

তৃতীয় অধ্যায়

বিশ্ব-ভৌগোলিক পরিমণ্ডলে বাংলাদেশ

বিষয়-সংক্ষেপ

পৃথিবীতে মোট সাতটি মহাদেশ রয়েছে। এর মধ্যে বাংলাদেশ এশিয়া মহাদেশের অন্তর্ভুক্ত। পৃথিবীর বৃহত্তম মহাদেশ হলো এশিয়া মহাদেশ।

বহুনির্বাচনি প্রশ্নোত্তর

■ বিষয়ক্রম অনুযায়ী বহুনির্বাচনি প্রশ্নোত্তর

ভূমিকা

সাধারণ বহুনির্বাচনি প্রশ্নোত্তর

১. ভূপ্রকৃতি, জলবায়ু, অর্থনীতি মানুষের জীবনযাত্রাসহ বিভিন্ন ক্ষেত্রে কোনটি ভূমিকা রাখে? (জ্ঞান)
K নদী L সাগর ● মহাসাগর N উপসাগর
২. পৃথিবীর বৃহত্তম মহাদেশ কোনটি? [মাগুরা সরকারি উচ্চ বিদ্যালয়]
K অস্ট্রেলিয়া ● এশিয়া
M ইউরোপ N আফ্রিকা
৩. পৃথিবীতে মহাদেশের সংখ্যা কত? [উদয়ন স্কুল এন্ড কলেজ]
K তিন L পাঁচ ● সাত N নয়
৪. বঙ্গোপসাগর বাংলাদেশের কোন দিকে অবস্থিত? (জ্ঞান)
K পূর্বে L পশ্চিমে ● দক্ষিণে N উত্তরে
৫. আমাদের দেশ কোন মহাদেশের অন্তর্ভুক্ত? (জ্ঞান)
K আফ্রিকা L ইউরোপ M অস্ট্রেলিয়া ● এশিয়া
৬. বঙ্গোপসাগর কোন মহাসাগরে অবস্থিত? (জ্ঞান)
K উত্তর মহাসাগরে L প্রশান্ত মহাসাগরে
M আটলান্টিক মহাসাগরে ● ভারত মহাসাগরে
৭. বঙ্গোপসাগর আসলে কী? (জ্ঞান)
K সাগর ● উপসাগর M মহাসাগর N নদী
৮. জনসংখ্যার দিক দিয়ে পৃথিবীর সবচেয়ে বড় মহাদেশ কোনটি?
● এশিয়া L ইউরোপ M আফ্রিকা N অস্ট্রেলিয়া

বহুপদী সমাঙ্গিসূচক বহুনির্বাচনি প্রশ্নোত্তর

৯. মহাসাগরগুলোর ভূমিকা হলো— (অনুধাবন)
 - i. মহাদেশগুলোর বিচ্ছিন্নকরণ
 - ii. জলবায়ু ও অর্থনীতিতে ভূমিকা পালন
 - iii. মহাদেশগুলোকে পরস্পর সংযুক্তকরণ
 নিচের কোনটি সঠিক?
K i L ii ● i ও ii N i, ii ও iii
১০. পৃথিবীর মানচিত্রে বাংলাদেশের অবস্থান— (অনুধাবন)

i. এশিয়া মহাদেশে

ii. ভারতীয় উপমহাদেশে

iii. ভারত মহাসাগরে

নিচের কোনটি সঠিক?

K i L ii ● i ও ii N i, ii ও iii

১১. বিশ্বমানচিত্রে বাংলাদেশ তার অবস্থান তৈরি করে নিয়েছে—(উচ্চতর দক্ষতা)

i. দীর্ঘ রাজনৈতিক-সাংস্কৃতিক সংগ্রামের মধ্য দিয়ে

ii. ১৯৭১-এ সশস্ত্র মুক্তিযুদ্ধের পর

iii. ১৯৪৭-এ দেশ বিভাগের পর

নিচের কোনটি সঠিক?

K i ● i ও ii M i ও iii N i, ii ও iii

☞ পাঠ-১ : মহাদেশের ভৌগোলিক পরিচয়

সাধারণ বহুনির্বাচনি প্রশ্নোত্তর

১২. বাংলাদেশের অবস্থান কোন উপমহাদেশে? (জ্ঞান)
K এশিয়া L দক্ষিণ এশিয়া ● ভারত N দক্ষিণ-পূর্ব এশিয়া
১৩. দ্বীপ বা দ্বীপপুঞ্জ আসলে কীসের অংশ? (অনুধাবন)
● মহাদেশের L উপসাগরের M মহাসাগরের N নদনদীর
১৪. মহাদেশগুলোর ভূপ্রকৃতি কেমন? (অনুধাবন)
K পুরোটাই সমতল ● পুরোটা সমতল নয়
M অর্ধেক সমতল N এক-চতুর্থাংশ সমতল
১৫. বিভিন্ন মহাদেশকে পরস্পর থেকে বিচ্ছিন্ন করেছে নীচের কোনটি? (জ্ঞান)
K সাগরচূড়া L আটলান্টিস M শেবালশেল ● মহাসাগর
১৬. মহাদেশের মূল ভূখণ্ড থেকে বিচ্ছিন্ন থাকে কোনটি? (জ্ঞান)
● দ্বীপ L উপদ্বীপ M হ্রদ N উপসাগর
১৭. পৃথিবীর মোট আয়তনের মধ্যে শতকরা কতভাগ স্থলভাগ?
● ২৯ ভাগ L ৩৫ ভাগ M ৬৫ ভাগ N ৭১ ভাগ
১৮. পৃথিবীর স্থলভাগের একেকটি বড় অংশকে কী বলে?
K প্রদেশ ● মহাদেশ M স্থল বন্দর N তন্ত্রাট

১৯. দ্বীপ ও দ্বীপপুঞ্জের মনোমুগ্ধকর প্ৰাকৃতিক পরিবেশের প্রভাবে কোন শিল্প গড়ে ওঠে?

(অনুধাবন)

K শূটকি ● পর্যটন M ঝিনুক N লবণ

২০. দ্বীপপুঞ্জকে কেন্দ্র করে পর্যটন শিল্প গড়ে ওঠার কারণ কী?(অনুধাবন)

K সম্ভ্রা খাদ্যদ্রব্য

● মনোরম প্রাকৃতিক পরিবেশ

M কর্মসংস্থানের সুযোগ সৃষ্টি

N সম্পদের প্রাচুর্য

বহুপদী সমাধিসূচক বহুনির্বাচনি প্রশ্নোত্তর

২১. পৃথিবীতে মহাদেশ ছাড়াও রয়েছে— (অনুধাবন)

i. ভূখন্ড ii. দ্বীপ iii. দ্বীপপুঞ্জ

নিচের কোনটি সঠিক?

K i ও ii L i ও iii ● ii ও iii N i, ii ও iii

২২. মহাদেশগুলোর ভূপ্রকৃতির বৈশিষ্ট্য হলো— (অনুধাবন)

i. সমতল ভূমি ii. পাহাড়-পর্বত ও মালাভূমি

iii. নদনদী ও বনভূমি

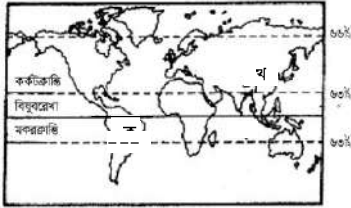
নিচের কোনটি সঠিক?

K i L ii M ii ও iii ● i, ii ও iii

অভিন্ন তথ্যভিত্তিক বহুনির্বাচনি প্রশ্নোত্তর

নিচে প্রদর্শিত পৃথিবীর মানচিত্র ব্যবহার করে ২৩ ও ২৪ নং প্রশ্নের উত্তর দাও

:



২৩. চিত্রে 'ক' দিয়ে কোন মহাদেশটিকে ইঙ্গিত করা হয়েছে?(প্রয়োগ)

K এশিয়া L আফ্রিকা

M উত্তর আমেরিকা ● দক্ষিণ আমেরিকা

২৪. 'খ' চিহ্নিত স্থানটির অবস্থান হলো— (উচ্চতর দক্ষতা)

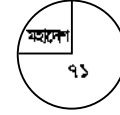
i. এশিয়া মহাদেশে ii. ভারতীয় উপমহাদেশে

iii. প্রশান্ত মহাসাগরীয় অঞ্চলে

নিচের কোনটি সঠিক?

● i ও ii L i ও iii M ii ও iii N i, ii ও iii

বৃত্তাকার চিত্রটির আলোকে ২৫ ও ২৬ নং প্রশ্নের উত্তর দাও :



চিত্র : পৃথিবীর মোট আয়তনের বিভাজন

[মতিবিল স্কুল এন্ড কলেজ]

২৫. চিত্রটিতে সবচেয়ে বেশি অংশ অর্থাৎ ৯১ ভাগ দিয়ে কোন বিষয়টি নির্দেশ করছে?

K মহাদেশসমূহ

L পৃথিবীর স্থলভাগ

● পৃথিবীর জলরাশি

N নদনদীসমূহ

২৬. চিত্রটিতে ক্ষুদ্র অংশে যে বিষয়গুলো দেখা যায় তা হলো—

i. পর্বত ii. উপসাগর iii. মালাভূমি

নিচের কোনটি সঠিক?

K i ও ii ● i ও iii M ii ও iii N i, ii ও iii

☞ পাঠ-২ ও ৩ : এশিয়া মহাদেশের ভৌগোলিক অবস্থান, আয়তন, ভূপ্রকৃতি ও জলবায়ু

সাধারণ বহুনির্বাচনি প্রশ্নোত্তর

২৭. এশিয়া মহাদেশের আয়তন কত? (জ্ঞান)

● ৪ কোটি ৪৬ লক্ষ ১৪ হাজার বর্গকিলোমিটার

L ৫ কোটি ৪৩ লক্ষ ৯১ হাজার বর্গকিলোমিটার

M ৬ কোটি ৪৩ লক্ষ ৯১ হাজার বর্গকিলোমিটার

N ৭ কোটি ৪৩ লক্ষ ৯১ হাজার বর্গকিলোমিটার

২৮. পৃথিবীর মোট স্থলভাগের কতভাগ এশিয়ার অন্তর্ভুক্ত? (জ্ঞান)

● তিন ভাগের এক ভাগ L তিন ভাগের দুই ভাগ

M চার ভাগের দুই ভাগ N চার ভাগের তিন ভাগ

২৯. 'ব্যাভিলনের শূন্য উদ্যান' কোথায়? (জ্ঞান)

K আমেরিকায়

● এশিয়ায়

M আফ্রিকায়

N ইউরোপে

৩০. 'মাউন্ট এভারেস্ট' এর উচ্চতা কত মিটার? [আইডিয়াল স্কুল এন্ড কলেজ, ঢাকা]

K ৮৮৫৫ মিটার

L ৮৮৫১ মিটার

● ৮৮৫০ মিটার

N ৮৮০৫ মিটার

৩১. 'ভেনজিৎ শেরপা' কোন দেশের অধিবাসী? (জ্ঞান)

K ভারত

● নেপাল

M বাংলাদেশ

N নিউজিল্যান্ড

৩২. 'স্যার জর্জ এভারেস্ট' কে ছিলেন? [ইউনিভার্সিটি ল্যাবরেটরি স্কুল এন্ড কলেজ, ঢাকা]

