

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. : 120

Month : October 2024 - November 2024

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: October 2024 – November 2024

No. - 120

CONTENTS

S. N.	PARTICULARS	PAGE NO.
01	BMC CITY ENGINEER RECRUITMENT 2024	1
02	MUMBAI CUSTOMS RECRUITMENT 2024	1
03	CENTRAL BANK OF INDIA RECRUITMENT 2024	2
04	INDIAN NAVY RECRUITMENT 2024	3
05	GAIL RECRUITMENT 2024	3
06	ITBP RECRUITMENT 2024	4
07	CDAC RECRUITMENT 2024	5
08	NORTH WESTERN RAILWAY RECRUITMENT 2024	7
09	SIDBI RECRUITMENT 2024	7
10	YANTRA INDIA LIMITED RECRUITMENT 2024	8
11	BANK OF BARODA RECRUITMENT 2024	9
12	NSC RECRUITMENT 2024	9
13	SAI RECRUITMENT 2024	11
14	UPSC RECRUITMENT 2024	11
15	CURRENT AFFAIRS FOR THE MONTH OF OCTOBER 2024	11
16	CURRENT AFFAIRS FOR THE MONTH OF NOVEMBER 2024	32

BMC CITY ENGINEER RECRUITMENT 2024

The Municipal Corporation of Greater Mumbai, also known as Brihanmumbai Municipal Corporation, is the governing civil body of Mumbai, the capital city of Maharashtra. BMC City Engineer Recruitment 2024 (Mumbai Mahanagarpalika Bharti 2024/MCGM City Engineer Bharti 2024) for 690 Junior Engineer (Civil),Junior Engineer (Mechanical & Electrical), Sub Engineer (Civil) & Sub Engineer (Mechanical & Electrical) Posts.

Advertisement No.: नअ/11852/आसेप्र

Total: 690 Posts

Name of the Post & Details:

Post No.	Name of the Post	No. of Vacancy
1	Junior Engineer (Civil)	250
2	Junior Engineer (Mechanical & Electrical)	130
3	Sub Engineer (Civil)	233
4	Sub Engineer (Mechanical & Electrical)	77
	Total	**690**

Educational Qualification:: Available Soon

Age Limit: Available Soon

Job Location: Mumbai

Fee: Available Soon

Important Dates:

- **Last Date of Online Application: 16 December 2024**
- **Date of the Examination:** Will be informed later.

Source: *www.majhinaukri.in/bmc-bharti*

MUMBAI CUSTOMS RECRUITMENT 2024

Government of India, Ministry of Finance Department of Revenue, Office Of The Commissioner of Customs, Mumbai. Mumbai Customs Recruitment 2024 for (Mumbai Customs Bharti 2024) for 44 Seaman & Greaser

Advertisement No.: I/(22)/OTH/1330/2024-P & E(M)-R&I

Total: 44 Posts

Name of the Post & Details:

Post No.	Name of the Post	No. of Vacancy
1	Seaman	33
2	Greaser	11
	Total	**44**

Educational Qualification:

1. **Post No.1:** (i) 10th Pass (ii) Three years experience in sea going mechanised vessel with two years in helmsman and seamanship work.
2. **Post No.2:** (i) 10th Pass (ii) Three years experience in sea going mechanised vessel on main and auxiliary machinery maintenance.

Age Limit: 18 to 25 years as on 17 December 2024 [SC/ST: 05 Years Relaxation, OBC: 03 Years Relaxation]

Job Location: Mumbai

Fee: No fee.

Address to Send the Application: The Assistant Commissioner of Customs, P & E (Marine), 11th floor, New Customs House, Ballard Estate, Mumbai- 400 001.

Important Dates:

- **Last Date for Submission of Application Form: 17 December 2024**

Official Website : https://majhinaukri.in/mumbai-customs-bharti/

Source : Posts. *www.majhinaukri.in/ mumbai-customs-bharti*

CENTRAL BANK OF INDIA RECRUITMENT 2024

Central Bank of India Recruitment 2024, (Central Bank of India Bharti 2024) for 253 Specialist Officers (IT & other streams) Posts.

Total: 253 Posts

Name of the Post & Details:

Post No.	Name of the Post	Scale	No. of Vacancy
1	Specialist (IT & other streams)	SC IV – CM	10
2	Specialist (IT & other streams)	SC III – SM	56
3	Specialist (IT & other streams)	SC II – MGR	162
4	Specialist (IT)	SC I – AM	25
	Total		**253**

Educational Qualification:

1. **Post No.1:** (i) B.E./B. Tech.(Computer Science / Computer Applications / Information Technology / Electronics / Electronics & Telecommunications / Electronics & Communications / Data Science) or MCA (ii) 08 years experience
2. **Post No.2:** (i) Degree in any specialization/ Post Graduate/ B.E./B. Tech.(Computer Science / Computer Applications / Information Technology / Electronics / Electronics & Telecommunications / Electronics & Communications / Data Science) or MCA (ii) 06 years experience
3. **Post No.3:** (i) Degree in any Specialization/ Post Graduate/ B.E./B. Tech.(Computer Science / Computer Applications / Information Technology / Electronics / Electronics & Telecommunications / Electronics & Communications / Data Science) or MCA (ii) 04 years experience
4. **Post No.4:** (i) B.E./B. Tech.(Computer Science / Computer Applications / Information Technology / Electronics / Electronics & Telecommunications / Electronics & Communications / Data Science) or MCA (ii) 02 years experience

Age Limit: As on 01 October 2024, [SC/ST: 05 Years Relaxation, OBC: 03 Years Relaxation]

1. **Post No.1:** 24 to 40 Years
2. **Post No.2:** 30 to 38 Years

3. **Post No.3:** 27 to 33 Years
4. **Post No.4:** 23 to 27 Years

Job Location: All India

Fee: General/OBC/EWS: ₹1003/- [SC/ST/PWD/Women: ₹206.50/-]

Important Dates:

- **Last Date of Online Application: 03 December 2024**
- **Date of the Examination: 14 December 2024**

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

INDIAN NAVY RECRUITMENT 2024

Indian Navy (Bhartiya NauSena). Indian Navy Recruitment 2024 (Indian Navy Bharti 2024) for 36 Posts. Indian Navy 10+2 (B.Tech) Cadet Entry Scheme (Course Commence in July 2025).

Total: 36 Posts

Name of the Post & Details:

Post No.	Name of the Post	Branch	No. of Vacancy
1	10+2 (B.Tech) Cadet Entry Scheme (July 2025)	Executive & Technical Branch	36
	Total		**36**

Educational Qualification: (i) Passed Senior Secondary Examination (10+2 Pattern) or its equivalent examinations from any Board with at least 70% aggregate marks in Physics, Chemistry, and Mathematics (PCM) and at least 50% marks in English (either in Class X or Class XII) (ii) Appeared in JEE (Main)-2024 (for B.E./B.Tech) exam.

Age Limit: Born between 02 January 2006 and 01 July 2008.

Job Location: All India

Fee: No fee.

Important Dates:

- **Last Date of Online Application: 20 December 2024**
- **Date of Examination:** Will be informed later.

Official Website : https://www.indiannavy.nic.in/

Source : www.majhinaukri.in/indian-navy-b-tech-entry-scheme

GAIL RECRUITMENT 2024

GAIL (India) Limited is a Government of India undertaking company. Gail is the largest state-owned natural gas processing and distribution company in India. It is headquartered in New Delhi, GAIL Recruitment 2024 (GAIL Bharti 2024) for 261 Senior Engineer, Senior Officer, Officer Posts and 14 Chief Manager Posts.

Advertisement No.: GAIL/OPEN/MISC/3/2024 & GAIL/OPEN/MISC/4/2024

Total: 275 Posts

Name of the Post & Details:

Post No.	Name of the Post	No. of Vacancy
1	Senior Engineer	98
2	Senior Officer	129
3	Senior Officer (Medical Services)	01

Post No.	Name of the Post	No. of Vacancy
4	Officer (Laboratory)	16
5	Officer (Security)	04
6	Officer (Official Language)	13
7	Chief Manager	14
	Total	**275**

Educational Qualification:

1. **Post No.1:** (i) Engineering Degree with 60% marks or Civil Engineering Degree with 65% marks (ii) 01 year experience
2. **Post No.2:** (i) Engineering Degree or CA/ CMA (ICWA) OR Graduate +MBA or LLB with 60% marks (ii) 01 year experience++
3. **Post No.3:** (i) MBBS (ii) 01 year experience
4. **Post No.4:** (i) M.Sc with 60% marks. (Chemistry) (ii) 03 years experience
5. **Post No.5:** (i) Graduate with 60% marks (ii) 03 years experience
6. **Post No.6:** (i) Post Graduate Degree in Hindi / Hindi Literature with 60% marks (ii) 02 years experience
7. **Post No.7:** Engineering Degree with 65% marks or Master's Degree with 60% marks (Economics / Applied Economics/ Business Economics/ Econometrics) OR LLB + 12 years experience with 55% marks OR MBBS + 09 years experience

Age Limit: 11 December 2024, [SC/ST: 05 Years Relaxation, OBC: 03 Years Relaxation]

1. **Post No.1 & 2:** Upto 28 years
2. **Post No.3 & 4:** Upto 32 years
3. **Post No.5:** Upto 45 years
4. **Post No.6:** Upto 35 years
5. **Post No.7:** Upto 40 /43 years

Job Location: All India

Fee: General/OBC/EWS: ₹200/- [SC/ST/PWD: No fee]

Important Dates:

- **Last Date of Online Application: 11 December 2024 (06:00 PM)**
- **Date of the Examination:** To be notified later.

Official Website : https://majhinaukri.in/gail-bharti/
Source: *www.majhinaukri.in/gail-bharti*

ITBP RECRUITMENT 2024

The Indo-Tibetan Border Police is one of the five Central Armed Police Forces of India, raised on 24 October 1962, under the CRPF Act, in the wake of the Sino-Indian War of 1962. ITBP Recruitment 2024 (ITBP Bharti 2024) for 526 Sub Inspector (Telecommunication), Head Constable (Telecommunication) & Constable (Telecommunication) Posts.

Total: 526 Posts

Name of the Post & Details:

Post No.	Name of the Post	No. of Vacancy
1	Sub Inspector (Telecommunication)	92
2	Head Constable (Telecommunication)	383
3	Constable (Telecommunication)	51
	Total	**526**

Educational Qualification:

1. **Post No.1:** B.Sc (Physics, Chemistry and Mathematics /IT/Computer Science/ Electronics and Communication / Electronics and Instrumentation) or BCA or B.E. (Electronics and Communication / Instrumentation / Computer Science / Electrical / IT)
2. **Post No.2:** 12th Pass (Physics, Chemistry and Mathematics) with 45% marks or 10th Pass+ITI (Electronics/Electrical/Computer) or 10th Pass+Diploma (Electronics/ Communication/ Instrumentation/Computer Science/IT/Electrical)
3. **Post No.3:** 10th pass

Age Limit: As on 14 December 2024, [SC/ST: 05 Years Relaxation, OBC: 03 Years Relaxation]

1. **Post No.1:** 20 to 25 Years
2. **Post No.2:** 18 to 25 Years
3. **Post No.3:** 18 to 23 Years

Job Location: All India

Fee: [SC/ST/ExSM/Female: No fee]

1. **Post No.1:** General/OBC/EWS: ₹200/-
2. **Post No.2 & 3:** General/OBC/EWS: ₹100/-

Important Dates:

- **Last Date of Online Application: 14 December 2024**
- **Date of the Examination:** To be notified later.

Official Website : https://majhinaukri.in/itbp-bharti/
Source: www.majhinaukri.in/itbp-bharti

CDAC RECRUITMENT 2024

Center for Development of Advanced Computing (C-DAC), is a Scientific Society of Electronics and Information Technology, Government of India. CDAC Recruitment 2024 (CDAC Bharti 2024) for 950 Manager, Program Manager, Project Engineer, Project Officer, Project Support Staff, Project Manager & Senior Project Engineer Posts.

Advertisement No.: CORP/JIT/03/2024 – PN

Total: 248 Posts

Name of the Post & Details:

Post No.	Name of the Post	No. of Vacancy
1	Corporate Communication Associate	01
2	PS & O Manager	01
3	PS & O Officer	01

Post No.	Name of the Post	No. of Vacancy
4	Project Associate	43
5	Project Engineer	90
6	Project Manager	23
7	Project Officer	03
8	Project Support Staff	06
9	Senior Project Engineer	80
	Total	**248**

Educational Qualification:

1. **Post No.1:** (i) Post Graduate Degree (IT-MCA/M.Sc/ Mass Communication) (ii) 07 years experience
2. **Post No.2:** (i) BE/B.Tech/ME/M.Tech or Post Graduate Degree (Science/Computer Application) or PhD with 60% marks. (ii) 09-15 years of experience
3. **Post No.3:** (i) BE/B.Tech/ME/M.Tech or Post Graduate Degree (Science/Computer Application) or PhD with 60% marks. (ii) 04-07 years of experience
4. **Post No.4:** (i) BE/B.Tech/ME/M.Tech or Post Graduate Degree (Science/Computer Application) (ii) 00-04 years of experience
5. **Post No.5:** (i) BE/B.Tech/ME/M.Tech with 60% marks or Master's Degree (Science/Computer Application) with 60% marks (ii) 02-04 years experience
6. **Post No.6:** (i) BE/B.Tech/ME/M.Tech with 60% marks or Master's Degree (Science/Computer Application) with 60% marks or PhD.(ii) 09-15 years of experience
7. **Post No.7:** MBA (Finance) / Post Graduate Degree (Finance)+ 03 years experience OR CA or Post Graduate Degree in Hindi/English + 03-08 years experience
8. **Post No.8:** Graduate with 50% marks + 03 years experience or Post Graduate with 50% marks or MBA (Finance) or LLB + 03-08 years experience
9. **Post No.9:** BE/B.Tech/ME/M with 60% marks. Tech (Comp/IT/ Electronics/ Electronics & Telecommunication) or Post Graduate Degree (Science / Computer Application) (ii) 04-07 years experience

Age Limit: As on 05 December 2024, [SC/ST: 05 Years Relaxation, OBC: 03 Years Relaxation]

1. **Post No.1:** 40 years
2. **Post No.2:** 50 years
3. **Post No.3:** 40 years
4. **Post No.4:** 45 years
5. **Post No.5:** 45 years
6. **Post No.6:** 56 years
7. **Post No.7:** 50 years
8. **Post No.8:** 35 years
9. **Post No.9:** 40 years

Job Location: All India

Fee: No fee

Important Dates:

- **Last Date of Online Application: 05 December 2024 (06:00 PM)**

Official Website - https://cdac.in/

Source: www.majhinaukri.in/cdac-bharti

NORTH WESTERN RAILWAY RECRUITMENT 2024

NWR- North Western Railway Recruitment 2024 (North Western Railway Bharti 2024) for 1791 Apprentice under the Apprenticeship Act 1961 for the year 2025.

Advertisement No.: 05/2024 (NWR/AA)

Total: 1791 Posts

Name of the Post & Details:

Post No.	Name of the Post	No. of Vacancy
1	Apprentice	1791
	Total	**1791**

Educational Qualification: (i) Passed Class 10th with 50% marks (ii) ITI (NCVT / SCVT) (Electrician / Carpenter / Painter / Mason / Pipe Fitter / Fitter / Diesel Mechanic / Welder / M.M.T.M./ Technician/Mechanist)

Age Limit: 15 to 24 years as on 10 December 2024 [SC/ST: 05 Years Relaxation, OBC: 03 Years Relaxation]

Job Location: North Western Railway

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

Important Dates:

- **Last Date of Online Application: 10 December 2024**

Source: *www.majhinaukri.in/north-western-railway-bharti*

SIDBI RECRUITMENT 2024

Small Industries Development Bank of India (SIDBI), SIDBI Recruitment 2024 (SIDBI Bharti 2024) for 72 Assistant Manager Grade A & B Posts.

Advertisement No.: 07/Grade 'A' and 'B'/2024-25

Total: 72 Posts

Name of the Post & Details:

Post No.	Name of the Post	No. of Vacancy
1	Assistant Manager Grade A (General)	50
2	Assistant Manager Grade B (General)	10
3	Assistant Manager Grade B (Legal)	06
4	Assistant Manager Grade B (IT)	06
	Total	**72**

Educational Qualification:

1. **Post No.1:** (i) Degree (Commerce/Economics/ Mathematics /Statistics/ Business Administration) with 60% marks [SC/ST/PWD: 55% marks]/CS/CMA/ ICWA/CFA/CA/ MBA/ PGDM (ii) 02 years experience
2. **Post No.2:** (i) Graduation in any discipline with 60% marks [SC/ST/PWD: 55% marks] or Post Graduate degree in any discipline with 55% marks [SC/ST/PWD: 55% marks] (ii) 05 years experience
3. **Post No.3:** (i) Degree in Law with 50% marks [SC/ST/PWD: 45% marks] (ii) 05 years experience
4. P**ost No.4:** (i) Degree in Engineering (Computer Science/ Computer Technology/ Information Technology/ Electronics/ Electronics & Communications) with 60% marks or MCA [SC/ST/PWD: 55% marks] (ii) 05 years experience

Age Limit: As on 08 November 2024, [SC/ST: 05 Years Relaxation, OBC: 03 Years Relaxation]

1. **Post No.1:** 21 to 30 years
2. **Post No.2 to 4:** 25 to 33 years

Job Location: All India

Fee: General/OBC/EWS: ₹1100/- [SC/ST/PWD: ₹175/-]

Important Dates:

- **Last Date of Online Application: 02 December 2024**
- **Date of the Examination (Phase I): 22 December 2024**
- **Date of the Examination (Phase II): 19 January 2025**

Source: www.majhinaukri.in/sidbi-bharti

YANTRA INDIA LIMITED RECRUITMENT 2024

Under Skill India Mission of Government of India Online applications are invited from Indian citizens for engagement of 58th Batch (for Non-ITI & ITI candidates) of Trade Apprentices Training under the Apprentices Act 1961 and amendments thereof in Ordnance & Ordnance Equipment Factories located in different States across India. Yantra India Limited Recruitment 2024 (Yantra India Limited Bharti 2024) for 3883 Apprentice (ITI & Non-ITI) Posts.

Advertisement No.: 1457

Total: 3883 Posts

Name of the Posts & Details:

Post No.	Name of the Post	No. of Vacancy
1	ITI Apprentice	2498
2	Non ITI Apprentice	1385
	Total	**3883**

Educational Qualification:

1. **ITI Apprentice:** (i) 10th pass with 50% marks (ii) ITI in relevant trade with 50% marks (Machinist/Fitter/Electrician/Electroplater/Welder(Gas & Electric)/MMTM/ Foundryman/ Mechanic Auto Electrical and Electronics/Material Handling Equipment Mechanic cum Operator/ Tool & Die Maker/ Instrument Mechanic/ Mechanic Diesel/Mechanic Motor Vehicle/ Mechanic communication Equipment Maintenance/ Electronics Mechanic/ Ex-ITI Painter/COPA/ CNC Programmer cum Operator/ Secretarial Assistant/ TIG/MIG Welder/ Mechanic Refrigeration and Air Conditioning/ Carpenter/ Attendant Operator Chemical Plant)
2. **Non ITI Apprentice:** Passed Madhyamik (class X std or equivalent) as closing date of application with minimum 50% marks in aggregate and with 40% marks in Mathematics and Science each

Age Limit: 15 to 24 years as on 21 November 2024 [SC/ST: 05 Years Relaxation, OBC: 03 Years Relaxation]

Job Location: All India

Fee: General/OBC:₹200/- [SC/ST/PWD/Transgender/Women: ₹100/-]

Important Dates:

- **Last Date of Online Application: 30 November 2024**

Source: *www.majhinaukri.in/yantra-india-limited-bharti*

BANK OF BARODA RECRUITMENT 2024

Bank of Baroda Recruitment 2024 (Bank of Baroda Bharti 2024) for 592 Contract Positions (Manager and other Posts) Recruitment of Human Resources on fixed term engagement on contract basis for various departments.

Advertisement No.: BOB/HRM/REC/ADVT/2024/06 **Total:** 592 Posts

Name of the Posts & Details:

Posts No.	Name of the Post	पद संख्या
1	Contract Posts (Manager and other posts)	592
	Total	**592**

Educational Qualification: (i) CA/CMA/CS/CFA/Degree in any discipline/ B.Tech/ B.E./ M.Tech/ M.E./MCA (ii) Experience

Age lIMIT: Up to 28/30/34/35/38/40/42/45/50 years as on 01 October 2024 [SC/ST: 05 Years Relaxation, OBC: 03 Years Relaxation]

Job Location: All India

Fee: General/OBC/EWS: ₹600/- [SC/ST/PWD/Women: ₹100/-]

Important Dates:

- **Last Date of Online Application: 29 November 2024**
- **Examination:** To be notified later.

Source: *www.majhinaukri.in/ bank-of-baroda-bharti*

NSC RECRUITMENT 2024

India Seeds Bharti 2024. National Seeds Corporation Limited-NSCL, India Seeds, NSC Recruitment 2024 for 188 Deputy General Manager, Assistant Manager, Management Trainee,Senior Trainee, & Trainee Posts.

Advertisement No.: RECTT/2/NSC/2024 **Total:** 188 Posts

Name of the Post & Details:

Post No.	Name of the Post	No. of Vacancy
1	Deputy General Manager (Vigilance)	01
2	Assistant Manager (Vigilance)	01
3	Management Trainee (HR)	02
4	Management Trainee (Quality Control)	02
5	Management Trainee (Elect. Engg.)	01
6	Senior Trainee (Vigilance)	02
7	Trainee (Agriculture)	49
8	Trainee (Quality Control)	11
9	Trainee (Marketing)	33
10	Trainee (Human Resources)	16
11	Trainee (Stenographer)	15
12	Trainee (Accounts)	08
13	Trainee (Agriculture Stores)	19
14	Trainee (Engineering Stores)	07
15	Trainee (Technician)	21
	Total	**188**

Educational Qualification:

1. **Post No.1:** (i) MBA (HR) / PG Degree / Diploma (Industrial Relations / Personnel Management / Labor Welfare) / MSW / MA (Public administration) / LLB with 60% marks (ii) 10 years experience
2. **Post No.2:** (i) MBA (HR) / PG Degree / Diploma (Industrial Relations / Personnel Management / Labor Welfare) / MSW / MA (Public administration) / LLB with 60% marks (ii) 02 years experience
3. **Post No.3:** PG Degree / Diploma (Personnel Management / Industrial Relations / Labor Welfare / HR Management) or MBA (HRM) with 60% marks
4. **Post No.4:** M.Sc.(Agri.- Agronomy / Seed Technology / Plant Breeding & Genetics) with 60% marks
5. **Post No.5:** BE/B.Tech with 60% marks. (Electrical/Electrical & Electronics)
6. **Post No.6:** MBA (HR)/ PG Degree / Diploma (Industrial Relations / Personnel Management / Labor Welfare) /MSW/MA (Public Administration)/LLB with 55% marks
7. **Post No.7:** (i) B.Sc with 60% marks. (Agri.) (ii) Knowledge of Computer (MS Office)
8. **Post No.8:** (i) B.Sc with 60% marks. (Agri.) (ii) Knowledge of Computer (MS Office)
9. **Post No.9:** (i) B.Sc with 60% marks. (Agri.) (ii) Knowledge of Computer (MS Office)
10. **Post No.10:** (i) Graduate (ii) Knowledge of Computer (MS Office) (iii) English Typing on Computer 30 WPM
11. **Post No.11:** (i) 12th pass + Diploma in Office Management with 60% marks or Graduate with 60% marks + Stenography Course (ii) MS Office (iii) English Shorthand 80 WPM. (iv) English Typing on Computer 30 WPM
12. **Post No.12:** (i) B.Com with 60% marks (ii) Knowledge of Computer (MS Office)
13. **Post No.13:** (i) B.Sc with 60% marks. (Agri.) (ii) Knowledge of Computer (MS Office)
14. **Post No.14:** Diploma in Engineering (Agriculture Engineering / Mechanical) with 55% marks or ITI (Fitter, Diesel Mechanic & Tractor Mechanic) with 60% marks
15. **Post No.15:** ITI (Fitter/ Electrician/ Auto Electrician/ Welder/ Diesel Mechanic/ Tractor Mechanic/ Machineman/ Blacksmith)

Age Limit: As on 30th November 2024, [SC/ST: 05 Years Relaxation, OBC: 03 Years Relaxation]

1. **Post No.1:** Upto 50 years
2. **Post No.2:** Up to 30 years
3. **Post No.3 to 15:** Upto 27 years

Job Location: All India

Fee: General/OBC/ExSM: ₹500/- [SC/ST/PWD: No fee]

Important Dates:

- **Last Date of Online Application: 30 November 2024**
- **Date of Examination:** To be notified later.

Source: www.majhinaukri.in/nsc-bharti

SAI RECRUITMENT 2024

Sports Authority of India an autonomous organization under the administrative control of the Ministry of Youth Affairs and Sports with its Head Office at Jawaharlal Nehru Sports Complex, Lodhi Road, New Delhi-110003. SAI Recruitment 2024 (SAI Bharti 2024) for 50 Young Professionals Posts.

Advertisement No.: 01-04001(02)/113/2024-भर्ती प्रकोष्ठ/815

Total: 50 Posts

Name of the Post & Details:

Post No.	Name of the Post	No. of Vacancy
1	Young Professionals	50
	Total	50

Educational Qualification: Master's Degree/B.E/B.Tech/MBBS/LLB/CA/ICWA with 50% marks + 01 year experience OR Degree in any discipline + Certificate/Diploma Course in Sports Management + 02 years experience

Age Limit: 18 to 32 years as on 30 November 2024 [SC/ST: 05 Years Relaxation, OBC: 03 Years Relaxation]

Job Location: All India

Fee: No fee.

Important Dates:

- **Last Date of Online Application: 30 November 2024 (05:00 PM)**

Source: *www.majhinaukri.in/sai-bharti*

UPSC RECRUITMENT 2024

Union Public Service Commission- UPSC Recruitment 2024 (UPSC Bharti 2024) for 27 Assistant Programmer Posts.

Advertisement No.: 12/2024

Total: 27 Posts

Name of the Post & Details:

Post No.	Name of the Post	No. of Vacancy
1	Assistant Programmer	27
	Total	**27**

Educational Qualification: MCA / Engineering Degree (Computer Engineering or Computer Science / Computer Technology) or Engineering Degree (Computer Application / Computer Science / Electronics / Electronics and Communication + 02 years experience

Age Limit: Up to 30 years as on 28 November 2024 [SC/ST: 05 Years Relaxation, OBC: 03 Years Relaxation]

Job Location: All India

Fee: General/OBC/EWS: ₹25/- [SC/ST/PH/Female: No fee]

Important Dates:

- **Last Date of Online Application: 28 November 2024 (11:59 PM)**

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

CURRENT AFFAIRS FOR THE MONTH OF OCTOBER 2024



Current Affairs 01 October 2024

1. Nagpur, Maharashtra's Oxygen Bird Park (Amrit Mahotsav Park) was recently opened by the Ministry of Road Transport & Highways. Along the Nagpur-Hyderabad National Highway-44, the National Highways Authority of India (NHAI) created this eco-friendly project.

नागपूर, महाराष्ट्रातील ऑक्सिजन बर्ड पार्क (अमृत महोत्सव पार्क) नुकतेच रस्ते वाहतूक आणि महामार्ग मंत्रालयाने उघडले. नागपूर-हैदराबाद राष्ट्रीय महामार्ग-44 वर, भारतीय राष्ट्रीय महामार्ग प्राधिकरणाने (NHAI) हा पर्यावरणपूरक प्रकल्प तयार केला आहे.

2. China did not agree with the recent name change of a hill in Arunachal Pradesh to "Tsangyang Gyatso Peak" in honour of the 6th Dalai Lama, Tsangyang Gyatso. China said that the name of the peak was wrong and that it was happening on "Chinese territory."सहाव्या दलाई लामा, त्सांगयांग ग्यात्सो यांच्या सन्मानार्थ अरुणाचल प्रदेशातील एका टेकडीचे अलीकडेच नाव बदलून "त्सांगयांग ग्यात्सो पीक" हे चीनला मान्य नव्हते.

शिखराचे नाव चुकीचे असून ते 'चीनच्या भूभागावर' होत असल्याचे चीनने म्हटले आहे.

3. The Defence Minister recently put out a report called "Colonial Practices and the Armed Forces—A Review." This report calls for getting rid of colonial practices and incorporating indigenous ideas, processes, and customs into the Armed Forces. संरक्षण मंत्र्यांनी अलीकडेच "औपनिवेशिक पद्धती आणि सशस्त्र दल – एक पुनरावलोकन" नावाचा अहवाल सादर केला. या अहवालात औपनिवेशिक पद्धतींपासून मुक्त होण्यासाठी आणि सशस्त्र दलांमध्ये स्वदेशी कल्पना, प्रक्रिया आणि प्रथा समाविष्ट करण्याचे आवाहन करण्यात आले आहे.

4. India passed Japan to become the third-largest power in the world, according to the Asia Power Index 2024. This shows how important India is becoming in world politics. India's strong place as a leading force in the area is strengthened by its fast growth, large and young population, and growing economy.

एशिया पॉवर इंडेक्स 2024 नुसार भारताने जपानला मागे टाकून जगातील तिसरी सर्वात मोठी शक्ती बनली आहे. यावरून जागतिक राजकारणात भारत किती महत्त्वाचा होत आहे हे दिसून येते. या क्षेत्रातील एक प्रमुख शक्ती म्हणून भारताचे स्थान जलद वाढ, मोठी आणि तरुण लोकसंख्या आणि वाढती अर्थव्यवस्था यामुळे मजबूत झाले आहे.

5. The 57th meeting of the National Mission for Clean Ganga (NMCG) Executive Committee (EC) recently cleared important projects in several states.

The goal of these projects was to protect and clean up the Ganga River and to hold IEC (Information, Education, and Communication) events during Mahakumbh 2025.नॅशनल मिशन फॉर क्लीन गंगा (NMCG) कार्यकारी समिती (EC) च्या 57 व्या बैठकीत अलीकडेच अनेक राज्यांमधील महत्त्वाच्या प्रकल्पांना मंजुरी देण्यात आली. या प्रकल्पांचे उद्दिष्ट गंगा नदीचे संरक्षण आणि स्वच्छता आणि महाकुंभ 2025 दरम्यान IEC (माहिती, शिक्षण आणि संप्रेषण) कार्यक्रम आयोजित करणे हे होते.

6. Kerala is ranked first in the Urban Governance Index (UGI) by the Praja Foundation. This is because it is very good at planning and handling money at the local level. But the study also shows that Kerala can do better in some areas, especially when it comes to running the cities.

प्रजा फाऊंडेशनच्या अर्बन गव्हर्नन्स इंडेक्स (UGI) मध्ये केरळ प्रथम क्रमांकावर आहे. याचे कारण असे की स्थानिक स्तरावर पैशाचे नियोजन आणि हाताळणी करणे खूप चांगले आहे. परंतु केरळ काही क्षेत्रांमध्ये अधिक चांगले काम करू शकते, विशेषत: शहरे चालवण्याच्या बाबतीत हे देखील या अभ्यासातून दिसून आले आहे.

Current Affairs 02 October 2024

1. The Dadasaheb Phalke Award, the highest accolades in Indian film, is presented to veteran actor Mithun Chakraborty. This esteemed prize honours a lifetime of film industry service by an individual. Union Minister Ashwini Vaishnaw made the announcement; the prize will formally be bestowed on October 8, 2024, during the 70th National Film Awards event. This follows just after Chakraborty was given yet another great honor—the Padma Bhushan, among India's highest civilian honours.

भारतीय चित्रपटातील सर्वोच्च पुरस्कार असलेला दादासाहेब फाळके पुरस्कार ज्येष्ठ अभिनेते मिथुन चक्रवर्ती यांना दिला जातो. हा प्रतिष्ठित पुरस्कार एखाद्या व्यक्तीच्या आयुष्यभराच्या चित्रपट उद्योग सेवेचा सन्मान करतो. केंद्रीय मंत्री अश्विनी वैष्णव यांनी केली घोषणा; 70 व्या राष्ट्रीय चित्रपट पुरस्कार कार्यक्रमादरम्यान 8 ऑक्टोबर 2024 रोजी औपचारिकपणे पारितोषिक प्रदान केले जाईल. चक्रवर्ती यांना भारताच्या सर्वोच्च नागरी सन्मानांपैकी पद्मभूषण हा आणखी एक मोठा सन्मान प्रदान करण्यात आला.

2. Beginning on September 30, 2024 at Auli, Uttarakhand, India, KAZIND-2024 is the eighth joint military exercise between India and Kazakhstan. The activity will last until October 13, 2024. This yearly event aims to deepen the military cooperation between the two countries.

30 सप्टेंबर 2024 रोजी औली, उत्तराखंड, भारत येथे सुरू होणारा, KAZIND-2024 हा भारत आणि कझाकिस्तानमधील आठवा संयुक्त लष्करी सराव आहे. हा उपक्रम 13 ऑक्टोबर 2024 पर्यंत चालेल. या वार्षिक कार्यक्रमाचे उद्दिष्ट दोन्ही देशांमधील लष्करी सहकार्य वाढवणे आहे.

3. A big new initiative in generative artificial intelligence—a kind of artificial intelligence capable of producing text, graphics, or even sound—is BharatGen. BharatGen wants to use artificial intelligence to raise citizen involvement in India and enhance public services. Officially starting this project in New Delhi, Dr. Jitendra Singh, the Union Minister of State, Aiming to make India a worldwide leader in artificial intelligence, BharatGen is a component of India's attempts to develop her innovative technologies.

जनरेटिव्ह आर्टिफिशियल इंटेलिजेंसमधील एक मोठा नवा उपक्रम—एक प्रकारचा आर्टिफिशियल इंटेलिजन्स जो मजकूर, ग्राफिक्स किंवा अगदी ध्वनी निर्माण करण्यास सक्षम आहे—भारतजेन. भारतजेनला भारतात नागरिकांचा सहभाग वाढवण्यासाठी आणि सार्वजनिक सेवा वाढवण्यासाठी कृत्रिम बुद्धिमत्ता वापरायची आहे. नवी दिल्ली येथे अधिकृतपणे या प्रकल्पाची सुरुवात करताना, डॉ. जितेंद्र सिंग, केंद्रीय राज्यमंत्री, भारताला कृत्रिम

बुद्धिमत्तेमध्ये जगभरात अग्रेसर बनवण्याच्या उद्देशाने, भारतगेन तिच्या नाविन्यपूर्ण तंत्रज्ञानाचा विकास करण्याच्या भारताच्या प्रयत्नांचा एक घटक आहे.

