करेंट अफेयर्स 21 अगस्त 2020

THE ULTIMATE Get it Now
Seating Arrangements Book (Printed Edition)
Especially for SBI, IBPS, RBI, Insurance & Other Competitve Exams
Based on New Pattern & Absolute Guide to Crack Upcoming Bank Exams

THE ULTIMATE Get it Now
Data Interpretation Book (Printed Edition)
Especially for SBI, IBPS, RBI, Insurance & Other Competitve Exams
Based on New Pattern & Absolute Guide to Crack Upcoming Bank Exams

करेंट अफेयर्स 21 अगस्त 2020

प्रिय पाठकों, दैनिक करेंट अफेयर्स समाचार राष्ट्रीय और अंतर्राष्ट्रीय घटनाओं के बारे में अपडेट यहां सूचीबद्ध किए गए हैं। करेंट अफेयर्स आज यहां पढ़ें और मौजूदा समाचारों के साथ अपडेट रहें। जो उम्मीदवार आईबीपीएस / एसबीआई / पीओ / क्लर्क परीक्षा और अन्य सभी प्रतियोगी परीक्षाओं की तैयारी कर रहे हैं, वे इसका उपयोग कर सकते हैं और अपने ज्ञान स्तर को जानने के लिए करेंट अफेयर्स की प्रश्नोत्तरी का उपयोग कर सकते हैं।

करेंट अफेयर्स: महत्वपूर्ण दिन

आतंकवाद के पीड़ितों को अंतर्राष्ट्रीय स्मरण और श्रद्धांजलि का अंतर्राष्ट्रीय दिवस

• यूएन ने **आतंकवाद के पीड़ित लोगों के सम्मान और समर्थन करने और उनके मानवाधिकारों और मौलिक स्वतंत्रता** के पूर्ण आनंद को बढ़ावा देने और उनकी रक्षा करने के लिए **आतंकवाद के पीड़ितों के स्मरण और श्रद्धांजलि के अंतर्राष्ट्रीय दिवस** के रूप में **21 अगस्त** की स्थापना की।

• पीड़ितों को उनकी शर्तों पर याद रखने के लिए बोलने के लिए संयुक्त राष्ट्र महासचिव एंटोनियो गुटेरेस की भागीदारी के साथ एक ऑनलाइन **उच्च-स्तरीय कार्यक्रम**, जिसका शीर्षक **"नॉट फॉरगॉटन: स्टोरीज ऑफ़ रिमेम्बरेंस ऑफ़ विक्टिम्स ऑफ़ टेररिज्म"** है जो दर्शकों को याद दिलाता है कि यह केवल शोक के बारे में नहीं है, बल्कि पीड़ितों के अनुभव को स्वीकार करने के बारे में भी है।

करेंट अफेयर्स 21 अगस्त 2020

विश्व वरिष्ठ नागरिक दिवस

• प्रत्येक वर्ष **21 अगस्त** को **विश्व वरिष्ठ नागरिक दिवस** मनाया जाता है। यह दिन पुराने वयस्कों को प्रभावित करने वाले मुद्दों के बारे में जागरूकता बढ़ाने के लिए समर्पित है।

• विश्व वरिष्ठ नागरिक दिवस का इतिहास 1988 से शुरू होता है। संयुक्त राज्य अमेरिका के पूर्व राष्ट्रपति रोनाल्ड रीगन ने आधिकारिक तौर पर विश्व वरिष्ठ नागरिक दिवस की स्थापना की - एक दिन जो बड़े वयस्कों और उनके मुद्दों को समर्पित है।

करेंट अफेयर्स: राष्ट्रीय

सरकार ने देश भर में तीन बल्क ड्रग पार्क और चार मेडिकल डिवाइस पार्क के विकास के लिए योजनाएं शुरू की हैं

• **फार्मास्युटिकल विभाग** ने **फार्मा क्षेत्र** में घरेलू क्षमता के विकास के लिए उपयुक्त वातावरण बनाने के लिए कई उपाय किए हैं।

• भारत का फार्मा उद्योग न केवल भारत के लिए बल्कि पूरे विश्व के लिए एक संपत्ति है। इसने विशेष रूप से विकासशील देशों के लिए दवाओं की लागत को कम करने में अग्रणी भूमिका निभाई है। '

• **सीआईआई के 12 वें मेडटेक ग्लोबल समिट में आत्मनिर्भर भारत** के लिए मेडटेक मार्ग को केंद्रीय रसायन और उर्वरक मंत्री श्री डी वी सदानंद गौड़ा द्वारा उद्घाटन किया गया।

• सरकार ने देश भर में **तीन बल्क ड्रग पार्क और चार मेडिकल डिवाइस पार्क** के विकास के लिए योजनाएं शुरू की हैं। पार्कों में आम बुनियादी सुविधाओं के विकास के लिए केंद्रीय सहायता बभी दी जाएगी।

• केंद्र सरकार इन पार्कों में थोक दवाओं और चिकित्सा उपकरणों के निर्माताओं के लिए **उत्पादन लिंक्ड प्रोत्साहन (पीएलआई)** का भी विस्तार करेगी।

करेंट अफेयर्स 21 अगस्त 2020

केंद्रीय रसायन और उर्वरक मंत्रालय के बारे में

- केंद्रीय रसायन और उर्वरक मंत्री: श्री डी वी सदानंद गौड़ा
- निर्वाचन क्षेत्र: बैंगलोर उत्तर

केंद्रीय मंत्री डॉ जितेंद्र सिंह ने कैंसर पर एक पुस्तक का विमोचन किया, जिसे प्रसिद्ध ऑन्कोलॉजिस्ट डॉ अशोक वैद ने संपादित किया है

- केंद्रीय मंत्री **डॉ जितेंद्र सिंह**, जो स्वयं एक प्रसिद्ध डायबेटोलॉजिस्ट और चिकित्सा पेशेवर हैं, ने कैंसर पर एक पुस्तक का विमोचन किया, जिसे प्रसिद्ध ऑन्कोलॉजिस्ट और पद्म श्री प्राप्तकर्ता **डॉ अशोक के. वैद** द्वारा संपादित किया गया था।
- पिछले दो दशकों में डायबिटीज मेलिटस, उच्च रक्तचाप, कोरोनरी हृदय रोग और कैंसर जैसे विकारों के साथ संचारी रोगों से गैर-संचारी रोगों में एक महत्वपूर्ण बदलाव आया है।
- देश भर में कैंसर का प्रचलन तेजी से बढ़ा है और विभिन्न अंगों पर असर पड़ने लगा है। उदाहरण के लिए, जबकि जम्मू और कश्मीर में, विशेष रूप से घाटी में, गैस्ट्रोइंटेस्टाइनल और फेफड़े के कैंसर अधिक प्रचलित हैं, उत्तर पूर्वी क्षेत्र में सिर और गर्दन के कैंसर सबसे ज्यादा होते हैं।

डॉ हर्षवर्धन ने जागरूकता फैलाने के लिए अपनी तरह के इंटरेक्टिव पहला वीडियो गेम 'कोरोना फाइटर्स' लॉन्च किया

- स्वास्थ्य मंत्री डॉ. हर्षवर्धन ने कोरोना फाइटर्स, कोविद-19 पर एक इंटरेक्टिव अपनी तरह का पहला गेम लॉन्च किया है। मंत्री ने दो नए वीडियो भी शुरू किए जिनमें प्रमुख कोविद उपयुक्त व्यवहारों का पालन करना बताया गया।
- डॉ. हर्षवर्धन ने कहा कि गेम कोविद -19 महामारी से लड़ने के लिए लोगों को सही उपकरण और व्यवहार सिखाने के लिए एक नया और बेहद रचनात्मक तरीका प्रस्तुत करता है। उन्होंने कहा कि खेल वास्तविक दुनिया में खिलाड़ियों

के कार्यों को प्रभावित करने के लिए डिज़ाइन किया गया था, उन्हें सही सावधानी बरतने और संक्रमण से बचने के लिए याद दिलाया गया था।

• मंत्री ने पोलियो अभियान के साथ अपने अनुभव को भी याद किया, जो कई फिल्म उद्योग के पेशेवरों की भागीदारी और समर्थन और योगदान के माध्यम से एक सामाजिक आंदोलन में बदल गया था।