K ব্রিটিশ-ভারতের প্রশাসনিক প্রধান

L ব্রিটিশ পুলিশ বিভাগের প্রধান

● ব্রিটিশ-ভারতের জরিপ বিভাগের প্রধান

৩৩. N ব্রিটিশ সামরিক বিভাগের প্রধান
পৃথিবীর বড় দশটি নদীর কয়টি এশিয়ায় প্রবাহিত? (জ্ঞান)
K ৯ L ৮ ● ৭ N ৬
৩৪. পৃথিবীর প্রাচীন সভ্যতার উজ্জ্বল নিদর্শনের মধ্যে কয়টি এশিয়া মহাদেশে অবস্থিত? (অনুধাবন)
● ২ L ৩ M ৫ N ৭
৩৫. বাংলাদেশের প্রথম এভারেস্ট বিজয়ী বাঙালি কে?
K হিলারি L তেনজিং M মুহিত ● মুসা ইব্রাহিম
৩৬. পৃথিবীর সর্বোচ্চ পর্বতশৃঙ্গের নাম কী? (জ্ঞান)
K বেননেভিস L মাউন্ট ব্র্যাঙ্ক
M আশাঙ্কারেঞ্জ ● মাউন্ট এভারেস্ট
৩৭. 'কাম্পিয়ান' কী? (জ্ঞান)
● এশিয়ার বৃহত্তম হ্রদ L এশিয়ার বৃহত্তম মরুভূমি
M এশিয়ার বৃহত্তম নদী N এশিয়ার বৃহত্তম মালভূমি
৩৮. পৃথিবীর অধিকাংশ প্রাচীন সভ্যতা কোন মহাদেশে অবস্থিত?
K ইউরোপে L আফিকায় M উত্তর আমেরিকায় ● এশিয়ায়
৩৯. এশিয়ার সমতল অঞ্চল মোট ভূভাগের কত অংশ? (জ্ঞান)
● এক-তৃতীয়াংশ L দুই-তৃতীয়াংশ
M এক-পঞ্চমাংশ N দুই-পঞ্চমাংশ
৪০. প্রথম এভারেস্ট পর্বতচূড়ায় আরোহণকারী 'এডমন্ড হিলারি' কোন দেশের নাগরিক? (জ্ঞান)
K নেপালের ● নিউজিল্যান্ডের
M অস্ট্রেলিয়ার N ইংল্যান্ডের
৪১. এশিয়া মহাদেশের পশ্চিমে কী অবস্থিত? (জ্ঞান)
K সমভূমি L নদনদী ● মরুভূমি N বনাঞ্চল
৪২. মাউন্ট এভারেস্টের উচ্চতা মেপেছিলেন এক বাঙালি তার নাম কী?
● রাধানাথ শিকদার L এডমন্ড হিলারি
M তেনজিং শেরপা N মুসা ইব্রাহিম
৪৩. চীনের মহাপ্রাচীর এবং ব্যাবিলনের শূন্য উদ্যান কোন মহাদেশে অবস্থিত?
K দক্ষিণ আমেরিকা L আফ্রিকা
M ইউরোপ ● এশিয়া
৪৪. উজ্জ্বল মরুভূমি অঞ্চল এশিয়ার কোন দিকে অবস্থিত? [ডা.
খাস্তগীর সরকারি বালিকা উচ্চ বিদ্যালয়]
K উত্তর দিকে ● পশ্চিম দিকে M দক্ষিণ দিকে N
পূর্ব দিকে
৪৫. হিমালয়ের এভারেস্ট শৃঙ্গের উচ্চতা মেপেছিলেন রাধানাথ শিকদার।
তিনি ছিলেন একজন— (প্রয়োগ)

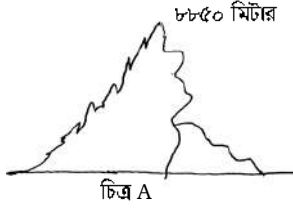
- K মারাঠি L বিহারি M নেপালিজ ● বাঙালি
৪৬. এশিয়া মহাদেশের ভূপ্রকৃতিকে বৈচিত্র্যপূর্ণ বলা হয় কেন? (অনুধাবন)
● পৃথিবীর সব ধরনের ভূমিরূপের বিস্তার এখানে লক্ষ করা যায়
L উদ্ভিদ ও প্রাণিজ রাজ্যের ভিনুতা এখানে লক্ষ করা যায়
M জনবহুল ও জনবিরল অঞ্চল এখানে লক্ষ করা যায়
N অসংখ্য নদনদী ও হ্রদ এখানে লক্ষ করা যায়
৪৭. এশিয়া মহাদেশের জলবায়ুতে বৈচিত্র্য দেখা যাওয়ার কারণ কী? (উচ্চতর
দক্ষতা)
K পৃথিবীর উষ্ণতম ও শীতলতম স্থান এখানে অবস্থিত বলে
L সমুদ্র স্রোতের প্রভাবে ও সমুদ্র সান্নিধ্যের কারণে
M শীত ও গরম উভয়ের তীব্রতা অনেক বেশি থাকার কারণে
● ভূপ্রকৃতি, বায়ুপ্রবাহ ও সমুদ্রস্রোত ইত্যাদির বৈচিত্র্যের কারণে

বহুপদী সমাপ্তিসূচক বহুনির্বাচনি প্রশ্নোত্তর

৪৮. এশিয়ায় অবস্থিত সভ্যতার উজ্জ্বল নিদর্শন— (অনুধাবন)
i. রোমের কলোসিয়াম ii. চীনের মহাপ্রাচীর
iii. ব্যাবিলনের ঝুলন্ত উদ্যান
নিচের কোনটি সঠিক?
K i L i ও ii M i ও iii ● ii ও iii
৪৯. এভারেস্ট পর্বতচূড়ায় আরোহণকারী— (অনুধাবন)
i. তেনজিং শেরপা ii. এডমন্ড হিলারি iii. মুসা ইব্রাহিম
নিচের কোনটি সঠিক?
K i L i ও iii M ii ও iii ● i, ii ও iii
৫০. এশিয়ার সভ্যতাগুলো— (অনুধাবন)
i. মেসোপটেমিয়া ii. হিব্রু iii. হেলেনিস্টিক
নিচের কোনটি সঠিক?
K i L ii ● i ও ii N i ও iii
৫১. প্রাচীনকালে এশিয়ায় সভ্যতার যাত্রা শুরুর সময় সভ্যতার আলো
পৌছায়নি— (অনুধাবন)
i. বাংলাদেশে ii. আমেরিকায় iii. ইউরোপে
নিচের কোনটি সঠিক?
K i ও ii L i ও iii ● ii ও iii N i, ii ও iii
৫২. এভারেস্ট পর্বতচূড়ায়— (অনুধাবন)
i. প্রচুর পরিমাণে বৃষ্টিপাত হয়
ii. নারীদের মধ্যে নিশাত মজুমদার আরোহণকারী
iii. সারা বছর বরফে ঢাকা থাকে
নিচের কোনটি সঠিক?
K i L ii M i ও iii ● ii ও iii

অভিন্ন তথ্যভিত্তিক বহুনির্বাচনি প্রশ্নোত্তর

চিত্রটি লক্ষ করে ৫৩ ও ৫৪ নং প্রশ্নের উত্তর দাও :



৫৩. চিত্রে পর্বতমালা কোনটিকে নির্দেশ করছে? (প্রয়োগ)

K আন্দিজ L আলস ● হিমালয় N পিরেনিজ

৫৪. অনুচ্ছেদে পর্বতমালায় আরোহণকারী প্রথম বাংলাদেশি কে? (উচ্চতর দক্ষতা)

K স্কেপ্তা ইয়াসমিন ● মুসা ইব্রাহীম
M উষা রানি N সাজিদ সোবহান

➔ পাঠ-৪ : এশিয়ার জনসংখ্যা, অর্থনীতি ও ধর্ম

সাধারণ বহুনির্বাচনি প্রশ্নোত্তর

৫৫. বিশ্বের মোট জনসংখ্যার প্রায় কতভাগ মানুষ এশিয়া মহাদেশে বাস করে? (জ্ঞান)

K ৪০ L ৫০ ● ৬০ N ৭০

৫৬. ২০১১ সালে পৃথিবীর মোট জনসংখ্যা কত ছিল? (জ্ঞান)

● ৭০০ কোটি L ৮০০ কোটি
M ৯০০ কোটি N ১০০০ কোটি

৫৭. চীনের জনসংখ্যা কত? (জ্ঞান)

K ১১০ কোটি ২০ লক্ষ L ১২০ কোটি ২০ লক্ষ
● ১৩৭ কোটি ২০ লক্ষ N ১৪০ কোটি ২০ লক্ষ

৫৮. ভারতের জনসংখ্যা কত? (জ্ঞান)

● ১৩১ কোটি ৪০ লক্ষ L ১২৪ কোটি ৪০ লক্ষ
M ১২৫ কোটি ৪০ লক্ষ N ১২৬ কোটি ৪০ লক্ষ

৫৯. প্রধান পাট উৎপাদনকারী দেশ কোনটি? (জ্ঞান)

K বাংলাদেশ L ইন্দোনেশিয়া
● ভারত N ভূটান

৬০. নিচের কোনটি উৎপাদনে বাংলাদেশ বিশ্বের দ্বিতীয় প্রধান দেশ? (জ্ঞান)

K চা ● পাট M ধান N গম

৬১. পৃথিবীর প্রধান ধান উৎপাদনকারী দেশ কোনটি?

● চীন L শ্রীলঙ্কা
M ভারত N ইন্দোনেশিয়া

৬২. বুদ্ধগয়া কোথায় অবস্থিত? (জ্ঞান)

● ভারতে L পাকিস্তানে

M বাংলাদেশে N শ্রীলঙ্কায়

৬৩. প্রাচীন হিন্দু, জৈন ও বৌদ্ধ ধর্মের জন্ম কোথায়? (জ্ঞান)

K ইউরোপে ● এশিয়ায়

M অস্ট্রেলিয়ায় N আফ্রিকায়

৬৪. মুসলমানদের পবিত্র কাবা শরীফ কোথায় অবস্থিত? (জ্ঞান)

K সৌদি আরবের জেদ্দায়

L সৌদি আরবের রিয়াদে

● সৌদি আরবের মক্কায়

N সৌদি আরবের মদীনায়

৬৫. কোনটি প্রাচীন ধর্ম? (জ্ঞান)

● হিন্দু L ইসলাম M ইহুদি N খ্রিস্ট

৬৬. ভারত উপমহাদেশের দেশগুলো কোন ধরনের? (অনুধাবন)

K জনবসতি শূন্য L মাঝারি জনবসতিপূর্ণ

● ঘন জনবসতিপূর্ণ N হালকা জনবসতিপূর্ণ

৬৭. মুসলমান, খ্রিস্টান ও ইহুদিদের পবিত্র ধর্মস্থান কোথায় অবস্থিত? (জ্ঞান)

K মক্কায় ● জেরুজালেমে

M মদিনায় N গয়া ও কাশীতে

৬৮. পৃথিবীর সব প্রাচীন ধর্মের জন্মস্থান কোন মহাদেশে?

[মোহাম্মদপুর প্রিপারেটরি উচ্চ মাধ্যমিক বিদ্যালয়, ঢাকা]

K ইউরোপে L আমেরিকায়

M আফ্রিকায় ● এশিয়ায়

৬৯. আয়তন ও জনসংখ্যায় পৃথিবীর বৃহত্তম মহাদেশ কোনটি? (জ্ঞান)

K আমেরিকা L ইউরোপ

● এশিয়া N আফ্রিকা

৭০. পৃথিবীর মোট জনসংখ্যার মধ্যে এশিয়ায় কত ভাগ লোক বাস করে? (জ্ঞান)

K তিন ভাগের দুই ভাগ ● চার ভাগের তিন ভাগ

M পাঁচ ভাগের চার ভাগ N ছয় ভাগের পাঁচ ভাগ

৭১. এশিয়ার ঘন জনবসতিপূর্ণ অঞ্চল কোনটি? (জ্ঞান)

K মধ্য-এশিয়া L পশ্চিম-এশিয়া

M উত্তর-এশিয়া ● পূর্ব-এশিয়া

৭২. এশিয়া মহাদেশের মোট জনসংখ্যার কত অংশ ভারত উপমহাদেশে বসবাস করে? (জ্ঞান)

K প্রায় এক-তৃতীয়াংশ লোক ● প্রায় দুই-তৃতীয়াংশ লোক

M প্রায় তিন-চতুর্থাংশ লোক N প্রায় চার-পঞ্চমাংশ লোক

৭৩. কোন দেশের জনসংখ্যা সবচেয়ে বেশি?