4. Launched by the Indian government, the "Cruise Bharat Mission" is a fresh initiative meant to boost cruise travel inside India. Offically opened on the cruise liner "Empress" at Mumbai port, Union Minister Shri Sarbananda Sonowal The goal is to use India's potential as a big cruise destination and boost cruise ship passenger count. By year 2029, quadruple cruise passenger traffic is expected.

भारत सरकारने सुरू केलेले, "क्रूझ भारत मिशन" हा भारतातील क्रूझ प्रवासाला चालना देण्यासाठी एक नवीन उपक्रम आहे. मुंबई बंदरावर क्रूझ लाइनर "एम्प्रेस" वर अधिकृतपणे उघडण्यात आले, केंद्रीय मंत्री श्री सर्बानंद सोनोवाल यांनी भारताच्या संभाव्यतेचा वापर एक मोठे समुद्रपर्यटन गंतव्य म्हणून करणे आणि क्रूझ जहाज प्रवासी संख्या वाढवणे हे आहे. 2029 पर्यंत, क्रूझ प्रवासी वाहतूक चौपट होणे अपेक्षित आहे.

5. At an archaeological site in Turkey known as Yeşilova Höyük, archaeologists have now discovered the earliest known kohl stick, a sort of archaic eyeliner. According to this finding, cosmetics has been applied for around 8,000 years.

येसिलोवा होयुक नावाने ओळखल्या जाणाऱ्या तुर्कीमधील पुरातत्व स्थळावर, पुरातत्वशास्त्रज्ञांना आता सर्वात जुनी ज्ञात कोहल स्टिक सापडली आहे, एक प्रकारचा पुरातन आयलाइनर. या निष्कर्षानुसार, सौंदर्यप्रसाधने सुमारे 8,000 वर्षांपासून लागू केली जात आहेत.

6. October 2, 2024 will bring an annular solar eclipse. People in some areas of South America will therefore be able to witness the Moon cover the centre of the Sun, leaving a brilliant ring around the margins akin to a "ring of fire." People will see a partial solar eclipse, when just half of the Sun will be obscured by the Moon, in other parts of the world including North America and regions around the Pacific Ocean. India will regretfully not be able to see this eclipse.

2 ऑक्टोबर 2024 रोजी कंकणाकृती सूर्यग्रहण होईल. त्यामुळे दक्षिण अमेरिकेतील काही भागातील लोक सूर्याच्या मध्यभागी चंद्राचे आच्छादन पाहण्यास सक्षम असतील, आणि "अग्नीच्या वलय" प्रमाणेच समासभोवती एक चमकदार वलय सोडेल. उत्तर अमेरिका आणि पॅसिफिक महासागराच्या आजूबाजूच्या प्रदेशांसह जगाच्या इतर भागांमध्ये जेव्हा सूर्याचा अर्धा भाग चंद्राद्वारे अस्पष्ट होईल तेव्हा लोकांना आंशिक सूर्यग्रहण दिसेल. हे ग्रहण भारताला पाहता येणार नाही हे खेदजनक आहे.

Current Affairs 03 October 2024

1. The Vice-President of India recently addressed the participants of the inaugural International Strategic Engagement Programme (IN-STEP) in New Delhi. The Vice-President underscored the necessity of multilateral collaboration to confront contemporary challenges, including climate change, terrorism, and cybercrime, at this gathering.

भारताच्या उपराष्ट्रपतींनी नुकतेच नवी दिल्ली येथे उद्घाटन आंतरराष्ट्रीय धोरणात्मक सहभाग कार्यक्रम (IN-STEP) च्या सहभागींना संबोधित केले. या मेळाव्यात उपराष्ट्रपतींनी हवामान बदल, दहशतवाद आणि सायबर गुन्ह्यांसह समकालीन आव्हानांचा सामना करण्यासाठी बहुपक्षीय सहकार्याची गरज अधोरेखित केली.

2. The Ministry of Statistics and Programme Implementation (MoSPI) recently released the Annual Survey of Industries (ASI) for 2022-23, which provides valuable insights into the manufacturing sector's recovery and development in India. The ASI 2022-23 survey fieldwork was conducted from November 2023 to June 2024.

सांख्यिकी आणि कार्यक्रम अंमलबजावणी मंत्रालयाने (MoSPI) नुकतेच 2022-23 साठी वार्षिक सर्वेक्षण उद्योग (ASI) जारी केले, जे भारतातील उत्पादन क्षेत्राच्या पुनर्प्राप्ती आणि विकासाबद्दल मौल्यवान अंतर्दृष्टी प्रदान करते. ASI 2022-23 सर्वेक्षण फील्डवर्क नोव्हेंबर 2023 ते जून 2024 दरम्यान आयोजित करण्यात आले होते.

3. Current forecasting models are being challenged by unprecedented warming in 2023-2024, which has pushed global temperatures beyond the 1.5°C threshold. This has resulted in an increase in the unpredictability of weather patterns and has been accompanied by extreme events such as heatwaves, cyclones, and flooding.

2023-2024 मधील अभूतपूर्व तापमानवाढीमुळे वर्तमान अंदाज मॉडेल्सना आव्हान दिले जात आहे, ज्याने जागतिक तापमान 1.5°C उंबरठ्याच्या पुढे ढकलले आहे. यामुळे हवामानाच्या नमुन्यांची अप्रत्याशितता वाढली आहे आणि उष्णतेच्या लाटा, चक्रीवादळ आणि पूर यासारख्या गंभीर घटनांसह आहेत.

4. A Bilateral Investment Treaty (BIT) was recently concluded between India and Uzbekistan to ensure that investors from both countries are adequately safeguarded.

It guarantees a minimum standard of treatment and non-discrimination, while also providing independent arbitration for dispute resolution of disputes.

भारत आणि उझबेकिस्तान यांच्यात अलीकडेच द्विपक्षीय गुंतवणूक करार (BIT) पार पडला, जेणेकरून दोन्ही देशांतील गुंतवणूकदारांना पुरेशा प्रमाणात सुरक्षितता मिळेल.

हे उपचार आणि भेदभाव न करण्याच्या किमान मानकांची हमी देते, तसेच विवादांच्या विवाद निराकरणासाठी स्वतंत्र लवाद देखील प्रदान करते.

5. Recently, a Memorandum of Understanding (MoU) was signed between Madhya Pradesh and Rajasthan to execute the Modified Parbati-Kalisindh-Chambal Eastern Rajasthan Canal Project (PKC-ERCP) river link project. The Government of India is implementing this initiative as part of the National Perspective Plan (NPP) for the interlinking of rivers (ILR).

अलीकडेच, मध्य प्रदेश आणि राजस्थान दरम्यान सुधारित पारबती-कालिसिंध-चंबळ पूर्व राजस्थान कालवा प्रकल्प (PKC-ERCP) नदी जोड प्रकल्प कार्यान्वित करण्यासाठी सामंजस्य करारावर स्वाक्षरी करण्यात आली. नद्यांच्या परस्पर जोडणीसाठी (ILR) राष्ट्रीय दृष्टीकोन योजनेचा (NPP) भाग म्हणून भारत सरकार हा उपक्रम राबवत आहे.

6. A Samajik Adhikarita Shivir was recently conducted in 75 locations throughout India to distribute aids and assistive devices to more than 9000 pre-identified Divyangjan beneficiaries under the ADIP (Assistance to Disabled Persons) Scheme.

ADIP (अपंग व्यक्तींना सहाय्य) योजनेंतर्गत 9000 हून अधिक पूर्व-ओळखलेल्या दिव्यांगजन लाभार्थ्यांना मदत आणि सहाय्यक उपकरणे वितरित करण्यासाठी संपूर्ण भारतातील 75 ठिकाणी नुकतेच सामाजिक अधिकार शिविर आयोजित करण्यात आले.

Current Affairs 04 October 2024

1. WETEX 2024, the 26th Water, Energy, Technology, and Environment Exhibition, commenced at the Dubai World Trade Centre. A significant event that unites companies and experts from around the globe to exhibit the latest advancements in environmental technologies, water treatment, and renewable energy. India has a robust presence this year, with 29 prominent companies participating. The event was organised by the Dubai Electricity and Water Authority (DEWA).

WETEX 2024, 26 वे जल, ऊर्जा, तंत्रज्ञान आणि पर्यावरण प्रदर्शन, दुबई वर्ल्ड ट्रेड सेंटर येथे सुरू झाले. पर्यावरणीय तंत्रज्ञान, जल उपचार आणि नूतनीकरणक्षम ऊर्जा यातील नवीनतम प्रगती प्रदर्शित करण्यासाठी जगभरातील कंपन्या आणि तज्ञांना एकत्र आणणारी एक महत्त्वपूर्ण घटना. भारताची या वर्षी जोरदार उपस्थिती असून, 29 प्रमुख कंपन्या सहभागी झाल्या आहेत. हा कार्यक्रम दुबई विद्युत आणि जल प्राधिकरण (DEWA) ने आयोजित केला होता.

2. On the eve of Wildlife Week 2024, the Department of Wildlife Protection in Jammu and Kashmir initiated festivities with an inaugural event at the stunning Dachigam National Park. Celebrating the majesty of nature and emphasising the critical significance of wildlife conservation are the themes of this year.

वन्यजीव सप्ताह 2024 च्या पूर्वसंध्येला, जम्मू आणि काश्मीरमधील वन्यजीव संरक्षण विभागाने आश्चर्यकारक दाचीगाम राष्ट्रीय उद्यानात उद्घाटन कार्यक्रमासह उत्सवाची सुरुवात केली. निसर्गाचे वैभव साजरे करणे आणि वन्यजीव संवर्धनाचे महत्त्वपूर्ण महत्त्व सांगणे ही या वर्षाची थीम आहे.

3. Keltron Component Complex Limited (KCCL) in Kallyassery, Kannur, was recently inaugurated by Kerala's Chief Minister, Pinarayi Vijayan, as India's inaugural supercapacitor manufacturing facility. This represents a significant milestone for the electronics industry in India and Keltron.

केलट्रॉन कॉम्पोनेंट कॉम्प्लेक्स लिमिटेड (KCCL), कॅल्यासेरी, कन्नूर, चे उद्घाटन केरळचे मुख्यमंत्री, पिनाराई विजयन यांच्या हस्ते नुकतेच भारतातील सुपरकॅपेसिटर उत्पादन सुविधा म्हणून करण्यात आले. भारत आणि केल्ट्रॉनमधील इलेक्ट्रॉनिक्स उद्योगासाठी हा एक महत्त्वाचा टप्पा आहे.

4. The West Bengal government has just resolved to terminate Kolkata's tram service after 151 years of operation. A little segment from Maidan to the Esplanade will be preserved for tram enthusiasts as a historical route.

पश्चिम बंगाल सरकारने 151 वर्षांच्या ऑपरेशननंतर कोलकात्याची ट्राम सेवा बंद करण्याचा नुकताच निर्णय घेतला आहे. मैदानापासून एस्प्लेनेडपर्यंतचा थोडासा भाग ट्रामप्रेमींसाठी ऐतिहासिक मार्ग म्हणून जतन केला जाईल.

5. Recent RBI data indicates that India's Current Account Deficit (CAD) slightly increased to USD 9.7 billion (1.1% of GDP) in Q1 of 2025, indicating the condition of India's Balance of Payments.

Current Account Deficit (CAD) arises when a nation's total imports of goods and services surpass its total exports of goods and services.अलीकडील RBI डेटा सूचित करतो की भारताची चालू खात्यातील तूट (CAD) 2025 च्या पहिल्या Q1 मध्ये USD 9.7 बिलियन (GDP च्या 1.1%) पर्यंत किंचित वाढली आहे, जे भारताच्या देयकांच्या शिल्लक स्थिती दर्शवते.

चालू खात्यातील तूट (CAD) तेव्हा उद्भवते जेव्हा एखाद्या देशाच्या वस्तू आणि सेवांची एकूण आयात वस्तू आणि सेवांच्या एकूण निर्यातीपेक्षा जास्त असते.

6. The Prime Minister recently sent greetings to the Bengali community in celebration of Mahalaya, which signifies the commencement of Durga Puja festivities.Mahalaya is the day when Goddess Durga is thought to descend to Earth and defeat the demon ruler Mahishasura, representing the victory of good over evil.

पंतप्रधानांनी अलीकडेच दुर्गा पूजा उत्सवाच्या प्रारंभाचे प्रतीक असलेल्या महालयाच्या उत्सवानिमित्त बंगाली समुदायाला शुभेच्छा पाठवल्या.महालय हा दिवस आहे जेव्हा देवी दुर्गा पृथ्वीवर अवतरते आणि वाईटावर चांगल्याच्या विजयाचे प्रतिनिधित्व करत राक्षस शासक महिषासुराचा पराभव करते असे मानले जाते.

Current Affairs 05 October 2024

1. On October 3, 2024, India's Union Health Ministry said that the nation had attained affiliate membership in the International Medical Device Regulators Forum (IMDRF). This is a significant advancement for India, as it will provide closer collaboration with other nations to enhance the regulation and approval processes for medical devices.

3 ऑक्टोबर 2024 रोजी, भारताच्या केंद्रीय आरोग्य मंत्रालयाने सांगितले की देशाने आंतरराष्ट्रीय वैद्यकीय उपकरण नियामक मंच (IMDRF) मध्ये संलग्न सदस्यत्व प्राप्त केले आहे. भारतासाठी ही एक महत्त्वपूर्ण प्रगती आहे, कारण ते वैद्यकीय उपकरणांसाठी नियमन आणि मंजुरी

प्रक्रिया वाढविण्यासाठी इतर राष्ट्रांशी जवळचे सहकार्य प्रदान करेल.

2. An essential modification to the management of agricultural initiatives in India has been approved by the Union Cabinet, which is led by Prime Minister Narendra Modi. The objective of this modification is to consolidate the current Centrally Sponsored Schemes (CSS) into two primary umbrella programs, thereby simplifying them:
Pradhan Mantri Rashtriya Krishi Vikas Yojana (PM-RKVY)
Krishonnati Yojana (KY)पंतप्रधान नरेंद्र मोदी यांच्या नेतृत्वाखालील केंद्रीय मंत्रिमंडळाने भारतातील कृषी उपक्रमांच्या व्यवस्थापनात आवश्यक बदल करण्यास मान्यता दिली आहे. या सुधारणेचा उद्देश सध्याच्या केंद्रीय प्रायोजित योजना (CSS) दोन प्राथमिक छत्री कार्यक्रमांमध्ये एकत्रित करणे आहे, ज्यायोगे ते सोपे करणे: प्रधानमंत्री राष्ट्रीय कृषी विकास योजना (PM-RKVY) कृष्णोन्नती योजना (KY)

3. Recently authorised by the World Health Organisation (WHO), the Alinity m MPXV assay is meant to assist boost world Mpox (previously known as monkeypox) testing access by means of novel tests. Made on October 3, 2024, this is in response to the increased demand for fast and precise testing as Mpox cases climb, particularly in regions experiencing outbreaks.
अलीकडेच जागतिक आरोग्य संघटनेने (WHO) अधिकृत केलेले, Alinity m MPXV परख हे नवीन चाचण्यांद्वारे जागतिक Mpox (पूर्वी मंकीपॉक्स म्हणून ओळखले जाणारे) चाचणी प्रवेशास चालना देण्यासाठी आहे. 3 ऑक्टोबर 2024 रोजी बनवलेले, हे Mpox प्रकरणांमध्ये वाढ होत असताना जलद आणि अचूक चाचणीसाठी वाढलेल्या मागणीला प्रतिसाद म्हणून आहे, विशेषत: उद्रेक होत असलेल्या प्रदेशांमध्ये.

4. The Conference on Maritime Decarbonisation in New Delhi, which was co-hosted by the Ministry of Ports, Shipping and Waterways and the Asian Development Bank, hosted over 200 participants, including international experts, government officials, and executives from Indian ports. The conference aimed to explore the potential for maritime and port operations to become more environmentally sustainable.
बंदरे, जहाजबांधणी आणि जलमार्ग मंत्रालय आणि आशियाई विकास बँक यांच्या संयुक्त विद्यमाने नवी दिल्लीतील सागरी डेकार्बोनायझेशनवरील परिषदेत आंतरराष्ट्रीय तज्ञ, सरकारी अधिकारी आणि भारतीय बंदरांतील अधिकारी यांच्यासह 200 हून अधिक सहभागी सहभागी झाले होते. परिषदेचे उद्दिष्ट सागरी आणि बंदर ऑपरेशन्सची क्षमता अधिक पर्यावरणीयदृष्ट्या टिकाऊ होण्यासाठी शोधण्याचा आहे.

5. Prime Minister Narendra Modi's forthcoming visit to Maharashtra represents a significant advancement for the state's infrastructure. He will open the Colaba-Bandra-SEEPZ Mumbai Metro Line 3, the city's inaugural totally subterranean metro line. In addition, he will initiate other programs designed to enhance urban living and assist farmers.
पंतप्रधान नरेंद्र मोदी यांचा आगामी महाराष्ट्र दौरा राज्याच्या पायाभूत सुविधांसाठी महत्त्वपूर्ण प्रगती दर्शवितो. ते कुलाबा-वांद्रे-SEEPZ मुंबई मेट्रो लाईन 3 चे उद्घाटन करतील, ही शहराची संपूर्ण भूमिगत मेट्रो लाईन आहे. याशिवाय, ते शहरी जीवनमान सुधारण्यासाठी आणि शेतकऱ्यांना मदत करण्यासाठी डिझाइन केलेले इतर कार्यक्रम सुरू करतील.

6. The Bureau of Indian Standards (BIS) is formulating a new framework known as the National Agriculture Code (NAC). This parallels the current national codes applicable to buildings and electrical systems, but is especially tailored for agriculture. The objective is to provide a framework of standards to enhance the quality and efficiency of agricultural operations in India, which presently lack comprehensive laws.
भारतीय मानक ब्युरो (BIS) नॅशनल ॲग्रीकल्चर कोड (NAC) म्हणून ओळखले जाणारे नवीन फ्रेमवर्क तयार करत आहे. हे इमारती आणि विद्युत प्रणालींना लागू असलेल्या सध्याच्या राष्ट्रीय कोडशी समांतर आहे, परंतु विशेषतः शेतीसाठी तयार केलेले आहे. भारतातील कृषी कार्यांची गुणवत्ता आणि कार्यक्षमता वाढविण्यासाठी मानकांची चौकट प्रदान करणे हा यामागचा उद्देश आहे, ज्यात सध्या सर्वसमावेशक कायद्यांचा अभाव आहे.

Current Affairs 07 October 2024

1. The Union cabinet has streamlined 18 government funded projects and sanctioned the National Mission on Edible Oils–Oilseeds (NMEO-Oilseeds). Classification of Schemes: All Centrally Sponsored Schemes (CSS) under the Ministry of Agriculture and Farmers' Welfare are categorised under two overarching schemes, namely the Pradhan Mantri Rashtriya Krishi Vikas Yojana (PM-RKVY) and the Krishonnati Yojana (KY).
केंद्रीय मंत्रिमंडळाने 18 सरकारी अनुदानित प्रकल्पांना सुव्यवस्थित केले आहे आणि खाद्यतेल-तेलबियांवर राष्ट्रीय मिशन (NMEO-तेलबिया) मंजूर केले आहे. योजनांचे वर्गीकरण: कृषी आणि शेतकरी कल्याण मंत्रालयाच्या अंतर्गत सर्व केंद्र प्रायोजित योजना (CSS) या दोन व्यापक योजनांमध्ये वर्गीकृत केल्या आहेत, ते म्हणजे प्रधान मंत्री राष्ट्रीय कृषी विकास योजना (PM-RKVY) आणि कृषोन्नती योजना (KY).

2. The Supreme Court noted lately that among the most misused statutes are Section 498A Indian Penal Code (currently Bharatiya Nyaya Sanhita) and Domestic Violence Act 2005.
सर्वोच्च न्यायालयाने अलीकडे नमूद केले की, सर्वाधिक गैरवापर झालेल्या कायद्यांपैकी कलम 498A भारतीय दंड संहिता (सध्या भारतीय न्याय संहिता) आणि घरगुती हिंसाचार कायदा 2005 आहेत.

3. The External Affairs Minister S. Jaishankar recently visited newly elected President Anura Kumara Dissanayake of Sri Lanka in Colombo,

where he promised India's whole support for the nation's economic recovery and development.
परराष्ट्र मंत्री एस. जयशंकर यांनी अलीकडेच कोलंबो येथे श्रीलंकेच्या नवनिर्वाचित राष्ट्रपती अनुरा कुमारा दिसानायके यांची भेट घेतली, जिथे त्यांनी देशाच्या आर्थिक पुनर्प्राप्ती आणि विकासासाठी भारताच्या संपूर्ण पाठिंब्याचे आश्वासन दिले.

4. Typhoons are happening more regularly in Southeast Asia as a result of rising global temperatures, as stated by a research that was published in the journal Climate and Atmospheric Science in the month of July 2024.
जुलै 2024 मध्ये क्लायमेट अँड अॅटमॉस्फेरिक सायन्स या जर्नलमध्ये प्रकाशित झालेल्या एका संशोधनानुसार वाढत्या जागतिक तापमानाचा परिणाम म्हणून आग्नेय आशियामध्ये टायफून अधिक नियमितपणे होत आहेत.

5. Recently, Nepal, India, and Bangladesh came together to form a tripartite agreement that would make it easier to transfer power across international borders. According to the terms of the deal, Nepal would send Bangladesh any excess power it generates between the 15th of June and the 15th of November of each year. India will act as a liaison between Nepal and Bangladesh in order to simplify the flow of power.अलीकडेच नेपाळ, भारत आणि बांगलादेश यांनी एकत्र येऊन त्रिपक्षीय करार केला ज्यामुळे आंतरराष्ट्रीय सीमा ओलांडून सत्ता हस्तांतरित करणे सोपे होईल. कराराच्या अटींनुसार, नेपाळ प्रत्येक वर्षी 15 जून ते 15 नोव्हेंबर या कालावधीत निर्माण होणारी कोणतीही अतिरिक्त वीज बांगलादेशला पाठवेल. नेपाळ आणि बांग्लादेश यांच्यातील शक्तीचा प्रवाह सुलभ करण्यासाठी भारत संपर्क म्हणून काम करेल.

6. Standard Operating Procedures (SOPs) have been created by the government for clinical research organisations in order to guarantee the safety of clinical studies. The New Drugs and Clinical Trials (Amendment) Rules, 2024 include these revised rules as a component of the regulatory framework.
क्लिनिकल अभ्यासांच्या सुरक्षिततेची हमी देण्यासाठी सरकारने क्लिनिकल संशोधन संस्थांसाठी मानक कार्यप्रणाली (SOPs) तयार केल्या आहेत. नवीन औषधे आणि क्लिनिकल चाचण्या (सुधारणा) नियम, 2024 मध्ये नियामक फ्रेमवर्कचा एक घटक म्हणून हे सुधारित नियम समाविष्ट आहेत.

Current Affairs 08 October 2024

1. The Defence Research and Development Organisation (DRDO) is getting ready to launch a new program that will be targeted at promoting new military research and development technology. The purpose of this initiative is to encourage the domestic production of defence goods and to bolster the nation's security by providing funding for five deep-tech projects, with each project receiving up to fifty crore rupees.
संरक्षण संशोधन आणि विकास संघटना (DRDO) नवीन लष्करी संशोधन आणि विकास तंत्रज्ञानाला चालना देण्यासाठी एक नवीन कार्यक्रम सुरू करण्यासाठी सज्ज होत आहे. या उपक्रमाचा उद्देश संरक्षण वस्तूंच्या देशांतर्गत उत्पादनाला प्रोत्साहन देणे आणि पाच सखोल तंत्रज्ञान प्रकल्पांसाठी निधी उपलब्ध करून देऊन देशाची सुरक्षा मजबूत करणे हा आहे, प्रत्येक प्रकल्पाला पन्नास कोटी रुपये मिळतील.

2. During the 44th session of the Codex Committee on Nutrition and Foods for Special Dietary Uses (CCNFSDU), which took place in Germany, India made a substantial contribution to the creation of global standards for food safety and nutrition.The Codex Alimentarius Commission (CAC) is the organisation that is in charge of defining worldwide standards for special dietary foods such infant formulas, dietary supplements, and medicinal foods. The CCNFSDU belongs to the CAC.
जर्मनीमध्ये झालेल्या पोषण आणि खाद्यपदार्थांसाठी विशेष आहार वापरासाठी (CCNFSDU) कोडेक्स कमिटीच्या 44 व्या सत्रादरम्यान, भारताने अन्न सुरक्षा आणि पोषणासाठी जागतिक मानकांच्या निर्मितीमध्ये महत्त्वपूर्ण योगदान दिले.Codex Alimentarius Commission (CAC) ही संस्था आहे जी विशेष आहारातील खाद्यपदार्थ जसे की अर्भक सूत्रे, आहारातील पूरक आहार आणि औषधी खाद्यपदार्थांसाठी जागतिक मानके परिभाषित करण्यासाठी जबाबदार आहे. CCNFSDU CAC च्या मालकीचे आहे.

3. There has been a significant loss in academic freedom in India over the course of the last decade, according to the yearly report titled "Free to Think 2024" that was produced by the Scholars at Risk (SAR) Academic Freedom Monitoring Project.It is the right to pursue knowledge and conduct study without interference, which is what is meant by the term "academic freedom." Academic freedom also serves to defend academic integrity and encourage the free flow of ideas.
स्कॉलर्स अॅट रिस्क (SAR) शैक्षणिक स्वातंत्र्य मॉनिटरिंग प्रोजेक्टने तयार केलेल्या "फ्री टू थिंक 2024" या वार्षिक अहवालानुसार, गेल्या दशकभरात भारतातील शैक्षणिक स्वातंत्र्यामध्ये लक्षणीय नुकसान झाले आहे.ज्ञानाचा पाठपुरावा करणे आणि हस्तक्षेप न करता अभ्यास करणे हा अधिकार आहे, जो "शैक्षणिक स्वातंत्र्य" या शब्दाचा अर्थ आहे. शैक्षणिक स्वातंत्र्य शैक्षणिक अखंडतेचे रक्षण करण्यासाठी आणि विचारांच्या मुक्त प्रवाहाला प्रोत्साहन देण्यासाठी देखील कार्य करते.

4. The letter of intent to join the International Energy Efficiency Hub (IEEH) was recently signed by the Union Cabinet, which made it possible for India to become a member of the institution. On a global scale, the International Energy Efficiency Hub (IEEH) is a platform that aims to promote energy efficiency and encourage collaboration.
इंटरनॅशनल एनर्जी एफिशियन्सी हब (IEEH) मध्ये सामील होण्याच्या इराद्याच्या पत्रावर केंद्रीय मंत्रिमंडळाने नुकतीच स्वाक्षरी केली, ज्यामुळे भारताला संस्थेचे सदस्य बनणे

शक्य झाले. जागतिक स्तरावर, इंटरनॅशनल एनर्जी एफिशियन्सी हब (IEEH) हे एक व्यासपीठ आहे ज्याचे उद्दिष्ट ऊर्जा कार्यक्षमतेला चालना देणे आणि सहकार्याला प्रोत्साहन देणे आहे.

5. The National Health Account (NHA) estimates for the fiscal years 2020-21 and 2021-22 have been made public by the Union Ministry of Health and Family Welfare. These estimates were announced earlier this month. The National Health Assessment (NHA) series, of which these reports are the eighth and ninth editions, provides a thorough review of the expenditures made by the nation in the field of healthcare.

राष्ट्रीय आरोग्य खाते (NHA) 2020-21 आणि 2021-22 या आर्थिक वर्षांसाठीचे अंदाज केंद्रीय आरोग्य आणि कुटुंब कल्याण मंत्रालयाने सार्वजनिक केले आहेत. हे अंदाज या महिन्याच्या सुरुवातीला जाहीर करण्यात आले होते. नॅशनल हेल्थ असेसमेंट (NHA) मालिका, ज्यातील हे अहवाल आठव्या आणि नवव्या आवृत्त्या आहेत, हे आरोग्य सेवेच्या क्षेत्रात राष्ट्राने केलेल्या खर्चाचा सखोल आढावा देते.

6. A number of recent wars, including the protracted struggle between Israel and Hezbollah, the conflict between Russia and Ukraine, and instability in a great number of other regions of the world, have reignited the discussion of whether or not large-scale violence can ever be justified.When it comes to the morality of war, the three major schools of thought each provide their own unique ethical perspectives on the subject, which is one of the reasons why this problem is becoming more and more important in today's world.

इस्रायल आणि हिजबुल्लाह यांच्यातील प्रदीर्घ संघर्ष, रशिया आणि युक्रेनमधील संघर्ष आणि जगातील इतर मोठ्या संख्येने अस्थिरता यासह अलीकडील अनेक युद्धांनी मोठ्या प्रमाणावर हिंसाचार कधीही होऊ शकतो की नाही या चर्चेला पुन्हा उजाळा दिला आहे. न्याय्य. जेव्हा युद्धाच्या नैतिकतेचा विचार केला जातो, तेव्हा विचारांच्या तीन प्रमुख शाळा या विषयावर त्यांचे स्वतःचे अनन्य नैतिक दृष्टीकोन प्रदान करतात, जे आजच्या जगात ही समस्या अधिकाधिक महत्त्वाची बनण्याचे एक कारण आहे.

Current Affairs 09 October 2024

1. Sanjeev Kumar Singla has been appointed as India's new Ambassador to France, succeeding his previous position as Ambassador to Israel. This alteration occurs at a critical juncture in light of the ongoing Israel-Palestine conflict. India's meticulous diplomatic strategies in the Middle East during this critical period are exemplified by his new position.

संजीव कुमार सिंगला यांची फ्रान्समधील भारताचे नवीन राजदूत म्हणून नियुक्ती करण्यात आली आहे, ते इस्रायलमधील राजदूत म्हणून त्यांच्या पूर्वीच्या पदानंतर नियुक्त झाले आहेत. सध्या सुरू असलेल्या इस्रायल-पॅलेस्टाईन संघर्षाच्या प्रकाशात हा बदल एका गंभीर टप्प्यावर होतो. या गंभीर काळात मध्यपूर्वेतील भारताच्या सावध मुत्सद्दी धोरणांचे उदाहरण त्यांच्या नव्या भूमिकेतून दिसून येते.

2. A significant initiative, the 'Nijut Moina' scheme, has been initiated by the Assam government to combat child marriage. The objective of this initiative is to motivate females to pursue their education, particularly in light of the significant issue of child marriage in the state.

बालविवाह रोखण्यासाठी आसाम सरकारने 'निजूत मोइना' योजना हा महत्त्वपूर्ण उपक्रम सुरू केला आहे. या उपक्रमाचा उद्देश महिलांना त्यांचे शिक्षण घेण्यास प्रवृत्त करणे हा आहे, विशेषतः राज्यातील बालविवाहाच्या महत्त्वपूर्ण समस्येच्या प्रकाशात.

3. Ajit Vinayak Gupte has been appointed as India's next Ambassador to Germany, as announced by the Ministry of External Affairs. His current assignment is as Ambassador to Egypt; however, he will shortly relocate to his new position in Germany.

परराष्ट्र मंत्रालयाने जाहीर केल्यानुसार अजित विनायक गुप्ते यांची जर्मनीतील भारताचे पुढील राजदूत म्हणून नियुक्ती करण्यात आली आहे. त्यांची सध्याची नेमणूक इजिप्तमधील राजदूत म्हणून आहे; तथापि, तो लवकरच जर्मनीतील त्याच्या नवीन पदावर स्थलांतरित होईल.

4. John J. Hopfield and Geoffrey E. Hinton, two pioneers whose groundbreaking work established the groundwork for contemporary artificial neural networks (ANNs) and machine learning (ML), have been awarded the 2024 Nobel Prize in Physics by the Royal Swedish Academy of Sciences.

जॉन जे. हॉपफिल्ड आणि जेफ्री ई. हिंटन, दोन पायनियर ज्यांच्या ग्राउंडब्रेकिंग कार्याने समकालीन कृत्रिम न्यूरल नेटवर्क्स (ANNs) आणि मशीन लर्निंग (ML) साठी पाया स्थापित केला, त्यांना रॉयल स्वीडिश अकादमी ऑफ सायन्सेसने 2024 चा भौतिकशास्त्रातील नोबेल पारितोषिक प्रदान केले आहे.

5. The significance of advanced glycation end products (AGEs) found in ultra-processed and rapid foods in the rising number of diabetes cases in India was recently underscored in a study published in the International Journal of Food Sciences and Nutrition. The Ministry of Science and Technology's Department of Biotechnology provided funding for the clinical trial, which was the first of its kind in India.भारतातील मधुमेहाच्या वाढत्या संख्येत अल्ट्रा-प्रक्रिया केलेल्या आणि जलद खाद्यपदार्थांमध्ये आढळणाऱ्या प्रगत ग्लायकेशन एंड प्रोडक्ट्सचे (AGEs) महत्त्व अलीकडेच इंटरनॅशनल जर्नल ऑफ फूड सायन्सेस अँड न्यूट्रिशनमध्ये प्रकाशित झालेल्या एका अभ्यासात अधोरेखित करण्यात आले आहे. विज्ञान आणि तंत्रज्ञान मंत्रालयाच्या बायोटेक्नॉलॉजी विभागाने क्लिनिकल चाचणीसाठी निधी उपलब्ध करून दिला, जो भारतातील अशा प्रकारचा पहिला होता.

6. Johnson & Johnson was recently fined Rs 35 lakh by the National Consumer Disputes Redressal Commission (NCDRC) for the supply

of defective medical devices. This decision was made in response to a complaint filed by a consumer who experienced complications as a result of a faulty hip replacement.
सदोष वैद्यकीय उपकरणांच्या पुरवठ्यासाठी जॉन्सन अँड जॉन्सनला नुकताच राष्ट्रीय ग्राहक विवाद निवारण आयोगाने (NCDRC) 35 लाख रुपयांचा दंड ठोठावला आहे. सदोष हिप रिप्लेसमेंटच्या परिणामी गुंतागुंत अनुभवलेल्या ग्राहकाने दाखल केलेल्या तक्रारीला प्रतिसाद म्हणून हा निर्णय घेण्यात आला.

Current Affairs 10 October 2024

1. Ratan Naval Tata, the former chairman of Tata Group who became a symbol of India's economic resurgence in the 21st century, passed away at the age of 86 in a Mumbai hospital on October 9, 2024.
21 व्या शतकात भारताच्या आर्थिक पुनरुत्थानाचे प्रतीक बनलेले टाटा समूहाचे माजी अध्यक्ष रतन नवल टाटा यांचे वयाच्या 86 व्या वर्षी 9 ऑक्टोबर 2024 रोजी मुंबईतील रुग्णालयात निधन झाले.

