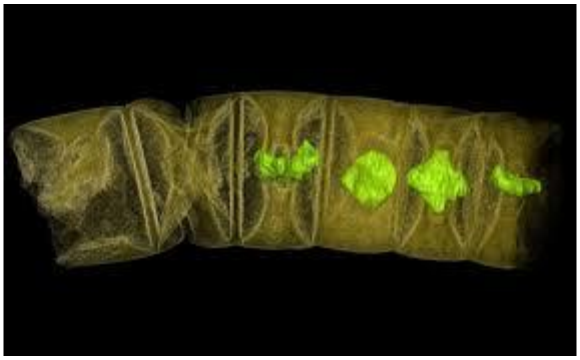
भारत में मिला दुनिया का सबसे पुराना शैवाल डेढ़ अरब साल प्राचीन



खोंज

विज्ञान के और वैज्ञानिकों के लिये भारत प्राचीन काल से ही अनसुलझी गुत्थी रहा है।

- भारत में कई ऐसी अलौकिक चीजें हैं जिसकी खोज बीन में वैज्ञानिकों ने अपना पूरा जीवन दे दिया है पर अभी तक पूरा सच नही जान पाये हैं।
- हम आप को आज एक ऐसी ही खोज के बारे में बताने जा रहे हैं जिससे जाने के बाद पूरा विश्व अचरज में पड़ा हुआ है।
- वैज्ञानिकों ने मध्य भारत में लाल शैवाल का 1 6 अरब वर्ष पुराना जीवाश्म खोज निकाला है।
- वैज्ञानिकों ने मध्य भारत में लाल शैवाल का 1.6 अरब वर्ष पुराना जीवाश्म खोज निकाला है जो संभवत: धरती पर मौजूद पौधे के रूप में जीवन का सर्वाधिक पुराना सबूत है।
- स्वीडन के म्यूजियम ऑफ नेचुरल हिस्ट्री के शोधकर्ताओं ने इसे मध्य प्रदेश के चित्रकूट में खोजा है। इस खोज से पता चलता है कि आधुनिक बहुकोशिकीय जीवन पूर्व की सोच से बहुत पहले ही पनप चुका था।
- धरती पर जीवन के जो सबसे पहले साक्ष्य मिले हैं वे कम से कम 3.5 अरब वर्ष पुराने हैं।
- ये एकल कोशिका वाले जीवों के हैं। पहले की खोजों में मिले बहुकोशिकीय जीव लगभग 60 करोड़ वर्ष पहले के हैं। वर्तमान खोज से पहले जिस लाल शैवाल की खोज हुई थी। वह 1.2 अरब वर्ष पुराना है।
- शोधकर्ताओं को लाल शैवाल जैसे दिखने वाले दो जीवाश्म चित्रकूट में चट्टानों के नीचे अच्छी हालत में मिले हैं।

पेटीएम ने कनाडा में पेमेंट सर्विस लॉन्च की

व्यापार

ऑनलाइन डिजिटल वॉलिट कंपनी पेटीएम ने गुरुवार को कनाडा में मोबाइल पेमेंट सर्विस लॉन्च की। ऐंड्रॉयड और आईओएस इंटरफेस के लिए लॉन्च किए गए इस ऐप के जरिये यूजर्स सेल फोन, केबल, इंटरनेट, वॉटर और इलेक्ट्रिसिटी बिल का भुगतान कर सकेंगे।

- कनाडा में यूजर्स इस प्लेटफॉर्म पर इंश्योरेंस और प्रॉपर्टी टैक्स का भी भुगतान

कर सकते हैं। कंपनी के पास टोरंटो के पेटीएम लैब में डेटा वैज्ञानिकों की टीम है।

- यह लैब 2014 से काम कर रहा है। पेटीएम लैब्स के सीईओ हरिंदर ठाकुर ने बताया, 'अब कनाडा के कंज्यूमर्स भी पेटीएम की सुविधा का लाभ उठा पाएंगे, जो पहले ही अपने सहूलियतों के कारण भारत में मशहूर है। हमें भरोसा है कि कनाडा हमारे लिए काफी सफल मार्केट होगा।'
- नोएडा की इस कंपनी के पास 20 करोड़ वॉलिट यूजर्स हैं और दिसंबर 2017 तक कंपनी की योजना 1 करोड़ ऑफलाइन मर्चेंट्स बनाने की है।
- कनाडा में लॉन्च किए गए ऐप में बिल रिमांडर की एक खास सुविधा दी गई है।
- इस सुविधा के तहत ऐप अपने यूजर को अनुमानित ड्यू डेट से पहले बिल के बारे में रिमाइंड कराएगा।

