

دستخط نگران کار

مولانا آزاد نیشنل اردو یونیورسٹی

Booklet Serial No.

بی۔ ایڈریگولر انٹرنس ٹسٹ (حیاتیاتی سائنس) 2019

B.Ed. Regular Entrance Test (Biological Science) 2019

کتابچہ پرچہ سوالات Question Paper Booklet

نمبرات : 100

Hall Ticket No.

وقت : دو گھنٹے

OMR Serial No.

امیدواروں کے لیے ہدایات

نوٹ: یہ کتابچہ دو حصوں حصہ اول (i) عام معلومات (General Knowledge) (ii) عام اردو (General Urdu) (iii) عام انگریزی (General English) (iv) تدریسی رجحان (Teaching Aptitude) اور (v) ذہنی صلاحیت (Mental Ability) اور (vi) حیاتیاتی سائنس (Biological Science) پر مشتمل ہے۔

1. اوپر فراہم کی گئی جگہ پر امیدوار اپنا OMR اور ہال ٹکٹ نمبر لکھیں۔ اس کے علاوہ کتابچے میں کسی بھی صفحے پر ہال ٹکٹ نمبر، OMR نمبر یا اپنا نام نہ لکھیں۔

2. یہ پرچہ سوالات کل 16 صفحات پر مشتمل ہے۔ آخر کا ایک صفحہ Rough Work کے لیے ہے۔ اگر اس کتابچے میں صفحات کم ہوں یا اس کی ترتیب میں کوئی غلطی ہو تو جوابات لکھنے سے پہلے ہی نگران کار سے اسے تبدیل کروالیں۔

3. اس کتابچے میں جملہ 100 معروضی سوالات ہیں۔ ہر سوال کے نیچے 4 متبادل (A) (B) (C) (D) جوابات دیے گئے ہیں۔ سوال کے صحیح جواب کا انتخاب کیجیے۔ پھر OMR جوابی بیاض میں اپنے منتخب کردہ جواب کے دائرے کو صرف Blue / Black Ballpoint Pen سے گہرا کیجیے۔

4. امیدوار کو نمبرات صرف OMR جوابی بیاض میں صحیح جواب دینے پر دیے جائیں گے۔ اگر اس کتابچے میں امیدوار نے جواب پر نشان لگایا ہو لیکن OMR میں دائرے کو گہرا نہ کیا ہو تو ایسی صورت میں امیدوار کو کوئی نمبر نہیں ملے گا۔

5. اگر ایک سے زیادہ دائروں کو گہرا کیا گیا ہو تو اس سوال کے نمبر نہیں ملیں گے۔

6. غلط جواب پر کوئی Negative Marks نہیں ہے۔

7. انٹرنس ٹسٹ کے اختتام پر امیدوار کتابچہ پرچہ سوالات اپنے ساتھ لیجا سکتے ہیں۔

حصہ اول (Part - 1)

(i) عام معلومات (General Knowledge)

1. ہندوستان کی دریافت (Discovery) کرنے والا واسکو ڈی گاما کہاں کا شہری تھا۔
(A) پرتگالی
(B) ڈچ
(C) فرانسیسی
(D) انگریز
2. پانی پت (Panipat) کی پہلی جنگ ہوئی تھی۔
(A) 1528
(B) 1529
(C) 1526
(D) 1536
3. ہندوستان میں ریاست (State) کا سربراہ (Head) ہوتا ہے۔
(A) صدر
(B) وزیر اعلیٰ
(C) لفٹیننٹ گورنر
(D) گورنر
4. ان میں سے کس کو جدید ہندوستان کا مؤجد (Father) کہا جاتا ہے۔
(A) راجہ رام موہن رائے
(B) مہاتما گاندھی
(C) لالہ لاجپت رائے
(D) سچاں چندر بوس
5. ہندوستان کا آئین کب بن کر مکمل ہوا تھا۔
(A) 28 نومبر 1948
(B) 30 نومبر 1949
(C) 26 نومبر 1948
(D) 15 اگست 1948
6. بین الاقوامی یوم خواتین منایا جاتا ہے۔
(A) 1 مارچ
(B) 4 مارچ
(C) 14 مارچ
(D) 8 مارچ
7. C.N.G ہے
(A) Compressed Natural Gas
(B) Controlled Natural Gas
(C) Cynogen Natural Gas
(D) Condensed Nitrogen Gas

