

## EXAMINATION—STGT

## SUBJECT OPTION : SOCIAL SCIENCE

Do not open this Question Booklet until you are asked to do so.

এই প্রশ্ন-পুস্তিকা যতক্ষণ খুলতে না বলা হবে ততক্ষণ পর্যন্ত খুলবেন না।

Read carefully all the instructions given at the back page and on the front page of this Question Booklet.

এই প্রশ্ন-পুস্তিকার শেষ পৃষ্ঠা ও প্রথম পৃষ্ঠায় দেওয়া সমস্ত নির্দেশাবলী মনোযোগ সহকারে পড়ুন।

<b>Instructions for Candidates</b>	<b>পরীক্ষার্থীদের জন্য নির্দেশাবলী</b>
<ol style="list-style-type: none"> <li>1. Use <b>Black Ballpoint Pen only</b> for writing particulars of this Question Booklet and marking responses on the OMR Answer Sheet.</li> <li>2. This test is of <b>2 hours</b> and <b>30 minutes</b> duration and consists of <b>150</b> MCQ-type questions.</li> <li>3. There is no negative marking for any wrong answer.</li> <li>4. This Question Booklet has <b>Four Parts—Part-I, Part-II, Part-III</b> and <b>Part-IV</b> consisting of <b>150</b> MCQ-type questions and each question carries 1 mark.</li> <li>5. Rough work should be done only in the space provided in the Question Booklet.</li> <li>6. The answers are to be marked on the OMR Answer Sheet only. Mark your responses carefully since there is no chance of alteration/correction.</li> <li>7. Use of eraser or whitener is strictly prohibited.</li> <li>8. Candidates should note that each question in <b>Part-III</b> and <b>Part-IV</b> is given in bilingual form (English and Bengali). In case of any discrepancy or confusion in the medium/version, the English Version will be treated as the authentic version.</li> </ol>	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. এই প্রশ্ন-পুস্তিকায় লেখার জন্য এবং OMR উত্তরপত্রে উত্তর চিহ্নিত করতে শুধুমাত্র কালো কালির বলপয়েন্ট কলম ব্যবহার করুন।</li> <li>2. এই পরীক্ষার সময় <b>2 ঘণ্টা 30 মিনিট</b>। পরীক্ষায় মোট <b>150</b>টি MCQ ধরনের প্রশ্ন থাকবে।</li> <li>3. তুল উত্তরের জন্য কোনো খণ্ডিত নম্বর থাকবে না।</li> <li>4. এই প্রশ্ন-পুস্তিকার চারটি অংশ যথাক্রমে <b>Part-I, Part-II, Part-III</b> এবং <b>Part-IV</b> যেখানে 1 মূল্যাক্ষের <b>150</b>টি MCQ ধরনের প্রশ্ন আছে।</li> <li>5. পরীক্ষার্থীকে রাফ ওয়ার্ক করতে হবে শুধুমাত্র কোশেন বুকলেটে (প্রশ্ন-পুস্তিকায়) নির্দিষ্ট করা স্থানে।</li> <li>6. প্রশ্নের উত্তর শুধুমাত্র OMR উত্তরপত্রে চিহ্নিত করতে হবে। উত্তর চিহ্নিত করার বিষয়ে পরীক্ষার্থীকে সর্বোচ্চ সতর্কতা অবলম্বন করতে হবে। প্রশ্নের উত্তর একবার চিহ্নিত করা হয়ে গেলে কোনো অবস্থাতেই তাকে পরিবর্তন বা সংশোধন করা যাবে না।</li> <li>7. কালি-মোচনীয় ইরেজার বা সাদা তরল-জাতীয় বস্তুর ব্যবহার সম্পূর্ণরূপে নিষিদ্ধ।</li> <li>8. পরীক্ষার্থীদের মনে রাখতে হবে যে প্রশ্ন-পুস্তিকার <b>Part-III</b> এবং <b>Part-IV</b> এর প্রশ্নগুলি দ্বি-ভাষিক (ইংরাজী ও বাংলা) হবে। এই ক্ষেত্রে ভাষা-মাধ্যম বা ভাষা-সংস্করণে কোনো ধরনের অসঙ্গতি অথবা বোঝার অসুবিধা উপলব্ধ হলে ইংরাজী সংস্করণকেই প্রকৃত শুদ্ধ বলে গণ্য করবেন।</li> </ol>

Name of the Candidate (in Capitals) : \_\_\_\_\_

পরীক্ষার্থীর নাম (বড় অক্ষরে)

Roll No. : \_\_\_\_\_

রোল নম্বর

OMR Answer Sheet No. : \_\_\_\_\_

OMR উত্তরপত্রের নম্বর

Full Signature of the Candidate with date

পরীক্ষার্থীর সম্পূর্ণ স্বাক্ষর তারিখসহ

Signature of the Invigilator with date

নিরীক্ষকের স্বাক্ষর তারিখসহ

**Directions** : Answer the following questions (Q. Nos. **1** to **30**) by selecting the correct option from each.

**1.** The prize won by the protagonist of the story, *Engine Trouble* proves to be

- (A) a boon
- (B) an ordinary thing
- (C) an expensive headache
- (D) None of the above

**2.** The crowd of refugees is described as 'horde' at one point. The implication of the term 'horde' is

- (A) sympathetic
- (B) derogatory
- (C) eulogistic
- (D) None of the above

**3.** Suresh killed the kid because

- (A) he did not like its company
- (B) it was hard to tame
- (C) its good look was being admired by people
- (D) None of the above

**4.** Christ reappeared in a child's disguise in the Giant's garden during the season of

- (A) Spring
- (B) Autumn
- (C) Winter
- (D) None of the above

**5.** Kalam decided to discover the 'nature of India's true self' in

- (A) nature
- (B) scientific research
- (C) politics
- (D) children

**6.** The printed books were in use during the childhood days of Margie's

- (A) grandfather
- (B) grandfather's father
- (C) grandfather's grandfather
- (D) None of them

7. According to Khushwant Singh, his grandmother

- (A) accepted her seclusion at old age with resignation
- (B) ceaselessly complained about her secluded state of life
- (C) made new friends with people of her age to overcome her loneliness
- (D) None of the above

8. The refugees in Buck's story had to leave their land because of famine caused by

- (A) drought
- (B) flood
- (C) war
- (D) None of the above

9. The narrator and Suresh met a group of hermaphrodites. The term 'hermaphrodite' means

- (A) persons or animals having biological features of male sex and behavioural tendencies of female sex
- (B) persons or animals having biological features of female sex and behavioural tendencies of male sex
- (C) persons or animals having biological features of both male and female sexes
- (D) None of the above

10. In the first phase of his career, Kalam learnt the lesson of leadership from

- (A) Dr. Vikram Sarabhai, Professor Satish Dhawan and Dr. Brahm Prakash
- (B) Dr. Vikram Sarabhai, Dr. W. W. Dyer and Dr. Brahm Prakash
- (C) Dr. Vikash Sarabhai, Dr. W. W. Dyer and Dr. Brahm Prakash
- (D) None of them

11. The rhyme scheme of the poem, *Loveliest of Trees* is

- (A) abab, bcbc, cdcd, efef
- (B) abba, cddc, effe, ghgh
- (C) aabb, ccdd, eeff, gghh
- (D) None of the above

12. *Stupidity Street* condemns

- (A) ravaging actions against nature
- (B) participation in war
- (C) misogyny
- (D) None of the above

13. The word nearest in meaning to 'sprightly' is

- (A) ghostly
- (B) brisk
- (C) calmly
- (D) None of the above

14. In *Wander Thirst*, the insatiable urge for travelling is compared to

- (A) ecstasy
- (B) eternal longing for union with God
- (C) madness
- (D) None of the above

15. "Slowly, silently, now the moon  
Walks the night in her silver shoon;"  
The figures of speech used in the lines are

- (A) alliteration, hyperbole, personification and epigram
- (B) alliteration, personification, imagery and irony
- (C) alliteration, personification, imagery and metaphor
- (D) None of the above

16. *Stopping by Woods on a Snowy Evening* can be interpreted as

- (A) a contemplation on nature
- (B) a contemplation on human life
- (C) Both (A) and (B)
- (D) None of the above

17. *Ring Out, Wild Bells* forms a part of the longer poem, *In Memoriam* by Tennyson. It was written in memory of

- (A) Alfred Henry Hallam
- (B) Arthur Henry Hallam
- (C) Arthur Henry Hallman
- (D) Arthur Henric Hallman

18. "Ring out the grief that \_\_\_\_ the mind."

