

10th Class Biology Chapter 12 Coordination Urdu Medium KPK Boards Online Mcqs

Sr	Questions	Answers Choice
1	کوارڈی نیشن کے عمل کے کتنے اجزاء ہیں؟	A. دو B. تین C. پانچ D. سات
2	کوارڈی نیشن کے اجرا جس ترتیب میں کام کرتے ہیں:	شیمولس —> رسپیٹر —> کوارڈی نیشن —> رسپیٹر —> ایفیکٹر —> شیمولس —> ایفیکٹر رسپیٹر —> رسپیٹر —> رسپیٹر ایفیکٹر —> رسپیٹر —> شیمولس —> رسپیٹر ایفیکٹر —> رسپیٹر —> رسپیٹر شیمولس —> رسپیٹر —> کوارڈی نیشن —> ایفیکٹر —> رسپیٹر
3	جسم کے وہ حصے جو کوارڈی نیشن کے بھیجے ہوئے پیغامات کو وصول کرتے ہیں اور مخصوص ردعمل پیدا کرتے ہیں، ان کو کہتے ہیں:	A. ایفیکٹر B. کوارڈی نیشن C. نیورانز D. بارمونز
4	نروس سسٹم کی ساختی اور فعالیتی اکائی پر:	A. نیوران B. نیفرون C. نزو D. سیل باڈی
5	سینسری نیوران میں ایکسون کی تعداد ہوتی ہے:	A. ایک B. دو C. تین D. بہت سے
6	آنکھ کی حسی نہیں ہے:	A. سکلیرا B. کورٹا C. ریشنا D. اندرس
7	ریشنا میں روشنی کے لیے حساس سیلز ہیں:	A. رانٹر B. کونز C. نیورانز D. اے اور ب دونوں
8	علی ابن عیسیٰ نے اپنی کتب میں آنکھ کتی بیماریوں کا ذکر کیا؟	A. 110 B. 120 C. 130 D. 150
9	آواز کے لیے حسی سیلز کہل پائے جاتے ہیں؟	A. پنا B. ایٹر ڈرم C. ویسٹی بیول D. کرکلیا
10	بڑے بارمون جو نیفرون سے پانی کے انجداب کی شرح کو بڑھاتا ہے:	A. گلکاگان B. انسولین C. ویسوپریسن D. اپنی نیفرانن
11	کس بارمون کی کمی گواٹر کا سبب بنتی ہے؟	A. انسولین B. تھیا راکن C. بیراٹھارمون D. اپنی نیفرانن
12	مرد میں کون سا بارمون سیکٹری سیکس کریکٹر کی نشوونما کا ذمہ دار ہے؟	A. ایسٹروجن B. پروجیبیٹرون C. تیکٹسٹرون D. اکسیتوسون
13	ایسے بارک ریشے جو نرو امپلیز کو سیل باڈی سے دور لے جاتے ہیں	A. ایکٹر B. ٹیٹٹ رائٹس C. سالی نیسیز D. مالکن شیٹہ
14	نروس سسٹم کا کون سا حصہ اپنے فعل میں غیر ارادی ہوتا ہے	A. سومیٹگ نروس سسٹم B. موثر نرو سسٹم C. اکٹونومک نروس سسٹم D. سینسری نروس سسٹم

- 15 نیورنzkی کون سی قسم سنتل نروس سسٹم میں پڑی جاتی ہے
A. صرف سینسٹری نیورانز
B. صرف موثر نیورانز
C. سینسٹری اور موثر نیورانز دونوں
D. صرف انٹرنیورانز
- 16 دماغ کا کون سا حصہ مسلز کی حرکات حسون (سینیسٹر) کی وضاحت اور یا داشت کا زمہ دار ہے؟
A. پانز
B. میٹھو لاوبالا نگیتا
C. سیرپیرم
D. سر بیلم
