মুক্তিযুদ্ধভিত্তিক স্থাপত্য ও ভাস্কর্য

স্থাপত্য ও ভাস্কর্য	স্থান	স্থপতি
জাতীয় স্মৃতিসৌধ (সম্মিলিত প্রয়াস)	সাভার	সৈয়দ মাইনুল হোসেন
অপরাজেয় বাংলা	ঢাকা বিশ্ববিদ্যালয়	আবদুল্লাহ খালেদ
স্বাধীনতা সংগ্ৰাম	ঢাকা বিশ্ববিদ্যালয়	শামীম শিকদার
সংশপ্তক	জাহাঙ্গীরনগর বিশ্ববিদ্যালয়	হামিদুজ্জামান খান
শাবাশ বাংলাদেশ	রাজশাহী বিশ্ববিদ্যালয়	নিতুন কুভু
মুজিবনগর স্মৃতিসৌধ	মেহেরপুর	তানভীর কবির
চেতনা '৭১	পুলিশ লাইন, কুষ্টিয়া	মোঃ ইউনুস
স্মারক ভাস্কর্য	চউগ্রাম বিশ্ববিদ্যালয়	মুর্তজা বশীর
স্মরণ	চউগ্রাম বিশ্ববিদ্যালয়	সৈয়দ সাইফুল কবীর
স্বোপাৰ্জিত স্বাধীনতা	টিএসসি সড়কদ্বীপ	শামীম শিকদার
বিজয়োল্লাস	আনোয়ার পাশা ভবন	শামীম শিকদার
মুক্ত বাংলা	ইসলামী বিশ্ববিদ্যালয়	রশিদ আহমেদ
বুদ্ধিজীবি স্মৃতিসৌধ	মিরপুর, ঢাকা	মোস্তফা হারুন কুদ্দুস হিলি
জাগ্রত চৌরঙ্গী	জয়দেবপুর চৌরাস্তা	আব্দুর রাজ্জাক
জয়বাংলা জয় তারুণ্য	ঢাকা বিশ্ববিদ্যালয়	আলাউদ্দিন বুলবুল
৭১- এর গণহত্যা ও মুক্তিযুদ্ধের প্রস্তুতি	জগন্নাথ বিশ্ববিদ্যালয়	ভাস্কর রাশা
প্রত্যাশা	ফুলবাড়ীয়া, ঢাকা	মৃণাল হক
কিংবদন্তী	মিরপুর, ঢাকা	হামিদুজ্জামান খান
অঙ্গীকার	চাঁদপুর	সৈয়দ আব্দুল্লাহ খালেদ
অর্জন	চাঁদপুর	অনীক রেজা
স্মৃতির জানালায় '৭১	সূৰ্যসেন হল, ঢাবি	আব্দুল মোতালেব
মোদের গরব	বাংলা একাডেমি চত্তুর	অখিল পাল

Practice Now:

জাতীয় স্মৃতিসৌধের উচ্চতা কত? O:

[Islami Bank P O - 2012]

ক) ৪৫.৭২ মি. গ) ৪৫.৫ মি.

খ) ৪৬ মি. ঘ) ৪৫ মি.

উত্তরঃ খ

জাতীয় স্মৃতিসৌধের উচ্চতা যদি ৪৬.৫মি. = ১৫০ফুট দেয়া থাকে তবে সেটাই উত্তর হবে। আর উচ্চতা যদি ৪৬.৫মি./ ১৫০ফুট দেয়া না থাকে তবে যেটা কাছাকাছি সেটাই উত্তর হবে।

What is the height of the highest point of the Jatiyo Smriti Soudha in Savar? [Agrani Bank Senior Officer 2011]

ক) 127ft

খ) 150ft

গ) 161ft

ঘ) 1133ft

ঙ) 175ft

When was the construction of the main structure, the artificial lake and other facilities of the Jatiyo Smriti Soudha in Savar completed? [Agrani Bank Officer - 2011]

ক) 1975

খ) 1979

গ) 1982

ঘ) 1985

৬) 1991

উত্তরঃ গ

উত্তরঃ খ

Who was the architect of Jatya Smriti Shoudho?

[Rajshahi Krishi Unnayan Bank Officer - 2011]

ক) Lui Kan

খ) Hamidur Rahman

গ) Syed Moinul Islam

ঘ) Hamiduzzaman

বধ্যভূমি স্মৃতিসৌধ, রায়ের বাজার- এর নক্শাবিদ কে ছিলেন? [প্রাথমিক সহকারী শিক্ষকঃ ১০]

ক) হামিদুর রহমান

খ) ফরিদউদ্দিন আহমেদ ও জামি আল শাফি

গ) সিতুন কুডু

ঘ) মৃণাল হক

উত্তরঃ খ

উত্তরঃ গ

বাংলাদেশের সর্বোচ্চ শহীদ মিনার কোথায় অবস্থিত?

খ) জাহাঙ্গীরনগর বিশ্ববিদ্যালয়ে

গ) রাজশাহী বিশ্ববিদ্যালয়ে

ক) ঢাকা মেডিকেল কলেজের সামনে

ঘ) চট্টগ্রাম বিশ্ববিদ্যালয়ে

উত্তরঃ খ

[জাহা: বিশ্ব:, ইতিহাস বিভাগ ঃ ০৯-১০]

The Sculptor of the Sangsaptak at Jahangirnagar University is-[জাহাঙ্গীরনগর বিশ্ববিদ্যালয়, ইংরেজি বিভাগঃ ০৯-১০]

ক) Azizul Jalil Pasha

খ) Jahanara Parvin

গ) Alauddin Bulbul

ঘ) Hamiduzzaman Khan

উত্তরঃ ঘ

ভূগোল(বাংলাদেশ ও বিশ্ব), পরিবেশ ও দুর্যোগ ব্যবস্থাপনা ভূগোল (বাংলাদেশ ও বিশ্ব), পরিবেশ ও দুর্যোগ ব্যবস্থাপনা ইসলামী বিশ্ববিদ্যালয়ের মুক্তিযুদ্ধ স্মারক ভাস্কর্যের ভাস্কর কে? জলসংখ্যা ও পরিবারকল্যাণ কর্মকর্তাঃ ০৯ মুক্তিযুদ্ধের স্মারক ভাস্কর্য 'বিজয়-৭১' কোথায় অবস্থিত? শ্রম পরিদণ্ডরের সহকারী শ্রম পরিচালকঃ ০৬] ক) নিতুন কুডু খ) আব্দুর রাজ্জাক ক) কৃষি বিশ্ববিদ্যালয় খ) প্রকৌশলী বিশ্ববিদ্যালয় ঘ) রশিদ আহমেদ গ) মাইনুল হোসেন *উত্তর*ঃ ঘ গ) রাজশাহী বিশ্ববিদ্যালয় ঘ) খুলনা বিশ্ববিদ্যালয় 'সাবাস বাংলাদেশ' ভাস্কর্যটির শিল্পী বা ভাস্কর কে? মুক্তিযুদ্ধের স্মৃতিস্তম্ভ 'রক্ত সোপান' কোথায় অবস্থিত? [রাজশাহী বিশ্ব: (সমাজকর্ম বিভাগ)ঃ ০৫-০৬] [২৬তম বিসিএস/নির্বাচন কমিশন সচিবালয়ে সহকারী পরিচালকঃ ৯৫] ক) ঢাকা সেনানিবাসে খ) সৈয়দপুর সেনানিবাসে ক) হামিদুজ্জামান খ) নিতুন কুডু গ) সারদা পুলিশ একাডেমীতে ঘ) রাজেন্দ্রপুর সেনানিবাসে গ) মূণাল হক ঘ) শামীম শিকদার *উত্তর*ঃ খ রাজারবাগ পুলিশ লাইনে 'দুর্জয়' ভাস্করটির শিল্পী কে? [২৭তম বিসিএস/ইস: বিশ্ব: খ ইউনিটঃ ০৮-০৯] স্বাধীনতার স্মরণে নির্মিত ভাস্কর্য 'জাগ্রত চৌরঙ্গী' কোথায় অবস্থিত? ক) হামিদুর রহমান খ) মূণাল হক [মহিলা বিষয়ক অধিদপ্তরের অধীনে উপজেলা কর্মকর্তাঃ ০৫] খ) রাজশাহী বিশ্ববিদ্যালয়ে ক) জয়দেবপুরে গ) শামীম শিকদার ঘ) নভেরা আহমেদ *উত্তর*ঃ খ ঘ) ঢাকা বিশ্ববিদ্যালয়ে গ) চাঁদপুরে রাজেন্দ্রপুর সেনানিবাসে অবস্থিত মুক্তিযুদ্ধের স্মৃতিস্তম্ভের নাম কি? [২৭তম বিসিএস/ইসলামী বিশ্ববিদ্যালয়, খ ইউনিটঃ ০৮-০৯] মুজিবনগর স্মৃতি সৌধের স্থপতি কে? [ইসলামী বিশ্ববিদ্যালয় ভর্তি পরীক্ষা, খ ইউনিটঃ ০৩-০৪] ক) বিজয় স্তম্ভ খ) বিজয় কেতন ক) তানভীর আহমেদ খ) সৈয়দ মঈনুল হোসেন গ) স্বাধীনতা সোপান ঘ) রক্ত সোপান *উত্তর*ঃ ঘ গ) হামিদুজ্জামান খান ঘ) নিতুন কুডু ঢাকা সেনানিবাস্থ মুক্তিযুদ্ধ জাদুঘরের নাম কি? [এমবিবিএস ভর্তি পরীক্ষাঃ ০৮-০৯] ঢাকা বিশ্ববিদ্যালয়ের শহীদ বুদ্ধিজীবি স্মৃতিসৌধের স্থপতি কে? ক) বিজয় স্তম্ভ খ) বিজয় কেতন [স্বরাষ্ট্র মন্ত্রণালয়ের অধীনে পুলিশ সহকারী রাসায়নিকঃ ০২] ঘ) স্বাধীনতা সোপান গ) রক্ত সোপান *উত্তর*ঃ খ ক) শামীম শিকদার খ) অলক রায় রাজশাহী বিশ্ববিদ্যালয় নির্মিত মুক্তিযুদ্ধের স্মারক ভাস্কর্যটির নাম কি? গ) আলাউদ্দীন বুলবুল ঘ) কেউই নয় [রাজশাহী বিশ্ববিদ্যালয় অ-বাণিজ্য, ব্যবস্থাপনা বিভাগঃ ০৮-০৯] ক) অপরাজেয় বাংলা খ) লালন ভাস্কর্য মুক্তিযদ্ধ স্মৃতিস্তম্ভ 'বিজয়কেতন' কোথায় অবস্থিত? [প্রতিরক্ষা মন্ত্রণালয়ের অধীনে সাইফার অফিসারঃ ৯৯] ঘ) মুক্ত স্বদেশ *উত্তর*ঃ গ গ) সাবাস বাংলাদেশ ক) চট্টগ্রাম সেনানিবাসে খ) ঢাকা সেনানিবাসে ভাষা শহীদদের স্মরণে নির্মিত ভাস্কর্য কোনটি? [চউগ্রাম বিশ্ববিদ্যালয় , ঘ ইউনিটঃ ০৭-০৮] গ) সাভারে ঘ) মহাস্থানগড়ে ক) অপরাজেয় বাংলা খ) অঙ্গীকার 'সংশপ্তক' ভাস্কর্যটি কোথায় অবস্থিত? *উত্তর*ঃ গ গ) মোদের গরব ঘ) দুরন্ত বাংলা একাডেমিতে ভাষা আন্দোলনের শহীদদের স্মরণে নির্মিত ভাস্কর্যের নাম কি? খ) জাহাঙ্গীরনগর বিশ্ববিদ্যালয় ক্যাম্পাসে ক) ঢাকা বিশ্ববিদ্যালয়ের টিএসসির সামনে [রাজশাহী বিশ্ববিদ্যালয় ভর্তি পরীক্ষা (ব্যবস্থাপনা) ঃ ০৭-০৮] গ) রাজশাহী বিশ্ববিদ্যালয় এলাকায় ঘ) ঢাকা চারু ও চারুকলা ইনস্টিটিউটে খ) ভাষা শহীদ ক) একুশে *উত্তর*ঃ গ গ) মোদের গরব ঘ) মাতৃভাষা স্বাধীনতা যুদ্ধের প্রতীক হিসাবে পরিচিত ভাস্কর্য 'অঙ্গীকার' এর অবস্থান কোথায়? [বাংলাদেশ টেলিভিশন এর প্রযোজকঃ ০৬] খ) চাঁদপুর ক) জয়দেবপুর গ) রংপুর ঘ) মেহেরপুর *উত্তর*ঃ খ

> Job Publications Ltd. B-97 B-98

জাদুঘর

বাংলাদেশ জাতীয় জাদুঘর

বাংলাদেশ জাতীয় জাদুঘর:

- → ঢাকার শাহবাগ মোড়ে অবস্থিতএ
- → উদ্বোধন : ১৯১৩ সালের ৭ আগস্ট।
- ১৯৮৩ সালের ১৭ নভেম্বর এটিকে জাতীয় জাদুঘর হিসাবে ঘোষণা করা হয়।
- 🛨 এই জাদুঘরের প্রথম কিউরেটর : নলনীকান্ত ভট্টশালী।
- 🔿 পূর্ব নাম : ঢাকা জাদুঘর।
- → জাতীয় জাদুঘরের ত্রৈমাসিক পত্রিকার নাম জাদুঘর সমাচার।
- → জাদুঘরের স্থপতি মোস্তফা কামাল।



চিত্র : জাতীয় জাদুঘর

Practice Now:

O: ইতিহাস খ্যাত 'মসলিন' এর একটি ছোট টুকরো এখনও সংরক্ষিত আছে?

[ঢাকা বিশ্ববিদ্যালয় ভর্তি পরীক্ষা, খ ইউনিটঃ ০৭-০৮]

ক) মুক্তিযুদ্ধ জাদুঘরে

খ) বরেন্দ্র জাদুঘরে

গ) লালবাগদুর্গে

ঘ) জাতীয় জাদুঘরে

উত্তরঃ ঘ

বরেন্দ্র জাদুঘর

বরেন্দ্র জাদুঘর :

- → অবস্থান -রাজশাহী,স
- → প্রতিষ্ঠা- ১০ ডিসেম্বর, ১৯১০ সালে,
- বরেন্দ্র অনুসন্ধান সমিতির মূল উদ্যোক্তা : জমিদার শরৎকুমার রায়, অক্ষয় কুমার মৈত্রেয় ও রামপ্রসাদ চন্দ্র ।

Job Publications Ltd.

B- 99

ভূগোল (বাংলাদেশ ও বিশ্ব), পরিবেশ ও দুর্যোগ ব্যবস্থাপনা

Practice Now:

Q: বরেন্দ্র জাদুঘর কোথায় অবস্থিত?

খ) রাজশাহী

উত্তরঃ খ

[খাদ্য অধিদপ্তরের সহকারী উপ-খাদ্য পরিদর্শকঃ ০৯]

ক) বগুড়া গ) নাটোর

ঘ) রংপুর

[২৪তম বিসিএস/রাবি: অ-বাণিজ্য, ব্যবস্থাপনা বিভাগঃ ০৮-০৯]

Q: বাংলাদেশের সর্বপ্রথম জাদুঘর কোনটি?

ক) জাতিতাত্ত্বিক জাদুঘর

গ) বরেন্দ্র গবেষণা জাদুঘর

খ) জাতীয় জাদুঘর

ঘ) ঢাকা নগর জাদুঘর উত্তরঃ গ

বিভিন্ন জাদুঘর ও তাদের অবস্থান

জাদুঘরের নাম	অবস্থান
শহীদ স্মৃতি সংগ্ৰহশালা	রাজশাহী বিশ্ববিদ্যালয়
মুক্তিযুদ্ধ জাদুঘর, (প্রতিষ্ঠা-১৯৯৬)	ঢাকার সেগুন বাগিচা
বিজ্ঞান জাদুঘর	ঢাকার আগারগাঁও
বাংলাদেশের নৃ-তাত্ত্বিক ও জাতি তাত্ত্বিক জাদুঘর	চউগ্রামের আগ্রাবাদ
লোক শিল্প জাদুঘর	সোনারগাঁ, নারায়নগঞ্জ
আহসান মঞ্জিল জাদুঘর	ঢাকার ইসলামপুর
একমাত্র প্রাণী জাদুঘর	ঢাকার মিরপুর চিড়িয়াখানা
ময়নামতি জাদুঘর	কুমিল্লা
রকস্ মিউজিয়াম	পঞ্চগড়
বাংলাদেশ রাইফেলস জাদুঘর	ঢাকার পিলখানা
মহাস্থানগড় জাদুঘর	বগুড়া
লালন জাদুঘর	কুষ্টিয়া, দেউরিয়া
গান্ধি স্মৃতি জাদুঘর	নোয়াখালী জেলার বেগমগঞ্জ থানায়
জয়নুল আর্ট গ্যালারী	ময়মনসিংহ
ভাষা আন্দোলন জাদুঘর	ধানমন্ডির ১০নং সড়কের ৩/এ "রাষ্ট্র ভাষা ভবন"
পল্লী কবি জাদুঘর	নবাববাড়ী, বগুড়া
লোক ঐতিহ্য সংগ্রহশালা জাদুঘর	বাংলা একাডেমি, ঢাকা
পোষ্টাল মিউজিয়াম (দেশের ১ম)	ঢাকার জিপিও
সামরিক জাদুঘর	বিজয় সরণি, তেজগাঁও, ঢাকা
জাতীয় সাহিত্য ও লেখক জাদুঘর	বাংলা একাডেমি (১ ফেব্রুয়ারি ২০১১)
চা জাদুঘর	মৌলভীবাজারের শ্রীমঙ্গল
ভূ-গর্ভস্থ জাদুঘর	সোহরাওয়ার্দী উদ্যান
শেরে বাংলা জাদুঘর	চাখার, বরিশাল
বঙ্গবন্ধু স্মৃতি জাদুঘর	ধানমন্ডি ৩২ নং রোড, ঢাকা
মুক্তিযুদ্ধ জাদুঘর 'বিজয় কেতন'	ঢাকা সেনানিবাস
কুঠিবাড়ি রবীন্দ্র স্মৃতি জাদুঘর	শিলাইদহ, কুষ্টিয়া

Job Publications Ltd.

Practice Now:

O: বঙ্গবন্ধু স্মৃতি জাদুঘর কোথায় অবস্থিত-

[জাবি, নবিজ্ঞান বিভাগঃ ০৯-১০]

ক) ঢাকা

খ) টুঙ্গিপাড়া

গ) বরিশাল

ঘ) মেহেরপুর

উত্তরঃ ক

O: বাংলাদেশ সামরিক জাদুঘর কোন জেলায় অবস্থিত?

[কুমিল্লা বিশ্ববিদ্যালয় -বিবিএঃ ০৮-০৯]

ক) যশোর

খ) বগুড়া

গ) কুমিল্লা

ঘ) ঢাকা

উত্তরঃ ঘ

Q: ওসমানী স্মৃতি জাদুঘর রয়েছে-

[কুমিল্লা বিশ্ববিদ্যালয় ভর্তি পরীক্ষাঃ ০৭-০৮]

ক) ঢাকা

খ) সিলেট

গ) চট্টগ্রাম

ঘ) কুষ্টিয়ায়

উত্তরঃ খ

Q: বাংলাদেশের লোকশিল্প জাদুঘর কোথায়?

[২২তম বিসিএস/১৯তম বিসিএস/১৪তম বিসিএস/১০তম বিসিএস]

ক) ময়মনসিংহে

খ) বগুড়ায়

গ) সোনারগাঁয়ে

ঘ) রাঙ্গামাটিতে

উত্তরঃ গ

Q: বাংলাদেশের একমাত্র নৃতাত্ত্বিক জাদুঘর অবস্থিত- [সমাজকল্যাণ মন্ত্র:সমাজসেবা পরি: উপতঞ্জাবধায়কঃ ০৫]

ক) ঢাকা জেলায়

খ) চট্টগ্রাম জেলায়

গ) কুমিল্লা জেলায়

ঘ) কক্সবাজার জেলায়

উত্তরঃ খ

O: লালন জাদুঘর কোথায় অবস্থিত?

[মহিলা বিষয়ক অধিদপ্তরের অধীনে উপজেলা কর্মকর্তাঃ ০৫]

ক) সোনারগাঁ

খ) ময়নামতি

গ) রাজশাহী

ঘ) কুষ্টিয়া

উত্তরঃ ঘ

[১৮তম বিসিএস]

ক) সেগুন বাগিচা

খ) ধানমন্ডি

গ) মগবাজার

ঘ) বনানী

উত্তরঃ ক

জাদুঘর সম্পর্কে আরো কতিপয় তথ্য

- উপমহাদেশে যাদুঘর চর্চা শুরু হয় ১৭৮৪ সালের ১৫ই জানুয়ারি, "এশিয়াটিক সোসাইটি অব বেঙ্গল" প্রতিষ্ঠানের স্থাপনের মধ্য দিয়ে।
- → বাংলাদেশে সর্ব প্রথম বরেন্দ্র অনুসন্ধান সমিতি, ১৯১০ সালের ২৭ সেপ্টেম্বর যাদুঘর নিয়ে কাজ শুরু করে।
- বর্তমানে বাংলাদেশে ১০৩টি জাদুঘর রয়েছে।
- → মুক্তিযুদ্ধ জাদুঘর প্রতিষ্ঠিত হয় ২২ মার্চ, ১৯৯৬ সালে।
- ঢাকা সেনানিবাসে অবস্থিত সামরিক জাদুঘরের নাম বিজয় কেতন।

Job Publications Ltd.

B- 101

ভূগোল (বাংলাদেশ ও বিশ্ব), পরিবেশ ও দুর্যোগ ব্যবস্থাপনা

- আহসান মঞ্জিল জাদুঘরে রূপান্তরিত করা হয় ১৯৯২ সালে।
- 🔿 আহসান মঞ্জিল জাদুঘরের অন্য নাম ঢাকা মহানগর জাদুঘর।
- → সম্প্রতি রংপুরের তাজহাট রাজবাড়িকে জাদুঘর হিসেবে ঘোষণা করা হয়েছে ।
- → উপজাতীয় কালচারাল একাডেমী জাদুঘর নেত্রকোনা জেলার সোমেশ্বরী নদীর তীরে দুর্গাপুর উপজেলার বিরিশিরি গ্রামে অবস্থিত।
- 🛨 সরকারি উদ্যোগে দেশের প্রথম জাতীয় কৃষি জাদুঘর স্থাপিত হচ্ছে- ঢাকার আসাদগেট।
- সম্প্রতি শহীদ মুক্তিযুদ্ধ জাদুঘর উদ্বোধন করা হয়়- টাঙ্গাইলে।
- 🔿 বাংলা একাডেমীর মূল ভবনে 'ভাষা আন্দোলন জাদুঘর' উদ্বোধন হয়-১ ফ্রেব্রুয়ারি ২০১০
- বাংলাদেশের প্রথম জাদুঘর বরেন্দ্র গবেষণা জাদুঘর।

Practice Now:

O: বাংলাদেশের প্রথম উপজাতীয় কালচারাল একাডেমি প্রতিষ্ঠিত হয়-

[Bangladesh Krishi Bank Inspactor-2012]

ক) রাঙ্গামাটিতে গ) কক্সবাজার

- খ) নেত্ৰকোনায়
 - ঘ) রংপুরে

উত্তরঃ খ

মুক্তিযুদ্ধ জাদুঘরের প্রতিষ্ঠাকাল কত?

[জাবি, বাংলা বিভাগঃ ০৯-১০]

ক) ১৯৯৭

- খ) ১৯৯৬
- ঘ) ১৯৭১

উত্তরঃ খ

গ) ১৯৭৫): 'বিজয় কেতন' কি?

[জাতীয় সংসদে প্রশাসনিক কর্মকর্তা ও প্রটোকল অফিসারঃ ০৬, রাবি, গ্রন্থাগার ও তথ্য বিজ্ঞানঃ ০৫-০৬]

ক) শহীদ স্মৃতিসৌধ

গ) ওসমানী জাদুঘর

- খ) জাতীয় জাদুঘর ঘ) মুক্তিযুদ্ধ জাদুঘর
- *উত্তর*ঃ ঘ

বিশ্বের বিখ্যাত স্থানসমূহ

এশিয়া মহাদেশ

চীনের মহাপ্রাচীর:

B-102

- → অবস্থান √ চীন ও মঙ্গোলিয়া সীমান্ত জুড়ে।
- → নির্মানকাল √ ২২১-২০৬ খ্রিস্টপূর্ব অব্দে।
- → দৈৰ্ঘ্য √৬৪০০ কিমি বা ৪০০০ মাইল।
- → মহাপ্রাচীরের নির্মাতা 🗸 চ'ইন (Ch. in), চীনের নামকরণ করা হয় এর নামানুসারে।
- → নির্মিত হয় 🗸 চীনের উত্তরে তাতার দস্যুদের আক্রমণের হাত থেকে রক্ষার জন্য।
- → বিশ্ব ঐতিহ্যের অন্তর্ভুক্ত হয় 🗸 ১৯৮৭ সালে।

তিয়েন আনমেন স্কয়ার :

- → তিয়েন আনমেন স্কয়ার অবস্থিত √ চীনের রাজধানী বেইজিং নগরীতে ৪০ হেয়ৢর এলাকা নিয়ে।
- → তিয়েন আনমেন অর্থ √ চিরশান্তির তোরণ।
- → মাও সে তুং চীনকে সমাজতান্ত্রিক রাষ্ট্র ঘোষণা করেন ✓ ১৯৮৯ সালের জুন মাসে, তিয়েন
 আনমেন স্কয়ারে।
- → তিয়েন আনমেন স্কয়ারে গণতন্ত্রের দাবিতে ছাত্র-ছাত্রী বিক্ষোভ করায় হাজার হাজার ছাত্র-ছাত্রীকে হত্যা করা হয় ✓১৯৮৯ সালে।
- → হংকং হস্তান্তরের আনন্দঘন অনুষ্ঠানটি পালিত হয় √১৯৯৭ সালের ৩০ জুন, তিয়েন আনমেন স্কয়ারে।

थनामी :

- → এই ঐতিহাসিক স্থানটির অবস্থান
 ✓ পশ্চিমবঙ্গের ভাগিরথী নদীর তীরে।
- → এই স্থানে নবাব সিরাজউদ্দৌলা লর্ড ক্লাইভের নিকট পরাজিত হন √১৭৫৭ সালের ২৩
 জ্বন।

জেরুজালেম :

- ⇒ ইজরাইলের রাজধানী
 √ জেরুজালেম।
- → মুসলমান, হিন্দু ও ইহুদীদের পবিত্র স্থান 🗸 জেরুজালেম।
- → হযরত ঈসা (আ:) জন্মগ্রহণ করেন ও হযরত মূসা (আ:) ধর্ম প্রচার করে শাসন ক্ষমতায় অধিষ্ঠিত হন ✓ জেরুজালেমে।
- ⇒ ইসলামের প্রথম কেবলা
 √ জেরুজালেম ।
- → হযরত মুহাম্মদ (স:) এর মিরাজ শুরু হয় 🗸 জেরুজালেম হতে।
- ⇒ ইসলামের প্রথম কেবলা ঐতিহাসিক বায়তুল মোকাদ্দাস এর অবস্থান
 √ জেরুজালেমে।

স্বর্ণমন্দির:

- → অবস্থান 🗸 ভারতের পাঞ্জাব প্রদেশে অমৃতসর নগরীতে। এটি শিখদের পবিত্র মন্দির।
- → এই মন্দিরে 'ব্লু স্টার' অভিযান প্রেরণ করেন
 ✓ ১৯৮৪ সালে ভারতের ইন্দিরা গান্ধী
 নেতৃত্বাধীন সরকার (শিখদের দমনের জন্য)।
- → শিখ সম্প্রদায়ের ক্ষোভের কারণে শিখ দেহরক্ষীদের গুলিতে নিহত হন √ইন্দিরা গান্ধী।
- ⇒ গুরু নানক এর অনুসারী
 √ শিখরা।

Job Publications Ltd.

ভূগোল (বাংলাদেশ ও বিশ্ব), পরিবেশ ও দুর্যোগ ব্যবস্থাপনা

ইস্তামুল :

- → এশিয়া ও ইউরোপ উভয় মহাদেশে অবস্থিত।
- → তুরক্ষের প্রাচীন রাজধানী ও প্রাচীন নগরী।
- → পূর্ব নাম √ কনস্ট্যান্টিনোপল।

ব্যাবিলনের ঝুলন্ত উদ্যান :

- → ইরাকে খ্রিস্টপূর্ব ৬০০ অব্দে ইউফ্রেটিস নদীর তীরে নির্মিত 🗸 ঝুলন্ত উদ্যান।
- ⇒ রাজা নেবুচাঁদনেজার তৈরি করেন
 √ ঝুলন্ত উদ্যান।

গ্ৰেট হল:

- → চীনের রাজধানী বেইজিং-এ অবস্থিত।
- → চীনের গুরুত্বপূর্ণ আলোচনা সভা অনুষ্ঠিত হয় 🗸 গ্রেট হলে।

কুড়িল দ্বীপপুঞ্জ:

- → জাপান সাগরে অবস্থিত।
- → রাশিয়া জাপানেের কাছ থেকে দখল করে 🗸 দ্বিতীয় বিশ্বযুদ্ধে।

কুতুব মিনার :

- → পুরাতন দিল্লিতে অবস্থিত।
- → ভারতের সর্বোচ্চ মিনার √কুতুব মিনার।
- → কুতুব মিনারের নির্মাতা √ কুতুব উদ্দীন আইবেক।
- → কুতুব মিনার নির্মিত হয় √১২৩২ সালে।
- → কুতুব মিনারের উচ্চতা
 ✓ ৫৮মিটার।

কারবালা:

- → ইরাকের ফোরাত নদীর তীরে অবস্থিত।
- দামেন্ধের অধিপতি এজিদের সেনাবাহিনীর সাথে ধর্মযুদ্ধে হ্যরত আলী এর কনিষ্ঠপুত্র
 ইমাম হোসেন (রা.) শহীদ হন।

তাজমহল :

- → ভারতের আগ্রায় য়য়ৄনা নদীর তীরে অবস্থিত।
- সম্রাট শাহজাহান তার স্ত্রী মমতাজমহলের সমাধির উপর নির্মিত।
- ২২ হাজার লোক ২৩ বছরের শ্রমের সাহায্যে এ স্মৃতিসৌধ নির্মাণ করেন।
- → নির্মাণ কাল √১৬৩২-১৬৫৩ খিস্টাব্দ (সপ্তদশ শতাব্দী)।
- → পৃথিবীর অন্যতম সপ্তাশ্চর্য।
- → প্রধান ডিজাইনার
 ✓ ওস্তাদ আহমদ লাহৌরি অথবা মাস্টার ঈসা।

B-104 Job Publications Ltd.

- → মোগল স্ম্রাট জহিরউদ্দিন মুহম্মদ বাবর এটি নির্মাণ করেন।
- → এ মসজিদের নির্মানকাল ✓ ১৫২৭ খ্রিস্টাব্দে।
- ⇒ হিন্দু মৌলবাদীদের দাবী
 √ দেবতা রামের মিদর ভেঙে নির্মাণ করা হয়েছে।
- → হিন্দু চরমপস্থিদের দ্বারা মসজিদটি বিধ্বস্ত হয় ✓ ১৯৯২ সালের ৬ ডিসেম্বর।
- → বাবরি মসজিদ মামলার রায় হয় ✓৩০ সেপ্টেম্বর ২০১০।
- 🛨 রায়ে মুসলিম সম্প্রদায়ের জন্য এক তৃতীয়াংশ ও হিন্দুদের দুই তৃতীয়াংশ দেওয়া হয়।

তক্ষশিলা :

- → পাকিস্তানের রাওয়ালপিন্ডির নিকট অবস্থিত।
- → বৌদ্ধ সভ্যতার অন্যতম নিদর্শন।
- → বৌদ্ধয়ুগের প্রসিদ্ধ বিশ্ববিদ্যালয় রয়েছে ৷

পশ্চিম তীর:

- এটি একটি পার্বত্য সমভূমি যা জর্ডান নদীর তীরে অবস্থিত।
- ⇒ আরব-ইসরাইল যুদ্ধে ইসরাইল এ অঞ্চলটি দখল করে √১৯৬৭ সালে।

গাজা:

- → একটি ফিলিস্তিন উপত্যকা যা ইসরাইল দখলকৃত।
- → ইসরাইল এটি দখল করে 🗸 ১৯৬৭ সালে।
- শান্তিচুক্তির মাধ্যমে স্বশাসন কর্তৃপক্ষের নিকট অর্পণ করা হয়।

শান্তি নিকেতন :

- পশ্চিমবঙ্গের বোলপুরে রবীন্দ্রনাথ ঠাকুরের পিতা কর্তৃক প্রতিষ্ঠিত আশ্রম রয়েছে।
- রবীন্দ্রনাথ ঠাকুর এখানে বিশ্বভারতী নামে একটি বিদ্যালয় স্থাপন করেন।
- পশ্চিমবঙ্গের সরকার পরবর্তীতে এটিকে বিশ্বভারতী বিশ্ববিদ্যালয়ে রূপান্তর করে।

বেথেল হাম :

- → জেরুজালেমের নিকট অবস্থিত।
- → তৃতীয় আরব ইসরাইল যুদ্ধের সময় ১৯৬৭ সালে ইসরাইল এটি দখল করে।

হরপ্পা ও মহেঞ্জোদারো:

- → পাকিস্তানের সিন্ধু প্রদেশে মন্টোগোমারী জেলায় হরপ্পা ও মন্টেগোমারী জেলায় মহেঞ্জোদারো অবস্থিত।
- → সিন্ধু সভ্যতার প্রত্নতাত্ত্বিক নিদর্শন পাওয়া যায়।

ভূগোল (বাংলাদেশ ও বিশ্ব), পরিবেশ ও দুর্যোগ ব্যবস্থাপনা

চেরাপুঞ্জি:

- অবস্থান -ভারতের মেঘালয়ে খাসিয়া পাহাড়ের দক্ষিণে।
- → নানা প্রকৃতিক সৌন্দর্যের জন্য বিখ্যাত।
- এ স্থানটি সর্বাধিক বৃষ্টিপাতের জন্য পরিচিত।
- → এখানে প্রচুর পরিমাণে কমলা লেবু জন্মে।
- → চুনা পাথরের খনি আছে।

ইউরোপ মহাদেশ

জিব্রাল্টার :

- → এটি একটি ব্রিটিশ সমরিক ঘাঁটি ও নৌবহর।
- 🛨 ভূ-মধ্যসাগরের তীরে জিব্রাল্টার প্রণালীর মুখে ৪২৭ মিটার উচ্চতায় অবস্থিত।

মাদাম তুসোর জাদুঘর:

মাম দ্বারা তৈরি বিশিষ্ট ব্যক্তিদের মূর্তি সংগ্রহ করে রাখা হয়।

ড্যান্ডি :

- → স্কটল্যান্ডে (যুক্তরাজ্যের উত্তর-পূর্ব উপকৃলে) অবস্থিত।
- → সমুদ্র বন্দর ও পাট শিল্পকেন্দ্র।

বার্মিংহাম :

- → লন্ডন শহরের প্রায় ১৪৪৮ কিমি উত্তর পশ্চিমে অবস্থিত।
- 🔿 এটি একটি বৃহৎ শিল্পনগর।
- 🛨 রেল গাড়ির ইঞ্জিন ও নানা প্রকার যন্ত্রপাতি তৈরির জন্য বিখ্যাত।

লেলিনগ্রাদ:

- বিখ্যাত শিল্প ও বাণিজ্য কেন্দ্র। এটি ফিনল্যান্ডের উপসাগরের তীরে অবস্থিত রাশিয়ার দ্বিতীয় বৃহত্তম শহর।
- সাইবেরিয়ার পূর্বপ্রান্তে ভ্লাদিভস্তক বন্দরের সাথে ট্রান্স সাইবেরিয়ান রেলপথ দ্বারা সংযুক্ত।

জেনেভা

- ঘড়ি ও বৈজ্ঞানিক যন্ত্রপাতি নির্মাণের জন্য প্রসিদ্ধ।
- বিভিন্ন আন্তর্জাতিক সংস্থার সদর দপ্তর ও সম্মেলন কেন্দ্র এখানে অবস্থিত।
- রোন নদী ও জেনেভা লেকের মিলিত স্থানে এ শহরটি অবস্থিত।

Job Publications Ltd. B- 105 B-106 Job Publications Ltd.

প্যারিস :

- 🛨 ফ্রান্সের রাজধানী। এটি সীন নদীর তীরে অবস্থিত একটি মনোরম শহর।
- 🔿 কাগজ, চিনির কল ও মোটরগাড়ি নির্মাণ কারখানা অবস্থিত।
- 🗕 এ নগরীটিকে City of culture বলা হয়।

হামবুর্গ:

- 🗲 জার্মানির বৃহত্তম নদীবন্দর যা এল্ব নদীর তীরে অবস্থিত।
- এটি বাল্টিক সাগরের সাথে কিয়েভ খাল দ্বারা যুক্ত হয়েছে।

ভিয়েনা :

- অস্ট্রিয়ার রাজধানী, দানিয়ৢব নদীর উপত্যকায় অবস্থিত।
- → রোম, প্যারিস, মস্কো সহ ইউরোপের বিভিন্ন এলাকার আটটি বিশিষ্ট রেলপথ এ শহরে এসে মিলিত হয়েছে।
- → ভিয়েনাকে ইউরোপের প্রবেশদার বলে ।

এথেন্স:

- → গ্রিসের রাজধানী ।
- প্রায় তিন হাজার বছর পূর্বে গ্রিক স্থাপত্য ও সভ্যতার বিভিন্ন নির্দশন এ শহরে আছে।

গ্রিনিচ:

- → মানমন্দির ও হাসপাতালের জন্য বিখ্যাত।
- এ স্থানের উপরদিয়ে মূল মধ্যরেখা গেছে।

<u>ক্রেমলিন :</u>

- → রুশ সরকারের প্রধান কার্যালয়, মস্কোতে এটি অবস্থিত।
- → অনেক সুন্দর সুন্দর অট্টালিকা রয়েছে।
- পূর্বে জার সম্রাটগণ এটাকে প্রাসাদ হিসেবে ব্যবহার করত।

বার্লিন প্রাচীর:

পূর্ব ও পশ্চিম বার্লিনের মধ্যে ১৯৬১ সালের ১৩ ও ১৪ আগস্ট এ প্রাচীর নির্মিত হয়।
 এর দৈর্ঘ্য ১৬১ কিমি।

Job Publications Ltd.

