झारखण्ड का प्रथम फिजिकल एकेडमी R.N.S. ACADEMY

R.N.S ACADEMY

राष्ट्र निर्माण सेना

7 May 2023

Follow us on

RN Sir
(Physical Trainer)

SSC | RAILWAY | BANK

JSSC | DEFENCE - ARMY

CAPF | POLICE | Other Competitive Exam

Website : www.rnsacademy.in

Email : academyrns@gmail.com

Daily Current Affairs Booster

Contact : 8084818282, 9113365645

Daily Current Affairs

Address : RNS Academy, College Road, Pakur, Jharkhand - 816107

7 मई का इतिहास

- **1907 :** बम्बई में पहली इलेक्ट्रिक ट्राम कार का संचालन हुआ।
- **1663 :** लंदन में रॉयल नाम का पहला थियेटर खुला।
- **1973 :** अरूणाचल प्रदेश की नई राजधानी की आधारशिला ईटानगर में रखी गई।
- **1976 :** एलेक्जेंडर ग्राहम बेल को अपने आविष्कार का पेटेंट मिला जिसे उन्होंने टेलीफोन का नाम दिया।
- **2002 :** गुजरात की हिंसा पर अंतर्राष्ट्रीय धार्मिक स्वतंत्रता आयोग ने गंभीर चिंता जताई।

