

The



+91 8434931877,  
+91 7250667974

# ACHIEVERS IAS ACADEMY

A Serious & Genuine Institute For UPSC & BPSC

PATNA

DAILY

CURRENT AFFAIRS

For

UPSC/BPSC


DATE

20.06.2024

HINDI

Collect **FREE** copy of Monthly Current Affairs Magazine From our Centre

 [achieversiaspatna@gmail.com](mailto:achieversiaspatna@gmail.com)

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



 Orchid Mall, Boring Road, (Opp. A.N. College) Patna-800001

## अनियमितता' के दावों के बाद यूजीसी नेट रद्द; सीबीआई करेगी जांच

शिक्षा मंत्रालय ने मंगलवार को आयोजित यूजीसी नेट को रद्द करने की घोषणा की है, गृह मंत्रालय से मिली जानकारी के बाद, जिसमें सुझाव दिया गया था कि "परीक्षा के इनपुट से समझौता किया गया था"।

सीबीआई इस मामले की जांच करेगी।

### धान के एमएसपी में 5.35% की वृद्धि, केंद्र ने 14 खरीफ फसलों के लिए बढ़ोतरी को मंजूरी दी

केंद्र सरकार ने आगामी 2024-25 खरीफ विपणन सत्र के लिए धान के एमएसपी को 5.35% बढ़ाकर ₹ 2300 प्रति क्विंटल करने की मंजूरी दे दी है।

सूचना एवं प्रसारण मंत्री अश्विनी वैष्णव ने कहा कि यह एमएसपी को उत्पादन लागत से कम से कम 1.5 गुना अधिक रखने की सरकार की "स्पष्ट नीति" के अनुरूप है।

इस साल एमएसपी बढ़ोतरी से सरकार पर कुल एमएसपी का बोझ 2 लाख करोड़ रुपये को पार कर जाएगा, जो पिछले सीजन की तुलना में लगभग 35,000 करोड़ रुपये अधिक है।

### भारत और अमेरिका आईसीईटी के तहत महत्वपूर्ण खनिजों पर सहयोग बढ़ाने के लिए रणनीति बना रहे हैं

महत्वपूर्ण और उभरती प्रौद्योगिकी पहल (आईसीईटी) के तहत, भारत और अमेरिका ग्रेफाइट, गैलियम और जर्मेनियम के लिए आपूर्ति श्रृंखलाओं में साझेदारी सुनिश्चित करने के लिए अमेरिका के वाणिज्य मंत्रालय और भारत के वाणिज्य मंत्रालय के बीच एक समझौते को "जल्दी" संपन्न करना चाहते हैं।

आईसीईटी फैक्ट शीट में कहा गया है कि दोनों देश अफ्रीका और दक्षिण अमेरिका में लिथियम खदानों को सुरक्षित करने में सहयोग करेंगे, सह-निवेश करेंगे।

भारत ने 2023 में भारत की महत्वपूर्ण धातु जरूरतों के लिए विदेशों में खदानों का अधिग्रहण करने के लिए एक संयुक्त उद्यम कंपनी खनिज बिदेश इंडिया लिमिटेड (काबिल) का गठन किया है।

काबिल वर्तमान में ऑस्ट्रेलिया, अर्जेंटीना और चिली में अधिग्रहण के अवसर तलाश रहा है।

महत्वपूर्ण खनिज ईवी बैटरी, सेमीकंडक्टर निर्माण, इलेक्ट्रॉनिक सामान आदि के निर्माण के लिए महत्वपूर्ण घटक हैं।

### • भारत सिकल सेल के खिलाफ सफलता की ओर अग्रसर

• भारत सिकल सेल रोग के लिए जीन थेरेपी विकसित करने के करीब पहुंच रहा है।

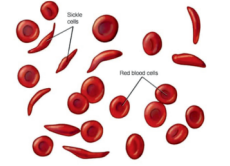
• और CRISPR Cas9 का उपयोग करके जीन थेरेपी का प्रयोगशाला परीक्षण जनवरी 2025 तक पूरा होने की उम्मीद है।

• यह जानकारी केंद्रीय जनजातीय मंत्री जुएल ओराम ने साझा की।

• सिकल सेल एनीमिया एक अनुवांशिक बीमारी है जिसमें लाल रक्त कोशिकाएं सिकल कोशिकाएं होती हैं।

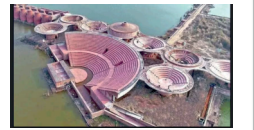
• तकनीक का उपयोग करके इसका इलाज किया जा सकता है

