربن ڈائی اکسالیٹ
- 79 نلتروجن فکسیشن میں نلتروجن کو کس شکل میں تبدیل کیا جاتا ہے؟
- A. نلتربیش  
B. نلتربیش  
C. اموئیا  
D. یہ تمام
- 80 نلتربیکٹریا نلتراٹس کو کس شکل میں تبدیل کرتے ہیں؟
- A. نلتروجن  
B. نلتربیش  
C. بوریا  
D. اموئیا
- 81 اینٹوپیرا سائٹ کی ایک مثال ہے:
- A. مچھر  
B. جونک  
C. جوش  
D. پلار موتیم
- 82 جینیٹک انجینئرنگ کا کام کب شروع ہوا؟
- A. 1944ء  
B. 1946ء  
C. 1948ء  
D. 1952ء
- 83 ایسے جاندار جن کے جینیٹک سیٹ اپ میں تبدیل کی گئی ہو، کہلاتی ہیں:
- A. یوجینیٹک جاندار  
B. جینیٹک جاندار  
C. موبیٹ  
D. ٹرانسجینٹک جاندار
- 84 بوہ عمل جس میں گلکوز کی نامکمل اکسیٹیشن- ریٹکٹن ہوتی ہے
- A. فوٹو سنتی سبز  
B. رسیبی ریشن  
C. پلیسچر انزیشن  
D. فرمینٹین

- 85 خمیری روٹی کے پہول جانے کی وجہ سے
- A. فرمیشن  
B. اینٹھول  
C. پائی روک ایسٹ  
D. ایسی ٹیلٹی بائیٹ
- 86 وہ درست جوڑا شناخت کریں جس میں فرمیشن پرڈاکٹ اور اس کے لیے استعمال ہونے والے جاندار ہو؟
- A. فارمک ایسٹ - اسپر جیس  
B. اینٹھول - بیسی لس  
C. گلسرول - اسپر جیس  
D. گلسرول - بیسی لس
- 87 جینیٹک انجینئر کا آخری مرحلہ ہے
- A. جین کو کسی ویکٹر میں ڈالنا  
B. دلچسپی کا جین علیحدہ کرنا  
C. وراثی طور پر تبدیل شدہ جاندار کی شفونما  
D. دلچسپی کے جین کا کام کرنا
- 88 وراثی طور پر تبدیل شدہ جاندار کہلاتا ہے
- A. DSS  
B. DHF  
C. DNA  
D. GMO
- 89 ای. کوئل بیکٹیریم تیار کر سکتا ہے
- A. انسولین  
B. انسانی گروٹھ پارمن  
C. تھائموسن  
D. بیٹا ایٹھ روفن
- 90 دماغ اور پھیپھڑوں کے کینسر میں بہت پراثر ہے
- A. تھائموسن  
B. بیٹا ایٹھ روفن  
C. انسانی گروٹھ پارمن  
D. انسولین
- 91 بیوروکلتیز جس مقصد کے لیے استعمال ہوتا ہے
- A. خون کے لوٹھروں کو توڑے  
B. بیکٹیریا کو مارنے  
C. درد کش  
D. انسولین کی تیاری
- 92 کن جانداروں کے خالص یا مخلوط کلپر سے نکالا گیا مواد سنگل - سیل - پروٹن کہلاتا ہے؟
- A. بلائز کا ٹوٹنا-H-CO<sub>2</sub> کوانٹائی خارج کرنے کے لیے  
B. جسمانی حرکات جو بوآ کوجم کے اندر اور  
C. برال جاتی ہیں  
D. بوا سے اکسیجن لینا اور جسم کی کاربین ڈائی نکالتا  
E. جی، وائز بیکٹیریا
- 93 گیسون کے تبادله میں کیا ہوتا ہے؟
- A. بلائز کا ٹوٹنا-H-CO<sub>2</sub> کوانٹائی خارج کرنے کے لیے  
B. جسمانی حرکات جو بوآ کوجم کے اندر اور  
C. برال جاتی ہیں  
D. بوا سے اکسیجن لینا اور جسم کی کاربین ڈائی نکالتا  
E. جی، وائز بیکٹیریا
- 94 پتے میں گیسون کا تبادله کہل سے ہوتا ہے
- A. سٹورمینا  
B. عام سطح  
C. کوٹیکل  
D. لیتی سلن
- 95 بوا کے راستے میں کتنے برنکلی ہوتے ہیں
- A. 1  
B. 2  
C. بہت سے  
D. کوئی نہیں
- 96 انسان میں گیسون کا تبادله کہل ہوتا ہے؟
- A. فرنکن  
B. ٹریکیا  
C. برنکلی  
D. ایلوویلانی
- 97 کون سی ساخت پھیپھڑوں سے بوا بہر نکالنے کے کام آتی ہے؟
- A. نیزل کیوشی  
B. بروونکس  
C. ڈیافریم  
D. ایلوویلانی
- 98 تنفس کے عمل کے لیے پرانمری کیمکل محرک کس کا ارتکاز ہے؟
- A. خون میں CO<sub>2</sub>  
B. خون میں O<sub>2</sub>  
C. سسلن CO<sub>2</sub>  
D. سسلن O<sub>2</sub>
- 99 رسپریشن کے حوالہ سے غلط بیلن کون سا ہے
- A. ایلوویلانی کی دیواروں سے گیسیں آسانی سے  
B. پھیپھڑوں میں گیسون کا تبادله بہت فعال ہے  
C. کونکنکن پھیپھڑے برآ اسٹھ رقبہ بینے ہیں  
D. گرد لے زرات ایلوویلانی کی اندر ونی دیواروں سے رکڑ کر اسے نفلن پہنچے ہیں
- 100 کون سی بیماری میں پھیپھڑوں میں ائیر سیکس ٹوٹ جاتے ہیں
- A. نمونیا  
B. برونکلنس  
C. ددم  
D. ایمف سیما

- 101 مندرجہ زیل میں سے کون سا کام نیزل کوئیٹھی میں نہیں ہوتا۔  
A. اندر کھینچی جاتے والی بوا میں نہیں کا اضافہ  
B. اندر کھینچنے والی بوا میں حرارت کا اضافہ  
C. گیسون کا تابدہ  
D. سومنیک
- 102 ایلووولانی کے گرد کس طرح کی بلڈ ویسلز موجود ہیں؟  
A. ارٹریول  
B. کپلری  
C. وین  
D. آرٹریول
- 103 پتوں اور چھٹی عمر کے تنوں کے اپیٹرمس میں ہوتے ہیں  
A. سیمینا  
B. میزووقل  
C. کوئیٹھل  
D. گارڈ سیلز
- 104 نک کے اندر خالی جگہ کھلاتی ہے  
A. کوئیٹھی  
B. انٹریڈرم  
C. نیزل کوئیٹھی  
D. برونکس
- 105 انسانی کا یورینری سistem ان حصوں پر مشتمل ہے:  
A. ریکٹم پیپیڑے، گردے، یوریٹر  
B. گردے، یوریٹر، یوریٹری بلیٹر  
C. جلدجگر پیپیڑے، گردے  
D. گردے، یوریٹر، یوریٹری بلیٹر، یوریٹرہا
- 106 کون سا آرگن خون کو فلٹر کرنے کا زمہ دار ہے؟  
A. اشٹان  
B. دماغ  
C. معده  
D. گرددہ
- 107 : گردے اور یورینری بلیٹر کے درمیان نالی کا نام  
A. یوریٹر  
B. یوریٹرہا  
C. ریبلن تیوبیول  
D. نیفرون
- 108 پانی نمکیات، درجہ حراثت اور گلوکوز کا جسم میں توازن بونا کھلاتا ہے  
A. ایکسکریشن  
B. ٹیوبولوسکریشن  
C. یومیو میٹنس  
D. ری-اینراپشن
- 109 گردے سے نکلنے کے بعد پیشاب کا اختیار کیا ہو درست رسمہ کون سا ہے  
A. بلیٹر، یوریٹر، یوریٹر  
B. یوریٹر، بلیٹر، یوریٹرہا  
C. بلیٹر، یوریٹرہا، یوریٹر  
D. پیشاب کا زخیرہ کرنا
- 110 یوریٹ کا کیا کام ہے؟  
A. پیشاب کو گردے سے بلیٹر تک لے جانا  
B. پیشاب کو جسم سے بلر لے جانا  
C. خون سے فاسد مادے نکالنا  
D. یوریا، پانی اور نمکیات
- 111 گردے کون سے فاسد مادے نکالتے ہیں  
A. نمکیات، پانی اور کاربین ڈائی اکسالیٹ  
B. یوریا اور پانی  
C. یوریا اور نمکیات  
D. نمکیات، پانی اور کاربین ڈائی اکسالیٹ
- 112 پسینے کے دو اہم کام ہیں  
A. جسم کو ٹھیٹا اور زینش پروٹنیز نکالنا  
B. جسم کو گرام رکھنا اور خون کو فلٹر کرنا  
C. خون کو فلٹر کرنا اور فاسد مادے نکالنا  
D. فاسد مادے کا نکالنا اور جسم کو ٹھیٹا کرنا
- 113 نیفرون کے یومین کیپسول داخل ہونے والے فلٹیٹ میں کیا نہیں ہوتا؟  
A. پانی  
B. کیاشیم  
C. بلڈ سیلز  
D. یوریا
- 114 پیری ٹونیل ڈیالسیز کے دوران فاسد مادے کہل سے کہل جاتے ہیں  
A. ایڈامن سے ڈیالایزر فلوٹنٹ میں  
B. ڈیا فلوٹنٹ سے پری ٹونیم کی بلڈ ویسلز میں  
C. ڈیا لیز فلوٹنٹ سے ایڈامن میں  
D. پیری ٹونیم کی بلڈ ویسلز سے ڈیا لیز فلوٹنٹ میں
- 115 جسم کے اندر وہ درجہ حراثت کو قائم رکھنا کھلاتا ہے  
A. اوسموری یوگلیشن  
B. ایکسکلیشن  
C. تھرموری یوگلیشن  
D. گلیشن
- 116 پتنے کرائے کے دوران ہے کار مادوں کا اخراج ایک عمل ہے  
A. ٹلوری  
B. پر اسمری  
C. ٹرنسپری  
D. بنیادی
- 117 ایسے بارک ریشے جو نروا ایپلیس کو سیل بالڈی سے دور لے جاتے ہیں  
A. ایگزائز  
B. ٹینڈر رائلس  
C. سالی نیپسز  
D. مالکن شیٹہ
- 118 نروس سistem کا کون سا حصہ اپنے فعل میں غیر ارادی ہوتا ہے  
A. سومنیک نروس سistem  
B. موٹر نروس سistem  
C. آئون مک نروس سistem

- 119 نیورنzkی کون سی قسم سترل نروس سشم میں پائی جاتی ہے  
 A. صرف سینسیٹری نیورانز  
 B. صرف موثر نیورانز  
 C. سینسیٹری اور موثر نیورانز  
 D. صرف انٹرنیورانز
- 120 دماغ کا کون سا حصہ میلز کی حرکات حسون (سینیسز) کی وضاحت اور یا داشت کا زمہ دار ہے؟  
 A. پائز  
 B. میٹھولا اوپلا نگیتا  
 C. سیر پیرم  
 D. سیر بیلم
- 121 سنتے کے علاوہ کان جسم کا اور کون سا ابم فعل سرانجام دیتے ہیں؟  
 A. بار مون سیکریشن  
 B. جسم کا توازن  
 C. نروز پر پیش میں کسی  
 D. یہ تمام
- 122 مالکن شیته کو..... بنائے ہیں کہ کچھ نیورانز کے گرد لپٹے ہوتے ہیں  
 A. نوٹراف رین و نیر  
 B. ایگر انز  
 C. ٹینٹر اش  
 D. شوان سیلز
- 123 یہ بائیڈ برین کا حصہ نہیں ہوتا  
 A. پائز  
 B. میٹھولا اوپلا نگیتا  
 C. سیر پیرم  
 D. سیر بیلم
- 124 جب آپ ایک ٹیکٹ دماغ کو دیکھتے ہیں تو چیز آپ کو سب سے بڑی اور بہت بد اور نظر آتی ہے وہ کیا ہے  
 A. پائز  
 B. سیر پیرم  
 C. بر بیلم  
 D. میٹھولا اوپلا نگیتا
- 125 انسولین اور گلوگا کون کہل بنتے ہیں؟  
 A. پانپو تھیلے میں  
 B. اشیئر پر پھوٹری  
 C. جگر  
 D. پنکریاز
- 126 یہ تمام پار مونز ہیں، سوائے  
 A. انسولین  
 B. تھائی راکن  
 C. گلوکاگن  
 D. بیسینجن
- 127 کونسا کوارڈی نیشن کے عمل کا جز نہیں ہے؟  
 A. ریپلیکریشن  
 B. اینفلکٹر  
 C. ریپیانس  
 D. شیمولس
- 128 نروس سسٹم کے فعلیاتی امراض کی مثال ہے  
 A. مرگی  
 B. فالج  
 C. کوانٹ  
 D. ڈیلیٹیشن
- 129 بال-اینڈسکاٹ جوانٹ کون سا ہے؟  
 A. انگلیوں کی بیٹیوں میں جوانٹ  
 B. گردن اور کھوپڑی کی بیٹیوں میں جوانٹ  
 C. کہنی کا جوانٹ  
 D. پبلوک گرلل اور ٹنگ کی بیٹیوں میں جوانٹ
- 130 یہ تمام انسان کے ایگرینل سکیلیشن کا حصہ پیسوائے  
 A. پسلیل  
 B. سُرم  
 C. شوالدر گرلل  
 D. ورثیبل کالم
- 131 وہ بیماری ہے جو نشش میں یورک ایسٹ جمع ہو جاتا ہے  
 A. گاؤٹ  
 B. برومیٹٹ ارتھریٹس  
 C. اوستیتوپوروسس  
 D. اوستیو ارتھرائٹس
- 132 ٹینٹر کے بارے میں کیا درسست ہے  
 A. ٹینٹر غر لچکدار ہوتے ہیں اور یہ میلز کو بیٹیوں سے جوڑتے ہیں  
 B. ٹینٹر غر لچکدار ہوتے ہیں اور یہ بیٹیوں کو بیٹیوں سے جوڑتے ہیں  
 C. ٹینٹر غر لچکدار ہوتے ہیں اور یہ میلز کو بیٹیوں سے جوڑتے ہیں  
 D. ٹینٹر لچکدار ہوتے ہیں اور یہ میلز کو بیٹیوں سے جوڑتے ہیں
- 133 بیماری کھوپڑی میں کتنی بیٹیل ہیں  
 A. 14  
 B. 22  
 C. 24  
 D. 26
- 134 بڑی کے اب حصے کون سے ہوتے ہیں؟  
 A. گودا، سیونجی بون، ویکس  
 B. گودا، کمپیکٹ بون، ویکس  
 C. کمپیکٹ بون، سیونجی بون، گودا  
 D. کمپیکٹ بون گودا
- 135 کچھ بیٹیل کیا بناتی ہیں  
 A. میوکن  
 B. بار مونز  
 C. آک ..

