



The  
**ACHIEVERS IAS ACADEMY**

LANGUAGE –HINDI

# DAILY CURRENT AFFAIR

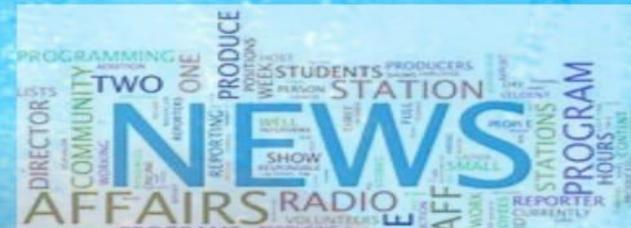
20 - 12- 2022

TUESDAY



## THE ACHIEVERS IAS ACADEMY

Patliputra Colony, Near Tennis Court; Patna, Contact : 8434931877, 7250667974



# DAILY CURRENT AFFAIRS

&  
**QUIZ**



UPSC / BPSC

[www.achieversiaspatna.co.in](http://www.achieversiaspatna.co.in)

# THE ACHIEVERS IAS ACADEMY

1. 11वें वैश्विक खाद्य सुरक्षा सूचकांक में भारत 68वं स्थान पर



भारत ने वैश्विक खाद्य सुरक्षा (जीएफएस) सूचकांक-2021 में 113 देशों के बीच 71वां स्थान हासिल किया है। भारत कुल अंकों के लिहाज से दक्षिण एशिया में सबसे अच्छे स्थान पर रहा लेकिन खाद्य पदार्थों की वहनीयता यानी अफोर्डेबिलिटी के मामले में अपने पड़ोसी देशों पाकिस्तान और श्रीलंका से पीछे है। खाद्य पदार्थ वहनीयता श्रेणी में पाकिस्तान (52.6 अंक के साथ) ने भारत (50.2 अंक) से बेहतर अंक हासिल किया है। इकनॉमिस्ट इम्पैक्ट और कोर्टेवा एग्रीसाइंस द्वारा मंगलवार को जारी एक वैश्विक रिपोर्ट में कहा गया कि जीएफएस इंडेक्स-2021 की इस श्रेणी में श्रीलंका 62.9 अंकों के साथ और भी बेहतर पायदान पर है। आयरलैंड, ऑस्ट्रेलिया, ब्रिटेन, फिनलैंड, स्विटजरलैंड, नीदरलैंड, कनाडा, जापान, फ्रांस और अमेरिका ने सूचकांक पर 77.8 और 80 अंक के बीच समग्र जीएफएस अंक हासिल कर शीर्ष स्थान साझा किया। जीएफएस सूचकांक 2030 तक संयुक्त राष्ट्र के शून्य भूखमरी के सतत विकास लक्ष्य की दिशा में प्रगति में तेजी लाने के लिए प्रणालीगत खामियों और जरूरी कामों पर ध्यान दिलाता है। रिपोर्ट के अनुसार, भारत ने 113 देशों के जीएफएस सूचकांक -2021 में कुल 57.2 अंकों के 71वां स्थान हासिल किया। वहीं उसके बाद पाकिस्तान (75वें स्थान), श्रीलंका (77वें स्थान), नेपाल (79वें स्थान) और बांग्लादेश (84वें स्थान) का स्थान रहा। लेकिन भारत, चीन (34वें स्थान) से काफी पीछे है।