2. President Mohamed Muizzu of the Maldives recently visited India for a four-day state visit and referred to New Delhi as a valued partner. The visit is noteworthy because President Mohamed Muizzu had previously concentrated on exploiting anti-India sentiments and his ministers' disparaging remarks towards the Indian Prime Minister.मालदीवचे राष्ट्रपती मोहम्मद मुइझ्झू यांनी अलीकडेच भारताच्या चार दिवसांच्या राज्य दौऱ्यासाठी भेट दिली आणि नवी दिल्लीला एक मौल्यवान भागीदार म्हणून संबोधले.
ही भेट लक्षात घेण्याजोगी आहे कारण राष्ट्रपती मोहम्मद मुइझ्झू यांनी यापूर्वी भारतविरोधी भावनांचा आणि त्यांच्या मंत्र्यांच्या भारतीय पंतप्रधानांबद्दल अपमानास्पद टिप्पणी करण्यावर लक्ष केंद्रित केले होते.

3. In Stockholm, Sweden, the Nobel Assembly at Karolinska Institutet recently awarded Victor Ambros and Gary Ruvkun the 2024 Nobel Prize in Physiology or Medicine. The esteemed prize was awarded to the scientists for their discovery of microRNA and its function in post-transcriptional gene regulation.
स्टॉकहोम, स्वीडन येथे, कॅरोलिंस्का इन्स्टिट्यूट येथील नोबेल असेंब्लीने अलीकडेच व्हिक्टर ॲम्ब्रोस आणि गॅरी रुवकुन यांना 2024 चे शरीरविज्ञान किंवा वैद्यकशास्त्रातील नोबेल पारितोषिक प्रदान केले. शास्त्रज्ञांना microRNA चा शोध आणि पोस्ट-ट्रान्सक्रिप्शनल जीन रेग्युलेशनमध्ये त्याचे कार्य केल्याबद्दल सन्मानित पारितोषिक देण्यात आले.

4. The Supreme Court recently determined that juvenility may be asserted at any point during criminal proceedings, including after the conviction has been rendered final.The court emphasised that juvenility is a fundamental privilege that cannot be waived as a result of procedural technicalities or delays. Even a definitive judgement does not preclude a reevaluation of the case if juvenility is in dispute, according to the court.सुप्रीम कोर्टाने नुकतेच ठरवले आहे की, गुन्हेगारी कारवाईदरम्यान कोणत्याही क्षणी किशोरवयीनतेचा दावा केला जाऊ शकतो, ज्यामध्ये दोषी ठरविल्यानंतर अंतिम स्वरूप दिले जाते.न्यायालयाने यावर जोर दिला की किशोरवय हा एक मूलभूत विशेषाधिकार आहे जो प्रक्रियात्मक तांत्रिकता किंवा विलंबांमुळे माफ केला जाऊ शकत नाही. न्यायालयाच्या म्हणण्यानुसार, किशोरवयीनता विवादात असल्यास केसच्या पुनर्मूल्यांकनास देखील निश्चित निर्णय प्रतिबंधित करत नाही.

5. In honour of World Cerebral Palsy Day (WCPD), the National Trust for the Welfare of Persons with Autism, Cerebral Palsy, Mental Retardation, and Multiple Disability conducted a National Meet that prioritised innovation and inclusion for individuals with Cerebral Palsy (CP).
जागतिक सेरेब्रल पाल्सी डे (WCPD) च्या सन्मानार्थ, ऑटिझम, सेरेब्रल पाल्सी, मतिमंदता आणि एकाधिक अपंगत्व असलेल्या व्यक्तींच्या कल्याणासाठी नॅशनल ट्रस्टने एक राष्ट्रीय बैठक आयोजित केली ज्यामध्ये सेरेब्रल पाल्सी (CP) असलेल्या व्यक्तींसाठी नवकल्पना आणि समावेशना प्राधान्य दिले.

6. The elimination of Trachoma as a public health issue in India has been officially recognised by the World Health Organisation (WHO).
Chlamydia Trachomatis is the cause of trachoma, a contagious bacterial eye infection that can result in irreversible blindness if left untreated.भारतातील सार्वजनिक आरोग्य समस्या म्हणून ट्रॅकोमाचे उच्चाटन जागतिक आरोग्य संघटनेने (WHO) अधिकृतपणे मान्य केले आहे. क्लॅमिडीया ट्रॅकोमाटिस हे ट्रॅकोमाचे कारण आहे, एक संसर्गजन्य जिवाणू डोळ्यांचा संसर्ग ज्याचा उपचार न केल्यास अपरिवर्तनीय अंधत्व येऊ शकते.

Current Affairs 11 October 2024

1. In order to assist Ukraine in overcoming the difficulties posed by the ongoing conflict with Russia, the World Bank established a special Financial Intermediary Fund (FIF). It is anticipated that nations like the US, Canada, and Japan would make financial contributions to this fund in order to support both military and humanitarian requirements.
रशियासोबत सुरू असलेल्या संघर्षामुळे निर्माण झालेल्या अडचणींवर मात करण्यासाठी युक्रेनला मदत करण्यासाठी जागतिक बँकेने विशेष आर्थिक मध्यस्थ निधी (FIF) स्थापन केला. असा अंदाज आहे की अमेरिका, कॅनडा आणि जपान सारखी राष्ट्रे लष्करी आणि मानवतावादी आवश्यकतांना समर्थन देण्यासाठी या निधीमध्ये आर्थिक योगदान देतील.

2. Saudi Arabia recently finished in sixth position in its unsuccessful attempt to get a seat on the United Nations Human Rights Council (UNHRC). This result highlights the difficulties in striking a balance in international human rights activism and provides insight into

how the world perceives Saudi Arabia's human rights record.

युनायटेड नेशन्स ह्युमन राइट्स कौन्सिल (UNHRC) मध्ये जागा मिळवण्याच्या अयशस्वी प्रयत्नात सौदी अरेबियाने अलीकडे सहाव्या क्रमांकावर स्थान मिळविले. हा परिणाम आंतरराष्ट्रीय मानवाधिकार सक्रियतेमध्ये समतोल साधण्यात येणाऱ्या अडचणींवर प्रकाश टाकतो आणि सौदी अरेबियाच्या मानवी हक्कांच्या नोंदी जगाला कसे समजते याची अंतर्दृष्टी प्रदान करते.

3. A potential advancement in the treatment of cancer has been made by researchers at the Indian Association for the Cultivation of Science (IACS) in Kolkata. They discovered that by focusing on TDP1, an enzyme involved in DNA repair, they may be able to aid individuals whose cancer has grown resistant to existing treatments. This finding may result in novel cancer combination therapies.

कोलकाता येथील इंडियन असोसिएशन फॉर द कल्टिव्हेशन ऑफ सायन्स (IACS) च्या संशोधकांनी कर्करोगाच्या उपचारात संभाव्य प्रगती केली आहे. त्यांना आढळले की TDP1 वर लक्ष केंद्रित करून, डीएनए दुरुस्तीमध्ये सामील असलेले एन्झाइम, ते अशा व्यक्तींना मदत करू शकतात ज्यांचा कर्करोग विद्यमान उपचारांना प्रतिरोधक झाला आहे. या शोधाचा परिणाम नवीन कर्करोग संयोजन उपचारांमध्ये होऊ शकतो.

4. Due to advancements in technology and medicine, life expectancy has been rising for a long time. It appears to be slowing down now, though. According to a recent research, if we wish to dramatically increase people's lifespans, we must not only treat prevalent illnesses like cancer and heart disease but also figure out how to stop the aging process itself.

तंत्रज्ञान आणि वैद्यकातील प्रगतीमुळे, आयुर्मान बर्याच काळापासून वाढत आहे. आता मात्र त्याची गती कमी होताना दिसत आहे. अलीकडील संशोधनानुसार, जर आपल्याला लोकांचे आयुर्मान नाटकीयरित्या वाढवायचे असेल, तर आपण कर्करोग आणि हृदयविकार यासारख्या प्रचलित आजारांवर उपचार केले पाहिजेत परंतु वृद्धत्वाची प्रक्रिया स्वतःच कशी थांबवायची हे देखील शोधले पाहिजे.

5. Under the Unlawful Activities (Prevention) Act (UAPA), the Union Ministry of Home Affairs (MHA) just labeled Hizb-ut-Tahrir (HuT) a terrorist group. A significant step towards India's struggle of extremism and terrorism is this one.

बेकायदेशीर क्रियाकलाप (प्रतिबंध) कायद्यांतर्गत (UAPA), केंद्रीय गृह मंत्रालयाने (MHA) नुकतेच हिजबुत-तहरीर (HuT) ला एक दहशतवादी गट घोषित केले. भारताच्या अतिरेकी आणि दहशतवादाच्या लढ्यात हे एक महत्त्वाचे पाऊल आहे.

6. The Indian Institute of Skills (IIS) in Mumbai was just opened by Prime Minister Narendra Modi. Emphasizing skills relevant for Industry 4.0, the new era of smart factories and innovative technology, this institute is meant to equip workers for the future.

मुंबईतील इंडियन इन्स्टिट्यूट ऑफ स्किल्स (IIS) चे उद्घाटन पंतप्रधान नरेंद्र मोदी यांच्या हस्ते नुकतेच करण्यात आले. इंडस्ट्री 4.0, स्मार्ट कारखान्यांचे नवीन युग आणि नाविन्यपूर्ण तंत्रज्ञानासाठी संबंधित कौशल्यांवर भर देऊन, ही संस्था कामगारांना भविष्यासाठी सुसज्ज करण्यासाठी आहे.

Current Affairs 12 October 2024

1. An Indian Air Force C-295 aircraft successfully landed on the runway of the Navi Mumbai International Airport (NMIAL), marking a significant milestone in its development. This event demonstrates that the airport's construction is proceeding as planned. It is anticipated that the airport will commence operations in early 2025.

नवी मुंबई आंतरराष्ट्रीय विमानतळाच्या (NMIAL) धावपट्टीवर भारतीय वायुसेनेचे C-295 विमान यशस्वीरित्या उतरले आणि त्याच्या विकासातील एक महत्त्वाचा टप्पा आहे. हा कार्यक्रम दाखवतो की विमानतळाचे बांधकाम नियोजित पद्धतीने सुरू आहे. 2025 च्या सुरुवातीला विमानतळाचे काम सुरू होईल असा अंदाज आहे.

2. The Prime Minister of India participated in the 19th East Asia Summit (EAS) in Vientiane, Lao PDR, on October 11, 2024. India's commitment to collaboration with other nations in the Indo-Pacific region, which encompasses the Indian and Pacific Oceans, was underscored by his attendance.

भारताचे पंतप्रधान 11 ऑक्टोबर 2024 रोजी लाओ पीडीआरमधील व्हिएन्टियान येथे 19 व्या पूर्व आशिया शिखर परिषदेत (ईएएस) सहभागी झाले होते. हिंद-पॅसिफिक प्रदेशातील इतर राष्ट्रांसोबत सहयोग करण्याची भारताची वचनबद्धता, ज्यामध्ये हिंद आणि पॅसिफिक महासागरांचा समावेश आहे. त्याच्या उपस्थितीने अधोरेखित केले.

3. Co-organized by the Indian Chamber of Food and Agriculture (ICFA) and IIT Ropar TIF – AwaDH, the India Digital Agri Conference 2024 was conducted in New Delhi. The event's objective was to investigate the potential of digital technology to revolutionize the agricultural industry in India by providing producers with new tools to enhance their operation.

इंडियन चैंबर ऑफ फूड अँड अॅग्रीकल्चर (ICFA) आणि IIT रोपर TIF – AwaDH यांच्या संयुक्त विद्यमाने, इंडिया डिजिटल अॅग्री कॉन्फरन्स 2024 नवी दिल्ली येथे आयोजित करण्यात आली होती. भारतातील कृषी उद्योगात क्रांती घडवून आणण्यासाठी उत्पादकांना त्यांचे कार्य वाढविण्यासाठी नवीन साधने प्रदान करून डिजिटल तंत्रज्ञानाची क्षमता तपासणे हा या कार्यक्रमाचा उद्देश होता.

4. International experts from the World Health Organization (WHO) assessed India's vaccine regulatory framework. The evaluation verified that India's vaccine regulatory system is effective in accordance with the World Health

Organization's standards. This acknowledgment underscores the significant role that India plays in the global pharmaceutical industry, particularly in the production of vaccines.

जागतिक आरोग्य संघटनेच्या (WHO) आंतरराष्ट्रीय तज्ञांनी भारताच्या लस नियामक फ्रेमवर्कचे मूल्यांकन केले. भारतातील लस नियामक प्रणाली जागतिक आरोग्य संघटनेच्या मानकांनुसार प्रभावी असल्याचे मूल्यमापनाने सत्यापित केले. ही पोचपावती जागतिक फार्मास्युटिकल उद्योगात, विशेषतः लसींच्या निर्मितीमध्ये भारताची महत्त्वपूर्ण भूमिका अधोरेखित करते.

5. There has been a concerning decrease in the number of birds in India in recent decades, particularly between 1992 and 2002. Some species, such as vultures, experienced significant population declines. India is the sole nation to include a specific section on its avian crisis in the Living Planet Report 2024, which serves as a testament to the urgency of the issue.

अलिकडच्या दशकांमध्ये, विशेषतः 1992 ते 2002 दरम्यान भारतात पक्ष्यांच्या संख्येत घट झाली आहे. काही प्रजाती, जसे की गिधाडांनी, लोकसंख्येमध्ये लक्षणीय घट अनुभवली आहे. लिव्हिंग प्लॅनेट रिपोर्ट 2024 मध्ये एव्हीयन संकटावर विशिष्ट विभाग समाविष्ट करणारे भारत हे एकमेव राष्ट्र आहे, जे या समस्येच्या निकडीचा पुरावा म्हणून काम करते.

6. To address the base year adjustment for India's Gross Domestic Product (GDP), the Ministry of Statistics and Program Implementation (MoSPI) recently gathered various economists and forecasters.

भारताच्या सकल देशांतर्गत उत्पादन (GDP) साठी आधारभूत वर्ष समायोजन संबोधित करण्यासाठी, सांख्यिकी आणि कार्यक्रम अंमलबजावणी मंत्रालयाने (MoSPI) अलीकडेच विविध अर्थशास्त्रज्ञ आणि अंदाज तज्ज्ञांना एकत्र केले.

Current Affairs 14 October 2024

1. The United States-India Strategic Partnership Forum (USISPF) is a non-profit organization that is dedicated to enhancing the close relationship that exists between the United States of America and India. It facilitates the gathering of leaders from both nations for the purpose of working together on important matters such as energy, business, technology, and defense technologies.

युनायटेड स्टेट्स-इंडिया स्ट्रॅटेजिक पार्टनरशिप फोरम (USISPF) ही एक ना-नफा संस्था आहे जी युनायटेड स्टेट्स ऑफ अमेरिका आणि भारत यांच्यातील जवळचे संबंध वाढवण्यासाठी समर्पित आहे. ऊर्जा, व्यवसाय, तंत्रज्ञान आणि संरक्षण तंत्रज्ञान यासारख्या महत्त्वाच्या बाबींवर एकत्र काम करण्याच्या उद्देशाने दोन्ही देशांतील नेत्यांच्या एकत्र येण्याची सुविधा देते.

2. For those applying for India's unique identifying number, Aadhaar, new guidelines were implemented. NRIs and Overseas Citizens of India (OCIs) are impacted by these developments. To be eligible for Aadhaar enrollment, an individual above the age of 18 must now demonstrate that they have spent at least 182 days in India in the past year.

भारताच्या अद्वितीय ओळख क्रमांकासाठी, आधारसाठी अर्ज करणाऱ्यांसाठी, नवीन मार्गदर्शक तत्त्वे लागू करण्यात आली. अनिवासी भारतीय आणि भारतीय परदेशी नागरिक (OCIs) या घडामोडींमुळे प्रभावित झाले आहेत. आधार नोंदणीसाठी पात्र होण्यासाठी, 18 वर्षांपेक्षा जास्त वयाच्या व्यक्तीने आता हे दाखवणे आवश्यक आहे की त्यांनी मागील वर्षात भारतात किमान 182 दिवस घालवले आहेत.

3. Creating an Ethereum-based token dubbed NexFundAI, the FBI has entered the realm of cryptocurrencies. This token belongs to a sting operation meant to reveal illicit activity on the bitcoin exchanges. By use of this operation, the FBI has been able to launch legal proceedings against various people and businesses engaged in market manipulation.

NexFundAI डब केलेले इथरियम-आधारित टोकन तयार करून, FBI ने क्रिप्टोकरन्सीच्या क्षेत्रात प्रवेश केला आहे. हे टोकन बिटकॉइन एक्सचेंजेसवरील बेकायदेशीर क्रियाकलाप उघड करण्यासाठी स्टिंग ऑपरेशनचे आहे. या ऑपरेशनचा वापर करून, एफबीआय बाजारातील हेराफेरीमध्ये गुंतलेल्या विविध लोक आणि व्यवसायांविरुद्ध कायदेशीर कार्यवाही सुरू करण्यात सक्षम आहे.

4. China conducted major military drills around Taiwan and other islands on October 14, 2024. These exercises were a warning to Taiwan as Lai Ching-te, its president, would not acknowledge that Taiwan is a part of China. The activities were supposed to highlight China's might and its anger over Taiwan's independence posture.

चीनने 14 ऑक्टोबर 2024 रोजी तैवान आणि इतर बेटांभोवती मोठ्या लष्करी कवायती केल्या. हे सराव तैवानसाठी एक चेतावणी होते कारण त्याचे अध्यक्ष लाइ चिंग-ते हे तैवान चीनचा भाग असल्याचे मान्य करणार नाहीत. या उपक्रमांतून चीनचे सामर्थ्य आणि तैवानच्या स्वातंत्र्याविषयीचा राग ठळकपणे दाखवायचा होता.

5. Devastating floods and landslides strike Wayanad district in Kerala in July 2024, killing about 200 people. The Union Ministry of Earth Sciences approved the building of an X-band radar in the area in order to stop further calamities. This radar will offer early warnings for landslides and assist to watch the weather.

जुलै 2024 मध्ये केरळमधील वायनाड जिल्ह्यात विनाशकारी पूर आणि भूस्खलनामुळे सुमारे 200 लोक मरण पावले. पुढील आपत्ती रोखण्यासाठी केंद्रीय भूविज्ञान मंत्रालयाने या भागात एक्स-बँड रडार बांधण्यास मंजुरी दिली. हे रडार भूस्खलनाबाबत लवकर चेतावणी देईल आणि हवामान पाहण्यास मदत करेल.

6. Comprising 347 gigabytes (GW) of solar energy, 2023 marks a 74% rise over the year before. As reported in a study by IRENA and the International Labour Organization (ILO), declining costs of solar panels and supporting government policies drove this explosive expansion.

2023 मध्ये 347 गीगाबाइट्स (GW) सौर ऊर्जेचा समावेश आहे, 2023 पूर्वीच्या वर्षाच्या तुलनेत 74% वाढ दर्शवते. IRENA आणि इंटरनॅशनल लेबर ऑर्गनायझेशन (ILO) च्या अभ्यासात नोंदवल्याप्रमाणे, सौर पॅनेलच्या कमी होत असलेल्या किमती आणि सरकारी धोरणांचे समर्थन यामुळे हा स्फोटक विस्तार झाला.

Current Affairs 15 October 2024

1. After the sad death of Rakesh Pal, S Paramesh has been named as the new Director General of the Indian Coast Guard. The group wants to stay at the top of maritime security, so this choice is very important.

राकेश पाल यांच्या दुःखद निधनानंतर एस परमेश यांची भारतीय तटरक्षक दलाचे नवीन महासंचालक म्हणून नियुक्ती करण्यात आली आहे. या गटाला सागरी सुरक्षेच्या शीर्षस्थानी राहायचे आहे, त्यामुळे ही निवड अत्यंत महत्त्वाची आहे.

2. The 19th International Conference of Drug Regulatory Authorities (ICDRA) will be held in India for the first time from October 14th to October 18th, 2024. People from over 194 WHO partner countries who work in health and regulatory bodies are meeting at this important event. The meeting shows that India is becoming more important in global health care, especially after taking the lead during the COVID-19 outbreak.

औषध नियामक प्राधिकरणांची (ICDRA) 19वी आंतरराष्ट्रीय परिषद भारतात प्रथमच 14 ऑक्टोबर ते 18 ऑक्टोबर 2024 या कालावधीत होणार आहे. आरोग्य आणि नियामक संस्थांमध्ये काम करणाऱ्या 194 हून अधिक WHO भागीदार देशांतील लोक या महत्त्वाच्या कार्यक्रमात भेटत आहेत. विशेषत: कोविड-19 च्या उद्रेकादरम्यान पुढाकार घेतल्यानंतर जागतिक आरोग्य सेवेमध्ये भारत अधिक महत्त्वपूर्ण होत असल्याचे या बैठकीत दिसून आले.

3. The Indian Navy's first Multi-Purpose Vessel (MPV) project ship was launched at L&T Kattupalli. It was built by L&T Shipyard. The event was led by Admiral Dinesh K. Tripathi, who is the Chief of Naval Staff. This is a big deal for Indian shipyards. The ship, called "Samarthak," which means "Supporter" in Hindi, was launched by Mrs. Shashi Tripathi, who is the President of the Naval Wives Welfare Association.

भारतीय नौदलाचे पहिले बहुउद्देशीय जहाज (MPV) प्रकल्प जहाज L&T कट्टुपल्ली येथे लॉन्च करण्यात आले. ते L&T शिपयार्डने बांधले होते. या कार्यक्रमाचे नेतृत्व नौदल प्रमुख ॲडमिरल दिनेश के. त्रिपाठी यांनी केले. भारतीय शिपयार्डसाठी ही मोठी गोष्ट आहे. "समर्थक", म्हणजे हिंदीत "समर्थक" नावाचे जहाज, नौदल पत्नी कल्याण संघाच्या अध्यक्षा श्रीमती शशी त्रिपाठी यांनी लॉन्च केले.

4. The National Electricity Plan (Transmission) has been launched by the Central Electricity Authority (CEA). India's ability to use green energy is supposed to grow a lot with this plan. It aims to have more than 600 GW of green energy by 2032 and 500 GW by 2030. At a meeting in New Delhi on October 14–15, 2024, Union Minister Shri Manohar Lal talked about the plan.

केंद्रीय विद्युत प्राधिकरणाने (CEA) राष्ट्रीय विद्युत योजना (पारेषण) लाँच केली आहे. या योजनेमुळे हरित ऊर्जा वापरण्याची भारताची क्षमता खूप वाढणार आहे. 2032 पर्यंत 600 GW पेक्षा जास्त आणि 2030 पर्यंत 500 GW पेक्षा जास्त हरित ऊर्जा मिळवण्याचे उद्दिष्ट आहे. 14-15 ऑक्टोबर 2024 रोजी नवी दिल्ली येथे झालेल्या बैठकीत केंद्रीय मंत्री श्री मनोहर लाल यांनी या योजनेबद्दल सांगितले.

5. In New Delhi, Prime Minister Narendra Modi will inaugurate two significant events at the Bharat Mandapam: the 8th edition of the India Mobile Congress (IMC) and the International Telecommunication Union – World Telecommunication Standardization Assembly (ITU-WTSA). This is a unique event, as it marks the inaugural hosting of the ITU-WTSA in India and the Asia-Pacific region.

नवी दिल्लीत, पंतप्रधान नरेंद्र मोदी भारत मंडपम येथे दोन महत्त्वपूर्ण कार्यक्रमांचे उद्घाटन करतील: इंडिया मोबाइल काँग्रेस (IMC) आणि आंतरराष्ट्रीय दूरसंचार संघ – वर्ल्ड टेलिकम्युनिकेशन स्टँडर्डायझेशन असेंबली (ITU-WTSA) च्या 8 व्या आवृत्तीचे. हा एक अनोखा कार्यक्रम आहे, कारण भारत आणि आशिया-पॅसिफिक प्रदेशात ITU-WTSA चे उद्घाटन समारंभ आहे.

6. The World Health Organization (WHO) said at an event in Berlin that it has gotten new grant promises of $700 million for its budget for 2025–2028. This is on top of the $300 million that the European Union and the African Union already offered.

वर्ल्ड हेल्थ ऑर्गनायझेशन (WHO) ने बर्लिनमधील एका कार्यक्रमात सांगितले की 2025-2028 च्या बजेटसाठी 700 दशलक्ष डॉलर्सचे नवीन अनुदान आश्वासन मिळाले आहे. हे युरोपियन युनियन आणि आफ्रिकन युनियनने आधीच देऊ केलेल्या $300 दशलक्षच्या वर आहे.

7. The Centre's air pollution control council has activated Stage I of the Graded Response Action Plan (GRAP) due to the deterioration of air quality in Delhi and the adjacent areas (NCR). The Air Quality Index (AQI) has reached 234, which is classified as "poor." This indicates that immediate action is necessary to prevent further deterioration.

दिल्ली आणि लगतच्या भागात (NCR) हवेची गुणवत्ता ढासळल्यामुळे केंद्राच्या वायु प्रदूषण नियंत्रण परिषदेने ग्रेडेड रिस्पॉन्स ॲक्शन प्लॅन (GRAP) चा पहिला टप्पा सक्रिय केला आहे. एअर क्वालिटी इंडेक्स (AQI) 234 वर पोहोचला आहे, जो "खराब" म्हणून वर्गीकृत आहे. हे सूचित करते की पुढील बिघाड टाळण्यासाठी त्वरित कारवाई करणे आवश्यक आहे.

8. Giorgia Meloni, the Prime Minister of Italy, is embroiled in a significant scandal that involves the illicit access of private bank accounts. A bank clerk at Banca Intesa Sanpaolo is being accused of unlawfully accessing the confidential

financial information of thousands of individuals, including prominent legislators, celebrities, and business leaders. This situation has prompted significant apprehensions regarding national security and privacy.

इटलीच्या पंतप्रधान जॉर्जिया मेलोनी एका महत्त्वपूर्ण घोटाळ्यात अडकले आहेत ज्यात खाजगी बँक खात्यांमध्ये अवैध प्रवेशाचा समावेश आहे. बँका इंटेसा सॅनपाओलो येथील एका बँक क्लर्कवर प्रख्यात आमदार, सेलिब्रिटी आणि व्यावसायिक नेत्यांसह हजारो व्यक्तींच्या गोपनीय आर्थिक माहितीवर बेकायदेशीरपणे प्रवेश केल्याचा आरोप आहे. या परिस्थितीमुळे राष्ट्रीय सुरक्षा आणि गोपनीयतेबाबत महत्त्वपूर्ण शंका निर्माण झाल्या आहेत.

Current Affairs 16 October 2024

1. The Global starvation Index (GHI) is an annual report that assesses the extent of starvation and malnutrition in countries across the globe. Concern Worldwide and Welthungerhilfe established it to demonstrate the severity of starvation in various nations and to assist in the identification of strategies for its mitigation. The index employs a scale of 0 to 100, with 0 representing no appetite and 100 representing acute hunger. India is ranked 105th out of 127 countries in the 2024 report, with a score of 27.3. India is classified as a country that is experiencing "serious" starvation levels as a result of this score.

जागतिक उपासमार निर्देशांक (GHI) हा वार्षिक अहवाल आहे जो जगभरातील देशांमध्ये उपासमार आणि कुपोषण किती प्रमाणात आहे याचे मूल्यांकन करतो. Concern Worldwide आणि Welthungerhilfe ने त्याची स्थापना विविध राष्ट्रांमधील उपासमारीची तीव्रता प्रदर्शित करण्यासाठी आणि ती कमी करण्यासाठी धोरणे ओळखण्यात मदत करण्यासाठी केली. निर्देशांक 0 ते 100 च्या स्केलचा वापर करतो, ज्यामध्ये 0 भूक नसणे आणि 100 तीव्र भूक दर्शविते. 2024 च्या अहवालात 27.3 गुणांसह भारत 127 देशांपैकी 105 व्या क्रमांकावर आहे. या स्कोअरच्या परिणामी "गंभीर" उपासमारीची पातळी अनुभवत असलेला देश म्हणून भारताचे वर्गीकरण करण्यात आले आहे.

2. The 2024 SCO Summit will be held in Islamabad, Pakistan, on October 15-16. Prime Minister Shehbaz Sharif will extend a warm welcome to leaders from member states such as China, Russia, Iran, and India. This summit will concentrate on critical regional concerns, including economic cooperation and security. Other high-level officials from across the region will also attend, in addition to India's External Affairs Minister, S. Jaishankar.

2024 SCO शिखर परिषद इस्लामाबाद, पाकिस्तान येथे 15-16 ऑक्टोबर रोजी होणार आहे. पंतप्रधान शहबाज शरीफ चीन, रशिया, इराण आणि भारत या सदस्य देशांतील नेत्यांचे स्वागत करतील. ही शिखर परिषद आर्थिक सहकार्य आणि सुरक्षेसह गंभीर क्षेत्रीय समस्यांवर लक्ष केंद्रित करेल. भारताचे परराष्ट्र मंत्री एस. जयशंकर यांच्या व्यतिरिक्त संपूर्ण प्रदेशातील इतर उच्च स्तरीय अधिकारी देखील उपस्थित राहतील.

3. According to a study conducted by the Indian Council of Medical Research-National Centre for Disease Informatics and Research, the number of cancer cases and fatalities in India and South Africa is expected to experience a significant increase from 2022 to 2045. Similar to the trends observed in other BRICS nations (Brazil, Russia, India, China, and South Africa), this increase is associated with the extension of life expectancies in these countries. The increasing incidence of cancer is a significant public health concern that requires immediate attention.

इंडियन कौन्सिल ऑफ मेडिकल रिसर्च-नॅशनल सेंटर फॉर डिसीज इन्फॉर्मेटिक्स अँड रिसर्चने केलेल्या अभ्यासानुसार, 2022 ते 2045 या काळात भारत आणि दक्षिण आफ्रिकेतील कर्करोगाच्या घटना आणि मृत्यूच्या संख्येत लक्षणीय वाढ होण्याची अपेक्षा आहे. इतर ब्रिक्स राष्ट्रांमध्ये (ब्राझील, रशिया, भारत, चीन आणि दक्षिण आफ्रिका), ही वाढ या देशांमधील आयुर्मानाच्या विस्ताराशी संबंधित आहे. कर्करोगाच्या वाढत्या घटना ही सार्वजनिक आरोग्याची एक महत्त्वाची चिंता आहे ज्याकडे त्वरित लक्ष देणे आवश्यक आहे.

4. A United Nations Women's report published on October 15, 2024, disclosed that approximately two billion women and girls worldwide are deprived of fundamental social protections, including healthcare, pensions, and financial benefits. Just prior to the International Day for the Eradication of Poverty, this report was published, underscoring the pressing necessity of addressing these disparities.

15 ऑक्टोबर 2024 रोजी प्रकाशित झालेल्या युनायटेड नेशन्स वुमनच्या अहवालात असे दिसून आले आहे की जगभरातील अंदाजे दोन अब्ज महिला आणि मुली आरोग्यसेवा, निवृत्तीवेतन आणि आर्थिक लाभांसह मूलभूत सामाजिक संरक्षणापासून वंचित आहेत. गरिबी निर्मूलनासाठीच्या आंतरराष्ट्रीय दिनाच्या अगदी आधी, हा अहवाल प्रकाशित करण्यात आला, ज्याने या विषमता दूर करण्याची अत्यावश्यक गरज अधोरेखित केली.

5. An crucial agreement has been signed between India and Colombia to collaborate in the film industry. Dr. L. Murugan, the Minister of India, and Mr. Jorge Enrique Rojas Rodriguez, the Vice Minister of Colombia, executed this agreement. Colombia becomes the 17th country to collaborate with India on this initiative as a result of this agreement.

भारत आणि कोलंबिया यांच्यात चित्रपट उद्योगात सहकार्य करण्यासाठी एक महत्त्वपूर्ण करार करण्यात आला आहे. भारताचे मंत्री डॉ. एल. मुरुगन आणि कोलंबियाचे उपमंत्री जॉर्ज एनरिक रोजास रॉड्रिग्ज यांनी हा करार अंमलात आणला. या करारामुळे कोलंबिया हा भारतासोबत या उपक्रमात सहयोग करणारा 17 वा देश ठरला आहे.

6. Scientists have achieved a thrilling development in photocatalysis by creating a new catalyst that can effectively degrade sulfamethoxazole (SMX), a prevalent antibiotic. This discovery is crucial because it addresses

the increasing apprehensions regarding the potential threats to human health and ecosystems posed by antibiotics in the environment.
Scientists have achieved a thrilling development in photocatalysis by creating a new catalyst that can effectively degrade sulfamethoxazole (SMX), a prevalent antibiotic. This discovery is crucial because it addresses the increasing apprehensions regarding the potential threats to human health and ecosystems posed by antibiotics in the environment.

7. Union Minister Dr. L. Murugan has initiated the establishment of an iGOT Lab (Integrated Government Online Training Lab) within the Ministry of Information and Broadcasting. Through online learning, this new initiative will facilitate the enhancement of Ministry employees' capabilities. It is the result of a comprehensive examination of the Ministry's annual Capacity Building Calendar and the iGOT portal's advancements, which serves as a platform for government employees to pursue a variety of training courses.
केंद्रीय मंत्री डॉ. एल. मुरुगन यांनी माहिती आणि प्रसारण मंत्रालयात iGOT लॅब (इंटिग्रेटेड गव्हर्नमेंट ऑनलाइन ट्रेनिंग लॅब) ची स्थापना सुरू केली आहे. ऑनलाइन लर्निंगद्वारे, या नवीन उपक्रमामुळे मंत्रालयातील कर्मचाऱ्यांच्या क्षमता वाढण्यास मदत होईल. मंत्रालयाच्या वार्षिक क्षमता निर्माण दिनदर्शिकेच्या आणि iGOT पोर्टलच्या प्रगतीच्या सर्वसमावेशक तपासणीचा हा परिणाम आहे, जे सरकारी कर्मचाऱ्यांना विविध प्रकारचे प्रशिक्षण अभ्यासक्रम राबवण्यासाठी एक व्यासपीठ म्हणून काम करते.

8. Professor Shubha Tole was elected president-elect of the International Brain Research Organisation (IBRO) on October 6, 2024. IBRO is a global organization that represents neuroscience societies. The election was conducted in Chicago during the annual meeting of IBRO. This is a significant occasion, as Tole will become the first president-elect from a developing country.
प्रोफेसर शुभा टोले यांची 6 ऑक्टोबर 2024 रोजी आंतरराष्ट्रीय मेंदू संशोधन संस्था (IBRO) च्या अध्यक्षपदी निवड झाली. IBRO ही न्यूरोसायन्स सोसायटीचे प्रतिनिधित्व करणारी जागतिक संस्था आहे. शिकागो येथे IBRO च्या वार्षिक बैठकीदरम्यान ही निवडणूक घेण्यात आली. हा एक महत्त्वाचा प्रसंग आहे, कारण टोले हे विकसनशील देशातून निवडून आलेले पहिले राष्ट्राध्यक्ष बनतील.