- → পূর্ব জার্মান সরকার পশ্চিম জার্মানের নাগরিকদের অনুপ্রবেশ বন্ধের জন্য এ প্রাচীর নির্মাণ
 করেন ।
- প্রাচীরটি শীতল যুদ্ধের অন্যতম প্রতীকে পরিণত হয়েছিলো।
- → ১৯৮৯ সালে ইউরোপে সমাজতন্ত্রের পতনের ফলে বার্লিন প্রাচীরের পতন ঘটে।

আফ্রিকা মহাদেশ

পিরামিড:

- → প্রাচীন পৃথিবীর সপ্তাশ্চর্যের একটি ।
- মশরের ফারাও স্মাটদের সমাধিতে পাথর নির্মিত বিশালাকারের স্মৃতিসৌধ।

জোহানেসবার্গ :

এটি দক্ষিণ আফ্রিকা প্রজাতন্ত্রের বৃহত্তম শহর; স্বর্ণ ব্যবসা কেন্দ্রের জন্য বিখ্যাত।

নাইরোবি:

- → কেনিয়ার রাজধানী ৷
- → এটি একটি আন্তর্জাতিক খ্যাতিসম্পন্ন পর্যটন কেন্দ্র।

কেপটাউন :

- → আফ্রিকা মহাদেশের প্রাচীনতম সামুদ্রিক বন্দর এবং দক্ষিণ আফ্রিকার আইন পরিষদ সংক্রান্ত রাজধানী।
- → ভারত মহাসাগর ও আটলান্টিক মহাসাগরের মধ্যে যাতায়াত পথে একটি গুরুত্বপূর্ণ
 বন্দর।

উত্তর ও দক্ষিণ আমেরিকা মহাদেশ

নিউইয়র্ক :

- আমেরিকার একটি বিশিষ্ট শিল্প ও বাণিজ্যকেন্দ্র।
- ⇒ হাডসন নদীর মোহনায় ম্যানহাটন দ্বীপে অবস্থিত।
- 🔷 জাতিসংঘের সদর দপ্তর এ শহরে অবস্থিত।
- যুক্তরাষ্ট্রের সামরিক একাডেমি ওয়েস্ট পয়েন্ট এখানে অবস্থিত।
- → নিউইয়রের লিবার্টি দ্বীপে ফরাসি উপহার 'স্ট্যাচু অব লিবার্টি' ১৮৮৬ সালের ২৮ অক্টোবর স্থাপন করা হয়।

B-108 Job Publications Ltd.

- → বলিভিয়ার রাজধানী ও প্রধান শহর।
- 🛨 এর উপকণ্ঠে অবস্থিত বিমান বন্দরটি পৃথিবীর উচ্চতম বিমানবন্দর।

দিয়াগো গার্সিয়া:

- ভারত মহাসাগরে চ্যাগোজ দ্বীপপুঞ্জের একটি দ্বীপ (ব্রিটেনের অধীন)।
- 🔿 মার্কিন যুক্তরাষ্ট্র এখানে একটি চুক্তি অনুযায়ী সামরিক ঘাঁটি নির্মাণ করে।
- → মরিশাস চ্যাগোজ দ্বীপপুঞ্জের মালিকানা দাবি করছে ৷

স্ট্যাচু অব লিবার্টি:

- → নিউইয়র্কে অবস্থিত যুক্তরাস্ট্রের স্বাধীনতার প্রতীক স্তয়্ত ।
- যুক্তরাস্ট্রে স্বাধীনতার একশত বছর পূর্তিতে ফ্রান্স এটি উপহার হিসেবে প্রদান করে।
- ১৯২৪ সালে যুক্তরাষ্ট্রের সরকার এটিকে জাতীয় সৌধ হিসেবে স্বীকৃতি দেয়।
- স্ট্যাচু অব লিবার্টি এর স্থপতি ফ্রেডেরিক অগাস্ট বার্থোল্ডি।

ওয়াটার গেট:

- ওয়াটার গেট নামক বাণিজ্যিক ভবন যুক্তরাষ্ট্রের রাজধানী ওয়াশিংটনে অবস্থিত।
- মার্কিন ডেমোক্রেটিক দলের প্রধান কার্যালয় এ ভবনে অবস্থিত।
- → ডেমোক্রেটদের গোপন আলোচনা ও নির্বাচনী কৌশল জানার জন্য তাদের সদর দগুরে ১৯৭২ সালের ১৭ জুন রিপাবলিকান দল বিভিন্ন ইলেকট্রনিক যন্ত্রপাতি স্থাপন করে।
- 🗡 এ ঘটনাটি পরে 'ওয়াটার গেট কেলেঙ্কারী' নামে বিশ্বে পরিচিতি লাভ করে।
- এ কাজের জন্য রিচার্ড নিক্সনকে প্রেসিডেন্ট পদ থেকে পদত্যাগ করতে হয়।

<u>পেন্টাগন :</u>

- → ওয়াশিংটনে অবস্থিত যুক্তরায়্ট্রের সামরিক সদর দপ্তরের ভবনটি পঞ্চভূজাকৃতি বলে এরূপ নামকরণ করা হয়েছে।
- → বিশ্বের সবচেয়ে বড় অফিস ভবন।
- → ২০০১ সালের ১১ সেপ্টেম্বর এ ভবনে সন্ত্রাসী হামলা হয়।

ব্রেটন উডস :

- → আমেরিকার নিউ হ্যাম্পশায়ার রাজ্যে ব্রেটনউডস অবস্থিত।
- → ১৯৪৪ সালের ১ জূলাই জাতিসংঘের মুদ্রা ও আর্থিক সম্মেলন অনুষ্ঠিত হয়। আন্তর্জাতিক মুদ্রা তহবিল (IMF) এবং বিশ্ব ব্যাংক (WB) এই সম্মেলনের সিদ্ধান্তানুযায়ী জন্মলাভ করে।
- → IMF ও WB-কে এজন্য ব্রেটনউডস ইনস্টিটিউট বলা হয়।

Job Publications Ltd. B- 109

ভূগোল (বাংলাদেশ ও বিশ্ব), পরিবেশ ও দুর্যোগ ব্যবস্থাপনা

রিও ডি জেনিরিও

- → ব্রাজিলের রাজনৈতিক ও সাংস্কৃতিক কার্যকলাপের প্রাণকেন্দ্র এবং প্রধান শিল্প নগর ও বন্দর।
- → পূর্বে ব্রাজিলের রাজধানী ছিল।
- ১৯৯২ সালে বিশ্ব ধরিত্রী সম্মেলন এখানে অনুষ্ঠিত হয়।

হলিউড:

- যুক্তরাষ্ট্রের ক্যালিফোর্নিয়ায় হলিউড অবস্থিত।
- → বিশ্বের শ্রেষ্ঠ চলচ্চিত্র শিল্পকেন্দ্র হচ্ছে হলিউড।

লস এঞ্জেলস :

- দক্ষিণ ক্যালিফোর্নিয়ায় অবস্থিত যুক্তরায়্ট্রের একটি বৃহৎ শহর।
- বুক্তরাস্ত্রে নির্মিত বিমানের এক-তৃতীয়াংশ লস এঞ্জেলসে তৈরী হয়।
- → এ শহরের উপকণ্ঠে হলিউড অবস্থিত।

ওশেনিয়া মহাদেশ

অস্ট্রেলিয়া :

- এশিয়া মহাদেশের দক্ষিণে অবস্থিত দক্ষিণ গোলার্ধের একটি দেশ অস্ট্রেলিয়া।
- → 'অস্ট্রেলিয়া' ল্যাটিন শব্দ, এর অর্থ 'দক্ষিণাঞ্চল'।
- বটেনের রানী এলিজাবেথ এখনও অস্ট্রেলিয়ার আনুষ্ঠানিক রানী।
- জনসংখ্যা ও আয়তনে ওশেনিয়া মহাদেশের বৃহত্তম নগরী সিডনী (অস্ট্রেলিয়া)।
- অস্ট্রেলিয়ার দিতীয় বৃহত্তম শহর 'মেলবোর্ন'।

ক্যানবেরা:

- → অস্ট্রেলিয়ার রাজধানী ও প্রধান শহর।
- → প্রশাসনিক দিক থেকে এটি খুবই গুরুত্বপূর্ণ।

<u> সিডনি :</u>

- জনসংখ্যা ও আয়তনে ওশেনিয়া মহাদেশের বৃহত্তম নগরী।
- → বিশ্বের অন্যতম শ্রেষ্ঠ বন্দর।
- ২০০০ সালে ২৭তম অলিম্পিক ক্রীড়া প্রতিযোগিতা সিডনিতে অনুষ্ঠিত হয়।

B-110 Job Publications Ltd.

নিউজিল্যান্ড :

- → প্রশান্ত মহাসাগরে জেগে উঠা দ্বীপপুঞ্জ। মূল দ্বীপপুঞ্জ দুটি হলো উত্তর দ্বীপ ও দক্ষিণ
 দ্বীপ।
- → মূল দ্বীপপুঞ্জ ছাড়াও ছোট ছোট দ্বীপপুঞ্জ রয়েছে।

কুক আইল্যান্ডস:

- → দক্ষিণ প্রশান্ত মহাসাগরে অবস্থিত।
- → নিউজিল্যান্ড শাসনের আওতায় আসে ১৯০১ সালে ।
- → স্ব-শাসিত অঞ্চলের মর্যাদা পায় ১৯৬৪ সালে।

পরিবহন ও যোগাযোগ

বাংলাদেশের যোগাযোগ ব্যবস্থা :

অর্থনৈতিক সমীক্ষা ২০১৬ অনুযায়ী বাংলাদেশের যোগাযোগ ব্যবস্থা :

মোট সড়ক	২১৪৮১ কিমি
জাতীয় মহাসড়ক	৩৫৪৪ কিমি
আঞ্চলিক মহাসড়ক	৪২৭৮ কিমি
জেলা রোড	১৩৬৫৯ কিমি
রেলপথ	২৮৭৭ কিমি
ব্রডগেজ রেলপথ	৬৫৯ কিমি
মিটারগেজ রেলপথ	১৮০৮ কিমি
মিশ্রগেজ রেলপথ	৪১০ কিমি
নৌপথ	৮৪০০ কিমি

নৌপথ যোগাযোগের অবদান :

- → আমদানি-রপ্তানি বাণিজ্যে চউগ্রাম বন্দরের অবদান ৯২% ।
- → আমদানি-রপ্তানি বাণিজ্যে অন্যান্য বন্দরের অবদান ৮%।

বিমান যোগাযোগ:

- → বাংলাদেশের মোট বিমান বন্দর ১২টি ।
 - ১. আন্তর্জাতিক বন্দর √৩টি।
 - ২. অভ্যন্তরীণ বন্দর √ ৭টি (২টি ব্যবহৃত হয় না)।
 - ৩.স্টল পোর্ট √২টি।

Job Publications Ltd.

ভূগোল (বাংলাদেশ ও বিশ্ব), পরিবেশ ও দুর্যোগ ব্যবস্থাপনা

- → বিমান বাংলাদেশ এয়ারলাইন্স লি. এর রুট 🗸 অভ্যন্তরীণ ২টি; আন্তর্জাতিক ১৫টি।
- → বিমান বাংলাদেশ এয়ারলাইয় লি. এর আন্তর্জাতিক রুট
 √ সার্কভুক্ত দেশে ২টি, দক্ষিণ
 পূর্ব এশিয়ায় ৩টি, মধ্যপ্রাচ্যে ৮টি এবং ইউরোপে ২টি।

স্থল, জল ও আকাশ পথ:

- → বাংলাদেশের সড়ক পথের উন্নয়নের জন্য বর্তমানে কাজ করছে যে সংস্থা ✓ BRTA.
- → ব্রডগেজ ও মিটারগেজ রেলপথ বিভক্ত ✓ যমুনা নদীর দ্বারা (যমুনা নদীর পূর্বভাগে সম্পূর্ণ মিটার গেজ এবং এর পশ্চিম ভাগে ব্রডগেজ ও মিটার গেজ)।
- → ব্রডগেজ লাইনের প্রস্থ ✓ ১.৭৭ মিটার (৬৯.৫৭ইঞ্চি)।
- → মিটার গেজ লাইনের দুইলাইনের মাঝের দূরত্ব 🗸 ১ মিটার (৩৯.৩৭ ইঞ্চি)।
- → বাংলাদেশে আন্তঃনগর ট্রেন সার্ভিস চালু হয় 🗸 ১৯৮৬ সালে।
- → বাংলাদেশে নির্মিত বৃহত্তম জাহাজ ✓ এনজিয়ান।
- → বাংলাদেশের প্রথম ইনল্যান্ড কনটেইনার নৌ টার্মিনাল
 √ পানগাঁও, নারায়ণগঞ্জে অবস্থিত।
- → বাংলাদেশে জলপথের যানবাহন নিয়ন্ত্রণকারী সংস্থা ✓ বাংলাদেশ অভ্যন্তরীণ নৌ পরিবহন কর্তৃপক্ষ।
- → বাংলাদেশের বেসামরিক বিমান সংস্থা ✓ বিমান বাংলাদেশ এয়ারলাইল লিমিটেড।
- → হযরত শাহজালাল আন্তর্জাতিক বিমান বন্দরের স্থপতি 🗸 লারোস।
- → বাংলাদেশ বিমানের প্রথম মহিলা পাইলট হলেন √কানিজ ফাতেমা রোকসানা।
- → বিমান বাংলাদেশ এয়ারলাইনস লিমিটেড এর প্রতীক ✓ উদীয়মান সূর্যের মধ্যে উড়ন্ত বলাকা।
- → বিমান বাংলাদেশ এয়ারলাইনস লিমিটেড এর আন্তর্জাতিক ফ্লাইট শুরু হয় ✓১৯৭২ সালের ৪মার্চ (ঢাকা-লন্ডন-ঢাকা)।
- → বিমান বাংলাদেশ এয়ারলইনস এর স্লোগান ✓ Wings of your Freedom.
- → বিমান বাংলাদেশ এয়ারলইনস এর সদর দপ্তর 🗸 বলাকা ভবন, কুর্মিটোলা, ঢাকা।
- → চউগ্রাম শহরের বাইরে কর্ণফুলী নদীর তলদেশে টানেল নির্মাণের ব্যয় নির্ধারণ করা হয়ছে ✓প্রায় ৬৯ কোটি ১৮ লাখ মার্কিন ডলার (৫,৫৩৪ কোটি টাকা)।
- → সংযোগ সড়কসহ এই টানেলটির দৈর্ঘ্য হবে √৯.০৯ কিলোমিটার (মূল টানেলের দৈর্ঘ্য-৩.০৫ কিলোমিটার)।
- → বাংলাদেশ এশিয়ান হাইওয়েতে যুক্ত হওয়ার সিদ্ধান্ত নেয় 🗸 ১৫জুন, ২০০৯।
- → বাংলাদেশে বেসরকারি খাতে পরিচালিত স্থল বন্দর √টেকনাফ, হিলি, বিবিরবাজার, সোনামসজিদ, বাংলাবান্ধা।

B-112 Job Publications Ltd.

- → যোগাযোগ মন্ত্রণালয়ের বর্তমান নাম √সড়ক পরিবহন ও সেতু মন্ত্রণালয় (Ministry of Road Transport and Bridges) (২ সেপ্টেম্বর ২০১৪ থেকে)।
- → সড়ক বিভাগের বর্তমান নাম 🗸 সড়ক পরিবহন ও মহাসড়ক বিভাগ।

সড়ক পথ:

- → সড়ক ও জনপথ অধিদপ্তর গঠন করা হয় ✓ ১৯৬২ সালে।
- → সড়ক ও জনপথ অধিদপ্তরের প্রতিষ্ঠাকালীন নাম ✓ Construction and Building.
- → সড়ক ও জনপথ অধিদপ্তরের অবস্থান
 √রমনা, ঢাকা।
- বাংলাদেশে প্রতিষ্ঠিত প্রথম যানবাহন কারখানা

 প্রগতি ইন্ডাস্ট্রিজ (চট্টগ্রামের ফৌজদারহাট)।
- → বাংলাদেশে প্রথম টমটম গাড়ি চলাচল শুরু হয় √ ঢাকায় (সদরঘাট-নারায়ণগঞ্জ রোডে)।
- → ঢাকা-কলকাতা বাস সার্ভিস চালু করা হয় √৬ জুন, ১৯৯৯ সালে (বাণিজ্যিক ভিত্তিতে নিয়মিত চলাচল শুর- ৯ জুলাই ১৯৯৯)।
- → ঢাকা-কলকাতা রুটে ট্রেন চলাচল আরম্ভ হয় 🗸 ১৪ এপ্রিল ২০০৮ (মৈত্রী এক্সপ্রেস)।

রেলপথ:

- → রেলপথ মন্ত্রণালয়ের ইংরেজি নাম 🗸 Ministry of Railway.
- → রেলপথ বিভাগ করা হয় √২৮ এপ্রিল ২০১১।
- → রেলপথ বিভাগকে রেলপথ মন্ত্রণালয় নাম করণ করা হয় 🗸 ৪ ডিসেম্বর, ২০১১।
- → রেলপথ মন্ত্রণালয়ের অধীনে সংস্থা/সংগঠন গুলো √ বাংলাদেশ রেলওয়ে, রেল পরিদর্শন
 অধিদপ্তর, বাংলাদেশ রেলওয়ের সরকারি পরিদর্শকের কার্যালয় ইত্যাদি।
- → পাকিস্তান ইস্টার্ন রেলওয়ে থেকে 'বাংলাদেশ রেলওয়ে' নামকরণ করা হয় ✓ ১৯৭২ সালে।
- → वाश्नारमम त्रनाउरात प्रार्विक प्रमत मक्षत 🗸 व्यावमून गणि त्राष्ठ, त्रमना, जाका ।
- → বাংলাদেশ রেলওয়ে দুটি অঞ্চলে বিভক্ত 🗸 পূর্বাঞ্চল ও পশ্চিমাঞ্চল।
- → বাংলাদেশ রেলওয়ের পূর্বাঞ্চলের সদর দপ্তর 🗸 চউগ্রাম।
- → বাংলাদেশ রেলওয়ের পশ্চিমাঞ্চলের সদর দপ্তর √রাজশাহী।
- → বাংলাদেশে তিন প্রকার রেলপথ আছে √ব্রডগেজ, মিটার গেজ ও ডুয়েল গেজ।
- → উপমহাদেশে প্রথম ট্রেন সার্ভিস চালু করা হয় √ ১৮৫৩ সালে।
- → বাংলাদেশের সর্ব বৃহৎ রেলওয়ে স্টেশন

 ✓ কমলাপুর রেলওয়ে স্টেশন।
- → কমলাপুর রেলওয়ে স্টেশনের স্থপতি হলেন
 √ বব লুই।
- → বাংলাদেশের দীর্ঘতম রেলওয়ে প্লাটফর্মটি হচ্ছে

 √ কমলাপুর রেলওয়ে স্টেশন, ঢাকা।
- → বাংলাদেশ রেলওয়ের সর্ববৃহৎ কারখানা প্রতিষ্ঠিত হয় ✓ ১৯৭০সালে (সেয়দপুর, নীলফামারী)।
- → বাংলাদেশে প্রথম ন্যারোগেজ রেলপথ চালু করা হয় √ ১০ জুন, ১৯১৮ (রূপসা থেকে বাগেরহাট পর্যন্ত)।

ভূগোল (বাংলাদেশ ও বিশ্ব), পরিবেশ ও দুর্যোগ ব্যবস্থাপনা

ঢাকার সাথে রেলপথে বিভিন্ন স্থানের দূরত্ব:

স্থান	দূরত্ব	স্থান	দূরত্ব
চউগ্রাম	৩৪৬ কিমি	রাজশাহী	88১ কিমি
খুলনা	৬২৮ কিমি	সিলেট	৩১৯ কিমি

বিভিন্ন রেলপথ ও প্রথম নির্মাণ স্থান:

রেলপথ	প্রথম নির্মাণ করা হয় যে স্থানে	দুই লাইনের মাঝের দূরত্ব
ব্রডগেজ	দর্শণা থেকে কুষ্টিয়ার জগতি পর্যন্ত	১.৭৭ মিটার/৬৯.৫৭ ইঞ্চি
মিটারগেজ	ঢাকা থেকে নারায়ণগঞ্জ পর্যন্ত	১ মিটার/৩৯.৩৭ ইঞ্চি
ন্যারোগেজ	রূপসা থেকে বাগেরহাট পর্যন্ত	৭৬২ মিমি/২৮.৮২ ইঞ্চি

আকাশ পথ:

- → ঢাকায় কুর্মিটোলা আন্তর্জাতিক বিমানবন্দর চালু হয় ✓ ১৯৭৯ সালের ২৮ ডিসেম্বর (১৯৮০ সালের ৪ সেপ্টেম্বর আনুষ্ঠানিক ভাবে উদ্বোধন করা হয়)।
- → বাংলাদেশের প্রধান বিমানবন্দর √ হয়রত শাহজালাল আন্তর্জাতিক বিমান বন্দর।
- → বাংলাদেশে আন্তর্জাতিক বিমান বন্দর তিনটি ✓ হযরত শাহজালাল আন্তর্জাতিক বিমান বন্দর (ঢাকা), ওসমানী আন্তর্জাতিক বিমান বন্দর (সিলেট), শাহ আমানত আন্তর্জাতিক বিমানবন্দর (চউগ্রাম)।
- → হযরত শাহজালাল আন্তর্জাতিক বিমান বন্দরের স্থপতি হলেন 🗸 লারোস।
- → বাংলাদেশে বেসরকারি হেলিকপ্টার সার্ভিস চালু করা হয় ✓ ১৯৯৯ সালের ৫ ডিসেম্বর।
- → সিলেট ওসমানী বিমান বন্দর আন্তর্জাতিক বিমানবন্দরে রূপ লাভ করে ✓ ১৯৯৯ সালের ১৫মে।
- → বিমান চলাচলের জন্য নির্দিষ্ট পথ √ এয়ার নাইন।
- → যাত্রীবাহী বৃহৎ বিমান 🗸 এয়ার লাইনার।

আকাশ পথে ঢাকার সাথে বিভিন্ন অঞ্চলের দূরত্ব :

স্থান	দূরত্ব	স্থান	দূরত্ব	স্থান	দূরত্ব
চউগ্রাম	২০০ কিমি	কক্সবাজার	৩১৭ কিমি	সিলেট	২০৯ কিমি

বাংলাদেশের নদীপথ:

- → বাংলাদেশের নদীপথের দৈর্ঘ্য ✓ ৮৪০০ কিমি
- → বাংলাদেশে সারা বছর নাব্য নদীপথের দৈর্ঘ্য
 √ ৫২০০ কিমি।

- → ঢাকার সাথে নদীপথে সরাসরি যুক্ত নয় √রাঙামাটি জেলা।
- → বাংলাদেশের নৌ পরিবহন সংস্থার নাম √বাংলাদেশ অভ্যন্তরীণ নৌ পরিবহন কর্পোরেশন (BIWTগ)।
- → বাংলাদেশ অভ্যন্তরীণ নৌ পরিবহন কর্পোরেশন-এর সদর দপ্তর 🗸 ঢাকা।

বাংলাদেশের সেতু ও ফ্লাইওভার:

- → পানাম সেতু
 √ সোনারগাঁও, নারায়ণগঞ্জে অবস্থিত।
- → বাংলাদেশের দীর্ঘতম রেলসেতু হচ্ছে ✓ হার্ডিঞ্জ ব্রিজ
- → হার্ডিঞ্জ ব্রিজ অবস্থিত 🗸 পাবনা জেলায়, পদ্মা নদীর উপর।
- → বাংলাদেশের বৃহত্তম সেতু (প্রস্তাবিত) ✓ পদ্মা সেতু।
- প্রস্তাবিত দ্বিতীয় পদ্মাসেতু নির্মাণ করা হবে √ পাটুরিয়া-গোয়ালন্দ পয়েন্টে।
- → ঢাকা মহানগরের বাইরে নির্মিত প্রথম ফ্লাইওভার
 ✓ শহীদ আহ্সানউল্লাহ মাস্টার
 ফ্লাইওভার ।
- → শহীদ আহসানউল্লাহ ফ্লাইওভার অবস্থিত √টঙ্গী, গাজীপুরে।
- → বাংলাদেশের প্রথম বহুমুখী/বহুমাত্রিক ফ্লাইওভার
 √ কুড়িল ফ্লাইওভার ।
- → বাংলাদেশের দীর্ঘতম ফ্লাইওভার মেয়র মোহাম্মদ হানিফ ফ্লাইওভার উদ্বোধন করা হয়

 √১১ অক্টোবর ২০১৩।

বাংলাদেশের সেতু:

- → বাংলাদেশের একমাত্র ঝুলন্ত সেতু
 √রাঙ্গামাটি।
- → ঝুলন্ত সেতৃটির দৈর্ঘ্য ও প্রস্থ যথাক্রমে
 ✓ ৩৩৫ ফুট ও ৭ ফুট।
- বাংলাদেশ সেতু কর্তৃপক্ষের প্রতিষ্ঠাকালীন নাম √ যমুনা মাল্টিপারপাস ব্রিজ অথরিটি।
- → বাংলাদেশ সেতু কর্তৃপক্ষ প্রতিষ্ঠিত হয় 🗸 ১৯৮৫ সালের ৪ জুলাই।
- বাংলাদেশের তৃতীয় বৃহত্তম রেলসেতু হচ্ছে

 ভরব সেতু (মেঘনা নদীর উপর)।

হার্ডিঞ্জ ব্রীজ:

নামকরণ	ব্রিটিশ ভাইসরয় লর্ড হার্ডিঞ্জ ১৯১৫ সালে সেতুটি উদ্বোধন করেন,
	তাঁর নামানুসারে ব্রীজটির নামকরণ করা হয়।
অবস্থান	পদ্মা নদীর উপর; পাবনা জেলার পাকশীতে
দৈৰ্ঘ্য	৫৮৯৪ ফুট বা ১.৮ কিমি.
নিৰ্মাণকাল	১৯১০-১৯১২ খ্রিস্টব্দ।

Job Publications Ltd. B-115 B-116

ভূগোল (বাংলাদেশ ও বিশ্ব), পরিবেশ ও দুর্যোগ ব্যবস্থাপনা

বঙ্গবন্ধু সেতু:

- → বঙ্গবন্ধু সেতুর পূর্বনাম
 ✓ যমুনা সেতু।
- → বঙ্গবন্ধু সেতৃতে যে প্রকার রেললাইন বসানো
 √ ডুয়েলগেজ।
- → বঙ্গবন্ধু সেতুর দুই প্রান্তে অবস্থিত জেলা 🗸 সিরাজগঞ্জ ও টাঙ্গাইল।
- → বঙ্গবন্ধু সেতু প্রকল্পের প্রধান প্রকৌশলী হচ্ছেন

 ✓ স্টিভ পোলার্ড (ইংল্যান্ড)।
- → বঙ্গবন্ধু সেতৃর নির্মাতা প্রতিষ্ঠান √ হুন্দাই ইঞ্জিনিয়ারিং অ্যান্ড কনস্ট্রাকশন (দ.কোরিয়া)।
- → বঙ্গবন্ধু সেতু কর্তপক্ষের বর্তমান নাম
 √ বাংলাদেশ সেতু কর্তৃপক্ষ।
- → বঙ্গবন্ধু সেতু নির্মাণে বাংলাদেশের যে উপাদান ব্যবহার করা হয়েছে
 √ সিলেটের পাথর ও বালু।
- → বঙ্গবন্ধু সেতুর √দৈর্ঘ্য-৪.৮ কিমি; প্রস্থ-১৮.৫িমি, লেন-৪িট, পাইল-১২১িট, পিলার-৫০িটি ও স্প্যান-৪৯িট।
- → বাংলাদেশ ছাড়া অন্য যে দেশ বা সংস্থা বঙ্গবন্ধু সেতু নির্মাণের ব্যয় বহন করে √বিশ্বব্যাংক, এশীয় উন্নয়ন ব্যাংক ও জাপান।
- বঙ্গবন্ধ সেতু নির্মাণ কাজ শেষ হয়- ১৯৯৮ সালে।
- → বঙ্গবন্ধু সেতুর মাধ্যমে ঢাকার সাথে যে অঞ্চলের যোগাযোগ স্থাপিত হয়
 √ দেশের উত্তরাঞ্চলের ।
- → বঙ্গবন্ধু সেতু দিয়ে ঢাকার সাথে সরাসরি ট্রেন সার্ভিস চালু হয় 🗸 ১৪ আগস্ট ২০০৩।

পদ্মা সেতু (প্রস্তাবিত):

- 🔿 প্রস্তাবিত পদ্মা সেতুর দৈর্ঘ্য ও প্রস্থ- ৬.১৫ কি.মি. ও ১৮.১০মিটার।
- → ঢাকার সাথে সংযুক্ত করবে- ১৯টি জেলা।
- প্রস্তাবিত পদ্মা সেতুর দৈর্ঘ্য- ৬.১৫ কি.মি/ ২০,১৮০ ফুট।
- 🛨 প্রস্তাবিত পদ্মা সেতু নির্মিত হবে- মাওয়া (মুঙ্গিগঞ্জ- জাজিরা (শরিয়তপুর) পয়েন্টে।
- → প্রস্তাবিত পদ্মা সেতুর লেন- ৪টি।
- প্রস্তাবিত পদ্মা সেতুর ভূমিকম্পে সহনশীলতা- ৯ মাত্রা।
- পদ্মা সেতু হবে ইস্পাতের তৈরী (দোতলা) উপরের তলায় থাকবে চার লেনের মহাসড়ক আর নীচে রেললাইন।
- → মানিকগঞ্জের পাটুরিয়া ও রাজবাড়ির গোয়ালন্দ অবস্থানে নির্মাণ হবে- দ্বিতীয় পদ্মা সেতু (দৈর্ঘ্য-৫.৫ কিলোমিটার)।



খান জাহান আলী সেতৃ:

- → খান জাহান আলী সেতু 🗸 খুলনায় অবস্থিত।
- ⇒ খান জাহান আলী সেতু নির্মিত হয় √ রূপসা নদীর উপর।
- → খান জাহান আলী সেতুর ভিত্তিপ্রস্তর স্থাপন করা হয় √২০০১ সালের ৩০ মে।
- ⇒ খান জাহান আলী সেতুর ভিত্তিপ্রস্তর স্থাপন করেন √ প্রধান মন্ত্রী শেখ হাসিনা।
- → খান জাহান আলী সেতু উদ্বোধন করা হয় √২০০৫ সালের ৩০ মে।
- → খান জাহান আলী সেতুর দৈর্ঘ্য ✓ ১.৩৬ কিমি।
- → খান জাহান আলী সেতুর প্রস্থ √১৬.৪৮ মিটার।
- ⇒ খান জাহান আলী সেতৃ নির্মাণে ব্যয় হয়
 √ ৭২৪.১৫ কোটি টাকা।

বাংলাদেশের প্রধান সড়ক সেতু সমূহ:

	· 5 /			
সেতুর নাম	দৈর্ঘ্য	অবস্থান	যে নদীর উপর নির্মিত	
প্রথম পদ্মা সেতু (প্রস্তাবিত)	৬.১৫ কিমি	মাওয়া (মুন্সীগঞ্জ) ও	পদ্মা	
·		জাজিরা (শরীয়তপুর)	ાંચા	
দ্বিতীয় পদ্মা সেতু (প্রস্তাবিত)	৬.১০ কিমি	পাটুরিয়া-গোয়ালন্দ	পদ্মা	
বঙ্গবন্ধু সেতু	৪.৮ কিমি	টাঙ্গাইল-সিরাজগঞ্জ	যমুনা	
লালন শাহ সেতু	১.৭৮৬ কিমি	পাকশী (পাবনা),	গঙ্গা (পদ্মা)	
31131-1 112 (31)	3. 100 1414	ভেড়ামারা (কুষ্টিয়া)	19(1 (141)	
বাংলাদেশ চীন মৈত্ৰী সেতু-৬	১.৫২১ কিমি	মুক্তারপুর,মুন্সিগঞ্জ	ধলেশ্বরী	
বাংলাদেশ জাপান মৈত্ৰী সেতু-২	১.৪১ কিমি	মুন্সিগঞ্জ-কুমিল্লা	মেঘনা-গোমতী	
খান জাহান আলী সেতু	১.৩৬ কিমি	খুলনা	রূপসা	
আবদুর রব সেরনিয়াবাত	১.৩০ কিমি	বরিশাল	কীর্তনখোলা	
(দপদপিয়া) সেতু	2.00 1414	414,411 ₆ 1	्रा ७ न(पाणा	
3	66	কিশোরগঞ্জ-	-	
সৈয়দ নজরুল ইসলাম সেতু	১.২ কিমি	ব্রাহ্মণবাড়ীয়া	মেঘনা	
সুলতানা কামাল সেতু (দ্বিতীয়			3	
শীতলক্ষ্যা সেতু)	১০৭২ মিটার	ডেমরা, ঢাকা	শীতলক্ষ্যা	
শাহ আমানত (তৃতীয়		_5	_{_S	
কৰ্ণফুলী) সেতু	০.৯৫ কিমি	চউগ্রাম	কৰ্ণফুলী	
বাংলাদেশ জাপান মৈত্রী সেতু-১	০.৯৩ কিমি	মুন্সিগঞ্জ	মেঘনা	
কর্ণফুলী সেতু	৯১৯.৪৮মিটার	চান্দগাঁও-চট্টগ্রাম	কৰ্ণফুলী	
বাংলাদেশ চীন মৈত্ৰী সেতু-৫	৯১৮ মিটার	ঝালকাঠি	গাবখান	
বাংলাদেশ চীন মৈত্ৰী সেতু-১	৭৮০ মিটার	পোস্তগোলা, ঢাকা	বুড়িগঙ্গা	

Job Publications Ltd. B-117 **B-118** Job Publications Ltd.

ভূগোল (বাংলাদেশ ও বিশ্ব), পরিবেশ ও দুর্যোগ ব্যবস্থাপনা

2011 (11 (11 (11 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1			
তিস্তা সেতু	৭৫০ মিটার	লালমনিরহাট	তিস্তা
বুড়িগঙ্গা সেতু-২	৭২৫ মিটার	ঢাকা (বাবুবাজার)	বুড়িগঙ্গা
শহীদ বুদ্ধিজীবী সেতু (তৃতীয় বুড়িগঙ্গা সেতু)	৭০৮ মিটার	মোহাম্মদপুর, ঢাকা	বুড়িগঙ্গা
বাংলাদেশ চীন মৈত্ৰী সেতু-৪	৫৭৭ মিটার	পঞ্চগড়	করতোয়া
বাংলাদেশ চীন মৈত্ৰী সেতু-২	৪৬০ মিটার	শদ্ভুগঞ্জ, ময়মনসিংহ	ব্রহ্মপুত্র
ধলাই সেতু	৪৩৪.৩৫ মিটার	কোম্পানিগঞ্জ, সিলেট	ধলাই
বাংলাদেশ-চীন মৈত্ৰী সেতু-৩		চাঁপাইনবাবগজ্ঞ	মহানন্দা
ধলেশ্বরী সেতু-১		মাওয়া (মুন্সিগঞ্জ)	ধলেশ্বরী
ধলেশ্বরী সেতু-২		মুন্সিগঞ্জ-মাদারীপুর	ধলেশ্বরী

Practice Now:

Q:	The length of t	he proposed Padm	a Bridge is/বৰ্তমানে প্ৰস্তাবিত পদ্মা
----	-----------------	------------------	---------------------------------------

সেতৃর দৈর্ঘ্য কত? [২৭তম বিসিএস, ঢাকা বিশ্ববিদ্যালয়, ঘ ইউনিটঃ ০৬-০৭, Bangladesh Bank AD-2013,

Karmasangsthan Bank A.O (G/C)-12, शिक्ष मञ्जः विभिन्नाइनि त गरः वातः (প্रशामन)-२०১১]

季) 4.1km

খ) 5.2km

গ) 6.15km

ঘ) 6.75 km

ঙ) 7.25 km

- Q: What is the length of Jamuna Bridge? [Shahjalal Islami Bank T O (cash)-2013]
 - **季**) 4.5 km

খ) 4.2 km

গ) 4.8 km

ঘ) 5.1 km

ঙ) 6.3 km

- উত্তরঃ গ
- What is the estimated width (in meters) of the proposed Padma Bridge? [Agrani Bank Senior Officer-2011]
 - ক) 15

খ) 5

গ) 18

ঘ) 20

ঙ) 25

- *উত্তর*ঃ ঘ
- Which of the following countries or organization did not participate in Bangabandhu Bridge financing?

[Bangladesh Krishi bank Officer - 2011]

ক) ADB

♥) World Bank

গ) Japan

ঘ) IDE

উত্তরঃ খ

উত্তরঃ গ

- যমুনা সেতুর পূর্ণ নাম কি? ইহার দৈর্ঘ্য কত?
- [Karmasangstan Bank AO (Cash) 2011]
- যমুনা বহুমুখী সেতু (বর্তমান নাম বঙ্গবন্ধু সেতু) এবং এর দৈর্ঘ্য ৪.৮ কিলোমিটার?

B-120

Iob Publications Ltd.

B-119

ভূগোল(বাংলাদেশ ও বিশ্ব), পরিবেশ ও দুর্যোগ ব্যবস্থাপনা যুমনা নদীর উপর নির্মিত 'বঙ্গবন্ধু সেতু' এর দৈর্ঘ্য কত? [২০তম বিসিএস/১৯তম বিসিএস] ক) ৪.৮ কিলোমিটার খ) ৫.২ কিলোমিটার গ) ৭.৪ কিলোমিটার ঘ) ৮.৪ কিলোমিটার *উত্তর*ঃ ক O: বাংলাদেশের দীর্ঘতম রেল সেতৃ-[১৬তম বিসিএস] ক) ভৈরব সেতু খ) তিস্তা সেতু ঘ) হার্ডিঞ্জ সেতু *উত্তর*ঃ ঘ গ) ব্রহ্মপুত্র সেতু যমুনা সেতুতে স্প্যানের সংখ্যা কয়টি? [মহাহিসাব নিরীক্ষক ও নিয়ন্ত্রকের কার্যালয়ে সহ: পরিসংখ্যান কর্মকর্তাঃ ৯৮] ক) ৪৭টি খ) ৪৮টি গ) ৪৯টি ঘ) ৫০টি *উত্তর*ঃ গ যমুনা সেতুর দুই প্রান্তের জেলা দুটি'র নাম কি? [শ্রম অধিদপ্তরে অফিসারঃ ৯৪] ক) টাঙ্গাইল-সিরাজগঞ্জ খ) ময়মনসিংহ-সিরাজগঞ্জ গ) জামালপুর-সিরাজগঞ্জ ঘ) ভূয়াপুর-সিরাজগঞ্জ *উত্তর*ঃ ক পাকশিতে পদ্মা নদীর উপর নির্মিত নতুন সেতুর নাম কি? ক) হার্ডিঞ্জ ব্রিজ খ) পদ্মা সেতু ঘ) পাকশি সেতৃ *উত্তর*ঃ গ গ) লালন শাহ সেতু

বাংলাদেশের ফ্লাইওভার

মেয়র মোহাম্মদ হানিফ ফ্লাইওভার:

- → বাংলাদেশের দীর্ঘতম ফ্লাইওভার

 ✓ মেয়র মোহাম্মদ হানিফ ফ্লাইওভার ।
- → মেয়র মোহাম্মদ হানিফ ফ্লাইওভারে যানবাহন চলাচল আরম্ভ হয় 🗸 ২০১৩ সালের ১১ অক্টোবর।
- → মেয়র মোহাম্মদ হানিফ ফ্লাইওভারের ভিত্তিপ্রস্তর স্থাপন করা হয় 🗸 ২০০৬ সালের ৪ জুন।
- → মেয়র মোহাম্মদ হানিফ ফ্লাইওভারের দৈর্ঘ্য ✓ ১১.৮ কিমি (র্য়াম্পসহ); পূর্বে ৭কিমি ছিল।
- সরকারি-বেসরকারি অংশীদারিত্বে নির্মিত দেশের প্রথম প্রকল্প

 ✓ মেয়র মোহাম্মদ হানিফ ফ্লাইওভার।
- → মেয়র মোহাম্মদ হানিফ ফ্লাইওভারের পিলার 🗸 ৩১৫টি (সেগমেন্টাল স্প্যান ২১৪টি)।
- → মেয়র মোহাম্মদ হানিফ ফ্লাইওভারের পাইল সংখ্যা ✓ ২৩৬৬টি (৪ লেন বিশিষ্ট)।
- → মেয়র মোহাম্মদ হানিফ ফ্লাইওভারের র্যাম্প 🗸 ১৩টি (প্রবেশ পথ ৬টি; প্রস্থানপথ ৭টি)।

<u>এম এ মান্নান ফ্লাইওভার :</u>

- → এম এ মান্নান ফ্লাইওভারের ভিত্তিপ্রস্তর স্থাপন করা হয় 🗸 ২০১০ সালের ডিসেম্বর মাসে।
- → এম এ মান্নান ফ্লাইওভার যানবাহন চলাচলের জন্য খুলে দেয়া হয় √২০১৩ সালের ১২

 অক্টোবর।

Job Publications Ltd.

