

30 October 2021 Current Affairs by Educationfact(English), RajResults(Hindi)

Q.1 अक्टूबर 2021 में, निम्नलिखित में से किसे वर्ष 2022 से शुरू होने वाले कार्यकाल के लिए जम्मू और कश्मीर बैंक के प्रबंध निदेशक (MD) के रूप में नियुक्त किया गया है?

- A. आर.के. छिब्बर
- B. बलदेव प्रकाश**
- C. अमिताभ चौधरी
- D. अतुल कुमार गोयल

Key Points

- भारतीय रिज़र्व बैंक ने बलदेव प्रकाश की 2022 से जम्मू और कश्मीर बैंक के प्रबंध निदेशक और CEO के रूप में नियुक्ति को मंजूरी दे दी है।
- उन्हें कार्यभार संभालने की तिथि से तीन वर्ष या 10 अप्रैल 2022, के लिए नियुक्त किया गया है।
- वर्तमान में, आर.के. छिब्बर जम्मू-कश्मीर बैंक के अध्यक्ष और प्रबंध निदेशक हैं, जिन्होंने जून 2019 में बैंक का कार्यभार संभाला था।

Important Points

- प्रकाश वर्तमान में भारतीय स्टेट बैंक (SBI) के मुख्य महाप्रबंधक (डिजिटल और लेनदेन बैंकिंग विपणन विभाग) हैं।

Additional Information

- अक्टूबर 2021 में महत्वपूर्ण नियुक्तियाँ:
 - अमिताभ चौधरी को निजी क्षेत्र के एक्सिस बैंक का प्रबंध निदेशक नियुक्त किया गया है।
 - अतुल कुमार गोयल को भारतीय बैंक संघ का अध्यक्ष नियुक्त किया गया है।
 - राजीव मंत्री को सिटी इंडिया का मुख्य वित्तीय अधिकारी (CFO) नियुक्त किया गया है।

Q.2 अक्टूबर 2021 में, निम्नलिखित में से किसने स्कूल कार्यक्रम के लिए दुनिया का पहला फीफा फुटबॉल लॉन्च किया है?

- A. कलिंग सामाजिक विज्ञान संस्थान (KISS)**
 - B. नरसी मोंजी इंस्टीट्यूट ऑफ मैनेजमेंट स्टडीज़
 - C. टाटा इंस्टीट्यूट ऑफ फंडामेंटल रिसर्च
 - D. भारतीय प्रबंधन संस्थान बोधगया
- सही उत्तर कलिंग सामाजिक विज्ञान संस्थान (KISS) है।

Key Points

- कलिंग सामाजिक विज्ञान संस्थान (KISS), भुवनेश्वर ने विश्व का पहला FIFA फॉर स्कूल प्रोग्राम शुरू किया है।
- ओडिशा के मुख्यमंत्री नवीन पटनायक ने 27 अक्टूबर 2021 को आभासी कार्यक्रम का शुभारंभ किया।
- फुटबॉल फॉर स्कूल (F4S) FIFA द्वारा संचालित एक महत्वाकांक्षी विश्वव्यापी कार्यक्रम है, जिसका उद्देश्य लगभग 700 मिलियन बच्चों की शिक्षा, विकास और सशक्तिकरण में योगदान करना है।

Important Points

- रन-अप में, फीफा द्वारा 25 अक्टूबर से KISS में तीन दिवसीय 'क्षमता निर्माण कार्यशाला - ट्रेन द ट्रेनर' का आयोजन किया गया।

- ओडिशा के सभी जिलों के 100 से अधिक शारीरिक शिक्षा शिक्षकों और **KIIT (कलिंग इंस्टीट्यूट ऑफ इंडस्ट्रियल टेक्नोलॉजी)** और **KISS** के 100 से अधिक फुटबॉल खिलाड़ियों ने प्रशिक्षण कार्यक्रम में भाग लिया, जिसमें कक्षाओं के साथ-साथ फील्ड सत्र भी शामिल थे।

Additional Information

- **FIFA:**
 - FIFA एक **गैर-लाभकारी संगठन** है जो खुद को एसोसिएशन फुटबॉल, फुटसल और बीच सॉकर के अंतरराष्ट्रीय शासी निकाय के रूप में वर्णित करता है।
 - यह एसोसिएशन फुटबॉल का सर्वोच्च शासी निकाय है।
 - इसका मुख्यालय **ज्यूरिख, स्विट्जरलैंड** में है।
 - इसकी स्थापना 21 मई 1904 को पेरिस, फ्रांस में हुई थी।

Q.3 निम्नलिखित में से कौन दक्षिण रेलवे की पहली एकीकृत प्रबंधन प्रणाली (IMS) प्रमाणित ट्रेन बन गई है?

- A. बैंगलोर चेन्नई शताब्दी एक्सप्रेस
B. मैसूर-चेन्नई शताब्दी एक्सप्रेस
 C. चेन्नई सेंट्रल कोयंबटूर शताब्दी एक्सप्रेस
 D. मुंबई सेंट्रल अहमदाबाद शताब्दी एक्सप्रेस

सही उत्तर **मैसूर-चेन्नई शताब्दी एक्सप्रेस** है।

Key Points

- **मैसूर-चेन्नई शताब्दी एक्सप्रेस** दक्षिण रेलवे की पहली **एकीकृत प्रबंधन प्रणाली (IMS)** प्रमाणित ट्रेन बन गई है।
- यह **भारतीय रेलवे की पहली शताब्दी और भारतीय रेलवे की दूसरी मेल/एक्सप्रेस ट्रेन** भी बन गई है।
- यह सेवा दक्षिणी रेलवे में पहली **ISO 9001:2001** प्रमाणित ट्रेन है (**19 जून 2007 को प्राप्त**)।

