arihant
SUCCESS AND NOTHING LESS

Adv. No.
CEN No.
01/2024

स्टडी पैकेज

रेलवे भर्ती बोर्ड (RRBs)

असिस्टेंट लोको पायलट (ALP)

कम्प्यूटर आधारित टेस्ट 2024

स्टेज-I

नवीन पाठ्यक्रमानुसार

गणित • मानसिक क्षमता

सामान्य विज्ञान • सामान्य जागरूकता

FREE

टेस्ट पैकेज

- 10 मॉक टेस्ट
- सेक्शनल टेस्ट

ALP सॉल्वड पेपर्स एवं प्रैक्टिस सेट्स सहित

स्टडी पैकेज

रेलवे भर्ती बोर्ड (RRBs)

असिस्टेंट लोको पायलट (ALP)

कम्प्यूटर आधारित टेस्ट 2024

स्टेज-1

स्टडी पैकेज

रेलवे भर्ती बोर्ड (RRBs)

असिस्टेंट लोको पायलट (ALP)

कम्प्यूटर आधारित टेस्ट 2024

स्टेज-1

लेखक
प्रदीप श्रीवास्तव,
दीपाली, श्वेता भार्गव

arihant
SUCCESS AND NOTHING LESS

(RRBs) अंसिस्टेंट
लोको पायलट
खास बातें...

चैप्टरवाइज/सैक्शनवाइज नोट्स
सम्पूर्ण RRB Loco Pilot के पाठ्यक्रम को चैप्टरवाइज प्वॉइण्टर नोट्स के रूप में कवर किया गया है।

एग्जाम पैटर्न MCQs
प्रत्येक अध्याय में परीक्षा पैटर्न पर आधारित प्रश्नों का कवरेज किया गया है।

ALP PYQs और सॉल्वड पेपर्स
प्रत्येक अध्याय में ALP RRB परीक्षा में पूछे गए सभी PYQs को कवर किया गया है।
साथ ही वर्ष 2018, 2014 के प्रश्न–पत्रों को सम्पूर्ण हल सहित दिया गया है।

Online टेस्ट पैकेज (Free)
पुस्तक के साथ टेस्ट पैकेज बिल्कुल फ्री दिया गया है।

arihant
SUCCESS AND NOTHING LESS

अरिहन्त पब्लिकेशन्स (इण्डिया) लिमिटेड
सर्वाधिकार सुरक्षित

© **प्रकाशक**
इस पुस्तक के किसी भी अंश का पुनरुत्पादन या किसी प्रणाली के सहारे पुनर्प्राप्ति का प्रयास अथवा किसी भी तकनीकी तरीके–इलेक्ट्रॉनिक, मैकेनिकल, फोटोकॉपी, रिकॉर्डिंग या वेब माध्यम से प्रकाशक की अनुमति के बिना वितरण नहीं किया जा सकता है। 'अरिहन्त' ने अपने प्रयास से इस पुस्तक के तथ्यों तथा विवरणों को उचित स्रोतों से प्राप्त किया है। पुस्तक में प्रकाशित किसी भी सूचना की सत्यता के प्रति तथा इससे होने वाली किसी भी क्षति के लिए प्रकाशक, सम्पादक, लेखक अथवा मुद्रक जिम्मेदार नहीं हैं।

सभी प्रतिवाद का न्यायिक क्षेत्र 'मेरठ' होगा।

रजि. कार्यालय
'रामछाया' 4577/15, अग्रवाल रोड, दरिया गंज, नई दिल्ली- 110002
फोन: 011-47630600, 43518550

मुख्य कार्यालय
कालिन्दी, टी०पी० नगर, मेरठ (यूपी)–250002
फोन: 0121-7156203, 7156204

शाखा कार्यालय
आगरा, अहमदाबाद, बरेली, बंगलुरु, चेन्नई, दिल्ली, गुवाहाटी, हैदराबाद, जयपुर, झाँसी, कोलकाता, लखनऊ, नागपुर तथा पुणे

मूल्य ₹ 445.00

PO No : TXT-XX-XXXXXXX-X-XX

PUBLISHED BY ARIHANT PUBLICATIONS (INDIA) LTD.

'अरिहन्त' की पुस्तकों के बारे में अधिक जानकारी के लिए हमारी वेबसाइट **www.arihantbooks.com** पर लॉग इन करें या **info@arihantbooks.com** पर सम्पर्क करें।

Follow us on...

विषय–सूची

समसामयिक घटनाक्रम **1-32**

असिस्टेंट लोको पायलट सॉल्वड पेपर 2018 **1-19**

असिस्टेंट लोको पायलट सॉल्वड पेपर 2014 **20-26**

गणित **1-114**

1. संख्या पद्धति 3-9
2. दशमलव एवं भिन्न 10-13
3. वर्ग तथा वर्गमूल 14-16
4. घन तथा घनमूल 17-18
5. घातांक तथा करणी 18-19
6. सरलीकरण 20-23
7. महत्तम समापवर्तक एवं लघुत्तम समापवर्त्य 24-26
8. औसत 27-30
9. अनुपात, समानुपात, साझेदारी एवं मिश्रण 31-35
10. आयु पर आधारित समस्याएँ 36-40
11. प्रतिशतता 40-44
12. लाभ, हानि एवं बट्टा 45-49
13. साधारण एवं चक्रवृद्धि ब्याज 50-55
14. कार्य एवं समय 56-61
15. नल एवं टंकी 61-65
16. चाल, समय एवं दूरी 66-70
17. बीजगणित 71-75
18. ज्यामिति 75-85
19. क्षेत्रमिति 85-96
20. त्रिकोणमिति 96-102
21. सांख्यिकी 103-108
22. घड़ी एवं कैलेण्डर 109-114

मानसिक क्षमता **1-134**

1. सादृश्यता 3-10
2. वर्गीकरण 10-15
3. श्रृंखला 16-24
4. कोडिंग–डिकोडिंग 25-30
5. अंग्रेजी वर्णमाला परीक्षण एवं शब्द निर्माण 31-35
6. दिशा ज्ञान परीक्षण 35-42
7. रक्त सम्बन्ध परीक्षण 43-48
8. वेन आरेख 49-56
9. गणितीय संक्रियाएँ 57-61
10. लुप्त पद ज्ञात करना 62-65
11. अक्षर, संख्या एवं संकेत श्रृंखला 66-70
12. न्याय निगमन 71-77
13. कथन एवं निष्कर्ष 78-83
14. कथन एवं पूर्वधारणाएँ 84-89
15. कथन एवं तर्क 90-93
16. समंकों की व्याख्या एवं पर्याप्तता 94-103
17. सन्निहित आकृतियाँ 103-108
18. आकृतियों की गिनती 109-115
19. आकृति पूर्ति 116-121
20. दर्पण एवं जल प्रतिबिम्ब 122-129
21. कागज मोड़ना एवं काटना 130-134

सामान्य विज्ञान **1-112**

1. भौतिक विज्ञान 3-37
2. रसायन विज्ञान 38-79
3. जैव विज्ञान 80-112

सामान्य जागरूकता **1-96**

1. भारतीय इतिहास 3-28
2. भारत एवं विश्व भूगोल 29-44
3. भारतीय राजव्यवस्था 45-55
4. भारतीय अर्थव्यवस्था 56-65
5. सामान्य ज्ञान 66-96

- **रेलवे : एक अवलोकन** **1-8**
- **प्रैक्टिस सेट्स (1-3)** **1-12**

रेलवे भर्ती बोर्ड (RRBs)

असिस्टेंट लोको पायलट (ALP)

कम्प्यूटर आधारित

मुख्य तिथियाँ

आवेदन प्रारम्भ होने की तिथि	20.01.2024
आवेदन जमा करने की अन्तिम तिथि	19.02.2024 (23.59 hours)
संशोधन शुल्क के भुगतान के साथ आवेदन पत्र में सुधार के लिए संशोधन विण्डो की तिथियाँ (कृपया ध्यान दें: 'खाता बनाएँ' फॉर्म में भरे गए विवरण और चुने गए आरआरबी को संशोधित नहीं किया जा सकता है)	20.02.2024 to 29.02.2024

पद	7वें सीपीसी में वेतन स्तर	प्रारम्भिक वेतन (₹)	चिकित्सा मानक	आयु 01-07-2024 को	कुल रिक्तियाँ (सभी आरआरबी)
सहायक लोको पायलट (ALP)	लेवल 2	19900	A-1	18-30 वर्ष	5696

RRB WISE RAILWAY WISE SUMMARY OF VACANCIES

S. No.	RRB	Rly	UR	SC	ST	OBC	EWS	Total	EXSM
1	AHMEDABAD	WR	95	37	17	65	24	238	24
2	AJMER	NWR	86	32	13	72	25	228	22
3	BENGALURU	SWR	186	72	35	127	53	473	47
4	BHOPAL	WCR	145	25	19	21	9	219	22
		WR	35	5	0	18	7	65	7
5	BHUBANESWAR	ECoR	104	42	51	65	18	280	28
6	BILASPUR	CR	57	0	13	44	10	124	12
		SECR	483	179	89	322	119	1192	119
7	CHANDIGARH	NR	42	2	4	12	6	66	6
8	CHENNAI	SR	57	33	15	29	14	148	15
9	GORAKHPUR	NER	18	7	3	11	4	43	4
10	GUWAHATI	NFR	26	9	4	17	6	62	6
11	JAMMU-SRINAGAR	NR	15	6	3	11	4	39	4
12	KOLKATA	ER	155	37	19	23	20	254	26
		SER	30	11	23	20	7	91	9
13	MALDA	ER	67	19	20	25	30	161	16
		SER	23	8	4	15	6	56	6
14	MUMBAI	SCR	10	4	2	7	3	26	3
		WR	41	16	8	30	15	110	11
		CR	179	58	37	95	42	411	41
15	MUZAFFARPUR	ECR	15	5	3	11	4	38	4
16	PATNA	ECR	15	6	3	10	4	38	4
17	PRYAGRAJ	NCR	163	13	10	27	28	241	25
		NR	21	7	3	12	2	45	5
18	RANCHI	SER	57	32	10	38	16	153	16
19	SECUNDERABAD	ECoR	80	30	15	54	20	199	20
		SCR	228	85	40	151	55	559	56
20	SILIGURI	NFR	27	10	5	18	7	67	7
21	THIRUVANANTHAPURAM	SR	39	14	14	1	2	70	7
			2499	**804**	**482**	**1351**	**560**	**5696**	**572**

भर्ती प्रक्रिया एवं पाठ्यक्रम

भर्ती प्रक्रिया

(a) एक उम्मीदवार केवल एक RRB के लिए आवेदन कर सकता है और केवल एक ही Online आवेदन जमा करना होगा।

(b) भर्ती प्रक्रिया में निम्नलिखित चरण शामिल होंगे

   (i) प्रथम चरण सीबीटी (CBT-1)

   (ii) द्वितीय चरण सीबीटी (CBT-2)

   (iii) कम्प्यूटर आधारित योग्यता परीक्षण (CBAT)

   (iv) दस्तावेज सत्यापन (DV) और

   (v) चिकित्सा परीक्षण (ME)

(c) परीक्षा कार्यक्रम और स्थानों की जानकारी उचित समय पर आधिकारिक आरआरबी वेबसाइटें SMS और email के माध्यम से दी जाएगी।

(d) किसी भी चरण को स्थगित करने या स्थान, तिथि और शिफ्ट में बदलाव के अनुरोध पर किसी भी परिस्थिति में विचार नहीं किया जाएगा।

प्रथम चरण सीबीटी (CBT-1)

(a) CBT-1 केवल एक स्क्रीनिंग टेस्ट होगा। CBT-1 के normalised score and merit के आधार पर उम्मीदवारों को CBT-2 के लिए शॉर्टलिस्ट किया जाएगा

(b) अन्तिम पैनल तैयार करते समय CBT-1 के अंकों की गणना नहीं की जाएगी।

(c) OBC/SC/ST से सम्बन्धित उम्मीदवार जिन्हें आयु के मानदण्डों में छूट का लाभ उठाकर CBT-2 के लिए शॉर्टलिस्ट किया गया है, उन्हें इस भर्ती प्रक्रिया के सभी बाद के चरणों के लिए केवल उनके सम्बन्धित आरक्षित समुदायों के उम्मीदवारों के रूप में माना जाता रहेगा।

(d) CBT-1 का पैटर्न और पाठ्यक्रम

   (i) अवधि: 60 मिनट

   (ii) प्रश्नों की संख्या 75, अधिकतम अंक: 75 (@1 अंक प्रति प्रश्न)

   (iii) प्रत्येक गलत उत्तर के लिए 1/3 अंकों की दर से नकारात्मक अंकन किया जाएगा।

   (iv) कई पालियों में आयोजित CBTs के लिए अंकों का normalisation किया जाएगा।

   (v) पात्रता के लिए न्यूनतम उत्तीर्ण प्रतिशत: UR & EWS -40%, OBC (NCL) - 30%, SC-30%, ST-25%

   (vi) CBT-1 के लिए प्रश्नों का मानक आमतौर पर पद के लिए निर्धारित शैक्षिक मानकों और/या न्यूनतम तकनीकी योग्यता के अनुरूप होगा। प्रश्न बहुविकल्पीय उत्तरों के साथ वस्तुनिष्ठ प्रकार के होंगे और निम्नलिखित पाठ्यक्रम से सम्बन्धित विषयों को कवर करने की सम्भावना है:

      (A) **गणित** संख्या प्रणाली, बोडमास, दशमलव, भिन्न, एलसीएम, एचसीएम, एचसीएफ, अनुपात और समानुपात, प्रतिशत, क्षेत्रमिति, समय और कार्य; समय और दूरी, सरल और चक्रवृद्धि ब्याज, लाभ और हानि, बीजगणित, ज्यामिति और त्रिकोणमिति, प्राथमिक सांख्यिकी, वर्गमूल, आयु, गणना, कैलेण्डर और घड़ी, पाइप और टंकी आदि।

      (B) **मानसिक क्षमता** सादृश्य, वर्णमाला और संख्या शृंखला कोडिंग और डिकोडिंग, गणितीय संचालन, रिश्ते, सिलोगिज्म, जंबलिग, वेन आरेख, डेटा व्याख्या और पर्याप्तता निष्कर्ष और निर्णय लेना समानताएँ और अन्तर, विश्लेषणात्मक तर्क, वर्गीकरण, दिशाएँ, कथन–तर्क और धारणाएँ आदि।

      (c) **सामान्य विज्ञान** इसके अन्तर्गत पाठ्यक्रम में 10वीं कक्षा के स्तर के भौतिकी, रसायन विज्ञान और जीवन विज्ञान शामिल होंगे।

      (d) **सामान्य जागरूकता** समसामयिक मामले, विज्ञान और प्रौद्योगिकी, खेल, संस्कृति, व्यक्तित्व, अर्थशास्त्र, राजनीति और अन्य महत्त्व के विषय।

समसामयिक घटनाक्रम

राष्ट्रीय

मनाया गया 75वाँ गणतन्त्र दिवस

नई दिल्ली के कर्त्तव्य पथ पर 26 जनवरी, 2024 को 75वें गणतन्त्र दिवस समारोह का आयोजन किया गया। समारोह में राष्ट्रपति द्रौपदी मुर्मू के साथ उपराष्ट्रपति जगदीप धनखड़ और प्रधानमन्त्री नरेन्द्र मोदी मौजूद थे। समारोह में मुख्य अतिथि के रूप में फ्रांस के राष्ट्रपति इमैनुएल मैक्रॉन उपस्थित थे। इस वर्ष की गणतन्त्र दिवस परेड में 'विकसित भारत' और 'भारत-लोकतन्त्र की मातृका' के दोहरे विषय प्रतिबिम्बित हुए, जिसमें 13000 विशेष अतिथियों की भागीदारी देखी गई।

अयोध्या में श्री रामलला का भव्य प्राण प्रतिष्ठा समारोह

अयोध्या में 22 जनवरी, 2024 को रामलला का प्राण प्रतिष्ठा समारोह आयोजित किया गया, जिसमें प्रधानमन्त्री नरेन्द्र मोदी ने नवनिर्मित भव्य मन्दिर में अनुष्ठान का नेतृत्व किया। प्रधानमन्त्री ने मन्दिर के गर्भगृह में रामलला की मूर्ति का अनावरण भी किया। समारोह के दौरान उत्तर प्रदेश की राज्यपाल आनन्दीबेन पटेल, मुख्यमन्त्री योगी आदित्यनाथ और RSS प्रमुख मोहन भागवत ने भी रामलला की पूजा-अर्चना की। उद्योगपति मुकेश अंबानी, सुनील मित्तल और अनिल अंबानी, फिल्म अभिनेता अमिताभ बच्चन, रजनीकांत, रणबीर कपूर, चिरंजीवी, माधुरी दीक्षित, कैटरीना कैफ, आलिया भट्ट और कंगना रनौत के साथ-साथ खेल जगत की हस्तियाँ सचिन तेंदुलकर, अनिल कुंबले और साइना नेहवाल सहित जीवन के सभी क्षेत्रों के लोग राम जन्मभूमि पर मौजूद रहे।

विंग्स इण्डिया 2024 आयोजित

हैदराबाद के बेगमपेट हवाई अड्डे पर 18-21 जनवरी, 2024 के बीच एशिया में नागरिक उड्डयन क्षेत्र का सबसे बड़ा कार्यक्रम 'विंग्स इण्डिया 2024' आयोजित किया गया। इसका आयोजन नागरिक उड्डयन मन्त्रालय, भारत सरकार और FICCI द्वारा किया गया। इस शो का मुख्य विषय ''अमृत काल में भारत को विश्व से जोड़ना: भारत नागरिक उड्डयन 2047 के लिए मंच तैयार करना'' था। इस कार्यक्रम को कई विचार-विमर्श, पैनल चर्चा, B2B बैठकों, प्रदर्शनियों, उड़ानों के स्थिर प्रदर्शन और एयर शो ने चिह्नित किया।

