Daily Current Affairs 03rd October 2022

গুরুত্বপূর্ণ খবর: আন্তর্জাতিক

কাজাখাস্তানের রাজধানীর নাম নূর-সুলতান থেকে বদলে আস্তানা করা হয়েছে

কেন সংবাদ শিরোনামে:

- কাজাখাস্তানের প্রেসিডেন্ট কাসিম-জোমার্ট টোকায়েভ কাজাখাস্তানের রাজধানী নুর সুলতানের নাম পরিবর্তন করে আস্তানা রেখেছেন।

মূল বিষয়সমূহ:

- কাজাখস্তানের রাষ্ট্রপতির সর্বশেষ পদক্ষেপে তার পূর্বসূরির উত্তরাধিকারের সাথে সম্পর্ক ছিন্ন করার জন্য, রাষ্ট্রপতির মেয়াদ সীমিত করার জন্য এবং মধ্য এশীয় দেশের রাজধানীর পুরানো নামটি ফিরিয়ে দেওয়ার জন্য একটি আইন স্বাক্ষরিত হয়েছে।
- বিদায়ী রাষ্ট্রপতি নুরসুলতান নাজারবায়েভের সম্মানে 2019 সালের মার্চ মাসে কাজাখাস্তানের রাজধানীর নামকরণ করা হয় নূর-সুলতান।
- কাজাখাস্তানের রাজধানী আস্তানা বা নূর সুলতান দেশের দ্বিতীয় বৃহত্তম শহর।
- আস্তানা শহরটি আকমোলা প্রদেশ দ্বারা চারদিক থেকে বেষ্টিত, তবে প্রশাসনিকভাবে এটি একটি পৃথক ফেডারেল শহরের মর্যাদা পেয়েছে।

- আস্তানা 1961 সাল পর্যন্ত সোভিয়েত ইউনিয়নের সময় আকমোলার নামেও পরিচিত ছিল এবং তারপরে 1990 সাল পর্যন্ত সেলিনোগ্রাদ নামে পরিচিত ছিল।
- কাজাখাস্তানের স্বাধীনতার পর, আস্তানা 1998 সাল পর্যন্ত আকমোলা নামে পরিচিত ছিল।

সূত্র: Indian Express

গুরুত্বপূর্ণ খবর: জাতীয়

ভারতীয় গ্রাহকদের জন্য 'কার্বন ক্যালকুলেটর' চালু করবে মাস্টারকার্ড

কেন সংবাদ শিরোনামে:

- কার্বন ক্যালকুলেটর বৈশিষ্ট্যগুলি মাস্টারকার্ড দ্বারা চালু করা হবে, এটি একটি বিশ্বব্যাপী পেমেন্ট এবং প্রযুক্তি সংস্থা।

মূল বিষয়সমূহ:

- মাস্টারকার্ড কার্বন ক্যালকুলেটর, যা 2021 সালে চালু করা হয়েছিল এবং এখন এটি 25টিরও বেশি দেশে ব্যবহৃত হয়, সুইডিশ ফিনটেক ডকংয়ের সাথে অংশীদারিত্বে তৈরি করা হয়েছিল।
- কার্বন ক্যালকুলেটর ট্র্যাকিং টুলটি ব্যাঙ্কিং অংশীদারদের দ্বারা তাদের ওয়েবসাইট বা মোবাইল অ্যাপ্লিকেশনগুলিতে এমবেড করা হতে পারে।

- কার্বন ক্যালকুলেটর ট্র্যাকার বিভিন্ন ব্যয় বিভাগের জন্য এক মাসের মূল্যের কার্বন ফুটপ্রিন্ট ডেটা গণনা করতে পারে।
- পরিবেশগত প্রভাব সম্পর্কে তথ্য এবং পরিসংখ্যানে অ্যাক্সেস কার্বন ক্যালকুলেটরের আরেকটি উপাদান।
- ভোক্তারা কার্বন ক্যালকুলেটর, একটি কাস্টমাইজযোগ্য কার্বন ফুটপ্রিন্ট ট্র্যাকার ব্যবহার করে এক মাসে বিভিন্ন ব্যয়ের বিভাগ জুড়ে কার্বন পদচিহ্নের সামগ্রিক প্রভাবের একটি ওভারভিউ পেতে পারেন।

সূত্র: Livemint

গুরুত্বপূর্ণ খবর: রাজ্য

দিল্লি শীতকালীন কর্ম পরিকল্পনা

কেন সংবাদ শিরোনামে:

