



## **UPCOMING ONLINE BATCHES**

**JULY 2021** 

07 July 2021

08:00 AM to 10:00 AM

LIVE PREMIUM **GREEN CARD** 

(BANK-PO & CLERK)

BILINGUAL

14 July 2021

10:30 AM to 12:30 PM

LIVE PREMIUM SILVER CARD

(CGL & CHSI)

03:00 PM to 05:00 PM

LIVE PREMIUM STATE CARD

(UPSSSC PET)

BILINGUAL

21 July 2021

01:00 PM to 03:00 PM

LIVE PREMIUM GREEN CARD

(IBPS RRB PO/CLERK) PRE + MAINS

BILINGUAL

28 July 2021

01:00 PM to 03:00 PM

LIVE PREMIUM BRONZE CARD

(TET)

10:30 AM to 12:30 PM

LIVE PREMIUM GREEN CARD

(IBPS PO & CLERK)

08:00 AM to 10:00 AM

LIVE PREMIUM SILVER CARD

(SSC CGL & CHSL)

BILINGUAL



www.mahendras.org



Mistakes are the stairs we climb to reach success.

Tim Fargo



#### Q.1)what is UMANG?

- a)online portal to provide assistance to poor student.
- b)it is mobile alication for worker
- only
- c)It is a Bill Payment services of GOI.
- d) it is initiative of RBI.

#### Q.1)उमंग क्या है?

- a) गरीब छात्र को सहायता प्रदान करने के लिए ऑनलाइन पोर्टल।
- b) यह केवल कार्यकर्ता के लिए मोबाइल एलिकेशन है
- c) यह भारत सरकार की बिल भुगतान सेवा है।
- d) यह आरबीआई की पहल है।



#### **UMANG** app:

#### **Context:**

The UMANG mobile app (Unified Mobile Application for New-age Governance) is a Government of India single, unified, secure, multichannel, multi-platform, multi-lingual, multi-service mobile app, providing access to high impact services of various organizations (Central and State).

Launched in 2017.

As on date, UMANG provides about 1251 services from 257 Departments & 32 States and about 20,280 Utility Bill Payment services and many more services are there in the pipeline..

संदर्भ:उमंग ऐप

उमंग मोबाइल ऐप (Unified Mobile Application for New-age Governance – UMANG), भारत सरकार का एकल, एकीकृत, सुरक्षित, मल्टी-चैनल, मल्टी-प्लेटफॉर्म, बहुभाषी, बहु-सेवा मोबाइल ऐप है। यह केंद्र और राज्यों की विभिन्न संस्थाओं की अत्यधिक प्रभावी सेवाओं तक पहुंच प्रदान करता है।

इसे वर्षे 2017 में लॉन्च किया गया।

वर्तमान में, उमंग 257 विभागों और 32 राज्यों से लगभग 1251 सेवाएं प्रदान करता है और लगभग 20,280 उपयोगिता बिल भुगतान सेवाएं और कई अन्य सेवाएं भविष्य में आने वाली हैं।





# Q.2 What is true about Kisan Sarathi?

- a)Digital Platform launched to facilitate farmers to get 'right information
- 2)It will provide at right time' in their desired language.
- 3) Farmers can avail personalised advisories on agriculture and allied areas directly from scientists through the digital platform.
  4) None of the above is/are true information.

#### Q.2 किसान सारथी के बारे में क्या सत्य है?

- a) किसानों को 'सही जानकारी' प्राप्त करने की सुविधा के लिए डिजिटल प्लेटफॉर्म लॉन्च किया गया
- b) यह उनकी वांछित भाषा में 'सही समय पर' प्रदान करेगा।
- c) किसान डिजिटल प्लेटफॉर्म के माध्यम से सीधे वैज्ञानिकों से कृषि और संबद्ध क्षेत्रों पर व्यक्तिगत सलाह प्राप्त कर सकते हैं।
- d) उपरोक्त में से कोई भी सही जानकारी नहीं है/हैं।



**Kisan Sarathi:** 

#### **Kisan Sarathi:**

Digital Platform Kisan Sarathi launched to facilitate farmers to get 'right information at right time' in their desired language.

Farmers can avail personalised advisories on agriculture and allied areas directly from scientists through the digital platform.

#### किसान सारथी

हाल ही में, किसानों को उनकी वांछित भाषा में 'सही समय पर सही जानकारी' प्राप्त करने की सुविधा के लिए डिजिटल प्लेटफॉर्म 'किसान सारथी' लॉन्च किया गया है।

इस डिजिटल प्लेटफॉर्म के माध्यम से किसान सीधे वैज्ञानिकों से कृषि और संबद्ध क्षेत्रों पर व्यक्तिगत सलाह प्राप्त कर सकते हैं।







## Q.3)Which of the following are correct about UDAN scheme:?

- a) Centre's National Civil Aviation Policy led by Prime Minister Narendra Modi and launched in June 2016.
- b)The scheme will run for 20 years and can be extended thereafter.
- c)The 4th round of UDAN was launched in December 2020
- d) UDAN 3, the operation of helicopters and seaplanes is also been incorporated.

