বাংলাদেশের গণমাধ্যম

- উপমহাদেশের প্রথম সংবাদপত্র হলো– বেঙ্গল গেজেট (১৭৮০ সালে)।
- উপমহাদেশের প্রথম সাময়িক/মাসিক বাংলা পত্রিকার নাম – দিকদর্শন (১৮১৮)।
- উপমহাদেশের প্রথম বাংলা (সাপ্তাহিক) পত্রিকার নাম – সমাচার দর্পণ (১৮১৮)।
- উপমহাদেশের প্রথম দৈনিক বাংলা পত্রিকার নাম – সংবাদ প্রভাকর (১৮৩১)।
- বর্তমান বাংলাদেশ অঞ্চলের প্রথম পত্রিকা – রংপুর বার্তা (১৮৪৭)।
- ঢাকা থেকে প্রকাশিত প্রথম পত্রিকা- ঢাকা প্রকাশ (১৮৬১)।
- বাংলা ভাষা-ভাষী অঞ্চলের বাইরে প্রকাশিত প্রথম বাংলা সংবাদপত্রের নাম– দেশবার্তা (ইংল্যান্ডের লন্ডন থেকে)।
- জাপান থেকে প্রকাশিত বাংলা পত্রিকার নাম– মানচিত্র।
- কাজী নজরুল ইসলাম সম্পাদিত পত্রিকা হলো – ধূমকেতু, লাঙ্গল, নবযুগ।
- কুষ্টিয়ার কুমারখালী থেকে প্রকাশিত পত্রিকা– গ্রামবার্তা।

বিভিন্ন পত্রিকার প্রকাশকাল ও সম্পাদক

পত্রিকা	প্রকাশকাল	প্রতিষ্ঠাতা সম্পাদক	তথ্য কণিকা
বেঙ্গল গেজেট (সাপ্তাহিক)	১৭৮০	জেমস অগাস্টাস হিকি	ভারতবর্ষের প্রথম মুদ্রিত সংবাদপত্র
দিকদর্শন (মাসিক)	১৮১৮	জন ক্লার্ক মার্শম্যান	বাংলাভাষায় প্রথম সাময়িক পত্র
সমাচার দর্পণ (সাপ্তাহিক)	১৮১৮	জন ক্লার্ক মার্শম্যান	শ্রীরামপুর মিশনারি কর্তৃক প্রকাশিত
সম্বাদ কৌমুদী	১৮২১	ভবানী চরণ বন্দ্যোপাধ্যায়	প্রকাশক- রাজা রামমোহন রায়
মিরাতুল আখবার	১৮২২	রাজা রামমোহন রায়	ফার্সি ভাষায় প্রকাশিত পত্রিকা
বঙ্গদূত	১৮২৯	নীলমণি হালদার	–
সংবাদ প্রভাকর	১৮৩১	ঈশ্বরচন্দ্র গুপ্ত	বাংলা ভাষায় প্রথম দৈনিক সংবাদপত্র
জ্ঞানান্বেষণ	১৮৩১	দক্ষিণারঞ্জন মুখোপাধ্যায়	'ইয়াংবেঙ্গল' গোষ্ঠীর মুখপাত্র
রংপুর বার্তাবহ	১৮৪৭	গুরুচরণ শর্মা রায়	বাংলাদেশ ভূ-খণ্ড থেকে প্রকাশিত প্রথম পত্রিকা
ঢাকা প্রকাশ (সাপ্তাহিক)	১৮৬১	কৃষ্ণচন্দ্র মজুমদার	ঢাকা থেকে প্রকাশিত প্রথম সংবাদপত্র
গ্রামবার্তা	১৮৬৩	কাঙ্গাল হরিনাথ	কুষ্টিয়ার কুমারখালী থেকে প্রকাশিত
বঙ্গদর্শন	১৮৭২	বঙ্কিমচন্দ্র চট্টোপাধ্যায়	-

Scanned with CamScanner

ভ্রমর	১৮৭৪	সঞ্জিবচন্দ্র চট্টোপাধ্যায়	-
ভারতী	১৮৭৭	দ্বিজেন্দ্রনাথ ঠাকুর	-
সাধনা	১৮৯১	রবীন্দ্রনাথ ঠাকুর	-
সুধাকর	১৮৮৯	শেখ আব্দুর রহিম	মুসলমানদের মহিমা, তত্ত্ব ও ঐতিহ্য সম্পর্কে লেখা হতো
মিহির	১৮৯২		
হাফেজ	১৮৯৭		
কোহিনুর	১৮৯৮	মোহাম্মদ রওশন আলী চৌধুরী	কুষ্টিয়া থেকে প্রকাশিত
প্রবাসী	১৯০১	রামানন্দ চট্টোপাধ্যায়	-
নবনূর (মাসিক)	১৯০৩	সৈয়দ এমদাদ আলী	-
সবুজপত্র (সাময়িকপত্র)	১৯১৪	প্রমথ চৌধুরী	চলিত (কথ্য) রীতির প্রথম মুখপত্র
সওগাত (মাসিক)	১৯১৮	মোহাম্মদ নাসির উদ্দীন	প্রথম কলকাতা থেকে পরে ঢাকা থেকে প্রকাশিত হয়
মোসলেম ভারত	১৯২০	মোজাম্মেল হক	কাজী নজরুল ইসলামের কবি খ্যাতিতে এই পত্রিকার ভূমিকা অনস্বীকার্য।
আঙুর	১৯২০	ড. মুহম্মদ শহীদুল্লাহ	কিশোরপত্র
ধূমকেতু	১৯২২	কাজী নজরুল ইসলাম	রবীন্দ্রনাথ ঠাকুর অভিনন্দন বাণী দিয়েছিলেন
নারী শক্তি	১৯২২	ডা. লুৎফর রহমান	-
কল্লোল	১৯২৩	দীনেশরঞ্জন দাস	-
শনিবারের চিঠি	১৯২৪	যোগানন্দ দাস	পরবর্তীতে সজনীকান্ত দাস সম্পাদনার দায়িত্ব পালন করেন
লাঙ্গল	১৯২৫	কাজী নজরুল ইসলাম	শ্রমিক-প্রজা-স্বরাজ সম্প্রদায়ের মুখপত্র
মোহাম্মদী	১৯২৭	মোহাম্মদ আকরাম খাঁ	-
শিখা	১৯২৭	আবুল হোসেন	-
প্রগতি	১৯২৭	বুদ্ধদেব বসু ও অজিত কুমার দত্ত	-
পূর্বাশা	১৯৩২	সঞ্জয় ভট্টাচার্য	-
কবিতা	১৯৩৫	বুদ্ধদেব বসু	-
দৈনিক আজাদ	১৯৩৬	মাওলানা মোহাম্মদ আকরাম খাঁ	-
চতুরঙ্গ	১৯৩৯	হুমায়ুন কবির	-

Scanned with CamScanner

ক্রান্তি	১৯৪০	সোমেন চন্দ, রণেশ দাশগুপ্ত প্রমুখ	প্রগতি লেখক সংঘের মুখপত্র
বেগম	১৯৪৭	নূর জাহান বেগম	ভারত বিভাগোত্তর পূর্ব বাংলার মহিলা সম্পাদিত প্রথম পত্রিকা
ইত্তেফাক	১৯৫৩	তফাজ্জল হোসেন (মানিক মিয়া)	-
সমকাল	১৯৫৭	সিকানদার আবু জাফর	প্রভাবশালী সাহিত্য পত্রিকা
কণ্ঠস্বর	১৯৬৫	আবদুল্লাহ আবু সায়ীদ	-
দৈনিক গণকণ্ঠ	১৯৭২	আল মাহমুদ	-
থিয়েটার	১৯৭২	রামেন্দু মজুমদার	-
সংস্কৃতি	১৯৭৪	বদরুদ্দীন উমর	-
দেশবার্তা	১৯৮০	গাজিউল হাসান খান	-
লোকায়েত	১৯৮২	এ কে ফজলুল হক	লন্ডন থেকে প্রকাশিত
সন্দেশ		সুকুমার রায়	
পূর্ব মেয়ে		জিল্লুর ও মুস্তফা	
পার্থেনন	১৮৩০	ডিরোজিও	

❖❖ বিসিএস ও অন্যান্য চাকুরি পরীক্ষার প্রশ্ন ❖❖

১. **বাংলা ভাষায় প্রকাশিত প্রথম সংবাদপত্র কোনটি?** *[ভূমি রেকর্ড ও জরিপ অধিদপ্তর (বেঞ্চ সহকারী): ২০২৫]*
ক. দিগদর্শন খ. তত্ত্বোবোধিনী গ. সংবাদ প্রভাকর ঘ. বঙ্গদর্শন **উত্তর:গ**

২. **বাংলাদেশের প্রথম সংবাদপত্র-** *[প্রাক-প্রাথমিক সহকারী শিক্ষক (বিটা): ১৪]*
ক. আজাদ খ. সমাচার দর্পণ গ. বঙ্গদর্শন ঘ. বেঙ্গল গেজেট **উত্তর:ঘ**

৩. **বাংলা ভাষায় প্রথম সাময়িকপত্র কোনটি?** *[২৮তম বিসিএস/মৎস ও প্রাণিসম্পদ মন্ত্রণালয়ের মাঠ সহকারী: ১৯/বিভিন্ন মন্ত্রণালয়ের সহকারী মেইনটেন্যান্স ইঞ্জিনিয়ার: ১৭]*
ক. দিগদর্শন খ. বঙ্গদর্শন গ. তত্ত্বোবোধিনী ঘ. সংবাদ প্রভাকর **উত্তর:ক**

৪. **'সমাচার দর্পণ' পত্রিকার সম্পাদক ছিলেন—** *[৩৫তম বিসিএস/বাংলাদেশ পল্লী বিদ্যুতায়ন বোর্ডের সচিব: ১৭]*
ক. জন ক্লার্ক মার্শম্যান খ. উইলিয়াম কেরী
গ. জর্জ আব্রাহাম গ্রিয়ার্সন ঘ. ডেভিড হেয়ার **উত্তর:ক**

৫. **বাংলা ভাষায় প্রকাশিত প্রথম দৈনিক সংবাদপত্র কোনটি?** *[প্রবাসী কল্যাণ ও বৈদেশিক কর্মসংস্থান মন্ত্রণালয়ের ইন্সট্রাক্টর: ১৮/তথ্য ও যোগাযোগ প্রযুক্তি বিভাগের সহকারী প্রোগ্রামার: ১৭]*
ক. দিগদর্শন খ. সমাচার দর্পণ গ. সংবাদ প্রভাকর ঘ. তত্ত্বোবোধিনী **উত্তর:গ**

৬. **'সংবাদ প্রভাকর' পত্রিকাটির প্রতিষ্ঠাতা সম্পাদক কে ছিলেন?** *[১৪তম বিসিএস/ষোড়শ প্রভাষক নিবন্ধন: ১৯]*
ক. কাজী নজরুল ইসলাম খ. ঈশ্বরচন্দ্র গুপ্ত
গ. ঈশ্বরচন্দ্র বিদ্যাসাগর ঘ. বঙ্কিমচন্দ্র চট্টোপাধ্যায় **উত্তর:খ**

৭. **'সমকাল' সাহিত্য পত্রিকার সম্পাদক কে ছিলেন?** *[বিভিন্ন মন্ত্রণালয়ের প্রশাসনিক কর্মকর্তা: ২২]*
ক. সিকানদার আবু জাফর খ. আবুল ফজল
গ. মিজানুর রহমান ঘ. তোয়াব খান **উত্তর:ক**

Scanned with CamScanner

৮. 'তত্ত্ববোধিনী' পত্রিকা প্রথম প্রকাশিত হয়- [১৭তম বিসিএস/বাংলাদেশ সেতু কর্তৃপক্ষ এর সহকারী পরিচালক: ২০]
ক. ১৮৪১ সালে খ. ১৮৪২ সালে গ. ১৮৫০ সালে ঘ. ১৮৪৩ সালে **উত্তর:ঘ**

৯. 'তত্ত্ববোধিনী পত্রিকার সম্পাদক কে ছিলেন? [৩৪তম বিসিএস/২৬তম বিসিএস]
ক. অক্ষয়কুমার দত্ত খ. প্যারীচাঁদ মিত্র
গ. ঈশ্বরচন্দ্র বিদ্যাসাগর ঘ. সৈয়দ মুজতবা আলী **উত্তর:ক**

১০. 'ঢাকা প্রকাশ' সাপ্তাহিক পত্রিকাটির সম্পাদক কে? [৪০তম বিসিএস]
ক. কৃষ্ণচন্দ্র মজুমদার খ. রামানন্দ চট্টোপাধ্যায়
গ. শামসুর রাহমান ঘ. সিকান্দার আবু জাফর **উত্তর:ক**

১২. 'গ্রামবার্তা প্রকাশিকা' পত্রিকাটি কে সম্পাদনা করতেন? [বাংলাদেশ পল্লী উন্নয়ন বোর্ডের কর্মকর্তা: ১৩]
ক. কাঙাল হরিনাথ খ. কাজী নজরুল ইসলাম
গ. রবীন্দ্রনাথ ঠাকুর ঘ. মীর মশাররফ হোসেন **উত্তর:ক**

১৩. 'বঙ্গদর্শন' সাহিত্য পত্রিকার প্রতিষ্ঠাতা সম্পাদক কে ছিলেন? [২৫তম বিসিএস]
ক. প্যারীচাঁদ মিত্র খ. বঙ্কিমচন্দ্র চট্টোপাধ্যায়
গ. রবীন্দ্রনাথ ঠাকুর ঘ. প্রমথ চৌধুরী **উত্তর:খ**

১৪. 'সুধাকর' সাপ্তাহিক পত্রিকার সম্পাদক হলেন- [২৭তম বিসিএস/আমদানি-রপ্তানি নির্বাহী অফিসার: ১৭]
ক. মুন্সি মোহাম্মদ রিয়াজউদ্দিন আহমদ খ. মুন্সি মোহাম্মদ মেহের উল্লাহ
গ. শেখ আবদুর রহিম ঘ. ইসমাইল হোসেন সিরাজী **উত্তর:গ**

১৫. 'সবুজপত্র' প্রকাশিত হয় কোন সালে? [৩৬তম বিসিএস/গণপূর্ত অধিদপ্তরের উপ-সহকারী প্রকৌশলী ও ড্রাফটসম্যান: ১৮]
ক. ১৯০৯ খ. ১৯১০ গ. ১৯১৪ ঘ. ১৯২১ **উত্তর:গ**

১৬. মাসিক 'সওগাত' পত্রিকা ইংরেজি কোন সালে প্রথম প্রকাশিত হয়? [গণমাধ্যম ইনস্টিটিউটের সহকারী পরিচালক (গণযোগাযোগ প্রশিক্ষণ): ১৩]
ক. ১৯১৫ সালে খ. ১৯১৮ সালে গ. ১৯৩০ সালে ঘ. ১৯৪৮ সালে **উত্তর:খ**

১৭. 'দৈনিক নবযুগ' পত্রিকার সম্পাদক কে? [প্রধানমন্ত্রীর কার্যালয়ে পার্সোনাল অফিসার: ০৪]
ক. রবীন্দ্রনাথ ঠাকুর খ. কাজী নজরুল ইসলাম
গ. মোজাম্মেল হক ঘ. মওলানা আকরাম খাঁ **উত্তর:খ**

১৮. কাজী নজরুল ইসলাম সম্পাদিত পত্রিকা- [২৮তম বিসিএস/প্রতিরক্ষা মন্ত্রণালয়ের উপসহকারি পরিচালক: ১৮]
ক. ধূমকেতু খ. অগ্নিবীণা গ. বজ্রবাণী ঘ. বঙ্গদর্শন **উত্তর:ক**

১৯. রবীন্দ্রনাথ ঠাকুর কোন পত্রিকাটিতে অভিনন্দন বাণী দিয়েছিলেন? [তথ্য মন্ত্রণালয়ের সহকারী পরিচালক: ১৪]
ক. সবুজপত্র খ. শনিবারের চিঠি গ. ধূমকেতু ঘ. কল্লোল **উত্তর:গ**

২০. 'কল্লোল' পত্রিকার প্রথম সম্পাদকের নাম কি? [৩৭তম বিসিএস]
ক. বুদ্ধদেব বসু খ. দীনেশরঞ্জন দাশ গ. সজনীকান্ত দশা ঘ. প্রেমেন্দ্র মিত্র **উত্তর:খ**

২১. মাসিক ' মোহাম্মদী' কোন সালে প্রকাশিত হয়? [২৭তম বিসিএস]
ক. ১৯২৬ সালে খ. ১৯২৭ সালে গ. ১৯২৮ সালে ঘ. ১৯২৯ সালে **উত্তর:খ**

২২. 'পূর্বাশা' পত্রিকার সম্পাদক ছিলেন- [৩০তম বিসিএস]
ক. মুন্সী মেহেরুল্লা খ. সঞ্জয় ভট্টাচার্য গ. কামিনী রায় ঘ. মোজাম্মেল হক **উত্তর:খ**

২৩. বুদ্ধদেব বসু সম্পাদিত বিখ্যাত পত্রিকার নাম- [বাংলাদেশ ব্যাংক অ্যাসিসট্যান্ট ডিরেক্টর: ১৪]
ক. কবিতা খ. কালিকলম গ. পরিচয় ঘ. পূর্বাশা **উত্তর:ক**

Scanned with CamScanner

২৪. 'চতুরঙ্গ' পত্রিকার সম্পাদক কে ছিলেন? [বাংলাদেশ ব্যাংক সহকারী পরিচালক: ১৫/জেলা নির্বাচন অফিসার: ১৪]
ক. হুমায়ুন কবির খ. ফজল শাহাবুদ্দীন গ. আবুল হোসেন ঘ. মোজাম্মেল হক উত্তর:ক

২৫. ঢাকা থেকে প্রকাশিত হয় কোন পত্রিকাটি? [২৭তম বিসিএস]
ক. অরণি খ. পরিচয় গ. নবশক্তি ঘ. ক্রান্তি উত্তর:ঘ

২৬. সাপ্তাহিক 'বেগম' পত্রিকা ইংরেজি কোন সালে প্রথম প্রকাশিত হয়? [গণমাধ্যম ইনস্টিটিউটের সহকারী পরিচালক (গণযোগাযোগ প্রশিক্ষণ): ১৩]
ক. ১৯৫২ সালে খ. ১৯৪৮ সালে গ. ১৯৪৭ সালে ঘ. ১৯৫৫ সালে উত্তর:গ

২৭. সিকানদার আবু জাফর সম্পাদিত সাহিত্য পত্রিকা— [বাতিলকৃত ২৪তম বিসিএস]
ক. সমতট খ. সমকাল গ. লোকায়ত ঘ. সমান্তরাল উত্তর:খ

২৮. 'সমকাল' পত্রিকার সম্পাদক— [১৬তম বিসিএস/১৫তম বিসিএস/সমাজসেবা অধিদপ্তরের সমাজ সেবা অফিসার: ১০]
ক. কাজী আবদুল ওদুদ খ. আবুল ফজল
গ. সিকানদার আবু জাফর ঘ. শামসুর রাহমান উত্তর:গ

২৯. 'থিয়েটার' পত্রিকার সম্পাদক কে? [সরকারি মাধ্যমিক বিদ্যালয় সহকারী শিক্ষক: ১৮]
ক. সারা জাকের খ. রামেন্দু মজুমদার
গ. আবদুল্লাহ আল মামুন ঘ. আসাদুজ্জামন নুর উত্তর:খ

৩০. 'কালি ও কলম' কী? [১০ম বেসরকারি প্রভাষক নিবন্ধন: ১৪]
ক. উপন্যাস খ. কাব্যগ্রন্থ গ. পত্রিকা ঘ. প্রবন্ধ উত্তর:গ

❋❋ বিশ্ববিদ্যালয় ভর্তি পরীক্ষার প্রশ্ন ❋❋

১. বাংলা ভাষায় প্রথম সংবাদপত্রের নাম কি? [জাককানইবি (ও ইউনিট সেট ১): ১৬-১৭/রাবি (ইতিহাস): ০৭-০৮]
ক. আজাদ খ. বঙ্গদর্শন গ. সমাচার দর্পণ ঘ. বেঙ্গল গেজেট উত্তর:গ

২. রাজা রামমোহন রায় কোন সংবাদপত্রের সম্পাদক? [চট্টগ্রাম বিশ্ববিদ্যালয় (বি ইউনিট): ১৭-১৮]
ক. বেঙ্গল গেজেট খ. মীরাতুল আখবার
গ. আমৃতবাজার পত্রিকা ঘ. ঢাকা প্রকাশ উত্তর:খ

৩. বাংলাদেশ ভূখণ্ড থেকে প্রকাশিত প্রথম সংবাদপত্র কোনটি? [বেরোবি (বি ইউনিট): ১৩-১৪]
ক. বরিশাল হিতৈষী খ. সমাচার দর্পন গ. ঢাকা প্রকাশ ঘ. রংপুর বার্তাবহ উত্তর:ঘ

৪. ঢাকা থেকে প্রকাশিত প্রথম সংবাদপত্র 'ঢাকা প্রকাশ' কোন সালে প্রকাশিত হয়েছিল? [ঢাকা বিশ্ববিদ্যালয় (চ ইউনিট): ১৭-১৮/ থানা জেলা সমাজসেবা অফিসার: ০৯]
ক. ১৮৬০ খ. ১৮৬১ গ. ১৮৬২ ঘ. ১৮৬৩ উত্তর:খ

৫. 'সবুজপত্র' পত্রিকার সম্পাদক ছিলেন— [জাককানইবি(ডি-ইউনিট): ১৭-১৮/পিএসসি, প্রেসিডেন্ট এর কার্যালয় (সহকারী প্রটোকল অফিসার): ২৪]
ক. প্রমথ চৌধুরী খ. রাধানাথ সিকদার
গ. কাজী নজরুল ইসলাম ঘ. বঙ্কিমচন্দ্র বন্দ্যোপাধ্যায় উত্তর:ক

৬. কাজী নজরুল ইসলাম ও মুজাফফর আহমদ একত্রে সম্পাদনা করেছিলেন? [ঢাবি (ঘ ইউনিট): ০৮-০৯]
ক. আজাদ খ. সওগাত গ. নবযুগ ঘ. ধূমকেতু উত্তর:গ

৭. কাজী নজরুল ইসলাম সম্পাদিত 'ধূমকেতু' কত সালে প্রথম প্রকাশিত হয়? [ডেন্টাল কলেজ: ১৫-১৬]
ক. ১৯৩০ খ. ১৯২০ গ. ১৯২২ ঘ. ১৯৩২ উত্তর:গ

৮. 'কল্লোল' কী? [চট্টগ্রাম বিশ্ববিদ্যালয় (বি ১ ইউনিট): ১১-১২]
ক. গল্প খ. পত্রিকা গ. প্রেম ঘ. ছদ্মনাম উত্তর:খ

Scanned with CamScanner

৯. **কাজী নজরুল ইসলাম সম্পাদিত পত্রিকা–** *[জবি (বি ইউনিট): ১৭-১৮/ সোনালী ব্যাংক অফিসার: ১৪]*
ক. সওগাত খ. কল্লোল গ. মোহাম্মদী ঘ. লাঙ্গল **উত্তর:ঘ**

১০. **'লাঙ্গল' পত্রিকাটি প্রথম প্রকাশিত হয় কত সালে?** *[বরিশাল বিশ্ববিদ্যালয় (খ ইউনিট): ১৬-১৭]*
ক. ১৯২২ খ. ১৮৫৯ গ. ১৯২৫ ঘ. ১৯২৪ **উত্তর:গ**

১১. **'প্রগতি' পত্রিকা সম্পাদনার সঙ্গে সংশ্লিষ্ট ছিলেন –** *[জাহাঙ্গীরনগর বিশ্ববিদ্যালয় (সি ইউনিট): ১৫-১৬]*
ক. বুদ্ধদেব বসু খ. সুধীন্দ্রনাথ দত্ত গ. হুমায়ুন কবির ঘ. অমিয় চক্রবর্তী **উত্তর:ক**

১২. **'দৈনিক আজাদ' পত্রিকার সম্পাদক কে ছিলেন?** *[চট্টগ্রাম বিশ্ববিদ্যালয় (বি১ ইউনিট সেট ৩): ১৫-১৬]*
ক. মওলানা মোহাম্মদ আলী খ. মওলানা আবুল কালাম আজাদ
গ. মওলানা আকরাম খাঁ ঘ. মওলানা শওকত আলী **উত্তর:গ**

১৩. **ইত্তেফাকের প্রতিষ্ঠাতা সম্পাদকের নাম মানিক মিয়া হলেও প্রকৃত নাম–** *[জাতীয় কবি কাজী নজরুল ইসলাম বিশ্ববিদ্যালয় (ই ইউনিট): ১৯-২০]*
ক. আনোয়ার হোসেন খ. মঈনুল হোসেন
গ. তোফাজ্জল হোসেন ঘ. সিরাজউদ্দিন হোসেন **উত্তর:গ**

১৪. **বাংলাদেশের সবচেয়ে পুরাতন ইংরেজি দৈনিক কোনটি?** *[চবি (ঙ ইউনিট) ১২-১৩]*
ক. Daily Star খ. Bangladesh Observer
গ. New Nation ঘ. Independent **উত্তর:খ**

১৫. **দি ডেইলি স্টার পত্রিকার প্রতিষ্ঠাতা সম্পাদক কে?** *[জবি (সাংবাদিকতা): ১২-১৩/চাবি(ঘ ইউনিট): ১৪-১৫]*
ক. এস. এম আলী খ. মাহফুজ আনাম গ. আবদুস সালাম ঘ. তোফাজ্জল হোসেন **উত্তর:ক**

আধুনিক গান ও দেশাত্মবোধক গান

গান	গীতিকার/সুরকার/শিল্পী
জন্ম আমার ধন্য হলো মাগো....	গীতিকার- নয়ীম গহর সুরকার- আমজাদ রহমান শিল্পী- সাবিনা ইয়াসমিন
আমি বাংলার গান গাই........	গীতিকার, সুরকার ও প্রথম শিল্পী- প্রতুল মুখোপাধ্যায় বর্তমান শিল্পী- মাহমুদুজ্জামান বাবু
আমার দেশের মাটির গন্ধে ভরে আছে সারা মন.........	গীতিকার- মো. মনিরুজ্জামান শিল্পী- শাহনাজ রহমতুল্লাহ
একবার যেতে দেনা আমার ছোট্ট সোনার গাঁয়.........	গীতিকার- গাজী মাজহারুল আনোয়ার শিল্পী- শাহনাজ রহমতুল্লাহ
ধনধান্য পুষ্প ভরা আমাদের এই বসুন্ধরা....	গীতিকার ও সুরকার- দ্বিজেন্দ্রলাল রায়
সালাম সালাম হাজার সালাম....	গীতিকার- ফজল-এ-খোদা শিল্পী- আব্দুল জাব্বার
মানুষ মানুষের জন্য......	গীতিকার ও শিল্পী- ভূপেন হাজারিকা
কফি হাউজের সেই আড্ডাটা আজ আর নেই...	**গীতিকার**- গৌরিপ্রসন্ন মজুমদার শিল্পী- মান্না দে (প্রকৃতনাম- প্রবোধ চন্দ্র)

Scanned with CamScanner

চলচ্চিত্র

আব্দুল জাব্বার খান

জহির রায়হান

সত্যজিৎ রায়

তারেক মাসুদ

- **সর্বপ্রথম চলচ্চিত্র নির্মাণ করেন** – লুমিয়ার ব্রাদার্স (ফ্রান্স, ১৮৯৫ সালে)
- **উপমহাদেশের চলচ্চিত্রের জনক** – হীরালাল সেন।
- **বাংলাদেশের চলচ্চিত্রের জনক** – আব্দুল জব্বার খান।
- **উপমহাদেশের প্রথম মুসলিম চলচ্চিত্রকার** – কাজী নজরুল ইসলাম।
- **বাংলাদেশের শ্রেষ্ঠ চলচ্চিত্রকার** – জহির রায়হান (**আসল নাম** – মোহাম্মদ জহিরুল্লাহ)
- **উপমহাদেশে হীরালাল সেন প্রথম চলচ্চিত্র নির্মাণ করেন** – আলিবাবা ও চল্লিশ চোর।
- **উপমহাদেশের প্রথম নির্বাক চলচ্চিত্র** – আলিবাবা ও চল্লিশ চোর (১৯০৩)
- **উপমহাদেশের প্রথম সবাক চলচ্চিত্র** – জামাই ষষ্ঠী, ১৯৩১ (**পরিচালক**– অমর চৌধুরী)
- **বাংলাদেশের প্রথম চলচ্চিত্র** – মুখ ও মুখোশ, ১৯৫৬ (**পরিচালক** – আব্দুল জব্বার খান)
- **প্রথম পূর্ণদৈর্ঘ্য সবাক চলচ্চিত্র** – মুখ ও মুখোশ।
- **বাংলাদেশের প্রথম রঙ্গিন চলচ্চিত্র**– সঙ্গম (**পরিচালক** – জহির রায়হান)
- **সর্বপ্রথম বাংলাদেশের জাতীয় সংগীত গাওয়া হয় যে চলচ্চিত্রে**– জীবন থেকে নেয়া।
- **কাজী নজরুল ইসলাম যে চলচ্চিত্রের পরিচালক ছিলেন** – ধূপছায়া।
- **কাজী নজরুল ইসলাম যে চলচ্চিত্রে অভিনয় করেন** – ধ্রুব।
- **ব্রিটিশ ভারতের বঙ্গ প্রদেশের ঢাকার প্রথম সিনেমা হল** – পিকচার হাউজ।
- **বাংলা সিনেমার প্রথম অভিনেত্রী** – পূর্ণিমা সেনগুপ্ত।
- **বাংলা সিনেমার প্রথম মুসলিম অভিনেত্রী** – বনানী চৌধুরী।
- **বাংলাদেশে প্রথম চলচ্চিত্র উৎসব 'ঢাকা আন্তর্জাতিক চলচ্চিত্র উৎসব' অনুষ্ঠিত হয়** – ১৯৮১

চলচ্চিত্র পরিচালক	চলচ্চিত্র
জহির রায়হান	জীবন থেকে নেয়া, কাঁচের দেয়াল, আনোয়ারা, সোনার কাজল, বেহুলা, সঙ্গম, স্টপ জেনোসাইড, লেট দেয়ার বি লাইট
তারেক মাসুদ	মুক্তির গান, মুক্তির কথা, মাটির ময়না, কাগজের ফুল, রানওয়ে, অন্তর্যাত্রা, নর সুন্দর, আদম সুরত

Scanned with CamScanner

সত্যজিৎ রায়	পথের পাঁচালি, অশনি সংকেত, হীরক রাজার দেশে, অপুর সংসার, অপরাজিত, তিন কন্যা, গণশত্রু, চারুলতা
ঋত্বিক ঘটক	সুবর্ণ রেখা, মেঘে ঢাকা তারা, কোমল গান্ধার, নাগরিক
হুমায়ুন আহমেদ	আগুনের পরশমণি, শ্যামল ছায়া, আমার আছে জল, দুই দুয়ারী, চন্দ্রকথা, নয় নম্বর বিপদ সংকেত, শ্রাবণ মেঘের দিন এবং **শেষ চলচ্চিত্র**– ঘেটুপুত্র কমলা
তানভীর মোকাম্মেল	লালসালু, হুলিয়া, নদীর নাম মধুমতি, চিত্রা নদীর পারে, জীবন ঢুলী, লালন, কর্ণফুলীর কান্না, স্মৃতি একাত্তর
মোরশেদুল ইসলাম	আমার বন্ধু রাশেদ, দীপু নাম্বার টু, দুখাই, অনিল বাগচীর একদিন, প্রিয়তমেষু, খেলাঘর, চাকা, দূরত্ব
গৌতম ঘোষ	পদ্মা নদীর মাঝি, কালবেলা, মনের মানুষ, শঙ্খচিল, পতঙ্গ
তৌকির আহমেদ	জয়যাত্রা, অজ্ঞাতনামা, ফাগুন হাওয়া, রূপকথার গল্প, দারুচিনি দ্বীপ, হালদা
আলমগীর কবির	সূর্য কন্যা, মহানায়ক, পরিণীতা, রূপালী সৈকত, সীমানা পেরিয়ে

- **আন্তর্জাতিকভাবে পুরস্কৃত বাংলাদেশের প্রথম স্বল্পদৈর্ঘ্য চলচ্চিত্র** – আগামী (**পরিচালক** – মোরশেদুল ইসলাম)
- **অস্কার পুরস্কারের জন্য মনোনীত প্রথম বাংলাদেশি চলচ্চিত্র** – মাটির ময়না।
- **কান চলচ্চিত্র উৎসবে প্রদর্শিত প্রথম বাংলাদেশি চলচ্চিত্র** – মাটির ময়না।
- **১৯৯২ সালে 'পথের পাঁচালী' চলচ্চিত্রের জন্য উপমহাদেশের প্রথম ব্যক্তি হিসাবে অস্কার পুরস্কার লাভ করেন** – সত্যজিৎ রায়।
- **তিতাস একটি নদীর নাম উপন্যাসের লেখক**– অদ্বৈত মল্লবর্মন, **কিন্তু চলচ্চিত্রের পরিচালক**– ঋত্বিক ঘটক।
- **'বাঘা বাঙালি' চলচ্চিত্রের পরিচালক**– আনন্দ।
- **মাস্টার দ্য সূর্য সেনের ব্রিটিশ বিরোধী আন্দোলনের কাহিনী নিয়ে নির্মিত 'চিটাগং' এর পরিচালক**– দেবব্রত পাইন।
- **১৯৪৭ সালে দেশ ভাগের কাহীনি নিয়ে নির্মিত চলচ্চিত্র 'চিত্রা নদীর পাড়ে' এর পরিচালক**– তানভীর মোকাম্মেল।
- **লালন ফকিরের জীবনী অবলম্বনে নির্মিত 'মনের মানুষ' এর পরিচালক**– গৌতম ঘোষ।
- **'পদ্মা নদীর মাঝি' চলচ্চিত্রের পরিচালক**– গৌতম ঘোষ।

Note: তারেক মাসুদ কাগজের ফুল চলচ্চিত্রের লোকেশন খুঁজতে গিয়ে সড়ক দুর্ঘটনায় মৃত্যুবরণ করেন– মানিকগঞ্জে।

Scanned with CamScanner

BFDC

১৯৫৭ সালের ২৭ মার্চ পূর্ব পাকিস্তান প্রাদেশিক পরিষদে তৎকালীন শিল্পমন্ত্রী শেখ মুজিবুর রহমান 'পূর্ব পাকিস্তান চলচ্চিত্র উন্নয়ন সংস্থা বিল, ১৯৫৭' পেশ করেন। ৩ এপ্রিল ১৯৫৭ সালে পূর্ব পাকিস্তান প্রাদেশিক পরিষদে বিল পাসের মাধ্যমে 'পূর্ব পাকিস্তান চলচ্চিত্র উন্নয়ন কর্পোরেশন' প্রতিষ্ঠিত হবার আইন পাশ হয়। BFDC থেকে প্রথম চলচ্চিত্র মুক্তি পায় ১৯৫৯ সালে। BFDC তথ্য মন্ত্রণালয়ের অধীনে একটি আধা স্বায়ত্তশাসিত প্রতিষ্ঠান।

- **BFDC এর পূর্ণরূপ–** Bangladesh Film Development Corporation.
- **প্রতিষ্ঠা –** ১৯৫৭ সালে। **অবস্থান–** ঢাকা, বাংলাদেশ। **জাতীয় চলচ্চিত্র দিবস–** ৩ এপ্রিল।
- **BFDC এর প্রথম চলচ্চিত্র –** জাগো হুয়া সাভেরা (**পরিচালক –** আখতার জং কারদার)

বিখ্যাত ব্যক্তিদের পৈতৃক নিবাস

নাম	পৈতৃক নিবাস	নাম	পৈতৃক নিবাস
অমর্ত্য সেন	মানিকগঞ্জ	অতীশ দীপংকর	মুন্সিগঞ্জ
হীরালাল সেন	মানিকগঞ্জ	সুনীল গঙ্গোপাধ্যায়	মাদারীপুর
সত্যজিৎ রায়	কিশোরগঞ্জ	জ্যোতি বসু	নারায়নগঞ্জ
ব্রজেন দাস	মুন্সিগঞ্জ	বুদ্ধদেব ভট্টাচার্য	গোপালগঞ্জ
সরোজিনী নাইডু	মুন্সিগঞ্জ	রবীন্দ্রনাথ ঠাকুর	খুলনা

- বাংলাদেশে প্রথম স্যাটেলাইট টিভি চ্যানেল– এটিএন বাংলা।
- দেশের প্রথম বাংলা ডিজিটাল স্যাটেলাইট চ্যানেল– চ্যানেল আই।
- দেশের প্রথম সংবাদ ভিত্তিক স্যাটেলাইট চ্যানেল– এনটিভি।
- দেশের প্রথম বেসরকারি রেডিও সম্প্রচার কেন্দ্রের নাম– রেডিও মেট্রোওয়েব।

❖❖ বিশ্ববিদ্যালয় ভর্তি পরীক্ষার প্রশ্ন ❖❖

১. **'ধন ধন্য পুষ্প ভরা আমাদের এই বসুন্ধরা......' গানটির রচয়িতা কে?** *[চট্টগ্রাম বিশ্ববিদ্যালয় (বি-১ ইউনিট): ২৪-২৫]*
ক. রবীন্দ্রনাথ ঠাকুর খ. কাজী নজরুল ইসলাম
গ. মনিরুজ্জামান ঘ. দ্বিজেন্দ্র লাল রায় **উত্তর:ঘ**

২. **বাংলা চলচ্চিত্রের জনক কে?** *[চট্টগ্রাম বিশ্ববিদ্যালয় (বি-১ ইউনিট): ২৪-২৫]*
ক. আমজাদ হোসেন খ. খান আতাউর রহমান
গ. সত্যজিৎ রায় ঘ. হীরালাল সেন **উত্তর:ঘ**

৩. **বাংলাদেশ টেলিভিশনে প্রচারিত প্রথম নাটক কোনটি?** *[চট্টগ্রাম বিশ্ববিদ্যালয় (বি-১ ইউনিট): ২৪-২৫]*
ক. পদ্মাবতী খ. কাঠঠোকরা গ. কবর ঘ. একতলা দোতলা **উত্তর:ঘ**

৪. **সুচিত্রা সেন ছিলেন–** *[চট্টগ্রাম বিশ্ববিদ্যালয় (বি-১ ইউনিট): ২৪-২৫]*
ক. নারীনেত্রী খ. সমাজকর্মী গ. গায়িকা ঘ. অভিনেত্রী **উত্তর:ঘ**

৫. **বাংলাদেশের প্রথম পূর্ণদৈর্ঘ্য চলচ্চিত্রের নাম কী?** *[চট্টগ্রাম বিশ্ববিদ্যালয় (বি-১ ইউনিট): ২৪-২৫]*
ক. রূপবান খ. মুখ ও মুখোশ গ. আসিয়া ঘ. রাজধানীর বুকে **উত্তর:খ**

৬. **মানচিত্র নাটকের রচয়িতা কে?** *[চট্টগ্রাম বিশ্ববিদ্যালয় (বি-১ ইউনিট): ২৪-২৫]*
ক. আলাউদ্দিন আল আজাদ খ. আনিস চৌধুরী
গ. শাহেদ আলী ঘ. সেলিম চৌধুরী **উত্তর:খ**

Scanned with CamScanner

পুরস্কার (Awards)

- রাষ্ট্রের সর্বোচ্চ বেসামরিক পুরস্কার – স্বাধীনতা পুরস্কার।
- রাষ্ট্রের দ্বিতীয় সর্বোচ্চ বেসামরিক পুরস্কার – একুশে পদক।
- একুশে পদক, জাতীয় ক্রীড়া পুরস্কার, জাতীয় শিশু পুরস্কার ও স্বাধীনতা পুরস্কারের প্রবর্তক – শহীদ প্রেসিডেন্ট জিয়াউর রহমান।
- প্রধানমন্ত্রী জাতীয় পুরস্কার প্রবর্তক – বেগম খালেদা জিয়া।
- জাতীয় কৃষি পুরস্কারের পূর্বনাম ছিল – রাষ্ট্রপতি পুরস্কার।
- নজরুল ইনস্টিটিউট 'নজরুল পুরস্কার' চালু করে – ১৯৮৫ সালে।

জাতীয় পুরস্কার প্রবর্তনের সাল

পুরস্কার	প্রবর্তন	পুরস্কার	প্রবর্তন
বাংলা একাডেমি পুরস্কার	১৯৬০	স্বাধীনতা পুরস্কার	১৯৭৭
জাতীয় কৃষি পুরস্কার	১৯৭৩	জাতীয় শিশু পুরস্কার	১৯৭৮
জাতীয় চলচ্চিত্র পুরস্কার	১৯৭৫	শিশু একাডেমি পুরস্কার	১৯৮৯
একুশে পদক পুরস্কার	১৯৭৬	প্রধানমন্ত্রী জাতীয় পুরস্কার	১৯৯৩
জাতীয় ক্রীড়া পুরস্কার	১৯৭৬	বেগম রোকেয়া পুরস্কার	১৯৯৫

⁂ চাকুরি ও বিশ্ববিদ্যালয় ভর্তি পরীক্ষার প্রশ্ন ⁂

১. **একুশে পদকের প্রবর্তক-** *[ঢাকা বিশ্ববিদ্যালয় (চ ইউনিট): ২৪-২৫]*
ক. রাষ্ট্রপতি আবু সাঈদ চৌধুরী খ. রাষ্ট্রপতি জিয়াউর রহমান
গ. রাষ্ট্রপতি এইচ এম এরশাদ ঘ. রাষ্ট্রপতি আব্দুর রহমান বিশ্বাস **উত্তর:খ**

২. **বাংলাদেশের সর্বোচ্চ রাষ্ট্রীয় পুরস্কার হলো-** *[ময়মনসিংহ, পল্লী বিদ্যুৎ সমিতি (মিটার রিডার): ২৪/জাহাঙ্গীরনগর বিশ্ববিদ্যালয় (বি ইউনিট): ১৯-২০]*
ক. স্বাধীনতা পদক খ. একুশে পদক
গ. সশস্ত্র বাহিনী পদক ঘ. রাষ্ট্রীয় পদক **উত্তর:ক**

৩. **একুশে পদক প্রবর্তিত হয় কোন সালে?** *[বঙ্গবন্ধু শেখ মুজিবুর রহমান বিজ্ঞান ও প্রযুক্তি বিশ্ববিদ্যালয় (এ ইউনিট): ১৯-২০]*
ক. ১৯৭১ খ. ১৯৭৩ গ. ১৯৭৬ ঘ. ১৯৭৭ **উত্তর:গ**

৪. **কতজন নারী ২০২৩ সালে বেগম রোকেয়া পদক পেয়েছেন?** *[৪৬তম বিসিএস]*
ক. ৩ খ. ৪ গ. ৫ ঘ. ৬ **উত্তর:গ**

৫. **'বাংলা একাডেমি' পুরস্কার প্রবর্তিত হয় কত সালে?** *[প্রাথমিক বিদ্যালয় প্রধান শিক্ষক: ১৮]*
ক. ১৯৬০ সালে খ. ১৯৬১ সালে গ. ১৯৬২ সালে ঘ. ১৯৬৪ সালে **উত্তর:ক**

৬. **'রাষ্ট্রপতি পুরস্কার' প্রদান করা হয়-** *[বাংলাদেশ জরিপ অধিদপ্তরের সহকারী সুপারিটেন্ডেন্ট অব সার্ভে: ১৫]*
ক. শিল্প উন্নয়নের জন্য খ. শ্রেষ্ঠ শিল্প উদ্যোক্তার জন্য
গ. কৃষি উন্নয়নের জন্য ঘ. শিক্ষায় অবদানের জন্য **উত্তর:গ**

Scanned with CamScanner

খেলাধুলা (Sports)

- বাংলাদেশ ক্রীড়া শিক্ষা প্রতিষ্ঠান (বিকেএসপি) প্রতিষ্ঠিত হয়– ১৪ এপ্রিল, ১৯৮৬ সালে
- বিকেএসপি অবস্থিত – সাভারের জিরানী বাজার, ঢাকা।
- বাংলাদেশের জাতীয় খেলা – হা-ডু-ডু/কাবাডি (বাংলাদেশের জাতীয় খেলা হয় – ১৯৭২)
- শহীদ চান্দু স্টেডিয়াম অবস্থিত – বগুড়ায়।
- মা ও মনি হলো - একটি ক্রীড়া প্রতিযোগিতার নাম (প্রথম আয়োজন করে- ১৯৯১ সালে)
- গিনিস বুক অব রেকর্ডে নাম উঠেছে বাংলাদেশের টেবিল টেনিস খেলোয়াড়- জোবায়রা লিনু (মোট ১৬ বার চ্যাম্পিয়ন হন)
- বাংলাদেশ প্রথম কমনওয়েলথ গেমসে অংশগ্রহণ করে– ১৯৭৮ সালে।
- বাংলাদেশ প্রথম বিশ্ব অলিম্পিকে অংশগ্রহণ করে– ১৯৮৪ সালে (২৩তম অলিম্পিক, লস অ্যাঞ্জেলস, যুক্তরাষ্ট্র)।
- বাংলাদেশ বিশ্ব অলিম্পিক অ্যাসোসিয়েশনের সদস্যপদ লাভ করে - ১৯৮০ সালে।

ফুটবল (Football)

- বাংলাদেশ প্রথম বিশ্বকাপ ফুটবলের বাছাইপর্বে অংশগ্রহণ করে – ১৯৮৬ সালে।
- বাংলাদেশে ফুটবলের উন্নয়নে গঠিত সর্বোচ্চ প্রশাসনিক সংস্থা বাফুফে (বাংলাদেশ ফুটবল ফেডারেশন) প্রতিষ্ঠিত হয়- ১৯৭২ সালে (মতিঝিল)।
- বাফুফে ফিফার সদস্য পদ লাভ করে - ১৯৭৬ সালে।
- বঙ্গবন্ধু গোল্ডকাপ ফুটবল প্রতিযোগিতা শুরু হয় – ১৯৯৬ সালে।

ক্রিকেট (Cricket)

- ক্রিকেট পিচের দৈর্ঘ্য – ২২গজ / ৬৬ ফুট।
- বাংলাদেশ শততম টেস্ট খেলে যে দলের বিপক্ষে - শ্রীলঙ্কা।
- বাংলাদেশ আইসিসির সদস্যপদ লাভ করে – ১৯৭৭ সালে।
- বাংলাদেশ প্রথম টেস্ট ম্যাচ খেলে – ভারতের বিপক্ষে।
- বাংলাদেশ প্রথম ওয়ানডে ও টেস্ট সিরিজ জয় লাভ করে - জিম্বাবুয়ের বিপক্ষে।
- বাংলাদেশ শততম ওয়ানডেতে জয় লাভ করে ভারতকে হারিয়ে - ২০১৬ সালে।
- ২০০৩ সালে টেস্ট ক্রিকেটে পাকিস্তানের বিপক্ষে প্রথম হ্যাট্রিক করে – অলক কাপালী।
- বাংলাদেশ প্রথম আন্তর্জাতিক ওয়ানডে ম্যাচ জয় লাভ করে - ১৯৯৮ সালে (কেনিয়ার বিপক্ষে)
- দেশের সর্বশেষ অষ্টম টেস্ট ভেন্যু – সিলেট ইন্টারন্যাশনাল স্টেডিয়াম, সিলেট।
- ২০২০ সালে দক্ষিণ আফ্রিকায় অনুষ্ঠিত ১৩তম অনূর্ধ্ব- ১৯ বিশ্বকাপ ক্রিকেটে চ্যাম্পিয়ন হয়- বাংলাদেশ।
- ওয়ানডে ক্রিকেটে বাংলাদেশের সর্বোচ্চ রান – ৩৪৯ রান।

Scanned with CamScanner

- টেস্ট ক্রিকেটে বাংলাদেশের সর্বোচ্চ রান – ৬৩৮ রান।
- টেস্ট ক্রিকেটে বাংলাদেশের সর্বনিম্ন রান – ৪৩ রান।
- বাংলাদেশে টেস্ট ক্রিকেটে ডাবল সেঞ্চুরিয়ান – মুশফিকুর রহিম (১ম), তামিম ইকবাল (২য়), সাকিব আল হাসান (৩য়)।
- বাংলাদেশের যে খেলোয়াড় প্রথম ইংল্যান্ডের মেরিলিবোন ক্রিকেট ক্লাবের সদস্য হন – সাকিব আল হাসান।
- মেরিলিবোন ক্রিকেট ক্লাবের (MCC) প্রথম আজীবন সদস্য হন – মাশরাফি বিন মর্তুজা
- বিশ্বের প্রথম উইকেটরক্ষক হিসেবে টেস্ট ক্রিকেটে তিনটি ডাবল সেঞ্চুরি করেন– মুশফিকুর রহিম।
- বিশ্বকাপ ক্রিকেটে সেঞ্চুরিয়ান – ৩ জন, প্রথম- মাহমুদুল্লাহ রিয়াদ, দ্বিতীয়- সাকিব আল হাসান ও তৃতীয়- মুশফিকুর রহিম।

বাংলাদেশ ওয়ানডে ক্রিকেটে স্ট্যাটাস লাভ করে	১৫ জুন, ১৯৯৭ সালে
বাংলাদেশ বিশ্বকাপ ক্রিকেটে অভিষেক করে	১৭ মে, ১৯৯৯ সালে
বাংলাদেশ টেস্ট স্ট্যাটাস লাভ করে	২৬ জুন, ২০০০ সালে
বাংলাদেশ প্রথম টেস্ট ক্রিকেটে জয় পায়	২০০৫ সালে জিম্বাবুয়ের বিপক্ষে
বাংলাদেশ মহিলা ক্রিকেট দল ওয়ানডে স্ট্যাটাস লাভ	২০১১ সালে
মহিলা ক্রিকেট দল এশিয়া কাপে চ্যাম্পিয়ন	২০১৮ সালে
বাংলাদেশ মহিলা ক্রিকেট দল টেস্ট স্ট্যাটাস লাভ করে	১ এপ্রিল, ২০২১ সালে

বাংলাদেশ ক্রিকেটের প্রথম অধিনায়ক	
বাংলাদেশের জাতীয় ক্রিকেট দলের প্রথম অধিনায়ক	শামীম কবির
বাংলাদেশের জাতীয় ফুটবল দলের প্রথম অধিনায়ক	জাকারিয়া পিন্টু
বাংলাদেশের প্রথম ক্রিকেট টেস্ট দলের অধিনায়ক	নাঈমুর রহমান দুর্জয়
বাংলাদেশের প্রথম বিশ্বকাপ ক্রিকেটের অধিনায়ক	আমিনুল ইসলাম বুলবুল
বাংলাদেশের প্রথম ওয়ানডে অধিনায়ক	গাজী আশরাফ হোসেন লিপু

দাবা ও সাঁতার

- দাবা খেলার জন্ম – ভারতে।
- দাবায় গ্রান্ডমাস্টার খেতাব পেয়েছেন – ৫ জন বাংলাদেশি

  ১. নিয়াজ মোর্শেদ (১৯৮৭)
  ২. জিয়াউর রহমান (২০০২)
  ৩. রিফাত বিন সাত্তার (২০০৬)
  ৪. আব্দুল্লাহ আল রাকিব (২০০৭)
  ৫. এনামুল হক রাজিব (২০০৮)]

Scanned with CamScanner

- বাংলাদেশের প্রথম এবং দক্ষিণ এশিয়ার সর্বশ্রেষ্ঠ দাবাড়ু - নিয়াজ মোর্শেদ (১৯৮৭ সালে গ্রান্ড মাস্টার খেতাব পান)।
- বাংলাদেশের সর্ব কনিষ্ঠ আন্তর্জাতিক মাস্টার– মনন রেজা নীড়।
- বাংলাদেশের সর্বশেষ পঞ্চম গ্রান্ডমাস্টার খেতাব পান- এনামুল হক রাজিব (২০০৮ সালে)
- বাংলাদেশের একমাত্র আন্তর্জাতিক মহিলা দাবাড়ু– রানী হামিদ।
- বাংলাদেশের সর্বকালের সর্বশ্রেষ্ঠ সাঁতারু – ব্রজেন দাস।
- ইংলিশ চ্যানেল অতিক্রমকারী একমাত্র সাঁতারু – ব্রজেন দাস।

❖❖ বিসিএস ও অন্যান্য চাকুরি পরীক্ষার প্রশ্ন ❖❖

১. **বাংলাদেশ প্রথম ওয়ানডে এবং টেস্ট সিরিজ জয় করে কোন দেশের বিপক্ষে?** *[৪৬তম বিসিএস]*
ক. পাকিস্তান খ. দক্ষিণ আফ্রিকা গ. ভারত ঘ. জিম্বাবুয়ে **উত্তর:ঘ**

২. **বিশ্বকাপ ক্রিকেট ২০২৩-এ বাংলাদেশের কোন খেলোয়াড় সর্বোচ্চ রান করেন?** *[৪৬তম বিসিএস]*
ক. লিটন দাস খ. মুশফিকুর রহিম
গ. সাকিব আল হাসান ঘ. মাহমুদুল্লাহ রিয়াদ **উত্তর:ঘ**

৩. **জাতীয় যুবনীতি অনুসারে যুবাদের বয়সসীমা কত?** *[দুদকের সহকারী পরিচালক: ২০/ঢাবি (খ ইউনিট): ১৭-১৮]*
ক. ১২- ২৪ খ. ১৫- ২৫ গ. ১৮- ৩৫ ঘ. ২০- ৩৮ **উত্তর:গ**

৪. **বাংলাদেশ ক্রীড়া শিক্ষা প্রতিষ্ঠান (বিকেএসপি) কবে প্রতিষ্ঠিত হয়?** *[প্রাক-প্রাথমিক সহকারী শিক্ষক: ১৩]*
ক. ১৪ এপ্রিল, ১৯৮৬ খ. ১৪ এপ্রিল, ১৯৮৭
গ. ১৪ এপ্রিল, ১৯৮৮ ঘ. ১৪ এপ্রিল, ১৯৮৯ **উত্তর:ক**

৫. **বাংলাদেশের জাতীয় খেলা কি?** *[৩০তম বিসিএস/গণপূর্ত অধিদপ্তরের কম্পিউটার অপারেটর: ১৬]*
ক. ফুটবল খ. ক্রিকেট গ. বেস বল ঘ. কাবাডি **উত্তর:ঘ**

৬. **শহীদ চান্দু স্টেডিয়াম কোন শহরে অবস্থিত?** *[২৬তম বিসিএস/প্রাক-প্রাথমিক সহকারী শিক্ষক (দানিয়ুব): ১৩]*
ক. রাজশাহী খ. বগুড়া গ. কুমিল্লা ঘ. চট্টগ্রাম **উত্তর:খ**

৭. **বাংলাদেশ ক্রিকেট দল আইসিসি ট্রফিতে চাম্পিয়ন হয় কত সালে?** *[পল্লী দারিদ্র্য বিমোচন ফাউন্ডেশন (মাঠ কর্মকর্তা): ২০২৫/প্রাথমিক বিদ্যালয় সহকারী শিক্ষক (৪র্থ পর্যায়): ১৯]*
ক. ২০০৩ সালে খ. ২০০০ সালে গ. ১৯৯৭ সালে ঘ. ১৯৯৪ সালে **উত্তর:গ**

৮. **'বাংলাদেশ ক্রিকেট বোর্ড' কবে গঠিত হয়?** *[আমদানি ও রপ্তানি প্রধান নিয়ন্ত্রকের দপ্তর এর অফিস সহায়ক: ২০]*
ক. ১৯৭২ খ. ১৯৭৪ গ. ১৯৮০ ঘ. ১৯৭৬ **উত্তর:ক**

৯. **বাংলাদেশ কবে আইসিসির সহযোগী সদস্যপদ লাভ করে?** *[বাতিলকৃত ২৪তম বিসিএস]*
ক. ১৯৭৭ খ. ১৯৭৫ গ. ১৯৭৯ ঘ. ১৯৭২ **উত্তর:ক**

১০. **বাংলাদেশ আন্তর্জাতিক ক্রিকেটে প্রথম অংশ নেয় কবে?** *[প্রাথমিক বিদ্যালয় সরকারি শিক্ষক (ঢাকা বিভাগ): ০৭]*
ক. ১৯৭৩ সালে খ. ১৯৭৪ সালে গ. ১৯৭৭ সালে ঘ. ১৯৭৮ সালে **উত্তর:ঘ**

১১. **১৯৯৭ সালে কোন দেশকে হারিয়ে বাংলাদেশ আইসিসি ট্রফি জিতে নেয়?** *[প্রাথমিক বিদ্যালয়ের সহকারী শিক্ষক (IDA- ADB Project): ০১]*
ক. স্কটল্যান্ড খ. হংকং গ. মালয়েশিয়া ঘ. কেনিয়া **উত্তর:ঘ**

১২. **বাংলাদেশ ক্রিকেট ওয়ানডে স্ট্যাটাস লাভ করে-** *[মেডিকেল ভর্তি: ১৯-২০/ রাবি (সি ইউনিট): ১৬-১৭]*
ক. ১৯৯৭ খ. ১৯৯৮ গ. ১৯৯৯ ঘ. ২০০০ **উত্তর:ক**

Scanned with CamScanner

১৩. **বাংলাদেশ কততম টেস্ট প্লেয়িং দেশ হিসেবে স্বীকৃতি পেয়েছে?** *[প্রাক-প্রাথমিক সহকারী শিক্ষক: ১৩]*
ক. অষ্টম খ. দশম গ. নবম ঘ. এগারতম **উত্তর:খ**

১৪. **বাংলাদেশ কত তারিখে টেস্ট ক্রিকেটের মর্যাদা লাভ করে?** *[৩৭তম/৩০তম/২৫তম বিসিএস]*
ক. ২০ জুন, ২০০০ খ. ২২ জুন, ২০০০ গ. ২৪ জুন, ২০০০ ঘ. ২৬ জুন, ২০০০ **উত্তর:ঘ**

১৫. **Who captained the Bangladesh test cricket team in their inaugular test cricket match?** *[Jamuna Bank Ltd. Probationarz Officer: 12/প্রাক-প্রাথমিক সহকারী শিক্ষক (বুড়িগঙ্গা): ১৩]*
A. Habibul Bashar B. Akram Khan
C. Khaled Masud D.Naimur Rahman Durjoy **Ans:D**

১৬. **দাবায় বাংলাদেশের দ্বিতীয় গ্র্যান্ডমাস্টার কে?** *[প্রাথমিক বিদ্যালয়র সহকারী শিক্ষক (খুলনা বিভাগ): ১৭]*
ক. নিয়ামুল হাসান রাজিব খ. রিফাত বিন সাত্তার
গ. রানী হামিদ ঘ. জিয়াউর রহমান **উত্তর:ঘ**

১৭. **বাংলাদেশ কোন অলিম্পিক গেমসে প্রথম অংশগ্রহণ করে?** *[২১তম বিসিএস/ঢাবি (ঘ ইউনিট): ১৩-১৪]*
ক. লস অ্যাঞ্জেলস খ. আটলান্টা গ. মস্কো ঘ. মেক্সিকো সিটি **উত্তর:ক**

১৮. **বাংলাদেশের প্রথম খেতাবপ্রাপ্ত গ্রান্ডমাস্টার কে?** *[পররাষ্ট্র মন্ত্রণালয়ের সহকারী কনস্যুলার কর্মকর্তা: ২২]*
ক. রিফাত বিন সাত্তার খ. এনামুল হক রাজিব
গ. নিয়াজ মোরশেদ ঘ. জিয়াউর রহমান **উত্তর:গ**

১৯. **বাংলাদেশের পক্ষে প্রথম টেস্ট ক্রিকেটে শতরান করেন–** *[পররাষ্ট্র মন্ত্রণালয়ের সহকারী কনস্যুলার কর্মকর্তা: ২২]*
ক. আমিনুল ইসলাম খ. আকরাম খান গ. হাবিবুল বাশার ঘ. নাঈমুর রহমান **উত্তর:ক**

২০. **বিকেএসপি হলো-** *[১১তম বিসিএস/ তথ্য মন্ত্রণালয়ের সহকারী পরিচালক: ১৪]*
ক. একটি ক্রীড়া শিক্ষা সংস্থার নাম খ. একটি ক্রীড়া ও সঙ্গীত শিক্ষা প্রতিষ্ঠানের নাম
গ. একটি কিশোর ফুটবল টিমের নাম ঘ. একটি সংবাদ সংস্থার নাম **উত্তর:ক**

২১. **বাংলাদেশের ক্রীড়া শিক্ষা প্রতিষ্ঠান কোথায় অবস্থিত?** *[মাধ্যমিক বিদ্যালয় সহকারী শিক্ষক: ১৯]*
ক. জিরানী বাজার খ. গাজীপুর গ. ধামরাই ঘ. কালিয়াকৈর **উত্তর:ক**

❊❊ বিশ্ববিদ্যালয় ভর্তি পরীক্ষার প্রশ্ন ❊❊

১. **বাংলাদেশের জাতীয় নারী ক্রিকেট দল কবে টেস্ট মর্যাদা লাভ করে?** *[ঢাবি (ডি-ইউনিট): ২১-২২]*
ক. ১ এপ্রিল, ২০২১ খ. ১০ এপ্রিল, ২০২১ গ. ২০ এপ্রিল, ২০২১ ঘ. ৩০ এপ্রিল, ২০২১ **উত্তর:ক**

২. **কখন বাংলাদেশ মহিলা ক্রিকেট দল ওয়ানডে স্ট্যাটাস লাভ করে?** *[রাবি (সি ইউনিট): ১৬-১৭]*
ক. ২৪ নভেম্বর, ২০১২ খ. ২৩ নভেম্বর, ২০১২
গ. ২৪ নভেম্বর, ২০১১ ঘ. ২৩ নভেম্বর, ২০১১ **উত্তর:গ**

৩. **বাংলাদেশ ওয়ানডে ক্রিকেটের শততম ম্যাচে কোন দেশকে পরাজিত করে?** *[ষোড়শ বেসরকারি প্রভাষক নিবন্ধন: ১৯/ জাহাঙ্গীরনগর বিশ্ববিদ্যালয়ের (সাংবাদিকতা এবং গণমাধ্যম): ১৩-১৪]*
ক. পাকিস্তান খ. ভারত গ. জিম্বাবুয়ে ঘ. নিউজিল্যান্ড **উত্তর:খ**

৪. **বাংলাদেশ প্রথম আন্তর্জাতিক ওয়ানডে ম্যাচ জয় করে-** *[ইসলামী বিশ্ববিদ্যালয় (ক ইউনিট): ১৩-১৪]*
ক. ১৭ মে, ১৯৯৮ খ. ১৫ জুন, ১৯৯৭ গ. ২৫ মে, ১৯৯৮ ঘ. ২০ এপ্রিল, ১৯৯৮ **উত্তর:ক**

৫. **একদিনের আন্তর্জাতিক ক্রিকেটে বাংলাদেশের পক্ষে কোন বোলার প্রথম ৫ উইকেট লাভ করে?** *[রাজশাহী বিশ্ববিদ্যালয় (ভূগোল ও পরিবেশ বিদ্যা বিভাগ): ০৫-০৬]*
ক. মাশরাফি খ. মো. রফিক গ. তাপস বৈশ্য ঘ. তাসকিন **উত্তর:ঘ**

Scanned with CamScanner

৬. **কাটার মাস্টার খ্যাত মোস্তাফিজুর রহমান তার অভিষেকে একদিনের আন্তর্জাতিক ক্রিকেট সিরিজে মোট কতটি উইকেট সংগ্রহ করেন?** *[ঢাকা বিশ্ববিদ্যালয় (ঘ ইউনিট): ১৬-১৭]*

ক. ১১ উইকেট খ. ১৩ উইকেট গ. ১০ উইকেট ঘ. ৯ উইকেট **উত্তর:খ**

ব্যাখ্যা: মোস্তাফিজুর রহমান ২০১৫ সালে অভিষেক ওডিআই ম্যাচে ৫ উইকেট সংগ্রহ করেন।

৭. **Bangladesh played in inaugural cricket test match against-অভিষেক টেস্টে বাংলাদেশের প্রতিপক্ষ-** *[Rajshahi Universit: 08-09/চট্টগ্রাম বিশ্ববিদ্যালয় (চ ইউনিট): ০৭-০৮]*

A. India B. Zimbabwe C. England D. Pakistan **Ans:A**

৮. **টেস্ট ক্রিকেটে ৫ উইকেট শিকারী প্রথম বাংলাদেশী খেলোয়াড় কে?** *[রাবি (এ ইউনিট): ১৭-১৮]*

ক. সাকিব খ. প্রিন্স গ. রফিক ঘ. দুর্জয় **উত্তর:ঘ**

৯. **টেস্ট ক্রিকেটে বাংলাদেশ প্রথম জয়লাভ করে-** *[ঢাকা বিশ্ববিদ্যালয় (ঘ ইউনিট): ০৯-১০]*

ক. ৩৫তম ম্যাচে ২২৮ রানের ব্যবধানে খ. ৩৫তম ম্যাচে ২২৬ রানের ব্যবধানে

গ. ৩৩তম ম্যাচে ২২৬ রানের ব্যবধানে ঘ. ৩৪তম ম্যাচে ২২৮ রানের ব্যবধানে **উত্তর:খ**

১০. **বিশ্বকাপ ক্রিকেটে বাংলাদেশের অভিষেক হয় কোন তারিখে?** *[চবি (ডি ইউনিট): ১০-১১]*

ক. ২৯ মে, ১৯৯৮ খ. ১০ মে, ১৯৯৯ গ. ১৭ মে, ১৯৯৯ ঘ. ১৭ মে, ১৯৯৮ **উত্তর:গ**

১১. **বাংলাদেশি ক্রিকেটাররা বিশ্বকাপে প্রথম কোন দলের বিপক্ষে খেলেছে?** *[ঢাবি(খ ইউনিট): ০৪-০৫]*

ক. পাকিস্তান খ. নিউজিল্যান্ড গ. স্কটল্যান্ড ঘ. অস্ট্রেলিয়া **উত্তর:খ**

১২. **মা ও মণি হল-** *[১১ তম বিসিএস/ বেগম রোকিয়া বিশ্ববিদ্যালয় (এ ইউনিট): ১৫-১৬]*

ক. একটি উপন্যাসের নাম খ.একটি ক্রীড়া প্রতিযোগিতার নাম

গ. একটি প্রসাধনী শিল্পের নাম ঘ. একটি গরিব মা ও মেয়ের গল্প কাহিনী **উত্তর:খ**

১৩. **এখন পর্যন্ত কতজন বাংলাদেশী দাবায় গ্র্যান্ডমাস্টার খেতাব অর্জন করেছেন?** *[ঢাবি (খ ইউনিট): ০৭-০৮]*

ক. ২ খ. ৩ গ. ৪ ঘ. ৫ **উত্তর:ঘ**

১৪. **প্রথম বাঙালি দাবায় গ্রান্ডমাস্টার খেতাব পান কে?** *[জবি (ঘ ইউনিট): ১০-১১/ঢাকা বিশ্ববিদ্যালয় (ঘ ইউনিট): ০৯-১০]*

ক. রানী হামিদ খ. রিফাত বিন সাত্তার

গ. জিয়াউর রহমান ঘ. নিয়াজ মোরশেদ **উত্তর:ঘ**

প্রতি ২ মাস পরপর বের হচ্ছে
সাম্প্রতিক হাইভোল্টেজ'
বিসিএস, ব্যাংক, ১০-২০ গ্রেড, নন-ক্যাডার, প্রাইমারি, শিক্ষক নিবন্ধন, বিশ্ববিদ্যালয়, মেডিকেল, নার্সিং ও ক্যাডেট ভর্তি প্রস্তুতির জন্য পড়ুন

