



# The ACHIEVERS IAS ACADEMY

LANGUAGE -HINDI

## CURRENT AFFAIRS BOOSTER

04 - 10 - 2022

TUESDAY

THE ACHIEVERS IAS ACADEMY

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

THE ACHIEVERS IAS ACADEMY

DAILY CURRENT AFFAIRS & QUIZ

www.achieversiaspatna.co.in

A large blue circle graphic contains the words "DAILY", "CURRENT AFFAIRS", "&", and "QUIZ". Above this circle is a word cloud graphic with words like "NEWS", "AFFAIRS", "RADIO", "TIME", "STAFF", "REPORTER", etc. In the bottom right corner of the advertisement, there are icons for Facebook, Instagram, and LinkedIn.

UPSC / BPSC

# THE ACHIEVERS IAS ACADEMY

## 1. स्वीडन के स्वांते पैबो को चिकित्सा के लिए मिला नोबेल पुरस्कार



फिजियोलॉजी या मेडिसिन के क्षेत्र स्वांते पैबो को नोबेल पुरस्कार से सम्मानित किया गया है। उन्हें विलुप्त होमिनिन और मानव विकास के जीनोम से जुड़ी खोजों के लिए यह पुरस्कार दिया गया है।

स्वीडन के स्वांते पैबो को फिजियोलॉजी या मेडिसिन के क्षेत्र के नोबेल पुरस्कार से सम्मानित किया गया है। उन्हें विलुप्त होमिनिन और मानव विकास की आनुवांशिकी (जीनोम) से जुड़ी खोजों के लिए यह पुरस्कार दिया गया है। नोबेल समिति के सचिव थॉमस पल्मैन ने कोरोलिंस्का संस्थान में विजेता की घोषणा की।

नोबेल समिति ने बयान जारी कर कहा, कोरोलिंस्का इंस्टीट्यूट में नोबेल समिति ने आज विलुप्त होमिनिन और मानव विकास के जीनोम से जुड़ी खोजों के लिए स्वांते पैबो को फिजियोलॉजी या चिकित्सा क्षेत्र में 2022 का नोबेल पुरस्कार देने का फैसला किया है।

स्वांते पैबो ने अपने शोध में पाया कि विलुप्त होमोनिन जीन होमो सेपियन्स में ट्रांसफर हुए थे। पैबो पैलियोजेनेटिक्स के संस्थापकों में से एक रहे हैं जिन्होंने निएंडरथल जीनोम पर बढ़े पैमाने पर काम किया है। वह जर्मनी के लीपजिंग में मैक्स प्लैक इंस्टीट्यूट फॉर इवोल्यूशनरी एंथ्रोपोलॉजी मेंजेनेटिक्स विभाग के निदेशक भी रहे हैं।

बीते साल 2021 का चिकित्सा के नोबेल पुरस्कार से डेविड जूलियस और आर्डेन पैटामूटियम को सम्मानित किया गया था। इन दोनों शोधकर्ताओं को शरीर के तापमान, दबाव और दर्द देने वाले रिसेप्टरों की खोज

करने के लिए यह पुरस्कार दिया गया था। दोनों नोबेल विजेता अमेरिकी हैं।

डेविड जूलियन यूनिवर्सिटी ऑफ कैलिफोर्निया में प्रोफेसर हैं। वहीं पैटामूटियन अमेनियाई मूल के अमेरिकी नागरिक हैं और ला जोला के स्क्रिप्स इंस्टीट्यूट में वैज्ञानिक हैं।