7 मई से संबंधित करेंट अफेयर्स

- भारत 2027 से नागरिक उड्डयन में अंतर्राष्ट्रीय जलवायु कार्रवाई में शामिल होगा। भारत 2027 से इंटरनेशनल सिविल एविएशन ऑर्गनाइजेशन की कार्बन ऑफसेटिंग एंड रिडक्शन स्कीम फॉर इंटरनेशल एविएशन और लॉन्ग टर्म एस्पिरेशनल गोल्स में शामिल होने के लिए तैयार है। नई दिल्ली में आयोजित नागरिक उड्डयन मंत्रालय की संसद की सलाहकार समिति की बैठक में इस निर्णय की घोषणा की गई है। इसके लक्ष्यों में 2050 तक दो प्रतिशत वार्षिक ईंधन दक्षता सुधार और 2050 तक कार्बन न्यूट्रल वृद्धि और नेट जीरो शामिल हैं।
- दक्षिण मुंबई में भारत की पहली अंडरसी ट्विन सुरंगे पूरी होने के करीब हैं। यह सुरंगे गिरगांव के पास शुरू होती है और उत्तर की ओर अरब सागर के नीचे, गिरगांव चौपाटी और मालाबार हिल की ओर बढ़ती है तथा ब्रीच कैंडी के प्रियदर्शनी पार्क पर समाप्त होती हैं। 10.58 किलोमीटर लंबी MCRP लिंक मरीन ड्राइव को बांद्रा बर्ली सी लिंक से जोड़ती है और तटीय सड़क परियोजना का सिर्फ एक हिस्सा है। सुरंग के एंट्री और एग्जिट प्वाइंट पर अगला हिस्सा फाइबरग्लास का बना होगा।
- अप्रैल 2023 में जीएसटी राजस्व संग्रह 1.87 लाख करोड़ रूपये रहा जो अब तक का कर संग्रह का सर्वाधिक आंकड़ा है। वित मंत्रालय की ओर से यह जानकारी दी गई है। आंकड़ों के मुताबिक जीएसटी कलेक्शन अप्रैल महीने में 1.87 लाख करोड़ रूपये रहा है जो अब तक का रिकॉर्ड है। इससे पहले मार्च 2023 में देश का जीएसटी कलेक्शन 1,60,122 करोड़ रूपये का रहा था।
- एसएंडपी ग्लोबल इंडिया मैन्युफैक्चरिंग पीएमआई रिपोर्ट के अनुसार भारत का विनिर्माण क्रय प्रबंधक सूचकांक अप्रैल में बढ़कर चार महीने के उच्च स्तर 57.2 पर पहुंच गया। यह आंकड़ा मार्च के 56.2 पीएमआई, फरवरी के 55.3 पीएमआई ओर जनवरी के 53.7 पीएमआई से अधिक है। 50 से ऊपर रहना पिछले महीने की तुलना में उत्पादन में समग्र वृद्धि को दर्शाता है। रिपोर्ट में पता चलता है कि माल उत्पादकों को दिए गए नए ऑर्डर अप्रैल में तेजी से बढ़े। यह विस्तार अनुकूल बाजार स्थितियों, मांग की ताकत और प्रचार के कारण था।
- नासा के वैज्ञानिकों ने सिमुलेटेड चंद्र मिटी से सफलतापूर्वक ऑक्सीन निकाली। ह्यूस्टन में जॉनसन स्पेस सेंटर में नासा के वैज्ञानिकों ने एक निर्वात वातावरण में कृत्रिम/सिमुलेटेड चंद्र मिटी से ऑक्सीन निकाली है। यह चंद्रमा पर उपनिवेशीकरण का मार्ग प्रशस्त करेगा और चंद्रमा पर मनुष्यों की दीर्घकालिक उपस्थिति स्थापित करने में मदद करेगा। इस शोध से चांद की सतह पर अंतरिक्ष यात्रियों को सांस लेने लायक हवा उपलब्ध कराने में मदद मिलेगी। निकाली गई ऑक्सीजन को परिवहन के लिए प्रणोदक के रूप में भी इस्तेमाल किया जा सकता है और यह आगे अंतरिक्ष अन्वेषण में मदद कर सकता है।
- भारत इक्वाडोर पनामा और नाइजीरिया सहित कई देशों के साथ चर्चा कर रहा है, ताकि उनकी आबादी को सस्ती जेनेरिक दवाओं की पेशकश की जा सके, जो प्रधानमंत्री भारतीय जनऔषधि परियोजना योजना की नकल कर रहा है। रसायन और उर्वरक मंत्रालय ने जेनेरिक दवाओं को सभी के लिए किफायती बनाने के लिए 2008 में जन औषधि योजना शुरू की।
- नेशनल पेमेंट्स कॉरपोरेशन ऑफ इंडिया के यूपीआई मंथली प्रोडक्ट स्टैटिस्टिक्स ने अप्रैल 2023 में यूपीआई लेनदेन की मात्रा और मूल्य में गिरावट की सूचना दी है। इस दौरान कंपनी का ट्रांजेक्शन वॉल्यूम 7.96 पर्सेंट घटकर 796.29 करोड़ रूपये रह गया, जबकि ट्रांजैक्शन वैल्यू 9.51 पर्सेंट घटकर 12.71 लाख करोड़ रूपये रह गई। यूपीआई एक एकल मोबाइल एप्लिकेशन है जो उपयोगकर्ताओ को विभिन्न बैंक खातों तक पहुंचने और विभिन्न लेनदेन करने की अनुमति देता है।
- इसरो ने एक नया लो-कॉस्ट स्टार सेंसर का पहला परीक्षण लॉन्च सफलतापूर्वक आयोजित किया। अपने पहले परीक्षण में इसने ठीक से काम करना शुरू कर दिया है। यह इंडियन इंस्टीट्यूट ऑफ एस्ट्रोफिजिक्स के खगोलविदों द्वारा ऑफ द शेल्फ घटकों से विकसित एक नया कम लागत वाला स्टार सेंसर हैं। इस पेलोड को स्टार बेरी सेंस नाम दिया गया है।
- यूएनडीपी के सहयोग से नीति आयोग ने सामाजिक क्षेत्र में सर्वोत्तम कार्यप्रणालियां: एक सार संग्रह 2023 जारी किया।

R.N.S ACADEMY

राष्ट्रीय व अंतर्राष्ट्रीय करेंट अफेयर्स

1. विश्व एथलेटिक्स दिवस हर साल कब मनाया जाता है ?

(A) 3 मई (B) 5 मई

(C) 7 मई (D) 8 मई

(C) युवाओं को एथलेटिक्स में भाग लेने के लिए हर साल 7 मई को अंतर्राष्ट्रीय एथलेटिक्स दिवस मनाया जाता है। विश्व एथलेटिक्स दिवस का उद्देश्य व्यक्तियों को खेलों में संलग्न होने और विभिन्न एथलेटिक गतिविधियों में भाग लेने के लिए प्रेरित करना है। यह आयोजन शुरू में इंटरनेशनल एसोसिएशन ऑफ एथलेटिक्स फेडरेशन द्वारा स्थापित किया गया था, जिसे वर्तमान में 1996 में विश्व एथलेटिक्स के रूप में मान्यता प्राप्त है।

2. किस देश की टेबल टेनिस खिलाड़ी कसुमी इशिकावा ने संन्यास की घोषणा है ?