2. बोस्निया बना यूरोपीय संघ का नया औपचारिक उम्मीदवार



यूरोपीय संघ के देशों ने को संघ में शामिल होने के लिए बोस्निया को उम्मीदवार का दर्जा देने पर सहमति जताई, जिससे अस्थिर बाल्कन राष्ट्र सदस्यता के लिए एक लंबी सड़क की शुरुआत कर सके। यूक्रेन पर रूस के युद्ध ने वर्षों के ठहराव के बाद अपने पूर्वी पड़ोसियों को और अधिक देने पर विचार करने की यूरोपीय संघ की इच्छा में नई जान पूँक दी है। यूरोपीय संघ को चिंता है कि अन्य शक्तियाँ, जैसे कि रूस या चीन, बाल्कन में अपना प्रभाव फैला सकते हैं यदि ब्लॉक में शामिल होने की आशा रखने वाले देशों को विफल कर दिया जाता है। ब्रसेल्स में यूरोपीय मामलों के मंत्रियों की बैठक ने अक्टूबर में ब्लॉक की कार्यकारी शाखा के बाद बोस्निया को उम्मीदवार बनने के लिए हरी बत्ती दी, उन्होंने सदस्यता प्रक्रिया शुरू करने की सिफारिश की। को ब्रसेल्स में एक शिखर सम्मेलन में यूरोपीय संघ के नेताओं द्वारा औपचारिक रूप से इस कदम पर हस्ताक्षर किए जाने की उम्मीद है। चेक यूरोप के मंत्री मिकुलस बेक, जिनके देश में ब्लॉक की घूर्णन अध्यक्षता होती है, ने कहा कि सदस्य राज्य "यूरोपीय संघ के विस्तार के प्रति अपनी प्रतिबद्धता का एक मजबूत संदेश भेज रहे हैं।" यह कदम बोस्निया में राजनीतिक स्थिति पर लंबे समय से चली आ रही चिंताओं के बावजूद आया है, तीन दशक पहले अपने विनाशकारी युद्ध के बाद से तीन मिलियन लोगों के देश में जातीय विभाजन का बोझ था। यह एक सर्ब इकाई और एक कमज़ोर केंद्र

सरकार द्वारा जुड़े मुस्लिम-क्रोएट संघ के बीच विभाजित रहता है। इसमें 1995 के डेटन समझौते द्वारा बनाई गई एक निष्क्रिय प्रशासनिक प्रणाली है जो 1990 के दशक में संघर्ष को समाप्त करने में सफल रही लेकिन देश के राजनीतिक विकास के लिए एक रूपरेखा प्रदान करने में काफी हद तक विफल रही। यूरोपीय संघ की कार्यकारी शाखा, यूरोपीय आयोग, ने सुधार के लिए 14 प्राथमिकताएँ निर्धारित की हैं, जो इस बात पर जोर देती हैं कि बोस्निया को औपचारिक परिग्रहण वार्ताओं को खोलने के अगले चरण पर आगे बढ़ने से पहले अच्छा करना चाहिए।

### 3. मेसी की कप्तानी में अर्जेंटीना बना फीफा वर्ल्ड चैम्पियन



लियोनेल मेसी के सपने और काइलियान एम्बापे की हैट्रिक के बीच झूलते विश्व कप फाइनल में आखिरकार मेसी अपने करियर का आखिरी तिलिस्म तोड़ने में कामयाब रहे। अर्जेंटीना पेनल्टी शूटआउट में फ्रांस को 4-2 से हराकर 36 साल बाद विश्व चैम्पियन बना। लुसैल स्टेडियम पर आयोजित खिताबी मुकाबले में लियोनेल मेसी ने 23वें मिनट में गोल करके अर्जेंटीना का खाता खोला, जबकि एंजल डी मारिया ने 36वें मिनट में गोल करके बढ़त को दोगुना कर दिया। अर्जेंटीना एकतरफा जीत की ओर बढ़ रही थी लेकिन कीलियन एम्बापे ने 80वें और 81वें मिनट में गोल जमाकर गत चैम्पियन फ्रांस की मैच में वापसी करवाई। मेसी ने 109वें मिनट में गोल करके अर्जेंटीना को एक बार फिर बढ़त दिला दी, लेकिन एम्बापे