K বাংলাদেশ L ইন্দোনেশিয়া

- চীন N ভারত
৭৪. নিচের কোনটি ছাড়া সারা পৃথিবীই অচল? (অনুধাবন)
K ম্যাঙ্গানিজ ● জ্বালানি তেল
M ল্যান থেনাইট N বিটুমিনস
৭৫. জাপান পৃথিবীর কততম শিল্পসমৃদ্ধ দেশ?
K প্রথম L দ্বিতীয় ● তৃতীয় N চতুর্থ
৭৬. বিশ্ব প্রেক্ষাপটে বাংলাদেশ এগিয়ে গেছে কীসে? (অনুধাবন)
K ইলেকট্রনিক্স L যানবাহন ও ভারী
● তৈরি পোশাক N হোসাওয়ারি ও নিট
৭৭. মধ্য এশিয়া থেকে ইসলাম ধর্ম পৃথিবীব্যাপী ছড়িয়ে পড়ে কত শতকে? (জ্ঞান)
K পঞ্চম শতকে L ঊষ্ঠ শতকে
● সপ্তম শতকে N অষ্টম শতকে
৭৮. প্রাচীনকাল থেকেই এশিয়া মহাদেশের সাথে বিশ্বের অন্যান্য অঞ্চলের ব্যবসা-বাণিজ্য গড়ে ওঠে কেন? (অনুধাবন)
K এশিয়া কৃষিপ্রধান মহাদেশ থাকায়
L এশিয়া শিল্পসমৃদ্ধ থাকায়
● সাগর মহাসাগর ও নদ নদীর সুবিধা থাকায়
N অর্থনৈতিকভাবে এশিয়া উন্নত হওয়ায়
৭৯. কোথায় ইহুদি ধর্মের উদ্ভব ঘটে? (জ্ঞান)
K পূর্ব এশিয়ায় L উত্তর-পশ্চিম এশিয়ায়
M পশ্চিম এশিয়ায় ● দক্ষিণ-পশ্চিম এশিয়ায়
৮০. মালদ্বীপের লোকসংখ্যা কত? (নোয়াখালী সরকারি বালিকা উচ্চ বিদ্যালয়)
● প্রায় ৩ লক্ষ L প্রায় ৪ লক্ষ
M প্রায় ৫ লক্ষ N প্রায় ৬ লক্ষ

বহুপদী সমাস্তিসূচক বহুনির্বাচনি প্রশ্নোত্তর

৮১. এশিয়ার শিল্পসমৃদ্ধ দেশ— (অনুধাবন)
i. জাপান, চীন, সিঙ্গাপুর ii. দক্ষিণ কোরিয়া, ভারত, মালয়েশিয়া
iii. শ্রীলংকা, ভুটান, মালদ্বীপ
নিচের কোনটি সঠিক?
K i ● i ও ii M i ও iii N i, ii ও iii
৮২. সারাবিশ্ব নির্ভরশীল— (অনুধাবন)
i. পশ্চিম এশিয়ার তেলের ওপর ii. দক্ষিণ এশিয়ার তেলের ওপর
iii. মধ্যপ্রাচ্যের তেলের ওপর
নিচের কোনটি সঠিক?
K i L i ও ii M i ও iii ● i, ii ও iii

৮৩. ইহুদি ও পরে খ্রিস্টধর্মের উদ্ভব ঘটে— (অনুধাবন)
i. দক্ষিণ-পশ্চিম এশিয়া থেকে ii. ভারতীয় উপমহাদেশ থেকে
iii. মধ্যপ্রাচ্য থেকে
নিচের কোনটি সঠিক?
K i ও ii ● i ও iii M ii ও iii N i, ii ও iii
৮৪. পৃথিবীর বেশ কয়েকটি ধর্মের পবিত্র স্থান জেরুজালেম। ধর্মগুলো হলো— (প্রয়োগ)
i. ইহুদি ii. ইসলাম iii. খ্রিস্ট
নিচের কোনটি সঠিক?
K i ও ii L i ও iii M ii ও iii ● i, ii ও iii
৮৫. যে দেশগুলো থেকে সবচেয়ে বেশি তেল উত্তোলিত হয়— (অনুধাবন)
i. সৌদি আরব, ইরান, ইরাক ii. বাংলাদেশ, ভারত
iii. আরব আমিরাত, কুয়েত
নিচের কোনটি সঠিক?
K i L ii M i ও ii ● i ও iii
৮৬. তুলনামূলকভাবে কম লোক বাস করে— (অনুধাবন)
i. মধ্য এশিয়ায় ii. সাইবেরিয়ায়
iii. দক্ষিণ-পশ্চিম এশিয়ায়
নিচের কোনটি সঠিক?
K i L ii M i ও ii ● i ও iii
৮৭. এশিয়ার লোকসংখ্যা— (অনুধাবন)
i. চীনের দ্বিগুণ ii. ৪৪২ কোটি ৭০ লক্ষ
iii. পৃথিবীর প্রায় চার ভাগের তিন ভাগ
নিচের কোনটি সঠিক?
K i L ii M iii ● ii ও iii
৮৮. এশিয়া মহাদেশে সাগর-মহাসাগর ও নদনদীর সুবিধা থাকার ফলে— (উচ্চতর দক্ষতা)
i. ব্যবসা-বাণিজ্য গড়ে উঠেছে
ii. বিশ্বের অন্যান্য অঞ্চলের সঙ্গে ব্যবসা-বাণিজ্য গড়ে উঠেছে
iii. জনসংখ্যার চাপ বেড়েছে
নিচের কোনটি সঠিক?
K i L ii M iii ● i ও ii

অভিন্ন তথ্যভিত্তিক বহুনির্বাচনি প্রশ্নোত্তর

নিচের অনুচ্ছেদটি পড়ে ৮৯ ও ৯০ প্রশ্নের উত্তর দাও :
কৃষি কাজই এশিয়া মহাদেশের অর্থনৈতিক মেরুদণ্ড। এর দক্ষিণ ও দক্ষিণ-পূর্ব দিকের উর্বর মৃত্তিকা সম্পন্ন নদী অববাহিকা ও বদ্বীপ অঞ্চলসমূহে ব্যাপকভাবে কৃষি কাজ হয়। এছাড়া নদী অববাহিকায় প্রাচীনকালে গড়ে

উঠেছিল বিভিন্ন সভ্যতা। [মোহাম্মদপুর প্রিপারেটরী উচ্চ মাধ্যমিক বিদ্যালয়, ঢাকা]

৮৯. অনুচ্ছেদে উল্লিখিত মহাদেশে কোনটি অধিক পরিমাণে রয়েছে?

- K ভূপ্রকৃতি ও জলবায়ু L জনসংখ্যা ও আয়তন
M দ্বীপ ও দ্বীপপুঞ্জ ● প্রাকৃতিক সম্পদ

৯০. উক্ত মহাদেশে পাওয়া যায়—

- i. তেল ও গ্যাস ii. ম্যাঙ্গানিজ ও আকরিক লোহা
iii. প্রচুর স্বর্ণ
নিচের কোনটি সঠিক?

- i ও ii L i ও iii M ii ও iii N i, ii ও iii

➔ পাঠ-৫ ও ৬ : এশিয়া মহাদেশে বাংলাদেশের অবস্থান

সাধারণ বহুনির্বাচনি প্রশ্নোত্তর

৯১. জাপানকে কী বলা হয়? (জ্ঞান)

- K বজ্র ভ্রাগনের দেশ L সাহিত্য-সংস্কৃতির দেশ
M মরুভূমির দেশ ● সূর্যোদয়ের দেশ

৯২. এশিয়া ও ইউরোপকে পৃথক করেছে কোন পর্বতমালা? (জ্ঞান)

- K হিমালয় L আন্দিজ ● ইউরাল N আলপস

৯৩. চীনের ইয়াংসিকিয়াং এশিয়ার দীর্ঘতম নদী। এর দৈর্ঘ্য কত কিলোমিটার?

- K ৬১০০ L ৬২০০ ● ৬৩০০ N ৬৪০০

৯৪. দক্ষিণ এশীয় দেশগুলো নিয়ে গঠিত আঞ্চলিক সহযোগিতা সংস্থার নাম কী? (জ্ঞান)

- K আর্সিয়ান ● সার্ক M ওপেক N এডিবি

৯৫. ভারত মহাসাগর কোন দেশটিকে ঘিরে রেখেছে? (জ্ঞান)

- K বাংলাদেশ L ভুটান ● শ্রীলংকা N নেপাল

৯৬. কক্সবাজার কী? (অনুধাবন)

- সমুদ্র সৈকত L সমুদ্র বন্দর M নদী বন্দর N
বিখ্যাত দ্বীপ

৯৭. বঙ্গোপসাগরের তীরে পৃথিবীর দীর্ঘতম সমুদ্র সৈকতের নাম কী? (জ্ঞান)

- K সেন্টমার্টিন ● কক্সবাজার M টেকনাফ N
কুয়াকাটা

৯৮. বাংলাদেশের সর্বোচ্চ পর্বতশৃঙ্গের নাম কী? (জ্ঞান)

- K এভারেস্ট ● তাজিনডং M কেওক্রাডং N গডউইন অস্টিন

৯৯. বাংলাদেশের সর্বোচ্চ পর্বতশৃঙ্গ তাজিনডং বান্দরবানে অবস্থিত। এর উচ্চতা কত মিটার?

- K ১১৩১ মিটার ● ১২৩১ মিটার
M ১৩৩১ মিটার N ১৪৩১ মিটার

১০০. বঙ্গোপসাগরের জলরাশি কোথায় গিয়ে মিশেছে? (জ্ঞান)

- K আরব সাগরে ● ভারত মহাসাগরে
M চীন সাগরে N প্রশান্ত মহাসাগরে

১০১. শ্রীলংকা দেশটির চারদিকে কী ঘিরে আছে? (জ্ঞান)

- K আরব সাগর L বঙ্গোপসাগর
M শ্যাম সাগর ● ভারত মহাসাগর

১০২. বাংলাদেশের সর্বোচ্চ পর্বতশৃঙ্গ তাজিনডং-এর অপর নাম কী? (জ্ঞান)

- বিজয় L অর্জন
M সেজুতি N জয়তী

১০৩. কুয়াকাটা বাংলাদেশের কোন জেলার অন্তর্গত একটি দর্শনীয় স্থান?

(জ্ঞান)

- K কক্সবাজার ● পটুয়াখালী
M বাগেরহাট N চট্টগ্রাম

১০৪. নেপাল ও ভুটানের সাগর নেই কেন? (অনুধাবন)

- K হ্রদ বেষ্টিত L মহাসাগর বেষ্টিত
● স্থলবেষ্টিত N নদনদী বেষ্টিত

১০৫. কক্সবাজার বিখ্যাত কেন? (অনুধাবন)

- K শূটিকি L লবণ
● পর্যটন শিল্প N মৎস্য সম্পদ

১০৬. তাজিনডং পর্বত শৃঙ্গ নিয়ে আমাদের গর্বের কারণ কী? (অনুধাবন)

- বাংলাদেশের সর্বোচ্চ শৃঙ্গ
L পৃথিবীর সর্বোচ্চ শৃঙ্গ
M এশিয়ার সর্বোচ্চ শৃঙ্গ
N দক্ষিণ এশিয়ার সর্বোচ্চ শৃঙ্গ

১০৭. সার্ক গঠনের কারণ কী? (অনুধাবন)

- K অর্থনৈতিক সহযোগিতা
L সাংস্কৃতিক বিনিময়
M জ্ঞান বিজ্ঞানের বিনিময়
● আঞ্চলিক সহযোগিতা

১০৮. কৃষিপ্রধান বাংলাদেশের উন্নতির প্রধান অন্তরায় কী? (অনুধাবন)

- K সেচ ব্যবস্থার অপ্রতুলতা
L দারিদ্র্য
● দ্রুত ও অপরিবর্তিত জনসংখ্যা বৃদ্ধি
N বিজ্ঞান শিক্ষার অভাব

১০৯. চীন ও জাপান শিল্পায়নে এশিয়ায় কততম অবস্থানে? (জ্ঞান)

- প্রথম L তৃতীয় M দ্বিতীয় N চতুর্থ

১১০. এশিয়া মহাদেশের কোন দিকে বাংলাদেশের অবস্থান? (জ্ঞান)

- K পূর্বে ● দক্ষিণে M পশ্চিমে N উত্তরে

১১১. বাংলাদেশের সর্বোচ্চ পর্বতশৃঙ্গ তাজিনডং কোথায় অবস্থিত?
(জ্ঞান)

K খাগড়াছড়ি L শিলং

● বান্দরবান N রাঙামাটি

১১২. এশিয়া মহাদেশের দক্ষিণে কোন মহাসাগর অবস্থিত? (জ্ঞান)

K প্রশান্ত মহাসাগর L আটলান্টিক মহাসাগর

● ভারত মহাসাগর N উত্তর মহাসাগর

১১৩. বাংলাদেশে ব্যবসা-বাণিজ্য প্রসারে ভূমিকা রাখে নিচের কোনটি?(জ্ঞান)

● চট্টগ্রাম ও মংলা বন্দর L শিল্পের প্রসার

M বৈদেশিক বিনিয়োগ N কৃষি উৎপাদন

১১৪. রাঙামাটি, খাগড়াছড়ি, বান্দরবানের প্রাকৃতিক দৃশ্য কেমন? (অনুধাবন)

K রুক্ষ ● অত্যন্ত মনোমুগ্ধকর

M মরুময় N প্রাকৃতিক বিপর্যয়পূর্ণ

১১৫. সুন্দরবন কোন খরনের বনকে ইঞ্জিত করে? (অনুধাবন)

● ম্যানগ্রোভ L পত্রঝরা M পার্বত্য N চিরহরিৎ

১১৬. কোন দেশটি অনেকগুলো দ্বীপের সমষ্টি? (মাতৃপাঠ সরকারি বালিকা উচ্চ বিদ্যালয়, চাঁদপুর)

K ভুটান L বাংলাদেশ

M নেপাল ● মালদ্বীপ

১১৭. এশিয়ার সর্বোচ্চ শৃঙ্গের নাম কী? (জ্ঞান)

K কিলিমানজারো L আঙ্গাস

● এভারেস্ট N পিরেনিজ

১১৮. পৃথিবীর দীর্ঘতম সমুদ্র সৈকতের নাম কী?

