

## Coordination and control

Sr	Questions	Answers Choice
1	کون سا ایک ایفکٹر کا کام نہیں کرتا ہے۔	A. حگر B. نیفرونز C. دماغ D. پنیل
2	نیوروز کی کون سی قسم سنتڑ نرسوس سٹسٹم میں پہنچاتی ہے۔	A. صرف سینسٹری نیورائز B. صرف موثر نیورائز C. سینسٹری اور موثر نیورائز دونوں D. صرف انٹرنیورائز
3	رندگوں کی شناخت اور تیز نظری کا زمہ دار ہے۔	A. کونز B. اپٹک ٹسک C. فوپیا D. اپٹک نزو
4	بے تمام بار مونز بیب، سوائے	A. انسولین B. تھائی راکن C. گلوکاگون D. پیپسونجن
5	پچوٹری گلینٹر سیکریشن کو کنٹرول کرتا ہے۔	A. گرے مہڑ B. سیریبیرم C. پلپو تھیڈ میں D. تھیڈ میں
6	مندرجہ زیل میں سے کون سلپار مون نہیں ہے۔	A. انسولین B. تھائی راکن C. گلوکاگون D. پیپسونجن
7	انسانی جسم کی سب سے چھوٹی بڈی ہے۔	A. سپس B. اٹکن C. میلس D. کوئی نہیں
8	بے بار مون جسم کو ایمرجسی کی صورت حال سے پہنچ کے لیے تیار کرتا ہے۔	A. پنکریاز B. گلوکاگون C. ادریوالن D. کیلیسی ٹونن
9	ٹیمپورل لوپ کا تعلق ہے۔	A. سنا اور سونگنکنا B. سکیلٹ مسلز کو کنٹرول کرنا C. دیکھنا D. اور ب دونوں
10	جسم کے کچھ حصے میں بہت سے نیوران کی سیل باشیز مل کر گروپ بناتی ہے۔ جس پر ایک ممبرین کا غلاف بوتا ہے اسے گروپ کو کہتے ہیں۔	A. شوز B. نروز C. گینگن D. رسپیٹر
11	اپنے کام کے لحاظ سے نیوران کی قسم ہے۔	A. کن B. چار C. پلاج D. چھ
12	پلٹٹ برین میں شامل نہیں ہے۔	A. سیریبلم B. سیریبریم C. میٹولا اوبلینگکا D. پلائز
13	انکھ کی درمیانی تہہ کھلاتی ہے۔	A. کورانٹ B. ائرس C. اپٹک ٹسک D. ریشننا
14	سے ایفکٹر تک لے جاتے ہیں CNS کون سے نیورائز امپلس کو	A. انٹر B. موثر C. سینسٹری D. بار مونز
15	کوکلیا موجود بوتا ہے۔	A. بیرونی کان میں B. درمیانی کان میں C. اندر وی کان میں D. کوئی نہیں

