# ফুত্র বিসিএস প্রিলিমিনারী টেস্ট

# চর্যাপদ আবিষ্কৃত হয় কোথা থেকে?

- বাকুভার এক গৃহস্পের গোয়াল ঘর থেকে
- আরাকান রাজগ্রন্থাগার থেকে
- নেপালের রাজগ্রন্থশালা থেকে
- স্নুর চীন দেশ থেকে

ব্যাখ্যা: ১৮৮২ সালে 'Sanskrit Buddhist Literature in Nepal' প্রম্পে রাজেন্দ্র নাস মিত্র নেপালে বৌল্বভান্ত্রিক সাহিত্যের কথা প্রকাশ করেন। এই সূত্র ধরে পভিত হরপ্রসাদ শাস্ত্রী নেপালে বৌল্ব সাহিত্য সম্প্রানে নিজেকে ব্যাপৃত রাবেন। ১৯০৭ সালে তিনি তৃতীর বারের মত নেপাল যান। সেখানে রাজনরবারের প্রম্পাপারে তিনি বৃঁজে পান এক অমৃদ্য পান্থলিপি। শাস্ত্রী মহাশয় একই সজো নিয়ে আসেন আরো তিনটি পুঁথি: সরহপাদ ও কৃষ্ণপাদের দোহা এবং ডাকার্নব। চারটি পুঁথি একত্রিত অবস্থায় তাঁর সম্পাদনায় প্রকাশিত হয় ১৯১৬ সালে 'হাজার বছরের পুরাণ বাংলা ভাষায় বৌল্থগান ও দোহা' নামে। এর অন্তর্গত চর্যাপদ বাংলা সাহিত্যের প্রথম কবিতা সংকলন।

# মঞালযুগের সর্বশেষ কবির নাম কি?

- কি বিজয়গুশ্ত
- ভারতচন্দ্র রায়গুণাকর
- মুকুলরাম চক্রবর্তী
- ত্ত কানা হরি দত্ত

वाशा : प्रकामयूरात मर्वराय कवि छात्रछठ तार्राश्वाकत । छिनि 'जनुमाप्रकाम कावा तहना करतन । छिनि प्रथायूरात मर्वराय कवि । छात्रछठ त्त्वत प्राथा प्रथाय प्य प्रथाय प्रथाय प्रथाय प्रथाय प्रथाय प्रथाय प्रथाय प्रथाय प्रथाय

#### ৩। বিদ্যাপতি কোথাকার কবি ছিলেন?

- ক নবদীপের
- মিথিলার
- পুলাবনের
- বর্ধমানের

ব্যাখ্যা: বিদ্যাপতি ছিলেন মিথিলার রাজসভা কবি। তাঁর উপাধি ছিল কবি
কণ্ঠহার, অভিনব জয়দেব ও মিথিলার কোকিল। তিনি ব্রজ্ববৃদি
ভাষায় পদ রচনা করেন। ব্রজ্ববৃদি হল হিন্দি, বাংলা ও প্রাকৃত ভাষার
মিশ্রণ। তখনকার দিনে মিথিলা ছিল শিল্প-সংস্কৃতির কেন্দ্র। বাংলার
ছেলেরা জ্ঞানার্জনের জন্য মিথিলা যেত, আর বুক ভরে নিয়ে আসত
বিদ্যাপতির কবিতা। এভাবে বিদ্যাপতি হয়েছেন বাংলার কবি।

#### ৪। শ্রীকৃষ্ণকীর্তন কাব্যে বড়ায়ি কি ধরনের চরিত্র?

- ञी রাধার ननिनी
- রাধাকৃক্ষের প্রেমের দৃতী
- প্রী রাধার শাশুড়ি
- জনৈক গোপবালা

वाचाः श्रीकृष्कनीर्जन कार्यात कार्रिनीर्ट वज्ञाग्नि हम এक वर्धवग्रमी मरिना। कार्यात भिनीनणाग्न जात ज्ञामका उर्द्धवर्षणाग्न। जिन ताथा उ कृर्व्छत मार्थ्य मध्याग्न त्रक्षा कत्रजन, भत्रम्भत्तत वार्र्य शिरम्य कार्ष्य भी कत्रजन। मूभिका कर्यात्म विश्वति जिनि श्रष्ट्व मिथात व्यवज्ञत्वा करत्रहम। धक्यात कृर्व्छत कार्ष्य भिरा त्राथात कथा वर्षाहम, व्याता ताथात कार्ष्य भिरा कृर्व्छत कथा वर्षाहम। कार्यात कार्रिनीर्ट ताथा-कृर्व्छत राध्य मध्येत्र ज्ञाव ज्ञाव वर्षाव वर

## ৫। লোকসাহিত্য কাকে বলে?

- গ্রামীণ নরনারীর প্রণয় সংবলিত উপাখ্যানকে
- শোক সাধারণের কল্যাণে দেবতার স্কৃতিমৃলক রচনাকে
- লাকের মুখে মুখে প্রচলিত কাহিনী, ছড়া, গান ইত্যাদিকে
- 🕲 গ্রামের অশিক্ষিত ও অখ্যাত লোকের সৃষ্ট রচনাকে

ব্যাখ্যা: যে সকল সাহিত্য গুণসম্পন্ন সৃষ্টি প্রধানত মৌখিক ধারা অনুসরণ করে অগ্রসর হয় তাকে লোকসাহিত্য হিসেবে চিহ্নিত করা হয়। আবহমান কাল হতে জনসাধারণের মুখে মুখে প্রচলিত গান, হড়া, প্রবাদ ও গাঁথাকাহিনীই লোকসাহিত্য। জনশ্রতিমূলক বিষয়াবলি, গান, কথা, গীতিকা, ধাঁধা, গাঁথা কাহিনী, হড়া, প্রবাদ প্রভৃতি লোকসাহিত্যের উপাদান ও নিদর্শন। মানব জীবনের সুখ-দুঃখ, আনল-বেদনা, ইতিহাস ও সমাজচিত্র, অতীত সমাজের চিন্তাভাবনা, জীবনের বিচিত্র অভিজ্ঞতা ও ধ্যান-ধারণা গোকসাহিত্যের বিষয়বস্তু হিসেবে চিহ্নিত হয়েছে।

# বাংলা সাহিত্যে কখন গদ্যের সূচনা হয়?

- ব্রেয়াদশ শতকে
- প্রাড়শ শতকে
- উনিশ শতকে

ব্যাখ্যা: আধুনিক যুগে বাংলা সাহিত্যে গদ্যরীতির প্রচলন ঘটে। ১৮০০
খ্রিস্টাব্দের পূর্বে মূলত দলিল দস্তাবেজ, চিঠিপত্র, আইনশাস্ত্রে গদ্য
সীমাবন্ধ ছিল। রাজা রামমোহন রায় ধর্মসংস্কার ও সমাজ চেতনার
বশবর্তী হয়ে বাংলা গদ্য লিখেছিলেন। পাঠ্যপুস্তকের বাইরে
সর্বপ্রথম বাংলা গদ্যরীতির ব্যবহার করেন রাজা রামমোহন রায়।
ঈশ্বরচন্দ্র বিদ্যাসাগর শিল্পসম্মত বাংলা গদ্যের জনক। ১৮৪৭ সালে
তাঁর কাহিনীধর্মী গ্রন্থ 'বেতাল পঞ্চবিংশতি'তে প্রথম বিরামচিক্রের
সফল ব্যবহার করা হয়। যতিচিক্ন ব্যবহারপূর্বক এ গ্রন্থ প্রকাশের
মাধ্যমে বাংলা গদ্য সাহিত্যে নতুন যুগের সূচনা হয়েছে।

## বাংলা ভাষার প্রথম সাময়িকপত্র কোনটি?

- ि निगमर्थन
- সংবাদ প্রভাকর
- তল্ববোধিনী
- ত বজাদর্শন

ব্যাখ্যা: দিগদর্শন বঞ্চাভূমিতে বাংলা ভাষায় প্রকাশিত প্রথম সাময়িক পত্রিকা।
প্রীরামপুর ব্যাণ্ডিস্ট মিশন কর্তৃক প্রকাশিত এবং বিখ্যাত খ্রিস্টান
ধর্মপ্রচারক জোপুয়া মার্শম্যানের পুত্র জন ক্লার্ক মার্শম্যান কর্তৃক
পত্রিকাটি সম্পাদিত হয়। এটি ছিল মাসিক পত্রিকা। দিগদর্শনের
প্রথম সংখ্যাটি ১৮১৮ সালের এপ্রিল মাসে প্রকাশ হয়। বঞ্জাদর্শন
১৮৭২ সালে, সংবাদ প্রভাকর ১৮৩১ সালে এবং তল্পবোধিনী
১৮৪৩ সালে প্রকাশিত হয়।

#### ৮। ইয়ংবেঞ্চাল কি?

- বাংলাভাষা শিক্ষার্থী ইংরেজ
- ইংরেজি ভাবধারাপুট বাঙালি যুবক
- প্রকটি সাহিত্যিক গোষ্ঠীর নাম
- একটি সাময়িক পত্রের নাম

