WEST BENGAL BOARD

QUESTION PAPER

2024

DOWNLOAD PDF

WEST BENGAL BOARD OF SECONDARY EDUCATION

aglasem.com

KOGRAM HIGH SCHOOL (H.S.)
MADHYAMIK TEST EXAMINATION-2024
Sub.-GEOGRAPHY F.M.-90
Time-3 hrs 15 mints

বিভাগ-ক

১। বিকল্প প্রশ্নগুলি থেকে সঠিক উত্তরটি নির্বাচন করে লেখো : ১×১৪=১৪

১.১. অবরোহন ও আরোহনের সম্মিলিত ফল হল–
ক) নদীভবন খ) আবহবিকার গ) পর্যায়ন ঘ) পুঞ্জিত ক্ষয়

১.২. বায়ু ও জলধারার মিলিত কার্যে গঠিত হয়–
ক) মোনাডনক খ) পেডিমেন্ট গ) ইনসেলবার্জ ঘ) জিউগেন

১.৩. বায়ুমণ্ডলের প্রধান গ্যাসীয় উপাদান হল–
ক) অক্সিজেন খ) নাইট্রোজেন গ) হাইড্রোজেন ঘ) হিলিয়াম

১.৪. চিনুক বায়ু প্রবাহিত হয়–
ক) সাহারা মরুভূমিতে খ) রকি পার্বত্য অঞ্চলে গ) রোন নদী উপত্যকায়
ঘ) আমাজন অববাহিকায়

১.৫. কোন মহাসাগরে ঋতু পরিবর্তনের সাথে 180° সমুদ্রস্রোতের পরিবর্তন ঘটে।
ক) সুমেরু খ) ভারত গ) প্রশান্ত ঘ) আটলান্টিক

১.৬. চাঁদ, সূর্য ও পৃথিবীর একই সরলরেখায় অবস্থানকে বলে–
ক) সিজিগি খ) পেরিজি গ) অ্যাপোজি ঘ) সি ইউ কি

১.৭. নিম্নলিখিত কোনটি বিষাক্ত বর্জ্য নয় ?
ক) ক্যাডমিয়াম খ) সিসা গ) পারদ ঘ) সব্জির খোসা

১.৮. ভারতের উচ্চতম মালভূমি হলো–
ক) মেঘালয় খ) লাদাখ গ) আনাইমুদি ঘ) মালব

১.৯. সিন্ধুনদের একটি উপনদী হলো–
ক) চন্দ্রভাগা খ) সুবর্ণসিরি গ) গোমতী ঘ) যমুনা

১.১০. গ্রীষ্মকালে পশ্চিম ভারতে সৃষ্ট ধুলিঝড় কে বলে–
ক) লু খ) কালবৈশাখী গ) আঁধি ঘ) আম্রবৃষ্টি

১.১১. রবি শস্য চাষ হয় কোন ঋতুতে ?–
ক) গ্রীষ্ম খ) শীত গ) বসন্ত ঘ) শরৎ

১.১২. পশ্চিমবঙ্গের চিত্তরঞ্জন কোন শিল্পের জন্য প্রসিদ্ধ ?–
ক) লৌহইস্পাত খ) পেট্রোরসায়ন গ) বস্ত্রবয়ন ঘ) রেলইঞ্জিন

১.১৩. কোন পরিবহন মাধ্যম কে 'উন্নয়নের জীবন রেখা' বলে ?–
ক) সড়ক পথ খ) জলপথ গ) রেলপথ ঘ) বিমানপথ

১.১৪. টোপোগ্রাফিক্যাল মানচিত্রে সমোন্নতি রেখার রঙ–
ক) হলুদ খ) লাল গ) বাদামি ঘ) কালো

বিভাগ-খ

২। ২.১. নিম্নলিখিত বাক্যগুলি শুদ্ধ হলে পাশে 'শু' এবং অশুদ্ধ হলে পাশে 'অ' লেখো। (যে কোনো ছয়টি) : ১x৬=৬

