JENPAUH-2018 (Booklet Number)

Subject: Biological Sciences 84229952

Duration: 2 Hours Full Marks: 100

Instructions

1. All questions are of objective type having four answer options for each. Only one option is correct. Correct answer will carry full marks 2. In case of incorrect answer or any combination of more than one answer, ½ marks will be deducted.
2. Questions must be answered on OMR sheet by darkening the appropriate bubble marked A, B, C, or D.
3. Use only Black/Blue ball point pen to mark the answer by complete filling up of the respective bubbles.
4. Do not make any stray mark on the OMR.
5. Write question booklet number and your roll number carefully in the specified locations of the OMR. Also fill appropriate bubbles.
6. Write your name (in block letter), name of the examination centre and put your full signature in appropriate boxes in the OMR.
7. The OMRs will be processed by electronic means. Hence it is liable to become invalid if there is any mistake in the question booklet number or roll number entered or if there is any mistake in filling corresponding bubbles. Also it may become invalid if there is any discrepancy in the name of the candidate, name of the examination centre or signature of the candidate vis-a-vis what is given in the candidate's admit card. The OMR may also become invalid due to folding or putting stray marks on it or any damage to it. The consequence of such invalidation due to incorrect marking or careless handling by the candidate will be sole responsibility of candidate.
8. Candidates are not allowed to carry any written or printed material, calculator, pen, docu-pen, log table, any communication device like mobile phones etc. inside the examination hall. Any candidate found with such items will be reported against & his/her candidature will be summarily cancelled.
9. Rough work must be done on the question paper itself. Additional blank pages are given in the question paper for rough work.
10. Hand over the OMR to the invigilator before leaving the Examination Hall.
11. This paper contains questions in both English and Bengali. Necessary care and precaution were taken while framing the Bengali version. However, if any discrepancy(ies) is /are found between the two versions, the information provided in the English version will stand and will be treated as final

SEAL

SEAL

Space for Rough Work

Biological Sciences

1. **Which one of the following is a characteristic feature of the class Mammalia?**

   (A) Pneumatic bones **(B) Synsacrum**

   (C) Seven lumber vertebrae **(D) Seven cervical vertebrae**

   নিম্নোক্ত কোনটি স্তন্যপায়ী প্রাণীদের চারিত্রিক বৈশিষ্ট্য ?

   (A) বায়ুযুক্ত অস্থি (B) সিনস্যাক্রাম

   (C) সাতটি লাম্বার কশেরুকা (D) সাতটি সারভাইক্যাল কশেরুকা

2. **Which of the following is a sensory cranial nerve?**

   (A) Vagus **(B) Abducent** **(C) Oculomotor** **(D) Optic**

   নীচের কোনটি সংজ্ঞাবাহ করোটীয় স্নায়ু?

   (A) ভেগাস (B) অ্যাবডুসেন্ট (C) অকিউলোমোটর (D) অপটিক

3. **Which one of the following cell secretes HCl?**

   (A) Paneth cell **(B) Peptic cell**

   (C) Oxyntic cell **(D) Gastric- G cell**

   নিম্নলিখিত কোন কোশটি HCl ক্ষরণ করে?

   (A) প্যানেথ কোশ (B) পেপটিক কোশ

   (C) অক্সিনটিক কোশ (D) গ্যাস্টিক - G কোশ

4. **Which of the following vaccines protects from hooping cough?**

   (A) TT **(B) MMR** **(C) BCG** **(D) DPT**

   নিম্নলিখিত কোন টীকাটি 'হুপিং-কাফ' থেকে সুরক্ষা দেয়?

   (A) TT **(B) MMR** **(C) BCG** **(D) DPT**

5. Which part of the nephron is engaged in glucose reabsorption?

(A) Distal convoluted tubule
(B) Henley's loop situated in renal medulla
(C) Proximal convoluted tubule
(D) Henley's loop situated in renal cortex

নেফ্রনের কোন অংশটি গ্লুকোজ পুনর্বিশোষণের জন্য নিয়োজিত?

