

17th BCS Preliminary Question Full Solution

01. বাংলাদেশে প্রথম চায়ের চাষ আরম্ভ হয়—

- A. সিলেটের মালনীছড়ায়
- B. পার্বত্য চট্টগ্রামের খাগড়াছড়িতে
- C. সিলেটের জাফলং
- D. সিলেটের তামাবিলে

Correct answer: A. সিলেটের মালনীছড়ায়

02. কোন খ্যাতিমান লেখক 'বীরবল' ছদ্মনামে লিখতেন?

- A. প্রথম নাথ কিশী
- B. প্রমথ চৌধুরী
- C. প্রমেন্দ্র মিত্র
- D. প্রথম নাথ বসু

Correct answer: B. প্রমথ চৌধুরী

03. হিন্দি 'পদুমাবৎ' এর অবলম্বনে 'পদ্মাবতী' কাব্যের রচয়িতা-

- A. দৌলত উজীর বাহরাম খান
- B. সৈয়দ সুলতান
- C. আব্দুল করিম সাহিত্যবিশারদ
- D. আলাওল

Correct answer: D. আলাওল

04. 'তত্ত্ববোধিনী পত্রিকা' প্রথম প্রকাশিত হয়-

- A. ১৮৪১ সালে
- B. ১৮৪২ সালে
- C. ১৮৫০ সালে
- D. ১৮৪৩ সালে

Correct answer: D. ১৮৪৩ সালে

05. যে ছন্দের মূল পর্বের মাত্রা সংখ্যা চার, তাকে বলা হয়-

- A. স্বরবৃত্ত
- B. পয়ার
- C. মাত্রাবৃত্ত
- D. অক্ষরবৃত্ত

Correct answer: A. স্বরবৃত্ত

06. 'সিরাজাম মুনীর' কাব্যের রচয়িতার নাম-

- A. তালিম হোসেন
- B. ফররুখ আহমদ

- C. গোলাম মোস্তফা
- D. আবুল হোসেন

Correct answer: B. ফররুখ আহমদ

07. ‘আমার সন্তান যেন থাকে দুধে ভাতে’ লাইনটি নিম্নোক্ত একজনের কাব্যে পাওয়া যায়-

- A. মুকুন্দরাম চক্রবর্তী
- B. ভারতচন্দ্র রায়
- C. মদনমোহন তর্কালংকার
- D. কামিনী রায়

Correct answer: B. ভারতচন্দ্র রায়

08. ‘কেউ মালা, কেউ তসবি গলায়, তাইতো জাত ভিন্ন বলায়’ এ পঙক্তিটি নিচের একজনের লেখা-

- A. লালন শাহ্
- B. সিরাজ সাই
- C. মদন বাউল
- D. পাগলা কানাই

Correct answer: A. লালন শাহ্

09. ”মধুরচেয়ে আছে মধুর সে আমার এই দেশের মাটি আমার দেশের পথের ধূলা খাঁটি সোনার চেয়ে খাঁটি” । কবিতার এই অংশবিশেষের রচয়িতা—

- A. রবীন্দ্রনাথ ঠাকুর
- B. মোহাম্মদ মনিরুজ্জামান
- C. সত্যেন্দ্রনাথ দত্ত
- D. নির্মলেন্দু গুণ

Correct answer: C. সত্যেন্দ্রনাথ দত্ত

10. ১৯৯৪ সালে যে প্রবন্ধকার বাংলা একাডেমি পুরস্কার পেয়েছেন-

- A. হুমায়ূন আজাদ
- B. আহমদ রফিক
- C. ওয়াকিল আহমদ
- D. আবদুল মতিন খান

Correct answer: C. ওয়াকিল আহমদ

17th BCS Preliminary Question Full Solution

11. বাংলা ভাষায় প্রথম কাব্য সংকলন ‘চর্যাপদ’ এর আবিষ্কারক-

- A. ডঃ সুকুমার সেন
- B. ডঃ মুহাম্মাদ শহীদুল্লাহ
- C. ডঃ সুনীতিকুমার চট্টোপাধ্যায়
- D. হরপ্রসাদ শাস্ত্রী