The right word to fill in the gap is

- (A) sucks
- (B) saps
- (C) pricks
- (D) shocks

19. "... and freshening April showers of early knowledge"

The figure of speech used here is

- (A) metaphor
- (B) simile
- (C) imagery
- (D) None of the above

20. The speaker in the poem, *Gitanjali*, No. 50 has been the representative of

- (A) a man of mundane thoughts
- (B) an inquisitive soul
- (C) an utterly spiritual man
- (D) None of them

21. You be careful what you're saying.  
The above sentence is an example of

- (A) statement
- (B) imperative sentence
- (C) exclamatory sentence
- (D) None of the above

22. The parcel was addressed to Mr. Sen.

The above statement can be the answer of the following question(s)

- (A) Who was the parcel addressed to?
- (B) To whom was the parcel addressed?
- (C) Both (A) and (B)
- (D) None of the above

23. Ours is \_\_\_\_ house at \_\_\_\_ farthest corner.

To fill in the blanks the correct pair of determiners is

- (A) a and the
- (B) the and the
- (C) the and a
- (D) None of the above

24. I'm not \_\_\_\_ expert on \_\_\_\_ Chinese history.

The complete sentence will be

- (A) I'm not an expert on the Chinese history.
- (B) I'm not the expert on Chinese history
- (C) I'm not a expert on Chinese history
- (D) None of the above

25. Which of the following is correct?
- (A) The shop has been open a week.
  - (B) The shop has been opening a week.
  - (C) The shop has opened last week.
  - (D) None of the above is correct

26. Consider the following two sentences :

- (i) The number of letters we receive is increasing.
- (ii) A large number of letters is received.

In terms of subject-verb agreement rules

- (A) Only sentence (i) is correct
- (B) Only sentence (ii) is correct
- (C) Both (i) and (ii) are correct
- (D) Both (i) and (ii) are incorrect

27. We saw Julia last summer, but we haven't seen her \_\_\_\_.

The right word to fill in the gap is

- (A) since
- (B) after
- (C) still
- (D) None of the above

28. I feel tired if I stay up, but I can't sleep if I go to bed.

Under different categories of clauses, the above sentence has

- (A) two main clauses and one sub-clause only
- (B) two main clauses, two sub-clauses, two coordinate clauses only
- (C) two main clauses, two sub-clauses, two finite clauses, one infinite clause, and two coordinate clauses only
- (D) two main clauses, two sub-clauses, two coordinate clauses, and four finite clauses only

29. Which one of the following is a correct sentence?

- (A) That's mine—I saw it at first.
- (B) That's mine—I see it at first.
- (C) That's mine—I saw it first.
- (D) None of the above

30. "Look! The path is slippery," she said.

The reported/indirect form of the above sentence will be

- (A) She said that the path is slippery.
- (B) She warned us that the path was slippery.
- (C) She exclaimed that the path was slippery.
- (D) None of the above

**Directions :** Read the passage given below and answer the questions (Q. Nos. **31 to 35**) by choosing the correct option.

The true basis of education is the study of the human mind, infant, adolescent and adult. Any system of education founded on theories of academic perfection, which ignores the instrument of study, is more likely to hamper and impair intellectual growth than to produce a perfect and perfectly equipped mind. For the educationist has to do, not with dead material like the artist or sculptor, but with an infinitely subtle and sensitive organism. He cannot shape an educational masterpiece out of human wood or stone; he has to work in the elusive substance of mind and respect the limits imposed by the fragile human body. There is no doubt that the current educational system in Europe is a great advance on many of the methods of antiquity, but its defects are also palpable. It is based on an insufficient knowledge of human psychology, and it is only safeguarded in Europe from disastrous results by the refusal of the ordinary student to subject himself to the processes it involves, his habit of studying only so much as he must to avoid punishment or to pass an immediate test, his resort to active habits and vigorous physical exercise.

- 31.** According to this passage, true education aims at achieving
- (A) academic perfection
  - (B) intellectual growth
  - (C) Both (A) and (B)
  - (D) None of the above

- 32.** The author of the passage thinks that study of human mind should be
- (A) an aim of true education
  - (B) an instrument of true education
  - (C) an achievement of true education
  - (D) None of the above
- 33.** An educationist, according to the author, is similar to
- (A) a sculptor
  - (B) an artist
  - (C) Both (A) and (B)
  - (D) None of the above
- 34.** The word opposite in meaning to 'subtle' is
- (A) palpable
  - (B) elusive
  - (C) intellectual
  - (D) insufficient
- 35.** The current educational system of Europe
- (A) follows the ancient methods
  - (B) has invented new, effective and ideal methods
  - (C) puts emphasis on study of human mind
  - (D) None of the above

নির্দেশিকা : নিম্নলিখিত প্রশ্নগুলির সঠিক উত্তর নির্বাচন করে উত্তরপত্রে উত্তর চিহ্নিত কর।

36. প্রখ্যাত ভাষাতাত্ত্বিকদের মতে ‘চর্যাপদ’-এর রচনাকাল

- (A) অষ্টম থেকে দশম শতাব্দীর মধ্যে হওয়াই সম্ভব
- (B) দশম থেকে দ্বাদশ শতাব্দীর মধ্যে হওয়াই সম্ভব
- (C) দ্বাদশ থেকে চতুর্দশ শতাব্দীর মধ্যে হওয়াই সম্ভব
- (D) উপরের কোনটিই নয়

37. দৌলতকাজী ‘সতীময়না’ বা ‘লোরচন্দ্রাণী’ কাব্যের কাহিনী সংগ্রহ করেছিলেন

- (A) ‘মৈনা কো সত্’ কাব্য থেকে
- (B) ‘সেকেন্দারনামা’ কাব্য থেকে
- (C) ‘সয়ফলমুলুক বদিউজ্জমাল’ কাব্য থেকে
- (D) ‘হপ্ত পয়কর’ কাব্য থেকে

38. ‘ভ্রান্তিবিলাস’ গ্রন্থখানির উৎস হল

- (A) ‘অভিজ্ঞানশকুন্তলম্’
- (B) ‘সীতার বনবাস’
- (C) ‘বেতালপচ্চিশী’
- (D) *Comedy of Errors*

39. বাংলা সাহিত্যে ‘চতুর্দশপদী কবিতা’ প্রথম লিখেছিলেন

- (A) রামমোহন
- (B) বিদ্যাসাগর
- (C) রবীন্দ্রনাথ
- (D) মধুসূদন

40. বঙ্কিমচন্দ্র চট্টোপাধ্যায়ের লেখা বাংলা সাহিত্যের প্রথম উপন্যাস হল

- (A) ‘কপালকুণ্ডলা’ (১৮৬৬ সালে প্রকাশিত)
- (B) ‘চন্দ্রশেখর’ (১৮৬৫ সালে প্রকাশিত)
- (C) ‘দুর্গেশনন্দিনী’ (১৮৬৫ সালে প্রকাশিত)
- (D) ‘রাজসিংহ’ (১৮৬৫ সালে প্রকাশিত)

41. ত্রিপুরার ইতিহাস নিয়ে লেখা রবীন্দ্রনাথের নাটকটি হল

- (A) ‘চিত্রাঙ্গদা’ (১৮৯২)
- (B) ‘মালিনী’ (১৮৯৬)
- (C) ‘বিসর্জন’ (১৮৯০)
- (D) ‘রাজা ও রাণী’ (১৮৮৯)

42. ‘পদ্মিনী উপাখ্যান’ গ্রন্থটির রচয়িতা

- (A) হেমচন্দ্র বন্দ্যোপাধ্যায়
- (B) নবীনচন্দ্র সেন
- (C) রঙ্গলাল বন্দ্যোপাধ্যায়
- (D) দেবেন্দ্রনাথ সেন

43. ‘সাজাহান’ নাটকটির রচনাকাল

- (A) ১৯০৭ খ্রিস্টাব্দ
- (B) ১৯০৮ খ্রিস্টাব্দ
- (C) ১৯০৯ খ্রিস্টাব্দ
- (D) ১৯১০ খ্রিস্টাব্দ

44. আধুনিক গীতিকাব্যের প্রথম সচেতন কবি হলেন

- (A) অক্ষয়কুমার বড়াল
- (B) দেবেন্দ্রনাথ সেন
- (C) স্বর্ণকুমারী দেবী
- (D) বিহারীলাল চক্রবর্তী

45. ‘হাঁসুলি বাঁকের উপকথা’ উপন্যাসটির লেখক

- (A) শরৎচন্দ্র চট্টোপাধ্যায়
- (B) বিভূতিভূষণ বন্দ্যোপাধ্যায়
- (C) মানিক বন্দ্যোপাধ্যায়
- (D) তারাশঙ্কর বন্দ্যোপাধ্যায়



46. ‘আরণ্যক’ গ্রন্থটি হল
- (A) নাটক  
(B) রম্যরচনা  
(C) ছোটগল্প  
(D) উপন্যাস
47. ‘‘আবার আসিব আমি বাংলার নদী মাঠ ক্ষেত  
ভালবেসে।’’