अर्जुन मुंडा ने वस्तुतः रायगढ़, जगदलपुर में 'ट्राइफ़ूड' परियोजना शुरू की

• **जनजातीय मामलों** के **मंत्री अर्जुन मुंडा** ने महाराष्ट्र के रायगढ़ और छत्तीसगढ़ के जगदलपुर में **ट्राइफ़ूड** परियोजना के तहत वस्तुतः तृतीयक प्रसंस्करण केंद्रों का शुभारंभ किया। ट्राइफ़ूड परियोजना का उद्देश्य जनजातीय वन संग्रहकर्ताओं द्वारा एकत्र किए गए लघु वन उपज (एमएफपी) के बेहतर उपयोग और मूल्य संवर्धन के माध्यम से आदिवासियों की आय को बढ़ाना है। ट्राईफ़ूड परियोजना को ट्राइबल कोऑपरेटिव मार्केटिंग डेवलपमेंट फेडरेशन ऑफ इंडिया द्वारा कार्यान्वित किया जा रहा है।

• परियोजना के तहत, दो लघु वन उपज (एमएफपी) प्रसंस्करण इकाइयां स्थापित की जाएंगी। महाराष्ट्र के रायगढ़ में इकाई का उपयोग पारंपरिक आदिवासी पेय महुआ, आंवला, कस्टर्ड सेब और जामुन के अतिरिक्त मूल्य के लिए किया जाएगा और यह महुआ पेय, आंवला का रस, कैंडी, जामुन का रस और कस्टर्ड सेब के गूदे का भी उत्पादन करेगा।

• छत्तीसगढ़ के जगदलपुर में बहु-वस्तु प्रसंस्करण केंद्र, महुआ, आंवला, शहद, काजू, इमली, अदरक, लहसुन और अन्य फलों और सब्जियों जैसे वस्तुओं के प्रसंस्करण के लिए उपयोग किया जाएगा।

करेंट अफेयर्स: अंतर्राष्ट्रीय

सीनेटर कमला हैरिस अमेरिका में उपराष्ट्रपति पद के लिए डेमोक्रेटिक पार्टी के नामांकन को स्वीकार करने वाली पहली भारतीय अमेरिकी बनीं

• **अमेरिकी सीनेटर कमला हैरिस** ने **अमेरिकी उपराष्ट्रपति** पद के लिए डेमोक्रेटिक पार्टी के लिए अपना नामांकन स्वीकार कर लिया है। अपने स्वीकृति भाषण में उन्होंने कहा कि संयुक्त राज्य अमेरिका के उपराष्ट्रपति के लिए नामांकन स्वीकार करने के लिए उन्हें सम्मानित किया गया।

• जॉर्ज फ्लॉयड, ब्रायो टेलर के नाम लेते हुए कमला ने कहा कि उन्हें कानून के तहत समान न्याय के उस वादे को पूरा करने के लिए काम करने के लिए मिला है, जब तक कि हम में से कोई भी स्वतंत्र नहीं है।

करेंट अफेयर्स : राज्य

अरुणाचल प्रदेश के सबसे दूरस्थ कोनों में से एक विजयनगर को मोबाइल कनेक्टिविटी मिली

• **अरुणाचल प्रदेश में विजयनगर,** देश के **सबसे दूरस्थ और पूर्वी भाग** को **मोबाइल कनेक्टिविटी** से जोड़ा गया है।

• **भारत संचार निगम लिमिटेड** ने एक नेटवर्क टॉवर स्थापित किया है जो अब कार्यशील हो गया है।

• बीएसएनएल की 2 जी मोबाइल सेवा जो इस महीने के पहले अगस्त में विजयनगर क्षेत्र में शुरू की गई थी, इस पृथक स्थान के लोगों के लिए एक वरदान होगी।

• राज्य सरकार और भारतीय वायु सेना ने मोबाइल और उपग्रह उपकरणों के परिवहन के लिए बीएसएनएल को आवश्यक मदद और अन्य रसद सहायता प्रदान की है।

अरुणाचल प्रदेश के बारे में

• राजधानी: ईटानगर

• मुख्यमंत्री: पेमा खांडू

• राज्यपाल: बी डी मिश्रा

झारखंड सरकार ने नया राज्य प्रतीक लांच किया

करेंट अफेयर्स 21 अगस्त 2020

• राज्य को बिहार से पृथक किए जाने के बीस साल बाद **झारखंड** सरकार ने एक **नया राज्य प्रतीक** लॉन्च किया।

• नया लोगो मुख्य रूप से **हरे** रंग में है और नीचे **"सत्यमेव जयते"** के साथ केंद्र में राष्ट्रीय प्रतीक है। अशोक का प्रतीक, सहकारी संघवाद का प्रतिनिधित्व करता है, जो राज्य की संस्कृति और इसके प्रचुर प्राकृतिक संसाधनों को दर्शाते हुए संकेंद्रित वृत्त में संलग्न है।

• लोगो और उसके छल्ले विकास , कला, संस्कृति, रीति-रिवाजों, परंपराओं, मूल्यों, धर्म, राज्य में हरियाली और खनिजों की प्रचुरता का प्रतिनिधित्व करते हैं।

• लोगो में इस्तेमाल किया जाने वाला लाल रंग राज्य की ताकत और संघर्ष से अपना रास्ता निकालने का प्रतिनिधित्व करता है।

• **पलाश के फूल**, जिसे जंगल की लौ के रूप में भी जाना जाता है, झारखंड की प्राकृतिक सुंदरता को दर्शाता है, **नए प्रतीक** में शामिल हैं।

• **हाथियों** को, **राज्य पशु** होने के कारण भी शामिल किया गया है और शांति का प्रतिनिधित्व करते हैं। लेबर्स और समूह नृत्य, प्रतीक में, संस्कृति और सामाजिक बंधन की ताकत का प्रतिनिधित्व करते हैं।

झारखंड के बारे में

• राजधानी: रांची

• मुख्यमंत्री: हेमंत सोरेन

• राज्यपाल: द्रौपदी मुर्मू

छत्तीसगढ़ देश का सबसे स्वच्छ राज्य घोषित

• **केंद्रीय आवास और शहरी मामलों के मंत्रालय** द्वारा आयोजित स्वच्छता सर्वेक्षण 2020 के अनुसार **छत्तीसगढ़** को **देश का सबसे स्वच्छ राज्य** घोषित किया गया है। छत्तीसगढ़ को विभिन्न श्रेणियों में 14 राष्ट्रीय पुरस्कार मिले हैं। इस सफलता को हासिल करने के लिए राज्य ने कई पहल की थीं।

• छत्तीसगढ़ में, डोर टू डोर कचरा संग्रहण सुनिश्चित किया गया। सभी 166 नगर निकाय हर घर से कचरे का संग्रह सुनिश्चित कर रहे हैं और एसएलआरएम केंद्र में इसका 100% निपटान हो रहा है। सभी शहरी निकायों और नागरिकों

द्वारा स्वच्छता के लिए विभिन्न अभिनव पहल की गई। कचरा संग्रहण वाहन और सभी स्वच्छता दीदी, सफाई मित्र की ऑनलाइन निगरानी की गयी थी ।

• इसके अलावा, सभी नगर निकायों में प्लास्टिक पर प्रतिबंध लगा दिया गया है। 3 आर सिद्धांत- अवशेष, पुन: उपयोग और रीसायकल को सभी शहरी निकायों में नेकी की दिवार, बार्टन बैंक, होम कम्पोस्टिंग जैसे नवाचारों के माध्यम से लागू किया गया था। मिशन क्लीन सिटी योजना के तहत अपशिष्ट बीनने वालों को रोजगार दिया गया।

• सभी कचरा बीनने वालों को राशन कार्ड, आधार कार्ड, जीवन बीमा कवर और अन्य सरकारी लाभ जारी किए गए थे। स्वच्छता ऐप बनाया गया था और इस ऐप पर शहरी निकायों द्वारा प्राप्त शिकायतों को समय सीमा के भीतर हल किया जा रहा है।

छत्तीसगढ़ के बारे में:

• राजधानी: रायपुर

• मुख्यमंत्री: भूपेश बघेल

• राज्यपाल: अनुसुइया उइके

करेंट अफेयर्स : नियुक्तियाँ

सेना के जनरल असिमी गोइता ने खुद को माली का प्रभारी घोषित किया

• माली की सेना में **एक कर्नल असिमी गोइता** अब पश्चिम अफ्रीकी देश **माली** के **प्रभारी** हैं।