- দিল্লি সরকার বায়ু দূষণ মোকাবেলায় একটি শীতকালীন কর্ম পরিকল্পনা উন্মোচন করেছে।

মূল বিষয়সমূহ:

- 15-দফা দিল্লি শীতকালীন কর্মপরিকল্পনার মাধ্যমে জাতীয় রাজধানীর বাতাসের গুণগত মান উন্নত করা হবে।
- এই কৌশলটি আইআইটি কানপুরের সাথে একটি নির্দিষ্ট সময়ের মধ্যে দূষণের পরিমাণ এবং এর উৎস সম্পর্কে একটি গবেষণা চালানোর জন্য কাজ করবে।

- এই পরিকল্পনা অনুসারে, যে সমস্ত কৃষক ফসলের ধ্বংসাবশেষ পোড়ানোর বিপরীতে ফসলের কাণ্ডে বায়ো ডিকম্পোজার স্প্রে করতে পছন্দ করেন তারা বিনামূল্যে এটি পাবেন।
- দিল্লি উইন্টার অ্যাকশন প্ল্যানের অধীনে, দূষণ নিয়ন্ত্রণ (PUC) শংসাপত্রযুক্ত যানবাহনগুলি 10 বছরের বেশি পুরানো ডিজেল যানবাহন এবং 15 বছরের বেশি পুরানো পেট্রোল যানবাহনগুলির জন্য মূল্যায়ন করা হবে।
- এই কর্মসূচি অনুসারে, পরিবেশ মিত্র হিসাবে নিবন্ধিত স্বেচ্ছাসেবীরা পরিবেশ সংরক্ষণের প্রচারের সাথে জড়িত থাকবেন।
- দিল্লি শীতকালীন কর্মপরিকল্পনায় গাড়ির দূষণ কমানোর জন্য বেশি গাড়ি চলাচল যুক্ত রাস্তাগুলির জন্য বিকল্প রুট তৈরি করার আহ্বান জানানো হয়েছে।
- আতশবাজি বিস্ফোরণের সম্পূর্ণ নিষেধাজ্ঞার পাশাপাশি, পরিকল্পনাটি আতশবাজি উৎপাদন, সংরক্ষণ, বিতরণ এবং বিক্রয়কেও নিষিদ্ধ করে।
- দিল্লি সরকার 13টি এলাকাকে দূষণের হটস্পট হিসেবে বেছে নিয়েছে এবং এই এলাকাগুলিকে সক্রিয়ভাবে নজরদারির পাশাপাশি বিশেষ মনোযোগ দেওয়া হবে।

