GK BULLETIN

January 2024

RETINA

medical & dental admission coaching

বঙ্গবন্ধু কর্নার

- **২০২৩ সালে বঙ্গবন্ধুকে নিয়ে প্রকাশিত উল্লেখযোগ্য গ্রন্থ**

গ্রন্থের নাম	লেখক/সম্পাদক
বঙ্গবন্ধু শেখ মুজিবুর রহমানের সরকার: দেশ নির্মাণের মৌলিক রূপরেখা	মো. তোফাজ্জল হোসেন মিয়া
চিঠিপত্র: শেখ মুজিবুর রহমান	হাবিবুর রহমান ও মো. এনায়েত করিম
Towards Golden Bengal (Thought of Tagore and Bangabandhu on Inclusive Development)	ড. আতিউর রহমান
ফাদার অব দ্য নেশন বঙ্গবন্ধু	এম. ই. চৌধুরী শামীম (বাংলাদেশ) ও ইয়েমতো কিয়েতা (জাপান)

- বঙ্গবন্ধু 'জুলিও কুরি' শান্তি পদক প্রাপ্তির ৫০ বছর পূর্তিতে প্রধানমন্ত্রী শেখ হাসিনা **বঙ্গবন্ধু শেখ মুজিব শান্তি পুরস্কার** প্রবর্তনের ঘোষণা দেন।
- 'বঙ্গবন্ধু শেখ মুজিব শান্তি পুরস্কার ২০২৩' প্রদান করা হয় **মোনায়েম সরকার** কে।
- বাংলাদেশ সুপ্রীম কোর্ট প্রাঙ্গণে **'বঙ্গবন্ধু স্মারক স্তম্ভ'** উদ্বোধন করা হয় ২৮ জুলাই ২০২৩।
- ২৫ জুলাই ২০২৩ **ইতালির রোমে FAO'র সদর দপ্তরে** প্রধানমন্ত্রী **বাংলাদেশ-বঙ্গবন্ধু শেখ মুজিব কক্ষ** উদ্বোধন করেন।
- বঙ্গবন্ধু শেখ মুজিবুর রহমানকে নিয়ে পাকিস্তানি গোয়েন্দা শাখার গোপন নথির ওপর ভিত্তি করে শেখ তাজুল ইসলাম তুহিন নির্মিত ডকু-ফিকশন **ফাইল নম্বর ৬০৬**।
- ২৭ মার্চ ২০২৩ প্রথমবারের মতো **'বঙ্গবন্ধু শেখ মুজিব স্বর্ণপদক'** প্রবর্তন করে **বঙ্গবন্ধু শেখ মুজিব রিসার্চ ইনস্টিটিউট ফর পিস অ্যান্ড লিবার্টি** নামক প্রতিষ্ঠান।
- বঙ্গবন্ধুর ৭ মার্চের ভাষণের **ম্রো ভাষার** অনুবাদ করা বইটির নাম **বঙ্গবন্ধু শেখ মুজিবুর রহমান তেকঅমি ৭ বিলা খেকো লাইক্লো**।
- বঙ্গবন্ধুর ঐতিহাসিক ৭ মার্চের ভাষণ **ম্রো ভাষায় অনুবাদ করেন ইয়াংঙান ম্রো**।
- বঙ্গবন্ধুকে নিয়ে দেশের ভার্টিক্যাল পাইপ দিয়ে দ্বিমাত্রিক (2D) ভাস্কর্য নির্মাণ করা হয়েছে **চট্টগ্রামের শাহ আমানত বিমান বন্দরে প্রবেশ ও বের হওয়ার গোলচত্বরে**।
- রাজধানীর বিজয় সরণিতে অবস্থিত বঙ্গবন্ধুর **'মৃত্যুঞ্জয়'** ভাস্কর্যের প্রধান ভাস্কর **শ্যামল চন্দ্র সরকার**।
- বঙ্গবন্ধুর শৈশব ও কৈশোরকে প্রাধান্য নিয়ে নির্মিত অ্যানিমেশন সিরিজ **'খোকা'**র পরিচালক **সোহেল মোহাম্মদ রানা**।
- ১০ জুলাই ২০২৩ উন্মোচিত হওয়া **'মুজিবপিডিয়া'**র প্রকাশক **হিস্ট্রি অ্যান্ড কালচার সার্কেল বাংলাদেশ লিমিটেড**।
- জার্মানির বিখ্যাত **হাইডেলবার্গ ইউনিভার্সিটির 'বাংলাদেশ চেয়ার' (বঙ্গবন্ধু শেখ মুজিবুর রহমান প্রফেসরিয়াল ফেলোশিপ)** নির্বাচিত হন **ড. সোনিয়া নিশাত আমিন**।

POLL MACHINE
Preparation and Practice are vital for effective delivery

বঙ্গবন্ধুকে নিয়ে নির্মিত চলচ্চিত্র			
চলচ্চিত্র	**পরিচালক**	**নির্মাণের বিষয়বস্তু**	**মুক্তি**
টুঙ্গিপাড়ার মিয়া ভাই	সেলিম খান	শৈশব ও কৈশোরের ঘটনা নিয়ে	২ এপ্রিল ২০২১
আগস্ট ১৯৭৫	সেলিম খান	হত্যাকাণ্ড পরবর্তী ঘটনা নিয়ে	২২ আগস্ট ২০২১
মুজিব আমার পিতা	সোহেল মোহাম্মদ রানা	'শেখ মুজিব আমার পিতা' গ্রন্থ অবলম্বনে	১ অক্টোবর ২০২১
রেডিও	অনন্য মামুন	৭ মার্চের ঐতিহাসিক ভাষণ অবলম্বনে	১৭ মার্চ ২০২৩
৫৭০	আশরাফ শিশির	বঙ্গবন্ধু হত্যার পরবর্তী ঘটনা নিয়ে	মুক্তি পায়নি

