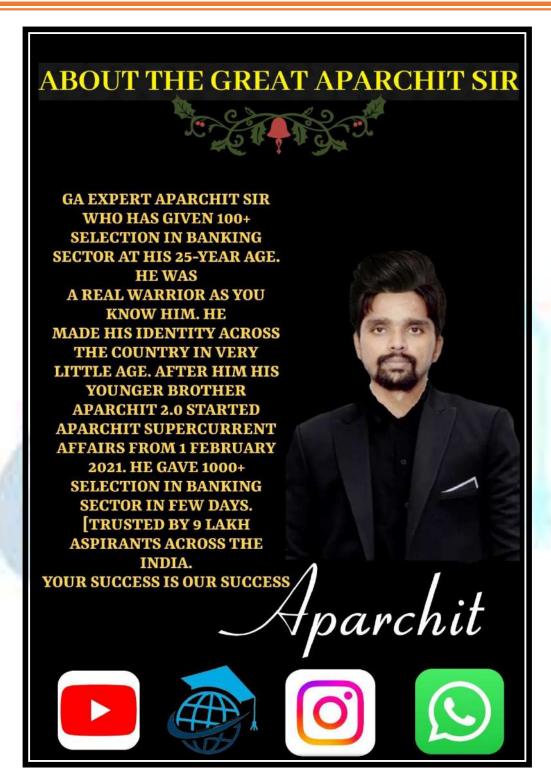


No-1 Platform For All Competitive Exam Bank | SSC | Railway | Government Exam Visit: www.AparchitExamWarriors.Com





No-1 Platform For All Competitive Exam Bank | SSC | Railway | Government Exam Visit : www.AparchitExamWarriors.Com



Hey there,

Your Aparchit sir is here.

I have been providing Aparchit Super Current Affairs on a daily, weekly and monthly basis. Additionally, I run GA-paid groups and channels on Telegram for three years. Over the past three years, you have consistently shown me a great deal of love, support, and respect. Your numerous messages urging me to join YouTube have been instrumental in boosting my confidence and inspiring me to take the plunge. "Your support and love mean the world to me. They provide me the strength and courage to overcome any challenge that comes my way. Knowing that you're always there for me is everything. Please continue to be my rock and support me through thick and thin."

Ultimately, I want to express my sincere gratitude to all of you for giving me an abundance of love, support, and respect. Thank you so much, India.

Join Official YouTube Channel

https://youtube.com/@AparchitExamWarriors?si=rvnlTGDMgoDhEV8x





All the examinations have a different pattern and syllabus but the common part in all examinations is the general awareness in which the current affair plays a crucial role. The weightage of current affairs questions in banking examinations is high Aparchit Exam Warriors Provides you the best quality Current Affairs With amazing extra facts that will help in scoring good marks in the General Awareness Section.

Aparchit Super PAID GROUP For Quizes

- ♦ WE WILL COVER TOPIC WISE CURRENT AFFAIRS BY APARCHIT SUPER GA PAID BOOSTER
- ➤ BY BOT
- ❖ WE WILL ORGANIZE CA QUIZS BY BOOSTER
- > BY:BOT
- ❖ WE WILL COVER TOPICWISE DISCUSSION BY APARCHIT SUPER GA PAID BOOSTER (CAPSULE)
- ❖ WE WILL COVER CURRENT AFFAIR + BANKING AWARENESS
- > BY: BOT
- ❖ DAILY MAINS LEVEL DI & PUZZLE TARGET.
- ❖ GA COVER BY BOT AND
- ❖ DISCUSSION WITH FACTS A SINGLE QUESTION DISCUSS WITH ITS RELATED FACTS.
- ❖ APARCHIT SUPER CURRENT BEST 350 + WEEKLY QUIZ
- > BY: BOT
- ❖ WE ALREADY GIVEN 300+ SELECTION IN 2020 CHECK RECENT RESULTS
- ❖ WE GIVEN 100+ SELECTION FOR RRB PO 2021 INTERVIEW AND 30+ FINAL SELECTION IN SBI. CLERK 2021 -CLICK HERE
- ❖ WE GIVEN 550+ SELECTION IN ALL BANKING EXAMS 2022 CLICK HERE
- ❖ STUDY WITH US DIFINETILY YOU WILL ACHIEVE YOUR GOAL BUT ONLY SERIOUS ASPIRANTS MESSAGE ME: @SCREENSHOT008
- ❖ COMPUTER QUIZES IN TARGET CONDUCT WITH THEIR APARCHIT PAID BOOSTER (CAPSULE) PDF
- ❖ ALL QUIZES IN TARGET CONDUCT WITH THEIR PDF



♦ FEE ONLY RS.499 Rs TILL END OF SEPTEMBER 2024 & 899 TILL END OF MARCH 2025.

FOR JOIN MESSAGE US

https://wa.me/message/PNOGTDWVVOWYJ1 CONTACT NO - 8384899706



Top 12 Students Selected in RRB PO With Highest Marks in GA Section



























No-1 Platform For All Competitive Exam Bank | SSC | Railway | Government Exam Visit: www.AparchitExamWarriors.Com

The Top 12 students of Aparchit's Warrior who were selected in IBPS PO and IBPS Clerk 2023 with the highest marks in GA.



State - Himachal Pradesh



State - Bihar Selected as - PO



Name - Jyothy Jagadeesan State - Kerala Selected as - IBPS PO



Name - Neelam State - Jharkhand Selected as - IBPS P



Name - Anju Selected as - IBPS PO



Name - Christina Dsouza State - Maharashtra Selected as - IBPS Clerk



Name - Himanshu Gupta State - Uttar Pradesh Selected as - IBPS PO & Clerk



elected as - RRB PO / RRB Clerk IRDS Clerk



Shivkumar Sharma State-Rajasthan Selected as - IBPS Clerk



Name - Reksha Dongre State - Maharashtra Selected as - IBPS Clerk



Name - Maya Mohan State-Kerala Selected as - IBPS Clerk



Name - Mehalar State - Tamilnadu Selected as - IBPS Clerk

Aparchit Daily Weekly Monthly Current Affairs Pdf Download Here



Aparchit Super Monthly Current Affairs Blog

https://aparchitexamwarriors.com/currentaffairs/monthly-current-affairs-pdf

Aparchit Super Weekly Current Affairs Blog https://aparchitexamwarriors.com/currentaffairs/weekly-current-affairs-pdf

Aparchit Super Daily Current Affairs Blog

https://aparchitexamwarriors.com/currentaffairs/daily-current-affairs-pdf

Aparchit Super Monthly Banking Awareness:https://aparchitexamwarriors.com/currentaffairs/monthly-banking-awarness-pdf

Aparchitexamwarriors

(https://aparchitexamwarriors.com/currentaffairs/monthly-current-affairs-pdf)

Aparchit Exam Warriors – No. 1 Platform for all Competitive Exams | SSC | BANKING | RAILWAYS | Etc.

<u>AparchitExamWarriors.Com</u> is an E-Learning platform and an Edu - Teach online portal with an aim to

Aparchit April 3rd Week Hindi Best 350+ MCQs with Amazing Facts By:- Aparchit Exam Warriors

Q. विश्व के सबसे व्यस्त हवाई अड्डों की सूची में दिल्ली हवाई अड्डे का कौन सा स्थान है?

A) 9वीं

B) 10वीं

C) 11वीं

D) 12旬i

Answer: B

- √ एयरपोर्ट काउंसिल इंटरनेशनल (ACI) वर्ल्ड ने हाल ही में द्निया के सबसे व्यस्त हवाई अड्डों की सूची जारी की है।
- 🗸 इंदिरा गांधी अंतरराष्ट्रीय हवाई अड्डा (आईजीआई एयरपोर्ट दिल्ली) 10वें स्थान पर है।
- ✓ अटलांटा अंतर्राष्ट्रीय हवाई अड्डा शीर्ष स्थान पर है और उसके बाद पहली बार दुबई अंतर्राष्ट्रीय हवाई अड्डा है, जिसने डलास फोर्थ वर्थ अंतर्राष्ट्रीय हवाई अड्डे को पछाड़कर दूसरा स्थान प्राप्त किया है।
- √ इस रैंकिंग में लंदन का हीथ्रो एयरपोर्ट चौथे और टोक्यो का हानेडा एयरपोर्ट पांचवें स्थान पर है.

समाचार 2023-24 में हवाई अड्डा

- दिल्ली हवाई अड्डा द्निया के 10वें सबसे व्यस्त हवाई अड्डों में शामिल
- मनोहर अंतर्राष्ट्रीय हवाई अड्डा, मोपा, यात्रा सुविधा को बढ़ाते हुए, डिजी यात्रा प्रणाली को अपनाने वाले भारत के 13
 अन्य लोगों में शामिल हो गया है।
- > इंदिरा गांधी अंतर्राष्ट्रीय हवाई अड्डे (IGI) को लगातार छह वर्षों तक एशिया-प्रशांत क्षेत्र में "सर्वश्रेष्ठ हवाई अड्डे" का नाम दिया गया है।
- प्रधान मंत्री नरेंद्र मोदी ने 9,800 करोड़ रुपये से अधिक की लागत वाली 15 हवाईअड्डा परियोजनाओं का उद्घाटन किया है, जिसमें दिल्ली में इंदिरा गांधी अंतर्राष्ट्रीय हवाई अड्डे के पुनर्निर्मित टर्मिनल 1 भी शामिल है।
- कोचीन इंटरनेशनल एयरपोर्ट लिमिटेड ने ग्रीन हाइड्रोजन प्रोजेक्ट के लिए भारत पेट्रोलियम (बीपीसीएल) के साथ एक समझौते पर हस्ताक्षर किए हैं।
- नागपुर के बाबासाहेब अम्बेडकर अंतर्राष्ट्रीय हवाई अड्डे के परिचालन प्रबंधन के संबंध में बहुराष्ट्रीय समूह जीएमआर समूह के खिलाफ भारतीय विमानपत्तन प्राधिकरण (एएआई) द्वारा दायर एक उपचारात्मक याचिका पर सुनवाई करने के लिए सहमत ह्आ।
- उड़े देशका आम नागरिक (UdeDeshkaAamNagrik -UDAN) के तहत अब तक देशभर में 519 हवाई मार्गों का संचालन किया जा रहा है।



No-1 Platform For All Competitive Exam Bank | SSC | Railway | Government Exam Visit : www.AparchitExamWarriors.Com

- भारत सरकार ने आधिकारिक तौर पर गुजरात के सूरत हवाई अड्डे को 'अंतरराष्ट्रीय हवाई अड्डे' का दर्जा दे दिया
 है।
- 🕨 तिरुवनंतप्रम हवाई अड्डे को उसकी ग्णवता पहल के लिए उत्कृष्टता प्रस्कार से सम्मानित किया गया ।
- नागरिक उड्डयन क्षेत्र में विंग्स इंडिया अवार्ड्स 2024 में बेंगलुरु और दिल्ली हवाई अड्डों ने संयुक्त रूप से 'वर्ष का सर्वश्रेष्ठ हवाई अड्डा' जीता है।
- प्रधानमंत्री नरेंद्र मोदी ने तमिलनाडु के तिरुचिरापल्ली अंतर्राष्ट्रीय हवाई अड्डे पर एक नए टर्मिनल भवन का उद्घाटन किया।
- केंद्रीय मंत्रिमंडल ने सूरत हवाई अड्डे को अंतरराष्ट्रीय हवाई अड्डा घोषित करने के प्रस्ताव को मंजूरी दे दी है।
- कृषि उड़ान योजना के तहत देश के 58 हवाई अड्डों को शामिल किया गया है।
- > झारखंड का देवघर हवाई अड्डा कम दृश्यता में वाणिज्यिक विमान उतारने वाला देश का पहला हवाई अड्डा है।
- लार्सन एंड टुब्रो (एल एंड टी) कंस्ट्रक्शन ने आंध्र प्रदेश में ग्रीनफील्ड भोगापुरम अंतर्राष्ट्रीय हवाई अड्डा परियोजना के निर्माण के लिए एक बड़ा ऑर्डर हासिल किया है।
- दुनिया का सबसे बड़ा हवाई अड्डा किंग फहद अंतर्राष्ट्रीय हवाई अड्डा है, जो सऊदी अरब के दम्मम में स्थित है, जो लगभग 300 वर्ग मीटर के क्षेत्र को कवर करता है।
- नागरिक उड्डयन मंत्री श्री ज्योतिरादित्य एम. सिंधिया ने ओडिशा सरकार के स्वामित्व वाले उत्केला हवाई अड्डे का
 उद्घाटन किया।
- गुवाहाटी का लोकप्रिय गोपीनाथ बोरदोलोई अंतर्राष्ट्रीय हवाई अड्डा 'डिजी यात्रा' सुविधा प्राप्त करने वाला पूर्वोत्तर का
 पहला हवाई अड्डा बन गया।
- प्रधानमंत्री नरेंद्र मोदी राजकोट के पास हीरासर में ग्जरात के पहले ग्रीनफील्ड हवाई अड्डे का उद्घाटन करेंगे।
- भारत सरकार ने 21 नए ग्रीनफील्ड हवाई अड्डे स्थापित करने के लिए 'सैद्धांतिक' मंजूरी दे दी है।
- Q. अप्रैल 2024 में ACI द्वारा जारी विश्व के सबसे व्यस्त हवाई अड्डों की सूची में शीर्ष स्थान पर किसे रखा गया है?
 - A) हर्ट्सफील्ड-जैक्सन अटलांटा अंतर्राष्ट्रीय हवाई अड्डा
 - B) लंदन हीथ्रो हवाई अड्डा
 - C) दुबई अंतर्राष्ट्रीय हवाई अड्डा
 - D) डेनवर अंतर्राष्ट्रीय हवाई अड्डा

Answer : A



Bank | SSC | Railway | Government Exam Visit: www.AparchitExamWarriors.Com

- स्विगी ने एक नई पहल 'स्विगी' लॉन्च की है पाविलस'. स्विगी का मुख्य उद्देश्य क्या है? पाविलस '? Q.
 - A) लापता बच्चों को ढूंढने के लिए
- B) लापता पालतू जानवरों को ढूंढने के लिए
- C) लापता वरिष्ठ नागरिकों को ढूंढने के लिए D) गुम हुए सेल फोन को ढूंढने के लिए

Answer : B

- 🗸 स्विगी ने एक नई पहल ' स्विगी ' लॉन्च की है पावलिस 'लापता पालतू जानवर ढूंढने के लिए।
- 🗸 स्विगी ऐप पर सीधे लापता पालतू जानवर की रिपोर्ट करने का अधिकार देती है , जिससे स्विगी के डिलीवरी पार्टनर्स के नेटवर्क को खोज प्रयासों में दयाल् सहयोगियों के रूप में उपयोग किया जाता है।
- 🗸 पालतू माता-पिता अपने लापता पालतू जानवरों की रिपोर्ट सीधे स्विगी ऐप के माध्यम से कर सकते हैं, जिसमें सभी आवश्यक विवरण और चित्र उपलब्ध होंगे।
- √ स्विगी का 3.5 लाख से अधिक डिलीवरी पार्टनर्स का विशाल नेटवर्क इस पहल में महत्वपूर्ण भूमिका निभाता है। यदि कोई डिलीवरी पार्टनर किसी लापता पालत् जानवर को देखता है, तो उन्हें बस स्विगी में एक समर्पित टीम को विवरण और स्थान प्रदान करते हुए सूचित करना होगा ।
- ईरान ने किस ऑपरेशन के तहत इजराइल के खिलाफ सैकड़ों ड्रोन और मिसाइलें लॉन्च की हैं? Q.
 - A) ऑपरेशन इ प्रॉमिस

B) ऑपरेशन फाल्स फ्रेंड

C) ऑपरेशन फेक प्रॉमिस

D) ऑपरेशन टाइट फॉर टैट

Answer: A.

