

মাধ্যমিক

Exam **বাংলা**™

ভূগোল

সাজেশন ২০২৪



বিগত বছরের পরীক্ষায় 90% কমন্সের রেকর্ড!

সম্পাদনায়ঃ

Team Exam Bangla™

Website: www.exambanglapub.com // E-mail: info@exambangla.com // WhatsApp: (+91) 8001650019

দু- এক কথায় উত্তর দাও (প্রতিটি প্রশ্নের মান ৯ নম্বর)

- 1) নদীর ক্ষয়জাত কোন্ ভূমিরূপ অবঘর্ষ, ঘর্ষণ প্রক্রিয়ায় সৃষ্টি হয়?
- 2) নদীর কোন গতিতে জলপ্রপাত দেখা যায়?
- 3) মহাদেশীয় জলবায়ু অঞ্চলের অন্যতম প্রধান বৈশিষ্ট্য কী?
- 4) উত্তর আমেরিকার প্রবাহিত একটি উষ্ণ ও শুষ্ক স্থানীয় বায়ুর নাম লেখো।
- 5) নদীগঠিত তীব্র বাঁক সম্পন্ন হ্রদের নাম কী?
- 6) ভারত ও বাংলাদেশের সীমান্তে অবস্থিত একটি নিমজ্জমান দ্বীপের নাম করো।
- 7) পৃথিবীর দীর্ঘতম হিমবাহের নাম করো।
- 8) ভারতের কোথায় 'রসে মতানে' ভূমিরূপ দেখা যায়?
- 9) হিমবাহ বাহিত ক্ষয়জাত পদার্থ কী বলে?
- 10) আধখানা চাঁদের মতো বালিয়াড়িকে কী বলে?
- 11) পৃথিবীর বৃহত্তম মরুভূমি কোনটি?
- 12) পৃথিবীর সর্বাধিক লোয়েস সমভূমি কোথায় আছে?
- 13) বায়ুমণ্ডলের সবচেয়ে উপরে কোন গ্যাস রয়েছে?
- 14) কোন স্তরকে 'পৃথিবীর ছাতা' বলা হয়?
- 15) ওজোনস্তর ক্ষয় পেলে মূলত কী ঘটবে?
- 16) সূর্যতাপের কত অংশ পৃথিবীতে এসে পৌঁছায়?
- 17) পৃথিবীর অ্যালবেডোর পরিমাণ কত?
- 18) জলাভূমি থেকে কী ধরনের গ্রিনহাউস গ্যাস উৎপন্ন হয়?
- 19) পেরু, ইকুয়েডরে প্রবল বৃষ্টির কারণ কী?
- 20) কোন অক্ষাংশকে 'অশ্ব অক্ষাংশ' বলে?
- 21) সমুদ্রবায়ু কখন প্রবাহিত হয়?
- 22) একটি নিয়ত বায়ুর নাম করো।
- 23) একটি আধুনিক বায়ুর চাপ মাপার যন্ত্রের নাম করো।
- 24) আয়ন বায়ুর অন্য নাম কী?
- 25) আপেক্ষিক আদ্রতা কে কিভাবে প্রকাশ করা হয়?
- 26) মৌসুমী বায়ুর একটি বৈশিষ্ট্য লেখো।
- 27) একটি তুন্দ্রা জলবায়ু অঞ্চলের নাম করো।
- 28) সমুদ্রস্রোতের প্রধান নিয়ন্ত্রক কে?