## 2. छत्तीसगढ़ में 'महात्मा गांधी रूरल इंडस्ट्रियल पार्क योजना' शुरू



मुख्यमंत्री भूपेश बघेल ने आज गांधी जयंती के अवसर पर छत्तीसगढ़ शासन की महत्वाकांक्षी 'महात्मा गांधी रूरल इंडस्ट्रियल पार्क योजना' का शुभारंभ करते हुए प्रदेश के विभिन्न जिलों में 300 रूरल इंडस्ट्रियल पार्क का भूमिपूजन और शिलान्यास किया। गौरतलब है कि मुख्यमंत्री श्री भूपेश बघेल की पहल पर ग्रामीण गरीब परिवारों के लिए रोजगार और आय के साधन उपलब्ध कराने के लिए गांव के गौठानों को रूरल इंडस्ट्रियल पार्क के रूप में विकसित किया जा रहा है। इसके लिए यहां विभिन्न आजीविकामूलक गतिविधियां संचालित की जा रही हैं।

मुख्यमंत्री बघेल ने कार्यक्रम को सम्बोधित करते हुए कहा कि महात्मा गांधी के स्वावलंबी और आत्मनिर्भर गांवों के सपने को साकार करने में रूरल इंडस्ट्रियल पार्क की महत्वपूर्ण भूमिका होगी। इस योजना के माध्यम से गांवों को स्वावलंबी बनाने की दिशा में मजबूती से कदम उठाया गया है। उन्होंने कहा कि गांधी जी का मूलमंत्र है श्रम का सम्मान, इसके लिए हमारी सरकार कटिबद्ध है। राज्य सरकार व्यक्ति को केन्द्र में रखकर योजनाएं बना कर संचालित कर रही है। जिससे उनके जीवन में सकारात्मक परिवर्तन आए। वे आर्थिक रूप से सशक्त हो सकें।

# THE ACHIEVERS IAS ACADEMY

## 3. इंटरनेशनल एस्ट्रोनॉटिकल फेडरेशन के उपाध्यक्ष बने अनिल कुमार



भारतीय अंतरिक्ष अनुसंधान संगठन (इसरो) के वरिष्ठ वैज्ञानिक एके अनिल कुमार को इंटरनेशनल एस्ट्रोनॉटिकल फेडरेशन (आईएएफ) का उपाध्यक्ष चुना गया है। अनिल कुमार वर्तमान में इसरो टेलीमेट्री, ट्रैकिंग एंड कमांड नेटवर्क (आईएसटीआरएसी) में एसोसिएट डायरेक्टर के पद पर कार्यरत हैं।

इसरो ने कहा, 1951 में स्थापित आईएएफ 72 देशों में 433 सदस्यों के साथ दुनिया की अंतरिक्ष के क्षेत्र में काम करने वाली अग्रणी संस्था है। आईएएफ शांतिपूर्ण उद्देश्यों के लिए अंतरिक्ष के क्षेत्र में विकास को सक्रिय रूप से प्रोत्साहित करता है और अंतरिक्ष से संबंधित वैज्ञानिक व तकनीकी जानकारी के प्रसार का समर्थन करता है। इसरो के बेंगलुरु स्थित मुख्यालय ने एक ट्रीट में कहा, यह (अनिल कुमार का चुनाव) इसरो के अंतरिक्ष प्रयासों की मान्यता है, जो अंतरराष्ट्रीय सहयोग को बढ़ावा देने में मदद करता है।

दिल्ली हाईकोर्ट ने कहा है कि निष्पक्ष सुनवाई संवैधानिक लक्ष्य और प्रत्येक व्यक्ति का मूलभूत अधिकार है, जिससे आरोपी को अपना बचाव करने का अवसर मिलता है। हाईकोर्ट ने यह भी कहा कि सच्चाई का पता लगाना और किसी सही व न्यायसंगत निर्णय पर पहुंचना प्रत्येक अदालत का संवैधानिक कर्तव्य है ताकि किसी पक्ष को उचित अवसर न मिलने के कारण न्याय से वंचित न होना पड़े।