8. ہندوستان کی کس ریاست میں اردو کو پہلی سرکاری زبان کا درجہ حاصل ہے۔
(A) مہاراشٹرا
(B) بہار
(C) راجستھان
(D) جموں اور کشمیر
9. عالمی ماحولیاتی دن (World Environmental Day) منایا جاتا ہے۔
(A) 5 جون
(B) 5 جولائی
(C) 5 اگست
(D) 5 جنوری
10. وٹامن سی (Vitamin C) کا سب سے بڑا ذریعہ ہے۔
(A) گوشت
(B) املہ (Amla)
(C) سیب
(D) تربوز

(ii) عام اردو (General Urdu)

11. رباعی کس زبان کا لفظ ہے؟
(A) فارسی
(B) ہندی
(C) اردو
(D) عربی
12. علم کی کتنی قسمیں ہیں؟
(A) پانچ
(B) چھ
(C) سات
(D) آٹھ
13. زاہد نے کھانا کھایا۔ اس جملہ میں مفعول بتائیے۔
(A) کھایا
(B) زاہد
(C) کھانا
(D) ان میں سے کوئی نہیں
14. باغ و بہار کے مصنف مندرجہ ذیل میں سے کون ہیں؟
(A) ذوق دہلوی
(B) آتش لکھنوی
(C) میرامن دہلوی
(D) میر حسن دہلوی

15. ایسا فعل جس کا اثر فاعل تک محدود رہے وہ کہلاتا ہے۔

- (A) فعل لازم
(B) فعل متعدی
(C) فعل معروف
(D) ان میں سے کوئی نہیں

16. لفظ روز کا ضد کیا ہے؟

- (A) دن
(B) شب
(C) رات
(D) شام

17. تاج محل کس طرح کا اسم ہے؟

- (A) اسم عدد
(B) اسم نکرہ
(C) اسم معرفہ
(D) ان میں سے کوئی نہیں

18. اردوئے معلیٰ کیا ہے؟

- (A) افسانوں کا مجموعہ
(B) نظموں کا مجموعہ
(C) کہانیوں کا مجموعہ
(D) خطوط کا مجموعہ

19. جدید اردو نثر کا بانی کسے کہا جاتا ہے؟

- (A) شبلی نعمانی
(B) سر سید احمد خان
(C) مولوی عبدالحق
(D) مولانا ابوالکلام آزاد

20. ناول 'امراوجان ادا' کس کی تصنیف ہے؟

- (A) نذیر احمد
(B) پنڈت رتن ناتھ سرشار
(C) مرزا محمد ہادی رسوا
(D) ان میں سے کوئی نہیں

(iii) عام انگریزی (General English)

21. Man is mortal.

- (A) a
(B) an
(C) The
(D) No article

22. Some rank holders want to medicine.

- (A) take out
(B) take up
(C) take in
(D) take off

23. A book written by a person about his own life.
- (A) Biography (B) Autobiography
(C) Bio data (D) Profile
24. Building in which objects of artistic cultural and scientific interests are kept.
- (A) Observatory (B) Museum
(C) Archive (D) Relic
25. is polysyllabic word.
- (A) Child (B) Captain
(C) Adventure (D) Alternative
26. Salutation for the commercial letters will be
- (A) Sir (B) My dear sir
(C) Dear sir (D) Respected sir
27. Choose the correctly spell word.
- (A) Enterprenuer (B) Entrepraneur
(C) Entra preneur (D) Entrepreneur
28. The synonym of Futile is.
- (A) Useful (B) Rare
(C) Useless (D) Costly
29. Plural form a syllabus is.
- (A) Syllabuses (B) Syllabi
(C) Syllabuss (D) Syllable
30. Choose the correct passive sentence.
- (A) He was praised by every one (B) Every one praised him
(C) He is praising by every one (D) He wil praise by everyone