136 سکلیٹن سسٹم کیا بناتی ہے؟

- A. جسم کی تما بیٹل  
B. تمام مسلز اور ٹینٹن  
C. جسم کے تما آرگز سخت اور نرم شوز  
D. جسم کی تمام بکیان اور وہ شوز جو اپنی جوڑتے ہیں

137 غلط بیان کی شاندی کریں:

- A. بدھی اپسی جگہ بے چہل زیادہ تر بلڈ سیلز بتتے ہیں  
B. بدھی بہت سے معنیات کے سور پاؤں کا کام کرتی ہے  
C. بلڈی سپارا دینے والی ایک خشک اور بے جان ساخت ہے  
D. پڑھی جسم اور اس کے آرگز کی حفاظت کرتی ہے اور انہیں سپارا بینی ہے

138 پسلیوں کا کام ہے

- A. معدہ کی حفاظت  
B. سپلائل کارڈ کی حفاظت  
C. دل اور پیپھروں کی حفاظت  
D. ایسی ساخت فراہم کرنی بہنس کے ساتھ پیپھرے جڑسکن

139 ایک جائز کا مجموعی طور پہ ایک جگہ سے دوسری جگہ جانا کہلاتا ہے

- A. حرکت  
B. لوکوموشن  
C. سپورٹ  
D. سپارا

140 کونسی رویمائٹ ارتھراش کی علامت نہیں

- A. تھکلوٹ  
B. کم درج، کا بخار  
C. جوانش من درد  
D. سردرد

141 پودے کے کس حصے سے ایک مکمل نیا پودا بنالیا کہلاتا ہے

- A. بثٹگ  
B. ری-جنریشن  
C. فریگنٹیشن  
D. ویجنٹپروپیگن

142 رائی زوپس اے سیکسونل ریپروڈکشن کرتا ہے

- A. پلیٹری فشن سے  
B. پتکنگ سے  
C. سپورٹنیکر  
D. لینٹوسپور بنا کر

143 ایک گورم سے لہسن کے نئے پودے نمو پاتے ہیں یہ عمل کیا کہلاتا ہے

- A. ویجنٹپروپیگن  
B. ری-جنریشن  
C. می اوپس  
D. گیٹٹیو جنپس

144 پیوندکاری (گر افتگ) کا کون سا فائدہ نہیں ہے

- A. پیوند (گرافٹ) ایسی پودے سے مشابہ بوتا ہے  
B. گرافٹ سے بیرونی والے پہلوں کی نسل  
C. اگے بڑھائی جاسکتی ہے  
D. گرافٹ سے دو پودوں کی خصوصیات کا ملاب پوچھتا ہے  
E. گرافٹ سے پسندیدہ پہلوں کی نیز پیداوار بوسکتی ہے

145 پولی نیشن سے مرد پولن گریز کا منتقل بونا ہے

- A. اینٹھر سے شکما پر  
B. شکما سے اینٹھر پر  
C. سبیل سے بیٹل پر  
D. بیٹل سے سبیل پر

146 پودوں میں ٹپل فریلانزیشن سے مراد ہے

- A. دو سیرمز کا دوایگ سلاز سے ملاب  
B. ایک سیرم کا ایگ سیل اور دوسرے کا فیوٹن  
C. نیوکلینس سے ملاب  
D. دو سیر مز کا ایک نئی ایگ سیل سے ملاب  
E. ثیوب نیو گینس کا فیوٹن نیوکلینس سے اور سپرم کا ایگ سیل سے ملاب

147 پودوں میں فریلانزیشن کے بعد پہل کس سے بتتا ہے

- A. اووپیول کی دیوار سے  
B. اوری کی دیوار سے  
C. پیٹنے سے  
D. اینٹھر سے

148 مادوں کے ریپروڈکٹو سسٹم کا کون سا حصہ اوری سے ایگ سلیز کو وصول کرتا ہے

- A. فلیوینٹ شیوب  
B. پوٹرنس  
C. ویجنٹا  
D. سروکن

149 ٹیسٹیز کے اندر سپرم کب ہتے ہیں؟

- A. واس ٹیفرنس  
B. سپرم ڈکٹ  
C. سیمی نیفرس ٹیوبیولز  
D. کلیکٹگ ڈکٹس

150 ان میں سے کون سے سیلز میں کروموسوم کی تعداد اوبیلانڈ ہوتی ہے؟

- A. سپرمیتوگونیم  
B. پرمنرای سپرم میتوسائٹ  
C. سیکٹری سپرم میتوسائٹ  
D. یہ تمام

|     |  |  |
|-----|--|--|
|     |  | میرپریس  |
| 151 | شو کلچر اور کرنگ ویچٹو پروپیگشن کا دوسرا نام ہے  | A. ملکرو پروپیگشن<br>B. ملکرو پروپیگشن<br>C. ملکرو پروپیگشن<br>D. ملکرو پروپیگشن   |
| 152 | ایک اندر ڈامیونو ٹینیشنی سنڈروم کا مخفف ہے   | A. STD<br>B. AIDS<br>C. NACP<br>D. NGO   |
| 153 | ایک جاندار کی ظاہر ہونے والی خصوصیت، مثلاً بیج کا رنگ یا پہلی کی شکل، کیا کہلاتی ہے؟   | A. جینوٹاپ<br>B. فینوٹاپ<br>C. کربوٹاپ<br>D. ٹریپس   |
| 154 | ایک جاندار میں ایک خصوصیت کے لیے دو مختلف الیز موجود ہیں ایسی جینوٹاپ کو کہیں گے؟  | A. ہوموزائیکس<br>B. بیٹرزوں ایکس<br>C. ہومولوگن<br>D. پیمی زائیکس  |
| 155 | ایک ٹروبریٹنگ زپہلی والے پودے اور ایک ٹروبریٹنگ سیز پہلی والے پودے کے درمیان کراس سے پیدا ہونے والی اولاد (نسل) کیسی بوگی (جلب سیز پہلی ایک ٹومنٹ خصوصیت ہے؟)  | A. سیز 3/4 زرد<br>B. تمام زرد<br>C. زرد 3/4 سیز<br>D. تمام سیز   |
| 156 | بے وہ جاندار کتنی طرح کے وراثی طور پر مختلف گیمیش پیدا کر سکتا ہے؟ AAbb ایک جاندا کی جینوٹاپ   | A. 1<br>B. 2<br>C. 4<br>D. 8   |
| 157 | جینز کے بارے میں کون سا بیان درست نہیں؟  | A. جینز کرموسوم کے اوپر لگے ہوتے ہیں<br>B. جینز کی ایک لمبی ترتیب پر مشتمل ہوتے ہیں<br>C. ایک جن کے پاس ایک پروٹین کی تیاری کے لیے بدایات ہوتی ہیں<br>D. بر سیل کے پاس بر جن کی ایک بی کلپی ہوتی ہے  |
| 158 | وارثت کے متعلق بمارے علم میں مینٹل کا حصہ کیا تھا؟   | A. بہ خیال کہ جینز کرموسومز پر موجود ہوتے ہیں<br>B. وراثت کے طریقوں کی وضاحت<br>C. الیز کی دریافت<br>D. میں موجود معلمات DNA پر متعین کرنا کہ پروٹین کی تیاری کے لیے ہوتی ہیں  |
| 159 | بے اس پودے کے بارے میں کون ساغلط بیان ہے؟ PP ارغوانی پھولوں والے متھ کے ایک پودے کی جینوٹاپ  | A. اس کی فینوٹاپ سفید پھول بوگی<br>B. اس کی جینوٹاپ بوموز اینیکس ٹومیٹ ہے<br>C. جب اس کی بڑیتگ سفید پھول والے پودے سے رانی جائے تو اس کی تما اولاد دراگونی پھولوں والی بوگی<br>D. اس سے تمام کیمیش میں پھولوں کے رنگ کے ایک جیسے الیں ہوں گے |
| 160 | چارلس ڈراون نے کیا خیال پیش کیا تھا کہ جاندار اس سے کہیں زیادہ جاندار پیدا کرتے ہیں جتنے کہ مستیاب زرائع کی محدود مقدار پر زندہ رہ سکیں ڈراون کے مطابق ان جانداروں کے زندہ رہنے کے موقع زیادہ ہوتے ہیں | A. جو سلسلے میں بتے اور سب سے زیادہ جنگلوں ہوتے ہیں<br>B. جن کے کونی قدرتی شکاری نہیں ہوتے ہیں<br>C. جو ماحول سے بہترین مطابقت رکھتے ہیں   |
| 161 | والدین سے خصوصیات کا اولاد میں منتقل ہونا کہلاتا ہے  | A. وارث<br>B. ٹیبلیس<br>C. ٹریپس<br>D. ارنقاء  |
| 162 | کے کو کجا جاتا ہے DNA سیل کے تقسیم ہونے سے پہلے اس   | A. پیلی کٹ<br>B. ٹوپی کٹ<br>C. ترپی کٹ<br>D. ٹمپیٹ   |
| 163 | بلڈ گروپ سسٹم کو ایک جن کنٹرول کرتے ہے ABO   | A. A<br>B. I<br>C. N<br>D. R   |
| 164 | وہ پودے جن کی بڑیتگ کروائی جاتے کہلاتے ہیں   | A. بریٹر<br>B. پرے<br>C. کلتی وارز<br>D. اونٹی وورز  |
| 165 | درج ذیل میں سے ایکو سسٹم کا ایک اے بائیوٹک جزو کو نہیں ہے  | A. پوٹیوسر<br>B. بڑی وورز<br>C. کارنی وورز<br>D. اکسین   |
| 166 | جب ہم پیاز کھاتے ہیں تو بمارا ٹرافک لیوں کون سا ہوتا ہے  | A. پرانی کنڑیوں<br>B. ڈی کیپرر<br>C. پروٹیوسر<br>D. سیکنڈری کنڑیوں   |
| 167 | دست مناسبت، ال جو ہے کے، شناخت کر،   | A. بارش، ایکو سسٹم کا بائیوٹک جزو<br>B. گلوبول وارمنگ، فیسل فیولا کا بنتا  |

- ایک فوڈ چین ہے: درخت۔ تلی کالاروا (کیڑ پلر)۔ چڑیا (رین)، شلبین۔ جنگلی کتا۔ اس میں کون سیکنٹری کنزیومر ہے؟
- A. تلی کالاروا  
B. چڑیا  
C. شلبین  
D. جنگلی کتا
- ایک سسٹم میں ..... کا بہاو یک طرف ہوتا ہے، جبکہ ..... دوبارہ کار آمد بن جاتا ہے۔
- A. معنیاتی، توانائی  
B. توانائی، معنیاتی  
C. اکسیمی، توانائی  
D. گلورکوز، پانی
- ایک فوڈ چین ہے: گھاں - خرگوش۔ لومڑی۔ ریچہ۔ مشروم۔ اس میں کتنے ڈی کمپوز موجود ہیں؟
- A. 1  
B. 2  
C. 3  
D. 4
- ایک سسٹم موجود جاندار جو پودوں اور جانوروں کے فضلہ جلت کو دوبارہ کار آمد بناتے ہیں
- A. پروٹیوسرز  
B. کنزومرز  
C. لٹی کورزز  
D. کمپی ٹیشن کے حربیف
- ایک سسٹم کے پروٹیوسرز نائنٹروجن کی کون سی شکل کو اپنے اندر لے جاتے ہیں؟
- A. نائنٹروجن گیس  
B. امونیا  
C. نائنٹنس  
D. بالٹیٹروسفیر
- دنیا کے تمام ایک سسٹم مل کر بناتے ہیں
- A. پلیو سفیر  
B. بیٹریو سفیر  
C. جیو سفیر  
D. بالٹیٹرو سفیر
- فضا یا پانی میں موجود کاربن کو جاندار دنیا میں لانے کو بڑا عمل ہے
- A. فروٹوستھی سیز  
B. ریسپریشن  
C. ایکسکریشن  
D. ریسپریشن
- بریٹھین کے دوران ایک جاندار جس پر حملہ ہوتا ہے کہلاتا ہے
- A. پریڈ  
B. پریڈیٹر  
C. برے<sup>ے</sup>  
D. پریڈرے
- فطرت کے تحفظ سے مراد سے بجاوے
- A. ملکی مسائل کا  
B. قدرتی وسائل کا  
C. ایشی وسائل کا  
D. مصنوعی وسائل کا
- جو درست جوز شناخت کریں جس میں فرمیٹن پرائٹکٹ اور اس کے لیے استعمال ہونے والے جاندار ہوں
- A. فارمک ایسٹ سکیرو مائسیز  
B. اینٹھنول سیکر و مائسیز  
C. اینٹھنول ایسپر جیلس  
D. گلسرول ایسپر جیلس
- ان میں سے کون سلجنیٹک انجینرنگ کا مقصد نہیں ہوتا ہے
- A. لیکٹک اسٹی بیکٹریا سے بنیر اور دبی بننا  
B. مخros جین یا کسی جین کا ایک حصہ علیحدہ کرنا  
C. RN A کی مالیکولز تیار کرنا  
D. اعلیٰ درجہ کے جانداروں میں ورانٹی نقائص درست کرنا
- ان میں سے کون سا ایک وائز مخالف (ایشی وائز) پروٹین ہے؟
- A. پوروکلینز  
B. نہائیوسن  
C. اسونان  
D. الٹریفرون
- جنینیٹک انجینرنگ کا پہلا مرحلہ کون سا ہے؟
- A. ورچنی طور پر تبدیل شدہ جاندار کی نمو  
B. ری کمی نینٹ کو میزبان جاندا میں منتقل کرنا  
C. دلچسپ کا جین علیحدہ کرنا  
D. ایک جین کو ویکٹر کے اندر داخل کرنا
- انسان کے جنینوم کا مکمل نقشہ شائع کیا گیا
- A. میں 2000  
B. میں 2002  
C. میں 2003  
D. میں 2005
- مندرجہ زیل میں سے کونسا اینٹھنول کا استعمال نہیں ہوتا ہے؟
- A. سولینیٹ  
B. سرکے  
C. مشروب  
D. دبی
- وائز مخالف پروٹینز جو وائز سے متاثرہ سبلز نتی ہے
- A. الٹریفرون  
B. پوروکلینز  
C. بیموفیلیا  
D. تیبلے سیمیا
- تالاب میں پیدا کیے گئے الکی سالانہ پروٹینز فی ایکٹر پیدا کرتے ہیں
- A. قن 50  
B. قن 30  
C. قن 20

|     |  |  |
|-----|--|--|
| 185 | سنگل سیل پروٹن کا مخفف ہے  | A. NGO<br>B. SCP<br>C. HIV<br>D. DNA   |
| 186 | ایک ای کولانی بیکٹریم بنیا گیا جو انسانی گروٹھ بار مون نیا کرسکتا تھا      | A. 1970 میں<br>B. 1977 میں<br>C. 1980 میں<br>D. 1987 میں   |
| 187 | خوراک زیادہ غذائیت والی زود بضم اور لزید پوجاتی ہے                         | A. فریٹیلیزیشن سے<br>B. بیکٹریل انفیکشن سے<br>C. فریگیٹیشن سے<br>D. فرمٹشن سے  |
| 188 | پلاسٹک بنائے میں استعمال ہوتا ہے   | A. فورمک ایسٹ<br>B. ایٹھنول<br>C. گلیسروں<br>D. اکریلک اسٹیڈ   |
| 189 | ایٹھی بائیوٹکس کس مقصد کے لیے استعمال کی جاتی ہے؟                          | A. وائزل انفیکشن کے علاج کے لیے<br>B. بیکٹریل انفیکشن کے علاج کے لیے<br>C. انفیکشن کے خلاف مدافعت کے لیے<br>D. دونوں کے لیے 'A' اور 'B'  |
| 190 | مرض کے علاج، شفا، بچاؤ یا تشخیص میں استعمال ہونے والے مادے کیا کہلاتے ہیں؟ | A. طبی ادویات<br>B. نارکوٹکس<br>C. بیلوسوی نوجز<br>D. سینٹھیز  |
| 191 | ایسپرین کا تعلق کون سے گروپ کیا کہلاتی ہے؟                                 | A. جانوروں سے حاصل کردہ دوا<br>B. ایک تالیف شدہ دوا<br>C. پودوں سے حاصل کردہ دوا<br>D. معدنیات سے حاصل کردہ دوا  |
| 192 | درد کم کرنے والی ادویات کیا کہلاتی ہے؟                                     | A. ایٹھنول<br>B. اسٹینکس<br>C. ایٹھی بائیوٹکس<br>D. سینٹھیز  |
| 193 | ان میں سے کون سی دوا پودوں سے حاصل کی جاتی ہے؟                             | A. ایسپرین<br>B. افین<br>C. سیفلوسبورن<br>D. انسولین   |
| 194 | کون سی نہ آور ادویات، مائع درد کے طور پر استعمال ہوتی ہیں:                 | A. نارکوٹکس<br>B. سینٹھیز<br>C. بیلوسوی نوجز<br>D. یہ تمام استعمال پوسکتی ہیں  |
| 195 | سلفونا مائٹر کس طریقہ سے بیکٹریا پر اثر انداز ہوتے ہیں؟                    | A. سیل وال توڑتے ہیں<br>B. بروٹیز کی تیاری روکتے ہیں<br>C. نئی سیل وال کی تیاری روکتے ہیں<br>D. فولک ایسٹ کی تیاری روکتے ہیں   |
| 196 | وبکسینز کے متعلق کیا درست ہے؟  | A. مستقل میں ہونے والے وائزل اور بیکٹریل<br>B. انفیکشن سے محفوظ رکھتی ہیں<br>C. صرف موجودہ بیکٹریل انفیکشن کا علاج کرتی ہیں<br>D. موجودہ انفیکشن کا علاج کرتی ہیں اور مستقل<br>E. میں ہونے والے انفیکشن سے بچتی ہیں<br>F. صرف وائزل انفیکشن سے محفوظ رکھتی ہیں |
| 197 | -درد ختم کرنے والی دوا مار芬 کو تیار کیا جاتا ہے                            | A. فاکس گلو سے<br>B. اوپیہ سے<br>C. پیاز سے<br>D. لیسن سے  |
| 198 | جلد پر انفیکشن کے امکانات کم کرتی ہیں                                      | A. سینٹھیز<br>B. ایٹھی بائیوٹکس<br>C. ایٹھی سینٹکس<br>D. ویکسینز   |
| 199 | مار芬 اور کوٹھن نارکوٹکس حاصل ہوتی ہیں                                      | A. پوست سے<br>B. پیسلین سے<br>C. سنکونا سے<br>D. سفید سے   |
| 200 | ویکسینیشن میں استعمال ہونے والے مادہ کو کہا جاتا ہے                        | A. ٹرگ<br>B. نارکوٹکس<br>C. ویکسین<br>D. ایٹھی بائیوٹکس  |
| 201 | پتوں میں گیس کا زیادہ تبادلہ----- کے زرعیے ہوتا ہے                         | A. سٹومنٹا<br>B. عام سطح<br>C. کوٹھیکل<br>D. ایٹھی سیل   |