राशाः हिम् करणस्कत मिक्क रहमति गुरै छिछिग्राम छितास्ति मिरातारै हैंग्रश्तकाण नारम भतिछिछ। धता हिण देशति मिक्कि, ममास्र रिजनात भूताशामी मूथभाता। ४৮२७ थ्यर्क ४৮७४ माण भर्यस्त हिम् करणस्त्र व्यथाभागाला छितास्रिधत मनीया ७ मछानिष्ठात श्रकारा देशरतकारणत छितास्रिधत मनीया ७ मछानिष्ठात श्रकारा व्याप्ररायमा कता हम। यनारात्रत वित्रुर्त्य, यृद्धि ७ वृष्यित व्यथामा वाव्यत्यायमा कता हम। व्याप्रात्रत वित्रुर्त्य, यृद्धि ७ वृष्यित व्यथामा वित्रुर्त्य विद्याद ७ श्रिकतार्यत मर्गाणवरक वाहरत माहम कता श्रकाण कतात्र मछन छातित्रिक मृष्ठा देशरवकारणत हिण। श्रक्रणयक छिना गठरक देशतिकत मानिर्या वर्षात्र वित्रुर्त्य विद्याद श्रक्षात्र विक्रात विक्र रिष्ठा विद्याद वि

# ১। দীনবন্ধ মিত্রের প্রহসন কোনটি?

কু পালিকের ঘাড়ে রোঁ।

বিয়ে পাগলা বুড়ো

কিঞ্জিত জলযোগ

কি অবতার

बााचाः 'विरस भागमा वूर्णि' मीनवन्ध् मिर्छात वकि उत्तर्थरागा श्रव्यम ।

১৮৬৬ সালে विधि श्रकामिण दस । व नाएँक विवादवाणिकश्रम्ण वक वृत्त्थत नकम विरसत आरसांकन करत म्कूलत अभित्रेषक हिलाता किछात्व जात्क नाम्जानावृत्त करत जात्रदे वक क्लैक्ट्रस्ता किमी वर्षिण दरस्रह । जल्कामीन विख्यान नातीमिन्नूत्मत ठातिक व श्रद्यमन कूटि उतिह । " वृष् भामिरकत घार्ष् ती" मार्डर्क्स मधुमूमन मस्तत वकि श्रव्यम ।

# ১০। মীর মশাররফ হোসেনের নাটক কোনটি?

ক নটির পূজা

বিহুলা গীতাভিনয়

ল) নবীন তপিষনী

কৃষ্ণকুমারী

#### ১১। কলকাতায় প্রথম রক্তামঞ্চ তৈরি হয় কত সালে?

১৮১৭ সালে

১৮৩২ সালে

📵 ১৮৫২ সালে

১৭৫৩ সালে

ব্যাখ্যা: ১৭৫৩ সালে ইংরেজরা কলকাতার লালবাজারের উত্তর-পূর্ব কোণে
'প্রে হাউস' নামে রক্ষালয় প্রতিষ্ঠা করেন। ১৭৯৫ সালে হেরাসিম লেবেদেফ 'বেক্সালি থিয়েটার' নামে একটি রক্ষামঞ্চ প্রস্তৃত করেছিলেন। এখানে প্রথম বাংলা নাটক মঞ্চস্থ হয়। 'হিন্দু থিয়েটার' প্রতিষ্ঠিত হয় ১৮৩১ সালে। ১৮৭২ সালে 'ন্যাশনাল থিয়েটার' নামক সাধারণ রক্ষালয় প্রতিষ্ঠিত হয়। এ সময় থেকে নিয়মিত পেশাদারী নাট্যাভিনয়ের সূত্রপাত ঘটে।

# ১২। বাংলা সাহিত্যের প্রথম মুসলিম ঔপন্যাসিকের নাম কি?

ক মোতাহের হোসেন

ইসমাইল হোসেন সিরাজী

মীর মশাররফ হোসেন

ফররুখ আহমদ

ব্যাখ্যা: মীর মশাররফ হোসেন প্রথম গুরুত্বপূর্ণ মুসলিম লেখক। তিনি বাংলা সাহিত্যে গাজী মিয়া নামে পরিচিত। আধুনিক বাঙালি মুসলমান সাহিত্যিকদের পথিকৃৎ হলেন মীর মশাররফ হোসেন। তাঁর লেখা 'রজ্মাবতী' (১৮৬৯) হল বাঙালি মুসলমান রচিত প্রথম উপন্যাস এবং তিনি হলেন প্রথম বাঙালি মুসলমান ঔপন্যাসিক।

30 Q

## ১৩। রবীন্দ্রনাথ ঠাকুরের অতিপ্রাকৃত গল্প কোনটি?

একরাত্রি

ৰ নষ্টনীড়

B 25

কুধিত পাষাণ

মধ্যবর্তিনী

25 W

১৪। নজরুল ইসলামের সম্পাদিত সাহিত্য পত্রিকা কোনটি?

ক মাহে নও

সওগাত

🗇 ধৃমকেতৃ

कानिकनम

ব্যাখ্যা: 'ধুমকেতু' কাজী নজরুল ইসলাম সম্পাদিত একটি অর্ধ-সাপ্তাহিক পত্রিকা। বিপ্রবীদের মুখপত্র হিসেবে পত্রিকাটি ১৩২৯ বঙ্গান্দের ৪ শ্রাবণ (১২ আগন্ট, ১৯২২) প্রথম প্রকাশিত হয়। এর প্রথম সংখ্যা কাজী নজরুলের অনলবর্ষী দীর্ঘ কবিতা 'ধুমকেতু' প্রকাশিত হয়। মাহে নও পত্রিকার সম্পাদক ছিলেন আবদুল কাদির, সওগাত পত্রিকার সম্পাদক ছিলেন মোহাম্বদ নাসিক্রমীন।

১৫। জীবনানন্দ দাশের প্রবন্ধগ্রন্থ কোনটি?

ধৃসর পাভুলিপি

কবিতার কথা

প্ররা পালক কবি
 ভু দুর্দিনের যাত্রী

ব্যাখ্যা: জীবনানন্দ দাশের প্রবন্ধগ্রন্থ হল 'কবিতার কথা'। 'ধূসর পাণ্ডুলিপি',
'ঝরা পালক' হল জীবনানন্দ দাশের কাব্যগ্রন্থ। 'দূর্দিনের যাত্রী'
কাজী নজরুল ইসলামের প্রবন্ধন্ত্র।

১৬। 'সাত সাগরের মাঝি' কাব্যগ্রছের রচরিতা কে?

কাজী নজরুল ইসলাম

করকথ আহমদ

প্রাব্দুল কাদির

বৰে আলী মিয়া

ব্যাখ্যা: কবি ফরক্রখ আহমদের কাব্যগ্রন্থ 'সাত সাগরের মাঝি'। তিনি ইসলামী ভাবধারার সাহিত্য রচনার প্রহাসী হন। তিনি ছিলেন মুসলিম পুনর্জাগরণ বাদী কবি। ইসলামিক আদর্শ ও আরব-ইরানের প্রতিহ্য তার কবিতার উচ্ছলতাবে ফুটে উঠেছে। 'সাত সাগরের মাঝি' তার প্রথম কাব্যগ্রন্থ।

১৭। বাংলাদেশের ভাষা আন্দোলনভিত্তিক উপন্যাস কোনটি?

অগ্নিহাকী

চিলেকোঠার সেপাই

আরেক ফারুন

অনেক সূর্যের আশা

ব্যাখ্যা: 'আরেক ফারুন' (১৯৬৮) ঐতিহাসিক ভাষা আন্দোলনের পটভূমিতে লিখিত উপন্যাস। ঔপন্যাসিক হলেন জহির রায়হান। উপন্যাসে ১৯৫৫ সালের একুশে ফেব্রুন্মারি পালনের কাহিনী নির্মাণ করা হয়েছে। এটি ভাষা আন্দোলনের উপর লিখিত অত্যন্ত শক্তিশালী ব্যক্তবা।

# ১৮। মৃক্তিযু<del>ন্</del>ধভিত্তিক উপন্যাস কোনটি?

শঙ্খনীল কারাগার

কাঁটাতারের প্রজাপতি

জাহান্নাম হতে বিদায়

আর্তনাদ

ব্যাখ্যা: 'জাহান্নাম হতে বিদায়' শওকত ওসমানের মৃক্তিযুল্খভিত্তিক উপন্যাস। শওকত ওসমানের প্রকৃত নাম শেখ আজিজুর রহমান। শওকত ওসমান তাঁর সাহিত্যিক ছল্পনাম। বাংলাদেশের স্বাধীনতা সংগ্রামের ওপর ভিত্তি করে রচিত এটি তাঁর উল্লেখযোগ্য গ্রন্থ। মৃক্তিযুল্খের পরবর্তীকালে স্বল্পসময়ে বাঙালির সংগ্রাম ও সাধনার পরিচয় লিপিবল্থ করায় তিনি গুরুত্বপূর্ণ ভূমিকা পালন করেন।

১৯। শওকত ওসমান কোন উপন্যাসের জন্য আদমজী পুরস্কার লাভ করেন?

ক বনী আদম

অ জননী

(ন) চৌরসন্ধি

জীতদাসের হাসি

২০। "উপরোধ" শব্দের অর্থ কি?

