Career Strategists IAS

Helpline -: 011-49324938, 9990606400

Add -: B-1/44 Sector 18 Rohini Delhi 110089

14-02-2025

CURRENT AFFAIRS

USEFUL FOR

- ★ UPSC
- ★ BPSC
- ★ UPPSC
- ★ MPPSC
- ★ SSC etc.

1. पैरा तीरंदाजी एशिया कप 2025 ।

भारत ने थाईलैंड में आयोजित 2025 पैरा तीरंदाजी एशिया कप में 6 स्वर्ण, 3 रजत और 3 कांस्य सहित कुल 12 पदक जीतकर पदक तालिका में शीर्ष स्थान हासिल किया। महिला कंपाउंड ओपन में सरिता ने सिंगापुर की नूर सैयदाह अलीम को 143-142 से हराकर स्वर्ण पदक जीता। पुरुष कंपाउंड ओपन में श्याम सुंदर स्वामी ने इंडोनेशिया के केन स्वगुमिलांग को 143-141 से हराकर स्वर्ण पदक हासिल किया। महिला रिकर्व ओपन में पूजा को स्लोवाकिया की ज़िना लावरिंक से 6-0 से हार का सामना करना पड़ा और उन्होंने रजत पदक जीता।

2. 'उगबाड़' जलवायु-लचीली कृषि परियोजना ।

संयुक्त राष्ट्र खाद्य एवं कृषि संगठन (FAO) ने सोमालिया में "उगबाड़" नामक एक सात वर्षीय जलवायु-लचीली कृषि परियोजना शुरू की है, जिसका अर्थ आशा का प्रतीक है। इस परियोजना में 95 मिलियन डॉलर का निवेश किया गया है और इसका उद्देश्य जलवायु परिवर्तन की चुनौतियों से निपटना, कृषि खाद्य प्रणालियों को मजबूत बनाना, उत्पादक परिदृश्यों को बहाल करना और कमजोर स्थानीय समुदायों को सशक्त बनाना है। इस परियोजना को अक्टूबर 2024 में मंजूरी दी गई थी।

3. राष्ट्रीय समेकित नाशीजीव प्रबंधन अनुसन्धान संस्थान ।

राष्ट्रीय समेकित नाशीजीव प्रबंधन अनुसंधान संस्थान (ICAR-NRIIPM) 12 फरवरी 2025 को अपना 37वाँ स्थापना दिवस मना रहा है। यह भारतीय कृषि अनुसंधान परिषद (ICAR) के अधीन कार्यरत एक प्रमुख संस्थान है, जो पौध संरक्षण और समेकित नाशीजीव प्रबंधन के क्षेत्र में अग्रणी भूमिका निभाता है। 1988 में नई दिल्ली में स्थापित इस संस्थान का उद्देश्य फसलों को नाशीजीवों से बचाना और पर्यावरण के अनुकूल कीट नियंत्रण विधियों को बढ़ावा देना है। यह कृषि में कीट प्रबंधन को प्रभावी और टिकाऊ बनाने पर कार्य करता है।

4. भारत की सह-अध्यक्षता मे एंआई एक्शन शिखर सम्मेलन का तीसरा संस्करण पेरिस मे आयोजित ।

प्रधानमंत्री नरेंद्र मोदी ने 11 फरवरी 2025 को फ्रांस के राष्ट्रपति इमैनुएल मैक्रॉन के साथ पेरिस में आयोजित 'एआई एक्शन समिट' की सह-अध्यक्षता की। फ्रांस और भारत 10-11 फरवरी को इस तीसरे अंतर्राष्ट्रीय शिखर सम्मेलन की सह-मेजबानी कर रहे हैं, जो कृत्रिम बुद्धिमत्ता (एआई) पर केंद्रित है। फ्रांस ने घोषणा की कि भारत अगला एआई अंतर्राष्ट्रीय शिखर सम्मेलन आयोजित करेगा।