Important Points

- ट्रेन का प्राथमिक रखरखाव **चेन्नई डिवीजन के बेसिन ब्रिज कोचिंग डिपो** द्वारा किया जाता है।
- चेन्नई-मैसूर-चेन्नई शताब्दी एक्सप्रेस द्वारा हासिल किए गए महत्वपूर्ण मील के पत्थर:
 - चेन्नई-मैसूर-चेन्नई शताब्दी एक्सप्रेस ट्रेन **11 मई 1994** को शुरू की गई थी।
 - ट्रेन को 1 जुलाई 2009 को अत्याधुनिक **LHB (लिंके हॉफमैन बुश)** डिब्बों के साथ शामिल किया गया था।
 - **HOG (हेड ऑन जेनरेशन)** पर चलने से प्रदूषण कम होता है और संसाधन की कमी (डीज़ल) की रोकथाम होती है।
 - 100% यात्री सुविधाओं को काम करने की स्थिति में बनाए रखना, 100% HOG और 100% बायो डाइजेस्टर शौचालय संचालन और 100% कार्यात्मक उप-पेंटी उपकरण।

Additional Information

- **HOG प्रौद्योगिकी:**
 - HOG तकनीक का उपयोग बिजली से चलने वाले उपकरणों जैसे एयर कंडीशनर, बिजली के बल्ब और पंखे की आवश्यकताओं को पूरा करने के लिए **बिजली के कर्षण** से सीधे बिजली खींचने के लिए किया जाता है।
 - HOG प्रणाली को किसी भी **डीज़ल तेल की खपत की आवश्यकता नहीं** होती है और इससे वायु प्रदूषण और ध्वनि प्रदूषण भी कम होगा।
- **LHB कोच:**
 - लिंके होफमैन बुश (LHB) कोच भारतीय रेलवे के यात्री कोच हैं जिन्हें **जर्मनी के लिंके होफमैन बुश** द्वारा विकसित किया गया था और ज्यादातर भारत के **कपूरथला में रेल कोच फैक्ट्री** द्वारा निर्मित किया गया था।
 - कोचों को **160 किमी / घंटा** तक की परिचालन गति के लिए डिज़ाइन किया गया है और **200 किमी / घंटा** तक जा सकता है।
 - उन्हें **"एंटी-टेलिस्कोपिक"** माना जाता है, जिसका अर्थ है कि टक्कर (मुख्य रूप से सिर पर) के मामले में वे पलटते नहीं हैं।
 - ये डिब्बे स्टेनलेस स्टील के बने हैं और आंतरिक भाग एल्युमीनियम से बने हैं जो पारंपरिक रेल की तुलना में इन्हें हल्का बनाते हैं।

- प्रत्येक कोच में उच्च गति पर कुशल ब्रेकिंग के लिए "उन्नत न्यूमेटिक डिस्क ब्रेक सिस्टम", "मॉड्यूलर इंटीरियर" भी है जो व्यापक खिड़कियों के साथ छत और सामान रैक में प्रकाश को एकीकृत करता है।

Q.4 विश्व सोरायसिस दिवस हर वर्ष कब मनाया जाता है?

- A. 26 अक्टूबर
B. 27 अक्टूबर
C. 28 अक्टूबर
D. 29 अक्टूबर

सही उत्तर **29 अक्टूबर** है।

Key Points

- विश्व सोरायसिस दिवस हर वर्ष **29 अक्टूबर** को मनाया जाता है।
- सोरायसिस एक त्वचा रोग है जो **लाल, खुजलीदार पपड़ीदार पैच** का कारण बनता है, जो आमतौर पर घुटनों, कोहनी, धड़ और खोपड़ी पर होता है।
- विश्व भर में, **125 मिलियन** लोगों को सोरायसिस है।
- दुर्भाग्य से, सोरायसिस का कोई इलाज नहीं है, लेकिन इसे कम किया जा सकता है।

Additional Information

तिथि	महत्वपूर्ण दिवस
1 अक्टूबर	अंतर्राष्ट्रीय वृद्धजन दिवस, अंतर्राष्ट्रीय कॉफी दिवस, विश्व शाकाहारी दिवस
2 अक्टूबर	गांधी जयंती, अंतर्राष्ट्रीय अहिंसा दिवस
3 अक्टूबर	जर्मन एकता दिवस
4 अक्टूबर	पशु कल्याण दिवस
5 अक्टूबर	विश्व शिक्षक दिवस
6 अक्टूबर	जर्मन-अमेरिकी दिवस
8 अक्टूबर	भारतीय वायु सेना दिवस
9 अक्टूबर	विश्व डाक दिवस
10 अक्टूबर	विश्व मानसिक स्वास्थ्य दिवस
11 अक्टूबर	अंतर्राष्ट्रीय बालिका दिवस
13 अक्टूबर	अंतर्राष्ट्रीय आपदा जोखिम न्यूनीकरण दिवस
14 अक्टूबर	विश्व मानक दिवस
15 अक्टूबर	गर्भावस्था और शिशु हानि स्मरण दिवस, ग्लोबल हैण्ड वाशिंग डे, विश्व छात्र दिवस
16 अक्टूबर	विश्व खाद्य दिवस, विश्व रीढ़ दिवस, विश्व संज्ञाहरण दिवस
17 October	गरीबी उन्मूलन के लिए अंतर्राष्ट्रीय दिवस
19 अक्टूबर	विश्व बाल चिकित्सा हड्डी और जोड़ दिवस
20 अक्टूबर	विश्व सांख्यिकी दिवस, विश्व ऑस्टियोपोरोसिस दिवस
22 अक्टूबर	अंतर्राष्ट्रीय हकलाना जागरूकता दिवस
23	मोल डे