দ্বাদশ জাতীয় সংসদ নির্বাচন

- দ্বাদশ জাতীয় সংসদ নির্বাচনের প্রতীক বরাদ্দ এবং নির্বাচনী প্রচার শুরু হয় ১৮ ডিসেম্বর, ২০২৩।
- নির্বাচন অনুষ্ঠিত হয়: ৭ জানুয়ারি, ২০২৪
- নির্বাচিত জনপ্রতিনিধিরা শপথ গ্রহন করেন: ১০ জানুয়ারি, ২০২৪
- নতুন মন্ত্রীসভা শপথ গ্রহন করেন: ১১ জানুয়ারি, ২০২৪
- নতুন মন্ত্রীসভায় সদস্য সংখ্যা: ৩৭ জন (প্রধানমন্ত্রী, পূর্ণমন্ত্রী-২৫ জন, প্রতিমন্ত্রী-১১ জন)
- নতুন মন্ত্রীসভায় **টেকনোক্রেট মন্ত্রী- ২জন**।

ক্রমিক নং	নাম	মন্ত্রণালয়/বিভাগ
	প্রধানমন্ত্রী শেখ হাসিনা	মন্ত্রিপরিষদ বিভাগ; প্রতিরক্ষা মন্ত্রণালয়; সশস্ত্র বাহিনী বিভাগ; বিদ্যুৎ, জ্বালানি ও খনিজ সম্পদ মন্ত্রণালয়; সংস্কৃতি বিষয়ক মন্ত্রণালয়; শ্রম ও কর্মসংস্থান মন্ত্রণালয়
০১	জনাব আ, ক, ম, মোজাম্মেল হক	মুক্তিযুদ্ধ বিষয়ক মন্ত্রণালয়

০২	জনাব ওবায়দুল কাদের	সড়ক পরিবহন ও সেতু মন্ত্রণালয়
০৩	জনাব আবুল হাসান মাহমুদ আলী	অর্থ মন্ত্রণালয়
০৪	জনাব আনিসুল হক	আইন, বিচার ও সংসদ বিষয়ক মন্ত্রণালয়
০৫	জনাব নূরুল মজিদ মাহমুদ হুমায়ূন	শিল্প মন্ত্রণালয়
০৬	জনাব আসাদুজ্জামান খান	স্বরাষ্ট্র মন্ত্রণালয়
০৭	জনাব মোঃ তাজুল ইসলাম	স্থানীয় সরকার, পল্লী উন্নয়ন ও সমবায় মন্ত্রণালয়
০৮	জনাব মুহাম্মদ ফারুক খান	বেসামরিক বিমান পরিবহন ও পর্যটন মন্ত্রণালয়
০৯	জনাব মোহাম্মদ হাছান মাহমুদ	পররাষ্ট্র মন্ত্রণালয়
১০	ডা: দীপু মনি	সমাজকল্যাণ মন্ত্রণালয়
১১	জনাব সাধন চন্দ্র মজুমদার	খাদ্য মন্ত্রণালয়
১২	জনাব আব্দুস সালাম	পরিকল্পনা মন্ত্রণালয়
১৩	জনাব মোঃ ফরিদুল হক খান	ধর্ম বিষয়ক মন্ত্রণালয়
১৪	জনাব র, আ, ম, উবায়দুল মোকতাদির চৌধুরী	গৃহায়ন ও গণপূর্ত মন্ত্রণালয়
১৫	জনাব নারায়ন চন্দ্র চন্দ	ভূমি মন্ত্রণালয়
১৬	জনাব জাহাঙ্গীর কবির নানক	বস্ত্র ও পাট মন্ত্রণালয়
১৭	জনাব মোঃ আব্দুর রহমান	মৎস্য ও প্রাণিসম্পদ মন্ত্রণালয়
১৮	জনাব মোঃ আব্দুস শহীদ	কৃষি মন্ত্রণালয়
১৯	স্থপতি ইয়াফেস ওসমান (টেকনোক্রেট মন্ত্রী)	বিজ্ঞান ও প্রযুক্তি মন্ত্রণালয়
২০	ডা: সামন্ত লাল সেন (টেকনোক্রেট মন্ত্রী)	স্বাস্থ্য ও পরিবার কল্যাণ মন্ত্রণালয়
২১	জনাব মোঃ জিল্লুল হাকিম	রেলপথ মন্ত্রণালয়
২২	জনাব ফরহাদ হোসেন	জনপ্রশাসন মন্ত্রণালয়
২৩	জনাব নাজমুল হাসান	যুব ও ক্রীড়া মন্ত্রণালয়
২৪	জনাব সাবের হোসেন চৌধুরী	পরিবেশ, বন ও জলবায়ু পরিবর্তন মন্ত্রণালয়
২৫	জনাব মহিবুল হাসান চৌধুরী	শিক্ষা মন্ত্রণালয়

যোগাযোগ

POLL MACHINE
Preparation and Practice are vital for effective delivery

- দেশে প্রথমবারের মতো ২৫০ সিসির মোটরসাইকেল বাজারজাত করেছে **ভারতীয় কোম্পানি বাজাজ**।
- ঢাকা-কক্সবাজার রেলপথের দৈর্ঘ্য **৪৮০ কিমি:** তবে এ রেলপথের বাণিজ্যিক দূরত্ব **৫৫১ কিমি**।
- রেলওয়ে মন্ত্রণালয় দেশে **৪টি** রেল জোন নির্মাণ করবে- **রেলওয়ে পূর্বাঞ্চল (সদরদপ্তর- চট্টগ্রাম), রেলওয়ে পশ্চিমাঞ্চল (সদরদপ্তর- রাজশাহী), রেলওয়ে মধ্যাঞ্চল (সদরদপ্তর- ময়মনসিংহ), রেলওয়ে দক্ষিণাঞ্চল (সদরদপ্তর- খুলনা)**।
- **প্রথম নারী রেল অ্যাটেনডেন্ট:** কক্সবাজার-চট্টগ্রাম হয়ে ঢাকাগামী ট্রেনের যাত্রায় দেশের রেলওয়ে ইতিহাসে প্রথমবারের মতো যুক্ত হয়েছে ৯ জন নারী অ্যাটেনডেন্ট।
- **ফ্লাইট ডিসপ্যাচ সল্যুশন চালু:** ২৮ নভেম্বর ২০২৩ বিমান বাংলাদেশ এয়ারলাইন্স জার্মানির লুফথানসা সিস্টেমের বিশ্বখ্যাত ফ্লাইট ডিসপ্যাচ সল্যুশন **'লিডো ফ্লাইট ৪ডি'** চালু করে।
- **দেশে ১২টি এক্সপ্রেসওয়ে নির্মাণ:** 'হাইওয়ে মাস্টারপ্ল্যান ২০৪১' শীর্ষক এ মহাপরিকল্পনার খসড়া তৈরি করে এশীয় উন্নয়ন ব্যাংক (ADB)। এই মহাপরিকল্পনার অধীনে দেশে ১২টি এক্সপেসওয়ে নির্মিত হবে।
- **গভীর সমুদ্র চুক্তি স্বাক্ষর:** ২০ সেপ্টেম্বর ২০২৩ গভীর সমুদ্রে সম্পদ আহরণ ও তার সুষ্ঠু ব্যবহার সংক্রান্ত চুক্তি Marine Biological Diversity of Area Beyond National Jurisdiction জাতিসংঘ সদর দপ্তরে স্বাক্ষরের জন্য উন্মুক্ত করা হয়। এটি **High Seas Treaty** নামেও পরিচিত। **বাংলাদেশের পক্ষে চুক্তিতে স্বাক্ষর করেন প্রধানমন্ত্রী শেখ হাসিনা**।