हिंदुजा ब्रिटेन में सबसे अमीर एशियाई, लक्ष्मी निवास मित्तल दूसरे स्थान पर

प्रवासी भारतीय उद्योगपति हिंदुजा बंधु का ब्रिटेन में सबसे अमीर एशियाई होने का तमगा 2017 में भी बरकरार रहा।

- उनके पास करीब 19 अरब पौंड की संपत्ति थी, जिसमें एक साल पहले के मुकाबले 2.5 अरब पौंड की वृद्धि हुई है। ईस्टर्न आई एशियन रिच लिस्ट की ब्रिटेन के 101 सबसे अमीर एशियाई-2017 की सूची कल रात जारी की गई।
- इसमें हिंदुजा के बाद दूसरा स्थान इस्पात कारोबारी लक्ष्मी निवास मित्तल का रहा। उनकी कुल संपत्ति 12.6 अरब पौंड आंकी गई जो पिछले साल 6.4 अरब पौंड थी। इस सूची के अनुसार लंदन में श्रीचंद और गोपी, जिनीवा में प्रकाश और मुंबई में अशोक हिंदुजा बंधुओं की अशोक लीलैंड, इंडसइंड बैंक, गल्फ ऑयल, उर्जा और रीयल स्टेट कंपनियों के लाभ में जबर्दस्त तेजी देखी गई है।
- सूची के अनुसार उनकी इस स्थिति से परिवार द्वारा कारोबार में विविधता की लंबे समय से अपनाई जा रही नीति को ही उचित ठहराया है।
- लंदन के मेयर सादिक खान ने 20वें वार्षिक एशियाई बिजनस अवॉर्ड्स में धनी लोगों की सूची की पहली प्रति हिंदुजा समूह के सह-अध्यक्ष जीपी हिंदुजा को भेंट की।
- ब्रिटेन के 101 अमीर एशियाई लोगों की कुल संपत्ति 69.9 अरब पौंड आंकी गई है, जो पिछले साल की 55.4 अरब पौंड के मुकाबले 25 प्रतिशत अधिक है।

व्यक्ति

भारत की सबसे लंबी सुरंग खुलने को तैयार, जम्मू और श्रीनगर की दूरी घटी

जम्मू-श्रीनगर नैशनल हाइवे पर बनी देश की सबसे लंबी रोड सुरंग जल्द ही आम यातायात के लिए खोल दी जाएगी, क्योंकि इस पर ट्रायल की प्रक्रिया पूरी हो चुकी है।

- 9.2 किलोमीटर लंबी इस सुरंग का निर्माण 23 मई 2011 को शुरू हुआ था। यह दोहरी सुरंग 286 किलोमीटर लंबे चार लेन के एनएच का हिस्सा है जिस पर 3,720 करोड़ रुपये की लागत आई है।
- हिमालय पर्वत श्रृंखला की निचली श्रेणी में स्थित यह सुरंग समुद्र तल से 1,200 मीटर की उंचाई पर स्थित है। यह भारत की पहली ऐसी सुरंग होगी जो विश्वस्तरीय 'एकीकृत सुरंग नियंत्रण प्रणाली' से परिपूर्ण होगी।
- इसमें हवा, फायर कंट्रोल, सिग्नल, कम्युनिकेशन और इलेक्ट्रिकल प्रणाली सभी कुछ ऑटोमेटेड होगा। इससे जम्मू-कश्मीर राज्य की दो राजधानी जम्मू और श्रीनगर के बीच यात्रा के समय में ढाई घंटे की कमी आएगी।
- इसके बनने के बाद चनैनी और नाशरी के बीच की दूरी 41 किलोमीटर से घटकर 10.9 किलोमीटर रह जाएगी।
- इस सुरंग का परिचालन करने वाली कंपनी इंफ्रास्ट्रक्चर लीजिंग एंड फाइनेंशियल सर्विसेज (आईएलएंडएफएस) कंपनी के परियोजना निदेशक जेएस राठौड ने कहा, 'इस सुरंग पर आधिकारिक परीक्षण व्यस्त और सामान्य समयावधि में नौ मार्च और 15 मार्च के बीच सफलतापूर्वक पूरा किया गया।'