(A) जापान (B) इंग्लैंड

(C) ब्रिटेन (D) भारत

(A) जापानी टेबल टेनिस स्टार कसुमी इशिकावा ने अपने सेवानिवृति की घोषणा की। इशिकावा ने तीन साल लगातार तीन ओलंपिक खेलों में महिला टीम में मेडल जीते थे, जबकि वह पांच राष्ट्रीय महिला सिंगल्स चैंपियनशिप भी जीत चुकी हैं। वह जब जापानी महिला टीम ने लंदन 2012 में चांदी मेडल जीता, तो वह उनके लिए महत्वपूर्ण खिलाड़ी बन गई थी, उसके बाद वह जापान को रियो 2016 में महिला ब्रोंज मेडल जीतने में मदद करते हुए ओर फिर से टोक्यो 2020 में सिल्वर मेडल जीतने में मदद की।

3. भारत और किस देश के बीच भुगतान कार्डो की स्वीकृति से क्रॉस बॉर्डर भुगतान बढ़ेंगे ?

(A) श्रीलंका (B) अमेरिका

(C) रूस (D) पाकिस्तान

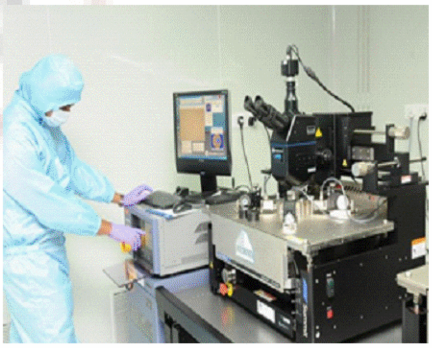
(C) भारत और रूस ने एक दूसरे के भुगतान कार्ड, रूपे ओर मीर को स्वीकार करने की संभावना की जांच करने के लिए सहमति जताई है। यह फैसला भारत के विदेश मंत्री एस जयशंकर और रूस के उप प्रधानमंत्री डेनिस मान्टुरोव द्वारा संयुक्त रूप से आयोजित आंतरिक सरकारी आयोग की नवीनतम बैठक में लिया गया था।

4. हाल ही में किस भारतीय प्रौद्योगिकी संस्थान के शोधकर्ताओं ने कम्प्यूटेशनल टूल विकसित किया है ?

(A) IIT कानपुर (B) IIT मद्रास

(C) IIT बेंगलुरू (D) IIT रूड़की

(B) भारतीय प्रौद्योगिकी संस्थान मद्रास के शोधकर्ताओं ने मस्तिष्क और रीढ़ की हड्डी में कैंसर पैदा करने वाले ट्यूमर का पता लगाने में सुधार के लिए जीबीएमड्राइवर नामक एक मशीन लर्निंग आधारित कम्प्यूटेशनल टूल विकसित किया है। उपकरण स्वतंत्र रूप से सुलभ है और मुख्य रूप से ग्लियोब्लास्टोमा में ड्राइवर म्यूटेशन और पैसेंजर म्यूटेशन की पहचान करने के लिए विकसित किया गया था, जो एक तेजी से बढ़ता ट्यूमर है।



5. हाल में किस मंत्रालय ने विदेशी योगदान पंजीकरण अधिनियम लाइसेंस रद्द किया ?

(A) गृह मंत्रालय (B) संस्कृति मंत्रालय

(C) शिक्षा मंत्रालय (D) श्रम और रोजगार मंत्रालय

(A) दिल्ली स्थित थिंक टैंक सेंटर फॉर पॉलिसी रिसर्च ने अपने विदेशी योगदान अधिनियम पंजीकरण को गृह मंत्रालय द्वारा 180 दिनों के लिए निलंबित कर दिया है। एक सरकारी अधिकारी ने बताया कि एफसीआरए नियमों के शुरूआती उल्लंघनों के कारण निलंबन लगाया गया था।

6. हाल ही में सात्विक और चिराग की जोडी ने कौनसी प्रतियोगिता के पुरूष डबल्स में पहली बार स्वर्ण पदक जीता है ?