Scanned with CamScanner

বাংলাদেশের ভূগোল

বাংলাদেশের পরিচিতি

- **সাংবিধানিক নাম-** 'People's Republic of Bangladesh' (গণপ্রজাতন্ত্রী বাংলাদেশ)
- **উৎপত্তি–** বঙ্গ – বাঙ্গালা– সুবা–ই বাংলা– পূর্ববঙ্গ (১৯০৫) – পূর্ব পাকিস্তান (১৯৫৬)- বাংলাদেশ (৫ ডিসেম্বর, ১৯৬৯)- প্রজাতান্ত্রিক বাংলাদেশ (১৭ এপ্রিল, ১৯৭১) নামকরণ করা হয়।
- **সাংবিধানিকভাবে 'গণপ্রজাতন্ত্রী বাংলাদেশ' হয়–** ১৬ ডিসেম্বর, ১৯৭২ সালে।
- **ঢাকা রাজধানী হয়-** ৫ বার (১৬১০, ১৬৬০, ১৯০৫, ১৯৪৭ ও ১৯৭১)।
- **প্রথমবার রাজধানী করেন–** ইসলাম খাঁ (**ঢাকার নাম দেন-** জাহাঙ্গীরনগর)।
- **ঢাকা প্রথম প্রাদেশিক রাজধানী হয় -** ১৯০৫ সালে লর্ড কার্জন কর্তৃক।
- **বাণিজ্যিক রাজধানী –** চট্টগ্রাম।
- **স্বাধীনতা দিবস ও জাতীয় দিবস–** ২৬ মার্চ (১৯৮০ সাল থেকে এ দিবস পালন করা হয়)
- **বাংলাদেশের সরকার পদ্ধতি-** এককেন্দ্রিক সংসদীয় সরকার ব্যবস্থা ।
- **রাষ্ট্রভাষা–** বাংলা (সংবিধানের ৩ নং অনুচ্ছেদে বলা হয়েছে)।
- **জাতি হিসেবে-** বাঙ্গালী। **নাগরিক হিসেবে–** বাংলাদেশি। **রাষ্ট্র ধর্ম-** ইসলাম।
- **বাংলাদেশের ঋতু –** ৬টি (গ্রীষ্ম, বর্ষা, শরৎ, হেমন্ত, শীত ও বসন্ত)
- **রাষ্ট্রপ্রধান-** রাষ্ট্রপতি (**বর্তমান রাষ্ট্রপতি-** মোহাম্মদ শাহাবুদ্দিন, ২২তম)

বাংলাদেশের ভৌগোলিক অবস্থান

- **বাংলাদেশের অবস্থান-** ২০°৩৪′ থেকে ২৬°৩৮′ উত্তর অক্ষাংশ। ৮৮°০১′ পূর্ব দ্রাঘিমা থেকে ৯২°৪১′ পূর্ব দ্রাঘিমাংশে অবস্থিত।
- **বাংলাদেশ অবস্থিত–** উত্তর গোলার্ধে **এবং মূল মধ্যরেখার–** পূর্ব দিকে।
- **বাংলাদেশের উপর দিয়ে দুটি আন্তর্জাতিক রেখা অতিক্রম করেছে-** ৯০° পূর্ব দ্রাঘিমা রেখা এবং ট্রপিক অব ক্যানসার বা কর্কটক্রান্তি রেখা।
- **বাংলাদেশের প্রতিপাদ স্থান-** চিলির নিকট প্রশান্ত মহাসাগরে।
- **লন্ডনের গ্রিনিচ মান মন্দির থেকে ঢাকার সময়ের পার্থক্য-** GMT+6
- **GMT এর পূর্ণরূপ-** (Greenwich Mean time) যা সময় গণনার সাথে জড়িত।
- ১ ডিগ্রি = ৪ মিনিটের পার্থক্য হয়।
- **আন্তর্জাতিক মান মন্দির/মহাকাশ অবলোকন কেন্দ্র নির্মিত হয়-** ভাঙ্গা, ফরিদপুর।

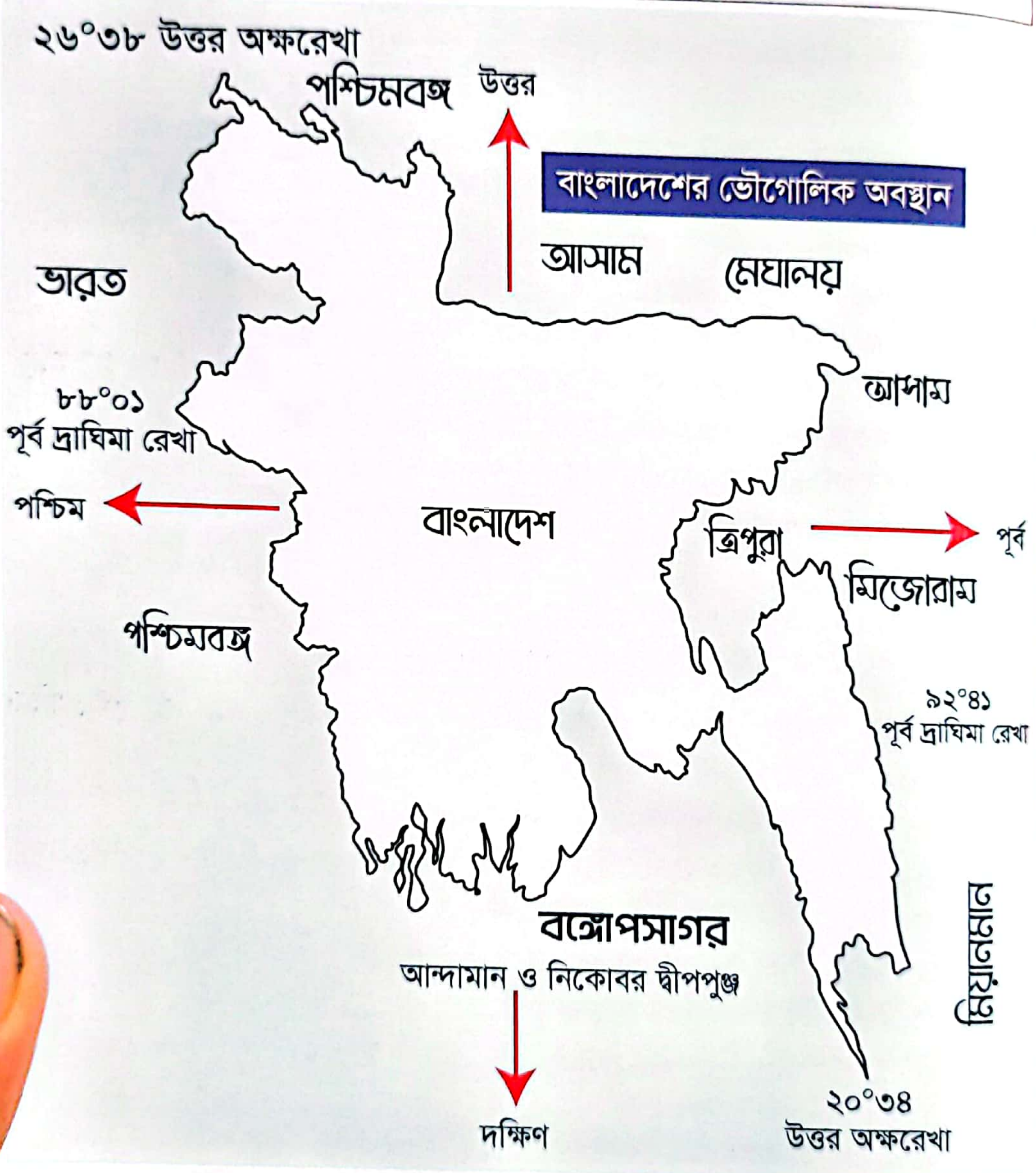
বিশ্বে বাংলাদেশের অবস্থান	ক্রম	বিশ্বে বাংলাদেশের অবস্থান	ক্রম
আয়তনে পৃথিবীর	৯২তম	মুসলিম বিশ্বে জনসংখ্যায়	৪র্থ
জনসংখ্যায় পৃথিবীর	৮ম	আয়তনে দক্ষিণ এশিয়ায়	৪র্থ
এশিয়া মহাদেশে জনসংখ্যায়	৫ম	জনসংখ্যায় দক্ষিণ এশিয়ায়	৩য়

বাংলাদেশের আয়তনের সমান দেশের নাম – নেপাল (আয়তনে বিশ্বের ৯৩তম)

Scanned with CamScanner

বাংলাদেশের ভৌগোলিক সীমানা

উত্তরে	ভারতের পশ্চিমবঙ্গ, মেঘালয় ও আসাম রাজ্য
দক্ষিণে	বঙ্গোপসাগর, আন্দামান ও নিকোবর দ্বীপপুঞ্জ
পূর্বে	ভারতের আসাম, ত্রিপুরা, মিজোরাম রাজ্য এবং মিয়ানমার
পশ্চিমে	ভারতের পশ্চিমবঙ্গ



- বাংলাদেশের সীমানা আছে – ২টি দেশের সাথে (ভারত ও মিয়ানমার)

সীমান্ত বাহিনী

বাংলাদেশের সীমান্ত বাহিনী	বর্ডার গার্ড বাংলাদেশ (BGB)
বাংলাদেশের উপকূলীয় বাহিনী	কোস্ট গার্ড

Scanned with CamScanner

ভারতের সীমান্ত বাহিনী	বর্ডার সিকিউরিটি ফোর্স (BSF)
মিয়ানমারের সীমান্ত বাহিনী	বর্ডার গার্ড পুলিশ (BGP)
পাকিস্তানের সীমান্ত বাহিনী	রেঞ্জার্স

সেভেন সিস্টার্স

- ভারতের উত্তর-পূর্বাঞ্চলে ৭টি কেন্দ্রশাসিত রাজ্যকে বলে– সেভেন সিস্টার্স।

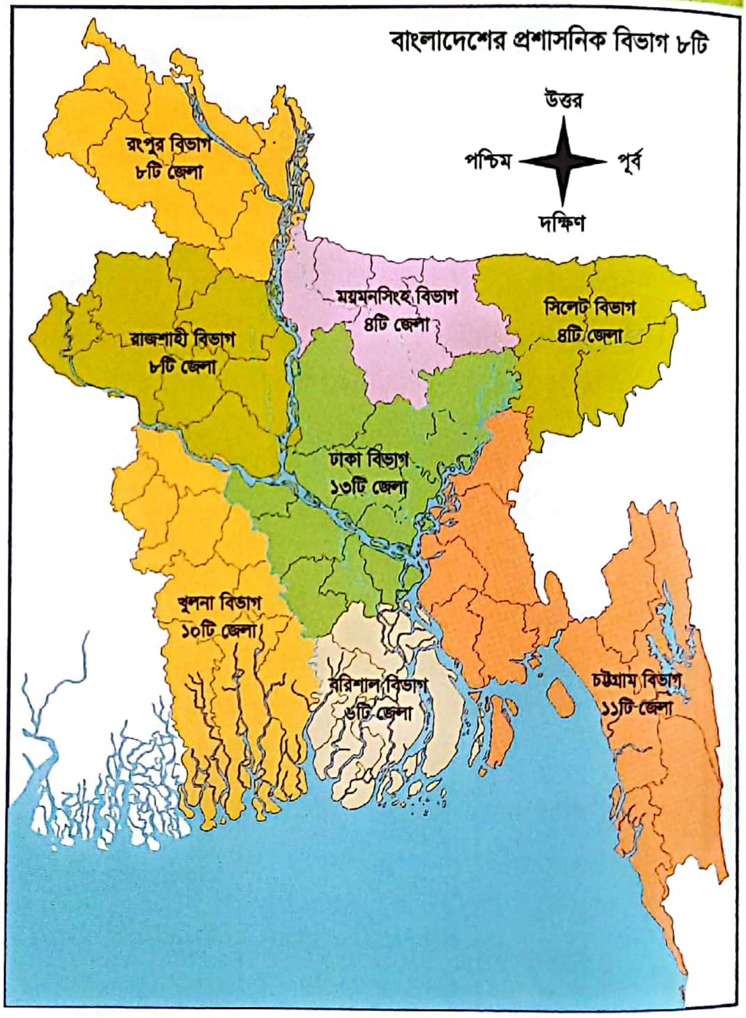
- *মনে রাখার টেকনিক:* আমিত্রি মে অনাম–(আ= আসাম, মি= মিজোরাম, ত্রি = ত্রিপুরা, মে= মেঘালয়, অ = অরুণাচল, না = নাগাল্যান্ড, ম = মণিপুর)
- ১৯৭২ সালে সেভেন সিস্টার্স শব্দ প্রথম ব্যবহার করেন– ত্রিপুরার জ্যোতি প্রসাদ সাইকিয়া
- সেভেন সিস্টার্সভুক্ত রাজ্যের মোট আয়তন– ২,৫৫,৫১১ বর্গ কিমি।

Scanned with CamScanner

সিটি কর্পোরেশন	গাজীপুর	সিলেট	-	কুমিল্লা
পৌরসভা	বগুড়া সদর	ভেদরগঞ্জ (শরীয়তপুর)	বগুড়া সদর	-
ইউনিয়ন	সাজেক (বাঘাইছড়ি, রাঙামাটি)	হাজীপুর (দৌলতখান, ভোলা)	ধামসোনা (সাভার, ঢাকা)	সেন্টমার্টিন (টেকনাফ)

বাংলাদেশের প্রশাসনিক পরিচিতি

বিভাগ



- **বিভাগের প্রশাসনিক প্রধান** - বিভাগীয় কমিশনার এবং **বিভাগের পুলিশ প্রধান** - ডিআইজি।
- **বাংলাদেশের বর্তমান বিভাগ আছে – ৮টি**
- **বিভাগ সৃষ্টি হয় – ১৮২৯** সালে (প্রথম ৩টি বিভাগ – ঢাকা, চট্টগ্রাম ও রাজশাহী)
- **প্রথম বিভাগ** – ঢাকা (বর্তমান ১৩টি জেলা নিয়ে গঠিত)
- **স্বাধীনতার পূর্বে বিভাগ ছিল–** ৪টি (ঢাকা, চট্টগ্রাম, রাজশাহী ও খুলনা)
  সর্বশেষ বিভাগ– ময়মনসিংহ [বর্তমান ৪টি (ময়মনসিংহ, শেরপুর, জামালপুর ও নেত্রকোনা) জেলা নিয়ে গঠিত, ঢাকা বিভাগ থেকে পৃথক করে ১৪ সেপ্টেম্বর ২০১৫ সালে এ বিভাগ সৃষ্টি করা হয়]
- **আয়তনে বৃহত্তম বিভাগ ও বনভূমির পরিমাণ সবচেয়ে বেশি আছে যে বিভাগে –** চট্টগ্রাম বিভাগে (১১টি জেলা)।
- **আয়তনে ছোট বিভাগ, কম জেলা ও কম উপজেলা আছে যে বিভাগে–** ময়মনসিংহ বিভাগে (৪টি জেলা)।
- **জনসংখ্যায় বৃহত্তম বিভাগ ও সবচেয়ে বেশি জেলা নিয়ে গঠিত বিভাগ–** ঢাকা বিভাগ।

Scanned with CamScanner

- **জনসংখ্যায় ছোট বিভাগ ও জনসংখ্যা বৃদ্ধির হার সবচেয়ে কম–** বরিশাল বিভাগে (৬টি জেলা)
- **শিক্ষার হার সবচেয়ে বেশি–** ঢাকা বিভাগে (ষষ্ঠ গণশুমারি ও গৃহ গণনা তথ্য মতে)
- **বিবিএস রিপোর্ট অনুযায়ী বাংলাদেশের শিক্ষার হার সবচেয়ে বেশি–** বরিশাল বিভাগে।
- **শিক্ষার হার সবচেয়ে কম–** ময়মনসিংহ বিভাগে (ষষ্ঠ গণশুমারি ও গৃহ গণনা তথ্য মতে)
- **বিভাগ সৃষ্টি হয় –** খুলনা (১৯৬০), বরিশাল (১৯৯৩), সিলেট (১৯৯৫), রংপুর (২০১০)

♦♦ বিসিএস, চাকুরি ও বিশ্ববিদ্যালয় ভর্তি পরীক্ষার প্রশ্ন ♦♦

১. **বাংলাদেশের কোন বিভাগে জনসংখ্যার ঘনত্ব সবচেয়ে কম?** *[৪৬তম বিসিএস]*
ক. সিলেট খ. খুলনা গ. বরিশাল ঘ. চট্টগ্রাম **উত্তর:গ**

২. **ব্রিটিশ শাসনামলে কোন সালে ঢাকাকে প্রাদেশিক রাজধানী করা হয়?** *[মানিকগঞ্জ, পল্লী বিদ্যুৎ সমিতি (মিটার রিডার): ২৪]*
ক. ১৯৫৭ সালে খ. ১৯১১ সালে গ. ১৮৫৭ সালে ঘ. ১৯০৫ সালে **উত্তর:ঘ**

৩. **নগর হিসেবে প্রতিষ্ঠিত হবার পর ঢাকা বর্তমানে এর কততম শতাব্দী অতিক্রম করেছে?** *[শিল্প মন্ত্রণালয়ের বিসিআইসি'র সহকারী ব্যবস্থাপক (প্রশাসন): ১১]*
ক. ৫ম খ. ২য় গ. ৪র্থ ঘ. ৩য় **উত্তর:ক**

৪. **বাংলাদেশের রাজধানী কোথায়?** *[৩৩তম বিসিএস]*
ক. ঢাকা উত্তর খ. ঢাকা দক্ষিণ গ. ঢাকা ঘ. শেরে বাংলা নগর **উত্তর:গ**

৫. **স্বাধীন বাংলাদেশের রাজধানী হওয়ার পূর্বে ঢাকা বাংলার রাজধানী ছিল–** *[প্রাথমিক বিদ্যালয় সহকারী শিক্ষক (মেঘনা): ১২/প্রাথমিক বিদ্যালয় প্রধান শিক্ষক (গোলাপ): ১২]*
ক. তিনবার খ. চারবার গ. দুইবার ঘ. একবার **উত্তর:খ**

৬. **ঢাকার নিকটবর্তী কোন জেলা?** *[পরিবার পরিকল্পনা অধিদপ্তর কর্মচারী: ১৩]*
ক. মানিকগঞ্জ খ. মাগুরা গ. মাদারীপুর ঘ. ময়মনসিংহ **উত্তর:ক**

৭. **'হাতির ঝিল'– এর নকশার পরিকল্পনা করেন কে?** *[১২তম বেসরকারি প্রভাষক নিবন্ধন: ১৫]*
ক. হামিদুজ্জামান খান খ. নিতুন কুণ্ডু গ. এহসান খান ঘ. শামীম শিকদার **উত্তর:গ**

৮. **কোন সালে ঢাকার ইংরেজি বানান Dacca থেকে Dhaka হয়?** *[ঢাবি (খ ইউনিট): ১৪-১৫]*
ক. ১৯৮২ খ. ১৯৮৩ গ. ১৯৮০ ঘ. ১৯৮৪ **উত্তর:ক**

৯. **The First Master Plan for Dhaka city was prepared in –** *[JU : 13-14]*
ক. ১৯৫৩ খ. ১৯৫৯ গ. ১৯৭২ ঘ. ১৯৮৫ **উত্তর:খ**

১০. **ঢাকা বাংলাদেশের কত তম বিভাগ?** *[আনসার ও গ্রাম প্রতিরক্ষা বাহিনী (অফিস সহকারী): ২০২৫]*
ক. ২য় খ. ১ম গ. ৪র্থ ঘ. ৫ম **উত্তর:খ**

বাংলাদেশের স্থানীয় সরকার

- **বাংলাদেশের স্থানীয় সরকার প্রধানত -** ২ স্তর বিশিষ্ট (i. গ্রামভিত্তিক স্থানীয় সরকার, ii. শহরভিত্তিক স্থানীয় সরকার)
- **বাংলাদেশের গ্রাম ও শহরভিত্তিক স্থানীয় সরকার মোট -** ৫ স্তর বিশিষ্ট।
- **গ্রামভিত্তিক স্থানীয় সরকার-** ৩ স্তর বিশিষ্ট (**প্রথম-** ইউনিয়ন পরিষদ, **দ্বিতীয়-** উপজেলা পরিষদ, **তৃতীয়-** জেলা পরিষদ)।
- **শহর ভিত্তিক স্থানীয় সরকার-** ২ স্তরবিশিষ্ট (প্রথম-পৌরসভা, দ্বিতীয়- সিটি কর্পোরেশন)।

Scanned with CamScanner

ইউনিয়ন পরিষদ

- বর্তমান ইউনিয়ন পরিষদ আছে – ৪৫৭১ টি। [জনশুমারী-২০২২ অনুযায়ী– ৪৫৯৬টি]
- ইউনিয়ন পরিষদ সৃষ্টি করা হয় – ১৯৭৩ সালে।
- গ্রামাঞ্চলের সর্বনিম্ন স্থানীয় প্রতিষ্ঠান– ইউনিয়ন পরিষদ।
- বাংলাদেশ সরকারের প্রশাসনের সর্বনিম্ন স্তর – ইউনিয়ন পরিষদ।
- ইউনিয়ন পরিষদ গঠিত – ১৩ জন সদস্য নিয়ে (১ জন চেয়ারম্যান, ৩ জন নারী সদস্য ও ৯ জন সাধারণ সদস্য)।
- প্রথম ইউনিয়ন পরিষদ নির্বাচন হয় - ১৯৭৩ সালে।
- ইউনিয়ন পরিষদে নারীরা ভোটাধিকার লাভ করে – ১৯৯৭ সালে
- সবচেয়ে ছোট ইউনিয়ন – হাজীপুর, ভোলা।
- দশম ইউনিয়ন পরিষদ নির্বাচন হয়- ২০২১ সালে।

উপজেলা পরিষদ

- বর্তমানে উপজেলা আছে – ৪৯৫টি।
- ২৬ জুলাই, ২০২১ NICAR ৩টি উপজেলা অনুমোদন দেন– ঈদগাঁও (কক্সবাজার), ডাসার (মাদারীপুর) ও মধ্যনগর (সুনামগঞ্জ)।
- উপজেলা ব্যবস্থা প্রবর্তন হয় – ১৯৮৩ সালে।
- উপজেলা ব্যবস্থা প্রবর্তন করেন – হোসাইন মুহম্মদ এরশাদ।
- উপজেলা নির্বাচন হয়– ৬ বার (প্রথম- ১৯৮৫, ১৯৯০, ২০০৯, ২০১৪, ২০১৯ ও ২০২৪)
- বাংলাদেশের সবচেয়ে বড় উপজেলা– শ্যামনগর, সাতক্ষীরা।

থানা পরিষদ

- বর্তমান থানা আছে – ৬৫২টি (সর্বশেষ- ঈদগাঁও, কক্সবাজার)।
- আয়তনে সবচেয়ে বড় থানা – শ্যামনগর (সাতক্ষীরা)।
- আয়তনে সবচেয়ে ছোট থানা – ওয়ারী (ঢাকা)।
- জনসংখ্যায় বড় থানা – গাজীপুর সদর (গাজীপুর)।
- জনসংখ্যায় ছোট থানা – বিমানবন্দর থানা (ঢাকা)।

জেলা

- বাংলাদেশের বর্তমান জেলা আছে – ৬৪টি (৬৫তম প্রস্তাবিত জেলা– ভৈরব)
- বাংলাদেশের প্রথম জেলা হয় – ১৬৬৬ সালে (চট্টগ্রাম)।
- আয়তনে বাংলাদেশের সবচেয়ে বড় জেলা – রাঙ্গামাটি।
- নদী পথে সরাসরি ঢাকার সাথে সংযোগ নেই যে জেলা – রাঙ্গামাটি।
- আয়তনে বাংলাদেশের সবচেয়ে ছোট জেলা – নারায়ণগঞ্জ।
- বাংলাদেশের বৃহত্তম জেলা ছিল– ১৭টি। দেশ স্বাধীনের সময় জেলা ছিল – ১৯টি।
- উপকূলীয় জেলা – ১৯টি। উপকূলীয় সবুজ বেষ্টনী জেলা– ১০টি।
- রাষ্ট্রীয় বনভূমি নেই – ২৯টি জেলায়। (২৯টি অপশনে না থাকলে দিবো ২৮টি)
- জনসংখ্যায় সবচেয়ে বড় জেলা ও ঘনত্বের হার সবচেয়ে বেশি– ঢাকা জেলায়।

Scanned with CamScanner

- জনসংখ্যায় সবচেয়ে ছোট জেলা ও ঘনত্বের হার সবচেয়ে কম– বান্দরবানে।
- বাংলাদেশের স্থানীয় সরকারের সর্বোচ্চ প্রশাসন – জেলা পরিষদ।

৫টি জেলার বানানের পরিবর্তন

- ৫টি জেলার নাম বাংলা ও ইংরেজি পরিবর্তন করে একই করা হয়- ২০১৮ সালের ২ এপ্রিল

জেলার নাম	পূর্ব বানান	বর্তমান বানান	জেলার নাম	পূর্ব বানান	বর্তমান বানান
বরিশাল	Barisal	Barishal	কুমিল্লা	Comilla	Cumilla
বগুড়া	Bogra	Bogura	যশোর	Jessore	Jashore
চট্টগ্রাম	Chittagong	Chattogram			

শহরভিত্তিক স্থানীয় প্রতিষ্ঠান

- শহরভিত্তিক স্থানীয় প্রতিষ্ঠান - ২টি। (পৌরসভা, সিটি কর্পোরেশন)

পৌরসভা

- বর্তমান পৌরসভা– ৩৩০টি। (সর্বশেষ পৌরসভা- শ্যামনগর, সাতক্ষীরা)
- শহরাঞ্চলে সর্বনিম্ন স্থানীয় প্রশাসন – পৌরসভা।
- ঢাকা প্রথম পৌরসভা হয় - ১৮৬৪ সালে। প্রথম পৌরসভা নির্বাচন হয়- ১৯৭৩ সালে।

সিটি কর্পোরেশন

- মোট সিটি কর্পোরেশন - ১২টি (সর্বশেষ সিটি কর্পোরেশন- ময়মনসিংহ, ২০১৮)।
- মিউনিসিপ্যাল কর্পোরেশন থেকে ঢাকা সিটি কর্পোরেশনে উন্নীত হয়- ১৯৯০ সালে
- সবচেয়ে বড় সিটি কর্পোরেশন– গাজীপুর, সবচেয়ে ছোট সিটি কর্পোরেশন - সিলেট।
- ঢাকা সিটি কর্পোরেশন বিভক্ত হয় - ২০১১ সালে ২৯ নভেম্বর (ঢাকা উত্তর সিটি কর্পোরেশনের ওয়ার্ড- ৫৪টি, ঢাকা দক্ষিণ সিটি কর্পোরেশনের ওয়ার্ড- ৭৫টি)।
- সিটি কর্পোরেশন সর্বনিম্ন একক– ওয়ার্ড, সিটি কর্পোরেশনের মেয়রকে বলা হয়- নগর পিতা।
- ঢাকা সিটি কর্পোরেশনের প্রথম মেয়র- আবুল হাসনাত।
- ঢাকা সিটি কর্পোরেশনের প্রথম নির্বাচিত মেয়র- মোহাম্মদ হানিফ।

বিসিএস ও অন্যান্য চাকুরি পরীক্ষার প্রশ্ন

১. বাংলাদেশের সবচেয়ে কম বসতি কোন জেলায়? *[কুমিল্লা বিশ্ববিদ্যালয় (খ ইউনিট): ২৪-২৫]*
ক. খাগড়াছড়ি খ. বান্দরবান গ. রাঙামাটি ঘ. বরগুনা **উত্তর:খ**

২. কোন বিভাগে জেলার সংখ্যা কম? *[বাংলাদেশ পল্লী বিদ্যুতায়ন বোর্ড (মিটার রিডার): ২৪]*
ক. ঢাকা খ. চট্টগ্রাম গ. রাজশাহী ঘ. খুলনা **উত্তর:গ**

৩. বাংলাদেশের বৃহত্তম গ্রাম কোন জেলায় অবস্থিত? *[পাওয়ার গ্রিড কোম্পানি অব বাংলাদেশ লি. (সহকারী প্রকৌশলী): ২৪]*
ক. নোয়াখালী খ. কুষ্টিয়া গ. চাঁদপুর ঘ. হবিগঞ্জ **উত্তর:ঘ**

৪. ঢাকা পৌরসভা কোন সালে প্রতিষ্ঠিত হয়েছিল? *[১৬তম বিসিএস/রোকেয়া বিশ্ববিদ্যালয় (বি ইউনিট): ১৭-১৮]*
ক. ১৯০৬ সালে খ. ১৮৬৪ সালে গ. ১৯১৯ সালে ঘ. ১৮৪০ সালে **উত্তর:খ**

৫. ঢাকা সিটি কর্পোরেশনের প্রথম নির্বাচিত মেয়রের নাম কি? *[প্রাণিসম্পদ অধিদপ্তরের পোল্ট্রি টেকনিশিয়ান: ২০]*
ক. আনিসুল হক খ. মোহাম্মদ হানিফ
গ. সাঈদ খোকন ঘ. সাদেক হোসেন খোকা **উত্তর:খ**

Scanned with CamScanner

৬. ১৮৭৪ সালে ঢাকা শহরে পানি সরবরাহ করার জন্য প্রথম পানি সরবরাহ কার্যক্রম স্থাপিত হয়- *[১৭তম বিসিএস/ বাংলাদেশ রেলওয়ে সহকারী কমান্ডেন্ট: ১০]*
ক. সদরঘাটে খ. চাঁদনীঘাটে গ. পোস্তগোলায় ঘ. শ্যামবাজারে **উত্তর:ক**

৭. **স্থানীয় সরকার কাকে বলে?** *[মহা হিসাবরক্ষক ও নিরীক্ষক এর অধীনে 'অধীক্ষক': ১৮]*
ক. কোন দেশের বিভিন্ন এলাকাকে ক্ষুদ্র ক্ষুদ্র এলাকাতে কর আরোপসহ সীমিত ক্ষমতা দান করে যে স্থানীয় কর্তৃপক্ষ গঠন করা হয়
খ. অনির্বাচিত স্থানীয় সংস্থা গ. কেন্দ্রীয় সরকারের স্থানীয় প্রতিনিধি
ঘ. স্থানীয় সরকার তদারককারী কেন্দ্রীয় কর্মকর্তা **উত্তর:ক**

৮. **বাংলাদেশে বর্তমানে কয় স্তরবিশিষ্ট স্থানীয় সরকার ব্যবস্থা চালু আছে?** *[২৫তম বিসিএস/১৮তম বিসিএস/জগন্নাথ বিশ্ববিদ্যালয় (ঘ ইউনিট): ১৫-১৬]*
ক. ৩ খ. ৪ গ. ৫ ঘ. ৬ **উত্তর:গ**

৯. **বাংলাদেশের উপজেলা ব্যবস্থা চালু হয় কত সালে?** *[কারা অধিদপ্তরের কারা তত্ত্বাবধায়ক: ১৩]*
ক. ১৯৮২ খ. ১৯৮৩ গ. ১৯৮৪ ঘ. ১৯৮৫ **উত্তর:ক**

১০. **বাংলাদেশের সবচেয়ে ঘনবসতিপূর্ণ জেলা কোনটি?** *[খাদ্য অধিদপ্তরে খাদ্য পরিদর্শক: ১১]*
ক. কুমিল্লা খ. ঢাকা গ. ময়মনসিংহ ঘ. চট্টগ্রাম **উত্তর:খ**

১১. **বাংলাদেশে স্থানীয় সরকার কাঠামোর সর্বনিম্ন স্তর কোনটি?** [জনস্বাস্থ্য প্রকৌশল অধিদপ্তরের এসিমেটর: ১৮]
ক. থানা খ. উপজেলা গ. গ্রাম সরকার ঘ. ইউনিয়ন পরিষদ **উত্তর:ঘ**

১২. **কতজন প্রতিনিধি নিয়ে ইউনিয়ন পরিষদ গঠিত হয়?** *[উপজেলা ও থানা শিক্ষা অফিসার: ১৫]*
ক. ১৩ জন খ. ১২ জন গ. ৯ জন ঘ. ১৫ জন **উত্তর:ক**

১৩. **বাংলাদেশের প্রতিটি ইউনিয়ন পরিষদ সংরক্ষিত ৩টি মহিলা আসনসহ মোট কতজন সদস্য দ্বারা গঠিত হয়?** *[পল্লী উন্নয়ন বোর্ড এর মাঠকর্মী: ১৪]*
ক. ১০ জন খ. ১২ জন গ. ১৪ জন ঘ. ১৩ জন **উত্তর:ঘ**

১৪. **স্থানীয় সরকারের কোন স্তরে মহিলাদের ব্যাপক ক্ষমতায়নের সুযোগ রাখা হয়েছে?** *[থানা শিক্ষা অফি: ১৪]*
ক. ইউনিয়ন পরিষদ খ. উপজেলা পরিষদ
গ. জেলা পরিষদ ঘ. গ্রাম সরকার **উত্তর:ক**

১৫. **পৌরসভার চেয়ারম্যান বা সদস্য অপসারণের জন্য কত ভোটের প্রয়োজন হয়?** *[প্রাথমিক বিদ্যালয় প্রধান শিক্ষক (ঢাকা বিভাগ): ০৭]*
ক. ১/৩ সদস্যের খ. ২/৩ সদস্যের গ. ৩/৪ সদস্যের ঘ. ৩/৫ সদস্যের **উত্তর:খ**

১৬. **The smallest administrative unit in the cities of Bangladesh is -/বাংলাদেশে সিটি এলাকায় ক্ষুদ্রতম প্রশাসনিক একক কি?** *[Bangladesh Bank Officer: 01]*
ক. Upazila খ. Thana গ. Ward ঘ. None of these **উত্তর:গ**

১৭. **Which of the following is the seventh division of Bangladesh?/বাংলাদেশের সপ্তম বিভাগ কোনটি?** *[MTBL Probationary Officer: 12/ Bangladesh Bank Asst. Director: 10]*
ক. Sylhet খ. Barisal গ. Rangpur ঘ. Mymensingh **উত্তর:গ**

১৮. **কোন বিভাগে জেলার সংখ্যা সর্বোচ্চ?** *[৮ম বেসরকারি প্রভাষক নিবন্ধন: ১২]*
ক. ঢাকা খ. চট্টগ্রাম গ. রাজশাহী ঘ. খুলনা **উত্তর:ক**

১৯. **How many districts are there in Rajshahi division?/রাজশাহী বিভাগে কয়টি জেলা আছে?** *[Jamuna Bank Ltd.: 12/Marcantile Bank Ltd. Probationary Officer: 11]*
ক. 8 খ. 11 গ. 13 ঘ. 10 **উত্তর:ক**

২০. **২০১০ সালে গঠিত রংপুর বিভাগে কতটি জেলা রয়েছে?** *[খাদ্য অধিদপ্তরে খাদ্য পরিদর্শক: ১১]*
ক. ৪টি খ. ৬টি গ. ৭টি ঘ. ৮টি **উত্তর:ঘ**

Scanned with CamScanner

২১. ময়মনসিংহ বিভাগ কয়টি জেলা নিয়ে গঠিত? *[আইন, বিচার ও সংসদ বিষয়ক মন্ত্রণালয়ের সাব-রেজিস্ট্রার: ১৬]*
ক. ৩টি খ. ৪টি গ. ৫টি ঘ. ৭টি **উত্তর:খ**

২২. নওগাঁ জেলা কোন বিভাগে অবস্থিত? *[বাংলাদেশ পরিসংখ্যান ব্যুরোর পরিসংখ্যান জুনিয়র অ্যাসিস্টেন্ট অফিসার: ১৪]*
ক. দিনাজপুর খ. বরিশাল গ. রাজশাহী ঘ. ঢাকা **উত্তর:গ**

২৩. Which is the smallest district in Rajshahi Division?/রাজশাহী বিভাগের ক্ষুদ্রতম জেলা কোনটি? *[বাংলাদেশ ব্যাংক অফিসার: ১৫]*
ক. Joypurhat খ. Naogaon
গ. Chapainowabgonj ঘ. Natore **উত্তর:ক**

২৪. বাংলাদেশের বৃহত্তর জেলা কতটি? *[৩৬তম বিসিএস]*
ক. ১৭টি খ. ২০টি গ. ৬৪টি ঘ. ১৯টি **উত্তর:ক**

২৫. The number of administrative districts in Bangladesh are- (বাংলাদেশে জেলার সংখ্যা কত)? *[IFIC Bank Ltd. Probationary Officer: 12/২০তম বিসিএস]*
ক. 21 খ. 64 গ. 460 ঘ. 490 **উত্তর:খ**

২৬. Name of the proposed sixty-fifth district of Bangladesh is-/বাংলাদেশের প্রস্তাবিত ৬৫তম জেলার নাম কি? *[NCC Bank Ltd. Probationary Officer: 09]*
ক. Sonagazi খ. Tungipara গ. Bhairab ঘ. Araihazar **উত্তর:গ**

২৭. তিতাস উপজেলা কোন জেলায় অবস্থিত? *[২৫তম বিসিএস/৬ষ্ঠ বেসরকারি শিক্ষক নিবন্ধন: ১০]*
ক. নোয়াখালী খ. কুমিল্লা গ. রংপুর ঘ. সিলেট **উত্তর:খ**

❋❋ বিশ্ববিদ্যালয় ভর্তি পরীক্ষার প্রশ্ন ❋❋

১. বাংলাদেশে প্রথম উপজেলা নির্বাচন হয় কোন সালে? *[জাককানইবি (ঘ ইউনিট): ১৫-১৬]*
ক. ১৯৮৬ সালে খ. ১৯৮৩ সালে গ. ১৯৮৪ সালে ঘ. ১৯৮৫ সালে **উত্তর:ঘ**

২. সবচেয়ে কম বসতি কোন জেলায়? *[সমাজসেবা পরিদপ্তরে উপতত্ত্বাবধায়ক: ১৫/ঢাবি (ঘ ইউনিট): ১২-১৩]*
ক. রাঙ্গামাটি খ. খাগড়াছড়ি গ. বান্দরবান ঘ. ময়মনসিংহ **উত্তর:গ**

৩. শহর এলাকায় স্থানীয় স্বায়ত্তশাসিত সংস্থার নাম কী? *কুমিল্লা বিশ্ববিদ্যালয় (খ ইউনিট): ১৪-১৫]*
ক. থানা খ. ওয়ার্ড গ. মহল্লা ঘ. পৌরসভা **উত্তর:ঘ**

৪. Municipalities (Pourashavas) of Bangladesh have been categorized on the basis on their- *[Jahangirnagar University (Public Adminstration): 13-14]*
ক. Population খ. Area
গ. Annual income ঘ. Utility Services **উত্তর:ক**

৫. In Bangladesh, City Mayors are – *[JU (Public Adminstration): 13-14]*
ক. appointed by the Government
খ. elected the elected ward commissioners
গ. elected by direct election ঘ. selected by the Government **উত্তর:গ**

৬. বাংলাদেশের জেলাভিত্তিক সবচেয়ে ছোট প্রশাসনিক বিভাগ– *[ঢাবি (খ ইউনিট): ০৮-০৯]*
ক. ময়মনসিংহ খ. বরিশাল বিভাগ গ. রাজশাহী বিভাগ ঘ. খুলনা বিভাগ **উত্তর:ক**

৭. How many districts constitute Dhaka Division?ঢাকা বিভাগে কয়টি জেলা আছে? *[EXIM Bank Ltd. Officer (Cash): 11/ ২২তম বিসিএস/ঢাকা বিশ্ববিদ্যালয় (ঘ ইউনিট): ১৭-১৮]*
ক. ১৩ খ. ১৬ গ. ১৭ ঘ. ১৮ **উত্তর:ক**

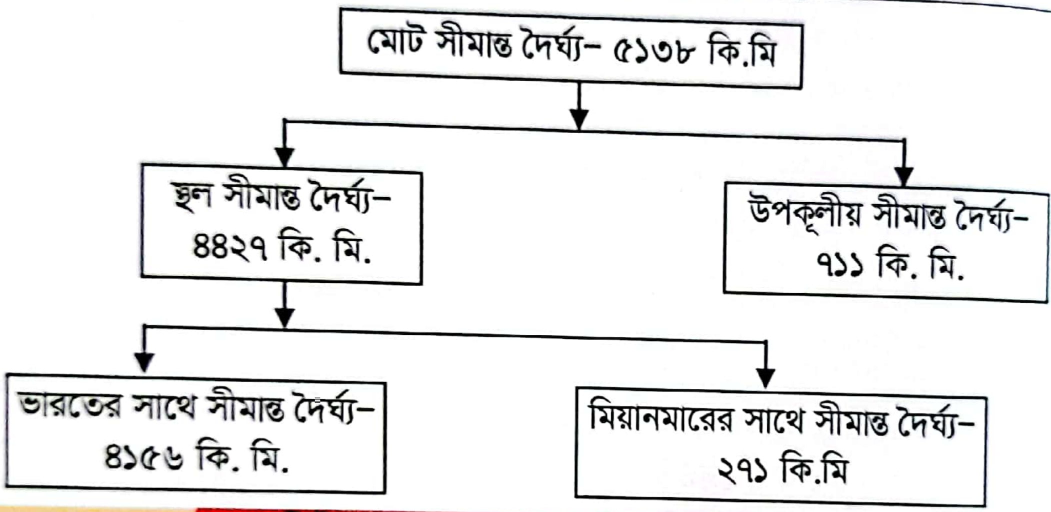
৮. Magura district is located in ____ division. *[জাবি (সি১ ইউনিট): ১৫-১৬]*
ক. Barishal খ. Khulna গ. Rajshahi ঘ. Dhaka **উত্তর:খ**

Scanned with CamScanner

বাংলাদেশের সীমান্ত দৈর্ঘ্য

- **বাংলাদেশের মোট আয়তন- ১,৪৭,৫৭০ বর্গ কি.মি/ ৫৬,৯৭৭ বর্গমাইল (গেজেটেড)**
- **তবে ছিটমহল বিনিময়ের ফলে বর্তমান আয়তন– ১,৪৭,৬১০ বর্গ কি.মি** *[গেজেটেড ভুক্ত হয়নি তাই পরীক্ষায় আসলে বাংলাদেশের আয়তন ১,৪৭,৫৭০ বর্গ কি.মি দিতে হবে]*

সীমান্ত দৈর্ঘ্য	বিজিবি'র তথ্য মতে	মাধ্যমিক ভূগোল বই
বাংলাদেশের মোট সীমান্ত দৈর্ঘ্য	৫১৩৮ কি.মি.	৪৭১১ কি.মি
মোট স্থল সীমানা	৪৪২৭ কি. মি.	৩৯৯৫ কি.মি
উপকূলীয় /তটরেখার দৈর্ঘ্য	৭১১ কি. মি.	৭১৬ কি.মি
ভারতের সাথে সীমান্ত দৈর্ঘ্য (৯২%)	৪১৫৬ কি. মি.	৩৭১৫ কি.মি.
মিয়ানমারের সাথে সীমান্ত দৈর্ঘ্য (৮%)	২৭১ কি.মি.	২৮০ কি.মি.



বিসিএস ও অন্যান্য চাকুরি পরীক্ষার প্রশ্ন

১. **বাংলাদেশের মোট সীমান্ত দৈর্ঘ্য কত?** *[চতুর্দশ বেসরকারি শিক্ষক নিবন্ধন (স্কুল-২): ১৭]*
ক. ৫১৩৮ কি.মি. খ. ৫১৪০ কি.মি. গ. ৫১৪৪ কি.মি. ঘ. ৫১৫০ কি.মি. **উত্তর:ক**

২. **Bangladesh share ...... km border with Myanmar.** *[JU (C1 Unit- Set5): 15-16]*
A. 271 B. 275 C. 370 D. 300 **Ans:A**

৩. **বাংলাদেশের মোট সীমানার দৈর্ঘ্য (জল ও স্থলসহ) কত?** *[থানা সহকারী শিক্ষা অফিসার: ১৯]*
ক. ৫৫০০ মাইল খ. ৪৪২৪ মাইল গ. ৩২২০ মাইল ঘ. ২৯২৪ মাইল **উত্তর:ঘ**

৪. **বাংলাদেশের সাথে ভারতের সীমানা কত?** *[৩৬তম বিসিএস/ শ্রম অধিদপ্তরের সহকারী শ্রম পরিচালক: ১৬]*
ক. ৫১৩৮ কি.মি. খ. ৪৩৭১ কি.মি. গ. ৪১৫৬ কি.মি. ঘ. ৩৯৭৮ কি.মি. **উত্তর:গ**

৫. **বাংলাদেশের সমুদ্র উপকূলের মোট দৈর্ঘ্য কত?** *[প্রবাসী কল্যাণ ও বৈদেশিক কর্মসংস্থান মন্ত্রণালয়ের পরিচালক: ১৫]*
ক. ৬০০ কি.মি. খ. ৬৫০ কি.মি. গ. ৭১১ কি.মি. ঘ. ৮০০ কি.মি. **উত্তর:গ**
নোট: ভূগোল বই অনুযায়ী ৭১৬ কি.মি. কিন্তু বিজিবির তথ্য অনুযায়ী ৭১১ কি.মি.।

৬. **যে দুটি দেশের সাথে বাংলাদেশের সীমানা রয়েছে সে দুটির নাম কি?** *[প্রাথমিক বিদ্যালয়ের শিক্ষক: ১৮]*
ক. ভারত ও ভুটান খ. ভারত ও মালদ্বীপ
গ. ভারত ও নেপাল ঘ. ভারত ও মিয়ানমার **উত্তর:ঘ**

Scanned with CamScanner

৭. বাংলাদেশের সমুদ্র উপকূলের দৈর্ঘ্য কত? [শ্রম অধিদপ্তর এর রেজিস্টার: ২০]

ক. ৪৫০ মাইল খ. ৪৬০ মাইল গ. ৪৪৫ মাইল ঘ. ৪৩৫ মাইল **উত্তর:গ**

৮. বাংলাদেশের সাথে কয়টি দেশের আন্তর্জাতিক সীমান্ত রয়েছে? [পরিসংখ্যান ব্যুরোর পরিসংখ্যান সহকারী: ১৬]

ক. ১টি খ. ২টি গ. ৩টি ঘ. ৪টি **উত্তর:খ**

বিশ্ববিদ্যালয় ভর্তি পরীক্ষার প্রশ্ন

১. বাংলাদেশের স্থল সীমার দৈর্ঘ্য কত কিলোমিটার? [ঢাকা বিশ্ববিদ্যালয় (ঘ ইউনিট): ১৭-১৮]

ক. ৫১১১ খ. ৪৪২৭ গ. ২৯৮০ ঘ. ৮২৫০ **উত্তর:খ**

২. বাংলাদেশের সমুদ্র উপকূলের দৈর্ঘ্য কত? [চট্টগ্রাম বিশ্ববিদ্যালয় (ছ ইউনিট): ১৭-১৮]

ক. ৭১৬ কি.মি. খ. ৭২৪ কি.মি. গ. ৭৮০ কি.মি. ঘ. ৮৬৫ কি.মি. **উত্তর:ক**

৩. ভারতের সাথে বাংলাদেশের সীমান্ত দৈর্ঘ্য কত? [জবি (ঘ): ১৪-১৫/ ঢাকা বিশ্ববিদ্যালয় (খ ইউনিট): ১৫-১৬]

ক. ৩৩০০ কি.মি. খ. ৩৫৩৭ কি.মি. গ. ৩৭১৫ কি.মি. ঘ. ৩৯৩৫ কি.মি. **উত্তর:গ**

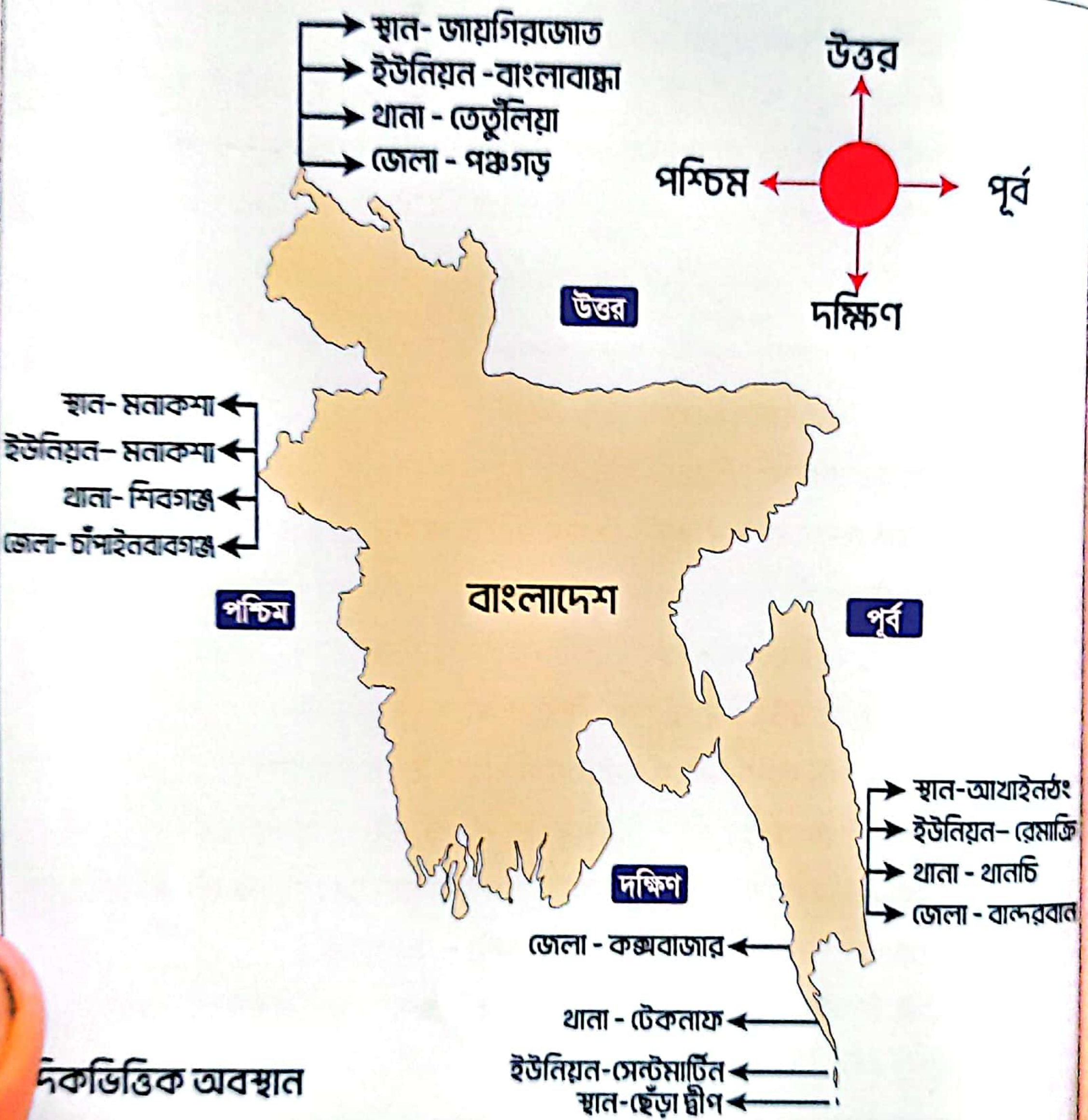
বাংলাদেশের সীমান্তবর্তী জেলা

- বাংলাদেশের মোট জেলা– ৬৪টি। বাংলাদেশের বৃহত্তম জেলা ছিল– ১৭টি।
- স্বাধীনতার সময় বাংলাদেশের জেলা ছিল– ১৯টি।
- ১৯৭৮ সালে ২০তম জেলা হিসেবে প্রতিষ্ঠিত হয়– জামালপুর।
- ২০টি জেলাকে ভেঙ্গে এরশাদ ৬৪টি জেলায় উন্নীত করেন– ১৯৮৪ সালে।
- বাংলাদেশের সীমান্তবর্তী জেলা– ৩২টি (ভারতের সাথে ৩০টি এবং মিয়ানমারের সাথে ৩টি)
- মিয়ানমারের সাথে সীমান্তবর্তী জেলা – ৩টি (রাঙ্গামাটি, বান্দরবান, কক্সবাজার)।
- ভারত ও মিয়ানমার উভয় দেশের সাথে সীমানা আছে– রাঙ্গামাটির।
- পার্বত্য চট্টগ্রামের যে জেলার সাথে ভারতের সীমান্ত নেই– বান্দরবান।
- পার্বত্য চট্টগ্রামের যে জেলার সাথে মিয়ানমারের সীমান্ত নেই– খাগড়াছড়ি।
- পার্বত্য চট্টগ্রামের জেলা নয় কিন্তু একমাত্র যে জেলা মিয়ানমারের সীমান্তবর্তী– কক্সবাজার।
- বাংলাদেশের পঞ্চগড় জেলার সাথে ভারতের জেলা – জলপাইগুড়ি।
- বাংলাদেশের চাঁপাইনবাবগঞ্জ জেলার সাথে ভারতের জেলা – মুর্শিদাবাদ।
- বাংলাদেশের কুষ্টিয়া জেলার সাথে ভারতের জেলা – নদীয়া।
- বাংলাদেশের সাতক্ষীরা জেলার সাথে ভারতের জেলা – চব্বিশ পরগনা।
- বাংলাদেশ ও ভারতের মধ্যে সীমানা চিহ্নিত করণের লক্ষ্যে গঠিত হয় – JBWG.
- JBWG এর পূর্ণরূপ– Joint Boundary Working Group.
- ভারত সিলেটের পাদুয়া গ্রামটি দখলে নিয়েছিল – ১৯৭১ সালে (পুনরুদ্ধার করে- ২০০১)
- বাংলাদেশ তথা এশিয়ার বৃহত্তম গ্রামের নাম – বানিয়াচং, হবিগঞ্জ।

Scanned with CamScanner

বাংলাদেশের দিক ভিত্তিক অবস্থান

দিক	স্থান	ইউনিয়ন	থানা	জেলা
• উত্তর	জায়গিরজোত	বাংলাবান্ধা	তেঁতুলিয়া	পঞ্চগড়
• দক্ষিণ	ছেঁড়া দ্বীপ	সেন্টমার্টিন	টেকনাফ	কক্সবাজার
• পূর্ব	আখাইনঠং	রেমাক্রি	থানচি	বান্দরবান
• পশ্চিম	মনাকষা	মনাকষা	শিবগঞ্জ	চাঁপাইনবাবগঞ্জ



দিকভিত্তিক অবস্থান

বাংলাদেশের সীমান্তবর্তী স্থান

সীমান্তবর্তী স্থান	জেলা	সীমান্তবর্তী স্থান	জেলা
রৌমারী, বড়াইবাড়ি	কুড়িগ্রাম	তামাবিল, নয়াগ্রাম, পাদুয়া	সিলেট
চুনারুঘাট	হবিগঞ্জ	বড়লেখা, ডোমাবাড়ি	মৌলভীবাজার
চিলাহাটি	নীলফামারী	বুড়িমারী, হাতিবান্ধা, পাটগ্রাম	লালমনিরহাট

Scanned with CamScanner

নালিতাবাড়ি	শেরপুর	বিলোনিয়া, ফুলগাজী, মুহুরীগঞ্জ	ফেনী
হালুয়াঘাট	ময়মনসিংহ	চৌদ্দগ্রাম, বিবির বাজার, বুড়িচং	কুমিল্লা
পানছড়ি	খাগড়াছড়ি	গোদাগাড়ি, পাবা, চারগ্রাম	রাজশাহী
উখিয়া	কক্সবাজার	শার্শা, বেনাপোল, ঝিকরগাছা	যশোর
মুজিবনগর, গাংনী	মেহেরপুর	সোনা মসজিদ, ভোলাহাট, শিবগঞ্জ	চাঁপাইনবাবগঞ্জ

- সিলেটের সীমান্তবর্তী স্থান – তামাবিল, নয়াগ্রাম, পাদুয়া, জৈন্তাপুর, প্রতাপপুর, গোয়াইনঘাট, জকিগঞ্জ, বিয়ানীবাজার।
- সাতক্ষীরার সীমান্তবর্তী স্থান– কৈখালী, কুশখালী, বৈকারী, কালীগঞ্জ, দেবহাটা, কলারোয়া

❖ চাকুরি ও বিশ্ববিদ্যালয় ভর্তি পরীক্ষার প্রশ্ন ❖

১. তামাবিল সীমান্তের সাথে ভারতের কোন শহরটি অবস্থিত? *[ঢাকা পাওয়ার ডিস্ট্রিবিউশন কো. (কমপ্লেইন সুপারভাইজার): ২৫]*

ক. করিমগঞ্জ খ. খোয়াই গ. পেট্রাপোল ঘ. ডাউকি **উত্তর:ঘ**

২. রাখাইন প্রদেশের পূর্ব নাম ছিল– *[স্বাস্থ্য ও পরিবার কল্যাণ মন্ত্রণালয়ের কমিউনিটি হেলথ কেয়ার প্রোভাইডার: ১৮]*

ক. আরাকান খ. চন্দ্রদ্বীপ গ. মগধরাজ্য ঘ. ইয়াঙ্গুন **উত্তর:ক**

৩. মিয়ানমারে রোহিঙ্গারা তাদের নাগরিকত্ব হারায়– *[৩৮তম বিসিএস]*

ক. ১৯৬২ সনে খ. ১৯৮৬ সনে গ. ১৯৭৮ সনে ঘ. ১৯৮২ সনে **উত্তর:ঘ**

৪. বাংলাদেশের স্থানীয় জনগোষ্ঠী নয়– *[ঢাকা বিশ্ববিদ্যালয় (খ ইউনিট): ১০-১১]*

ক. গারো খ. মনিপুরি গ. রোহিঙ্গা ঘ. সাঁওতাল **উত্তর:গ**

৫. 'মংডু' কোন দুটি দেশের সীমান্ত এলাকা? *[৩৫তম বিসিএস/জগন্নাথ বিশ্ববিদ্যালয় (বি ইউনিট): ১৭-১৮]*

ক. বাংলাদেশ-মিয়ানমার খ. বাংলাদেশ-ভারত
গ. মিয়ানমার-চীন ঘ. ভারত-মিয়ানমার **উত্তর:ক**

৬. মিয়ানমার কর্তৃক গঠিত রোহিঙ্গা সংক্রান্ত কমিশনের নাম কী? *[ঢাকা বিশ্ববিদ্যালয় (ঘ ইউনিট): ১৭-১৮]*

ক. নাথান কমিশন খ. চিলকট কমিশন গ. আনান কমিশন ঘ. কোনোটিই নয় **উত্তর:গ**

❖ বিসিএস ও অন্যান্য চাকুরি পরীক্ষার প্রশ্ন ❖

১. আয়তনে বাংলাদেশের সবচেয়ে বড় জেলা কোনটি? *[৪৫তম বিসিএস]*

ক. রাঙ্গামাটি খ. বরিশাল গ. চট্টগ্রাম ঘ. ময়মনসিংহ **উত্তর:ক**

২. How many districts of Bangladesh have borders with India?/ভারতের সাথে বাংলাদেশের সীমান্ত জেলা কয়টি? *[BFIDC Assistant Manager: 13/ঢাকা পাওয়ার ডিস্ট্রিবিউশন কো. (সুইচ বোর্ড এটেনডেন্ট): ২৫]*

A. 24 B. 30 C. 32 D. 35 **Ans:B**

৩. বাংলাদেশের কোন জেলাটি বাংলাদেশ-ভারত সীমান্তের মধ্যে নয়? *[৩২তম বিসিএস]*

ক. পঞ্চগড় খ. সাতক্ষীরা গ. হবিগঞ্জ ঘ. কক্সবাজার **উত্তর:ঘ**

৪. বাংলাদেশের সীমান্তবর্তী কোন জেলার সাথে ভারতের সংযোগ নেই? *[২৬তম বিসিএস]*

ক. বান্দরবান খ. চাঁপাইনবাবগঞ্জ গ. পঞ্চগড় ঘ. দিনাজপুর **উত্তর:ক**

৫. How many districts of Bangladesh are connected with Myanmar border? মিয়ানমারের সাথে বাংলাদেশের কটি জেলার সীমান্ত রয়েছে? *[৩৮তম বিসিএস/ দুদক সহকারী পরিচালক: ১৩]*

ক. ২ টি খ. ৩ টি গ. ৪ টি ঘ. ৫ টি **উত্তর:খ**

Scanned with CamScanner

৬. নিচের কোন জেলাটির সাথে মায়ানমারের সীমান্ত আছে? [কৃষি অধিদপ্তরের উপ-সহকারী কৃষি কর্মকর্তা: ১১]
ক. কুমিল্লা খ. চট্টগ্রাম গ. বান্দরবান ঘ. ফেনী উত্তরঃ

৭. Which of the following districts is situated at the border of three countries?/ নিচের কোন জেলাটি তিনটি দেশের সীমানায় অবস্থিত? [DBL. recruitment: 10]
A. Panchagarh B. Jashore C. Rangamati D. Sylhet Ans:C

৮. Which district of Bangladesh as a district in India with a common word in the name?/বাংলাদেশের কোন জেলার নামে ভারতে একটি জেলা আছে? [EXIM Bank Ltd.: 09]
ক. Dinajpur খ. Brahmanbaria গ. Sylhet ঘ. Panchagar উত্তরঃ

৯. নিচে উল্লিখিত পার্শ্ববর্তী দেশ ভারতের কোন কোন রাজ্যের সাথে বাংলাদেশের সীমান্ত রয়েছে? [মুক্তিযুদ্ধ মন্ত্রণালয়ের প্রশাসনিক কর্মকর্তা: ১৭]
ক. পশ্চিমবঙ্গ, আসাম, মেঘালয় ও ত্রিপুরা রাজ্য
খ. ত্রিপুরা, মিজোরাম, মণিপুরও আসাম
গ. অরুণাচল, নাগাল্যান্ড, পশ্চিমবঙ্গ ও মেঘালয়
ঘ. মেঘালয়, অরুণাচল, আসাম ও ত্রিপুরা উত্তরঃ

১০. ভারতীয় কোন রাজ্যের সাথে বাংলাদেশের কোনো সীমান্ত নেই? [৩৫তম বিসিএস]
ক. মেঘালয় খ. ত্রিপুরা গ. আসাম ঘ. নাগাল্যান্ড উত্তরঃ

১১. বাংলাদেশের উত্তরে অবস্থিত- [১৬তম বিসিএস]
ক. নেপাল ও ভুটান খ. পশ্চিমবঙ্গ, মেঘালয় ও আসাম
গ. পশ্চিমবঙ্গ ও কুচবিহার ঘ. পশ্চিমবঙ্গ ও আসাম উত্তরঃ

১২. সিলেট জেলার উত্তরে কোন ভারতীয় রাজ্য অবস্থিত? [পররাষ্ট্র মন্ত্রণালয়ের ব্যক্তিগত কর্মকর্তা: ১৬]
ক. মেঘালয় খ. আসাম গ. নাগাল্যান্ড ঘ. মণিপুর উত্তরঃ

১৩. মায়ানমার বাংলাদেশের কোন দিকে অবস্থিত? [প্রাথমিক বিদ্যালয় প্রধান শিক্ষক (নাগালিঙ্গম): ১২/রাজশাহী বিশ্ববিদ্যালয় (কোডভেদে): ১৭-১৮]
ক. দক্ষিণ-পূর্ব খ. উত্তর-পূর্ব গ. পূর্ব ঘ. পশ্চিম উত্তরঃ

১৪. কোন জেলা ভারতের সীমান্তের সাথে নয়? [দুর্নীতি দমন কমিশনের উপ-সহকারী পরিচালক: ১০]
ক. ঠাকুরগাঁও খ. রংপুর গ. চাঁপাইনবাবগঞ্জ ঘ. বাগেরহাট উত্তরঃ

✲✲ বিশ্ববিদ্যালয় ভর্তি পরীক্ষার প্রশ্ন ✲✲

১. বাংলাদেশের সীমান্তবর্তী ভারতের রাজ্য কয়টি? [চট্টগ্রাম বিশ্ববিদ্যালয় (ডি ইউনিট): ১৭-১৮]
ক. ৫ খ. ৭ গ. ১০ ঘ. ১২ উত্তরঃ

২. Which of the division of Bangladesh has no border connection with India?
বাংলাদেশের কোন বিভাগের সাথে ভারতের কোন সীমান্ত সংযোগ নেই? [ঢাবি (ঘ ইউনিট): ১২-১৩]
ক. খুলনা খ. বরিশাল ও ঢাকা গ. রাজশাহী ঘ. চট্টগ্রাম উত্তরঃ

৩. বাংলাদেশের মোট সীমান্তবর্তী জেলা কয়টি? [জগন্নাথ বিশ্ববিদ্যালয় (বি ইউনিট): ১৪-১৫]
ক. ৩০ টি খ. ৩৩ টি গ. ৩৪ টি ঘ. ৩২ টি উত্তরঃ

৪. Which of the following district of Bangladesh have border with two countries? [Jahangirnagar University (C Unit- set1): 16-17]
A. Bandarban B. Cox's Bazar C. Rangamati D. Khagrachari Ans:C

৫. How many Indian states share boundaries with Bangladesh? [JU (C Unit): 16]
বাংলাদেশের সীমান্তবর্তী ভারতের রাজ্য কয়টি? [চট্টগ্রাম বিশ্ববিদ্যালয় (ঘ ইউনিট): ১৬-১৭]
ক. ৩ খ. ৪ গ. ৫ ঘ. ৬ উত্তরঃ

Scanned with CamScanner

৬. **উত্তর-পূর্বাঞ্চলীয় কোন রাজ্যটি বাংলাদেশের সীমান্তে অবস্থিত নয়?** *[ঢাকা বিশ্ববিদ্যালয় (খ ইউনিট): ১০-১১]*

ক. মেঘালয় খ. আসাম গ. ত্রিপুরা ঘ. মণিপুর **উত্তর:ঘ**

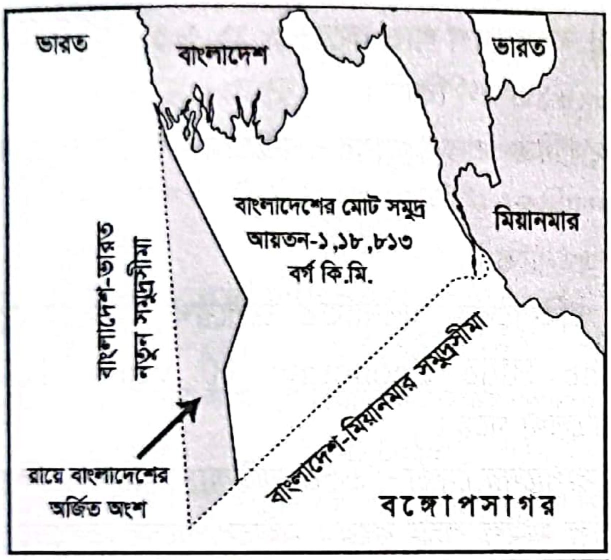
৭. **ভারতের সেভেন সিস্টার্সের মধ্যে কোনটির সাথে বাংলাদেশের সীমান্ত রেখা নেই?** *[রাজশাহী বিশ্ববিদ্যালয় (এফ ইউনিট): ১৬]*

ক. মেঘালয় খ. ত্রিপুরা গ. মিজোরাম ঘ. অরুণাচল **উত্তর:ঘ**

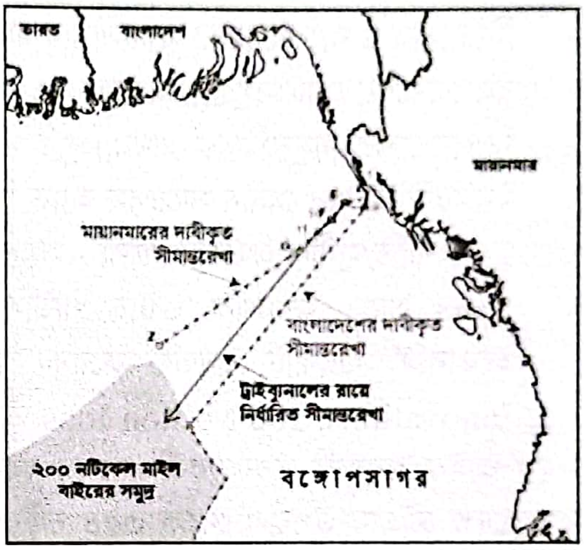
৮. **Which is situated to the north of Bangladesh?** *[Probashi Kallyan Bank (Cash): 14]*
বাংলাদেশের উত্তরে কোনটির অবস্থান? [ঢাকা বিশ্ববিদ্যালয় (ঘ ইউনিট): ১৩-১৪]

ক. Mijoram খ. Meghalaya গ. Tripura ঘ. Myanmar **উত্তর:খ**

বাংলাদেশের সমুদ্র সীমা *(Maritime Boundary)*



২০১৪ সালের ৭ জুলাই বাংলাদেশ ও ভারতের সমুদ্রসীমার রায়ে বাংলাদেশ লাভ করে– ১৯,৪৬৭ বর্গ কি.মি.