প্রতিরোধ

উপস্থাপন

অনুরোধ

38 1

30 m

ত্বি উপযোগী

7 d

A rocket flying to the moon does not need wings because —

39 1

It has no engine

26 € 70 €

( space has too much dust

२० 🗇

1 It has no fuel

© space is airless

	উড়ে বলে পাখার দরকার হয়। কিন্তু রকেট বায়ুশূন্য মহাকাশে পাড়ি দেয় বলে তার পাখার প্রয়োজন নেই। সুতরাং সঠিক উত্তর হবে (d).	-	hitting the car's dashboard.  (a) failed (b) lost (c) passed
<b>22.</b>	Rubber is notable for its —  ©lightness © elasticity  © viscosity		জ্ঞান হারানোর ফলে তার মাথা গাড়ির ভেসবোর্ডে আঘাত করেছিল। মানুষের জ্ঞান কখনো fail- বার্থ, break - ভাঙ্গা, pass-অতিক্রম করা প্রভৃতি হয় না। মানুষ জ্ঞান হারায়। সুতরাং সঠিক উত্তর হবে (৭)
Exp:	ब्राबादबर व्यत्नकरुला दिनिष्ठा तरस्रष्ट्र यात्र भरथा উল्लেখरयाशा इन		
	lightness - লঘুত্ব, হালকা ভাব; elasticity - স্থিতিস্থাপকতা, নমনীত্রতা; viscosity - সাম্রতা, heaviness - ভার, ভারি। উল্লেখিত বৈশিষ্ট্যগুলোর মধ্যে সবচেয়ে notable হল স্থিতিস্থাপকত। বা নমনীয়তা। সূতরাং সঠিক উত্তর হবে (c).	10.	Only after I — home, did I remember my doctor's appointment.  going go went go
₹0.	Julius Caesar was the ruler of Rome about ⊚1000 years ago	<b>©</b> 0,	When they had their first child, they put — a large sum for his education.
Exp:		Exp :	(क) aside (b) outside (c) outside (d) outside (d) outside (e) outside (e) प्रमित व्यर्थ हम अर्वशास, व्यामान करत ताथा, मश्त्रक्रण कता। beside व्यर्थ हम भार्स्थ या घाता कान ने ने ता किनिएमत व्यवद्यान त्रामा । outside व्यर्थ हम निर्दिश निर्मा । outside व्यर्थ हम निर्मा । व्याप्त aside मिरा ए व्यर्थि । ध्रकाम (भरार्ष्ट ज व्याप्तां ) sentence अत मार्थ मामक्षमाभून । मूजताश मिर्क छेउत (a).
	(मचनाम ७ जर्म क्रम्माम ।	03.	Dhaka is becoming one of the - cities in
₹8.	The South Pole is located in the  Antarctic		Asia.  ® more busy  ® busy
F	Antipodes     © Occident		1 busiest (1) most busiest
exp:	The South Pole অর্থাৎ দক্ষিণ মেরু অবস্থিত এন্টার্কটিকা মহাদেশে, আর The North Pole অর্থাৎ উত্তর মেরু অবস্থিত আর্কটিকে। Antipodes শব্দের অর্থ ভূপৃষ্ঠের বিপরীত দিকে অবস্থিত দৃটি স্থান, উন্টা পীঠ। Occident হল পশ্চিম গোলার্ধের দেশসমূহ বা পাশ্চাতা পৃথিবী। সূতরাং সঠিক উত্তর (b). Tiger: Zoology: : Mars:	L.P.	দুইয়ের অধিক ব্যক্তি বা বস্তুর দোষ-গুণের তারতম্য প্রকাশে adjective এর superlative degree হয়। Adjective-এর superlative degree এর পূর্বে the বসে। Positive degree superlative করতে one of the ব্যবহৃত হয়, তারপর adjective এর superlative degree হয়। তাই এখানে উত্তর (দ) busiest হবে।
	Astrology     Cryptology	02.	He had written the book before he -
Exp:	® Astronomy ® Telescopy Tiger (বাঘ) সংক্রান্ত আলোচনা হয় Zoology (প্রাণীবিদ্যায়)। তদ্রুপ Mars (মঙ্গলগ্রহ) বা বিভিন্ন ধরনের গ্রহ-উপগ্রহ বিষয়ে আলোচনা করা হয় Astronomy (জ্যোতির্বিদ্যা)- তে। সূতরাং সঠিক উত্তর	Exp:	शetired     श had retired     श has retired     श will be retired  Past Perfect Tense এর নিয়মানুযায়ী অতীতে দুটো ঘটনা ঘটলে একটি Past Indefinite Tense এবং অপরটি Past Perfect  Tense হয়। যে ঘটনাটি আগে হয় তার Past Perfect Tense হয়
26.	Break : Repair : : Wound	V	षात्र राणि भरत रम्र সেणित च्यूमाज Past Indefinite Tense रम् ।
	<ul><li>Heal</li><li>Hurt</li><li>Pix</li><li>Plaster</li></ul>		এখানে 'সে অবসরে যাওয়ার পূর্বেই বইটি লিখেছেন' অর্থাৎ বই লেখার কাজটি আগে হয়েছে। তাই এটি Past Perfect Tense আর
Exp:	Break অর্থ ভাঙ্গা। Repair অর্থ মেরামত বা সারিয়ে তোলা। শরীরের কোন অঙ্গ ভেঙ্গে গেলে তা সারিয়ে তুলতে হয়। শব্দহয়ের		अवमतः योध्या रयः भरतः, ठारे এটি ७५ Past Indefinite Tense रतः। এজন্য উত্তর হবে ⊚ retired.
	মধ্যে বিপরীত মাত্রাজনিত সম্পর্ক রয়েছে। Option গুলা থেকে -  ③ আরোগ্যকরা, ﴿ পীড়া দেয়া, আঘাত দেয়া। ﴿ সংলগ্ন করা; আবদ্ধ করা। ﴿ প্রাষ্টার করা। এখানে Wound (ক্ষত) শব্দের সাথে কেবল Heal (আরোগ্য করা) দ্বারা বিপরীত মাত্রা সম্পর্ক প্রতিষ্ঠিত হয়েছে। সঠিক উত্তর ক	99.	Rizvi requested Rini — telephone to attend the meeting.  ③ over
		<b>98.</b>	The word "precedence" means -
	Frightened : Scream : : Angry :  © Cry © Shiver  © Shout © Sneer	Exp:	ভ example     ভ priority     ভ case     Precedence শব্দটির অর্থ হল অগ্রাধিকার , অগ্রগণ্যতা। এর
	rightened - ভয়, Scream - তীব্র চিৎকার, Angry - রাগ।		সমঅর্থজ্ঞাপক option-গুলোর মধ্যে ③ তে আছে example -
	Option গুলোর মধ্যে : Cry অর্থ কান্না, Shiver অর্থভেঙ্গে খণ্ড খণ্ড করা, Shout অর্থ চিৎকার করা, Sneer অর্থ বিদ্রুপ করা। মানুষ Frightened (ভয় বা বেদনায়) Scream (তীত্র চিৎকার বা আর্তনাদ) করে। তদ্রুপ Angry (রাগ) হলে মানুষ Shout (চিৎকার)		न्याश्या, উদাহরণ, ﴿ তে আছে priority - অগ্নাধিকার, অগ্নতা, পরবর্তীতা। ﴿ তি আছে elderly - বয়োজ্যেষ্ঠ, প্রবীণ, ﴿ তি আছে case -ঘটনা, প্রকৃত অবস্থা/বাক্স খাপ। উল্লিখিত option- গুলোর মধ্যে ﴿ এর অর্থে সাথে সামঞ্জস্যপূর্ণ। সুতরাং উত্তর (b).

He - consciousness as a result of his head

Exp: ठक्कां ियात्न इतकरित भाषां अरहाकिन इग्र ना । कादण, महामृत्ना

বাতাস নেই। হেলিক-টার বা উড়োজাহাজ বায়ুমওলের মধ্যে থেকে

করে। সঠিক উত্তর 何.