• यह भारत की जनजातीय आबादी में व्यापक रूप से फैला हुआ है। सरकार ने पिछले साल 2047 तक भारत को सिकल सेल एनीमिया से मुक्त करने के लिए एक कार्यक्रम शुरू किया था।



### पीएम ने बिहार में नालंदा विश्वविद्यालय परिसर का उद्घाटन किया

प्रधानमंत्री नरेंद्र मोदी ने बुधवार को प्राचीन नालंदा विश्वविद्यालय के खंडहरों के करीब, एक अंतरराष्ट्रीय विश्वविद्यालय, नालंदा विश्वविद्यालय के नवनिर्मित परिसर का उद्घाटन प्रधानमंत्री ने कहा, "नालंदा इस सत्य का प्राचीन नालंदा विश्वविद्यालय की स्थापना 450 ई. में कुमारगुप्त प्रथम ने की थी। बाद में हर्षवर्धन और पाल शासकों ने इसे पुनर्जीवित किया। 12वीं शताब्दी में बख्तियार खिलजी ने इसे जला दिया था।



### कुछ दृश्य हटाने के बाद हमारे बारह को रिलीज की मंजूरी मिली

फिल्म हमारे बारह के निर्माताओं ने फिल्म के कुछ दृश्य हटाने और दो जगहों पर डिस्कलेमर जोड़ने पर सहमति जताई थी, जिसके बाद बुधवार को बॉम्बे हाईकोर्ट ने फिल्म को रिलीज करने की अनुमति दे दी। अभिनेता अनू कपूर अभिनीत यह फिल्म इस्लाम के खिलाफ संवादों के कारण विवादों में रही थी।

## विश्व

### अमेरिकी सांसद ने बीजिंग से दलाई लामा पर बातचीत करने का आह्वान किया

रिपब्लिकन अध्यक्ष माइकल मैकॉल के नेतृत्व में अमेरिकी प्रतिनिधि मंडल ने बुधवार को धर्मशाला में दलाई लामा से मुलाकात की।

श्री मैकॉल ने कहा कि अमेरिका दलाई लामा के "उत्तराधिकार" में बीजिंग को अनुमति नहीं देगा।

माइकल मैकॉल ने कहा कि अमेरिका तिब्बत के साथ संबंधों पर चीनी दावों के खिलाफ दृढ़ है और इसे "हास्यास्पद" बताता है।

चीन ने मंगलवार को कहा था कि वह अपनी सुरक्षा और संप्रभुता की रक्षा के लिए दृढ़ कदम उठाएगा।

अमेरिकी प्रतिनिधियों की यह यात्रा अमेरिकी प्रतिनिधि मंडल द्वारा रिज़ॉल्व तिब्बत एक्ट पारित किए जाने के कुछ दिनों बाद हुई है। बिल में कहा गया है कि "अमेरिका का मानना है कि तिब्बत की अपनी पहचान, भाषा, धर्म और संस्कृति है।

इसे आत्मनिर्णय का अधिकार है। "

तिब्बत वर्तमान में चीन का हिस्सा है।

### रूस और उत्तर कोरिया ने रक्षा समझौते पर हस्ताक्षर किए, हमला होने पर एक-दूसरे की सहायता करने की कसम खाई

- रूसी राष्ट्रपति व्लादिमीर पुतिन और उत्तर कोरिया के तानाशाह किम जोंग उन ने बुधवार को एक नई साझेदारी पर हस्ताक्षर किए, जिसमें किसी भी देश के "आक्रामकता" का सामना करने पर पारस्परिक सहायता की कसम शामिल है।
- यह दोनों देशों के बीच सबसे मजबूत सौदा है। यह सौदा कुछ हद तक नाटो समझौतों जैसा ही है।
- दोनों देशों ने सुरक्षा, व्यापार, निवेश, संस्कृति और मानवीय संबंधों को बेहतर बनाने का भी फैसला किया।
- दोनों देश पश्चिम द्वारा प्रतिबंधों का सामना कर रहे हैं।
- अमेरिका ने उत्तर कोरिया पर रक्षा तकनीक के बदले हथियार और गोला-बारूद की आपूर्ति करने का आरोप लगाया है

### ईरानी रिवोल्यूशनरी गार्ड को कनाडाई सरकार ने आतंकवादी इकाई घोषित किया

- ओटावा ने बुधवार को ईरान के रिवोल्यूशनरी गार्ड को आतंकवादी इकाई के रूप में सूचीबद्ध किया और कैंडिडेट्स से आह्वान किया।
- कनाडा का वर्तमान में ईरान के साथ कोई राजनयिक संबंध नहीं है।
- 2020 में, ईरानी सेना ने गलती से एक यूक्रेनी विमान को मार गिराया था, जिसमें 176 यात्री सवार थे, जिनमें से 85 कैंडिडेट्स थे। बाद में ईरान ने अपनी गलती स्वीकार की।