(A) দূর সংবর্ত নালিকা
(B) বৃক্কের মেডালায় অবস্থিত হেনলে'র ল্যুপ
(C) পরা সংবর্ত নালিকা
(D) বৃক্কের কর্টেক্সে অবস্থিত হেনলে'র ল্যুপ

6. Crossing over in a meiotic cell takes place during

(A) Pachytene of Prophase- I
(B) Diplotene of Prophase –I
(C) Zygotene of Prophase –I
(D) Metaphase –II

একটি মিওটিক কোষে ক্রসিংওভার সংঘটিত হয়

(A) প্রোফেজ- I এর প্যাকাইটিন দশায়
(B) প্রোফেজ- I এর ডিপ্লোটিন দশায়
(C) প্রোফেজ- I এর জাইগোটিন দশায়
(D) মেটাফেজ- II দশায়

7. In which of the following events phragmoplast is related?

(A) Asexual reproduction in algae
(B) Asexual reproduction in fungi
(C) Cell elongation in plants
(D) Cell division in plants

নিম্নলিখিত্ত কোন ঘটনাটির সঙ্গে ফ্রাগমোপ্লাষ্ট সম্পর্কিত?

(A) শৈবালের অযৌন জনন
(B) ছত্রাকের অযৌন জনন
(C) উদ্ভিদ কোষের প্রলম্বিত হওয়া
(D) উদ্ভিদের কোষ বিভাজন

8. Xylem is a type of

(A) Simple tissue
(B) Meristematic tissue
(C) Complex tissue
(D) Reserve food material in plants

জাইলেম হল এক ধরনের

(A) সরল কলা
(B) ভাজক কলা
(C) জটিল কলা
(D) উদ্ভিদ দেহে সঞ্চিত খাদ্য পদার্থ

9. The enzyme that is necessary for seed germination is

(A) α amylase (B) Gelatinase (C) Lipase (D) Protease

বীজের অঙ্কুরোদগমের সময় প্রয়োজনীয় উৎসেচকটি হল

(A) α অ্যামাইলেজ (B) জিলাটিনেজ (C) লাইপেজ (D) প্রোটিয়েজ

10. In human, Addison's disease is caused by

(A) hyposecretion of growth hormone (B) hyposecretion of thyroxine

(C) hyposecretion of glucocorticoids (D) hyposecretion of insulin

মানবদেহে অ্যাডিসনস্ রোগ ঘটে

(A) গ্রোথ হরমোনের অল্পক্ষরণে (B) থাইরক্সিনের অল্পক্ষরণে

(C) গ্লুকোকর্টিকয়েডের অল্পক্ষরণে (D) ইনসুলিনের অল্পক্ষরণে

11. Which chronic respiratory disorder occurs due to cigarette smoking?

(A) Asthma (B) Emphysema C) Bronchitis D) Apnoea

কোন দীর্ঘায়িত শ্বসনজনিত ব্যাধি সিগারেট ধূমপানের কারণে ঘটে?

(A) অ্যাজমা (B) এমফাইসিমা (C) ব্রংকাইটিস (D) অ্যাপনিয়া

12. The ribosomal RNA having sedimentation co-efficient of 16S is found in

(A) Bacterial ribosome (B) Eukaryotic ribosome

(C) Virus (D) Malarial parasite

16S অধঃক্ষেপন গুণাঙ্ক-সহ রাইবোজোমাল আর. এন. এ দেখা যায়

(A) ব্যাকটিরিয়ার রাইবোজোমে (B) ইউক্যারিওটিক রাইবোজোমে

(C) ভাইরাস-এ (D) ম্যালেরিয়ার পরজীবীতে

13. **Which of the following protein is the major component of mitotic spindle?**

(A) Actin (B) Myosin (C) Tubulin (D) Myoglobin

নিম্নলিখিত কোন প্রোটিনটি মাইটোটিক স্পিন্ডল এর প্রধান উপাদান?

(A) অ্যাকটিন (B) মায়োসিন (C) টিউবিউলিন (D) মায়োগ্লোবিন

14. **Which of the following plant groups is known to produce seeds?**

(A) Bryophytes (B) Pteridophytes

(C) Algae (D) Gymnosperms

নিম্নলিখিত কোন উদ্ভিদকুলকে বীজধারণকারী বলে?