● কঙ্গবাজার L কুয়াকাটা

M সেন্টমার্টিন N টেকনাফ

১১৯. নেপাল ও ভুটানকে ভারতের ওপর নির্ভর করতে হয় কী কারণে?
(অনুধাবন)

K সামরিক সাহায্যের জন্য L অনুদানের জন্য

● ব্যবসা-বাণিজ্যের জন্য N ত্রাণ সাহায্যের জন্য

১২০. জলপথের সুবিধায় এশিয়া অঞ্চলে কীসের প্রসার ঘটেছে?(অনুধাবন)

K শিল্প কারখানা L চাষাবাদ

● ব্যবসা-বাণিজ্য N পর্যটন শিল্প

১২১. আমাদের দেশে আমদানি-রপ্তানি হয় মূলত কীসের মাধ্যমে?
(অনুধাবন)

K স্থলবন্দর ● সমুদ্রবন্দর

M বিমানবন্দর N নদীবন্দর

১২২. সমীর উচ্চশিক্ষার জন্য বিদেশ যায়। সে যে দেশে যায় সে দেশটি শিল্পক্ষেত্রে ব্যাপক উন্নতি করেছে। নিচের কোন দেশটিতে সে যায়?

K বাংলাদেশ

M নেপাল

L পাকিস্তান

● জাপান

বহুপদী সমাধিসূচক বহুনির্বাচনি প্রশ্নোত্তর

১২৩. জাপানকে সূর্যোদয়ের দেশ বলার কারণ- (অনুধাবন)

i. এখানে প্রথম সূর্য ওঠে

ii. এটি পৃথিবীর একেবারে পূর্বপ্রান্তের দেশ

iii. এখানেই প্রথম সূর্য দেখা গিয়েছিল

নিচের কোনটি সঠিক?

K i ● ii M ii ও iii N i, ii ও iii

১২৪. এশিয়ার শিল্পসমৃদ্ধ দেশ- (অনুধাবন)

i. জাপান, চীন, সিঙ্গাপুর ii. দক্ষিণ কোরিয়া, ভারত, মালয়েশিয়া

iii. শ্রীলংকা, ভুটান, মালদ্বীপ

নিচের কোনটি সঠিক?

K i ● i ও ii M i ও iii N i, ii ও iii

১২৫. বাংলাদেশের বিখ্যাত পর্যটন এলাকা- (অনুধাবন)

i. টেকনাফ ও সেন্টমার্টিন ii. কুয়াকাটা

iii. মংলা

নিচের কোনটি সঠিক?

K i L ii ● i ও ii N i, ii ও iii

১২৬. বাংলাদেশের ভূখণ্ডে রয়েছে-

i. নদনদী

ii. মহাসাগর

iii. পাহাড়-পর্বত

নিচের কোনটি সঠিক?

K i L ii ● i ও iii N ii ও iii

১২৭. এশিয়া মহাদেশের উল্লেখযোগ্য নদী- (অনুধাবন)

i. পদ্মা, যমুনা, সিন্ধু

ii. হেলসিংকি, কিয়েভ, তিবলিস

iii. ইয়াংসিকিয়াং, হোয়াংহো, টাইগ্রিস

নিচের কোনটি সঠিক?

K i L ii M i ও ii ● i ও iii

১২৮. দক্ষিণ এশিয়ার দেশ- (অনুধাবন)

i. সিঙ্গাপুর, মালয়েশিয়া, দক্ষিণ কোরিয়া ii. সৌদি আরব, ইরাক, ইরান

iii. নেপাল, ভুটান, শ্রীলংকা

নিচের কোনটি সঠিক?

K i L ii ● iii N ii ও iii

অভিন্ন তথ্যভিত্তিক বহুনির্বাচনি প্রশ্নোত্তর

নিচের অনুচ্ছেদটি পড়ে ১২৯ ও ১৩০নং প্রশ্নের উত্তর দাও :

বাংলাদেশ কৃষিপ্রধান ও নদীমাতৃক দেশ। এদেশের ভূপ্রকৃতির কোথাও উঁচু টিলা, কোথাও বা সমতল ভূমি লক্ষ করা যায়।

১২৯. অনুচ্ছেদের বর্ণনায় কীসের প্রতিচ্ছবি ফুটে ওঠে? (প্রয়োগ)

- ভৌগোলিক বৈচিত্র্যের L প্রাকৃতিক সম্পদের
M অর্থনৈতিক সম্পদের N শিল্প-সংস্কৃতির

১৩০. উক্ত কৃষিপ্রধান দেশের উন্নতির প্রধান অন্তরায়—(উচ্চতর দক্ষতা)

- i. দ্রুত জনসংখ্যা ii. পরিকল্পিত পরিবার
iii. অপরিকল্পিত জনসংখ্যা

নিচের কোনটি সঠিক?

- K i L ii M iii ● i ও iii

নিচের চিত্রটি লক্ষ করে ১৩১ ও ১৩২ নং প্রশ্নের উত্তর দাও :



১৩১. মানচিত্রে কোন বনাঞ্চল দেখা যায়? (প্রয়োগ)

- বাংলাদেশের সুন্দরবন
L আফ্রিকার বনাঞ্চল
M পার্বত্য চট্টগ্রামের বনাঞ্চল

N ভাওয়াল ও মধুপুর গড়ের বনাঞ্চল

১৩২. উক্ত বনের বৈশিষ্ট্য হলো— (উচ্চতর দক্ষতা)

- i. পৃথিবীর বৃহত্তম ii. বাংলাদেশের উত্তরে
iii. পাতাবরা বৃক্ষ

নিচের কোনটি সঠিক?

- K i L ii ● i ও ii N i, ii ও iii

➔ পাঠ-৭ ও ৮ : পৃথিবীর মহাসাগরগুলোর অবস্থান ও গুরুত্ব ➔ বোর্ড

সাধারণ বহুনির্বাচনি প্রশ্নোত্তর

১৩৩. পৃথিবীর আয়তনের কত ভাগ জলরাশি? (অনুধাবন)

- K ২৯ L ৩১ M ৬৯ ● ৭১

১৩৪. বঙ্গোপসাগরের দক্ষিণে ইন্দোনেশিয়ার কোন দীপটি অবস্থিত?

(জ্ঞান)

K জাভা দীপ L মালাক্কা দীপ

- সুমাত্রা দীপ N মিন্দানা দীপ

১৩৫. প্রশান্ত মহাসাগরের নাম কে রাখেন? (জ্ঞান)

K জর্জ এভারেস্ট L কলম্বাস

- ফার্দিনান্দ ম্যাজিলন N ভাস্কো-ডা-গামা

১৩৬. প্যাসিফিক শব্দের অর্থ কী? (জ্ঞান)

- K অশান্ত ● শান্ত M বৈরী N সরল

১৩৭. পৃথিবীর অর্ধেক পানির আধার কোন মহাসাগরকে বলা হয়?

(জ্ঞান)

K আটলান্টিক মহাসাগর L দক্ষিণ মহাসাগর

- প্রশান্ত মহাসাগর N উত্তর মহাসাগর

১৩৮. প্রশান্ত মহাসাগরে দ্বীপের সংখ্যা কত? (জ্ঞান)

K ২৫ শ ● ২৫ হাজার

M ২৫ লক্ষ N ২৫ কোটি

১৩৯. পৃথিবীতে কতটি মহাসাগর আছে?

- ৫ L ৬ M ৭ N ৮

১৪০. আটলান্টিক মহাসাগর পৃথিবীর কত শতাংশ জায়গা দখল করে আছে?

● ২০ শতাংশ L ৩০ শতাংশ

M ৪০ শতাংশ N ৫০ শতাংশ

১৪১. রূপকথার হারানো রাজ্য কোনটি? (জ্ঞান)

K অ্যাটলাস ● আটলান্টিস

M আটলান্টিক N আটলান্টা

১৪২. বঙ্গোপসাগর ভারত মহাসাগরের কোন দিকের প্রশস্ত অংশ? (জ্ঞান)

● উত্তর L পূর্ব M দক্ষিণ N পশ্চিম

১৪৩. ইয়াংগুন ও আকিয়াব কোন দেশের সমুদ্র বন্দর? (জ্ঞান)

K ইন্দোনেশিয়া L মালয়েশিয়া

M ভারত ● মিয়ানমার

১৪৪. বঙ্গোপসাগরের আয়তন কত বর্গকিলোমিটার? (জ্ঞান)

K ২০ লক্ষ ● ২২ লক্ষ M ২৩ লক্ষ N ২৪ লক্ষ

১৪৫. বঙ্গোপসাগরের গড় গভীরতা কত? (জ্ঞান)

K ৩ কিলোমিটার ● ৫ কিলোমিটার

M ৬ কিলোমিটার N ৭ কিলোমিটার

১৪৬. বঙ্গোপসাগর থেকে সৃষ্ট বায়ু কোনটি? (জ্ঞান)

● মৌসুমি বায়ু L অয়ন বায়ু

M নিয়ত বায়ু N প্রত্যয়ন বায়ু

১৪৭. বঙ্গোপসাগরে কত প্রজাতির মাছ আছে?

K তিনশ L চারশ ● পাঁচশ N ছয়শ

১৪৮. 'কালিকট বন্দর' কোন দেশে অবস্থিত? (জ্ঞান)

K বাংলাদেশ ● ভারত M আমেরিকা N মিয়ানমার

১৪৯. বাংলাদেশে গভীর সমুদ্রবন্দর নির্মাণের পরিকল্পনা নেয়া হয়েছে কোথায়?

(জ্ঞান)

K সেন্টমার্টিন দীপে L হাতিয়া দীপে

● মহেশখালী দীপে N ভোলা দীপে

১৫০. বাংলাদেশের একমাত্র প্রবাল দীপ কোনটি?

- সেন্টমার্টিন L মহেশখালী
M কুতুবদিয়া N মনপুরা
১৫১. বাংলাদেশের প্রধান সমুদ্র বন্দর চট্টগ্রাম কোন নদীর মোহনায় অবস্থিত? (জ্ঞান)
K মহানন্দা L মেঘনা
M মাতামুহুরী ● কর্ণফুলি
১৫২. বাংলাদেশের তৃতীয় সমুদ্র বন্দর নির্মাণাধীন রয়েছে কোথায়? (জ্ঞান)
K হাতিয়ায় ● পটুয়াখালী
M মহেশখালী N মনপুরা
১৫৩. বঙ্গোপসাগরে কত রকমের চিংড়ি পাওয়া যায়? (জ্ঞান)
K বার L এগারো ● দশ N নয়
১৫৪. বাংলাদেশে ঝিনুকশিল্প কোথায় গড়ে উঠেছে? (জ্ঞান)
K মহেশখালিতে L চট্টগ্রামে
M কুতুবদিয়ায় ● কক্সবাজারে
১৫৫. কোন মহাসাগর পাড়ি দিয়ে কলম্বাস আমেরিকা আবিষ্কার করেন? (জ্ঞান)
K প্রশান্ত মহাসাগর ● আটলান্টিক মহাসাগর
M ভারত মহাসাগর N অ্যার্কটিক মহাসাগর
১৫৬. গুরুত্বের দিক থেকে আটলান্টিকের প্রথম হওয়ার কারণ কী? (অনুধাবন)
● ভৌগোলিক অবস্থান L গভীরতা
M আয়তন N প্রাকৃতিক সম্পদ
১৫৭. পতুর্গিজ নাবিক ফার্দিনান্দ ম্যাঞ্জিলন প্রশান্ত মহাসাগরের নাম প্যাসিফিক রাখেন কেন? (অনুধাবন)
K আবহাওয়ার শান্তরূপ দেখে
L চেউ তৈরি হয় না বলে
● জলরাশির শান্তরূপ দেখে
N তলদেশের ভূপ্রকৃতি অসমান বলে
১৫৮. উনুত্ত, বিরাট ও সুগভীর জলরাশিকে কী বলা হয়? (অনুধাবন)
● মহাসাগর L সাগর M পানি N জলাধার
১৫৯. পৃথিবীর সবচেয়ে বড় মহাসাগর কোনটি? (জ্ঞান)
K আটলান্টিক মহাসাগর L ভারত মহাসাগর
● প্রশান্ত মহাসাগর N উত্তর মহাসাগর
১৬০. গভীরতার দিক থেকে আটলান্টিক মহাসাগরের অবস্থান কততম? (জ্ঞান)
K প্রথম L দ্বিতীয় ● তৃতীয় N চতুর্থ
১৬১. বাংলাদেশ ও মিয়ানমারকে বিভক্তকারী নদী কোনটি? (অনুধাবন)
K কৃষ্ণ L গোদাবরী M কাবেরী ● নাফ