- 17 سنتے کے علاوہ کان جسم کا اور کون سا ابم فعل سرانجام دیتے ہیں؟
A. بارمون سیکریشن
B. جسم کا توان
C. نروز پر پیش میں کسی
D. پہ تمام
- 18 مالکن شیٹھ کو..... بنائے ہیں کو کچھ نیورانز کے گرد لپٹے ہوتے ہیں
A. نوٹراف رین وئیر
B. ایکٹرائز
C. ڈینٹرائنس
D. ٹوان سیلز
- 19 یہ بلینڈ برین کا حصہ نہیں ہوتا
A. پانز
B. میٹھو لاوبالا نگیتا
C. سیرپیرم
D. سر بیلم
- 20 جب آپ ایک ثابت دماغ کو دیکھتے ہیں تو چیز آپ کو سب سے بڑی اور بہت بد اور نظر آتی ہے وہ کیا ہے
A. پانز
B. سیرپیرم
C. بر بیلم
D. میٹھو لاوبالا نگیتا
- 21 انسولین اور گلوگا کون کبل بتتے ہیں؟
A. بیپو تھیلے میں
B. انتی نیر پچوٹری
C. جگر
D. پینکریاز
- 22 پہ تمام پار مونز ہیں، سوائے
A. انسولین
B. تھائی راکسن
C. گلوگاگن
D. بیپسٹوچن
- 23 کونسا کوارڈی نیشن کے عمل کا جز نہیں ہے؟
A. رسپلریشن
B. ایفیکٹر
C. رسپلنس
D. سیمولس
- 24 نروس سسٹم کے فعالیتی امراض کی مثال ہے
A. مرگی
B. فالج
C. کوالنز
D. ڈایلیٹر
- 25 پوڈوں میں کس قسم کی کوارڈی نیشن پڑی جاتی ہے
A. کیمیکل کوارڈی نیشن
B. مکنیکل کوارڈی نیشن
C. نروس کوارڈی نیشن
D. الیکٹریکل کوارڈی نیشن
- 26 کیمیکل کوارڈی نیشن کا زمہ دار ہے
A. اینٹر کار ان سسٹم
B. سنتل نروس سسٹم
C. پیریفل نروس سسٹم
D. آٹوٹومک نروس سسٹم
- 27 نروس کوارڈی نیشن میں کوارڈی نیشن کیا ہے
A. گلینٹر
B. برین اور سیلانٹ کارڈ
C. برین
D. سیلانٹ کارڈ
- 28 ایفکٹر کا فعل کہلاتا ہے
A. سیمولس
B. امبلس
C. رسپلنس
D. ایکسون
- 29 جسم کے مخصوص ارگز ، شوز یا سلیز جو سیمولاٹی کا پتہ لگتے ہیں کہلاتے ہیں
A. رسپلر
B. کوارڈی نیشن
- 30 نرو امبلس کو رسپلٹر سے سنتل نروس سسٹم کی طرف لے کے جاتے ہیں
A. سینسٹری نیوران
B. موثر نیورانز
C. انٹر نیورانز
D. ایفکٹر
- 31 جسم کے دو حصوں کو ارٹیٹر کے بیہجے ہوئے پیغامات وصول کرتے ہیں اور مخصوص رد عمل یعنی رسپلنس پیدا کرتے ہیں۔ کہلاتے ہیں
A. ایفکٹر
B. رسپلٹر
C. سیمولس
D. نیوران
- 32 ایفیکٹر شامل ہیں
A. مسلز
B. گلینٹر
C. مسلز اور گلینٹر دونوں
D. دماغ

- 33 کون سا ایک ایفکٹر کا کام نہیں کرتا ہے۔
 A. جگر
 B. نیفرونز
 C. دماغ
 D. پیشل
- 34 کوآرٹینیشن کا عمل کے اجزاء کی تعداد ہے۔
 A. 3
 B. 4
 C. 5
 D. 7
- 35 یہ معلومات کو وصول کرتے ہیں۔ ان کا تجزیہ کرتے ہیں اور پھر موثر نیورانز کو تحریک دیتے ہیں
 A. سینسٹری نیوران