#### Q.3)UDAN योजना के बारे में निम्नलिखित में से कौन सा सही है :?

- a) प्रधान मंत्री नरेंद्र मोदी के नेतृत्व में केंद्र की राष्ट्रीय नागरिक उडुयन नीति और जून 2016 में लॉन्च की गई।
- b) यह योजना 20 साल तक चलेगी और उसके बाद इसे बढ़ाया जा सकता है।
- c) UDAN का चौथा दौर दिसंबर 2020 में शुरू किया गया था
- d) UDAN 3, हेलीकॉप्टरों और समुद्री विमानों के संचालन को भी शामिल किया गया है।

#### **UDAN scheme:**

It is a key component of Centre's National Civil Aviation Policy led by Prime Minister Narendra Modi and launched in June 2016. The scheme will be jointly funded by the central government and state governments. The scheme will run for 10 years and can be extended thereafter.

#### **UDAN 4.0:**

The 4th round of UDAN was launched in December 2019 with a special focus on North-Eastern Regions, Hilly States, and Islands.

Under UDAN 4, the operation of helicopters and seaplanes is also been incorporated.

यह प्रधान मंत्री नरेंद्र मोदी के नेतृत्व में केंद्र की राष्ट्रीय नागरिक उड़ुयन नीति का एक प्रमुख घटक है और जून 2016 में लॉन्च किया गया था। इस योजना को केंद्र सरकार और राज्य सरकारों द्वारा संयुक्त रूप से वित्त पोषित किया जाएगा। यह योजना 10 साल तक चलेगी और उसके बाद इसे बढ़ाया जा सकता है।

#### <u>उडान 4.0:</u>

UDAN का चौथा दौर दिसंबर 2019 में उत्तर-पूर्वी क्षेत्रों, पहाड़ी राज्यों और द्वीपों पर विशेष ध्यान देने के साथ शुरू किया गया था।

UDAN 4 के तहत हेलीकॉप्टर और सीप्लेन के संचालन को भी शामिल किया गया है।



Q.4 Saubhagya scheme was lunched in which year?

a)2017

b)2014

c)2019

d)2020

सौभाग्य योजना किस वर्ष शुरू की

गई थी?

a) 2017

b)2014

c) 2019

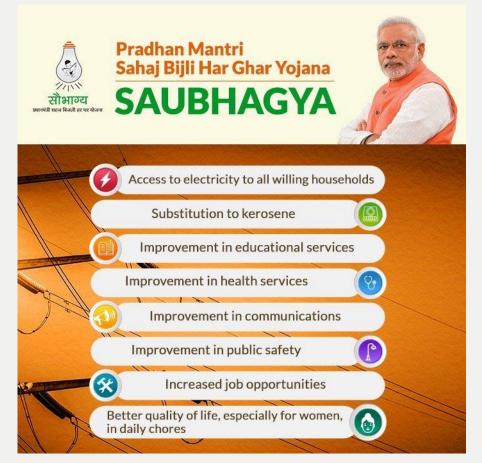
d) 2020

#### Saubhagya scheme

Pradhan Mantri Sahaj Bijli Har Ghar Yojana (PM Saubhagya) was launched in September 2017 with a target to electrify all households by December 2018. This target was moved forward to March 31, 2019, and eventually the Centre declared that all 'willing' homes have been provided with electricity connections.

#### 'सौभाग्य' योजनाः

प्रधान मंत्री सहज बिजली हर घर योजना (पीएम सौभाग्य) को सितंबर 2017 में शुरू किया गया था। इसका उद्देश्य दिसंबर 2018 तक सभी घरों में बिजली पहुंचाना था। इस लक्ष्य को आगे बढ़ाकर 31 मार्च, 2019 कर दिया गया। अंततः केंद्र द्वारा सभी 'इच्छुक' घरों को बिजली कनेक्शन दिए जा चुकने संबंधी घोषणा कर दी गयी है।





Q.5 Recently Kajal Chakraborty, was in news, He is a....

- a) professor
- b)principal scientist
- c)politician
- d)Judge

Q.5 हाल ही में काजल चक्रवर्ती सुर्खियों में थीं, वह एक...

- a)प्राध्यापक
- b) प्रमुख वैज्ञानिक
- c) राजनीतिज्ञ
- d) न्यायाधीश



Kajal Chakraborty, principal scientist at the Central Marine Fisheries Research Institute (CMFRI), has won Norman Borlaug National Award for his research efforts to develop a series of nutraceutical products from seaweeds to treat various lifestyle diseases, including diabetes.

सेंट्रल मरीन फिशरीज रिसर्च इंस्टीट्यूट (सीएमएफआरआई) की प्रमुख वैज्ञानिक काजल चक्रवर्ती ने मधुमेह सहित विभिन्न जीवनशैली संबंधी बीमारियों के इलाज के लिए समुद्री शैवाल से न्यूट्रास्युटिकल उत्पाद विकसित करने के अपने शोध प्रयासों के लिए नॉर्मन बोरलॉग राष्ट्रीय पुरस्कार हासिल की है।





Q.6 How many Indian Organization has wins UNDP Equator Prize 2021

a) 2

b)5

c)3

d)1

Q.6िकतने भारतीय संगठन ने यूएनडीपी भूमध्य रेखा पुरस्कार 2021 जीता है

ए) 2

बी) 5

ग)3

घ) 1



#### **Two Indian Organization wins UNDP Equator Prize 2021**

#### Winners from India

Out of the ten winners globally, the two Indian winning organizations from are the Snehakunja Trust and Aadhimalai Pazhangudiyinar Producer Company Limited.

