২৪তম বিসিএস প্রশ্ন সমাধান

24th BCS Question Solution (উত্তরসহ)

bd3schools · সর্বশেষ হালনাগাদ (Last updated): ২৪ নভেম্বর ২০২৬

২৪তম বিসিএস প্রিলিমিনারি পরীক্ষা ৮ আগস্ট ২০০৩ তারিখে অনুষ্ঠিত হয়। প্রশ্ন ছিল ১০০টি, পূর্ণমান ১০০। এই পাতায় ৮৯টি প্রশ্ন সঠিক উত্তরসহ দেওয়া আছে, এর মধ্যে ৭টির ব্যাখ্যা আছে। একই প্রশ্ন অন্য বিসিএসেও এলে সেটির নাম ও সাল প্রশ্নের নিচে লেখা আছে।

24th BCS preliminary question solution, held in 2003: 89 of 100 questions with the correct answer. Answers are prepared by bd3schools; BPSC does not publish an answer key with explanations. Free to read online.

বিষয় অনুযায়ী প্রশ্ন

ইংরেজি (English)	২০টি
বাংলা (Bangla)	১৯টি
আন্তর্জাতিক বিষয়াবলি (International Affairs)	১৮টি
সাধারণ বিজ্ঞান (General Science)	৯টি
গাণিতিক যুক্তি ও গণিত (Mathematics & Reasoning)	৮টি
ভূগোল ও পরিবেশ (Geography & Environment)	৭টি
বাংলাদেশ বিষয়াবলি (Bangladesh Affairs)	৬টি
নৈতিকতা ও সুশাসন (Ethics & Good Governance)	১টি
মানসিক দক্ষতা ও অ্যানালিটিক্যাল (Mental & Analytical Ability)	১টি

২৪তম বিসিএস প্রশ্ন ও উত্তর (24th BCS questions and answers)

১. 'বাঙ্গলা ভাষার ইতিবৃত্ত' কে রচনা করেন?

ক) সুনীতিকুমার চট্টোপাধ্যায়
খ) সুকুমার সেন
গ) মুহম্মদ শহীদুল্লাহ
ঘ) মুহম্মদ এনামুল হক

সঠিক উত্তর: গ) মুহম্মদ শহীদুল্লাহ

২. রবীন্দ্রনাথ ঠাকুরের কোন গ্রন্থটি উপন্যাস?

ক) শেষের কবিতা
খ) বলাকা
গ) ডাকঘর
ঘ) কালান্তর

সঠিক উত্তর: ক) শেষের কবিতা

৩. কাজী নজরুল ইসলামের নামের সাথে জড়িত 'ধূমকেতু' কোন ধরনের প্রকাশনা?

ক) কাব্যগ্রন্থ
খ) পত্রিকা
গ) উপন্যাস
ঘ) ছোটগল্প

সঠিক উত্তর: খ) পত্রিকা

৪. জসীমউদ্দীনের প্রথম প্রকাশিত কাব্যগ্রন্থ কোনটি?

ক) রাখালী
খ) সোজন বাদিয়ার ঘাট
গ) নক্‌শী কাঁথার মাঠ
ঘ) বালুচর

সঠিক উত্তর: ক) রাখালী

৫. 'রাইফেল রোটি আওরাত' উপন্যাসের রচয়িতা কে?

ক) হাসান হাফিজুর রহমান
খ) জহির রায়হান
গ) শহীদুল্লাহ কায়সার
ঘ) আনোয়ার পাশা

সঠিক উত্তর: ঘ) আনোয়ার পাশা

৬. জঙ্গম-এর বিপরীতার্থক শব্দ কি?

ক) অরণ্য
খ) পর্বত
গ) স্থাবর
ঘ) সমুদ্র

সঠিক উত্তর: গ) স্থাবর

৭. 'উৎকর্ষতা' কি কারণে অশুদ্ধ?