Current Affairs 18 October 2024

1. The Ministry of Education recently conducted a two-day knowledge-sharing workshop in Bhopal, Madhya Pradesh, entitled "Strengthening Teaching-Learning and Results for States (STARS)."
The workshop was designed to equip students with the necessary skills to confront future workforce challenges, with a particular emphasis on the "School-to-Work Transition" and the "Strengthening the Assessment System."शिक्षण मंत्रालयाने अलीकडेच भोपाळ, मध्य प्रदेश येथे "स्ट्रेंथनिंग टीचिंग-लर्निंग अँड रिझल्ट्स फॉर स्टेट्स (STARS)" या दोन दिवसीय ज्ञान-सामायिकरण कार्यशाळेचे आयोजन केले होते.
"शाळा-ते-कार्य संक्रमण" आणि "मूल्यांकन प्रणाली मजबूत करणे" वर विशेष भर देऊन, भविष्यातील कर्मचा-यांच्या आव्हानांचा सामना करण्यासाठी विद्यार्थ्यांना आवश्यक कौशल्ये सुसज्ज करण्यासाठी कार्यशाळेची रचना करण्यात आली होती.

2. The Central Consumer Protection Authority (CCPA) has recently issued guidelines to regulate greenwashing and misleading environmental claims. This initiative aims to guarantee consumer trust and transparency in eco-friendly marketing practices.
केंद्रीय ग्राहक संरक्षण प्राधिकरण (CCPA) ने अलीकडेच ग्रीनवॉशिंग आणि दिशाभूल करणाऱ्या पर्यावरणीय दाव्यांचे नियमन करण्यासाठी मार्गदर्शक तत्त्वे जारी केली आहेत. पर्यावरणपूरक विपणन पद्धतींमध्ये ग्राहकांचा विश्वास आणि पारदर्शकता हमी देणे हा या उपक्रमाचा उद्देश आहे.

3. The Prime Minister Early Career Research Grant (PMECRG) and the Mission for Advancement in High-Impact Areas – Electric Vehicle (MAHA-EV) Mission are the first two projects recently announced by the Anusandhan National Research Foundation (ANRF).Established under the Anusandhan National Research Foundation Act, 2023 ANRF aims to nurture, develop, and support a nation-wide research and innovation culture.
पंतप्रधान अर्ली करिअर रिसर्च ग्रँट (PMECRG) आणि मिशन फॉर अॅडव्हान्समेंट इन हाय-इम्पॅक्ट एरिया – इलेक्ट्रिक व्हेईकल (MAHA-EV) मिशन हे अनुसंधन नॅशनल रिसर्च फाउंडेशन (ANRF) ने अलीकडेच जाहीर केलेले पहिले दोन प्रकल्प आहेत.अनुसंधान नॅशनल रिसर्च फाऊंडेशन कायदा, 2023 अंतर्गत स्थापन केलेल्या ANRF चे उद्दिष्ट देशव्यापी संशोधन आणि नवोपक्रम संस्कृतीचे पालनपोषण, विकास आणि समर्थन करणे आहे.

4. To equip its armed forces with 31 MQ-9B Predator armed drones, India has inked a defense contract valued USD 3.5 billion with the US. Manufacturer of the drones, General Atomics, will establish a maintenance, repair and overhaul (MRO) facility in India.
आपल्या सशस्त्र दलांना 31 MQ-9B प्रीडेटर सशस्त्र ड्रोनसह सुसज्ज करण्यासाठी, भारताने अमेरिकेसोबत USD 3.5 अब्ज मूल्याचा संरक्षण करार केला आहे. ड्रोनची उत्पादक, जनरल अॅटोमिक्स, भारतात देखभाल, दुरुस्ती आणि दुरुस्ती (MRO) सुविधा स्थापन करेल.

5. Mesophotic coral ecosystems in the Eastern Tropical Pacific are under two-pronged assault, according to researchers from the Max Planck Institute for Chemistry; bleaching from warm water above and cold-water exposure from below. Published in Science of the Total Environment, the paper emphasizes the growing hazards to the health and usefulness of these reefs.

मॅक्स प्लँक इन्स्टिट्यूट फॉर केमिस्ट्रीच्या संशोधकांच्या म्हणण्यानुसार, पूर्व उष्णकटिबंधीय पॅसिफिकमधील मेसोफोटिक कोरल इकोसिस्टम दोन-पक्षीय आक्रमणाखाली आहेत; वरच्या कोमट पाण्यातून ब्लीचिंग आणि खालून थंड पाण्याचा संपर्क. सायन्स ऑफ द टोटल एन्व्हायर्न्मेंट मध्ये प्रकाशित, पेपर या खडकांच्या आरोग्यासाठी आणि उपयुक्ततेसाठी वाढत्या धोक्यांवर भर देतो.

6. After the terrible floods and landslides that occurred in Kerala's Wayanad district, the Ministry of Earth Sciences recently gave its approval for an X-band radar to be placed in the area.

केरळच्या वायनाड जिल्ह्यात झालेल्या भीषण पूर आणि भूस्खलनानंतर, भूविज्ञान मंत्रालयाने नुकतीच या भागात एक्स-बँड रडार लावण्यास मान्यता दिली.

Current Affairs 19 October 2024

1. According to the Fraser Institute's Economic Freedom of the World study, Hong Kong has surpassed Singapore to reclaim its position as the world's most free economy. Given that previous surveys indicated a deterioration in Hong Kong's economic freedoms, this rating is particularly significant.

फ्रेझर इन्स्टिट्यूटच्या इकॉनॉमिक फ्रीडम ऑफ द वर्ल्ड अभ्यासानुसार, हाँगकाँगने सिंगापूरला मागे टाकून जगातील सर्वात मुक्त अर्थव्यवस्था म्हणून आपले स्थान पुन्हा मिळवले आहे. मागील सर्वेक्षणांनी हाँगकाँगच्या आर्थिक स्वातंत्र्यात घट झाल्याचे सूचित केले होते, हे रेटिंग विशेषतः लक्षणीय आहे.

2. For the second time, Nayab Singh Saini has been sworn in as Haryana's chief minister. This signifies that the state will be governed by the Bharatiya Janata Party (BJP) for a third consecutive term. Prime Minister Narendra Modi and other prominent political figures attended the ceremony, which was held in Panchkula's Parade Ground. As the BJP gets ready for the next elections in Maharashtra and Jharkhand, this event demonstrates their strong position.

नायब सिंग सैनी यांनी दुसऱ्यांदा हरियाणाच्या मुख्यमंत्रिपदाची शपथ घेतली आहे. हे सूचित करते की राज्यात भारतीय जनता पक्ष (भाजप) सलग तिस-यांदा राज्य करेल. पंचकुलाच्या परेड ग्राऊंडवर झालेल्या या सोहळ्याला पंतप्रधान नरेंद्र मोदी आणि इतर प्रमुख राजकीय व्यक्तींनी हजेरी लावली होती. महाराष्ट्र आणि झारखंडमधील पुढील निवडणुकांसाठी भाजप सज्ज होत असताना, ही घटना त्यांची मजबूत स्थिती दर्शवते.

3. The Citizenship Act 1955's Section 6A, which allows immigrants from Bangladesh living in Assam to get Indian citizenship, was recently affirmed by the Supreme Court as a law that is constitutional and consistent with the Preambular concept of fraternity.

नागरिकत्व कायदा 1955 चे कलम 6A, जे आसाममध्ये राहणाऱ्या बांगलादेशातील स्थलांतरितांना भारतीय नागरिकत्व मिळवू देते, नुकतेच सुप्रीम कोर्टाने घटनात्मक आणि बंधुत्वाच्या संकल्पनेशी सुसंगत असा कायदा म्हणून पुष्टी केली.

4. Five important road segments in Ladakh, including one to Daulat Beg Oldie (DBO), have been authorized by the National Board for Wildlife (NBWL) standing committee. Four of these routes go through Karakoram Wildlife Sanctuary. Road segments with requirements to undertake wildlife passage plans in order to save species in the Karakoram sanctuary were authorized by the NBWL.

Five important road segments in Ladakh, including one to Daulat Beg Oldie (DBO), have been authorized by the National Board for Wildlife (NBWL) standing committee. Four of these routes go through Karakoram Wildlife Sanctuary.
Road segments with requirements to undertake wildlife passage plans in order to save species in the Karakoram sanctuary were authorized by the NBWL.

5. The National Conference's Omar Abdullah was just sworn in as the Chief Minister of Jammu and Kashmir's Union Territory (UT).

नॅशनल कॉन्फरन्सचे ओमर अब्दुल्ला यांनी नुकतेच जम्मू आणि काश्मीर केंद्रशासित प्रदेश (UT) चे मुख्यमंत्री म्हणून शपथ घेतली.

6. To make it simpler for consumers to terminate memberships and subscriptions, the Federal Trade Commission (FTC) in the US is implementing a new regulation known as the "click-to-cancel" rule. By a vote of 3-2, this regulation was passed on October 16, 2024. It is intended to address typical issues users run into when attempting to discontinue services they no longer desire.

ग्राहकांना सदस्यता आणि सदस्यता समाप्त करणे सोपे करण्यासाठी, यूएस मधील फेडरल ट्रेड कमिशन (FTC) "क्लिक-टू-रद्द" नियम म्हणून ओळखले जाणारे नवीन नियम लागू करत आहे. 3-2 च्या मताने, हे नियमन 16 ऑक्टोबर 2024 रोजी पारित करण्यात आले. वापरकर्ते त्यांना यापुढे नको असलेल्या सेवा बंद करण्याचा प्रयत्न करताना उद्भवणाऱ्या ठराविक समस्यांचे निराकरण करण्याचा हेतू आहे.

7. According to recent research, Parkinson's disease (PD) may be caused and exacerbated by issues with the gastrointestinal (GI) system, a theory known as the "gut-first hypothesis." According to a significant research that was published in JAMA Network Open, individuals with upper gastrointestinal tract injury had a 76% increased risk of developing Parkinson's disease.

अलीकडील संशोधनानुसार, पार्किन्सन रोग (PD) गॅस्ट्रोइंटेस्टाइनल (GI) प्रणालीच्या समस्यांमुळे होऊ शकतो आणि वाढू शकतो, हा सिद्धांत "गट-फर्स्ट हायपोथिसिस" म्हणून ओळखला जातो. जामा नेटवर्क ओपनमध्ये प्रकाशित झालेल्या एका महत्त्वपूर्ण संशोधनानुसार, वरच्या गॅस्ट्रोइंटेस्टाइनल ट्रॅक्टच्या दुखापती असलेल्या व्यक्तींना पार्किन्सन रोग होण्याचा धोका 76% वाढला होता.

8. "Scam se Bacho" is a safety campaign that Meta and the Indian government jointly sponsored. The goal of this two-month program is to teach Indians how to stay safe from

internet fraud. The program is a reaction to the nation's increasing number of cyberfraud cases.
"स्कॅम से बचाओ" ही एक सुरक्षा मोहीम आहे जी मेटा आणि भारत सरकारने संयुक्तपणे प्रायोजित केली आहे. या दोन महिन्यांच्या कार्यक्रमाचे उद्दिष्ट भारतीयांना इंटरनेट फ्रॉडपासून कसे सुरक्षित राहायचे हे शिकवणे आहे. हा कार्यक्रम देशातील सायबर फसवणूक प्रकरणांच्या वाढत्या संख्येची प्रतिक्रिया आहे.

Current Affairs 21 October 2024

1. Google announced a historic contract to buy nuclear energy from Kairos Power's small modular reactors (SMRs). This is the first business transaction of its sort. By 2030, the first SMR should be up and running, adding 500 MW of carbon-free electricity to the US electrical system. Google wants to use this energy to promote significant scientific advancements and AI technology.
Google ने कैरोस पॉवरच्या स्मॉल मॉड्युलर अणुभट्ट्या (SMRs) कडून आण्विक ऊर्जा खरेदी करण्यासाठी ऐतिहासिक करार जाहीर केला. अशा प्रकारचा हा पहिलाच व्यावसायिक व्यवहार आहे. 2030 पर्यंत, यूएस इलेक्ट्रिकल सिस्टीममध्ये 500 मेगावॅट कार्बन मुक्त वीज जोडून, पहिला SMR चालू आणि चालू असावा. Google ला ही ऊर्जा महत्त्वपूर्ण वैज्ञानिक प्रगती आणि AI तंत्रज्ञानाचा प्रचार करण्यासाठी वापरायची आहे.

2. Two 400 kilogram satellites were recently purchased by the Indian Space Research Organization (ISRO) for the Space Docking Experiment, or SPADEX, a significant project. In order to pave the way for future space missions, this mission intends to demonstrate that two satellites can dock in orbit.
भारतीय अंतराळ संशोधन संस्था (ISRO) ने नुकतेच स्पेस डॉकिंग प्रयोगासाठी किंवा SPADEX या महत्त्वपूर्ण प्रकल्पासाठी दोन 400 किलो वजनाचे उपग्रह खरेदी केले आहेत. भविष्यातील अंतराळ मोहिमांचा मार्ग मोकळा करण्यासाठी, दोन उपग्रह कक्षेत डॉक करू शकतात हे दाखवून देण्याचा या मोहिमेचा हेतू आहे.

3. The number of subscribers to the Employees' Provident Fund Organization (EPFO) has increased significantly. An additional 18.53 lakh members were added in August 2024 alone. This represents a 9.07% rise from August 2023. Increased knowledge of employee perks and better work possibilities are credited by the Union Labour Ministry with this expansion.
कर्मचारी भविष्य निर्वाह निधी संघटनेच्या (EPFO) सदस्यांच्या संख्येत लक्षणीय वाढ झाली आहे. एकट्या ऑगस्ट 2024 मध्ये अतिरिक्त 18.53 लाख सदस्य जोडले गेले. हे ऑगस्ट 2023 पासून 9.07% ची वाढ दर्शवते. कर्मचाऱ्यांच्या भत्त्यांबद्दलचे ज्ञान आणि अधिक चांगल्या कामाच्या शक्यतांचे श्रेय केंद्रीय कामगार मंत्रालयाने या विस्ताराने दिले आहे.

4. The "eShram-One Stop Solution" was introduced by the Indian government. The goal of this campaign is to increase unorganized workers' access to government programs. The ceremony will be supervised by Union Labour Minister Mansukh Mandaviya. This project comes after a recent budget announcement that sought to improve the eShram platform.
भारत सरकारने "ईश्रम-वन स्टॉप सोल्युशन" सादर केले. या मोहिमेचे उद्दिष्ट असंघटित कामगारांना सरकारी कार्यक्रमांपर्यंत पोहोचवणे हे आहे. या सोहळ्याचे पर्यवेक्षण केंद्रीय कामगार मंत्री मनसुख मांडविया करणार आहेत. हा प्रकल्प अलीकडील अर्थसंकल्पीय घोषणेनंतर आला आहे ज्यामध्ये eShram प्लॅटफॉर्म सुधारण्याचा प्रयत्न केला गेला आहे.

5. The 26th Amendment to the Constitution of Pakistan was ratified by the federal cabinet on October 21, 2024. After several delays brought on by political disagreements, this decision was made. By changing the balance of power between the political executive and the judiciary, the amendment seeks to improve the legal system. The approval prepares the Senate and National Assembly for debate and vote.
21 ऑक्टोबर 2024 रोजी पाकिस्तानच्या संविधानातील 26 व्या दुरुस्तीला फेडरल कॅबिनेटने मान्यता दिली. राजकीय मतभेदांमुळे अनेक विलंबानंतर हा निर्णय घेण्यात आला. राजकीय कार्यकारी आणि न्यायपालिका यांच्यातील शक्ती संतुलन बदलून, दुरुस्ती कायदेशीर प्रणाली सुधारण्याचा प्रयत्न करते. मंजुरी सिनेट आणि नॅशनल असेंब्लीला चर्चेसाठी आणि मतदानासाठी तयार करते.

6. The workforce in India is transforming as a result of generative AI. By automating repetitive processes and increasing efficiency, it frees up staff members to concentrate on higher-value work. According to a recent research, industrial facilities might save up to 1.8 million hours per week on operational communication thanks to generative AI.
जनरेटिव्ह एआयचा परिणाम म्हणून भारतातील कर्मचारी वर्ग बदलत आहे. पुनरावृत्ती प्रक्रिया स्वयंचलित करून आणि कार्यक्षमता वाढवून, ते कर्मचारी सदस्यांना उच्च-मूल्याच्या कामावर लक्ष केंद्रित करण्यास मुक्त करते. अलीकडील संशोधनानुसार, जनरेटिव्ह एआयमुळे औद्योगिक सुविधा दर आठवड्याला 1.8 दशलक्ष तासांपर्यंत ऑपरेशनल कम्युनिकेशनची बचत करू शकतात.

7. The Royal Navy of Oman and the Indian Navy participated in the significant bilateral naval exercise known as Naseem-Al-Bahr. From October 13 to 18, the drill was conducted off the coast of Goa. In this partnership, India was represented by INS Trikand and a Dornier Maritime Patrol aircraft.
ओमानच्या रॉयल नेव्ही आणि भारतीय नौदलाने नसीम-अल-बहर नावाच्या महत्त्वपूर्ण द्विपक्षीय नौदल सरावात भाग घेतला. 13 ते 18 ऑक्टोबर या कालावधीत गोव्याच्या किनारपट्टीवर ही कवायती घेण्यात आली. या भागीदारीत भारताचे प्रतिनिधित्व आयएनएस त्रिकंड आणि डॉर्नियर मेरीटाइम पेट्रोल विमानाने केले.

8. In order to give land rights to Assamese indigenous groups, Assam Chief Minister Himanta Biswa Sarma launched Mission Basundhara 3.0 in Guwahati. This project builds on earlier stages of the mission, which

were started to address land issues 75 years after India gained its freedom.
आसामी आदिवासी समूहांना जमिनीचा हक्क देण्यासाठी आसामचे मुख्यमंत्री हिमंता बिस्वा सरमा यांनी गुवाहाटीमध्ये मिशन बसुंधरा 3.0 लाँच केले. हा प्रकल्प भारताला स्वातंत्र्य मिळाल्यानंतर 75 वर्षांनी जमिनीच्या समस्या सोडवण्यासाठी सुरू करण्यात आलेल्या मिशनच्या आधीच्या टप्प्यांवर आधारित आहे.

Current Affairs 22 October 2024

1. For the 16th BRICS Summit, Prime Minister Narendra Modi is going to Kazan, Russia. This summit comes after the group's growth the previous year. Brazil, Russia, China, South Africa, Iran, Egypt, Ethiopia, and the United Arab Emirates are currently members of the BRICS alliance.
16 व्या ब्रिक्स परिषदेसाठी पंतप्रधान नरेंद्र मोदी रशियातील कझान येथे जात आहेत. मागील वर्षी गटाच्या वाढीनंतर ही शिखर परिषद आली आहे. ब्राझील, रशिया, चीन, दक्षिण आफ्रिका, इराण, इजिप्त, इथिओपिया आणि संयुक्त अरब अमिराती हे सध्या ब्रिक्स युतीचे सदस्य आहेत.

2. Even in the absence of symptoms, sadness modifies brain communication patterns, according to a recent study published in Nature. Researchers discovered alterations in a crucial brain network linked to motivation and attention using fMRI technology. This remapping can forecast an individual's likelihood of developing depression in the future.
नेचरमध्ये प्रकाशित नुकत्याच झालेल्या अभ्यासानुसार, लक्षणे नसतानाही, दुःख मेंदूच्या संवादाचे स्वरूप बदलते. संशोधकांनी fMRI तंत्रज्ञानाचा वापर करून प्रेरणा आणि लक्ष यांच्याशी जोडलेल्या महत्वपूर्ण मेंदूच्या नेटवर्कमध्ये बदल शोधले. हे रीमॅपिंग भविष्यात एखाद्या व्यक्तीच्या नैराश्याच्या विकासाच्या संभाव्यतेचा अंदाज लावू शकते.

3. The phrase "shadow fleet" has come up in conversations on the war between Russia and Ukraine. It describes tanker ships that, frequently in violation of sanctions, deliver Russian crude oil to different nations. India has been accused by Western media of serving as a base for this shadow fleet and of helping to launder Russian oil.
रशिया आणि युक्रेनमधील युद्धावरील संभाषणांमध्ये "सावली फ्लीट" हा शब्दप्रयोग आला आहे. हे टँकर जहाजांचे वर्णन करते जे वारंवार निर्बंधांचे उल्लंघन करून वेगवेगळ्या राष्ट्रांना रशियन कच्चे तेल वितरीत करतात. या शॅडो फ्लीटसाठी आधार म्हणून काम केल्याचा आणि रशियन तेलाची धुलाई करण्यात मदत केल्याचा आरोप पाश्चात्य माध्यमांनी भारतावर केला आहे.

4. The recent trip to India by Bhutanese Prime Minister Tshering Tobgay demonstrated the two countries' close ties and mutual cooperation. Their common commitment to sustainability, renewable energy, and strengthening bilateral connections was highlighted by a number of significant events and discussions that took place during his visit.भूतानचे पंतप्रधान शेरिंग तोबगे यांच्या नुकत्याच झालेल्या भारत दौऱ्याने दोन्ही देशांचे घनिष्ठ संबंध आणि परस्पर सहकार्याचे दर्शन घडवले. शाश्वतता, अक्षय ऊर्जा आणि द्विपक्षीय कनेक्शन मजबूत करण्यासाठी त्यांची समान वचनबद्धता त्यांच्या भेटीदरम्यान झालेल्या अनेक महत्त्वपूर्ण घटना आणि चर्चांद्वारे अधोरेखित झाली.

5. India is ranked 105th out of 127 nations in the Global Hunger Index (GHI) 2024, with a score of 27.3, indicating a "serious" hunger problem caused by ongoing difficulties of food insecurity and malnutrition.
ग्लोबल हंगर इंडेक्स (GHI) 2024 मध्ये 127 राष्ट्रांपैकी भारत 105 व्या क्रमांकावर आहे, 27.3 गुणांसह, अन्न असुरक्षितता आणि कुपोषण या सततच्या अडचणींमुळे उद्भवणारी "गंभीर" भुकेची समस्या दर्शवते.

6. The Supreme Court emphasized that weddings planned during a child's minority violate their "free choice" and "childhood," and recommended Parliament to prohibit child betrothals. The court found that India has yet to completely address the issue of underage betrothals, despite the fact that the Convention on the Elimination of All Forms of Discrimination Against Women (CEDAW) recognized the problem in 1977.
सुप्रीम कोर्टाने लहान मुलाच्या अल्पसंख्याक काळात नियोजित विवाह त्यांच्या "मुक्त निवड" आणि "बालपण" चे उल्लंघन करतात यावर जोर दिला आणि संसदेला बालविवाह प्रतिबंधित करण्याची शिफारस केली. न्यायालयाला असे आढळून आले की, 1977 मध्ये महिलांविरुद्ध सर्व प्रकारचा भेदभाव निर्मूलन विषयक अधिवेशन (CEDAW) ने ही समस्या ओळखली असूनही, भारताने अद्याप अल्पवयीन विवाहसंस्थांच्या समस्येकडे पूर्णपणे लक्ष दिलेले नाही.

7. India has launched its fourth nuclear-powered ballistic missile submarine from the Ship Building Center (SBC) in Visakhapatnam. It has around 75% indigenous components and is outfitted with Kalam-4 nuclear ballistic missiles with a range of 3,500 kilometers, launched by vertical systems.भारताने विशाखापट्टणम येथील शिप बिल्डिंग सेंटर (SBC) येथून चौथी अणुऊर्जेवर चालणारी बॅलिस्टिक क्षेपणास्त्र पाणबुडी प्रक्षेपित केली आहे.
यात सुमारे 75% स्वदेशी घटक आहेत आणि उभ्या प्रणालीद्वारे प्रक्षेपित केलेल्या 3,500 किलोमीटरच्या पल्ल्याच्या कलाम-4 आण्विक बॅलेस्टिक क्षेपणास्त्रांनी सज्ज आहेत.

8. The Ministry of Rural Development recently hosted an International Workshop on the Use of "Modern Technologies in Survey-Resurvey for Urban Land Records". It reiterated its commitment to digitizing land records via the Digital India Land Records Modernization Programme (DILRMP).
ग्रामीण विकास मंत्रालयाने अलीकडेच "शहरी जमिनीच्या नोंदींसाठी सर्वेक्षण-पुनर्र्वक्षणातील आधुनिक तंत्रज्ञानाचा

वापर" या विषयावर आंतरराष्ट्रीय कार्यशाळेचे आयोजन केले होते. डिजिटल इंडिया लँड रेकॉर्ड्स मॉडर्नायझेशन प्रोग्राम (DILRMP) द्वारे जमिनीच्या नोंदींचे डिजिटलीकरण करण्याच्या आपल्या वचनबद्धतेचा पुनरुच्चार केला.

Current Affairs 23 October 2024

1. The Prime Minister recently inaugurated three airports under the Regional Connectivity Scheme (RCS-UDAN) at Rewa, Madhya Pradesh, Ambikapur, Chhattisgarh, and Saharanpur, Uttar Pradesh.

पंतप्रधानांनी अलीकडेच रीवा, मध्य प्रदेश, अंबिकापूर, छत्तीसगड आणि सहारनपूर, उत्तर प्रदेश येथे प्रादेशिक कनेक्टिव्हिटी योजना (RCS-UDAN) अंतर्गत तीन विमानतळांचे उद्घाटन केले.

2. NASA's SpaceX Crew-8 mission is reportedly experiencing delays in its return to Earth. Severe weather in Florida's splashdown zones has caused this delay. Hurricanes Helene and Milton have created inconvenience and risk.

नासाच्या स्पेसएक्स क्रू-8 मिशनला पृथ्वीवर परत येण्यास विलंब होत आहे. फ्लोरिडाच्या स्प्लॅशडाउन झोनमधील तीव्र हवामानामुळे हा विलंब झाला आहे. हेलेन आणि मिल्टन या चक्रीवादळांमुळे गैरसोय आणि धोका निर्माण झाला आहे.

3. After four years of discussions, India and China reached an agreement on their borders. This agreement focuses on the disengagement along the Line of Actual Control (LAC) in eastern Ladakh. The agreement seeks to strengthen patrolling powers in the Depsang Plains and Demchok regions.

चार वर्षांच्या चर्चेनंतर भारत आणि चीनने आपापल्या सीमेवर एक करार केला. हा करार पूर्व लडाखमधील वास्तविक नियंत्रण रेषेवर (LAC) विघटन करण्यावर लक्ष केंद्रित करतो. डेपसांग मैदाने आणि डेमचोक प्रदेशात गस्त घालण्याची शक्ती मजबूत करण्याचा हा करार आहे.

4. US Customs and Border Protection (CBP) seized solar panel shipments from India valued around $43 million in August 2024. This action aligns with the Uyghur Forced Labour Prevention Act (UFLPA) enacted by the Biden Administration. Particularly from the Xinjiang Uyghur Autonomous Region (XUAR) in China, the UFLPA seeks to ban imports associated with forced labour. Examining the raw material, polycrystalline silicon used in solar photovoltaic (PV) modules is the CBP's main emphasis.

यूएस कस्टम्स अँड बॉर्डर प्रोटेक्शन (CBP) ने ऑगस्ट 2024 मध्ये भारतातून सुमारे $43 दशलक्ष किमतीचे सोलर पॅनल शिपमेंट जप्त केले. ही कारवाई बिडेन प्रशासनाने लागू केलेल्या उईघुर फोर्स्ड लेबर प्रिव्हेंशन ॲक्ट (UFLPA) शी संरेखित आहे. विशेषत: चीनमधील झिनजियांग उईघुर स्वायत्त प्रदेश (XUAR) पासून, UFLPA सक्तीच्या श्रमाशी संबंधित आयातीवर बंदी घालण्याचा प्रयत्न करते. कच्च्या मालाचे परीक्षण करणे, सोलर फोटोव्होल्टेइक (PV) मॉड्यूल्समध्ये वापरलेले पॉलीक्रिस्टलाइन सिलिकॉन हे CBP चे मुख्य भर आहे.

5. September 2024's start of Mission Mausam by India's government This program seeks to control particular weather phenomena and improve weather forecasting. The aim is to regulate fog, rain, hail, and subsequently on lightning strikes.

सप्टेंबर 2024 मध्ये भारत सरकारच्या मिशन मौसमची सुरुवात हा कार्यक्रम विशिष्ट हवामानाच्या घटनांवर नियंत्रण ठेवण्याचा आणि हवामानाचा अंदाज सुधारण्याचा प्रयत्न करतो. धुके, पाऊस, गारपीट आणि त्यानंतर विजेच्या झटक्यांवर नियंत्रण ठेवणे हे उद्दिष्ट आहे.

6. Andhra Pradesh Chief Minister N Chandrababu Naidu has announced plans to enact legislation encouraging citizens to have more children. He emphasized the demographic gap, claiming that less than two children per household results in a significant drop in the youthful population. Concerns have been raised in Southern states regarding decreasing parliamentary participation due to lower fertility rates.

आंध्र प्रदेशचे मुख्यमंत्री एन चंद्राबाबू नायडू यांनी नागरिकांना अधिक मुले जन्माला घालण्यासाठी प्रोत्साहन देणारा कायदा करण्याची घोषणा केली आहे. त्यांनी लोकसंख्येच्या अंतरावर भर दिला आणि असा दावा केला की प्रति कुटुंब दोनपेक्षा कमी मुलांमुळे तरुण लोकसंख्येमध्ये लक्षणीय घट होते. कमी प्रजनन दरामुळे संसदीय सहभाग कमी झाल्याबद्दल दक्षिणेकडील राज्यांमध्ये चिंता व्यक्त करण्यात आली आहे.

7. The Supreme Court has ruled that "socialist" and "secular" are essential to the Constitution's Basic Structure, dismissing a plea to remove these elements from the Preamble.

सुप्रीम कोर्टाने "समाजवादी" आणि "धर्मनिरपेक्ष" हे घटक संविधानाच्या मूलभूत संरचनेसाठी आवश्यक असल्याचा निर्णय दिला आहे, हे घटक प्रस्तावनेतून काढून टाकण्याची याचिका फेटाळून लावली आहे.

8. Six of the 12 sports in which India earned medals in the 2022 Commonwealth Games will not be represented at the Commonwealth Games (CWG) 2026 Glasgow. Badminton, cricket, hockey, squash, table tennis, and wrestling are all excluded. India fiercely opposed the absence of important sports from the Glasgow Games, which are among India's best-performing events.2022 च्या राष्ट्रकुल खेळांमध्ये भारताने ज्या 12 खेळांमध्ये पदकांची कमाई केली होती त्यापैकी सहा राष्ट्रकुल खेळ (CWG) 2026 ग्लासगोमध्ये प्रतिनिधित्व करणार नाहीत. बॅडमिंटन, क्रिकेट, हॉकी, स्क्वॉश, टेबल टेनिस आणि कुस्ती या सर्व खेळांना वगळण्यात आले आहे. ग्लासगो गेम्समधील महत्त्वाच्या खेळांच्या अनुपस्थितीचा भारताने तीव्र विरोध केला, जे भारताच्या सर्वोत्तम कामगिरी करणाऱ्या स्पर्धांपैकी एक आहेत.

Current Affairs 24 October 2024

1. Amit Shah, the Union Home Minister, has unveiled an important project. The Government of India will honor Sardar Vallabhbhai Patel's 150th birth anniversary. The celebration will

last two years, from 2024 to 2026. It aims to recognise Patel's significant contributions to India.

केंद्रीय गृहमंत्री अमित शहा यांनी एका महत्त्वाच्या प्रकल्पाचे अनावरण केले आहे. भारत सरकार सरदार वल्लभभाई पटेल यांच्या 150 व्या जयंतीनिमित्त सन्मानित करणार आहे. हा उत्सव 2024 ते 2026 अशी दोन वर्षे चालेल. भारतासाठी पटेल यांच्या महत्त्वपूर्ण योगदानाची दखल घेण्याचा उद्देश आहे.

2. The Zimbabwe Parks and Wildlife Management Authority (Zimparks) has reported a probable incidence of lion poaching in Hwange National Park. Three lion carcasses were discovered, with their heads and feet amputated. This occurrence represents continuing wildlife criminality in the region.

झिम्बाब्वे पार्क्स अँड वाइल्डलाइफ मॅनेजमेंट अथॉरिटी (झिम्पार्क्स) ने हवांगे नॅशनल पार्कमध्ये सिंहाच्या शिकारीची संभाव्य घटना नोंदवली आहे. तीन सिंहांचे मृतदेह सापडले असून त्यांची डोकी व पाय कापलेले आहेत. ही घटना या प्रदेशात सतत वन्यजीव गुन्हेगारी दर्शवते.

3. The Galathea Bay port on Great Nicobar Island has been identified as India's thirteenth significant port. This follows the establishment of Kamarajar Port as the 12th major port a quarter century ago. The new port is expected to alter marine trade in the region.

ग्रेट निकोबार बेटावरील गॅलेथिया बे बंदर हे भारतातील तेरावे महत्त्वाचे बंदर म्हणून ओळखले जाते. कामराजर बंदराची स्थापना पाऊण शतकापूर्वी 12वे मोठे बंदर म्हणून झाले. नवीन बंदरामुळे या भागातील सागरी व्यापारात बदल होण्याची अपेक्षा आहे.

4. Union Home Minister Amit Shah has opened the 14th All India Civil Defence and Home Guards Conference at Mahatma Mandir in Gandhinagar, Gujarat. This conference is the first of its type in 19 years. Amit Shah will also attend the National Dairy Development Board's (NDDB) 60th foundation day in Anand, where he will announce three new projects. Additionally, he will attend a legislative writing training program at the Gujarat Assembly.

केंद्रीय गृहमंत्री अमित शहा यांनी गुजरातमधील गांधीनगर येथील महात्मा मंदिरात 14 व्या अखिल भारतीय नागरी संरक्षण आणि गृहरक्षक परिषदेचे उद्घाटन केले. ही परिषद १९ वर्षांतील पहिलीच परिषद आहे. अमित शहा आनंद येथे राष्ट्रीय दुग्ध विकास मंडळाच्या (NDDB) 60 व्या स्थापना दिनाला देखील उपस्थित राहणार आहेत, जिथे ते तीन नवीन प्रकल्पांची घोषणा करतील. याशिवाय, ते गुजरात विधानसभेत विधिमंडळ लेखन प्रशिक्षण कार्यक्रमाला उपस्थित राहणार आहेत.

5. India and Pakistan decided to extend the Kartarpur Corridor deal for an additional five years. This corridor enables Indian pilgrims to reach the Kartarpur Sahib Gurudwara in Pakistan. The original agreement was signed on October 24, 2019, while Imran Khan was Prime Minister of Pakistan. Despite current tensions between the two nations, the expansion intends to provide seamless access for Sikh pilgrims.