These two communities will win a prize amount of 10,000 USD.

They will also get the opportunity to join a series of virtual events associated with the Nature for Life Hub, UN General Assembly and the UN Food Systems Summit later in this year.

The winners from India will join a network of 255 communities that have received the Equator Prize from over 80 countries.

The virtual award ceremony is scheduled to be held on the month of October, 2021.

The UNDP Equator Prize was started from 2002.

भारत से विजेताविश्व स्तर पर दस विजेताओं में से, दो भारतीय विजेता संगठन स्नेहकुंजा ट्रस्ट और अधिमलाई पझंगुडियिनर प्रोड्यूसर कंपनी लिमिटेड हैं,ये दो समुदाय 10,000 अमरीकी डालर की पुरस्कार राशि जीतेंगे।उन्हें इस वर्ष के अंत में नेचर फॉर लाइफ हब, संयुक्त राष्ट्र महासभा और संयुक्त राष्ट्र खाद्य प्रणाली शिखर सम्मेलन से जुड़े आभासी कार्यक्रमों की एक श्रृंखला में शामिल होने का अवसर भी मिलेगा।भारत के विजेता 255 समुदायों के नेटवर्क में शामिल होंगे, जिन्हें 80 से अधिक देशों से भूमध्य रेखा पुरस्कार मिला है।आभासी पुरस्कार समारोह अक्टूबर, 2021 के महीने में आयोजित होने वाला है।यूएनडीपी भूमध्य रेखा पुरस्कार 2002 से शुरू किया गया था।

d) कावेरी,



## **Current Affairs MCQ**

Q.7)Mekedatu dam project: ......
on River?
a)Mahanadi,
b)Godavari,
c)Krishna,
d)Cauvery,

```
Q.7 मेकेदातु बांध परियोजना:
..... नदी पर?
a) महानदी,
b) गोदावरी,
c) कृष्ण,
```



#### Mekedatu dam project:

<u>Context:</u> The Centre has given its assurance that Karnataka will not be allowed to carry out any construction on the Mekedatu dam project on the Cauvery river until its Detailed Project Report (DPR) is approved by the Cauvery Water Management Authority (CWMA). Background:

Also, there are differences between Karnataka and Tamil Nadu over the proposed project. Where is it located?

Mekedatu, meaning goat's leap, is a deep gorge situated at the confluence of the rivers Cauvery and its tributary Arkavathi.

### प्रसंग:

केंद्र ने आश्वासन दिया है कि कर्नाटक को कावेरी नदी पर मेकेदातु बांध परियोजना पर तब तक कोई निर्माण करने की अनुमति नहीं दी जाएगी जब तक कि कावेरी जल प्रबंधन प्राधिकरण (सीडब्ल्यूएमए) द्वारा इसकी विस्तृत परियोजना रिपोर्ट (डीपीआर) को मंजूरी नहीं दी जाती।

पृष्ठभूमि:साथ ही, प्रस्तावित परियोजना को लेंकर कर्नाटक और तिमलनाडु के बीच मतभेद हैं।जहां यह स्थित है?मेकेदातु, जिसका अर्थ है बकरी की छलांग, कावेरी और उसकी सहायक अर्कावती निदयों के संगम पर स्थित एक गहरी खाई है।



- Q.8 NBDriver(neighbourhood driver) is recently in news what is true about it?
- a)NBDriver is an AI tool .
- b)It can be used in analyzing the cancer-causing mutations in cells.
- c) This AI tool has been developed by researchers working at the Indian Institute of Technology Madras (IIT-M) d)all the above

- Q.8 NBDriver (पड़ोस चालक) हाल ही में खबरों में है इसके बारे में क्या सच है?
- a) NBDriver एक AI दूल है।
- b) इसका उपयोग कोशिकाओं में कैंसर पैदा करने वाले उत्परिवर्तन के विश्लेषण में किया जा सकता है।
- c) यह AI टूल भारतीय प्रौद्योगिकी संस्थान मद्रास (IIT-M) में कार्यरत शोधकर्ताओं द्वारा विकसित किया गया है।
- d) उपरोक्त सभी



#### AI tool developed by IIT-M to study cancer causing mutations

NBDriver (neighbourhood driver) is an AI tool which can be used in analyzing the cancercausing mutations in cells. This AI tool has been developed by researchers working at the Indian Institute of Technology Madras (IIT-M)

#### **About NBDriver**

The researchers of Indian Institute of Technology Madras (IIT-M) have created a mathematical model based on artificial intelligence. This AI algorithm will spot changes in cell that can cause cancer.

This algorithm studies the DNA structures and characterizes the genetic changes which are responsible for causing cancer. Using simple AI techniques, the researchers from this institute have developed a new prediction algorithm called NBDriver (NEIGHBOURHOOD Driver), and then tested its performance on various open-source datasets of cancers. NBDriver (NEIGHBOURHOOD Driver) is a tool that is used to differentiate between passenger and driver mutations using the features derived from the neighbourhood sequences of somatic mutations.