- √ ईरान ने इजराइल के खिलाफ ऑपरेशन 'हू प्रॉमिस' श्रू किया
- ✓ ईरान ने इजराइल के खिलाफ सैकड़ों ड्रोन और मिसाइलें लॉन्च की हैं।
- √ ईरान के रिवोल्यूशनरी गार्ड्स ने कहा है कि ऑपरेशन 'हू प्रॉमिस' इ<mark>ज</mark>रायली कार्रवाई की प्रतिक्रिया है और इजरायल को उसके कथित अपराधों के लिए दंडित करने की उनकी रणनीति का हिस्सा है।
- यह हमला 1 अप्रैल को दिमश्क में ईरानी वाणिज्य दूतावास पर इजरायली हमले के जवाब में था, जिसमें सीरिया और लेबनान में प्रमुख अभियानों के प्रभारी दो जनरलों सहित सात आईआरजीसी सदस्यों और छह अन्य लोगों की मौत हो गई थी।

समाचार 2023-24 में महत्वपूर्ण संचालन एवं कोड नाम

- ऑपरेशन इंद्रावती
- भारत ने हैती से डोमिनिकन गणराज्य तक अपने नागरिकों को निकालने के लिए ऑपरेशन इंद्रावती शुरू किया है।

No-1 Platform For All Competitive Exam Bank | SSC | Railway | Government Exam Visit : www.AparchitExamWarriors.Com

- > ऑपरेशन संकल्प
- भारतीय नौसेना ने भारतीय जहाजों की सुरक्षा सुनिश्चित करने के उद्देश्य से फारस की खाड़ी और ओमान की खाड़ी में 'ऑपरेशन संकल्प' श्रू किया है।
- ऑपरेशन राइजिंग सन
- राजस्व खुफिया निदेशालय (डीआरआई) ने करीब करोड़ रुपये मूल्य के विदेशी मूल के सोने की तस्करी में शामिल एक बड़े सिंडिकेट का भंडाफोड़ किया है। 12 और 13 मार्च, 2024 को इसके ऑपरेशन कोड 'राइजिंग सन' नाम से 40 करोड़ रु.
- ऑपरेशन कामधेन्
- जम्मू-कश्मीर पुलिस ने पशु तस्करी पर लगाम लगाने के लिए ऑपरेशन कामधेन चलाया।
- ऑपरेशन समृद्धि संरक्षक
- ऑपरेशन प्रॉस्पेरिटी गार्जियन लाल सागर में नौवहन पर हौथी के नेतृत्व वाले हमलों का जवाब देने के लिए दिसंबर
 2023 में गठित एक बहुराष्ट्रीय गठबंधन द्वारा संयुक्त राज्य अमेरिका के नेतृत्व वाला एक सैन्य अभियान है।
- > ऑपरेशन अजय.
- भारत ने उन भारतीयों की इज़राइल से वापसी की सुविधा के लिए 'ऑपरेशन अजय' शुरू किया है जो घर वापस आना चाहते हैं।
- ऑपरेशन आयरन तलवार
- इजराइल ने हमास के खिलाफ चल रही लड़ाई को ऑपरेशन आयरन स्वोर्ड का नाम दिया है. हमास एक फिलिस्तीनी आतंकवादी समूह है जो गाजा पट्टी के कुछ क्षेत्रों को नियंत्रित करता है।
- ऑपरेशन सजग
- भारतीय तट रक्षक ने तटीय सुरक्षा बढ़ाने के उद्देश्य से पश्चिमी तट पर एक व्यापक अभ्यास 'ऑपरेशन सजग'
 चलाया।
- ऑपरेशन ब्रॉडर स्वोर्ड.
- भारत और अमेरिका ने अंतर्राष्ट्रीय मेल सिस्टम के माध्यम से दवाओं के अवैध शिपमेंट को रोकने के लिए संयुक्त
 रूप से 'ऑपरेशन ब्रॉडर स्वॉर्ड' चलाया।
- ऑपरेशन करुणा
- भारत ने चक्रवात मोचा से प्रभावित म्यांमार में लोगों को मानवीय सहायता प्रदान करने के लिए "ऑपरेशन करुणा"
 श्रू किया।
- ऑपरेशन कावेरी
- भारत ने सूडान में फंसे भारतीय नागरिकों को निकालने के लिए ऑपरेशन कावेरी शुरू किया
- ऑपरेशन दोस्त

No-1 Platform For All Competitive Exam Bank | SSC | Railway | Government Exam Visit: www.AparchitExamWarriors.Com

- > हाल ही में तुर्की और सीरिया में आए भूकंप के कारण प्रभावित लोगों की मदद के लिए भारत ने 'ऑपरेशन दोस्त' नाम से एक अभियान श्रू किया है।
- ऑपरेशन गरुड़
- 🕨 केंद्रीय जांच ब्यूरो ने अवैध मादक पदार्थों की तस्करी नेटवर्क के खिलाफ बह्-चरणीय 'ऑपरेशन गरुड़' शुरू किया है।
- ऑपरेशन यात्री स्रक्षा
- यात्रियों को सुरक्षा का आश्वासन देने के लिए, भारतीय रेलवे ने रेलवे सुरक्षा बल के समन्वय से ऑपरेशन यात्री सुरक्षा
 कोड नाम के तहत एक अखिल भारतीय अभियान शुरू किया है।
- ऑपरेशन "नार्कीस"
- > रेलवे सुरक्षा बल (आरपीएफ) ने हाल ही में "ऑपरेशन नारकोस" के तहत 7.40 करोड़ रुपये के नशीले उत्पाद बरामद किए।
- ऑपरेशन संकल्प
- भारतीय नौसेना के स्टील्थ फ्रिगेट, आईएनएस तलवार को वर्तमान में खाड़ी में भारतीय नौसेना की उपस्थिति के
 तीसरे वर्ष के उपलक्ष्य में ऑपरेशन-संकल्प के लिए तैनात किया गया है।
- ऑपरेशन सतार्क
- रेलवे सुरक्षा बल (आरपीएफ) ने हाल ही में अवैध शराब, नकली मुद्रा प्रचलन आदि के खिलाफ कार्रवाई करते हुए
 "ऑपरेशन सतर्क " शुरू किया है।
- ऑपरेशन गंगा
- भारत ने युक्रेन से भारतीय नागरिकों को निकालने के लिए ऑपरेशन गंगा नामक मिशन शुरू किया
- Q. भारतीय चुनाव आयोग (ईसीआई) ने लोकसभा चुनाव में पहली बार बुजुर्गों और विकलांग व्यक्तियों के लिए होम वोटिंग की शुरुआत की है। इसके तहत ___ वर्ष से अधिक उम्र के मतदाता घर से मतदान करना चुन सकते हैं।

A) 75 वर्ष

B) 80 वर्ष

C) 85 वर्ष

D) 88 वर्ष

Answer: C

- √ भारत निर्वाचन आयोग (ECI) ने पहली बार लोकसभा चुनाव में घरेलू मतदान की शुरुआत की है।
- ✓ 2024 के लोकसभा चुनावों के दौरान बुजुर्ग नागरिकों और विकलांग व्यक्तियों (पीडब्ल्यूडी) के लिए मतदान को आसान बनाना है।
- √ अब, 85 वर्ष से अधिक आयु के मतदाता और 40% बेंचमार्क विकलांगता वाले दिव्यांगजन घर से मतदान करना चुन सकते
 हैं।



Bank | SSC | Railway | Government Exam Visit : www.AparchitExamWarriors.Com

- ✓ 81 लाख से अधिक मतदाता 85 वर्ष या उससे अधिक आयु के हैं, और देश भर में 90 लाख से अधिक पंजीकृत PwD मतदाता हैं।
- ✓ इस सुविधा का लाभ उठाने की प्रक्रिया सरल है। योग्य मतदाताओं को चुनाव अधिसूचना के पांच दिनों के भीतर फॉर्म 12डी पूरा करना होगा और रिटर्निंग अधिकारी को जमा करना होगा। PwD मतदाताओं को अपने आवेदन के साथ आधारभूत विकलांगता प्रमाणपत्र शामिल करना होगा
- Q. भारत सरकार द्वारा 2024-25 वर्षों के लिए कैप्टिव एवं वाणिज्यिक कोयला ब्लॉकों द्वारा कोयला उत्पादन हेतु क्या लक्ष्य निर्धारित किया गया है?

A) 120 मिलियन टन

B) 140 मिलियन टन

C) 150 मिलियन टन

D) 170 मिलियन टन

Answer: D.

- ✓ 2024-25 के लिए कोयला उत्पादन लक्ष्य 170 मिलियन टन निर्धारित किया गया है
- ✓ सरकार ने वितीय वर्ष 2024-25 के दौरान देश में कैप्टिव और वाणिज्यिक कोयला ब्लॉकों से 170 मिलियन टन कोयला उत्पादन का लक्ष्य रखा है।
- ✓ FY24 में, कैप्टिव और वाणिज्यिक कोयला ब्लॉकों ने 147.12 मिलियन टन (MT) शुष्क ईंधन का उत्पादन किया, जो FY23 में उत्पादित 116 MT से 26 प्रतिशत अधिक है।
- √ वित्त वर्ष 24 में 147.2 मीट्रिक टन के कुल उत्पादन में से, बिजली क्षेत्र की कैप्टिव खदानों ने लगभग 121.3 मीट्रिक टन का उत्पादन किया, गैर-बिजली क्षेत्र की कैप्टिव खदानों ने 8.4 मीट्रिक टन का उत्पादन किया, जबिक वाणिज्यिक खदानों ने 17.5 मीट्रिक टन ईंधन का उत्पादन किया।
- ✓ एमजंक्शन द्वारा संकलित आंकड़ों के अनुसार, वित्त वर्ष 2024 की अप्रैल-फरवरी अविध में देश का कोयला आयात बढ़कर 244.27 मीट्रिक टन हो गया, जो एक साल पहले की अविध में 227.93 मीट्रिक टन था।
- Q. "द लॉ एंड स्पिरिच्अिलटी: रीकनेक्टिंग द बॉन्ड" नामक पुस्तक के लेखक कौन हैं?

A) अरविंद अडिगा

B) रमन मित्तल

C) अमिताव घोष

D) विक्रम सेठ

Answer: B.

- ✓ उपराष्ट्रपति जगदीप धनखड़ ने "द लॉ एंड स्पिरिच्अिलटी: रीकनेक्टिंग द बॉन्ड" नामक प्स्तक का विमोचन िकया है।
- ✓ प्स्तक प्रो. रमन मित्तल और डॉ. सीमा सिंह द्वारा लिखी गई थी।

√ अटॉर्नी जनरल आर वेंकटरमणी और दिल्ली यूनिवर्सिटी के वाइस चांसलर प्रोफेसर योगेश सिंह ने भी इस किताब को लॉन्च
किया है.

समाचार 2023-24 में प्रसिद्ध पुस्तकें और लेखक

- लोकतंत्र का विचार: सैम पित्रोदा
- कार शेड से कोने वाले कमरे और उससे आगे तक: एस रमन
- भारतीय कला के रत्न: हरीश खुल्लर
- असमान: भारत अपने पड़ोसियों से पीछे क्यों है: स्वाति नारायण
- गांधी: तीन अभियानों में एक जीवन: एमजे अकबर और के. नटवर सिंह
- असम के श्रवीर लाचित बरफ्कन : अरूप कुमार दत्ता
- एक असामान्य प्रेम: स्धा और नारायण मूर्ति का प्रारंभिक जीवन: चित्रा बनर्जी दिवाकरुनी
- गांधी: ए लाइफ इन थ्री कैंपेन्स: एमजे अकबर और सह-लेखक के. नटवर सिंह
- मोदी: हिरत भविष्य को ऊर्जावान बनाना: डॉ. श्यामा प्रसाद म्खर्जी रिसर्च फाउंडेशन के सहयोग से पेंटागन प्रेस
- संस्कृति के आयाम : मनोरमा मिश्रा
- भाग्य के चार सितारे: एक आत्मकथा: जनरल मनोज मुकुंद नरवणे
- बाबरी मस्जिद राम मंदिर दुविधा: माधव गोडबोले
- साँचे को तोइना: भारत के आर्थिक भविष्य की पुनर्कल्पना: रघ्राम राजन और रोहित लांबा
- ज़ेबा: एन एक्सीडेंटल स्परहीरो: ह्मा क्रैशी
- स्वर्ग में आपका स्वागत है: ट्विंकल खन्ना
- भारत का क्षण: दुनिया भर में बदलते शक्ति समीकरण: मोहन कुमार
- प्रणब, मेरे पिता: एक बेटी की याद: शर्मिष्ठा मुखर्जी
- शंभू कुमार या 'द' एस कुमार के जीवन पर थ्रेड दर थ्रेड: सत्य सरन
- दो पलकों की छांव में : हेमा जोशी
- निलावु कुड़ीचा सिंहांगल ('चांदनी की रोशनी पीने वाले शेर'): एस सोमनाथ की आत्मकथा
- भारत का आगमन: इंग्लैंड, मुगल भारत और साम्राज्य की उत्पित: नंदिनी दास
- Q. अंतर्राष्ट्रीय मुद्रा कोष के एमडी कौन हैं, जिन्हें दूसरे पांच साल के कार्यकाल के लिए चुना गया है?
 - A) सौम्या स्वामीनाथन

B) क्रिस्टालिना जॉर्जीवा

C) गीता गोपीनाथ

D) अंशुला कांत

Answer: B

- अंतर्राष्ट्रीय मुद्रा कोष (आईएमएफ) ने 1 अक्टूबर, 2024 से शुरू होने वाले दूसरे पांच साल के कार्यकाल के लिए क्रिस्टालिना जॉर्जीवा को प्रबंध निदेशक के रूप में फिर से नियुक्त किया है।
- √ बुल्गारिया की क्रिस्टालिना जॉर्जीवा ने 2019 से IMF के एमडी के रूप में कार्य किया है।
- ✓ अंतर्राष्ट्रीय मुद्रा कोष (आईएमएफ)
- ✓ स्थापना: 1945
- ✓ मुख्यालय: वाशिंगटन, डीसी
- प्रबंध निदेशक: क्रिस्टालिना जॉर्जीवा (ब्ल्गारिया)
- ✓ प्रथम उप एमडी: गीता गोपीनाथ
- ✓ म्ख्य अर्थशास्त्री: पियरे-ओलिवियर गौरींचास (फ्रांस)
- आईएमएफ में भारत के कार्यकारी निदेशक: कृष्णमूर्ति स्ब्रमण्यम
- √ सदस्य देश: 190 (अंडोरा)
- ✓ आईएमएफ ने जारी की रिपोर्ट
- ✓ वैश्विक वित्तीय स्थिरता रिपोर्ट
- ✓ विश्व आर्थिक आउटल्क।
- √ एसडीआर) का मूल्य 5 मुद्राओं की टोकरी द्वारा निर्धारित किया जाता है।
- ✓ मुद्राएँ हैं, अमेरिकी डॉलर, जापानी येन, ब्रिटिश पाउंड, चीनी युआन और यूरो।
- ✓ विशेष आहरण अधिकार को पेपर गोल्ड के नाम से जाना जाता है। एसडीआर का मूल्य आईएमएफ द्वारा हर पांच साल में समीक्षा की जाने वाली प्रमुख अंतरराष्ट्रीय मुद्राओं की एक टोकरी पर आधारित है। एसडीआर को 1969 में पेश किया गया
 था
- √ अंतर्राष्ट्रीय तरलता की समस्या को हल करने के लिए आईएमएफ दवारा
- Q. फिनटेक फर्म भारतपे ने किसे अपना पूर्णकालिक मुख्य कार्यकारी अधिकारी नियुक्त किया है ?
 - A) सुहैल समीर

B) नलिन नेगी

C) राजीव सिन्हा

D) रवि सिंह

Answer : B

✓ फिनटेक फर्म भारतपे ने अपने अंतरिम सीईओ और मुख्य वितीय अधिकारी निलन नेगी को पूर्णकालिक मुख्य कार्यकारी अधिकारी के रूप में पदोन्नत किया है।

✓ जनवरी 2023 में तत्कालीन सीईओ सुहैल समीर के पद छोड़ने के बाद नेगी को अंतरिम सीईओ का प्रभार दिया गया था।

Visit: www.AparchitExamWarriors.Com

- 🗸 नेगी 28 वर्षों से अधिक अनुभव के साथ 2022 में भारतपे में शामिल हुए।
- Q. भारत इलेक्ट्रॉनिक्स लिमिटेड ने क्वांटम प्रौदयोगिकी में सहयोग के लिए किसके साथ समझौते पर हस्ताक्षर किए हैं?
 - A) आईआईटी वाराणसी

B) आईआईटी मुंबई

C) आईआईटी दिल्ली

D) आईआईटी मंडी

Answer: D.

- ✓ नवरत्न रक्षा पीएसयू भारत इलेक्ट्रॉनिक्स लिमिटेड (बीईएल) ने सेमीकंडक्टर, क्वांटम प्रौद्योगिकियों और ड्रोन के क्षेत्र में अन्संधान में सहयोग के लिए आईआईटी मंडी हिमाचल प्रदेश के साथ एक समझौता ज्ञापन पर हस्ताक्षर किए हैं।
- ✓ बीईएल एक भारत सरकार के स्वामित्व वाली एयरोस्पेस और रक्षा इलेक्ट्रॉनिक्स कंपनी है।
- Q. किस टीम ने आईपीएल इतिहास में सर्वोच्च टीम स्कोर का अपना ही रिकॉर्ड तोड़ा?
 - A) सनराइजर्स हैदराबाद

B) दिल्ली कैपिटल्स

C) रॉयल चैलेंजर्स बैंगलोर

D) चेन्नई सुपर किंग्स

Answer: A

- ✓ सनराइजर्स हैदराबाद ने आईपीएल इतिहास में सर्वोच्च टीम स्कोर का अपना ही रिकॉर्ड तोड़ दिया।
- ✓ चिन्नास्वामी स्टेडियम में रॉयल चैलेंजर्स बैंगलोर के खिलाफ 287/3 का स्कोर बनाया जो एक नया रिकॉर्ड है।
- ✓ इसी सीजन में हैदराबाद ने मंबई इंडियंस के खिलाफ 277/3 का रिकॉर्ड बनाया था
- Q. हाइब्रिड पिच तकनीक का उपयोग करने वाला भारत का पहला स्टेडियम कौन सा है?
 - A) नरंद्र मोदी स्टेडियम

B) वानखेड़े

C) धर्मशाला

D) सवाई मानसिंह

Answer : C

- ✓ हिमाचल प्रदेश क्रिकेट एसोसिएशन (एचपीसीए) क्रिकेट में तकनीक के इस्तेमाल में हमेशा आगे रहा है।
- ✓ इसी सिलिसले में एचपीसीए ने अपनी अभ्यास स्विधाओं में हाइब्रिड पिच तकनीक का उपयोग श्रू कर दिया है।
- 🗸 धर्मशाला में पहली बार हाइब्रिड पिच की स्थापना भारतीय क्रिकेट को नई ऊंचाइयों पर ले जाएगी।

- Q. भारत सरकार द्वारा 2024-25 वर्षों के लिए कैप्टिव एवं वाणिज्यिक कोयला ब्लॉकों द्वारा कोयला उत्पादन हेतु क्या लक्ष्य निर्धारित किया गया है?
 - A) 120 मिलियन टन

B) 140 मिलियन टन

C) 150 मिलियन टन

D) 170 मिलियन टन

Answer: D.