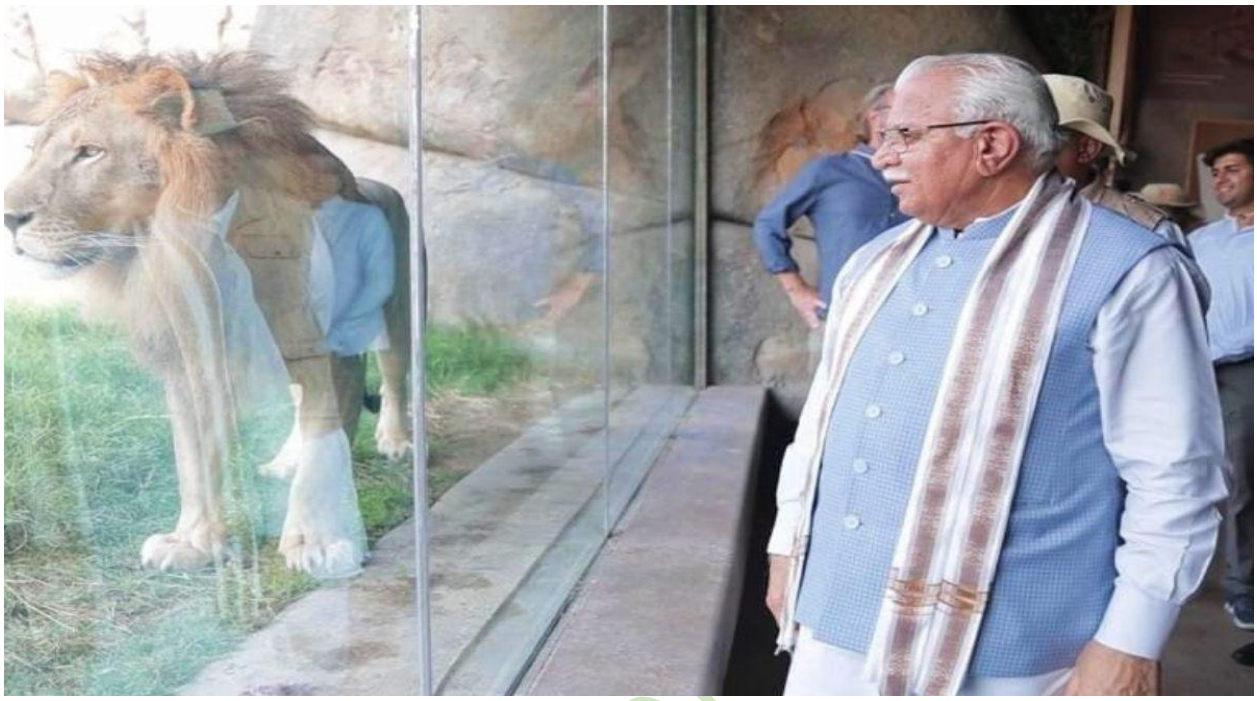
সূত্র: Indian Express

গুরুগ্রামে তৈরি হবে বিশ্বের সবচেয়ে বড় সাফারি পার্ক

কেন সংবাদ শিরোনামে:

byjusexamprep.com

- হরিয়ানার গুরুগ্রাম এবং নুহ জেলার আরাবল্লী পর্বতমালায় প্রায় 10,000 একর জায়গার মধ্যে বিশ্বের বৃহত্তম সাফারি পার্কটি স্থাপন করা হবে।



মূল বিষয়সমূহ:

- বর্তমানে আফ্রিকার বাইরের বৃহত্তম কিউরেটেড সাফারি পার্কটি শারজাহতে রয়েছে, যা 2022 সালের ফেব্রুয়ারিতে প্রায় দুই হাজার একর এলাকা নিয়ে খোলা হয়েছিল।
- এই প্রকল্পটি হবে বিশ্বের সবচেয়ে বড় প্রকল্প, প্রস্তাবিত পরিকল্পনায় একটি বড় সর্পেন্টারিয়াম, এভিয়ারি/বার্ড পার্ক, বড় বিড়ালের জন্য চারটি জোন, তৃণভোজীদের জন্য একটি বড় এলাকা, বিদেশী প্রাণী এবং পাখিদের জন্য একটি এলাকা অন্তর্ভুক্ত থাকবে।
- জঙ্গল সাফারি প্রকল্প বাস্তবায়নের পরে, NCR-এ পর্যটন একটি বড় উৎসাহ পাবে এবং স্থানীয় মানুষদের জন্য কর্মসংস্থানের সুযোগ তৈরি হবে।
- হরিয়ানার জঙ্গল সাফারি প্রকল্পটি ভারত সরকার এবং হরিয়ানা সরকারের পরিবেশ, বন ও জলবায়ু পরিবর্তন মন্ত্রকের যৌথ প্রকল্প হবে।
- আরাবল্লী পর্বতমালা একটি সাংস্কৃতিক ঐতিহ্যবাহী স্থান, যেখানে অনেক প্রজাতির পাখি, বন্য প্রাণী, প্রজাপতি ইত্যাদি রয়েছে।
- কয়েক বছর আগে পরিচালিত একটি সমীক্ষা অনুসারে, আরাবল্লী পর্বতমালায় 180টি প্রজাতির পাখি, স্তন্যপায়ী প্রাণী, 15টি প্রজাতির স্তন্যপায়ী প্রাণী, বন্যপ্রাণী, 29টি প্রজাতির সরীসৃপ এবং 57টি প্রজাতির জলে জীবন্ত প্রাণী এবং প্রজাপতি রয়েছে।

