



15 May 2024



FREE DEMO SESSIONS AVAILABLE ON THE APPLICATION







DOWNLOAD KAUTILYA ACADEMY
APPLICATION FROM PLAYSTORE



SCAN THE QR CODE





YouTube Sessions

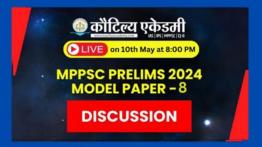
For all students preparing for MPPSC 2024, we are conducting free sessions on Youtube daily











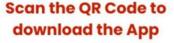
Dowload Kautilya Academy App to get Antim Prahar online class PDF



















UPSC (IAS-IPS) MPPSC, CJ II

NEW BATCHES STARTING

UPSC

- IAS
- IPS
- MPPSC

- CGPSC
- UPPCS
- RAS
- · CJ-II

- NDA-CDS
- MPSI
- SSC
- BANK

- RAILWAY
- RANGER
- SAMVIDA VYAPAM



Graduate/PG वर्षीय कोर्स

(Graduate/ PG) के बाद 1 वर्ष का कोर्स



After 12th

12वीं के बाद 3 वर्ष का कोर्स



After 10th

सरचना

10वीं के बाद 5 वर्ष का कोर्स

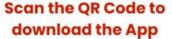


















भामक विज्ञापनों पर sc ने दिखाई सख्ती, इन्फ्एंसरो और सेलिब्रिटीज पर होगी कार्रवाई:

 सुप्रीम कोर्ट ने हाल ही में चेतावनी दी कि यदि सोशल मीडिया प्रभावशाली व्यक्ति और मशहूर हस्तियां भ्रामक विज्ञापनों में उत्पादों या सेवाओं का समर्थन करते पाए जाते हैं तो वे समान रूप से जिम्मेदार और उत्तरदायी होंगे।





→ न्यायमूर्ति हिमा कोहली और न्यायमूर्ति अहसानुद्दीन अमानुल्लाह की पीठ ने कहा कि केंद्रीय उपभोक्ता संरक्षण प्राधिकरण (सीसीपीए) के दिशानिर्देश हैं जो प्रभावित करने वालों को भुगतान किए गए समर्थन के बारे में पारदर्शी होने के लिए कहते हैं।





भ्रामक विज्ञापन के खिलाफ सरकार द्वारा उठाए गए कदम :

- 🤿 उपभोक्ताओं के हितों की सुरक्षा के लिए उपभोक्ता संरक्षण अधिनियम, 2019 लागू किया गया है।
- उपभोक्ता मामलों के विभाग ने सोशल मीडिया प्लेटफॉर्म्स पर सेलिब्रिटी, इन्फ्लुएंसर और वर्चुअल इन्फ्लुएंसर के लिए 'एंडोर्समेन्ट्स नॉलेज-हाउज' (Endorsements Know-hows!) नाम से दिशा-निर्देश जारी किए हैं।
- → उपभोक्ता मामलों के विभाग ने गामा / GAMA (ग्रीवेंसेस अगेंस्ट मिसलीडिंग ऐड्डिज़्मेंट्स) पोर्टल लॉन्च किया है। यहां उपभोक्ता भ्रामक विज्ञापनों से संबंधित शिकायतें दर्ज करा सकते हैं।



साहित्य अकादमी फेलोशिप :

हाल ही में एक प्रख्यात लेखक <mark>रस्किन बॉन</mark>्ड को उनके मसूरी स्थित आवास पर साहित्य अकादमी फेलोशिप से सम्मानित किया गया है।

साहित्य अकादमी फेलोशिप जीवित लेखकों के लिए भारत का सर्वोच्च साहित्यिक सम्मान है. जो साहित्य अकादमी, **भारत की राष्ट्रीय पत्र** अकादमी द्वारा दिया जाता है।





- \Rightarrow फेलोशिप में ३ लाख रूपये का नकद पुरस्कार, एक तांबे की पष्टिका और एक शॉल शामिल है।
- 🔷 यह फेलोशिप 1968 में स्थापित की गई थी, जिसमें <mark>डॉ. सर्वपल्ली राधाकृष्णन</mark> पहले निर्वाचित फेलो थे।
- साहित्य अकादमी एक पुरस्कार भी देती है जो ज्ञानपीठ पुरस्कार के बाद भारत का दूसरा सबसे बड़ा साहित्यिक सम्मान है।
- पुरस्कार के लिए पात्र होने के लिए, एक लेखक को भारतीय होना चाहिए और उनका काम उनकी भाषा और साहित्य में उत्कृष्ट योगदान होना चाहिए।