Correct answer: D. হরপ্রসাদ শাস্ত্রী

12. বাংলা ভাষার উদ্ভব হয়েছে নিম্নোক্ত একটি ভাষা থেকে—

- A. সংস্কৃত
- B. পালি
- C. প্রাকৃত
- D. অপভ্রংশ

Correct answer: প্রাকৃত

13. একটি সোনার গহনার ওজন ১৬ গ্রাম। এতে সোনা ও তামার অনুপাত ৩ : ১, এতে কী পরিমাণ সোনা মেশালে অনুপাত ৪ : ১ হবে?

- A. ১২ গ্রাম
- B. ৬ গ্রাম
- C. ৩ গ্রাম
- D. ৪ গ্রাম

Correct answer: D. ৪ গ্রাম

14. নিচের কোন ক্ষুদ্রতম সংখ্যাকে ৩, ৫ ও ৬ দ্বারা ভাগ করলে ভাগশেষ ১ হবে?

- A. ৭১
- B. ৪১
- C. ৩১
- D. ৩৯

Correct answer: C. ৩১

15. দুটি সংখ্যার গ.সা.গু, বিয়োগফল এবং ল.সা.গু যথাক্রমে ১২, ৬০, এ বং ২৪৪৮। সংখ্যা দুটি কত?

- A. ১০৮, ১৪৪
- B. ১১২, ১৪৮
- C. ১৪৪, ২০৮
- D. ১৪৪, ২০৪

Correct answer: D. ১৪৪, ২০৪

16. $(\frac{125}{29})^{\frac{1}{2}}$ —এর সহজ প্রকাশ—

- A. $\frac{5}{25}$
- B. $\frac{5}{20}$
- C. $\frac{5}{25}$
- D. $\frac{5}{20}$

Correct answer: C. $\frac{5}{25}$

17. একটি কাঠের টুকরার দৈর্ঘ্য আরেকটি টুকরার দৈর্ঘ্যের ৩ গুন। টুকরো দুটি সংযুক্ত করা হলে সংযুক্ত টুকরাটির দৈর্ঘ্য ছোট টুকরার চেয়ে কত গুন বড় হবে?

- A. ৩ গুন
- B. ৪ গুন
- C. ৫ গুন
- D. ৮ গুন

Correct answer: B. ৪ গুন

18. ঢাকা ও চট্টগ্রাম এই দুটি স্টেশন থেকে প্রতি ঘণ্টায় একটা ট্রেন এক স্টেশন থেকে অন্য স্টেশনের দিকে যাত্রা করে। সব ট্রেনগুলোই সমান গতিতে চলে এবং গন্তব্যস্থলে পৌছাতে প্রত্যেক ট্রেনের ৫ ঘণ্টা সময় লাগে। এক স্টেশন থেকে অন্য স্টেশনে পৌঁছান পর্যন্ত একটা ট্রেন কয়টা ট্রেনের দেখা পাবে?

- A. ১২
- B. ৮
- C. ১০
- D. ১১

Correct answer: ১০

19. Natural protein এর কোড নাম—

- A. protein – P53
- B. Protien – P51
- C. Protien – P49
- D. Protien – P54

Correct answer: Protien – P49

20. ল্যাপটপ কী?

- A. ছোট কুকুর
- B. পর্বতারোহণ সামগ্রী
- C. বাদ্যযন্ত্র
- D. ছোট কম্পিউটার

Correct answer: ছোট কম্পিউটার

17th BCS Preliminary Question Full Solution

21. বাংলাদেশের একটি জীবন্ত জীবাশ্মের নাম-

- A. স্লো লোরিস
- B. রাজ কাঁকড়া
- C. গগুর
- D. পিপীলিকাভুক ম্যানিস

Correct answer: B. রাজ কাঁকড়া

22. বায়ুমণ্ডলে চাপের ফলে ভূ-গর্ভস্থ পানি লিফট পাম্পের সাহায্যে সর্বোচ্চ যে গভীরতা থেকে উঠানো যায়-

- A. ১ মিটার
- B. ১০ মিটার
- C. ১৫ মিটার
- D. ৩০ মিটার

Correct answer: B. ১০ মিটার

23. টুথপেস্টের প্রধান উপাদান কি?