২.১.১ নদীর আঁকাবাঁকা গতিপথ কে মিয়েন্ডার বলে।

২.১.২ পিরামিড চূড়া বায়ুর সঞ্চয় কার্যে সৃষ্টি হয়।

২.১.৩ উত্তর পূর্ব মৌসুমি বায়ু গ্রীষ্মকালে প্রবাহিত হয়।

২.১.৪ মরু অঞ্চলের মাটিকে পডসল বলে।

২.১.৫ ড্রাবার পদ্ধতির সাহায্যে গ্যাসীয় বর্জ্য ব্যবস্থাপনা করা হয়।

২.১.৬ পারাদ্বীপ পূর্ব উপকূলের একটি নদী বন্দর।

২.১.৭ দূরসংবেদন পদ্ধতিতে উপগ্রহ চিত্র তোলা হয়।

২.২. উপযুক্ত শব্দ বসিয়ে শূন্যস্থান পূরণ করো। (যে কোনো ছয়টি) ১x৬=৬

২.২.১ জ্বালন্ত উপত্যকার পাদদেশে —— সৃষ্টি হয়।

২.২.২ —— যন্ত্রের সাহায্যে বায়ুর গতিবেগ মাপা হয়।

২.২.৩ সমুদ্রে ভাসমান বিশালাকার বরফের স্তুপ কে —— বলে।

২.২.৪ মরা কোটাল হয় —— তিথিতে।

২.২.৫ উত্তর ভারতের ম্যাঞ্চেস্টার বলা হয় —— শহর কে।

২.২.৬ ভারতে প্রথম পাতাল রেল চালু হয় —— শহরে।

২.২.৭ ইউরেনিয়াম —— জাতীয় বর্জ্য পদার্থ।

২.৩. একটি বা দুটি শব্দে উত্তর দাও। (যে কোনো ছয়টি) ১x৬=৬

২.৩.১ শিব-সমুদ্রম জলপ্রপাত কোন নদীতে সৃষ্টি হয়েছে ?

২.৩.২ বায়ুমণ্ডলের কোন স্তরে আবহাওয়ার পরিবর্তন হয় ?

২.৩.৩ এলনিনো স্রোত কোন মহাসাগরে সৃষ্টি হয় ?

২.৩.৪ আরাবল্লী পর্বতের সর্বোচ্চ শৃঙ্গের নাম কি ?

২.৩.৫ ভারতের কোন ঋতুতে পশ্চিমীঝঞ্ঝা সংগঠিত হয় ?

২.৩.৬ আদম সুমারি কত বছর পর পর হয় ?

২.৩.৭ ভারতের কোন বন্দরের মাধ্যমে সর্বাধিক চা রপ্তানী হয় ?

২.৩.৮ ভূ-বৈচিত্রসূচক মানচিত্রে জনবসতি কোন রঙের সাহায্যে দেখানো হয় ?

২.৪. বামদিকের সঙ্গে ডানদিক মেলাও : ১x৪=৪

বামদিক	ডানদিক
২.৪.১ প্যাংগং	১. মরু অঞ্চল
২.৪.২ নর্মদা (৩)	২. ইলেকট্রনিক্স শিল্প
২.৪.৩ জেরোফাইট (২)	৩. লবণাক্ত হ্রদ
২.৪.৪ বেঙ্গালুরু (১)	৪. ধুঁয়াধার

বিভাগ-গ

৩। নীচের প্রশ্নগুলির সংক্ষিপ্ত উত্তর দাও। (বিকল্প প্রশ্নগুলি লক্ষণীয়) ২X৬=১২

৩.১ অবরোহন কাকে বলে ?

অথবা

অ্যালবেডো কি ?

৩.২ বানড়াকা কাকে বলে ?

অথবা

টপোশিট কি ?

৩.৩ ই-বর্জ্য কাকে বলে ?

অথবা

ইউট্রোফিকেশন কি ?

৩.৪ মহানগর কাকে বলে ?

অথবা

জনঘনত্ব কাকে বলে ?

৩.৫ বাগিচা ফসল কাকে বলে ?

অথবা

অনুসারী শিল্প কাকে বলে ?

৩.৬ সূর্যসমলয় উপগ্রহ কাকে বলে ?

অথবা

সেন্সর কি ?

বিভাগ-ঘ

৪। সংক্ষিপ্ত ব্যাখ্যামূলক উত্তর দাও। (বিকল্প প্রশ্নগুলি লক্ষণীয়) ৩X৪=১২

৪.১ উপকূল ও মরু অঞ্চলে বায়ুর কাজ বেশি হয় কেন ?

অথবা

প্রতীপ ঘূর্ণবাতের সাথে শান্ত আবহাওয়া জড়িয়ে থাকে কেন ?