- 29) আটলান্টিক মহাসাগরের একটি মগ্নচড়ার নাম করো।
- 30) ভারত মহাসাগরের উত্তর ভাগের স্রোতগুলি কোন্ কোন্ বায়ু দ্বারা প্রবাহিত হয়?
- 31) পৃথিবীতে জল ভাগের পরিমাণ বেশি বলে পৃথিবীতে কী নামে ভাবা হয়?
- 32) কোন কোন সাগরে জোয়ার-ভাটা হয় না?
- 33) কোন জোয়ারের সাথে নদীতে বান ডাকে?
- 34) বিশ্ব উষ্ণায়ন সৃষ্টিকারী প্রধান গ্রীনহাউস গ্যাস টির নাম লেখ।
- 35) বায়ুর চাপ মাপার একক কী?
- 36) অ্যানিমোমিটার কী কাজে ব্যবহৃত হয়?
- 37) আটলান্টিক মহাসাগরের একটি সমুদ্রস্রোতের নাম লেখো।
- 38) পৃথিবীর বৃহত্তম নদী অববাহিকার নাম কী?
- 39) নাতিশীতোষ্ণ মন্ডলে কোন ধরনের বৃষ্টিপাত দেখা যায়?
- 40) আটলান্টিক মহাসাগরের একটি সমুদ্রস্রোতের নাম লেখো।
- 41) বায়ুচাপ মাপার একক কী?
- 42) পশ্চিমবঙ্গে প্রধান তথ্য প্রযুক্তি শিল্পাঞ্চল কোথায় গড়ে উঠেছে?
- 43) ভারতের একটি শুষ্কমুক্ত বন্দরের নাম লেখো।
- 44) ভারতে অবস্থিত হিমালয় পর্বতের সর্বোচ্চ শৃঙ্গের নাম কী?
- 45) নর্মদা নদীতে সৃষ্ট উল্লেখযোগ্য জলপ্রপাতটির নাম কী?
- 46) পিরপানজাল ও জাস্কার পর্বত শ্রেণীর মধ্যে কোন উপত্যকা অবস্থিত?
- 47) কোন বছর ভারত সার্বভৌম গণতান্ত্রিক রাষ্ট্রে পরিণত হয়?
- 48) ভারত ও চীনের মধ্যে সীমারেখাকে কী বলে?
- 49) কাশ্মীর উপত্যকা ও লাদাখের মধ্যে যোগাযোগ রক্ষা করে কোন গিরিপথ?
- 50) পৃথিবীর উচ্চতম গিরিপথ কোনটি?
- 51) ভারতের একটি শীতল মরুভূমির নাম করো।
- 52) শ্রীনগর এবং জম্মুর মধ্যে সংযোগকারী গিরিপথটির নাম কী?
- 53) পৃথিবীর উচ্চতম সেতু কোথায় তৈরি হয়েছে?
- 54) গঙ্গার প্রধান উপনদী কোনটি?
- 55) দুটি পূর্ববাহিনী নদীর নাম লেখো।
- 56) ভারতের উচ্চতম জলপ্রপাত কোনটি?
- 57) একটি সাধু জলের হ্রদের নাম করো।

- 58) পূর্ব ভারতের একটি গুরুত্বপূর্ণ সেচবাঁধের নাম লেখো।
- 59) ভারতের কোথায় সবচেয়ে বেশি বৃষ্টিপাত হয়?
- 60) ভারতের জলবায়ুর মুখ্য নিয়ন্ত্রক কে?
- 61) ভারতের একটি বৃষ্টিছায় অঞ্চলের নাম করো।
- 62) ভারতের দুটি সমভাপন শহরের নাম করো।
- 63) ভারতের বৃহত্তম পেট্রোরসায়ন শিল্পকেন্দ্রটি কোথায় অবস্থিত?
- 64) রেগুর মাটি কোন শিলা থেকে সৃষ্টি হয়?
- 65) কোন মাটি শুকিয়ে গেলে ইটের মত শক্ত হয়?
- 66) লোয়েস মৃত্তিকা ভারতের কোন রাজ্যে দেখা যায়?
- 67) ভারতের বৃহত্তম ম্যানগ্রোভ অরণ্য কোনটি?
- 68) তামিলনাড়ুর কাবেরী নদীর মোহনায় যে অরণ্য দেখা যায় তার নাম কী?
- 69) ভারতে উৎপন্ন দুটি পানীয় ফসলের নাম করো।
- 70) দুটি অর্থকরী ফসলের নাম করো।
- 71) আখ উৎপাদনের পৃথিবীতে ভারতের স্থান কত?
- 72) পশ্চিম ভারতের একটি পেট্রোরসায়ন শিল্প কেন্দ্রের নাম করো।
- 73) ভারতের ম্যানচেস্টার কাকে বলে?
- 74) SAIL-এর প্রধান কার্যালয় কোথায় অবস্থিত?
- 75) তথ্য প্রযুক্তি শিল্পে এগিয়ে ভারতের দুটি শহরের নাম করো।
- 76) কোন শিল্পকে সূর্যোদয় শিল্প বলে?
- 77) সর্বশেষ জনগণনা অনুযায়ী ভারতের মোট লোকসংখ্যা কত?
- 78) জনসংখ্যা মানচিত্র কীসের ওপর নির্ভর করে?
- 79) বর্তমানে ভারতের কত শতাংশ মানুষ শহরে বাস করে?
- 80) স্থলপথের সর্বশ্রেষ্ঠ পরিবহণ মাধ্যম কোনটি?
- 81) পৃথিবীর প্রথম ডাক যোগাযোগ ব্যবস্থা কোথায় কত সালে গড়ে ওঠে?
- 82) পৃথিবীর উচ্চতম সীমান্ত সড়ক কোনটি? এর উচ্চতা কত?
- 83) ভারতের সাতপুরা পর্বতের সর্বোচ্চ শৃঙ্গের নাম কী?
- 84) পশ্চিম ঘাট পর্বত মালার দক্ষিণতম গিরিপথটির নাম কী?
- 85) পশ্চিম হিমালয়ের হিমবাহ সৃষ্ট হ্রদগুলিকে কী বলে?
- 86) ঝাড়খন্ড পশ্চিমবঙ্গ রাজ্যের যৌথ বহুমুখী নদী পরিকল্পনার নাম লেখো।