भारत आणि पाकिस्तानने करतारपूर कॉरिडॉरचा करार आणखी पाच वर्षांसाठी वाढवण्याचा निर्णय घेतला. या कॉरिडॉरमुळे भारतीय यात्रेकरूंना पाकिस्तानमधील करतारपूर साहिब गुरुद्वारापर्यंत पोहोचता येते. इम्रान खान पाकिस्तानचे पंतप्रधान असताना 24 ऑक्टोबर 2019 रोजी मूळ करारावर स्वाक्षरी करण्यात आली होती. दोन राष्ट्रांमधील सध्याचा तणाव असूनही, शीख यात्रेकरूंसाठी अखंड प्रवेश प्रदान करण्याचा विस्ताराचा हेतू आहे.

6. India launched its fourth nuclear-powered ballistic missile submarine (SSBN), S4, at Visakhapatnam's Ship Building Centre. This submarine is more sophisticated than its predecessor, the INS Arihant (S2). The launch represents a significant advance in India's naval capability.

भारताने विशाखापट्टणमच्या शिप बिल्डिंग सेंटरमध्ये आपली चौथी अणुशक्तीवर चालणारी बॅलिस्टिक क्षेपणास्त्र पाणबुडी (SSBN), S4 लाँच केली. ही पाणबुडी तिच्या पूर्ववर्ती INS अरिहंत (S2) पेक्षा अधिक अत्याधुनिक आहे. हे प्रक्षेपण भारताच्या नौदल क्षमतेत लक्षणीय प्रगती दर्शवते.

7. Countries will negotiate a treaty on the use and remuneration for natural genetic information at the United Nations COP16 nature meeting in October 2024. This data, referred to as "digital sequence information" (DSI), is critical for research and commercial purposes. The conference aspires to build a global framework that benefits biodiversity-rich nations while providing equitable remuneration.'

ऑक्टोबर 2024 मध्ये संयुक्त राष्ट्रांच्या COP16 निसर्ग बैठकीत नैसर्गिक अनुवांशिक माहितीचा वापर आणि मोबदला यावर देश करार करतील. हा डेटा, "डिजिटल अनुक्रम माहिती" (DSI) म्हणून संदर्भित, संशोधन आणि व्यावसायिक हेतूंसाठी महत्त्वपूर्ण आहे. जैवविविधता-समृद्ध राष्ट्रांना न्याय्य मोबदला देताना फायदा होईल अशी जागतिक चौकट तयार करण्याची या परिषदेची इच्छा आहे.

8. The Supreme Court of India confirmed the constitutional validity of Section 6A of the Citizenship Act of 1955. The Constitution Bench ruled with a 4:1 majority. Justice Surya Kant wrote the majority decision, and Justice Pardiwala dissented. The ruling concerns Assam's citizenship structure.

ऑक्टोबर 2024 मध्ये संयुक्त राष्ट्रांच्या COP16 निसर्ग बैठकीत नैसर्गिक अनुवांशिक माहितीचा वापर आणि मोबदला यावर देश करार करतील. हा डेटा, "डिजिटल अनुक्रम माहिती" (DSI) म्हणून संदर्भित, संशोधन आणि व्यावसायिक हेतूंसाठी महत्त्वपूर्ण आहे. जैवविविधता-समृद्ध राष्ट्रांना न्याय्य मोबदला देताना फायदा होईल अशी जागतिक चौकट तयार करण्याची या परिषदेची इच्छा आहे.

Current Affairs 25 October 2024

1. The Punjab government of Pakistan has revealed plans to use artificial rain to combat severe pollution in Lahore. This decision comes after Lahore was designated the world's most polluted city, with an awful Air Quality Index (AQI) score of 394. Such amounts are classed as

harmful, greatly surpassing the World Health Organization's (WHO) guidelines.
पाकिस्तानच्या पंजाब सरकारने लाहोरमधील गंभीर प्रदूषणाचा सामना करण्यासाठी कृत्रिम पावसाचा वापर करण्याची योजना उघड केली आहे. लाहोरला जगातील सर्वात प्रदूषित शहर म्हणून घोषित केल्यानंतर हा निर्णय घेण्यात आला आहे, भयंकर एअर क्वालिटी इंडेक्स (AQI) स्कोअर 394 आहे. अशा प्रमाणांना हानिकारक म्हणून वर्गीकृत केले जाते, जे जागतिक आरोग्य संघटनेच्या (WHO) मार्गदर्शक तत्त्वांना मागे टाकते.

2. The Department of Agriculture and Farmers' Welfare (DA&FW) recently hosted a National Workshop on the SATHI Portal (Seed Authentication, Traceability, and Holistic Inventory) in New Delhi.The Portal, developed by the National Informatics Centre (NIC), aims to revolutionize seed certification and inventory management, as well as solve farmer concerns about seed quality and traceability.
कृषी आणि शेतकरी कल्याण विभागाने (DA&FW) अलीकडेच नवी दिल्ली येथे SATHI पोर्टलवर (बियाणे प्रमाणीकरण, ट्रेसेबिलिटी आणि होलिस्टिक इन्व्हेंटरी) राष्ट्रीय कार्यशाळेचे आयोजन केले होते.नॅशनल इन्फॉर्मेटिक्स सेंटरने (NIC) विकसित केलेल्या पोर्टलचे उद्दिष्ट बियाणे प्रमाणीकरण आणि यादी व्यवस्थापनात क्रांती घडवून आणणे, तसेच बियाण्याची गुणवत्ता आणि शोधण्यायोग्यता याविषयी शेतकऱ्यांच्या चिंता सोडवणे हे आहे.

3. The Union Cabinet has approved a $11 billion chip fabrication project in Gujarat led by Tata Group and Taiwan's Powerchip, supporting India's objective of becoming a major global semiconductor player.
केंद्रीय मंत्रिमंडळाने गुजरातमध्ये टाटा समूह आणि तैवानच्या पॉवरचिप यांच्या नेतृत्वाखालील $11 अब्ज डॉलरच्या चिप फॅब्रिकेशन प्रकल्पाला मंजुरी दिली आहे, ज्यामुळे जागतिक सेमीकंडक्टर बनण्याच्या भारताच्या उद्दिष्टाला समर्थन देण्यात आले आहे.

4. Because the Mahatma Gandhi National Rural Employment Guarantee Scheme (MGNREGS) Chenchu Special Project was discontinued, the Chenchu tribe in Andhra Pradesh is facing increasing challenges that have a detrimental effect on their livelihoods, food security, and access to basic services like healthcare and education.
महात्मा गांधी राष्ट्रीय ग्रामीण रोजगार हमी योजना (MGNREGS) चेंचू विशेष प्रकल्प बंद केल्यामुळे, आंध्र प्रदेशातील चेंचू जमाती त्यांच्या उपजीविकेवर, अन्न सुरक्षा आणि आरोग्य सेवा आणि शिक्षण यांसारख्या मूलभूत सेवांवर हानिकारक परिणाम करणाऱ्या वाढत्या आव्हानांना तोंड देत आहे.

5. As part of the Mission Karmayogi effort, the PM recently launched the National Learning Week (NLW), ushering in a new era of public service capacity building.
In order to realign national service goals, Karmayogi Saptah/NLW is an effort designed to inspire and enable government workers to adopt a culture of ongoing learning and capacity building.मिशन कर्मयोगी प्रयत्नांचा एक भाग म्हणून, पंतप्रधानांनी अलीकडेच राष्ट्रीय शिक्षण सप्ताह (NLW) लाँच केला, ज्याने सार्वजनिक सेवा क्षमता बांधणीच्या नवीन युगाची सुरुवात केली.
राष्ट्रीय सेवा उद्दिष्टे पुन्हा साकार करण्यासाठी, कर्मयोगी सप्ताह/NLW हा सरकारी कर्मचाऱ्यांना सतत शिकण्याची आणि क्षमता निर्माण करण्याची संस्कृती अंगीकारण्यासाठी प्रेरित आणि सक्षम करण्यासाठी डिझाइन केलेला प्रयत्न आहे.

6. The Central Government has introduced the eShram-One Stop Solution platform, which combines the twelve welfare programs for workers in the unorganized sector. The eShram platform, which was introduced in 2021, aims to establish a National Database of Unorganized Workers (NDUW) in India.
केंद्र सरकारने eShram-One Stop Solution मंच सादर केला आहे, जो असंघटित क्षेत्रातील कामगारांसाठी बारा कल्याणकारी कार्यक्रमांना एकत्र करतो. 2021 मध्ये सादर करण्यात आलेल्या eShram प्लॅटफॉर्मचे उद्दिष्ट भारतात असंघटित कामगारांचा राष्ट्रीय डेटाबेस (NDUW) स्थापन करण्याचे आहे.

Current Affairs 26 October 2024

1. India is becoming a significant force in the esports market. The International Esports Federation (IESF) and the Skillhub Online Games Federation (SOGF) announced their collaboration to hold the first international Esports championship in India on October 26, 2024. In March 2025, the International Esports Masters will take place, with the goal of drawing competitors from 150 nations.
एस्पोर्ट्स मार्केटमध्ये भारत एक महत्वपूर्ण शक्ती बनत आहे. इंटरनॅशनल एस्पोर्ट्स फेडरेशन (IESF) आणि स्किलहब ऑनलाइन गेम्स फेडरेशन (SOGF) यांनी 26 ऑक्टोबर 2024 रोजी भारतात पहिली आंतरराष्ट्रीय एस्पोर्ट्स चॅम्पियनशिप आयोजित करण्यासाठी त्यांच्या सहकार्याची घोषणा केली. मार्च 2025 मध्ये, आंतरराष्ट्रीय एस्पोर्ट्स मास्टर्स होणार आहेत, ज्याचे उद्दिष्ट आहे. 150 देशांतील स्पर्धकांचे चित्रण.

2. Punjab's paddy harvesting has slowed as of October 2024. Approximately 90% of the purchased harvest is still stranded in mandis (grain markets) despite favorable weather. The problem is being made worse by private rice millers who refuse to keep government grain. Conditions are predicted to worsen if nothing is done right away.
पंजाबमधील भात कापणी ऑक्टोबर 2024 पर्यंत मंदावली आहे. अनुकूल हवामान असूनही जवळपास 90% खरेदी केलेली कापणी अजूनही मंडईमध्ये (धान्य बाजारात) अडकून पडली आहे. सरकारी धान्य ठेवण्यास नकार देणाऱ्या खासगी राईस मिलर्समुळे ही समस्या बिकट झाली आहे. ताबडतोब काही केले नाही तर परिस्थिती आणखी बिघडण्याचा अंदाज आहे.

3. Guwahati, India's Indian Institute of Technology, hosted the 2024 Leadership Summit. Grooming Young Talents was the main theme of the program. There were around fifty representatives from leading corporations. Bridging the gap between industry and academics was the goal.

गुवाहाटी, भारताच्या भारतीय तंत्रज्ञान संस्थेने 2024 लीडरशिप समिटचे आयोजन केले होते. ग्रूमिंग यंग टॅलेंट हा कार्यक्रमाचा मुख्य विषय होता. आघाडीच्या महामंडळांचे सुमारे पन्नास प्रतिनिधी होते. उद्योग आणि शैक्षणिक यांच्यातील दरी कमी करणे हे ध्येय होते.

4. From October 23 to 29, 2024, Visakhapatnam will host the 31st Singapore-India Maritime Bilateral Exercise (SIMBEX). To take part in this event, the Republic of Singapore Navy Ship RSS Tenacious landed on October 23.

23 ते 29 ऑक्टोबर 2024 दरम्यान, विशाखापट्टणम 31व्या सिंगापूर-भारत सागरी द्विपक्षीय सराव (SIMBEX) चे आयोजन करेल. या कार्यक्रमात भाग घेण्यासाठी, रिपब्लिक ऑफ सिंगापूर नेव्ही शिप आरएसएस टेनेशियस 23 ऑक्टोबर रोजी उतरले.

5. Today in Gandhinagar, Gujarat, the 17th Urban Mobility India Conference and Exhibition got underway. The purpose of the event is to debate urban transportation in India. Gujarat Chief Minister Bhupendra Patel gives it its inauguration.

गुजरातमधील गांधीनगर येथे आज १७ वी अर्बन मोबिलिटी इंडिया परिषद आणि प्रदर्शन सुरू झाले. भारतातील शहरी वाहतुकीवर चर्चा करणे हा या कार्यक्रमाचा उद्देश आहे. गुजरातचे मुख्यमंत्री भूपेंद्र पटेल यांनी त्याचे उद्घाटन केले.

6. At Telangana's Lower Manair Dam (LMD), a significant occurrence took place. There were between 150 and 200 uncommon Indian Skimmer birds observed. This is the first time these birds have been sighted in Telangana. During the winter, they usually go to Kakinada port in Andhra Pradesh. According to birdwatchers, these skimmers were last seen in 2023.

तेलंगणाच्या लोअर मनैर धरण (LMD) येथे एक महत्त्वपूर्ण घटना घडली. तेथे 150 ते 200 असामान्य भारतीय स्किमर पक्षी आढळून आले. तेलंगणात हे पक्षी पहिल्यांदाच दिसले आहेत. हिवाळ्यात ते सहसा आंध्र प्रदेशातील काकीनाडा बंदरात जातात. पक्षीनिरीक्षकांच्या मते, हे स्किमर्स शेवटचे 2023 मध्ये दिसले होते.

Current Affairs 28 October 2024

1. With a score of 45.5 out of 100, India is ranked 176th in the Global Nature Conservation Index (NCI) 2024. This puts India, along with Kiribati, Turkey, Iraq, and Micronesia, among the world's five poorest performances. The NCI evaluates conservation activities in 180 nations and was published on October 24, 2024.

100 पैकी 45.5 गुणांसह, जागतिक निसर्ग संवर्धन निर्देशांक (NCI) 2024 मध्ये भारत 176 व्या क्रमांकावर आहे. यामुळे किरिबाटी, तुर्की, इराक आणि मायक्रोनेशियासह भारताचा जगातील पाच सर्वात खराब कामगिरीमध्ये समावेश होतो. NCI 180 राष्ट्रांमधील संवर्धन क्रियाकलापांचे मूल्यांकन करते आणि 24 ऑक्टोबर 2024 रोजी प्रकाशित झाले.

2. An emerging force in India's generative AI market, Sarvam AI, has unveiled Sarvam-1, a new language model. This model is open-source and particularly made for Indian languages. In addition to English, twelve Indian languages are supported, including Bengali, Hindi, and Tamil. Sarvam-1, the company's October 2024 launch, comes after Sarvam 2B, which made its debut in August 2024.

भारताच्या जनरेटिव्ह एआय मार्केटमधील एक उदयोन्मुख शक्ती, सर्वम एआय, ने सर्वम-1, नवीन भाषा मॉडेलचे अनावरण केले आहे. हे मॉडेल ओपन सोर्स आहे आणि विशेषतः भारतीय भाषांसाठी बनवलेले आहे. इंग्रजी व्यतिरिक्त, बंगाली, हिंदी आणि तामिळसह बारा भारतीय भाषा समर्थित आहेत. सर्वम-1, कंपनीचे ऑक्टोबर 2024 लाँच, सर्वम 2B नंतर येते, ज्याने ऑगस्ट 2024 मध्ये पदार्पण केले.

3. Globally, gender-responsive climate policies are becoming more prevalent, according to a recent synthesis study released by the UN Climate Change secretariat. Gender integration in all reports and communications, including Nationally Determined Contributions (NDCs), has been growing in both number and quality since the first UNFCCC Lima Work Programme on Gender (LWPG) was adopted in 2014 and the updated LWPG in 2019.

जागतिक स्तरावर, लिंग-प्रतिसाद देणारी हवामान धोरणे अधिक प्रचलित होत आहेत, संयुक्त राष्ट्र हवामान बदल सचिवालयाने प्रसिद्ध केलेल्या अलीकडील संश्लेषण अभ्यासानुसार. 2014 मध्ये प्रथम UNFCCC लिमा वर्क प्रोग्राम ऑन जेंडर (LWPG) स्वीकारण्यात आल्यापासून आणि 2019 मध्ये अद्यतनित LWPG पासून राष्ट्रीय स्तरावर निर्धारित योगदान (NDCs) सह सर्व अहवाल आणि संप्रेषणांमध्ये लिंग एकीकरण संख्या आणि गुणवत्ता दोन्हीमध्ये वाढत आहे.

4. China's Jiangmen Underground Neutrino Observatory (JUNO) is about to start collecting neutrino data after years of building. The goal of this state-of-the-art particle physics experiment is to significantly improve our comprehension of subatomic particles.

चीनची जिआंगमेन अंडरग्राउंड न्यूट्रिनो ऑब्झर्व्हेटरी (JUNO) अनेक वर्षांच्या उभारणीनंतर न्यूट्रिनो डेटा गोळा करण्यास सुरुवात करणार आहे. या अत्याधुनिक कण भौतिकशास्त्राच्या प्रयोगाचे उद्दिष्ट हे आहे की उपअणु कणांबद्दलचे आपले आकलन लक्षणीयरीत्या सुधारणे.

5. On the occasion of ITBP Raising Day, the Prime Minister recently welcomed the Himveers of the Indo-Tibetan Border Police (ITBP) and their families. The Ministry of Home Affairs oversees the ITBP, a Central Armed Police Force.

ITBP स्थापना दिनानिमित्त, पंतप्रधानांनी नुकतेच इंडो-तिबेट बॉर्डर पोलिस (ITBP) च्या हिमवीरांचे आणि त्यांच्या

कुटुंबियांचे स्वागत केले. गृह मंत्रालय ITBP या केंद्रीय सशस्त्र पोलिस दलावर देखरेख करते.

Current Affairs 30 October 2024

1. India ranks 79 out of 142 countries in the 2024 Rule of Law Index published by the World Justice Project. This ranking reflects the current state of governance, fundamental rights, and the business environment in India.

वर्ल्ड जस्टिस प्रोजेक्टने प्रकाशित केलेल्या 2024 च्या कायद्याच्या नियमाच्या निर्देशांकात भारत 142 देशांपैकी 79 व्या क्रमांकावर आहे. ही क्रमवारी भारतातील शासनाची सद्यस्थिती, मूलभूत अधिकार आणि व्यवसायाचे वातावरण दर्शवते.

2. According to the World Justice Project's 2024 Rule of Law Index, India is ranked 79th out of 142 nations. This ranking takes into account India's existing business climate, basic rights, and government.

जागतिक न्याय प्रकल्पाच्या 2024 च्या कायद्याचे नियम निर्देशांकानुसार, भारत 142 राष्ट्रांपैकी 79 व्या क्रमांकावर आहे. या क्रमवारीत भारताचे सध्याचे व्यावसायिक वातावरण, मूलभूत अधिकार आणि सरकार यांचा विचार केला जातो.

3. The medium-sized wild cat known as the clouded leopard is extinct in Taiwan. According to recent studies, the island remains ideal for the reintroduction of this species. The possible habitat for the clouded leopard might cover around 38% of Taiwan's land area. Remarkably, 46% of this potential habitat is protected at the moment.

ढगाळ बिबट्या म्हणून ओळखली जाणारी मध्यम आकाराची जंगली मांजर तैवानमध्ये नामशेष झाली आहे. अलीकडील अभ्यासानुसार, बेट या प्रजातीच्या पुन: परिचयासाठी आदर्श आहे. ढगाळ बिबट्याचा संभाव्य अधिवास तैवानच्या सुमारे 38% भूभागाचा व्यापू शकतो. उल्लेखनीय म्हणजे, या संभाव्य निवासस्थानापैकी 46% या क्षणी संरक्षित आहे.

4. The Rajasthan Investment Promotion Scheme (RIPS) 2024 was introduced by the Rajasthani government. The goal of this program is to increase private investment in a number of industries. It is a significant improvement over RIPS 2022. The plan was unveiled in advance of the "Rising Rajasthan" Global Investment Summit, which is set to take place in Jaipur in December 2024.

राजस्थान गुंतवणूक प्रोत्साहन योजना (RIPS) 2024 राजस्थानी सरकारने सुरू केली. अनेक उद्योगांमध्ये खाजगी गुंतवणूक वाढवणे हे या कार्यक्रमाचे उद्दिष्ट आहे. RIPS 2022 च्या तुलनेत ही एक महत्त्वपूर्ण सुधारणा आहे. डिसेंबर 2024 मध्ये जयपूर येथे होणाऱ्या "रायझिंग राजस्थान" ग्लोबल इन्व्हेस्टमेंट समिटच्या अगोदर या योजनेचे अनावरण करण्यात आले होते.

5. The Forest Department of Pune has started a significant conservation initiative. Five wild animal species are the subject of this project: wolves, jackals, foxes, civets, and hyenas. All of these species are referred to as "Mizo-Carnivorous." Currently being reviewed by the chief wildlife warden, the request has been submitted for approval.

पुण्याच्या वनविभागाने संवर्धनाचा महत्त्वपूर्ण उपक्रम सुरू केला आहे. पाच वन्य प्राण्यांच्या प्रजाती या प्रकल्पाचा विषय आहेत: लांडगे, कोल्हा, कोल्हे, सिव्हेट्स आणि हायना. या सर्व प्रजातींना "मिझो-मांसाहारी" म्हणून संबोधले जाते. सध्या मुख्य वन्यजीव वॉर्डनद्वारे पुनरावलोकन केले जात आहे, विनंती मंजुरीसाठी सादर केली आहे.

Current Affairs 31 October 2024

1. Recently, Brazil decided not to participate in China's Belt and Road Initiative (BRI). This choice represents a significant change in Brazil's strategy for foreign cooperation and investment. Brazil is the second country in the BRICS to oppose the BRI, after India. The administration of President Lula da Silva is looking for other ways to collaborate with Chinese investors.

अलीकडेच, ब्राझीलने चीनच्या बेल्ट अँड रोड इनिशिएटिव्ह (BRI) मध्ये सहभागी न होण्याचा निर्णय घेतला. ही निवड परकीय सहकार्य आणि गुंतवणुकीसाठी ब्राझीलच्या धोरणात महत्त्वपूर्ण बदल दर्शवते. BRICS मध्ये भारतानंतर BRI ला विरोध करणारा ब्राझील हा दुसरा देश आहे. अध्यक्ष लुला दा सिल्वा यांचे प्रशासन चिनी गुंतवणूकदारांशी सहयोग करण्याचे इतर मार्ग शोधत आहे.

2. Hematopoietic stem cell transplant (HSCT) patients' long-term results were investigated in a recent study that was published in Science Translational Medicine. The study focused on the evolution and mutation of transplanted stem cells over time.

हेमॅटोपोएटिक स्टेम सेल प्रत्यारोपण (HSCT) रूग्णांच्या दीर्घकालीन परिणामांची तपासणी अलीकडील अभ्यासात करण्यात आली जी सायन्स ट्रान्सलेशनल मेडिसिनमध्ये प्रकाशित झाली होती. अभ्यासामध्ये कालांतराने प्रत्यारोपित स्टेम पेशींच्या उत्क्रांती आणि उत्परिवर्तनावर लक्ष केंद्रित केले गेले.

3. China recently voiced its opposition to the Taipei Economic and Cultural Centre (TECC) being established in Mumbai by the Taiwanese government. It is Taiwan's third office in India, after its first two locations in Chennai (2012) and New Delhi (1995).

तैवान सरकारने मुंबईत स्थापन केलेल्या तैपेई इकॉनॉमिक अँड कल्चरल सेंटरला (TECC) चीनने अलीकडेच आपला विरोध दर्शवला आहे. चेन्नई (2012) आणि नवी दिल्ली (1995) मधील पहिल्या दोन स्थानांनंतर हे तैवानचे भारतातील तिसरे कार्यालय आहे.

4. The first Climate and Health Africa Conference (CHAC 2024) is being held in Harare, Zimbabwe, from October 29 to October 31. Africa's inclusion in the global conversation on health and climate change is the goal of this conference. Government leaders, medical professionals, and researchers are among the more than 400 participants from 54 African nations.

पहिली हवामान आणि आरोग्य आफ्रिका परिषद (CHAC 2024) हरारे, झिम्बाब्वे येथे 29 ऑक्टोबर ते 31 ऑक्टोबर या कालावधीत आयोजित केली जात आहे. आरोग्य आणि हवामान बदलावरील जागतिक संभाषणात आफ्रिकेचा समावेश करणे हे या परिषदेचे उद्दिष्ट आहे. 54 आफ्रिकन राष्ट्रांमधील 400 हून अधिक सहभागींमध्ये सरकारी नेते, वैद्यकीय व्यावसायिक आणि संशोधकांचा समावेश आहे.

5. The Civil Registration System (CRS) smartphone application was introduced by Union Home Minister Amit Shah. The goal of this project is to combine government with technology. The application streamlines and eases the procedure of registering births and deaths. Using the official language of their state, citizens can register at any time and from any location.

केंद्रीय गृहमंत्री अमित शहा यांनी नागरी नोंदणी प्रणाली (CRS) स्मार्टफोन ॲप्लिकेशन सादर केले. सरकारला तंत्रज्ञानाची जोड देणे हे या प्रकल्पाचे उद्दिष्ट आहे. अर्ज सुव्यवस्थित करतो आणि जन्म आणि मृत्यू नोंदणीची प्रक्रिया सुलभ करतो. त्यांच्या राज्याची अधिकृत भाषा वापरून, नागरिक कधीही आणि कोणत्याही ठिकाणाहून नोंदणी करू शकतात.

6. The Jaipur district's little village of Aandhi is embracing a zero-waste philosophy. Green technology is the driving force behind this project. The town wants to turn different kinds of garbage into useful resources. Wastewater, medical waste, food waste, and agricultural waste are all included in this. To facilitate this transition, cutting-edge technological interventions have been implemented.

जयपूर जिल्ह्यातील आंधी हे छोटेसे गाव शून्य-कचरा तत्त्वज्ञान स्वीकारत आहे. हरित तंत्रज्ञान हे या प्रकल्पामागील प्रेरक शक्ती आहे. शहराला विविध प्रकारचा कचरा उपयुक्त स्त्रोतांमध्ये बदलायचा आहे. सांडपाणी, वैद्यकीय कचरा, अन्न कचरा आणि शेतीचा कचरा या सर्वांचा यात समावेश आहे. हे संक्रमण सुलभ करण्यासाठी, अत्याधुनिक तांत्रिक हस्तक्षेप लागू करण्यात आले आहेत.

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

CURRENT AFFAIRS FOR THE MONTH OF NOVEMBER 2024



Top of the day

Current Affairs 01 November 2024

1. Vigilance Awareness Week 2024 is presently in progress. The event occurs from October 28 to November 3, 2024. The topic for this year is Culture of Integrity for National Prosperity. On November 2, 2024, the Central Vigilance Commissioner, Shri Praveen Kumar Srivastava, and Vigilance Commissioner, Shri A.S. Rajeev, delivered the integrity promise to officials in Satarkata Bhawan, New Delhi.

दक्षता जनजागृती सप्ताह 2024 सध्या सुरू आहे. हा कार्यक्रम 28 ऑक्टोबर ते 3 नोव्हेंबर 2024 या कालावधीत होणार आहे. या वर्षाचा विषय राष्ट्रीय समृद्धीसाठी अखंडतेची संस्कृती आहे. 2 नोव्हेंबर 2024 रोजी केंद्रीय दक्षता आयुक्त श्री प्रवीण कुमार श्रीवास्तव आणि दक्षता आयुक्त श्री ए.एस. राजीव यांनी सातारकाटा भवन, नवी दिल्ली येथे अधिकाऱ्यांना सचोटीचे वचन दिले.

2. A lost Mayan metropolis in the Mexican forest has been found, according to scientists. LiDAR technology was used to make this discovery feasible. Ancient constructions were revealed behind the thick foliage that usually hides archeological sites.

शास्त्रज्ञांच्या म्हणण्यानुसार, मेक्सिकन जंगलात हरवलेले माया महानगर सापडले आहे. हा शोध व्यवहार्य करण्यासाठी LiDAR तंत्रज्ञानाचा वापर करण्यात आला. जाड पर्णसंभाराच्या मागे प्राचीन बांधकामे उघडकीस आली होती जी सहसा पुरातत्व स्थळे लपवतात.

3. The announcement of the 2025 Census by the Indian government has received widespread approval. Since its inception in 1872, the Census has been essential. It documents sociopolitical developments, economic situations, and demographic shifts. Caste enumeration, electoral delimitation, and the National Population Register (NPR) are the three main projects that will be the focus of the next Census.

भारत सरकारच्या 2025 च्या जनगणनेच्या घोषणेला व्यापक मान्यता मिळाली आहे. 1872 मध्ये त्याची स्थापना झाल्यापासून, जनगणना आवश्यक आहे. हे सामाजिक-राजकीय घडामोडी, आर्थिक परिस्थिती आणि लोकसंख्याशास्त्रीय बदलांचे दस्तऐवजीकरण करते. जात प्रगणना, निवडणूक परिसीमन आणि राष्ट्रीय लोकसंख्या नोंदवही (NPR) हे तीन मुख्य प्रकल्प आहेत जे पुढील जनगणनेचे केंद्रबिंदू असतील.

4. We don't know much about the Sun, even though it's important for life on Earth. Satellites and technology can be messed up by solar storms. The National Large Solar Telescope (NLST) is being built in Ladakh by India to fill this gap. Professor Annapurni Subramaniam is in charge of this project, which aims to help us learn more about what happens in the sun.

पृथ्वीवरील जीवसृष्टीसाठी सूर्य महत्त्वाचा असला तरीही आपल्याला त्याबद्दल फारशी माहिती नाही. सौर वादळांमुळे उपग्रह आणि तंत्रज्ञानाचा गोंधळ होऊ शकतो. ही पोकळी भरून काढण्यासाठी भारताकडून लडाखमध्ये नॅशनल लार्ज सोलर टेलिस्कोप (NLST) बांधली जात आहे. प्रोफेसर अन्नपूर्णी सुब्रमण्यम या प्रकल्पाच्या प्रभारी आहेत, ज्याचा उद्देश सूर्यप्रकाशात काय होते याबद्दल अधिक जाणून घेण्यास मदत करणे हा आहे.

5. The "Namo Drone Didi" plan was started by the Indian government. By giving drones to Women Self Help Groups (SHGs), this project

wants to give them more power. As part of the DAY-NRLM (Deendayal Antyodaya Yojana), this plan aims to help people in rural areas make a living. The money for it is ₹1261 crores, and it will last from 2024 to 2026. By letting farmers rent drones for farming chores, the goal is to help farms.

'नमो ड्रोन दीदी' योजना भारत सरकारने सुरू केली होती. महिला बचत गटांना (SHGs) ड्रोन देऊन, हा प्रकल्प त्यांना अधिक शक्ती देऊ इच्छित आहे. DAY-NRLM (दीनदयाल अंत्योदय योजना) चा एक भाग म्हणून, या योजनेचा उद्देश ग्रामीण भागातील लोकांना उपजीविका करण्यास मदत करणे आहे. त्यासाठीचे पैसे ₹1261 कोटी आहेत आणि ते 2024 ते 2026 पर्यंत टिकतील. शेतकऱ्यांना शेतीच्या कामांसाठी ड्रोन भाड्याने देऊन, शेतांना मदत करण्याचे उद्दिष्ट आहे.

6. The world economy is changing because of artificial intelligence (AI). It is changing the way businesses work, job markets, and society works. As things change, there are both chances and problems. The AI business around the world is projected to grow at a rate of 36.6% per year from 2024 to 2030. Because they focus on jobs that require a lot of cognitive work, advanced countries will see these changes happen sooner than emerging markets.

Current Affairs 05 November 2024

1. Recent events have resulted in the publication of the Asia–Pacific (APAC) Climate Report 2024 by the Asian Development Bank (ADB). This report highlights the severe economic implications that climate change is having the Asia–Pacific region.

अलीकडील घटनांमुळे आशिया-पॅसिफिक (APAC) हवामान अहवाल 2024 आशियाई विकास बँकेने (ADB) प्रकाशित केला आहे. हा अहवाल हवामान बदलामुळे आशिया-पॅसिफिक प्रदेशावर होत असलेल्या गंभीर आर्थिक परिणामांवर प्रकाश टाकतो.

2. Nearly 400 organizations and people, including 19 Indian companies and two Indian citizens, were sanctioned by the US for allegedly supporting Russia's military activities in Ukraine.

This move demonstrates the US's attempt to block Russia's military's access to vital supplies and technologies.

Trade restrictions, asset freezes, and denial of access to financial institutions are examples of sanctions that limit or end economic interactions.19 भारतीय कंपन्या आणि दोन भारतीय नागरिकांसह सुमारे 400 संस्था आणि लोकांना युक्रेनमधील रशियाच्या लष्करी कारवायांचे समर्थन केल्याच्या आरोपावरून अमेरिकेने मंजुरी दिली होती. हे पाऊल रशियाच्या सैन्याला महत्त्वपूर्ण पुरवठा आणि तंत्रज्ञानाचा प्रवेश रोखण्याचा अमेरिकेचा प्रयत्न दर्शविते. व्यापार निर्बंध, मालमत्ता गोठवणे आणि वित्तीय संस्थांमध्ये प्रवेश नाकारणे ही आर्थिक परस्परसंवाद मर्यादित किंवा समाप्त करणारी निर्बंधांची उदाहरणे आहेत.

3. Coal India Limited (CIL), which was founded as the ultimate holding company of the nationalized non-coking mines (1973) and coking coal (1971), recently celebrated its 50th Foundation Day. CIL is based in Kolkata and operates under the Ministry of Coal.

राष्ट्रीयकृत नॉन-कोकिंग खाणी (1973) आणि कोकिंग कोल (1971) यांची अंतिम होल्डिंग कंपनी म्हणून स्थापन झालेल्या कोल इंडिया लिमिटेड (CIL) ने अलीकडेच आपला 50 वा स्थापना दिवस साजरा केला. CIL कोलकाता येथे स्थित आहे आणि कोळसा मंत्रालयाच्या अंतर्गत कार्यरत आहे.

4. A significant Memorandum of Understanding (MoU) on defense cooperation between Algeria and India was recently inked when India's Chief of Defense Staff visited Algeria. This agreement aims to promote strategic interests and military ties between the two nations.

अल्जेरिया आणि भारत यांच्यातील संरक्षण सहकार्यावरील महत्त्वपूर्ण सामंजस्य करारावर नुकतेच भारताचे चीफ ऑफ डिफेन्स स्टाफने अल्जेरियाला भेट दिली तेव्हा स्वाक्षरी करण्यात आली. या कराराचा उद्देश दोन्ही राष्ट्रांमधील सामरिक हितसंबंध आणि लष्करी संबंधांना प्रोत्साहन देणे हा आहे.

5. The results of the first Global Tree Assessment were presented at the Convention on Biological Diversity (CBD COP16) in Cali, Colombia, and were published as part of an update to the IUCN Red List of Threatened Species.

प्रथम ग्लोबल ट्री असेसमेंटचे परिणाम कॅली, कोलंबिया येथील जैविक विविधतेच्या अधिवेशनात (CBD COP16) सादर करण्यात आले आणि IUCN रेड लिस्ट ऑफ थ्रेटेन्ड स्पेसिजच्या अद्यतनाचा भाग म्हणून प्रकाशित करण्यात आले.