भारत अन्तर्राष्ट्रीय विज्ञान महोत्सव 2023 आयोजित

फरीदाबाद (हरियाणा) में 17-20 जनवरी, 2024 तक भारत अन्तर्राष्ट्रीय विज्ञान महोत्सव (IISF) 2023 का 9वाँ संस्करण आयोजित किया गया। IISF 2023 की विषय-वस्तु 'अमृत काल में विज्ञान और प्रौद्योगिकी सार्वजनिक लोकसम्पर्क' थी। IISF 2023 का उद्देश्य व्यापक स्तर पर लोगों को प्रेरित करना और छात्रों, शिक्षकों, वैज्ञानिकों, शोधकर्ताओं, उद्योग के पेशेवरों, उद्यमियों तथा विज्ञान सम्प्रेषकों जैसे विविध स्तर के हितों वाले व्यक्तियों के लिए एक मंच प्रदान करना था।

'प्रधानमन्त्री सूर्योदय योजना' की घोषणा

प्रधानमन्त्री नरेन्द्र मोदी ने 22 जनवरी, 2024 को 'प्रधानमन्त्री सूर्योदय योजना' की घोषणा की, जिसके तहत एक करोड़ परिवारों को छत पर सौर प्रणाली मिलेगी। प्रधानमन्त्री मोदी ने कहा कि देश के लोगों के पास अपना सोलर रूफ टॉप सिस्टम होना चाहिए। इससे न केवल गरीबों और मध्यम वर्ग का बिजली बिल कम होगा, बल्कि भारत ऊर्जा क्षेत्र में आत्मनिर्भर भी बनेगा।

बोइंग इण्डिया इंजीनियरिंग एण्ड टेक्नोलॉजी सेण्टर का उद्घाटन

प्रधानमन्त्री नरेन्द्र मोदी ने 19 जनवरी, 2024 को बेंगलुरु में नए 'बोइंग इण्डिया इंजीनियरिंग एण्ड टेक्नोलॉजी सेण्टर' का उद्घाटन किया और 'बोइंग सुकन्या' कार्यक्रम लॉन्च किया।

प्रधानमन्त्री ने बताया कि बेंगलुरु में बोइंग सुविधा 'मेक इन इण्डिया-मेक फॉर द वर्ल्ड' संकल्प को मजबूत करती है और भारत की प्रतिभा में दुनिया के विश्वास को मजबूत करती है। बोइंग सुकन्या कार्यक्रम 150 स्थानों पर STEM लैब बनाएगा। यह कार्यक्रम उन महिलाओं को छात्रवृत्ति भी प्रदान करेगा, जो पायलट बनने के लिए प्रशिक्षण ले रही हैं।

भारत व क्यूबा के बीच डिजिटल सार्वजनिक अवसंरचना पर समझौता

इलेक्ट्रॉनिक्स और सूचना प्रौद्योगिकी मन्त्रालय ने 19 जनवरी, 2024 को नई दिल्ली में डिजिटल परिवर्तन के लिए जनसंख्या पैमाने पर लागू सफल डिजिटल समाधानों को साझा करने के क्षेत्र में सहयोग पर क्यूबा गणराज्य के संचार मन्त्रालय के साथ एक समझौता-ज्ञापन पर हस्ताक्षर किए। समझौता-ज्ञापन का उद्देश्य दोनों देशों के डिजिटल पारिस्थितिकी तन्त्र को पारस्परिक रूप से लाभ पहुँचाने के लिए क्षमता निर्माण कार्यक्रमों, सर्वोत्तम प्रथाओं के आदान-प्रदान और अन्य सहयोगी गतिविधियों के माध्यम से डिजिटल परिवर्तन को बढ़ावा देना है।

प्रधानमन्त्री आवास योजना-ग्रामीण की किस्त का शुभारम्भ

प्रधानमन्त्री नरेन्द्र मोदी ने 15 जनवरी, 2024 को वीडियो कॉफ्रेंन्सिग के माध्यम से PM-JANMAN के तहत PM आवास योजना - ग्रामीण के एक लाख लाभार्थियों को पहली किस्त जारी की। लगभग ₹ 24000 करोड़ के बजट के साथ PM-JANMAN, 9 मन्त्रालयों के माध्यम से 11 महत्त्वपूर्ण अन्त:क्षेपों पर केन्द्रित है। इस पहल का उद्देश्य आवास, शिक्षा, स्वास्थ्य देखभाल आदि जैसी आवश्यक सुविधाएँ प्रदान करके विशेष रूप से कमजोर जनजातीय समूहों (PVTGs) के लिए सामाजिक-आर्थिक स्थितियों को बढ़ाना है।

भारत के पहले डार्क स्काई पार्क की घोषणा

महाराष्ट्र में पेंच टाइगर रिजर्व ने 14 जनवरी, 2024 को भारत के पहले डार्क स्काई पार्क के उद्घाटनकर्ता के रूप में मान्यता हासिल करके इतिहास रच दिया, जो एशिया में पाँचवें स्थान पर है।

रिज़र्व पार्क मध्य प्रदेश में सिवनी और छिन्दवाड़ा जिलों में सतपुड़ा पहाड़ियों के दक्षिणी हिस्से में स्थित है। ये पहाड़ियाँ नागपुर जिले में एक अलग अभयारण्य के रूप में मौजूद हैं।

'मुम्बई ट्रान्स हार्बर लिंक' का उद्घाटन

प्रधानमन्त्री नरेन्द्र मोदी ने 12 जनवरी, 2024 को मुम्बई ट्रान्स हार्बर लिंक (MTHL) का उद्घाटन किया। इसे अटल सेतु के रूप में भी जाना जाता है, जो भारत के अब तक के सबसे लम्बे समुद्री पुल के उद्घाटन को चिह्नित करता है। ₹ 17840 करोड़ से अधिक की लागत से निर्मित 21.8 किमी के लिंक का उद्देश्य दक्षिण मुम्बई और नवी मुम्बई के बीच यात्रा के समय को 120 मिनट से घटाकर केवल 20 मिनट करना है।

'एनजेण्डरिंग लैण्ड पोर्ट्स इन इण्डिया' रिपोर्ट जारी

भारतीय भूमि पत्तन प्राधिकरण (LPAI) ने 11 जनवरी, 2024 को नई दिल्ली में एनजेण्डरिंग लैण्ड पोर्ट्स इन इण्डिया' शीर्षक से एक रिपोर्ट जारी की। रिपोर्ट का प्राथमिक लक्ष्य देश में भूमि बन्दरगाहों के माध्यम से लिंग-समावेशी सीमा पार व्यापार और पर्यटन को बढ़ावा

देने के लिए एक ढांचा तैयार करना है।रिपोर्ट का उद्देश्य लिंग-सकारात्मक वातावरण को बढ़ावा देना है।

भारत 2047 तक बन जाएगा 30 ट्रिलियन की अर्थव्यवस्था

वित्त मन्त्री निर्मला सीतारमण ने 11 जनवरी, 2024 को घोषणा की कि भारत वर्ष 2047 तक $ 30 ट्रिलियन की अर्थव्यवस्था बन जाएगा। उन्होंने कहा कि देश वर्ष 2028 तक $ 5 ट्रिलियन की अर्थव्यवस्था बन जाएगा। भारत को वर्ष 2023 तक 23 वर्षों में $ 919 बिलियन का प्रत्यक्ष विदेशी निवेश प्राप्त हुआ है। कुल 65% निवेश पिछले 9 वर्षों में आया है।

वाइब्रेण्ट गुजरात ट्रेड शो का आयोजन

प्रधानमन्त्री नरेन्द्र मोदी ने 9 जनवरी, 2024 को गाँधीनगर में वाइब्रेण्ट गुजरात ग्लोबल ट्रेड शो का उद्घाटन किया। इस पाँच दिवसीय ट्रेड शो में कुल 100 देश विजिटिंग देशों के रूप में, जबकि 33 देश भागीदार के रूप में शामिल हुए। ट्रेड शो इलेक्ट्रिक वाहन, ग्रीन हाइड्रोजन, नवीकरणीय ऊर्जा, सेमीकण्डक्टर और साइबर सुरक्षा जैसे उभरते क्षेत्रों पर केन्द्रित था।

इण्डियन रेलवेज कंस्ट्रक्शन मैनुअल 2023 लॉन्च

रेल मन्त्री अश्विनी वैष्णव ने 9 जनवरी, 2024 को नई दिल्ली में 'इण्डियन रेलवेज कंस्ट्रक्शन मैनुअल 2023' को लॉन्च किया। इस निर्माण नियमावली से भूमि अधिग्रहण, वन मंजूरी, पुल डिजाइन, अनुबंध प्रबन्धन, सुरंगों और अण्डर ब्रिज के निर्माण सहित कई गतिविधियों में मदद मिलेगी। यह मैनुअल विश्व के सबसे तेजी से बढ़ते रेल नेटवर्क को स्थापित करने में भी मदद करेगा।

देश की पहली स्मार्ट लैब की शुरुआत

ऑल इण्डिया इंस्टीट्यूट ऑफ मेडिकल साइंसेज (AIIMS) नई दिल्ली ने 5 जनवरी, 2024 को एक छत के नीचे परीक्षण सुविधाएं प्रदान करने के लिए अपने OPD ब्लॉक में देश की पहली स्मार्ट लैब शुरू की। यह सुविधा निर्बाध रूप से एकीकृत है, जो हेमेटोलॉजी, बायोकैमिस्ट्री, सीरोलॉजी, एण्डोक्रिनोलॉजी और विभिन्न प्रतिरक्षी परीक्षण सहित प्रयोगशाला परीक्षण सेवाओं की एक विस्तृत श्रृंखला प्रदान करती है। AIIMS की स्मार्ट लैब की 90% रिपोर्ट उसी दिन मिल जाती है, जिस दिन सैम्पल मिलता है।

अयोध्या हवाई अड्डे का नाम परिवर्तित

केन्द्र सरकार द्वारा अनुमोदित उत्तर प्रदेश के अयोध्या हवाई अड्डे का नाम 5 जनवरी, 2024 को 'महर्षि वाल्मीकि अन्तर्राष्ट्रीय हवाई अड्डा, अयोध्याधाम' रखा गया। यह इस क्षेत्र के ऐतिहासिक और सांस्कृतिक महत्त्व को दर्शाता है। यह निर्णय अयोध्या को एक प्रमुख आर्थिक केन्द्र और एक प्रमुख तीर्थ स्थल के रूप में स्थापित करने के सरकार के दृष्टिकोण के अनुरूप है।

मथुरा में देश का पहला बालिका सैनिक स्कूल

रक्षा मन्त्री राजनाथ सिंह ने 2 जनवरी, 2024 को वृन्दावन (मथुरा), उत्तर प्रदेश में पहले बालिका सैनिक स्कूल का उद्घाटन किया। इसका नाम 'संविद गुरुकुलम गर्ल्स सैनिक स्कूल' है और इस स्कूल में लगभग 870 छात्राओं की क्षमता है। केन्द्रीय माध्यमिक शिक्षा बोर्ड (CBSE) से सम्बद्ध यह स्कूल पूर्व सैनिकों के मार्गदर्शन में शिक्षा और प्रशिक्षण प्रदान करेगा। इस स्कूल का सत्र अप्रैल 2024 से शुरू होगा और देश में ऐसे 100 स्कूल खोले जाएँगे।

ISRO द्वारा पहला एक्स-रे पोलरिमीटर उपग्रह लॉन्च

भारतीय अन्तरिक्ष अनुसन्धान संगठन (ISRO) ने 1 जनवरी, 2024 को पोलर सैटेलाइट लॉन्च व्हीकल PSLV-C58 द्वारा एक्स-रे पोलरिमीटर सैटेलाइट (XPoSat) को सफलतापूर्वक लॉन्च किया। उपग्रह को आन्ध्र प्रदेश के श्रीहरिकोटा में सतीश धवन अन्तरिक्ष केन्द्र से लॉन्च किया गया था। XPoSat के साथ 10 अन्य वैज्ञानिक पेलोड भी लॉन्च किए गए। अब, भारत संयुक्त राज्य अमेरिका के बाद आकाशगंगा में ब्लैक होल और न्यूट्रॉन सितारों का अध्ययन करने के लिए एक विशेष खगोल विज्ञान वैधशाला भेजने वाला विश्व का दूसरा देश बन गया है।

16वें वित्त आयोग का गठन

केन्द्र सरकार ने 31 दिसम्बर, 2023 को अरन्विद पनगढ़िया की अध्यक्षता में 16वें वित्त आयोग का गठन किया। IAS अधिकारी ऋत्विक रंजनम पाण्डे आयोग के सचिव होंगे।

आयोग आपदा प्रबंधन पहलों के वित्तपोषण पर वर्तमान व्यवस्था की समीक्षा कर सकता है और उस पर उचित सिफारिशें कर सकता है। वित्त आयोग से 1 अप्रैल, 2026 से शुरू होने वाले 5 वर्ष की अवधि को कवर करते हुए 31 अक्टूबर, 2025 तक अपनी रिपोर्ट उपलब्ध कराने का अनुरोध किया गया है।

ऐतिहासिक त्रिपक्षीय शान्ति समझौते पर हस्ताक्षर

नई दिल्ली में 30 दिसम्बर, 2023 को केन्द्र, असम सरकार और यूनाइटेड लिबरेशन फ्रण्ट ऑफ असम (ULFA) के बीच एक त्रिपक्षीय शान्ति समझौते पर हस्ताक्षर किए गए।

इस समझौते का उद्देश्य पूर्वोत्तर क्षेत्र में स्थायी शान्ति लाना है। केन्द्रीय गृह मन्त्री अमित शाह के अनुसार वर्ष 2014 में NDA सरकार के गठन के बाद, असम में हिंसक घटनाओं में 87%, मौतों में 90% और अपहरण में 84% की कमी आई है।

बच्चों के लिए पहली ओरल ल्यूकेमिया दवा प्रस्तुत

टाटा मेमोरियल हॉस्पिटल- मुम्बई के चिकित्सकों ने 29 दिसम्बर, 2023 को भारत में 6-मर्केप्टोप्यूरिन (6-MP) के पहले और एकमात्र ओरल सस्पेन्शन की शुरुआत की। इस हॉस्पिटल और एडवांस्ड सेण्टर फॉर ट्रेनिंग, रिसर्च एण्ड एजुकेशन इन कैंसर (ACTREC), नवी मुम्बई ने इस दवा को विकसित करने के लिए IDRS लैब्स, बंगलुरु के साथ सहयोग किया। 6-MP एक कीमोथेरेपी दवा है, जिसका उपयोग एक्यूट लिम्फोब्लास्टिक ल्यूकेमिया (ALL) के उपचार में किया जाता है, जो पीड़ित बच्चों का रक्त कैंसर का सबसे सामान्य प्रकार है।

भारत-ऑस्ट्रेलिया 2 प्लस 2 वार्ता आयोजित

रक्षा मन्त्री राजनाथ सिंह ने 20 नवम्बर, 2023 को नई दिल्ली में ऑस्ट्रेलियाई उप प्रधानमन्त्री रिचर्ड मार्ल्स के साथ दूसरी भारत-ऑस्ट्रेलिया 2 प्लस 2 मन्त्रिस्तरीय वार्ता की सह-अध्यक्षता की।

विदेश मन्त्री डॉ. एस. जयशंकर और विदेश मन्त्री सुश्री पेनी वोंग भी बैठक में उपस्थित थे। बैठक के दौरान, दोनों देशों ने आपसी हित के व्यापक मुद्दों पर चर्चा की।

डिजिटल विज्ञापन नीति, 2023 को मंजूरी

सूचना और प्रसारण मन्त्रालय ने 10 नवम्बर, 2023 को डिजिटल विज्ञापन नीति, 2023 को मंजूरी दे दी। इसका उद्देश्य केन्द्रीय संचार ब्यूरो (CBC) को सक्षम और सशक्त बनाना है, जो डिजिटल मीडिया स्पेस में अभियान चलाने के लिए भारत सरकार की विज्ञापन शाखा है।

यह नीति CBC को OTT और वीडियो ऑन डिमाण्ड स्पेस में एजेन्सियों और संगठनों को सूचीबद्ध करने में सक्षम बनाएगी।

ग्वालियर व कोझीकोड UNESCO क्रिएटिव सिटीज नेटवर्क में शामिल

भारत के ग्वालियर और कोझीकोड शहर 9 नवम्बर, 2023 को उन 55 नए शहरों में शामिल हो गए जिन्हें UNESCO क्रिएटिव सिटीज नेटवर्क (UCCN) में सम्मिलित किया गया है।

कोझीकोड UNESCO द्वारा 'साहित्य का शहर' का प्रतिष्ठित खिताब प्राप्त करने वाला भारत का पहला शहर है। वर्ष 2015 में वाराणसी के बाद ग्वालियर UNESCO द्वारा 'संगीत का शहर' के रूप में नामित होने वाला भारत का दूसरा शहर है।

महादेव ऐप प्रतिबन्धित

इलेक्ट्रॉनिक्स और सूचना प्रौद्योगिकी मन्त्रालय ने 5 नवम्बर, 2023 को महादेव बुक और रेड्डीनाप्रेस्टोप्रो सहित 22 अवैध सट्टेबाजी ऐप और वेबसाइटों को ब्लॉक कर दिया।

