The

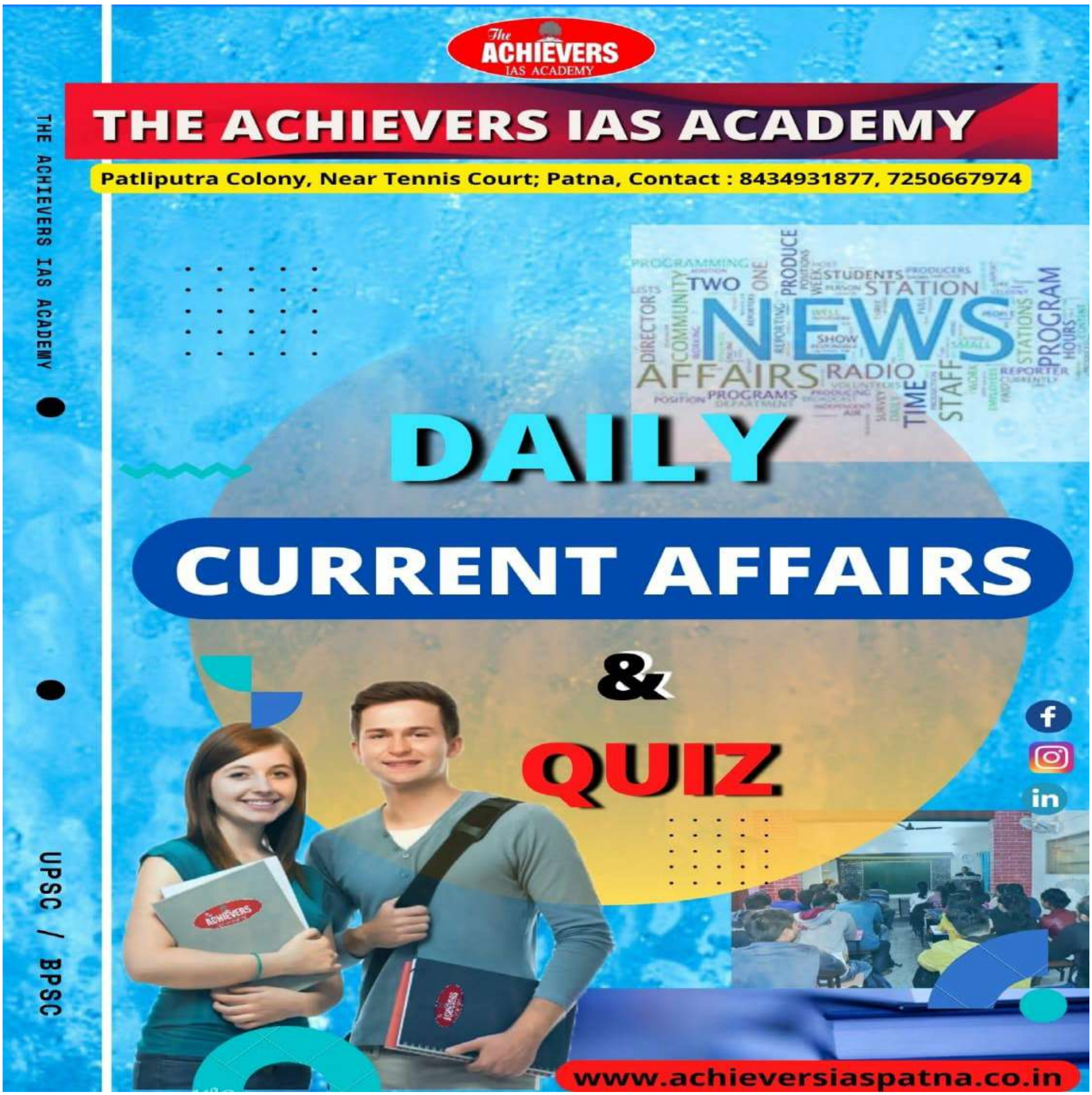
ACHIEVERS IAS ACADEMY

LANGUAGE -HINDI

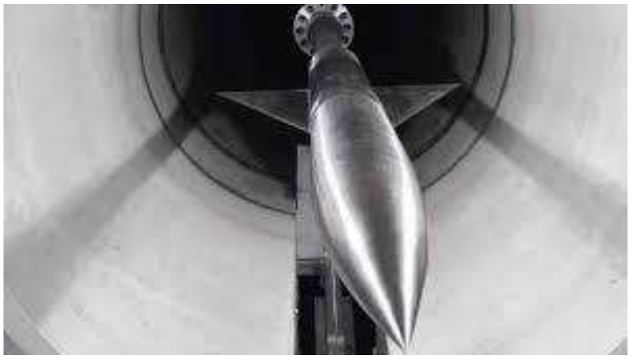
DAILY CURRENT AFFAIR

12 – 06 – 2023

MONDAY



1 चीन ने दुनिया की पहली हाइपरसोनिक विंड टनल 'JF-22' का किया निर्माण



चीन ने आखिरकार दुनिया की सबसे बड़ी फ्री-पिस्टन ऑपरेशनल शॉक सुरंग का निर्माण कर लिया है जिसके बाद चीन ने हाइपरसोनिक टेक्नोलॉजी के क्षेत्र में अमेरिका पर निर्णायक बढ़त हासिल की है चीन की इस टेक्नोलॉजी को देखने के बाद अमेरिका का सिर चकरा गया है। चीन की सिचुआन-आधारित फैसिलिटी सेंटर में मच 33 स्पीड यानिस 2.5 से 11.5 किलोमीटर प्रति सेकंड तक स्पीड से चलने वाले हाइपरसोनिक मिसाइल का परीक्षण करने के लिए सुरंग पाइप का निर्माण कर लिया है। इस फैसिलिटी का व्यास 80 सेंटीमीटर है, जो ऑस्ट्रेलिया में क्वींसलैंड विश्वविद्यालय में X3 एक्सपेंशन ट्यूब के आकार का दोगुना है, जो हाल के दिनों तक अपनी तरह की सबसे बड़ी फैसिलिटी थी। चीन की ये नई फैसिलिटी सेंटर से पृथ्वी के गुरुत्वाकर्षण क्षेत्र से पलायन वेग का अनुकरण करके स्क्रैमजेट-संचालित विमान जैसे हाइपरसोनिक वाहनों के डेवलपमेंट के लिए जमीनी परीक्षण समर्थन प्रदान कर सकती है। चीन