তেও ''To get along with'' means -  (ক) to adjust (ক) to accompany (ক) to interest (b) to walk  Exp: "To get along with" idoims-তির অর্থ হল কারো সাথে সুসম্পর্ক থাকা। এর সমঅর্থজ্ঞাপন option-গুলোর মধ্যে (ক) তে আছে 10  adjust - খাপ খাওয়ানে, মানিয়ে নেয়া, সম্পর্ক থাকা। (ক) তে আছে  to accompany - সঙ্গে যাওয়া, সঙ্গী হওয়া, (ক) তে আছে 10  interest - আগ্রহ হওয়া, আসক্ত হওয়া, (ছ) তে আছ 10 walk -  হাটা, পদচারণা করা। উল্লিখিত option-গুলোর মধ্যে (ক) 10  adjust -এর সাথে To get along with এর অর্থের সামঞ্জস্য  রয়েছে। সুতরাং সঠিক উত্তর ক	88. Who did write first English dictionary?  ③ Boswell  ④ Samuel Johnson  ⑤ Samuel Johnson  Exp: ড. স্যামুয়েল জনসন প্রথম ইংরেজি ডিকশনারী প্রণয়ন করেন। এটি
• "If winter comes, can spring be far behind?"  These lines were written by —  ■ Keats ■ Frost ■ Eliot ■ Shelley	Bangladesh Television.  telecast  published  telecasted  broadcasted
Exp: উজিটি বিখ্যাত ইংরেজ কবি শেলীর। শেলীর পুরো নাম Percy Bysshe Shelley. তাঁর জীবনকাল ১৭৯২-১৮২২। তিনি ছিলেন নান্তিকতাবাদে বিশ্বাসী। ১৮১১ সালে তিনি অক্সফোর্ড বিশ্ববিদ্যালয় হতে বহিষ্কৃত হন তাঁর "The Necessity of Atheism" প্রন্থের জন্য। তিনি বিশ্বাস করতেন যে একমাত্র বিপ্রবই সমাজ পরিবর্তন করতে পারে। এজন্য তাঁকে "Revolutionary Poet" বলা হয়। ১৮২২ সালে আদ্রিয়াটিক সাগর অতিক্রমকালে ঝড়ের কবলে পড়লে তিনি সাগরে ডুবে মারা যান।	Exp: Telecast मस्मन्न वर्ष मञ्जूष्ठात कता। अत past aft past participle form 'telecast'. कथरना telecasted रहा ना। published वर्ष क्षकाम कता (वर्षे, भक्तिका)। broadcasted मस्मन्न वर्ष कान वर्म्युष्ठात का मन्त्रामति मञ्जूष्ठात कता। Sentence-अवना रहाराष्ट्र वाभागी मखार विविश्वत न्यून क्षाधाम मञ्जूष्ठात कता हरत। जारे कथरना broadcast कर
The verb of the word "short' is — enshort shorten	election office a body of voters
⊕ enshort     ⊕ shorten     ⊕ shorting	many elections @candidates
Exp: Short শব্দটি হল noun বা adjective. এর আরেকটি noun form হল shortage. Shortly হল adverb, shorten হল verb. সূতরাং সঠিক উত্তর হল ﴿ shorten.	Exp: Electorate শব্দটির অর্থ হল নির্বাচক্মণ্ডলী। এর সমঅর্থজ্ঞাপক option-তলোর মধ্যে 🕲 তে আছে election office - নির্বাচন অফিস, 🕝 তে আছে a body of voters - নির্বাচক্মণ্ডলী, 何 তে আছে many elections - বহু নির্বাচন, 🕲 তে আছে candidates
<ul> <li>Shot</li> <li>⊕ cool</li> <li>⊕ winter</li> </ul>	- প্রার্থী। উল্লিখিত option-কলোর মধ্যে ③ a body of voters এর অর্থ electorate এর অর্থের সাথে সামঞ্জস্যপূর্ণ। সূতরাং সঠিক উত্তর (b).
Exp : Light (আলো) এর বিপরীত শব্দ হল dark বা (অদ্ধকার)। আবার, cold(র্মঞ্জ) এর বিপরীত শব্দ হল hot (গম্ম) ফুরুরং স্ফিক উল্লে হল(a)	89. There is no alternative — training.
80. Many prefer donating money - distributing	
clothes.	Exp: Alternative শব্দটি শুধুমাত্র 10 গ্রহণ করে ৷ যেহেতু alternative
(8) than	এর পরে 10 হয় সেহেতু প্রদত্ত sentence টিতে alternative to এর
ত্তি to তি without  Exp: Prefer এর পর একটিমাত্র verb থাকলে verb টি Infinitive হিসেবে ব্যবহৃত হয়। এক্ষেত্রে than না বসে to বসবে।	অর্থ হবে বিকল্প, দুইয়ের অধিক সঞ্জাব্য জিনিসের মধ্যে কোন একটি । সঠিক উত্তর (a).
83. Julia has been ill — three months.	8b. 'Animal Farm' was written by —  George Orwell George Orwell
®in ®for	Swift     Mark Twain
Exp: অতীতের কোন নির্দিষ্ট সময় (Past point of time) হতে বর্তমান সময় পর্যন্ত বুঝাতে Present Perfect Tense এ Adverb of time এর পূর্বে Since বঙ্গে। কিছু বর্তমান সময় পর্যন্ত সময়ের ব্যান্তি বা Period of time বুঝাতে adverb of time এর পূর্বে for বসে। Threemonths এখনে Periodoftime বুঝিয়েছে, তাই এখনেউজ্জ্বিল হবে।	Exp: আধুনিক যুগের ইংরেজি সাহিত্যের একজন বিশিষ্ট ঔপন্যাসিক হলেন George Orwell. তাঁর প্রকৃত নাম Eric Blair. তিনি ব্রিটিশ সরকারের পুলিশ অফিসার হিসেবে ভারতবর্ষে বার্মায় চাকুরি করতেন। তাঁর দুটি বিখ্যাত উপন্যাস হল The Animal Farm ও Nineteen Eighty Four.
উত্তর বু অং প ৩৬ ক ৩৭ ছ ৩৮ ক ৩৯ ক	୫୦ ୩ ୫୪ ଏ ୫୪ ଉ ୫୪ ଏ ୫୫ ୩ ୫୯ ଉ ୫୫ ଏ
89 @ 8৮ @	W 20 1
The state of the s	

82.

part is -

@ callous

a noun phrase

(3) lack of interest

a prepositional phrase

The word 'disinterested' means -

Exp: Dis interested শব্দটির অর্থ হল নৈর্ব্যক্তিক, স্বার্থশূন্য, নিরপেক্ষ।

এর সমঅর্থজ্ঞাপক option-তলোর মধ্যে 🔞 তে আছে lack of

We were waiting for the bus. The underlined

an infinitive phrase

( a verb phrase

(1) indifferent

(1) neutral

w.

The prices of rice are -

এর মত হওয়ায় উত্তর rising হবে।

Tisen (

(1) raised

Exp: Rise वर्ष घूम (धरक ब्लार्ग उठा, तुष्कि भाउग्रा श्रङ्गि । Rise এর

past form रत्य rose वन् past participle form रत्य risen.

এর পর কোন complement বসে না। Raise অর্থ উর্ফো তোলা,

कान किছूक रिंग्न राजना श्रक्ति। अत्र past अवः past

participle উভয় form হচ্ছে raised. এর পর complement

नत्म। अचारन sentence अत्र गठेन present continuous tense

raising

@ rising

88.	Which sentence is correct?	1	
	This is an unique case	<b>द</b> ७।	Tw

This is a unique case.

This is a very unique case

This is the most unique caser

Exp: Unique नकीन करने का न सम 'a' article सम । जान त्यारक्ष् unique नकींड वर्ष कन्न, वरिटीड: काटकरें वर वाटा verv. most नेफ्छला स्ट्स्ड क्या सह ना। सने वा क्या दह वाहरन वाका वाक्ना स्नारक नृत्रे सरव। कारकारै महिक ७ नृतीक वाकाणि (b)-তে রয়েছে /

00. I cannot - to pay such high prices.

(a) able

(1) but

1 try ( afford Exp: Able वर्ष कान किङ् करता मन्दर्भ, मक्ना; but वर्ष किन्नु; try वर्ष छडे। कड़ा; afford वर्ष मायर्थ शाका, खाशान (महा। वह शहर नवनमङ 10 वरम। वास्काद मृनाङ्गात but वनारम to pay रक paying क्डरंड हरन या निडम निक्क। try क्यारन वर्ष हरन डैक्यूना भांडरमार्थ जायि छंडो कडरड भांडि ना। किंदु यानुष छंडो क्द्रत्न प्रद भारत । ठारे try अथात्न श्रद्दभाषा नग्न । able वर्ष प्रक्रम বা সমর্থ । কিন্তু কোন কিছু পরিশোধ করতে যোগান দেয়া লাগে যার সমঅর্থ afford এর মধ্যে নিহিত। কাজেই সঠিক উত্তর © হবে।

231 If you count 1 to 100, how many 5s will you pass on the way?

(4) 10

@ 11

18

® 19

युक्ति : ১ थिएक ১०० भर्यस्त ए धात्र मश्यास्ति इन ६, ১६, २६, ७६, ८६, ६०, 03, 02, 00, 08, 00, 04, 09, 04, 03, 40, 90, 40, 30 = ১৯টি। প্রশ্নে যেহেতু কতটি ৫ রয়েছে সেটা জানতে চাওয়া হয়েছে। कारबारे ৫৫ नः मःशाणित्व २णि ৫ शाकाम् २० रूत ।

421 A farmer had 17 hens, All but 9 died. How many live hens were left?

3 0 < 8

® 16

युक्ति : कुष्ठरकत ५९ि युत्रिग हिन । ৯ि वास्म वाकीश्वरना याता शन । कार्रकर জীবিত মুরগির সংখ্যা ৯।

If two typist can type two pages in two 001 minutes, how many typists will it take to type 18 pages in six minutes.

3 19

(4) 6 (T) 18

= 4 करन

The fifth consonant from the beginning of this sentence is the letter -

(3) i

1 a (T) t

ফুক্তি : প্রশ্নের লাইনের প্রথম দুই শব্দ হল The fifth. সুতরাং পঞ্চম Constant रन t.

001 If the second day of the month is a Monday, the eighteenth day of the month is a -

Sunday

Tuesday

Wednesday
 Wednesd

( Monday

युक्ति : भारमत विजीय मिन स्माभवात, मुजताः श्रथम मिन तविवात । कार्त्तार পনেরতম দিন রবিবার। এভাবে আঠারতম দিন বুধবার।

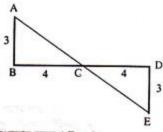
o men, starting at the same point, walk in opposite directions for 4 meters, turn left and walk another 3 meters. What is the distance between them?

7 meters

14 meters

10 meters

(1) 6 meters



नुरे करनंद्र यश्चकांद्र मृत्रज् AE = ?

BC = CD = 4 m

$$AB = DE = 3 m$$

$$AC = \sqrt{3^2 + 4^2} = 5$$

$$CE = \sqrt{3^2 + 4^2} = 5$$

$$AE = 5 + 5 = 10$$

30% of 10 is 10% of which?

30

(T) 60

**140** 

(T) 600

Qb 1 Rahim is 12 years old, He is three times older than Karim. What will be the age of Rahim when he is two times older than Karim?

15 years

16 years

17 years

18 years

যুক্তি : রহিমের বয়স করিমের ৩ গুণ হওয়ায় করিমের বয়স ৪ বছর। করিমের *তয়ে विकार्ट जरिएम्स वग्नमक वছत रहन* र =8×२ वा, क=১৬।

Divide 30 by half and add 10. What do you get? @ 25

45

@ 70

$$\overline{AB}: \infty \div \frac{1}{2} \text{ at } \frac{\infty \times 2}{3} + 30 = 90$$

If a man swims 4 meters upstream at 1 mph and back downstream to the same point at 4 mph, what is his average speed?