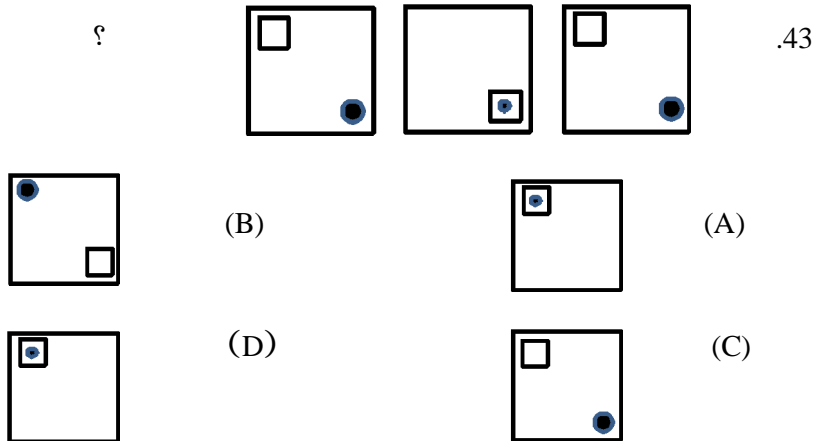
(iv) تدریسی رجحان (Teaching Aptitude)

31. معلم میں درج ذیل میں سے کس بات کا ہونا ضروری ہے؟
- (A) مضمون پر عبور (B) نفسیات کی معلومات
(C) نئے تدریسی طریقوں سے واقفیت (D) مندرجہ بالا سبھی
32. اسکول میں کھیل کود کی سرگرمیوں میں لگائے گئے وقت کے بارے میں ایک معلم کے طور پر آپ کیا سوچتے ہیں؟
- (A) وقت کی بربادی ہے (B) وقت کو کھیل کود کے بجائے مفید کاموں میں لگایا جائے
(C) وقت کا صحیح استعمال ہے اور کھیل طلباء کے لیے ضروری ہے (D) ان میں سے کوئی نہیں
33. طلباء کو اسکول میں منعقد ہونے والے بحث و مباحثہ کے مقابلہ میں حصہ لینا چاہیے جس سے کہ:
- (A) ان میں منطقی طور پر سوچنے کی صلاحیت پیدا ہو سکے (B) وہ اپنے والدین اور معلم کو خوش کر سکیں
(C) وہ ایک دوسرے کو شکست دے سکیں (D) اسکول میں دیے جانے والے انعامات حاصل کر سکیں
34. اپنے کمرہ جماعت کے شرمیلے طالب علم میں خود اعتمادی پیدا کرنے کے لیے آپ کیا کریں گے؟
- (A) ان کو بولنے کے لیے مجبور کریں گے (B) ان کو ایسے عنوانات پر بولنے کے مواقع فراہم کریں گے جو وہ جانتے ہیں
(C) ان کے نہ بولنے پر غصے کا اظہار کریں گے (D) اس کے لیے کوئی خاص کوشش نہیں کریں گے
35. ایک معلم کے لیے سب سے اہم چیلنج (Challenge) ہے۔
- (A) کمرہ جماعت میں نظم و ضبط قائم کرنا (B) طلباء سے گھر کا کام (Home work) کرانا
(C) تدریس و اکتساب کے عمل کو دلچسپ بنانا (D) امتحان کا پرچہ تیار کرنا
36. طلباء میں کھیلوں کے تئیں دلچسپی پیدا کرنے کے لیے آپ کیا کریں گے؟
- (A) طلباء کو کھیلوں کی اہمیت بتائیں گے (B) اسکول میں مختلف کھیلوں کا انعقاد کریں گے
(C) خود بھی طلباء کے ساتھ کھیلیں گے (D) مندرجہ بالا سبھی
37. آپ معلم کا پیشہ اپنانا چاہتے ہیں۔ کیونکہ
- (A) یہ ایک آسان اور کم محنت والا پیشہ ہے (B) مجھے تدریسی پیشہ میں دلچسپی ہے
(C) اس پیشہ میں بولنے کے بہت زیادہ مواقع ہیں (D) معلم کی تنخواہ میں اضافہ کر دیا گیا ہے

