

## বাংলা

১। ফোর্ট উইলিয়াম কলেজে বাংলা বিভাগ খোলা হয় কত সালে?

ক। ১৮০০ সালে

খ। ১৮০১ সালে

গ। ১৮০২ সালে

ঘ। ১৮০৪ সালে

উত্তরঃ খ। ১৮০১ সালে

২। 'উদাসীন পথিকের মনের কথা' কোন জাতীয় রচনা?

ক। নাটক

খ। কাব্য

গ। আত্মজৈবনিক উপন্যাস

ঘ। গীতিকবিতার সংকলন

উত্তরঃ গ। আত্মজৈবনিক উপন্যাস

৩। 'পাখি সব করে রব রাতি পোহাইল'-পঙ্ক্তিটির রচয়িতা কে?

ক। মদনমাহন তর্কালঙ্কার

খ। রামনারায়ণ তর্করত্ন

গ। বিহারীলাল চক্রবর্তী

ঘ। কৃষ্ণচন্দ্র মজুমদার

উত্তরঃ মদনমাহন তর্কালঙ্কার

৪। ভারতচন্দ্র রায়গুণাকর কোন রাজসভার কবি?

ক। আরাকান রাজসভা

খ। কৃষ্ণনগর রাজসভা

গ। রাজা গণেশের রাজসভা

ঘ। লক্ষ্মণ সেনের রাজসভা

উত্তরঃ খ। কৃষ্ণনগর রাজসভা

৫। যা কিছু হারায় গিনি বলেন, কেঁটা বেটাই চোর- এখানে হারায় কোন ধাতু?

ক। কর্মবাচ্যের ধাতু

খ। ভাব বাচ্যের ধাতু

গ। সংযোগমূলক ধাতু

ঘ। নাম ধাতু

উত্তরঃ ক। কর্মবাচ্যের ধাতু

৬। 'মহুয়া' পালাটির রচয়িতা-

ক। দ্বিজ কানাই

খ। মনসুর বয়্যাতী

গ। নয়নচাঁদ ঘোষ

ঘ। দ্বিজ ঈশান

উত্তরঃ ক। দ্বিজ কানাই

৭। কে সর্বপ্রথম বাংলা টাইপ সহযোগে বাংলা ব্যাকরণ মুদ্রণ করেন?

ক। স্যার উইলিয়াম জোনস

খ। স্যার উইলিয়াম কেরি

গ। রাজীব লোচন মুখোপাধ্যায়  
ঘ। ব্রাসি হ্যালহেড  
উত্তরঃ ঘ। ব্রাসি হ্যালহেড

৮। তত্ত্ববোধিনী পত্রিকার সম্পাদক ছিলেন?  
ক। ঈশ্বরচন্দ্র গুপ্ত  
খ। অক্ষয়কুমার দত্ত  
গ। প্যারীচাঁদ মিত্র  
ঘ। বঙ্কিমচন্দ্র চট্টোপাধ্যায়  
উত্তরঃ খ। অক্ষয়কুমার দত্ত

৯। কোন গ্রন্থটি মহাকাব্য?  
ক। অবকাশ রঞ্জিনী  
খ। বৃন্দসংহার  
গ। বিরহ বিলাপ  
ঘ। বীরঙ্গনা কাব্য  
উত্তরঃ খ। বৃন্দসংহার

১০। বত্রিশ সিংহাসন কার রচনা?  
ক। মৃত্যুঞ্জয় বিদ্যালঙ্কার  
খ। রামরাম বসু  
গ। ঈশ্বরচন্দ্র বিদ্যাসাগর  
ঘ। রাজীব লোচন মুখোপাধ্যায়  
উত্তরঃ ক। মৃত্যুঞ্জয় বিদ্যালঙ্কার

১১। 'ঠকচাচা' চরিত্রটি কোন্ উপন্যাসের?  
ক। ছুতোম প্যাঁচার নকশা  
খ। আলালের ঘরের দুলাল  
গ। সধবার একাদশী  
ঘ। বুড়ো সালিকের ঘাড়ে রো  
উত্তরঃ খ। আলালের ঘরের দুলাল

১২। 'তাজকেরাতুল আউলিয়া' অবলম্বনে 'তাপসমালা' কে রচনা করেন?  
ক। মুন্সী আব্দুল লতিফ  
খ। কাজী আকরাম হোসেন  
গ। গিরিশচন্দ্র সেন  
ঘ। শেখ আব্দুল জব্বার  
উত্তরঃ গ। গিরিশচন্দ্র সেন

১৩। কোন নাটকটি সেলিম আল দীনের?  
ক। মুনতাসীর ফ্যান্টাসী  
খ। পায়ের আওয়াজ পাওয়া যায়  
গ। কবর  
ঘ। বহুব্রীহি  
উত্তরঃ ক। মুনতাসীর ফ্যান্টাসী

১৪। 'দারিদ্র্য' কবিতাটি নজরুল ইসলামের কোন্ কাব্যের অন্তর্ভুক্ত?