6. The Civil Registration System (CRS) smartphone application was recently released by the Union Home Minister in an effort to combine technology and government. The Registrar General and Census Commissioner of India (RGCCI), who is in charge of carrying out the country's decadal census, created it. By enabling residents to register these important events at any time, from any location, and in the official language of their state, the application will simplify the birth and death registration procedure and provide a hassle-free experience.तंत्रज्ञान आणि सरकार यांची सांगड घालण्याच्या प्रयत्नात केंद्रीय गृहमंत्र्यांनी नागरी नोंदणी प्रणाली (CRS) स्मार्टफोन ॲप्लिकेशन नुकतेच जारी केले. देशाच्या दशकीय जनगणनेची जबाबदारी असलेल्या भारताचे रजिस्ट्रार जनरल आणि जनगणना आयुक्त (RGCCI) यांनी ते तयार केले. रहिवाशांना या महत्त्वाच्या घटनांची कधीही, कोणत्याही ठिकाणाहून आणि त्यांच्या राज्याच्या अधिकृत भाषेत नोंदणी करण्यास सक्षम करून, अनुप्रयोग जन्म आणि मृत्यू नोंदणी प्रक्रिया सुलभ करेल आणि त्रास-मुक्त अनुभव देईल.

7. The Indian Banks' Association (IBA) and the Insolvency and Bankruptcy Board of India (IBBI) want to establish a centralized platform for asset auctions in accordance with the

Insolvency and Bankruptcy Code (IBC). Asset auctions will be held using the eBKray platform, which has been holding mortgaged asset auctions for the last five years in accordance with the SARFAESI Act of 2002.

इंडियन बँक्स असोसिएशन (IBA) आणि दिवाळखोरी आणि दिवाळखोरी बोर्ड ऑफ इंडिया (IBBI) दिवाळखोरी आणि दिवाळखोरी संहिता (IBC) नुसार मालमत्ता लिलावासाठी केंद्रीकृत व्यासपीठ स्थापन करू इच्छितात. मालमत्तेचा लिलाव eBKray प्लॅटफॉर्म वापरून केला जाईल, जो 2002 च्या SARFAESI कायद्यानुसार गेल्या पाच वर्षांपासून गहाण ठेवलेल्या मालमत्तेचा लिलाव करत आहे.

8. The Umbrella for Democratic Change's (UDC) Duma Boko has been declared Botswana's next president. The long-ruling Botswana Democratic Party (BDP) is being replaced by him, marking a significant shift in Botswana politics. On national television, Chief Justice Terence Rannowane broke the news.

द अंब्रेला फॉर डेमोक्रॅटिक चेंज (यूडीसी) ड्यूमा बोको यांना बोत्सवानाचे पुढील अध्यक्ष म्हणून घोषित करण्यात आले आहे. दीर्घकाळ सत्ताधारी बोत्सवाना डेमोक्रॅटिक पार्टी (BDP) त्यांची जागा घेत आहे, बोत्सवाना राजकारणात एक महत्त्वपूर्ण बदल दर्शवित आहे. राष्ट्रीय दूरचित्रवाणीवर मुख्य न्यायमूर्ती टेरेन्स रानोवने यांनी ही बातमी दिली.

Current Affairs 06 November 2024

1. Japan is ushering in a new age of space research with the launch of the world's first wooden satellite, LignoSat. Kyoto University and Sumitomo Forestry collaborated on this unique research. The satellite is set to fly next week aboard a SpaceX rocket bound for the International Space Station (ISS).

जगातील पहिला लाकडी उपग्रह, लिग्नोसॅट प्रक्षेपित करून जपान अवकाश संशोधनाच्या नव्या युगात प्रवेश करत आहे. क्योटो विद्यापीठ आणि सुमितोमो फॉरेस्ट्री यांनी या अनोख्या संशोधनासाठी सहकार्य केले. इंटरनॅशनल स्पेस स्टेशन (ISS) साठी जाणाऱ्या SpaceX रॉकेटवर हा उपग्रह पुढील आठवड्यात उड्डाण करणार आहे.

2. The Ministry of Electronics and Information Technology (MeitY) has launched the Digital India Common Service Centre (DICSC) initiative. This effort focuses on rural parts of India, with the goal of improving individuals' internet access. The deployment will start in Pilibhit and Gorakhpur, Uttar Pradesh.

इलेक्ट्रॉनिक्स आणि माहिती तंत्रज्ञान मंत्रालयाने (MeitY) डिजिटल इंडिया कॉमन सर्व्हिस सेंटर (DICSC) उपक्रम सुरू केला आहे. हा प्रयत्न भारताच्या ग्रामीण भागांवर लक्ष केंद्रित करतो, ज्यामध्ये व्यक्तींचा इंटरनेट प्रवेश सुधारण्याचे उद्दिष्ट आहे. उत्तर प्रदेशातील पिलीभीत आणि गोरखपूर येथे तैनाती सुरू होईल.

3. The University of Georgia researchers released an important study in the journal PLoS Genetics. They observed an association between nickel exposure and sterol insufficiency in human and fungal cells. This surprising relationship has important implications for understanding nickel toxicity and sterol biosynthesis.

जॉर्जिया विद्यापीठाच्या संशोधकांनी पीएलओएस जेनेटिक्स जर्नलमध्ये एक महत्त्वपूर्ण अभ्यास प्रकाशित केला. त्यांनी मानवी आणि बुरशीजन्य पेशींमध्ये निकेल एक्सपोजर आणि स्टेरॉलची कमतरता यांच्यातील संबंध पाहिला. निकेल विषारीपणा आणि स्टेरॉल बायोसिंथेसिस समजून घेण्यासाठी या आश्चर्यकारक नातेसंबंधाचे महत्त्वपूर्ण परिणाम आहेत.

4. The Madras High Court reported success in removing alien and invasive species from Tamil Nadu's forests. The focus is on a single invasive species, Senna spectabilis, which is scheduled to be eradicated by October 1, 2025. This program is part of a larger effort to safeguard the local ecosystems.

मद्रास हायकोर्टाने तामिळनाडूच्या जंगलातून परकीय आणि आक्रमक प्रजातींना हटवण्यात यश आल्याची नोंद केली. सेन्ना स्पेक्टेबिलिस या एकाच आक्रमक प्रजातीवर लक्ष केंद्रित केले आहे, ज्याचे 1 ऑक्टोबर 2025 पर्यंत निर्मूलन होणार आहे. हा कार्यक्रम स्थानिक परिसंस्थांचे रक्षण करण्याच्या मोठ्या प्रयत्नांचा एक भाग आहे.

5. On November 5, 2024, the International Solar Alliance (ISA) Assembly met in New Delhi for its seventh session. Mr Ashish Khanna of India was chosen as the next Director General. He follows Dr. Ajay Mathur, who has led the Alliance since 2021. The International Solar Alliance focuses on promoting solar energy internationally while solving common difficulties encountered by member countries.

5 नोव्हेंबर 2024 रोजी, आंतरराष्ट्रीय सौर युती (ISA) असेंब्लीच्या सातव्या सत्रासाठी नवी दिल्ली येथे बैठक झाली. भारताचे श्री आशिष खन्ना यांची पुढील महासंचालक म्हणून निवड करण्यात आली. ते डॉ. अजय माथूर यांना फॉलो करतात, ज्यांनी 2021 पासून युतीचे नेतृत्व केले आहे. आंतरराष्ट्रीय सौर आघाडी सदस्य देशांना भेडसावणाऱ्या सामान्य अडचणी सोडवताना आंतरराष्ट्रीय स्तरावर सौर ऊर्जेचा प्रचार करण्यावर लक्ष केंद्रित करते.

6. The Supreme Court of India directed the Union Government to develop a national strategy on genetically modified (GM) crops. This follows a divided ruling on the environmental discharge of genetically modified mustard. The court highlighted the need of public engagement, reigniting disputes about the role of genetically modified crops in India's food security and environmental safety.

भारताच्या सर्वोच्च न्यायालयाने जनुकीय सुधारित (GM) पिकांवर राष्ट्रीय धोरण विकसित करण्याचे निर्देश केंद्र सरकारला दिले. हे अनुवांशिकरित्या सुधारित मोहरीच्या पर्यावरणीय विसर्जनावर विभाजित निर्णयाचे अनुसरण करते. भारताच्या अन्न सुरक्षा आणि पर्यावरणीय सुरक्षेमध्ये जनुकीय सुधारित पिकांच्या भूमिकेबद्दल विवाद पुन्हा निर्माण करून न्यायालयाने सार्वजनिक सहभागाची गरज अधोरेखित केली.

7. An significant worldwide effort is underway, coordinated by hundreds of scientists who are producing the GEO-7 report. This effort, launched by the United Nations Environment Programme (UNEP), seeks to solve important

environmental concerns. The seventh edition of the Global Environment Outlook (GEO) is scheduled to be released during the United Nations Environment Assembly (UNEA-7) in December 2025.

GEO-7 अहवाल तयार करणाऱ्या शेकडो शास्त्रज्ञांच्या समन्वयाने जगभरात एक महत्त्वपूर्ण प्रयत्न सुरू आहेत. युनायटेड नेशन्स एन्व्हायर्नमेंट प्रोग्राम (UNEP) द्वारे सुरू केलेला हा प्रयत्न महत्त्वाच्या पर्यावरणविषयक समस्यांचे निराकरण करण्याचा प्रयत्न करतो. ग्लोबल एनव्हायर्नमेंट आउटलुक (GEO) ची सातवी आवृत्ती डिसेंबर 2025 मध्ये संयुक्त राष्ट्र पर्यावरण असेंब्ली (UNEA-7) दरम्यान रिलीज होणार आहे.

8. The Punjab rice milling business is encountering issues due to late paddy storage. The debate centers on hybrid rice seeds, notably Sava 7501, Sava 7301, and 468. While hybrid rice has been shown to increase worldwide production, Punjab rice millers are skeptical about its milling output. This problem is essential since it has an impact on the milling industry's financial sustainability.

पंजाब भात मिलिंग व्यवसायात उशिरा भात साठवणूक झाल्यामुळे अडचणी येत आहेत. संकरित तांदूळ बियाण्यांवरील वादविवाद केंद्रस्थानी आहेत, विशेषत: साव 7501, सावा 7301, आणि 468. संकरित तांदूळ जगभरातील उत्पादनात वाढ करत असल्याचे दिसून आले आहे, तर पंजाबचे तांदूळ मिलर्स त्याच्या दळण उत्पादनाबाबत साशंक आहेत. ही समस्या आवश्यक आहे कारण त्याचा मिलिंग उद्योगाच्या आर्थिक स्थिरतेवर परिणाम होतो.

Current Affairs 07 November 2024

1. On November 6, 2024, the PM Vishwakarma Scheme garnered notice, with over 25 million applications submitted since its launch. The project aims to empower craftsmen and craftspeople throughout India.

6 नोव्हेंबर 2024 रोजी, PM विश्वकर्मा योजनेला नोटीस मिळाली, तिच्या लाँच झाल्यापासून 25 दशलक्षाहून अधिक अर्ज सबमिट केले गेले. संपूर्ण भारतातील कारागीर आणि कारागीरांना सक्षम बनवणे हा प्रकल्पाचा उद्देश आहे.

2. According to the Henley Passport Index, Singapore's passport is the most powerful in the world. Singaporeans can travel to 195 countries without requiring a visa. This rating indicates the strength of Singapore's diplomatic connections across the world.

हेन्ली पासपोर्ट इंडेक्सनुसार सिंगापूरचा पासपोर्ट जगातील सर्वात शक्तिशाली आहे. सिंगापूरचे नागरिक व्हिसा न घेता 195 देशांमध्ये प्रवास करू शकतात. हे रेटिंग सिंगापूरच्या जगभरातील राजनैतिक संबंधांची ताकद दर्शवते.

3. The Indian Navy hosted the third MAHASAGAR event. This high-level virtual discussion drew prominent maritime officials from the Indian Ocean Region. Admiral Dinesh Kumar Tripathi oversaw negotiations with representatives from Bangladesh, Maldives, and Kenya.

भारतीय नौदलाने तिसरा महासागर कार्यक्रम आयोजित केला होता. या उच्चस्तरीय आभासी चर्चेने हिंदी महासागर क्षेत्रातील प्रमुख सागरी अधिकाऱ्यांना आकर्षित केले. ॲडमिरल दिनेश कुमार त्रिपाठी यांनी बांगलादेश, मालदीव आणि केनियाच्या प्रतिनिधींसोबत वाटाघाटींचे निरीक्षण केले.

4. On October 18, 2024, the Tamil Nadu Land Consolidation (for Special Projects) Act, 2023 came into effect. Its goal is to make land acquisition easier for large infrastructure projects. However, the Act has sparked debate among a variety of parties, including environmentalists and agricultural groups. They say it endangers water bodies and local rights.

18 ऑक्टोबर 2024 रोजी, तामिळनाडू जमीन एकत्रीकरण (विशेष प्रकल्पांसाठी) कायदा, 2023 लागू झाला. मोठ्या पायाभूत सुविधा प्रकल्पांसाठी भूसंपादन सोपे करणे हे त्याचे उद्दिष्ट आहे. तथापि, या कायद्याने पर्यावरणवादी आणि कृषी गटांसह विविध पक्षांमध्ये वादाला तोंड फोडले आहे. ते म्हणतात की यामुळे जलसंस्था आणि स्थानिक अधिकार धोक्यात येतात.

5. Mandeep Jangra won the WBF super featherweight world championship. He won this fight by beating British boxer Conor McIntosh in the Cayman Islands. This triumph is a significant milestone in Jangra's career.

मनदीप जांगराने WBF सुपर फेदरवेट वर्ल्ड चॅम्पियनशिप जिंकली. त्याने केमन आयलंडमध्ये ब्रिटिश बॉक्सर कोनोर मॅकिन्टोशला हरवून ही लढत जिंकली. हा विजय जांगरा यांच्या कारकिर्दीतील महत्त्वाचा टप्पा आहे.

6. The inaugural Asian Buddhist Summit (ABS) was held in New Delhi, India, not too long ago. It was organized by the Ministry of Culture of India and the International Buddhist Confederation (IBC).

उदघाटन आशियाई बौद्ध शिखर परिषद (ABS) नवी दिल्ली, भारत येथे काही काळापूर्वी आयोजित करण्यात आली होती. हे भारताचे सांस्कृतिक मंत्रालय आणि आंतरराष्ट्रीय बौद्ध महासंघ (IBC) यांनी आयोजित केले होते.

7. A official Letter of Intent was sent to the International Olympic Committee (IOC) by the Indian Olympic Association (IOA), declaring the nation's ambition to host the Olympic Games in the year 2036.

भारतीय ऑलिम्पिक संघटनेने (IOA) आंतरराष्ट्रीय ऑलिम्पिक समितीला (IOC) अधिकृत पत्र पाठवले होते, ज्यामध्ये 2036 मध्ये ऑलिम्पिक खेळांचे आयोजन करण्याची देशाची महत्त्वाकांक्षा घोषित करण्यात आली होती.

8. New rules have been issued by the Drugs Controller General of India (DCGI) in order to improve the safety, quality, and regulatory compliance of cosmetics that are imported into India. The market for cosmetics in India was estimated to be worth 8.1 billion US dollars in 2023, and it is anticipated that it would reach 18.4 billion US dollars by 2032.

भारतात आयात होणाऱ्या सौंदर्यप्रसाधनांची सुरक्षा, गुणवत्ता आणि नियामक अनुपालन सुधारण्यासाठी ड्रग्ज कंट्रोलर जनरल ऑफ इंडिया (DCGI) ने नवीन नियम जारी केले आहेत. 2023 मध्ये भारतातील सौंदर्यप्रसाधनांची बाजारपेठ 8.1 अब्ज यूएस डॉलर्सची होती आणि 2032 पर्यंत ती 18.4 अब्ज यूएस डॉलर्सपर्यंत पोहोचेल असा अंदाज आहे.

Current Affairs 08 November 2024

1. Union Minister Jitendra Singh has announced the commencement of the Digital Life Certificate (DLC) Campaign 3.0 in India. This program seeks to digitally empower retirees. It is part of Prime Minister Narendra Modi's mission to improve the wellbeing of seniors through technology. The campaign lasts from November 1 until November 30, 2024.

केंद्रीय मंत्री जितेंद्र सिंह यांनी भारतात डिजिटल लाइफ सर्टिफिकेट (DLC) मोहीम 3.0 सुरू केल्याची घोषणा केली आहे. हा कार्यक्रम सेवानिवृत्तांना डिजिटली सक्षम करण्याचा प्रयत्न करतो. तंत्रज्ञानाद्वारे ज्येष्ठांचे आरोग्य सुधारण्याच्या पंतप्रधान नरेंद्र मोदी यांच्या ध्येयाचा हा एक भाग आहे. ही मोहीम 1 नोव्हेंबर ते 30 नोव्हेंबर 2024 पर्यंत चालेल.

2. The Ministry of Tourism, Government of India is now attending the World Travel Market (WTM) in London from November 5-7, 2024. With about 0.92 million visitors expected in 2023, the United Kingdom is a significant supplier of incoming tourism to India.

भारत सरकारचे पर्यटन मंत्रालय आता 5-7 नोव्हेंबर 2024 या कालावधीत लंडनमधील वर्ल्ड ट्रॅव्हल मार्केट (WTM) मध्ये सहभागी होत आहे. 2023 मध्ये अंदाजे 0.92 दशलक्ष अभ्यागतांची अपेक्षा आहे, युनायटेड किंगडम हे भारतात येणाऱ्या पर्यटनाचा महत्त्वपूर्ण पुरवठादार आहे.

3. The Indian Army achieved significant progress with its Atmanirbharta project. The introduction of 550 'Asmi' machine guns into the Northern Command represents a watershed point in Indian indigenous military manufacture.

भारतीय लष्कराने आत्मनिर्भरता प्रकल्पाद्वारे महत्त्वपूर्ण प्रगती साधली. नॉर्दर्न कमांडमध्ये 550 'अस्मी' मशीन गनचा परिचय भारतीय स्वदेशी लष्करी उत्पादनातील एक पाणलोट बिंदू दर्शवितो.

4. The CCEA authorized a ₹10,700 crore equity infusion into the Food Corporation of India (FCI). This move intends to strengthen FCI's operational skills, ensuring that it can successfully assist the agricultural industry and the welfare of farmers throughout India.

CCEA ने फूड कॉर्पोरेशन ऑफ इंडिया (FCI) मध्ये ₹10,700 कोटी इक्विटी इन्फ्युजन अधिकृत केले. या हालचालीचा हेतू FCI ची ऑपरेशनल कौशल्ये बळकट करण्याचा आहे, हे सुनिश्चित करून की ते संपूर्ण भारतातील कृषी उद्योग आणि शेतकऱ्यांच्या कल्याणासाठी यशस्वीरित्या मदत करू शकेल.

5. Sagar Defence Engineering declared a significant achievement. Their autonomous surface vessel traveled 1,500 km from Mumbai to Thoothukudi without human assistance. The Indian Navy backed this expedition, which is a watershed moment in India's autonomous marine technology.

सागर डिफेन्स इंजिनीअरिंगने महत्त्वपूर्ण कामगिरी घोषित केली. त्यांच्या स्वायत्त पृष्ठभागाच्या जहाजाने मुंबई ते थुथुकुडी असा 1500 किमीचा प्रवास मानवी मदतीशिवाय केला. भारतीय नौदलाने या मोहिमेला पाठिंबा दिला, जो भारताच्या स्वायत्त सागरी तंत्रज्ञानातील जलसंधारणाचा क्षण आहे.

6. Recently, in the Property Owners Association v State of Maharashtra Case 2024, the Supreme Court limited the government's ability to seize privately owned resources for public distribution.

अलीकडे, मालमत्ता मालक संघटना विरुद्ध महाराष्ट्र राज्य प्रकरण 2024 मध्ये, सर्वोच्च न्यायालयाने सार्वजनिक वितरणासाठी खाजगी मालकीची संसाधने जप्त करण्याची सरकारची क्षमता मर्यादित केली.

7. The Supreme Court has maintained the inheritance rules of the Hindu Succession Act of 1956 (HSA), focusing on cultural values and legal coherence rather than considering inheritance as a subject of gender discrimination.

सुप्रीम कोर्टाने 1956 च्या हिंदू उत्तराधिकार कायद्याचे (HSA) वारसा नियम कायम ठेवले आहेत, वारसा हा लिंगभेदाचा विषय मानण्यापेक्षा सांस्कृतिक मूल्ये आणि कायदेशीर सुसंगततेवर लक्ष केंद्रित केले आहे.

8. The CEO of NITI Aayog has indicated his support for India's membership in the Regional Comprehensive Economic Partnership (RCEP) and Comprehensive and Progressive Agreement for Trans-Pacific Partnership (CPTPP).

NITI आयोगाच्या CEO ने प्रादेशिक व्यापक आर्थिक भागीदारी (RCEP) आणि ट्रान्स-पॅसिफिक भागीदारी (CPTPP) साठी व्यापक आणि प्रगतीशील करारामध्ये भारताच्या सदस्यत्वासाठी पाठिंबा दर्शविला आहे.

Current Affairs 09 November 2024

1. The Madhya Pradesh cabinet, under Chief Minister Mohan Yadav, sanctioned a significant enhancement in women's reservation within state government jobs. The idea increases the reserve from 33% to 35%. This decision seeks to enhance women's empowerment in the state.

मुख्यमंत्री मोहन यादव यांच्या नेतृत्वाखाली मध्य प्रदेश मंत्रिमंडळाने राज्य सरकारी नोकऱ्यांमध्ये महिला आरक्षणात लक्षणीय वाढ करण्यास मंजुरी दिली. ही कल्पना राखीव 33% वरून 35% पर्यंत वाढवते. हा निर्णय राज्यातील महिला सक्षमीकरण वाढविण्याचा प्रयत्न करतो.

2. Ladakh saw a significant incident. The fourth LG Horse Polo Cup 2024 was opened by Brigadier (Dr) BD Mishra, the Lieutenant Governor. This took place at Goshan Drass at the Horse Polo Ground. It celebrated polo, a significant regional sports activity with cultural value.

लडाखमध्ये एक महत्त्वाची घटना घडली. चौथ्या LG हॉर्स पोलो कप 2024 चे उद्घाटन लेफ्टनंट गव्हर्नर ब्रिगेडियर (डॉ) बीडी मिश्रा यांच्या हस्ते करण्यात आले. हार्स पोलो

ग्राउंड येथील गोशन द्रास येथे झाला. पोलो हा सांस्कृतिक मूल्यासह महत्त्वाचा प्रादेशिक क्रीडा उपक्रम साजरा करण्यात आला.

3. Constructed at Darranga, Assam, the first Integrated Check Post (ICP) along the India-Bhutan border opened In India-Bhutan relations, this occasion signalled a turning point. There were present at the inauguration Assam Governor Lakshman Prasad Acharya and Prime Minister Dasho Tshering Tobgay from Bhutan.

दारंगा, आसाम येथे बांधण्यात आलेले, भारत-भूतान सीमेवरील पहिले एकात्मिक चेक पोस्ट (ICP) भारत-भूतान संबंधांमध्ये उघडले, या प्रसंगाने एका महत्त्वपूर्ण वळणाचे संकेत दिले. उद्घाटनप्रसंगी आसामचे राज्यपाल लक्ष्मण प्रसाद आचार्य आणि भूतानचे पंतप्रधान दाशो शेरिंग तोबगे उपस्थित होते.

4. Zimbabwe successfully launched its second satellite, ZIMSAT-2. This occasion marks a key milestone in the national space program. Zimbabwe's first satellite, ZimSat-1, was launched in November 2022 from Russia's Vostochny Cosmodrome.

झिम्बाब्वेने आपला दुसरा उपग्रह ZIMSAT-2 यशस्वीरीत्या प्रक्षेपित केला. हा प्रसंग राष्ट्रीय अंतराळ कार्यक्रमातील एक महत्त्वाचा टप्पा आहे. झिम्बाब्वेचा पहिला उपग्रह, ZimSat-1, नोव्हेंबर 2022 मध्ये रशियाच्या व्होस्टोचनी कॉस्मोड्रोममधून प्रक्षेपित करण्यात आला.

5. Archaeologists discovered a 4,000-year-old walled hamlet in northwest Saudi Arabia. This site, known as al-Natah, provides important information on early urbanism. Guillaume Charloux, a French archeologist, spearheaded the finding. The results were published in PLOS One earlier this year.

पुरातत्वशास्त्रज्ञांना सौदी अरेबियाच्या वायव्य भागात 4,000 वर्षे जुनी तटबंदी सापडली. अल-नाताह नावाने ओळखले जाणारे हे साईट सुरुवातीच्या शहरीपणाबद्दल महत्त्वाची माहिती देते. फ्रेंच पुरातत्वशास्त्रज्ञ गिलॉम चार्लॉक्स यांनी या शोधाचे नेतृत्व केले. या वर्षाच्या सुरुवातीला PLOS One मध्ये निकाल प्रकाशित झाले होते.

6. The Karnataka Board of Waqfs has recognized 17 monuments within the old Bidar Fort as its property. This decision has sparked alarm and misunderstanding among local officials and the Archaeological Survey of India (ASI), which oversees the fort.

कर्नाटक वक्फ मंडळाने जुन्या बिदर किल्ल्यातील 17 स्मारकांना त्यांची मालमत्ता म्हणून मान्यता दिली आहे. या निर्णयामुळे स्थानिक अधिकारी आणि किल्ल्याची देखरेख करणारे भारतीय पुरातत्व सर्वेक्षण (एएसआय) यांच्यात भीतीचे वातावरण आणि गैरसमज पसरले आहेत.

7. Neft Daslari, often spelled Oil Rocks, is the world's oldest offshore oil platform. It is located around 100 kilometers from Baku, Azerbaijan, and has long been a source of fascination. As the COP29 climate summit approaches, debates over its environmental effect and future become more pertinent.

नेफ्ट दसलारी, ज्याला अनेकदा ऑइल रॉक्स असे म्हणतात, हे जगातील सर्वात जुने ऑफशोर ऑइल प्लॅटफॉर्म आहे. हे बाकू, अझरबैजानपासून सुमारे 100 किलोमीटर अंतरावर आहे आणि बर्याच काळापासून ते आकर्षणाचे स्रोत आहे. COP29 हवामान शिखर परिषद जसजशी जवळ येत आहे, तसतसे त्याचे पर्यावरणीय परिणाम आणि भविष्याबद्दल वादविवाद अधिक समर्पक होत आहेत.

8. India's unwavering commitment to global disaster risk reduction (DRR) initiatives was emphasized during the G-20 Disaster Risk Reduction (DRR) Working Group ministerial conference in Belem, Brazil. The conference underscored India's commitment to the 2015 Sendai Framework, which aims to reduce catastrophe risk and losses.बेलेम, ब्राझील येथे G-20 आपत्ती जोखीम कमी करण्याच्या (DRR) कार्यगटाच्या मंत्रिस्तरीय परिषदेत जागतिक आपत्ती जोखीम कमी करण्याच्या (DRR) उपक्रमांबाबत भारताच्या अतूट वचनबद्धतेवर भर देण्यात आला.

परिषदेने 2015 सेंडाई फ्रेमवर्कसाठी भारताची वचनबद्धता अधोरेखित केली, ज्याचा उद्देश आपत्ती जोखीम आणि नुकसान कमी करणे आहे.

Current Affairs 11 November 2024

1. The Supreme Court of India (SC) recently upheld a Telangana High Court order requiring public personnel to obtain prior government approval before being prosecuted under the Prevention of Money Laundering Act (PMLA), 2002.

भारताच्या सर्वोच्च न्यायालयाने (SC) अलीकडेच तेलंगणा उच्च न्यायालयाच्या आदेशावर शिक्कामोर्तब केले ज्यामध्ये सार्वजनिक कर्मचाऱ्यांना मनी लॉंडरिंग प्रतिबंधक कायदा (PMLA), 2002 अंतर्गत खटला चालवण्याआधी सरकारची पूर्व परवानगी घेणे आवश्यक आहे.

2. In the Tej Prakash Pathak versus Rajasthan High Court Case, 2013, the Supreme Court declared that government recruiting regulations cannot be amended in the middle of the process unless specifically approved.

तेज प्रकाश पाठक विरुद्ध राजस्थान उच्च न्यायालय प्रकरण, 2013 मध्ये, सर्वोच्च न्यायालयाने घोषित केले की, विशेषत: मंजूर केल्याशिवाय सरकारी भरती नियमांमध्ये प्रक्रियेच्या मध्यभागी सुधारणा करता येणार नाही.

3. National Education Day (NED) is now celebrated yearly on November 11th to commemorate Maulana Abul Kalam Azad's birth anniversary and contributions to India's educational environment. As India's first Education Minister, he was instrumental in creating key institutions and fighting for accessible and comprehensive education.

राष्ट्रीय शिक्षण दिन (NED) आता दरवर्षी 11 नोव्हेंबर रोजी मौलाना अबुल कलाम आझाद यांच्या जयंती आणि भारताच्या शैक्षणिक वातावरणातील योगदानाच्या स्मरणार्थ साजरा केला जातो. भारताचे पहिले शिक्षण मंत्री म्हणून, त्यांनी महत्त्वाच्या संस्था निर्माण करण्यात आणि सुलभ

आणि सर्वसमावेशक शिक्षणासाठी लढा देण्यात महत्त्वपूर्ण भूमिका बजावली.

4. Four sandstone replicas of the Konark Temple's distinctive wheels were recently erected inside Rashtrapati Bhavan's Cultural Centre and Amrit Udyan. This program is one among several initiatives to infuse traditional cultural and historical themes into Rashtrapati Bhavan.

राष्ट्रपती भवनाच्या सांस्कृतिक केंद्र आणि अमृत उद्यानात कोणार्क मंदिराच्या वैशिष्ट्यपूर्ण चाकांच्या चार वाळूच्या दगडांच्या प्रतिकृती नुकत्याच उभारण्यात आल्या आहेत. पारंपारिक सांस्कृतिक आणि ऐतिहासिक थीम राष्ट्रपती भवनात रुजवण्याच्या अनेक उपक्रमांपैकी हा कार्यक्रम एक आहे.

5. The recent US presidential election has prompted significant interest in South Korea's 4B movement. This movement urges women to refrain from courtship, sex, marriage, and childbearing. Following Donald Trump's victory, many American women have adopted this extreme feminist worldview. The 4B movement is rapidly gaining popularity on social media and search engines.

नुकत्याच झालेल्या यूएस अध्यक्षीय निवडणुकीने दक्षिण कोरियाच्या 4B चळवळीमध्ये लक्षणीय स्वारस्य निर्माण केले आहे. ही चळवळ स्त्रियांना प्रेमसंबंध, लैंगिक संबंध, विवाह आणि बाळंतपण यापासून दूर राहण्याचे आवाहन करते. डोनाल्ड ट्रम्प यांच्या विजयानंतर, अनेक अमेरिकन महिलांनी हा अत्यंत स्त्रीवादी जागतिक दृष्टिकोन स्वीकारला आहे. 4B चळवळ सोशल मीडिया आणि सर्च इंजिनवर वेगाने लोकप्रिय होत आहे.

6. Canada has announced the suspension of the Student Direct Stream (SDS) immigration program. This decision affects overseas students, notably those from India. The SDS program was implemented in 2018 to speed study permit applications. It intended to address Canada's housing and resource concerns.

कॅनडाने स्टुडंट डायरेक्ट स्ट्रीम (SDS) इमिग्रेशन प्रोग्राम निलंबित करण्याची घोषणा केली आहे. या निर्णयाचा परदेशातील विद्यार्थ्यांवर, विशेषत: भारतातील विद्यार्थ्यांवर परिणाम होतो. अभ्यास परवानगी अर्जांना गती देण्यासाठी SDS कार्यक्रम 2018 मध्ये लागू करण्यात आला. कॅनडाच्या गृहनिर्माण आणि संसाधनांच्या समस्यांचे निराकरण करण्याचा हेतू आहे.

7. The year 2024 is expected to be the warmest since the pre-industrial era. The World Meteorological Organization (WMO) and the Copernicus Climate Change Service (C3S) have reported worrying temperature rises. According to preliminary estimates, the average global temperature may rise by more than 1.5 degrees Celsius over preindustrial levels. This trend is disturbing and highlights the urgent need for climate action.

2024 हे वर्ष पूर्व-औद्योगिक काळापासून सर्वात उष्ण असेल अशी अपेक्षा आहे. जागतिक हवामान संघटना (WMO) आणि कोपर्निकस क्लायमेट चेंज सर्व्हिस (C3S) यांनी चिंताजनक तापमानात वाढ नोंदवली आहे. प्राथमिक अंदाजानुसार, सरासरी जागतिक तापमान औद्योगिक पूर्व पातळीपेक्षा १.५ अंश सेल्सिअसने वाढू शकते. हा कल त्रासदायक आहे आणि हवामान कृतीची तातडीची गरज हायलाइट करतो.

8. Government measures posed significant financial hurdles for farmers in 2023. The Organisation for Economic Cooperation and Development (OECD) estimated an implicit tax of $120 billion on Indian agriculture. This statistic is the highest among the 54 countries studied. To keep consumer prices stable, India's government established a variety of export restrictions on vital goods. While these policies were intended to safeguard consumers, they had an unfavorable effect on farmers' earnings.

2023 मध्ये सरकारच्या उपाययोजनांमुळे शेतकऱ्यांसाठी महत्त्वपूर्ण आर्थिक अडथळे निर्माण झाले. आर्थिक सहकार आणि विकास संघटनेने (OECD) भारतीय शेतीवर $120 अब्जचा गर्भित कराचा अंदाज वर्तवला आहे. अभ्यास केलेल्या 54 देशांमध्ये ही आकडेवारी सर्वाधिक आहे. ग्राहकांच्या किमती स्थिर ठेवण्यासाठी, भारताच्या सरकारने जीवनावश्यक वस्तूंवर विविध निर्यात निर्बंध स्थापित केले. ही धोरणे ग्राहकांचे रक्षण करण्याच्या उद्देशाने असली तरी त्यांचा शेतकऱ्यांच्या कमाईवर प्रतिकूल परिणाम झाला.

Current Affairs 12 November 2024

1. Recent study from the Indian Institute of Science (IISc) has found a fresh approach to antibiotic resistance. The research focuses on breaking down biofilm barriers that shield disease-causing microorganisms. Bacteria secrete biofilms, which serve as strong barriers to medication penetration. This discovery has significant implications for treating infections caused by opportunistic bacteria such as Klebsiella pneumonia.