২০১২ সালের ১৪ মার্চ বাংলাদেশ ও মিয়ানমারের সমুদ্রসীমার রায়ে বাংলাদেশ লাভ করে– ১,১১,৬৩১ বর্গ

- **বাংলাদেশের সাথে সমুদ্রসীমা আছে–** ২টি দেশের (ভারত ও মিয়ানমার)
- **জাতিসংঘ আন্তর্জাতিক সমুদ্র আইন পাস করে –** ১৯৮২ সালে।
- **আন্তর্জাতিক সমুদ্র আইন –** UNCLOS (United Nations Convention on the Law of the Sea)

বাংলাদেশের সমুদ্রসীমা	*নটিক্যাল মাইল*	*কিলোমিটার*
রাজনৈতিক (Territorial)/ভূখণ্ডগত	১২	২২.২৩
একচ্ছত্র অর্থনৈতিক অঞ্চল (Exclusive Economic Zone-EEZ)	২০০	৩৭০
মহীসোপান (Continental Shelf)	৩৫৪	৬৫৪.৯

- **১ নটিক্যাল মাইল =** ১.৮৫৩ কিলোমিটার/ ৬০৭৬.১২ ফুট/ ১৮৫২.০০১ মিটার।
- **সমুদ্র সমতল থেকে উঁচু জেলা –** দিনাজপুর (৩৭.৫০ মিটার)।
- **সমুদ্র সমতল থেকে সবচেয়ে নিচু জেলা –** কিশোরগঞ্জ।
- **বঙ্গোপসাগরের গভীরতম খাত –** সোয়াচ অব নো গ্রাউন্ড (অপর নাম– গঙ্গাখাত)

Scanned with CamScanner

- আন্তর্জাতিক সমুদ্র বিষয়ক আদালত – ITLOS।
- বাংলাদেশ ও মিয়ানমারের সমুদ্রসীমার রায় হয় – ১৪ মার্চ, ২০১২ সালে। (রায় দেয় – "International Tribunal for the law of the sea" (ITLOS) যা জার্মানির হামবুর্গে অবস্থিত)।
- বাংলাদেশ ও ভারতের সমুদ্র সীমার রায় হয় – ৭ জুলাই, ২০১৪ সালে [রায় দেয় - নেদারল্যান্ডসের হেগে অবস্থিত স্থায়ী সালিশি আদালত (PCA)]
- PCA-এর পূর্ণরূপ হলো – Permanent Court of Arbitration।
- বাংলাদেশ ও ভারতের মধ্যে বিরোধপূর্ণ অঞ্চল ছিল– ২৫,৬০২ বর্গ কিমি।
- বাংলাদেশ লাভ করে– ১৯,৪৬৭ বর্গ কিমি। ভারত লাভ করে – ৬১৩৫ বর্গ কিমি।
- মিয়ানমার ও বাংলাদেশের সমুদ্রসীমার রায়ে বাংলাদেশ লাভ করে– ১,১১,৬৩১ বর্গ কিমি।
- বাংলাদেশের মোট সমুদ্রের আয়তন– ১,১৮,৮১৩ বর্গ কিমি।
- বাংলাদেশের সমুদ্রসীমার প্রথম পূর্ণাঙ্গ মানচিত্র প্রকশ করে– চট্টগ্রাম বিশ্ববিদ্যালয়ের ইনস্টিটিউট অব মেরিন সায়েন্সস অ্যান্ড ফিশারিজ।
- ব্লু-অর্থনীতি/সুনীল অর্থনীতি হলো - সমুদ্র অর্থনীতি।
- ১৯৯৪ সালে অধ্যাপক গুন্টার পাউলি ভবিষ্যতের অর্থনীতির রূপরেখা হিসেবে 'ব্লু ইকোনমি' ধারণাটি প্রবর্তন করেন- The Blue Economy: 10 years, 100 Innovations, 100 Million Jobs তাঁর লেখা গন্থে।

সমুদ্র আইন অনুযায়ী উপকূলবর্তী দেশের মহীসোপানের দৈর্ঘ্য– ৩৫০ নটিক্যাল মাইল। কিন্তু বাংলাদেশ চট্টগ্রাম উপকূল থেকে ৩৫৪ নটিক্যাল মাইল লাভ করে। মহীসোপানের তলদেশে সব ধরনের প্রাণিজ ও অপ্রাণিজ সম্পদের ওপর সার্বভৌম অধিকার।

❋❋ বিসিএস ও অন্যান্য চাকুরি পরীক্ষার প্রশ্ন ❋❋

১. বাংলাদেশের অর্থনৈতিক সমুদ্রসীমা কত নটিক্যাল মাইল? *[৪৫তম বিসিএস/১১তমবিসিএস/রাবি (এফ ইউনিট): ১৭-১৮]*

ক. ১৫০ নটিক্যাল মাইল　খ. ২০০ নটিক্যাল মাইল
গ. ২৫০ নটিক্যাল মাইল　ঘ. ৩০০ নটিক্যাল মাইল　উত্তর:খ

২. বাংলাদেশের সঙ্গে নিম্নলিখিত কোন দেশের Maritime boundary বিদ্যমান রয়েছে? *[সমাজকল্যাণ মন্ত্রণালয়ের উপজেলা সমাজসেবা অফিসার: ১৮]*

ক. মায়ানমার　খ. মালদ্বীপ　গ. নেপাল　ঘ. শ্রীলঙ্কা　উত্তর:ক

৩. বাংলাদেশ ও মিয়ানমার এর মধ্যকার সমুদ্রসীমা বিরোধ নিষ্পত্তি হয়– *[প্রাথমিক বিদ্যালয় সহকারী শিক্ষক: ১৮/স্বাস্থ্য প্রকৌশল অধিদপ্তরের সহকারী প্রকৌশলী (সিভিল): ১৭]*

ক. ১৫ জুন, ২০০৯　খ. ১৪ মার্চ, ২০১২　গ. ১৮ এপ্রিল, ২০১২　ঘ. ২০ মে, ২০১০　উত্তর:খ

৪. বাংলাদেশ এবং মিয়ানমারের মধ্যে সমুদ্র সীমা বিরোধ কোন সংস্থার মাধ্যমে নিষ্পত্তি হয়? *[৩৮তম বিসিএস]*

ক. Permanent Court of Justice (PCJ)
খ. International Tribunal for the Law of the Sea (ITLOS)
গ. International Court of Justice (ICJ)
ঘ. Permanent Court of Arbitration (PCA)　উত্তর:খ

Scanned with CamScanner

৫. **সমুদ্রসীমা নিয়ে মায়ানমারের সাথে বিরোধ নিষ্পত্তির ফলে আমরা পেয়েছি–** *[৮ম শিক্ষক নিবন্ধন: ১২]*
ক. ১ লক্ষ বর্গ কিলোমিটারেরও বেশি জলসীমা খ. ৫০ হাজার বর্গকিলোমিটার জলসীমা
গ. ১২ হাজার বর্গকিলোমিটার জলসীমা ঘ. কোনোটিই নয়
উত্তর:ক

৬. **বাংলাদেশ ও ভারতের মধ্যকার সমুদ্রসীমা বিষয়ক বিরোধের নিষ্পত্তি করেছে–** *[৯ম বিজেএস (জজ): ১৪]*
ক. Permanent Council of Arbitration
খ. Permanent Court of Arbitration
গ. International Court of Arbitration
ঘ. Permanent Court of Sea Arbitration
উত্তর:খ

৭. **বাংলাদেশ-ভারত সমুদ্রসীমা বিরোধ নিষ্পত্তি রায়ে কত কি. মি. জায়গা জুড়ে বাংলাদেশের অধিকার প্রতিষ্ঠিত হয়েছে?** *[স্বাস্থ্য মন্ত্রণালয়ের উপসহকারী প্রকৌশলী (সিভিল): ১৬/উপজেলা পল্লী উন্নয়ন কর্মকর্তা: ১৫]*
ক. ১৯৪৬৭ বর্গকিমি. খ. ২১২৫০ বর্গকিমি.
গ. ১৮৯০০ বর্গকিমি. ঘ. ১৯৭০০ বর্গকিমি.
উত্তর:ক

৮. **বাংলাদেশের রাজনৈতিক সমুদ্রসীমা কত নটিক্যাল মাইল?** *[১১তম বেসরকারি শিক্ষক নিবন্ধন: ১৪/ শেখ মুজিবুর রহমান বিজ্ঞান ও প্রযুক্তি বিশ্ববিদ্যালয় (ঘ ইউনিট): ১৩-১৪]*
ক. ১২ খ. ১৪ গ. ১৬ ঘ. ১০
উত্তর:ক

৯. **One nautical mile = ?** *[National Bank Ltd. Probationary Officer: 13/]*
ক. 2.254 km খ. 1.852 km গ. 1.5 km ঘ. 1.472km
উত্তর:খ

১০. **এক নটিকেল মাইল সমান কত ফুট?** *[শিক্ষক নিয়োগ পরীক্ষা ২০২০ (৩য় পর্যায়)]*
ক. ৭০৮০ খ. ৪০৮০ গ. ৫০৮০ ঘ.৬০৮০
উত্তর:ঘ

১১. **EEZ-এর পূর্ণরূপ কি?** *[প্রাথমিক বিদ্যালয় সহকারী শিক্ষক (খুলনা বিভাগ): ১৭]*
ক. Exclusive Economic Zone খ. Energy Economic Zone
গ. Expensive Economic Zone ঘ. Experiment Economic Zone
উত্তর:ক

১২. **ব্লু ইকোনমি কোনটির সাথে সম্পর্কিত?** *[ভূমি রেকর্ড ও জরিপ অধিদপ্তর (বেঞ্চ সহকারী): ২৫]*
ক. নীল আকাশ খ. সমুদ্র গ. পাহাড় ঘ. কোনটিই নয়
উত্তর:খ

১৩. **জাতিসংঘের সমুদ্র আইন কত সালে স্বাক্ষরিত হয়েছিল?** *[কর্ণফুলী গ্যাস ডিস্ট্রিবিউশন কোম্পানি লি. (টেকনিশিয়ান): ২৪]*
ক. ১৯৭৯ সালে খ. ১৯৮২ সালে গ. ১৯৮৩ সালে ঘ. ১৯৯৮ সালে
উত্তর:খ

❊❊ বিশ্ববিদ্যালয় ভর্তি পরীক্ষার প্রশ্ন ❊❊

১. **নিচের কোনটি ব্লু অর্থনীতির সাথে সম্পর্কিত?** *[ঢাকা বিশ্ববিদ্যালয় (খ ইউনিট): ২৪-২৫]*
ক. বনজ সম্পদ খ. খনিজ সম্পদ গ. মৎস সম্পদ ঘ. সমুদ্র সম্পদ
উত্তর:ঘ

২. **সমুদ্র আইন বিষয়ক আন্তর্জাতিক আদালত (International Tribunal for the Law of the Sea) নিম্নের কোন দেশে অবস্থিত?** *[জাককানইবি (ঘ ইউনিট): ১৫-১৬/চবি (ই ইউনিট): ১২-১৩]*
ক. হেগ, নেদারল্যান্ডস খ. হামবুর্গ, জার্মানি
গ. মাদ্রিদ, স্পেন ঘ. জেনেভা, সুইজারল্যান্ড
উত্তর:খ

৩. **When was the Bangladesh-India maritime dispute settled?/বাংলাদেশ ও ভারতের মধ্যে সমুদ্র সীমার বিরোধ নিষ্পত্তি সংক্রান্ত আন্তর্জাতিক স্থায়ী সালিশি আদালতের রায় হয় কোন তারিখে?** *[JU (C1 Unit Set 5): 15-16/জগন্নাথ বিশ্ববিদ্যালয় (চ ইউনিট): ১৪-১৫]*
ক. ৭ জুলাই, ২০১৪ খ. ৭ জুন, ২০১৪ গ. ৭ মে, ২০১৪ ঘ. ৭ আগস্ট, ২০১৪
উত্তর:ক

Scanned with CamScanner

৪. বাংলাদেশ ও ভারতের মধ্যে সমুদ্র সীমার মীমাংসা হয়েছে কোন আদালতে? [ঢাবি (ঘ ইউনিট): ১৫-১৬]
ক. স্থায়ী সালিশি আদালত খ. সমুদ্রসীমাবিষয়ক আন্তর্জাতিক ট্রাইব্যুনাল
গ. আন্তর্জাতিক বিচার আদালত ঘ. বিশেষ সালিশি আদালত
উত্তর: ক

৫. বর্তমান বাংলাদেশের মোট সমুদ্র অঞ্চল কত বর্গ কিলোমিটার? [জগন্নাথ বিশ্ববিদ্যালয় (ঘ ইউনিট): ১৪-১৫]
ক. ১,১৫,৭৮২ খ. ১,১৮,৮১৩ গ. ১,২০,৫২২ ঘ. ১,৫৭,২২০
উত্তর: খ

৬. বাংলাদেশের সাথে কোন দুটি দেশের সমুদ্র সীমার বিরোধ স্থায়ীভাবে নিষ্পত্তি হয়? [চবি (এফ): ১৫-১৬]
ক. ভারত ও পাকিস্তান খ. ভুটান ও নেপাল
গ. ভারত ও মায়ানমার ঘ. মায়ানমার ও নেপাল
উত্তর: গ

বঙ্গোপসাগর (Bay of Bengal)

- **পৃথিবীর বৃহত্তম বে (উপসাগর)**– বঙ্গোপসাগর।
- **আয়তন** – ২১ লক্ষ ৭২ হাজার বর্গকিলোমিটার।
- **গড় গভীরতা** – ২৬০০ মিটার (৮,৫০০ ফুট)।
- **গভীরতম খাতের নাম** – গঙ্গাখাত বা Swatch of no ground (**গভীরতা**– ১৪ কিমি)
- **বিশ্বের দীর্ঘতম অসামুদ্রিক উপদ্বীপ (Under water deltas)**– বঙ্গোপাখা
- **বেঙ্গল ফ্যান 'ভূমিরূপটি অবস্থিত'** – বঙ্গোপসাগরে
- **বঙ্গোপসাগরের ৯০°পূর্ব দ্রাঘিমা রেখার সমান্তরালে একটি নিমজ্জিত পর্বতশ্রেণি** – Ninety East Ridge
- **বিশ্বের বৃহত্তম সাবমেরিন পাখা বা ডুবো গিরিখাত** – বঙ্গপাখা বা বেঙ্গল ফ্যান।
- **বঙ্গোপসাগরের সর্বকালের বৃহত্তম যুদ্ধ যা**– মালবার ২০০৭ নামে পরিচিত।
- **বঙ্গোপসাগরে অবস্থিত 'আন্দামান ও নিকোবর' দ্বীপের রাজধানী**– শ্রী বিজয় পুরম (পূর্বনাম ছিল – পোর্ট ব্লেয়ার)

চাকুরি ও বিশ্ববিদ্যালয় ভর্তি পরীক্ষার প্রশ্ন

১. 'সোয়াচ অব নো গ্রাউন্ড' কী? [৪৩তম বিসিএস]
ক. একটি দেশের নাম খ. ম্যানগ্রোভ বন
গ. একটি দ্বীপ ঘ. সাবমেরিন ক্যানিয়ন
উত্তর: ঘ

২. 'সোয়াচ অব নো গ্রাউন্ড' এর মানে– [১৭তম বিসিএস]
ক. একটি খেলার মাঠ খ. ঢাকা সেনানিবাসের পোলো গ্রাউন্ডের নাম
গ. একটি প্লাবন ভূমির নাম ঘ. বঙ্গোপসাগরের একটি খাদের নাম
উত্তর: ঘ

৩. 'বেঙ্গল ফ্যান' ভূমিরূপটি কোথায় অবস্থিত? [৪১তম বিসিএস]
ক. মধুপুর গড়ে খ. বঙ্গোপসাগরে গ. হাওর অঞ্চলে ঘ. টারশিয়ারি পাহাড়ে
উত্তর: খ

৪. 'সোয়াচ অব নো গ্রাউন্ড' কোথায় অবস্থিত? [বাংলাদেশ টেলিভিশন (উপ-সহকারী প্রকৌশলী): ২৪]
ক. দক্ষিণ চীন সাগরে খ. প্রশান্ত মহাসাগরে গ. বঙ্গোপসাগরে ঘ. ভূমধ্যসাগরে
উত্তর: গ

৫. বঙ্গোপসাগরের সবচেয়ে উল্লেখযোগ্য ভূপ্রকৃতিক বৈশিষ্ট্য কোনটি? [কুবি (খ ইউনিট): ২৪-২৫]
ক. বার্মা ট্রেন্স খ. নিকোবার ফ্যান
গ. বেঙ্গল অব ডিপ সি ফ্যান ঘ. সোয়াচ অব নো গ্রাউন্ড
উত্তর: ঘ

৬. বঙ্গোপসাগর হলো বিশ্বের বৃহত্তম– [রাজশাহী বিশ্ববিদ্যালয় (সি-ইউনিট): ১৯-২০]
ক. মহাসাগর খ. সাগর গ. উপসাগর ঘ. কোনোটিই নয়
উত্তর: গ

Scanned with CamScanner

৭. **বঙ্গোপসাগর এর গড় গভীরতা কত ফুট?** *[ঢাকা বিশ্ববিদ্যালয় (ঘ ইউনিট): ১৩-১৪]*
ক. ২,৬০০ খ. ৮,৫০০ গ. ৩,৬৭০ ঘ. ৫,৫৩০ **উত্তর:খ**

৮. **Ninety East Ridge' বাংলাদেশের কোন অংশের সাথে সম্পর্কিত?** *[ঢাবি (ঘ ইউনিট): ১২-১৩]*
ক. মধুপুর-বরেন্দ্র অঞ্চল খ. জয়ন্তিকা পাহাড়
গ. বঙ্গোপসাগর ঘ. তিন বিঘা করিডোর **উত্তর:গ**

ছিটমহল (Enclave)

- **ছিটমহল** (Enclave) – কোনো একটি রাষ্ট্রের একটি এলাকা, যে এলাকা চতুর্দিক থেকে অন্য একটি রাষ্ট্র দ্বারা পরিবেষ্টিত তা ছিটমহল।
- **বাংলাদেশ ও ভারতের মধ্যে মোট ছিটমহল ছিল** – ১৬২টি।
- **ভারতের অভ্যন্তরে বাংলাদেশের ছিটমহল ছিল–** ৫১টি। (**বর্তমান মালিক-** ভারত)।
- কুচবিহারে– ৪৭টি। জলপাইগুড়িতে– ৪টি।
- **বাংলাদেশের অভ্যন্তরে ভারতের ছিটমহল ছিল–** ১১১টি। যা বাংলাদেশের রংপুর বিভাগের ৪টি জেলায় ছিল। (**বর্তমান মালিক-** বাংলাদেশ)
- **মনে রাখার টেকনিক: কালাপনী** (কা = **কুড়িগ্রাম**-১২টি, লা = **লালমনিরহাট**- ৫৯টি, প = **পঞ্চগড়**- ৩৬টি, নী = **নীলফামারী**- ৪টি)
- **বাংলাদেশের ছিটমহল গুলো ভারতের যে রাজ্যে ছিল** – পশ্চিমবঙ্গে।

- **'ছিটমহল বেষ্টিত জেলা' বলা হতো** – লালমনিরহাটকে।
- **বাংলাদেশের সবচেয়ে বৃহত্তম ছিটমহল ছিল** – দহগ্রাম ও আঙ্গোরপোতা (৩৫ বর্গমাইল, লালমনিরহাট জেলার অংশ ছিল)
- **আলোচিত মশালডাঙ্গা ছিটমহল ছিল** - কুড়িগ্রামে।
- **দাশিয়ারছড়া ইউনিয়নের বর্তমান নাম** - মুজিব ইন্দিরা দাশিয়ারছড়া ইউনিয়ন

ছিটমহল চুক্তি (Enclave Treaty)

- **প্রথম ছিটমহল চুক্তি–** ১৬ মে, ১৯৭৪ সালে।
- **চুক্তির নাম–** মুজিব- ইন্দিরা চুক্তি।
- **বিষয়বস্তু** – বাংলাদেশ দেবে- বেরুবাড়ি, ভারত দেবে- তিন বিঘা করিডোর।
- **বাংলাদেশের ছিটমহল বিষয়ে চুক্তি আছে সংবিধানের-** ৩য় সংশোধনীতে।
- **সর্বশেষ ছিটমহল চুক্তি কার্যকর হয়–** ২০১৫ সালের ৬ জুন।
- **উভয় দেশের ছিটমহল বিনিময় হয়–** ৩১ জুলাই মধ্যরাত (১২:০১ মিনিট) তথা ১ আগস্ট, ২০১৫ সালে।

১৯৭৪ সালের ১৬ই মে নয়াদিল্লির হায়দ্রাবাদ ভবনে ইন্দিরা গান্ধি ও শেখ মুজিবুর রহমান চুক্তি স্বাক্ষররত অবস্থায়

- ছিটমহল বিষয়ে চুক্তি – ভারতের সংবিধানের ১০০তম সংশোধনীর বিষয় ছিল।
- তিনবিঘা করিডোর অবস্থিত – লালমনিরহাট জেলার তিস্তা নদীর তীরে।
- তিনবিঘা করিডোরের আয়তন – ১৭৮ মিটার × ৮৫ মিটার।
- বেরুবাড়ি অবস্থিত – পঞ্চগড় জেলায়।

বিসিএস ও অন্যান্য চাকুরি পরীক্ষার প্রশ্ন

১. বাংলাদেশ-ভারত স্থল সীমান্ত সম্পর্কিত প্রটোকল কত সালে স্বাক্ষরিত হয়? *[৪৬তম বিসিএস]*
ক. ১৯৭৪ খ. ২০১১ গ. ২০১৩ ঘ. ২০১৫ **উত্তর:ক**

২. ১৯৭৪ সালে মুজিব-ইন্দিরা চুক্তি কোথায় স্বাক্ষরিত হয়? *[আনসার ও ভিডিপি সার্কেল অ্যাডজুট্যান্ট: ১৫]*
ক. ঢাকা খ. নয়াদিল্লি গ. কলকাতা ঘ. সিমলা **উত্তর:খ**

৩. বাংলাদেশ–ভারত স্থল সীমান্ত চুক্তি বিল লোকসভায় কবে পাস হয়? *[প্রধানমন্ত্রীর কার্যালয়ে পরিচালক: ১৫]*
ক. ৬ মে, ২০১৫ খ. ৭ মে, ২০১৫ গ. ৭ জুন, ২০১৫ ঘ. ৭ জুলাই, ২০১৫ **উত্তর:খ**

৪. ভারতের কতটি 'ছিটমহল' বাংলাদেশের ভৌগোলিক সীমায় অন্তর্ভুক্ত হয়েছে? *[৩৬তম বিসিএস]*
ক. ১৬২ টি খ. ১১১টি গ. ৫১টি ঘ. ১০১টি **উত্তর:খ**

৫. দহগ্রাম ছিটমহল কোন জেলায় অবস্থিত? *[২২তম বিসিএস/১৪তম বিসিএস/১৩তম বিসিএস/পররাষ্ট্র মন্ত্রণালয়ের ব্যক্তিগত কর্মকর্তা: ২০২২]*
ক. লালমনিরহাট খ. পঞ্চগড় গ. কুড়িগ্রাম ঘ. রাজশাহী **উত্তর:ক**

৬. পাদুয়া স্থানটি বাংলাদেশের কোন জেলার সীমান্ত অবস্থিত? *[বিআরটিএ এর মোটর পরিদর্শক: ০৫]*
ক. কুড়িগ্রাম খ. সিলেট গ. মৌলভীবাজার ঘ. রংপুর **উত্তর:খ**

বিশ্ববিদ্যালয় ভর্তি পরীক্ষার প্রশ্ন

১. বাংলাদেশ-ভারত ছিটমহল বিনিময় কার্যকর হয় কত সালে? *[রাবি (এ ইউনিট): ২১-২২]*
ক. ২০১৪ খ. ২০১৩ গ. ২০১৫ ঘ. ২০১৬ **উত্তর:গ**

২. ভারত-বাংলাদেশ সীমানা চিহ্নিতকরণে মুজিব ইন্দিরা চুক্তি কত তারিখে সম্পাদিত হয়? *[জবি (ঘ ইউনিট): ১৪-১৫/বরিশাল বিশ্ববিদ্যালয় (খ ইউনিট): ১৩-১৪/ প্রাথমিক বিদ্যালয় প্রধান শিক্ষক: ০১]*
ক. ১৬ মে, ১৯৭৪ খ. ১৭ মে, ১৯৭৪ গ. ১৬ মে, ১৮৭৫ ঘ. ১৭ মে, ১৯৭৫ **উত্তর:ক**

৩. বাংলাদেশ–ভারত ছিটমহল বিনিময় কার্যকর হয়– *[ঢাবি(চ ইউনিট):১৫-১৬/জবি (বি): ১৫-১৬]*
ক. ১ আগস্ট, ২০১৫ খ. ১ জুলাই, ২০১৫ গ. ৩০ জুলাই, ২০১৫ ঘ. ৩০ জুন, ২০১৫ **উত্তর:ক**

৪. ভারতের ছিটমহলগুলো বাংলাদেশের কোন কোন জেলায় অন্তর্ভুক্ত ছিল? *[জাবি (সি): ১৫-১৬]*
ক. পঞ্চগড়, ঠাকুরগাঁও, দিনাজপুর, জয়পুরহাট
খ. পঞ্চগড়, লালমনিরহাট, দিনাজপুর, নীলফামারী
গ. পঞ্চগড়, লালমনিরহাট, কুড়িগ্রাম, নীলফামারী
ঘ. পঞ্চগড়, লালমনিরহাট, কুড়িগ্রাম, নীলফামারী **উত্তর:গ**

৫. বাংলাদেশের ছিটমহল গুলো ভারতের কোন জেলায় অন্তর্ভুক্ত ছিল? *[জাবি (সি ইউনিট): ১৫-১৬]*
ক. মেদেনীপুর খ. কুচবিহার গ. শিলিগুড়ি ঘ. দক্ষিণ দিনাজপুর **উত্তর:খ**

৬. তিনবিঘা করিডোর কোন নদীর তীরে অবস্থিত? *[জাতীয় কবি কাজী নজরুল ইসলাম বিশ্ববিদ্যালয় (ক ইউনিট): ০৮-০৯/রেলওয়ের উপ-সহকারী প্রকৌশলী (মেকানিক্যাল): ১১-১২]*
ক. তিস্তা খ. করতোয়া গ. আত্রাই ঘ. ধরলা **উত্তর:ক**

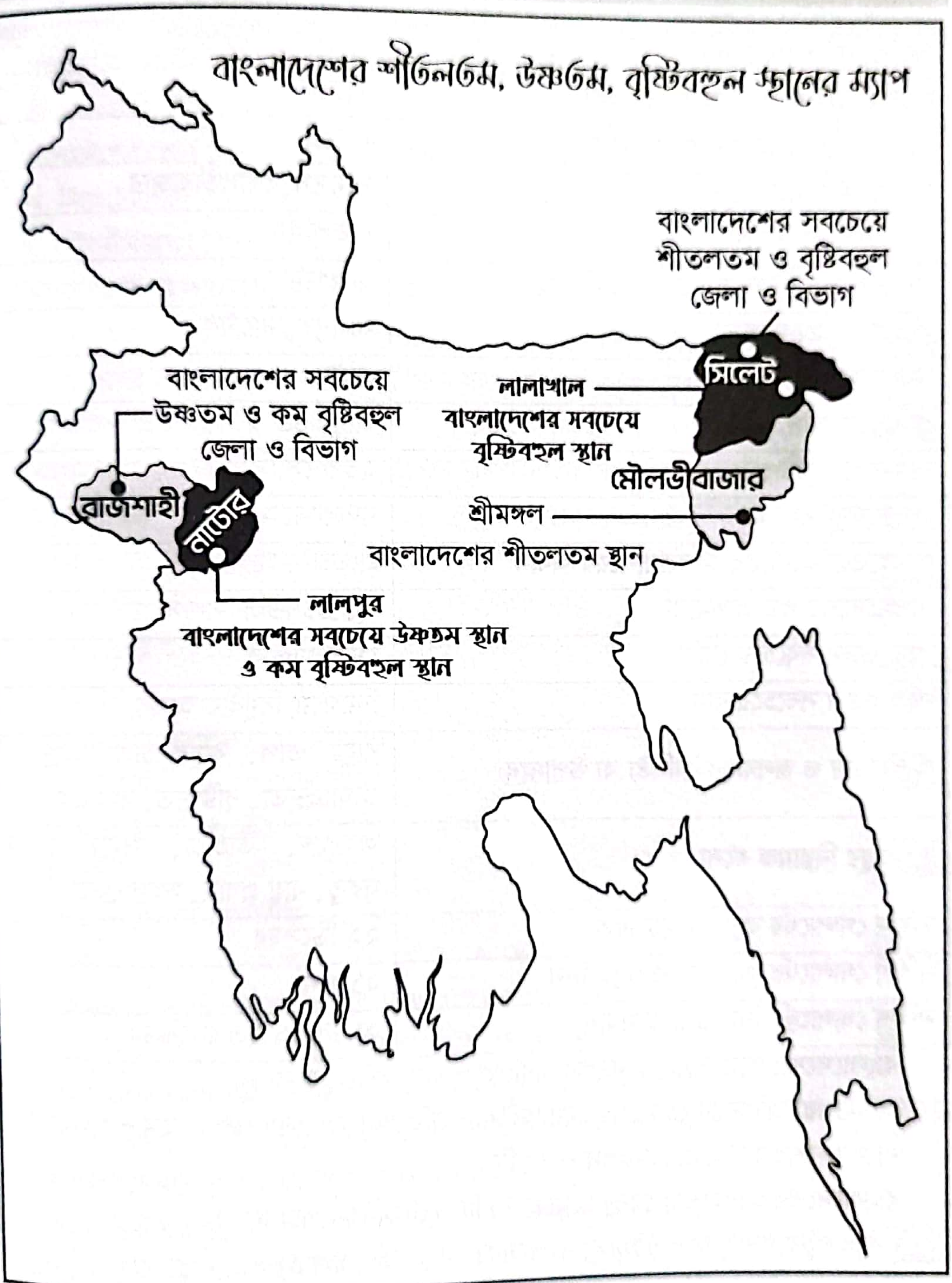
৭. বেরুবাড়ি ছিটমহল বাংলাদেশের কোন জেলায় অবস্থিত? *[বরিশাল বিশ্ববিদ্যালয় (খ ইউনিট): ১১-১২]*
ক. কুড়িগ্রাম খ. পঞ্চগড় গ. নীলফামারী ঘ. লালমনিরহাট **উত্তর:খ**

Scanned with CamScanner

৮. দাশিয়ার ছড়া ছিটমহলের বর্তমানে অবস্থান– [জাবি (সি ও ইউনিট- সেট ১): ১৫-১৬]
ক. ফুলপুর ইউনিয়নে
খ. ফুলবাড়ী উপজেলায়
গ. ফুলগাজি উপজেলায়
ঘ. কোনোটিই নয়
উত্তরঃখ

৯. কোন জেলা রৌমারী ও বড়াইবাড়ি সীমান্তে অবস্থিত? [ঢাকা বিশ্ববিদ্যালয় (ঘ ইউনিট): ১৩-১৭]
ক. নীলফামারী
খ. কুড়িগ্রাম
গ. দিনাজপুর
ঘ. বগুড়া
উত্তরঃখ

বাংলাদেশের আবহাওয়া ও জলবায়ু



Scanned with CamScanner

বাংলাদেশের জলবায়ু	ক্রান্তীয় মৌসুমি জলবায়ু/আর্দ্র সমভাবাপন্ন
বাংলাদেশের আবহাওয়া	নাতিশীতোষ্ণ
উত্তর গোলার্ধ/বাংলাদেশের বড় দিন ও ছোট রাত	২১ জুন
উত্তর গোলার্ধ/বাংলাদেশের ছোট দিন ও বড় রাত	২২ ডিসেম্বর
উত্তর গোলার্ধ/বাংলাদেশের দিন ও রাত সমান থাকে	২১ মার্চ ও ২৩ সেপ্টেম্বর
সর্বোচ্চ বৃষ্টিপাতের স্থান	লালাখাল, সিলেট
সর্বনিম্ন বৃষ্টিপাতের স্থান	লালপুর, নাটোর
সর্বোচ্চ বৃষ্টিপাতের বিভাগ ও জেলা	সিলেট
সর্বোচ্চ শীতলতম বিভাগ ও জেলা	সিলেট
সর্বোচ্চ শীতলতম স্থান	শ্রীমঙ্গল, মৌলভীবাজার
উষ্ণ জেলা ও বিভাগ	রাজশাহী
সবচেয়ে কম শীতলতম জেলা ও বিভাগ	রাজশাহী
সর্বোচ্চ উষ্ণতম স্থান	লালপুর, নাটোর
উষ্ণ মাস	এপ্রিল
শীতলতম মাস	জানুয়ারি
বার্ষিক গড় বৃষ্টিপাত	২০৩ সে.মি.
'স্বতন্ত্র ঋতু' বলা হয়	বর্ষাকালকে
আবহাওয়া অধিদপ্তর যে মন্ত্রণালয়ের অধীন	প্রতিরক্ষা মন্ত্রণালয়
বাংলাদেশের গড় তাপমাত্রা	২৬.০১ ডিগ্রি সেলসিয়াস
বস্তুর ওজন সবচেয়ে বেশি	মেরু অঞ্চলে
বস্তুর ওজন সবচেয়ে কম	নিরক্ষীয়/বিষুবীয় অঞ্চল
আবহাওয়া ও জলবায়ুর বৈশিষ্ট্য বা উপাদান	বায়ুর তাপ, বায়ুর চাপ, আর্দ্রতা, মেঘাচ্ছন্নতা, বৃষ্টিপাত, বায়ু প্রবাহ
জলবায়ুর নিয়ামক হলো	অক্ষাংশ, উচ্চতা, সমুদ্র থেকে দূরত্ব, বায়ু প্রবাহ, সমুদ্র স্রোত
দক্ষিণ গোলার্ধের বড় ও ছোট রাত	২২ ডিসেম্বর
দক্ষিণ গোলার্ধের বড় রাত ও ছোট দিন	২১ জুন
দক্ষিণ গোলার্ধের দিন ও রাত সমান	২১ মার্চ ও ২৩ সেপ্টেম্বর

- বাংলাদেশের আবহাওয়া অধিদপ্তর অবস্থিত – আগারগাঁও, ঢাকা।
- আবহাওয়া অধিদপ্তর যে মন্ত্রণালয়ের অধীন – প্রতিরক্ষা মন্ত্রণালয় (প্রধান হন – প্রধানমন্ত্রী)
- বাংলাদেশের আবহাওয়া স্টেশন – ৩৫টি।
- বাংলাদেশের আবহাওয়া কেন্দ্র রয়েছে – ৪টি (টেকনিক- পচা ঢাক)।
  (প = পটুয়াখালী, চ = চট্টগ্রাম, ঢ = ঢাকা, ক = কক্সবাজার)

- আবহাওয়া অধিদপ্তরের আঞ্চলিক কেন্দ্র – ২টি (১. Storm Warning Centre অবস্থিত – ঢাকা, ২. Meteological and Geophysical Centre অবস্থিত – চট্টগ্রাম)
- বাংলাদেশে ভূ-কম্পন পর্যবেক্ষণ কেন্দ্র রয়েছে – ৪টি (ঢাকা, চট্টগ্রাম, রংপুর ও সিলেট)
- দেশে মোট আবহাওয়া সতর্ক সংকেত– ১৫টি [সমুদ্র বন্দরের জন্য ১১টি এবং নদীবন্দরের জন্য ৪টি (সতর্ক সংকেত, হুশিয়ারি সংকেত, বিপদ সংকেত ও মহাবিপদ সংকেত)]

❖❖ বিসিএস ও অন্যান্য চাকুরি পরীক্ষার প্রশ্ন ❖❖

১. **বাংলাদেশের বার্ষিক গড় বৃষ্টিপাতের পরিমাণ (প্রায়) কত?** *[১২তম বেসরকারি নিবন্ধন: ১৫]*
ক. ২৯০ সেমি খ. ১৮০ সেমি গ. ১২০ সেমি ঘ. ২০৩ সেমি **উত্তর:ঘ**

২. **বাংলাদেশের কোন স্থানে সবচেয়ে বেশি বৃষ্টিপাত হয়?** *[চতুর্দশ বেসরকারি শিক্ষক নিবন্ধন (স্কুল-২): ১৭]*
ক. সিলেটের লালখানে খ. নাটোরের লালপুরে
গ. মৌলভীবাজারের মাধবকুন্ডে ঘ. রাজশাহীর তানোরে **উত্তর:ক**

৩. **বাংলাদেশের কোথায় সর্বাধিক বৃষ্টিপাত হয়?** *[পরিবার পরিকল্পনা অধিদপ্তরে মেডিকেল অফিসার: ১৪]*
ক. চেরাপুঞ্জি খ. শ্রীমঙ্গল গ. লালাখাল ঘ. পঞ্চগড় **উত্তর:গ**

৪. **বাংলাদেশের কোন অঞ্চলের সর্বোচ্চ বৃষ্টিপাত হয়?** *[জাবি (ভূগোল এবং পরিবেশবিদ্যা): ১৩-১৪]*
ক. দক্ষিণ-পশ্চিমে খ. উত্তর-পূর্বে গ. উত্তর-পশ্চিমে ঘ. পূর্ব-দক্ষিণে **উত্তর:খ**

৫. **বাংলাদেশের নিচের কোন স্থানে সবচেয়ে কম বৃষ্টিপাত হয়?** *[স্বাস্থ্য অধিদপ্তরের স্বাস্থ্য সহকারী: ১০]*
ক. লালাখাল খ. লালপুর গ. শ্রীমঙ্গল ঘ. তেঁতুলিয়া **উত্তর:খ**

৬. **বাংলাদেশের বার্ষিক সর্বোচ্চ গড় বৃষ্টিপাত নিম্নের কোন স্টেশনে রেকর্ড করা হয়?** *[৩৭তম বিসিএস]*
ক. সিলেট খ. টেকনাফ গ. কক্সবাজার ঘ. সন্দ্বীপ **উত্তর:ক**

৭. **বাংলাদেশের উষ্ণতম মাস কোনটি?** *[বাংলাদেশ কৃষি উন্নয়ন কর্পোরেশন সহকারী প্রশাসনিক কর্মকর্তা: ১৭]*
ক. এপ্রিল খ. মে গ. জুন ঘ. আগস্ট **উত্তর:ক**

৮. **বাংলাদেশের শীতলতম মাস কোনটি?** *[খাদ্য অধিদপ্তরে খাদ্য পরিদর্শক: ১১]*
ক. জানুয়ারি খ. ফেব্রুয়ারি গ. ডিসেম্বর ঘ. নভেম্বর **উত্তর:ক**

৯. **বাংলাদেশের ঋতু কয়টি?** *[পরিবার পরিকল্পনা অধিদপ্তর কর্মচারী: ১৩]*
ক. ৫টি খ. ৬ টি গ. ৭ টি ঘ. ৮ টি **উত্তর:খ**

১০. **কার্তিক-অগ্রহায়ণ মাস নিয়ে.........কাল।** *[পরিসংখ্যান ব্যুরোর ডাটা এন্ট্রি অপারেটর: ১৬]*
ক. বর্ষা খ. শরৎ গ. হেমন্ত ঘ. বসন্ত **উত্তর:গ**

১১. **শীতকাল কোন দুইটি মাস?** *[সোনালী, জনতা, অগ্রণী ও রূপালী ব্যাংকের সিনিয়র অফিসার: ১০]*
ক. কার্তিক-অগ্রহায়ণ খ. অগ্রহায়ণ-পৌষ গ. পৌষ-মাঘ ঘ. মাঘ-ফাগুন **উত্তর:গ**

১২. **কোন কোন মাসে কালবৈশাখী ঝড় হয়?** *[খাদ্য অধিদপ্তরের সহকারী উপ-খাদ্য পরিদর্শক: ০৯]*
ক. ফাল্গুন-চৈত্র খ. চৈত্র-বৈশাখ গ. বৈশাখ-জ্যৈষ্ঠ ঘ. বৈশাখ **উত্তর:খ,গ**

১৩. **বাংলাদেশে কালবৈশাখী ঝড় কখন হয়?** *[৩৫তম বিসিএস]*
ক. মৌসুমী বায়ু ঋতুতে খ. শীতকালে
গ. মৌসুমী বায়ু ঋতুর পরবর্তী সময়ে ঘ. প্রাক-মৌসুমি বায়ু ঋতুতে **উত্তর:ঘ**

Scanned with CamScanner

❋❋ বিশ্ববিদ্যালয় ভর্তি পরীক্ষার প্রশ্ন ❋❋

১. **কোন দেশটি মৌসুমী জলবায়ু অঞ্চলের অন্তর্ভুক্ত?** *[ঢাকা বিশ্ববিদ্যালয় (গ ইউনিট): ১৫-১৬]*
ক. চীন খ. গ্রীস গ. নিউজিল্যান্ড ঘ. বাংলাদেশ **উত্তর:ঘ**

২. **বাংলাদেশের জলবায়ু কি ধরনের?** *[৩৮তম বিসিএস/ জাবি (ভূগোল): ১৩-১৪/ রাবি (ভূগোল): ১৫-১৬]*
ক. ক্রান্তীয় ও উপক্রান্তীয় জলবায়ুর খ. ক্রান্তীয় মৌসুমী জলবায়ু
গ. উপক্রান্তীয় জলবায়ুর ঘ. আর্দ্র ক্রান্তীয় জলবায়ু **উত্তর:খ**

৩. **The Climate of Bangladesh is mainly-** *[জাবি (সি১ ইউনিট- সেট১): ১৫-১৬]*
A. Humid Continental B. Tunder
C. Arid D. Tropical **Ans:D**

৪. **বাংলাদেশের উষ্ণতম স্থানের নাম কি?** *[৩৬তম বিসিএস/ জাককানইবি (ঘ ইউনিট): ১৬-১৭/ কুবি: ১৬-১৭]*
ক. পুঠিয়া, রাজশাহী খ. নাচোল, চাঁপাইনবাবগঞ্জ
গ. লালপুর, নাটোর ঘ. ঈশ্বরদী, পাবনা **উত্তর:গ**

৫. **বাংলাদেশের কোন ঋতুকে স্বতন্ত্র ঋতু বলা হয়?** *[ইসলামী বিশ্ববিদ্যালয় (ঘ ইউনিট): ১৩-১৪]*
ক. গ্রীষ্ম খ. বর্ষা গ. শরৎ ঘ. শীত **উত্তর:খ**

SPARRSO

- **সরকারি মহাকাশ গবেষণা ও দূর অনুধাবন কেন্দ্র** – SPARRSO.
- **SPARRSO এর পূর্ণরূপ** – Space Research and Remote Sensing Organization
- **প্রতিষ্ঠা** – ১৯৮০ সালে। **অবস্থান** – আগারগাঁও, ঢাকা।
- **SPARRSO এর প্রধান**- প্রধানমন্ত্রী/সমমর্যাদার পদ।
- **কাজ**– ঘূর্ণিঝড় ও দুর্যোগের পূর্বাভাস প্রদান।
- **SPARRSO যে মন্ত্রণালয়ের অধীন** – প্রতিরক্ষা মন্ত্রণালয়।

♦♦ চাকুরি ও বিশ্ববিদ্যালয় ভর্তি পরীক্ষার প্রশ্ন ♦♦

১. **বাংলাদেশের আবহাওয়া অধিদপ্তর কোন মন্ত্রণালয়ের অধীনে?** *[ঢাকা বিশ্ববিদ্যালয় (খ ইউনিট): ২১-২২/প্রাক-প্রাথমিক সহকারী শিক্ষক: ১৫]*
ক. প্রতিরক্ষা মন্ত্রণালয় খ. দুর্যোগ ব্যবস্থা ও ত্রাণ মন্ত্রণালয়
গ. পরিবেশ ও বন মন্ত্রণালয় ঘ. বিজ্ঞান এবং তথ্য ও প্রযুক্তি মন্ত্রণালয় **উত্তর:ক**

. **'SPARRSO' কোন মন্ত্রণালয়ের অধীন?** *[২৬তম বিসিএস/ষোড়শ বেসরকারি শিক্ষক নিবন্ধন (স্কুল ২) ১৯]*
ক. স্বরাষ্ট্র মন্ত্রণালয় খ. পরিবেশ ও বন মন্ত্রণালয়
গ. প্রতিরক্ষা মন্ত্রণালয় ঘ. তথ্য মন্ত্রণালয় **উত্তর:গ**

৩. **স্পারসো কি?** *[বাংলাদেশ পল্লী উন্নয়ন বোর্ডের মাঠ সংগঠক: ১৩/ পরিবার পরিকল্পনা অধিদপ্তর অফিস সহকারী: ১১]*
ক. মহাকাশ গবেষণাকারী বেসরকারি সংস্থা খ. ভূ-উপগ্রহ
গ. মহাকাশ গবেষণাকারী সরকারি সংস্থা ঘ. একটি আধুনিক মহাকাশ প্রযুক্তি **উত্তর:গ**

৪. **'SPARRSO' কোথায় অবস্থিত?** *[ঢাবি (ঘ ইউনিট): ১৭-১৮/ সংস্থাপন মন্ত্রণালয়ের প্রশাসনিক কর্মকর্তা: ১৭]*
ক. ঢাকার আগারগাঁওয়ে খ. ঢাকার মিরপুরে
গ. নারায়ণগঞ্জে ঘ. গাজীপুর **উত্তর:ক**

Scanned with CamScanner

৫. 'SPARRSO' কত সনে প্রতিষ্ঠিত হয়? [শ্রম পরিদপ্তরের প্রভাষক, শিল্প সম্পর্ক শিক্ষায়তন: ১৫]

ক. ১৯৭৮ সনে খ. ১৯৭৯ সনে গ. ১৯৮০ সনে ঘ. ১৯৮২ সনে **উত্তর:গ**

বাংলাদেশের ভূ উপগ্রহ কেন্দ্র এবং আবহাওয়া কেন্দ্র

- বাংলাদেশের ভূ-উপগ্রহ কেন্দ্র রয়েছে– ৪টি।

কেন্দ্র	অবস্থান	প্রতিষ্ঠাকাল	কেন্দ্র	অবস্থান	প্রতিষ্ঠাকাল
১. বেতবুনিয়া	রাঙ্গামাটি	১৯৭৫	৩. মহাখালী	ঢাকা	১৯৯৫
২. তালিবাবাদ	গাজীপুর	১৯৮২	৪.জালালাবাদ	সিলেট	১৯৯৭

- বাংলাদেশের প্রথম ভূ-উপগ্রহ কেন্দ্রের নাম– বেতবুনিয়া, রাঙ্গামাটি।
- বাংলাদেশের সর্বশেষ ভূ-উপগ্রহ কেন্দ্রের নাম– জালালাবাদ, সিলেট।

♦♦ চাকুরি ও বিশ্ববিদ্যালয় ভর্তি পরীক্ষার প্রশ্ন ♦♦

১. বাংলাদেশের প্রথম ভূ-উপগ্রহ কেন্দ্র– [বেসামরিক বিমান ও পর্যটন মন্ত্রণালয়ের অধীন প্রশাসনিক কর্মকর্তা: ১৫]

ক. নয়ারহাট খ. বেতবুনিয়া গ. কালিয়াকৈর ঘ. কোনোটিই নয় **উত্তর:খ**

২. 'বেতবুনিয়া' ভূ-উপগ্রহ কেন্দ্র কোন জেলায় অবস্থিত? [পিএসসি, প্রেসিডেন্ট এর কার্যালয় (সহকারী প্রটোকল অফিসার): ২৪/প্রাক-প্রাথমিক সহকারী শিক্ষক: ১৩]

ক. চট্টগ্রাম খ. কক্সবাজার গ. রাঙ্গামাটি ঘ. বান্দরবান **উত্তর:গ**

৩. তালিবাবাদ ভূ-উপগ্রহ কেন্দ্রটি কোন জেলায় অবস্থিত? [সিজিডিএফ কার্যালয়ের জুনিয়র অডিটর: ১৯]

ক. নরসিংদী খ. গাজীপুর গ. চট্টগ্রাম ঘ. পার্বত্য চট্টগ্রাম **উত্তর:খ**

৪. বেতবুনিয়ায় দেশের প্রথম যোগাযোগ উপগ্রহ ভূ- কেন্দ্র উদ্বোধন হয়– [রাবি (এ ইউনিট): ১৬-১৭]

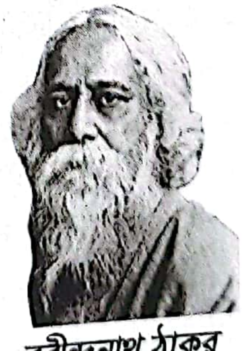
ক. ১৪ জুন, ১৯৭৫ খ. ১ জুলাই, ১৯৭৫ গ. ১৪ জুন, ১৯৭৭ ঘ. ১ জুলাই, ১৯৭৭ **উত্তর:ক**

৫. বাংলাদেশের ভূ-উপগ্রহ কেন্দ্রের সংখ্যা কয়টি? [১৫তম বিসিএস/ঢাকা বিশ্ববিদ্যালয় (ঘ ইউনিট): ১০-১১]

ক. এক খ. দুই গ. তিন ঘ. চার **উত্তর:ঘ**

জাতীয় বিষয়াবলি

জাতীয় সংগীত (আমার সোনার বাংলা)



রবীন্দ্রনাথ ঠাকুর

- রচয়িতা/গীতিকার ও সুরকার– রবীন্দ্রনাথ ঠাকুর।
- প্রথম দুই লাইন– 'আমার সোনার বাংলা আমি তোমায় ভালোবাসি
চিরদিন তোমার আকাশ, তোমার বাতাস আমার প্রাণে বাজায় বাঁশি'
- ইংরেজি অনুবাদক– সৈয়দ আলী আহসান।
- গানটি প্রথম গৃহীত হয়েছিল– ৭ আগস্ট, ১৯০৫ কলকাতার টাউন হলে।
- রচনার প্রেক্ষাপট- ১৯০৫ সালে (১৩১২ বঙ্গাব্দ) বঙ্গভঙ্গের প্রেক্ষিতে
- গানটি মুদ্রিত হয়– ৭ সেপ্টেম্বর, ১৯০৫ (১৩১২ বঙ্গাব্দের ২২ ভাদ্র) সঞ্জীবনী পত্রিকায় রবীন্দ্রনাথের স্বাক্ষরে এবং ঐ বছর বঙ্গদর্শন পত্রিকার আশ্বিন সংখ্যাতেও।
- মোট লাইন– ২৫ (গীতবিতান কাব্যের স্বরবিতান অংশ থেকে নেয়া)
- জাতীয় সংগীত হিসেবে নেওয়া হয়– প্রথম ১০ লাইন।

Scanned with CamScanner

- রাষ্ট্রীয় অনুষ্ঠানে বাজানো হয়– প্রথম ৪ লাইন।
- জাতীয় পতাকার সাথে জাতীয় সংগীত প্রথম গাওয়া হয়– ১৯৭১ সালে ৩ মার্চ পল্টন ময়দানে
- জাতীয় সংগীত সরকারিভাবে গৃহীত হয় – ১৩ জানুয়ারি, ১৯৭২ সালে।
- প্রথম যে চলচ্চিত্রে গাওয়া হয়- জহির রায়হানের 'জীবন থেকে নেয়া'।
- জাতীয় সংগীতে প্রধানভাবে প্রণীত হয়েছে - বাংলার প্রকৃতির কথা।
- রবীন্দ্রনাথ জাতীয় সংগীত রচনা করেন- ৩টি দেশের (বাংলাদেশ, ভারত ও শ্রীলঙ্কা)
- ২০০৬ সালে বিবিসির শ্রোতা জরিপে শ্রেষ্ঠ গ্রাম্য বাংলা গান নির্বাচিত হয়– জাতীয় সংগীত
- জাতীয় সংগীতের কথা উল্লেখ রয়েছে সংবিধানের যে অনুচ্ছেদে– ৪(১)।
- জাতীয় সংগীত রচিত হয়েছে যে গানের আদলে– বাউল গানের
- রবীন্দ্রনাথ যে গানের সুরের অনুকরণে জাতীয় সংগীত গাওয়া হয়– বাউল সাধক শিলাইদহের ডাক পিওন গগণ হরকারের 'আমি কোথায় পাব তারে, আমার মনের মানুষ যে রে'।
- জাতীয় সংগীত গিনেস বিশ্ব রেকর্ড করে– ২৬ মার্চ, ২০১৪ ঢাকার জাতীয় প্যারেড ময়দানে ১ লাখ ৫৪ হাজার ৫৩৭ জন গেয়ে।

রণ সংগীত ও ক্রীড়া সংগীত

- বাংলাদেশের রণসংগীত - চল চল চল, উর্ধ্বগগনে বাজে মাদল।
- রণ সংগীতের রচয়িতা/গীতিকার, সুরকার ও শিল্পী- কাজী নজরুল ইসলাম।
- মোট লাইন – ২১। উৎসব অনুষ্ঠানে বাজানো হয়– ২১ লাইন।
- প্রকাশিত হয়– ১৯২৮ সালে (১৩৩৫ বঙ্গাব্দে) 'নতুনের গান' শিরোনামে 'সন্ধ্যা কাব্য' গ্রন্থে
- বাংলাদেশের রণসংগীত হিসেবে গৃহীত হয় - ১৩ জানুয়ারি, ১৯৭২।
- বাংলাদেশের ক্রীড়া সংগীতের রচয়িতা - সেলিনা রহমান।
- ক্রীড়া সংগীতের লাইন– বাংলার দুরন্ত সন্তান আমরা দুর্দম দুর্জয়, ক্রীড়া জগতের শীর্ষে রাখবো আমরা শৌর্যের পরিচয় (গানটির সুরকার- খন্দকার নূরুল আলম)
- ক্রীড়া সংগীরেত মোট চরণ– ১০টি।

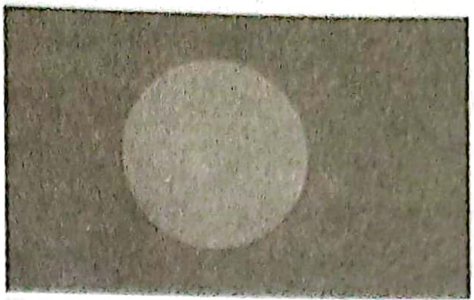
জাতীয় পতাকা, প্রতীক, মনোগ্রাম

- ১৯৭০ সালের ৬ জুন মানচিত্র খচিত বাংলাদেশের জাতীয় পতাকার প্রথম ডিজাইনার- কুমিল্লার শিব নারায়ণ দাস।
- জাতীয় পতাকা থেকে মানচিত্র বাদ দেওয়া সংক্রান্ত অধ্যাদেশ জারি – ৪ জানুয়ারি, ১৯৭২
- জাতীয় পতাকার বর্তমান ডিজাইনার– পটুয়া কামরুল হাসান।
- জাতীয় পতাকার দৈর্ঘ্য ও প্রস্থ– ১০:৬/ ৫:৩:১।
- জাতীয় পতাকা প্রথম উত্তোলন– ২ মার্চ, ১৯৭১।
- প্রথম উত্তোলনের স্থান– ঢাকা বিশ্ববিদ্যালয়ের কলাভবনের সামনে বটতলায়।

Scanned with CamScanner

- **প্রথম পতাকা উত্তোলনকারী-** আ স ম আব্দুর রব।

১৯৭০ সালে শিব নারায়ণ দাস মানচিত্র খচিত পতাকা ডিজাইন করেন



১৯৭২ কামরুল হাসান কর্তৃক ডিজাইনকৃত জাতীয় পতাকার বর্তমান রূপ

- **সংগীতের সাথে প্রথম জাতীয় পতাকা উত্তোলন হয়–** ৩ মার্চ, ১৯৭১ (পল্টন ময়দানে)
- **জাতীয় সংগীতের সাথে প্রথম জাতীয় পতাকা উত্তোলন করেন–** শাহজাহান সিরাজ।
- **সরকারি অফিস-আদালত, স্কুল-কলেজ ও বিশ্ববিদ্যালয়সহ সারা দেশে প্রথম পতাকা উত্তোলন করা হয় –** ২৩ মার্চ, ১৯৭১ সালে।
- **বর্তমান পতাকা সরকারিভাবে গৃহীত হয়–** ১৭ জানুয়ারি, ১৯৭২ সালে।
- **বঙ্গদেশের মানচিত্র প্রথম এঁকেছেন–** মেজর জেমস রেনেল (১৭৮১ সালে)।
- **বিদেশী মিশনে প্রথম জাতীয় পতাকা উত্তোলন–** ১৮ এপ্রিল, ১৯৭১ (কলকাতা মিশনে, এম.আর হোসেন আলী কর্তৃক)
- **সংবিধানের ৪(২) অনুচ্ছেদ অনুযায়ী বাংলাদেশের জাতীয় পতাকার রং–** সবুজ রঙের জমিনের উপর স্থাপিত রক্ত বর্ণের একটি ভরাট বৃত্ত।

জাতীয় প্রতীক

জাতীয় প্রতীক

- **জাতীয় প্রতীকের রূপকার–** কামরুল হাসান।
- **প্রতীকে রয়েছে -** উভয় পাশে ধানের শীষ, ভাসমান শাপলা ফুল, পাট গাছের তিনটি পাতা ও উভয় পাশে দুটি করে তারকা।
- **তারকা রয়েছে –** ৪টি (বুঝায়– সংবিধানের ৪টি মূলনীতি)।
- **ব্যবহার করেন–** রাষ্ট্রপতি ও প্রধানমন্ত্রী
- **পানি, ধান ও পাট প্রতীকে বৈশিষ্ট্য মণ্ডিত হয়েছে–** বাংলাদেশের নিসর্গ ও অর্থনীতি।
- **এ তিনটি উপাদানের উপর স্থাপিত জলজ প্রস্ফুটিত শাপলা হলো–** অঙ্গীকার, সৌন্দর্য ও সুরুচির প্রতীক।
- **অনুমোদন পায় –** ২৮ ফেব্রুয়ারি, ১৯৭২ সালে।
- **সংবিধানের যে অনুচ্ছেদে মনোগ্রামের কথা বলা হয়েছে–** ৪(৩) নং অনুচ্ছেদে।

Scanned with CamScanner

রাষ্ট্রীয় মনোগ্রাম

রাষ্ট্রীয় মনোগ্রাম

- রাষ্ট্রীয় মনোগ্রামের ডিজাইনার- এন এন সাহা (নিত্যানন্দ সাহা)
- অপর নাম- এ এন এ সাহা। রাষ্ট্রীয় মনোগ্রামে তারকা আছে- ৪টি
- ব্যবহার- সরকারি অফিস, নথি, স্মারক, চিঠি-পত্র ও বিজ্ঞপ্তিতে।
- মনোগ্রামে যা রয়েছে- লাল রঙের বৃত্তের মাঝে হলুদ রঙের *বাংলাদেশের মানচিত্র। বৃত্তের উপরের দিকে লেখা রয়েছে 'গণপ্রজাতন্ত্রী বাংলাদেশ' নিচে লেখা রয়েছে 'সরকার' এবং গণপ্রজাতন্ত্রী বাংলাদেশ ও সরকার এর লেখার মাঝে দুটি করে চারটি তারকা রয়েছে।*

❖❖ বিসিএস ও অন্যান্য চাকুরি পরীক্ষার প্রশ্ন ❖❖

১. **কোন রাষ্ট্রীয় অনুষ্ঠানে জাতীয় সংগীতের কত চরণ বাজানো হয়?** *[৩৬তম বিসিএস/বাংলাদেশ ন্যাশনাল ক্যাডেট কোর অধিদপ্তর (অফিস সহকারী): ২০২৪]*

ক. প্রথম ১০টি খ. প্রথম ৪টি গ. প্রথম ৬টি ঘ. প্রথম ৫টি **উত্তর:ক**

২. **বাংলাদেশের জাতীয় প্রতীকে কয়টি তারকা আছে?** *[৪৪তম বিসিএস/ এলজিইডিতে সহকারী প্রকৌশলী: ১৫]*

ক. ২টি খ. ৩টি গ. ৪টি ঘ. ৫টি **উত্তর:গ**

৩. **গণপ্রজাতন্ত্রী বাংলাদেশের মনোগ্রামে কয়টি তারকা চিহ্ন রয়েছে?** *[ঢাকা বিশ্ববিদ্যালয় (চ ইউনিট): ২৪-২৫/ পিএসসি (সিনিয়র স্টাফ নার্স): ২৪/৩০তম বিসিএস/বাংলাদেশ ডাক বিভাগ পরিদর্শক: ১৬/১১তম বিজেএস (সহকারী জজ) প্রাথমিক পরীক্ষা/সোনালী ব্যাংক লি. সিনিয়র অফিসার: ১৪]*

ক. ৪টি খ. ৬টি গ. ৫টি ঘ. ২টি **উত্তর:ক**

৪. **১৯৭১ সালে মুক্তিযুদ্ধের সময় বাংলাদেশের পতাকায় বর্তমানের সবুজের মধ্যে লাল গোলকের ভিতর আর একটি প্রতীক ছিল তা-** *[আবহাওয়া অধিদপ্তরের সহকারী আবহাওয়াবিদ: ১৪]*

ক. শাপলা ফুল খ. বাংলাদেশের ম্যাপ
গ. নৌকা ঘ. ধানের শীষ **উত্তর:খ**

৫. **জাতীয় পতাকা বিধি কোন সালে প্রণীত হয়?** *[শ্রম অধিদপ্তরের রেজিস্ট্রার: ১৫]*

ক. ১৯৭৩ খ. ১৯৯২ গ. ১৯৭২ ঘ. ১৯৭৫ **উত্তর:গ**

৬. **Who is the designer of national flag of Bangladesh** *[PKSF Assistant Manager: 14]*
বাংলাদেশ জাতীয় পতাকার ডিজাইনার (মূল রূপকার/নকশাকার) কে? *[২৪তম বিসিএস/১১তম বিসিএস/নর্দান ইলেকট্রিসিটি সাপ্লাই কোম্পানী পিএলসি (সহকারী শিক্ষক): ২৪]*

ক. Zainul Abedin খ. Kamrul Hasan
গ. Hashem Khan ঘ. Hamidur Rahman **উত্তর:খ**

৭. **বাংলাদেশের জাতীয় পতাকার রং কি?** *[ইসলামী ব্যাংক সহকারী অফিসার (গ্রেড-৩): ১৫]*

ক. গাঢ় সবুজের মধ্যে লাল বৃত্ত খ. গাঢ় লালের মধ্যে সবুজ বৃত্ত
গ. গাঢ় সবুজের মধ্যে নীল বৃত্ত ঘ. গাঢ় সবুজের মধ্যে হলুদ বৃত্ত **উত্তর:ক**

৮. **বাংলাদেশের জাতীয় পতাকার রং কয়টি?** *[পানি উন্নয়ন বোর্ডের অফিস সহায়ক: ১৫]*

ক. ২টি খ. ৩টি গ. ৪টি ঘ. ৫টি **উত্তর:ক**

Scanned with CamScanner

৯. বাংলাদেশের জাতীয় পতাকার দৈর্ঘ্য ও প্রস্থের অনুপাত কোনটি?/The ratio of length and breadth of Bangladesh National Flag is– [ঢাকা বিশ্ববিদ্যালয় (চ ইউনিট): ২৪-২৫/৩২তমবিসিএস/১১তম বিসিএস/জাতীয় নিরাপত্তা গোয়েন্দা সংস্থার অফিস সহায়ক: ১৭]

ক. ৯ : ৬ খ. ১১ : ৭ গ. ১০ : ৬ ঘ. ৮ : ৬ উত্তর:গ

১০. বাংলাদেশের জাতীয় পতাকার মাঝের লাল বৃত্তটির ব্যাসার্ধ হবে পতাকার দৈর্ঘ্যে – [প্রাথমিক বিদ্যালয় প্রধান শিক্ষক: ১৫]

ক. ৩ ভাগের ১ ভাগ খ. ৪ ভাগের ১ ভাগ গ. ৫ ভাগের ১ ভাগ ঘ. ৬ ভাগের ১ ভাগ উত্তর:গ

১১. The proportion between the length and breadth of the National Flag of Bangladesh and the radius of the Red Circle are –/বাংলাদেশের জাতীয় পতাকার দৈর্ঘ্য, প্রস্থ এবং মাঝের লাল বৃত্তের ব্যাসার্ধের অনুপাত যথাক্রমে– [IFIC Bank Ltd. Probationary Officer: 92/প্রাথমিক বিদ্যালয় সহকারী শিক্ষক: ১৮]

ক. ৫ : ৩ : ১ খ. ৪ : ২ : ১ গ. ১০ : ১২ : ১ ঘ. ৩ : ১ : ০.০৫ উত্তর:ক

১২. 'মা, তোর বদনখানি মলিন হলে আমি নয়ন জলে ভাসি'– চরণটির রচয়িতা– [বিভিন্ন মন্ত্রণালয়ের ব্যক্তিগত কর্মকর্তা: ১৮/ বিআরটিএ'র মোটরযান পরিদর্শক: ১৭]

ক. জীবনানন্দ দাশ খ. দ্বিজেন্দ্রলাল রায়
গ. রবীন্দ্রনাথ ঠাকুর ঘ. কাজী নজরুল ইসলাম উত্তর:গ

১৩. 'কি আঁচল বিছায়েছ .... নদীর কূলে কূলে।'– শূন্যস্থানে কোন কোন শব্দ হবে? [জাতীয় রাজস্ব বোর্ডের ইন্সপেক্টর/ গোয়েন্দা কর্মকর্তা: ১০]

ক.শান্ত ছায়ায় খ. বটের মূলে গ. সাগর তলে ঘ. গাছের তলে উত্তর:খ

১৪. 'আমার সোনার বাংলা, আমি তোমায় ভালবাসি' বাংলাদেশের জাতীয় সঙ্গীতের রচয়িতা কে? [প্রবাসী কল্যাণ ও বৈদেশিক কর্মসংস্থান মন্ত্রণালয়ের ইন্সট্রাক্টর: ১৮/জাতীয় নিরাপত্তা গোয়েন্দা সংস্থার অফিস সহায়ক: ১৭]

ক. কাজী নজরুল ইসলাম খ. মাইকেল মধুসূদন দত্ত
গ. রবীন্দ্রনাথ ঠাকুর ঘ. উইলিয়াম সেক্সপিয়ার উত্তর:গ

১৫. 'আমার সোনার বাংলা' গানটির সুরকার– [প্রাথমিক বিদ্যালয় সহকারী শিক্ষক (বসন্ত): ১০]

ক. দেবাশীষ রায় খ. কাজী নজরুল ইসলাম
গ. ইমতিয়াজ বুলবুল ঘ. রবীন্দ্রনাথ ঠাকুর উত্তর:ঘ

১৬. 'আমার সোনার বাংলা আমি তোমার ভালবাসি' গানটি রচনায় প্রেক্ষাপট কি ছিল? [মহাহিসাব নিরীক্ষক ও নিয়ন্ত্রকের কার্যালয়ে গবেষণা কর্মকর্তা: ০৮/সরকারী মাধ্যমিক বিদ্যালয় প্রধান শিক্ষক: ০৭]

ক. প্রথম বিশ্বযুদ্ধ চলাকালে রচিত খ. বঙ্গভঙ্গজনিত আন্দোলনকালে রচিত
গ. অসহযোগ আন্দোলন চলাকালে রচিত ঘ. কলকাতায় হিন্দু-মুসলমান দাঙ্গাকালে রচিত উত্তর:খ

১৭. বাংলাদেশের জাতীয় সংগীত কোন সুরের অনুপ্রেরণায় রচিত? [অগ্রণী ব্যাংক লি. সিনিয়র অফিসার: ১৫]

ক. রামপ্রসাদী খ. পাশ্চাত্য গ. কীর্তন ঘ. বাউল উত্তর:ঘ

১৮. Which subject is more focused in the national anthem of Bangladesh? [RAKUB Officer: 11/Bangladesh Bank Asst. Director: 04]

ক. Natural Beauty of Bangladesh খ. General people of Bangladesh
গ. History of Bangladesh ঘ. Weather of Bangladesh উত্তর:ক