118वें मिनट में गोल जमाकर मैच को पेनल्टी शूटआउट में ले गए। एम्बापे ने शूटआउट में गोल करके फ्रांस का खाता खोला, लेकिन उनके अलावा कोलो मुआनी ही फ्रांस के लिये गोल कर सके। दूसरी ओर मेसी, डाइबाला, पारेडेस और मॉटियेल ने शूटआउट में गोल करके चार दशक बाद अर्जेंटीना को विश्व विजेता बनाया। अर्जेंटीना पिछले 20 साल में खिताब जीतने वाली पहली गैर-यूरोपीय टीम है। अपना आखिरी विश्व कप खेल रहे मेसी ने भी इस जीत के साथ विश्व विजेता का ताज अपने सिर सजाने का सपना पूरा कर लिया। चोउआमेनी गोल करने से चूक गए। अपने पहले मुकाबले में सऊदी अरब से हारने के बाद अर्जेंटीना शानदार प्रदर्शन करते हुए फाइनल तक पहुंची थी और यहां भी उसका शांत रहने का इरादा नहीं था। मैच के 21वें मिनट में डी मारिया फ्रांस के बॉक्स में उस्मान डेम्बेले से टकराकर गिर गए, जिससे अर्जेंटीना को पेनल्टी मिली। मेसी ने इस पेनल्टी पर बॉल को गोलपोस्ट के निचले दाहिने कोने में पहुंचाया और अपनी टीम को शुरुआती बढ़त दिला दी।

### 4. जलवायु परिवर्तन का अध्ययन करने के लिए प्रक्षापत किया गया पहला SWOT उपग्रह मिशन



कि ऊपरी वायुमंडल की जलवायु बदल रही है। जबकि निचले स्तरों पर तापमान बढ़ रहा रहा है जिसका असर मध्य और ऊपरी वातावरण पर दिखाई दे रहा है। ब्रिटिश अंटार्कटिक सर्वेक्षण के नए शोध के अनुसार, पृथ्वी के वायुमंडल में कार्बन डाइऑक्साइड (सीओ<sub>2</sub>) के बढ़ते स्तर के चलते बहुत अधिक ऊंचाई

# THE ACHIEVERS IAS ACADEMY

पर वायु घनत्व में लंबे समय में गिरावट आएगी। इस तरह कम होते घनत्व से 90 से 500 किमी की ऊँचाई के बीच ऊपरी वायुमंडल में परिक्रमा करने वाली वस्तुओं पर खिंचाव कम होगा, जिससे अंतरिक्ष में मलबे का जीवनकाल बढ़ जाएगा और मलबे और उपग्रहों के बीच टकराने का खतरा बढ़ जाएगा। ऊपरी वायुमंडल में घनत्व कम होने की वजह से उपग्रहों के अंतरिक्ष में मलबे से टकराने की अधिक आशंका है। लोग नेविगेशन प्रणाली, मोबाइल संचार और पृथ्वी की निगरानी के लिए उपग्रहों पर अधिक निर्भर होते जा रहे हैं, अगर अरबों डॉलर की लागत वाले उपग्रह क्षतिग्रस्त हो जाते हैं, तो इनके टकराने की बड़ी समस्या पैदा हो सकती है। जर्नल जियोफिजिकल रिसर्च लेटर्स में प्रकाशित अध्ययन, अगले 50 वर्षों के लिए ऊपरी वातावरण में जलवायु परिवर्तन का पहला वास्तविक आकलन प्रस्तुत करता है। हालांकि कई अध्ययनों ने निचले और मध्य वातावरण में होने वाले बदलावों की जांच की है, लेकिन बहुत अधिक ऊँचाई वाले परिवर्षों में शोध बहुत सीमित है। पृथ्वी की निचली कक्षा में 2,000 किमी की ऊँचाई पर लगभग 5,000 सक्रिय और निष्क्रिय उपग्रह थे। यह संख्या पिछले दो वर्षों में 50 फीसदी बढ़ गई थी। विभिन्न कंपनियां अगले दशक में हजारों और जोड़ने की योजना बना रही हैं। एक बार इनका काम खत्म होने के बाद, उपग्रह कक्षा में जाते रहते हैं लेकिन वायुमंडलीय खिंचाव के कारण धीरे-धीरे धीमी गति से चलते हैं, जब तक कि वे निचले वातावरण में जलते नहीं हैं, तब तक उनकी कक्षीय ऊँचाई कम हो जाती है। इंटर-एजेंसी अंतरिक्ष मलबे की समन्वय समिति द्वारा निर्धारित वर्तमान दिशानिर्देश के मुताबिक उपग्रह ऑपरेटर यह सुनिश्चित करते हैं कि 25 वर्षों के भीतर निष्क्रिय उपग्रहों को हटा दिया जाए, लेकिन कम वायुमंडलीय घनत्व के योजना और गणना में गलतियां हो रही हैं। निचले वायुमंडल के विपरीत, मध्य और ऊपरी वातावरण ठंडा रहा है। यह उन ऊँचाई पर सेवा मुक्त उपग्रहों और अंतरिक्ष मिशन से

