

১৯তম বিসিএস

প্রিলিমিনারি প্রশ্ন সমাধান

১. ওজোন স্তরের ফাটলের জন্য মুখ্যত দায়ী কোন গ্যাস?

- (ক) ক্লোরোফ্লোরো কার্বন
- (খ) কার্বন মনোক্সাইড
- (গ) কার্বন ডাই-অক্সাইড
- (ঘ) মিথেন

উ: ক্লোরোফ্লোরো কার্বন

২. কোন দেশের পরিবেশের ভারসাম্য রক্ষার জন্য বনান্তর প্রয়োজন মোট ভূমির—

- (ক) ১৬ শতাংশ
- (খ) ২০ শতাংশ
- (গ) ২৫ শতাংশ
- (ঘ) ৩০ শতাংশ

উ: ২৫ শতাংশ

৩. বাংলাদেশে 'শহীদ বুদ্ধিজীবী দিবস'—

- (ক) ১৪ ডিসেম্বর
- (খ) ১৬ ডিসেম্বর
- (গ) ২১ ডিসেম্বর
- (ঘ) ২৩ ডিসেম্বর

উ: ১৪ ডিসেম্বর

৪. মানুষের ক্রোমোজোমের সংখ্যা কত?

- (ক) ২০ জোড়া
- (খ) ২২ জোড়া
- (গ) ২৩ জোড়া
- (ঘ) ২৫ জোড়া

উ: ২৩ জোড়া

৫. উত্তরা গণভবন কোথায় অবস্থিত?

- (ক) রাজশাহী
- (খ) নওগাঁ
- (গ) বগুড়া
- (ঘ) নাটোর

উ: নাটোর

৬. 'বিদ্রোহী' কবিতাটি কবি নজরুল ইসলামের কোন কাব্যগ্রন্থের অন্তর্গত?

- (ক) অগ্নিবীণা
- (খ) বিয়ের বাঁশি
- (গ) দোলনচাঁপা
- (ঘ) বাঁধনহারা

উ: অগ্নিবীণা

৭. কোন জারক রস পাকস্থলীতে দুঃখ জমাট বাঁধায়?

- (ক) পেপসিন
- (খ) এমাইলেজ
- (গ) রেনিন
- (ঘ) ট্রিপসিন

উ: রেনিন

৮. ২০১৮ ফুটবল বিশ্বকাপে গোল্ডেন বুট কে পান?

- (ক) রোনাল্ডো
- (খ) মেসি
- (গ) সুয়ারেজ
- (ঘ) হ্যারি কেন

উ: হ্যারি কেন

৯. বিশ্ব খাদ্য ও কৃষি সংস্থার (FAO) সদর দপ্তর কোথায় অবস্থিত?

- (ক) জেনেভা
- (খ) প্যারিস
- (গ) লন্ডন
- (ঘ) রোম

উ: রোম

১০. 'আমার ভাইয়ের রক্তে রাঙানো ২১শে ফেব্রুয়ারি' গানের রচয়িতা কে?

- (ক) আব্দুল গাফফার চৌধুরী
- (খ) আলতাফ মাহমুদ

(গ) আব্দুল লতিফ

(ঘ) আব্দুল আলীম

উ: আব্দুল গাফফার চৌধুরী

১১. রবিন্দ্রনাথ ঠাকুরের ছন্দনাম হল-

(ক) পরশুরাম

(খ) নীললোহিত

(গ) ভানুসিংহ ঠাকুর

(ঘ) গাজী মিয়া

উ: ভানুসিংহ ঠাকুর

১২. 'দ্য লিবারেশন অফ বাংলাদেশ' গ্রন্থের রচয়িতা-

(ক) রফিকুল ইসলাম

(খ) রশীদ করিম

(গ) মেজর জেনারেল সুখওয়ান্ত সিং

(ঘ) কর্নেল সিদ্দিক মালিক

উ: মেজর জেনারেল সুখওয়ান্ত সিং

১৩. বাগেরহাট খানজাহান আলীর প্রতিষ্ঠিত মসজিদটি কত গম্বুজবিশিষ্ট?

(ক) আশি

(খ) সাতাশি

(গ) ষাট

(ঘ) একাশি

উ: একাশি

১৪. স্বাধীনতা যুদ্ধের সময় বাংলাদেশ কতগুলো সেক্টরে বিভক্ত ছিল?