৪.২ ভাগিরথী-হুগলী নদীর ওপর বর্জ্যের প্রভাব কি ?

অথবা

বর্জ্য ব্যবস্থাপনার প্রয়োজনীয়তা কি ?

৪.৩ ভারতের পূর্বউপকূল ও পশ্চিম উপকূলের তিনটি পার্থক্য লেখো।

অথবা

ভারতের কৃষিতে সবুজ বিপ্লবের তিনটি সুফল লেখো।

৪.৪ উপগ্রহ চিত্রের তিনটি বৈশিষ্ট্য লেখো।

অথবা

টপোগ্রাফিক্যাল মানচিত্রের তিনটি গুরুত্ব লেখো।

বিভাগ-ঙ

৫। ৫.১ যে কোনো দুটি প্রশ্নের উত্তর দাও : ৫X২=১০

৫.১.১ হিমবাহ ক্ষয়কার্যে গঠিত তিনটি প্রধান ভূমিরূপ চিত্রসহ আলোচনা করো।

৫.১.২ যে কোনো দুই প্রকার বৃষ্টিপাত প্রক্রিয়া চিত্রসহ আলোচনা করো।

৫.১.৩ বায়ুচাপের তারতম্যের তিনটি প্রধান কারণ উদাহরণসহ আলোচনা করো।

৫.১.৪ জোয়ার ভাঁটা সৃষ্টির কারণগুলি আলোচনা করো।

৫.২ যে কোনো দুটি প্রশ্নের উত্তর দাও : ৫X২=১০

৫.২.১ পশ্চিমহিমালয়ের ভূ-প্রাকৃতিক বৈশিষ্ট্য আলোচনা করো।

৫.২.২ ভারতে চা চাষের অনুকূল প্রাকৃতিক পরিবেশ বর্ণনা করো।

৫.২.৩ পূর্ব ও মধ্য ভারতে লৌহইস্পাত শিল্পের কেন্দ্রীভবনের কারণ ব্যাখ্যা করো।

৫.২.৪ ভারতের জনসংখ্যার বন্টনের প্রাকৃতিক কারণগুলি আলোচনা করো।

বিভাগ-চ

৬। প্রশ্নপত্রের সাথে প্রদত্ত ভারতের রেখা মানচিত্রে নিম্নলিখিতগুলি উপযুক্ত প্রতীক ও নামসহ চিহ্নিত করো : ১X১০=১০

৬.১ সাতপুরা পর্বত

৬.২ উত্তর সরকার উপকূল

৬.৩ মহানদী

৬.৪ একটি বৃষ্টিচ্ছায় অঞ্চল

৬.৫ একটি ল্যাটেরাইট মৃত্তিকা অঞ্চল

৬.৬ একটি ম্যানগ্রোভ অরণ্যাঞ্চল

৬.৭ দক্ষিণ ভারতের একটি কফি উৎপাদক অঞ্চল

৬.৮ পশ্চিম ভারতের একটি পেট্রোরসায়ন শিল্পকেন্দ্র

৬.৯ কান্দালা বন্দর

৬.১০ জয়পুর

QUESTION PAPERS

GET PREVIOUS YEAR QUESTION PAPERS FOR ALL CLASSES FOR CBSE, ISCSE, ISC AND ALL ALL STATE BOARDS HERE AT AGLASEM.COM

BOARD WISE

- Andhra Pradesh Board Question Papers
- Assam Board Question Papers
- Bihar Board Question Papers
- Chhattisgarh Board Question Papers
- Goa Board Question Papers
- Gujarat Board Question Papers
- Haryana Board Question Papers
- Himachal Pradesh Board Question Papers
- J&K State Board Question Papers
- Jharkhand Board Question Papers
- Karnataka Board Question Papers
- Kerala Board Question Papers
- Madhya Pradesh Board Question Papers
- Maharashtra State Board Question Papers
- Manipur Board Question Papers
- Meghalaya Board Question Papers
- Mizoram Board Question Papers
- Nagaland Board Question Papers
- Orissa Board Question Papers
- Punjab Board Question Papers
- Rajasthan Board Question Papers
- Tamil Nadu Board Question Papers
- Telangana State Board Question Papers
- Tripura Board Question Papers
- Uttarakhand Board Question Papers
- Uttar Pradesh (UP) Board Question Papers
- West Bengal (WB) Board Question Papers