Q.9 first human infection case with Monkey B virus (BV).was reported in ..? a)India b) China c)Indonesia d)Sri lanka

- Q.9 मंकी बी वायरस (बीवी) के साथ पहला मानव संक्रमण का मामला दर्ज किया गया था ..?
- a) भारत
- b) चीन
- c) इंडोनेशिया
- d)श्रीलंका



#### What is the Monkey B virus

**Context:** China has reported the first human infection case with Monkey B virus (BV).

**About Monkey B Virus:** 

First identified in 1932, the virus is learnt to have infected only 50 people till 2020, of which 21 died.

It is an alphaherpesvirus enzootic in macaques of the genus Macaca.B virus is the only identified old-world-monkey herpesvirus that displays severe pathogenicity in humans.

Currently, there are no vaccines that can protect against B virus infection.

संदर्भ: चीन ने मंकी बी वायरस (बीवी) के साथ पहला मानव संक्रमण का मामला दर्ज किया है। बंदर बी वायरस के बारे में: पहली बार 1932 में पहचाना गया, इस वायरस ने 2020 तक केवल 50 लोगों को संक्रमित किया, जिनमें से 21 की मृत्यु हो गई। यह जीनस मैकाका के मकाक में एक अल्फ़ाहर्पीसवायरस एनज़ूटिक है। बी वायरस एकमात्र पहचाना गया पुराना-विश्व-बंदर हर्पीसवायरस है जो मनुष्यों में गंभीर रोगजनकता प्रदर्शित करता है। वर्तमान में, कोई भी टीके नहीं हैं जो बी वायरस के संक्रमण से बचा सकते हैं









# Q.10)What is NEA Scout recently it was in news?

- a) Japan Space mission .
- b)NASA spacecraft for moon exploration .
- c)NASA spacecraft for asteroid. d)NASA spacecraft for mars exploration.

# Q.10 Q.10) NEA स्काउट क्या है जो हाल ही में खबरों में था?

- a) जापान अंतरिक्ष मिशन।
- b) चंद्रमा की खोज के लिए नासा अंतरिक्ष यान।
- c) क्षुद्रग्रह के लिए नासा का अंतरिक्ष यान।
- d) मंगल ग्रह की खोज के लिए नासा अंतरिक्ष यान।



**NASA's new spacecraft NEA Scout:** 

What is NEA Scout?

**NEA stands for Near-Earth Asteroid.** 

NEA Scout is a small spacecraft, about the size of a big shoebox.

Its main mission is to fly by and collect data from a near-Earth asteroid.

It will also be America's first interplanetary mission using a special solar sail propulsion. एनईए स्काउट क्या है?NEA का मतलब नियर-अर्थ क्षुद्रग्रह है।एनईए स्काउट एक छोटा अंतरिक्ष यान है, जो एक बड़े शोबॉक्स के आकार का है।इसका मुख्य मिशन एक निकट-पृथ्वी क्षुद्रग्रह से उड़ान भरना और डेटा एकत्र करना है।यह विशेष सौर सेल प्रणोदन का उपयोग करने वाला अमेरिका का पहला अंतरग्रहीय मिशन भी होगा।





Q.11) India's first green
hydrogen plant to be set up by
IOC .....at
a)Mathura
b)Agra
c)Delhi
d)varanasi

Q.11 IOC द्वारा स्थापित किया जाने वाला भारत का पहला हरित हाइड्रोजन संयंत्र .....?

- a) मथुरा
- b) आगरा
- c) दिल्ली
- d) वाराणसी



# India's first green hydrogen plant to be set up by IOC at Mathura refinery

India's largest oil firm Indian Oil Corporation (IOC) will build the country's first 'green hydrogen' plant at its Mathura refinery. The move aims to prepare for a future catering to the growing demand for both oil and cleaner forms of energy.

भारत की सबसे बड़ी तेल कंपनी इंडियन ऑयल कॉर्पोरेशन (IOC) अपनी मथुरा रिफाइनरी में देश का पहला 'ग्रीन हाइड्रोजन' प्लांट बनाएगी। इस कदम का उद्देश्य भविष्य में तेल और ऊर्जा के स्वच्छ रूपों की बढ़ती मांग को पूरा करने के लिए तैयार करना है।





Q.12preventive detention law is related to .....

a)The NSA 1980

**b)The NSA 1970** 

c)The NSA 1990

d)The NSA 1950

Q.12निवारक निरोध कानून किससे संबंधित है?

a)एनएसए 1980

b)एनएसए 1970

c)एनएसए 1990

d)एनएसए 1950



# News Highlights National Security Act (NSA) 1980

#### **About the National Security Act (NSA):**

- 1. The NSA is a preventive detention law.
- 2. Preventive Detention involves the detainment (containment) of a person in order to keep him/her from committing future crimes and/or from escaping future prosecution.
- 3. Article 22 (3) (b) of the Constitution allows for preventive detention and restriction on personal liberty for reasons of state security and public order.
- 4. Article 22(4)states that:
- 5. No law providing for preventive detention shall authorise the detention of a person for a longer period than three months unless:
- 6. An Advisory Board reports sufficient cause for extended detention.
- 7. The 44th Amendment Act of 1978 has reduced the period of detention without obtaining the opinion of an advisory board from three to two months. However, this provision has not yet been brought into force, hence, the original period of three months still continues.