की ये नई हाइपरसोनिक वायु सुरंग एक ऑस्ट्रेलियाई आविष्कार पर आधारित है, जिसे स्टाकर ट्यूब के रूप में जाना जाता है, जिसका नाम ऑस्ट्रेलियाई वैज्ञानिक रेमंड स्टाकर के नाम पर रखा गया है,

2. ऑस्ट्रेलिया ने जीती विश्व टेस्ट चैंपियनशिप-2023

ऑस्ट्रेलिया टीम ने भारत को हराकर विश्व टेस्ट चैंपियनशिप की गदा अपने नाम की। विश्व टेस्ट चैंपियनशिप के फाइनल में लगातार भारत को दूसरी बार हार का सामना करना पड़ा है। ऑस्ट्रेलिया ने पहली पारी में 469 रन बनाए। दूसरी पारी 270 रन बनाकर घोषित कर दी। ऑस्ट्रेलिया ने 443 रन की बढ़त हासिल की थी। भारत ने पहली पारी में 296 रन बनाए। वहीं, दूसरी पारी में 234 रन बनाए। ऑस्ट्रेलिया ने भारत को 209 रन से हराया। ऑस्ट्रेलिया की पहली पारी में स्मिथ और ट्रैविड हेड ने शतकीय पारी खेली थी। वहीं, दूसरी पारी में एलेक्स कैरी ने नाबाद 66 रन बनाए। ऑस्ट्रेलिया पहली टीम बनी, जिसने आईसीसी के सभी फॉर्मेट की ट्रॉफी अपने नाम की। आखिरी दिन भारत ने 164/3 रन से आगे खेलना शुरू किया। कोहली 49 रन बनाकर आउट हुए। जडेजा बिना खाता खोले आउट हुए। रहाणे ने 46 रन की पारी खेली। शार्दुल ठाकुर भी शून्य पर आउट हुए। केएस भरत ने 23 रन बनाए। शमी 13 रन बनाकर नाबाद रहे।