শক্তি সম্পদ

- সিএনজি হিসেবে ভোলা জেলার গ্যাস আনুষ্ঠানিকভাবে ঢাকায় সরবরাহ শুরু হয়েছে ২১ ডিসেম্বর, ২০২৩।
- পরীক্ষামূলকভাবে ২৮ ডিসেম্বর, ২০২৩ উৎপাদন কার্যক্রম শুরু করেছে মাতারবাড়ী আল্ট্রা সুপার ক্রিটিকাল বিদ্যুৎ কেন্দ্রের দ্বিতীয় ইউনিট।
- **সিলেটের গ্যাসক্ষেত্রে তেলের সন্ধান:** সিলেট গ্যাসক্ষেত্রের ১০ নম্বর কূপ খনন করে প্রথম স্তরে তেলের সন্ধান পাওয়া যায় গিয়েছে। ১০ ডিসেম্বর ২০২৩ বিদ্যুৎ, জ্বালানি ও খনিজ সম্পদ প্রতিমন্ত্রী সংবাদ সম্মেলনে এ তথ্য জানান।

শিক্ষা ও সংস্কৃতি

- ৬ ডিসেম্বর, ২০২৩ UNESCO কর্তৃক **বাংলাদেশের পঞ্চম অধরা সাংস্কৃতিক ঐতিহ্য** হিসেবে স্বীকৃতি পেয়েছে **ঢাকার রিকশা ও রিকশাচিত্র**।
- UNESCO ঘোষিত বাংলাদেশের **প্রথম অধরা সাংস্কৃতিক ঐতিহ্য বাউল সঙ্গীত**।
- বর্তমানে দেশে অধরা সাংস্কৃতিক ঐতিহ্য রয়েছে **৫টি**।

অর্থ ও বাণিজ্য

- ১০ ডিসেম্বর, ২০২৩ বাংলাদেশে **'ব্যাংকাসুরেন্স'** প্রবর্তন করা হয়। ব্যাংকাসুরেন্স হলো ব্যাংক ও বীমা কম্পানির মধ্যে একটি অংশীদারিত্ব ব্যবস্থা যার মাধ্যমে ব্যাংক তার গ্রাহকদের নিকট বীমা পণ্য বিপণন ও বিক্রয় করতে পারবে।
- **উত্তরা ব্যাংক পিএলসি তে বঙ্গবন্ধুর শেয়ার রয়েছে**। ১৯ ডিসেম্বর, ২০২৩ উত্তরা ব্যাংক কর্তৃপক্ষ বঙ্গবন্ধুর শেয়ার তার দুই কন্যা (প্রধানমন্ত্রী শেখ হাসিনা ও শেখ রেহানা) এর নিকটে হস্তান্তর করেন।
- বর্তমান প্রবাসী আয়ে বাংলাদেশ বিশ্বে **সপ্তম**।
- **দ্রুত বর্ধনশীল অর্থনীতির দেশ:** বৈশ্বিক অর্থনীতি বিষয়ক সংস্থা **মাস্টারকার্ড ইকোনমিক্স ইন্সটিটিউট (MEI)** এর প্রতিবেদনের শিরোনাম: Economic Outlook 2024: Striking a balance between prices and priorities, প্রতিবেদন অনুযায়ী ২০২৪ সালে বাংলাদেশ হবে দ্বিতীয় দ্রুত বর্ধনশীল দেশ, GDP প্রবৃদ্ধির হার হবে ৬.৩%।
- খানা আয় ও ব্যয় জরিপ ২০২২ এর চূড়ান্ত প্রতিবেদন অনুযায়ী দেশে **সর্বোচ্চ দারিদ্র্যের হার বরিশাল বিভাগে (২৬.৯%)। সর্বনিম্ন দারিদ্র্যের হার সিলেট বিভাগে (১১.৮%)**।
- **নতুন কর অঞ্চল:** করের আওতা বাড়াতে **নতুন ২৫টি কর অঞ্চল স্থাপন করবে জাতীয় রাজস্ব বোর্ড (NBR)**। বর্তমানে ৩১টি কর অঞ্চল রয়েছে। এর মধ্যে ঢাকায় ১৫টি কর অঞ্চলকে ২৫টি কর অঞ্চলে পুনর্গঠিত করা হবে।
- বর্তমানে বিশ্বব্যাংকে বাংলাদেশের বিকল্প নির্বাহী পরিচালক **ড. আহমেদ কায়কাউস**।
- বাংলাদেশ ব্যাংক নতুন করে বাণিজ্যিক ব্যাংক চালু করার জন্য পরিশোধিত মূলধন নির্ধারণ করেছে **৫০০ কোটি টাকা**।
- দেশের প্রথম Mobile Financial Services (MFS) সেবাযুক্ত আর্থিক প্রতিষ্ঠান **নগদ ফাইন্যান্স পিএলসি**।
- বর্তমানে দেশে ব্যাংক বহির্ভূত আর্থিক প্রতিষ্ঠান **৩৬টি**।
- পোশাক রপ্তানিতে বর্তমানে বিশ্বে **বাংলাদেশ দ্বিতীয়** (প্রথম: চীন)।
- বাংলাদেশের প্রথম টাকার ও মুদ্রার নকশাকার **কে জি মুসতাফা**।
- **TAKA PAY:** ১ নভেম্বর ২০২৩ আন্তর্জাতিক কার্ডের ওপর নির্ভরতা কমাতে এবং বিদেশি মুদ্রা সাশ্রয়ে **'টাকা পে' (Taka Pay)** কার্ড উদ্বোধনের মাধ্যমে বাংলাদেশ ন্যাশনাল পে কার্ড যুগে প্রবেশ করে। টাকা পে হলো এক ধরনের ডেবিট কার্ড। এর মাধ্যমে ভিসা বা মাস্টার কার্ডের মতোই লেনদেন করতে পারবেন গ্রাহকরা।