Q.13 Summer Olympics 2032 will host in...

- a)Tokyo
- b)Paris
- c)Brisbane
- d)Melbourne

Q.13 ग्रीष्मकालीन ओलंपिक 2032 की मेजबानी...

- a) टोक्यो
- b) पेरिस
- c) ब्रिस्बेन
- d) मेलबोर्न



The Australian city of Brisbane won the right to host the 2032 Summer Olympics in a vote at the 138th session of the International Olympic Committee (IOC).

Brisbane becomes the third Australian city to host the Games after Sydney in 2000 and Melbourne in 1956.

Brisbane was the host of the 2018 Commonwealth Games.

Starting this week, Tokyo is hosting 2020 Olympics; Paris will host the 2024 Games and the 2028 Summer Olympics will be hosted by Los Angeles.

2000 में सिडनी और 1956 में मेलबर्न के बाद ब्रिस्बेन खेलों की मेजबानी करने वाला तीसरा ऑस्ट्रेलियाई शहर बन गया। ब्रिस्बेन 2018 राष्ट्रमंडल खेलों का मेजबान था। इस सप्ताह से, टोक्यो 2020 ओलंपिक की मेजबानी कर रहा है; पेरिस 2024 खेलों की मेजबानी करेगा और 2028 ग्रीष्मकालीन ओलंपिक लॉस एंजिल्स द्वारा आयोजित किया जाएगा।





Q.14.....is/are cities selected by UNESCO under 'Historic Urban Landscape Project

- a)Delhi and kolkata
- b)Gwalior and Orchha
- c)varanasi and pune
- d)Orchha and Varanasi

Q.14.....'ऐतिहासिक शहरी परिदृश्य परियोजना' के तहत यूनेस्को द्वारा चुने गए शहर हैं/हैं

- a)दिल्ली और कोलकाता
- b)ग्वालियर और ओरछा
- c) वाराणसी और पुणे
- d) ओरछा और वाराणसी



#### Gwalior and Orchha cities selected by UNESCO under 'Historic Urban Landscape Project

In Madhya Pradesh, Gwalior and Orchha cities have been selected by UNESCO under 'Historic Urban Landscape Project', which was started in the year 2011, for the inclusive and well-planned development of fast-growing historical cities while preserving the culture and heritage.

यूनेस्को ने मध्य प्रदेश के ग्वालियर और ओरछा शहरों को ऐतिहासिक शहरी भू-परिदृश्य परियोजना के लिए चुना है, यह परियोजना वर्ष 2011 में शुरू की गई थी, जिसके अंतर्गत ऐतिहासिक शहरों की संस्कृति और धरोहर को संरक्षित रखते हुए उनका समग्र और योजनाबद्ध विकास किया जाता है।





Q.15 The Indian Institute of Heritage will be set up by the government in?

- a)prayagraj
- b)Kanpur
- c)Noida
- d)Lucknow

Q.15भारतीय विरासत संस्थान की स्थापना सरकार द्वारा की जाएगी?

- प्रयागराज
- b) कानपुर
- नोएडा
- लखनऊ



## Indian Institute of Heritage to come up in Noida

The Indian Institute of Heritage will be set up in Noida by the government. This will be a first of kind institution in the country. It will focus on the country's rich heritage and will look to impart education on the cultural aspects of the nation.

सरकार द्वारा नोएडा में इंडियन इंस्टीट्यूट ऑफ हेरिटेज की स्थापना की जाएगी। यह देश में अपनी तरह का पहला संस्थान होगा। यह देश की समृद्ध विरासत पर ध्यान केंद्रित करेगा और राष्ट्र के सांस्कृतिक पहलुओं पर शिक्षा प्रदान करेगा।





Q.16 In the medical industry from Q.16चिकित्सा उद्योग में निम्नलिखित में which of the following State has applied for COPP/ WHO-GMP certification for 18 Ayurvedic products?

- Goa
- Manipur
- **Uttarakhand**
- Sikkim
- **(5) Assam**

से किस राज्य ने 18 आयुर्वेदिक उत्पादों के लिए COPP/WHO-GMP प्रमाणन के लिए आवेदन किया है?

- (1) गोवा
- (2) मणिपुर
- (3) उत्तराखंड
- (4) सिक्किम
- (5) असम



Organization (WHO).

## **News Highlights**

## **WHO-GMP/COPP** Certification for Ayurvedic Products:

Indian Medicines Pharmaceutical Corporation Ltd. (IMPCL) has applied for WHO-GMP/COPP certification for 18 Ayurvedic products. GMP is a short form of Good Manufacturing Practice. The WHO GMP certificate is mandatory in most global markets for pharmaceutical companies to be able to sell medicines. The certificate of pharmaceutical product (CPP or CoPP) is a certificate issued in the format recommended by the World Health

It is valid for 3 years from the date of issue and companies can apply for renewal after that.