- A. জেলি ও মশলা
- B. ভোজ্য তেল ও সোডা
- C. সাবান ও পাউডার
- D. ফ্লোরাইড ও ক্লোরোফিল

Correct answer: C. সাবান ও পাউডার

24. পানির ছোট ফোঁটা পানির যে গুণের জন্য গোলাকৃতি হয়-

- A. অদ্রতা
- B. স্থিতিস্থাপকতা
- C. প্লবতা
- D. পৃষ্ঠটান

Correct answer: D. পৃষ্ঠটান

25. মৃত্তা হলো ঝিনুকের-

- A. খোলসের টুকরা
- B. চোখের মণি
- C. প্রদাহের ফল
- D. জমাট হরমোন

Correct answer: C. প্রদাহের ফল

26. ‘আকোয়া রেজিয়া’ বলতে বোঝায়-

- A. কনসেন্ট্রেটেড নাইট্রিক ও হাইড্রোক্লরিক এসিডের মিশ্রণ
- B. কনসেন্ট্রেটেড সালফিউরিক এসিড
- C. কনসেন্ট্রেটেড নাইট্রিক এসিড
- D. কনসেন্ট্রেটেড সালফিউরিক এসিড এবং কনসেন্ট্রেটেড নাইট্রিক এসিডের মিশ্রণ

Correct answer: A. কনসেন্ট্রেটেড নাইট্রিক ও হাইড্রোক্লরিক এসিডের মিশ্রণ

27. To read between the lines-

- A. to concentrate
- B. to suspect
- C. to read carefully

D. to grasp the hidden meaning

Correct answer: D. to grasp the hidden meaning

28. 'Razzmatazz' means:

- A. A musical instrument
- B. A well-planned programme
- C. A noisy activity
- D. A musical activity

Correct answer: C. A noisy activity

29. The best passive form of the sentence: 'we don't like idle people'–

- A. We are not liked by idle people
- B. Idle people are not like us
- C. Idle people are not liked by us
- D. Idle people are not of our liking

Correct answer: C. Idle people are not liked by us

30. The correct sentence of the followings:

- A. The Nile is longest river in Africa
- B. The Nile is longest river in the Africa
- C. Nile is longest river in Africa
- D. The Nile is the longest river in Africa

Correct answer: D. The Nile is the longest river in Africa

17th BCS Preliminary Question Full Solution

31. Any one of the following pairs are literary collaborators–

- A. Eliot and Pound
- B. Yeats and Eliot
- C. Pope and Dryden
- D. Shelly and Keats

Correct answer: D. Shelly and Keats

32. Browning was the composer of any of the following poems–

- A. Two voices
- B. The Scholar Gipsy
- C. Andrea del Sarto
- D. Oneone

Correct answer: C. Andrea del Sarto

33. 'লাঠালাঠি' - এটি কোন সমাস ?

- A. প্রাদিসমাস

- B. ব্যাতিহার বহুব্রীহি সমাস
- C. তৎপুরুষ সমাস
- D. কর্মধারয় সমাস

Correct answer: B. ব্যাতিহার বহুব্রীহি সমাস

34. অক্ষির সমীপে- এর সংক্ষেপণ হল-
- A. সমক্ষ
 - B. পরোক্ষ
 - C. প্রত্যক্ষ
 - D. নিরপেক্ষ

Correct answer: A. সমক্ষ

35. উপসর্গের সঙ্গে প্রত্যয়ের পার্থক্য-
- A. অবলম্ব ও শব্দংশ
 - B. নূতন শব্দ গঠনে
 - C. উপসর্গ থাকে সামনে, প্রত্যয় থাকে পেছনে
 - D. ভিন্ন অর্থ প্রকাশে