POLL MACHINE
Preparation and Practice are vital for effective delivery

তথ্য প্রযুক্তি

- জাতীয় সাইবার নিরাপত্তা এজেন্সি গঠন করা হয় ৭ নভেম্বর ২০২৩।
- **দেশের প্রথম রকেট উৎক্ষেপণ:** ২০২৪ সালের ফেব্রুয়ারিতে দেশে প্রথমবারের মতো সরকারিভাবে **'একুশে-১'** নামে রকেট উৎক্ষেপণ করা হবে। ময়মনসিংহ ইঞ্জিনিয়ারিং কলেজের সাবেক শিক্ষার্থী নাহিয়ান আর রহমান অলি ও তার দল **'ধূমকেতু এক্স'** আইসিটি মন্ত্রণালয়ের a2i এর সহযোগিতা ও অর্থায়নে রকেটটি তৈরি করেন। এটির মাধ্যমে মূলত আবহাওয়ার বার্তা পাওয়া যাবে।
- **বাংলাদেশ টেলিভিশনের হীরক জয়ন্তী:** বিশ্বে বাংলা ভাষার প্রথম টেলিভিশন চ্যানেল বাংলাদেশ টেলিভিশন (BTV)। যার যাত্রা শুরু ১৯৬৪ সালে। সেই হিসাবে ২৫ ডিসেম্বর ২০২৩ বিটিভি ৫৯ বছর পেরিয়ে ৬০ বছরে পদার্পণ করে।
- স্পেসএক্স-এর প্রকৌশলী হিসেবে বাংলাদেশি যোগ দেন বাংলাদেশি নাগরিক **কাইরান কাজী**।
- সৌদি আরবের জাতীয় কৃত্রিম বুদ্ধিমত্তা বিভাগের প্রধান হিসেবে নিয়োগ পান বাংলাদেশি নাগরিক **এহসান হক**।
- জাতিসংঘ উন্নয়ন কর্মসূচি (UNDP) **ইউএন বাংলা** ফন্টের ইউনিকোড সংস্করণ উন্মুক্ত করেছে ২০ ফেব্রুয়ারি, ২০২৩।
- a2i কে স্বায়ত্তশাসিত সংস্থায় রূপান্তর করা হয়েছে **Agency to Innovate নামে**।
- 'বঙ্গবন্ধু স্যাটেলাইট-২' **আর্থ অবজারভেটরি স্যাটেলাইট** হবে।
- **চ্যানেল ২৪-এ** দেশে প্রথমবারের মতো **কৃত্রিম বুদ্ধিমত্তার (AI)** রোবট সংবাদ পাঠিকার নাম **অপরাজিতা**।
- স্মার্ট ভূমিসেবা **'দলিল ফিস ক্যালকুলেটর'** এর উদ্ভাবক **সাব-রেজিস্টার মোঃ শাহজাহান আলী**।
- AI জেনারেটেড প্রথম দেশি ইনফ্লুয়েন্সার **'মার্ভেলা'**।

শিক্ষাঙ্গন

- জগন্নাথ বিশ্ববিদ্যালয়ের প্রথম নারী উপাচার্য **ড. সাদেকা হালিম।**
- জাতীয় বিশ্ববিদ্যালয়ে **'বঙ্গবন্ধু চেয়ার'** হিসেবে নিয়োগ পান **অধ্যাপক হারুন-অর-রশিদ।**
- রাজশাহী বিশ্ববিদ্যালয়ের বিজ্ঞান অনুষদের ৬৭ বছরের ইতিহাসে প্রথম নারী ডিন নির্বাচিত হন **অধ্যাপক নাসিমা আখতার।**

খেলাধুলা

- ক্রিকেটে **প্রথম বাংলাদেশি হিসেবে অবস্ট্রাকটিং দ্য ফিল্ড আউট হন মুশফিকুর রহিম।**
- ওয়ানডে ক্রিকেটে নিউজিল্যান্ডের মাটিতে দেশটির বিপক্ষে প্রথম জয় পায় বাংলাদেশ ২৩ ডিসেম্বর, ২০২৩।
- **অনূর্ধ্ব-১৯, ২০২৩ এশিয়া কাপ ক্রিকেটে চ্যাম্পিয়ন হয়েছে বাংলাদেশ।**
- ২০২৩ সালের ডিসেম্বর পর্যন্ত **বাংলাদেশ ১৯টি টেস্ট ম্যাচে জয় লাভ করে।**
- প্রথম বাংলাদেশি হিসেবে ICC'র মাস সেরা নারী ক্রিকেটার নির্বাচিত হয়েছেন নাহিদা আক্তার (নভেম্বর ২০২৩)।
- **টাইগারদের স্মরণীয় টেস্ট জয়:** ২ ডিসেম্বর ২০২৩ সিলেটের লাক্কাতুরায় অবস্থিত আন্তর্জাতিক ক্রিকেট স্টেডিয়ামে প্রথমবারের মতো কিউইদের হারিয়ে ইতিহাস গড়ে টাইগাররা। অধিনায়ক হিসেবে নিজের প্রথম টেস্টেই জয় পান নাজমুল হোসেন শান্ত। সিলেটে নিউজিল্যান্ডের বিপক্ষে পাওয়া **১৫০ রানের জয়টা ICC টেস্ট র‍্যাংকিংয়ে শীর্ষ পাঁচে থাকা দলগুলোর বিপক্ষে রানের হিসাবে বাংলাদেশের সবচেয়ে বড় জয়।** এ নিয়ে তিনটি দলের বিপক্ষে একাধিক টেস্ট জয় লাভ করে বাংলাদেশ– জিম্বাবুয়ে, ওয়েস্ট ইন্ডিজ ও নিউজিল্যান্ড। বাংলাদেশ এখনো টেস্ট জেতেনি এমন প্রতিপক্ষ দলও তিনটি– ভারত, পাকিস্তান ও দক্ষিণ আফ্রিকা। **নিউজিল্যান্ডের বিপক্ষে দ্বিতীয় ও সব মিলিয়ে ১৯তম টেস্ট জয় এটি।**