राष्ट्रीय खबर

मार्च अंत तक पेमेंट बैंक शुरू कर सकता है पेटीएम

पेटीएम की योजना महज एक ऑनलाइन वॉलिट बन कर काम करने की नहीं है। पेटीएम जल्द ही पेमेंट बैंक लाने वाला है।

- पेटीएम के संस्थापक और मुख्य कार्यकारी अधिकारी विजय शेखर शर्मा ने बताया कि जनवरी में रिजर्व बैंक से फाइनल अप्रूवल पाने वाला पेटीएम पेमेंट बैक मार्च के अंत तक काम शुरू कर सकता

अर्थव्यवस्था

है।

- शर्मा ने कहा कि उनकी कंपनी का मोबाइल वॉलिट का कारोबार तो महज एक शुरुआत थी, 'असली शो' तो पेमेंट बैंक के आगाज के बाद शुरू होगा।
- शर्मा ने इंडिया टुडे कॉन्क्लेव में कहा, 'इस महीने के अंत तक हम एक बैंक (भुगतान बैंक) के रूप में बदल जाएंगे।
- मोबाइल वॉलिट तो हमारे कारोबार का महज 'कर्टेन रेजर' था, असली शो तो शुरू अभी बाकी है।' उन्होंने कहा कि पेटीएम को अभी करीब 21.5 करोड़ लोग यूज कर रहे हैं वहीं, एसबीआई कके 20.7 सब्सक्राइबर्स हैं।
- पारंपरिक बैंकों के साथ प्रतियोगिता का विरोध करते हुए उन्होंने कहा कि कंपनी को उनके साथ प्रतिस्पर्धा करने की जरूरत ही नहीं है।
- उन्होंने कहा कि साल 2020 तक पेटीएम का लक्ष्य 50 करोड़ ग्राहकों तक पहुंचना है। नोटबंदी के बाद पेटीएम को अपने ग्राहकों की संख्या में भारी बढ़ोतरी देखने को मिली है क्योंकि कैश के बिना लोगों के पास डिजिटल भुगतान के अलावा कोई विकल्प नहीं था।

योगी आदित्यनाथ बने यूपी के 21वे मुख्यमंत्री

राष्ट्रीय खबर

योगी आदित्यनाथ ने उत्तर प्रदेश के 21वें मुख्यमंत्री के रूप में पद एवं गोपनीयता की शपथ ली. इसके अलावा केशव प्रसाद मौर्य और डॉ. दिनेश शर्मा ने डिप्टी सीएम के तौर पर शपथ ली. इसके अलावा 46 अन्य विधायकों ने भी मंत्री पद की शपथ ली.

- इनमें 22 कैबिनेट मंत्री, 9 राज्य मंत्री स्वतंत्र प्रभार और 15 राज्यमंत्री शपथ लेंगे.
- राजभवन भेजी गई सूची के अनुसार कैबिनेट मंत्रियों में लक्ष्मीनारायण चौधरी, श्रीकांत शर्मा, एसपी सिंह बघेल, राजेश अग्रवाल, धरमपाल सिंह, सुरेश खन्ना, आशुतोष टंडन, बृजेश पाठक, डॉ रीता बहुगुणा जोशी, मुकुट बिहारी वर्मा, रमापति शास्त्री, चेतन चौहान, सतीश महाना, सत्यदेव पचौरी, जय प्रकाश सिंह, स्वामी प्रसाद मौर्य, सूर्य प्रताप शाही, दारा सिंह चौहान, राजेंद्र प्रताप सिंह, सिद्धार्थ नाथ सिंह, नंद कुमार गुप्ता नंदी और ओम प्रकाश राजभर के नाम प्रमुख हैं.
- वहीं राज्यमंत्री स्वतंत्र प्रभार में भूपेंद्र सिंह चौधरी, धरम सिंह सैनी, सुरेश राणा, डॉ महेंद्र सिंह, स्वाति सिंह, अनुपमा जायसवाल, स्वतंत्र देव सिंह, उपेंद्र तिवारी, अनिल राजभर के नाम प्रमुख हैं.
- इनके अलावा राज्य मंत्री में गुलाबो देवी, बलदेव औलख, अतुल गर्ग, संदीप सिंह, मोहसिन रजा, अर्चना पांडे, रणवेंद्र प्रताप सिंह, मन्नु कोरी, ज्ञानेंद्र सिंह, जय प्रकाश