Correct answer: C. উপসর্গ থাকে সামনে, প্রত্যয় থাকে পেছনে

36. পর্তুগিজ ভাষা থেকে নিম্নোক্ত একটি শব্দ বাংলা ভাষায় আত্মীকরণ করা হয়েছে?
- A. টেবিল
 - B. চেয়ার
 - C. বালতি
 - D. শরবত

Correct answer: C. বালতি

37. 'ষড়ঋতু' শব্দের সন্ধি বিচ্ছেদ-
- A. ষড় + ঋতু
 - B. ষড় + ঋতু
 - C. ষট্ + ঋতু
 - D. ষট্ + ঋতু

Correct answer: D. ষট্ + ঋতু

38. 'হযরত মোহাম্মদ (সঃ) ছিলেন আদর্শ মানব'- বাক্যটি নিম্নোক্ত একটি শ্রেণীর-
- A. মিশ্র
 - B. জটিল
 - C. যৌগিক
 - D. সরল

Correct answer: D. সরল

39. শব্দার্থ অনুসারে বাংলা ভাষার শব্দসমষ্টিকে ভাগ করা যায়—

- A. দুই ভাগে
- B. তিন ভাগে
- C. চার ভাগে
- D. পাঁচ ভাগে

Correct answer: B. তিন ভাগে

40. ঢাকার বড় কাটরা ও ছোট কাটরা শহরের নিম্নোক্ত একটি এলাকায় অবস্থিত-

- A. ইসলামপুর
- B. চকবাজার
- C. সদরঘাট
- D. লালবাগ

Correct answer: B. চকবাজার

17th BCS Preliminary Question Full Solution

41. বাংলাদেশে ঢাকার পর গঙ্গা নদী ব্রহ্মপুত্র যমুনার সাথে নিম্নোক্ত একটি জায়গায় মেশে-

- A. নারায়ণগঞ্জ
- B. গোয়ালন্দ
- C. বাহাদুরবাদ
- D. ভৈরববাজার

Correct answer: B. গোয়ালন্দ

42. লালবাগ কেল্লার মাঝে সমাহিত শায়েস্তা খান এর কন্যার আসল নাম

- A. পরীব্রিবি
- B. ইরান দুখত
- C. জাহানারা
- D. মরিয়ম

Correct answer: B. ইরান দুখত

43. বাংলাদেশে গবাদি পশুতে প্রথম ভ্রূন বদল করা হয়-

- A. ৫ মে, ১৯৯৪
- B. ৬ এপ্রিল, ১৯৯৪
- C. ৫ মে, ১৯৯৫
- D. ৭ মে ১৯৯৫

Correct answer: C. ৫ মে, ১৯৯৫

44. ১৮৭৪ সালে ঢাকা শহরে পানি সরবরাহ কার্যক্রম স্থাপিত হয়-

- A. সদরঘাটে
- B. চাঁদনীঘাটে
- C. পোস্তুগোলায়
- D. শ্যামবাজারে

Correct answer: B. চাঁদনীঘাটে

45. বাংলাদেশের পাহাড় শ্রেণীর ভূতাত্ত্বিক যুগের ভূমিরূপ হচ্ছে-

- A. প্লাইস্টোসিন যুগের
- B. টারশিয়ারী যুগের
- C. মায়োসিন যুগের
- D. ডেবোনিয়ান যুগের

Correct answer: B. টারশিয়ারী যুগের

46. বাংলাদেশের সবচেয়ে উত্তরে অবস্থিত স্থানের নাম-

- A. তেতুলিয়া
- B. বাংলাবান্ধা
- C. নকশালবাড়ি
- D. পঞ্চগড়

Correct answer: B. বাংলাবান্ধা

47. সোয়াচ অব নো গ্রাউণ্ড' এর মানে-

- A. একটি খেলার মাঠ
- B. একটি প্লাবন ভূমির নাম
- C. বঙ্গোপসাগরের একটি খাদের নাম
- D. ঢাকা সেনানিবাসের পোলো গ্রাউণ্ডের নাম

Correct answer: C. বঙ্গোপসাগরের একটি খাদের নাম

48. ব্রিটিশ বনিকদের বিরুদ্ধে একজন চাকমা জুমিয়া নেতা বিদ্রোহের পতাকা উড়িয়েছিলেন, তার নাম-