संबंधित मलबे जैसी वस्तुओं पर खींचने के लिए व्यावहारिक प्रभाव के साथ घनत्व में गिरावट की ओर जाता है। कम खिंचाव के साथ इन वस्तुओं का जीवनकाल बढ़ जाता है, वस्तुएं अधिक समय तक कक्षा में रहती हैं और सक्रिय उपग्रहों के साथ-साथ अन्य अंतरिक्ष मलबे के साथ टकराने का अधिक खतरा होता है।

## 5. जम्मू कश्मीर की सरगम कोशल बनी मिसेज वर्ल्ड-2022



मिसेज वर्ल्ड 2022 का खिताब जीता है, जो 63 देशों की प्रतियोगियों के बीच विजेता बनी है। यह खिताब 21 साल बाद भारत लौटा है। अमेरिका की मिसेज वर्ल्ड 2021 शायलिन फोर्ड ने शनिवार शाम वेस्टगेट लास वेगास रिजॉर्ट एंड कसीनो में आयोजित एक कार्यक्रम में मुंबई की कौशल को ताज पहनाया। मिसेज पौलिनेशिया को 'फर्स्ट रनर-अप (प्रथम उपविजेता)' और उसके बाद मिसेज कनाडा को 'सेकेंड रनर-अप (दूसरी उपविजेता)' घोषित किया गया। मिसेज इंडिया पेजेंट ने रविवार को अपने आधिकारिक इंस्टाग्राम पेज पर विजेता की घोषणा की। पोस्ट में कहा गया कि लंबा इंतजार खत्म हो गया है, 21 साल बाद हमारे पास खिताब वापस आ गया है। कार्यक्रम के बाद एक वीडियो में जम्मू-कश्मीर की रहने वालीं मिसेज वर्ल्ड ने कहा कि हमें 21-22 साल बाद ताज वापस मिला है। मैं बहुत उत्साहित हूं। लव यू इंडिया, लव यू वर्ल्ड। वर्ष 2001 में मिसेज वर्ल्ड का खिताब जीतने वालीं अदाकारा-मॉडल अदिति गोविंतिकर ने भी मिसेज वर्ल्ड प्रतियोगिता के

असत्यापित पेज पर एक बधाई संदेश शेयर किया। सरगम कौशल को टैग करते हुए गोवित्रिकर ने लिखा कि बहुत खुश हूं...सफर का हिस्सा बनने के लिए हार्दिक बधाई कौशल। ताज 21 साल बाद वापस आया है। अंतिम दौर के लिए, कौशल ने भावना राव द्वारा डिजाइन किया गया एक गुलाबी स्लिट चमकदार गाउन पहना था और प्रतियोगिता विशेषज्ञ और मॉडल एलेसिया राउत ने उनका मार्गदर्शन किया था। मिसेज वर्ल्ड विवाहित महिलाओं के लिए पहली सौंदर्य प्रतियोगिता है, जिसे 1984 में शुरू किया गया था।

