



SANT GADGE BABA AMRAVATI UNIVERSITY



UNIVERSITY SKILL DEVELOPMENT, EMPLOYMENT &
ENTREPRENEURSHIP, INFORMATION AND GUIDANCE BUREAU



CAREER GUIDANCE BULLETIN

**Bimonthly Review on Careers, Courses,
Training Facilities, Employment Opportunities
and Scholarships, Fellowship etc.**

No. : **121**

Month : **December 2024 - January 2025**

Dr. Tanuja S. Raut

Member In-charge

UNIVERSITY SKILL DEVELOPMENT, EMPLOYMENT &
ENTREPRENEURSHIP, INFORMATION AND GUIDANCE BUREAU
SANT GADGE BABA AMRAVATI UNIVERSITY, AMRAVATI

Mo. No. 8275068780

Email-Id : tanujaraut13@gmail.com

Website : www.sgbau.ac.in

Sant Gadge Baba Amravati University

- Vision -

To Emancipate the youth from the darkness of ignorance for elevation of the society by imparting knowledge and fostering wisdom at its' plentiful

- Mission -

To contribute to the society through the puresult of education, learning and research at the highest level of excellence.

SANT GADGE BABA'S TEN COMMANDMENTS

To Serve God is to Provide...

Food to Hungry

Water to Thirsty

Clothes to Naked

Education to Poor Children

Shelter to Homeless

Medicines to Blind, Handicapped & Diseased

Employment to Unemployed

Protection to Dumb Animals

Marriage of Young Poor-Boys & Girls

Courage to Distressed & the Frustrated

" Gopala Gopala Devkinandan Gopala "

UNIVERSITY SKILL DEVELOPMENT, EMPLOYMENT
AND ENTREPRENEURSHIP, INFORMATION AND
GUIDANCE BUREAU

CAREER
GUIDANCE BULLETIN

Month: December 2024 – January 2025

No. - 121

CONTENTS

S. N.	PARTICULARS	PAGE NO.
01	UCO BANK RECRUITMENT 2025	1
02	MPSC MEDICAL RECRUITMENT 2025	1
03	INCOIS RECRUITMENT 2025	2
04	DFCCIL RECRUITMENT 2025	2
05	ORDNANCE FACTORY DEHU ROAD RECRUITMENT 2025	3
06	MAZAGON DOCK APPRENTICE RECRUITMENT 2025	4
07	RRB GROUP D RECRUITMENT 2025	5
08	UPSC CIVIL SERVICES RECRUITMENT 2025	6
09	UPSC IFS RECRUITMENT 2025	6
10	BOMBAY HIGH COURT RECRUITMENT 2025	6
11	CISF RECRUITMENT 2025	7
12	INDIAN COAST GUARD RECRUITMENT 2025	8
13	BHEL RECRUITMENT 2025	8
14	CENTRAL BANK OF INDIA RECRUITMENT 2025	9
15	SBI SO RECRUITMENT 2025	9
16	IOCL APPRENTICE RECRUITMENT 2025	9
17	NASHIK MAHAKOSH RECRUITMENT 2025	10
18	CHHATRAPATI SAMBAJINAGAR MAHAKOSH RECRUITMENT 2025	11
19	SUPREME COURT RECRUITMENT 2025	11
20	BRO MSW RECRUITMENT 2025	12
21	CURRENT AFFAIRS FOR THE MONTH OF DECEMBER 2024	13
22	CURRENT AFFAIRS FOR THE MONTH OF JANUARY 2025	36

UCO BANK RECRUITMENT 2025

UCO Bank, a leading listed Public Sector Bank with Head Office in Kolkata and having Pan India, UCO Bank Recruitment 2025 (UCO Bank Bharti 2025) for 250 Local Bank Officer (LBO) Posts.

Advertisement No.: HO/HRM/RECR/2024-25/COM-75

Total: 250 Posts

Name of the Post & Details:

Post No.	Name of the Post	No. of Vacancy
1	Local Bank Officer (LBO)	250
	Total	250

Educational Qualification: Degree in any discipline

Age Limit: 20 to 30 years as on 01 January 2025 [SC/ST: 05 Years relaxation, OBC: 03 Years Relaxation]

Job Location: All India

Fee: General/OBC/EWS: ₹850/- [SC/ST/PWD: ₹175/-]

Important Dates:

- **Last Date of Online Application: 05 February 2025**
- **Date of the Examination:** To be announced later.

Official Website - <https://ucobank.com/en/>

Source: www.majhinaukri.in/uco-bank-

MPSC MEDICAL RECRUITMENT 2025

Medical Recruitment 2025 (MPSC Medical Bharti 2025) for 320 Specialist Cadre in Various Subjects, Maharashtra Medical and Health Services, Group-A and District Surgeon Cadre, Maharashtra Medical and Health Services, Group-A Posts.

Advertisement No.: 01 to 011/2025

Total: 320 Posts

Name of the Post & Details:

Advt. No.	Post No.	Name of the Post	No. of Vacancy
01 to 010/2025	1	Specialist Cadre in Various Subjects, Maharashtra Medical and Health Services, Group-A	95
011/2025	2	District Surgeon Cadre, Maharashtra Medical and Health Services, Group-A	225
		Total	320

Educational Qualification:

1. **Post No.1:** (i) MBBS/MD/M.S./M.D/DM/D.N.B. (ii) 05/07 years experience
2. **Post No.2:** (i) MBBS (ii) Post Graduate Degree in any Medical discipline from a recognized University (ii) 05 years experience

Age Limit: As on 01 May 2025, [Reserved Category/EWS/Orphan: 05 Years Relaxation]

1. **Post No.1:** 18 to 38 years
2. **Post No.2:** 19 to 38 years

Job Location: All Maharashtra

Fee: Open Category: ₹719/- [Reserved Category/EWS/Orphan/PWD: ₹449/-]

Important Dates: Last Date of Online Application: 10 February 2025

Source: <https://majhinaukri.in/mpsc-medical-bharti/>

INCOIS RECRUITMENT 2025

ESSO-The Indian National Center for Ocean Information Services (INCOIS) is an autonomous entity of the Government of India, operating under the Ministry of Earth Sciences, situated in Pragathi Nagar, Hyderabad. ESSO-INCOIS was established as an autonomous body in 1998 under the Ministry of Earth Sciences (MoES) and is a unit of the Earth System Science Organization (ESSO), INCOIS Recruitment 2025 (INCOIS Bharti 2025) for 39 Research Associate (RA), and Junior Research Associate (JRA) Posts.

Advertisement No.: INCOIS:RMT:01:2025

Total: 39 Posts

Name of the Post & Details:

Post No.	Name of the Post	No. of Vacancy
1	Research Associate (RA)	09
2	Junior Research Associate (JRA)	30
	Total	39

Educational Qualification:

- Post No.1:** Ph.D (Seismology / Physics / Geophysics / Earth Sciences, Oceanic Sciences/ Marine Sciences/ Marine Biology/ Atmospheric Sciences / Climate Sciences / Meteorology / Oceanography / Physical Oceanography / Chemical Oceanography/ Physics / Mathematics /Social Work/ Sociology/ Gender Studies/Public Health/ Disaster Management)
- Post No.2:** (i) M.Sc/ME (ii) CSIR-UGC NET/ UGC NET /ICAR NET (Lectureship / Assistant Professorship/Ph.D Eligibility only) / GATE / JEST.

Age Limit: As on 10 February 2025, [SC/ST/PWD: 05 Years Relaxation, OBC: 03 Years Relaxation]

- Post No.1:** 35 years
- Post No.2:** 28 years

Job Location: Hyderabad/All India

Fee: No fee.

Important Dates: Last Date of Online Application: 10 February 2025

Source: www.majhinaukri.in/incois-bharti/

DFCCIL RECRUITMENT 2025

DFCCIL Form 2025. The Dedicated Freight Corridor Corporation of India Limited (DFCCIL) is a corporation run by the Ministry of Railways (India) to undertake planning & development, mobilisation of financial resources and construction, maintenance, and operation of the Dedicated Freight Corridors, DFCCIL Recruitment 2025 (DFCCIL Bharti 2025) for 642 Junior Manager (Finance), Executive (Civil, Electrical, Signal & Communication), & Multi Tasking Staff (MTS) Posts.

Advertisement No.: 01/DR/2025

Total: 642 Posts

Name of the Post & Details:

Post No.	Name of the Post	No. of Vacancy
1	Junior Manager (Finance)	03
2	Executive (Civil)	36
3	Executive (Electrical)	64
4	Executive (Signal & Communication)	75

5	Multi Tasking Staff (MTS)	464
	Total	642

Educational Qualification:

- Post No.1:** CA/CMA
- Post No.2:** Engineering Diploma with 60% marks (Civil – Transportation/Construction Technology/Public Health/Water Resource)
- Post No.3:** Engineering Diploma with 60% marks (Electrical / Electronics / Electrical & Electronics/ Power Supply/ Instrumental & Control / Industrial Electronics/ Electronics & Instrumentation / Applied Electronics / Digital Electronics / Instrumentation / Power Electronics / Electronics & Control Systems)
- Post No.4:** Engineering Diploma with 60% marks (Electrical & Electronics / Electronics & Communication / Electronics & Telecommunication / Electronics & Instrumentation / Electronics & Computer / Electronics & Control Systems / Power Electronics / Electrical & Communication / Rail System and Communication / Electrical / Electronics / Microelectronics / Telecommunication / Communication / Instrumentation / Instrumentation & Control / Instrumentation Technology / Information Technology / Information & Communication Technology / Information Science and Technology / Computer Science & Engineering / Computer Science / Computer Engineering / Microprocessor)
- Post No.5:** (i) 10th Pass (ii) ITI-NCVT/SCVT with 60% marks

Age Limit: As on 01 July 2025, [SC/ST: 05 Years Relaxation, OBC: 03 Years Relaxation]

- Post No.1 to 4:** 18 to 30 years
- Post No.5:** 18 to 33 years

Job Location: All India

Fee: [SC/ST/PWD/ExSM/Transgender: No fee]

- Post No.1 to 4:** General/OBC/EWS: ₹1000/-
- Post No.5:** General/OBC/EWS: ₹500/-

Important Dates:

- **Last Date of Online Application: 16 February 2025**
- **Date of the Examination (CBT 1): April 2025**
- **Date of the Examination (CBT 2): August 2025**
- **Date of the Examination (PET): October/November 2025**

Source: www.majhinaukri.in/dfccil-bharti/

ORDNANCE FACTORY DEHU ROAD RECRUITMENT 2025

Munitions India Limited (MIL), Ordnance Factory Board consisting of the Indian Ordnance Factories, is an industrial organisation, functioning under the Department of Defence Production of Ministry of Defence, Government of India. Ordnance Factory Dehu Road, OFDR Recruitment 2024 (Ordnance Factory Dehu Road Bharti 2025/OFDR Bharti 2025) for 149 Danger Building Worker and 10 Graduate & Diploma Project Engineer Posts.

Advertisement No.: 1914/96/AOCP/HRM/OFDR/PHASE-II

Total: 149 Posts

Name of the Post & Details:

Post No.	Name of the Post	No. of Vacancy
1	Danger Building Worker	149
	Total	149

Educational Qualification: Candidates who are former apprentices of AOCPT Trade (NCTVT) in Ordnance Factories or AOCPT Trade (NCTVT) candidates in Government/Private Institution and candidates with AOCPT (NCTVT) from Government ITI will be considered.

Age Limit: 18 to 35 years [SC/ST: 05 Years Relaxation, OBC: 03 Years Relaxation]

Job Location: Dehu Road, Pune

Fee: No fee.

Address to Send the Application: The Chief General Manager, Ordnance Factory Dehu Road, Pune-412101 Email: ofdrestt@ord.gov.in Tel. No.: 020-27167246/47/98

Important Dates: Last Date for Submission of Application Form: 07 February 2025

Advertisement No.: 1914/02/Project Engineer/HRM/OFDR

Total: 10 Posts

Name of the Post & Details:

Post No.	Name of the Post	No. of Vacancy
1	Graduate & Diploma Project Engineer	10
Total		10

Educational Qualification: Graduate and Diploma Engineers with BE/B-Tech (Chemical/Mechanical) or Diploma with an educational qualification of apprenticeship in manufacturing/handling of ammunition and explosives.

Age Limit: upto 30 years [OBC: 03 Years Relaxation]

Job Location: Dehu Road, Pune

Fee: No fee.

Last Date for Submission of Application Form: The Chief General Manager, Ordnance Factory Dehu Road, Pune-412101 Email: ofdrestt@ord.gov.in Tel. No.: 020-27167246/47/98

Important Dates: Last Date for Submission of Application Form: 07 February 2025

Source: www.majhinaukri.in/ordnance-factory-dehu-road-bharti

MAZAGON DOCK APPRENTICE RECRUITMENT 2025

(Mazagon Dock Apprentice Bharti 2025) for 200 Graduate Apprentice, Diploma Apprentice & General Stream Graduate Apprentices Posts.

Advertisement No.: MDLATS/2/2024

Total: 200 Posts

Name of the Post & Details:

Post No.	Name of the Post	No. of Vacancy
1	Graduate Apprentice	170
2	Diploma Apprentice	30
Total		200

Discipline Wise Details:

Sr. No.	Discipline	Graduate Apprentice	Diploma Apprentice
1	Civil	10	05
2	Computer	05	05
3	Electrical	25	10
4	Electronics & Telecomm.	10	00

Sr. No.	Discipline	Graduate Apprentice	Diploma Apprentice
5	Mechanical	60	10
6	Shipbuilding Technology or Engineering / Naval Architecture	10	00
7	B.Com	50	00
8	BCA		
9	BBA		
10	BSW		
	Total	170	30
	Grand Total	200	

Educational Qualification:

1. **Graduate Apprentice:** Engineering Degree/B.Com/BCA/BBA/BSW in relevant subject
2. **Diploma Apprentice:** Engineering Diploma in relevant subject.

Age Limit: 18 to 27 Years as on 01 March 2025 [SC/ST: 05 Years Relaxation, OBC: 03 Years Relaxation]

Job Location: Mumbai

Fee: No fee.

Important Dates:

- **Last Date of Online Application: 05 February 2025**

Source: www.majhinaukri.in/mazagon-dock-apprentice-bharti/

RRB GROUP D RECRUITMENT 2025

Railway Group D Bharti 2025. Government of India, Ministry of Railways, Railway Recruitment Board (RRB), The Railway Recruitment Board (RRB) is in charge of managing the Group D Recruitment process, which is used to fill a variety of roles within the Indian Railways. Candidates that are interested in obtaining a government career that offers big benefits will find this to be an ideal job prospect. RRB Group D Recruitment 2025 (RRB Group D Bharti 2025) for 32438 Various Post in Level 1 of 7 CPC Pay Matrix. Group D (Assistant, Pointsman, Trackman & Trackmaintainer).

Advertisement No.: CEN No.08/2024

Total: 32438 Posts

Name of the Post & Details:

Post No.	Name of the Post	No. of Vacancy
1	Group D (Assistant, Pointsman, Trackman & Trackmaintainer)	32438
	Total	32438

Educational Qualification: 10th Pass OR ITI

Age Limit: 18 to 36 as on 01 January 2025, [SC/ST: 05 Years Relaxation, OBC: 03 Years Relaxation]

Job Location: All India

Fee: General/OBC/EWS: ₹500/- [SC/ST/ExSM/Transgender/EBC/Female: ₹250/-]

Important Dates:

- **Last Date of Online Application: 22 February 2025**
- **Date of the Examination:** To be announced later.

Source: www.majhinaukri.in/rrb-group-d-bharti/

UPSC CIVIL SERVICES RECRUITMENT 2025

UPSC Civil Services Bharti 2025 for 979 Posts.

Advertisement No.: 05/2025-CSP **Total:** 979 Posts

Name of the Examination: Civil Services Preliminary Examination 2025

Name of the Post & Details:

Post No.	Name of the Post	No. of Vacancy
1	IAS, IPS, IFS & Other Posts	979
	Total	979

Educational Qualification: Bachelor's Degree in any stream from recognized University.

Age Limit: 21 to 32 years as on 01 August 2025 [SC/ST: 05 Years Relaxation, OBC: 03 years Relaxation]

Fee: General/OBC: ₹100/- [SC/ST/PWD/Women: No fee]

Important Dates:

- **Last Date of Online Application: 11 February 2025 (06:00 PM)**
- **Date of the Pre Examination: 25 May 2025**

Source: www.majhinaukri.in/upsc-civil-services-bharti/

UPSC IFS RECRUITMENT 2025

Union Public Service Commission (UPSC)-Indian Forest Service (IFS) Preliminary Examination 2025. UPSC IFS Recruitment 2025 for 150 Posts.

Advertisement No.: 06/2025-IFoS **Total:** 150 Posts

Name of the Examination: Indian Forest Service Preliminary Exam 2025

Name of the Post & Details:

Post No.	Name of the Post	No. of Vacancy
1	Indian Forest Service	150
	Total	150

Educational Qualification: Bachelor's degree with at least one of the subjects namely Animal Husbandry & Veterinary Science, Botany, Chemistry, Geology, Mathematics, Physics, Statistics and Zoology or a Bachelor's degree in Agriculture, Forestry or Engineering of any of Universities.

Age Limit: 21 to 32 years as on 01 August 2025 [SC/ST: 05 years Relaxation, OBC: 03 years Relaxation]

Fee: General/OBC: ₹100/- [SC/ST/PWD/Women: No fee]

Important Dates:

- **Last Date of Online Application: 11 February 2025 (06:00 PM)**
- **Date of Pre Examination: 25 May 2025**

Source : www.majhinaukri.in/upsc-ifs-bharti

BOMBAY HIGH COURT RECRUITMENT 2025

India's Maharashtra and Goa states, as well as the union territories of Dadra and Nagar Haveli and Daman and Diu, all have high courts. The High Court of Bombay is the one for all of them. Its main office is in Mumbai, and it is one of India's oldest high courts. Bombay High Court Recruitment 2025 (Mumbai High Court Bharti /Mumbai Uchh Nyayalaya Bharti 2025) for 155 Clerk Posts and 64 Law Clerk Posts.

Total: 155 Posts

Name of the Post & Details:

Post No.	Name of the Post	No. of Vacancy
1	Clerk	155
	Total	155

Educational Qualification: (i) The individual must hold a university degree from a recognized institution, with a preference given to those who have earned a law degree.[ii] The individual must have obtained a Government Commercial Certificate. A Government Certificate in Computer Typing Basic Course (GCC-TBC) or I.T.I. for English Typing with a speed of 40 w.p.m. or an examination conducted by a Government Board. [iii] A Computer Certificate demonstrating proficiency in the operation of word processors in Windows and Linux, as well as M.S. Office, M.S. Word, Wordstar-7, and Open Office Organization, must be obtained from any of the following institutes:

a) Universities that were constituted in accordance with the Maharashtra Universities Act, 1994. b) Goa/Maharashtra State Board of Technical Education c) NIC h) DATAPRO d) DOEACC i) SSI e) APTECH j) BOSTON f) NIIT k) CEDIT g) C-DAC l) MS-CIT m) Certificate regarding Qualification of computer knowledge, as specified in Government Resolutions dated 04/02/2013, 08/01/2018, and 16/07/2018, issued by the Information Technology (G.A.D.) department of the Government of Maharashtra.

Age Limit: 18 to 38 years as on 14 January 2025 [Reserved Category: 05 Years Relaxation]

Job Location: Mumbai

Fee: ₹100/-

Important Dates: Last Date of Online Application: 05 February 2025 (05:00 PM)

Source: www.majhinaukri.in/bombay-high-court-bharti/

CISF RECRUITMENT 2025

Under the Ministry of Home Affairs, the Central Industrial Security Force (CISF) is a central militarized police force in India. The primary objective of the CISF is to ensure the security of significant institutions, regardless of whether they are privately or state-owned. CISF Recruitment 2025 (CISF Bharti 2025) for 1124 Constable/Driver & Constable/(Driver-Cum-Pump-Operator) Posts.

Total: 1124 Posts

Name of the Post & Details:

Post No.	Name of the Post	No. of Vacancy
1	Constable/Driver	845
2	Constable/(Driver-Cum-Pump-Operator)	279
	Total	1124

Educational Qualification:

- Post No.1:** (i) The candidate should have passed Matriculation or equivalent qualification from a recognized Board. (ii) Heavy Motor Vehicle or Transport Vehicle (HMV/TV) (iii) Light Motor Vehicle
- Post No.2:** (i) The candidate should have passed Matriculation or equivalent qualification from a recognized Board. (ii) Heavy Motor Vehicle or Transport Vehicle (HMV/TV) (iii) Light Motor Vehicle

Physical Qualification:

Category	Height	Chest
General, SC & OBC	167 cms	80 cms+05 cms
ST	160 cms	76 cms+05 cms

Age Limit: 21 to 27 years as on 04 March 2025 [SC/ST: 05 Years Relaxation, OBC: 03 Years Relaxation]

Fee: General/OBC: ₹100/- [SC/ST/ExSM: No fee]

Important Dates:

- Last Date of Online Application: 04 March 2025**
- Date of the Examination:** To be announced later.

Source: www.majhinaukri.in/cisf-bharti/

INDIAN COAST GUARD RECRUITMENT 2025

Tatrakshak Dal Bharti, ICG Indian Coast Guard, Coast Guard Enrolled Personnel Test (CGEPT) 02/2025 Batch) Indian Coast Guard Recruitment 2025 (Indian Coast Guard Bharti 2025) for 300 Navik (GD) & Navik (DB) Posts.

Advertisement No.: CGEPT- 02/2025

Total: 300 Posts

Name of the Post & Details:

Post No.	Name of the Post	No. of Vacancy
1	Navik (GD) 02/2025 Navik	260
2	Navik (DB) 02/2025 Navik	40
	Total	300

Educational Qualification:

- Post No.1:** 12th Pass (Maths & Physics)
- Post No.2:** 10th pass

Age Limit: Born between 01 September 2003 and 31 August 2007. [SC/ST: 05 Years Relaxation, OBC: 03 Years Relaxation]

Job Location: All India

Fee: General/OBC: ₹300/- [SC/ST: No fee]

Important Dates:

- Last Date of Online Application: 25 February 2025 (11:30 PM)**
- Date of the Examination: April, June & September 2025**

Source: www.majhinaukri.in/indian-coast-guard-bharti

BHEL RECRUITMENT 2025

Bharat Heavy Electricals Limited owned and founded by the Government of India, is an engineering and manufacturing company based in New Delhi, India. BHEL Recruitment 2025 (BHEL Bharti 2025) for 400 Engineer Trainee & Supervisor Trainee Posts.

Advertisement No.: 01/2025

Total: 400 Posts

Name of the Post & Details:

Post No.	Name of the Post	No. of Vacancy
1	Engineer Trainee	150
2	Supervisor Trainee	250
	Total	400

Educational Qualification:

- Post No.1:** B.E./B.Tech
(Mechanical/Electrical/Civil/Electronics/Chemical/Metallurgy)
- Post No.2:** Engineering Diploma
(Mechanical/Electrical/Civil/Electronics) with 65% marks [SC/ST: 60% marks]

Age Limit: 18 to 27 years as on 01 February 2025 [SC/ST: 05 Years Relaxation, OBC: 03 Years Relaxation]

Job Location: All India

Fee: General/OBC/EWS: ₹1072/- [SC/ST/PWD/ExSM: ₹472/-]

Important Dates:

- Last Date of Online Application: 28 February 2025**
- Date of the Examination: 11, 12 & 13 April 2025**

Source: www.majhinaukri.in/bhel-bharti/

CENTRAL BANK OF INDIA RECRUITMENT 2025

Mumbai-based public sector Indian bank the Central Bank of India (CBI) Although its name suggests otherwise, the Reserve Bank of India fills the central banking function for India. Central Bank of India Recruitment 2025, (Central Bank of India Bharti 2025) for 266 Zone Based Officer (Junior Management Grade Scale I) Posts.

Total: 266 Posts

Name of the Post & Details:

Post No.	Name of the Post	No of Vacancy
1	Zone Based Officer (Junior Management Grade Scale I)	266
	Total	266

Educational Qualification: Degree in any discipline

Age Limit: 21 to 32 years as on 30 November 2024 [SC/ST: 05 Years Relaxation, OBC: 03 Years Relaxation]

Job Location: Ahmedabad, Chennai, Guwahati, & Hyderabad

Fee: General/OBC/EWS: ₹850+GST [SC/ST/PWD/Women: ₹175+GST]

Important Dates:

- **Last Date of Online Application: 09 February 2025**
- **Date of Online Examination: March 2025**

Source: www.majhinukri.in/central-bank-of-india-bharti

SBI SO RECRUITMENT 2025

State Bank of India (SBI), SBI SO Recruitment 2025/SBI SCO Recruitment 2025 (SBI SO Bharti 2025) for 150 Specialist Cadre Officer Posts (Trade Finance Officer (MMGS-II)).

Advertisement No.: CRPD/SCO/2024-25/26

Total: 150 Posts

Name of the Post & Details:

Post No.	Name of the Post	No. of Vacancy
1	Trade Finance Officer (MMGS-II)	150
	Total	150

Educational Qualification: (i) Degree in any discipline (ii) Certificate in Forex from IIBF (iii) 02 years experience

Age Limit: 23 to 32 years as on 31 December 2024 [SC/ST: 05 Years Relaxation, OBC: 03 Years Relaxation]

Job Location: Hyderabad & Kolkata

Fee: General/EWS/OBC: ₹750/- [SC/ST/PWD: No fee]

Important Dates:

- **Last Date of Online Application: 03 February 2025**

Source: www.majhinukri.in/sbi-so-bharti/

IOCL APPRENTICE RECRUITMENT 2025

Indian Oil Corporation Limited, IOCL Apprentice Recruitment 2025 (Indian Oil Apprentice Bharti 2025) for 456 Trade Apprentice & Technician Apprentice and Graduate Apprentice Posts.

Advertisement No.: IOCL/MKTG/NR/APPR/2024-25/1

Total: 456 Posts

Name of the Post & Details:

Post No.	Name of the Post	No. of Vacancy
1	Trade Apprentice	129
2	Technician Apprentice	148
3	Graduate Apprentice	179
	Total	456

Educational Qualification:

- Post No.1:** (i) 10th pass (ii) ITI (Fitter/ Electrician/Electronic Mechanic/Instrument Mechanic/Machinist)
- Post No.2:** Diploma in Engineering (Mechanical /Electrical /Instrumentation /Civil /Electrical & Electronics/Electronics) with 50% marks [SC/ST/PWD: 45% marks]
- Post No.3:** Degree in any discipline with 50% marks [SC/ST/PWD: 45% marks]

Age Limit: 18 to 24 years as on 31 January 2025 [SC/ST: 05 Years Relaxation, OBC: 03 Years Relaxation]

Job Location: Northern Region IOCL

Fee: No fee.

Important Dates:

- Last Date of Online Application: 13 February 2025 (11:55 PM)**
- Date of the Examination:** To be notified later.

Source: www._majhinaukri.in/iocl-apprentice-bharti/

NASHIK MAHAKOSH RECRUITMENT 2025

Directorate of Accounts & Treasuries, Finance Department, Government of Maharashtra, Vitta Vibhag Maharashtra, Nashik Mahakosh Recruitment 2025 (Nashik Mahakosh Bharti 2025) for 59 Junior Accountant (Group C) Posts.

Advertisement No.: सहसंलेवको/सरळसेवा भरती/क.ले/जा.क्र.१/२०२४/

Total: 59 Posts

Name of the Post & Details:

Post No.	Name of the Post	No. of Vacancy
1	(Group C)	59
	Total	59

Educational Qualification: (i) Degree in any discipline (ii) Marathi typing 30 wpm or English typing 40 wpm

Age Limit: 19 to 38 years as on 23 February 2025 [Reserved Category/EWS/Orphans: 05 Years Relaxation]

Job Location: Nashik, Dhule, Jalgaon, Ahilyanagar, & Nandurbar

Fee: Open Category: ₹1000/- [Reserved Category: ₹900/-]

Important Dates:

- Last Date of Online Application: 23 February 2025**
- Date of the Examination:** To be announced later.

Source: www._majhinaukri.in/nashik-mahakosh-bharti/

CHHATRAPATI SAMBHAJINAGAR MAHAKOSH RECRUITMENT 2025

Mahakosh Lekha & Koshagar Vibhag Bharti 2025, Maharashtra Finance Department Examination 2025, Directorate of Accounts & Treasuries, Finance Department, Government of Maharashtra, Vitta Vibhag Maharashtra, Chhatrapati Sambhajinagar Mahakosh Recruitment 2025 (Chhatrapati Sambhajinagar Mahakosh Bharti 2025) for 42 Junior Accountant (Group C) Posts.

Advertisement No.: सहसंलेवको/सरळसेवा भरती/क.ले/छ.सं.नगर/२०२४/

Total: 42 Posts

Name of the Post & Details:

Post No.	Name of the Post	No. of Vacancy
1	Junior Accountant (Group C)	42
	Total	42

Educational Qualification: (i) Degree in any discipline (ii) Marathi typing 30 wpm or English typing 40 wpm

Age Limit: 19 to 38 years as on 16 February 2025 [Reserved Category/EWS/Orphans: 05 Years Relaxation]

Job Location: Ch. Sambhajinagar, Jalna, Parbhani, Nanded, Dharashiv, Beed, Latur & Hingoli

Fee: Open Category: ₹1000/- [Reserved Category: ₹900/-]

Important Dates:

- **Last Date of Online Application: 16 February 2025**
- **Date of the Examination:** To be announced later.

Source: www.majhinaukri.in/chhatrapati-sambhajinagar-mahakosh-bharti/

SUPREME COURT RECRUITMENT 2025

The highest court in the Republic of India and its highest judicial authority is the Supreme Court of India. In India, it serves as the last court of appeal for all criminal and civil cases. It has judicial review authority as well. The Chief Justice of India and up to 33 other judges make up the Supreme Court, which has broad authority in the areas of original, appellate, and advisory jurisdictions. Supreme Court Recruitment 2025 (Supreme Court Bharti 2025) for 90 Law Clerk-cum-Research Associates Posts.

Advertisement No.: F.21 (LC)/2025-SC (RC)

Total: 90 Posts

Name of the Post & Details:

Post No.	Name of the Post	No. of Vacancy
1	Law Clerk-cum-Research Associates	90
	Total	90

Educational Qualification: The candidate must be a law graduate (prior to taking on the role of law clerk) and possess a Bachelor of Law degree (including an Integrated Degree Course in Law) from any school, college, university, or institution that has been created. via the legal system in India and acknowledged by the Bar Council of India for the purpose of enrolling as an Advocate.

Age Limit: 20 to 32 years as on 07 February 2025

Job Location: Delhi

Fee: ₹500/-

Important Links:

- **Last Date of Online Application: 07 February 2025**
- **Date of the Examination:** To be announced later.

Source: www.majhinaukri.in/supreme-court-bharti/

BRO MSW RECRUITMENT 2025

The Border Roads Organisation develops and maintains road networks in India's border areas and friendly neighboring countries. Officers from the Border Roads Engineering Service and personnel from the General Reserve Engineer Force from the parent cadre of the Border Roads Organisation. BRO MSW Recruitment 2025 (BRO Bharti 2025) for 411 MSW (Multi Skilled Worker) Posts in General Reserve Engineer Force (GREF).

Advertisement No.: 01/2025

Total: 411 Posts

Name of the Post & Details:

Post No.	Name of the Post	No. of Vacancy
1	MSW (Cook)	153
2	MSW (Mason)	172
3	MSW (Blacksmith)	75
4	MSW (Mess Waiter)	11
Total		411

Educational Qualification:

- Post No.1:** 10th pass
- Post No.2:** 10th pass + ITI (Building Construction/Bricks Mason) OR Passed certificate Class II for Mason as laid down in Defence Service Regulations, (Qualification regulations, for Soldiers) from office of Records/Centres or similar establishment of Defence. (iii) Should qualify in proficiency test in the trade to be conducted by Border Roads Organization. (iv) Should qualify physical tests as per Border Roads Organization guidelines. (v) Should meet physical and medical standards as per Border Roads Organization guidelines.
- Post No.3:** (i) 10th pass (ii) ITI (Blacksmith /Forge Technology/Heat Transfer Technology/Sheet Metal Worker)
- Post No.4:** 10th pass

Physical Qualification:

Region	Height (cms)	Chest (cms)	Weight (Kg)
Western Himalayan Region	158	75 Cm + 5 Cm expansion	47.5
Eastern Himalayan Region	152	75 Cm + 5 Cm expansion	47.5
West Plain Region	162.5	76 Cm + 5 Cm expansion	50
Eastern Region	157	75 Cm + 5 Cm expansion	50
Central Region	157	75 Cm + 5 Cm expansion	50
Southern Region	157	75 Cm + 5 Cm expansion	50
Gorkhas (Indian Domicile)	152	75 Cm + 5 Cm expansion	47.5

Age Limit: 18 to 25 years as on 25 February 2025 [SC/ST: 05 Years Relaxation, OBC: 03 Years Relaxation]

Job Location: All India

Fee: General/OBC/EWS/ExSM: ₹50/- [SC/ST: No fee]

Address to Send the Application: Commandant GREF Centre, Dighi Camp, Pune-411015

Important Dates:

- Last Date for Submission of Application Form: 25 February 2025**
- Date of the Examination:** To be notified later.

Source: www._majhinaukri.in/bro-msw-bharti/

CURRENT AFFAIRS FOR THE MONTH OF DECEMBER 2024

**Current Affairs 02 December 2024**

1. India moved up 11 spots in the Network Readiness Index (NRI) 2024, moving from 60th place in 2023 to 49th place now. This shows that its digital systems and skills have come a long way. The NRI, which is put out by the Portulans Institute, rates 133 countries based on 54 factors related to four main areas: Technology, People, Governance, and Impact. नेटवर्क रेडिनेस इंडेक्स (NRI) 2024 मध्ये भारत 11 स्थानांनी वर गेला आहे, 2023 मध्ये 60 व्या स्थानावरून आता 49 व्या स्थानावर आहे. हे दर्शवते की तिची डिजिटल प्रणाली आणि कौशल्ये खूप पुढे आली आहेत. NRI, जे पोर्तुलान्स इन्स्टिट्यूटने मांडले आहे, तंत्रज्ञान, लोक, शासन आणि प्रभाव या चार मुख्य क्षेत्रांशी संबंधित 54 घटकांवर आधारित 133 देशांना रेट करते.

2. The Department of Consumer Affairs launched the E-Daakhil site across the country. It is now working in all 50 states and union regions, with Ladakh becoming the most recent area to get it. Because of the COVID-19 pandemic, the National Consumer Dispute Redressal Commission opened the E-Daakhil site on September 7, 2020. This was in line with the Consumer Protection Act 2019.

ग्राहक व्यवहार विभागाने देशभरात ई-दाखिल साइट सुरू केली. हे आता सर्व ५० राज्ये आणि केंद्रशासित प्रदेशांमध्ये कार्यरत आहे, लडाख हे मिळवण्यासाठी सर्वात अलीकडील क्षेत्र बनले आहे. COVID-19 महामारीमुळे, राष्ट्रीय ग्राहक विवाद निवारण आयोगाने 7 सप्टेंबर 2020 रोजी ई-दाखिल साइट उघडली. हे ग्राहक संरक्षण कायदा 2019 च्या अनुषंगाने होते.

3. To protect, promote, and enjoy the unique cultural history of each area, the Ministry of Culture has set up 7 Zonal Cultural Centers (ZCCs) across the country. ZCCs work to protect and share the different kinds of arts and culture that come from different parts of the world.

प्रत्येक क्षेत्राच्या अद्वितीय सांस्कृतिक इतिहासाचे संरक्षण, प्रचार आणि आनंद घेण्यासाठी, सांस्कृतिक मंत्रालयाने देशभरात 7 क्षेत्रीय सांस्कृतिक केंद्रे (ZCC) स्थापन केली आहेत. ZCC जगाच्या विविध भागांतून आलेल्या विविध प्रकारच्या कला आणि संस्कृतीचे संरक्षण आणि शेअर करण्यासाठी कार्य करतात.

4. Craftspeople from Kashmir and Central Asia got back together in Srinagar for a three-day craft exchange event, celebrating their shared history and bringing cultural ties back to life. The celebration was for Srinagar being named a "World Craft City" by the World Crafts Council (WCC).

काश्मीर आणि मध्य आशियातील शिल्पकार श्रीनगरमध्ये तीन दिवसांच्या हस्तकला विनिमय कार्यक्रमासाठी एकत्र

आले, त्यांनी त्यांचा सामायिक इतिहास साजरा केला आणि सांस्कृतिक संबंध पुन्हा जिवंत केले. वर्ल्ड क्राफ्ट्स कौन्सिल (WCC) द्वारे श्रीनगरला "वर्ल्ड क्राफ्ट सिटी" असे नाव दिल्याबद्दल हा उत्सव होता.

5. The Bal Vivah Mukht Bharat Abhiyan is a national program that was just started by the Ministry of Women and Child Development to end child marriage in India. The program is in line with India's goal of becoming a developed country (Viksit Bharat) by 2047 and its pledge to equal rights for men and women. बाल विवाह मुक्त भारत अभियान हा एक राष्ट्रीय कार्यक्रम आहे जो नुकताच महिला आणि बाल विकास मंत्रालयाने भारतात बालविवाह बंद करण्यासाठी सुरू केला आहे.

हा कार्यक्रम 2047 पर्यंत विकसित देश (विकसित भारत) बनण्याच्या भारताच्या उद्दिष्टाच्या अनुषंगाने आहे आणि पुरुष आणि महिलांना समान अधिकार देण्याच्या प्रतिज्ञा आहे.

Current Affairs 03 December 2024

1. From November 30 to December 3, 2024, the Indian Institute of Technology Guwahati will host the India International Science Festival (IISF). The National Institute for Interdisciplinary Science and Technology (CSIR-NIIST) is supporting the event, which is organized by the Council of Scientific and Industrial Research (CSIR) this year.

30 नोव्हेंबर ते 3 डिसेंबर 2024 पर्यंत, भारतीय तंत्रज्ञान संस्था गुवाहाटी येथे भारत आंतरराष्ट्रीय विज्ञान महोत्सव (IISF) आयोजित करेल. नॅशनल इन्स्टिट्यूट फॉर इंटरडिसिप्लिनरी सायन्स अँड टेक्नॉलॉजी (CSIR-NIIST) या वर्षी वैज्ञानिक आणि औद्योगिक संशोधन परिषदेने (CSIR) आयोजित केलेल्या कार्यक्रमाला पाठिंबा देत आहे.

2. In cooperation with the World Bank, the Central Board of Indirect Taxes and Customs (CBIC) recently organized a worldwide India Authorized Economic Operator (AEO) event in New Delhi on November 28-29, 2024. CBIC Chairman Shri Sanjay Kumar Agarwal and Department of Revenue Secretary Shri Sanjay Malhotra were important personalities. Attendees included representatives from 18 trading partners.

जागतिक बँकेच्या सहकार्याने, केंद्रीय अप्रत्यक्ष कर आणि सीमाशुल्क मंडळाने (CBIC) अलीकडेच नवी दिल्ली येथे 28-29 नोव्हेंबर 2024 रोजी जागतिक भारत अधिकृत आर्थिक ऑपरेटर (AEO) कार्यक्रमाचे आयोजन केले. CBIC चे अध्यक्ष श्री संजय कुमार अग्रवाल आणि विभाग महसूल सचिव श्री संजय मल्होत्रा हे महत्त्वाचे व्यक्तिमत्त्व होते. उपस्थितांमध्ये 18 व्यापारी भागीदारांचे प्रतिनिधी समाविष्ट होते.

3. Eklavya, the Indian Army's online learning platform, was launched in 2024, the Year of Technology Absorption and the "Decade of

Transformation.” The platform was launched by Army Staff Chief General Upendra Dwivedi.

एकलव्य, भारतीय लष्कराचे ऑनलाइन शिक्षण व्यासपीठ, २०२४ मध्ये, तंत्रज्ञान अवशोषणाचे वर्ष आणि “परिवर्तनाचे दशक” लॉच करण्यात आले. लष्करप्रमुख जनरल उपेंद्र द्विवेदी यांच्या हस्ते व्यासपीठाचा शुभारंभ करण्यात आला.

4. The new nuclear-powered submarine, INS Arighaat, participated in a successful K-4 ballistic missile test conducted by the Indian Navy in the Bay of Bengal. With a 3,500-kilometer range, the missile improves India's ability to resist nuclear threats.

भारतीय नौदलाने बंगालच्या उपसागरात घेतलेल्या यशस्वी K-4 बॅलिस्टिक क्षेपणास्त्र चाचणीत INS अरिघाट या नवीन अणुशक्तीवर चालणाऱ्या पाणबुडीने भाग घेतला. 3,500 किलोमीटरच्या पल्ल्याच्या या क्षेपणास्त्रामुळे भारताची आण्विक धोक्यांचा प्रतिकार करण्याची क्षमता सुधारते.

5. As New Zealand considers its choices about AUKUS, China's envoy Wang Xiaolong issued a warning that the country's participation in the AUKUS security treaty may endanger its ties with China.

न्यूझीलंडने AUKUS बदल आपल्या निवडीचा विचार केल्यामुळे, चीनचे राजदूत वांग झियाओलॉन्ग यांनी एक चेतावणी जारी केली की AUKUS सुरक्षा करारामध्ये देशाचा सहभाग चीनसोबतचे संबंध धोक्यात येऊ शकतो.

6. The national postal exhibition BIPEX-2024 commenced in Patna at the Gyan Bhawan Auditorium and will run for three days. Governor Rajendra Vishwanath Arlekar inaugurated the exhibition, marking Bihar's rich postal history.

राष्ट्रीय टपाल प्रदर्शन BIPEX-2024 हे पटना येथे ज्ञान भवन सभागृहात सुरु झाले असून ते तीन दिवस चालणार आहे. राज्यपाल राजेंद्र विश्वनाथ आर्लेकर यांनी बिहारचा समृद्ध टपाल इतिहास दर्शविणाऱ्या या प्रदर्शनाचे उद्घाटन केले.

7. ISRO's Polar Satellite Launch Vehicle (PSLV) will take off from Sriharikota on December 4, 2024, at 4:08 pm. The launch involves collaboration with the European Space Agency (ESA) and New Space India Limited (NSIL).

ISRO चे ध्रुवीय उपग्रह प्रक्षेपण वाहन (PSLV) 4 डिसेंबर 2024 रोजी दुपारी 4:08 वाजता श्रीहरिकोटा येथून उड्डाण करेल. प्रक्षेपणामध्ये युरोपियन स्पेस एजन्सी (ESA) आणि न्यू स्पेस इंडिया लिमिटेड (NSIL) यांच्या सहकार्याचा समावेश आहे.

8. The 59th All India Conference of Directors General/Inspector Generals of Police, held in Bhubaneswar on November 30 and December 1, 2024, was recently addressed by Prime Minister Narendra Modi. The necessity of a strategic and modern police force was underlined by the prime minister.

30 नोव्हेंबर आणि 1 डिसेंबर 2024 रोजी भुवनेश्वर येथे झालेल्या पोलीस महासंचालक/महानिरीक्षकांच्या 59व्या अखिल भारतीय परिषदेला पंतप्रधान नरेंद्र मोदी यांनी अलीकडेच संबोधित केले. धोरणात्मक आणि आधुनिक पोलीस दलाची गरज पंतप्रधानांनी अधोरेखित केली.