इंडियन मेडिसिन्स फार्मास्युटिकल कॉर्पोरेशन लिमिटेड (IMPCL) ने 18 आयुर्वेदिक उत्पादों के लिए WHO-GMP/COPP प्रमाणन के लिए आवेदन किया है।GMP गुड मैन्युफैक्चरिंग प्रैक्टिस का संक्षिप्त रूप है।दवा कंपनियों को दवा बेचने में सक्षम होने के लिए अधिकांश वैश्विक बाजारों में डब्ल्यूएचओ जीएमपी प्रमाणपत्र अनिवार्य है।फार्मास्युटिकल उत्पाद का प्रमाण पत्र (सीपीपी या सीओपीपी) विश्व स्वास्थ्य संगठन (डब्ल्यूएचओ) द्वारा अनुशंसित प्रारूप में जारी किया गया एक प्रमाण पत्र है।यह जारी होने की तारीख से 3 साल के लिए वैध है और कंपनियां उसके बाद नवीनीकरण के लिए आवेदन कर सकती हैं।







# Q.17) Which of the following are incorrect about SMILE Scheme?

- a)The Ministry of Power has formulated this scheme for Support for Marginalized Individuals
- b)"SMILE stands for Support for Marginalized Individuals for Livelihood and Enterprise".
- c) a&b
- d)None of the above

### 17.)निम्नलिखित में से कौन SMILE योजना के बारे में गलत है?

- a) विद्युत मंत्रालय ने हाशिए पर पड़े व्यक्तियों के लिए सहायता के लिए यह योजना तैयार की है
- b) b) "SMILE का अर्थ है आजीविका और उद्यम के लिए सीमांत व्यक्तियों के लिए समर्थन"।
- c) A&b
- d) d)उपरोक्त में से कोई नहीं



#### **SMILE Scheme:**

**Context:** The Ministry of Social Justice and Empowerment has formulated this scheme for Support for Marginalized Individuals.

**About the scheme:** 

"SMILE stands for Support for Marginalized Individuals for Livelihood and Enterprise".

Focus of the scheme is on rehabilitation, provision of medical facilities, counseling, basic documentation, education, skill development, economic linkages etc.

It includes sub scheme – 'Central Sector Scheme for Comprehensive Rehabilitation of persons engaged in the act of Begging'.

The scheme would be implemented with the support of State/UT Governments/Local Urban Bodies, Voluntary Organizations, Community Based Organizations (CBOs), institutions and others.

सामाजिक न्याय और अधिकारिता मंत्रालय ने हाशिए पर पड़े व्यक्तियों के लिए सहायता के लिए यह योजना तैयार की है।योजना के बारे में:"SMILE का अर्थ है आजीविका और उद्यम के लिए सीमांत व्यक्तियों के लिए समर्थन"।योजना का फोकस पुनर्वास, चिकित्सा सुविधाओं का प्रावधान, परामर्श, बुनियादी दस्तावेज, शिक्षा, कौशल विकास, आर्थिक संबंध आदि पर है।इसमें उप योजना शामिल है - 'भीख मांगने के कार्य में लगे व्यक्तियों के व्यापक पुनर्वास के लिए केंद्रीय क्षेत्र योजना'।यह योजना राज्य/संघ राज्य क्षेत्र की सरकारों/स्थानीय शहरी निकायों, स्वैच्छिक संगठनों, समुदाय आधारित संगठनों (सीबीओ), संस्थानों और अन्य के सहयोग से लागू की जाएगी।



Q.18) Recently GOI has extends 'Stand Up India Scheme' to....?

a)2030

b)2025

c)2024

d)2022

Q.18 हाल ही में भारत सरकार ने 'स्टैंड अप इंडिया योजना' का विस्तार ..... तक

किया है?

a) 2030

b)2025

c)2024

d) 2022



#### Centre extends 'Stand Up India Scheme' to 2025:

**About the 'Stand Up India Scheme': Launched in 2016.** 

It seeks to promote entrepreneurship at the grass-root level of economic empowerment and job creation.

The offices of SIDBI and NABARD shall be designated Stand-Up Connect Centres (SUCC). Loans under the scheme are available for only Greenfield project.

The objective of the scheme is:

To facilitate loans from Scheduled Commercial Banks (SCBs) of value between Rs 10 lakh and Rs 1 crore to atleast one SC or ST borrower and one woman borrower per bank branch for setting up green field enterprise in manufacturing, service or trading sector.

'स्टैंड अप इंडिया योजना' के बारे में:2016 में लॉन्च किया गया।यह आर्थिक सशक्तिकरण और रोजगार सृजन के जमीनी स्तर पर उद्यमिता को बढ़ावा देना चाहता है।सिडबी और नाबार्ड के कार्यालयों को स्टैंड-अप कनेक्ट सेंटर (एसयूसीसी) नामित किया जाएगा।योजना के तहत ऋण केवल ग्रीनफील्ड परियोजना के लिए उपलब्ध हैं। योजना का उद्देश्य है:विनिर्माण, सेवा या व्यापार क्षेत्र में ग्रीन फील्ड उद्यम स्थापित करने के लिए अनुसूचित वाणिज्यिक बैंकों (एससीबी) से 10 लाख रुपये से 1 करोड़ रुपये के बीच ऋण की सुविधा के लिए कम से कम एक अनुसूचित जाति या अनुसूचित जनजाति उधारकर्ता और एक महिला उधारकर्ता ग्रीत बैंक शाखा

डी) केरल।



## **Current Affairs MCQ**

Q.19) Monuments at Nagarjunakonda, Budhhist remains at Salihundam and Veerabhadra Temple at Lepakshi are identified as 'Adarsh Smarak'of .....in for providing additional facilities.? a)Andhra Pradesh b)telangana. c)karnataka. d)kerala.

