

सुरत-गुजरात से प्रकाशित, मुंबई, उत्तरप्रदेश, बिहार, राजस्थान, मध्यप्रदेश, उत्तराञ्चल, उत्तराखण्ड, दिल्ली, हरियाणा में प्रसारित

सुरत-गुजरात, संस्करण रविवार, १८ अप्रैल २०२१ वर्ष-४, अंक -८४ पृष्ठ-०८ मूल्य-०१ रुपये

Web site : www.krantisamay.com & .in , epaper.krantisamay.com www.facebook.com/krantisamay1 www.twitter.com/krantisamay1

पहला कॉलम



ट्रेन में बिना मास्क यात्रा करना पड़ेगा
महंगा, रेलवे लगाएगा 500 का जुर्माना

नई दिल्ली । देश में कोरोना का कहर लगातार जारी है। रोज सामने आने वाले नए मामले में इजाफा ही होता जा रहा है। भारतीय रेल ने ट्रेन में कोरोना प्रोटोकॉल का सख्ती से पालन करने का नियम लिया है। रेलवे ने ट्रेन में बिना मास्क यात्रा करने वाले लोगों पर 500 रुपए जुर्माना लगाने की घोषणा की है। यह सख्ती स्टेशन परिसर में भी लागू होगी। आपको बता दें कि इससे पहले फलाइट और दिल्ली मेट्रो में शब्दों से इसका पालन किया जा रहा है।

धर्मचार्यों ने की अपील, घर पर ही मनाएं
रामनवमी

अयोध्या । कोरोना के बढ़ते संक्रमण ने हर किसी को चिंतित कर दिया है। संक्रमण के दौरान ही रामनगरी अयोध्या में श्रीराम जन्मस्थल का पावन पर्व संचालित है। रामजन्मस्थल का मुख्य पर्व 21 अप्रैल को धूमधार से मनाया जाएगा। रामजन्मस्थल के अवधारण पर अयोध्या में 15 से 18 लाख श्रद्धालुओं की भीड़ उमड़ी है लेकिन इस वर्ष बेकाबू कोरोना ने रामनवमी के उत्सव में ग्रहण लाया दिया है। कोरोना के बढ़ते संक्रमण के चलते रामनवमी में भीड़ पर लगा लगा दी गई है तो वही रामनगरी के संन्दर्भमयोंने भी भक्तों से अपील की है कि वे घरों पर रहकर ही पूजा-अर्चना करें। संतों ने कहा है कि भक्त नववारा में मर्दियों ने जाकर घरों में ही माता की उपसना करें।

मास्क लगाएं, कोरोना पालन: सत्येंद्र दास

रामजन्मभूमि के मुख्य अचार्य सत्येंद्र दास ने कहा कि इस समय हमें स्वयं के घर में बंद रहने की आशयकता है। कोरोना वायरस अभी तक हमारे द्वारा जीता नहीं जा सका है। उसके नियन्कर का उपयोग नहीं मिल पा रहा है। हम तक कोरोना के शमन का मार्ग प्रशस्त नहीं हो जाता तब तक मास्क, सामाजिक दूरी का पालन करना अति अवश्यक है, यही एक मात्र ग्रस्ता है जिससे कोरोना को मात्र दी जा सकती है। नाका हनुमानगढ़ी के भवत ग्रामदास ने भक्तों से अपील की है कि वे मर्दियों में भीड़ न लगाएं। घर पर ही रहकर पूजा-अर्चना करें। साथ ही साथ रोजाना हवन करें। इससे रोजावरण शुद्ध होगा और विष्णुओं को दूर करने में मदद मिलेगी। मास्क लगाकर, सामाजिक दूरी अपनाकर संक्रमण को फैलने से रोका जा सकता है। हमें भक्ति के मार्ग के साथ-साथ कोरोना प्रोटोकॉल का भी पालन होगा।

पश्चिम बंगाल चुनाव: पांचवें घरण में हुई बंपर वोटिंग, शाम पांच बजे तक 78.36 प्रतिशत मतदान