अक्टूबर	
24 अक्टूबर	संयुक्त राष्ट्र दिवस, विश्व विकास सूचना दिवस
27 अक्टूबर	विश्व व्यावसायिक चिकित्सा दिवस
28 अक्टूबर	अंतर्राष्ट्रीय एनिमेशन दिवस
29 अक्टूबर	विश्व सोरायसिस दिवस
30 अक्टूबर	विश्व बचत दिवस
31 अक्टूबर	राष्ट्रीय एकता दिवस या राष्ट्रीय एकता दिवस

Q.5 एडलगिव हुरुन इंडिया परोपकार सूची 2021 में एक दिन में 27 करोड़ रुपये दान करके निम्न में से कौन शीर्ष स्थान पर कौन हैं?

- A. अमिताभ बच्चन
B. शाहरुख खान
C. अज़ीम प्रेमजी
D. सोनू सूद

सही उत्तर **अज़ीम प्रेमजी** है।

Key Points

- सॉफ्टवेयर निर्यातक विप्रो के अजीम प्रेमजी ने एडलगिव हुरुन इंडिया परोपकार सूची 2021 में प्रतिदिन 9,713 करोड़ या 27 करोड़ रुपये के दान के साथ अपना शीर्ष रैंक बनाए रखा।
- भारत के सबसे धनी व्यक्ति रिलायंस इंडस्ट्रीज के **मुकेश अंबानी 577 करोड़ रुपये** के योगदान के साथ सूची में तीसरे स्थान पर हैं।
- **अमिताभ बच्चन 15 करोड़ रुपये** दान करके एडलगिव हुरुन इंडिया परोपकार सूची 2021 में शीर्ष नए प्रवेशी हैं।

Important Points

- दूसरे सबसे धनी भारतीय **गौतम अडानी आपदा राहत** के लिए 130 करोड़ रुपये के दान के साथ दाताओं की सूची में आठवें स्थान पर हैं।
- इफोसिस के सह-संस्थापक **नंदन नीलेकणि की रैंकिंग में सुधार हुआ और 183 करोड़ रुपये के दान** के साथ "सामाजिक सोच" को प्राथमिक कारण के रूप में पहचाना गया।
- सूची में कुछ नए प्रवेशकर्ता हैं, जिनमें सबसे बड़े स्टॉक निवेशक **राकेश झनगुनवाला** शामिल हैं, जिन्होंने शिक्षा के प्रयासों के साथ वित्त वर्ष 2021 में अपनी कुल कमाई का एक चौथाई या 50 करोड़ रुपये का दान दिया।
- इंजीनियरिंग प्रमुख लार्सन एंड टुब्रो के पूर्व अध्यक्ष, **ए.एम. नाइक, 112 करोड़ रुपये के दान** के साथ सूची में 11वें स्थान पर हैं।

व्यक्ति	रैंक	राशि
अजीम हाशमी प्रेमजी	1	9,713 करोड़ रुपये
शिव नादर, HCL टेक्नोलॉजीज	2	1263 करोड़ रुपये
मुकेश अंबानी, रिलायंस इंडस्ट्रीज	3	577 करोड़ रुपये
कुमार मंगलम बिड़ला, आदित्य बिड़ला ग्रुप	4	377 करोड़ रुपये
नंदन नीलेकणि, इफोसिस	5	183 करोड़ रुपये
हिंदुजा परिवार, हिंदुजा समूह	6	166 करोड़ रुपये
बजाज फैमिली, बजाज ग्रुप	7	136 करोड़ रुपये
गौतम अडानी, अडानी ग्रुप	8	130 करोड़ रुपये
अनिल अग्रवाल, वेदांत	9	130 करोड़ रुपये

बर्मन फैमिली, डाबर इंडिया	10	114 करोड़ रुपये
---------------------------	----	-----------------

Q.6 अक्टूबर 2021 में, पब्लिक अफेयर्स सेंटर (PAC) के अनुसार, निम्नलिखित में से किस राज्य ने शासन के प्रदर्शन में 18 बड़े राज्यों में शीर्ष स्थान प्राप्त किया है?

- A. महाराष्ट्र
B. मध्य प्रदेश
C. केरल
D. गोवा

सही उत्तर **केरल** है।

Key Points

- केरल, तमिलनाडु और तेलंगाना शीर्ष तीन स्थानों पर कब्जा कर शासन के प्रदर्शन में 18 बड़े राज्यों में उभरते हुए विजेता बन गए हैं।
- यह 28 अक्टूबर 2021 को बेंगलुरु स्थित गैर-लाभकारी थिंक टैंक पब्लिक अफेयर्स सेंटर (PAC) द्वारा घोषित किया गया था।
- पब्लिक अफेयर्स इंडेक्स (PAI 2021) ने शासन के प्रदर्शन में राज्यों द्वारा प्राप्त अंकों के आधार पर सूची तैयार की है।
- गुजरात इसमें पांचवें, कर्नाटक सातवें और महाराष्ट्र 12वें स्थान पर है।

Important Points

- यह अध्ययन **राज्यों में शासन की पर्याप्तता और गुणवत्ता** का वार्षिक मूल्यांकन है।
- इसने राज्यों को **ग्रामीण रोजगार गारंटी योजना, राष्ट्रीय स्वास्थ्य मिशन, एकीकृत बाल विकास सेवा, समग्र शिक्षा अभियान और मध्याह्न भोजन योजना के केंद्र प्रायोजित कार्यक्रमों** के कार्यान्वयन के आधार पर भी मूल्यांकन किया है।