ক) সন্ধিজনিত
খ) প্রত্যয়জনিত
গ) উপসর্গজনিত
ঘ) বিভক্তিজনিত

সঠিক উত্তর: খ) প্রত্যয়জনিত

৮. তুমি না বলেছিলে আগামীকাল আসবে? --- এখানে 'না' --এর ব্যবহার কি অর্থে?

ক) না-বাচক
খ) হ্যাঁ-বাচক
গ) প্রশ্নবোধক
ঘ) বিস্ময়সূচক

সঠিক উত্তর: গ) প্রশ্নবোধক

৯. কাজী নজরুল ইসলামের উপন্যাস কোনটি?

ক) মৃত্যুক্ষুধা
খ) আলেয়া
গ) ঝিলিমিলি
ঘ) মধুমালা

সঠিক উত্তর: ক) মৃত্যুক্ষুধা

১০. 'মা যে জননী কান্দে' কোন ধরনের রচনা?

ক) কাব্য
খ) নাটক
গ) উপন্যাস
ঘ) প্রবন্ধ

সঠিক উত্তর: ক) কাব্য

১১. কোনটি ঠিক?

ক) সোজন বাদিয়ার ঘাট (উপন্যাস)
খ) কাঁদো নদী কাঁদো (কাব্য)
গ) বহিপীর (নাটক)
ঘ) মহাশ্মশান (নাটক)

সঠিক উত্তর: গ) বহিপীর (নাটক)

১২. 'কার মাথায় হাত বুলিয়েছ' - এখানে 'মাথা' শব্দের অর্থ -

ক) স্বভাব নষ্ট করা
খ) স্পর্ধা বাড়া
গ) ফাঁকি দেওয়া
ঘ) কোনো উপায়ে

সঠিক উত্তর: গ) ফাঁকি দেওয়া

১৩. শরৎচন্দ্রের কোন উপন্যাসটি সরকার কর্তৃক বাজেয়াপ্ত হয়েছিল?

ক) পথের দাবী
খ) নিষ্কৃতি
গ) চরিত্রহীন
ঘ) দত্তা

সঠিক উত্তর: ক) পথের দাবী

১৪. কোন গ্রন্থটির রচয়িতা এস ওয়াজেদ আলী?

ক) আশা-আকাঙ্ক্ষার সমর্থনে
খ) ভবিষ্যতের বাঙালি
গ) উন্নত জীবন
ঘ) সভ্যতা

সঠিক উত্তর: খ) ভবিষ্যতের বাঙালি

১৬. 'ভাষা মানুষের মুখ থেকে কলমের মুখে আসে, উল্টোটা করতে গেলে মুখে শুধু কালি পড়ে,' বলেছেন-

ক) রবীন্দ্রনাথ ঠাকুর
খ) কাজী নজরুল ইসলাম
গ) বলাইচাঁদ মুখোপাধ্যায়
ঘ) প্রমথ চৌধুরী

সঠিক উত্তর: ঘ) প্রমথ চৌধুরী

১৭. ' অক্ষির সমীপে' এর সংক্ষেপণ হলো-

ক) সমক্ষ
খ) পরোক্ষ
গ) প্রত্যক্ষ
ঘ) নিরপেক্ষ

সঠিক উত্তর: ক) সমক্ষ

১৮. উপসর্গের সঙ্গে প্রত্যয়ের পার্থক্য-

ক) অব্যয় ও শব্দাংশ
খ) নতুন শব্দ গঠনে
গ) উপসর্গ থাকে সামনে, প্রত্যয় থাকে পিছনে
ঘ) ভিন্ন অর্থ প্রকাশে

সঠিক উত্তর: গ) উপসর্গ থাকে সামনে, প্রত্যয় থাকে পিছনে

১৯. 'তুমি এতক্ষণ কী করেছ?' - এই বাক্যে 'কী' কোন পদ?