3. लंबी कूद में भारतीय खिलाड़ी मुरली श्रीशंकर ने पेरिस डायमंड लीग में भारत के लिए जीता पहला कांस्य पदक

लंबी कूद के भारतीय खिलाड़ी मुरली श्रीशंकर को 8.09 मीटर की छलांग के साथ पेरिस डायमंड लीग में तीसरा स्थान हासिल

हुआ। उन्होंने पहली बार इस प्रतिष्ठित प्रतियोगिता में पोडियम हासिल किया। राष्ट्रमंडल खेलों के रजत पदक विजेता श्रीशंकर ने शुक्रवार देर रात अपने तीसरे प्रयास में सर्वश्रेष्ठ छलांग लगाई। ओलंपिक विजेता यूनान के एम. टेंटोग्लू और स्विट्जरलैंड के साइमन एहमर क्रमशः 8.13 मीटर और 8.11 मीटर की छलांग के साथ श्रीशंकर से आगे रहे। श्रीशंकर डायमंड लीग में शीर्ष-तीन स्थानों में जगह बनाने वाले तीसरे भारतीय बन गए। श्रीशंकर से पहले भाला फेंक चैंपियन नीरज चोपड़ा और विकास गौड़ा थे। श्रीशंकर की प्रतिस्पार्धा के दौरान ज्यादातर हवा चलती रही। श्रीशंकर ने दूसरी बार डायमंड लीग में हिस्सा लिया। पिछले साल वह मोनाको डायमंड में छठे स्थान पर रहे थे।

4. भारतीय मूल की वैज्ञानिक जोइता गुप्ता को डच विज्ञान का सर्वोच्च सम्मान 'स्पिनोज़ा पुरस्कार' से किया गया सम्मानित

भारतीय मूल की वैज्ञानिक जॉयिता गुप्ता को डच विज्ञान में सर्वोच्च सम्मान स्पिनोजा पुरस्कार से सम्मानित किया गया है। इस पुरस्कार को 'डच नोबेल पुरस्कार' भी कहा जाता है। यह पुरस्कार डच अकादमिक क्षेत्र में सर्वोच्च पुरस्कार है कि उन्हें उनके उत्कृष्ट, अग्रणी और प्रेरक वैज्ञानिक कार्यों के लिए सम्मानित किया गया है। जॉयिता गुप्ता को वैज्ञानिक अनुसंधान और ज्ञान उपयोग से संबंधित गतिविधियों पर खर्च करने के लिए 15 लाख यूरो मिलेंगे । जॉयिता गुप्ता एम्स्टर्डम विश्वविद्यालय में ग्लोबल साउथ में पर्यावरण और विकास की प्रोफेसर हैं साथ ही पृथ्वी आयोग की सह-अध्यक्ष भी हैं। बयान के मुताबिक, वैश्विक स्तर पर 'इको-स्पेस' (पर्यावरण उपयोग स्थान) साझा करने पर 2014 में अपने उद्घाटन व्याख्यान में प्रस्तुत विचारों को लागू करने की दिशा में काम करने के लिए वह पुरस्कार राशि का उपयोग करने की योजना बना रही है।

5. प्रधानमंत्री नरेंद्र मोदी ने नई दिल्ली में पहले राष्ट्रीय प्रशिक्षण सम्मेलन का किया उद्घाटन