### 'इज़राइल द्वारा गाजा पट्टी में भारी बमों का इस्तेमाल युद्ध के नियमों का उल्लंघन है'

- संयुक्त राष्ट्र मानवाधिकार आयोग कार्यालय (OHCHR) ने हाल ही में एक रिपोर्ट में कहा कि घनी आबादी वाले गाजा पट्टी में इज़राइल द्वारा भारी हथियारों का बार-बार इस्तेमाल युद्ध के नियमों का उल्लंघन दर्शाता है।
- रिपोर्ट में आवासीय भवनों, स्कूलों और शरणार्थी शिविरों पर 2000 पाउंड के बमों के इस्तेमाल का संदेह जताया गया है।
- इज़राइल ने तुरंत रिपोर्ट की आलोचना करते हुए कहा कि रिपोर्ट का उद्देश्य इज़राइल को निशाना बनाना है, जबकि हमारा काम बचाना है।

### एक भीषण संकट

### संपादकीय

### लंबी गर्मी को राष्ट्रीय आपदा के रूप में वर्गीकृत किया जाना चाहिए

- संपादकीय उत्तर भारत में चल रही भीषण गर्मी की स्थिति के बारे में है।
- दिन और रात का तापमान साल के इस समय के तापमान से 3-6 डिग्री अधिक बना हुआ है।
- अभी तक मानसून सामान्य से कम रहा है।
- मानसून 25 जून से 1 जुलाई के बीच उत्तर भारत में पहुंचेगा।
- 17 जून को ऊर्जा मंत्रालय ने घोषणा की कि उत्तर भारत में मांग बढ़कर 89 गीगावाट के उच्चतम स्तर पर पहुंच गई है।
- लगभग 25-30% बिजली आयात करनी पड़ी। दिल्ली सबसे खराब जल संकट का सामना कर रही है।
- संपादकीय में कहा गया है कि केंद्र सरकार और राज्यों को लंबे समय तक चलने वाली गर्मी को प्राकृतिक आपदा घोषित करना चाहिए।
- बिजली की खपत दर्ज की गई है

### कास्ट अवे

### जातिगत भेदभाव को समाप्त करने के प्रयासों में जातिगत पहचान को छिपाने से कहीं अधिक कुछ किया जाना चाहिए

- संपादकीय तमिलनाडु में जातिगत हिंसा पर के. चंद्र की हालिया रिपोर्ट के बारे में है।
- रिपोर्ट में छात्रों के बीच जाति को दर्शाने वाले कलाई बैंड, अंगूठी, तिलक पर प्रतिबंध लगाने की सिफारिश की गई है।
- छात्रों को जाति का संदर्भ दिखाने के लिए पेंट की गई साइकिल का उपयोग नहीं करना चाहिए।
- स्कूल के नाम पर कोई जातिगत पदनाम नहीं होना चाहिए।
- समिति ने सरकार को सामाजिक न्याय निगरानी समिति नियुक्त करने की सिफारिश की है ताकि स्कूली पाठ्यक्रम में सामाजिक न्याय, समानता और गैर-भेदभाव को शामिल करने के लिए विषयों पर जोर दिया जा सके।
- सरकार द्वारा हटाए जा सकने वाले सुझावों में से एक यह है कि मिड-डे किचन को खत्म कर दिया जाए और हर ब्लॉक और पंचायत में एक सेंट्रल किचन स्थापित किया जाए।

### विज्ञान

### प्रोटीन संरचना की भविष्यवाणी करने वाला AI जीवन विज्ञान में किस प्रकार बदलाव लाएगा?

- शोधकर्ताओं के लिए हर प्रोटीन कैसे फोल्ड होता है, यह एक महत्वपूर्ण सवाल है। एक कोशिका कैसे काम करती है, एक जीव कैसे काम करता है आदि जैसी बुनियादी समस्याओं को समझने के लिए प्रोटीन के फोल्ड होने को समझना महत्वपूर्ण है।
- प्रोटीन फोल्डिंग की समस्या को सुलझाने के लिए Google Deepmind का अल्फाफोल्ड 3 अच्छा काम कर रहा है।
- और प्रोटीन की प्रोटीन संरचना से संबंधित अन्य समस्याएं।