ক) বিশেষণ
খ) অব্যয়
গ) সর্বনাম
ঘ) ক্রিয়া

সঠিক উত্তর: গ) সর্বনাম

২০. 'আকাশে তো আমি রাখিনাই মোর উড়িবার ইতিহাস।' - এই বাক্যে ' আকাশে' শব্দটি কোন কারকে কোন বিভক্তির উদাহরণ?

ক) কর্তৃকারকে সপ্তমী
খ) কর্মকারকে সপ্তমী
গ) অপাদান কারকে তৃতীয়া
ঘ) অধিকরণ কারকে সপ্তমী

সঠিক উত্তর: ঘ) অধিকরণ কারকে সপ্তমী

২১. There are _____ dangerous drivers.

A) a very lot of
B) very many of
C) very much of
D) a lot of

সঠিক উত্তর: D) a lot of

২২. I have read the book _____ you lent me.

A) that
B) whom
C) whose
D) What

সঠিক উত্তর: A) that

২৩. Water boils _____ you heat it to 100 centigrade.

A) unless
B) until
C) if
D) Although

সঠিক উত্তর: C) if

২৪. Tell me _____ that.

A) whom told you
B) that told you
C) who told you
D) told you

সঠিক উত্তর: C) who told you

২৫. I opened the door as soon as I _____ the bell.

A) have heard
B) was hearing
C) am heard
D) heard

সঠিক উত্তর: D) heard

২৬. I am looking for someone who _____ play the piano.

A) able to
B) is able
C) can be able to
D) can

সঠিক উত্তর: D) can

২৭. Don't make a noise while your father-

A) is being asleep
B) is sleeping
C) asleep
D) has slept

সঠিক উত্তর: B) is sleeping

২৮. As the sun _____, I decided to go out.

A) shines
B) has shone
C) shine
D) was shining

সঠিক উত্তর: D) was shining

২৯. He gave up _____ football when he got married.

A) to play
B) playing
C) play
D) of playing

সঠিক উত্তর: B) playing

৩০. I have _____ interest in the matter.

A) not
B) any
C) none
D) no

সঠিক উত্তর: D) no

৩১. _____ is not the only thing tourists want to see.

A) A scenery
B) Sceneries
C) The sceneries
D) Scenery

সঠিক উত্তর: D) Scenery

৩২. Just now he _____ his dinner but he says he will see you when he's finished.

A) is having
B) has had
C) was having
D) Had

সঠিক উত্তর: B) has had

৩৩. The children were entrusted _____ the care of their uncle.

A) with
B) for
C) to
D) At

সঠিক উত্তর: C) to

৩৪. He parted _____ his friends in tears.

A) with
B) from
C) against
D) Beside

সঠিক উত্তর: B) from

৩৫. 'I'11 have a cup of tea,'my father said,'Because I'm not hungry.' Which of the following sentence is the correct indirect speech?

A) My father said that he will have a cup of tea because he wasn't hungry.
B) My father said that he would have had a cup of tea because he wasn't hungry.
C) My father said that he would have a cup of tea because he wasn't hungry.
D) My father said that he had a cup of tea because he wasn't hungry.

সঠিক উত্তর: C) My father said that he would have a cup of tea because he wasn't hungry.

৩৬. The expression 'Lingua franca' means-

A) The common language.
B) The first language.
C) International language.
D) The French language.

সঠিক উত্তর: A) The common language.

৩৭. Choose the correct meaning: He raised his eyebrow at my explanation.

A) show surprise or disapproval.
B) show agreement.
C) show happiness.
D) show indifference.

সঠিক উত্তর: A) show surprise or disapproval.

৩৮. 'Razzmatazz' means-

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

সঠিক উত্তর: C) A noisy activity

৩৯. the antonym for 'Recalcitrant' -

A) Compliant
B) Passive
C) Indifferent
D) Careful

সঠিক উত্তর: A) Compliant

৪০. The synonym for 'Obdurate' -

A) Deceitful
B) Stubborn
C) Sly
D) Swindler

সঠিক উত্তর: B) Stubborn

৪১. এক ব্যক্তি একটি দ্রব্য ১২০০ টাকায় কিনে ১৫% লাভে বিক্রয় করল, ক্রেতা ঐ দ্রব্য তৃতীয় এক ব্যক্তির কাছে ৫% ক্ষতিতে বিক্রয় করল। শেষ বিক্রয়মূল্য কত ছিল?