मन्त्रालय ने यह कदम प्रवर्तन निदेशालय (ED) की सिफारिश पर उठाया है। ED ने छत्तीसगढ़ में महादेव बुक पर जांच और उसके बाद छापे के बाद अवैध सट्टेबाजी ऐप को प्रतिबंधित करने के लिए केन्द्र से सिफारिश की।

वर्ल्ड फूड इण्डिया 2023 का आयोजन

प्रधानमन्त्री नरेन्द्र मोदी ने 3 नवम्बर, 2023 को नई दिल्ली में 'वर्ल्ड फूड इण्डिया 2023' के दूसरे संस्करण का उद्घाटन किया। इस आयोजन का उद्देश्य भारत को 'दुनिया के खाद्य केन्द्र' के रूप में प्रदर्शित करना और वर्ष 2023 को बाजरा के अन्तर्राष्ट्रीय वर्ष के रूप में मनाना है।

भारतीय दानदाताओं की रिपोर्ट जारी

एडेलगिव हुरुन इण्डिया फिलैनथ्रॉपी लिस्ट 2023 को 1 नवम्बर, 2023 को जारी किया गया। HCL टेक्नोलॉजीज के संस्थापक और चेयरमैन शिव नाडर भारत के सबसे बड़े परोपकारी हैं और वह हर दिन ₹ 5.6 करोड़ (₹ 2042 करोड़) का दान देते हैं। शिव नाडर के बाद विप्रो प्रमुख अजीम प्रेमजी (₹ 1774 करोड़ दान में), मुकेश अंबानी और कुमार मंगलम बिड़ला हैं।

'मेरा युवा भारत' प्लेटफ़ॉर्म लॉन्च

प्रधानमन्त्री नरेन्द्र मोदी ने 31 अक्टूबर, 2023 को राष्ट्रीय एकता दिवस पर कर्तव्य पथ पर देश के युवाओं के लिए 'मेरा युवा भारत (MY भारत)' मंच लॉन्च किया।

इस महत्वपूर्ण पहल का उद्देश्य देश के युवाओं को सशक्त बनाना और उनका उत्थान करना है। मेरा युवा भारत (MY भारत) भौतिक और डिजिटल तत्वों को सहज रूप से सम्मिश्रण करते हुए एक 'फिजिटल प्लेटफॉर्म' के रूप में कार्य करता है।

भारत का पहला घरेलू-निर्मित संदर्भ ईंधन लॉन्च

पेट्रोलियम और प्राकृतिक गैस मन्त्री हरदीप सिंह पुरी ने 26 अक्टूबर, 2023 को नई दिल्ली में भारत का पहला घरेलू-निर्मित संदर्भ ईंधन लॉन्च किया। संदर्भ ईंधन का उपयोग इंजन विकसित करने और उनके प्रदर्शन का आकलन करने के लिए किया जाता है। इससे पहले, भारत विशेष रूप से अन्य देशों से इसका आयात करता था।

'नमो शेतकारी महासम्मान निधि योजना' का शुभारम्भ

प्रधानमन्त्री नरेन्द्र मोदी ने 26 अक्टूबर, 2023 को महाराष्ट्र के अहमदनगर जिले के शिरडी में 'नमो शेतकरी महासम्मान निधि योजना' का शुभारम्भ किया।

इससे महाराष्ट्र में प्रधानमन्त्री किसान सम्मान निधि योजना के तहत पंजीकृत 86 लाख से अधिक लोगों को लाभ होगा। यह योजना लाभार्थियों को प्रति वर्ष 6000 रुपये की अतिरिक्त राशि प्रदान करेगी।

भारतीय बैंकों के लिए दो पूर्णकालिक निदेशक अनिवार्य

भारतीय रिज़र्व बैंक (RBI) ने 25 अक्टूबर, 2023 को भारतीय बैंकों के लिए एक महत्वपूर्ण आवश्यकता पेश की, जिसमें कहा गया कि अब उनके बोर्ड में कम-से- कम दो पूर्णकालिक निदेशक (WTD) होने चाहिए।

इस कदम का उद्देश्य बैंकों को बैंकिंग क्षेत्र के भीतर बढ़ती जटिलता को नेविगेट करने और उभरती चुनौतियों से प्रभावी ढंग से निपटने में मदद करना है।

NCERT की आगामी पुस्तकों में 'इण्डिया' की जगह होगा 'भारत'

राष्ट्रीय शैक्षिक अनुसन्धान और प्रशिक्षण परिषद (NCERT) ने 24 अक्टूबर, 2023 को देश भर की सभी पाठ्यपुस्तकों में 'इण्डिया' शब्द को 'भारत' से बदलने के लिए अपनी मंजूरी दे दी।

इस सिफारिश के पीछे का विचार राष्ट्र की समृद्ध विरासत को स्वीकार करते हुए 'भारत' नाम के ऐतिहासिक और सांस्कृतिक महत्व पर जोर देना है। इस परिवर्तन का उद्देश्य भारत के ऐतिहासिक विकास की अधिक सूक्ष्म और व्यापक समझ प्रदान करना है।

भारत का पहला RRTS लॉन्च

प्रधानमन्त्री नरेन्द्र मोदी ने 20 अक्टूबर, 2023 को उत्तर प्रदेश के गाजियाबाद में साहिबाबाद रैपिडएक्स स्टेशन पर दिल्ली-गाजियाबाद-मेरठ RRTS कॉरिडोर के प्राथमिकता खण्ड का उद्घाटन किया। उन्होंने साहिबाबाद से दुहाई डिपो को जोड़ने वाली नमो भारत रैपिडएक्स ट्रेन को भी हरी झंडी दिखाई, जो भारत में क्षेत्रीय रैपिड ट्रांजिट सिस्टम (RRTS) के शुभारम्भ को चिह्नित करती है। 180 किमी/घण्टा की उल्लेखनीय डिजाइन गति के साथ, RRTS का उद्देश्य हर 15 मिनट में इंटरसिटी आवागमन के लिए हाई-स्पीड ट्रेनें प्रदान करना है।

सीवर में होने वाली मौतों व विकलांगता के लिए मुआवजा अनिवार्य

भारत के सर्वोच्च न्यायालय ने 20 अक्टूबर, 2023 को देश में सीवर मौतों के मुद्दे पर कड़ा रुख अपनाया। सीवर सफाई के कारण स्थायी विकलांगता का शिकार होने वाले लोगों के लिए मुआवजे की राशि ₹ 30 लाख और मृतकों के परिजनों के लिए ₹ 20 लाख निर्धारित की गई है। इसके अतिरिक्त, यदि कोई सफाईकर्मी अन्य विकलांगों को बनाए रखता है, तो वे मुआवजे में ₹ 10 लाख तक प्राप्त करने के हकदार होंगे।

गगनयान TV-D1 मिशन लॉन्च

ISRO के गगनयान कार्यक्रम के लिए डिजाइन किए गए परीक्षण वाहन-D1 (TV-D1) ने 21 अक्टूबर, 2023 को आन्ध्र प्रदेश के श्रीहरिकोटा द्वीप से सफलतापूर्वक उड़ान भरी।

TV-D1 लॉन्च का उद्देश्य कई महत्वपूर्ण मिशन उद्देश्यों को प्राप्त करना था, जिससे भारत अन्तरिक्ष में मनुष्यों को भेजने के अपने सपने को साकार करने के करीब आ गया है।

'अपना चन्द्रयान' वेब पोर्टल लॉन्च

केन्द्रीय शिक्षा और कौशल विकास और उद्यमिता मंत्री धर्मेंद्र प्रधान ने 17 अक्टूबर, 2023 को 'अपना चंद्रयान' नामक एक वेब पोर्टल का अनावरण किया। यह वेब पोर्टल, शिक्षा मंत्रालय के स्कूल शिक्षा और साक्षरता विभाग के तहत राष्ट्रीय शैक्षिक अनुसंधान और प्रशिक्षण परिषद (NCERT) द्वारा विकसित किया गया है।

इसका उद्देश्य मिशन चन्द्रयान-3 से सम्बन्धित गतिविधि-आधारित सहायता सामग्री (क्विज़, पहेलियाँ, रंगीन पुस्तकें, पहेली पहेलियाँ) प्रदान करना है।

व्यापार योग्य ग्रीन क्रेडिट कार्यक्रम की शुरुआत

केन्द्र सरकार ने 16 अक्टूबर, 2023 को एक राष्ट्रीय ग्रीन क्रेडिट कार्यक्रम शुरू किया, जो बाजार-आधारित तन्त्र के माध्यम से पर्यावरण के अनुकूल कार्यों को प्रोत्साहित करता है। इस कार्यक्रम का उद्देश्य बाजार आधारित प्रोत्साहनों के माध्यम से सकारात्मक पर्यावरणीय योगदान को प्रोत्साहित करना है।

कार्यक्रम पर्यावरणीय कार्यों को प्रोत्साहित करने के लिए ग्रीन क्रेडिट के लिए एक प्रतिस्पर्धी बाजार-आधारित दृष्टिकोण को बढ़ावा देता है।

राइट्स लिमिटेड को 'नवरत्न' का दर्जा

रेल मन्त्रालय के तहत एक प्रमुख केंद्रीय सार्वजनिक क्षेत्र उद्यम (CPSE) राइट्स लिमिटेड ने 13 अक्टूबर, 2023 को प्रतिष्ठित 'नवरत्न' का दर्जा प्राप्त किया।

इसके साथ ही राइट्स लिमिटेड यह गौरव प्राप्त करने वाला भारत का 16वाँ CPSE बन गया है। नवरत्न का दर्जा प्राप्त करना देश की वृद्धि और विकास में इसके योगदान को स्वीकार करता है।

भारत के 100 सबसे अमीर लोगों की फोर्ब्स सूची 2023

मुकेश अंबानी ने 11 अक्टूबर, 2023 को भारत के 100 सबसे अमीर लोगों की फोर्ब्स सूची 2023 में पहला स्थान प्राप्त किया। भारत के 100 सबसे अमीर लोगों की कुल सम्पत्ति इस वर्ष (2023) $ 799 अरब पर स्थिर रही।

अंबानी के बाद गौतम अडानी ($ 68 अरब), शिव नादर ($ 29.3 अरब), सावित्री जिंदल ($ 24 अरब), राधाकिशन दमानी ($ 23 अरब), साइरस पूनावाला ($ 20.7 अरब) और हिन्दुजा परिवार ($ 20 अरब) का नम्बर आता है।

भारत AIBD के अध्यक्ष के रूप में पुनर्निर्वाचित

भारत को 6 अक्टूबर, 2023 को प्रतिष्ठित अन्तर्राष्ट्रीय संगठन एशिया-पैसिफिक इंस्टीट्यूट फॉर ब्रॉडकास्टिंग डेवलपमेंट (AIBD) जनरल कॉन्फ्रेन्स (GC) का नेतृत्व करने के लिए लगातार तीसरे कार्यकाल के लिए अध्यक्ष के रूप में फिर से चुना गया।

भारत इससे पहले वर्ष 2018-21 और वर्ष 2021-23 तक AIBD GC के अध्यक्ष के रूप में दो कार्यकाल पूरा कर चुका है।

UNESCO के तत्वावधान में वर्ष 1977 में स्थापित AIBD, एक अद्वितीय क्षेत्रीय अन्तर-सरकारी संगठन है, जिसमें वर्तमान में 44 देशों के 92 सदस्य संगठन हैं।

'राष्ट्रीय हल्दी बोर्ड' का गठन

भारत सरकार ने 4 अक्टूबर, 2023 को राष्ट्रीय हल्दी बोर्ड के गठन की अधिसूचना जारी की। राष्ट्रीय हल्दी बोर्ड देश में हल्दी और हल्दी उत्पादों के विकास और वृद्धि पर ध्यान केन्द्रित करेगा।

राष्ट्रीय हल्दी बोर्ड हल्दी से सम्बन्धित मामलों पर नेतृत्व प्रदान करेगा, प्रयासों को बढ़ाएगा और हल्दी क्षेत्र के विकास और वृद्धि में मसाला बोर्ड और अन्य सरकारी एजेन्सियों के साथ अधिक समन्वय की सुविधा प्रदान करेगा।

'PM विश्वकर्मा' योजना की शुरुआत

प्रधानमन्त्री नरेन्द्र मोदी ने 17 सितम्बर, 2023 को नई दिल्ली में केन्द्रीय क्षेत्र की 'PM विश्वकर्मा' योजना का आधिकारिक तौर पर शुभारम्भ किया।

भारत के केन्द्रीय मन्त्रिमण्डल ने पारम्परिक कारीगरों और कारीगरों या 'विश्वकर्मा' को अपना व्यवसाय बढ़ाने के लिए एण्ड-टू-एण्ड समर्थन के लिए पूरे भारत में PM

विश्वकर्मा योजना को लागू करने के लिए 16 अगस्त, 2023 को अपनी मंजूरी दे दी थी।

इस योजना के तहत पारम्परिक कारीगरों और शिल्पकारों के लिए प्रशिक्षण, प्रौद्योगिकी, ऋण और बाजार सहायता के प्रावधान किए गए हैं ताकि उनके प्रयास को गति दी जा सके।

भारत अन्तर्राष्ट्रीय सम्मेलन और एक्सपो सेण्टर का शुभारम्भ

प्रधानमन्त्री नरेन्द्र मोदी ने 17 सितम्बर, 2023 को द्वारका (नई दिल्ली) में 'यशोभूमि' के रूप में जाने जाने वाले इण्डिया इण्टरनेशनल कन्वेंशन एण्ड एक्सपो सेंटर (IICC) के चरण 1 का अनावरण किया।

8.9 लाख वर्ग मीटर से अधिक के कुल परियोजना क्षेत्र और 1.8 लाख वर्ग मीटर से अधिक के कुल निर्मित क्षेत्र में निर्मित, IICC दुनिया के सबसे बड़ी MICE सुविधाओं में से एक है, और देश में सबसे बड़ा LED मीडिया केन्द्र है।

यह भारत मण्डपम के बाद प्रदर्शनियों और सम्मेलनों के लिए विश्व स्तरीय बुनियादी ढाँचे के साथ देश में दूसरा सम्मेलन केन्द्र है।

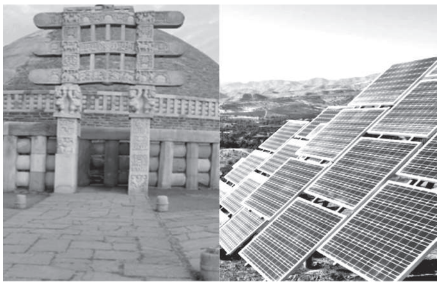
SBI द्वारा 'नेशन फर्स्ट ट्रांजिट कार्ड' का अनावरण

भारतीय स्टेट बैंक (SBI) ने 7 सितम्बर, 2023 को 'नेशन फर्स्ट ट्रांजिट कार्ड' पेश किया ताकि ग्राहकों को आवागमन का सहज और सुविधाजनक अनुभव मिल सके और एक ही कार्ड के माध्यम से मेट्रो, बसों,घाटों और पार्किंग में आसान डिजिटल टिकटिंग किराया भुगतान सुनिश्चित किया जा सके।

रुपे NCMC प्रीपेड कार्ड का उद्देश्य मेट्रो, बसों, घाटों और पार्किंग जैसे परिवहन के विभिन्न तरीकों में सहज डिजिटल किराया भुगतान को सक्षम करके ग्राहकों के लिए परेशानी मुक्त यात्रा अनुभव प्रदान करना है।

भारत के पहले सोलर सिटी का शुभारम्भ

मध्य प्रदेश के मुख्यमन्त्री शिवराज सिंह चौहान ने 6 सितम्बर, 2023 को सांची में भारत के पहले सोलर सिटी का औपचारिक शुभारंभ किया। सोलर परियोजना सांची के पास नागौरी में स्थित है, और वार्षिक 14324 टन CO2 को कम करेगी।



UNESCO की विश्व धरोहर स्थल के करीब 5 हेक्टेयर भूमि पर बनाया गया 3 मेगावाट का सौर संयंत्र पूरी तरह से चालू है।

NPCI द्वारा नए भुगतान विकल्प लॉन्च

भारतीय राष्ट्रीय भुगतान निगम (NPCI) ने 6 सितम्बर, 2023 को लोकप्रिय भुगतान प्लेटफार्मों UPI पर कई नए भुगतान विकल्प लॉन्च किए, जिसमें संवादात्मक लेनदेन भी शामिल हैं। उत्पादों में से एक 'हैलो UPI' है जो उपयोगकर्ताओं को हिंदी और अंग्रेजी में ऐप, दूरसंचार कॉल और IrcT उपकरणों के माध्यम से वॉयस-सक्षम UPI भुगतान करने में सक्षम करेगा।

नवीनतम पेशकशों का उद्देश्य एक समावेशी, लचीला और टिकाऊ डिजिटल भुगतान पारिस्थितिकी तंत्र बनाना है और UPI को प्रति माह 100 बिलियन लेनदेन के लक्ष्य को प्राप्त करने में मदद करेगा।

भारत का पहला AI-पावर्ड एंटी-ड्रोन सिस्टम लॉन्च

हैदराबाद स्थित एक प्रमुख डीप-टेक कम्पनी ग्रेने रोबोटिक्स ने 4 सितम्बर, 2023 को 'इंद्रजाल' नामक भारत के पहले AI-पावर्ड एंटी-ड्रोन सिस्टम का उद्घाटन किया।