- 202 چتوں اور چھوٹی عمر کے تنوں کی اپنی ڈرمس میں گیسوں کے تبادلے کے لئے موجود ہوتے ہیں  
A. سٹریمینٹا  
B. لیٹنی سیل  
C. کمپینن سیل  
D. گرواؤنٹ سیل
- 203 حشومنیٹا پائے جاتے ہیں  
A. فلؤم میں  
B. زائلیم میں  
C. آئینو ڈرمس  
D. اپنی ڈرمس
- 204 گلشن کو لانز کے پہلے مرحلے میں گلوکوز کا ایک مالیکیول ٹوٹ کر تقسیم بوجاتا ہے۔ کے دو مالیکولز میں  
A. شرک ایسٹ  
B. ٹیکٹک ایسٹ  
C. پلٹی روک ایسٹ  
D. فارمک ایسٹ
- 205 گاٹے میں گیسوں کا تبادلہ ہوتا ہے  
A. بروناکٹی  
B. ٹریکیا  
C. فرنکس  
D. ایل ویو لانٹی
- 206 انسانوں میں ایلو یولانی میں کونسا عمل ہے  
A. ٹرانسپورٹ  
B. تغذیہ  
C. گیسوں کا تبادلہ  
D. ریپروڈکشن
- 207 کس قسم کے بلا ڈیسلز ایلو یولانی کے گرد ہوتی ہیں؟  
A. اڑٹری  
B. کیبلری  
C. آرٹریول  
D. وین
- 208 ایک طرف کے تمام ایلو یولانی مل کر بناتے ہیں  
A. پیپیٹرا  
B. گرددہ  
C. تھوریکس  
D. چسٹ باکس
- 209 بڑیکیا کی لمبائی ہوتی ہے تقریباً ----- سیٹنی میٹر  
A. 10  
B. 12  
C. 14  
D. 16
- 210 بوا کے راستے میں بروناکٹی کی تعداد ہوتی ہے  
A. 1  
B. 2  
C. بہت سارے  
D. ان میں سے کوئی نہیں
- 211 گلشن کس کے فرش پر ایک سوراخ ہوتا ہے  
A. نیزل کوٹی  
B. نسلسل  
C. فرنکس  
D. ایٹی بیلیوٹکس
- 212 انسان میں گیسوں کا تبادلہ کہاں ہوتا ہے  
A. فرنکس میں  
B. تڑیکیا میں  
C. بروناکٹی  
D. ایلو یولانی
- 213 گلشن کھلتا ہے  
A. فرنکس میں  
B. لینکس میں  
C. تڑیکیا میں  
D. اپنی گلشن میں
- 214 شو کا پرده جو گلشن کی حفاظت کرتا ہے کھلاتا ہے  
A. تڑیکیا  
B. گلشن  
C. بروناکٹی  
D. اپنی گلشن
- 215 بولنے کی طاقت کا تحفہ صرف دیا گیا ہے  
A. انسان کو  
B. بندر کو  
C. طوطے کو  
D. کوئے کو
- 216 پیپیٹروں سے بوا بابر ذکالتے میں سب سے اہم کردار ہے  
A. بروناکٹ کا  
B. بروناکٹی کا  
C. بروناکٹوں کا  
D. ڈالیا فرام کا
- 217 پیپیٹروں سے نجی ایک موٹی مسکولر ساخت ہے جسے کہتے ہیں  
A. گرددہ  
B. ڈالیا فرام  
C. مٹانے  
D. بوریٹر
- 218 پیسلیوں کے مسلز کھلاتے ہیں  
A. سوتھے مسلز  
B. کارٹیک مسلز  
C. اثر کوسٹل مسلز  
D. کوسٹل مسلز
- 219 دالنیں پیپیٹروں میں لویز کی تعداد ہے  
A. 1  
B. 2  
C. 3

- 220 دل سے پھیپھڑوں کی طرف ڈی اکسی نیٹیڈ بلڈ کون لاتی ہے  
A. پلمنٹری وین  
B. پلمنٹری اتری  
C. آئے اورنا  
D. بوائی نالی
- 221 ایگر بکشن کے دوران کیا ہوتا ہے.  
A. ریز کے مسلز ریٹکس ہوتے ہیں  
B. ڈیا فرام کی شکل گبند نہ ہوتی ہے  
C. پھیپھڑوں کے اوپر دیا میں اضافہ ہوتا ہے  
D. پہ تمام
- 222 عمل تنفس کے دوران پلیر خارج ہونے والی بوہ میں کاربن ڈائی اکسائیڈ کی فیصد مقدار ہوتی ہے.  
A. 16%  
B. 4%  
C. 79%  
D. 0.04%
- 223 خارمی حالات میں انسان میں سائنس لینے کی رفتار ہے  
A. سے 15 فی منٹ 12  
B. سے 20 فی منٹ 15  
C. سے 12 منٹ 10  
D. سے 20 منٹ 16
- 224 پھیپھڑوں میں جانے والی بوہ میں آکسیجن کا تائبہ ہوتا ہے  
A. 15%  
B. 21%  
C. 25%  
D. 28%
- 225 سائنس لینے کی رفتار کا انحصار خون میں موجود کس گیس کے ارتکاز پر منحصر ہے  
A. آکسیجن  
B. کاربن ڈائی اکسائیڈ  
C. نیتروجن  
D. پلینٹروجن
- 226 سائنس لینے کے دوران اندر داخل ہونے والی بوہ میں اکسیجن کتے فیصد ہوتی ہے.  
A. 21%  
B. 22%  
C. 23%  
D. 24%
- 227 ریسپریٹری سٹر موجود رہتا ہے.  
A. پھیپھڑوں میں  
B. دماغ میں  
C. ناک میں  
D. مسلز میں
- 228 کون سی بیماری میں پھیپھڑوں میں ایزریکس ٹوٹ جاتے ہیں  
A. نمونیا  
B. برونکائٹس  
C. دمہ  
D. ایمفی سیما
- 229 ریسپریٹری سسٹم کی وہ بیماری جس میں ایلووی لائی کی دیواریں ٹوٹ جاتی ہیں  
A. دمہ  
B. نمونیا  
C. ایمفی سیما  
D. برینکائٹس
- 230 سسکریٹ کے دھویں میں کتے کار سینٹو جیز موجود ہوتے ہیں  
A. 40  
B. 50  
C. 60  
D. 70
- 231 ٹنبکو کے دھویں میں کل کیمیکل ہوتے ہیں  
A. 1000  
B. 2000  
C. 3000  
D. 4000
- 232 پائی، نمکیات ، درجہ حرارت اور گلوکوز کا جسم میں توازن بونا کہلاتا ہے  
A. ایکسکریشن  
B. نیو بیولر سیکریشن  
C. ہومیو سٹیشن  
D. ری ایپڑا شن
- 233 وہ پروسس جس کے زریعے بیرنی ماحمول میں ٹنڈیلیاں آئے کے باوجود جسم کے اندرونی حالات میں اعتدال اور توازن رکھا جاتا ہے کہلاتا ہے  
A. ہومیو سٹیشن  
B. ایکسکریشن  
C. ایز اریشن  
D. نیو بیولر سیکریشن
- 234 جسم کا درجہ حرارت برقرار رکھنے میں کردار ادا کرتے ہیں  
A. پھیپھڑے  
B. جلد  
C. گردے  
D. کان
- 235 میزو فل سیلز میں دن کے وقت بطور پائی پر اڈکٹ بنتے والی گیس کہلاتی ہے  
A. اکسیجن  
B. کاربن ڈائی اکسائیڈ  
C. نیتروجن  
D. کلورین
- 236 فوٹو سیستھی سسز کا پائی پروڈکٹ ہے  
A. کاربن ڈائی اکسائیڈ  
B. اکسیجن  
C. نیٹروجن  
D. امونیا
- A. ابوابوریشن

|     |   |  |
|-----|---|--|
| 237 | پتے سے پانی کی صورت میں اخراج کہلاتا ہے۔  | B. ترانسپریشن<br>C. کلینشن<br>D. عمل اخراج                               |
| 238 | بودے کی سطح سے پانی کا بخارات کی شکل میں خارج بونا کہلاتا ہے۔                         | A. ترانسپلیریشن<br>B. کلینشن<br>C. ایکسکریشن<br>D. تھرمو ریکوئیشن        |
| 239 | کلینشن کا عمل کس بودے میں پورا ہوتا ہے۔   | A. پان<br>B. گھاٹ<br>C. کیکر<br>D. ریٹ پودا                              |
| 240 | ریٹ کا پودا خارج کرتا ہے۔   | A. ریٹ<br>B. لینکس<br>C. میوسلیچ<br>D. ریزن                              |
| 241 | بلیڈرو فلائیٹ پودوں کی مثال ہے۔   | A. گھاٹ<br>B. سمندری گھاٹ<br>C. کنول<br>D. کیٹکس                         |
| 242 | کیککس پودا ہے۔  | A. بلیڈرو فلائیٹ<br>B. زیروفلائیٹ<br>C. بیلو فلائیٹ<br>D. میزو فلائیٹ    |
| 243 | -کنول مثال ہے۔  | A. بیلو فلائیٹ<br>B. بلیڈرو فلائیٹ<br>C. زیروفلائیٹ<br>D. میزو فلائیٹ    |
| 244 | سکولنٹ آر گز کن میں بوئے ہیں  | A. بلیڈرو فلائیٹ<br>B. میزو فلائیٹ<br>C. زیروفلائیٹ<br>D. بیلو فلائیٹ    |
| 245 | -ایسے بودے جن کے پتے بڑے اور ان میں زیادہ تعداد میں سٹو میٹا پانے جاتے ہیں کہلاتے ہیں | A. بلیڈرو فلائیٹ<br>B. زیروفلائیٹ<br>C. بیلو فلائیٹ<br>D. برائیو فلائیٹ  |
| 246 | انسان کا یوریٹری سسٹم مشتمل بوتا ہے۔  | A. گردے<br>B. یوریٹر<br>C. یوریٹری بلینٹر<br>D. ہ تمام                   |
| 247 | پیشاب جسم سے خارج ہونے سے پہلے عارضی طور پر سٹور بوتا ہے۔                             | A. گردے میں<br>B. یوریٹر میں<br>C. یوریٹری بلینٹر میں<br>D. یوریٹھرا میں |
| 248 | -انسانی گردے کا وزن نقریباً بوتا ہے۔  | A. گرام 5<br>B. گرام 10<br>C. گرام 17<br>D. گرام 27                      |
| 249 | خون کو فلٹر کرنے کا زمہ دار ارگن ہے۔  | A. اشٹائن<br>B. دماغ<br>C. معده<br>D. گردہ                               |
| 250 | رینٹ پیلوس حصہ ہے۔  | A. گردے کا<br>B. دل کا<br>C. یہیٹروں کا<br>D. ٹیٹھینز کا                 |
| 251 | کون سا ارگن خون کو فلٹر کرتا ہے۔  | A. اشٹائن<br>B. گردہ<br>C. معده<br>D. دماغ                               |
| 252 | گردے کا مقعر حصہ بوتا ہے۔   | A. اوپر<br>B. تنچے<br>C. ورثیل کالم کی طرف<br>D. ورثیل کالم کی مخالف سمت |
| 253 | پسلیاں جو گردوں کی حفاظت کرتی ہیں   | A. پہلی دو<br>B. آخری دو<br>C. درمیانی<br>D. آخری چار                    |
| 254 | بر گردے میں نیفرون کی تعداد بوتی ہے۔  | A. لاکھ 10<br>B. لاکھ سے زیادہ 10<br>C. لاکھ سے زیادہ 15<br>D. لاکھ 5    |

- 255 گرددے کی فعالیتی اکائی ہوتی ہے۔  
A. نرو  
B. نیوران  
C. نیفرون  
D. ٹینڈر لائس
- 256 گرددے کی فعالیتی اکائی ہے۔  
A. رینل کاربیکن  
B. رینل میٹولا  
C. رینل پالپر انٹر  
D. رینل پیلوس
- 257 پیشاب کی نارمل کیمیائی ترکیب میں بوریا کی مقدار ہے۔  
A. گرام لیٹر 9.3  
B. گرام لیٹر 1.87  
C. گرام لیٹر 1.17  
D. گرام لیٹر 0.75
- 258 گرددے جو فلسد مادے خارج کرتے ہیں ان میں ہوتا ہے۔  
A. نمکیات، پائی اور کاربن ڈائی اکسایڈ  
B. بوریا اور پائی  
C. بوریا اور نمکیات
- 259 ایک بالغ آدمی میں روزانہ بتنے والے پیشاب کا اوسط حجم ہوتا ہے۔  
A. 4  
B. 1.3  
C. 1.4  
D. 3
- 260 گرددے کی فعالیتی اکائی ہے۔  
A. پیشاب  
B. پیلوس  
C. نیفرون  
D. پیرانٹز
- 261 پیشاب میں سب سے کم مقدار ہوتا ہے۔  
A. بوریا کی  
B. سوٹھیم ایپریز کی  
C. پائی کی  
D. پوٹاشیم انیز کی
- 262 ایک بالغ میں روزانہ بتنے والے پیشاب کا حجم تقریباً کتنے فیصد ہوتا ہے۔  
A. 2.4  
B. 1.4  
C. 4.2  
D. 4.1
- 263 لیتوٹرپسی میں پتھری نکالی جاتی ہے۔ بذریعہ  
A. سرجی  
B. ادویات  
C. الکتریکل شک و بیوز  
D. نان الکٹریکل شک و بیوز
- 264 گرددے کی پتھری نکالنے کا طریقہ ہے۔  
A. پیروٹنیٹ ڈیالالس  
B. بیمودیالالس  
C. کٹنی ٹرانسپلانت  
D. لیتوٹرپسی
- 265 عطیہ کیے گئے گرددے کی اوسط عمر ہوتی ہے۔  
A. سے 5 سال  
B. سے 5 سال 10 سے  
C. 10 سال 15 سے  
D. 15 سال 20 سے
- 266 پریوں میں کس قسم کی کوارڈینیشن پائی جاتی ہے۔  
A. کیمکل کوارڈینشن  
B. مکنکل کوارڈینشن  
C. نروس کو ارٹیشن  
D. الکٹریکل کو ارٹیشن
- 267 کیمکل کوارڈینشن کا زمہ دار ہے۔  
A. اینٹر کران سسٹم  
B. سیٹرول نیروس سسٹم  
C. پیروفل نیروس سسٹم  
D. آٹونومک نیروس سسٹم
- 268 نیروس کو ارٹیشن میں کوارڈی نیشن کیا ہے۔  
A. گلینٹر  
B. برین اور سپاٹنل کارڈ  
C. برین  
D. سپاٹنل کارڈ
- 269 ایفکٹر کا فعل کھلات ہے۔  
A. سٹیمولس  
B. امپلس  
C. ریسپنس  
D. ایکسوان
- 270 جسم کے مخصوص ارگز، شوز یا سیلز جو سٹیمولانی کا پتہ لگاتے ہیں کھلاتے ہیں۔  
A. ریسپنٹر  
B. کوارڈینیٹر  
C. اینٹکٹر  
D. ٹینڈر لائس
- 271 ٹروامپلس کو ریسپنٹر سے سترل نیروس سسٹم کی طرف لے کر جاتے ہیں۔  
A. سنسنی نیورانٹز  
B. موثرنیورانٹ  
C. انٹر نیورانٹ  
D. ایفیکٹر
- 272 جسم کے دو حصے کوارڈینٹر کے بھے ہونے پر یعنی مخصوص رسائل اور مخصوص رد عمل بعنی ریسپنٹس پیدا کرتے ہیں۔ کھلاتے ہیں۔  
A. اینٹکٹر  
B. ریسپنٹر  
C. سٹیمولس