(A) ব্রায়োফাইটস (B) টেরিডোফাইটস

(C) অ্যালগি (শৈবাল) (D) জিম্নোস্পার্মস (ব্যক্তবীজী)

15. **Ball and socket joint is found in**

(A) Knee (B) Skull (C) Shoulder (D) Atlas and axes

'বল ও সকেট সন্ধি' দেখা যায়

(A) হাঁটুতে (B) করোটিতে (C) কাঁধে (D) অ্যাটলাস এবং অ্যাক্সেস-এ

16. **The enzyme present in lacrimal gland is**

(A) Diastase (B) Ligase

(C) Lysozyme (D) Pyruvate dehydrogenase

অশ্রুগ্রন্থিতে উপস্থিত উৎসেচকটি হল

(A) ডায়াস্টেজ (B) লাইগেজ

(C) লাইসোজাইম (D) পাইরুভেট ডিহাইড্রোজিনেজ

17. **Which of the following factors prevents the formation of blood clot within blood vessel?**

(A) Heparin (B) Fibrinogen (C) Factor VIII (D) Thrombin

নিম্নোক্ত শর্তগুলির মধ্যে কোনটি রক্তনালীর অভ্যন্তরে রক্ত জমাট বাঁধতে বাধা দেয়?

(A) হেপারিন (B) ফাইব্রিনোজেন (C) ফ্যাক্টর VIII (D) থ্রম্বিন

18. **Which one of the following muscular /skeletal disorder is due to auto immune disease?**

(A) Tetanus (B) Osteoarthritis

(C) Myasthenia gravis (D) Gout

নিচের কোন পেশী বা অস্থি (কঙ্কাল) জনিত অসুস্থতাটি অটো-ইমিউন ডিজিস এর কারণে ঘটে?

(ক) টিটেনাস (খ) অস্টিওআর্থ্রাইটিস

(গ) মায়েসথেনিয়া গ্রেভিস (ঘ) গাউট বা গেঁটে বাত

19. **Which of the following is a stop codon?**

(A) UAG (B) GTA (C) TTT (D) AAA

নিম্নলিখিত কোনটি হলো একটি স্টপ কোডন?

(A) UAG (B) GTA (C) TTT (D) AAA

20. **Cross pollination by wind is called**

(A) Anemophily (B) Malacophily (C) Entomophily (D) Ornithophily

বায়ু দ্বারা ঘটিত ইতর পরাগসংযোগকে বলে

(A) অ্যানেমোফিলি (B) ম্যালাকোফিলি (C) এন্টোমোফিলি (D) অর্নিথোফিলি

21. **Grana are associated with**

(A) Light reactions of photosynthesis

(B) Pollen grains of angiosperms

(C) Dark reactions of photosynthesis

(D) Both light and dark reactions of photosynthesis

গ্রানা-এর সাথে যা সম্পর্কিত

(A) সালোকসংশ্লেষের আলোক বিক্রিয়া

(B) গুপ্তবীজির পরাগরেণু

(C) সালোকসংশ্লেষের অন্ধকার বিক্রিয়া

(D) সালোকসংশ্লেষের আলোক এবং অন্ধকার বিক্রিয়া

22. ***Axis axis* is the scientific name of**

(A) Spotted Deer (B) Musk Deer

(C) Antelope (D) Barking Deer

Axis axis বৈজ্ঞানিক নামটি হল

(A) চিতল হরিণ-এর (B) কস্তুরী হরিণ-এর

(C) কৃষ্ণসার হরিণ- এর (D) বারকিং হরিণ- এর

23. **Which of the following enzymes is associated with conversion of trypsinogen to trypin?**

(A) Aldolase (B) Enterokinase

(C) Cholecystokinase (D) Diastase

নিম্নলিখিত্ত কোন উৎসেচকটি ট্রিপসিনোজেন কে ট্রিপসিনে রূপান্তরিত করতে সাহায্য করে?