यह अत्याधुनिक प्रणाली महत्वपूर्ण प्रतिष्ठानों, सार्वजनिक बुनियादी ढांचे और निजी क्षेत्रों को ड्रोन के बढ़ते खतरे से बचाने के लिए डिज़ाइन की गई है।

अपनी व्यापक क्षमताओं और वास्तविक समय के खतरे को बेअसर करने के साथ, इंद्रजाल अत्याधुनिक सुरक्षा समाधानों के लिए भारत की खोज में एक महत्वपूर्ण प्रगति का प्रतीक है।

RCF को मिला 'नवरत्न' का दर्जा

भारत सरकार द्वारा 1 सितम्बर, 2023 को राष्ट्रीय केमिकल्स एंड फर्टिलाइजर्स (RCF) लिमिटेड को नवरत्न का दर्जा दिया गया।

नवरत्न कम्पनी एक ऐसी फर्म को संदर्भित करती है जिसे भारत सरकार द्वारा उनके बेहतर प्रदर्शन की मान्यता में अधिक स्वायत्तता और वित्तीय शक्तियाँ प्रदान की गई हैं।

RCF लिमिटेड एक उर्वरक और रसायन निर्माण कंपनी है। कम्पनी यूरिया, मिश्रित उर्वरक, जैव-उर्वरक, सूक्ष्म पोषक तत्व, पानी में घुलनशील उर्वरक, मिट्टी कंडीशनर और औद्योगिक रसायनों की एक श्रृंखला बनाती है।

बंधन बैंक को सिविल पेंशन देने का अधिकार

भारतीय रिजर्व बैंक (RBI) ने 29 अगस्त, 2023 को बंधन बैंक को सिविल पेंशनभोगियों के लिए केन्द्रीय पेंशन लेखा कार्यालय (CPAD), वित्त मन्त्रालय की ओर से अधिकृत पेंशन वितरण बैंक के रूप में नियुक्त किया।

यह प्राधिकरण बैंक को नागरिक मन्त्रालयों और विभागों (रेलवे, डाक और रक्षा को छोड़कर), राष्ट्रीय राजधानी क्षेत्र दिल्ली, विधायिका के बिना केन्द्रशासित प्रदेश प्रशासन, उच्च न्यायालयों और सर्वोच्च न्यायालय के सेवानिवृत्त न्यायाधीशों और अखिल भारतीय सेवा अधिकारियों में केन्द्र सरकार के कर्मचारियों को पेंशन वितरित करने का अधिकार देता है।

तमिलनाडु में भारत का पहला ड्रोन कॉमन टेस्टिंग सेंटर

तमिलनाडु सरकार ने 16 अगस्त, 2023 को सूचित किया कि रक्षा परीक्षण अवसंरचना योजना (DTIS) के तहत भारत का पहला मानव रहित हवाई प्रणाली (ड्रोन) कॉमन टेस्टिंग सेंटर तमिलनाडु में स्थापित किया जाएगा।

यह केंद्र श्रीपेरंबदूर के पास वल्लम वडगल के एघ्झ्ण्ध्ऊ औद्योगिक पार्क में 2.3 एकड़ के क्षेत्र में स्थापित किया जाएगा। ₹ 45 करोड़ की अनुमानित लागत से स्थापित होने वाला परीक्षण केंद्र राज्य को एयरोस्पेस और रक्षा क्षेत्रों में देश की आत्मनिर्भरता में महत्वपूर्ण योगदान देने में सक्षम करेगा।

NCLT द्वारा Zee और सोनी के बीच मेगा विलय को मंजूरी

राष्ट्रीय कंपनी कानून न्यायाधिकरण (NCLT) ने 10 अगस्त, 2023 को भारत की घरेलू मनोरंजन कंपनी Zee एंटरटेनमेंट एंटरप्राइजेज की कल्वर मैक्स एंटरटेनमेंट (पूर्ववर्ती सोनी पिक्चर्स नेटवर्क्स इण्डिया या (SPNI) के साथ विलय योजना को मंजूरी दे दी।

यह मेगा विलय के लिए महत्वपूर्ण नियामक अनुमोदन है, जिसका उद्देश्य $ 10 बिलियन मीडिया दिग्गज बनाना है, जिसे वर्ष 2021 में घोषित किया गया था, लेकिन कई कारणों से इसमें देरी हुई है।

ऑयल इण्डिया लिमिटेड 13वीं 'महारत्न' कम्पनी घोषित

वित्त मंत्रालय ने 3 अगस्त, 2023 को दो तेल क्षेत्र की कंपनियों, ऑयल इण्डिया लिमिटेड (IOL) और ONGC विदेश लिमिटेड (OVL) को केन्द्रीय सार्वजनिक क्षेत्र के उद्यमों (CPSE) की क्रमशः 'महारत्न' और 'नवरत्न' श्रेणियों के रूप में घोषित किया।

नई स्थिति से कंपनियों को भारत और विदेश दोनों में बड़े निवेश पर निर्णय लेने में मदद मिलेगी।

OIL पहले एक नवरत्न कंपनी थी, जबकि OVL एक मिनीरत्न CPSE थी। अब IOL भारत की 13वीं महारत्न कंपनी बन गई है। जबकि ओवल CPSE में 14वां नवरत्न होगा।

अमेजन इण्डिया द्वारा पहला फ्लोटिंग स्टोर लॉन्च

अमेजन इण्डिया ने 1 अगस्त, 2023 को श्रीनगर, कश्मीर में डल झील पर अपना पहला फ्लोटिंग स्टोर लॉन्च किया।

यह ग्राहकों को विश्वसनीय और सुविधाजनक वितरण सेवाएँ प्रदान करने के लिए कम्पनी के समर्पण के अनुरूप है। यह स्टोर अमेजन इण्डिया के 'आई हैव स्पेस' डिलीवरी प्रोग्राम का एक अभिन्न हिस्सा है।

भारत के पहले डिजिटल साइंस पार्क का उद्घाटन

केरल के मुख्यमन्त्री पिनाराई विजयन ने 1 अगस्त, 2023 को देश के पहले डिजिटल साइंस पार्क के पहले चरण का उद्घाटन किया।

यह पार्क डिजिटल प्रौद्योगिकियों के लिए एक संपन्न केंद्र के रूप में केरल की प्रगति को उत्प्रेरित करेगा।

डिजिटल साइंस पार्क का प्राथमिक उद्देश्य एक पारिस्थितिकी तन्त्र बनाना है जो कंपनियों, विश्वविद्यालयों और अनुसंधान संस्थानों के बीच सहयोग और ज्ञान हस्तांतरण को प्रोत्साहित करता है, जिसका उद्देश्य

समाज के लिए अभिनव उत्पादों और सेवाओं को विकसित करना है।

प्रधानमन्त्री मोदी द्वारा 'यूरिया गोल्ड' का शुभारम्भ

प्रधानमन्त्री मोदी ने 1 अगस्त, 2023 को 'यूरिया गोल्ड' नामक एक नए प्रकार के यूरिया का शुभारम्भ किया।

यूरिया गोल्ड को सल्फर लेपित यूरिया (SCU) के रूप में भी जाना जाता है। यह सल्फर के साथ लेपित है, जो मिट्टी की गुणवत्ता को बढ़ा सकता है और किसानों के खर्च को कम कर सकता है। यह यूरिया की एक नई किस्म है जिसके लिए कम खेत की आवश्यकता होती है और फसल की गुणवत्ता में सुधार होता है।

ISRO द्वारा छह सह-यात्री उपग्रहों का प्रक्षेपण

भारतीय अन्तरिक्ष अनुसंधान संगठन (ISRO) ने 30 जुलाई, 2023 को श्रीहरिकोटा के सतीश धवन अन्तरिक्ष केन्द्र के पहले लॉन्च पैड से PSLV-C56 रॉकेट लॉन्च किया।

PSLV-C56 मिशन सिंगापुर के एक DS-SAR उपग्रह के साथ 6 सह-यात्री उपग्रहों को ले गया। 3600 किग्रा वजनी DS-SAR उपग्रह को सिंगापुर सरकार का प्रतिनिधित्व करने वाले DSTA और ST इन्जीनियरिंग द्वारा विकसित किया गया है।

'मेरी माटी मेरा देश' अभियान की घोषणा

प्रधानमन्त्री नरेन्द्र मोदी ने 30 जुलाई, 2023 को स्वतन्त्रता दिवस के लिए 'मेरी माटी मेरा देश' अभियान शुरू करने की घोषणा की।

इसका उद्देश्य देश के शहीद बहादुरों का सम्मान करना है। 'मेरी माटी मेरा देश' के अभियान के दौरान अमृत कलश यात्रा भी निकाली जाएगी। यह 'अमृत कलश यात्रा' देश के गाँवों और विभिन्न कोनों से 7500 कलशों में मिट्टी लेकर दिल्ली पहुँचेगी।

अखिल भारतीय शिक्षा समागम 2023 का आयोजन

प्रधानमन्त्री नरेन्द्र मोदी ने 29 जुलाई, 2023 को दिल्ली के भारत मण्डपम में 'अखिल भारतीय शिक्षा समागम 2023' का उद्घाटन किया।

प्रधानमन्त्री मोदी ने PM श्री योजना के तहत धन की पहली किस्त भी जारी की। 6207 स्कूलों को पहली किस्त मिली है जिसमें कुल ₹ 6.30 अरब की राशि दी गई है। उन्होंने 12 भारतीय भाषाओं में अनूदित शिक्षा और कौशल पाठ्यक्रम की पुस्तकों का भी विमोचन किया।

अखिल भारतीय बाघ अनुमान 2022 रिपोर्ट

भारत सरकार ने 29 जुलाई, 2023 को कॉर्बेट टाइगर रिजर्व में मनाए गए वैश्विक बाघ दिवस के अवसर पर, 'बाघों की स्थिति रिपोर्ट 2022' जारी की।

भारत में बाघों की संख्या वर्ष 2018 में 2967 से बढ़कर वर्ष 2022 में 3682 हो गई है, जो 6% की वार्षिक वृद्धि है। बाघों की आबादी की ऊपरी सीमा 3925 और औसत संख्या 3682 बाघ होने का अनुमान है। इसके साथ, भारत वर्तमान में विश्व की जंगली बाघ आबादी का लगभग 75% है।

सेमीकॉन इण्डिया 2023 का आयोजन

प्रधानमन्त्री नरेन्द्र मोदी ने 28 जुलाई, 2023 को गाँधीनगर (गुजरात) में सेमीकॉन इण्डिया 2023 का उद्घाटन किया।

यह विशेषज्ञों के नेतृत्व वाली चर्चाओं के साथ भारत के सेमीकण्डक्टर क्षेत्र में निवेश के अवसरों पर केन्द्रित है। सम्मेलन का विषय 'भारत के सेमीकण्डक्टर पारिस्थितिकी तन्त्र को उत्प्रेरित करना' है। सम्मेलन का उद्देश्य भारत की अर्धचालक रणनीति और नीति का प्रदर्शन करना है।

'मेरा गाँव मेरी धरोहर' पहल की शुरुआत

केन्द्रीय गृहमन्त्री अमित शाह ने 26 जुलाई, 2023 को आजादी का अमृत महोत्सव के हिस्से के रूप में एक अनूठी पहल 'मेरा गाँव मेरी धरोहर' (MGMD) शुरू की।

यह राष्ट्रीय सांस्कृतिक मानचित्रण मिशन के तहत संस्कृति मन्त्रालय की एक अखिल भारतीय पहल है। संस्कृति मन्त्रालय ने इन्दिरा गाँधी राष्ट्रीय कला केन्द्र (IGNCA) के सहयोग से राष्ट्रीय सांस्कृतिक मानचित्रण मिशन के तहत MGMD परियोजना शुरू की।

भारत द्वारा गैर-बासमती सफेद चावल के निर्यात पर प्रतिबन्ध

भारत ने 25 जुलाई, 2023 को देश के भीतर खुदरा कीमतों में अस्थिरता को स्थिर करने के लिए गैर-बासमती सफेद चावल के निर्यात पर प्रतिबन्ध लगा दिया।

यह निर्णय खाद्य और उपभोक्ता मामलों के मन्त्रालय द्वारा लिया गया था। यह प्रतिबन्ध 'गैर-बासमती सफेद चावल' के सभी निर्यातों पर लागू होता है।

भारत का यह फैसला महत्वपूर्ण है क्योंकि वह विश्व का प्रमुख चावल निर्यातक है। प्रतिबन्ध से छूट उन देशों को दी जाएगी जो सफेद चावल के निर्यात का अनुरोध करते हैं।

5वाँ हेलीकॉप्टर और छोटे विमान शिखर सम्मेलन आयोजित

5वाँ हेलीकॉप्टर और छोटे विमान शिखर सम्मेलन 25 जुलाई, 2023 को खजुराहो, मध्य प्रदेश में आयोजित किया गया।

शिखर सम्मेलन का विषय 'अन्तिम मील तक पहुँचना: हेलीकॉप्टरों और छोटे विमानों के माध्यम से क्षेत्रीय सम्पर्क' था। इसने उद्योग के हितधारकों और नीति निर्माताओं को भारतीय हेलीकॉप्टर और छोटे विमान उद्योग के विकास पर चर्चा करने के लिए एक मंच प्रदान किया।

भारत का पहला मत्स्य पालन अटल इनक्यूबेशन केन्द्र

केरल मत्स्य पालन और महासागर अध्ययन विश्वविद्यालय (KUFOS) मत्स्य पालन में भारत का पहला अटल इनक्यूबेशन केन्द्र (AIC) स्थापित करेगा।

नीति आयोग से ₹ 10 करोड़ का अनुदान प्राप्त करने के बाद 25 जुलाई, 2023 को इसकी घोषणा की गई है। नीति आयोग ने मत्स्य पालन क्षेत्र में नवाचार और उद्यमिता को बढ़ावा देने के लिए KUFOS को अनुदान प्रदान किया।

'भरत मण्डपम' का उद्घाटन

प्रधानमन्त्री नरेन्द्र मोदी ने 23 जुलाई, 2023 को नई दिल्ली के प्रगति मैदान में भारत मण्डपम नामक अंतर्राष्ट्रीय प्रदर्शनी-सह-सम्मेलन केन्द्र (IECC) परिसर का उद्घाटन किया।

यह स्मारकीय परियोजना, लगभग ₹ 2700 करोड़ की अनुमानित लागत पर एक राष्ट्रीय प्रयास के रूप में विकसित की गई है। इसका उद्देश्य भारत को एक वैश्विक व्यापार गंतव्य के रूप में प्रदर्शित करना और बढ़ावा देना है।

भारत का पहला प्राइवेट हिल स्टेशन 'लवासा'

भारत के पहले प्राइवेट हिल स्टेशन लवासा को 23 जुलाई, 2023 को डार्विन प्लेटफॉर्म इन्फ्रास्ट्रक्चर को ₹ 1.8 हजार करोड़ में बेचा गया। नेशनल कम्पनी लॉ ट्रिब्यूनल (NCLT) की मंजूरी के बाद इसकी बिक्री की गई है।

इसका उद्देश्य ₹ 6642 करोड़ की कुल दावा राशि के साथ पर्यावरण मंजूरी प्राप्त करने के अधीन पाँच वर्ष के भीतर तैयार घरों की डिलीवरी सुनिश्चित करना है। लवासा हिल स्टेशन पुणे के पास पश्चिमी घाट के भीतर सुरम्य मुलशी घाटी में स्थित है।

नवीन पटनायक बने भारत में दूसरे सबसे लम्बे समय तक सेवा करने वाले मुख्यमन्त्री

ओडिशा के नवीन पटनायक 23 जुलाई, 2023 को पश्चिम बंगाल के ज्योति बसु की जगह देश में दूसरे सबसे लम्बे समय तक सेवा करने वाले मुख्यमन्त्री बने।

सिक्किम के पूर्व मुख्यमन्त्री पवन कुमार चामलिंग के नाम अभी भी देश में सबसे लम्बे समय तक मुख्यमन्त्री रहने का रिकॉर्ड है। वह 12 दिसम्बर, 1994 से 27 मई, 2019 तक 24 वर्ष से अधिक समय तक हिमालयी राज्य के मुख्यमन्त्री रहे।

पारम्परिक दवाओं पर भारत और ASEAN सम्मेलन

नई दिल्ली ने 20 जुलाई, 2023 को विज्ञान भवन, नई दिल्ली में पारम्परिक दवाओं पर भारत-ASEAN सम्मेलन की मेजबानी की। यह लगभग 10 वर्षों के अन्तराल के बाद आयोजित किया जाता है।

सम्मेलन का उद्देश्य पारम्परिक दवाओं के विषय पर विचार-मंथन सत्र और विचार साझा करने की सुविधा प्रदान करना है। आयुष मन्त्रालय ने विदेश मन्त्रालय और ASEAN में भारतीय मिशन के सहयोग से भारत के इस सम्मेलन का आयोजन किया।

केन्द्रीय मन्त्री द्वारा 'भारत दाल' लॉन्च

केन्द्रीय मन्त्री पीयूष गोयल ने 19 जुलाई, 2023 को सस्ती कीमतों पर 'भारत दाल' ब्रैण्ड नाम के तहत सब्सिडी वाली चना दाल की बिक्री शुरू की।

सब्सिडी वाली चना दाल का उद्देश्य उपभोक्ताओं को सस्ती कीमतों पर दाल उपलब्ध कराना है। सरकार के चने के स्टॉक को वितरण के लिए चना दाल में बदल दिया जाता है।