- √ 2024-25 के लिए कोयला उत्पादन लक्ष्य 170 मिलियन टन निर्धारित किया गया है
- ✓ सरकार ने वितीय वर्ष 2024-25 के दौरान देश में कैप्टिव और वाणिज्यिक कोयला ब्लॉकों से 170 मिलियन टन कोयला
 उत्पादन का लक्ष्य रखा है।
- ✓ FY24 में, कैप्टिव और वाणिज्यिक कोयला ब्लॉकों ने 147.12 मिलियन टन (MT) शुष्क ईंधन का उत्पादन किया, जो FY23 में उत्पादित 116 MT से 26 प्रतिशत अधिक है।
- ✓ वित्त वर्ष 24 में 147.2 मीट्रिक टन के कुल उत्पादन में से, बिजली क्षेत्र की कैप्टिव खदानों ने लगभग 121.3 मीट्रिक टन का उत्पादन किया, गैर-बिजली क्षेत्र की कैप्टिव खदानों ने 8.4 मीट्रिक टन का उत्पादन किया, जबिक वाणिज्यिक खदानों ने 17.5 मीट्रिक टन ईंधन का उत्पादन किया।
- ✓ एमजंक्शन द्वारा संकलित आंकड़ों के अनुसार, वित्त वर्ष 2024 की अप्रैल-फरवरी अवधि में देश का कोयला आयात बढ़कर 244.27 मीट्रिक टन हो गया, जो एक साल पहले की अवधि में 227.93 मीट्रिक टन था।
- Q. किस बैंक ने अपने मोबाइल बैंकिंग ऐप के माध्यम से 3-इन-1 खाते (बचत, डीमैट और ट्रेडिंग) की पेशकश करने के लिए FISDOM के साथ साझेदारी की है?
 - A) कर्नाटक बैंक

B) धनलक्ष्मी बैंक

C) साउथ इंडियन बैंक

D) करूर व्यास्य बैंक

Answer: A

- √ कर्नाटक बैंक मोबाइल ऐप के माध्यम से 3-इन-1 खाते प्रदान करने के लिए FISDOM के साथ सहयोग करता है
- ✓ निजी ऋणदाता कर्नाटक बैंक ने अपने मोबाइल बैंकिंग ऐप, केबीएल मोबाइल प्लस के माध्यम से 3-इन-1 खातों (बचत, डीमैट और ट्रेडिंग) की पेशकश करने के लिए FISDOM के साथ साझेदारी की है।
- यह रणनीतिक साझेदारी उपयोगकर्ताओं को इक्विटी और म्यूचुअल फंड में निवेश करने की अनुमित देकर वर्तमान मूल्य
 प्रस्ताव को मजबूत करेगी।



Bank | SSC | Railway | Government Exam Visit: www.AparchitExamWarriors.Com

- 3-इन-1 स्विधा ग्राहकों को अपने डीमैट और ट्रेडिंग खातों को समेकित करके अपनी निवेश यात्रा को स्व्यवस्थित करने में सक्षम बनाती है। यह एकीकरण कई प्लेटफार्मों की आवश्यकता को समाप्त करता है, खाता प्रबंधन को सरल बनाता है और समग्र उपयोगकर्ता अन्भव को बढ़ाता है।
- Q. भारतीय रिजर्व बैंक (आरबीआई) ने लघु वित्त बैंक स्थापित करने के दो और आवेदन खारिज कर दिए हैं। इन कंपनियों का नाम क्या है?
 - A) अन्नपूर्णा फाइनेंस प्राइवेट लिमिटेड और फिनो पेमेंट्स बैंक
 - B) टैली सॉल्यूशंस प्राइवेट लिमिटेड और द्वार क्षेत्रीय ग्रामीण वितीय सेवा प्राइवेट लिमिटेड
 - C) द्वार क्षेत्रीय ग्रामीण वितीय सेवा प्राइवेट लिमिटेड और फिनो पेमेंट्स बैंक
 - D) टैली सॉल्यूशंस प्राइवेट लिमिटेड और फिनो पेमेंट्स बैंक

Answer: B.

- आरबीआई ने लघ् वित्त बैंक के दो आवेदन खारिज कर दिए
- भारतीय रिजर्व बैंक (RBI) ने लघ् वित्त बैंक स्थापित करने के लिए दो और आवेदनों को खारिज कर दिया है: द्वार क्षेत्रीय ग्रामीण फाइनेंशियल सर्विसेज प्राइवेट लिमिटेड और टैली सॉल्य्शंस प्राइवेट लिमिटेड।
- ✓ अब तक, नियामक को यूनिवर्सल बैंकों और लघ् वित्त बैंकों के 'ऑन टैप' लाइसेंसिंग दिशानिर्देशों के तहत बैंक स्थापित करने के लिए 13 आवेदन प्राप्त हुए हैं।
- जनवरी 2024 में, फिनो पेमेंट्स बैंक ने लघु वित बैंक लाइसेंस के लिए आरबीआई को आवेदन किया। भ्वनेश्वर स्थित माइक्रो-लेंडिंग अन्नपूर्णा फाइनेंस प्राइवेट लिमिटेड ने पिछले साल जनवरी में यूनिवर्सल बैंक लाइसेंस के लिए आवेदन किया था। दोनों आवेदन अभी भी विचाराधीन हैं।
- Q. दीपक क्मार शर्मा को किस लघ् वित बैंक के अतिरिक्त निदेशक के रूप में नियुक्त किया गया है?
 - A) इक्विटास स्मॉल फाइनेंस बैंक लिमिटेड B) शिवालिक स्मॉल फाइनेंस बैंक

C) सूर्योदय लघु वित बैंक

D) एयू स्मॉल फाइनेंस बैंक लिमिटेड

Answer: C.

- ✓ सूर्योदय एसएफबी ने दीपक कुमार शर्मा को अतिरिक्त निदेशक नियुक्त किया
- 🗸 सूर्योदय लघ् वित्त बैंक के निदेशक मंडल ने दीपक कुमार शर्मा को बैंक के बोर्ड में अतिरिक्त निदेशक (स्वतंत्र श्रेणी के तहत) निय्क्त किया है।

यह नियुक्ति, जो नामांकन और पारिश्रमिक समिति की सिफारिश के आधार पर और बैंक के शेयरधारकों के अनुमोदन के
 अधीन है, बैंक की नियामक फाइलिंग के अनुसार लगातार पांच वर्षों की अविध के लिए है।

Q. अप्रैल 2024 में किस देश ने अंगारा-ए5 अंतरिक्ष रॉकेट का परीक्षण किया?

A) रूस

B) जापान

C) इज़राइल

D) संयुक्त राज्य अमेरिका

Visit: www.AparchitExamWarriors.Com

Answer: A

- 🗸 वोस्तोचन कोस्मोड्रोम से अंगारा-ए5 रॉकेट को सफलतापूर्वक लॉन्च किया है ।
- सोवियत-डिज़ाइन किए गए प्रोटॉन रॉकेटों को बदलने के लिए विकसित रॉकेटों का अंगारा परिवार, बाहरी अंतरिक्ष तक पहुंच
 में अपनी स्वतंत्रता को सुरक्षित करने और कजािकस्तान में बैकोन्र कॉस्मोड्रोम पर निर्भरता को कम करने की रूस की
 रणनीित का केंद्र है।
- ✓ रॉकेट लॉन्च करने वाले मिशन नियंत्रण के अनुसार, अंतरिक्ष में उड़ान भरते ही यह कुछ ही मिनटों में 25,000 किलोमीटर (15,500 मील) प्रति घंटे से अधिक की ऊंचाई तक पहुंच गया।
- ✓ अंगारा रॉकेट 54.5 मीटर (178.81 फीट) तीन चरणों वाला रॉकेट है। इसका वजन लगभग 773 टन है, जिसमें से लगभग 24.5 टन अंतरिक्ष में ले जाया जा सकता है।
- Q. स्वदेशी मुद्दों पर संयुक्त राष्ट्र स्थायी मंच (यूएनपीएफआईआई) के संदर्भ में निम्नलिखित कथनों पर विचार करें :
 - 1. यह संयुक्त राष्ट्र आर्थिक और सामाजिक परिषद (ECOSOC) का एक सलाहकार निकाय है।
 - 2. यह एकमात्र अंतरराष्ट्रीय निकाय है जिसे विशेष रूप से स्वदेशी लोगों के मुद्दों से निपटने के लिए अधिदेशित किया गया है।

ऊपर दिए गए कथनों में से कौन सा/से सही है/हैं?

A) केवल 1

B) केवल 2

C) 1 और 2 दोनों

D) न तो 1 और न ही 2

Answer: C.

- 🗸 स्वदेशी मुद्दों पर संयुक्त राष्ट्र स्थायी मंच का 23वां सत्र हाल ही में संयुक्त राज्य अमेरिका के न्यूयॉर्क में शुरू हुआ।
- √ स्वदेशी मृद्दों पर संयुक्त राष्ट्र स्थायी मंच (यूएनपीएफआईआई) के बारे में:

No-1 Platform For All Competitive Exam Bank | SSC | Railway | Government Exam Visit : www.AparchitExamWarriors.Com

- ✓ इसे 2000 में संयुक्त राष्ट्र आर्थिक और सामाजिक परिषद (ECOSOC) के एक सलाहकार निकाय के रूप में आर्थिक और सामाजिक विकास, संस्कृति, पर्यावरण, शिक्षा, स्वास्थ्य और मानवाधिकारों से संबंधित स्वदेशी मुद्दों पर चर्चा करने के लिए बनाया गया था।
- अपने अधिदेश के अन्सार, स्थायी मंचः
- ✓ परिषद के माध्यम से परिषद के साथ-साथ संयुक्त राष्ट्र के कार्यक्रमों, निधियों और एजेंसियों को स्वदेशी मुद्दों पर विशेषज्ञ सलाह और सिफारिशें प्रदान करना।
- ✓ जागरूकता बढ़ाना और संयुक्त राष्ट्र प्रणाली के भीतर स्वदेशी मुद्दों से संबंधित गतिविधियों के एकीकरण और समन्वय को बढावा देना।
- 🗸 स्वदेशी मुद्दों पर जानकारी तैयार करना और उसका प्रसार करना।
- ✓ स्थायी फोरम की पहली बैठक 2002 में हुई थी, और वार्षिक सत्र न्यूयॉर्क में होते हैं।
- ✓ यह संयुक्त राष्ट्र के तीन निकायों में से एक है जिसे विशेष रूप से स्वदेशी लोगों के मुद्दों से निपटने के लिए अधिदेशित किया गया है।
- ✓ आठ सदस्यों को सरकारों द्वारा नामित किया जाता है, और आठ को सीधे उनके क्षेत्रों में स्वदेशी संगठनों द्वारा नामित किया जाता है
- Q. करिबा झील के संदर्भ में निम्नलिखित कथनों पर विचार करें:
 - 1. आयतन के हिसाब से यह दुनिया की सबसे बड़ी मानव निर्मित झील और जलाशय है।
 - 2. यह दक्षिण अफ्रीका और जिम्बाब्वे के बीच की सीमा पर स्थित है।

ऊपर दिए गए कथनों में से कौन सा/से सही है/हैं?

A) केवल 1

B) केवल 2

C) 1 और 2 दोनों

D) न तो 1 और न ही 2

Answer: A

- √ नवीनतम अल नीनो सूखे <mark>के कारण जिम्बाब्वे में झील</mark> करिबा का जल स्तर नाटकीय रूप से गिर गया है।
- करिबा झील के बारे में:
- 🗸 यह आयतन के हिसाब से दुनिया की सबसे बड़ी मानव निर्मित झील और जलाशय है।
- ✓ ज़ाम्बिया और ज़िम्बाब्वे की सीमा के साथ, हिंद महासागर से लगभग 1300 किलोमीटर ऊपर की ओर स्थित है।
- ✓ यह विक्टोरिया फॉल्स से 200 किलोमीटर नीचे की ओर है।



- ✓ उत्तरपूर्वी छोर पर किरबा बांध की दीवार के पूरा होने के बाद झील भर गई , जिससे ज़म्बेजी नदी पर किरबा कण्ठ में बाढ़ आ गई।
- ✓ करिबा बांध में दोहरी मेहराबदार दीवार है।
- 🗸 यह दीवार करिबा कण्ठ तक फैली ह्ई है, जो ज़ाम्बिया और ज़िम्बाब्वे के बीच एक सीमा बनाती है।
- Q. मुदुमलाई टाइगर रिजर्व के संदर्भ में निम्नलिखित कथनों पर विचार करें :
 - 1. यह तीन राज्यों, अर्थात् कर्नाटक, केरल और तमिलनाडु के त्रि-जंक्शन पर स्थित है।
 - 2. यह नीलगिरी बायोस्फीयर रिजर्व का हिस्सा है।

उपर दिए गए कथनों में से कौन सा/से सही है/हैं?

- A) केवल 1
- B) केवल 2
- C) 1 और 2 दोनों
- D) न तो 1 और न ही 2

Answer : C

- मुदुमलाई टाइगर रिज़र्व (एमटीआर) में जंगली कुतों या ढोलों के एक झुंड को गंभीर एक्सफ़ोलीएटिंग मिश्रित त्वचा संक्रमण का सामना करना पड़ा है।
- ✓ मुदुमलाई टाइगर रिजर्व के बारे में :
- √ जगह:
- ✓ यह तमिलनाडु के नीलगिरी जिले में स्थित है, जो 321 वर्ग किमी में फैला हुआ है। तीन राज्यों, अर्थात् कर्नाटक, केरल और तिमलनाडु के त्रि-जंक्शन पर।
- ✓ नीलिगिरि पहाड़ियों के उत्तरपूर्वी और उत्तरपश्चिमी ढलानों पर स्थित है , जो पश्चिमी घाट का एक हिस्सा है।
- ✓ यह नीलगिरी बायोस्फीयर रिजर्व का हिस्सा है, जो भारत का पहला बायोस्फीयर रिजर्व है।
- ✓ इसकी पश्चिम में वायनाड वन्यजीव अभयारण्य (केरल), उत्तर में बांदीपुर टाइगर रिजर्व (कर्नाटक), दक्षिण और पूर्व में नीलगिरी उत्तरी डिवीजन और दक्षिण-पश्चिम में ग्डलूर वन डिवीजन के साथ एक आम सीमा है।
- √ मुदुमलाई नाम का अर्थ है "प्राचीन पहाड़ी श्रृंखला"। दरअसल, यह 65 मिलियन वर्ष पुराना है जब पश्चिमी घाट का निर्माण
 हुआ था।

Bank | SSC | Railway | Government Exam Visit : www.AparchitExamWarriors.Com

- Q. वर्ष 2024 जलियांवाला बाग नरसंहार घटना के कितने वर्ष पूरे करता है?
 - A) 105

B) 102

C) 106

D) 108

Answer: A

- ✓ 13 अप्रैल, 2024 को जिलयांवाला बाग नरसंहार की 105वीं बरसी मनाई गई।
- ✓ जिलयांवाला बाग नरसंहार 13 अप्रैल, 1919 को पंजाब के अमृतसर के जिलयांवाला बाग में हुआ था।
- ✓ यह एक ऐसी घटना थी जिसमें कर्नल रेजिनाल्ड डायर की कमान के तहत ब्रिटिश भारतीय सेना के सैनिकों ने निहत्थे प्रदर्शनकारियों और तीर्थयात्रियों की भीड़ पर मशीनगनों से गोलीबारी की, जो बैसाखी के अवसर पर जिलयांवाला बाग में एकत्र हुए थे।
- √ इस घटना को भारत के राष्ट्रीय स्वतंत्रता आंदोलन में एक प्रमुख मोड़ के रूप में देखा जाता है।
- ✓ ब्रिटिश सरकार के रिकॉर्ड के अनुसार, गोलीबारी में पुरुषों, मिहलाओं और बच्चों सिहत 379 लोग मारे गए जबिक 1,200 लोग घायल हो गए। हालाँकि, अन्य स्रोत मृतकों की संख्या 1,000 से अधिक बताते हैं ।
- Q. कवच प्रणाली के संदर्भ में निम्नलिखित कथनों पर विचार करें:
 - 1. यह एक स्वदेशी रूप से विकसित स्वचालित ट्रेन सुरक्षा (एटीपी) प्रणाली है।
 - 2. यह उच्च आवृति रेडियो संचार का उपयोग करता है और टकराव को रोकने के लिए आंदोलन के निरंतर अद्यतन के सिद्धांत पर काम करता है।

ऊपर दिए गए कथनों में से कौन सा/से सही है/हैं?