• माली के राष्ट्रपति **इब्राहिम बाउबकर कीता** ने पश्चिम अफ्रीकी देश में कथित भ्रष्टाचार और बिगड़ती सुरक्षा के खिलाफ बड़े पैमाने पर विरोध प्रदर्शन के बाद सैनिकों द्वारा तख्तापलट के हिस्से के रूप में उन्हें उनके घर से जब्त करने के घंटों बाद इस्तीफा दे दिया।

माली के बारे में

• राजधानी: बमाको

• मुद्रा: पश्चिम अफ्रीकी सीएफए फ्रैंक

करेंट अफेयर्स 21 अगस्त 2020

इक्वेटोरियल गिनी ने सरकार के इस्तीफे के बाद प्रधानमंत्री अस्यू को फिर से नियुक्त किया

• **डकार फ्रांसिस्को अस्यु** को **इक्वेटोरियल गिनी** के **प्रधानमंत्री** के रूप में फिर से नियुक्त किया गया था, क्योंकि उन्होंने और सरकार ने पिछले सप्ताह **राष्ट्रपति टोडोरो ओबियांग** द्वारा आलोचना के बाद इस्तीफा दे दिया था।

• **अस्यु** और उनकी सरकार ने ओबियांग को अपना इस्तीफा सौंप दिया, जिन्होंने कहा कि उन्होंने संकट के समय देश की मदद करने के लिए पर्याप्त नहीं किया।

• 2016 में अपनी पहली नियुक्ति के बाद से यह अश्यू का लगातार तीसरा कार्यकाल है।

इक्वेटोरियल गिनी के बारे में

• राजधानी: मालाबो

• मुद्रा: मध्य अफ्रीकी सीएफए फ्रैंक

त्रिनिदाद और टोबैगो के प्रधानमंत्री डॉ. कीथ रोवले ने दूसरा कार्यकाल शुरू किया

• **त्रिनिदाद और टोबैगो** के **प्रधानमंत्री डॉ. कीथ रोवले** ने द्वीप के नेता के रूप में अपना दूसरा कार्यकाल शुरू कर रहे हैं।

• प्रधानमंत्री रोवले की सत्तारूढ़ **पीपुल्स नेशनल मूवमेंट** पार्टी ने **22 सीटें** जीतीं, जबकि विपक्षी कमला परसाद-बिसेस्सर रूलिंगयूनाइटेड नेशनल कांग्रेस ने 19 सीटें हासिल कीं।

त्रिनिदाद और टोबैगो गणराज्य के बारे में

• राजधानी: पोर्ट ऑफ स्पेन

• मुद्रा: त्रिनिदाद और टोबैगो डॉलर

करेंट अफेयर्स: बैंकिंग और वित्त

करेंट अफेयर्स 21 अगस्त 2020

लक्ष्मी विलास बैंक ने तत्काल खाता खोलने की सुविधा शुरू की

• **लक्ष्मी विलास बैंक** ने तुरंत बचत खाता खोलने में सक्षम बनाने के लिए एक डिजिटल पहल **एलवीबी डिजीगो** लॉन्च की है। लक्ष्मी विलास बैंक की नई पहल से लोगों को वेबसाइट के माध्यम से सबसे आवश्यक बैंकिंग सेवाओं का तुरंत लाभ उठाने में मदद मिलेगी।

• इसे बाद में निकटतम लक्ष्मी विलास बैंक शाखा पर जाकर पूरी तरह से सामान्य खाते में परिवर्तित किया जा सकता है

• **लक्ष्मी डिजीगो** ग्राहक के रूप में, कोई भी निकटतम एलवीबी शाखा का दौरा कर सकता है और अपनी "लक्ष्मी डिजीगो" को बदल सकता है और पूरी तरह से चुनिंदा नियमित खाता और चेक बुक, डेबिट कार्ड और अन्य सुविधाओं का लाभ उठा सकता है।

लक्ष्मी विलास बैंक के बारे में:

• मुख्यालय: चेन्नई

• टैगलाइन: द चेंजिंग फेस ऑफ़ प्रोस्पेरिटी

• एमडी और सीईओ: सुब्रमण्यन सुंदर

करेंट अफेयर्स: व्यापार और अर्थव्यवस्था

एप्पल 2 ट्रिलियन डॉलर मार्केट कैप तक पहुंचने वाली पहली अमेरिकी कंपनी बन गई

• एप्पल ने 2 ट्रिलियन डॉलर का मार्केट कैप छुआ, जो केवल दो वर्षों में वैल्यूएशन में दोगुना हो गया, जो कि माइलस्टोन तक पहुंचने वाली पहली सार्वजनिक रूप से कारोबार करने वाली अमेरिकी कंपनी बन गई।

करेंट अफेयर्स 21 अगस्त 2020

- एप्पल पहली बार 2 अगस्त, 2018 को 1 ट्रिलियन डॉलर मार्केट कैप पर पहुंची।
- हाल ही में, **ऐप्पल** दुनिया की **सबसे मूल्यवान सार्वजनिक** रूप से कारोबार वाली कंपनी बनने के लिए तेल दिग्गज **सऊदी अरामको** से आगे निकली।
- इसके अलावा फ्यूचर ब्रांड इंडेक्स 2020 की सूची में एप्पल सबसे ऊपर है।

एप्पल के बारे में

- मुख्य कार्यकारी अधिकारी: टिम कुक
- मुख्यालय: क्यूपर्टिनो, कैलिफोर्निया।

नेशनल पेमेंट्स कॉरपोरेशन ऑफ इंडिया ने यूपीआई की पहुंच का विस्तार करने के लिए अंतर्राष्ट्रीय इकाई का शुभारंभ किया

- **नेशनल पेमेंट्स कॉरपोरेशन ऑफ इंडिया (एनपीसीआई)** ने अन्य देशों में वास्तविक समय भुगतान प्रणाली **एकीकृत भुगतान इंटरफेस (यूपीआई)** और कार्ड भुगतान नेटवर्क **रुपे** का विस्तार करने के लिए अपने अंतर्राष्ट्रीय शाखा-- **एनपीसीआई इंटरनेशनल पेमेंट्स लिमिटेड** का शुभारंभ किया।
- एनआईपीएल का प्राथमिक ध्यान एनपीसीआई के कुछ और प्रसादों के साथ-साथ **रुपे** और **यूपीआई** का अंतर्राष्ट्रीयकरण होगा।
- **एनआईपीएल** का नेतृत्व **मुख्य कार्यकारी अधिकारी (सीईओ)** के रूप में **रितेश शुक्ला** करेंगे।

एनपीसीआई के बारे में

- मुख्यालय स्थान: मुंबई
- एमडी और सीईओ: दिलीप अस्बे

एनआरडीसी, एनएएल एयरोस्पेस प्रौद्योगिकियों में स्टार्ट-अप के लिए उद्भवन केंद्र स्थापित करेंगे

• एक बयान में कहा गया है कि **नेशनल रिसर्च डेवलपमेंट कॉरपोरेशन (एनआरडीसी)** और **नेशनल एयरोस्पेस लैबोरेटरीज (एनएएल)** एयरोस्पेस प्रौद्योगिकियों के उभरते क्षेत्र में स्टार्टअप्स को बढ़ावा देने के लिए बाहरी निजी वित्तपोषण के साथ एक नवाचार-सह-उद्भवन केंद्र स्थापित करेगा।

• इस कार्यक्रम के तहत एयरोस्पेस इंजीनियरिंग के क्षेत्र में स्टार्टअप को उत्पाद और प्रोटोटाइप विकास और उनकी मान्यता के लिए उद्भवन, सलाह और समर्थन किया जाएगा।

• एनआरडीसी वैज्ञानिक और औद्योगिक अनुसंधान विभाग के तहत एक पीएसयू है जबकि एनएएल वैज्ञानिक और औद्योगिक अनुसंधान परिषद के तहत एक संस्थान है।

• उन्होंने यह भी कहा कि यह साझेदारी देश में रोजगार के अवसर पैदा करने में मदद करेगी।

करेंट अफेयर्स : समझौता ज्ञापन

भारत, इज़राइल ने लोगों से लोगों के संबंधों को और बढ़ावा देने के लिए सांस्कृतिक समझौते पर हस्ताक्षर किए