- 16 نروس سسٹم کی اکائی سے A. نیفرون  
B. نیوران  
C. ایگزان  
D. پارمون
- 17 راڈر اور کونز موجود ہوتے ہیں A. سکلپر اپر  
B. کانپی اپر  
C. بلانٹن سیٹ پر  
D. ریشنپر
- 18 انسولین اور گلوکوز کون بتتے ہیں A. جگر میں  
B. سیریبر میں  
C. بیکریاز میں  
D. تھائی رائیڈ گلینٹز میں
- 19 جاتیر میتروپیا کو.....بھی کہتے ہیں A. بعد نظری  
B. قریب نظری  
C. مائی اوپیا  
D. شب کوری
- 20 سیٹرول نروس سسٹم میں شامل ہے۔ دماغ اور A. نوٹو کارڈ  
B. سیپلائل کارڈ  
C. ورشبرا  
D. دل
- 21 فوربرین کے حصے ہیں A. تھیلمس، میٹولا، اور پائز  
B. تھیلمس، اور سیریبر  
C. سیریبلم، سیریبلام  
D. میٹولا، سیریبلام اور پائز
- 22 سنتے کے علاوہ کان جسم کا اور کون سا ایم فعل سرانجام دیتے ہیں؟ A. پارمون سیکریشن  
B. جسم کا توازن  
C. نروز پر پیش میں کمی  
D. پہ تمام
- 23 دماغ کا وہ حصہ جو مسلز کی حرکات، حسون کی وضاحت اور یاداشت کا زمہ دار ہے A. میٹولا اولینگکا  
B. سیریبر  
C. سیریبلام  
D. پائز
- 24 جسم کے دو حصوں کو آرٹیٹر کے بیچے بوئے پیغامات وصول کرتے ہیں اور مخصوص ردعمل یعنی ریپلیس پیدا کرتے ہیں۔ کہلاتے ہیں A. اُفکنڑز  
B. رسپیٹر  
C. سیٹمولس  
D. نیوران
- 25 دماغ کا وہ حصہ جس کا تعلو درد کے احساس اور حس آجھی سے ہوتا ہے۔ کہلاتا ہے A. سیریبر  
B. نیپلے میں  
C. پلیوٹھیلے میں  
D. فوربرین
- 26 وہ بارمون جو نیفرون سے پانی کے انجداب کی شرح کو بڑھاتا ہے A. گلوکاگن  
B. انسولین  
C. ویسوبرین  
D. اپنی نیفران
- 27 فوربرین کا سب سے بڑا حصہ ہے A. پلیو تھیلمس  
B. تھیلمس  
C. سیری بل  
D. سیری بر
- 28 آواز کے لیے حسی سیلز کہل پانے جاتے ہیں؟ A. پنا  
B. اپنر ڈرم  
C. ویسٹی بیول  
D. کوکلیا
- 29 غصہ، خوشی، اور غم کو کثیرول کرتا ہے A. سیریبلام  
B. میٹولا  
C. پلپر تھیلمس  
D. مدیرین
- 30 کیمپکل کوارٹینشن کا زمہ دار ہے A. اینٹو کران سسٹم  
B. سیٹرول نروس سسٹم  
C. پیریفل نروس سسٹم  
D. اُٹوٹومک نروس سسٹم
- 31 کس نے انکھ کی 130 بیماریوں کا ذکر کیا ہے A. علی ابن عسیٰ  
B. نیوتن  
C. جلبر بن حیان  
D. علی بن موسیٰ
- 32 سیٹرول نرو کے جوڑے ہوتے ہیں A. 31  
B. 12  
C. 21  
D. 13
- 33 الو دن کے وقت انکھوں میں کس چیز کی کمی کی وجہ سے دیکھ سکتے ہیں A. کونز  
B. راڈر  
C. ک، نا

34 روٹوپس انکھ کے حصے ----- میں پلا جاتا ہے۔

A. رائز

B. سکلیرا

C. لگانٹنٹ

D. فودیا

35 کوارڈی نیشن کے اجزاء جس ترتیب میں کام کرتے ہیں:

- A. شیمولس < رسپیٹر < کوارڈی نیٹر < رسپیٹر  
 رسپیٹر < ایفیکٹر < شیمولس < رسپیٹر  
 ایفیکٹر < رسپیٹر < شیمولس < رسپیٹر  
 رسپیٹر < ایفیکٹر < رسپیٹر  
 شیمولس < رسپیٹر < کوارڈی نیٹر < رسپیٹر  
 ایفیکٹر < رسپیٹر

36 سوہ نیوران جن میں نروز کارخ دماغ اور سینال کارڈ کی طرف بوتا ہے کہلاتے ہیں

- A. سینشری نیوران  
 ایوسوسی اینونیورانز  
 موثر نیورانز  
 نروامپلنس

37 کس بارمون کی کمی گواٹر کا سبب بنتی ہے؟

- A. انسلوین  
 ب. تھائی راکن  
 س. پیراٹھارمون  
 D. اپیٹی نیفران

38 نیفرون سے پانی کی واپسی انجذاب کی رفتار کو نیز کرتا ہے۔

- A. اکسٹوپسین  
 ب. ویزوپریسین  
 C. پیراٹھور مون  
 D. گلوکاکون

39 فوربرین کا سب سے بڑا حصہ جو سکلیٹل مسلز، سوچنے، زبانت اور جنبات کو کثراول کرتا ہے۔