উদ্ধৃত অংশটির কবি হলেন

- (A) কাজী নজরুল ইসলাম  
(B) জীবনানন্দ দাশ  
(C) বুদ্ধদেব বসু  
(D) সুকান্ত ভট্টাচার্য
48. কৃত্তিবাস অনূদিত গ্রন্থের নাম
- (A) ‘রামায়ণ’  
(B) ‘রামায়ণ-কথা’  
(C) ‘রামায়ণ-পাঁচালী’  
(D) ‘রামকথা’

49. মানিক বন্দ্যোপাধ্যায়ের আসল নাম হল

- (A) অবোধকুমার বন্দ্যোপাধ্যায়  
(B) প্রবোধকুমার বন্দ্যোপাধ্যায়  
(C) বিমলকুমার বন্দ্যোপাধ্যায়  
(D) নির্মলকুমার বন্দ্যোপাধ্যায়

50. ড. সুনীতিকুমার চট্টোপাধ্যায় রাঢ় দেশের জাতীয় কাব্য হিসেবে চিহ্নিত করেছেন

- (A) ‘মনসামঙ্গল’ কাব্যকে  
(B) ‘চণ্ডীমঙ্গল’ কাব্যকে  
(C) ‘ধর্মমঙ্গল’ কাব্যকে  
(D) ‘অন্নদামঙ্গল’ কাব্যকে

51. গঠনের দিক থেকে বিচার করলে বাক্যকে বিভক্ত করা হয়

- (A) পাঁচ শ্রেণীতে  
(B) চার শ্রেণীতে  
(C) তিন শ্রেণীতে  
(D) দুই শ্রেণীতে

52. সম্যক অর্থ বা ভাব পরিস্ফুটনের জন্য এবং শ্বাস-গ্রহণের প্রয়োজনে বাগ্যস্ত্রের বিরামকে বলা হয়

- (A) যতি বা ছেদ  
(B) বাক্য পদস্থাপনাবিধি  
(C) সার্থক পদ-পরিবার  
(D) বাক্য-বিশ্লেষণ

53. বিশেষ্য, বিশেষণ ও অব্যয়—এই নামপদগুলির সঙ্গে প্রত্যয় যুক্ত হয়ে ধাতু গঠিত হলে তাদের বলা হয়

- (A) ধ্বন্যাত্মক ধাতু  
(B) গিজন্ত ধাতু  
(C) কর্মবাচ্যের ধাতু  
(D) নামধাতু

54. চাউল, মুড়ি—শব্দ দুটির উৎস হল

- (A) তৎসম শব্দ  
(B) দেশী শব্দ  
(C) তদ্ভব শব্দ  
(D) বিদেশী শব্দ

55. ট-বর্গ : ট, ঠ, ড, ঢ, ণ—উচ্চারণ-বৈশিষ্ট্য অনুযায়ী এদেরকে বলা হয়

- (A) মূর্ধন্য বর্গ বা প্রতিবেষ্টিত বর্গ  
(B) কণ্ঠ্যবর্গ বা জিহ্বামূলীয় বর্গ  
(C) দন্ত্যবর্গ  
(D) ওষ্ঠ্যবর্গ

56. রিক্‌শা-রিশ্‌কা—এই পরিবর্তনের মূলগত ধ্বনিতাত্ত্বিক কারণ হল

- (A) স্বরভক্তি
- (B) স্বরসঙ্গতি
- (C) ধ্বনিবিপর্যয়
- (D) ধ্বন্যাগম

57. কোনো ভাষা-সম্প্রদায়ের অন্তর্গত ছোট ছোট দলে বা অঞ্চলে বিশেষ প্রচলিত ভাষাছাঁদকে বলা হয়

- (A) উপভাষা (Dialect)
- (B) নিভাষা (Idiolect)
- (C) ভাষা-সম্প্রদায় (Speech-community)
- (D) উপরের কোনটিই নয়

58. ‘ত্রাস’ শব্দটির বিশেষণ পদ হল

- (A) তৃষিত
- (B) ত্রস্ত
- (C) তৃপ্ত
- (D) ত্বরাস্থিত

59. একই শব্দ একই স্বরধ্বনিসম্মেত ভিন্ন ভিন্ন অর্থে একাধিকবার ব্যবহৃত হলে তাকে বলা হয়

- (A) অনুপ্রাস অলঙ্কার
- (B) শ্লেষ অলঙ্কার
- (C) যমক অলঙ্কার
- (D) বক্রোক্তি অলঙ্কার

60. “এমন মানবজমিন রইল পতিত আবাদ করলে ফলত সোনা”

উদ্ধৃত অংশটিতে হয়েছে

- (A) উপমা অলঙ্কার
- (B) রূপক অলঙ্কার
- (C) উৎপ্রেক্ষা অলঙ্কার
- (D) সমাসোক্তি অলঙ্কার

61. “ঠাকুরদাদার মতো বনে আছেন ঋষি মুনি তাদের পায়ে প্রণাম করে গল্প অনেক শুনি”

উদ্ধৃত অংশের ছন্দরীতির নাম হল

- (A) অক্ষরবৃত্ত
- (B) মাত্রাবৃত্ত
- (C) দলবৃত্ত
- (D) উপরের কোনটিই নয়

62. “কালো জল ঢালিতে সই কালা পড়ে মনে”

উদ্ধৃত লাইনটিতে কোন্ অলঙ্কার হয়েছে ?

- (A) রূপক
- (B) উৎপ্রেক্ষা
- (C) অনুপ্রাস
- (D) উপমা

63. “তোমার অক্ষয়মন্ত্র, অন্তরে লভেছি তব বাণী তাই তো মানি না ভয় জীবনেরই জয় হবে জানি”

উদ্ধৃতিটি কোন্ ছন্দরীতির ?

- (A) মাত্রাবৃত্ত
- (B) স্বরবৃত্ত
- (C) মিশ্রকলাবৃত্ত
- (D) উপরের কোনটিই নয়

64. ভেদবুদ্ধি বিদূরিত না হইলে জাতীয় সংহতির আশা নাই।

উপরোক্ত বাক্যটিকে জটিল বাক্যে পরিবর্তিত করলে হবে

- (A) ভেদবুদ্ধি বিদূরিত কর জাতীয় সংহতির জন্য।
- (B) যতদিন ভেদবুদ্ধি বিদূরিত না হয়, ততদিন জাতীয় সংহতির আশা নাই।
- (C) আগে ভেদবুদ্ধি বিদূরিত হউক, তবেই জাতীয় সংহতির আশা।
- (D) উপরের কোনটিই নয়

65. কমলাকান্তের মনের কথা এজন্মে আর বলা হইল না।

উপরোক্ত বাক্যটিকে অস্ম্যর্থক বাক্যে পরিবর্তিত করলে হবে

- (A) কমলাকান্ত তাহার মনের কথা এই জন্মে বলে নাই।
- (B) কমলাকান্ত তাহার মনের কথা এই জন্মে কি বলিয়াছে?
- (C) কমলাকান্তের মনের কথা এজন্মে অকথিতই রহিয়া গেল।
- (D) উপরের কোনটিই অস্ম্যর্থক বাক্য নয়

66. বাংলা ভাষার যে রূপটির আশ্রয়ে ঊনবিংশ শতাব্দীর প্রথম থেকেই বাংলা গদ্য-গ্রন্থাদি রচিত হয়ে আসছে, সেই সাহিত্যিক রূপটির নাম হল

- (A) চলিত ভাষা
- (B) উপভাষা
- (C) নিভাষা
- (D) সাধু ভাষা

67. ভক্তি > ভকতি : আলোচ্য অংশে ধ্বনিতভূজনিত পরিবর্তনের কারণ হল

- (A) অপিনিহিতি
- (B) অভিশ্রুতি
- (C) সমীভবন
- (D) স্বরভক্তি

68. বাগযন্ত্রের একটিমাত্র প্রয়াসে উচ্চারিত ভাষাগত ধ্বনিখণ্ডের পারিভাষিক নাম হল

- (A) পর্ব
- (B) দল
- (C) লয়
- (D) যতি

69. নারায়ণদেব রচিত কাব্যের নাম হল

- (A) ‘মনসামঙ্গল’
- (B) ‘মনসাকথা’
- (C) ‘পদ্মাপুরাণ’
- (D) উপরের কোনটিই নয়

70. ‘দেবীগর্জন’ নাটকটির প্রথম প্রকাশ হয়েছিল

- (A) ১৯৬০ খ্রিস্টাব্দে ‘বিচিত্রা’ পত্রিকায়
- (B) ১৯৬১ খ্রিস্টাব্দে ‘বিচিত্রা’ পত্রিকায়
- (C) ১৯৬২ খ্রিস্টাব্দে ‘সাধনা’ পত্রিকায়
- (D) ১৯৬৩ খ্রিস্টাব্দে ‘গল্পভারতী’ পত্রিকায়