১৯. 'আমার সোনার বাংলা আমি তোমায় ভালবাসি' প্রথম প্রকাশ হয়– [সমবায় অধিদপ্তরের মাঠ সহকারী: ১৮]

ক. ১৯১৩ খ. ১৯০৫ গ. ১৯৭১ ঘ. ১৯৬৬ উত্তর:খ

২০. বাংলাদেশের জাতীয় সংগীত 'আমার সেনার বাংলা আমি তোমায়....' রচিত হয় বাংলা কোন সনে? [পররাষ্ট্র মন্ত্রণালয়ের সহকারী কনস্যুলার কর্মকর্তা: ২২]

ক. ১৩১০ খ. ১৩১৫ গ. ১৩১২ ঘ. ১৩১৪ উত্তর:গ

Scanned with CamScanner

২১. রবীন্দ্রনাথ ঠাকুরের 'আমার সোনার বাংলা' গানটি কবে থেকে বাংলাদেশের জাতীয় সংগীত [illegible] গ্রহণ করা হয়েছে? *[বাংলাদেশ কৃষি ব্যাংক অফিসার: ১১]*

ক. ২ মার্চ, ১৯৭১ খ. ৩ মার্চ, ১৯৭১ গ. ২৬ মার্চ, ১৯৭১ ঘ. ১৭ এপ্রিল, ১৯৭১ **উত্তর:[illegible]**

২২. শিক্ষা প্রতিষ্ঠানে জাতীয় সংগীত পরিবেশনা বাধ্যতামূলক করা হয়েছে কোন চেতনায়? *[[illegible] গোয়েন্দা সংস্থা (NSI) এর সহকারী পরিচালক: ১৭]*

ক. শৃঙ্খলা উন্নতিকল্পে খ. দেশীয় সাংস্কৃতিক ঐতিহ্য রক্ষায়

গ. দেশাত্মবোধ সৃষ্টির লক্ষ্যে ঘ. সু-নাগরিক হিসেবে গড়ে তোলার লক্ষ্যে **উত্তর:[illegible]**

২৩. At first, who transtlated our National Anthem into English? *[Bangladesh Forest Industry Development Corporation Assistant Manager: 13]*

ক. Nazrul Islam খ. Affan Chowdhury

গ. Rawshan Ara ঘ. Sayed Ali Ahsan **উত্তর:[illegible]**

২৪. কোন কবি এককভাবে তিনটি দেশের জাতীয় সংগীত রচনা করেছেন? *[অগ্রণী ব্যাংক লি. অফিসার: ১০]*

ক. রবীন্দ্রনাথ ঠাকুর খ. কাজী নজরুল ইসলাম

গ. জন মিল্টন ঘ. বার্সিল ফার্নান্দো **উত্তর:ক**

২৫. ভারত ও শ্রীলঙ্কার জাতীয় সঙ্গীতের রচয়িতা কে? *[বিভিন্ন মন্ত্রণালয়ের প্রশাসনিক ও হিসাব কর্মকর্তা: ১৮]*

ক. রবীন্দ্রনাথ ঠাকুর খ. তারাশঙ্কর বন্দ্যোপাধ্যায়

গ. বঙ্কিমচন্দ্র চট্টোপাধ্যায় ঘ. বিভূতিভূষণ বন্দ্যোপাধ্যায় **উত্তর:ক**

২৬. রবীন্দ্রনাথ ঠাকুর জাতীয় সংগীতের সুর নিয়েছেন কোন গানের সুর থেকে? *[শিক্ষক নিয়োগ পরীক্ষা ২০২০ (২য় পর্যায়)]*

ক. ভাওয়াইয়া খ. বাউল গ. মুর্শিদি ঘ. ভাটিয়ালি **উত্তর:[illegible]**

২৭. বাংলাদেশের রণসংগীতটির সুরকার কে? *[প্রাথমিক বিদ্যালয় প্রধান শিক্ষক (ক্রিসানথিমাম): ১২]*

ক. রবীন্দ্রনাথ ঠাকুর খ. কাজী নজরুল ইসলাম

গ. সমর দাস ঘ. শেখ লুৎফর রহমান **উত্তর:[illegible]**

২৮. বাংলাদেশের ক্রীড়া সঙ্গীতের সুরকারের নাম কি? *[প্রাথমিক বিদ্যালয় প্রধান শিক্ষক (বাগানবিলাস): ১২]*

ক. সেলিনা রহমান খ. নজরুল ইসলাম

গ. খন্দকার নূরুল আলম ঘ. সুবল দাস **উত্তর:গ**

২৯. National flower of Bangladesh is –*[IFIC Bank Ltd. Probationary Officer: 12]*

বাংলাদেশের জাতীয় ফুল– *[সমাজকল্যাণ মন্ত্রণালয়ের উপজেলা সমাজসেবা অফিসার: ০৮/]*

ক. Shapla খ. Bakul গ. Rajanigandha ঘ. Shefali **উত্তর:ক**

৩০. শাপলা বাংলাদেশের জাতীয় ফুল যেহেতু– *[খাদ্য অধিদপ্তরের পরিদর্শক: ০৬]*

ক. বাংলাদেশ নদীমাতৃক দেশ খ. বাংলাদেশের মানুষ শাপলা ফুল পছন্দ করে না

গ. বাংলাদেশে প্রচুর শাপলা জন্মে ঘ. বাংলাদেশে শাপলা ফুল দুর্লভ **উত্তর:গ**

৩১. What is the national fruit of Bangladesh- *[Jamuna Bank Ltd. Officer: 04]*

বাংলাদেশের জাতীয় ফলের নাম হচ্ছে– *[৩০তম বিসিএস/বিভিন্ন মন্ত্রণালয়ের প্রকৌশলী (সিভিল): ১৭]*

ক. কাঁঠাল খ. আম গ. পেঁপে ঘ. লেবু **উত্তর:ক**

৩২. নিচের কোনটি বাংলাদেশের জাতীয় বৃক্ষ? *[পিএসসি (সিনিয়র স্টাফ নার্স): ২৪/সমবায় অধিদপ্তরের মাঠ সহকারী: ১৮]*

ক. কাঁঠাল গাছ খ. বট গাছ গ. তাল গাছ ঘ. আম গাছ **উত্তর:ঘ**

Scanned with CamScanner

৩৩. **বাংলাদেশের জাতীয় পশু কোনটি?** *[১৭তম বিসিএস/ গণপূর্ত অধিদপ্তরের উপসহকারী প্রকৌশলী (সিভিল): ১৭]*
ক. গরু খ. ছাগল
গ. গয়াল ঘ. রয়েল বেঙ্গল টাইগার **উত্তর:ঘ**

৩৪. **বাংলাদেশের জাতীয় পাখি–** *[১৭তম বিসিএস/সমাজসেবা অধিদপ্তরের শহর সমাজসেবা অফিসার (হাসপাতাল): ১৭]*
ক. ময়না খ. কাক গ. শালিক ঘ. দোয়েল **উত্তর:ঘ**

৩৫. **বাংলাদেশের পতাকা প্রথম উত্তোলন করা হয় কবে?** *[আনসার ও গ্রাম প্রতিরক্ষা বাহিনী (অফিস সহকারী): ২৫]*
ক. ৩ মার্চ, ১৯৭১ খ. ২৩ মার্চ, ১৯৭১ গ. ২ মার্চ, ১৯৭১ ঘ. ৭ মার্চ, ১৯৭১ **উত্তর:গ**

৩৬. **লাউয়াছড়া জাতীয় উদ্যান কোন জেলায় অবস্থিত?** *[সিভিল সার্জনের কার্যালয়, ফেনী (স্বাস্থ্য সহকারী): ২০২৫]*
ক. খাগড়াছড়ি খ. সিলেট গ. মৌলভীবাজার ঘ. হবিগঞ্জ **উত্তর:গ**

❋❋ বিশ্ববিদ্যালয় ভর্তি পরীক্ষার প্রশ্ন ❋❋

১. **বাংলাদেশের জাতীয় প্রতীকে যে তারকাগুলো রয়েছে তা দিয়ে কী বুঝানো হয়েছে?** *[ঢাবি (ঘ): ১৬-১৭]*
ক. অর্থনীতি খ. লক্ষ্য ও উচ্চাকাঙ্ক্ষা
গ. অঙ্গীকার ঘ. বাহাত্তরের সংবিধানের মূলনীতিসমূহ **উত্তর:ঘ**

২. **Who is the designer of Official Logo of Bangladesh Government?/ বাংলাদেশের রাষ্ট্রীয় লোগোটি ডিজাইন করেন–** *[Janata Bank Ltd. AEO: 15/জাককানইবি (ই): ১১-১২]*
ক. Qumrul Hasan খ. Major James Ranel
গ. Sibnarayan Ray ঘ. A.N.A. Saha **উত্তর:ঘ**

৩. **বাংলাদেশের জাতীয় পতাকা কবে গৃহীত হয়?** *[৩৬তম বিসিএস/ জাককানইবি (ঘ ইউনিট): ১৬-১৭]*
ক. ১৭ জানুয়ারি, ১৯৭২ খ. ২৬ মার্চ, ১৯৭১
গ. ১৬ ডিসেম্বর, ১৯৭১ ঘ. ২১ ফেব্রুয়ারি ১৯৭২ **উত্তর:ক**

৪. **বাংলাদেশের জাতীয় সঙ্গীতের মূল সুরটি যার গানের সুর থেকে গ্রহণ করা হয়েছে তিনি কে?** *[জাতীয় কবি কাজী নজরুল ইসলাম বিশ্ববিদ্যালয় (এফ ইউনিট সেট ১): ০৮-০৯]*
ক. গগণ হরকরা খ. প্রবীন হরকরা গ. লালন ফকির ঘ. মন্টু শাহ্ **উত্তর:ক**

৫. **বাংলাদেশের জাতীয় সংগীত রচিত হয় বাংলা কত সালে?** *[জাককানইবি (গ ইউনিট): ১৫-১৬]*
ক. ১৩১৫ খ. ১৩১১ গ. ১৩১২ ঘ. ১৩২৫ **উত্তর:গ**

৬. **বাংলাদেশের জাতীয় সংগীত সর্বপ্রথম যে পত্রিকায় প্রকাশিত হয়–** *[জাবি (সি ৮ ইউনিট): ১৫-১৬]*
ক. ইত্তেহাদ খ. সমাচার দর্পণ গ. বঙ্গদর্শন ঘ. সমাচার **উত্তর:গ**

৭. **বাংলাদেশের জাতীয় সংগীত' বিশ্বকবি রবীন্দ্রনাথের কোন কাব্য থেকে নেওয়া হয়েছে?** *[জাতীয় কবি কাজী নজরুল ইসলাম বিশ্বিদ্যালয় (ই ইউনিট- সেট ১): ১৩-১৪/ঢাকা বিশ্ববিদ্যালয় (ঘ ইউনিট): ১০-১১]*
ক. বনফুল খ. সোনারতরী গ. সন্ধ্যাসংগীত ঘ. গীতবিতান **উত্তর:ঘ**

৮. **'আমার সোনার বাংলা' কবিতাটিতে কতটি চরণ আছে?** *[বশেমুরবিপ্রবি (ঘ ইউনিট): ১৩-১৪]*
ক. ২২টি খ. ২৫টি গ. ১৮টি ঘ. ২০টি **উত্তর:খ**

৯. **বাংলাদেশের জাতীয় সংগীতটি মূল কবিতার কোন অংশ?** *[জবি (বি ইউনিট): ১৬-১৭/ ঢাবি (ঘ): ০৮-০৯]*
ক. প্রথম ১০টি চরণ খ. শেষ ১২টি চরণ গ. প্রথম ১২ টি চরণ ঘ. শেষ ১০টি চারণ **উত্তর:ক**

১০. **রবীন্দ্রনাথ ঠাকুর রচিত 'আমার সোনার বাংলা' কবিতার প্রথম কত লাইন বাংলাদেশের জাতীয় সংগীতরূপে নেয়া হয়েছে?** *[ঢাকা বিশ্ববিদ্যালয় (চ ইউনিট): ১৫-১৬/সহকারী রাজস্ব কর্মকর্তা: ১২]*
ক. ১০ লাইন খ. ২৫ লাইন গ. ৪ লাইন ঘ. ৮ লাইন **উত্তর:ক**

Scanned with CamScanner

১১. ২০১৪ সালে স্বাধীনতা দিবসে জাতীয় প্যারেড গ্রাউন্ডে কতজন জাতীয় সংগীত গেয়েছিল? [ঢাকা বিশ্ববিদ্যালয় (চ ইউনিট): ১৫-১৬/১০তম বেসরকারি প্রভাষক নিবন্ধন: ১৪]

ক. ২ লক্ষ ৫৪ হাজার ৬৮১ জন   খ. ২ লক্ষ ৫৫ হাজার ৮৬১ জন

গ. ২ লক্ষ ৫৪ হাজার ৮৬১ জন   ঘ. ২ লক্ষ ৫৩ হাজার ৬৮১ জন   **উত্তর:ক**

১২. বাংলাদেশের সামরিক সঙ্গীতের রচয়িতা কে? [রাবি (এ ইউনিট শেট বি): ১৪-১৫]

ক. রবীন্দ্রনাথ ঠাকুর   খ. কাজী নজরুল ইসলাম

গ. শামসুর রাহমান   ঘ. জসীমউদ্‌দীন   **উত্তর:খ**

১৩. বাংলাদেশের রণসঙ্গীতের রচয়িতা কে? [বিভিন্ন মন্ত্রণালয়ের ব্যক্তিগত কর্মকর্তা: ১৮/পরিসংখ্যান ও তথ্য ব্যবস্থাপনা অধিদপ্তরের পরিসংখ্যান কর্মকর্তা: ১৭/চট্টগ্রাম বিশ্ববিদ্যালয় (বি ১ ইউনিট): ১৬-১৭]

ক. রবীন্দ্রনাথ ঠাকুর   খ. কাজী নজরুল ইসলাম

গ. জসীমউদ্‌দীন   ঘ. শামসুর রাহমান   **উত্তর:খ**

১৪. বাংলাদেশের রণসংগীত কাজী নজরুল ইসলামের কোন গ্রন্থের অন্তর্ভুক্ত? [রাবি(এ ইউনিট): ১৬-১৭]

ক. ভাঙার গান   খ. সন্ধ্যা   গ. বিশের বাঁশি   ঘ. অগ্নিবীণা   **উত্তর:খ**

১৫. বাংলাদেশের ক্রীড়া সঙ্গীতের রচয়িতা (গীতিকার) কে? [রাজশাহী বিশ্ববিদ্যালয় (ফোকলোর): ১৭-১৮]

ক. কাজী নজরুল ইসলাম   খ. সেলিনা রহমান

গ. খান আতাউর রহমান   ঘ. খন্দকার নূরুল আলম   **উত্তর:খ**

বাংলাদেশের জাতীয় ও অন্যান্য দিবস

তারিখ	দিবস	তারিখ	দিবস
১ জানুয়ারি	জাতীয় বই দিবস	১৭ এপ্রিল	মুজিবনগর দিবস
২ জানুয়ারি	জাতীয় সমাজ সেবা দিবস	২৩ জুন	পলাশী দিবস
২০ জানুয়ারি	শহীদ আসাদ দিবস	১২ আগস্ট	জাতীয় যুব দিবস
২৪ জানুয়ারি	গণঅভ্যুত্থান দিবস	১৭ সেপ্টেম্বর	জাতীয় শিক্ষা দিবস
২৫ জানুয়ারি	কম্পিউটারে বাংলা প্রচলন দিবস	২৪ সেপ্টেম্বর	মীনা দিবস
২ ফেব্রুয়ারি	জাতীয় জনসংখ্যা দিবস	৫ অক্টোবর	জাতীয় শিক্ষক দিবস
২ ফেব্রুয়ারি	বস্ত্র দিবস, নিরাপদ খাদ্য দিবস	২০ অক্টোবর	জাতীয় পরিসংখ্যান দিবস
৫ ফেব্রুয়ারি	জাতীয় গ্রন্থাগার দিবস	৩ নভেম্বর	জাতীয় জেল হত্যা দিবস
১৪ ফেব্রুয়ারি	সুন্দর বন দিবস	৭ নভেম্বর	জাতীয় বিপ্লব ও সংহতি দিবস
২১ ফেব্রুয়ারি	আন্তর্জাতিক মাতৃভাষা দিবস	১৫ নভেম্বর	জাতীয় কৃষি দিবস
২৮ ফেব্রুয়ারি	ডায়াবেটিস সচেনতা দিবস	২১ নভেম্বর	সশস্ত্র বাহিনী দিবস
১ মার্চ	বীমা দিবস	৩০ নভেম্বর	জাতীয় আয়কর দিবস
২ মার্চ	ভোটার দিবস	১ ডিসেম্বর	মুক্তিযোদ্ধা দিবস
২ মার্চ	জাতীয় পতাকা দিবস	৬ ডিসেম্বর	স্বৈরাচারী পতন দিবস
৬ মার্চ	জাতীয় পাট দিবস	৯ ডিসেম্বর	রোকেয়া দিবস
২৫ মার্চ	কালো রাত দিবস, গণহত্যা দিবস	১০ ডিসেম্বর	VAT দিবস/মূসক দিবস
২৬ মার্চ	জাতীয় দিবস/স্বাধীনতা দিবস	১৪ ডিসেম্বর	শহীদ বুদ্ধিজীবী দিবস
৩ এপ্রিল	জাতীয় চলচ্চিত্র দিবস	৩০ ডিসেম্বর	প্রবাসী দিবস

Scanned with CamScanner

♦♦ চাকুরি ও বিশ্ববিদ্যালয় ভর্তি পরীক্ষার প্রশ্ন ♦♦

১. **শহিদ আসাদ দিবস কোনটি?** *[পাওয়ার গ্রিড কোম্পানি অব বাংলাদেশ লি. (সহকারী প্রকৌশলী): ২৪]*
ক. ১৯ জানুয়ারি খ. ২০ জানুয়ারি গ. ২৫ জানুয়ারি ঘ. ৩০ জানুয়ারি **উত্তর:খ**

২. **বাংলাদেশের শহীদ বুদ্ধিজীবী দিবস-** *[রাজশাহী বিশ্ববিদ্যালয় – সি-ইউনিট, ২০২১-২২ (ঐচ্ছিক)]*
ক. ১৪ ডিসেম্বর খ. ১৬ আগষ্ট গ. ২১ জানুয়ারী ঘ. ২৩ জুন **উত্তর:ক**

৩. **কোন দিবসকে 'গণহত্যা দিবস' হিসাবে সরকার অনুমোদন করেছে?** *[তথ্য ও যোগাযোগ প্রযুক্তি সহকারী: ১৭]*
ক. ১৬ই ডিসেম্বর খ. ২৫ শে মার্চ গ. ২১ শে ফেব্রুয়ারি ঘ. ২৬ শে মার্চ **উত্তর:খ**

৪. **বাংলাদেশে 'জাতীয় আয়কর দিবস' কোন তারিখে পালন করা হয়?** *[চবি (ডি ইউনিট- সেট২): ১৯-২০]*
ক. ৩০ অক্টোবর খ. ৩০ নভেম্বর গ. ৩০ জুন ঘ. ৩০ সেপ্টেম্বর **উত্তর:খ**

৫. **বাংলাদেশের 'কৃষি দিবস'-** *[উপজেলা পল্লী উন্নয়ন কর্মকর্তা: ১৫/ ঢাকা বিশ্ববিদ্যালয় (খ ইউনিট): ১৪-১৫]*
ক. পহেলা কার্তিক খ. পহেলা অগ্রহায়ণ গ.পহেলা পৌষ ঘ. পহেলা আষাঢ় **উত্তর:খ**

৬. **জোহা দিবস কোনটি?** *[রাজশাহী বিশ্ববিদ্যালয় (এ-৩ ইউনিট): ১২-১৩]*
ক. ১৪ নভেম্বর খ. ১৮ ফেব্রুয়ারি গ. ১৪ ডিসেম্বর ঘ. ১৮ মার্চ **উত্তর:খ**

৭. **কোন তারিখে 'মুজিবনগর দিবস' পালন করা হয়?** *[বাংলাদেশ কোস্ট গার্ডের উপ-সহকারী প্রকৌশলী: ২০]*
ক. ১৫ ডিসেম্বর খ. ১৪ ডিসেম্বর গ. ১৫ আগস্ট ঘ. ১৭ এপ্রিল **উত্তর:ঘ**

৮. **The Constitution day of Bangladesh is-/গণপ্রজাতন্ত্রী বাংলাদেশের সংবিধান দিবস কত তারিখে?** *[ঢাকা বিশ্ববিদ্যালয় (ঘ ইউনিট): ১৫-১৬]*
ক. ১৬ ডিসেম্বর খ. ২৩ অক্টোবর গ. ৭ মার্চ ঘ. ৪ নভেম্বর **উত্তর:ঘ**
নোট: *২০২৪ সালের ১৭ অক্টোবর ৪ নভেম্বর সংবিধান দিবস বাতিল করে মন্ত্রিপরিষদ বিভাগ।*

৯. **ঐতিহাসিক গণঅভ্যুত্থান দিবস কোনটি?** *[পিএসসি, প্রেসিডেন্ট এর কার্যালয় (সহকারী প্রটোকল অফিসার): ২৪/এলজিইডি'র হিসাব সহকার: ২১]*
ক. ১০ জানুয়ারি খ. ২৪ জানুয়ারি গ. ১১ ফেব্রুয়ারি ঘ. ২৮ ফেব্রুয়ারি **উত্তর:খ**

১০. **২১ ফেব্রুয়ারি প্রথম শহিদ দিবস পালিত হয় ... সালে।** *[জাহাঙ্গীরনগর বিশ্ববিদ্যালয় (সি ইউনিট) ১৮-১৯]*
ক. ১৯৫২ খ. ১৯৫৩ গ. ১৯৫৪ ঘ. ১৯৫৫ **উত্তর:খ**

বর্তমান নাম ও পুরাতন নাম

বর্তমান নাম	পুরাতন নাম	বর্তমান নাম	পুরাতন নাম
ময়নামতি	রোহিতগিরি	দিনাজপুর	গন্ডোয়ানাল্যান্ড
নিঝুম দ্বীপ	বাউলার চর	খুলনা	জাহানাবাদ
ভোলা	শাহাবাজপুর	ফরিদপুর	ফতেহাবাদ
আসাদগেট	আইয়ুব গেট	রাঙ্গামাটি	হরিকেল
শেরে বাংলা নগর	আইয়ুব নগর	মহাস্থানগড়	পুণ্ড্রনগর/পুণ্ড্রবর্ধন
লালবাগ কেল্লা	আওরঙ্গবাদ দুর্গ	সোনারগাঁও	সুবর্ণ গ্রাম
কুষ্টিয়া	নদীয়া	রাজশাহী	রামপুর বোয়ালিয়া
ফেনী	শমসেরনগর	নোয়াখালী	সুধারাম/ভুলুয়া
বাগেরহাট	খলিফাতাবাদ	কুমিল্লা	ত্রিপুরা

Scanned with CamScanner

যশোর	খলিফাবাদ	ময়মনসিংহ	নাসিরাবাদ
কক্সবাজার	ফালকিং/পালকিং/পানোয়া	উত্তরবঙ্গ	বরেন্দ্র ভূমি
ঢাকা	জাহাঙ্গীরনগর/ঢাবেক্কা/ঢাকা	গাজীপুর	জয়দেবপুর
চট্টগ্রাম	ইসলামাবাদ/পোর্ট গ্রান্ডে/ চট্টলা	শাহবাগ	বাগ-ই-শাহেন শাহ
সিলেট	জালালাবাদ/শ্রীহট্ট	গাইবান্ধা	ভবানীগঞ্জ
বরিশাল	চন্দ্রদ্বীপ/ইসমাইলপুর/বাকেরগঞ্জ	-	-

◆◆ চাকুরি ও বিশ্ববিদ্যালয় ভর্তি পরীক্ষার প্রশ্ন ◆◆

১. **'শাহবাজপুর' কোন জেলার পূর্বনাম?** *[বাংলাদেশ রেলওয়ে (সহকারী লোকোমোটিভ মাস্টার): ২৪]*
ক. বরিশাল খ. কুমিল্লা গ. ফেনী ঘ. ভোলা **উত্তর:ঘ**

২. **শ্রীহট্ট কোন জেলার প্রাচীন নাম?** *[সেবা পরিদপ্তরের সিনিয়র স্টাফ নার্স: ১৬]*
ক. নোয়াখালী খ. কুমিল্লা গ. সিলেট ঘ. ভোলা **উত্তর:গ**

৩. **ময়মনসিংহ জেলার পূর্ব নাম–** *[জাতীয় কবি কাজী নজরুল ইসলাম বিশ্ববিদ্যালয় (গ-ইউনিট): ১৭-১৮/জাতীয় রাজস্ব বোর্ডের সহকারী রাজস্ব কর্মকর্তা: ১৫/প্রাক-প্রাথমিক সহকারী শিক্ষক (হোয়াংহো): ১৩]*
ক. জালালাবাদ খ. ইসলামাবাদ গ. নাসিরাবাদ ঘ. সিংহগ্রাম **উত্তর:গ**

৪. **কোনটি ঢাকা বা চট্টগ্রাম বা সিলেটের অপর নাম নয়?** *[চট্টগ্রাম বিশ্ববিদ্যালয় (খ ইউনিট): ০৩-০৪]*
ক. জাহাঙ্গীরনগর খ. ইসলামাবাদ গ. ইসলামপুর ঘ. জালালাবাদ **উত্তর:গ**

৫. **প্রাচীন 'চন্দ্রদ্বীপ' এর বর্তমান নাম–** *[৩০তম বিসিএস/১১তম বিসিএস/রাবি (ভ ইউনিট): ১৩-১৪]*
ক. মালদ্বীপ খ. সন্দ্বীপ গ. বরিশাল ঘ. হাতিয়া **উত্তর:গ**

৬. **'গন্ডোয়ানাল্যান্ড' কোন স্থানের পূর্ব নাম?** *[ঢাকা বিশ্ববিদ্যালয় (ঘ ইউনিট): ১৩-১৪]*
ক. দিনাজপুর খ. বাগেরহাট গ. কক্সবাজার ঘ. নোয়াখালী **উত্তর:ক**

৭. **কোনটি বরিশালের পূর্বনাম নয়?** *[ইসলামী বিশ্ববিদ্যালয় (ঘ ইউনিট): ০২-০৩]*
ক. বাকলা খ. চন্দ্রদ্বীপ গ. ইসমাইলপুর ঘ. সুধারাম **উত্তর:ঘ**

৮. **সিলেটের অপর নাম কী?** *[চট্টগ্রাম বিশ্ববিদ্যালয় (বি) ইউনিট- সেট ৩): ১৫-১৬]*
ক. হোসনাবাদ খ. ইসলামাবাদ গ. আহমেদাবাদ ঘ. জালালাবাদ **উত্তর:ঘ**

৯. **কোন জেলার প্রাচীন নাম পালংকী/পানোয়া?** *[রাজশাহী বিশ্ববিদ্যালয় (এ ৫ ইউনিট সেট ১): ১২-১৩]*
ক. চট্টগ্রাম খ. কক্সবাজার গ. খাগড়াছড়ি ঘ. রাঙ্গামাটি **উত্তর:খ**

১০. **রাজশাহীর আদি নাম কী ছিল?** *[ঢাকা বিশ্ববিদ্যালয় (ঘ ইউনিট): ১৩-১৪]*
ক. সমতট খ. রামপুর বোয়ালিয়া গ. হরিকেল ঘ. মহাস্থানগড় **উত্তর:খ**

১১. **নোয়াখালীর পূর্বনাম কি ছিল?** *[জাতীয় রাজস্ব বোর্ড: ১২/ঢাবি(ঘইউনিট): ১১-১২]*
ক. সুজানগর খ. নাসিরাবাদ গ. পূর্বাশা ঘ. সুধারাম **উত্তর:ঘ**

১২. **কুমিল্লার পূর্ব নাম কি?** *[পরিবার পরিকল্পনা অধিদপ্তরের সহকারী পরিকল্পনা কর্মকর্তা: ১২/ চবি (বি ১ ইউনিট): ১১-১২]*
ক. ত্রিপুরা খ. জাহাঙ্গীরনগর গ. নাসিরাবাদ ঘ. ইসলামপুর **উত্তর:ক**

১৩. **বর্তমান কুমিল্লা এক সময়ে ভারতের কোন জেলার অংশ ছিল?** *[ঢাবি(ঘ ইউনিট): ০৯-১০]*
ক. মেঘালয় খ. আসাম গ. ত্রিপুরা ঘ. নদীয়া **উত্তর:গ**

Scanned with CamScanner

ভৌগোলিক উপনাম

উপনাম	স্থান	উপনাম	স্থান
পৃথিবীর বৃহত্তম ব-দ্বীপ	বাংলাদেশ	প্রাচ্যের ডান্ডি	নারায়ণগঞ্জ
ষড়ঋতুর দেশ	বাংলাদেশ	সাইবার সিটি	সিলেট
বাংলাদেশের প্রবেশদ্বার	চট্টগ্রাম	সিল্ক সিটি	রাজশাহী
বারো আউলিয়ার দেশ	চট্টগ্রাম	হেলথ সিটি / স্বাস্থ্য নগরী	চট্টগ্রাম
৩৬০ আউলিয়ার দেশ	সিলেট	বাংলাদেশের কুয়েত	খুলনা
পর্যটন রাজধানী	কক্সবাজার	প্রথম Wi-fi নগরী	সিলেট
হিমালয়ের কন্যা	পঞ্চগড়	উত্তরবঙ্গের প্রবেশদ্বার	বগুড়া
সাগরকন্যা	কুয়াকাটা	প্রথম ডিজিটাল জেলা	যশোর
নদীমাতৃক দেশ	বাংলাদেশ	সোনালী আঁশের দেশ	বাংলাদেশ
বাংলাদেশের বৃহত্তম ব-দ্বীপ	সুন্দরবন	নীরব খনির দেশ	বাংলাদেশ
বাংলার ভেনিস	বরিশাল	বাংলার শস্যভান্ডার	বরিশাল
রাঙ্গামাটির ছাদ	সাজেক	সাইবার সিটি	সিলেট

◆◆ চাকুরি ও বিশ্ববিদ্যালয় ভর্তি পরীক্ষার প্রশ্ন ◆◆

১. **পৃথিবীর বৃহত্তম ব-দ্বীপ কোনটি?** *[বন অধিদপ্তর (বন প্রহরী): ২৫]*
ক. শ্রীলঙ্কা খ. বাংলাদেশ গ. মালদ্বীপ ঘ. ভারত **উত্তর:খ**

২. **সাগরকন্যা কুয়াকাটা কোন উপজেলার অন্তর্গত?** *[পিএসসি (সিনিয়র স্টাফ নার্স): ২৪]*
ক. গলাচিপা খ. মহিপুর গ. আমতলী ঘ. কলাপাড়া **উত্তর:ঘ**

৩. **কোন স্থানকে 'রাঙ্গামাটির ছাদ' বলা হয়?** *[ঢাকা বিশ্ববিদ্যালয় (খ ইউনিট): ২০২১-২২]*
ক. হাজাছড়া ঝরনা খ. সাজেক ভ্যালি গ. যমচগ বনবিহার ঘ. পেদা টিং টিং **উত্তর:খ**

৪. **বাংলাদেশের কোন শহরটিকে প্রথম 'সাইবার সিটি' বলা হয়?** *[রাজশাহী বিশ্ববিদ্যালয় (রাষ্ট্রবিজ্ঞান): ১৫-১৬]*
ক. সিলেট খ. ঢাকা গ. চট্টগ্রাম ঘ. রাজশাহী **উত্তর:ক**

৫. **বাংলার ভেনিস বলা হয় যে শহরকে–** *[বরিশাল বিশ্ববিদ্যালয় (ঘ ইউনিট): ১৩-১৪]*
ক. পটুয়াখালী খ. ভোলা গ. খুলনা ঘ. বরিশাল **উত্তর:ঘ**

৬. **কোন সমুদ্র সৈকতকে বাংলাদেশের সাগরকন্যা বলা হয়?** *[রাজশাহী বিশ্ববিদ্যালয় (এ ইউনিট): ২১-২২]*
ক. কক্সবাজার খ. পতেঙ্গা গ. কুয়াকাটা ঘ. সেন্টমার্টিন **উত্তর:গ**

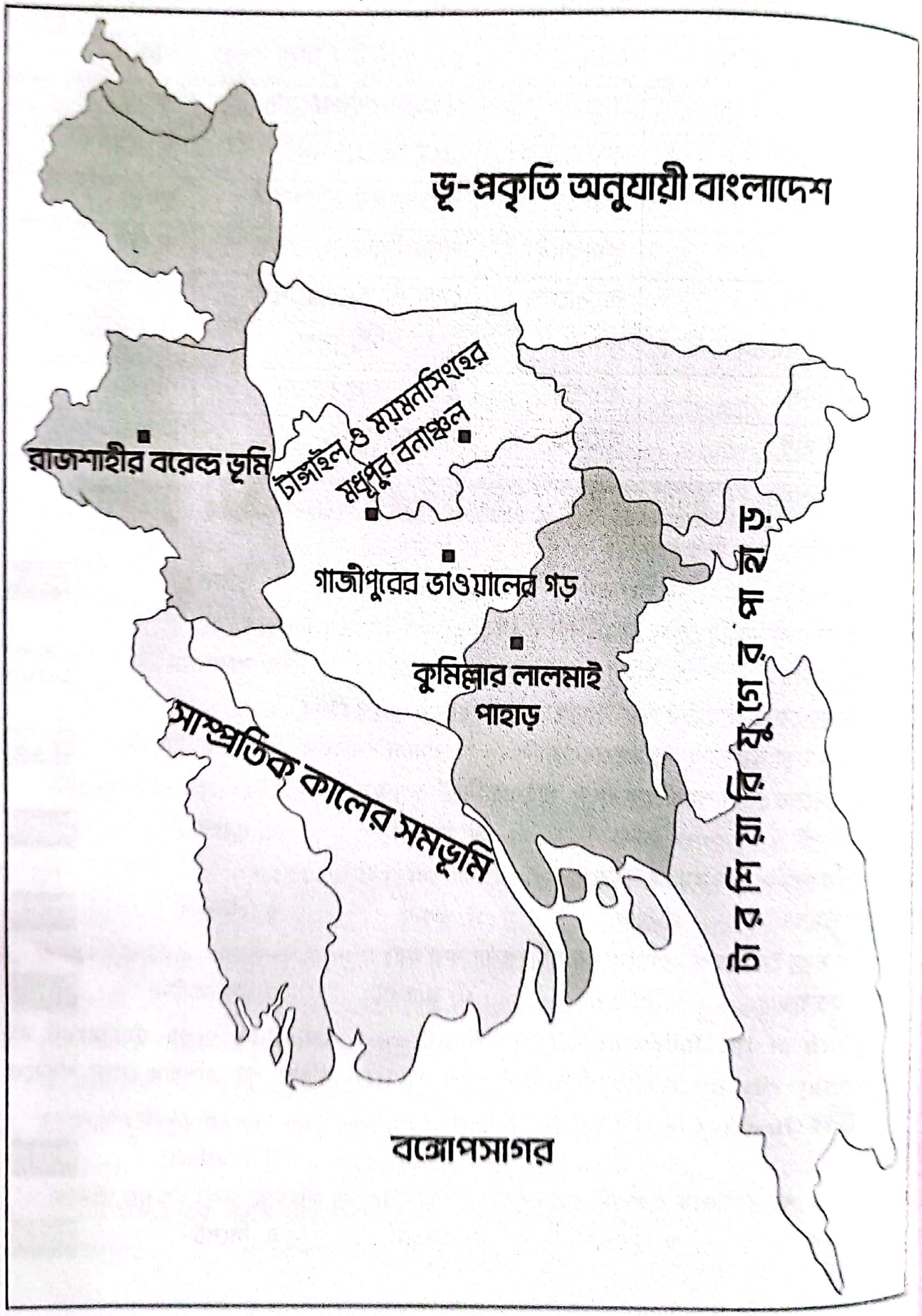
৭. **Which of the following city of South-east Asia has been declared as healthy city by WHO?/বিশ্ব স্বাস্থ্য সংস্থা (WHO) দক্ষিণ পূর্ব এশিয়ার কোন শহরকে স্বাস্থ্যকর (Healthy City) হিসেবে ঘোষণা করেছে?** *[Shahjalal Islami Bank Ltd: 13/রাবি (এ): ১৫-১৬]*
ক. Dhaka খ. Khulna গ. Chattogram ঘ. Rajshahi **উত্তর:গ**

৮. **বাংলাদেশের বাণিজ্যিক রাজধানী কোন শহরকে বলা হয়?** *[খাদ্য অধিদপ্তরের সহকারী উপ-খাদ্য পরিদর্শক: ১২]*
ক. ঢাকা খ. খুলনা গ. চট্টগ্রাম ঘ. সিলেট **উত্তর:গ**

Scanned with CamScanner

বাংলাদেশের ভূ-প্রকৃতি

- ভূ-প্রকৃতি অনুযায়ী বাংলাদেশকে বিভক্ত করা হয়– ৩টি ভাগে
  - টারশিয়ারি যুগের পাহাড়সমূহ
  - প্লাইস্টোসিনকালের সোপানসমূহ
  - সাম্প্রতিককালের প্লাবন সমভূমি



Scanned with CamScanner

টারশিয়ারি যুগের পাহাড়সমূহ

টারশিয়ারি যুগে হিমালয় পাহাড় উত্থিত হওয়ার সময় এ সকল পাহাড়ের সৃষ্টি হয় আজ থেকে ১৩ কোটি বছর পূর্বে। এ অঞ্চল বাংলাদেশের ৩টি ভূ-প্রাকৃতিক অঞ্চলগুলোর মধ্যে সবচেয়ে প্রাচীন ও পাহাড়সমূহ ভাঁজ বা ভঙ্গিল পর্বতশ্রেণির।

- **টারশিয়ারি যুগের পাহাড় বিভক্ত–** ২ ভাগে
- **উত্তর-পূর্বাঞ্চলের পাহাড়গুলো–** ময়মনসিংহ, শেরপুর, নেত্রকোণা, সিলেট, মৌলভীবাজারে অবস্থিত। পাহাড়গুলোর উচ্চতা ২৪৪ মিটারের বেশি নয় যা স্থানীয়ভাবে টিলা নামে পরিচিত।
- **দক্ষিণ-পূর্বাঞ্চলের পাহাড়গুলো–** চট্টগ্রাম, খাগড়াছড়ি, রাঙ্গামাটি, বান্দরবান, কক্সবাজারে অবস্থিত। পাহাড়গুলো আসামের লুসাই পাহাড় এবং মিয়ানমারের আরাকান পাহাড়ের সমগোত্রীয়। এ অঞ্চলের পাহাড়ের গড় উচ্চতা ৬১০ মিটার (২০০০ ফুট)
- **টারশিয়ারি যুগের পাহাড়সমূহ মোট ভূমি ভাগের–** ১২ শতাংশ ।
- **মাটির বৈশিষ্ট্য–** কাদা, বেলে মাটি ও শেল।
- **বাংলাদেশের সবচেয়ে প্রাচীন ভূমিরূপ–** টারশিয়ারি যুগের পাহাড়সমূহ।
- **পলল পাখা জাতীয় ভূমিরূপ গড়ে উঠেছে–** পাহাড়ের পাদদেশে।
- **বাংলাদেশের পাহাড়ী এলাকার গড় উচ্চতা–** ২০৫০ ফুট।
- **বাংলাদেশের সবচেয়ে উঁচু পাহাড়–** গারো পাহাড়।
- **দক্ষিণাঞ্চলের পাহাড়সমূকে বলা হয়–** টিবি।
- **বাংলাদেশে ভূ-প্রকৃতি–** পলি গঠিত সমতল ভূমি।
- **পাদদেশীয় সমতল ভূমি–** রংপুর ও দিনাজপুর অঞ্চলের।
- **ব-দ্বীপ সমভূমি–** ফরিদপুর, কুষ্টিয়া, যশোর, খুলনা ও ঢাকা জেলার অংশ বিশেষ।
- **বাংলাদেশের যে ধরনের ভূমিরূপ পাওয়া যায় না–** মালভূমি।
- **লাউয়াছড়া জাতীয় উদ্যানের বৈশিষ্ট্য–** ক্রান্তীয় চিরহরিৎ বা আধা চিরহরিৎ জাতীয়।

প্লাইস্টোসিনকালের সোপানসমূহ

আনুমানিক ২৫ হাজার বছর পূর্বে প্লাইস্টোসিনকালের সোপান ভূমি গড়ে উঠেছে। এ সময় গড়ে উঠে মোট ভূমি ভাগের ৮%

- **মাটির বৈশিষ্ট্য–** লালচে ও ধূসর।
- **সোপান বলতে বুঝায়–** চত্বরভূমি।
- **প্লাইস্টোসিনকালের সোপান ভূমি–** রাজশাহীর বরেন্দ্রভূমি, ময়মনসিংহ ও টাঙ্গাইলের মধুপুর বনাঞ্চল, গাজীপুরের ভাওয়ালের গড় এবং কুমিল্লার লালমাই পাহাড় জুড়ে বিস্তৃত।

ভূমি	আয়তন
১. বরেন্দ্র ভূমি (রাজশাহীর উত্তর অংশ, বগুড়ার পশ্চিম অংশ, রংপুর ও দিনাজপুরের কিছু অংশ)	৯৩২০ বর্গ কি.মি.
২. মধুপুর বনাঞ্চল ও ভাওয়ালের গড়	৪১০৩ বর্গ কি.মি.
৩. লালমাই পাহাড় (পাহাড়টির উচ্চতা- ২১ মিটার)	৩৪ বর্গ কি.মি.

Scanned with CamScanner

সাম্প্রতিককালের প্লাবন সমভূমি

টারশিয়ারি যুগের পাহাড়সমূহ ও প্লাইস্টোসিনকালের সোপানসমূহ ছাড়া বাকি ৮০ শতাংশ নদীবিধৌত বিস্তৃত সমভূমি হলো সাম্প্রতিককালের প্লাবন সমভূমি।

- **সাম্প্রতিককালে গড়ে ওঠা ভূমির আয়তন–** ১ লক্ষ ২৪ হাজার ২৬৬ বর্গ কিলোমিটার
- **ভূমির বৈশিষ্ট্য–** দোঁআশ মাটি।
- **বাংলাদেশের সবচেয়ে উঁচু জেলা–** দিনাজপুর (উচ্চতা– ৩৭.৫০ মিটার), বগুড়ার উচ্চতা ২০ মিটার, ময়মনসিংহের উচ্চতা ১৮ মিটার এবং যশোর ও নারায়ণগঞ্জের উচ্চতা ৮ মিটার।
- **বাংলাদেশের সবচেয়ে নিচু জেলা–** কিশোরগঞ্জ ও নারায়ণগঞ্জ।

বিসিএস ও অন্যান্য চাকুরি পরীক্ষার প্রশ্ন

১. ভূ-প্রকৃতি অনুযায়ী বাংলাদেশকে ভাগ করা হয়েছে– *[প্রাথমিক বিদ্যালয়ে সহকারি শিক্ষক (শরৎ): ১৪]*
ক. তিনটি অঞ্চলে খ. চারটি অঞ্চলে গ. পাঁচটি অঞ্চলে ঘ. ছয়টি অঞ্চলে **উত্তর:ক**

২. নিচের কোন ভূমিরূপটি বাংলাদেশে পাওয়া যায় না? *[পররাষ্ট্র মন্ত্রণালয়ে ব্যক্তিগত কর্মকর্তা: ১৬]*
ক. মালভূমি খ. প্লাবন সমভূমি গ. পাহাড় ঘ. দ্বীপ **উত্তর:ক**

৩. নিচের কোন জেলাতে প্লাইস্টোসিন চত্বরভূমি রয়েছে– *[৩৮তম বিসিএস]*
ক. চাঁদপুর খ. পিরোজপুর গ. মাদারীপুর ঘ. গাজীপুর **উত্তর:ঘ**

৪. ভূ-তাত্ত্বিকভাবে বাংলাদেশের সবচেয়ে পুরাতন ভূমিরূপ গঠিত হয়– *[৩৮ তম বিসিএস/ রাবি (চ): ১৩-১৪]*
ক. টারশিয়ারি যুগে খ. প্লাইস্টোসিন যুগে
গ. কোয়াটারনারি যুগে ঘ. সম্প্রতিক কালে **উত্তর:ক**

৫. বাংলাদেশের পাহাড় শ্রেণীর ভূ-তাত্ত্বিক যুগের ভূমিরূপ হচ্ছে– *[১৭তম বিসিএস]*
ক. প্লাইস্টোসিন যুগের খ. টারশিয়ারি যুগের
গ. মায়োসিন যুগের ঘ. ডেবোনিয়ান যুগের **উত্তর:খ**

৬. বরেন্দ্রভূমি নামে পরিচিত– *[প্রাথমিক বিদ্যালয় সহকারী শিক্ষক: ১৮/রাবি (আইন বিভাগ): ১৪-১৫]*
ক. ময়নামতি ও লালমাই পাহাড় খ. মধুপুর ও ভাওয়াল গড়
গ. সুন্দরবন ঘ. রাজশাহী বিভাগের উত্তর-পশ্চিমাংশ **উত্তর:ঘ**

৭. পার্বত্য চট্টগ্রামের পাহাড় শ্রেণীর উৎপত্তি হয়েছে? *[অর্থমন্ত্রণালয়ের সঞ্চয় পরিদপ্তরের সহকারী পরিচালক: ১৭]*
ক. প্লাইস্টোসিন যুগের খ. টারশিয়ারি যুগের
গ. প্রাচীন প্রস্তর যুগে ঘ. মধ্য প্রাচীন প্রস্তর যুগে **উত্তর:খ**

৮. অবস্থান অনুসারে বাংলাদেশের টারশিয়ারি পাহাড়কে কত ভাগে ভাগ করা হয়? *[৩৭তম বিসিএস]*
ক. ২ ভাগে খ. ৪ ভাগে গ. ৫ ভাগে ঘ. ৮ ভাগে **উত্তর:ক**

৯. চট্টগ্রাম অঞ্চলের পাহাড়সমূহ কোন পর্বতের অংশ? *[জাতীয় সংসদ সচিবালয়ের সহকারী সচিব: ১৬]*
ক. হিমালয় খ. আরাকান ইয়োমা গ. কারাকোরাম ঘ. তিয়েনশান **উত্তর:খ**

১০. সমুদ্র সমতল হতে দিনাজপুর জেলায় গড় উচ্চতা কত মিটার? *[খাদ্য অধিদপ্তরে খাদ্য পরিদর্শক: ১১]*
ক. ৩৭.৫০ মিটার খ. ৩৫ মিটার গ. ৩০ মিটার ঘ. ২১.৫০ মিটার **উত্তর:ক**

১১. রাজশাহীর উত্তরাংশ, বগুড়ার পশ্চিমাংশ, রংপুর ও দিনাজপুরের কিছু অংশ নিয়ে গঠিত– *[১৯তম বিসিএস]*
ক. পলল গঠিত সমভূমি খ. বরেন্দ্রভূমি গ. উত্তরবঙ্গ ঘ. মহাস্থানগড় **উত্তর:খ**

১২. The highest mountain peak in Bangladesh is –বাংলাদেশের সবচেয়ে উঁচু পর্বতশৃঙ্গের নাম কি? *[Midland Bank Ltd.: 15/Karmasngthan Bank Assistant Officer: 14]*
ক. Tajingdong খ. Bijoy Tajingdong
গ. Bijoy Odong ঘ. Caocradong **উত্তর:ক**

Scanned with CamScanner

১৩. বাংলাদেশের সর্বোচ্চ পর্বতশৃঙ্গের নাম কি? [১০তম বিসিএস/চট্টগ্রাম বিশ্ববিদ্যালয় (খ ইউনিট): ১৭-১৮]
ক. লালমাই খ. বাটালি গ. কেওক্রাডং ঘ. বিজয় উত্তর:ঘ

১৪. তাজিংডং পর্বত কোন জেলায়? [চট্টগ্রাম বিশ্ববিদ্যালয় (বি-৪ পালি): ১৪-১৫]
ক. রাঙ্গামাটি খ. বান্দরবান গ. খাগড়াছড়ি ঘ. ময়মনসিংহ উত্তর:খ

১৫. কেওক্রাডং পাহাড় কোথায় অবস্থিত? [পল্লী উন্নয়ন বোর্ডের মাঠ সংগঠক: ১৪/পল্লী উন্নয়ন বোর্ড এর মাঠকর্মী: ১৪]
ক. খাগড়াছড়ি খ. বান্দরবান গ. সিলেট ঘ. হবিগঞ্জ উত্তর:খ

১৬. বাংলাদেশের সবচেয়ে উঁচু পাহাড়ের নাম কি? [১০তম বিসিএস/বাংলাদেশ টেলিভিশন এর প্রযোজক: ১৬]
ক. লুসাই খ. গারো গ. কেওক্রাডং ঘ. জয়ন্তিকা উত্তর:গ

১৭. গারো পাহাড় কোন জেলায় অবস্থিত? [ত্রয়োদশ বেসরকারি শিক্ষক নিবন্ধন: ১৬]
ক. চট্টগ্রাম খ. ময়মনসিংহ গ. সিলেট ঘ. কক্সবাজার উত্তর:খ

১৮. 'চন্দ্রনাথের পাহাড়' কোথায় অবস্থিত? [প্রাথমিক বিদ্যালয় প্রধান শিক্ষক (ঢাকা বিভাগ): ১৮]
ক. সীতাকুন্ডে খ. খাগড়াছড়িতে গ. টেকনাফে ঘ. মৌলভীবাজারে উত্তর:ক

১৯. লালমাই পাহাড় কোন জেলায় অবস্থিত? [থানা শিক্ষা অফিসার: ১২/ চট্টগ্রাম বিশ্ববিদ্যালয় (জ ইউনিট): ০৯-১০]
ক. সিলেট খ. পার্বত্য চট্টগ্রাম গ. চট্টগ্রাম ঘ. কুমিল্লা উত্তর:ঘ

২০. Where is 'Chimbuk Hill' situated? [Standard Bank Ltd. Asst. Officer: 12]
ক.Bangladesh খ.India গ.Pakistan ঘ.Nepal উত্তর:ক

২১. 'চিম্বুক' পাহাড় কোথায় অবস্থিত? [জাতীয় বিশ্ববিদ্যালয় সেকশন অফিসার: ১৭]
ক. রাঙামাটি খ. বান্দরবান গ. খাগড়াছড়ি ঘ. সিলেট উত্তর:খ

২২. নীলগিরি পাহাড় কোথায় অবস্থিত? [প্রবাসী কল্যাণ ও বৈদেশিক কর্মসংস্থান মন্ত্রণালয়ের উপসহকারী পরিচালক: ১৭]
ক. সিলেট খ. বান্দরবান গ. রাঙামাটি ঘ. টেকনাফ উত্তর:খ

২৩. জয়ন্তিকা পাহাড় কোথায় অবস্থিত? [কন্ট্রোলার জেনারেল ডিফেন্স-এর কার্যালয়ের অধীন জুনিয়র অডিটর: ১৪]
ক. ময়মনসিংহ খ. সিলেট গ. রাঙামাটি ঘ. বান্দরবান উত্তর:খ

২৪. ময়মনসিংহ ও টাঙ্গাইল জেলার উঁচু ভূমিকে বলে— [প্রাথমিক বিদ্যালয় প্রধান শিক্ষক (চট্টগ্রাম বিভাগ): ১৮]
ক. বরেন্দ্রভূমি খ. মধুপুর গড় গ. ভাওয়াল গড় ঘ. কোনোটিই নয় উত্তর:খ

২৫. বরেন্দ্রভূমি হলো— [মাধ্যমিক বিদ্যালয় সহকারী শিক্ষক: ১৪]
ক. সাম্প্রতিককালে প্লাবন সমভূমি খ. টারশিয়ারি যুগের পাহাড়
গ. প্লাইস্টোসিনকালের সোপান ঘ. পাদদেশীয় পলল সমভূমি উত্তর:গ

✲✲ বিশ্ববিদ্যালয় ভর্তি পরীক্ষার প্রশ্ন ✲✲

১. বাংলাদেশের প্রাগৈতিহাসিক প্রত্নস্থল পাওয়া যায় কোন কোন ভূমিরূপে? [জাবি (প্রত্নতত্ত্ব): ১২-১৩]
ক. প্লাইস্টোসিন যুগের সোপানে খ. প্লাবন সমভূমি
গ. উপকূলীয় সমভূমি ঘ. সবগুলো হতে পারে উত্তর:ক

২. সিলেট অঞ্চলের পাহাড়গুলো কোন আমলে সৃষ্টি? [চট্টগ্রাম বিশ্ববিদ্যালয় (এফ ইউনিট): ১৫-১৬]
ক. পেলিয়োজয়িক আমলে খ. টারশিয়ারি আমলে
গ. প্লাইস্টোসিন আমলে ঘ. সাম্প্রতিক আমলে উত্তর:খ

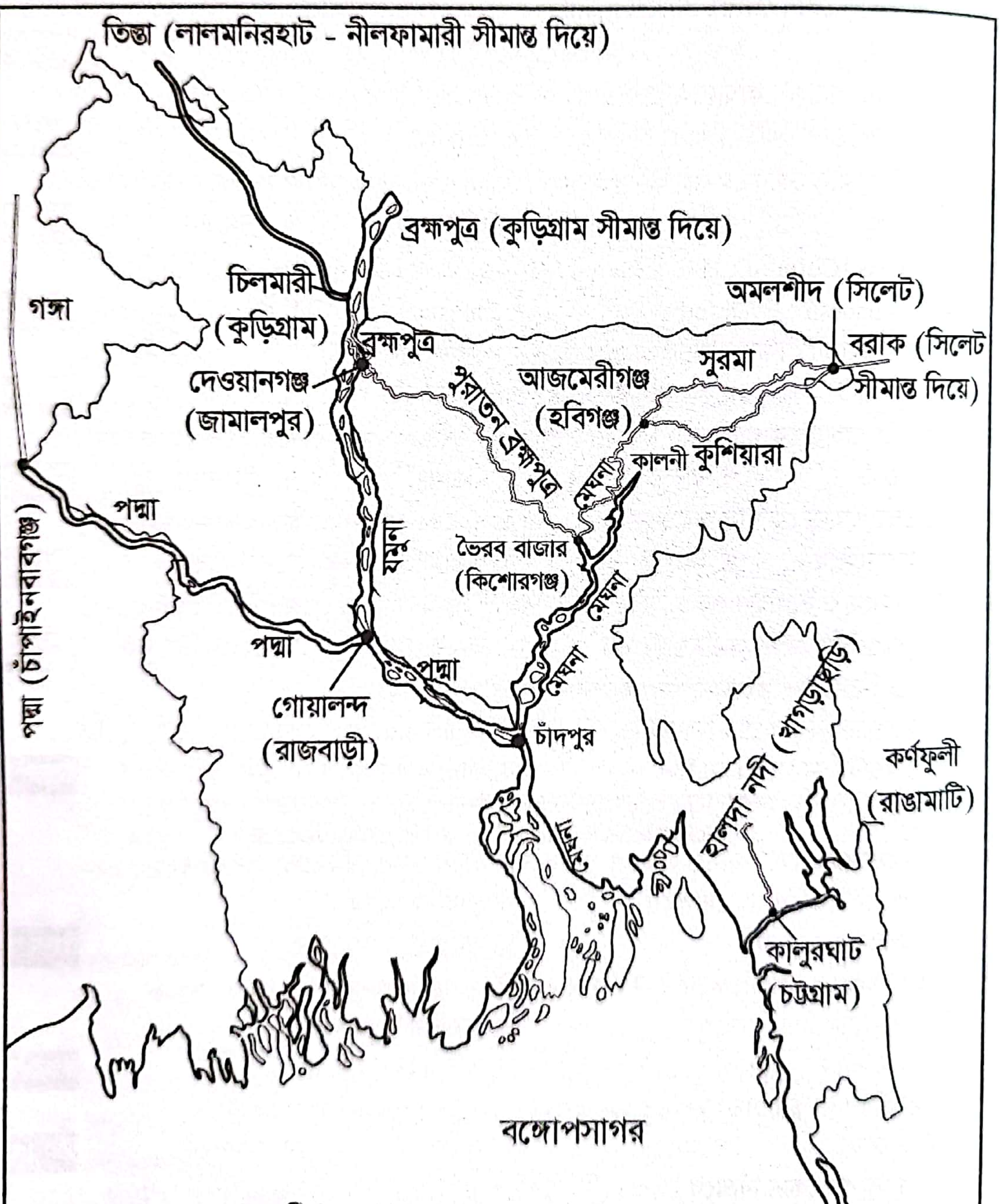
৩. প্লাইস্টোসিন চত্বর কোথায়? [জাহাঙ্গীরনগর বিশ্ববিদ্যালয় (ভূগোল ও পরিবেশবিদ্যা): ১৩-১৪]
ক. সিলেট খ. মধুপুর গ. বান্দরবান ঘ. সুন্দরবন উত্তর:খ

৪. বাংলাদেশের কোন বিভাগে 'বরেন্দ্রভূমি' অবস্থিত? [চবি (ঘ ইউনিট): ০৬-০৭/ চবি (ঘ ইউনিট): ০৩-০৪]
ক. সিলেট খ. রাজশাহী গ. খুলনা ঘ. বরিশাল উত্তর:খ

Scanned with CamScanner

বাংলাদেশের নদ-নদী

বাংলাদেশ একটি নদীমাতৃক দেশ। বাংলাদেশের উপর দিয়ে প্রবাহিত নদীর সংখ্যা ১০০৮টি (জাতীয় নদী রক্ষা কমিশনের মতে) এবং নদের সংখ্যা ৪টি (ব্রহ্মপুত্র, আড়িয়াল খাঁ, কপোতাক্ষ ও কুমার)। নদীসমূহের মোট দৈর্ঘ্য প্রায় ২২,১৫৫ কিলোমিটার। এক বা একাধিক দেশের রাজনৈতিক সীমা অতিক্রম করে যা আন্তঃসীমান্ত নদী বা অভিন্ন নদী (*Transboundary River*) নামে পরিচিত। যথা- পদ্মা, মেঘনা, তিস্তা, ব্রহ্মপুত্র ও কর্ণফুলি। নদীর সংখ্যা বেশি- ঢাকা বিভাগে (২২২টি) এবং সবচেয়ে বেশি নদী প্রবাহিত জেলার নাম- সুনামগঞ্জ (৯৭টি)



বাংলাদেশের নদ নদী

- গঙ্গা নদীর পানি প্রবাহ বৃদ্ধির জন্য বাংলাদেশের প্রস্তাব– নেপালে জলাধার।
- বিশ্বের বৃহত্তম ব-দ্বীপ বলা হয়– বাংলাদেশকে।
- বাংলাদেশের বৃহত্তম ব-দ্বীপ বলা হয়– সুন্দরবনকে।
- বাংলাদেশের যে অঞ্চলে ব-দ্বীপ অবস্থিত– দক্ষিণ-পশ্চিমে।
- নদী গবেষণা বিদ্যাকে বলা হয়– পোটামোলজি। (Potamology)
- বাংলাদেশ ও ভারতের মধ্যে যৌথ নদী কমিশন (JRC) গঠিত হয়– ১৯৭২ সালে।
- JRC এর পূর্ণরূপ– Joint River Commission.
- বর্তমানে দেশে নদ-নদী রয়েছে – ১৪১৫টি।
- বাংলাদেশের দীর্ঘতম নদী – পদ্মা (৩৫১ কিলোমিটার)। ক্ষুদ্রতম নদী – বলেশ্বর, শেরপুর (০.২ কিলোমিটার)
- বাংলাদেশের আন্তঃসীমান্ত নদী– ৫৭টি (উইকিপিডিয়ার মতে- ৫৮টি)
- বাংলাদেশ ও ভারত এর মধ্যে অভিন্ন নদীর সংখ্যা– ৫৪টি (উইকিপিডিয়ার মতে- ৫৫টি)
- মিয়ানমার থেকে বাংলাদেশে প্রবেশকারী নদী– ৩টি (নাফ, মাতামুহুরী, সাঙ্গু)।
- বাংলাদেশ নদী গবেষণা ইনস্টিটিউট অবস্থিত– ফরিদপুর।
- বাংলাদেশ নদী গবেষণা ইনস্টিটিউট প্রতিষ্ঠিত হয়– ১৯৭৭ সালে ঢাকায় প্রতিষ্ঠা করা হলেও ১৯৮৯ সালের ১ জুলাই ফরিদপুরে স্থানান্তরিত করা হয়।
- বাংলাদেশে আন্তর্জাতিক মানের নদী – পদ্মা *(অপশনে পদ্মা না থাকলে ব্রহ্মপুত্র হবে)*
- 'ডাউকি ফল্ট' বরাবর ১৭৮৭ সালে একটি প্রচণ্ড ভূমিকম্পের পর যে নদীর গতিপথ পরিবর্তন হয় – ব্রহ্মপুত্র। ভূমিকম্পের ফলে সৃষ্টি হয়– যমুনা নদী।
- পশ্চিমাঞ্চলের লাইফ লাইন বলা হয়– গড়াই নদীকে।
- পশ্চিমা বাহিনীর নদী বলা হয়– বিল ডাকাতিয়াকে।
- বাংলার দুঃখ বলা হয়– দামোদার নদীকে।
- চট্টগ্রামের দুঃখ বলা হয়– চাকতাই খালকে।
- বাংলার সুয়েজখাল বলা হয়– গাবখান নদীকে (ঝালকাঠি)।
- বাংলাদেশ ও মিয়ানমারকে বিভক্তকারী নদী– নাফ (দৈর্ঘ্য- ৫৬ কি.মি, মতান্তরে ৬২ কিমি)
- বাংলাদেশ ও ভারতকে বিভক্তকারী নদী– হাড়িয়াভাঙ্গা (সাতক্ষীরা জেলা সীমান্তে)
- হাড়িয়াভাঙ্গা নদীর দৈর্ঘ্য- ৩৮ কি.মি।
- বাংলাদেশের জলসীমায় উৎপত্তি ও সমাপ্তি নদী– হালদা (হালদা না থাকলে সাঙ্গু হবে)
- বাংলাদেশের একমাত্র প্রাকৃতিক মৎস্য প্রজনন কেন্দ্র – হালদা নদী।
- এশিয়ার বৃহত্তম প্রাকৃতিক মৎস্য প্রজনন কেন্দ্র- হালদা নদী।
- বঙ্গবন্ধু মৎস্য হেরিটেজ ঘোষণা করা হয়েছে– হালদা নদীকে।
- বাংলাদেশের প্রধান নদীবন্দর– নারায়ণগঞ্জ।
- বাংলাদেশের একমাত্র বিদ্যুৎ উৎপাদনে সক্ষম নদী– কর্ণফুলী (উৎপাদন- ২৩০ মেগাওয়াট)
- ব্রহ্মপুত্র নদের বর্তমান প্রবাহ যে নামে পরিচিত– যমুনা।
- ব্রহ্মপুত্র নদের ভারতীয় অংশের নাম– ডিহি।
- ব্রহ্মপুত্র নদের তিব্বতীয় অংশের নাম– সাংপো।

Scanned with CamScanner

- তিব্বত (চীন), ভারত, ভুটান ও বাংলাদেশের ভিতর দিয়ে প্রবাহিত নদ– ব্রহ্মপুত্র।
- ব্রহ্মপুত্রের কবি (Poet of Brahmaputra) বলা হয় – ভুপেন হাজারিকাকে।
- নেপাল, ভারত ও বাংলাদেশের মধ্য দিয়ে প্রবাহিত নদী– পদ্মা।
- বাংলাদেশ, ভারত ও ভুটানের একটি আন্তঃসীমান্ত নদী– দুধ কুমার।
- যে নদীটির নামকরণ করা হয়েছে একজন ব্যক্তির নামে– রূপসা (রূপলাল শাহ)।
- যে নদীটির নামে জেলার নামকরণ করা হয়েছে– ফেনী (ফেনী জেলা)।
- বাংলাদেশ থেকে ভারত গিয়ে পুনরায় বাংলাদেশে ফিরে এসেছে এমন নদী– ৪টি (আত্রাই, মহানন্দা, পূনর্ভবা, টাঙ্গন)।
- চলন বিলের মধ্য দিয়ে প্রবাহিত নদী– আত্রাই।
- বাংলাদেশ থেকে ভারতে প্রবেশকারী নদী– ১টি (কুলিখ)।
- উৎপত্তিস্থলে মেঘনা নদীর নাম– বরাক।
- নদী ভাঙ্গণে সর্বস্বান্ত জনগণকে বলা হয়– সিকস্তি।
- নদীর চর জাগলে যারা চাষাবাদ শুরু করে তাদের বলা হয়– পয়স্তী।
- সম্প্রতি যে নদীতে চীন বাঁধ দিচ্ছে– ব্রহ্মপুত্র নদে।
- ময়মনসিংহ শহর যে নদীর তীরে অবস্থিত– পুরাতন ব্রহ্মপুত্র।
- তিস্তা ও করতোয়া যে নদের উপ নদী– ব্রহ্মপুত্র।
- পদ্মা নদীর শাখা নদী – কুমার ও গড়াই।
- ব্রহ্মপুত্রের শাখা নদী– যমুনা।
- হাইকোর্ট যে নদীকে প্রথম জীবন্ত সত্ত্বা (লিভিং এনটিটি) বলে আখ্যায়িত করেন– তুরাগ নদী।
- যমুনা ও বাঙ্গালি নদী মিলিত হয়েছে– বগুড়ায়।
- বাংলাদেশ পানি উন্নয়ন বোর্ড গঠিত হয়– ১৯৫৯।
- বাংলাদেশের প্রথম পানি জাদুঘর অবস্থিত – কলাপাড়া, পটুয়াখালী।

বিভিন্ন নদীসমূহের দৈর্ঘ্য	
হাড়িয়াভাঙ্গা	৩৮ কি.মি.
নাফ	৫৬ কি.মি.
মাতামুহুরী	১২০ কি.মি.
পশুর	১৪২ কি.মি.
তিস্তা	১৭৭ কি.মি.
সাঙ্গু	২৯৪ কি.মি.
কর্ণফুলী	৩২০ কি.মি.