- A. রাজা ত্রিদিব রায়
- B. রাজা ত্রিভুবন চাকমা
- C. জুম্মা খান
- D. জান বকস খাঁ

Correct answer: C. জুম্মা খান

49. কক্সবাজার ছাড়া বাংলাদেশের আর একটি আকর্ষণীয় ও পর্যটন অনুকূল সমুদ্র সৈকত—

- A. নোয়াখালীর ছাগলনাইয়া
- B. চট্টগ্রামের বাশখালি

- C. খুলনার মংলা
- D. পটুয়াখালীর কুয়াকাটা

Correct answer: D. পটুয়াখালীর কুয়াকাটা

50. বাংলাদেশে বাস নেই এমন উপজাতির নাম-

- A. সাঁওতাল
- B. মাওরি
- C. মুরং
- D. গারো

Correct answer: B. মাওরি

17th BCS Preliminary Question Full Solution

51. বাংলাদেশের অতি পরিচিত খাদ্য গোলআলু। এই খাদ্য আমাদের দেশে আনা হয়েছিল –

- A. ইউরোপের হল্যান্ড থেকে
- B. দক্ষিণ আমেরিকা পেরু-চিলি থেকে
- C. আফ্রিকার মিশর থেকে
- D. এশিয়ার থাইল্যান্ড থেকে

Correct answer: A. ইউরোপের হল্যান্ড থেকে

52. কাপ্তাই থেকে প্রাপ্ত পর্বত্য চটগ্রামের উপত্যকা এলাকা—

- A. মারিস্যা ভ্যালি
- B. খাগড়া ভ্যালি
- C. জাবরী ভ্যালি
- D. ভেঙ্গী ভ্যালি

Correct answer: D. ভেঙ্গী ভ্যালি

53. ‘স্টেপস’ ভাস্কর্যটি সিউল অলিম্পিকের পার্কে স্থান পেয়েছে। এর ভাস্কর এর নাম—

- A. নভেরা আহমেদ
- B. হামিদুজ্জামান খান
- C. আব্দুল্লাহ খালেক
- D. সুলতান ইসলাম

Correct answer: B. হামিদুজ্জামান খান

54. বেনেলাক্স” বলতে যে দেশগুলোকে বোঝায়-

- A. ইংল্যান্ড, আইরিশ প্রজাতন্ত্র, ফ্রান্স
- B. সুইডেন, নরওয়ে, ফিনল্যান্ড
- C. চেক প্রজাতন্ত্র, পোল্যান্ড, জার্মানি
- D. বেলজিয়াম, নেদারল্যান্ড, লুক্সেমবার্গ

Correct answer: D. বেলজিয়াম, নেদারল্যান্ড, লুক্সেমবার্গ

55. আরব দেশসমূহে পাশ্চাত্যের উপর প্রথম তেল অবরোধ করে-

- A. ১৯৭৮ সালে
- B. ১৯৭০ সালে
- C. ১৯৭৩ সালে
- D. ১৯৭৪ সালে

Correct answer: C. ১৯৭৩ সালে

56. পোলিও টিকার আবিষ্কারক জোনাথান সাল্ক যুক্তরাষ্ট্রের একটি শহরে মারা যান, শহরটির নাম-

- A. La Martini
- B. La Zola
- C. San Antinio
- D. San Hose

Correct answer: B. La Zola

57. ‘কর্নার স্টোন অব পিস’ এ স্মৃতিসৌধটি স্থাপিত হয়েছে-

- A. মাকাও
- B. হাইতি
- C. ওকিনাওয়া
- D. ভিয়েতনাম

Correct answer: C. ওকিনাওয়া

58. মধ্য এশিয়ায় অবস্থিত আয়তনে সর্ববৃহৎ প্রজাতন্ত্রের নাম-

- A. তাজিকিস্তান
- B. কাজাকিস্তান
- C. উজবেকিস্তান
- D. কিরগিজিস্তান

Correct answer: B. কাজাকিস্তান

59. ১৭২৫ সালে বিশ্বের প্রাচীনতম রেস্টোরা চালু করেছিল ইউরোপের একটি শহরে, তার নাম এবং রেস্টোরার নাম—