- 273 ایفیکٹر میں شامل ہیں۔  
A. صرف مسلز  
B. صرف گلینٹر  
C. مسلز اور گلینٹر  
D. دماغ
- 274 کون سا ایک ایفیکٹر کا کام نہیں کرتا ہے۔  
A. جگر  
B. نیفرونز  
C. دماغ  
D. پنیل
- 275 کوارڈیشن کے عمل کے اجزاء کی تعداد ہے۔  
A. 4  
B. 7  
C. 3  
D. 5
- 276 یہ معلومات کو وصول کرتے ہیں۔ آن کاتجزیہ کرتے ہیں اور پھر موثر نیورانز کو تحریک دیتے ہیں  
A. سینسٹری نیورانز  
B. انٹر نیورانز  
C. موثر نیورانز  
D. مکسٹ نیورانز
- 277 نیورانز کی کون سی قسم سٹرپل نرسوس سسٹم میں پائی جاتی ہے۔  
A. صرف سنسٹری نیورانز  
B. صرف موثر نیورانز  
C. سینسٹری اور موثر نیورانز  
D. صرف انٹر نیورانز
- 278 ملن شیمٹہ بنتی ہوتی ہے۔  
A. نوڈز اف رین ویٹر  
B. ایگزانز  
C. ٹینڈر اشنس  
D. شوان سیلز
- 279 نرسوس سسٹم کی اکائی ہے۔  
A. نیفرون  
B. نیوران  
C. ایگزان  
D. بارمون
- 280 نیوران کے باریک ریشے جو تروامپلز بالڈی سے دور لے جاتے ہیں  
A. ٹینڈر اشنس  
B. ایگزانز  
C. سائی نیپسز  
D. ملن شیمٹہ
- 281 جوہ نیورانز جن میں نرزوں کا رخ دماغ اور سپاٹنل کارڈ کی طرف ہوتا ہے کہلاتے ہیں  
A. سینسٹری نیوران  
B. ایسوسی ایٹو نیورانز  
C. موثر نیورانز  
D. نروامپلز
- 282 اپنے کام کے لحاظ سے نیوران کی اقسام ہے۔  
A. تین  
B. چار  
C. پانچ  
D. دو
- 283 ایگزانز کی خصوصیات کی بنیاد پر ٹرو کی کتنی اقسام ہیں؟  
A. 2  
B. 3  
C. 4  
D. 5
- 284 سے ایفکٹر لے جاتے ہیں؟ CNS کون سی نیورانز تروامپلز کو  
A. موثر  
B. انٹر  
C. سینسٹری  
D. بارمونز
- 285 جسم کے کچھ حصے بہت سے نیوران کی سیل بائیز مل کر گروپ بناتی ہیں۔ جس پر ایک ممبرین کا غلاف ہوتا ہے ایسے گروپ کو کہتے ہیں  
A. شوز  
B. نرزو  
C. گینڈلین  
D. رسپیٹر
- 286 نروامپلز کو سیل بالڈی سے دور لے کر جاتے ہیں  
A. ٹینڈر اشنس  
B. ایگزانز  
C. ٹینڈر ان  
D. نروافلبر
- 287 مامکن شیمٹہ اپنی فطرت کے لحاظ سے بنتی ہے۔  
A. کنڈکٹر  
B. ایلامٹک  
C. انسولینٹر  
D. رجڑ
- 288 فوربرین کا سب سے بڑا حصہ ہوتا ہے۔  
A. پانپو تیپلیمس  
B. تیپلیمس  
C. سیری بلہ  
D. سیری برم
- 289 سپاٹنل نرزو کے جوڑے ہوتے ہیں  
A. 31  
B. 12  
C. 21  
D. 13
- 290 یچھے دماغ کا حصہ نہیں ہے۔  
A. پانز  
B. میشو لا اویبلنگٹھا

- 291 لوپ سنتے اور سونگھنے کی حسون سے تعلق رکھتا ہے.  
A. فرغل  
B. پیرائل  
C. اکسی پتل  
D. **تیپورال**
- 292 فوربرین کا سب سے بڑا حصہ جو سکیلٹ مسلز ، سوچنے، نباتت اور جذبات کو کنٹرول کرتا ہے.  
A. تیپیلیمس  
B. پانپو تیپیلیمس  
C. **سیریرم**  
D. سیریلم
- 293 جسم کے کچھ حصوں میں بہت سے نیورانز کی سیل بلاٹی مل کر گروپ بناتی ہیں  
A. نروز  
B. شوز  
C. **گینکلیلن**  
D. مسلز
- 294 دماغ کا وہ حصہ جو مسلز کی حرکات جسموں کی وضاحت اور یادداشت کا زمہ دار ہے.  
A. میٹولا او بلانگیٹا  
B. سیریرم  
C. **سیریلم**  
D. پانز
- 295 نروس سسٹم کا کونسا حصہ بمارے شعور کے کنٹرول میں نہیں اتا؟  
A. سومینٹک نروس سسٹم  
B. موثرنروس سسٹم  
C. **آنونومک نروس سسٹم**  
D. سینفری نروس سسٹم
- 296 میٹولا کے اوپر موجود بوتا ہے.  
A. سیریبلم  
B. **پانز**  
C. سپانقل کارڈ  
D. سیریرم
- 297 دماغ کا سب سے بڑا حصہ ہے  
A. فوربرین  
B. مڈ برین  
C. پانپو برین  
D. سپانقل کارڈ
- 298 جانشیرین میں شامل نہیں ہے  
A. سیریلم  
B. سیریرم  
C. **میٹولا ابلانگیٹا**  
D. پانز
- 299 فوربرین کے حصے ہیں  
A. تیپیلیمس، میٹولا اور پانز  
B. تیپیلیمس ، پانپو تیپیلیمس اور سیریرم  
C. تیپیلیمس ، پانپو تیپیلیمس اور سیریلم  
D. میٹولا ، سیریلم اور پانز
- 300 غصہ، خوشی، اور غم کو کنٹرول کرتا ہے.  
A. سیریلم  
B. میٹولا  
C. **پانپو تیپیلیمس**  
D. مڈ برین
- 301 مسلز کی حرکات میں ربط اور بہ اپنگی رکھتا ہے.  
A. تیپیلے مس  
B. پانپو تیپیلے مس  
C. سیریبریم  
D. **سیریلم**
- 302 سینٹرل نروس سسٹم میں شامل ہے دماغ اور  
A. فوٹو کارڈ  
B. ورنیکا  
C. **سپانقل کارڈ**  
D. دل
- 303 سپانقل کارڈ کی لمبائی ہے  
A. 10 سم  
B. 20 سم  
C. 30 سم  
D. **40 سم**
- 304 فوربرین کا..... لوپ جلد سے معلومات وصول کرنے والے سینفری علاقے رکھتا ہے.  
A. پیرائل  
B. فرغل  
C. اکسی پتل  
D. **تیپورل**
- 305 تیپورل لوپ کا تعلق ہے  
A. سنتا اور سونگھنا  
B. سکیلٹ مسلز کو کنٹرول کرنا  
C. دیکھنا  
D. اور ب دونوں
- 306 حرام مغز ایک سلسلہ ہے.  
A. بیڈ والا اوپلکٹنا کا  
B. ریل لوپ کا  
C. تیپیلیمس کا  
D. پانپو تیپیلیمس کا
- 307 دماغ کا وہ حصہ جس کا تعلق درد کے احساس اور حس اگھی سے ہوتا ہے کھلاتا ہے  
A. سیریرم  
B. **تیپیلے مس**  
C. پانپو تیپیلے مس  
D. فوربرین

- 308 نروس سسٹم کا وہ حصہ جو اپنے فعل میں غیر ارادی ہوتا ہے  
A. ٹیپورول لوب  
B. اکسی پینل لوب  
C. فرغل لوب  
D. پیرائٹل لوب
- 309 بصری معلومات کو وصول کرنا اور ان کا تجزیہ کرنا ہے  
A. اریٹن  
B. آئی لٹر  
C. اریش  
D. سائنس
- 310 کھوپڑی کی وہ بڈی جس میں انکھیں بوتی ہیں کھلاتی ہے  
A. راڑ  
B. سکلیرا  
C. لگا منٹ  
D. فروپیا
- 311 روڈ وپسن انکھ کے حصے----- میں پلا جاتا ہے  
A. 2  
B. 3  
C. 4  
D. 4
- 312 آنرس کی وجہ سے انکھ کی کوپٹی کھنے خانوں پر تقسیم ہے  
A. لاکے 100  
B. لاکے 125  
C. لاکے 130  
D. لاکے 135
- 313 انسان کی ایک انکھ میں تقریبا ..... راڑ ہوتے ہیں  
A. سکلیر اپر  
B. کارپیا پر  
C. بلانڈ سپاٹ پر  
D. ریٹینا پر
- 314 انکھ کی انورونی سینسری تہہ ہے  
A. سکلیرا  
B. کورالیڈ  
C. ریٹینا  
D. آنرس
- 315 دھیمی روشنی کے لیے حساس ہے  
A. راڑ  
B. فروپیا  
C. کونز  
D. بلانڈ سپاٹ
- 316 رنگوں کے سپاٹ اور تیز نظروں کا زمہ دار ہے  
A. کونز  
B. اپٹک ٹسک  
C. فروپیا  
D. اپٹک نرو
- 317 انسانی انکھ میں کونز کی تعداد ہے  
A. چار لاکے  
B. پنج لاکے  
C. چھ لاکے  
D. سات لاکے
- 318 آنرس کے مرکز میں گول سوراخ کھلاتا ہے  
A. ریٹینا  
B. پیوپل  
C. سکلیرا  
D. کورپیا
- 319 انسانی انکھ کے کون سے حصے میں بلاڈ ویسلز ہوتے ہے  
A. ریٹینا  
B. کورالیڈ  
C. آنرس  
D. پیوپل
- 320 انکھوں کی درمیانی تہہ کھلاتی ہے  
A. کورالیڈ  
B. آنرس  
C. اپٹک ٹسک  
D. ریٹینا
- 321 بلائپر میتروپیا کو..... بھی کہتے ہیں  
A. بعد نظری  
B. قریب نظری  
C. مانی لوپیا  
D. شب کوری
- 322 کن نے انکھ کی 130 بیماریوں کا ذکر کیا ہے؟  
A. علی بن عیسیٰ  
B. نبوش  
C. جابر بن جیان  
D. علی بن موسیٰ
- 323 کونز میں پائے جائے والی پگمنٹ کا نام ہے  
A. آئیوٹرپسین  
B. آئیوٹین  
C. روڈ وپسن  
D. شیم
- 324 انسانی انکھ کی درمیانی تہہ ہے  
A. سکلیرا  
B. کورپیا  
C. ریٹینا  
D. کورالیڈ