ক। সাম্যবাদী  
খ। বিষের বাঁশী  
গ। সিন্ধুহিন্দোল  
ঘ। নতুন চাঁদ  
উত্তরঃ গ। সিন্ধুহিন্দোল

১৫। কোন শব্দটি ফারসি?

ক। মুসাফির  
খ। তকদির  
গ। পেরেশান  
ঘ। মজলুম  
উত্তরঃ গ। পেরেশান

১৬। উপসর্গ কোনটি?

ক। অতি  
খ। থেকে  
গ। চেয়ে  
ঘ। দ্বারা  
উত্তরঃ ক। অতি

১৭। দাপ্তরিক কোন শব্দটি ইংরেজি ভাষা থেকে আগত?

ক। আইন  
খ। দাখিল  
গ। এজেন্ট  
ঘ। মুচলেকা  
উত্তরঃ গ। এজেন্ট



১৮। 'নেমেসিস' কোন জাতীয় রচনা?

ক। কাব্য  
খ। নাটক  
গ। উপন্যাস  
ঘ। গীতিকবিতা  
উত্তরঃ খ। নাটক

১৯। 'তোমার সৃষ্টির পথ রেখেছ আকীর্ণ করি' রবীন্দ্রনাথের কোন কাব্যের কবিতা?

ক। পূরবী  
খ। শেষলেখা  
গ। আকাশ প্রদীপ  
ঘ। সঁজুতির  
উত্তরঃ খ। শেষলেখা

২০। 'জয়গুন' কোন উপন্যাসের চরিত্র?

ক। জননী  
খ। সূর্য দীঘল বাড়ী  
গ। সারেং বৌ  
ঘ। হাজার বছর ধরে  
উত্তরঃ খ। সূর্য দীঘল বাড়ী

২১। 'নবান্ন' শব্দটি কোন প্রক্রিয়ায় গঠিত?

ক। সমাস

খ। সন্ধি

গ। প্রত্যয়

ঘ। উপসর্গ

উত্তরঃ ক। সমাস

২২। কোনটি "পঙ্ক" অর্থে প্রকাশ পায়?

ক। পাকা বাড়ি

খ। পাকা রং

গ। পাকা কাজ

ঘ। পাকা আম

উত্তরঃ ঘ। পাকা আম

২৩। টা, টি, খানা ইত্যাদি-

ক। পদাশ্রিত নির্দেশক

খ। প্রকৃতি

গ। বিভক্তি

ঘ। উপসর্গ

উত্তরঃ ক। পদাশ্রিত নির্দেশক

২৪। প্র, পরা, অপ—

ক। বাংলা উপসর্গ

খ। সংস্কৃত উপসর্গ

গ। বিদেশি উপসর্গ

ঘ। উপসর্গ স্থানীয় অব্যয়

উত্তরঃ খ। সংস্কৃত উপসর্গ



২৫। 'ভানু সিংহ ঠাকুরের পদাবলী'-এর রচয়িতা কে?

ক। ভানু বন্দ্যোপাধ্যায়

খ। চণ্ডীদাস

গ। রবীন্দ্রনাথ ঠাকুর

ঘ। ভারতচন্দ্র বসু

উত্তরঃ গ। রবীন্দ্রনাথ ঠাকুর

২৬। 'লাঠালাঠি'—এটি কোন সমাস?

ক। প্রাদি সমাস

খ। ব্যতিহার বহুব্রীহি সমাস

গ। তৎপুরুষ সমাস

ঘ। কর্মধারয় সমাস

উত্তরঃ খ। ব্যতিহার বহুব্রীহি সমাস

২৭। "যে-ই তার দর্শন পেলাম, সে-ই আমরা প্রস্থান করলাম"—এটি কোন জাতীয় বাক্য?