**③** 0.8 mph

1.6 mph

@ 2.4 mph

@ 3.2 mph

युक्ति: 1 mph-এ 4m याग्र 4 घणीग्र 4 mph-4 4m यात्र | घणात्र .: 5 घणीय याग्र 8m.

I " "  $\frac{8}{5}$  m = 1.6 m

७১ ।	এক থাম পানির তাপমাত্রা ২০° হতে ৩০° সেলসিয়াসে বৃদ্ধির জন্যে কত তাপের থয়োজন?			२। निष्मधाणी - अधिक विভবের अधिक छड़िर श्रवाद्य द्वणावृद्धिक	त यह छिड़ि९ क्षराश्टक यह विख्ततः करतः।
	<ul><li>১ ক্যালরি</li></ul>	<ul><li>২ ক্যালরি</li></ul>	৬৮।	বিদ্যুৎ বিলের হিসাব কিভাবে ক	রা হয়?
andre.	<ul><li>প্ত ক্যালরি</li></ul>	<ul> <li>     তি ৪ ক্যালরি       </li> </ul>	l	<ul><li>ও ওয়াট আওয়ারে</li></ul>	<b>अव्यादि</b>
A)[A)[:	थायता ज्ञान, ३ थाय भागत छ।	পমাত্রা ১° সেলসিয়াস বৃদ্ধি করতে ১		<b>എ</b> (डाल्डे	কিলোওয়াট ঘণ্টায়
	ক্যালরি তাপ প্রয়োজন। যেহেতৃ ২০° থেকে ৩০° পর্যন্ত অর্থাৎ পানির তাপমাত্রা ১০° সেলসিয়াস বৃদ্ধি করতে হবে, সূতরাং ১০		वग्रायग्रा	: विमार वावज्ञाननाम ।करमा ७ मा	<b>ए-मणा এकक रावशत करत्र विमा</b> ९
	थानित्र जायमाचा ३०° स्मनार	त्याम वृक्षि कत्राच श्रेत, मूखवाः ১०	1		व अर्थार विमृत्र विलित हिमाव केत्रा
७२।	ক্যালরি তাপের প্রয়োজন হবে। রেফ্রিজারেটরে কমপ্রেসরের কাজ কি?			<b>इडिनि</b> वरन ।	डैनिট (B.O.T unit) दा मश्टकरभ
	<ul> <li>ক্রেয়নকে ঘনীভৃত করা</li> </ul>			I B.O.T unit = 1 Kwh 473	ह वानिक्ष्यिक धककें (Commercial
	<ul> <li>ক্রেয়নকে বাম্পে পরিণত করা</li> </ul>		l	Unit) रना रहा।	
	<ul> <li>ক্রয়নকে সংকৃচিত করে এর তাপ ও তাপমাত্রা বাঢ়ানো</li> </ul>		৬৯।	কোনটি পানিতে দ্রবীভূত হয় না	•
			Ga I	<ul><li>গ্রিসারিন</li></ul>	ি ফিটকিরি
	ত্ত ফ্রেয়নকে ঠাগা করা		l	<ul><li>প্রার্থিন ক্রোরাইভ</li></ul>	<b>(क)</b> किंगकार
व्याच्याः	রেফ্রিজারেটরের কাজ হচ্ছে নিম্	। তाপমাত্রা সৃষ্টি ও সংরক্ষণ করা।		ল্য সোভয়াম ক্লোরাহড	(ছ) ক্যালাসয়াম কাবনেট
	এতে हिमायुक हिरमत्व উषाशी भमार्थ द्वांग्रेम नावशांत कता इग्र।				ए विक्रिया करत किन्छून ७ कार्वन
		<b>छ रल द्धग्रमरक वाल्ल भतिभंड कता।</b>	1		द्धः। वर्षाः कानिमग्राम कार्वत्नि
		भार्थ, এর রাসায়নিক নাম ডাইক্রোরো	l		ज्ञतनित्क ग्रिमातिम, किंग्रेकिति
	ভাইফ্রোরো মিথেন ( $Cl_2CF_2$	)। ख्रुग्रस्तत्र वाशिक्षािक नाम इन ०४-			দ্রবীভূত হয়। সোভিয়াম ক্লোরাইড
	२२ /		l	रम थारात्र मरम।	
७७।	কোন শব্দ শোনার পরে কত সেকেন্ড পর্যন্ত এর রেশ আমাদের		901	পারমাণবিক চ্প্রিতে তাপ পরি	বাহক হিসেবে কোন ধাতৃ ব্যবহৃত
	মন্তিকে থাকে?		5.5501.555	र्ग?	Charles out it has
		০.১ সেকেভ	1	কোডিয়াম	<ul><li>পটাসিয়াম</li></ul>
				<ul><li>প্রাগনেসিয়াম</li></ul>	কোনটিই নয়
व्याच्याः	मंद्र रंगानात भन्न मखिएक धन र	तम o.১ সেকেভ পর্যন্ত থাকে। এর	व्याश्राः	প্রমাণকে বিভাজনের মাধামে শা	क्टिंक काटक नागात्मात्र कमा (य हुन्नी
	व्यक्षिक समग्र रतन सृष्ठे श्राणिक्षानि		97 775		क हुन्ती। किनन श्रक्तिग्राग्न উৎপन्न
	and the second s		l		नंद्र माधारम भक्तिरक कारक नागारना
<b>48</b> I		রর স্থৃতির ফিতায় কি ধরনের চুম্বক	l		कारेंगे मध, श्रकृषि नावशत करत
	ব্যবহৃত হয়?		l		। रयः। जार्भ भतिवश्तनत कारक
		<ul><li>অস্থায়ী ছম্বক</li></ul>			हाम वा मगुगरनियाम थाकु वावशत
	<ul><li>প্রাক্তর চুম্বক</li></ul>	ত্য প্ৰাকৃতিক চুম্বক	l	कत्रा रम्भ मा।	यान या न्यागरना नवान याष्ट्र यापराव
गाখा:	টেপ রেকর্ডার এবং কম্পিউটারের স্মৃতির ফিতায় আয়রন অস্থাইড ও বেরিয়াম অস্থাইডের মিশ্রণে তৈরি সিরামিক চুম্বক ব্যবহার করা হয়।			***	
				চা পাতায় কোন ভিটামিন থাকে:	?
		বং ফেরাইট নামে পরিচিত যৌগিক	0.00	<ul> <li>ভিটামিন-ই</li> </ul>	ভিটামিন-কে
	পদার্থ। [নবম-দশম শ্রেণীর পদ	ार्थ विकान)		<ul> <li>ভিটামিন-বি কমপ্লেক্স</li> </ul>	ত্ম ভিটামিন-এ
401	টেলিভিশনে রঙিন ছবি উৎপাদনের জন্যে কয়টি মৌলিক রং-এর		वा।शाः		ভিটামিন-বি কমপ্লেক্স (পায়ামিল,
M.T. (200	ছবি ব্যবহার করা হয়?				এসভি, ভিটামিন B. ভিটামিন
	⊕ ১টি	€ ২টি			वमारेता वित्रक, चित्रक नवन
	প্র ৩টি	® 8®		इँगामि।	
वााथााः		नेक त्ररङ्त जना जिनिंगे পृथक পृथक	la constant		- 1-0-1-1-1-1-1-1-1-1-1-1-1-1-1-1-1-1-1-
		ि रन - नान, नीन ७ अवूक । त्रिन	१२।	উদ্ভিদের পাতা হলদে হয়ে যায় বি	কসের অভাবে?
		नीन ও সবুজ রঙই প্রেরণ করে।		<ul><li>কাইট্রোজেনের</li></ul>	<ul><li>ফসফরাসের</li></ul>
	धामत समस्य वद्धतं विक्रित वर्ष			🕣 ইউরিয়ার	পটাসিয়ামের
			व्याখ्याः	नारेखांत्वन यत्र यंज्ञान रतन द	कारत्राकिन मुडिएज विघ्न घरटे, करन
661		শউটার প্রবর্তিত হয় এবং কোন	985 - W.S.O.		भाजाकला स्थाय रसूम रहा। भाजा
	কোম্পানী এটা তৈরি করে?				ला হয় ক্লোরোসিস। ফসফরাস-এর
		<ul><li>অপসন, ১৯৮১</li></ul>		व्यक्ताव इरम भागा विक्रिन तर धा	রণ করে। পাতায় মৃত অঞ্চল সৃষ্টি
		@ অ্যাপল, ১৯৭৭			ठा, कुन ७ कन स्थर्त त्यां भारत।
व्याश्याः	: একটি ছোট মাপের ব্রিফকেসের মত মাইক্রো কমপিউটার। এর অপর নাম নোটবুক/পাওয়ার বুক। এটি প্রথম তৈরি করে 'এপসন' কোম্পানি-১৯৮১ সালে।				भीर्षे ७ किनात रुनुम रस धवर मृज
				वक्षन मृष्ठि द्रग्र।	
					100
691	যে যন্ত্ৰের সাহায্যে পরবর্তী উচ্চ বিভবকে নিম্ন বিভবে এবং নিম্ন বিভবকে উচ্চ বিভবে রূপান্তরিত করা হয় তার নাম কি?		901	মানুষের স্পাইনাল কর্ডের দৈর্ঘ্য ক	
					১৭ ইঞ্চি (প্রায়)
	<ul> <li>ট্রাপফর্মার</li> </ul>			<ul><li>ি ১৮ ইঞ্চি (প্রায়)</li></ul>	ত্ব ২০ ইঞ্চি (প্রায়)
	<ul><li>এ।পথনার</li><li>জনারেটর</li></ul>	<ul><li>মোটর</li><li>মোটর</li></ul>	व्याश्याः		কেন্দ্রীয় স্নায়ুতন্ত্রের একটি অংশ।
		<ul> <li>ভায়নামো</li> </ul>			। -এর আবরণীর নাম মেনিনজেস্।
with:		त राजशत कता रग्न। द्वोत्रकर्मात पू			টর, ২। এ্যারাকনয়েডমেটর, ৩।
	धत्रत्नत्र- ১। উচ্চধাপী - অল্প বিভবের অধিক তড়িৎ প্রবাহকে অধিক বিভবের			পায়ামেটর। এখান থেকে ৩১ ভে	লাড়া স্নায়ু (Spinal nerve) উৎপন্ন
				रुग्न ।	
	षष्ट्र ७६९ धवारः ऋभाउति क	द्रत ।			