प्रधानमंत्री नरेंद्र मोदी राजधानी दिल्ली में पहले राष्ट्रीय प्रशिक्षण सम्मेलन का उद्घाटन करेंगे। प्रधानमंत्री सुबह 10:30 बजे अंतर्राष्ट्रीय प्रदर्शनी और कन्वेंशन सेंटर प्रगति मैदान में सम्मेलन का उद्घाटन करेंगे। "प्रधानमंत्री सिविल सेवा की क्षमता निर्माण के माध्यम से देश में शासन प्रक्रिया और नीति कार्यान्वयन में सुधार के प्रस्तावक रहे हैं। इस दृष्टि से निर्देशित, सिविल सेवा क्षमता निर्माण के लिए राष्ट्रीय कार्यक्रम (NPCSCB) - 'मिशन कर्मयोगी' तैयार करने के लिए शुरू किया गया था। यह कॉन्क्लेव इस दिशा में एक और कदम है।" राष्ट्रीय प्रशिक्षण सम्मेलन की मेजबानी क्षमता निर्माण आयोग द्वारा की जा रही है, जिसका उद्देश्य सिविल सेवा प्रशिक्षण संस्थानों के बीच सहयोग को बढ़ावा देना और देश भर के सिविल सेवकों के लिए प्रशिक्षण बुनियादी ढांचे को मजबूत करना है। कॉन्क्लेव में केंद्रीय प्रशिक्षण संस्थानों, राज्य प्रशासनिक प्रशिक्ष्‍षण संस्थानों, क्षेत्रीय और क्षेत्रीय प्रशिक्षण संस्थानों और अनुसंधान संस्थानों सहित प्रशिक्षण संस्थानों के 1500 से अधिक प्रतिनिधि भाग लेंगे।

6. अमित अग्रवाल बने UIDAI के सीईओ, सुबोध कुमार सिंह बने NTA के DG

वरिष्ठ आईएएस अधिकारियों अमित अग्रवाल और सुबोध कुमार सिंह को क्रमशः भारतीय विशिष्ट पहचान प्राधिकरण (UIDAI) का मुख्य कार्यकारी अधिकारी (सीईओ) और राष्ट्रीय परीक्षण एजेंसी (एनटीए) का महानिदेशक नियुक्त किया गया है। अग्रवाल (1993 बैच) और सिंह (1997 बैच) दोनों छत्तीसगढ़ कैडर के भारतीय प्रशासनिक सेवा (आईएएस) अधिकारी हैं। इलेक्ट्रॉनिक्स और सूचना प्रौद्योगिकी मंत्रालय में अतिरिक्त सचिव अग्रवाल को भारत सरकार के अतिरिक्त सचिव के रैंक और वेतन में विशिष्ट पहचान प्राधिकरण का मुख्य कार्यकारी अधिकारी (सीईओ) नियुक्त किया गया है। कार्मिक मंत्रालय के एक आदेश में कहा गया है कि इलेक्ट्रॉनिक्स और सूचना प्रौद्योगिकी मंत्रालय में अतिरिक्त सचिव अग्रवाल को भारत सरकार के अतिरिक्त सचिव के रैंक और वेतन में विशिष्ट पहचान प्राधिकरण का मुख्य कार्यकारी अधिकारी (सीईओ) नियुक्त किया गया है।