(A) অ্যালডোলেজ (B) এন্টারোকাইনেজ

(C) কোলিসিস্টোকাইনেজ (D) ডায়াসটেজ

24. **How many molecules of oxygen can be carried by one molecule of haemoglobin?**

(A) 6 (B) 2 (C) 8 (D) 4

এক অণু হিমোগ্লোবিন দ্বারা কত অণু অক্সিজেন পরিবাহিত হতে পারে?

(A) 6 (B) 2 (C) 8 (D) 4

25. **Which one of the following cells is round and bi-concave?**

(A) Nerve cell or Neuron (B) Eosinophil

(C) Erythrocyte (D) Basophil

নীচের কোশগুলির মধ্যে কোনটি গোলাকার ও দ্বি-অবতল?

(A) স্নায়ুকোশ বা নিউরোন (B) ইয়োসিনোফিল

(C) এরিথ্রোসাইট (D) বেসোফিল

26. **Bruner's glands are found in**

(A) Oesophagus (B) Stomach (C) Duodenum (D) Liver

ব্রুনার্স গ্রন্থি অবস্থান করে

(A) গ্রাসনালীতে (B) পাকস্থলীতে (C) ডিওডিনামে (D) যকৃৎ-এ

27. **Testosterone is a**

(A) Tropic hormone (B) Gastro-intestinal hormone

(C) Steriod hormone (D) Pheromone

টেস্টোস্টেরোন হল একটি

(A) উদ্দীপক হরমোন (B) পাকঅন্ত্রীয় হরমোন

(C) স্টেরয়েড হরমোন (D) ফেরোমোন

28. **Which one is the smallest muscle in human body?**

(A) Sartorius (B) Stapes (C) Stapedius (D) Spinal muscle

মানবদেহে ক্ষুদ্রতম পেশী কোনটি?

(A) সারটোরিয়াস (B) স্টেপিস (C) স্টেপিডিয়াস (D) স্পাইনাল পেশী (সুষুম্নীয় পেশী)

29. **In which phase of cell division recombinase enzyme participates during gamete formation?**

(A) Prophase-I **(B) Prophase-II** **(C) Metaphase-I** **(D) Anaphase-II**

গ্যামেট উৎপাদনের সময় কোষ বিভাজনের কোন দশায় রিকম্বিনেজ উৎসেচক অংশগ্রহণ করে?

(A) প্রোফেজ-১ (B) প্রোফেজ- ২ (C) মেটাফেজ-১ (D) এনাফেজ-২

30. **Match the contents of column I with that of column II**

Column I	Column II
a) Acrosome	1. Steroid
b) Prostaglandin	2. Ovum
c) Corona radi-ata	3. Zygote
d) Cleavage	4. Sperm

(A) a-4, b-3, c-2, d-1 **(B) a-1, b-2, c-3, d-4**

(C) a-3, b-1, c-2, d-4 **(D) a-4, b-1, c-2, d-3**

স্তম্ভ I এর অন্তর্গত বিষয়ের সঙ্গে স্তম্ভ II এর বিষয়ের মেল বন্ধন কর :

Column I	Column II
a) অ্যাক্রোজোম	1. স্টেরয়েড
b) প্রস্টাগ্ল্যানডিন	2. ওভাম (ডিম্বাণু)
c) করোনা রেডিয়াটা	3. জাইগোট
d) ক্লিভেজ	4. স্পার্ম (শুক্রাণু)

(A) a-4, b-3, c-2, d-1 **(B) a-1, b-2, c-3, d-4**

(C) a-3, b-1, c-2, d-4 **(D) a-4, b-1, c-2, d-3**

31. **Which of the following parasites has no intermediate host?**

(A) ***Fasciola*** **(B)** ***Taenia*** **(C)** ***Plasmodium*** **(D)** ***Ascaris***

নিম্নোক্ত পরজীবীগুলির মধ্যে কোনটির অন্তবর্তী পোষক নেই?