• **भारत** और **इजरायल** ने **एक सांस्कृतिक समझौते** पर हस्ताक्षर किए, जो आज उनके रणनीतिक द्विपक्षीय संबंधों को और मजबूत करने के लिए सहयोग के तीन साल के कार्यक्रम की रूपरेखा तैयार करता है। इसका उद्देश्य अधिक से अधिक लोगों से लोगों के बीच आदान-प्रदान को बढ़ावा देना है।

• समझौते में कहा गया है कि दोनों देशों के लोगों के इतिहास और संस्कृति के लिए संबंधों के विकास और जागरूकता बढ़ाने में योगदान देगा, विशेष रूप से युवाओं के बीच।

• 2020-23 के बीच दोनों देशों के बीच सहयोग का कार्यक्रम 18 मई, 1993 को उनके बीच हस्ताक्षरित सांस्कृतिक समझौते पर आधारित है, एक साल से थोड़ा अधिक समय के बाद उन्होंने पूर्ण राजनयिक संबंध स्थापित किए।

• सांस्कृतिक संबंधों को बढ़ावा देने के लिए पहचाने जाने वाले सहयोग के प्रमुख क्षेत्रों में संस्कृति और कला विशेषज्ञों का आदान-प्रदान शामिल है, इज़राइल पुरातात्विक प्राधिकरण (IIA) और भारतीय पुरातत्व सर्वेक्षण (ASI) की सहायता से सांस्कृतिक विरासत और पुरातत्व की सुरक्षा में सहयोग को प्रोत्साहित करना और आयोजन करना एक दूसरे की भाषाओं में प्रसिद्ध रचनाओं के अनुवाद को बढ़ावा देते हुए साहित्यिक उत्सव और पुस्तक मेले लगाना भी इसमें शामिल है।

• इसमें छात्रवृत्ति के माध्यम से छात्र आदान-प्रदान, एक-दूसरे के अंतर्राष्ट्रीय फिल्म समारोहों में फिल्मों और फिल्म निर्माताओं की भागीदारी को प्रोत्साहित करना, युवा विनिमय कार्यक्रमों को तैयार करना और युवाओं में खेल से संबंधित बातचीत को प्रोत्साहित करना भी शामिल है ।

इज़राइल के बारे में:

• राजधानी: यरूशलेम

• मुद्रा: इजरायल शेकेल

• प्रधान मंत्री: बेंजामिन नेतन्याहू

पोर्ट और समुद्री क्षेत्र में कौशल विकास के लिए कौशल विकास मंत्रालय, शिपिंग मंत्रालय ने समझौता किया

• **बंदरगाह और समुद्री क्षेत्र** में **कौशल विकास** के लिए **कौशल विकास मंत्रालय** और **शिपिंग मंत्रालय** के बीच समझौता ज्ञापन पर हस्ताक्षर किए गए।

• समझौता ज्ञापन का उद्देश्य समुद्री उद्योग के बढ़ते समुद्री उद्योग और विकास के लिए मानवशक्ति का स्किलिंग, री-स्किलिंग और अप-स्किलिंग करना है।

• यह समझौता ज्ञापन जहाजरानी मंत्रालय के सागर माला कार्यक्रम के तहत तटीय सामुदायिक विकास की प्रतिबद्धता को सुदृढ़ करेगा और भारत के बंदरगाहों और समुद्री क्षेत्र के विकास और विश्व स्तर पर कुशल जनशक्ति का पोषण करेगा।

अटल इनोवेशन मिशन, नीति आयोग, बिजनेस स्वीडन ने भारतीय उद्यमियों की विघटनकारी क्षमता को बढ़ावा देने के लिए सहयोग किया

• भारत के उद्यमियों की विघटनकारी क्षमता को बढ़ावा देने के लिए **अटल इनोवेशन मिशन (AIM)**, **नीति आयोग** और **भारत स्वीडन हेल्थकेयर इनोवेशन सेंटर** की ओर से बिजनेस स्वीडन सहयोग कर रहे हैं।

• यह देश भर में जीवंत **स्टार्ट-अप पारिस्थितिकी तंत्र** को बढ़ावा देगा। नई दिल्ली में **अटल इनोवेशन मिशन** और **भारत-स्वीडन हेल्थकेयर इनोवेशन सेंटर** के बीच एक वर्चुअल स्टेटमेंट ऑफ इंटेंट पर हस्ताक्षर किए गए।

• **अटल इनोवेशन मिशन** के तहत, विभिन्न कार्यक्रम या पहलें जैसे कि अटल न्यू इंडिया चैलेंज, अटल इन्क्यूबेशन सेंटर, अटल कम्युनिटी इनोवेशन सेंटर, अटल टिंकरिंग लैब और छोटे उद्यमों के लिए अटल रिसर्च एंड इनोवेशन चल रही हैं।

• इस सहयोग के माध्यम से, इन कार्यक्रमों, जागरूकता अभियानों, विभिन्न गतिविधियों और घटनाओं के संचालन के माध्यम से समर्थन प्राप्त करने के लिए निर्धारित किया जाता है जो दोनों देशों के समग्र नवाचार ग्रिड को बढ़ावा देंगे।

• भारत-स्वीडन हेल्थकेयर इनोवेशन सेंटर एम्स दिल्ली, एम्स जोधपुर और बिजनेस स्वीडन के बीच एक सहयोग है।

आईआईटी रुड़की ने मानकीकरण और अनुरूपता मूल्यांकन गतिविधियों पर काम करने के लिए बीआईएस के साथ समझौते पर हस्ताक्षर किये

• **भारतीय प्रौद्योगिकी संस्थान रुड़की** ने **मानकीकरण और अनुरूपता मूल्यांकन** के क्षेत्र में गतिविधियों को करने के लिए **भारतीय मानक ब्यूरो** के साथ एक समझौता ज्ञापन को शामिल किया है।

• सहयोग के हिस्से के रूप में, दोनों निकाय सिविल, इलेक्ट्रिकल, मैकेनिकल, केमिकल, भूकंप इंजीनियरिंग, जल संसाधनों के विकास और प्रबंधन और नवीकरणीय ऊर्जा परियोजनाओं, बुनियादी ढांचे के विकास, चिकित्सा जैव प्रौद्योगिकी और नैनो, और बायोमैटेरियल्स सहित अन्य पर काम करेंगे।

• उन्होंने कहा कि विभिन्न इंजीनियरिंग विषयों में छात्र इस सहयोग के माध्यम से राष्ट्रीय और अंतर्राष्ट्रीय मानकों का पता लगाने में सक्षम होंगे।

• बिजनेस ब्यूरो की रिपोर्ट में, मानकीकरण गतिविधि में ब्यूरो की तकनीकी समितियों के माध्यम से संस्थाएँ भाग लेंगी, जो आईआईटी रुड़की में मानकीकरण और अनुरूपता मूल्यांकन के क्षेत्र में एक बैठक स्थापित करने के लिए वित्तीय सहायता का विस्तार करेगी।

करेंट अफेयर्स 21 अगस्त 2020

एल एंड टी की सहायक कंपनी ने CO2-टू-मेथनॉल प्रदर्शन संयंत्र के निर्माण के लिए एनटीपीसी के साथ समझौते पर हस्ताक्षर किया

• **एलएंडटी हाइड्रोकार्बन इंजीनियरिंग** , **लार्सन एंड टुब्रो** की पूर्ण स्वामित्व वाली सहायक कंपनी, ने **एनटीपीसी** पावर स्टेशन में **CO2** से मेथनॉल प्रदर्शन संयंत्र बनाने के लिए **एनटीपीसी** के साथ एक समझौता ज्ञापन (MoU) पर हस्ताक्षर किए हैं।

• **एलएंडटी हाइड्रोकार्बन इंजीनियरिंग** एक संयंत्र बनाने के लिए इंजीनियरिंग, खरीद और निर्माण (EPC) भागीदार होगा जिसमें तीन उप-इकाइयाँ शामिल होंगी, जैसे कि फ्लू गैस से CO2 निकालना, पानी के इलेक्ट्रोलिसिस द्वारा H2 उत्पादन, और CO2 और H2 के मेथनॉल में उत्प्रेरक रूपांतरण।