इंडियन इन्स्टिट्यूट ऑफ सायन्स (IISc) च्या अलीकडील अभ्यासात प्रतिजैविक प्रतिरोधकतेचा एक नवीन दृष्टीकोन सापडला आहे. या संशोधनात बायोफिल्म अडथळे तोडण्यावर लक्ष केंद्रित केले आहे जे रोगास कारणीभूत सूक्ष्मजीवांचे संरक्षण करतात. बॅक्टेरिया बायोफिल्म्स स्राव करतात, जे औषधांच्या प्रवेशासाठी मजबूत अडथळे म्हणून काम करतात. क्लेब्सिएला न्यूमोनिया सारख्या संधीसाधू जीवाणूंमुळे होणाऱ्या संसर्गावर उपचार करण्यासाठी या शोधाचे महत्त्वपूर्ण परिणाम आहेत.

2. Recent advances in knee rehabilitation have come from IIT Ropar. Researchers developed a mechanical device for continuous passive motion treatment (CPM). This idea addresses the high expenses and dependency on power that come with standard motorized equipment. The new gadget is totally mechanical, making it more accessible and adaptable to different surroundings.

गुडघ्याच्या पुनर्वसनात अलीकडील प्रगती आयआयटी रोपरकडून झाली आहे. संशोधकांनी सतत निष्क्रिय गती उपचार (CPM) साठी एक यांत्रिक उपकरण विकसित केले. ही कल्पना मानक मोटार चालवलेल्या उपकरणांसह येणारा उच्च खर्च आणि उर्जेवरील अवलंबित्व संबोधित करते.

नवीन गॅझेट पूर्णपणे यांत्रिक आहे, ज्यामुळे ते अधिक प्रवेशयोग्य आणि विविध परिसरांना अनुकूल बनवते.

3. Over the last ten years, India's renewable energy sector has expanded fast. The country has passed a significant milestone of 200 GW in renewable energy capacity. This includes around 90 GW of solar electricity alone. The government has set an ambitious goal of achieving 500 GW by 2030. This necessitates an annual increase of around 50 GW.

गेल्या दहा वर्षांत भारताच्या अक्षय ऊर्जा क्षेत्राचा झपाट्याने विस्तार झाला आहे. देशाने अक्षय ऊर्जा क्षमतेमध्ये 200 GW चा महत्त्वपूर्ण टप्पा पार केला आहे. यामध्ये सुमारे ९० गिगावॅट सौरऊर्जेचा समावेश आहे. सरकारने 2030 पर्यंत 500 GW साध्य करण्याचे महत्त्वाकांक्षी लक्ष्य ठेवले आहे. यासाठी सुमारे 50 GW वार्षिक वाढ आवश्यक आहे.

4. The Government of India has launched a ₹200-crore plan to promote green hydrogen generation. This effort focuses on novel approaches for both residential and commercial applications. The Ministry of New and Renewable Energy details several experimental initiatives. These include floating solar-powered hydrogen generation, biomass utilization, and wastewater conversion. The goal is to decentralize hydrogen use for cooking, heating, and producing off-grid energy.

हरित हायड्रोजन निर्मितीला प्रोत्साहन देण्यासाठी भारत सरकारने ₹200 कोटींची योजना सुरू केली आहे. हा प्रयत्न निवासी आणि व्यावसायिक अनुप्रयोगांसाठी नवीन दृष्टिकोनांवर केंद्रित आहे. नवीन आणि नवीकरणीय ऊर्जा मंत्रालयाने अनेक प्रायोगिक उपक्रमांचा तपशील दिला आहे. यामध्ये तरंगते सौरऊर्जेवर चालणारी हायड्रोजन निर्मिती, बायोमास वापर आणि सांडपाणी रूपांतरण यांचा समावेश आहे. स्वयंपाक करणे, गरम करणे आणि ऑफ-ग्रीड ऊर्जा निर्मितीसाठी हायड्रोजनचा वापर विकेंद्रित करणे हे उद्दिष्ट आहे.

5. The Rajasthan College Education Commission has launched a new program. Twenty government colleges will paint their front facades and entryways orange. This guideline is compatible with the Kayakalp Scheme. The plan attempts to foster a good environment in educational institutions.

राजस्थान महाविद्यालयीन शिक्षण आयोगाने एक नवीन कार्यक्रम सुरू केला आहे. वीस सरकारी महाविद्यालये त्यांचे दर्शनी भाग आणि प्रवेशमार्ग नारंगी रंगात रंगवतील. ही मार्गदर्शक तत्त्वे कायकल्प योजनेशी सुसंगत आहे. ही योजना शैक्षणिक संस्थांमध्ये चांगले वातावरण निर्माण करण्याचा प्रयत्न करते.

6. The 8th International Ancient Arts Festival and Symposium took held from November 8 to 10, 2024. It was hosted by the Indira Gandhi National Centre for the Arts (IGNCA). The event was organized in partnership with the Rays of Wisdom Society and was supported by the Indian Ministry of Culture. This event highlighted the connection between art, spirituality, and healing.

8 वा आंतरराष्ट्रीय प्राचीन कला महोत्सव आणि सिम्पोजियम 8 ते 10 नोव्हेंबर 2024 या कालावधीत आयोजित करण्यात आला होता. इंदिरा गांधी नॅशनल सेंटर फॉर द आर्ट्स (IGNCA) द्वारे त्याचे आयोजन केले होते. हा कार्यक्रम रे ऑफ विस्डम सोसायटीच्या भागीदारीत आयोजित करण्यात आला होता आणि त्याला भारतीय संस्कृती मंत्रालयाने पाठिंबा दिला होता. या कार्यक्रमाने कला, अध्यात्म आणि उपचार यांच्यातील संबंधावर प्रकाश टाकला.

7. The UN Food and Agriculture Organization's (FAO) State of Food and Agriculture 2024 study found astounding global agrifood hidden costs of nearly USD 12 trillion per year, mostly driven by poor dietary trends and environmental damage.

यूएन फूड अँड ॲग्रीकल्चर ऑर्गनायझेशन (FAO) च्या स्टेट ऑफ फूड अँड ॲग्रीकल्चर 2024 च्या अभ्यासात असे आढळून आले आहे की जागतिक कृषी खाद्यावर दरवर्षी सुमारे USD 12 ट्रिलियनचा छुपा खर्च होतो, जे मुख्यतः खराब आहाराच्या ट्रेंडमुळे आणि पर्यावरणाच्या नुकसानामुळे चालते.

8. The 3rd Indian Space Conclave in New Delhi highlighted India's growing space capabilities, with a particular emphasis on Satellite Communication (Satcom) and Indo-European Union Space Partnerships. Key topics focused on Satcom's role in furthering Digital India and India's ambitious space objectives.

नवी दिल्लीतील तिसऱ्या भारतीय अंतराळ परिषदेने भारताच्या वाढत्या अंतराळ क्षमतांवर प्रकाश टाकला, ज्यामध्ये सॅटेलाइट कम्युनिकेशन (सॅटकॉम) आणि इंडो-युरोपियन युनियन स्पेस पार्टनरशिपवर विशेष भर देण्यात आला. डिजिटल इंडिया आणि भारताची महत्त्वाकांक्षी अंतराळ उद्दिष्टे पुढे नेण्यासाठी सॅटकॉमच्या भूमिकेवर मुख्य विषय केंद्रित आहेत.

Current Affairs 13 November 2024

1. According to recent research, microplastics in the atmosphere have the potential to alter weather and climate. Penn State researchers discovered that these small particles can aid in the creation of ice in clouds. This research contributes to our knowledge of microplastics' ubiquitous existence on Earth. Their impact on precipitation and climate patterns is mainly unclear.

अलीकडील संशोधनानुसार, वातावरणातील मायक्रोप्लास्टिकमध्ये हवामान आणि हवामान बदलण्याची क्षमता आहे. पेन स्टेटच्या संशोधकांनी शोधून काढले की हे लहान कण ढगांमध्ये बर्फ तयार करण्यात मदत करू शकतात. हे संशोधन पृथ्वीवरील मायक्रोप्लास्टिक्सच्या सर्वव्यापी अस्तित्वाच्या आपल्या ज्ञानात योगदान देते. पर्जन्य आणि हवामानाच्या नमुन्यांवर त्यांचा प्रभाव प्रामुख्याने अस्पष्ट आहे.

2. SpaceX reached another milestone by launching the Koreasat-6A satellite. The event took held at the Kennedy Space Center in Florida. The mission was critical to both satellite deployment and the performance of the

reusable rocket. The mission's goal was to launch KT SAT Corp.'s Koreasat-6A into orbit. The satellite acts as a communication tool for South Korea. Approximately 35 minutes after launch, the satellite was successfully deployed into its intended orbit.

SpaceX ने Koreasat-6A उपग्रह प्रक्षेपित करून आणखी एक मैलाचा दगड गाठला. फ्लोरिडा येथील केनेडी स्पेस सेंटरमध्ये हा कार्यक्रम पार पडला. उपग्रह तैनात करणे आणि पुन्हा वापरता येण्याजोग्या रॉकेटची कामगिरी या दोन्हीसाठी हे मिशन महत्त्वपूर्ण होते. KT SAT कॉर्पोरेशनचे Koreasat-6A कक्षेत प्रक्षेपित करणे हे मिशनचे उद्दिष्ट होते. हा उपग्रह दक्षिण कोरियासाठी संवादाचे साधन म्हणून काम करतो. प्रक्षेपणानंतर सुमारे 35 मिनिटांनंतर, उपग्रह त्याच्या इच्छित कक्षेत यशस्वीरित्या तैनात करण्यात आला.

3. The Indian government recently reconstituted the Inter-State Council (ISC) after two years. The last reconstitution was in 2022, and the Prime Minister (PM) was named head. This shows that the government is still committed to working with the states and promoting cooperative federalism.

भारत सरकारने अलीकडेच दोन वर्षांनी आंतर-राज्य परिषद (ISC) ची पुनर्रचना केली. शेवटची पुनर्रचना 2022 मध्ये झाली आणि पंतप्रधान (PM) यांना प्रमुख म्हणून नाव देण्यात आले. यावरून हे दिसून येते की सरकार अजूनही राज्यांसोबत काम करण्यासाठी आणि सहकारी संघराज्यवादाला चालना देण्यासाठी वचनबद्ध आहे.

4. The Reserve Bank of India (RBI) just recently put in place a system that lets foreign portfolio investors turn their investments into foreign direct investment (FDI).

रिझर्व्ह बँक ऑफ इंडिया (RBI) ने नुकतीच एक प्रणाली लागू केली आहे जी परदेशी पोर्टफोलिओ गुंतवणूकदारांना त्यांची गुंतवणूक थेट विदेशी गुंतवणुकीत (FDI) वळवू देते.

5. Two Indian universities are ranked in the top 50 and seven are ranked in the top 100 by the Quacquarelli Symonds (QS) World University Rankings: Asia 2025. This shows that India's higher education system is growing. This shows that Indian schools are getting more and more competitive in Asia.

Quacquarelli Symonds (QS) वर्ल्ड युनिव्हर्सिटी रँकिंग: Asia 2025 द्वारे दोन भारतीय विद्यापीठे टॉप 50 मध्ये आहेत आणि सात टॉप 100 मध्ये आहेत. यावरून भारताची उच्च शिक्षण व्यवस्था वाढत असल्याचे दिसून येते. यावरून भारतीय शाळा आशिया खंडात अधिकाधिक स्पर्धात्मक होत असल्याचे दिसून येते.

6. In 2024, India is ranked 176th in the world for protecting nature. It is one of the five worst countries out of 180, along with Kiribati (180), Turkey (179), Iraq (178), and Micronesia (177). India's low ranking is because it doesn't handle its land well and biodiversity is facing more dangers.

2024 मध्ये, भारत निसर्गाच्या संरक्षणासाठी जगात 176 व्या क्रमांकावर आहे. किरिबाटी (180), तुर्की (179), इराक (178) आणि मायक्रोनेशिया (177) सह, 180 पैकी पाच सर्वात वाईट देशांपैकी एक आहे. भारताचे निम्न रँकिंग आहे कारण ते आपली जमीन चांगल्या प्रकारे हाताळत नाही आणि जैवविविधतेला अधिक धोके आहेत.

Current Affairs 14 November 2024

1. In its Agricultural Policy Monitoring and Evaluation 2024 study, the Organization for Economic Co-operation and Development (OECD) recently noted that India unwittingly taxed its farmers USD 120 billion in 2023, the most of any of the 54 nations.

आपल्या कृषी धोरण निरीक्षण आणि मूल्यमापन 2024 अभ्यासात, आर्थिक सहकार आणि विकास संघटना (OECD) ने अलीकडेच नमूद केले आहे की भारताने 2023 मध्ये नकळतपणे आपल्या शेतकऱ्यांवर USD 120 अब्ज कर लावला आहे, जो 54 राष्ट्रांपैकी सर्वात जास्त आहे.

2. The candidate from the Republican Party recently became president of the United States (US), beating the candidate from the Democratic Party. The US Civil War was caused by disagreements over slavery, the economy, and states' rights. At first, the Democratic Party supported slavery while the Republican Party opposed it.

रिपब्लिकन पक्षाचा उमेदवार नुकताच डेमोक्रॅटिक पक्षाच्या उमेदवाराला हरवून युनायटेड स्टेट्सचा (यूएस) अध्यक्ष झाला. गुलामगिरी, अर्थव्यवस्था आणि राज्यांच्या हक्कांवरील मतभेदांमुळे यूएस गृहयुद्ध झाले. सुरुवातीला डेमोक्रॅटिक पक्षाने गुलामगिरीचे समर्थन केले तर रिपब्लिकन पक्षाने विरोध केला.

3. The Indian Supreme Court (SC) has chastised the Union government for failing to implement comprehensive anti-trafficking laws since its 2015 pledge and for failing to create the new Organised Crime Investigative Agency (OCIA).

This failure has sparked serious questions about how well the current systems are working to combat the increasing threat of sex trafficking.भारतीय सर्वोच्च न्यायालयाने (SC) केंद्र सरकारला 2015 च्या प्रतिज्ञापासून सर्वसमावेशक तस्करीविरोधी कायद्यांची अंमलबजावणी करण्यात अपयशी ठरल्याबद्दल आणि नवीन संघटित गुन्हेगारी तपास यंत्रणा (OCIA) तयार करण्यात अयशस्वी झाल्याबद्दल फटकारले आहे.

या अपयशामुळे लैंगिक तस्करीच्या वाढत्या धोक्याचा मुकाबला करण्यासाठी सध्याच्या यंत्रणा कितपत काम करत आहेत याबद्दल गंभीर प्रश्न निर्माण झाले आहेत.

4. Early in 2025, the National Aeronautics and Space Administration (NASA) and Indian Space Research Organization (ISRO) will launch the NASA-ISRO Synthetic Aperture Radar (NISAR) satellite.

2025 च्या सुरुवातीला, नॅशनल एरोनॉटिक्स अँड स्पेस ॲडमिनिस्ट्रेशन (NASA) आणि भारतीय अंतराळ संशोधन संस्था (ISRO) NASA-ISRO सिंथेटिक अपर्चर रडार (NISAR) उपग्रह प्रक्षेपित करतील.

5. There are now 168 approved research projects overall after the Ministry of Textiles recently approved 12 projects under the

National Technical Textiles Mission (NTTM). The research projects were accepted in a number of crucial areas, including smart textiles, sustainable textiles, and geotextiles.

नॅशनल टेक्निकल टेक्सटाइल मिशन (NTTM) अंतर्गत वस्त्र मंत्रालयाने अलीकडेच 12 प्रकल्पांना मंजुरी दिल्यानंतर एकूण 168 संशोधन प्रकल्प मंजूर झाले आहेत. स्मार्ट टेक्सटाइल, शाश्वत कापड आणि जिओटेक्स्टाइल यासह अनेक महत्त्वपूर्ण क्षेत्रांमध्ये संशोधन प्रकल्प स्वीकारले गेले.

6. In an effort to shield its own sectors against low-cost imports, India has levied an Anti-Dumping (AD) levy of up to USD 557 per tonne on imports of epichlorohydrin from China, Korea, and Thailand.

A colorless liquid with a potent garlic-like smell, epichlorohydrin is used to make glycerol, elastomers, adhesives, and as a solvent for lacquers, paints, and resins.कमी किमतीच्या आयातीपासून स्वतःच्या क्षेत्रांचे संरक्षण करण्याच्या प्रयत्नात, भारताने चीन, कोरिया आणि थायलंडमधून एपिक्लोरोहायड्रिनच्या आयातीवर प्रति टन USD 557 पर्यंत अँटी-डंपिंग (AD) शुल्क आकारले आहे. तीव्र लसणासारखा वास असलेला रंगहीन द्रव, एपिक्लोरोहायड्रिनचा वापर ग्लिसरॉल, इलास्टोमर्स, चिकटवता आणि लाखे, पेंट्स आणि रेजिनसाठी सॉल्व्हेंट म्हणून केला जातो.

7. The HP Parliamentary Secretaries (Appointment, Salaries, Allowances, Powers, Privileges & Amenities) Act (HPPSA), 2006, was recently invalidated by the Himachal Pradesh High Court (HP HC). This legislation had permitted the state government to designate Members of the Legislative Assembly (MLAs) as Chief Parliamentary Secretaries (CPS).

HP संसदीय सचिव (नियुक्ती, वेतन, भत्ते, अधिकार, विशेषाधिकार आणि सुविधा) कायदा (HPPSA), 2006, नुकताच हिमाचल प्रदेश उच्च न्यायालयाने (HP HC) अवैध ठरवला. या कायद्याने राज्य सरकारला विधानसभेच्या सदस्यांना (आमदार) मुख्य संसदीय सचिव (CPS) म्हणून नियुक्त करण्याची परवानगी दिली होती.

8. The Tobacco Board of India (TBI) is currently engaged in the promotion of Indian tobacco in international markets. With a particular emphasis on the United Arab Emirates, the Middle East is the primary focus. The objective of this initiative is to increase the income of Indian cultivators by branding unmanufactured tobacco.

भारतीय तंबाखू मंडळ (TBI) आंतरराष्ट्रीय बाजारपेठेत भारतीय तंबाखूचा सक्रियपणे प्रचार करत आहे. मध्य पूर्व, विशेषतः यूएईवर लक्ष केंद्रित केले आहे. या उपक्रमाचे उद्दिष्ट भारतीय शेतकऱ्यांचे उत्पादन नसलेल्या तंबाखूचे ब्रँडिंग करून त्यांचे उत्पन्न वाढवण्याचे आहे.

Current Affairs 15 November 2024

1. Important respiratory illness trends are marked by recent data from the State Public Health Laboratory (SPHL). A primary cause of Influenza-Like Illness (ILI) is Influenza A and B viruses, which affect 75.4% of patients. The report suggests that there is a substantial rise in the number of fever cases in Tamil Nadu during the winter and monsoon seasons.

राज्य सार्वजनिक आरोग्य प्रयोगशाळेच्या (SPHL) अलीकडील डेटाद्वारे महत्वाचे श्वसन आजार ट्रेंड चिन्हांकित केले जातात. इन्फ्लूएंझा-सदृश आजाराचे (ILI) प्राथमिक कारण म्हणजे इन्फ्लूएंझा A आणि B विषाणू, जे 75.4% रुग्णांना प्रभावित करतात. हिवाळा आणि पावसाळ्यात तमिळनाडूमध्ये तापाच्या रुग्णांच्या संख्येत लक्षणीय वाढ झाल्याचे अहवालात नमूद करण्यात आले आहे.

2. The guided Pinaka multi-barrel rocket launcher (MBRL) underwent effective flight tests by the Defence Research and Development Organisation (DRDO) on November 14, 2024. The system's induction into the Indian Army is significantly impacted by its completion. The improved range now surpasses 75 kilometers.

मार्गदर्शित पिनाका मल्टी-बॅरल रॉकेट लाँचर (MBRL) ची 14 नोव्हेंबर 2024 रोजी संरक्षण संशोधन आणि विकास संस्था (DRDO) द्वारे प्रभावी उड्डाण चाचणी घेण्यात आली. भारतीय सैन्यात या प्रणालीचा समावेश पूर्ण झाल्यामुळे लक्षणीय परिणाम झाला आहे. सुधारित श्रेणी आता 75 किलोमीटरच्या पुढे गेली आहे.

3. An invasive plant known as Senna tora has emerged as a new ecological challenge for the Tamil Nadu Forest Department. Originally from Central America, this plant has been discovered in the Mudumalai Tiger Reserve and surrounding areas, and it has the potential to negatively impact the local fauna.

सेना तोरा नावाची आक्रमक वनस्पती तामिळनाडू वन विभागासाठी एक नवीन पर्यावरणीय आव्हान म्हणून उदयास आली आहे. मूळतः मध्य अमेरिकेतील, ही वनस्पती मुदुमलाई व्याघ्र प्रकल्प आणि आजूबाजूच्या परिसरात सापडली आहे आणि स्थानिक जीवजंतूंवर नकारात्मक परिणाम करण्याची क्षमता आहे.

4. The pressing need to address climate change has resulted in international agreements to attain net zero emissions by 2050. It is imperative that greenhouse gas emissions be significantly diminished, as emphasized by the United Nations. Governments, businesses, and individuals must combine their efforts to achieve this objective.

हवामान बदलाला सामोरे जाण्याच्या अत्यावश्यक गरजेमुळे 2050 पर्यंत निव्वळ शून्य उत्सर्जन गाठण्यासाठी आंतरराष्ट्रीय करार झाले आहेत. संयुक्त राष्ट्रांनी भर दिल्याप्रमाणे हरितगृह वायू उत्सर्जन लक्षणीयरीत्या कमी होणे अत्यावश्यक आहे. हे उद्दिष्ट साध्य करण्यासाठी सरकार, व्यवसाय आणि व्यक्तींनी त्यांचे प्रयत्न एकत्र केले पाहिजेत.

5. Talented young professionals from India are the focus of a new initiative undertaken by Australia. MATES, or the Mobility Arrangement for Talented Early-professionals Scheme, is the name of this initiative. Indian university graduates are granted the opportunity to labor in Australia for a period of two years. This initiative is consistent with the Migration and

Mobility Partnership Arrangement (MMPA) that was inaugurated on May 23, 2023.

ऑस्ट्रेलियाने हाती घेतलेल्या नवीन उपक्रमाचा केंद्रबिंदू भारतातील प्रतिभावान तरुण व्यावसायिक आहेत. MATES, किंवा मोबिलिटी अरेंजमेंट फॉर टॅलेंटेड अर्ली-प्रोफेशनल्स योजना, हे या उपक्रमाचे नाव आहे. भारतीय विद्यापीठाच्या पदवीधरांना ऑस्ट्रेलियात दोन वर्षांच्या कालावधीसाठी काम करण्याची संधी दिली जाते. हा उपक्रम 23 मे 2023 रोजी उद्घाटन झालेल्या स्थलांतर आणि गतिशीलता भागीदारी व्यवस्था (MMPA) शी सुसंगत आहे.

6. Dubai's transportation infrastructure is being upgraded through the construction of its inaugural aerial taxi vertiport. Sheikh Hamdan bin Mohammed bin Rashid Al Maktoum has announced the establishment of this innovative facility, which is situated in close proximity to Dubai International Airport. The city's dedication to the modernization of urban mobility is evident in this.

दुबईची वाहतूक पायाभूत सुविधा त्याच्या उद्घाटनाच्या एरियल टॅक्सी व्हर्टीपोर्टच्या बांधकामाद्वारे अपग्रेड केली जात आहे. शेख हमदान बिन मोहम्मद बिन रशीद अल मकतूम यांनी दुबई आंतरराष्ट्रीय विमानतळाच्या अगदी जवळ असलेल्या या नाविन्यपूर्ण सुविधेची स्थापना करण्याची घोषणा केली आहे. शहरी गतिशीलतेच्या आधुनिकीकरणासाठी शहराचे समर्पण यातून स्पष्ट होते.

7. As of November 13, 2024, Arvinder Singh Sahney has been appointed as the Chairman of Indian Oil Corporation. His appointment is subsequent to that of S. M. Vaidya. The position was previously held by V. Satish Kumar in an interim capacity. Sahney has accumulated more than thirty years of experience in the petrochemical and refinery industries.

13 नोव्हेंबर 2024 पर्यंत अरविंदर सिंग साहनी यांची इंडियन ऑइल कॉर्पोरेशनचे अध्यक्ष म्हणून नियुक्ती करण्यात आली आहे. त्यांची नियुक्ती एस.एम. वैद्य यांच्यानंतर झाली आहे. हे पद यापूर्वी व्ही. सतीश कुमार यांच्याकडे अंतरिम क्षमतेत होते. साहनी यांनी पेट्रोकेमिकल आणि रिफायनरी उद्योगांमध्ये तीस वर्षांपेक्षा जास्त अनुभव जमा केला आहे.

8. The construction of Dubai's inaugural aerial taxi vertiport is a significant step forward in the development of its transportation infrastructure. This innovative facility, situated in close proximity to Dubai International Airport, was disclosed by Sheikh Hamdan bin Mohammed bin Rashid Al Maktoum. It is indicative of the city's dedication to the advancement of urban mobility.

दुबईच्या उद्घाटनाच्या एरियल टॅक्सी व्हर्टीपोर्टचे बांधकाम हे त्याच्या वाहतूक पायाभूत सुविधांच्या विकासासाठी एक महत्त्वपूर्ण पाऊल आहे. दुबई आंतरराष्ट्रीय विमानतळाच्या अगदी जवळ असलेल्या या नाविन्यपूर्ण सुविधेचा खुलासा शेख हमदान बिन मोहम्मद बिन रशीद अल मकतूम यांनी केला. हे शहरी गतिशीलतेच्या प्रगतीसाठी शहराचे समर्पण दर्शवते.

Current Affairs 16 November 2024

1. The National Mission for Clean Ganga (NMCG) is currently engaged in the endeavor to promote conservation and specifically targets the biodiversity of the Ganga River. In particular, they concentrate on endangered species such as the Ganga Dolphin. Recent advancements include the implementation of a Dolphin Ambulance. Injured dolphins are essential to the river's ecosystem, and this vehicle will assist in their rescue.

नॅशनल मिशन फॉर क्लीन गंगा (NMCG) सध्या गंगा नदीच्या जैवविविधतेच्या संरक्षणाला प्रोत्साहन देण्यासाठी प्रयत्नशील आहे. विशेषतः, ते गंगा डॉल्फिनसारख्या संकटात सापडलेल्या प्रजातींवर लक्ष केंद्रित करतात. अलीकडील प्रगतींमध्ये डॉल्फिन रुग्णवाहिकेची अंमलबजावणी समाविष्ट आहे. जखमी डॉल्फिन नदीच्या परिसंस्थेसाठी आवश्यक आहेत आणि हे वाहन त्यांच्या बचावासाठी मदत करेल.

2. Chang'e-6, the Chinese spacecraft, successfully retrieved the first surface samples from the moon's far side in June 2024, marking a significant milestone. This region has yet to be investigated. The samples are providing evidence of ancient volcanic activity and are casting light on the moon's geological history.

चांगई-6 या चिनी अंतराळयानाने जून 2024 मध्ये चंद्राच्या दुरून पृष्ठभागाचे पहिले नमुने यशस्वीरित्या मिळवले आणि एक महत्त्वपूर्ण टप्पा गाठला. या प्रदेशाची अजून चौकशी व्हायची आहे. नमुने प्राचीन ज्वालामुखीय क्रियाकलापांचा पुरावा देत आहेत आणि चंद्राच्या भूवैज्ञानिक इतिहासावर प्रकाश टाकत आहेत.

3. The Global Energy Efficiency Alliance, which intends to double global energy efficiency rates by 2030 and reduce carbon emissions, was unveiled by the United Arab Emirates (UAE) at COP29. The declaration is a continuation of the commitments that were made at COP28. Carbon emissions and resource consumption were pledged to be reduced by nations and organizations.

2030 पर्यंत जागतिक ऊर्जा कार्यक्षमता दर दुप्पट करण्याचा आणि कार्बन उत्सर्जन कमी करण्याचा मानस असलेल्या ग्लोबल एनर्जी एफिशिएन्सी अलायन्सचे COP29 मध्ये संयुक्त अरब अमिराती (UAE) द्वारे अनावरण करण्यात आले. ही घोषणा ही COP28 मध्ये केलेल्या वचनबद्धतेची एक निरंतरता आहे. कार्बन उत्सर्जन आणि संसाधनांचा वापर राष्ट्रे आणि संस्थांनी कमी करण्याचे वचन दिले होते.

4. The International Convention on Quality Control Circles (ICQCC-2024) was held in Colombo, Sri Lanka. The event was conducted in a hybrid format from November 11th to November 14th, 2024, and was open to both in-person and online participants. The Sri Lanka Association for the Advancement of Quality and Productivity (SLAAQP) was responsible for organizing the event.

कोलंबो, श्रीलंका येथे गुणवत्ता नियंत्रण मंडळांवरील आंतरराष्ट्रीय अधिवेशन (ICQCC-2024) आयोजित करण्यात आले होते. हा कार्यक्रम 11 नोव्हेंबर ते 14

नोव्हेंबर 2024 या कालावधीत संकरित स्वरूपात आयोजित करण्यात आला होता आणि वैयक्तिक आणि ऑनलाइन सहभागी दोघांसाठी खुला होता. श्रीलंका असोसिएशन फॉर द ॲडव्हान्समेंट ऑफ क्वालिटी अँड प्रॉडक्टिव्हिटी (SLAAQP) या कार्यक्रमाच्या आयोजनासाठी जबाबदार होते.

5. As the year 2025 approaches, Belgium is confronted with significant economic obstacles. There are concerns regarding the country's increasing inflation and budget deficit, as expressed by the European Commission. If no policy changes are implemented, the deficit may exceed 4.9% of GDP by 2025. Increased expenditures on pensions and social benefits, in conjunction with increased interest payments on national debt, are contributing factors to this circumstance.

वर्ष 2025 जवळ येत असताना, बेल्जियमला महत्त्वपूर्ण आर्थिक अडथळ्यांचा सामना करावा लागतो. युरोपियन कमिशनने व्यक्त केल्याप्रमाणे देशाची वाढती महागाई आणि अर्थसंकल्पीय तूट याविषयी चिंता आहेत. कोणतेही धोरण बदल लागू न केल्यास, 2025 पर्यंत तूट जीडीपीच्या 4.9% पेक्षा जास्त असू शकते. राष्ट्रीय कर्जावरील वाढीव व्याज देयकांच्या संयोगाने निवृत्तीवेतन आणि सामाजिक लाभांवरील वाढीव खर्च, या परिस्थितीला कारणीभूत ठरत आहेत.

6. A recent report predicts that India's sports sector could grow to $130 billion by 2030 at an annual rate of 14 percent, which is almost double the growth of India's GDP, driven by increased government investments. A shift towards a multi-sport culture is also evident. Furthermore, the rise of digital platforms is reshaping how fans engage with sports.

अलीकडील अहवालात असे भाकीत केले आहे की भारताचे क्रीडा क्षेत्र 2030 पर्यंत वार्षिक 14 टक्के दराने $130 अब्ज पर्यंत वाढू शकते, जे भारताच्या GDP च्या वाढीच्या जवळपास दुप्पट आहे, वाढलेल्या सरकारी गुंतवणुकीमुळे. बहु-क्रीडा संस्कृतीकडे होणारा बदल देखील स्पष्ट आहे. शिवाय, डिजीटल प्लॅटफॉर्मचा उदय चाहत्यांनी खेळांमध्ये कसा गुंतला आहे याचा आकार बदलत आहे.

7. India and China have been the subject of recent discussions regarding their significance in the economic topography of Southeast Asia. At a launch event for a new series of seminars, Singapore's Senior Minister of State for Foreign Affairs, Sim Ann, underscored their respective responsibilities. The objective of this initiative is to investigate the impact of these two nations on the global economy.

आग्नेय आशियातील आर्थिक भूगोलातील महत्त्वाबाबत भारत आणि चीन अलीकडे चर्चेचा विषय बनले आहेत. सेमिनारच्या नवीन मालिकेच्या लॉन्च इव्हेंटमध्ये, सिंगापूरचे वरिष्ठ परराष्ट्र राज्यमंत्री, सिम ॲन यांनी त्यांच्या संबंधित जबाबदाऱ्या अधोरेखित केल्या. या दोन राष्ट्रांचा जागतिक अर्थव्यवस्थेवर होणारा परिणाम तपासणे हा या उपक्रमाचा उद्देश आहे.

8. A significant floating solar installation in India was recently commissioned by Tata Power Renewable Energy Limited (TPREL). The Omkareshwar floating solar installation, situated in Madhya Pradesh, is strategically situated between two hydroelectric reservoirs and has a capacity of 126 megawatts (MW). This initiative represents a significant stride forward in the field of renewable energy technology.

टाटा पॉवर रिन्युएबल एनर्जी लिमिटेड (TPREL) द्वारे भारतातील एक महत्त्वाची तरंगती सौर प्रतिष्ठापन अलीकडेच सुरू करण्यात आली आहे. मध्य प्रदेशात वसलेले ओंकारेश्वर फ्लोटिंग सोलर इन्स्टॉलेशन, दोन जलविद्युत जलाशयांमध्ये सामरिकदृष्ट्या स्थित आहे आणि त्याची क्षमता 126 मेगावॅट (MW) आहे. हा उपक्रम अक्षय ऊर्जा तंत्रज्ञानाच्या क्षेत्रात एक महत्त्वपूर्ण प्रगती दर्शवतो.

Current Affairs 18 November 2024

1. During Prime Minister Narendra Modi's state visit to Nigeria, the two countries recently reached an agreement to strengthen their cooperation in maritime security. It was the first visit by an Indian Prime Minister in 17 years. President Bola Tinubu extended an invitation to Modi to engage in a conversation regarding a variety of collaborative endeavors.

पंतप्रधान नरेंद्र मोदी यांच्या नायजेरियाच्या राज्य दौऱ्यादरम्यान, दोन्ही देशांनी नुकतेच सागरी सुरक्षेत सहकार्य मजबूत करण्यासाठी करार केला. 17 वर्षात भारतीय पंतप्रधानांची ही पहिलीच भेट होती. अध्यक्ष बोला टिनुबू यांनी मोदींना विविध सहयोगी प्रयत्नांबाबत संभाषणात सहभागी होण्याचे आमंत्रण दिले.

2. The educational partnership between India and the UAE has been further solidified by the establishment of the first overseas campus of Symbiosis International University at Dubai Knowledge Park. This occasion represents a significant turning point in the bilateral relationship.

दुबई नॉलेज पार्क येथे सिम्बायोसिस इंटरनॅशनल युनिव्हर्सिटीच्या पहिल्या परदेशी कॅम्पसच्या स्थापनेमुळे भारत आणि UAE मधील शैक्षणिक भागीदारी आणखी दृढ झाली आहे. हा प्रसंग द्विपक्षीय संबंधात एक महत्त्वपूर्ण वळण देणारा आहे.