5. 14वां एशियाई मत्स्य पालन और जलीय कृषि फोरम बैठक नई दिल्ली मे आयोजित।

भारत 12-14 फरवरी 2025 को नई दिल्ली में 14वीं एशियाई मत्स्य पालन और जलीय कृषि फोरम बैठक की मेजबानी कर रहा है। यह दूसरी बार है जब भारत इस बैठक का आयोजन कर रहा है, इससे पहले 2007 में कोच्चि, केरल में 8वीं बैठक आयोजित की गई थी। यह बैठक हर तीन साल में होती है, और पिछली बार 2019 में ताइवान के ताइनान में हुई थी। इस फोरम का उद्देश्य मत्स्य पालन और जलीय कृषि क्षेत्र में शोधकर्ताओं, वैज्ञानिकों और अन्य हितधारकों को एक मंच प्रदान करना है, जहां वे अपने विचार और शोध प्रस्तुत कर सकें।

6. भारत मे पंहली बार शासन पर अंतर्राष्ट्रीय सम्मेलन।

भारत पहली बार अंतर्राष्ट्रीय प्रशासनिक विज्ञान संस्थान (आईआईएएस) के वार्षिक सम्मेलन की मेजबानी कर रहा है। यह सम्मेलन, जिसे आईआईएएस-डीएआरपीजी भारत सम्मेलन 2025 कहा जा रहा है, 10-14 फरवरी 2025 तक नई दिल्ली में आयोजित हो रहा है। इस सम्मेलन में 55 से अधिक देशों के विशेषज्ञ भाग ले रहे हैं, जो सार्वजनिक प्रशासन, शासन और नीति निर्धारण में नवाचारों पर चर्चा करेंगे। इसमें लोक प्रशासन के भविष्य, शासन सुधारों और प्रौद्योगिकी की भूमिका को लेकर विचार-विमर्श किया जाएगा।

7. इजरायली शोधकर्ताओं ने ऑटिज्म से संबंधित मस्तिष्क गतिविधि की खोज की।

हाइफ़ा विश्वविद्यालय के इज़राइली शोधकर्ताओं ने मस्तिष्क में उन तंत्रों की खोज की है जो दूसरों की भावनात्मक स्थितियों को पहचानने में मदद करते हैं। यह अध्ययन Current Biology पत्रिका में प्रकाशित हुआ है और इसमें मीडियल प्रीफ्रंटल कॉर्टेक्स (mPFC) की भूमिका को उजागर किया गया है, जो भावनात्मक पहचान और सामाजिक व्यवहार को नियंत्रित करता है। यह शोध ऑटिज़्म जैसे विकारों के उपचार में सहायक हो सकता है, जहाँ व्यक्तियों को सामाजिक संकेतों को समझने में कठिनाई होती है।

8. हाइब्रिड क्वांटम सुपरकंप्यूटर

जापान के इंजीनियरों ने विश्व का पहला हाइब्रिड क्वांटम सुपरकंप्यूटर विकसित किया है, जिसे रीमेई नाम दिया गया है। इसे दुनिया के छठे सबसे तेज सुपरकंप्यूटर फुगाकू में एकीकृत किया गया है और इसमें 20-क्यूबिट की क्वांटम क्षमता है। रीमेई की विशेषता यह है कि यह ट्रैप्ड-आयन क्यूबिट्स का उपयोग करता है, जबकि अधिकांश क्वांटम कंप्यूटर सुपरकंडक्टिंग क्यूबिट्स पर आधारित होते हैं।

1. पैरा एशिया कप 2025 का आयोजन कहाँ किया गया ?