• इस समझौता ज्ञापन के अनुसार, एलटीएचई और एनटीपीसी विकास को गति देने के लिए और बाद में CO2 को मेथनॉल पौधों के व्यवसायीकरण के लिए सहयोग करेंगे। वित्तीय वर्ष 2021 की पहली तिमाही में, हाइड्रोकार्बन सेगमेंट में 1,220 करोड़ रुपये के ऑर्डर मिले, जो साल-दर-साल 64 फीसदी की गिरावट है। सेगमेंट की कुल ऑर्डर बुक 4,0,094 करोड़ रु. की है, जिसमें अंतर्राष्ट्रीय ऑर्डर बुक कुल ऑर्डर बुक का 49 प्रतिशत है।

आंध्र प्रदेश ने महिलाओं को सशक्त बनाने के लिए रिलायंस, अल्लाना समूह के साथ समझौता किया

• **आंध्र प्रदेश सरकार** ने महिलाओं को सशक्त बनाने की योजना **वाईएसआर चेयुथ** में सहयोग करने के लिए **रिलायंस रिटेल, जिओ** और **अल्लाना समूह** के साथ समझौता ज्ञापन पर हस्ताक्षर किए हैं।

• साझेदारी का उद्देश्य महिलाओं के लिए अधिक व्यापार के अवसर प्रदान करना है।

• रिलायंस रिटेल किराने की खुदरा दुकानों को चलाने में महिलाओं की मदद करेगा और उन्हें प्रतिस्पर्धी कीमतों पर प्रावधान प्रदान करने के अलावा उन्हें प्रशिक्षित करेगा। जिओ महिला उद्यमियों के साथ ग्राहक आधार को जोड़ने के लिए एक मंच प्रदान करेगा।

• **अल्लाना समूह**, जिसे खाद्य प्रसंस्करण में विशेषज्ञता है, डेयरी और पशुपालन में मदद करेगा। राज्य ने पहले ही अमूल, एचयूएल, प्रॉक्टर एंड गैंबल और आईटीसी के साथ समझौता ज्ञापनों पर हस्ताक्षर किए हैं।

• वाईएसआर चेयुथ को महिलाओं को सशक्त बनाने और एससी, एसटी, बीसी, अल्पसंख्यकों के लिए 45 से 60 वर्ष की आयु में एक स्थिर आजीविका प्रदान करने के लिए लिया गया है।

• वाईएसआर चेयुथ योजना के तहत 8,750 रु. को प्रति वर्ष चार साल के लिए दिया जाएगा, जो कि 23 लाख महिलाओं को लाभान्वित करने वाली रु .75,000 की कुल राशि होगी और इस वर्ष 4,00 करोड़ रु. का वितरण किया गया था।

• वाईएसआर आसरा, अगले महीने लॉन्च किया जाएगा, इससे 9 लाख महिला स्वयं सहायता समूहों को फायदा होगा और 6,700 करोड़ रुपये का वितरण किया जाएगा।

• एक विज्ञप्ति के अनुसार, दोनों योजनाओं से महिलाओं में आत्मनिर्भरता आएगी और उनके आर्थिक सशक्तीकरण के लिए 11,000 करोड़ रुपये खर्च होंगे और लगभग एक करोड़ महिलाएँ लाभान्वित होंगी।

आंध्र प्रदेश के बारे में:

• राजधानी: अमरावती, हैदराबाद

• मुख्यमंत्री: वाई एस जगनमोहन रेड्डी

• राज्यपाल: बिस्वभूषण हरिचंदन

करेंट अफेयर्स : पुरस्कार और सम्मान

यूएसटी ग्लोबल ने 'एडॉप्ट ऑफ ए स्कूल' पहल के लिए पीएमआई-केरल पुरस्कार जीता

• डिजिटल ट्रांसफ़ॉर्मेशन सॉल्यूशंस कंपनी **यूएसटी ग्लोबल** ने 2020 के लिए **पीएमआई-केरला कम्युनिटी प्रोजेक्ट ऑफ़ द ईयर** अवार्ड जीता है, जिसके लिए **'एडॉप्ट ऑफ ए स्कूल'** के तहत कंपनी ग्रामीण या वित्तीय रूप से पिछड़े समुदायों में सरकारी या सरकारी सहायता प्राप्त स्कूलों को गोद लेती है और उनका समर्थन करती है।

• **परियोजना प्रबंधन संस्थान केरल** का पुरस्कार समुदाय की भलाई के लिए कॉर्पोरेट सामाजिक जिम्मेदारी (CSR) के हिस्से के रूप में कॉर्पोरेट निकायों या संगठनों द्वारा की गई महत्वपूर्ण पहलों को मान्यता और सम्मान देता है। यूएसटी ग्लोबल की सीएसआर पहल को परियोजना के प्रभावी और कुशल निष्पादन में लागू परियोजना प्रबंधन सिद्धांतों के प्राथमिक मानदंडों पर इस पुरस्कार के लिए चुना गया था।

• पुरस्कार राज्य में परियोजना प्रबंधन समुदाय के लिए सर्वोच्च मान्यता है, एक कंपनी के प्रवक्ता ने कहा। मुख्य मूल्य अधिकारी, यूएसटी ग्लोबल, द एडॉप्ट ए स्कूल कार्यक्रम पूरी तरह से योजनाबद्ध, कार्यान्वित और मूल्यांकन किया जाता है, कंपनी के कर्मचारी सगाई ढांचे के हिस्से के रूप में उपयोग किया जाता है, जिसे कलर्स कहा जाता है।

• यह कार्यक्रम वर्तमान में तिरुवनंतपुरम, कोच्चि और अन्य शहरों में फैले 30 सरकारी स्कूलों के 6,500 से अधिक बच्चों को सहायता प्रदान करता है। शिक्षा ऊर्ध्वाधर के लिए सीएसआर कार्यक्रम ने अब तक 20,000 से अधिक छात्रों को स्कूली बच्चों, उच्च शिक्षा, व्यावसायिक शिक्षा, कौशल विकास और युवाओं को रोजगार प्रदान करने के जीवन चक्र के माध्यम से समर्थन किया है।

ग्लोबल जीन कॉर्प ने हेल्थकेयर प्रोजेक्ट के लिए रोडडेनबेरी पुरस्कार जीता

• **भारत और यूके-मुख्यालय वाली जीनोमिक्स बायोटेक कंपनी** चार विश्वव्यापी परियोजनाओं में से एक है, जिसे 1-मिलियन डॉलर के 2020 रोडडेनबेरी पुरस्कार से सम्मानित किया गया है, जिसे **स्टार ट्रेक** के निर्माता जीन रोडडेनबेरी की दृष्टि को बेहतर मानवता के लिए अग्रिम करने के लिए डिज़ाइन किया गया है।

• पुरस्कार ने उन संगठनों को संलग्न करने के लिए प्रेरित किया, जिन्होंने कोविद-19 की सीमाओं पर अपनी चपलता और नवीनता का प्रदर्शन किया था।

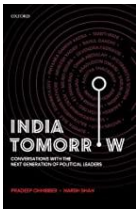
• ग्लोबल जीन कॉर्प को विश्व की जीनोमिक विविधता के मानचित्रण और आयोजन के द्वारा जीनोमिक्स के माध्यम से स्वास्थ्य सेवा के लोकतंत्रीकरण के लिए विज्ञान श्रेणी में मान्यता दी गई थी। इस प्रक्रिया में, मुंबई और कैम्ब्रिज से बाहर स्थित कंपनी को इस पूर्वाग्रह से उबरने में मदद मिली कि दुनिया के 80 प्रतिशत जीनोमिक डेटा यूरोपियन वंश के लोगों के हैं।

• जमुआर, एक भारतीय प्रौद्योगिकी संस्थान के पूर्व छात्र, ने दुनिया की जीनोमिक विविधता को मैप करने और व्यवस्थित करने के लिए एक रणनीतिक प्राथमिकता के साथ फर्म की स्थापना की।

• 2020 रोडडेनबेरी पुरस्कार के अन्य विजेताओं में दो यूएस-आधारित परियोजनाएं शामिल हैं: पूरे भारत, इथियोपिया और दक्षिण एशिया के अन्य भागों और उप-सहारा अफ्रीका में प्रौद्योगिकी की सामूहिक शक्ति का उपयोग करके छोटे किसानों को सशक्त बनाने में अपने काम के लिए पर्यावरण श्रेणी में डिजिटल ग्रीन।