Q.19 "नागार्जुनकोंडा के स्मारक, सालिहुंडम में बौद्ध अवशेष और लेपाक्षी में वीरभद्र मंदिर को अतिरिक्त सुविधाएं प्रदान करने के लिए 'आदर्श स्मारक' के रूप में पहचाना जाता है। ए) आंध्र प्रदेश बी) तेलंगाना। ग) कर्नाटक।

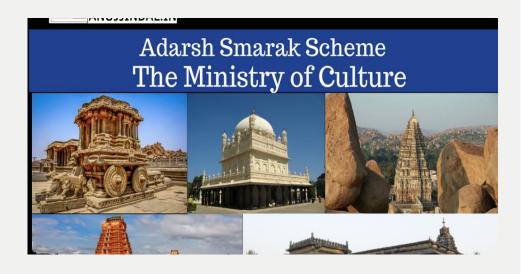


#### **Adarsh Smarak Scheme:**

#### **Context:**

Monuments at Nagarjunakonda, Budhhist remains at Salihundam and Veerabhadra Temple at Lepakshi are identified as 'Adarsh Smarak' in Andhra Pradesh for providing additional facilities.

संदर्भ:नागार्जुनकोंडा के स्मारक, सालिहुंडम में बौद्ध अवशेष और लेपाक्षी में वीरभद्र मंदिर को अतिरिक्त सुविधाएं प्रदान करने के लिए आंध्र प्रदेश में 'आदर्श स्मारक' के रूप में पहचाना जाता है।





Q.20) ----- to grant domicile certificates to non-local spouses:
a)tamil nadu.
b)andaman.
c)lakshadweep islands.
d)J&K

Q.20 ----- गैर स्थानीय जीवन साथी के लिए अधिवास प्रमाण पत्र देने के लिए:

- a) तमिलनाडु।
- b) अंडमान।
- c) लक्षद्वीप द्वीप समूह।
- d) जम्मू और कश्मीर



#### J&K to grant domicile certificates to non-local spouses:

Context:In exercise of the powers conferred by Article 309 of the Constitution of India and the J&K Civil Service (Decentralisation and recruitment) Act, 2010, the J&K administration has rolled out the process to issue domicile certificates to the spouses of erstwhile State subjects who have a domicile certificate.

This will allow husbands of women married outside to acquire the documents for the first time. Background:

Prior to August 5, 2019, when the Centre ended J&K's special constitutional position, husbands of local women married outside J&K had no right to buy property or apply for jobs in J&K.

**Amended domicile certificate rules:** 

The J&K administration, in May 2020, notified the J&K grant of domicile certificate procedure rules 2020.

Under the amended rules, eligible non-locals can also apply for the certificate.

Also, domicile certificates were made a basic eligibility condition for appointment to any post under the Union Territory of J&K.

Any officer not able to issue the certificate would be penalised ₹50,000. The amount would be recovered from his salary.



## Q.21) What is correct about bird flu?

a)it's Also called avian influenza. b)It is a disease caused by avian influenza Type A viruses found naturally in wild birds worldwide. c)The virus can infect domestic poultry and there have been reports of H5N1 infection among pigs, cats, and even tigers in Thailand zoos. d) a,b,&c

#### Q.21 बर्ड फ्लू के बारे में क्या सही है?

- a) इसे एवियन इन्फ्लूएंजा भी कहा जाता है।
- b) यह दुनिया भर में जंगली पक्षियों में प्राकृतिक रूप से पाए जाने वाले एवियन इन्फ्लूएंजा टाइप ए वायरस के कारण होने वाली बीमारी है।
- c) वायरस घरेलू पोल्ट्री को संक्रमित कर सकता है और थाईलैंड के चिड़ियाघरों में सूअरों, बिल्लियों और यहां तक कि बाघों में भी एच5एन1 संक्रमण की खबरें आई है d) ए, बी, और सी



#### What is H5N1 avian influenza?

**Context:** India has recorded first death due to H5N1 avian influenza this year.

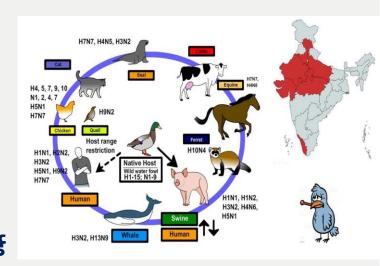
What is bird flu?

Also called avian influenza.

It is a disease caused by avian influenza Type A viruses found naturally in wild birds worldwide.

The virus can infect domestic poultry and there have been reports of H5N1 infection among pigs, cats, and even tigers in Thailand zoos.