Current Affairs 04 December 2024

1. On December 4, every year, people respect the Indian Navy for its service in keeping the country's ocean borders safe by celebrating Indian Navy Day. Today is a celebration of Operation Trident, an attack on Karachi during the 1971 India-Pakistan war that showed off India's strong navy.

भारतीय नौदल दिन दरवर्षी 4 डिसेंबर रोजी साजरा केला जातो, जो देशाच्या सागरी सीमांचे रक्षण करण्यासाठी भारतीय नौदलाच्या समर्पणाचा सन्मान करतो. हा दिवस 1971 च्या भारत-पाकिस्तान युद्धातील ऑपरेशन ट्रायडेंटचे स्मरण करतो, ज्याने कराचीवरील हल्ल्यासह भारताच्या नौदल सामर्थ्याचे प्रदर्शन केले.

2. The Biden government told Congress on December 2, 2024, about a sale of military equipment to India worth about \$1.17 billion. The main goal is to improve India's defenses, especially its ability to fight submarines.

बिडेन सरकारने 2 डिसेंबर 2024 रोजी काँग्रेसला सांगितले की, भारताला सुमारे \$1.17 अब्ज किमतीची लष्करी उपकरणे विकली जातील. भारताचे संरक्षण, विशेषतः पाणबुड्यांशी लढण्याची क्षमता सुधारणे हे मुख्य ध्येय आहे.

3. The Indian government wants to create a new program called Production-Linked Incentive (PLI) 2.0 to help the drone industry become self-sufficient. It works on making drones and their parts locally and also pushes services that have to do with drones, like renting them out and selling software. About 50-60% of drone parts are imported at the moment. The goal is to make the country less dependent on imports.

ड्रोन उद्योगाला स्वयंपूर्ण होण्यासाठी भारत सरकारला प्रोडक्शन-लिंकड इन्सेंटिव्ह (PLI) 2.0 नावाचा नवीन कार्यक्रम तयार करायचा आहे. हे ड्रोन आणि त्यांचे भाग स्थानिक पातळीवर बनवण्यावर कार्य करते आणि ड्रोनशी संबंधित असलेल्या सेवांना देखील पुढे ढकलते, जसे की त्यांना भाड्याने देणे आणि सॉफ्टवेअर विकणे. सुमारे 50-60% ड्रोनचे भाग सध्या आयात केले जातात. देशाला आयातीवर अवलंबून राहणे कमी करणे हे उद्दिष्ट आहे.

4. India's dedication to eco-friendly methods was made clear at the 9th International Conference on Waste to Worth. Minister of Environment Bhupender Yadav emphasized the need for a skilled staff in recycling technologies. He focused on new ideas and working together with people around the world to solve garbage management problems.

वेस्ट टू वर्थ या 9व्या आंतरराष्ट्रीय परिषदेत पर्यावरणपूरक पद्धतीसाठी भारताचे समर्पण स्पष्ट झाले. पर्यावरण मंत्री भूपेंद्र यादव यांनी रिसायकलिंग तंत्रज्ञानामध्ये कुशल कर्मचाऱ्यांच्या गरजेवर भर दिला. त्यांनी नवीन कल्पनांवर लक्ष केंद्रित केले आणि कचरा व्यवस्थापन समस्या सोडवण्यासाठी जगभरातील लोकांसोबत एकत्र काम केले.

5. West Bengal has gained recognition as a premier heritage tourism destination by UNESCO, Chief Minister Mamata Banerjee announced. She emphasised the importance of

heritage tourism in generating employment for youth. The state is actively developing heritage sites and enhancing religious tourism.

पश्चिम बंगालला युनेस्कोने एक प्रमुख हेरिटेज पर्यटन स्थळ म्हणून मान्यता मिळवून दिली आहे, अशी घोषणा मुख्यमंत्री ममता बॅनर्जी यांनी केली. तरुणांसाठी रोजगार निर्मितीसाठी तिने हेरिटेज पर्यटनाच्या महत्वावर भर दिला. राज्य सक्रियपणे वारसा स्थळांचा विकास करत आहे आणि धार्मिक पर्यटन वाढवत आहे.

6. Chief Minister Mamata Banerjee said that UNESCO has recognized West Bengal as a top heritage tourist location. She stressed how important cultural tourism is for giving young people jobs. The state is working hard to improve religious tourism and preserve historical places.

मुख्यमंत्री ममता बॅनर्जी म्हणाल्या की, युनेस्कोने पश्चिम बंगालला सर्वोच्च हेरिटेज पर्यटन स्थळ म्हणून मान्यता दिली आहे. तरुणांना रोजगार देण्यासाठी सांस्कृतिक पर्यटन किती महत्वाचे आहे यावर तिने भर दिला. धार्मिक पर्यटन सुधारण्यासाठी आणि ऐतिहासिक स्थळांचे जतन करण्यासाठी राज्य प्रयत्नशील आहे.

7. The Ministry of External Affairs has started a program to help women who are in dangerous conditions. Nine One-Stop Centers (OSCs) will be set up around the world. Seven of the centers will be in Gulf countries, and the last two will be in Toronto and Singapore.

परराष्ट्र मंत्रालयाने धोकादायक परिस्थितीत असलेल्या महिलांना मदत करण्यासाठी एक कार्यक्रम सुरू केला आहे. जगभरात नऊ वन-स्टॉप सेंटर (OSCs) स्थापन केले जातील. त्यापैकी सात केंद्रे आखाती देशांमध्ये असतील आणि शेवटची दोन टोरोन्टो आणि सिंगापूरमध्ये असतील.

8. The World marine Technology Conference (WMTC) is a big event in the marine business that happens every three years and is known all over the world. India will host the meeting for the first time in 15 years, this time in Chennai from December 4th to 6th.

जागतिक सागरी तंत्रज्ञान परिषद (WMTC) ही सागरी व्यवसायातील एक मोठी घटना आहे जी दर तीन वर्षांनी होते आणि ती जगभरात ओळखली जाते. भारत 15 वर्षांत प्रथमच चेन्नई येथे 4 ते 6 डिसेंबर दरम्यान या बैठकीचे आयोजन करणार आहे.

9. The Union Minister Sarbananda Sonowal recently introduced a new Bill in the Lok Sabha that aims to improve trade along the coast. The protests were linked to the violence in Uttar Pradesh and the Adani issue, which is about supporting ships with Indian flags that are owned by Indian citizens.

केंद्रीय मंत्री सर्बानंद सोनोवाल यांनी नुकतेच लोकसभेत एक नवीन विधेयक सादर केले ज्याचा उद्देश किनारपट्टीवरील व्यापार सुधारण्यासाठी आहे. उत्तर प्रदेशातील हिंसाचार आणि भारतीय नागरिकांच्या मालकीचे भारतीय ध्वज असलेल्या जहाजांना समर्थन देणाऱ्या अदानी प्रकरणाशी निदर्शने जोडलेली होती.

10. The Oilfields (Regulation and Development) Amendment Bill, 2024 was what the Rajya

Sabha was going to talk about. The meeting ended, though, with no progress made on the matter. The bill aims to make rules more stable for oil and gas companies, which supports the idea of foreign review. The idea is to increase production in the country and depend less on expensive oil imports.

ऑइलफील्ड (नियमन आणि विकास) दुरुस्ती विधेयक, 2024 या विषयावर राज्यसभेत चर्चा होणार होती. मात्र, या विषयावर कोणतीही प्रगती न झाल्याने बैठक संपली. तेल आणि वायू कंपन्यांसाठी नियम अधिक स्थिर करण्याचे या विधेयकाचे उद्दिष्ट आहे, जे परदेशी पुनरावलोकनाच्या कल्पनेला समर्थन देते. देशातील उत्पादन वाढवून महागड्या तेलाच्या आयातीवर कमी अवलंबून राहण्याचा विचार आहे.

Current Affairs 05 December 2024

1. Union Aviation Minister Kinjarapu Rammohan Naidu submitted a new law called the Bharatiya Vayuyan Vidheyak, 2024. The old Aircraft Act of 1934, which was approved by the Lok Sabha in August 2024, is being replaced by this law. The International Civil Aviation Organization's (ICAO) proposals are addressed in the law.

केंद्रीय विमान वाहतूक मंत्री किंजरापू राममोहन नायडू यांनी भारतीय वायुयान विधिक, 2024 नावाचा नवीन कायदा सादर केला. ऑगस्ट 2024 मध्ये लोकसभेने मंजूर केलेला 1934 चा जुना विमान कायदा या कायद्याद्वारे बदलला जात आहे. आंतरराष्ट्रीय नागरी विमान वाहतूक संघटनेच्या (ICAO) प्रस्तावांना कायद्यात संबोधित केले जाते.

2. The European Commission (EC) wants to strengthen the EU's commitment to climate neutrality and has announced an investment in clean hydrogen and decarbonization technology. The EU Emissions Trading System (EU ETS) will provide the cash.

युरोपियन कमिशन (EC) ला हवामान तटस्थतेसाठी EU ची वचनबद्धता बळकट करायची आहे आणि स्वच्छ हायड्रोजन आणि डीकार्बोनायझेशन तंत्रज्ञानामध्ये गुंतवणूक करण्याची घोषणा केली आहे. EU उत्सर्जन व्यापार प्रणाली (EU ETS) रोख प्रदान करेल.

3. A new water filtration technique is being tested at the Delhi Zoo with the goal of improving pond conditions and aquatic animal health. This project was started by Kirti Vardhan Singh, the Union Minister for Environment, Forests, and Climate Change. The experiment will run for 15 days.

A new water filtration technique is being tested at the Delhi Zoo with the goal of improving pond conditions and aquatic animal health. This project was started by Kirti Vardhan Singh, the Union Minister for Environment, Forests, and Climate Change. The experiment will run for 15 days.

4. The National Achievement Survey (NAS) 2024 will take place on December 4, 2024, according to the Ministry of Education. Students from over 88,000 schools spread across 782 districts in 36 States and Union Territories will make up the roughly 23 lakh participants.

नॅशनल अचिव्हमेंट सर्व्हे (NAS) 2024 4 डिसेंबर 2024 रोजी होणार आहे, असे शिक्षण मंत्रालयाने म्हटले आहे. 36 राज्ये आणि केंद्रशासित प्रदेशांमधील 782 जिल्ह्यांमध्ये पसरलेल्या 88,000 शाळांमधील विद्यार्थी अंदाजे 23 लाख सहभागी होतील.

5. After a public poll with more than 37,000 participants, “brain rot” was named the Oxford Word of the Year. Six nominated words that reflected current society tendencies were examined by linguists.

37,000 हून अधिक सहभागी असलेल्या सार्वजनिक सर्वेक्षणानंतर, “ब्रेन रॉट” ला ऑक्सफर्ड वर्ड ऑफ द इयर असे नाव देण्यात आले. वर्तमान समाज प्रवृत्ती प्रतिबिंबित करणारे सहा नामांकित शब्द भाषाशास्त्रज्ञांनी तपासले.

6. The Indian Space Research Organization (ISRO) has said that two Indian astronauts who were chosen for the 2024 launch of the Axiom-4 mission to the ISS have finished the first round of training.

भारतीय अंतराळ संशोधन संस्था (ISRO) ने म्हटले आहे की 2024 मध्ये ISS मधील Axiom-4 मोहिमेच्या प्रक्षेपणासाठी निवडलेल्या दोन भारतीय अंतराळवीरांनी प्रशिक्षणाची पहिली फेरी पूर्ण केली आहे.

7. In a recent written response to the Lok Sabha, the Union Minister of State for Health and Family Welfare gave an update on the Pradhan Mantri Ayushman Bharat Health Infrastructure Mission (PM-ABHIM).

लोकसभेत नुकत्याच दिलेल्या लेखी प्रतिसादात, केंद्रीय आरोग्य आणि कुटुंब कल्याण राज्यमंत्र्यांनी प्रधानमंत्री आयुष्मान भारत आरोग्य पायाभूत सुविधा अभियान (PM-ABHIM) वर अद्यतनित केले.

8. AlphaFold 3, an Artificial Intelligence (AI) tool for protein structure prediction, was launched by Google DeepMind in May 2024. In contrast to its earlier open-source iterations, AlphaFold 3's whole code was hidden, making it impossible for researchers to completely comprehend how it functions or duplicate its findings.

AlphaFold 3, प्रोटीन स्ट्रक्चर प्रेडिक्शनसाठी एक आर्टिफिशियल इंटेलिजेंस (AI) टूल, Google DeepMind ने मे 2024 मध्ये लॉंच केले होते. त्याच्या आधीच्या ओपन-सोर्स पुनरावृत्तीच्या विरुद्ध, AlphaFold 3 चा संपूर्ण कोड लपविला गेला होता, ज्यामुळे संशोधकांना कसे ते पूर्णपणे समजणे अशक्य होते. ते कार्य करते किंवा त्याचे निष्कर्ष डुप्लिकेट करते.

Current Affairs 06 December 2024

1. A Memorandum of Understanding (MoU) was recently signed between Kuwait and India in order to strengthen their partnership. During the official visit of Kuwait's Foreign Minister, Abdullah Ali Al Yahya, to India, this agreement established a Joint Commission for Cooperation (JCC) at the foreign ministers' level.

कुवेत आणि भारत यांच्यात भागीदारी मजबूत करण्यासाठी नुकताच एक सामंजस्य करार झाला. कुवेतचे परराष्ट्र मंत्री अब्दुल्ला अली अल याहया यांच्या भारताच्या अधिकृत

भेटीदरम्यान, या कराराने परराष्ट्र मंत्र्यांच्या स्तरावर सहकार्यासाठी संयुक्त आयोग (JCC) स्थापन केला.

2. The Archaeological Survey of India (ASI) has initiated efforts to uncover the remnants of an 80-pillar assembly hall at the Mauryan archaeological site of Kumhrar, Patna. The initiative promises to rekindle global interest in the Mauryan empire and its contributions to art and architecture.

भारतीय पुरातत्व सर्वेक्षण (ASI) ने कुम्हरार, पाटणा येथील मौर्य पुरातत्व स्थळावरील 80-स्तंभांच्या असेंब्ली हॉलचे अवशेष शोधण्यासाठी प्रयत्न सुरु केले आहेत. मौर्य साम्राज्य आणि कला आणि स्थापत्यशास्त्रातील त्यांच्या योगदानाबद्दल जागतिक स्वारस्य पुन्हा जागृत करण्याचे आश्वासन या उपक्रमाने दिले आहे.

3. Launched by the Ministry of Women and Child Development recently, the SShe-Box portal aims to improve the application of the Sexual Harassment of Women at Workplace (Prevention, Prohibition, and Redressal) Act 2013.

महिला आणि बाल विकास मंत्रालयाने अलीकडेच लॉंच केलेले, SShe-Box पोर्टलचे उद्दिष्ट कामाच्या ठिकाणी महिलांचा लैंगिक छळ (प्रतिबंध, प्रतिबंध आणि निवारण) कायदा 2013 मध्ये सुधारणा करणे हा आहे.

4. Indian government bond rates have dropped significantly; the 10-year benchmark yield dropped to its lowest level since 2021. This change is ascribed to growing hope about the Reserve Bank of India (RBI) maybe lowering interest rates during the next monetary policy review.

भारतीय सरकारी रोखे दर लक्षणीय घटले आहेत; 10 वर्षांचे बँचमार्क उत्पन्न 2021 नंतरच्या सर्वात कमी पातळीवर घसरले आहे. पुढील पतधोरण आढाव्यादरम्यान रिझर्व्ह बँक ऑफ इंडिया (आरबीआय) कदाचित व्याजदर कमी करेल याबद्दलच्या वाढत्या आशेला हा बदल कारणीभूत आहे.

5. The “First in the World Challenge” established by the Indian Council of Medical Research (ICMR) lately is meant to inspire creative answers to urgent medical problems. Vaccines, medications, and diagnostics are among the innovative, out-of-the-box concepts this project aims to support as well as the discovery and development of other health technologies.

इंडियन कौन्सिल ऑफ मेडिकल रिसर्च (ICMR) ने अलीकडेच स्थापन केलेले “फर्स्ट इन द वर्ल्ड चॅलेंज” तातडीच्या वैद्यकीय समस्यांवर सर्जनशील उत्तरे देण्यासाठी आहे. लस, औषधे आणि निदान हे नाविन्यपूर्ण, बॉक्स-ऑफ-द-बॉक्स संकल्पनांपैकी या प्रकल्पाचे उद्दिष्ट आहे तसेच इतर आरोग्य तंत्रज्ञानाचा शोध आणि विकास यांना समर्थन देणे आहे.

6. Under the direction of the Shiromani Gurdwara Parbandhak Committee (SGPC), the top temporal and spiritual authority of the Sikh community, the Akal Takht, sentenced Sukhbir Singh Badal, President of the Shiromani Akali Dal (SAD), religious punishment (tankha).

शिरोमणी गुरुद्वारा प्रबंधक समिती (SGPC) च्या निर्देशानुसार, शीख समुदायाचे सर्वोच्च तात्कालिक आणि आध्यात्मिक अधिकार, अकाल तखतने शिरोमणी अकाली दल (एसएडी) चे अध्यक्ष सुखबीर सिंग बादल यांना धार्मिक शिक्षा (तांखा) ठोठावली.

7. A study on a notable rise in narcotics seizures, contraband cigarettes, and illegal money in India published by the Directorate of Revenue Intelligence (DRI) lately. The paper emphasizes the changing scene of smuggling in India, with Dubai being a main transit center for cigarettes.

नुकतेच महसूल गुप्तचर संचालनालय (DRI) द्वारे भारतात अंमली पदार्थ जप्ती, प्रतिबंधित सिगारेट आणि बेकायदेशीर पैशामध्ये लक्षणीय वाढ यावरील अभ्यास. पेपरमध्ये भारतातील तस्करीच्या बदलत्या दृश्यावर भर देण्यात आला आहे, दुबई हे सिगारेटचे मुख्य संक्रमण केंद्र आहे.

8. Pooja Sharma has gained recognition for her remarkable work in Delhi. She has performed funeral rites for over 4,000 unclaimed bodies and has earned her a spot on the BBC's list of 100 inspiring women for 2024.

पूजा शर्माला दिल्लीत तिच्या उल्लेखनीय कामामुळे ओळख मिळाली आहे. तिने 4,000 हून अधिक बेवारस मृतदेहांवर अंत्यसंस्कार केले आहेत आणि 2024 साठी बीबीसीच्या 100 प्रेरणादायी महिलांच्या यादीत तिला स्थान मिळवून दिले आहे.

Current Affairs 07 December 2024

1. Seeking to promote digital transactions, the Reserve Bank of India (RBI) has increased the UPI Lite wallet capacity from ₹2,000 to ₹5,000. Announced yesterday, the new rules have immediate effect.

डिजिटल व्यवहारांना प्रोत्साहन देण्यासाठी रिझर्व्ह बँक ऑफ इंडिया (RBI) ने UPI Lite वॉलेटची क्षमता ₹2,000 वरून ₹5,000 पर्यंत वाढवली आहे. काल जाहीर करण्यात आलेले नवीन नियम तात्काळ लागू झाले आहेत.

2. India and Egypt recently completed the 13th session of Foreign Office Consultations in New Delhi. The meeting was co-chaired by Arun Kumar Chatterjee and Ambassador Ahmed Shaheen. The discussions attempted to improve the two nations' current relations.

भारत आणि इजिप्तने नुकतेच नवी दिल्ली येथे परराष्ट्र कार्यालयातील सल्लामसलतांचे 13 वे सत्र पूर्ण केले. अरुण कुमार चटर्जी आणि राजदूत अहमद शाहीन यांनी या बैठकीचे सह-अध्यक्ष केले. या चर्चेतून दोन्ही देशांमधील सध्याचे संबंध सुधारण्याचा प्रयत्न करण्यात आला.

3. The Government of India has created an innovative tool, 'Anna Chakra', to improve the Public Distribution System (PDS), with the goal of streamlining food supply chains and improving subsidy processes.

अन्न पुरवठा साखळी सुव्यवस्थित करणे आणि अनुदान प्रक्रिया सुधारणे या उद्देशाने भारत सरकारने सार्वजनिक वितरण प्रणाली (PDS) सुधारण्यासाठी 'अण्णा चक्र' नावाचे एक अभिनव साधन तयार केले आहे.

4. Telangana has teamed with Google to construct the Google Safety Engineering Centre (GSEC) in Hyderabad, India's first GSEC and the world's fifth. The centre focuses on improving security and internet safety products for the Indian market.

तेलंगणाने हैदराबादमध्ये Google सुरक्षा अभियांत्रिकी केंद्र (GSEC) बांधण्यासाठी Google सोबत सहकार्य केले आहे, हे भारतातील पहिले GSEC आणि जगातील पाचवे आहे. केंद्र भारतीय बाजारपेठेसाठी सुरक्षा आणि इंटरनेट सुरक्षा उत्पादने सुधारण्यावर लक्ष केंद्रित करते.

5. The SHe-Box site was created to deal with sexual harassment at work. It has been open since October 19, 2024, as part of the government's plan to make workplaces safer. This tool was made by the Ministry of Women and Child Development to make the process of filing complaints easier in many areas.

SHe-Box साइट कामाच्या ठिकाणी लैंगिक छळाचा सामना करण्यासाठी तयार करण्यात आली होती. कामाची ठिकाणे अधिक सुरक्षित बनवण्याच्या सरकारच्या योजनेचा एक भाग म्हणून हे 19 ऑक्टोबर 2024 पासून खुले आहे. महिला आणि बाल विकास मंत्रालयाने अनेक क्षेत्रांमध्ये तक्रारी दाखल करण्याची प्रक्रिया सुलभ करण्यासाठी हे साधन बनवले आहे.

6. The total amount of debt that low- and middle-income countries (LMICs) owed to other countries reached an all-time high of US\$8.8 trillion in 2023. It got more expensive than ever to pay this loan off. These patterns are shown in the 2024 International Debt Report (IDR), which also contains important details about the flow of debt and the future of the economy in that year.

कमी आणि मध्यम-उत्पन्न असलेल्या देशांनी (LMICs) इतर देशांना दिलेली एकूण कर्जाची रक्कम 2023 मध्ये US\$8.8 ट्रिलियनच्या सार्वकालिक उच्चांकावर पोहोचली. हे कर्ज फेडणे पूर्वीपेक्षा अधिक महाग झाले. हे नमुने 2024 आंतरराष्ट्रीय कर्ज अहवाल (IDR) मध्ये दर्शविले आहेत, ज्यामध्ये कर्जाचा प्रवाह आणि त्या वर्षातील अर्थव्यवस्थेच्या भविष्याविषयी देखील महत्वाचे तपशील आहेत.

7. The Pradhan Mantri Gramin Digital Saksharta Abhiyan (PMGDISHA) program aims to give rural families more power by teaching one person from each of the 6 crore rural homes. As of March 31, 2024, more than 6.39 crore people had been educated, which was more than expected.

प्रधानमंत्री ग्रामीण डिजिटल साक्षरता अभियान (PMGDISHA) कार्यक्रमाचे उद्दिष्ट 6 कोटी ग्रामीण घरांपैकी प्रत्येकी एका व्यक्तीला शिकवून ग्रामीण कुटुंबांना अधिक शक्ती देणे आहे. 31 मार्च 2024 पर्यंत, 6.39 कोटी पेक्षा जास्त लोक शिक्षित झाले होते, जे अपेक्षेपेक्षा जास्त होते.

8. The Bharatiya Vayuyan Vidheyak (BVV) Bill, 2024, was just passed by the Parliament. It aims to replace the Aircraft Act, 1934, which was last changed in 2020, and make big changes to the aircraft industry.

भारतीय वायुयान विधायक (BVV) विधेयक, 2024, नुकतेच संसदेने मंजूर केले. 2020 मध्ये शेवटचा बदललेला एअरक्राफ्ट ऍक्ट, 1934 बदलणे आणि विमान उद्योगात मोठे बदल करणे हे त्याचे उद्दिष्ट आहे.

Current Affairs 09 December 2024

1. A new study published in Nature Communications shows that the Ninetyeast Ridge, the Earth's longest straight underwater mountain chain, was formed by a hotspot that was moving. This goes against the old idea that it came from a hotspot that was staying in one place.

नेचर कम्युनिकेशन्समध्ये प्रकाशित झालेल्या एका नवीन अभ्यासात असे दिसून आले आहे की नाईनटीईस्ट रिज, पृथ्वीची सर्वात लांब सरळ पाण्याखालील पर्वत साखळी, एका हॉटस्पॉटने तयार केली होती जी हलवत होती. हे जुन्या कल्पनेच्या विरुद्ध आहे की ते एका ठिकाणी थांबलेल्या हॉटस्पॉटवरून आले आहे.

2. Indian currency went down for eight weeks and then went up to USD 658.09 billion in November 2024. It had reached a high point of USD 704.89 billion in September 2024. In another move, RBI has planned a number of steps to make the banking system stronger.

भारतीय चलन आठ आठवडे घसरले आणि नंतर नोव्हेंबर 2024 मध्ये USD 658.09 अब्ज पर्यंत गेले. सप्टेंबर 2024 मध्ये ते USD 704.89 अब्जच्या उच्चांकावर पोहोचले. आणखी एका हालचालीमध्ये, RBI ने बँकिंग प्रणाली मजबूत करण्यासाठी अनेक पावले उचलण्याची योजना आखली आहे.

3. The Cumbum tank in Andhra Pradesh was recently in the news for its old method for collecting water. It is the third biggest man-made lake in the world and the second largest in Asia. Cumbum Tank is a medium-sized irrigation project.

आंध्र प्रदेशातील कंबम टाकी अलीकडेच पाणी गोळा करण्याच्या जुन्या पद्धतीमुळे चर्चेत आली होती. हे जगातील तिसरे मोठे मानवनिर्मित तलाव आहे आणि आशियातील दुसरे सर्वात मोठे तलाव आहे. कंबम टँक हा एक मध्यम आकाराचा सिंचन प्रकल्प आहे.

4. New data from the James Webb Space Telescope (JWST) show that galaxies and black holes were already big and fully formed 400 to 650 million years after the Big Bang. This goes against the standard idea of the Big Bang Theory, which says that galaxies didn't form for billions of years after the universe was made.

जेम्स वेब स्पेस टेलीस्कोप (JWST) मधील नवीन डेटा दर्शविते की आकाशगंगा आणि कृष्णविवर बिग बँगच्या 400 ते 650 दशलक्ष वर्षांनंतर आधीच मोठे आणि पूर्णपणे तयार झाले होते. हे बिग बँग थिअरीच्या प्रमाणित कल्पनेच्या विरुद्ध आहे, जे म्हणते की विश्वाची निर्मिती झाल्यानंतर अब्जावधी वर्षांपर्यंत आकाशगंगा तयार झाल्या नाहीत.

5. In October 2024, India's eight core sectors' output grew by 3.1% year-over-year. This was the best result in three months.

That being said, this rise isn't as strong as the 12.7% seen in October 2023. It has eight main areas: It is made up of steel, cement, coal, crude oil, electricity, chemicals, natural gas, goods from refineries, and coal. It makes up more than 40% of industry production. ऑक्टोबर 2024 मध्ये, भारतातील आठ प्रमुख क्षेत्रांचे उत्पादन वर्षानुवर्षे 3.1% वाढले. तीन महिन्यांतील हा सर्वोत्तम निकाल होता. असे म्हटले जात आहे की, ही वाढ ऑक्टोबर 2023 मध्ये दिसलेल्या 12.7% इतकी मजबूत नाही. यात आठ मुख्य क्षेत्रे आहेत: ती स्टील, सिमेंट, कोळसा, कच्चे तेल, वीज, रसायने, नैसर्गिक वायू, रिफायनरीजमधील वस्तूनी बनलेली आहे. आणि कोळसा. हे उद्योग उत्पादनाच्या 40% पेक्षा जास्त बनवते.

6. Jasleen Kaur, a Scottish artist with Indian roots, won the prestigious Turner Prize 2024 for her show "Alter Altar," which had a mix of personal, political, and spiritual subjects. In Alter Altar, everyday things like a car covered in doilies and family pictures were mixed with cultural symbols to explore the Sikh idea of Miri Piri, which means "political-spiritual balance." The art gave us new ways to look at living together. जसलीन कौर, भारतीय मुळे असलेल्या स्कॉटिश कलाकाराने, वैयक्तिक, राजकीय आणि आध्यात्मिक विषयांचे मिश्रण असलेल्या तिच्या "अल्टर अल्टर" शोसाठी प्रतिष्ठित टर्नर पुरस्कार 2024 जिंकला. अल्टर अल्टारमध्ये, मिरी पिरीची शीख कल्पना, ज्याचा अर्थ "राजकीय-आध्यात्मिक समतोल" आहे, याचा शोध घेण्यासाठी डोईली आणि कौटुंबिक चित्रांनी आच्छादित कार यासारख्या दैनंदिन गोष्टी सांस्कृतिक चिन्हांसह मिसळल्या गेल्या. कलेने आम्हाला एकत्र राहण्याचा नवीन मार्ग दिला.

Current Affairs 10 December 2024

1. The Universal Declaration of Human Rights (UDHR), which was adopted in 1948, is commemorated on December 10th each year as Human Rights Day. The theme of this year is "Our Rights, Our Future, Right Now," which underscores the practical significance of human rights.

1948 मध्ये स्वीकारलेल्या मानवी हक्कांच्या सार्वत्रिक घोषणा (UDHR) ची आठवण दरवर्षी 10 डिसेंबर रोजी मानवी हक्क दिन म्हणून पाळला जातो. मानवी हक्कांचे व्यावहारिक महत्त्व अधोरेखित करणारी या वर्षाची थीम "आमचे हक्क, आमचे भविष्य, आताच" आहे.

2. Escalating challenges in the Middle East have been underscored by recent events, and the situation in Syria remains critical following the insurgents' overthrow of Bashar al-Assad. These issues were addressed by S. Jaishankar at the Manama Dialogue in Bahrain, as the turmoil has spread to Gaza and Lebanon.

मध्यपूर्वेतील वाढत्या आव्हानांना अलीकडील घटनांद्वारे अधोरेखित केले गेले आहे आणि बशर अल-असाद यांच्या बंडखोरांनी पदच्युत केल्यानंतर सीरियातील परिस्थिती गंभीर आहे. एस. जयशंकर यांनी बहरीनमधील मनामा डायलॉगमध्ये हे मुद्दे मांडले होते, कारण गाझा आणि लेबनॉनमध्ये अशांतता पसरली आहे.

3. By September 2025, Gorakhpur intends to establish India's inaugural Integrated Waste Management City-cum-Learning Centre, with the objective of establishing a garbage-free environment. The circular economy model will be implemented to encourage sustainable waste management, and the facility will be situated on 40 acres in Suthni village, Sahjanwa.

सप्टेंबर 2025 पर्यंत, गोरखपूरमध्ये कचरामुक्त पर्यावरणाची स्थापना करण्याच्या उद्देशाने भारताचे उद्घाटन एकात्मिक कचरा व्यवस्थापन शहर-सह-शिक्षण केंद्राची स्थापना करण्याचा मानस आहे. शाश्वत कचरा व्यवस्थापनाला प्रोत्साहन देण्यासाठी वर्तुळाकार अर्थव्यवस्थेचे मॉडेल लागू केले जाईल आणि ही सुविधा सुथनी गावात 40 एकर, सहजनवा येथे असेल.

4. The AP Urjaveer Scheme, which was implemented by the Andhra Pradesh government, is designed to improve sustainability and energy efficiency. The objective is to promote and market energy-efficient appliances, and the focus is on training private electricians statewide in collaboration with Energy Efficiency Services Limited (EESL). AP उर्जवीर योजना, जी आंध्र प्रदेश सरकारने लागू केली होती, ती टिकाऊपणा आणि ऊर्जा कार्यक्षमता सुधारण्यासाठी डिझाइन केलेली आहे. ऊर्जा-कार्यक्षम उपकरणांना प्रोत्साहन देणे आणि त्यांची विक्री करणे हे उद्दिष्ट आहे आणि एनर्जी एफिशिएन्सी सर्व्हिसेस लिमिटेड (EESL) च्या सहकार्याने राज्यभर खाजगी इलेक्ट्रिशियनना प्रशिक्षण देण्यावर लक्ष केंद्रित केले आहे.

5. International Anti-Corruption Day is observed on December 9th and aims to raise awareness about corruption globally. In India, corruption remains an issue, which affects both the public and private sectors. Key forms include bribery, nepotism, and embezzlement. Corruption hampers economic growth and erodes trust in institutions.

आंतरराष्ट्रीय भ्रष्टाचार विरोधी दिन 9 डिसेंबर रोजी साजरा केला जातो आणि जागतिक स्तरावर भ्रष्टाचाराविषयी जागरूकता वाढवण्याचे उद्दिष्ट आहे. भारतात, भ्रष्टाचार हा एक मुद्दा आहे, ज्याचा सार्वजनिक आणि खाजगी दोन्ही क्षेत्रांवर परिणाम होतो. मुख्य प्रकारांमध्ये लाचखोरी, घराणेशाही आणि घोटाळा यांचा समावेश होतो. भ्रष्टाचारामुळे आर्थिक विकासात अडथळा येतो आणि संस्थांवरील विश्वास कमी होतो.

6. The India Internet Governance Forum (IIGF) 2024 will take place at the Bharat Mandapam Convention Center in New Delhi on December 9th and 10th, 2024. The event is made possible by the National Internet Exchange of India (NIXI) and the Ministry of Electronics and Information Technology (MeitY). In this platform, experts and other interested parties talk about how to rule the Internet.

इंडिया इंटरनेट गव्हर्नन्स फोरम (IIGF) 2024 9 आणि 10 डिसेंबर 2024 रोजी नवी दिल्लीतील भारत मंडपम कन्व्हेन्शन सेंटर येथे होणार आहे. हा कार्यक्रम नॅशनल इंटरनेट एक्सचेंज ऑफ इंडिया (NIXI) आणि इलेक्ट्रॉनिक्स

मंत्रालयाने शक्य केला आहे. माहिती तंत्रज्ञान (MeitY). या व्यासपीठावर, तज्ञ आणि इतर इच्छुक पक्ष इंटरनेटवर राज्य कसे करावे याबद्दल बोलतात.

7. The new Prime Minister of Burkina Faso is Rimtalba Jean Emmanuel Ouedraogo, who was chosen by the country's military government. He used to be the Communications Minister, which was announced on state TV by Ibrahim Traore, the boss of the coup. This change happened after the government was dissolved without a reason.

बुर्किना फासोचे नवीन पंतप्रधान रिमताल्बा जीन इमॅन्युएल ओएड्राओगो आहेत, ज्यांची निवड देशाच्या लष्करी सरकारने केली होती. ते दळणवळण मंत्री होते, ज्याची घोषणा राज्य टीव्हीवर इब्राहिम त्राओरे, सत्तापालटाचा बॉस याने केली होती. विनाकारण सरकार बरखास्त झाल्यानंतर हा बदल झाला.

8. The Indian government wants people to give their opinion on suggested rules for Clinical Electrical Thermometers. The last day to do so is December 30, 2024. The International Organization of Legal Metrology (OIML) put forward these written rules, which were then started by the Department of Consumer Affairs. The plans were made public on November 29, 2024, so that people could comment on them.

भारत सरकारला क्लिनिकल इलेक्ट्रिकल थर्मामीटरसाठी सुचवलेल्या नियमांवर लोकांनी त्यांचे मत द्यावे असे वाटते. असे करण्याचा शेवटचा दिवस 30 डिसेंबर 2024 आहे. इंटरनॅशनल ऑर्गनायझेशन ऑफ लीगल मेट्रोलॉजी (OIML) ने हे लिखित नियम पुढे केले, जे नंतर ग्राहक व्यवहार विभागाने सुरू केले. 29 नोव्हेंबर 2024 रोजी योजना सार्वजनिक करण्यात आल्या, जेणेकरून लोक त्यावर टिप्पणी करू शकतील.

Current Affairs 11 December 2024

1. Sanjay Malhotra has been selected as the new Reserve Bank of India (RBI) Governor for a three-year term, following Shaktikanta Das. Malhotra has vast knowledge in a variety of fields, including finance and taxes.

संजय मल्होत्रा यांची शक्तिकांत दास यांच्यानंतर भारतीय रिझर्व्ह बँकेचे (RBI) नवीन गव्हर्नर म्हणून तीन वर्षांच्या कालावधीसाठी निवड करण्यात आली आहे. मल्होत्रा यांच्याकडे वित्त आणि कर यासह विविध क्षेत्रात प्रचंड ज्ञान आहे.

2. According to the United Nations, approximately 77% of the Earth's surface has been drier during the last three decades. This condition poses major hazards to agriculture, water resources, and wildlife, and immediate action is necessary to solve these issues.

युनायटेड नेशन्सच्या म्हणण्यानुसार, गेल्या तीन दशकांमध्ये पृथ्वीच्या पृष्ठभागाचा अंदाजे 77% भाग कोरडा झाला आहे. या स्थितीमुळे शेती, जलस्रोत आणि वन्यजीवांना मोठा धोका निर्माण झाला आहे आणि या समस्यांचे निराकरण करण्यासाठी त्वरित कारवाई करणे आवश्यक आहे.

3. With a budget of ₹75,021 crore, the PM Surya Ghar Muft Bijli Yojana (PMSGMBY) was started on February 15, 2024. Its goal is to set up 10 million rooftop solar plants by March 2027. Over 638,000 installations have already been made under the plan, which has produced almost 2 GW of power.

₹75,021 कोटींच्या बजेटसह, PM सूर्य घर मुफ्त बिजली योजना (PMSGMBY) 15 फेब्रुवारी 2024 रोजी सुरु करण्यात आली. मार्च 2027 पर्यंत 10 दशलक्ष रूफटॉप सोलर प्लान्ट्स उभारण्याचे तिचे उद्दिष्ट आहे. अंतर्गत 638,000 हून अधिक स्थापना आधीच केल्या गेल्या आहेत. योजना, ज्याने जवळपास 2 GW वीज निर्मिती केली आहे.

4. Officials from the Union Railway Minister's office told the press that IIT Madras has finished a 410-meter Hyperloop test track. The Railways, the Avishkar Hyperloop team at IIT Madras, and TuTr, a startup from IIT Madras, are all working together on the project.

केंद्रीय रेल्वे मंत्री कार्यालयातील अधिकाऱ्यांनी पत्रकारांना सांगितले की IIT मद्रासने 410 मीटरचा हायपरलूप चाचणी ट्रॅक पूर्ण केला आहे. रेल्वे, IIT मद्रास येथील आविष्कार हायपरलूप टीम आणि IIT मद्रासचे स्टार्टअप TuTr हे सर्व प्रकल्पावर एकत्र काम करत आहेत.

5. Over the past few years, the number of people working in agriculture in India has gone up by 68 million, correcting a trend of declining employment in the field. This change, which is mostly caused by women working and is mostly seen in states with weak economies, makes people worry about underlying problems in the job market.

गेल्या काही वर्षांत, भारतातील कृषी क्षेत्रात काम करणाऱ्या लोकांची संख्या 68 दशलक्षांनी वाढली आहे, ज्यामुळे या क्षेत्रातील घटत्या रोजगाराची प्रवृत्ती सुधारली आहे. हा बदल, जो मुख्यतः काम करणाऱ्या महिलांमुळे होतो आणि बहुतेक कमकुवत अर्थव्यवस्था असलेल्या राज्यांमध्ये दिसून येतो, लोकांना नोकरीच्या बाजारपेठेतील मूलभूत समस्यांबद्दल चिंता वाटते.

6. After reading a news story on its own, the National Green Tribunal (NGT) recently sent a warning to the central government about the worrying rise in Himalayan mountain lakes, which have grown by 10.81% in the last 13 years because of rising temperatures.

स्वतःहून एक बातमी वाचल्यानंतर, राष्ट्रीय हरित न्यायाधिकरणाने (NGT) नुकतेच केंद्र सरकारला हिमालयातील पर्वत सरोवरांमध्ये चिंताजनक वाढीबद्दल चेतावणी पाठवली, ज्यात वाढत्या तापमानामुळे गेल्या 13 वर्षांत 10.81% वाढ झाली आहे.

7. A study just released in Nature shows that extrachromosomal DNA (ecDNA), a part of genetic material that wasn't thought to be important before, is a big part of how cancer grows and how drugs don't work on it. These results go against what we thought we knew about genetics and give us new ways to understand and treat cancer.

नेचरमध्ये नुकताच प्रकाशित केलेला अभ्यास दर्शवितो की एक्स्ट्राक्रोमोसोमल DNA (ecDNA), अनुवांशिक सामग्रीचा एक भाग ज्याला आधी महत्वाचे मानले जात नव्हते, कर्करोग कसा वाढतो आणि त्यावर औषधे कशी कार्य करत नाहीत याचा एक मोठा भाग आहे. हे परिणाम आम्हांला जेनेटिक्स बद्दल माहित असल्याच्या विरुद्ध आहेत आणि आम्हांला कर्करोग समजून घेण्याचे आणि उपचार करण्याचे नवीन मार्ग देतात.

8. Recently, progress in stopping malaria has moved the focus from genetically modified mosquitoes to genetically modified parasites that cause malaria. The goal of this new method is to improve immune system preparation during the liver stage of the parasite's life cycle. This could lead to better malaria medicines.

अलीकडे, मलेरिया थांबवण्याच्या प्रगतीमुळे जनुकीय सुधारित डासांपासून मलेरियाला कारणीभूत असलेल्या जनुकीय सुधारित परजीवींवर लक्ष केंद्रित केले आहे. या नवीन पद्धतीचे उद्दिष्ट परजीवीच्या जीवनचक्राच्या यकृताच्या अवस्थेत रोगप्रतिकारक शक्तीची तयारी सुधारणे आहे. यामुळे मलेरियाची चांगली औषधे मिळू शकतात.

Current Affairs 12 December 2024

1. Aiming to honor India's vast marine legacy and cultural relevance, the Ministry of Ports, Shipping, and Waterways is organizing the first India Maritime Heritage Conclave (IMHC) on December 11-12, 2024, at the Yashobhoomi Convention Center in New Delhi.

भारताच्या विशाल सागरी वारसा आणि सांस्कृतिक प्रासंगिकतेचा सन्मान करण्याच्या उद्देशाने, बंदरे, जहाजबांधणी आणि जलमार्ग मंत्रालय 11-12 डिसेंबर, 2024 रोजी नवी दिल्लीतील यशोभूमी कन्व्हेन्शन सेंटर येथे पहिल्या भारतीय सागरी हेरिटेज कॉन्क्लेव्हचे (IMHC) आयोजन करत आहे.

2. The Abathsahayeshwarar Temple in Thukkatchi, a 1,300-year-old Chola dynasty structure in Tamil Nadu's Thanjavur district, has gained international recognition by UNESCO's 2023 Award of Distinction for its exceptional conservation efforts.

तामिळनाडूच्या तंजावर जिल्ह्यातील थुक्कटची येथील अबथसहायेश्वर मंदिर, 1,300 वर्षे जुनी चोल राजवंशाची रचना असून, त्याच्या अपवादात्मक संवर्धनाच्या प्रयत्नांसाठी UNESCO च्या 2023 च्या अवॉर्ड ऑफ डिस्टिंक्शनने आंतरराष्ट्रीय मान्यता मिळवली आहे.