## 4. तेलंगाना सरकार ने ST आरक्षण 6 प्रतिशत से बढ़ाकर 10 प्रतिभं



तेलंगाना सरकार ने अनुसूचित जनजातियों (ST) के लिए शिक्षा और रोजगार क्षेत्र में आरक्षण 6 फीसदी से बढ़ाकर 10 फीसदी कर दिया है। तेलंगाना सरकार ने 1 अक्टूबर से इसे लागू कर दिया है। आरक्षण के नए स्वरूप के बाद अलग - अलग श्रेणियों में राज्य में आरक्षण 54 फीसदी हो गया है। इससे पहले, तेलंगाना के मुख्यमंत्री के चंद्रशेखर राव (KCR) ने तेलंगाना मुक्ति दिवस पर घोषणा की थी कि तेलंगाना राष्ट्र समिति (TRS) एक हफ्ते के भीतर कोटा बढ़ाकर 10% कर देगी।

शिक्षा और रोजगार क्षेत्रों में अनुसूचित जनजातियों (Scheduled Tribes) के लिए आरक्षण (reservation) प्रतिशत बढ़ाने का प्रस्ताव अप्रैल 2017 में तेलंगाना (Telangana) विधानसभा में पारित किया गया था और केंद्र को भेजा गया था। हालांकि केंद्र सरकार ने बिल को मंजूरी नहीं दी और इसे राष्ट्रपति की सहमति के लिए भी नहीं भेजा। बाद में सीएम के चंद्रशेखर राव ने घोषणा करते हुए कहा कि राज्य अपने प्रस्ताव के साथ आगे बढ़ेगा क्योंकि केंद्र सरकार जानबूझकर एसटी कोटे (ST quota) को लटका रही है।

मीडिया रिपोर्ट्स के अनुसार राज्य सरकार ने आदिवासी आरक्षण को बढ़ाने का यह निर्णय इस तथ्य पर विचार करने के बाद लिया है कि तमिलनाडु में कुल आरक्षण 50 प्रतिशत की सीमा को पार कर 1994 में 69 प्रतिशत हो गया है। पिछले 28 वर्षों से 69 प्रतिशत आरक्षण लागू है। बाद में सरकार ने मुस्लिम आरक्षण को अलग रखते हुए अनुसूचित जनजातियों के आरक्षण को बढ़ाकर 10 प्रतिशत करने का निर्णय लिया। नई व्यवस्था का बाद अब तेलंगाना में आरक्षण 54 फीसदी हो गया है।

## 5. एक्टर पंकज त्रिपाठी को चुनाव आयोग ने बनाया अपना नेशनल आइकॉन

# THE ACHIEVERS IAS ACADEMY



मुख्य निर्वाचन आयुक्त राजीव कुमार और निर्वाचन आयुक्त अनूप चंद्र पांडेय ने सोमवार को ऑल इंडिया रेडियो (आकाशवाणी) के साथ मिलकर मतदान के प्रति लोगों के बीच जागरूकता फैलाने के उद्देश्य से रेडियो श्रृंखला की शुरूआत की। कुमार ने इस अवसर पर अभिनेता पंकज त्रिपाठी को आयोग के लिए 'राष्ट्रीय आइकन' बनाये जाने की घोषणा करते हुए मतदाताओं में जागरूकता के लिए जुड़ने पर त्रिपाठी की प्रशंसा की। आकाशवाणी के विविध भारती और अन्य स्टेशनों के माध्यम से प्रत्येक शुक्रवार को 15-15 मिनट की 52 कड़ियां प्रसारित की जाएंगी।

"मतदाता जंक्शन" नाम वाले कार्यक्रम की पहली कड़ी सात अक्टूबर को प्रसारित की जाएगी। कुमार ने कहा कि यह कार्यक्रम देशभर के मतदाताओं से संपर्क का एक मजबूत मंच होगा। सूचना और मनोरंजन से युक्त यह कार्यक्रम विशेषकर शहरों में मतदान के प्रति उदासीनता को दूर करने का रास्ता निकालेगा और श्रोताओं को निर्वाचन प्रक्रिया की बारीकियों से अवगत कराएगा। इस अवसर पर पांडेय ने चुनावों में मतदान का बेहतर प्रतिशत सुनिश्चित करने के लिए मतदाताओं में जागरूकता बढ़ाने पर जोर दिया।