## 6. सीएसआईआर द्वारा शुरू किया जाएगा दशव्यापा अभियान "एक सप्ताह, एक लैब



केंद्रीय विज्ञान और प्रौद्योगिकी मंत्री एवं सीएसआईआर (वैज्ञानिक और औद्योगिक अनुसंधान परिषद) के उपाध्यक्ष जितेंद्र सिंह ने शनिवार को वन वीक, वन लैब देशव्यापी अभियान 6 जनवरी, 2023 से शुरू होने की घोषणा की। इस अभियान में देशभर में फैली सीएसआईआर की 37 प्रमुख प्रयोगशालाओं/संस्थानों में से प्रत्येक एक सप्ताह के भीतर देश के लोगों के लिए अपने विशिष्ट नवाचारों और तकनीकी सफलताओं को प्रदर्शित करेगा। दिल्ली स्थित विज्ञान केंद्र में सीएसआईआर की 200वीं गवर्निंग बॉडी मीटिंग को संबोधित करते हुए जितेंद्र सिंह ने कहा, वन वीक वन लैब थीम- आधारित अभियान से डीप टेक वेंचर्स के माध्यम से अवसरों की तलाश करने के लिए युवा इनोवेटर्स, छात्रों, स्टार्ट-अप्स, शिक्षाविदों और उद्योग जगत को प्रेरणा मिलने की उम्मीद है। मंत्री ने याद किया कि प्रधानमंत्री नरेंद्र

मोदी, जो वैज्ञानिक और औद्योगिक अनुसंधान परिषद (सीएसआईआर) के अध्यक्ष हैं, ने इस साल 15 अक्टूबर को सीएसआईआर सोसायटी की बैठक की अध्यक्षता की थी और पिछले 80 वर्षों में सीएसआईआर द्वारा किए गए प्रयासों की सराहना की थी। प्रधानमंत्री ने सोसाइटी की बैठक में सीएसआईआर से 2042 के लिए एक दृष्टि विकसित करने का आग्रह किया था, जब सीएसआईआर 100 साल का हो गया और पिछले 80 वर्षों की यात्रा के दस्तावेजीकरण के महत्व पर भी प्रकाश डाला, जो हासिल की गई प्रगति की समीक्षा करने और क्षेत्रों की पहचान करने में मदद कर सकता है, ताकि कमियों को दूर किया जा सके। शनिवार को सीएसआईआर के शासी निकाय की 200वीं बैठक में मंत्री ने महिला वैज्ञानिकों के लिए अनुसंधान अनुदान प्रस्तावों के लिए विशेष आह्वान की घोषणा की। अनुसंधान अनुदान प्रस्ताव का आह्वान उन महिला वैज्ञानिकों के लिए है, जिन्होंने करियर ब्रेक लिया है और अनुसंधान में लौटने और अपने करियर को फिर से स्थापित करने में रुचि रखते हैं। विज्ञान और प्रौद्योगिकी मंत्री ने सीएसआईआर में हो रहे बदलावों को ध्यान में रखते हुए नई टैगलाइन सीएसआईआर-द इनोवेशन इंजन ऑफ इंडिया भी जारी की।

## 7. रेहान अहमद डेब्यू पर पांच विकेट लेने वाले सबसे कम उम्र के टेस्ट क्रिकेटर बने



इंग्लैंड के लेग स्पिनर रेहान अहमद नेशनल बैंक क्रिकेट एरिना में पाकिस्तान के खिलाफ चल रहे तीसरे मैच के दौरान पदार्पण पर पांच विकेट लेने

# THE ACHIEVERS IAS ACADEMY

वाले सबसे कम उम्र के पुरुष टेस्ट क्रिकेटर बन गए हैं। 18 साल और 126 दिन की उम्र में अपना टेस्ट डेब्यू करने के बाद, रेहान ने दूसरी पारी में 5-48 के स्कोर पर छह ओवर में तीन विकेट लेने का दावा किया, जिसने मैच के तीसरे दिन पाकिस्तान को 74.5 ओवर में 216 रन पर आउट करने में अहम भूमिका निभाई। इससे पहले यह रिकॉर्ड पैट कमिंस के नाम था। उन्होंने 2011 में दक्षिण अफ्रीका के खिलाफ 6/79 लिया और मैच के समय उनकी उम्र 18 साल 193 दिन थी। पाकिस्तान की दूसरी पारी के 41 ओवरों के बाद, रेहान को अंततः सोमवार को गेंदबाजी आक्रमण के लिए लाया गया और बाबर आजम और सऊद शकील के बीच की साझेदारी को तोड़कर तत्काल प्रभाव डाला, जिसने मेजबान टीम को नियंत्रण में रखा। रेहान ने बाबर को कैच आउट कराया, जो 54 रन पर खेल रहे थे। रेहान ने इसके बाद सऊद शकील को पवेलियन भेजा, जो 53 रन पर खेल रहे थे। इसके बाद उन्होंने पाकिस्तान के नए तेज गेंदबाज मोहम्मद वसीम को आउट किया, फिर आगा सलमान को शॉर्ट फाइन-लेग पर आउट कर रेहान ने अपना पांच विकेट पूरा किया।