एक्सपोर्ट प्रिपेयर्डनेस इण्डेक्स 2022 रिपोर्ट जारी

नीति आयोग ने भारत के राज्यों/केन्द्रशासित प्रदेशों के लिए 'एक्सपोर्ट प्रिपेयर्डनेस इण्डेक्स (EPI) 2022' का तीसरा संस्करण 17 जुलाई, 2023 को जारी किया।

सूचकांक के तीसरे संस्करण में तमिलनाडु ने कुल 80.89 अंक के साथ शीर्ष स्थान हासिल किया।

महाराष्ट्र 78.20 अंक के साथ दूसरे और कर्नाटक 76.36 अंक के साथ तीसरे स्थान पर रहा। तटीय राज्यों की रैंकिंग में इसके बाद आन्ध्र प्रदेश (59.27), ओडिशा, पश्चिम बंगाल और केरल का स्थान रहा।

सूरत में बनी विश्व की सबसे बड़ी ऑफिस बिल्डिंग

सूरत डायमण्ड बोर्स ने 19 जुलाई, 2023 को विश्व के सबसे बड़े कार्यालय परिसर के रूप में अमेरिकी सुरक्षा विभाग के पेंटागन कार्यालय परिसर को पीछे छोड़ दिया।

सूरत डायमण्ड बोर्स के पूर्णतः कार्य करने से हीरा उद्योग की गतिशीलता और विकास को बढ़ावा मिलेगा।

यह एक्सचेंज व्यापार, नवाचार और सहयोग के केन्द्र के रूप में काम करेगा, इससे देश की अर्थव्यवस्था को मजबूती मिलेगी और 1.5 लाख से अधिक रोजगार के अवसर उत्पन्न होंगे। सूरत डायमण्ड बोर्स 21 नवम्बर, 2023 से काम करना शुरू कर देगा।

नेशनल मल्टीडायमेन्शनल पॉवर्टी इण्डेक्स 2023 जारी

नीति आयोग द्वारा 17 जुलाई, 2023 को जारी नेशनल मल्टीडायमेन्शनल पॉवर्टी इण्डेक्स ए प्रोग्रेस रिव्यू 2023' रिपोर्ट के अनुसार, वर्ष 2015-16 और 2019-21 के बीच, भारत में 13.5 करोड़ लोगों ने पाँच वर्षों की अवधि में सफलतापूर्वक स्वयं को बहुआयामी गरीबी से बाहर निकाला है।

रिपोर्ट भारत में बहुआयामी रूप से गरीब व्यक्तियों की संख्या में बड़ी गिरावट पर प्रकाश डालती है, जो वर्ष 2015-16 में 24.85% से बढ़कर वर्ष 2019-21 में 14.96% हो गई, जो 9.89% अंकों की उल्लेखनीय कमी दर्शाती है।

भारत और मलेशिया भारतीय रुपए में व्यापार करने पर सहमत

भारत और मलेशिया ने भारतीय रुपए में व्यापार करने पर सहमति जताई है। इस तन्त्र से भारत-मलेशिया द्विपक्षीय व्यापार में वृद्धि होने की उम्मीद है, जो कि वर्ष 2021-22 के दौरान $ 19.4 बिलियन का था।

सिंगापुर और इण्डोनेशिया के बाद मलेशिया ASEAN क्षेत्र में भारत का तीसरा सबसे बड़ा व्यापारिक भागीदार है। इनका भारत के साथ द्विपक्षीय व्यापार क्रमशः $ 30.1 बिलियन और $ 26.1 बिलियन का है।

चन्द्रमा मिशन : चन्द्रयान-3

भारत के चन्द्रमा मिशन का तीसरा संस्करण 'चन्द्रयान-3' 14 जुलाई 2023 को श्रीहरिकोटा के सतीश धवन अन्तरिक्ष केन्द्र से लॉन्च व्हीकल मार्क-3 (LMV3) द्वारा लॉन्च किया गया। यह भारत का तीसरा चन्द्रमा मिशन, चन्द्रयान-3 वस्तुतः चन्द्रयान-2 की निरन्तरता है।

चन्द्रयान-2 को जुलाई, 2019 में लॉन्च किया गया था जिसे एक ऑर्बिटर एवं एक लैण्डर (विक्रम) के रूप में प्रक्षेपित किया गया था।

चन्द्रयान-3 ने चन्द्रमा की सतह पर सुरक्षित लैण्डिंग और रोविंग की एण्ड-टू-एण्ड क्षमता प्रदर्शित की है। इसमें लैण्डर और रोवर विन्यास शामिल हैं।

लम्बानी वस्तुओं के सबसे बड़े प्रदर्शन के लिए गिनीज वर्ल्ड रिकॉर्ड

गिनीज वर्ल्ड रिकॉर्ड ने 9 जुलाई, 2023 को लम्बानी वस्तुओं के सबसे बड़े प्रदर्शन शुरुआत की। कर्नाटक के हम्पी में G20 संस्कृति कार्य समूह की बैठक के मौके पर इसे सम्बोधित किया गया।

इस उपलब्धि की घोषणा PIB बेंगलुरु ने की। इस आयोजन में कुल 450 लम्बानी महिला कारीगरों ने भाग लिया। वे सन्दूर कुशला कला केन्द्र से जुड़े सांस्कृतिक चिकित्सक हैं।

भारत की पहली 'पुलिस ड्रोन यूनिट' लॉन्च

भारत की पहली 'पुलिस ड्रोन यूनिट' 6 जुलाई, 2023 को चेन्नई में हवाई निगरानी बढ़ाने और आपराधिक गतिविधियों का त्वरित पता लगाने के लिए लॉन्च की गई।

इसका उद्देश्य बेहतर कानून प्रवर्तन के लिए विशाल क्षेत्रों में हवाई निगरानी बढ़ाना है। ग्रेटर चेन्नई सिटी पुलिस (GCP) ने ग्राउण्डब्रेकिंग 'पुलिस ड्रोन यूनिट' की शुरुआत की है।

इसका उपयोग हवाई निगरानी क्षमताओं को मजबूत करने और आपराधिक गतिविधियों की पहचान में तेजी लाने के लिए किया जाता है।

भारत का पहला बख्तरबन्द लाइट स्पेशलिस्ट वाहन लॉन्च

महिन्द्रा डिफेन्स ने 17 जून, 2023 से 'अर्माडो' की डिलीवरी शुरू कर दी। यह देश के सशस्त्र बलों के लिए बनाया गया भारत का पहला बख्तरबन्द लाइट स्पेशलिस्ट वाहन है।

पूरी तरह से स्वदेशी मॉड्यूलर वाहन में B 7 स्तर और स्टैनैग स्तर 2 तक बैलिस्टिक सुरक्षा है। यह मल्टी लेयर्ड बैलिस्टिक ग्लास और गन हैच के साथ काम करता है। 'अर्माडो' की अधिकतम गति 120 किमी प्रति घण्टे है और त्वरण 12 सेकण्ड में 0-60 किमी प्रति घण्टे है।

नेहरू मेमोरियल म्यूज़ियम एण्ड लाइब्रेरी सोसायटी का नाम परिवर्तित

नेहरू मेमोरियल म्यूजियम एण्ड लाइब्रेरी सोसायटी का नाम 16 जून, 2023 को बदलकर 'प्रधानमन्त्री संग्रहालय और पुस्तकालय सोसायटी' कर दिया गया।

यह निर्णय मेमोरियल म्यूजियम एण्ड लाइब्रेरी सोसायटी की एक विशेष बैठक में लिया गया। बैठक की अध्यक्षता रक्षामन्त्री राजनाथ सिंह ने की, जो सोसायटी के उपाध्यक्ष हैं। 59 से अधिक वर्षों के लिए यह एक वैश्विक बौद्धिक और पुस्तकों तथा अभिलेखागार का खजाना रहा है।

केन्द्र सरकार द्वारा आपदा प्रबन्धन के लिए तीन योजनाओं की घोषणा

गृह मन्त्री अमित शाह ने 13 जून, 2023 को देश में आपदा प्रबन्धन के लिए ₹ 8000 करोड़ से अधिक की तीन योजनाओं की घोषणा की। इसका उद्देश्य राज्यों को शहरी क्षेत्रों में बाढ़ की स्थिति से प्रभावी ढंग से निपटना है तथा फायर ब्रिगेड सेवाओं को मजबूत करना और भूस्खलन को कम करना भी है। उन्होंने नई दिल्ली में राज्यों और केन्द्रशासित प्रदेशों के आपदा प्रबन्धन मन्त्रियों के साथ बैठक की अध्यक्षता की।

सागर समृद्धि सिस्टम लॉन्च

केन्द्रीय मन्त्री सर्बानन्द सोनोवाल ने 12 जून, 2023 को 'सागर समृद्धि' ऑनलाइन ड्रेजिंग मॉनिटरिंग सिस्टम लॉन्च किया। इससे समुद्र और बन्दरगाह को स्वच्छ बनाने में मदद मिलेगी। इससे ड्रेजिंग पर रियलटाइम की जानकारी मिल सकेगी।

इस प्रणाली को बन्दरगाहों, जलमार्गों और तटों के लिए राष्ट्रीय प्रौद्योगिकी केन्द्र (NTCPWC) द्वारा विकसित किया गया है। NTCPWC, बन्दरगाह, शिपिंग और जलमार्ग मन्त्रालय (MoPSW) की तकनीकी शाखा है।

केन्द्र सरकार द्वारा MAHIR लॉन्च

विद्युत मन्त्रालय और नवीन और नवीकरणीय ऊर्जा मन्त्रालय द्वारा 6 जून, 2023 को MAHIR नामक एक महत्वपूर्ण पहल शुरू की गई।

मिशन का उद्देश्य उभरती प्रौद्योगिकियों की पहचान करना और उन्हें देश के भीतर और बाहर उपयोग के लिए स्वदेशी रूप से विकसित करना है। यह विद्युत क्षेत्र में नवीनतम प्रौद्योगिकियों के स्वदेशी अनुसंधान को सुविधाजनक बनाने पर केन्द्रित है।

यह भारत को एक वैश्विक विनिर्माण केन्द्र बनाता है। मिशन की योजना 2023-24 से 2027-28 तक पाँच वर्ष की प्रारम्भिक अवधि के लिए बनाई गई है।

CBFC द्वारा नई वेबसाइट और नया मोबाइल ऐप्प लॉन्च

CBFC के अध्यक्ष प्रसून जोशी ने 6 जून, 2023 को मुम्बई में CBFC की नई वेबसाइट और नया मोबाइल ऐप्प लॉन्च किया।

यह उन्हें सीखने, मूल्यवान जानकारी का पता लगाने और आवेदकों द्वारा सरल कार्यों को पूरा करने के लिए उपयोगकर्ता के अनुकूल बनाने पर ध्यान केन्द्रित करता है। इसकी मदद से CBFC अधिकारी अपने डेस्क और मोबाइल उपकरणों पर काम कर सकेंगे।

केन्द्रीय फिल्म प्रमाणन बोर्ड (CBFC) की वेबसाइट भी नए और आगामी अपडेट प्रदान करेगी।

भारत में एशिया का पहला प्रदर्शन-आधारित नेविगेशन

भारत ने 1 जून, 2023 को गगन उपग्रह प्रौद्योगिकी का उपयोग करके जुहू से पुणे की उड़ान के लिए हेलीकॉप्टरों के लिए प्रदर्शन-आधारित नेविगेशन का एशिया का पहला प्रदर्शन किया। गगन GPS एडेड GEO संवर्धित नेविगेशन को सन्दर्भित करता है।

यह विस्तार की क्षमता के साथ भारतीय FIR (उड़ान सूचना क्षेत्र) पर सर्वोत्तम सम्भव नेविगेशन सेवाएँ प्रदान करने के लिए एक अन्तरिक्ष-आधारित संवर्धन प्रणाली है। इसे भारतीय अन्तरिक्ष अनुसन्धान संगठन (ISRO) और भारतीय विमानपत्तन प्राधिकरण (AAI) द्वारा संयुक्त रूप से विकसित किया गया है।

पहले अन्तर्राष्ट्रीय क्रूज पोत 'MV एम्प्रेस' को हरी झण्डी

केन्द्रीय मन्त्री सर्बानन्द सोनोवाल ने 5 जून, 2023 को भारत के पहले अन्तर्राष्ट्रीय क्रूज जहाज-MV एम्प्रेस को हरी झण्डी दिखाई।

सर्बानन्द सोनोवाल केन्द्रीय बन्दरगाह, जहाजरानी और जलमार्ग मन्त्री हैं। यह चेन्नई में ₹ 17.21 करोड़ की लागत से निर्मित अन्तर्राष्ट्रीय क्रूज पर्यटन टर्मिनल का शुभारम्भ है। यह चेन्नई और श्रीलंका के बीच पहली क्रूज सेवा है।

सबसे बड़ी खाद्य भण्डारण योजना को मंजूरी

केन्द्र सरकार ने 31 मई, 2023 को ₹ 1 लाख करोड़ की ग्राउण्डब्रेकिंग योजना को मंजूरी दी। इसका उद्देश्य सहकारी क्षेत्र में खाद्यान्न भण्डारण क्षमता का विस्तार करना है। योजना के प्रभावी कार्यान्वयन को सुनिश्चित करने के लिए एक अन्तर-मन्त्रालयी समिति की स्थापना की जाएगी। इस योजना से कृषि क्षेत्र और समग्र रूप से ग्रामीण भारत के लिए कई महत्वपूर्ण लाभ होने की उम्मीद है।

CITIIS 2.0 को मंजूरी

केन्द्रीय मन्त्रिमण्डल द्वारा CITIIS 2.0 को 31 मई, 2023 को अनुमोदित किया गया, जिसकी अध्यक्षता प्रधानमन्त्री नरेन्द्र मोदी ने की।

यह कार्यक्रम वर्ष 2023 से शुरू होकर वर्ष 2027 तक 4 वर्ष की अवधि के लिए चलेगा। इसका उद्देश्य राज्य स्तर पर जलवायु-उन्मुख सुधार कार्यों को लागू करना और संस्थानों को मजबूत करना और राष्ट्रीय स्तर पर ज्ञान का प्रसार करना है।

नए संसद भवन का उद्घाटन

प्रधानमन्त्री नरेन्द्र मोदी ने 28 मई, 2023 को आधिकारिक तौर पर नए संसद भवन का उद्घाटन किया। नया संसद भवन, नई दिल्ली के सेण्ट्रल विस्टा क्षेत्र में स्थित है। इसे भारतीय संसद के बढ़ते आकार और जरूरतों को समायोजित करने के लिए डिजाइन किया गया है।

विशेषताएँ

- इस भवन में लोकसभा के **888 सदस्यों** और राज्यसभा के **384 सदस्यों** के बैठने की व्यवस्था है।
- इसमें अत्याधुनिक ऑडियो-विजुअल सिस्टम से लैस छह समिति कक्ष भी शामिल हैं।
- **लगभग 65000 वर्ग मीटर** के क्षेत्र को कवर करते हुए, नए संसद भवन में अन्तरिक्ष उपयोग को अनुकूलित करने के लिए त्रिकोणीय आकार है।
- यह एक चार मंजिला भवन है जिसका निर्माण **₹ 970 करोड़** की अनुमानित लागत से किया गया है।
- इसको अहमदाबाद स्थित **HCP डिजाइन, प्लानिंग एण्ड मैनेजमेण्ट** द्वारा डिजाइन किया गया था और **टाटा प्रोजेक्ट्स लिमिटेड** द्वारा निर्मित किया गया है।
- नए संसद भवन की आकृति त्रिकोण के आकार की है और पुराने संसद भवन की तुलना में 10% छोटी है।
- **बिमल पटेल** इस इमारत के मुख्य वास्तुकार हैं।

₹ 10 लाख के निवेश के लिए इनकम प्रूफ अनिवार्य

केन्द्र सरकार ने 29 मई, 2023 से लघु बचत योजनाओं में ₹ 10 लाख या उससे अधिक के निवेश के लिए इनकम प्रूफ अनिवार्य करने का फैसला किया। यह मनी लॉन्ड्रिंग और आतंकवादी वित्तपोषण का मुकाबला करने की दिशा में एक सक्रिय कदम है। अपेक्षाकृत उच्च ब्याज दरों और न्यूनतम क्रेडिट जोखिम ने छोटी बचत योजनाओं को निवेशकों के लिए तेजी से आकर्षक बना दिया है।

लघु बचत योजनाएँ सरकार द्वारा प्रदान किए गए निवेश विकल्पों को सन्दर्भित करती हैं।

पटना बना CBDC का उपयोग करने वाला पहला नगर निगम

पटना नगर निगम ने 28 मई, 2023 को सेण्ट्रल बैंक डिजिटल करेन्सी (CBDC) को अपनाया। यह CBDC को अपनाने वाला देश का पहला नगर निगम बन गया है। ई-रुपी का उपयोग पूरे पटना नगर निगम क्षेत्र में किया जाएगा।

CBDC का क्रियान्वयन नगर निगम मुख्यालय मौर्य लोक परिसर से शुरू होगा। बाद में यह निगम के भीतर सभी क्षेत्रीय कार्यालयों और भुगतान काउण्टरों तक विस्तारित होगा।

जल्लीकट्टू की अनुमति वाला कानून बरकरार

सुप्रीम कोर्ट ने 18 मई, 2023 को तमिलनाडु के उस कानून की वैधता को बरकरार रखा, जिसमें जल्लीकट्टू को बैलों से लड़ने की अनुमति दी गई थी।