- 87) বৃষ্টির জল সংরক্ষণে ভারতের কোন রাজ্য প্রথম?
- 88) এশিয়ার মধ্যে কোন শহরে প্রথম কম্পিউটার ব্যবহার শুরু হয়?
- 89) কাগজ শিল্প থেকে কি বর্জ্য নির্গত হয়?
- 90) দুটি বিষাক্ত জৈব বর্জ্যের নাম লেখো।
- 91) বর্জ্য 'পুনর্নবীকরণ' বিদ্যুৎ উৎপাদনে ব্যবহৃত হচ্ছে, উদাহরণ দাও।
- 92) প্লাস্টিক কোন ধরনের বর্জ্য?
- 93) গ্যাসীয় বর্জ্যের পরিমাণ বৃদ্ধিতে জলবায়ুর কী পরিবর্তন ঘটেছে?
- 94) একটি অর্গানোক্লোরিন বর্জ্যের নাম কর।
- 95) একটি গ্যাসীয় বর্জ্য বস্তুর নাম কর।
- 96) কোন ধাতুর প্রভাবে ব্ল্যাকফুট রোগ হয়?
- 97) দুটি সংক্রামক বর্জ্যের নাম লেখ লেখো?
- 98) এশিয়ার মধ্যে কোন শহরে প্রথম কম্পিউটার ব্যবহার শুরু হয়?
- 99) রিমোট সেন্সিং শব্দের অর্থ কী?
- 100) উপগ্রহ চিত্র তোলার মূল শক্তির উৎস কোনটি?
- 101) সার্ভে অফ ইন্ডিয়া'র সদর দপ্তর কোথায় অবস্থিত?
- 102) ভূসমলয় উপগ্রহের কক্ষপথকে কী বলে?
- 103) স্বাভাবিক উদ্ভিদকে টপোশিটে কি রঙে দেখানো হয়?
- 104) PIXCL কথার অর্থ কী?
- 105) সান-সিনক্রোনাস উপগ্রহ কোন উচ্চতায় অবস্থান করে?
- 106) ISRO- এর সম্পূর্ণ অর্থ লেখ।



নীচের প্রশ্নগুলির অনধিক ৩০ শব্দের মধ্যে উত্তর দাও। (প্রতিটি প্রশ্নের মাল ২ নম্বর)

- 1) বহির্জাত প্রক্রিয়ার মাধ্যমে ভূমি কিভাবে সমতলে পরিণত হয়?
- 2) পৃথিবীব্যাপী জলবায়ু পরিবর্তন বলতে কি বোঝায়?
- 3) নদীর বোঝা বলতে কি বোঝায়?
- 4) বৃষ্টিছায় অঞ্চল কাকে বলে? উদাহরণ দাও।
- 5) অথবা, বৃষ্টিছায় অঞ্চল কিভাবে সৃষ্টি হয়?

- 6) শহরাঞ্চল ও শিল্পাঞ্চলে বেশি কুয়াশা দেখা যায়।- কারণ ব্যাখ্যা করো।
- 7) ধারণ অববাহিকা কী?
- 8) নিউফাউন্ডল্যান্ড মৎস্যচাষের অনুকূল কেন? অথবা, গ্র্যান্ড ব্যাংক মৎস্যচাষের অনুকূল কেন?
- 9) নদীর কাজ কী কী?
- 10) নদীর ষষ্ঠঘাতের সূত্র কী?
- 11) কিউসেক ও কিউমেক কী?
- 12) নদীবাঁক বা মিয়েন্ডার কাকে বলে?
- 13) নদীর নিম্নগতিতে কেন সচরাচর বন্যা দেখা যায়?
- 14) সমপ্রায় ভূমি কাকে বলে?
- 15) সুন্দরবন অঞ্চলে নদীগুলিতে খালি দেখা যায় কেন?
- 16) কীভাবে অশ্মক্ষুরাকৃতি হ্রদের সৃষ্টি হয়?
- 17) অবঘর্ষ প্রক্রিয়া কী?
- 18) হিমরেখা কাকে বলে?
- 19) অধঃক্ষেপণ কাকে বলে?
- 20) নবীন ভঙ্গিল পরবর্তী অসংখ্য গিরিখাত গড়ে ওঠে কেন?
- 21) হিমশৈল কাকে বলে?
- 22) ড্রামলিন কী?
- 23) "হিমবাহে অধ্যুষিত অঞ্চলে ভ্রমণ বিপজ্জনক ও বিশেষ সতর্কতা অবলম্বন করতে হয়"-কারণ ব্যাখ্যা করো।