ক। সরল বাক্য

খ। যৌগিক বাক্য

গ। মৌলিক বাক্য

ঘ। মিশ্র বাক্য  
উত্তরঃ ঘ। মিশ্র বাক্য

২৮। কাজী নজরুল ইসলামের উপন্যাস কোনটি?  
ক। মৃত্যুক্ষুধা  
খ। আলেয়  
গ। ঝিলিমিলি  
ঘ। মধুমলা  
উত্তরঃ ক। মৃত্যুক্ষুধা

২৯। 'বনফুল' কার ছদ্মনাম?  
ক। প্রমথ চৌধুরী  
খ। বলাইচাঁদ মুখোপাধ্যায়  
গ। যতীন্দ্রমোহন বাগচী  
ঘ। মোহিতলাল মজুমদার  
উত্তরঃ খ। বলাইচাঁদ মুখোপাধ্যায়

৩০। 'সাজাহান' নাটকের প্রথম রচয়িতা কে?  
ক। তুলসী লাহিড়ী  
খ। ক্ষীরাদোপ্রসাদ বিদ্যাবিনাদো  
গ। দ্বিজেন্দ্রলাল রায়  
ঘ। বলাইচাঁদ মুখোপাধ্যায়  
উত্তরঃ গ। দ্বিজেন্দ্রলাল রায়

৩১। কাজী নজরুল ইসলাম কোন কবিতা রচনার জন্য কারাবরণ করেন?  
ক। বিদ্রোহী  
খ। প্রলয়াল্লোস  
গ। আনন্দময়ীর আগমনে  
ঘ। নারী  
উত্তরঃ গ। আনন্দময়ীর আগমনে

৩২। বাংলা একাডেমী কোন সালে প্রতিষ্ঠিত হয়?  
ক। ১৯৫৪  
খ। ১৯৫৫  
গ। ১৯৫৬  
ঘ। ১৯৫৭  
উত্তরঃ খ। ১৯৫৫

৩৩। কোনটি দীনবন্ধু মিত্রের রচনা?  
ক। কমলে কামিনী  
খ। চক্ষুদান  
গ। বিধবা বিবাহ  
ঘ। ভদ্রার্জুন  
উত্তরঃ ক। কমলে কামিনী

৩৪। Ballad কী?  
ক। লোকগীতি

খ। লোকগাথা  
গ। গীতিকা  
ঘ। গাথা  
উত্তরঃ গ। গীতিকা

English

35. He has been ill \_\_\_\_ Friday last.

- A. from
- B. on
- C. in
- D. since

Answer: since

36. He gave up \_\_\_\_ football when he got married.

- A. of playing
- B. to play
- C. playing
- D. Play

Answer: playing

37. Do not make a noise while your father \_\_\_\_.

- A. is sleeping
- B. has slept
- C. asleep
- D. is being asleep

Answer: is sleeping

38. No one can \_\_\_\_ that he is clever.

- A. deny
- B. defy
- C. denounce
- D. discard

Answer: deny

39. He divided the money \_\_\_\_ the two children.

- A. over
- B. in between
- C. among
- D. between

Answer: between

40. 'Out and out' means \_\_\_\_

- A. Not at all
- B. Brave
- C. Thoroughly
- D. Whole heartedly

Answer: Thoroughly

41. 'Maiden speech' means \_\_\_\_

- A. Late speech
- B. Early speech
- C. Final speech
- D. First speech

Answer: First speech

42. As the sun \_\_\_\_\_, I decided to go out.

- A. has shone
- B. shine
- C. shines
- D. was shining

Answer: was shining



43. The lights have been blown \_\_\_\_ by the strong wind.

- A. out
- B. away
- C. up
- D. off

Answer: out

44. If we want concrete proof, we are looking for -

- A. building material
- B. something to cover a path
- C. clear evidence
- D. a cement mixer

Answer: clear evidence

45. What is the meaning of 'White Elephant'?

- A. An elephant of white colour
- B. A hoarder
- C. A black marketer
- D. A very costly or troublesome possession

Answer: A very costly or troublesome possession

46. A person who writes about his own life writes \_\_\_\_

- A. a biography
- B. a diary
- C. a chronicle
- D. an autobiography

Answer: an autobiography

47. A 'pilgrim' is a person who undertakes a journey to \_\_\_\_

- A. mosque
- B. new country
- C. holy place
- D. bazar

Answer: new country

48. The correct spelling is \_\_\_\_

- A. Humorous
- B. Humorous
- C. Humourius
- D. Humurious

Answer: Humorous

49. The word 'ecological' is related to \_\_\_\_

- A. Demography
- B. Pollution
- C. Atmosphere
- D. Environment

Answer: Environment

50. 'Paediatric' relates to the treatment of —

- A. adults
- B. children
- C. women
- D. old people

Answer: children

51. Choose the right word to fill the blank:

It will be your task to make sure the \_\_\_\_ of traffic is maintained without interruption.