**HISTORY / ইতিহাস**

**Directions** : Answer the following questions by selecting the correct option.

**71.** The earliest literature of India is

- (A) *Upanishada*
- (B) *Rig-Veda*
- (C) *Matsya Purana*
- (D) None of the above

**72.** The Father of Indian Archaeology is

- (A) Rakhaldas Bandyopadhyay
- (B) Daya Ram Sahni
- (C) Alexander Cunningham
- (D) None of them

**73.** A dependable account of the History of Kashmir is

- (A) Kalhana's *Rajatarangini*
- (B) Harishena's *Allahabad Prasasti*
- (C) Banabhatta's *Harshacharita*
- (D) None of the above

**নিদেশিকা** : সঠিক উত্তর নির্বাচন করে নীচের প্রশ্নগুলির উত্তর দাও।

**71.** ভারতের প্রাচীনতম সাহিত্য হল

- (A) 'উপনিষদ'
- (B) 'ঋগ্বেদ'
- (C) 'মৎস্যপুরাণ'
- (D) উপরের কোনটিই নয়

**72.** ভারতীয় প্রত্নতত্ত্বের জনক হলেন

- (A) রাখালদাস বন্দ্যোপাধ্যায়
- (B) দয়ারাম সাহানী
- (C) আলেকজান্ডার কানিংহাম
- (D) এঁদের কেউই নন

**73.** কাশ্মীরের ইতিহাসের একটি নির্ভরযোগ্য বিবরণ হল

- (A) কল্হন-এর 'রাজতরঙ্গিনী'
- (B) হরিশেণ-এর 'এলাহাবাদ প্রস্তি'
- (C) বাণভট্ট-এর 'হর্ষচরিত'
- (D) উপরের কোনটিই নয়

- 74.** The father of Mahavira was
- (A) Vardhamana  
(B) Siddhartha  
(C) Suddhodana  
(D) None of them
- 75.** Gautama Buddha had attained the Enlightenment under a tree named
- (A) Neem  
(B) Arjun  
(C) Pipal  
(D) None of the above
- 76.** In the Sixth Century BC, North India was divided into
- (A) 12 Mahajanapadas  
(B) 16 Mahajanapadas  
(C) 18 Mahajanapadas  
(D) None of the above
- 77.** For the rise of Magadha, Ajatashatru defeated a confederacy of
- (A) 32 States  
(B) 34 States  
(C) 36 States  
(D) None of the above

- 74.** মহাবীরের পিতার নাম ছিল
- (A) বর্ধমান  
(B) সিদ্ধার্থ  
(C) শুদ্ধোদন  
(D) এঁদের কেউই নন
- 75.** গৌতম বুদ্ধ দিব্যজ্ঞান লাভ করেছিলেন
- (A) নিম গাছের নীচে  
(B) অর্জুন গাছের নীচে  
(C) অশ্বথ গাছের নীচে  
(D) উপরের কোনটিই নয়
- 76.** খ্রিস্টপূর্ব ষষ্ঠ শতাব্দীতে উত্তর ভারত বিভক্ত ছিল
- (A) 12টি মহাজনপদে  
(B) 16টি মহাজনপদে  
(C) 18টি মহাজনপদে  
(D) উপরের কোনটিই নয়
- 77.** অজাতশত্রু মগধের উত্থানের জন্য পরাজিত করেছিলেন
- (A) 32টি গণরাজ্যকে  
(B) 34টি গণরাজ্যকে  
(C) 36টি গণরাজ্যকে  
(D) উপরের কোনটিই নয়

- 78.** Asoka's *Dhamma* was basically a
- (A) social and ethical concept
  - (B) spiritual and religious concept
  - (C) concept of self-control
  - (D) None of the above

- 79.** The Mehrauli Iron Pillar near Delhi is an exquisite example of metal carving of the
- (A) Mauryas
  - (B) Guptas
  - (C) Pallavas
  - (D) None of the above

- 80.** Kumaragupta I established
- (A) Nalanda University
  - (B) Vikramashila University
  - (C) Takshashila University
  - (D) None of the above

- 78.** অশোকের 'ধম্ম' ছিল মূলত একটি
- (A) সামাজিক ও নৈতিক ধারণা
  - (B) আধ্যাত্মিক ও ধর্মীয় ধারণা
  - (C) আত্মনিয়ন্ত্রণের ধারণা
  - (D) উপরের কোনটিই নয়

- 79.** দিল্লীর নিকটবর্তী মেহেরোলীর অতি উৎকৃষ্ট ধাতুশিল্পের লৌহস্তম্ভটি হল
- (A) মৌর্যযুগের নিদর্শন
  - (B) গুপ্তযুগের নিদর্শন
  - (C) পল্লবযুগের নিদর্শন
  - (D) উপরের কোনটিই নয়

- 80.** প্রথম কুমারগুপ্ত প্রতিষ্ঠা করেছিলেন
- (A) নালন্দা বিশ্ববিদ্যালয়
  - (B) বিক্রমশীলা বিশ্ববিদ্যালয়
  - (C) তক্ষশীলা বিশ্ববিদ্যালয়
  - (D) উপরের কোনটিই নয়

81. In the era of Alexander, the famous University of India was

- (A) Nalanda University
- (B) Panchala University
- (C) Takshashila University
- (D) None of the above

82. How many styles of architecture were there during the period of the Pallavas?

- (A) 2
- (B) 3
- (C) 4
- (D) None of the above

83. Who won the First Battle of Tarain (1191)?

- (A) Muhammad Ghori
- (B) Malik Zia-ud-din
- (C) Prithviraj Chauhan
- (D) None of them

84. Muhammad Ghori assigned the region of his Indian possession to

- (A) Qutb-ud-din Aibak
- (B) Iltutmish
- (C) Balban
- (D) None of them

81. আলেকজান্ডারের সময়ে ভারতের বিখ্যাত বিশ্ববিদ্যালয়টি ছিল

- (A) নালন্দা বিশ্ববিদ্যালয়
- (B) পঞ্চালা বিশ্ববিদ্যালয়
- (C) তক্ষশীলা বিশ্ববিদ্যালয়
- (D) উপরের কোনটিই নয়

82. পল্লবদের সময়ে কয়টি স্থাপত্যরীতি ছিল ?

- (A) 2টি
- (B) 3টি
- (C) 4টি
- (D) উপরের কোনটিই নয়

83. তরাইনের প্রথম যুদ্ধ (1191)-এ কে জয়লাভ করেছিলেন ?

- (A) মহম্মদ ঘুরী
- (B) মালিক জিয়াউদ্দিন
- (C) পৃথ্বীরাজ চৌহান
- (D) এঁদের কেউই নন

84. মহম্মদ ঘুরী তাঁর ভারতের অধিকৃত ভূখণ্ড অর্পণ করেছিলেন

- (A) কুতবউদ্দিন আইবককে
- (B) ইলতুৎমিসকে
- (C) বলবনকে
- (D) এঁদের কারোকেই নয়

85. The Iqta system was introduced by

- (A) Balban
- (B) Iltutmish
- (C) Ala-ud-din
- (D) None of them

86. Razia Sultana, the first woman ruler of India belonged to the

- (A) Slave Dynasty
- (B) Khalji Dynasty
- (C) Lodi Dynasty
- (D) None of the above

87. The Persian etiquette 'Paibas' and 'Sijda' was introduced by

- (A) Kublai Khan
- (B) Jalal-ud-din
- (C) Balban
- (D) None of them

88. Who composed *Doha* ?

- (A) Nanak
- (B) Kabir
- (C) Namadeva
- (D) None of them

85. ইক্কা প্রথা প্রবর্তন করেছিলেন

- (A) বলবন
- (B) ইলতুৎমিস
- (C) আলাউদ্দিন
- (D) এঁদের কেউই নন

86. ভারতের প্রথম মহিলা শাসক রাজিয়া সুলতানা ছিলেন

- (A) দাস বংশের
- (B) খলজী বংশের
- (C) লোদী বংশের
- (D) উপরের কোনটিই নয়

87. পারসিক শিষ্টাচার 'পাওবস' এবং 'সিজদা' প্রবর্তন করেছিলেন

- (A) কুবলাই খান
- (B) জালালউদ্দিন
- (C) বলবন
- (D) এঁদের কেউই নন

88. 'দোহা' কে রচনা করেছিলেন ?