পদক পুরস্কার

- **ক্লাইমেট মোবিলিটি চ্যাম্পিয়ন লিডার পুরস্কার:** বৈশ্বিক জলবায়ু পরিবর্তনের ক্ষতিকর প্রভাব মোকাবিলায় নেতৃত্ব এবং সোচ্চার কণ্ঠস্বরের স্বীকৃতি হিসেবে **'ক্লাইমেট মোবিলিটি চ্যাম্পিয়ন লিডার' পুরস্কারে ভূষিত হন প্রধানমন্ত্রী শেখ হাসিনা।** জাতিসংঘ এবং আন্তর্জাতিক অভিবাসন সংস্থা (IOM)-সমর্থিত বৈশ্বিক জোট **Global Centre for Climate Mobility (GCCM)** তাকে এ পুরস্কারে ভূষিত করে। ১ ডিসেম্বর ২০২৩ পুরস্কারটি হস্তান্তর করা হয়।
- প্রথম বাংলাদেশি হিসেবে ২০২৩ সালে **দ্য হেগ অ্যাওয়ার্ডে ভূষিত হন অধ্যাপক ড. সৈয়দা সুলতানা রাজিয়া।**
- **গ্লোবাল সেন্টার অন অ্যাডাপটেশন পুরস্কার:** ২০২৩ সালে সংযুক্ত আরব আমিরাতের দুবাইয়ে অনুষ্ঠিত জলবায়ু সম্মেলনে (COP-28) **ইনোভেশন ইন ডেভেলপিং ফাইন্যান্স ক্যাটাগরিতে গ্লোবাল সেন্টার অন অ্যাডাপটেশন (GCA) চ্যাম্পিয়নশিপ অ্যাওয়ার্ড লাভ করে বাংলাদেশের স্থানীয় সরকার বিভাগের বাস্তবায়িত স্থানীয় সরকার ইনিশিয়েটিভ অন ক্লাইমেট চেঞ্জ (লজিক) প্রকল্প।**
- **এশিয়া প্যাসিফিক অ্যাওয়ার্ড:** ৫-৭ নভেম্বর ২০২৩ চীনে অনুষ্ঠিত আন্তর্জাতিক এশিয়া-প্যাসিফিক রিজিয়ন ক্রাফটস মাস্টার প্রোগ্রামে ক্রাফট মাস্টার অ্যাওয়ার্ড লাভ করেন **বাংলাদেশের তিন কারুশিল্পী- সিলেটের শীতলপাটি শিল্পী গীতেশ চন্দ্র দাস, ঝিনাইদহের শোলাশিল্পী গোপেন্দ্রনাথ চক্রবর্তী এবং যশোরের নকশিকাঁথা শিল্পী মমতাজ বেগম।**
- ২০২৩ সালে গ্যালিলিও গ্যালিলেই পুরস্কারের জন্য মনোনীত হন বাংলাদেশি **মাহদী রহমান চৌধুরী।**
- ২০২৩ সালে কমনওয়েলথ সাহিত্য পুরস্কার লাভ করেন সাহিত্যিক **আরমান চৌধুরী (ছোট গল্প- Deficiency Notice)।**
- **ইন্টারন্যাশনাল মেডিসিন অ্যান্ড ডিজিজ অলিম্পিয়াডে (IMDO) স্বর্ণপদক পান ৩ জন** (নাইমুল ইসলাম, সামিয়া আফরোজ শ্রুতি ও তুরে সাইনা তিথি)।
- টাইম ম্যাগাজিনে প্রকাশিত কৃত্রিম বুদ্ধিমত্তার (AI) ক্ষেত্রে অবদানের জন্য সেরা ১০০ জনের তালিকায় স্থান পান বাংলাদেশিক নাগরিক **ড. রুম্মান চৌধুরী।**
- বাংলাদেশি বিসিসির জরিপে বিশ্বের ১০০ প্রভাবশালী ও অনুপ্রেরণাদায়ী নারীর তালিকায় স্থান পান **মানবাধিকার কর্মী জান্নাতুল ফেরদৌস।**
- জাপানের সর্বোচ্চ খেতাব **'অর্ডার অব দা রাইজিং সান, গোল্ড রেস উইথ নেক রিবন ২০২২'** লাভ করেন **ঢাকা বিশ্ববিদ্যালয়ের অর্থনীতি বিভাগের সাবেক অধ্যাপক ড. আবুল বারকাত।**

প্রতিষ্ঠান

- **শেখ হাসিনা পল্লী উন্নয়ন একাডেমি** অবস্থিত **মেলান্দহ, জামালপুর।**
- **শেখ রাসেল পল্লী উন্নয়ন একাডেমি** অবস্থিত **তারাগঞ্জ, রংপুর।**
- বর্তমানে দেশে **পল্লী উন্নয়ন একাডেমি চারটি (বগুড়া, কুমিল্লা, জামালপুর ও রংপুর)।**

রিপোর্ট সমীক্ষা

- BBS'র ২০২২ সালের খানা আয় ও ব্যয়ের চূড়ান্ত প্রতিবেদন অনুযায়ী, **দেশে দারিদ্র্যের হার ১৮.৭%।**
- BBS'র ২০২২ সালের খানা আয় ও ব্যয়ের চূড়ান্ত প্রতিবেদন অনুযায়ী, **দেশে অতি দারিদ্র্যের হার ৫.৬%।**