- ভূগোল (বাংলাদেশ ও বিশ্ব), পরিবেশ ও দুর্যোগ ব্যবস্থাপনা
- → চউগ্রাম মহানগরে নির্মিত প্রথম ফ্রাইওভার 🗸 এম এ মান্নান ফ্লাইওভার।
- → এম এ মান্নান ফ্লাইওভার √৪ লেন বিশিষ্ট।

খিলগাঁও ফ্লাইওভার - (২য় ফ্লাইওভার):

- → অবস্থান 🗸 খিলগাঁও রেলক্রসিং, ঢাকা।
- → খিলগাঁও ফ্লাইওভারের ভিত্তিপ্রস্তর স্থাপন করা হয় 🗸 ২০০১ সালের ২ জুন।
- ⇒ খিলগাঁও ফ্লাইওভার উদ্বোধন করা হয় √ ২০০৫ সালের ২৩ মার্চ।
- → খিলগাঁও ফ্লাইওভারের দৈর্ঘ্য ✓ ১. ৯ কি. মি.
- বাংলাদেশের নির্মিত দীর্ঘতম ফ্লাইওভার
 ✓ খিলগাঁও ফ্লাইওভার ।
- → খিলগাঁও ফ্লাইওভারের পিলার সংখ্যা √ ৪৭টি।
- → খিলগাঁও ফ্লাইওভার √8 লেন বিশিষ্ট।

মহাখালী ফ্লাইওভার - (নির্মাণ সমাপ্তির দিক থেকে বাংলাদেশে প্রথম):

- → মহাখালী ফ্লাইওভারের অবস্থান ✓ মহাখালী, ঢাকা
- → মহাখালী ফ্লাইওভারের দৈর্ঘ্য ✓১.১২ কি. মি.
- → মহাখালী ফ্লাইওভারের স্প্যান 🗸 ১৯ টি
- → মহাখালী ফ্রাইওভারের পিলার 🗸 ১৮ টি
- → মহাখালী ফ্লাইওভারের ভিত্তিপ্রস্তর স্থাপন হয় 🗸 ১৯ ডিসেম্বর, ২০০১ (খালেদা জিয়া)
- → মহাখালী ফ্লাইওভার উদ্বোধন করা হয় 🗸 ৪ নভেম্বর, ২০০৪ (খালেদা জিয়া)

<u>জিল্পর রহমান ফ্লাইওভার:</u>

- → অবস্থান 🗸 মিরপুর-বিমানবন্দর, ঢাকা
- → দৈর্ঘ্য 🗸 ১.৭৯৩ কি. মি.।
- → উদ্বোধন 🗸 ২৭ মার্চ, ২০১৩।

কুড়িল ফ্লাইওভার:

- 🗲 অবস্থান কুড়িল
- → বাংলাদেশের প্রথম বহুমুখী বা বহুমাত্রিক ফ্লাইওভার √ কুড়িল ফ্লাইওভার।
- → দৈর্ঘা ✓ ৩.১ কি. মি.
- → ভিত্তিপ্রস্তর স্থাপন √২০১০ সালের ২ মে।
- → উদ্বোধন √ ৪ আগস্ট, ২০১৩
- → কুড়িল ফ্লাইওভারের স্প্যান সংখ্যা 🗸 ৬৫টি।

B-122 Job Publications Ltd.

শহীদ আহসানউল্লাহ মাস্টার ফ্লাইওভার:

- → ঢাকা মহানগরের বাইরে নির্মিত প্রথম ফ্লাইওভার ✓শহীদ আহসানউল্লাহ মাস্টার
 ফ্লাইওভার (টঙ্গী, গাজীপুর)।
- → শহীদ আহসান উল্লাহ মাস্টার ফ্লাইওভার নির্মাণ শুরু হয় √২০০৬ সালের ১ মার্চ।
- → শহীদ আহসান উল্লাহ মাস্টার ফ্লাইওভার যানবাহন চলাচলের জন্য খুলে দেওয়া হয়
 ✓ ২৩ মে, ২০১০।
- → শহীদ আহসান উল্লাহ মাস্টার ফ্লাইওভার 🗸 ২ লেন বিশিষ্ট।

Practice Now:

Q: মেয়র মোহাম্মদ হানিফ ফ্লাইওভারের দৈর্ঘ্য কত?

[৩৬তম বিসিএস প্রিলিমিনারি - ২০১৬]

ক) ১১.২ কি. মি.

খ) ১২.২ কি. মি.

গ) ১১.৮ কি. মি.

ঘ) ১২.৮ কি. মি.

উত্তরঃ গ

Q: মহাখালী ফ্লাইওভারে কয়টি স্প্যান আছে?

[২৬তম বিসিএস]

ক) ১৭টি

খ) ১৮টি

গ) ১৯টি

ঘ) ২১টি

উত্তরঃ গ

ক) ৩ নভেম্বর, ২০০৪

খ) ৪ নভেম্বর, ২০০৪

গ) ৫ নভেম্বর, ২০০৪

ঘ) ৬ নভেম্বর, ২০০৪

উত্তরঃ খ

Q: How long is the Mohakhali flyover in Dhaka city?/ঢাকা শহরের মহাখালী ফ্লাইওভারের দৈর্ঘ্য কত? (Standrd Bank Officer: 06)

季) 1.12 Km

খ) 1.78 Km

গ) 0.72 Km

ঘ) 2.21 Km

উত্তরঃ ক

বাংলাদেশের বন্দর

- → চউগ্রাম সমুদ্র বন্দর প্রতিষ্ঠিত হয় 🗸 ২৫ এপ্রিল, ১৮৮৭ সালে।
- → মংলা সমুদ্র বন্দর অবস্থিত 🗸 পশুর নদীর তীরে (বাগের হাট)।
- → মংলা সমুদ্র বন্দর প্রতিষ্ঠিত হয় 🗸 ১ ডিসেম্বর, ১৯৫৪ সালে।
- বাংলাদেশে প্রস্তাবিত তৃতীয় সমুন্দ্র বন্দরটি

 ✓ পটুয়াখালীর বামনাবাদ নদীতে।
- → ভোমরা স্থল বন্দর অবস্থিত ✓ সাতক্ষীরা জেলায়।
- → বাংলাদেশের প্রধান নদী বন্দরগুলো হচ্ছে
 ✓ গোয়ালন্দ, নারায়ণগঞ্জ, চাঁদপুর।
- → চাঁদপুর নদী বন্দরটি অবস্থিত 🗸 মেঘনা নদীর তীরে।

Job Publications Ltd.

B- 123

ভূগোল (বাংলাদেশ ও বিশ্ব), পরিবেশ ও দুর্যোগ ব্যবস্থাপনা

- \rightarrow বাংলাদেশের সবচেয়ে বড় স্থল বন্দর \checkmark বেনাপোল, যশোর।
- বাংলাদেশের বৃহত্তম স্থল বন্দর বেনাপোল সরাসরি সরকার দ্বারা নিয়য়্রণ করা হয়।
- → বাংলাদেশের দ্বিতীয় বৃহত্তম স্থল বন্দর 🗸 হিলি, দিনাজপুর।
- → সোনা মসজিদ স্থল বন্দর ✓ চাঁপাইনবাবগঞ্জ।
- হ্যরত শাহজালাল আন্তর্জাতিক বিমান বন্দর চালু হয়
 ১৯৮০ সালে।
- → বাংলাদেশের স্থল বন্দর কর্তৃপক্ষ গঠিত হয় 🗸 ১৪ মে, ২০০১ সালে।
- → বাংলাদেশে বর্তমানে ১৮টি স্থলবন্দর আছে।
- → মিয়ানমারের সাথে বাংলাদেশের একমাত্র স্থলবন্দর
 √ টেকনাফ।
- → বাংলাদেশের প্রধান নদী বন্দর হচ্ছে
 √ নারায়ণগঞ্জ।
- → বাংলাদেশের প্রথম ও বৃহত্তম কন্টেইনার ডিপো 🗸 চট্টগ্রামে অবস্থিত।
- → চট্টগ্রাম সমুদ্র বন্দর অবস্থিত 🗸 কর্ণফুলী নদীর তীরে।
- → মংলা সমুদ্র বন্দর অবস্থিত 🗸 পশুর নদীর তীরে।
- → বর্তমানে বাংলাদেশে নদী বন্দর √ ২২টি।

একনজরে প্রধান সমুদ্র বন্দর:

বন্দর	প্রতিষ্ঠাকাল	অবস্থান	আমদানি ও রপ্তানি
			বাণিজ্য
চট্টগ্রাম বন্দর	২৫ এপ্রিল ১৮৮৭	চট্টগ্রাম কর্ণফুলী	আমদানী রপ্তানীর
		নদীর তীরে	প্রায় ৯২%
মংলা বন্দর	১ ডিসেম্বর ১৯৫০	বাগেরহাটের পশুর	আমদানী রপ্তানীর
		নদীর তীরে	৮%
পায়রা বন্দর	১৯ নভেম্বর ২০১৩	পটুয়াখালী জেলার	
	(ভিত্তিপ্রস্তর স্থাপন)	কলাপাড়ায়	

বিমানবন্দর :

আন্তর্জাতিক বিমানবন্দর	অবস্থান	বিশেষ দিক
হযরত শাহজালাল (রহ.)	ঢাকা	বাংলাদেশের বৃহত্তম ও প্রথম বিমান বন্দর।
আন্তর্জাতিক বিমানবন্দর		বিমান বন্দরটি চালু হয় ১৯৮০ সালে।
		পূর্ব নাম : জিয়া আন্তর্জাতিক বিমান বন্দর;
		কুর্মিটোলা বিমানবন্দর
শাহ আমানত আন্তর্জাতিক	চউগ্রাম	১৯৯২ সালের ২৭ অক্টোবর থেকে সরাসরি
বিমানবন্দর		আন্তর্জাতিক ফ্লাইট চালু হয়।
		পূর্ব নাম : এম এ হান্নান আন্তর্জাতিক বিমানবন্দর

Job Publications Ltd.

ওসমানী	আন্তর্জাতিক	সিলেট	আন্তর্জাতিক	বিমান	বন্দরের	মর্যাদা	পায়	১৯৯৯
বিমানবন্দর			সালের ১৫ ৫	ম।				
			বাংলাদেশের	সৰ্বশেষ	আন্তর্জাতি	<u> </u> কিমা	ন বন্দ	র

বাংলাদেশের স্থল বন্দর:

- → বাংলাদেশ স্থলবন্দর কর্তৃপক্ষ গঠন করা হয়
 √ ২০০১ সালের ১৪ জুন।
- → বাংলাদেশ স্থলবন্দর কর্তৃপক্ষের সদর দপ্তর 🗸 ঢাকায়।
- → বাংলাদেশের সর্ববৃহৎ স্থলবন্দর ✓ বেনাপোল স্থলবন্দর (যশোর)।
- → বাংলাদেশ স্থলবন্দর কর্তৃপক্ষ নিয়ন্ত্রণ করে যে বন্দরটি 🗸 বেনাপোল স্থল বন্দর।
- → বেসরকারি খাতে পরিচালিত স্থলবন্দরগুলো ✓BOT (Build, Operate & Transfer) পদ্ধতিতে পরিচালিত হচ্ছে।

বাংলাদেশের স্থলবন্দর সমূহ :

নাম	অবস্থান	ভারত/মিয়ানমারে অবস্থান	ঘোষণা
বাংলাবান্ধা	তেঁতুলিয়া, পঞ্চগড়	ফুলবাড়িয়া, পশ্চিমবঙ্গ	১২ জানু, ২০০২
বেনাপোল	শার্শা, যশোর	পেট্রোপোল, পশ্চিমবঙ্গ	১২ জানু, ২০০২
সোনামসজিদ	শিবগঞ্জ, চাঁপাইনবাবগঞ্জ	মোহাদিপুর, পশ্চিমবঙ্গ	১২ জানু, ২০০২
হিলি	হাঁকিমপুর, দিনাজপুর	হিলি, পশ্চিমবঙ্গ	১২ জানু, ২০০২
বিরল	বিরল, দিনাজপুর	গৌর, পশ্চিমবঙ্গ	১২ জানু, ২০০২
টেকনাফ	টেকনাফ, কক্সবাজার	মুন্দু, মিয়ানমার	১২ জানু, ২০০২
বুড়িমারি	পাটগ্রাম, লালমনিরহাট	চন্দ্ৰবান্ধা, পশ্চিমবঙ্গ	১২ জানু, ২০০২
আখাউড়া	আখাউড়া, ব্রাহ্মণবাড়িয়া	আগরতলা, ত্রিপুরা	১২ জানু, ২০০২
হালুয়াঘাট	হালুয়াঘাট, ময়মনসিংহ	গাছোয়াপাড়া, মেঘালয়	১২ জানু, ২০০২
ভোমরা	সাতক্ষীরা সদর	ঘোজাডাঙ্গা, পশ্চিমবঙ্গ	১২ জানু, ২০০২
দর্শনা	দামুড়হুদা, চুয়াডাঙ্গা	বৃষ্ণনগর, পশ্চিমবঙ্গ	১২ জানু, ২০০২
তামাবিল	গোয়াইনঘাট, সিলেট	দাউকি, মেঘালয়	১২ জানু, ২০০২
বিবিরবাজার	কুমিল্লা সদর, কুমিল্লা	শ্রীমন্তপুর, ত্রিপুরা	১৮ ডিসে. ২০০২
বিলোনিয়া	পরশুরাম, ফেনী	শ্রীমন্তপুর, ত্রিপুরা	২৩ ফেব্রু. ২০০৯
গোবরা কুড়া	হালুয়াঘাট, ময়মনসিংহ	গাছোয়াপাড়া, মেঘালয়	১৪ জুন, ২০১০
ও কড়ইতলী			
নকুগাঁও	নালিতাবাড়ী, শেরপুর	মেঘালয়	৩০ সেপ্টে. ২০১০
রামগড়	রামগড়, খাগড়াছড়ি		৭ নভে. ২০১০

ভূগোল (বাংলাদেশ ও বিশ্ব), পরিবেশ ও দুর্যোগ ব্যবস্থাপনা

বঙ্গ সোনাহাট	ভুরুঙ্গামারি, কুড়িগ্রাম	আসাম	২৫ অক্টো. ২০ ১ ২
চিলাহাটি	ডোমার, নীলফামারী	কুচবিহার, পশ্চিমবঙ্গ	২০১৩
জীবননগর	জীবননগর, চুয়াডাঙ্গা		২০১৩

বাংলাদেশের নদী বন্দর:

- → वाश्लारित প্রধান নদীবন্দর সমূহ √ ঢাকা, চাঁদপুর, বরিশাল, খুলনা, বাঘাবাড়ি, সিরাজগঞ্জ, নারায়ণগঞ্জ, ভৈরব বাজার, আশুগঞ্জ, গোয়ালন্দ, আরিচা ও নগরবাড়ি।
- → মেঘনা নদীর তীরে অবস্থিত নদী বন্দরটি 🗸 চাঁদপুর।

Practice Now:

বাংলাদেশের বৃহত্তম স্থল বন্দর কোনটি? [Islami Bank Field Officer-RDS-2013]

ক) হিলি গ) বাংলা বান্দা খ) বেনাপোল

ঘ) চট্টগ্রাম *উত্তর*ঃ খ

Bangladesh has decided to construct a deep sea port in -

[Agrani Bank Officer (Cash)-2012]

ক) Swandip

খ) Sonadia

গ) Akram Point

ঘ) Hiron Point

ঙ) Teknaf

উত্তরঃ খ

Which of the following is a land port of Bangladesh?

[City Bank Pro. Off. - 2011]

ক) Chittagong

খ) Mongla

উত্তরঃ গ

গ) Hili

ঘ) Barisal

হিলি স্থলবন্দরটি কোন জেলায় অবস্থিত?

[জাবি, ইতিহাস বিভাগঃ ০৯-১০]

ক) নোয়াখালী গ) দিনাজপুর

খ) যশোর

ঘ) সাতক্ষীরা

উত্তরঃ গ

উত্তরঃ গ

বাংলাদেশের প্রস্তাবিত গভীর সমুদ্র বন্দরটি কোথায় গড়ে তোলা হবে?

[ঢাকা বিশ্ববিদ্যালয় ভর্তি পরীক্ষা, ঘ ইউনিটঃ ০৯-১০]

ক) কুতুবদিয়া গ) সোনাদিয়া খ) হাতিলরদিয়া

ঘ) মংলা

[খাদ্য অধিদপ্তরের সহকারী উপ-খাদ্য পরিদর্শকঃ ০৯]

ক) ১

খ) ২ ঘ) 8

উত্তরঃ খ

মংলা বন্দর কোন নদীর তীরে অবস্থিত?

Q: বাংলাদেশে সামুদ্রিক বন্দর কোনটি?

[রাবি, ইতিহাস বিভাগঃ ০৮-০৯/ মহাহিসাব নিরক্ষক ও নিয়ন্ত্রকের কার্যালয়ে হিসাবরক্ষক কর্মকর্তাঃ ৯৬]

খ) পশুর

ক) ভৈরব

গ) ৩

ভূগোল(বাংলাদেশ ও বিশ্ব), পরিবেশ ও দুর্যোগ ব্যবস্থাপনা গ) হাডিয়াভাঙ্গা ঘ) কোনটিই নয় *উত্তর*ঃ খ 'সোনা মসজিদ' স্থলবন্দর কোথায়? [শ্রম পরিদপ্তরের সহকারী শ্রম পরিচালকঃ ০৬] ক) লালমনিরহাট খ) দিনাজপুর ঘ) চাঁপাইনবাবগঞ্জ গ) পঞ্চগড় *উত্তর*ঃ ঘ সম্পূর্ণ বেসরকারি পর্যায়ে গভীর সমুদ্রবন্দর নির্মাণ করা হবে কোথায়? [পরিবেশ ও বন মন্ত্রণালয়ের পরিবেশ অধিদপ্তরের ফিল্ড ইনভেস্টিগেটর এবং রিসার্চ অ্যাসিস্টেন্টঃ ০৬] খ) কুতুবদিয়া ক) মহেশখালী ঘ) সন্দ্বীপ গ) সেন্টমার্টিন *উত্তর*ঃ ক জিয়া আন্তর্জাতিক বিমান বন্দর চালু হয়-[উপজেলা ও থানা শিক্ষা অফিসারঃ ০৫] ক) ১৯৭৮ সালে খ) ১৯৮৩ সালে গ) ১৯৮৫ সালে ঘ) ১৯৮০ সালে *উত্তর*ঃ ঘ বাংলাদেশের দ্বিতীয় সামুদ্রিক বন্দর কোনটি? [ঢাকা বিশ্ববিদ্যালয়, ঙ ইউনিটঃ ০৩-০৪] ক) নারায়ণগঞ্জ খ) মংলা গ) চাঁদপুর *উত্তর*ঃ খ ঘ) চালনা মংলা বন্দর কোন জেলায় অবস্থিত? [ঢাকা বিশ্ববিদ্যালয় ভর্তি পরীক্ষা, ঘ ইউনিটঃ ০২-০৩] ক) খুলনা খ) বাগেরহাট গ) সাতক্ষীরা ঘ) বরগুনা উত্তরঃ খ মেঘনা নদীর তীরে অবস্থিত নৌ-বন্দর কোনটি? [মাধ্যমিক বিদ্যালয়ের সহকারী শিক্ষকঃ ০০] ক) নারায়ণগঞ্জ খ) ভৈরব গ) সিরাজগঞ্জ ঘ) চাঁদপুর *উত্তর*ঃ ঘ অভ্যন্তরীণ কন্টেইনার ডিপো কোথায় অবস্থিত? [১৬তম বিসিএস] ক) চট্টগ্রাম খ) ঢাকা গ) মংলা উত্তরঃ খ ঘ) খুলনা চালনা বন্দরের কার্যক্রম শুরু হয় কত সাল থেকে? [নির্বাচন কমিশন সচিবালয়ে সহকারী পরিচালকঃ ৯৫] ক) ১৯৫০ খ) ১৯৫১ গ) ১৯৫২ ঘ) ১৯৫৩ উত্তরঃ ক বিখ্যাত আন্তর্জাতিক রুট, সেতু ও জাহাজ

বিখ্যাত আন্তর্জাতিক রুট:

- → চীন-পাকিস্তানের মধ্যে নির্মিত সড়ক পথ 🗸 কারাকোরাম (সিল্করোড)।
- → আফগানিস্তানের উত্তর ও দক্ষিণকে সংযোগকারী সড়কপথ হচ্ছে √ সালান গিরিপথ।

Job Publications Ltd.

B- 127

ভূগোল (বাংলাদেশ ও বিশ্ব), পরিবেশ ও দুর্যোগ ব্যবস্থাপনা

- → বোলান গিরিপথ ✓ পাকিস্তানের একটি সড়ক পথ।
- ⇒ আয়য়ঀ সিল্কয়ঢ় হচ্ছে √ইউয়োপ ও দুই কোয়য়য়য় সাথে প্রস্তাবিত য়েলপথ।
- → ইরান ও তুর্কমেনিস্তানের মধ্যকার রেল যোগাযোগ 🗸 নিউ সিল্ক রুট।
- → ফিলিপাইন থেকে তুরস্ক পর্যন্ত প্রস্তাবিত সড়ক পথ হচ্ছে 🗸 এশিয়ান হাইওয়ে।

বিশ্বের বিখ্যাত সেতু:

- → বিশ্বের দীর্ঘতম সেতু

 ✓ ডানিয়ং-কুনসান গ্রান্ড সেতু (দৈর্ঘ্য-১৬৪.৮০ কিমি)।
- → বিশ্বের দীর্ঘতম উড়াল সড়ক সেতু 🗸 ব্যাং না এক্সপ্রেসওয়ে।
- → বিশ্বের সবচেয়ে উঁচু সড়ক সেতু 🗸 মিলাও সেতু (ফ্রান্স)।
- → বিশ্বের দীর্ঘতম রেলসেতু 🗸 সানফাঙ্গিসকো, যুক্তরাষ্ট্র।
- → বিশ্বের দীর্ঘতম সমুদ্র সেতু

 ✓ কিংদাও জিয়াঝু বে সেতু (চীন)।
- → বিশ্বের দীর্ঘতম ঝুলন্ত সেতুর নাম
 √ সুতং সেতু।

বিশ্বের কতিপয় বিখ্যাত জাহাজ :

- টাইটানিক জাহাজ নির্মাণ করে
 ✓ হোয়াইট স্টার মাইন প্রতিষ্ঠান।
- → টাইটানিক জাহাজের যাত্রা শুরু হয়েছিল √১০ এপ্রিল ১৯১২ (ইংল্যান্ডের সাউদাম্পটন বন্দর থেকে)।
- → টাইটানিক জাহাজ ডুবে যায় ✓ ১৯১২ সালের ১০ এপ্রিল (আটলান্টিক মহাসাগরে)।
- → 'কার্নিভাল ডেস্টিনি' যাত্রীবাহী জাহাজ তৈরি করে ✓ ইতালি।
- → বিশ্বের সর্ববৃহৎ যাত্রীবাহী জাহাজ হচ্ছে
 √ কুইন মেরি টু।

বিখ্যাত সুড়ঙ্গপথ ও রেলপথ

বিশ্বের বিখ্যাত সুড়ঙ্গপথ :

- → চ্যানেল টানেল √ইংলিশ চ্যানেলে অবস্থিত (দৈর্ঘ্য ৫৬০ কিমি)।
- → চ্যানেল টানেল ব্রিটেন ও ফ্রান্সকে সংযুক্ত করেছে।
- → চ্যানেল টানেল √৩১.৪ মাইল (৫০.৫ কিমি)।
- → চ্যানেল টানেল খুলে দেওয়া হয় 🗸 ১৯৯৪ সালের ৬ মে।
- → চ্যানেল টানেল পরিচালনা করে √ ইউরো টানেল কোম্পানি।

B-128 Job Publications Ltd.

→ পৃথিবীর দীর্ঘতম রেলওয়ে প্লাটফর্ম ✓ গোরাখপুর রেলওয়ে, পশ্চিমবঙ্গ (ভারত)।

বিশ্বের প্রধান প্রধান সুড়ঙ্গ পথ:

সুড়ঙ্গ পথের নাম	দৈৰ্ঘ্য	যে দেশে অবস্থিত
গোথার্ড বেস টানেল	৫৭ কিমি	সুইজারল্যান্ড
সেইকান	৫৩.৯ কিমি	জাপান
ইস্ট ফিঞ্চলি মডেল	২৮.১৬ কিমি	र ्ल्यास
বেন নেভিস	২৪ কিমি	र ्ल्यास
ওসিমিজু	২২ কিমি	জাপান

বিশ্বের প্রধান প্রধান রেলপথ:

রেলপথের নাম	দৈৰ্ঘ্য	বিস্তৃতি
ট্রান্স সাইবেরিয়ান রেলপথ	৯৬৫৬ কিমি	বাল্টিক উপসাগরের (রাশিয়ার পশ্চিম) তীরে লেলিনগ্রাদ থেকে রাশিয়ার (পূর্ব প্রান্ত) ভ্লাডিভোস্ট পর্যন্ত
কানাডিয়ান প্যাসিফিক রেলপথ	৫৬০০ কিমি	সেন্ট জন বন্দর (আটলান্টিক উপকূলের) থেকে প্রশাস্ত উপকূলের ভ্যাঙ্কুভার বন্দর পর্যন্ত
নর্দান প্যাসিফিক রেলপথ	৫৫০০ কিমি	নিউইয়র্ক থেকে শিকাগো, বাফেলা ও মিলওয়াকি হয়ে প্রশান্ত মহাসাগরের উপকূলের সিয়াটল ও পোর্টল্যান্ড বন্দর পর্যন্ত।
কানাডিয়ান ন্যাশনাল রেলপথ	৪০২২ কিমি	আটলান্টিক উপকূলের হ্যালিফেক্র বন্দর থেকে পশ্চিমের সেন্ট লরেন্স নদী পার হয়ে কুইবেক, উইনিপেগ, সাসকাচুয়ান, এডমন্ট পর্যন্ত।

বিশ্বের প্রধান সমুদ্র বন্দরসমূহ

দেশ	সমূদ বন্দর
যুক্তরাষ্ট্র	নিউইয়র্ক, শিকাগো, নিউ অরলিন্স, ফিলাডেলফিয়া, সান্ফ্রান্সিসকো ।
যুক্তরাজ্য	লন্ডন, ব্রিস্টল, ম্যানচেস্টার, গ্লাসগো, লিভারপুল।
মিশর	পোর্ট সৈয়দ, সুয়েজ, আলেকজান্দ্রিয়া।
অস্ট্রেলিয়া	মেলবোর্ন, ব্রিসবেন, ডারউইন, সিডনি।
ভারত	কলকাতা, চেন্নাই, মুম্বাই।
রাশিয়া	সেন্ট পিটার্সবুর্গ, ভ্লাদিভস্টক।

ভূগোল (বাংলাদেশ ও বিশ্ব), পরিবেশ ও দুর্যোগ ব্যবস্থাপনা

দক্ষিণ আফ্রিকা কেপটাউন, ডারবান। জাপান ওসাকা, ইয়াকোহামা। আর্জেন্টিনা বুয়েঙ্গ আয়ার্স। পোল্যান্ড ডানজিগ। বাংলাদেশ চট্টগ্রাম, মংলা। চীন সাংহাই, ক্যান্টন। ইতালি নেপলস, ভেনিস, জেনোয়া। পর্তুগাল লিসবন। নিউজিল্যান্ড ওয়েলিংটন, অকল্যান্ড। জার্মান হামবুর্গ। মায়ানমার আকিয়াব, ইয়াঙ্গুন। ইরান বন্দর আব্বাস, আবাদান। জর্জান আকাবা।	ভূগোল (বাংলাদেশ ও বিশ্ব), পার	বশ ও দুযোগ ব্যবস্থাপনা
আর্জেন্টিনা বুয়েঙ্গ আয়ার্স। পোল্যান্ড ডানজিগ। বাংলাদেশ চট্টগ্রাম, মংলা। চীন সাংহাই, ক্যান্টন। ইতালি নেপলস, ভেনিস, জেনোয়া। পর্তুগাল লিসবন। নিউজিল্যান্ড ওয়েলিংটন, অকল্যান্ড। জার্মান হামবুর্গ। মায়ানমার আকিয়াব, ইয়াঙ্গুন। ইরান বন্দর আক্রাস, আবাদান।	দক্ষিণ আফ্রিকা	কেপটাউন, ডারবান।
পোল্যান্ড ডানজিগ। বাংলাদেশ চট্টগ্রাম, মংলা। চীন সাংহাই, ক্যান্টন। ইতালি নেপলস, ভেনিস, জেনোয়া। পর্তুগাল লিসবন। নিউজিল্যান্ড ওয়েলিংটন, অকল্যান্ড। জার্মান হামবুর্গ। মায়ানমার আকিয়াব, ইয়াঙ্গুন। ইরান বন্দর আক্রাস, আবাদান।	জাপান	ওসাকা, ইয়াকোহামা।
বাংলাদেশ চউগ্রাম, মংলা। চীন সাংহাই, ক্যান্টন। ইতালি নেপলস, ভেনিস, জেনোয়া। পর্তুগাল লিসবন। নিউজিল্যান্ড ওয়েলিংটন, অকল্যান্ড। জার্মান হামবুর্গ। মায়ানমার আকিয়াব, ইয়াঙ্গুন। ইরান বন্দর আক্রাস, আবাদান।	আর্জেন্টিনা	বুয়েস আয়ার্স।
চীন সাংহাই, ক্যান্টন। ইতালি নেপলস, ভেনিস, জেনোয়া। পর্তুগাল লিসবন। নিউজিল্যান্ড ওয়েলিংটন, অকল্যান্ড। জার্মান হামবুর্গ। মায়ানমার আকিয়াব, ইয়াঙ্গুন। ইরান বন্দর আকাস, আবাদান।	পোল্যান্ড	ডানজিগ।
ইতালি নেপলস, ভেনিস, জেনোয়া। পর্তুগাল লিসবন। নিউজিল্যান্ড ওয়েলিংটন, অকল্যান্ড। জার্মান হামবুর্গ। মায়ানমার আকিয়াব, ইয়াঙ্গুন। ইরান বন্দর আব্বাস, আবাদান।	বাংলাদেশ	চউগ্রাম, মংলা।
পর্তুগাল লিসবন। নিউজিল্যান্ড ওয়েলিংটন, অকল্যান্ড। জার্মান হামবুর্গ। মায়ানমার আকিয়াব, ইয়াঙ্গুন। ইরান বন্দর আব্বাস, আবাদান।		
নিউজিল্যান্ড ওয়েলিংটন, অকল্যান্ড। জার্মান হামবুর্গ। মায়ানমার আকিয়াব, ইয়াঙ্গুন। ইরান বন্দর আব্বাস, আবাদান।	· ·	নেপলস, ভেনিস, জেনোয়া।
জার্মান হামবুর্গ। মায়ানমার আকিয়াব, ইয়াঙ্গুন। ইরান বন্দর আব্বাস, আবাদান।		লিসবন।
মায়ানমার আকিয়াব, ইয়াঙ্গুন। ইরান বন্দর আকাস, আবাদান।	নিউজিল্যান্ড	ওয়েলিংটন, অকল্যান্ড।
ইরান বন্দর আব্বাস, আবাদান।	জার্মান	হামবুর্গ ৷
·	মায়ানমার	আকিয়াব, ইয়াঙ্গুন।
জর্ডান আকাবা। ————————————————————————————————————	ইরান	বন্দর আব্বাস, আবাদান।
		আকাবা।
ফিলিপাইন ম্যানিলা, দাভাওসিটি।	ফিলিপাইন	ম্যানিলা, দাভাওসিটি।
ইসরাইল হাইফা।	ইসরাইল	शरेका ।

Now Practice:

Q: In which country is 'Bengazi located?

[Mercantile Bank Probationary Officer 2011]

ক) Tunisia

খ) Egypt

গ) Libya

ঘ) Afghanistan

ঙ) None of these

উত্তরঃ গ

Q: 'বন্দর আব্বাস' কোন দেশের সমুদ্র বন্দর?

[খাদ্য অধিদপ্তরের খাদ্য/উপখাদ্য পরিদর্শক-২০১১]

ক) ইয়েমেন গ) কাতার খ) ওমান

ঘ) ইরান

উত্তরঃ ঘ

বিশ্বের সমুদ্র বন্দরবিহীন দেশ (৩৩টি)

মহাদেশ	সংখ্যা	দেশের নাম
এশিয়া	১১টি দেশ	১) নেপাল ২) ভুটান ৩) আফগানিস্তান ৪) লাওস ৫) মঙ্গোলিয়া
		৬) কাজাকিস্তান ৭) কিরগিস্তান ৮) উজবেকিস্তান ৯) তাজিকিস্তান
		১০) তুর্কমেনিস্তান ১১) আজারবাইজান।
Shortcut	:	কুত্তা'র (<u>KKUTTAA</u>) জন্য <u>লা</u> ও <u>ভুনা</u> মঙ্গল

Job Publications Ltd.B- 129B-130Job Publications Ltd.

[Bangladesh Bank -09]

খ) Sri Lanka

ঘ) Maldives

ভূগোল(বাংলাদেশ ও বিশ্ব), পরিবেশ ও দুর্যোগ ব্যবস্থাপনা

2011 (11 (110) 11 - 114), 11		
K- কাজাকিস্তান	K - কিরগিস্তান	U- উজবেকিস্তান
T- তুর্কমেনিস্তান	T - তাজাকিস্তান	A- আফগানিস্তান, আজারবাইজান
লাও - লাওস	ভু - ভূটান	না - নেপাল
মঙ্গল - মঙ্গোলিয়া		

আফ্রিকা	১৬টি দেশ	১) মালি ২) নাইজার ৩) উগান্ডা ৪) বতসোয়ানা ৫) জিম্বাবুয়ে
		৬) রুয়ান্ডা ৭) বুরুন্ডি ৮) মালাবি ৯) জাম্বিয়া ১০) সোয়াজিল্যান্ড
		১১) চাঁদ ১২) মধ্য আফ্রিকা প্রজাতন্ত্র ১৩) বারকিনাফাসো
		১৪) লেসোথো ১৫) ইথিওপিয়া ১৬) দক্ষিণ সুদান।

Shortcut:

Job Publications Ltd.

গল্প: <u>মালি বুরুন্ডি</u> তার <u>বাচ্চা মালাবি</u> কে <u>সোজা না</u> নিয়ে <u>রুয়ান্ডা</u> থেকে <u>জিম্বাবুই</u> গাড়ীতে করে <u>চাঁদে</u> উঠার জন্য <u>জান</u>প্রাণ দিয়ে চেষ্টা করল। কিন্তু হঠাৎ সে <u>আফ্রিকা</u>র জঙ্গলে পড়ে গেল।

মালি - মালি	বুরুন্ডি - বুরুন্ডি	বাচ্চা - বতসোয়ানা	মালাবি - মালাবি
সাথে - সোয়াজিল্যান্ড	না - নাইজার	রুয়াভা - রুয়াভা	জিমাবুই - জিমাবুই
চাঁদে - চাদ	উঠার - উগান্ডা	জানপ্রাণ - জাম্বিয়া	আফ্রিকা-মধ্য আফ্রিকা প্রজাতন্ত্র

<u>অথবা :</u> <u>মামা বাবু রুজি</u> কে <u>সাথে না</u> নিয়ে <u>চাঁদে</u> <u>উঠার</u> <u>জন্য আফ্রিকার</u> বারকিনাফাসো লেইদ এ গেল।

মা - মালি	মা - মালাবি	বা - বতসোয়ানা	বু - বুরুন্ডি
রু - রুয়ান্ডা	জি - জিম্বাবুই	সা - সোয়াজিল্যান্ড	না - নাইজার
চাঁদে - চাদ	উঠার - উগান্ডা	জন্য - জাম্বিয়া	আফ্রিকা- মধ্য আফ্রিকা প্রজাতন্ত্র
লে - লেসোথো	ই- ইথিওপিয়া	দ- দ. সুদান	

ইউরোপ	১০টি দেশ	১) অস্ট্রিয়া ২) সুইজারল্যান্ড ৩) মালদোভা ৪) শ্লোভাকিয়া
		৫) চেক প্রজাতন্ত্র ৬) হাঙ্গেরি ৭) বেলারুশ ৮) আজারবাইজান
		৯) আর্মেনিয়া ১০) সার্বিয়া।

<u>Shortcut</u>: <u>শ্রো</u> <u>মাল</u>বাহী <u>ইষ্টি</u>মার সার্বিয়া দিয়ে একজন আর্মি <u>হাঙ্গর</u> <u>সুইজারল্যান্ড</u> নেয়ার সময় বেলা শেষ হয়ে গেল। তাই আজ পুলিশ চেক করে।

শ্লো - শ্লোভাকিয়া	মালবাহী - মালদোভা	ইস্টিমার - অস্টিয়া	মৃত - আর্মেনিয়া
হাঙ্গর - হাঙ্গেরী	সুইজারল্যান্ড - সুইজারল্য	াভ	বেলা - বেলারুশ
আজ- আজারবাইজাণ	ন	চেক - চেক প্ৰজাতন্ত্ৰ	

ঙ) None of these

© Which of the following is a land lock country? [Janata Bank Officer -09]

B-131

B-132

Job Publications Ltd.

WWW.bcsourgoal.com.bd

ক) Australia

গ) Norway

Which is not a water locked country?