7. भारत और सर्बिया 1 अरब यूरो के द्विपक्षीय व्यापार के लिए सहमत

राष्ट्रपति द्रौपदी मुर्मू और सर्बिया के राष्ट्रपति अलेक्जेंडर वूचिच द्विपक्षीय व्यापार को इस दशक के अंत तक 32 करोड़ यूरो से बढ़ाकर एक अरब यूरो करने पर सहमत हुए हैं। राष्ट्रपति सात से 9 जून तक सर्बिया की तीन दिन की राजकीय यात्रा पर हैं। सर्बिया के राष्ट्रपति अलेक्जेंडर वूचिच ने भी भारतीयों को वीजा जारी करने की प्रक्रिया को सरल बनाने का वादा किया। उन्होंने विश्वास व्यक्त किया कि दोनों देशों के बीच हवाई उड़ान जल्द शुरू की जाएंगी। कि इससे दोनों देशों के बीच पर्यटन और व्यापार को बढ़ावा मिलेगा। शिष्टमंडल स्तर की वार्ता के अलावा तीन भारतीय वाणिज्य एवं उद्योग महासंघ-एसोचेम, फिक्की और सीआईआई के सदस्यों वाले उच्च स्तरीय व्यापार मंडल की सर्बिया के व्यापार मंडल के साथ बातचीत भी हुई। महासभा में मतदान के बाद पांच देशों को संयुक्त राष्ट्र सुरक्षा परिषद के अस्थायी सदस्यों के रूप में चुना गया है। अल्जीरिया, गुयाना, कोरिया गणराज्य, सिएरा लियोन और स्लोवेनिया अंतरराष्ट्रीय शांति और सुरक्षा बनाए रखने के लिए प्रमुख निकाय में शामिल होंगे

8. फ्रेंच ओपन 2023: नोवाक जोकोविच ने कैस्पर रूड को हराया

नोवाक जोकोविच ने फ्रेंच ओपन फाइनल में कैस्पर रूड पर जीत के साथ अपना पुरुष रिकॉर्ड 23 वां ग्रैंड स्लैम खिताब जीता। जोकोविच ने पुरुष टेनिस के इतिहास में सबसे बड़ी एकल ट्राफियों के लिए प्रतिद्वंद्वी राफेल नडाल के साथ टाई तोड़ दिया। सर्बियाई खिलाड़ी राफेल नडाल से आगे पुरुष मेजर में सीधे बढ़त पर हैं। वह कम से कम तीन बार सभी चार मेजर जीतने वाले पहले व्यक्ति भी बन गए। फ्रेंच ओपन में अपना 23 वां स्लैम खिताब जीतकर फाइनल में नॉर्वे के दुनिया के नंबर 4 कैस्पर रूड को 7-6 (1), 6-3, 7-5 से हराया। जोकोविच ने पुरुषों के पेकिंग ऑर्डर में राफेल नडाल को पीछे छोड़ दिया। ओपन युग में किसी भी खिलाड़ी द्वारा सबसे अधिक ग्रैंड स्लैम गिनती में सेरेना विलियम्स के साथ, वह कम

से कम तीन बार सभी मेजर जीतने वाले पहले व्यक्ति भी बन गए। इस साल, रोलां गैरोस टूर्नामेंट या फ्रेंच ओपन ने कुल पुरस्कार राशि में उल्लेखनीय वृद्धि देखी है, जो € 43.9 मिलियन तक पहुंच गई है। यह पिछले वर्ष की तुलना में 13.76 प्रतिशत की उल्लेखनीय वृद्धि को दर्शाता है।

QUIZ

1 मर्सर के कॉस्ट ऑफ लिविंग सर्वे के अनुसार भारत में प्रवासियों के लिए सबसे महंगे शहर कौन सा है?

(a) चेन्नई
(b) नई दिल्ली
(c) बेंगलुरु
(d) मुंबई

Explanation -: मर्सर के कॉस्ट ऑफ लिविंग सर्वे के अनुसार, मुंबई को भारत में प्रवासियों के लिए सबसे महंगे शहर के रूप में पहचाना गया है। सर्वेक्षण में पांच महाद्वीपों के 227 शहरों का विश्लेषण किया गया ताकि प्रवासियों के लिए रहने की लागत निर्धारित की जा सके। मुंबई के बाद, नई दिल्ली और बेंगलुरु सूची में क्रमशः दूसरे और तीसरे स्थान पर हैं।

2. भारत, फ्रांस और संयुक्त अरब अमीरात के बीच समुद्री साझेदारी अभ्यास का पहला संस्करण कहा आयोजित किया गया है?