श्रेणी	प्राप्तकर्ता
बड़े राज्य	1. केरल 2. तमिलनाडु 3. तेलंगाना
छोटे राज्य	1. सिक्किम 2. गोवा 3. मिजोरम
केंद्र शासित प्रदेश	1. पुदुचेरी 2. जम्मू और कश्मीर 3. चंडीगढ़

Additional Information

- केरल:**
 - जिलों की संख्या - 14.
 - राष्ट्रीय उद्यान:** अनामुडी शोला राष्ट्रीय उद्यान, एराविकुलम राष्ट्रीय उद्यान, मथिकेट्टन शोला राष्ट्रीय उद्यान, पंबादुम शोला राष्ट्रीय उद्यान, पेरियार राष्ट्रीय उद्यान 1982, साइलेंट वैली राष्ट्रीय उद्यान।
 - बांध:** इडुक्की बांध (पेरियार नदी), मुल्लापेरियार चिनाई गुरुत्वाकर्षण बांध (पेरियार नदी), पजहस्सी बांध या कुलूर बैराज (वालपट्टनम नदी)।
 - पंजीकृत GI:** अरनमुला कन्नड़ी, पलक्कड़न मटका चावल, बलरामपुरम साड़ी और महीन सूती कपड़े।

Q.7 अक्टूबर 2021 में, निम्नलिखित में से किसके साथ भारत सरकार ने चेन्नई-कोसास्थलैयार बेसिन में जलवायु-लचीला, एकीकृत शहरी बाढ़ संरक्षण और प्रबंधन के लिए 251 मिलियन डॉलर के ऋण पर हस्ताक्षर किए हैं?

A. ADB

B. NABARD

C. IMF

D. NDB

सही उत्तर **ADB** है।

Key Points

- भारत सरकार और **एशियन डेवलपमेंट बैंक (ADB)** ने **चेन्नई-कोसस्थलैयार बेसिन** में जलवायु-लचीला, एकीकृत शहरी बाढ़ संरक्षण और प्रबंधन के लिए **251 मिलियन डॉलर** के ऋण पर हस्ताक्षर किए हैं।
- यह **चेन्नई शहर की बाढ़** के प्रति प्रतिरोधक क्षमता को मजबूत करेगा।
- यह परियोजना बाढ़ सुरक्षा आदहभूत संरचना का निर्माण करेगी और **ग्रेटर चेन्नई कॉरपोरेशन** की क्षमता को मजबूत करेगी।

Important Points

- यह परियोजना **588 किलोमीटर नए तूफानी जल नालियों का निर्माण करेगी, 175 किलोमीटर के स्टॉर्मवाटर ड्रेन** का पुनर्वास या स्थानापन्न करेगी।
- यह **अंबचूर, अरियालुर, कडप्पाक्कम और कोराचूर** चैनलों में 11 किलोमीटर के हिस्सों में सुधार करेगा ताकि जल-वहन क्षमता को बढ़ाया जा सके और एक स्टॉर्मवाटर पंपिंग स्टेशन का उन्नयन किया जा सके और एक नए स्टेशन का निर्माण किया जा सके।
- यह भूजल जलभृत को रिचार्ज करने और चार आपदा राहत शिविरों के पुनर्वास के लिए सड़क किनारे नालियों में **23,000 कैचपिट** भी बनाएगा।
- परियोजना का उद्देश्य सामुदायिक ज्ञान और बाढ़ जोखिमों और प्रभावों के बारे में जागरूकता बढ़ाकर बाढ़ की तैयारी में महिलाओं की सक्रिय भागीदारी सहित हितधारकों की भागीदारी को बढ़ाना है।
- **ग्रेटर चेन्नई कॉरपोरेशन (GCC)** के तकनीकी कर्मचारियों को भी स्टॉर्मवाटर निकासी प्रणालियों की योजना और डिज़ाइन और ठोस अपशिष्ट और बाढ़ जोखिम के प्रबंधन पर प्रशिक्षित किया जाएगा।

Additional Information

- **ADB** द्वारा हाल की पहल:
 - **एशियन डेवलपमेंट बैंक (ADB)** और भारत सरकार ने महाराष्ट्र में कृषि आय को बढ़ावा देने और खाद्य हानि को कम करने के लिए एक कृषि व्यवसाय नेटवर्क को बढ़ावा देने के लिए 100 मिलियन डॉलर के ऋण पर हस्ताक्षर किए हैं।
 - **केंद्र सरकार और एशियन डेवलपमेंट बैंक ने 4.5 मिलियन डॉलर की परियोजना तत्परता वित्तपोषण (PRF)** ऋण पर हस्ताक्षर किए हैं।
 - ADB (**एशियन डेवलपमेंट बैंक**) ने अक्टूबर 2021 में अपने विकासशील सदस्य देशों को 2019-2030 से 100 बिलियन अमरीकी डॉलर तक जलवायु वित्तपोषण प्रदान करने की अपनी महत्वाकांक्षा को बढ़ाने का निर्णय लिया।
 - सितंबर 2021 में, **ADB** ने चल रहे विद्युत ग्रिड आधुनिकीकरण परियोजना के लिए अतिरिक्त सहायता के रूप में 60 मिलियन डॉलर के ऋण को मंजूरी दी है, जो नेपाल में विद्युत् पारेषण और वितरण प्रणालियों को उन्नत कर रहा है।
- **ADB :**
 - **मुख्यालय** - मांडलुयोंग, फिलीपींस।
 - **स्थापना** - 19 दिसंबर 1966।

Q.8 अक्टूबर 2021 में, निम्नलिखित में से किस देश ने ब्रिक्स (ब्राजील, रूस, भारत, चीन, दक्षिण अफ्रीका) के राष्ट्रीय सांख्यिकी कार्यालयों के प्रमुखों की 13वीं बैठक की अध्यक्षता की?