करेंट अफेयर्स : पुस्तकें और लेखक

प्रोफेसर प्रदीप छिब्बर और हर्ष शाह द्वारा "इंडिया टुमॉरो: कन्वर्सेशन विद नेक्स्ट जनरेशन ऑफ़ पॉलिटिकल लीडर्स" पुस्तक आयी



• **"इंडिया टुमॉरो: कन्वर्सेशन विद नेक्स्ट जनरेशन ऑफ़ पॉलिटिकल लीडर्स"** शीर्षक वाली पुस्तक आयी है।

• पुस्तक अमेरिकी शिक्षाविदों **प्रदीप छिब्बर** और **हर्ष शाह** द्वारा लिखी गई है और **ऑक्सफोर्ड यूनिवर्सिटी प्रेस (ओयूपी)** द्वारा प्रकाशित की गई है।

• पुस्तक में केवल 50 वर्ष से कम उम्र के राजनेताओं के साक्षात्कार शामिल हैं और यह अगस्त, 2020 में जारी की गयी है।

• इसमें राहुल गांधी, स्मृति जुबिन ईरानी, वरुण गांधी, उमर अब्दुल्ला और अखिलेश यादव जैसे व्यक्तित्व शामिल होंगे।

करेंट अफेयर्स : अधिग्रहण

भारतीय प्रतिस्पर्धा आयोग सीमेंस द्वारा सी एंड एस इलेक्ट्रिक के अधिग्रहण को मंजूरी दी

करेंट अफेयर्स 21 अगस्त 2020

• **भारतीय प्रतिस्पर्धा आयोग (CCI)** ने **सीमेंस लिमिटेड** द्वारा **सी एंड एस** इलेक्ट्रिक लिमिटेड के प्रस्तावित अधिग्रहण को मंजूरी दे दी है। प्रस्तावित संयोजन सीमेंस लिमिटेड (सीमेंस इंडिया) द्वारा सीएंडएस इलेक्ट्रिक लिमिटेड (सीएंडएस) की शेयर पूंजी के 100 प्रतिशत अधिग्रहण की परिकल्पना करता है।

• प्रस्तावित संयोजन के समापन के समय, सी एंड एस के व्यवसाय के दायरे में लो-वोल्टेज (LV) स्विचगियर घटक और पैनल, लो- वोल्टेज और मध्यम वोल्टेज (MV) पावर बसबार के साथ-साथ सीएंडएस के संरक्षण और मीटरिंग डिवाइस शामिल होंगे। आधिकारिक विज्ञप्ति के अनुसार सीएंडएस के अन्य व्यवसाय जैसे कि मध्यम वोल्टेज स्विचगियर और पैकेज सब-स्टेशन, लाइटिंग, डीज़ल जनरेटिंग सेट, इंजीनियरिंग, प्रोक्योरमेंट और कंस्ट्रक्शन बिज़नेस और "एटाकॉम" बसबार्स बिज़नेस को प्रमोट किया जाएगा।

• सीमेंस इंडिया बिजली उत्पादन और वितरण, इमारतों के लिए बुद्धिमान बुनियादी ढांचे और वितरित ऊर्जा प्रणालियों, स्वचालन और प्रक्रिया और विनिर्माण उद्योगों में डिजिटलीकरण के क्षेत्रों पर ध्यान केंद्रित करता है।

• यह स्मार्ट शहरों के लिए रेल और सड़क परिवहन और बुनियादी ढांचे के समाधान के लिए स्मार्ट गतिशीलता समाधान भी प्रदान करता है।

• सी एंड एस विद्युत स्विचगियर, बिजली संरक्षण और विद्युत वितरण उत्पादों की एक श्रृंखला बनाती है।सी एंड एस में एक इलेक्ट्रिकल कॉन्ट्रैक्टिंग व्यवसाय भी है जो औद्योगिक और वाणिज्यिक विद्युतीकरण, उप-स्टेशनों और बिजली संयंत्रों के लिए टर्नकी समाधान करता है। इसके अलावा, सी एंड एस ग्रिड से जुड़े सौर फोटो-वोल्टाइक पावर प्लांटों के डिजाइन और निष्पादन में भी लगी हुई है।

करेंट अफेयर्स : रक्षा

निजी क्षेत्र द्वारा निर्मित पहले रॉकेटों ने सफलतापूर्वक परीक्षण किया

• **निजी क्षेत्र** द्वारा पूरी तरह से निर्मित पहले **रॉकेटों** का **सेना** द्वारा सफलतापूर्वक परीक्षण किया गया है।

• **पिनाका रॉकेटों** का **पोखरण** में एक फायरिंग रेंज में परीक्षण किया गया और सटीक निशाने लगाकर वांछित परिणाम प्राप्त किए गए।

• रॉकेट का निर्माण निजी क्षेत्र द्वारा **रक्षा अनुसंधान और विकास संगठन (DRDO)** के साथ प्रौद्योगिकी हस्तांतरण समझौते के बाद किया गया है।

• **छह पिनाका रॉकेटों** को अंतिम विकासात्मक परीक्षणों के भाग के रूप में परीक्षणित किया गया। रॉकेट का निर्माण इकोनॉमिक एक्सप्लोसिव्स लिमिटेड (ईईएल) द्वारा किया गया है और यह भारत में निजी क्षेत्र द्वारा बनाई गई अपनी तरह का पहला हथियारहै।

• मेक इन इंडिया ड्राइव के हिस्से के रूप में और रक्षा विनिर्माण में निजी क्षेत्र के लिए धक्का, पिनाका प्रौद्योगिकी को पांच साल पहले स्थानांतरित कर दिया गया था, जिसमें ओएफबी के साथ आगे के आदेशों को समान रूप से विभाजित करने का निर्णय लिया गया था।

• सेना को इस वर्ग के रॉकेटों की बड़ी आवश्यकता है, जो सालाना 1,000 से अधिक इकाइयों पर आंकी जाती है। पिनाका एक घरेलू विकसित मल्टी बैरल रॉकेट लॉन्चर प्रणाली है जो पहले से ही भारतीय सेना के साथ सेवा में है।

• 2017 से दो अतिरिक्त पिनाका रेजिमेंटों के लिए एक प्रक्रिया चल रही है, जो कि अनुमानित रूप से 4,500 करोड़ रुपये में एलएंडटी और टाटा एयरोस्पेस एंड डिफेंस द्वारा बनाई जाएगी।

अमेरिका के तनाव के बीच ईरान ने स्थानीय स्तर पर बैलिस्टिक और क्रूज मिसाइलों का खुलासा किया

• ईरान ने सतह से सतह पर मार करने वाली बैलिस्टिक मिसाइल का उद्घाटन किया, जिसकी रेंज 1,400 किमी और एक नई क्रूज़ मिसाइल है।

• सतह से सतह पर मार करने वाली मिसाइल, जिसे शहीद कासेम सोलेमानी कहा जाता है, की रेंज 1,400 किलोमीटर और क्रूज़ मिसाइल है, जिसे शहीद अबू महदी कहा जाता है, जिसकी सीमा 1000 किलोमीटर से अधिक है।

• ईरान के कुलीन वर्ग बल के प्रमुख सोलीमणि और इराकी मिलिशिया के कमांडर अबू महदी अल-मुहांडिस जनवरी में बगदाद हवाई अड्डे पर अपने काफिले पर अमेरिकी हमले में मारे गए थे।

ईरान के बारे में:

• राजधानी: तेहरान

• मुद्रा: ईरानी रियाल

• राष्ट्रपति: हसन रूहानी

करेंट अफेयर्स 21 अगस्त 2020

करेंट अफेयर्स :रैंकिंग

डिजिटल क्वालिटी ऑफ लाइफ इंडेक्स 2020

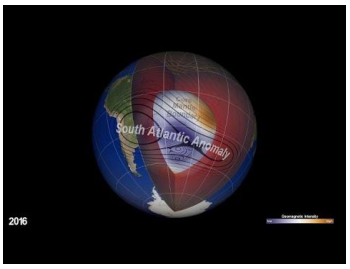
- **डिजिटल क्वालिटी ऑफ लाइफ** (DQL) **इंडेक्स 2020** को ऑनलाइन प्राइवेसी सॉल्यूशन प्रोवाइडर **सर्फशार्क** द्वारा जारी किया गया है।
- इसके अनुसार, **भारत** इंटरनेट की गुणवत्ता के मामले में दुनिया में सबसे **निचले पायदान** पर है।
- **डेनमार्क** विश्व स्तर पर **अग्रणी स्थान** ले रहा है। भारत **57 वें** स्थान पर है।