- A. ইতালির মিলান শহর, মালদিনীয়ানি
- B. জার্মানির হামবুর্গ শহর, ক্যাসানোভা
- C. স্পেনের মাদ্রিদ শহর, কাসা বোতিল
- D. ফ্রান্সের টুলোন শহর, লাক্সাসে

Correct answer: C. স্পেনের মাদ্রিদ শহর, কাসা বোতিল

60. মার্কিন যুক্তরাষ্ট্রকে ‘স্ট্যাচু অব লিবার্টি’ উপহার দেয় যে রাষ্ট্র-

- A. যুক্তরাজ্য

- B. ফ্রান্স
- C. জাপান
- D. জার্মানি

Correct answer: B. ফ্রান্স

17th BCS Preliminary Question Full Solution

61. যে যুদ্ধের প্রেক্ষাপটে সাধারণ পরিষদে Uniting for peace resolution গ্রহীত হয়েছিল—

- A. সুয়েজ খাল
- B. কোরীয় যুদ্ধ
- C. পাক-ভারত যুদ্ধ — ১৯৬৫
- D. ফকল্যান্ড

Correct answer: B. কোরীয় যুদ্ধ

62. রাশিয়ার যে শহরের হাসপাতালে আক্রমণ করার পর বাধ্য হয়ে রাশিয়া চেচনিয়ার সাথে শান্তি বৈঠকে বসতে রাজি হয়েছে তার নাম—

- A. Budennovsk
- B. Keldavisk
- C. Dasanova
- D. Garlev

Correct answer: A. Budennovsk

63. জোট নিরোপেক্ষ আন্দোলনের প্রথম শীর্ষ সম্মেলন কবে অনুষ্ঠিত হয়?

- A. হারাবে, ১৯৮৯ সাল
- B. বেলগ্রেড, ১৯৬১ সাল
- C. হাভানা, ১৯৭৩ সাল
- D. কায়রো, ১৯৭০ সাল

Correct answer: B. বেলগ্রেড, ১৯৬১ সাল

64. জোট নিরোপেক্ষ আন্দোলনের প্রথম শীর্ষ সম্মেলন কবে অনুষ্ঠিত হয়?

- A. হারাবে, ১৯৮৯ সাল
- B. বেলগ্রেড, ১৯৬১ সাল
- C. হাভানা, ১৯৭৩ সাল
- D. কায়রো, ১৯৭০ সাল

Correct answer: B. বেলগ্রেড, ১৯৬১ সাল

65. দক্ষিণ এশীয় সহযোগিতা সংস্থা — (SAARC) এর ষষ্ঠ শীর্ষ সম্মেলন অনুষ্ঠিত হয়েছিল—

- A. মালেতে
- B. দিল্লীতে
- C. কলম্বোতে

D. কাঠমুন্ডতে

Correct answer: C. কলম্বোতে

66. নিম্নের যে দেশটি জাতিসংঘের সদস্য নয়-

- A. নামিবিয়া
- B. ভ্যাটিক্যান সিটি
- C. কিউবা
- D. পানামা

Correct answer: B. ভ্যাটিক্যান সিটি

67. স্বাধীনতার আগে পাপুয়া নিউগিনি কোন দেশের অধীন ছিল?

- A. ব্রিটেন
- B. ফ্রান্স
- C. অস্ট্রেলিয়া
- D. নিউজিল্যান্ড

Correct answer: C. অস্ট্রেলিয়া

68. উত্তর আটলান্টিক চুক্তি সংস্থা গঠিত হয়েছিল—

- A. ৪ এপ্রিল, ১৯৪৯
- B. ৩ জানুয়ারি, ১৯৫৪
- C. ২৬ মে, ১৯৫৫
- D. ১ ফেব্রুয়ারি, ১৯৫৬