सुप्रीम कोर्ट ने केन्द्रीय पशु क्रूरता अधिनियम, 1960 में तमिलनाडु सरकार द्वारा किए गए संशोधन की संवैधानिक वैधता को बरकरार रखा है। सुप्रीम कोर्ट ने कहा कि राज्यों द्वारा ये नियम संविधान और जल्लीकट्टू पर प्रतिबन्ध लगाने वाले सुप्रीम कोर्ट के वर्ष 2014 के फैसले का उल्लंघन नहीं करते हैं।

वाराणसी में भारत का पहला रीडिंग लाउन्ज लॉन्च

लाल बहादुर शास्त्री अन्तर्राष्ट्रीय (LBSI) हवाई अड्डा, वाराणसी 10 मई, 2023 को रीडिंग लाउन्ज रखने वाला भारत का पहला हवाई अड्डा बन गया।

लाउन्ज के पुस्तकालय में प्रधानमन्त्री युवा योजना के तहत प्रकाशित युवा लेखकों की पुस्तकों के अलावा कई अन्तर्राष्ट्रीय भाषाओं में साहित्य और पुस्तकों का संग्रह है। वाराणसी हवाई अड्डा देश का पहला हवाई अड्डा बन गया है, जिसमें मुफ्त रीडिंग लाउन्ज है।

'सामाजिक क्षेत्र में सर्वोत्तम प्रथाएँ : एक संग्रह, 2023' जारी

नीति आयोग ने 1 मई, 2023 को 'सामाजिक क्षेत्र में सर्वोत्तम प्रथाएँ : एक संग्रह, 2023' UNDP के सहयोग से जारी किया।

इसका उद्देश्य जीवन की जमीनी स्तर की गुणवत्ता को बढ़ाने के लिए प्रतिकृति, टिकाऊ और प्रभावशाली मॉडल को उजागर करना है और भविष्य के स्केल-अप के लिए एक पुस्तिका के रूप में काम करना है।

भारतीय स्वतन्त्रता की 75वीं वर्षगाँठ के स्मरणोत्सव में, इस संग्रह द्वारा 14 प्रमुख सामाजिक क्षेत्रों में 75 केस स्टडी प्रदान की जाती हैं।

सार-संग्रह के केस स्टडी हर भारतीय राज्य और केन्द्रशासित प्रदेश के साथ-साथ 30 सरकारी मन्त्रालयों और विभागों से प्राप्त किए गए थे।

अन्तर्राष्ट्रीय

दावोस में 54वाँ WEF शिखर सम्मेलन

स्विट्जरलैण्ड के दावोस में 15-19 जनवरी, 2024 तक वर्ल्ड इकोनॉमिक फोरम (WEF) की 54वीं वार्षिक बैठक आयोजित की गई। इसका विषय 'रिबिल्डिंग ट्रस्ट' था, जो नई प्रौद्योगिकियों द्वारा सक्षम अवसरों की खोज और निर्णय लेने एवं वैश्विक साझेदारी पर उनके प्रभाव पर ध्यान केन्द्रीय करने पर जोर देता है।

इसमें जलवायु परिवर्तन, कृत्रिम बुद्धिमत्ता के खतरों, भू-राजनीतिक बिखराव के बीच सहयोग और विश्व भर में अन्य समस्याओं से सम्बन्धित मुद्दों पर चर्चा की गई। यूक्रेन युद्ध, इजरायल-हमास युद्ध जैसे चल रहे संघर्ष भी एजेण्डे का हिस्सा थे।

क्राउन प्रिन्स फ्रेडरिक X बने डेनमार्क के राजा

क्राउन प्रिन्स फ्रेडरिक X 15 जनवरी, 2024 को डेनमार्क के राजा बने, उन्होंने अपनी माँ, रानी मार्गरेट II का स्थान लिया, जिन्होंने औपचारिक रूप से सम्राट के रूप में 52 वर्ष बाद पद त्यागा है। 83 वर्षीय मार्गरेट लगभग 900 वर्षों में स्वेच्छा से सिंहासन छोड़ने वाली पहली डेनिश सम्राट हैं। उन्होंने नए वर्ष की पूर्व संध्या पर टेलीविजन पर पद छोड़ने की अपनी योजना की घोषणा करके देश को चौंका दिया था।

विलियम लाई चिंग-ते ताइवान के राष्ट्रपति निर्वाचित

ताइवान के मतदाताओं ने 14 जनवरी, 2024 को विलियम लाई चिंग-ते को अपने राष्ट्रपति के रूप में चुना। वह डेमोक्रेटिक प्रोग्रेसिव पार्टी (DPP) से सम्प्रभुता समर्थक उम्मीदवार और वर्तमान उपराष्ट्रपति हैं। लाई ने अपने रूढ़िवादी प्रतिद्वन्द्वी, कुओमितांग (KMT) के होउ यू-इह को 900000 से अधिक मतों से हराकर DPP के लिए अभूतपूर्व लगातार तीसरा कार्यकाल हासिल किया।

ग्लोबल वाटर मॉनिटर रिपोर्ट 2023 जारी

13 जनवरी, 2024 को जारी ग्लोबल वाटर मॉनिटर रिपोर्ट 2023 में जानकारी दी गई है कि 77 से अधिक देशों ने पिछले 45 वर्षों में अपने उच्चतम औसत वार्षिक तापमान को सहन किया। अभूतपूर्व गर्मी सभी मौसमों में प्रकट हुई, जो जल बजट के साथ वर्षा पैटर्न को प्रभावित करती है।

अध्ययन के अनुसार, पिछला वर्ष वैश्विक जल चक्र उभरते अल नीनो के उष्णकटिबन्धीय वर्षा क्षेत्रों से प्रभावित हुआ था। गर्म और शुष्क हवा के बावजूद, कृषि प्रथाओं को विकसित करने जैसे कई सम्भावित कारकों के कारण वार्षिक मिट्टी की नमी का स्तर वर्ष 1998-2005 के औसत से 3.5% बढ़ गया।

दक्षिण कोरिया द्वारा कुत्ते के माँस के व्यापार पर प्रतिबन्ध

दक्षिण कोरिया की संसद ने 11 जनवरी, 2024 को कुत्ते के माँस को खाने और बेचने पर प्रतिबन्ध लगाने वाले एक अभूतपूर्व विधेयक को पारित करके इतिहास रच दिया। यह कदम सदियों पुरानी प्रथा के अन्त का प्रतीक है, जिसकी पशु कल्याण के लिए बढ़ते समर्थन की तेजी से आलोचना की गई। सत्तारूढ़ पार्टी द्वारा प्रस्तावित और

अपूर्व द्विदलीय समर्थन प्राप्त विधेयक 208 मतों के भारी बहुमत से पारित हो गया और एकल-कक्ष संसद में दो सदस्यों ने मतदान में भाग नहीं लिया।

गैब्रियल एटल बने फ्रांस के प्रधानमन्त्री

राष्ट्रपति इमैनुएल मैक्रो ने 9 जनवरी, 2024 को गैब्रियल एटल को फ्रांस के नए प्रधानमन्त्री के रूप में नियुक्त किया। 34 वर्ष की आयु में, एटल फ्रांसीसी इतिहास में सबसे कम आयु के प्रधानमन्त्री हैं और इस प्रतिष्ठित पद को धारण करने वाले पहले आधिकारिक रूप से समलैंगिक व्यक्ति हैं। एटल की नियुक्ति ऐसे समय में हुई है, जब मैक्रो ने अपनी सरकार में नई जान फूँकने के लिए मन्त्रिमण्डल में फेरबदल शुरू किया है।

बांग्लादेश की प्रधानमन्त्री बनीं शेख हसीना

शेख हसीना 9 जनवरी, 2024 को पाँचवीं बार बांग्लादेश की प्रधानमन्त्री चुनी गईं। बांग्लादेश की प्रधानमन्त्री शेख हसीना वर्ष 2009 से सत्ता में हैं और वह अवामी लीग पार्टी से सम्बन्ध रखती हैं।

हसीना की पार्टी अवामी लीग ने 300 सीटों वाली संसद में 223 सीटें हासिल की हैं। विपक्षी दल बांग्लादेश नेशनलिस्ट पार्टी ने चुनावों का बहिष्कार किया है।

ब्लूमबर्ग बिलियनेयर्स इण्डेक्स 2024 जारी

ब्लूमबर्ग बिलियनेयर्स इण्डेक्स ने 9 जनवरी, 2024 को विश्व के सबसे अमीर लोगों की सूची जारी की। इस सूची के अनुसार, एलन मस्क विश्व के सबसे अमीर शख्स हैं और उनकी कुल संपत्ति $ 219 अरब है।

दूसरे स्थान पर $ 170 अरब की सम्पत्ति के साथ जेफ बेजोस और $ 167 अरब की सम्पत्ति के साथ फ्रांस के बर्नार्ड अर्नोल्ड विश्व के तीसरे सबसे अमीर व्यक्ति हैं। मुकेश अम्बानी जिनकी कुल सम्पत्ति $ 97 बिलियन है, विश्व के 12वें सबसे अमीर व्यक्ति हैं और गौतम अडानी इस सूची में 14वें स्थान पर हैं।

हिम तेन्दुआ बना किर्गिस्तान का राष्ट्रीय प्रतीक

मध्य एशियाई देश किर्गिस्तान ने 8 जनवरी, 2024 को हिम तेन्दुए को राष्ट्रीय प्रतीक के रूप में घोषित किया। राष्ट्रपति झापारोव का आदेश पारिस्थितिक सन्तुलन बनाए रखने में हिम तेन्दुओं की महत्त्वपूर्ण भूमिका पर प्रकाश डालता है। जंगल में इन शानदार प्राणियों की हानि पर्वतीय पारिस्थितिक तन्त्र के नाजुक सन्तुलन के लिए एक महत्त्वपूर्ण खतरा पैदा करती है। किर्गिस्तान ने वर्ष 2013 में 'ग्लोबल स्नो लेपर्ड फोरम' की मेजबानी की थी।

जेवियर माइली बने अर्जेण्टीना के नए राष्ट्रपति

ब्यूनस आयर्स में 10 दिसम्बर, 2023 को जेवियर माइली ने अर्जेण्टीना के नए राष्ट्रपति के रूप में शपथ ली। यूक्रेन के राष्ट्रपति ब्लादिमीर जेलेंस्की ने उनके शपथ ग्रहण समारोह में भाग लिया। जेवियर माइली ने राष्ट्रपति चुनाव में सर्जियो मासा को हराया। जेवियर माइली ने राष्ट्रपति अल्बर्टो फर्नांडीज की जगह ली।

तालिबान को राजनयिक दर्जा देने वाला पहला देश बना चीन

चीन 6 दिसम्बर, 2023 को अफगानिस्तान के राजदूत के रूप में तालिबान द्वारा नामित अधिकारी बिलाल करीमी को राजनयिक दर्जा देने वाला पहला देश बन गया। इस तरीके से उसने काबुल में तालिबान द्वारा संचालित सरकार की वैधता को औपचारिक रूप से मान्यता दे दी। किसी अन्य देश ने तालिबान सरकार को औपचारिक रूप से मान्यता नहीं दी है, मानवाधिकारों के उल्लंघन और महिलाओं के उत्पीड़न के लिए इसकी आलोचना की है।

मोहम्मद मुइज़जू बने मालदीव के 8वें राष्ट्रपति

डॉ. मोहम्मद मुइज़्ज़ू ने 17 नवम्बर, 2023 को मालदीव गणराज्य के आठवें राष्ट्रपति के रूप में शपथ ली। उपराष्ट्रपति हुसैन मोहम्मद लतीफ ने भी पद की शपथ ली। मालदीव के मुख्य न्यायाधीश अहमद मुतासिम अदनान ने उन्हें पद और गोपनीयता की शपथ दिलाई। डॉ. मुइज़्ज़ू ने सितंबर 2023 में हुए चुनाव में निवर्तमान राष्ट्रपति इब्राहिम मोहम्मद सोलिह को हराया था।

अमेरिका द्वारा चिकनगुनिया के पहले टीके को मंजूरी

US FDA ने 13 नवम्बर, 2023 को वाल्नेवा द्वारा विकसित दुनिया के पहले चिकनगुनिया टीके, 'Ixchiq' को मंजूरी दे दी। एक खुराक में दिए जाने वाले Ixchiq में चिकनगुनिया वायरस का एक जीवित, कमजोर संस्करण होता है, जो टीकों के लिए मानक दृष्टिकोण का पालन करता है। बुखार और गम्भीर जोड़ों के दर्द का कारण बनने वाला वायरस, आमतौर पर अफ्रीका, दक्षिण पूर्व एशिया और अमेरिका के कुछ हिस्सों के उष्णकटिबंधीय और उपोष्णकटिबंधीय क्षेत्रों में पाया जाता है।

पुर्तगाल के प्रधानमन्त्री ने दिया इस्तीफा

पुर्तगाल के प्रधानमन्त्री एंटोनियो कोस्टा ने 9 नवम्बर, 2023 को अपना पद छोड़ दिया। उन्होंने अपने ऊपर लगे भ्रष्टाचार के आरोपों के बाद त्याग-पत्र दे दिया है। घटनाओं का यह मोड़ उनके चीफ ऑफ स्टाफ विक्टर एस्कारिया की गिरफ्तारी के बाद हुआ। एंटोनियो कोस्टा वर्ष 2015 में पुर्तगाल के प्रधानमन्त्री बने थे।

सबसे पुराने ब्लैक होल की खोज

शोधकर्ताओं ने एक ग्राउंडब्रेकिंग खोज में अब तक के सबसे प्राचीन ब्लैक होल की पहचान की है। इस सम्बन्ध में 7 नवम्बर, 2023 को जानकारी दी गई।

यह खगोलीय विशालकाय ब्लैक होल बिग बैंग के दौरान ब्रह्मांड के जन्म के केवल 470 मिलियन वर्ष बाद अस्तित्व में आया। यह खोज NASA के जेम्स वेब स्पेस टेलीस्कोप और चंद्र एक्स-रे वेधशाला के संयुक्त प्रयासों के माध्यम से सम्भव हुई।

वैश्विक TB रिपोर्ट 2023 जारी

विश्व स्वास्थ्य संगठन (WHO) ने 7 नवम्बर, 2023 को अपनी वैश्विक TB रिपोर्ट 2023 जारी की। WHO ने वर्ष 2015 के बाद से वर्ष 2022 में क्षय रोग (TB) की घटनाओं में 16% की कमी और TB मृत्यु दर में 18% की कमी लाने में भारत की सफलता को स्वीकार किया है।

भारत की तीव्र केस डिटेक्शन रणनीतियों के परिणामस्वरूप वर्ष 2022 में मामलों की सबसे अधिक अधिसूचना हुई है, जिसके दौरान 24.22 लाख से अधिक TB मामलों को अधिसूचित किया गया था।

चीन की बेल्ट एण्ड रोड पहल से बाहर निकलेगा फिलिपीन्स

फिलिपीन्स ने 4 नवम्बर, 2023 को चीन के बेल्ट एण्ड रोड इनिशिएटिव से बाहर निकलने की घोषणा की है। पश्चिम और जापान के प्रतियोगियों के पक्ष में फिलिपीन परिवहन विभाग द्वारा प्रमुख बुनियादी ढांचा परियोजनाओं की पूर्ण समाप्ति की घोषणा की गई है।

इससे फिलिपीन-चीन संबंधों में एक नया निम्न बिंदु आ गया है, जो बीजिंग समर्थक रोड्रिगो दुतेर्ते राष्ट्रपति पद के दौरान छह साल के गर्मजोशी भरे जुड़ाव से काफी उलट है।

इजरायल-हमास संघर्ष

इजरायल-हमास युद्ध में 25 अक्टूबर 2023 तक कम-से-कम 6546 लोग मारे जा चुके हैं। हमास के नेतृत्व वाले फिलिस्तीनी आतंकवादी समूहों और इजराइल के बीच सशस्त्र संघर्ष 7 अक्टूबर, 2023 को शुरू हुआ था।

वर्ष 1973 के योम किप्पुर युद्ध की शुरुआत के ठीक 50 साल बाद, शेमिनी एत्ज़ेरेट यहूदी अवकाश की सुबह यह संघर्ष शुरू हुआ।

वर्ष 1948 में लड़े गए अरब-इजरायल युद्ध के बाद, यह इजरायल बनाम फिलिस्तीन संघर्ष पहला प्रत्यक्ष इजरायल गाजा संघर्ष है जो इजरायल की सीमाओं के भीतर लड़ा जा रहा है।

मलेशिया के 17वें राजा होंगे 'सुल्तान इब्राहिम'

मलेशिया में 29 अक्टूबर, 2023 को आधिकारिक तौर पर घोषणा की गई कि दक्षिणी राज्य जोहोर के 'सुल्तान इब्राहिम इस्कंदर' देश के अगले और 17वें राजा होंगे। इस पद पर शाह अल-सुल्तान अब्दुल्ला की जगह लेने वाले इब्राहिम इस्कंदर की नियुक्ति 31 जनवरी, 2024 से प्रभावी होगी। मलेशिया में राजा इस्लाम के प्रमुख और अपने सशस्त्र बलों के कमांडर-इन-चीफ के रूप में कार्य करता है।

कतर में 8 भारतीयों को मौत की सजा

कतर की एक निचली अदालत ने 27 अक्टूबर, 2023 को आठ पूर्व भारतीय नौसैनिकों को मौत की सजा सुनाई है। ये पूर्व भारतीय नौसेना अधिकारी कतर के 'दहरा ग्लोबल टेक्नोलॉजीज एंड कंसल्टिंग सर्विसेज' में काम करते थे। अल जज़ीरा की रिपोर्ट के अनुसार, भारतीय नौसेना के इन आठ पूर्व अधिकारियों पर इजरायल के लिए पनडुब्बी कार्यक्रम पर जासूसी करने का आरोप है। इन पर कतर की पनडुब्बी परियोजनाओं से संबंधित आंकड़े इजरायल को देने का आरोप है।