ক) ১২৮০
খ) ১২৮১
গ) ১৩১০
ঘ) ১৩১১

সঠিক উত্তর: ঘ) ১৩১১

৪২. চালের দাম ২৫% বেড়ে যাওয়ায় এক ব্যক্তি চালের ব্যবহার এমনভাবে কমালেন যেন তার সাংসারিক ব্যয় অপরিবর্তিত থাকে। তিনি চালের ব্যবহার শতকরা কত ভাগ কমালেন?

ক) ২০%
খ) ১৬%
গ) ১৮%
ঘ) ১৫%

সঠিক উত্তর: ক) ২০%

৪৩. একটি ত্রিভুজের তিনটি বাহুর দৈর্ঘ্য ৫, ৬ ও ৭ মিটার। নিকটতম বর্গমিটারের ত্রিভুজটির ক্ষেত্রফল কত?

ক) ১৬ বর্গমিটার
খ) ১৫ বর্গমিটার
গ) ১৭ বর্গমিটার
ঘ) ১৪ বর্গমিটার

সঠিক উত্তর: খ) ১৫ বর্গমিটার

৪৫. একটি আয়তক্ষেত্রের দৈর্ঘ্য প্রস্থের ৩ গুণ। আয়তক্ষেত্রটির ক্ষেত্রফল ৩০০ বর্গমিটার হলে তার পরিসীমা কত?

ক) ৭০ মিটার
খ) ৭৫ মিটার
গ) ৮০ মিটার
ঘ) ৯০ মিটার

সঠিক উত্তর: গ) ৮০ মিটার

৪৭. ১ + ৩ + ৫ + ... + ৩১ = কত?

ক) ২৫৮
খ) ২৫৬
গ) ২৫৪
ঘ) ২৫২

সঠিক উত্তর: খ) ২৫৬

৪৮. কোন ভগ্নাংশটি লঘিষ্ঠ আকারে প্রকাশিত?

ক) ৭৭/১৪৩
খ) ১০২/২৮৯
গ) ১১৩/৩৫৫
ঘ) ৩৪৩/১০০১

সঠিক উত্তর: গ) ১১৩/৩৫৫

৪৯. এক ব্যক্তি তার মোট সম্পত্তির ৩/৭ অংশ ব্যয় করার পরে অবশিষ্টের ৫/১২ অংশ ব্যয় করে দেখলেন যে তার নিকট ১০০০ টাকা রয়েছে। তার মোট সম্পত্তির মূল্য কত?

ক) ২০০০ টাকা
খ) ২৩০০ টাকা
গ) ২৫০০ টাকা
ঘ) ৩০০০ টাকা

সঠিক উত্তর: ঘ) ৩০০০ টাকা

৫০. 2x2 + x - 15 - এর উৎপাদক কোনটি?

ক) (x + 3) (2x - 5)
খ) (x - 3) (2x - 5)
গ) (x - 3)(2x - 5)
ঘ) (x + 3)(2x + 5)

সঠিক উত্তর: ক) (x + 3) (2x - 5)

৫১. বাংলাদেশের স্বাধীনতা যুদ্ধে বীরত্বপূর্ণ অবদানের জন্য কতজনকে বীর উত্তম উপাধিতে ভূষিত করা হয়?

ক) ২৫৭ জন
খ) ১৬৩ জন
গ) ৪৪ জন
ঘ) ৬৮ জন

সঠিক উত্তর: ঘ) ৬৮ জন

৫২. জিয়া সার কারখানার উৎপাদিত সারের নাম কি?

ক) অ্যামোনিয়া
খ) টিএসপি
গ) ইউরিয়া
ঘ) সুপার ফসফেট

সঠিক উত্তর: গ) ইউরিয়া

৫৩. বাংলাদেশের জাতীয় পতাকার ডিজাইনার কে?