A. रूस

B. भारत

C. चीन

D. ब्राज़िल

सही उत्तर **भारत** है।

Key Points

- 28 अक्टूबर 2021 को BRICS (ब्राजील, रूस, भारत, चीन, दक्षिण अफ्रीका) देशों के राष्ट्रीय सांख्यिकी कार्यालयों के प्रमुखों की आभासी 13वीं बैठक, भारत की अध्यक्षता में आयोजित की गई थी।
- बैठक के दौरान BRICS देशों के लिए संयुक्त सांख्यिकीय प्रकाशन (JSP) 2021 और JSP सैपशॉट 2021 जारी किया गया।
- बैठक का विषय 'सतत विकास लक्ष्यों की निगरानी में NSO के प्रयास' था।

Important Points

- भारत के मुख्य सांख्यिकीविद् और सांख्यिकी और कार्यक्रम कार्यान्वयन मंत्रालय (MoSPI) के सचिव जी.पी. सामंता ने बैठक की अध्यक्षता की।
- JSP 2021 का पहला अध्याय पांच देशों (ब्राजील, रूस, भारत, चीन और दक्षिण अफ्रीका) के तुलनीय आंकड़ों के साथ सामान्य जानकारी प्रदान करता है।
- अन्य 14 अध्याय अलग-अलग राष्ट्रों के पिछले विकास और वर्तमान स्थिति के विभिन्न पहलुओं को दर्शाते हैं।

Additional Information

- BRICS 5 देशों का एक समूह है - ब्राजील, रूस, भारत, चीन और दक्षिण अफ्रीका।
- संक्षिप्त नाम "BRICS" शुरू में 2001 में गोल्डमैन सैक्स के अर्थशास्त्री जिम ओ'नील द्वारा तैयार किया गया था।
- उच्च स्तरीय बैठकों की एक श्रृंखला के बाद, पहला BRICS शिखर सम्मेलन 16 जून 2009 को रूस के येकातेरिनबर्ग में आयोजित किया गया था।
- 2014 में फोर्टलेजा (ब्राजील) में छठे ब्रिक्स शिखर सम्मेलन के दौरान, नेताओं ने न्यू डेवलपमेंट बैंक (NDB) की स्थापना के समझौते पर हस्ताक्षर किए।

Q.9 अक्टूबर 2021 में, निम्नलिखित में से किस संस्थान ने देश में दवाओं के तर्कसंगत उपयोग को बढ़ावा देने के लिए भारत के राष्ट्रीय सूत्र (NFI) का छठा संस्करण प्रकाशित किया है?

- इंडियन काउंसिल ऑफ मेडिकल रिसर्च
- अखिल भारतीय आयुर्विज्ञान संस्थान, दिल्ली
- भारतीय भेषज संहिता आयोग**
- वैज्ञानिक और औद्योगिक अनुसंधान परिषद

सही **भारतीय भेषज संहिता आयोग** है।

Key Points

- स्वास्थ्य मंत्री डॉ. मनसुख मंडाविया ने 28 अक्टूबर 2021 को देश में दवाओं के तर्कसंगत उपयोग को बढ़ावा देने के लिए भारत के राष्ट्रीय सूत्र (NFI) के छठे संस्करण का शुभारंभ किया।
- भारतीय भेषज संहिता आयोग ने NFI प्रकाशित किया है।
- NFI सभी स्वास्थ्य पेशेवरों जैसे कि चिकित्सक, फार्मासिस्ट, नर्स और दंत चिकित्सकों के लिए एक मार्गदर्शन दस्तावेज़ के रूप में कार्य करेगा।

Important Points

- NFI राष्ट्रीय स्वास्थ्य कार्यक्रमों और आवश्यक दवाओं की राष्ट्रीय सूची (NLEM) के साथ जुड़ा हुआ है।
- इस संस्करण के मुख्य विकल्पों के अनुसार, इस संस्करण में 591 ड्रग मोनोग्राफ और 23 परिशिष्टों के साथ 34 चिकित्सीय वर्गों के अध्याय शामिल हैं।
- देश में मधुमेह की व्यापकता को देखते हुए NFI में मधुमेह के प्रबंधन पर एक अलग अध्याय शामिल किया गया है।

Additional Information

- भारतीय भेषज संहिता आयोग (IPC):

- IPC स्वास्थ्य और परिवार कल्याण मंत्रालय की एक स्वायत्त संस्था है।
- इसका उद्देश्य देश में दवाओं के लिए मानक तय करना है।
- IPC दवाओं की गुणवत्ता में सुधार के लिए आधिकारिक दस्तावेज प्रकाशित करता है।
- मुख्यालय: गाज़ियाबाद, उत्तर प्रदेश

Q.10 अक्टूबर 2021 में, निम्नलिखित में से किस कंपनी ने अपना नाम बदलकर "मेटा" करने का निर्णय लिया है?