PS4 इंजन :

हाल ही में भारतीय अंतरिक्ष अनुसंधान संगठन (ISRO) ने तमिलनाड् के महेंद्रगिरि में न्यूलिक्विड रॉकेट इंजन (PS4 इंजन) का सफल परीक्षण किया है।

→ **PS4 इंजन** भारत के ध्रवीय उपग्रह प्रक्षेपण यान (PSLV) का एक महत्वपूर्ण घटक है।





- यह चौथे चरण की प्रणोदन प्रणाली के रूप में कार्य करता है जो उपग्रहों को उनकी इच्छित कक्षाओं में स्थापित करने के लिए जिम्मेदार है।
- 🔷 यह एक बाइप्रोपेलेंट संयोजन पर काम करता है जिसमें ऑक्सीडाइज़र के रूप में नाइट्रोजन टेट्रोक्साइड (N2O4) और ईंधन के रूप में मोनोमिथाइल हाइड्राज़ीन शामिल होता है।
- भागों की संख्या १४ से घटाकर एक ठुकड़ा कर दी गई है, जिससे १९ वेल्ड जोड़ समाप्त हो गए हैं।



- PS4 इंजन का निर्माण एडिटिव मैन्युफेक्चिरंग तकनीक का उपयोग करके किया जाता है, जिसे 3D प्रिंटिंग के रूप में भी जाना जाता है।
- PS4 चरण में अपने प्राथमिक कार्य के अलावा, इंजन PSLV के पहले चरण (PSI) के रिएक्शन कंट्रोल सिस्टम (RCS) को भी शक्ति प्रदान करता है।
- → मेटल पाउडर की खपत 565 किलोग्राम से घटाकर 13.7 किलोग्राम प्रति इंजन कर दी गई है।
- उत्पादन समय में 60% की कमी की गई है, जो विनिर्माण दक्षता में वृद्धि का संकेत है।



सी-एनीमोन:

लक्षद्वीप समूह के समुद्री एनीमोन पर काम कर रहे **आईसीएआर-नेशनल ब्यूरो** ऑफ फिश जेनेटिक रिसोर्सेज (एनबीएफजीआर) के वैज्ञानिकों ने अगत्ती द्वीप पर बडे पैमाने पर एनीमोन को ब्लीच करते हुए पाया है।





- सी-एनीमोन शिकारी जीव हैं। इनकी अधिकांश प्रजातियां तटीय उष्णकिरबंधीय जल में पाई जाती हैं।
- फाइलम निडारिया फैमिली की समुद्री प्रजाति हैं।
- कोरल (प्रवाल / मूंगा) की तरह, सी-एनीमोन का भी हरे शैवाल के साथ सहजीवी संबंध हैं।
- समुद्री जल के तापमान में वृद्धि की वजह से शैवाल के साथ इनका सहजीवी संबंध बाधित हो जाता है। इसकी वजह से इनमें ब्लीचिंग की परिघटना देखी जाती है।

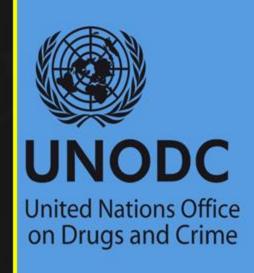


- इनका क्लाउनिफश के साथ भी सहजीवी संबंध है।
- 🧡 क्लाउनफिश एनीमोन के चुभने वाले स्पर्शकों (stinging tentacles) की वजह से सुरक्षित रहती है, बदले में एनीमोन को क्लाउनफिश के आहार से भोजन मिलता है।
- यह प्रजाति समुद्र में बेन्थिक क्षेत्र पारिस्थितिकी तंत्र में प्रमुख जैव भू-रासायनिक भूमिका निभाती है।
- बेन्थिक ज़ोन किसी जल निकाय में सबसे गहराई वाला पारिस्थितिक क्षेत्र है।



इग्स और अपराध पर सँयुक्त राष्ट्र कार्यालय :