(A) ***Fasciola*** **(B)** ***Taenia*** **(C)** ***Plasmodium*** **(D)** ***Ascaris***

32. The primary building blocks of a RNA are

(A) Nitrogenous bases, phosphates and ribose sugar

(B) Nitrogenous bases, phosphates and deoxyribose sugar

(C) Phosphorous bases, nitrogen and ribose sugar

(D) Phosphorous bases, nitrogen and hydrogen

RNAএর প্রাথমিক গঠনের উপাদান গুলি হল

(A) নাইট্রোজেন ঘটিত বেস,ফসফেট এবং রাইবোজ শর্করা

(B) নাইট্রোজেন ঘটিত বেস, ফসফেট এবং ডিঅক্সিরাইবোজ শর্করা

(C) ফসফরাস বেস, নাইট্রোজেন এবং রাইবোজ শর্করা

(D) ফসফরাস বেস, নাইট্রোজেন এবং হাইড্রোজেন

33. Which of the following elements is a component of chlorophyll?

(A) Magnesium (B) Manganese (C) Iron (D) Zinc

নিম্নলিখিত মৌলগুলির মধ্যে কোনটি ক্লোরোফিলের উপাদান?

(A) ম্যাগনেসিয়াম (B) ম্যাঙ্গানীজ (C) আয়রন (D) জিঙ্ক

34. Which one of the following plant hormone causes apical dominance?

(A) GA_3 (B) BAP (C) ABA (D) IAA

নিম্নলিখিত কোন উদ্ভিদ হরমোনটি অগ্রজ বৃদ্ধি ঘটায়?

(A) GA_3 (B) BAP (C) ABA (D) IAA

35. Olfactory organ of snake is

(A) Jacobson's organ (B) Jackson's organ

(C) Johnson's organ (D) Lateral line

সাপের ঘ্রাণ নেবার অঙ্গটি হল

(A) জ্যাকবসনের অঙ্গ (B) জ্যাকসনের অঙ্গ

(C) জনসনের অঙ্গ (D) পার্শ্বরেখা

36. Pacemaker and Pace-setter of heart are:

(A) S.A. node and AV node
(B) A.V. node and 'Bundle of His'
(C) S.A. node and papillary muscles
(D) S.A. node and Sinus venosus

হৃদপিন্ডের পেসমেকার ও পেস-সেটার হল

(A) S.A. নোড ও A.V. নোড
(B) A.V. নোড ও 'হিজে'র বান্ডিল
(C) S.A. নোড ও প্যাপিলারি পেশি
(D) S.A. নোড ও সাইনাস ভেনোসাস

37. Which of the following insecticides is obtained from Chrysanthemum flower?

(A) Rotenone (B) Pyrethrum (C) Nicotine (D) Cinerine

নিচে উল্লিখিত কীটনাশক গুলির কোনটি চন্দ্রমল্লিকা ফুল থেকে পাওয়া যায়?

(A) রোটিনোন (B) পাইরেথ্রাম (C) নিকোটিন (D) সাইনেরিন

38. Select the correct statement:

(A) Acetylcholine and noradrenaline are hormones
(B) Vitamin D acts like a hormone
(C) Insulin is a lipase
(D) Epinephrine is released from sympathetic postganglionic nerve endings

সঠিক বিবৃতিটি নির্বাচন করো:

(A) অ্যাসিটাইল কোলিন ও নর-অ্যাড্রিনালিন হল হরমোন
(B) ভিটামিন- D হরমোনের মত কাজ করে
(C) ইনসুলিন হল একটি লাইপেজ
(D) সিমপ্যাথেটিক পোষ্ট গ্যাংলিয়ানিক স্নায়ু প্রান্ত থেকে এপিনেফ্রিন নির্গত হয়।

39. Which of the following structures contains xiphoid process?

(A) Skull (B) Pectoral girdle (C) Sternum (D) Pelvic girdle

জিফয়েড প্রসেস নিম্নলিখিত কোন গঠনটির অংশ?

(A) করোটি (B) পেকটোরাল গার্ডল (C) স্টারনাম (D) পেলভিক গার্ডল

40. **Which of the following disease is not cancer?**

(A) Lymphoma (B) Glaucoma (C) Sarcoma (D) Carcinoma

নীচের কোন ব্যাধিটি ক্যানসার নয়?