ক) জয়নুল আবেদিন
খ) কামরুল হাসান
গ) হামিদুর রহমান
ঘ) হাশেম খান

সঠিক উত্তর: খ) কামরুল হাসান

৫৪. কোন উৎস থেকে বাংলাদেশ সরকারের সর্বোচ্চ রাজস্ব আয় হয়?

ক) আয়কর
খ) আমদানি ও রপ্তানি শুল্ক
গ) ভূমি রাজস্ব
ঘ) মূল্য সংযোজন কর

সঠিক উত্তর: ঘ) মূল্য সংযোজন কর

৫৫. বাংলাদেশের একমাত্র প্রবাল দ্বীপের নাম কি?

ক) সেন্টমার্টিন
খ) মহেশখালী
গ) হাতিয়া
ঘ) সন্দ্বীপ

সঠিক উত্তর: ক) সেন্টমার্টিন

৫৬. 'সকল নাগরিক আইনের দৃষ্টিতে সমান এবং আইনের সমান আশ্রয় লাভের অধিকারী' - সংবিধানের কোন অনুচ্ছেদে বর্ণিত আছে?

ক) ২৭
খ) ২৮
গ) ৩০
ঘ) ৪৭

সঠিক উত্তর: ক) ২৭

৫৭. মহিলা পুলিশ প্রথম নিয়োগ করা হয় কোন সালে?

ক) ১৯৭৪ সালে
খ) ১৯৭৬ সালে
গ) ১৯৭৭ সালে
ঘ) ১৯৭৮ সালে

সঠিক উত্তর: ক) ১৯৭৪ সালে

৫৯. স্বাধীনতার প্রথম ডাকটিকিটে কোন ছবি ছিল?

ক) জাতীয় স্মৃতিসৌধ
খ) লালবাগের কেল্লা
গ) সোনা মসজিদ
ঘ) শহীদ মিনার

সঠিক উত্তর: ঘ) শহীদ মিনার

৬০. বাংলাদেশের সর্বপ্রথম জাদুঘর কোনটি?

ক) জাতিতাত্ত্বিক জাদুঘর
খ) জাতীয় জাদুঘর
গ) বরেন্দ্র গবেষণা জাদুঘর
ঘ) ঢাকা নগর জাদুঘর

সঠিক উত্তর: গ) বরেন্দ্র গবেষণা জাদুঘর

৬২. বাংলাদেশের বৃহত্তম স্থলবন্দর-

ক) চট্টগ্রাম
খ) বেনাপোল
গ) হিলি
ঘ) asd

সঠিক উত্তর: খ) বেনাপোল

৬৩. বীরশ্রেষ্ঠ ক্যাপ্টেন মহিউদ্দীন জাহাঙ্গীরের কবর যে জেলায়-

ক) নাটোর
খ) চাঁপাইনবাবগঞ্জ
গ) জয়পুরহাট
ঘ) নওগাঁ

সঠিক উত্তর: খ) চাঁপাইনবাবগঞ্জ

৬৮. আইন-শৃঙ্খলা বিঘ্নকারী অপরাধ (দ্রুত বিচার) আইন জাতীয় সংসদে পাস হয় কোন সালের কত তারিখে?

ক) ১৭ এপ্রিল, ২০০২
খ) ৯ এপ্রিল, ২০০২
গ) ১৮ মার্চ, ২০০২
ঘ) ৩ এপ্রিল, ২০০২

সঠিক উত্তর: খ) ৯ এপ্রিল, ২০০২

৬৯. দক্ষিণ তালপট্টি দ্বীপের অপর নাম কি?

ক) কুতুবদিয়া
খ) সোনাদিয়া
গ) পূর্বাশা
ঘ) নারকেল জিঞ্জিরা

সঠিক উত্তর: গ) পূর্বাশা

৭০. হালদা ভ্যালি কোথায় অবস্থিত?