- 24) মরুদ্যানের জনবসতি গড়ে ওঠে কেন?
- 25) বায়ুর অবঘর্ষ ক্ষয় প্রক্রিয়া ভূমি থেকে সামান্য উপরে অধিক কার্যকরী হয় কেন?
- 26) ফেরেলের সূত্র কী?
- 27) ওজোনস্তরের সংকোচন কীভাবে হচ্ছে?
- 28) কেন জেট বিমানগুলি স্ট্রাটোস্ফিয়ারের মধ্যে দিয়ে যাতায়াত করে?
- 29) সমোষ্ণ রেখা কাকে বলে?

- 30) অ্যালবেডো কী?
- 31) কয়েকটি গ্রিনহাউস গ্যাসের নাম করো।
- 32) 'উষ্ণতার স্বাভাবিক হ্রাস-হার' বা 'উষ্ণতা হ্রাসের স্বাভাবিক হার' কাকে বলে?
- 33) সমচাপরেখা বা সমপ্রেশরেখা কাকে বলে?
- 34) চিনুক কী?
- 35) প্রতীপ ঘূর্ণাবাত কাকে বলে?
- 36) নগ্নীভবন কী?
- 37) জৈব গ্যাস বা বায়োগ্যাস কী?
- 38) বিশ্বের উন্নত দেশগুলিতে কিভাবে বর্জ্য সংগ্রহ করা হয়?
- 39) 'ওশান ডাম্পিং' কী?
- 40) বর্জ্য দূষণকে 'তৃতীয় দূষণ' বলা হয় কেন?
- 41) কৃষিকাজ বলতে কী বোঝ?
- 42) অনুসারী শিল্প কাকে বলে?
- 43) দুর্ন বলতে কী বোঝ?
- 44) পুনঃরপ্তানি বন্দর কাকে বলে?
- 45) রণ বা রাণ কাকে বলে?
- 46) হিমালয়ের সিনটেকসিয়াল বাঁক বলতে কী বোঝ?
- 47) উত্তর ভারতের নদীগুলি দক্ষিণ ভারতের নদ নদীর মতো জলবিদ্যুৎ উৎপাদনের উপযোগী নয় কেন?
- 48) পরিবহণ ও যোগাযোগ ব্যবস্থার মধ্যে প্রভেদ কী?
- 49) তাল কী?
- 50) ইঞ্জিনিয়ারিং শিল্প বা পূর্ত শিল্প কাকে বলে?
- 51) মোটরগাড়ি নির্মাণ শিল্পকে সংযোজন-ভিত্তিক শিল্প বলা হয় কেন?
- 52) শিপিং লাইন ও শিপিং লেন কী?
- 53) কোন দুটি পূর্বতন রাজ্য থেকে বিচ্ছিন্ন হয়ে উত্তরাখণ্ড ও ছত্রিশগড় রাজ্য দুটির সৃষ্টি হয়েছে?
- 54) ভারতের উত্তর-দক্ষিণে এবং পূর্ব-পশ্চিমে বিস্তার কত?
- 55) আয়তন অনুসারে ভারতের বৃহত্তম ও ক্ষুদ্রতম কেন্দ্রশাসিত অঞ্চলের নাম কী?
- 56) ভারতের চারটি কেন্দ্রশাসিত অঞ্চলের নাম লেখো।
- 57) ভারতের সর্ববৃহৎ প্রতিবেশী ও সর্বাপেক্ষা ছোটো প্রতিবেশী দেশ দুটির নাম লেখো।
- 58) ম্যাকমোহন লাইন ও রেডক্লিফ লাইন কী?