 B. انٹر نیورانز
 C. موثر نیورانز
 D. مکسٹ نیورانز
- 36 نیوران کی کون سی قسم سپلائی نرسوس سسٹم میں پڑتی جاتی ہے۔
 A. سینسٹری نیوران
 B. موثر نیورانز
 C. سنسری اور موثر دونوں
 D. انٹرنیورانز
- 37 مامکن شیتھ بُنی ہوتی ہے۔
 A. نوڈز اف رین و پیر
 B. ایگرانز
 C. ٹینٹریشن
 D. شوان سیلانز
- 38 نرسوس سسٹم کی اکٹی ہے۔
 A. نیفرون
 B. نیوران
 C. ایگران
 D. بار مون
- 39 نیوران کے باریک ریشے جو گروامپلز کو سیل باٹی سے دو لے جاتے ہیں
 A. ٹینٹریشن
 B. ایگرانز
 C. سلانی نیپر
 D. ملنن شیتھ
- 40 سوہ نیوران جن میں نرزوں کا رخ دماغ اور سپلائی کارڈ کی طرف ہوتا ہے کہلاتے ہیں
 A. سینسٹری نیوران
 B. ایسوسوی اینٹرنیورانز
 C. موثر نیورانز
 D. نروامپلز
- 41 اپنے کام کے لحاظ سے نیوران کی قسم ہے۔
 A. تین
 B. چار
 C. پانچ
 D. چھ
- 42 ایگرانز کی خصوصیات کی بنیاد پر نزو کی کہتی اقسام ہے۔
 A. 2
 B. 3
 C. 4
 D. 5
- 43 سے ایفکٹر تک لے جاتے ہیں CNS کون سے نیورانز امپلز کو
 A. انٹر
 B. موثر
 C. سینسٹری
 D. بار مونز
- 44 جسم کے کچھ حصے میں بہت سے نیوران کی سیل باٹیز مل کر گروپ بناتی ہے۔ جس پر ایک ممبرین کا غلاف ہوتا ہے اسے گروپ کو کہتے ہیں
 A. شوز
 B. نرزو
 C. گنگن
 D. ریسپیشنز
- 45 نزو امپلز کا سیل باٹی سے دور لے جاتے ہیں
 A. ٹینٹریشن
 B. ایگرانز
 C. ٹینٹریشن
 D. نروفلبر
- 46 مامکن شیتھ اپنی فطرت کے لحاظ سے ہوتی ہے۔
 A. کنکٹر
 B. یالاستک
 C. انسوولیر
 D. رجٹ
- 47 فوربرین کا سب سے بڑا حصہ ہے۔
 A. پانپو تیبلمس
 B. تیبلمس
 C. سیری بل
 D. سیری برم
- 48 سپلائی نزو کے جوڑے ہوتے ہیں
 A. 31
 B. 12
 C. 21
 D. 13
- 49 بجهے دماغ کا حصہ نہیں ہے۔
 A. پانٹر
 B. میڈولا اولینیگا
 C. سیریبریم
 D. سیریلم
- 50 لوپ سنتے اور سونگپہنے کی حسن کا تعلق رکھتا ہے۔
 A. فرعی
 B. پیرائیل
 C. آکس نیٹ

- | | | |
|----|--|---|
| 51 | فُوربرین کا سب سے بڑا حصہ جو سکلیٹل مسلز، سوچنے، زبانت اور جذبات کو کثروں کرتا ہے۔ | A. تھیلمس
B. پلیوتھیلمس
C. سیریرم
D. سریلم |
| 52 | دماغ کا وہ حصہ جو مسلز کی حرکات، حسون کی وضاحت اور یادداشت کا زمہ دار ہے۔ | A. میٹولا اوپینگکا
B. سیریرم
C. سیریل
D. پانز |
| 53 | نروس سسٹم کا کونسا حصہ بمارے شعور کے کثروں میں نہیں ہوتا ہے۔ | A. سوٹک نروس سسٹم
B. موثر نروس سسٹم
C. آئونوک نروس سسٹم