A) केवल 1

B) केवल 2

C) 1 और 2 दोनों

D) न तो 1 और न ही 2

Answer : C

- 🗸 हाल ही में, सुप्रीम कोर्ट ने कवच-टकराव रोधी प्रणाली को लागू करने के लिए रेलवे द्वारा उठाए गए कदमों की सराहना की।
- कवच प्रणाली के बारे में:
- ✓ कवच भारतीय उद्योग के सहयोग से अनुसंधान डिजाइन और मानक संगठन (आरडीएसओ) द्वारा स्वदेशी रूप से विकसित स्वचालित ट्रेन स्रक्षा (एटीपी) प्रणाली है।
- ✓ यह सेफ्टी इंटीग्रिटी लेवल-4 (SIL-4) मानकों वाला एक अत्याध्निक इलेक्ट्रॉनिक सिस्टम है।

Bank | SSC | Railway | Government Exam Visit : www.AparchitExamWarriors.Com

- ✓ यह उच्च आवृत्ति रेडियो संचार का उपयोग करता है और टकराव को रोकने के लिए आंदोलन के निरंतर अद्यतन के सिद्धांत
 पर काम करता है
- ✓ यह सबसे सस्ती स्वचालित ट्रेन टक्कर स्रक्षा प्रणाली है।
- ✓ म्ख्य विशेषताएं:
- √ इसका उद्देश्य ट्रेनों को लाल सिग्नल (जो खतरे का संकेत है) से गुजरने से रोकना और टकराव से बचाना है।
- ✓ यदि ड्राइवर गित प्रतिबंधों के अनुसार ट्रेन को नियंत्रित करने में विफल रहता है तो यह ट्रेन के ब्रेकिंग सिस्टम को स्वचालित रूप से सिक्रिय कर देता है।
- ✓ यह घने कोहरे जैसी प्रतिकृल मौसम स्थितियों के दौरान ट्रेन संचालन में भी सहायता प्रदान करता है।
- √ यह मूवमेंट अथॉरिटी के निरंतर अद्यतन के सिद्धांत पर काम करता है।
- √ यह किसी भी प्रकार की दुर्घटना और दुर्घटनाओं को रोकने के लिए सक्रिय रूप से एसओएस का उपयोग करता है।
- Q. रक्षा अनुसंधान और विकास संगठन (DRDO) ने राजस्थान के पोखरण फील्ड फायरिंग रेंज में MPATGM हथियार प्रणाली का सफल परीक्षण किया। 'MPATGM ' में 'A' का क्या अर्थ है ?
 - A) विरोधी
 - B) अग्नि
 - C) कवच
 - D) अस्त्र

Answer: A

- ✓ राजस्थान के पोखरण फील्ड फायरिंग रेंज में मैन-पोर्टेबल एंटी-टैंक गाइडेड मिसाइल (MPATGM) हथियार प्रणाली का सफल परीक्षण किया।
- ✓ मैन-पोर्टेंबल एंटी-टैंक गाइडेड मिसाइल (MPATGM) हथियार प्रणाली को स्वदेशी रूप से DRDO द्वारा डिजाइन और विकसित किया गया था।
- √ इसमें MPATGM , मैन पोर्टेबल लॉन्चर, टारगेट एक्विजिशन सिस्टम (TAS), और फायर कंट्रोल यूनिट (FCU) शामिल हैं।
- ✓ जीएसक्यूआर (इन्फैंट्री, भारतीय सेना) में निर्धारित पूर्ण परिचालन लिफाफे के अनुपालन को प्राप्त करने की दिशा में पर्याप्त संख्या में मिसाइल फायरिंग परीक्षण सफलतापूर्वक आयोजित किए गए हैं।
- ✓ एमपीएटीजीएम के टैंडेम वारहेड सिस्टम का प्रवेश परीक्षण पूरा हो चुका है और टैंडेम वारहेड को आधुनिक कवच-संरक्षित मुख्य युद्धक टैंक (एमबीटी) को हराने में सक्षम पाया गया है।

No-1 Platform For All Competitive Exam Bank | SSC | Railway | Government Exam Visit : www.AparchitExamWarriors.Com

✓ एटीजीएम प्रणाली दिन/रात और शीर्ष हमले की क्षमता से सुसिज्जित है। दोहरी मोड साधक कार्यक्षमता टैंक युद्ध के लिए मिसाइल क्षमता के लिए एक महान मूल्यवर्धन है।

समाचार 2023-24 में डीआरडीओ

- > राजस्थान के पोखरण फील्ड फायरिंग रेंज में मैन-पोर्टेबल एंटी-टैंक गाइडेड मिसाइल (MPATGM) हथियार प्रणाली का सफल परीक्षण किया।
- » हाल ही में स्ट्रैटजिक फोर्सेज कमांड और DRDO ने ओडिशा के तट से नई पीढ़ी की बैलिस्टिक मिसाइल अग्नि-प्राइम का सफल परीक्षण किया।
- > DRDO ने बहुत कम दूरी की वायु रक्षा प्रणाली (VSHORADS) मिसाइल के दो उड़ान परीक्षण सफलतापूर्वक आयोजित किए।
- 🕨 डीआरडीओ ने हाल ही में हाई-स्पीड एक्सपेंडेबल एरियल टारगेट 'अभ्यास' के चार उड़ान परीक्षण सफलतापूर्वक किए।
- रक्षा मंत्रालय ने भारतीय सेना के लिए प्रलय सामरिक बैलिस्टिक मिसाइलों की एक रेजिमेंट खरीदने के प्रस्ताव को मंजूरी दे दी है जो 150-500 किमी तक लक्ष्य पर हमला कर सकती है।
- रक्षा अन्संधान एवं विकास को प्रोत्साहित करने के लिए DRDO ने ' अन्संधान चिंतन शिविर ' का आयोजन किया।
- लार्सन एंड टुब्रो (एल एंड टी) और रक्षा अनुसंधान और विकास संगठन (डीआरडीओ) ने भारतीय नौसेना में पनडुब्बियों
 के लिए एक स्वदेशी वाय स्वतंत्र प्रणोदन (एआईपी) प्रणाली बनाने के लिए एक साझेदारी बनाई है।
- आईआईटी हैदराबाद में डीआरडीओ उद्योग अकादमी उत्कृष्टता केंद्र का उद्घाटन किया गया ।
- भारतीय नौसेना और रक्षा अनुसंधान एवं विकास संगठन (DRDO) ने गोवा के तट पर IL 38SD विमान से 'ADC-150' नामक स्थानीय रूप से निर्मित एयर ड्रॉपेबल कंटेनर का पहला सफल परीक्षण परीक्षण करने के लिए सहयोग किया।
- रक्षा अनुसंधान एवं विकास संगठन (डीआरडीओ) ने 1 जनवरी 2024 को अपना 66वां स्थापना दिवस मनाया।
- > रक्षा अनुसंधान एवं विकास संगठन (डीआरडीओ)
- 🕨 स्थापना: 1 जनवरी 1958
- म्ख्यालय: नई दिल्ली
- आदर्श वाक्य: "शक्ति की उत्पति ज्ञान में है"
- अध्यक्ष: समीर वी कामत
- Q. सॉवरेन ग्रीन बांड (एसजीआरबी) के संदर्भ में निम्नलिखित कथनों पर विचार करें :
 - 1. वे जलवायु-संबंधित परियोजनाओं का समर्थन करने के लिए पूंजी जुटाने के लिए सरकारों द्वारा जारी की गई ऋण प्रतिभूतियां हैं।

APARCHIT EXAM WARRIORS No-1 Platform For All Competitive Exam

Bank | SSC | Railway | Government Exam Visit : www.AparchitExamWarriors.Com

2. केवल निवासी भारतीय संस्थाओं को ही इन बांडों में निवेश करने की अनुमति है। ऊपर दिए गए कथनों में से कौन सा/से सही है/हैं?

A) केवल 1

B) केवल 2

C) 1 और 2 दोनों

D) न तो 1 और न ही 2

Answer: A.

- ✓ भारतीय रिजर्व बैंक (RBI) ने हाल ही में विदेशी संस्थागत निवेशकों (FIIS) द्वारा देश के सॉवरेन ग्रीन बॉन्ड्स (SGrBs)
 में निवेश को हरी झंडी दे दी है।
- ✓ सॉवरेन ग्रीन बांड (एसजीआरबी) के बारे में:
- ✓ विश्व बैंक के अनुसार, ग्रीन बांड एक ऋण सुरक्षा है जो जलवायु-संबंधित या पर्यावरण परियोजनाओं का समर्थन करने के लिए पूंजी जुटाने के लिए जारी की जाती है।
- ✓ ऐसी परियोजनाओं के लिए संसाधन जुटाने के लिए सरकारों द्वारा एसजीबी जारी किए जाते हैं।
- ✓ केंद्रीय बजट 2022-23 में एसजीआरबी जारी करने की घोषणा की गई।
- ✓ एसजीआरबी के लिए रूपरेखा सरकार द्वारा 9 नवंबर, 2022 को जारी की गई थी।
- ✓ रूपरेखा में क्या शामिल है?
- ✓ सरकार का ढांचा ग्रीन बांड जारी करने के लिए अंतर्राष्ट्रीय पूंजी बाजार संघ (आईसीएमA) के सूचीबद्ध सिद्धांतों पर आधारित
 है, जिसके चार घटक हैं:
- ✓ आय का उपयोग, परियोजना मूल्यांकन और चयन, आय का प्रबंधन और रिपोर्टिंग।
- Q. वोस्ट्रो खाते के संदर्भ में निम्नलिखित कथनों पर विचार करें:
 - 1. यह वह खाता है जो विदेशी बैंक घरेलू बैंकों के लिए घरेलू मुद्रा में रखते हैं।
 - 2. यह घरेलू बैंकों को विदेश में भौतिक रूप से उपस्थित हुए बिना विदेशी वित्तीय बाजारों तक व्यापक पहुंच प्राप्त करने में मदद करता है।

ऊपर दिए गए कथनों में से कौन सा/से सही है/हैं?

A) केवल 1

B) केवल 2

C) 1 और 2 दोनों

D) न तो 1 और न ही 2

Answer: B

No-1 Platform For All Competitive Exam Bank | SSC | Railway | Government Exam Visit : www.AparchitExamWarriors.Com

- ✓ पंजाब नेशनल बैंक के माध्यम से विशेष रुपया वोस्ट्रो खाते (एसआरवीए) के माध्यम से रुपया/क्याट प्रत्यक्ष भुगतान प्रणाली का उपयोग करने की आवश्यकता होगी ।
- √ वोस्ट्रो खाता क्या है?
- 🗸 वोस्ट्रो खाता वह खाता है जो घरेलू बैंक विदेशी बैंकों के लिए पूर्व की घरेलू मुद्रा में रखते हैं, इस मामले में, रुपया।
- ✓ घरेलू बैंक इसका उपयोग अपने उन ग्राहकों को अंतर्राष्ट्रीय बैंकिंग सेवाएँ प्रदान करने के लिए करते हैं जिनकी वैश्विक बैंकिंग आवश्यकताएँ हैं।
- ✓ यह संवाददाता बैंकिंग की एक अभिन्न शाखा है जिसमें एक बैंक (या एक मध्यस्थ) शामिल होता है जो वायर ट्रांसफर की सुविधा देता है, व्यावसायिक लेनदेन करता है, जमा स्वीकार करता है और दूसरे बैंक की ओर से दस्तावेज़ इकट्ठा करता है।
- ✓ यह घरेलू बैंकों को विदेशी वित्तीय बाजारों तक व्यापक पहुंच प्राप्त करने और विदेश में भौतिक रूप से उपस्थित हुए बिना अंतरराष्ट्रीय ग्राहकों की सेवा करने में मदद करता है।
- ✓ एसआरवीए के बारे में :
- ✓ भारतीय रुपये (INR) के माध्यम से अंतर्राष्ट्रीय व्यापार का निपटान मौजूदा निपटान प्रणाली की एक अतिरिक्त व्यवस्था है जो स्वतंत्र रूप से परिवर्तनीय मुद्राओं का उपयोग करती है और एक मानार्थ प्रणाली के रूप में काम करती है।
- √ स्वतंत्र रूप से परिवर्तनीय मुद्रा वह मुद्रा है जिसे संबंधित देश के नियमों और विनियमों द्वारा अमेरिकी डॉलर, पाउंड स्टर्लिंग
 जैसी प्रमुख आरक्षित मुद्राओं में परिवर्तित करने की अनुमित होती है।
- ✓ इससे हार्ड (स्वतंत्र रूप से परिवर्तनीय) मुद्रा पर निर्भरता कम हो जाएगी।
- √ रुपया वोस्ट्रो खाते के विपरीत, एसआरवीए को खोलने से पहले आरबीआई की पूर्व मंजूरी की आवश्यकता होती है।
- √ एसआरवीए व्यवस्था कैसे कार्य करती है?
- √ ढांचे में तीन महत्वपूर्ण घटक शामिल हैं, अर्थात् चालान, विनिमय दर और निपटान।
- ✓ इनवॉइसिंग में यह शामिल है कि सभी निर्यात और आयात को भारतीय रुपये में दर्शाया और बिल किया जाना चाहिए।
- ✓ व्यापारिक भागीदार देशों की मुद्राओं के बीच विनिमय दर बाज़ार द्वारा निर्धारित की जाएगी।
- √ अंतिम निपटान भी भारतीय राष्ट्रीय रुपया (INR) में होता है।
- सीमा पार लेनदेन की सभी रिपोर्टिंग विदेशी मुद्रा प्रबंधन अधिनियम (फेमा), 1999 के तहत मौजूदा दिशानिर्देशों के अनुसार की जानी है।
- Q. हाल ही में खबरों में रही वीरानम झील स्थित है:

A) आंध्र प्रदेश

B) केरल

C) कर्नाटक

D) तमिलनाडु

Answer: D

No-1 Platform For All Competitive Exam Bank | SSC | Railway | Government Exam Visit: www.AparchitExamWarriors.Com

- √ चेन्नई मेट्रोपॉलिटन वाटर सप्लाई एंड सीवरेज बोर्ड (CMWSSB) के आंकड़ों के अनुसार, 15 अप्रैल, 2024 को वीरनम झील में जल भंडारण शून्य मिलियन क्यूबिक फीट (एमसीएफटी) दर्ज किया गया था। पिछले साल इसी तारीख को झील में 687.40 एमसीएफटी पानी था, जबिक इसकी कुल क्षमता 1,465 एमसीएफटी है।
- ✓ वीरनम झील के बारे में :
- ✓ वीरानम झील चेन्नई के लिए एक महत्वपूर्ण पेयजल स्रोत के रूप में कार्य करती है।
- ✓ यह तमिलनाड् के क्ड्डालोर जिले में स्थित है।
- 🗸 इसे 14 किमी की लंबाई के साथ द्निया की सबसे लंबी मानव निर्मित झीलों में से एक माना जाता था
- √ इतिहास-
- ✓ इसका निर्माण 907-955 ईस्वी के बीच ग्रेटर चोलों की अविध के दौरान , चोल राजकुमार राजािदित्य चोल द्वारा िकया गया था, जो परांतक प्रथम के पुत्र थे । उन्होंने इस जलाशय का नाम अपने पिता की उपािध- वीरनारायणन के नाम पर रखा था।
- ✓ वीरानम का स्रोत कोल्लीदम नदी है; जो कावेरी नदी की उत्तरी सहायक नदी है, जहां वदावरु नदी वीरनम और कोल्लिडम दोनों को जोड़ती है।
- ✓ पोिन्नियिन सेलवन में इस झील का उपयोग संदर्भ के रूप में किया गया था ।
- Q. स्पेस इंडिया का ब्रांड एंबेसडर किसे नियुक्त किया गया है?
 - A) आयुष्मान खुराना

B) विक्की कौशल

C) आमिर खान

D) संजना सांघी

Answer : D

- √ संजना सांघी को स्पेस इंडिया का ब्रांड एंबेसडर नियुक्त किया गया है।
- √ संजना जांघी एक उभरती हुई युवा बॉलीवुड स्टार और यूएनडीपी यूथ चैंपियन हैं। सामाजिक सक्रियता और शिक्षा की वकालत
 के प्रति उनकी प्रतिबद्धता उन्हें स्पेस इंडिया और स्पेस आर्केड में इस भूमिका के लिए आदर्श बनाती है।
- ✓ स्पेस इंडिया इसरो का पंजीकृत स्पेस ट्यूटर है, जो स्कूलों के लिए अपने शिक्षा और आउटरीच कार्यक्रमों के माध्यम से प्रभाव पैदा कर रहा है जिसमें इसरो और नासा के साथ नागरिक विज्ञान परियोजनाओं के लिए राष्ट्रीय और अंतर्राष्ट्रीय प्रतियोगिताओं में छात्रों की भागीदारी शामिल है।
- 2001 में स्थापित, स्पेस इंडिया ने 1.5 मिलियन से अधिक छात्रों को प्रेरित किया है और पूरे भारत में 1,000 स्कूलों के पाठ्यक्रम में खगोल विज्ञान और अंतरिक्ष विज्ञान के एकीकरण की सुविधा प्रदान की है, जिससे अंतरिक्ष उत्साही और विद्वानों की एक नई पीढ़ी का पोषण हुआ है।

No-1 Platform For All Competitive Exam Bank | SSC | Railway | Government Exam Visit : www.AparchitExamWarriors.Com

समाचार 2023-24 में नवीनतम ब्रांड एम्बेसडर

🕨 संजना सांघी : स्पेस इंडिया

🕨 नरेंद्र क्मार यादव: "फिट इंडिया" मूवमेंट के ब्रांड एंबेसडर

कैटरीना कैफ: आईपीएल 2024 के लिए चेन्नई सुपर किंग्स ब्रांड एंबेसडर

> रणवीर सिंह: boAt

दीपिका पादुकोन: टेक्नो

आर माधवन: एको

सौरव गांगुली: पर्यटन को बढ़ावा देने के लिए त्रिपुरा राज्य के ब्रांड एंबेसडर

सौरव गांगुली: बंगाल के ब्रांड एंबेसडर

🕨 पंकज त्रिपाठी: 'यूपीआई स्रक्षा राजदूत

महेंद्र सिंह धोनी: भारतीय स्टेट बैंक (एसबीआई)