- 59) SAARC কী?
- 60) কৃষি উন্নয়নে রেলপথের ভূমিকা কতখানি?
- 61) উত্তর ভারতের সমভূমিকে 'ভারতের শস্যভান্ডার' বলা হয় কেন?
- 62) কয়াল (Kayal) কী?
- 63) সবুজ বিপ্লব কী?
- 64) দক্ষিণ ভারতের যে-কোনো দুটি গিরিপথের নাম করো।
- 65) অর্থকারী ফসল কী?
- 66) ভাবর অঞ্চল বলতে কী বোঝ?
- 67) হামাদা কী?
- 68) গঙ্গার দুটি উপনদী ও দুটি শাখানদীর নাম করো।
- 69) দক্ষিণ ভারতের কোন কোন নদীর মোহনায় বদ্বীপ আছে?
- 70) ব্রহ্মপুত্র নদের উৎপত্তি কোথায়? এর দুটি উপনদীর নাম করো।
- 71) হীরক চতুর্ভুজ প্রকল্প কী?
- 72) পশ্চাদভূমি কাকে বলে?
- 73) গোদাবরীর কয়েকটি উপনদী ও শাখানদীর নাম করো।
- 74) খাম্বাত উপসাগরে এসে মিশেছে এরূপ দুটি নদীর নাম লেখো।
- 75) আরাবল্লী পর্বতের পশ্চিমে মরুভূমি রয়েছে কেন?
- 76) মেঘালয়ে অতিবৃষ্টির কারণ কী?
- 77) পশ্চিমঘাট পর্বতের পশ্চিমঢালে শৈলোৎক্ষেপ বৃষ্টিপাত ঘটে কেন?
- 78) ভারতের সর্বাধিক ও সর্বনিম্ন বর্ষণসিক্ত অঞ্চল দুটি কোথায় কোথায় অবস্থিত?
- 79) মৌসুমী বায়ুর অনিশ্চয়তা বলতে কী বোঝ?
- 80) ভুর ও রেগুর কী?
- 81) ভূমিক্ষয় বা মৃত্তিকা ক্ষয়ের কারণ কী?
- 82) ভারতের একটি অঞ্চলের নাম করো যেখানে চিরসবুজ উদ্ভিদ বলয় অবস্থান করে। এই অঞ্চলের জলবায়ু কী ধরনের হয়?
- 83) উপকূলীয় বনভূমি বা ম্যানগ্রোভ অরণ্য ভারতের কোথায় কোথায় দেখা যায়?
- 84) আন্দামান ও নিকোবর দ্বীপপুঞ্জ এবং পশ্চিমঘাট পর্বতের পশ্চিমঢালে চিরহরিৎ বনভূমি গড়ে উঠেছে কেন?
- 85) ভারতের প্রথম দুটি কফি উৎপাদক রাজ্যের নাম লেখো।
- 86) খারিফ ফসল কী?

- 87) কর্পাস বঙ্গবয়ন শিল্পকে শিকড় আলাগা শিল্প বলে কেন?
- 88) ভারতের দুটি কৃষিভিত্তিক ও খনিভিত্তিক শিল্পের নাম করো।
- 89) পেটেররসায়ন শিল্পকে 'সূর্যোদয়ের শিল্প' বলা হয় কেন?
- 90) রজ্জুপথ বলতে কী বোঝো?
- 91) পবন হংস কী?
- 92) কারেওয়া কী?
- 93) সুন্দরবনে ম্যানগ্রোভ অরণ্য সৃষ্টি হওয়ার কারণ কী?
- 94) গম চাষের অনুকূল ভৌগলিক পরিবেশের বর্ণনা দাও।
- 95) ভূবৈচিত্র্যসূচক মানচিত্রের বৈশিষ্ট্যগুলি লেখো।
- 96) ভূসমলয় উপগ্রহ কী?
- 97) সেন্সর কী?
- 98) ভূবৈচিত্র্যসূচক মানচিত্র কী?
- 99) উপগ্রহ চিত্রের যে-কোনো দুটি গুরুত্ব লেখো।
- 100) টোপো মানচিত্রে বনভূমিরূপ কীভাবে বুঝবে?
- 101) দূর সংবেদন বা রিমোট সেন্সিং কাকে বলে?