3. Production of biofuels has advanced thanks to work by Indian Institute of Technology Guwahati researchers. Their creative technique solves urgent environmental issues and creates cleaner biofuels from methane and carbon dioxide by means of a biological process.

भारतीय तंत्रज्ञान संस्था गुवाहाटीच्या संशोधकांनी केलेल्या कामामुळे जैवइंधनाचे उत्पादन वाढले आहे. त्यांचे सर्जनशील तंत्र तातडीच्या पर्यावरणीय समस्यांचे निराकरण करते आणि जैविक प्रक्रियेद्वारे मिथेन आणि कार्बन डायऑक्साइडपासून स्वच्छ जैवइंधन तयार करते.

4. India has reached a Total Fertility Rate (TFR) of 2.0, which aligns with the goals of the National Population Policy 2000 and the National Health Policy 2017 and the TFR target was set at 2.1. The Union Minister of State for Health and Family Welfare, Anupriya Patel, announced this in the Rajya Sabha.

भारताने 2.0 चा एकूण प्रजनन दर (TFR) गाठला आहे, जो राष्ट्रीय लोकसंख्या धोरण 2000 आणि राष्ट्रीय आरोग्य धोरण 2017 च्या उद्दिष्टांशी संरेखित आहे आणि TFR लक्ष्य 2.1 वर ठेवण्यात आले होते. केंद्रीय आरोग्य आणि कुटुंब कल्याण राज्यमंत्री अनुप्रिया पटेल यांनी राज्यसभेत ही घोषणा केली.

5. The Department of Telecommunications (DoT) asked the Telecom Regulatory Authority of India (TRAI) in August 2022 to make it clearer what foreign and local SMS traffic mean. They recently did this. TRAI wanted to make it easier for people to understand and follow the rules by giving them clear directions.

दूरसंचार विभागाने (DoT) ऑगस्ट 2022 मध्ये भारतीय दूरसंचार नियामक प्राधिकरण (TRAI) ला परदेशी आणि स्थानिक SMS ट्रॅफिक म्हणजे काय हे स्पष्ट करण्यास सांगितले. त्यांनी हे नुकतेच केले. ट्राय लोकांना स्पष्ट निर्देश देऊन नियम समजून घेणे आणि त्यांचे पालन करणे सोपे बनवायचे होते.

6. The Maha Kumbh Mela in Prayagraj, Uttar Pradesh, in 2025 will be a huge event that between 40 and 45 crore people are scheduled to attend. People will gather at the holy "Triveni Sangam," which is where the Ganga, Yamuna, and Saraswati rivers meet. For this event, the government of Uttar Pradesh wants to use the world's biggest AI-powered counting.

2025 मध्ये उत्तर प्रदेशातील प्रयागराज येथे होणारा महाकुंभ मेळा हा एक मोठा कार्यक्रम असेल ज्यामध्ये 40 ते 45 कोटी लोक उपस्थित राहणार आहेत. गंगा, यमुना आणि सरस्वती नद्यांचा संगम असलेल्या पवित्र "त्रिवेणी संगम" येथे लोक जमतील. या कार्यक्रमासाठी, उत्तर प्रदेश सरकारला जगातील सर्वात मोठी AI-शक्ती असलेली मोजणी वापरायची आहे.

7. Sarbananda Sonowal, the Union Minister of Ports, Shipping, and Waterways, spearheaded the introduction of the Merchant Shipping Bill to the Lok Sabha in 2024. The bill's objective is to modernize maritime regulations in India. The objective of the measure is to improve the nation's transportation capabilities and guarantee the safety and security of maritime operations.

केंद्रीय बंदरे, जहाजबांधणी आणि जलमार्ग मंत्री सर्बानंद सोनोवाल यांनी २०२४ मध्ये लोकसभेत मर्चंट शिपिंग विधेयक सादर करण्याचे नेतृत्व केले. भारतातील सागरी नियमांचे आधुनिकीकरण करणे हा या विधेयकाचा उद्देश आहे. देशाची वाहतूक क्षमता सुधारणे आणि सागरी ऑपरेशन्सच्या सुरक्षिततेची हमी देणे हा या उपायाचा उद्देश आहे.

8. The Agriculture and Water Technology Development Hub (AWaDH) at IIT Ropar showed off a brand-new Bluetooth Low Energy (BLE)

Gateway and Node System. This is as part of the Government of India-funded National Mission on Interdisciplinary Cyber-Physical Systems (NM-ICPS).

IIT रोपर येथील कृषी आणि जल तंत्रज्ञान विकास हब (AWaDH) ने अगदी नवीन ब्लूटूथ लो एनर्जी (BLE) गेटवे आणि नोड सिस्टम दाखवले. हे भारत सरकार-अनुदानित नॅशनल मिशन ऑन इंटरडिसिप्लिनरी सायबर-फिजिकल सिस्टीम्स (NM-ICPS) चा एक भाग आहे.

Current Affairs 13 December 2024

1. Elon Musk is the first person to have a net worth of \$400 billion. This is a big deal that was caused by both business and government changes. Musk became much richer when he sold shares in SpaceX. The recent U.S. election results also played a big part in this rise in wealth.

एलोन मस्क हे पहिले व्यक्ती आहेत ज्यांची एकूण संपत्ती 400 अब्ज डॉलर्स आहे. व्यवसाय आणि सरकारी बदलांमुळे ही मोठी गोष्ट घडली आहे. स्पेसएक्समधील शेअर्स विकल्यानंतर मस्क अधिक श्रीमंत झाले. अलिकडच्या अमेरिकन निवडणुकीच्या निकालांनीही संपत्तीत वाढ होण्यात मोठी भूमिका बजावली.

2. The Hon'ble President of India, Smt. Droupadi Murmu, hosted the National Panchayat Awards 2024 on December 11, 2024, at Vigyan Bhawan in New Delhi. The awards were given to 45 outstanding Panchayats. Shri Rajiv Ranjan Singh, the Hon'ble Union Minister of Panchayati Raj, was also there, and the awards were given to recognize efforts in rural development that is sustainable and benefits everyone.

भारताच्या माननीय राष्ट्रपती श्रीमती द्रौपदी मुर्मू यांनी 11 डिसेंबर 2024 रोजी नवी दिल्लीतील विज्ञान भवन येथे राष्ट्रीय पंचायत पुरस्कार 2024 चे आयोजन केले होते. 45 उत्कृष्ट पंचायतींना हे पुरस्कार प्रदान करण्यात आले. केंद्रीय पंचायती राज मंत्री श्री राजीव रंजन सिंह हे देखील उपस्थित होते आणि शाश्वत आणि सर्वाना लाभदायक असलेल्या ग्रामीण विकासातील प्रयत्नांना मान्यता देण्यासाठी हे पुरस्कार प्रदान करण्यात आले.

3. The Joint Parliamentary Committee (JPC) is currently looking over the Waqf (Amendment) Bill, 2024. The committee is holding hearings to get different points of view and wants to make sure that the changes to Waqf land management work.

संयुक्त संसदीय समिती (JPC) सध्या वक्फ (सुधारणा) विधेयक, 2024 वर लक्ष ठेवून आहे. समिती वेगवेगळे दृष्टिकोन जाणून घेण्यासाठी सुनावणी घेत आहे आणि वक्फ जमीन व्यवस्थापनातील बदल कार्य करतील याची खात्री करू इच्छिते.

4. India and Nicaragua just signed a deal to carry out Quick Impact Projects (QIPs). The signing took place in Managua, which is the city of Nicaragua. The deal was made by India's Ambassador Sumit Seth and Nicaragua's Foreign Minister Valdrack Jaentschke. It will improve communities in many ways.

भारत आणि निकाराग्वा यांनी क्विक इम्पॅक्ट प्रोजेक्ट्स (QIPs) राबविण्यासाठी नुकताच एक करार केला आहे. हा करार निकाराग्वाच्या मानागुआ शहरात झाला. हा करार भारताचे राजदूत सुमित सेठ आणि निकाराग्वाचे परराष्ट्र मंत्री व्हॅलडॅक जाएन्शचे यांनी केला. यामुळे समुदायांमध्ये अनेक प्रकारे सुधारणा होईल.

5. The Reserve Bank of India (RBI) recently changed its growth prediction for 2024–25. It now thinks that the economy will grow by 6.6%. On the other hand, S&P Global keeps its prediction a little higher at 6.8%. This shows that different analysts have different ideas about India's economic future.

रिझर्व्ह बँक ऑफ इंडिया (RBI) ने अलीकडेच २०२४-२५ साठीचा विकासदराचा अंदाज बदलला आहे. आता त्यांना वाटते की अर्थव्यवस्था ६.६% ने वाढेल. दुसरीकडे, S&P ग्लोबलने त्यांचा अंदाज ६.८% वर ठेवला आहे. यावरून असे दिसून येते की भारताच्या आर्थिक भविष्याबद्दल वेगवेगळ्या विश्लेषकांचे वेगवेगळे विचार आहेत.

6. The Consumer Confidence Survey, which was done by the Reserve Bank of India (RBI) from November 2–11, 2024, showed that people were worried about the economy, jobs, income, and spending. This feeling is made even stronger by the belief that inflation will continue to rise.

रिझर्व्ह बँक ऑफ इंडिया (RBI) ने २ ते ११ नोव्हेंबर २०२४ दरम्यान केलेल्या ग्राहक विश्वास सर्वेक्षणात असे दिसून आले की लोक अर्थव्यवस्था, नोकऱ्या, उत्पन्न आणि खर्च याबद्दल चिंतेत होते. महागाई वाढतच राहिल या विश्वासामुळे ही भावना आणखी दृढ होते.

7. Ecologist Madhav Gadgil was given the Champions of the Earth Award by the United Nations. This is the highest environmental award the UN gives. Gadgil's efforts are mostly about the Western Ghats, which are an important place for wildlife in India.

पर्यावरणशास्त्रज्ञ माधव गाडगीळ यांना संयुक्त राष्ट्रांनी चॅम्पियन्स ऑफ द अर्थ पुरस्कार दिला. हा संयुक्त राष्ट्रांनी दिलेला सर्वोच्च पर्यावरण पुरस्कार आहे. गाडगीळ यांचे प्रयत्न बहुतेक पश्चिम घाटांबद्दल आहेत, जे भारतातील वन्यजीवांसाठी एक महत्वाचे स्थान आहे.

8. The India Skills Report 2025, which was put out by Wheebox and other well-known groups, shows that 71% of people in Kerala can find work, which ranks it fifth out of all the states in India.

व्हीबॉक्स आणि इतर सुप्रसिद्ध गटांनी प्रकाशित केलेल्या इंडिया स्किल्स रिपोर्ट 2025 मध्ये असे दिसून आले आहे की केरळमधील 71% लोकांना काम मिळू शकते, जे भारतातील सर्व राज्यांमध्ये पाचव्या क्रमांकावर आहे.

Current Affairs 14 December 2024

1 . Recently, a sizable loan from the Asian Development Bank (ADB) was granted with the goal of accelerating India's economic growth through sustainable infrastructure. This program seeks to encourage environmentally sustainable methods in infrastructure construction while focusing on important areas that need investment.

शाश्वत पायाभूत सुविधांद्वारे भारताच्या आर्थिक विकासाला गती देण्याच्या उद्देशाने अलीकडेच आशियाई विकास बँकेकडून (ADB) मोठ्या प्रमाणात कर्ज मंजूर करण्यात आले. हा कार्यक्रम गुंतवणुकीची आवश्यकता असलेल्या महत्वाच्या क्षेत्रांवर लक्ष केंद्रित करताना पायाभूत सुविधांच्या बांधकामात पर्यावरणीयदृष्ट्या शाश्वत पद्धतींना प्रोत्साहन देण्याचा प्रयत्न करतो.

2. India is the first country to formally define "green steel," which is defined as steel that has less than 2.2 tons of carbon dioxide emissions per tonne of finished steel. In order to assess green steel according to its emissions, the government has also implemented a star-rating system.

"ग्रीन स्टील" ची औपचारिक व्याख्या करणारा भारत हा पहिला देश आहे, ज्याची व्याख्या अशा स्टील म्हणून केली जाते ज्यामध्ये प्रति टन तयार स्टीलमध्ये २.२ टनांपेक्षा कमी कार्बन डायऑक्साइड उत्सर्जन होते. उत्सर्जनानुसार ग्रीन स्टीलचे मूल्यांकन करण्यासाठी, सरकारने स्टार-रेटिंग सिस्टम देखील लागू केली आहे.

3. Through enhanced information and communication technology (ICT), the eCourts Mission Mode Project seeks to modernize the Indian judiciary. Phased implementation of the initiative is underway, with the Department of Justice and the Supreme Court's eCommittee continuing to collaborate.

माहिती आणि संप्रेषण तंत्रज्ञानाच्या (ICT) माध्यमातून, ई-कोर्ट्स मिशन मोड प्रकल्प भारतीय न्यायव्यवस्थेचे आधुनिकीकरण करण्याचा प्रयत्न करतो. या उपक्रमाची टप्प्याटप्प्याने अंमलबजावणी सुरू आहे, न्याय विभाग आणि सर्वोच्च न्यायालयाची ई-समिती सहकार्य करत आहे.

4. In an effort to strengthen defense cooperation between the three countries, India, France, and the United Arab Emirates have started an air combat exercise called "Desert Knight" over the Arabian Sea. Enhancing the air forces' capacity to work together in challenging combat situations is the main goal of the exercise.

तिन्ही देशांमधील संरक्षण सहकार्य मजबूत करण्याच्या प्रयत्नात, भारत, फ्रान्स आणि संयुक्त अरब अमिराती यांनी अरबी समुद्रावर "डेझर्ट नाईट" नावाचा हवाई लढाऊ सराव सुरू केला आहे. आव्हानात्मक लढाऊ परिस्थितीत एकत्र काम करण्याची हवाई दलाची क्षमता वाढवणे हे या सरावाचे मुख्य उद्दिष्ट आहे.

5. Enhancing the International North-South Transport Corridor (INSTC) and the strategic significance of Chabahar Port were the main topics of the second round of India-Iran-Armenia Trilateral Consultations, which took place recently in New Delhi. The initial consultation, which took place in Yerevan in April 2023, served as the foundation for this gathering.

आंतरराष्ट्रीय उत्तर-दक्षिण वाहतूक कॉरिडॉर (INSTC) वाढवणे आणि चाबहार बंदराचे धोरणात्मक महत्त्व हे भारत-इराण-अर्मेनिया त्रिपक्षीय सल्लामसलतीच्या दुसऱ्या फेरीचे मुख्य विषय होते, जे अलीकडेच नवी दिल्लीत झाले. एप्रिल

2023 मध्ये येरेवन येथे झालेल्या सुरुवातीच्या सल्लामसलतीने या बैठकीचा पाया रचला.

6. On December 16, 2024, the Indian Navy will introduce the fourth iteration of "SAMPARK," a program designed to improve healthcare access for Maharashtra's Naval Veterans, Veer Naris, and their families. The program demonstrates the Navy's commitment to veterans' welfare, especially for those who live in isolated areas.

16 डिसेंबर 2024 रोजी, भारतीय नौदल "संपर्क" चा चौथा आवृत्ती सादर करणार आहे, जो महाराष्ट्रातील नौदलातील माजी सैनिक, वीर नारी आणि त्यांच्या कुटुंबियांसाठी आरोग्यसेवा उपलब्धता सुधारण्यासाठी डिझाइन केलेला कार्यक्रम आहे. हा कार्यक्रम माजी सैनिकांच्या कल्याणासाठी, विशेषतः दुर्गम भागात राहणाऱ्यांसाठी नौदलाची वचनबद्धता दर्शवितो.

7. The "One Nation, One Election" Bill, which seeks to hold elections for the Lok Sabha, state legislatures, and local authorities all in the same year, was recently approved by the Union Cabinet under Prime Minister Narendra Modi. The plan, which was included in the 2014 and 2019 manifestos of the ruling BJP, has been objective. During Parliament's current Winter Session, the measure will be introduced.

"एक राष्ट्र, एक निवडणूक" विधेयक, ज्यामध्ये लोकसभा, राज्य विधिमंडळे आणि स्थानिक स्वराज्य संस्थांच्या निवडणुका एकाच वर्षात घेण्याचा प्रयत्न केला जातो, त्याला पंतप्रधान नरेंद्र मोदी यांच्या नेतृत्वाखालील केंद्रीय मंत्रिमंडळाने अलिकडेच मंजूरी दिली. सत्ताधारी भाजपच्या २०१४ आणि २०१९ च्या जाहीरनाम्यांमध्ये समाविष्ट असलेली ही योजना वस्तुनिष्ठ आहे. संसदेच्या चालू हिवाळी अधिवेशनादरम्यान, हे विधेयक सादर केले जाईल.

8. India is now facing challenges in its attempts to lower the budget deficit, which peaked during the epidemic at 9.5% of GDP and has recovered slowly, to 4.5% of GDP by the fiscal year 2025-2026. The viability of accomplishing this lofty goal in the context of slow economic development was questioned by many.

महामारीच्या काळात जीडीपीच्या ९.५% पर्यंत पोहोचलेली आणि हळूहळू २०२५-२०२६ पर्यंत जीडीपीच्या ४.५% पर्यंत पोहोचलेली अर्थसंकल्पीय तूट कमी करण्याच्या प्रयत्नांमध्ये भारतासमोर आता आव्हाने आहेत. मंद आर्थिक विकासाच्या संदर्भात हे उदात्त ध्येय साध्य करण्याच्या व्यवहार्यतेवर अनेकांनी प्रश्नचिन्ह उपस्थित केले होते.

Current Affairs 16 December 2024

1. The UK is now the 12th member of the Comprehensive and Progressive Agreement for Trans-Pacific Partnership (CPTPP). It is the first country in Europe to join the CPTPP. Some of the countries that are part of the CPTPP are Canada, Japan, Australia, New Zealand, and others. Together, they make up a huge market.

यूके आता ट्रान्स-पॅसिफिक पार्टनरशिपसाठी व्यापक आणि प्रगतीशील करार (CPTPP) चा १२ वा सदस्य आहे. CPTPP मध्ये सामील होणारा हा युरोपमधील पहिला देश आहे. CPTPP चा भाग असलेले काही देश कॅनडा, जपान,

ऑस्ट्रेलिया, न्यूझीलंड आणि इतर आहेत. एकत्रितपणे, ते एक मोठी बाजारपेठ बनवतात.

2. This week, General Ashok, the head of the Nepali army, finished a three-day trip to India with Chief of the Indian Army General Upendra Dwivedi. Their goal was to improve military relations and boost the long-standing ties between the two countries.

या आठवड्यात, नेपाळी लष्कराचे प्रमुख जनरल अशोक यांनी भारतीय लष्कर प्रमुख जनरल उपेंद्र द्विवेदी यांच्यासोबत तीन दिवसांचा भारत दौरा पूर्ण केला. त्यांचे ध्येय लष्करी संबंध सुधारणे आणि दोन्ही देशांमधील दीर्घकालीन संबंधांना चालना देणे हे होते.

3. Mikheil Kavelashvili was recently elected president of Georgia, bringing about a political change in the country. His victory coincides with growing dissatisfaction over the government's choice to delay the nation's entry into the European Union until 2028. The only contender for the presidency, Kavelashvili, a former football player and member of the ruling Georgian Dream party, was overwhelmingly backed by parliament.

मिखेल कावेलेशविली यांची नुकतीच जॉर्जियाचे अध्यक्ष म्हणून निवड झाली, ज्यामुळे देशात राजकीय बदल झाला. त्यांचा विजय हा २०२८ पर्यंत युरोपियन युनियनमध्ये देशाचा प्रवेश पुढे ढकलण्याच्या सरकारच्या निर्णयाबद्दल वाढत असलेल्या असंतोषाच्या अनुषंगाने आहे. अध्यक्षपदाचे एकमेव दावेदार, माजी फुटबॉल खेळाडू आणि सत्ताधारी जॉर्जियन ड्रीम पक्षाचे सदस्य, कावेलेशविली यांना संसदेने प्रचंड पाठिंबा दिला.

4. India's data center business is changing, and by 2027, investments are expected to be worth more than \$100 billion. From 2019 to 2024, about \$60 billion was invested in the business, showing that it is appealing to investors from around the world and in the United States.

भारतातील डेटा सेंटर व्यवसाय बदलत आहे आणि २०२७ पर्यंत, गुंतवणूक १०० अब्ज डॉलर्सपेक्षा जास्त होण्याची अपेक्षा आहे. २०१९ ते २०२४ पर्यंत, या व्यवसायात सुमारे ६० अब्ज डॉलर्सची गुंतवणूक करण्यात आली, जे दर्शवते की ते जगभरातील आणि युनायटेड स्टेट्समधील गुंतवणूकदारांना आकर्षित करत आहे.

5. The Ministry of Heavy Industries (MHI) has established four Smart Advanced Manufacturing and Rapid Transformation Hub (SAMARTH) Centres, aiming to enhance competitiveness in the Indian capital goods sector. The centers are strategically located in Pune, Delhi, and Bengaluru, focusing on Industry 4.0 technologies.

भारतीय भांडवली वस्तू क्षेत्रातील स्पर्धात्मकता वाढवण्याच्या उद्देशाने अवजड उद्योग मंत्रालयाने (MHI) चार स्मार्ट अॅडव्हान्स्ड मॅन्युफॅक्चरिंग अँड रॅपिड ट्रान्सफॉर्मेशन हब (SAMARTH) केंद्रे स्थापन केली आहेत. ही केंद्रे पुणे, दिल्ली आणि बेंगळुरू येथे धोरणात्मकदृष्ट्या स्थित आहेत, जी इंडस्ट्री ४.० तंत्रज्ञानावर लक्ष केंद्रित करतात.

6. The Geological Survey of India (GSI) Geoscience Museum in Gwalior, Madhya Pradesh, was recently opened by Shri Jagdeep Dhankhar, who is the Vice President of India. A ribbon was cut and a plaque was unveiled at the event, which showed a mix of custom and new technology. A lot of important people came, which shows how important the event was.

मध्य प्रदेशातील ग्वाल्हेर येथील भारतीय भूगर्भ सर्वेक्षण (GSI) भूविज्ञान संग्रहालयाचे उद्घाटन नुकतेच भारताचे उपराष्ट्रपती श्री जगदीप धनखड यांच्या हस्ते करण्यात आले. या कार्यक्रमात रिबन कापून एका फलकाचे अनावरण करण्यात आले, ज्यामध्ये कस्टम आणि नवीन तंत्रज्ञानाचे मिश्रण दिसून आले. बरेच महत्वाचे लोक आले होते, यावरून हा कार्यक्रम किती महत्वाचा होता हे दिसून येते.

7. The first India-Philippines Maritime Dialogue took place in Manila. This was a big step forward in the relationship between the two countries. Both countries talked about present marine problems and looked for ways to work together to grow.

पहिला भारत-फिलिपिन्स सागरी संवाद मनीला येथे झाला. दोन्ही देशांमधील संबंधांमध्ये हे एक मोठे पाऊल होते. दोन्ही देशांनी सध्याच्या सागरी समस्यांबद्दल चर्चा केली आणि वाढीसाठी एकत्र काम करण्याचे मार्ग शोधले.

8. New finds have shown that Jupiter's moon Io has a lot of very active volcanoes. New information from NASA's Juno mission confirms that Io is the most volcanically active body in our solar system. The findings, which were published in Nature, solve a long-standing mystery about where Io's strong volcanism comes from.

नवीन शोधांवरून असे दिसून आले आहे की गुरुच्या चंद्र आयो वर बरेच सक्रिय ज्वालामुखी आहेत. नासाच्या जुनो मोहिमेतील नवीन माहिती पुष्टी करते की आयो हा आपल्या सौर मंडळातील सर्वात सक्रिय ज्वालामुखी पिंड आहे. नेचरमध्ये प्रकाशित झालेल्या या निष्कर्षामुळे आयो चा मजबूत ज्वालामुखी कुठून येतो याबद्दलचे एक दीर्घकालीन गूढ उकलले आहे.

Current Affairs 17 December 2024

1. The Indian Space Research Organisation (ISRO) will launch the NISAR satellite in March 2025, marking a watershed moment in space research. The 2.8-tonne satellite will be launched with the GSLV Mk-II rocket. NISAR is a joint effort between India and the US, with a ₹5,000 crore initiative launched in 2009.

भारतीय अंतराळ संशोधन संस्था (इस्रो) मार्च २०२५ मध्ये NISAR उपग्रह प्रक्षेपित करणार आहे, जो अंतराळ संशोधनातील एक महत्वाचा क्षण आहे. २.८ टन वजनाचा हा उपग्रह GSLV Mk-II रॉकेटने प्रक्षेपित केला जाईल. NISAR हा भारत आणि अमेरिकेचा संयुक्त प्रयत्न आहे, ज्याची सुरुवात २००९ मध्ये ५,००० कोटी रुपयांची झाली होती.

2. The Karnataka government has disclosed its ambitious proposal to construct SWIFT City in Sarjapur in Bengaluru, with the goal of boosting the city's start-up ecosystem and positioning it

as a premier industrial powerhouse. The initiative follows the recent launch of KWIN City, highlighting the government's emphasis on innovation and entrepreneurship.

कर्नाटक सरकारने बेंगळूरुमधील सर्जापूरमध्ये स्विफ्ट सिटी बांधण्याचा आपला महत्वाकांक्षी प्रस्ताव जाहीर केला आहे, ज्याचा उद्देश शहराच्या स्टार्ट-अप इकोसिस्टमला चालना देणे आणि ते एक प्रमुख औद्योगिक पॉवरहाऊस म्हणून स्थापित करणे आहे. KWIN सिटीच्या अलिकडेच लाँच झाल्यानंतर हा उपक्रम सुरू झाला आहे, जो नवोन्मेष आणि उद्योजकतेवर सरकारचा भर अधोरेखित करतो.

3. The Reserve Bank of India (RBI) has announced an increase in the limit for collateral-free loans to farmers. This reform, which goes into effect on January 1, is intended to help small and marginal farmers who are experiencing rising agricultural prices.

भारतीय रिझर्व्ह बँकेने (RBI) शेतकऱ्यांना तारणमुक्त कर्जाची मर्यादा वाढवण्याची घोषणा केली आहे. 1 जानेवारीपासून लागू होणारी ही सुधारणा, वाढत्या शेतीमालाच्या किमती अनुभवत असलेल्या लहान आणि सीमांत शेतकऱ्यांना मदत करण्यासाठी आहे.

4. The Indian Light Tank (ILT), also known as Zorawar, has successfully completed firing trials at an altitude of over 4,200m. It was jointly developed by the Defence Research and Development Organisation (DRDO) and Larsen & Toubro (L&T) with contributions from various Micro, Small, and Medium Enterprises for high-altitude warfare and rapid deployment.

झोरावर म्हणून ओळखल्या जाणाऱ्या इंडियन लाईट टँक (ILT) ने ४,२०० मीटरपेक्षा जास्त उंचीवर यशस्वीरित्या फायरिंग चाचण्या पूर्ण केल्या आहेत. उच्च-उंचीवरील युद्ध आणि जलद तैनातीसाठी विविध सूक्ष्म, लघु आणि मध्यम उद्योगांच्या योगदानासह हे संरक्षण संशोधन आणि विकास संघटना (DRDO) आणि लार्सन अँड टुब्रो (L&T) यांनी संयुक्तपणे विकसित केले आहे.

5. A Public Interest Litigation (PIL) was recently filed in the Supreme Court (SC) following the suicide of a techie in Bengaluru, seeking intervention to review and modify dowry and domestic abuse laws. The appeal alleged that the Dowry Prohibition Act of 1961 and Section 498A of the Indian Penal Code (now Bharatiya Nyaya Sanhita) were abused to resolve unconnected conflicts and repress the husband's relatives.

बेंगळूरुमध्ये एका तंत्रज्ञ महिलेच्या आत्महत्येनंतर नुकतीच सर्वोच्च न्यायालयात (SC) एक जनहित याचिका दाखल करण्यात आली होती, ज्यामध्ये हुंडा आणि घरगुती छळ कायद्यांचा आढावा घेण्यासाठी आणि त्यात सुधारणा करण्यासाठी हस्तक्षेप करण्याची मागणी करण्यात आली होती. अपीलमध्ये असा आरोप करण्यात आला आहे की १९६१ चा हुंडा प्रतिबंधक कायदा आणि भारतीय दंड संहितेच्या कलम ४९८अ चा (आता भारतीय न्याय संहिता) गैरवापर करून असंबंधित संघर्ष सोडवले गेले आणि पतीच्या नातेवाईकांवर दडपशाही केली गेली.

6. To commemorate the birth anniversary of the well-known poet Mirza Ghalib, the Sahitya Kala

Parishad in Delhi recently arranged a three-day event called "Remembering Ghalib." Founded in 1968, the Sahitya Kala Parishad is a cultural branch of the Delhi government dedicated to advancing art and culture in the city.

सुप्रसिद्ध कवी मिर्जा गालिब यांच्या जयंतीनिमित्त, दिल्लीतील साहित्य कला परिषदेने अलीकडेच "गालिबची आठवण" नावाचा तीन दिवसांचा कार्यक्रम आयोजित केला. १९६८ मध्ये स्थापन झालेली साहित्य कला परिषद ही दिल्ली सरकारची एक सांस्कृतिक शाखा आहे जी शहरातील कला आणि संस्कृतीच्या प्रगतीसाठी समर्पित आहे.

7. In remembrance of martyr Sri Potti Sriramulu's sacrifices for the Telugu people, the chief minister of Andhra Pradesh has announced the founding of a Telugu university. For his pivotal contribution in promoting a Telugu-speaking state from Madras, Sri Potti Sriramulu is recognized. India's linguistic states were established as a result of his sacrifice on December 15.

तेलुगू लोकांसाठी शहीद श्री पोट्टी श्रीरामुलु यांच्या बलिदानाच्या स्मरणार्थ, आंध्र प्रदेशच्या मुख्यमंत्र्यांनी तेलुगू विद्यापीठाची स्थापना करण्याची घोषणा केली आहे. मद्रासमधून तेलुगू भाषिक राज्य निर्माण करण्यात त्यांच्या महत्त्वपूर्ण योगदानाबद्दल, श्री पोट्टी श्रीरामुलु यांना ओळखले जाते. १५ डिसेंबर रोजी त्यांच्या बलिदानामुळे भारतातील भाषिक राज्यांची स्थापना झाली.

8. The winners of the National Painting Competition were recently awarded by the Vice President of India on December 14, which is Energy Conservation 2024 Day. Through the Energy Conservation (Amendment) Act of 2022, the event brought attention to the extent of energy conservation. राष्ट्रीय चित्रकला स्पर्धेतील विजेत्यांना अलीकडेच १४ डिसेंबर रोजी, जो ऊर्जा संवर्धन २०२४ दिन आहे, भारताच्या उपराष्ट्रपतींच्या हस्ते पारितोषिक देण्यात आले. २०२२ च्या ऊर्जा संवर्धन (सुधारणा) कायद्याद्वारे, या कार्यक्रमाने ऊर्जा संवर्धनाच्या व्याप्तीकडे लक्ष वेधले.

Current Affairs 18 December 2024

1. The United Nations Declaration on the Rights of Persons Belonging to National or Ethnic, Religious, and Linguistic Minorities was adopted in 1992, and it is commemorated annually on December 18 as Minorities Rights Day. Worldwide, events are organized to increase awareness of minority rights and advocate for their protection.

राष्ट्रीय किंवा वांशिक, धार्मिक आणि भाषिक अल्पसंख्याकांच्या व्यक्तींच्या हक्कांवरील संयुक्त राष्ट्रांचा जाहीरनामा १९९२ मध्ये स्वीकारण्यात आला आणि तो दरवर्षी १८ डिसेंबर रोजी अल्पसंख्याक हक्क दिन म्हणून साजरा केला जातो. जगभरात, अल्पसंख्याकांच्या हक्कांबद्दल जागरूकता वाढवण्यासाठी आणि त्यांच्या संरक्षणासाठी वकिली करण्यासाठी कार्यक्रम आयोजित केले जातात.

2. A recent approval by the OPEC Fund for International Development has allocated nearly

\$1 billion to support a variety of development initiatives across the globe. The objective of this decision, which was reached during the 190th Governing Board meeting in Vienna, is to address critical areas such as infrastructure, food security, renewable energy, and economic resilience.

ओपेक फंड फॉर इंटरनॅशनल डेव्हलपमेंटने अलीकडेच दिलेल्या मंजूरीमुळे जगभरातील विविध विकास उपक्रमांना पाठिंबा देण्यासाठी सुमारे १ अब्ज डॉलर्सची तरतूद करण्यात आली आहे. व्हिएन्ना येथे झालेल्या १९० व्या गव्हर्निंग बोर्ड बैठकीत झालेल्या या निर्णयाचे उद्दिष्ट पायाभूत सुविधा, अन्न सुरक्षा, अक्षय ऊर्जा आणि आर्थिक लवचिकता यासारख्या महत्वाच्या क्षेत्रांना संबोधित करणे आहे.

3. India has made strides in the global smartphone market and has risen from 23rd to 3rd place in smartphone exports since 2019. In November 2024, India's smartphone exports exceeded 20,000 crore rupees in a single month. This achievement has been celebrated by officials and marks a very important moment in India's manufacturing landscape.

भारताने जागतिक स्मार्टफोन बाजारपेठेत प्रगती केली आहे आणि २०१९ पासून स्मार्टफोन निर्यातीत २३ व्या स्थानावरून तिसऱ्या स्थानावर पोहोचला आहे. नोव्हेंबर २०२४ मध्ये, भारताची स्मार्टफोन निर्यात एकाच महिन्यात २०,००० कोटी रुपयांपेक्षा जास्त झाली. अधिकाऱ्यांनी ही कामगिरी साजरी केली आहे आणि भारताच्या उत्पादन क्षेत्रात हा एक अतिशय महत्वाचा क्षण आहे.

4. The Kisan Kavach, India's first anti-pesticide bodysuit, was recently unveiled by Union Minister Dr. Jitendra Singh. Its objective is to safeguard farmers from the harmful consequences of pesticides. The unveiling is consistent with Prime Minister Narendra Modi's dedication to the integration of science and technology into agriculture.

भारतातील पहिला कीटकनाशक विरोधी बॉडीसूट, किसान कवच, याचे अनावरण नुकतेच केंद्रीय मंत्री डॉ. जितेंद्र सिंह यांच्या हस्ते करण्यात आले. कीटकनाशकांच्या हानिकारक परिणामांपासून शेतकऱ्यांचे रक्षण करणे हा त्याचा उद्देश आहे. हे अनावरण पंतप्रधान नरेंद्र मोदी यांच्या शेतीमध्ये विज्ञान आणि तंत्रज्ञानाच्या एकात्मिकतेसाठीच्या समर्पणाशी सुसंगत आहे.

5. The 22nd iteration of CII Connect will be held in Chennai on December 17 and 18, 2024, by the Confederation of Indian Industry (CII) Tamil Nadu. The event will focus on the transformative potential of AI in a variety of sectors, with the theme "Artificial Intelligence in Action – Real-World Applications in Business."

सीआयआय कनेक्टची २२ वी पुनरावृत्ती १७ आणि १८ डिसेंबर २०२४ रोजी चेन्नई येथे भारतीय उद्योग महासंघ (सीआयआय) तामिळनाडू द्वारे आयोजित केली जाईल. "कृत्रिम बुद्धिमत्ता कृतीत - व्यवसायात वास्तविक-जगातील अनुप्रयोग" या थीमसह, विविध क्षेत्रांमध्ये एआयच्या परिवर्तनात्मक क्षमतेवर हा कार्यक्रम लक्ष केंद्रित करेल.

6. Presently, India is experiencing economic transitions. Strategies for improving financial mobilization were the subject of recent discussions in Mumbai. The symposium, which was organized by NITI Aayog, the University of California, Berkeley, and IGIDR, convened a diverse array of stakeholders to confront these obstacles.

सध्या, भारत आर्थिक संक्रमणातून जात आहे. मुंबईत अलिकडच्या चर्चेचा विषय आर्थिक गतिशीलता सुधारण्यासाठीच्या धोरणांवर होता. नीती आयोग, कॅलिफोर्निया विद्यापीठ, बर्कले आणि आयजीआयडीआर यांनी आयोजित केलेल्या या परिसंवादात या अडथळ्यांना तोंड देण्यासाठी विविध भागधारकांना बोलावण्यात आले.

7. Uttarakhand, also known as Devbhoomi, is transitioning into a significant yoga center and is striving to solidify its status as a global yoga destination. This initiative is in response to the successful implementation of the AYUSH policy and is intended to generate employment opportunities while promoting wellbeing.

देवभूमी म्हणून ओळखले जाणारे उत्तराखंड हे एक महत्वाचे योग केंद्र बनत आहे आणि जागतिक योग स्थळ म्हणून आपला दर्जा मजबूत करण्यासाठी प्रयत्नशील आहे. आयुष धोरणाच्या यशस्वी अंमलबजावणीला प्रतिसाद म्हणून हा उपक्रम राबवला जात आहे आणि कल्याणाला प्रोत्साहन देताना रोजगाराच्या संधी निर्माण करण्याचा हेतू आहे.

8. The emblem, logo, jersey, anthem, and tagline for the 38th National Games, which will be held in Uttarakhand from January 28 to February 14, 2025, will be disclosed at Maharana Pratap Sports College in Dehradun. The Indian Olympic Association (IOA), under the leadership of President PT Usha, has authorized the incorporation of conventional sports, including mallakhamb and yoga.

२८ जानेवारी ते १४ फेब्रुवारी २०२५ या कालावधीत उत्तराखंडमध्ये होणाऱ्या ३८ व्या राष्ट्रीय खेळांचे प्रतीक चिन्ह, लोगो, जर्सी, राष्ट्रगीत आणि टॅगलाइन डेहराडून येथील महाराणा प्रताप क्रीडा महाविद्यालयात उघड केली जाईल. अध्यक्ष पीटी उषा यांच्या नेतृत्वाखाली भारतीय ऑलिंपिक असोसिएशन (IOA) ने मल्लखांब आणि योगासह पारंपारिक खेळांचा समावेश करण्यास अधिकृत केले आहे.

Current Affairs 19 December 2024

1. In the fiscal year 2024-25, the Income Tax Department has reported a remarkable rise in direct tax collections, surpassing 19.21 lakh crore rupees, a substantial 20.32% increase from the previous year. This expansion is indicative of a robust economic recovery and enhanced conformance among taxpayers.

2024-25 या आर्थिक वर्षात, प्राप्तिकर विभागाने प्रत्यक्ष कर संकलनात उल्लेखनीय वाढ नोंदवली आहे, जी १९.२१ लाख कोटी रुपयांच्या पुढे गेली आहे, जी मागील वर्षाच्या तुलनेत २०.३२% ची लक्षणीय वाढ आहे. हा विस्तार मजबूत आर्थिक पुनर्प्राप्ती आणि करदात्यांमध्ये वाढलेल्या अनुपालनाचे सूचक आहे.

2. The inaugural Foreign Office Consultations between India and Liberia were recently

conducted in Monrovia with the objective of fostering bilateral relations in a variety of sectors. A collaborative environment for discussions was fostered by the participation of key officials from both nations.

विविध क्षेत्रांमध्ये द्विपक्षीय संबंधांना चालना देण्याच्या उद्देशाने भारत आणि लायबेरिया यांच्यातील पहिल्या परराष्ट्र कार्यालय सल्लामसलत अलीकडेच मोनरोव्हिया येथे आयोजित करण्यात आली होती. दोन्ही देशांच्या प्रमुख अधिकाऱ्यांच्या सहभागामुळे चर्चेसाठी एक सहयोगी वातावरण निर्माण झाले.

3. India has attained a remarkable milestone in mobile connectivity, with a total of 115.12 crore mobile subscriptions. This accomplishment is indicative of the continuous endeavors to improve communication access in rural and remote regions.

विविध क्षेत्रांमध्ये द्विपक्षीय संबंधांना चालना देण्याच्या उद्देशाने भारत आणि लायबेरिया यांच्यातील पहिल्या परराष्ट्र कार्यालय सल्लामसलत अलीकडेच मोनरोव्हिया येथे आयोजित करण्यात आली होती. दोन्ही देशांच्या प्रमुख अधिकाऱ्यांच्या सहभागामुळे चर्चेसाठी एक सहयोगी वातावरण निर्माण झाले.

4. Tom Cruise was recently awarded the Distinguished Public Service Award by the United States Navy, an honor that recognizes his contributions to the military through his cinematic work. The award was presented to him at Longcross Film Studios in Chertsey, Surrey.

टॉम क्रूझ यांना अलीकडेच युनायटेड स्टेट्स नेव्हीने डिस्टिंग्विश्ड पब्लिक सर्व्हिस अवॉर्डने सन्मानित केले, हा सन्मान त्यांच्या सिनेमॅटिक कामाद्वारे लष्करातील योगदानाची दखल घेत दिला जातो. हा पुरस्कार त्यांना सरे येथील चर्टसी येथील लॉन्गक्रॉस फिल्म स्टुडिओमध्ये प्रदान करण्यात आला.

5. The Indian Army has recently inaugurated the Artificial Intelligence Incubation Centre (IAIIC) in Bengaluru, underscoring its dedication to the integration of advanced technologies into its operations. The center's objective is to improve the Army's capabilities and cultivate a proficient AI workforce.

भारतीय लष्कराने नुकतेच बेंगळुरुमध्ये आर्टिफिशियल इंटेलिजेंस इनक्युबेशन सेंटर (IAIIC) चे उद्घाटन केले आहे, जे त्यांच्या कामकाजात प्रगत तंत्रज्ञानाच्या एकात्मिकतेसाठी त्यांच्या समर्पणाला अधोरेखित करते. या केंद्राचे उद्दिष्ट सैन्याच्या क्षमता सुधारणे आणि कुशल AI कार्यबल तयार करणे आहे.

6. The Alternative Assets market in India is presently valued at \$400 billion and is expected to grow to \$2 trillion within the next decade. Sophisticated investors who prioritize portfolio diversification and increased returns are responsible for the expansion. Additionally, regulatory modifications have contributed to the situation.

भारतातील पर्यायी मालमत्ता बाजाराचे सध्या मूल्य \$४०० अब्ज आहे आणि पुढील दशकात ते \$२ ट्रिलियन पर्यंत

वाढण्याची अपेक्षा आहे. पोर्टफोलिओ विविधीकरण आणि वाढीव परतावा यांना प्राधान्य देणारे परिष्कृत गुंतवणूकदार या विस्तारासाठी जबाबदार आहेत. याव्यतिरिक्त, नियामक बदलांमुळे परिस्थितीमध्ये योगदान मिळाले आहे.

7. The Employment Linked Incentive (ELI) initiative, which is designed to improve employability and enhance job creation within the workforce, is awaiting sanction from the Union Cabinet by the Ministry of Labour and Employment.

रोजगारक्षमता सुधारण्यासाठी आणि कामगार दलात रोजगार निर्मिती वाढवण्यासाठी डिझाइन केलेला रोजगार संलग्न प्रोत्साहन (ELI) उपक्रम, कामगार आणि रोजगार मंत्रालयाकडून केंद्रीय मंत्रिमंडळाच्या मंजूरीच्या प्रतीक्षेत आहे.