নদ বা নদীর নাম ও বৈশিষ্ট্য

নদ বা নদীর নাম	বৈশিষ্ট্য
পদ্মা (৩৫১ কিমি)	দেশের দীর্ঘতম নদী (জাতীয় নদী রক্ষা কমিশনের মতে)
মেঘনা	বাংলাদেশের বৃহত্তম, প্রশস্ততম, গভীরতম, নাব্যতম, চির যৌবনা নদী
ব্রহ্মপুত্র	বাংলাদেশের অধিক পথ অতিক্রান্ত নদ, বৃহত্তম নদ
পদ্মা	কীর্তিনাশা নদী
যমুনা	অধিক চর বেষ্টিত নদী, নবীনতম নদী – যমুনা
কর্ণফুলী	বাংলাদেশের একমাত্র খরস্রোতা নদী
গোমতী	কুমিল্লার দুঃখ বলা হয়/যে নদীতে জোয়ার ভাটা হয় না
বলেশ্বর	বাংলাদেশের ক্ষুদ্রতম নদী (এটি শেরপুর জেলায় অবস্থিত)

Scanned with CamScanner

নদ-নদীর উৎপত্তিস্থল

নদীর নাম	উৎপত্তিস্থল
গঙ্গা/পদ্মা **	হিমালয়ের গাঙ্গোত্রী নামক হিমবাহ থেকে
মহানন্দা	হিমালয় পর্বতমালার মহালদিরাম পাহাড় থেকে
ব্রহ্মপুত্র ও যমুনা **	তিব্বতের কৈলাস শৃঙ্গের মানস সরোবর হ্রদ থেকে
তিস্তা ও করতোয়া ***	সিকিমের পার্বত্য অঞ্চল থেকে
বরাক, সুরমা, কুশিয়ারা ও মেঘনা	নাগা-মনিপুরী পাহাড়ের দক্ষিণের লুসাই পাহাড় থেকে
কর্ণফুলী **	মিজোরামের লুসাই পাহাড় থেকে
নাফ, সাঙ্গু	মিয়ানমার ও বাংলাদেশের আরাকান পর্বত থেকে
মাতামহুরী	লামার মইভার পর্বত থেকে
হালদা *	খাগড়াছড়ির বাদনাতলী শৃঙ্গ থেকে
ফেনী নদী *	ত্রিপুরার পার্বত্য অঞ্চল থেকে
মুহুরী নদী	ত্রিপুরার লুসাই পাহাড় থেকে
গোমতি নদী	ত্রিপুরা পাহাড়ের ডুমুর থেকে
খোয়াই নদী	ত্রিপুরার আঠারমুড়া পাহাড় থেকে
মনু নদী	ত্রিপুরার পাহাড় থেকে
কংশ নদী	ভারতের শিলং মালভূমির গারো পাহাড় থেকে

নদীর বর্তমান নাম ও পুরাতন নাম

পুরাতন নাম	বর্তমান নাম	পুরাতন নাম	বর্তমান নাম
দোলাই	বুড়িগঙ্গা	নলিনী (অপরনাম: কীর্তিনাশা)	পদ্মা
জোনাই	যমুনা	লৌহিত্য	ব্রহ্মপুত্র

প্রধান নদী সমূহের মিলিত স্থান ও প্রবাহ

প্রধান প্রধান নদী	মিলিত স্থান	নতুন প্রবাহের নাম
পদ্মা ও মেঘনা ও ডাকাতিয়া**	চাঁদপুর	মেঘনা
তিস্তা ও ব্রহ্মপুত্র	চিলমারী, কুড়িগ্রাম	ব্রহ্মপুত্র
পুরাতন ব্রহ্মপুত্র ও মেঘনা**	ভৈরব বাজার, কিশোরগঞ্জ	মেঘনা
সুরমা ও কুশিয়ারা**	আজমীরিগঞ্জ, হবিগঞ্জ	কালনী/মেঘনা
বাঙ্গালি ও যমুনা	বগুড়া	যমুনা
হালদা ও কর্ণফুলী	কালুরঘাট, চট্টগ্রাম	কর্ণফুলী
যমুনা ও পদ্মা***	গোয়ালন্দ, রাজবাড়ি	পদ্মা
ধলেশ্বরী ও শীতলক্ষ্যা	নারায়ণগঞ্জ	শীতলক্ষ্যা

Scanned with CamScanner

উপনদী ও শাখা নদী

নদীর নাম	উপনদী	শাখানদী
পদ্মা	মহানন্দা, পুনর্ভবা	কুমার, মাথাভাঙা, ভৈরব, গড়াই, মধুমতি, আড়িয়াল খাঁ, কপোতাক্ষ
মহানন্দা	পুনর্ভবা, নাগর, ট্যাংগন, পাগলা, কুলিখ	–
মেঘনা	মনু, বাউলাই, তিতাস, গোমতী	–
ব্রহ্মপুত্র	ধরলা ও তিস্তা	যমুনা, বংশী, শীতলক্ষ্যা
যমুনা	তিস্তা, করতোয়া ও আত্রাই	ধলেশ্বরী
কর্ণফুলী	হালদা, বোয়ালখালি, কাসালং, মাইনী	–
ধলেশ্বরী	–	বুড়িগঙ্গা
ভৈরব	–	কপোতাক্ষ, শিবসা ও পশুর

নদীর তীরবর্তী জেলা শহর

স্থানের নাম	নদীর নাম	স্থানের নাম	নদীর নাম
পঞ্চগড়, বগুড়া	করতোয়া	ঢাকা	বুড়িগঙ্গা
টুঙ্গিপাড়া	বাইগার	চাঁদপুর	মেঘনা
ঠাকুরগাঁও	টাঙ্গন	ব্রাহ্মণবাড়িয়া	তিতাস
দিনাজপুর	পুনর্ভবা	খুলনা	ভৈরব, রূপসা
রংপুর, গাইবান্ধা	ঘাঘট	নারায়ণগঞ্জ	শীতলক্ষ্যা
চাঁপাইনবাবগঞ্জ	মহানন্দা	গাজীপুর	তুরাগ
রাজশাহী	পদ্মা	মাদারীপুর	আড়িয়াল খাঁ
লালমনিরহাট	তিস্তা	সিলেট, সুনামগঞ্জ	সুরমা
কুড়িগ্রাম	ধরলা	মৌলভীবাজার	মনু
সিরাজগঞ্জ	যমুনা	বরিশাল	কীর্তনখোলা
কুষ্টিয়া	গড়াই	চট্টগ্রাম, রাঙ্গামাটি	কর্ণফুলী
গোপালগঞ্জ	মধুমতি	বান্দরবান	শংখ বা সাঙ্গু
নড়াইল	চিত্রা	খাগড়াছড়ি	চেঙ্গী

স্মৃতি বিজড়িত নদী

ব্যক্তি	জড়িত নদী	ব্যক্তি	জড়িত নদী
রবীন্দ্রনাথ ঠাকুর	পদ্মা (কুষ্টিয়া)	শাহ আবদুল করিম	সুরমা (সিলেট)
মাইকেল মধুসূদন দত্ত	কপোতাক্ষ (যশোর)	অদ্বৈত মল্লবর্মন	তিতাস (ব্রাহ্মণবাড়িয়া)
জসীম উদ্‌দীন	আড়িয়াল খাঁ (ফরিদপুর)	আল মাহমুদ	তিতাস (ব্রাহ্মণবাড়িয়া)
এসএম সুলতান	চিত্রা (নড়াইল)	জীবনানন্দ দাশ	ধানসিঁড়ি (ঝালকাঠি)
মানিক বন্দ্যোপাধ্যায়	পদ্মা (মুন্সিগঞ্জ)	মোত্তালিব মিহির	করতোয়া (মহাস্থানগড়)

Scanned with CamScanner

নদীর তীরবর্তী স্থান

সোমপুর বৌদ্ধ বিহার	আত্রাই	মহাস্থানগড়	করতোয়া
আহসান মঞ্জিল	বুড়িগঙ্গা	সোনারগাঁ জাদুঘর	শীতলক্ষ্যা
লালবাগ কেল্লা		তিস্তাবাঁধ প্রকল্প	তিস্তা
বাকল্যান্ড বাঁধ		বাংলাবান্ধা স্থলবন্দর	মহানন্দা
ফারাক্কা বাঁধ	গঙ্গা	ফেঞ্চুগঞ্জ সার কারখানা	কুশিয়ারা

গুরুত্বপূর্ণ ফেরী ঘাট

- দৌলতদিয়া – রাজবাড়ি
- মাওয়া – মুন্সিগঞ্জ
- নগরবাড়ি – পাবনা
- কাওরাকান্দি – মাদারীপুর
- পাটুরিয়া – মানিকগঞ্জ
- আরিচা – মানিকগঞ্জ
- জগন্নাথগঞ্জ – জামালপুর
- বাহাদুরাবাদ – জামালপুর

নদীকেন্দ্রিক উপন্যাস

উপন্যাস	ঔপন্যাসিক	উপন্যাস	ঔপন্যাসিক
ধলেশ্বরী	প্রবোধবন্ধু অধিকারী	পদ্মা নদীর মাঝি	মানিক বন্দ্যোপাধ্যায়
নদী ও নারী	হুমায়ুন কবির	কাঁদো নদী কাঁদো	সৈয়দ ওয়ালীউল্লাহ
কর্ণফুলী	আলাউদ্দীন আল আজাদ	তিতাস একটি নদীর নাম	অদ্বৈত বল্লবর্মন
ইছামতি	বিভূতিভূষণ বন্দ্যোপাধ্যায়	গঙ্গা	সমরেশ বসু

নদীকেন্দ্রিক চলচ্চিত্র

চলচ্চিত্র	পরিচালক	চলচ্চিত্র	পরিচালক
নদীর নাম মধুমতি	তানভীর মোকাম্মেল	পদ্মা নদীর মাঝি	গৌতম ঘোষ
তিতাস একটি নদীর নাম	ঋত্বিক ঘটক	হালদা	তৌকির আহমেদ
হাঙর নদী গ্রেনেড	চাষী নজরুল ইসলাম	ধীরে বাহে মেঘনা	আলমগীর কবির

❖❖ বিসিএস ও অন্যান্য চাকুরি পরীক্ষার প্রশ্ন ❖❖

১. **বাংলাদেশের নবীনতম নদী কোনটি?** *[৪৬তম বিসিএস]*
ক. পদ্মা খ. যমুনা গ. জিঞ্জিরাম ঘ. মেঘনা **উত্তর:খ**

২. **বাংলাদেশে কোন নদী কার্পজাতীয় মাছের রেণুর প্রধান উৎস?** *[৪৬তম বিসিএস]*
ক. সালদা খ. হালদা গ. পদ্মা ঘ. কুমার **উত্তর:খ**

৩. **কোন নদীটির উৎপত্তির স্থান বাংলাদেশে?** *[৪৫তম বিসিএস/কৃষি অধিদপ্তরের উপসহকারী কৃষি কর্মকর্তা: ১১/বাংলাদেশ পল্লী বিদ্যুতায়ন বোর্ড (সহকারী ম্যানেজার): ২৪]*
ক. কর্ণফুলি খ. নাফ গ. মেঘনা ঘ. হালদা **উত্তর:ঘ**

৪. **বাংলাদেশের প্রথম টানেল কোন নদীর তলদেশে নির্মিত হয়েছে?** *[পিএসসি (সিনিয়র স্টাফ নার্স): ২৪]*
ক. পদ্মা খ. রূপসা গ. কর্ণফুলী ঘ. গোমতী **উত্তর:গ**

Scanned with CamScanner

৫. **বাংলাদেশের নদী গবেষণা ইনস্টিটিউট কোথায়?** *[কারিগরি শিক্ষা অধিদপ্তর (অফিস সহকারী): ২৪/৩৩তম বিসিএস/NSI/কৃষি অফিসার: ১৭]*

ক. ফরিদপুর খ. চাঁদপুর গ. চট্টগ্রাম ঘ. নারায়ণগঞ্জ উত্তর:ক

৬. **তিস্তা নদী যমুনা নদীর সঙ্গে মিলিত হয়-** *[বাংলাদেশ টেলিভিশন (উপ-সহকারী প্রকৌশলী): ২৪]*

ক. ফুলবাড়ী খ. নীলফামারী গ. ফুলছড়ি ঘ. গোবিন্দগঞ্জ উত্তর:গ

৭. **দুই নদীর মধ্যবর্তী ভূমিকে কি বলে?** *[পাওয়ার গ্রিড কোম্পানি অব বাংলাদেশ লি. (সহকারী প্রকৌশলী): ২৪]*

ক. মোহনা খ. দ্বীপ গ. ব-দ্বীপ ঘ. দোয়াব উত্তর:ঘ

৮. **মহাস্থানগড় কোন নদীর তীরে অবস্থিত?** *[১৮তম শিক্ষক নিবন্ধন (স্কুল বা সমপর্যায়): ২৪]*

ক. কপোতাক্ষ খ. যমুনা গ. মেঘনা ঘ. করতোয়া উত্তর:ঘ

৯. **বাংলাদেশ ও ভারতকে বিভক্তকারী নদী কোনটি?** *[জাতীয় গোয়েন্দা সংস্থা-NSI (ফিল্ড স্টাফ): ২০২৫/পাওয়ার গ্রিড বাংলাদেশ পিএলসি (জুনিয়র হিসাব সহকারী): ২৪]*

ক. হাড়িয়াভাঙ্গা খ. যমুনা গ. নাফ ঘ. সাঙ্গু উত্তর:ক

১০. **নিচের কোন নদীগুলো উৎপত্তি ও সমাপ্তি বাংলাদেশে?** *[কর্ণফুলী গ্যাস ডিস্ট্রিবিউশন কোম্পানি লি. (টেকনিশিয়ান): ২৪/সিজিএফ এর কার্যালয়ের জুনিয়র অডিটর: ১৭]*

ক. মনু ও হালদা খ. হালদা ও গোমতী গ. ফেনী ও সাঙ্গু ঘ. হালদা ও সাঙ্গু উত্তর:ঘ

১১. **গঙ্গা-ব্রহ্মপুত্র- মেঘনার সম্মিলিত নদী অববাহিকার কত শতাংশ বাংলাদেশের অন্তর্ভুক্ত?** *[১৫তম বিসিএস/বহিরাগমন ও পাসপোর্ট অধিদপ্তরের সহকারী পরিচালক: ১৩]*

ক. ৪ খ. ১৪ গ. ৭ ঘ. ৩৩ উত্তর:খ

১২. **বাংলাদেশের দীর্ঘতম নদী–Longest river in Bangladesh-** *[৩৭তম বিসিএস/মিলিটারি ইঞ্জিনিয়ার সার্ভিসেস (বিভিন্ন পদ): ২০২৫/সোনালী ব্যাংক লি. অফিসার (ক্যাশ): ১৪/IBBL Probationary Officer: 10]*

ক. মেঘনা খ. যমুনা গ. পদ্মা ঘ. কর্ণফুলী উত্তর:গ

নোটঃ জাতীয় নদী রক্ষা কমিশনের তথ্যমতে বর্তমানে দীর্ঘতম নদী – পদ্মা।

১৩. **Which one is the widest river in Bangladesh? বাংলাদেশের প্রশস্ততম নদী কোনটি?** *[বন অধিদপ্তর (বন প্রহরী): ২৫/RAKUB Senior Officer: 11/Mutual Trast Bank Ltd. MTO: 11/National Bank Ltd. MTO: 10]*

ক.The Jamuna খ.The Meghna গ.The Surma ঘ.The Padma উত্তর:খ

১৪. **বাংলাদেশের সবচেয়ে নাব্য নদী কোনটি?** *[জাতীয় সংসদে সচিবালয়ে সহকারী গবেষণা অফিসার: ১৬]*

ক. পদ্মা খ. মেঘনা গ. যমুনা ঘ. কর্ণফুলী উত্তর:খ

১৫. **বাংলাদেশের গভীরতম নদী কোনটি?** *[প্রাক-প্রাথমিক সহকারী শিক্ষক (বুড়িগঙ্গা): ১৩]*

ক. যমুনা খ. মেঘনা গ. পদ্মা ঘ. ধলেশ্বরী উত্তর:খ

১৬. **বাংলাদেশের সবচেয়ে খরস্রোতা নদী কোনটি?** *[প্রাথমিক সহকারী শিক্ষক: ১৮]*

ক. সুরমা খ. কর্ণফুলী গ. তিস্তা ঘ. মেঘনা উত্তর:খ

১৭. **কোনটি নদ?** *[উপজেলা পরিসংখ্যান কর্মকর্তা: ১০/উপজেলা পরিসংখ্যান কর্মকর্তা: ১৫]*

ক. মেঘনা খ. যমুনা গ. তিস্তা ঘ. ব্রহ্মপুত্র উত্তর:ঘ

১৮. **Which river of Bangladesh originates in Tibet? /বাংলাদেশের কোন নদীর উৎপত্তিস্থল তিব্বতে?** *[Exim Bank Ltd. Trainee Officer: 15]*

ক. Brahmaputra খ. Tista গ. Padma ঘ. Surma উত্তর:ক

১৯. **The Brahmaputra river originated from–ব্রহ্মপুত্র নদের উৎপত্তি স্থল কোথায়?** *[Pubali Bank Ltd. Senior Officer: 12/রাবি(ই ইউনিট- জোড়): ১৬-১৭]*

ক. Himalayan Peak খ. Mansorovar Lake
গ. The Ganges river ঘ. Alps উত্তর:খ

২০. ব্রহ্মপুত্র নদ হিমালয়ের কোন শৃঙ্গ থেকে উৎপন্ন হয়েছে? [১৩তম বিসিএস]
ক. বরাইল খ. কৈলাস গ. কাঞ্চনজঙ্ঘা ঘ. গডউইন অস্টিন উত্তর:খ

২১. কর্ণফুলী নদীর উৎপত্তি কোথায়? [Janata Bank Ltd. Executive Officer: 12]
ক. হিমালয় খ. সিলেট গ. লুসাই পাহাড় ঘ. মায়ানমার উত্তর:গ

২২. মাতামুহুরী নদী নিম্নের কোথা হতে উৎপন্ন হয়েছে? [স্বাস্থ্য অধিদপ্তরের স্বাস্থ্য সহকারী: ১০]
ক. লামার মাইভার পর্বত খ. খাগড়াছড়ির বাদনাতলী পর্বত
গ. আসামের লুসাই পর্বত ঘ. হিমালয়ের কৈলাস শৃঙ্গ উত্তর:ক

২৩. বাংলাদেশের জলসীমায় উৎপত্তি ও সমাপ্তি নদী কোনটি? [মেডিকেল: ০৭-০৮]
ক. গোমতী খ. মহানন্দা গ. কর্ণফুলী ঘ. হালদা উত্তর:ঘ

২৪. আরাকান পাহাড় হতে উৎপন্ন নদী কোনটি? [১১তম বেসরকারি প্রভাষক নিবন্ধন: ১৪]
ক. ফেনী নদী খ. সাঙ্গু নদী
গ. কর্ণফুলী নদী ঘ. মাতামুহুরী নদী উত্তর:খ

২৫. 'কংস' নদীর উৎপত্তিস্থল— [৮ম বিজেএস (সহকারী জজ): ১৩]
ক. গারো পাহাড় খ. লুসাই পাহাড় গ. সীতা পাহাড় ঘ. কংস পাহাড় উত্তর:ক

২৬. পদ্মা ও যমুনা কোথায় মিলিত হয়েছে? [২১তম বিসিএস/পল্লী বিদ্যুতায়ন বোর্ডের সহকারী কো-অর্ডিনেটর: ১৭]
ক. গোয়ালন্দ ঘাট খ. চাঁদপুর গ. ভৈরব বাজার ঘ. আজমিরিগঞ্জ উত্তর:ক

২৭. মহানন্দা কোন নদীর উপনদী? [প্রাক-প্রাথমিক সহকারী শিক্ষক (করতোয়া): ১৩]
ক. মেঘনা খ. যমুনা গ. কর্ণফুলী ঘ. পদ্মা উত্তর:ঘ

২৮. উত্তর-পূর্ব দিকে থেকে আগত পদ্মার উপ-নদী কোনটি? [গৃহায়ন ও গণপূর্ত মন্ত্রণালয়ের থানা প্রকৌশলী, সিভিল ইঞ্জিনিয়ারিং: ০৯]
ক. পুনর্ভবা খ. আত্রাই গ. বরাল ঘ. মহানন্দা উত্তর:ঘ

২৯. কোনটি পদ্মার শাখা নদী? [অর্থ মন্ত্রণালয়ের অধীন প্রশাসনিক কর্মকর্তা: ১৪]
ক. আড়িয়াল খাঁ খ. ভৈরব গ. করতোয়া ঘ. কর্ণফুলী উত্তর:ক

৩০. পুনর্ভবা, নাগর ও টাঙ্গন কোন নদীর উপনদী? [১৭তম বিসিএস/১৩তম বিসিএস]
ক. মহানন্দা খ. ভৈরব গ. কুমার ঘ. করাল উত্তর:ক

৩১. গড়াই কোন নদীর শাখা নদী? [বাংলাদেশ টেলিভিশনের বিজ্ঞাপন আধিকারিক (গ্রেড-২): ১৬]
ক. যমুনা খ. পদ্মা গ. মেঘনা ঘ. ব্রহ্মপুত্র উত্তর:খ

৩২. ব্রহ্মপুত্র নদী কোন জেলার ভেতর দিয়ে বাংলাদেশে প্রবেশ করেছে? [প্রাক-প্রাথমিক সহকারী শিক্ষক: ১৩]
ক. গাইবান্ধা খ. নীলফামারী গ. ঠাকুরগাঁও ঘ. কুড়িগ্রাম উত্তর:ঘ

৩৩. ব্রহ্মপুত্রের প্রধান শাখা কোন নদী? [১০ম বেসরকারি শিক্ষক নিবন্ধন: ১৪]
ক. পদ্মা খ. যমুনা গ. সুরমা ঘ. মেঘনা উত্তর:খ

৩৪. পুরাতন ব্রহ্মপুত্র নদটি কোন জেলার উপর দিয়ে প্রবাহিত? [পররাষ্ট্র মন্ত্রণালয়ের প্রশাসনিক কর্মকর্তা: ১১]
ক. বগুড়া খ. সিরাজগঞ্জ গ. মানিকগঞ্জ ঘ. ময়মনসিংহ উত্তর:ঘ

৩৫. যমুনা নদী কোথায় পতিত হয়েছে? [১৪তম বিসিএস/প্রাক-প্রাথমিক সহকারী শিক্ষক (ডেলটা): ১৪]
ক. পদ্মা খ. বঙ্গোপসাগর গ. ব্রহ্মপুত্র ঘ. মেঘনা উত্তর:ক

৩৬. শীতলক্ষ্যা নদী উৎপন্ন হয়েছে— [প্রাথমিক বিদ্যালয় সহকারী শিক্ষক: ১২/তুলা উন্নয়ন বোর্ডের কর্মকর্তা: ১৭]
ক. যমুনা নদী হতে খ. মেঘনা নদী হতে
গ. পদ্মা নদী হতে ঘ. ব্রহ্মপুত্র নদ হতে উত্তর:ঘ

Scanned with CamScanner

৩৭. শীতলক্ষ্যা নদী কোন নদীর উপনদী? [মহাহিসাব নিরীক্ষক ও নিয়ন্ত্রকের কার্যালয়ে হিসাবরক্ষণ কর্মকর্তা: ১৬]
ক. মেঘনা খ. ধলেশ্বরী গ. পুরাতন ব্রহ্মপুত্র ঘ. কোনটিই নয় উত্তর:ঘ

৩৮. ধলেশ্বরী নদীর শাখা নদী কোনটি? [১৮তম বিসিএস/সহকারী পরিবার পরিকল্পনা কর্মকর্তা: ১৬/কর্ণফুলী গ্যাস ডিস্ট্রিবিউশন কোম্পানি লি. (টেকনিশিয়ান): ২৪]
ক. শীতলক্ষ্যা খ. বুড়িগঙ্গা গ. ধরলা ঘ. বংশী উত্তর:খ

৩৯. কোন নদীর ভারতীয় অংশের নাম বরাক? [বিদ্যুৎ উন্নয়ন বোর্ডের উ-সহকারী: ১২]
ক. পদ্মা খ. মেঘনা গ. যমুনা ঘ. তিস্তা উত্তর:খ

৪০. মেঘনা নদী ব্রহ্মপুত্রের সাথে মিলিত হয়েছে– [প্রাথমিক বিদ্যালয় সহকারী শিক্ষক (পদ্মা): ১২]
ক. ভৈরব বাজার খ. চাঁদপুরের কাছে গ. গোয়ালন্দে ঘ. নারায়ণগঞ্জে উত্তর:ক

৪১. বাংলাদেশ ও মিয়ানমার কোন নদী দ্বারা বিভক্ত? [৩৪তম বিসিএস/১৫তম বিসিএস]
ক. নাফ খ. কর্ণফুলী গ. নবগঙ্গা ঘ. ভাগীরথী উত্তর:ক

৪২. নাফ নদী বাংলাদেশের কোন সীমান্ত বরাবর প্রবাহিত? [Eastern Bank Ltd. Officer: 15]
ক. ইন্ডিয়া খ. নেপাল গ. মিয়ানমার ঘ. থাইল্যান্ড উত্তর:গ

৪৩. বাংলাদেশের সবচেয়ে বড় প্রাকৃতিক মৎস্য প্রজনন কেন্দ্র কোনটি? [প্রাথমিক বিদ্যালয় সহকারী শিক্ষক: ১৮]
ক. হালদা নদী খ. চলন বিল গ. পশুর নদী ঘ. মেঘনা নদী উত্তর:ক

৪৪. নিচের কোন নদীটি মৃত নয়? [সঞ্চয় পরিদপ্তরের সহকারী পরিচালক: ১৭]
ক. করতোয়া খ. চিত্রা গ. ইছামতি ঘ. হালদা উত্তর:ঘ

৪৫. মিয়ানমার হতে কটি নদী বাংলাদেশে প্রবেশ করেছে? [দুর্নীতি দমন কমিশনের উপ-সহকারী পরিচালক: ১৩]
ক. ১টি খ. ২টি গ. ৩টি ঘ. ৪টি উত্তর:গ

৪৬. কোন নদী বাংলাদেশ হতে ভারতে প্রবেশ করেছে? [পিএসসি কর্তৃক নির্ধারিত ১২টি পদ: ১১]
ক. যমুনা খ. তিস্তা গ. আত্রাই ঘ. মহানন্দা উত্তর:গ

৪৭. বাংলাদেশ–ভারত যৌথ নদী গবেষণা কমিশন গঠিত হয় কবে? [তথ্য ও যোগাযোগ প্রযুক্তি বিভাগের সহকারী প্রোগ্রামার: ১৭/শ্রম অধিদপ্তরের উপসহকারী পরিচালক: ১১]
ক. ১৯৭২ সালে খ. ১৯৭৪ সালে গ. ১৯৮৫ সালে ঘ. ১৯৯১ সালে উত্তর:ক

৪৮. ভারত-বাংলাদেশ যৌথ নদী কমিশনের অন্যতম প্রধান লক্ষ্য– [১২তম বিসিএস]
ক. দু'দেশের নদীগুলোর নাব্যতা বৃদ্ধি খ. দু'দেশের নদীগুলোর পলিমাটি অপসারণ
গ. বন্যা নিয়ন্ত্রণে দু'দেশের মধ্যে সহযোগিতা
ঘ. দু'দেশের নৌ-পরিবহন ব্যবস্থার উন্নয়ন উত্তর:গ

৪৯. তিস্তা নদী কোন নদীর সাথে মিলিত হয়েছে? [আনসার ও ভিডিপি অধিদপ্তরের সার্কেল অ্যাডজুটেন্ট: ১৫]
ক. পদ্মা খ. মেঘনা গ. ব্রহ্মপুত্র ঘ. কর্ণফুলী উত্তর:গ

৫০. বাঙ্গালী ও যমুনা নদীর সংযোগ কোথায়? [২৫তম বিসিএস/প্রাক-প্রাথমিক সহকারী শিক্ষক (যমুনা): ১৩]
ক. রাজশাহী খ. পাবনা গ. বগুড়া ঘ. সিরাজগঞ্জ উত্তর:গ

৫১. কুমিল্লা জেলা কোন নদীর তীরে অবস্থিত? [কন্ট্রোলার জেনারেল ডিফেন্স জুনিয়র অডিটর: ১৪]
ক. পশুর খ. মাতামুহুরী গ. গোমতী ঘ. সুরমা উত্তর:গ

৫২. কপোতাক্ষ, শিবসা ও পশুর কোন নদীর শাখানদী? [প্রাথমিক বিদ্যালয় সহকারী শিক্ষক (রাজশাহী বিভাগ): ১৩]
ক. মধুমতি খ. ভৈরব গ. গড়াই ঘ. কুমার উত্তর:খ

Scanned with CamScanner

৫৩. **ঢাকা যে নদীর তীরে অবস্থিত–** *[পরিবার পরিকল্পনা অধিদপ্তরের ক্যাশ সহকারী: ১৪]*
ক. ইরাবতী খ. বুড়িগঙ্গা গ. শীতলক্ষ্যা ঘ. ব্রহ্মপুত্র **উত্তর:খ**

৫৪. **চট্টগ্রাম কোন নদীর তীরে অবস্থিত?** *[প্রাথমিক বিদ্যালয় সহকারী শিক্ষক (হেমন্ত): ১০]*
ক. লুসাই খ. গোমতি গ. সুরমা ঘ. কর্ণফুলী **উত্তর:ঘ**

৫৫. **'সাঙ্গু' নদী কোথায়?** *[কন্ট্রোলার জেনারেল ডিফেন্স ফাইন্যান্স কার্যালয়ের অডিটর: ১৭]*
ক. সিলেট খ. জামালপুর গ. বান্দরবান ঘ. ফরিদপুর **উত্তর:গ**

৫৬. **বরিশাল কোন নদীর তীরে অবস্থিত?** *[খাদ্য অধিদপ্তর খাদ্য পরিদর্শক: ০৯]*
ক. কীর্তনখোলা খ. মেঘনা গ. আড়িয়াল খাঁ ঘ. কোনোটিই নয় **উত্তর:ক**

৫৭. **কুষ্টিয়া শহর কোন নদীর তীরে অবস্থিত?** *[কর্মসংস্থান ব্যাংক অফিসার (ক্যাশ): ১৫]*
ক. গড়াই খ. আত্রাই গ. পদ্মা ঘ. মহানন্দা **উত্তর:ক**

৫৮. **যশোর কোন নদীর তীরে অবস্থিত?** *[পরিবেশ অধিদপ্তরের সহ-পরিচালক (কারিগরী): ০৭]*
ক. পশুর খ. গড়াই গ. কপোতাক্ষ ঘ. যমুনা **উত্তর:গ**

৫৯. **সিরাজগঞ্জ শহর কোন নদীর তীরে অবস্থিত?** *[বহিরাগমন ও পাসপোর্ট অধিদপ্তরের সহকারী পরিচালক: ১৪]*
ক. মেঘনা খ. যমুনা গ. পদ্মা ঘ. ধলেশ্বরী **উত্তর:খ**

৬০. **রংপুর দিয়ে প্রবাহিত নদীর নাম–** *[তথ্য মন্ত্রণালয়ের তথ্য অফিসার: ১৫]*
ক. ঘাঘট খ. বাসলী গ. যমুনা ঘ. ধরলা **উত্তর:ক**

৬১. **তেঁতুলিয়া কোন নদীর তীরে অবস্থিত?** *[জাককানইবি (ঘ ইউনিট সেট-২): ১৬-১৭]*
ক. আত্রাই খ. মহানন্দা গ. বাঙালি ঘ. যমুনেশ্বরী **উত্তর:খ**

৬২. **'ভৈরব' নদীর তীরে কোন শহর অবস্থিত?** *[যুব উন্নয়ন অধিদপ্তরের সহকারী পরিচালক: ১৪]*
ক. ভৈরব বাজার খ. আশুগঞ্জ গ. মুন্সীগঞ্জ ঘ. খুলনা **উত্তর:ঘ**

৬৩. **চেঙ্গী নদী কোন জেলায় অবস্থিত?** *[৩য় বিজেএস (সহকারী জজ): ১৭]*
ক. বান্দরবান খ. খাগড়াছড়ি গ. পার্বত্য চট্টগ্রাম ঘ. সিলেট **উত্তর:খ**

৬৪. **ব্রাহ্মণবাড়িয়া জেলায় কোন নদী অবস্থিত?** *[আইন, বিচার ও সংসদ বিষয়ক মন্ত্রণালয়ের সাব- রেজিস্ট্রার: ১৬]*
ক. গোমতী খ. তিতাস গ. যমুনা ঘ. পদ্মা **উত্তর:খ**

৬৫. **The World's largest river delta found in Bangladesh is the delth of which river?** *[Bangladesh Forest Development Corporation Assistant Manager: 13]*
ক. Jamuna খ. Brahmaputra গ. Surma ঘ. Meghna **উত্তর:খ**

৬৬. **কোনটি যমুনার উপনদী?** *[কর্ণফুলী গ্যাস ডিস্ট্রিবিউশন কো. লি: ২০২৪]*
ক. খেলাই খ. তিস্তা গ. বংশী ঘ. ধরলা **উত্তর:খ**

৬৭. **কোন নদীতে বাঁধ দিয়ে কৃত্রিম হ্রদ তৈরি করা হয়েছে?** *[আনসার ও গ্রাম প্রতিরক্ষা বাহিনী: ২০২৫]*
ক. কর্ণফুলী খ. গোমতী গ. ধলেশ্বরী ঘ. বুড়িগঙ্গা **উত্তর:ক**

❀❀ বিশ্ববিদ্যালয় ভর্তি পরীক্ষার প্রশ্ন ❀❀

১. **তিস্তা, মহানন্দা ও জাদুকাটা নদীগুলো-** *[ঢাকা বিশ্ববিদ্যালয় (খ ইউনিট): ২২-২৩]*
ক. আন্তঃসীমান্ত নদী খ. পাহাড়ি নদী গ. মেঘনার উপনদী ঘ. নুড়িবাহী নদী **উত্তর:ক**

২. **ভূমিকম্পের ফলে ব্রহ্মপুত্রের যে নতুন স্রোতধারার সৃষ্টি হয় সেটি পরবর্তীতে কী নামে পরিচিতি পায়?** *[রাজশাহী বিশ্ববিদ্যালয় (সি-ইউনিট): ২১-২২ (ঐচ্ছিক)]*
ক. পদ্মা খ. ধলেশ্বরী গ. গঙ্গা ঘ. যমুনা **উত্তর:ঘ**

Scanned with CamScanner

৩. বাংলাদেশের বৃহত্তম নদী–[১১তম বিসিএস/রাজশাহী বিশ্ববিদ্যালয় (এ ইউনিট: গ্রুপ এ-২): ১৭-১৮]
ক. পদ্মা খ. মেঘনা গ. যমুনা ঘ. গোমতী উত্তর:খ

৪. পদ্মা নদীর উৎপত্তি কোথায়? [কুমিল্লা বিশ্ববিদ্যালয় (খ ইউনিট): ২৪-২৫/ঢাকা বিশ্ববিদ্যালয় (ঘ ইউনিট): ০৬-০৭]
ক. গঙ্গোত্রী-হিমবাহ খ. লুসাই পাহাড় গ. নাগা-মনিপুর ঘ. মানস সরোবর উত্তর:ক

৫. তিব্বতের মানস সরোবর হতে উৎপন্ন–[জাবি (সি-৩ ইউনিট: সেট-১): ১৫-১৬]
ক. সুরমা খ. তিস্তা গ. ব্রহ্মপুত্র ঘ. পদ্মা উত্তর:গ

৬. যে নদীটির উৎস ও সমাপ্তি বাংলাদেশের অভ্যন্তরে–[রাজশাহী বিশ্ববিদ্যালয় (এফ ইউনিট): ১৭-১৮]
ক. মাতামুহুরী খ. নাফ গ. কর্ণফুলী ঘ. সাঙ্গু উত্তর:ঘ

৭. নিচের কোন নদীটি বাংলাদেশে উৎপত্তি হয়ে বঙ্গোপসাগরে পতিত হয়েছে? [প্রধানমন্ত্রীর কার্যালয়ে সহকারী পরিচালক: ১৫/জাহাঙ্গীরনগর বিশ্ববিদ্যালয় (প্রত্নতত্ত্ব): ১২-১৩]
ক. করতোয়া খ. কর্ণফুলী গ. হালদা ঘ. মাতামুহুরী উত্তর:গ

৮. সিকিমের পর্বত থেকে বাংলাদেশের কোন নদীর উৎপত্তি হয়েছে? [ঢাবি (ঘ ইউনিট): ১১-১২]
ক. মনু খ. কর্ণফুলী গ. করতোয়া ঘ. সাঙ্গু উত্তর:গ

৯. তিস্তা নদীর উৎপত্তিস্থল– [প্রাথমিক বিদ্যালয় সহকারী শিক্ষক:১৮/ঢাকা বিশ্ববিদ্যালয় (খ ইউনিট): ১৭-১৮]
ক. লুসাই পাহাড় খ. হিমালয়ের গাঙ্গোত্রী হিমবাহ
গ. তিব্বতের মানস সরোবর ঘ. সিকিমের পার্বত্য অঞ্চল উত্তর:ঘ

১০. 'দোলাই' কোন নদীর পূর্বনাম? [ঢাকা বিশ্ববিদ্যালয় (খ ইউনিট): ০৯-১০/রাবি (রাষ্ট্রবিজ্ঞান): ১৭-১৮]
ক. যমুনা খ. পদ্মা গ. বুড়িগঙ্গা ঘ. সুরমা উত্তর:গ

১১. গঙ্গা নদী বাংলাদেশের প্রবেশ করে কোন নামে পরিচিত হয়েছে? [চবি (বি-১ ইউনিট): ১০-১১]
ক. গোমতি খ. সুরমা গ. বুড়িগঙ্গা ঘ. পদ্মা উত্তর:ঘ

১২. কোন নদীর অপর নাম কীর্তিনাশা? [স্বাস্থ্য মন্ত্রণালয়ের সহকারী প্রকৌশলী: ১৬/ঢাবি (চ ইউনিট): ১৩-১৪]
ক. পদ্মা খ. যমুনা গ. মেঘনা ঘ. ব্রহ্মপুত্র উত্তর:ক

১৩. কোনটি আন্তর্জাতিক নদী? [ঢাকা বিশ্ববিদ্যালয় (বি ইউনিট): ১০-১১]
ক. সুরমা খ. কপোতাক্ষ গ. ব্রহ্মপুত্র ঘ. মেঘনা উত্তর:গ

১৪. প্রায় সাড়ে তেরো কোটি বছর আগেও বাংলাদেশে একটি নদী প্রবাহমান ছিল, কোন নদী? [জগন্নাথ বিশ্ববিদ্যালয় (ঘ ইউনিট): ১৪-১৫]
ক. ব্রহ্মপুত্র খ. লুসাই গ. সুরমা ঘ. তিস্তা উত্তর:ক

১৫. ব্রহ্মপুত্র নদ একটি– [জাহাঙ্গীরনগর বিশ্ববিদ্যালয় (প্রত্নতত্ত্ব): ১৩-১৪]
ক. আঁকাবাঁকা নদী খ. উপনদী গ. শাখানদী ঘ. বিনুনী সদৃশ নদী উত্তর:ঘ

১৬. ব্রহ্মপুত্র নদ কোন দেশের ভিতর দিয়ে প্রবাহিত নয়? [জাবি (মানবিক): ০৭-০৮]
ক. ভারত খ. বাংলাদেশ গ. নেপাল ঘ. চীন উত্তর:গ

১৭. যমুনার উপনদী কোনটি? [জাহাঙ্গীরনগর বিশ্ববিদ্যালয় (ভূগোল এবং পরিবেশবিদ্যা): ১৩-১৪]
ক. তিস্তা খ. ধলেশ্বরী গ. শীতলক্ষ্যা ঘ. খোয়াই উত্তর:ক

১৮. ধলেশ্বরী কোন নদীর শাখা নদী? [রাজশাহী বিশ্ববিদ্যালয় (সমাজকর্ম বিভাগ): ০৩-০৪]
ক. পদ্মা খ. বুড়িগঙ্গা গ. যমুনা ঘ. মেঘনা উত্তর:গ

Scanned with CamScanner

১৯. **উৎপত্তিস্থলে মেঘনার নাম কি?** *[জাককানইবি (গ ইউনিট): ১৫-১৬/ঢাকা বিশ্ববিদ্যালয় (ঘ ইউনিট): ১২-১৩]*
ক. মানস খ. লুসাই গ. বরাক ঘ. গোমতী **উত্তর:গ**

২০. **কুশিয়ারা কোন অঞ্চলের নদী?** *[চট্টগ্রাম বিশ্ববিদ্যালয় (এফ ইউনিট): ১৫-১৬]*
ক. সিলেট খ. রংপুর গ. বরিশাল ঘ. চট্টগ্রাম **উত্তর:ক**

২১. **সুরমা ও কুশিয়ারা এ দুটি নদীর মিলিত স্রোতের নাম কি?** *[জাবি (বিজ্ঞান শাখা): ১৩-১৪]*
ক. কুশিয়ারা খ. বরাক গ. মেঘনা ঘ. নবগঙ্গা **উত্তর:গ**

২২. **বাংলাদেশের কোথায় সুরমা ও কুশিয়ারা নদী মিলিত হয়ে মেঘনা নাম ধারণ করেছে?** *[২৬তম বিসিএস/ঢাকা বিশ্ববিদ্যালয় (খ ইউনিট): ০২-০৩]*
ক. ভৈরব খ. চাঁদপুর গ. দেওয়ানগঞ্জ ঘ. আজমিরীগঞ্জ **উত্তর:ঘ**

২৩. **পদ্মা ও মেঘনা কোথায় মিলিত হয়েছে?** *[ববি (খ ইউনিট): ১৪-১৫/ রাজশাহী বিশ্ববিদ্যালয় (ব্যবস্থাপনা): ১৭-১৮]*
ক. সিরাজগঞ্জ খ. গোয়ালন্দ গ. চাঁদপুর ঘ. নগরবাড়ী **উত্তর:গ**

২৪. **বাংলাদেশ ও মিয়ানমারকে বিভক্তকারী নাফ নদীর দৈর্ঘ্য কত?** *[জাককানইবি (গ-ইউনিট): ১০-১১]*
ক. ৫০ কি.মি. খ. ৭৫ কি.মি. গ. ৫৬ কি.মি. ঘ. ৬৫ কি.মি. **উত্তর:গ**

২৫. **বাংলাদেশের কোন নদী থেকে বাণিজ্যিক ভিত্তিতে মাছের রেনু পোনা সংগ্রহ করা হয়?** *বেসরকারি প্রভাষক নিবন্ধন: ১৪/ঢাকা বিশ্ববিদ্যালয় (খ ইউনিট): ০৭-০৮]*
ক. হালদা খ. তিস্তা গ. তিতাস ঘ. করতোয়া **উত্তর:ক**

২৬. **এশিয়ার সর্ববৃহৎ প্রাকৃতিক মৎস্য প্রজনন কেন্দ্র কোনটি?** *[রাজশাহী বিশ্ববিদ্যালয় (নৃবিজ্ঞান বিভাগ): ১৫-১৬]*
ক. হালদা নদী খ. হাইল হাওর গ. চলনবিল ঘ. হাকালুকি **উত্তর:ক**

২৭. **ভারত থেকে কতগুলি আন্তর্জাতিক নদী বাংলাদেশে প্রবেশ করেছে?** *[চতুর্দশ বেসরকারি শিক্ষক নিবন্ধন: ১৭/জাতীয় কবি কাজী নজরুল ইসলাম বিশ্ববিদ্যালয় (ঘ ইউনিট): ১৬-১৭]*
ক. ৫৪টি খ. ১টি গ. ৩টি ঘ. ২৮টি **উত্তর:ক**

২৮. **বাংলাদেশ ও ভারতের মধ্যে অভিন্ন নদী কয়টি?** *[কুমিল্লা বিশ্ববিদ্যালয় (খ ইউনিট): ২৪-২৫/ঢাকা বিশ্ববিদ্যালয় (খ ইউনিট): ১৬-১৭/চবি (জে ইউনিট): ১৫-১৬]*
ক. ৫০টি খ. ৫২টি গ. ৫৩টি ঘ. ৫৪টি **উত্তর:ঘ**

২৯. **কোন নদীটি বাংলাদেশ থেকে ভারতে গিয়ে আবার বাংলাদেশে প্রবেশ করেছে?** *[রাজশাহী বিশ্ববিদ্যালয় (এ-১ ইউনিট সেট ৩): ১২-১৩/চবি(ডি ইউনিট): ১০-১১/শাহজালাল বিশ্ববিদ্যালয় (খ ইউনিট): ০৮-০৯]*
ক. হাড়িয়াভাঙ্গা খ. কুলিখ গ. আত্রাই ঘ. তিস্তা **উত্তর:গ**

৩০. **সাইনী কোন নদীর উপ-নদী?** *[ঢাকা বিশ্ববিদ্যালয় (ঘ ইউনিট): ১২-১৩]*
ক. সাঙ্গু খ. যমুনা গ. টাঙ্গন ঘ. কর্ণফুলী **উত্তর:ঘ**

৩১. **নিম্নের কোনটি নদী নয়?** *[রাজশাহী বিশ্ববিদ্যালয় (এফ ইউনিট): ১৭-১৮/জগন্নাথ বিশ্ববিদ্যালয় (ই ইউনিট): ১৬-১৭]*
ক. পদ্মা খ. মেঘনা গ. যমুনা ঘ. ব্রহ্মপুত্র **উত্তর:ঘ**

৩২. **মহানন্দা পদ্মার কোন ধরনের নদী?** *[রাবি – সি-ইউনিট, ২০২১-২২ (ঐচ্ছিক)]*
ক. শাখানদী খ. উপনদী গ. উপশাখা নদী ঘ. প্রশাখা নদী **উত্তর:খ**

৩৩. **Which is the largest riverine delta in the world?/পৃথিবীর বৃহত্তম ব-দ্বীপ কোনটি?** *[Khulna University (Social Science School): 16-17]*
ক. Bangladesh খ. Vietnam গ. Egypt ঘ. Laos **উত্তর:ক**

৩৪. **তিস্তা নদীর উৎপত্তিস্থল কোথায়?** *[গুচ্ছ ভর্তি পরীক্ষা ২০২১-২২, বি-ইউনিট]*
ক. লুসাই পর্বত খ. মানোস সরোবর গ. খাগড়াছড়ি পর্বত ঘ. সিকিম পর্বত **উত্তর:ঘ**

Scanned with CamScanner

❖❖ চাকুরি ও বিশ্ববিদ্যালয় ভর্তি পরীক্ষার প্রশ্ন ❖❖

১. **ঐতিহাসিক ফারাক্কা লংমার্চ অনুষ্ঠিত হয় কবে?** *[গ্রামীণ ব্যাংক (শিক্ষানবিস অফিসার): ২০২৫]*
ক. ১৬ মে, ১৯৭৬ খ. ১৬ মে, ১৯৬৬ গ. ১৬ মে, ১৯৭৪ ঘ. ১৬ মে, ১৯৭২ **উত্তর:ক**

২. **'ফারাক্কা বাঁধ পরীক্ষামূলকভাবে চালু হয়েছিল কোন সালে?** *[প্রধানমন্ত্রীর কার্যালয়ের পার্সোনাল অফিসার: ১৪]*
ক. ১৯৭৪ খ. ১৯৭৫ গ. ১৯৭৬ ঘ. ১৯৮০ **উত্তর:খ**

৩. **বাকল্যান্ড বাঁধ কোন নদীর তীরে অবস্থিত?** *[১৩তম বিসিএস/ সহকারী পরিবার পরিকল্পনা কর্মকর্তা: ১৬]*
ক. শীতলক্ষ্যা খ. বুড়িগঙ্গা গ. মেঘনা ঘ. তুরাগ **উত্তর:খ**

৪. **বাকল্যান্ড বাঁধ কোন এলাকায়?** *[তথ্য মন্ত্রণালয়ের টেলিভিশন প্রকৌশলী (গ্রেড-২): ১৪]*
ক. আশুলিয়া খ. আমিনবাজার গ. নারায়ণগঞ্জ ঘ. সদরঘাট **উত্তর:ঘ**

৫. **বাংলাদেশের কোন নদীর উজানে ভারত ফারাক্কা বাঁধ নির্মাণ করেছে?** *[জাবি: ১৩-১৪]*
ক. যমুনা খ. মেঘনা গ. গঙ্গা ঘ. ব্রহ্মপুত্র **উত্তর:গ**

৬. **ফারাক্কা বাঁধ বাংলাদেশের সীমান্ত থেকে কত দূরে অবস্থিত?** *[১৩তম বিসিএস/কুবি (বি ইউনিট): ১৪-১৫]*
ক. ২৪.৭ কিলোমিটার খ. ২১.০ কিলোমিটার
গ. ১৯.৩ কিলোমিটার ঘ. ১৬.৫ কিলোমিটার **উত্তর:ঘ**

৭. **১৯৭৬ সালে ফারাক্কা লং মার্চ কার নেতৃত্বে পরিচালিত হয়?** *[ঢাকা বিশ্ববিদ্যালয় (ঘ ইউনিট): ১৭-১৮]*
ক. অধ্যাপক গোলা আযম খ. মাওলানা আবদুল হামিদ খান ভাসানী
গ. মওলানা তর্কবাগীস ঘ. অধ্যাপক মুজাফ্ফর আহমেদ **উত্তর:খ**

৮. **On which river is the 'Tipaimukh Dam' going to be built?/ভারত কোন নদীতে 'টিপাইমুখ বাঁধ' নির্মাণের পরিকল্পনা করেছে?** *[ঢাকা বিশ্ববিদ্যালয় (খ ইউনিট): ১৫-১৬]*
ক. The Tipa খ. The Tip গ.The Meghna ঘ.The Barak **উত্তর:ঘ**

৯. **টিপাইমুখ বাঁধ ভারতের কোন রাজ্যে অবস্থিত?** *[চট্টগ্রাম বিশ্ববিদ্যালয় (এফ ইউনিট): ১৫-১৬/ববি (খ ইউনিট): ১৪-১৫]*
ক. আসাম খ. মণিপুর গ. মিজোরাম ঘ. কেরালা **উত্তর:খ**

১০. **টিপাইমুখ বাঁধটি যে দুই নদীর সংযোগস্থলে তৈরি করা হয়েছে–** *[ঢাকা বিশ্ববিদ্যালয় (খ ইউনিট): ০৯-১০]*
ক. বরাক, তুইভাই খ. সুরমা, কুশিয়ারা গ. খোয়াই, কুশিয়ারা ঘ. সুরমা, বরাক **উত্তর:ক**

সমুদ্র সৈকত

- বিশ্বের দীর্ঘতম প্রাকৃতিক সমুদ্র সৈকত– কক্সবাজার
- বাংলাদেশের ২য় বৃহত্তম প্রাকৃতিক সমুদ্র সৈকত– কুয়াকাটা, পটুয়াখালী
- 'হিমালয়ের কন্যা' বলা হয়– পঞ্চগড়কে।

সমুদ্র সৈকত	অবস্থান	দৈর্ঘ্য
কক্সবাজার	কক্সবাজার	১২০ কি.মি.
কুয়াকাটা	পটুয়াখালী	১৮ কি.মি.
পতেঙ্গা	চট্টগ্রাম	৫ কি.মি.
পারকী	চট্টগ্রাম	১৩ কি.মি.

- যে সমুদ্র সৈকত থেকে সূর্যোদয় ও সূর্যাস্ত দেখা যায়– কুয়াকাটা।
- 'ইনানী বীচ' অবস্থিত– কক্সবাজার।
- 'পতেঙ্গা বীচ' অবস্থিত– চট্টগ্রাম।
- কটকা সমুদ্রসৈকত অবস্থিত– সুন্দরবন।
- মিনি কক্সবাজার বা মৈনটঘাট অবস্থিত – দোহার, ঢাকা।
- সমুদ্র সন্ধ্যা সৈকত অবস্থিত – তালতলী, বরগুনা।

Scanned with CamScanner

বিভিন্ন নদীর উপরে গুরুত্বপূর্ণ বাঁধ

 ফারাক্কা বাঁধ (বাংলাদেশের মরণ ফাঁদ)	• বাঁধ নির্মিত হয়- গঙ্গা নদীর উজানে পশ্চিমবঙ্গের মালদহ ও মুর্শিদাবাদের মনোহরপুর গ্রামে। • নির্মাণ শুরু হয়- ১৯৬১ সালে এবং শেষ হয়- ১৯৭৫ সালে • পরীক্ষামূলক ভাবে চালু হয়- ১৯৭৫ সালে • নির্মাণে ভারতকে সহায়তা করে- সোভিয়েত ইউনিয়ন • ফারাক্কা বাঁধ নির্মাণের উদ্দেশ্য- কলকাতা বন্দরকে পানি জমা থেকে রক্ষা করার জন্য। • বাংলাদেশের চাঁপাই সীমান্ত থেকে দূরত্ব- ১৬.৫ কি.মি/১১ মাইল • মাওলানা ভাসানী রাজশাহী থেকে ফারাক্কা বাঁধ নির্মাণের প্রতিবাদে লং মার্চ করেন- ১৬ মে, ১৯৭৬। (লং মার্চ যাত্রায় অসুস্থ হলে ১৯৭৬ সালের ১৭ই নভেম্বর ঢাকায় মৃত্যুবরণ করেন) • ফারাক্কা বাঁধ লম্বা- ২২৪০ মিটার। ফারাক্কা দিবস- ১৬ মে। • বাংলাদেশ ফারাক্কা বিষয় জাতিসংঘের সাধারণ পরিষদে উত্থাপন করেন- ১৯৭৬ সালে ৩১তম অধিবেশনে। • ফারাক্কা বাঁধের কারণে বৃদ্ধি পেয়েছে - বাংলাদেশের খুলনা অঞ্চলের লবণাক্ততা। • গঙ্গার পানি বন্টন নিয়ে দু'দেশের মধ্যে পরবর্তীতে আরও স্বাক্ষরিত হয়- ২টি চুক্তি এবং ২টি সমঝোতা স্মারক। ১. ৫ বছর মেয়াদি চুক্তি স্বাক্ষরিত হয়- ১৯৭৭ সালে (১৯৭৮-৮২) ২. ২ বছর মেয়াদি সমঝোতা স্মারক (১৯৮৩-৮৫) ৩. ৩ বছর মেয়াদি সমঝোতা স্মারক (১৯৮৬-৮৮)
 টিপাইমুখ বাঁধ	• বাঁধ নির্মাণ- ভারতের মণিপুর রাজ্যের বরাক নদীতে। • বাংলাদেশের সিলেট থেকে দূরত্ব- ১০০ কি.মি। • যে দুই নদীর সংযোগ মুখে- বরাক ও টুইভাই • নির্মাণ কাজ শুরু হয়- ২০০৯ সালে। • নির্মিতব্য বাঁধের দৈর্ঘ্য- ১,৬০০ ফুট।
 তিস্তা ব্যারেজ	• অবস্থিত- লালমনিরহাটের হাতীবান্ধা সীমান্তে তিস্তা নদীতে। • কাজ শুরু হয়- ১৯৭৯ সালে এবং শেষ হয় ১৯৯০ সালে। • দেশের বৃহত্তম সেচ প্রকল্প- তিস্তা সেচ প্রকল্প। • বাঁধের দৈর্ঘ্য- ৬১৫ মিটার • রেডিয়াল গেট- ৪৪টি
গজলডোবা বাঁধ	• বাঁধ দেওয়া হয়েছে – তিস্তা নদীর ভারতীয় অংশে। • ভারত সরকার নির্মাণ করেন – ১৯৯৮ খ্রি. • বাংলাদেশের তিস্তা ব্যারেজ থেকে দূরে অবস্থিত – ৬০ কিলোমিটার উজানে।

Scanned with CamScanner

- এক্সক্লুসিভ ট্যুরিস্ট জোন হিসাবে যে স্থানকে গড়েতোলা হচ্ছে – কক্সবাজার।
- কটকা সমুদ্র সৈকত অবস্থিত– কয়রা, খুলনা (সুন্দরবন সংলগ্ন)

বিসিএস ও অন্যান্য চাকুরি পরীক্ষার প্রশ্ন

১. বিশ্বের দীর্ঘতম প্রাকৃতিক সমুদ্র সৈকত কোথায়? *[খাদ্য অধিদপ্তরের সহকারী উপ-খাদ্য পরিদর্শক: ১২]*
ক. কক্সবাজার খ. কুয়াকাটা গ. দীঘা ঘ. পাটায়া **উত্তর:ক**

২. 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 **উত্তর:ঘ**

৩. কুয়াকাটা সমুদ্র সৈকতের আয়তন কত? *[বেসামরিক বিমান ও পর্যটন কর্মকর্তা: ০৫/সাব রেজিস্ট্রার: ১৩]*
ক. ১২ কিলোমিটার খ. ১৪ কিলোমিটার গ. ১৮ কিলোমিটার ঘ. ২৪ কিলোমিটার **উত্তর:গ**

৪. কোন সমুদ্র সৈকত থেকে সূর্যোদয় ও সূর্যাস্ত দেখা যায়? *[পারিবার পরিকল্পনা অীধদপ্তর কর্মচারী: ১৩]*
ক. কক্সবাজার খ. সেন্টমার্টিন গ. পতেঙ্গা ঘ. কুয়াকাটা **উত্তর:ঘ**

৫. বাংলাদেশ পর্যটন কর্পোরেশন পর্যটকদের আকৃষ্ট করতে বিপুল সুযোগ-সুবিধা সম্পন্ন 'হলিডে হাউস' নামক অত্যাধুনিক হোটেল নির্মাণ করে কোথায়? *[বাংলাদেশ টেলিভিশন এর প্রযোজক: ১৬]*
ক. দক্ষিণ তালপট্টি খ. হিরণ পয়েন্ট গ. মনপুরা দ্বীপ ঘ. কুয়াকাটা **উত্তর:ঘ**

৬. পতেঙ্গা সমুদ্র সৈকত কোন জেলায় অবস্থিত? *[দশম বেসরকারি শিক্ষক নিবন্ধন: ১৪]*
ক. কক্সবাজার খ. চট্টগ্রাম গ. বরিশাল ঘ. ফেনী **উত্তর:খ**

৭. 'পারকী' সমুদ্র সৈকত কোথায় অবস্থিত? *[ত্রয়োদশ বেসরকারি প্রভাষক নিবন্ধন: ১৬]*
ক. চট্টগ্রাম খ. কক্সবাজার গ. বরগুনা ঘ. পটুয়াখালী **উত্তর:ক**

বিশ্ববিদ্যালয় ভর্তি পরীক্ষার প্রশ্ন

১. কক্সবাজারের সমুদ্র সৈকতের দৈর্ঘ্য কত? *[চট্টগ্রাম বিশ্ববিদ্যালয় (বি ইউনিট): ১৭]*
ক. ১২০ কি.মি. খ. ১২৫ কি.মি. গ. ১৫৫ কি.মি. ঘ. ১৭০ কি.মি. **উত্তর:ক**

বিশ্বের দীর্ঘতম সমুদ্র সৈকত কোথায় অবস্থিত? *[জাককানইবি (খ ইউনিট সেট-১): ১৩-১৪]*
ক. কক্সবাজার খ. কুয়াকাটা গ. দীঘা ঘ. পাটায়া **উত্তর:ক**

এক্সক্লুসিভ ট্যুরিস্ট জোন হিসাবে কোন স্থানকে গড়ে তোলা হবে? *[জাককানইবি (খ ইউনিট): ১৫-১৬]*
ক. কক্সবাজার খ. সেন্টমার্টিন দ্বীপ গ. কুয়াকাটা ঘ. সুন্দরবন **উত্তর:ক**

৪. কুয়াকাটা কোন জেলায় অবস্থিত? *[জগন্নাথ বিশ্ববিদ্যালয় (খ ইউনিট): ০৯-১০]*
ক. পটুয়াখালী খ. ভোলা গ. ঝালকাঠি ঘ. পিরোজপুর **উত্তর:ক**

৫. কোন সমুদ্র সৈকতকে বাংলাদেশের 'সাগরকন্যা' বলা হয়? *[রাজশাহী বিশ্ববিদ্যালয় (এফ ইউনিট): ১৭-১৮]*
ক. কক্সবাজার খ. সেন্টমার্টিন গ. পতেঙ্গা ঘ. কুয়াকাটা **উত্তর:ঘ**

৬. 'সাগরকন্যা' কোন এলাকার ভৌগোলিক নাম? *[৩০তম বিসিএস/জাককানইবি (সি ইউনিট): ১৭-১৮]*
ক. টেকনাফ খ. কক্সবাজার গ. খুলনা ঘ. পটুয়াখালী **উত্তর:ঘ**

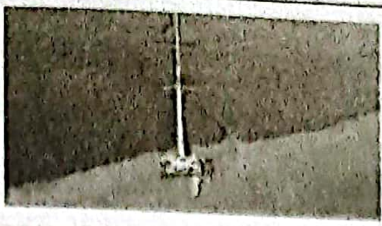
শৃঙ্গ

পৃথিবীর উচ্চতম পর্বতশৃঙ্গ	মাউন্ট এভারেস্ট (৮৮৪৮.৮৬ মিটার)
বাংলাদেশের সর্বোচ্চ পর্বতশৃঙ্গ	তাজিংডং বা বিজয় (১২৮০ মিটার)
বাংলাদেশের ২য় পর্বতশৃঙ্গ	কেওক্রাডং

বেসরকারি রিপোর্ট অনুযায়ী সর্বোচ্চ পর্বতশৃঙ্গ – সাফা হাফং।

Scanned with CamScanner

দ্বীপ

		
একমাত্র প্রবাল দ্বীপ সেন্টমার্টিন	একমাত্র পাহাড়ী দ্বীপ মহেশখালী	একমাত্র গভীর সমুদ্র বন্দর হচ্ছে মাতারবাড়ি

সংজ্ঞা– সাগর বা মহাসাগরের অভ্যন্তরে চারদিকে পানিবেষ্টিত স্থলভাগকে দ্বীপ বলে।

ভোলা	• **বাংলাদেশের বৃহত্তম দ্বীপ-** ভোলা। • **এক দ্বীপ এক জেলা/দ্বীপের রানী/দ্বীপ কন্যা-** ভোলা। • **সাগর দ্বীপ/দ্বীপ জেলা-** ভোলা। • **পর্তুগিজরা যে দ্বীপে বাস করতো–** মনপুরা দ্বীপে (ভোলা)। • **ভোলার পূর্বনাম-** দক্ষিণ শাহবাজপুর। • **আয়তন –** ১২২১ বর্গ কি.মি.।
সেন্টমার্টিন	• **অবস্থান –** কক্সবাজারের টেকনাফের দক্ষিণে নাফ নদীর মোহনায়। • **পরিচিতি –** বাংলাদেশের একমাত্র প্রবাল দ্বীপ । • **আয়তন –** ৮ বর্গ কিলোমিটার। • **সেন্টমার্টিন দ্বীপের অপর নাম–** নারিকেল জিঞ্জিরা, দারুচিনি দ্বীপ।
ছেঁড়া দ্বীপ	• **অবস্থান –** কক্সবাজার জেলার সেন্টমার্টিন ইউনিয়নের দক্ষিণে বঙ্গপোসাগরে। • **পরিচিতি –** বাংলাদেশের সর্ব দক্ষিণের স্থান, সবচেয়ে ছোট দ্বীপ কক্সবাজার (আয়তন- ৩ বর্গ কিমি)। • **অপরনাম –** সাউদিয়া বা ছেঁড়াদিয়া।
পুঁটুনির দ্বীপ	• ১৯৯২ সালে খুলনা বিভাগের বাগেরহাট জেলার মংলা উপজেলার দক্ষিণে বঙ্গোপসাগরে আবিষ্কৃত হয়। • **দ্বীপের আয়তন –** ৭.৮৪ বর্গকিলোমিটার।
হাতিয়া দ্বীপ	• **অবস্থিত–** নোয়াখালী ভাসান চর।
দক্ষিণ তালপট্টি	• বাংলাদেশ ও ভারতের মধ্যে একমাত্র বিরোধপূর্ণ দ্বীপ। • **অবস্থান –** সাতক্ষীরা জেলার সীমান্তে হাড়িয়াভাঙ্গা নদীর মোহনায়। • **অপর নাম–** নিউমুর বা পূর্বাশা। • **আয়তন –** ১০ বর্গকিলোমিটার।
নিঝুম দ্বীপ	• **অবস্থিত –** নোয়াখালী জেলার হাতিয়ায় মেঘনা নদীর মোহনায়। • **অপরনাম –** চর ইছামতি বা চর ওসমান। • **আয়তন –** ১৬৩.৪৫ বর্গকিলোমিটার (৬৩.১১ বর্গমাইল)।

Scanned with CamScanner

সন্দ্বীপ দ্বীপ	• অবস্থিত – চট্টগ্রাম। • আয়তন – ৭৬২.৪২ বর্গকিলোমিটার। • বৈশিষ্ট্য – প্রাচীনকালে এই দ্বীপে সামুদ্রিক জাহাজ তৈরি করা হতো
মনপুরা দ্বীপ	• অবস্থিত – ভোলার মনপুরা মেঘনা নদীর মোহনায়। • আয়তন – ৩৭৩ বর্গকিলোমিটার। • বৈশিষ্ট্য – এ দ্বীপে পর্তুগিজরা বসবাস করত।
কুতুবদিয়া দ্বীপ	• অবস্থান – কক্সবাজারের কুতুবদিয়া উপজেলায়। • আয়তন – ২১৬ বর্গ কি.মি.। • বৈশিষ্ট্য – বাতিঘরের জন্য বিখ্যাত।
শাহপুরীর দ্বীপ	• অবস্থিত - কক্সবাজারের টেকনাফের নাফ নদীর মোহনায়।
মহেশখালী দ্বীপ	• অবস্থান – মহেশখালী, কক্সবাজার। • বাংলাদেশের একমাত্র পাহাড়ী দ্বীপ– মহেশখালী। • বিশেষ তথ্য – দেশের প্রথম ডিজিটাল আইল্যান্ড
সোনাদিয়া দ্বীপ	• অবস্থিত – কক্সবাজার। আয়তন – ৯ বর্গকিলোমিটার। • বৈশিষ্ট্য – সামুদ্রিক মাছ শিকারের জন্য বিখ্যাত।

- পর্যটন হলি ডে হোমস অবস্থিত– কুয়াকাটা, পটুয়াখালী।

পাহাড়

- বাংলাদেশের সবচেয়ে বড় পাহাড়– গারো পাহাড় (ময়মনসিংহ, শেরপুর ও জামালপুর)
- বাংলাদেশের পাহাড়সমূহ গঠিত হয়েছে – টারশিয়ারি যুগে।
- বাংলাদেশের পাহাড়সমূহের গড় উচ্চতা – ২০৫০ ফুট।
- বাংলাদেশের পাহাড়সমূহের ধরন – ভাঁজ বা ভঙ্গিল শ্রেণির।
- চট্টগ্রামের বৃহত্তম পাহাড়– বাটালী পাহাড়।
- খাগড়াছড়ির বৃহত্তম পাহাড়, জুম চাষ হয়– আলুটিলা পাহাড় (অপর নাম দেবতাদের গুহা)
- পাহাড়ের রানী/ কালা পাহাড় বলা হয়– চিম্বুক পাহাড় (বান্দরবান)
- কংলাক পাহাড় অবস্থিত- বাঘাইছড়ি, রাঙামাটি।
- হিন্দুদের তীর্থস্থানের জন্য বিখ্যাত– চন্দ্রনাথের পাহাড়, চট্টগ্রাম।
- ইউরেনিয়াম পাওয়া গেছে যে পাহাড়ে– কুলাউড়া (মৌলভীবাজার)
- রাঙ্গামাটির ছাদ বলা হয়– সাজেক ভ্যালী কে।

পাহাড়	অবস্থান	পাহাড়	অবস্থান
লালমাই পাহাড়	কুমিল্লা	নীলগিরি, নীলাচল	বান্দরবান
কালা পাহাড়	মৌলভীবাজার	জৈয়ন্তিকা	সিলেট
চন্দ্রনাথ পাহাড়	সীতাকুণ্ড, চট্টগ্রাম	আলুটিলা গুহা ও পাহাড়	খাগড়াছড়ি

চিম্বুক পাহাড়কে 'কালা পাহাড়' বলা হলেও কালা পাহাড় নামে একটি পাহাড় রয়েছে – মৌলভীবাজার জেলার কুলাউড়া উপজেলার রবির বাজারের নিকটে।

Scanned with CamScanner

ঝর্ণা

যে উৎস থেকে চুয়ে পানি পতিত হয় তাই ঝর্ণা।

- **বাংলাদেশের 'গরম পানির ঝর্ণা' অবস্থিত–** সীতাকুন্ড, চট্টগ্রাম।
- **বাংলাদেশের 'শীতল পানির ঝর্ণা' অবস্থিত–** হিমছড়ি, কক্সবাজার।
- **'শুভলং ঝর্ণা' অবস্থিত–** বরকল, রাঙামাটি।
- **কমলক ঝর্ণা, দেবতার পুকুর, রিছাং ঝর্ণা, তৈদুছড়া ঝর্ণা, মং রাজবাড়ি অবস্থিত-** খাগড়াছড়ি।
- **নাফাখুম ঝর্ণা অবস্থিত–** রেমাক্রি, বান্দরবান।
- **জাদিপাই, শৈল্যপ্রপাত ঝর্ণা অবস্থিত–** রুমা, বান্দরবান।

জলপ্রপাত

প্রবাহিত জলধারা যখন কোনো খাড়াপ্রান্তে এসে নিচে পতিত হয় তখন তাকে জলপ্রপাত বলে।

- **দেশের বৃহত্তম জলপ্রপাত 'মাধবকুন্ড জলপ্রপাত' অবস্থিত–** বড়লেখা, মৌলভীবাজার।
- **দেশের উচ্চতম জলপ্রপাত 'ঋজুক জলপ্রপাত' অবস্থিত–** রুমা, বান্দরবান।
- **নাফাখুম জলপ্রপাত অবস্থিত -** থানচি,বান্দরবান।
- **হামহাম জলপ্রপাত অবস্থিত–** কমলগঞ্জ, মৌলভীবাজার।
- **পরীকুণ্ড জলজপ্রপাত অবস্থিত–** বড়লেখা, মৌলভীবাজার
- **বাকলাই, ফাইপি অবস্থিত–** বান্দরবান।
- **'হ্রদের জেলা' বলা হয়–** রাঙামাটিকে
- **'কাপ্তাই হ্রদ' অবস্থিত–** রাঙামাটি। (১৯৬২ সালে যুক্তরাষ্ট্রে সহযোগিতায় রাঙ্গামাটির কাপ্তাই উপজেলায় ২৩০ মেগাওয়াট ক্ষমতা সম্পন্ন দেশের প্রথম জলবিদ্যুৎ কেন্দ্র নির্মাণ করা হয়)