- A. تپیلس  
 ب. بلینپریلس  
 C. سیریرم  
 D. سیریلم

40 انسان کی ایک انکھ میں تقریبا..... رائز ہوتے ہیں

- A. لاکے  
 B. لاکے 125  
 C. لاکے 130  
 D. لاکے 135

41 اکثری کینال کی بیواروں میں مخصوص گلینٹر پیدا کرتے ہیں۔

- A. ذیکن  
 ب. خون  
 C. اکثری فلاؤنڈ  
 D. نروامپلنس

42 سستے کے علاوہ کان جسم کا یہ ایم فعل بھی سر انعام دیتے ہیں

- A. بارمون کا اخراج  
 B. حسم کا توازن  
 C. نروپریش کی کمی  
 D. تمام

43 نیوران کے باریک ریٹے جو گروامپلز کو سیل باڈی سے دو لے جاتے ہیں

- A. دینٹ رائنس  
 B. ایگرگونز  
 C. سلانی نیپسز  
 D. مائلن شیپہ

44 ایڈرینل گلینٹر ایمرجنسی صورت حال سے نیٹے کے لیے کونسا بارمون خارج کرتا ہے۔

- A. اکسی ٹوسن  
 B. تھائی راکن  
 C. اپیٹی نیفرین اور ایڈرینالن  
 D. اپیٹروجن

45 نروس سسٹم کا کونسا حصہ بمارے شعور کے کثراول میں نہیں بوتا ہے۔

- A. سومٹک نروس سسٹم  
 B. موثر نروس سسٹم  
 C. اکتونومک نروس سسٹم  
 D. سینشری نروس سسٹم  
 A. ریٹینا  
 B. پیوپل  
 C. سکلیرا  
 D. کورنیا

47 یہ معلومات کو وصول کرتے ہیں ان کا تجزیہ کرتے ہیں اور پھر موثر نیورانز کو تحريك دیتے ہیں