कैटरीना कैफ: लक्जरी स्विस घड़ी ब्रांड 'राडो'

चेतन भगत: हेनरी हार्विन शिक्षा

मोहम्मद शमी: प्यूमा

सचिन तेंदुलकर: आईसीसी वनडे विश्व कप 2023 के वैश्विक राजदूत के रूप में

> महेंद्र सिंह धोनी: JioMart

कैटरीना कैफ: युनीक्लो

रितिक रोशन: स्नेहक ब्रांड मोबिलिल

अन्ष्का शर्मा: डब्ल्यू

महेंद्र सिंह धोनी: स्वराज ट्रैक्टर्स

> आईजी ऐ Ś wi a tek : इंफोसिस

राफेल नडाल: इंफोसिस

राह्ल द्रविइ: भारत पेट्रोलियम कॉर्पीरेशन लिमिटेड (बीपीसीएल)

शाहरुख खान: आईसीसी विश्व कप 2023

श्रद्धा कप्रः एसिक्स इंडिया प्राइवेट लिमिटेड

> रिशमका मंदाना : प्रिंटर कंपनी एप्सन इंडिया

स्मृति मंधाना : रैंगलर

> रितिक रोशन: जेब्रोनिक्स टीवी

सचिन तेंद्लकर: म्स्कान दूत

No-1 Platform For All Competitive Exam Bank | SSC | Railway | Government Exam Visit : www.AparchitExamWarriors.Com

- > सानिया मिर्ज़ा: सोनी स्पोर्ट्स नेटवर्क
- सौरव गांगुली: त्रिपुरा पर्यटन के ब्रांड एंबेसडर
- 🕨 विराट कोहली: ड्यूरोफ्लेक्स
- > आलिया भट्ट: ग्च्ची, इटली का लक्जरी फैशन ब्रांड
- आय्ष्मान ख्रानाः वेकिफट
- 🕨 ऋषभ पंतः स्टार स्पोर्ट्स
- > रोहित शर्मा: JioCinema
- विराट कोहली: एचएसबीसी इंडिया
- > रणवीर सिंह: स्टार स्पोर्ट्स नेटवर्क
- श्रेया घोडावत : शी चेंजेस क्लाइमेट के लिए भारत की राजदूत
- एमसी मैरी कॉम, फरहान अख्तर: आईबीए महिला विश्व चैंपियनशिप 2023 के ब्रांड एंबेसडर
- सेवलॉन इंडिया के लिए द्निया के पहले 'हैंड एंबेसेडर'
- रणवीर सिंह: पेप्सी
- आयुष्मान खुराना : यूनिसेफ भारत बाल अधिकार
- यास्तिका भाटिया और रेणुका सिंह ठाकुर: ह्ंडई मोटर इंडिया लिमिटेड
- वीर दास: पौधे आधारित मांस ब्रांड अनक्रेव
- हरमनप्रीत कौर: प्यूमा
- निकहत ज़रीन: राष्ट्रीय खिनज विकास निगम (एनएमडीसी)
- 🕨 सौरव गांगुली: बंधन बैंक 'जहां बंधन, वहां विश्वास' अभियान
- अनुष्का शर्मा: प्यूमा
- दीपिका पाद्कोन: पॉटरी बार्न
- विराट कोहली: स्मार्ट वॉच नॉइज़
- प्रसून जोशी : उत्तराखंड राज्य
- लियोनेल मेस्सी: बायजस
- Q. "नाइफ़" नामक पुस्तक के लेखक कौन हैं?
 - A) अरविंद अडिगा

B) सलमान रुश्दी

C) विक्रम सेठ

D) अमिताव घोष

Bank | SSC | Railway | Government Exam Visit : www.AparchitExamWarriors.Com

Answer : B

- ✓ ब्रिटिश-अमेरिकी लेखक सलमान रुश्दी ने अपना संस्मरण "नाइफ" जारी किया है, जिसमें 2022 में एक सार्वजनिक कार्यक्रम में चाकू मारे जाने के दर्दनाक अनुभव का वर्णन किया गया है और बताया गया है कि कैसे उन्होंने लगभग घातक परीक्षा पर काबू पाया।
- ✓ यह पुस्तक रुश्दी की अभिव्यक्ति की स्वतंत्रता के प्रति अटूट प्रतिबद्धता के एक शक्तिशाली प्रमाण के रूप में कार्य करती है, एक प्रमुख मूल्य जिसने उनके जीवन और साहित्यिक करियर को परिभाषित किया है।
- ✓ न्यूयॉर्क राज्य में एक कला सभा में मंच पर कूदे चाकूधारी हमलावर के हमले के बाद रुश्दी की एक आंख की रोशनी चली गई।
- ✓ भारतीय मूल के लेखक, न्यूयॉर्क में रहने वाले मूल अमेरिकी, को उनके 1988 के उपन्यास "द सैटेनिक वर्सेज" को ईरान के सर्वोच्च नेता द्वारा ईशनिंदा घोषित किए जाने के बाद से मौत की धमिकयों का सामना करना पड़ा है।
- Q. खेलो इंडिया एनटीपीसी राष्ट्रीय रैंकिंग तीरंदाजी प्रतियोगिता में रजत पदक किसने जीता ?

A) शीतल देवी

B) दीपिका कुमारी

C) शैलजा सिन्हा

D) मुस्कान सिंह

Answer: A

- ✓ खेलो इंडिया एनटीपीसी राष्ट्रीय रैंकिंग तीरंदाजी चैम्पियनशिप में रजत पदक जीता ।
- ✓ जबिक हरियाणा की एकता रानी ने स्वर्ण पदक जीता।
- ✓ इस साल की शुरुआत में हांग्जो एशियाई पैरा खेलों में दो स्वर्ण और एक रजत पदक जीतने के लिए शीतल को अर्जुन पुरस्कार से सम्मानित किया गया था।

समाचार 2023-24 में एनटीपीसी

- भारत की सबसे बड़ी बिजली कंपनी एनटीपीसी लिमिटेड ने सरकार की बेटी बचाओ , बेटी पढ़ाओ पहल के अनुरूप बालिका सशक्तिकरण मिशन (जीईएम) का नवीनतम संस्करण लॉन्च किया है।
- एनटीपीसी समूह ने जापान बैंक फॉर इंटरनेशनल को-ऑपरेशन (जेबीआईसी) के साथ 30 बिलियन जेपीवाई या लगभग
 200 मिलियन डॉलर के विदेशी मुद्रा ऋण समझौते पर हस्ताक्षर किए हैं।
- एनटीपीसी की पूर्ण स्वामित्व वाली सहायक कंपनी एनटीपीसी ग्रीन एनर्जी (एनर्जीईएल) ने महाराष्ट्र में नवीकरणीय ऊर्जा पार्कों के विकास के लिए महाराष्ट्र राज्य विद्युत उत्पादन कंपनी (महाजेनको) के साथ एक संयुक्त उद्यम समझौते पर हस्ताक्षर किए हैं।

APA No-1: Banl Vis

APARCHIT EXAM WARRIORS

No-1 Platform For All Competitive Exam Bank | SSC | Railway | Government Exam Visit: www.AparchitExamWarriors.Com

- एनटीपीसी ग्रीन एनर्जी ने भारत का सबसे बड़ा हरित हाइड्रोजन उत्पादन संयंत्र स्थापित करने के लिए आंध्र प्रदेश
 औद्योगिक अवसंरचना निगम के साथ एक समझौता किया है।
- 🕨 एनटीपीसी लिमिटेड को भारत में शीर्ष नियोक्ता 2024 के रूप में प्रमाणित किया गया है।
- "औद्योगिक जल उपयोग दक्षता" श्रेणी के तहत फिक्की जल प्रस्कार 2023 का 11वां संस्करण प्राप्त हुआ है ।
- > एनटीपीसी फोर्ब्स की "विश्व के सर्वश्रेष्ठ नियोक्ता 2023" सूची में शामिल होने वाला एकमात्र भारतीय पीएसयू बन गया है।
- केंद्र सरकार को लाभांश किश्त के रूप में एनटीपीसी से लगभग 1,487 करोड़ रुपये मिले हैं।
- > एनटीपीसी को प्रतिष्ठित इकोनॉमिक टाइम्स (ईटी) एचआर वर्ल्ड फ्यूचर स्किल्स अवार्ड्स 2023 से सम्मानित किया गया है।
- एनटीपीसी फोर्ब्स की "द ग्लोबल 2000" सूची में 52 स्थान ऊपर चढ़कर 433वें स्थान पर पहंच गया।
- एनटीपीसी कांती ने बालिका सशक्तिकरण मिशन (जीईएम)-2023 लॉन्च किया।
- बांग्लादेश में पहली विदेशी क्षमता वृद्धि के साथ एनटीपीसी समूह की कुल स्थापित क्षमता 72,304 मेगावाट तक
 पहंच गई है।
- देश की सबसे बड़ी बिजली उत्पादन कंपनी एनटीपीसी लिमिटेड को एसोसिएशन फॉर टैलेंट डेवलपमेंट (एटीडी), यूएसए
 द्वारा ' एटीडी बेस्ट अवार्ड्स 2023' से सम्मानित किया गया है।
- एनटीपीसी और न्यूक्लियर पावर कॉरपोरेशन ऑफ इंडिया लिमिटेड (एनपीसीआईएल) ने परमाणु ऊर्जा संयंत्रों के संयुक्त
 विकास के लिए समझौते पर हस्ताक्षर किए।
- भारत की सबसे बड़ी बिजली कंपनी एनटीपीसी लिमिटेड ने गुजरात के कावास में भारत की पहली हिरत हाइड्रोजन सम्मिश्रण पिरयोजना शुरू की है।
- एनटीपीसी के बारे में
- एनटीपीसी जिसे पहले नेशनल थर्मल पावर कॉपॉरेशन ऑफ इंडिया के नाम से जाना जाता था, का स्वामित्व भारत सरकार के पास है। इसकी स्थापना 1975 में की गई थी।
- सिंगरौली जिले में विंध्याचल थर्मल पावर स्टेशन , 4,760MW की स्थापित क्षमता के साथ, वर्तमान में भारत का सबसे बड़ा थर्मल पावर प्लांट है ।
- म्ख्यालयः नई दिल्ली
- अध्यक्ष और प्रबंध निदेशकः ग्रदीप सिंह
- Q. अहमद अब्दुल्ला अल-अहमद अल-सबा किस देश के नए प्रधान मंत्री बने हैं?

A) सऊदी अरब

B) कुवैत

C) बहरीन

D) कतर

Bank | SSC | Railway | Government Exam Visit : www.AparchitExamWarriors.Com

Answer: B

- √ क्वैत के अमीर ने शेख अहमद अब्दुल्ला अल-अहमद अल-सबा को क्वैत का नया प्रधान मंत्री नियुक्त किया है।
- √ यह फैसला 7 अप्रैल को पूर्व प्रधानमंत्री शेख मोहम्मद सबा अल-सलेम अल-सबा के इस्तीफे के बाद लिया गया है.
- ✓ क्वैत पश्चिम एशिया का एक देश है।

खबरों में नव प्रधान मंत्री

- अहमद अब्दुल्ला अल-अहमद अल-सबा: कुवैत
- साइमन हैरिस: आयरलैंड
- बजरनी बेनेडिक्टसन: आइसलैंड
- ल्इस मोंटेनेग्रो: प्र्तगाल
- मोहम्मद म्स्तफाः फिलिस्तीन
- ओल्झास बेक्टेनोव : कजािकस्तान
- गेब्रियल अटल: फ्रांस
- डोनाल्ड टस्क: पोलैंड
- 🕨 ल्युक फ्रीडेन: लक्ज़मबर्ग
- रॉबर्ट फ़िको: स्लोवािकया
- क्रिस्टोफर लक्सन: न्यूजीलैंड के 42वें प्रधानमंत्री
- श्रेट्ठा थाविसिन : थाईलैंड
- शेख मोहम्मद बिन अब्दुलरहमान अल-थानी: कतर
- ली क़ियांग: चीन
- मैन्एला रोका बोटे पहली महिला प्रधान मंत्री के रूप में: इक्वेटोरियल गिनी
- अनवर इब्राहिम: मलेशिया
- बेंजामिन नेतन्याहु: इज़राइल
- ऋषि स्नक: यूनाइटेड किंगडम (यूके) के 57वें प्रधानमंत्री
- Q. संयुक्त समुद्री बल (सीएमएफ) के संदर्भ में, निम्नलिखित कथनों पर विचार करें:
 - 1. यह संयुक्त राष्ट्र (यूएन) के तत्वावधान में गठित एक बहु-राष्ट्रीय नौसैनिक साझेदारी है।
 - 2. सदस्य राष्ट्र किसी राजनीतिक या सैन्य शासनादेश से बंधे नहीं हैं।

Bank | SSC | Railway | Government Exam Visit : www.AparchitExamWarriors.Com

3. भारत, ऑस्ट्रेलिया और संयुक्त राज्य अमेरिका इसके सदस्य देश हैं।

उपरोक्त में से कितने कथन सही हैं?

A) केवल एक

B) केवल दो

C) तीनों

D) कोई नहीं

Answer : B

- ✓ भारतीय नौसेना के आईएनएस तलवार ने हाल ही में संयुक्त समुद्री बलों (सीएमएफ) के नेतृत्व में एक ऑपरेशन के तहत अरब सागर में 940 किलोग्राम इग्स जब्त किया।
- ✓ संयुक्त सम्द्री बल (सीएमएफ) के बारे में:
- ✓ यह बहरीन में स्थित एक बहु-राष्ट्रीय नौसैनिक साझेदारी है जो लगभग 3.2 मिलियन वर्ग मील अंतरराष्ट्रीय जलक्षेत्र में सुरक्षा, स्थिरता और समृद्धि को बढ़ावा देने के लिए मौजूद है, जिसमें दुनिया के कुछ सबसे महत्वपूर्ण शिपिंग लेन शामिल हैं।
- ✓ सीएमएफ का मुख्य फोकस क्षेत्र आतंकवाद को हराना, समुद्री डकैती को रोकना, क्षेत्रीय सहयोग को प्रोत्साहित करना और स्रक्षित सम्द्री वातावरण को बढ़ावा देना है।
- ✓ सीएमएफ जिम्मेदारी के समुद्री क्षेत्रों में हिंसक उग्रवाद और आतंकवादी नेटवर्क का मुकाबला करता है; समग्र सुरक्षा और स्थिरता में सुधार के लिए क्षेत्रीय और अन्य भागीदारों के साथ काम करता है; क्षेत्रीय देशों की समुद्री क्षमताओं को मजबूत करने में मदद करता है; और, अनुरोध किए जाने पर, पर्यावरण और मानवीय संकटों पर प्रतिक्रिया देता है।
- √ इसमें पाँच कार्य बल शामिल हैं:
- ✓ सीटीएफ 150 (ओमान की खाड़ी स्रक्षा और आतंकवाद विरोधी)
- ✓ सीटीएफ 151 (काउंटर-पाइरेसी)
- ✓ सीटीएफ 152 (अरब की खाड़ी सुरक्षा और सहयोग)
- ✓ सीटीएफ 153 (लाल सागर/अदन की खाड़ी स्रक्षा और सहयोग)
- ✓ सीटीएफ 154 (सम्द्री स्रक्षा प्रशिक्षण)।
- ✓ मुख्यालय यूएस नेवल सेंट्रल कमांड और यूएस नेवी फिफ्थ फ्लीट के साथ नेवल सपोर्ट एक्टिविटी (एनएसA) बहरीन में
 स्थित है।
- ✓ सीएमएफ की कमान अमेरिकी नौसेना के वाइस एडिमरल के पास होती है, जो अमेरिकी नौसेना बल सेंट्रल कमांड (NAVCENT)
 और अमेरिकी नौसेना के पांचवें बेड़े के कमांडर के रूप में भी कार्य करता है।
- ✓ सीएमएफ का डिप्टी कमांडर यूनाइटेड किंगडम रॉयल नेवी कमोडोर है।

- Q. आयातित मुद्रास्फीति के संदर्भ में निम्नलिखित कथनों पर विचार करें:
 - 1. आयातित उत्पादों की लागत में वृद्धि के कारण यह एक सामान्य और टिकाऊ मूल्य वृद्धि है।
 - 2. विदेशी मुद्रा बाजार में मुद्रा की कीमत जितनी अधिक होगी, आयातित मुद्रास्फीति उतनी ही अधिक होगी। ऊपर दिए गए कथनों में से कौन सा/से सही है/हैं?
 - A) केवल 1

B) केवल 2

C) 1 और 2 दोनों

D) न तो 1 और न ही 2

Answer: A

- ✓ एशियाई विकास बैंक ने हाल ही में चेतावनी दी थी कि भारत को आयातित मुद्रास्फीति का सामना करना पड़ सकता है क्योंकि पश्चिम में ब्याज दरों में वृद्धि के बीच रुपये में गिरावट आ सकती है।
- आयातित मुद्रास्फीति के बारे में:
- ✓ आयातित उत्पादों की लागत में वृद्धि के कारण आयातित मुद्रास्फीति एक सामान्य और स्थायी मूल्य वृद्धि है।
- ✓ यह मूल्य वृद्धि किसी देश में कंपनियों द्वारा उपयोग किए जाने वाले कच्चे माल और सभी आयातित उत्पादों या सेवाओं की कीमत से संबंधित है।
- ✓ आयातित मुद्रास्फीति को लागत मुद्रास्फीति भी कहा जाता है।
- ✓ कई कारक आयातित मुद्रास्फीति का कारण बनते हैं:
- ✓ विनिमय दरें: आयातित मुद्रास्फीति का सबसे महत्वपूर्ण चालक विनिमय दरों में उतार-चढ़ाव है। विदेशी मुद्रा बाजार में मुद्रा का मूल्य जितना अधिक घटेगा, आयात की कीमत उतनी ही अधिक होगी। प्रभावी रूप से, देश के बाहर सामान और सेवाएँ खरीदने के लिए अधिक धन की आवश्यकता होती है।
- ✓ वस्तु कीमतें: कई देश, विशेष रूप से छोटे देश, तेल, धातु और कृषि उत्पादों जैसी आयातित वस्तुओं पर अत्यधिक निर्भर हैं। जब वैश्विक स्तर पर कमोडिटी की कीमतें बढ़ती हैं, तो इसका सीधा असर आयात की लागत पर पड़ता है और आयात करने वाले देश में मुद्रास्फीति बढ़ सकती है।
- Q. Gaia-BH3, जो हाल ही में समाचारों में देखा गया, एक है:
 - A) विशाल तारकीय ब्लैक होल
- B) आक्रामक विदेशी प्रजातियाँ
- C) गोल्डीलॉक्स क्षेत्र में एक्सोप्लैनेट पाया गया D) अरुणाचल प्रदेश में मकाक की नई प्रजाति की खोज की गई

Answer: A.