Correct answer: A. ৪ এপ্রিল, ১৯৪৯

69. ওপেকডুক্ত একমাত্র অনারব এশীয় দেশ—

- A. ইন্দোনেশিয়া
- B. মালয়েশিয়া
- C. থাইল্যান্ড
- D. ফিলিপাইন

Correct answer: A. ইন্দোনেশিয়া

70. কমন্ওয়েলথের বর্তমান সদস্য সংখ্যা—

- A. ৪৮
- B. ৫০
- C. ৫৪ (২০১২)
- D. ৫৭

Correct answer: C. ৫৪ (২০১২)

17th BCS Preliminary Question Full Solution

71. নয়া আন্তর্জাতিক অর্থনৈতিক ব্যবস্থার প্রস্তাব জাতিসংঘের সাধারণ পরিষদের কোন বিশেষ অধিবেশনে গৃহীত হয়?

- A. দ্বিতীয়
- B. তৃতীয়
- C. পঞ্চম
- D. ষষ্ঠ

Correct answer: D. ষষ্ঠ

72. 'বিশ্ব তামাকমুক্ত দিবস' প্রতিপালিত হয় প্রতি বছরের-

- A. ৩১ জানুয়ারি
- B. ৩০ মার্চ
- C. ৩০ এপ্রিল
- D. ৩১ মে

Correct answer: D. ৩১ মে

73. বাংলাদেশকে স্বাধীন দেশ হিসেবে স্বীকৃতিদানকারী দ্বিতীয় দেশের নাম-

- A. ভারত
- B. রাশিয়া
- C. ভুটান
- D. নেপাল

Correct answer: C. ভুটান (আপডেট তথ্য অনুযায়ী, বাংলাদেশকে স্বাধীন দেশ হিসেবে স্বীকৃতিদানকারী দ্বিতীয় দেশের নাম ভারত; আর ভুটান প্রথম)

74. $f(x) = x^2 + 1/x + 1$ এর অনুরূপ কোনটি?

- A. $f(1) = 1$
- B. $f(0) = 1$
- C. $f(-1) = 3$
- D. $f(1) = 3$

Correct answer: D. $f(1) = 3$

75. $x + y = 0$ এ বং $2x - y + 3 = 0$ সরলরেখা দুটি কোন বিন্দুতে ছেঁদ করে?

- A. $(-1/3, 1/3)$
- B. $(1, -1)$
- C. $(-3, 3)$
- D. $(-1, 1)$

Correct answer: D. $(-1, 1)$

76. যদি $x^2 + px + 6 = 0$ এর মূল দুটি সমান হয় এ বং p

- A. $\sqrt{8}$

- B. 0
- C. $\sqrt{6}$
- D. $\sqrt{28}$

Correct answer: D. $\sqrt{28}$

77. $x - [x - \{x - (x + 1)\}]$ -এর মান কত?

- A. $x + 1$
- B. 1
- C. -1
- D. $x - 1$

Correct answer: C. -1

78. The synonym for 'efface'-

- A. improve
- B. exhaust
- C. rub out
- D. cut out

Correct answer: C. rub out

79. When a person says he's 'all in' it means.

- A. He is very tired
- B. He has arrived
- C. He has finished packing
- D. He has got everything

Correct answer: A. He is very tired

80. 'Bill of fare' is—

- A. A chart of bus fare
- B. A price list
- C. A valuable document
- D. A list of dishes at restaurant

Correct answer: D. A list of dishes at restaurant

17th BCS Preliminary Question Full Solution

81. A 'bull market' means that share prices are-

- A. falling
- B. rising
- C. moving
- D. static

Correct answer: B. rising

82. 'Blue chips' are-

- A. Securities issued by the government
- B. Industrial shares considered to be a safe investment
- C. Industrial shares considered to be a risky investment
- D. Flat plastic counters used as money tokens

Correct answer: B. Industrial shares considered to be a safe investment

83. 'Blockbuster' means:

- A. A large solid piece of stone
- B. A device to cut off persons head as punishment
- C. Something that makes movement difficult
- D. A powerful explosive to demolish buildings