POLL MACHINE
Production, Sales & Home delivery

স্বাস্থ্য

- **IVI'র সদস্য এহসানুল কবির:** আন্তর্জাতিক ভ্যাকসিন ইনস্টিটিউটের (IVI) বোর্ড অব ট্রাস্টির সদস্য নির্বাচিত হন অ্যাসেনসিয়াল ড্রাগস কোম্পানি লিমিটেডের ব্যবস্থাপনা পরিচালক **অধ্যাপক ডা. এহসানুল কবির জগলুল।**
- **সবার জন্য স্বাস্থ্য কার্ড:** ঢাকা বিভাগের মানিকগঞ্জ ও গোপালগঞ্জের সকল সরকারি স্বাস্থ্য প্রতিষ্ঠান/ হাসপাতালে রোগীদের হেলথ আইডি প্রদান কার্যক্রমের পাইলটিং শুরু হয়। এছাড়াও ঢাকা মহানগরের মধ্যে National Institute of Traumatology and Orthopedic Rehabilitation (NITOR) এ সবার জন্য স্বাস্থ্য কার্ড চালু হয়েছে।
- বিশ্ব স্বাস্থ্য সংস্থার (WHO) টিকা বিষয়ক কমিটির ১৭ সদস্যের মধ্যে একমাত্র বাংলাদেশি **অণুজীববিজ্ঞানী সেঁজুতি সাহা।**
- বাংলাদেশে উৎপাদিত ঔষধ বিশ্বের **১৫৭টি** দেশে রপ্তানি হয়।

কৃষি

- কৃষি মন্ত্রণালয়ের হিসাব অনুযায়ী, দেশে মোট ভূমির পরিমাণ **১,৪৭,৫৭,০০০ হেক্টর।**
- বর্তমানে পেঁয়াজ আমাদানিতে **শীর্ষ দেশ বাংলাদেশ।**
- **Food and Agriculture Organization** প্রকাশিত বিশ্ব খাদ্য ও কৃষি বিষয়ক পরিসংখ্যান বর্ষপঞ্জি ২০২৩ অনুযায়ী বাংলাদেশের অবস্থান-

বিষয়	বাংলাদেশ
খাদ্য আমদানিতে	তৃতীয়
ধান উৎপাদনে	তৃতীয়
মিঠা পানির মাছ উৎপাদনে	পঞ্চম

- নিজস্ব সক্ষমতায় প্রথমবারের মতো দেশীয় প্রজাতির মুন্সিগঞ্জ ক্যাটেল, ভেড়া ও হাঁস এর পূর্ণাঙ্গ জিনোম সিকোয়েন্স উন্মোচন করা হয়েছে।
- বাংলাদেশ কৃষি গবেষণা ইনস্টিটিউটের (BARI) ফল গবেষণা বিজ্ঞানীদের উদ্ভাবিত নতুন জাতের বারো মাসি কাঁঠালের নাম **বারি কাঁঠাল-৬।** গবেষক দলের নেতৃত্ব দিয়েছেন **ড. তোফাজ্জল হোসেন।**
- **'বাংলার বাসমতি'** বলে অভিহিত করা হয় **বিনা ধান-২৫।**
- বোরো মৌসুমে আবাদের জন্য প্রতিষ্ঠান **বিনা ধান-২৫** উদ্ভাবন করে **বাংলাদেশ পরমাণু কৃষি গবেষণা ইনস্টিটিউট (বিনা)।**
- বাংলাদেশ মৎস্য গবেষণা ইনস্টিটিউট (BFRI) এর উদ্ভাবিত চতুর্থ প্রজন্মের রুই মাছের নাম **সুবর্ণ রুই।**
- গবেষকরা জিআই (GI-Glycemic Index) কম থাকায় **ব্রি ধান-১০৫** ধানকে ডায়াবেটিক ধান বলে অভিহিত করেন।
- লবণসহিষ্ণু উচ্চ ফলনশীল **'বিইউ সয়াবিন-৩' ও 'বিইউ সয়াবিন-৪'** এ দুটি জাত উদ্ভাবনকারী প্রতিষ্ঠান **বঙ্গবন্ধু শেখ মুজিবুর রহমান কৃষি বিশ্ববিদ্যালয়।**
- বাংলাদেশ প্রাণিসম্পদ গবেষণা ইনস্টিটিউট (BLRI) কর্তৃক উদ্ভাবিত দেশি জাতের মুরগির নাম **BLRI মিট চিকেন-১ (সুবর্ণ)।**
- দেশের প্রথম জৈব বালাইনাশক গবেষণাগার উদ্বোধন করা হয় **বাংলাদেশের কৃষি গবেষণা ইনস্টিটিউটের কীটতত্ত্ব বিভাগে (২৮ ডিসেম্বর ২০২২)।**
- টিস্যু কালচার পদ্ধতিতে পাঁচ জাতের নতুন কলা আবিষ্কার করেন **রাজশাহী বিশ্ববিদ্যালয়ের প্রাণরসায়ন ও অনুপ্রাণ বিজ্ঞান বিভাগের অধ্যাপক ড. আনোয়ার হোসেন।**
- বাংলাদেশ খাদ্য ও কৃষি সংস্থা (FAO) এর কাউন্সিল সদস্য মনোনীত হয়েছে **২০২৪-২০২৭ মেয়াদে।**

POLL MACHINE
Preparation and Practice are vital for effective delivery

জি আই পণ্য

- **জি আই পণ্য এখন ২১টি**
- ১ জানুয়ারি ২০২৪ শিল্প মন্ত্রণালয়ের আওতাধীন প্রতিষ্ঠান **পেটেন্ট ডিজাইন ও ট্রেডমার্কস অধিদপ্তর (ডিপিটি)** নতুন করে **চারটি পণ্যকে GI পণ্যের স্বীকৃতি দিয়েছে।** এ নিয়ে **দেশে GI পণ্যের সংখ্যা মোট ২১টি।**

  নতুন স্বীকৃতি প্রাপ্ত GI পণ্য সমূহ:
- **১৮তম GI পণ্য- টাঙ্গাইলের পোড়াবাড়ির চমচম। ১৯তম GI পণ্য- কুমিল্লার রসমালাই। ২০তম GI পণ্য- কুষ্টিয়ার তিলের খাজা। ২১তম GI পণ্য- বাংলাদেশের ব্ল্যাক বেঙ্গল ছাগল।**