Visit: www.AparchitExamWarriors.Com

- 🗸 खगोलविदों ने हाल ही में मिल्की वे आकाशगंगा में गैया-बीएच3 नामक सबसे विशाल ज्ञात तारकीय ब्लैक होल देखा है।
- ✓ गैया-बीएच3 के बारे में:
- √ यह मिल्की वे आकाशगंगा में अब तक खोजा गया सबसे विशाल तारकीय ब्लैक होल है।
- ✓ इस ब्लैक होल को यूरोपीय अंतरिक्ष एजेंसी के गैया मिशन के डेटा में देखा गया था क्योंकि यह अपनी परिक्रमा कर रहे साथी तारे पर एक अजीब 'डगमगाती' गित डालता है।
- ✓ गैया BH3 के द्रव्यमान की पुष्टि करने के लिए शोधकर्ताओं ने चिली के अटाकामा रेगिस्तान में यूरोपीय दक्षिणी वेधशाला के बह्त बड़े टेलीस्कोप और अन्य जमीन-आधारित वेधशालाओं का उपयोग किया।
- ✓ इसका द्रव्यमान हमारे सूर्य से लगभग 33 गुना अधिक है, और यह 1,926 प्रकाश वर्ष दूर एक्विला तारामंडल में स्थित है, जो इसे पृथ्वी का दूसरा सबसे निकटतम ज्ञात ब्लैक होल बनाता है।
- ✓ निकटतम ब्लैक होल Gaia BH1 है, जो लगभग 1,500 प्रकाश वर्ष दूर स्थित है और इसका द्रव्यमान हमारे सूर्य से लगभग
 10 गुना अधिक है।
- Q. हाल ही में सुरबजीत जैबेली बलदेव का निधन हो गया, उनका संबंध किस क्षेत्र से था?
 - A) पत्रकारिता

B) विज्ञान

C) गायन

D) राजनीति

Answer : C

- √ भारतीय मूल के मशहूर दक्षिण अफ़्रीकी गायक स्रबजीत जयबेली बलदेव का 66 वर्ष की आयु में निधन हो गया।
- ✓ वह लगभग हर भारतीय संगीत शो में एक प्रमुख भागीदार थे।
- √ वह 'बैरी' नाम से प्रसिद्ध थे।
- Q. 'स्वदेशी मुद्दों पर संयुक्त राष्ट्र स्थायी मंच' का 23वां सत्र कहाँ आयोजित किया गया था?
 - A) नई दिल्ली

B) न्यूयॉर्क

C) पेरिस

D) हेग

Answer: B

- 🗸 स्वदेशी मुद्दों पर संयुक्त राष्ट्र स्थायी मंच का 23वां सत्र न्यूयॉर्क, संयुक्त राज्य अमेरिका में आयोजित किया गया।
- ✓ इसका गठन वर्ष 2000 में संयुक्त राष्ट्र आर्थिक और सामाजिक परिषद (ECOSOC) के एक सलाहकार निकाय के रूप में किया गया था।

- Q. ग्रीनफील्ड नोएडा अंतर्राष्ट्रीय हवाई अड्डे ने ईंधन पाइपलाइन के लिए किसके साथ समझौते पर हस्ताक्षर किए हैं?
 - A) आईओसीएल

B) बीपीसीएल

C) रिलायंस इंडस्ट्रीज

D) एचपीसीएल

Answer : B

- ✓ ग्रीनफील्ड नोएडा अंतर्राष्ट्रीय हवाई अड्डे ने अपनी ईंधन मांगों को पूरा करने के लिए भारत पेट्रोलियम कॉर्पोरेशन लिमिटेड (बीपीसीएल) के साथ एक समझौते पर हस्ताक्षर किए हैं।
- ✓ इसके तहत एविएशन टरबाइन फ्यूल (एटीएफ) पाइपलाइन बिछाने का काम किया जाएगा।
- √ एटीएफ पाइपलाइन 34 किमी तक फैली हुई है, और हवाईअड्डा परिसर के भीतर 1.2 किमी तक है।
- Q. हाल ही में नंदलाल बोस की पुण्य तिथि मनाई गई, उनका संबंध किस क्षेत्र से था?
 - A) कृषि

B) पत्रकारिता

C) चित्रकारी

D) लेखन

Answer: C.

- ✓ भारत में आधुनिक कला के अग्रदूत और प्रसिद्ध चित्रकार नंदलाल बोस की पुण्य तिथि 16 अप्रैल को मनाई गई।
- ✓ 16 अप्रैल, 1966 को नंदलाल बोस की मृत्यु हो गई।
- ✓ उनका जन्म 3 दिसंबर 1882 को एक मध्यम वर्गीय बंगाली परिवार में हुआ था।
- ✓ वर्ष 1954 में उन्हें भारत के दूसरे सर्वोच्च नागरिक सम्मान, पद्म विभूषण से सम्मानित किया गया।
- Q. भारत सरकार ने अप्रैल 2024 में किस देश को 35 एम्ब्लेंस और 66 स्कूल बसें उपहार में दीं?
 - A) भूटान

B) नेपाल

C) श्रीलंका

D) मॉरीशस

Answer : B

- √ भारत सरकार ने नेपाल को 35 एम्ब्लेंस और 66 स्कूल बसें उपहार में दीं
- ✓ भारत सरकार ने नेपाल के विभिन्न जिलों में फैले और क्रमशः स्वास्थ्य और शिक्षा के क्षेत्र में काम करने वाले विभिन्न संगठनों को 35 एम्ब्लेंस और 66 स्कूल बसें उपहार में दीं।

Visit: www.AparchitExamWarriors.Com

- ✓ वाहनों की चाबियाँ नेपाल में भारत के राजदूत नवीन श्रीवास्तव द्वारा नेपाल सरकार के वित्त मंत्री वर्षा मान पुन की उपस्थिति में सौंपी गईं।
- भारतीय दूतावास के प्रतिनिधि द्वारा जिला अधिकारियों और स्थानीय निवासियों की उपस्थिति में भूकंप प्रभावित जाजरकोट
 और पश्चिम रुक्म जिलों में सौंप दिया गया।
- Q. दीपेंद्र सिंह ऐरी अल अमराट में टी20 अंतरराष्ट्रीय मैचों में एक ओवर में छह छक्के लगाने वाले तीसरे बल्लेबाज बने । वह किस टीम के लिए क्रिकेट खेलता है?

A) पाकिस्तान

B) बांग्लादेश

C) नेपाल

D) श्रीलंका

Answer : C

- ✓ नेपाल के धुरंधर दीपेंद्र सिंह ऐरी अल अमराट में टी20 अंतरराष्ट्रीय मैचों में एक ओवर में छह छक्के लगाने वाले तीसरे बल्लेबाज बन गए ।
- ✓ अमेरात में चल रहे एसीसी मेन्स प्रीमियर कप टी20 इंटरनेशनल मैच के दौरान मेजबान कतर के खिलाफ यह उपलब्धि हासिल की ।
- √ इस प्रकार, ऐरी एक ओवर में छह छक्के लगाने वाले बल्लेबाजों के रूप में युवराज सिंह (टी20 विश्व कप 2007 के दौरान
 स्टुअर्ट ब्रॉड के खिलाफ) और कीरोन पोलाई (2021 में श्रीलंका के अिकला धनंजय के खिलाफ) की एक विशिष्ट कंपनी में
 शामिल हो गए।
- ✓ 24 वर्षीय ऐरी 304.76 के जबरदस्त स्ट्राइक रेट से 21 गेंदों में 64 रन बनाकर नाबाद रहे, जिसमें तीन चौके और सात छक्के शामिल थे।
- Q. 2024 विश्व हीमोफीलिया दिवस की थीम है "सभी के लिए समान पहुंच: सभी रक्तमाव विकारों को पहचानना।" यह दिवस प्रतिवर्ष कब मनाया जाता है?

A) 15 अप्रैल

B) 16 अप्रैल

C) 17 अप्रैल

D) 14 अप्रैल

Answer: C.

- ✓ हीमोफीलिया और अन्य रक्तस्राव विकारों के बारे में जागरूकता और समझ बढ़ाने के लिए हर साल 17 अप्रैल को अंतरराष्ट्रीय स्तर पर विश्व हीमोफीलिया दिवस मनाया जाता है।
- ✓ 2023 में, दुनिया 33वां विश्व हीमोफीलिया दिवस मना रही है।

No-1 Platform For All Competitive Exam Bank | SSC | Railway | Government Exam Visit : www.AparchitExamWarriors.Com

- 🗸 हीमोफीलिया दिवस का विषय है ".सभी के लिए समान पह्ंच: सभी रक्तस्राव विकारों को पहचानना'"
- ✓ यह दिन 1989 से आयोजित किया जा रहा है, जो वर्ल्ड फेडरेशन ऑफ हीमोफिलिया के संस्थापक फ्रैंक श्नाबेल के जन्मदिन का प्रतीक है ।
- ✓ हीमोफीलिया क्या है ?
- ✓ यह एक दुर्लभ विकार है जिसमें आपका रक्त सामान्य रूप से नहीं जमता क्योंकि इसमें रक्त का थक्का जमाने वाले पर्याप्त प्रोटीन/कारकों का अभाव होता है। यदि आपको हीमोफीलिया है , तो आपको चोट लगने के बाद सामान्य रूप से रक्त का थक्का जमने की त्लाना में अधिक समय तक रक्तस्राव हो सकता है।
- Q. हर वर्ष हाथी बचाओ दिवस कब मनाया जाता है?
 - A) 16 अप्रैल

B) 15 अप्रैल

C) 17 अप्रैल

D) 18 अप्रैल

Answer: A.

- ✓ हर साल 16 अप्रैल को हाथी बचाओ दिवस मनाया जाता है तािक हािथियों के सामने आने वाले खतरों और जीने के लिए उन्हें जिन विभिन्न किठनाइयों से जूझना पड़ता है, उनके बारे में जागरूकता बढ़ाई जा सके।
- ✓ यह दिवस हाथियों के भविष्य पर उनके कार्यों या निष्क्रियताओं के महत्व और परिणामों के बारे में आम लोगों के बीच जागरूकता फैलाने के लिए थाईलैंड स्थित एलिफेंट रीइंट्रोडक्शन फाउंडेशन द्वारा स्थापित किया गया है।
- √ डब्ल्यूडब्ल्यूएफ के आंकड़ों के मुताबिक, वर्तमान में भारत में पचीडम्स की आबादी लगभग 20,000 से 25,000 है।
- Q. DRDO ने किस स्थान पर स्वदेशी प्रौद्योगिकी क्रूज़ मिसाइल (ITCM) का सफल उड़ान परीक्षण किया?
 - A) चांदीपुर, ओडिशा

B) विशाखापत्तनम, आंध्र प्रदेश

C) पोखरण, राजस्थान

D) श्रीहरिकोटा, आंध्र प्रदेश

Answer: A.

- ✓ रक्षा अनुसंधान एवं विकास संगठन (डीआरडीओ) ने ओडिशा के चांदीपुर से स्वदेशी प्रौद्योगिकी क्रूज मिसाइल (आईटीसीएम) का सफल परीक्षण किया। सभी उपप्रणालियों ने अच्छा प्रदर्शन किया, रेंज सेंसर और Su-30-Mk-I विमान द्वारा निगरानी की गई।
- ✓ मिसाइल ने समुद्री सतह के करीब उड़ान भरते हुए सटीक नेविगेशन का प्रदर्शन किया।
- 🗸 परीक्षण ने जीटीआरई, बेंगलुरु द्वारा स्वदेशी प्रणोदन प्रणाली की विश्वसनीयता की पुष्टि की।

✓ एडीई द्वारा विकसित, उन्नत एवियोनिक्स से सुसन्जित, आईटीसीएम एक उन्नत साधक और छोटे टर्बीफैन इंजन के साथ एक प्रौद्योगिकी प्रदर्शक है।

समाचार 2023-24 में डीआरडीओ

- » बताया गया है कि रक्षा अनुसंधान और विकास संगठन (DRDO) अपने DURGA-2 (डायरेक्शनली अप्रतिबंधित रे गन ऐरे) प्रणाली के एक प्रोटोटाइप का परीक्षण कर रहा है।
- > ओडिशा के चांदीपुर से स्वदेशी प्रौदयोगिकी क्रुज मिसाइल (ITCM) का सफल परीक्षण किया।
- > राजस्थान के पोखरण फील्ड फायरिंग रेंज में मैन-पोर्टबल एंटी-टैंक गाइडेड मिसाइल (MPATGM) हथियार प्रणाली का सफल परीक्षण किया।
- » हाल ही में स्ट्रैटजिक फोर्सेज कमांड और DRDO ने ओडिशा के तट से नई पीढ़ी की बैलिस्टिक मिसाइल अग्नि-प्राइम का सफल परीक्षण किया।
- DRDO ने बहुत कम दूरी की वायु रक्षा प्रणाली (VSHORADS) मिसाइल के दो उड़ान परीक्षण सफलतापूर्वक
 आयोजित किए।
- डीआरडीओ ने हाल ही में हाई-स्पीड एक्सपेंडेबल एरियल टारगेट 'अभ्यास' के चार उड़ान परीक्षण सफलतापूर्वक किए।
- रक्षा मंत्रालय ने भारतीय सेना के लिए प्रलय सामरिक बैलिस्टिक मिसाइलों की एक रेजिमेंट खरीदने के प्रस्ताव को मंजूरी दे दी है जो 150-500 किमी तक लक्ष्य पर हमला कर सकती है।
- रक्षा अन्संधान एवं विकास को प्रोत्साहित करने के लिए DRDO ने ' अन्संधान चिंतन शिविर ' का आयोजन किया।
- लार्सन एंड टुब्रो (एल एंड टी) और रक्षा अनुसंधान और विकास संगठन (डीआरडीओ) ने भारतीय नौसेना में पनडुब्बियों
 के लिए एक स्वदेशी वायु स्वतंत्र प्रणोदन (एआईपी) प्रणाली बनाने के लिए एक साझेदारी बनाई है।
- आईआईटी हैदराबाद में डीआरडीओ उद्योग अकादमी उत्कृष्टता केंद्र का उद्घाटन किया गया ।
- भारतीय नौसेना और रक्षा अनुसंधान एवं विकास संगठन (DRDO) ने गोवा के तट पर IL 38SD विमान से 'ADC-150' नामक स्थानीय रूप से निर्मित एयर ड्रॉपेबल कंटेनर का पहला सफल परीक्षण परीक्षण करने के लिए सहयोग किया।
- रक्षा अन्संधान एवं विकास संगठन (डीआरडीओ) ने 1 जनवरी 2024 को अपना 66वां स्थापना दिवस मनाया।
- रक्षा अनुसंधान एवं विकास संगठन (डीआरडीओ)
- 🕨 स्थापना: 1 जनवरी 1958
- म्ख्यालय: नई दिल्ली
- आदर्श वाक्य: "शक्ति की उत्पत्ति ज्ञान में है"
- अध्यक्षः समीर वी कामत



No-1 Platform For All Competitive Exam Bank | SSC | Railway | Government Exam Visit: www.AparchitExamWarriors.Com

- Q. क्रूज़ मिसाइल के संदर्भ में निम्नलिखित कथनों पर विचार करें:
 - 1. यह एक निर्देशित मिसाइल है जिसका उपयोग स्थलीय या नौसैनिक लक्ष्यों के विरुद्ध किया जाता है।
 - 2. इसका प्रक्षेप पथ निम्न है और इसका पता लगाना कठिन है।

ऊपर दिए गए कथनों में से कौन सा/से सही है/हैं?