D. سینسری نروس سسٹم |
| 54 | میٹولا کے اوپر موجود ہوتا ہے۔ | A. سیریل
B. پانز
C. سپائل کارڈ
D. سیریرم |
| 55 | دماغ کا سب سے بڑا حصہ ہے۔ | A. فُوربرین
B. مڈ برین
C. بائند برین
D. سپائل کارڈ |
| 56 | بائند برین میں شامل نہیں ہے۔ | A. سیریلم
B. سیریرم
C. میٹولا اوپینگکا
D. پانز |
| 57 | -فُوربرین کے حصے ہیں | A. تھیلمس، میٹولا، اور پانز
B. پانپو تھیلمس، اور سیریرم
C. تھیلمس، پانپو تھیلمس، سریلم
D. میٹولا، سریلم اور پانز |
| 58 | حصہ، خوشی، اور غم کو کثروں کرتا ہے۔ | A. سیریلم
B. میٹولا
C. پانپو تھیلمس
D. منبرین |
| 59 | مسلز کی حرکات میں ربط اور ہم اینگری رکھتا ہے۔ | A. تیبلے مس
B. پانپو تھیلمس میں
C. سیریل
D. سیریرم |
| 60 | سینٹرل نروس سسٹم میں شامل ہے۔ دماغ اور | A. نوٹو کارڈ
B. سپائل کارڈ
C. ورنیٹر
D. دل |
| 61 | سپائل کارڈ کی لمبائی ہے۔ | A. 10 سم
B. 20 سم
C. 30 سم
D. 40 سم |
| 62 | فُوربرین کا----- لوپ جلد سے معلومات وصول کرنے والے سنسوری علاقے رکھتا ہے۔ | A. پیرائل
B. فرغل
C. آکسی پیٹل
D. ٹیمپورل |
| 63 | ٹیمپورل لوپ کا تعلق ہے۔ | A. سنتا اور سونگھانا
B. سکلیٹل مسلز کو کثروں کرنا
C. دیکھنا
D. اور ب دونوں |
| 64 | حرام مغز ایک سلسلہ ہے۔ | A. میٹولا اوپینگکا کا
B. فرغل لوپ کا
C. تھیلمس کا
D. پانپو تھیلمس کا |
| 65 | دماغ کا وہ حصہ جس کا تعلو درد کے احساس اور حس اگھی سے ہوتا ہے۔ کھلاتا ہے۔ | A. سیریرم
B. تیبلے مس
C. پانپو تھیلمس میں
D. فُوربرین |
| 66 | نروس سسٹم کا وہ حصہ جو اپنے فعل میں غیر ارادی ہوتا ہے۔ | A. سوٹک نروس سسٹم
B. موثر نروس سسٹم
C. آئونوک نروس سسٹم
D. سینسری نروس سسٹم |
| 67 | بصری معلومات کو وصول کرتا ہے۔ اور تجزیہ کرتا ہے۔ | A. ٹیمپورل لوپ
B. آکسی پیٹل لوپ
C. فرغل لوپ
D. پیرائل لوپ |

68	کھوپڑی کی وہ بُڈی جس میں انکھیں ہوتی ہیں کھلاتی ہے	A. سی سر B. اریش C. ساکن D. سیکلر
69	روٹوپس انکھ کے حصے ----- میں پلا جاتا ہے	A. رانٹر B. سکلیرا C. لگانٹ D. فودیا
70	انرس کی وجہ سے انکھ کی کوئی کٹتے خاتون پر تقسیم ہے	A. 2 B. 3 C. 4 D. 5
71	-انسان کی ایک انکھ میں تقریبا..... رانٹر ہوتے ہیں	A. لاکے 100 B. لاکے 125 C. لاکے 130 D. لاکے 135
72	رانٹر اور کونز موجود ہوتے ہیں	A. سکلیرا پر B. کارنیا پر C. بلانٹ سپاٹ پر D. ریشنہا پر