पैरामीटर	**इंडिया की रैंक**	**शीर्ष रैंक**
इंटरनेट अफ्फोर्डेबिलिटी	9 वीं	इजराइल
टाइम टू वर्क टू अफ़्फोर्ड द चीपेस्ट मोबाइल इंटरनेट(सेकण्ड्स)	5 वीं	
टाइम टू वर्क टू अफ़्फोर्ड द चीपेस्ट ब्रॉडबैंड इंटरनेट	49 वीं	
इंटरनेट क्वालिटी	78 वीं	सिंगापुर
इलेक्ट्रॉनिक इन्फ्रास्ट्रक्चर	79 वीं	यूएई
इलेक्ट्रॉ इलेक्ट्रॉनिक सुरक्षा	57 वीं	यूके
इलेक्ट्रॉनिक सरकार	15 वीं	सिंगापुर

करेंट अफेयर्स : विज्ञान और प्रौद्योगिकी

करेंट अफेयर्स 21 अगस्त 2020

नासा चुंबकीय क्षेत्र में 'संध' का निरीक्षण कर रहा है



• नासा के शोधकर्ता पृथ्वी के चुंबकीय क्षेत्र में धीरे-धीरे बँटने वाले 'डेंट' को ट्रैक कर रहे हैं।

• पृथ्वी के चुंबकीय क्षेत्र में एक छोटा लेकिन उभरता हुआ डेंट उपग्रहों के लिए बड़ा सिरदर्द पैदा कर सकता है।

• पृथ्वी का चुंबकीय क्षेत्र ग्रह के चारों ओर एक सुरक्षा कवच की तरह काम करता है, जो सूर्य से आवेशित कणों को खदेड़ने और फंसाने का काम करता है। लेकिन दक्षिण अमेरिका और दक्षिणी अटलांटिक महासागर में, क्षेत्र में एक असामान्य रूप से कमजोर स्थान - जिसे दक्षिण अटलांटिक अनोमलीकहा जाता है - इन कणों को सामान्य से सतह के करीब डुबकी लगाने की अनुमति देता है।

• इस क्षेत्र में कण विकिरण ऑनबोर्ड कंप्यूटर को खटखटा सकते हैं और इसके माध्यम से गुजरने वाले उपग्रहों के डेटा संग्रह में हस्तक्षेप कर सकते हैं ,यह एक महत्वपूर्ण कारण है कि नासा के वैज्ञानिक विसंगति को ट्रैक और अध्ययन करना चाहते हैं।

• दक्षिण अटलांटिक एनोमली नासा के पृथ्वी वैज्ञानिकों के लिए भी रुचि रखता है, जो चुंबकीय क्षेत्र की ताकत में परिवर्तन की निगरानी करते हैं, दोनों ही इस तरह के परिवर्तन पृथ्वी के वायुमंडल को प्रभावित करते हैं और पृथ्वी के चुंबकीय क्षेत्रों के लिए एक संकेतक के रूप में, दुनिया के भीतर गहरे हैं।

• वर्तमान में, एसएए सतह पर दैनिक जीवन पर कोई दृश्य प्रभाव नहीं बनाता है। हालांकि, हाल के अवलोकन और पूर्वानुमान बताते हैं कि क्षेत्र पश्चिम की ओर विस्तार कर रहा है और तीव्रता में कमजोर हो रहा है। यह विभाजन भी है - हाल के आंकड़ों से विसंगति की घाटी या न्यूनतम क्षेत्र की ताकत का पता चलता है, दो पालियों में विभाजित हो गया है, जो उपग्रह मिशनों के लिए अतिरिक्त चुनौतियां पैदा कर रहा है।

• भू-चुंबकीय, भूभौतिकी और हेलियोफिज़िक्स अनुसंधान समूहों में नासा के वैज्ञानिकों का एक मेजबान एसएए का निरीक्षण करता है और भविष्य के परिवर्तनों की निगरानी और भविष्यवाणी करता है - और अंतरिक्ष में उपग्रहों और मनुष्यों को भविष्य की चुनौतियों के लिए तैयार करने में मदद करता है।

नासा के बारे में:

• मुख्यालय: वाशिंगटन, डी.सी., संयुक्त राज्य अमेरिका

• प्रशासक: जिम ब्रिडेनस्टाइन

करेंट अफेयर्स : श्रद्धांजलि

भारत के पूर्व अंतर्राष्ट्रीय गोलकीपर भास्कर मैती का निधन

• भारत के पूर्व **अंतर्राष्ट्रीय गोलकीपर भास्कर मैती**, जिन्हें मस्तिष्क का दौरा पड़ा, का 67 वर्ष की आयु में निधन हो गया।

• गोलकीपर 1978 के एशियाई खेलों में भारतीय राष्ट्रीय टीम का एक अभिन्न हिस्सा थे, जिसमें भारत को सेमीफाइनल ग्रुप स्टेज से बाहर कर दिया गया था। वह 1977 में आगा खान कप और ढाका कप में भारतीय टीम के सदस्य भी थे।

• एक कोच के रूप में, उन्होंने मुंबई स्थित फुटबॉल क्लब मुंबई एफसी और मुंबई टाइगर्स में सहायक कोच के रूप में काम किया।

दैनिक करेंट अफेयर्स 20 अगस्त

- **विश्व मच्छर दिवस**
- **सदभावना दिवस**
- **भारतीय रेलवे ने रेलवे संपत्ति की सुरक्षा के लिए ड्रोन आधारित निगरानी प्रणाली शुरू की**
- **केंद्रीय मंत्रिमंडल ने देश के युवाओं को नौकरी देने के लिए राष्ट्रीय भर्ती एजेंसी की स्थापना करने के लिए हरी झंडी दिखाई**
- **यूएई ने पहले अरब परमाणु संयंत्र को पावर ग्रिड से जोड़ा**
- **आईएलओ-एडीबी रिपोर्ट में कहा गया है कि कोविड-19 प्रभाव के कारण भारत में 41 लाख युवाओं की नौकरी चली गई**
- **यस बैंक ने तत्काल ऋण संवितरण के लिए लोन इन सेकण्ड्स के तहत डिजिटल प्लेटफार्म 'लोन अगेंस्ट सिक्योरिटीज' लॉन्च किया**