38. اگر کوئی طالب علم آپ کی کمرہ جماعت میں غیر حاضر رہتا ہے تو بطور معلم آپ کیا کریں گے؟
 (A) طالب علم کو غیر حاضری کے لیے سزا دیں گے
 (B) کچھ بھی نہیں کہیں گے
 (C) تدریس کے لیے کچھ دلچسپ طریقوں کا استعمال کریں گے
 (D) وجوہات کو جاننے اور انہیں دور کرنے کی کوشش کریں گے
39. کمرہ جماعت میں تدریس کے دوران آپ سے کوئی غلطی ہو جاتی ہے تو درج ذیل میں سے آپ کیا کریں گے؟
 (A) اپنی غلطی کو قبول کریں گے
 (B) اس پر توجہ نہیں دیں گے
 (C) اسے بھول جائیں گے
 (D) ان میں سے کچھ نہیں کریں گے
40. طالب علم کسی سوال کا غلط جواب دیتا ہے تو درج ذیل میں سے کیا کرنا چاہیے؟
 (A) اس پر غصہ کریں گے
 (B) جواب کیوں غلط ہے اس کو واضح کریں گے
 (C) غلط جواب بتانے پر دوسرا سوال پوچھیں گے
 (D) کسی دوسرے طالب علم سے صحیح جواب پوچھیں گے

(v) ذہنی صلاحیت (Mental Ability)

41. جس طرح سے ”میس بال“ (Baseball) کا تعلق امریکہ سے ہے، ٹھیک اسی طرح سے بیڈمنٹن (Badminton) کا تعلق کس سے ہے۔
 (A) ہندوستان
 (B) ملائیشیا
 (C) آسٹریلیا
 (D) برازیل
42. موم : موم بتی :: ؟ : پیپر:
 (A) پیٹر
 (B) بامبو
 (C) لکڑی
 (D) پلپ

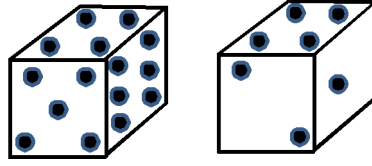


44. مندرجہ ذیل سلسلہ میں کون سا نمبر عجیب طرح سے الگ ہے۔

2, 3, 7, 10, 11

(A) 2 (B) 10 (C) 3 (D) 4

45. یہاں پر ایک پانسہ کے دو رخ دیکھائے گئے ہیں۔ آپ کو انہیں غور سے دیکھ کر یہ بتانا ہے کہ اگر پانسہ کے نیچے (Bottom) میں 2 نقطہ ہے تو پانسہ کے اوپر (Top) پر کتنے نقطے پائے جائیں گے؟



(A) 5 (B) 6 (C) 1 (D) 3

46. A جو ہے وہ 'B' کی بہن ہے 'C' 'B' کی ماں ہے۔ 'D' 'C' کا باپ ہے۔ E جو ہے سے وہ D کی ماں ہے اس طرح سے A کا D سے کیا رشتہ ہوگا۔

(A) دادا (B) دادی (C) بیٹی (D) پوتی

47. صحیح سلسلہ بتائیے۔

20, 33, 50, 69, 92

(A) 117 (B) 121 (C) 144 (D) 102

48. ABXW, EFTS, ?, MNLK

(A) IJOP (B) JIOP

(C) IJPO (D) JIPO

49. مندرجہ ذیل چار اختیار (Options) دیے ہوئے ہیں۔ ان میں سے کون سا الفاظ 'علم' (Knowledge) کا لازمی عنصر ہے۔