আমেরিকা ২টি দেশ ১) প্যারাগুয়ে ২) বলিভিয়া।							
Nov	Now Practice:						
Q: Which of the following countri			ountrie	es land-locked? [P	ʻubali Bank J.O 2012]		
	ক) 🛚 🗈	Afghanista	n		খ) Lesotho		
	গ) Ja	ımaica			ঘ) Mongolia	<i>উত্তর</i> ঃ খ	
Q:	Whi	ch of the fo	ollowing cou	ntries i	is not a land locked country? [Bangladesh Bank Cash 2011]		
	ক) B	hutan			খ) Austria	on bank Caon 2011 ₁	
	গ) N	epal			ঘ) Afghanistan		
	ષ્ઠ) D	enmark				<i>উত্তর</i> ঃ ঙ	
	NB:	Land Lock	ked Country ই	হলো Dei	nmark.		
Q:	Whi	ich country	y has no sea	port?	[Shahjalal Islami	Bank M. T. O - 2011]	
	ক) ১	Maldives			খ) Nepal		
	গ) G	reece			ঘ) Venezuela	<i>উত্তর</i> ঃ খ	
Q:	Whi	ch of the f	following co	ountry	is not surrounde	d by land?	
			[Rajshahi Krisł	ni Unnay	an Bank Officer - 2011, B	angladesh Bank:08]	
		Afganistan			খ) Laos		
	গ) Ir				ঘ) Bhutan	<i>উত্তর</i> ঃ গ	
Q:	Whi	ich of the f	•		d-locked country? PO - 2011, Southest Bank		
	ক) P	akistan		6	খ) Chile	,	
	গ) P	anama			ঘ) New Zealand		
	لا (ع	Ione of the	se			<i>উত্তর</i> ঃ ঙ	
Q:	কোন	দেশের কোন	সমুদ্রবন্দর নেই?	' [House Building Finance	Corporation - 2010]	
	ক) কে	নপাল			খ) মালদ্বীপ		
	গ) গ্ৰী	স			ঘ) কানাডা		
	ঙ) ইট	गेनि				<i>উত্তর</i> ঃ ক	

ভূগোল(বাংলাদেশ ও বিশ্ব), পরিবেশ ও দুর্যোগ ব্যবস্থাপনা ক) Hong Kong খ) Afghanistan *উত্তর*ঃ খ গ) Pakistan ঘ) Nigeria শুধুমাত্র কোন দেশটি তার চারদিকে অন্য দেশ দ্বারা পরিবেষ্টিত? [কর্মসংস্থান ব্যাংক অফিসারঃ ০৯] ক) Bangladesh খ) Serbia গ) Mongolia ঘ) Lesotho *উত্তর*ঃ গ Which of the following countries is not surrounded by land? [Bangladesh Bank AD 2008] ক) Afghanistan খ) Laos ঘ) Mongolia গ) Iran উত্তরঃ গ ঙ) Bhutan নিচের কোনটি স্থলবেষ্টিত দেশ নয়? [Bangladesh Bank Asst. Dir.:08] খ) Afghanistan ক) Laos গ) Iran ঘ) Mongolia *উত্তর*ঃ গ ঙ) Bhutan কোন দেশটির সমুদ্রে প্রবেশাধিকার নেই? [Marcantile Bank officer:06, DU- B Unit:04/05] ক) Thailand খ) France গ) Japan ঘ) Afghanistan *উত্তর*ঃ ঘ কোন দেশটির কোন সমুদ্রবন্দর নেই? [Southeast Bank Ltd: 05, Exim Bank Officer: 04] ক) Maldives খ) Nepal গ) Greece ঘ) India *উত্তর*ঃ খ কোন দেশটির সমুদ্রে প্রবেশাধিকার নেই? [Eastern Bank officer: 05] খ) France ক) Thailand *উত্তর*ঃ ঘ গ) Japan ঘ) Bhutan কোন দেশে সমুদ্র বন্দর নেই? [ঢাকা বিশ্ববিদ্যালয় ভর্তি পরীক্ষা, খ ইউনিটঃ ০৪-০৫] খ) আলজেরিয়া ক) লেবানন ঘ) আফগানিস্তান গ) মিশর *উত্তর*ঃ ঘ আফগানিস্তানে কয়টি সমুদ্র বন্দর আছে? [ঢাকা বিশ্ববিদ্যালয় ভর্তি পরীক্ষা, ঘ ইউনিটঃ ০১-০২] ক) একটিও নয় খ) ২ টি গ) ১ টি ঘ) ৩ টি *উত্তর*ঃ ক ভূ-বেষ্টিত রাষ্ট্র কোনটি? [ঢাকা বিশ্ববিদ্যালয় ভর্তি পরীক্ষা, ঘ ইউনিট:০০-০১]

Job Publications Ltd.

ভূগোল (বাংলাদেশ ও বিশ্ব), পরিবেশ ও দুর্যোগ ব্যবস্থাপনা

ক) মরক্কো

খ) আফগানিস্তান

গ) ব্রাজিল

ঘ) গ্রিস

উত্তরঃ খ

Q: কোনটি স্থলবেষ্টিত (Land Lockeঘ) দেশ নয়?

ক) আফগানিস্তান

খ) নেপাল

গ) ভিয়েতনাম

ঘ) লাওস

উত্তরঃ গ

বিভিন্ন দেশের বিমানবন্দর

দেশ	বিমান বন্দর			
বাংলাদেশ	হ্যরত শাহজালাল আন্তর্জাতিক বিমান বন্দর (ঢাকা), শাহ আমানত			
	আন্তর্জাতিক বিমান বন্দর (চট্টগ্রাম), ওসমানী আন্তর্জাতিক বিমান বন্দর			
	(সিলেট)			
ব্রাজিল	রিওডি জেনিরো বিমান বন্দর			
যুক্তরাষ্ট্র	ডালাস বিমান বন্দর, জন. এফ. কেনেডী বিমান বন্দর (নিউইয়র্ক)			
আর্জেন্টিনা	বুয়েন্স আয়ার্স বিমান বন্দর			
জাপান	নারিতা বিমান বন্দর, টোকিও হেনেডা এয়ার স্টেট টোকিও			
ভারত	ইন্দিরা গান্ধী বিমান বন্দর (দিল্লী), নেতাজী সুভাষ চন্দ্র বসু বিমান বন্দর			
	(কলকাতা), সাস্তাক্রুজ বিমান বন্দর (বোমে)			
রাশিয়া	সেরিমাটোভা এয়ারপোর্ট, মস্কো			
ইতালি	রোম বিমান বন্দর			
সুইজারল্যান্ড	জুরিখ বিমান বন্দর			
ডেনমার্ক	কোপেন হেগেন বিমান বন্দর			
মিশর	কায়রো বিমান বন্দর			
ইরান	তেহরান বিমান বন্দর			
চীন	সাংহাই বিমান বন্দর			
অস্ট্রেলিয়া	সিডনী বিমান বন্দর			
যুক্তরাজ্য	হিথ্রো এয়ারপোর্ট, গ্যাটউইক এয়ারপোর্ট, লন্ডন			
ফ্রান্স	চার্লস দ্যা গ্যালে এয়ারপোর্ট			
নেদারল্যান্ড	আমস্টার্ভাম বিমান বন্দর			
জার্মানি	মিউনিখ বিমান বন্দর			
সুইডেন	স্টকহোম বিমান বন্দর			

Now Practice:

Q: সুবর্ণভূমি কোন দেশের বিমানবন্দর?

[জগন্নাথ বিশ্ববিদ্যালয়, খ ইউনিটঃ ০৮-০৯]

B-134

Job Publications Ltd.

গ) নেপাল

ঘ) থাইল্যাভ

উত্তরঃ ঘ

Q: ফ্রাঙ্কফুর্ট বিমান বন্দরটি কোন দেশে অবস্থিত?

ক) রাশিয়া

খ) ইতালি

গ) জার্মানি

ঘ) যুক্তরাষ্ট্র

উত্তরঃ গ

বিভিন্ন দেশের বিমান সংস্থা

मान्य कार्याम मिला मिला मिला मिला मिला मिला मिला मि				
দেশ	বিমান সংস্থার নাম			
বাংলাদেশ	বিমান বাংলাদেশ এয়ার লাইস			
ইন্দোনেশিয়া	গারুডা			
পর্তুগাল	টেপ এয়ার পর্তুগাল			
থাইল্যান্ড	থাই ইন্টারন্যাশনাল			
ফিলিপাইন	ফিলিপাইন এয়ার লাইস			
সৌদি আরব	সাউদিয়া			
বেলজিয়াম	সাবিনা ওয়ার্ল্ড এয়ার লাইন্স			
জার্মানি	লুফথানসা			
ইতালি	আল ইতালীয়া			
স্পেন	ইবিরিয়া			
সিঙ্গাপুর	সিঙ্গাপুর এয়ার লাইন্স			
পানামা	কোপা			
ব্রাজিল	বারিজ			
দঃ আফ্রিকা	সাউথ আফ্রিকান এয়ার ওয়েজ			
যুক্তরাষ্ট্র	ট্রান্স ওয়াল্ড এয়ার লাইন্স			
রাশিয়া	এরোফ্রোট			
ভারত	এয়ার ইন্ডিয়া			
মালয়েশিয়া	মালয়েশিয়ান এয়ারলাইন্স সিষ্টেম			
পাকিস্তান	পাকিস্তান ইন্টারন্যাশনাল এয়ার লাইস			
চীন	চায়না এয়ার লাইন্স			
জাপান	জাপান এয়ার লাইস			
ফ্রান্স	এয়ার ফ্রান্স			
জর্দান	রয়াল জর্দানিয়ী			
কুয়েত	কুয়েত এয়ার ওয়েজ			
যুক্তরাজ্য	বৃটিশ এয়ার ওয়েজ			
সুইজারল্যান্ড	সুইস এয়ার			
ডেনমার্ক	স্ক্যান্ডিনেভিয়ান এয়ার লাইস সিস্টেম			

ভূগোল (বাংলাদেশ ও বিশ্ব), পরিবেশ ও দুর্যোগ ব্যবস্থাপনা

2011 (11(11011 0114), 114011	
<u> </u>	অলিম্পিক এয়ার ওয়েজ
নেদারল্যান্ড	রয়াল ডাচ এয়ার লাইন্স
লিবিয়া	লিবিয়ান আরব এয়ার লাইস
সিরিয়া	সিরিয়ান আরব এয়ার লাইস
নিউজিল্যান্ড	এয়ার নিউজিল্যান্ড
অস্ট্রেলিয়া	অস্ট্রেলিয়ান এয়ার লাইন্স, স্কটাস এয়ার ওয়েজ লিমিটেড
আর্জেন্টিনা	এরোলাইলিয়াস আর্জেন্টিনাস
ফিনল্যান্ড	ফিন এয়ার
পোল্যান্ড	এল ও টি (LOT)

Now Practice:

Q: LOT is the name of an airline of -

[Bangladesh Krishi Bank Senior Officer - 2011]

ক) Belgium

খ) Czech Republic

গ) Poland

ঘ) Slovakia

উত্তরঃ গ

Q: গারুদা কোন দেশের বিমান বন্দর সংস্থা?

[২৬তম বিসিএস]

ক) গ্রিস

খ) জার্মানি

ঘ) নেদারল্যান্ড

উত্তরঃ গ

Q: ANA কোন দেশের বিমান সংস্থা?

[রাজশাহী বিশ্ববিদ্যালয়, সমাজকর্মঃ ০৮-০৯]

ক) ইউএসএ

গ) ইন্দোনেশিয়া

খ) জাপান

গ) নিউজিল্যান্ড

ঘ) নেদারল্যান্ড

উত্তরঃ খ

Q: Quantas কোন দেশের এয়ারলাইনস?

[রাজশাহী বিশ্ববিদ্যালয় ভর্তি পরীক্ষা (সমাজকর্ম)ঃ ০৭-০৮]

ক) অস্ট্রেলিয়া

খ) অস্ট্রিয়া

গ) তাজাকিস্তান

ঘ) তাইওয়ান

উত্তরঃ ক

Q: 'ট্রান্স ওয়ার্ল্ড এয়ারলাইনস' (Trans World Airlines) কোন দেশের বিমান

সংস্থা? [বাংলাদেশ রেলওয়ে সহ: কমাভেট-০৭/বাংলাদেশ সরকারি কর্ম কমিশন সচিবালয়ের সহ: পরিচালক-০৬]

ক) বেলজিয়াম

খ) ডেনমার্ক

ঘ) ইন্দোনেশিয়া

উত্তরঃ গ

Q: জার্মানির বিমান সংস্থার নাম কি?

[ইসলামী বিশ্ববিদ্যালয় ভর্তি পরীক্ষাঃ ০৫-০৬]

ক) বিমান

গ) যুক্তরাষ্ট্র

খ) লুফথানসা

Job Publications Ltd.B-135B-136Job Publications Ltd.

ক) ইতালি

খ) নেদারল্যান্ড

গ) জার্মানি

ঘ) সুইজারল্যান্ড

উত্তরঃ খ

মহাদেশ ভিত্তিক ভূ-প্রাকৃতিক আলোচনা

এশিয়<u>া মহাদেশ :</u>

- ⇒ ভূ-প্রাকৃতিক গঠন অনুসারে এশিয়া মহাদেশকে ভাগ করা হয়েছে
 √ পাঁচ ভাগে।
- ⇒ ভূ-প্রাকৃতিক গঠন অনুসারে এশিয়া মহাদেশের অঞ্চল সমূহ
 √ ১. উত্তর এশিয়ার নিমুভূমি
 ২. মধ্য এশিয়ার উচ্চ মালভূমি ও পর্বতমালা ৩. দক্ষিণ এশিয়ার নিমু সমভূমি ৪. দক্ষিণ
 এশিয়ার মালভূমি ৫. আগ্লেয় দ্বীপমালা।
- → পামীর মালভূমি

 ✓ মধ্য এশিয়ায় অবস্থিত।
- → পামীর মালভূমির উচ্চতা ✓ ৪৮১৩ মিটার।
- → পামীর মালভূমিকে

 ✓ পৃথিবীর ছাদ বলা হয়
 ।
- → পামীর থেকে বিভিন্ন দিকে পর্বত শ্রেণীর বিস্তৃত হওয়াকে বলে 🗸 পামীর গ্রন্থি।
- → তিয়েনশান পর্বতশ্রেণীর শাখাগুলোর মধ্যে
 √ ইয়ায়্লোনয়, আলতাই ও স্তানোভয় প্রধান।
- → তিব্বত মালভূমি অবস্থিত ৴ কুনলুন ও হিমালয়ের মধ্যে।
- → তারিম মালভূমি অবস্থিত √ কুনলুনের শাখা আলতিনতাগ ও তিয়েনশানের মধ্যে ।
- → পৃথিবীর উচ্চতম পর্বতশ্রেণী √হিমালয় (উচ্চতা ৮৮৫০ মিটার)।
- পৃথিবীর দ্বিতীয় উচ্চতম শৃঙ্গ √ কারাকোরামের শৃঙ্গ (উচ্চতা -৮৬৫০ মিটার)।
- 🛨 হিমালয়ের পূর্ব প্রান্ত থেকে কয়েকটি শাখা দক্ষিণ দিকে বেঁকে প্রবেশ করেছে 🗸 মিয়ানমার।
- → দক্ষিণ এশিয়ার নিম্ন সমভূমি গয়ে উঠেছে ✓ ইরাকের টাইয়িস (দজলা)- ইউফেটিস (ফোরাত) অববাহিকা, পাকিস্তান, ভারত ও বাংলাদেশের সিন্ধু-গঙ্গা-ব্রহ্মপুত্র অববাহিকা এবং চীনের হোয়াংহো-ইয়াংসিকিয়াং অববাহিকা নদীর পলি সঞ্চয়ের মাধ্যমে গড়ে উঠেছে।
- 🛨 এশিয়ার দক্ষিণাংশের আরব, ইন্দোচীন মালভূমি ও দাক্ষিণাত্য গঠিত 🗸 প্রাচীন শিলা দ্বারা।
- → এশিয়ার বৃহত্তম মরুভূমি হচ্ছে ✓ গোবি মরুভূমি (অবস্থান: চীন-মক্সোলিয়া)।

ভূগোল (বাংলাদেশ ও বিশ্ব), পরিবেশ ও দুর্যোগ ব্যবস্থাপনা

- → এশিয়ার বৃহত্তম সমভূমি হচ্ছে 🗸 পশ্চিম সাইবেরীয় সমভূমি।
- → এশিয়া মহাদেশের বৃহত্তম অরণ্য হচ্ছে
 √ তৈগা অরণ্য ।
- → এশিয়ার যে অঞ্চল বছরে ৯ মাস বরফাচ্ছয় থাকে

 ✓ উত্তর উপকূল।

ইউরোপ মহাদেশ:

- → ভূ-প্রাকৃতিক গঠন অনুসারে ইউরোপ মহাদেশকে ভাগ করা হয় 🗸 চারভাগে।
- → ভূ-প্রাকৃতিক গঠন অনুসারে ইউরোপ মহাদেশের অঞ্চল সমূহ
 √ ১. মধ্য ইউরোপের
 বিস্তীর্ণ সমভূমি ২, উত্তর-পশ্চিম ইউরোপের পার্বত্য মালভূমি ৩. মধ্য ও পশ্চিম
 ইউরোপের মালভূমি ও ৪. দক্ষিণ ইউরোপের পার্বত্যভূমি।
- উত্তর-পশ্চিম ইউরোপের পার্বত্য মালভূমির অন্তর্গত √স্ক্যান্ডিনেভিয়া উপদ্বীপ (নরওয়ে ও সুইডেন), স্কটল্যান্ড ও আয়ারল্যান্ডের উত্তরাংশ।
- 🛨 স্ক্যান্ডিনেভিয়া মালভূমির 🗸 উত্তরে অবস্থিত-কিওলেন এবং দক্ষিণে অবস্থিত-ডোভার ফেন্স পর্বত।
- কটল্যান্ড মালভূমি দুইভাগে বিভক্ত হয়েছে গ্লেমোর নামক শ্রস্ত উপত্যকা দ্বারা।
- 🛨 স্কটিশ উচ্চভূমি যুক্তরাজ্যের উত্তরাংশে এবং গ্রাম্পিয়ান পর্বতমালা যুক্তরাজ্যের দক্ষিণে অবস্থিত।
- → যুক্তরাজ্যের সর্বোচ্চ পর্বতশৃঙ্গ
 ✓ বেন নেভিস (উচ্চতা ১৩৪৪ মিটার) ।
- → মধ্য ইউরোপের বিস্তীর্ণ সমভূমি

 ✓ পশ্চিমে বিক্ষে উপসাগরের উপকূল থেকে পূর্বে

 ইউরোপের পূর্ব সীমা পর্যন্ত বিস্তৃত।
- → পৃথিবী তথা ইউরোপের বৃহত্তম সমভূমি ✓ মধ্য ইউরোপের বিস্তীর্ণ সমভূমি।
- → মধ্য ইউরোপের বিস্তীর্ণ সমভূমির অন্তভ্ক এলাকা সমূহ √উত্তর ফ্রান্স, বেলজিয়াম,
 নেদারল্যান্ডস, জার্মানি, পোল্যান্ড, ফিনল্যান্ড, এস্তোনিয়া, লাটভিয়া, লিথয়য়ানিয়া, বেলারুশ
 ইউক্রেন এবং রাশিয়ার অধিকাংশ এলাকা।
- → মধ্য ও পশ্চিম ইউরোপ মালভূমি গঠিত
 √ ছোটবড় পাঁচটি বিক্ষিপ্ত মালভূমি নিয়ে।
- → মধ্য ও পশ্চিম ইউরোপের মালভূমির অন্তর্ভূক্ত ✓ সাইবেরিয়া উপদ্বীপের মেসেটা মালভূমি,
 ফ্রান্সের মধ্য মেসেটা মালভূমি, জার্মানির ব্যাভেরিয়া মালভূমি এবং চেক প্রজাতন্ত্র ও

 স্লোভাকিয়ার বোহেমিয়া মালভূমি।

Job Publications Ltd. B-137 B-138 Job Publications Ltd.

- → ইউরোপ মহাদেশের দীর্ঘতম পর্বতমালা হচ্ছে
 √ আল্পস ।
- → আল্পস পর্বতমালার দৈর্ঘ্য ✓ ১১১৬ কিমি (প্রশস্ত ৫৬-৬৪ কিমি)।
- → সারা বছর তুষার আবৃত থাকে 🗸 মাউন্ট ব্লাঙ্ক।

আফ্রিকা মহাদেশ:

- → প্রাচীনকালে আফ্রিকা মহাদেশকে বলা হতো
 √ অন্ধকারাচ্ছন বা অজ্ঞাত মহাদেশ।
- → আফ্রিকা মহাদেশকে সুবিস্তৃত মালভূমি বলার কারণ
 ✓ কোনো উচ্চ পর্বত বা নিয় সমভূমি

 না থাকায়।
- ⇒ ভূ-প্রাকৃতিক বৈশিষ্ট্য অনুসারে আফ্রিকা মহাদেশকে ভাগ করা হয়েছে
 √ চার ভাগে ।
- → ভূ-প্রাকৃতিক বৈশিষ্ট্য অনুসারে আফ্রিকা মহাদেশের অঞ্চল গুলো হলো √১.উত্তর-পশ্চিমের
 আটলাস পার্বত্য অঞ্চল ২. আফ্রিকার মালভূমি অঞ্চল ৩. পূর্ব ও দক্ষিণ আফ্রিকার
 উচ্চভূমি ও পার্বত্য অঞ্চল এবং ৪. উপকূলীয় সমভূমি অঞ্চল।
- উত্তর-পশ্চিমের আটলাস পার্বত্য অঞ্চল গঠিত √টেল আটলাস, সাহারা আটলাস ও উচ্চ আটলাস নামক তিনটি সমান্তরাল পর্বতশ্রেণীর দ্বারা।
- → আটলাস পর্বতমালার মধ্যবর্তী উপত্যকায় রয়েছে 🗸 অনেকগুলো লবণাক্ত হ্রদ।
- → লবণাক্তহ্রদ গুলোকে আরবীতে বলে 🗸 শটস (Shotts)।
- → আফ্রিকার মালভূমি অঞ্চলের বিস্তৃতি ✓ আটলাস পার্বত্য অঞ্চলের দক্ষিণ-পশ্চিমে আটলান্টিক মহাসাগরের উপকূল থেকে পূর্বে নীল নদ পর্যন্ত।
- → আফ্রিকার মালভূমি অঞ্চলের গড় উচ্চতা হচ্ছে 🗸 ৩০৫-৯১৫ মিটার।
- → আফ্রিকার মালভূমি অঞ্চলে অবস্থিত 🗸 সাহারা, লিবিয়া ও নুরিয়া মরুভূমি।
- → আহগার ও তিবেস্তি পর্বত অবস্থিত 🗸 সাহারা মরুভূমির মধ্যে।
- → লোহিত সাগরের মধ্যভাগ থেকে দক্ষিণে, দক্ষিণ আফ্রিকার দক্ষিণাংশ
 ✓ পূর্ব ও দক্ষি

 আফ্রিকার উচ্চভূমি ও পার্বত্য অঞ্চলের অন্তর্গত।
- ইথিওপিয়ার মালভূমি অবস্থিত √ পূর্ব ও দক্ষিণ আফ্রিকার উচ্চভূমি ও পার্বত্য অঞ্চলের উত্তরে।
- → আফ্রিকার সর্বোচ্চ শৃঙ্গ √ কিলিমানজারো (উচ্চতা ৫৮৯৫ মিটার)
- ভাকেসবার্গ পর্বতিট

 উচ্চপ্রাচীরের ন্যায় সমুদ্র উপকলে দণ্ডায়মান রয়েছে।

ভূগোল (বাংলাদেশ ও বিশ্ব), পরিবেশ ও দুর্যোগ ব্যবস্থাপনা

→ উপকূলীয় সমভূমি অঞ্চলের অন্তর্গত √উত্তরে সিদ্রা উপসাগরের দক্ষিণস্থ নিম্ন সমভূমি, পশ্চিমে সেনেগাও ও জাদিয়ার নদীবিধৌত সমভূমি, নাইজার নদীর ক্ষুদ্র বদ্বীপ এবং পূর্ব উপকূলের সমভূমি।

উত্তর আমেরিকা মহাদেশ:

- → ভূ-প্রাকৃতিক গঠন অনুসারে উত্তর আমেরিকা মহাদেশকে ভাগ করা হয়েছে ✓ পাঁচ ভাগে।
- → ভূ-প্রাকৃতিক গঠন অনুসারে উত্তর আমেরিকা মহাদেশের অঞ্চল সমূহ ✓১. পশ্চিমের পার্বত্য অঞ্চল ২. পূর্বাঞ্চলের উচ্চভূমি ৩. মধ্যভাগের সমভূমি অঞ্চল ৪. মধ্য আমেরিকার উচ্চভূমি এবং ৫. উপকূলের সমভূমি।
- → পশ্চিমের পার্বত্য অঞ্চল √উত্তরের আলাস্কা উপদ্বীপ থেকে দক্ষিণে পানামা পর্যন্ত সমগ্র পশ্চিমাংশ জুড়ে অবস্থিত।
- → পশ্চিমের পার্বত্য অঞ্চলের গড় উচ্চতা
 √ ৬০০ মিটার (প্রায়) ।
- → পশ্চিমের পার্বত্য অঞ্চল উত্তর-দক্ষিণে প্রসারিত তিনটি সমান্তরাল ভঙ্গিল পর্বতশ্রেণী নিয়ে গঠিত।
- → কার্ডিলেরা বলা হয় ✓ য়ুক্তভাবে সমান্তরাল ভঙ্গিল পর্বতশ্রেণীগুলোকে ।
- ⇒ রিক পর্বতশ্রেণী বিস্তৃত
 √ আলাস্কা থেকে মেক্সিকোর দক্ষিণ সীমা পর্যন্ত।
- → আলাস্কায় রকির উত্তরাংশের নাম হচ্ছে 🗸 এন্ডিক্ট পর্বত।
- → মেক্সিকোতে রকির দক্ষিণ প্রান্তের নাম হচ্ছে

 ✓ পূর্ব সিয়েরা মাদ্রে পর্বত।
- → উত্তর আমেরিকার সর্বোচ্চ গিরিশৃঙ্গ হচ্ছে 🗸 ম্যাককিনলি (উচ্চতা ৬১৯৪ মিটার)।
- → ইডাহো মালভূমি, গ্রেটবেসিন, কলোরাডো ও মেক্সিকো মালভূমি √রিক এবং মধ্যবর্তী পর্বতশ্রেণীর মধ্যে অবস্থিত।
- → মধ্যভাগের সমভূমি হচ্ছে
 ✓ উত্তর আমেরিকার সর্বাপেক্ষা বৃহৎ অঞ্চল।
- → মধ্যভাগের সমভূমি অঞ্চল

 ✓ সমগ্র উত্তর আমেরিকার প্রায় তিন-পঞ্চমাংশ অঞ্চল জুড়ে

 অবস্থিত।
- → মধ্য আমেরিকা হচ্ছে
 √ মেক্সিকো ও দক্ষিণ আমেরিকার মধ্যবর্তী অংশ।
- → মেক্সিকোর মালভূমি 🗸 মধ্য আমেরিকার উচ্চভূমির উত্তরাংশে অবস্থিত।
- ⇒ উত্তর আমেরিকার পূর্ব ও পশ্চিম উপকৃলের এলাকা

 ✓ উপকৃলের সমভূমির অন্তর্গত।

<u>দক্ষিণ আমেরিকা মহাদেশ :</u>

→ দক্ষিণ আমেরিকা মহাদেশ
✓ ত্রিকোণ আকৃতির দেখতে।

B-140 Job Publications Ltd.

- → ভূ-প্রাকৃতিক গঠন অনুসারে দক্ষিণ আমেরিকা মহাদেশকে ভাগ করা হয়েছে ✓ তিন ভাগে।
- → ভূ-প্রাকৃতিক গঠন অনুসারে দক্ষিণ আমেরিকা মহাদেশের অঞ্চল সমূহ
 √ ১. আন্দিজ
 পার্বত্য অঞ্চল, ২. উত্তর-পূর্বাঞ্চলের মালভূমি এবং ৩. সমভূমি অঞ্চল।
- → আন্দিজ পর্বতমালা ✓ উত্তরে পানামা থেকে দক্ষিণে হর্ন অন্তরীপ পর্যন্ত এবং দক্ষিণ আমেরিকার সমগ্র পশ্চিম উপকৃল জুড়ে অবস্থিত।
- → পৃথিবীর দীর্ঘতম পর্বতশ্রেণী ✓ আন্দিজ পর্বতমালা।
- ⇒ আন্দিজ পর্বতমালার দৈর্ঘ্য
 √ ৭২৪০ কিমি (প্রায়)।
- → অ্যাকোঙ্কাগুয়া হচ্ছে
 √ আন্দিজের সর্বোচ্চ শৃঙ্গ।
- → অ্যাকোঙ্কাগুয়ার √ মধ্য চিলিতে অবস্থিত।
- → আন্দিজের অন্যান্য উচ্চ শৃকণ্ডলোর নাম সোরাটা, ইলিমনি, চিম্বোরাজো ও কোটোপ্যাক্সি।
- → কোটোপ্যাক্সি প্রকৃতপক্ষে একটি 🗸 সক্রিয় আগ্নেয়গিরি।
- → আতাকামা মালভূমি অবস্থিত 🗸 মধ্য আন্দিজের পশ্চিমে।
- → উত্তর-পূর্বাঞ্চলের মালভূমি দুই ভাগে বিভক্ত হয়েছে ✓ আমাজান নদীর অববাহিকার
 সমতল ভূমি দারা।
- → ব্রাজিলের মালভূমি হচ্ছে
 √ দক্ষিণ আমেরিকার বৃহত্তম মালভূমি।
- → ম্যাটোগ্রোসো মালভূমি অবস্থিত ✓ ব্রাজিলের মালভূমির পশ্চিমাংশে।
- → সমভূমি অঞ্চল ✓ বিভিন্ন নদী বিধৌত সমভূমি নিয়ে গঠিত।
- → সমভূমি অঞ্চলের তৃণভূমিকে 🗸 ল্যানোস বলা হয়।
- → পারানা-প্যারাগুয়ে ও উরুগয়ে নদীর অববাহিকার সমভূমির অন্য নাম √লা-প্লাটা সমভূমি।
- → লা-প্লাটা সমভূমির দক্ষিণে অবস্থিত 🗸 পাম্পাস তৃণভূমি।
- → সেলভা বনভূমি 🗸 আমাজান নদীর অববাহিকায় গড়ে উঠেছে।

ওশেনিয়া মহাদেশ:

- → ওশেনিয়া মহাদেশ অবস্থিত 🗸 দক্ষিণ গোলার্ধে।
- → ওশেনিয়া মহাদেশ হচ্ছে

 ✓ পৃথিবীর ক্ষুদ্রতম মহাদেশ।
- → পাটজক জাজা (ইরিয়ান) হচ্ছে
 √ ওশেনিয়া মহাদেশের সর্বোচ্চ পর্বতশৃঙ্গ।
- ভূ-প্রাকৃতিক গঠন অনুসারে ওশেনিয়া মহাদেশকে ৪ ভাগে ভাগ করা হয়েছে।

ভূগোল (বাংলাদেশ ও বিশ্ব), পরিবেশ ও দুর্যোগ ব্যবস্থাপনা

- → ওশেনিয়া মহাদেশের অঞ্চল সমূহ ✓ ১.পূর্ব দিকের পার্বত্য অঞ্চল, ২. পশ্চিমের মালভূমি অঞ্চল ৩. মধ্যভাগের নিমু সমভূমি অঞ্চল ও ৪. উপকূলীয় সমভূমি অঞ্চল।
- → পুঁসাক হচ্ছে

 ✓ ওশেনিয়া মহাদেশের সর্বোচ্চ বিন্দু।
- → লেক আয়ার হচ্ছে ✓ ওশেনিয়া মহাদেশের সর্বনিয় বিন্দু।
- → ওশেনিয়া মহাদেশের সর্ববৃহৎ হদে হচ্ছে

 ✓ গ্রেট ভিক্টোরিয়া।
- → অস্ট্রেলিয়ার সর্বোচ্চ পর্বতশৃঙ্গ
 ✓ কোসিয়াস্কো।
- → সলোমন দ্বীপপুঞ্জের উচ্চতম পর্বতশৃঙ্গ 🗸 মাউন্ট মাকারাকোমুরু।

এন্টার্কটিকা মহাদেশ:

- → এন্টার্কটিকা মহাদেশ অবস্থিত 🗸 দক্ষিণ মেরুর চতুর্দিকে।
- → এন্টার্কটিকায় কোনো জনবসতি নেই কারণ √বরফাবৃত শীতলতম বিধায়।
- → মাউন্ট ইরেবাস হচ্ছে
 ✓ এন্টার্কটিকা মহাদেশের সক্রিয় আগ্নেয়গিরি।
- → ভিনসন ম্যাসিফ হচ্ছে
 ✓ এন্টার্কটিকা মহাদেশের সর্বোচ্চ বিন্দু।
- → বেন্টলে সাবগ্ল্যাসিয়াল ট্রেঞ্চ হচ্ছে
 ✓ এন্টার্কটিকা মহাদেশের সর্বনিয় বিন্দু ।
- গ্রিনল্যান্ড সারা বছর তুষারে আবৃত থাকে।

বিশ্বের বিখ্যাত দ্বীপ ও উপদ্বীপ

বিখ্যাত দ্বীপ

গ্রিনল্যান্ড :

- → পৃথিবীর বৃহত্তম দ্বীপ,
- → আটলান্টিক মহাসাগরে অবস্থিত,
- 🔿 মালিকানা : ডেনমার্ক।

Now Practice:

- Q: Greenland belongs to [Bangladesh Krishi bank Officer 2011, ICB SO- 2011, Sonali, Janata & Agrani Bank S.O 2008]
 - ক) Norway

খ) The Netherlands

গ) Scotland

ঘ) Denmark

উত্তরঃ ঘ

- Q: The largest island in the world is [Shajalal Islami Bank TO 2011, Standard Bank Probationary Officer: 08, Mercantile Bank Officer: 06, বাংলাদেশ ব্যাংক সহকারী পরিচালকঃ ০৪, পরি: এবং প্র: কল্যাণ ও বৈদেশিক কর্ম: মন্ত্র: সহ: পরিচালকঃ ০৬ , Bangladesh Bank AD-04]
 - ক) Australia

খ) New Zealand

গ) Greenland

ঘ) None of these

উত্তরঃ গ

Job Publications Ltd.B- 141B- 142Job Publications Ltd.

'গ্রিনল্যান্ড' কোন দেশের অধীনে?

[Sonali, Janata, Agrani Bank Senior Officer: 08,

সমাজসোব অফিসার:০৬, স্বরাষ্ট্র মন্ত্রণালয়ের অধীন কারা তত্তাবধায়ক:০৫, তথ্য মন্ত্র সহকারী পরিচালক,গ্রেড-২:৩]

ক) USA

খ) UK

গ) Denmark

ঘ) Canada

উত্তরঃ গ

পৃথিবীর বৃহত্তম দ্বীপ কোনটি?

[Bangladesh Bank AD 1986]

ক) গ্রীনল্যান্ড

খ) অস্ট্রেলিয়া

গ) ফিলিপাইন

ঘ) ইন্দোনেশিয়া

উত্তরঃ ক

বিভিন্ন দ্বীপ যে জন্য বিখ্যাত (অপরিবর্তনীয় তথ্য)

বিভিন্ন দ্বীপ	যে জন্য বিখ্যাত
মিন্দানাও দ্বীপ	ফিলিপাইনের মুসলমান অধ্যুষিত একটি দ্বীপ।
মান্না দ্বীপ	শ্রীলংক্কার মুসলমান অধ্যুষিত একটি দ্বীপ।
অমৃতসর	ভারতের পাঞ্জাবের অমৃতসরে শিখ ধর্মাম্বলীদের পবিত্র স্থান।
নিঙ্গাসিয়া হুই	চীনে মুসলমানদের একটি পবিত্র স্থান।
চেচনিয়া	রুশ প্রজাতন্ত্রের অধীনে মুসলিম অধ্যুষিত একটি রাষ্ট্র।
জিন জিয়াং	চীনের পূর্বাঞ্চলে মুসলিম অধ্যুষিত একটি দ্বীপ।

Now Practice:

Kuril Island is in —

[Agrani Bank Ltd. Senior Officer 2010]

ক) North Korea

খ) Russia

ঘ) China

উত্তরঃ খ

ওকিনাওয়া দ্বীপ যে দেশের মালিকানাধীন-

[জবি ভর্তি পরীক্ষা, খ ইউনিটঃ ০৭-০৮]

ক) চীন

খ) মার্কিন যুক্তরাষ্ট্র

গ) জাপান

গ) Japan

ঘ) দক্ষিণ কোরিয়া

উত্তরঃ গ

B- 143

বিশ্বের স্বাধীন দ্বীপ রাষ্ট্র (অপরিবর্তনীয় তথ্য)

মহাদেশ	রাষ্ট্র		
এশিয়া	১. ইন্দোনেশিয়া ২. জাপান ৩. ফিলিপাইন		
ইউরোপ	১. যুক্তরাজ্য (৪টি দেশের সমন্বয়ে গঠিত যথা : ইংল্যান্ড, উত্তর আয়ারল্যান্ড, স্কটল্যান্ড, ওয়েলস) ২. আয়ারল্যান্ড ৩. আইসল্যান্ড ৪. মাল্টা।		
আফ্রিকা	১. কেপভার্দে ২. কমোরোস ৩. মাদাগাস্কার ৪. মৌরিতানিয়া ৫. সিচেলিস ৬. সাওটোমে এভ প্রিসিপে।		

Job Publications Ltd.

ভাগোল (বাংলাদেশ ও বিশ্ব) পরিবেশ ও দার্যাগ ব্যবস্থাপনা

_ `	50-11-1 (416-110-1	१ ७ १४ व), भारत १ ७ भूरवार राज्यशासा				
ŭ	ট ত র	১. এন্টিগুয়া ও বারমুডা ২. কিউবা ৩. বাহামা ৪. ডোমিনিকা প্রজাতন্ত্র				
7	মামেরিকা	৫. বার্বাডোস ৬. গ্রানাডা ৭. হাইতি ৮. ত্রিনিদাদ এন্ড টোব্যাকো				
		৯. জ্যামাইকা ১০. সেন্ট কিটস এন্ড নেভিস ১১. সেন্ট লুসিয়া ১২. সেন্ট ভিনসেন্ট এন্ড গ্রানাডাইস।				
٠	ংশ নিয়া	১. অস্ট্রেলিয়া ২. ফিজি ৩. কিরিবাতি ৪. নিউজিল্যান্ড ৫. ভানুয়াতু				
		৬.পালাউ ৭. পাপুয়া নিউগিনি ৮.ট্যুভ্যালু ৯.ফেডারেল স্টেট অব মাইক্রোনেশিয়া				
		১০.টোঙ্গা ১১.মার্শাল দ্বীপপুঞ্জ ১২.নাউরু ১৩.সলোমান দ্বীপপুঞ্জ।				

Now Practice:

Which one is not an island country?

[Pubali Bank J.O. (Cash) - 2012]

[Bangladesh Bank Assistant Officer: 08]

ক) Nepal

খ) Maldives

গ) Sri Lanka

ঘ) Iceland

উত্তরঃ ক

কোনটি দ্বীপরাষ্ট্র নয়?

খ) Srilanka

ক) Norway গ) Australia

ঘ) Maldives

উত্তরঃ ক

কোন রাষ্ট্রগুলো দ্বীপের সমষ্টি?

[বাংলাদেশ পল্লী উন্নয়ন বোর্ড (বিআরডিবি) সহ: পল্লী উন্ন: কর্মকর্তা: ০৬]

ক) পাকিস্তান ও জাপান

খ) জাপান ও ফিলিপাইন

গ) নেপাল ও ভুটান

ঘ) ভুটান ও জাপান

উত্তরঃ খ

বিভিন্ন দ্বীপের অবস্থান ও মালিকানা (অপরিবর্তনীয় তথ্য)

দ্বীপ	অবস্থান	মালিকানা
গ্রীনল্যান্ড	উত্তর/ আটলান্টিক মহাসাগর	<u>ডেনমার্ক</u>
সুমাত্রা	ভারত মহাসাগর	ইন্দোনেশিয়া
জাভা	ভারত মহাসাগর	ইন্দোনেশিয়া
শ্রীলংকা	ভারত মহাসাগর	শ্রীলঙ্কা
হনসু	জাপান সাগর	জাপান
হোক্কাইডো	জাপান সাগর	জাপান
শাখালিন	জাপান সাগর	জাপানের দক্ষিণে (রাশিয়া)

Job Publications Ltd.

[ঢাকা বিশ্ববিদ্যালয় ভর্তি পরীক্ষা, খ ইউনিট:০৬-০৭]
খ) মিন্দানাও দ্বীপ

[রাজশাহী বিশ্ববিদ্যালয় ভর্তি পরীক্ষা (সমাজকর্ম)ঃ ০৫-০৬]

ভূগোল(বাংলাদেশ ও বিশ্ব), প	ভূগোল(বাংলাদেশ ও বিশ্ব), পরিবেশ ও দুর্যোগ ব্যবস্থাপনা					
কিনশু	জাপান সাগর	জাপান				
মিন্দানাও	পশ্চিম ও মধ্য প্রশান্ত মাহাসাগর	ফিলিপাইন				
কুরিল	প্রশান্ত মহাসাগর	রাশিয়া				
আবু মুসা	পারস্য উপসাগর	ইরান				
ইরিয়ান জায়া	ভারত মহাসাগর	ইন্দোনেশিয়া				
স্প্রাটলী দ্বীপপুঞ্জ	দক্ষিণ চীন উপসাগর	চীন				

Now Practice:

সমুদ্রবেষ্টিত স্বাধীন দ্বীপ রাষ্ট্র কোনটি?