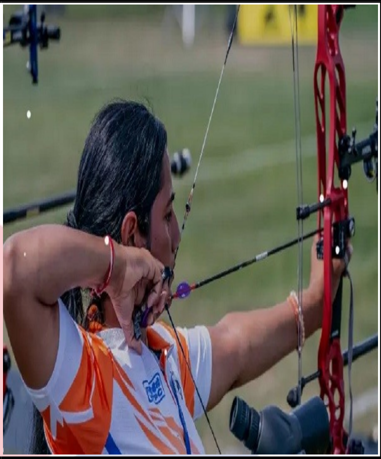
A - थाईलैडं

B - मलेशिया

C - जापान

D - दक्षिणी कोरिया

भारत ने 2025 पैरा तीरंदाजी एशिया कप मे 6 स्वर्ण, 3 रजत और 3 कांस्य सहित कुल 12 पदक जीतकर शीर्ष स्थान हासिल किया। महिला कंपाउंड ओपन मे संरिता और पुरुष कंपाउंड ओपन मे श्याम सुंदर स्वामी ने स्वर्ण पदक जीते। महिला रिकर्व ओपन मे पूजा ने रजत पदक जीता। पुरुष कंपाउंड ओपन मे राकेश कुमार, पुरुष रिकर्व ओपन मे हरविंदर सिंह, और पुरुष डब्ल्यू1 मे आदिल मोहम्मद नज़ीर अंसारी ने कांस्य पदक जीते।



2. 'उगबाड़' जलवायु-लचीली कृषि परियोजना किस संगठन द्वारा शुरू की गई है ?

A - विश्व बैकं

B - संयुक्त राष्ट्र खाद्य एवं कृषि संगठन (FAO)

C - अंतर्राष्ट्रीय मुद्रा कोष (IMF)

D - संयुक्त राष्ट्र विकास कार्यक्रम (UNDP)

FAO ने सोमालिया मे "उगबाड़" नामक सात वर्षीय जलवायु-लचीली कृषि परियोजना शुरू की, जिसमे 95 मिलियन डॉलर का निवेश किया गया है। इसका उद्देश्य जलवायु परिवर्तन से निपटना, कृषि खाद्य प्रणालियों को मजबूत करना और कमजोर समुदायों को सशक्त बनाना है। परियोजना को अक्टूबर 2024 मे मंजूरी मिली थी। सोमालिया मे 65% आबादी कृषि पर निर्भर है, जिससे यह पहल महत्वपूर्ण है।

3. राष्ट्रीय समेकित नाशीजीव प्रबंधन अनुसंधान संस्थान (ICAR-NRIIPM) की स्थापना कब हुई थी ?

A - 1988

B - 1990

C - 1992

D - 1995

ICAR-NRIIPM, जो भारतीय कृषि अनुसंधान परिषद के अधीन कार्यरत है, 12 फरवरी 2025 को अपना 37वाँ स्थापना दिवस मना रहा है। 1988 मे नंई दिल्ली मे स्थापित यह संस्थान पौध संरक्षण और पर्यावरण के अनुकूल नाशीजीव प्रबंधन मे अग्रणी है। इसका उद्देश्य फसलों को नाशीजीवों से बचाना और टिकाऊ कीट नियंत्रण विधियों को बढ़ावा देना है। नाशीजीवों मे कीट, रोगजनक, खरपतवार और कृंतक शामिल है, जो कृषि उत्पादन, खाद्य सुरक्षा और मानव स्वास्थ्य के लिए खतरा बन सकते है।

4. फरवरी 2025 मे किस देश ने कृत्रिम बुद्धिमता पर तीसरे अंतराष्ट्रीय सम्मेलन AI एक्शन समिट की मेजबानी की ?