326 انیوٹویسن موجود ہوتا ہے۔

- A. راثر میں  
B. کونز میں  
C. کورٹ میں  
D. کوئیا میں

327 ال دن کے وقت انکھوں میں کس چیز کی کمی کی وجہ سے کچھ نہیں دیکھ سکتا۔

- A. کونز  
B. راثر  
C. کورٹیا  
D. اور ب دونوں

328 کونسا بیرونی کان کا حصہ نہیں ہے۔

- A. اسیکلز  
B. پتا  
C. اثیری کینال  
D. اینر ڈرم

329 اثیری کینال کی دیواروں میں مخصوص گلینٹر پدا کرتے ہیں۔

- A. ویکس  
B. خون  
C. اثیری فلوٹ  
D. نروامپلس

330 درمیانی کان کا وہ حصہ اسے اندرونی کان سے الگ کرتا ہے۔

- A. شنس  
B. انکس  
C. میلس  
D. اول ونٹو

331 کوکلین موجود ہے۔

- A. بیرونی کان  
B. اندرورونی کان  
C. درمیانی کان  
D. کوئی نہیں

332 سنتے کے علاوہ کان جسم کا یہ فعل بھی انجام دیتے ہیں۔

- A. بارمون کا اخراج  
B. جسم کا توازن  
C. گروپیشر کی کمی  
D. ہے تمام سب

333 یہ اندرونی کان کا حصہ ہے۔

- A. کوکلیا  
B. اینر ڈرم  
C. اسیکل  
D. پتا

334 درمیانی کان اندرونی کان سے علیحدہ کرتی ہے۔

- A. سپس  
B. کان کا پردہ  
C. ٹھیسیم  
D. اول ونٹو

335 کس وثامن کی کمی سے رات کو ٹھیک دکھائی نہیں دیتا ہے۔

- A. وثامن اے  
B. وثامن بی  
C. وثامن سی  
D. وثامن ڈی

336 انسانی جسم کی سب سے جھوٹی بڈی ہے۔

- A. سپس  
B. انکس  
C. اور ب دونوں  
D. میٹیش

337 اینٹوکران کلینٹر پیغامات بھیجتے ہیں۔

- A. بارمون سے  
B. نیوران سے  
C. ایٹھی جیز سے  
D. ایمینیو ایسٹر سے

338 مندرجہ زیل میں سے کون سا بارمون نہیں ہے۔

- A. انسولین  
B. تھائی راکن  
C. گلوکا گان  
D. پیسپیو جن

339 پیراتھالی رائیٹر گلینٹر بارمون میں خارج کرتا ہے۔ کہلاتا ہے۔

- A. کلیسی ٹون  
B. تھائی راکن  
C. پیدرا تھور مون  
D. اپی نیفرین

340 آئی لیش آف لینگرپینز بارمون خارج کرتے ہیں۔

- A. ٹیسٹو سٹریون  
B. ایسٹروجن  
C. انسولین  
D. کلسلٹون

341 ایڑینل گلینٹر ایمرجنسی صورت حال سے بنتے کیاے کونسا بارمون خارج کرتا ہے۔

- A. آکسی ٹون  
B. تھائی راکن  
C. اپی نیفرین یا اینڈرالین  
D. ایسوجن

342 انسولین اور گلوکاگون بنتے ہیں۔

- A. جگر میں  
B. سربریم میں  
C. بنکریار میں  
D. تھائی رائیٹر گلینٹر میں

343 ترکے سیکٹری سیکس کر پکٹر بنائے والے بارمون ہے۔

- A. ایسٹروجن  
B. پروجیسٹروجن  
C. نیستو سیکٹون  
D. گلے کا گن

- |     |   |  |
|-----|---|--|
| 344 | انسانی گردن میں لیرنکس کے نیچے موجود گلینٹر کا نام ہے۔                              | A. پیراٹھائی رائٹڈ گلینٹر<br>B. تھائی رائٹڈ<br>C. ایٹریپل<br>D. پنکریاز                      |
| 345 | اگر ایک نوزائیو بچہ ملن کا مودھ پہتا ہے تو اس کے نتیجے میں ملن کے مودھ کی پیداوار   | A. کم بوجائے گی<br>B. بڑھ جائے گی<br>C. ختم بوجائے گی<br>D. وقفوں سے جاری رہے گی             |
| 346 | ایمرجنسی کی صورت حال میں کونسا بارمن خارج ہوتا ہے۔                                  | A. اکسی ٹوسن<br>B. تھائی راکسن<br>C. ایٹرینا لین<br>D. کیلسی ٹون                             |
| 347 | بنر کے چہرے پر بالون کا آنا اور آواز بھاری ہونا کس کی وجہ سے ہے۔                    | A. ایسورجن<br>B. پروجیسٹرون<br>C. تیسلوسترن<br>D. گلوکا گن                                   |
| 348 | خون میں کیلشیم آئنٹر کی مقدار کو بڑھاتے والا بارمن ہے۔                              | A. ایٹریپلین<br>B. کیلسی ٹورجن<br>C. پیراٹھار مون<br>D. اکسی ٹون                             |
| 349 | بچے کے پیدائش کے وقت کونسا بارمن یوثرس کی دیواروں میں سکڑنے کی تعریبک پیدا کرتا ہے۔ | A. تھائی راکسن<br>B. ویزوپریس<br>C. اکسی ٹون<br>D. کیلسی ٹون                                 |
| 350 | نیفرون سے پانی کی واپسی انجذاب کی رفتار کو تیز کرتا ہے۔                             | A. اکسیٹووسن<br>B. ویزوپریس<br>C. پیراٹھورمون<br>D. گلرکاگن                                  |
| 351 | خوراک میں آئیوٹین کی کمی سے پیدا ہونے والی بیماری کا نام ہے۔                        | A. شوگر<br>B. پلائر تھائی رائزرم<br>C. بونا بن<br>D. گلبرٹ                                   |
| 352 | بچوثری گلینٹر سیکریشن کو کنٹرول کرتا ہے۔  | A. گرے میٹر<br>B. سیرپیرم<br>C. پلپوٹیبلے مس<br>D. تیبلے مس                                  |
| 353 | یہ بارمن چھاتی سے مودھ نکالنے کے لئے ضروری ہے۔                                      | A. تھائی راکسن<br>B. پیراٹھور مون<br>C. اکسی ٹون<br>D. کیلسی ٹون                             |
| 354 | بچوثری گلینٹر کا یوسٹریر لوب بارمن خارج کرتا ہے۔                                    | A. سومیٹوٹر افن<br>B. تھائی راکسن<br>C. اکسیٹووسن<br>D. تھائی رائٹڈ سیمولینٹگ بارمن          |
| 355 | -انسولین اور گلوکوز بتے ہیں   | A. پانپو تیبلے مس میں<br>B. گنینٹر<br>C. تھائی راکسن<br>D. پنکریاز                           |
| 356 | خون میں گلوکوز کی مقدار کم کرتا ہے۔   | A. گلرکاگن<br>B. انسولین<br>C. ٹیسٹوٹوٹرون<br>D. کیلسی ٹون                                   |
| 357 | یہ بارمن جسم کو ایمرجنسی صورت حال سے پہنچ کے لئے تیار کرتا ہے۔                      | A. پنکریاز<br>B. گلرکاگن<br>C. ایٹرینا لین<br>D. کیلسی ٹون                                   |
| 358 | پوڈوں میں کس قسم کی کو آرٹیٹیٹیٹن پائی جاتی ہے۔                                     | A. کمیکل کوارٹیٹیٹن<br>B. مکنیکل کوارٹیٹیٹن<br>C. نروس کوارٹیٹیٹن<br>D. الیکٹریکل کوارٹیٹیٹن |
| 359 | کمیکل کوارٹیٹیٹن کا زمہ دار ہے۔   | A. اینٹو کران سسٹم<br>B. ستلول نروس سسٹم<br>C. پیریفرل نروس سسٹم<br>D. اٹوٹرمک نروس سسٹم     |
| 360 | نروس کوارٹیٹیٹن میں کوارٹیٹیٹر کیا ہے۔  | A. گلینٹر<br>B. سپلائل کارڈ<br>C. بربن<br>D. سپلائل کارڈ                                     |

- ریپیانس C.**  
D. ایکسون
- A. ریپیٹر**  
B. کو آرٹیشن  
C. ایفکٹر  
D. ٹینٹ رائش
- سنسری نیوران A.**  
B. موثر نیوران  
C. انٹر نیوران  
D. ایفیکٹر
- A. ایفکٹر**  
B. ریپیٹر  
C. شیمولس  
D. نیوران
- مسنل A.**  
B. گلینٹر  
C. مسلز اور گلینٹر دونوں  
D. دماغ
- جگر A.**  
B. نیفرونز  
C. دماغ  
D. پیش
- A. 3**  
B. 4  
C. 5  
D. 7
- سنسری نیوران A.**  
B. انٹر نیوران  
C. موثر نیوران  
D. مکسٹ نیوران
- سنسری نیوران A.**  
B. موثر نیوران  
C. سنسری اور موثر دونوں  
D. انٹرنیوران
- نوثر اف رین ویر A.**  
B. ایگران  
C. ٹینٹرائش  
D. شوان سیزلر
- نیفرون A.**  
B. نیوران  
C. ایگران  
D. بارمون
- بینٹ رائش A.**  
B. ایگزوفرن  
C. سلاٹی نیپس  
D. مائلن شیپ
- سنسری نیوران A.**  
B. ایسووسی اینٹرنیوران  
C. موثر نیوران  
D. نروامپلس
- تین A.**  
B. چار  
C. پانچ  
D. چھ
- A. 2**  
B. 3  
C. 4  
D. 5
- انٹر A.**  
B. موثر  
C. سنسری  
D. بارمون
- شوز A.**  
B. نیوران  
C. گینگان  
D. ریپیٹر
- ٹینٹ رائش A.**  
B. ایگران  
C. ٹینٹ رائش  
D. نروفلبر

- 379 ممکن شیئے اپنی فطرت کے لحاظ سے بوتی ہے۔  
A. حدیث  
B. ایلانٹک  
C. انسولین  
D. رجڈ
- 380 فوربرین کا سب سے بڑا حصہ ہے۔  
A. پلپو تیبلمس  
B. تیبلمس  
C. سیری بل  
D. سیری برم
- 381 سپائل نرو کے جوڑے بوتے ہیں  
A. 31  
B. 12  
C. 21  
D. 13
- 382 بچھے دماغ کا حصہ نہیں ہے  
A. پانز  
B. میٹولا اولینگا  
C. سیریبر  
D. سیریلم
- 383 لوپ سنے اور سونگپنے کی حسون کا تعلق رکھتا ہے۔  
A. فرعل  
B. پیرائل  
C. اکسی پٹل  
D. ٹیپورل
- 384 فوربرین کا سب سے بڑا حصہ جو سکیلٹ مسلز، سوچنے، زبانت اور جذبات کو کثراول کرتا ہے۔  
A. تیبلمس  
B. پلپو تیبلمس  
C. سیریبر  
D. سیریلم
- 385 دماغ کا وہ حصہ جو مسلز کی حرکات، حسون کی وضاحت اور یادداشت کا زمہ دار ہے۔  
A. میٹولا اولینگا  
B. سیریبر  
C. سیریلم  
D. پانز
- 386 بروس سسٹم کا کونسا حصہ ہمارے شعور کے کثراول میں نہیں بوتا ہے۔  
A. سومٹک نروس سسٹم  
B. موثر نروس سسٹم  
C. ٹیونومک نروس سسٹم  
D. سینفری نروس سسٹم
- 387 میٹولا کے اوپر موجود بوتا ہے۔  
A. سیری بل  
B. پانز  
C. سپائل کارڈ  
D. سیریبر
- 388 دماغ کا سب سے بڑا حصہ ہے۔  
A. فوربرین  
B. مڈنین  
C. پانٹ برین  
D. سپائل کارڈ
- 389 پانٹ برین میں شامل نہیں ہے۔  
A. سیریلم  
B. سیریبر  
C. میٹولا اولینگا  
D. پانز
- 390 فوربرین کے حصے ہیں۔  
A. تیبلمس، میٹولا، اور پانز  
B. تیبلمس، پلپو تیبلمس، اور سیریبر  
C. تیبلمس، پلپو تیبلمس، سیریلم  
D. میٹولا، سیریلم اور پانز
- 391 غصہ، خوشی، اور غم کو کثراول کرتا ہے۔  
A. سیریلم  
B. میٹولا  
C. پلپو تیبلمس  
D. مدربن
- 392 مسلز کی حرکات میں ربط اور ہم اپنگی رکھتا ہے۔  
A. تیبلے مس  
B. پلپو تیبلے مس  
C. سیریلم  
D. سیریبر
- 393 سینٹرل نروس سسٹم میں شامل ہے۔ دماغ اور  
A. نوٹو کارڈ  
B. سپائل کارڈ  
C. ورثیرا  
D. دل
- 394 سپائل کارڈ کی لمبائی ہے۔  
A. 10 سم  
B. 20 سم  
C. 30 سم  
D. 40 سم
- 395 فوربرین کا----- لوپ جلد سے معلومات وصول کرنے والے سنسوری علاقے رکھتا ہے۔  
A. پیرائل  
B. فرعل  
C. اکسی پٹل  
D. ٹیپورل
- 396 ٹیپورل لوپ کا تعلق ہے۔  
A. سنتا اور سونگھنا  
B. سکیلٹ مسلز کو کثراول کرنا  
C. دیکھنا  
D. اور ب دونوں

|     |   |   |
|-----|---|---|
|     |   | <b>میٹو لا او بینگٹا کا</b>   |
| 397 | حرام مغز ایک تسلسل ہے۔  | B. فرعل لوب کا<br>C. تپیلس کا<br>D. پانپو تپیلس کا  |
| 398 | دماغ کا وہ حصہ جس کا تعلو درد کے احساس اور حس اگبی سے ہوتا ہے۔ کھلاتا ہے۔ | A. سیربریم<br>B. <b>تپیل میں</b><br>C. پانپو تپیل میں<br>D. فوربرین                         |
| 399 | نروس سسٹم کا وہ حصہ جو اپنے فعل میں غیر ارادی ہوتا ہے۔                    | A. سومٹک نروس سسٹم<br>B. موثر نروس سسٹم<br>C. <b>آئیوک نروس سسٹم</b><br>D. سینسری نروس سسٹم |
| 400 | بصری معلومات کو وصول کرتا ہے۔ اور تجزیہ کرتا ہے۔                          | A. <b>ٹپیورل لوب</b><br>B. اکسی پیتل لوب<br>C. فرعل لوب<br>D. پیرائٹل لوب                   |
| 401 | کھوپڑی کی وہ بڈی جس میں انکھیں ہوتی ہیں کھلاتی ہے۔                        | A. آریٹر<br>B. آئی لائز<br>C. <b>اریش</b><br>D. ساکس  |
| 402 | روٹوپس انکھ کے حصے ----- میں پلا جاتا ہے۔                                 | A. <b>راٹر</b><br>B. سکلبرا<br>C. لگامٹ<br>D. فونیا   |
| 403 | انرس کی وجہ سے انکھ کی کیویٹی کتنے خانوں پر تقسیم ہے۔                     | A. 2<br>B. 3<br>C. 4<br>D. 5  |
| 404 | -انسان کی ایک انکھ میں تقریبا..... راٹر ہوتے ہیں                          | A. لاکے 100<br>B. <b>لاکے 125</b><br>C. لاکے 130<br>D. لاکے 135                             |
| 405 | راٹر اور کونز موجود ہوتے ہیں  | A. سکلبر اپر<br>B. کارنیا پر<br>C. بلاست سپاٹ پر<br><b>D. ریٹنا پر</b>                      |
| 406 | انکھ کی اندرونی سینسری تھہ ہے۔  | A. سکلبرا<br>B. کورائیڈ<br><b>C. ریٹنا</b><br>D. انرس                                       |
| 407 | دھیمی روشنی کے لیے حساس ہے۔   | A. <b>راٹر</b><br>B. فونیا<br>C. کونز<br>D. بلاست سپاٹ                                      |
| 408 | رندگوں کی شناخت اور تیز نظری کا زمہ دار ہے۔                               | A. <b>کونز</b><br>B. اپٹک ٹسک<br>C. فونیا<br>D. اپٹک نزو                                    |
| 409 | انسانی انکھ میں کونز کی تعداد ہوتی ہے۔                                    | A. چار لاکے<br>B. پانچ لاکے<br>C. جھے لاکے<br><b>D. سلت لاکے</b>                            |
| 410 | انرس کے مرکز میں گول سوراخ کھلاتا ہے۔                                     | A. ریٹنا<br>B. <b>پیوپل</b><br>C. سکلبرا<br>D. کورنیا                                       |
| 411 | انسانی انکھ کے کون سے حصے میں بلا ویسلز ہوتی ہے۔                          | A. ریٹنا<br>B. <b>کورائیڈ</b><br>C. انرس<br>D. پیوپل  |
| 412 | انکھ کی درمیانی تھہ کھلاتی ہے۔  | A. <b>کورائیڈ</b><br>B. انرس<br>C. اپٹک ٹسک<br>D. ریٹنا                                     |
| 413 | جلپر میتروپیا کو..... بھی کہتے ہیں  | A. بعد نظری<br>B. قریب نظری<br>C. مانی اوپیا<br>D. شب کوری                                  |
| 414 | کس نے انکھ کی 130 بیماریوں کا ذکر کیا ہے۔                                 | A. علی ابن عسیا<br>B. نبوث<br>C. جابر بن حیان   |