(a) बंगाल की खाड़ी
(b) हिन्द महासागर
(c) ओमान की खाड़ी
(d) अरब सागर

Explanation -: भारत, फ्रांस और संयुक्त अरब अमीरात (यूएई) के बीच समुद्री साझेदारी अभ्यास का पहला संस्करण 7 जून 2023 को ओमान की खाड़ी में शुरू हुआ। इसमें आईएनएस तरकश, फ्रांसीसी जहाज सुरकौफ, फ्रेंच राफेल विमान और यूएई नौसेना समुद्री गश्ती विमान की भागीदारी थी। तीनों देशों के बीच पहले अभ्यास का उद्देश्य तीनों नौसेनाओं के बीच त्रिपक्षीय सहयोग को बढ़ाना और समुद्री वातावरण में पारंपरिक और गैर-पारंपरिक खतरों को दूर करने के उपायों को अपनाने का मार्ग प्रशस्त करना है।

3. डीआरडीओ द्वारा किस नई पीढ़ी की बैलिस्टिक मिसाइल का सफल परीक्षण किया गया है?

(a) ब्रह्मोस
(b) निर्भय
(c) प्रहार
(d) अग्नि प्राइम

Explanation -: रक्षा अनुसंधान और विकास संगठन (डीआरडीओ) ने 07 जून 2023 को बैलिस्टिक अग्नि मिसाइल के उन्नत संस्करण (वर्जन) का सफलतापूर्वक परिक्षण पूरा किया। अब यह मिसाइल अपने पुराने वर्जन के मुकाबले और ज्यादा खूबियों से लैस हो गई है। भारत लगातार अपने रक्षा क्षेत्रों को मजबूत कर रहा है। इस मिसालइल की मारक क्षमता 1,000 से 2,000 किलोमीटर है और यह अपने साथ परमाणु हथियार ले जाने में भी सक्षम है।

4. किस राज्य के पहले 'अशोक चक्र' विजेता हवलदार एल्बी डीक्रूज का निधन हो गया है?

(a) तमिलनाडु
(b) केरल
(c) तेलंगाना
(d) आंध्र प्रदेश

Explanation -: केरल के गौरवशाली रक्षा कर्मियों में से एक अल्बी डीक्रूज, जिन्होंने अशोक चक्र से सम्मानित होने वाले पहले केरलवासी होने के बावजूद हमेशा लो प्रोफाइल बनाए रखा, का निधन हो गया। 1962 में उन्हें देश के पहले राष्ट्रपति राजेंद्र प्रसाद से अशोक चक्र (तृतीय श्रेणी) मिला था। 1967 से इस पुरस्कार को 'शौर्य चक्र' कहा जाता है। डीक्रूज भारतीय सेना में लांस नायक के रूप में अर्धसैनिक बल- असम राइफल्स में एक रेडियो अधिकारी के रूप में शामिल हुए और उनकी

बटालियन को नागा विद्रोहियों का भंडाफोड़ करने का काम दिया गया।

5. किस भारतीय मूल की वैज्ञानिक को डच विज्ञान में सर्वोच्च सम्मान स्पिनोजा पुरस्कार दिया गया है?

(a) जॉयिता गुप्ता
(b) अरुणा देवी
(c) मीना कुमारी
(d) दीपिका खन्ना

Explanation -: भारतीय मूल की प्रोफेसर जोइता गुप्ता को "न्यायसंगत और टिकाऊ दुनिया" पर केंद्रित उनके वैज्ञानिक कार्य के लिए डच विज्ञान में सर्वोच्च सम्मान स्पिनोज़ा पुरस्कार से सम्मानित किया गया है। 2013 से एम्स्टर्डम विश्वविद्यालय में ग्लोबल साउथ में पर्यावरण और विकास की प्रोफेसर गुप्ता को डच रिसर्च काउंसिल (NWO) चयन समिति द्वारा उनके "अविश्वसनीय रूप से व्यापक और अंतःविषय" शोध के लिए चुना गया था।

6. बाल श्रम के खिलाफ विश्व दिवस मनाया जाता है?