ক) রাঙ্গামাটি
খ) স্বন্দীপ
গ) বান্দরবন
ঘ) খাগড়াছড়ি

সঠিক উত্তর: ঘ) খাগড়াছড়ি

৭১. আন্তর্জাতিক সম্পর্কের ক্ষেত্রে শক্তি প্রয়োগ নিষিদ্ধকারী 'প্যারিস প্যাক্ট' স্বাক্ষরিত হয়?

ক) ১৯২৭ সালের ১২ আগস্ট
খ) ১৯২৮ সালের ২৭ আগস্ট
গ) ১৯২৮ সালের ৩ নভেম্বর
ঘ) ১৯২৯ সালের ৫ জানুয়ারি

সঠিক উত্তর: খ) ১৯২৮ সালের ২৭ আগস্ট

৭২. যুদ্ধ ও সশস্ত্র সংঘর্ষ সংক্রান্ত আইন প্রণয়ন বিষয়ে ১৯৪৯ সনের জেনেভা কনভেনশনসমূহ অভিহিত-

ক) 'দুটি রেডক্রস কনভেনশন' নামে
খ) 'তিনটি রেডক্রস কনভেনশন' নামে
গ) চারটি রেডক্রস কনভেনশন' নামে
ঘ) 'পাঁচটি রেডক্রস কনভেনশন' নামে

সঠিক উত্তর: গ) চারটি রেডক্রস কনভেনশন' নামে

৭৩. স্থায়ী সালিসী আদালত কোথায় অবস্থিত?

ক) জেনেভায়
খ) লন্ডনে
গ) প্যারিসে
ঘ) হেগে

সঠিক উত্তর: ঘ) হেগে

৭৪. মানবাধিকার বাস্তবায়নের লক্ষ্যে কখন আন্তর্জাতিক চুক্তি স্বাক্ষরিত হয়?

ক) ১৯৫০ সালে
খ) ১৯৫৫ সালে
গ) ১৯৬৫ সালে
ঘ) ১৯৬৬ সালে

সঠিক উত্তর: ঘ) ১৯৬৬ সালে

৭৫. ইসিএ (ECA) --এই সদর দপ্তর কোথায়?

ক) আদ্দিস আবাবা
খ) নাইরোবি
গ) ডাকার
ঘ) কায়রো

সঠিক উত্তর: ক) আদ্দিস আবাবা

৭৬. 'ডেটন শান্তিচুক্তি' স্বাক্ষরিত হয়-

ক) ১৯৯০ সালে
খ) ১৯৯৫ সালে
গ) ১৯৯২ সালে
ঘ) ১৯৯৩ সালে

সঠিক উত্তর: খ) ১৯৯৫ সালে

৭৭. কোন চুক্তির মাধ্যমে ইইসি (EEC) প্রতিষ্ঠা লাভ করে?

ক) রোম চুক্তি
খ) ম্যাসট্রিক্ট চুক্তি
গ) ভিয়েনা কনভেনশন
ঘ) ব্রাসেলস্ কনভেনশন

সঠিক উত্তর: ক) রোম চুক্তি

৭৮. MIGA কখন গঠিত হয়?

ক) ১৯৮৮ সালে
খ) ১৯৮২ সালে
গ) ১৯৮৫ সালে
ঘ) ১৯৮৬ সালে

সঠিক উত্তর: ক) ১৯৮৮ সালে

৭৯. বিখ্যাত ল্যান্ডমার্ক টাওয়ার অবস্থিত-

ক) নিউইয়র্কে
খ) শিকাগোতে
গ) টোকিওতে
ঘ) কুয়ালালামপুর

সঠিক উত্তর: গ) টোকিওতে

৮০. 'হ্যারিপটার' কি?