- A. سینشری نیوران  
 B. اکٹر نیوران  
 C. موثر نیورانز  
 D. مکسٹ نیورانز

48 اپیٹین میں موجود بوتا ہے۔

- A. رائز  
 B. کونٹ  
 C. کوراٹنٹ  
 D. کورنیا

49 پیراٹھائی رائٹہ گلینٹر بارمون خارج کرتا ہے کہلاتا ہے۔

- A. کلیسی ٹونن  
 B. تھائی راکن  
 C. پیراٹھور مون  
 D. اپیٹی نیفرین

50 حرام مغز ایک تسلسل ہے۔

- A. میٹولا اوبینگٹا کا  
 B. فرعل لوپ کا  
 C. تپیلس، کا

- 51 ریٹینا میں روشنی کے لیے حساس سیلز ہے  
A. رائز  
B. کونز  
C. نیورائز  
D. اور ب دونوں
- 52 کوارٹینیشن کا عمل کے اجزاء کی تعداد ہے  
A. 3  
B. 4  
C. 5  
D. 7
- 53 اگر ایک نوزائیدہ بچہ مل کا دودھ پیتا ہے تو اس کے نتیجے میں مل کے دودھ کی پیداوار  
کم بوجائے گی  
B. بڑھائے گی  
C. ختم بوجائے گی  
D. وقوف سے جاری رہے گی
- 54 کوارڈی نیشن کے عمل کے کتنے اجزاء ہیں؟  
A. دو  
B. تین  
C. پانچ  
D. سات
- 55 نروس سسٹم کا وہ حصہ جو اپنے فعل میں غیر ارادی ہوتا ہے  
سوٹک نروس سسٹم  
B. موثر نروس سسٹم  
C. اثونوک نروس سسٹم  
D. سینئری نروس سسٹم
- 56 کون سا بیرونی کان کا حصہ نہیں ہے  
A. اسیکلز  
B. پٹا  
C. اشتری کینال  
D. انیر ڈرم
- 57 جب آپ ایک ٹیلت دماغ کو دیکھتے ہیں تو چیز آپ کو سب سے بڑی اور بہت بلد اور نظر آتی ہے وہ کیا ہے  
A. پانز  
B. سیرپیرم  
C. بر بیلم  
D. میٹو لا اولنا نگیتا
- 58 درمیانی کان کو اندروونی کان سے علیحدہ کرتی ہے  
A. سپس  
B. کان کا بردہ  
C. تیسپٹ  
D. اول و نتو
- 59 ایفیکٹر شامل ہیں  
A. مسلز  
B. کلینٹر  
C. مسلز اور کلینٹر دونوں  
D. دماغ
- 60 انکھ کی حسی تہہ ہے  
A. سکلرا  
B. کورانٹ  
C. ریٹنا  
D. انرس
- 61 بچوٹری گلینٹر کا پوسٹر بر لوب بارمن خارج کرتا ہے  
سومنو ٹرافن  
B. تھائی راکن  
C. اکٹیوں
- 62 مامکن شیٹہ بنی بوتی ہے  
D. تھائی رائیڈ میٹیو لیتگ بارمن
- 63 خوراک میں انیو ٹین کی کمی سے پیدا ہونے والی بیماری کا نام ہے  
نوٹز اف رین ویر  
B. ایگرانز  
C. کینٹر اش  
D. شوان سیلز
- 64 بصری معلومات کو وصول کرتا ہے۔ اور تجزیہ کرتا ہے  
شوگر  
B. پلپر تھائی رائیڈرم  
C. ہونا بن  
D. کلپر
- 65 ایمرجنسی کی صورت حال میں کونسا بارمن خارج ہوتا ہے  
A. اکسی ٹوسن  
B. تھائی راکن  
C. اینٹر بیالن  
D. کلیسی ٹونن
- 66 نزوامیلس کو رسپیٹر سے سٹرل نروس سسٹم کی طرف لے کے جاتے ہیں  
سپری نیوران  
B. موثر نیورائز  
C. ائٹر نیورائز  
D. ایفیکٹر
- 67 نروس سسٹم کے فعلیاتی امراض کی مثال ہے  
A. مرگی  
B. فالج  
C. کوائٹ  
D. ڈایلیٹر