8. On February 15, 2024, the Prime Minister introduced the PM Surya Ghar Muft Bijli Yojana with the objective of supplying rooftop solar power to one crore households by March 2027. The initiative is primed to become the world's largest domestic rooftop solar program.

15 फेब्रुवारी 2024 रोजी, पंतप्रधानांनी मार्च 2027 पर्यंत एक कोटी घरांना छतावरील सौरऊर्जा पुरवण्याच्या उद्देशाने पंतप्रधान सूर्य घर मुफ्त बिजली योजना सुरू केली. हा उपक्रम जगातील सर्वात मोठा घरगुती छतावरील सौरऊर्जा कार्यक्रम बनण्यासाठी तयार आहे.

Current Affairs 20 December 2024

1. Effective from January 2025, Sri Lanka has developed a new visa policy allowing people from 39 countries—including India—free visa travel. Made during an occasion in New Delhi, Sri Lankan Foreign Minister Vijitha Herath made this remark meant to improve bilateral ties between Sri Lanka and India.

जानेवारी २०२५ पासून लागू होणाऱ्या श्रीलंकेने भारतासह ३९ देशांतील लोकांना मोफत व्हिसा प्रवासाची परवानगी देणारे नवीन व्हिसा धोरण विकसित केले आहे. नवी दिल्ली येथे एका कार्यक्रमादरम्यान श्रीलंकेच्या परराष्ट्र मंत्री विजिता हेराथ यांनी श्रीलंका आणि भारत यांच्यातील द्विपक्षीय संबंध सुधारण्यासाठी हे विधान केले.

2. India's External Affairs Minister has said that the government is approaching free trade agreements (FTAs) cautiously in order to safeguard farmers' or MSME interests. The choice has been decided considering the negative results of previous agreements and making sure FTAs do not negatively affect farmers or MSMEs.

भारताच्या परराष्ट्र मंत्र्यांनी म्हटले आहे की, शेतकरी किंवा एमएसएमई हितांचे रक्षण करण्यासाठी सरकार मुक्त व्यापार करार (एफटीए) काळजीपूर्वक करत आहे. मागील करारांचे नकारात्मक परिणाम लक्षात घेऊन आणि मुक्त व्यापार करारांचा शेतकरी किंवा एमएसएमईवर नकारात्मक परिणाम होणार नाही याची खात्री करून हा निर्णय घेण्यात आला आहे.

3. The Parliamentary Standing Committee (PSC) on Rural Development and Panchayati Raj has underlined the difficulties salaries under

MGNREGS have not kept pace with inflation and advised certain changes in the Mahatma Gandhi National Rural Employment Guarantee Scheme (MGNREGS).

The Parliamentary Standing Committee (PSC) on Rural Development and Panchayati Raj has underlined the difficulties salaries under MGNREGS have not kept pace with inflation and advised certain changes in the Mahatma Gandhi National Rural Employment Guarantee Scheme (MGNREGS).

4. The Rajya Sabha recently enacted the Oilfields (Regulation and Development) Amendment Bill, 2024, with the objective of attracting private investment and promoting domestic production of petroleum and mineral fuels. This measure aims to revise the current Oilfields Act of 1948 by establishing a clear distinction between the governance of oil production and mining activities.

राज्यसभेने अलीकडेच तेलक्षेत्र (नियमन आणि विकास) सुधारणा विधेयक, २०२४ मंजूर केले, ज्याचा उद्देश खाजगी गुंतवणूक आकर्षित करणे आणि पेट्रोलियम आणि खनिज इंधनांच्या देशांतर्गत उत्पादनाला चालना देणे आहे. या उपाययोजनाचा उद्देश तेल उत्पादन आणि खाणकामाच्या कारभारात स्पष्ट फरक स्थापित करून १९४८ च्या सध्याच्या तेलक्षेत्र कायद्यात सुधारणा करणे आहे.

5. The Union government was recently directed by the Supreme Court to establish a comprehensive policy for the preservation of sacrosanct groves throughout the nation. The Piplantri Model, which was developed in a Piplantri village in the Rajsamand district of Rajasthan, served as the inspiration for the judgment.

देशभरातील पवित्र वृक्षांच्या संवर्धनासाठी एक व्यापक धोरण तयार करण्याचे निर्देश सर्वोच्च न्यायालयाने केंद्र सरकारला अलिकडेच दिले होते. राजस्थानातील राजसमंद जिल्ह्यातील पिप्लांट्री गावात विकसित करण्यात आलेले पिप्लांट्री मॉडेल या निकालासाठी प्रेरणादायी ठरले.

6. SEBI has implemented a novel asset class known as Specialised Investment Fund (SIF). It is intended for investors who are well-informed and are willing to engage in more risky investments.

Specialized Investment Fund (SIF): SIF serves as a conduit between portfolio management services (PMS) and mutual funds (MFs). A minimum investment of Rs 10 lakh is required, with lesser thresholds for accredited investors. SIFs will provide investment strategies that are open-ended, close-ended, and interval-based.

सेबीने स्पेशलाइज्ड इन्व्हेस्टमेंट फंड (SIF) नावाचा एक नवीन मालमता वर्ग लागू केला आहे. हा गुंतवणूकदारांसाठी आहे जे सुज्ञ आहेत आणि अधिक जोखीमपूर्ण गुंतवणुकीत सहभागी होण्यास इच्छुक आहेत.

स्पेशलाइज्ड इन्व्हेस्टमेंट फंड (SIF): SIF पोर्टफोलिओ मॅनेजमेंट सर्व्हिसेस (PMS) आणि म्युच्युअल फंड (MF) यांच्यामध्ये एक दुवा म्हणून काम करते. अधिकृत गुंतवणूकदारांसाठी कमीत कमी १० लाख रुपयांची गुंतवणूक आवश्यक आहे. SIF ओपन-एंडेड, क्लोज-एंडेड आणि इंटरव्हल-बेस्ड गुंतवणूक धोरणे प्रदान करतील.

7. The collateral-free loan limit for farmers has been raised from Rs 1.6 lakh to Rs 2 lakh by the Reserve Bank of India (RBI) in order to provide assistance to small and marginal farmers in the face of increasing input costs. Notable Points: Beneficiaries: It is anticipated that over 86% of farmers, with a particular emphasis on small and marginal landholders, will benefit. Loans for allied agricultural activities are included in the extended coverage, which allows for income diversification. Banks have been instructed to ensure that the provision is implemented promptly and to increase awareness of it. वाढत्या उत्पादन खर्चाच्या पार्श्वभूमीवर लहान आणि सीमांत शेतकऱ्यांना मदत करण्यासाठी रिझर्व्ह बँकेने (RBI) शेतकऱ्यांसाठी तारणमुक्त कर्ज मर्यादा १.६ लाख रुपयांवरून २ लाख रुपये केली आहे. उल्लेखनीय मुद्दे: लाभार्थी: ८६% पेक्षा जास्त शेतकऱ्यांना, विशेषतः लहान आणि सीमांत जमीनधारकांवर भर देऊन, फायदा होईल असा अंदाज आहे. संलग्न कृषी उपक्रमांसाठी कर्ज विस्तारित कव्हरमध्ये समाविष्ट आहेत, ज्यामुळे उत्पन्नात विविधता येते. बँकांना ही तरतूद त्वरित अंमलात आणली जाईल आणि त्याबद्दल जागरूकता वाढवावी असे निर्देश देण्यात आले आहेत.

8. The National Investigation Agency (NIA) has the authority to investigate non-scheduled offenses that are associated with scheduled offenses under the NIA Act, as recently determined by the Supreme Court (SC). The Supreme Court clarified that the NIA has the authority to investigate offenses under the NDPS Act, 1985 (which are not scheduled under the NIA Act) if they are associated with offenses under the UAPA, which is scheduled under the Act.

राष्ट्रीय तपास संस्थेला (NIA) NIA कायद्यांतर्गत अनुसूचित गुन्ह्यांशी संबंधित नसलेल्या अनुसूचित गुन्ह्यांची चौकशी करण्याचा अधिकार आहे, जो अलीकडेच सर्वोच्च न्यायालयाने (SC) निश्चित केला आहे. सर्वोच्च न्यायालयाने स्पष्ट केले की NIA ला NDPS कायदा, १९८५ (जे NIA कायद्यांतर्गत अनुसूचित नाहीत) अंतर्गत गुन्ह्यांची चौकशी करण्याचा अधिकार आहे जर ते UAPA अंतर्गत गुन्ह्यांशी संबंधित असतील, जे कायद्यांतर्गत अनुसूचित आहे.

Current Affairs 21 December 2024

1. The 2025 World Para Athletics Championships will be held in New Delhi, which will be the first time India has hosted this prestigious event. This marks a significant milestone. The championships, which are scheduled to take place from September 26 to October 5, will highlight the abilities of para-athletes from around the world.

2025 ची जागतिक पैरा अथलेटिक्स अजिंक्यपद स्पर्धा नवी दिल्ली येथे होणार आहे, जिथे भारत पहिल्यांदाच या प्रतिष्ठित स्पर्धेचे आयोजन करत आहे. हा एक महत्वाचा टप्पा आहे. 26 सप्टेंबर ते 05 ऑक्टोबर दरम्यान होणाऱ्या या अजिंक्यपद स्पर्धा जगभरातील पैरा-अथलीट्सच्या क्षमतांवर प्रकाश टाकतील.

2. India's pharmaceutical industry is the third-largest by tonnage and is valued at \$50 billion for the 2023-24 financial year. Exports contribute \$26.5 billion, while India's pharmaceutical industry is worth \$23.5 billion. The production value of this sector is the 14th highest in the globe and it encompasses a wide variety of products.

भारताचा औषध उद्योग हा टनेजच्या बाबतीत तिसऱ्या क्रमांकाचा आहे आणि २०२३-२४ आर्थिक वर्षात त्याचे मूल्य ५० अब्ज डॉलर्स आहे. निर्यातीचे योगदान २६.५ अब्ज डॉलर्स आहे, तर भारताचा औषध उद्योग २३.५ अब्ज डॉलर्सचा आहे. या क्षेत्राचे उत्पादन मूल्य जगात १४ व्या क्रमांकावर आहे आणि त्यात विविध प्रकारच्या उत्पादनांचा समावेश आहे.

3. Bharti Airtel has recently achieved a significant milestone by becoming the first private telecommunications company to offer mobile services in seven frontier villages of Jammu and Kashmir. This initiative is consistent with the Vibrant Village Programme, which is dedicated to enhancing infrastructure in border regions, and it improves connectivity for remote areas.

भारती एअरटेलने अलीकडेच जम्मू आणि काश्मीरमधील सात सीमावर्ती गावांमध्ये मोबाइल सेवा देणारी पहिली खाजगी दूरसंचार कंपनी बनून एक महत्वाचा टप्पा गाठला आहे. हा उपक्रम व्हायब्रंट व्हिलेज प्रोग्रामशी सुसंगत आहे, जो सीमावर्ती भागात पायाभूत सुविधा वाढवण्यासाठी समर्पित आहे आणि दुर्गम भागांसाठी कनेक्टिव्हिटी सुधारतो.

4. The Employees' Provident Fund Organisation (EPFO) is poised to transform the manner in which individuals access their provident fund (PF) investments by enabling members to withdraw funds and submit insurance claims directly from ATMs. The objective of the modification is to streamline the withdrawal procedure, which has historically been time-consuming and burdensome.

कर्मचारी भविष्य निर्वाह निधी संघटना (EPFO) सदस्यांना थेट एटीएममधून पैसे काढण्याची आणि विमा दावे सादर करण्याची सुविधा देऊन त्यांच्या भविष्य निर्वाह निधी (PF) गुंतवणुकीमध्ये प्रवेश करण्याच्या पद्धतीत बदल करण्यास सज्ज आहे. या सुधारणाचा उद्देश पैसे काढण्याची प्रक्रिया सुलभ करणे आहे, जी ऐतिहासिकदृष्ट्या वेळखाऊ आणि कठीण राहिली आहे.

5. Masali village, situated in the Suigam taluka of Banaskantha, has recently been recognized as the first solar-powered border village in India. The village, which is situated approximately 40 kilometers from the Pakistani frontier, is home to approximately 800 residents and is a component of the frontier Development Project, which is designed to convert 17 villages into solar-powered communities.

बनासकांठा येथील सुईगम तालुक्यात वसलेले मसाली गाव अलिकडेच भारतातील पहिले सौरऊर्जेवर चालणारे सीमावर्ती गाव म्हणून ओळखले गेले आहे. पाकिस्तानी सीमेपासून सुमारे 40 किलोमीटर अंतरावर असलेल्या या गावात अंदाजे

800 रहिवासी राहतात आणि ते सीमा विकास प्रकल्पाचा एक घटक आहे, जे 17 गावांना सौरऊर्जेवर चालणाऱ्या समुदायांमध्ये रूपांतरित करण्यासाठी डिझाइन केलेले आहे.

6. India continued to be the world leader in remittances in 2024, with non-resident Indians (NRIs) sending home an extraordinary \$129 billion. This represents a significant increase from the previous year's remittance of Rs 8.95 lakh crore. The report from the World Bank affirms that India is the largest recipient, surpassing Mexico, China, the Philippines, and Pakistan.

२०२४ मध्ये भारताने रेमिटन्समध्ये जागतिक आघाडी कायम ठेवली, अनिवासी भारतीयांनी (एनआरआय) असाधारण १२९ अब्ज डॉलर्स घरी पाठवले. मागील वर्षीच्या ८.९५ लाख कोटी रुपयांच्या रेमिटन्सपेक्षा ही लक्षणीय वाढ आहे. जागतिक बँकेच्या अहवालात असे म्हटले आहे की भारत हा मेक्सिको, चीन, फिलीपिन्स आणि पाकिस्तानला मागे टाकून सर्वात मोठा प्राप्तकर्ता आहे.

7. A new mRNA vaccine has been announced by Russia, which has made significant progress in the treatment of cancer. This vaccine has undergone promising pre-clinical trials and is expected to be available to patients free of charge by early 2025. It has the potential to suppress tumor growth and prevent the spread of cancer.

कर्करोगाच्या उपचारात लक्षणीय प्रगती करणाऱ्या रशियाने एक नवीन mRNA लस जाहीर केली आहे. या लसीच्या आश्वासक प्री-क्लिनिकल चाचण्या झाल्या आहेत आणि २०२५ च्या सुरुवातीपर्यंत रुग्णांना मोफत उपलब्ध होण्याची अपेक्षा आहे. त्यात ट्यूमरची वाढ रोखण्याची आणि कर्करोगाचा प्रसार रोखण्याची क्षमता आहे.

8. The Crime and Criminal Tracking Network and Systems (CCTNS) has successfully connected all 17,130 police stations in India, thereby achieving significant milestones. This extensive network was recently concluded, allowing law enforcement agencies to file and access critical documents such as first information reports (FIRs) and chargesheets throughout the nation.

क्राइम अँड क्रिमिनल ट्रॅकिंग नेटवर्क अँड सिस्टीम्स (सीसीटीएनएस) ने भारतातील सर्व १७,१३० पोलिस स्टेशन यशस्वीरित्या जोडल्या आहेत, ज्यामुळे महत्त्वपूर्ण टप्पे गाठले आहेत. हे विस्तृत नेटवर्क अलिकडेच पूर्ण झाले, ज्यामुळे कायदा अंमलबजावणी संस्थांना देशभरात प्रथम माहिती अहवाल (एफआयआर) आणि आरोपपत्रे यासारखे महत्त्वाचे दस्तऐवज दाखल करण्याची आणि त्यात प्रवेश करण्याची परवानगी मिळाली.

Current Affairs 23 December 2024

1. India intends to deploy a quantum satellite within the next two to three years in order to improve the security of communications through the use of quantum technology. This initiative is a component of the National Quantum Mission (NQM), which was authorized in April 2023 with a budget of ₹6,000 crore. The NQM will persist until 2031 and will concentrate

on the application of quantum physics to enhance communication and sensing systems.

क्वांटम तंत्रज्ञानाच्या वापराद्वारे संप्रेषणाची सुरक्षा सुधारण्यासाठी भारत पुढील दोन ते तीन वर्षांत क्वांटम उपग्रह तैनात करण्याचा मानस बाळगतो. हा उपक्रम राष्ट्रीय क्वांटम मिशन (NQM) चा एक घटक आहे, जो एप्रिल २०२३ मध्ये ₹6000 कोटी बजेटसह अधिकृत करण्यात आला होता. NQM २०३१ पर्यंत चालू राहिल आणि संप्रेषण आणि संवेदन प्रणाली वाढविण्यासाठी क्वांटम भौतिकशास्त्राच्या वापरावर लक्ष केंद्रित करेल.

2. The Minister for Environment, Forest, and Climate Change, Shri Bhupender Yadav, recently disclosed the "India State of Forest Report 2023" (ISFR 2023). Utilizing satellite imagery and field surveys, this biennial report, which has been generated by the Forest Survey of India (FSI) since 1987, provides exhaustive critical data regarding India's forest and tree resources.

पर्यावरण, वन आणि हवामान बदल मंत्री श्री भूपेंद्र यादव यांनी अलीकडेच "इंडिया स्टेट ऑफ फॉरेस्ट रिपोर्ट २०२३" (ISFR २०२३) जाहीर केला. उपग्रह प्रतिमा आणि क्षेत्रीय सर्वेक्षणांचा वापर करून, १९८७ पासून फॉरेस्ट सर्व्हे ऑफ इंडिया (FSI) द्वारे तयार केलेला हा द्वैवार्षिक अहवाल भारताच्या वन आणि वृक्ष संसाधनांबाबत संपूर्ण महत्त्वपूर्ण डेटा प्रदान करतो.

3. Recent revisions have been implemented by the GST Council to improve tax compliance and clarity within the tax framework, with the objective of simplifying tax processes for businesses and consumers and reducing tax evasion.

व्यवसाय आणि ग्राहकांसाठी कर प्रक्रिया सुलभ करणे आणि करचोरी कमी करणे या उद्देशाने, कर चौकटीत कर अनुपालन आणि स्पष्टता सुधारण्यासाठी जीएसटी कौन्सिलने अलिकडेच काळात सुधारणा लागू केल्या आहेत.

4. Kuwait's highest national honor, the Order of Mubarak Al-Kabeer, was recently bestowed upon Prime Minister Narendra Modi. The Amir of Kuwait, Sheikh Meshal Al-Ahmad Al-Jaber Al-Sabah, presented this recognition, which is indicative of the strong affinity and benevolence that exist between nations.

कुवेतचा सर्वोच्च राष्ट्रीय सन्मान, ऑर्डर ऑफ मुबारक अल-कबीर, नुकताच पंतप्रधान नरेंद्र मोदी यांना प्रदान करण्यात आला. कुवेतचे अमीर, शेख मेशल अल-अहमद अल-जाबेर अल-सबाह यांनी ही मान्यता दिली, जी राष्ट्रांमधील असलेल्या मजबूत आत्मीयतेचे आणि परोपकाराचे सूचक आहे.

5. Compared to 2005, the United States has established an ambitious objective to decrease greenhouse gas emissions by 61-66% by 2035, with a goal of achieving a 50-52% reduction by 2030. Part of the Nationally Determined Contribution (NDC) submitted to the United Nations under the Paris Agreement is the revised objective.

२००५ च्या तुलनेत, अमेरिकेने २०३५ पर्यंत हरितगृह वायू उत्सर्जन ६१-६६% ने कमी करण्याचे महत्वाकांक्षी उद्दिष्ट निश्चित केले आहे, २०३० पर्यंत ५०-५२% कपात करण्याचे उद्दिष्ट ठेवले आहे. पॅरिस करारांतर्गत संयुक्त राष्ट्रांना सादर केलेल्या राष्ट्रीय निर्धारित योगदानाचा (एनडीसी) एक भाग सुधारित उद्दिष्ट आहे.

6. Automated & Intelligent Machine-aided Construction (AIMC) systems are being implemented by the Ministry of Road Transport & Highways (MoRTH) to improve the efficacy of National Highway projects. The objective is to address persistent delays in project completion by providing real-time updates and data sharing among stakeholders.

राष्ट्रीय महामार्ग प्रकल्पांची कार्यक्षमता सुधारण्यासाठी रस्ते वाहतूक आणि महामार्ग मंत्रालय (MoRTH) द्वारे स्वयंचलित आणि बुद्धिमान मशीन-अनुदानित बांधकाम (AIMC) प्रणाली लागू केल्या जात आहेत. प्रकल्प पूर्ण होण्यात सतत होणाऱ्या विलंबांना दूर करणे आणि भागधारकांमध्ये रिअल-टाइम अपडेट्स आणि डेटा शेअरिंग प्रदान करणे हा यामागील उद्देश आहे.

7. The Indian Council for Research on International Economic Relations (ICRIER) recently conducted an analysis of the challenges that Indian farmer producer organizations (FPOs) face and proposed potential reforms. ICRIER (1981) is a distinguished Indian policy research think firm that specializes in a variety of areas, including Agriculture, Climate Change, Digital Economy, and Economic Growth. इंडियन कौन्सिल फॉर रिसर्च ऑन इंटरनॅशनल इकॉनॉमिक रिलेशन्स (ICRIER) ने अलीकडेच भारतीय शेतकरी उत्पादक संघटना (FPO) समोर असलेल्या आव्हानांचे विश्लेषण केले आणि संभाव्य सुधारणा प्रस्तावित केल्या. ICRIER (1981) ही एक प्रतिष्ठित भारतीय धोरण संशोधन विचार फर्म आहे जी शेती, हवामान बदल, डिजिटल अर्थव्यवस्था आणि आर्थिक वाढ यासह विविध क्षेत्रांमध्ये विशेषज्ञ आहे.

8. The State Finances – A Study of Budgets of 2024-25 report by the Reserve Bank of India (RBI) emphasized the progress that state governments have made in fiscal consolidation, as well as the significant challenges they face, including high debt levels and increasing subsidies.

रिझर्व्ह बँक ऑफ इंडिया (RBI) च्या 'द स्टेट फायनान्स – अ स्टडी ऑफ बजेट्स ऑफ २०२४-२५' अहवालात राज्य सरकारांनी राजकोषीय एकत्रीकरणात केलेल्या प्रगतीवर तसेच त्यांच्यासमोरील महत्वाच्या आव्हानांवर भर देण्यात आला आहे, ज्यामध्ये उच्च कर्ज पातळी आणि वाढत्या अनुदानांचा समावेश आहे.

Current Affairs 24 December 2024

1. The Consumer Protection Act of 1986 is commemorated on December 24, which is the date on which National Consumer Day is observed annually. The act was implemented to protect consumers from unethical trade practices and exploitation. The theme of

National Consumer Day 2024 is “Digital Access to Consumer Justice & Virtual Hearings.” 1986 चा ग्राहक संरक्षण कायदा 24 डिसेंबर रोजी साजरा केला जातो, हीच ती तारीख आहे ज्या दिवशी दरवर्षी राष्ट्रीय ग्राहक दिन साजरा केला जातो. अनैतिक व्यापार पद्धती आणि शोषणापासून ग्राहकांना संरक्षण देण्यासाठी हा कायदा लागू करण्यात आला होता. २०२४ च्या राष्ट्रीय ग्राहक दिनाची थीम “ग्राहक न्याय आणि आभासी सुनावणीसाठी डिजिटल प्रवेश” आहे.

2. The theme for the Republic Day celebrations in 2025 has been announced by the Ministry of Defence. The theme is “Swarnim Bharat – Virasat aur Vikas,” and it is intended to highlight India’s cultural heritage and progress. The nation’s diverse assets will be represented by tableaux from a variety of states and Union Territories at the event.

2025 मध्ये होणाऱ्या प्रजासत्ताक दिनाच्या समारंभाची थीम संरक्षण मंत्रालयाने जाहीर केली आहे. थीम “स्वर्णिम भारत – विरासत और विकास” आहे आणि ती भारताच्या सांस्कृतिक वारशाला आणि प्रगतीला उजाळा देण्यासाठी आहे. या कार्यक्रमात विविध राज्ये आणि केंद्रशासित प्रदेशांच्या चित्रथांद्वारे देशाच्या वैविध्यपूर्ण संपत्तीचे प्रतिनिधित्व केले जाईल.

3. Amit Shah, the Union Home Minister, recently delivered the “37th Intelligence Bureau Centenary Endowment Lecture” in New Delhi. Shah underscored the significance of a strong intelligence system in promoting economic development and protecting national sovereignty.

केंद्रीय गृहमंत्री अमित शहा यांनी अलीकडेच नवी दिल्ली येथे “३७ वे इंटेलिजेंस ब्युरो शताब्दी देणगी व्याख्यान” दिले. शाह यांनी आर्थिक विकासाला चालना देण्यासाठी आणि राष्ट्रीय सार्वभौमत्वाचे रक्षण करण्यासाठी मजबूत गुप्तचर यंत्रणेचे महत्त्व अधोरेखित केले.

4. Indore, which is acknowledged as the cleanest city in India, is making progress in sustainability and is preparing to become the first zero-waste airport in the country on December 22. This initiative concentrates on the comprehensive management of refuse, which includes the recycling of waste produced by both the airport and its aircraft.

भारतातील सर्वात स्वच्छ शहर म्हणून ओळखले जाणारे इंदूर शाश्वततेत प्रगती करत आहे आणि २२ डिसेंबर रोजी देशातील पहिले शून्य कचरा विमानतळ बनण्याची तयारी करत आहे. हा उपक्रम कचऱ्याच्या व्यापक व्यवस्थापनावर लक्ष केंद्रित करतो, ज्यामध्ये विमानतळ आणि त्याच्या विमानांद्वारे उत्पादित कचऱ्याचे पुनर्वापर समाविष्ट आहे.

5. The Asian Development Bank (ADB) and the Government of India have recently formed a partnership to improve sustainable infrastructure. The partnership includes a \$500 million loan that is intended to promote environmentally favorable initiatives. The India Infrastructure Finance Company Limited (IIFCL) will be the conduit through which the funds will be channeled, and the agreement includes a

government guarantee to ensure their effective utilization.

आशियाई विकास बँक (ADB) आणि भारत सरकारने अलीकडेच शाश्वत पायाभूत सुविधा सुधारण्यासाठी एक भागीदारी स्थापन केली आहे. या भागीदारीत पर्यावरणपूरक उपक्रमांना प्रोत्साहन देण्यासाठी \$500 दशलक्ष कर्जाचा समावेश आहे. इंडिया इन्फ्रास्ट्रक्चर फायनान्स कंपनी लिमिटेड (IIFCL) ही निधीची वाटणी करणारी माध्यम असेल आणि करारात त्यांचा प्रभावी वापर सुनिश्चित करण्यासाठी सरकारी हमी समाविष्ट आहे.

6. Uttarakhand has recently established its inaugural wine production facility in Kotdwar as part of the government's new excise policy, which is designed to encourage wine tourism. The facility has already generated 1,000 cases of wine, which has garnered the interest of both locals and tourists.

सरकारच्या नवीन उत्पादन शुल्क धोरणाचा भाग म्हणून उत्तराखंडने अलीकडेच कोटद्वार येथे आपली पहिली वाइन उत्पादन सुविधा स्थापन केली आहे, जी वाइन पर्यटनाला प्रोत्साहन देण्यासाठी डिझाइन केलेली आहे. या सुविधेमुळे आधीच 1000 वाइन केस तयार झाले आहेत, ज्यामुळे स्थानिक आणि पर्यटक दोघांनाही रस निर्माण झाला आहे.

7. Bihar is making preparations to host the Women's Kabaddi World Cup in March 2025, marking the second time the state has organized this prestigious event. The inaugural tournament was a triumph in 2012. The Rajgir Sports Academy, which boasts a contemporary indoor stadium that can accommodate 5,000 spectators, will serve as the venue for the matches.

Bihar is making preparations to host the Women's Kabaddi World Cup in March 2025, marking the second time the state has organized this prestigious event. The inaugural tournament was a triumph in 2012. The Rajgir Sports Academy, which boasts a contemporary indoor stadium that can accommodate 5,000 spectators, will serve as the venue for the matches.

8. India has recently inaugurated its first bio-bitumen-based National Highway stretch on NH-44 in Mansar, Nagpur, Maharashtra, utilizes lignin-based bio-bitumen technology, developed through collaborative efforts involving Praj Industries, CSIR-CRRI, NHAI, and Oriental. भारताने अलीकडेच महाराष्ट्रातील नागपूर येथील मानसर येथील राष्ट्रीय महामार्ग-44 वरील पहिल्या बायो-बिटुमेन-आधारित राष्ट्रीय महामार्गाचे उद्घाटन केले आहे. प्राज इंडस्ट्रीज, सीएसआयआर-सीआरआरआय, एनएचएआय आणि ओरिएंटल यांच्या सहकार्याने विकसित केलेल्या लिग्निन-आधारित जैव-बिटुमेन तंत्रज्ञानाचा वापर केला जातो.

Current Affairs 25 December 2024

1. To increase public awareness of government accountability and efficient management, Good Governance Day is observed on December 25. "India's Path to a Viksit Bharat: Empowering Citizens through Good Governance and Digitalization" is the topic for 2024.

सरकारी जबाबदारी आणि कार्यक्षम व्यवस्थापनाबद्दल जनजागृती वाढवण्यासाठी, २५ डिसेंबर रोजी सुशासन दिन साजरा केला जातो. "विक्षित भारताकडे भारताचा मार्ग: सुशासन आणि डिजिटलायझेशनद्वारे नागरिकांचे सशक्तीकरण" हा 2024 चा विषय आहे.

2. An amendment has been implemented by the Telecom Regulatory Authority of India (TRAI) to improve consumer protection in the telecommunications sector. In an effort to enhance the consumer experience and guarantee equitable practices among service providers, the Telecom Consumers Protection (Twelfth Amendment) Regulations, 2024, and the Telecommunication Tariff (Seventieth Amendment) Order, 2024, were recently published.

दूरसंचार क्षेत्रातील ग्राहक संरक्षण सुधारण्यासाठी भारतीय दूरसंचार नियामक प्राधिकरण (TRAI) ने एक सुधारणा लागू केली आहे. ग्राहकांचा अनुभव वाढवण्यासाठी आणि सेवा प्रदात्यांमध्ये समान पद्धतीची हमी देण्यासाठी, दूरसंचार ग्राहक संरक्षण (बारावी सुधारणा) नियमावली, 2024 आणि दूरसंचार दर (सत्तरवी सुधारणा) आदेश, 2024 अलीकडेच प्रकाशित करण्यात आले.

3. Reports say that at least 150 people get mumps every month in Tamil Nadu, where the disease is spreading quickly. The Directorate of Public Health in the state has asked the Government of India to include the mumps vaccine in the Universal Immunization Program (UIP). This comes after there were more cases, which made people worry about possible spreads.

अहवालानुसार, तामिळनाडूमध्ये दरमहा किमान १५० लोकांना गालगुंड होतो, जिथे हा आजार वेगाने पसरत आहे. राज्यातील सार्वजनिक आरोग्य संचालनालयाने भारत सरकारला गालगुंडाची लस युनिव्हर्सल इम्युनायझेशन प्रोग्राम (UIP) मध्ये समाविष्ट करण्यास सांगितले आहे. हे प्रकरण अधिक आढळल्यानंतर आले आहे, ज्यामुळे लोकांना संभाव्य प्रसाराबद्दल चिंता वाटू लागली आहे.

4. The new president of Sri Lanka recently visited India for the first time with the goal of strengthening marine, energy, and commercial relations. India's Neighbourhood First strategy and SAGAR Vision were reinforced during talks with Indian authorities, which focused on Tamil ambitions, economic recovery, and thwarting Chinese influence.

श्रीलंकेचे नवे राष्ट्रपती अलीकडेच सागरी, ऊर्जा आणि व्यावसायिक संबंध मजबूत करण्याच्या उद्देशाने पहिल्यांदाच भारताला भेट देऊन आले. भारतीय अधिकाऱ्यांशी झालेल्या चर्चेत भारताची नेबरहूड फर्स्ट रणनीती आणि सागर व्हिजनला बळकटी देण्यात आली, ज्यात तमिळ महत्वाकांक्षा, आर्थिक पुनर्प्राप्ती आणि चिनी प्रभाव रोखण्यावर लक्ष केंद्रित केले गेले.

5. Former Supreme Court justice Justice (Retd.) V Ramasubramanian was recently named by the Indian President to serve as the chairperson of the National Human Rights Commission (NHRC).

सर्वोच्च न्यायालयाचे माजी न्यायाधीश न्यायमूर्ती (निवृत्त) व्ही. रामासुब्रमण्यम यांची नुकतीच भारतीय राष्ट्रपतींनी राष्ट्रीय मानवाधिकार आयोगाचे (NHRC) अध्यक्ष म्हणून नियुक्ती केली.

6. Imaging an active hydrothermal vent 4,500 meters below the surface of the Indian Ocean was a recent milestone for India's Deep Ocean Mission. With substantial promise for the Samudrayaan mission and other exploration initiatives, this discovery advances India's deep-sea science and mineral exploration.

हिंद महासागराच्या पृष्ठभागाखाली ४,५०० मीटर खोलवर एका सक्रिय हायड्रोथर्मल व्हेंटची प्रतिमा काढणे हा भारताच्या खोल महासागर मोहिमेसाठी अलिकडचा एक महत्वाचा टप्पा होता. समुद्रयान मोहिमेसाठी आणि इतर शोध उपक्रमांसाठी मोठ्या आशेसह, हा शोध भारताच्या खोल समुद्रातील विज्ञान आणि खनिज शोधात प्रगती करतो.

7. Deletion mutations in mitochondrial Deoxyribonucleic Acid (mtDNA) are a major cause of muscle loss with aging, according to a recent study published in Genome Research. Scientists discovered that these abnormalities cause muscle deterioration by compromising mitochondrial activity. Potential avenues for postponing age-related muscle deterioration are presented by this research.

जीनोम रिसर्चमध्ये प्रकाशित झालेल्या अलीकडील अभ्यासानुसार, मायटोकॉन्ड्रियल डीऑक्सीरिबोन्यूक्लिक ॲसिड (mtDNA) मधील हटवणे हे वृद्धत्वासोबत स्नायूंच्या नुकसानाचे एक प्रमुख कारण आहे. शास्त्रज्ञांना असे आढळून आले की या असामान्यतांमुळे मायटोकॉन्ड्रियल क्रियाकलाप धोक्यात येऊन स्नायूंचा नाश होतो. या संशोधनाद्वारे वयाशी संबंधित स्नायूंचा नाश पुढे ढकलण्याचे संभाव्य मार्ग सादर केले आहेत.

8. The Supreme Court collegium recently engaged applicants under consideration for high court judgeship in exchanges going "above and beyond" the criteria of screening. Assessing court work, IB comments, the chief minister's opinions via the governor, and Department of Justice observations forms part of the routine screening procedure.

सर्वोच्च न्यायालयाच्या कॉलेजियमने अलीकडेच उच्च न्यायालयाच्या न्यायाधीशपदासाठी विचाराधीन असलेल्या अर्जदारांना स्क्रीनिंगच्या निकषांपेक्षा "पलीकडे" देवाणघेवाणीत गुंतवले. न्यायालयीन कामाचे मूल्यांकन, आयबीच्या टिप्पण्या, राज्यपालांमार्फत मुख्यमंत्र्यांची मते आणि न्याय विभागाच्या निरीक्षणे हे नियमित स्क्रीनिंग प्रक्रियेचा भाग आहेत.

Current Affairs 26 December 2024

1. Devendra Fadnavis, the Chief Minister of Maharashtra, recently thanked the Central Government for sanctioning a massive housing project including 6.5 lakh homes under the Pradhan Mantri Awas Yojana (PMAY). Fadnavis declared intentions to build still more 13 lakh homes, thereby helping to solve the state's housing crisis.

महाराष्ट्राचे मुख्यमंत्री देवेंद्र फडणवीस यांनी अलीकडेच प्रधानमंत्री आवास योजनेअंतर्गत (PMAY) ६.५ लाख घरांसह एका मोठ्या गृहनिर्माण प्रकल्पाला मंजूरी दिल्याबद्दल केंद्र सरकारचे आभार मानले. फडणवीस यांनी आणखी १३ लाख घरे बांधण्याचा इरादा जाहीर केला, ज्यामुळे राज्यातील गृहनिर्माण संकट दूर होण्यास मदत होईल.

2. Launched on Good Governance Day, the "Viksit Panchayat Karmayogi" campaign honors former Prime Minister Atal Bihari Vajpayee's 100th birthday. The project seeks to use improved governance instruments and expertise to strengthen Panchayati Raj Institutions (PRIs). सुशासन दिनी सुरु करण्यात आलेली "विकसित पंचायत कर्मयोगी" मोहीम माजी पंतप्रधान अटलबिहारी वाजपेयी यांच्या १०० व्या वाढदिवसानिमित्त आयोजित केली जाते. या प्रकल्पाचा उद्देश पंचायती राज संस्था (पीआरआय) बळकट करण्यासाठी सुधारित प्रशासन साधने आणि कौशल्ये वापरणे आहे.

3. Hu'akavameiliku Siaosi Sovaleni resigned on December 9; Aisake Valu Eke was just named Prime Minister of Tonga in replacement. Having initially entered parliament in 2010, Eke has an obvious political background and will formally take office in February 2024.

हुआकावामेलिकू सियाओसी सोवालेनी यांनी ९ डिसेंबर रोजी राजीनामा दिला; त्यांच्या जागी ऐसाके व्हॅलू एके यांची नुकतीच टोंगाचे पंतप्रधान म्हणून नियुक्ती करण्यात आली. २०१० मध्ये सुरुवातीला संसदेत प्रवेश केल्यानंतर, एके यांची स्पष्ट राजकीय पार्श्वभूमी आहे आणि ते फेब्रुवारी २०२४ मध्ये औपचारिकपणे पदभार स्वीकारतील.

4. Justice G.S. Sandhwalia joined the Himachal Pradesh High Court as Chief Justice. The Uttarakhand High Court named Justice Narendran G. as its Chief Justice. The Law Ministry verified these visits.

न्यायमूर्ती जी.एस. संधवालिया हिमाचल प्रदेश उच्च न्यायालयात मुख्य न्यायाधीश म्हणून रुजू झाले. उत्तराखंड उच्च न्यायालयाने न्यायमूर्ती नरेंद्र जी. यांना मुख्य न्यायाधीश म्हणून नियुक्त केले. कायदा मंत्रालयाने या भेटींची पडताळणी केली.

5. Aiming to inspire financial institutions to support the growth of the North East, Union Home Minister Amit Shah spoke to the North East Bankers Conclave 2024 in Agartala, Tripura.

ईशान्येकडील विकासाला पाठिंबा देण्यासाठी वित्तीय संस्थांना प्रेरित करण्याच्या उद्देशाने, केंद्रीय गृहमंत्री अमित शहा यांनी त्रिपुरातील अगरतळा येथे नॉर्थ ईस्ट बँकर्स कॉन्क्लेव्ह २०२४ मध्ये भाषण दिले.

6. Reflecting continuing governance issues, President Droupadi Murmu has nominated two new governors and reassocated three others in a political change that affects five states. The developments coincide with growing tensions and ethnic strife in places like Manipur.

पाच राज्यांवर परिणाम करणाऱ्या राजकीय बदलात राष्ट्रपती द्रौपदी मुर्मू यांनी दोन नवीन राज्यपालांची

नियुक्ती केली आहे आणि तीन जणांना पुन्हा नियुक्त केले आहे. मणिपूरसारख्या ठिकाणी वाढत्या तणाव आणि वांशिक संघर्षाच्या पार्श्वभूमीवर हे घडामोडी घडत आहेत.

7. Recent studies highlight the dire position the endangered species lion-tailed macaque, native to the Western Ghats of India, faces due to human activities such road building and tourism upsetting its natural environment.

रस्ते बांधणी आणि पर्यटनामुळे नैसर्गिक वातावरण बिघडवणाऱ्या मानवी क्रियाकलापांमुळे भारतातील पश्चिम घाटातील मूळ रहिवासी असलेल्या सिंह-पुच्छ असलेल्या मकाक या धोक्यात आलेल्या प्रजातीला किती भयानक परिस्थितीचा सामना करावा लागतो हे अलिकडच्या अभ्यासातून अधोरेखित झाले आहे.

8. Development projects at Khajuraho, Madhya Pradesh, defined former Prime Minister Atal Bihari Vajpayee's recent 100th birthday. Emphasizing excellent government and the value of public service, Prime Minister Narendra Modi opened many projects.

मध्य प्रदेशातील खजुराहो येथील विकास प्रकल्पांनी माजी पंतप्रधान अटलबिहारी वाजपेयी यांच्या अलिकडच्या १०० व्या वाढदिवसाचे औचित्य साधले. उत्कृष्ट सरकार आणि सार्वजनिक सेवेचे मूल्य यावर भर देत, पंतप्रधान नरेंद्र मोदी यांनी अनेक प्रकल्पांचे उद्घाटन केले.

Current Affairs 27 December 2024

1. Narendra Modi, the prime minister, recently led the 45th meeting of PRAGATI, an organization that uses technology to improve government and project delivery. The meeting was mostly about eight projects: six train projects, one for connecting roads, and one for thermal power. All together, these projects are worth more than one lakh crore rupees and are spread across several states and union territories.

पंतप्रधान नरेंद्र मोदी यांनी अलीकडेच प्रगती या संस्थेच्या ४५ व्या बैठकीचे नेतृत्व केले, जी सरकार आणि प्रकल्प वितरण सुधारण्यासाठी तंत्रज्ञानाचा वापर करते. ही बैठक प्रामुख्याने आठ प्रकल्पांबद्दल होती: सहा रेल्वे प्रकल्प, एक जोडणी रस्त्यांसाठी आणि एक औष्णिक वीज प्रकल्पांसाठी. हे सर्व प्रकल्प एकत्रितपणे एक लाख कोटी रुपयांपेक्षा जास्त किमतीचे आहेत आणि अनेक राज्ये आणि केंद्रशासित प्रदेशांमध्ये पसरलेले आहेत.

2. China recently gave the go-ahead for the building of the world's biggest dam on the Brahmaputra River, which will be in Tibet near the border with India. The project is expected to cost around \$137 billion. Neighboring countries, especially India and Bangladesh, are worried about how the dam might affect the flow of water and the security of the area.

चीनने अलीकडेच ब्रह्मपुत्रा नदीवर जगातील सर्वात मोठ्या धरणाच्या बांधकामाला मान्यता दिली आहे, जो भारताच्या सीमेजवळ तिबेटमध्ये असेल. या प्रकल्पासाठी सुमारे \$१३७ अब्ज खर्च अपेक्षित आहे. शेजारी देश, विशेषतः भारत आणि बांगलादेश, या धरणाचा पाण्याच्या प्रवाहावर आणि

त्या भागाच्या सुरक्षिततेवर कसा परिणाम होऊ शकतो याबद्दल चिंतेत आहेत.

3. With \$110 billion (£88 billion) committed to several projects from 2019 to 2023, \$72 billion particularly earmarked to renewable energy, the UAE has confirmed its position as Africa's biggest investor in new business endeavors. Reducing their engagement on the continent, traditional investors like the UK, France, and China have fallen behind this investment trend.