  বাকি সতেরটি GI পণ্যের তালিকা GK Bulletin December-2023 সংখ্যায় রয়েছে।

সামরিক বিষয়াবলি

- **বাংলাদেশ সেনাবাহিনীতে UCAV:** ৪ ডিসেম্বর ২০২৩ চট্টগ্রামের পতেঙ্গায় আর্মি এভিয়েশন গ্রুপের অধীনস্থ এভিয়েশন গ্রুপের অধীনস্থ এভিয়েশন ফরওয়ার্ড বেসে বাংলাদেশ সেনাবাহিনীতে Unmanned Combat Aerial Vehicle (UCAV) বা কমব্যাট ড্রোন-এর অন্তর্ভুক্তি অনুষ্ঠান সম্পন্ন হয়। এর মাধ্যমে যেকোনো অপারেশন পর্যবেক্ষণ ও তাৎক্ষণিক সিদ্ধান্ত গ্রহণ করা সম্ভব। এর ফলে বাংলাদেশ সেনাবাহিনীর অপারেশন পরিধি বাড়বে এবং দেশের সার্বভৌমত্ব রক্ষায় এই UCAV বিশেষ অবদান রাখবে।

- **সম্প্রতি তুরস্কের নিকট থেকে বায়রাক্তার টিবি-২** নামক ড্রোন ক্রয় করেছে বাংলাদেশ।
- শান্তিরক্ষা মিশনে বাংলাদেশ সেনাবাহিনীর **বাংলাদেশ এক্সপ্লোসিভ অর্ডন্যান্স ডিসপোজাল (BANEOD)** প্লাটুন যুক্ত হয়।
- ১২ ফেব্রুয়ারি ২০২৩ বাংলাদেশ আনসার ও গ্রাম প্রতিরক্ষা বাহিনীর ইতিহাসে প্রথম নারী প্যারেড কমান্ডার হিসেবে প্যারেড পরিচালনা করেন **ড. সালমা সিদ্দিকা**।

❒ **জাতীয় সাইবার নিরাপত্তা এজেন্সি**

১৩ সেপ্টেম্বর, ২০২৩ জাতীয় সংসদে 'সাইবার নিরাপত্তা বিল, ২০২৩' পাস হয়। ১৮ সেপ্টেম্বর, ২০২৩ রাষ্ট্রপতি বিলটিতে স্বাক্ষর করলে আইনে পরিণত হয়। এরপর এ আইনের ধারা ৫ এর উপ-ধারা (১) এ প্রদত্ত ক্ষমতাবলে সরকার ৭ নভেম্বর, ২০২৩ জাতীয় গেজেট আকারে প্রকাশ করে।

❒ **লিগ্যাল এইড কমিটির প্রথম নারী চেয়ারম্যান:** ৫ জানুয়ারি, ২০২৩ বাংলাদেশ সুপ্রীম কোর্ট লিগ্যাল এইড কমিটির চেয়ারম্যান নিযুক্ত হন হাইকোর্ট বিভাগের বিচারপতি নাইমা হায়দার। তিনি সুপ্রীম কোর্ট লিগ্যাল এইডের প্রথম নারী চেয়ারম্যান।

এক কথায় উত্তর

- বাংলাদেশের সংবিধান নিয়ে ভাস্কর্য **'ধ্রুব-৭২'** কোথায় অবস্থিত?- **জাতীয় কবি কাজী নজরুল ইসলাম বিশ্ববিদ্যালয়ে**।
- ফায়ারম্যান পদের বর্তমান নাম কী? **'ফায়ারফাইটার'**।
- রাজধানীবাসীর অভিযোগ সরাসরি পুলিশ কমিশনারকে জানানোর কার্যক্রমের নাম কী?- **মেসেজ টু কমিশনার**।
- যুক্তরাষ্ট্রের নিউইয়র্ক নগরীর জ্যাকসন হাইটস এলাকার ৭৩ স্ট্রিটের নাম পরিবর্তন করে কি রাখা হয়েছে? **-বাংলাদেশ স্ট্রিট**।
- আন্তর্জাতিক মেরিটাইম অর্গানাইজেশনের (IOM) ৩৩তম অ্যাসেম্বলির প্রথম বাংলাদেশি সহসভাপতি নির্বাচিত হয়েছেন কে?- **যুক্তরাজ্যে নিযুক্ত বাংলাদেশের হাইকমিশনার সাইদা মুনা তাসনিম**।
- জাতিসংঘের নবগঠিত বৈজ্ঞানিক উপদেষ্টা বোর্ডে বাহ্যিক সদস্য হিসেবে নিয়োগ পেয়েছেন কে?- **বিজ্ঞানী অধ্যাপক সলিমুল হক**।
- 'এশিয়ান সায়েন্টিস্ট' প্রকাশিত শীর্ষ ১০০ বিজ্ঞানীর তালিকায় বাংলাদেশি বিজ্ঞানী স্থান পেয়েছেন কতজন? **২ জন- ১. গাউসিয়া ওয়াহিদুন্নেসা চৌধুরী ২. সেঁজুতি সাহা**।
- বাংলাদেশের **চাকমা ক্ষুদ্র নৃ-গোষ্ঠী সম্প্রদায়ের প্রথম নারী ব্যারিস্টার কে? ভ্যালি চাকমা**।
- দেশের প্রথম জাতীয় ব্রাউজারের নাম কী?- **তর্জনী**।
- ৩১ জানুয়ারি ২০২৩ কোন উপজেলায় দেশের প্রথম "স্মার্ট উপজেলা" কার্যক্রম উদ্বোধন করা হয় কবে?- **শিবচর, মাদারীপুর**
- বর্তমানে বিশ্বের কতটি দেশে বাংলাদেশের দূতাবাস রয়েছে?- **৬০টি**
- বর্তমানে বিশ্বে বাংলাদেশের কতটি কূটনৈতিক মিশন রয়েছে?- **৮১টি**
- ডিসেম্বর ২০২৩ পর্যন্ত দেশে কার্যক্রম শুরু করা সরকারি বিশ্ববিদ্যালয় কয়টি?- **৫৫টি**
- ২০২৩ সালের জরিপ অনুযায়ী, দেশে প্রয়োগিক সাক্ষরতার হার (৭+) কত?- **৬২.৯২%**
- মেট্রোরেলের জন্য গঠিত পুলিশের বিশেষ ইউনিটের নাম কী?- **এমআরটি পুলিশ**
- ১২ জুলাই ২০২৩ কমিশনিং করা 'বানৌজা শের-ই-বাংলা ঘাঁটি' কোথায় অবস্থিত?- **কলাপাড়া, পটুয়াখালী**
- বাংলাদেশের প্রথম সাবমেরিন ঘাঁটির নাম কী?- **বানৌজা শেখ হাসিনা**
- দেশের ১৩তম মহা হিসাব-নিরীক্ষক ও নিয়ন্ত্রক কে?- **মো. নূরুল ইসলাম**
- বাংলাদেশ নৌবাহিনীর ১৭তম প্রধান কে?- **মোহাম্মদ নাজমুল হাসান**
- বাংলাদেশ ব্যাংকের দ্বিতীয় নারী ডেপুটি গভর্নর কে?- **নাজনীন সুলতানা**
- দেশের ২৪তম মন্ত্রিপরিষদ সচিব কে?- **মো. মাহবুব হোসেন**
- জাতীয় মানবাধিকার কমিশনের বর্তমান চেয়ারম্যান কে?- **ড. কামাল উদ্দিন আহমেদ**
- দেশের প্রথম নারী হিসাব মহানিয়ন্ত্রক (CGA) কে?- **ফাহমিদা ইসলাম**
- ৪ মার্চ ২০২৩ কোন স্থলবন্দরে ই-গেট উদ্বোধন করা হয়?- **বেনাপোল**
- বর্তমানে দেশে ব্যাংক বহির্ভূত আর্থিক প্রতিষ্ঠান কতটি?- **৩৬টি**
- দেশের সর্বশেষ ব্যাংক বহির্ভূত আর্থিক প্রতিষ্ঠান কোনটি?- **নগদ ফাইন্যান্স পিএলসি**
- বাংলাদেশ ব্যাংক বছরে কতবার মুদ্রানীতি ঘোষণা করে?- **দুই বার**।
- বাংলাদেশ ব্যাংক ডিজিটাল ব্যাংকের জন্য পরিশোধিত মূলধন কত টাকা নির্ধারণ করে?- **১২৫ কোটি**
- ১৫ জুন ২০২৩ বাংলাদেশ ব্যাংক নতুন করে বাণিজ্যিক ব্যাংক চলু করার পরিশোধিত মূলধন কত টাকা নির্ধারণ করে?- **৫০০ কোটি**
- বর্তমানে দেশের সবচেয়ে বড় সার কারখানার নাম কী?- **ঘোড়াশাল পলাশ ফার্টিলাইজার পিএলসি**
- বাংলাদেশ ব্যাংকের রিজার্ভ চুরির ঘটনার ওপরে নির্মিত **'বিলিয়ন ডলার হেইস্ট'** তথ্যচিত্রের নির্মাতা কে?- **ড্যানিয়েল গর্ডন**
- সবচেয়ে বড় রাবার ড্যাম নির্মাণ করা হচ্ছে কোন জেলায়?- **চাঁপাইনবাবগঞ্জ**