- A. स्प्रैंग इंफॉर्मेटिक्स
- B. बाइटडांस
- C. बायडू
- D. फेसबुक इंफॉर्मेटिक्स**

सही उत्तर **फेसबुक इंफॉर्मेटिक्स** है।

Key Points

- फेसबुक इंफॉर्मेटिक्स के मुख्य कार्यकारी मार्क जुकरबर्ग ने घोषणा की है कि वे इसका नाम बदलकर **मेटा** कर देंगे।
- ऐसा मेटावर्स के नाम से जाने जाने वाले ऑनलाइन डिजिटल क्षेत्र में अपने नाम के सोशल-मीडिया प्लेटफॉर्म से परे विकास के अवसरों को प्रतिबिंबित करने के लिए किया जा रहा है।
- मेटावर्स मोटे तौर पर एक **साझा आभासी वातावरण के विचार को संदर्भित करता है जिसे विभिन्न उपकरणों का उपयोग करने वाले लोगों द्वारा एक्सेस किया जा सकता है।**

Additional Information

- कुछ महत्वपूर्ण वैश्विक कंपनियां और उनके मुख्य कार्यकारी अधिकारी (CEO):

कंपनी	CEO
अल्फाबेट इंफॉर्मेटिक्स	सुंदर पिचाई
अमेज़न	ऐंडी जैसी
बाइटडांस	झांग यिमिंग
बायडू	रॉबिन लियू
ट्विटर	जैक डोर्सी

Q.1 October in 2021, which of the following years 2022 J & Managing Director of K Bank for a term to bestarting from has been appointed as(MD)?

- A. RK Chhibber
- B. Baldev Prakash**
- C. Amitabh Choudhary
- D. Atul Kumar Goel

Key Points

- **Reserve Bank of India Baldev Prakash** 2022 Of **Managing Director and of Jammu and Kashmir Bank CEO** Appointment as approved.
- three years from the date of his joining or **10 April** have been appointed in 2022.
- Presently, **R.K. Chhibber J&K Bank Chairman and Managing Director** You, who June took the bank over in 2019.

Important Points

- Prakash is currently **State Bank of India (SBI Chief General Manager (Digital and Transaction Banking Marketing Department) of)** Huh.

Additional Information

- **October 2021 Important appointments in:**
 - **Amitabh Choudhary** to the private sector **Managing Director of Axis Bank** has been appointed.
 - **Atul Kumar Goyal** To **President of Indian Banks Association** has been appointed.
 - **Rajiv Mantri** To **Chief Financial Officer (of Citi India CFO)** has been appointed.

Q.2 October In 2021, the following launches in who the world's first FIFA soccer school program?

- A. Kalinga Institute of Social Sciences (KISS)**
- B. Narsee Monjee Institute of Management Studies
- C. Tata Institute of Fundamental Research Institute of
- D. Indian Management Bodh Gaya

Correct Answer **Kalinga Institute of Social Sciences (KISS)** .

Key Points

- **Kalinga Institute of Social Sciences (KISS), Bhubaneswar** world's first **FIFA for School Program** is introduced.
- **Odisha Chief Minister Naveen Patnaik** on 27 October 2021 launched the virtual program.
- Soccer For School (F4S) FIFA by is an ambitious global program aimed at nearly 700 million children's education, aims to contribute development and empowerment.

Important Points in the

- run-up, by FIFA from 25 October **KISS Three-dayat 'Capacity Building Workshop - Train the Trainer'** was organized.
- all districts of Odisha 100 More than physical education teachers from and **KIIT (Kalinga Institute of Industrial Technology)** And **KISS** Participated 100 in more than football players training programs, including field sessions with classes.

Additional Information

- **FIFA:**
 - FIFA One **non profit organization** It association football, describes itself as the international governing body of futsal and beach soccer.
 - It is the supreme governing body of association football.
 - its headquarters **Zurich, Switzerland** is in.
 - It was established on 21 May 1904 in Paris, France.

Q.3 Which of the following has become the first Integrated Management System (Southern Railway IMS) certified train of?

A. Bangalore Chennai Shatabdi Express

B. Mysore-Chennai Shatabdi Express

C. Chennai Central Coimbatore Shatabdi Express

D. Mumbai Central Ahmedabad Shatabdi Express

right answer **Mysore-Chennai Shatabdi Express** is.

Key Points

- **Mysore-Chennai Shatabdi Express** Southern Railway's first **Integrated Management System (IMS)** has become a certified train.
- This **1st Shatabdi train of Indian Railways and 2nd Mail/Express train of Indian Railways** has also become
- This service is the first in Southern Railway **ISO 9001:2001** certified train (**Acquired 19 June, 2007**).

Important Points

- Primary Maintenance of Train **Basin Bridge Coaching Depot of Chennai Division** Done through.
- Important milestones achieved by:
 - Chennai-Mysore-Chennai Shatabdi Express Chennai-Mysore-Chennai Shatabdi Express train **11 May 1994** was launched on.
 - The train was on 1 July 2009 upgraded. **LHB (Linke Hoffman Bush)** was included with the coaches.
 - **HOG (Head on Generation)** Running on reduces pollution and prevents resource depletion (diesel).
 - 100% Maintaining passenger amenities in working condition, 100% HOG and 100% bio-digester toilet operation and 100% functional sub-pantry equipment.

Additional Information

- **HOG Technology:**
 - HOG technology is used appliances such as air conditioners, to meet the requirements of electrical electric bulbs and fans **electric traction** Used to draw electricity directly from
 - HOG system to any **diesel oil consumption not required** Occurs and air pollution and noise pollution would be less
- **LHB coaches:**
 - Linke Hoffman Bush (LHB) are coaches passenger coach of the Indian Railways that **invented by Linke Hoffman Bush** and was mostly developed by **Rail Coach Factory in Kapurthala** was produced by.
 - to the coaches **160 km/h** designed for operating speeds of up to and **200 km/h** can go up to
 - Them "**anti-telescopic**" They are considered, meaning they do not flip over in case of a collision (mainly head-on).
 - These coaches are made of stainless steel and the interiors are made of aluminum making them lighter than conventional coaches.
 - Each coach also features "for efficient braking at high speeds **Advanced Pneumatic Disc Brake System**", "**Modular Interior**" that integrates lighting in the roof and luggage rack with wide windows.

Q.4 World Psoriasis Day every year When is it celebrated?