## 6. टी20 क्रिकेट में 11 हजार रन बनाने वाले पहले भारतीय बल्लेबाज बने विराट कोहली



भारतीय टीम के स्टार बल्लेबाज़ और पूर्व कप्तान विराट कोहली (Virat Kohli) आए दिन कुछ न कुछ रिकॉर्ड बनाते ही रहते हैं। एशिया कप 2022 से फॉर्म में लौटने वाले विराट कोहली के बल्ले से लगातार शानदार पारियां निकल रही हैं। दक्षिण अफ्रीका के खिलाफ खेले गए दूसरे टी20 मैच में भी विराट कोहली ने 28 गेंदों में 49 रनों की नाबाद पारी खेली। इसके साथ ही उनके नाम एक बड़ा रिकॉर्ड हो गया।

गुवाहाटी टी20 में कोहली ने 7 चौके और एक शानदार छक्का जड़ा। इस पारी के साथ ही विराट कोहली टी20 क्रिकेट में 11,000 रन बनाने वाले पहले भारतीय खिलाड़ी बन गए हैं। यह कमाल करने वाले कोहली विश्व के चौथे खिलाड़ी हैं।

विराट कोहली (Virat Kohli) टी20 क्रिकेट में 11,000 रन बनाने वाले पहले भारतीय और दुनिया के चौथे खिलाड़ी बन गए हैं। विराट कोहली से पहले टी20 क्रिकेट में क्रिस गेल, कीरन पोलार्ड और शोएब मलिक इस आकड़े को पार कर चुके हैं। टी20 क्रिकेट में क्रिस गेल के नाम 14562 रन, कीरन पोलार्ड के नाम 11914 और पाकिस्तान के शोएब मलिक के नाम 11902 रन हैं।

इंडिया और दक्षिण अफ्रीका के बीच खेले गए दूसरे टी20 मैच में भारतीय टीम ने पहले बल्लेबाज़ी करते हुए 20 ओवरों में सिर्फ 3 विकेट के नुकसान पर 237 रन बोर्ड पर लगा दिए। इसमें सबसे बड़ा योगदान सूर्यकुमार यादव का रहा। उन्होंने सिर्फ 22 गेंदों में 277.27 के स्ट्राइक रेट 61 रनों की आक्रमक पारी खेली। उनकी इस पारी में 5 चौके और पांच शानदार छक्के शामिल रहे।

इसके अलावा कप्तान रोहित शर्मा ने 37 गेंदों में 43, केएल राहुल ने 28 गेंदों में 57, विराट कोहली ने 28 गेंदों में 49\* और फिनिशर दिनेश कार्तिक ने 7 गेंदों में 1 चौके और 2 छक्कों की मदद से 17 रनों की नाबाद पारी खेली।

## 7. महिला अधिकार कार्यकर्ता सृष्टि बछरी ने UN SDG एक्शन अवार्ड्स में 'चेंजमेकर' पुरस्कार जीता

# THE ACHIEVERS IAS ACADEMY



भारत की महिला अधिकार कार्यकर्ता सृष्टि बछरी को 'यूएन (संयुक्त राष्ट्र) एसडीजी एक्शन अवार्ड्स' में चेंजमेकर पुरस्कार के लिए चुना गया है। सृष्टि ने लैंगिक हिंसा और असमानता के बारे में जागरूकता बढ़ाने के लिए एक साल से भी कम समय में भारत में 3,800 किलोमीटर की यात्रा की।