নীচের প্রশ্নগুলির উত্তর দাও। (প্রতিটি প্রশ্নের মান ৩ নম্বর)

- 1) আবহাওয়া ও ক্ষয়ীভবনের মধ্যে পার্থক্য লেখো।
- 2) সমুদ্রবায়ু স্থলবায়ু-এর পার্থক্য লেখো।
- 3) কী কী ভাবে জলপ্রপাত গঠিত হতে পারে?
- 4) নদী ও হিমবাহের পার্থক্য লেখো।
- 5) মরুভূমি সম্প্রসারণের কারণে কী কী সমস্যার সৃষ্টি হচ্ছে? অথবা, মরুভূমি সম্প্রসারণের ফলাফলগুলি কী কী?
- 6) আপেক্ষিক আর্দ্রতা কী?
- 7) জোয়ারভাটার সুফল ও কুফলগুলি লেখো। অথবা, জোয়ারভাটার ফলাফলগুলি লেখো।

- 8) বদ্বীপ সৃষ্টি হওয়ার অনুকূল পরিবেশ উল্লেখ করো। অথবা বদ্বীপ গড়ে ওঠার জন্য প্রয়োজনীয় তিনটি শর্ত সংক্ষেপে আলোচনা করো।
- 9) ইয়ারদাং ও বারখান-এর মধ্যে প্রভেদ কী?
- 10) ওজোনস্তর ধ্বংসের ফলাফল লেখো।
- 11) দক্ষিণ গোলার্ধের পশ্চিমা বায়ু ও উত্তর গোলার্ধের পশ্চিমা বায়ু অপেক্ষা অধিকতর বেগে প্রবাহিত হয় কেন? অথবা, পশ্চিমা বায়ুকে কেন প্রবল পশ্চিমা বায়ু বলা হয়?
- 12) নিরক্ষীয় অঞ্চলে পরিচলন বৃষ্টি হয় কেন?
- 13) বৈপরীত্য উত্তাপ বলতে কী বোঝ?
- 14) বায়ুচাপ বলয়ের সীমা পরিবর্তনের কারণ কী?
- 15) 'অশ্ব অক্ষাংশ' বলতে কী বোঝ?
- 16) নদী মোহনায় বদ্বীপ সৃষ্টির অনুকূল ভৌগোলিক অবস্থা বিশ্লেষণ করো।
- 17) মৌসুমী বায়ুর ওপর জেট বায়ুর প্রভাব ব্যাখ্যা করো।
- 18) বহুমুখী নদী পরিকল্পনার গুরুত্ব লেখো। বহুমুখী নদী পরিকল্পনা গ্রহণ করা প্রয়োজন কেন?
- 19) দুর্গাপুরকে 'ভারতের রুঢ়' বলা হয় কেন?
- 20) ভারতবর্ষে নগরায়ণ সম্পর্কে যা জানো লেখো এবং এর কারণগুলি সংক্ষেপে আলোচনা করো।
- 21) জলসংরক্ষণ কাকে বলে? জলসংরক্ষণের গুরুত্ব বা প্রয়োজনীয়তা উল্লেখ করো।
- 22) উত্তর ভারতের বৃহৎ সমভূমির উৎপত্তি কিভাবে হয়েছে?
- 23) 'ডেকানট্র্যাপ' বলতে কী বোঝ? অথবা, দাক্ষিণাত্য লাভা মালভূমি সম্পর্কে যা জানো সংক্ষেপে লেখো।
- 24) ভারতে অতি ঘনবসতির কারণগুলি উল্লেখ করো।
- 25) ব্রহ্মপুত্র নদ বন্যাপ্রবণ কেন? অথবা অসমে প্রতিবছর বন্যা হয় কেন?
- 26) ভারতীয় রেলপথের সমস্যাগুলি কী কী?
- 27) ভারতের উত্তরের সমভূমির অর্থনৈতিক গুরুত্ব উল্লেখ করো।
- 28) মৌসুমী বিস্ফোরণ কী?
- 29) কৃষিকাজের জন্য ভারতে জলসেচের প্রয়োজন হয় কেন?
- 30) করমন্ডল উপকূল তথা তামিলনাডুতে বছরে দুবার বৃষ্টিপাত হয় কেন? অথবা, করমন্ডল উপকূলে শীতকালে বৃষ্টিপাতের কারণ কী?
- 31) ভারতের প্রায় খরা ও বন্যার প্রাদুর্ভাব দেখা যায় কেন?
- 32) খর মরুভূমির সৃষ্টির কারণ কী?
- 33) অন্তর্জাল বা ইন্টারনেট অথবা, আধুনিক যোগাযোগ ব্যবস্থায় ইন্টারনেটের ভূমিকা লেখো।