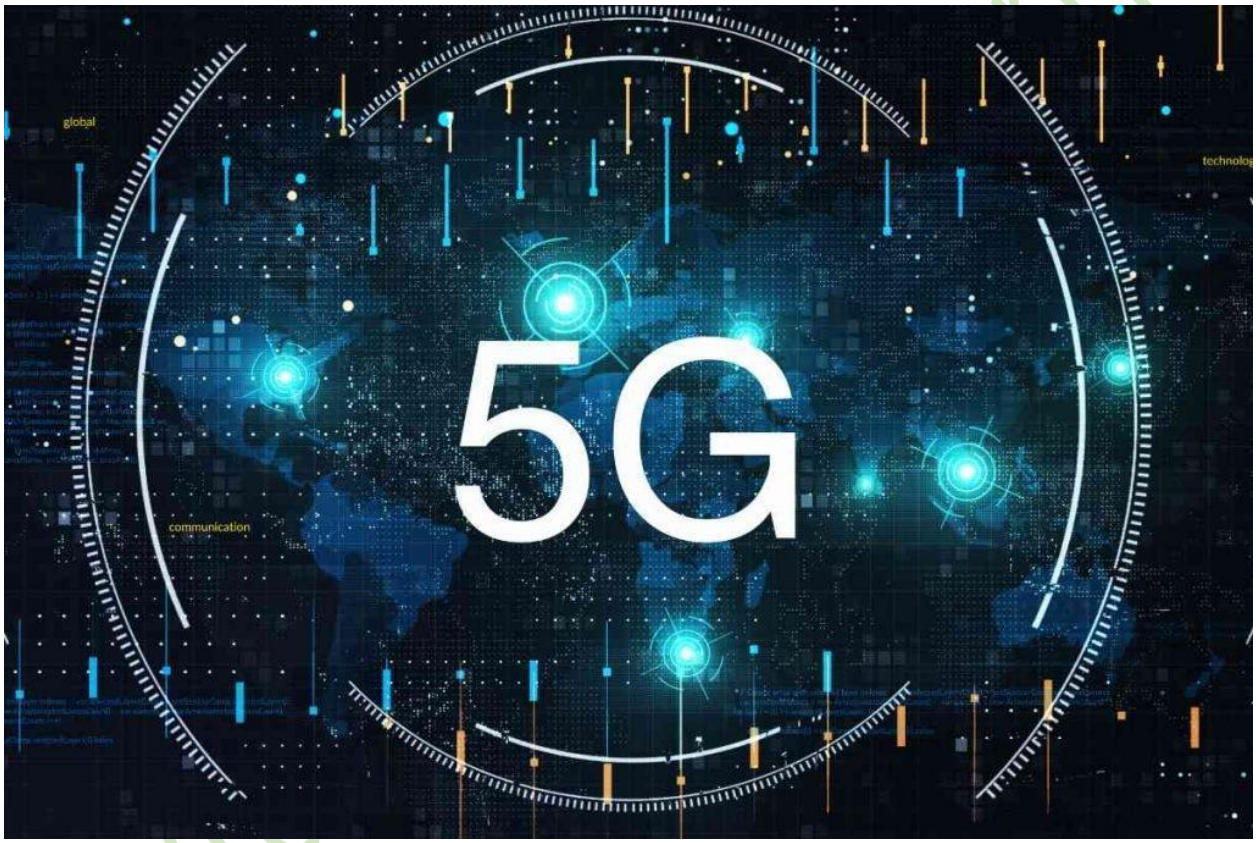
সূত্র: Times of India

গুরুত্বপূর্ণ খবর: বিজ্ঞান ও প্রযুক্তি

5G লঞ্চ

কেন সংবাদ শিরোনামে:

- 2022 সালের 1লা অক্টোবর , প্রধানমন্ত্রী নরেন্দ্র মোদি অতি-উচ্চ-গতির মোবাইল ইন্টারনেটের যুগের সূচনা করে আনুষ্ঠানিকভাবে দেশের 5G পরিষেবা চালু করলেন।



মূল বিষয়সমূহ:

- 1G, 2G, 3G, এবং 4G নেটওয়ার্কের পরে, 5G হল মোবাইল নেটওয়ার্কের পরবর্তী প্রজন্ম এবং এটি একটি নতুন গ্লোবাল ওয়্যারলেস স্ট্যান্ডার্ড।
- 5G একটি নতুন ধরণের নেটওয়ার্ক মেশিন, যা বস্তু এবং সরঞ্জাম সহ প্রায় সব কিছুকে সংযুক্ত করার উদ্দেশ্যে করা হয়েছে।
- ভারতের মতে, 5G, ক্লাউড, ইন্টারনেট অফ থিংস (IoT) এবং ডেটা অ্যানালিটিক্স সহ বেশ কয়েকটি গ্রাউন্ড ব্রেকিং প্রযুক্তি, বিস্তৃত স্টার্ট-আপ সম্প্রদায়ের সাথে সুযোগ তৈরি করতে পারে, নতুন ভিস্তা