- A. circulation
- B. current
- C. procession
- D. flow

Answer: flow

52. Choose the right word to fill in the blank:



I should appreciate it if you could complete this work — Thursday.

- A. till
- B. until
- C. upto
- D. by

Answer: by

53. Choose the right word to fill in the blank:

Since his retirement, Mr. Chowdhury, who was — a teacher, has written four novels.

- A. usually
- B. presently
- C. proffer
- D. formerly

Answer: formerly

54. The proper function of the press is surely to \_\_\_\_\_ the man in the street with facts.

- A. equip
- B. deliver
- C. proffer
- D. provide

Answer: provide

55. Choose the right word to fill in the blank:

The Democratic party's candidate \_\_\_\_\_ defeat in the small hour of the morning.

- A. consented
- B. agreed
- C. accepted
- D. granted

Answer: accepted

56. Choose the right word to fill in the blank:

Two of the children have to sleep in one bed, but the other three have \_\_\_\_\_ ones.

- A. different
- B. separate
- C. complete
- D. lonely

Answer: separate

57. Fill in the blank with the correct phrase:

He — arrested if he had tried to leave the country.

- A. would
- B. could be
- C. would have been
- D. must be

Answer: would have been

58. Fill in the blank with the correct phrase:

— your shoes before entering the mosque.

- A. put out
- B. put off
- C. put away
- D. put on

Answer: put off

59. Identify the correct synonym for the word 'Magnanimous'

- A. generous
- B. unkind
- C. revengeful
- D. friendly

Answer: generous

60. Identify the correct passive form of:

'He is going to open a shop.'

- A. He is being gone to open a shop
- B. A shop is being gone opened by him
- C. A shop will be opened by him
- D. A shop is going to be opened by him

Answer: A shop is going to be opened by him

61. Choose the correct preposition.

The tree has been blown \_\_\_\_\_ by the storm.

- A. away
- B. up
- C. off
- D. out

Answer: off

62. Complete the sentence with the correct verb form.

'Neela — her hand when she was cooking dinner.'

- A. is burring
- B. burnt
- C. will burn
- D. was burning

Answer: burnt

63. Select the correct sentence.

- A. The man was tall who stole my bag
- B. The man stole my bag who was tall
- C. The man who stole my bag was tall
- D. The man was tall who is stealing tall my bag

Answer: The man who stole my bag was tall

64. Choose the correct spelling.

- A. ascertain
- B. assertain
- C. aseratin
- D. asartain

Answer: ascertain

65. Choose the correct preposition.

The police is looking \_\_\_\_\_ the case.

- A. after
- B. on
- C. up
- D. into

Answer: into

66. The Arabian Nights \_\_\_\_\_ still a great favourite.

- A. has
- B. are
- C. is
- D. were

Answer: is

67. Select the right word.

He ran fast lest he \_\_\_\_\_ miss the train.

- A. can
- B. should
- C. could
- D. has

Answer: should

68. Fill in the blank with correct preposition.

He is devoid — common sense.

- A. of
- B. from
- C. introduction
- D. at

Answer: of

69. Choose the correct sentence.

- A. I have looked for a good doctor before I met you
- B. I had looked for a good doctor before I met you
- C. I looked for a good doctor before I had met you
- D. I am looking for a good doctor before meeting you

Answer: I had looked for a good doctor before I met you

70. Choose the correct passive form of:

"Who will do the work?"

- A. Who will be done the work?
- B. Who will done the work?
- C. By whom will the work be done?
- D. Whom will the work be done?

Answer: By whom will the work be done?

71. Fill in the blank with right option.

I am looking forward \_\_\_\_ you.

- A. to seeing
- B. seeing
- C. to see
- D. to have seen

Answer: to seeing

72. Choose the correct preposition.

My brother has no interest — music.

- A. for
- B. in
- C. with
- D. at

Answer: in

73. Choose the correct sentence.

- A. The train is running in time
- B. The train is running on time
- C. The train is running with time
- D. The train is running to time
- E. Answer: The train is running on time

74. Choose the correct sentence.

- A. Everybody have gone there
- B. Everybody are gone there
- C. Everybody has gone there
- D. Everybody has went there
- E. Answer: Everybody has gone there

গণিত

৭৫। ১৩ সে.মি. ব্যাসার্ধের বৃত্তের কেন্দ্র হতে ৫ সে.মি. দূরত্বে অবস্থিত জ্যা এর দৈর্ঘ্য-  
ক। ২৪ সে.মি.