कोलकाता। पश्चिम बंगाल के छह जिलों में 45 विधानसभा सीटों पर पांचवें चरण में हो रहे चुनाव के दौरान शाम पांच बजे तक कम से कम 78.36 प्रतिशत मतदान हो चुका था। राज्य के मुख्य निर्वाचन अधिकारी अरिज अफताब ने यह जानकारी दी। उन्होंने कहा कि सबसे ज्यादा 81.73 प्रतिशत मतदान जलपाईगुड़ी जिले में देखने को मिला, उसके बाद पूर्वी बर्धमान (81.72 प्रतिशत), नादिया (81.57 प्रतिशत), उत्तर 24 परगान (74.83 प्रतिशत), दार्जीलिङ्गम (74.31 प्रतिशत) और कलिमपोंग (74.30 प्रतिशत) है। मुख्य निर्वाचन कार्यालय के एक वरिष्ठ अधिकारी ने कहा, कुछ जगहों पर हिंसा की थाई बहुत घटनाओं को छोड़कर मतदान लगभग स्थानिक रहा। अधिकारीयों ने कहा कि विधानसभा के शांतिनगर इलाके में तुम्हाल कांगेस और भाजपा कार्यकार्ताओं के बीच झड़प में आठ लोगों के घायल होने की खबर है जबकि सिलिगुड़ी में एक मतदान केंद्र के बाहर टीएमसी और माकपा समर्थकों के बीच धक्कामुक्की हुई। उन्होंने बताया कि उत्तर 24 परगान के बिजनुर में पिंपरी दल द्वारा मतदानों को बूथ में जाने से रोके जाने के अरोप के बाद टीएमसी और भाजपा समर्थकों के बीच झड़प हुई। निर्वाचन आयोग ने शनिवार के मतदान के लिये केंद्रीय बलों की कम से कम 853 कंपनियों के तैनात किया था। केंद्रीय बल की एक कंपनी में अधिकारीयों से संभव करीब 100 कर्मी होते हैं।

तैयारी के लिए एक वर्ष के समय के बावजूद, सरकार लापरवाह रही : सोनिया



एक साल होने के समय के बावजूद, अफसोस की बात है कि लापरवाही की गई। उसने कहा कि कोविड-19 महामारी एक राष्ट्रीय चुनौती है, जिसे दलत राजनीति से ऊपर रखा जाना चाहिए। लेकिन एक साल के बाद भी सरकार लापरवाह बनी रही। सोनिया गांधी कांगेस कार्य समिति (सोडब्ल्यूसी) की बैठक के दौरान बोल रही थीं, इस महामारी से अपने प्रियजनों को खो दिया है। जिसे महामारी के मुद्रे पर चर्चा के लिए विद्युतीय टिप्पणी में उन्होंने कहा, उनका दर्द और चीड़ी के लिए आधारीक टिप्पणी नहीं है, और जीवन भर की कमाई स्वास्थ्य सेवाओं में खर्च हो रही है। सोनिया गांधी ने उन हजारों परिवारों के प्रति दुख जताया, जिन्होंने पिछले एक साल में जिसे पार्टी की राजनीति से ऊपर रखा जाना चाहिए। हमने फरवरी-मार्च, 2020 से अपने सहयोग का हाथ बढ़ाया है। हालांकि, हम इस तथ्य से इनकर नहीं कर सकते कि कोविड-19 महामारी की दूसरी कोविड-19 वैक्सीन की खुराक अन्य देशों की नियती की है।