[রাজশাহী বিশ্ব: ভর্তি পরীক্ষা (ইস: ইতিহাস):০৭-০৮]

ক) স্পেন

খ) আলজেরিয়া

ঘ) সিঙ্গাপুর

উত্তরঃ গ

O: কোনটি দ্বীপ রাষ্ট্র নয়?

গ) ইন্দোনেশিয়া

[রাবি ভর্তি পরীক্ষা (ভূগোল ও পরিবেশ বিদ্যা বিভাগ)ঃ ০৫-০৬]

ক) কোরিয়া

খ) অস্ট্রেলিয়া

গ) ইংল্যান্ড

ঘ) ফিজি উত্তরঃ ক

দ্বীপ (অপরিবর্তনীয় তথ্য)

→ বিশ্বের সর্বাধিক দ্বীপরাষ্ট্র ✓ ইন্দোনেশিয়া।

→ বালি দ্বীপ

√ ইন্দোনেশিয়ার একটি দ্বীপ।

→ ব্রুনাই দারুস সালাম

✓ বোর্নিও দ্বীপে অবস্থিত।

→ Plam Island ✓ দুবাইয়ে তৈরী করা হয়েছে। (এটি একটি কৃত্রিম দ্বীপ)

Now Practice:

Q: Plam Island কোথায় তৈরি করা হয়?

[চট্টগ্রাম বিশ্ববিদ্যালয়, ঘ-ইউনিট:০৮-০৯]

ক) মুম্বাই

খ) নিউইয়র্ক

গ) সিঙ্গাপুর

ঘ) চেন্নাই

ঙ) দুবাই

উত্তরঃ ঙ

O: বিশ্বের সর্বাধিক দ্বীপরাষ্ট্র কোনটি?

[পাসপোর্ট ও ইমিগ্রেশন অধিদপ্তরের সহকারী পরিচালক:০৭]

ক) জাপান

খ) মালয়েশিয়া

গ) ইন্দোনেশিয়া

ঘ) সিঙ্গাপুর

উত্তরঃ গ

Job Publications Ltd. B- 145

এছাড়াও কিছু গুরুত্বপূর্ণ পর্বতমালা (অপরিবর্তনীয় তথ্য)

ঘ) সুমাত্রা দ্বীপ **উভরঃ ক**

বালি দ্বীপ কোন দেশের অন্তর্ভুক্ত?

ক) জাপান

খ) ইন্দোনেশিয়া

গ) আমেরিকা

ক) বোর্নিও দ্বীপ

গ) সেলিবিস দ্বীপ

ঘ) ভারত

উত্তরঃ খ

বিশ্বের বিখ্যাত পর্বতমালা, পর্বতশৃঙ্গ ও আগ্নেয়গিরি

বিশ্বের কতিপয় বৃহত্তম পর্বতমালা ও পর্বতশৃঙ্গ (অপরিবর্তনীয় তথ্য)

মহাদেশ	বৃহত্তম পৰ্বত	সর্বোচ্চ	পর্বতের বিস্তৃতি	পর্বতশৃঙ্গের
		পৰ্বতশৃঙ্গ		উচ্চতা
এশিয়া	হিমালয়	মাউন্ট	নেপাল ও ভারত-এর	৮৮৫০ মিটার
		এভারেষ্ট	উত্তরাংশ	
ইউরোপ	আল্পস, ককেশাস	মাউন্ট ব্লাঙ্ক	ফ্রান্স, সুইজারল্যান্ড,	৪৮০৭ মিটার
			অষ্ট্রিয়া, ইতালী	
আফ্রকা	কিলিমানজারো	কিলিমান	পূর্ব আফ্রিকা,	৫৮৯৪ মিটার
		জারো	ইথিওপিয়া, উগান্ডা,	
			কেনিয়া, তাঞ্জিনিয়া	
উত্তর	রকি/আলাস্কা	ম্যাককিনলি	কানাডা, যুক্তরাষ্ট্র এবং	৬১৯৪ মিটার
আমেরিকা			মেক্রিকোর পশ্চিমাংশে	
দক্ষিণ	আন্দিজ	একোন্ধাগুয়া	কলম্বিয়া, ইকুয়েডর,	৭০১৯ মিটার
আমেরিকা			পেরু ও চিলি।	
ওশেনিয়া	গ্রেট	কোসিয়াস্কো	অষ্ট্ৰেলিয়া	২২৮০ মিটার
	ডিভাইডিংরেঞ্জ			
এন্টার্কটিকা	ট্রান্স অ্যান্টার্কটিকা	ভিনসন	মধ্য ও দক্ষিণ	৫১৪০ মিটার
	পৰ্বত শ্ৰেণী	মাসিক	এন্টার্কটিকা	

B-146

ভূগোল(বাংলাদেশ ও বিশ্ব), পারবেশ ও দুযোগ ব্যবস্থাপনা				
পর্বতমালা	যে অঞ্চলে বিস্তৃত			
অ্যাটলাস পর্বতমালা	উত্তর আফ্রিকা ও মরোক্কোর পশ্চিমাংশ জুড়ে বিস্তৃত।			
কারপেথিয়ান পর্বতমালা	পোল্যান্ডের দক্ষিণাংশ, চেক প্রজাতন্ত্রের উত্তর-পূর্বাংশ ও ক্রমানিয়ার উত্তরাংশ।			
পাইরিনিস পর্বতমালা	স্পেনের উত্তরাংশ এবং ফ্রান্সের দক্ষিণাংশ।			
অ্যাপালিশিয়ান পর্বতমালা	যুক্তরাষ্ট্রের পূর্বাংশ।			
আল্পস পবর্তমালা	পশ্চিম ইউরোপ।			

Now Practice:

Mount Everest is located in-

[Krishi Bank Ltd.-Officer-2012]

ক) India

খ) Nepal

গ) Bhutan

ঘ) China

Were is 'Chimbuk Hill' situated? [Standard Bank Ltd.- PO-2012, Janata, Sonali, Agrani, Rupali Bank RAKUB Officer -2008]

ক) Bangladesh

খ) India

গ) Pakistan

ঘ) Nepal

উত্তরঃ ক

আল্পস প্রবর্তমালা কোথায় অবস্থিত? [খাদ্য অধিদপ্তরের খাদ্য পরিদর্শকঃ ০৯, স্থানীয় সরকার মন্ত্রণালয়ের অধীনে এলজিইডিতে সহকারী প্রকৌশলীঃ ০৫, Sonali, Janata, Agrani and Rupali Bank Senior Officer: 98]

ক) পশ্চিম ইউরোপে

খ) পূর্ব ইউরোপে

গ) উত্তর আমেরিকা

ঘ) দক্ষিণ আমেরিকায়

উত্তরঃ ক

আরো কিছু তথ্য (অপরিবর্তনীয় তথ্য)

- → হিমালয় পর্বতের অবস্থান
- √ নেপাল ও ভারতের উত্তরাংশে।
- → মাউন্ট এভারেষ্ট- শৃঙ্গের অবস্থান
 - √ নেপাল ও তিব্বতে।
- → ব্রছপিক পর্বতশৃঙ্গটি
- √ ভারত ও পাকিস্তান জুড়ে বিস্তৃত।
- 🔿 কাঞ্চন জংঘা, লোটসি, সাকালু, ধাওলাগিরি, মানাসলু, নাংগা পর্বত, অনুপূর্ণা প্রভৃতি পর্বতশৃঙ্গের অবস্থান ✓ হিমালয় পর্বতমালায়।
- → হিমালয়, আল্পস, ইউরাল এগুলো 🗸 ভঙ্গিল পর্বত।
- → উরাল পর্বত মালা ✓ এশিয়া ও ইউরোপকে বিভক্ত করেছে।
- ✓ পৃথিবীর দীর্ঘতম পর্বতশ্রেণী। → আন্দিজ পর্বতমালা
- → 'গডউইন অস্টিন' পবর্ত শৃঙ্গটি ✓ কারাকোরাম পর্বতমালার।
- → বেননেভিস হচ্ছে √ যুক্তরাজ্যের সর্বোচ্চ পর্বতশৃঙ্গ।

Now Practice:

Iob Publications Ltd.

B-147

Where is Adam's Peak?

[Shajalal Islami Bank T O - 2011]

Adams peak তীর্থস্থানটি কোথায় অবস্থিত?

[রাবি, রাষ্ট্রবিজ্ঞান বিভাগ:০৮-০৯]

ক) Indonesia

ভূগোল (বাংলাদেশ ও বিশ্ব), পরিবেশ ও দুর্যোগ ব্যবস্থাপনা

খ) Viet Nam

গ) Sri Lanka

ঘ) India

উত্তরঃ গ

'গডউইন অস্টিন' পবর্ত শৃঙ্গটি কোন পর্বতমালার?

[রাবি ভর্তি পরীক্ষা (রাষ্ট্রবিজ্ঞান)ঃ ০৫-০৬]

ক) হিমালয়

খ) আল্পস

গ) কারাকোরাম

ঘ) আলাস্কা

উত্তরঃ গ

মাউন্ট ফুজিয়ামা কোথায় অবস্থিত?

[রাবি, ভর্তি পরীক্ষা (ভূগোল ও পরিবেশ বিদ্যা)ঃ ০৫-০৬]

ক) ইতালি

খ) কোরিয়া

গ) জাপান

ঘ) হাওয়াই

পৃথিবীর দীর্ঘতম পর্বতশ্রেণী কোনটি

[আবহাওয়া অধিদপ্তরের সহকারী অবহাওয়াবিদ:08,

মাদকদ্রব্য নিয়ন্ত্রণ অধিদপ্তরের সহকারী পরিচালক:৯৯, যুব উন্নয় অধিদপ্তরের সহকারী পরিচালক:৯৪]

ক) হিমালয় পর্বতমাল গ) আন্দিজ পর্বতমালা খ) আল্পস পর্বতমালা

ঘ) অ্যাটলাস পর্বতমালা

উত্তরঃ গ

এশিয়া ও ইউরোপকে বিভক্তকারী পর্বত মালা-

রাবি ভর্তি পরীক্ষা (সমাজকর্ম)ঃ ০৩-০৪1

ক) কারাকোরাম

খ) পিরেনিজ

গ) অ্যাটলাস

ঘ) উরাল

উত্তরঃ ঘ

হিমালয়, আল্পস, ইউরাল কোন ধরনের পর্বত?

[মাধ্যমিক বিদ্যালয় সহকারী শিক্ষক:০১]

ক) আগ্নেয় পর্বত

খ) ভঙ্গিল পর্বত

গ) ক্ষয়জাত পর্বত

ঘ) স্তুপ পর্বত

উত্তরঃ খ

যুক্তরাজ্যের সর্বোচ্চ পর্বতশৃঙ্গ হচ্ছে-

[সমবায় অধিদপ্তরের প্রশাসনিক কর্মকর্তা:৯৭]

ক) এলবর্জ গ) বেননেভিস

- খ) আল্পস
- ঘ) এলগন

উত্তরঃ গ

এভারেস্ট শৃঙ্গ :

- → হিমালয় পর্বতের সর্বোচ্চ শৃঙ্গ।
- ১৯৫৩ সালে প্রথম জয় করা হয়।
- ১৯৫৩ সালের ২৯ মে তেনজিং ও হিলারি এভারেস্ট এর চূড়ায় পা রাখেন।

Now Practice:

Who is the first Arab woman to conquer the Everest?

[Agrani Bank Senior Officer 2011]

ক) Bilkis Habibi

খ) Suzane Al Habib

গ) Junkeya Tabei

য) Salma Hayek

উত্তরঃ খ

এভারেস্ট শৃঙ্গ প্রথম জয় করা হয়-

[ইসলামী ব্যাংকের সরকারী অফিসার (গ্রেড-০৩):০৮, সমবায় অধিদপ্তরের প্রশাসনিক কর্মকর্তা:৯৭]

ক) ১৯৫০

খ) ১৯৫১

গ) ১৯৫২

ঘ) ১৯৫৩

উত্তরঃ ঘ

তেনজিং ও হিলারি কবে এভারেস্ট এর চূড়ায় পা রাখেন?

[সরকারি মাধ্য: শিক্ষক:০৮]

- ক) ১৯৫৩ সালের ২৯ মে
- খ) ১৯৭২ সালের ২১ জুন
- গ) ১৯৭৪ সালের ২২ ডিসেম্বর
- ঘ) ১৯৭৪ সালের ২৫ জুলাই

উত্তরঃ ক

প্রথম এভারেস্ট বিজয়ীদের একজন-

[Sonali, Janata, Agrani and Rupali Bank Senior Officer: 00]

ক) তেনজিং

খ) শের বাহাদুর

গ) কপিল দেব

ঘ) এদে কেউ নন

উত্তরঃ ক

আগ্নেয়গিরি

- → লাভা হচ্ছে √আগ্নেয়গিরি থেকে অগ্ন্যুৎপাতের সময় নিঃসৃত গলিত বা অর্ধগলিত সিলিকেটময় পদার্থ।
- → আগ্নেয়গিরি (Volcano) ✓ লাভা ক্রমাগত ফাটল বা উদগিরণ মুখের চারদিকে জমা হয়ে যে উঁচু ভূমিরূপের সৃষ্টি।
- → আকাঙ্কাণ্ডয়া মৃত আয়েয়গিরির অবস্থান হচ্ছে
 √ আর্জেন্টিনা-চিলি।
- → জাপানের পর্বতশ্বে সুপ্ত আগ্নেয়গিরি হচ্ছে
 √ ফুজিয়ামা।
- → হাওয়াই দ্বীপপুঞ্জ 🗸 যুক্তরাষ্ট্রে (প্রশান্ত মহাসাগরে)।
- হাওয়াই দ্বীপপুঞ্জ ২০টি দ্বীপের সমন্বয়ে গঠিত এগুলো আগ্নেয়গিরির অগ্নৎপাতের ফলে সৃষ্ট।
- ⇒ আতিতলাম সক্রিয় আগ্লেয়গিরি অবস্থিত

 ✓ গুয়েতেমালা ।
- → তানজানিয়ার বিখ্যাত নিদ্রিয় আয়েয়গিরি
 ✓ কিলিমাঞ্জারো ।
- → মিয়ানমারের বিখ্যাত মৃত আগ্নেয়গিরি 🗸 পেপো।
- → বিশ্বের সর্বোচ্চ আগ্নেয়গিরি হচ্ছে
 √ চিলির ওডস ডেল স্যালাডো (উচ্চতা-৬৮৮৭মিটার)।

বিশ্বের বিখ্যাত গিরিপথ, মালভূমি, সমভূমি ও মরুভূমি

আগ্নেয়গিরি

- → আগ্নেয়গিরি ২ প্রকার 🗸 যথা : সবিরাম ও অবিরাম আগ্নেয়গিরি।
- ⇒ সবিরাম আগ্নেয়ণিরির উদাহরণ
 ✓ ইতালির ভিসুভিয়াস (ইউরোপের বিখ্যাত আগ্নেয়ণিরি)।
- ⇒ অবিরাম আগ্নেয়গিরির উদাহরণ
 ✓ ক্যালিফোর্নিয়ার লাসেনপিক।
- → সুপ্ত আগ্নেয়িগরি

 ✓ জাপানের ফুজিয়ামা।

Job Publications Ltd.

ভূগোল (বাংলাদেশ ও বিশ্ব), পরিবেশ ও দুর্যোগ ব্যবস্থাপনা

→ মৃত আগ্নেয়গিরি ✓ ইরানের কোহি সুলতান, আইসল্যান্ডের হাকেলা।

গিরিপথ

খাইবার গিরিপথ:

- → পাকিস্তান- আফগানিস্তান সীমান্তে অবস্থিত.
- → এটি বিশ্বের সবচেয়ে সুন্দরতম গিরিপথ.
- → ভূ-প্রকৃতি 🗸 বিচিত্র ধরনের।

গিরিপথ নিয়ে আরো কিছু (অপরিবর্তনীয় তথ্য)

- → পার্বত্য অঞ্চলে পর্বতশ্রেণীর মধ্যবর্তী সংকীর্ণ ও অনুচ্চ পথকে বলে 🗸 গিরিপথ।
- বোলান গিরিপথ অবস্থিত ✓ পাকিস্তান।
- শিপকা গিরিপথ অবস্থিত √ বুলগেরিয়া।
- আলপিনা গিরিপথ ✓ কলোরাডো, যুক্তরাষ্ট্র।
- আলপিনা গিরিপথটির উচ্চতা ✓ ৪১৩০ মিটার/১৩,৫৫০ ফুট।
- → আফগানিস্তানের উত্তর ও দক্ষিণাঞ্চলের মধ্যে সংযোগ রক্ষাকারী একমাত্র মহাসডকটির নাম ✓ সালান গিরিপথ।

→ নিম্নে এক নজরে গিরিপথের তথ্য দেয়া হলোঃ

নাম	উচ্চতা (মিটারে)	অবস্থান
অলপিনা	83000	কলোরাডো, যুক্তরাষ্ট্র
সেন্ট বার্নার্ড	২৪৬৯	সুইস আল্পস
সেন্ট গোথার্ড	\$776	সুইস আল্পস
সিম্পলন	২০১০	সুইস আল্পস
বেলেনে	১৭৯২	পাকিস্তান
শিপকা	2022	বুলগেরিয়া
খাইবার	?? po	পাকিস্তান- আফগানিস্তান।

Now Practice:

B-150

সেন্ট বার্নার্ড গিরিপথ কোথায়?

[শ্রম অধিদপ্তরের রেজিষ্ট্রার:০০]

ক) কলোরাডো

খ) অষ্ট্রেলিয়ান আল্পস

গ) আফগানিস্তান

ঘ) সুইস আল্পস

উত্তরঃ ঘ

B-149

/ww.bcsourgoal.com.bd

মালভূমি ও সমভূমি

- → এশিয়ার বৃহত্তম সমভূমি 🗸 পশ্চিম সাইবেরীয় সমভূমি।
- → এশিয়ার বৃহত্তম মালভূমি 🗸 পামীর মালভূমি।
- → গোলান মালভূমি নিয়ে দ্বন্দ রয়েছে
 √ সিরিয়া ও ইসরাইলের মধ্যে।
- → সমুদ্র সমতল হতে অতি উচ্চ বিস্তীর্ণ ভূমিকে বলে 🗸 মালভূমি।
- → পৃথিবীর বৃহত্তম সমভূমি ✓ মধ্য ইউরোপের বিস্তীর্ণ সমভূমি।
- → দক্ষিণ আমেরিকার বৃহত্তম মালভূমি 🗸 ব্রাজিলের মালভূমি।

সুড়ঙ্গপথ (অপরিবর্তনীয় তথ্য)

সুড়ঙ্গ পথ	দৈর্ঘ্য (কিঃ মিঃ)	অবস্থান
সেইকান	৫৩.১০	জাপান
ইউরো ট্যানেল	8৯.৮৮	ফ্রান্স-বৃটেন
সিম্পলন	২৮.১৬	ইতালি-সুইজারল্যান্ড
গোল্ডাস গ্রীন-সাইথ	২৫.৭৫	टे श्न्यां ख
ইস্ট কিঞ্চনী মর্ডেন	২৮.১৬	टे श्न्यां ख
আপেনাইন	২৫.৭৫	ইতালি
লোয়েটসবার্গ	\$8.88	সুইজারল্যান্ড
সেন্ট গোথার্ড	১৫.২৯	সুইজারল্যান্ড

বিখ্যাত মরুভূমি (অপরিবর্তনীয় তথ্য)

→ বিশ্বের বৃহত্তম মরুভূমি
√ সাহারা (আফ্রিকা)।

→ কালাহারি মরুভূমি অবস্থিত
✓ দক্ষিণ আফ্রিকা।

Job Publications Ltd.

B- 151

ভূগোল (বাংলাদেশ ও বিশ্ব), পরিবেশ ও দুর্যোগ ব্যবস্থাপনা

→ 'দস্ত-ই-সুত' ইরানের একটি 💎 🗸 মরুভূমির নাম।

→ 'দাহনা' হচ্ছে সৌদি আরবের একটি 🗸 মরুভূমি।

→ লাদাখ হলো শীতল প্রকৃতির √ মরুভূমি।

⇒ ইউরোপে
√ মরুভূমি নেই।

→ গ্রেট আমেরিকা

✓ একটি মরুভূমির নাম।

বিশ্বের কতিপয় মরুভূমি (অবস্থান ও আয়তন)

নাম	অবস্থান	আয়তন (বর্গমাইল)
সাহারা মরুভূমি	আলজেরিয়া, শাদ, মিশর, লিবিয়া, মালি,	৩৩ ,২০,০০০
	নাইজার, মৌরিতানিয়া, মরকো়ে, সুদান,	
	তিউনেশিয়া, পশ্চিম সাহারা	
আরব মরুভূমি	সৌদি আরব, কুয়েত, কাতার, সংযুক্ত আরব	৯,০০,০০০
	আমিরাত, ওমান, ইয়েমেন, জর্ডান, ইরাক	
কালাহারি	বতসোয়ানা, দ. আফ্রিকা, নামিবিয়া	૭ ,৬০,০০০
গ্রেট ভিক্টোরিয়া	অস্ট্রেলিয়া	२,๕०,०००
সিরিয়ান মরুভূমি	মধ্যপ্রাচ্য	২,০০,০০০
চিহুহুয়ান	মেক্সিকো, যুক্তরাষ্ট্রের দক্ষিণ পশ্চিমে	\$,96,000
গ্রেট (সেনডি)	অস্ট্রেলিয়া	> ,&o,ooo
সেনোরাঁ	মেক্সিকো	۵,২٥,०००
থর	ভারত, পাকিস্তান	99,000
গিবসন	অস্ট্রেলিয়া	৬০,০০০

মালভূমি

- → মালভূমি বলে 🗸 পর্বত থেকে নিচু কিন্তু সমভূমি থেকে উঁচু বিস্তীর্ণ সমতল ভূমিকে।
- → মালভূমির প্রকার ✓ ৩ প্রকার; পর্বত মধ্যবর্তী মালভূমি, পাদদেশীয় মালভূমি, মহাদেশীয় মালভূমি।
- → পামির মালভূমিকে বলা হয় ✓ পৃথিবীর ছাদ বলা হয়।
- → পামির মালভূমির অবস্থান ✓ চীন, পাকিস্তান, আফগানিস্তান, ভারত ও তাজিকিস্তানে।
 B-152 Job Publications Ltd.

সমভূমি

- → সমভূমি বলা হয় ✓ সমুদ্রপৃষ্ঠ থেকে উঁচু মৃদু ঢালবিশিষ্ট সুবিস্তৃত ভূমিকে।
- সমভূমি উৎপত্তি অনুযায়ী ২ প্রকার √ ক্ষয়য়য়াত সমভূমি ও সঞ্চয়য়য়াত সমভূমি।

Now Practice:

- Q: Which is the largest desert in the world? [Pubali Bank J.O. (Cash) 2012]
 - ক) Gobi

∜) Shahara

গ) Thar

ঘ) Kalahari

- *উত্তর*ঃ খ
- Q: The great 'Victoria Desert' is located in- [Uttara Bank A. O. (Cash) 2011]
 - ক) Canada

খ) West Africa

গ) Australia

- ঘ) North America
- *উত্তর*ঃ গ

O: ইউরোপে কোন ভূমিরূপটি দেখা যায় না?

[জাবি, ভূগোল ও পরিবেশবিদ্যা বিভাগঃ ০৯-১০]

ক) উপত্যকা

খ) কেপ

গ) মরুভূমি

ঘ) উপদ্বীপ

উত্তরঃ গ

 Ω_{c} সাহারা মরুভূমি কোন মহাদেশে অবস্থিত?

[মার্কেন্টাইল ব্যাংক অফিসার:০৯]

ক) Africa

খ) Asia

গ) Europe

ঘ) America

উত্তরঃ ক

O: গোবি একটি-

[রাজশাহী বিশ্ববিদ্যালয় ভর্তি পরীক্ষা (সমাজকর্ম বিভাগ)ঃ ০৩-০৪]

ক) মরুভূমির নাম

খ) ভাষার নাম

গ) নদীর নাম

- ঘ) উপত্যকার নাম
- *উত্তর*ঃ ক

- গোবি মরুভূমি কোন মহাদেশে অবস্থিত?
- [শ্রম অধি: জনশক্তি, কর্মসংস্থান ও প্রশি: ব্যুরো উপ-পরিঃ ০১]

ক) আফ্রকা

খ) আমেরিকা

গ) এশিয়া

ঘ) ইউরোপ

- *উত্তর*ঃ গ
- Q: Except one, the rest are names of some of the famous desertws of the world, identify the one that is not a desert:

[IFIC Bank Probationary Officer: 92]

ক) Gobi

খ) Kalahari

Job Publications Ltd.

B- 153

ভূগোল (বাংলাদেশ ও বিশ্ব), পরিবেশ ও দুর্যোগ ব্যবস্থাপনা

গ) Baiklal

ঘ) Thor

উত্তরঃ গ

- O: কোনটি ইরানের মরুভূমি?
 - ক) রাব আল খালী

- খ) দস্ত-ই-সুত
- *উত্তর*ঃ খ

- O: 'দাহনা' কোন দেশের মরুভূমি?
 - ক) ইরাক

- খ) সৌদি আরব
- *উত্তর*ঃ খ

- O: শীতল মরুভূমি কোনটি?
 - ক) লাদাখ

- খ) আরব মরুভূমি
- *উত্তর*ঃ ক

বিশ্বের বিখ্যাত সাগর, মহাসাগর ও সমুদ্র সৈকত

পৃথিবীর সাগর ও মহাসাগর

মহাসাগর (৫টি):

- → প্রশান্ত মহাসাগর
- → আটলান্টিক মহাসাগর
- → ভারত মহাসাগর
- → উত্তর মহাসাগর
- → দক্ষিণ মহাসাগর

Now Practice:

Q: How many oceans are there in the world?

[Mutual Trust Bank (M.T)-11,প্রাথমিক শিক্ষা অধিদপ্তরের হিসাব সহকারী-২০১১, প্রাথমিক বিদ্যালয় প্রধান শিক্ষক:০২]

ক) 5

খ) 6

গ) 7

ঘ) 4

উত্তরঃ ক

প্রশান্ত মহাসাগর:

- 🛨 পৃথিবীর বৃহত্তম ও গভীরতম মহাসাগর।
- → আয়তন = ১৬,৬২,৪১,০০০ বর্গ কিলোমিটার।
- ভূ-পৃষ্ঠের সর্বনিম্ন স্থান এ মহাসাগরে অবস্থিত।
- 🔷 গভীরতম জায়গা- মারিয়ানা ট্রেঞ্চ।
- সমুদ্রের গভীরতম অংশ (১১০৩৩ মিটার) ৩৫৪০০ ফুট।

Now Practice:

B-154

উত্তরঃ গ

মাদক্দব্য নিয়ন্ত্রণ অধিদপ্তরের সহকারী পরিচালকঃ ০০ী

গ) মালদ্বীপ

ঘ) পালাউ উত্তরঃ গ

ভূ-পৃষ্ঠের সর্বনিম স্থান কোথায় ও তার গভীরতা কত- [মাধ্যমিক বিদ্যালয় সহকারী শিক্ষক:oo]

- ক) আটলান্টিক মহাসাগরে এবং গভীরতা প্রায় ৪০১৩৭ ফুট
- খ) ভারত মহাসাগরে এবং গভীরতা প্রায় ৪০১৩০ ফুট
- গ) প্রশান্ত মহাসাগরে এবং গভীরতা প্রায় ৩৬১৯৯ ফুট
- ঘ) উত্তর মহাসাগরে এবং গভীরতা প্রায় ৪০১২২ ফুট

উত্তরঃ গ

B- 155

ভারত মহাসাগর :

- → অর্থনৈতিক গুরুত বেশি।
- 🔿 আন্দামান দ্বীপপুঞ্জ ভারতের অধীন। এটি ভারত মহাসাগরে অবস্থিত। রাজধানী 'পোর্ট ব্লেয়ার'।
- মাদাগাস্কার দ্বীপটি ভারত মহাসাগরের আয়তনে সর্ববৃহৎ দ্বীপ।
- ⇒ ইরান ভারত মহাসাগরের পাড়ে অবস্থিত নয়।
- → মালদ্বীপ -ভারত মহাসাগরে অবস্থিত।

Iob Publications Ltd.

ভূগোল (বাংলাদেশ ও বিশ্ব), পরিবেশ ও দুর্যোগ ব্যবস্থাপনা

এ মহাসাগরের তীরে ৩টি মহাদেশ - আফ্রিকা, এশিয়া ও ওশেনিয়া রয়েছে।

→ মাল্টা- ভারতীয় মহাসাগরে অবস্থিত নয়।

Now Practice:

'Port Blair' island is in

[Pubali Bank S.O - 2012, Bangladesh Bank 2009,

Bangldesh Krishi Bank Asst Oficer:07, শ্রম অধিদপ্তরের রেজিষ্ট্রারঃ ০০, জেলা প্রাথমিক শিক্ষা অফিসারঃ ৯৩]

ক) Pacific Ocean

খ) Atlantic Ocean

গ) Bay of Bengal

ঘ) Indian Ocean

উত্তরঃ ঘ

In which ocean is the Andaman Sea located [Bangladesh Bank AD 2012]

ক) Indian Ocean

খ) Atlantic Ocean

গ) Arctic Ocean

ঘ) Pacific Ocean

ঙ) None of them

উত্তরঃ ক

আন্দামান দ্বীপপুঞ্জ কোন দেশের অধীন?

[Agrani Bank Officer: 08]

ক) India

∜) Bangladesh

গ) Burma

ঘ) Maldives

উত্তরঃ ক

মালদ্বীপ কোন সাগরে অবস্থিত?

[ইসলামী বিশ্ববিদ্যালয় ভর্তি পরীক্ষা:০৫-০৬]

ক) ভারত মহাসাগর

খ) বঙ্গোপসাগর

ঘ) পারস্য সাগর

উত্তরঃ ক

এর মধ্যে কোন দেশ ভারতীয় মহাসাগরে নয়?

[শ্রম অধিদপ্তরের শ্রম কর্মকর্তা এবং জনসংখ্যা ও পরিবারকল্যাণ কর্মকর্তাঃ ০৩]

ক) মালদ্বীপ

গ) আরব সাগর

খ) মাদাগাস্কার

গ) মরিশাস

ঘ) মাল্টা

উত্তরঃ ঘ

পোর্ট ব্লেয়ার কেন বিখ্যাত? [সওজ গণপূর্ত অধি: উপ-সহ: প্রকৌ:(সিভিল):০১, বাংলাদেশ রেলওয়ে সহ: কমান্ডেট:০০]

ক) পূর্ব আফ্রিকার একটি বন্দর

খ) আন্দমান-নিকোবর দ্বীপপুঞ্জের রাজধানী

গ) পশ্চিম আফ্রিকার একটি বন্দর

ঘ) আন্দমান- দ্বীপপুঞ্জের রাজধানী *উত্তর*ঃ খ

কোন দেশটি ভারত মহাসাগরের পাড়ে অবস্থিত নয়?

[জাতীয় সংসদ সচি: সহকারী সচিব:৯৬]

ক) ইরান গ) থাইল্যান্ড

B-156

খ) শ্রীলঙ্কা

ঘ) দক্ষিণ আফ্রিকা

উন্তরঃ ক

ভারত মহাসাগরের কোন দ্বীপটি আয়তনের সর্ববৃহৎ?

[Agrani Bank Officer: 96]

খ) শ্ৰীলঙ্কা

ক) নিকোবর গ) সিসিলিস

ঘ) মাদাগাস্কার

উত্তরঃ ঘ

আটলান্টিক মহাসাগর:

- → আমেরিকা ✓ আটলান্টিক মহাসাগরের পশ্চিম তীরে অবস্থিত।
- → সামরিক কৌশলগত গুরুত্ব বেশি।
- → এখানে ফকল্যান্ড দ্বীপপুঞ্জ রয়েছে।
- → দক্ষিণ আফ্রিকা

 ✓ আটলান্টিক ও ভারতীয় উভয় মহাসাগরের তীরবর্তী দেশ।
- → সেন্ট হেলেনা দ্বীপটি 🗸 আটলান্টিক মহাসাগরে অবস্থিত।
- → আটলান্টিক মহাসাগর পাড়ি দেয়া প্রথম নারী √জেনিফার ফিগে (যুক্তরাষ্ট্র, ১২ই জানুয়ারি-৫ফেব্রুয়ারি-২০০৯)।
- → সর্বপ্রথম আটলান্টিক মহাসাগর পাড়ি দেয়
 √ বেনোয়িথ লোকোমে, ফ্রান্স।
- ⇒ টাইটানিক নিমজ্জিত হয়েছিল আটলান্টিক মহাসাগরে
 √ ১৫ই এপ্রিল, ১৯১২।
- → আটলান্টিক মহাসাগরের গভীরতম স্থান √ন্যায়ার্স(পুয়ের্তোরিকা)।
- → ১৯৪১ সালে ১২ আগষ্ট এই মহাসাগরে
 √ আটলান্টিক সনদ রচিত হয়।

Now Practice:

- Q: Which ocean divides America and Europe? [Bangladesh Bank AD-2013]
 - a) Pacific

খ) Arctic

গ) Atlantic

ঘ) Southern

ঙ) Caspian

উত্তরঃ গ

- Q: Sargasso sea কোথায় অবস্থিত?
- [চট্টগ্রাম বিশ্ববিদ্যালয় ভর্তি পরীক্ষা, ছ ইউনিট :০৯-১০]

ক) প্রশান্ত মহাসাগর

খ) আটলাণ্টিক মহাসাগর

গ) ভারত মহাসাগর

- ঘ) এন্টার্কটিকায় মহাসাগর উজর খ
- O: সেন্ট হেলেনা দ্বীপটি কোন মহাসাগরে অবস্থিত?

[মহিলা ও শিশু বিষয় মন্ত্রাণালয়ের অধীনে উপজেলা মহিলা কর্মকর্তা: ০৭]

ক) প্রশান্ত মহাসাগর

খ) ভারত মহাসাগর

- গ) আটলান্টিক মহাসাগর
- ঘ) উত্তর মহাসগার
- *উত্তর*ঃ গ
- O: আটলান্টিক ও ভারতীয় উভয় মহাসাগরের তীরবর্তী দেশ কোনটি?(Pubali Bank Officer:06)
 - ক) India

খ) South Africa

গ) Japan

ঘ) China

উত্তরঃ খ

B-157

- Q: আটলান্টিক মহাসাগরের পশ্চিম তীরে কোনটি অবস্থিত?
- [খাদ্য অধিদপ্তরের পরিদর্শক:০০]

ক) এশিয়া

খ) ইউরোপ

ভূগোল (বাংলাদেশ ও বিশ্ব), পরিবেশ ও দুর্যোগ ব্যবস্থাপনা

গ) আমেরিকা

ঘ) আফ্রিকা

উত্তরঃ গ

আরো কিছু গুরুত্বপূর্ণ তথ্য (অপরিবর্তনীয় তথ্য)

- → আয়তনে ক্ষুদ্রতম মহাসাগর
- ✓ উত্তর মহাসাগর/আর্কটিক মহাসাগর

→ বিশ্বের বৃহত্তম সাগর

✓ দক্ষিণ চীন সাগর।

→ বিশ্বের বৃহত্তম উপসাগর

- ✓ মেক্সিকো উপসাগর।
- → আন্দামান সাগরের উপকূলবর্তী রাষ্ট্র
- থাইল্যান্ড।
 ✓ আলজেরিয়া
- → ভূ-মধ্যসাগরীয় দেশ → 'শান্ত সমুদ্র' (Sea of transquility)
- √ চাঁদে অবস্থিত।
- লাক্ষাদ্বীপ ও মালদ্বীপ অবস্থিত
- √ আরব সাগরের দক্ষিণ-পূর্বাংশে।

🗦 জাফনা দ্বীপ

√ শ্রীলঙ্কায় অবস্থিত।

🗕 কিউবা

- √ ভূমধ্যসাগরে অবস্থিত।
- → জাপান সাগর ও পীত সাগরের মধ্যে অবস্থিত দ্বীপ 🗸 কোরিয়া উপদ্বীপ।

Now Practice:

O: ভূ-মধ্যসাগরীয় দেশ কোনটি?

[জাহাঙ্গীরনগর বিশ্ববিদ্যালয় আর্দ্তজাতিক সম্পর্ক বিভাগ:০৯-১০]

ক) আলজেরিয়া

গ) ইরান

খ) সুদান ঘ) ওমান

- উত্তরঃ ক
- Q: Which country is has a shoreline on the Andaman seas?

[Eastern Bank Officer: 05]

- ক) Tango
- গ) Thailand

ক) Tibet

গ) Tasmania

উত্তরঃ গ

- Q: লাক্ষাদ্বীপ ও মালদ্বীপ অবস্থিত-
- সহকারী পরিচালক (পাসপোর্ট এন্ড ইমিগ্রেশন)ঃ ০৩] খ) আরব সাগরের দক্ষিণ-পর্বাংশে
- গ) ভূ-মধ্যসাগরের উপকূলে

ক) বঙ্গোপসাগরের দক্ষিণ-পূর্বাংশে

- ঘ) পারস্য উপসাগরে
 - *উত্তর*ঃ খ

- $\mathbf{Q}_{:}$ জাফনা দ্বীপ কোথায় অবস্থিত?
- [শ্রম অধি: শ্রম কর্মকর্তা এবং জনসংখ্যা ও পরিবার কল্যাণ কর্মকর্তা: ০৩]

ক) মালদ্বীপ

খ) ইন্দোনেশিয়ায়

গ) জাপান

- ঘ) শ্রীলঙ্কা
- *উত্তর*ঃ ঘ

- Q: 'শান্ত সমুদ্ৰ' (Sea of transquility) অবস্থিত-
 - [তুলা উন্নয়ন বোর্ডের কর্মকর্তা:৯৭]

ক) মঙ্গলগ্ৰহে

- খ) চন্দ্ৰে
- গ) আটলান্টিক মহাসাগরে
- ঘ) বৃহস্পতি গ্ৰহে
- *উত্তর*ঃ খ

- Q: কিউবা কোন সমুদ্ৰে অবস্থিত?
- [ডাক ও টেলিযোগাযোগ মন্ত্র: টেলিফোন বোর্ডের সহকারী পরিচালকঃ ৯৫]
- ক) প্রশান্ত মহাসাগর

B-158

খ) আটলান্টিক মহাসাগর

গ) ভূমধ্যসাগর

ঘ) উত্তর সাগর

উত্তরঃ গ

সমুদ্র সৈকত:

সমুদ্র সৈকত	অবস্থান	সমুদ্র সৈকত	অবস্থান
কক্সবাজার সমুদ্র সৈকত	বাংলাদেশ	স্যান্ডোওয়ে সৈকত	মিয়ানমার
স্যান সেবাসতিয়ান বীচ	স্পেন	কনটিস প্লেজ	ফ্রান্স
সেন্ট জর্জ আইল্যান্ড বীচ	যুক্তরাষ্ট্র	ক্যালগ্ৰে বে	যুক্তরাজ্য
নেপলস সী-বীচ	যুক্তরাষ্ট্র	নাইন্টি মাইল বীচ	নিউজিল্যান্ড
খোরফাক্কান সৈকত	আরব আমিরাত	ওমান সৈকত	ওমান

বিশ্বের বিখ্যাত নদ-নদী ও নদী তীরবর্তী শহর

বিশ্বের প্রধান নদ-নদী (অপরিবর্তনীয় তথ্য)

দীর্ঘতম নদী:

→ পৃথিবীর 🔻 🗸 নীলনদ (৬৬৬৯ কিলোমিটার).

→ এশিয়ার ✓ ইয়াংসিকিয়াং,

→ ইউরোপের 🗸 ভলগা,

→ উত্তর আমেরিকার ✓ মিসিসিপি মিসৌরী.

→ দক্ষিণ আমেরিকার ✓ আমাজান,

→ অস্ট্রেলিয়ার ✓ মারে ডার্লিং,

→ আফ্রিকার
√ নীল নদ।

Now Practice:

Q: Which of the following is the world's longest (দীর্ঘতম) river?