খ। ১৮ সে.মি.  
গ। ১৬ সে.মি.  
ঘ। ১২ সে.মি.  
উত্তরঃ ক। ২৪ সে.মি.

৭৬।  $x^2 - y^2 + 2y - 1$  এর একটি উৎপাদক-  
ক।  $x + y + 1$   
খ।  $x - 1$   
গ।  $x + y - 1$   
ঘ।  $x - y - 1$   
উত্তরঃ গ।  $x + y - 1$

৭৭।  $x^2 - 8x - 8y + 16 + y^2$  এর সঙ্গে কত যোগ করলে যোগফল একটি পূর্ণবর্গ হবে?  
ক।  $-2xy$   
খ।  $8xy$   
গ।  $6xy$   
ঘ।  $2xy$   
উত্তরঃ ঘ।  $2xy$

৭৮। একটি বর্গক্ষেত্রের বাহুর দৈর্ঘ্য ৮ ফুট হলে, ঐ বর্গক্ষেত্রের কর্ণের উপর অঙ্কিত বর্গক্ষেত্রে ক্ষেত্রফল কত?  
ক। ১৫৬ বর্গফুট  
খ। ১৬৪ বর্গফুট  
গ। ১২৮ বর্গফুট  
ঘ। ২১৮ বর্গফুট  
উত্তরঃ গ। ১২৮ বর্গফুট

৭৯।  $x + y = 8$ ,  $x - y = 6$  হলে,  $x^2 + y^2$  এর মান-  
ক। ৪০  
খ। ৬০  
গ। ৫০  
ঘ। ৮০  
উত্তরঃ গ। ৫০

৮০। দুইটি ক্রমিক পূর্ণ সংখ্যা নির্ণয় করুন যাদের বর্গের অন্তর ৪৭-  
ক। ২১ এবং ২২  
খ। ২২ এবং ২৩  
গ। ২৩ এবং ২৪  
ঘ। ২৪ এবং ২৫  
উত্তরঃ গ। ২৩ এবং ২৪

৮১। ৭২ সংখ্যাটির মোট ভাজক আছে—  
ক। ৯টি  
খ। ১০টি  
গ। ১১টি  
ঘ। ১২টি  
উত্তরঃ ঘ। ১২টি

৮২। ক এবং খ একত্রে মিলে একটি কাজ ১২ দিনে করতে পারে। ক একা কাজটি ২০ দিনে করতে পারে, খ একা কাজটি পারবে—

ক। ২৫ দিনে

খ। ৩০ দিনে

গ। ৩৫ দিনে

ঘ। ৪০ দিনে

উত্তরঃ খ। ৩০ দিনে

৮৩। যদি P একটি মৌলিক সংখ্যা হয় তবে P—

ক। একটি স্বাভাবিক সংখ্যা

খ। একটি পূর্ণ সংখ্যা

গ। একটি মূলদ সংখ্যা

ঘ। একটি অমূলদ সংখ্যা

উত্তরঃ ঘ। একটি অমূলদ সংখ্যা

৮৪। ৪৩ থেকে ৬০ এর মধ্যে মৌলিক সংখ্যার সংখ্যা—

ক। ৫

খ। ৩

গ। ৭

ঘ। ৪

উত্তরঃ ঘ। ৪

৮৫। কোন সংখ্যার  $\frac{1}{2}$  অংশের সাথে ৬ যোগ করলে সংখ্যাটির  $\frac{2}{3}$  অংশ হবে, সংখ্যাটি কত?

ক। ৫৩

খ। ৬৩

গ। ৩৬

ঘ। ৩৬৫

উত্তরঃ গ। ৩৬

৮৬। লঞ্চ ও স্রোতের গতিবেগ যথাক্রমে ঘণ্টায় ১৮ কি. মি. ও ৬ কি. মি.। নদীপথে ৪৮ কি. মি. অতিক্রম করে পুনরায় ফিরে আসতে সময় লাগবে—

ক। ১০ ঘণ্টা

খ। ৫ ঘণ্টা

গ। ৬ ঘণ্টা

ঘ। ৮ ঘণ্টা

উত্তরঃ গ। ৬ ঘণ্টা

৮৭। ১২ জন শ্রমিক ৩ দিনে ৭২ টাকা আয় করে। তবে ৯ জন শ্রমিক সমপরিমাণ টাকা আয় করবে—

ক। ৫ দিনে

খ। ৪ দিনে

গ। ৬ দিনে

ঘ। ৩ দিনে

উত্তরঃ খ। ৪ দিনে

৮৮। টাকায় ৩টি করে কিনে টাকায় ২টি করে বিক্রি করলে শতকরা কত লাভ?