- 415 کونز میں پائی جائے والی پگمنٹ کا نام ہے۔  
A. آئیو وین  
B. آئیو ڈن  
C. روڈ وین  
D. ٹسپیم
- 416 ایکٹھیں میں موجود بوتا ہے۔  
A. راتر  
B. کونز  
C. کورائٹہ  
D. کورنیا
- 417 الو دن کے وقت انکھوں میں کس چیز کی کمی کی وجہ سے بیکھ سکتے ہیں۔  
A. کونز  
B. راتر  
C. کورنیا  
D. اور ب دونوں
- 418 کون سا بیرونی کان کا حصہ نہیں ہے۔  
A. اسیکلار  
B. پتا  
C. اشیٹری کینال  
D. ایٹر ڈرم
- 419 اشیٹری کینال کی بیواروں میں مخصوص گلینٹھ پیدا کرتے ہیں۔  
A. ویکس  
B. خون  
C. اشیٹری فلوٹہ  
D. نروامپلس
- 420 درمیں کان کا کون سا حصہ اسے اندروونی کان سے الگ کرتا ہے۔  
A. سپس  
B. انکس  
C. میلس  
D. اول و نتو
- 421 کوکلیا موجود بوتا ہے۔  
A. بیرونی کان میں  
B. درمیانی کان میں  
C. اندروونی کان میں  
D. کوئی نہیں
- 422 سنتے کے علاوہ کان جسم کا یہ اہم فعل بھی سر انعام دیتے ہیں  
A. بارمون کا اخراج  
B. جسم کا توازن  
C. نروپریشر کی کمی  
D. تمام
- 423 یہ اندروونی کان کا حصہ ہے۔  
A. کوکلیا  
B. ایٹر ڈرم  
C. اسیکلار  
D. پتا
- 424 درمیانی کان کو اندروونی کان سے علیحدہ کرتی ہے۔  
A. سپس  
B. کان کا پردہ  
C. ٹمپسٹہ  
D. اول و نتو
- 425 کس وثمانی کی کسی سے رات کو ٹھیک سے دکھائی نہیں دیتا ہے۔  
A. وثمان اے  
B. وثمان بی  
C. وثمان سی  
D. وثمان ڈی
- 426 انسانی جسم کی سب سے چھوٹی بٹی ہے۔  
A. سپس  
B. انکس  
C. میلس  
D. کوئی نہیں
- 427 اینٹھ کرانن گلینٹھ پیغامات بیوچھتے ہیں  
A. بارمون سے  
B. نوران سے  
C. اینٹھ جینز سے  
D. امانتو ایسٹر سے
- 428 مندرجہ زیل میں سے کون سلبارمون نہیں ہے۔  
A. انسولین  
B. تھائی راکن  
C. گلکاکان  
D. پیسوجن
- 429 پیراتھائی رائٹھ گلینٹھ بارمون خارج کرتا ہے کہلاتا ہے۔  
A. کیلسی ٹون  
B. تھائی راکن  
C. پیڈرا نور مون  
D. ایبی نیفرین
- 430 ائی لیش اف لینٹر بسینز بارمون خارج کرتے ہیں۔  
A. پیٹسوٹ سٹریون  
B. اسٹروجن  
C. انسولین  
D. کیلسٹون
- 431 ایٹرینل گلینٹھ ایمر جنسی صورت حال سے نپتے کے لیے کونسا بارمون خارج کرتا ہے۔  
A. اکسی ٹون  
B. تھائی راکن  
C. ایبی نیفرین اور ایٹریبالن  
D. ایسٹروجن
- 432 جگر میں  
A. سیر بیر م میں  
B. سیر بیر م میں

433 نر کے سیکٹری سیکس کر پکڑ بناے والا بارمون ہے

- A. ایسٹرو جون  
B. پرو جیسٹرو جون  
C. ٹیسٹو سیٹرو ن  
D. گلوکا کون

434 انسانی گردن میں لیرنکس کے نیچے موجود گلینٹز کا نام ہے۔

- A. پر اتھائی رائیڈ گلینٹز  
B. تھائی رائیڈ گلینٹز  
C. انٹریول  
D. پنکریاز

435 اگر ایک نوز ائیدہ بچہ ملن کا دودھ پینتا ہے تو اس کے نتیجے میں ملن کے دودھ کی پیداوار

- A. کم بوجھے گی  
B. بڑھ جائے گی  
C. ختم بوجھے گی  
D. وقوف سے جاری رہے گی

436 ایمرجنسی کی صورت حال میں کونسا بارمون خارج ہوتا ہے۔

- A. اکسی ٹون  
B. تھائی راکن  
C. اینٹریالن  
D. کیلسی ٹون

437 نر کے چہرے پر بالوں کا انا اور آواز بھاری بونا کسی وجہ سے ہے۔

- A. ایسٹرو جون  
B. پرو جیسٹرو ن  
C. ٹیسٹو سیٹرو ن  
D. گلوکا کون

438 خون میں کلٹیزم آئز کی مقدار بڑھتے کے لیے بارمون ہے۔

- A. اینٹریالن  
B. کیلسن ٹون  
C. پیر اتھار مون  
D. اکسن ٹون

439 نیفرون سے یہانی کی واپسی انجداب کی رفتار کو تیز کرتا ہے۔

- A. اکسیٹیسین  
B. ویزو برسین  
C. پیر اتھور مون  
D. گلوکاکون

440 خوراک میں انیو ٹین کی کمی سے پیدا ہونے والی بیماری کا نام ہے۔

- A. شوگر  
B. بلپر تھائی رائیڈرم  
C. یونانی  
D. گلبر

441 پچوٹری گلینٹز سیکریشن کو کثیرول کرتا ہے۔

- A. گرے مہڑ  
B. سیریبیرم  
C. بلپو تھیلے من  
D. تھیلے مس

442 یہ بارمون چھاتی سے دودھ نکالنے کے لیے ضروری ہے۔

- A. اکسی ٹون  
B. تھائی راکن  
C. کیلسی ٹوان  
D. پیر اتھور مون

443 پچوٹری گلینٹز کا پوسٹر بر لوب بارمون خارج کرتا ہے۔

- A. سومینٹر اراف  
B. تھائی راکن  
C. اکسٹو ٹون  
D. تھائی رائیڈ سٹیمولیتگ بارمون

444 انسولین اور گلوکوز بتے ہیں۔

- A. بلپو تھیلے من  
B. گلینٹز  
C. تھائی راکن  
D. پنکریاز

445 خون میں گلوکوز کی مقدار کم کرتا ہے۔

- A. گلوکا کون  
B. انسولین  
C. ٹیسٹو سیٹرو ن  
D. کیلسی ٹون

446 یہ بارمون جسم کو ایمرجنسی کی صورت حال سے پیش کے لیے تیار کرتا ہے۔

- A. پنکریاز  
B. گلوکاکون  
C. اینٹریالن  
D. کیلسی ٹون

447 جسم کے بلپر پلایا جائے والا سیکلیٹن کہلاتا ہے۔

- A. اینٹو سیکلیٹ  
B. ایکسو سیکلیٹ  
C. بلڈرو سیکلیٹ  
D. فلبرو سیکلیٹ

448 زیل میں کون ایکسوسکلیٹن رکھتے ہیں۔

- A. ارتھرو پیٹر  
B. پرندے  
C. میمان  
D. رینٹلیز

449 انسانی بیٹیوں کے بالغ سیلز کہلاتے ہیں۔

- A. اسٹیو کلاسٹ  
B. کاٹررو سائنس  
C. اوستیو سائنس  
D. کولین

|     |   |   |
|-----|---|---|
| 450 | جسم میں سخت کنیکٹو شوز کی مثال ہے۔  | A. حارثیج<br>B. بون<br>C. خون<br>D. چربی  |
| 451 | مجموعی طور پر انسان کا سیکلائٹن پتیوں کے ریم ورک پر مشتمل ہوتا ہے لیکن کچھ جگہوں پر اس کے ساتھ موجود ہوتی ہے۔ | A. بلڈ ویسلز<br>B. بوائز<br>C. کارٹیلیج<br>D. نرور                              |
| 452 | بڈی بنائی ہے۔   | A. میوکن<br>B. بارمونز<br>C. اکیجن<br>D. بلڈ سیلز                               |
| 453 | کارٹیلیج کے سیلز کپلاتے ہیں۔  | A. کلڈرو سائنس<br>B. اوستیو سائنس<br>C. کولین<br>D. اوستیو کلاسٹ                |
| 454 | بڈی کے بالغ سیلز کا نام ہے۔   | A. اوستیو سائنس<br>B. کونڈو سائنس<br>C. اووسائنس<br>D. ٹیشنز                    |
| 455 | خاک اور لیرنکس بنے ہوتے ہیں۔  | A. بانیا لین کارٹیلیج<br>B. ایلانٹک کارٹیلیج<br>C. فائبرس کارٹیلیج<br>D. بون کے |
| 456 | جسے جب پیدا ہوتے ہیں تو ان میں نرم پتیل ہوتی ہیں۔   | A. 300<br>B. 256<br>C. 206<br>D. 200  |
| 457 | بالغ ادمی کی کل سخت پتیل موجود ہیں۔   | A. 406<br>B. 306<br>C. 206<br>D. 106  |
| 458 | بڈی کی بیرونی سخت تہ کو کہتے ہیں۔   | A. کمپیکٹ بون<br>B. سپونجی بون<br>C. کارٹیلیج<br>D. اوستیو سائنس                |
| 459 | ایلانٹک کارٹیلیج پانی جاتی ہے۔  | A. لیرنکس<br>B. ٹریکا<br>C. برنکیل ٹیوبز<br>D. لیپی گاٹس                        |
| 460 | کارٹیلیج اور بونز جانوروں کے..... شوز کے اقسام ہیں۔   | A. گراؤنڈ<br>B. سپورٹس<br>C. کنیکٹو<br>D. کولمز                                 |
| 461 | بڈی کا اندر کا حصہ نرم اور مسام دار ہوتا ہے جسے کہتے ہیں۔   | A. کمپیکٹ بون<br>B. سپونجی بون<br>C. بون میرو<br>D. کارٹیلیج                    |
| 462 | کارٹیلیج بتتی ہے۔   | A. میٹرکن سے<br>B. کولین سے<br>C. کلڈرو سائنس<br>D. لگامشنس                     |
| 463 | بون میرو پلیا جاتا ہے۔  | A. کمپیکٹ بون<br>B. سونجی بون<br>C. اوستیو سائنس<br>D. کلڈرو سائنس              |
| 464 | ایک بون کی بیرونی سخت تہ کو کہتے ہیں۔   | A. بون میرو<br>B. بانیوائٹ بون<br>C. سپونجی بون<br>D. کمپیکٹ بون                |
| 465 | کھوپڑی میں بتیل ہیں۔  | A. 22<br>B. 23<br>C. 24<br>D. 25  |
| 466 | کرٹیکل پتیوں کی تعداد ہے۔   | A. 8<br>B. 14<br>C. 22<br>D. 33   |
| 467 | انسانی سکلائٹن میں پتیوں کی تعداد ہے۔   | A. 106<br>B. 206<br>C. 306<br>D. 406  |

- 468 بہ تمام انسان کے ایگر نیل سکلیٹن کا حصہ ہے سوائے  
A. پسلیں  
B. شولٹر گرڈ  
C. سترنام  
D. ورثیل کالم
- 469 اپنٹیکولر سکلیٹن کنتی بٹیوں سے مل کر بتا بے  
A. 20  
B. 122  
C. 124  
D. 126
- 470 سینے کی دیوار میں پسلیوں کی تعداد ہوتی ہے  
A. جودہ جوڑے  
B. بارہ جوڑے  
C. دس جوڑے  
D. نیرو جوڑے
- 471 سترنام بون کی تعداد ہوتی ہے  
A. 1  
B. 8  
C. 14  
D. 22
- 472 دونوں پاؤں میں بٹیوں کی تعداد ہوتی ہے  
A. 54  
B. 22  
C. 125  
D. 108
- 473 کون سی بٹی اپنٹیکولیر سکلیٹن کا حصہ ہے  
A. کھوپڑی  
B. ورثیل کالم  
C. سترنام  
D. پیکٹورل
- 474 ورثیل کالم میں بٹیوں کی تعداد ہے  
A. 22  
B. 33  
C. 44  
D. 55
- 475 بمارے جسم کی سب سے بڑی بڑی ..... میں پتلی جاتی ہے  
A. ران  
B. بٹے  
C. ٹنگ  
D. کمر
- 476 ورثیل کالم حفاظت کرتا ہے  
A. دل  
B. سپاٹل کارڈ  
C. دماغ  
D. پیپیٹے
- 477 انٹر ورثیل ٹسک پلی جائے والا کارٹیج ہے  
A. بلیٹین  
B. فلبرس  
C. میٹرکس  
D. ایلاسٹک
- 478 میمیلز میں زیریں جبڑے میں بٹیوں کی تعداد ہوتی ہے  
A. 1  
B. 2  
C. 3  
D. 4
- 479 پسلیوں کا کام ہے  
A. معدہ کی حفاظت  
B. دل اور پیپیٹوں کی حفاظت  
C. سپاٹل کارڈ کی حفاظت  
D. فیرنکس کی حفاظت
- 480 بال اور ساکٹ جوانش حركت کرواتے ہیں  
A. ایک جانب  
B. دو جانب  
C. بڑے جانب  
D. کسی جانب نہیں
- 481 بنج جوانش کی مثال ہے  
A. کہنی کا جوانٹ  
B. کوئے کا جوانٹ  
C. کندھے کا جوانٹ  
D. ورثیل کے درمیان جوانش
- 482 تمام سمنتوں میں حرکت کرواتے ہیں  
A. بنج جوانٹ  
B. بال اینٹ ساکٹ جوانش  
C. کھوپڑی اور بٹیوں کے جوانش  
D. نہوڑی حرکت کرنے والے جوانش
- 483 بال اینٹ ساکٹ کی مثال ہے  
A. کہنی کا جوڑ  
B. کندھے کا جوڑ  
C. گھٹے کا جوڑ  
D. انگلی کا جوڑ
- 484 حرکت نہ کرنے والے جوڑوں کی مثال ہے  
A. کہنی کی بٹی کا جوڑ  
B. کولے کا جوڑ  
C. کندھے کا جوڑ  
D. کہنی کا جوڑ
- 485 بیلوک میں شیل بوتے، بیٹ  
A. 2  
B. 3  
C. 4  
D. 5

- 486 بیٹھنے اور لگامنٹس پتیل پین A. کنیکٹو شوز  
B. مسکولر شوز  
C. نزو شوز  
D. اپی ڈیس شوز
- 487 ایک مسلز جو سکڑ کر جوانٹ کو سیدھا کر دیتا ہے کہلاتا ہے A. فلائیکس  
B. ریسپیٹر  
C. ایکسٹنسر  
D. ایفیکٹر
- 488 سکلیٹل مسل کا کارا جو غیر متحرک بٹی کے ساتھ جڑا ہوتا ہے A. اورین  
B. ٹینٹ  
C. لگامنٹ  
D. انسرنٹ
- 489 اوستھیو پروسس..... لیک بیماری ہے A. جگر  
B. معده  
C. دل  
D. پتیل
- 490 بیٹھوں کی بیماری میں جسم کی کیاشیم اور فلسفورس کے نکل جانے سے بیٹھوں کی کلافت میں کمی ہو جاتی ہے A. اوستھیو پوروسس  
B. اوستھیو آرٹھریٹس  
C. ریومانڈ آرٹھریٹس  
D. گاؤٹ
- 491 جوڑوں میں بورک ایسٹ جمع ہونے کی وجہ ہے A. اوستھیو آرٹھریٹس  
B. گاؤٹ  
C. اوستھیوپوروسس  
D. ریومانڈ آرٹھریٹس
- 492 گاؤٹ میں عام طور پر حملہ ہوتا ہے A. جاؤں کے انگلیوں کے جوانٹس  
B. کولبیس کے جوانٹس  
C. تختے کے جوانٹس  
D. بیچ کے جوانٹس
- 493 لوکوموشن سے مراد ہے A. کہن نہ جانا  
B. ایک جگہ سے دوسری جگہ جانا  
C. ویپن رینا  
D. کونی نہیں
- 494 وہ عمل جس میں وراثتی مادے ایک نسل سے دوسری نسل میں منتقل ہوتے ہیں کہلاتا ہے A. ریبرو ڈکشن  
B. ریسپلائرشن  
C. ریڈیکشن  
D. سرکوئیشن
- 495 کسی سپیشیز کے تسلسل کے لیے ضروری عمل ہے A. ریبرو ڈکشن  
B. کولونٹگ  
C. ریسپلائرشن  
D. لوکوموشن
- 496 بالتری فشن میں پائی جاتی ہے A. پیسٹ  
B. بلندیا  
C. بلیٹرا  
D. کورنر
- 497 بیکٹریا میں اے سیکوئیل ریبرو ڈکشن کا سب سے سادہ اور عام طریقہ ہے A. بالتری فشن  
B. مائی پل فشن  
C. ری جنریشن  
D. بٹنگ
- 498 امیبا میں اے سیکوئیل ریبرو ڈکشن کا طریقہ پالی جاتا ہے A. بالتری فشن  
B. فریگمیٹیشن  
C. بٹنگ  
D. سپور بننا
- 499 امیبا میں غیر جنسی تولید ہوتی ہے A. بٹنگ  
B. بالتری فشن  
C. فریگمیٹیشن  
D. سپور فارمیشن سے
- 500 بلیٹرا میں غیر جنسی تولید کا طریقہ ہے A. بٹنگ  
B. فریگمیٹیشن  
C. پارتیپو جنیس  
D. سپور فارمیشن
- 501 بلیٹرا اور کورلز میں سے اے سیکوئیل ریبرو ڈکشن کی کون سی قسم پائی جاتی ہے A. فریگمیٹیشن  
B. سپور فارمیشن  
C. بٹنگ  
D. ری جنریشن
- 502 بٹنک کس میں پائی جاتی ہے A. امیبا  
B. بلندیا  
C. پیسٹ  
D. بیکٹریا