(A) سیکھنا (B) استاد

(C) درسی کتاب (D) اسکول

50. مندرجہ ذیل جوڑوں میں سے صحیح جوڑ تلاش کیجیے۔ جن کا تعلق ویسے ہی ہو جیسے کہ 'کام: مقصد'

(A) جسم: دماغ (B) دیوار: پینٹ

(C) جسم: کھانا (D) پیٹرول: کار

حصہ دوم (Part -2)

حیاتیاتی سائنس (Biological Science)

51. 20 اگست یوم..... کے طور پر منایا جاتا ہے؟
(A) یوم سائنس
(B) یوم ماحولیات
(C) یوم تجدیدی توانائی
(D) آلودگی
52. بڑھتے ہوئے درجہ حرارت کی وجہ سے پانی کی تبخیر..... ہوتی ہے۔
(A) دھیمی
(B) رک جاتی ہے
(C) تیز
(D) ان میں سے کوئی نہیں
53. عالمی یوم آب (World Water Day) کب منایا جاتا ہے؟
(A) 22 مارچ
(B) 20 اگست
(C) 14 مئی
(D) 5 جنوری
54. وائرس (Virus) جو فنگی (Fungi) پر حملہ کرتی ہے۔
(A) Bacteriophage
(B) Mycophage
(C) Cyanophage
(D) Mosaic
55. بیکنڈریا (Bacteria) کے خلیہ میں جو Extra Chromosomal Genetic Material ہوتا ہے؟ کیا کہلاتا ہے؟
(A) Clostridium
(B) mRNA
(C) Nucleotides
(D) Plasmid
56. فنگی میں ایک مخصوص قسم کی تغذیہ (Uniq mode of Nutrition) کیا کہلاتی ہے؟
(A) Holozoic
(B) Coenocytic
(C) Osmophilic
(D) Haustoria
57. لائکین (Lichen) کے تھیلیس میں جو الجی اجزا (Algal Component) ہوتے ہیں، کیا کہلاتے ہیں؟
(A) Phycobiont
(B) Mycobiont
(C) Symbiont
(D) Candida
58. Agar-agar کس الجی سے حاصل کیا جاتا ہے؟
(A) Spirogyra
(B) Geladium
(C) Ulothrix
(D) Chara

59. الچی کے کلوروپلاسٹ میں اسٹارچ کی تحلیل کے لیے ایک ساخت ہوتی ہے، اسے کیا کہتے ہیں؟
- Chlorella (B) Pyrenoid (A)
Silica (D) Macrocystis (C)
60. کچھ پودے Spores اور Embryos بناتے ہیں، لیکن بیج (Seeds) اور Vascular Tissues نہیں پائے جاتے ہیں، یہ پودے کس سے تعلق رکھتے ہیں؟
- Bryophytes (B) Angiosperm (A)
Gymnosperm (D) Pteridophytes (C)
61. Pteridophytes کے Xylem میں کیا موجود نہیں ہوتا ہے؟
- Spores (B) Companion Cells (A)
Thallus (D) Vessels (C)
62. ایسے پودے جو بیج (Seeds) بناتے ہیں لیکن پھول نہیں پائے جاتے ہیں، اسے کیا کہتے ہیں؟
- Pteridophytes (B) Bryophytes (A)
Gymno Sperms (D) Angiosperms (C)
63. Pneumatophores عام طور پر موجود ہوتے ہیں:
- Halophyte (B) Xerophytes (A)
ان میں سے کوئی نہیں (D) Saprophytes (C)
64. لیچی پھل (Litchi Fruit) کے کھانے والے حصہ (Edible Part) کو کیا کہتے ہیں؟
- Seeds (B) Fleshy aril (A)
Dry Seed (D) Juicy (C)
65. Binomial System of Nomenclature کس نے پیش کیا تھا؟
- Robert Hook (B) Lamarck (A)
Robert Koch (D) Carrolus Linnaeus (C)
66. علم حیاتیات کی وہ شاخ جس میں جانداروں کی اندرونی ساخت اور جسمانی ترکیب و تنظیم سے متعلق مطالعہ کیا جاتا ہے۔
- Morphology (B) Aerobiology (A)
Genetics (D) Anatomy (C)