৬৩ ৩ ৬৪ ৩ ৬৫ ৩

90 1

৬৬ 📵

49 @ 45 ®

(B) 60

93 1

92 @

90 3

- ক্যান্সার রোগের কারণ কি? কাষের অস্বাভাবিক মৃত্যু
  - কোষের অস্বাভাবিক বৃদ্ধি
  - কাষের অহাভাবিক জমাট বাঁধা
  - ত্ব উপরের সবঙলি

**गांचाः** प्रश्रकारस्त <u>ज्</u>रुठ ७ क्यांजितक दृष्टिरे स्म कामात्र । प्रारुत कान पश्यत्र कार ज्ञारहारत क्रमाण्ड दृष्टिशांड व विठाकिंठ श्रम क्रितनिक कार्यकनारभन्न रव सामान घटने जारक क्यामान सरन। अपि **अकिंग क्यारर रागि या कारस्त शाकारिक तृष्टि या तृष्टित निराधनाक** राश्च करः। जरमक ममग्र विलाकित कारकामा भाईवर्टी कमारक दिनडे करत कीठि मृष्टि करत या छिडेमात नाटम श्रीतिकिछ।

## ইনসুলিন নিঃসৃত হয় কোখা খেকে?

- অগ্নাশয় হতে
- প্যানক্রিয়াস হতে
- 🗇 লিভার হতে
- পিটুইটারী গ্ল্যাভ হতে

र्गाचा: 'भानकियाम' मस्बद्ध दाःना इन बङ्ग्रामद्य । ठाइँ धद्र महिक डेस्ड्र क ও খ উভয়ই সঠিক। অগ্ন্যাশয় হতে আমিষ, শ্বেভসার ও চর্বি জাতীয় थामा रकमकारी धनकारम निःशृष्ठ रयः। धक्रामा थामा भद्रिभाटक সহায়তা করে। অগ্ন্যাশয়ের আইলেটস্ অব ল্যাঙ্গারহানস্ হতে গ্রকানল ও ইনসুলিন নিঃসৃত হয়। গ্রকানন হরমোন রজে গ্রকোজের পরিমাণ বৃদ্ধি করে, ইনসুলিন রক্তে গ্রুকোন্জের মাত্রা হ্রাস করে এবং উভয় মিলে প্রয়োজনীয় গ্রুকোজের মাত্রা ঠিক রাখে।

## ৭৬। সুষম খাদ্যের উপাদান কয়টি?

⊗ 8 €
 €
 €
 €
 €
 €
 €
 €
 €
 €
 €
 €
 €
 €
 €
 €
 €
 €
 €
 €
 €
 €
 €
 €
 €
 €
 €
 €
 €
 €
 €
 €
 €
 €
 €
 €
 €
 €
 €
 €
 €
 €
 €
 €
 €
 €
 €
 €
 €
 €
 €
 €
 €
 €
 €
 €
 €
 €
 €
 €
 €
 €
 €
 €
 €
 €
 €
 €
 €
 €
 €
 €
 €
 €
 €
 €
 €
 €
 €
 €
 €
 €
 €
 €
 €
 €
 €
 €
 €
 €
 €
 €
 €
 €
 €
 €
 €
 €
 €
 €
 €
 €
 €
 €
 €
 €
 €
 €
 €
 €
 €
 €
 €
 €
 €
 €
 €
 €
 €
 €
 €
 €
 €
 €
 €
 €
 €
 €
 €
 €
 €
 €
 €
 €
 €
 €
 €
 €
 €
 €
 €
 €
 €
 €
 €
 €
 €
 €
 €
 €
 €
 €
 €
 €
 €
 €
 €
 €
 €
 €
 €
 €
 €
 €
 €
 €
 €
 €
 €
 €
 €
 €
 €
 €
 €
 €
 €
 €
 €
 €
 €
 €
 €
 €
 €
 €
 €
 €
 €
 €
 €
 €
 €
 €
 €
 €
 €
 €
 €
 €
 €
 €
 €
 €
 €
 €
 €
 €
 €
 €
 €
 €
 €
 €
 €
 €
 €
 €
 €
 €
 €
 €
 €
 €
 €
 €
 €
 €
 €
 €
 €
 €
 €
 €
 €
 €
 €
 €
 €
 €
 €
 €
 €
 €
 €
 €
 €
 €
 €
 €
 €
 €
 €
 €
 €
 €
 €
 €
 €
 €
 €
 €
 €
 €
 €
 €
 €
 €
 €
 €
 €
 €
 €
 €
 €
 €
 €
 €
 €
 €
 €
 €
 €
 €
 €
 €
 €
 €
 €
 €
 €
 €
 €
 €
 €
 €
 €
 €
 €
 €
 €
 €
 €
 €
 €
 €
 €
 €
 €
 €
 €
 €
 €
 €
 €
 €
 €
 €
 €
 €
 €
 €
 €
 €
 €
 €
 €
 €
 €
 €
 €
 €
 €
 €
 €
 €
 €
 €
 €

ৰ ৫টি

প্র ৬টি

(P) 4(P)

र्गाचा: प्राट्त পরিপূর্ণ বিকাশ, পুষ্টিসাধন এবং কর্মশক্তি লাভের জন্য थामात्र अकन श्रकात डेभामानरे श्रसाखन। এ डेभामानश्रमा इन कार्त्वाशरेखाउँ वा गर्कता, स्त्रष्ट वा क्यांठे, आभिष्ठ वा क्थांठिन, थामाथान वा ভिটाমिन. चनिक नरम धरः भानि। ध इस्रि উপাদানকে निर्मिष्ठ अनुभारा धरुभ कतारक সুষম খাদ্য धरुभ दिस्स्य **ठिक्टिं** कत्रा इग्न ।

# জীবজগতের জন্যে সবচেয়ে ক্ষতিকারক রশ্মি কোনটি?

- আলট্রা-ভায়োলেট রশ্রি
- বিটা রশি
- প্রালফা রশি।
- (ছ) গামা রশ্মি

ব্যাখ্যা: গামা রশ্মি সবচেয়ে ছোট তরঙ্গ দৈর্ঘ্যর বিকিরন। এটি মানবদেহে বিভিন্ন রকম ক্ষতিকর প্রভাব ফেলে

- यानव प्नरह नानात्रकय क्यानमात त्वांभ मृष्टि कद्रराज भारत ।
- मानव দেহের রোগ প্রতিরোধ ক্ষমতা হ্রাস করে
- भानिमक विकात धभनिक विकनाष्ट्रणा भृष्टि २८७ भारत।
- এর ক্ষতিকর প্রভাব বংশ পরপরায়ও পরিলক্ষিত হয়।

# জনসংখ্যা বৃদ্ধির ফলে ব্যাপকভাবে ক্ষতিগ্রস্ত হচ্ছে কি?

- প্রাকৃতিক পরিবেশ
- সামাজিক পরিবেশ
- পায়বীয় পরিবেশ
- ত্ব সাংস্কৃতিক পরিবেশ

ব্যাখ্যা: জনসংখ্যা বৃদ্ধির ফলে প্রাকৃতিক পরিবেশের ব্যাপক ক্ষতি হয়। মানুষ व्यावामज्ञ्मित जना भाशफ्-वन-जन्नन करते रकत, वन करते कमनी জমি তৈরি করে, উ্চুঁচ নিচু জমি ভরাট করে। এতে প্রাকৃতিক পরিবেশের স্বাভাবিক অবস্থা বিনষ্ট হয়। এছাড়া অধিক জনসংখ্যা প্রাকৃতিক পরিবেশের সুস্থতা ও সাম্যতা বিনষ্ট করে।

#### কোপায় দিন রাত্রি সর্বত্র সমান?

- মেরু অঞ্চলে
- নিরক্ষরেখায়
- 何 উত্তর গোলার্ধে
- ए निकल लानार्थ

**न्याचा:** পृथिनीत भावः नतातन পূर्व (थरक পশ্চিমে যে সরলরেখা কল্পনা করা হয় जारक नित्रक्षत्त्रथा वा विष्वत्त्रथा वल। नित्रक्षत्त्रथात উछत्राश्यात

উত্তর গোলার্ধ এবং দক্ষিণাংশকে দক্ষিণ গোলার্ধ বলা হয়। नित्रक्कदत्रशतः উপतः সर्वतः मिन-त्राः সমान । नित्रक्कदत्रशः थाटकः সূर्य উত্তরদিকে সর্বোচ্চ ২৩.৫° হেলে থাকলে উত্তর গোলার্ধে দিন সবচেয়ে বড় হয় এবং রাত সবচেয়ে ছোট হয় (২১ জুন)। আবার मिक्किन मिरक मर्रवीक २७.४° दश्म थाकरम मिक्किन शोमार्सि मिन *সবচেয়ে বড় হয় এবং রাত সবচেয়ে ছোট হয় (২২ ডিসেম্বর)।* 

ছায়াপথ তার নিজ অক্ষকে কেন্দ্র করে ঘুরে আসতে যে সময় সাগে 501 তাকে কি বলে?

