

মাধ্যমিক ২০২৪

টেস্ট পরীক্ষার বিশেষ প্রস্তুতি

মাধ্যমিক টেস্ট পরীক্ষার আগে তোমাদের 'আপনজনে' প্রকাশিত হবে প্রতিটি বিষয়ের সম্পূর্ণ ৯০ নম্বরের প্রশ্নপত্র, সঙ্গে দেওয়া থাকবে সংক্ষিপ্ত প্রশ্নের উত্তর। অবশ্য অংকের ক্ষেত্রে সম্পূর্ণ প্রশ্নপত্রের উত্তর দেওয়া হবে। তোমাদের জন্য এগুলি প্রস্তুত করেছেন অভিজ্ঞ শিক্ষক শিক্ষিকারা।

সৌজন্যে - মাধ্যমিক ২০২৪ কথাশিল্প মক টেস্ট পেপারস

ভূগোল

মডেল প্রশ্নপত্র : সেট - ২

বিভাগ—ক

১ × ১৪ = ১৪

- বিকল্পগুলির থেকে সঠিক উত্তরটি নির্বাচন করে লেখো:
 - বহির্জাত প্রক্রিয়ার গতিপ্রকৃতি হল—

(ক) ধীর,	(খ) মাঝারি,	(গ) অত্যন্ত ধীর,	(ঘ) দ্রুত গতির।
----------	-------------	------------------	-----------------
 - অ্যারোসল হল—

(ক) ধূলিকণা,	(খ) তুষারকণা,	(গ) মেঘ,	(ঘ) জলীয় বাষ্প।
--------------	---------------	----------	------------------
- পৃথিবীর বৃহত্তম মগ্নচড়াটি হল—

(ক) গ্র্যান্ড ব্যাংক,	(খ) ডগার্স ব্যাংক,	(গ) সবল ব্যাংক,	(ঘ) ফিসার ব্যাংক।
-----------------------	--------------------	-----------------	-------------------
- ওজোন স্তর দেখা যায়—

(ক) ট্রোপোস্ফিয়ারে,	(খ) স্ট্র্যাটোস্ফিয়ারে,	(গ) মেসোস্ফিয়ারে,	(ঘ) অয়োস্ফিয়ারে।
----------------------	--------------------------	--------------------	--------------------
- শীতকালে বৃষ্টিপাতের পরিমাণ বেশি দেখা যায়—

(ক) নিরক্ষীয় জলবায়ু অঞ্চলে	(খ) ভূমধ্যসাগরীয় জলবায়ু অঞ্চলে.
(গ) মেরু অঞ্চলে,	(ঘ) মরু অঞ্চলে।
- বানজাক দেখা যায়—

(ক) তিস্তা,	(খ) দামোদর,	(গ) অজয়,	(ঘ) হুগলি নদীতে।
-------------	-------------	-----------	------------------
- চিকিৎসা সংক্রান্ত বর্জ্য হল—

(ক) সিমেন্ট,	(খ) সীসা,	(গ) সিরিঞ্জ,	(ঘ) ডিমের খোলা।
--------------	-----------	--------------	-----------------
- বর্তমানে ভারতের কেন্দ্রশাসিত অঞ্চল—

(ক) ৭টি,	(খ) ৯টি,	(গ) ৬টি,	(ঘ) ৮টি।
----------	----------	----------	----------
- পশ্চিম ঘাট ও নীলগিরির মধ্যে যে গিরিপথটি অবস্থিত সেটি হল—

(ক) পলঘাট,	(খ) ভোরঘাট,	(গ) বানিহাল,	(ঘ) থলঘাট।
------------	-------------	--------------	------------
- মৌসুমি বায়ুর প্রত্যাবর্তন কাল হল—

(ক) বর্ষাকাল,	(খ) শীতকাল,	(গ) হেমন্তকাল,	(ঘ) বসন্তকাল।
---------------	-------------	----------------	---------------
- একটি খারিফ শস্যের উদাহরণ হল—