(ক) ১৯ টি

(খ) ৯ টি

(গ) ৮ টি

(ঘ) ১১ টি

উ: ১১ টি

১৫. বাংলাদেশের জাতীয় পাখি-

(ক) ময়না

(খ) কাক

(গ) শালিক

(ঘ) দোয়েল

উ: দোয়েল

১৬. রাজশাহীর উত্তরাংশ, বগুড়ার পশ্চিমাংশ, রংপুর**ও দিনাজপুরের কিছু অংশ নিয়ে গঠিত-**

(ক) পলল গঠিত সমভূমি

(খ) বরেন্দ্রভূমি

(গ) উত্তরবঙ্গ

(ঘ) মহাস্থানগড়

উ: বরেন্দ্রভূমি

১৭. বাংলাদেশের বনাঞ্চলের পরিমাণ মোট ভূমির কত শতাংশ?

(ক) ১৯ শতাংশ

(খ) ১২ শতাংশ

(গ) ১৬ শতাংশ

(ঘ) ১৩ শতাংশ

উ: ১৩ শতাংশ

১৮. বঙ্গবন্ধু সেতুর দৈর্ঘ্য-

(ক) ৫.৫ কিলোমিটার

(খ) ৪.৮ কিলোমিটার

(গ) ৬ কিলোমিটার

(ঘ) ৬.২ কিলোমিটার

উ: ৪.৮ কিলোমিটার

১৯. বাংলাদেশের নৌবাহিনীর প্রতীক কী?

(ক) বলাকা

(খ) শাপলা

(গ) কাছিবেষ্টিত নোঙর

(ঘ) রণতরী

উ: কাছিবেষ্টিত নোঙর

২০. বাংলাদেশের লোকশিল্প জাদুঘর কোথায়?

(ক) ময়মনসিংহে

(খ) বগুড়ায়

(গ) সোনারগাঁয়ে

(ঘ) রাঙামাটিতে

উ: সোনারগাঁয়ে

২১. কসোভো কোথায় অবস্থিত?

(ক) আলবেনিয়ায়

(খ) সার্বিয়ায়

(গ) রূমানিয়ায়

(ঘ) গ্রিসে

উ: সার্বিয়ায়

২২. 'গিন্ডার' কোন দেশের মুদ্রার নাম ছিল?

- (ক) নরওয়ে
- (খ) নেদারল্যান্ড
- (গ) পোল্যান্ড
- (ঘ) প্যারাগুয়ে

উ: নেদারল্যান্ড

২৩. নেপালের পার্লামেন্টের নাম কী?

- (ক) সিনেট
- (খ) পঞ্চায়েত
- (গ) কংগ্রেস
- (ঘ) পার্লামেন্ট

উ: পার্লামেন্ট

২৪. ইতিহাস বিখ্যাত ট্রিয় নগরী কোথায়?

- (ক) গ্রিসে
- (খ) ইতালিতে
- (গ) তুরস্কে
- (ঘ) স্পেনে

উ: তুরস্কে

২৫. 'নাসা' কোন দেশের সংস্থা?

- (ক) জার্মানি
- (খ) রাশিয়া
- (গ) ফ্রান্স
- (ঘ) যুক্তরাষ্ট্র

উ: যুক্তরাষ্ট্র

২৬. জনসংখ্যার ভিত্তিতে বিশ্বের সবচেয়ে বড় মুসলিম দেশ কোনটি?

- (ক) বাংলাদেশ
- (খ) পাকিস্তান
- (গ) সৌদি আরব
- (ঘ) ইন্দোনেশিয়া

উ: ইন্দোনেশিয়া

২৭. ভায়াঘা কী?

- (ক) একটি জলপ্রপাত
- (খ) নতুন একটি ওষুধ
- (গ) সাড়া জাগানো চলচিত্রের নাম
- (ঘ) নতুন জাহাজের নাম

উ: নতুন একটি ওষুধ

২৮. এশীয় উন্নয়ন ব্যাংকের প্রধান কার্যালয় কোথায়?

- (ক) ব্যাংকক
- (খ) সিঙ্গাপুর
- (গ) টোকিও
- (ঘ) ম্যানিলা

উ: ম্যানিলা

২৯. কম্পিউটার সফটওয়্যার জগতে নামকরা প্রতিষ্ঠান কোনটি?