- 34) ভারতে বন্যার কারণগুলি আলোচনা করো।
- 35) দুন কী?
- 36) 'দক্ষিণ ভারতে কফি চাষ বেশি হয়'- কারণ ব্যাখ্যা করো।
- 37) ভারতের উপকূলীয় সমভূমি অঞ্চলের বিবরণ দাও।
- 38) ভারতের বনভূমিকে কয় ভাগে ভাগ করা যায় ও কী কী? অথবা, ভারতের স্বাভাবিক উদ্ভিদ বলয়ের নাম লেখো।
- 39) উষ্ণ মরু অঞ্চলের স্বাভাবিক উদ্ভিদের বৈশিষ্ট্য গুলি উল্লেখ করো।
- 40) হিমালয় পর্বতের বিভিন্ন অংশের স্বাভাবিক উদ্ভিদ বিভিন্ন প্রকৃতির কেন?
- 41) ভারতের কৃষির গুরুত্ব লেখো।
- 42) শস্যাবর্তন কৃষি বলতে কি বোঝো?
- 43) ভূবৈচিত্র্যসূচক মানচিত্রে ব্যবহৃত বিভিন্ন স্কেল সম্পর্কে লেখো।
- 44) ভারতের উপগ্রহ চিত্র কোন কোন কাজে ব্যবহার হয়?
- 45) উপগ্রহ চিত্রের বৈশিষ্ট্য লেখো।
- 46) সূর্য সমলয় বা সান-সিনক্রোনাস উপগ্রহ কাকে বলে? এই উপগ্রহের বৈশিষ্ট্য লেখো।
- 47) সূর্য সমবয় বা সান-সিনক্রোনাস উপগ্রহ ও ভূসমলয় বা জিও-স্টেশনারি উপগ্রহের মধ্যে পার্থক্য লেখো।



নীচের প্রশ্নগুলির উত্তর দাও। (প্রতিটি প্রশ্নের মান ৪ নম্বর)

- 1) জৈব ভঙ্গুর ও জৈব অভঙ্গুর বর্জ্য পদার্থের মধ্যে পার্থক্য লেখো। অথবা, জীব বিশ্লেষ্য ও জীব অবিশ্লেষ্য বর্জ্য পদার্থের মধ্যে পার্থক্য লেখো।
- 2) গৃহস্থালির বর্জ্য পদার্থ বলতে কী বোঝো? গৃহস্থালির বর্জ্য পদার্থগুলির প্রকারভেদ সম্পর্কে ধারণা দাও।
- 3) গ্যাসীয় বর্জ্য নিয়ন্ত্রণের উপায়গুলি কী কী?
- 4) ইউট্রোফিকেশন কী?
- 5) বিদ্যালয় আমরা কী কী ধরনের বর্জ্যের সম্মুখীন হই?
- 6) চিকিৎসা-সংক্রান্ত বর্জ্য পদার্থ সম্পর্কে কী জানো?
- 7) বৈদ্যুতিন বর্জ্য কী?
- 8) বর্জ্য পদার্থ কাকে বলে? প্রকৃতি অনুসারে বর্জ্যের উদাহরণসহ শ্রেণিবিভাগ করো।

- 9) পরিবেশের উপর বর্জ্যের প্রভাব আলোচনা করো।
- 10) পরিবেশ বর্জ্য রূপে প্লাস্টিকের প্রভাব অথবা, 'প্লাস্টিক ও পলিথিন আর নয়'- কারণ সহ ব্যাখ্যা করো।



নীচের প্রশ্নগুলির উত্তর দাও। (প্রতিটি প্রশ্নের মান ৫ নম্বর)