(A) লিম্ফোমা (B) গ্লকোমা (C) সারকোমা (D) কারসিনোমা

41. **Extranuclear DNA is found in**

(A) Lysosome and endoplasmic reticulum

(B) Chloroplast and mitochondria

(C) Golgi body and lysosome

(D) Golgi body and endoplasmic reticulum

বহির্নিউক্লিয়ার ডি.এন.এ দেখা যায়

(A) লাইসোজোম ও এন্ডোপ্লাজমিক রেটিকুলামে

(B) ক্লোরোপ্লাষ্ট ও মাইটোকনড্রিয়ায়

(C) গলগি বডি ও লাইসোজোমে

(D) গলগি বডি ও এন্ডোপ্লাজমিক রেটিকুলামে

42. **Which of the following structure is modified to the lid of pitcher in pitcher plant?**

(A) Leaf apex (B) Leaf base (C) Petiole (D) Lamina

নিম্নলিখিত্ত কোন গঠনটি কলস উদ্ভিদের কলসের ঢাকনাতে রূপান্তরিত হয়?

(A) লিফ্ অ্যাপেক্স (B) লিফ্ বেস (C) পেটিয়ল (D) ল্যামিনা

43. **Which of the following ferns perform nitrogen fixation?**

(A) *Azolla* (B) *Marsilea* (C) *Dryopteris* (D) *Salvinia*

নিম্নলিখিত ফার্ণগুলির মধ্যে কোনটি নাইট্রোজেন স্থায়ীকরণ করতে পারে?

(A) *Azolla*_ (B) *Marsilea* (C) *Dryopteris* (D) *Salvinia*

44. Single celled eukaryotes belongs to

(A) Monera (B) Protista (C) Fungi (D) Archaea

এককোশি ইউক্যারিওটস্‌রা যার অর্ন্তভুক্ত

(A) মনেরা (B) প্রোটিস্টা (C) ফানজাই (D) আরকিয়া

45. An example of retrovirus is

(A) Pox virus (B) Human immunodeficiency virus

(C) Rota virus (D) Zika Virus

রেট্রোভাইরাস এর একটি উদাহরণ হল

(A) পক্স ভাইরাস (B) হিউম্যান ইমিউনোডেফিসিয়েন্সি ভাইরাস

(C) রোটা ভাইরাস (D) জিকা ভাইরাস

46. Which of the following is a major component of ligament?

(A) Collagen (B) Elastin (C) Myosin (D) Reticulin

নিম্নলিখিতগুলির মধ্যে কোনটি লিগামেন্ট এর প্রধান উপাদান ?