- (ক) গিগাবাইট
- (খ) ইন্টেল
- (গ) এ্যাপল ম্যাকিনটশ
- (ঘ) মাইক্রোসফট

উ: মাইক্রোসফট

৩০. যুক্তরাষ্ট্র চায় ইসরাইল কত শতাংশ জায়গা ফিলিস্তিনিদের কাছে হস্তান্তর করবে?

- (ক) ১২ শতাংশ
- (খ) ১০ শতাংশ
- (গ) ১৩ শতাংশ
- (ঘ) ১১ শতাংশ

উ: ১৩ শতাংশ

৩১. অর্থনৈতিক সমীক্ষা ২০২১ মতে, ২০১৯-২০ অর্থবছরে বাংলাদেশের জিডিপিতে পঙ্কসম্পদের অবদান কত ছিল?

- (ক) ১.২%
- (খ) ১.৪৬%
- (গ) ১.৬%
- (ঘ) ১.৫৩%

উ: ১.৪৬%

৩২. বর্তমানে বিদেশ থেকে কত টাকার গুঢ়া দুধ আমদানি করা হয়?

- (ক) ৫,৬০০ কোটি টাকা
- (খ) ৪,৬০০ কোটি টাকা
- (গ) ৩,৬০০ কোটি টাকা
- (ঘ) ১২,৫০০ কোটি টাকা

নোট: এই তথ্যগুলো প্রতিনিয়ত পরিবর্তিত হয়, আপডেট তথ্য সম্পর্কে জানতে বিদ্যাবাড়ি ফেসবুক

পেজের 'আজকের পাতা থেকে' পোষ্টগুলো নিয়মিত দেখুন।

৩৩. বাংলাদেশের কেন্দ্রীয় গো-প্রজনন খামার কোথায় অবস্থিত?

- (ক) রাজশাহী
- (খ) চট্টগ্রাম
- (গ) সিলেট
- (ঘ) সাভার

উ: সাভার

৩৪. বাংলাদেশের জাতীয় পশু কোনটি?

- (ক) গরু
- (খ) ছাগল
- (গ) গয়াল
- (ঘ) রয়েল বেঙেল টাইগার

উ: রয়েল বেঙেল টাইগার

৩৫. রঞ্জনি আয়ে বর্তমানে পশুসম্পদের অবদান কত?

- (ক) ৮.৮৯ ভাগ
- (খ) ১০.৫৭ ভাগ
- (গ) ৭.৪৯ ভাগ
- (ঘ) ৪.৭৯ ভাগ

নোট: বর্তমানে - ৪.৩১%; এই তথ্যগুলো প্রতিনিয়ত পরিবর্তিত হয়, আপডেট তথ্য সম্পর্কে জানতে বিদ্যাবাড়ি ফেসবুক পেজের 'আজকের পাতা থেকে' পোষ্টগুলো নিয়মিত দেখুন।

৩৬. অর্থনৈতিক সমীক্ষা ২০২১ মতে, ২০১৯-২০ অর্থবছরে দেশের রঞ্জনি আয়ের মধ্যে চামড়ার অবস্থান কত?

- (ক) চতুর্থ
- (খ) নবম
- (গ) অষ্টম
- (ঘ) পঞ্চম

উ: পঞ্চম

নোট: এই তথ্যগুলো প্রতিনিয়ত পরিবর্তিত হয়, আপডেট তথ্য সম্পর্কে জানতে বিদ্যাবাড়ি ফেসবুক পেজের 'আজকের পাতা থেকে' পোষ্টগুলো নিয়মিত দেখুন।

৩৭. ক্লোনিং পদ্ধতিতে জন্মগ্রহণকারী ভেড়ার নাম কী?

- (ক) নেনী
- (খ) টর্মি
- (গ) শেলী
- (ঘ) ডলি

উ: ডলি

৩৮. প্রাণীর মলমৃত থেকে ব্যাকটেরিয়ার সাহায্যে ফারমেটেশন প্রক্রিয়ায় উৎপন্ন হয়—

- (ক) ইথেন
- (খ) এমোনিয়া
- (গ) মিথেন
- (ঘ) বিউটেন

উ: মিথেন

৩৯. কৃষি বিশ্ববিদ্যালয়ের সর্বপ্রথম উপাচার্য কে ছিলেন?