73	انکھ کی اندرونی سینہری تہ ہے	A. سکلیرا B. کورالیٹ C. ریشنہا D. انرس
74	دھیمی روشنی کے لیے حساس ہے	A. رانٹر B. فوڈیا C. کونز D. بلانٹ سپاٹ
75	رندگوں کی شناخت اور تیز نظری کا زمہ دار ہے	A. کونز B. اپٹک ٹسک C. فوڈیا D. اپٹک نرو
76	انسانی انکھ میں کونز کی تعداد ہوتی ہے	A. چار لاکھ B. پانچ لاکھ C. چھ لاکھ D. سات لاکھ
77	انرس کے مرکز میں گول سوراخ کھلاتا ہے	A. ریشنہا B. پیوپل C. سکلیرا D. کورنیا
78	انسانی انکھ کے کون سے حصے میں بلا ویسلز ہوتی ہے	A. ریشنہا B. کورالیٹ C. انرس D. پیوپل
79	انکھ کی درمیانی تہ کھلاتی ہے	A. کورالیٹ B. انرس C. اپٹک ٹسک D. ریشنہا
80	بائپر میٹروپیا کو.....جھی کہتے ہیں	A. بعد نظری B. قریب نظری C. مائی اوپیا D. شب کوری
81	کس نے انکھ کی 130 بیماریوں کا ذکر کیا ہے	A. علی بن عیسیٰ B. نیوتن C. جلبر بن حیان D. علی بن موسیٰ
82	کونز میں پائی جائے والی پگمنٹ کا نام ہے	A. انیو ویسن B. آنیو ڈن C. روڈ ویسن D. ٹیبلٹم
83	انیوڈین میں موجود ہوتا ہے	A. رانٹر B. کونز C. کورالیٹ D. کورنیا
84	الو دن کے وقت انکھوں میں کس چیز کی کمی کی وجہ سے بیکھ سکتا ہے	A. کونز B. رانٹر C. کورنیا D. اور ب دنوں
85	کون سا بیرونی کلن کا حصہ نہیں ہے	A. اسیکلر B. پیٹا C. انٹری کنیال D. انیر ڈرم

- 86 آئیٹری کینال کی بیواروں میں مخصوص گلینڈر پیدا کرتے ہیں.
A. ڈیکس
B. خون
C. آئیٹری فلوڈ
D. نروامپلس
- 87 درمیان کان کا کون سا حصہ اسے اندرونی کان سے الگ کرتا ہے.
A. سٹیش
B. ایکس
C. میلنس
D. اوول ونٹو
- 88 کوکلیا موجود ہوتا ہے.
A. بیرونی کان میں
B. درمیانی کان میں
C. اندرونی کان میں
D. کوئی نہیں
- 89 سنتے کے علاوہ کان جسم کا اب فعل بھی سر انجام دیتے ہیں
A. بارمون کا اخراج
B. جسم کا توازن
C. نروپریشر کی کمی
D. تمام
- 90 یہ اندرونی کان کا حصہ ہے
A. گرکلایا
B. انبر ڈرم
C. اسیکل
D. پتا
- 91 درمیانی کان کو اندرونی کان سے علیحدہ کرتی ہے.
A. سپس
B. کان کا بردہ
C. ٹیمسٹرم
D. اوول ونٹو
- 92 کس وثامن کی کمی سے رات کو ٹھیک سے دکھائی نہیں دیتا ہے.
A. وثامن اے
B. وثامن بی
C. وثامن سی
D. وثامن ڈی
- 93 انسانی جسم کی سب سے جھوٹی بذی ہے.
A. سٹیش
B. ایکس
C. میلنس
D. کوئی نہیں
- 94 اینٹو کران گلینڈر پیغامات بیچھتے ہیں
A. بارمون سے
B. نیوران سے
C. ایٹھی جینز سے
D. امنتو ایسٹر سے
- 95 مندرجہ زیل میں سے کون سلابر مون نہیں ہے.