- (A) নানক
- (B) কবীর
- (C) নামদেব
- (D) এঁদের কেউই নন



89. Sufi sect was developed in
- (A) Sikhism  
(B) Hinduism  
(C) Islam  
(D) None of the above
90. Who constructed the famous Alai Darwaza?
- (A) Balban  
(B) Ala-ud-din  
(C) Jalal-ud-din  
(D) None of them
91. Sikandar Shah, the Sultan of Bengal built
- (A) Lal Mosque  
(B) Jami Mosque  
(C) Adina Mosque  
(D) None of the above
92. The official language in the era of Delhi Sultanate was
- (A) Urdu  
(B) Arabic  
(C) Persian  
(D) None of the above

89. সুফী সম্প্রদায় বিকশিত হয়েছিল
- (A) শিখধর্মে  
(B) হিন্দুধর্মে  
(C) ইসলামে  
(D) উপরের কোনটিতেই নয়
90. কে বিখ্যাত 'আলাই দরওয়াজা' তৈরী করেন ?
- (A) বলবন  
(B) আলাউদ্দিন  
(C) জালালউদ্দিন  
(D) এঁদের কেউই নন
91. বাংলার সুলতান সিকন্দর শাহ তৈরী করেছিলেন
- (A) লাল মসজিদ  
(B) জামি মসজিদ  
(C) আদিনা মসজিদ  
(D) উপরের কোনটিই নয়
92. দিল্লীর সুলতানী যুগে সরকারি ভাষা ছিল
- (A) উর্দু  
(B) আরবী  
(C) ফারসী  
(D) উপরের কোনটিই নয়

93. Between whom did the Battle of Kanauj (1540) in Bilgram take place?

- (A) Between Sher Shah and Bahadur Shah
- (B) Between Humayun and Sher Shah
- (C) Between Sher Shah and Sikandar Shah
- (D) None of them

94. How many 'Sarais' were there on the roadside in the Sher Shah's Empire ?

- (A) 1600
- (B) 1700
- (C) 1800
- (D) None of the above

95. Aurangzeb was the murderer of

- (A) Sikhguru Arjan Singh
- (B) Sikhguru Tegh Bahadur
- (C) Sikhguru Gobind Singh
- (D) None of them

93. বিলগ্রামে কনৌজের যুদ্ধ (1540) হয়েছিল

- (A) শের শাহ ও বাহাদুর শাহের মধ্যে
- (B) হুমায়ুন ও শের শাহের মধ্যে
- (C) শের শাহ ও সিকন্দর শাহের মধ্যে
- (D) এঁদের কেউই নয়

94. শের শাহের সাম্রাজ্যে রাস্তার পাশে কতগুলি 'সরাইখানা' ছিল ?

- (A) 1600টি
- (B) 1700টি
- (C) 1800টি
- (D) উপরের কোনটিই নয়

95. ঔরংজেব ছিলেন

- (A) শিখগুরু অর্জুন সিংহের হত্যাকারী
- (B) শিখগুরু তেগ বাহাদুরের হত্যাকারী
- (C) শিখগুরু গোবিন্দ সিংহের হত্যাকারী
- (D) এঁদের কারোকেই নয়

96. In which style, 'Buland Darwaza' is built?

- (A) Iranian
- (B) Indian
- (C) Gujarati
- (D) None of the above

97. The Battle of Plassey was won by the English due to

- (A) Valour of Clive
- (B) Treachery of Mir Jafar
- (C) Superiority of English troops
- (D) None of the above

98. The Battle of Buxar was fought in the year

- (A) 1763
- (B) 1764
- (C) 1765
- (D) None of the above

99. In 1765, Grant of the Diwani established East India Company's rule in

- (A) Bengal, Orissa and Delhi
- (B) Bengal, Bihar and Delhi
- (C) Bengal, Bihar and Orissa
- (D) None of the above

96. 'বুলন্দ দরওয়াজা' কোন্ স্থাপত্যরীতিতে তৈরী?

- (A) ইরানী
- (B) ভারতীয়
- (C) গুজরাটি
- (D) উপরের কোনটিই নয়

97. ইংরেজরা পলাশীর যুদ্ধে জয়ী হয়েছিল

- (A) ক্লাইভের সাহসিকতার জন্য
- (B) মীরজাফরের বিশ্বাসঘাতকতার জন্য
- (C) ইংরেজ সেনাদের উৎকৃষ্টতার জন্য
- (D) উপরের কোনটিই নয়

98. বক্সারের যুদ্ধ হয়েছিল

- (A) 1763 খ্রিস্টাব্দে
- (B) 1764 খ্রিস্টাব্দে
- (C) 1765 খ্রিস্টাব্দে
- (D) উপরের কোনটিই নয়

99. 1765 খ্রিস্টাব্দে দেওয়ানী লাভ ইস্ট ইণ্ডিয়া কোম্পানীর শাসন প্রতিষ্ঠিত করে

- (A) বাংলা, উড়িষ্যা এবং দিল্লীতে
- (B) বাংলা, বিহার এবং দিল্লীতে
- (C) বাংলা, বিহার এবং উড়িষ্যাতে
- (D) উপরের কোনটিই নয়

**100.** The Sunset Law is related with the

- (A) Ryotwari Settlement
- (B) Permanent Settlement
- (C) Mahalwari Settlement
- (D) None of the above

**101.** In the Ryotwari Settlement, revenue was collected from the

- (A) Zamindars
- (B) Farmers
- (C) Middlemen
- (D) None of them

**102.** Ram Mohan established Atmiya Sabha in the year

- (A) 1815
- (B) 1816
- (C) 1817
- (D) None of the above

**100.** সূর্যাস্ত আইন

- (A) রায়তওয়ারী বন্দোবস্তের সাথে সম্পর্কিত
- (B) চিরস্থায়ী বন্দোবস্তের সাথে সম্পর্কিত
- (C) মহলওয়ারী বন্দোবস্তের সাথে সম্পর্কিত
- (D) উপরের কোনটিই নয়

**101.** রায়তওয়ারী বন্দোবস্তে রাজস্ব আদায় হত

- (A) জমিদারদের থেকে
- (B) কৃষকদের থেকে
- (C) মধ্যস্বত্বভোগীদের থেকে
- (D) এঁদের কারোর থেকেই নয়

**102.** রামমোহন আত্মীয় সভা প্রতিষ্ঠা করেছিলেন

- (A) 1815 খ্রিস্টাব্দে
- (B) 1816 খ্রিস্টাব্দে
- (C) 1817 খ্রিস্টাব্দে
- (D) উপরের কোনটিই নয়

103. Who is the author of *Barnaparichay* ?
- (A) Rabindranath  
(B) Ram Mohan  
(C) Vidyasagar  
(D) None of them
104. Who wrote *Bartaman Bharat* ?
- (A) Swami Dayananda  
(B) Swami Vivekananda  
(C) Swami Atmananda  
(D) None of them
105. The Pioneer of the Two-Nation Theory was
- (A) Aga Khan  
(B) Syed Ahmad Khan  
(C) Abdul Rasul  
(D) None of them
106. The number of delegates attended in the First Session of Indian National Congress was
- (A) 52  
(B) 62  
(C) 72  
(D) None of the above

103. 'বর্ণপরিচয়'-এর লেখক কে ?
- (A) রবীন্দ্রনাথ  
(B) রামমোহন  
(C) বিদ্যাসাগর  
(D) এঁদের কেউই নন

104. কে 'বর্তমান ভারত' বইটি লেখেন ?
- (A) স্বামী দয়ানন্দ  
(B) স্বামী বিবেকানন্দ  
(C) স্বামী আত্মানন্দ  
(D) এঁদের কেউই নন

105. দ্বিজাতি তত্ত্বের পথিকৃৎ ছিলেন
- (A) আগা খাঁ  
(B) সৈয়দ আহমেদ খান  
(C) আব্দুল রসুল  
(D) এঁদের কেউই নন

106. ভারতীয় জাতীয় কংগ্রেসের প্রথম অধিবেশনে উপস্থিত প্রতিনিধিদের সংখ্যা ছিল
- (A) 52  
(B) 62  
(C) 72  
(D) উপরের কোনটিই নয়

107. Who organized the Swadeshi Movement in Punjab?

- (A) Lala Lajpat Rai
- (B) Hardayal Singh
- (C) Kartar Singh
- (D) None of them

108. Who supported the Khilafat Issue in India?

- (A) Tilak
- (B) Gandhiji
- (C) Nehru
- (D) None of them

109. How many Satyagrahis were there in the famous 'Dandi March' with Gandhiji on 12th March, 1930?

- (A) 78
- (B) 79
- (C) 83
- (D) None of the above

110. The World War I began in the year

- (A) 1914
- (B) 1916
- (C) 1917
- (D) None of the above

107. পাঞ্জাবে কে স্বদেশী আন্দোলন সংগঠিত করেছিলেন?