A. 26 October

B. 27 October

C. 28 October

D. 29 October

right answer **29 October** is.

Key Points

- **World Psoriasis Day** every year **29 October** is celebrated.
- **Psoriasis** a skin disease that **red, itchy scaly patches** causes, **which are usually the knees, elbows, torso and scalp** Happens on
- Worldwide, **125 million** people have psoriasis.
- Unfortunately, there is no cure for psoriasis, but it can be reduced.

Additional Information

Date	important day
1 October	international elderly Day, International Coffee Day, World Vegetarian Day
2 October	Gandhi Jayanti,, International Day of Nonviolence
3 October	German Unity Day
4 October	animal welfare day
5 october	world teachers day
6 october	German-American Day
8 October	Indian Air Force Day
9 October	world post day
10 october	world mental health day
11 october	International Girl Child Day
13 October	international Disaster Risk Reduction Day
14 October	world standards day
15 october	Pregnancy and Child Loss Remembrance Day, Global Hand Washing Day, World Student Day

16 October	World Food Day, World Spine Day, World Anesthesia Day
17 October	International Day for the Eradication of Poverty
19 October	World Pediatric Bone and Joint Day
20 October	World Statistics Day, World Osteoporosis Day
22 October	International Stuttering Awareness Day
23 October	mole day
24 October	United Nations Day, World Development Information Day
27 October	world occupational therapy day
28 october	International Animation Day
29 October	World Psoriasis Day
30 October	world savings day
31 october	National Unity Day or National Unity Day

Q.5 Who among the following topped the EdelGive Hurun India Philanthropy List 2021 in a day 27 by donating Rs crore?

- A. Amitabh Bachchan
- B. Shahrukh Khan
- C. Azim Premji**
- D. Sonu Sood

right answer **Azeem Prem Ji** is.

Key Points

- Software Exporter Azim Premji of Wipro** has **EdelGive Hurun India Philanthropy List 2021** day 9,713 crore or 27 Maintained its top rank with donations of RsRs crore per.

- India's richest man Reliance Industries **Mukesh Ambani 577 crores** is at the third position in the list with a contribution of Rs.
- Amitabh Bachchan 15 Rscore** EdelGiveHurun India Philanthropy Listby donating 2021 is the top new entrant in the.

Important Points

- second richest Indian **gautam adani disaster** Hefor relief 130 is eighth in the list of donors with a donation of Rscore.
- co-founder of Infosys **Nandan Nilekani's ranking improved and 183 donated Rscore** With "social thinking" identified as the primary cause.
- There are some new entrants to the list, including the biggest stock investors. **Rakesh Jhunjunwala** Including whofiscalwith educational 2021 a quarter orof its total revenues in 50 madea donation of Rscoreefforts.
- Former chairman of engineering major Larsen & Toubro, **A.M. Naik,112 donated Rscore** Within the 11ththe placelist.

person	rank	Amount
Azim Hashim Premji	1	9713 million Rupees
Shiv Nadar, HCL Technologies	2	1263 crores
Mukesh Ambani, Reliance Industries	3	577 Rscore
Kumar Mangalam Birla, Aditya Birla Group	4	377 Rscore
Nandan Nilekani, Infosys	5	183 Rscore
Hinduja Family, Hinduja Group	6	166 Rscore
Bajaj Family, Bajaj Group	7	136 Rscore
Gautam Adani, Adani Group	8	130 crores
Anil Agarwal, Vedanta	9	130 crores
Burman Family, Dabur India	10	114 crores

Q.6 October in2021, Public Affairs Center according to the(PAC), in the performance of which state the following 18 hastopped thelargest statesrule?

- A. Maharashtra
- B. Madhya Pradesh
- C. Kerala**
- D. Goa

right answer **Kerala** is.

Key Points

- Kerala, Tamil Nadu and Telangana among governance performance, occupying the top three spots 18 have emerged as the emerging winners large states in.
- This 28 October 2021 Bengaluru-based non-profit think tank Public Affairs Center (PAC) on was announced by the.
- The Public Affairs Index (PAI 2021) has prepared the list on the basis of marks obtained by the states in the performance of governance.
- Gujarat fifth, Karnataka seventh and Maharashtra 12th ranks.

Important Points

- This study **Adequacy and quality of governance in the states** is an annual assessment.
- it gave the states **Rural Employment Guarantee Scheme, National Health Mission, Integrated Child Development Services, Centrally Sponsored Programs of Samagra Shiksha Abhiyan and Mid Day Meal Scheme** is also evaluated on the basis of implementation.

Category	The recipient
Large states	<ol style="list-style-type: none">1. Kerala2. Tamil Nadu3. Telangana
small state	<ol style="list-style-type: none">1. Sikkim2. Goa3. Mizoram
Union Territory	<ol style="list-style-type: none">1. Puducherry2. Jammu and Kashmir3. Chandigarh

Additional Information

- **Kerala:**
 - **Number of** - 14.
 - **National Parks:** Districts Anamudi Shola National Park, Eravikulam National Park, Mathikettan Shola National Park, Pambadum Shola National Park, Periyar National Park 1982, Silent Valley National Park.
 - **Dam:** Idukki Dam (Periyar River), Mullaperiyar Masonry Gravity Dam (Periyar River), Pazhassi Dam or Kulur Barrage (Valpatnam River).
 - **registered GI:** Aranmula Kandi, Plakkad potrice, Balaramapuram sarees and fine cotton fabrics.

Q.7 In October 2021, the Government of India, with which of the following the Chennai-Kosasthlayar basin climate-resilient, for integrated urban flood protection and management 251 \$million loan is signed?

A. ADB

B. NABARD

C. IMF

D. NDB

right answer **ADB** is.