খুলতে পারে এবং ডিজিটাল ব্যস্ততাকে তীব্র ও শক্তিশালী করতে পারে। ন্যাশনাল ডিজিটাল কমিউনিকেশন পলিসি 2018, যা 5G এর গুরুত্ব তুলে ধরে।

- প্রধানমন্ত্রীর মতে, ভারত একবারে চারটি দিকে চারটি স্তম্ভের উপর দৃষ্টি নিবদ্ধ করেছে, যার মধ্যে রয়েছে-

➢ গ্যাজেট/ডিভাইস খরচ।

➢ ডিজিটাল সংযোগ।

➢ ডেটা খরচ।

➢ "ডিজিটাল ফার্স্ট" ধারণা।

সূত্র: The Hindu

গুরুত্বপূর্ণ পুরস্কার

ভারতীয় মহিলা অধিকার কর্মী সৃস্টি বক্সী 'চেঞ্জমেকার' পুরস্কার জিতেছেন

কেন সংবাদ শিরোনামে:

- জার্মানির বনে আয়োজিত এক অনুষ্ঠানে জাতিসংঘের SDGs (ইউনাইটেড নেশনস সাসটেইনেবল ডেভেলপমেন্ট গোলস) অ্যাকশন অ্যাওয়ার্ডে ভারতের মহিলা অধিকার কর্মী সৃষ্টি বক্সিকে 'চেঞ্জমেকার' পুরস্কার দেওয়া হয়েছে।

byjusexamprep.com

মূল বিষয়সমূহ:

- লিঙ্গ-ভিত্তিক সহিংসতা এবং অসমতা সম্পর্কে সচেতনতা বাড়াতে সৃষ্টি বক্সির প্রচেষ্টাকে স্বীকৃতি দেওয়ার লক্ষ্যে এই পুরস্কার দেওয়া হয়েছে।
- সৃষ্টি বক্সী, একজন বিপণনকারী নারী অধিকার কর্মী এবং ক্রসবো মাইলস আন্দোলনের প্রতিষ্ঠাতা, কন্যাকুমারী থেকে কাশ্মীর পর্যন্ত 12টি ভারতীয় রাজ্যের মধ্য দিয়ে 3,800 কিলোমিটার পথ পাড়ি দেন।
- তার যাত্রার সময়, সৃষ্টি বক্সি তামিলনাড়ু, অন্ধ্র প্রদেশ, তেলেঙ্গানা, কর্ণাটক, মহারাষ্ট্র, মধ্যপ্রদেশ, রাজস্থান, উত্তর প্রদেশ, দিল্লি, হরিয়ানা, পাঞ্জাব এবং জম্মু ও কাশ্মীর রাজ্যগুলি অতিক্রম করেছেন।
- সৃষ্টি বক্সি কর্তৃক মহিলাদের নিরাপত্তার উপর দৃষ্টি নিবদ্ধ করা 100 টিরও বেশি কর্মশালা আয়োজন করা হয়েছে, যার লক্ষ্য মহিলাদের প্রতি সহিংসতার কারণ এবং মহিলাদের ক্ষমতায়নের ব্যবস্থা সম্পর্কে আলোকপাত করা।

- জাতিসংঘের SDG অ্যাকশন অ্যাওয়ার্ডস অনুষ্ঠানটি জনগণ এবং উদ্যোগগুলি উদযাপন করে যা প্রতিদিন মানুষকে একত্রিত করে, অনুপ্রাণিত করে এবং সংযুক্ত করে, প্রমাণ করে যে আমাদের প্রত্যেকেরই রূপান্তরমূলক পদক্ষেপ নেওয়ার ক্ষমতা রয়েছে।
- 150টি দেশের 3,000টিরও বেশি আবেদনের মধ্য থেকে জাতিসংঘের SDG অ্যাকশন অ্যাওয়ার্ডের চূড়ান্ত প্রার্থীদের নির্বাচন করা হয়েছিল এবং 2022 সালের 27শে সেপ্টেম্বর একটি লাইভ ইভেন্টের সময় বিজয়ীদের ঘোষণা করা হয়েছিল।

সূত্র: The Hindu

গুরুত্বপূর্ণ দিবস

NPS দিবস

কেন সংবাদ শিরোনামে:

- পেনশন ফান্ড রেগুলেটরি অ্যান্ড ডেভেলপমেন্ট অথরিটি (PFRDA) দ্বারা 'আজাদি কা অমৃত মহোৎসব'-এর অধীনে একটি প্রচার শুরু হয়েছে, যার অধীনে 1লা অক্টোবর 2022 জাতীয় পেনশন সিস্টেম দিবস (NPS দিবস) হিসাবে পালিত হয়।

মূল বিষয়সমূহ:

- NPS দিবসকে PFRDA তার সোশ্যাল মিডিয়া প্ল্যাটফর্মে #npsdiwas হ্যাশট্যাগ দিয়ে প্রচার করেছে।

- সরকারের লক্ষ্য একটি নিশ্চিত 'বিনামূল্যে' অবসরের জন্য NPS দিবসের মাধ্যমে পেনশন এবং অবসর পরিকল্পনা প্রচার করা।
- NPS দিবসের উদ্দেশ্য হল জনসাধারণের মধ্যে পেনশন প্রকল্প সম্পর্কে সচেতনতা ছড়িয়ে দেওয়া।
- পেনশন ফান্ড রেগুলেটরি অ্যান্ড ডেভেলপমেন্ট অথরিটি হল ভারতে পেনশনের সামগ্রিক তত্ত্বাবধান এবং নিয়ন্ত্রণের জন্য ভারত সরকারের অর্থ মন্ত্রকের এখতিয়ারের অধীনে নিয়ন্ত্রক সংস্থা।
- পেনশন ফান্ড রেগুলেটরি অ্যান্ড ডেভেলপমেন্ট অথরিটি অ্যাক্ট 2013 সালের 19 শে সেপ্টেম্বর পাস করা হয়েছিল এবং 2014 সালের 1 লা ফেব্রুয়ারি ঘোষণা করা হয়েছিল।

সূত্র: PIB

আন্তর্জাতিক বয়স্ক ব্যক্তি দিবস 1লা অক্টোবর উদযাপন করা হয়

কেন সংবাদ শিরোনামে:

- 1 লা অক্টোবর দিনটিকে আন্তর্জাতিক প্রবীণ দিবস হিসেবে পালন করা হয়।

মূল বিষয়সমূহ:

- প্রবীণ ব্যক্তিদের অবদানকে সম্মান জানাতে এবং তাদের সমস্যার মুখোমুখি হওয়ার লক্ষ্যে জাতিসংঘের সাধারণ পরিষদ দিবসটি শুরু করেছিল।

- 2022 সালের জন্য জাতিসংঘের আন্তর্জাতিক বয়স্ক ব্যক্তি দিবসের থিম হল "The Resilience of Older Persons in a Changing World"।
- থিমটি নিউইয়র্ক, জেনেভা এবং ভিয়েনায় এনজিও কমিটি অন এজিং দ্বারা উদযাপন করা হয়।
- বয়স্ক ব্যক্তিদের আন্তর্জাতিক দিবসের লক্ষ্য হল পরিবেশগত, সামাজিক, অর্থনৈতিক এবং আজীবন বৈষম্যের মুখোমুখি বয়স্ক মহিলাদের স্থিতিস্থাপকতা তুলে ধরা এবং বয়স ও লিঙ্গের উপর ভিত্তি করে বিশ্বজুড়ে তথ্য সংগ্রহের উন্নতির গুরুত্ব সম্পর্কে সচেতনতা বৃদ্ধি করা।
- 1990 সালের 14ই ডিসেম্বর জাতিসংঘের সাধারণ পরিষদ কর্তৃক 1লা অক্টোবরকে প্রবীণ ব্যক্তিদের আন্তর্জাতিক দিবস হিসাবে মনোনীত করা হয়েছিল।
- এর আগে ভিয়েনা ইন্টারন্যাশনাল প্ল্যান অফ অ্যাকশন অন এজিং-এর মতো উদ্যোগগুলি ছিল, যা 1982 সালে ওয়ার্ল্ড অ্যাসেম্বলি অন এজিং দ্বারা গৃহীত হয়েছিল এবং সেই বছরের শেষের দিকে জাতিসংঘের সাধারণ পরিষদ দ্বারা অনুমোদিত হয়েছিল।
- 1991 সালে, বয়স্ক ব্যক্তিদের জন্য জাতিসংঘের নীতিগুলি সাধারণ পরিষদ দ্বারা গৃহীত হয়েছিল।

সূত্র: Indian Express

byjusexamprep.com