- (A) লালা লাজপত রাই
- (B) হরদয়াল সিং
- (C) কর্তার সিং
- (D) এঁদের কেউই নন

108. কে ভারতে খিলাফৎ বিষয়টি সমর্থন করেন?

- (A) তিলক
- (B) গান্ধীজি
- (C) নেহেরু
- (D) এঁদের কেউই নন

109. 1930-এর 12ই মার্চ বিখ্যাত 'ডান্ডি অভিযান'-এ গান্ধীজির সাথে কতজন সত্যগ্রহী ছিলেন?

- (A) 78
- (B) 79
- (C) 83
- (D) উপরের কোনটিই নয়

110. প্রথম বিশ্বযুদ্ধ শুরু হয়েছিল

- (A) 1914 খ্রিস্টাব্দে
- (B) 1916 খ্রিস্টাব্দে
- (C) 1917 খ্রিস্টাব্দে
- (D) উপরের কোনটিই নয়

**Directions :** Answer the following questions by selecting the correct option.

**111.** The shape of the earth is as

- (A) satellite
- (B) comet
- (C) oblate spheroid
- (D) None of the above

**112.** The equatorial diameter of the earth is

- (A) 12·76 km
- (B) 12·71 km
- (C) 12·67 km
- (D) None of the above

**113.** The continuous movement of the earth from west to east along the axis is called

- (A) revolution
- (B) shadow circle
- (C) rotation
- (D) None of the above

**নিদেশিকা :** সঠিক উত্তর নির্বাচন করে নীচের প্রশ্নগুলির উত্তর দাও।

**111.** পৃথিবীর আকৃতি হল

- (A) উপগ্রহের মতো
- (B) ধূমকেতুর মতো
- (C) অভিজাত উপবৃত্তের মতো
- (D) উপরের কোনটিই নয়

**112.** পৃথিবীর নিরক্ষীয় ব্যাস হল

- (A) 12·76 কিমি
- (B) 12·71 কিমি
- (C) 12·67 কিমি
- (D) উপরের কোনটিই নয়

**113.** নিজ অক্ষরেখা বরাবর পৃথিবীর পশ্চিম থেকে পূর্বদিকে অবিরাম গতিকে বলা হয়

- (A) বার্ষিকগতি
- (B) ছায়াবৃত্ত
- (C) আক্ষিকগতি
- (D) উপরের কোনটিই নয়

- 114.** The colourful lights is seen in South Pole, is called
- (A) Aurora australis  
(B) Aurora borealis  
(C) Summer solstice  
(D) None of the above
- 115.** The only great circle is
- (A) central meridian  
(B) prime meridian  
(C) equator  
(D) None of the above
- 116.** The difference of antipodes is
- (A)  $90^\circ$   
(B)  $180^\circ$   
(C)  $0^\circ$   
(D) None of the above
- 117.** The name of the instrument that helps in determining the source of the earthquake is
- (A) Barograph  
(B) Seismograph  
(C) Thermograph  
(D) None of the above

- 114.** দক্ষিণ মেরুতে রঙিন আলোকমালা দেখা যায়, যাকে বলা হয়
- (A) কুমেরু প্রভা  
(B) সুমেরু প্রভা  
(C) উত্তর অয়নান্ত দিবস  
(D) উপরের কোনটিই নয়
- 115.** একমাত্র মহাবৃত্তটি হল
- (A) মূলমধ্যরেখা  
(B) প্রধান দ্রাঘিমা রেখা  
(C) নিরক্ষরেখা  
(D) উপরের কোনটিই নয়
- 116.** প্রতিপাদস্থানের পার্থক্য
- (A)  $90^\circ$   
(B)  $180^\circ$   
(C)  $0^\circ$   
(D) উপরের কোনটিই নয়
- 117.** ভূমিকম্পের উৎস নির্ধারণকারী যন্ত্রের নাম
- (A) ব্যারোগ্রাফ  
(B) সিস্মোগ্রাফ  
(C) থার্মোগ্রাফ  
(D) উপরের কোনটিই নয়



- 118.** Sundarban, the largest delta in the world has been formed near the mouth of
- (A) the Ganga and the Brahmaputra
- (B) the Ganga and the Teesta
- (C) the Ganga and the Meghna
- (D) None of the above
- 119.** Plucking and abrasion are included in the process of
- (A) wind erosion
- (B) karst erosion
- (C) glacial erosion
- (D) None of the above
- 120.** Hydration is related with
- (A) physical weathering
- (B) chemical weathering
- (C) biological weathering
- (D) None of the above
- 121.** Grand Canyon is located in
- (A) the Colorado river
- (B) the Nile river
- (C) the Mississippi river
- (D) None of the above

- 118.** পৃথিবীর বৃহত্তম ব-দ্বীপ, সুন্দরবন গঠিত হয়েছে
- (A) গঙ্গা ও ব্রহ্মপুত্রের মোহনায়
- (B) গঙ্গা ও তিস্তার মোহনায়
- (C) গঙ্গা ও মেঘনার মোহনায়
- (D) উপরের কোনটিই নয়
- 119.** উৎপাতন ক্রিয়া এবং অবঘর্ষ যে পদ্ধতির সঙ্গে যুক্ত তা হল
- (A) বায়ুর ক্ষয়
- (B) কার্শ্ট ক্ষয়
- (C) হিমবাহ ক্ষয়
- (D) উপরের কোনটিই নয়
- 120.** হাইড্রেশন সম্পর্কযুক্ত
- (A) প্রাকৃতিক আবহবিকারের সঙ্গে
- (B) রাসায়নিক আবহবিকারের সঙ্গে
- (C) জৈবিক আবহবিকারের সঙ্গে
- (D) উপরের কোনটির সাথেই নয়
- 121.** গ্র্যান্ড ক্যানিয়ন অবস্থিত
- (A) কলোরাডো নদীতে
- (B) নীল নদে
- (C) মিসিসিপি নদীতে
- (D) উপরের কোনটিই নয়

- 122.** 'Pediment' is formed in the
- (A) riverine lowland
  - (B) foothill of mountain in desert region
  - (C) outwash plain region
  - (D) None of the above

- 123.** The main element of the atmosphere is
- (A) oxygen
  - (B) nitrogen
  - (C) dust particles
  - (D) None of the above

- 124.** The 40% of solar radiation, which is reflected back into space, is called
- (A) insolation
  - (B) albedo
  - (C) terrestrial heat balance
  - (D) None of the above

- 125.** 'Sirocco' is an important
- (A) local wind
  - (B) periodical wind
  - (C) monsoon wind
  - (D) None of the above

- 122.** 'পেডিমেন্ট' গঠিত হয়
- (A) নদীর নিম্নঅববাহিকায়
  - (B) মরু অঞ্চলের পর্বত পাদদেশে
  - (C) আউটওয়াশ সমভূমি অঞ্চলে
  - (D) উপরের কোনটিই নয়

- 123.** বায়ুমণ্ডলের প্রধান উপাদান হল
- (A) অক্সিজেন
  - (B) নাইট্রোজেন
  - (C) ধূলিকণা
  - (D) উপরের কোনটিই নয়

- 124.** সৌর বিকিরণের শতকরা 40 ভাগ যা পুনরায় মহাশূন্যে প্রতিফলিত হয়, তাকে বলে
- (A) সূর্যরশ্মির তাপীয় ফল
  - (B) অ্যালবেডো
  - (C) পৃথিবীর উত্তাপের সাম্যতা
  - (D) উপরের কোনটিই নয়

- 125.** 'সিরক্কো' একটি গুরুত্বপূর্ণ
- (A) স্থানীয় বায়ু
  - (B) সাময়িক বায়ু
  - (C) মৌসুমী বায়ু
  - (D) উপরের কোনটিই নয়

- 126.** The convectional rainfall is widely distributed in the
- (A) equatorial region  
 (B) monsoon region  
 (C) steppe region  
 (D) None of the above
- 127.** Labrador Current is a
- (A) warm current  
 (B) cold current  
 (C) counter current  
 (D) None of the above
- 128.** Tides are mainly caused by
- (A) rotation of the earth  
 (B) gravitational pull  
 (C) Both (A) and (B) unitedly  
 (D) None of the above
- 129.** The study of systematic description of different components of environment and interaction of man with these components, is known as
- (A) biogeography  
 (B) environmental geography  
 (C) human geography  
 (D) None of the above