POLL MACHINE
Preparation and practice are vital for effective delivery

ভয় পেয়ো না, আকাশ রেখো
বুকের মধ্যিখানে,
কেউ না জানুক, তোমার হৃদয়
স্বপ্ন দেখতে জানে।
হাজার রকম বাঁধার শেকল
ভেঙে এসেই তবে,
কষ্ট-দহন দিনের শেষে
জয় তোমারি হবে।

তোমার স্বপ্ন পূরণে সারাদেশে রয়েছে আমাদের- ২৪টি শাখা

POLL MACHINE
Preparation and Practice are vital for effective delivery

ফার্মগেট শাখা	: ০১৭০৭ ৭৮১৭৭১-৩
ফার্মগেট (RH)	: ০১৯৭৬ ৭৮১৭৭১
ইংরেজি ভার্সন	: ০১৮৯৬ ০৫৯৭৮৯
শান্তিনগর শাখা	: ০১৭০৭ ৭৮১৭৭৪
যাত্রাবাড়ী শাখা	: ০১৭০৭ ৭৮১৭৭৫
সাইনবোর্ড শাখা	: ০১৯৭৬ ৭৮১৭৭৫
উত্তরা শাখা	: ০১৭০৭ ৭৮১৭৭৬
মিরপুর শাখা	: ০১৭০৭ ৭৮১৭৭৭
মোহাম্মদপুর শাখা	: ০১৭০৭ ৭৮১৭৭৮
ময়মনসিংহ শাখা	: ০১৭০৫ ৪৮৪৬০০
চট্টগ্রাম শাখা	: ০১৭১১ ৩৯৬২১২
রাজশাহী শাখা	: ০১৭০৮ ০০৯০০১
সিলেট শাখা	: ০১৭০৭ ৭৮১৭৮৫

বরিশাল শাখা	: ০১৭০৭ ৭৮১৭৮৬
রংপুর শাখা	: ০১৭১৯ ৩৫৮৪১৮
কুমিল্লা শাখা	: ০১৭০৭ ৭৮১৭৮৮
খুলনা শাখা	: ০১৭০৭ ৭৮১৭৮৯
বগুড়া শাখা	: ০১৭১২ ০৬৯২২৭
ফরিদপুর শাখা	: ০১৭১২ ২৩৫২৬৫
দিনাজপুর শাখা	: ০১৭১২ ২৫৫৬৩৫
পাবনা শাখা	: ০১৯৭৭ ৭৮১৭৯৩
কক্সবাজার শাখা	: ০১৭০৭ ৭৮১৭৯৫
নোয়াখালী শাখা	: ০১৭০৭ ৭৮১৭৯৬
যশোর শাখা	: ০১৭০৭ ৭৮১৭৯৭
টাঙ্গাইল শাখা	: ০১৭০৭ ৭৮১৭৭৯
নরসিংদী শাখা	: ০১৭০৭ ৭৮১৭৯৯

www.retinabd.org
facebook.com/RetinaBd
09677 999 666
instagram.com/retina.bd

PDF Machine

A great Machine of

HSC , Medical , Engineering , Varsity

Academic & Admission All types of PDF

Join Our PDF Machine Channel ⬇️

https://t.me/PDFMachine or Scan IT

@PDFMACHINE