- .67 Seive Tubes میں کیا نہیں ہوتا ہے؟
 Companion Cells (A)
 Cytoplasm (B)
 Vacuole (C)
 Nucleus (D)
- .68 ایک Parenchymatous Cell جس میں اخراجی مواد (Waste Products) جمع ہوتا ہے اسے کیا کہتے ہیں؟
 Idioblast (A)
 Tyloses (B)
 Roots (C)
 Air-exchange (D)
- .69 بغیر Fertilization کے بننے والے Egg کو کیا کہتے ہیں؟
 Photosynthesis (A)
 Parthenogenesis (B)
 Physiology (C)
 Mega Spore (D)
- .70 Angiosperms میں Zygote ہوتے ہیں Diploid تو Endosperm ہوتا ہے؟
 Diploid (A)
 Monoploid (B)
 Tetrad (C)
 Triploid (D)
- .71 عمل تبخیر (Transpiration) کی پیمائش کس آلہ کے ذریعہ کی جاتی ہے؟
 Hydrometer (A)
 Xerometer (B)
 Potometer (C)
 Thermometer (D)
- .72 جملہ Photosynthesis میں 90 فیصد حصہ داری کس کی ہے؟
 Algae (A)
 Fungi (B)
 Lichens (C)
 Bacteria (D)
- .73 ایک مشہور چکر (Cycle) میں Pyruvic Acid تبدیل ہوتے ہیں CO₂ اور H₂O میں اسے کیا کہتے ہیں؟
 Water Cycle (A)
 Energy Cycle (B)
 Nitrogen Cycle (C)
 Krebs's Cycle (D)
- .74 علم حیاتیات کی وہ جدید ترین شاخ جس میں تکنیکی آلات کا استعمال حیاتیاتی نظام جانداروں اور نامیات وغیرہ کے لیے کیا جاتا ہے جس کے نتیجے میں Modified Products حاصل ہوتے ہیں۔
 Microbiology (A)
 Biotechnology (B)
 Biochemistry (C)
 Agricultural (D)

75. پروٹین تھلیل (Protein Synthesis) کہاں ہوتا ہے؟
 Cytoplasm (B) Mitochondria (A)
 Chloroplast (D) Ribosome (C)
76. Ribosomal - RNA کی تھلیل کہاں ہوتی ہے؟
 Nucleotides (B) Nucleolus (A)
 Cytoplasm (D) Chloroplast (C)
77. Ecology کی وہ شاخ جس میں زمین کی سطح پر پھیلے ہوئے پودے کی تقسیم کا مطالعہ کرتے ہیں۔
 Geography (B) Mycoplant (A)
 Photogeography (D) Geology (C)
78. Biological Oxygen Demand (BOD) کہاں بہت زیادہ ہوتا ہے؟
 Sewage Water (B) Floods (A)
 Marine Water (D) Fresh Water (C)
79. مندرجہ ذیل میں کون ایک Insecticide ہے؟
 BHC (B) TNT (A)
 Penicilline (D) Insuline (C)
80. حیوانات کے برتاؤ اور دلچسپ انداز کا مطالعہ کیا کہلاتا ہے؟
 انتھروپالوجی (B) ایٹھولوجی (A)
 اکالوجی (D) زولوجی (C)
81. وہ رھوئے (Mollusca) جو موتی (Pearls) پیدا کرتے ہیں، اسے کیا کہتے ہیں؟
 کرومٹا (B) تارا مچھلی (Star Fish) (A)
 صدف (Oyster) (D) سپی (Snails) (C)
82. آنکھ کے سفید حصہ کو کس نام سے جانا جاتا ہے؟
 شبکیہ (Retina) (B) قنزحیہ (Iris) (A)
 ملتحمہ (Conjunctiva) (D) صلبیہ (Sclera) (C)

