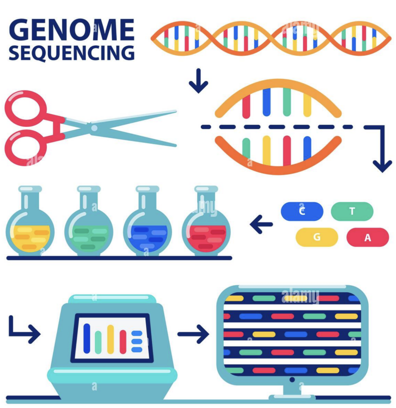
To get free Live Classes, Materials Scan this QR Code & Download our Adda247 App

26 September 2023

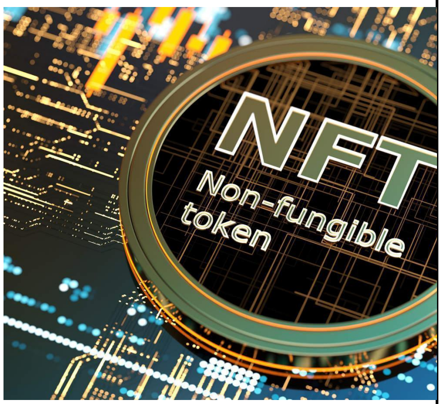
International & National News

<table>
<tr>
<td>গ্লোবাল রেটিং এজেন্সি মুডি'স ভারতের আধার নিয়ে তাদের উদ্বেগ প্রকাশ করেছে

Aadhaar
আধার হল একটি 12-সংখ্যার বিশেষ শনাক্তকরণ নম্বর যা ইউনিক আইডেন্টিফিকেশন অথরিটি অফ ইন্ডিয়া (UIDAI) দ্বারা জারি করা হয়।
এটি পরিচয়ের প্রমাণ হিসাবে ব্যবহার করা হয় যার সঙ্গে ব্যক্তির বায়োমেট্রিক এবং জনসংখ্যা সংক্রান্ত তথ্যে যুক্ত থাকে।
এটি এখন বেশ কয়েকটি সরকারি পরিষেবা গ্রহনের ক্ষেত্রে বাধ্যতামূলক</td>
<td>খবরে রয়েছে:
গ্লোবাল রেটিং এজেন্সি মুডি'স ইনভেস্টরস সার্ভিস ভারতের আধার প্রোগ্রামের মতো কেন্দ্রীয় শনাক্তকরণ সিস্টেমের নিরাপত্তা এবং গোপনীয়তার দুর্বলতা প্রসঙ্গে তাদের উদ্বেগ প্রকাশ করেছে।
গুরুত্বপূর্ণ পয়েন্ট
তাদের মতানুযায়ী ইউনিক আইডি সিস্টেম প্রায়শই আর্দ্র পরিবেশে "পরিষেবা প্রদানের ক্ষেত্রে বাধা সৃষ্টি করে" এবং সেই সময়ে বায়োমেট্রিকও অবিশ্বস্ত হয়ে পড়ে।
এটি অনুমোদনের ক্ষেত্রেও বাধার সম্মুখীন হয়।
শ্রমিকদের আধার-ভিত্তিক অর্থপ্রদানের ক্ষেত্রে সমস্যার কারণ হতে পারে।
তুমি কি জানো?
এটি বিশ্বের বৃহত্তম ডিজিটাল প্রোগ্রাম যা ভর্তুকি স্থানান্তরের ক্ষেত্রে জালিয়াতি এড়াতে সাহায্য করেছে।</td>
</tr>
<tr>
<td>NEP সংক্রান্ত সংসদীয় প্যানেল</td>
<td>প্রসঙ্গ
সংসদীয় মন্ত্রী বিবেক ঠাকুরের নেতৃত্বে শিক্ষা বিষয়ক সংসদীয় স্থায়ী কমিটি সংসদে একটি প্রতিবেদন পেশ করেছে।
প্যানেলের মূল পরামর্শ
প্যানেল পরামর্শ দেয় যে 2030 সালের মধ্যে, দেশের প্রতিটি জেলায় কমপক্ষে একটি মাল্টিডিসিপ্লিনারী হাইয়ার এডুকেশন ইনস্টিটিউট (HEI) স্থাপনা করতে হবে।
বৃত্তিমূলক শিক্ষা সহ উচ্চ শিক্ষায় মোট তালিকাভুক্তির অনুপাতকে 2018 সালের 26.3% থেকে 2035 সালের মধ্যে 50% উন্নীত করতে হবে।
সামাজিক ও অর্থনৈতিকভাবে সুবিধাবঞ্চিত শ্রেণীর জন্য (SEDGs) শিক্ষা ক্ষেত্রে উপযুক্ত তহবিল বরাদ্দ করতে হবে।
হাইয়ার এডুকেশন ফিন্যান্সিয়াল এজেন্সির (HEFA) এর কার্যকারিতা এবং প্রভাব উন্নত করার জন্য HEI-কে পর্যাপ্ত অর্থ বরাদ্দ করতে হবে.</td>
</tr>
</table>