Correct answer: A powerful explosive to demolish buildings

84. The synonym of 'Franchise'—

- A. Privilege
- B. Utility
- C. French
- D. Frankness

Correct answer: A. Privilege

85. 'Equivocation' means—

- A. A true statement
- B. Equal opportunity to get a job
- C. Free expression of opinions
- D. Two contrary things in the same statment

Correct answer: D. Two contrary things in the same statment

86. Persona-non-garta শব্দ সমষ্টি যে বিশেষ ক্ষেত্রে প্রযোজ্য—

- A. রাজনীতিবিদ
- B. ক্রীড়াবিদ
- C. ব্যবসায়ী
- D. কূটনীতিবিদ

Correct answer: D. কূটনীতিবিদ

87. Choose the correct antonym of 'Sluggish' _

- A. dull
- B. animated
- C. heavy
- D. slow

Correct answer: B. animated

88. The antonym for 'inimical'-

- A. hostile
- B. friendly
- C. indifferent
- D. angry

Correct answer: B. friendly

89. The correct spelling is--

- A. Humourous
- B. Humourious
- C. Humorous
- D. Humorious

Correct answer: C. Humorous

90. দুটি লম্বালম্বি পরিমাণ 5N এ বং 4N , তাদের লব্ধি পরিমাণ কত?

- A. 3 N
- B. $\sqrt{11}$ N
- C. $\sqrt{41}$ N
- D. 1 N

Correct answer: C. $\sqrt{41}$ N

17th BCS Preliminary Question Full Solution

91. একটি ত্রিভুজাকৃতি ক্ষেত্রের ক্ষেত্রফল ৮৪ বর্গগজ। ত্রিভুজটির শীর্ষবিন্দু হতে ভূমির উপর অংকিত লম্বের দৈর্ঘ্য ১২ গজ হলে ভূমির দৈর্ঘ্য কত?

- A. ১০ গজ
- B. ১২ গজ
- C. ১৪ গজ
- D. ৭ গজ

Correct answer: C. ১৪ গজ

92. The last word of the proverb . Handsome is that handsome_____ ,

- A. does
- B. Works
- C. thinks
- D. says

Correct answer: A. does

93. The right word to fill in the gap of the following sentence : Give her a telephone number to ring _____ she gets lost.

- A. perhaps
- B. Whether
- C. in case

D. unless

Correct answer: C. in case

94. The sentence with correct punctuations-

- A. Maria, my student. is on leave today
- B. Maria my student, is on leave today
- C. Maria, my student, is on leave today
- D. Maria my student is, on leave today

Correct answer: C. Maria, my student, is on leave today

95. The correct sentence of the followings-

- A. A new cabinet has been sworn in Dhaka
- B. A new cabinet has been sworn a Dhaka
- C. A new cabinet has been sworn by in Dhaka
- D. A new cabinet has sworn in Dhaka

Correct answer: A. A new cabinet has been sworn in Dhaka

96. 'লাপাতা' শব্দের 'লা' উপসর্গটি বাংলায় এসেছে-

- A. আরবি ভাষা থেকে
- B. ফরাসি ভাষা থেকে
- C. হিন্দি ভাষা থেকে
- D. উর্দু ভাষা থেকে

Correct answer: A. আরবি ভাষা থেকে

97. আধুনিক অলিম্পিকের প্রবর্তক বা জনক-

- A. বেডেন পাওয়েল
- B. ব্যরন পিয়ারে দ্য কুবার্তা
- C. প্যারিস দ্য কুয়েলার
- D. জুয়ান এন্টোনিও সামারাঞ্চ

Correct answer: B. ব্যরন পিয়ারে দ্য কুবার্তা

98. ১৯৯৪ সালের ১ লা ডিসেম্বর বৃহস্পতিবার হলে, ১৯৯৫ সালে ঐ একই তারিখে হবে-

- A. বৃহস্পতিবার
- B. শুক্রবার
- C. রবিবার
- D. শনিবার

Correct answer: B. শুক্রবার

99. লুপ্ত সংখ্যাটি কত? ৮১, ২৭,, ৩, ১

- A. ୱ
- B. ୯
- C. ୩୪
- D. ୩୫

Correct answer: B. ୯