२०१९ ते २०२३ पर्यंत अनेक प्रकल्पांसाठी ११० अब्ज डॉलर्स (\$८८ अब्ज) वचनबद्धतेसह, विशेषतः अक्षय ऊर्जेसाठी राखीव असलेल्या ७२ अब्ज डॉलर्ससह, युएईने नवीन व्यवसाय प्रयत्नांमध्ये आफ्रिकेतील सर्वात मोठा गुंतवणूकदार म्हणून आपले स्थान निश्चित केले आहे. खंडातील त्यांचा सहभाग कमी करून, यूके, फ्रान्स आणि चीन सारखे पारंपारिक गुंतवणूकदार या गुंतवणूक ट्रेंडच्या मागे पडले आहेत.

4. Rwanda has officially announced the conclusion of its inaugural Marburg Virus Disease (MVD) epidemic as of December 20, 2024, after a 42-day surveillance period with no new cases documented. The epidemic, initiated on September 27, 2024, led to 66 confirmed cases and 15 deaths, predominantly impacting healthcare personnel.

रवांडाने २० डिसेंबर २०२४ रोजी मारबर्ग व्हायरस डिसीज (MVD) साथीचा शेवट अधिकृतपणे जाहीर केला आहे, ४२ दिवसांच्या देखरेखीच्या कालावधीनंतर, कोणताही नवीन रुग्ण आढळला नाही. २७ सप्टेंबर २०२४ रोजी सुरु झालेल्या या साथीमुळे ६६ पुष्टी झालेल्या रुग्णांची आणि १५ जणांच्या मृत्यूची नोंद झाली, ज्याचा प्रामुख्याने आरोग्यसेवा कर्मचाऱ्यांवर परिणाम झाला.

5. India's Gas Turbine Research Establishment (GTRE) has achieved significant progress with the Kaveri engine, which is now prepared for inflight testing, representing a crucial milestone in India's quest for self-sufficiency in aerospace technology, especially with unmanned aerial vehicles (UAVs).

भारताच्या गॅस टर्बाइन रिसर्च एस्टॅब्लिशमेंट (GTRE) ने कावेरी इंजिनमध्ये लक्षणीय प्रगती केली आहे, जे आता इनफ्लाइट चाचणीसाठी तयार आहे, जे भारताच्या एरोस्पेस तंत्रज्ञानात, विशेषतः मानवरहित हवाई वाहनांमध्ये (UAVs) स्वयंपूर्णतेच्या शोधात एक महत्वाचा टप्पा आहे.

6. Researchers have recently examined ancient rocks and fossils from Mount Ashibetsu in Japan, revealing insights into Ocean Anoxic Event 1a (OAE 1a), which transpired roughly 119.5 million years ago. This event caused a critical lack of oxygen in the oceans and led to extensive extinctions, particularly among plankton.

संशोधकांनी अलीकडेच जपानमधील माउंट आशिबेट्सु येथील प्राचीन खडक आणि जीवाश्मांचे परीक्षण केले आहे, ज्यामुळे सुमारे ११९.५ दशलक्ष वर्षांपूर्वी घडलेल्या महासागर ऑनॉक्सिक इव्हेंट १ए (OAE १ए) बद्दल अंतर्दृष्टी उघड झाली आहे. या घटनेमुळे महासागरांमध्ये ऑक्सिजनची

गंभीर कमतरता निर्माण झाली आणि विशेषतः प्लॅक्टनमध्ये मोठ्या प्रमाणात नामशेष झाले.

7. Recent social media activity has highlighted new Chinese combat aircraft, demonstrating improvements in aerospace technology, coinciding with significant anniversaries, like the introduction of the J-20 stealth fighter and Mao Zedong's birthday.

अलिकडच्या सोशल मीडिया क्रियाकलापांनी नवीन चिनी लढाऊ विमानांना प्रकाशझोतात आणले आहे, ज्यात एरोस्पेस तंत्रज्ञानात सुधारणा दिसून येत आहेत, जे J-20 स्टेल्थ फायटरची ओळख आणि माओ झेडोंग यांच्या वाढदिवसासारख्या महत्वाच्या वर्धापनदिनांच्या निमित्ताने आले आहेत.

8. Dr. Manmohan Singh, the former Prime Minister of India, died in New Delhi at the age of 92. He succumbed at the All India Institute of Medical Sciences upon admission in critical condition. Singh had been ill for several months and lost consciousness at home prior to his admission; despite medical intervention, he was pronounced dead at 9:51 PM.

भारताचे माजी पंतप्रधान डॉ. मनमोहन सिंग यांचे वयाच्या ९२ व्या वर्षी नवी दिल्ली येथे निधन झाले. गंभीर प्रकृतीत दाखल केल्यानंतर त्यांचे अखिल भारतीय आयुर्विज्ञान संस्थेत निधन झाले. सिंग अनेक महिन्यांपासून आजारी होते आणि दाखल होण्यापूर्वी घरीच बेशुद्ध पडले होते; वैद्यकीय हस्तक्षेप असूनही, त्यांना रात्री ९:५१ वाजता मृत घोषित करण्यात आले.

Current Affairs 28 December 2024

1. In order to modernize services and improve accessibility for citizens, the Department of Posts (DoP) implemented changes to the Indian postal system with the Post Office Act, 2023, which went into force on June 18, 2024. These modifications are supported by the Post Office Rules, 2024 and Post Office Regulations, 2024, which go into effect on December 16, 2024.

सेवांचे आधुनिकीकरण करण्यासाठी आणि नागरिकांसाठी सुलभता सुधारण्यासाठी, टपाल विभागाने (DoP) भारतीय टपाल प्रणालीमध्ये पोस्ट ऑफिस कायदा, 2023 सह बदल लागू केले, जो 18 जून 2024 रोजी लागू झाला. हे बदल पोस्ट ऑफिस नियम, 2024 आणि पोस्ट ऑफिस नियम, 2024 द्वारे समर्थित आहेत, जे 16 डिसेंबर 2024 पासून लागू होतील.

2. Brig. Gen. Amitabh Jha of India, who was a member of the United Nations Disengagement Observer Force (UNDOF) in the Golan Heights, was recently recognized by UN Secretary-General Antonio Guterres. Jha's dedication to UN peacekeeping efforts and leadership were commended by Guterres.

गोलान हाइट्समध्ये संयुक्त राष्ट्रांच्या डिसएंगेजमेंट ऑब्झर्व्हर फोर्स (UNDOF) चे सदस्य असलेले भारताचे ब्रिगेडियर जनरल अमिताभ झा यांना नुकतेच संयुक्त राष्ट्रांचे सरचिटणीस अँटोनियो गुटेरेस यांनी मान्यता दिली. संयुक्त राष्ट्रांच्या शांतता प्रयत्नांसाठी झा यांचे समर्पण आणि नेतृत्व गुटेरेस यांनी कौतुकास्पद केले.

3. Punjab, which is part of the national government's "Har Ghar Jal" program, has reached a significant milestone by giving all rural families access to 100% piped water. In order to solve shortages and enhance water quality, the state government is also implementing large-scale initiatives.

राष्ट्रीय सरकारच्या "हर घर जल" कार्यक्रमाचा भाग असलेल्या पंजाबने सर्व ग्रामीण कुटुंबांना १००% पाईपद्वारे पाणीपुरवठा करून एक महत्वाचा टप्पा गाठला आहे. पाण्याची टंचाई दूर करण्यासाठी आणि पाण्याची गुणवत्ता वाढवण्यासाठी, राज्य सरकार मोठ्या प्रमाणात उपक्रम राबवत आहे.

4. The Aam Aadmi Party (AAP) administration has been ordered by the Delhi High Court to sign a Memorandum of Understanding (MoU) with the Ministry of Health and Family Welfare by January 5. Despite the Model Code of Conduct being in force because of the impending Assembly elections, this regulation is still in effect.

आम आदमी पार्टी (आप) प्रशासनाला दिल्ली उच्च न्यायालयाने 5 जानेवारीपर्यंत आरोग्य आणि कुटुंब कल्याण मंत्रालयासोबत सामंजस्य करार (MoU) करण्याचे आदेश दिले आहेत. येणाऱ्या विधानसभा निवडणुकांमुळे आदर्श आचारसंहिता लागू असूनही, हे नियमन अजूनही लागू आहे.

5. The President has assigned Kerala Governor Arif Mohammed Khan to Bihar, General V.K. Singh (Retd.) as Mizoram's Governor, and former Union Home Secretary Ajay Bhalla to Manipur.

राष्ट्रपतींनी केरळचे राज्यपाल आरिफ मोहम्मद खान यांना बिहार, जनरल व्ही.के. सिंग (निवृत्त) यांना मिझोरामचे राज्यपाल आणि माजी केंद्रीय गृहसचिव अजय भल्ला यांना मणिपूरचे राज्यपाल म्हणून नियुक्त केले आहे.

6. Reaching speeds of 430,000 mph and withstanding temperatures up to 982°C, NASA's Parker Solar Probe just achieved a historic milestone by traveling closer to the Sun than any previous man-made object.

४,३०,००० मैल प्रतितास वेगाने आणि ९८२°C पर्यंत तापमान सहन करून, नासाच्या पार्कर सोलर प्रोबने नुकतेच कोणत्याही मानवनिर्मित वस्तूपेक्षा सूर्याच्या जवळ प्रवास करून एक ऐतिहासिक टप्पा गाठला.

7. The Election Commission of India has released comprehensive information for the Lok Sabha elections in 2024 in order to increase openness and accessibility for all relevant players.

सर्व संबंधित घटकांसाठी मोकळेपणा आणि सुलभता वाढवण्यासाठी भारतीय निवडणूक आयोगाने २०२४ मध्ये होणाऱ्या लोकसभा निवडणुकीसाठी सर्वसमावेशक माहिती प्रसिद्ध केली आहे.

8. The SLINEX 24 (Sri Lanka - India Exercise 2024) just took place at Visakhapatnam, India. Between India and Sri Lanka, this is a bilateral naval exercise.

With the Indian side attending through INS Sumitra, the exercise's Sea Phase comprised joint activities by Special Forces of both the navies, cannon firings, communication drills,

seamanship, navigation evolutions, and helicopter operations. SLINEX 24 (श्रीलंका – भारत सराव 2024) नुकताच भारतातील विशाखापट्टणम येथे पार पडला. भारत आणि श्रीलंका यांच्यातील हा द्विपक्षीय नौदल सराव आहे. भारतीय बाजूने INS सुमित्रा द्वारे उपस्थिती दर्शविल्याने, सरावाच्या सागरी टप्प्यात दोन्ही नौदलांच्या विशेष दलांच्या संयुक्त क्रियाकलाप, तोफांचा मारा, दळणवळण सराव, नौकाविहार, नेव्हिगेशन उत्क्रांती आणि हेलिकॉप्टर ऑपरेशन्स यांचा समावेश होता.

Current Affairs 30 December 2024

1. The Reserve Bank of India (RBI) has issued a warning regarding the growing dependence on unsecured lending and private credit, urging for heightened vigilance in its annual Trends and Progress of Banking in India 2023-24 report.

रिझर्व्ह बँकेने (RBI) असुरक्षित कर्ज आणि खाजगी कर्जावरील वाढत्या अवलंबित्वाबाबत इशारा दिला आहे, आणि त्यांच्या वार्षिक ट्रेंड्स अँड प्रोग्रेस ऑफ बँकिंग इन इंडिया २०२३-२४ अहवालात अधिक दक्षता घेण्याचे आवाहन केले आहे.

2. The Minister of State for the Union Ministry of Housing and Urban Affairs recently disclosed data that illustrates the increasing prevalence of electronic and electrical devices throughout the nation.

केंद्रीय गृहनिर्माण आणि शहरी व्यवहार मंत्रालयाच्या राज्यमंत्र्यांनी अलीकडेच देशभरात इलेक्ट्रॉनिक आणि इलेक्ट्रिकल उपकरणांचा वाढता वापर दर्शविणारी आकडेवारी उघड केली.

3. Most recently, the African Union (AU) Peace and Security Council's initiative, the African Union Support and Stabilization Mission in Somalia (AUSSOM), was endorsed by the United Nations Security Council (UNSC).

अगदी अलिकडेच, आफ्रिकन युनियन (AU) शांतता आणि सुरक्षा परिषदेच्या पुढाकार, सोमालियातील आफ्रिकन युनियन समर्थन आणि स्थिरीकरण मिशन (AUSSOM) ला संयुक्त राष्ट्र सुरक्षा परिषदेने (UNSC) मान्यता दिली.

4. The Operation Greens (OG) scheme's underperformance was recently highlighted in a report submitted by the Parliamentary Standing Committee (PSC) on Agriculture, Animal Husbandry, and Food Processing.

कृषी, पशुसंवर्धन आणि अन्न प्रक्रिया यावरील संसदीय स्थायी समितीने (पीएससी) सादर केलेल्या अहवालात ऑपरेशन ग्रीन्स (ओजी) योजनेची कमकुवत कामगिरी अलीकडेच अधोरेखित करण्यात आली.

5. The Space Docking Experiment (SpaDeX) mission is scheduled to launch on December 30, 2024, to mark a significant milestone for the Indian Space Research Organisation (ISRO).

भारतीय अंतराळ संशोधन संस्थेसाठी (इस्रो) एक महत्वाचा टप्पा म्हणून, स्पेस डॉकिंग एक्सपेरिमेंट (SpaDeX) मोहीम ३० डिसेंबर २०२४ रोजी सुरु होणार आहे.

6. The Ministry of Corporate Affairs (MCA) and Registrars of Companies (RoCs) substantially increased their enforcement of Nidhi companies

and firms that failed to disclose beneficial ownership in 2024. This was implemented to enhance corporate governance, prevent illicit activities in the non-banking sector, and guarantee financial transparency. RoCs issued 131 orders against Nidhis, a 72% increase from 2023, with penalties ranging from Rs 10,000 to Rs 30 lakh.

२०२४ मध्ये कॉर्पोरेट अफेयर्स मंत्रालय (एमसीए) आणि कंपनी रजिस्ट्रार (आरओसी) यांनी निधी कंपन्या आणि कंपन्यांवर अंमलबजावणीत लक्षणीय वाढ केली ज्यांनी फायदेशीर मालकी उघड केली नाही. कॉर्पोरेट प्रशासन वाढविण्यासाठी, नॉन-बँकिंग क्षेत्रातील बेकायदेशीर क्रियाकलापांना प्रतिबंध करण्यासाठी आणि आर्थिक पारदर्शकता हमी देण्यासाठी हे लागू करण्यात आले. आरओसींनी निधीविरुद्ध १३१ आदेश जारी केले, जे २०२३ च्या तुलनेत ७२% वाढ आहे, ज्यामध्ये १०,००० ते ३० लाख रुपयांपर्यंतचा दंड आहे.

7. Voluntary contributions decreased to Rs 912 crore in 2022-23, the lowest level since the fund's inception in March 2020, according to an examination of the audited statements of the Prime Minister's Citizen Assistance and Relief in Emergency Situations Fund (PM-CARES Fund).

पंतप्रधानांच्या नागरिक सहाय्य आणि आपत्कालीन परिस्थितीत मदत निधी (पीएम-केअर्स फंड) च्या लेखापरीक्षित विवरणपत्रांच्या तपासणीनुसार, २०२२-२३ मध्ये स्वयंसेवी योगदान कमी होऊन ९१२ कोटी रुपयांवर पोहोचले, जे मार्च २०२० मध्ये निधीच्या स्थापनेपासूनचे सर्वात कमी प्रमाण आहे.

Current Affairs 31 December 2024

1. India is preparing to host the World Audio Visual Entertainment Summit (WAVES) in 2025, which will serve as a significant milestone for the country and offer an opportunity to exhibit its creative capabilities. Prime Minister Narendra Modi underscored the significance of youthful creators in this initiative, emphasizing their contribution to the advancement of innovation in the creative sector.

भारत २०२५ मध्ये जागतिक ऑडिओ व्हिज्युअल एंटरटेनमेंट समिट (वेव्हज) आयोजित करण्याची तयारी करत आहे, जे देशासाठी एक महत्वाचा टप्पा ठरेल आणि त्यांच्या सर्जनशील क्षमता प्रदर्शित करण्याची संधी देईल. पंतप्रधान नरेंद्र मोदी यांनी या उपक्रमात तरुण निर्मात्यांचे महत्त्व अधोरेखित केले आणि सर्जनशील क्षेत्रातील नवोपक्रमाच्या प्रगतीमध्ये त्यांच्या योगदानावर भर दिला.

2. The Smart Cities Mission in India has resulted in enhancements in education and safety, as well as the impact of municipal initiatives across a variety of cities, as evidenced by recent studies conducted by IIM Bangalore. The SAAR – Sameeksha series, which evaluates the results of urban projects, includes the findings.

भारतातील स्मार्ट सिटीज मिशनमुळे शिक्षण आणि सुरक्षिततेत वाढ झाली आहे, तसेच विविध शहरांमध्ये महानगरपालिका उपक्रमांचा परिणाम झाला आहे, हे

आयआयएम बंगळूरुने केलेल्या अलीकडील अभ्यासातून दिसून आले आहे. शहरी प्रकल्पांच्या निकालांचे मूल्यांकन करणारी SAAR – समीक्षा मालिकेत हे निष्कर्ष समाविष्ट आहेत.

3. The Indian Ministry of Defence has recently signed two contracts for submarine projects, totaling approximately 2,867 crore rupees. The purpose of these contracts is to improve the capabilities of the Indian Navy and to bolster the country's self-reliance in defense technology.

भारतीय संरक्षण मंत्रालयाने अलीकडेच पाणबुडी प्रकल्पांसाठी दोन करार केले आहेत, ज्यांचे एकूण मूल्य अंदाजे २,८६७ कोटी रुपये आहे. या करारांचा उद्देश भारतीय नौदलाच्या क्षमता सुधारणे आणि संरक्षण तंत्रज्ञानात देशाचे स्वावलंबन वाढवणे आहे.

4. The United Nations has reported extreme weather patterns and record-breaking heat, urging immediate global action to avert disaster. Greenhouse gas emissions have reached alarming highs, contributing to a worrying trend of escalating temperatures.

संयुक्त राष्ट्रांनी तीव्र हवामान आणि विक्रमी उष्णतेची नोंद केली आहे, ज्यामुळे आपत्ती टाळण्यासाठी त्वरित जागतिक उपाययोजना करण्याची मागणी केली आहे. हरितगृह वायू उत्सर्जन चिंताजनक उच्चांकावर पोहोचले आहे, ज्यामुळे तापमान वाढण्याची चिंताजनक प्रवृत्ती निर्माण झाली आहे.

5. Urging immediate global action to prevent disaster, the United Nations has reported extreme weather patterns and record-breaking temperatures. There is a concerning trend of increasing temperatures, as greenhouse gas emissions have reached alarming levels.

आपत्ती रोखण्यासाठी त्वरित जागतिक उपाययोजना करण्याचे आवाहन करत, संयुक्त राष्ट्रांनी अत्यंत हवामान परिस्थिती आणि विक्रमी तापमानाचा अहवाल दिला आहे. ग्रीनहाऊस वायू उत्सर्जन चिंताजनक पातळीवर पोहोचले असल्याने तापमानात वाढ होण्याची चिंताजनक प्रवृत्ती आहे.

6. During testing, the CR450 bullet train, which was recently disclosed by China, attained an impressive speed of 450 km/h (approximately 280 mph). This advancement is a departure from the previous CR400 Fuxing trains, which were capable of reaching a maximum speed of

350 km/h. Promising to revolutionize rail travel, the CR450 integrates speed with improved efficiency.

चाचणी दरम्यान, चीनने अलीकडेच जाहीर केलेल्या CR450 बुलेट ट्रेनने 450 किमी/ताशी (अंदाजे 280 मैल प्रति तास) प्रभावी वेग गाठला. ही प्रगती मागील CR400 फक्सिंग ट्रेनपेक्षा वेगळी आहे, ज्या 350 किमी/ताशी जास्तीत जास्त वेग गाठण्यास सक्षम होत्या. रेल्वे प्रवासात क्रांती घडवून आणण्याचे आश्वासन देणारे, CR450 वेग आणि सुधारित कार्यक्षमतेचे संयोजन करते.

7. The SSI Mantra, the first surgical robot manufactured in India, has been installed at Noble Hospital and Research Centre in Pune, Maharashtra. The Central Drugs Standard Control Organization (CDSCO) recently granted sanction to this medical technology advancement. Prasad Oak, a Marathi actor, witnessed the installation ceremony, which marked a significant milestone in the healthcare sector of India.

भारतातील पहिला मेड-इन-इंडिया सर्जिकल रोबोट, एसएसआय मंत्र, महाराष्ट्रातील पुणे येथील नोबल हॉस्पिटल अँड रिसर्च सेंटरमध्ये स्थापित करण्यात आला आहे. वैद्यकीय तंत्रज्ञानातील या प्रगतीला अलीकडेच सेंट्रल ड्रग स्टॅंडर्ड कंट्रोल ऑर्गनायझेशन (सीडीएससीओ) कडून मान्यता मिळाली आहे. या प्रतिष्ठापन समारंभाला मराठी अभिनेता प्रसाद ओक उपस्थित होते, जो भारताच्या आरोग्यसेवेतील एक मैलाचा दगड ठरला.

8. Researchers at the Indian Institute of Technology (IIT) Bombay have developed a needle-free hypodermic as a result of recent advancements in medical technology. This innovative device addresses the prevalent concerns associated with traditional syringes by utilizing shockwave technology to deliver medication painlessly.

वैद्यकीय तंत्रज्ञानातील अलिकडच्या प्रगतीमुळे भारतीय तंत्रज्ञान संस्था (IIT) मुंबई येथील संशोधकांनी सुई-मुक्त हायपोडर्मिक विकसित केले आहे. हे नाविन्यपूर्ण उपकरण शॉकवेव्ह तंत्रज्ञानाचा वापर करून वेदनारहित औषधे पोहोचवून पारंपारिक सिरिंजशी संबंधित प्रचलित समस्यांचे निराकरण करते.

Source: <https://majhinaukri.in/category/current-affairs/>

CURRENT AFFAIRS FOR THE MONTH OF JANUARY 2025



Top of the day

Current Affairs 01 January 2025

1. A new project has been started by scientists to find high-energy neutrinos, which are sometimes called “ghost particles,” below the Mediterranean Sea. The Cubic Kilometre Neutrino Telescope (KM3NeT), which is part of this project, has two lenses. One device looks at neutrinos that come from space, and the other looks at neutrinos that come from the

atmosphere. This new method is similar to the IceCube Neutrino Observatory, which is located under the ice in Antarctica.

भूमध्य समुद्राखाली उच्च-ऊर्जा असलेले न्यूट्रिनो, ज्यांना कधीकधी “भूत कण” म्हटले जाते, शोधण्यासाठी शास्त्रज्ञांनी एक नवीन प्रकल्प सुरू केला आहे. या प्रकल्पाचा भाग असलेल्या क्यूबिक किलोमीटर न्यूट्रिनो टेलिस्कोप (KM3NeT) मध्ये दोन लेन्स आहेत. एक उपकरण अवकाशातून येणाऱ्या न्यूट्रिनोकडे पाहते आणि दुसरे वातावरणातून येणाऱ्या न्यूट्रिनोकडे पाहते. ही नवीन पद्धत

अंटार्क्टिकामधील बर्फाखाली असलेल्या आइसक्यूब न्यूट्रिनो वेधशाळेसारखीच आहे.

2. Tamil Nadu just opened a new, innovative glass bridge over the sea, making it easier to get between two famous sites. This change is happening at the same time as the celebrations for the Tiruvalluvar Statue's silver jubilee. The statue has become a sign of national pride.

तामिळनाडूने नुकताच समुद्रावर एक नवीन, नाविन्यपूर्ण काचेचा पूल उघडला आहे, ज्यामुळे दोन प्रसिद्ध स्थळांमध्ये जाणे सोपे झाले आहे. तिरुवल्लुवर पुतळ्याच्या रौप्यमहोत्सवी वर्षानिमित्त हा बदल होत आहे. हा पुतळा राष्ट्रीय अभिमानाचे प्रतीक बनला आहे.

3. The government of Trinidad and Tobago has called for a state of emergency because there is more crime than usual. There have been a lot more killings in the country; in December alone, at least 67 people were killed. The number of deaths each year has now reached 623, which is the biggest number since 2013.

त्रिनिदाद आणि टोबॅगो सरकारने आणीबाणीची घोषणा केली आहे कारण नेहमीपेक्षा जास्त गुन्हे घडत आहेत. देशात खूप जास्त हत्याकांड झाले आहेत; फक्त डिसेंबरमध्येच किमान ६७ लोकांचा मृत्यू झाला. दरवर्षी होणाऱ्या मृत्यूंची संख्या आता ६२३ वर पोहोचली आहे, जी २०१३ नंतरची सर्वात मोठी संख्या आहे.

4. To improve growth, the Indian government is focused on a method that puts the needs of the people first. A big part of this project is the Centralized Public Grievance Redress and Monitoring System (CPGRAMS). Between 2022 and 2024, it successfully dealt with more than 70 lakh complaints, which led to a more responsive control structure.

विकास सुधारण्यासाठी, भारत सरकार लोकांच्या गरजांना प्राधान्य देणाऱ्या पद्धतीवर लक्ष केंद्रित करत आहे. या प्रकल्पाचा एक मोठा भाग म्हणजे सेंट्रलाइज्ड पब्लिक ग्रिव्हन्स रिड्रेस अँड मॉनिटरिंग सिस्टम (CPGRAMS). २०२२ ते २०२४ दरम्यान, त्यांनी ७० लाखांहून अधिक तक्रारी यशस्वीरित्या हाताळल्या, ज्यामुळे अधिक प्रतिसादात्मक नियंत्रण रचना निर्माण झाली.

5. ISRO's 99th mission, PSLV-C60, was launched successfully at the end of 2024. SpaDex and POEM-4 were two experimental projects that were part of this trip. As 2025 starts, these tests will move forward. ISRO has also stated that its 100th mission will be the first mission of the year.

2024 च्या अखेरीस इस्रोचे 99 वे मिशन, PSLV-C60, यशस्वीरित्या प्रक्षेपित झाले. स्पाडेक्स आणि POEM-4 हे दोन प्रायोगिक प्रकल्प होते जे या सहलीचा भाग होते. २०२५ सुरु होताच, या चाचण्या पुढे जातील. इस्रोने असेही म्हटले आहे की त्यांचे १०० वे मिशन हे वर्षातील पहिले मिशन असेल.

6. The Indian government has chosen not to share the Good Governance Index (GGI) 2023 at this time. This choice was made right before the planned reveal during Good Governance Week, which runs from December 19th to December

25th. We now know that the next version of the index will come out in 2025.

भारत सरकारने सध्या 2023 चा सुशासन निर्देशांक (GGI) शेअर न करण्याचा निर्णय घेतला आहे. 19 डिसेंबर ते 25 डिसेंबर या कालावधीत होणाऱ्या सुशासन सप्ताहाच्या नियोजित प्रकाशनापूर्वीच ही निवड करण्यात आली होती. आता आपल्याला माहिती आहे की निर्देशांकाची पुढील आवृत्ती 2025 मध्ये येईल.

7. The Indian Ministry of Defense just signed two deals for Scorpene-class submarines worth a total of ₹2,867 crore. The contracts are mostly about using new tools to make these subs better at what they do.

भारतीय संरक्षण मंत्रालयाने स्कॉर्पिन-क्लास पाणबुड्यांसाठी नुकतेच दोन करार केले आहेत ज्यांचे एकूण मूल्य ₹२,८६७ कोटी आहे. हे करार मुख्यतः या पाणबुड्यांना त्यांच्या कामात अधिक चांगले बनवण्यासाठी नवीन साधनांचा वापर करण्याबद्दल आहेत.

8. The Central Board of Direct Taxes (CBDT) recently gave people who are part of the Vivad Se Vishwas plan more time to file their taxes. The old due date was December 31, 2024, but the new date is January 31, 2025. The goal of this extension is to give people more time to figure out how much they owe under the plan.

केंद्रीय प्रत्यक्ष कर मंडळाने (CBDT) अलिकडेच 'विवाद से विश्वास' योजनेचा भाग असलेल्या लोकांना कर भरण्यासाठी अधिक वेळ दिला आहे. जुनी देय तारीख 31 डिसेंबर 2024 होती, परंतु नवीन तारीख 31 जानेवारी 2025 आहे. या मुदतवाढीचा उद्देश लोकांना योजनेअंतर्गत किती देय आहे हे शोधण्यासाठी अधिक वेळ देणे आहे.

Current Affairs 02 January 2025

1. India has made a big step toward getting better at research and development with the start of the One Nation One Subscription (ONOS) scheme. The goal of this plan, which was made public on November 25, 2024, is to make it easier for everyone to get to academic materials at all of the country's schools and study centers. India wants to be the best place in the world to learn and be creative, and this project helps them reach that goal.

वन नेशन वन सबस्क्रिप्शन (ONOS) योजनेच्या सुरुवातीसह भारताने संशोधन आणि विकासात सुधारणा करण्याच्या दिशेने एक मोठे पाऊल टाकले आहे. २५ नोव्हेंबर २०२४ रोजी सार्वजनिक झालेल्या या योजनेचे उद्दिष्ट देशातील सर्व शाळा आणि अभ्यास केंद्रांवर प्रत्येकासाठी शैक्षणिक साहित्य पोहोचणे सोपे करणे आहे. भारत शिकण्यासाठी आणि सर्जनशील होण्यासाठी जगातील सर्वोत्तम ठिकाण बनू इच्छितो आणि हा प्रकल्प त्यांना ते ध्येय गाठण्यास मदत करतो.

2. The Reserve Bank of India (RBI) has implemented guidelines for lenders with respect to their participation in the Government Debt Relief Scheme (DRS). The objective of this initiative is to provide support to debtors, notably farmers, during periods of crisis, such as natural disasters. Various DRS have been announced by state administrations to provide

relief, particularly in the lead-up to elections. A model operating procedure (MOP) is incorporated into the RBI's guidelines to guarantee the effective implementation and adherence to financial discipline.

रिझर्व्ह बँकेने (RBI) सरकारी कर्जमुक्ती योजनेत (DRS) सहभागी होण्याबाबत कर्जदारांसाठी मार्गदर्शक तत्वे लागू केली आहेत. या उपक्रमाचा उद्देश कर्जदारांना, विशेषतः शेतकऱ्यांना, नैसर्गिक आपत्तींसारख्या संकटाच्या काळात मदत करणे आहे. राज्य प्रशासनांनी मदत देण्यासाठी, विशेषतः निवडणुकांपूर्वी, विविध DRS जाहीर केले आहेत. प्रभावी अंमलबजावणी आणि आर्थिक शिस्तीचे पालन सुनिश्चित करण्यासाठी RBI च्या मार्गदर्शक तत्वांमध्ये एक मॉडेल ऑपरेटिंग प्रोसिजर (MOP) समाविष्ट केले आहे.

3. In 2024, the National Investigation Agency (NIA) achieved an extraordinary feat by achieving a 100% conviction rate. The agency's dedication to the delivery of justice and the enhancement of national security is evidenced by this milestone. The NIA's efficacy in combating severe criminal activities was demonstrated by the conviction of 68 individuals in 25 cases.

२०२४ मध्ये, राष्ट्रीय तपास संस्थेने (एनआयए) १००% दोषसिद्धी दर गाठून एक असाधारण कामगिरी केली. न्याय देण्याच्या आणि राष्ट्रीय सुरक्षेच्या वाढीच्या बाबतीत एजन्सीची समर्पण या मैलाच्या दगडावरून दिसून येते. २५ प्रकरणांमध्ये ६८ व्यक्तींना दोषी ठरवून गंभीर गुन्हेगारी कारवायांना तोंड देण्याच्या बाबतीत एनआयएची कार्यक्षमता सिद्ध झाली.

4. India has done more to cut down on its greenhouse gas emissions. Compared to 2019, pollution went down by 7.93% in 2020. India wants to separate economic growth from carbon pollution, and this drop is part of that plan. With these goals in mind, the country wants to cut the amount of pollution its GDP causes by another 45% by 2030. In addition, India wants to get 50% of its electricity from sources other than fossil fuels.

भारताने हरितगृह वायू उत्सर्जन कमी करण्यासाठी बरेच काही केले आहे. 2019 च्या तुलनेत 2020 मध्ये प्रदूषण ७.९३% ने कमी झाले. भारताला आर्थिक वाढ कार्बन प्रदूषणापासून वेगळी करायची आहे आणि ही घट त्या योजनेचा एक भाग आहे. ही उद्दिष्टे लक्षात घेऊन, देश २०३० पर्यंत त्याच्या जीडीपीमुळे होणाऱ्या प्रदूषणाचे प्रमाण आणखी ४५% ने कमी करू इच्छित आहे. याव्यतिरिक्त, भारताला त्याच्या ५०% वीज जीवाश्म इंधनांव्यतिरिक्त इतर स्रोतांमधून मिळवायची आहे.

5. Indian courts recently made a major milestone when they finished more cases than they had open. This shows that the courts are working together to solve the long-standing problem of cases that are still being heard.

भारतीय न्यायालयांनी अलीकडेच एक महत्वाचा टप्पा गाठला आहे जेव्हा त्यांनी उघड्यापेक्षा जास्त खटले पूर्ण केले आहेत. यावरून असे दिसून येते की न्यायालये अजूनही सुनावणीला असलेल्या खटल्यांच्या दीर्घकालीन

समस्येचे निराकरण करण्यासाठी एकत्रितपणे काम करत आहेत.

6. The Union Ministry of Home Affairs and several State governments have started a scheme to get about 54,800 people to look for and report illegal content online. There is an Indian Cyber Crime Coordination Center (I4C) behind this project. The goal of the program is to get more people involved in keeping the country safe and secure online.

केंद्रीय गृह मंत्रालय आणि अनेक राज्य सरकारांनी सुमारे ५४,८०० लोकांना ऑनलाइन बेकायदेशीर सामग्री शोधण्यासाठी आणि तक्रार करण्यासाठी एक योजना सुरू केली आहे. या प्रकल्पामागे एक भारतीय सायबर गुन्हे समन्वय केंद्र (I4C) आहे. देशाला ऑनलाइन सुरक्षित ठेवण्यासाठी अधिकाधिक लोकांना सहभागी करून घेणे हे या कार्यक्रमाचे उद्दिष्ट आहे.

7. India's Union Cabinet just recently announced plans to help farms. Some of these plans are a one-time special payment for Diammonium Phosphate (DAP) fertilizer and keeping crop insurance programs going. The government wants to make sure that everyone can buy DAP and that farmers are covered in case of natural disasters.

भारताच्या केंद्रीय मंत्रिमंडळाने नुकतीच शेतींना मदत करण्याच्या योजना जाहीर केल्या. यापैकी काही योजना म्हणजे डायमोनियम फॉस्फेट (डीएपी) खतासाठी एक-वेळ विशेष देयके आणि पीक विमा कार्यक्रम चालू ठेवणे. सरकारला खात्री करायची आहे की प्रत्येकजण डीएपी खरेदी करू शकेल आणि नैसर्गिक आपत्तींच्या बाबतीत शेतकऱ्यांना संरक्षण मिळेल.

8. Three advanced platforms commissioned on January 15, 2025 will help the Indian Navy to improve its capacity. With all three built at Mazagon Dock Shipbuilders Limited in Mumbai, these boats reflect jump in India's naval technology and self-reliance.

१५ जानेवारी २०२५ रोजी कार्यान्वित झालेले तीन प्रगत प्लॅटफॉर्म भारतीय नौदलाला त्यांची क्षमता सुधारण्यास मदत करतील. मुंबईतील माझगाव डॉक शिपबिल्डर्स लिमिटेड येथे बांधलेल्या या तिन्ही नौका भारताच्या नौदल तंत्रज्ञानातील आणि स्वावलंबनातील उडी दर्शवतात.

Current Affairs 03 January 2025

1. An investment plan to upgrade Delhi's transportation system was unveiled by Nitin Gadkari, the Union Minister for Road Transport and Highways. In addition to the ₹1,200 crore from the CRIF fund, the government would also contribute ₹12,500 crore. This declaration, which comes as Delhi's elections are approaching, highlights how urgent it is to fix the city's pollution and traffic problems. The national capital's air quality would be improved and traffic congestion will be lessened according to Gadkari's ideas.

केंद्रीय रस्ते वाहतूक आणि महामार्ग मंत्री नितिन गडकरी यांनी दिल्लीच्या वाहतूक व्यवस्थेला अपग्रेड करण्यासाठी गुंतवणूक योजनेचे अनावरण केले. CRIF निधीतून

मिळणाऱ्या ₹१,२०० कोटींव्यतिरिक्त, सरकार ₹१२,५०० कोटींचे योगदान देखील देईल. दिल्लीच्या निवडणुका जवळ येत असताना ही घोषणा करण्यात आली आहे, ज्यामुळे शहरातील प्रदूषण आणि वाहतूक समस्या सोडवणे किती तातडीचे आहे हे अधोरेखित होते. गडकरींच्या कल्पनांनुसार राष्ट्रीय राजधानीची हवेची गुणवत्ता सुधारली जाईल आणि वाहतूक कोंडी कमी केली जाईल.

2. To improve the precision of factory-gate inflation measurements, the Indian government formed a committee to revise the Wholesale Price Index (WPI) base year. Since the last update in 2011-12, the economy has undergone fundamental changes, which are reflected in this project. The 18-member team, which is chaired by NITI Aayog's Ramesh Chand, is entrusted with providing recommendations on moving the base year to 2022-2023. It is anticipated that this action will enhance the calculation of inflation-adjusted economic production.

फॅक्टरी-गेट महागाई मोजमापांची अचूकता सुधारण्यासाठी, भारत सरकारने घाऊक किंमत निर्देशांक (WPI) आधार वर्ष सुधारण्यासाठी एक समिती स्थापन केली. २०११-१२ मधील शेवटच्या अद्यतनापासून, अर्थव्यवस्थेत मूलभूत बदल झाले आहेत, जे या प्रकल्पात प्रतिबिंबित होतात. नीती आयोगाचे रमेश चंद यांच्या अध्यक्षतेखालील १८ सदस्यीय पथकाला आधार वर्ष २०२२-२०२३ वर हलवण्याबाबत शिफारसी देण्याचे काम सोपवण्यात आले आहे. अशी अपेक्षा आहे की या कृतीमुळे महागाई-समायोजित आर्थिक उत्पादनाची गणना वाढेल.

3. The Telangana Cabinet sub-committee has approved the extension of the Rythu Bharosa farmers' investment subsidy scheme. This decision aims to benefit all farmers with cultivated lands. The scheme, a promise made by the Congress party, will credit ₹7,500 per acre for each crop season to approximately 70 lakh farmers in the state. The government is preparing to raise the necessary funds, with implementation expected to start around the Sankranti festival.

तेलंगणा मंत्रिमंडळ उपसमितीने रयथु भरोसा शेतकरी गुंतवणूक अनुदान योजनेचा विस्तार करण्यास मान्यता दिली आहे. या निर्णयाचा उद्देश लागवडीखालील सर्व शेतकऱ्यांना फायदा व्हावा हा आहे. काँग्रेस पक्षाने दिलेल्या आश्वासनानुसार, राज्यातील सुमारे ७० लाख शेतकऱ्यांना प्रत्येक पीक हंगामासाठी प्रति एकर ७,५०० रुपये दिले जातील. सरकार आवश्यक निधी उभारण्याची तयारी करत आहे, ज्याची अंमलबजावणी संक्रांतीच्या सणाच्या आसपास सुरु होण्याची अपेक्षा आहे.

4. A number of important surveys will begin in January 2025, according to the Ministry of Statistics & Programme Implementation (MoSPI). The purpose of these surveys is to collect vital information on a range of topics, such as labor force dynamics, education, telecommunications, and health. These surveys are intended to generate precise, district-level estimates and will be managed by the National Statistics Office (NSO).

सांख्यिकी आणि कार्यक्रम अंमलबजावणी मंत्रालय (MoSPI) नुसार, जानेवारी २०२५ मध्ये अनेक महत्वाचे सर्वेक्षण सुरु होतील. या सर्वेक्षणांचा उद्देश कामगार शक्ती गतिशीलता, शिक्षण, दूरसंचार आणि आरोग्य यासारख्या विविध विषयांवर महत्वाची माहिती गोळा करणे आहे. हे सर्वेक्षण अचूक, जिल्हा-स्तरीय अंदाज तयार करण्यासाठी आहेत आणि राष्ट्रीय सांख्यिकी कार्यालय (NSO) द्वारे व्यवस्थापित केले जातील.

5. IIT Bombay alums created the space tech start-up Manastu Space, which gained notoriety for successfully testing its Green Propulsion System, VYOM 2U, on the PSLV-C60. At 8:50 p.m. on December 31, 2024, this incident took place in Lucknow. As an ecologically benign substitute for conventional chemical propulsion techniques, the technology is non-toxic. This idea attempts to improve human health safety while reducing the environmental effect of space operations.

आयआयटी बॉम्बेच्या माजी विद्यार्थ्यांनी अंतराळ तंत्रज्ञान स्टार्ट-अप मनस्तु स्पेसची स्थापना केली, ज्याने PSLV-C60 वर त्यांच्या ग्रीन प्रोपल्शन सिस्टम, VYOM 2U ची यशस्वी चाचणी करून प्रसिद्धी मिळवली. ३१ डिसेंबर २०२४ रोजी रात्री ८:५० वाजता, ही घटना लखनौमध्ये घडली. पारंपारिक रासायनिक प्रणोदन तंत्रांना पर्यावरणीयदृष्ट्या अनुकूल पर्याय म्हणून, हे तंत्रज्ञान विषारी नाही. ही कल्पना अंतराळ ऑपरेशन्सचा पर्यावरणीय परिणाम कमी करताना मानवी आरोग्य सुरक्षितता सुधारण्याचा प्रयत्न करते.

6. The guidelines for choosing experts for the Genetic Engineering Appraisal Committee (GEAC) were recently modified by the Union Ministry of Environment, Forests, and Climate Change. The purpose of these modifications is to resolve conflicts of interest among committee members and improve openness. The changes come after a Supreme Court ruling requiring a nationwide genetically modified (GM) agricultural policy. In India, the GEAC is crucial to controlling genetically modified crops and guaranteeing environmental security.

केंद्रीय पर्यावरण, वन आणि हवामान बदल मंत्रालयाने अनुवांशिक अभियांत्रिकी मूल्यांकन समिती (GEAC) साठी तज्ञांच्या निवडीसाठीच्या मार्गदर्शक तत्वांमध्ये अलीकडेच सुधारणा केल्या आहेत. या सुधारणांचा उद्देश समिती सदस्यांमधील हितसंबंधांचे संघर्ष सोडवणे आणि मोकळेपणा सुधारणे आहे. सर्वोच्च न्यायालयाच्या राष्ट्रीय अनुवांशिक सुधारित (GM) कृषी धोरणाची आवश्यकता असलेल्या निर्णयानंतर हे बदल करण्यात आले आहेत. भारतात, अनुवांशिक सुधारित पिकांवर नियंत्रण ठेवण्यासाठी आणि पर्यावरणीय सुरक्षिततेची हमी देण्यासाठी GEAC महत्त्वपूर्ण आहे.

7. Recently, the Indian Union Home Ministry changed the jail handbook to eradicate caste prejudice against prisoners. This ruling is in response to a Supreme Court judgment that addressed caste-based discrimination in jails and was issued on October 3, 2024. The purpose of the revisions is to guarantee that

inmates receive the same treatment regardless of their caste and that there is no segregation on the basis of this factor.