(ক) মিলেট,	(খ) গম,	(গ) ধান,	(ঘ) আলু।
------------	---------	----------	----------
- রাউরকেলা ইস্পাত কারখানাটি—

(ক) পশ্চিমবঙ্গে,	(খ) ছত্তিশগড়ে,	(গ) ওড়িশায়,	(ঘ) মধ্যপ্রদেশে অবস্থিত।
------------------	-----------------	---------------	--------------------------
- ২ নং জাতীয় জলপথটি —

(ক) গঙ্গা,	(খ) গোদাবরী,	(গ) মহানদী,	(ঘ) ব্রহ্মপুত্রে গড়ে উঠেছে।
------------	--------------	-------------	------------------------------
- ট্রাপোজোফিক্যাল মানচিত্রে পাকা সড়কপথ দেখানো হয়—

(ক) কালো,	(খ) লাল,	(গ) সবুজ,	(ঘ) হলুদ রঙে।
-----------	----------	-----------	---------------

বিভাগ—খ

১ × ৬ = ৬

- নিম্নলিখিত বাক্যগুলি শুদ্ধ হলে 'শু' এবং অশুদ্ধ হলে 'অ' লেখো (যে কোনো ছয়টি):
 - অন্তর্জাত ও বহির্জাত প্রক্রিয়াকে একত্রে পার্থিব প্রক্রিয়া বলে।
 - নদীর জলপ্রবাহের পরিমাপের একক হল কিউসেক ও কিউমেক।
 - উচ্চ অক্ষাংশের উপকূলে ফিয়ার্ড দেখা যায়।
 - রাসায়নিক বর্জ্য কীটনাশকের প্রভাবে জমি অনুৎপাদক হয়।
 - লাক্ষাদ্বীপ এক ধরনের প্রবাল দ্বীপ।
 - ঝুম চাষ স্থায়ী কৃষির অন্তর্গত।
 - উপগ্রহ চিত্রে বনভূমি লাল রং দেখায়।
- শূন্যস্থান পূরণ করো: (যে কোনো ছয়টি):
 - ভারতের প্রাচীন ও ব্যস্ততম সড়কপথটি হল _____।
 - পশ্চিমবঙ্গের _____ ভারতের প্রথম কাপড়ের কলটি গড়ে ওঠে।
 - দক্ষিণ ভারতের গঙ্গা _____ নদীকে বলে।
 - কঠিন বর্জ্য ফেলার পরিকল্পিত স্থানকে _____ বলে।
 - পশ্চিম বায়ুর প্রভাবে মহাদেশের _____ দিকে বৃষ্টিপাত কম হয়।
 - ঘূর্ণাবত্যের কেন্দ্রে _____ চাপ বিরাজ করে।
 - স্বাভাবিক বাঁধ _____ সপ্তয় দ্বারা গঠিত হয়।

১ × ৬ = ৬

- দু-এক কথায় উত্তর দাও: (যে কোনো ছয়টি):
 - হিমবাহ দ্বারা ক্ষয়িত ও বাহিত শিলাখণ্ডগুলিকে কী বলে?
 - পর্বতের কোন ঢালে শৈলোৎক্ষেপ বৃষ্টিপাত হয়?
 - দুইটি গ্যাসীয় বর্জ্যের নাম লেখো।
 - আম্মামলাই পর্বতের সর্বোচ্চ শৃঙ্গের নাম কী?
 - চিনি শিল্প কী ধরনের কাঁচামালভিত্তিক শিল্প?
 - জন বিক্ষোভের কাকে বলে?
 - R.F. কী?
 - ভারতীয় মহাকাশ গবেষণা সংস্থার সদর দপ্তর কোথায় অবস্থিত?