A. انسولین
B. تھائی راکن
C. گلرکاکان
D. بیسوجن
- 96 بیراٹھائی رائٹہ گلینڈر بارمون خارج کرتا ہے کہلاتا ہے
A. کلیسی ٹونن
B. تھائی راکن
C. بیرا تھور مون
D. اپی نیفرین
- 97 -آئی لیٹس آف لینترسینز بارمون خارج کرتے ہیں
A. ٹیٹسو سٹیرون
B. ایسٹروجن
C. انسولین
D. کیلسٹون
- 98 ایٹرینل گلینڈر ایمرجنسی صورت حال سے نیٹے کے لیے کونسا بارمون خارج کرتا ہے
A. اکسی ٹونن
B. تھائی راکن
C. اپی نیفرین اور ایٹریبالن
D. ایسٹروجن
- 99 انسولین اور گلوکا کون بنتے ہیں
A. جگر میں
B. سربریم میں
C. پنکریاز میں
D. تھائی رائٹہ گلینڈر میں
- 100 نر کے سیکٹری سیکس کر پکڑ بناے والا بارمون ہے
A. ایسٹروجن
B. پروجیسٹروجن
C. ٹیٹسو سٹیرون
D. گلوکا کون
- 101 انسانی گردن میں لیرنکس کے نیچے موجود گلینڈر کا نام ہے
A. پیراٹھائی رائٹہ گلینڈر
B. تھائی رائٹہ گلینڈر
C. انٹرینل
D. پنکریاز
- 102 اگر ایک نوزائیدہ بچہ مل کا دودھ پینا ہے تو اس کے نتیجے میں مل کے دودھ کی پیداوار
A. کم بوجائے گی
B. بڑھ جائے گی
C. ختم بوجائے گی
D. وقوف سے جاری رہے گی
- 103 ایمرجنسی کی صورت حال میں کونسا بارمون خارج ہوتا ہے
A. اکسی ٹونن
B. تھائی راکن
C. ایٹریبالن

- 104 بڑے چہرے پر بالوں کا انا اور آواز بھاری بونا کس کی وجہ سے ہے۔
 A. ایشرون
 B. پروجیسٹرون
 C. ٹیستوسریٹرون
 D. گلوکا کون
- 105 خون میں کلیشم آئز کی مقدار بڑھتے کے لیے بارمون ہے۔
 A. ایڈریالین
 B. کلین ٹونن
 C. پیراٹھار مون
 D. اکسن ٹونن
- 106 نیفرون سے پانی کی واپسی انجذاب کی رفتار کو تیز کرتا ہے۔
 A. اسٹیوپسین
 B. ویزوپریسین
 C. پیراٹھور مون
 D. گلوکاکون
- 107 خوراک میں انبو ٹنن کی کمی سے پیدا ہونے والی بیماری کا نام ہے۔
 A. شوگر
 B. پلپر تھائی رانیٹرم
 C. بونا بن
 D. گلیز
- 108 پچوٹری گلینٹر سیکریشن کو کثروول کرتا ہے۔
 A. گرے مہڑ
 B. سیربیرم
 C. پلپو تھیل من
 D. تھیل من
- 109 یہ بارمون چھائی سے دودوہ نکالتے کے لیے ضروری ہے۔
 A. اکسی ٹونن
 B. تھائی راکن
 C. کیلیٽی ٹوان
 D. پیراٹھور مون
- 110 پچوٹری گلینٹر کا پوسٹر بر لوب بارمون خارج کرتا ہے۔
 A. سومینو ٹرافن
 B. تھائی راکن
 C. اکسی ٹونن
 D. تھائی رانیٹسیمولیتگ بارمون
- 111 انسولین اور گلوکوز بنتے ہیں۔
 A. پلپو تھیلیں میں
 B. گلینٹر
 C. تھائی راکن
 D. پنکریاز
- 112 خون میں گلوکوز کی مقدار کم کرتا ہے۔
 A. گلوکا کون
 B. انسولین
 C. ٹیستوسریٹرون
 D. کیلیٽی ٹونن
- 113 یہ بارمون جسم کو ایمرجسی کی صورت حال سے بنتے کے لیے تیار کرتا ہے۔
 A. پنکریاز
 B. گلوکاکون
 C. ادریڈالین
 D. کیلیٽی ٹونن