(A) কোলাজেন (B) ইলাস্টিন (C) মায়োসিন (D) রেটিকিউলিন

47. Agents that cause cancer are called

(A) Carcinogen (B) Mutagen (C) Xenobiotic (D)Toxicant

যে সকল বস্তু ক্যান্সার সংঘটনের জন্য দায়ী তাদের বলে

(A) কারসিনোজেন (B) মিউটাজেন (C) জেনোবায়োটিক (D) টক্সিকান্ট

48. Swim bladder is present in

(A) Star fish (B) Chondrichthyes (C) Ichthyophis (D) Rohu fish

সুইম ব্লাডার (পটকা) আছে যাহাতে

(A) তারা মাছ (B) কনড্রিকথিস (C) ইকথিওফিস (D) রুই মাছ

49. Anticodons are found in

(A) m-RNA (B) t-RNA (C) r-RNA (D) sn- RNA

অ্যান্টিকোডনগুলি অবস্থান করে

(A) m-RNAতে (B) t-RNA তে (C) r-RNA তে (D) sn- RNA তে

50. Antibodies are synthesized by

(A) B-Lymphocytes (B) Phagocytes

(C) Helper T- Lymphocytes (D) Killer T Lymphocytes

অ্যান্টিবডি সংশ্লেষিত হয় যার দ্বারা

(A) B-লিম্ফোসাইটস্ (B) ফ্যাগোসাইটস্

(C) সহায়ক T-লিম্ফোসাইটস্ (D) বিনাশকারি T-লিম্ফোসাইটস্

JENPAUH-2018

Subject: Biological Sciences

সময়: ২ ঘন্টা | সর্বাধিক নম্বর: ১০০

নির্দেশাবলী

১. এই প্রশ্নপত্রের সব প্রশ্নই অবজেক্টিভ প্রশ্ন এবং প্রতিটি প্রশ্নের চারটি সম্ভাব্য উত্তর দেওয়া আছে যার একটি মাত্র সঠিক। সঠিক উত্তর দিলে 2 নম্বর পাবে। ভুল উত্তর দিলে অথবা একাধিক উত্তর দিলে ½ নম্বর কাটা যাবে।

২. OMR পত্রে A,B,C,D চিহ্নিত সঠিক ঘরটি ভরাট করে উত্তর দিতে হবে।

৩. OMR পত্রে উত্তর দিতে শুধুমাত্র কালো বা নীল বল পয়েন্ট পেন ব্যাবহার করবে।

৪. OMR পত্রে নির্দিষ্ট স্থান ছাড়া অন্য কোথাও কোন দাগ দেবে না।

৫. OMR পত্রে নির্দিষ্ট স্থানে প্রশ্নপত্রের নম্বর এবং নিজের রোল নম্বর অতি সাবধানতার সাথে লিখতে হবে এবং প্রয়োজনীয় ঘরগুলি পূরণ করতে হবে।

৬. OMR পত্রে নির্দিষ্ট স্থানে নিজের নাম ও পরীক্ষা কেন্দ্রের নাম লিখতে হবে এবং নিজের সম্পূর্ণ সাক্ষর দিতে হবে।

৭. OMR উত্তরপত্রটি ইলেকট্রনিক যন্ত্রের সাহায্যে পড়া হবে। সুতরাং প্রশ্নপত্রের নম্বর বা রোল নম্বর ভুল লিখলে অথবা ভুল ঘর ভরাট করলে উত্তরপত্রটি অনিবার্য কারণে বাতিল হতে পারে। এছাড়া পরীক্ষার্থীর নাম, পরীক্ষা কেন্দ্রের নাম বা সাক্ষরে কোন ভুল থাকলেও উত্তর পত্র বাতিল হয়ে যেতে পারে। OMR উত্তরপত্রটি ভাঁজ হলে বা তাতে অনাবশ্যক দাগ পড়লেও বাতিল হয়ে যেতে পারে। পরীক্ষার্থীর এই ধরনের ভুল বা অসর্তকতার জন্য উত্তরপত্র বাতিল হলে একমাত্র পরীক্ষার্থী নিজেই তার জন্য দায়ী থাকবে।

৮. মোবাইলফোন, ক্যালকুলেটর, স্লাইডরুল, লগটেবল, রেখাচিত্র, গ্রাফ বা কোন ধরণের তালিকা পরীক্ষা কক্ষে আনা যাবে না। আনলে সেটি বাজেয়াপ্ত হবে এবং পরীক্ষার্থীর ওই পরীক্ষা বাতিল করা হবে।

৯. প্রশ্নপত্রের শেষে রাফ কাজ করার জন্য ফাঁকা জায়গা দেওয়া আছে। অন্য কোন কাগজ এই কাজে ব্যবহার করবে না।

১০. পরীক্ষা কক্ষ ছাড়ার আগে OMR পত্র অবশ্য ই পরিদর্শককে দিয়ে যাবে।

১১. এই প্রশ্নপত্রে ইংরাজী ও বাংলা উভয় ভাষাতেই প্রশ্ন দেওয়া আছে। বাংলা মাধ্যমে প্রশ্ন তৈরীর সময় প্রয়োজনীয় সাবধানতা ও সতর্কতা অবলম্বন করা হয়েছে। তা সত্ত্বেও যদি কোন অসঙ্গতি লক্ষ করা যায়, সেক্ষেত্রে ইংরাজী মাধ্যমে দেওয়া প্রশ্ন ঠিক ও চূড়ান্ত বলে বিবেচিত হবে।

SEAL

SEAL