- ক্রি সৌর বছর
- (৩) কসমিক ইয়ার
- প আলোক বর্ষ
- পালসার

सासा: মহাকর্ষ শক্তি দারা গ্রোথিত এক বিরাট নক্ষত্রমণ্ডলীই গ্যালাক্সী নামে পরিচিত। সূর্য তার গ্যালাক্সীর চারিদিকে প্রতি সেকেন্ডে 250 km *विश्व वार्वार्डिक शस्क्र । भग्रामाञ्जीत ठात्रिपिरक वार्वर्जन मन्भन्न कत्ररक* मूर्खंत्र श्राप्त २२৫ मिनिग्रन वष्ट्रत সমग्र नार्ग। এই আবর্তন কালকে कमिक हैग्राद वा भग्रामाकिएक हैग्राद वरन।

# কোন্ গোষ্ঠী খেকে বাঙালি জাতির প্রধান অংশ গড়ে উঠেছে?

- 🖲 নেঘিটো
- ভোটচীন
- প্রাবিভ
- া অস্ট্রিক

र्गाचाः राह्यानि क्रांजित मून कांग्रास्मा गएए वर्छ श्रारेगिजिशित्रक कान श्रारक মুসলমান অধিকারের পূর্ব পর্যন্ত। সমগ্র বাঙালি জনগোষ্ঠীকে দুভাগে जाग कता याग्र - जार्य नद्रशाष्ट्री क्वर थाक-जार्य वा जनार्य नद्रशाष्ट्री । অনার্য নরগোষ্ঠী চার শাখায় বিভক্ত - নেথ্রিটো, অক্ট্রিক, দ্রাবিড় ও ভোটচীনীয়। অক্ট্রো-এশিয়াটিক বা অক্ট্রিক গোষ্ঠী থেকে বাঙালি काण्डित श्रथान ष्यःभ भएष् छटिराइ वरन घटन कता इग्न i अरमत 'নিষাদ' জাতি নামেও অভিহিত করা হয়।

- ঢাকায় সর্বপ্রথম কবে বাংলার রাজধানী স্থাপিত হয়?
  - ⓐ ১২০৬ খ্রিঃ
- ১৩১০ খ্রিঃ
- 何 ১৬১০ খ্রিঃ (ছ) ১৫২৬ খ্রিঃ

व्याचा: मुभाव बाहात्रीत मिश्हामत बात्ताहर्ग कत्त हैमलाम थान हिमंजितक वाश्मा अधिकात ७ विद्याह मयत्न क्षत्रम करतम । ইসमाय थान ১৬১० সালে মুসা খানকে পরাজিত করে বাংলা অধিকার করেন। এসময় िंनि विशासत्र ताक्रमश्न (थरक जाकाग्न ताक्रथानी ज्वानास्त्र करतन এवः নামকরণ করেন জাহাঙ্গীর নগর।

#### ঐতিহাসিক ২১-দফা দাবীর প্রথম দাবীটি কি ছিল? 100

- বাংলাকে অন্যতম রাষ্ট্রভাষা
- প্রাদেশিক স্বায়ন্তশাসন
- পূর্ববাংলার অর্থনৈতিক বৈষম্য দ্রীকরণ
- বিনা ক্ষতিপ্রণে জমিদারী উচ্ছেদ

**बााचा: ১৯৫8 मालि**त्र निर्वाहत्न युक्कुत्छित्र निर्वाहनी त्यनिरक्टहोत्र २১ मकात <u> थथम मरुगेरे हिल वाश्लारक भाकिखात्मत द्राष्ट्रें छाया कतात मावि। भूर्व</u> वाश्नात সাধারণ মানুষের আশা আকাঙক্ষাকে প্রতিফলিত করে युक्खक २५ मकाजितिक निर्वाष्ठनी इंगट्टिशत थ्रपसन करत्। वाश्माञासाटक ब्राह्मेञासाद भर्यामा मान, कृषकरमत উन्नग्रन সाधन, कृष ও বৃহৎ শিল্প প্রতিষ্ঠা, দুর্ভিক্ষের অভিশাপ দূর করা, পররট্রে-প্রতিরক্ষা-वर्ष राठीठ পূर्ववाश्नादक श्रामिक शाग्रुवगामन मान हिम २১ मकात मृन वक्का।

## অপরাজেয় বাংলা কবে উদ্বোধন করা হয়?

- ১৬ ডিসেম্বর ১৯৭৯
- 🜒 ২৬ ডিসেম্বর ১৯৭৯
- 🜒 ১ জানুয়ারি ১৯৮০
- ৩ ২১ ফেব্রুয়ারি ১৯৮০

बा। हा विश्वविमानस्यत्र कना छत्रन ठजूत व्यवश्चित व्यवतालय वाश्ना উष्टार्थन करा रग्न ১৬ ডिসেম্বর ১৯৭৯ সালে। এর স্থপতি হলেন সৈয়দ আবদুল্লাহ খালেদ। অপরাজেয় বাংলা ত্রিভুজ আকৃতির বেদীর मामाना डेभरत रच्क शरण काँरंध काँध मिलिस वोश्लात नाती-পুরুষের মৃক্তিযুদ্ধে অংশগ্রহণ ও বিজয়ের প্রতীক।

#### জাতীয় স্থৃতিসৌধের উচ্চতা কত? P& 1

- 📵 ৪৬.৫ মিঃ
- 📵 ৪৬ মিঃ
- প্র ৪৫.৫ মিঃ
- 🕲 ৪৫ মিঃ

ব্যাখ্যা: জাতীয় স্মৃতিসৌধ ঢাকার সন্নিকটে সাভারের নবীনগরে অবস্থিত। জাতীয় স্মৃতিসৌধের ফলকের সংখ্যা ৭টি, এর উচ্চতা ১৫০ ফুট। জাতীয় স্মৃতিসৌধের স্থপতি সৈয়দ মঈনুল হোসেন। জাতীয় স্থৃতিসৌধের ভিত্তিপ্রস্তর স্থাপিত হয় ১৬ ডিসেম্বর, ১৯৭২। ভিত্তি **श्रस्त ज्ञानम करतम तक्ष्यक्र भिष मूक्षित्र त्रहमान। यानूर्धानिक**ভारि এটি উদ্বোধন করা হয় ১৬ ডিসেম্বর, ১৯৮২। সম্মিলিত প্রয়াস' নামে পরিচিত সাভারস্থ জাতীয় স্মৃতিসৌধ।

#### b41 হাজংদের অধিবাস কোথায়?

ময়মনসিংহ ও নেত্রকোনা

কল্পবাজার ও রামু

ল) রংপুর ও দিনাজপুর

ছি সিলেট ও মণিপুর

व्याच्याः श्राक्तः प्राप्ति प्राप्ति प्राप्ति । श्राप्ति । श्रापति । श्राप्ति । श्रापति । श्राप्ति । श्रापति । श्राप्ति । श्रापति । श्राप्ति । श्रापति । श्राप्ति । श्रापति প্রভাবান্তিত হাজংরা পিতৃতান্ত্রিক সমাজভুক্ত। এদের পিতার সম্পত্তি क्वन ছেলেরা পায়, বিয়ের সময় কনেকে প্রচুর যৌতুক দিতে হয়। এরা জুমচাম্ব নির্ভর নয়, বরং অসমতল জমিতে নানা শস্য আবাদ

#### নিঝুম দ্বীপের আয়তন কত? 491

ক ৮০ বঃ মাঃ

৬২ বঃ মাঃ

প্র ৮৫ বঃ মাঃ

৯০ বঃ মাঃ

ব্যাখ্যা: নিঝুম দ্বীপ মেঘনা নদীর মোহনায় অবস্থিত। এর আয়তন ৩৫ বর্গমাইল বা ৯০.৬৫ বর্গকিলোমিটার। দ্বীপটি নোয়াখালী জেলার थान একে मृ'ि जार्श जार्श करत्रहा। এकिए इरव्ह इतकमना এবং ष्म भविष्य । द्वीरभव विषय विषय । विषय विषय ।

#### বাংলাদেশে গ্রামের সংখ্যা কত? pp 1

ৢ ৮৫৪৫০টি

⊕ ৮8৫00
€

@ ৮৫৫ool

তী০০৫৩ব 📵

ব্যাখ্যা: পঞ্চম আদমশুমারি অনুযায়ী বর্তমানে বাংলাদেশে ৮৭,১৯১টি গ্রাম ब्रद्यद्ह ।

#### বাংলাদেশের প্রথম জাতীয় সংসদ নির্বাচন কবে হয়?

@ ৭ মার্চ ১৯৭৩

@ ৫ মার্চ ১৯৭৩

何 ৬ এপ্রিল ১৯৭৩

এি ১১ এপ্রিল ১৯৭৩

व्याचा: ১৯৭১ সালে দেশ স্বাধীন হওয়ার পর প্রথম জাতীয় সংসদ নির্বাচন অনুষ্ঠিত হয় ৭ মার্চ, ১৯৭৩ সাল। এর পূর্বে ১৬ ডিসেম্বর, ১৯৭২ সংবিধান চালু হয়। প্রথম জাতীয় সংসদের আসনসংখ্যা ছিল ৩১৫টি (নির্বাচিত ৩০০টি এবং সংরক্ষিত ১৫টি)। প্রথম অধিবেশন বসে ৭ এপ্রিল ১৯৭৩ সালে। এ সংসদের মেয়াদ ছিল ২ বছর ৬ মাস २५ मिन । ७ नट्डबर ১৯ १८ व मश्मम विनुष रग्न ।