লেক/ হ্রদ

- **'ফয়েজ লেক' অবস্থিত–** চট্টগ্রামের পাহাড়তলীতে।
- **'জাফলং লেক' অবস্থিত–** গোয়াইনঘাট, সিলেট।
- **'ক্রিসেন্ট লেক' অবস্থিত–** ঢাকায় (জাতীয় সংসদ ভবনের পাশে)
- **'প্রান্তিক লেক' ও 'বগা লেক, হলুদিয়া গ্রাম' অবস্থিত–** বান্দরবান।

বিল

বিল মূলত নিম্নভূমি যেখানে অতিরিক্ত পানি এসে জমা হয়। একটু বৃষ্টি হলে বা বর্ষামৌসুমে এসব নিম্নভূমি পানিতে পরিপূর্ণ হয়।

- **বাংলাদেশের বৃহত্তম বিল–** চলন বিল (অবস্থিত– পাবনা, নাটোর, সিরাজগঞ্জ)
- **চলন বিলের ভিতর দিয়ে প্রবাহিত নদী–** আত্রাই নদী।
- **বাংলাদেশের সীমান্তবর্তী বিল–** তামাবিল, সিলেট।
- **'পশ্চিমা বাহিনীর নদী' বলা হয়–** বিল ডাকাতিয়াকে, খুলনা।

বিলের নাম	অবস্থান	বিলের নাম	অবস্থান
কোলাবিল বিল	খুলনা	ভবদহ বিল	যশোর
আড়িয়াল বিল	শ্রীনগর, মুন্সিগঞ্জ	বাইক্কা বিল	শ্রীমঙ্গল, মৌলভীবাজার
হালতি বিল	নাটোর	তামাবিল	সিলেট

Scanned with CamScanner

হাওর

প্রাকৃতিক অবনমনের কারণে সৃষ্ট ঘোড়ার ক্ষুরের মত বা পিরিচের মত দেখতে যে জলভূমি তাকেই হাওর বলে। হাওরগুলো দেশের উত্তর-পূর্বাঞ্চলের ৭টি জেলায় (কিশোরগঞ্জ, হবিগঞ্জ, সুনামগঞ্জ, সিলেট, মৌলভীবাজার, ব্রাহ্মণবাড়িয়া ও নেত্রকোণা) অবস্থিত।

- বাংলাদেশের বৃহত্তম হাওর 'হাকালুকি হাওর' অবস্থিত– মৌলভীবাজার।
- বাংলাদেশের ক্ষুদ্রতম হাওর– বুরবক হাওর (সিলেটের জৈন্তাপুর, ৪১ হেক্টর)
- সুনামগঞ্জের 'টাঙ্গুয়ার হাওর'-কে রামসার সাইট হিসেবে স্বীকৃতি দেয়া হয়– ২০০০ সালে
- টাঙ্গুয়ার হাওড়ের স্থানীয় নাম– নয় কুড়ি কান্দার ছয় কুড়ি বিল।
- সবচেয়ে বেশি হাওর রয়েছে– সুনামগঞ্জ (হাওরের জেলা বলা হয়)
- বাংলাদেশের জেলাগুলোর মধ্যে সবচেয়ে নিচু ভূমি (Low Land) পরিমাণ বেশি– কিশোরগঞ্জ, সুনামগঞ্জ।
- দেশের প্রথম মৎস অভয়াশ্রম– হাইল হাওড়ের বাইক্কা বিল।
- হাওর এলাকার 'গেটওয়ে' বলা হয়– কিশোরগঞ্জ জেলাকে।

হাওরের নাম	অবস্থান	বিশেষ তথ্য
• হাইল হাওর	মৌলভীবাজার	স্থানীয় নাম লতা পাতার হাওর
• অলির হাওর	সুনামগঞ্জ	
• বুরবুক হাওর	জৈন্তাপুর, সিলেট	বাংলাদেশের ক্ষুদ্রতম হাওর
• নিকলী, ইটনা হাওর	কিশোরগঞ্জ	
• ডিঙ্গাপোতা হাওর	নেত্রকোনা	

উপত্যকা/ ভ্যালী

দুই পাহাড়ের মধ্যবর্তী বিস্তীর্ণ সমতল ভূমিকে উপত্যকা বা ভ্যালী বলে।

হালদা ভ্যালী	খাগড়াছড়ি
সাজেক ভ্যালী, মাইনমুখী ভ্যালী ও ভেঙ্গী ভ্যালী	রাঙ্গামাটি
নাপিত খালি ভ্যালী	কক্সবাজার
বলিশিরা ভ্যালী	মৌলভীবাজার
সাঙ্গু ভ্যালী	চট্টগ্রাম

চর

দুবলার চর, পার্টনির চর	সুন্দরবনের দক্ষিণে
নির্মল চর (বাংলাদেশের সীমান্তবর্তী চর)	রাজশাহী
চর মানিক, চর নিউটন, চর জব্বার, চর কুকড়ি মুকড়ি, চর নিজাম, চর জংলী, চর ফয়েজ উদ্দিন, চর কলমি, চর ফ্যাশন	ভোলা
চর গজারিয়া, চর আলেকজান্ডার	লক্ষ্মীপুর
মুহুরীর চর	ফেনী

Scanned with CamScanner

উড়ির চর	সন্দীপ, চট্টগ্রাম
চর তুফানিয়া	পটুয়াখালী
ভাসান চর, চর শাহাবানী (হাতিয়া), চর শ্রীজনী	নোয়াখালী

একনজরে ভাসান চর

- **পরিচিতি–** মেঘনা নদী ও বঙ্গোপসাগরের মোহনায় জেগে ওঠা একটি ছোট দ্বীপ।
- **অবস্থান–** নোয়াখালী জেলার হাতিয়া উপজেলার চর ঈশ্বর ইউনিয়নে।
- **আয়তন–** ৬৫ বর্গ কিলোমিটার (২৫ বর্গ মাইল)
- **এটি দুটি চরের সমন্বয়ে গঠিত–** ঠেঙ্গার চর ও জালিয়ার চর।

ইকো পার্ক

বাংলাদেশের ১ম ইকো পার্ক অবস্থিত	চট্টগ্রামের সীতাকুন্ডের চন্দ্রনাথের পাহাড়ে
বাংলাদেশের ২য় ইকোপার্ক অবস্থিত	মৌলভীবাজারের মাধবকুন্ডের মুরাইছড়াই
দক্ষিণ পূর্ব এশিয়া সর্বাধুনিক হাইড্রো ইকো পার্ক নির্মিত হচ্ছে	ঢাকা
কেরানীগঞ্জ ওয়াটার বেইজড বিনোদন পার্ক	কেরানীগঞ্জ, ঢাকা
এভিয়ারী এন্ড ইকো পার্ক	রাঙ্গুনিয়া, চট্টগ্রাম

সাফারী পার্ক

- **দেশের প্রথম সাফারী পার্ক 'ডুলাহাজরা সাফারী পার্ক' অবস্থিত–** ডুলাহাজরা, কক্সবাজার (**উদ্বোধন-** ২০০১ সালে)
- **দেশের দ্বিতীয় সাফারী পার্ক 'গাজীপুর সাফারী পার্ক' অবস্থিত–** গাজীপুর (**উদ্বোধন-** ২০১৩)

অন্যান্য পার্ক

- **দেশের প্রথম 'হাইটেক পার্ক' নির্মাণ করা হচ্ছে–** কালিয়াকৈর, গাজীপুর।
- **দেশের প্রথম 'প্রজাপতি পার্ক' অবস্থিত–** গাজীপুর।

❖❖ বিসিএস ও অন্যান্য চাকুরি পরীক্ষার প্রশ্ন ❖❖

১. **কোন এলাকাকে 'Marine Protected Area' (MPA) ঘোষণা করা হয়েছে?** *[৪৫তম বিসিএস]*
ক. সেন্টমার্টিন খ. সেন্টমার্টিন এবং আশেপাশের এলাকা
গ. পটুয়াখালী ও বরগুনা ঘ. হিরন পয়েন্ট
উত্তর: খ

২. **তাজিংডং পর্বতশৃঙ্গের অপর নাম কী?** *[ঢাকা পাওয়ার ডিস্ট্রিবিউশন কো. (সুইচ বোর্ড এটেনডেন্ট): ২৫]*
ক. বিজয় খ. কালা পাহাড় গ. লালমাই ঘ. চিম্বুক
উত্তর: ক

৩. **বাংলাদেশের কোন দ্বীপটি প্রবাল দ্বীপ নামে পরিচিত?** *[বাংলাদেশ ন্যাশনাল ক্যাডেট কোর অধিদপ্তর (অফিস সহকারী): ২৪/২৪তম বিসিএস/জাককানইবি (ঘ ইউনিট সেট ২): ১৬-১৭/প্রাক-প্রাথমিক সহকারী শিক্ষক (সুরমা): ১৩]*
ক. নিঝুম দ্বীপ খ. সেন্টমার্টিন গ. হাতিয়া ঘ. কুতুবদিয়া
উত্তর: খ

৪. **ভাসান চর কোন জেলায় অবস্থিত?** *[বন অধিদপ্তর (বন প্রহরী): ২৫/পিএসসি, প্রেসিডেন্ট এর কার্যালয় (সহকারী প্রটোকল অফিসার): ২৪]*
ক. পটুয়াখালী খ. নোয়াখালী গ. ফেনী ঘ. চট্টগ্রাম
উত্তর:

Scanned with CamScanner

৫. **চিম্বুক পাহাড় কোথায় অবস্থিত?** *[বাংলাদেশ পল্লী বিদ্যুতায়ন বোর্ড (মিটার রিডার): ২৪]*
ক. রাঙ্গামাটি খ. বান্দরবান গ. খাগড়াছড়ি ঘ. সিলেট **উত্তর:খ**

৬. **বাংলাদেশের ক্ষুদ্রতম হাওর কোনটি?** *[পায়রা বন্দর কর্তৃপক্ষ সহকারী পরিচালক: ২৩]*
ক. পাথর চাওলি খ. চলন বিল গ. হাইল ঘ. বুরবুক **উত্তর:ঘ**

৭. **চলন বিল কোথায় অবস্থিত?** *[১৩তম বিসিএস/পরিবেশ ও বন মন্ত্রণালয়ের পরিবেশ অধিদপ্তরের সহ-পরিচালক: ১৭]*
ক. রাজশাহী জেলায় খ. নওগাঁ জেলায়
গ. নাটোর ও নওগাঁ জেলায় ঘ. পাবনা ও নাটোর জেলায় **উত্তর:ঘ**

৮. **চলন বিলের অধিকাংশ এলাকা কোন জেলার অন্তর্গত?** *[স্টান্ডার্ড ব্যাংক লি. অফিসার: ১৬]*
ক. পাবনা খ. বগুড়া গ. দিনাজপুর ঘ. রংপুর **উত্তর:ক**

৯. **যশোর জেলায় অবস্থিত বিল–** *[৩৫তম বিসিএস/চতুর্দশ বেসরকারি শিক্ষক নিবন্ধন: ১৭]*
ক. হাইল খ. পাথর চাওলি গ. ভবদহ ঘ. আড়িয়াল **উত্তর:গ**

১০. **বাংলাদেশের নিম্নলিখিত জেলাসমূহের মধ্যে কোন জেলায় নীচু ভূমির পরিমাণ সবচেয়ে বেশি?** *[৩৭তম বিসিএস/বাংলাদেশ পল্লী বিদ্যুতায়ন বোর্ডের সহকারী সচিব: ২১]*
ক. হবিগঞ্জ খ. গোপালগঞ্জ গ. কিশোরগঞ্জ ঘ. মুন্সীগঞ্জ **উত্তর:গ**

১১. **বাংলাদেশের বৃহত্তম হাওর–** *[১২তম বিসিএস/স্বাস্থ্য মন্ত্রণালয়ের উপসহকারী প্রকৌশলী (সিভিল): ২২]*
ক. পাথরচাওলি খ. হাইল গ. চলন বিল ঘ. হাকালুকি **উত্তর:ঘ**

১২. **'নয় কুড়ি কান্দা ছয় কুড়ি বিল' নামে পরিচিত কোনটি?** *[ইসলামী ব্যাংক লি. সহকারী ট্রেইনি অফিসার: ২১]*
ক. হাকালুকি হাওর খ. টাঙ্গুয়ার হাওর গ. চলন বিল ঘ. শনির হাওর **উত্তর:খ**

১৩. **'হাইল হাওর' কোন জেলায় অবস্থিত?** *[প্রাক-প্রাথমিক সহকারী শিক্ষক: ১৯/রাবি (সমাজকর্ম): ০৭-০৮]*
ক. নেত্রকোনা খ. সুনামগঞ্জ গ. হবিগঞ্জ ঘ. মৌলভীবাজার **উত্তর:ঘ**

১৪. **'হালদা ভ্যালি' কোথায় অবস্থিত?** *[২৪তম বিসিএস/জাককানইবি (গ-ইউনিট): ১৭-১৮]*
ক. রাঙামাটি খ. খাগড়াছড়ি গ. বান্দরবার ঘ. সন্দ্বীপ **উত্তর:খ**

১৫. **চরফ্যাশন কোন জেলায়?** *[সহকারী পরিবার পরিকল্পনা কর্মকর্তা: ১৬/খাদ্য অধিদপ্তরের খাদ্য পরিদর্শক: ১৯]*
ক. ভোলা খ. বরিশাল গ. বাগেরহাট ঘ. লক্ষ্মীপুর **উত্তর:ক**

১৬. **মুহুরীর চর কোন জেলায় অবস্থিত?** *[৩৪তম বিসিএস/কারিগরি শিক্ষা অধিদপ্তরের অধীনে ইন্সট্রাক্টর: ১৫/বাংলাদেশ টেলিভিশন (উপ-সহকারী প্রকৌশলী): ২৪]*
ক. নোয়াখালী খ. ফেনী গ. লালমনিরহাট ঘ. সাতক্ষীরা **উত্তর:খ**

১৭. **'নির্মল চর' কোথায় অবস্থিত?** *[স্বাস্থ্য প্রকৌশল অধিদপ্তরের সহকারী প্রকৌশলী (সিভিল): ১৯]*
ক. ফেনী খ. ভোলা গ. রাজশাহী ঘ. হাতিয়া **উত্তর:গ**

১৮. **'হিমছড়ি' কোন শহরের নিকট অবস্থিত?** *[১৫তম বিসিএস/প্রাক-প্রাথমিক সহকারী শিক্ষক (শীতলক্ষ্যা): ২০]*
ক. কক্সবাজার খ. খাগড়াছড়ি গ. রাঙামাটি ঘ. কাপ্তাই **উত্তর:ক**

১৯. **চট্টগ্রামের সীতাকুণ্ডের পাহাড়িয়া অঞ্চলে আছে–** *[প্রাক-প্রাথমিক সহকারী শিক্ষক (মেঘনা): ২১]*
ক. অবিরাম প্রস্রবণ খ. সবিরাম প্রস্রবণ গ. উষ্ণ প্রস্রবণ ঘ. গেইসার **উত্তর:গ**

২০. **গরম পানির (উষ্ণজলের) ঝর্না কোন জেলায় অবস্থিত?** *[প্রাথমিক বিদ্যালয় প্রধান শিক্ষক (চট্টগ্রাম বিভাগ): ১৮]*
ক. মৌলভীবাজারে খ. চট্টগ্রামে গ. সীতাকুণ্ড পাহাড়ে ঘ. বান্দরবানে **উত্তর:গ**

২১. **'শুভলং' ঝর্না কোন জেলায় অবস্থিত?** *[৩৬তম বিসিএস]*
ক. রাঙামাটি খ. বান্দরবন গ. মৌলভীবাজার ঘ. সিলেট **উত্তর:ক**

২২. **বরকল উপজেলা কোন জেলার অন্তর্গত?** *[সমাজসেবা অধিদপ্তরের শহর সমাজসেবা অফিসার: ১৭]*
ক. খাগড়াছড়ি খ. বান্দরবান গ. রাঙামাটি ঘ. চট্টগ্রাম **উত্তর:গ**

Scanned with CamScanner

২৩. টেকনাফ কোন নদীর তীরে অবস্থিত? [২৯তম বিসিএস]
ক. পদ্মা খ. যমুনা গ. নাফ ঘ. কর্ণফুলি **উত্তর:গ**

২৪. সেন্টমার্টিন কি? [সহকারী থানা শিক্ষা কর্মকর্তা (এটিইও): ২০]
ক. বাংলাদেশের একটি দ্বীপ খ. বাংলাদেশের একটি উপজেলা
গ. ভারতের একটি অঙ্গরাজ্য ঘ. ইউরোপের একটি ক্ষুদ্র রাষ্ট্র **উত্তর:ক**

২৫. সেন্টমার্টিন দ্বীপের স্থানীয় নাম কি? [১৫তম বিসিএস/ঢাবি (ঘ ইউনিট): ১৪-১৫/পরিবার পরিকল্পনা অধিদপ্তরের উপ-সহকারী কমিউনিটি মেডিকেল অফিসার: ১৯]
ক. নারিকেল জিঞ্জিরা খ. সোনাদিয়া গ. কুতুবদিয়া ঘ. নিঝুম দ্বীপ **উত্তর:ক**

২৬. বাংলাদেশের সেন্টমার্টিন দ্বীপ কোন জেলায়? [৩৩তম বিসিএস]
ক. Noakhali খ. Chittagong গ. Cox's bazar ঘ. Teknaf **উত্তর:গ**

২৭. বাংলাদেশের সর্ব দক্ষিণের দ্বীপ কোনটি? [সমাজসেবা অধিদপ্তরের ইউনিয়ন সমাজকর্মী: ১৬]
ক. চর কুকরি মুকরি খ. নিঝুম দ্বীপ গ. সেন্টমার্টিন ঘ. চর নিজাম **উত্তর:গ**

২৮. কোনটি বাংলাদেশের সর্ব দক্ষিণে অবস্থিত? [বাংলাদেশ তেল, গ্যাস ও খনিজসম্পদ উন্নয়ন সহকারী: ১৭]
ক. মহেশখালী খ. হাতিয়া গ. চরফ্যাশন ঘ. ছেড়া দ্বীপ **উত্তর:ঘ**

২৯. 'অলিভ টারটল' বাংলাদেশের কোন দ্বীপে পাওয়া যায়? [৩৫তম বিসিএস/বাংলাদেশ পল্লী বিদ্যুতায়ন বোর্ডের সহকারী সচিব: ১৭]
ক. সেন্টমার্টিন খ. চর আলেকজান্ডার গ. রাঙ্গাবালি ঘ. ছেড়াদ্বীপ **উত্তর:ক**

৩০. কুতুবদিয়া কোন জেলায় অবস্থিত? [বহিরাগমন এবং পাসপোর্ট অধিদপ্তরে সহকারী পরিচালক: ১৬]
ক. লক্ষীপুর খ. কক্সবাজার গ. নোয়াখালী ঘ. চট্টগ্রাম **উত্তর:খ**

৩১. সোনাদিয়া দ্বীপ কেন বিখ্যাত? [বাংলাদেশ সরকারি কর্ম কমিশন (পিএসসি) এর সহকারী পরিচালক: ১৬]
ক. মাছের প্রজনন ক্ষেত্র বলে খ. ঝড়ঝঞ্ঝা কবলিত এলাকা বলে
গ. জনমানবহীন এলাকা বলে ঘ. সামুদ্রিক মাছ শিকারের জন্য **উত্তর:ঘ**

৩২. সোনাদিয়া দ্বীপের আয়তন কত? [৩৫ তম বিসিএস/বাংলাদেশ পল্লী বিদ্যুতায়ন বোর্ডের সহকারী সচিব: ১৭]
ক. ৯১ বর্গ কিলোমিটার খ. ৭ বর্গ কিলোমিটার
গ. ৯ বর্গ কিলোমিটার ঘ. ৮ বর্গ কিলোমিটার **উত্তর:গ**

৩৩. নিঝুম দ্বীপ কোথায় অবস্থিত? [স্বরাষ্ট্র মন্ত্রণালয়ের কারা তত্ত্বাবধায়ক: ২০]
ক. কুতুবদিয়া খ. হাতিয়া গ. সন্দীপ ঘ. মহেশখালী **উত্তর:খ**

৩৪. বাংলাদেশের কোন নদীর মোহনায় নিঝুম দ্বীপ অবস্থিত? [খাদ্য অধিদপ্তরে খাদ্য পরিদর্শক: ২১]
ক. পদ্মা খ. মেঘনা গ. যমুনা ঘ. কর্ণফুলী **উত্তর:খ**

৩৫. নিঝুম দ্বীপের আয়তন কত? [২৮তম বিসিএস]
ক. ৮০ বর্গ কি.মি. খ. ৯১ বর্গ কি.মি. গ. ৮৫ বর্গ কি.মি. ঘ. ৯০ বর্গ কি.মি. **উত্তর:খ**

৩৬. মনপুরা দ্বীপ কোন জেলার অন্তর্গত? [মানসর ও জিডিপি অধিদপ্তরের সার্ভেন অ্যাডজুটেন্ট: ২০]
ক. বরিশাল খ. ভোলা গ. পটুয়াখালী ঘ. ঝালকাঠি **উত্তর:খ**

৩৭. কোন দ্বীপের মালিকানা বাংলাদেশ ও ভারত উভয়ই দাবি করে? [থানা শিক্ষা অফিসার: ১৬]
ক. উত্তর তালপট্টি খ. দক্ষিণ তালপট্টি গ. নিঝুম দ্বীপ ঘ. মহেশখালী **উত্তর:খ**

৩৮. দক্ষিণ তালপট্টি দ্বীপের অবস্থান কোথায়? [সঞ্চয় পরিদপ্তরের পরিচালক: ১৭/জাতীয় সংসদে প্রশাসনিক কর্মকর্তা: ১৬]
ক. হাড়িয়াভাঙ্গা নদীর বুকে খ. বয়মঙ্গল নদীর মোহনায়
গ. বঙ্গোপসাগরের বুকে ঘ. নিঝুম দ্বীপের মোহনায় **উত্তর:গ**

৩৯. দক্ষিণ তালপট্টি দ্বীপ কোন নদীর মোহনায় অবস্থিত? [২৯তম বিসিএস/২৬তম বিসিএস/১৪তম বিসিএস/নর্দান ইলেকট্রিসিটি সাপ্লাই কোম্পানী পিএলসি (সহকারী শিক্ষক): ২৪]
ক. রূপসা খ. বালেশ্বর গ. হাড়িয়াভাঙ্গা ঘ. ভৈরব **উত্তর:গ**

Scanned with CamScanner

৪০. পূর্বাশা দ্বীপের অপর নাম– [৩৩তম বিসিএস/১০তম বিসিএস/ ১১তম বেসরকারি প্রভাষক নিবন্ধন: ১৪]
ক. নিঝুম দ্বীপ খ. সেন্টমার্টিন গ. দক্ষিণ তালপট্টি ঘ. কুতুবদিয়া উত্তর:

৪১. নিচের কোনটি বাংলাদেশের 'Wildlife Sanctuary'? [জাবি (সরকার ও রাজনীতি): ১৩-১৪]
ক. চর মুখী খ. চর জব্বার গ. চর ফ্যাশন ঘ. চর কুকরি মুকরি উত্তর:

৪২. বাংলাদেশের একমাত্র কুমির প্রজনন খামারটি কোন জেলায় অবস্থিত? [জাবি: ১২-১৩/ জবি: ০৮-০৯]
ক. চট্টগ্রাম খ. খুলনা গ. ময়মনসিংহ ঘ. ঢাকা উত্তর:

৪৩. বাংলাদেশের প্রথম ইকোপার্কটি কোথায় স্থাপিত হয়েছে? [জনপ্রশাসন মন্ত্রণালয়ের ব্যক্তিগত কর্মকর্তা: ১৭]
ক. সিলেট খ. রাঙামাটি গ. সীতাকুণ্ড ঘ. খাগড়াছড়ি উত্তর:

৪৪. দেশের প্রথম সাফারি পার্ক কোথায়? [পরিসংখ্যান ব্যুরোর জুনিয়র পরিসংখ্যান সহকারী: ১৬]
ক. মাধবকুণ্ডে খ. সীতাকুণ্ড চন্দ্রনাথ রিজার্ভ বনভূমিতে
গ. মুরাইছড়ি ঘ. কক্সবাজার জেলার ডুলাহাজরায় উত্তর:

৪৫. What is the meaning of the word 'Dulahazara' known as a famous place in the CHT?/'ডুলাহাজরা' শব্দ (পার্বত্য চট্টগ্রামের একটি বিখ্যাত স্থান) এর অর্থ কি? [Agrani Bank Ltd. Senior Officer: 11]
A. Safari Park B. Beautiful bridge
C. Flying monkeys D. Thousand palanquins Ans:D

৪৬. দুই পাহাড়ের মাঝখানের তুলনামূলক সমতল ভূমিকে বলা হয়– [(বাংলাদেশ কৃষি উন্নয়ন কর্পোরেশন): ২০২১]
ক. চূড়া খ. গিরিপথ গ. পর্বতশৃঙ্গ ঘ. উপত্যকা উত্তর:

৪৭. সাজেক উপত্যকা কোন জেলায় অবস্থিত? [অফিস সহযোগী (বাংলাদেশ টেলিভিশন): ২০২১]
ক. রাঙামাটি খ. বান্দরবান গ. খাগড়াছড়ি ঘ. ফেনী উত্তর:ক

৪৮. হাইটেক সিটি কোন জেলায় অবস্থিত? [পররাষ্ট্র মন্ত্রণালয়ের ব্যক্তিগত কর্মকর্তা: ২০২২]
ক. রাজশাহী খ. গাজীপুর গ. চট্টগ্রাম ঘ. খুলনা উত্তর:

৪৯. Bagakine Lake (Baga Lake) of Bangladesh is located in: [Agrani Bank Ltd Senior Officer: 11]
ক. Kaptai খ. Khagrachari গ. Ruma ঘ. Bhatiari উত্তর:গ

৫০. প্রান্তিক হ্রদ কোন জেলায় অবস্থিত? [৩৫তম বিসিএস/চট্টগ্রাম বিশ্ববিদ্যালয় (বি-২ ইউনিট): ২৪-২৫]
ক. রাঙামাটি খ. খাগড়াছড়ি গ. বান্দরবান ঘ. সিলেট উত্তর:গ

৫১. দুবলার চর কোথায় অবস্থিত? [আনসার ও গ্রাম প্রতিরক্ষা বাহিনী (বিভিন্ন পদ): ২০২৫]
ক. সেন্ট মার্টিন খ. সুন্দরবনের উপকূলে
গ. ভোলা জেলায় ঘ. নোয়াখালী জেলায় উত্তর:খ

❋❋ বিশ্ববিদ্যালয় ভর্তি পরীক্ষার প্রশ্ন ❋❋

১. বাংলাদেশের বৃহত্তম ব-দ্বীপ কোন জেলায়? [চট্টগ্রাম বিশ্ববিদ্যালয় (বি-২ ইউনিট): ২৪-২৫/১৮তম শিক্ষক নিবন্ধন (স্কুল বা সমপর্যায়): ২৪]
ক. ভোলা খ. খুলনা গ. বরিশাল ঘ. চট্টগ্রমা উত্তর:ক

২. বাংলাদেশের একমাত্র পাহাড়ি দ্বীপ কোনটি? [ঢাকা বিশ্ববিদ্যালয় (খ ইউনিট): ২৩-২৪/২৬তম বিসিএস/প্রাথমিক সহকারী শিক্ষক: ১৬/১৮তম শিক্ষক নিবন্ধন (স্কুল পর্যায় ২): ২৪]
ক. সোনাদিয়া খ. কুতুবদিয়া গ. মহেশখালী ঘ. সেন্ট মার্টিন উত্তর:গ

৩. 'আড়িয়াল বিল' কোথায় অবস্থিত? [ঢাকা বিশ্ববিদ্যালয় (খ ইউনিট): ১৬-১৭/৬ষ্ঠ বিজেএস (সহকারী জজ): ১১]
ক. মানিকগঞ্জে খ. মুন্সিগঞ্জে গ. রূপগঞ্জে ঘ. হবিগঞ্জে উত্তর:খ

৪. বাংলাদেশের 'পশ্চিমা বাহিনীর নদী' বলা হয় কোন বিলকে? [জাবি (সাংবাদিকতা): ১২-১৩]
ক. চলন বিল খ. ডাকাতিয়া বিল গ. আড়িয়াল বিল ঘ. তাগরাই বিল উত্তর:খ

৫. **বাংলাদেশের কোন অঞ্চল হাওর-বাওড়ে ঘেরা?** *[জাহাঙ্গীরনগর বিশ্ববিদ্যালয় (সি ইউনিট): ১৬-১৭]*
ক. ফরিদপুর-কুষ্টিয়া খ. বরিশাল-পটুয়াখালী
গ. ভোলা-লক্ষ্মীপুর ঘ. কিশোরগঞ্জ-সুনামগঞ্জ **উত্তর:ঘ**

৬. **ঐতিহ্যবাহী হাকালুকি হাওর বাংলাদেশের কোন অঞ্চলে অবস্থিত?** *[আইন, বিচার ও সংসদ বিষয়ক মন্ত্রণালয়ের সাব- রেজিস্ট্রার: ১৬/জাবি (সি ৮ ইউনিট: সেট ৪): ১৫-১৬ জবি (ঘ ইউনিট): ১১-১২]*
ক. নাটোর ও রাজশাহী খ. রংপুর ও দিনাজপুর
গ. ব্রাহ্মণবাড়িয়া ও হবিগঞ্জ ঘ. সিলেট ও মৌলভীবাজার **উত্তর:ঘ**

৭. **'টাঙ্গুয়ার হাওর' কোন জেলায় অবস্থিত?** *[জাতীয় বিশ্ববিদ্যালয় (মানবিক): ০৬-০৭]*
ক. সিলেট খ. সুনামগঞ্জ গ. চট্টগ্রাম ঘ. কুমিল্লা **উত্তর:খ**

৮. **দেশের প্রথম মৎস্য অভয়াশ্রম–** *[জাতীয় কবি কাজী নজরুল ইসলাম বিশ্ববিদ্যালয় (ঘ ইউনিট): ১৭-১৮]*
ক. হাইল হাওর খ. টাঙ্গুয়ার হাওর গ. বিল ডাকাতিয়া ঘ. চলন বিল **উত্তর:ক**

৯. **'মাধবকুণ্ড জলপ্রপাত' কোথায় অবস্থিত?** *[ঢাকা বিশ্ববিদ্যালয় (ঘ ইউনিট): ১৮-১৯]*
ক. সিলেট খ. হবিগঞ্জ গ. চট্টগ্রাম ঘ. মৌলভীবাজার **উত্তর:ঘ**

১০. **বাংলাদেশে জলপ্রপাত রয়েছে–** *[ইসলামী বিশ্ববিদ্যালয় (ক ইউনিট): ১৩-১৪]*
ক. জাফলং খ. রাঙামাটি গ. মাধবকুণ্ড ঘ. হিমছড়ি **উত্তর:গ**

১১. **বাংলাদেশের শীতল পানির ঝর্না কোন জেলায় অবস্থিত?** *[ইসলামী বিশ্ববিদ্যারয় (এইচ ইউনিট): ১২-১৩]*
ক. মৌলভীবাজার খ. কক্সবাজার গ. চট্টগ্রাম ঘ. সিলেট **উত্তর:খ**

১২. **'বগা লেক' নামে পরিচিত লেকটি বাংলাদেশের কোন জেলায় অবস্থিত?** *[ঢাবি (ঘ ইউনিট): ১২-১৩]*
ক. সুনামগঞ্জ খ. বান্দরবান গ. রাঙামাটি ঘ. কিশোরগঞ্জ **উত্তর:খ**

১৩. **সেন্টমার্টিন দ্বীপের আয়তন কত বর্গ কিলোমিটার?** *[২৭তম বিসিএস/জবি (খ ইউনিট): ১৩-১৪]*
ক. ৮ খ. ১০ গ. ১২ ঘ. ১৪ **উত্তর:ক**

১৪. **ছেড়াদিয়া বা সিরাদিয়া কোথায় অবস্থিত?** *[ঢাকা বিশ্ববিদ্যালয় (ঘ ইউনিট): ১৬-১৭]*
ক. হাতিয়া খ. নিঝুম দ্বীপে
গ. সেন্ট মার্টিন দ্বীপের দক্ষিণে ঘ. সেন্ট মার্টিন দ্বীপের উত্তরে **উত্তর:গ**

১৫. **রাত্রে নৌ চলাচলের সুবিধার জন্য বাংলাদেশের কোথায় পুরানো বাতিঘর ছিল?** *[জগন্নাথ বিশ্ববিদ্যালয় (ঘ ইউনিট): ১৬-১৭]*
ক. মহেশখালি খ. সেন্টমার্টিন গ. টেকনাফ ঘ. কুতুবদিয়া **উত্তর:ঘ**

১৬. **বাংলাদেশের কোন দ্বীপে বাতিঘর আছে?** *[রাজশাহী বিশ্ববিদ্যালয় (এ ইউনিট): ১৭-১৮]*
ক. নিঝুম খ. সন্দীপ গ. হাতিয়া ঘ. কুতুবদিয়া **উত্তর:ঘ**

১৭. **বাংলাদেশের প্রস্তাবিত গভীর সমুদ্র বন্দরটি কোথায় গড়ে তোলা হবে?** *[জহাঙ্গীরনগর বিশ্ববিদ্যালয়: ১৫-১৬/বরিশাল বিশ্ববিদ্যালয় (ঘ ইউনিট): ১৪-১৫/ ঢাকা বিশ্ববিদ্যালয় (ঘ ইউনিট): ০৯-১০]*
ক. সোনাদিয়া খ. সেন্টমার্টিন গ. কক্সবাজার ঘ. মংলা **উত্তর:ক**

১৮. **পর্যটন শিল্পের প্রচারার্থে ভোলা জেলার নিজস্ব ব্র্যান্ডিং-য়ের জন্য কোন নামটি চূড়ান্ত করা হয়েছে?** *[বরিশাল বিশ্ববিদ্যালয় (ঘ ইউনিট): ১৫-১৬]*
ক. দ্বীপের স্বর্গ খ. দ্বীপের রানী গ. দধিভূমি ঘ. দ্বীপভূমি **উত্তর:খ**

১৯. **'মুরাইছড়া' ইকো-পার্ক কোথায়?** *[ঢাকা বিশ্ববিদ্যালয় (ঘ ইউনিট): ১৩-১৪]*
ক. খাগড়াছড়ি খ. নলিতাবাড়ী গ. বড়লেখা ঘ. কালিয়া **উত্তর:গ**

২০. **সাফারি পার্ক যে জাতীয় পার্ক–** *[রাজশাহী বিশ্ববিদ্যালয় (ইসলামের ইতিহাস ও সংস্কৃতি বিভাগ): ০৮-০৯]*
ক. জীবজন্তুর অভয়ারণ্য খ. ফুলের বাগান
গ. বিরাট উদ্যান ঘ. পাখি পালনের স্থান **উত্তর:ক**

Scanned with CamScanner

২১. চলনবিলের মধ্য দিয়ে প্রবাহিত হয়েছে কোন নদী? [illegible]

ক. আত্রাই খ. বাঙালী গ. মহানন্দা ঘ. করতোয়া

বন ও পরিবেশ (Forest & Environment)

পরিবেশ, বন ও জলবায়ু পরিবর্তন মন্ত্রণালয়

- পূর্বনাম - পরিবেশ ও বন মন্ত্রণালয়।
- পরিবেশ ও বন মন্ত্রণালয় এর নাম পরিবর্তন করে 'পরিবেশ, বন ও জলবায়ু মন্ত্রণালয়' করা হয়- ২০ জুন, ২০১৮ সালে।

পরিবেশ অধিদপ্তর [Department of Environment (DE)]

- পরিবেশ দপ্তর কর্তৃক 'পরিবেশ বর্ষ' ঘোষণা করা হয় - ১৯৯০ সালে।
- বাংলাদেশ প্রথম পরিবেশ নীতি প্রণীত হয় - ১৯৯২ সালে।
- বাংলাদেশ বনশিল্প উন্নয়ন কর্পোরেশন। Bangladesh Forest Industries Development Corporation (BFIDC) এর প্রধান কার্যালয় - মতিঝিল, ঢাকা।

বাংলাদেশের বনের ধরন

ক্রান্তীয় চিরহরিৎ বৃক্ষের বনভূমি/পাহাড়ি বন

- অবস্থান- পার্বত্য চট্টগ্রাম, সিলেট, মৌলভীবাজার, হবিগঞ্জের পাহাড়ি এলাকা।
- বনভূমি সৃষ্টি হয়েছে - অতি বৃষ্টির কারণে।
- যে যে বৃক্ষ পাওয়া যায় - গর্জন, গামার, চাপালিশ, জারুল, সেগুন, কড়ই, চম্পা, বাঁশ, বেত ইত্যাদি।
- এই বনভূমির পরিমাণ - দেশের মোট আয়তনের ৯.৩৩ শতাংশ।
- যে সব প্রাণী পাওয়া যায় - হাতি, চিতাবাঘ, সাম্বার হরিণ, মায়া হরিণ।

ক্রান্তীয় পতনশীল বৃক্ষের বনভূমি /শালবন

- অবস্থান- ময়মনসিংহ ও টাঙ্গাইল অঞ্চলের মধুপুর গড়, গাজীপুর জেলার ভাওয়ালের গড়, কুমিল্লার লালমাই পাহাড় এবং রংপুর, দিনাজপুর ও রাজশাহীর বরেন্দ্র এলাকায় অবস্থিত।
- ফেব্রুয়ারি-মার্চ (শুষ্ক মৌসুমে) এই বনের শাল বৃক্ষের পাতা ঝরে যায় বলে একে বলে- পত্রঝরা বন।
- বৈদ্যুতিক তারের খুটি নির্মাণে ব্যবহার করা হয় – শালবৃক্ষ।
- এ বনে যেসব বৃক্ষ জন্মে- অর্জুন, শিমুল, হিজল, শাল (গজারি), হরিতকি, ছাতিম, কুর্চি ইত্যাদি।
- ছাতার ডাট তৈরিতে ব্যবহৃত হয় – কুর্চিগাছ।
- ছাতিম গাছ ব্যবহার করা হয়- টেক্সটাইল মিলে।

জলাভূমির বন (Swamp Forest)

- অবস্থান - সিলেট ও সুনামগঞ্জ জেলার হাওর ও বিল জুড়ে।
- সিলেট জেলার গোয়াইন ঘাটে অবস্থিত- দৃষ্টিনন্দন জলাভূমির বন (রাতারগুল) যা Swamp Forest নামে পরিচিত।

Scanned with CamScanner

ভূগোল ও পরিবেশ (Geography and Environment)

ভূগোলের ধারণা

- ভূগোল শব্দটি এসেছে- ইংরেজি Geography শব্দ থেকে।
- Geo অর্থ- ভূ বা পৃথিবী ও Graphy অর্থ- বর্ণনা। Geography অর্থ- পৃথিবীর বর্ণনা
- Geography শব্দটি প্রথম ব্যবহার করেন- গ্রিসের ভূগোলবিদ ইরাটোস্থিনিস।
- ভূগোলের জনক বলা হয়- ইরাটোস্থিনিসকে।
- আধুনিক ভূগোলের জনক- আলেকজেন্ডার ভন হামবোল্ডকে।
- ভূগোলের প্রধান উপাদান- মানুষ ও পৃথিবী।
- সব প্রাকৃতিক বিজ্ঞানের জননী বলা হয়- ভূগোলকে।
- কোন একটি স্থানের বৈশ্বিক অবস্থান জানতে সহজ উপায় হচ্ছে- GPS
- GPS এর পূর্ণরূপ- Global Positioning System.
- মোবাইল সেট চুরি বা ছিনতাই রোধে কার্যকর পদ্ধতি- GPS
- GPS তথ্য সংগ্রহ করে- উপগ্রহ থেকে।
- ভৌগোলিক তথ্য সংরক্ষণ ও বিশ্লেষণ ব্যবহার করাকে বলে- GIS (চালু- ১৯৬৪, কানাডা)
- GIS এর পূর্ণরূপ- Geographical Information System.
- মানচিত্রে দুটি স্থানের দূরত্ব এবং ভূ-পৃষ্ঠে ঐ দুটি স্থানের দূরত্বের অনুপাতকে বলে- স্কেল।
- এটলাসে সাধারণত যে স্কেল করা হয়- ১ : ১০০০০০০।
- মানচিত্রের উচ্চভূমি ও মালভূমিকে বুঝানো হয়- হলুদ বা কমলা রং দিয়ে।
- আমাদের দেশের মৌজা মানচিত্রগুলো যে ধরনের মানচিত্র- ক্যাডাস্ট্রাল।

বিশ্বতত্ত্ব (Cosmology)

- বিশ্বতত্ত্ব হলো- মহাবিশ্বের উৎপত্তি, বিবর্তন এবং চূড়ান্ত পরিণতি নিয়ে গবেষণা।
- মহাবিশ্ব প্রতিনিয়তই সম্প্রসারিত হচ্ছে বলেছেন- বিজ্ঞানী হাবল।
- মহাবিশ্বের উৎপত্তি ও বিকাশ সম্বন্ধে যে সব তত্ত্ব আছে, তার মধ্যে বহুল প্রচারিত হলো- বিগ ব্যাং তত্ত্ব।
- কোটি কোটি বছর পূর্বে ছোট অথচ ভীষণ ভারি ও গরম বস্তুপিণ্ড বিস্ফোরিত হয়ে সকল দিকে ছড়িয়ে পড়তে শুরু করে তাকে বলা হয়- মহাবিস্ফোরণ।
- বিগ ব্যাং (Big Bang) তত্ত্বের প্রবক্তা- বেলজিয়ামের জ্যোতির্বিজ্ঞানী জি. লেমেটার।
- পদার্থবিজ্ঞানের দৃষ্টিকোণ থেকে 'বিগ ব্যাং' তত্ত্বের ব্যাখ্যা উপস্থাপন করেন ব্রিটেনের স্টিফেন হকিংস- 'A Brief History of Time' গ্রন্থের মাধ্যমে।
- মহাশূন্যে অবস্থিত বস্তুসমূহকে বলা হয়- জ্যোতিষ্ক।

- **জ্যোতিষ্ক- ৭ প্রকার যথা:-** নক্ষত্র, গ্যালাক্সি, গ্রহ, উপগ্রহ, ছায়াপথ, ধূমকেতু এবং উল্কা।
- **আকাশের উজ্জ্বলতম নক্ষত্র-** লুব্ধক (Sirius)
- **পৃথিবীর নিকটতম নক্ষত্র-** সূর্য।
- **সূর্যের নিকটতম নক্ষত্র-** প্রক্সিমা সেন্টুরাই (Proxima Centauri)
- *তিন সৌর ভরের সমান বা বেশি ভরের নক্ষত্রের সুপার নোভা বিস্ফোরণের পর এর অন্তর্বস্তু অনির্দিষ্টভাবে সংকুচিত হতে থাকে। সংকোচনের কারণে আয়তন প্রায় শূন্য এবং ঘনত্ব প্রায় অসীম হওয়ায় মহাকর্ষ ক্ষেত্র এমন প্রবল হয় যে, এ জাতীয় বস্তু থেকে এর মহাকর্ষকে কাটিয়ে কোনো প্রকার আলো বা সংকেত বেরিয়ে আসতে পারে না। নক্ষত্রের এই অবস্থাকে বলা হয়-* কৃষ্ণগহ্বর (Black hole)
- **জার্মান পদার্থবিদ আইনস্টাইনের কৃষ্ণগহ্বরের গঠন সম্পর্কে ইঙ্গিত পাওয়া যায়-** জেনারেল থিউরি অব রিলেটিভিটি (১৯১৫ খ্রি.)
- **মহাকর্ষীয় তরঙ্গ শনাক্তকারী দলের সদস্য ছিলেন-** বাংলাদেশি বংশোদ্ভূত পাবনা জেলার সেলিম শাহরিয়ার এবং বরগুনার দীপঙ্কর তালুকদার (ঢাবি ছাত্র)
- **মেঘমুক্ত অন্ধকার রাতে আকাশের দিকে তাকালে মনে হয় কতকগুলো নক্ষত্র মিলে জোট বেঁধেছে, এরূপ নক্ষত্রদলকে বলে-** নক্ষত্রমণ্ডলী (Constellation)
- **সপ্তর্ষিমণ্ডলকে আকাশে দেখায়-** জিজ্ঞাসা চিহ্নের মত।
- **উত্তর আকাশের কাছাকাছি যে সাতটি উজ্জ্বল নক্ষত্র দেখা যায় তার নাম-** সপ্তর্ষিমণ্ডল (সাতজন ঋষির নাম অনুসারে এরা পরিচিত)
- **কালপুরুষকে তীর ধনুক হাতে শিকারির মতো দেখায় এই কালপুরুষকে বলা হয়-** আদম সুরত

ছায়াপথ (Milky way)

- **মহাকাশে কোটি কোটি নক্ষত্র, ধূলিকণা এবং বিশাল বাষ্পকুন্ড নিয়ে জ্যোতিষ্কমণ্ডলীর যে দল সৃষ্টি হয়েছে তাকে বলে-** গ্যালাক্সি বা নক্ষত্রজগৎ।
- **মহাকাশে অসংখ্য গ্যালাক্সি রয়েছে, একটি গ্যালাক্সির ক্ষুদ্র অংশকে বলে-** ছায়াপথ (Milky way)
- **রাতের আকাশে উত্তর-দক্ষিণে উজ্জ্বল দীপ্ত দীর্ঘ পথের মতো যে তারকা দেখা যায় তাকে বলে-** ছায়াপথ।
- **কোন ছায়াপথ তার নিজ অক্ষকে কেন্দ্র করে একবার ঘুরে আসতে যে সময়ের প্রয়োজন হয় তাকে বলে-** কসমিক ইয়ার।
- **পৃথিবীর সবচেয়ে কাছের ছায়াপথের নাম-** অ্যান্ড্রোমিগ।

গ্রহ (Planet)

- **মহাকর্ষ বলের প্রভাবে মহাকাশে কতগুলো জ্যোতিষ্ক সূর্যের চারদিকে নির্দিষ্ট সময়ে, নির্দিষ্ট পথে পরিভ্রমণ করে, এদের নিজস্ব কোন আলো বা তাপ নাই, এসব জ্যোতিষ্ককে বলে-** গ্রহ
- **'কেপলার ৪৫২ বি' হলো-** একটি গ্রহ।

Scanned with CamScanner

ধূমকেতু (Comet)

- জ্যোতির্বিজ্ঞানী এডমন্ড হ্যালি যে ধূমকেতু আবিষ্কার করেন তা পরিচিত- 'হ্যালির ধূমকেতু' নামে।
- হ্যালির ধূমকেতু দেখা যায়- প্রায় ৭৫ বা ৭৬ বছর পরপর।
- সর্বশেষ হ্যালির ধূমকেতু দেখা যায়- ১৯৮৬ সালে।
- পরবর্তী হ্যালির ধূমকেতু দেখা যাবে- ২০৬২ সালে (১৯৮৬+৭৬ বছর)
- একবিংশ শতাব্দীর প্রথম ধূমকেতু- লাইনিয়ার।
- বিংশ শতাব্দীর সবচেয়ে উজ্জ্বল ধূমকেতু- Ikeya-seki.
- জ্যোতির্বিজ্ঞানী এলান হেল ও টমাস বপ 'হেলবপ' ধূমকেতু আবিষ্কার করেন- ১৯৯৫ সালের ২৩ জুলাই।
- ৬৭-পি হলো- একটি ধূমকেতু।

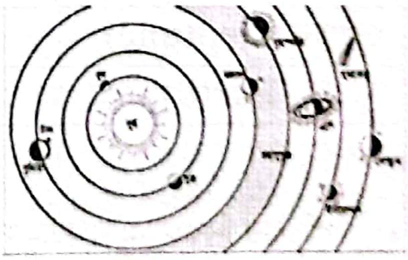
মহাজাগতিক রশ্মি

- মহাশূন্য থেকে পৃথিবীর বায়ুমণ্ডলে উচ্চশক্তিসম্পন্ন যে আহিত কণাসমূহ প্রবেশ করে তাদের সমষ্টিকে বলে- মহাজাগতিক রশ্মি।
- ১৯৩৬ সালে মহাজাগতিক রশ্মি আবিষ্কারের জন্য পদার্থবিজ্ঞানে নোবেল পুরস্কার লাভ করেন- বিজ্ঞানী ভিক্টর ফ্রান্সিস হেস।
- মহাশূন্য থেকে আগত রশ্মি বা কণাকে বলে- কসমিক রে।

সৌরজগৎ (Solar System)

সূর্য (Sun)

- সূর্যের ব্যাস- ১৩ লক্ষ ৮৪ হাজার কি.মি. এবং ভর প্রায় $১.৯৯*১০^{৩০}$ কেজি।
- আয়তনে সূর্য পৃথিবীর চেয়ে বড়- ১৩ লক্ষ বা ১.৩ মিলিয়ন গুণ।
- সূর্য চাঁদের চেয়ে বড়- ২ কোটি ৬০ লক্ষ গুণ।



- সূর্য প্রচণ্ড রকমের উত্তপ্ত একটি- নক্ষত্র।
- সূর্যের কেন্দ্র ভাগের উত্তাপ- প্রায় ১৫০,০০০,০০০° সে
- সূর্যের পৃষ্ঠভাগের তাপমাত্রা- প্রায় ৬০০০ ডিগ্রি সে.
- সূর্যের নিজ অক্ষের উপর একবার আবর্তন করতে সময় লাগে- ২৫ দিন।
- সূর্য পৃষ্ঠের যে সব স্থানের তাপমাত্রা এর পার্শ্ববর্তী স্থান অপেক্ষা কম, পৃথিবী থেকে সে স্থানগুলো কালো দেখায় তাদের বলে- সৌরকলঙ্ক।

সৌরজগৎ (Solar System)

- সূর্যকে কেন্দ্র করে ঘূর্ণায়মান জ্যোতিষ্কমণ্ডলীকে বলা হয়– সৌরজগৎ।
- সৌরজগৎ আবিষ্কার করেন – কোপার্নিকাস। (১৫৪০ সালে)
- সৌরজগতের গ্রহ– ৮টি [বুধ, শুক্র, পৃথিবী, মঙ্গল, বৃহস্পতি, শনি, ইউরেনাস, নেপচুন]

Scanned with CamScanner

- সৌরজগতের সবচেয়ে বড় গ্রহের নাম – বৃহস্পতি (একে গ্রহরাজ বলা হয়)।
- সূর্য থেকে সৌরজগতের সবচেয়ে নিকটতম গ্রহ, দ্রুততম ও ছোট গ্রহ – বুধ।
- সৌরজগতের সবুজ গ্রহ বলা হয় – ইউরেনাসকে।
- সৌরজগতের লাল গ্রহ বলা হয় – মঙ্গল গ্রহকে (মাটি লালচে)।
- সৌরজগতের যে গ্রহের উপগ্রহ সংখ্যা সবচেয়ে বেশি – বৃহস্পতি।
- সৌরজগতের যে গ্রহের উপগ্রহ নেই – বুধ ও শুক্র।
- সৌরজগতের উষ্ণ গ্রহ, পৃথিবীর নিকটতম গ্রহ ও জমজ গ্রহ– শুক্র।
- মঙ্গল গ্রহের দুটি উপগ্রহ আছে- ফেবোস এবং ডিমোস।
- বৃহস্পতির বৃহত্তম উপগ্রহ- গ্যানিমেড।
- দানব গ্রহ বলা হয়- বৃহস্পতি, শনি, ইউরেনাস ও নেপচুন।
- সূর্যের নিকটতম নক্ষত্রের নাম– প্রক্সিমা সেন্টুরাই।
- সূর্যের উজ্জ্বলতম নক্ষত্র – লুব্ধক।
- প্লুটো গ্রহের মর্যাদা হারায়- ২০০৬ সালের ২৪ আগস্ট।
- প্লুটোর বর্তমান মর্যাদা- বামন গ্রহ (Dwarf planet)
- বর্তমানে সৌরজগতের বামন গ্রহ আছে- ৫টি (সেরেস, প্লুটো, হাউমিয়া, মেকমেক এবং এরিস)

বুধ (Mercury)	রোমান বাণিজ্য দেবতার নাম
শুক্র (Venus)	রোমান ভালবাসা এবং সৌন্দর্যের দেবীর নাম
মঙ্গল (Mars)	রোমান যুদ্ধ দেবতার নাম
বৃহস্পতি (Jupiter)	রোমান দেবতাদের রাজার নাম
শনি (Saturn)	রোমান কৃষি দেবতার নাম
ইউরেনাস (Uranus)	গ্রিক স্বর্গের দেবতার নাম
নেপচুন (Neptune)	রোমান সমুদ্র দেবতার নাম
পৃথিবী (Earth)	–

পৃথিবী (Earth)

- পৃথিবীর নিকটতম নক্ষত্র- সূর্য।
- সূর্যের চারদিকে পৃথিবীর ঘুরে আসতে সময় লাগে- ৩৬৫ দিন ৫ ঘন্টা ৪৮ মিনিট ৪৭ সেকেন্ড।
- সূর্য থেকে পৃথিবীতে আলো আসতে সময় লাগে- ৮ মিনিট ৩২ সেকেন্ড বা ৮ মিনিট ১৯ সেকেন্ড।
- Blue planet বলা হয়- পৃথিবীকে।
- পৃথিবীর চারদিকে চাঁদের একবার ঘুরে আসতে সময় লাগে- ২৭ দিন।
- সূর্য থেকে সৌরজগতের তৃতীয় গ্রহের নাম – পৃথিবী।

Scanned with CamScanner

- পৃথিবীর আকার ও আয়তন সম্পর্কীয় বিদ্যাকে বলে– জিওডেসি।
- পৃথিবীর বহিরাবরণকে বলে– ভূ-ত্বক।
- ভূ-পৃষ্ঠের শিলায় যে কঠিন আবরণ দেখা যায়– ভূ-ত্বক (গভীরতা- প্রায় ১৬ কিলোমিটার)
- ভূ-ত্বকের প্রধান উপাদান– অক্সিজেন।
- ভূ-পৃষ্ঠে সবচেয়ে বেশি আছে যে ধাতু– অ্যালুমিনিয়াম।
- A Geologist Studies সম্পর্কিত– The Earth বা পৃথিবী।
- পৃথিবী তৈরির উপাদান– সিলিকন।
- পৃথিবীতে সবচেয়ে বেশি প্রাপ্ত ধাতু– লোহা।
- পৃথিবীর উচ্চতম জীবন্ত আগ্নেয়গিরি– কোটোপ্যাক্সি।
- পেরিকোটিন আগ্নেয়গিরি দেখা যায়– মেক্সিকোতে।
- পৃথিবীর উপরিভাগ হতে ভর কেন্দ্র পর্যন্ত ভাগ করা হয়েছে– ৩টি স্তরে (১. অশ্মমণ্ডল বা ভূ-ত্বক, ২. গুরুমণ্ডল, ৩. কেন্দ্রমণ্ডল)।

কৃত্রিম উপগ্রহ ও এর ইতিহাস

- ত্রয়োদশ শতাব্দীতে কঠিন জ্বালানি চালিত সর্বপ্রথম 'রকেট' আবিষ্কৃত হয় – চীনে।
- মার্কিন অধ্যাপক রবার্ট হাচিংস গডার্ড প্রথম তরল জ্বালানি চালিত রকেট উৎক্ষেপণ করেন – ১৯২৬ সালের ১৬ মার্চ।
- মহাশূন্য যাত্রার প্রথম পদক্ষেপটির সূচনা হয়েছে – ১৯৫৭ সালের ৪ অক্টোবর।
- ১৯৫৭ সালের ৪ অক্টোবর সোভিয়েত ইউনিয়ন (রাশিয়া) মহাশূন্য যান প্রথম কৃত্রিম উপগ্রহ – স্পুটনিক-১ (Fellow Traveller-1, অর্থ ভ্রমণসঙ্গী)
- প্রথম মহাকাশযানের যাত্রী ছিল – লাইকা নামের কুকুর।
- ১৯৫৮ সালের ২ ফেব্রুয়ারি মহাকাশে পাঠানো প্রথম কৃত্রিম উপগ্রহের নাম – এক্সপ্লোরার-১

চন্দ্র অভিযান

- চন্দ্রপৃষ্ঠকে স্পর্শকারী প্রথম মহাশূন্যযান – লুনা-২।
- ১৯৬৯ সালের ২০ জুলাই সফলভাবে প্রথম চন্দ্রপৃষ্ঠে অবতরণকারী মনুষ্যবাহী মহাকাশ যান – অ্যাপোলো-১১।
- অ্যাপোলো-১১ চন্দ্রপৃষ্ঠে যেখানে সফলভাবে অবতরণ করে সেই স্থানকে বলে – শান্ত সমুদ্র
- চন্দ্রপৃষ্ঠে অবতরণকারী প্রথম তিনজন মার্কিন নভোচারী – নিল আর্মস্ট্রং (১ম), মাইকেল কলিন্স (দ্বিতীয়) এবং এডউইন অলড্রিন (তৃতীয়)।
- ১৯৬৯ সালের ২১ জুলাই নিল আর্মস্ট্রং প্রথম মানব হিসেবে চন্দ্রপৃষ্ঠে পা রেখে মন্তব্য করেন – That's one small step for a man, one giant leap for mankind. (এটি মানবের জন্য ক্ষুদ্র পদক্ষেপ কিন্তু মানব জাতির জন্য বিশাল অগ্রযাত্রা)
- ২০০৮ সালের ১৪ নভেম্বর চন্দ্রপৃষ্ঠে অবতরণকারী মনুষ্য বিহীন প্রথম ভারতীয় যান – চন্দ্রযান-১।

Scanned with CamScanner

মঙ্গল গ্রহে অভিযান

- মঙ্গল গ্রহে অবতরণকারী প্রথম মহাশূন্য অনুসন্ধানকারী যান – মারস-২।
- মার্কিন রোবোটিকস মহাশূন্যযান 'পাথ ফাইন্ডার' মঙ্গল গ্রহে অবতরণ করে– ১৯৯৭ সালে।
- নাসার (NASA) বিজ্ঞানীরা মঙ্গলগ্রহের উদ্দেশ্যে দুইটি কাভার স্পিরিট ও অরচুনিটি পাঠায় – ২০০৪ সালে।

বৃহস্পতি গ্রহে অভিযান

- নাসা বৃহস্পতি কক্ষপথে মহাকাশযান 'গ্যালিলিও' কে পাঠায় – ১৯৮৯ সালে।
- পৃথিবীর প্রথম বাণিজ্যিক যোগাযোগ উপগ্রহ পাঠানো হয় – ইনটেলসেট-১ (আলিবার্ড হল)
- ১৯৯০ সালের ২৪ এপ্রিল মহাশূন্য বিভিন্ন চিত্র গ্রহণের জন্য পৃথিবীর কক্ষপথে স্থাপনের জন্য উৎক্ষেপণ করা হয় – হাবল টেলিস্কোপ।
- মহাকাশে প্রথম পর্যটক মার্কিন ধনকুবের – ডেনিস টিটো।
- মহাকাশে প্রথম নারী পর্যটক – ইরানি বংশোদ্ভূত মার্কিনি আনুশেহ আনসারি।
- দুইবার মহাকাশ পরিদর্শনকারী প্রথম নভোচারী ছিলেন – গাস গ্রিসম।

NASA

- মার্কিন মহাকাশ গবেষণা সংস্থা – NASA
- NASA– National Aeronautics and Space Administration.
- প্রতিষ্ঠিত হয় – ২৯ জুলাই, ১৯৫৮ সালে।
- সদর দপ্তর – ওয়াশিংটন ডিসি, যুক্তরাষ্ট্র।
- নাসার উৎক্ষেপণ কেন্দ্র – ফ্লোরিডার কেপ ক্যানাভেরালে (পূর্ব নাম- কেপ কেনেডি)

Note: রাশিয়ার মহাকাশ উৎক্ষেপণ কেন্দ্র 'বাইকনুর কসমোড্রম' অবস্থিত – কাজাখস্তান।

মহাবিশ্ব (Universe)

- মহাবিশ্বে ভ্রাম্যমাণ জ্যোতিষ্ক বিষয়ক বিজ্ঞান – জ্যোতির্বিজ্ঞান।
- জ্যোতিষ্কসমূহের ইংরেজি নাম – Heavenly bodies of Astronomical bodies (স্বর্গীয় বস্তু)
- জ্যোতির্বিজ্ঞান বিশেষজ্ঞদের বলা হয় – জ্যোতির্বিজ্ঞানী (Astronomer)
- জ্যোতিষ শাস্ত্রবিশারদকে বলে – জ্যোতিষী (Astroloyer)

বিখ্যাত মহাকাশ বিজ্ঞানীগণ

টলেমি (Tolemy)

- টলেমি ছিলেন – রোমান গণিতবিদ ও জ্যোতির্বিদ।
- জন্ম গ্রহণ করেন – ১০০ খ্রিস্টাব্দে মিশরের আলেকজান্দ্রিয়ায়।
- গ্রন্থ – Almagest.