১৬২. বঙ্গোপসাগরে পতিত ভারতের নদী কোনটি? (জ্ঞান)
K ইরাবতী ● গোদাবরী
M ব্রহ্মপুত্র N কর্ণফুলি
১৬৩. বাংলাদেশের প্রধান পর্যটনকেন্দ্র গড়ে উঠেছে কোথায়? (জ্ঞান)
K চট্টগ্রামে L কুয়াকাটায়
● কক্সবাজারে N মহেশখালীতে
১৬৪. কোনটি আবিষ্কারে পৃথিবীর পশ্চিম দিকের সঙ্গে পূর্বদিকের যোগাযোগ অনেক সহজ হয়ে ওঠে? (জ্ঞান)
● উল্লেখ্য অক্ষরীপ L ভারতে আসা জলপথ
M অ্যান্টার্কটিকা মহাদেশ N নিউজিল্যান্ড দ্বীপপুঞ্জ
১৬৫. পৃথিবীর সবচেয়ে বড় মহাসাগর প্রশান্ত মহাসাগর। পৃথিবীর মোট আয়তনের কত ভাগ স্থান এ জলরাশি দখল করেছে? (প্রয়োগ)
● তিনভাগের একভাগ L চার ভাগের তিন ভাগ
M তিন ভাগের দুই ভাগ N চার ভাগের এক ভাগ
১৬৬. ভারত মহাসাগর গভীরতার দিক দিয়ে কোন অবস্থানে রয়েছে? (জ্ঞান)
K প্রথম অবস্থানে ● দ্বিতীয় অবস্থানে
M তৃতীয় অবস্থানে N চতুর্থ অবস্থানে
১৬৭. ভারত মহাসাগরের দক্ষিণে কোন মহাদেশ? (জ্ঞান)
K এশিয়া L আফ্রিকা
M অস্ট্রেলিয়া ● এন্টার্কটিকা
১৬৮. ভাঙ্কো-ডা-গামা কোন দেশের নাবিক ছিলেন? (জ্ঞান)
K ব্রিটিশ ● পর্তুগিজ
M ফরাসি N ইটালীয়
১৬৯. পৃথিবীব্যাপী যোগাযোগ ও ব্যবসা-বাণিজ্য গড়ে তোলার ক্ষেত্রে অত্যন্ত গুরুত্বপূর্ণ ভূমিকা পালন করে কোনটি? (উচ্চতর দক্ষতা)
K সড়ক পথ L রেলপথ
● সাগর ও মহাসাগর N মূলধন
১৭০. কত শতকে আরব বণিকেরা চট্টগ্রাম বন্দরে আসেন? (জ্ঞান)
K সপ্তম ● অষ্টম M নবম N দশম
১৭১. বঙ্গোপসাগর থেকে সৃষ্ট মৌসুমি বায়ুর প্রভাবে আমাদের দেশে কী হয়? (উচ্চতর দক্ষতা)
K ভূমিকম্প হয় L বন্যা হয়
M নদীর পাড় ভেঙে যায় ● বৃষ্টিপাত হয়

বহুপদী সমাপ্তিসূচক বহুনির্বাচনি প্রশ্নোত্তর

১৭২. আটলান্টিক মহাসাগর বিভক্ত হয়—
i. উত্তর আটলান্টিক মহাসাগর নামে
ii. দক্ষিণ আটলান্টিক মহাসাগর নামে

- iii. পশ্চিম আটলান্টিক মহাসাগর নামে
নিচের কোনটি সঠিক?
● i ও ii L i ও iii M ii ও iii N i, ii ও iii
১৭৩. যে সাগরগুলো প্রশান্ত মহাসাগরে মিশেছে সেগুলো হলো—(অনুধাবন)
i. জাপান সাগর ii. পীত সাগর ও চীন সাগর
iii. বঙ্গোপসাগর
নিচের কোনটি সঠিক?
K i ● i ও ii M i ও iii N i, ii ও iii
১৭৪. ভারত মহাসাগরের সীমানায় আছে— (অনুধাবন)
i. উত্তরে এশিয়া ii. পশ্চিমে আফ্রিকা
iii. দক্ষিণে অ্যান্টার্কটিকা মহাদেশ
নিচের কোনটি সঠিক?
K i L ii M i ও iii ● i, ii ও iii
১৭৫. বঙ্গোপসাগরের তীরে অবস্থিত বন্দর— (অনুধাবন)
i. কলম্বো ii. সুমাত্রা iii. মুম্বাই
নিচের কোনটি সঠিক?
K i L i ও ii ● i ও iii N i, ii ও iii
১৭৬. বঙ্গোপসাগরে এসে মিশেছে—
i. ব্রহ্মপুত্র ii. মেঘনা iii. মহানন্দা
নিচের কোনটি সঠিক?
K i L i ও ii M i ও iii ● i, ii ও iii
১৭৭. বঙ্গোপসাগরের সীমানায় অবস্থিত— (অনুধাবন)
i. উত্তরে ভারত ii. দক্ষিণে ভারত মহাসাগর
iii. পূর্বে মিয়ানমার
নিচের কোনটি সঠিক?
K i L ii M i ও ii ● i, ii ও iii
১৭৮. আটলান্টিক মহাসাগরের সীমানায় অবস্থিত— (অনুধাবন)
i. পূর্বে ইউরোপ, এশিয়া ও আফ্রিকা
ii. পশ্চিমে উত্তর ও দক্ষিণ আমেরিকা
iii. উত্তর ও দক্ষিণে অ্যান্টার্কটিক ও অ্যান্টার্কটিক সাগর
নিচের কোনটি সঠিক?
K i L i ও ii M i ও iii ● i, ii ও iii
১৭৯. 'প্যাসিফিক' শব্দটির অর্থের সাথে সাদৃশ্যপূর্ণ— (প্রয়োগ)

- i. শান্ত ii. অশান্ত
iii. প্রশান্ত
নিচের কোনটি সঠিক?
K i L ii M iii ● i ও iii
১৮০. প্রশান্ত মহাসাগরের নামকরণ করেন— (অনুধাবন)
i. একজন পর্তুগিজ নাবিক ii. ভাস্কো-দা-গামা
iii. ফার্দিনান্দ ম্যাজিলন
নিচের কোনটি সঠিক?
K i L ii M iii ● i ও iii
১৮১. বঙ্গোপসাগর আমাদের জন্য গুরুত্বপূর্ণ কারণ—(উচ্চতর দক্ষতা)
i. একটি ব্যবসা-বাণিজ্যের প্রধান সংযোগপথ
ii. এখানে রয়েছে প্রচুর মৎস্য সম্পদ
iii. এর তলদেশে রয়েছে বিপুল গ্যাস সম্পদ
নিচের কোনটি সঠিক?
K i ও ii L ii ও iii M i ও iii ● i, ii ও iii

অভিন্ন তথ্যভিত্তিক বহুনির্বাচনি প্রশ্নোত্তর

নিচের চিত্রটি লক্ষ করে ১৮২ ও ১৮৩ নং প্রশ্নের উত্তর দাও :



১৮২. অনুচ্ছেদের 'A' চিহ্নিত স্থানটি কীসের ইঙ্গিত করে?(প্রয়োগ)
K মেঘনা নদী ● বঙ্গোপসাগর
M নাফ নদী N পদ্মা নদী
১৮৩. বাংলাদেশের জন্য স্থানটি— (অনুধাবন)
i. অর্থনৈতিকভাবে গুরুত্বপূর্ণ
ii. জলবায়ুর নিয়ন্ত্রক
iii. আন্তর্জাতিক বাণিজ্যপথ
নিচের কোনটি সঠিক?
K i L i ও ii M i ও iii ● i, ii ও iii

সৃজনশীল প্রশ্ন ও উত্তর



■ মাস্টার ট্রেইনার প্রণীত সৃজনশীল প্রশ্ন ও উত্তর

এশিয়া মহাদেশের ভৌগোলিক অবস্থান

তানিয়া ও জিনাত ক্লাসে পৃথিবীর বিভিন্ন দিক নিয়ে আলোচনা করছিল।
তানিয়া বলল, পৃথিবীর আয়তনের মাত্র ২৯ ভাগ হচ্ছে স্থলভাগ। জিনাত

বলল, স্থলভাগটি কয়েকটি অংশে বিভক্ত। এর সবচেয়ে বড় অংশে আমাদের দেশের অবস্থান।

[মাগুরা সরকারি বালিকা উচ্চ বিদ্যালয়; সরকারি মুসলিম উচ্চ বিদ্যালয়, চট্টগ্রাম]

- ক. পৃথিবীর মহাদেশ কয়টি? ১
- খ. জেরুজালেম কেন বিখ্যাত? ২
- গ. জিনাত স্থলভাগের বড় অংশ বলতে কোনটিকে বুঝিয়েছেন? পাঠ্যপুস্তকের আলোকে এর পরিচয় দাও। ৩
- ঘ. তানিয়া ও জিনাত যে বিষয় সম্বন্ধে আলোচনা করছিল তার ভৌগোলিক পরিচয় তুলে ধর। ৪

পৃথিবীর মহাদেশ সাতটি।

জেরুজালেম ইসরাইলের একটি শহর। পৃথিবীর তিনটি প্রধান ধর্মাবলম্বী জনগোষ্ঠী মুসলমান, খ্রিস্টান ও ইহুদিদের পবিত্র ধর্মস্থান এ শহরে অবস্থিত। তাই জেরুজালেম বিখ্যাত।

জিনাত স্থলভাগের বড় অংশ বলতে এশিয়া মহাদেশকে বুঝিয়েছেন। এশিয়া পৃথিবীর বৃহত্তম মহাদেশ। শুধু আয়তনে নয় জনসংখ্যার দিকে দিয়েও এটি পৃথিবীর সবচেয়ে বড় মহাদেশ। এখানেই গড়ে উঠেছিল পৃথিবীর অধিকাংশ প্রাচীন সভ্যতা। মেসোপটেমিয়া, পারস্য, হিব্রু এবং সিন্ধু সভ্যতা এখানেই গড়ে উঠেছিল। সভ্যতার উজ্জ্বল নিদর্শন চীনের মহাপ্রাচীর ও ব্যাবিলনের শূন্য উদ্যান এ মহাদেশেই অবস্থিত।

উদ্দীপকে দেখা যায়, পৃথিবীর আয়তনের মাত্র ২৯ ভাগ হচ্ছে স্থলভাগ এবং স্থলভাগটি কয়েকটি অংশে বিভক্ত। এর সবচেয়ে বড় অংশে আমাদের দেশের অবস্থান। অর্থাৎ তানিয়া ও জিনাত পৃথিবীর স্থলভাগ তথা মহাদেশের ভৌগোলিক বিষয় সম্বন্ধে আলোচনা করছিল। পৃথিবীতে মোট সাতটি মহাদেশ আছে। এগুলো হলো : এশিয়া, আফ্রিকা, ইউরোপ, উত্তর আমেরিকা, দক্ষিণ আমেরিকা, অস্ট্রেলিয়া ও অ্যান্টার্কটিকা। পৃথিবীর আয়তনের মাত্র ২৯ ভাগ হচ্ছে স্থলভাগ। বাকি অংশ জলরাশি। এ জলরাশির মধ্যেও রয়েছে অনেক দ্বীপ বা দ্বীপপুঞ্জ। এগুলো মহাদেশের মূল ভূখণ্ড থেকে বিচ্ছিন্ন হলেও কোনো না কোনো মহাদেশেরই অংশ। মহাদেশগুলোর সবকটাই সমতল ভূমি নয়। পাহাড়, পর্বত, মালাভূমি, বনভূমি, নদনদীসহ অনেক প্রাকৃতিক বৈচিত্র্য সেখানে রয়েছে। দ্বীপ বা দ্বীপপুঞ্জের প্রাকৃতিক দৃশ্য খুবই মনোমুগ্ধকর। কোনো কোনো দেশ আছে বা দ্বীপ বা দ্বীপের সমষ্টি।