- 126.** পরিচলন বৃষ্টিপাত ব্যাপকভাবে বিস্তৃত হয়
- (A) নিরক্ষীয় অঞ্চলে  
 (B) মৌসুমী অঞ্চলে  
 (C) স্টেপ্ অঞ্চলে  
 (D) উপরের কোনটিই নয়
- 127.** ল্যাব্রাডর স্রোত হল একটি
- (A) উষ্ণ স্রোত  
 (B) শীতল স্রোত  
 (C) প্রতিহত স্রোত  
 (D) উপরের কোনটিই নয়
- 128.** জোয়ার-ভাটার প্রধান কারণ হল
- (A) পৃথিবীর আক্ষিকগতি  
 (B) মাধ্যাকর্ষণ শক্তির টান  
 (C) (A) এবং (B) দুটিই একত্রে  
 (D) উপরের কোনটিই নয়
- 129.** পরিবেশের বিভিন্ন উপাদানের প্রণালীবদ্ধ বর্ণনা এবং সেই বিবিধ উপাদানের সাথে মানুষের পারস্পরিক সংযোগকে বলে
- (A) জৈব ভূগোল  
 (B) পরিবেশ ভূগোল  
 (C) মানবীয় ভূগোল  
 (D) উপরের কোনটিই নয়

- 130.** Carbon dioxide and carbon monoxide both are included in
- (A) natural pollutants
  - (B) anthropogenic pollutants
  - (C) gaseous air pollutants
  - (D) None of the above
- 131.** The major causative factor(s) of landslides in the Garhwal and Kumaun Himalayas is/are
- (A) deforestation
  - (B) unscientific farming
  - (C) high intensity rainfall
  - (D) All of the above
- 132.** The best iron ore is
- (A) magnetite
  - (B) haematite
  - (C) limonite
  - (D) siderite
- 133.** Ammonia is the by-product of
- (A) petroleum
  - (B) coal
  - (C) natural gas
  - (D) None of the above

- 130.** কার্বন ডাইঅক্সাইড ও কার্বন মনোক্সাইড উভয়ই যুক্ত রয়েছে
- (A) প্রাকৃতিক দূষকে
  - (B) মনুষ্যকৃত দূষকে
  - (C) গ্যাসীয় বায়ু দূষকে
  - (D) উপরের কোনটিই নয়
- 131.** গাড়োয়াল এবং কুমায়ন হিমালয়ে ভূমিধ্বসের প্রধান কারণ হল
- (A) অরণ্য হনন
  - (B) অবৈজ্ঞানিক কৃষি
  - (C) অধিকমাত্রায় বৃষ্টি
  - (D) উপরের সবগুলি
- 132.** সর্বোৎকৃষ্ট লৌহ আকরিক হল
- (A) ম্যাগনেটাইট
  - (B) হেমাটাইট
  - (C) লিমোনাইট
  - (D) সিডেরাইট
- 133.** অ্যামোনিয়া হল
- (A) পেট্রোলিয়ামের উপজাতদ্রব্য
  - (B) কয়লার উপজাতদ্রব্য
  - (C) প্রাকৃতিক গ্যাসের উপজাতদ্রব্য
  - (D) উপরের কোনটিই নয়

134. Which country of the world is first in the production of solar energy?

- (A) Japan
- (B) Spain
- (C) Germany
- (D) China

135. In winter, which crop is cultivated in monsoon climatic region?

- (A) Kharif crop
- (B) Rabi crop
- (C) Plantation crop
- (D) Commercial crop

136. Rubber cultivation is found in the climatic region of

- (A) Mediterranean
- (B) Equatorial
- (C) Monsoon
- (D) None of the above

137. \_\_\_\_\_ has the first position in newsprint and paper production in the world.

- (A) Ontario
- (B) Quebec
- (C) Canada
- (D) None of the above

134. সৌরশক্তি উৎপাদনে কোন্ দেশ বিশ্বে প্রথম স্থানাধিকারী ?

- (A) জাপান
- (B) স্পেন
- (C) জার্মানি
- (D) চীন

135. শীত ঋতুতে মৌসুমী জলবায়ু অঞ্চলে কোন্ শস্য চাষ হয় ?

- (A) খারিফ শস্য
- (B) রবি শস্য
- (C) বাগিচা শস্য
- (D) বাণিজ্যিক শস্য

136. রবার চাষ যে জলবায়ু অঞ্চলে দেখা যায়, সেটি হল

- (A) ভূমধ্যসাগরীয়
- (B) নিরক্ষীয়
- (C) মৌসুমী
- (D) উপরের কোনটিই নয়

137. \_\_\_\_\_ নিউজপ্রিন্ট ও কাগজ উৎপাদনে বিশ্বে প্রথম স্থান অধিকার করেছে।

- (A) অন্টারিও
- (B) কুইবেক
- (C) কানাডা
- (D) উপরের কোনটিই নয়

- 138.** Which industry is known as 'Sunrise industry' ?
- (A) Iron and Steel  
 (B) Petrochemical  
 (C) Jute  
 (D) None of the above
- 139.** Which is not a factor of industrial location?
- (A) Market  
 (B) Capital  
 (C) Population density  
 (D) Power
- 140.** In India, high quality mica is obtained at
- (A) Jharkhand  
 (B) Hazaribagh plateau  
 (C) Nellore  
 (D) None of the above
- 141.** Which highest plateau of the world is situated in Asia?
- (A) Tibet  
 (B) Anatolian  
 (C) Pamirs  
 (D) None of the above

- 138.** কোন শিল্প 'সূর্যোদয়ের শিল্প' বলে পরিচিত ?
- (A) লৌহ ও ইস্পাত  
 (B) পেট্রোকেমিক্যাল  
 (C) পাট  
 (D) উপরের কোনটিই নয়
- 139.** শিল্প অবস্থানের ক্ষেত্রে কোনটি অনুপযুক্ত উপাদান ?
- (A) বাজার  
 (B) মূলধন  
 (C) জনঘনত্ব  
 (D) শক্তি
- 140.** ভারতে উচ্চমানের অম্ল দেখতে পাওয়া যায়
- (A) ঝাড়খণ্ডে  
 (B) হাজারিবাগ মালভূমিতে  
 (C) নেল্লোরে  
 (D) উপরের কোনটিই নয়
- 141.** পৃথিবীর কোন্ উচ্চতম মালভূমিটি এশিয়াতে অবস্থিত ?
- (A) তিব্বত  
 (B) অ্যানাটোলিয়ান  
 (C) পামীর  
 (D) উপরের কোনটিই নয়

142. In Asia, Siberian-type of climatic region is situated from

- (A) 35°–66° north latitude
- (B) 40°–66°30 north latitude
- (C) 40°–66° north latitude
- (D) None of the above

143. An important river of north-western India is the

- (A) Subarnarekha
- (B) Luni
- (C) Sabarmati
- (D) None of the above

144. Which is the largest river island in the world lies in the Brahmaputra?

- (A) Majuli
- (B) Sundarban
- (C) Minicoy
- (D) None of the above

142. এশিয়াতে সাইবেরিয়ান জলবায়ু অঞ্চল অবস্থান করে

- (A) 35°–66° উত্তর অক্ষাংশে
- (B) 40°–66°30 উত্তর অক্ষাংশে
- (C) 40°–66° উত্তর অক্ষাংশে
- (D) উপরের কোনটিই নয়

143. উত্তর-পশ্চিম ভারতের একটি গুরুত্বপূর্ণ নদী হল

- (A) সুবর্ণরেখা
- (B) লুনি
- (C) সবারমতী
- (D) উপরের কোনটিই নয়

144. পৃথিবীর কোন্ বৃহৎ নদীবেষ্টিত দ্বীপ ব্রহ্মপুত্র নদে অবস্থিত ?

- (A) মাজুলি
- (B) সুন্দরবন
- (C) মিনিকয়
- (D) উপরের কোনটিই নয়

**145.** Which one of the following is the step for conservation of forest in India?

- (A) Vanmahotsava
- (B) Afforestation
- (C) To stop overgrazing
- (D) All of the above

**146.** The river which is flowing along the international boundary of Bangladesh and Tripura is the

- (A) Gomati
- (B) Feni
- (C) Muhuri
- (D) None of the above

**147.** In Tripura, Bodhjungnagar Growth Centre is

- (A) a commercial estate
- (B) an industrial estate
- (C) an agricultural farm
- (D) None of the above

**145.** নিম্নলিখিত কোনটি ভারতের বনভূমি রক্ষা করার উপায় ?

- (A) বনমহোৎসব
- (B) বৃক্ষসৃজন
- (C) অধিক পশুচারণ বন্ধ রাখা
- (D) উপরের সবগুলি

**146.** ত্রিপুরা ও বাংলাদেশের আন্তর্জাতিক সীমানা দিয়ে বয়ে যাওয়া নদীটি হল

- (A) গোমতী
- (B) ফেনী
- (C) মুহুরী
- (D) উপরের কোনটিই নয়

**147.** ত্রিপুরার বোধজংনগর গ্রোথ কেন্দ্রটি হল একটি

- (A) বাণিজ্যিক প্রতিষ্ঠান
- (B) শিল্প প্রতিষ্ঠান
- (C) কৃষিজ খামার
- (D) উপরের কোনটিই নয়