भारतीय वायुसेना की बढ़गी ताकत, 21 अप्रैल को 6 और राफेल विमान आएंगे भारत



नई दिल्ली ।

बाला है,

वाला है, बड़ोंकि इसी महीने प्रांत में 6 और राफेल

विमान आने वाले हैं।

भारतीय

वायुसेना के

प्रमुख

चांप

राफेल

विमान

पांच

राफेल

विमान

आएंगे।

भारत के लिए उड़ान भरने वाले हैं, लेकिन एयर

भारतीय

वायुसेना

के प्रमुख

चांप

राफेल

विमान

पांच

राफेल

विमान

आएंगे।

भारत

के लिए

उड़ान

भरने

वाले हैं,

भारतीय

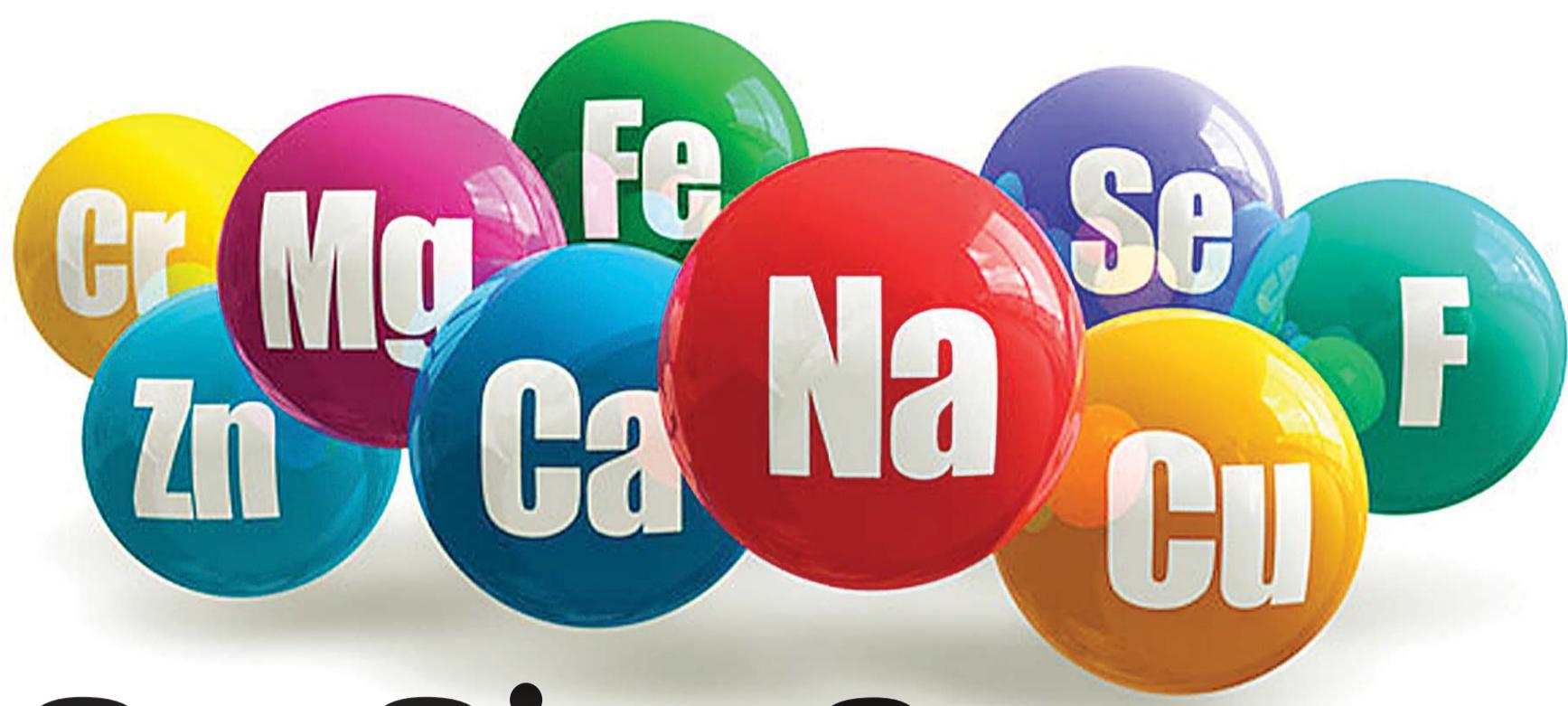
वायुसेना

के

एयर

भारतीय

व



विटामिंस की खोज किसने की?

यह सभी जानते हैं कि विटामिन रासायनिक पदार्थ होते हैं जो हमारे शरीर के स्वस्थ रहने के लिए जरूरी हैं। विटामिन्स अलग-अलग तरह के भोजन में पाए जाते हैं। वैज्ञानिक विटामिन्स के ६ प्रकारों को 'ए', 'बी', 'सी', 'डी', 'ई' और 'के' कहते हैं। असल में विटामिन 'बी' में विटामिन्स का पूरा समूह होता है।

क्या आप जानते हैं कि विटामिन्स की खोज किसने की?

विटामिन की खोज एक डच जीवाणु विशेषज्ञ, क्रिश्चियन

एडकमैन (1858-1930) द्वारा अचानक ही हो गई थी। उन्होंने हड्डियों की मजबूती के सबसे पहले ध्यान दिया कि जो बीमार पड़ गई। उन्होंने वह कारण खोज निकाला कि अनाज की ऊपरी सतह को यदि हटा दिया जाए तो उसमें मौजूद रसायन भी निकल जाते हैं जिसे हम विटामिन कहते हैं।

जब एडकमैन 1886 में इंडोनेशिया दौरे पर 'बेरी-बेरी' नामक महामारी की पड़ताल करने गए तो उनके दावों को और अधिक सच माना गया। बाद में वह यह साबित करने में क्षमता रहे कि 'बेरी-बेरी' का रोग डाइट की कमी से होता है। इससे विटामिन्स की खोज हुई और यह बात सामने आई कि विटामिन सेहत के लिए बहुत जरूरी है।