Symptoms have ranged from mild to severe influenza-like illness संदर्भ: भारत में इस वर्ष एच5एन1 एवियन इन्फ्लुएंजा के कारण पहली मौत दर्ज की गई है।बर्ड फ्लू क्या है?इसे एवियन इन्फ्लूएंजा भी कहा जाता है।यह दुनिया भर में जंगली पक्षियों में प्राकृतिक रूप से पाए जाने वाले एवियन इन्फ्लूएंजा टाइप ए वायरस के कारण होने वाली बीमारी है।वायरस घरेलू पोल्ट्री को संक्रमित कर सकता है और थाईलैंड के चिड़ियाघरों में सूअरों, बिल्लियों और यहां तक कि बाघों के बीच H5N1 संक्रमण की खबरें आई हैं।लक्षण हल्के से लेकर गंभीर इन्फ्लूएंजा जैसी बीमारी तक होते हैं



c)DRDO

d)BARC



## **Current Affairs MCQ**

Q.22) New Generation Akash
Missile was recently in news it is
develoed by ----a)ISRO
b)ICMR
c)DRDO
d)BARC

Q.22 नई पीढ़ी की आकाश मिसाइल हाल ही में खबरों में थी, इसे किसके द्वारा विकसित किया गया है? a)ISRO b)ICMR



# News Highlights New Generation Akash Missile:

It is a surface-to-air missile system.

It has a strike range of 60 km and fly at a speed of up to Mach 2.5.

Developed by DRDO.

यह सतह से हवा में मार करने वाली मिसाइल प्रणाली है।इसकी मारक क्षमता 60 किमी है और यह मच 2.5 तक की गति से उड़ती है।डीआरडीओ द्वारा विकसित।





Q.23) G20 environment and energy ministers holding talks

in.....

- a)Italy
- b)Naples
- c)Rome
- d)Milan

Q.23 G20 पर्यावरण और ऊर्जा मंत्रियों की बातचीत ......

- a) इटली
- b) नेपल्स
- c) रोम
- d) मिलान



#### G20 environment and energy ministers holding talks in Naples on July 22-23.

With forest fires raging in the Russia and USA and severe floods devastating parts of Western Europe, on July 22 and 23, 2021, energy and environment ministers from the Group of 20 countries are holding talks at Naples in Italy.

#### **Key Points**

The meetings are being held with the focus on three main themes. They are promoting circular economies, particularly in the textile and fashion sectors; biodiversity and protection of oceans; and to promote sustainable development by realigning the financial system.

G20 Environment, Climate and Energy meeting is being held to place the ecological transition at the very centre of the political agenda, to reconcile environmental protection with progress and human well-being and promoting science based coordinated global response to pandemics.

The G20 Ministerial meeting will provide a platform for the exchange of discussions and experiences between the international delegations and the technicians who are engaged in identifying effective, equitable and coordinated responses for a prosperous and sustainable future.

The Italian Presidency has put forward key proposals to spur the global community towards ambitious goals for a sustainable future.



Q.24) young wrestlers from India became the who become latest world champions at the Cadet World Championship On 22nd July, 2021,?
a)Priya
b)Tannu
c)Aman Gulia
d)a&b

Q.24) 22 जुलाई, 2021 को भारत के युवा पहलवान कैडेट विश्व चैम्पियनशिप में नवीनतम विश्व चैंपियन बनने वाले कौन बने?

- a) प्रिया
- b) तन्नु
- c) अमन गुलिया
- d) a&b



#### **Indian boxers win in Cadet World Championship**

On 22nd July, 2021, young wrestlers from India Priya and Tannu became the latest world champions at the Cadet World Championship

**Highlights** 

Tannu en route to the 43kg title did not concede even a single point. She won three out of her four bouts by fall. This includes the final match against Valeryia Mikitsich of Belarus.

Priya won the title in the 73kg category with a 5-0 win over Kseniya Patapovich of Belarus.

Sagar Jaglan (80kg) and Aman Gulia (48kg) won titles in men's freestyle competition and this propelled the Indian team to the Team championship title which India won for the first time.

Varsha, another participant from India, won the bronze medal in the 65kg category with a victory by

fall against Duygu Gen of Turkey.

India finished on top with 147 points, ahead of USA (143) and Russia (140).

On Saturday, Komal will also be in contention for world title in the 46kg category final after having defeated 'Sviatlana Katenka of Belarus. She will be up against Ruzanna Mammadova of Azerbaijan. Harshita (69kg) and Nitika (61kg) lost their semi-final bouts and will not fight for the bronze medals in their respective categories.



- Q.25)Recently CBDC is news, CBDC is stand for...?
- a)Central bank digi currency
- b)Central bank digital currency
- c)Central bank deposite currency
- d) Central bank demand currency

- Q.25)हाल ही में CBDC समाचार है, CBDC का क्या अर्थ है...?
- a) सेंट्रल बैंक डिजी मुद्रा
- b) सेंट्रल बैंक डिजिटल करेंसी
- c) केंद्रीय बैंक जमा मुद्रा
- d) सेंट्रल बैंक डिमांड करेंसी



## Central bank digital currency (CBDC)

#### **Context:**

The Reserve Bank of India is likely to soon kick off pilot projects to assess the viability of using digital currency to make wholesale and retail payments to help calibrate its strategy for introducing a full-scale central bank digital currency (CBDC).

#### **Need for:**

An official digital currency would reduce the cost of currency management while enabling real-time payments without any inter-bank settlement.

India's fairly high currency-to-GDP ratio holds out another benefit of CBDC — to the extent large cash usage can be replaced by CBDC, the cost of printing, transporting and storing paper currency can be substantially reduced.

The need for inter-bank settlement would disappear as it would be a central bank liability handed over from one person to another.