এশিয়া মহাদেশের ভৌগোলিক অবস্থান

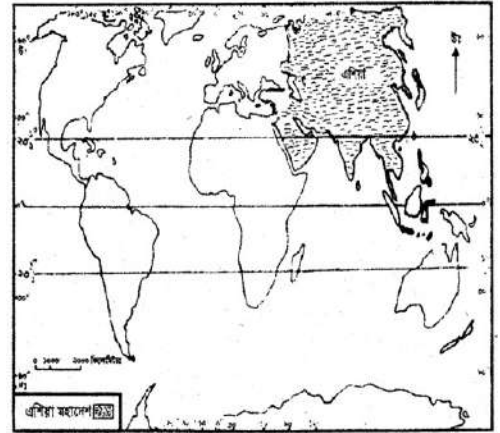
A মহাদেশ পৃথিবীর মোট স্থলভাগের এক-তৃতীয়াংশ স্থান দখল করে আছে। এ মহাদেশের ভূপ্রকৃতি, জলবায়ু, অর্থনীতি, মানুষের জীবনযাপন পদ্ধতি প্রকৃতি বিষয়ে নানারকম বৈচিত্র্য লক্ষ করা যায়।

- ক. এশিয়া মহাদেশের আয়তন কত? ১
- খ. এশিয়া মহাদেশের অবস্থান ও সীমানা উল্লেখ কর। ২
- গ. পৃথিবীর একটি মানচিত্র থেকে A মহাদেশটি চিহ্নিত কর। ৩
- ঘ. উক্ত মহাদেশের ভূপ্রকৃতি বৈচিত্র্যপূর্ণ-মন্তব্যটির পক্ষে যুক্তি দাও। ৪

এশিয়া মহাদেশের আয়তন ৪ কোটি ৪৬ লক্ষ ১৪ হাজার বর্গকিলোমিটার।

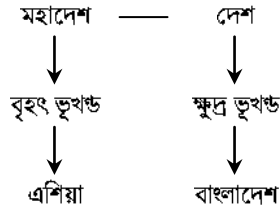
ইউরোপ ও আফ্রিকা মহাদেশের পূর্ব দিকে এশিয়া মহাদেশ অবস্থিত। এশিয়া মহাদেশের পূর্বে প্রশান্ত মহাসাগর, পশ্চিমে ইউরোপ মহাদেশ ও ভূমধ্যসাগর, দক্ষিণ-পূর্বে আফ্রিকা ও লোহিত সাগর, উত্তরে উত্তর মহাসাগর এবং দক্ষিণে ভারত মহাসাগর অবস্থিত।

উদ্দীপকে ইজ্জিতকৃত A মহাদেশটি হচ্ছে এশিয়া মহাদেশ। নিচে পৃথিবীর একটি মানচিত্র থেকে এশিয়া মহাদেশকে চিহ্নিত করা হলো :



এশিয়া মহাদেশের ভূপ্রকৃতি বৈচিত্র্যপূর্ণ। এশিয়ায় পৃথিবীর সর্বোচ্চ পর্বতশ্রেণি হিমালয় এবং উচ্চতম পর্বতশৃঙ্গা মাউন্ট এভারেস্ট (৮৮৫০ মিটার) অবস্থান করছে। আবার পৃথিবীর নিম্নতম স্থলভাগ মরুসাগর (সমুদ্র সমতল থেকে প্রায় ৮২০ মিটার নিচে) এ মহাদেশেরই অন্তর্গত। এছাড়া একদিকে যেমন পৃথিবীর উচ্চতম মালাভূমি পামির এবং অন্যদিকে পৃথিবীর বৃহত্তম উচ্চ মালাভূমি তিব্বত এ মহাদেশেই অবস্থিত। এ মহাদেশে যেমন আছে পাহাড়, পর্বত, মরুভূমি তেমন আছে নদী দ্বারা গঠিত উর্বর সমভূমি। এসব নানা ভূমিরূপের অবস্থানের কারণে এশিয়া মহাদেশে বৈচিত্র্যপূর্ণ ভূপ্রকৃতি দেখা যায়।

দক্ষিণ এশিয়ায় বাংলাদেশ



- ক. মহাদেশ কাকে বলে? ১
- খ. পশ্চিম ও মধ্য এশিয়ার ওপর সারাবিশ্ব নির্ভরশীল কেন? ২
- গ. ছকের বৈসাদৃশ্যপূর্ণ ভূখণ্ড দুইটির ভূপ্রকৃতিগত কোনো সাদৃশ্য আছে কি? ব্যাখ্যা কর। ৩
- ঘ. জনসংখ্যার পরিপ্রেক্ষিতে বৈসাদৃশ্যপূর্ণ ভূখণ্ড দুইটির চিত্র অভিনু-এ মন্তব্যের যথার্থতা নিরূপণ কর। ৪

পৃথিবীর স্থলভাগের এক একটি বড় অংশকে বলা হয় মহাদেশ।

জ্বালানি তেল ছাড়া শিল্পকারখানা ও যানবাহনসহ বলতে গেলে সারা পৃথিবীই অচল। পৃথিবীর বেশিরভাগ জ্বালানি তেল পশ্চিম ও মধ্য এশিয়ার দেশ সৌদি আরব, ইরান, ইরাক, আরব আমিরাতে থেকে উত্তোলন করা হয়। এজন্য পশ্চিম ও মধ্য এশিয়ার দেশগুলোর ওপর সারাবিশ্ব নির্ভরশীল।

ছকে বৃহৎ ভূখণ্ড এশিয়া মহাদেশ ও তার ক্ষুদ্র এক অংশ বাংলাদেশের উল্লেখ রয়েছে। ভূখণ্ডগত আয়তনে এশিয়া ও বাংলাদেশের তুলনা করা না গেলেও বাংলাদেশের ভূপ্রাকৃতিক বৈশিষ্ট্য নানা দিক থেকে এশিয়ার সঙ্গে সাদৃশ্যপূর্ণ। এশিয়া মহাদেশের ভূপ্রকৃতি খুবই বৈচিত্র্যপূর্ণ। এর উত্তরে যেমন আছে বরফে আচ্ছাদিত এলাকা সাইবেরিয়া, তেমনি পশ্চিমে আছে উত্তপ্ত মরুভূমি, আছে হিমালয় পর্বতমালা। তবে এ মহাদেশের প্রায় এক-তৃতীয়াংশ অঞ্চল সমতল। পৃথিবীর সাতটি বৃহত্তম নদীই এশিয়া মহাদেশে অবস্থিত। তদ্রূপ বাংলাদেশ ছোট ভূখণ্ড হলেও এশিয়ার মতোই এর মধ্য দিয়ে প্রবাহিত হয়েছে পদ্মা, যমুনা, মেঘনা প্রভৃতি অসংখ্য ছোটবড় নদী। হিমালয়ের মতো এরও আছে সর্বোচ্চ চূড়া তাজিনডং, যার উচ্চতা ১২৩১ মিটার। এখানেও রয়েছে বৃহত্তম ম্যানগ্রোভ বন সুন্দরবন ও দীর্ঘতম সমুদ্র সৈকত কক্সবাজার। সুতরাং বাংলাদেশের ভূপ্রাকৃতিক বৈশিষ্ট্য নানাভাবে এশিয়ার সঙ্গে সাদৃশ্যপূর্ণ।

জনসংখ্যার পরিপ্রেক্ষিতে ছকের বৈসাদৃশ্যপূর্ণ ভূখণ্ড তথা বাংলাদেশ ও এশিয়ার চিত্র অভিনু-এ মন্তব্যটি যথার্থ। আমরা জানি, বিশ্বের মোট জনসংখ্যার ষাটভাগ মানুষ বাস করে এশিয়ায়। এর জনসংখ্যা ৪৪২ কোটি ৭০ লক্ষ, অর্থাৎ সে তুলনায় আয়তন মাত্র ৪ কোটি ৪৬ লক্ষ ১৪ হাজার বর্গকিলোমিটার। জনসংখ্যার ঘনত্ব গড়ে ১২৬ জন। বিশ্বের প্রায় চার ভাগের তিন ভাগ লোকের বসবাস এখানে। অন্যদিকে বাংলাদেশের আয়তন ১,৪৭,৫৭০ বর্গকিলোমিটার অর্থাৎ জনসংখ্যা ১৪ কোটি ৯৭ লক্ষ ৭২ হাজার

৩৬৪ জন। জনসংখ্যার ভিত্তিতে এটি পৃথিবীর অষ্টম বৃহত্তম রাষ্ট্র। এশিয়া ও বাংলাদেশ দুটি জায়গার জনসংখ্যা বিশ্লেষণ করলে আমরা পাই, আয়তনের তুলনায় জনসংখ্যা খুবই বেশি। সুতরাং দক্ষিণ এশিয়ার বাংলাদেশ ও এশিয়ার চিত্র অভিনু-মন্তব্যটি সামগ্রিকভাবে যথার্থ।

এশিয়ার জনসংখ্যা, অর্থনীতি ও ধর্ম

বাংলাদেশ, ভারত, পাকিস্তান, নেপাল, ভুটান, শ্রীলংকা ও মালদ্বীপের অবস্থান এশিয়ার দক্ষিণ অংশে। এই দক্ষিণ এশীয় দেশগুলো নিয়ে গঠিত হয়েছে আঞ্চলিক সহযোগিতা সংস্থা 'সার্ক'।

- ক. এশিয়ার দীর্ঘতম নদী কোন দেশে অবস্থিত? ১
- খ. পৃথিবীর সর্বোচ্চ পর্বতশৃঙ্গের নাম 'এভারেস্ট' কেন? ২
- গ. উদ্দীপকে উল্লিখিত দেশগুলোর মধ্যে এশিয়ার অর্থনীতিতে কোন দেশটির অবশ্বন উল্লেখযোগ্য? ব্যাখ্যা কর। ৩
- ঘ. এশিয়ায় ধর্মের উদ্ভবে উক্ত দেশটির ভূমিকা মূল্যায়ন কর। ৪

এশিয়ার দীর্ঘতম নদী ইয়াংসিকিয়াং চীনে অবস্থিত।

পৃথিবীর সর্বোচ্চ পর্বত শৃঙ্গ হচ্ছে হিমালয় পর্বত। এর নামকরণ করা হয় জর্জ এভারেস্টের নামানুসারে। হিমালয় পর্বতশৃঙ্গের উচ্চতা মেপেছিলেন ব্রিটিশ-ভারতের জরিপ বিভাগের বাঙালি কর্মকর্তা রাধানাথ শিকদার। এ শৃঙ্গের উচ্চতা ৮৮৫০ মিটার। তখন ব্রিটিশ-ভারতের জরিপ বিভাগের প্রধান ছিলেন স্যার জর্জ এভারেস্ট। তাই তার নাম অনুসারে শৃঙ্গটির নাম রাখা হয় মাউন্ট এভারেস্ট।

উদ্দীপকে উল্লিখিত দেশগুলোর মধ্যে এশিয়ার অর্থনীতিতে ভারতের অবস্থান উল্লেখযোগ্য। এশিয়া মহাদেশটি কৃষিপ্রধান। এক্ষেত্রে ভারত কৃষিক্ষেত্রে বেশ এগিয়ে এবং প্রধান পাট উৎপাদনকারী দেশ। ভারতে প্রচুর খনিজসম্পদ রয়েছে। সাগর-মহাসাগর ও নদনদীর সুবিধা থাকায় প্রাচীনকাল থেকেই ভারতের সাথে বিশ্বের অন্যান্য অঞ্চলের ব্যবসা-বাণিজ্য গড়ে ওঠে। শিল্পক্ষেত্রে ভারত ব্যাপক উন্নতি করেছে। তাই উল্লিখিত সার্কভুক্ত দেশগুলোর মধ্যে এশিয়ার অর্থনীতিতে ভারতের উল্লেখযোগ্য ভূমিকা অনস্বীকার্য।