- 1) বায়ু প্রবাহ জলধারার মিলিত কার্যের ফলে সৃষ্ট ভূমিরূপের সংক্ষিপ্ত বর্ণনা দাও।
- 2) বায়ুমণ্ডলের ট্রপোস্ফিয়ার ও স্ট্র্যাটোস্ফিয়ার স্তর সম্পর্কে সংক্ষেপে আলোচনা করো।
- 3) ভূমধ্যসাগরীয় জলবায়ু অঞ্চলের অবস্থান এবং জলবায়ুর বৈশিষ্ট্যগুলি আলোচনা করো।
- 4) পৃথিবীর বায়ুচাপ বলয়গুলির সঙ্গে নিহত বায়ু প্রবাহের সম্পর্কে সংক্ষেপে ব্যাখ্যা করো। অথবা, ভূমণ্ডলীয় বায়ুচাপ বলয়ের সঙ্গে সম্পর্ক নির্দেশ করে বায়ুপ্রবাহের শ্রেণিবিভাগ করো।
- 5) 'জলপ্রপাত ক্রমশ উৎসের দিকে সরে যায়।'- ব্যাখ্যা করো। অথবা, জলপ্রপাতের পশ্চাদপসরণ হয় কেন?
- 6) পৃথিবীর বায়ুচাপ বলয়গুলির পরিচয় দাও এবং সৃষ্টির কারণ আলোচনা করো।
- 7) জলবায়ু পরিবর্তন কীভাবে লোহাচড়া, ঘোড়ামারা বা নিউমুর দ্বীপকে প্রভাবিত করেছে? অথবা, জলবায়ু পরিবর্তন কীভাবে সুন্দরবনকে প্রভাবিত করেছে?
- 8) রসে মতানে ও ড্রামলিনের মধ্যে পার্থক্য করো।
- 9) বায়ুর ক্ষয় কার্যের ফলে সৃষ্ট ভূমিরূপগুলির বর্ণনা দাও।
- 10) হিমবাহের ক্ষয়কার্যের ফলে সৃষ্ট ভূমিরূপের বর্ণনা দাও।
- 11) বায়ুমণ্ডলে বায়ুর চাপের তারতম্যের কারণগুলি কী কী?
- 12) বিশ্ব উষ্ণায়নের প্রভাব আলোচনা করো।
- 13) ক্রান্তীয় মৌসুমী জলবায়ুর অবস্থান ও বৈশিষ্ট্যগুলি কী কী তা আলোচনা করো।
- 14) মৌসুমী বায়ু কাকে বলে? এর বৈশিষ্ট্য আলোচনা করো।
- 15) পূর্ব ও মধ্য ভারতে লৌহ-ইম্পাত শিল্পের একদেশীভবন বা কেন্দ্রীভবনের কারণগুলি লেখ।
- 16) ভারতীয় কৃষির সমস্যা ও তার সমাধান সম্পর্কে লেখ।
- 17) জল-সংরক্ষণ কাকে বলে? জল-সংরক্ষণের গুরুত্ব বা প্রয়োজনীয়তা উল্লেখ করো।
- 18) ভারতের পশ্চিমাঞ্চলে কার্পাস-বয়ন শিল্পের কেন্দ্রীভবনের কারণগুলি কী? অথবা, মুম্বাই ও আমেদাবাদ অঞ্চলে কার্পাস-বয়ন শিল্পের একদেশীভবনের কারণগুলি ব্যাখ্যা করো। অথবা, পশ্চিম ভারতের কৃষি মৃত্তিকা অঞ্চলে কার্পাস বয়ন শিল্পের একদেশীভবনের কারণ কী?

- 19) ভারতের বিভিন্ন অঞ্চলে কিভাবে জলসেচ করা হয় বর্ণনা করো। অথবা, ভারতে ব্যবহৃত জলসেচ পদ্ধতিগুলির বিবরণ দাও।
- 20) ভারতে জলবায়ুর বৈচিত্র্যের কারণ কী?
- 21) মৃত্তিকা ক্ষয়ের কয়েকটি মানুষসৃষ্ট কারণ লেখো।
- 22) চা উৎপাদনের উপযোগী ভৌগলিক পরিবেশ কী কী? অথবা, চা উৎপাদনের উপযোগী প্রাকৃতিক পরিবেশ বর্ণনা করো। অথবা, ভারতে চা বাগিচা গড়ে ওঠার অনুকূল পরিবেশ সম্বন্ধে আলোচনা করো।

মাধ্যমিক সাজেশন ২০২৪

Exam Bangla Publication -এর অভিজ্ঞ শিক্ষক-শিক্ষিকা মণ্ডলী দ্বারা মাধ্যমিক পরীক্ষার উপযোগী বিষয় ভিত্তিক সাজেশন প্রকাশ করা হয়েছে। বিগত বছরের মাধ্যমিক পরীক্ষায় আমাদের প্রকাশিত সাজেশন থেকে ৯০ শতাংশ পর্যন্ত কমন এসেছে। যেহেতু এই সাজেশনটি সম্পূর্ণ বিনামূল্যে প্রকাশ করা হয়েছে তাই প্রশ্নগুলির উত্তর দেওয়া সম্ভব হয়নি। তোমরা নিজেদের বই থেকে উত্তরগুলি করে নিতে পারবে।

অন্যান্য বিষয়ের সাজেশন গুলি পাওয়ার জন্য আমাদের টেলিগ্রাম চ্যানেলে যুক্ত হও। নীচের বাটনে ক্লিক করে টেলিগ্রামে যুক্ত হতে পারবে 📩 📩 📩