68 ایفکٹر کا فعل کہلاتا ہے۔

- A. ریپلائنس  
B. گینیٹر  
C. ایکسون  
D. پنکریاز

69 انسولین اور گلوکوز بتتے ہیں۔

- A. بلپو تھیلس میں  
B. گینیٹر  
C. تھائی راکن  
D. پنکریاز

70 نر کے سیکٹری سیکس کر پکٹر بنایے والا بارمون ہے۔

- A. ایسٹروجن  
B. پروجیسٹروجن  
C. ٹیسٹسٹرون  
D. گلوکا کون

71 لوپ سننے اور سونگھنے کی حسون کا تعلق رکھتا ہے۔

- A. فر عمل  
B. پیراٹٹ  
C. اکسی پتل  
D. ٹیپورل

72 خون میں کلشیم آئز کی مقدار بڑھتے کے لیے بارمون ہے۔

- A. ایڈریالائن  
B. کلیسٹن ٹونن  
C. پیراھارمون  
D. اکسن ٹونن

73 انسانی انکھ کے کون سے حصے میں بلا ویسل بوتی ہے۔

- A. ریثنا  
B. کورانڈا  
C. ائرس  
D. پیوپل

74 ائرس کی وجہ سے انکھ کی کوئیٹی کتنے خانوں پر تقسیم ہے۔

- A. 2  
B. 3  
C. 4  
D. 5

75 نروپیلس کا سیل بالڈی سے دور لے جاتے ہیں

- A. ٹینڈ رائنس  
B. ایگرانز  
C. ٹینڈ رائز  
D. نروفائیر

76 میٹولا کے اوپر موجود بوتا ہے۔

- A. سیری بیلم  
B. پانز  
C. سپائلن کارڈ  
D. سیریرم

77 مالکن شیئہ کو..... بتاتے ہیں کہ کچھ نیرانز کے گرد لپٹے ہوئے ہیں

- A. نوٹراف رین و نیر  
B. ایگزانز  
C. ٹینڈرائنس  
D. ٹوان سیلز

78 ایسے بارک ریشے جو نروامپلسز کو سیل بالڈی سے دور لے جاتے ہیں

- A. ایگرانز  
B. ٹینڈ رائنس  
C. سالانی نیپیز  
D. مالکن شیئہ

79 دماغ کا کون سا حصہ مسلز کی حرکات حسون (ستینیز) کی وضاحت اور یا داشت کا زمہ دار ہے؟

- A. پانز  
B. میٹولا اولانگٹیا  
C. سیریرم  
D. سیر بیلم

80 جسم کے وہ حصے جو کوارڈی نیٹر کے بھیجے ہوئے پیغامات کو وصول کرتے ہیں اور مخصوص رد عمل پیدا کرتے ہیں، ان بکو کہتے ہیں:

- A. ایفکٹر  
B. کوارڈی نیٹر  
C. نیورانز  
D. پارمونز

81 جسم کے مخصوص ارگز، شوز یا سلیز جو سٹیمولانی کا پتہ لگاتے ہیں کہلاتے ہیں۔

- A. ریپیٹر  
B. کو ارٹیشن  
C. ایفکٹر  
D. ٹینڈ رائنس

82 کس وثمانی کی کمی سے رات کو ٹھیک سے دکھائی نہیں دیتا ہے۔

- A. وثمان لے  
B. وثمان بی  
C. وثمان سی  
D. وثمان ڈی

83 نیوران کی کون سی قسم ستائرل نروس سسٹم میں پائی جاتی ہے

- A. سنسری نیوران  
B. موثر نیورانز  
C. سنسری اور موثر دونوں  
D. ائرنیورانز

84 آئٹو کران گلینٹر پیغامات بیجوہتے ہیں

- A. بارمون سے  
B. نیوران سے  
C. ایٹھی جینٹر سے  
D. املتو ایٹھر سے

85 انسانی گردن میں لیرنکس کے نیچے موجود گلینٹر کا نام ہے۔

- A. پیراٹھائی رائٹنٹر گلینٹر  
B. تھائی رائٹنٹر گلینٹر  
C. انتریبل  
D. پنکریاز

86 ایگرانز کی خصوصیات کی بنیاد پر نرو کی کتنی اقسام ہے۔

A. 2

B. 3

C. 4

D. 5

87 یہ بانٹہ برین کا حصہ نہیں ہوتا۔

- A. پانز  
B. میٹھولا اوبلا نگیتا  
C. سیر بیرم  
D. سیر بیلم

88 دھیمی روشنی کے لیے حساس ہے۔

- A. رانٹر  
B. فوپیا  
C. کونز  
D. بلانٹن سپٹ

89 انسانی انکھ میں کونز کی تعداد ہوتی ہے۔

- A. چار لاکھ  
B. پانچ لاکھ  
C. چھ لاکھ  
D. سات لاکھ

90 انسولین اور گلوگا کون کبل بتے ہیں؟

- A. بانپو تھیلے مس  
B. انتیرنر چوٹری  
C. حگر  
D. پینکریاز

91 کھوپڑی کی وہ بڈی جس میں انکھیں ہوتی ہیں کھلاتی ہے۔

- A. آرٹیلنر  
B. آئی لائز  
C. اریش  
D. ساکنس

92 پودوں میں کس قسم کی کو آرٹیشن پائی جاتی ہے۔

- A. کیمیکل کو آرٹیشن  
B. مکینیکل کو آرٹیشن  
C. نروس کو آرٹیشن  
D. الیکٹریکل کو آرٹیشن