A - फ्रांस

B - अमेरिका

C - जापान

D - उरुग्वे

प्रधानमंत्री नरेद्रं मोदी ने 11 फरवरी 2025 को पेरिस मे फ्रांसीसी राष्ट्रपति इमैनुएल मैक्रॉन के साथ 'एआई एक्शन समिट' की सह-अध्यक्षता की। भारत और फ्रांस ने इस तीसरे अंतर्राष्ट्रीय शिखर सम्मेलन की सह-मेजबानी की, जिसमे एंआई पर चर्चा की गई। फ्रांस ने घोषणा की कि अगला एआई शिखर सम्मेलन भारत मे आयोजित होगा। इस बैठक मे अमेरिका, चीन, कनाडा सहित कई देशों के नेता और गूगल, माइक्रोसॉफ्ट जैसी शीर्ष कंपनियों के सीईओ शामिल हुए।

5. एशिया मत्स्य पालन और जलीय कृषि फोरम की बैठक कितने वर्षों बाद आयोजित की जाती है ?

A - 3 वर्ष
B - 4 वर्ष
C - 5 वर्ष
D - 6 वर्ष

भारत 12-14 फरवरी 2025 को नई दिल्ली मे 14वीं एशियाई मत्स्य पालन और जलीय कृषि फोरम बैठक की मेजबानी कर रहा है। यह बैठक हर तीन साल मे आयोजित होती है, और इससे पहले 2019 मे ताइवान के ताइनान मे हुई थी। इस फोरम का उद्देश्य मत्स्य पालन और जलीय कृषि क्षेत्र मे शोधकर्ताओं, वैज्ञानिकों और नीति निर्माताओं को एक मंच प्रदान करना है। 24 देशों के लगभग 1,000 प्रतिनिधि इस बैठक मे भाग ले रहे है। भारत दुनिया का तीसरा सबसे बड़ा मछली उत्पादक और झींगा उत्पादन मे अग्रणी है।

6. अभी हाल ही मे अंतराष्ट्रीय प्रशानिक विज्ञान संस्थान (IIAS) का 2025 वार्षिक सम्मेलन कहां आयोजित किया गया ?

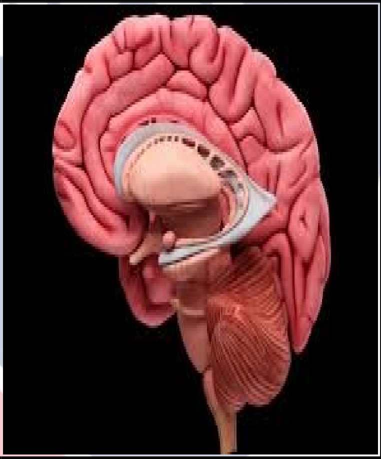
A - नई दिल्ली
B - कानपुर
C - जयपुर
D - मद्रास

भारत पहली बार आईआईएएस-डीएआरपीजी भारत सम्मेलन 2025 की मेजबानी कर रहा है, जो 10-14 फरवरी 2025 तक नई दिल्ली मे हो रहा है। 55 से अधिक देशों के विशेषज्ञ इसमे सार्वजनिक प्रशासन, शासन सुधार और प्रौद्योगिकी की भूमिका पर चर्चा करेंगें। इस दौरान आईआईएएस की वार्षिक आम सभा की बैठक भी आयोजित होगी। यह सम्मेलन भारत सरकार के डीएआरपीजी और आईआईएएस द्वारा संयुक्त रूप से आयोजित किया जा रहा है।

7. अभी हाल ही मे किस देश के शोधकर्ताओं ने मानव मस्तिष्क मे उन तंत्रों की खोज की है जो दूसरों की भावनात्मकता को पहचानने मे मंदद करते है ?