|     |  |  |
|-----|--|--|
| 503 | مندرجہ زیل میں سے کس ری پروڈکشن طریقہ میں بذریعہ ہے۔         | <p>A. فریگمینشن<br/>B. فریگمینشن<br/>C. بذریعہ<br/>D. بالٹری فشن سے</p>                    |
| 504 | سپونچ، بالٹر، اور کورلز کس طریقے سے ری پروڈیوں کرتے ہیں۔     | <p>A. فریگمینشن<br/>B. سپورز<br/>C. ری جنریشن<br/>D. بذریعہ</p>                            |
| 505 | پیسٹ میں غیر جنسی تولید ہوتی ہے۔ بذریعہ                      | <p>A. بذریعہ<br/>B. فریگمینشن<br/>C. بالٹری فشن<br/>D. سپور فارمیشن</p>                    |
| 506 | کورلز کس زریعے سے ریپروڈکشن کرتے ہیں۔                        | <p>A. بالٹری فشن سے<br/>B. فریگمینشن سے<br/>C. بذریعہ سے<br/>D. سیکٹول ریپروڈکشن سے</p>    |
| 507 | رائزو پس میں طریقہ تولید ہے۔                                 | <p>A. بالٹری فشن<br/>B. سپور فارمیشن<br/>C. بذریعہ<br/>D. پارٹھیو جنیس</p>                 |
| 508 | بر سپور کے گرد سخت دیوار کھلاتی ہے۔                          | <p>A. ممبرین<br/>B. سیمی پری ایبل ممبرین<br/>C. فریگمنٹ<br/>D. سیٹ</p>                     |
| 509 | رائزو پس میں اے ریپروڈکشن کیسے ہوتی ہے۔                      | <p>A. بالٹری فشن سے<br/>B. بذریعہ سے<br/>C. سپورز سے<br/>D. انٹھو سپور سے</p>              |
| 510 | فرٹیلانزین کے بغیر کسی جانور میں عمل تولید کھلاتا ہے۔        | <p>A. پارٹھیو کاربی<br/>B. پارٹھیو جنیس<br/>C. شو کلپر<br/>D. فشن</p>                      |
| 511 | پارٹھیو جنیس عمل تولید کا عمل کی قسم ہے۔                     | <p>A. سیکوئیل<br/>B. فریگمینشن<br/>C. اے سیکوئیل<br/>D. گرافٹنگ</p>                        |
| 512 | رائی زوم کی مثال ہے۔   | <p>A. بیاز<br/>B. لپسن<br/>C. ادرک<br/>D. آلو</p>  |
| 513 | کونسا پودا زیر زمین بلب کی شکل میں نہیں پایا جاتا؟           | <p>A. ادرک<br/>B. گل لالہ<br/>C. بیاز<br/>D. للی</p>                                       |
| 514 | لپسن میں قدرتی ویجیٹیو پروویکشن کس سے ہوتی ہے۔               | <p>A. بیاز<br/>B. کورنے<br/>C. رائی زومز<br/>D. سٹیم ٹیوبرز</p>                            |
| 515 | ایک کورم سے لپسن کے نئے پودے نمو پائے ہیں۔ یہ عمل کھلاتا ہے۔ | <p>A. قدرتی ویجیٹیو پروویکشن<br/>B. ری جنریشن<br/>C. می او سن<br/>D. گیموجنیس</p>          |
| 516 | آلو کی پروپیگشن کے لیے استعمال ہوتا ہے۔                      | <p>A. بذریعہ<br/>B. گرافٹنگ<br/>C. سکرز<br/>D. رنر</p>                                     |
| 517 | ادرک بذریعہ ریپروڈکشن کرتے ہیں۔                              | <p>A. بیاز<br/>B. کورنے<br/>C. رائی زومز<br/>D. سٹیم ٹیوبرز</p>                            |
| 518 | بیاز اور لی کے پودے بزریعہ ریپروڈکشن کرتے ہیں۔               | <p>A. بیاز<br/>B. کورنے<br/>C. رائی زومز<br/>D. سٹیم ٹیوبرز</p>                            |
| 519 | کونسا پودا اسٹیم ٹیوبرز کے زریعے ری پروڈیوں کرتا ہے۔         | <p>A. بیاز<br/>B. لپسن<br/>C. آلو</p>  |
| 520 | گل لالہ کے پودے بزریعہ----- ریپروڈکشن کرتے ہیں۔              | <p>A. ادرک<br/>B. قدرتی ویجیٹیو پروویکشن<br/>C. مصنوعی ویجیٹیو پروویکشن<br/>D. گرافٹنگ</p> |

- 521 پتے کے زریعہ جس پودے میں ویجیٹیٹو پروپیگشن ہوتی ہے کہلاتا ہے  
A. ادرک  
B. فرنز  
C. کنوں  
D. برائٹو فائلم
- 522 پوینٹھ میں ویجیٹیٹو پروپیگشن ہوتی ہے۔ بدزیرعہ  
A. رانی زومز  
B. کورمز  
C. سکرز  
D. لیوز
- 523 گے کی کاشتکاری میں استعمال ہونے والا طریقہ ہے  
A. گرائٹنگ  
B. لیرنگ  
C. سپورز  
D. کنٹنگ
- 524 پودے کے کسی حصے سے ایک نیا پودا بنانا ہے  
A. قلم کاری  
B. پارٹیپیو جنیس  
C. پیونڈ کاری  
D. نشہ کلپر
- 525 یہ زیر زمین افقی پڑے ہوئے تھے  
A. شپریز  
B. رانی زومز  
C. سکرز  
D. کوئی نہیں
- 526 ویجیٹیٹو پروپیگشن کا جدید ترین طریقہ ہے  
A. بٹنگ  
B. بلب  
C. کنٹنگ  
D. کلونٹنگ
- 527 وہ پودا جس میں ویجیٹیٹو پروپیگشن پتوں کے زریعہ ہوتی ہے  
A. لسپ  
B. ادرک  
C. آلو  
D. برائیو فائم
- 528 کلونٹنگ جدید ترین طریقہ ہے  
A. شو کاچر کا  
B. ویجیٹیٹو پروپیگشن کا  
C. کنٹنگ کا  
D. گرائٹنگ کا
- 529 کلیکس پھول کا بیرونی گپرا ہے اور اس کا رنگ بوتا ہے  
A. سرخ  
B. سبز  
C. بنیلا  
D. سفید
- 530 بے (Nپلائند) 2  
A. ایگ سبل  
B. سیرم سبل  
C. زالیگوٹ  
D. اینٹھ سیرم
- 531 پودوں میں ملٹیکرو سپور کا دوسرا نام ہے  
A. پولن گرین  
B. پولن نوب  
C. جرم نیوکلیس  
D. میگا سپور
- 532 اووپولز پک کر بناتے ہیں  
A. پہل  
B. بیج  
C. جز  
D. انڈہ
- 533 پہل کس سے بنتا ہے  
A. اووپول سے  
B. اوری سے  
C. کلیکس سے  
D. ستلل سے
- 534 پھول کا مادہ تولیدی حصہ کہلاتا ہے  
A. اینٹھوروشیم  
B. گلی نیشیم  
C. کلیکس  
D. کرولا
- 535 پھول کا سب سے بیرونی حصہ بوتا ہے  
A. کلیکس  
B. کرولا  
C. اینٹھوروشیم  
D. گلی نیشیم
- 536 پھول کا کونسا حصہ پہل میں تبدیل بوتا ہے  
A. اووپول  
B. اوری  
C. پیتلز  
D. اینٹھر
- 537 پودوں میں فریٹلائزشن کے بعد پہل کس سے بنتا ہے  
A. اووپول کی دیوار سے  
B. اوری کی دیوار سے  
C. پیتلز سے  
D. اینٹھر سے
- 538 پھول میں کارپلز کے گھیرے کو کہتے ہیں  
A. کلیکس  
B. کرولا  
C. اینٹھوروشیم

|     |   |  |
|-----|---|--|
| 539 | کارپل کا حصہ نہیں ہے۔   | A. اوری<br>B. سٹائل<br>C. اینٹھر<br>D. سٹگما   |
| 540 | پھول کا تیسرا گھیرا ہے۔   | A. کلکن<br>B. کرولا<br>C. اینٹھونیٹھیم<br>D. گائی نیشم                                     |
| 541 | پھول کا نر تولیدی حصہ ہے۔   | A. سٹگما<br>B. سٹین<br>C. اوری<br>D. کارپل   |
| 542 | پھول کا مادہ ریپروڈنکٹو حصہ ہے۔   | A. کارپلز<br>B. سپیلز<br>C. پیتلز<br>D. سٹیمنز   |
| 543 | پختہ اوری کھلاتی ہے۔  | A. سپرم<br>B. بیج<br>C. پہل<br>D. ایگ  |
| 544 | ٹبل فریٹلائزشن کے تیچے میں بتا ہے۔                                      | A. اووبول<br>B. انڈا<br>C. ٹریلائٹ اینڈوسپرم نیوکلیس<br>D. ٹریلائٹ اینڈوسپرم نیوکلیس       |
| 545 | پھول کا سب سے بیرونی گھیرا ہے۔  | A. کرولا<br>B. پیتلز<br>C. کلکن<br>D. اینٹھروشیم   |
| 546 | اینٹھروشیم کی اکلی ہے۔  | A. گئش<br>B. پولن گرین<br>C. اینٹھر<br>D. سٹیمنز   |
| 547 | بر پختہ اوری کھلاتی ہے۔   | A. بیج<br>B. پہل<br>C. پھول<br>D. سپورنیجا   |
| 548 | پودے کا نر تولیدی حصہ ہے۔   | A. گائی نیشم<br>B. اینٹھروشیم<br>C. کرولا<br>D. کلکن                                       |
| 549 | الیسا پودا جس کے پھول کی پولی نیشن بوا کے زرعے بونی ہو۔                 | A. گلاب<br>B. سورج مکھی<br>C. گہاں<br>D. گل اشرفی  |
| 550 | پولی نیشن سے مراد پولن گرین کا پھول کے اینٹھر سے..... پر منتقل ہوتا ہے۔ | A. سٹائل<br>B. سٹگما<br>C. فلامنٹ<br>D. اوری   |
| 551 | پولی نیشن سے مراد پولن گرینز کا منتقل ہوتا ہے۔                          | A. اینٹھر سے سٹگما پر<br>B. سٹگما سے اینٹھر پر<br>C. سپیل سے پیتل پر<br>D. پیتل سے سپیل پر |
| 552 | پودے کے ایمپریو میں سیلوول ریسپریشن کے لیے گیس کی ضرورت ہوتی ہے۔        | A. کاربن ڈائی اکسائیڈ<br>B. اکسیجن<br>C. بائیٹروجن<br>D. امونیا                            |
| 553 | بالغ پودا ہوتا ہے۔  | A. ایمپریو<br>B. ریٹیکل<br>C. پانپو کائل<br>D. ایپی کائل                                   |
| 554 | ایمپریو کے ریٹیکل سے بتا ہے۔  | A. شاخ<br>B. اوری<br>C. جڑ<br>D. بیٹھ سیل  |
| 555 | ایمپریو کے کس حصے سے جڑ بتی ہے۔   | A. پلوموول<br>B. کائی اینٹھ<br>C. ریٹیکل<br>D. ایپی کائل                                   |

|     |   |  |
|-----|---|--|
| 556 | بیج کے سینٹ کوٹ پر ایک نشان ہوتا ہے جسے کہتے ہیں  | B. با نیلم<br>انسکومنٹ<br>D. پلو میول  |
| 557 | ایمپریو کے اس حصے سے شوٹ بنتی ہے  | A. ریٹیکل<br>B. پلو میول<br>C. کلٹی لینٹر<br>D. بلپو کائل                            |
| 558 | جڑ بنتی ہے  | A. نیٹس سے<br>B. پلو میول سے<br>C. مائیکرو پائل سے<br>D. ریٹیکل سے                   |
| 559 | کلتی لینٹن کے جڑ کے مقام سے اور موجود ایمپریو کے تے کو کہتے ہیں                         | A. اپی کائل<br>B. ریٹیکل<br>C. پلو میول<br>D. بلپو کائل                              |
| 560 | زیادہ تر پودوں کے بیجون کی جرمینشن کے لیے استہم درجہ حرارت..... ڈگری سیٹھی گردٹ ہوتا ہے | A. 15-20<br>B. 20-25<br>C. 25-30<br>D. 30-35   |
| 561 | بیجون کی جرمینشن کے لیے مناسب ترین درجہ حرارت ہے  | A. 25-30 ڈگری<br>B. 10-20 ڈگری<br>C. 30-35 ڈگری<br>D. 20-25 ڈگری                     |
| 562 | پودا جو اپی جنٹیل جرمینشن کے زرعیے اگتا ہے  | A. مثر<br>B. کیاں<br>C. مکنی<br>D. ناریل   |
| 563 | -میملز میں سپرم پیدا ہوتے ہیں   | A. اپی ٹیٹھیس<br>B. واس ٹیفینیس<br>C. پروسوٹیٹ کائینٹر<br>D. سیمی نیفرنس نیوبیولز    |
| 564 | ٹیسٹیز کے اندر سپرم کپل بنتے ہیں  | A. واس ٹیفینیس میں<br>B. سپرم ڈکٹ<br>C. سیمی نیفرنس نیوبیولز<br>D. کالکٹنگ ڈکٹس      |
| 565 | ایک سیل کے گرد مخصوص سیلز کے گچے کو کہتے ہیں  | A. فلوبینن ٹیوب<br>B. یوٹرنس<br>C. فولٹیکل<br>D. فویجاننا                            |
| 566 | گیمٹس بنتے کے عمل کو کہتے ہیں   | A. سپرم بیو جنیس<br>B. اووجنیس<br>C. گیمو جنیس<br>D. ہومو جنیس                       |
| 567 | ٹیسٹیز میں سپرمز بنتے کے عمل کو کہتے ہیں  | A. اووجنیس<br>B. سپرم بیو جنیس<br>C. فوٹیکلز<br>D. گیمٹس                             |
| 568 | ان سیلز میں کروموسومز کی تعداد بیپلانٹر ہوتی ہے   | A. سپرم بیو گوئیم<br>B. پرانمری سپرم بیو سائٹ<br>C. سیکلٹری سپرم بیو سائٹ<br>D. تمام |
| 569 | کن جانوروں میں ایکسٹرنل فریٹلانڈزیشن ہوتی ہے  | A. ریٹنلز<br>B. ایفی بیاء<br>C. پرندے<br>D. میملز                                    |
| 570 | درج زیل جانوروں کے گروپس میں کن میں ایکسٹرنل فریٹلانڈزیشن ہوتی ہے                       | A. ریٹنلز<br>B. ایمی بینز<br>C. پرندے<br>D. میملز                                    |
| 571 | ایکسٹرنل فریٹلانڈزیشن عام طور پر ہوتی ہے  | A. جسم کے اندر<br>B. بوا میں<br>C. بلپی میں<br>D. تمام                               |
| 572 | سپرم اور اووم کے ملنے سے سیل بنتا ہے  | A. نیوکلیس<br>B. زانی کوٹ<br>C. جیز<br>D. کروموسومز                                  |
| 573 | مادہ کے ریبرو ڈکٹو سسٹم کا ----- حصہ اوری سے ایک سیل وصول کرتا ہے                       | A. یوٹرنس<br>B. ویجنانا<br>C. سروکن<br>D. فلوبین ٹیوب                                |