A) केवल 1

B) केवल 2

C) 1 और 2 दोनों

D) न तो 1 और न ही 2

Answer: C

- ओडिशा के तट पर एकीकृत परीक्षण रेंज (आईटीआर), चांदीपुर से स्वदेशी प्रौद्योगिकी क्रूज मिसाइल (आईटीसीएम) का सफल
 उडान परीक्षण किया।
- ✓ बेहतर और विश्वसनीय प्रदर्शन स्निश्चित करने के लिए मिसाइल उन्नत एवियोनिक्स और सॉफ्टवेयर से लैस है।
- ✓ मिसाइल को अन्य प्रयोगशालाओं और भारतीय उद्योगों के योगदान के साथ बेंगलुरु स्थित डीआरडीओ प्रयोगशाला वैमानिकी विकास प्रतिष्ठान (एडीई) द्वारा विकसित किया गया है।
- ✓ उड़ान पथ की पूर्ण कवरेज सुनिश्चित करने के लिए आईटीआर द्वारा विभिन्न स्थानों पर तैनात रडार, इलेक्ट्रो ऑप्टिकल ट्रैकिंग सिस्टम (ईओटीएस) और टेलीमेट्री जैसे कई रेंज सेंसर द्वारा इसकी निगरानी की गई थी।
- ✓ क्रूज़ मिसाइल क्या है?
- ✓ यह एक निर्देशित मिसाइल है जिसका उपयोग स्थलीय या नौसैनिक लक्ष्यों के खिलाफ किया जाता है, जो वायुमंडल में रहती है (बैलिस्टिक मिसाइलों के विपरीत) और लक्ष्य पर हमला करने से पहले अपने उड़ान पथ के बड़े हिस्से को लगभग स्थिर गति से उड़ाती है।
- ✓ पिरश्द्धता: ऊँचा, क्छ मीटर तक छोटे, गितशील लक्ष्यों के लिए उपयुक्त।
- 🗸 प्रक्षेपवक्र: कम ऊंचाई, समतल प्रक्षेपवक्र पता लगाना कठिन
- ✓ सबसोनिक क्रूज मिसाइलें: ये क्रूज मिसाइलें मैक 1 से कम गित से चलती हैं।
- ✓ सुपरसोनिक क्रूज मिसाइलें: सुपरसोनिक गित से चलने वाली क्रूज मिसाइलों को सुपरसोनिक क्रूज मिसाइल कहा जाता है।
- ✓ हाइपरसोनिक क्रूज मिसाइलें: मैक 5 से अधिक गित प्राप्त करने के लिए स्क्रैमजेट इंजन का उपयोग करके संचालित क्रूज मिसाइलों को हाइपरसोनिक क्रूज मिसाइलों के रूप में नामित किया गया है।
- Q. दिशात्मक रूप से अप्रतिबंधित रे गन ऐरे (दुर्गा) प्रणाली के संदर्भ में निम्नलिखित कथनों पर विचार करें:
 - 1. यह माइक्रोवेव या कण किरणों के माध्यम से केंद्रित ऊर्जा का उपयोग करके अपने लक्ष्य को नष्ट कर देता है।
 - 2. इसे रक्षा अन्संधान एवं विकास संगठन द्वारा स्वदेशी रूप से विकसित किया गया है।

ऊपर दिए गए कथनों में से कौन सा/से सही है/हैं?

A) केवल 1

B) केवल 2

C) 1 और 2 दोनों

D) न तो 1 और न ही 2

Answer: C.

- ✓ बताया गया है कि रक्षा अनुसंधान और विकास संगठन (DRDO) अपने DURGA-2 (डायरेक्शनली अप्रतिबंधित रे गन ऐरे)
 प्रणाली के एक प्रोटोटाइप का परीक्षण कर रहा है।
- ✓ यह लेजर, माइक्रोवेव या कण किरणों के माध्यम से केंद्रित ऊर्जा का उपयोग करके अपने लक्ष्य को नुकसान पहुंचाता है या नष्ट कर देता है।
- ✓ फायदे: पारंपिरक हथियारों की तुलना में इन हथियारों के कई फायदे हैं।
- ✓ वे प्रकाश की गति (लगभग 300,000 किलोमीटर प्रति सेकंड) से घातक बल संचारित करते हैं।
- ✓ उनकी किरणें ग्रुत्वाकर्षण या वाय्मंडलीय खिंचाव के अवरोधक प्रभावों से प्रभावित नहीं होती हैं।
- ✓ वे बेहद सटीक हैं. चौथा, उनके प्रभावों को लक्ष्यों के विरुद्ध वितिरत ऊर्जा के प्रकार और तीव्रता को अलग-अलग करके तैयार किया जा सकता है।
- √ महत्व
- ✓ एयरोस्पेस उद्योग युद्ध लड़ने के तरीके को बदल सकता है।
- ✓ इससे हम भविष्य में युद्ध लड़ने और जीतने के लिए आवश्यक अत्याधुनिक प्लेटफॉर्म, हथियार, सेंसर और नेटवर्क का उत्पादन करने में सक्षम होंगे।
- ✓ अन्य देश जिनके पास यह प्रणाली है: रूस, फ्रांस, जर्मनी, यूनाइटेड किंगडम, इज़राइल और चीन।
- Q. हाल ही में, किस राज्य में ध्वनिक लक्षण वर्णन और मूल्यांकन (स्पेस) के लिए एक अत्याधुनिक सबमर्सिबल प्लेटफॉर्म का उद्घाटन किया गया?
 - A) केरल

B) तमिलनाड्

C) महाराष्ट्र

D) ओडिशा

Answer: A.

- ✓ केरल में, DRDO की नौसेना भौतिक और महासागरीय प्रयोगशाला ने ध्विनक लक्षण वर्णन और मूल्यांकन (SPACE) के लिए सबमिसंबल प्लेटफ़ॉर्म का अनावरण किया। यह भारतीय नौसेना के जहाजों, पनडुब्बियों और हेलीकॉप्टरों पर सोनार सिस्टम के लिए एक परीक्षण केंद्र है।
- √ SPACE के दो भाग हैं: एक तैरता हुआ प्लेटफ़ॉर्म और एक 100 मीटर की गहराई तक पहुँचने वाला सबमर्सिबल।



- ✓ यह वैज्ञानिक गियर की त्विरित तैनाती और पुनर्प्राप्ति, सहायता सर्वेक्षण, नमूनाकरण और पनडुब्बी रोधी युद्ध अनुसंधान के लिए डेटा संग्रह की स्विधा प्रदान करता है।
- Q. किस आईआईटी ने पहियों पर भारत की पहली चिकित्सा उपकरण अंशांकन स्विधा शुरू की है?
 - A) आईआईटी बॉम्बे

B) आईआईटी मद्रास

C) आईआईटी कानपुर

D) आईआईटी गुवाहाटी

Answer : B

- ✓ भारतीय प्रौद्योगिकी संस्थान (आईआईटी) मद्रास ने पिहयों पर भारत की पहली चिकित्सा उपकरण अंशांकन सुविधा शुरू की
 है।
- ✓ यह सुविधा डिफिब्रिलेटर विश्लेषक, विद्युत सुरक्षा विश्लेषक, गैस प्रवाह विश्लेषक और डायलिसिस संदर्भ मीटर सहित 45 विभिन्न जीवन रक्षक चिकित्सा उपकरणों को कैलिब्रेट कर सकती है।
- √ रोगियों का सटीक निदान और उपचार सुनिश्चित करने के लिए नियमित आधार पर चिकित्सा उपकरणों का अंशांकन आवश्यक है।
- ✓ यह वाहन प्रयोगशालाओं के दरवाजे तक जाएगा और जीवन रक्षक चिकित्सा उपकरणों को कैलिब्रेट करेगा। कुछ ही घंटों में उपकरण का परीक्षण कर लिया जाएगा।

समाचार 2023-24 में भारत का प्रथम स्थान

- भारतीय प्रौद्योगिकी संस्थान (आईआईटी) मद्रास ने पिहयों पर भारत की पहली चिकित्सा उपकरण अंशांकन सुविधा
 शुरू की है।
- भारत की पहली आर्टिफिशियल इंटेलिजेंस आधारित फिल्म 'इराह' का ट्रेलर लॉन्च हुआ
- भारत की पहली बैटरी एनर्जी स्टोरेज गीगाफैक्ट्री जम्मू-कश्मीर में लॉन्च की जाएगी
- अरुणाचल प्रदेश में भारत की पहली एकीकृत तेल पाम प्रसंस्करण इकाई का संचालन भारत की सबसे बड़ी तेल पाम विकास कंपनियों में से एक, 3F ऑयल पाम द्वारा श्रू किया गया।
- भारत के पहले इनडोर एथलेटिक केंद्र का उद्घाटन ओडिशा के भुवनेश्वर में हुआ।
- भारत का पहला रिसर्च आईआईटी सैटेलाइट कैंपस उज्जैन में होगा।
- टाटा एडवांस्ड सिस्टम्स लिमिटेड (टीएएसएल) द्वारा निर्मित भारत का पहला जासूसी उपग्रह अप्रैल तक स्पेसएक्स रॉकेट में लॉन्च किया जाएगा और इसका उपयोग सशस्त्र बलों द्वारा गुप्त जानकारी प्राप्त करने के लिए किया जाएगा।
- कलपक्कम , तमिलनाडु में भारत के पहले स्वदेशी प्रोटोटाइप फास्ट ब्रीडर रिएक्टर (पीएफबीआर) (500 मेगावाट) में
 कोर लोडिंग की श्रुआत।



- पीएफबीआर को पूरी तरह से भाविनी द्वारा डिजाइन और निर्मित किया गया है।
- गुजरात के हंसलपुर में मारुति सुजुकी इंडिया के प्लांट में भारत की पहली ऑटोमोबाइल इन-प्लांट रेलवे साइडिंग परियोजना का उदघाटन किया।
- 🕨 केरल ने मानव-पश् संघर्ष को राज्य-विशिष्ट आपदा घोषित किया है, ऐसा करने वाला यह भारत का पहला राज्य है।
- प्रधान मंत्री नरेंद्र मोदी ने तमिलनाडु के थूथुकुडी में भारत का पहला स्वदेशी हरित हाइड्रोजन ईंधन सेल अंतर्देशीय जलमार्ग जहाज लॉन्च किया।
- भारतीय प्रौद्योगिकी संस्थान, कानपुर (IIT -K) ने भारत की पहली हाइपरवेलोसिटी एक्सपेंशन टनल टेस्ट सुविधा की सफलतापूर्वक स्थापना और परीक्षण किया है।
- ओला संस्थापक का क्र्ट्रिम पहला \$1 बिलियन का भारतीय AI स्टार्टअप बन गया ।
- 🕨 भारत में पहली बार उत्तर प्रदेश के अयोध्या में सरयू नदी में सौर ऊर्जा से चलने वाली नाव चलाई जाएगी.
- रिलायंस इंडस्ट्रीज ने भारत का पहला आईएससीसी -प्लस प्रमाणन हासिल किया।
- 🕨 'नवाबों के शहर' के नाम से मशह्र लखनऊ शहर को भारत की पहली 'एआई सिटी' के रूप में विकसित किया जाएगा।
- उत्तर प्रदेश सरकार ने भारत का पहला 'टेलीकॉम सेंटर ऑफ एक्सीलेंस' शुरू करने की घोषणा की है।
- भारत के पहले सोलर रूफ साइक्लिंग ट्रैक का उद्घाटन हैदराबाद शहर में किया गया।
- उत्तराखंड ने टिकाऊ अपिशष्ट प्रबंधन के लिए भारत का पहला पॉलिथीन कचरा बैंक लॉन्च किया।
- > हैदराबाद में भारत का पहला कृषि डेटा एक्सचेंज (एडेक्स) और कृषि डेटा प्रबंधन फ्रेमवर्क (एडीएमएफ) लॉन्च किया है।
- भारत का पहला खेल विश्वविद्यालय मणिपुर में स्थापित किया जाएगा।
- सीएमईआरआई द्वारा विकसित अपना पहला स्वदेशी ई-ट्रैक्टर लॉन्च किया ।
- डॉ. जितेंद्र सिंह ने सीएसआईआर प्राइमा ईटी11 लॉन्च किया था, जो सेंट्रल मैकेनिकल इंजीनियरिंग रिसर्च इंस्टीट्यूट (सीएमईआरआई), दुर्गापुर, पश्चिम बंगाल के दुर्गापुर में एक सार्वजनिक इंजीनियरिंग अनुसंधान एवं विकास संस्थान और भारतीय परिषद की एक घटक प्रयोगशाला द्वारा विकसित पहला स्वदेशी ई-ट्रैक्टर है। वैज्ञानिक और औद्योगिक अनुसंधान (सीएसआईआर)।
- केरल ने भविष्य-केंद्रित शिक्षा की ओर अग्रसर भारत का पहला एआई स्कूल लॉन्च किया।
- रायसेन जिले में स्थित विश्व धरोहर स्थल सांची , भारत का पहला सौर शहर बनने के लिए तैयार है।
- हिताची पेमेंट सर्विसेज ने भारत का पहला UPI-ATM लॉन्च किया।
- भारत के पहले वैदिक-थीम वाले पार्क का नोएडा में अनावरण किया गया।

No-1 Platform For All Competitive Exam Bank | SSC | Railway | Government Exam Visit : www.AparchitExamWarriors.Com

- Q. किस आईआईटी ने देश में रोजगार सक्षमता और कौशल विकास कार्यक्रम के लिए डिजिटल इंफ्रास्ट्रक्चर प्रदाता लाइटस्टॉर्म के साथ एक समझौता ज्ञापन पर हस्ताक्षर किए हैं?
 - A) आईआईटी मद्रास

B) आईआईटी बॉम्बे

C) आईआईटी कानप्र

D) आईआईटी गुवाहाटी

Answer: A

- ✓ भारतीय प्रौद्योगिकी संस्थान (आईआईटी) मद्रास ने देश में रोजगार सक्षमता और कौशल विकास कार्यक्रम के लिए डिजिटल इंफ्रास्ट्रक्चर प्रदाता लाइटस्टॉर्म के साथ एक समझौता ज्ञापन (एमओय्) पर हस्ताक्षर किए हैं।
- ✓ सहयोग का उद्देश्य वंचित छात्रों के बीच कौशल अंतर को संबोधित करना और द्वितीय और तृतीय शहरों के वंचित युवाओं, महिलाओं और नौकरी चाहने वालों का समर्थन करना है।
- ✓ यह कला, विज्ञान और वाणिज्य में डिग्री हासिल करने वाले छात्रों के लिए नौकरी की तैयारी सुविधाओं सिहत व्यापक प्लेसमेंट सहायता प्रदान करेगा।
- ✓ 'कौशल विकास के माध्यम से रोजगार सक्षमता कार्यक्रम' एक सावधानीपूर्वक डिजाइन किया गया पाठ्यक्रम है जिसका उद्देश्य छात्रों को उन आवश्यक विषयों के साथ कौशल प्रदान करना है जो वर्तमान नौकरी बाजार में अत्यधिक व्यावहारिक और प्रासंगिक हैं।

आईआईटी समाचार 2023-24

- आईआईटी मद्रास में 100 5जी लैब्स के लिए प्रायोगिक लाइसेंस मॉड्यूल लॉन्च किया गया
- आईआईटी बॉम्बे में कैंसर के लिए भारत की पहली घरेलू जीन थेरेपी का श्भारंभ किया।
- > फ्रांसीसी एयरोस्पेस और रक्षा फर्म स्टारबर्स्ट एक्सेलेरेटर SARL ने €100 मिलियन की फंडिंग सहायता के साथ स्टार्ट-अप के लिए एक इनोवेटिव हब स्थापित करने के लिए भारतीय प्रौद्योगिकी संस्थान मद्रास (IIT मद्रास) के साथ साझेदारी की है।
- आईआईटी मद्रास ने ' नियोस्टैंड ' नामक एक स्वदेशी इलेक्ट्रिक स्टैंडिंग व्हीलचेयर विकसित की है , जो व्हीलचेयर उपयोगकर्ताओं के लाभ के लिए भारत की सबसे अनुकूलन योग्य व्हीलचेयर होने का दावा करती है।
- भारी उद्योग मंत्रालय (एमएचआई) और भारतीय प्रौद्योगिकी संस्थान, रूड़की (आईआईटी रूड़की) ने ऑटोमोटिव और इलेक्ट्रिक वाहन (ईवी) क्षेत्र में उत्कृष्टता केंद्र और उद्योग त्वरक स्थापित करने के लिए सहयोग किया है।
- भारतीय प्रौद्योगिकी संस्थान गुवाहाटी (आईआईटी गुवाहाटी) ने स्वाइन फीवर वैक्सीन तकनीक बायोमेड प्राइवेट लिमिटेड को हस्तांतिरत कर दी। लिमिटेड



No-1 Platform For All Competitive Exam Bank | SSC | Railway | Government Exam Visit : www.AparchitExamWarriors.Com