महिला अधिकार कार्यकर्ता बनी सृष्टि बछरी पहले मार्केटिंग सेवा में थीं। उन्हें लैंगिक हिंसा का मुकाबला करने और सार्वजनिक स्थानों पर सुरक्षित पहुंच की वकालत के लिए यूएन एसडीजी एक्शन अवार्ड्स में चेंजमेकर पुरस्कार के लिए चुना गया है। एसडीजी (सतत विकास लक्ष्य) एक्शन कैंपेन ने बयान में कहा, यह पुरस्कार यूएन एसडीजी एक्शन कैंपेन की प्रमुख पहलों में से एक है। इसका उद्देश्य दुनिया में अधिक टिकाऊ भविष्य की दिशा में कार्रवाई के लिए लोगों को एकजुट और प्रेरित करना है। इस पुरस्कार के लिए लोगों का चयन 150 देशों के 3 हजार से अधिक आवेदनों में से किया गया है।

एसडीजी एक्शन अवार्ड्स की वेबसाइट के अनुसार बछरी ने भारत के कन्याकुमारी से कश्मीर तक 12 राज्यों से होते हुए 3,800 किलोमीटर की पैदल यात्रा की। उन्होंने इसके जरिये महिलाओं के खिलाफ हिंसा के कारणों पर प्रकाश डाला। साथ ही महिलाओं को सशक्त बनाने और उनकी सुरक्षा से जुड़ी चीजों को रेखांकित करने के लिए 100 से अधिक कार्यशालाएं भी कीं। बछरी की पदयात्रा को वोम्बः वूमेन ऑफ माई बिलियन नामक वृत्तचित्र में दिखाया गया। इस पुरस्कार के विजेताओं की घोषणा हाल ही में बॉन, जर्मनी में ग्लोबल वीक टू एक्ट4एसडीजी के समापन पर आयोजित एक समारोह में की गई।

## 8. Indian Air Force में शामिल हुए हल्के लड़ाकू हेलीकॉप्टर 'प्रचंड'



भारतीय वायुसेना (IAF) को हाल ही में एक नई ताकत मिल गई है। भारतीय वायुसेना में युद्ध कौशल को बढ़ावा देने के लिए देश में विकसित हल्के लड़ाकू हेलीकॉप्टर (LCH) के पहले जर्ये को शामिल कर लिया गया है। पहले जर्ये में भारतीय वायुसेना को 10 हेलीकॉप्टर मिले हैं। स्वदेशी रूप से निर्मित हल्के लड़ाकू हेलीकॉप्टरों को जोधपुर में भारतीय वायुसेना में शामिल किया गया। इस दौरान रक्षामंत्री राजनाथ सिंह ने जोधपुर एयरबेस पर हल्के लड़ाकू हेलीकॉप्टर 'प्रचंड' से उड़ान भी भरी है।

रक्षामंत्री राजनाथ सिंह, सीडीएस जनरल अनिल चौहान और वायुसेना प्रमुख एयर चीफ मार्शल वीआर चौधरी उपस्थिति में इन हल्के हेलीकॉप्टरों का नामकरण किया गया। जोधपुर एयरबेस से भारतीय वायु सेना में शामिल हुए इन हल्के लड़ाकू हेलीकॉप्टर का नाम 'प्रचंड' रखा गया है। बेड़े में शामिल किए जाने के बाद रक्षामंत्री राजनाथ सिंह ने कहा कि एलसीएच दुश्मन को चकमा देने, कई तरह के गोला-बारूद ले जाने और उसे तुरंत घटना स्थल पर पहुंचने में सक्षम है।

राजनाथ सिंह ने कहा कि लंबे समय से हमलावर हेलीकॉप्टरों की जरूरत थी। 1999 के कारगिल युद्ध के दौरान इसकी जरूरत को गंभीरता से महसूस किया गया था। फोर्स में शामिल होने वाले यह नए हेलीकॉप्टर हवाई युद्ध में सक्षम हैं और संघर्ष के दौरान धीमी गति से चलने वाले विमानों, ड्रोन और बख्तरबंद टैंकरों से निपटने में एयर फोर्स की मदद करेगा। इस साल मार्च में प्रधानमंत्री नरेन्द्र मोदी की अध्यक्षता में सुरक्षा मामलों की मंत्रिमंडल