	• প্যানেল আরও পরামর্শ দেয় যে একাধিক এন্ট্রি ও একাধিক এক্সিট ভারতের জন্য উপযুক্ত নাও হতে পারে। তুমি কি জানো**?** • জম্মু এবং কাশ্মীর হল প্রথম রাজ্য যারা 2022 সাল থেকে সমস্ত উচ্চ শিক্ষা বিভাগে জাতীয় শিক্ষা নীতির প্রয়োগ করে।
জাতীয় শিক্ষা নীতি **(NEP) 2020**	মুখ্য বৈশিষ্ট্য • এটি জাতীয় শিক্ষা নীতি **(NPE) 1986** কে প্রতিস্থাপিত করবে। • জাতীয় শিক্ষা নীতি 2020 কারিগরি শিক্ষা সহ স্কুল ও উচ্চ শিক্ষায় বিভিন্ন সংস্কারের প্রস্তাব করেছে। • এই নীতিটি সাস্টেনেবল ডেভেলপমেন্টের ক্ষেত্রে **2030** এজেন্ডার সাথে সামঞ্জস্যপূর্ণ। • এটির লক্ষ্য ভারতকে একটি প্রাণবন্ত জ্ঞানভাণ্ডারে সমৃদ্ধ সমাজ এবং বৈশ্বিক জ্ঞানসম্পন্ন সুপার পাওয়ারে রূপান্তরিত করা।
জিনোম সিকোয়েন্সিং  	জিনোম সিকোয়েন্সিং সম্পর্কিত তথ্য • জিনোম সিকোয়েন্সিং একটি জিনোমে ডিএনএ নিউক্লিওটাইড বা বেসগুলির ক্রমকে নির্ধারণ করে। • এটিতে অ্যাডেনাইন**,** সাইটোসিন**,** গুয়ানিনস এবং থাইমিনের ক্রম রয়েছে যা প্রধানত একটি জীবের ডিএনএ গঠন করে থাকে। • এটি এমন একটি প্রক্রিয়া যেখানে একজন ব্যক্তির মধ্যে বেস জোড়ার সঠিক ক্রম নির্ণয় করা যায়। এই **"**ডেসিফারিং**"** বা জিনোমের রিডিং হল সিকোয়েন্সিং। সুবিধা • রোগের প্রাথমিক নির্ণয় এবং লক্ষ্য স্থির রেখে চিকিত্সা। • রোগ হওয়ার ক্ষেত্রে জেনেটিক ঝুঁকির আগেই সনাক্ত করা যেতে পারে যা উত্তরাধিকারসূত্রে প্রাপ্ত রোগের প্রধান কারণ। • এটি জীবনযাত্রার নির্দিষ্ট কিছু পরিবর্তনকে নির্দেশ করতে পারে এবং নির্দিষ্ট রোগের উপস্থিতিকে প্রতিরোধ করতে পারে।
গ্যালাকটিক টাইড	টাইড সম্পর্কিত তথ্য • মহাবিশ্বের ছায়াপথ দ্বারা অনুভূত টাইডগুলিকে গ্যালাকটিক টাইড বলা হয়। • ছায়াপথের মধ্যে ঘটা মহাকর্ষীয় শক্তির কারণে গ্যালাকটিক টাইড হয়ে থাকে। • তারা এবং গ্যাস ক্লাউডের মতো মহাজাগতিক বস্তুর মধ্যে মিথস্ক্রিয়ার কারণে এই টাইড উদ্ভূত হয়।