[Mutual Trust Bank Ltd-PO-12, পরিবার পরিকল্পনা অধিদপ্তর হিসাব রক্ষক/কোষাধ্যক্ষ-১১, Bangladesh Bank -AD -86]

ক) Nile

খ) Amazon

গ) Mississippi

ঘ) Congo

উত্তরঃ ক

S: যদি Longest (দীর্ঘতম) থাকে তবে নীলনদ আর যদি Largest (বৃহত্তম) থাকে তবে আমাজান।

O: ইউরোপের দীর্ঘতম নদী কোনটি?

[সহ: পরিচালক (পাস:এন্ড ইমি:)ঃ ০৩, শ্রম ও কর্মসংস্থান মন্ত্রণালয়-মেডিকেল অফিঃ ০৩, মাদকদ্রব্য নিয়ন্ত্রণ অধি: সহ:পরিঃ ৯৯]

ক) দানিয়ুব

খ) রাইন

গ) ভলগা

ঘ) টেমস

উত্তরঃ গ

Job Publications Ltd. B- 159

ভূগোল (বাংলাদেশ ও বিশ্ব), পরিবেশ ও দুর্যোগ ব্যবস্থাপনা

O: সবচেয়ে বড় নদী 'মিসিসিপি' কোন মহাদেশে অবস্থিত?

[খাদ্য অধিদপ্তরের পরিদর্শকঃ ০০]

ক) আফ্রিকা গ) আমেরিকা

খ) এশিয়া

ঘ) ইউরোপ

এশিয়ার দীর্ঘতম নদী কোনটি?

[২০তম বিসিএস]

উত্তরঃ গ

ক) হোয়াংহো

খ) ইয়াংসিকিয়াং

গ) গঙ্গা

ঘ) সিন্ধ

উত্তরঃ খ

नील नम :

- → পৃথিবীর দীর্ঘতম নদী,
- → আফ্রিকায় অবস্থিত.
- ⇒ উৎপত্তি স্থল √ ভিক্টোরিয়া হ্রদ,
- → পতিত হয়েছে √ ভূমধ্য-সাগরে.
- → এটি ১০টি দেশের মধ্য দিয়ে প্রবাহিত হয়েছে।

Now Practice:

Q: পৃথিবীর দীর্ঘতম নদ কোনটি? [Karmasangstan Bank Officer 2011 রাবি ভর্তি পরীক্ষা (ইতিহাস)ঃ ০৭-০৮, শ্রম ও কর্মসংস্থান মন্ত্রণালয়ের অধীনে মেডিকেল অফিসারঃ ০৩, বাংলাদেশ রেলওয়ে সহকারী কমান্তেটঃ ০০, মাধ্যমিক বিদ্যালয়ের প্রধান শিক্ষকঃ ০০, Sonali, Janata, Agrani & Rupali Bank Senior Officer: 98]

S: নীলনদ, আফ্রিকা; দৈর্ঘ্য ৬,৮২৫ কিলোমিটার।

[সূত্ৰঃ ওয়ার্ল্ড এটলাস]

O: নীল নদের উৎপত্তি হয়েছে-

[রাজশাহী বিশ্ববিদ্যালয় ভর্তি পরীক্ষা (ইতিহাস)ঃ ০৭-০৮]

ক) ককেসাস পর্বতমালা থেকেগ) ইথিওপিয়া পর্বতমালা থেকে

খ) পামির মালভূমি থেকে ঘ) ভিক্টোরিয়া হ্রদ

উত্তরঃ ঘ

[দূর্নীতি দমন ব্যুরোর পরিদর্শকঃ ০৩]

পৃথিবীর তথা আফ্রিকার দীর্ঘতম নদী -

খ) নীল

ঘ) আমাজান

উত্তরঃ খ

নীলনদ কোন সাগরে পতিত হয়েছে?-

[সমবায় অধিদপ্তরের প্রশাসনিক কর্মকর্তা:৯৭]

ক) লোহিত সাগর গ) এডেনসাগরে

খ) ভূমধ্যসাগরে ঘ) আরবসাগরে

উত্তরঃ খ

O: পৃথিবীর সবচাইতে বড় নদী কোনটি?

[Bangladesh Bank AD 1986]

ক) গংগা

ক) কঙ্গো

গ) নাইজার

খ) মিসিসিপি

গ) আমাজান

ঘ) নীল নদ

উত্তরঃ ঘ

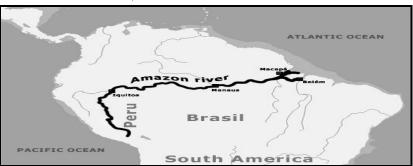
<u>আমাজান</u>

→ বিশ্বের প্রশস্ততম নদী,

→ বিশ্বের সবচেয়ে বেশি পানি প্রবাহিত হয়,

B-160 Job Publications Ltd.

→ দক্ষিণ আমেরিকায় অবস্থিত।



Now Practice:

Q: The largest river in the world is

[Bangladesh Bank AD-2013, 2012]

ক) Nile

খ) Mississippi

গ) Amazon

ঘ) Padma

উত্তরঃ গ

South America's Amazon River is the world's largest because it carries more water to the sea than any other river. The Amazon's discharge at its mouth is approximately 7 million cubic feet per second.

The Amazon is the world's *second longest* river as well, coming in just a tad shorter than the Nile River at 4,049 miles(6,516 km) long.

Q: The river which carries maximum quantify of water into the sea is—

[IFIC Bank PO - 2011]

ক) Amazon

খ) Nile

গ) Ganges

ঘ) Indus

উত্তরঃ ক

Q: পৃথিবীর বৃহত্তম নদী কোনটি? [Karmasangsthan Bank Data Entry Operator - 2011]

ক) হোয়াংহো

খ) নীল

গ) কঙ্গো

ঘ) আমাজান

উত্তরঃ ঘ

O: বিশ্বের সবচেয়ে বেশী পানি প্রবাহিত হয় কোন নদী দিয়ে? চিবি, ছ ইউনিট:০৮-০৯]

ক) মেঘনা

খ) হোয়াং হো

গ) টেমস

ঘ) আমাজান

উত্তরঃ ঘ

Job Publications Ltd. B- 161

ভূগোল (বাংলাদেশ ও বিশ্ব), পরিবেশ ও দুর্যোগ ব্যবস্থাপনা

পৃথিবীর প্রশস্ততম নদী কোনটি?

[সমাজসেবা অধি: উপ-সহ: পরিচালকঃ ০৫

সমবায় অধি: প্রশাসনিক কর্মকর্তাঃ ৯৭, আইন বিচার ও সংসদ বিষয়ক মন্ত্র: অধীনে হাইকোর্টের রেজিষ্ট্রারঃ ৯৪]

ক) আমাজান

খ) মেঘনা

গ) মিসিসিপি

ঘ) নীলনদ

উত্তরঃ ক

Q: The Amazon river is situated in which continent? / আমাজান নদী

কোন মহাদেশে অবস্থিত?

[Dhaka Bank MTO recruitment: 04]

ক) Norh America

খ) Africa

গ) Europe

ঘ) South America

উত্তরঃ ঘ

বিশ্বের বিভিন্ন নদ নদী (অপরিবর্তনীয় তখ্য)

→ আন্তর্জাতিক নদী বলা হয়়

✓ দানিয়বকে (২৮৪২ কি.মি)।

→ ট্রাইগ্রিস ও ইউফ্রেটিস নদীর পূর্ব নাম 🗸 য

√ যথাক্রমে দজলা ও ফোরাত।

🗲 ট্রাইগ্রিস নদী

√ ইরাকে অবস্থিত।

হোয়াংহো নদী

√ চীনে অবস্থিত।

→ 'মারে ডার্লিং' অস্ট্রেলিয়ার একটি

√ নদীর নাম।

🗦 পৃথিবীর একমাত্র জর্ডান নদীতে

√ মাছ হয় না।

→ বিশ্বের ক্ষুদ্রতম নদী

✓ ডি রিভার (USA)

→ উত্তর আমেরিকার দীর্ঘতম নদী

✓ মিসিসিপি মিসৌরী।

🗦 ভারতের জাতীয় নদীর নাম

√ গঙ্গা। √ ইরাকে।

🗦 টাইগ্রিস নদী প্রবাহিত

√ পারস্য উপসাগরে ।

→ টাইগ্রিস নদী পতিত হয়েছে
 → রাইন নদী প্রবাহিত

√ জার্মানী ও নেদারল্যান্ডে।

→ দানিয়ব নদী পতিত হয়েছে

√ কৃষ্ণ সাগরে।

মারে ডার্লিং পতিত হয়েছে

√ এনকাউন্টার উপসাগর।

→ জাম্বেসি নদী প্রবাহিত

✓ আফ্রিকা মহাদেশে (জাম্বিয়া ও মোজাম্বিক)।

🛨 জাম্বেসি নদী পতিত হয়েছে

√ ভারত সাগরে।

🗦 "ডি নদীর উপর ভিত্তি করে চার্লস কিংসলির অমর শিশু কবিতা "The sands of Dee" রচিত হয়।

Now Practice:

Q: যেটি নদীর নাম নয়-

[রাজশাহী বিশ্ববিদ্যালয় ইসলামের ইতিহাস ও সংস্কৃতি বিভাগঃ ০৮-০৯]

ক) ডন

গ) দানিয়ব

ক) মিশর

গ) সৌদি আরব

খ) ভলগা ঘ) আল্পস

আল্পস *উত্তর*ঃ ঘ

[রাবি ভর্তি পরীক্ষা (ভূগোল ও পরিবেশ বিদ্যা বিভাগ)ঃ ০৫-০৬]

Q: টাইগ্রিস নদী কোথায় অবস্থিত?

খ) আফগাস্তািন

ঘ) ইরাক

উত্তরঃ ঘ

B-162

ভূগোল(বাংলাদেশ ও বিশ্ব), পরিবেশ ও দুর্যোগ ব্যবস্থাপনা 'মারে ডার্লিং' কোন দেশের নদী? [দূর্নীতি দমন ব্যুরোর সহকারী পরিদর্শকঃ ০৪] ক) অস্ট্রেলিয়া খ) আফ্রিকা গ) ইরান ঘ) ইরাক *উত্তর*ঃ ক পৃথিবীর কোন নদীতে মাছ হয় না? [অবাহাওয়া অধি: সহকারী আবহাওয়াবিদ:০৪, সাব রেজিষ্ট্রার:৯২] ক) আমাজান খ) জর্ডান গ) দানিয়ব ঘ) জাম্বেসী *উত্তর*ঃ খ হোয়াং হো নদী কোথায় অবস্থিত? [ডেন্টাল কলেজ ভর্তি পরীক্ষাঃ ০৩-০৪] ক) জাপান খ) চীন

বিশ্বের বৃহত্তম নদীগুলোর উৎপত্তি ও পতনস্থল (অপরিবর্তনীয় তথ্য)

ঘ) কোরিয়া

নাম	উৎপত্তিস্থল	পতনস্থল
নীলনদ	ভিক্টোরিয়া হ্রদ	ভূমধ্যসাগর
আমাজান	আন্দিজ পর্বতমালা	আটলান্টিক মহাসাগর
মিসিসিপি	মিনোসেটার হ্রদ	মেক্সিকো উপসাগর
মারে ডার্লিং	কোসিয়াঙ্কো	এনকাউন্টার সাগর
ভলগা	ভলদাই পাহাড়	কাস্পিয়ান সাগর
দানিয়ুব	ব্ল্যাক ফরেষ্ট	কৃষ্ণ সাগর
হোয়াংহো	কুনলুন পর্বত	পেচিলি উপসাগর
ম্যাকেঞ্জি	<u> থেটশ্লেভ</u>	উত্তর সাগর
গঙ্গা	হিমালয়	বঙ্গোপসাগর
লেনা	বৈকাল হ্রদ	উত্তর মহাসাগর
আমুর	ইয়া ব্রোনয় পর্বত	ওখটস্ক সাগর
রাইন	আল্পস	উত্তর সাগর
টাইগ্রিস	আর্মেনিয়ার উচ্চভূমি	পারস্য উপসাগর

Now Practice:

Q: হোয়াংহো নদীর উৎপত্তি স্থল কোথায়?

[২৮তম বিসিএস]

ক) হিমালয়

খ) কুনলুন পর্বত

গ) ব্ল্যাক ফরেস্ট

গ) ভিয়েতনাম

ঘ) আল্পস

উত্তরঃ খ

B-163

উত্তরঃ খ

Q: কোন নদীটি সরাসরি আরব সাগরে পতিত হয়েছে?

[সমাজসেবা অধি: সমাজসেবা অফিসারঃ ০৬]

ক) যমুনা

খ) সিন্ধু

Job Publications Ltd.

ভূগোল (বাংলাদেশ ও বিশ্ব), পরিবেশ ও দুর্যোগ ব্যবস্থাপনা

গ) ঝিলাম

ঘ) ভাগিরথি

উত্তরঃ খ

Q: টাইগ্রিস নদী পতিত হয়েছে-

খ) কাম্পিয়ান সাগর

ক) পারস্য উপসাগরেগ) ভারত মহাসাগর

ঘ) মেক্সিকো উপসাগর

উত্তরঃ ক

O: আমুদরিয়া নদীর উৎপত্তিস্থল কোনটি?

[থানা শিক্ষা অফিসারঃ ৯৬]

[দুর্নীতি দমন ব্যুরোর সহকারী পরিচালকঃ ০৪]

ক) ইউরোল পর্বত

খ) পামীর মালভূমি

গ) হিন্দুকুশ পর্বত

ঘ) ভিয়েনমান পর্বত

উত্তরঃ খ

বিশ্বের প্রধান নদ-নদীসমূহের দৈর্ঘ্য (অপরিবর্তনীয় তথ্য)

নাম	দেশ/ মহাদেশ	দৈৰ্ঘ্য
নীলনদ	আফ্রিকা	৬,৬৬৯ কিলোমিটার
আমাজান	দঃ আমেরিকা	৬,২৭৫ কিলোমিটার /৬৫১৫ কি.মি
মিসিসিপি	আমেরিকা	৫, ৯৭০ কিলোমিটার
ইয়াং সিকিয়াং	চীন	৫,৯৮০ কিলোমিটার
হোয়াংহো	চীন	৪,৬৬৮ কিলোমিটার
ক ঙ্গো	আফ্রিকা	৪, ৩৭৩ কিলোমিটার
আমুর	মধ্য এশিয়া	৪, ৩৪৪কিলোমিটার
লেনা	রাশিয়া	৪, ২৬৪কিলোমিটার
মেকং	চীন	৪, ১৮০কিলোমিটার
মারে ডার্লিং	অষ্ট্ৰেলিয়া	৩, ৭১৮কিলোমিটার
ভলগা	ইউরোপ	৩, ৬৮৫কিলোমিটার
দানিয়ুব	ইউরোপ	২,৮৬০ কিলোমিটার
ইউফ্রেটিস	এশিয়া	২,৮০০ কিলোমিটার

নদীর তীরবর্তী শহরসমূহ (অপরিবর্তনীয় তথ্য)

	শহর		নদী		দেশ
\rightarrow	বুয়েন্স আয়ারস	✓	লা প্লাটা	✓	আর্জেন্টিনা
\rightarrow	বসরা	√	টাইগ্রীস ও ইউফ্রেটিস	√	ইরাক
\rightarrow	ভিয়েনা	✓	দানিয়ুব	√	অষ্ট্রি য়া
\rightarrow	রোম	✓	টিবের	✓	ইতালি
\rightarrow	লিসবন	✓	টেগাস	√	পর্তুগাল
\rightarrow	লভন	✓	টেমস	√	যুক্তরাজ্য

Job Publications Ltd.

ভূগোল(বাংলাদেশ ও বিশ্ব), পরিবেশ ও দুর্যোগ ব্যবস্থাপনা বেইজিং চীন হোয়াংহো \rightarrow আকিয়াব ইরাবতী মায়ানমার টাইগ্রিস \rightarrow বাগদাদ ইরাক \rightarrow ওয়াশিংটন পোটোম্যাক যুক্তরাষ্ট্র নিউইয়র্ক \checkmark \rightarrow হাডসন যুক্তরাষ্ট্র ইয়াংসিকিয়াং সাংহাই চীন \rightarrow জার্মানি বার্লিন স্প্ৰী \rightarrow মিনাম থাইল্যাভ \rightarrow ব্যাংকক মারে ডার্লিং সিডনি অস্ট্রেলিয়া \rightarrow টোকিও \rightarrow \checkmark আরকাওয়া জাপান \rightarrow আগ্ৰা যমুনা ভারত ইরাবতী ইয়াঙ্গুন মায়ানমার \rightarrow হুগলি \rightarrow কলকাতা ভারত নীল মিশর \rightarrow কায়রো চীন হংকং ক্যান্টন \rightarrow

Now Practice:

O: পোল্যান্ডের রাজধানী ওয়ারশ কোন নদীর তীরে অবস্থিত? [শা: বি:প্র: বি:, খ ইউনিট:০৮-০৯]

ক) আমাজান

খ) জর্ডান

গ) ভিশ্চ্যলা

ঘ) জাম্বেসী

উত্তরঃ গ

পশ্চিম তীর কোন নদীর পশ্চিম তীরে অবস্থিত?

[ঢাবি ভর্তি পরীক্ষা, ঘ ইউনিটঃ ০৭-০৮]

ক) নীল

খ) ফোরাত

গ) জর্ডান

ঘ) সিন্ধ

উত্তরঃ গ

ইয়াঙ্গুন কোন নদীর তীরে অবস্থিত?

[বাংলাদেশ রেলওয়ে সহকারী কমান্ডেন্টঃ ০৭]

ক) কিজিল

খ) ইরাবতি

গ) চাংকিং

ঘ) ইয়াং সিকিয়াং

উত্তরঃ খ

কোন নদীর তীরে ওয়েস্ট ব্যাংক অবস্থিত?

[ঢাকা বিশ্ববিদ্যালয় ভর্তি পরীক্ষা, খ ইউনিট:০৫-০৬]

ক) নীল

খ) ফোরাত

গ) জর্ডান

ঘ) সিন্ধ

উত্তরঃ গ

Q: The city of Cairo located by which river? / কায়রো কোন নদীর তীরে

Job Publications Ltd.

B- 165

ভূগোল (বাংলাদেশ ও বিশ্ব), পরিবেশ ও দুর্যোগ ব্যবস্থাপনা

অবস্থিত? (S

[Southeast Bank Ltd: 05, Bangladesh Rural Development Board Officer: 04]

ক) Tigris

খ) Euphrates

গ) Nile

ঘ) Sindh

ঙ) None of these

. .

Q: Baghdad stand on ther river—/ বাগদাদ কোন নদীর তীরে অবস্থিত?

[ইসলামী ব্যাংক সহকারী অফিসার:০৩]

ক) Tigris

খ) Euphraties

গ) Nile

ঘ) Shatil Asrab

উত্তরঃ ক

উত্তরঃ গ

বিশ্বের বিখ্যাত জলপ্রপাত, হ্রদ ও প্রণালী

বিখ্যাত জলপ্রপাত

অ্যাঞ্জেল জলপ্রপাত

- → উচ্চতায় √বিশ্বের সর্বোচ্চ
- → অবস্থান ✓ ভেনিজয়েলা
- → উচ্চতা ✓৯৭৯ মিটার



চিত্ৰ : অ্যাঞ্জেল জলপ্ৰপাত

Now Practice:

O: বিশ্বের সর্বোচ্চ জলপ্রপাত অ্যাঞ্জেল ফলস কোথায় অবস্থিত-

[সাব-রেজিষ্ট্রার:০৩]

ক) ভেনিজুয়েলা গ) প্যারাগুয়ে খ) গায়ানা

উত্তরঃ ক

): নিম্নের কোনটি পৃথিবীর উচ্চতম জলপ্রপাত?

[মেডিকেল ভর্তি পরীক্ষাঃ ০২-০৩, সরকারী মাধ্যমিক বিদ্যালয়ের প্রধান শিক্ষকঃ ৯৭]

घ) क्यालिक्यार्निया

ক) অ্যাঞ্জেলস জলপ্রপাতগ) ভিক্টোরিয়া জলপ্রপাত

খ) ভিক্টোরিয়া জলপ্রপাত

ঘ) গ্ৰেট ফলস জলপ্ৰপাত

উত্তরঃ ক

নায়াগ্রা জলপ্রপাত:

- → উত্তর আমেরিকা মহাদেশে অবস্থিত।
- → অবস্থান 🗸 যুক্তরাষ্ট্র-কানাডা।
- → উচ্চতা 🗸 ১৬৭ মি.।



Now Practice:

Q: Niagara Falls is located in--- [Rajshahi Krishi Unnayan Bank Officer - 2011, Mercantile Bank Officer: 06, Sonali, Janata & Agrani Bank Officer: 08]

ক) Asia

খ) Africa

গ) Autralia

য) North America

উত্তরঃ ঘ

Q: Niagara Falls is situated in which of the following country?

[Janata, Sonali & Agrani Bank Officers (Cash) -08, পাসপোর্ট এন্ড ইমিগ্রেশন অধি: সহ: পরিচালক:০০]

ক) Australia

∜) Nigeria

গ) USA

ঘ) England

ঙ) Canada

উত্তরঃ ঙ

নায়াগ্রা জলপ্রপাত কোথায় অবস্থিত?

[আবহাওয়া অধিদপ্তরের সহ: আবহাওয়াবিদঃ ০৪,

Bakhrabad Gas System Ltd Employment test: 06]

ক) যুক্তরাষ্ট্র-কানাডা

খ) যুক্তরাষ্ট্র-মেক্সিকো

গ) কানাডা-অস্ট্রেলিয়া

ঘ) যুক্তরাষ্ট্র-ব্রাজিল

উত্তরঃ ক

জলপ্রপাত সম্পর্কিত আরো কিছু তথ্য (অপরিবর্তনীয় তথ্য)

→ তুগেলা জলপ্রপাত

✓ দক্ষিণ আফ্রিকায়।

→ তুগেলা জলপ্রপাতটির উচ্চতা 🗸 ৯১৪ মিটার।

→ কিউকুয়েনান জলপ্রপাত
✓ ভেনিজুয়েলার।

→ কিউকুয়েনান এর উচ্চতা

√ ৬১০ মিটার।

→ ভিনিটোসেন জলপ্রপাত
 √ নরওয়ে

🗦 ভিনিটোসেন এর উচ্চতা 🗸 ৩৬৬ মিটার।

ইয়োসেমাইটের উচ্চতা
√ ৩৫৭ মিটার।

→ ভিক্টোরিয়া জলপ্রপাতের অবস্থান

✓ জাম্বিয়া- জিম্বাবুয়ে।

⇒ ভিক্টোরিয়া জলপ্রপাতের উচ্চতা
√ ১২৭ মিটার।

→ টারনি জলপ্রপাতের অবস্থান ✓ ইতালি।

→ টারনি জলপ্রপাতের উচ্চতা

√ ১৯৮ মিটার।

চিরোম্বো জলপ্রপাতের অবস্থান
 ✓ জাম্বিয়া।

Job Publications Ltd.

ভূগোল (বাংলাদেশ ও বিশ্ব), পরিবেশ ও দুর্যোগ ব্যবস্থাপনা

গ্যাভার্নি জলপ্রপাতি
 ✓ ফ্রান্সে।

→ গ্যাভার্নি জলপ্রপাতটির উচ্চতা

√ ৪২২ মিটার।

⇒ রিবন ফলস জলপ্রপাতিটির অবস্থান
√ ক্যালিফোর্নিয়া, যুক্তরাষ্ট্র।

→ রিবন ফলস এর উচ্চতা

√ ৪৯১ মিটার।

Now Practice:

O: ভিক্টোরিয়া জলপ্রপাত কোথায় অবস্থিত? [Karmasangstan Bank Officer 2011]

S: জাম্বিয়া-জিম্বাবুয়ে (আফ্রিকা)।

O: স্ট্যানলি ও লিভিংস্টোন দুটি -

[দুর্নীতি দমন ব্যুরোর পরিদর্শকঃ ০৩]

ক) বিখ্যাত নদী

খ) বিখ্যাত জলপ্ৰপাত

গ) বিখ্যাত গিরিপথ

ঘ) বিখ্যাত শহর

উত্তরঃ খ

O: স্টবাক জলপ্রপাত কোথায় অবস্থিত?

[স্বরাষ্ট্র মন্ত্রণালয়ের পুলিশ সহকারী রাসায়নিকঃ ০২]

ক) ক্যালিফোর্নিয়া গ) সুইজারল্যান্ড খ) ভেনিজুয়েলা

ঘ) ভারত

উত্তরঃ গ

বিখ্যাত হ্রদ

হ্রদ :

→ বৃহত্তম হ্রদ
 ✓ কাম্পিয়ান সাগর

→ লবণাক্ত পানির হ্রদ 🗸 কাস্পিয়ান।

🗦 বৃহত্তম সুপেয় পানির হ্রদ 🗸 সুপিরিয়র হ্রদ।

→ পৃথিবীর গভীরতম হ্রদ ✓ বৈকাল হ্রদ।

Now Practice:

Q: কোনটি পৃথিবীর সবচেয়ে লবনাক্ত<u>হ</u>দ?

[Islami Bank Field Officer-RDS-2013]

a) কাসপিয়ান সাগর

খ) কৃষ্ণ সাগর

গ) মরু সাগর

ঘ) বৈকাল সাগর

S: বড় বললে যদি আয়তনে বুঝায় তবে কাসপিয়ান সাগর। আর যদি সবচেয়ে বেশি লবণের মাত্রা বুঝায় তবে কৃষ্ণ সাগর হবে।

হ্রদ সম্পর্কিত কিছু তথ্য: সবচেয়ে বৃহত্তম হ্রদ হচ্ছে কাম্পিয়ান সাগর; মিঠাপানির/ সুপেয় পানির হ্রদ এবং সবচেয়ে গভীরতম হ্রদ হচ্ছে বৈকাল হ্রদ; সবচেয়ে লবণাক্ত হ্রদ হচ্ছে কৃষ্ণসাগর।

Q: Which of the following is the largest lake in the world?

[City Bank Pro. Off. - 2011, খাদ্য অধিদপ্তরের খাদ্য পরিদর্শক/উপখাদ্য পরিদর্শক নিয়োগ পরীক্ষা ২০১১,

B-168

Job Publications Ltd.

খ) Lake Superior

গ) Caspian Sea

ঘ) Baikal Sea

উত্তরঃ গ

Q: Which is the deepest lake in the world?

[SB L PSO- 2011,

Bangladesh Bank 2009, Banladesh Bank Ass. Director:09, সরকারী মাধ্যমিক বিদ্যাঃ প্রধান শিক্ষকঃ ৮৭]

ক) Lake Superior

খ) Lake Baikal

গ) Lake Huron

ঘ) Lake Malawi

উত্তরঃ খ

O: পৃথিবীর বৃহত্তম হ্রদ 'ক্যাম্পিয়ান সাগর' কোন মহাদেশে অবস্থিত? [খাদ্য অধি: পরিদর্শক:০০]

ক) ক্যাম্পিয়ান

খ) উত্তর আমেরিকা

গ) এশিয়া

ঘ) অস্ট্রেলিয়া

উত্তরঃ গ

O: পৃথিবীর বৃহত্তম লবণাক্ত<u>হ</u>েদের নাম কি?

[পাবলিক সার্ভিস কমিশনে সহকারী পরিচালকঃ ৯৪]

ক) কাম্পিয়ান

খ) বৈকাল

গ) পীত সাগর

ঘ) মান্নার উপসাগর

উত্তরঃ ক

হ্রদ সম্পর্কিত আরো কিছু তথ্য (অপরিবর্তনীয় তথ্য)

🗕 ডেডসি হ্রদ

√ লবণাক্ত পানির হ্রদ।

→ ডেডসির অবস্থান

√ ইসরাইল ও জর্ডানের মধ্যে।

🗦 ট্যাঙ্গানিয়াহ্রদ অবস্থিত

✓ পূর্ব মধ্য আফ্রিকায়।

→ কাস্পিয়ান সাগর

√ বিশ্বের বৃহত্তম হ্রদ।

→ কাম্পিয়ান.হ্রদের সর্বোচ্চ গভীরতা

✓ ১৪৬ মিটার।

→ লাডোগা হ্রদ অবস্থিত

√ রাশিয়া।

→ লাডোগা হ্রেদের আয়তন

✓ ১৭,৭০৩ বর্গ কিলোমিটার।

🗦 ওনেগা হ্রদ অবস্থিত

√ রাশিয়ায়।

→ ওনেগা হ্রেদের আয়তন

✓ ৯৮৯৪ বর্গ কিলোমিটার।

→ গ্রেটস্নাভ হ্রদ অবস্থিত

√ কানাডা (আয়তন: ২৮৪৩৮ বর্গ কিলোমিটার)।

→ গ্রেট লেকস বলতে বোঝায়

√ সুপিরিয়র, মিসিগান, হুরন, ইরি, অন্টরিও

এই পাঁচটি হ্রদকে।

Now Practice:

O: Dead Sea কোথায় অবস্থিত?

[ইসলামী ব্যাংক অফিসার:০৩]

Job Publications Ltd.

B- 169

ভূগোল (বাংলাদেশ ও বিশ্ব), পরিবেশ ও দুর্যোগ ব্যবস্থাপনা

ক) Egypt এবং Jordan এর মধ্যে অবস্থিত

খ) Israil এবং Jordan এর মধ্যে অবস্থিত

গ) Iraq এবং Turkey এর মধ্যে অবস্থিত

উত্তরঃ খ

[থানা সমাজসেবা অফিসার:৯৯]

ক) ফাইভ লেকস

খ) গ্রেট লেকস

গ) স্ল্যাভ লেকস

ঘ) ইউনিপেগ

উত্তরঃ খ

$Q_{:}$ পৃথিবীর কোন সাগরে মানুষ অনায়াসে গা ভাসিয়ে থাকতে পারে?

[সরকারী মাধ্যমিক বিদ্যালয়ের প্রধান শিক্ষকঃ ৯৭]

ক) বাইল্টক

গ) মৃত

খ) লোহিত

ঘ) আড্রিয়াটিক

উত্তরঃ গ

Q: আফ্রিকার বৃহত্তম হ্রদ কোনটি?

খ) রুডলক

ক) তাঞ্জানিয়া গ) আলবার্টন

ঘ) ভিক্টোরিয়া

উত্তরঃ ঘ

[থানা শিক্ষা অফিসার:৯৬]

বিখ্যাত প্রণালী (অপরিবর্তনীয় তথ্য)

নাম	পৃথক করেছে	সংযুক্ত করেছে
১. পক প্রণালী	ভারত-শ্রীলংকা	ভারত মহাসাগর ও আরব সাগর
২. বেরিং প্রণালী	এশিয়া- আমেরিকা	বেরিং সাগর ও উত্তর সাগর
৩. বসফরাস প্রণালী	এশিয়া- ইউরোপ	কৃষ্ণ সাগর ও মরমর সাগর
৪. বাবল মান্দেব প্রণালী	এশিয়া-আফ্রিকা	এডেন ও লোহিত সাগর
৫. জিব্রাল্টার প্রণালী	স্পেন (ইউরোপ)- আফ্রিকা	উত্তর আটলান্টিক ও ভূমধ্য সাগর
৬. ইংলিশ চ্যানেল	ফ্রান্স- বৃটেন	আটলান্টিক-উত্তর সাগর
৭. ডোভার প্রণালী	ফ্রান্স-বৃটেন	ইংলিশ চ্যানেল- উত্তর সাগর
৮. ফ্লোরিডা প্রণালী	কিউবা-ফ্লোরিডা	মেক্সিকো উপসাগর -আটলান্টিক মহাসাগ
৯. হরমুজ প্রণালী	ইরান- সংযুক্ত আরব আমিরাত	পারস্য উপসাগর- ওমান উপসাগর
১০. ফরমোজা প্রণালী	চীন-তাইওয়ান	চীন সাগর- টুংকিং উপসাগর

Job Publications Ltd.

১১. তাতার প্রণালী	রাশিয়া-শাখালিন দ্বীপ	জাপান সাগর- ওখটাস্ক সাগর	
১২. পানামা প্রণালী	পানামা-যুক্তরাষ্ট্র	প্রশান্ত ও আটলান্টিক মহাসাগর	

Shortcut:

১. পকের আভায় ভারতের শ্রী (সৌন্দর্য) বৃদ্ধি পেল।

প্রণালীর নাম	সংযুক্ত করেছে	বিভক্ত করেছে
পক প্রণালী	আরব সাগর + ভারত মহাসাগর	ভারত - শ্রীলঙ্কা

২. বেরিং সাহেবের বউ এশিয়া মহাদেশ থেকে আমেরিকা মহাদেশে ঘুরে বেড়ায়।

প্রণালীর নাম	সংযুক্ত করেছে	বিভক্ত করেছে
বেরিং প্রণালী	বেরিং সাগর + উত্তর সাগর	এশিয়া - আমেরিকা

 ত. বিষাক্ত ফসফরাস (বসফরাস) পদার্থের প্রয়োগে কৃষ্ণের <u>মরণ</u> হল। ফলে <u>এশিয়া</u> ও ইউরোপ মহাদেশে শোকের ছায়া নেমে এলো।

প্রণালীর নাম	সংযুক্ত করেছে	বিভক্ত করেছে
বসফরাস প্রণালী	কৃষ্ণ সাগর + মরমর সাগর	এশিয়া - ইউরোপ

8. মি. বাবল মানদেব এল এশিয়া থেকে আফ্রিকা মহাদেশে।

প্রণালীর নাম	সংযুক্ত করেছে	বিভক্ত করেছে
বাবল মানদেব প্রণালী	এডেন সাগর + লোহিত সাগর	এশিয়া - আফ্রিকা

জব্রাল্টার যে ভূ'আ, এই খবর স্পেন থেকে আফ্রিকায় ছড়িয়ে পড়েছে।

প্রণালীর নাম	সংযুক্ত করেছে	বিভক্ত করেছে
জিব্রাল্টার প্রণালী	ভূ-মধ্যসাগর + আটলান্টিক সগর	স্পেন আফ্রিকা

৬. ইংলিশ চ্যানেলকে \underline{U} - \underline{A} - \underline{F} - \underline{B} আকারে প্রকাশ করাছাড় উপায় নাই।

প্রণালীর নাম	সংযুক্ত করেছে	বিভক্ত করেছে
ইংলিশ চ্যানেল	উত্তর সাগর + আটলান্টিক	ফ্রান্স - ব্রিটেন

৭. ডোভার কান্দে ইউ - ইউ করে এবং ফ্রান্স থেকে ব্রিটেনে দৌড়ায়।

প্রণালীর নাম	সংযুক্ত করেছে	বিভক্ত করেছে
ডোভার প্রণালী	ইংলিশ চ্যানেল + উত্তর সাগর	উত্তর সাগর

৮. <u>ফ্রোরিডা</u>র সুস্বাদু <u>আম, ফ্রোরিডা</u> থেকে <u>কিউবা</u>য় রপ্তানী হয়।

প্রণালীর নাম	সংযুক্ত করেছে	বিভক্ত করেছে

ভূগোল (বাংলাদেশ ও বিশ্ব), পরিবেশ ও দুর্যোগ ব্যবস্থাপনা

C	ফ্লারিডা প্রণালী	আটলান্টিক '	মহাসাগর + মেক্সিকো উপসাগর	ফ্লোরিডা -কিউবা

হরমুজ কাকার পাওনা হিসাবটিতে সংযুক্ত করে, হিসাবের ইতি টান।

প্রণালীর নাম	সংযুক্ত করেছে	বিভক্ত করেছে	
হরমুজ প্রণালী	পারস্য উপসাগর + ওমান উপসাগর	সংযুক্ত আরব আমিরাত - ইরান	

১০. ফরমোজ সাহেব চাইনিজ টাংকি মারতে শিখেছে। এই পাপের ফলে সে চীতায় উঠেছে।

প্রণালীর নাম	সংযুক্ত করেছে	বিভক্ত করেছে
ফরমোজা প্রণালী	চীন সাগর + টুংকিং উপসাগর	চীন - তাইওয়ান

১১. তাতার তুমি জাও কাজটি শারাতে।

প্রণালীর নাম	সংযুক্ত করেছে	বিভক্ত করেছে
তাতার প্রণালী	জাপান সাগর + ওখটাস্ক সাগর	শাখালিন দ্বীপপুঞ্জ - রাশিয়া

১২. করিম <u>পা-নামা প্রশান্ত</u> ভাবে <u>আটলান্টিক মহা সাগরে</u>। তারপর <u>যুক্ত</u> <u>পানা</u> গুলি সাগর থেকে পরিস্কার কর।

প্রণালীর নাম	সংযুক্ত করেছে	বিভক্ত করেছে
পানামা প্রণালী	প্রশান্ত মহাসাগর + আটলান্টিক মহাসাগর	যুক্তরাষ্ট্র - পানামা

Now Practice:

Q: The Suez Canal connects the-

[Bangladesh Krishi Bank S.O - 2012]

- ক) Baltic Sea and the Caspian Sea
- খ) Mediterranean sea and the Read sea
- গ) Red sea and the Caspian sea

ঘ) Mediterranean sea and the North sea

উত্তরঃ খ

Q: আমেরিকাকে এশিয়া থেকে পৃথক করেছে কোন প্রণালী? মহা হিসাব নিরীক্ষক ও নিয়ন্ত্রকের কার্যালয়ের অধীন অভিটর -২০১১, ১১তম বিসিএস, নিকস-প্রশাসনিক কর্মকর্তা ও পার্সোনাল অফিসারঃ ০৪,সহং পরি: (পাস: এভ ইমিগ্রেশন)ঃ ০৩

ক) পক প্রণালী

খ) জিব্রাল্টার প্রণালী

গ)ফ্রোরিডা প্রণালী

ঘ) বেরিং প্রণালী

উত্তরঃ ঘ

Q: পানামা খাল কোন কোন মহাসাগরকে যুক্ত করেছে?

[পরিবেশ অধিদপ্তরের সহকারী পরিচালক (কারিগরি)-২০১১, Karmasangstan Bank Asstt Officer (Cash) 2011]

ক) আটলান্টিক ও ভূমধ্যসাগর

খ) আটলান্টিক ও প্রশান্ত মহাসাগর

গ) ভারত ও প্রশান্ত মহাসাগর

ঘ) প্রশান্ত ও উত্তর মহাসাগর

উত্তরঃ খ

ঘ) ভূমধ্য মহাসাগর ও লোহিত সাগরকে

ক) Strait of Gibralter

Job Publications Ltd.

ভারতকে শ্রীলঙ্কা হতে পৃথক করেছে কোন পানিপথ?