(A) एशिया बैडमिंटन चैंपियनशिप
(B) बीडब्ल्यूएफ सुदीरमन कप
(C) बीडब्ल्यूएफ थॉमस कप
(D) बीडब्ल्यूएफ उबेर कप

(A) सात्विक साईराज रंकीरेड्डी और चिराग शेट्टी ने बैडमिंटन एशिया चैंपियनशिप में स्वर्ण पदक जीतने वाली पहली भारतीय पुरूष युगल जोडी बनकर इतिहास रच दिया। भारतीय जोड़ी ने एक घंटे से अधिक समय तक चले रोमांचक मुकाबले में ओंग यू सिन और तेओ ई यी की मलेशियाई जोड़ी को हराया।

7. हाल ही में उच्चतम न्यायालय ने किस अनुच्छेद के तहत पारिवारिक न्यायालयों का हवाला दिए बिना वह विवाह को भंग कर सकता है, का फैसला दिया है ?

(A) अनुच्छेद 140 (B) अनुच्छेद 141
(C) अनुच्छेद 142 (D) अनुच्छेद 143

(C) सुप्रीम कोर्ट ने फैसला सुनाया कि वह संविधान के अनुच्छेद 142 के तहत अपनी विशेष शक्तियों का इस्तेमाल कर असुधार्य टूटन के आधार पर विवाह को भंग कर सकता है। संविधान का अनुच्छेद 142 उसके समक्ष लंबित किसी भी मामले में पूर्ण न्याय करने के लिए सर्वोच्च न्यायालय के आदेशों और आदेशों के प्रवर्तन से संबंधित है।

8. हाल ही में भारत का पहला केबल स्टे रेल ब्रिज अंजी खड्ड कहाँ बनकर तैयार हुआ है?

(A) उत्तराखंड (B) छत्तीसगढ़
(C) जम्मू-कश्मीर (D) हिमाचल प्रदेश

(C) भारत के केंद्रीय रेल मंत्री अश्विनी वैष्णव ने एक टाइमलैप्स वीडिया साझा किया है, जिसमें देश के पहले केबल-स्टे रेल पुल अंजी खड्ड ब्रिज के निर्माण को दिखाया गया है। 653 किलोमीटर की लंबाई में फैले कुल 96 केबलों के साथ, पुल जम्मू और कश्मीर के रियासी जिले में चुनौतीपूर्ण उदमपुर, श्रीनगर, बारामूला रेल लिंक परियोजना का हिस्सा है।

9. हाल ही में इंफोसिस को पीछे छोड़ भारत की छठी सबसे मूल्यवान कंपनी कौनसी बनी है ?

(A) ITC (B) HCL
(C) Wipro (D) उपरोक्त सभी

(A) भारत के सबसे बड़े एफएमसीजी समूहों में से एक आईटीसी ने आईटी प्रमुख इंफोसिस को पीछे छोड़ते हुए स्टॉक एक्सचेंजों पर देश की छठी सबसे मूल्यवान कंपनी बन गई है। 5.11 लाख करोड़ रूपये के बाजार पूंजीकरण के साथ आईटीसी ने एचडीएफसी लिमिटेड को पछाड़ने के बाद इन्फोसिस को पीछे छोड़ दिया।

10. हाल ही में डिंग लिरेन किस देश के पहले विश्व शतरंज चैंपियन बने है ?

(A) जापान (B) दक्षिण कोरिया
(C) चीन (D) इनमें से कोई नहीं

(C) रूस के इयान नेपोमनियाची को हराकर डिंग लिरेन 17वें विश्व शतरंज चैंपियन बन गए हैं। डिंग ने चार रैपिडे टाईब्रेक के अंतिम में नेपो को हराया। डिंग ने नॉर्वे के मैग्नस कार्लसन की जगह विश्व शतरंज चैंपियनशिप के विजेता के रूप में पदभार संभाला, जिन्होंने 10 साल के शासनकाल के बाद अपने खिताब का बचान नही करने का फैसला किया।