	• এটি একটি ছায়াপথকে নতুন আকার প্রদান করতে পারে এবং টাইডাল টেইল এবং ব্রিজ গঠন করে অপেক্ষাকৃত ছোট নক্ষত্রকে সিস্টেমকে ব্যাহত করে নতুন নক্ষত্র গঠন করতে পারে। তুমি কি জানো? • অ্যান্ড্রোমিডা ছায়াপথ **110** কিমি/সেকেন্ড বেগে মিল্কিওয়ের দিকে ধাবিত হচ্ছে এবং চার বিলিয়ন বছরে এদের মধ্যে সংঘর্ষ ঘটবে।
নাসার প্রথম গ্রহাণুর নমুনা পৃথিবীতে অবতরণ করেছে।	প্রসঙ্গ নাসার বেন্নুর প্রথম গ্রহাণুর নমুনাগুলি গভীর মহাকাশ থেকে প্যারাসুট করে উটাহ মরুভূমিতে অবতরণ করে। **OSIRIS-**রেক্স মিশন**:** • দ্যা অরিজিন স্পেকট্রাল ইন্টারপ্রিটেশন রিসোর্স আইডেন্টিফিকেশন সিকিউরিটি - রেগোলিথ এক্সপ্লোরার 2016 সালে NASA দ্বারা বেন্নুর উদ্দেশ্যে লঞ্চ করা হয়েছিল। • মহাকাশযানটি বেন্নু নামক পৃথিবীর একটি নিকটবর্তী গ্রহাণুতে ঘুড়ে বেড়ায় এবং গবেষণার জন্য পৃথিবীতে একটি নমুনা সংগ্রহ করে ানে। • এই মিশনটি বিজ্ঞানীদের নিরীক্ষণ করতে সাহায্য করবে যে কীভাবে গ্রহগুলি সৃষ্টি হয়েছিল এবং কীভাবে জীবনের সূচনা ঘটেছিল, সেইসঙ্গে পৃথিবীকে প্রভাবিত করতে পারে এমন গ্রহাণু সম্পর্কে আমাদের ধারণাকেও এটি উন্নীত করবে। তুমি কি জানো? • এখনও পর্যন্ত শুধুমাত্র জাপান এবং মার্কিন যুক্তরাষ্ট্র গ্রহাণুর নমুনা আনতে সক্ষম হয়েছে।
প্যাসিফিক আইল্যান্ড ফোরাম	ফোরাম সম্পর্কিত তথ্য**:** • এটি একটি আন্তঃসরকারি এবং প্রধান রাজনৈতিক ও অর্থনৈতিক সংস্থা। • এটির উদ্দেশ্য হল দেশ এবং মহাসাগরীয় অঞ্চলগুলির মধ্যে সহযোগিতা বৃদ্ধি। • এটি **1971** সালে প্রতিষ্ঠিত হয়। • এটি 18 জন সদস্য এবং 21 জন ডায়লগ পার্টনার নিয়ে গঠিত।
নন-ফাঞ্জিবল টোকেন **(NFTs)**	• NFTs হল অনন্য ক্রিপ্টোগ্রাফিক টোকেন যা ব্লকচেইনে রয়েছে

	এবং যার প্রতিলিপি বানানো যায় না। ● এগুলি আর্টওয়ার্ক, ফটোগ্রাফ, গান, ভিডিও, রিয়েল এস্টেট, ব্যক্তির পরিচয়, সম্পত্তির অধিকার এবং আরও অনেক কিছুর মতো ডিজিটাল বা বাস্তব-বিশ্বের বিষয় দিয়ে রিপ্রেসেন্ট করা হয়। ● সুতরাং NFTs হল সম্পদ যা ব্লকচেইনের মাধ্যমে টোকেনাইজ করা হয়েছে। ● তাদের অনন্য শনাক্তকরণ কোড এবং মেটাডেটা বরাদ্দ করা হয় যা তাদের অন্যান্য টোকেন থেকে পৃথক করে তোলে। ● NFTs অর্থ, ক্রিপ্টোকারেন্সি বা অন্যান্য NFTs র সঙ্গে লেনদেন এবং বিনিময় করা যেতে পারে।
হাউস প্যানেল সরকারকে **ESIC**-এর কার্যকলাপ পর্যবেক্ষণ করতে বলেছে	প্রসঙ্গ শ্রম সংক্রান্ত সংসদীয় স্থায়ী কমিটি (PSC), কেন্দ্রীয় সরকারকে এমপ্লয়িজ স্টেট ইন্স্যুরেন্স কর্পোরেশনের (ESIC) কার্যকলাপ কঠোরভাবে পর্যবেক্ষণ করতে বলেছে, যাতে সামাজিক নিরাপত্তার সুবিধা আরও বেশি সংখ্যক কর্মীদের কাছে পৌঁছায়। **ESIC:** ● এটি **1948** সালের এমপ্লয়িজ স্টেট ইন্স্যুরেন্স আইনের অধীনে স্থাপিত হয়েছে। ● এটি **ESI** এর পরিকল্পনা তত্ত্বাবধানের জন্য দায়বদ্ধ। ● এটি শ্রম ও কর্মসংস্থান মন্ত্রকের অধীনে কাজ করে। ● এর লক্ষ্য হল শ্রমিক শ্রেণী যারা **ESI** স্কিমের আওতায় রয়েছেন তাদের পরিবারকে আর্থ-সামাজিক সুরক্ষা প্রদান করা।

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.