83. کینچوا (Earthworm) کس عائلہ (Phylum) سے ہے؟
- (A) انیلیدا (B) آرٹھروپوڈا
(C) اکانٹوزوڈیرمیٹا (D) سیلینٹراٹا
84. ریڈولا پایا جاتا ہے۔
- (A) سپی (B) مچھر
(C) مینڈک (D) کینچوا
85. جس جاندار میں ریڑھ کی ہڈی اور ڈھانچہ (Skeleton) ہوتا ہے، اسے کہتے ہیں۔
- (A) نیٹوڈا (B) انورٹبریٹا
(C) ورٹبریٹا (D) کارڈیٹا
86. جانداروں کے پانچ عالموں درجہ بندی (Five Kingdom Classification) کس نے پیش کیا تھا؟
- (A) ڈارون (B) تھامس وہاٹکیر
(C) کارولس لینس (D) ہیکل
87. ایسا عمل جس میں پانی کے سالمے خلیہ سے خارج ہو جاتے ہیں؟ کیا کہلاتے ہیں؟
- (A) دروں ولوج (B) بروں ولوج
(C) نفوذ (D) ان میں سے کوئی نہیں
88. ایسا عمل جس میں سالموں کا کم ارتکاز سے اعلیٰ ارتکاز کے علاقے میں کسی واسطے حرکت کرتے ہیں، یہ عمل کہلاتا ہے۔
- (A) عمل ولوج (B) محلل
(C) تحلیل (D) نفوذ
89. لال خون کے خلیات (RBC) کو دوسرے کس نام سے موسوم کیا جاتا ہے؟
- (A) Erythrocytes (B) Leukocytes
(C) Thrombocytes (D) Lymphocytes
90. چربی (Fat) کا مجموعہ کہاں ہوتا ہے؟
- (A) فائبروبلاسٹ میں (B) ایڈیپوسائٹس میں
(C) خون کی وریدوں میں (D) گیلیال خلیہ میں

91. تجلیلی جسم کو دوسرے کس نام سے جانا جاتا ہے؟
(A) توانائی گھر
(B) خلیہ
(C) خودکشی کیسہ
(D) زندگی کیسہ
92. Karyokinesis میں تقسیم ہوتا ہے۔
(A) سنٹری اولس
(B) توانیہ
(C) رابوزوس
(D) تجلیلی جسم
93. نکلا ریشوں (Spindle Fibres) مکمل طور پر کس سطح میں غائب ہو جاتا ہے؟
(A) Anaphase
(B) Metaphase
(C) Telophase
(D) Prophase
94. Glycolysis کا آخری حاصل کیا ہوتا ہے؟
(A) Glucose
(B) Ethyl Alcohol
(C) Pyruvic Acid
(D) CO₂
95. Eukaryotic Cell میں پلازما جھلی کس سے بنا ہوتا ہے؟
(A) Lipoprotein
(B) Phospholipid
(C) Phosphoprotein
(D) Phospho-Lipo- Protein
96. مندرجہ ذیل کس وٹامن میں کوبالٹ ہوتا ہے؟
(A) وٹامن B2
(B) وٹامن B6
(C) وٹامن B1
(D) وٹامن B12
97. نظام ہاضمہ میں پروٹین کس اشیاء میں تبدیل ہو جاتے ہیں؟
(A) Glucose
(B) Fat
(C) Amino acid
(D) Salt
98. انسانوں میں خون کا pH قدر ہوتا ہے۔
(A) 8.1
(B) 8.4
(C) 7.4
(D) 9.2

99. لفظ "Gene" کس نے پیش کیا تھا؟

W.L. Johanson (B)

T.H. Morgon (A)

G. Mendale (D)

D. Bridge (C)

100. اگر کسی مرد کا بلڈ گروپ 'AB' ہے اور عورت کا بلڈ گروپ 'B' ہے تو ان کے بچوں میں مندرجہ ذیل کون سا بلڈ گروپ موجود نہیں ہو سکتا ہے؟

'A' (B)

'AB' (A)

'O' (D)

'B' (C)

☆☆☆

Rough Work