## 8. नवंबर में कुल व्यापार घाटा घटकर 11.11 अरब डॉलर रहा



इस साल नवंबर में वस्तुओं और सेवाओं के लिए भारत का समग्र व्यापार घाटा गिरकर 11.11 बिलियन डॉलर हो गया, जो साल-पहले और महीने-पहले के स्तर से कम है। भारत का मासिक व्यापार घाटा छह महीने के निचले स्तर 23.81 अरब डॉलर

पर आ गया। व्यापार घाटा वह राशि है जिसके द्वारा किसी देश की आयात लागत एक निश्चित अवधि में उसके निर्यात मूल्य से अधिक हो जाती है। सरकार की तरफ से जारी डेटा के मुताबिक, नवंबर में निर्यात (India Export) में सालाना आधार पर महज 0.59 फीसदी की तेजी दर्ज की गई और यह आंकड़ा 31.99 बिलियन डॉलर का रहा। नवंबर 2021 में निर्यात 31.8 बिलियन डॉलर रहा था। आयात (India import) में बीते महीने 5.37 फीसदी की तेजी दर्ज की गई। आयात का आंकड़ा 55.88 बिलियन डॉलर का रहा। नवंबर 2021 में यह आंकड़ा 53.93 बिलियन डॉलर का रहा था। आयात बढ़ने से बीते महीने ट्रेड डिफिसिट (Trade Deficit) बढ़कर 23.89 बिलियन डॉलर पर पहुंच गया। आंकड़ों के अनुसार, चालू वित्त वर्ष 2022-23 के पहले आठ माह (अप्रैल-नवंबर) में निर्यात 295.26 बिलियन डॉलर रहा है, जो एक साल पहले समान अवधि में 265.77 बिलियन डॉलर था। चालू वित्त वर्ष के पहले आठ महीनों में आयात 493.61 बिलियन डॉलर रहा जो एक साल पहले इसी अवधि में 381.17 बिलियन डॉलर था।

### ONE LINER

किसने अपनी नई पुस्तक 'प्राइड प्रेजुडिस एंड पंडित्री' का विमोचन किया है- **डॉ शशि थर्सर**  
किस राज्य का अस्कोट वन्यजीव अभ्यारण्य इको सेंसिटिव जोन घोषित हुआ है - **उत्तराखण्ड**  
निजी इस्तेमाल के लिए भांग को मंजूरी देने वाला यूरोपीय राष्ट्र कौन बना है - **माल्टा**  
ग्यारह दिवसीय 'लोकरंग महोत्सव' की मेजबानी कौन करेगा- **जयपुर**  
किस देश ने भारत के साथ डिजिटल मीडिया के क्षेत्र में आशय पत्र पर हस्ताक्षर किये हैं- **वियतनाम**  
इंडिया इंटरनेशनल साइंस फेस्टिवल का 7वां संस्करण कहाँ शुरू हुआ है - **पण्डी**  
किसने चीफ ऑफ स्टाफ कमेटी के प्रमुख के रूप में कार्यभार संभाला है - एम एम नरवणे

# THE ACHIEVERS IAS ACADEMY

जारी 'आधारभूत साक्षरता सूचकांक' में कौन शीर्ष पर रहा- **पश्चिम बंगाल**

किसके द्वारा लिखित पुस्तक 'राज कपूरः द मास्टर एट वर्क' का विमोचन हुआ है - **राहुल रवैल**