भारत ने 6 मई से 10 मई, 2024 तक न्यूयॉर्क स्थित संयुक्त राष्ट्र (यूएन) मुख्यालय में आयोजित वनों पर संयुक्त राष्ट्र फोरम (यूएनएफएफ) के 19वें सत्र में हिस्सा लिया।



Name: United Nations Office on Drugs and Crime

Year of Formation: 1997

Headquarters: Vienna, Austria

Sector: Drug Control

Combination of United Nations International Drug Control Program (UNDCP) and the Crime Prevention and Criminal Justice Division in the United Nations Office

- इस सत्र के दौरान भारत ने वन संरक्षण और टिकाऊ वन प्रबंधन में देश की महत्वपूर्ण प्रगति को रेखांकित किया।
- वैश्विक स्तर पर भारत साल 2010 और 2020 के बीच औसत वार्षिक वन क्षेत्र में शुद्ध वृद्धि के मामले में तीसरे स्थान पर रहा है।





नशीली दवाओं और अपराध पर संयुक्त राष्ट्र कार्यालय :

- नशीली दवाओं और अपराध पर संयुक्त राष्ट्र कार्यालय (यूएनओडीसी) अवैध दवाओं और अंतरराष्ट्रीय अपराध के खिलाफ लड़ाई में एक वैश्विक नेता है।
- यह एक संयुक्त राष्ट्र एजेंसी है जिसकी स्थापना १९९७ में संयुक्त राष्ट्र औषधि नियंत्रण कार्यक्रम और अंतर्राष्ट्रीय अपराध रोकथाम केंद्र के बीच विलय के माध्यम से की गई थी।
- इसका मिशन लोगों को नशीली दवाओं के दुरुपयोग के खतरों के बारे में शिक्षित करना और अवैध दवा उत्पादन, तस्करी और नशीली दवाओं से संबंधित अपराध के विरुद्ध अंतरराष्ट्रीय कार्रवाई को मजबूत करना है।



- संगठन अपनी गतिविधियों को चलाने के लिए, मुख्य रूप से सरकारों से स्वैच्छिक योगदान पर निर्भर करता है।
- यह अपने काम के प्रभाव को अधिकतम करने के लिए सरकारों, नागरिक समाज संगठनों, शिक्षा जगत, निजी क्षेत्र और अंतर्राष्ट्रीय संगठनों सहित विभिन्न हितधारकों के साथ सहयोग करता है।
- 2021-2025 की अवधि के लिए इसकी रणनीति मानव अधिकारों लेंगिक समानता और विकलांगता समावेशन को बढ़ावा देने के साथ-साथ बच्चों की सुरक्षा और युवाओं की परिवर्तनकारी शक्ति का उपयोग करने के लिए प्रतिबद्ध है।
- ⇒ इसका मुख्यालय वियना, ऑस्ट्रिया में है।







नीरज चोपड़ा ने दोहा डायमंड लीग में कौन सा मेडल जीता है?















एशियाई ट्रैम्पोलिन जिमनास्टिक चैंपियनशिप में मेडल जीतने वाली पहले भारतीय कौन बनी है?



सृष्टि खंडागले



दीपिका सोरेंग



रवीना शर्मा



तक्षवी वघानी







भारत और किस देश के बीच चाबहार बंदरगाह को लेकर 10 साल के अनुबंध पर हस्ताक्षर हुए हैं?



ईरान



डराक



पाकिस्तान



अफगानिस्तान







संयुक्त राष्ट्र ने किस दिन को विश्व फुटबॉल दिवस के रूप में घोषित किया है?



१५ मई



20 मई



25 मई



30 मई







खनिज विदेश इंडिया लिमिटेड वित्त वर्ष 2025 में किस देश में लिथियम ब्लॉक का अधिग्रहण करेगी?



अफगानिस्तान



ब्राज़ील



ऑस्ट्रेलिया



न्यूजीलैंड







30वीं सुल्तान अजलान शाह ट्रॉफी किस देश ने जीती है?















हाल ही में कामी रीता ने रिकॉर्ड 29वीं बार माउंट एवरेस्ट पर चढ़ाई पूरी की है उनका संबंध किस देश से है?



नेपाल



भूटान



बांग्लादेश



म्यांमार





