



বাংলা

ADDAPEDIA

Daily Current Affairs Encyclopedia

23 March 2024

National & International News

ওয়ার্ল্ড হ্যাপিনেস রিপোর্ট



প্রসঙ্গ:

- ওয়ার্ল্ড হ্যাপিনেস রিপোর্ট 2024-এ, ফিনল্যান্ড টানা সপ্তম বছরের জন্য প্রথম স্থানে রয়েছে। এরপরে শীর্ষ পাঁচে রয়েছে যথাক্রমে ডেনমার্ক, আইসল্যান্ড, সুইডেন এবং ইসরায়েল।

গুরুত্বপূর্ণ দিক:

- এই রিপোর্টে ভারত 126তম স্থানে রয়েছে, যেখানে চীন, নেপাল, পাকিস্তান, মায়ানমার, শ্রীলঙ্কা এবং বাংলাদেশ যথাক্রমে 60তম, 93তম, 108তম, 118তম, 128তম এবং 129তম স্থানে রয়েছে।
- ওয়ার্ল্ড হ্যাপিনেস রিপোর্টে ছয়টি ভেরিয়েবল বিবেচনা করা হয়েছে: মাথাপিছু জিডিপি, সামাজিক সমর্থন, স্বাস্থ্যকর জীবন প্রত্যাশা, স্বাধীনতা, উদারতা এবং দুর্নীতি।

বয়স, শিক্ষা এবং লিঙ্গ: সুখে প্রভাবিত করার কারণগুলি

- ভারতে বয়স্ক ব্যক্তির অল্প বয়স্ক ব্যক্তিদের তুলনায় উচ্চতর সুখ ও তৃপ্ত জীবন পান।
- তবে, বয়সের সাথে লিঙ্গ ব্যবধান প্রসারিত হওয়ার সাথে সাথে নারীরা পুরুষদের তুলনায় কম জীবন তৃপ্তির কথা জানিয়েছেন।
- শিক্ষা এবং বর্ণ এ ক্ষেত্রে গুরুত্বপূর্ণ ভূমিকা পালন করে। সেকেন্ডারি বা উচ্চ শিক্ষায় শিক্ষিত ব্যক্তির এবং উচ্চতর সামাজিক বর্ণের ব্যক্তির আনুষ্ঠানিক শিক্ষাবিহীন বা তফসিলি জাতি ও উপজাতিদের তুলনায় অধিক সুখ ও তৃপ্তি অনুভব করে।

বয়স অনুযায়ী সুখ: বিশ্বব্যাপী তথ্য

- এই প্রতিবেদনে দেখা গেছে যে লিথুয়ানিয়া, ইসরায়েল, সার্বিয়া, আইসল্যান্ড এবং ডেনমার্ক তরুণদের (30 বছর বা তার কম বয়সী) সুখের জন্য শীর্ষ পাঁচটি দেশ। আবার, 60 এবং তার বেশি বয়সী বয়স্ক ব্যক্তিদের সুখের র‍্যাঙ্কিংয়ে নেতৃত্ব দিয়েছে ডেনমার্ক, ফিনল্যান্ড, নরওয়ে, সুইডেন এবং আইসল্যান্ড।

AH-64E Apache অ্যাটাক হেলিকপ্টার

প্রসঙ্গ:

- যুদ্ধক্ষমতার উল্লেখযোগ্য বৃদ্ধি ঘটাতে ইন্ডিয়ান আর্মি অ্যাভিয়েশন কর্পস যোধপুর বিমান ঘাঁটিতে AH-64E অ্যাপাচি অ্যাটাক হেলিকপ্টারের প্রথম ইউনিট উদ্বোধন করেছে।
- AH-64E অ্যাপাচি গার্ডিয়ান, যা বিশ্বের সবচেয়ে উন্নত মাল্টি-রোল কমব্যাট হেলিকপ্টার হিসাবে পরিচিত, ভারতীয় সেনাবাহিনীর বায়বীয় দক্ষতা বাড়াতে প্রস্তুত।

গুরুত্বপূর্ণ দিক:



বাংলা

ADDAPEDIA

Daily Current Affairs Encyclopedia

IAF'S NEW COMBAT MUSCLE APACHE AH-64E

TOI

IAF inducts 8 Apache AH-64E attack helicopters on Sept 3, 2019

Manufactured by Boeing; used by US Army and international defence forces

To replace old Russia-made Mi-35 attack helicopters

THE APACHE ADVANTAGE

Two high-performance turboshaft engines for maximum cruise speed of 284km/hr

World's most advanced multi-role combat helicopter



Advanced laser, infrared & target acquisition designation to attack targets

Laser guided precision Hellfire missiles, 70mm rockets, 30mm automatic cannon

Wing Span: 17.15 ft

Height: 15.24ft

SPECIFICATIONS

Primary mission gross weight
Vertical rate of climb
Maximum rate of climb

6.838Kg
More than 2000ft per min
More than 2,800ft per min

Source: Boeing, news reports

- মার্কিন যুক্তরাষ্ট্রে বোয়িং দ্বারা নির্মিত, AH-64E অ্যাপাচি গার্ডিয়ান ভারত, মিশর, গ্রীস, ইন্দোনেশিয়া, ইসরাইল, জাপান, দক্ষিণ কোরিয়া, কুয়েত, নেদারল্যান্ডস, কাতার, সৌদি আরব, সিঙ্গাপুর, সংযুক্ত আরব আমিরাত এবং যুক্তরাজ্যসহ বেশ কয়েকটি দেশ অধিগ্রহণ করেছে।
- 2020 সালের ফেব্রুয়ারিতে ভারত সেনাবাহিনীর জন্য ছয়টি AH-64E হেলিকপ্টারের জন্য বোয়িংয়ের সাথে একটি চুক্তি স্বাক্ষর করেছে। পরে, আরও ছয়টির জন্যও চুক্তি করা হবে।
- টাটা বোয়িং এরোস্পেস লিমিটেড (TBAL) হল বোয়িং এবং টাটা অ্যাডভান্সড সিস্টেমস লিমিটেডের (TASL) মধ্যে একটি যৌথ উদ্যোগ, যা 2018 সাল থেকে তার হায়দ্রাবাদ ফ্যাসিলিটিতে AH-64 Apache-এর জন্য ফিউজলেজ তৈরি করেছে।
- TBAL-এর লক্ষ্য হল বিশ্বব্যাপী AH-64 ফুসলেজের একমাত্র উৎপাদক হওয়া, যা ভারতীয় সরবরাহকারীদের থেকে 90% অংশের সোর্সিং করবে।

তথ্যসূত্র:

- AH-64E Apache-তে উন্নত যোগাযোগ, নেভিগেশন, সেন্সর, এবং অস্ত্র সিস্টেমের নির্বিঘ্ন একীকরণের জন্য একটি ওপেন সিস্টেম আর্কিটেকচার রয়েছে।
- এর বর্ধিত থ্রাস্ট, উত্তোলন ক্ষমতা, যৌথ ডিজিটাল আন্তঃব্যবহারযোগ্যতা, উন্নত টিকে থাকার ক্ষমতা এবং কল্লোভিভ (জ্ঞানীয়) সিদ্ধান্তে সহায়তাকারী বৈশিষ্ট্যগুলি এটিকে যুদ্ধের পরিস্থিতিতে একটি শক্তিশালী সম্পদ করে তোলে।

বাসমতী চাল



প্রসঙ্গ:

ভারতের 'সুরক্ষিত' বাসমতি জাতের নাম পরিবর্তন করে পাকিস্তানে চাষ করা হয়েছে, যার ফলে IARI-এর তরফ থেকে আইনি ব্যবস্থা নেওয়ার দাবি জানানো হয়েছে।

গুরুত্বপূর্ণ দিক:

- বাসমতি ভারতীয় উপমহাদেশে প্রাপ্ত একটি দীর্ঘ, সরু-দানামুক্ত সুগন্ধি ধান।
- এটি প্রধানত ভারত, পাকিস্তান, শ্রীলঙ্কা এবং নেপালে চাষ করা হয়।
- 'বাসমতি' শব্দটি হিন্দি শব্দ বাসমতি থেকে এসেছে, যার অর্থ 'সুগন্ধি'।
- 2019 সাল পর্যন্ত, আন্তর্জাতিক বাসমতি চাল বাণিজ্যে ভারত 65% আধিপত্য বিস্তার করেছে।
- বাকি 35% বাণিজ্য রয়েছে পাকিস্তানের।

ভারতে ভৌগলিক ইঙ্গিত (জিওগ্রাফিক্যাল ইন্ডিকেশন বা G.I.):

- ভারতে বাসমতি চালের উৎপাদন ভৌগলিকভাবে বিভিন্ন রাজ্যে নির্দেশিত।
- এই রাজ্যগুলির মধ্যে রয়েছে উত্তরাখণ্ড, বিহার, পাঞ্জাব, হরিয়ানা, হিমাচল প্রদেশ, দিল্লি, পশ্চিম উত্তর প্রদেশ, উড়িষ্যা এবং জম্মু ও কাশ্মীর।