कहाँ मर्म चिकित्सा प्रशिक्षण केंद्र बनाने की घोषणा की गयी है - **उत्तराखण्ड**

किस देश के प्रधानमंत्री ने नरेंद्र मोदी जी को सर्वोच्च नागरिक सम्मान दिया है - **भूटान**

केन्द्रीय मंत्रिमंडल ने महिलाओं की शादी की उम्र 18 से बढ़ाकर कितने वर्ष करने का फैसला किया है - **21**

किस देश की रक्षा मंत्री फ्लोरेंस पार्ली भारत की यात्रा पर आयीं हैं - **फ्रांस**

किसे 'ग्लोबल इंटरप्रेयर ऑफ द इयर' का अवार्ड मिला है- **कुमार मंगलम बिडला**

किसने इलेक्ट्रिक वाहन बनाने के लिए BMW मोटरराइड के साथ समझौता किया है - **TVS**

## QUIZ

1. केन्द्रीय मंत्री नितिन गडकरी ने किस कंपनी के माध्यम से, इन्फ्रा डेवलपर्स के लिए, भारत के पहले 'श्योरिटी बॉन्ड इंश्योरेंस' को लांच किया है?

(a) बजाज आलियांज

(b) रिलायंस

(c) रॉयल सुन्दरम

(d) एचडीएफसी

**Explanation** - : बजाज आलियांज केन्द्रीय मंत्री नितिन गडकरी ने बजाज आलियांज के, इन्फ्रा डेवलपर्स के लिए भारत के पहले श्योरिटी बॉन्ड इंश्योरेंस को लांच किया है. जो इन्फ्रा डेवलपर्स की बैंक गारंटी की निर्भरता को कम करेगा. श्योरिटी बॉन्ड इंश्योरेंस, बीमा प्रिंसिपल के लिए एक रिस्क ट्रान्सफर ट्रूल है जो कांट्रैक्टर द्वारा

अपने कॉन्ट्रैक्ट को पूरा न कर पाने की स्थिति में होने वाले नुकसान से बचाता है.

2. भारत के किस शहर को भारत की G20 की प्रेसीडेंसी के तहत, U20 साइकिल (U20 cycle) की मेजबानी के लिए चुना गया है?

(a) अहमदाबाद

(b) लखनऊ

(c) इंदौर

(d) मुंबई

**Explanation** - : अहमदाबाद गुजरात राज्य के अहमदाबाद शहर को भारत की G20 की प्रेसीडेंसी के तहत, U20 साइकिल (U20 cycle) की मेजबानी के लिए चुना गया है. अर्बन-20 या U20 के लोगो, वेबसाइट और सोशल मीडिया हैंडल का अनावरण गुजरात सीएम द्वारा किया गया है. अर्बन-20 का आयोजन, अगले वर्ष फरवरी में G20 शेरपाओं की बैठक के साथ शुरू होगा और U20 मेयरों के शिखर सम्मेलन के साथ समाप्त होगा.

3. फ्रांस के किस फुटबॉलर ने अपने 35वें जन्मदिन पर इंटरनेशनल फुटबॉल से सन्यास की घोषणा की है?

(a) अल्फोस अरेओला

(b) करीम बेजेमा

(c) हूयूगो लोरिस

(d) बेंजामिन पावर्ड

**Explanation** - : करीम बेजेमा फ्रांसीसी फुटबॉलर और रियल मैड्रिड के कप्तान करीम बेजेमा ने अंतरराष्ट्रीय फुटबॉल से सन्यास लेने की घोषणा की है. उन्होंने अपने 35वें जन्मदिन पर की है. बेजेमा 2014 फीफा विश्व कप में फ्रांस की ओर से टॉप स्कोरर रहे थे. चोट के कारण वह 2022 फीफा विश्व कप में भाग नहीं ले पाए थे. करीम बेजेमा को पेरिस में पुरुषों का बैलन डी ओर (Ballon d'Or) 2022 अवार्ड से भी सम्मानित किया गया है.