148. Tokyo-Yokohama industrial region is situated on the shores of the gulf of

- (A) Honshu
- (B) Yokohama
- (C) Tokyo
- (D) None of the above

149. The industry which has been established by the Hindustan Fertilizer Corporation in Haldia is

- (A) insecticide factory
- (B) fertilizer factory
- (C) chemical fertilizer factory
- (D) None of the above

150. Andaman is famous in

- (A) sawmill industry
- (B) timber industry
- (C) wood cutting industry
- (D) None of the above

148. টোকিও-ইয়োকোহামা শিল্পাঞ্চলটি যে উপসাগরের তীরে অবস্থিত, সেটি হল

- (A) হনসু
- (B) ইয়োকোহামা
- (C) টোকিও
- (D) উপরের কোনটিই নয়

149. হিন্দুস্থান ফার্টিলাইজার কর্পোরেশন হলদিয়াতে যে শিল্পটি প্রতিষ্ঠা করেছে, সেটি হল

- (A) কীটনাশক ওষুধ কারখানা
- (B) সার কারখানা
- (C) রাসায়নিক সার কারখানা
- (D) উপরের কোনটিই নয়

150. আন্দামান বিখ্যাত

- (A) কাঠ চেরাই শিল্পে
- (B) কাঠশিল্পে
- (C) কাঠ কর্তন শিল্পে
- (D) উপরের কোনটিই নয়





**READ THE FOLLOWING INSTRUCTIONS CAREFULLY :**

**নিম্নলিখিত নির্দেশাবলী ভালো করে পড়ুন :**

1. Out of the four alternatives for each question, only one circle for the correct answer is to be darkened completely with Black Ballpoint Pen on the OMR Answer Sheet. The answer once marked is not liable to be changed.  
প্রতিটি প্রশ্নের উত্তর হিসাবে যে চারটি বিকল্প দেওয়া আছে তা থেকে শুধুমাত্র শুদ্ধ উত্তরটির প্রেক্ষিতে OMR উত্তরপত্রে দেওয়া বৃত্তটি কালো বলপয়েন্ট কলম দ্বারা সম্পূর্ণরূপে কালো করে চিহ্নিত করতে হবে। একবার উত্তর চিহ্নিত করা হয়ে গেলে তাকে আর পরিবর্তন করা যাবে না।
2. The candidates should ensure that the Answer Sheet is not folded. Do not make any stray marks on the Answer Sheet. Do not write your Roll No. anywhere else except at the specified space on the OMR Answer Sheet.  
পরীক্ষার্থীরা কোনোভাবেই OMR উত্তরপত্রটি ভাঁজ করবেন না। OMR উত্তরপত্রে কোনোরকম দাগ কাটা বা মন্তব্য লেখা যাবে না। পরীক্ষার্থীরা তাঁদের রোল নাম্বার উত্তরপত্রে নির্দিষ্ট করা জায়গা ছাড়া অন্য কোনো জায়গায় লিখবেন না।
3. Handle the Question Booklet and Answer Sheet with utmost care, as under no circumstances (except technical defect), another set of Question Booklet and OMR Answer Sheet will be provided.  
OMR উত্তরপত্র এবং প্রশ্নপত্রের ব্যবহারে সার্বিক সতর্কতা অবলম্বন করতে হবে। কোনো অবস্থাতেই (মুদ্রণ ত্রুটি ও পদ্ধতিগত ত্রুটি ছাড়া) OMR উত্তরপত্র ও প্রশ্নপত্র পাল্টে দেওয়া যাবে না।
4. The candidates will write the correct Question Booklet Number and OMR Answer Sheet Number in the Attendance Sheet.  
পরীক্ষার্থীকে অ্যাটেন্ডেন্স শীট-এ তাঁর OMR উত্তরপত্রের নাম্বার এবং প্রশ্নপত্রের নাম্বার নির্ভুলভাবে লিখতে হবে।
5. Candidates are not allowed to carry any textual material, printed or written, bits of papers, pager, mobile phone, electronic devices or any other material except the Admit Card and Photo Identity Card inside the Examination Hall/Room.  
পরীক্ষার্থীকে অ্যাডমিট কার্ড এবং ফটো আইডেনটিটি কার্ড ছাড়া অন্য কোনো ছাপানো বা লেখা কাগজ, পঠন ও মুদ্রণজাত সামগ্রী, পেজার, মোবাইল ফোন, অন্য কোনোরকম ইলেক্ট্রনিক ডিভাইস নিয়ে পরীক্ষা হলে/কক্ষে প্রবেশ করতে দেওয়া হবে না।
6. Each candidate must show on demand his/her Admit Card and Photo Identity Card to the Invigilator/Examination Officials.  
পরীক্ষা হলে ইনভিজিলেটর কর্তৃক কিংবা পরীক্ষা কেন্দ্রের ভিতরে পরীক্ষা-সংশ্লিষ্ট আধিকারিক কর্তৃক দাবি করা হলে প্রত্যেক পরীক্ষার্থী তাঁর অ্যাডমিট কার্ড ও ফটো আইডেনটিটি কার্ড দেখাতে বাধ্য থাকবেন।
7. No candidate, without special permission of the Centre Superintendent or Invigilator, should change his/her seat.  
সেন্টার সুপারিনটেনডেন্ট বা ইনভিজিলেটর-এর বিশেষ অনুমতি ছাড়া পরীক্ষার্থী পরীক্ষা হলে তাঁর বসার স্থান পরিবর্তন করতে পারবেন না।
8. Candidates will have to sign twice in the Attendance Sheet presented by the Invigilator on duty; first after taking their seats in the Examination Hall/Room and second at the time of handing over their OMR Answer Sheet to the Invigilator.  
পরীক্ষার্থীদিগকে ইনভিজিলেটরের দেওয়া অ্যাটেন্ডেন্স শীট-এ দুইবার স্বাক্ষর করতে হবে, প্রথমবার পরীক্ষা হলে তাঁদের আসন গ্রহণের পর এবং দ্বিতীয়বার ইনভিজিলেটরের নিকট OMR উত্তরপত্র জমা দেওয়ার সময়ে।
9. The candidates should not leave the Examination Hall/Room without handing over their OMR Answer Sheet to the Invigilator on duty and without signing the Attendance Sheet twice. Cases where a candidate has not signed the Attendance Sheet a second time will be deemed not to have handed over the Answer Sheet and dealt with as an unfair means case.  
অ্যাটেন্ডেন্স শীট-এ দুইবার স্বাক্ষর করা এবং কর্তব্যরত ইনভিজিলেটর-এর নিকট উত্তরপত্র জমা দেওয়া ব্যতীত কোনো পরীক্ষার্থী পরীক্ষা হল ত্যাগ করতে পারবেন না। যদি কোনো পরীক্ষার্থী অ্যাটেন্ডেন্স শীট-এ দুইবার স্বাক্ষর না করেন তবে তিনি তাঁর OMR উত্তরপত্র জমা করেননি বলে গণ্য হবে এবং তা অনুচিত কার্য হিসাবে ধরা হবে।
10. Use of any type of calculating device is prohibited.  
যে কোনো ধরনের ক্যালকুলেটরের ব্যবহার সম্পূর্ণরূপে নিষিদ্ধ।
11. The candidates are governed by all the rules and regulations of the Board with regard to their conduct in the Examination Hall/Room. All cases of unfair means will be dealt with as per rules and regulations of the Board.  
পরীক্ষা হল/কক্ষের মধ্যে পরীক্ষার্থীর আচরণ বোর্ডের নিয়ম ও নির্দেশিকা অনুযায়ী চালিত হবে। সব ধরনের অনুচিত কার্য বোর্ডের নিয়ম ও নির্দেশিকা অনুযায়ী নির্দিষ্ট হবে।
12. No part of the Question Booklet and OMR Answer Sheet shall be detached under any circumstances.  
কোনো অবস্থাতেই প্রশ্নপত্র এবং OMR উত্তরপত্রের কোনো অংশ ছেঁড়া বা আলাদা করা যাবে না।
13. On completion of the test, the candidate must hand over the OMR Answer Sheet to the Invigilator in the Hall/Room. The candidates are allowed to take away the Question Booklet with them.  
পরীক্ষা শেষ হওয়ার পরে পরীক্ষার্থী অবশ্যই তাঁর OMR উত্তরপত্র কর্তব্যরত ইনভিজিলেটরের কাছে জমা দেবেন। পরীক্ষার্থীরা প্রশ্নপত্রটি তাঁদের সাথে নিয়ে যেতে পারেন।