अलिकडेच, भारतीय केंद्रीय गृह मंत्रालयाने कैद्यांविरुद्धचा जातीय पूर्वग्रह नष्ट करण्यासाठी तुरुंग हॅडबुकमध्ये बदल केले आहेत. हा निर्णय सर्वोच्च न्यायालयाच्या ३ ऑक्टोबर २०२४ रोजी तुरुंगांमध्ये होणाऱ्या जाती-आधारित भेदभावाला संबोधित करणाऱ्या निकालाच्या प्रतिसादात आहे. या सुधारणांचा उद्देश कैद्यांना त्यांच्या जातीची पर्वा न करता समान वागणूक मिळावी आणि या घटकाच्या आधारावर कोणताही भेदभाव केला जाणार नाही याची हमी देणे आहे.

8. The Indian government has made the decision to switch the base year used to calculate GDP from 2011–12 to 2022–23. The purpose of this modification is to improve policy formation and give a more realistic picture of the state of the economy today. Over the previous ten years, changes in industrial advancements, consumption trends, and economic activity have all been reflected in the revision.

भारत सरकारने २०११-१२ वरून २०२२-२३ पर्यंत जीडीपी मोजण्यासाठी वापरल्या जाणाऱ्या आधार वर्षाचा निर्णय घेतला आहे. या सुधारणेचा उद्देश धोरण निर्मिती सुधारणे आणि आजच्या अर्थव्यवस्थेच्या स्थितीचे अधिक वास्तववादी चित्र देणे आहे. गेल्या दहा वर्षांत, औद्योगिक प्रगती, उपभोग ट्रेड आणि आर्थिक क्रियाकलापांमधील बदल हे सर्व पुनरावृत्तीमध्ये प्रतिबिंबित झाले आहेत.

Current Affairs 04 January 2025

1. The Foreign Trade Policy (FTP) 2023 was recently modified by the Directorate General of Foreign Trade (DGFT). In order to improve stakeholder participation in the creation and modification of trade policy, this amendment adds additional clauses. The modifications demonstrate the government of India's dedication to enhancing the Ease of Doing Business (EoDB) by allowing importers, exporters, and industry professionals to share their perspectives.

परराष्ट्र व्यापार धोरण (FTP) 2023 मध्ये अलिकडेच परराष्ट्र व्यापार महासंचालनालयाने (DGFT) सुधारणा केली आहे. व्यापार धोरणाच्या निर्मिती आणि सुधारणांमध्ये भागधारकांचा सहभाग सुधारण्यासाठी, या दुरुस्तीत अतिरिक्त कलमे जोडली आहेत. आयातदार, निर्यातदार आणि उद्योग व्यावसायिकांना त्यांचे दृष्टिकोन सामायिक करण्याची परवानगी देऊन व्यवसाय सुलभता (EoDB) वाढवण्यासाठी भारत सरकारची वचनबद्धता या सुधारणांमधून दिसून येते.

2. The Centralized Pension Payments System (CPPS), developed by the Employees' Provident Fund Organization (EPFO), has been effectively implemented throughout India. This project modernizes the pension payment procedure and helps approximately 68 lakh pensioners. Pensioners may take their benefits from any bank branch thanks to the CPPS, which guarantees smooth and effective service. Mansukh Mandaviya, the union minister,

commended the change and emphasized how important it is for streamlining pension services. कर्मचारी भविष्य निर्वाह निधी संघटनेने (EPFO) विकसित केलेली सेंट्रलाइज्ड पेन्शन पेमेंट सिस्टम (CPPS) संपूर्ण भारतात प्रभावीपणे अंमलात आणली गेली आहे. हा प्रकल्प पेन्शन पेमेंट प्रक्रियेचे आधुनिकीकरण करतो आणि अंदाजे 68 लाख पेन्शनधारकांना मदत करतो. CPPS मुळे पेन्शनधारक कोणत्याही बँक शाखेतून त्यांचे लाभ घेऊ शकतात, जे सुरळीत आणि प्रभावी सेवेची हमी देते. केंद्रीय मंत्री मनसुख मांडवीय यांनी या बदलाचे कौतुक केले आणि पेन्शन सेवा सुलभ करण्यासाठी हे किती महत्त्वाचे आहे यावर भर दिला.

3. The Gujarat government is getting ready to start the country's first wader and coastal bird census. From January 3–5, 2025, the Marine National Park and Sanctuary in Jamnagar will host this historic occasion. The purpose of the census is to increase our understanding of bird populations and their environments. The Bird Conservation Society of Gujarat (BCSG) and the state forest department are working together on it. Participants in this effort are anticipated to include bird lovers, specialists, and researchers from all around India.

गुजरात सरकार देशातील पहिली समुद्रकिनारी आणि किनारी पक्षी गणना सुरु करण्याची तयारी करत आहे. ३ ते ५ जानेवारी २०२५ दरम्यान, जामनगरमधील सागरी राष्ट्रीय उद्यान आणि अभयारण्य या ऐतिहासिक प्रसंगाचे आयोजन करेल. या गणनेचा उद्देश पक्ष्यांची संख्या आणि त्यांच्या वातावरणाबद्दलची आपली समज वाढवणे आहे. गुजरातची पक्षी संवर्धन संस्था (BCSG) आणि राज्य वन विभाग यावर एकत्रितपणे काम करत आहेत. या प्रयत्नात सहभागी होणाऱ्यांमध्ये संपूर्ण भारतातील पक्षी प्रेमी, तज्ञ आणि संशोधकांचा समावेश असण्याची अपेक्षा आहे.

4. According to the Logistics Ease Across Different States (LEADS) 2024 study, 13 states and Union Territories have demonstrated exceptional logistics performance. This Ministry of Commerce and Industry study assesses how effective logistics services are. In order to support economic growth, the index seeks to increase commerce and lower transaction costs. The research highlights the advancements since 2023, when the same amount of states received recognition for their logistical prowess.

लॉजिस्टिक्स इज अक्रॉस डिफरंट स्टेट्स (LEADS) २०२४ च्या अभ्यासानुसार, १३ राज्ये आणि केंद्रशासित प्रदेशांनी अपवादात्मक लॉजिस्टिक्स कामगिरी दाखवली आहे. वाणिज्य आणि उद्योग मंत्रालयाच्या या अभ्यासात लॉजिस्टिक्स सेवा किती प्रभावी आहेत याचे मूल्यांकन केले जाते. आर्थिक वाढीला पाठिंबा देण्यासाठी, निर्देशांक वाणिज्य वाढवण्याचा आणि व्यवहार खर्च कमी करण्याचा प्रयत्न करतो. २०२३ पासूनच्या प्रगतीवर संशोधनात प्रकाश टाकण्यात आला आहे, जेव्हा समान संख्येतील राज्यांना त्यांच्या लॉजिस्टिक कौशल्यासाठी मान्यता मिळाली.

5. Unprecedented unseasonable rains in December 2023 damaged crops in Odisha. During the "Krushi Odisha Conclave" in

Bhubaneswar, Chief Minister Mohan Charan Majhi declared this weather occurrence to be a natural disaster. By granting access to the state disaster response fund (SDRF), this statement seeks to hasten compensation for farmers impacted by the rainfall. To help farmers who reported crop losses of more than 33%, the government has contributed over Rs 291 crore. डिसेंबर २०२३ मध्ये झालेल्या अभूतपूर्व अवकाळी पावसाने ओडिशातील पिकांचे नुकसान केले. भुवनेश्वर येथे झालेल्या “कृषी ओडिशा कॉन्क्लेव्ह” दरम्यान मुख्यमंत्री मोहन चरण माझी यांनी या हवामान घटनेला नैसर्गिक आपत्ती घोषित केले. राज्य आपत्ती प्रतिसाद निधी (SDRF) मध्ये प्रवेश देऊन, हे विधान पावसामुळे बाधित झालेल्या शेतकऱ्यांना लवकर भरपाई देण्याचा प्रयत्न करते. ३३% पेक्षा जास्त पिकांचे नुकसान झाल्याची तक्रार करणाऱ्या शेतकऱ्यांना मदत करण्यासाठी सरकारने २९१ कोटी रुपयांपेक्षा जास्त निधी दिला आहे.

6. The Mars Chopper, a revolutionary drone created by NASA to replace the Ingenuity helicopter, was just unveiled. For over three years, Ingenuity functioned on Mars, far beyond the original boundaries of its mission. The Mars Chopper is an example of how the Red Planet's aerial exploration capabilities have advanced. इंजेन्युइटी हेलिकॉप्टरची जागा घेण्यासाठी नासाने तयार केलेला क्रांतिकारी ड्रोन, मार्स चॉपर, नुकताच अनावरण करण्यात आला. तीन वर्षांहून अधिक काळ, इंजेन्युइटीने मंगळावर त्याच्या मोहिमेच्या मूळ सीमा ओलांडून काम केले. मार्स चॉपर हे लाल ग्रहाच्या हवाई अन्वेषण क्षमता कशा प्रगत झाल्या आहेत याचे एक उदाहरण आहे.

Current Affairs 06 January 2025

1. Two new tests from the Indian Space Research Organization (ISRO) have taken space research to a new level. ISRO reported on January 4, 2025, that cowpea seeds had grown successfully in space. This was a big step forward in agricultural study beyond Earth. This was done not long after the PSLV-C60 SpaDeX mission, which took off on December 30, 2024, bringing 24 packages, including the PS4-Orbital Experiment Module (POEM-4). भारतीय अंतराळ संशोधन संघटनेने (इस्रो) केलेल्या दोन नवीन चाचण्यांमुळे अवकाश संशोधन एका नवीन पातळीवर पोहोचले आहे. ४ जानेवारी २०२५ रोजी इस्रोने अहवाल दिला की चवळीचे बियाणे अवकाशात यशस्वीरित्या वाढले आहे. पृथ्वीच्या पलीकडे कृषी अभ्यासात हे एक मोठे पाऊल होते. ३० डिसेंबर २०२४ रोजी सुरू झालेल्या PSLV-C60 SpaDeX मोहिमेनंतर हे फार काळ झाले नाही, ज्यामध्ये PS4-ऑर्बिटल एक्सपेरिमेंट मॉड्यूल (POEM-4) सह २४ पॅकेजेस आली.

2. Prime Minister Narendra Modi recently opened over ₹12,200 crore worth of building projects in Delhi. The goal of these projects is to make it easier for millions of people to meet and get around. The Delhi-Ghaziabad-Meerut Namoo Bharat route and the Janakpuri-Krishna Park part of Delhi Metro Phase-IV are two important projects. The government says these projects

will improve Delhi's facilities and help India reach its goal of becoming a developed country. पंतप्रधान नरेंद्र मोदी यांनी अलीकडेच दिल्लीत ₹२,२०० कोटी रुपयांपेक्षा जास्त किमतीच्या बांधकाम प्रकल्पांचे उद्घाटन केले. या प्रकल्पांचे उद्दिष्ट लाखो लोकांना भेटणे आणि फिरणे सोपे करणे आहे. दिल्ली-गाझियाबाद-मेरठ नमो भारत मार्ग आणि दिल्ली मेट्रो फेज-IV चा जनकपुरी-कृष्णा पार्क भाग हे दोन महत्वाचे प्रकल्प आहेत. सरकारचे म्हणणे आहे की या प्रकल्पांमुळे दिल्लीच्या सुविधांमध्ये सुधारणा होईल आणि भारताला विकसित देश बनण्याचे ध्येय गाठण्यास मदत होईल.

3. The Uttarakhand State Disaster Management Authority (USDMA) is busy making a detailed action plan to look into and keep an eye on the mountain lakes in the area. The goal of this project is to set up early warning systems to stop tragedies like glacier lake outburst floods (GLOFs). The National Disaster Management Authority (NDMA) has found 13 glacial lakes in Uttarakhand. Of these, five are considered to be very dangerous. This attempt comes after disasters caused by GLOFs in the past, showing the need for better risk management and tracking.

उत्तराखंड राज्य आपत्ती व्यवस्थापन प्राधिकरण (USDMA) या परिसरातील पर्वतीय तलावांचा शोध घेण्यासाठी आणि त्यांच्यावर लक्ष ठेवण्यासाठी एक सविस्तर कृती आराखडा तयार करण्यात व्यस्त आहे. या प्रकल्पाचे उद्दिष्ट हिमनदी तलावाच्या उद्रेकासारख्या दुर्घटना (GLOFs) थांबवण्यासाठी पूर्वसूचना प्रणाली स्थापित करणे आहे. राष्ट्रीय आपत्ती व्यवस्थापन प्राधिकरण (NDMA) ला उत्तराखंडमध्ये 13 हिमनदी तलाव सापडले आहेत. त्यापैकी पाच अतिशय धोकादायक मानले जातात. भूतकाळात GLOFs मुळे झालेल्या आपत्तींनंतर हा प्रयत्न करण्यात आला आहे, जो चांगल्या जोखीम व्यवस्थापन आणि ट्रॅकिंगची आवश्यकता दर्शवितो.

4. Targeting the lipid transfer in Anopheles gambiae mosquitoes has been found to be a potential way to fight malaria. The study, which was released in PLOS Biology, shows how important lipophorin is for the growth of the malaria bug Plasmodium falciparum. Researchers showed that it is possible to make female mosquitoes sterile by stopping their fat metabolism, especially with broad-spectrum lipase inhibitors. This creative plan could help make mosquito control and malaria prevention better.

अॅनोफिलिस गॅम्बिया डासांमध्ये लिपिड ट्रान्सफरला लक्ष्य करणे हा मलेरियाशी लढण्याचा एक संभाव्य मार्ग असल्याचे आढळून आले आहे. PLOS बायोलॉजीमध्ये प्रसिद्ध झालेल्या या अभ्यासातून असे दिसून आले आहे की प्लास्मोडियम फाल्सीपेरम या मलेरिया बगच्या वाढीसाठी लिपोफोरिन किती महत्वाचे आहे. संशोधकांनी दाखवून दिले की मादी डासांचे चरबी चयापचय थांबवून, विशेषतः ब्रॉड-स्पेक्ट्रम लिपेस इनहिबिटर वापरून, निर्जंतुकीकरण करणे शक्य आहे. ही सर्जनशील योजना

डास नियंत्रण आणि मलेरिया प्रतिबंध अधिक चांगले करण्यास मदत करू शकते.

5. For the steel industry, the Union government is starting a new phase of the Production-Linked Incentive (PLI) program. This program seeks to decrease dependency on imports and increase domestic production of specialty steel. The Union Ministry of Steel made the news, and the launch is set on January 6, 2025. H.D. Kumaraswamy, the Union Minister, will preside over the launch and encourage interested businesses to apply.

स्टील उद्योगासाठी, केंद्र सरकार उत्पादन-संबंधित प्रोत्साहन (पीएलआय) कार्यक्रमाचा एक नवीन टप्पा सुरू करत आहे. हा कार्यक्रम आयातीवरील अवलंबित्व कमी करण्याचा आणि विशेष स्टीलचे देशांतर्गत उत्पादन वाढवण्याचा प्रयत्न करतो. केंद्रीय स्टील मंत्रालयाने ही बातमी दिली आणि ६ जानेवारी २०२५ रोजी लॉन्चिंग होणार आहे. केंद्रीय मंत्री एच.डी. कुमारस्वामी हे लॉन्चिंगचे अध्यक्षस्थान करतील आणि इच्छुक व्यवसायांना अर्ज करण्यास प्रोत्साहित करतील.

6. The World Health Assembly created the Global Nutrition Targets (GNTs) to address maternal and child malnutrition. By 2030, the goals are to lower childhood overweight, anemia, and stunting. A recent assessment that was published in The Lancet highlighted the 204 nations' sluggish progress achieving these goals between 2012 and 2021. According to the data, the majority of countries are unlikely to fulfill the GNTs, which calls for quick action and creative solutions.

जागतिक आरोग्य सभेने माता आणि बालकांच्या कुपोषणाला तोंड देण्यासाठी जागतिक पोषण लक्ष्ये (GNTs) तयार केली. २०३० पर्यंत, बालपणातील जादा वजन, अशक्तपणा आणि वाढ खुंटणे कमी करणे ही उद्दिष्टे आहेत. द लॅन्सेटमध्ये प्रकाशित झालेल्या अलीकडील मूल्यांकनात २०१२ ते २०२१ दरम्यान २०४ राष्ट्रांनी ही उद्दिष्टे साध्य करण्यात केलेल्या मंद प्रगतीवर प्रकाश टाकण्यात आला आहे. आकडेवारीनुसार, बहुतेक देश GNTs पूर्ण करण्याची शक्यता कमी आहे, ज्यासाठी जलद कृती आणि सर्जनशील उपायांची आवश्यकता आहे.

7. The Union government modified the 2009 Right to Education Act's rules in December 2024. With this modification, schools can hold children in Classes 5 and 8 in detention if they don't pass year-end exams and fulfill promotion requirements. After two months of extra instruction, students will get the chance to retake the test. This change is a departure from the initial 2009 no-detention policy, which sought to relieve student pressure.

केंद्र सरकारने डिसेंबर २०२४ मध्ये २००९ च्या शिक्षण हक्क कायद्याच्या नियमांमध्ये बदल केले. या सुधारणेसह, शाळा ५ वी आणि ८ वी मधील मुलांना वर्षाखेरीस होणाऱ्या परीक्षा उत्तीर्ण न झाल्यास आणि पदोन्नतीच्या आवश्यकता पूर्ण न केल्यास त्यांना ताब्यात ठेवू शकतात. दोन महिन्यांच्या अतिरिक्त शिक्षणानंतर, विद्यार्थ्यांना पुन्हा परीक्षा देण्याची संधी मिळेल. हा बदल २००९ च्या

सुरुवातीच्या नो-डिटेंशन धोरणापासून वेगळा आहे, जो विद्यार्थ्यांचा दबाव कमी करण्याचा प्रयत्न करत होता.

8. To evaluate the impact of the Polavaram irrigation project on the Godavari River, the Telangana government has partnered with specialists from the Indian Institute of Technology, Hyderabad (IIT-H). This choice was made in response to worries about how the project will affect nearby ecosystems and populations. In order to assist around 285,000 people, the Polavaram project intends to stabilize an additional 400,000 hectares, provide potable water to 540 communities, and irrigate about 295,000 hectares.

पोलावरम सिंचन प्रकल्पाचा गोदावरी नदीवरील परिणामाचे मूल्यांकन करण्यासाठी, तेलंगणा सरकारने हैदराबाद येथील भारतीय तंत्रज्ञान संस्था (IIT-H) च्या तज्ज्ञांशी भागीदारी केली आहे. हा प्रकल्प जवळच्या परिसंस्था आणि लोकसंख्येवर कसा परिणाम करेल या चिंतेच्या पार्श्वभूमीवर हा निर्णय घेण्यात आला. सुमारे २८५,००० लोकांना मदत करण्यासाठी, पोलावरम प्रकल्प अतिरिक्त ४००,००० हेक्टर जमीन स्थिर करण्याचा, ५४० समुदायांना पिण्याचे पाणी पुरवण्याचा आणि सुमारे २९५,००० हेक्टर सिंचनाचा मानस आहे.

Current Affairs 07 January 2025

1. From January 8 to 10, 2025, Bhubaneswar will host the 18th Pravasi Bharatiya Divas (PBD). The purpose of this gathering is to improve relations between India and its diaspora. The convention will be opened by Prime Minister Narendra Modi, and the chief guest, President Christine Carla Kangaloo of Trinidad and Tobago, will speak virtually to the assembly. The occasion honors the efforts made by Indians living abroad to the advancement of India.

८ ते १० जानेवारी २०२५ दरम्यान, भुवनेश्वरमध्ये १८ वा प्रवासी भारतीय दिवस (PBD) साजरा केला जाईल. या मेळाव्याचा उद्देश भारत आणि त्याच्या डायस्पोरामधील संबंध सुधारणे आहे. या संमेलनाचे उद्घाटन पंतप्रधान नरेंद्र मोदी यांच्या हस्ते होईल आणि प्रमुख पाहुण्या, त्रिनिदाद आणि टोबॅगोच्या अध्यक्षा क्रिस्टीन कार्ला कांगालू, सभेला आभासी भाषेत संबोधित करतील. हा कार्यक्रम परदेशात राहणाऱ्या भारतीयांनी भारताच्या प्रगतीसाठी केलेल्या प्रयत्नांचा सन्मान करतो.

2. The Madhya Pradesh forest rights controversy has been addressed by the Ministry of Tribal Affairs (MoTA). 52 communities have recently expressed their displeasure over threats of eviction and the loss of their forest rights within the Rani Durgavati Tiger Reserve. Allegations have been made that local populations are being unfairly evicted and denied access to essential forest resources since the reserve was created in September 2023.

मध्य प्रदेशातील वन हक्क वादावर आदिवासी व्यवहार मंत्रालयाने (MoTA) लक्ष घातले आहे. राणी दुर्गावती व्याघ्र प्रकल्पातील बेदखल करण्याच्या धमक्या आणि त्यांचे वन हक्क गमावल्याबद्दल अलीकडेच ५२ समुदायांनी नाराजी

व्यक्त केली आहे. सप्टेंबर २०२३ मध्ये राखीव प्रकल्पाची स्थापना झाल्यापासून स्थानिक लोकसंख्येला अन्याय्यपणे बेदखल केले जात आहे आणि त्यांना आवश्यक वनसंपत्तीपासून वंचित ठेवले जात आहे, असे आरोप करण्यात आले आहेत.

3. India's approach to forest regulation has undergone a significant transformation with the recent ratification of the Bill to alter the Forest (Conservation) Act. This amendment is the result of over forty years since the original Act was implemented in 1980. The government's objective is to ensure that the Act is in accordance with the current economic, strategic, and ecological requirements. The complexities surrounding the interpretation and application of the original Act are starkly contrasted by its concise nature, which spans only four pages.

वन (संवर्धन) कायद्यात बदल करण्यासाठीच्या विधेयकाच्या अलिकडेच मंजुरीमुळे भारताच्या वन नियमनाच्या दृष्टिकोनात लक्षणीय बदल झाला आहे. १९८० मध्ये मूळ कायदा लागू झाल्यापासून चाळीस वर्षांहून अधिक काळानंतर ही सुधारणा करण्यात आली आहे. सरकारचे उद्दिष्ट हे सुनिश्चित करणे आहे की हा कायदा सध्याच्या आर्थिक, धोरणात्मक आणि पर्यावरणीय आवश्यकतांनुसार आहे. मूळ कायद्याच्या व्याख्या आणि अंमलबजावणीच्या सभोवतालच्या गुंतागुंती त्याच्या संक्षिप्त स्वरूपामुळे अगदी वेगळ्या आहेत, जे फक्त चार पानांचे आहे.

4. Recent research has revealed that income inequality in India has undergone significant changes, particularly in response to the obstacles presented by the Covid-19 pandemic. A working document from the People Research on India's Consumer Economy (PRICE) suggests that wealth concentration among the highest earners remains substantial, despite a modest recovery in income distribution. This circumstance underscores the necessity of continuous, inclusive economic strategies to guarantee equitable growth.

अलिकडच्या संशोधनातून असे दिसून आले आहे की भारतातील उत्पन्न असमानतेत लक्षणीय बदल झाले आहेत, विशेषतः कोविड-१९ साथीच्या आजारामुळे निर्माण झालेल्या अडथळ्यांना प्रतिसाद म्हणून. पीपल रिसर्च ऑन इंडियाज कंझ्युमर इकॉनॉमी (PRICE) मधील एका कार्यरत दस्तऐवजातून असे सूचित होते की उत्पन्न वितरणात सामान्य सुधारणा असूनही, सर्वाधिक कमाई करणाऱ्यांमध्ये संपत्तीचे प्रमाण लक्षणीय राहिले आहे. ही परिस्थिती समतोल विकासाची हमी देण्यासाठी सतत, समावेशक आर्थिक धोरणांची आवश्यकता अधोरेखित करते.

5. The Government of India is preparing to introduce a new Production-Linked Incentive (PLI) program that is designed to foster a self-sustaining drone ecosystem. It is anticipated that the forthcoming Budget will allocate more than ₹500 crore to this initiative. The scheme will supplant an earlier version that allocated ₹120 crore for domestic drone manufacturing from 2021 to 2022. The new incentives are

designed to increase local production and decrease reliance on imports, which presently comprise 50-60% of the drone parts used in India.

भारत सरकार एक नवीन उत्पादन-लिंकड इन्सेंटिव्ह (पीएलआय) कार्यक्रम सुरू करण्याची तयारी करत आहे जो स्वयंपूर्ण ड्रोन इकोसिस्टमला चालना देण्यासाठी डिझाइन केलेला आहे. आगामी अर्थसंकल्पात या उपक्रमासाठी ₹५०० कोटीपेक्षा जास्त निधी दिला जाईल असा अंदाज आहे. ही योजना २०२१ ते २०२२ पर्यंत देशांतर्गत ड्रोन उत्पादनासाठी ₹१२० कोटीची तरतूद करणाऱ्या पूर्वीच्या आवृत्तीची जागा घेईल. नवीन प्रोत्साहने स्थानिक उत्पादन वाढवण्यासाठी आणि आयातीवरील अवलंबित्व कमी करण्यासाठी डिझाइन केलेली आहेत, जी सध्या भारतात वापरल्या जाणाऱ्या ड्रोन भागांपैकी ५०-६०% आहे.

6. As of January 1, 2025, the Reserve Bank of India (RBI) has implemented regulation requiring lenders to update credit bureau records every 15 days. This change aims to enhance the accuracy and timeliness of credit score calculations, reflecting borrowers' financial activities more promptly. Previously, updates occurred monthly, which often delayed the representation of loan repayments and defaults. The RBI issued this mandate in August 2024, allowing lenders and credit bureaus time to adjust their systems accordingly.

१ जानेवारी २०२५ पासून, रिझर्व्ह बँक ऑफ इंडिया (RBI) ने कर्जदारांना दर १५ दिवसांनी क्रेडिट ब्युरो रेकॉर्ड अपडेट करणे आवश्यक असलेले नियम लागू केले आहेत. या बदलाचा उद्देश क्रेडिट स्कोअर गणनांची अचूकता आणि वेळेवरपणा वाढवणे आहे, ज्यामुळे कर्जदारांच्या आर्थिक क्रियाकलाप अधिक जलदपणे प्रतिबिंबित होतात. पूर्वी, अद्यतने दरमहा होत असत, ज्यामुळे कर्ज परतफेड आणि डिफॉल्टचे प्रतिनिधित्व अनेकदा विलंबित होत असे. आरबीआयने ऑगस्ट २०२४ मध्ये हा आदेश जारी केला, ज्यामुळे कर्जदार आणि क्रेडिट ब्युरोना त्यांच्या प्रणालीनुसार समायोजित करण्यासाठी वेळ मिळाला.

7. The ongoing legal dispute between Amazon and Flipkart, two of the most prominent e-commerce companies, has intensified. The Karnataka High Court has recently received all petitions concerning these companies' purported anti-competitive practices, which were transferred by the Supreme Court of India. Following complaints from minor merchants, the Competition Commission of India (CCI) conducted an extensive investigation that culminated in this decision. The case has prompted significant inquiries regarding the practices of major online marketplaces and their influence on competition.

अमेझॉन आणि फ्लिपकार्ट या दोन सर्वात प्रमुख ई-कॉमर्स कंपन्यांमधील सुरू असलेला कायदेशीर वाद आता अधिकच तीव्र झाला आहे. कर्नाटक उच्च न्यायालयात अलीकडेच या कंपन्यांच्या स्पर्धाविरोधी पद्धतींबद्दलच्या सर्व याचिका प्राप्त झाल्या आहेत, ज्या सर्वांचेच न्यायालयाने हस्तांतरित केल्या आहेत. अल्पवयीन व्यापाऱ्यांच्या तक्रारींनंतर,

भारतीय स्पर्धा आयोगाने (CCI) एक व्यापक चौकशी केली ज्याचा शेवट हा निर्णयात झाला. या प्रकरणामुळे प्रमुख ऑनलाइन बाजारपेठांच्या पद्धती आणि स्पर्धेवरील त्यांचा प्रभाव याबद्दल महत्त्वपूर्ण चौकशी सुरु झाली आहे.

8. The Supreme Court clarified the parameters for police investigations into serious and non-serious crimes in January 2025. The Court emphasized the significance of safeguards in existence for non-cognizable offences, distinguishing between cognizable and non-cognizable offenses. This decision was the result of a case that involved allegations against an appellant under specific sections of the Indian Penal Code (IPC).

जानेवारी २०२५ मध्ये सर्वोच्च न्यायालयाने गंभीर आणि गैर-गंभीर गुन्ह्यांमध्ये पोलिस तपासासाठीचे निकष स्पष्ट केले. न्यायालयाने दखलपात्र आणि दखलपात्र गुन्ह्यांमध्ये फरक करून, दखलपात्र नसलेल्या गुन्ह्यांसाठी अस्तित्वात असलेल्या सुरक्षा उपायांचे महत्त्व अधोरेखित केले. हा निर्णय भारतीय दंड संहितेच्या (आयपीसी) विशिष्ट कलमांखाली अपीलकर्त्याविरुद्ध आरोप असलेल्या खटल्याचा परिणाम होता.

Current Affairs 08 January 2025

1. The Indian Institute of Technology-Madras (IIT-M) has recently inaugurated the largest shallow wave basin research facility in Asia. The Main IIT-M campus is approximately 36 km away from the Discovery satellite campus in Thaiyur, where this development is situated. In particular, the facility is intended to satisfy the research and industrial needs of India, with a particular emphasis on port management and coastal engineering.

इंडियन इन्स्टिट्यूट ऑफ टेक्नॉलॉजी-मद्रास (IIT-M) ने अलीकडेच आशियातील सर्वात मोठ्या उथळ लाटा बेसिन संशोधन सुविधेचे उद्घाटन केले आहे. मुख्य IIT-M कॅम्पस थायुरमधील डिस्कव्हरी सॅटेलाइट कॅम्पसपासून अंदाजे 36 किमी अंतरावर आहे, जिथे हे विकास स्थित आहे. विशेषतः, ही सुविधा भारताच्या संशोधन आणि औद्योगिक गरजा पूर्ण करण्यासाठी आहे, ज्यामध्ये बंदर व्यवस्थापन आणि किनारी अभियांत्रिकीवर विशेष भर देण्यात आला आहे.

2. The UJALA scheme, which was implemented on January 5, 2015, has revolutionized India's energy efficiency strategy. The initial name of this initiative was the Domestic Efficient illumination Programme. Its objective was to provide millions of households with affordable LED illumination. Energy conservation and economic savings for Indian families have reached a significant milestone with the distribution of over 36 crore LED bulbs as of January 2025.

५ जानेवारी २०१५ रोजी लागू झालेल्या उजाला योजनेने भारताच्या ऊर्जा कार्यक्षमता धोरणात क्रांती घडवून आणली आहे. या उपक्रमाचे सुरुवातीचे नाव घरगुती कार्यक्षम प्रकाशयोजना कार्यक्रम होते. लाखो घरांना परवडणाऱ्या दरात एलईडी प्रकाशयोजना प्रदान करणे हे त्याचे उद्दिष्ट

होते. जानेवारी २०२५ पर्यंत ३६ कोटीहून अधिक एलईडी बल्बचे वितरण करून भारतीय कुटुंबांसाठी ऊर्जा संवर्धन आणि आर्थिक बचतीचा एक महत्वाचा टप्पा गाठला आहे.

3. Brazil's government has officially recognized Indonesia as a complete member of the BRICS alliance. The foreign ministry of Indonesia has stated that this membership is essential for the development of partnerships with other developing nations.

ब्राझील सरकारने इंडोनेशियाला ब्रिक्स आघाडीचा पूर्ण सदस्य म्हणून अधिकृतपणे मान्यता दिली आहे. इंडोनेशियाच्या परराष्ट्र मंत्रालयाने म्हटले आहे की इतर विकसनशील राष्ट्रांसोबत भागीदारी विकसित करण्यासाठी हे सदस्यत्व आवश्यक आहे.

4. Recent trends suggest that it will be difficult to satisfy the Budget Estimates (BE) for Corporate Tax (CT) and Union Excise Duty. The revised figures for these levies will be disclosed during the presentation of the Union Budget for Fiscal Year 2025-26 on February 1. The Income Tax Department has reported an actual growth rate in net Corporate Tax of approximately 8.6%, which is less than the targeted growth rate of 10.5 percent. The Budget Estimate for FY25 is ₹10.20 lakh crore, which is higher than the Revised Estimate of ₹9.23 lakh crore from FY24. Corporate profitability has been negatively impacted by factors such as a decrease in urban demand, diminished government expenditure as a result of the model code of conduct, and disruptions caused by the monsoon, which have had an impact on CT collections.

अलिकडच्या ट्रेडवरून असे दिसून येते की कॉर्पोरेट कर (CT) आणि केंद्रीय उत्पादन शुल्कासाठी अर्थसंकल्पीय अंदाज (BE) पूर्ण करणे कठीण होईल. या कर आकारणीचे सुधारित आकडे १ फेब्रुवारी रोजी २०२५-२६ च्या आर्थिक वर्षाच्या केंद्रीय अर्थसंकल्पाच्या सादरीकरणादरम्यान उघड केले जातील. प्राप्तिकर विभागाने निव्वळ कॉर्पोरेट करात प्रत्यक्ष वाढ दर अंदाजे ८.६% नोंदवला आहे, जो १०.५ टक्के वाढीच्या लक्ष्यापेक्षा कमी आहे. आर्थिक वर्ष २५ साठी अर्थसंकल्पीय अंदाज ₹१०.२० लाख कोटी आहे, जो आर्थिक वर्ष २४ पासूनच्या सुधारित अंदाज ₹९.२३ लाख कोटीपेक्षा जास्त आहे. शहरी मागणीत घट, आदर्श आचारसंहितेमुळे सरकारी खर्चात घट आणि पावसाळ्यामुळे निर्माण झालेले अडथळे यासारख्या घटकांमुळे कॉर्पोरेट नफ्यावर नकारात्मक परिणाम झाला आहे, ज्याचा CT संकलनावर परिणाम झाला आहे.

5. The Household Consumption Expenditure Survey (HCES) 2023-24 compendium has been released by the Ministry of Statistics and Programme Implementation (MoSPI), offering critical insights into India's economic well-being and consumption patterns.

सांख्यिकी आणि कार्यक्रम अंमलबजावणी मंत्रालयाने (MoSPI) घरगुती वापर खर्च सर्वेक्षण (HCES) २०२३-२४ सारांश प्रसिद्ध केला आहे, जो भारताच्या आर्थिक कल्याण आणि वापर पद्धतीबद्दल महत्त्वपूर्ण अंतर्दृष्टी देतो.

6. The 'BHARATPOL' portal was established by the Union Home Minister of India with the objective of improving the efficacy of Indian investigation agencies in the tracking of fugitives and facilitating quicker international assistance.

फरार आरोपींचा माग काढण्यात भारतीय तपास संस्थांची कार्यक्षमता सुधारणे आणि जलद आंतरराष्ट्रीय मदत मिळावी या उद्देशाने भारताच्या केंद्रीय गृहमंत्र्यांनी 'भारतपोल' पोर्टलची स्थापना केली.

7. India's inaugural organic fisheries cluster was established in Soreng District, Sikkim, by the Ministry of Fisheries, Animal Husbandry & Dairying as part of the Pradhan Mantri Matsya Sampada Yojana (PMMSY).

प्रधानमंत्री मत्स्य संपदा योजनेचा (PMMSY) भाग म्हणून मत्स्यव्यवसाय, पशुसंवर्धन आणि दुग्धव्यवसाय मंत्रालयाने सिक्कीममधील सोरेंग जिल्ह्यात भारताचा पहिला सेंद्रिय मत्स्यव्यवसाय क्लस्टर स्थापन केला.

8. The new Jammu Railway Division, India's 70th division, was virtually inaugurated by the Prime Minister (PM) recently. This division was created by separating the Ferozpur Division and spans 742.1 km.

He also placed the foundation stone for the Rayagada railway division (69th Division) building in Odisha under the East Coast Railway zone and inaugurated the Cherlapally terminal station in Telangana. भारताचा ७० वा विभाग असलेल्या नवीन जम्मू रेल्वे विभागाचे नुकतेच पंतप्रधानांनी (पंतप्रधान) व्हर्च्युअल उद्घाटन केले. हा विभाग फिरोजपूर विभाग वेगळे करून तयार करण्यात आला आहे आणि ७४२.१ किमी लांबीचा आहे. त्यांनी पूर्व किनारी रेल्वे क्षेत्रांतर्गत ओडिशा मधील रायगडा रेल्वे विभाग (६९ वा विभाग) इमारतीची पायाभरणी केली आणि तेलंगणामधील चेरलापल्ली टर्मिनल स्टेशनचे उद्घाटन केले.

Current Affairs 10 January 2025

1. Between 2019 and 2024, India's national PM levels decreased by 26.84%, with cities under the National Clean Air Programme (NCAP) seeing a 24.45% improvement as a result of focused efforts.

२०१९ ते २०२४ दरम्यान, भारतातील राष्ट्रीय पीएम पातळी २६.८४% ने कमी झाली, राष्ट्रीय स्वच्छ हवा कार्यक्रम (NCAP) अंतर्गत येणाऱ्या शहरांमध्ये केंद्रित प्रयत्नांमुळे २४.४५% सुधारणा दिसून आली.

2. In discussions with the Maldivian defense minister, India's Rajnath Singh reiterated India's commitment to bolstering the Maldives' defense capabilities by supplying platforms and defense equipment. This action strengthens the two countries' bilateral security and defense cooperation and reflects India's "Neighborhood First" policy. मालदीवच्या संरक्षणमंत्र्यांशी झालेल्या चर्चेत, भारताचे राजनाथ सिंह यांनी प्लॅटफॉर्म आणि संरक्षण उपकरणे पुरवून मालदीवच्या संरक्षण क्षमतांना बळकटी देण्याच्या भारताच्या वचनबद्धतेचा पुनरुच्चार केला.

ही कृती दोन्ही देशांमधील द्विपक्षीय सुरक्षा आणि संरक्षण सहकार्याला बळकटी देते आणि भारताच्या "शेजारी प्रथम" धोरणाचे प्रतिबिंबित करते.

3. In order to showcase India's potential in organic farming, the 8th edition of the National Programme for Organic Production (NPOP) was introduced in New Delhi. In the next three years, organic farming exports might exceed Rs 20,000 crore, according to the Union Minister of Commerce & Industry.

सेंद्रिय शेतीमधील भारताची क्षमता दर्शविण्यासाठी, नवी दिल्ली येथे राष्ट्रीय सेंद्रिय उत्पादन कार्यक्रम (NPOP) ची ८ वी आवृत्ती सादर करण्यात आली. केंद्रीय वाणिज्य आणि उद्योग मंत्र्यांच्या मते, पुढील तीन वर्षांत सेंद्रिय शेती निर्यात २०,००० कोटी रुपयांपेक्षा जास्त होऊ शकते.

4. Pravasi Bharatiya Divas (PBD), observed biennially on 9th January, is a noteworthy event that celebrates the contributions of the Indian diaspora to their homeland. The 18th PBD Convention is being organised by Odisha from 8th to 10th January 2025, with the theme 'Diaspora's Contribution to a Viksit Bharat' (Developed India).

प्रवासी भारतीय दिवस (PBD) हा द्वैवार्षिक ९ जानेवारी रोजी साजरा केला जाणारा एक उल्लेखनीय कार्यक्रम आहे जो भारतीय डायस्पोराच्या त्यांच्या मातृभूमीसाठी दिलेल्या योगदानाचा उत्सव साजरा करतो. १८ वे पीबीडी अधिवेशन ओडिशा मध्ये ८ ते १० जानेवारी २०२५ दरम्यान 'विकसित भारतासाठी डायस्पोराचे योगदान' (विकसित भारत) या थीमसह आयोजित केले जात आहे.

5. In the field of genomics, India has advanced toward independence. Union Minister Dr. Jitendra Singh said that India now has its own genetic data at the Genome India Data Conclave in New Delhi. Because it lessens dependency on foreign genetic data, this accomplishment represents a significant milestone for the country. The program's goal is to promote developments in medical research and individualized treatment.

जीनोमिक्सच्या क्षेत्रात भारताने स्वातंत्र्याकडे प्रगती केली आहे. नवी दिल्लीतील जीनोम इंडिया डेटा कॉन्क्लेव्हमध्ये केंद्रीय मंत्री डॉ. जितेंद्र सिंह म्हणाले की, भारताकडे आता स्वतःचा अनुवांशिक डेटा आहे. कारण यामुळे परदेशी अनुवांशिक डेटावरील अवलंबित्व कमी होते, ही कामगिरी देशासाठी एक महत्वाचा टप्पा आहे. वैद्यकीय संशोधन आणि वैयक्तिक उपचारांमधील विकासाला प्रोत्साहन देणे हे या कार्यक्रमाचे उद्दिष्ट आहे.

6. According to recent evaluations, freshwater biodiversity figures are concerning. The International Union for Conservation of Nature (IUCN) found that over 25% of the 23,496 species it looked at were in danger of going extinct. The urgent need for conservation efforts in crucial ecosystems is shown by this research. अलिकडच्या मूल्यांकनांनुसार, गोड्या पाण्यातील जैवविविधतेचे आकडे चिंताजनक आहेत. इंटरनॅशनल युनियन फॉर कन्झर्वेशन ऑफ नेचर (IUCN) ने पाहिले की त्यांनी पाहिलेल्या २३,४९६ प्रजातींपैकी २५% पेक्षा जास्त

प्रजाती नामशेष होण्याच्या धोक्यात आहेत. या संशोधनातून महत्वाच्या परिसंस्थांमध्ये संवर्धन प्रयत्नांची तातडीची गरज दिसून येते.

7. Haryana saw a worrying decline in its birth sex ratio in 2024, with 910 girls for every 1,000 boys, an eight-year low. Although government authorities have described this result as a little fluctuation, campaigners and members of civil society have expressed worry. The standing of women in society is reflected in the sex ratio, which is a crucial indication of gender equality. According to the National Health and Family Survey-5 (NFHS-5), which was released in 2021, the sex ratio at birth in India was 929.

२०२४ मध्ये हरियाणात जन्मदरातील लिंग गुणोत्तरात चिंताजनक घट झाली, दर १,००० मुलांमागे ९१० मुली होत्या, जे आठ वर्षांचे नीचांकी प्रमाण होते. सरकारी अधिकाऱ्यांनी या निकालाचे वर्णन थोडे चढउतार असल्याचे म्हटले असले तरी, प्रचारक आणि नागरी समाजातील सदस्यांनी चिंता व्यक्त केली आहे. समाजातील महिलांची स्थिती लिंग गुणोत्तरात दिसून येते, जी लिंग समानतेचे एक महत्वाचे सूचक आहे. २०२१ मध्ये प्रसिद्ध झालेल्या राष्ट्रीय आरोग्य आणि कुटुंब सर्वेक्षण-५ (NFHS-५) नुसार, भारतात जन्माच्या वेळी लिंग गुणोत्तर ९२९ होते.

8. Arvind Kejriwal, the former chief minister, has lately raised accusations against the Delhi Land Reforms Act of 1954. Prime Minister Modi, he said, has not kept his pledge to remove Sections 33 and 81 of the Act. Many small farmers are impacted by these parts' consequences for land usage in rural Delhi.