 গ্যালিলিও	• **পরিচিতি** – একজন ইতালীয় পদার্থবিদ, জ্যোতির্বিদ এবং গণিতবিদ। জন্ম- ১৫৬৪ এবং মৃত্যু- ১৬৪২ খ্রিঃ • **অবদান** – দূরবীক্ষণ যন্ত্রের উন্নয়নের মাধ্যমে তিনি জ্যোতির্বিজ্ঞানের উন্নতি করেন।
 মেঘনাদ সাহা	• **পরিচিতি** – একজন বাঙালি জ্যোতিপদার্থ বিজ্ঞানী (Astrophysicist) জন্ম- ১৮৯৩ এবং মৃত্যু- ১৯৫৬ • **প্রতিষ্ঠাতা** – পদার্থবিজ্ঞানে থার্মাল আয়নাইজেশন তত্ত্বের প্রতিষ্ঠাতা। • **নক্ষত্রের ভৌত ও রাসায়নিক ধর্মাবলী ব্যাখ্যায় ব্যবহৃত** – সাহা আয়নাইজেসন সমীকরণ।
 জামাল নজরুল ইসলাম	• **জন্ম** – ১৯৩৯ সালে ঝিনাইদহ এবং মৃত্যু- ২০১৩, চট্টগ্রাম • **পরিচিতি** – মহাবিশ্বের উদ্ভব ও পরিণতি বিষয়ে মৌলিক গবেষণা এবং কৃষ্ণগহ্বর বা Black Hole নিয়ে গবেষণার জন্য। এ বিষয়ে তাঁর গ্রন্থ – কৃষ্ণবিবর। • **তাঁর গ্রন্থ** – The Ultimate Fate of the Universe (1983) ক্যামব্রিজ বিশ্ববিদ্যালয় প্রেস থেকে প্রকাশিত।
 নিকোলাস কোপার্নিকাস	• বিখ্যাত একজন জ্যোতির্বিজ্ঞানী • জন্ম– ১৪৭৩ সালে পোল্যান্ড • মৃত্যু– ১৫৪৩ সালে রোম, ইতালি • সর্বপ্রথম আধুনিক সূর্য কেন্দ্রিক সৌরজগতের মতবাদ প্রদান করেন।

সূর্যগ্রহণ (Solar Eclipse)

- **পৃথিবী, চন্দ্র ও সূর্য প্রায় একই সরলরেখায় অবস্থান করে-** অমাবস্যা তিথিতে।
- **সূর্য গ্রহণের সময় অবস্থান করে-** চাঁদ, পৃথিবী ও সূর্যের মাঝে।
- **সূর্য গ্রহণের সময় চাঁদের ছায়া পড়ে-** পৃথিবীর উপর।

চন্দ্র গ্রহণ (Lunar Eclipse)

- **চন্দ্র,পৃথিবী ও সূর্য প্রায় একই সরলরেখায় অবস্থান করে-** পূর্ণিমা তিথিতে।
- **চন্দ্র গ্রহণের সময় অবস্থান করে-** পৃথিবী, সূর্য ও চাঁদের মধ্যে অবস্থান করে।

Climate and Disaster of Bangladesh

জলবায়ু (Climate)

- **৩০-৪০ বছরের গড় আবহাওয়াকে বলা হয়–** জলবায়ু।
- **মৌসুমী বায়ুর প্রভাব অধিক হওয়ায় বাংলাদেশের জলবায়ু পরিচিত** – "ক্রান্তীয় মৌসুমি বা Tropical Monsoon Climate নামে।
- **সামগ্রিকভাবে বাংলাদেশের জলবায়ু–** উষ্ণ, আর্দ্র এবং সমভাবাপন্ন।

Scanned with CamScanner

ষড় ঋতুর দেশ বাংলাদেশ

বাংলাদেশের ছয় ঋতু – গ্রীষ্ম, বর্ষা, শরৎ, হেমন্ত, শীত ও বসন্ত।

গ্রীষ্ম (Summer)

- সময় – মার্চ থেকে মে মাস (ফাল্গুন- জ্যৈষ্ঠ)।
- সর্বোচ্চ তাপমাত্রা – ৩৮° সেলসিয়াস ।
- সর্বনিম্ন তাপমাত্রা – ২১° সেলসিয়াস।
- বাংলাদেশের সবচেয়ে উষ্ণ ঋতু হলো– গ্রীষ্মকাল।
- গ্রীষ্মকালীন আবহাওয়ার অন্যতম বৈশিষ্ট্য হলো– 'কাল বৈশাখী ঝড়' (Nor westers)

কালবৈশাখীর সময়

- সামাজিক বিজ্ঞান বইয়ের তথ্য মতে – চৈত্র-বৈশাখ।
- বাংলাপিডিয়ার তথ্য মতে – বৈশাখ-জ্যৈষ্ঠ

বর্ষাকাল (Monsoon)

- সময় – জুন থেকে অক্টোবর (জ্যৈষ্ঠ–কার্তিক)।
- বাংলাদেশের 'স্বতন্ত্র' ঋতু বলা হয়- বর্ষাকালকে।
- বর্ষাকালে বাংলাদেশের সর্বোচ্চ বৃষ্টিপাত হয়- উত্তর-পূর্বাঞ্চলের।
- বর্ষাকালে বার্ষিক বৃষ্টিপাত হয়ে থাকে- চার-পঞ্চমাংশ (৮০%)।

শীতকাল (Winter)

- সময় – নভেম্বরের শেষ থেকে ফেব্রুয়ারি মাস (কার্তিক–ফাল্গুন)
- সর্বোচ্চ তাপমাত্রা – ২৯° সেলসিয়াস।
- সর্বনিম্ন তাপমাত্রা – ১১° সেলসিয়াস।
- শুষ্ক মৌসুমি বায়ুর প্রভাবে শীতকালে বাংলাদেশে কম বৃষ্টিপাত হয়– উত্তর–পূর্বে ।

বাংলাদেশের প্রাকৃতিক দুর্যোগ; বন্যা (Flood)

- বাংলাদেশের অন্যতম প্রাকৃতিক দুর্যোগ হল – বন্যা ।
- বাংলাদেশে বন্যা দেখা যায়- চার ধরনের । যথা –

ক. নদীজ বন্যা

- প্রচুর বৃষ্টিপাত ও নদীতে প্রচুর পানি প্রবাহের সম্মিলিত প্রভাবে পানির আধিক্য সৃষ্টি হয় ও বন্যা দেখা দেয়- বর্ষা মৌসুমে ।
- নদীজ বন্যা প্রবণ এলাকা – গঙ্গা–ব্রহ্মপুত্র মেঘনা অববাহিকায় অবস্থিত জেলায়।

খ. আকস্মিক বন্যা

- বাংলাদেশের পাহাড়ী নদীর পানি উপচে পড়ে আকস্মিক বন্যা দেখা যায়- পূর্ব ও উত্তরাঞ্চলে।
- আকস্মিক বন্যা প্রবণ জেলা – সিলেট, মৌলভীবাজার, হবিগঞ্জ, সুনামগঞ্জ, কিশোরগঞ্জ, নেত্রকোণা, রাঙ্গামাটি, বান্দরবান, খাগড়াছড়ি।

Scanned with CamScanner

গ. বৃষ্টিপাত বন্যা

- বৃষ্টির পানি যে সমস্ত খাল, বিল, নদী-নালা দিয়ে বের হয়ে যায়, সেগুলো ধীরে ধীরে ভরাট হয়ে যাবার ফলে অন্যান্য সমতল ভূমিতে এ বন্যা দেখা দেয়।

ঘ. জলোচ্ছ্বাসজনিত বন্যা

- **এ ধরনের বন্যা হয়ে থাকে-** ঘূর্ণিঝড় ও প্রবল জোয়ার ভাটার কারণে।
- **এ ধরনের বন্যা ঘটে থাকে-** বাংলাদেশের দক্ষিণাঞ্চলের উপকূল রেখার সংলগ্ন এলাকাতে।

বন্যা নিয়ন্ত্রণ, নিষ্কাশন ও সেচ প্রকল্প

- **FCDI এর পূর্ণরূপ–** Flood Control, Drainage and Irrigation Project
- **কৃষির জন্য পানির চাহিদা পূরণের লক্ষ্যে মাস্টার প্ল্যান প্রণয়ন করা হয় –** ১৯৬৪ সালে।

গঙ্গা-কপোতাক্ষ সেচ প্রকল্প (GK প্রজেক্ট)

- **বাংলাদেশের প্রথম সেচ প্রকল্প–** গঙ্গা-কপোতাক্ষ সেচ প্রকল্প।
- **অবস্থান -** কুষ্টিয়া, চুয়াডাঙ্গা, ঝিনাইদহ এবং মাগুরা ।
- **প্রকল্প বাস্তবায়নের কাজ শুরু –** ১৯৫৪ সালে।
- **প্রকল্প বাস্তবায়নের সমাপ্ত হয় –** ১৯৮১ সালে।

খরা

- **দীর্ঘকাল ধরে শুষ্ক আবহাওয়া ও অপর্যাপ্ত বৃষ্টিপাত এবং অল্পসংখ্যক নদী থাকার কারণে খরার প্রবণতা বেশি–** বাংলাদেশের উত্তর-পশ্চিমাঞ্চলে।

টর্নেডো

- **টর্নেডো অধিক সংঘটিত হয়-** বাংলাদেশের কেন্দ্রীয় অঞ্চলে।
- **টর্নেডো আঘাত হানে–** ষাটের দশকে ঢাকায়, ১৯৮৯ সালে মানিকগঞ্জের সাটুরিয়ায় এবং ১৯৯১ সালে গাজীপুরে ।
- **ঘূর্ণিঝড় 'সিডর' শব্দটি এসেছে –** সিংহলী ভাষা থেকে।
- **সিডর শব্দের অর্থ –** চোখ।
- **বাংলাদেশের 'সিডর' আঘাত হানে–** ১৫ নভেম্বর, ২০০৭ সালে।
- **সিডর আক্রান্ত এলাকায় আমেরিকা রিলিফ কার্যক্রমের নাম –** অপারেশন সি এঞ্জেল – ২।
- **বাংলাদেশের যে জেলায় সবচেয়ে বেশি বজ্রপাত হয় –** সুনামগঞ্জ।
- **ঘূর্ণিঝড় নার্গিস আঘাত হানে–** ২০০৮ সালে।
- **ঘূর্ণিঝড় আইলা আঘাত হানে–** ২৫ মে, ২০০৯ সালে।
- **জলোচ্ছ্বাসের ঘূর্ণিঝড় মহাসেন আঘাত হানে –** ১৬ মে, ২০২৩ সালে।
- **ঘূর্ণিঝড় কোমেন আঘাত হানে–** ৩০ জুলাই, ২০১৫ সালে।

মোরা	৩০ মে, ২০১৭	সিত্রাং	২৫ অক্টোবর, ২০২২
ফণী	৩ মে, ২০১৯	অশনি	২০২২
বুলবুল	৯ নভেম্বর, ২০১৯	মোখা	২০২৩
ইয়াস	২৬ মে, ২০২১	মিধিলি	২০২৩
আম্পান	২০ মে, ২০২০	রেমাল	২০২৪

Scanned with CamScanner

ভূমিধস (Landslide)

- **প্রতি বছরে বর্ষা মৌসুমে প্রাকৃতিক ও মানব সৃষ্ট উভয়ভাবে ঘটনা ঘটে–** ভূমিধসের ।
- **বাংলাদেশের দক্ষিণ-পূর্বাঞ্চলের পার্বত্য এলাকা ভূমিধস ঘটে–** রাঙামাটি ও বান্দরবান

ভূমিকম্প Earthquake

- **বাংলাদেশ ভূমিকম্পের ঝুঁকিপ্রবণ এলাকায় অবস্থিত–** ইউরেশিয়ান প্লেট, ইন্ডিয়ান প্লেট ও বার্মা প্লেটের মাঝামাঝি হওয়ায়।

বাংলাদেশ তিনটি ভূ-কম্প বলয়ে বিভক্ত

বলয়ে নাম	স্থান
বলয় – ১	দেশের উত্তর ও উত্তর–পূর্বাঞ্চল এর অন্তর্ভুক্ত
বলয় -২	দেশের মধ্যাঞ্চল এর অন্তর্ভুক্ত
বলয় -৩	দেশের দক্ষিণ– পশ্চিমাঞ্চল এর অর্ন্তভুক্ত

- **ভূমিকম্পের ফলে–** আড় বা অনুপ্রস্থ (Transverse) এবং লম্বিক বা অণুদৈর্ঘ্যে (Longitudinal) উভয় ধরনের তরঙ্গ সৃষ্টি হয়।
- **স্থলভাগের যে বিন্দুতে ভূমিকম্পের তরঙ্গসূচিত হয় সেটাকে বলে–** কেন্দ্র।
- **ভূমিকম্পের প্রধান কারণগুলো হলো –** ভিত্তিশিলা চ্যুতি/ফাটল ভূ-পাত, তাপ বিকিরণ, ভূ–গর্ভস্থ বাস্প, আগ্নেয়গিরির অগ্ন্যুৎপাত, ভূ-গর্ভস্থ চাপের হ্রাস, হিমবাহের প্রভাব।
- **ভূমিকম্পের ফলে সৃষ্ট কম্পন বা কম্পনের ঢেউ রেকর্ড করা হয়–** সিসমোমিটার দিয়ে ।
- **ভূমিকম্পের ফলে সৃষ্ট কম্পনের মাত্রা দিয়ে যে রেখাচিত্র তৈরি করা হয় তাকে বলে –** সিসমোগ্রাফ।
- **ভূমিকম্পের তীব্রতা পরিমাপ করা হয়–** রিখটার স্কেল দিয়ে।

সুনামি (Tsunami)

- **সুনামি –** একটি প্রাকৃতিক দুর্যোগ।
- **সুনামি শব্দ–** জাপানি।
- **সুনামি শব্দের অর্থ –** পোতাশ্রয়ের ঢেউ।
- **সমুদ্রের তলদেশে প্রচন্ড মাত্রার ভূকম্পন / অগ্ন্যুৎপাতের ফলে সৃষ্টি হয়–** সুনামির।
- **সুনামির ঢেউগুলো একের পর এক উচুঁ হয়ে আসতে থাকে তাই একে বলে–** ঢেউয়ের রেলগাড়ি বা ওয়েভ ট্রেন।

পৃথিবীর গতি (Earth Motion)

- **পৃথিবীর গতি দুই ধরনের –** আহ্নিক গতি ও বার্ষিক গতি
- **আহ্নিক গতি (Diurnal Motion)–** সূর্যকে কেন্দ্র করে নিজ অক্ষ বা মেরু রেখার উপর পৃথিবী পশ্চিম থেকে পূর্ব দিকে ঘুরছে, পৃথিবীর এই গতিকেই আহ্নিক গতি বলে।
- **পৃথিবীর নিজ মেরু রেখার চারদিকে ১ বার সম্পূর্ণ ঘুরে আসতে সময় লাগে –** ২৩ ঘন্টা ৫৬ মিনিট ৪ সেকেন্ড (এই পূর্ণ আবর্তনের সময়কে সৌর দিন বা Solar day বলে)।

Scanned with CamScanner

- **আহ্নিক গতির ফলে যা ঘটে** - দিবা রাত্রি সংঘটিত হয়, জোয়ার-ভাঁটা, তাপমাত্রার তারতম্য সৃষ্টি, উদ্ভিৎ ও প্রাণীজগৎ সৃষ্টি, বায়ু প্রবাহ ও সমুদ্র স্রোতের সৃষ্টি হয়।
- **জোয়ার এবং ভাটার সময়** – ৬ ঘন্টা ১৩ মিনিট বা ১২ ঘন্টা ২৬ মিনিট।
- **পৃথিবী এক দিকে আলোকিত থাকে অপরদিকে অন্ধকার থাকে এই আলোকিত অংশ ও অন্ধকার অংশের সীমারেখাকেই বলা হয়**– ছায়াবৃত্ত বা (Shadow Circle).
- **প্রভাতের কিছুক্ষণ পূর্বে যে ক্ষীণ আলো দেখতে পাওয়া যায় তাকে বলা হয়** – ঊষা (Dawn)
- **সন্ধ্যার কিছুক্ষণ পূর্বে যে সময় ক্ষীণ আলো থাকে সে সময়কে বলা হয়**– গোধূলী (Twilight)
- **গোধূলী ও রাতের মধ্যবর্তী সময়কে বলে** – Dusk
- **বার্ষিক গতির ফলাফল**– ঋতুর পরিবর্তন হয়, দিবারাত্রির হ্রাস বৃদ্ধি ঘটে।

বার্ষিক গতি (Annual Motion)

- **নিজ অক্ষে ২৪ ঘন্টায় একবার আবর্তনের সঙ্গে সঙ্গে পৃথিবী একটি নির্দিষ্ট পথে বছরে ১ বার সূর্যের চারদিকে ঘুরে আসে, পশ্চিম থেকে পূর্ব দিকে পৃথিবীর এই পরিভ্রমণকে বলে**– বার্ষিক গতি।
- **নিজ কক্ষপথে একবার সূর্যকে প্রদক্ষিণ করতে পৃথিবীর সময় লাগে**– ৩৬৫ দিন ৫ ঘন্টা ৪৮ মিনিট ৪৭ সেকেন্ড।
- **যে সময়ে পৃথিবী সূর্যের চারিদিকে একবার ঘুরে আসে সেই সময়কে বলা হয়**– সৌরবছর বা Solar year.
- **সূর্যের চারদিকে পৃথিবীর গড় গতিবেগ** – ১৮.৫ মাইল/ সেকেন্ড।

পৃথিবীর কাল্পনিক রেখাসমূহ

বিষুব রেখা (Tropic/ Equator)

- **দুই মেরু থেকে সমান দূরত্বে পৃথিবীকে পূর্ব পশ্চিমে বেষ্টন করে একটি রেখা কল্পনা করা হয়েছে এই রেখাকেই বলা হয়** – বিষুবরেখা/ নিরক্ষরেখা/ গুরুবৃত্ত বা মহাবৃত্ত/ ইকুয়েডর রেখা
- **নিরক্ষরেখার উপরের দিকে**– উত্তর গোলার্ধ আর **নিচের দিকে** – দক্ষিণ গোলার্ধ।
- **বিষুবরেখা অনুযায়ী পৃথিবীর দুটি দেশের নামকরণ করা হয়েছে**– আফ্রিকার দেশ ইকুটোরিয়াল গিনি ও দক্ষিণ আমেরিকার ইকুয়েডর।

অক্ষাংশ (Latitude)

- **নিরক্ষরেখা উত্তরে বা দক্ষিণে অবস্থিত কোনো স্থানের কৌণিক দূরত্বকে**– ঐ স্থানের অক্ষাংশ বলে।
- **নিরক্ষরেখার উত্তর দিকে অবস্থিত কোনো স্থানের অক্ষাংশকে**– উত্তর অক্ষাংশ এবং **দক্ষিণ দিকে কোনো স্থানের অক্ষাংশকে বলে**- দক্ষিণ অক্ষাংশ।
- **নিরক্ষরেখা অক্ষাংশ**– শূন্য ডিগ্রি।
- **অক্ষাংশ নির্ণয়ের পদ্ধতি রয়েছে** – দুইটি [যথা- সেক্সট্যান্ট যন্ত্রের সাহায্যে এবং ধ্রুবতারার সাহায্যে]
- **সূর্যের উন্নতি কোণ নির্ণয় করে কোনো স্থানের অক্ষাংশ নির্ণয় করা যায়**- সেক্সট্যান্ট যন্ত্রের সাহায্যে।

Scanned with CamScanner

সমাক্ষরেখা বা অক্ষরেখা (Line of Latitude)

- নিরক্ষরেখা থেকে প্রত্যেক মেরুর কৌণিক দূরত্ব ৯০° ডিগ্রি এই কোণকে ডিগ্রি ও মিনিটে ভাগ করে নিরক্ষরেখার সমান্তরাল রেখা কল্পনা করা হয় তাকে বলা হয়– সমাক্ষ রেখা।

কর্কটক্রান্তি রেখা (Tropic of Cancer)

- নিরক্ষরেখার উত্তরে ২৩° ৫´ অক্ষাংশকেই বলা হয়– কর্কটক্রান্তি রেখা বা ট্রপিক অব ক্যান্সার।
- নিরক্ষরেখার উত্তরে ৬৬°৫´ অক্ষাংশকেই বলা হয় – সুমেরুবৃত্ত (Arctic Circle)

মকরক্রান্তি রেখা বা (Tropic of Capricon)

- নিরক্ষরেখার দক্ষিণে ২৩° ৫´ দক্ষিণ অক্ষাংশকেই বলা হয় – মকরক্রান্তি রেখা (Tropic of Capricon)
- নিরক্ষরেখার দক্ষিণে ৬৬°৫´ দক্ষিণ অক্ষাংশকেই বলা হয়– কুমেরুবৃত্ত বা Antarctic Circle.

দ্রাঘিমা রেখা (Lines of Longitude) বা মধ্যরেখা (Meridian)

- নিরক্ষরেখাকে ডিগ্রি, মিনিট ও সেকেন্ডে ভাগ করে প্রত্যেক ভাগ বিন্দুর উপর দিয়ে উত্তর মেরু থেকে দক্ষিণ মেরু পর্যন্ত যে রেখা গুলো কল্পনা করা হয়েছে তাকেই বলে – দ্রাঘিমা রেখা
- পৃথিবীতে দ্রাঘিমা রেখা রয়েছে – ২৪টি।
- গ্রিনিচের মূলমধ্য রেখা থেকে পূর্বে বা পশ্চিমে যেকোনো স্থানের কৌণিক দূরত্বকে বলে– দ্রাঘিমা রেখা।
- পৃথিবীর সময় গণনার জন্য গ্রিনিচ মান মন্দির বা GMT (Greenwich Mean Time) অবস্থিত – ইংল্যান্ডের লন্ডন শহরের উপকণ্ঠে
- গ্রিনিচের দ্রাঘিমা ধরা হয় - জিরো (০) ডিগ্রি।
- ১ ডিগ্রি সমান সময়ের পার্থক্য হয় – ৪ মিনিট।
- মূল মধ্যরেখা থেকে বাংলাদেশ দূরে অবস্থিত – ৯০ ডিগ্রি পূর্ব দ্রাঘিমা রেখায়।
- লন্ডন থেকে ঢাকার সময়ের পার্থক্য - GMT + 6
- পৃথিবীর মেরু অঞ্চল দুইটি– উত্তর মেরু ও দক্ষিণ মেরু ।
- কর্কটক্রান্তি ও মকরক্রান্তির মধ্যবর্তী অঞ্চল – নিরক্ষীয় মণ্ডল।
- সময় পরিমাপের যন্ত্রকে বলা হয় – ক্রনোমিটার।
- যে রেখা অতিক্রম করলে একদিন যোগ বা বিয়োগ করতে হবে– আন্তর্জাতিক তারিখ রেখা
- যে রেখা অতিক্রম করলে দিন বা তারিখের পরিবর্তন হয় – আন্তর্জাতিক তারিখ রেখা।
- আন্তর্জাতিক তারিখ রেখা কল্পনা করা হয় – ১৮০° বরাবর।
- কল্পিত আন্তর্জাতিক তারিখ রেখা টানা হয়েছে – জল ভাগের উপর।

Scanned with CamScanner

সমাক্ষরেখা বা অক্ষরেখা (Line of Latitude)

- নিরক্ষরেখা থেকে প্রত্যেক মেরুর কৌণিক দূরত্ব ৯০° ডিগ্রি এই কোণকে ডিগ্রি ও মিনিটে ভাগ করে নিরক্ষরেখার সমান্তরাল রেখা কল্পনা করা হয় তাকে বলা হয়– সমাক্ষ রেখা।

কর্কটক্রান্তি রেখা (Tropic of Cancer)

- নিরক্ষরেখার উত্তরে ২৩° ৫´ অক্ষাংশকেই বলা হয়– কর্কটক্রান্তি রেখা বা ট্রপিক অব ক্যান্সার।
- নিরক্ষরেখার উত্তরে ৬৬°৫´ অক্ষাংশকেই বলা হয় – সুমেরুবৃত্ত (Arctic Circle)

মকরক্রান্তি রেখা বা (Tropic of Capricon)

- নিরক্ষরেখার দক্ষিণে ২৩° ৫´ দক্ষিণ অক্ষাংশকেই বলা হয় – মকরক্রান্তি রেখা (Tropic of Capricon)
- নিরক্ষরেখার দক্ষিণে ৬৬°৫´ দক্ষিণ অক্ষাংশকেই বলা হয়– কুমেরুবৃত্ত বা Antarctic Circle.

দ্রাঘিমা রেখা (Lines of Longitude) বা মধ্যরেখা (Meridian)

- নিরক্ষরেখাকে ডিগ্রি, মিনিট ও সেকেন্ডে ভাগ করে প্রত্যেক ভাগ বিন্দুর উপর দিয়ে উত্তর মেরু থেকে দক্ষিণ মেরু পর্যন্ত যে রেখা গুলো কল্পনা করা হয়েছে তাকেই বলে – দ্রাঘিমা রেখা
- পৃথিবীতে দ্রাঘিমা রেখা রয়েছে – ২৪টি।
- গ্রিনিচের মূলমধ্য রেখা থেকে পূর্বে বা পশ্চিমে যেকোনো স্থানের কৌণিক দূরত্বকে বলে- দ্রাঘিমা রেখা।
- পৃথিবীর সময় গণনার জন্য গ্রিনিচ মান মন্দির বা GMT (Greenwich Mean Time) অবস্থিত – ইংল্যান্ডের লন্ডন শহরের উপকণ্ঠে
- গ্রিনিচের দ্রাঘিমা ধরা হয় - জিরো (০) ডিগ্রি।
- ১ ডিগ্রি সমান সময়ের পার্থক্য হয় – ৪ মিনিট।
- মূল মধ্যরেখা থেকে বাংলাদেশ দূরে অবস্থিত – ৯০ ডিগ্রি পূর্ব দ্রাঘিমা রেখায়।
- লন্ডন থেকে ঢাকার সময়ের পার্থক্য - GMT + 6
- পৃথিবীর মেরু অঞ্চল দুইটি– উত্তর মেরু ও দক্ষিণ মেরু ।
- কর্কটক্রান্তি ও মকরক্রান্তির মধ্যবর্তী অঞ্চল – নিরক্ষীয় মণ্ডল।
- সময় পরিমাপের যন্ত্রকে বলা হয় – ক্রনোমিটার।
- যে রেখা অতিক্রম করলে একদিন যোগ বা বিয়োগ করতে হবে– আন্তর্জাতিক তারিখ রেখা
- যে রেখা অতিক্রম করলে দিন বা তারিখের পরিবর্তন হয় – আন্তর্জাতিক তারিখ রেখা।
- আন্তর্জাতিক তারিখ রেখা কল্পনা করা হয় – ১৮০° বরাবর।
- কল্পিত আন্তর্জাতিক তারিখ রেখা টানা হয়েছে – জল ভাগের উপর।

Scanned with CamScanner

প্রতিপাদ স্থান (Antipode)

- ভূপৃষ্ঠের উপর অবস্থিত কোন বিন্দুর ঠিক বিপরীত বিন্দুকে বলে– প্রতিপাদ স্থান।
- বাংলাদেশের প্রতিপাদ স্থান রয়েছে – দক্ষিণ আমেরিকার অন্তর্গত চিলির নিকট প্রশান্ত মহাসাগরে।
- প্রতিপাদ স্থান দুইটি মধ্যে সময়ের পার্থক্য হয় – ১২ ঘন্টা।

পরিবেশ (Enviroment)

- পরিবেশ বা Enviroment শব্দটি– ফরাসি শব্দ Environer থেকে এসেছে।
- পরিবেশের সাথে জীবদেহের সম্পর্ক সম্বন্ধীয় বিদ্যাকে বলে – ইকোলজি।
- ইকোলজি শব্দটি যার সাথে সম্পর্ক যুক্ত – পরিবেশ (Enviroment)

ভূতত্ত্ব ও ভূবিদ্যা (Geology)

- পৃথিবীর আকার আকৃতি সম্পর্কিত বিজ্ঞানকেই বলা হয়– জিওডেসি (Geodesy)|
- পৃথিবী তৈরির প্রধান উপাদান – লৌহ (৩২.১%), অক্সিজেন (৩০.১%), সিলিকন, ম্যাগনেসিয়াম, সালফার, নিকেল, ক্যালসিয়াম, অ্যালুমিনিয়াম।
- পৃথিবীতে সবচেয়ে বেশি প্রাপ্ত ধাতু – লোহা।
- পৃথিবীর মণ্ডল তিনটির নাম – অশ্মমন্তল, গুরুমণ্ডল, কেন্দ্র মণ্ডল।
- ভূত্বক যে সব উপাদানে দিয়ে তৈরি হয় তার সাধারণ নাম – শিলা।
- উৎপত্তি অনুসারে ভূত্বকের শিলা তিন ধরনের– আগ্নেয় শিলা, পাললিক শিলা, রূপান্তরিত শিলা
- পৃথিবীর শুরু থেকে যেসব শিলা উত্তপ্ত গলিত অবস্থা হতে শীতল ও ঘনীভূত হয়ে কঠিন হয়েছে তাই– আগ্নেয় শিলা।

আগ্নেয় শিলা	গ্রানাইট, গ্যাব্রো সায়েনাইট, ডায়োরাইট, টাফ, ব্রেসিয়া, ব্রাসল্ট, ডাইক, সিল ল্যাকোলিথ
পাললিক শিলা	চুনাপাথর, নুড়িপাথর, বেলেপাথর, পলিপাথর, কর্দম পাথর, কয়লা, চক, লবণ, ডেলেমাইট, জিপসাম, ডায়াটম
রূপান্তরিত শিলা	নিস, মার্বেল, গ্রাফাইট, কোয়ার্টজাইট, স্লেট

- পলি সঞ্চিত হয়ে যে শিলা গঠিত হয় – পাললিক শিলা (Sedimentary Rock) বা স্তরীভূত শিলা।
- যে ধরনের শিলায় জীবাশ্ম থাকার সম্ভবনা রয়েছে– পাললিক শিলা (জীবাশ্ম নেই – আগ্নেয় শিলা ও রূপান্তরিত শিলায়)
- আগ্নেয় ও পাললিক এ উভয় প্রকার শিলায় তাপ, চাপ ও রাসায়নিক ক্রিয়ার ফলে এ খনিজ উপাদান ও বুনেটের পরিবর্তনে হয়ে যে নতুন শিলার সৃষ্টি হয় তাকে বলে– রূপান্তরিত শিলা (Metamorphic Rock)
- গ্রাফাইট থেকে সৃষ্টি হয় – নিস।
- চুনাপাথর বা ডোলেমাইট থেকে সৃষ্টি হয় - মার্বেল।
- কোয়ার্টজ, বেলে পাথর থেকে সৃষ্টি হয় – কোয়ার্টজাইট।
- কয়লা থেকে সৃষ্টি হয় – গ্রাফাইট।

Scanned with CamScanner

বায়ুমণ্ডলের উপাদানসমূহ

উপাদানসমূহ	শতকরা পরিমাণ	উপাদানসমূহ	শতকরা পরিমাণ
নাইট্রোজেন(N_2)	৭৮.০১%	হিলিয়াম (He)	০.০০০৫%
অক্সিজেন (O_2)	২০.৭১%	কার্বন ডাই অক্সাইড (CO_2)	০.০৩%
ওজোন (O_3)	০.০০০১%	আর্গন	০.৮০%

আবহাওয়া ও জলবায়ুর উপাদান

- **৩০-৪০ বছরের গড় আবহাওয়াকেই বলা হয়–** জলবায়ু।
- **আবহাওয়া ও জলবায়ুর উপাদান –** বায়ুর তাপ, বায়ুর চাপ, বায়ুপ্রবাহ, বায়ুর আর্দ্রতা ও বারিপাত
- **জলবায়ুর নিমায়ক –** কিছু ভৌগোলিক বিষয়ের পার্থক্যের কারণে স্থানভেদে জলবায়ুর পার্থক্য পরিলক্ষিত হয়। এই বিষয়গুলোকে জলবায়ুর নিয়ামক বলে।
- **জলবায়ুর বিভিন্ন নিয়ামক–** অক্ষাংশ, উচ্চতা, সমুদ্র থেকে দূরত্ব, বায়ুপ্রবাহ, সমুদ্র স্রোত, পর্বতের অবস্থান, ভূমির ঢাল, মৃত্তিকা গঠন, বনভূমির অবস্থান।

বায়ুর তাপ

- **বায়ুর তাপের প্রধান উৎস–** সূর্য।
- **বায়ুমন্ডলের মোট শক্তির ৯৯.৯৭% আসে –** সূর্য থেকে।
- **বায়ুমণ্ডলীয় তাপমাত্রা হ্রাস পায় –** উচ্চতা বৃদ্ধির সাথে সাথে।
- **প্রতি ১০০০ মিটার উচ্চতায় তাপমাত্রা হ্রাস পায় –** ৬ ডিগ্রি সেলসিয়াস।

বায়ুর চাপ (Atmospheric Pressure)

- **যে কোনো পদার্থের মতো বায়ুর নিজস্ব ওজন আছে বায়ুর ওজন জনিত কারণে যে চাপের সৃষ্টি হয় তাকেই বলে–** বায়ুর চাপ বা Atmospheric Pressure.
- **বায়ুমন্ডলের চাপ পরিমাপের জন্য যে যন্ত্র ব্যবহার করা হয় সেটি হলো –** ব্যারোমিটার (Barometer)
- **ব্যারোমিটার আবিষ্কার করেন–** ১৬৪৩ সালে ইতালীয় পদার্থ বিজ্ঞানী ইভানজেলিস্তা টরেসেলি।

বায়ু প্রবাহ

- **বায়ুর তাপ ও চাপের পার্থক্যের কারণে বায়ু সর্বদা এক স্থান থেকে অন্য স্থানে প্রবাহিত হয়, ভূপৃষ্ঠে সমান্তরাল বায়ু চলাচলকে বলে–** বায়ুপ্রবাহ।
- **ফেরেলের সূত্র (Ferrel's Law) অনুসারে–** বায়ুপ্রবাহ উত্তর গোলার্ধে ডান দিকে এবং দক্ষিণ গোলার্ধে বাম দিকে বেঁকে যায়।

নিয়ত বায়ু (Planetary Winds)

- **যে বায়ু সর্বদাই উচ্চ চাপ অঞ্চল থেকে নিম্নচাপ অঞ্চলের দিকে প্রবাহিত হয়, তাকে বলে–** নিয়ত বায়ু।
- **নিয়ত বায়ু ৩ প্রকার–** আয়ন বায়ু, পশ্চিমা বায়ু ও মেরু বায়ু।

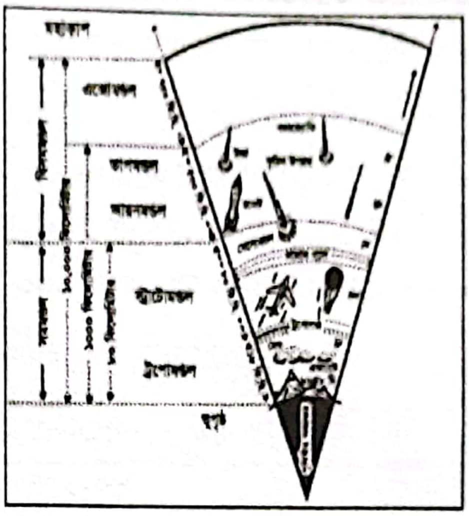
Scanned with CamScanner

আয়ন বায়ু (The Trade Winds)

- **নিরক্ষীয় নিম্নচাপ বলয় থেকে উষ্ণ ও হালকা বায়ু উপরে উঠে গেলে কর্কটীয় ও মকরীয় উচ্চ চাপ বলয় থেকে শীতল ও ভারী বায়ু নিরক্ষীয় অঞ্চলের দিকে প্রবাহিত হয় এরূপ বায়ুকে বলে–** আয়ন বায়ু।

বায়ুমণ্ডলীয় স্তর (Atmospheric Layer)

বায়ুমণ্ডলের যে সমস্ত উপাদানে গঠিত তাদের প্রকৃতি, বৈশিষ্ট্য ও উষ্ণতার পার্থক্য অনুসারে ভূপৃষ্ঠ থেকে উপরের দিকে পর্যায়ক্রমে ভাগ করা যায়– পাঁচটি স্তরে।



মনে রাখার কৌশল- ট্রাক্টর স্টার্ট করলে মেশিনে তাপ বাড়ে এক্সট্রা

ট্রাক্টর = ট্রপোমণ্ডল, **স্ট্রার্ট** = স্ট্রাটোমণ্ডল, **মেশিন** = মেসোমণ্ডল, **তাপ** = তাপমণ্ডল, **এক্সট্রা** = এক্সোমণ্ডল

- **বায়ুমণ্ডলের যে স্তরে বেতার তরঙ্গ প্রতিফলিত হয়–** আয়োনোস্ফিয়ারে (৩৫তম বিসিএস)।
- **বায়ুমণ্ডলের মোট শক্তির যত শতাংশ সূর্য হতে আসে–** ৯৯.৯৭ শতাংশ (৩৭তম বিসিএস)।

ট্রপোমণ্ডল (Troposphere)

- **ভূপৃষ্ঠের নিকটতম বায়ুস্তরকে বলা হয়–** ট্রপোমণ্ডল।
- **ট্রপোমণ্ডলের গভীরতা মেরু এলাকায়–** ৮ কিলোমিটার এবং **নিরক্ষীয় এলাকায়– ১৬-১৯** কিলোমিটার।
- **এই স্তরে সৃষ্টি হয়–** মেঘ, বৃষ্টিপাত, বজ্রপাত, বায়ুপ্রবাহ, ঝড়, তুষারপাত, শিশির, কুয়াশা এসব কিছু ।
- **ট্রপোমণ্ডলের শেষ প্রান্তের অংশের নাম–** ট্রপোবিরতি

স্ট্র্যাটোমণ্ডল (Stratosphere)

- **এটি বায়ুমণ্ডলের–** দ্বিতীয় স্তর।
- **বায়ুমণ্ডলের এই স্তরে অবস্থিত–** ওজন স্তর (O_3)।
- **স্ট্র্যাটোস্পিয়ারের উপরেই অবস্থান করে–** স্ট্র্যাটোবিরতি।
- **স্ট্র্যাটোমণ্ডল ও মেসোমণ্ডলের মধ্যবর্তী অঞ্চলে তাপমাত্রার স্থিতাবস্থাকেই বলে–** স্ট্র্যাটোবিরতি (Stratosphere)

মেসোমণ্ডল (Mesosphere)

- **স্ট্র্যাটোবিরতির উপরে প্রায় ৮০ কিলোমিটার পর্যন্ত বিস্তৃত বায়ুস্তরকে বলে–** মেসোমণ্ডল।
- **এই স্তরে থেমে যায়–** তাপমাত্রা হ্রাস পাওয়া।
- **মহাকাশ হতে যেসব উল্কা পৃথিবীর দিকে ছুটে আসে সেগুলো ধ্বংস হয়–** মেসোমণ্ডল।
- **এই স্তরের তাপমাত্রা নামতে পারে–** ৮৩ ডিগ্রি পর্যন্ত।

তাপমণ্ডল (Thermosphere)

- মেসোমণ্ডলের উপরে প্রায় ৫০০ কিলোমিটার পর্যন্ত বিস্তৃত বায়ুস্তরকে বলে– তাপমণ্ডল
- তাপমণ্ডল মেসোমণ্ডল হতে উপরের দিকে যথাক্রমে তিনটি স্তরে বিভক্ত– আয়নোস্ফিয়ার, এক্সোস্ফিয়ার ও ম্যাগনেটোস্ফিয়ার।
- তাপমণ্ডলের নিম্ন অংশকে –আয়নমণ্ডল (Ionosphere)
- আয়নমণ্ডলের উর্দ্ধস্তরে সন্ধান পাওয়া গেছে– উল্কা ও কসমিক কণার।

এক্সোমণ্ডল (Exosphere)

- তাপমন্ডলের উপরে প্রায় ৯৬০ কিলোমিটার পর্যন্ত যে বায়ুস্তর আছে তা– এক্সোমণ্ডল
- এই স্তরে গ্যাসের প্রাধান্য দেখা যায়– হিলিয়াম ও হাইড্রোজেন।
- এই স্তরের তাপমাত্রা– প্রায় ৩০০ ডিগ্রী সেলসিয়াস থেকে ১৬৫০ ডিগ্রী সেলসিয়াস পর্যন্ত হয়

বায়ুমণ্ডলের জলরাশির অবস্থানভিত্তিক শতকরা হার (%)

জল বিভাগের নাম	শতকরা হার (%)	জল বিভাগের নাম	শতকরা হার (%)
সমুদ্র	৯৭.২৫	মাটির আর্দ্রতা	০.০০৫
হিমবাহ	২.০৫	বায়ুমণ্ডল	০.০০১
ভূগর্ভস্থ পানি	০.৬৮	নদী	০.০০০১
হ্রদ	০.০১	জীবমণ্ডল	০.০০০০৪

- সমবৃষ্টিপাত সম্পন্ন স্থানসমূহকে যোগকারী রেখাকে বলে – আইসোহাইট বা সমবর্ষণ রেখা
- মধ্যম উচ্চতার মেঘ – কিউমুলাস, স্ট্রেটাস। উচ্চস্তরের মেঘের নাম – সিরাস।
- প্রতি ১০০০ মিটার উচ্চতায় তাপমাত্রা হ্রাস পায় – ৬° সেলসিয়াস।
- সমুদ্রস্রোতের অন্যতম কারণ– বায়ুপ্রবাহ।

প্রাকৃতিক দুর্যোগ

দুর্যোগ	ব্যাখ্যা
সুনামি	সুনামি অর্থ– স্রোতাশ্রয়ের ঢেউ। সাগরের তলদেশে আঘাত হানা ভূমিকম্পের ফলে সৃষ্টি হয়
সাইক্লোন	বঙ্গোপসাগর ও ভারত মহাসাগরে সৃষ্ট ঝড়কে বলা হয়।
হ্যারিকেন	আটলান্টিক মহাসাগরে সৃষ্ট ঝড়কে বলা হয় হ্যারিকেন।
টাইফুন	প্রশান্ত মহাসাগরে উৎপত্তি হওয়া ঝড়কে বলা হয় টাইফুন।
টর্নেডো	সাধারণত স্বল্প সময় নিয়ে স্বল্প এলাকায় হয়ে থাকে। স্থলভাগে উচ্চচাপ সৃষ্টির কারণে হয়।
ভূমিকম্প	ভূ-গর্ভে ভূমির স্থানচ্যুতি ঘটলে ভূমিকম্প হয়।

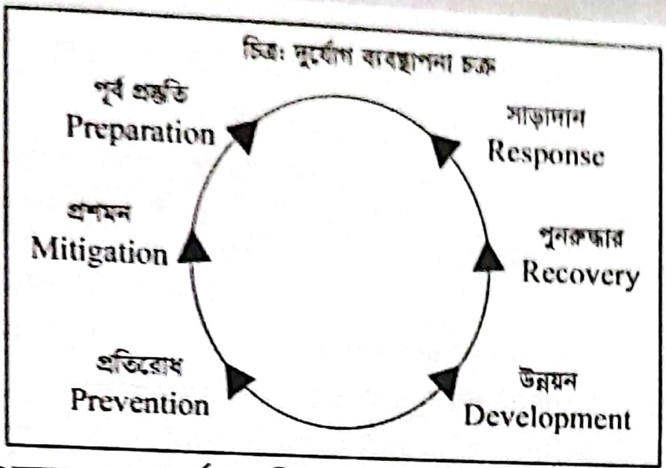
- অস্ট্রেলিয়া বা ওশেনিয়া মহাদেশের ঘূর্ণিঝড়কে বলে– উইলী উইলী।
- জাপান উপকূল/ প্রশান্ত মহাসাগর/ ফিলিপাইনের ঘূর্ণিঝড়কে বলে– টাইফুন।
- আটলান্টিক মহাসাগর/আমেরিকা অঞ্চলের ঘূর্ণিঝড়কে বলে– হ্যারিকেন।

Scanned with CamScanner

- ক্যারিবিয়ান অঞ্চলের ঘূর্ণিঝড়কে বলে– জোয়ান।
- টর্নেডোর উৎপত্তি – স্প্যানিশ শব্দ Tornada থেকে।
- সাইক্লোন শব্দের অর্থ– বৃত্ত/চাকা/সাপের কুণ্ডলী।

দুর্যোগ ব্যবস্থাপনা

- দুর্যোগ ব্যবস্থাপনা চক্রের উপাদান– ৬টি (প্রতিরোধ, প্রশমন, পূর্ব প্রস্তুতি, সাড়া দান, পুনরুদ্ধার ও উন্নয়ন)।
- দুর্যোগ ব্যবস্থাপনার প্রধান/মূখ্য উদ্দেশ্য– ৩টি (প্রতিরোধ, প্রশমন ও পূর্ব প্রস্তুতি)।



- দুর্যোগ ব্যবস্থাপনার যে স্তর সবচেয়ে ব্যয়বহুল– দুর্যোগ প্রতিরোধ।
- দুর্যোগ প্রতিরোধে স্তরের কাজ– বেড়িবাঁধ নির্মাণ, আশ্রয় কেন্দ্র নির্মাণ, পাকা ও মজবুত ঘরবাড়ি নির্মাণ, নদী খনন।
- দুর্যোগের দীর্ঘস্থায়ী হ্রাস ও পূর্ব প্রস্তুতিকে বলে– দুর্যোগ প্রশমন।
- ত্রাণ ও পুনর্বাসন কার্যক্রম দুর্যোগ ব্যবস্থাপনার যে স্তর– সাড়াদান।
- দুর্যোগের ঝুঁকি কমানোর ব্যবস্থাকেই বলে– পূর্ব প্রস্তুতি।
- বাংলাদেশে নদী ভাঙ্গন দেখা দেয়– ১০০টি উপজেলার ৪০টি নদীতে।
- ১৯৯৩ সালে বাংলাদেশকে ভূমিকম্পনীয় অঞ্চলে বিভক্ত করা হয়েছে– ৩টি।
- দুর্যোগ ব্যবস্থাপনা কাউন্সিলের প্রধান– প্রধানমন্ত্রী।
- প্রথম জাতীয় পরিবেশ নীতি গৃহীত হয়– ১৯৯২ সালে।
- বাংলাদেশ দুর্যোগ ব্যবস্থাপনা ব্যুরো গঠিত হয়– ১৯৯৩ সালে।
- বাংলাদেশ পরিবেশ সংরক্ষণ নিরাপত্তা বিধিমালা চালু হয়– ১৯৯৭ সালে।
- বাংলাদেশে দুর্যোগ ব্যবস্থাপনা কর্মসূচি চালু হয়– ২০০৪ সালে।
- দুর্যোগ ও ত্রাণ মন্ত্রণালয় গঠিত হয়– ১৩ সেপ্টেম্বর, ২০১২ সালে।
- বাংলাদেশ দুর্যোগ ব্যবস্থাপনা আইন চালু হয়– ২০১২ সালে।
- Hydro-meteorological দুর্যোগ হিসেবে পরিচিত– বন্যা, খরা, নদী ভাঙন, ঘূর্ণিঝড়, ভূমিধস।
- যে দুর্যোগের কার্যকর পূর্বাভাস দেওয়া সম্ভব নয় – ভূমিকম্প।
- বাংলাদেশে যে দুর্যোগটির ঝুঁকি বৃদ্ধি পেয়েছে – ভূমিকম্প।
- বাংলাদেশের যে অঞ্চলে আকস্মিক বন্যা হয় – উত্তর-পূর্বাঞ্চলে।

Scanned with CamScanner

- বাংলাদেশের উপকূলীয় বসবাসকারী জনগোষ্ঠী যে ধরনের বন্যায় কবলিত হয় – জলোচ্ছ্বাসজনিত বন্যায়।
- মানব সৃষ্ট আপদ নয় – ভূমিকম্প, বন্যা, খরা, কালবৈশাখী ঝড়, ঘূর্ণিঝড়, জলোচ্ছ্বাস
- ১৪-১৮ মার্চ, ২০১৫ সালে জাপানের সেন্দাই শহরে জাতিসংঘের উদ্যোগে 'সেন্দাই ফ্রেমওয়ার্ক ২০১৫-২০৩০' অনুষ্ঠিত হয় – দুর্যোগের ঝুঁকি হ্রাস কৌশল হিসেবে।
- যে দুর্যোগটি বাংলাদেশের জনগণের জীবিকা পরিবর্তনের ক্ষেত্রে দীর্ঘস্থায়ী প্রভাব ফেলতে পারে – সমুদ্রের জলস্তরের বৃদ্ধি।

❖❖ বিসিএস ও অন্যান্য চাকুরি পরীক্ষার প্রশ্ন ❖❖

১. কৃষ্ণগহ্বর নিয়ে কোন বাঙালি বিজ্ঞানী গবেষণা করেছেন? *[৪৬তম বিসিএস]*
ক. কুদরত-ই-খুদা খ. কাজী মোতাহার হোসেন
গ. জামাল নজরুল ইসলাম ঘ. আব্দুল মতিন চৌধুরী **উত্তর:গ**

২. জাপানিজ শব্দ 'সুনামি' এর অর্থ কী? *[৪৬তম বিসিএস]*
ক. বিশালাকৃতির ঢেউ খ. সামুদ্রিক ঢেউ গ. জলোচ্ছ্বাস ঘ. পোতাশ্রয়ের ঢেউ **উত্তর:ঘ**

৩. ঢাকা থেকে পূর্বদিকে অবস্থিত একটি স্থানের সাথে দ্রাঘিমার পার্থক্য ৪৫°। ঢাকার সময় মধ্যাহ্ন ১২:০০টা হলে ঐ স্থানটির স্থানীয় সময় হবে– *[৪৬তম বিসিএস]*
ক. সকাল ৯:০০টা খ. বিকাল ৩:০০টা গ. সন্ধ্যা ৬:০০টা ঘ. রাত ৯:০০টা **উত্তর:খ**

৪. উচ্চতা বৃদ্ধির সাথে ট্রপোমন্ডলে বায়ুর ক্রমহ্রাসমান তাপমাত্রা হল– *[৪৬তম বিসিএস]*
ক. ৫.৫° সেলসিয়াস/কিলোমিটার খ. ৬.৫° সেলসিয়াস/কিলোমিটার
গ. ৭.৫° সেলসিয়াস/কিলোমিটার ঘ. ৮.৫° সেলসিয়াস/কিলোমিটার **উত্তর:খ**

৫. নিরক্ষীয় তল থেকে উত্তর মেরুর কৌণিক দূরত্ব বা উৎপন্ন কোণ কত? *[৪৬তম বিসিএস]*
ক. ১৮০° খ. ৩৬০° গ. ৯০° ঘ. ০° **উত্তর:গ**

৬. বৈশ্বিক উষ্ণায়নের জন্য ঝুঁকিপূর্ণ নয় কোনটি? *[৪৬তম বিসিএস]*
ক. মরুকরণ খ. বন্যা
গ. সমুদ্র পৃষ্ঠের উচ্চতা বৃদ্ধি ঘ. ভূমিকম্প **উত্তর:ঘ**

৭. বন্যা নিয়ন্ত্রণে সাধারণ ব্যবস্থাপনার অন্তর্ভুক্ত নয় কোনটি? *[৪৬তম বিসিএস]*
ক. নদী খননের মাধ্যমে পানি পরিবহন সক্ষমতা বৃদ্ধি করা
খ. নদী শাসন ব্যবস্থা সুনিশ্চিত করা গ. নদীর দুই তীরে বনাঞ্চল সৃষ্টি করা
ঘ. বন্যার পূর্বাভাস ও সতর্কীকরণ ব্যবস্থার উন্নয়ন সাধন করা **উত্তর:ক**

৮. নিচের কোনটি কৃষি-আবহাওয়াজনিত আপদ (Hazard)? *[৪৬তম বিসিএস]*
ক. ভূমিকম্প খ. ভূমিধস গ. সুনামি ঘ. খরা **উত্তর:ঘ**

৯. ঘূর্ণিঝড় 'সিডর' শব্দটি কোন ভাষা থেকে এসেছে? *[সোনালী ব্যাংক অফিসার/জবি (ঘ ইউনিট): ১৮-১৯]*
ক. হিন্দি খ. সিংহলি গ. আরবি ঘ. পশতু **উত্তর:খ**

১০. Meaning of 'Sidr' is- *[Pubali Bank Ltd.: 10/ Bangladesh Bank AD: 18]*
A. Flood (বন্যা) B. Cyclone (সাইক্লোন)
C. Eye (চোখ) D. Mouth (মুখ) **Ans:C**

১১. 'Aila' is the name of a- *[Sadharan Biman Corporation Junior Officer: 19]*
A. President B. Cyclone C. Car D. Capital **Ans:B**

Scanned with CamScanner

১৩. ভূমিকম্প সংঘটন বিন্দুর সরাসরি উপরে ভূপৃষ্ঠস্থ বিন্দুকে বলে- *[৪৫তম বিসিএস]*
ক. ফোকাস খ. এপিসেন্টার গ. ফ্রাকচার ঘ. ফল্ট **উত্তর:খ**

১৬. পৃথিবীর 'প্রাকৃতিক সৌরপর্দা' হিসেবে অভিহিত করা হয় কোন স্তরকে? *[শিক্ষক নিয়োগ পরীক্ষা: ২০২০ (৩য় পর্যায়)]*
ক. ট্রোপোস্ফিয়ার খ. ওজোনস্ফিয়ার গ. স্ট্রাটোস্ফিয়ার ঘ. আয়োনোস্ফিয়ার **উত্তর:খ**

১৭. টর্নেডো শব্দটি এসেছে- *[শিক্ষক নিয়োগ পরীক্ষা ২০২০ (১ম পর্যায়)]*
ক. Toonida খ. Tonare গ. Tornada ঘ. Tornade **উত্তর:গ**

১৮. কালবৈশাখীর ইংরেজি- *[শিক্ষক নিয়োগ পরীক্ষা: ২০২০ (১ম পর্যায়)]*
ক. Dark Westerlies খ. West Westerlies
গ. North Westerlies ঘ. Black Westerlies **উত্তর:গ**

১৯. গ্রীষ্মকালে বাংলাদেশে বায়ু কোন দিক থেকে প্রবাহিত হয়? *[স্বাস্থ্য ও সেবা অধিদপ্তর পরীক্ষা ২০২২]*
ক. দক্ষিণ খ. উত্তর গ. দক্ষিণ-পূর্ব ঘ. দক্ষিণ-পশ্চিম **উত্তর:ক**

২০. বৈশ্বিক উষ্ণতা বৃদ্ধির জন্য কোন গ্যাসটি বেশি দায়ী? *[শিক্ষা মন্ত্রণালয়ের অধীনে উপসহকারী প্রকৌশলী (ড্রাফটম্যান): ২০২২]*
ক. কার্বন ডাই-অক্সাইড খ. মিথেন
গ. ওজোন ঘ. কার্বন মনো অক্সাইড **উত্তর:ক**

❖❖ বিশ্ববিদ্যালয় ভর্তি পরীক্ষার প্রশ্ন ❖❖

১. সূর্য ও চাঁদের জোয়ার বৃষ্টি করার ক্ষমতা অনুপাত কত? *[গুচ্ছ ভর্তি পরীক্ষা ২০২১-২২, বি-ইউনিট]*
ক. ৫:১১ খ. ১২:৬ গ. ১১:৫ ঘ. ১১:৬ **উত্তর:ক**

২. ভূপৃষ্ঠের শতকরা কতভাগ পানি? *[কুমিল্লা বিশ্ববিদ্যালয় (খ ইউনিট): ২৪-২৫]*
ক. ৭০ ভাগ প্রায় খ. ৭২ ভাগ প্রায় গ. ৭৩ ভাগ প্রায় ঘ. ৭৪ ভাগ প্রায় **উত্তর:ক**

৩. 'সুনামি' শব্দেটি কোন দেশি শব্দ? *[কুমিল্লা বিশ্ববিদ্যালয় (খ ইউনিট): ২৪-২৫]*
ক. জাপানি খ. চীনা গ. ফার্সি ঘ. ওলন্দাজ **উত্তর:ক**

৪. বায়ুমণ্ডলের দ্বিতীয় স্তর কোনটি? *[কুমিল্লা বিশ্ববিদ্যালয় (খ ইউনিট): ২৪-২৫]*
ক. ট্রপোস্ফিয়ার খ. এক্সোস্ফিয়ার গ. থার্মোস্ফিয়ার ঘ. স্ট্রাটোস্ফিয়ার **উত্তর:ঘ**

৫. ভূমিকম্পের তীব্রতা পরিমাপক যন্ত্রকে আবিষ্কার করেন? *[কুমিল্লা বিশ্ববিদ্যালয় (খ ইউনিট): ২৪-২৫]*
ক. জেভিয়ান লি পিনচন খ. আলেকজান্ডার হামবোল্ড
গ. রিখটার ঘ. হার্টশোন **উত্তর:গ**

৬. বাংলাদেশ কোন জলবায়ু অঞ্চলের অন্তর্গত? *[কুমিল্লা বিশ্ববিদ্যালয় (খ ইউনিট): ২৪-২৫]*
ক. নিরক্ষীয় খ. ভূমধ্যসাগরীয় গ. নাতিশীতোষ্ণ ঘ. ক্রান্তীয় মৌসুমী **উত্তর:ঘ**

৭. 'মহাসেন' শব্দটির যার সাথে সম্পর্কিত- *[ঢাকা বিশ্ববিদ্যালয় (ঘ ইউনিট): ১৪-১৫]*
ক. সাইক্লোন খ. টর্নেডো গ. ভূমিকম্প ঘ. বন্যা **উত্তর:ক**

৮. যেটি জলবায়ুর নিয়ামক নয়- *[ঢাকা বিশ্ববিদ্যালয় (খ ইউনিট): ২০২১-২২]*
ক. তাপমাত্রা খ. বায়ু গ. আর্দ্রতা ঘ. ভূমিক্ষয় **উত্তর:ঘ**

৯. গ্রানাইট, বেসল্ট ম্যাবরো ইত্যাদি- *[রাজশাহী বিশ্ববিদ্যালয় (সি-ইউনিট): ২০২১-২২ (ঐচ্ছিক)]*
ক. আগ্নেয় শিলা খ. পাললিক শিলা গ. রূপান্তিত শিলা ঘ. একটিও নয় **উত্তর:ক**

Scanned with CamScanner

সুশাসন, নৈতিকতা ও মূল্যবোধ

বিভিন্ন সংস্থার মতে সুশাসনের উপাদান					
UNDP	জাতিসংঘ	বিশ্বব্যাংক	UNHCR	AFDB	কৌটিল্য/ ADB/IDA
৯টি	৮টি	৬টি	৫টি	৫টি	৪টি

বিভিন্ন সংস্থার মতে সুশাসনের ধারণাসমূহ				
বিশ্বব্যাংক	ADB	IMF	UNDP	IDA
১৯৮৯	১৯৯৫	১৯৯৬	১৯৯৭	১৯৯৮

- **সুশাসনের প্রথম ধারণা দেন বিশ্বব্যাংক–** ১৯৮৯ সালে ।
- **বিশ্বব্যাংক সুশাসনের সংজ্ঞা প্রদান করে–** ১৯৯২ সালে (Governance & Development)
- **বিশ্বব্যাংক সুশাসনের ৪টি স্তম্ভ প্রকাশ করে–** ২০০০ সালে (৪টি স্তম্ভ হলো- দায়িত্বশীলতা, স্বচ্ছতা, অংশগ্রহণ ও আইনি কাঠামো)
- বিশ্বব্যাংকের ১৯৯৪ সালে 'Governance: The World Bank's Experience রিপোর্টে সুশাসনের কার্যাবলি মূল্যায়নের জন্য উল্লেখ করেন– ৪টি বিষয়।
- **১৯৯৫ সালে ADB সুশাসনের উপর রিপোর্ট প্রকাশ করে–** Governance: Sound Development Management নামে।
- **জনগণ, রাষ্ট্র ও প্রশাসনের সাথে ঘনিষ্ঠ প্রত্যয় হলো–** সুশাসন।
- **সুশাসন হচ্ছে-** এমন একটি শাসন ব্যবস্থা যা শাসক ও শাসিতের মধ্যে সুসম্পর্ক গড়ে তোলে।
- **১৯৯৭ সালে UNDP সুশাসন নিশ্চিতকরণে উপাদান উল্লেখ করেন–** ৯টি।
- **মানুষের আচরণ পরিচালনাকারী নীতি ও মানদন্ড হলো–** মূল্যবোধ।
- **সরকারি চাকুরিতে সততার মাপকাঠি–** নির্মোহ ও নিরপেক্ষভাবে অর্পিত দায়িত্ব যথাবিধি সম্পন্ন করা।
- **২০০২ সালে Johannesburg Plan of Implementation সুশাসনের সঙ্গে যে বিষয়টিকে অধিক গুরুত্ব দেয় –** টেকসই উন্নয়ন।
- **বিশ্বব্যাংকের মতে সুশাসনের স্তম্ভ –** ৪টি **এবং উপাদান –** ৬টি।
- **সুশাসনের পূর্ব শর্ত হচ্ছে–** মত প্রকাশের স্বাধীনতা, অর্থনীতি, সামাজিক উন্নয়ন ও জবাবদিহিতা।
- **IMF Good Governance এর এজেন্ডা গ্রহণ করে –** ১৯৯৬ সালে।
- **IDA সুশাসনের উপর প্রতিবেদন প্রকাশ করে–** ১৯৯৮ সালে।
- **বিশ্বব্যাংক সুশাসনের সংজ্ঞা প্রদান করে–** শাসন প্রক্রিয়া এবং উন্নয়ন শীর্ষক রিপোর্টে।
- **১৯৯৭ সালে জাতিসংঘ শীর্ষক প্রতিবেদন প্রকাশ করে–** শাসন ও ক্রমবর্ধমান মানবিক উন্নয়ন
- **রাষ্ট্রের স্তম্ভ/ এস্টেট হলো–** ৫টি (১. আইন বিভাগ, ২. শাসন বিভাগ, ৩. বিচার বিভাগ, ৪. গণমাধ্যম ও ৫. সুশীল সমাজ)
- **রাষ্ট্রের ফোর্থ এস্টেট বা চতুর্থ স্তম্ভ –** গণমাধ্যম।

সুশাসন নিয়ে কিছু উক্তি

- **'রাষ্ট্রের সকল ক্ষেত্রে উন্নয়নের জন্য সুশাসন আবশ্যক'–** মিশেল ক্যামডেসাস।
- **সুশাসন বলতে রাষ্ট্রের সঙ্গে সুশীল সমাজের, সরকারের সঙ্গে শাসিত জনগণের, শাসকের সঙ্গে শাসিতের সম্পর্ক বোঝায়" বলেছেন–** ম্যাককরনী।

Scanned with CamScanner

- Good Governance is perhaps the single most important factor in eradicating poverty and promoting development- কফি আনান।
- সুশাসন হচ্ছে এমন একটি প্রক্রিয়া যেখানে উন্নয়নের লক্ষ্যে একটি দেশের অর্থনৈতিক ও সামাজিক সম্পদ ব্যবস্থাপনার জন্য ক্ষমতা প্রয়োগ করা হয়- বিশ্বব্যাংক।
- একটি দেশের সার্বিক স্তরের কার্যাবলি পরিচালনার জন্য অর্থনৈতিক, রাজনৈতিক এবং প্রশাসনিক কর্তৃত্বের চর্চার বা প্রয়োগের পদ্ধতিই হলো সুশাসন- UNDP.
- **দেশের উন্নয়নের জন্য প্রতিটি স্তরে সুশাসন আবশ্যক-** IMF এর অভিমত।

সুশাসন নিয়ে প্রতিবেদন

- ✓ **শাসনপ্রক্রিয়া ও উন্নয়ন-** বিশ্বব্যাংক (১৯৯২)।
- ✓ **টেকসই উন্নয়ন-** জোহান্সবার্গ।
- ✓ **মানব উন্নয়ন সূচক-** UNDP (১৯৯০)
- ✓ Sound Development Management- ADB (1995)
- ✓ **সুশাসনের জন্য শ্বেতপত্র-** EEC (European Economic Community)
- ✓ **শাসন ও মানবিক উন্নয়ন-** জাতিসংঘ (১৯৯২)

সুশাসনের.....

- **লক্ষ্য-** জনকল্যাণ ও মৌলিক স্বাধীনতার উন্নয়ন
- **মানদণ্ড-** জনগণের সম্মতি ও সন্তুষ্টি
- **অন্তরায়-** দুর্নীতি ও স্বজনপ্রীতি
- **চালিকা শক্তি-** স্বচ্ছতা
- **সুশাসনের পথ সুগম করে-** স্বচ্ছতা
- **প্রশাসনের দক্ষতা বৃদ্ধি করে-** পেশাদারিত্ব
- **মূল চাবিকাঠি-** জবাবদিহিতা
- **অন্তর্নিহিত শক্তি-** নৈতিকতা
- **মূলভিত্তি-** আইনের শাসন (যা সভ্য সমাজের মানদণ্ড)
- **সুশাসনের প্রাণ-** গণতন্ত্র
- **সুশাসনকে গতিশীল করে-** অংশগ্রহণ মূলক প্রক্রিয়া

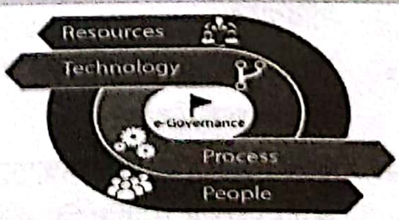
- **সরকার ও জনগণের 'Win Win Game' বলা হয়-** সুশাসনকে।
- **সুনাগরিকের গুণ প্রধানত-** ৩টি *[বুদ্ধি (Intelligence), বিবেক (Conscience), আত্মসংযম (Self Control)]*

সুশাসনের সাথে সম্পর্কযুক্ত গ্রন্থ

গ্রন্থের নাম	*লেখক*	*গ্রন্থের নাম*	*লেখক*
Political Man	Seymour Martin	Misbehaving	Richard H Thaler
Leviathan	Thomas Hobbes	On Tyranny	Timothy Snyder
Political Order & Political Decay		Francis Fukuyama	
The Politics of the Governed		Partha Chattergee	

ই-গভর্নেন্স (E-Governance)

- **ইন্টারনেটের মাধ্যমে বিভিন্ন তথ্য ও সেবা জনগণের নিকট পৌছানোকেই বলে-** ই-গভর্নেন্স।



- **E-Governance এর পূর্ণরূপ-** Electronic Governance.
- **E-Governance হলো-** তথ্য প্রযুক্তি নির্ভর শাসন।

- উৎপত্তি অর্থে Governance শব্দটি এসেছে– গ্রিক ভাষা থেকে।
- ই-গভর্নেন্সের মূল লক্ষ্য ও উদ্দেশ্য- সুশাসন প্রতিষ্ঠা করা।
- সুশাসনের সহায়ক- ই-গভর্নেন্স।
- 'সরকারি তথ্য ও সেবা, ইন্টারনেট এবং WWW এর মাধ্যমে জনগণের নিকট পৌঁছানোর মাধ্যমই ই-গভর্নেন্স' বলেছেন- জাতিসংঘ।
- ই-গভর্নেন্স এর সফল অঞ্চল- ইউরোপীয় ইউনিয়ন, যুক্তরাষ্ট্র ও এশিয়া মহাদেশ।
- ডিজিটাল বাংলাদেশ গড়ার পরিকল্পনা বাস্তবায়নে সরকার ২০০৭ সালে গ্রহণ করে– a2i (Access to Information)

মূল্যবোধ (Values)

- মূল্যবোধের ধারণাটি– আপেক্ষিক।
- যে গুণের মাধ্যমে মানুষ ভুল ও শুদ্ধ এর পার্থক্য নির্ধারণ করতে পারে তা হচ্ছে- মূল্যবোধ
- গণতান্ত্রিক মূল্যবোধের সবচেয়ে গুরুত্বপূর্ণ উপাদান- পরমতসহিষ্ণুতা।
- সামাজিক মূল্যবোধের ভিত্তি- আইনের শাসন, সামাজিক ন্যায় বিচার, সহনশীলতা, নীতি ও ঐতিহ্যবোধ।
- মূল্যবোধ হলো- মানুষের আচরণ পরিচালনাকারী নীতি ও মানদণ্ড।
- 'মূল্যবোধ মানুষের ইচ্ছের একটি মানদণ্ড' বলেছেন- Mr. William.
- 'মূল্যবোধ হলো আবেগিক ও আদর্শগত ঐক্যেরবোধ' বলেছেন- ফ্রাঙ্কেল।
- আমাদের চিরন্তন মূল্যবোধ- সত্য ও ন্যায়।
- মূল্যবোধ শিক্ষার অন্যতম লক্ষ্য হচ্ছে- সামাজিক অবক্ষয় রোধ করা।
- ব্যক্তিগত মূল্যবোধ লালন করে- সামাজিক মূল্যবোধকে।
- মূল্যবোধের চালিকা শক্তি হচ্ছে- সংস্কৃতি।
- মূল্যবোধ নির্ধারিত হয়- নৈতিকতার মাধ্যমে।
- মূল্যবোধ দৃঢ় হয়– শিক্ষার মাধ্যমে।
- মূল্যবোধ শিক্ষা শুরু হয়- পরিবার থেকে।
- ব্যক্তির মূল্য ও মর্যাদার স্বীকৃতি হলো- পেশাগত মূল্যবোধ।

- মূল্যবোধ পরীক্ষা করে- ভালো ও মন্দ, ন্যায় ও অন্যায়, নৈতিকতা ও অনৈতিকতা।
- ব্যক্তি সহনশীলতার শিক্ষা লাভ করে- মূল্যবোধের শিক্ষা থেকে।
- যে মূল্যবোধ রাষ্ট্র, সরকার ও গোষ্ঠী কর্তৃক স্বীকৃত- ইতিবাচক মূল্যবোধ।
- মূল্যবোধের গুরুত্বপূর্ণ বৈশিষ্ট্য হলো- আপেক্ষিকতা, পরিবর্তনশীলতা, নৈতিক প্রাধান্য, যোগসূত্র ও সেতুবন্ধন, সামাজিক মাপকাঠি, বিভিন্নতা।
- প্রাথমিকভাবে একজন মানুষের মানবীয় গুণাবলি ও সামাজিক মূল্যবোধের বিকাশ ঘটে- পরিবারে।
- জাতীয় শুদ্ধাচার কৌশল অনুসারে 'শুদ্ধাচার' হচ্ছে- সততা ও নৈতিকতা দ্বারা প্রভাবিত আচরণগত উৎকর্ষ।
- বাংলাদেশে 'জাতীয় শুদ্ধাচার কৌশল' প্রণয়ন করা হয়- ২০১২ সালে।
- জাতিসংঘের দুর্নীতি বিরোধী কনভেনশনের নাম- UNCAC.