श्रीलंका द्वारा 7 देशों के लिए मुफ्त वीजा की घोषणा

श्रीलंका ने 24 अक्टूबर, 2023 को भारत सहित सात देशों के पर्यटकों के लिए वीजा शुल्क माफ करके एक महत्वपूर्ण कदम उठाया। अन्य छह देश चीन, रूस, थाईलैंड, इंडोनेशिया, मलेशिया और जापान हैं।

यह नीति 31 मार्च, 2024 तक प्रभावी रहेगी। इस कदम का उद्देश्य अधिक आगंतुकों को आकर्षित करना और देश को हाल की आर्थिक चुनौतियों से उबरने में मदद करना है।

दक्षिण कोरिया, अमेरिका और जापान का संयुक्त हवाई अभ्यास

दक्षिण कोरिया, संयुक्त राज्य अमेरिका और जापान ने 22 अक्टूबर, 2023 को अपना पहला संयुक्त हवाई अभ्यास किया।

इसका उद्देश्य उत्तर कोरिया द्वारा बढ़ते मिसाइल और परमाणु खतरों के खिलाफ रक्षा सहयोग और तैयारियों को मजबूत करना है।

इस अभ्यास में परमाणु हथियार ले जाने में सक्षम एक अमेरिकी B-52 बमवर्षक विमान भी शामिल था और इसे कोरियाई प्रायद्वीप के दक्षिण में आसमान में आयोजित किया गया था।

अंटार्कटिका के पिघलते आइस शेल्फ ने बढ़ाई चिन्ता

जर्नल 'साइंस एडवांसेज' में 15 अक्टूबर, 2023 को प्रकाशित एक अध्ययन ने अंटार्कटिका की आइस शेल्फ की खतरनाक स्थिति पर प्रकाश डाला है।

शोध से पता चलता है कि अंटार्कटिका के आसपास की 162 आइस शेल्फ में से 71 ने वर्ष 1997 से 2021 तक महासागरों में 7.5 ट्रिलियन मीट्रिक टन पिघला हुआ पानी छोड़ा है। यह अध्ययन अंटार्कटिका के पश्चिमी और पूर्वी किनारों पर आइस शेल्फ के बीच एक स्पष्ट विभाजन दिखाता है।

ग्लोबल हंगर इण्डेक्स 2023 जारी

भारत को 12 अक्टूबर, 2023 को जारी ग्लोबल हंगर इण्डेक्स (GHI) 2023 में 125 देशों में से 111वें स्थान पर रखा गया है, जो वर्ष 2022 में अपने 107वें स्थान से गिरावट को दर्शाता है।

GHI 2023 रिपोर्ट के अनुसार, बेलारूस, बोस्निया एण्ड हर्जेगोविना, चिली, चीन शीर्ष रैंक वाले देशों (यानी, भूख का निम्न स्तर) में हैं और यमन, मेडागास्कर, मध्य अफ्रीकी गणराज्य सबसे नीचे हैं।

कुवैत का जीवाश्म ईंधन उत्पादन को बढ़ावा

कुवैत के तेल मन्त्री ने 9 अक्टूबर, 2023 को देश की जीवाश्म ईंधन उत्पादन क्षमताओं को बढ़ाने के उद्देश्य से एक साहसिक रणनीति का अनावरण किया।

इस रणनीति में दुर्रा गैस क्षेत्र की तैयारी भी शामिल है, जिसे स्वामित्व के दावों पर ईरान के साथ विवाद के बीच सऊदी अरब के साथ संयुक्त रूप से साझा किया जाता है। कुवैत पेट्रोलियम कॉर्पोरेशन (KPC) का प्राथमिक उद्देश्य वर्ष 2035 तक अपनी समग्र तेल उत्पादन क्षमता को 4 मिलियन बैरल प्रति दिन (B/D) तक बढ़ाना है।

ग्रीनवाशिंग से लड़ने के लिए नए मानक को मंजूरी

यूरोपीय संसद के सदस्यों (MEPS) ने 7 अक्टूबर, 2023 को 'यूरोपीय ग्रीन बॉन्ड' लेबल के उपयोग के लिए एक नया स्वैच्छिक मानक अपनाया, जो दुनिया में अपनी तरह का पहला है।

यह विनियमन जारीकर्ताओं के लिए एक समान मानक निर्धारित करता है जो अपने बांड के विपणन के लिए पदनाम 'यूरोपीय ग्रीन बॉन्ड' (EuGB) का उपयोग करना चाहते हैं। मानक निवेशकों को अधिक टिकाऊ प्रौद्योगिकियों और व्यवसायों में अपने पैसे को अधिक आत्मविश्वास से निर्देशित करने में सक्षम बनाएंगे।

THE वर्ल्ड यूनिवर्सिटी रैंकिंग 2024 जारी

टाइम्स हायर एजुकेशन (THE) ने 1 अक्टूबर, 2023 को वर्ल्ड यूनिवर्सिटी रैंकिंग का 20वाँ संस्करण जारी किया। THE वर्ल्ड यूनिवर्सिटी रैंकिंग 2024 में 108 देशों और क्षेत्रों के 1904 विश्वविद्यालयों को शामिल किया गया है। यूनिवर्सिटी ऑफ़ ऑक्सफोर्ड लगातार आठवें वर्ष रैंकिंग में सबसे ऊपर है।

भारतीय विज्ञान संस्थान (IISc) बैंगलोर को भारतीय विश्वविद्यालयों में शीर्ष पर सूचीबद्ध किया गया है, और समग्र सूची में 201-250 के बीच स्थान दिया गया है।

न्यू जर्सी में सबसे बड़ा हिन्दू मन्दिर

रॉबिन्सविले, न्यू जर्सी (USA) में 8 अक्टूबर, 2023 को प्रमुख स्वामी महाराज द्वारा बनाए गए सबसे बड़े हिन्दू मन्दिर, BAPS स्वामीनारायण अक्षरधाम का उद्घाटन किया गया। मन्दिर का फ्रण्ट इटली से प्राप्त संगमरमर की चार अलग-अलग किस्मों और बुल्गारिया से चूना पत्थर के साथ तैयार किया गया है।

मंदिर की लंबाई 255 फीट, चौड़ाई 345 फीट और ऊँचाई 191 फीट है, जो 183 एकड़ में फैला हुआ है।

खगोल विज्ञान और खगोल भौतिकी पर 16वाँ अंतर्राष्ट्रीय ओलंपियाड

खगोल विज्ञान और खगोल भौतिकी (IOAA) पर 16वां अंतर्राष्ट्रीय ओलंपियाड 10-20 अगस्त, 2023 तक चोरज़ो (पोलैंड) में आयोजित किया गया था।

इसमें यूनाइटेड किंगडम 5 स्वर्ण के साथ तालिका में शीर्ष पर रहा। भारत ने 4 स्वर्ण और 1 रजत पदक के साथ दूसरा स्थान हासिल किया।

राजदीप मिश्रा (कोटा, राजस्थान), कोडुरु तेजेश्वर (कुरनूल, आंध्र प्रदेश), मोहम्मद साहिल अख्तर (कोलकाता, पश्चिम बंगाल), आकर्ष राज सहाय (नागपुर, महाराष्ट्र) को स्वर्ण पदक से सम्मानित किया गया जबकि साईंवनीत मुकुंद (बेंगलोर, कर्नाटक) को रजत पदक से सम्मानित किया गया।

टीम का नेतृत्व IUCAA, पुणे के प्रोफेसर सुरहुद मोरे और HBCSE-TIFR., मुंबई के प्रीतेश रणदिवे ने किया।

वैश्विक तम्बाकू महामारी 2023 पर WHO की रिपोर्ट

तम्बाकू नियन्त्रण पर WHO की नई रिपोर्ट 2 अगस्त, 2023 को जारी हुई जिसमें वैश्विक प्रगति पर प्रकाश डाला गया है, जिसमें सशक्तिकरण उपायों का कार्यान्वयन शामिल है।

रिपोर्ट के अनुसार, विश्व में, आज 300 मिलियन कम धूम्रपान करने वालों के साथ, धूम्रपान का प्रसार 22.8% (2007) से घटकर 17% (2021) हो गया।

WHO ने विशेष रूप से युवाओं के लिए एक सुरक्षित विकल्प के रूप में ई-सिगरेट के आक्रामक प्रचार के खिलाफ चेतावनी दी।

मिस्र में खोजी गई टाइटनोसॉर की नई प्रजाति

मिडवेस्टर्न यूनिवर्सिटी के जीवाश्म विज्ञानियों के एक समूह ने हाल ही में मिस्र में एक नई जीनस और टाइटनोसॉरियन डायनासोर प्रजाति *इगई सेमखु* की खोज की। जीवाश्म विज्ञानियों के समूह के नेता एरिक गोर्सकाक ने 7 सितम्बर, 2023 को खोज के बारे में जानकारी दी।

इगई सेमखू लगभग 75 मिलियन वर्ष पहले लट क्रेटेशियस युग के कैपानियन युग के दौरान पृथ्वी पर मौजूद था। यह प्रजाति लम्बी गर्दन वाले पौधे खाने वाले डायनासोर के एक विविध समूह से सम्बन्धित है जिसे टाइटनोसौरिया कहा जाता है।

UNESCO द्वारा स्कूलों में स्मार्टफोन पर वैश्विक प्रतिबन्ध लगाने का आग्रह

संयुक्त राष्ट्र एजेन्सी UNESCO ने 30 जुलाई, 2023 को मानव-केन्द्रित शिक्षा दृष्टिकोण को बढ़ावा देने के लिए स्कूलों में स्मार्टफोन पर वैश्विक प्रतिबन्ध लगाने का आग्रह किया। रिपोर्ट स्कूलों में स्मार्टफोन पर दुनिया भर में प्रतिबन्ध का समर्थन करती है जहाँ प्रौद्योगिकी एकीकरण सीखने के परिणामों में सुधार नहीं करता है।

रूस में लिंग परिवर्तन और ट्रांसजेण्डर विवाह पर प्रतिबन्ध

रूसी राष्ट्रपति व्लादिमीर पुतिन ने 24 जुलाई, 2023 को नए कानून पर हस्ताक्षर किए, जो रूस में LGBTQ + समुदाय को महत्वपूर्ण रूप से प्रभावित करता है।

संसद के दोनों सदनों द्वारा सर्वसम्मति से पारित कानून में लिंग परिवर्तन पर व्यापक प्रतिबन्ध शामिल है। किसी व्यक्ति के लिंग को बदलने और आधिकारिक दस्तावेजों या सार्वजनिक रिकॉर्ड पर सेक्स बदलने के उद्देश्य से चिकित्सा हस्तक्षेप सख्ती से निषिद्ध हैं। नया कानून केवल जन्मजात विसंगतियों के इलाज के लिए चिकित्सा हस्तक्षेप की अनुमति देता है।

ट्विटर द्वारा नए लोगो 'X' लॉन्च

लोकप्रिय सोशल मीडिया प्लेटफॉर्म ट्विटर ने बड़े पैमाने पर रिब्रॉण्डिंग प्रयास के हिस्से के रूप में 23 जुलाई, 2023 को एक नया लोगो 'एक्स' लॉन्च किया। नीले रंग के पक्षी के लोगो को 'एक्स' से बदल दिया गया है, जिसे अब वेबसाइट पर प्रमुखता से दिखाया गया है।

नए लोगो की घोषणा ट्विटर के संस्थापक एलन मस्क और CEO लिण्डा याकारिनो ने संयुक्त रूप से की। यह लोगो परिवर्तन वर्ष 2022 में एलन मस्क द्वारा ट्विटर का अधिग्रहण करने के बाद से नवीनतम महत्वपूर्ण अपडेट का प्रतिनिधित्व करता है।

खोजा गया 3000 वर्ष पुराना 'कोंडोर का मार्ग'

पेरू में पुरातत्वविदों ने 13 जुलाई, 2023 को चाविन डी हुआंटार पुरातात्विक स्थल पर एक रोमांचक खोज की। पुरातत्वविदों ने 3000 वर्ष पुराने एक सील मार्ग की खोज की है, जिसे 'कोंडोर का मार्ग' कहा जाता है।

यह लीमा, पेरू के उत्तर-पूर्व में लगभग 190 मील (306 किमी) की दूरी पर स्थित एक पुरातात्विक स्थल है। साइट चाविन संस्कृति का एक महत्वपूर्ण केन्द्र था, जो लगभग 1500-550 ईसा पूर्व में पनपा था।

मलेशिया में पहला अन्तर्राष्ट्रीय भुगतान गेटवे

फिनटेक फर्म 'रेजरपे' ने 18 जुलाई, 2023 को कर्लेक के साथ साझेदारी में मलेशिया में अपना पहला अन्तर्राष्ट्रीय रेजरपे गेटवे लॉन्च किया। इसे अब 'कर्लेक बाय रेजरपे' के नाम से जाना जाता है। इसका उद्देश्य मलेशिया में 5000 से अधिक व्यवसायों की सेवा करना है। यह वर्ष 2025 तक वार्षिक सकल लेनदेन मूल्य (GTV) में 10 बिलियन RM (मलेशियाई रिंगिट) प्राप्त करता है। कर्लेक द्वारा प्रदान किया गया भुगतान गेटवे भुगतान संग्रह को सरल बनाता है और सभी आकारों के व्यवसायों के लिए भुगतान को स्वचालित करता है।

ट्यूनिकेट की एक नई जीवाश्म प्रजाति की खोज

शोधकर्ताओं ने 13 जुलाई, 2023 को मेगासाइफन थायलाकोस नामक ट्यूनिकेट की एक नई जीवाश्म प्रजाति की खोज की। मेगासाइफन थायलाकोस जीवाश्म लगभग 500 मिलियन वर्ष पुराना है।

खोज से पता चलता है कि आधुनिक ट्यूनिकेट बॉडी प्लान कैम्ब्रियन विस्फोट के तुरन्त बाद स्थापित किया गया था। ट्यूनिकेट्स, जिसे आमतौर पर समुद्री धारा के रूप में जाना जाता है, समुद्री जानवरों का एक समूह है।

UAE को मिला एशिया-प्रशान्त मनी लॉण्ड्रिंग पर पर्यवेक्षक का दर्जा

संयुक्त अरब अमीरात (UAE) 13 जुलाई, 2023 को मनी लॉण्ड्रिंग पर एशिया/प्रशान्त समूह (APG) में पर्यवेक्षक का दर्जा प्राप्त करने वाला पहला अरब देश बन गया है।

यह फाइनेंशियल एक्शन टॉस्क फोर्स (FATF) के समान एक क्षेत्रीय निकाय है। UAE APG के पूर्ण सत्र में एक पर्यवेक्षक के रूप में भाग ले रहा है, जो वर्तमान में वैंकूवर, कनाडा में हो रहा है।

ग्लोबल मल्टीडायमेन्शनल पॉवर्टी इण्डेक्स 2023

ग्लोबल MPI 2023 को संयुक्त राष्ट्र विकास कार्यक्रम (UNDP) और ऑक्सफोर्ड पॉवर्टी एण्ड ह्यूमन डेवलपमेण्ट इनिशिएटिव (OPHI) द्वारा 11 जुलाई, 2023 को जारी किया गया। इण्डेक्स के अनुसार, भारत सहित 25 देशों ने 15 वर्षों के भीतर अपने ग्लोबल MPI मूल्यों को सफलतापूर्वक आधा कर दिया, यह दर्शाता है कि तेजी से प्रगति संभव है। इन देशों में कम्बोडिया, चीन, कांगो, होंडुरास, भारत, इण्डोनेशिया, मोरक्को, सर्बिया और वियतनाम शामिल हैं।

QS बेस्ट स्टूडेण्ट सिटीज रैंकिंग जारी

वैश्विक उच्च शिक्षा विशेषज्ञ QS क्वाक्वेरेली साइमण्ड्स ने QS बेस्ट स्टूडेंट सिटीज़ का 11वाँ संस्करण 20 जुलाई, 2023 को जारी किया है। जिसमें 26 नई प्रविष्टियों सहित 160 प्रमुख शैक्षिक स्थलों की तुलना की गई है। विश्वभर में छात्रों के लिए लंदन पहले स्थान पर है, जिसे सबसे ज्यादा छात्रों से प्रतिक्रिया मिली है। वहीं, जर्मनी और ऑस्ट्रेलिया के भी 2-2 शहरों ने टॉप-10 में जगह बनाई है। इसके अतिरिक्त कनाडा और USA के 3-3 शहरों ने टॉप-20 में जगह बनाई।

महिला सशक्तीकरण और वैश्विक लैंगिक समानता पर सूचकांक जारी

संयुक्त राष्ट्र महिला-UNDP की संयुक्त रिपोर्ट में महिला सशक्तीकरण सूचकांक (WEI) और वैश्विक लैंगिक समानता सूचकांक (GGPI) से जुड़े आँकड़े 20 जुलाई, 2023 को साझा किए गए हैं। इन दोनों ही सूचकांकों में भारत को पिछड़े देशों की सूची में रखा गया है। रिपोर्ट में बताया गया है कि वर्ष 2022 में केवल 24.9% महिलाओं ने माध्यमिक या उच्चतर शिक्षा हासिल की थी, जबकि पुरुषों में यह आँकड़ा 38.6% दर्ज किया गया।