निषाद, गिरीश यादव, संगीता बलवंत, नीलकंठ तिवारी, जय कुमार सिंह जैकी, सुरेश पासी प्रमुख हैं.

अंतर्राष्ट्रीय खबर

ब्रिटेन अप्रैल 2018 में द्विवार्षिक राष्ट्रमण्डल सरकार प्रमुखों (चोगम) की अगवानी करेगा

शिखर सम्मेलन में 50 से अधिक देशों के नेता भाग लेंगे. इनमें प्रधानमंत्री नरेन्द्र मोदी के भी भाग लेने की संभावना है.

- सम्मेलन के आयोजन स्थल के रूप में पहली बार महारानी एलिजाबेथ द्वितीय का आधिकारिक आवास बकिंगम पैलेस एवं विंडसर कैसल का चयन किया गया है.
- राष्ट्रमंडल शिखर सम्मेलन प्रत्येक दूसरे वर्ष होता है. 2018 चोगम में ब्रिटेन समूह के प्रमुख की जिम्मेदारी लेगा और वह इस समूह का 2020 तक प्रमुख रहेगा.
- इससे पहले ब्रिटेन ने 1997 में चोगम की मेजबानी की थी. राष्ट्रमंडल की महासचिव पेट्रिका स्काटलैंड ने कहा, 'राष्ट्रमंडल के बारे में सबसे अच्छी बात यह है कि हम छह क्षेत्रों में फैले 52 राष्ट्रों का परिवार हैं.
- एक परिवार के रूप में हमें जो प्रेरित करते हैं और हमें जो दिशानिर्देशित करते है, वे सुशासन, स्थायी विकास तथा समावेशी सामाजिक एवं आर्थिक विकास के हमारे साझा लक्ष्य हैं.
- हमारी साझा भाषा, साझे कानून, साझे संसदीय एवं अन्य संस्थाएं इसमें योगदान देते हैं, साथ ही हमारे सांस्कृतिक संबंध भी हैं.'

राष्ट्रीय खबर

देश भर में खुलेंगे 50 नए केंद्रीय विद्यालय

कैबिनेट ने देश भर में 50 नए केंद्रीय विद्यालयों को खोलने की मंजूरी दे दी है। इन स्कूलों में करीब 50,000 छात्रों को शिक्षा मिलेगी।

- मौजूदा समय में केंद्रीय विद्यालय संगठन (केवीएस) के अधीन 1,142 केंद्रीय विद्यालय चल रहे हैं, जिनमें से तीन विदेश मॉस्को, काठमांडु और तेहरान में हैं।

- एक आधिकारिक बयान के मुताबिक, 1 से 5वीं कक्षा तक के लिए स्कूल सिविल/डिफेंस सेक्टर में खुलेंगे। इन नए केंद्रीय विद्यालयों के लिए शिक्षकों के करीब 650 नए नियमित पद सृजित होंगे।
- इन प्रस्तावित 50 नए केंद्रीय विद्यालय पर करीब 1,160 रुपये खर्च होंगे।
- केंद्रीय विद्यालय एक सामान्य पाठ्यक्रम और एजुकेशन सिस्टम मुहैया करा रहे हैं ताकि सरकारी कर्मचारियों के बच्चों को उनके माता-पिता के एक स्थान से दूसरे स्थान पर ट्रांसफर के कारण शिक्षा में किसी तरह की कमी का सामना न करना पड़े।
- किसी क्षेत्र में केंद्रीय विद्यालय खुलने के लिए उस क्षेत्र में रक्षा या केंद्र सरकार में काम करने वाले कम से कम 500 कर्मचारी रहते हों और पहली से चौथी कक्षा तक कम से कम 200 बच्चे दाखिला लेने वाले हों।