ভূগোল (বাংলাদেশ ও বিশ্ব), পরিবেশ ও দুর্যোগ ব্যবস্থাপনা গ) Palk Strait ঘ) St. Georges Channel টতরঃ গ এর মধ্যে কোন দেশ যুক্তরাষ্ট্রের সব থেকে কাছে? [শ্রম অধিদপ্তরের শ্রম কর্মকর্তা এবং জনসংখ্যা ও পবারকল্যাণ কর্মকর্তাঃ ০৩] ক) গ্রিনল্যান্ড খ) রাশিয়া ঘ) ভেনিজুয়েলা *উত্তর*ঃ খ গ) গুয়েতেমালা ভূ-মধ্যসাগর ও আটলান্টিক মহাসাগরের মধ্য কোন প্রণালীর অবস্থান? [১৮তম বিসিএস] খ) জিব্রাল্টার ক) হরমুজ গ) দার্দানেলিস *উত্তর*ঃ খ ঘ) বসফরাস আফ্রিকাকে স্পেন হতে পৃথক করেছে-[পরিসংখ্যান ব্যুরোর কম্পিউটার কর্মকর্তাঃ ৯৫] ক) জিব্রাল্টার প্রণালী খ) সান্দা প্রণালী গ) ফ্লোরিডা প্রণালী ঘ) পক প্রণালী *উত্তর*ঃ ক সুমাত্রাকে মালয়েশিয়া উপদ্বীপ থেকে পৃথক করেছে কোন প্রণালী? [পাবলিক সার্ভিস কমিশনে সহকারী পরিচালক: ৯৪] ক) বসফরাস খ) পক *উত্তর*ঃ ঘ গ) সুন্দা ঘ) মালাক্কা মালাস্কা প্রণালীর অবস্থান খ) দক্ষিণ এশিয়ায় ক) পশ্চিম এশিয়ায় গ) পূর্ব এশিয়ায় ঘ) দক্ষিণ-পূর্ব এশিয়ায় *উত্তর*ঃ ঘ ইভিয়ান সাগরের সাথে মর্মর সাগরের সংযোগকারী প্রণালীর নাম-ক) বসফরাস খ) দার্দানেলিস ঘ) জিব্রাল্টার গ) বেরিং *উত্তর*ঃ খ কোন প্রণালী ভারত মহাসাগরকে দক্ষিণ চীন সাগরের সাথে সংযুক্ত করেছে? ক) বেরিং খ) পক গ) সুশিমা ঘ) মালাস্কা *উত্তর*ঃ ঘ

বিশ্বের বিখ্যাত অন্তরীপ, খাল, বাঁধ

বিশ্বের বিখ্যাত অন্তরীপ :

- → অন্তরীপ বলে ✓ ভূ-ভাগের কোন অংশ সরু হয়ে সাগরের মধ্যে প্রসারিত থাকলে ভূ-ভাগের সে অংশটিকে অন্তরীপ বলে।
- → অ্যাঙ্গোনো অন্তরীপ 🗸 ফিলিপাইনে অবস্থিত।
- → সেন্ট ভিনেসন্ট অন্তরীপ
 ✓ পর্তুগালের দক্ষিণে অবস্থিত।

B-174 Job Publications Ltd.

উত্তরঃ ক

B-173

[Dhaka Bank MTO: 03]

খ) Suez Canal

ভূগোল(বাংলাদেশ ও বিশ্ব), পরিবেশ ও দুর্যোগ ব্যবস্থাপনা

এশিয়ার অন্তরীপ সমূহ:

- → চেলডিস্কিন অন্তরীপ ✓ এটি রাশিয়ার সর্ব উত্তর বিন্দু। এর উত্তরে সোভাই জেমলিয়া এবং দক্ষিণে তাইমির-উপদ্বীপ অর্থাৎ তুন্দ্রা অঞ্চল।
- → কন্যাকুমারী অন্তরীপ ✓ ভারতের তামিলনাড়ু প্রদেশের প্রলম্বিত অংশ যা ভারত মহাসাগরে পড়েছে।

আফ্রিকার অন্তরীপ সমূহ:

- → উত্তমাশা অন্তরীপ 🗸 দক্ষিণ আফ্রিকায় অবস্থিত। দক্ষিণ আটলান্টিক মহাসাগরে পড়েছে। **ইউরোপের অন্তরীপ:**
- → ট্রাফালগার অন্তরীপ ✓ স্পেনের দক্ষিণ পশ্চিমের অগ্রভাগ উত্তর আটলান্টিক মহাসাগরে পড়েছে।

উত্তর আমেরিকার অন্তরীপ সমূহ:

- → চার্চিল অন্তরীপ 🗸 হাডসন উপসাগরের মধ্যে প্রলম্বিত কানাডার একটি অংশ।
- → Cape Prince of Wales ✓ বেরিং প্রণালীর নিকট বেরিং সাগরে প্রলম্বিত আলাস্কার অগ্রভাগ।

বিশ্বের প্রধান খালসমূহ (অপরিবর্তনীয় তথ্য)

পানামা খাল:

- → পৃথিবীর অন্যতম প্রশস্ত খাল (৯১ মিটার)।
- → বিশ্বের গভীরতম খাল (১৪ মিটার)।
- → ১৯১৩ সালে খনন করা হয়েছে।
- প্রশান্ত ও আটলান্টিক মহাসাগরকে সংযুক্ত করেছে।
- → বনভূমি কেটে এ খালটি তৈরি করা হয়েছে।
- → যুক্তরাষ্ট্র প্রধান ব্যবহারকারী দেশ।
- → ৩১ ডিসেম্বর ১৯৯৯ সালে যুক্তরাষ্ট্র পানামাকে হস্তান্তর করে।

Now Practice:

- Q: পানামা খাল কোন কোন মহাসাগরকে যুক্ত করেছে? (২৫তম বিসিএস, ২৩ বিসিএস, ইসলামী
 - ব্যাংকের সহকারী অফিসার (গ্রেড-৩):০৮, Karmasangstan Bank Assistant Officer (Cash) 2011]
 - ক) আটলান্টিক ও ভূমধ্যসাগর
- খ) আটলান্টিক ও প্রশান্ত মহাসাগর

ভূগোল (বাংলাদেশ ও বিশ্ব), পরিবেশ ও দুর্যোগ ব্যবস্থাপনা

গ) ভারত ও প্রশান্ত মহাসাগর

ঘ) প্রশান্ত ও ভূমধ্য সাগর

উত্তরঃ খ

প্রশান্ত মহাসাগর ও আটলান্টিক মহাসাগরকে যুক্ত করেছে যে প্রণালী?

[বাংলাদেশ রেলওয়ে সহকারী কমান্ডেন্ট: ০৭]

ক) পাক প্রণালী

খ) পানামা প্রণালী

গ) জিব্রাল্টার প্রণালী

ঘ) মালাক্কা প্রণালী

উত্তরঃ খ

O: পানামা খালের মালিকানা কত সালে পানামার নিকট হস্তান্তর করা হয়? ক্রিগরি শিঃ ০৫]

ক) ২০০০

খ) ১৯৯৯

গ) ১৯৯৮

ঘ) ১৯৯০

উত্তরঃ খ

সুয়েজ খাল:

- → মিশরে অবস্থিত.
- → বিশ্বের অন্যতম গুরুত্বপূর্ণ কৃত্রিম জলপথ,
- → ১৮৬৯ সালে খনন করা হয়়.
- 🗦 দৈর্ঘ্য : ১৬২ কিলোমিটার,
- লোহিত ও ভূমধ্য সাগরকে সংযুক্ত করেছে,
- ১৯৫৬ সালে মিশর জাতীয়করণ করে.
- → এ খালের দুপাশে অবস্থিত 'পোর্ট সৈয়দ' ও 'সুয়েজ বন্দর'।
- ফরাসি ইঞ্জিনিয়ার ফার্ডিনান্দ দ্য লিসেপস খালটি খনন করেন।
- ইউরোপ ও এশিয়ার মধ্যে বাণিজ্যিক জাহাজগুলো এ খাল দিয়ে যাতায়াত করে।

Now Practice:

Q: The Suez Canal connects the-

[Bangladesh Krishi Bank S.O - 2012]

- ক) Baltic Sea and the Caspian Sea
- খ) Mediterranean sea and the Red sea
- গ) Red sea and the Caspian sea
- ঘ) Mediterranean sea and the North sea

উত্তরঃ খ

- পুরাজ খাল কোন দুটি সাগরকে সংযোজিত করে? খিরান্ত্রমন্ত্রণালয়ের অধীন বহিরাগমন ও পাসপোর্ট
 অধিদপ্তরের সহকারী পরিচালক- ২০১১, ২৯ তম বিসিএস, রাজশাহী বিশ্ববিদ্যালয় ভর্তি পরীক্ষা (ব্যবস্থাপনা):০৭-০৮, ইসলামী ব্যাংক
 সহকারী অফিসার (গ্রোভ-৩)ঃ ০৫, আবহাওয়া অধি: সহকারী আবহাওয়াবিদঃ ০৪, Islami Bank Probationary Officer: 06)
 - ক) লোহিত সাগর ও ভূমধ্যসাগরগ) ভূমধ্য-সাগর ও কাম্পিয়ান সাগর
- খ) ভূমধ্য-সাগর ও আরব সাগর
- মিশর সুয়েজখাল জাতীয়করণ করেছিল-

ঘ) লোহিত সাগর ও আরব সাগর *উত্তর*ঃ ক

১ মশর সুয়েজখাল জাতায়করণ করেছিল- [১২তম বিসিএস, পররাষ্ট্র মন্ত্রণালয়ে ব্যক্তিগত কর্মকর্তাঃ ০৬, সমাজ কল্যাণ মন্ত্রণালয়ের অধীন সমাজসেবা অধিদশুরের সমাজ কল্যাণ সংগঠকঃ ০৫. দুর্নীতি দমন ব্যরোর পরিদর্শকঃ ০৩]

ক) ১৯৫৬ সালেগ) ১৯৫৪ সালে

খ) ১৯৫৫ সালে

ঘ) ১৮৯৫ সালে

উত্তরঃ ক

কোন সনে সুয়েজ খালের খনন কাজ শেষ হয়?

[বি.আর.টি.এ সহকারী পরিচালক:০৫]

B-176

Job Publications Ltd.

খ) ১৮৬৫ সালে

গ) ১৮৬৭ সালে

ঘ) ১৮৬৯ সালে

সুয়েজ খাল কোন দেশে অবস্থিত?

[পররাষ্ট্র মন্ত্রণালয়ের প্রশাসনিক কর্মকর্তাঃ ০৪]

ক) দক্ষিণ আফ্রিকা

খ) আলজেরিয়া

গ) মিশর

ঘ) ব্রাজিল

উত্তরঃ গ

উত্তরঃ ঘ

কোন খাল বা প্রণালী লোহিত সাগরকে ভূমধ্যসাগরের সাথে যুক্ত করেছে? [BB-Officer:1]

ক) Panam

খ) Suez

গ) Kiel

ঘ) None of these

উত্তরঃ খ

গ্র্যান্ড খাল :

→ পৃথিবীর প্রাচীনতম কৃত্রিম খাল
√ গ্র্যান্ড খাল ।

⇒ গ্র্যান্ড খাল

✓ চীনে অবস্থিত (দৈর্ঘ্য- ১৭৭০ কিলোমিটার)।

→ গ্র্যান্ড খালের অন্য নাম 🗸 বেইজিং-হাংজু গ্র্যান্ড খাল।

⇒ গ্র্যান্ড খাল অবস্থিত

✓ চীনের বেইজিং ও হ্যাংচ্যাং এর মধ্যবর্তী স্থানে।

→ গ্র্যান্ড খালের খনন কাজ শেষ হয় 🗸 ৬১০ খ্রিস্টাব্দে।

বিশ্বের বিখ্যাত কিছু খাল:

নাম	উদ্বোধন	গভীরতা	দৈৰ্ঘ্য	প্রস্থ	দেশ
	(সাল)	(মিটার)	(কিলোমিটার)	(মিটার)	
গ্যান্ড খাল	৬১০	22	১ ৭৭০	৩৬	চীন
প্রিন্সেস জুলিয়ানা খাল	১১৩৫	œ	৩২	১৬	নেদারল্যান্ডস
গোটা খাল	১৮৩২	৩	ንኦ৫	\$ 8	সুইডেন
সুয়েজ খাল	১৮৬৯	১৩	১৯০	೨೦೦	মিসর
আমস্টারডাম খাল	১৮৭৬	٩	২৬.৫৫	২৭	নেদারল্যান্ডস
উইল্যান্ড খাল	১৮৮৭	b	৪৩	৬১	কানাডা
ম্যানচেস্টার খাল	ን৮৯8	৯	৫ ৮	৩৭	ইংল্যান্ড
কিয়েল খাল	ንራ ላረ	১২	৯০	8৬	জার্মানি
এলক ট্রেড খাল	7900	8.৬	৬৬	২২	জার্মানি
পানামা খাল	7278	7 8	ро	১১	পানামা

জিব্রাল্টার প্রণালী (অপরিবর্তনীয় তথ্য)

→ জিব্রাল্টার প্রণালীটি

→ মানুষের তৈরী।

Job Publications Ltd. B- 177 B-178

ভূগোল (বাংলাদেশ ও বিশ্ব), পরিবেশ ও দুর্যোগ ব্যবস্থাপনা

→ পৃথিবীর প্রাচীনতম কৃত্রিম খাল → জিব্রাল্টার।

Now Practice:

Which is a man made waterway? / কোনটি পানিপথটি মানুষের দ্বারা নির্মিত?

[Basic Bank Officer: 02]

ক) Strait of Gibraltar

খ) Suez Canal

গ) Kiel Canal

ঘ) Panama Canal

উত্তরঃ ক

গুরুত্বপূর্ণ বাঁধ

টিপাই মুখ বাঁধঃ

- বাংলাদেশের সিলেট সীমান্ত থেকে প্রায় ১০০ কি.মি. পূর্বে।
- → মণিপুর রাজ্যের টিপাইমুখ নামক স্থানে।
- → বরাক ও তুইভাই নদীর সংযোগ স্থলে।
- ⇒ ভারত সরকার এই বাঁধ নির্মাণ করার পরিকল্পনা করছে ৷
- → বাংলাদেশের উপর বিরুপ প্রতিক্রিয়া হতে পারে ।



চিত্র : টিপাইমুখ বাধ

Practice Now:

সম্প্রতি ভারত কোন নদীতে 'টিপাই মুখ বাঁধ' নির্মাণের পরিকল্পনা করেছে?

[খাদ্য অধিদপ্তরের খাদ্য পরিদর্শক/উপখাদ্য পরিদর্শক নিয়োগ পরীক্ষা ২০১১]

ক) গঙ্গা

খ) ফেনী

গ) বরাক

ঘ) ব্ৰহ্মপুত্ৰ

উত্তরঃ গ

Job Publications Ltd.

প্রস্তাবিত টিপাইমুখ বাঁধটি যে দুই নদীর সংযোগস্থলে তৈরি করার সিদ্ধান্ত নেয়া হয়েছে—

ক) বরাক, তুইভাই

খ) সুরমা, কুশিয়ারা

গ) খোয়াই, কুশিয়ারা

ঘ) সুরমা, বরাক

উত্তরঃ ক

টিপাইমুখ বাঁধ ভারতের কোন রাজ্যে অবস্থিত?

থানা শিক্ষা অফিসারঃ ১০ী

ক) আসাম

খ) মণিপুর

গ) মিজোরাম

ঘ) নাগাল্যাভ

উত্তরঃ খ

ফারাক্কা বাঁধ

- বাংলাদেশের সীমান্ত থেকে ফারাক্কা বাঁধের দূরত্ব- ১৬.৫ কি.মি.।
- ফারাক্কা বাঁধ দেয়া হয়েছে- গঙ্গা নদীর উপর দিয়ে
- ফারাক্কা বাঁধের কারণে বাংলাদেশের উত্তর পশ্চিমাঞ্চলে যে প্রতিক্রিয়া দেখা দিয়েছে -বন্যার প্রকোপ বৃদ্ধি।
- ১৯৭৬ সালে ফারাক্কা লং মার্চ যার নেতৃত্বে পরিচালিত হয় মাওলানা আবদুল হামিদ খান ভাসানী।
- এখন পর্যন্ত ফারাক্কার ওপর যে কয়টি চুক্তি স্বাক্ষরিত হয়ছে ৫টি।
- ভারতের সঙ্গে বাংলাদেশে পানি চুক্তি যেখানে স্বাক্ষরিত হয় নয়াদিল্লী।
- বাংলাদেশ-ভারত গঙ্গার পানিবন্টন চুক্তি স্বাক্ষরিত হয়েছে ১২ ডিসেম্বর, ১৯৯৬।
- ভারত-বাংলাদেশ (গঙ্গা নদীর) পানি চুক্তির মেয়াদ- ৩০ বছর।
- কোন তারিখে ভারত-বাংলাদেশ পানি চুক্তি কার্যকর হয়- ১২ ডিসেম্বর ১৯৯৬।



চিত্র: ফারাক্কা বাধ

ভূগোল (বাংলাদেশ ও বিশ্ব), পরিবেশ ও দুর্যোগ ব্যবস্থাপনা

Practice Now:

বাংলাদেশ-ভারত পানি চুক্তি (গঙ্গার পানিবন্টন চুক্তি) স্বাক্ষরিত হয়েছে কবে?

[সহকারী থানা শিক্ষা অফিসারঃ ০৯/ঢা বি,ঘ ইউনিটঃ ৫-৬/ডাক ও টেলিযোগাযোগ মন্ত্র:হিসাবরক্ষক কর্মকর্তাঃ ৩, চবি, ঘ ইউঃ ৮-৯]

- ক) ১২ ডিসেম্বর, ১৯৯৫
- খ) ২৬ মার্চ, ১৯৯৬
- গ) ১২ ডিসেম্বর, ১৯৯৬

ঘ) ২৬ মার্চ, ১৯৯৭

উত্তরঃ গ

ফারাক্কা বাঁধ চালু হয় কবে?

[পাসপোর্ট ও ইমিগ্রোশন অধিদপ্তরের সহকারী পরিচালকঃ ০৭]

ক) ১৯৭৫ গ) ১৯৭০

খ) ১৯৬৯ ঘ) ১৯৭৩

- উত্তরঃ ক
- ফারাক্কা বাঁধ বাংলাদেশের সীমান্ত থেকে কত দূরে অবস্থিত?

[১৩তম বিসিএস/ঢাকা বিশ্ববিদ্যালয় ভর্তি পরীক্ষা, খ ইউনিটঃ ০৬-০৭]

ক) ২৪.৭ কিলোমিটার

খ) ২১.০ কিলোমিটার

গ) ১৯.৩ কিলোমিটার

- ঘ) ১৬.৫ কিলোমিটার
- ভারত-বাংলাদেশ (গঙ্গা নদীর) পানি চুক্তির মেয়াদ- হিংতম বিসিএস/সমাজকল্যাণ মন্ত্রণালয়ের অধীন সমাজসেবা অধিদপ্তরে উপজেলা সমাজসেবা অফিসারঃ ০৬/ সহকারী পরিসংখ্যান কর্মকর্তাঃ ৯৮/দুর্নীতি দমন ব্যুরোর পরিদর্শকঃ ০৩]
 - ক) ২০ বছর গ) ৩০ বছর

- খ) ২৫ বছর ঘ) ৩৫ বছর
- উত্তরঃ গ
- সর্বশেষ ফারাক্কা পানিবন্টন চুক্তি কখন স্বাক্ষরিত হয়?
 - [জগন্নাথ বিশ্ববিদ্যালয় খ ইউনিটঃ ০৫-০৬]

- ক) ১২ ডিসেম্বর, ১৯৯৬
- খ) ২৩ মার্চ, ১৯৯৭
- গ) ১৪ ডিসেম্বর, ১৯৯৮
- ঘ) ৩১ জানুয়ারি, ২০০১
- উত্তরঃ ক [১১তম বিসিএস]
- ভারতের সঙ্গে বাংলাদেশে পানি চুক্তি কোথায় স্বাক্ষরিত হয়? ক) দার্জিলিং
 - খ) কলকাতা

গ) নয়াদিল্লী

- ঘ) ঢাকা
- উত্তরঃ গ
- ১৯৭৬ সালে ফারাক্কা লং মার্চ কার নেতৃত্বে পরিচালিত হয়? [জাতীয় বিশ্ববিদ্যালয়, মানবিকঃ ০৪-০৫]
 - ক) অধ্যাপক গোলাম আযম
- খ) মওলানা আবদুল হামিদ খান ভাসানী

গ) মওলানা তর্কবাগীস

- ঘ) অধ্যাপক মুজাফফর আহমেদ
 - *উত্তর*ঃ খ
- বাংলাদেশের কোন নদীর উজানে ভারত ফারাক্কা বাঁধ নির্মাণ করেছে?

[কারিগরি শিক্ষা অধিদপ্তরের চীফ ইস্ট্রাক্টর ননটেকঃ ০৩]

ক) যমুনা

খ) মেঘনা

গ) গঙ্গা

ঘ) পদ্মা

- *উত্তর*ঃ ঘ
- এখন পর্যন্ত ফারাক্কার ওপর কয়টি চুক্তি স্বাক্ষরিত হয়ছে?
 - [ঢাকা বিশ্ববিদ্যালয় খ ইউনিটঃ ০০-০১]

ক) ২ গ) 8

খ) ৩ ঘ) ৫

উত্তরঃ ঘ

ভূগোল(বাংলাদেশ ও বিশ্ব), পরিবেশ ও দুর্যোগ ব্যবস্থাপনা

O: ফারাক্কা বাঁধের কারণে বাংলাদেশের উত্তর পশ্চিমাংঞ্চলে কি প্রতিক্রিয়া দেখা দিয়েছে?

[প্রাথমিক বিদ্যালয় প্রধান শিক্ষকঃ ৯৩]

ক) গ্ৰীন হাউজ প্ৰভাব

খ) জমির উর্বরতা বৃদ্ধি

গ) অতিবৃষ্টি

ঘ) বন্যার প্রকোপ বৃদ্ধি

উত্তরঃ ঘ

বিশ্বের খনিজ সম্পদ

- → খনিজ সম্পদ সমূহের মধ্যে উল্লেখযোগ্য
 ✓ প্রাকৃতিক গ্যাস, তেল, কয়লা, টিন, লোহা,
 য়র্প, হীরক, দস্তা, রৌপ্য প্রভৃতি।
- স্বর্ণ খনির জন্য বিখ্যাত √ দক্ষিণ আফ্রিকার জোহানেসবার্গ।
- → পৃথিবীর বৃহত্তম হীরক খনি অবস্থিত
 √ কিম্বার্লি, দক্ষিণ আফ্রিকা।
- → প্রাকৃতিক গ্যাস 🗸 জীবাশা থেকে এর উৎপত্তি।
- → প্রাকৃতিক গ্যাসের প্রধান উপাদান
 ✓ মিথেন।
- → প্রাকৃতিক গ্যাস
 ✓ পেট্রোলিয়াম জাতীয় পদার্থ।
- → বিশ্বে তেল রিজার্ভে শীর্ষ দেশ 🗸 ভেনিজুয়েলা।

প্রাকৃতিক গ্যাস :

- → উৎপাদন ও আমদানিতে শীর্ষ দেশ ✓ যুক্তরাষ্ট্র।
- → রপ্তানী ও মজুদে শীর্ষ দেশ ✓ রাশিয়া।

খনিজ তেল :

- → বিশ্বে খনিজ তেল রিজার্ভে শীর্ষে অবস্থানকারী দেশ 🗸 ভেনিজুয়েলা।
- → চীনকে এনার্জি ক্ষুধার্ত দেশ বলা হয়়।
- → ENRON হলো বৃহত্তম দেউলিয়া ঘোষিত জার্মানি কোম্পানি।
- স্বর্ণ খনির জন্য বিখ্যাত ✓ দক্ষিণ আফ্রিকার জোহান্সবার্গ।
- → পৃথিবীর বৃহত্তম হীরক খনি অবস্থিত ✓ কিম্বার্লি, দক্ষিণ আফ্রিকা।

প্রাকৃতিক গ্যাস আমদানি, রপ্তানি ও উৎপাদনে শীর্ষদেশ :

		S
alynly .	বপ্তাান	WESTINA.
-11-1-1111	.10111	♥ 1 (I'(1

ভূগোল (বাংলাদেশ ও বিশ্ব), পরিবেশ ও দুর্যোগ ব্যবস্থাপনা

Section (416-110-11-0-144), 1126-1-0-36-11-	मन (बार्ट्सार्ट्स व व व व व व व व व व व व व व व व व व व							
যুক্তরাষ্ট্র	রাশিয়া	যুক্তরাষ্ট্র						
জাপান	কানাডা	রাশিয়া						
জার্মানি	নরওয়ে	ইরান						
ইতালি	আলজে রিয়া	কানাডা						
রাশিয়া	নেদারল্যান্ডস	নরওয়ে						

www.photius.com

প্রাকৃতিক গ্যাস আমদানি, রপ্তানি ও উৎপাদনে শীর্সদেশ:

খনিজদ্রব্য	উৎপাদনে	উৎপাদনে ২য়	খনিজদ্রব্য	উৎপাদনে	উৎপাদনে ২য়
	শীৰ্ষ দেশ	শীৰ্ষ দেশ		শীৰ্ষ দেশ	শীৰ্ষ দেশ
খনিজ তেল	রাশিয়া	সৌদি আরব	প্রাকৃতিক গ্যাস	যুক্তরাষ্ট্র	রাশিয়া
কয়লা	চীন	যুক্তরাষ্ট্র	লৌহ	চীন	ব্রাজিল
তামা	চিলি	যুক্তরাষ্ট্র	বক্সাইট	অস্ট্রেলিয়া	গিনি
অভ্ৰ	ভারত	-	টিন	চীন	ইন্দোনেশিয়া
স্বৰ্ণ	চীন	যুক্তরাষ্ট্র	রৌপ্য	পেরু	অস্ট্রেলিয়া
হীরক	বতসোয়ানা	রাশিয়া	দস্তা	চীন	কানাডা

www.eia.doe.gov

তেল উৎপাদন, ব্যবহার আমদানি ও রপ্তানিতে শীর্ষ দেশ:

উৎপাদন	ব্যবহার	আমদানি	রপ্তানি
রাশিয়া	যুক্তরাষ্ট্র	যুক্তরাষ্ট্র	সৌদি আরব
সৌদি আরব	চীন	জাপান	রাশিয়া
যুক্তরাষ্ট্র	জাপান	চীন	সংযুক্ত আরব আমিরাত
ইরান	ভারত	জার্মানি	নরওয়ে
চীন	রাশিয়া	দক্ষিণ কোরিয়া	ইরান

www.eia.doe.gov

Practice Now:

Q: পৃথিবীর সর্ববৃহৎ তামার খনি কোন দেশে অবস্থিত?

[পিএসসি-২০০১]

ক) চিলি

খ) ব্রাজিল

গ) গিনি

গ) চীন

B-182

ঘ) ভেনিজুয়েলা

উত্তর १ ক

Q: বিশ্বে প্রধান স্বর্ণ উৎপাদনকারী দেশ হলো?

[সমাজকল্যাণ মন্ত্রণালয়ের সমাজসেবা অফিসার - ২০১৪]

Job Publications Ltd.

ক) উত্তর আমেরিকা

খ) দক্ষিণ আমেরিকা

উত্তর ঃ গ

Job Publications Ltd.

ঘ) রাশিয়া

- এনরন [ENRON] কি?
 - ক) একটি যুদ্ধবিমানবাহী জাহাজ

 - গ) একপ্রকার রোগজীবাণু
- খ) একটি ঔষধের নাম
- ঘ) পৃথিবীর অন্যতম দেউলিয়া ঘোষিত জ্বালানি কোম্পানি উত্তর ঃ ঘ

বিশ্বের কৃষিজ ও বনজসম্পদ

- → কৃষিজ সম্পদের মধ্যে রয়েছে 🗸 ধান, গম, চা, সয়াবিন, কফি, ভূটা, পাট, রাবার, পামওয়েল প্রভৃতি।
- → বিশ্বে গড়ে মাথাপিছু কৃষি জমি 🗸 ০.১১ হেক্টর।
- ⇒ বিশ্বে প্রথম বায়োটেক শস্যের পথচলা শুরু হয়
 √ ১৯৯৬ সালে।
- → ISAAA ✓ International Service for the Acquisition of Agribiotech Applications.
- → IRRI ✓ International Rice Research Institute.
- → IRRI প্রতিষ্ঠিত হয় ✓ ১৯৬০ সালে।
- → IRRI-এর সদর দপ্তর ✓ ম্যানিলা, ফিলিপাইন।
- → চা রপ্তানিতে বাংলাদেশের অবস্থান 🗸 ১৫ তম।
- → চা রপ্তানিতে এশিয়ায় প্রথম 🗸 শ্রীলংকা (বিশ্বে ২য়)।
- → চা উৎপাদনে শীর্ষ দেশ ✓ চীন।
- → বিশ্বে তুলা উৎপাদন ও রপ্তানিতে দ্বিতীয় ✓ ভারত।

ধান :

- → বিশ্বে ধান উৎপাদনে শীর্ষ দেশ

 ✓ চীনে।
- → ধান উৎপাদনে বাংলাদেশের অবস্থান ✓ চতুর্থ।
- → চাল রপ্তানিতে ২০১২ সালে শীর্ষ দেশ 🗸 ভারত।

- → পৃথিবীর রুটির ঝুড়ি বলা হয় √ য়ুক্তরায়্ট্রের 'প্রেইরি অঞ্চল'কে।
- → বিশ্বে গম উৎপাদনে শীর্ষ দেশ ✓ চীন (ভারত-২য়)।
- → বিশ্বে গম আমদানিতে শীর্ষ দেশ ✓ মিশর (জাপান-২য়)।
- → বিশ্বে গম রপ্তানিতে শীর্ষ দেশ √ যুক্তরাষ্ট্র (কানাডা-২য়)।

→ চা এর উৎপত্তি ✓ চীনে (খ্রিস্টপূর্ব ৩৫০ অন্দে)।

Iob Publications Ltd.

→ চা উৎপাদনে বাংলাদেশের অবস্থান ✓ দশম।

→ বিশ্বে চা পানে শীর্ষ দেশ ✓ আয়ারল্যান্ড

→ চা রপ্তানিতে বাংলাদেশের অবস্থান ✓ পনেরতম।

পাট :

- → আন্তর্জাতিক পাট সংস্থা (IJSG)-এর পূর্ণ রূপ 🗸 International Jute Study Group.
- → IJSG-এর প্রধান কার্যালয় অবস্থিত √ ঢাকা, বাংলাদেশ।

⇒ বিশ্বে চা রপ্তানিতে শীর্ষ দেশ
√ কেনিয়া (শ্রীলংকা-২য়) ।

→ বিশ্বে চা আমদানিতে শীর্ষ দেশ √ যুক্তরাষ্ট্র (পাকিস্তান-২য়)।

→ পাট উৎপাদনে বিশ্বে শীর্ষ দেশ √ভারত (বাংলাদেশ-২য়)।

विनि :

- → কিউবাকে বলা হয় ✓ পৃথিবীর চিনির আধার।
- → বিশ্বে চিনি উৎপাদনে ও রপ্তানিতে শীর্ষ দেশ
 ✓ ব্রাজিল।

রাবার :

- → বিশ্বের প্রধান প্রাকৃতিক রাবার ব্যবহারকারী দেশ 🗸 যুক্তরাষ্ট্র।

তুলা :

- → বিশ্বে তুলা উৎপাদনে শীর্ষ দেশ ✓ চীন (ভারত-২য়)।
- → বিশ্বে তুলা আমদানিতে শীর্ষ দেশ ✓ চীন (তুরস্ক-২য়)।
- → বিশ্বে তুলা রপ্তানিতে শীর্ষ দেশ 🗸 যুক্তরাষ্ট্র (ভারত-২য়)।
- → দীর্ঘ আঁশযুক্ত তুলা উৎপাদক দেশ 🗸 যুক্তরাষ্ট্র।

কষিজ সম্পদ উৎপাদন, রপ্তানি ও আমদানিতে শীর্ষ দেশ:

পণ্য	উৎপাদনে শীর্ষ	আমদানিতে শীর্ষ	রপ্তানিতে শীর্ষ
ধান	চীন	ফিলিপাইন	থাইল্যান্ড
গম	চীন	মিশর	যুক্তরাষ্ট্র
ভূটা	যুক্তরাষ্ট্র	জাপান	যুক্তরাষ্ট্র
রাবার	ইন্দোনেশিয়া প্রাকৃতিক, যুক্তরাষ্ট্র সিন	থেটিক যুক্তরাষ্ট্র	ইন্দোনেশিয়া
চিনি	ব্রাজিল	রাশিয়া	ব্রাজিল

Job Publications Ltd. B-184

ভূগোল(বাংলাদেশ ও বিশ্ব), পরিবেশ ও দুর্যোগ ব্যবস্থাপনা মালয়েশিয়া চীন মালয়েশিয়া পামওয়েল আর্জেন্টিনা সয়াবিন তেল যুক্তরাষ্ট্র চীন যুক্তরাষ্ট্র কেনিয়া চীন চীন তুলা যুক্তরাষ্ট্র কফি ব্রাজিল ব্রাজিল যুক্তরাষ্ট্র পাট ভারত ভারত চীন জার্মানি চীন আপেল চীন তামাক আইভরি কোস্ট আইভরিকোস্ট কোকো যুক্তরাষ্ট্র ইক্ষ ব্রাজিল চীন রেশম নারিকেল তেল ফিলিপাইন ইইউ ফিলিপাইন

Practice Now:

Q: সর্বাপেক্ষা চা উৎপাদনকারী দেশ কোনটি?

[মাদকদ্রব্য নিয়ন্ত্রণ অধিদপ্তরের সহকারী পরিচালক-১৩]

ক) জাপান

গ) চীন

- খ) ভারত ঘ) বাংলাদেশ
- উত্তর ঃ গ

Q: কোন দেশ সবচেয়ে বেশি আপেল উৎপন্ন হয়?

[সহকারী জজ-২০০৯]

ক) অস্ট্রেলিয়া

খ) ভারত

গ) চীন

- ঘ) যুক্তরাষ্ট্র
- উত্তর ঃ গ

Q: পৃথিবীর সর্বাপেক্ষা বেশি গম উৎপাদনকারী দেশ কোনটি?

[৩১তম বিসিএস]

ক) অস্ট্রেলিয়া

খ) কানাডা

গ) যুক্তরাষ্ট্র

ঘ) চীন

উত্তর ঃ ঘ

বিশ্বের বনজসম্পদ

- → পৃথিবীর মোট আয়তনের বনভূমি দ্বারা আবৃত ✓ ৩১ শতাংশ।
- → আমাজান হচ্ছে

 ✓ পৃথিবীর বৃহত্তম সবুজ বনাঞ্চল।
- → বিশ্বে জনপ্রতি বনভূমির পরিমাণ 🗸 ০.৬৪ হেক্টর।
- → পৃথিবীর একক বৃহত্তম ম্যানগ্রোভ বন √ সুন্দরবন।
- → কোনো দেশের পরিবেশের ভারসাম্য রক্ষার জন্য বনাঞ্চল থাকা প্রয়োজন
 ✓ মোট ভূমির
 ২৫ শতাংশ।

Job Publications Ltd.

B- 185

ভূগোল (বাংলাদেশ ও বিশ্ব), পরিবেশ ও দুর্যোগ ব্যবস্থাপনা

- ⇒ বিশ্বের বৃহত্তম অরণ্য
 √ তৈগা বনভূমি (সাইবেরিয়া, রাশিয়া)।
- → বিশ্বের সর্বাধিক বনভূমির দেশ
 √ রাশিয়া (নিজভূমির ৪৯%) ।
- → যে মহাদেশে বনভূমির পরিমাণ বেশি 🗸 ইউরোপ (নিজভূমির ৪৫%)।
- → World wide fund for Nature (WWF) হলো পরিবেশ বিষয়ক সংস্থা। যার সদর দপ্তর গ্লান্ড, সুইজারল্যান্ড।

বিশ্বের মৎস্য সম্পদ

- → ২০১৪ সালে এর তথ্য মতে মৎস্য উৎপাদনে
 √ বিশ্বের প্রথম চীন; দ্বিতীয় ভারত;

 তৃতীয় মায়ানমার; চতুর্থ বাংলাদেশ।
- → মৎস্যজীবীদের দেশ বলা হয় 🗸 নরওয়েকে।
- → নরওয়ের মৎস্য জীবীদেরকে 🗸 ধীবর বলা হয়।
- → সবচেয়ে দ্রুতগতিসম্পন্ন মাছের নাম ✓ টুনা মাছ।
- → যে মাছ উড়তে পারে

 ✓ উডুক্কু নামক এক প্রকার সামুদ্রিক মাছ।
- → যে মাছ মুখে ডিম নিয়ে বাচ্চা ফোটায়
 ✓ তেলাপিয়া মাছ।
- → বিশ্বের বৃহত্তম মাছের বাজারের নাম
 √ সুকিজি, জাপান।
- → বিশ্বে মৎস্য উৎপাদনে শীর্ষ দেশ ✓ চীন (ভারত-২য়)।
- → বিশ্বে মৎস্য রপ্তানিতে শীর্ষ দেশ ✓ চীন (নরওয়ে-২য়)।
- → বিশ্বে মৎস্য আমদানিতে শীর্ষ দেশ 🗸 যুক্তরাষ্ট্র (জাপান-২য়)।

প্রাণী ও প্রাণিজসম্পদ

- → মরুভূমির বাহন/জাহাজ বলা হয়

 ✓ উটকে।
- → সাগর গাভী নামে পরিচিত 🗸 ডুগং (Dugong)।
- 🗦 ক্যাঙ্গারু লাফিয়ে চলে যার ওপর ভর করে 🗸 লেজের ওপর।
- > মুখ দিয়ে মল ত্যাগ করে যে প্রাণী ✓ বাদুড়।
- → ইলেকট্রিক শক দেয় যে মাছ 🗸 ঈল মাছ।
- → বিশ্বের সবচেয়ে লম্বা সাপ
 ✓ অ্যানাকোন্ডা (দক্ষিণ আমেরিকা)।
- → সবচেয়ে বিষাক্ত সাপ
 ✓ কিং কোবরা।
- → যে প্রাণীর তিনটি হৃৎপিও আছে

 ✓ ক্যাটল ফিশ।
- → এডিস মশা যে রোগের জীবাণু বহন করে 🗸 ডেঙ্গু জ্বরের।
- → কখনো পানি পান করেনা যে প্রাণী
 √ ক্যাঙ্গারু র্যাট।
- → যে প্রাণীর হৃদপিণ্ডে ১৩টি প্রকোষ্ঠ আছে
 √ তেলাপোকা।

Job Publications Ltd.

ভূগোল(বাংলাদেশ ও বিশ্ব), পরিবেশ ও দুর্যোগ ব্যবস্থাপনা

→ মৌমাছি, তেলাপোকা, পিঁপড়ার পা ✓ ৬টি।

→ পাথর ও লোহার টুকরা খায় য়ে পাখি ✓ অস্ট্রিচ।

→ পেছন দিকে উড়তে পারে যে পাখি

✓ হামিংবার্ড।

→ যে পাখি আকাশে ভিম পাড়ে, সে ভিম মাটিতে পড়ার আগেই বাচ্চা হয়ে উড়ে যায়
✓
হোমা পাখি।

প্রাণী	বিশেষ বৈশিষ্ট্য	প্রাণী	বিশেষ বৈশিষ্ট্য
নীল তিমি	সর্ববৃহৎ প্রাণী	চিতাবাঘ	দ্রুততম প্রাণী
নীল তিমি	সর্ববৃহৎ স্তন্যপায়ী প্রাণী	জিরাফ	উচ্চতম প্রাণী
নীল তিমি	সর্ববৃহৎ সামুদ্রিক প্রাণী	বৃহৎ কচ্ছপ	সবচেয়ে দীর্ঘজীবী প্রাণী
আফ্রিকান হাতি	সর্ববৃহৎ স্থলচর প্রাণী	ইঁদুর, খরগোশ	রডেন্ট প্রাণী

পাখি	বিশেষ বৈশিষ্ট্য	পাখি	বিশেষ বৈশিষ্ট্য
ক্যানডোর	সবচেয়ে বড় শিকারি পাখি	হামিং বার্ড	সবচেয়ে ছোট পাখি
উট পাখি	সৰ্ববৃহৎ পাখি	শকুন, ঈগল, চীল	শিকারি পাখি
কিউই পাখি,	উড়তে অক্ষম	কোকিল	যে পাখি কখনো বাসা
উট পাখি	•		তৈরি করে না
সুইফট বার্ড	দ্রুততম পাখি	গাংচিল, পেঙ্গুইন,	সামুদ্রিক পাখি
অ্যালবাট্রস	সর্ববৃহৎ সামুদ্রিক পাখি	পেলিক্যান	

বাংলাদেশের নদ- নদী

বাংলাদেশের নদী:

→ বৃহত্তম বা দীর্ঘতম নদী ✓ মেঘনা।

→ প্রশস্ততম ও গভীরতম নদী 🗸 মেঘনা।

→ সবচেয়ে নাব্য নদী
√ মেঘনা ।

→ ক্ষুদ্রতম নদী ✓ গোবরা।

Practice Now:

Q: Which is the largest river in Bangladesh? [Sonali Bank Officer-2013]

ক) Jamuna

খ) Padma

গ) Meghna

ঘ) Brahmputra

Answer: নদ থাকলে - ব্রহ্মপুত্র; নদী থাকলে - মেঘনা। উভরু গ Job Publications Ltd. B- 187 ভূগোল (বাংলাদেশ ও বিশ্ব), পরিবেশ ও দুর্যোগ ব্যবস্থাপনা

Q: What is the source of the river Karnaphuli- [Janata Bank AEO-2012]

ক) Himalay

খ) Sylhet

গ) Lushi Hills

ঘ) Myanmar

ঙ) None of them

উত্তরঃ গ [MTB(M.T)-11]

Q: Which is the widest river in Bangladesh?