Key Points

- Government of India and **Asian Development Bank (ADB)** has **Chennai - Kosthalaiyar Basin** climate-resilient, for integrated urban flood protection and management **251 \$million** loan is signed.
- This **Chennai city floods** will strengthen immunity.
- This project will create a flood protection hydroelectric infrastructure and **Greater Chennai Corporation** capacity will be strengthened.

Important Points

- This project **Will 588 km of new storm water drains, stormwater of 175 km drain** to be rehabilitated or substituted.
- This **Ambattur, Ariyalur, Kadapakkam and Korattur** across channels 11 kilometers to improve water-carrying capacity and a stormwater pumping station to be upgraded and a new station can be constructed.
- It has in roadside drains to recharge groundwater aquifers and to rehabilitate four disaster relief camps. **23,000 catchpits** Will make too
- The project aims to increase stakeholder participation including active participation of women in flood preparedness by increasing community knowledge and awareness of flood risks and impacts.
- **Greater Chennai Corporation (GCC)** Stormwater to the technical staff of Will be trained on planning and design of evacuation systems and management of solid waste and flood risk.

Additional Information

- **ADB** Recent Initiatives by: The
 - **Asian Development Bank (ADB)** and the Government of India to boost farm incomes and an agribusiness network in Maharashtra to reduce food losses 100 signed a \$million loan.
 - **The Central Government and the Asian Development Bank committed 4.5 \$million Of Project Readiness Financing (PRF)** loan is signed.
 - **ADB (Asian Development Bank)** in October 2021 its developing member countries by 2019–2030 from 100 decided to increase its ambition to provide climate financing to USD billion.
 - September In 2021, **ADB** as additional support for the ongoing power grid modernization 60 has approved a loan of million dollars project, which power in Nepal Upgrading transmission and distribution systems.
- **ADB :**
 - **Headquarters** - Mandaluyong, Philippines.

Established- 19 December 1966.

Q.8 October in 2021, which of the following countries of BRICS (Brazil, Russia, India, China, of the heads the national statistics offices in South 13th presided over the meeting Africa)?

A. Russia

B. India

C. China

D. Brazil

right answer **India** is.

Key Points

- 28 October 2021 The **BRICS (Brazil, Russia, India, China, South Africa) virtual of Heads of National Statistical Offices of 13th Meeting** countries, went to be held under the chairmanship of India.
- during the meeting **BRICS Joint Statistical Publication for Countries (JSP) 2021** and **JSP Snapshot 2021** released.
- subject of meeting **The monitoring of sustainable development NSO effort** "goals.

Important Points

- **Chief Statistician of India and Ministry of Statistics and Program Implementation (MoSPI) Secretary, G.P. feudal** presided over the meeting.
- **JSP 2021 Chapter 1 of Five countries (Brazil, Russia, India, China and South Africa)** Provides general information with comparable figures of
- other 14 chapters **reflecting different aspects of the past developments and current situation of different nations** Are.

Additional Information

- BRICS five is a group of countries - **Brazil, Russia, India, China and South Africa.**
- Abbreviation "BRICS" in the beginning **2001, In Goldman Sachs economist Jim O'Neill** was prepared by.
- After a series of high level meetings, the **first BRICS summit was held on 16 June 2009 in Yekaterinburg, Russia.** was conducted.
- **2014 6th BRICS Summit in Fortaleza (Brazil)** in During, the **leaders of the New Development Bank (NDB)** signed the establishment agreement.

Q.9 October in 2021, which institutes the following India's National formula for promoting the rational use of drugs in the country has published the sixth edition of (NFI)?

A. Indian Council of Medical Research

B. All India Institute of Medical Sciences, Delhi

C. Indian Pharmacy Commission

D. Council of Scientific and Industrial Research

Correct **Indian Pharmacopoeia Commission** Is.

Key Points

- **Health Minister Dr. Mansukh Mandaviya** 28, October 2021 On **India's National Formulary for Promoting Rational Use of Medicines (NFI) Sixth edition** of the country launched.
- Indian **The Pharmacopoeia Commission** has NFI published the.
- NFI All health professionals such as **Physicians, Pharmacists, Nurses and Dentists** will act as a guidance document for

Important Points

- NFI **National List of Health Programs and Essential Medicines (NLEM)** is associated with.
- According to the main choices of, **this edition** this edition contains **591 drug monographs and 23 appendices with 34 therapeutic sections chapters**. Are included.
- Given the diabetes prevalence in the country NFI The on the management of diabetes **a separate chapter** has been included.

Additional Information

- **Indian Pharmaceutical Code Commission (IPC):**
 - IPC **An autonomous body of the Ministry of Health and Family Welfare** Is.
 - Its objective **is to establish standards for medicines in the country**. is to be decided.
 - IPC **Official document published to improve quality of drugs** does.
 - **Headquarters:** Ghaziabad, Uttar Pradesh

Q.10 October in 2021, which company the following is decided to change his name to "meta"?

A. Snap Incorporated

B. ByteDance

C. Baidu

D. Facebook Incorporated

right answer **Facebook Incorporated** Is.

Key Points

- **Facebook Incorporated CEO Mark Zuckerberg** has announced that they will change its name to **meta** Will do
- This is being done to reflect the opportunities for growth beyond its namesake social-media platform in the online digital realm known as the Metaverse.

- metaverse roughly a **Shared refers to the idea of a virtual environment that can be accessed by people using different devices.** can be done.

Additional Information

- **Some important global companies and their CEOs:**

Company	CEO
Alphabet Incorporated	Sundar Pichai
Amazon	like andy
ByteDance	Zhang Yiming
Baidu	Robin Liu
Twitter	Jack Dorsey