करेंट अफेयर्स 21 अगस्त 2020

- आईआरडीएआई समूह गैर-जीवन बीमाकर्ताओं के लिए हानि निवारण इकाई स्थापित करने की सिफारिश करता है
- भारतीय रिज़र्व बैंक ने भुगतान में स्व-नियामक संगठन बनाने के लिए दिशानिर्देश जारी किये
- एआई परिवर्तन यात्रा के लिए एलिमेंट एआई के साथ एडलवाइस टोकियो लाइफ ने साझेदारी की
- विश्व बैंक भारत में जीडीपी की उच्चतर गिरावट को देखता है, जो वित्त वर्ष 2021 की तुलना में 3.2% कम है
- टाटा कैपिटल ने व्हाट्सएप पर 'स्विफ्ट इंस्टा पर्सनल लोन' लॉन्च किया
- दिल्ली पुलिस ने परिवारों के द्वार पर आयुर्वेद लाने के लिए " धनवंतरी रथ " शुरू किया
- उत्तराखंड में लोकजात यात्रा शुरू
- चंडीगढ़ प्रशासन ने शुरू की नई वेबसाइट
- मध्य प्रदेश सरकार गरीब लोगों को 1 रुपये प्रति किलो गेहूं, चावल, नमक 1 सितंबर से देगी
- जम्मू और कश्मीर सरकार ने 'बैक टू विलेज (बी 2 वी)' कार्यक्रम के तहत किए गए अपने काम को प्रकाशित किया
- टाटा स्टील ने स्टील स्क्रैप सोर्सिंग के लिए फेरोहाट ऐप लॉन्च किया
- लोगों को नौकरी खोजने में मदद करने के लिए गूगल ने भारत में कोरमो ऐप लॉन्च किया
- जेसीआई और एनएससी ने वर्ष 2021-22 में जूट किसानों को प्रमाणित अच्छी गुणवत्ता के बीज मुहैया कराने के लिए समझौता किया
- अखिल भारतीय फुटबॉल महासंघ ने भारत में ऑनलाइन स्काउटिंग कार्यशाला आयोजित करने के लिए अंतर्राष्ट्रीय व्यावसायिक स्काउटिंग संगठन (आईपीएसओ) के साथ समझौता ज्ञापन पर हस्ताक्षर किये
- लुइस अबिनाडर ने डोमिनिकन राष्ट्रपति के रूप में शपथ ली
- मलियन राष्ट्रपति इब्राहिम बाउबकर कीता ने सैनिक विद्रोह के बाद इस्तीफा दे दिया
- किशोर रूंगटा ने फर्टिलाइजर्स एसोसिएशन ऑफ इंडिया के अध्यक्ष के रूप में कार्यभार ग्रहण किया
- गणेश विलास लेंगरे ने वर्ल्ड बुक ऑफ रिकॉर्ड्स, लंदन द्वारा स्टार 2020 सर्टिफिकेट से सम्मानित किया
- द्विजिंग फेस्टिवल ने डब्ल्यूओडब्ल्यू अवार्ड्स एशिया- 2020 में 5 पुरस्कार जीते
- लोकसभा अध्यक्ष ओम बिरला संसद के स्पीकरों के 5 वें विश्व सम्मेलन के उद्घाटन समारोह में शामिल हुए
- मध्य प्रदेश के इंदौर को राष्ट्रीय स्वच्छ सर्वेक्षण 2020 पुरस्कारों में सबसे स्वच्छ शहर घोषित किया गया
- एसीटीआईएमएसटी और आईआईटी मद्रास ने कोविड-19 के लिए पोर्टेबल अस्पताल बुनियादी ढाँचा शुरू किया
- पेंगुइन ने सुधा मूर्ति की अगली पुस्तक 'ग्रैंडपेरेंट्स' बैग ऑफ स्टोरीज़' की घोषणा की
- भारतीय तटरक्षक बल ने सूरत में 27-मीटर लंबी इंटरसेप्टर नाव का शुभारंभ किया
- दिग्गज क्रिकेटर गोपालस्वामी कस्तूरीरंगन का दिल का दौरा पड़ने से निधन
- 'चैरियट्स ऑफ फायर' स्टार बेन क्रॉस का निधन

Click Here for High Quality Mock Test Series for SBI Clerk Mains 2020
Follow us: Telegram , Facebook , Twitter , Instagram

करेंट अफेयर्स 21 अगस्त 2020

दैनिक करेंट अफेयर्स 21 अगस्त

- आतंकवाद के पीड़ितों को अंतर्राष्ट्रीय स्मरण और श्रद्धांजलि का अंतर्राष्ट्रीय दिवस
- विश्व वरिष्ठ नागरिक दिवस
- सरकार ने देश भर में तीन बल्क ड्रग पार्क और चार मेडिकल डिवाइस पार्क के विकास के लिए योजनाएं शुरू की हैं
- केंद्रीय मंत्री डॉ जितेंद्र सिंह ने कैंसर पर एक पुस्तक का विमोचन किया, जिसे प्रसिद्ध ऑन्कोलॉजिस्ट डॉ अशोक वैद ने संपादित किया है
- डॉ हर्षवर्धन ने जागरूकता फैलाने के लिए अपनी तरह के इंटरेक्टिव पहला वीडियो गेम 'कोरोना फाइटर्स' लॉन्च किया
- अर्जुन मुंडा ने वस्तुतः रायगढ़, जगदलपुर में 'ट्राइफ़ूड' परियोजना शुरू की
- सीनेटर कमला हैरिस अमेरिका में उपराष्ट्रपति पद के लिए डेमोक्रेटिक पार्टी के नामांकन को स्वीकार करने वाली पहली भारतीय अमेरिकी बनीं
- अरुणाचल प्रदेश के सबसे दूरस्थ कोनों में से एक विजयनगर को मोबाइल कनेक्टिविटी मिली
- झारखंड सरकार ने नया राज्य प्रतीक लांच किया
- छत्तीसगढ़ देश का सबसे स्वच्छ राज्य घोषित
- सेना के जनरल असिमी गोइता ने खुद को माली का प्रभारी घोषित किया
- इक्वेटोरियल गिनी ने सरकार के इस्तीफे के बाद प्रधानमंत्री अस्यू को फिर से नियुक्त किया
- त्रिनिदाद और टोबैगो के प्रधानमंत्री डॉ. कीथ रोवले ने दूसरा कार्यकाल शुरू किया
- लक्ष्मी विलास बैंक ने तत्काल खाता खोलने की सुविधा शुरू की
- एप्पल 2 ट्रिलियन डॉलर मार्केट कैप तक पहुंचने वाली पहली अमेरिकी कंपनी बन गई
- नेशनल पेमेंट्स कॉरपोरेशन ऑफ इंडिया ने यूपीआई की पहुंच का विस्तार करने के लिए अंतर्राष्ट्रीय इकाई का शुभारंभ किया
- एनआरडीसी, एनएएल एयरोस्पेस प्रौद्योगिकियों में स्टार्ट-अप के लिए उद्भवन केंद्र स्थापित करेंगे
- भारत, इज़राइल ने लोगों से लोगों के संबंधों को और बढ़ावा देने के लिए सांस्कृतिक समझौते पर हस्ताक्षर किए
- पोर्ट और समुद्री क्षेत्र में कौशल विकास के लिए कौशल विकास मंत्रालय, शिपिंग मंत्रालय ने समझौता किया
- अटल इनोवेशन मिशन, नीति आयोग, बिजनेस स्वीडन ने भारतीय उद्यमियों की विघटनकारी क्षमता को बढ़ावा देने के लिए सहयोग किया
- आईआईटी रुड़की ने मानकीकरण और अनुरूपता मूल्यांकन गतिविधियों पर काम करने के लिए बीआईएस के साथ समझौते पर हस्ताक्षर किये

Click Here for High Quality Mock Test Series for SBI Clerk Mains 2020
Follow us: Telegram , Facebook , Twitter , Instagram

करेंट अफेयर्स 21 अगस्त 2020

- एल एंड टी की सहायक कंपनी ने CO2-टू-मेथनॉल प्रदर्शन संयंत्र के निर्माण के लिए एनटीपीसी के साथ समझौते पर हस्ताक्षर किया
- आंध्र प्रदेश ने महिलाओं को सशक्त बनाने के लिए रिलायंस, अल्लाना समूह के साथ समझौता किया
- यूएसटी ग्लोबल ने 'एडॉप्ट ऑफ ए स्कूल' पहल के लिए पीएमआई-केरल पुरस्कार जीता
- ग्लोबल जीन कॉर्प ने हेल्थकेयर प्रोजेक्ट के लिए रोडडेनबेरी पुरस्कार जीता
- प्रोफेसर प्रदीप छिब्बर और हर्ष शाह द्वारा "इंडिया टुमॉरो: कन्वर्सेशन विद नेक्स्ट जनरेशन ऑफ़ पॉलिटिकल लीडर्स" पुस्तक आयी
- भारतीय प्रतिस्पर्धा आयोग सीमेंस द्वारा सी एंड एस इलेक्ट्रिक के अधिग्रहण को मंजूरी दी
- निजी क्षेत्र द्वारा निर्मित पहले रॉकेटों ने सफलतापूर्वक परीक्षण किया
- अमेरिका के तनाव के बीच ईरान ने स्थानीय स्तर पर बैलिस्टिक और क्रूज मिसाइलों का खुलासा किया
- डिजिटल क्वालिटी ऑफ लाइफ इंडेक्स 2020
- नासा चुंबकीय क्षेत्र में 'सेंध' का निरीक्षण कर रहा है
- भारत के पूर्व अंतर्राष्ट्रीय गोलकीपर भास्कर मैती का निधन

THE ULTIMATE Get it Now
Data Interpretation Book (Printed Edition)
Especially for SBI, IBPS, RBI, Insurance & Other Competitve Exams
Based on New Pattern & Absolute Guide to Crack Upcoming Bank Exams

THE ULTIMATE Get it Now
Application Sums Book (Printed Edition)
Especially for SBI, IBPS, RBI, Insurance & Other Competitve Exams
Based on New Pattern & Absolute Guide to Crack Upcoming Bank Exams