পৃথিবীর প্রায় সবগুলো প্রধান ধর্মের উদ্ভব এশিয়ায়। এর মধ্যে ধর্মের উদ্ভবে ভারত উল্লেখযোগ্য ভূমিকা রাখে। পৃথিবীর অধিকাংশ প্রাচীন সভ্যতা গড়ে উঠেছিল এশিয়ায়। চৈনিক, মেসোপটেমিয়া, পারস্য, হিব্রু এবং সিন্ধু সভ্যতা এশিয়ায় বে সময় গড়ে উঠেছিল সে সময় ইউরোপ ছিল অশ্বকার। আর সজ্ঞাত কারণেই পৃথিবীর প্রায় সবগুলো ধর্মের উদ্ভব ঘটে এশিয়ায়। এর মধ্যে প্রাচীন হিন্দু, জৈন, বৌদ্ধ ধর্মের জন্ম ভারতে। আর মধ্য এশিয়ায় উদ্ভব ঘটে ইহুদি ও খ্রিস্টান ধর্মের। এছাড়াও মধ্য এশিয়া থেকে ইসলাম ধর্ম

পৃথিবীব্যাপী ছড়িয়ে পড়েছিল। সুতরাং বলা যায় যে, মধ্য এশিয়ার মতো না হলেও এশিয়ায় ধর্মের উদ্ভবে ভারত গুরুত্বপূর্ণ ভূমিকা রাখে।

বঙ্গোপসাগর

পদ্মা পাড়ের কিশোরী রিমি তার পিতার কাছে জানতে চায় পদ্মা নদীর পানি কোথায় গিয়ে মিশে? তার পিতা তাকে জানায় এই নদীর পানি আমাদের দেশের দক্ষিণে বিস্তৃত বিশাল জলরাশির সাথে মিশে। শুধু পদ্মা নদীর পানি নয় বাংলাদেশের অসংখ্য নদনদীর পানিই এসে মিলিত হয় এই বিশাল জলরাশিতে। বাংলাদেশের একমাত্র প্রবাল দ্বীপটিও এই জলরাশিতে অবস্থিত।

- ক. কুয়াকাটা সমুদ্র সৈকত কোন জেলায় অবস্থিত? ১
- খ. “পৃথিবীর প্রায় সবগুলো প্রধান ধর্মের উদ্ভব এশিয়া মহাদেশে”—ব্যাখ্যা কর। ২
- গ. উদ্দীপকের বিশাল জলরাশির সাথে পাঠ্যবইয়ের যে বিষয়ের মিল রয়েছে তার বর্ণনা দাও। ৩
- ঘ. তুমি কি মনে কর উদ্দীপকের বিশাল জলরাশি নানা কারণে আমাদের জন্য গুরুত্বপূর্ণ? উত্তরের সপক্ষে যুক্তি দাও। ৪

কুয়াকাটা সমুদ্র সৈকত পটুয়াখালী জেলায় অবস্থিত।

প্রাচীন হিন্দু, জৈন, বৌদ্ধ ধর্মের জন্ম এশিয়াতে। এরপর মধ্য এশিয়ায় উদ্ভব ঘটে ইহুদি ও খ্রিস্টান ধর্মের। পৃথিবীর তিনটি প্রধান ধর্মাবলম্বী জনগোষ্ঠী মুসলমান, খ্রিস্টান ও ইহুদিদের পবিত্র ধর্মস্থান ইসরাইলের জেরুজালেম শহরে অবস্থিত। এ কারণে পৃথিবীর প্রায় সবগুলো প্রধান ধর্মের উদ্ভব এশিয়া মহাদেশে।

উদ্দীপকে যে বিশাল জলরাশির বর্ণনা দেওয়া হয়েছে তার সাথে আমাদের পাঠ্যবইয়ে আলোচিত বঙ্গোপসাগরের মিল রয়েছে। বঙ্গোপসাগর আসলে ভারত-মহাসাগরেরই উত্তর দিকের প্রশান্ত অংশ। আমাদের ব্রহ্মপুত্র, মেঘনা, পদ্মা, কর্ণফুলিসহ অসংখ্য নদীর জলপ্রবাহ এসে মিশেছে বঙ্গোপসাগরে। উদ্দীপকে রিমির পিতা পদ্মা নদী সম্পর্কে এই বঙ্গোপসাগরে মেশার কথাই বলেছেন। এছাড়া তিনি আরও উল্লেখ করেন বাংলাদেশের একমাত্র প্রবাল দ্বীপ এই জলরাশিতে অবস্থিত। এই সেন্টমার্টিন দ্বীপও বঙ্গোপসাগরকে নির্দেশ করে। সুতরাং বলা যায়, উদ্দীপকে উল্লিখিত জলরাশির বৈশিষ্ট্য মূলত আমাদের বঙ্গোপসাগরকে নির্দেশ করে।

হ্যাঁ, আমি মনে করি উদ্দীপকের বিশাল জলরাশি তথা বঙ্গোপসাগর নানা কারণে আমাদের জন্য অত্যন্ত গুরুত্বপূর্ণ। বাংলাদেশের দক্ষিণে অবস্থিত বঙ্গোপসাগর। রাজনৈতিক এবং অর্থনৈতিক উভয় ক্ষেত্রেই বঙ্গোপসাগর খুবই গুরুত্বপূর্ণ। বাংলাদেশের বেশির ভাগ নদীর পানি বঙ্গোপসাগরে পতিত হয়। বাংলাদেশের প্রধান দুটি সমুদ্রবন্দর বঙ্গোপসাগরের তীরে অবস্থিত।

এছাড়া জেলেরা মৎস সম্পদ আহরণ করে যা অর্থনৈতিক ক্ষেত্রে অবদান রাখছে। এর জলরাশি দিয়ে লবণ তৈরি করা হয়। জলরাশির বিভিন্ন পয়েন্টে আছে পর্যটন কেন্দ্র। এছাড়াও ঝিনুক, শামুক, শঙ্খ পাওয়া যায় বঙ্গোপসাগরে। বিভিন্ন নদীর মিলনস্থলসহ এ সাগর তীরে রয়েছে অনেক পর্যটন কেন্দ্র। সুতরাং উদ্দীপকের বিশাল জলরাশি বঙ্গোপসাগর নানা কারণে আমাদের জন্য গুরুত্বপূর্ণ।

পৃথিবীর মহাসাগরগুলোর অবস্থান ও গুরুত্ব

প্রায় দুই দিন যাবত ক্যাপ্টেন আজাদ জাহাজে রয়েছেন। বিস্তীর্ণ জলরাশি বিগত সাত বছরে তার একান্ত আপন হয়ে উঠেছে। সর্বশেষ তিনি চট্টগ্রাম সমুদ্রবন্দর থেকে জাহাজ নিয়ে বেরিয়েছেন।

- ক. সাগর কাকে বলে? ১
- খ. পৃথিবীর মহাদেশগুলো কীভাবে বিচ্ছিন্ন রয়েছে? ২
- গ. ক্যাপ্টেন আজাদ কোন মহাসাগরে ভ্রমণ করছেন? সেটির পরিচয় তুলে ধর। ৩
- ঘ. ক্যাপ্টেন আজাদের আপন করে নেওয়া জলরাশির গুরুত্ব যুগে যুগে অত্যন্ত তাৎপর্যপূর্ণ—পাঠ্যপুস্তকের আলোকে ব্যাখ্যা কর। ৪

মহাসাগর থেকে ছোট আয়তনের জলরাশিকে সাগর বলে।

মহাসাগরগুলোর কারণে পৃথিবীর মহাদেশগুলো বিচ্ছিন্ন রয়েছে। পৃথিবীর ফলভাগের একেকটি বড় অংশকে মহাদেশ বলা হয়। পৃথিবীতে রয়েছে সাতটি মহাদেশ। সাতটি মহাদেশের সাথে রয়েছে আটলাণ্টিক মহাসাগর, প্রশান্ত মহাসাগর, ভারত মহাসাগর, উত্তর মহাসাগর ও দক্ষিণ মহাসাগর। এই মহাসাগরগুলো বিভিন্ন মহাদেশকে পরস্পর থেকে বিচ্ছিন্ন করেছে।

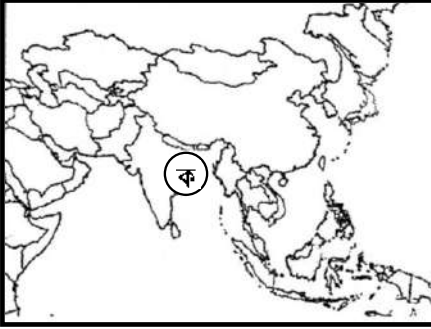
উদ্দীপকে ক্যাপ্টেন আজাদ দুই দিন পূর্বে চট্টগ্রাম বন্দর থেকে জাহাজ নিয়ে বেরিয়েছেন। চট্টগ্রাম বন্দরটি বঙ্গোপসাগর তীরবর্তী যা ভারত মহাসাগরের অন্তর্ভুক্ত। সুতরাং ক্যাপ্টেন আজাদ ভারত মহাসাগর ভ্রমণ করছেন। মহাসাগরগুলোর মধ্যে ভারত মহাসাগর আয়তনের দিক থেকে তৃতীয় এবং গভীরতার দিক থেকে দ্বিতীয় স্থানে রয়েছে। বিশ্বের প্রায় ২০ শতাংশ জলরাশি এ মহাসাগর ধারণ করে আছে। এ মহাসাগরের উত্তরে এশিয়া, পশ্চিমে আফ্রিকা, পূর্বে অস্ট্রেলিয়া ও দক্ষিণে এন্টার্কটিকা মহাদেশ অবস্থিত। এ মহাসাগরের উত্তরে রয়েছে আরব সাগর ও বঙ্গোপসাগর।

ক্যাপ্টেন আজাদ সমুদ্রগামী জাহাজের ক্যাপ্টেন। তিনি সাগর, মহাসাগরের বিস্তীর্ণ জলরাশিকে আপন করে নিয়েছেন। যুগে যুগে মানব সভ্যতায় সাগর-মহাসাগরের গুরুত্ব অত্যন্ত তাৎপর্যপূর্ণ। পৃথিবীব্যাপী যোগাযোগ ও ব্যবসা-বাণিজ্য গড়ে তোলার ক্ষেত্রে সাগর ও মহাসাগরগুলো অত্যন্ত গুরুত্বপূর্ণ ভূমিকা পালন করে। পর্তুগিজ নাবিক ভাস্কো-ডা-গামা ভারত আবিষ্কার অভিযানে বেরিয়ে আফ্রিকার উত্তরমাশা অন্তরীপে এসে পৌঁছান। এতে পশ্চিমের সঙ্গে পূর্বের যোগাযোগের পথ খুলে যায়। পরে ভারত মহাসাগর

পাড়ি দিয়ে দক্ষিণ ভারতের কালিকট বন্দরে আসেন এ নাবিক। স্পেনের নাবিক কলম্বাস আমেরিকা আবিষ্কার করেন আটলান্টিক মহাসাগর পাড়ি দিয়ে। অষ্টম শতকে আরবের বণিকেরা আরব সাগর ও ভারত মহাসাগর পাড়ি দিয়ে আমাদের চতুর্থাংশ বন্দরে আসেন। সভ্যতা ও সংস্কৃতির বিকাশ ও জ্ঞানচর্চার প্রসারও ঘটে এভাবে। সাগর ও মহাসাগরগুলোর দ্বীপপুঞ্জকে কেন্দ্র করে সারা পৃথিবীতে অনেকগুলো মনোরম পর্যটনকেন্দ্র গড়ে উঠেছে। এভাবে যুগে যুগে সাগর-মহাসাগরগুলো তাৎপর্যপূর্ণ হয়ে উঠেছে।

■ অনুশীলনের জন্য সৃজনশীল প্রশ্নব্যাংক (উত্তরসংকেতসহ)

▶ এশিয়া মহাদেশের ভৌগোলিক অবস্থান



- ক. প্রশান্ত মহাসাগরের নাম কে রাখেন? ১
 খ. জাপানে সবার আগে সূর্যোদয় ঘটে কেন? ২
 গ. চিত্রটি দেখে 'ক' দেশের মহাদেশটির অবস্থান ব্যাখ্যা কর। ৩
 ঘ. চিত্রে 'ক' চিহ্নিত দেশটির অবস্থান আলোচনা কর। ৪

পর্তুগিজ নাবিক ফার্দিনান্দ মুজালিন।

এশিয়া বা পৃথিবীর মানচিত্রের একেবারে পূর্বপ্রান্তের দেশটির নাম জাপান। পূর্বপ্রান্তে অবস্থিত হওয়ায় পৃথিবীর অন্যান্য দেশ অপেক্ষা জাপানে সবার আগে সূর্যোদয় হয়। এ কারণে জাপানকে সূর্যোদয়ের দেশ বলা হয়।

X-clusive লিঙ্ক : প্রয়োগ (গ) ও উচ্চতর দক্ষতার (ঘ) প্রশ্নের উত্তরের জন্য অনুরূপ যে প্রশ্নের উত্তর জানা থাকতে হবে—

এশিয়া মহাদেশের ভৌগোলিক অবস্থান ব্যাখ্যা কর।

দক্ষিণ এশিয়ায় বাংলাদেশের অবস্থান বিশ্লেষণ কর।

▶ এশিয়া মহাদেশের জনসংখ্যা ও অর্থনীতি

রিমা একটি মহাদেশের কয়েকটি তথ্য তুলে ধরেন। তার দেওয়া তথ্য মতে পৃথিবীর প্রধান ধান উৎপাদনকারী দেশ এ মহাদেশে অবস্থিত। পাট উৎপাদনের প্রধান দেশগুলোও এ মহাদেশে অবস্থিত। এ মহাদেশের জ্বালানির ওপর সারাবিশ্ব নির্ভরশীল। পৃথিবীর তৃতীয় শিল্পোন্নত দেশ এ মহাদেশে অবস্থিত।

ক. এশিয়া মহাদেশের মধ্যে কোন দেশের জনসংখ্যা সবচেয়ে বেশি?