ক। ৫০%

খ। ৩০%  
গ। ৩৩%  
ঘ। ৩১%  
উত্তরঃ ক। ৫০%

৮৯। একটি জারে দুধ ও পানির অনুপাত ৫ঃ১। দুধের পরিমাণ যদি পানি অপেক্ষা ৮ লিটার বেশি হয় তবে পানির পরিমাণ কত?

ক। ২ লিটার  
খ। ৪ লিটার  
গ। ৬ লিটার  
ঘ। ১০ লিটার  
উত্তরঃ ক। ২ লিটার

৯০। পিতা ও মাতার বয়সের গড় ৪৫ বছর। আবার পিতা, মাতা ও এক পুত্রের বয়সের গড় ৩৬ বছর। পুত্রের বয়স -

ক। ৯ বছর  
খ। ১৪ বছর  
গ। ১৫ বছর  
ঘ। ১৮ বছর  
উত্তরঃ ঘ। ১৮ বছর

৯১। ১, ৩, ৬, ১০, ১৫, ২১, ----- ধারাটির দশম পদ—

ক। ৪৫  
খ। ৫৫  
গ। ৬২  
ঘ। ৬৫  
উত্তরঃ খ। ৫৫

10 MINUTE  
SCHOOL

৯২। বৃত্তের পরিধি ও ব্যাসের অনুপাত \_\_\_\_

ক। ৩  
খ। ২২/৭  
গ। ২৫/৯  
ঘ। প্রায় ৫  
উত্তরঃ খ। ২২/৭

### বিজ্ঞান

৯৩। বস্তুর ওজন কোথায় সবচেয়ে বেশি?

ক। খনির ভিতর  
খ। পাহাড়ের উপর  
গ। মেরু অঞ্চলে  
ঘ। বিষুব অঞ্চলে  
উত্তরঃ গ। মেরু অঞ্চলে

৯৪। জীবাশ্ম জ্বালানি দহনের ফলে বায়ুমণ্ডলে যে গ্রিন হাউজ গ্যাসের পরিমাণ সবচেয়ে বেশি বৃদ্ধি পাচ্ছে-

ক। জ্বালানি বাষ্প  
খ। ক্লোরোফ্লোরো কার্বন  
গ। কার্বনডাই-অক্সাইড

ঘ। মিথেন

উত্তরঃ গ। কার্বনডাই-অক্সাইড

৯৫। কাঁচ তৈরির প্রধান কাঁচামাল হলো—

ক। শাজিমাটি

খ। চূনাপাথর

গ। জিপশাম

ঘ। বালি

উত্তরঃ ঘ। বালি

৯৬। সমুদ্রপৃষ্ঠে বায়ুর চাপ প্রতি বর্গ সে.মি. এ \_\_\_\_

ক। ৫ কি.মি.

খ। ১০ কি.মি.

গ। ২৭ কি.গ্রাম

ঘ। ১০ নিউটন

উত্তরঃ ঘ। ১০ নিউটন

৯৭। মানুষের ক্রোমোজোমের সংখ্যা কত?

ক। ২৫ জোড়া

খ। ২৬ জোড়া

গ। ২৩ জোড়া

ঘ। ২৪ জোড়া

উত্তরঃ গ। ২৩ জোড়া

৯৮। নাইট্রোজেন গ্যাস থেকে কোন সার প্রস্তুত করা হয়?

ক। টিএসপি

খ। সবুজ সার

গ। পটাশ

ঘ। ইউরিয়া

উত্তরঃ ঘ। ইউরিয়া



### সাধারণ জ্ঞান

৯৯। Adult Cell ক্লোন করে যে ভেড়ার জন্ম হয়েছে তার নাম-

ক। শেলী

খ। ডলি

গ। মলি

ঘ। নেলী

উত্তরঃ খ। ডলি

১০০। দিনাজপুর জেলার বড়পুকুরিয়ার কিসের খনিজ প্রকল্প কাজ চলছে?

ক। কঠিন শিলা

খ। কয়লা

গ। চূনাপাথর

ঘ। কাদামাটি

উত্তরঃ খ। কয়লা