ক) The Padma

খ) The Meghna

গ) The Jamuna

ঘ) The Dakatia

উত্তরঃ গ

Q: বাংলাদেশের বৃহত্তম নদী কোনটি?

[প্রাথমিক শিক্ষা অধিদপ্তরের হিসাব সহকারী-২০১১, ১৭তম বিসিএস]

ক) ব্রহ্মপুত্র—

গ) যমুনা

খ) পদ্মা

উত্তরঃ ঘ

কাংলাদেশের প্রশস্ততম নদী কোনটি?

[পাস:ও ইমি: অধি: সহ: পরিঃ ০৭, স্থা মন্ত্র: প্রশা: কর্মঃ ০৬]

ক) মেঘনা

খ) যমুনা

ঘ) মেঘনা

গ) পদ্মা

ক) পদ্মা

গ) যমুনা

ঘ) কর্ণফুলী

উত্তরঃ ক

বাংলাদেশের সবচেয়ে নাব্য নদী কোনটি?

খ) মেঘনা

খ)

ঘ) কর্ণফলী উত্তরঃ খ

[জা: সং: স: সহ: গবে: অফিঃ ০৬, থা: শি: অফিসারঃ ৯৬]

O: বাংলাদেশের সবচেয়ে খরস্রোতা নদী কোনটি?

[উপজেলা ও থানা শিক্ষা অফিঃ ০৫]

ক) সুরমা

খ) কৰ্ণফুলী

গ) তিস্তা

ঘ) মেঘনা

উত্তরঃ খ

বাংলাদেশের নদী সম্পর্কিত (অপরিবর্তনীয় তথ্য) অংশটি পড়ুন ও নিচের প্রশ্নগুলোর উত্তর দিন

→ বাংলাদেশের মায়ানমার সীমান্ত বরাবর প্রবাহিত

🗸 নাফ নদী।

'নাফ' নদীর দৈর্ঘ্য

√ ৫৬ কিলোমিটার।

🛨 যে নদীর উৎস ও সমাপ্তি বাংলাদেশের অভ্যন্তরে

√ সাঙ্গু নদীর।

ightarrow সুন্দরবনে বাংলাদেশ ও ভারতের সীমানা নির্ধারণকারী নদী \checkmark হাড়িয়াভাঙ্গা নদী।

→ বাংলাদেশের জলসীমায় উৎপত্তি ও সমাপ্ত নদী

√ হালদা ও সাঙ্গু নদী।

→ বাংলাদেশ হতে ভারতে প্রবেশ করেছে

√ আত্রাই নদী।

বিশাপুত্র নদ কোন দেশের ভিতর দিয়ে প্রবাহিত

ठीন, তিব্বত, ভুটান, ভারত, বাংলাদেশ।

বাংলাদেশের হালদা নদী থেকে বাণিজ্যিক ভিত্তিতে মাছের রেণু পোনা সংগ্রহ করা হয়,
 এটি এশিয়ার সর্ববৃহৎ প্রাকৃতিক মৎস্য প্রজনন কেন্দ্র।

→ বাংলাদেশ থেকে ভারতে গিয়ে আবার বাংলাদেশে প্রবেশ করেছে ✓ আত্রাই, পুনর্ভবা, ট্যাঙ্গন নদী।

Now Practice:

B-188 Job Publications Ltd.

Q :	Which river divides Ban	gladesh and Myan	mar?	≨(sile	বাংলাদেশের কোন সীমান্ত বর		[East	ern Bank Officer: 05]
			[Dhaka Bank MTO-2011]		ক) India	খ) Nepal	গ) M	yanmar
	ক) The Karnafuli	খ) The Sur	_		ঘ) Thailand	ঙ) None of t	hese	<i>উত্তর</i> ঃ গ
	গ) The Barak	ঘ) The Nat	<i>উত্তর</i> ঃ ঘ	0.	বাংলাদেশ মায়ানমার সীমান্তে			এলজিইডিতে সহ: প্রকৌঃ ০৫]
Q:	বাংলাদেশ ও মায়ানমারকে বিভক্তক		নিয়োগ পরীক্ষা ২০১১, ১৫তম বিসিএস]	Q:		`	SI-112 - 124-12 - 401 - 1	वनावरावरव गर. वदमा वस्
	ক) কর্ণফুলী	খ) হালদা	निवसम् । सामा २००७, ७६०म । यागवमा		ক) সান্ধু	খ) কর্ণফুলী		
	গ) সাংগু	ঘ) নাফ	<i>উত্তর</i> ঃ ঘ		গ) মাতামুহুরী	ঘ) নাফ নদী		<i>উত্তর</i> ঃ ঘ
Q:	নিচের কোন নদীটির উৎপত্তিস্থল বাং	লোদেশ?		Q:	বাংলাদেশ ও মিয়ানমারকে বি	ভক্তকারী 'নাফ' নদীর দৈ	ৰ্ঘ্য কত?	[গুপ্ত সং: সাইফার অফিঃ ০৫]
∞.	·	[কৃষি মন্ত্রণালয়ের অধীন কৃষি অধিদ	ধরের উপসহকারী কৃষি কর্মকর্তা– ২০১১]		ক) ৫০ কি. মি.	খ) ৭৫ কি. মি.		
	ক) কর্ণফুলী	*	গ) হাড়িয়াভাঙ্গা		গ) ৫৬ কি. মি.	ঘ) ৬৫ কি. মি.		<i>উত্তর</i> ঃ গ
	ঘ) হালদা	ঙ) কোনটিই নয়	<i>উত্তর</i> ঃ ঘ		,	,		
Q:	নিচের কোন নদীতে জোয়ার ভাটা হ	,	ট্যাস ফিল্ড কোম্পানী সহ: ব্যবস্থাপক-১১]	Q:	কোন নদী বাংলাদেশ হতে ভার	তে প্রবেশ করেছে?	[পি.এস.সি ব	ত্র্ক নির্ধারিত ১২টি পদঃ ০১]
	কি) পদ্মা		গ্ৰ) নাফ		ক) যমুনা	খ) তিস্তা		
	ঘ) গোমতী	৬) কোনটিই নয়	<i>উত্তর</i> ঃ ঘ		গ) আত্রাই	ঘ) মহানন্দা		<i>উত্তর</i> ঃ গ
Q:	যমুনা নদী কোথায় পতিত হয়েছে?	[পরিবার পরিকল্পনা অধি: হি	সাব রক্ষক/গুদাম রক্ষক/কোষাধ্যক্ষ-১১]	Q:	বাংলাদেশের কোন নদী থেকে	বাণিজ্যিক ভিত্তিতে মাছে	র রেণু পোন	সংগ্রহ করা হয়?
	ক) বঙ্গোপসাগর	খ) পদ্মা		æ.	ক) হালদা	খ) তিস্তা		
	গ) মেঘনা		<i>উত্তর</i> ঃ খ		,	,		<u> </u>
Q:	কীৰ্তনখোলা নদী কোন জেলায়?	[পরিবার পরিকল্পনা অধিদপ্তর হি	সাব রক্ষক/গুদাম রক্ষক/কোষাধ্যক্ষ-১১]		গ) তিতাস	ঘ) করতোয়া		উত্তরঃ ক
	ক) মাদারীপুর	খ) বরিশাল						
	গ) খুলনা		<i>উত্তর</i> ঃ খ	ব	া ংলাদেশের নদী সম্বন্ধীয় (অপরিবর্ত	নীয় তথ্য) অংশটি পড়ুন ও	ও নিচের প্রশ্ন ^ত	গুলোর উত্তর দিন
Q:	কোনটি নদ?		[উপজেলা পরিসংখ্যান কর্মকর্তাঃ ১০]	_		(
	ক) মেঘনা	খ) যমুনা			করতোয়া, চিত্রা, ইছামতি	√ মৃত নদী।		
	গ) তিস্তা	ঘ) ব্ৰহ্মপুত্ৰ	<i>উত্তর</i> ঃ ঘ	\rightarrow	বাংলাদেশের নদী গবেষণা ইনসি	টিউট √ফরিদপুরে।		
Q:	সুন্দরবনে বাংলাদেশ ও ভারতের সী	মানা নির্ধারণকারী নদী নি	চের কোনটি? [স্বাস্থ্য সহকারীঃ ১০]	\rightarrow	নদী শিকস্তি	√ নদী ভাঙ্গনে স	র্বস্বান্ত জনগণ	11
	ক) নাফ নদী	খ) রায়মঙ্গল নদী	[તાર) તકતાયા 20]	\rightarrow	নদী পয়স্তি	√ নদীতে চর জ	াগলে যারা চ	াষাবাদ করে।
	গ) হাড়িয়াভাঙ্গা নদী	ঘ) কর্ণফুলী নদী	<i>উত্তর</i> ঃ গ	\rightarrow	গঙ্গা-ব্রহ্মপুত্র-মেঘনার সম্মিলিত	নদী অববাহিকার ৩৩ শত	চাংশ বাংলাদ <u>ে</u>	শের অন্তর্ভূক্ত।
Q:	In which district of Bar	ngladesh is the ri	ver 'Raj at Rekha'	Pra	actice Now:			
	located?	[Sona	li Bank Senior Officer 2010]		 বাংলাদেশের নদী গবেষণা ইন	সিনীনটো কোপায়াহ		[৩০তম বিসিএস]
	ক) Thakurgaon	খ) Munshiganj		Q:			.	[৩০৩ম [বাসএস]
	গ) Patuakhali	ঘ) Narail	<i>উত্তর</i> ঃ খ		ক) ফরিদপুর	খ) চাঁদপুর		<u>s.</u> .
Q:	The river Naf runs in Ba	ngladesh along the	e border of-/নাফ নদী		গ) চউগ্রাম	ঘ) নারায়	গঞ্জ	উত্তরঃ ক
	Publications Ltd	_	R. 189	R-1	190		Ioh Pu	blications Ltd

The river padma enters Bangladesh through-/পদ্মা নদী কোন

₹) Rajshahi

ঘ) Dinajpur

খ) যমুনা

ঘ) ব্রহ্মপুত্র

[Eastern Bank Officer: 05]

[যুব উন্নয়ন অধিদপ্তরের সহকারী পরিচালকঃ ৯৯]

উত্তরঃ খ

উত্তরঃ ক

জেলার ভেতর দিয়ে বাংলাদেশে প্রবেশ করেছে?

কোন নদীর অপর নাম কীর্তিনাশা?

ক) Khulna

গ) Kushtia

ক) পদ্মা

গ) মেঘনা

বাংলাদেশের প্রধান নদীসমূহ

পদ्मा नमी:

→ পদ্মা নদীর অপর নাম
✓ কীর্তিনাশা নদী।

→ পদ্মা নদীর উৎপত্তি ✓ হিমালয় পর্বতের গঙ্গোত্রী নামক হিমবাহ।

→ বাংলাদেশের প্রবেশ করার পূর্বের নাম গঙ্গা।

👈 পদ্মা নদী বাংলাদেশে প্রবেশ 🔻 রাজশাহী জেলা দিয়ে।

🛨 শাখা নদী 🗸 গড়াই, কপোতাক্ষ, ভৈরব, মধুমতি, মাথাভাঙ্গা, আড়িয়াল খাঁ, ইছামতি।

Practice Now:

Q: The River Padma enters Bangladesh through –

[Agrani Bank Officer(Cash)-12]

[সঞ্চয় পরিদপ্তরের সহকারী পরিচালকঃ ০৭]

উত্তরঃ ঘ

উত্তরঃ ঘ

উত্তরঃ খ

উত্তরঃ গ

[তুলা উন্নয়ন বোর্ডের কর্মকর্তাঃ ৯৭]

খ) চিত্রা

ঘ) হালদা

খ) ১৪

ঘ) ৩৩

[১৫তম বিসিএস, পাসপোর্ট এন্ড ইমিগ্রেশন অধিদপ্তরের সহকারী পরিচালকঃ ০৩]

খ) নদী তীরবর্তী ভূমির ভাঙ্গা গড়া

ঘ) শিবের স্ত্রীর নাম

গঙ্গা-ব্রহ্মপুত্র-মেঘনার সমিলিত নদী অববাহিকার কত শতাংশ বাংলাদেশের অন্তর্ভুক্ত?

ক) Khulna

ভূগোল(বাংলাদেশ ও বিশ্ব), পরিবেশ ও দুর্যোগ ব্যবস্থাপনা

ক) করতোয়া

গ) ইছামতি

ক) 8

গ) ৭

নিচের কোন নদীটি মৃত নয়?

শিকস্তি -পয়স্তি কিসের সাথে সম্পর্কিত?

ক) নদীর চর জাগলে যারা চর দখল করতে যায়

খ) পূজা-পার্বণে যারা নদীতে স্নান করতে যায়

ঘ) নদীতে জাল দিয়ে মাছ ধরার কাজে নিয়োজিত জনগণ

ক) চর প্রশাসনের আইন

'নদী শিকস্তি' কারা?

গ) নদী অববাহিকার উৎসব

গ) নদীর ভাঙনে সর্বস্বান্ত জনগণ

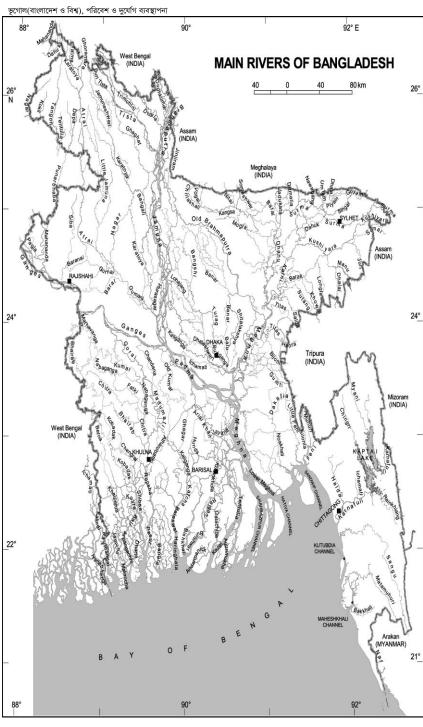
খ) Kushtia

গ) Rajshahi

ঘ) Pabna

উত্তরঃ গ

Job Publications Ltd.B- 191B-192Job Publications Ltd.



ভূগোল (বাংলাদেশ ও বিশ্ব), পরিবেশ ও দুর্যোগ ব্যবস্থাপনা

মহানন্দা নদী:

- → এটি উত্তর-পূর্ব দিক থেকে আগত পদ্মার উপনদী,
- → মহানন্দার উপনদী : পুনর্ভবা, নাগর ও ট্যাংগন, কুলিখ।

Practice Now:

O: পদ্মা নদীর উপনদী কোনটি?

[রাজশাহী বিশ্ববিদ্যালয়, অ-বাণিজ্য গ্রুপ, ব্যবস্থাপনা বিভাগঃ ০৮-০৯,

ভাক ও টেলিফোন মন্ত্রণালয়ের টেলিফোন বোর্ডের সহকারী পরিচালকঃ ৯৫]

ক) মধুমতি

খ) কুমার

গ) আত্ৰাই

ঘ) মহানন্দা

উত্তরঃ ঘ

পুনর্ভবা, নাগর ও টাঙ্গন কোন নদীর উপনদী?

[২৫তম বিসিএস, ১৪তম বিসিএস]

ক) মহানন্দা

খ) ভৈরব

গ) কুমার

ঘ) করাল

উত্তরঃ ক

Q: উত্তর-পূর্ব দিক থেকে আগত পদ্মার উপনদী কোনটি?

[গৃহায়ন ও গণপূর্ত মন্ত্রণালয়ের থানা প্রকৌশলী, সিভিল ইঞ্জিনিয়ারিংঃ ৯৯]

ক) পুনর্ভবা

গ) বরাল

- খ) আত্ৰাই
- ঘ) মহানন্দা

উত্তরঃ ঘ

পুনর্ভবা কোন নদীর উপনদী?

[থানা সহকারী শিক্ষা অফিসারঃ ৯৫]

ক) মহানন্দা

খ) ভৈরব

গ) কুমার

ঘ) বড়াল

উত্তরঃ ক

মেঘনা নদী:

- → মেঘনা নদীর উৎপত্তি
- √ আসামের লুসাই পাহার।
- → মেঘনা নদীর উপনদী
- ✓ গোমতি, শীতলক্ষা, ডাকাতিয়া, ধলেশ্বরী, ব্রহ্মপুত্র।
- → মেঘনা পদ্মা নদীর সাথে মিশেছে 🗸 চাঁদপুরে।
- → মেঘনা পতিত হয়েছে
- √ বঙ্গোপসাগরে।

Practice Now:

- Q: What is the name of the Meghna at its origin? [Pubali Bank JO-13]
 - ক) Manash

খ) Lushai

গ) The Barak

ঘ) Gumti

উত্তরঃ গ

Q: Which one is the widest River in Bangladesh?

[Rajshahi Krishi Unnayan Bank Senior Officer - 2011]

ক) Jamuna

খ) Meghna

গ) Surma

ঘ) Padma

উত্তরঃ খ

→ শীতলক্ষ্যা নদীর উৎপত্তি √ ব্রহ্মপুত্র নদ থেকে।

→ কর্ণফুলী নদীর উৎপত্তি ✓ আসামের মিজোরামের লুসাই পাহাড়।

কর্ণফুলী নদীর উপনদী √ शलमा, काञालः, तांशालथाली।

→ সাঙ্গু নদীর উৎপত্তি ✓ আরাকান পাহাড।

→ মায়ানমার থেকে আসা নদী
√ সাঙ্গু, মাতামুহুরী, নাফ।

→ মাতামুহুরী নদীর উৎপত্তি ✓ লামার মইভার পর্বত।

Practice Now:

What is the source of the river Karnaphuli- [Janata Bank Exe- Offi-2012]

ক) Himalay

খ) Sylhet

গ) Lushi Hills

ঘ) Myanmar

মাতামূহুরী নদী নিম্নের কোথা হতে উৎপন্ন হয়েছে?

[স্বাস্থ্য অধিদপ্তরে স্বাস্থ্য সহকারীঃ ১০]

ক) লামার মইভার পর্বত

খ) খাগডাছডির বাদনাতলী পর্বত

গ) আসামের লুসাই পর্বত

উত্তরঃ ক

ans.C

কর্ণফুলী নদীর উৎস ভারতের কোন রাজ্যে?

[২৫তম বিসিএস]

ক) ত্রিপুরা

খ) মিজোরাম

গ) মনিপুর

ঘ) মেঘালয়

উত্তরঃ খ

ভারত থেকে কতগুলি আর্ন্তজাতিক নদী বাংলাদেশে প্রবেশ করেছে?

[পাবলিক সার্ভিস কমিশনে সহকারী পরিচালকঃ ০৪]

ক) ৫৪ টি

খ) ১ টি

গ) ৩ টি

ঘ) ২৮ টি

উত্তরঃ খ

আরাকান পাহাড হতে উৎপন্ন নদী কোনটি?

[পাবলিক সার্ভিস কমিশনে সহকারী পরিচালকঃ ০৪]

ক) ফেনী নদী

খ) সাঙ্গু নদী

গ) নাফ নদী

ঘ) কর্ণফলী নদী

উত্তরঃ খ

শীতলক্ষ্যা নদীর উৎপত্তি হয়েছে—

[তুলা উন্নয়ন বোর্ডের কর্মকর্তাঃ ৯৭]

ক) ব্রহ্মপুত্র নদ থেকে গ) পদ্মা নদী থেকে

খ) যমুনা নদী থেকে

ঘ) মেঘনা নদী থেকে

উত্তরঃ ক

শীতলক্ষ্যা নদী কোন নদীর উপনদী?

[মহাহিসাব নিরীক্ষক ও নি: হিসাবরক্ষণ কর্মকর্তাঃ ৯৬]

ক) মেঘনা

খ) ধলেশ্বরী

ঘ) কোনটিই নয় গ) পুরাতন ব্রহ্মপুত্র

উত্তরঃ ঘ

Job Publications Ltd.

B-197

ভূগোল (বাংলাদেশ ও বিশ্ব), পরিবেশ ও দুর্যোগ ব্যবস্থাপনা

নদী তীরবর্তী শহর: (অপরিবর্তনীয় তথ্য) অংশটি পড়ুন ও নিচের প্রশ্নগুলোর উত্তর দিন

→ করতোয়া নদীর তীরে অবস্থিত শহর ✓ পঞ্গড়, বগুড়া, মহাস্থানগড়।

পুরাতন ব্রহ্মপুত্র নদের তীরে অবস্থিত শহর ✓ ময়মনসিংহ, জামালপুর, কিশোরগঞ্জ।

সুরমা নদীর তীরে অবস্থিত শহর ✓ সিলেট, ছাতক, সুনামগঞ্জ।

→ ভৈরব নদীর তীরে অবস্থিত শহর √ খুলনা, ঝিনাইদহ, গোয়াল পাড়া বিদ্যুৎ কেন্দ্র।

→ মেঘনা নদীর তীরে অবস্থিত শহর ✓ নরসিংদী , আশুগঞ্জ, চাঁদপুর, ভৈরব, নোয়াখালী, জিয়া সার কারখানা।

Practice Now:

মহাস্থানগড় কোন নদীর তীরে অবস্থিত?

[১১তম বিসিএস ,Islami Bank Ass. Officer-2013]

ক) পদ্মা

খ) মহানন্দা

গ) গড়াই

ঘ) করতোয়া

উত্তরঃ ঘ

বাংলাদেশের মহাস্থানগড়ের পূর্বদিক দিয়ে প্রবাহিত নদীটির নাম কি?

[বাংলাদেশ রেলওয়ে সহকারী কমান্ডেন্টঃ ০৭]

ক) কাঞ্চন

খ) কালীগঙ্গা

গ) কপোতাক্ষ

ঘ) করতোয়া

উত্তরঃ ঘ

পুরাতন ব্রহ্মপুত্র নদটি কোন জেলার ওপর দিয়ে প্রবাহিত? [পররাষ্ট্র মন্ত্র: প্রশাসনিক কর্মকর্তাঃ ০১]

ক) জামালপুর গ) মানিকগঞ্জ

খ) সিরাজগঞ্জ

ঘ) ময়মনসিংহ

উত্তরঃ ঘ

সিলেট কোন নদীর তীরে অবস্থিত?

[২২তম বিসিএস, BRC Senior Officer: 99]

ক) আড়িয়াল

খ) সুরমা

গ) চন্দনা

ঘ) রূপসা

উত্তরঃ খ

'ভৈরব' নদীর অবস্থান কোথায়?

[সংস্থাপন মন্ত্রণালয়ের প্রশাসনিক কর্মকর্তাঃ ০৭]

ক) কিশোরগঞ্জ

গ) বরিশাল

খ) পঞ্চগড়

ঘ) ঝিনাইদহ

উত্তরঃ ঘ

'ভৈরব' নদীর তীরে কোন শহর অবস্থিত?

[যুব উন্নয়ন অধিদপ্তরের সহকারী পরিচালকঃ ৯৪]

ক) ভৈরব বাজার

গ) মুন্সীগঞ্জ

খ) আশুগঞ্জ

ঘ) খুলনা

উত্তরঃ ঘ

গোয়ালপাড়া বিদ্যুৎ কেন্দ্র কোন নদীর তীরে অবস্থিত?

ক) ভৈরব গ) রূপসা

B-198

খ) মেঘনা ঘ) সুরমা

উত্তরঃ ক

Tob Publications Ltd.

নদী তীরবর্তী শহর: (অপরিবর্তনীয় তথ্য) অংশটি পড়ুন ও নিচের প্রশ্নগুলোর উত্তর দিন

- → ঢাকা যে নদীর তীরে অবস্থিত √ বুড়িগঙ্গা।
- → বরিশাল যে নদীর তীরে অবস্থিত কীর্তনখোলা ।
- → যশোর যে নদীর তীরে অবস্থিত √ কপোতাক্ষ।
- → কৃষ্টিয়া য়ে নদীর তীরে অবস্থিত √ গড়াই।
- → টেকনাফ যে নদীর তীরে অবস্থিত √ নাফ।
- → মুন্সীগঞ্জ যে নদীর তীরে অবস্থিত √ ধলেশ্বরী।
- → খাগড়াছড়ি যে নদীর তীরে অবস্থিত 🗸 চেঙ্গী।
- → দিনাজপুর যে নদীর তীরে অবস্থিত 🗸 মহানন্দা।
- → কুডিগ্রাম যে নদীর তীরে অবস্থিত

 ✓ ধরলা।
- → পটুয়াখালী যে নদীর তীরে অবস্থিত ✓ পায়রা।
- → রংপুর যে নদীর তীরে অবস্থিত
- → গোপালগঞ্জ যে নদীর তীরে অবস্থিত 🗸 মধুমতি।
- → কুমিল্লা যে নদীর তীরে অবস্থিত √ গোমতি।

Practice Now:

বরিশাল কোন নদীর তীরে অবস্থিত?

[খাদ্য অধিদপ্তরের খাদ্য পরিদর্শকঃ ০৯]

- ক) কীর্তনখোলা গ) আড়িয়াল খাঁ
- ঘ) কোনটিই নয়

উত্তরঃ ক [২৯তম বিসিএস]

টেকনাফ কোন নদীর তীরে অবস্থিত?

- ক) পদ্মা
- গ) নাফ

খ) যমুনা ঘ) কর্ণফুলী

খ) মেঘনা

উত্তরঃ গ

যশোর কোন নদীর তীরে অবস্থিত?

[পরিবেশ ও বন মন্ত্রণালয়ের পরিবেশ অধি: সহ: পরিচালকঃ ০৭]

- ক) পশুর
 - গ) কপোতাক্ষ নদ

খ) গড়াই ঘ) যমুনা

উত্তরঃ গ

'চেঙ্গী নদী' কোন জেলায় অবস্থিত?

[সহকারী জজঃ ০৭]

ক) বান্দরবন

খ) খাগডাছডি

ঘ) সিলেট

গ) পঞ্চগড়

উত্তরঃ খ

[শ্রম পরিদপ্তরের সহকারী পরিচালকঃ ০৬]

পিরিবেশ অধিদপ্তরে রিসার্চ অ্যাসিসটেন্টঃ ০৬

কুষ্টিয়া শহর কোন নদীর তীরে অবস্থিত? ক) গড়াই

খ) আত্ৰাই

গ) পদ্মা

উত্তরঃ ক ঘ) মহানন্দা

'মহানন্দা' নদী কোন জেলায়?

খ) রংপুর

গ) বগুড়া

ক) দিনাজপুর

ঘ) পাবনা

ঢাকা যে নদীর তীরে অবস্থিত-

[খাদ্য অধি: সহ: উপ-খাদ্য পরিঃ ০৯, পাস: এন্ড ইমিগ্রে:অধি:সহ:পরি:ঃ ০০]

ক) ইরাবতী

খ) বুড়িগঙ্গা ঘ) ব্রহ্মপুত্র

গ) শীতলক্ষ্যা **Job Publications Ltd.**

উত্তরঃ খ B-199

উত্তরঃ ক

হাওড়, বিল ও হ্রদ বা লেক

 \rightarrow বাংলাদেশ হতে ভারতে গিয়ে পুনরায় বাংলাদেশে প্রবেশকারী নদী \checkmark আত্রাই, পুনর্ভবা,

আন্তঃ সীমান্ত বা অভিন্ন নদীসমূহ

⇒ প্রতিবেশী দেশগুলোর সাথে বাংলাদেশের আন্তঃসীমান্ত বা অভিন্ন নদী আছে
√ ৫৮টি।

→ মিয়ানমার ও বাংলাদেশের মধ্যে প্রবাহিত নদী ✓ ৩টি (সাঙ্গু, মাতামুহুরী ও নাফ)।

→ গঙ্গা নদী বাংলাদেশে প্রবেশ করে যে নামে পরিচিতি লাভ করেছে
✓ পদ্মা নদী।

→ নেপাল, ভারত, চীন ও বাংলাদেশের মধ্যে প্রবাহিত নদী √ গঙ্গা।

⇒ সিকিমের পর্বত থেকে উৎপন্ন বাংলাদেশের নদী
√ করতোয়া।

→ বাংলাদেশ হতে ভারতে প্রবেশকারী নদী
√ ১টি (কুলিখ)।

সাঙ্গু নদীর উৎপত্তি স্থল √ আরাকান পাহাড হতে।

→ বাংলাদেশে নদীর সংখ্যা

✓ ৭০০টি ।

→ জোয়ার ভাটা হয় না 🗸 গোমতী নদীতে।

বাংলাদেশের বিল ও হাওড় (মিঠা পানির মাছের উৎস)

চলন বিল

ট্যাঙ্গন।

- → অধিকাংশ এলাকা পাবনা, নাটোর ও রাজশাহী জেলায়
- → বাংলাদেশের সবচেয়ে বড বিল
- → চলনবিলের মধ্য দিয়ে আত্রাই নদী প্রবাহিত
- → মিঠাপানির মাছের প্রধান উৎস।
- → বর্তমান আয়তন-৩৬৮ বর্গ কিমি ৷

Practice Now:

B-200

Where is the Chalan Beel?

[Sonali Bank Officer (Cash)-2013]

ক) Rajshahi district

- খ) Naogaon district
- গ) Natore and Naogaon district
- ঘ) Pabna and Natore distric

Iob Publications Ltd.

উত্তরঃ ঘ

O: চলন বিল কোথায় অবস্থিত?

[১৩তম বিসিএস, পরি: ও বন মন্ত্র: পরিবেশ অধি: সহ: পরি: ০৭]

ক) নাটোর

খ) নাটোর ও বগুড়া

গ) পাবনা ও নাটোর

ঘ) সিরাজগঞ্জ ও নাটোর

উত্তরঃ গ

O: চলনবিল বাংলাদেশের কোন অঞ্চলে অবস্থিত?

ক) সিলেট

খ) পাবনা ও রাজশাহী

গ) ময়মনসিংহ

ঘ) যশোর-কুষ্টিয়া

উত্তরঃ খ

উত্তরঃ ক

Q: The major parts of Chalan Beel cover which of the following districts? [Standard Bank Officer: 06]

ক) Pabna

খ) Bogra

গ) Dinajpur

ঘ) Rangpur

বিল সমন্ধীয় (অপরিবর্তনীয় তথ্য) অংশটি পতুন ও নিচের প্রশ্নগুলোর উত্তর দিন

- 🗲 বিল ডাকাতিয়া অবস্থিত
- √ খুলনা জেলার ডুমুরিয়ায়।
- 🗕 তামাবিল অবস্থিত
- √ সিলেট জেলায়।
- → ভবদহ বিল অবস্থিত
- √ যশোর।
- → 'পশ্চিমা বাহিনীর নদী' বলা হয়
 ✓ বিল ডাকাতিয়া কে ।
- 🔾 আড়িয়াল বিল অবস্থিত
- √ মুন্সিগঞ্জ।
- → বাইক্কা বিল অবস্থিত
- ✓ শ্রীমঙ্গল, মৌলভীবাজার।
- → বাংলাদেশের একমাত্র সীমান্তবর্তী বিল 🗸 তামাবিল।

Practice Now:

O: ভবদহ বিল অবস্থিত₋

ক) ফরিদপুরে

খ) জামালপুরে

গ) যশোর

ঘ) পটুয়াখালিতে

উত্তরঃ গ

হাওড়

হাওড় :

- → বৃহত্তম হাওড় অবস্থিত
 √ হাকালুকি মৌলভীবাজার জেলায়।
- ⇒ হাইল হাওড় অবস্থিত
 √ সুনামগঞ্জ জেলায়।
- → টাঙ্গুয়ার হাওড় অবস্থিত 🗸 সুনামগঞ্জ জেলায়।
- → ক্ষুদ্রতম হাওড় অবস্থিত
 √ বুরবুক (জৈন্তাপুর, সিলেট)।

Job Publications Ltd.

B- 201

ভূগোল (বাংলাদেশ ও বিশ্ব), পরিবেশ ও দুর্যোগ ব্যবস্থাপনা

→ সাধারণত যে যে অঞ্চলে হাওড় দেখা যায় ✓ বৃহত্তর সিলেট ও ময়য়নসিংহ অঞ্চল।

Practice Now:

Q: In which district is the "Tanguar haor" located? [Trust Bank AO-2012]

ক) Sylhet

খ) Sunamganj

গ) Chittagong

ঘ) Comilla

উত্তরঃ খ

Q: বাংলাদেশের সবচেয়ে বড় হাওড়ের নাম কী?

[পরিবার পরিকল্পনা অধিদপ্তর

অফিস সহকারী কাম কম্পিউটার অপারেটর-২০১১, ১২তম বিসিএস, সমাজ কল্যাণ মন্ত্র: সমাজ কল্যাণ সংগঃঃ ০৫

ক) হাকালুকি হাওড়

খ) টাঙ্গুয়ার হাওড়

গ) চলন বিল

উত্তরঃ ক

- বাংলাদেশে মিঠা পানির মাছের উৎস-
- [রাজশাহী বিশ্ববিদ্যালয় ভর্তি (নৃবিজ্ঞার্থ)ঃ ০৭-০৮]

ক) চলন বিল

খ) হাকালুকি

গ) হাইল

ঘ) সবগুলোই

উত্তরঃ ঘ

বাংলাদেশের সবচেয়ে বড় হাওড় হাকালুকি কোন জেলায় অবস্থিত?

ক) হবিগঞ্জ

খ) সুনামগঞ্জ

গ) রাজশাহী

- ঘ) মৌলভীবাজার
- *উত্তর*ঃ ঘ

Q: 'হাইল হাওড়' কোন জেলায় অবস্থিত?

ক) নেত্ৰকোনা

খ) সুনামগঞ্জ

গ) হবিগঞ্জ

- ঘ) মৌলভীবাজার
- *উত্তর*ঃ খ

Q: টাঙ্গুয়ার হাওড় কোন জেলায় অবস্থিত?

ক) সুনামগঞ্জ

গ) টাঙ্গাইল

- খ) হবিগঞ্জ
- ঘ) সিলেট

উত্তরঃ ক

বঙ্গোপসাগর ও সমুদ্র সৈকত

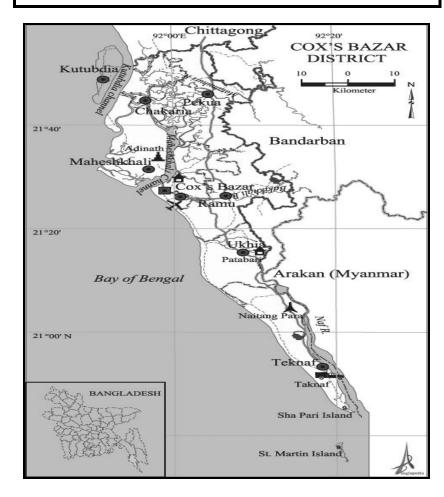
বঙ্গোপসাগর:

- → বাংলাদেশের উপকূলবর্তী উপসাগরের নাম
 √ বঙ্গোপসাগর।
- → বঙ্গোপসাগর যে মহাসাগরের অংশবিশেষ

 ✓ ভারত মহাসাগর।
- → বঙ্গোপসাগরের ঠিক দক্ষিণে
 √ ইন্দোনেশিয়ার সুমাত্রা দ্বীপ।
- → সোয়াচ অব নো গ্রাউন্ড অন্য যে নামে পরিচিত

 ✓ বঙ্গখাত।
- → বাংলাদেশ-মিয়ানমার সমুদ্রসীমা বিরোধ মামলার রায় দেয়া হয় ✓ ১৪মার্চ ২০১২।

বাংলাদেশের সমুদ্র সৈকত (অপরিবর্তনীয় তথ্য)



- বিশ্বের সর্ববৃহৎ/দীর্ঘকায় সমুদ্র সৈকত √ বাংলাদেশে অবস্থিত।
- পৃথিবীর/বাংলাদেশের সর্ববৃহৎ সমুদ্র সৈকত ✓ কক্সবাজার সমুদ্র সৈকত।
- কক্সবাজার সমুদ্র সৈকতের দৈর্ঘ্য ✓ ১২০ কি.মি।
- 'সোয়াচ অব নো গ্রাউল্ড' (Swatch of no Ground) ✓ বঙ্গোপসাগরের একটি খাদের নাম।
- বাংলাদেশের সমুদ্রসীমার দৈর্ঘ্য ✓ ৭১১ কিমি।
- ইনানী সমুদ্র সৈকত অবস্থিত √ কক্সবাজার।
- বাংলাদেশের একমাত্র যে সমুদ্র সৈকত থেকে সূর্যোদয় ও সূর্যাস্ত দেখা যায় √ কুয়াকাটা সমুদ্র সৈকত।

বাংলাদেশের সবচেয়ে বড় সমুদ্র সৈকত কোনটি?

[পরিবার পরিকল্পনা অধিদপ্তর হিসাব রক্ষক/গুদাম রক্ষক/কোষাধ্যক্ষ-২০১১]

ক) কুয়াকাটা

Practice Now:

খ) কক্সবাজার

গ) কুতুবদিয়া

ঘ) পাটায়া

উত্তরঃ খ

বিশ্বের দীর্ঘতম সমুদ্র সৈকত কোথায়?

[খাদ্য অধিদপ্তরের সহকারী উপ-খাদ্য পরিদর্শকঃ ০৯]

ক) কক্সবাজার

খ) কুয়াকাটা

গ) দীঘা

ঘ) পাটায়া

উত্তরঃ ক

Which of the following is the longest beach in the world?

[বাংলাদেশ ব্যাংক সহকারী পরিচালকঃ ০৪]

ক) Miami

খ) Kuakata

গ) California

ঘ) Cox's Bazar

উত্তরঃ ঘ

কক্সবাজার সমুদ্র সৈকতের দৈর্ঘ্য কত?

[সরকারী মাধ্যমিক বিদ্যালয় প্রধান শিক্ষক ঃ ০০]

ক) ১২০ কি.মি

খ) ১২৫ কি.মি

গ) ১৫৫ কি.মি

ঘ) ১৭০ কি.মি

উত্তরঃ ক

কক্সবাজার ছাড়া বাংলাদেশের আর একটি আকর্ষণীয় ও পর্যটন অনুকূল সমুদ্র সৈকত-

[১৭তম বিসিএস]

ক) নোয়াখালীর ছাগলনাইয়া

খ) চট্টগ্রামের বাঁশখালি

গ) খুলনার মংলা

ঘ) পটুয়াখালীর কুয়াকাটা

উত্তরঃ ঘ

'সোয়াচ অব নো গ্রাউন্ড' (Swatch of no ground) এর মানে-

[১৭তম বিসিএস]

ক) একটি খেলার মাঠ

খ) ঢাকা সেনানিবাসের পোলো গ্রাউন্ডের নাম

গ) একটি প্লাবন ভূমির নাম

ঘ) বঙ্গোপসাগরের একটি খাদের নাম

উত্তরঃ ঘ

Job Publications Ltd. Job Publications Ltd. B-203 B-204