A - चीन
B - इजरायल
C - अमेरिका
D - भरता

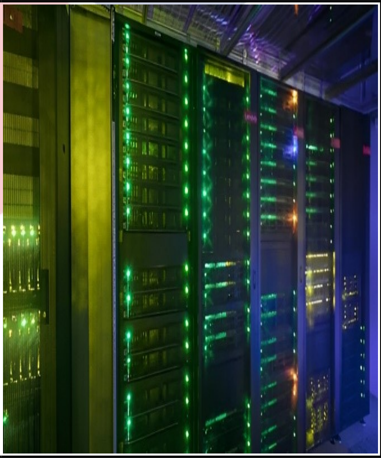
हाइफ़ा विश्वविद्यालय के शोधकर्ताओं ने मस्तिष्क के मीडियल प्रीफ्रंटल कॉर्टेक्स (mPFC) की भूमिका की खोज की है, जो भावनात्मक पहचान और सामाजिक व्यवहार को नियंत्रित करता है। यह अध्ययन, जो Current Biology मे प्रकाशित हुआ, ऑटिज़्म जैसे विकारों के उपचार मे सहायक हो सकता है। चूहों पर किए गए प्रयोगों से पता चला कि mPFC न्यूरॉन्स तनावग्रस्त और शांत चूहों पर अलग-अलग प्रतिक्रिया देते है। जब mPFC की गतिविधि बाधित की गई, तो चूहे भावनाओं मे अंतर नहीं कर पाए। यह निष्कर्ष दर्शाते है



8. अभी हाल ही मे किस देश ने हाइब्रिड क्वांटम सुपरकंप्यूटर विकसित किया है ?

A - जापान
B - चीन
C - दक्षिण कोरिया
D - इजरायल

जापान के इंजीनियरों ने रीमेई नामक विश्व का पहला हाइब्रिड क्वांटम सुपरकंप्यूटर विकसित किया है, जिसे फुगाकू सुपरकंप्यूटर मे एंकीकृत किया गया है। 20-क्यूबिट क्षमता वाला यह कंप्यूटर ट्रैप्ड-आयन क्यूबिट्स का उपयोग करता है, जबकि अधिकांश क्वांटम कंप्यूटर सुपरकंडक्टिंग क्यूबिट्स पर आधारित होते है। इसमे आयन ट्रैप तकनीक और लेजर नियंत्रण का उपयोग करके आयनों को क्यूबिट्स के रूप मे संचालित किया जाता है।



One Liner

1. पैरा तीरंदाजी एशिया कप 2025 मे भारत ने कुल कितने स्वर्ण पदक जीते I - 6

2. संयुक्त राष्ट्र खाद्य कृषि संगठन (FAO) ने अभी हाल ही मे उंगवाड़ नामक सात वर्षीय जलवायु लचीली कृषि परियोजना की शुरुआत किस देश मे की गई I - सोमालिया

3. अभी हाल ही मे रांष्ट्रीय समेकित नशीजीव प्रबंधन अनुसंधान संस्थान ने अपना कौनसा स्थापना दिवस मनाया I - 37 वा

4. कौनसा देश कृत्रिम बुद्धिमता पर चौथे अंतरास्ट्रीय शिखर सम्मेलन की मेजबानी करेगा I - भारत

5. 14 वीं एशियाई मत्स्य पालन और जलीय कृषि फ़ोरम बैठक का विषय क्या था I - एशिया प्रशांत मे ब्लू ग्रोथ को हरा भरा करना

6. अंतराष्ट्रीय प्रशानिक Sciences संस्थान का मुख्यालय कहां है I - ब्रुसेल्स, बेल्जियम

7. अभी हाल ही मे जापान के इंजीनियरों ने एक हाइब्रिड क्वांटम सुपरकंप्यूटर विकसित किया है उसका नाम क्या है I - रीमेई

8. डोनेट ऑर्गन सेव लाइफ्स' पहल का आयोजन किसके द्वारा किया जा रहा है - आईसीसी

9. ओलंपिक ईस्पोर्ट्स गेम्स 2027 का आयोजन कहां किया जायेगा I - रियाद

10. किस विश्वविद्यालय के छात्रों ने मानव मस्तिष्क मे उन तंत्रों की खोज की है जो दूसरों की भावनात्मकता को पहचानने मे मदद करते है I - हाइफा विश्वविद्यालय, इजरायल