एडकमैन, हालांकि पूरी तरह से विटामिन्स के बारे में नहीं समझ पाए। बाद में फैडरिक हॉपकिन जो ब्रिटिश वैज्ञानिक थे, ने इस पिछलता को समझा कि मानव शरीर को कुछ मात्रा में ऐसे रसायनों की आवश्यकता है जो उन्हें सेहतमंद रख सकें। उन्होंने यह कहा कि रिकेट्स या स्कर्वी जैसे रोगों से बचा जा सकता है यदि भौजन में या किसी दूसरी चीज में जरूरी रसायन यानी कि विटामिन्स लिए जाएं। ऐसा बिल्कुल सही माना गया और विटामिन्स के प्रकारों को नाम भी दिए गए।

वास्तव में विटामिन्स के कई स्रोत तथा उपयोग हैं जैसे विटामिन 'ए', मक्खन, दूध, अंडे, हरी सब्जियों और मछली में पाया जाता है जो बीमारियों से लड़ने में सहायक होते हैं। विटामिन 'बी' भूख बढ़ाता है। वह तंत्रिकाओं तथा त्वचा में शक्ति बढ़ाता है। वह यीस्ट, मीट तथा अलग-अलग अनाजों में पाया जाता है। विटामिन 'सी' खून साफ करने में सहायक है तथा जुकाम से सुरक्षा प्रदान करता है। यह मुख्य तौर पर फल जैसे संतरे तथा नीबू आदि में पाया जाता है।

विटामिन की खोज एक डच जीवाणु विशेषज्ञ, क्रिश्चियन

एडकमैन (1858-1930) द्वारा अचानक ही हो गई थी। उन्होंने हड्डियों की मजबूती के सबसे पहले ध्यान दिया कि जो बीमार पड़ गई। उन्होंने वह कारण खोज निकाला कि अनाज की ऊपरी सतह को यदि हटा दिया जाए तो उसमें मौजूद रसायन भी निकल जाते हैं जिसे हम विटामिन कहते हैं।

जब एडकमैन 1886 में इंडोनेशिया दौरे पर 'बेरी-बेरी' नामक महामारी की पड़ताल करने गए तो उनके दावों को और अधिक सच माना गया। बाद में वह यह साबित करने में क्षमता रहे कि 'बेरी-बेरी' का रोग डाइट की कमी से होता है। इससे विटामिन्स की खोज हुई और यह बात सामने आई कि विटामिन सेहत के लिए बहुत जरूरी है।

एडकमैन, हालांकि पूरी तरह से विटामिन्स के बारे में नहीं समझ पाए। बाद में फैडरिक हॉपकिन जो ब्रिटिश वैज्ञानिक थे, ने इस पिछलता को समझा कि मानव शरीर को कुछ मात्रा में ऐसे रसायनों की आवश्यकता है जो उन्हें सेहतमंद रख सकें। उन्होंने यह कहा कि रिकेट्स या स्कर्वी जैसे रोगों से बचा जा सकता है यदि भौजन में या किसी दूसरी चीज में जरूरी रसायन यानी कि विटामिन्स लिए जाएं। ऐसा बिल्कुल सही माना गया और विटामिन्स के प्रकारों को नाम भी दिए गए।

विटामिन

'ए'

रोग

रत्तैंदी

'बी'

बेरी-बेरी, तंत्रिका

'सी'

संबंधी समस्याएं

'डी'

स्कर्वी

'ई'

रिकेट्स

'के'

खून की कमी

'फै'

हैमरेज

हमारी सेहत के लिए बहुत जरूरी हैं। इस महत्वपूर्ण खोज के लिए क्रिश्चियन एडकमैन और फैडरिक हॉपकिन को 1929 में नोबेल पुरस्कार से नवाजा गया था।



वाले लोगों की तुलना में ज्यादा दिनों तक जीते हैं।

ब्लड प्रेशर कम रहता है

आजकल तुमने ब्लड प्रेशर से परेशान लोगों के बारे में तो सुना ही होगा। खुश रहने से शरीर में ब्लड का प्लांसी भी ठीक रहता है और ब्लड प्रेशर की कम होता है।