# THE ACHIEVERS IAS ACADEMY

4. हाल ही में जारी 'सामाजिक प्रगति सूचकांक' (SPI) के तहत किस राज्य/केंद्र-शासित प्रदेश का एसपीआई स्कोर सबसे अधिक है?

- (a) पुडुचेरी
- (b) गोवा
- (c) सिक्किम
- (d) दिल्ली

**Explanation - :** पुडुचेरी इंस्टीट्यूट फॉर कॉम्पिटिवनेस एंड सोशल प्रोग्रेस इम्प्रेरेटिव द्वारा राज्यों और जिलों के लिए बनाया गया सामाजिक प्रगति सूचकांक (एसपीआई) जारी किया गया है. एसपीआई स्कोर के आधार पर, राज्यों और जिलों को सामाजिक प्रगति के छह स्तरों के तहत स्थान दिया गया है. पुडुचेरी, बहुत उच्च सामाजिक प्रगति (Very High Social Progress) के तहत देश में सबसे अधिक एसपीआई स्कोर (65.99) वाला राज्य है.

5. हाल ही में इंडियन नेवी में शामिल हुई पांचवीं स्कॉर्पिन पनडुब्बी का नाम क्या है?

- (a) आईएनएस कलावरी
- (b) आईएनएस खंडेरी
- (c) आईएनएस वागीर
- (d) आईएनएस खरांज

**Explanation - :** आईएनएस वागीर परियोजना 75 की पांचवीं पनडुब्बी, आईएनएस वागीर, कलावारी क्लास पनडुब्बी, यार्ड 11879, को इंडियन नेवी में शामिल किया गया है. इसको प्रोजेक्ट 75 के तहत छह स्कॉर्पिन-शैली की पनडुब्बियों में से पांचवी है. जिसका निर्माण पूर्ण स्वदेशी रूप से किया गया है. इसका 1 फरवरी, 2022 को समुद्री परीक्षण शुरू किया गया था.

6. सशस्त्र सीमा बल का स्थापना दिवस कब मनाया जाता है?

- (a) 18 दिसम्बर
- (b) 15 दिसंबर
- (c) 19 दिसंबर

(d) 20 दिसम्बर

**Explanation - :** 20 दिसम्बर सशस्त्र सीमा बल सुरक्षित, सुरक्षित और समृद्ध भारत के प्रति समर्पण के साथ 20 दिसंबर को अपना '59वां स्थापना दिवस' मना रहा है. सशस्त्र सीमा बल, या एसएसबी, एक भारतीय सीमा सुरक्षा संगठन है जो नेपाल और भूटान के साथ देश की सीमाओं पर गश्त करता है. यह पाँच केंद्रीय सशस्त्र पुलिस बलों में से एक है और यह गृह मंत्रालय के अधीन कार्यरत है.

7. भारतीय नौसेना में शामिल किए गए P15B स्टील्यू-गाइडेड मिसाइल विध्वंसक का क्या नाम है?

- (a) आईएनएस मोरमुगाओ
- (b) आईएनएस कोलकाता
- (c) आईएनएस कोच्चि
- (d) आईएनएस चेन्नई

**Explanation - :** आईएनएस मोरमुगाओ स्वदेशी रूप से डिजाइन, स्टील्यू गाइडेड-मिसाइल डिस्ट्रॉयर P15B श्रेणी के दूसरे युद्धपोत INS मोरमुगाओ (INS Mormugao) को मुंबई में नौसेना डॉकयार्ड में कमीशन किया गया. इसे वॉरशिप डिजाइन ब्यूरो द्वारा पूर्ण स्वदेशी रूप से डिज़ाइन किया गया. इसका निर्माण मुंबई के मझगांव डॉक शिपबिल्डर्स लिमिटेड (MDL) द्वारा किया गया है. इस डिस्ट्रॉयर की लंबाई में 163 मीटर और चौड़ाई में 17 मीटर है, जो अत्याधुनिक हथियारों और सतह से सतह और सतह से हवा में मार करने वाली मिसाइलों से लैस है.