# THE ACHIEVERS IAS ACADEMY

समिति (CCS) की बैठक में स्वदेश विकसित 15 एलसीएच को 3,887 करोड़ रुपये में खरीदने की मंजूरी दी गई थी।

## ONE LINER

भारत के निर्वाचन आयोग ने किसे अपना नेशनल आइकॉन घोषित किया है- **अभिनेता पंकज त्रिपाठी**

भारतीय वायुसेना में पहले स्वदेशी रूप से विकसित मल्टी-रोल लाइट कॉम्बैट हेलीकॉप्टर (LCH) को शामिल किया गया है, इसे क्या नाम दिया गया है- **'प्रचंड'**

स्वांते पाबो (Svante Paabo) को फिजियोलॉजी या मेडिसिन के नोबेल पुरस्कार 2022 से सम्मानित किया गया है, वह किस देश के निवासी है- **स्वीडन**

विदेश राज्य मंत्री वी. मुरलीधरन ने हाल ही में किस देश में महात्मा गांधी की प्रतिमा का अनावरण किया है- **ओमान**

किस भारतीय-अमेरिकी को, अमेरिकी राष्ट्रपति जो बाइडेन द्वारा लाइफटाइम अचीवमेंट अवार्ड से सम्मानित किया गया है- **विवेक लाल**

दक्षिण अफ्रीका के खिलाफ आगामी 3 मैचों की एकदिवसीय श्रृंखला के लिए भारतीय टीम के कप्तान के रूप में किसे चुना गया है- **शिखर धवन**

राष्ट्रपति द्वौपदी मुर्मू ने हाल ही में किस राज्य में 1,330 करोड़ रुपये की विभिन्न परियोजनाओं का उद्घाटन और शिलान्यास किया- **गुजरात**

## QUIZ

1. प्रधानमंत्री नरेंद्र मोदी ने किनके मार्गदर्शन के लिए युवा 2.0 लॉन्च किया है?

- a) युवा लेखक
- b) युवा उद्यमी
- c) युवा वैज्ञानिक

d) यंग टेक-डेवलपर्स

2. किस भारतीय-अमेरिकी को संयुक्त राज्य अमेरिका द्वारा लाइफटाइम अचीवमेंट अवार्ड से सम्मानित किया गया है?

- a) काश पटेल
- b) पराग अग्रवाल
- c) विवेक लाल
- d) लक्ष्मण नरसिंहन

3. विश्व पर्यावास दिवस (World Habitat Day) 2022 कब मनाया जा रहा है?

- a) 4 अक्टूबर
- b) 1 अक्टूबर
- c) 2 अक्टूबर
- d) 3 अक्टूबर

4. भारतीय वायुसेना में शामिल किए गए पहले मेड-इन इंडिया लाइट कॉम्बैट हेलीकॉप्टर (LCH) का नाम क्या है?

- a) ध्रुव
- b) प्रचंड
- c) मंगुस्ता
- d) अपाचे

5. निम्नलिखित में से किस देश ने प्रशांत द्वीप राष्ट्रों के साथ साझेदारी समझौते पर हस्ताक्षर किए हैं?

- a) संयुक्त राज्य अमेरिका
- b) यूनाइटेड किंगडम
- c) ऑस्ट्रेलिया
- d) रूस

# **THE ACHIEVERS IAS ACADEMY**

---

**6. वर्ल्ड आर्किटेक्चर डे कब मनाया जाता है?**

- a) 1 अक्टूबर
- b) 4 अक्टूबर
- c) 3 अक्टूबर
- d) 5 अक्टूबर

**7. दक्षिण अफ्रीका के खिलाफ आगामी 3 मैचों की एकदिवसीय श्रृंखला के लिए भारतीय टीम के कप्तान के रूप में किसे नामित किया गया है?**

- a) केएल राहुल
- b) सूर्यकुमार यादव
- c) दिनेश कार्तिक
- d) शिखर धवन