574 سینم پر سپرم کی مقدار ہوتی ہے۔

- A. 10%  
B. 70%  
C. 90%  
D. 35%

575 خرگوش میں سپرم بتے ہیں۔

- سینمیل ویزیکلز میں  
سینمی نیفرس ٹیوبیولز میں  
سکروٹ میں  
بورنہرا میں

576 کونسا جانور موسم گرما کے مہینوں میں ری پرودکشن کے قابل نہیں ہوتا ہے۔

- A. بلی  
B. خرگوش  
C. بندر  
D. کاکا

577 خرگوش کے سینم میں سپرم ہوتے ہیں۔

- A. 1%  
B. 80%  
C. 90%  
D. 10%

578 نیش میں سپرم بتے کی جگہ ہے۔

- واس ٹیفینیس  
سپرم ڈکٹ  
کلیکنگ ڈکٹ  
سینمی نیفرس ٹیوبیولز

579 خرگوش میں ایمپریو سے بچے عموماً کتنے دنوں میں نمو پاتے ہیں۔

- سے 40 دن سے  
B. 20 دن سے  
C. 30 دن سے  
D. 25 دن سے

580 والدین سے خصوصیات کا اولاد میں منتقل ہونا کہلاتا ہے۔

- A. وراثت  
B. میویشن  
C. ری جنریشن  
D. ریپروڈکشن

581 یہ ایک وراثتی مادہ ہے۔

- A. DNA  
B. RNA  
C. t RNA  
D. r RNA

582 بیوالوجی کی وہ شاخ جس میں بم وراثت کے بارے میں پڑھتے ہیں۔

- فارمالوجی  
B. فزیالوجی  
C. ایکالوجی  
D. جنیٹکس

583 ایک شخص میں جین کا مخصوص کمپیشن کہلاتا ہے۔

- فینو ٹائب  
B. جینو ٹائب  
C. کریبو ٹائب  
D. فینو کلی

584 کے نیوکلیو ٹائٹر کی ترتیب کے مطابق امنتو ایسٹ کو جوڑ کر پروٹین بناتا ہے۔ اس مرحلہ کو کہتے RNA رائیو سومز مسینجر بیس۔

- کمپیشن  
B. ریپلی کیشن  
C. ٹرنسکریشن  
D. ٹرنسلیشن

585 کروموسوم جبل پر جینز پانے جاتے ہیں۔

- A. لوکن  
B. کریبو ٹائب  
C. کرومائلٹر  
D. سیٹشو میر

586 وہ الیل جس کا اظہار نہیں ہوتا وہ کہلاتا ہے۔

- A. غالب  
B. مغلوب  
C. فینو ٹائب  
D. جینو ٹائب

587 ایک جاندار میں ایک خصوصیت کے لیے وہ مختلف الیز موجود ہیں۔ ایسی جینو ٹائب کو کیا کہیں گے۔

- بوموز انیکس  
B. پیکریز انیکس  
C. لولوز انیکس  
D. پیمی زانیکس

588 غالب الیل کو ظاہر کیا جاتا ہے۔

- چھوٹے حروف سے  
B. بڑے حروف سے  
C. رومی بنسوں سے  
D. حسابی بنسوں سے

589 وراثتی خصوصیات کہلاتی ہے۔

- A. جینز  
B. ٹرینیس  
C. جنیٹکس  
D. فریٹلائزشن

590 جنیٹکس بیوالوجی کی ایسی شاخ ہے جس میں بم مطالعہ کرتے ہیں۔

- فکشنز کا  
B. فوسلز  
C. وراثت  
D. ارتقاء

591 وہ الیل جو ظاہر نہیں ہوتا ہے۔ کہلاتا ہے۔

- ٹومنٹ  
B. ریسو  
C. بوموز انیکس  
D. بیٹھ ہ انکس

- 592 کروموسوم کے اوپر جنیز کے مقامات کو کہتے ہیں  
A. لوکالی   
B. الیز   
C. فینو ٹلپس   
D. جینو ٹلپس
- 593 یہ وراثت کی اکائیل ہیں  
A. جنیز   
B. الیز   
C. فینو ٹلاب   
D. جینو ٹلاب
- 594 جنیز بنے ہوتے ہیں  
A. DNA   
B. RNA   
C. mRNA   
D. PROTEIN
- 595 کرومائل میثیریل بنا ہوتا ہے  
A. DNA   
B. RNA   
C. PROTEIN   
D. پروٹین   
قین این اے اور پروٹین
- 596 جیمز واشنن اور فرانس کرک نے ڈی این اے کی ساخت کا مثال پیش کیا  
A. 1953   
B. 1963   
C. 1933   
D. 1922
- 597 ایک جاندار کی ظاہر ہونے والی خصوصیات مثلا بیج کا رنگ بھی کی شکل کہلاتی ہے  
A. جینو ٹلاب   
B. فینو ٹلاب   
C. کیرپو ٹلاب   
D. جسمانی قسم
- 598 ایک بھی جن کے متبادل صورتوں کو کہتے ہیں  
A. الیل   
B. ڈی این اے   
C. کروموسوم   
D. گیمیٹ
- 599 انسان کے جسمانی سیل میں یومولوگس کروموسوم کے کتنے جوڑے ہوتے ہیں  
A. 22   
B. 23   
C. 24   
D. 25
- 600 ایک نیوکلیو سوم میں پروٹین جس کے گرد ڈی این اے لپٹا ہوتا ہے  
A. انسولین   
B. انٹر فیرون   
C. سیکون   
D. بیموگلوبن
- 601 ڈی این اے سے میسنجر آر این اے کا بنتا کہلاتا ہے  
A. ٹرانسلوکیشن   
B. ٹرانسکریپشن   
C. ٹرانسٹیکشن   
D. ٹرانسیلمیشن
- 602 سائی ٹو سین بمیشہ جوڑا بنتا ہے  
A. گوانین سے   
B. بلیٹروجن سے   
C. ایڈی نین سے   
D. تھیانی مین سے
- 603 کروموسوم کے اوپر جنتر کے مقامات کہلاتے ہیں  
A. ٹرانسکریشن   
B. ٹرانسیشن   
C. لوکالی   
D. فینو ٹلاب
- 604 ڈی-این-اے کی ساخت میں ایک نیوکلیو ٹلیڈ کی نالٹروجن بیس ایٹمین مخالف نیو کلیو ٹلیڈ کی کس نالٹروجن بیس کے ساتھ جوڑا جنلتی ہے  
A. گوانین   
B. سالیتوسین   
C. تھیانی مین   
D. پوراسل
- 605 سائی ٹو سین اور گوانین کے درمیں----- بلیٹروجن بلائز ہوتے ہیں  
A. 2   
B. 3   
C. 4   
D. 5
- 606 ڈی-این-اے پسٹون پروٹین کے گرد لپٹا ہوتا ہے اور ایک انساخت بنتا ہے  
A. نیوکلیو ٹلاب   
B. نیوکلیو سالیڈ   
C. نیوکلیو سوم   
D. نیوکلیس
- 607 ایڈی نین اور تھیانی مین کے درمیں بلیٹروجن بلائز کی تعداد ہوتی ہے  
A. 2   
B. 3   
C. 4   
D. 1
- 608 جنریشن میں ظاہر نہ ہونے والی الیل کہلاتی ہے F1  
A. غالب   
B. مغلوب   
C. میونٹ   
D. سلیکٹیڈ
- A. 1   
B. 2

|     |  |  |
|-----|--|--|
| 609 | بے۔ وہ ہتھی طرح کے گیمیٹ پیدا کر سکتا ہے AAbb ایک جندار کے جینو-تائب   | C. 3<br>D. 4   |
| 610 | ڈی این اے کی ساخت کا مائل پیش کیا۔   | A. چارلس ڈارون<br>B. سی ڈی بوف<br>C. ڈی لا مارک<br>D. ڈائسن ایڈن کرک             |
| 611 | پروٹین بتتے کا عمل ہے۔   | A. ٹرانسیلشن<br>B. ٹیلیکشن<br>C. میونشن<br>D. ریپیلکشن                           |
| 612 | ایک بی جین کے متبادل صورتوں کو کہتے ہیں۔   | A. جینو ٹالپ<br>B. فینو ٹالپ<br>C. الیز<br>D. ریبلی کیشن                         |
| 613 | مینٹل نے اپنے تجربات میں مثر کے کتنے پودوں کو استعمال کیا۔   | A. 28:000<br>B. 29:000<br>C. 26:000<br>D. 27:000                                 |
| 614 | مینٹل نے کس سبزی پر زیادہ تجربات کیے۔  | A. مثر<br>B. تمثیر<br>C. الو<br>D. گوبھی   |
| 615 | اصطلاح "ٹروبریٹنگ" کا کیا مطلب ہے۔   | A. بوموز ایکس<br>B. بیٹریز ایکس<br>C. بولوز ایکس<br>D. بیمی زانیکس               |
| 616 | لا اف سیکریگیشن کس سائنسدان نے مرتب کیا۔   | A. جان میتھیو<br>B. گریگر مینٹل<br>C. ارسی پنٹ<br>D. چارلس ڈارون                 |
| 617 | اگر کسی کراس میں ایک وقت میں ایک بی خصوصیات کا مطالعہ کیا جائے تو وہ کہلاتا ہے۔  | A. مونو پلیر ڈکراس<br>B. ڈائی پلیر ڈکراس<br>C. ٹیسٹ کراس<br>D. بیک کراس          |
| 618 | RRY کرتا ہے۔   | A. جہری دار زرد<br>B. گول سبز<br>C. گول زرد<br>D. جہری دار سبز                   |
| 619 | ڈائی بائی بریٹ کراس میں آن فینو ٹالپس میں تقابل ہوا۔   | A. 9:3:3:1<br>B. 9:4:3:0<br>C. 3:1<br>D. 4:0                                     |
| 620 | لا اف انٹیبیٹ اسورٹمنٹ میں فینو ٹالپ کی نسبت ہے۔   | A. 9:3:3:1<br>B. 9:3:1:4<br>C. 9:3:1:3<br>D. 9:3:2:2                             |
| 621 | جینو ٹالپ والے مثر کے پودے کے بیچ بون گئے rryy.  | A. گول زرد<br>B. جہری دار زرد<br>C. گول سبز<br>D. چہری دار سبز                   |
| 622 | بلڈ گروپ کا اظہار مثال ہے AB انسان کے۔   | A. مکمل ڈونینیس کی<br>B. نامکمل ڈونینیس کی<br>C. کو ڈونینیس کی<br>D. رسیسوینس کی |
| 623 | والے شخص میں ایٹھی جن ہے A بلڈ گروپ۔   | A. AB<br>B. A<br>C. B<br>D. M  |
| 624 | کوڈمی ٹینس کی مثال ہے۔   | A. بلڈ گروپ ABO<br>B. بلڈ گروپ A<br>C. بلڈ گروپ B<br>D. بلڈ گروپ O               |
| 625 | بون تو اس کا بلڈ گروپ ॥ اگر کسی شخص میں دو الیز - اور, 1A, 1B انسان کے بلڈ گروپ کے تین الیز کٹرول کرنے ہیں۔ 1 کونسا بونگا۔ | A. بلڈ A<br>B. بلڈ B<br>C. بلڈ O<br>D. بلڈ AB                                    |
| 626 | ایسا شخص جس کے خون میں کوئی ایٹھی جن نہیں پلایا جاتا اس کا بلڈ گروپ بونگا۔   | A. AB<br>B. A<br>C. B<br>D. O  |

|     |  |   |
|-----|--|---|
| 627 | نامکمل ڈومننس میں فینوٹاپ کا تسلیب ہوتا ہے۔  | B. 1:3:3<br>C. 3:1<br>D. 1:3  |
| 628 | ارتقاء کا نظریہ سب سے پہلے پیش کیا۔  | A. ابو ریحان البرونی<br>B. ڈارون نے<br>C. ڈی بن نے<br>D. لئے مارک نے                  |
| 629 | غیر مسلسل تغیرات کی مثال ہے۔   | A. قد<br>B. وزن<br>C. زبان<br>D. بلڈ گروپس  |
| 630 | ڈارون کی کتاب "نیچرل سلیکشن" شائع ہوئی۔  | A. 1859 AD<br>B. 1860 AD<br>C. 1959 AD<br>D. 1960 AD                                  |
| 631 | ڈارون نے تھیوری پیش کی۔  | A. خصوصی تخلیق<br>B. قدرتی چنان<br>C. اعضاء کا استعمال اور نترک استعمال<br>D. میوتیشن |
| 632 | قدرتی چنان کا نظریہ پیش کیا۔   | A. ارسسطو<br>B. ڈارون<br>C. لامارک<br>D. مالٹیس                                       |
| 633 | مصنوعی چنان کی اصطلاح ایک ایرانی سائنسدان نے متعارف کی تھی۔                                  | A. ارسسطو<br>B. تھیو فرانش<br>C. سیڈی بیجن<br>D. النبرونی                             |
| 634 | مصنوعی چنان میں ایسے بودے جن کی بریٹنگ کروائی جائے کہلاتے ہیں۔                               | A. بریٹ<br>B. میوٹیشن<br>C. لائیکنز<br>D. ورائٹنیریا کلنی وارز                        |
| 635 | تمام پلویشن مجموعی طور پر..... کہلاتی ہے۔  | A. سیئی شیز<br>B. بلی اوم<br>C. کمبوٹی<br>D. ایکوسسٹم                                 |
| 636 | جلدار اور ان کے ماحول کے درمیان تعلقات کے مطالعہ کو کہتے ہیں۔                                | A. بیوالوجی<br>B. مائیکرو بیوالوجی<br>C. ایکالجی<br>D. جیٹنکس                         |
| 637 | دنیا کے تمام ایکوسسٹم مل کر بناتے ہیں۔   | A. بلیو سفر<br>B. بیٹرو سفیر<br>C. جیوسفیر<br>D. بلیٹرو سفیر                          |
| 638 | ایکا لوچی کا سب سے بڑا یونٹ ہے۔  | A. سیئی شیز<br>B. کمبوٹی<br>C. ایکو سسٹم<br>D. بلیو سفر                               |
| 639 | ایک پیمی ثیٹ میں رہنے والی اور اپس میں تعامل کرنے والی تمام پلویشنز مجموعی طور پر کہلاتی ہے۔ | A. بلیو سفر<br>B. ایکوسسٹم<br>C. کمبوٹی<br>D. سپی شیز                                 |
| 640 | کسی خاص علاقے میں ایک بی سپی شیز کے سنبھالے والے جلداروں کا گروہ کہلاتا ہے۔                  | A. پلویشن<br>B. کمبوٹی<br>C. اے بلیونک فیکٹر<br>D. ایکا لوچی                          |
| 641 | ایکوسسٹم کا ایک بلیونک جزو ہے۔   | A. پروٹسٹر<br>B. بربی وورز<br>C. کارنی وورز<br>D. اکسین                               |
| 642 | کسی کنزیومر جو جائزیوں کا گرشت، پودے یا پونوں کے پرائیٹس کھاتے ہیں کہلاتے ہیں۔               | A. بربی وورز<br>B. کارنی وورز<br>C. اومنی وورز<br>D. انسپکٹی وورز                     |
| 643 | کونسا ٹرشری کارنی وورز ہے۔   | A. برن<br>B. مینٹک<br>C. سانپ<br>D. شیر   |
| 644 | درج زیل میں سے ایک ایکوسسٹم کا اے بنیونک جزو کونسا ہے۔                                       | A. گراس<br>B. بکری<br>C. شیر<br>D. مٹی  |

645 تمام ہربی وورز جانور ہوتے ہیں۔

- گھاس کھاتے والے  
A. پیرا سائنس  
B. پریٹنٹر  
C. پرے

646 ڈی کمپوزر ہیں۔

- آجی اور بیکٹریا  
A. موسز  
B. جانور  
C. دیکٹریا اور فوجانی

647 یہ ایک پرانمری کنزیومرز کی مثال ہے۔

- مویشی  
A. سانپ  
B. شیر  
C. چینتا

648 کون یاک پائیو فیکٹر نہیں ہے۔