১

খ. এশিয়া মহাদেশের সাথে বিশ্বের অন্যান্য অঞ্চলের ব্যবসা-বাণিজ্য গড়ে ওঠে কীভাবে? বুঝিয়ে লেখ।

২

গ. রিমার দেওয়া তথ্যগুলো কোন মহাদেশের ক্ষেত্রে প্রযোজ্য? দেখাও।

৩

ঘ. 'এ মহাদেশের জ্বালানির ওপর সারাবিশ্ব নির্ভরশীল' উক্তিটির যথার্থতা বিশ্লেষণ কর।

৪

এশিয়া মহাদেশের মধ্যে চীনের জনসংখ্যা সবচেয়ে বেশি।

এশিয়া মহাদেশে রয়েছে প্রচুর প্রাকৃতিক সম্পদ। এর ভূগর্ভে রয়েছে তেল, গ্যাস, ম্যাঙ্গানিজ, আকরিক লোহা ও কয়লা। সারাবিশ্ব এ অঞ্চলের তেলের ওপর নির্ভরশীল। সাগর মহাসাগর ও নদনদীর সুবিধা থাকায় প্রাচীনকাল থেকেই এ মহাদেশের দেশগুলোর নিজেদের মধ্যে ও বিশ্বের অন্যান্য অঞ্চলের সঙ্গে ব্যবসা-বাণিজ্য গড়ে ওঠে।

X-clusive লিঙ্ক : প্রয়োগ (গ) ও উচ্চতর দক্ষতার (ঘ) প্রশ্নের উত্তরের জন্য অনুরূপ যে প্রশ্নের উত্তর জানা থাকতে হবে—

এশিয়া মহাদেশের জনসংখ্যা ও অর্থনীতির ব্যাখ্যা দাও।

“বিশ্বের যাবতীয় জ্বালানির জোগানদাতা এশিয়া মহাদেশ—” মতামত দাও।

জ্ঞান ও অনুধাবনমূলক প্রশ্ন ও উত্তর

■ জ্ঞানমূলক প্রশ্ন ও উত্তর

প্রশ্ন ১ ১ ১ পৃথিবীতে কয়টি মহাদেশ আছে?

উত্তর : পৃথিবীতে সাতটি মহাদেশ আছে।

প্রশ্ন ১ ২ ১ মহাদেশ কাকে বলে?

উত্তর : পৃথিবীর স্থলভাগের একেকটি বড় অংশকে মহাদেশ বলা হয়।

প্রশ্ন ১ ৩ ১ পৃথিবীর আয়তনের কত ভাগ স্থলভাগ?

উত্তর : পৃথিবীর আয়তনের ২৯ ভাগ হচ্ছে স্থলভাগ।

প্রশ্ন ১ ৪ ১ সাগর কাকে বলে?

উত্তর : মহাসাগর থেকে ছোট আয়তনের জলরাশিকে সাগর বলে।

প্রশ্ন ১৫ ৷ উপসাগর কাকে বলে?

উত্তর : যে সাগরের তিনদিক স্থলভূমি দ্বারা বেষ্টিত তাকে উপসাগর বলে।

প্রশ্ন ১৬ ৷ সুদূর অতীতে এশিয়া মহাদেশে কী কী প্রাচীন সভ্যতা গড়ে ওঠে?

উত্তর : সুদূর অতীতে এশিয়া মহাদেশে চীন, মেসোপটেমিয়া, পারস্য, হিব্রু এবং সিন্ধু সভ্যতা গড়ে ওঠে।

প্রশ্ন ১৭ ৷ পৃথিবীর প্রাচীন সপ্তাশ্বরের মধ্যে কয়টি এশিয়া মহাদেশে আছে?

উত্তর : পৃথিবীর প্রাচীন সপ্তাশ্বরের মধ্যে দুটি এশিয়া মহাদেশে।

প্রশ্ন ১৮ ৷ প্রথম এভারেস্ট পর্বতচূড়ায় কে আরোহণ করেন?

উত্তর : নেপালের তেনজিং শেরপা ও নিউজিল্যান্ডের এডমন্ড হিলারি প্রথম এভারেস্ট পর্বতচূড়ায় আরোহণ করেন।

প্রশ্ন ১৯ ৷ কে এভারেস্ট পর্বতচূড়া জয়ী প্রথম বাংলাদেশি?

উত্তর : মুসা ইব্রাহীম এভারেস্ট পর্বতচূড়া জয়ী প্রথম বাংলাদেশি।

প্রশ্ন ১১০ ৷ এভারেস্ট পর্বতশৃঙ্গের উচ্চতা কত?

উত্তর : পৃথিবীর সর্বোচ্চ পর্বতশৃঙ্গ এভারেস্টের উচ্চতা ৮৮৫০ মিটার।

প্রশ্ন ১১১ ৷ পৃথিবীর সব প্রাচীন ধর্মের জন্মস্থান কোথায়?

উত্তর : পৃথিবীর সব প্রাচীন ধর্মের জন্মস্থান এশিয়ায়।

প্রশ্ন ১১২ ৷ পৃথিবীর তৃতীয় শিল্পসমৃদ্ধ দেশ কোনটি?

উত্তর : জাপান পৃথিবীর তৃতীয় শিল্পসমৃদ্ধ দেশ।

প্রশ্ন ১১৩ ৷ এশিয়া মহাদেশের মধ্যে কোন দেশের জনসংখ্যা সবচেয়ে বেশি?

উত্তর : এশিয়া মহাদেশের মধ্যে চীনের জনসংখ্যা সবচেয়ে বেশি।

প্রশ্ন ১১৪ ৷ এশিয়ার প্রধান শিল্পোন্নত দেশগুলো কী কী?

উত্তর : এশিয়ার প্রধান শিল্পোন্নত দেশগুলো হলো— জাপান, দক্ষিণ কোরিয়া, সিঙ্গাপুর, মালয়েশিয়া, চীন ও ভারত।

প্রশ্ন ১১৫ ৷ পৃথিবীর বেশিরভাগ জ্বালানি তেল কোথা থেকে উত্তোলিত হয়?

উত্তর : পৃথিবীর বেশিরভাগ জ্বালানি তেল পশ্চিম ও মধ্য এশিয়ার দেশ থেকে উত্তোলিত হয়।

প্রশ্ন ১১৬ ৷ গয়া ও কাশী কী জন্য বিখ্যাত?

উত্তর : হিন্দু ধর্মাবলম্বীদের পবিত্র তীর্থস্থানের জন্য গয়া ও কাশী বিখ্যাত।

প্রশ্ন ১১৭ ৷ পৃথিবীর বৃহত্তম ম্যানগ্রোভ বনভূমি কোথায় অবস্থিত?

উত্তর : পৃথিবীর বৃহত্তম ম্যানগ্রোভ বনভূমি বাংলাদেশে অবস্থিত।

প্রশ্ন ১১৮ ৷ বঙ্গোপসাগরের জলরাশি কোন মহাসাগরের সঙ্গে মিশেছে?

উত্তর : বঙ্গোপসাগরের জলরাশি ভারত মহাসাগরের সঙ্গে মিশেছে।

প্রশ্ন ১১৯ ৷ এশিয়া মহাদেশের পূর্বে কোন মহাসাগর অবস্থিত?

উত্তর : এশিয়া মহাদেশের পূর্বে প্রশান্ত মহাসাগর অবস্থিত।

■ অনুধাবনমূলক প্রশ্ন ও উত্তর



প্রশ্ন ১ ৷ পৃথিবীর ভৌগোলিক বৈশিষ্ট্য সংক্ষেপে বর্ণনা কর।

উত্তর : পৃথিবীর ভৌগোলিক বৈশিষ্ট্য বৈচিত্র্যপূর্ণ। পৃথিবীতে আছে মোট ৭টি মহাদেশ ও ৫টি মহাসমুদ্র। এর প্রায় ৭১ ভাগই জলরাশি, মাত্র ২৯ ভাগ স্থলভাগ। জলরাশির মধ্যে রয়েছে অনেক দ্বীপ বা দ্বীপপুঞ্জ, যা মহাদেশগুলোরই অংশ। মহাদেশগুলোর সবটাই সমতল ভূমি নয়, আছে পাহাড়—পর্বত, মালভূমি, বনভূমি, নদনদীসহ অনেক প্রাকৃতিক বৈচিত্র্য। দ্বীপ ও দ্বীপপুঞ্জের মনোমুগ্ধকর প্রাকৃতিক সৌন্দর্যের কারণে এগুলোতে গড়ে উঠেছে পর্যটন কেন্দ্র।

প্রশ্ন ২ ৷ এক একটি মহাদেশ বৈচিত্র্যে পরিপূর্ণ— ব্যাখ্যা কর।

উত্তর : মহাদেশগুলোর ভূমিরূপ বৈচিত্র্যময়। কোথাও উঁচু, কোথাও নিচু, আবার কোথাও সমতল ভূমি। মালভূমি, বনভূমি, নদনদী, হ্রদ, দ্বীপ ও দ্বীপপুঞ্জসহ অনেক প্রাকৃতিক বৈচিত্র্য এক একটি মহাদেশে রয়েছে। দ্বীপ ও দ্বীপপুঞ্জের প্রাকৃতিক দৃশ্য খুবই মনোমুগ্ধকর। এগুলোতে গড়ে উঠেছে সুন্দর সুন্দর পর্যটন কেন্দ্র।

প্রশ্ন ৩ ৷ মানবজীবনে সাগর মহাসাগরের গুরুত্ব অপরিসীম—ব্যাখ্যা কর।

উত্তর : পৃথিবীব্যাপী যোগাযোগ ও ব্যবসা—বাণিজ্য গড়ে তোলার ক্ষেত্রে সাগর ও মহাসাগরগুলো অত্যন্ত গুরুত্বপূর্ণ ভূমিকা পালন করে। পশ্চিমের সঙ্গে পূর্বের যোগাযোগের পথ খুলে যায়। সভ্যতা ও সংস্কৃতির বিকাশ ও জ্ঞান চর্চার প্রসার ঘটে। সাগর ও মহাসাগরগুলোর নিকটস্থ দ্বীপপুঞ্জকে কেন্দ্র করে সারা পৃথিবীতে অনেকগুলো মনোরম পর্যটনকেন্দ্র গড়ে ওঠে। তাই, মানবজীবনে সাগর মহাসাগরের গুরুত্বপূর্ণ অপরিসীম।

প্রশ্ন ৪ ৷ বঙ্গোপসাগরের ভৌগোলিক সীমারেখা সংক্ষেপে বর্ণনা কর।

উত্তর : বঙ্গোপসাগরের উত্তরে ভারত ও বাংলাদেশ, দক্ষিণে ভারত মহাসাগর, পূর্বে মিয়ানমার এবং পশ্চিমে ভারত ও শ্রীলংকা। বঙ্গোপসাগরের দক্ষিণে আরও আছে ইন্দোনেশিয়ার সুমাত্রা দ্বীপ। পাঁচ কিলোমিটার গড় গভীরতার এ উপসাগরের আয়তন প্রায় বাইশ লক্ষ বর্গকিলোমিটার।

প্রশ্ন ৫ ৷ প্রশান্ত মহাসাগরকে প্যাসিফিক বলা হয় কেন?

উত্তর : প্যাসিফিক শব্দের অর্থ শান্ত। প্রশান্ত মহাসাগরের জলরাশি অনেকটা শান্তভাবে থাকায় একে প্যাসিফিক বলা হয়। পর্তুগিজ নাবিক ফার্দিনান্দ ম্যাঞ্জিগন এ মহাসাগরের নাম দেন প্যাসিফিক।