১ × ৪ = ৪

- বামদিকের সঙ্গে ডানদিক মিলিয়ে লেখো:

বামদিক	ডানদিক
২.৪.১ অপসারণ সূঁচ গর্ত	১. জিওস্টেশনারি উপগ্রহ
২.৪.২ ক্যানারি স্রোত	২. মহারাষ্ট্রের মালভূমি
২.৪.৩ ডেকান ট্র্যাপ	৩. বায়ুর কাজ
২.৪.৪ ইনস্যাট - ১৪	৪. শীতল স্রোত।

বিভাগ—গ

২ × ৬ = ১২

- নীচের প্রশ্নগুলির সংক্ষিপ্ত উত্তর দাও (যে কোনো ছয়টি) [বিকল্প প্রশ্নগুলি লক্ষণীয়]:
 - মিয়োভার কাকে বলে?

অথবা,

 গ্রাবরেখা কী?
 - ওজোন গহ্বর কী?

অথবা,

 শৈবাল সাগর কাকে বলে?
 - বিষাক্ত বর্জ্য কাকে বলে?

অথবা,

 দুইটি বিষহীন বর্জ্যের উদাহরণ দাও।
 - প্রিয়ান কী?

অথবা,

 লু কাকে বলে?
 - অনুসারী শিল্পের সংজ্ঞা দাও।

অথবা,

 বিশুদ্ধ কাঁচামাল কাকে বলে?
 - NAEB কী?

অথবা,

 জায়িদ শস্য কী?

- জায়িদ শস্য কা?
 - ব্যান্ড কী?

অথবা,

 EMR কী?

বিভাগ—ঘ

৩ × ৪ = ১২

- নীচের প্রশ্নগুলির সংক্ষিপ্ত উত্তর দাও। (বিকল্প প্রশ্নগুলি লক্ষণীয়):
 - আরোহণ ও অবরোহণের মধ্যে পার্থক্য লেখো।

অথবা,

 স্থলবায়ু ও সমুদ্রবায়ুর মধ্যে পার্থক্য লেখো।
 - 'বর্জ্য থেকে সম্পদ' কথাটি ব্যক্তিগত বর্ণনা করো।

অথবা,

 তরল বর্জ্য নিয়ন্ত্রণের উপায়গুলি লেখো।
 - শহর ও নগরের পার্থক্য উদাহরণসহ লেখো।

অথবা,

 জনঘনত্ব ও মানুষ জমির অনুপাতের পার্থক্য লেখো।
 - ভূবৈচিত্র্যসূচক মানচিত্রের বৈশিষ্ট্যগুলি লেখো।

অথবা,

 উপগ্রহ চিত্রের সাথে ভূবৈচিত্র্যসূচক মানচিত্রের তুলনা করে লেখো।

বিভাগ—ঙ

৫ × ২ = ১০

- ৫.১ যে কোনো দুটি প্রশ্নের উত্তর দাও:
 - ৫.১.১ বায়ুমণ্ডলের বিভিন্ন চাপবলয়গুলি চিত্রসহ বর্ণনা করো।
 - ৫.১.২ হিমবাহের ক্ষয়কার্যের ফলে গঠিত তিনটি ভূমিরূপ চিত্রসহ বর্ণনা করো।
 - ৫.১.৩ জোয়ার-ভাটার সৃষ্টির কারণগুলি ব্যাখ্যা করো।
 - ৫.১.৪ নিম্নগতিতে নদী কীভাবে বন-দ্বীপ ও অশঙ্কুরাকৃতি হ্রদ সৃষ্টি করে চিত্রসহ ব্যাখ্যা করো।

৫ × ২ = ১০

- ৫.২ যে কোনো দুটি প্রশ্নের উত্তর দাও:
 - ৫.২.১ পূর্ব উপকূলের সমভূমি ও পশ্চিম উপকূলের সমভূমির মধ্যে পার্থক্য লেখো।
 - ৫.২.২ ভারতের স্বাভাবিক উদ্ভিদের উপর জলবায়ুর প্রভাব ব্যাখ্যা করো।
 - ৫.২.৩ ভারতের ধান চাষের অনুকূল ভৌগোলিক অবস্থার বর্ণনা দাও।
 - ৫.২.৪ পশ্চিম ভারত কার্পাস বস্ত্র বয়ন শিল্পের একাংশীভবনের কারণগুলি আলোচনা করো।