3. Collaboration in agriculture is being investigated by the International Crops Research Institute for the Semi-Arid Tropics (ICRISAT) and the Confederation of Indian Industry (CII) Telangana. On November 15, 2024, a panel discussion was conducted. It comprised ICRISAT scientists, industry representatives, and government officials.

इंटरनॅशनल क्रॉप्स रिसर्च इन्स्टिट्यूट फॉर द सेमी-अरिड ट्रॉपिक्स (ICRISAT) आणि कॉन्फेडरेशन ऑफ इंडियन इंडस्ट्री (CII) तेलंगणा यांच्याद्वारे कृषी क्षेत्रातील सहकार्याची तपासणी केली जात आहे. 15 नोव्हेंबर 2024 रोजी एक पॅनल चर्चा आयोजित करण्यात आली होती. त्यात ICRISAT शास्त्रज्ञ, उद्योग प्रतिनिधी आणि सरकारी अधिकारी यांचा समावेश होता.

4. The largest dollar loan from India's financial sector in 2024 is anticipated to be borrowed by State Bank of India (SBI) at a maximum of $1.25 billion. CTBC Bank, HSBC Holdings Plc,

and Taipei Fubon Bank are the entities that are coordinating the loan. It will have a five-year term and an interest margin of 92.5 basis points over the Secured Overnight Financing Rate.

स्टेट बँक ऑफ इंडिया (SBI) ने $1.25 अब्ज पर्यंत कर्ज घेण्याची योजना आखली आहे, ज्यामुळे ते 2024 मध्ये भारतातील आर्थिक क्षेत्रातील सर्वात मोठे डॉलर कर्ज आहे. कर्जाची व्यवस्था CTBC बँक, HSBC होल्डिंग्स Plc आणि ताइपेई फुबोन बँक करत आहे. याची पाच वर्षांची मुदत असेल आणि सुरक्षित ओव्हरनाइट फायनान्सिंग दरापेक्षा 92.5 बेस पॉइंट्सचे व्याज मार्जिन असेल.

5. In 2024, the CII Mangalore Integrate event was organized by the Mangaluru Chapter of the Confederation of Indian Industry (CII). The event included an exhibition, a buyer-seller meet, and a conference. Industry leaders, innovators, policymakers, and business professionals convened under the theme of "Connecting New Business."

2024 मध्ये, भारतीय उद्योग महासंघ (CII) च्या मंगळुरु चॅप्टरने CII मंगळुरू इंटिग्रेट कार्यक्रम आयोजित केला होता. कार्यक्रमात एक प्रदर्शन, खरेदीदार-विक्रेता संमेलन आणि एक परिषद समाविष्ट होती. "कनेक्टिंग न्यू बिझनेस" या थीम अंतर्गत उद्योग नेते, नवोदित, धोरणकर्ते आणि व्यावसायिक व्यावसायिक एकत्र आले.

6. India's workforce in 2023 was about 566 million, with the energy sector providing over 8.5 million jobs, making up around 1.5 percent of total employment, according to a report by the International Energy Agency (IEA).

इंटरनॅशनल एनर्जी एजन्सी (IEA) च्या अहवालानुसार, 2023 मध्ये भारताचे कार्यबल सुमारे 566 दशलक्ष होते, ऊर्जा क्षेत्राने 8.5 दशलक्ष नोकऱ्या दिल्या, जे एकूण रोजगाराच्या सुमारे 1.5 टक्के आहेत.

7. The Intergovernmental Oceanographic Commission of UNESCO has recently recognized 24 villages in Odisha that are susceptible to tsunamis. This acknowledgment transpired on November 11, 2024, at the 2nd Global Tsunami Symposium in Indonesia. The communities are situated in six coastal districts: Balasore, Bhadrak, Kendrapara, Jagatsinghpur, Puri, and Ganjam.

आंतरशासकीय समुद्रशास्त्रीय आयोगाने (UNESCO) अलीकडेच ओडिशातील २४ गावे सुनामीसाठी अतिसंवेदनशील म्हणून ओळखली आहेत. ही पोचपावती 11 नोव्हेंबर 2024 रोजी इंडोनेशियातील दुसऱ्या जागतिक त्सुनामी सिम्पोजियममध्ये झाली. हे समुदाय सहा किनारी जिल्ह्यांमध्ये आहेत: बालासोर, भद्रक, केंद्रपारा, जगतसिंगपूर, पुरी आणि गंजम.

8. At the most recent APEC summit in Lima, US President Joe Biden and Chinese President Xi Jinping engaged in a conversation regarding global challenges. Their comments raised concerns regarding the future of economic relations, particularly in light of Donald Trump's return to the White House. Trade and investment were the primary topics of discussion at the summit, which was attended by 21 member economies.

लिमा येथे नुकत्याच झालेल्या APEC शिखर परिषदेत, अमेरिकेचे अध्यक्ष जो बिडेन आणि चीनचे अध्यक्ष शी जिनपिंग यांनी जागतिक आव्हानांबाबत संभाषण केले. त्यांच्या टिप्पण्यांमुळे आर्थिक संबंधांच्या भविष्याबाबत चिंता निर्माण झाली, विशेषत: डोनाल्ड ट्रम्प व्हाईट हाऊसमध्ये परत आल्याच्या प्रकाशात. 21 सदस्य अर्थव्यवस्थांनी भाग घेतलेल्या या शिखर परिषदेत व्यापार आणि गुंतवणूक हे चर्चेचे प्राथमिक विषय होते.

Current Affairs 19 November 2024

1. As part of Sustainable Development Goal 6: Ensuring water and sanitation for all by 2030, the United Nations has held World Toilet Day every year on November 19. The goal is to bring attention to the global sanitation problem and promote safe, available toilets.शाश्वत विकास ध्येय 6 चा एक भाग म्हणून: 2030 पर्यंत सर्वांसाठी पाणी आणि स्वच्छता सुनिश्चित करणे, संयुक्त राष्ट्रांनी दरवर्षी 19 नोव्हेंबर रोजी जागतिक शौचालय दिन आयोजित केला आहे. जागतिक स्वच्छता समस्येकडे लक्ष वेधणे आणि सुरक्षित, उपलब्ध शौचालयांना प्रोत्साहन देणे हे उद्दिष्ट आहे.

2. Kerala has recently suspended two IAS officers for violating the All-India Services (Conduct) Rules, 1968 (AIS rules). An IAS officer was suspended for allegedly establishing a WhatsApp group based on religion, while another was suspended for making derogatory social media comments about a senior colleague.

केरळने अलीकडेच अखिल भारतीय सेवा (आचार) नियम, 1968 (AIS नियम) चे उल्लंघन केल्याबद्दल दोन IAS अधिकाऱ्यांना निलंबित केले आहे. एका आयएएस अधिकाऱ्याला धर्मावर आधारित व्हॉट्सॲप ग्रुप स्थापन केल्याबद्दल निलंबित करण्यात आले, तर दुसऱ्या एका वरिष्ठ सहकाऱ्याबद्दल सोशल मीडियावर अपमानास्पद टिप्पणी केल्याबद्दल निलंबित करण्यात आले.

3. India's economy is currently experiencing a transformative shift toward formalization, which is redefining job structures, employment security, and social benefits for millions. This shift is ensuring that a larger segment of the population is covered by social security systems, thereby offering greater economic stability and a more secure future

भारताची अर्थव्यवस्था सध्या औपचारिकीकरणाच्या दिशेने बदल घडवून आणत आहे, जी रोजगार संरचना, रोजगार सुरक्षा आणि लाखो लोकांसाठी सामाजिक फायदे यांची पुनर्परिभाषित करत आहे. हे शिफ्ट हे सुनिश्चित करत आहे की लोकसंख्येचा एक मोठा भाग सामाजिक सुरक्षा प्रणालींद्वारे व्यापलेला आहे, ज्यामुळे अधिक आर्थिक स्थिरता आणि अधिक सुरक्षित भविष्य प्रदान केले जाते.

4. The UN World Tourism Organization (UNWTO) has selected Dhudmaras, a village in the Bastar district of Chhattisgarh, to participate in the Best Tourism Village Upgrade Programme (BTVUP) under the United Nations Tourism for Rural Development Programme (UNTRDP).

यूएन वर्ल्ड टूरिझम ऑर्गनायझेशन (UNWTO) ने छत्तीसगडमधील बस्तर जिल्ह्यातील धुडमारस या गावाची युनायटेड नेशन्स टुरिझम फॉर रुरल डेव्हलपमेंट प्रोग्राम (UNTRDP) अंतर्गत बेस्ट टुरिझम व्हिलेज अपग्रेड प्रोग्राम (BTVUP) मध्ये सहभागी होण्यासाठी निवड केली आहे.

5. The Indian Equatorial Electrojet (IEEJ) Model has lately been established by Indian Institute of Geomagnetism (IIG) experts from Navi Mumbai to precisely forecast the Equatorial Electrojet across the Indian territory. Regular EEJ observations are made using ground-based magnetometers at Tirunelveli station, close to India's southern point.

भारतीय इक्वेटोरियल इलेक्ट्रोजेट (IEEJ) मॉडेल अलीकडेच नवी मुंबईतील भारतीय भूचुंबकत्व संस्थेच्या (IIG) तज्ञांनी संपूर्ण भारतीय भूभागावर इक्वेटोरियल इलेक्ट्रोजेटचा अचूक अंदाज लावण्यासाठी स्थापन केले आहे. भारताच्या दक्षिणेकडील बिंदूजवळ असलेल्या तिरुनेलवेली स्टेशनवर जमिनीवर आधारित मॅग्नेटोमीटर वापरून नियमित EEJ निरीक्षणे केली जातात.

6. Dengue fever incidence have reached all-time highs globally, with research tying 19% of the increase to climate change, which is likely to intensify by 2050. Predictions suggest a probable 40-60% increase in cases, with certain places seeing surges of 150-200%.

डेंग्यू तापाच्या घटना जागतिक स्तरावर सर्वकालीन उच्चांकावर पोहोचल्या आहेत, संशोधनानुसार 19% वाढ हवामान बदलाशी आहे, जी 2050 पर्यंत तीव्र होण्याची शक्यता आहे. अंदाजानुसार प्रकरणांमध्ये 40-60% वाढ होण्याची शक्यता आहे, काही ठिकाणी 150-200% ची वाढ दिसून येत आहे.

7. By employing qubits, the fundamental units of quantum information, quantum computers are capable of resolving issues that classical computers are unable to. The potential of these computers has been further enhanced by the development of new mechanical qubits.

क्वांटम माहितीची मूलभूत एकके, क्वांटम कॉम्प्युटर, क्वांटम कॉम्प्युटर अशा समस्यांचे निराकरण करण्यास सक्षम आहेत ज्या शास्त्रीय संगणकांना करता येत नाहीत. नवीन यांत्रिक क्यूबिट्सच्या विकासामुळे या संगणकांची क्षमता आणखी वाढली आहे.

8. The daily lives of residents in Dangsan village, which is situated near the border, have been disrupted by the disquieting noises emanating from loudspeakers from the North, as a result of the increased tensions between North and South Korea.

उत्तर आणि दक्षिण कोरियामधील वाढत्या तणावाच्या परिणामी, सीमेजवळ वसलेल्या डांगसान गावातील रहिवाशांचे दैनंदिन जीवन, उत्तरेकडून लाऊडस्पीकरमधून निघणाऱ्या अस्वस्थ आवाजांमुळे विस्कळीत झाले आहे.

Current Affairs 20 November 2024

1. In October 2024, India's export landscape underwent remarkable growth, with the core group of exports increasing by 27.7% in comparison to the previous year. This growth was evident in a variety of sectors, indicating a robust economic performance.

ऑक्टोबर 2024 मध्ये, भारताच्या निर्यातीत लक्षणीय वाढ झाली, मागील वर्षाच्या तुलनेत निर्यातीच्या कोर गटात 27.7% वाढ झाली. ही वाढ विविध क्षेत्रांमध्ये दिसून आली, जी मजबूत आर्थिक कामगिरी दर्शवते.

2. K. Sanjay Murthy has been named the new Comptroller and Auditor General (CAG) of India by President Droupadi Murmu. As of now, Murthy is the Secretary of the Department of Higher Education. He is an IAS officer from the 1989 batch. He is from the cadre of Andhra Pradesh.

के. संजय मूर्ती यांना राष्ट्रपती द्रौपदी मुर्मू यांनी भारताचे नवे नियंत्रक आणि महालेखापरीक्षक (CAG) म्हणून नियुक्त केले आहे. सध्या मूर्ती उच्च शिक्षण विभागाचे सचिव आहेत. ते 1989 च्या बॅचचे आयएएस अधिकारी आहेत. तो आंध्र प्रदेशच्या कॅडरचे आहेत.

3. A high-level meeting on border security has begun in Kathmandu. The meeting's main goals are to manage cross-border crime and stop people from entering illegally from other countries.

काठमांडूमध्ये सीमा सुरक्षेबाबत उच्चस्तरीय बैठक सुरू झाली आहे. सीमेपलीकडील गुन्ह्यांचे व्यवस्थापन करणे आणि इतर देशांतून बेकायदेशीरपणे प्रवेश करण्यापासून लोकांना रोखणे ही बैठकीची मुख्य उद्दिष्टे आहेत.

4. The third Global Freight Summit has been held since 2022. It started on November 18 in Dubai. Over 5,000 business leaders from 155 countries will be at the event, which is being hosted by DP World and will end on November 20. The theme of the event is "Acting to reach the opportunities of tomorrow."

2022 पासून तिसरी ग्लोबल फ्रेट समिट आयोजित करण्यात आली आहे. त्याची सुरुवात 18 नोव्हेंबर रोजी दुबईमध्ये झाली. DP World द्वारे आयोजित केलेल्या आणि 20 नोव्हेंबर रोजी संपणाऱ्या या कार्यक्रमात 155 देशांतील 5,000 हून अधिक व्यावसायिक नेते उपस्थित असतील. "उद्याच्या संधींपर्यंत पोहोचण्यासाठी अभिनय करणे" ही या कार्यक्रमाची थीम आहे.

5. Leaders from the G20 assembled in Rio de Janeiro at the Modern Art Museum, where President Luiz Inacio Lula da Silva welcomed them; the meeting would last until November 19, 2024.

G20 मधील नेते मॉडर्न आर्ट म्युझियममध्ये रिओ दि जानेरो येथे एकत्र आले, जेथे अध्यक्ष लुईझ इनासियो लुला दा सिल्वा यांनी त्यांचे स्वागत केले; ही बैठक 19 नोव्हेंबर 2024 पर्यंत चालेल.

6. Aimed to improve the state's renewable energy transmission capability, Tamil Nadu's Green Energy Corridor-II (GEC-II) Scheme is The project fits into a bigger national endeavor to include renewable energy sources into the grid. Recent reports from the Central Electricity Authority (CEA) have detailed this strategy.

राज्याची अक्षय ऊर्जा पारेषण क्षमता सुधारण्याच्या उद्देशाने, तामिळनाडूची ग्रीन एनर्जी कॉरिडॉर-II (GEC-II)

योजना हा प्रकल्प ग्रीडमध्ये अक्षय ऊर्जा स्त्रोतांचा समावेश करण्याच्या मोठ्या राष्ट्रीय प्रयत्नात बसतो. केंद्रीय विद्युत प्राधिकरण (CEA) च्या अलीकडील अहवालांमध्ये या धोरणाची तपशीलवार माहिती देण्यात आली आहे.

7. Rising by 31.83% in the 2023–24 period, India's tuna fish exports spurred the government to look for fresh sources. Targeted as a tuna export center are the Andaman and Nicobar Islands. With an annual worth of $41.94 billion, the Indian Ocean ranks second among all the tuna-producing areas and supplies 21% of the world's total.

2023-24 या कालावधीत 31.83% ने वाढल्याने, भारतातील ट्यूना माशांच्या निर्यातीने सरकारला नवीन स्त्रोत शोधण्यास प्रेरित केले. अंदमान आणि निकोबार बेटे ट्यूना निर्यात केंद्र म्हणून लक्ष्यित आहेत. $41.94 अब्ज वार्षिक मूल्यासह, हिंद महासागर सर्व ट्यूना उत्पादक क्षेत्रांमध्ये दुसऱ्या क्रमांकावर आहे आणि जगाच्या एकूण 21% पुरवठा करतो.

8. Working with the Observer Research Foundation (ORF), the Ministry of Ports, Shipping and Waterways planned the first Sagarmanthan: The Great Oceans Dialogue, stressing maritime logistics, ports, and shipping while emphasizing significant advancements in India's marine industry.

ऑब्झर्व्हर रिसर्च फाऊंडेशन (ORF) सोबत काम करून, बंदरे, जहाजबांधणी आणि जलमार्ग मंत्रालयाने भारताच्या सागरी उद्योगातील महत्त्वपूर्ण प्रगतीवर भर देताना सागरी लॉजिस्टिक, बंदरे आणि जहाजबांधणी यावर भर देत पहिले सागरमंथन: द ग्रेट ओशन डायलॉगची योजना आखली.

Current Affairs 21 November 2024

1. Globally, sustainable commerce is becoming increasingly important as economies adjust to the post-pandemic era. Countries are currently grappling with health crises, climate change, and geopolitical tensions. Many nations are emphasizing sustainable trade practices, which foster innovative thinking and collaboration, as resilience is essential for recovery.

जागतिक स्तरावर, शाश्वत वाणिज्य वाढत्या प्रमाणात महत्त्वाचा होत आहे कारण अर्थव्यवस्था महामारीनंतरच्या युगाशी जुळवून घेत आहेत. देश सध्या आरोग्य संकट, हवामान बदल आणि भू-राजकीय ताणतणावांशी झुंजत आहेत. पुष्कळ राष्ट्रे शाश्वत व्यापार पद्धतींवर भर देत आहेत, जे नाविन्यपूर्ण विचार आणि सहकार्याला चालना देतात, कारण पुनर्प्राप्तीसाठी लवचिकता आवश्यक आहे.

2. The National Dolphin Research Centre (NDRC) in Bihar remains inactive, which presents significant obstacles to the conservation of dolphins in India. It is the first facility exclusively dedicated to the endangered Gangetic river dolphin, having been inaugurated in March 2024. Nevertheless, its operations have been impeded by a dearth of competent personnel and equipment.

बिहारमधील नॅशनल डॉल्फिन रिसर्च सेंटर (NDRC) निष्क्रिय आहे, जे भारतातील डॉल्फिनच्या संवर्धनासाठी महत्त्वपूर्ण अडथळे निर्माण करते. लुप्तप्राय गंगा नदीच्या डॉल्फिनला समर्पित असलेली ही पहिली सुविधा आहे, ज्याचे मार्च 2024 मध्ये उद्घाटन करण्यात आले आहे. तरीही, सक्षम कर्मचारी आणि उपकरणांच्या कमतरतेमुळे तिचे कार्य बाधित झाले आहे.

3. The National Security Council Secretariat and Rashtriya Raksha University jointly organized the Bharat National Cyber Security Exercise (Bharat NCX 2024), which will continue for twelve days. The primary objective is to improve India's cyber defense capabilities by providing professional training in the management of cyber threats and crisis situations.

राष्ट्रीय सुरक्षा परिषद सचिवालय आणि राष्ट्रीय रक्षा विद्यापीठ यांनी संयुक्तपणे भारत राष्ट्रीय सायबर सुरक्षा व्यायाम (Bharat NCX 2024) आयोजित केला आहे, जो बारा दिवस चालेल. सायबर धोके आणि संकट परिस्थितीचे व्यवस्थापन करण्यासाठी व्यावसायिक प्रशिक्षण देऊन भारताची सायबर संरक्षण क्षमता सुधारणे हा प्राथमिक उद्देश आहे.

4. A new platform for adolescent engagement has been established by the Government of India. The National Youth Festival will be replaced by the "Viksit Bharat Young Leaders Dialogue" in 2025, which is consistent with the Prime Minister's vision for heightened youth involvement in national development.

A new platform for adolescent engagement has been established by the Government of India. The National Youth Festival will be replaced by the "Viksit Bharat Young Leaders Dialogue" in 2025, which is consistent with the Prime Minister's vision for heightened youth involvement in national development.

5. Eight agreements have been recently signed between IIT Madras and the Andhra Pradesh government with the objective of fostering innovation and development in the state. Deep-tech innovation, digital skills training, aviation, and maritime research are among the primary focus areas.

आयआयटी मद्रास आणि आंध्र प्रदेश सरकार यांच्यात नुकतेच राज्यात नाविन्य आणि विकासाला चालना देण्याच्या उद्देशाने आठ करार करण्यात आले आहेत. डीप-टेक इनोव्हेशन, डिजिटल कौशल्य प्रशिक्षण, विमानचालन आणि सागरी संशोधन हे प्राथमिक फोकस क्षेत्र आहेत.

6. The Haryana Contractual Employees (Security of Service) Bill 2024 was enacted by the Haryana Assembly with the objective of improving the employment security of approximately 120,000 contractual workers. The importance of this bill for youthful employees who are pursuing stable employment was highlighted by Chief Minister Nayab Singh Saini.

सुमारे 120,000 कंत्राटी कामगारांच्या रोजगार सुरक्षा सुधारण्याच्या उद्देशाने हरियाणा विधानसभेने हरियाणा कंत्राटी कर्मचारी (सेवेची सुरक्षा) विधेयक 2024 लागू केले होते. मुख्यमंत्री नायबसिंग सैनी यांनी स्थिर रोजगार शोधणाऱ्या तरुण कर्मचाऱ्यांसाठी या विधेयकाचे महत्त्व अधोरेखित केले.

7. According to the Ministry of Statistics & Programme Implementation (MoSPI), the Consumer Price Index (CPI) or retail inflation increased by 6.2% in October 2024, while the Consumer Food Price Index (CFPI) or food inflation increased by 10.87%.
सांख्यिकी आणि कार्यक्रम अंमलबजावणी मंत्रालयाच्या (MoSPI) मते, ऑक्टोबर 2024 मध्ये ग्राहक किंमत निर्देशांक (CPI) किंवा किरकोळ महागाई 6.2% वाढली, तर ग्राहक अन्न किंमत निर्देशांक (CFPI) किंवा अन्न महागाई 10.87% वाढली.

8. The Department of Biotechnology (DBT) and the Biotechnology Research and Innovation Council (BRIC) have announced the 'One Day One Genome' program. It was inaugurated on the first foundation day of BRIC at the National Institute of Immunology (NII), New Delhi.
जैवतंत्रज्ञान विभाग (DBT) आणि बायोटेक्नॉलॉजी रिसर्च अँड इनोव्हेशन कौन्सिल (BRIC) यांनी 'वन डे वन जीनोम' कार्यक्रम जाहीर केला आहे. नॅशनल इन्स्टिट्यूट ऑफ इम्युनोलॉजी (NII), नवी दिल्ली येथे BRIC च्या पहिल्या स्थापना दिनी त्याचे उद्घाटन करण्यात आले.

Current Affairs 22 November 2024

1. The Ministry of Science and Technology in India unveiled its inaugural Artificial Intelligence (AI) data bank, designed to foster innovation and bolster national security. The data repository will support researchers, entrepreneurs, and developers by supplying critical datasets for AI applications.
भारतातील विज्ञान आणि तंत्रज्ञान मंत्रालयाने त्यांच्या उद्घाटनाच्या कृत्रिम बुद्धिमत्ता (AI) डेटा बँकेचे अनावरण केले, जे नाविन्यपूर्णतेला चालना देण्यासाठी आणि राष्ट्रीय सुरक्षा बळकट करण्यासाठी डिझाइन केलेले आहे. डेटा रिपॉझिटरी संशोधक, उद्योजक आणि विकासकांना AI अनुप्रयोगांसाठी महत्त्वपूर्ण डेटासेट पुरवून समर्थन करेल.

2. The Telangana government will establish an AI advisory council for the health sciences industry as part of a comprehensive strategy revealed at the Telangana Global AI Summit in September 2024. The council seeks to improve the incorporation of AI in biological sciences.
तेलंगणा सरकार सप्टेंबर 2024 मध्ये तेलंगणा ग्लोबल AI समिटमध्ये प्रकट केलेल्या सर्वसमावेशक धोरणाचा भाग म्हणून आरोग्य विज्ञान उद्योगासाठी AI सल्लागार परिषद स्थापन करेल. ही परिषद जैविक विज्ञानामध्ये AI चा समावेश सुधारण्याचा प्रयत्न करते.

3. India and Sweden have partnered for more than 75 years, emphasizing sustainable industrial development. Recently, they launched the India-Sweden Industry Transition Partnership (ITP) at COP28 in Dubai, which aims to accelerate the transformation of heavy industries, particularly steel and cement.
भारत आणि स्वीडन यांनी शाश्वत औद्योगिक विकासावर भर देत 75 वर्षांहून अधिक काळ भागीदारी केली आहे. अलीकडे, त्यांनी दुबईतील COP28 येथे भारत-स्वीडन इंडस्ट्री ट्रान्झिशन पार्टनरशिप (ITP) लाँच केली, ज्याचे उद्दिष्ट जड उद्योगांच्या, विशेषतः स्टील आणि सिमेंटच्या परिवर्तनाला गती देण्याचे आहे.

4. An initiative known as "Mahila Samwad" has been recently approved by the Bihar Cabinet. The objective of this initiative is to inform women in rural areas about government policies, thereby empowering them. The allocation for this initiative is Rs 225 crore, and Chief Minister Nitish Kumar and other officials will actively engage with women across districts.
"महिला संवाद" या नावाने ओळखल्या जाणाऱ्या उपक्रमाला बिहार मंत्रिमंडळाने नुकतीच मान्यता दिली आहे. या उपक्रमाचा उद्देश ग्रामीण भागातील महिलांना सरकारी धोरणांची माहिती देणे, त्याद्वारे त्यांचे सक्षमीकरण करणे हा आहे. या उपक्रमासाठी 225 कोटी रुपयांची तरतूद असून मुख्यमंत्री नितीश कुमार आणि इतर अधिकारी जिल्ह्यांतील महिलांसोबत सक्रियपणे सहभागी होतील.

5. Global hunger reached alarming levels in 2023, and the United Nations Food and Agriculture Organization (FAO) reported a rise in hunger since 2019. The goal of attaining Zero Hunger by 2030 is confronted with significant challenges.
2023 मध्ये जागतिक भूक चिंताजनक पातळीवर पोहोचली आणि युनायटेड नेशन्स फूड अँड ॲग्रीकल्चर ऑर्गनायझेशन (FAO) ने 2019 पासून उपासमारीत वाढ नोंदवली. 2030 पर्यंत शून्य भूक गाठण्याचे उद्दिष्ट महत्त्वपूर्ण आव्हानांना तोंड देत आहे.

6. Recently collected information from the German GRACE (Gravity Recovery and Climate Experiment) satellites operated by the National Aeronautics and Space Administration (NASA) reveals that the overall freshwater levels on Earth have seen a considerable decrease since the year 2014.
नॅशनल एरोनॉटिक्स अँड स्पेस ॲडमिनिस्ट्रेशन (NASA) द्वारे संचालित जर्मन GRACE (ग्रॅव्हिटी रिकव्हरी अँड क्लायमेट एक्सपेरिमेंट) उपग्रहांकडून अलीकडेच गोळा केलेली माहिती असे दर्शवते की 2014 पासून पृथ्वीवरील एकूण गोड्या पाण्याच्या पातळीत लक्षणीय घट झाली आहे.

7. At the 19th G20 Summit, which took place not too long ago in Rio de Janeiro, Brazil, the leaders of the G20 reaffirmed their commitment to achieving a sustainable and inclusive society. The summit's theme was "Building a Just World and a Sustainable Planet."
ब्राझीलमधील रिओ दि जानेरो येथे झालेल्या १९व्या G20 शिखर परिषदेत, G20 च्या नेत्यांनी शाश्वत आणि सर्वसमावेशक समाज साध्य करण्याच्या त्यांच्या वचनबद्धतेची पुष्टी केली. "एक न्याय्य जग आणि शाश्वत ग्रह तयार करणे" ही शिखर परिषदेची थीम होती.

8. A recent study published in the Nature journal has revealed that only 16% of carbon certificates lead to actual emissions reductions, which raises questions about the efficacy of carbon markets.
This study raises critical concerns about the veracity of emissions reduction claims as the 29th Conference of the Parties to the United Nations Framework Convention on Climate Change (COP29) prioritizes new carbon trading

mechanisms.नेचर जर्नलमध्ये प्रकाशित झालेल्या अलीकडील अभ्यासातून असे दिसून आले आहे की केवळ 16% कार्बन प्रमाणपत्रांमुळे वास्तविक उत्सर्जन कमी होते, ज्यामुळे कार्बन मार्केटच्या कार्यक्षमतेवर प्रश्न निर्माण होतात.

हा अभ्यास उत्सर्जन कमी करण्याच्या दाव्यांच्या सत्यतेबद्दल गंभीर चिंता निर्माण करतो कारण युनायटेड नेशन्स फ्रेमवर्क कन्व्हेन्शन ऑन क्लायमेट चेंज (COP29) च्या पक्षांची 29 वी परिषद नवीन कार्बन ट्रेडिंग यंत्रणांना प्राधान्य देते.

Current Affairs 23 November 2024

1. Armenia has been admitted as the 104th complete member of the International Solar Alliance (ISA). Armenia's Ambassador to India, Vahagn Afyan, and Abhishek Singh from the Indian Ministry of External Affairs, respectively, exchanged official documents to formalize this significant development, which was announced by the Armenian Embassy in India.

इंटरनॅशनल सोलर अलायन्स (ISA) चा 104 वा पूर्ण सदस्य म्हणून आर्मेनियाचा समावेश करण्यात आला आहे. आर्मेनियाचे भारतातील राजदूत, वहागन अफयान आणि भारतीय परराष्ट्र मंत्रालयातील अभिषेक सिंग यांनी अनुक्रमे, भारतातील आर्मेनियन दूतावासाने जाहीर केलेल्या या महत्त्वपूर्ण घडामोडीला औपचारिकता देण्यासाठी अधिकृत कागदपत्रांची देवाणघेवाण केली.

2. The 2nd India-CARICOM Summit was recently chaired by the Prime Minister of India and the Prime Minister of Grenada, who serves as the current CARICOM Chair, in Georgetown, Guyana. In 2019, the inaugural India-CARICOM Summit was conducted in New York.

2 री इंडिया-CARICOM शिखर परिषद अलीकडेच जॉर्जटाउन, गयाना येथे भारताचे पंतप्रधान आणि वर्तमान CARICOM चेअर म्हणून काम करणारे ग्रेनेडाचे पंतप्रधान यांच्या अध्यक्षतेखाली झाली. 2019 मध्ये, उद्घाटन भारत-CARICOM शिखर परिषद न्यूयॉर्कमध्ये आयोजित करण्यात आली होती.

3. Andhra Pradesh recently repealed its long-standing two-child policy, which had been in effect for nearly three decades. This policy prohibited individuals with more than two children from participating in local body elections in order to regulate population development.

आंध्र प्रदेशने अलीकडेच त्यांचे दोन अपत्य धोरण रद्द केले, जे जवळजवळ तीन दशकांपासून लागू होते. या धोरणाने लोकसंख्या विकासाचे नियमन करण्यासाठी दोनपेक्षा जास्त मुले असलेल्या व्यक्तींना स्थानिक स्वराज्य संस्थांच्या निवडणुकीत भाग घेण्यास प्रतिबंध केला.

4. Researchers at the independent Jawahralal Nehru Centre for Advanced Scientific Research (JNCASR), an Institute under the Department of Science and tool, have just developed a novel tool for early and precise HIV diagnosis.

स्वतंत्र जवाहरलाल नेहरू सेंटर फॉर ॲडव्हान्स्ड सायंटिफिक रिसर्च (JNCASR) मधील संशोधकांनी, विज्ञान आणि साधन विभागाच्या अंतर्गत असलेल्या संस्थेने नुकतेच एचआयव्हीचे लवकर आणि अचूक निदान करण्यासाठी एक नवीन साधन विकसित केले आहे.

5. Believed to date back to the Megalithic period, 24 pairs of prehistoric Megalithic footprints and a human figure have just been found in Madikkai, Kerala.

मेगॅलिथिक कालखंडापर्यंत विश्वास ठेवला जातो, प्रागैतिहासिक मेगालिथिक पावलांच्या 24 जोड्या आणि एक मानवी आकृती नुकतीच केरळमधील मडिक्काई येथे सापडली आहे.

6. Aiming at improving groundwater control in India, the "Bhu-Neer" was established by the Ministry of Jal Shakti at the eighth India Water Week-2024. Under the Ministry of Jal Shakti, the Central Ground Water Authority (CGWA) created the Bhu-Neer site in partnership with the National Informatics Centre (NIC).

भारतातील भूजल नियंत्रण सुधारण्याच्या उद्देशाने, आठव्या भारतीय जल सप्ताह-2024 मध्ये जलशक्ती मंत्रालयाने "भू-नीर" ची स्थापना केली. जलशक्ती मंत्रालयाच्या अंतर्गत, केंद्रीय भूजल प्राधिकरण (CGWA) ने राष्ट्रीय सूचना विज्ञान केंद्र (NIC) च्या भागीदारीत भू-नीर साइट तयार केली.

7. Recently, the government has limited Beladakuppe Sri Mahadeshwaraswamy Temple's annual jatara (last Monday of Kartika month), which falls inside Bandipur Tiger Reserve's (BTR) central region. The temple is located inside the BTR protected region known as Hediyala, which ranges in elevation. Tiger reserves are created with a core and buffer conservation approach.

अलीकडे, सरकारने बेलाडकुप्पे श्री महाडेश्वरस्वामी मंदिराचा वार्षिक जटारा (कार्तिक महिन्याचा शेवटचा सोमवार) मर्यादित केला आहे, जो बांदीपूर व्याघ्र प्रकल्प (BTR) मध्य प्रदेशात येतो. हे मंदिर BTR संरक्षित प्रदेशाच्या आत स्थित आहे ज्याला हेडियाला म्हणून ओळखले जाते, जे उंचीवर आहे. व्याघ्र प्रकल्पांची निर्मिती कोर आणि बफर संवर्धनाच्या दृष्टिकोनातून केली जाते.

8. Emerging from the Indian Institute of Science (IISc) are recent developments in nanopore research. Using a sequence of letters, researchers have created a new language dubbed STRONG that details nanopore forms and architectures. The paper landed in the Journal of the American Chemical Society.

इंडियन इन्स्टिट्यूट ऑफ सायन्स (IISc) मधून उदयास आलेले नॅनोपोर संशोधनातील अलीकडील घडामोडी आहेत. अक्षरांचा क्रम वापरून, संशोधकांनी स्ट्रॉंग नावाची एक नवीन भाषा तयार केली आहे जी नॅनोपोर फॉर्म आणि आर्किटेक्चरचा तपशील देते. अमेरिकन केमिकल सोसायटीच्या जर्नलमध्ये हा पेपर आला.

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 cretinism
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