माजी मुख्यमंत्री अरविंद केजरीवाल यांनी अलिकडेच १९५४ च्या दिल्ली जमीन सुधारणा कायद्यावर आरोप केले आहेत. पंतप्रधान मोदी यांनी या कायद्यातील कलम ३३ आणि ८१ काढून टाकण्याचे आपले वचन पाळले नाही, असे ते म्हणाले. ग्रामीण दिल्लीतील जमिनीच्या वापरावर या भागांच्या परिणामांचा परिणाम अनेक लहान शेतकऱ्यांवर होत आहे.

Current Affairs 11 January 2025

1. The worldwide labor market is changing, according to the World Economic Forum's 2025 Future of Jobs Report. Big data, security management, and artificial intelligence (AI) professionals will account for the majority of employment growth over the next five years, according to the survey. In addition, it predicts that by 2030, 170 million new jobs will be created and that 22% of the workforce would experience a job disruption. Economic causes, demographic changes, and technology improvements are the main drivers of this revolution.

वर्ल्ड इकॉनॉमिक फोरमच्या २०२५ च्या फ्युचर ऑफ जॉब्स रिपोर्टनुसार, जगभरातील कामगार बाजारपेठ बदलत आहे. सर्वेक्षणानुसार, पुढील पाच वर्षांत रोजगार वाढीमध्ये मोठा डेटा, सुरक्षा व्यवस्थापन आणि कृत्रिम बुद्धिमत्ता (एआय) व्यावसायिकांचा वाटा सर्वाधिक असेल. याव्यतिरिक्त, २०३० पर्यंत १७० दशलक्ष नवीन नोकऱ्या निर्माण होतील आणि

२२% कामगारांना नोकरीत व्यत्यय येईल असा अंदाज आहे. आर्थिक कारणे, लोकसंख्याशास्त्रीय बदल आणि तंत्रज्ञानातील सुधारणा ही या क्रांतीचे मुख्य चालक आहेत.

2. By successfully commissioning two units of the Punatsangchhu-II Hydroelectric Project (PHEP-II) in Bhutan, Bharat Heavy Electricals Limited (BHEL) has reached a significant milestone. This project was carried out on a bilateral agreement between India and Bhutan and has a total capacity of 6×170 MW. These units' commissioning is the most recent development in a long-running collaboration to increase energy production in the area.

भूतानमध्ये पुनतसांगछू-II जलविद्युत प्रकल्पाच्या (PHEP-II) दोन युनिट्स यशस्वीरित्या कार्यान्वित करून, भारत हेवी इलेक्ट्रिकल्स लिमिटेड (BHEL) ने एक महत्वाचा टप्पा गाठला आहे. हा प्रकल्प भारत आणि भूतान यांच्यातील द्विपक्षीय करारावर राबविण्यात आला होता आणि त्याची एकूण क्षमता 6×170 मेगावॉट आहे. या युनिट्सचे कार्यान्वित होणे ही या क्षेत्रातील ऊर्जा उत्पादन वाढवण्यासाठी दीर्घकाळ चालणाऱ्या सहकार्यातील सर्वात अलीकडील प्रगती आहे.

3. A new regulation pertaining to the Pradhan Mantri Kisan Samman Nidhi (PM-Kisan) plan has been put into effect by the Indian government. New applicants must now receive a farmer ID in order to apply for this assistance program as of January 1, 2025. Simplifying the application procedure and guaranteeing that only qualified farmers receive rewards are the goals of this program. Verification is made easier by the farmer ID, which functions as a distinct digital identity connected to land records.

भारत सरकारने प्रधानमंत्री किसान सन्मान निधी (पीएम-किसान) योजनेशी संबंधित एक नवीन नियम लागू केला आहे. १ जानेवारी २०२५ पासून या सहाय्य कार्यक्रमासाठी अर्ज करण्यासाठी नवीन अर्जदारांना आता शेतकरी ओळखपत्र (किसान ओळखपत्र) मिळणे आवश्यक आहे. अर्ज प्रक्रिया सुलभ करणे आणि केवळ पात्र शेतकऱ्यांनाच बक्षिसे मिळतील याची हमी देणे हे या कार्यक्रमाचे उद्दिष्ट आहे. शेतकरी ओळखपत्राद्वारे पडताळणी सुलभ केली जाते, जी जमिनीच्या नोंदीशी जोडलेली एक वेगळी डिजिटल ओळख म्हणून काम करते.

4. To improve efficiency and safety, the Indian government is updating its medical device regulations. The goal of this project is to divide the roughly 1,178 medical devices into four groups according to their risk profiles. This work is being led by the Central Drugs Standards Control Organization (CDSCO) in accordance with the 2017 Medical Device Rule. By guaranteeing that medical devices are exclusively authorized by the relevant State Licensing Authorities, the new classes will enhance industry supervision.

कार्यक्षमता आणि सुरक्षितता सुधारण्यासाठी, भारत सरकार त्यांचे वैद्यकीय उपकरण नियम अद्ययावत करत आहे. या प्रकल्पाचे उद्दिष्ट अंदाजे १,१७८ वैद्यकीय उपकरणांना त्यांच्या जोखीम प्रोफाइलनुसार चार गटांमध्ये विभागणे

आहे. हे काम २०१७ च्या वैद्यकीय उपकरण नियमानुसार केंद्रीय औषध मानक नियंत्रण संघटना (CDSCO) द्वारे केले जात आहे. वैद्यकीय उपकरणे केवळ संबंधित राज्य परवाना प्राधिकरणांद्वारे अधिकृत आहेत याची हमी देऊन, नवीन वर्ग उद्योग पर्यवेक्षण वाढवतील.

5. By 2028, it is anticipated that India's organic agricultural industry would have grown to a total export value of Rs 20,000 crore. Union Minister of Commerce and Industry Shri Piyush Goyal expressed this perspective during the National Programme for Organic Production (NPOP) 8th edition launch.

२०२८ पर्यंत, भारताचा सेंद्रिय शेती उद्योग एकूण २०,००० कोटी रुपयांच्या निर्यात मूल्यापर्यंत वाढेल असा अंदाज आहे. केंद्रीय वाणिज्य आणि उद्योग मंत्री श्री पियुष गोयल यांनी राष्ट्रीय सेंद्रिय उत्पादन कार्यक्रम (एनपीओपी) च्या ८ व्या आवृत्तीच्या लॉच दरम्यान हा दृष्टिकोन व्यक्त केला.

6. Burqas and niqabs are among the face-covering clothing items that are prohibited in Switzerland as of January 1, 2025. Approved by a national vote in March 2021, this policy reflects the global controversy over the wearing of burqas and hijabs, which has generated a lot of discussion in India as well. जानेवारी २०२५ पासून स्वित्झर्लंडमध्ये चेहरा झाकणाऱ्या कपड्यांमध्ये बुरखा आणि निकाब यांचा समावेश आहे. मार्च २०२१ मध्ये राष्ट्रीय मतदानाने मंजूर झालेले हे धोरण बुरखा आणि हिजाब घालण्यावरील जागतिक वादाचे प्रतिबिंबित करते, ज्यामुळे भारतातही बरीच चर्चा झाली आहे.

7. In its 'Future of Jobs Report 2025,' the World Economic Forum (WEF) highlighted important conclusions and developments that are anticipated to influence the global labor market by 2030. Based on contributions from 55 economies, the paper anticipated a net gain of 78 million employment by 2030 and emphasized the ways in which jobs and skills are impacted by economic developments, technology, and the green transition.

वर्ल्ड इकॉनॉमिक फोरम (WEF) ने त्यांच्या 'फ्यूचर ऑफ जॉब्स रिपोर्ट २०२५' मध्ये, २०३० पर्यंत जागतिक कामगार बाजारपेठेवर प्रभाव पाडण्याची अपेक्षा असलेले महत्वाचे निष्कर्ष आणि विकास अधोरेखित केले आहेत. ५५ अर्थव्यवस्थांच्या योगदानावर आधारित, पेपरमध्ये २०३० पर्यंत ७८ दशलक्ष रोजगारांची निव्वळ वाढ अपेक्षित होती आणि आर्थिक विकास, तंत्रज्ञान आणि हरित संक्रमणामुळे नोकऱ्या आणि कौशल्यांवर कसा परिणाम होतो यावर भर देण्यात आला होता.

8. During his trip to India, the National Security Advisor of the United States inked new projects in a variety of fields, including defense and technology.

अमेरिकेच्या राष्ट्रीय सुरक्षा सल्लागारांनी त्यांच्या भारत दौऱ्यादरम्यान संरक्षण आणि तंत्रज्ञानासह विविध क्षेत्रात नवीन प्रकल्पांवर स्वाक्षरी केली.

Current Affairs 13 January 2025

1. Russia has made progress in nuclear energy by putting in place floating nuclear power plants (FNPPs). The Akademik Lomonosov, which has been running in Pevek since 2019, is a change in the way energy is made. The goal of this new idea is to meet the energy needs of rural places, such as India, which is a possible market. The FNPPs can be moved, which makes them useful for a wide range of tasks.

रशियाने तरंगते अणुऊर्जा प्रकल्प (FNPPs) बसवून अणुऊर्जेत प्रगती केली आहे. २०१९ पासून पेवेकमध्ये सुरु असलेले अकादमिक लोमोनोसोव्ह हे ऊर्जा निर्मितीच्या पद्धतीत बदल आहे. या नवीन कल्पनेचे उद्दिष्ट भारतासारख्या ग्रामीण भागातील ऊर्जेच्या गरजा पूर्ण करणे आहे, जे एक संभाव्य बाजारपेठ आहे. FNPPs हलवता येतात, ज्यामुळे ते विविध कामांसाठी उपयुक्त ठरतात.

2. India's system for higher education is having trouble. A new study says that 80% of college graduates are not qualified for jobs in the business. About 50 million college graduates join the job market every year, which makes people worry about the quality and usefulness of the education system. A lot of people are interested in technology, but most grads find work in fields like healthcare, retail, building, and services.

भारतातील उच्च शिक्षण व्यवस्था अडचणीत आहे. एका नवीन अभ्यासात असे म्हटले आहे की ८०% महाविद्यालयीन पदवीधर हे व्यवसायात नोकरीसाठी पात्र नाहीत. दरवर्षी सुमारे ५ कोटी महाविद्यालयीन पदवीधर नोकरीच्या बाजारात सामील होतात, ज्यामुळे लोकांना शिक्षण व्यवस्थेची गुणवत्ता आणि उपयुक्तता याबद्दल चिंता वाटते. बरेच लोक तंत्रज्ञानात रस घेतात, परंतु बहुतेक पदवीधरांना आरोग्यसेवा, किरकोळ विक्री, इमारत आणि सेवा यासारख्या क्षेत्रात काम मिळते.

3. The Indian Space Research Organization (ISRO) is about to reach a major milestone in the study of space. ISRO will try to dock two small satellites in orbit over the next few days. This will be India's first attempt at this difficult task. If it works, India will become the fourth country in the world to have docking powers, after the US, Russia, and China. Both satellites have already been brought within three meters of each other for the first tests, but the real docking has been held up.

भारतीय अंतराळ संशोधन संस्था (इस्रो) अवकाशाच्या अभ्यासात एक महत्वाचा टप्पा गाठणार आहे. येत्या काही दिवसांत इस्रो दोन लहान उपग्रहांना कक्षेत डॉक करण्याचा प्रयत्न करेल. या कठीण कामात भारताचा हा पहिलाच प्रयत्न असेल. जर ते यशस्वी झाले तर अमेरिका, रशिया आणि चीननंतर भारत डॉकिंग पॉवर असलेला जगातील चौथा देश बनेल. पहिल्या चाचण्यांसाठी दोन्ही उपग्रह एकमेकांपासून तीन मीटर अंतरावर आणण्यात आले आहेत, परंतु खरा डॉकिंग रोखण्यात आला आहे.

4. In the northeast of India, the INROAD project (Indian Natural Rubber Operations for Assisted Development) is moving forward. The project,

which was started with ₹100 crore in funding, is meant to improve the quality of natural rubber made in the area. With this money, rubber growers will be able to improve their skills and build model facilities. Key players in the tire business have backed the project, showing that farmers and manufacturing can work together in a new way.

भारताच्या ईशान्य भागात, INROAD प्रकल्प (इंडियन नॅचरल रबर ऑपरेशन्स फॉर असिस्टेड डेव्हलपमेंट) पुढे सरकत आहे. १०० कोटी रुपयांच्या निधीतून सुरु झालेला हा प्रकल्प परिसरात बनवल्या जाणाऱ्या नैसर्गिक रबराची गुणवत्ता सुधारण्यासाठी आहे. या पैशातून, रबर उत्पादक त्यांचे कौशल्य सुधारू शकतील आणि मॉडेल सुविधा निर्माण करू शकतील. टायर व्यवसायातील प्रमुख खेळाडूंनी या प्रकल्पाला पाठिंबा दिला आहे, ज्यामुळे शेतकरी आणि उत्पादन एका नवीन पद्धतीने एकत्र काम करू शकतात हे दिसून येते.

5. Madhya Pradesh has announced the PARTH Yojana, which aims to give young people the skills they need to work in defense and law enforcement. This program, which was started by Chief Minister Mohan Yadav at the State-Level Youth Festival, is meant to make people more physically and mentally ready. The program aims to make young people more patriotic and job-ready by making it easier for them to join the Indian Army, police, and security forces.

मध्य प्रदेशने PARTH योजना जाहीर केली आहे, ज्याचा उद्देश तरुणांना संरक्षण आणि कायदा अंमलबजावणी क्षेत्रात काम करण्यासाठी आवश्यक कौशल्ये देणे आहे. मुख्यमंत्री मोहन यादव यांनी राज्यस्तरीय युवा महोत्सवात सुरु केलेला हा कार्यक्रम लोकांना शारीरिक आणि मानसिकदृष्ट्या अधिक तयार करण्यासाठी आहे. या कार्यक्रमाचा उद्देश तरुणांना भारतीय सैन्य, पोलिस आणि सुरक्षा दलांमध्ये सामील होणे सोपे करून त्यांना अधिक देशभक्त आणि नोकरीसाठी तयार बनवणे आहे.

6. The Defense Research and Development Organization (DRDO) has made progress in the technology used to make combat clothes. Multiple users have successfully tested the HIMKAVACH multi-layer clothing system, showing that it works well in very cold weather. The makers of this new clothing made it especially for working in the Himalayas, where temperatures can drop very quickly. The system is designed to work in temperatures between +20°C and -60°C.

संरक्षण संशोधन आणि विकास संघटना (DRDO) ने लढाऊ कपडे बनवण्यासाठी वापरल्या जाणाऱ्या तंत्रज्ञानात प्रगती केली आहे. अनेक वापरकर्त्यांनी HIMKAVACH मल्टी-लेयर क्लोदिंग सिस्टमची यशस्वी चाचणी केली आहे, ज्यामुळे हे दिसून आले आहे की ते खूप थंड हवामानात चांगले काम करते. या नवीन कपड्यांच्या निर्मात्यांनी ते विशेषतः हिमालयात काम करण्यासाठी बनवले आहे, जिथे तापमान खूप लवकर कमी होऊ शकते. ही प्रणाली +२०°C आणि -६०°C दरम्यान तापमानात काम करण्यासाठी डिझाइन केलेली आहे.

7. India's place has dropped from 80th in the 2024 Henley Passport Index to 85th in 2025. People with this passport can visit 57 countries without a visa.

२०२४ च्या हेन्ली पासपोर्ट इंडेक्समध्ये भारताचे स्थान ८० व्या स्थानावरून २०२५ मध्ये ८५ व्या स्थानावर आले आहे. या पासपोर्ट असलेले लोक ५७ देशांना व्हिसाशिवाय भेट देऊ शकतात.

8. The government is getting ready to make sure that mobile phones can link easily at the Maha Kumbh Mela 2025 in Prayagraj. Maha Kumbh Mela 2025 is projected to have 40 crore devotees over 44 days, which is about 1 crore devotees per day on average. This is thought to be the highest number of people in one place at one time in human history. Over 100 km of optical fiber has been laid, and each tower will be set up with more radios to make sure that it can handle the most data at once. To keep people talking, 78 movable towers and 150 small cell solutions will be put in areas with a lot of people. प्रयागराज येथील महाकुंभमेळा २०२५ मध्ये मोबाईल फोन सहजपणे जोडता येतील याची खात्री करण्यासाठी सरकार तयारी करत आहे. महाकुंभमेळा २०२५ मध्ये ४४ दिवसांत ४० कोटी भाविक येण्याचा अंदाज आहे, जो सरासरी दररोज सुमारे १ कोटी भाविक आहे. मानवी इतिहासात एकाच वेळी एकाच ठिकाणी लोकांची ही सर्वाधिक संख्या असल्याचे मानले जाते. १०० किमी पेक्षा जास्त ऑप्टिकल फायबर टाकण्यात आले आहे आणि प्रत्येक टॉवरमध्ये अधिक रेडिओ बसवले जातील जेणेकरून ते एकाच वेळी जास्तीत जास्त डेटा हाताळू शकेल. लोक बोलत राहण्यासाठी, जास्त लोक असलेल्या भागात ७८ हलणारे टॉवर आणि १५० लहान सेल सोल्यूशन्स बसवले जातील.

Current Affairs 14 January 2025

1. The next Artificial Intelligence (AI) Action Summit will take place in France, and Prime Minister Narendra Modi plans to attend. The event will take place at the Grand Palais in Paris from February 10th to 11th, 2025. During the 30th Conference of Ambassadors, French President Emmanuel Macron announced the meeting. The goal of the summit is to promote worldwide discussion on AI by bringing together major players from around the world.

पुढील आर्टिफिशियल इंटेलिजेंस (एआय) अॅक्शन समिट फ्रान्समध्ये होणार आहे आणि पंतप्रधान नरेंद्र मोदी उपस्थित राहण्याची योजना आखत आहेत. हा कार्यक्रम १० ते ११ फेब्रुवारी २०२५ दरम्यान पॅरिसमधील ग्रँड पॅलेस येथे होणार आहे. ३० व्या राजदूतांच्या परिषदेदरम्यान, फ्रान्सचे अध्यक्ष इमॅन्युएल मॅक्रॉन यांनी बैठकीची घोषणा केली. जगभरातील प्रमुख खेळाडूंना एकत्र आणून एआयवर जगभरातील चर्चला चालना देणे हे या शिखर परिषदेचे उद्दिष्ट आहे.

2. Germany has had its first case of foot and mouth disease (FMD) in almost 40 years. The spread happened in a group of water buffalo close to Berlin and will make farming in the area harder. In reaction, the animals that were

impacted were put down, and a 3-kilometer exclusion zone and a 10-kilometer monitoring area were set up. The goal of these steps is to stop the sickness from spreading even more. Even though the disease has spread, there are no plans for national or foreign action at this time because Germany and the EU are still thought to be free of it.

जर्मनीमध्ये जवळजवळ ४० वर्षांत पाय आणि तोंडाच्या आजाराचा (FMD) पहिला रुग्ण आढळला आहे. बर्लिनजवळील पाणबुड्यांच्या एका गटात हा आजार पसरला आणि त्यामुळे या भागात शेती करणे कठीण झाले. त्यामुळे, प्रभावित प्राण्यांना खाली ठेवण्यात आले आणि ३ किलोमीटरचा बहिष्कार क्षेत्र आणि १० किलोमीटरचा देखरेख क्षेत्र स्थापित करण्यात आले. या उपाययोजनांचे उद्दिष्ट आजार आणखी पसरण्यापासून रोखणे आहे. जरी हा आजार पसरला असला तरी, सध्या राष्ट्रीय किंवा परदेशी कारवाईची कोणतीही योजना नाही कारण जर्मनी आणि EU अजूनही या आजारापासून मुक्त असल्याचे मानले जाते.

3. In India, the Chief Election Commissioner (CEC) and the Election Commissioners (ECs) play a big role in making sure that polls are free and fair. Usually, the next most senior Election Commissioner took over after the CEC. Some changes have been made to this process by the Chief Election Commissioner and Other Election Commissioners (Appointment, Conditions of Service and Term of Office) Act, 2023. This law makes it possible for more people to run for the job of CEC. Rajiv Kumar is currently holding the job and will step down on February 18, 2025.

भारतात, निवडणूक मुक्त आणि निष्पक्ष होण्यासाठी मुख्य निवडणूक आयुक्त (CEC) आणि निवडणूक आयुक्त (ECs) मोठी भूमिका बजावतात. सहसा, CEC नंतर पुढील सर्वात वरिष्ठ निवडणूक आयुक्त पदभार स्वीकारतात. मुख्य निवडणूक आयुक्त आणि इतर निवडणूक आयुक्त (नियुक्ती, सेवाशर्ती आणि पदाचा कालावधी) कायदा, २०२३ द्वारे या प्रक्रियेत काही बदल करण्यात आले आहेत. या कायद्यामुळे अधिकाधिक लोकांना CEC पदासाठी उभे राहणे शक्य होते. राजीव कुमार सध्या हे पद भूषवत आहेत आणि १८ फेब्रुवारी २०२५ रोजी ते पद सोडतील.

4. The Z-Morh Tunnel is a development project in Kashmir that aims to make the area more connected. A popular tourist spot, Sonamarg, is linked to Kangan town in the Ganderbal area by this 6.4-kilometer-long tunnel. It was built to deal with the problems caused by heavy weather and avalanches in the winter, which often make the roads unusable. The tunnel will allow entry all year, which will be good for both tourists and military activities in Ladakh.

झेड-मोरह बोगदा हा काश्मीरमधील एक विकास प्रकल्प आहे ज्याचा उद्देश हा परिसर अधिक जोडणीयोग्य बनवणे आहे. सोनमर्ग हे एक लोकप्रिय पर्यटन स्थळ आहे, जे गंदरबल परिसरातील कंगन शहराशी या ६.४ किलोमीटर लांबीच्या बोगद्याने जोडलेले आहे. हिवाळ्यात जोरदार हवामान आणि हिमस्खलनामुळे निर्माण होणाऱ्या समस्यांना तोंड देण्यासाठी हे बोगदा बांधण्यात आले आहे, ज्यामुळे

रस्ते अनेकदा निरुपयोगी होतात. या बोगद्यामुळे वर्षभर प्रवेश करता येईल, जो लडाखमधील पर्यटकांसाठी आणि लष्करी क्रियाकलापांसाठी चांगला असेल.

5. Indian President Prabowo Subianto will be the Chief Guest at the Republic Day events. This meeting is a sign that Indonesia and India are working together diplomatically. After talking with Indian officials, Subianto's plans have changed. He will now go to Malaysia instead of Pakistan. This move shows that India is worried about what might happen if he includes Pakistan in his trip plans.

प्रजासत्ताक दिनाच्या कार्यक्रमात भारताचे राष्ट्रपती प्रबोवो सुबियांतो हे प्रमुख पाहुणे असतील. ही बैठक इंडोनेशिया आणि भारत राजनैतिकदृष्ट्या एकत्र काम करत असल्याचे लक्षण आहे. भारतीय अधिकाऱ्यांशी बोलल्यानंतर, सुबियांतो यांच्या योजना बदलल्या आहेत. ते आता पाकिस्तानऐवजी मलेशियाला जातील. या हालचालीवरून असे दिसून येते की जर त्यांनी त्यांच्या दौऱ्याच्या योजनांमध्ये पाकिस्तानचा समावेश केला तर काय होईल याची भारताला चिंता आहे.

6. India's election to the UN Committee of Experts on Big Data and Data Science for Official Statistics (UN-CEBD) is a major step forward in the country's statistics environment. This change shows that India is serious about using data and technology to make smart decisions. The UN-CEBD wants to look into the pros and cons of Big Data, especially when it comes to keeping an eye on sustainable development goals. India will have an effect on global standards and policies when it comes to official data as a member of the group.

संयुक्त राष्ट्रांच्या बिग डेटा आणि डेटा सायन्स फॉर ऑफिशियल स्टॅटिस्टिक्स (UN-CEBD) वरील तज्ज्ञांच्या समितीत भारताचा समावेश होणे हे देशाच्या सांख्यिकीसाठी एक मोठे पाऊल आहे. भारत स्मार्ट निर्णय घेण्यासाठी डेटा आणि तंत्रज्ञानाचा वापर करण्यास वचनबद्ध आहे आणि या नवीन विकासातून हेच दिसून येते. UN-CEBD चे ध्येय बिग डेटाच्या फायद्यांचा आणि तोट्यांचा शोध घेणे आहे, विशेषतः जेव्हा शाश्वत विकास उद्दिष्टांवर लक्ष ठेवण्याची वेळ येते. अधिकृत डेटाच्या बाबतीत जगभरात वापरल्या जाणाऱ्या नियमांवर आणि पद्धतींवर या गटातील भारताची भूमिका परिणाम करेल.

7. Interpol just released its first "Silver Notice," which is meant to help find assets that have been moved across countries. India is one of 52 countries that are part of a test project that includes this plan, which was announced on January 10, 2025. Interpol's color-coded notes make it easier for law enforcement agencies around the world to work together. The Silver Notice is the latest addition to this group.

इंटरपोलने नुकतीच त्यांची पहिली "सिल्व्हर नोटीस" जारी केली आहे, जी वेगवेगळ्या देशांमध्ये हलवलेल्या मालमत्ता शोधण्यात मदत करण्यासाठी आहे. १० जानेवारी २०२५ रोजी जाहीर झालेल्या या योजनेचा समावेश असलेल्या चाचणी प्रकल्पाचा भाग असलेल्या ५२ देशांपैकी भारत एक आहे. इंटरपोलच्या रंगीत नोट्समुळे जगभरातील कायदा

अंमलबजावणी संस्थांना एकत्र काम करणे सोपे होते. सिल्व्हर नोटीस ही या गटातील नवीनतम भर आहे.

8. The National Family Health Survey (NFHS)-4 data shows that in India, women with low incomes and women with higher incomes are more likely to have a hysterectomy (surgery to remove the uterus). The reasons for this are different.

राष्ट्रीय कुटुंब आरोग्य सर्वेक्षण (NFHS)-4 च्या आकडेवारीवरून असे दिसून येते की भारतात, कमी उत्पन्न असलेल्या महिला आणि जास्त उत्पन्न असलेल्या महिलांमध्ये गर्भाशय काढून टाकण्याची शस्त्रक्रिया (गर्भाशय काढून टाकण्याची शस्त्रक्रिया) होण्याची शक्यता जास्त असते. याची कारणे वेगवेगळी आहेत.

Current Affairs 15 January 2025

1. The Biden government has set up a new way for advanced computer chips that are important for the growth of artificial intelligence (AI) to be exported. The goal of this plan is to address concerns about national security while also taking into account the economic needs of chip makers and foreign partners. But the framework has caused worry in the chip business, where leaders are afraid it could make it harder to get current chips that are used in many things, like video games. Under these new rules, countries like Mexico, Portugal, Israel, and Switzerland might not be able to get as much.

बायडेन सरकारने कृत्रिम बुद्धिमत्ता (एआय) च्या वाढीसाठी महत्वाच्या असलेल्या प्रगत संगणक चिप्स निर्यात करण्यासाठी एक नवीन मार्ग तयार केला आहे. या योजनेचे उद्दिष्ट चिप उत्पादक आणि परदेशी भागीदारांच्या आर्थिक गरजा लक्षात घेऊन राष्ट्रीय सुरक्षेबद्दलच्या चिंता दूर करणे आहे. परंतु या फ्रेमवर्कमुळे चिप व्यवसायात चिंता निर्माण झाली आहे, जिथे नेत्यांना भीती आहे की यामुळे व्हिडिओ गेमसारख्या अनेक गोष्टींमध्ये वापरल्या जाणाऱ्या सध्याच्या चिप्स मिळवणे कठीण होऊ शकते. या नवीन नियमांनुसार, मेक्सिको, पोर्तुगाल, इस्रायल आणि स्वित्झर्लंड सारख्या देशांना तेवढे मिळू शकणार नाही.

2. India has labor rules that are supposed to protect workers, but they don't always work that way. Even though the law says that workers can only work 48 hours a week, many of them have to do a lot of extra without getting paid for it. India is celebrating National Youth Day on January 12, which makes the current conversation about workers' rights even more important. This page talks about the current state of labor laws, the culture of overwork, and the problems that come up when rules aren't followed.

भारतात कामगारांचे संरक्षण करण्यासाठी कामगार कायदे आहेत, परंतु ते नेहमीच त्या पद्धतीने काम करत नाहीत. जरी कायद्यानुसार कामगार आठवड्यातून फक्त ४८ तास काम करू शकतात, तरीही त्यापैकी अनेकांना त्यासाठी पैसे न घेता बरेच अतिरिक्त काम करावे लागते. भारत १२ जानेवारी रोजी राष्ट्रीय युवा दिन साजरा करत आहे, ज्यामुळे कामगारांच्या हक्कांबद्दलची सध्याची चर्चा

आणखी महत्वाची बनते. हे पान कामगार कायद्यांची सद्यस्थिती, जास्त काम करण्याची संस्कृती आणि नियमांचे पालन न केल्याने उद्भवणाऱ्या समस्यांबद्दल बोलते.

3. The Aam Aadmi Party (AAP) and the Bharatiya Janata Party (BJP) are accusing each other of manipulating voter rolls in order to win the upcoming Assembly elections. This has caused a lot of trouble in Delhi's politics. Because of this debate, people are talking again about the idea of linking voter IDs, especially the Election Photo Identity Card (EPIC), with Aadhaar numbers. The background of this plan shows how legal and administrative problems have been intertwined in complicated ways.

आम आदमी पक्ष (आप) आणि भारतीय जनता पक्ष (भाजप) आगामी विधानसभा निवडणुका जिंकण्यासाठी मतदार याद्यांमध्ये फेरफार केल्याचा आरोप एकमेकांवर करत आहेत. यामुळे दिल्लीच्या राजकारणात खूप गोंधळ उडाला आहे. या वादामुळे, मतदार ओळखपत्रे, विशेषतः निवडणूक फोटो ओळखपत्र (EPIC) आधार क्रमांकांशी जोडण्याच्या कल्पनेबद्दल लोक पुन्हा एकदा बोलत आहेत. या योजनेची पार्श्वभूमी दर्शवते की कायदेशीर आणि प्रशासकीय समस्या किती गुंतागुंतीच्या पद्धतीने गुंफल्या गेल्या आहेत.

4. The Insurance Regulatory and Development Authority of India (Irdai) started a project called Bima Sugam that will change the world. The goal of this project is to make a full digital tool for insurance deals, similar to how Amazon works. The start was supposed to happen in April 2025, but now it's set for mid-2025. The platform is meant to make it easier for people to get insurance and make the process more streamlined. This is a big change for the Indian insurance industry.

भारतीय विमा नियामक आणि विकास प्राधिकरणाने (इरडाई) 'बिमा सुगम' नावाचा एक प्रकल्प सुरू केला आहे जो जग बदलून टाकेल. या प्रकल्पाचे उद्दिष्ट विमा सौद्यांसाठी एक संपूर्ण डिजिटल साधन बनवणे आहे, जे Amazon कसे काम करते. ही सुरुवात एप्रिल २०२५ मध्ये होणार होती, परंतु आता ती २०२५ च्या मध्यापर्यंत सुरू होणार आहे. लोकांना विमा मिळवणे सोपे करण्यासाठी आणि प्रक्रिया अधिक सुव्यवस्थित करण्यासाठी हे व्यासपीठ आहे. भारतीय विमा उद्योगासाठी हा एक मोठा बदल आहे.

5. In February 2024, a study team from the US and China made a working semiconductor from graphene. This was a huge step forward in the field of materials science. This discovery will change many fields, such as computing, energy storage, and medical gadgets. Graphene's unique qualities, like being strong, conductive, and flexible, make it a very important material for future technology progress.

फेब्रुवारी २०२४ मध्ये, अमेरिका आणि चीनमधील एका अभ्यास पथकाने ग्राफीनपासून एक कार्यरत अर्धवाहक बनवला. हे पदार्थ विज्ञानाच्या क्षेत्रात एक मोठे पाऊल होते. या शोधामुळे संगणन, ऊर्जा साठवणूक आणि वैद्यकीय

उपकरणे यासारख्या अनेक क्षेत्रांमध्ये बदल घडून येतील. ग्राफीनचे अद्वितीय गुण, जसे की मजबूत, वाहक आणि लवचिक असणे, भविष्यातील तंत्रज्ञानाच्या प्रगतीसाठी ते एक अतिशय महत्वाचे साहित्य बनवते.

6. The Nengchu-1 project in Yingcheng, Hubei Province, has marked advancement in China's energy storage capabilities. This facility is the world's first 300-megawatt compressed air energy storage (CAES) demonstration project. It has achieved full capacity grid connection and is now generating power. The project has set three world records and demonstrates China's leadership in CAES technology, which addresses the challenges of clean energy intermittency.

हुबेई प्रांतातील यिंगचेंग येथील नेंगचू-१ प्रकल्पामुळे चीनच्या ऊर्जा साठवण क्षमतांमध्ये लक्षणीय प्रगती झाली आहे. ही सुविधा जगातील पहिली ३००-मेगावॉट कॉम्प्रेस्ड एअर एनर्जी स्टोरेज (CAES) प्रात्यक्षिक प्रकल्प आहे. या प्रकल्पाने पूर्ण क्षमतेचे ग्रिड कनेक्शन साध्य केले आहे आणि आता वीज निर्मिती करत आहे. या प्रकल्पाने तीन जागतिक विक्रम प्रस्थापित केले आहेत आणि स्वच्छ ऊर्जा अंतर्मनाच्या आव्हानांना तोंड देणाऱ्या CAES तंत्रज्ञानात चीनचे नेतृत्व प्रदर्शित केले आहे.

7. India made history at the Genome India Data Conclave in New Delhi, where the Indian Genomic Data (IGD) Set and structures such as the Framework for Exchange of Data Protocols (FeED) and the Indian Biological Data Center (IBDC) Portals were launched as part of the GenomeIndia Project (GIP).

नवी दिल्लीतील जीनोम इंडिया डेटा कॉन्क्लेव्हमध्ये भारताने इतिहास घडवला, जिथे जीनोम इंडिया प्रोजेक्ट (GIP) चा भाग म्हणून इंडियन जीनोमिक डेटा (IGD) सेट आणि फ्रेमवर्क फॉर एक्सचेंज ऑफ डेटा प्रोटोकॉल (FeED) आणि इंडियन बायोलॉजिकल डेटा सेंटर (IBDC) पोर्टल्स सारख्या संरचना लॉन्च करण्यात आल्या.

8. According to the World Meteorological Organization (WMO), 2024 will be the warmest year on record. The 10 hottest years in history have been 2015–2024. India's temperature increase is less than the average worldwide temperature increase, according to IMD. Nonetheless, there are worries that changes in India are not well reflected in global climate models, underscoring the necessity of strengthening its capacity for climate observation and effect assessment.

जागतिक हवामान संघटनेच्या (WMO) मते, २०२४ हे वर्ष रेकॉर्डवरील सर्वात उष्ण वर्ष असेल. इतिहासातील 10 सर्वात उष्ण वर्षे 2015–2024 ही आहेत. IMD नुसार, भारतातील तापमान वाढ ही जागतिक तापमान वाढीच्या सरासरीपेक्षा कमी आहे. तरीही, जागतिक हवामान मॉडेलमध्ये भारतातील बदल चांगले प्रतिबिंबित होत नाहीत अशी चिंता आहे, ज्यामुळे हवामान निरीक्षण आणि परिणाम मूल्यांकनाची क्षमता मजबूत करण्याची आवश्यकता अधोरेखित होते.

Current Affairs 17 January 2025

1. The Indian Ministry of Defence has executed a contract valued at Rs 2,960 crore with Bharat Dynamics Limited for the provision of Medium-Range Surface-to-Air Missiles (MRSAM) to the Navy. This deal signifies India's dedication to defense self-reliance under the 'Aatmanirbhar Bharat' plan, with the objective of enhancing local production and generating significant job opportunities.

भारतीय संरक्षण मंत्रालयाने नौदलाला मध्यम पल्ल्याच्या जमिनीवरून हवेत मारा करणाऱ्या क्षेपणास्त्रांच्या (MRSAM) पुरवठ्यासाठी भारत डायनॅमिक्स लिमिटेडसोबत २,९६० कोटी रुपयांचा करार केला आहे. हा करार 'आत्मनिर्भर भारत' योजनेअंतर्गत संरक्षण स्वावलंबनासाठी भारताच्या समर्पणाचे प्रतीक आहे, ज्याचा उद्देश स्थानिक उत्पादन वाढवणे आणि रोजगाराच्या महत्त्वपूर्ण संधी निर्माण करणे आहे.

2. The QS World Future Skills Index has recently recognized India as the second most prepared labor market globally, following the United States. This inaugural index assesses the preparedness of countries for future employment demands, with a particular emphasis on critical sectors such as the digital, ecological, and artificial intelligence industries. India's impressive performance underscores both its potential and the obstacles it encounters in ensuring that education is in keeping with the demands of the industry.

क्यूएस वर्ल्ड फ्युचर स्किल्स इंडेक्सने अलीकडेच भारताला अमेरिकेनंतर जागतिक स्तरावर दुसऱ्या क्रमांकाची सर्वात जास्त तयार कामगार बाजारपेठ म्हणून मान्यता दिली आहे. हा पहिला निर्देशांक भविष्यातील रोजगाराच्या मागण्यांसाठी देशांच्या तयारीचे मूल्यांकन करतो, ज्यामध्ये डिजिटल, पर्यावरणीय आणि कृत्रिम बुद्धिमत्ता उद्योगांसारख्या महत्वाच्या क्षेत्रांवर विशेष भर दिला जातो. भारताची प्रभावी कामगिरी त्याच्या क्षमतेवर आणि उद्योगाच्या मागण्यांनुसार शिक्षण सुनिश्चित करण्यात येणाऱ्या अडथळ्यांवरही प्रकाश टाकते.

3. Celebrating its ninth year as of January 2025, the Startup India project marks a turning point in its success in encouraging entrepreneurship all throughout India. With major government investment programs, the startup scene has changed dramatically; Tier II and Tier III cities stand most in advantage. The achievement of the mission is ascribed to growing private investment ecosystem and strategic financial backing.

जानेवारी २०२५ मध्ये नववे वर्ष साजरे करत असलेला स्टार्टअप इंडिया प्रकल्प संपूर्ण भारतात उद्योजकतेला प्रोत्साहन देण्याच्या यशात एक महत्वाचा टप्पा ठरतो. प्रमुख सरकारी गुंतवणूक कार्यक्रमांमुळे, स्टार्टअपचे दृश्य नाटकीयरित्या बदलले आहे; टियर II आणि टियर III शहरांना सर्वाधिक फायदा आहे. या मोहिमेची उपलब्धी वाढत्या खाजगी गुंतवणूक परिसंस्थेमुळे आणि धोरणात्मक आर्थिक पाठिंब्यामुळे झाली आहे.

4. A recent UNICEF titled "Prospects for Children in 2025 – Building Resilient Systems

for Children's Futures" assessed the escalating crises faced by children globally in 2025. The report outlines how climate change, economic instability, and conflict are severely impacting their lives and futures. It stresses the urgent need for resilient systems to protect children and ensure they receive adequate support.

“२०२५ मध्ये मुलांसाठीच्या शक्यता - मुलांच्या भविष्यासाठी लवचिक प्रणाली निर्माण करणे” या शीर्षकाच्या युनिसेफच्या अलिकडेच प्रकाशित झालेल्या अहवालात २०२५ मध्ये जागतिक स्तरावर मुलांना भेडसावणाऱ्या वाढत्या संकटांचे मूल्यांकन करण्यात आले आहे. हवामान बदल, आर्थिक अस्थिरता आणि संघर्ष त्यांच्या जीवनावर आणि भविष्यावर कसा गंभीर परिणाम करत आहेत हे या अहवालात स्पष्ट केले आहे. मुलांचे संरक्षण करण्यासाठी आणि त्यांना पुरेसा पाठिंबा मिळावा यासाठी लवचिक प्रणालींची तातडीची गरज यावर ते भर देते.

5. The India Meteorological Department (IMD) just said that, since records started in 1901, 2024 was the warmest year India has ever seen. This unusual heat wave followed a global pattern; 2024 is now proclaimed as the warmest year ever. The study exposed temperature abnormalities in several seasons and areas.

भारतीय हवामान विभागाने (IMD) नुकतेच म्हटले आहे की, १९०१ मध्ये नोंदी सुरु झाल्यापासून, २०२४ हे भारताने पाहिलेले सर्वात उष्ण वर्ष होते. ही असामान्य उष्णतेची लाट जागतिक पॅटर्ननुसार आली; २०२४ हे आता आतापर्यंतचे सर्वात उष्ण वर्ष म्हणून घोषित केले आहे. या अभ्यासात अनेक ऋतू आणि क्षेत्रांमध्ये तापमानातील असामान्यता उघडकीस आली.

6. The Indian Space Research Organisation (ISRO) recently achieved a significant milestone in India's space exploration endeavors by effectively completing its first satellite rendezvous manoeuvre. India is now the fourth country to attain this capability, following the United States, Russia, and China.

भारतीय अंतराळ संशोधन संस्थेने (इस्रो) अलीकडेच भारताच्या अंतराळ संशोधन प्रयत्नांमध्ये एक महत्वाचा टप्पा गाठला आहे, ज्यामुळे त्यांचा पहिला उपग्रह भेटीचा कार्यक्रम प्रभावीपणे पूर्ण झाला आहे. अमेरिका, रशिया आणि चीननंतर ही क्षमता मिळवणारा भारत आता चौथा देश आहे.

Current Affairs 18 January 2025

1. Union Minister Jyotiraditya Scindia recently initiated a number of telecommunications initiatives with the objective of improving security and connectivity throughout India. The National Broadband Mission (NBM) 2.0, the Sanchar Saathi Mobile App, and Intra Circle Roaming at DBN-funded 4G mobile sites are among the initiatives. The government is committed to fostering a digitally inclusive society and empowering citizens by enhancing their access to telecommunications services.

केंद्रीय मंत्री ज्योतिरादित्य सिंधिया यांनी अलीकडेच संपूर्ण भारतात सुरक्षा आणि कनेक्टिव्हिटी सुधारण्याच्या उद्देशाने

अनेक दूरसंचार उपक्रम सुरु केले आहेत. राष्ट्रीय ब्रॉडबँड मिशन (NBM) 2.0, संचार साथी मोबाइल ॲप आणि DBN-निधीत 4G मोबाइल साइट्सवर इंटरा सर्कल रोमिंग हे या उपक्रमांपैकी एक आहेत. सरकार डिजिटल समावेशक समाज निर्माण करण्यासाठी आणि दूरसंचार सेवांमध्ये त्यांची उपलब्धता वाढवून नागरिकांना सक्षम करण्यासाठी वचनबद्ध आहे.

2. Manohar Lal Khattar, the Union Minister for Housing and Urban Affairs, recently disclosed a new arsenal for the ninth edition of Swachh Survekshan, the world's largest urban sanitation survey. This edition introduces a simplified and systematic approach that promotes urban sanitation through citizen engagement and third-party validation. The Super Swachh League was introduced at the inaugural event, which acknowledges cities that demonstrate exceptional sanitation.