ক) এক জাতীয় ধাতব পাত্র
খ) সর্বাধিক বিক্রীত একটি শিশুতোষ বই
গ) একজাতীয় গুচ্ছবোমা
ঘ) এক ধরনের খেলনা

সঠিক উত্তর: খ) সর্বাধিক বিক্রীত একটি শিশুতোষ বই

৮১. বিশ্বের সবচেয়ে প্রাচীন সভ্যতা কোথায় গড়ে উঠেছিল?

ক) গ্রিসে
খ) মেসোপটেমিয়ায়
গ) রোমে
ঘ) ভারতে

সঠিক উত্তর: খ) মেসোপটেমিয়ায়

৮৪. নিকারাগুয়ার 'কন্ট্রা' বিদ্রোহীরা কোন দেশের সমর্থনপুষ্ট ছিল?

ক) যুক্তরাজ্য
খ) যুক্তরাষ্ট্র
গ) কোরিয়া
ঘ) কিউবা

সঠিক উত্তর: খ) যুক্তরাষ্ট্র

৮৫. ইসরাইল-প্যালেস্টাইন' রোডম্যাপ' কর্মসূচির উদ্দেশ্য কি?

ক) সহিংসতা বন্ধ করে ২০০৫ সালের মধ্যে স্বাধীন প্যালেস্টাইন রাষ্ট্র প্রতিষ্ঠা করা
খ) দুটি রাষ্ট্রের মধ্যে সড়ক যোগাযোগ ব্যবস্থা স্থাপন
গ) দুটি রাষ্ট্রের মধ্যে অবাধ বাণিজ্য স্থাপন
ঘ) দুটি রাষ্ট্রের মধ্যে সীমানা চিহ্নিতকরণ

সঠিক উত্তর: ক) সহিংসতা বন্ধ করে ২০০৫ সালের মধ্যে স্বাধীন প্যালেস্টাইন রাষ্ট্র প্রতিষ্ঠা করা

৮৬. নিচের কোন দেশটি G-7 ভূক্ত দেশ নয়?

ক) ফ্রান্স
খ) রাশিয়া
গ) কানাডা
ঘ) জাপান

সঠিক উত্তর: খ) রাশিয়া

৮৭. 'ব্রেটন উডস ইনস্টিটিউট' নিচের কোন সংস্থাকে বোঝায়?

ক) আইএমএফ
খ) জাতিসংঘ
গ) এডিবি
ঘ) আইডিবি

সঠিক উত্তর: ক) আইএমএফ

৮৮. প্রথম ক্লোন শিশু 'ইভ' - এর জন্ম তারিখ কত?

ক) নভেম্বর ২০, ২০০২
খ) ডিসেম্বর ২৬, ২০০২
গ) জানুয়ারি ৭, ২০০৩
ঘ) মার্চ ২৩, ২০০৩

সঠিক উত্তর: খ) ডিসেম্বর ২৬, ২০০২

৮৯. A Long Walk to Freedom বইটির লেখক কে?

A) হোসে গুসামাও
B) রবার্ট মুগাবে
C) নেলসন ম্যান্ডেলা
D) অং সান সুচি

সঠিক উত্তর: C) নেলসন ম্যান্ডেলা

৯০. ' লাইন অব কন্ট্রোল' বলতে কোন দুটি দেশের সীমান্তবর্তী রেখাকে চিহ্নিত করে?

ক) ইসরাইল ও জর্ডান
খ) দক্ষিণ কোরিয়া ও উত্তর কোরিয়া
গ) চীন ও তাইওয়ান
ঘ) ভারত ও পাকিস্তান

সঠিক উত্তর: ঘ) ভারত ও পাকিস্তান

৯১. মস্তিষ্কের ক্ষমতা ক্ষয় পেতে থাকে স্নায়ুকোষের -

ক) এক-চতুর্থাংশ ধ্বংস হয়ে গেলে
খ) অর্ধেক ধ্বংস হয়ে গেলে
গ) এক-তৃতীয়াংশ বেড়ে গেলে
ঘ) এক-চতুর্থাংশ বেড়ে গেলে