हेनले पासपोर्ट इण्डेक्स 2023 जारी

लन्दन स्थित वैश्विक नागरिकता और निवास सलाहकार फर्म हेनले एण्ड पार्टनर्स द्वारा 17 जुलाई, 2023 को हेनले पासपोर्ट इण्डेक्स ने नई रैंकिंग जारी की।

नवीनतम रिपोर्ट के अनुसार, सिंगापुर ने विश्व के सबसे शक्तिशाली पासपोर्ट के मामले में जापान की जगह ले ली है। तीन यूरोपीय देश अर्थात् जर्मनी, इटली और स्पेन सूचकांक में अब दूसरे स्थान पर हैं।

EU और न्यूजीलैण्ड द्वारा मुक्त व्यापार समझौते पर हस्ताक्षर

न्यूजीलैण्ड और यूरोपीय संघ (EU) ने 10 जुलाई, 2023 को मुक्त व्यापार समझौते (FTA) पर हस्ताक्षर किए।

यह न्यूजीलैण्ड को चौथे सबसे बड़े व्यापारिक साझेदार के रूप में महत्वपूर्ण नयी व्यापार पहुँच उपलब्ध कराएगा। दोनों पक्ष इस समझौते से एक दशक के भीतर द्विपक्षीय व्यापार में 30% तक वृद्धि की उम्मीद कर रहे हैं।

न्यूजीलैण्ड द्वारा प्लास्टिक उत्पाद बैग पर प्रतिबन्ध

न्यूजीलैण्ड 3 जुलाई, 2023 को सुपरमार्केट में प्लास्टिक उत्पादन बैग पर प्रतिबन्ध लगाने वाला पहला देश बन गया है। यह पतली प्लास्टिक की थैलियाँ आमतौर पर फल और सब्जियों के संग्रह के लिए उपयोग की जाती हैं। प्लास्टिक के स्ट्रॉ और चाँदी के बर्तन भी इस प्रतिबन्ध में शामिल हैं।

कुछ प्रतिष्ठानों, जैसे सुपरमार्केट, फार्मेसियों, आतिथ्य स्थलों और स्वास्थ्य और विकलांगता सेवाओं को छूट दी गई है। वे अभी भी विकलांग लोगों को प्लास्टिक स्ट्रॉ बेच और प्रदान कर सकते हैं।

न्यूजीलैण्ड में सिंगल यूज वेप्स पर प्रतिबन्ध

न्यूजीलैण्ड ने 6 जून, 2023 को डिस्पोजेबल वेप्स पर प्रतिबन्ध लगाने की घोषणा की।

यह नुकसान को कम करने के लिए आउटलेट पर नियमों को कड़ा करता है।

यह धूम्रपान पर देश की पकड़ को मजबूत करता है क्योंकि यह तम्बाकू की बिक्री पर लगभग पूर्ण प्रतिबन्ध भी लगाता है।

डिस्पोजेबल वेप्स-जिन्हें हटाने योग्य या बदलने योग्य बैटरी के बिना परिभाषित किया गया है-अगस्त 2023 से प्रतिबन्धित हो जाएँगे।

जापान में यौन सहमति की आयु 13 से बढ़ाकर हुई 16 वर्ष

जापान की संसद ने 16 जून, 2023 को यौन सहमति की आयु 13 से बढ़ाकर 16 कर दी। यह एक सीमा है जो एक सदी (1907) से अधिक समय तक अपरिवर्तित रही थी।

जापान में सहमति से सेक्स करने की आयु विश्व में सबसे कम थी। इसमें बलात्कार के अभियोजन के आधार को भी स्पष्ट किया गया है।

यौन सहमति की आयु, जिसके नीचे किसी भी यौन गतिविधि को बलात्कार माना जाता है, विभिन्न देशों में अलग-अलग है।

जर्मनी ने न्यूजीलैण्ड को लौटाए स्वदेशी लोगों के अवशेष

जर्मनी द्वारा 14 जून, 2023 को न्यूजीलैण्ड को छह ममीकृत और टैटू वाले माओरी सिर लौटा दिए गए हैं। यह कदम चोरी या अनुचित तरीके से अर्जित स्वदेशी वस्तुओं को उनके मूल देशों में वापस करने की जर्मनी की योजना का हिस्सा है। इसकी घोषणा एक निजी समारोह में न्यूजीलैण्ड के राष्ट्रीय संग्रहालय 'ते पापा टोंगरेवा' में की गई।

मई 2018 और 2019 में, जर्मनी ने पहले ही न्यूजीलैण्ड को एक माओरी खोपड़ी लौटा दी थी। कलाकृतियों में न्यूजीलैण्ड के ते पापा टोंगरेवा संग्रहालय में 95 माओरी और मोरिओरी पैतृक अवशेष शामिल हैं।

ब्रिटिश प्रधानमन्त्री की अमेरिकी राष्ट्रपति के साथ बैठक

अमेरिकी राष्ट्रपति जो बाइडेन और ब्रिटेन के प्रधानमन्त्री ऋषि सुनक ने 9 जून, 2023 को वाशिंगटन में व्यापार वार्ता की। यह ब्रिटिश वाहन निर्माताओं को इलेक्ट्रिक कार सब्सिडी के लिए अर्हता प्राप्त करने में मदद कर सकता है।

वे व्हाइट हाउस में बैठक के बाद हाइपरसोनिक मिसाइलों जैसे उन्नत हथियारों के संयुक्त विकास को गति देने पर सहमत हुए। बाइडेन और सुनक ने 'अटलाण्टिक घोषणा-पत्र' पर हस्ताक्षर किए।

नाजी प्रतीकों पर प्रतिबन्ध लगाएगा ऑस्ट्रेलिया

ऑस्ट्रेलिया ने घोषणा की है कि वह 9 जून, 2023 को नाजी प्रतीकों पर राष्ट्रीय प्रतिबन्ध लागू करेगा। यह धुरी दक्षिणपंथी समूहों पर नकेल कसने का एक प्रयास है। ऐसे प्रतीकों के सार्वजनिक प्रदर्शन के लिए एक वर्ष तक की जेल की सजा होगी। यह कदम धुरी दक्षिणपंथी गतिविधियों में फिर से तेजी के बीच उठाया गया है।

संयुक्त राष्ट्र सुरक्षा परिषद् ने चुने पाँच नए देश

संयुक्त राष्ट्र सुरक्षा परिषद के अस्थायी सदस्यों के रूप में 6 जून, 2023 को पाँच नए देश चुने गए। अल्जीरिया, गुयाना, कोरिया गणराज्य, सिएरा लियोन और स्लोवेनिया दो वर्ष के कार्यकाल के लिए चुने गए।

नवनिर्वाचित सदस्य 1 जनवरी, 2024 को अपनी नई जिम्मेदारियाँ सम्भालेंगे। स्लोवेनिया ने बेलारूस को 38 के मुकाबले 153 मतों से हराया।

अल्जीरिया, गुयाना, सिएरा लियोन और कोरिया गणराज्य निर्विरोध चुने गए। ये नए सदस्य अल्बानिया, ब्राजील, गैबॉन, घाना और UAE की जगह लेंगे।

बांग्लादेश में उच्चतम मुद्रास्फीति दर दर्ज

बांग्लादेश ने एक दशक में अपनी उच्चतम मासिक मुद्रास्फीति दर का अनुभव किया, मई में मुद्रास्फीति 9.94% तक पहुँच गई। बांग्लादेश ब्यूरो ऑफ स्टैटिस्टिक्स (BBS) ने 5 जून, 2023 को यह आँकड़ा जारी किया। यह दर 2010-11 के बाद सबसे अधिक है जब यह 10.11% दर्ज की गई थी।

मुद्रास्फीति में यह वृद्धि मुख्य रूप से इस अवधि के दौरान खाद्य और गैर-खाद्य दोनों कीमतों में वृद्धि के लिए जिम्मेदार है।

उधार लेने की सीमा को हटाने के लिए सौदे को मंजूरी

अमेरिकी कॉंग्रेस ने 3 जून, 2023 को देश की उधार सीमा को हटाने के लिए एक सौदे को मंजूरी दी। द्विदलीय विधेयक सीनेट में 36 के मुकाबले 63 मतों से पारित हो गया। अमेरिकी प्रतिनिधि सभा की मंजूरी के बाद इसे पारित किया जाता है।

राष्ट्रपति जो बाइडन ने अमेरिका को $ 31.4 ट्रिलियन के ऋण पर विनाशकारी चूक से बचाने के लिए इस उपाय को कानून में बदलने की प्रतिबद्धता व्यक्त की।

UAE को मिली विश्व मौसम विज्ञान संगठन की अध्यक्षता

संयुक्त अरब अमीरात के एक मौसम विज्ञानी अब्दुल्ला अल मण्डोस को 2 जून, 2023 को विश्व WMO के नए अध्यक्ष के रूप में चुना गया।

उन्हें वर्ष 2023 से 2027 तक 4 वर्ष के कार्यकाल के लिए चुना गया है। वह जर्मन मौसम विज्ञान सेवा के प्रोफेसर गेरहार्ड एड्रियन की जगह लेंगे।

मौसम विज्ञान संगठन (WMO) संयुक्त राष्ट्र एक आधिकारिक निकाय है। WMO मौसम, जलवायु, हाइड्रोलॉजिकल और सम्बन्धित पर्यावरणीय क्षेत्रों पर केन्द्रित रहता है।

अमेरिका-ताइवान द्वारा व्यापार समझौते पर हस्ताक्षर

संयुक्त राज्य अमेरिका और ताइवान ने 2 जून, 2023 को एक व्यापार समझौते पर हस्ताक्षर किए जिसका उद्देश्य दोनों देशों के बीच आर्थिक सम्बन्धों को मजबूत करना और ताइवान को अधिक अमेरिकी निर्यात के लिए प्रोत्साहित करना है।

यह घोषणा सिंगापुर में हुई उच्च स्तरीय वैश्विक सुरक्षा शिखर सम्मेलन से पहले की गई। ताइवान की सरकार ने इस सौदे को वर्ष 1979 के बाद से वॉशिंगटन के साथ हस्ताक्षरित सबसे व्यापक व्यापार समझौता बताया है।

अमेरिका के नेतृत्व वाले समुद्री गठबन्धन से पीछे हटा UAE

संयुक्त अरब अमीरात ने 31 मई, 2023 को संयुक्त राज्य अमेरिका के नेतृत्व वाले समुद्री गठबन्धन से अपनी वापसी की घोषणा की। UAE के विदेश मन्त्रालय के अनुसार, UAE ने सभी भागीदारों के साथ प्रभावी सुरक्षा सहयोग के अपने चल रहे मूल्यांकन के हिस्से के रूप में 2 माह पहले संयुक्त समुद्री बलों से बाहर निकलने का फैसला किया था।

नेपाल में वर्ष 2025 को 'विशेष पर्यटन वर्ष' के रूप में मान्यता

राष्ट्रपति राम चन्द्र पौडेल ने 20 मई, 2023 को घोषणा की कि विक्रम संवत कैलेण्डर में 2080 के दशक को 'विजिट नेपाल दशक' के रूप में मान्यता दी जाएगी।

वर्ष 2025 को पर्यटन के लिए विशेष वर्ष के रूप में नामित किया जाएगा। COVID-19 संकट के कारण नेपाल में पर्यटन क्षेत्र में काफी गिरावट आई थी, लेकिन धीरे-धीरे इसमें तेजी आ रही है।

नेपाल पर्यटन बोर्ड द्वारा जारी आँकड़ों से पता चलता है कि वर्ष 2023 की शुरुआत से लगभग 1 लाख पर्यटक मासिक रूप से नेपाल का दौरा कर रहे हैं।

रूस व चीन ने किए आर्थिक समझौतों पर हस्ताक्षर

रूस के प्रधानमन्त्री ने 24 मई, 2023 को बीजिंग की यात्रा के दौरान चीन के साथ समझौतों के एक सेट पर हस्ताक्षर किए, जिसमें द्विपक्षीय सम्बन्धों को अभूतपूर्व ऊँचाई पर पहुँचा दिया।

यूक्रेन में युद्ध जारी रहने के बीच पश्चिम में अपने सम्बन्धों की आलोचना के बावजूद उन्होंने समझौते पर हस्ताक्षर किए। पश्चिम की ओर से दबाव कम होने का कोई संकेत नहीं दिखा है, क्योंकि G7 की सप्ताहान्त की घोषणाओं ने यूक्रेन सहित कई मुद्दों पर दोनों देशों को अलग कर दिया है।

आयरलैण्ड द्वारा शराब पर स्वास्थ्य चेतावनी

आयरलैण्ड के स्वास्थ्य मन्त्री स्टीफन डोनेली ने 24 मई, 2023 को एक नए विनियमन पर हस्ताक्षर किए। यह शराब पीने के स्वास्थ्य जोखिमों के साथ-साथ उत्पाद की कैलोरी गिनती के बारे में चेतावनी देगा।

आयरलैण्ड शराब पर स्वास्थ्य चेतावनी शुरू करने वाला विश्व का पहला देश बन जाएगा। इस पहल का उद्देश्य शराब की खपत से जुड़े सम्भावित स्वास्थ्य जोखिमों के बारे में जागरुकता बढ़ाना है।

रूसी हीरे और धातुओं पर प्रतिबन्ध

ब्रिटेन ने 19 मई, 2023 को जापान में G7 की बैठक से पहले प्रतिबन्धों के नए दौर में सैन्य औद्योगिक परिसर और धातुओं के साथ रूसी हीरे पर प्रतिबन्ध लगाने की घोषणा की।

ब्रिटेन सरकार ने एक बयान में कहा है कि रूसी मूल के ताँबा, एल्युमीनियम और निकेल के आयात पर भी प्रतिबन्ध लगाने की घोषणा की गई है।

UK, रूस के सैन्य औद्योगिक परिसर के अतिरिक्त 86 सदस्यों के साथ-साथ ऊर्जा, धातु और शिपिंग सहित महत्वपूर्ण उद्योगों में लगे लोगों को भी लक्षित करने की तैयारी कर रहा है।

कैलिफोर्निया स्टेट सीनेट द्वारा जाति भेदभाव विधेयक पारित

कैलिफोर्निया राज्य सीनेट ने 12 मई, 2023 को 34-1 वोट से एक विधेयक पारित किया जो राज्य में जाति के आधार पर भेदभाव को अवैध बना देगा।

कैलिफोर्निया जाति की रक्षा करने वाला पहला राज्य बन जाएगा यदि राज्य विधानसभा विधेयक पारित करती है और गवर्नर गेविन न्यूसम इस कानून पर हस्ताक्षर करते हैं। कैलिफोर्निया में प्रौद्योगिकी, शिक्षा, निर्माण, रेस्तरां, घरेलू काम और चिकित्सा सहित उद्योगों में जातिगत भेदभाव होता है।

CPEC का अफगानिस्तान तक विस्तार करने पर सहमति

पाकिस्तान, चीन और अफगानिस्तान ने 8 मई, 2023 को CPEC का विस्तार अफगानिस्तान तक करके अपने आर्थिक सम्बन्धों को बढ़ाने पर सहमति व्यक्त की है। इस कदम का उद्देश्य क्षेत्रीय कनेक्टिविटी हब के रूप में अफगानिस्तान की क्षमता का पूरी तरह से दोहन करना है।

वे बेल्ट एण्ड रोड इनिशिएटिव (BRI) के तहत त्रिपक्षीय सहयोग को मजबूत करने और अफगानिस्तान तक चीन-पाकिस्तान आर्थिक गलियारे (CPEC) का विस्तार करने पर सहमत हुए। अफगानिस्तान में 2021 में तालिबान की सत्ता में वापसी के बाद तीनों देशों के बीच विदेश मन्त्रियों की यह पहली वार्ता थी।

किंग चार्ल्स III का राज्याभिषेक

ब्रिटेन के किंग चार्ल्स III को 4 मई, 2023 को सैकड़ों हाई-प्रोफाइल मेहमानों की उपस्थिति में हुए शाही कार्यक्रम में ताज पहनाया गया। चार्ल्स III पिछले सितम्बर, 2022 में अपनी माँ रानी एलिजाबेथ II की मृत्यु के बाद किंग बने, यह राज्याभिषेक किंग चार्ल्स III का औपचारिक कार्यक्रम था।

लन्दन में ब्रिटिश शाही राज्याभिषेक का इतिहास लगभग 1000 वर्ष पुराना है। किंग चार्ल्स III और उनकी पत्नी कैमिला का राज्याभिषेक हुआ, जो उनके परदादा किंग एडवर्ड VII की वर्ष 1910 की मृत्यु की सालगिरह के साथ मेल खाता है।

ईरानी राष्ट्रपति रईसी का सीरिया दौरा

सीरियाई अर्थव्यवस्था मन्त्री समेर अल-खलील ने 3 मई, 2023 को दमिश्क अन्तर्राष्ट्रीय हवाई अड्डे पर ईरानी राष्ट्रपति इब्राहिम रईसी का स्वागत किया। सीरिया में वर्ष 2011 में युद्ध शुरू होने के बाद किसी ईरानी नेता की यह पहली यात्रा थी।

रईसी की यात्रा ऐसे समय में हो रही है जब ईरान और क्षेत्रीय प्रतिद्वन्द्वी सऊदी अरब वर्षों के तनाव के बाद सम्बन्धों का पुनर्निर्माण कर रहे हैं। रईसी ने दमिश्क में अपने समकक्ष बशर-अल-असद से मुलाकात की।

रईसी और असद ने तेल उद्योग सहयोग पर समझौता ज्ञापन (MoU) सहित दीर्घकालिक रणनीतिक सहयोग समझौते पर हस्ताक्षर किए।