93 سینسری نیوران میں ایکسون کی تعداد ہوتی ہے۔

- A. ایک  
B. دو  
C. تین  
D. بہت سے

94 درمیان کان کا کون سا حصہ اسے اندرولنی کان سے الگ کرتا ہے۔

- A. شپس  
B. انکن  
C. میلس  
D. اول و نتو

95 دماغ کا سب سے بڑا حصہ ہے۔

- A. فربرین  
B. مڈ برین  
C. بانٹہ برین  
D. سپائل کارڈ

96 علی ابن عسکر نے اپنی کتب میں آنکھ کتنی بیماریوں کا ذکر کیا؟

- A. 110  
B. 120  
C. 130  
D. 150

97 مسلز کی حرکات میں ربط اور ہم اپنگی رکھتا ہے۔

- A. تھیلے مس  
B. بانپو تھیلے مس  
C. سیر بیلم  
D. سیر بیرم

98 یہ بارمون چھاتی سے دنوہ نکالنے کے لیے ضروری ہے۔

- A. آکسی ٹوسن  
B. تھیلی راکن  
C. کلیلی ٹوان  
D. پیر انہور مون

99 کونسا کو آرڈی نیشن کے عمل کا جز نہیں ہے؟

- A. رسپلریشن  
B. ایفیکٹر  
C. رسپلنس  
D. شیمولس

100 نروس کو آرٹیشن میں کو آرٹیٹر کیا ہے۔

- A. گلینٹر  
B. برین اور سپائل کارڈ  
C. برین  
D. سپائل کارڈ

101 نروس سسٹم کی ساختی اور فعلیاتی اکائی ہے۔

- A. نیوران  
B. نیفرون  
C. نرو  
D. سیل یاڈی

102 ائی لیش اف لینترسیسیز بارمون خارج کرتے ہیں۔

- A. نیستو سٹرون  
B. ایسٹرون  
C. انسولین  
D. کیلشون

103 سپائل کارڈ کی لمبائی ہے۔

- A. 10 سم  
B. 20 سم  
C. 30 سم

104	نروس سسٹم کا کون سا حصہ اپنے فعل میں غیر ارادی بوتا ہے	A. سومیٹگ نروس سسٹم B. موٹر نروس سسٹم C. <b>ٹونومک نروس سسٹم</b> D. سینسری نروس سسٹم
105	انکھ کی اندر وہی سینسری تھے ہے۔	A. سکلیرا B. کورائیڈ C. <b>ریٹینا</b> D. انرس
106	مامکن شیتھے اپنی قدرت کے لحاظ سے بوتی ہے۔	A. کنڈکٹر B. ایلانٹک C. <b>انسو لیٹر</b> D. رجڑ
107	یہ اندر وہی کان کا حصہ ہے	A. <b>کوکلیا</b> B. انبر ڈرم C. اسیکل D. پنا
108	بچھے دماغ کا حصہ نہیں ہے	A. پانز B. میٹھلا اوبلینگا C. <b>سربریم</b> D. سیریلم
109	فوربرین کا----- لوپ جلد سے معلومات وصول کرنے والے سنسری علاقے رکھتا ہے۔	A. <b>پیرائل</b> B. فر عمل C. اکسی پینل D. ٹیمپورل
110	خون میں گلوکوز کی مقدار کم کرتا ہے۔	A. گلوکا کون B. <b>انسو لین</b> C. ٹیسٹو سٹرون D. کلیسی ٹون
111	کونز میں پائی جائے والی پگمنٹ کا نام ہے۔	A. <b>ایبو ویسن</b> B. آئیو ٹنن C. روڈ ویسن D. ٹیپٹن
112	نر کے چہرے پر بالوں کا انا اور آواز بھاری بونا کس کی وجہ سے ہے۔	A. ایسٹرو جن B. پرو جیسٹرون C. <b>ٹیسٹو سٹرون</b> D. گلوکا کون
113	مرد میں کون سا بارمون سیکٹری سیکس کریکٹر کی نشوونما کا ذمہ دار ہے؟	A. ایسٹرو جن B. پرو جیسٹرون C. <b>ٹیسٹو سٹرون</b> D. اکسیتوسون