IARI:



বাংলা

	<ul style="list-style-type: none">● ইন্ডিয়ান এগ্রিকালচারাল রিসার্চ ইনস্টিটিউট (IARI), পুসা ইনস্টিটিউট নামেও পরিচিত। এটি ভারতের কৃষি গবেষণা, শিক্ষা এবং সম্প্রসারণের জাতীয় প্রতিষ্ঠান।● এটি 1905 সালে বিহারের পুসাতে আমেরিকান সমাজসেবী হেনরি ফিপস, জুনিয়রের আর্থিক সহায়তায় ভারত সরকার দ্বারা প্রতিষ্ঠিত হয়েছিল। 1934 সালে একটি ভূমিকম্পের পর, এই ইনস্টিটিউটটি 1936 সালে নতুন দিল্লিতে স্থানান্তরিত হয়।● IARI বিভিন্ন প্রক্রিয়া বোঝার জন্য এবং সংরক্ষণ কৃষি, নির্ভুল চাষ এবং মাটি পরীক্ষার জন্য প্রযুক্তি বিকাশের জন্য মৌলিক এবং কৌশলগত গবেষণা পরিচালনা করে।● কৃষি গবেষণা, প্রযুক্তি মূল্যায়ন এবং স্থানান্তরে IARI জাতীয় নেতৃত্বও প্রদান করে।
<p>আইএমটি (IMT) ত্রিপক্ষীয় অনুশীলন 2024</p> 	<p>প্রসঙ্গ:</p> <ul style="list-style-type: none">● INS তীর এবং INS সুজাতা ভারত মৌজাস্থিক তানজানিয়া (IMT) ট্রাই-ল্যাটারাল (TRILAT) অনুশীলনের দ্বিতীয় সংস্করণে যোগ দিতে প্রস্তুত। এটি একটি যৌথ সামুদ্রিক মহড়া যার সময়সূচী 21 থেকে 29শে মার্চ পর্যন্ত নির্ধারিত করা হয়েছে।● 22শে অক্টোবর অনুষ্ঠিত IMT TRILAT মহড়ার প্রথম সংস্করণে INS Tarkash তানজানিয়ান এবং মৌজাস্থিক নৌবাহিনীর সাথে অংশগ্রহণ করেছিল। <p>গুরুত্বপূর্ণ দিক:</p> <ul style="list-style-type: none">● এই অনুশীলনের বর্তমান সংস্করণটি দুটি পর্যায়ে বিভক্ত।● এই বছরের 21 থেকে 24 শে মার্চ পর্যন্ত নির্ধারিত পোতাশ্রয় পর্বে (হারবার ফেজ) জাজিবার (তানজানিয়া) এবং মাপুটো (মৌজাস্থিক) বন্দরে নৌবাহিনীর তীর এবং সুজাতা জাহাজদুটিকে নিজ নিজ নৌবাহিনীর সাথে দেখা যাবে।● এই পর্যায়টি একটি পরিকল্পনা সম্মেলনসহ যৌথ হারবার প্রশিক্ষণ কার্যক্রম যেমন ড্যামেজ কন্ট্রোল, ফায়ার ফাইটিং, ভিজিট বোর্ড সার্চ এবং সিজার পদ্ধতি, মেডিকেল লেকচার, ক্যাজুয়ালটি ইভাকুয়েশন এবং ডাইভিং অপারেশনের মাধ্যমে শুরু হবে।● অসংগঠিত বিপদ প্রতিরোধ, ভিজিট বোর্ড অনুসন্ধান এবং বাজেয়াপ্ত পদ্ধতি, নৌকা পরিচালনা, কৌশল এবং গুলি চালানোর অনুশীলনের উপর দৃষ্টি নিবদ্ধ করে এর সমুদ্রপর্বটি (সি ফেজ) চলতি বছরের 24 থেকে 27শে মার্চের মধ্যে নির্ধারিত হয়েছে।



বাংলা

ADDAPEDIA

To get free Live Classes,
Materials Scan this QR Code &
Download our Adda247 App



Daily Current Affairs Encyclopedia

- এটির সমুদ্রপর্বে একটি যৌথ **EEZ** নজরদারিও পরিকল্পনা করা হয়েছে। এই অনুশীলনটি নাকালাতে (মোজাম্বিক) নির্ধারিত একটি যৌথ আলোচনার মাধ্যমে শেষ হবে।

Copyright © by Adda247

All rights are reserved. No part of this document may be reproduced, stored in a retrieval system, or transmitted in any form or by any means, electronic, mechanical, photocopying, recording, or otherwise, without prior permission of Adda247.