a) 09 जून
b) 10 जून
c) 11 जून
d) 12 जून

Explanation -: बाल श्रम की मुख्य वजह गरीबी है, जिससे मजबूर होकर छोटी उम्र में बच्चों को मजदूरी के लिए विवश होना पड़ता है। एक विकासशील देश के लिए यह अभिशाप है। इस अभिशाप को समाप्त करने की आवश्यकता के बारे में जागरूकता बढ़ाने के लिए संयुक्त राष्ट्र के सदस्य देशों द्वारा प्रत्येक वर्ष 12 जून को विश्व बाल श्रम निषेध दिवस मनाया जाता है। यह दिवस बाल श्रम के खिलाफ कड़ी कार्रवाई करने और इसे पूरी तरह समाप्त करने के लिए व्यक्तियों, सरकारी और गैर सरकारी संगठनों को प्रोत्साहित करने के रूप में मनाया जाता है।

7. हाल ही में किस राज्य सरकार ने किसानों के लिए फसल बीमा प्रीमियम में 100% सब्सिडी का विस्तार किया है?

(a) आंध्र प्रदेश
(b) तमिलनाडु
(c) मेघालय
(d) राजस्थान

Explanation -: वित्तिय वर्ष 2023-24 के दौरान खरीफ और रबी दोनों मौसमों की फसल को कवर करते हुए मेघालय सरकार किसानों को 4.4 करोड़ की प्रीमियम राशि का 100 प्रतिशत तक अदा करेगी। मेघालय की 80 फीसदी आबादी खेती पर ही निर्भर है। प्रधानमंत्री फसल बीमा योजना मेघालय में खरीफ 2016 से प्रभावी होने के बाद से लागू की गई थी। इसे लागू करने के पीछे यही उद्देश्य है कि प्राकृतिक आपदाओं के चलते फसल नुकसान की स्थिति में पीड़ित किसानों को वित्तीय सहायता मिल सके।

8. हाल ही में किस राज्य के मुख्यमंत्री ने द्विवार्षिक एकीकृत जल संसाधन कार्य योजना का शुभारंभ किया है?

(a) गुजरात
(b) मध्य प्रदेश
(c) हरियाणा
(d) केरल

Explanation -: मुख्यमंत्री मनोहर लाल ने द्विवार्षिक एकीकृत जल संसाधन कार्य योजना (2023-25) का शुभारंभ किया है. इस दौरान सीएम ने जल संरक्षण पर जोर देते हुए कहा कि एसवाईएल एक अहम मुद्दा है. इस पर सुप्रीम कोर्ट के निर्णय का इंतजार है।

ONE LINER

किस राज्य के मुख्यमंत्री ने हाल ही में द्विवार्षिक एकीकृत जल संसाधन कार्य योजना का शुभारम्भ किया है – हरियाणा।

किसने हाल ही में स्ट्राइक 1 कॉर्प्स के कमांडर के रूप में पदभार संभाला है – संजय मित्रा।

कौन सा देश हाल ही में जुलाई 2023 तक बेलारूस में सामरिक परमाणु हथियार तैनात करेगा– रूस।

किस बैंक ने हाल ही में 'आई एम अडयार, अड्यार इज मी' अभियान शुरू किया है – फेडरल बैंक।

किस राज्य सरकार द्वारा हाल ही में 30 जून तक गोला नदी में खनन जारी रखने की अनुमति दी है – उत्तराखंड

किसने हाल ही में 2023 सुपरबेट रेपिड & ब्लिट्ज पोलैंड जीता है – मेग्नस कार्लसन।

किस देश में हाल ही में निप्रो नदी पर कखोवका बांध टूट गया है – उक्रेन।

AI सुरक्षा पर पहला वैश्विक शिखर सम्मलेन हाल ही में कहा आयोजित किया जायेगा – ब्रिटेन।

किस राज्य सरकार ने हाल ही में फेमेली आईडी पोर्टल लांच किया है – प्रदेश।

किस देश ने हाल ही में CL-20 की सुरक्षा में पर्याप्त वृद्धि का दावा किया है – चीन।

The ACHIEVERS IAS ACADEMY