#### বাংলাদেশের সবচেয়ে ছোট ইউনিয়ন কোনটি? 106

ক্রি সেন্ট মার্টিন

লালপুর

ত্ব লালমোহন

**ब्याच्या:** वाश्नारमस्यत्र प्रर्वमिष्यने श्रारख मून ज्ञ्चेष श्रयत्व । চ্যানেল দ্বারা বিচ্ছিন্ন, বঙ্গোপসাগরের অভ্যন্তরে দেশের একমাত্র *প্রবাল দ্বীপ সেন্ট মার্টিন আইল্যান্ড। দ্বীপটি টেকনাফ হতে ৪০* किलाभिष्ठात पृदत व्यवश्चिष्ठ । श्राय ७०० वष्टत भूदर्व स्त्रांग उठा এ ছীপের আয়তন ৮ বর্গ কিলোমিটার। এটি একটি প্রশাসনিক ইউনিয়ন এবং আয়তনে এটি বাংলাদেশের ক্ষুদ্রতম ইউনিয়ন।

## যুক্তরাস্ট্রের সিনেটের মোট আসন সংখ্যা কতটি?

3 99

300 (B)

@ 207

@ 205

ব্যাখ্যা: যুক্তরায়ৌর সিনেট হচ্ছে দ্বিকক্ষবিশিষ্ট আইনসভার উচ্চকক। এর নিম্নকক্ষ হল হাউস অব রিপ্লেকেন্টেটিভ। সিনেটের মোট আসনসংখ্যা ১০০। যুক্তরাস্ট্রের ৫০টি অঞ্চারাজ্যের প্রতিটি হতে मुष्कन करत त्रिरनऐत निर्वाष्ठिण इन। वर्जभारन त्रिरनएए ৫७ छन एए पाढ़गाएँ, ८८ छन तिभावनिक जामन ७ यण्ड २ छन मिरनएँ त রয়েছেন।

## ফেয়ার ফ্যাক্স কি?

ক সংবাদ সংস্থা

পরিবেশ সংস্থা

গায়েলা সংস্থা

মানবাধিকার সংস্থা

ব্যাখ্যা: প্রচণিত তথ্যমতে, ফেয়ার ফ্যাঙ্গ একটি বেসরকারি মার্কিন গোয়েন্দা সংস্থা। বিশ্বব্যাপী আর্থিক অনিয়ম এবং অর্থনৈতিক ক্ষেত্রে সংঘটিত বিভিন্ন অপরাধের ষরুপ উদঘাটনের নিমিত্তে এ সংস্থা কাজ করছে। এছাড়া Fairfax Media Limited नारम षरम्बेनियात এकि ম্যাগাজিন, ইন্টারনেট সার্ভিস এবং রেডিও স্টেশন।

#### NASA-এর সদর দকতর কোপায়?

ফ্রোরিডা

ইউস্টন

কেপ কেনেডি

🖲 টেকসাস

ব্যাখ্যা: নাসা–এর সদর দশ্তর বৃক্তরাফ্রে ফ্লোরিডার কেপাকানেডিতে অবস্থিত। এটি প্রতিষ্ঠিত হয় ১৯৫৮ সালে। নাসার ৬টি *গবেষণাকেন্দ্র রয়েছে। यथा–निউইয়র্ক সিটি,* ওহিও, ভার্জিনিয়া, মেরিশ্যাভ ও ক্যাশিফোর্নিয়াতে (২টি)।

#### দক্ষিণ আফ্রিকা কত বছর শ্বেতাঞ্চা শাসনে ছিল?

🕸 ৩০০ বছর

🕲 ৩৩৫ বছর

何 ৩৪২ বছর

ত্ব ৫০০ বছর

बार्राशाः स्थानीग्रामत (थाक मिक्कन बाक्किकात कर्जुक नथन करत छाठ देसी ইন্ডিয়া কোম্পানি ১৬৫২ সালে। শুরু হয় দক্ষিণ আফ্রিকায় শ্বেতাঞ্চা भाञन। ७ वছর ব্যাপী ' बिजीয় বোয়ার यूम्प' শেষে ১৯০২ সালে मिक्क व्यक्तिका द्विष्टिन जेनिनिदिनिक्तनत मथल हल याग्र। ১৯০৯ সালে দক্ষিণ আফ্রিকান ইউনিয়ন গঠিত হয়। ১৯৩৪ সালে এটি मिक्क व्यक्तिक रेडेनियन (Union of South Africa) नारम याधीनका नाम करत এবং ১৯৬০ সালে গণভোটের মাধ্যমে প্রজাতন্ত্রে রূপ পরিগ্রহ করে দেশটি দক্ষিণ আফ্রিকা প্রজাতন্ত্র (Republic of South Africa) নাম ধারণ করে। ১৯৯৪ সালে कारमारमद्र रनठा रनममन भगारखमा निर्वाहरन खग्नी शरम कथान्य আসেন এবং স্বেতাভাদের ৩৪২ বছরের শাসনের অবসান ঘটান।

## বসনিয়ায় যুস্ধবিরতি চুক্তি যাক্ষরের মধ্যস্থতাকারী কে?

বিল ক্লিনটন

ভিমি কার্টার

🗇 নিঙ্গন

ত্ব রিগান

মধ্যস্থতাকারী ছিলেন সাবেক মার্কিন প্রেসিডেন্ট জিমি কার্টার। ১৯৯৫ সালের ২১ নভেম্মর ওহাইও রাজ্যের ডেটন-এ চুক্তির षानुष्ठीनिक উদ্যোগ গৃহীত হয় এবং চুক্তি याक्रतिত হয় ১৪ ডিসেম্বর ফ্রান্সের প্যারিসে।

#### ফ্রান্সের বর্তমান প্রেসিডেন্টের নাম কি? 261

निकानाम मार्कािक

ভ্যাক শিরাক

ক্রাসিয়ে মিতেরা

ভ জেনারেল দ্য গল

ব্যাখ্যা: ফ্রান্সের বর্তমান প্রেসিভেন্ট ফ্রাঁসোয়া ওঁলাদ।

#### হোয়াংহো নদীর উৎপত্তি স্থল কোথায়? 196

20

ইমালয়

কুনলুন পর্বত

何 ব্ল্যাক ফরেস্ট

তালপস

ব্যাখ্যা: হোয়াহহো চাঁনের বিতীয় দীর্ঘতম নদ। এটি চীনের পশ্চিমাঞ্চলের क्रिश्चारे श्रामालक बाह्यान राज (Bayan Har) পर्वजमामा थ्राटक উৎপन्न स्टारह क्या जीतन्त्र (बाहारे मागदा (Bohai Sea) পতिত स्टारह। एन पर्रेड करपीरे कुननुन पर्रेड बनाका। हात्राशहा हीरमत मूश्र्थ नारम शडिकित। মেক্সিকো ও যুক্তরাউ বিভক্তকারী সীমারেখা কোনটি? ক্ষেত্র কাইন ব্যাকনামারা লাইন 🖲 চুৱাত নাইন হিউারবার্গ লাইন राज्ञाः मत्नादा नारेन पात्रिकात मत्नादा अस्तरमत डेनकुमीय मीपादाण। *এ*ड वन्द्रशास्त्र इरहरक् कु**ड**हारकेंद्र व्याद्यकाना शतन अवर निष्ठे मित्रिका शास्त्रमा किङ्क वर्ष। इंडाइ बाईन शाकिस्टान ७ वासभानिन्छात्नद्र श्रीयाद्धश्चा, याकनायाद्या गाउँन विद्यापनाय छ माध्यतः यथाकातः शीयाद्यश्चाः, विकातवार्वः मादेन क्वाम-कार्यान मीपारव वदम्बित।

ইউরোপের ককপিট বলা হয় কোন দেশকে? বেলজিয়াম (ৰ) ফ্ৰান্স ल कार्यानी (ছ) ফিনল্যান্ড गाशाः दनिक्षियाम উछत-পশ্চिम ইউরোপে অবস্থিত। এর এক পাশে कार्मानि এवः अभन्न मीमारख क्षाम अवश्विष्ठ। मूटे विश्वयूम्पमट

166

ইউরোপের একাধিক যুদ্ধে বেলজিয়াম বাফার স্টেট হিসেবে विद्यिष्ठि इस्र। এक्षना द्याकिसामदक इँडेरतारभत कक्षिर नारम ষভিহিত করা হয়। এটি Battlefield of the Europe নামেও পরিচিত। 1006

বিশ্বের কোন দেশের স্বাক্ষরতার হার ১০০%? ক) পোল্যান্ড পিপুনিয়া প্র কাজাকিস্তান থি ক্লোভাকিয়া ব্যাখ্যা: UNDP Human Development Index-২০১৩ অনুযায়ী সর্বোচ্চ बाक्कत्रजात (मन कानाजा, अद्विग्रा ও किननाउ (১००%)। এজোনিয়া, लाउँ ভিয়া, किউবা, আজারবাইন (৯৯.৮%) সার্কভুক

प्तरभंत मर्था मर्तीक बाक्कतजात प्रभ मानबीभ (३४.8%). वाश्नादमदम (७७.४%)।