- (ক) ড. এস ডি চৌধুরী
- (খ) ড. কাজী ফজলুর রহিম
- (গ) ড. ওসমান গণি
- (ঘ) অধ্যাপক মোসলেহ উদ্দিন আহমেদ

উ: ড. ওসমান গণি

৪০. ১৯৯৯ সালে নোবেল পুরস্কারপ্রাপ্তি কোন কৃষি বিজ্ঞানী বাংলাদেশ সফর করেন?

- (ক) প্রফেসর ড. আব্দুস সালাম
- (খ) প্রফেসর নরম্যান বোরলগ
- (গ) ড. আব্দুল কাদের
- (ঘ) ড. স্বামীনাথন

উ: প্রফেসর নরম্যান বোরলগ

৪১. গবাদিপশুর জাত উন্নয়নে পাক ভারত উপমহাদেশে কোন ব্রিটিশ প্রথম অঞ্চলী ভূমিকা পালন করেন?

- (ক) মি. জে এইচ বি হেলেন
- (খ) লর্ড লিনলিথগো
- (গ) লর্ড ক্লাইভ
- (ঘ) ওয়ারেন হেস্টিংস

উ: লর্ড লিনলিথগো

৪২. বাংলাদেশের কোন অঞ্চলে গোচারণের জন্য বাধান আছে?

- (ক) সিরাজগঞ্জ
 - (খ) দিনাজপুর
 - (গ) বরিশাল
 - (ঘ) ফরিদপুর
- উ: সিরাজগঞ্জ

৪৩. ২০২১-২২ অর্থবছরের বাজেট অনুযায়ী মাথাপিছু আয় (প্রক্ষেপন) _____ মার্কিন ডলার।

- (ক) ২৪৬২
 - (খ) ২,১৫৩
 - (গ) ২,১৭৩
 - (ঘ) ২,২২৭
- উ: ২৪৬২

নোট: বর্তমানে (২০২৫) মাথাপিছু আয় ২,৮২০ ডলার।

৪৪. বাংলাদেশে পার্বত শান্তিক স্বাক্ষরিত হয়-

- (ক) ২ ডিসেম্বর, ১৯৯৭
 - (খ) ৩ ডিসেম্বর, ১৯৯৭
 - (গ) ২২ ডিসেম্বর, ১৯৯৭
 - (ঘ) ৩ জানুয়ারি, ১৯৯৮
- উ: ডিসেম্বর, ১৯৯৭

৪৫. জাতিসংঘের সদর দপ্তর কোথায় অবস্থিত?

- (ক) জেনেভা
 - (খ) নিউইয়র্ক
 - (গ) হেগ
 - (ঘ) প্যারিস
- উ: নিউইয়র্ক

৪৬. বাংলাদেশের সবচেয়ে গুরুত্বপূর্ণ খনিজ সম্পদ কোনটি?

- (ক) কয়লা
- (খ) চুনাপাথর

- (গ) সাদামাটি

- (ঘ) গ্যাস

উ: গ্যাস

৪৭. যুক্তরাষ্ট্র ত্রীতদাস প্রথা বিলোপকারী প্রেসিডেন্টের নাম কী?

- (ক) জর্জ ওয়াশিংটন
- (খ) আব্রাহাম লিংকন
- (গ) রংজেল্ট
- (ঘ) কেনেডী

উ: আব্রাহাম লিংকন

৪৮. বহুমুক্ত রোগে কোন হরমোনের দরকার?

- (ক) ইনসুলিন
 - (খ) থাইরাস্ক্রিন
 - (গ) এনড্রোজেন
 - (ঘ) এস্ট্রোজেন
- উ: ইনসুলিন

৪৯. বাংলাদেশের একজন ভোটারের সর্বনিম্ন বয়স কত?

- (ক) ১৬ বছর
- (খ) ১৮ বছর
- (গ) ২০ বছর
- (ঘ) ২১ বছর

উ: ১৮ বছর

৫০. গ্রীন হাউজ এফেক্টের পরিণতিতে বাংলাদেশের সবচেয়ে গুরুতর ক্ষতি কী হবে?

- (ক) উত্তাপ অনেক বেড়ে যাবে
 - (খ) বৃষ্টিপাত কমে যাবে
 - (গ) নিম্নভূমি নিমজ্জিত হবে
 - (ঘ) সাইক্লোনের প্রবণতা বাড়বে
- উ: নিম্নভূমি নিমজ্জিত হবে