Scanned with CamScanner

- বাংলাদেশে উন্নয়নের প্রধান অন্তরায়- দুর্নীতি।
- দুর্নীতির মূল কারণ- মূল্যবোধ ও নৈতিকতার অবক্ষয়।
- সততা ও ন্যায়পরায়নতা যে ধরণের মূল্যবোধ– সামাজিক মূল্যবোধ।
- যে মূল্যবোধটি সমাজের ভিত্তি হিসেবে কাজ করে– ব্যক্তিগত মূল্যবোধ।
- মূল্যবোধের উপাদান– ১০টি।
- পেশাগত দিক থেকে মূল্যবোধ– ৮ প্রকার। উদ্দেশ্যের ভিত্তিকে মূল্যবোধ– ৪ প্রকার।

মূল্যবোধের উপর উক্তি

- **'মূল্যবোধ হলো ব্যক্তি বা সামাজিক দলের অভিপ্রেত ব্যবহার সুবিন্যস্থ প্রকাশ'–** এম. ডব্লিউ পামফ্রে
- **'আইনের দৃষ্টিতে সবাই সমান' বলেছেন–** অধ্যাপক ডাইসি।
- **'মূল্যবোধ হচ্ছে মানুষের ইচ্ছার একটি মানদণ্ড' বলেছেন–** এম আর উইলিয়াম।
- **'ভালো বা মন্দ, কাঙ্ক্ষিত বা অনাকাঙ্ক্ষিত এবং ঠিক বা বেঠিক সম্পর্কে সমাজে বিদ্যমান ধারণার নামই মূল্যবোধ' বলেছেন–** সমাজবিজ্ঞানী R T Schaefer

নীতিবিদ্যা ও নৈতিকতা (Ethics & Morality)

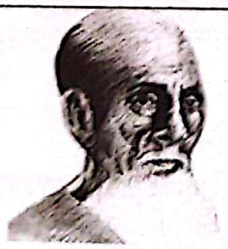
- **'সততার জন্য সদিচ্ছার' কথা বলেছেন-** জার্মানির ইমানুয়েল কান্ট।
- **'কর্তব্যের নৈতিকতার ধারণা' প্রবর্তন করেন-** ইমানুয়েল কান্ট।
- **আচরণের ন্যায় বা ভালো যে আলোচনা হয় সেটাই নীতিবিদ্যা বলেছেন-** ম্যাকেঞ্জি ও লিলি
- **নৈতিক শক্তির প্রধান উপাদান-** সততা ও নিষ্ঠা।
- **'নীতিবিদ্যা হচ্ছে আচরণে ন্যায় বা অন্যায়, ভালো বা মন্দ বা অন্যকোনো একই ধরনের পন্থা বিচার করে' বলেছেন–** উইলিয়াম লিলি।
- **মানুষের যে ক্রিয়া নীতিবিদ্যার আলোচ্য বিষয়–** ঐচ্ছিক ক্রিয়া।
- **নৈতিকভাবে বলা হয় মানব জীবনের–** নৈতিক আদর্শ।
- **নীতিবিদ্যার আলোচ্য বিষয়-** সমাজে বসবাসকারী মানুষের আচরণের আলোচনা ও মূল্যায়ন
- **সমাজ, রাষ্ট্র ও ধর্মভেদে নৈতিকতার শক্তির প্রধান উপাদান-** সততা ও নিষ্ঠা।
- **সরকারি সিদ্ধান্তের ক্ষেত্রে 'স্বার্থের সংঘাত' এর উদ্ভব হয়–** যখন গৃহীতব্য সিদ্ধান্তের সঙ্গে- সিদ্ধান্ত গ্রহণকারী কর্মকর্তা নিজের বা পরিবারের সদস্যদের স্বার্থ জড়িয়ে থাকে।
- **নৈতিক মানদণ্ডটি সর্বোচ্চ সুখের উপর গুরুত্ব প্রদান করে–** উপযোগবাদ।
- **আমরা যে সমাজে বাস করি না কেন, আমরা সকলেই ভালো নাগরিক হওয়ার প্রত্যাশা করি এটি-** নৈতিক অনুশাসন।
- **শূন্যবাদ শব্দটির প্রতি শব্দ 'Nihilism' যার অর্থ হলো-** সবই মিথ্যা। এটি ল্যাটিন শব্দ Nihil থেকে এসেছে, **যার অর্থ-** কিছুই না।
- **সরকারি চাকুরিতে সততার মাপকাঠি-** নির্মোহ নিরপেক্ষভাবে অর্পিত দায়িত্ব যথাবিধি সম্পন্ন করা।
- **একজন যোগ্য নাগরিকের গুণবিশেষ হলো-** মূল্যবোধ, নৈতিকতা ও সাম্য।
- **নৈতিক মূল্যবোধের উৎস–** নৈতিক চেতনা।
- **নৈতিকতার দিক থেকে সামাজিক মূল্যবোধের ধারণা–** মানুসিক।

Scanned with CamScanner

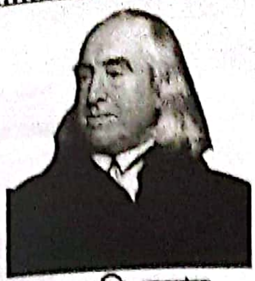
- সভ্যতার অন্যতম প্রতিচ্ছবি হলো– সমাজ।
- নৈতিকতার মানকে আদর্শ করে– উপর্যুক্ত শিক্ষা।
- মানুষের মনজগৎকে নিয়ন্ত্রণ করে– নৈতিকতা।
- এরিস্টটলের মতে সৎ গুণগুলো অর্জিত হয়– অভ্যাসের মাধ্যমে।
- সক্রেটিসের মতে সততা হলো– জ্ঞান।
- যে ব্যক্তির চিন্তাধারা ও জীবন দর্শনের নৈতিকতার প্রশ্ন বেশি গুরুত্ব পেয়েছে– সক্রেটিস।
- প্লেটো ৪টি সৎ গুণের কথা বলেছেন– প্রজ্ঞা, সাহস, মিতচার ও ন্যায়।
- আধুনিককালে জোর দেওয়া হয়– ধর্ম নিরপেক্ষ সৎগুণের ওপর।
- আইন ও নৈতিকতার মধ্যে প্রথম পার্থক্য করেন– ম্যাকিয়াভেলি।
- নীতিভ্রষ্ট বা নীতিহীন শাসক হলো অন্যতম পাপী বলেছেন– মহাত্মা গান্ধী।
- পরানীতিবিদ্যার (Principia Ethica) জনক– জি ই ম্যুর।
- লাল ফিতার দৌরাত্ম খুব বেশি– আমলাতন্ত্রে।
- উৎপত্তিগত অর্থে আমলাতন্ত্রে অর্থ– Desk Government.
- শক্তি নয় ইচ্ছাই রাষ্ট্রের ভিত্তি বলেছেন– টি এইচ গ্রিন।
- দুর্নীতির ইংরেজি প্রতিশব্দ 'Corruption' এর উৎপত্তি যে ভাষা থেকে– ল্যাটিন।
- গণতন্ত্রের সবচেয়ে বড় রক্ষাকবচ– সংবাদপত্রের স্বাধীনতা।

গ্রন্থ	লেখক
On Liberty, Utilitarianism, Considerations on Representatine Government, Essays on Economics and Society, Principles of Political Economic	জন স্টুয়ার্ট মিল
Political Ideals	বার্ট্রান্ড রাসেল
নিকোমেকীয়ান ইথিকস	এরিস্টটল

- সমাজবিজ্ঞানের আদি বা প্রাচীন জনক মনে করা হয়– ইবনে খালদুনকে।
- প্রখ্যাত দার্শনিক ইবনে খালদুন জন্মগ্রহণ করেন– তিউনিশিয়ায় (তাঁর গ্রন্থ- কিতাবুল ইবার)
- আধুনিক দর্শনের জনক- ডেকার্ট কিন্তু মুসলিম দর্শনের জনক– আল কিন্দি।

 আরজ আলী মাতুব্বর	• পরিচিতি– একজন বাংলাদেশি দার্শনিক, চিন্তাবিদ ও লেখক। • তাঁর চরনার বিষয়বস্তু– ধর্ম, জগৎ ও জীবন সম্পর্কে নানামুখী জিজ্ঞাসা (বস্তুবাদী দর্শন) • প্রবর্তক– বাংলাদেশের নব নৈতিকতার। • তাঁর রচনাবলি– সত্যের সন্ধানে, স্মরণিকা, সৃষ্টির রহস্য, অনুমান ইত্যাদি।
বার্ট্রান্ড রাসেল	• পরিচিতি– ব্রিটিশ দার্শনিক, গণিতবিদ, যুক্তিবিদ, ইতিহাসবেত্তা। • নোবেল পুরষ্কার লাভ করেন– ১৯৫০ সালে সাহিত্যে। • তাঁর বিখ্যাত গ্রন্থ– A History of Western Philosophy, Introduction to Mathematical Philosophy, Human Society in Ethics and Politics, Power: A New Social Analysis, Principia Mathematica, Dictionary of Mind,'Marriage & Morals.

Scanned with CamScanner

 জেরমি বেন্থাম	• **জন্ম–** ১৭৪৮ সালে যুক্তরাজ্যে। • **পরিচিতি–** দার্শনিক, আইনতত্ত্ববিদ এবং সমাজ সংস্কারক। • **জনক–** আধুনিক উপযোগবাদের ((Utilitarianism))। • **উপযোগবাদ তত্ত্ব ব্যাখ্যা করেন–** ১৭৮৪ সালে An Introduction of the Principles of Morals and Legislation গ্রন্থে।
 থমাস হবস	• **পরিচিতি–** একজন ইংরেজ দার্শনিক। • **মৃত্যু-** ১৬৭৯ সালে, ইংল্যান্ডের ডার্বিশায়ারে। • **প্রতিষ্ঠা করেন–** লেভিয়েথন (১৬৫১ খ্রি.) নামক গ্রন্থে 'সামাজিক চুক্তি তত্ত্ব'। তাঁর বিখ্যাত উক্তি– ✓ মানুষ স্বভাবতই স্বার্থপর ও আত্মকেন্দ্রিক। ✓ Leisure is the mother of Philosophy
 ইমানুয়েল কান্ট	• **পরিচিতি–** একজন জার্মান দার্শনিক। • **প্রবর্তক–** কর্তব্যের নৈতিকতার ধারণার। • **নীতিবিদ্যার মূলকথা–** ৩টি। (১. সৎ ইচ্ছা, ২. কর্তব্যের খাতিরে কর্তব্য, ৩. শর্তহীন আদেশ) • **তাঁর বিখ্যাত উক্তি–** সংস্কৃত হলো মানুষের ভিতরের দিক। • **গ্রন্থ–** 'Critique of Pure Reason', 'Critique of Practical Reason'

♦♦ বিসিএস ও অন্যান্য চাকুরি পরীক্ষার প্রশ্ন ♦♦

১. 'Animal Liberation' গ্রন্থটির রচয়িতা কে? *[৪৬তম বিসিএস]*
ক. হেগেল খ. কান্ট গ. বেন্থাম ঘ. পিটার সিঙ্গার **উত্তর:ঘ**

২. কোন শ্রেণির ক্রিয়া নীতিবিদ্যার আলোচ্য বিষয়ের অন্তর্ভুক্ত? *[৪৬তম বিসিএস]*
ক. নৈতিকতা-নিরপেক্ষ ক্রিয়া খ. সামাজিক ক্রিয়া
গ. ঐচ্ছিক ক্রিয়া ঘ. ইচ্ছা-নিরপেক্ষ ক্রিয়া **উত্তর:গ**

৩. বাংলাদেশের 'নব্য-নৈতিকতার' প্রবর্তক হলেন– *[৪৬তম বিসিএস]*
ক. মোহাম্মদ বরকতুল্লাহ খ. জি. সি. দেব
গ. আরজ আলী মাতুব্বর ঘ. আব্দুল মতীন **উত্তর:গ**

৪. নিচের কোনটি সুশাসনের মূলনীতি? *[৪৬তম বিসিএস]*
ক. স্বচ্ছতা ও জবাবদিহিতা খ. কর্তৃত্ববাদী শাসন
গ. কেন্দ্রীভূত সিদ্ধান্ত গ্রহণ ঘ. স্বজন প্রীতি ও পক্ষপতিত্ব **উত্তর:ক**

৫. 'মানুষ হও এবং মরে বাঁচ।' – এটি কার উক্তি? *[৪৬তম বিসিএস]*
ক. প্লেটো খ. হেগেল গ. জি. ই. ম্যুর ঘ. রাসেল **উত্তর:খ**

৬. জাতীয় শুদ্ধাচার কৌশল নীতিমালা কত সালে পাশ হয়? *[৪৬তম বিসিএস]*
ক. ২০১০ খ. ২০১১ গ. ২০১২ ঘ. ২০১৮ **উত্তর:গ**

৭. 'দর্শন হচ্ছে ধর্ম ও বিজ্ঞানের মধ্যবর্তী এক অনধিকৃত প্রদেশ।' – উক্তিটি কে করেছেন? *[৪৬তম বিসিএস]*
ক. আর. বি. পেরি খ. প্লেটো গ. সি. ডি. ব্রড ঘ. বার্ট্রান্ড রাসেল **উত্তর:ঘ**

৮. 'সুশাসন চারটি স্তম্ভের উপর নির্ভরশীল' – এই অভিমত কোন সংস্থা প্রকাশ করে? [৪৬তম বিসিএস]
ক. জাতিসংঘ খ. জাতিসংঘের উন্নয়ন কর্মসূচি
গ. বিশ্বব্যাংক ঘ. এশিয়া উন্নয়ন ব্যাংক উত্তরঃ গ

৯. নিচের কোনটি 'SMART Bangladesh' এর উপাদান? [৪৬তম বিসিএস]
ক. Smart Democracy খ. Smart Politics
গ. Smart Society ঘ. Smart Parliament উত্তরঃ গ

১০. The Foreshadowing of Bangladesh গবেষণা গ্রন্থটির লেখক কে?
ক. রেহমান সোবহান খ. আনিসুর রহমান গ. নুরুল ইসলাম ঘ. হারুন-অর-রশিদ উত্তরঃ ক

১১. সুশাসনের পূর্বশর্ত কী? [৪৫তম বিসিএস]
ক. নিরপেক্ষ আইন ব্যবস্থা খ. নিরপেক্ষ বিচার ব্যবস্থা
গ. প্রশাসনের নিরপেক্ষতা ঘ. মত প্রকাশের স্বাধীনতা উত্তরঃ খ

১২. 'Utiliarianism'- গন্থের লেখক কে? [৪৫তম বিসিএস]
ক. জন স্টুয়ার্ট মিল খ. ইমানুয়েল কান্ট গ. বার্ট্রান্ড রাসেল ঘ. জেমেরি বেন্থাম উত্তরঃ ক

১৩. সুশাসন প্রত্যয়টির উদ্ভাবক কে? [৪৫তম বিসিএস]
ক. ইউরোপীয় ইউনিয়ন খ. আই, এল, ও
গ. বিশ্বব্যাংক ঘ. জাতিসংঘ উত্তরঃ গ

১৪. সহস্রাব্দ উন্নয়ন লক্ষ্য অর্জনে সুশাসনের কোন দিকটির উপর গুরুত্ব দেওয়া হয়েছে? [৪৫তম বিসিএস]
ক. সামাজিক দিক খ. অর্থনৈতিক দিক গ. মূল্যবোধের দিক ঘ. গণতান্ত্রিক দিক উত্তরঃ খ

১৫. 'জ্ঞান হয় পুণ্য'– এই উক্তিটি কার? [৪৫তম বিসিএস]
ক. থেলিস খ. সক্রেটিস গ. এ্যারিস্টটল ঘ. প্লেটো উত্তরঃ খ

১৬. নৈতিকতা ও সততা দ্বারা প্রভাবিত আচরণগত উৎকর্ষকে কী বলে? [৪৫তম বিসিএস]
ক. শুদ্ধাচার খ. মূল্যবোধ গ. মানবিকতা ঘ. সফলতা উত্তরঃ ক

১৭. মূল্যবোধের উৎস কোনটি? [৪৫তম বিসিএস]
ক. ধর্ম খ. সমাজ গ. নৈতিক চেতনা ঘ. রাষ্ট্র উত্তরঃ গ

১৮. 'শর্তহীন আদেশ' ধারণাটির প্রবর্তক কে? [৪৫তম বিসিএস]
ক. অ্যারিস্টটল খ. বার্ট্রান্ড রাসেল গ. হার্বার্ট স্পেন্সার ঘ. ইমানুয়েল কান্ট উত্তরঃ ঘ

১৯. সুশাসনের মূলভিত্তি– [৪৫তম বিসিএস]
ক. গণতন্ত্র খ. আমলাতন্ত্র গ. আইনের শাসন ঘ. মূল্যবোধ উত্তরঃ গ

২০. জনগণ, রাষ্ট্র ও প্রশাসনের সাথে ঘনিষ্ঠ প্রত্যয় হল– [৩৭তম বিসিএস/খনিজ সম্পদ মন্ত্রণালয়ের সহকারী সচিব: ১৯]
ক. সুশাসন খ. আইনের শাসন গ. রাজনীতি ঘ. শানবাধিকার উত্তরঃ ক

২১. 'সুশাসন বলতে রাষ্ট্রের সঙ্গে সুশীল সমাজের, সরকারের সঙ্গে শাসিত জনগণের, শাসকের সঙ্গে শাসিতের সম্পর্ক বোঝায়'– উক্তিটি কার? [৩৭তম বিসিএস]
ক. এরিস্টটল খ. জন স্টুয়ার্ট মিল গ. ম্যাককরনী ঘ. মেকিয়াভেলি উত্তরঃ গ

২২. 'সুশাসন' শব্দটি সর্বপ্রথম কোন সংস্থা সুস্পষ্টভাবে ব্যাখ্যা করে? [৩৫তম বিসিএস]
ক. জাতিসংঘ খ. ইউ.এন.ডি.পি. গ. বিশ্বব্যাংক ঘ. আই.এম.এফ উত্তরঃ গ

২৩. UNDP সুশাসন নিশ্চিতকরণে কয়টি উপাদান উল্লেখ করেছে? [৩৭তম বিসিএস]
ক. ৬টি খ. ৭টি গ. ৮টি ঘ. ৯টি উত্তরঃ ঘ

২৪. ভালো-মন্দ কোন ধরনের মূল্যবোধ? [৪৫তম বিসিএস]
ক. নৈতিক খ. অর্থনৈতিক গ. রাজনৈতিক ঘ. সামাজিক উত্তরঃ ক

Scanned with CamScanner

◆◆ বিশ্ববিদ্যালয় ভর্তি পরীক্ষার প্রশ্ন ◆◆

১. **সংখ্যাগরিষ্ঠের মতের প্রতি শ্রদ্ধা প্রদর্শন হলো-** *[কুমিল্লা বিশ্ববিদ্যালয় (খ ইউনিট): ২৪-২৫]*
ক. সামাজিক মূল্যবোধ খ. রাজনৈতিক মূল্যবোধ
গ. নৈতিক মূল্যবোধ ঘ. সাংস্কৃতিক মূল্যবোধ **উত্তর:খ**

২. **কোন প্রতিষ্ঠান সর্বপ্রথম সুশাসন সম্পর্কে ধারণা প্রদান করে?** *[কুমিল্লা বিশ্ববিদ্যালয় (খ ইউনিট): ২৪-২৫]*
ক. বিশ্বব্যাংক খ. জাতিসংঘ গ. ইউএনডিপি ঘ. আইএমএফ **উত্তর:ক**

৩. **নিম্নের কোনটি রাজনৈতিক দলের কাজ নয়?** *[কুমিল্লা বিশ্ববিদ্যালয় (খ ইউনিট): ২৪-২৫]*
ক. গঠনমূলক বিরোধিতা করা খ. প্রার্থী মনোনয়ন দেওয়া
গ. আইন প্রণয়ন করা ঘ. রাজনৈতিক সংস্কৃতির প্রসার ঘটানো **উত্তর:গ**

৪. **লাও সে (Lao Lze) কে ছিলেন?** *[ঢাকা বিশ্ববিদ্যালয় (চ ইউনিট): ১৪-১৫]*
ক. দার্শনিক ও কবি খ. শিল্পী ও কবি
গ. রাজনৈতিক নেতা ও সাহিত্যিক ঘ. সম্রাট ও শিল্পী **উত্তর:ক**

৫. **Civil Society শব্দের পরিভাষা নিচের কোনটি?** *[বরিশাল বিশ্ববিদ্যালয় (খ ইউনিট): ১৬-১৭]*
ক. সভ্য সমাজ খ. সুশীল সমাজ গ. বেসামরিক সমাজ ঘ. শিক্ষিত সমাজ **উত্তর:খ**

৬. **CPD-এর পূর্ণরূপ কী?** *[চট্টগ্রাম বিশ্ববিদ্যালয় (ডি ইউনিট): ২৪-২৫/চট্টগ্রাম বিশ্ববিদ্যালয় (ঘ ইউনিট): ১৭-১৮]*
ক. Central Police Department খ. Central Publicity Department
গ. Center for Policy Dialogue ঘ. Cyber Police Department **উত্তর:গ**

৭. **সুশাসনের পথে অন্তরায়–** *[৩৬তম বিসিএস/ইবি (বি-ইউনিট): ১৭-১৮]*
ক. আইনের শাসন খ. জবাবদিহিতা গ. স্বজনপ্রীতি ঘ. ন্যায়পরায়ণতা **উত্তর:গ**

৮. **মৌলিক দর্শনশাস্ত্র হিসেবে বিবেচনা করা হয় কোনটিকে?** *[ঢাকা বিশ্ববিদ্যালয় (খ ইউনিট): ১৫-১৬]*
ক. নীতিবিদ্যা খ. মনোবিজ্ঞান গ. ধর্মশাস্ত্র ঘ. অধিবিদ্যা **উত্তর:ঘ**

৯. **আধুনিক দর্শনের জনক কে?** *[রাজশাহী বিশ্ববিদ্যালয় (এ ইউনিট): ১৩-১৪]*
ক. বেকন খ. ডেকার্ট গ. হিউম ঘ. কান্ট **উত্তর:খ**

১০. **মুসলিম দর্শনের জনক কে?** *[রাজশাহী বিশ্ববিদ্যালয় (এ ইউনিট): ১৮-১৯]*
ক. আল-কিন্দি খ. আল-ফারাবি গ. ইবনে সিনা ঘ. আল বেরুনি **উত্তর:ক**

১১. **প্রখ্যাত দার্শনিক ইবনে খালদুন যে দেশের-** *[রাবি (ইসলামের ইতিহাস ও সাংস্কৃতিক বিভাগ): ১৮-১৯]*
ক. মরক্কো খ. আলজেরিয়া গ. তিউনিসিয়া ঘ. লিবিয়া **উত্তর:গ**

১২. **'কিতাবুল ইবার'- এর লেখক কে?** *[চট্টগ্রাম বিশ্ববিদ্যালয় (বি ইউনিট): ১৮-১৯]*
ক. বার্ট্রান্ড রাসেল খ. ইবনে খালেদুন গ. হেগেল ঘ. নীটশে **উত্তর:খ**

১৩. **ইমানুয়েল কান্ট কোন দেশে জন্মেছিলেন?** *[চট্টগ্রাম বিশ্ববিদ্যালয় (বি-১ ইউনিট): ১৩-১৪]*
ক. জার্মানি খ. ফ্রান্স গ. ইতালি ঘ. রাশিয়া **উত্তর:ক**

১৪. **কোন ব্যক্তি একাধারে গণিতবিদ, দার্শনিক ও সাহিত্যিক?** *[ঢাকা বিশ্ববিদ্যালয় (খ ইউনিট): ১৬-১৭]*
ক. গ্যেটে খ. মোপাসি গ. রাসেল ঘ. রবীন্দ্রনাথ **উত্তর:গ**

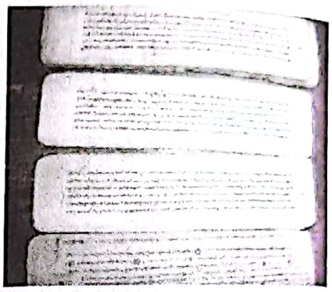
১৫. **Bertrand Russell was a British-** *[চট্টগ্রাম বিশ্ববিদ্যালয় (ই ইউনিট): ১০-১১]*
ক. Journalist খ. Scientist গ. Politician ঘ. Philosopher **উত্তর:ঘ**

১৬. **সমাজবিজ্ঞানের জনক কে?** *[শাহজালাল বিজ্ঞান ও প্রযুক্তি বিশ্ববিদ্যালয় (বি ইউনিট)): ১৬-১৭]*
ক. আল কিন্দি খ. আল ফারাবী গ. আর রাযী ঘ. ইবনে খালদুন **উত্তর:ঘ**
ব্যাখ্যা: সমাজবিজ্ঞানের অগাস্ট কোঁৎ কিন্তু ইবনে খালদুনকে বলা হয় সমাজবিজ্ঞানের আদি জনক।

Scanned with CamScanner

বাংলা সাহিত্য (Bangla Literature)

চর্যাপদ/মধ্যযুগ/শ্রীকৃষ্ণকীর্তন



- **বাংলা সাহিত্যের আদি নিদর্শন** - চর্যাপদ।
- **চর্যাপদের অন্যনাম–** চর্যাচর্যবিনিশ্চয়, চর্যাগীতিকোষ, দোহাকোষ, চর্যাগীতিকা।
- **চর্যাপদ বৌদ্ধ সহজিয়াদের সাধন সঙ্গীত এটি রচিত** - মাত্রাবৃত্ত ছন্দে।
- **চর্যাপদ রচিত হয়** - পাল আমলে (সপ্তম থেকে দ্বাদশ শতকে)
- **চর্যাচর্যবিনিশ্চয় এর অর্থ** - কোনটি আচরণীয় আর কোনটি নয়।
- **চর্যাপদের পদকর্তা বা রচয়িতা–**২৩/২৪ জন।
- **ড.সুকুমার সেনের মতে, চর্যাপদের পদ সংখ্যা** - ৫১টি।
- **ড. মুহাম্মদ শহীদুল্লাহর মতে, চর্যাপদের পদ সংখ্যা** - ৫০টি।
- **চর্যাপদে প্রাপ্ত পদের সংখ্যা** - সাড়ে ৪৬টি।
- **চর্যাপদের সবচেয়ে বেশি পদ রচনা করেন–** কাহ্নপা (১৩টি)।
- **চর্যাপদের দ্বিতীয় সর্বোচ্চ পদ রচনা করেন–** ভুসুকুপা (৮টি)।
- **হরপ্রসাদ শাস্ত্রীসহ অধিকাংশের মতে, চর্যাপদের আদি কবি-** লুইপা।
- **ড. মুহম্মদ শহীদুল্লাহর মতে, চর্যাপদের আদি কবি –** শবরপা (**মনে রাখুন:** শহীদুল্লাহ শবরপা)।
- **চর্যাপদের পদগুলো রচিত–** সন্ধ্যা বা সান্ধ্য ভাষায় (এ জন্য এ ভাষাকে আলো আঁধারি ভাষা বলা হয়)
- **চর্যাপদের যে কবি নিজেকে বাঙালি বলে পরিচয় দিয়েছেন** - ভুসুকুপা (পূর্ববঙ্গ)।
- **চর্যাপদের পদগুলো টীকার মাধ্যমে ব্যাখ্যা দেন–** মুনিদত্ত।
- **মহামহোপাধ্যায় হরপ্রসাদ শাস্ত্রী ১৯০৭ সালে চর্যাপদ আবিষ্কার করেন** - নেপালের রাজগ্রন্থশালা থেকে।
- **১৯১৬ সালে হরপ্রসাদ শাস্ত্রীর সম্পাদনায় কলকাতার বঙ্গীয় সাহিত্য পরিষদ থেকে যে নামে প্রকাশিত হয়** - হাজার বছরের পুরাণ বাংলা ভাষার বৌদ্ধগান ও দোহা নামে।
- **ড. মুহম্মদ শহীদুল্লাহর সম্পাদিত চর্যাপদ বিষয়ক গ্রন্থের নাম** - Buddhist Mystic Songs (**বাংলায় বৌদ্ধ মর্ম বাদীর গান- ১৯৬০**)।
- **চর্যাপদের প্রথম পদ হচ্ছে–** কাআ তরুবর পাঞ্চ বি ডাল/চঞ্চল চীএ পৈঠা কাল (**রচয়িতা-** লুইপা)।
- **চর্যাপদের প্রবাদ বাক্য পাওয়া যায়** - ৬টি।
- **সর্বপ্রথম চর্যাপদের ভাষাতাত্ত্বিক পর্যালোচনা করেন-** ড. সুনীতিকুমার চট্টোপাধ্যায় 'Origin and Development of the Bengali Language'গ্রন্থে।
- **চর্যাপদে বাংলাদেশের যে নদীর নাম আছে –** পদ্মা/গঙ্গা নদী ।
- **বাংলা সাহিত্যের অন্ধকার যুগ বা বন্ধ্যাযুগ বলা হয়–** ১২০১-১৩৫০ খ্রিস্টাব্দকে।
- **অন্ধকার যুগের বাংলা সাহিত্যের উল্লেখযোগ্য নিদর্শন দুটি গ্রন্থে পাওয়া যায়–** বৌদ্ধ ধর্মীয় তত্ত্ব গ্রন্থ রামাই পণ্ডিতের 'শূন্যপুরাণ' এবং হলায়ুধ মিশ্রের 'সেক শুভোদয়া'।
- **মধ্যযুগের সর্বজন স্বীকৃত ও খাঁটি বাংলা ভাষায় প্রথম কাব্য গ্রন্থ** - শ্রীকৃষ্ণকীর্তন (প্রধান চরিত্র- রাধা, কৃষ্ণ ও বড়ায়ি)।
- **১৩ খন্ডে রচিত এ কাব্যগ্রন্থের রচয়িতা-** বড়ু চন্ডীদাস।
- **শ্রী বসন্তরঞ্জন রায় কাব্যটি পশ্চিমবঙ্গের বাঁকুড়া জেলার কাকিল্যা গ্রামের দেবেন্দ্রনাথ মুখোপাধ্যায় নামের এক ব্রাহ্মণ বাড়ির গোয়াল ঘরের চালার নিচ থেকে আবিষ্কার করেন** - ১৯০৯ সালে।
- **১৯১৬ সালে বসন্ত রঞ্জন রায়ের সম্পাদনায় গ্রন্থটি প্রকাশিত হয়** - বঙ্গীয় সাহিত্য পরিষদ থেকে।
- **প্রাচীনতম বাঙালি মুসলমান কবি ছিলেন** - শাহ মুহম্মদ সগীর।

Scanned with CamScanner

- **মধ্যযুগের সর্বশেষ কবি/মধ্যযুগের শ্রেষ্ঠ কবি/অন্নদামঙ্গল কাব্যের শ্রেষ্ঠ কবি-** ভারতচন্দ্র রায় গুণাকর।
- **যুগ সন্ধিক্ষণের কবি বলা হয়-** ঈশ্বরচন্দ্র গুপ্তকে (১৮১২-১৮৫৯ খ্রি.)।
- **বাংলা সাহিত্যের প্রথম মহিলা কবি-** চন্দ্রাবতী।
- **দোঁ ভাষী পুঁথি সাহিত্যের প্রথম সার্থক ও শ্রেষ্ঠ কবি-** ফকির গরীবুল্লাহ।
- **লৌকিক কাহিনীর প্রথম কবি ও আরাকান রাজসভার প্রথম বাঙালি কবি-** দৌলত কাজী।
- **আরাকান রাজসভার কবিদের মধ্যে শ্রেষ্ঠ কবি-** আলাওল।
- **পদ্মাবতী, তোহফা (নৈতিক কাব্য), হপ্ত পয়কর, রাগতালনামা এর লেখক-** আলাওল।
- **বাংলা সাহিত্যের প্রথম রোমান্টিক প্রণয়োপাখ্যানের নাম-** ইউসুফ-জুলেখা (**লেখক-** শাহ মুহম্মদ সগীর)
- **ড.দীনেশচন্দ্র সেনের আগ্রহে স্যার আশুতোষ মুখোপাধ্যায়ের পৃষ্ঠপোষকতায় ময়মনসিংহ গীতিকা সংগ্রহ করেন -** চন্দ্রকুমার দে।
- **পূর্ববঙ্গ গীতিকা ময়মনসিংহ, নোয়াখালী, চট্টগ্রাম ও সিলেট থেকে গীতিকাগুলো সংগ্রহ করেন -** ড.দীনেশচন্দ্র সেন।

ঢাকা মুসলিম সাহিত্য সমাজ

- **প্রতিষ্ঠিত হয়-** ১৯২৬ সালের ১৯ জানুয়ারি।
- **বুদ্ধির মুক্তির আন্দোলনের প্রধান লেখক-** কাজী আব্দুল ওদুদ, কাজী মোতাহার হোসেন, আবুল ফজল ও আবুল হুসেন।
- **১৯২৭ সালে প্রকাশিত মুসলিম সাহিত্য সমাজের মুখপাত্র পত্রিকা-** শিখা (সম্পাদক - আবুল হুসেন)
- **বুদ্ধির মুক্তির আন্দোলনের সাথে জড়িত 'শিখা' পত্রিকার প্রতি সংখ্যায় লেখা থাকতো-** জ্ঞান যেখানে সীমাবদ্ধ, বুদ্ধি সেখানে আড়ষ্ট, মুক্তি সেখানে অসম্ভব।

কাজী নজরুল ইসলাম

- **পরিচিত -** বিদ্রোহী কবি, মরুকবি , বাংলাদেশের জাতীয় কবি।
- **জন্ম -**১৮৯৯ সালের ২৪ মে (**বাংলা-** ১৩০৬ বঙ্গাব্দের ১১ জৈষ্ঠ্য) পশ্চিমবঙ্গের বর্ধমান জেলার আসানসোল মহকুমার চুরুলিয়া গ্রামে।
- **মৃত্যু -** ১৯৭৬ সালের ২৯ আগস্ট (**বাংলা-** ১৩৮৩ সালের ১২ ভাদ্র) ঢাকায়।
- **সমাধি -** ঢাকা বিশ্ববিদ্যালয়ের কেন্দ্রীয় মসজিদ প্রাঙ্গণে।

কাজী নজরুল ইসলামের ঢাকায় আগমন ও পদক

- **কাজী নজরুল ইসলাম প্রথম ঢাকা আসেন-** ১৯২৬ সালের জুন মাসে।
- **১৯৬০ সালে কাজী নজরুল ইসলাম ভারত সরকার কর্তৃক লাভ করেন-** পদ্মভূষণ।
- **৪৩ বছর বয়সে পিকস ডিজিসের কারণে বাকশক্তি হারিয়ে ফেলেন-** ১৯৪২ সালে।
- **ভারত সরকারের অনুমতিক্রমে বাংলাদেশ সরকার কবিকে সপরিবারে বাংলাদেশে নিয়ে আসেন এবং জাতীয় কবির মর্যাদা দেন-** ১৯৭২ সালের ২৪ মে।

কাজী নজরুল ইসলাম

- **জাতীয় কবি হিসেবে মর্যদা দিয়ে প্রজ্ঞাপন জারি-** ২ জানুয়ারি, ২০২৫।
- **কাজী নজরুল ইসলামকে এক বিশেষ সমাবর্তনের মাধ্যমে ঢাকা বিশ্ববিদ্যালয় ডি.লিট ডিগ্রি প্রদান করে-** ১৯৭৪ সালে।
- **জাতীয় কবি কাজী নজরুল ইসলাম একুশে পদক লাভ করে-** ১৯৭৬ সালে।

Scanned with CamScanner

- কাজী নজরুল ইসলাম ১৯১৭ সালে ৪৯ নং বেঙ্গল রেজিমেন্টের হয়ে প্রথম বিশ্বযুদ্ধে সৈনিক হিসেবে জীবন শুরু করেন– পাকিস্তানের করাচিতে ।
- কাজী নজরুল ইসলাম 'সঞ্চিতা' (১৯২৮) কাব্যটি উৎসর্গ করেন– রবীন্দ্রনাথ ঠাকুরকে।
- রবীন্দ্রনাথ ঠাকুর তাঁর 'বসন্ত' গীতিনাট্য উৎসর্গ করেন– নজরুলকে ।
- পশ্চিমবঙ্গের নদীয়া জেলার কৃষ্ণনগরের চাঁদ সড়কের দরিদ্র সম্প্রদায়ের দারিদ্র্য ও দুঃখ ভরা জীবন নিয়ে ১৯৩০ সালে মৃত্যুক্ষুধা নামে শ্রেষ্ঠ উপন্যাস লিখেন– কাজী নজরুল ইসলাম
- কবি ঢাকার নবাব পরিবারের এক মহিলার অঙ্কিত ছবি দেখে যে কবিতাটি রচনা করেছিলেন- 'খেয়াপারের তরণী' ।
- কাজী নজরুলের নিষিদ্ধগ্রন্থ - যুগবাণী, বিষের বাঁশি, ভাঙার গান, প্রলয় শিখা, চন্দ্রবিন্দু।
- কাজী নজরুল ইসলাম ব্রিটিশ সরকার কর্তৃক ১ বছর কারাদণ্ডে দণ্ডিত হন– 'আনন্দময়ীর আগমনে' (১৯২২) কবিতার জন্য
- মোট কবিতা - ১২টি; প্রথম কবিতা - প্রলয়োল্লাস।
- অগ্নিবীণা কাব্যগ্রন্থের দ্বিতীয় কবিতা - বিদ্রোহী (১৯২১ সালের ডিসেম্বর মাসের শেষ সপ্তাহে বিজলী পত্রিকায় প্রকাশিত হয়)।

রবীন্দ্রনাথ ঠাকুর

রবীন্দ্রনাথ ঠাকুর

- পরিচিত - বিশ্বকবি (ব্রহ্মবান্ধব উপাধ্যায়), গুরুদেব (মহাত্মা গান্ধী), কবি গুরু (ক্ষিতি মোহন সেন), ভারতের মহাকবি (চীনের কবি চি-লি লিজন) উপাধি দেন।
- জন্ম– ১৮৬১ সালের ৭ মে (বাংলা- ২৫ বৈশাখ, ১২৬৮) রবীন্দ্রনাথ ঠাকুর কলকাতার জোঁড়াসাকোর ঠাকুর পরিবারে।
- মৃত্যু– ১৯৪১ সালের ৭ আগস্ট (বাংলা- ২২ শ্রাবণ, ১৩৪৮) শান্তি নিকেতনে।

গীতাঞ্জলি

- গীতাঞ্জলির রচনাকাল- ১৯০৮-০৯ ।
- গীতাঞ্জলি প্রকাশিত হয়- ১৯১০ সালে।
- গীতাঞ্জলি কাব্যের ইংরেজি অনুবাদগ্রন্থ- The Song Offerings
- গীতাঞ্জলি কাব্যগ্রন্থটি ইংরেজিতে অনুবাদ করেন– রবীন্দ্রনাথ ঠাকুর।
- ১৯১২ সালের শেষ দিকে প্রথম প্রকাশিত হয়– লন্ডনের ইন্ডিয়া সোসাইটি কর্তৃক।
- 'The Song Offerings' গ্রন্থটির ভূমিকা লেখেন - আইরিশ কবি W.B Yeats.
- রবীন্দ্রনাথ ঠাকুর ৫২ বছর বয়সে প্রথম এশীয় হিসেবে সাহিত্যে নোবেল পুরস্কার লাভ করেন- ১৯১৩ সালের ১০ নভেম্বর।
- রবীন্দ্রনাথের শান্তি নিকেতন থেকে নোবেল পুরস্কার চুরি হয়- ২০০৪ সালের ২৪ মার্চ।

রবীন্দ্রনাথ ঠাকুরের প্রথম

রবীন্দ্রনাথ ঠাকুরের লেখা প্রথম উপন্যাস	করুণা (অসমাপ্ত)
প্রথম প্রকাশিত উপন্যাস	বৌ ঠাকুরাণীর হাট (১৮৮৩)
চলিত ভাষায় লেখা প্রথম উপন্যাস	ঘরে বাইরে (১৯১৬)
বাংলা সাহিত্যের প্রথম মনস্তাত্ত্বিক উপন্যাস	চোখের বালি
রবীন্দ্রনাথ ঠাকুরের 'শেষের কবিতা' হলো	উপন্যাস (১৯০৩)
প্রথম প্রকাশিত কাব্যগ্রন্থ	কবিকাহিনী (১৮৭৮)
দ্বিতীয় প্রকাশিত (১৫ বছর বয়সে) কাব্যগ্রন্থ	বনফুল (১৮৮০)

Scanned with CamScanner

প্রথম কবিতা	হিন্দু মেলার উপহার (১৮৭৪)
প্রথম নাটক	বাল্মীকি প্রতিভা (১৮৮১)
রবীন্দ্রনাথের প্রকাশিত প্রথম ছোটগল্প	ভিখারিণী (১৮৭৪)
প্রথম গদ্যগ্রন্থ	ইউরোপ প্রবাসীর পত্র
আত্মজীবনীমূলক গ্রন্থ	জীবনস্মৃতি, ছেলেবেলা, আত্মপরিচয়

রবীন্দ্রনাথ ও ঢাকা বিশ্ববিদ্যালয়

- **রবীন্দ্রনাথ ঠাকুর প্রথম ঢাকায় আসেন–** ১৮৯৮ সালে ।
- **রবীন্দ্রনাথ ঠাকুর প্রথম ঢাকা বিশ্ববিদ্যালয়ে আসেন–** ১৯২৬সালে ।
- **১৯২৬ সালে ঢাকা বিশ্ববিদ্যালয়ের আমন্ত্রণে রবীন্দ্রনাথ ঢাকা বিশ্ববিদ্যালয়ে আসেন এবং অবস্থান করেন–** ঢাবির বাংলা বিভাগের অধ্যাপক রমেশচন্দ্র মজুমদারের বাড়িতে।
- **ঢাবির জগন্নাথ হলের ছাত্রদের অনুরোধে রবীন্দ্রনাথ 'বাসন্তিকা' নামের একটি পত্রিকার জন্য কবিতা লিখে দেন–** 'এই কথাটি মনে রেখো তোমাদের এই হাসিখেলায় আমি যে গান গেয়েছিলেম জীর্ণ পাতা ঝরার বেলায়'।
- **রবীন্দ্রনাথ ঠাকুরকে কলকাতা বিশ্ববিদ্যালয় ডি. লিট ডিগ্রি দেয়–** ১৯১৩ সালে।
- **রবীন্দ্রনাথ ঠাকুর ও আইনস্টাইনের সাক্ষাত হয়–** ১৯৩০ সালে।
- **রবীন্দ্রনাথ ঠাকুরকে ঢাকা বিশ্ববিদ্যালয় ডি. লিট ডিগ্রি দেয়–** ১৯৩৬ সালে।
- **রবীন্দ্রনাথ ঠাকুরকে অক্সফোর্ড বিশ্ববিদ্যালয় ডি. লিট ডিগ্রি দেয়–** ১৯৪০ সালে।
- **নজরুলের অনশনকালে রবীন্দ্রনাথ তাঁকে টেলিগ্রাম পাঠান–** 'Give up Hunger Strike, Our Literature Claims You'

রবীন্দ্রনাথ ঠাকুর কর্তৃক উৎসর্গকৃত গ্রন্থ

গ্রন্থ	যাকে উৎসর্গ করা হয়েছে
বসন্ত (গীতিনাট্য)	কাজী নজরুল ইসলাম
খেয়া (কাব্য)	জগদীশচন্দ্র বসু
পূরবী (কাব্য)	ভিক্টোরিয়া ওকাম্পোকে (আর্জেন্টিনা)
কালের যাত্রা (নাটক)	শরৎচন্দ্র চট্টোপাধ্যায়
তাসের ঘর (নাটক)	নেতাজি সুভাষচন্দ্র বসুকে

কবি সাহিত্যিকদের উপাধি

প্রকৃত নাম	উপাধি	প্রকৃত নাম	উপাধি
আবদুল করিম	সাহিত্য বিশারদ	কাজী নজরুল ইসলাম	বিদ্রোহী কবি
আব্দুল কাদির	ছান্দসিক কবি	জসীম উদ্দীন	পল্লীকবি
আলাওল	মহাকবি	জাহানারা ইমাম	শহীদ জননী
বঙ্কিমচন্দ্র চট্টোপাধ্যায়	সাহিত্য সম্রাট	সুফিয়া কামাল	জননী সাহসিকা
ভারতচন্দ্র	রায় গুণাকর	ড. মুহাম্মদ শহীদুল্লাহ	ভাষাবিজ্ঞানী
বিষ্ণু দে	মার্কসবাদী কবি	বিহারীলাল চক্রবর্তী	ভোরের পাখি
মুকুন্দ দাস	চারণ কবি	সুভাষ মুখোপাধ্যায়	পদাতিকের কবি
যতীন্দ্রনাথ সেনগুপ্ত	দুঃখবাদী কবি	হেমচন্দ্র বন্দোপাধ্যায়	বাংলার মিল্টন
রবীন্দ্রনাথ ঠাকুর	বিশ্বকবি, কবিগুরু	বাহরাম খাঁ	দৌলত উজির
মধুসূদন দত্ত	মাইকেল	বিনয়কৃষ্ণ মুখোপাধ্যায়	যাযাবর

Scanned with CamScanner

রোকনুজ্জামান খান	দাদা ভাই	রাম নারায়ণ	তর্করত্ন
শামসুর রাহমান	নাগরিক কবি	বিদ্যাপতি	পদাবলির কবি
ঈশ্বরচন্দ্র গুপ্ত	যুগসন্ধিক্ষণের কবি	সুকান্ত ভট্টাচার্য	কিশোর কবি
সত্যেন্দ্রনাথ দত্ত	ছন্দের জাদুকর	শামসুর রাহমান	নাগরিক কবি
শরৎচন্দ্র চট্টোপাধ্যায়		অপরাজেয় কথাসাহিত্যিক	
শেখ ফজলুল করিম		কাব্য রত্নাকর, নীতিভূষণ	
জীবনানন্দ দাশ		তিমির হননের কবি, রূপসী বাংলার কবি	
ফররুখ আহমদ		মুসলিম রেঁনেসার কবি	
সমর সেন, শামসুর রাহমান		নাগরিক কবি	
বেগম রোকেয়া সাখাওয়াত হোসেন		মুসলিম নারী জাগরণের অগ্রদূত	
সৈয়দ ইসমাইল হোসেন সিরাজী		স্বপ্নাতুর কবি	
বেগম ফয়জুন্নেসা চৌধুরী		মুসলিম নারী শিক্ষার অগ্রদূত	

বাংলা সাহিত্যের ঔপন্যাসিক ও উপন্যাস

ঔপন্যাসিক	উপন্যাস	ঔপন্যাসিক	উপন্যাস
অদ্বৈত মল্লবর্মণ	তিতাস একটি নদীর নাম	মানিক বন্দ্যোপাধ্যায়	জননী, দিবারাত্রির কাব্য, পদ্মা নদীর মাঝি, পুতুল নাচের ইতিকথা
আলাউদ্দিন আল আজাদ	তেইশ নম্বর তৈলচিত্র, কর্ণফুলী	মীর মশাররফ হোসেন	বিষাদ সিন্ধু, উদাসীন পথিকের মনের কথা
আবু ইসহাক	সূর্য দীঘল বাড়ী, পদ্মার পলিদ্বীপ	রবীন্দ্রনাথ ঠাকুর	চোখের বালি, গোরা, ঘরে বাইরে, চার অধ্যায়, চতুরঙ্গ, শেষের কবিতা, বৌ ঠাকুরাণীর হাট
আখতারুজ্জামান ইলিয়াস	চিলে কোঠার সেপাই, খোয়াবনামা	রোকেয়া সাখাওয়াত	পদ্মরাগ
আবুল ফজল	চৌচির, রাঙা প্রভাত	শরৎচন্দ্র চট্টোপাধ্যায়	দত্তা, দেনাপাওনা, শ্রীকান্ত, পল্লীসমাজ, দেবদাস, চরিত্রহীন, গৃহদাহ, পথের দাবী, শেষ প্রশ্ন।
কালী প্রসন্ন সিংহ	হুতোম প্যাঁচার নকশা	শামসুর রাহমান	অক্টোপাস, অদ্ভুত আঁধার এক, নিয়ত মন্তাজ, এলো সে অবেলায়
কাজী নজরুল ইসলাম	বাঁধনহারা, মৃত্যুক্ষুধা ও কুহেলিকা	শওকত ওসমান	জননী, ক্রীতদাসের হাসি, জাহান্নাম হইতে বিদায়, দুই সৈনিক, নেকড়ে অরণ্য
জহির রায়হান	হাজার বছর ধরে, আরেক ফাল্গুন, বরফ গলা নদী	সৈয়দ ওয়ালীউল্লাহ	চাঁদের অমাবস্যা, কাঁদো নদী কাঁদো, লালসালু
তারাশঙ্কর বন্দ্যোপাধ্যায়	কবি, হাঁসুলী বাঁকের উপকথা, পঞ্চগ্রাম	সেলিনা হোসেন	হাঙর নদী গ্রেনেড, পোকামাকড়ের ঘরবসতি, নিরন্তর ঘণ্টাধ্বনি
শহীদুল্লাহ কায়সার	সারেং বৌ, সংশপ্তক	সমরেশ বসু	গঙ্গা
নীলিমা ইব্রাহিম	এক পথ দুই বাঁক, বিশ শতকের মেয়ে	সৈয়দ শামসুল হক	এক মহিলার ছবি, সীমানা ছাড়িয়ে, খেলারাম খেলে যা, নীল দংশন

Scanned with CamScanner

কবি সাহিত্যিকদের ছদ্মনাম

প্রকৃত নাম	ছদ্মনাম	প্রকৃত নাম	ছদ্মনাম
অন্নদাশংকর রায়	লীলাময় রায়	নীহাররঞ্জন গুপ্ত	বানভট্ট
অচিন্ত্যকুমার সেনগুপ্ত	নীহারিকা দেবী	প্রমথ চৌধুরী	বীরবল
আবুল ফজল	শমসের উল আজাদ	প্যারীচাঁদ মিত্র	টেকচাঁদ ঠাকুর
কাজেম আল কোরায়শী	কায়কোবাদ	বিমল মিত্র	জাবালি
জসীম উদ্দীন	জমীর উদ্দিন মোল্লা	হরিনাথ মজুমদার	কাঙাল হরিনাথ
ড. মনিরুজ্জামান	হায়াৎ মাহমুদ	রবীন্দ্রনাথ ঠাকুর	ভানুসিংহ
অবনীন্দ্রনাথ ঠাকুর	রসুন আলী	মইনুদ্দিন আহমেদ	সেলিম আল দীন
বুদ্ধদেব বসু	বিপ্রদাস মিত্র	বিনয় ঘোষ	কালপেঁচা
ঈশ্বরচন্দ্র গুপ্ত	ভ্রমণকারী বন্ধু	কামিনী রায়	জনৈক বঙ্গমহিলা
সজনীকান্ত দাস	আবোল তাবোল সেন	রাজা রামমোহন রায়	শিব প্রসাদ রায়
মোহাম্মদ জহিরুল্লাহ	জহির রায়হান	সমরেশ বসু	কালকূট, ভ্রমর
মধুসূদন দত্ত	এ নেটিভ	সৈয়দ মুজতবা আলী	প্রিয়দর্শী ওমর খৈয়াম
বিমল ঘোষ	মৌমাছি	শেখ আজিজুর রহমান	শওকত ওসমান
কামিনী রায়	জনৈক বঙ্গমহিলা	অনন্ত বড়ু	বড়ু চণ্ডীদাস
প্রেমেন্দ্র মিত্র	কৃত্তিবাস ভদ্র	মধুসূদন মজুমদার	দৃষ্টিহীন
অনুরূপা দেবী	অনুপমা দেবী	মোহিতলাল মজুমদার	সত্য সুন্দর দাস
বলাইচাঁদ মুখোপাধ্যায়	বনফুল	কালীপ্রসন্ন সিংহ	হুতোম প্যাঁচা

প্রকৃত নাম	ছদ্মনাম
শামসুর রাহমান	মজলুম আদিব (বিপন্ন লেখক)
কাজী নজরুল ইসলাম	কহলন মিশ্র, ধূমকেতু
মীর মশাররফ হোসেন	গাজী মিয়া
সুনীল গঙ্গোপাধ্যায়	নীল লোহিত, সনাতন পাঠক
আবু নাঈম মোহাম্মদ শহীদুল্লাহ	শহীদুল্লাহ কায়সার

বাংলা সাহিত্যের মহাকাব্য

রচয়িতা	মহাকাব্য	রচয়িতা	মহাকাব্য
মাইকেল মধুসূদন দত্ত	মেঘনাদবধ (১৮৬১)	ব্যাসদেব	মহাভারত
হামিদ আলী	কাসেমবধ কাব্য	বাল্মীকি	রামায়ণ
হেমচন্দ্র বন্দ্যোপাধ্যায়	বৃত্রসংহার	ফেরদৌসী	শাহ্‌নামা
যোগীন্দ্রনাথ বসু	পৃথ্বীরাজ	ইসমাইল হোসেন সিরাজী	স্পেন বিজয় কাব্য

গুরুত্বপূর্ণ কিছু গ্রন্থ

শেরে বাংলা থেকে বঙ্গবন্ধু, আমার দেখা রাজনীতির ৫০ বছর, আয়না, ফুড কনফারেন্স, গালিভারের সফরনামা	আবুল মনসুর আহমদ
শেষ বিকেলের মেয়ে, বরফ গলা নদী, আরেক ফাল্গুন	জহির রায়হান
তেইশ নম্বর তৈলচিত্র	আলাউদ্দিন আল আজাদ
বাঁধন হারা, মৃত্যুক্ষুধা, কুহেলিকা (উপন্যাস)	কাজী নজরুল ইসলাম
বিষাদ সিন্ধু, গাজী মিয়ার বস্তানী	মীর মোশাররফ হোসেন
ক্রীতদাসের হাসি, জাহান্নাম হতে বিদায়, নেকড়ে অরণ্য, দুই সৈনিক	শওকত ওসমান
'বনলতা সেন' কবিতা	জীবনানন্দ দাশ
আমি কিংবদন্তির কথা বলছি	আবু জাফর ওবায়দুল্লাহ

Scanned with CamScanner

বিখ্যাত কিছু উক্তি

- মানুষের মৃত্যু হলে তবুও মানুষ থেকে যায়– জীবনানন্দ দাশ।
- যে জাতি মনে বড় নয় সে জাতি জ্ঞানেও বড় নয়– প্রমথ চৌধুরী।
- মানুষের উপর বিশ্বাস হারানো পাপ– রবীন্দ্রনাথ ঠাকুর।
- কোথায় স্বর্গ কোথায় নরক, কে বলে তা বহু দূর– শেখ ফজলল করিম।
- সুন্দর হে, দাও দাও সুন্দর জীবন– শেখ ফজলল করিম।
- বাংলার মুখ আমি দেখিয়াছি তাই আমি পৃথিবীর রূপ দেখিতে চাই না আর– জীবনানন্দ দাশ
- জন্মেছি মাগো তোমার কোলেতে মরি যেন এই দেশে– সুফিয়া কামাল।
- মোদের গরব মোদের আশা আ-মরি বাংলা ভাষা– অতুল প্রসাদ সেন।
- আমার সন্তান যেন থাকে দুধে ভাতে– ঈশ্বরী পাটনী (অন্নদামঙ্গল কাব্য, ভারতচন্দ্র রায়গুণাকর)
- সকালে উঠিয়া আমি মনে মনে বলি/সারা দিন আমি যেন ভালো হয়ে চলি– মদন মোহন তর্কালঙ্কার।
- পাখিসব করে রব রাতি পোহাইল– মদন মোহন তর্কালঙ্কার।
- ক্ষুধার রাজ্যে পৃথিবী গদ্যময়, পূর্ণিমার চাঁদ যেন ঝলসানো রুটি– সুকান্ত ভট্টাচার্য।
- জন্মই আমার আজন্ম পাপ– দাউদ হায়দার।
- স্বাধীনতা হীনতায় কে বাঁচিতে চায় হে– রঙ্গলাল মুখোপাধ্যায়।
- এখন যৌবন যার যুদ্ধে যাবার তার শ্রেষ্ঠ সময়– হেলাল হাফিজ।
- বিপদে মোরে রক্ষা কর এ নহে মোর প্রার্থনা বিপদে আমি না যেন করি ভয়– রবীন্দ্রনাথ ঠাকুর
- আসাদের শার্ট আজ আমাদের প্রাণের পতাকা– শামসুর রাহমান।
- আজো আমি বাতাসে লাশের গন্ধ পাই– রুদ্র মুহাম্মদ শহীদুল্লাহ।
- সকলের তরে সকলে আমরা, প্রত্যেকে মোরা পরের তরে– কামিনী রায়।
- আবার আসিবো ফিরে ধানসিঁড়িটির তীরে এই বাংলায় হয়তো মানুষ নয় হয়তো বা শঙ্খচিল শালিকের বেশে– জীবনানন্দ দাশ।

বিসিএস পরীক্ষার প্রশ্ন

১. 'ও মন রমজানের ঐ রোজার শেষে এলো খুশির ঈদ' – গানটির রচয়িতা– *[৪৬তম বিসিএস]*
ক. কাজী নজরুল ইসলাম খ. গোলাম মোস্তফা
গ. জসীমউদ্দীন ঘ. আব্বাস উদ্দীন আহমদ
উত্তর: ক

২. শামসুর রাহমানের রচিত উপন্যাস– *[৪৬তম বিসিএস]*
ক. পতঙ্গ পিঞ্জর খ. প্রেম একটি লাল গোলাপ
গ. রৌদ্র করোটিতে ঘ. অদ্ভুত আঁধার এক
উত্তর: ঘ

৩. বাংলা সাহিত্যের ইতিহাসে কাঁকিল্যা গ্রাম কেন উল্লেখযোগ্য? *[৪৬তম বিসিএস]*
ক. শ্রীচৈতন্যদেবের জন্মস্থান খ. বড়ু চণ্ডীদাসের জন্মস্থান
গ. চর্যাপদের প্রাপ্তিস্থান ঘ. শ্রীকৃষ্ণকীর্তন কাব্যের প্রাপ্তিস্থান
উত্তর: ঘ

৪. শূন্যপুরানের রচয়িতা– *[৪৬তম বিসিএস]*
ক. রামাই পণ্ডিত খ. হলায়ুধ মিশ্র গ. কাহ্নপা ঘ. কুক্কুরীপা
উত্তর: ক

৫. আলাওল কোন শতকের কবি? *[৪৬তম বিসিএস]*
ক. পঞ্চদশ খ. ষোড়শ গ. সপ্তদশ ঘ. অষ্টাদশ
উত্তর: গ

৬. ফোর্ট উইলিয়াম কলেজের শিক্ষক কে ছিলেন? *[ডাক অধিদপ্তর (ইন্সপেক্টর অব পোস্ট অফিসেস): ২৪]*
ক. রামরাম বসু খ. হরপ্রসাদ শাস্ত্রী গ. দেবেন্দ্রনাথ ঠাকুর ঘ. অক্ষয়কুমার মৈত্র
উত্তর: ক

৭. নিম্নের কোনটি রবীন্দ্রনাথ ঠাকুর কর্তৃক লিখিত উপন্যাস? *[পররাষ্ট্র মন্ত্রণালয় (ব্যক্তিগত কর্মকর্তা): ২৪]*
ক. কপাল কুণ্ডলা খ. শেষের কবিতা গ. কৃষ্ণকান্তের উইল ঘ. প্রেম ও ফুল
উত্তর: খ

Scanned with CamScanner

৮. বাংলার চাষীদের ওপর ইংরেজদের অত্যাচার নিয়ে লিখিত নাটক কোনটি? *[পররাষ্ট্র মন্ত্রণালয় (ব্যক্তিগত কর্মকর্তা): ২৪]*
ক. কৃষ্ণকুমারী খ. নীলদর্পণ গ. মায়াকানন ঘ. অমৃত কুম্ভের সন্ধানে **উত্তর:খ**

৯. 'সোনালী কাবিন' কাব্যগ্রন্থের রচয়িতা কে? *[পররাষ্ট্র মন্ত্রণালয় (ব্যক্তিগত কর্মকর্তা): ২৪]*
ক. হাসান হাফিজুর রহমান খ. হুমায়ুন আজাদ
গ. আল মাহমুদ ঘ. হুমায়ুন আহমেদ **উত্তর:গ**

১০. 'পথের পাঁচালী' উপন্যাসটি কার লেখা? *[পল্লী দারিদ্র্য বিমোচন ফাউন্ডেশন (মাঠ কর্মকর্তা): ২০২৫]*
ক. কাজী নজরুল ইসলাম খ. রবীন্দ্রনাথ ঠাকুর
গ. বিভূতিভূষণ বন্দ্যোপাধ্যায় ঘ. মানিক বন্দ্যোপাধ্যায় **উত্তর:গ**

বিশ্ববিদ্যালয় ভর্তি পরীক্ষার প্রশ্ন

১. জসিম উদ্‌দীনের প্রথম প্রকাশিত কাব্যগ্রন্থ কোনটি? *[চট্টগ্রাম বিশ্ববিদ্যালয় (বি-১ ইউনিট): ২৪-২৫]*
ক. সোজন বাদিয়ার ঘাট খ. নকশী কাঁথার মাঠ
গ. বালুচর ঘ. রাখালী **উত্তর:ঘ**

২. 'সবার উপরে মানুষ সত্য তাহার উপরে নাই' কে বলেছেন? *[চট্টগ্রাম বিশ্ববিদ্যালয় (বি-১ ইউনিট): ২৪-২৫]*
ক. বিদ্যাপতি খ. চণ্ডিদাস গ. বিবেকানন্দ ঘ. রামকৃষ্ণ পরমহংস **উত্তর:খ**

৩. আল মাহমুদের বিখ্যাত রচনা সোনালী কাবিন হলো- *[চট্টগ্রাম বিশ্ববিদ্যালয় (বি-১ ইউনিট): ২৪-২৫]*
ক. উপন্যাস খ. ছোট গল্প গ. কবিতা ঘ. মহাকাব্য **উত্তর:গ**

৪. 'বই কিনে কেউ দেউলিয়া হয় না' কোন বিখ্যাত লেখকের উক্তি? *[চবি (বি-১ ইউনিট): ২৪-২৫]*
ক. ড. মোহাম্মদ শহিদুল্লাহ্‌ খ. সৈয়দ মুজতবা আলী
গ. ড. কাজী মোতাহার হোসেন ঘ. মীর মশাররফ হোসেন **উত্তর:খ**

৫. বাংলা সাহিত্যের আদি গ্রন্থ চর্যাপদ রচনা শুরু হয় কোন সময়ে? *[চবি (বি-১ ইউনিট): ২৪-২৫]*
ক. শশাংকের আমলে খ. পাল আমলে গ. সেন আমলে ঘ. সুলতানী আমলে **উত্তর:খ**

৬. কাজী নজরুল ইসলাম অভিনীত চলচ্চিত্র- *[ঢাবি (চ ইউনিট): ২৪-২৫/চবি (বি-১ ইউনিট): ২৪-২৫]*
ক. আয়না খ. ধ্রুব গ. আলোছায়া ঘ. রক্তকবরী **উত্তর:খ**

৭. কাজী নজরুল ইসলামকে বাংলাদেশের 'জাতীয় কবি' ঘোষণা করে গেজেট প্রকাশিত হয়- *[চট্টগ্রাম বিশ্ববিদ্যালয় (বি-২ ইউনিট): ২৪-২৫]*
ক. ৪ মে, ১৯৭২ খ. ৫ ডিসেম্বর, ২০২৪
গ. ১ জানুয়ারি, ২০২৫ ঘ. ২ জানুয়ারি, ২০২৫ **উত্তর:ঘ**

৮. 'তেইশ নম্বর তৈলচিত্র'- *[ঢাকা বিশ্ববিদ্যালয় (চ ইউনিট): ২৪-২৫]*
ক. উপন্যাস খ. চিত্রকর্ম গ. নাটক ঘ. চলচ্চিত্র **উত্তর:ক**

৯. 'সবার উপরে মানুষ সত্য তাহার উপরে নাই' কে বলেছেন? *[চট্টগ্রাম বিশ্ববিদ্যালয় (বি-১ ইউনিট): ২৪-২৫]*
ক. বিদ্যাপতি খ. চণ্ডিদাস গ. বিবেকানন্দ ঘ. রামকৃষ্ণ পরমহংস **উত্তর:খ**

১০. 'বই কিনে কেউ দেউলিয়া হয় না' কোন বিখ্যাত লেখকের উক্তি? *[চবি (বি-১ ইউনিট): ২৪-২৫]*
ক. ড. মোহাম্মদ শহিদুল্লাহ্‌ খ. সৈয়দ মুজতবা আলী
গ. ড. কাজী মোতাহার হোসেন ঘ. মীর মশাররফ হোসেন **উত্তর:খ**

১১. বিশ্বের কোন দেশ বাংলা ভাষাকে দ্বিতীয় ভাষার মর্যাদা দিয়েছে? *[মিলিটারি ইঞ্জিনিয়ার সার্ভিসেস (বিভিন্ন পদ): ২০২৫]*
ক. লাইবেরিয়া খ. কঙ্গো গ. সিয়েরালিওন ঘ. সুদান **উত্তর:গ**

১২. দ্বিতীয় বিশ্বযুদ্ধ কত সালে সমাপ্ত হয়? *[মিলিটারি ইঞ্জিনিয়ার সার্ভিসেস (বিভিন্ন পদ): ২০২৫]*
ক. ১৯৪২ সালে খ. ১৯৩৯ সালে গ. ১৯৪৭ সালে ঘ. ১৯৪৫ সালে **উত্তর:ঘ**

১৩. WHO এর সদর দপ্তর কোন দেশে অবস্থিত? *[মিলিটারি ইঞ্জিনিয়ার সার্ভিসেস (বিভিন্ন পদ): ২০২৫]*
ক. যুক্তরাষ্ট্র খ. সুইজারল্যান্ড গ. জার্মানি ঘ. ইতালি **উত্তর:খ**

Scanned with CamScanner

১৪. জুলাই গণঅভ্যুত্থানে নির্বিচারে হত্যার ঘটনায় জবাবদিহিতা নিশ্চিত করতে জাতিসংঘ কতটি সুপারিশ করেছে? *[গ্রামীণ ব্যাংক (শিক্ষানবিস অফিসার): ২০২৫]*
ক. ৩১টি খ. ৪১টি গ. ৪৫টি ঘ. ৫৩টি

১৫. 'দ্য আর্ট অব টায়াস্ক' কী? *[গ্রামীণ ব্যাংক (শিক্ষানবিস অফিসার): ২০২৫]*
ক. জুলাই গণঅভ্যুত্থানের সচিত্র দলিল খ. জুলাই গণঅভ্যুত্থানের জন্য নির্মিত জাদুঘর
গ. জুলাই গণঅভ্যুত্থানের জন্য নির্মিত একটি ভাস্কর্য
ঘ. কোনোটিই নয়

১৬. রাশিয়া-ইউক্রেন যুদ্ধ শুরু হয়- *[গ্রামীণ ব্যাংক (শিক্ষানবিস অফিসার): ২০২৫]*
ক. ২৪ ফেব্রুয়ারি, ২০২৩ খ. ২৪ ফেব্রুয়ারি, ২০২২
গ. ২৪ মার্চ, ২০২২ ঘ. ২৪ মার্চ, ২০২৩

১৭. এরিস্টটলের শিক্ষাকেন্দ্রের নাম কি? *[গ্রামীণ ব্যাংক (শিক্ষানবিস অফিসার): ২০২৫]*
ক. লাইসোয়াম খ. লাইসেম গ. লাইসিয়াম ঘ. লাইসিম

১৮. সুশাসনের জন্য বিশ্বব্যাংক এর নির্দেশিত কোনটি চার স্তম্ভের অন্তর্গত নয়? *[গ্রামীণ ব্যাংক (শিক্ষানবিস অফিসার): ২০২৫]*
ক. দায়িত্বশীলতা খ. দুর্নীতি দমন গ. আইনি কাঠামো ঘ. অংশগ্রহণ

১৯. 'Facebook' এর সদরদপ্তর কোথায়? *[গ্রামীণ ব্যাংক (শিক্ষানবিস অফিসার): ২০২৫]*
ক. সিয়াটল খ. ক্যালিফোর্নিয়া গ. নিউইয়র্ক ঘ. ওয়াশিংটন

২০. 'স্বাধীনতা স্তম্ভ' কোথায় অবস্থিত? *[আনসার ও গ্রাম প্রতিরক্ষা বাহিনী (বিভিন্ন পদ): ২০২৫]*
ক. সাভার খ. ঢাকা সেনানিবাস
গ. সোহরাওয়ার্দী উদ্যান ঘ. ঢাকা বিশ্ববিদ্যালয়

২১. বিশ্বের সবচেয়ে ঘনবসতিপূর্ণ শহর কোনটি? *[আনসার ও গ্রাম প্রতিরক্ষা বাহিনী (বিভিন্ন পদ): ২০২৫]*
ক. নিউইয়র্ক খ. ম্যানিলা গ. ঢাকা ঘ. করাচি

২২. বিশ্ব শান্তি রক্ষার প্রধান দায়িত্ব জাতিসংঘের কোন পরিষদের? *[আনসার ও গ্রাম প্রতিরক্ষা বাহিনী (বিভিন্ন পদ): ২০২৫]*
ক. সাধারণ পরিষদের খ. অর্থনৈতিক ও সামাজিক পরিষদের
গ. আন্তর্জাতিক আদালতের ঘ. নিরাপত্তা পরিষদের

২৩. পৃথিবীর গভীরতম স্থান কোন মহাসাগরে অবস্থিত? *[আনসার ও গ্রাম প্রতিরক্ষা বাহিনী (বিভিন্ন পদ): ২০২৫]*
ক. ভারত মহাসাগরে খ. আটলান্টিক মহাসাগরে
গ. প্রশান্ত মহাসাগরে ঘ. উত্তর মহাসাগরে

২৪. বাংলাদেশের মাটির তৈরি জিনিসপত্র কোন শিল্পের অন্তর্ভুক্ত? *[আনসার ও গ্রাম প্রতিরক্ষা বাহিনী (বিভিন্ন পদ): ২০২৫]*
ক. মাঝারি শিল্প খ. কুটির শিল্প গ. ক্ষুদ্র শিল্প ঘ. বৃহৎ শিল্প

২৫. বিশ্বের প্রথম কার্বন প্রভাবমুক্ত দেশ কোনটি? *[সিভিল সার্জনের কার্যালয়, ফেনী (স্বাস্থ্য সহকারী): ২০২৫]*
ক. জাপান খ. বাংলাদেশ গ. ফিনল্যান্ড ঘ. ভুটান

২৬. বিশ্ব স্বাস্থ্য দিবস কত তারিখে উদ্‌যাপন করা হয়? *[সিভিল সার্জনের কার্যালয়, ফেনী (স্বাস্থ্য সহকারী): ২০২৫]*
ক. ২৪ এপ্রিল খ. ৭ এপ্রিল গ. ১৬ ডিসেম্বর ঘ. ২৮ সেপ্টেম্বর

২৭. খলিফা মামুন কোথাকার শাসনকর্তা ছিলেন? *[জাতীয় গোয়েন্দা সংস্থা-NSI (ফিল্ড স্টাফ): ২০২৫]*
ক. বাগদাদ খ. দামেস্ক গ. সিরিয়া ঘ. ইরান

২৮. কোনটি দক্ষিণ এশিয়ার স্থলবেষ্টিত দেশ? *[আনসার ও গ্রাম প্রতিরক্ষা বাহিনী (অফিস সহকারী): ২০২৫]*
ক. বাংলাদেশ খ. নেপাল গ. পাকিস্তান ঘ. শ্রীলংকা

২৯. টেকসই উন্নয়নের লক্ষ্যমাত্রা কয়টি? *[আনসার ও গ্রাম প্রতিরক্ষা বাহিনী (অফিস সহকারী): ২০২৫]*
ক. ১১টি খ. ১৬টি গ. ১৭টি ঘ. ১৯টি

৩০. বাংলাদেশ জাতিসংঘের কত তম সদস্য? *[আনসার ও গ্রাম প্রতিরক্ষা বাহিনী (অফিস সহকারী): ২০২৫]*
ক. ১৩১তম খ. ১৩৩তম গ. ১৩৬তম ঘ. ১৩৮তম

Scanned with CamScanner