বিভাগ—চ

১ × ১০ = ১০

- ভারতের প্রদত্ত রেখা-মানচিত্রে নিম্নলিখিত স্থানগুলি উপযুক্ত নাম ও প্রতীকসহ চিহ্নিত করে মানচিত্রটি উত্তরপত্রের সঙ্গে জুড়ে দাও:
 - আরাবল্লি পর্বত
 - তাঞ্জি নদী
 - ধর মরু অঞ্চল
 - লাডাক মালভূমি
 - ভারতের বৃহত্তম উপহ্রদ
 - চণ্ডীগড়
 - ভারতের সর্বাধিক ইক্ষু উৎপাদক অঞ্চল
 - ইন্দ্রা পয়েন্ট
 - নভসেবা বন্দর
 - পূর্ব ভারতের পেট্রোরসায়ন শিল্পকেন্দ্র।

উত্তর
 'ক' বিভাগ: ১। ১.১-(ক) ধীর, ১.২-(গ) মেঘ, ১.৩-(ক) গ্র্যান্ড ব্যাংক, ১.৪-(খ) স্ট্র্যাটোস্ফিয়ারে, ১.৫-(গ) মেরু অঞ্চলে, ১.৬-(ক) তিস্তা, ১.৭-(গ) সিরিঞ্জ, ১.৮-(গ) ডিটি, ১.৯-(ক) পলঘাট, ১.১০-(খ) শীতকাল, ১.১১-(ঘ) আলু, ১.১২-(গ) ওড়িশায়, ১.১৩-(ঘ) ব্রহ্মপুত্রে গড়ে উঠেছে, ১.১৪-(ঘ) হলুদ রঙে।
 'খ' বিভাগ: ২। ২.১.১- অ, ২.১.২- শু, ২.১.৩-শু, ২.১.৪-অ, ২.১.৫-শু, ২.১.৬-অ, ২.১.৭-শু। ২.২। ২.২.১-গ্র্যান্ড ট্র্যাপ রোড, ২.২.২-ঘুসুড়ি, ২.২.৩-গোদাবরী, ২.২.৪-স্যানিটারি ল্যান্ডফিল, ২.২.৫- পশ্চিম, ২.২.৬-বেশি, ২.২.৭-জৈব অভয়ারণ্য, ২.৩। ২.৩.১ বোম্বার ক্রে, ২.৩.২. প্রতিবাত, ২.৩.৩ CO₂, SO₂, H₂O, ২.৩.৪ আনাইমুদি, ২.৩.৫-কৃষিজ, ২.৩.৬-Representative Fraction, ২.৩.৭-ব্যাঙ্গালুরু। ২.৪। ২.৪.১-(৩) বায়ুর কাজ, ২.৪.২-(৪) শীতল স্রোত, ২.৪.৩-(২) মহারাষ্ট্রের মালভূমি, ২.৪.৪-(১) জিওস্টেশনারি উপগ্রহ।

ভর্তি চলছে



গ্রীন মডেল অ্যাকাডেমি (উঃ মাঃ)

(দিলখোস অ্যাকাডেমি) (M.GAT - এর অন্তর্ভুক্ত)

বালক

(পৃথক পৃথক ক্যাম্পাস)

বালিকা



প্রতিষ্ঠাতা
ইমতাক মাদানী




নতুন শিক্ষাবর্ষে পঞ্চম থেকে নবম শ্রেণি পর্যন্ত ভর্তির ফর্ম ফিলাপ চলছে।

একটি উন্নতমানের আদর্শ আবাসিক / ডে-বোর্ডিং শিক্ষা প্রতিষ্ঠান

মাধ্যমিকে সাফল্যের কিছু মুখ



Mob : 7001167827, 8145862113, 9832248082, 9647812571

পথ নির্দেশিকা : জঙ্গীপুর-লালগোলা বাস রুটে, মহলদার পাড়া / কৃষ্ণশাইল বাস স্টপেজে নেমে ১ কিমি গ্লিম্বোহিনী স্রোড।