সঠিক উত্তর: ক) এক-চতুর্থাংশ ধ্বংস হয়ে গেলে

৯২. রাসায়নিক অগ্নিনির্বাপক কাজ করে অগ্নিতে-

ক) প্রচুর পরিমাণ অক্সিজেন সরবরাহ করে
খ) অক্সিজেন সরবরাহে প্রতিবন্ধকতা সৃষ্টি করে
গ) নাইট্রোজেন সরবরাহ করে
ঘ) হাইড্রোজেন সরবরাহ করে

সঠিক উত্তর: খ) অক্সিজেন সরবরাহে প্রতিবন্ধকতা সৃষ্টি করে

৯৩. আবাসিক বাড়ির বর্তনীতে সার্কিট ব্রেকার ব্যবহার করা হয়-

ক) বিদ্যুৎ খরচ কমানোর উদ্দেশ্যে
খ) অতিমাত্রায় বিদ্যুৎ প্রবাহজনিত দুর্ঘটনা রোধের উদ্দেশ্যে
গ) বৈদ্যুতিক বাল্ ব থেকে বেশি আলো পাওয়ার জন্য
ঘ) বিদ্যুতের ব্যবহারে সাশ্রয়ী হওয়ার জন্য

সঠিক উত্তর: খ) অতিমাত্রায় বিদ্যুৎ প্রবাহজনিত দুর্ঘটনা রোধের উদ্দেশ্যে

৯৪. পরমাণু (Atom) চার্জ নিরপেক্ষ হয়, কারণ পরমাণুতে-

ক) নিউট্রন ও প্রোটনের সংখ্যা সমান
খ) প্রোটন ও নিউট্রনের ওজন সমান
গ) নিউট্রন ও প্রোটন নিউক্লিয়াসে থাকে
ঘ) ইলেকট্রন ও প্রোটনের সংখ্যা সমান

সঠিক উত্তর: ঘ) ইলেকট্রন ও প্রোটনের সংখ্যা সমান

৯৫. মাইটোকন্ড্রিয়ায় কত ভাগ প্রোটিন?

ক) ৭০%
খ) ৭২%
গ) ৭৩%
ঘ) ৮০%

সঠিক উত্তর: গ) ৭৩%

৯৬. মূল নেই কোন উদ্ভিদে?

ক) ফণীমনসা
খ) বীরুৎ
গ) মিউকর
ঘ) সাইকাস

সঠিক উত্তর: গ) মিউকর

৯৭. রঙিন টেলিভিশন হতে ক্ষতিকর কোন রশ্মি বের হয়?

ক) মৃদু রঞ্জন রশ্মি
খ) বিটা রশ্মি
গ) গামা রশ্মি
ঘ) কসমিক রশ্মি

সঠিক উত্তর: ক) মৃদু রঞ্জন রশ্মি

৯৮. ল্যাপটপ কি?

ক) ছোট কু কু র
খ) পর্বতরোহণ সামগ্রী
গ) বাদ্যযন্ত্র
ঘ) ছোট কম্পিউটার

সঠিক উত্তর: ঘ) ছোট কম্পিউটার

৯৯. এসবেসটস কি?

ক) অগ্নি নিরোধক খনিজ পদার্থ
খ) কম ঘনত্ববিশিষ্ট তরল পদার্থ
গ) বেশি ঘনত্ববিশিষ্ট তরল পদার্থ
ঘ) এক ধরনের রাসায়নিক পদার্থ
সঠিক উত্তর: ক) অগ্নি নিরোধক খনিজ পদার্থ

১০০. পাহাড়ের উপর রান্না করতে বেশি সময় লাগে কেন?

ক) বায়ুর চাপ বেশি থাকার কারণে
খ) বায়ুর চাপ কম থাকার কারণে
গ) পাহাড়ের উপর বাতাস কম থাকায়
ঘ) পাহাড়ের উপর তাপমাত্রা বেশি থাকায়
সঠিক উত্তর: খ) বায়ুর চাপ কম থাকার কারণে