केंद्रीय गृहनिर्माण आणि शहरी व्यवहार मंत्री मनोहर लाल खट्टर यांनी अलीकडेच जगातील सर्वात मोठ्या शहरी स्वच्छता सर्वेक्षणाच्या नवव्या आवृत्तीसाठी एक नवीन शस्त्रसाठा उघड केला. या आवृत्तीत नागरिकांच्या सहभागाद्वारे आणि तृतीय-पक्षाच्या प्रमाणीकरणाद्वारे शहरी स्वच्छतेला प्रोत्साहन देणारा एक सरलीकृत आणि पद्धतशीर दृष्टिकोन सादर केला आहे. उद्घाटन कार्यक्रमात सुपर स्वच्छ लीगची ओळख करून देण्यात आली, जी अपवादात्मक स्वच्छता प्रदर्शित करणाऱ्या शहरांना मान्यता देते.

3. According to a study conducted by researchers from the Potsdam Institute for Climate Impact Research, the recent increase in green hydrogen project announcements has not resulted in successful implementations. The sector is confronted with challenges, as only a small percentage of the initiatives that have been declared have become operational, despite their ambitious objectives.

पॉट्सडॅम इन्स्टिट्यूट फॉर क्लायमेट इम्पॅक्ट रिसर्चच्या संशोधकांनी केलेल्या अभ्यासानुसार, ग्रीन हायड्रोजन प्रकल्प घोषणांमध्ये अलिकडेच्या काळात वाढ झाल्यामुळे त्यांची यशस्वी अंमलबजावणी झालेली नाही. या क्षेत्राला आव्हानांचा सामना करावा लागत आहे, कारण घोषित केलेल्या उपक्रमांपैकी फक्त काही टक्केच उपक्रम त्यांच्या महत्वाकांक्षी उद्दिष्टांना न जुमानता कार्यान्वित झाले आहेत.

4. By improving the lease structure, the Protection and Enforcement of Interests in Aircraft Objects Bill, 2024 hopes to revolutionize India's aviation industry. As India expects a boom in aircraft purchases, this law is intended to reduce prices, increase access to air travel, and draw investment.

भाडेपट्टा रचनेत सुधारणा करून, विमान वस्तूंमधील हितसंबंधांचे संरक्षण आणि अंमलबजावणी विधेयक, २०२४ भारतातील विमान वाहतूक उद्योगात क्रांती घडवून आणण्याची आशा करते. भारताला विमान खरेदीत वाढ अपेक्षित असल्याने, या कायद्याचा उद्देश किंमती कमी

करणे, हवाई प्रवासाची उपलब्धता वाढवणे आणि गुंतवणूक आकर्षित करणे आहे.

5. With \$3.7 billion for an oil refinery, Sri Lanka is expected to get its biggest foreign direct investment from China recently. During President Anura Kumara Dissanayake's visit to China, this investment comes under line and is vital for China's Belt and Road Initiative (BRI). Particularly with India, the project begs questions about possible debt traps and regional geopolitics.

तेल शुद्धीकरण प्रकल्पासाठी ३.७ अब्ज डॉलर्सची गुंतवणूक असल्याने, श्रीलंकेला अलीकडेच चीनकडून सर्वात मोठी थेट परकीय गुंतवणूक मिळण्याची अपेक्षा आहे. राष्ट्राध्यक्ष अनुरा कुमार दिसानायके यांच्या चीन भेटीदरम्यान, ही गुंतवणूक चीनच्या बेल्ट अँड रोड इनिशिएटिव्ह (BRI) साठी महत्वाची आहे आणि ती महत्वाची आहे. विशेषतः भारतासोबत, हा प्रकल्प संभाव्य कर्जाच्या सापळ्यांबद्दल आणि प्रादेशिक भू-राजकारणाबद्दल प्रश्न उपस्थित करतो.

6. The Maharashtra Food and Drug Administration (FDA) issued a guideline permitting homeopathic practitioners certified in contemporary pharmacology to administer allopathic pharmaceuticals in late December 2025. Particularly from the Indian Medical Association (IMA), who concerns the safety and legitimacy of the guideline, this decision has generated significant debate and legal challenges.

महाराष्ट्र अन्न आणि औषध प्रशासनाने (FDA) डिसेंबर २०२५ च्या अखेरीस समकालीन औषधनिर्माणशास्त्रात प्रमाणित होमिओपॅथिक चिकित्सकांना अॅलोपॅथिक औषधे देण्याची परवानगी देणारी मार्गदर्शक तत्त्वे जारी केली. विशेषतः इंडियन मेडिकल असोसिएशन (IMA) कडून, जे मार्गदर्शक तत्त्वांच्या सुरक्षिततेची आणि वैधतेची काळजी घेते, या निर्णयामुळे महत्त्वपूर्ण वादविवाद आणि कायदेशीर आव्हाने निर्माण झाली आहेत.

7. The Indian government has tightened its rules on international visitors into the Northeastern states bordering Myanmar in recent months. This change comes after a time of relative openness that affects local communities as well as cross-border connections.

भारत सरकारने गेल्या काही महिन्यांत म्यानमारच्या सीमेला लागून असलेल्या ईशान्येकडील राज्यांमध्ये आंतरराष्ट्रीय पर्यटकांसाठीचे नियम कडक केले आहेत. स्थानिक समुदायांवर तसेच सीमापार संबंधांवर परिणाम करणाऱ्या सापेक्ष मोकळेपणाच्या काळानंतर हा बदल आला आहे.

8. India will effectively phase out hydrochlorofluorocarbons (HCFCs) in manufacturing in 2024 in line with its Montreal Protocol pledges. Protection of the ozone layer and tackling of climate change depend on this project. Established in 1987, the Montreal Protocol has proved quite crucial in lowering ozone-depleting chemicals worldwide. The acts of India provide a path towards environmentally friendly living.

भारत २०२४ मध्ये मॉन्ट्रियल प्रोटोकॉलच्या प्रतिज्ञांनुसार उत्पादनातून हायड्रोक्लोरोफ्लोरोकार्बन (HCFCs) प्रभावीपणे काढून टाकेल. ओझोन थराचे संरक्षण आणि हवामान बदलाचा सामना करणे या प्रकल्पावर अवलंबून आहे. १९८७ मध्ये स्थापन झालेला, मॉन्ट्रियल प्रोटोकॉल जगभरात ओझोन कमी करणारी रसायने कमी करण्यात खूप महत्वाचा ठरला आहे. भारताच्या कृती पर्यावरणपूरक जीवनाकडे वाटचाल करतात.

Current Affairs 20 January 2025

1. During his recent visit to India, the President of Singapore declared intentions to investigate projects including semiconductor production and the establishment of a semiconductor ecosystem in India, in addition to contributing to the development of a new generation of technical solutions.

सिंगापूरच्या राष्ट्राध्यक्षांनी त्यांच्या अलिकडच्या भारत भेटीदरम्यान, भारतात सेमीकंडक्टर उत्पादन आणि सेमीकंडक्टर इकोसिस्टमची स्थापना यासारख्या प्रकल्पांची चौकशी करण्याचा हेतू जाहीर केला, तसेच नवीन पिढीच्या तांत्रिक उपायांच्या विकासात योगदान देण्याचाही विचार केला.

2. The President of India conferred the National Panchayat Awards 2024 upon 45 Panchayats in India for their outstanding contributions to inclusive growth and sustainable development. The event underscored the crucial function of Panchayati Raj Institutions (PRIs) in promoting rural governance and environmental sustainability. भारताच्या राष्ट्रपतींनी समावेशक विकास आणि शाश्वत विकासात उल्लेखनीय योगदान दिल्याबद्दल भारतातील ४५ पंचायतींना राष्ट्रीय पंचायत पुरस्कार २०२४ प्रदान केले.

या कार्यक्रमात ग्रामीण प्रशासन आणि पर्यावरणीय शाश्वततेला प्रोत्साहन देण्यासाठी पंचायती राज संस्था (पीआरआय) च्या महत्त्वपूर्ण कार्यावर प्रकाश टाकण्यात आला.

3. Approved by the Union Cabinet, the Third Launch Pad (TLP) at Satish Dhawan Space Centre (SDSC), India's first launchport (2nd launchport - Kulasekarapattinam), at Sriharikota, Andhra Pradesh Low Earth orbit spacecraft weighing up to 30,000 tonnes will be handled on the third launch pad. Designed to enable scaled-up NGLV setups and LVM3 vehicles with semi-cryogenic stages.

केंद्रीय मंत्रिमंडळाने मंजूर केलेल्या या प्रकल्पाला, श्रीहरिकोटा, आंध्र प्रदेश येथील सतीश धवन अंतराळ केंद्र (SDSC), भारताचे पहिले प्रक्षेपण केंद्र (दुसरे प्रक्षेपण केंद्र - कुलशेखरपट्टिनम) येथील तिसरे प्रक्षेपण पॅड (TLP) तिसऱ्या प्रक्षेपण पॅडवर हाताळले जाईल, ज्याचे वजन 30,000 टन पर्यंत आहे. NGLV सेटअप आणि अर्ध-क्रायोजेनिक टप्प्यांसह LVM3 वाहने स्केल-अप करण्यासाठी डिझाइन केलेले आहे.

4. In the 2025 QS World Future Skills Index, India is ranked 25th, indicating that it is a "future skills contender." The index assesses the

extent to which countries are equipped to adapt to the changing requirements of the global job market.

२०२५ च्या क्यूएस वर्ल्ड फ्युचर स्किल्स इंडेक्समध्ये, भारत २५ व्या क्रमांकावर आहे, जो दर्शवितो की तो “भविष्यातील कौशल्यांचा दावेदार” आहे. जागतिक रोजगार बाजारपेठेच्या बदलत्या गरजांशी जुळवून घेण्यासाठी देश किती प्रमाणात सुसज्ज आहेत याचे मूल्यांकन हा निर्देशांक करतो.

5. The Ministry of Home Affairs (MHA) has consented to the Eastern Nagaland People's Organisation (ENPO)'s request for autonomy in the proposed Frontier Nagaland Territory (FNT). गृह मंत्रालयाने (MHA) प्रस्तावित फ्रंटियर नागालँड टेरिटरी (FNT) मध्ये स्वायत्ततेसाठी ईस्टर्न नागालँड पीपल्स ऑर्गनायझेशन (ENPO) च्या विनंतीला संमती दिली आहे.

6. Fonio, an ancient West African millet (e.g., Ghana), is renowned for its ability to thrive in poor soils with minimal water requirements, simplicity of cultivation, and resilience to climate disturbances. It is frequently referred to as a miraculous grain as a result of its nutritional value and adaptability. Fonio is traditionally cultivated by the Fulani communities, the largest nomadic tribe in Africa. It is a versatile ingredient that can be incorporated into a variety of dishes, including salads, porridges, pasta, bread, and as a side dish. It is capable of being grown in arid and semi-arid regions and necessitates minimal water consumption. It is comparable to Indian millets such as raishan and sikiya. Sikiya, a millet that is particularly favored by the Baiga tribe, is grown in certain regions of Madhya Pradesh. फोनियो, एक प्राचीन पश्चिम आफ्रिकन बाजरी (उदा. घाना), कमी पाण्याची आवश्यकता असलेल्या खराब मातीत वाढण्याची क्षमता, लागवडीची साधेपणा आणि हवामानातील बदलांना प्रतिकार यासाठी प्रसिद्ध आहे. पौष्टिक मूल्य आणि अनुकूलतेमुळे याला अनेकदा चमत्कारिक धान्य म्हणून संबोधले जाते. फोनियोची लागवड पारंपारिकपणे आफ्रिकेतील सर्वात मोठी भटक्या जमात असलेल्या फुलानी समुदायाद्वारे केली जाते. हा एक बहुमुखी घटक आहे जो सॅलड, दलिया, पास्ता, ब्रेड आणि साइड डिश म्हणून विविध पदार्थांमध्ये समाविष्ट केला जाऊ शकतो. ते शुष्क आणि अर्ध-शुष्क प्रदेशात वाढण्यास सक्षम आहे आणि कमीत कमी पाण्याचा वापर आवश्यक आहे. ते रायशन आणि सिकिया सारख्या भारतीय बाजरीशी तुलना करता येते. सिकिया, एक बाजरी जी विशेषतः बैगा जमातीला आवडते, मध्य प्रदेशातील काही प्रदेशांमध्ये पिकवली जाते.

Current Affairs 21 January 2025

1. The most recent estimates suggest that India's real GDP growth in the fiscal year 2024-25 will be 6.4%, which is below the earlier predictions. The government's capital expenditure and its potential impact on future economic performance have been the subject of concern as a result of this decline. The forthcoming fiscal year's projections indicate that development will be stimulated by

increased government investment and domestic demand.

सर्वात अलीकडील अंदाजानुसार २०२४-२५ या आर्थिक वर्षात भारताचा वास्तविक जीडीपी वाढ ६.४% राहिल, जो आधीच्या अंदाजापेक्षा कमी आहे. या घसरणीमुळे सरकारचा भांडवली खर्च आणि भविष्यातील आर्थिक कामगिरीवर त्याचा संभाव्य परिणाम हा चिंतेचा विषय बनला आहे. आगामी आर्थिक वर्षाच्या अंदाजांवरून असे दिसून येते की वाढत्या सरकारी गुंतवणूकीमुळे आणि देशांतर्गत मागणीमुळे विकासाला चालना मिळेल.

2. Recently, the Indian Space Research Organisation (ISRO) attained significant milestones with its Vikas liquid engine. The successful demonstration of engine restart capabilities is a critical step in the process of improving the reusability of launch vehicles. This advancement is consistent with ISRO's dedication to the advancement of commercial operations and space technology.

अलिकडेच, भारतीय अंतराळ संशोधन संस्थेने (इस्रो) त्यांच्या विकास लिक्विड इंजिनसह महत्वपूर्ण टप्पे गाठले आहेत. इंजिन रीस्टार्ट क्षमतेचे यशस्वी प्रदर्शन हे प्रक्षेपण वाहनांच्या पुनर्वापरक्षमतेत सुधारणा करण्याच्या प्रक्रियेतील एक महत्वाचे पाऊल आहे. ही प्रगती व्यावसायिक ऑपरेशन्स आणि अवकाश तंत्रज्ञानाच्या प्रगतीसाठी इस्रोच्या समर्पणाशी सुसंगत आहे.

3. Nigeria was recently recognized as a partner country of the BRICS organization, which comprises Brazil, Russia, China, and South Africa. This action is indicative of Nigeria's increasing influence as the largest economy in Africa and its dedication to fostering international collaboration. The objective of BRICS is to foster South-South cooperation and serve as a counterbalance to Western-led economic forums.

नायजेरियाला अलीकडेच ब्राझील, रशिया, चीन आणि दक्षिण आफ्रिका यांचा समावेश असलेल्या ब्रिक्स संघटनेचा भागीदार देश म्हणून मान्यता देण्यात आली आहे. ही कृती आफ्रिकेतील सर्वात मोठी अर्थव्यवस्था म्हणून नायजेरियाचा वाढता प्रभाव आणि आंतरराष्ट्रीय सहकार्याला चालना देण्याच्या त्याच्या समर्पणाचे सूचक आहे. ब्रिक्सचे उद्दिष्ट दक्षिण-दक्षिण सहकार्याला चालना देणे आणि पाश्चात्य नेतृत्वाखालील आर्थिक मंचांना प्रतिसंतुलन म्हणून काम करणे आहे.

4. The successful launch of the Space Camera for Object Tracking (SCOT) mission by the Indian space startup Digantara on January 14, 2025, marked a significant milestone. This represents a significant advancement in the improvement of space situational awareness and surveillance capabilities in Low Earth Orbit (LEO). The mission, which was launched on SpaceX's Transporter-12 rocket, showcased India's expanding presence in the global space industry.

१४ जानेवारी २०२५ रोजी भारतीय अंतराळ स्टार्टअप दिगंतराने स्पेस कॅमेरा फॉर ऑब्जेक्ट ट्रॅकिंग (एससीओटी) मोहिमेचे यशस्वी प्रक्षेपण केले, हा एक महत्वाचा टप्पा

होता. लो अर्थ ऑर्बिट (एलईओ) मध्ये अवकाश परिस्थितीजन्य जागरूकता आणि देखरेख क्षमता सुधारण्यात हे एक महत्त्वपूर्ण प्रगती दर्शवते. स्पेसएक्सच्या ट्रान्सपोर्टर-१२ रॉकेटवर प्रक्षेपित केलेल्या या मोहिमेने जागतिक अवकाश उद्योगात भारताची वाढती उपस्थिती दर्शविली.

5. The Archaeological Survey of India (ASI) has recently resumed excavations at the Ratnagiri Buddhist complex in Odisha, following a 60-year hiatus. The objective of this site is to uncover additional relics and evidence of Odisha's affiliations to Southeast Asian cultures, given its historical and cultural ties to Buddhism. The region's rich Buddhist heritage has been illuminated by the recent discovery of a colossal Buddha head and other ancient artifacts.

भारतीय पुरातत्व सर्वेक्षण (ASI) ने अलीकडेच ओडिशातील रत्नागिरी बौद्ध संकुलात 60 वर्षांच्या विश्रांतीनंतर पुन्हा उत्खनन सुरू केले आहे. या जागेचा उद्देश बौद्ध धर्माशी असलेल्या ऐतिहासिक आणि सांस्कृतिक संबंधांमुळे, आग्नेय आशियाई संस्कृतीशी ओडिशाच्या संलग्नतेचे अतिरिक्त अवशेष आणि पुरावे शोधणे आहे. अलीकडेच एका प्रचंड बुद्धाचे डोके आणि इतर प्राचीन कलाकृती सापडल्याने या प्रदेशाचा समृद्ध बौद्ध वारसा उजळून निघाला आहे.

6. A substantial financial package has been recently authorized by the Government of India to revitalize the Visakhapatnam Steel Plant (VSP), a public sector enterprise located in Andhra Pradesh. This initiative is a component of a more comprehensive strategy to bolster the steel industry and promote economic development in the region. Chief Minister N Chandrababu Naidu recognized this decision as a historic moment for the state and expressed his gratitude to Prime Minister Narendra Modi and other officials for their support.

आंध्र प्रदेशातील सार्वजनिक क्षेत्रातील उद्योग विशाखापट्टणम स्टील प्लांट (VSP) चे पुनरुज्जीवन करण्यासाठी भारत सरकारने अलीकडेच एक मोठे आर्थिक पॅकेज मंजूर केले आहे. हा उपक्रम पोलाद उद्योगाला चालना देण्यासाठी आणि या प्रदेशातील आर्थिक विकासाला चालना देण्यासाठी अधिक व्यापक धोरणाचा एक घटक आहे. मुख्यमंत्री एन चंद्राबाबू नायडू यांनी हा निर्णय राज्यासाठी एक ऐतिहासिक क्षण म्हणून ओळखला आणि पंतप्रधान नरेंद्र मोदी आणि इतर अधिकाऱ्यांचे त्यांच्या पाठिंब्याबद्दल आभार मानले.

Current Affairs 22 January 2025

1. The Advanced Light Helicopter (ALH) fleet was suspended in early January 2025 after a terrible incident that claimed three Indian Coast Guard lives. Defence Secretary Rajesh Kumar Singh announced that the ALH will not participate in the forthcoming Republic Day flypast, while 39 other aircraft are slated to take part.

जानेवारी २०२५ च्या सुरुवातीला एका भयानक घटनेनंतर, ज्यामध्ये तीन भारतीय तटरक्षक दलाचे जवान शहीद

झाले, त्यानंतर अॅडव्हान्स्ड लाईट हेलिकॉप्टर (ALH) चा ताफा निलंबित करण्यात आला. संरक्षण सचिव राजेश कुमार सिंह यांनी जाहीर केले की ALH येत्या प्रजासत्ताक दिनाच्या फ्लायपास्टमध्ये सहभागी होणार नाही, तर इतर ३९ विमाने भाग घेणार आहेत.

2. The Ministry of Culture is planning a lavish celebration for Parakram Diwas 2025 from January 23 to January 25, 2025, at Barabati Fort in Cuttack, the birthplace of Netaji Subhas Chandra Bose.

नेताजी सुभाषचंद्र बोस यांचे जन्मस्थान असलेल्या कटकमधील बाराबती किल्ल्यावर 23 जानेवारी ते 25 जानेवारी 2025 या कालावधीत पराक्रम दिन 2025 साठी सांस्कृतिक मंत्रालय एका भव्य समारंभाचे नियोजन करत आहे.

3. In an effort to reach net-zero carbon emissions by 2030, Indian Railways (IR) is investigating the installation of wind turbines beside railroad rails. Western Railway implemented a test project that used wind from passing trains to power small vertical-axis turbines that produced 1-10 kW of electricity.

२०३० पर्यंत निव्वळ शून्य कार्बन उत्सर्जन गाठण्याच्या प्रयत्नात, भारतीय रेल्वे (IR) रेल्वे रुळांजवळ पवन टर्बाइन बसवण्याचा तपास करत आहे. पश्चिम रेल्वेने १-१० किलोवॉट वीज निर्माण करणाऱ्या लहान उभ्या-अक्ष टर्बाइनना वीज पुरवण्यासाठी जाणाऱ्या गाड्यांमधून वाऱ्याचा वापर करणारा एक चाचणी प्रकल्प राबवला.

4. Athletics Federation of India (AFI) president Bahadur Singh Sagoo has been elected. Bahadur Singh Sagoo, a two-time national champion and one-time Asian medalist, took home the gold in the shot put at the Asian Games in Busan in 2002. He also participated in the Olympics in 2000 and 2004.

अॅथलेटिक्स फेडरेशन ऑफ इंडिया (AFI) चे अध्यक्ष बहादूर सिंग सागू यांची निवड झाली आहे. दोन वेळा राष्ट्रीय विजेता आणि एकदा आशियाई पदक विजेता बहादूर सिंग सागू यांनी २००२ मध्ये बुसान येथे झालेल्या आशियाई क्रीडा स्पर्धेत गोळाफेकमध्ये सुवर्णपदक जिंकले होते. २००० आणि २००४ मध्ये त्यांनी ऑलिंपिकमध्येही भाग घेतला होता.

5. To recognize American greatness, US President Donald Trump signed an executive order renaming the Gulf of Mexico the Gulf of America and returning Denali to Mount McKinley. The United States and Mexico are members of the International Hydrographic Organization (IHO), which maintains consistency but permits domestic variant names without a formal renaming procedure. The Gulf of Mexico is still used in international accords, and Mexico and Cuba are not required to accept the new name.

अमेरिकन महानतेची ओळख पटविण्यासाठी, अमेरिकेचे अध्यक्ष डोनाल्ड ट्रम्प यांनी मेक्सिकोच्या आखाताचे नाव बदलून अमेरिकेचे आखात असे करण्याचा आणि डेनालीला माउंट मॅककिन्ले येथे परत करण्याचा कार्यकारी आदेश दिला. अमेरिका आणि मेक्सिको हे आंतरराष्ट्रीय जलविज्ञान

संघटनेचे (IHO) सदस्य आहेत, जे सातत्य राखते परंतु औपचारिक नाव बदलण्याच्या प्रक्रियेशिवाय देशांतर्गत भिन्न नावे परवानगी देते. मेक्सिकोचे आखात अजूनही आंतरराष्ट्रीय करारांमध्ये वापरले जाते आणि मेक्सिको आणि क्युबा यांना नवीन नाव स्वीकारण्याची आवश्यकता नाही.

6. The Indian Defence Minister hinted to the prospect of a rise in dangers such as maritime piracy, terrorism, and regional conflicts in the Gulf of Aden, Red marine, and marine areas bordering East African nations. In addition, 2024 was designated as the 'Year of Naval Civilians,' who make up one-third of the Navy's employment. भारतीय संरक्षणमंत्र्यांनी एडनच्या आखातात, रेड मरीन आणि पूर्व आफ्रिकन राष्ट्रांच्या सीमेवरील सागरी भागात सागरी चाचेगिरी, दहशतवाद आणि प्रादेशिक संघर्ष यासारख्या धोक्यांमध्ये वाढ होण्याची शक्यता दर्शविली.

याव्यतिरिक्त, २०२४ हे 'नौदल नागरी वर्ष' म्हणून घोषित करण्यात आले, जे नौदलाच्या रोजगाराच्या एक तृतीयांश आहेत.

Current Affairs 23 January 2025

1. President Donald Trump recently announced Project Stargate, an endeavor aiming at building a strong artificial intelligence (AI) infrastructure in the United States. It is funded by a \$500 billion investment and aims to strengthen the country's worldwide leadership in AI technology while also creating over 100,000 employment. The declaration, made in consultation with major industry executives, represents a significant step in the United States' struggle against global competitors, notably China.

अमेरिकेत मजबूत कृत्रिम बुद्धिमत्ता (एआय) पायाभूत सुविधा निर्माण करण्याच्या उद्देशाने, अमेरिकेचे राष्ट्राध्यक्ष डोनाल्ड ट्रम्प यांनी अलीकडेच प्रोजेक्ट स्टारगेटची घोषणा केली. याला ५०० अब्ज डॉलर्सच्या गुंतवणुकीद्वारे निधी दिला जात आहे आणि एआय तंत्रज्ञानात देशाचे जागतिक नेतृत्व मजबूत करणे आणि १,००,००० हून अधिक रोजगार निर्माण करणे हे त्याचे उद्दिष्ट आहे. प्रमुख उद्योग अधिकाऱ्यांशी सल्लामसलत करून केलेली ही घोषणा, जागतिक स्पर्धाकारिवरुद्ध, विशेषतः चीनविरुद्धच्या अमेरिकेच्या संघर्षात एक महत्त्वपूर्ण पाऊल आहे.

2. According to recent studies, the number of breast cancer cases in India is increasing, with forecasts of 50,000 new cases every year. The economic cost associated with these cases is anticipated to reach \$19.55 billion per year by 2030. This disturbing trend emphasizes the critical need for deliberate healthcare interventions and legislative reform.

अलिकडच्या अभ्यासानुसार, भारतात स्तनाच्या कर्करोगाच्या रुग्णांची संख्या वाढत आहे, दरवर्षी ५०,००० नवीन रुग्ण आढळण्याचा अंदाज आहे. २०३० पर्यंत या प्रकरणांशी संबंधित आर्थिक खर्च दरवर्षी १९.५५ अब्ज डॉलर्सपर्यंत पोहोचण्याचा अंदाज आहे. ही चिंताजनक प्रवृत्ती

जाणीवपूर्वक आरोग्यसेवा हस्तक्षेप आणि कायदेविषयक सुधारणांची गंभीर गरज अधोरेखित करते.

3. On April 1, 2025, India will launch the Diamond Imprest Authorization (DIA) Scheme. The project is a deliberate reaction to global beneficiation regulations that compel diamond producers to set up local processing plants. It will be effective beginning April 1, 2025.

१ एप्रिल २०२५ रोजी, भारत डायमंड इम्प्रेस्ट ऑथोरायझेशन (DIA) योजना सुरु करणार आहे. हा प्रकल्प जागतिक लाभकारी नियमांना जाणीवपूर्वक प्रतिसाद आहे ज्यामुळे हिरे उत्पादकांना स्थानिक प्रक्रिया प्रकल्प उभारण्यास भाग पाडले जाते. ही योजना १ एप्रिल २०२५ पासून प्रभावी होईल.

4. Recent research has found a change in the Arctic Boreal Zone, with roughly 40% of the territory switching from a carbon sink to a carbon supply. This metamorphosis is mostly caused by climate change, which has resulted in extended growing seasons, greater microbial activity, and an increase in wildfires. The findings indicate that these changes may have serious consequences for global climate policy.

अलिकडच्या संशोधनात आर्क्टिक बोरियल झोनमध्ये बदल आढळून आला आहे, ज्यामध्ये सुमारे ४०% प्रदेश कार्बन सिंकमधून कार्बन पुरवठ्याकडे वळत आहे. हे रूपांतर मुख्यतः हवामान बदलामुळे होते, ज्यामुळे वाढीचे हंगाम वाढले आहेत, सूक्ष्मजीव क्रियाकलाप वाढले आहेत आणि जंगलातील आगीमध्ये वाढ झाली आहे. निष्कर्षावरून असे दिसून येते की या बदलांचे जागतिक हवामान धोरणावर गंभीर परिणाम होऊ शकतात.

5. The Kerala government has announced a comprehensive education strategy aiming at improving the quality of public schools. This move follows a meeting convened by Chief Minister Pinarayi Vijayan that focused on accountability and the timely implementation of educational changes. The plan emphasizes eight major areas for urgent action, with a focus on both the current and upcoming academic years.

केरळ सरकारने सार्वजनिक शाळांची गुणवत्ता सुधारण्यासाठी एक व्यापक शिक्षण धोरण जाहीर केले आहे. मुख्यमंत्री पिनारायी विजयन यांनी आयोजित केलेल्या बैठकीनंतर हे पाऊल उचलण्यात आले आहे, ज्यामध्ये शैक्षणिक बदलांची जबाबदारी आणि वेळेवर अंमलबजावणी यावर लक्ष केंद्रित करण्यात आले होते. या योजनेत सध्याच्या आणि आगामी शैक्षणिक वर्षावर लक्ष केंद्रित करून, तातडीने कारवाई करण्यासाठी आठ प्रमुख क्षेत्रांवर भर देण्यात आला आहे.

6. The T-72 Bridge Laying Tank (BLT) is an asset to the Indian Army that improves its operational capability. The Ministry of Defence recently inked a contract to purchase 47 units, highlighting India's insistence on self-sufficiency in defence manufacture. This acquisition is part of the Make in India project, which aims to stimulate the economy and create employment.

T-72 ब्रिज लेइंग टँक (BLT) ही भारतीय सैन्याची एक संपत्ती आहे जी त्यांची ऑपरेशनल क्षमता सुधारते. संरक्षण मंत्रालयाने अलीकडेच 47 युनिट्स खरेदी करण्यासाठी

करारावर स्वाक्षरी केली, ज्यामुळे संरक्षण उत्पादनात स्वयंपूर्णतेवर भारताचा आग्रह अधोरेखित झाला. हे संपादन मेक इन इंडिया प्रकल्पाचा एक भाग आहे, ज्याचा उद्देश अर्थव्यवस्थेला चालना देणे आणि रोजगार निर्माण करणे आहे.

Current Affairs 24 January 2025

1. Global foreign direct investment (FDI) fell by 8% in 2024, according to the United Nations Conference on Trade and Development (UNCTAD). This decline jeopardizes progress toward the Sustainable Development Goals (SDGs), which rely primarily on foreign project financing. Securing foreign project funding presents significant obstacles, particularly in the infrastructure and energy industries.

संयुक्त राष्ट्रांच्या व्यापार आणि विकास परिषदेच्या (UNCTAD) मते, २०२४ मध्ये जागतिक थेट परकीय गुंतवणूक (FDI) ८% ने घसरली. ही घट शाश्वत विकास उद्दिष्टे (SDGs) च्या दिशेने प्रगतीला धोका निर्माण करते, जी प्रामुख्याने परदेशी प्रकल्प निधीवर अवलंबून असतात. परदेशी प्रकल्प निधी सुरक्षित करण्यात, विशेषतः पायाभूत सुविधा आणि ऊर्जा उद्योगांमध्ये, लक्षणीय अडथळे येतात.

2. Algal blooms are increasing at an alarming rate along India's coastline. These blooms, characterized by fast increases in phytoplankton, are becoming increasingly prevalent as a result of both natural and human causes. A recent research headed by T.M. Balakrishnan Nair of the Indian National Centre for Ocean Information Services (INCOIS) identified nine hotspots for these blooms around Indian shores. This study emphasizes the need for improved monitoring and management of marine resources.

भारताच्या किनारपट्टीवर शैवाल फुलांचे प्रमाण चिंताजनक दराने वाढत आहे. नैसर्गिक आणि मानवी कारणांमुळे फायटोप्लॅक्टनमध्ये जलद वाढ झाल्याने हे फुलांचे प्रमाण वाढत आहे. इंडियन नॅशनल सेंटर फॉर ओशन इन्फॉर्मेशन सर्व्हिसेस (INCOIS) चे टी.एम. बालकृष्णन नायर यांच्या नेतृत्वाखालील अलीकडील संशोधनात भारतीय किनाऱ्यांभोवती या फुलांचे नऊ हॉटस्पॉट्स ओळखले गेले आहेत. हा अभ्यास सागरी संसाधनांचे सुधारित देखरेख आणि व्यवस्थापन करण्याची गरज यावर भर देतो.

3. The Global Plastic Action Partnership (GPAP) recently celebrated success by expanding its network to 25 nations. The World Economic Forum has started an initiative to reduce plastic waste throughout the world. With a combined population of almost 1.5 billion, the expansion comprises seven additional countries: Angola, Bangladesh, Gabon, Guatemala, Kenya, Senegal, and Tanzania. This combined initiative emphasizes the critical need for sustainable plastic waste management solutions.

भारताच्या किनारपट्टीवर शैवाल फुलांचे प्रमाण चिंताजनक दराने वाढत आहे. नैसर्गिक आणि मानवी कारणांमुळे फायटोप्लॅक्टनमध्ये जलद वाढ झाल्याने हे फुलांचे प्रमाण वाढत आहे. इंडियन नॅशनल सेंटर फॉर ओशन इन्फॉर्मेशन

सर्व्हिसेस (INCOIS) चे टी.एम. बालकृष्णन नायर यांच्या नेतृत्वाखालील अलीकडील संशोधनात भारतीय किनाऱ्यांभोवती या फुलांचे नऊ हॉटस्पॉट्स ओळखले गेले आहेत. हा अभ्यास सागरी संसाधनांचे सुधारित देखरेख आणि व्यवस्थापन करण्याची गरज यावर भर देतो.

4. In India, National Voters' Day (NVD) is commemorated on January 25th each year. The 15th iteration, in 2025, follows the victorious Lok Sabha elections in 2024. This year represents a significant milestone as the overall electorate exceeds 100 crore. The event emphasizes the significance of voter involvement while also commemorating the 75th anniversary of the Election Commission of India.

भारतात, दरवर्षी २५ जानेवारी रोजी राष्ट्रीय मतदार दिन (NVD) साजरा केला जातो. २०२५ मध्ये १५ वा कार्यक्रम २०२४ मध्ये झालेल्या विजयी लोकसभा निवडणुकीनंतर साजरा केला जातो. एकूण मतदारांची संख्या १०० कोटीपेक्षा जास्त असल्याने हे वर्ष एक महत्वाचा टप्पा आहे. हा कार्यक्रम मतदारांच्या सहभागाचे महत्त्व अधोरेखित करतो आणि त्याचबरोबर भारतीय निवडणूक आयोगाच्या ७५ व्या वर्धापन दिनाचे स्मरण करतो.

5. The Securities and Exchange Board of India (Sebi) plans to create a "when-listed" trading platform. This project seeks to control share trading between the allocation phase of an initial public offering (IPO) and its formal listing on stock markets. This action is intended to address the widespread grey market activity connected with unlisted shares.

सिक्युरिटीज अँड एक्सचेंज बोर्ड ऑफ इंडिया (सेबी) "जेव्हा-लिस्टेड" ट्रेडिंग प्लॅटफॉर्म तयार करण्याची योजना आखत आहे. हा प्रकल्प प्रारंभिक सार्वजनिक ऑफरिंग (आयपीओ) च्या वाटप टप्प्यापासून ते शेअर बाजारात औपचारिक सूचीकरण दरम्यानच्या शेअर ट्रेडिंगवर नियंत्रण ठेवण्याचा प्रयत्न करतो. ही कृती अनलिस्टेड शेअर्सशी संबंधित व्यापक ग्रे मार्केट क्रियाकलापांना संबोधित करण्यासाठी आहे.

6. On January 21, 2025, the Supreme Court of India proposed the temporary appointment of retired judges to help clear the backlog of outstanding criminal cases in various High Courts. This idea is based on Article 224A of the Indian Constitution, which allows for such nominations under certain situations. This article has seldom been used, yet its implementation is critical in alleviating the court backlog.

२१ जानेवारी २०२५ रोजी, भारताच्या सर्वोच्च न्यायालयाने विविध उच्च न्यायालयांमधील प्रलंबित गुन्हेगारी खटल्यांचा प्रलंबित निकाली काढण्यासाठी निवृत्त न्यायाधीशांची तात्पुरती नियुक्ती करण्याचा प्रस्ताव मांडला. ही कल्पना भारतीय संविधानाच्या कलम २२४अ वर आधारित आहे, जी विशिष्ट परिस्थितीत अशा नामांकनांना परवानगी देते. या कलमाचा वापर क्वचितच केला गेला आहे, तरीही न्यायालयीन प्रलंबित खटल्यांचा प्रलंबित निकाल कमी करण्यासाठी त्याची अंमलबजावणी अत्यंत महत्वाची आहे.

Current Affairs 25 January 2025

1. UNICEF has issued a report titled "Learning Interrupted: A Global Snapshot of Climate-Related School Disruptions in 2024." According to this estimate, at least 242 million students worldwide may experience educational interruptions as a result of climatic disasters in 2024. Due to data constraints, this value should be considered cautious. The report covers 85 nations and cites 119 different climate dangers that contributed to these disruptions.

युनिसेफने "शिक्षण व्यत्यय: २०२४ मध्ये हवामानाशी संबंधित शालेय व्यत्ययांचा जागतिक स्नॅपशॉट" शीर्षक असलेला अहवाल जारी केला आहे. या अंदाजानुसार, २०२४ मध्ये हवामान आपत्तींमुळे जगभरातील किमान २४२ दशलक्ष विद्यार्थ्यांना शैक्षणिक व्यत्यय येऊ शकतात. डेटा मर्यादांमुळे, हे मूल्य सावधगिरीने विचारात घेतले पाहिजे. अहवालात ८५ राष्ट्रांचा समावेश आहे आणि या व्यत्ययांना कारणीभूत ठरणाऱ्या ११९ वेगवेगळ्या हवामान धोक्यांचा उल्लेख केला आहे.

2. Defence Minister Rajnath Singh introduced the SANJAY system on January 24, 2025. This Battlefield Surveillance System (BSS) is intended to improve the operational capabilities of the Indian Army. It combines ground and air combat sensors to provide a comprehensive surveillance picture. This innovation represents a development in military technology.

संरक्षण मंत्री राजनाथ सिंह यांनी २४ जानेवारी २०२५ रोजी संजय प्रणाली सादर केली. ही युद्धभूमी देखरेख प्रणाली (BSS) भारतीय सैन्याच्या ऑपरेशनल क्षमता सुधारण्यासाठी आहे. ती जमिनीवरील आणि हवाई लढाऊ सेन्सर्सना एकत्रित करून व्यापक देखरेख चित्र प्रदान करते. ही नवोपक्रम लष्करी तंत्रज्ञानातील विकासाचे प्रतिनिधित्व करते.

3. The Indian Space Research Organisation (ISRO) is ready to celebrate its 100th launch. The NVS-02 satellite will be launched from the Satish Dhawan Space Centre on January 29, 2025, as part of the GSLV-F15 mission. This mission improves India's navigation using the Indian Constellation (NavIC), an autonomous regional navigation satellite system.

भारतीय अंतराळ संशोधन संस्था (इस्रो) त्यांच्या १०० व्या प्रक्षेपणाचा उत्सव साजरा करण्यासाठी सज्ज आहे. GSLV-F15 मोहिमेचा भाग म्हणून, NVS-02 उपग्रह २९ जानेवारी २०२५ रोजी सतीश धवन अंतराळ केंद्रातून प्रक्षेपित केला जाईल. हे अभियान स्वायत्त प्रादेशिक नेव्हिगेशन उपग्रह प्रणाली, इंडियन कॉन्स्टेलेशन (NavIC) वापरून भारताच्या नेव्हिगेशनमध्ये सुधारणा करते.

4. The Fiscal Health Index (FHI) 2025 is an annual publication that assesses the fiscal health of the states of India. It strives to give data-driven insights to improve policy actions. The FHI aims to improve fiscal governance and strengthen economic resilience among states.

वित्तीय आरोग्य निर्देशांक (FHI) २०२५ हे भारतातील राज्यांच्या वित्तीय आरोग्याचे मूल्यांकन करणारे वार्षिक प्रकाशन आहे. धोरणात्मक कृती सुधारण्यासाठी डेटा-आधारित अंतर्दृष्टी देण्याचा प्रयत्न करते. FHI चा उद्देश राज्यांमधील वित्तीय प्रशासन सुधारणे आणि आर्थिक लवचिकता मजबूत करणे आहे.

5. China has made recent advances in nuclear fusion research. The Experimental Advanced Superconducting Tokamak (EAST) could maintain plasma for 1,000 seconds. This beats the previous record of 403 seconds, achieved in 2023. This accomplishment is critical for the future of fusion energy, opening the road for possible continuous power generation.

चीनने अलिकडेच न्यूक्लियर फ्यूजन संशोधनात प्रगती केली आहे. एक्सपेरिमेंटल अॅडव्हान्स्ड सुपरकंडक्टिंग टोकामॅक (EAST) १,००० सेकंदांसाठी प्लाझ्मा राखू शकतो. याने २०२३ मध्ये मिळवलेल्या ४०३ सेकंदांच्या मागील विक्रमाला मागे टाकले. ही कामगिरी फ्यूजन उर्जेच्या भविष्यासाठी महत्त्वाची आहे, ज्यामुळे सतत वीज निर्मितीचा मार्ग मोकळा होतो.

6. Punjab is experiencing a drug issue aggravated by its geographical position. The state has a long border with Pakistan and is on the "Golden Crescent," a known drug trafficking corridor. To address the rising drug problem, the Punjab administration has demanded a one-time special aid of Rs 600 crore from the Centre. This money is intended to construct special Narcotic Drugs and Psychotropic Substances (NDPS) courts for the expedited resolution of drug-related matters.

पंजाबला त्याच्या भौगोलिक स्थितीमुळे ड्रगची समस्या अधिकच बिकट होत चालली आहे. राज्याची पाकिस्तानशी लांब सीमा आहे आणि ते "गोल्डन क्रेसेंट" वर आहे, जे ड्रग तस्करीसाठी एक प्रसिद्ध कॉरिडॉर आहे. वाढत्या ड्रग समस्येचे निराकरण करण्यासाठी, पंजाब प्रशासनाने केंद्राकडून 600 कोटी रुपयांची एक-वेळची विशेष मदत मागितली आहे. ड्रगशी संबंधित प्रकरणांचे जलद निराकरण करण्यासाठी विशेष ड्रग आणि सायकोट्रॉपिक सबस्टन्स (एनडीपीएस) न्यायालये स्थापन करण्यासाठी हे पैसे देण्यात आले आहेत.

Source: <https://majhinaukri.in/category/current-affairs/>

UNIVERSITY SKILL DEVELOPMENT, EMPLOYMENT &
ENTREPRENEURSHIP, INFORMATION &
GUIDANCE BUREAU, AMRAVATI

ELEVEN KEYS FOR SUCCESS IN LIFE

1. See failure as a beginning, not an end
2. Never stop learning
3. Assume nothing, question everything
4. Teach others what you know
5. Analyze objectively
6. Practice humility
7. Respect constructive criticism
8. Give credit where its due.
9. Take initiative
10. Ask the tough question early
11. Love what you do, or leave.

For valuable and useful information

- Contact -

University Skill Development, Employment &
Entrepreneurship, Information & And Guidance Bureau,
Sant Gadge Baba Amravati University Campus,
Amravati - 444602
Tele. No. (0721) 2662306
E-mail : reg@sgbau.ac.in

Published by Registrar,
Sant Gadge Baba Amravati University, Amravati