मेमोरी बढ़ती है

खुश रहने से न केवल तुम्हारी मेमोरी बढ़ती है बल्कि तुम्हारे अंदर कुछ सीखने की क्षमता का भी तेज़ी से विकास होता है। तुम कुछ नया सीखने को उत्साहित रहते हो और इसीलिए तुम्हारी रचनात्मकता भी बढ़ती जाती है। यही नहीं हंसने-मुस्कुराने से तुम्हारी क्रिएटिविटी भी बढ़ती है।

अच्छी नींद आती है

खुश रहने से तुम्हें नींद भी अच्छी आती है। इसका मतलब है कि तुम्हारे घर में जो बुजुर्ग नींद नहीं आने की प्रौढ़तम से परेशान हैं उनकी समस्या खुश रहने से हल हो जाती है। इसीलिए तुम उनकी मदद करो।

लम्बे समय तक जीओगे

जो लोग खुश रहते हैं वो लोग लम्बे समय तक जीते हैं। इसका मतलब है कि वो दुखी रहने करने में मजा आएंगे।

लम्बे समय तक जीओगे

जो लोग खुश रहते हैं वो लोग लम्बे समय तक जीते हैं। इसका मतलब है कि वो दुखी रहने

डॉग्स के लिए बन रहा होटल चेल्सी

इन्सानों के होटल तो सभी जगह बने होते हैं, लेकिन पेट्रस के लिए होटल न के बराबर हैं। कई पेट्रस मालिक अपने पेट्रस को अपने जैसे होटल में सेवा कराना चाहते हैं। इसी बात को ध्यान में रखते



हुए न्यूयॉर्क में एक ऐसा ही होटल बनाया जा रहा है, जिसमें प्रिंसिपियल कुत्तों की होगी। यह होटल जल्द ही शुरू हो रहा है। इस होटल को सामान्य होटलों की कैटेगरी में रखा गया है, जिसमें नॉमल, डीलक्स और सूट शामिल होंगे। इसका नाम होटल चेल्सी रखा गया है। इसमें डबल बेड के अलावा नर्म और संज्ञ वाले पिलो होंगे। रूम में फ्लैट स्क्रीन टीवी रखा गया है। इस टीवी में जानवरों से संबंधित कार्यक्रम चलते रहेंगे, जैसे वाइल्ड लाइफ आदि। इसके अलावा रूम का डेकोरेशन कुत्तों को खाल में रखकर किया गया है। कुत्ते को फिट रखने के लिए फिटनेस सेंटर भी बनाया गया है। खाना बनाने के लिए शैफ भी रखे जाएंगे। यहाँ के सारे रूम सीटीटीवी से लैंस होंगे, जिससे अगर कुत्तों को रूम में किसी तरह की परेशानी हो तो कंट्रोल रूम में देखकर उसका समाधान कर दिया जाएगा।

क्या जानवर रंग पहचानते हैं?



जानवरों की रंग पहचानने की क्षमता का पता लगाने के लिए वैज्ञानिकों ने काफी परीक्षण किया है, जिससे पता चलता है कि कुछ जीव रंगों की पहचान करने में सफल हो गये तो कुछ रंग नहीं देख सकते।

मछलियां बहुत सुंदर और रंग-बिरंगी होती हैं, लेकिन ये एक-दूसरे की खालसूती को देख नहीं सकतीं, क्योंकि ये रंगाध होती हैं। यानी, रंगों को पहचानना नहीं सकतीं। कुत्ते भी रंगों को नहीं पहचान पाते। वे किसी भी स्थान या वस्तु को उसके रंग से नहीं, गंध से पहचानते हैं।

एक परीक्षण में कुछ कुत्तों को पहले खास तरह की आवाजें सुनाई गईं। इन आवाजों के बाद ही उन्हें भोजन दिया जाता था। कुछ दिन के प्रशिक्षण के बाद देखा गया कि इन ध्वनियों को बजाते ही कुत्तों के मुँह लारा से भर जाते थे। बाद में यही प्रयोग रंगों को लेकर किया गया। लेकिन तो भोजन की लालसा के बावजूद एक रंग का दूसरे से विलियां भी रंगों को नहीं पहचानती हैं।

मुर्मियों के बारे में परीक्षण करने से पता चला है कि वे हेरे, नीले, काले और बैंगनी रंग को नहीं पहचानतीं, जबकि सफेद रंग को पहचानती हैं।

बंदर रंगों के प्रति संवेदनशील होता है और वह अलग-अलग रंगों की पहचान कर सकता है। कुछ परीक्षणों ने इसकी पुष्टि भी की है। बंदरों को भ