- राज्य में बेहतर आपदा प्रबंधन के लिए आईआईटी रूड़की के साथ एक समझौता ज्ञापन (एमओयू) पर हस्ताक्षर करेगी
- भारतीय प्रौद्योगिकी संस्थान, कानपुर (IIT -K) ने भारत की पहली हाइपरवेलोसिटी एक्सपेंशन टनल टेस्ट सुविधा की सफलतापूर्वक स्थापना और परीक्षण किया है।
- IREDA ने नवीकरणीय ऊर्जा क्षेत्र में नवाचार और अनुसंधान को बढ़ावा देने के लिए आईआईटी भुवनेश्वर के साथ एक समझौता किया है ।
- > आईआईटी मद्रास श्रीलंका के कैंडी में नया परिसर खोलेगा।
- आर्सेलरमित्तल और आर्सेलरमित्तल निप्पॉन स्टील इंडिया की सामग्री और इंजीनियरिंग संसाधनों को आईआईटी मद्रास,
 चेन्नई, भारत में एशिया की पहली हाइपरलूप परीक्षण स्विधा के निर्माण के लिए तैनात किया जा रहा है।
- रिलायंस जियो इन्फोकॉम , 'भारत जीपीटी ' लॉन्च करने के लिए भारतीय प्रौद्योगिकी संस्थान बॉम्बे के साथ काम कर रहा है , जो विशेष रूप से भारत की जरूरतों के लिए एक बड़ा भाषा मॉडल है।
- आईआईटी ग्वाहाटी ने हाल ही में एक स्वदेशी नदी मॉडल, ब्रहमा-2डी विकसित किया है।
- आईआईटी कानपुर और भारतीय नौसेना अनुसंधान साझेदारी के माध्यम से नवाचार को बढ़ावा देने के लिए एकजुट हुए।
- समृद्धि कॉन्क्लेव, एक डीपटेक आईआईटी रोपड़ में स्टार्टअप एक्सेलेरेशन ड्राइव लॉन्च िकया गया ।
- पहली ऑस्ट्रेलिया इंडिया एजुकेशन एंड स्किल काउंसिल (एआईईएससी) की बैठक आईआईटी गांधीनगर, गुजरात में
 आयोजित की गई।
- आईआईटी कानपुर और एयरबस भारत में एयरोस्पेस प्रतिभा आधार को बढ़ावा देने के लिए सहयोग करेंगे।
- आईआईटी कानपुर ने संस्थान में स्टार्टअप पारिस्थितिकी तंत्र का समर्थन करने के लिए निजी ऋणदाता आईसीआईसीआई बैंक के साथ एक समझौता ज्ञापन पर हस्ताक्षर किए हैं।
- आईआईटी गुवाहाटी ने चाय फैक्ट्री के कचरे से दवा और खाद्य उत्पाद विकसित किए हैं।
- आईआईटी जोधपुर के वैज्ञानिकों ने अच्छी वायु गुणवत्ता के लिए 'CODE' उपकरण विकसित किया है।
- आईआईटी मद्रास-इनक्यूबेटेड स्पेस टेक स्टार्टअप गैलेक्सआई स्पेस ने 2024 में अपने नियोजित उपग्रह प्रक्षेपण से
 पहले , 29 अगस्त 2023 को अपना ड्रोन-आधारित सिंथेटिक एपर्चर रडार (एसएआर) सिस्टम लॉन्च किया।
- आईआईटी बॉम्बे को ग्रीन एनर्जी और सस्टेनेबिलिटी रिसर्च हब की स्थापना के लिए एक पूर्व छात्र से 18.6 मिलियन डॉलर का दान मिला है।
- आईआईटी गुवाहाटी ने अंतरराष्ट्रीय मामलों और विदेश नीति में क्षमता/कौशल निर्माण के लिए भारतीय विश्व मामलों की परिषद (आईसीडब्ल्यूए) के साथ समझौता ज्ञापन पर हस्ताक्षर किए हैं।

- Q. ध्वनिक लक्षण वर्णन और मूल्यांकन के लिए सबमर्सिबल प्लेटफार्म (स्पेस) किससे संबद्ध है:
 - A) सोनार सिस्टम के लिए परीक्षण और मूल्यांकन केंद्र
 - B) एक नई पनडुब्बी का परीक्षण
 - C) अपशिष्ट जल उपचार
 - D) जल गुणवत्ता परीक्षण

Answer: A.

- ✓ हाल ही में, केरल में रक्षा विभाग (आरएंडडी) के सचिव और डीआरडीओ के अध्यक्ष द्वारा ध्वनिक लक्षण वर्णन और मूल्यांकन (स्पेस) के लिए एक अत्याध्निक सबमर्सिबल प्लेटफॉर्म का उद्घाटन किया गया।
- 🗸 इसकी स्थापना डीआरडीओ की नौसेना भौतिक एवं सम्द्र विज्ञान प्रयोगशाला द्वारा की गई है।
- ✓ इसे जहाजों, पनडुब्बियों और हेलीकॉप्टरों सिहत विभिन्न प्लेटफार्मों पर भारतीय नौसेना के लिए निर्धारित सोनार प्रणालियों के लिए एक प्रमुख परीक्षण और मुल्यांकन केंद्र के रूप में डिजाइन किया गया है।
- ✓ विशेषताएं: इसमें दो अलग-अलग संयोजन शामिल होंगे एक प्लेटफ़ॉर्म जो पानी की सतह पर तैरता है, और एक सबमर्सिबल प्लेटफ़ॉर्म जिसे विंच सिस्टम का उपयोग करके 100 मीटर तक किसी भी गहराई तक उतारा जा सकता है।
- ✓ उपयोगः इसका उपयोग मुख्य रूप से संपूर्ण सोनार प्रणाली के मूल्यांकन के लिए किया जाएगा, जिससे सेंसर और ट्रांसइ्यूसर जैसे वैज्ञानिक पैकेजों की त्वरित तैनाती और आसान पुनर्प्राप्ति की अनुमित मिलेगी। यह आधुनिक वैज्ञानिक उपकरणों का उपयोग करके वायु, सतह, मध्य जल और जलाशय तल मापदंडों के सर्वक्षण, नमूनाकरण और डेटा संग्रह के लिए उपयुक्त होगा।
- यह आधुनिक, अच्छी तरह से सुसज्जित वैज्ञानिक प्रयोगशालाओं में डेटा प्रोसेसिंग और नमूना विश्लेषण की जरूरतों को पूरा करेगा, जो पनडुब्बी रोधी युद्ध अनुसंधान क्षमताओं के एक नए युग की शुरुआत करेगा।
- ✓ सोनार क्या है?
- √ साउंड नेविगेशन एंड रैंजिंग (सोनार) एक उपकरण है जो समुद्र का पता लगाने के लिए ध्विन तरंगों का उपयोग करता है।
- ✓ वैज्ञानिक मुख्य रूप से सोनार का उपयोग समुद्री चार्ट विकसित करने, नेविगेशन के लिए पानी के नीचे के खतरों का पता लगाने, पानी के स्तंभ और समुद्र तल पर जहाजों के मलबे जैसी वस्तुओं की खोज और पहचान करने और समुद्र तल का नक्शा बनाने के लिए करते हैं।
- ✓ सोनार का उपयोग समुद्र विज्ञान के लिए किया जाता है क्योंकि ध्विन तरंगें रडार और प्रकाश तरंगों की तुलना में पानी में
 अधिक दूर तक जाती हैं।

- Q. Men5CV वैक्सीन संबंधित है:
 - A) कोविड-19

B) मलेरिया

C) एचआईवी

D) मेनिनजाइटिस

Answer: D.

- √ नाइजीरिया ने मेनिनजाइटिस के खिलाफ लड़ाई में एक ऐतिहासिक कदम उठाया है, वह Men5CV नामक एक नया, अत्यधिक प्रभावी टीका पेश करने वाला दुनिया का पहला देश बन गया है।
- ✓ यह मेनिंगोकोकस बैक्टीरिया के उपभेदों ए, सी, डब्ल्यू, वाई और एक्स से बचाता है, ये सभी मेनिनजाइटिस और रक्त विषाक्तता का कारण बन सकते हैं।
- ✓ विश्व स्वास्थ्य संगठन (डब्ल्यूएचओ) द्वारा इसकी अन्शंसा की गई है।
- ✓ फंडिंग: वैक्सीन और आपातकालीन टीकाकरण गतिविधियों को वैक्सीन एलायंस गावी द्वारा वित्त पोषित किया जाता है।
- √ मेनिनजाइटिस के बारे में मुख्य तथ्य
- यह एक गंभीर संक्रमण है जिसके कारण मस्तिष्क और रीढ़ की हड्डी को घेरने वाली और सुरक्षित रखने वाली झिल्लियों
 (मेनिन्जेस) में सूजन आ जाती है।
- ✓ मेनिनजाइटिस के कई कारण हैं, जिनमें वायरल, बैक्टीरियल, फंगल और परजीवी रोगजनक शामिल हैं।
- ✓ लक्षण: इसमें अक्सर सिरदर्द, ब्खार और गर्दन में अकड़न शामिल है
- Q. विश्व भविष्य ऊर्जा शिखर सम्मेलन 2024 कहाँ आयोजित किया जा रहा है?
 - A) नई दिल्ली

B) ढाका

C) दुबई

D) अबू धाबी

Answer: D.

- ✓ विश्व भविष्य ऊर्जा शिखर सम्मेलन 2024 का आयोजन खाड़ी शहर अबू धाबी में किया जा रहा है।
- ✓ इसका आयोजन वैश्विक ऊर्जा परिवर्तन को सुविधाजनक बनाने और स्वच्छ और नवीकरणीय ऊर्जा में निवेश को बढ़ावा देने के उपायों पर चर्चा करने के लिए किया जा रहा है
- Q. अयोध्या में श्री राम 'सूर्य तिलक' कार्यक्रम में किस भारतीय संस्था ने महत्वपूर्ण भूमिका निभाई?
 - A) आईआईटी वाराणसी

- B) आईआईटी दिल्ली
- C) भारतीय खगोल भौतिकी संस्थान
- D) आईआईटी मद्रास

Visit: www.AparchitExamWarriors.Com

Answer : C

- विज्ञान और प्रौद्योगिकी विभाग के तहत एक स्वायत निकाय, भारतीय खगोल भौतिकी संस्थान (आईआईए) ने अयोध्या में
 श्री राम 'सूर्य तिलक' कार्यक्रम में महत्वपूर्ण भूमिका निभाई।
- ✓ अयोध्या में 'सूर्य तिलक' कार्यक्रम में प्रयुक्त ऑप्टो-मैकेनिकल प्रणाली को सीबीआरआई द्वारा डिजाइन किया गया था और डिवाइस का निर्माण ऑप्टिक्स, बैंगलोरी द्वारा किया गया था।
- Q. भारतीय नौसेना के अगले प्रमुख के रूप में किसे नियुक्त किया गया है?
 - A) आरके धवन

B) करमबीर सिंह

C) दिनेश कुमार त्रिपाठी

D) आर हरिक्मार

Answer: C.

- 🗸 वाइस एडमिरल दिनेश के त्रिपाठी को नौसेना स्टाफ का अगला प्रमुख नियुक्त किया गया है।
- √ वह 30 अप्रैल, 2024 को कार्यभार संभालेंगे।
- ✓ वर्तमान नौसेना प्रमुख एडिमरल आर हिर कुमार सेवा से सेवानिवृत्त होने वाले हैं।
- ✓ त्रिपाठी वर्तमान में नौसेना स्टाफ के उप प्रमुख के रूप में कार्यरत हैं।

प्रमुख एवं महानिदेशक की नई अद्यतन सूची

- दलजीत सिंह चौधरी: राष्ट्रीय सुरक्षा गार्ड (एनएसजी)
- अनीश दयाल सिंह: केंद्रीय रिजर्व पुलिस बल (सीआरपीएफ)
- राहुल रसगोत्रा : भारत-तिब्बत सीमा पुलिस (आईटीबीपी)
- लेफ्टिनेंट जनरल अनिल चौहान: चीफ ऑफ डिफेंस स्टाफ (सीडीएस)
- दलजीत सिंह चौधरी : सशस्त्र सीमा बल (एसएसबी)
- नितिन अग्रवाल: सीमा सुरक्षा बल (बीएसएफ)
- प्रदीप चंद्रन नायर: असम राइफल्स
- एयर चीफ मार्शल विवेक राम चौधरी: वायु सेना प्रमुख
- जनरल मनोज पांडे: सेना प्रमुख
- दिनेश कुमार त्रिपाठी: नौसेना प्रमुख
- नीना सिंह: केंद्रीय औद्योगिक सुरक्षा बल (सीआईएसएफ) [नीना सिंह सीआईएसएफ प्रमुख बनने वाली पहली मिहला बनीं]
- राकेश पाल: भारतीय तट रक्षक (आईसीजी)

APARCHIT EXAM WARRIORS

No-1 Platform For All Competitive Exam Bank | SSC | Railway | Government Exam Visit : www.AparchitExamWarriors.Com

- लेफ्टिनेंट जनरल ग्रबीरपाल सिंह: राष्ट्रीय कैडेट कोर (एनसीसी)
- Q. स्काईट्रैक्स अवार्ड्स 2024 में सर्वश्रेष्ठ हवाई अड्डे का पुरस्कार किसने जीता?
 - A) चांगी हवाई अड्डा (सिंगापुर)
- B) टोक्यो हानेडा हवाई अड्डा
- C) हमाद अंतर्राष्ट्रीय हवाई अड्डा (दोहा)
- D) दुबई हवाई अड्डा

Answer: C

- ✓ दोहा के हमाद अंतर्राष्ट्रीय हवाई अड्डे (HIA) ने स्काईट्रैक्स वर्ल्ड एयरपोर्ट अवार्ड्स 2024 में सर्वश्रेष्ठ हवाई अड्डे का पुरस्कार जीता।
- ✓ हमाद एयरपोर्ट ने 12 बार के चैंपियन सिंगाप्र चांगी एयरपोर्ट को हराकर यह प्रस्कार जीता।
- ✓ इसने लगातार दूसरी बार शॉपिंग के लिए सर्वश्रेष्ठ हवाई अड्डे का प्रस्कार भी जीता।
- ✓ भारत का दिल्ली हवाई अड्डा सर्वश्रेष्ठ हवाई अड्डों की सूची में 36वें स्थान पर रहा।
- Q. हिंदुस्तान जिंक वैश्विक स्तर पर चांदी उत्पादन में किस स्थान पर पहुंच गया है?
 - A) प्रथम

B) दूसरा

C) तीसरा

D) चौथा

Answer : C

- ✓ वेदांता समूह की कंपनी हिंद्स्तान जिंक वैश्विक स्तर पर चांदी की तीसरी सबसे बड़ी उत्पादक बन गई है।
- ✓ पिछले साल कंपनी चांदी उत्पादन में चौथे स्थान पर थी.
- चांदी वैश्विक ऊर्जा परिवर्तन में महत्वपूर्ण भूमिका निभाती है।
- हिंदुस्तान जिंक की चेयरपर्सन प्रिया अग्रवाल हैं।
- Q. हाल ही में भारत किस देश को ब्रह्मोस सुपरसोनिक क्रूज मिसाइल की आपूर्ति कर रहा है?
 - A) नेपाल

B) फिलीपींस

C) थाईलैंड

D) बांग्लादेश

Answer : B

- 375 मिलियन डॉलर के सौदे के तहत दक्षिण पूर्व एशियाई देश फिलीपींस को ब्रह्मोस सुपरसोनिक क्रूज मिसाइलों की पहली खेप की आपूर्ति की ।
- ✓ फिलीपींस ने भारत के साथ यह डील जनवरी 2022 में की थी.
- ✓ ब्रहमोस स्परसोनिक क्रूज़ मिसाइलें 2.8 मैक या ध्विन की गित से लगभग तीन ग्ना अधिक गित से फायर करती हैं
- Q. हाल ही में ' तिरंगी बर्फी' को GI टैग दिया गया है, यह किस शहर से संबंधित है?
 - A) लखनऊ

B) कानपुर

C) वाराणसी

D) पटना

Answer : C

- ✓ हाल ही में वाराणसी की तिरंगी बर्फी को जीआई टैग दिया गया है।
- √ इसके साथ ही वाराणसी के एक अन्य उत्पाद ढल्आ मूर्ति मेटल कास्टिंग क्राफ्ट को भी जीआई टैग दिया गया है।
- √ अब तक बनारस क्षेत्र के कुल 34 उत्पादों और उत्तर प्रदेश के 75 उत्पादों को जीआई टैग दिया गया है।
- ✓ 58 जीआई उत्पादों के साथ तिमलनाड् दूसरे स्थान पर है।
- Q. वाणिज्य विभाग के अनुसार FY24 में भारत का इलेक्ट्रॉनिक्स निर्यात कितना था?
 - A) \$29.12 बिलियन
 - B) \$39.12 बिलियन
 - C) \$49.12 बिलियन
 - D) \$59.12 बिलियन

Answer: A.

- ✓ भारत ने 2023-24 (FY24) में \$29.12 बिलियन के इलेक्ट्रॉनिक्स सामान का निर्यात किया, जो एक साल पहले की तुलना में 23.6 प्रतिशत अधिक है, जबिक देश का कुल निर्यात 3 प्रतिशत कम हुआ।
- वाणिज्य विभाग के अधिकारियों के अनुसार, इलेक्ट्रॉनिक्स सामान के शीर्ष पांच निर्यात बाजार हैं अमेरिका, संयुक्त अरब
 अमीरात, नीदरलैंड, यूनाइटेड किंगडम और इटली।
- ✓ FY24 के दौरान, निर्यात ने मोंटेनेग्रो, केमैन आइलैंड्स, अल साल्वाडोर, तुर्कमेनिस्तान, मंगोलिया, होंडुरास और सेंट विंसेंट जैसे नए बाजारों में भी प्रवेश किया।

APARCHIT EXAM WARRIORS

No-1 Platform For All Competitive Exam Bank | SSC | Railway | Government Exam Visit : www.AparchitExamWarriors.Com

- Q. अप्रैल 2024 में सूडान और पड़ोसी देशों के लिए अंतर्राष्ट्रीय मानवतावादी सम्मेलन कहाँ आयोजित किया गया था?
 - A) लंदन, यूके

B) सोफिया, बुल्गारिया

C) पेरिस, फ्रांस

D) बर्लिन, जर्मनी

Answer: C.

- ✓ सूडान और पड़ोसी देशों के लिए एक अंतर्राष्ट्रीय मानवीय सम्मेलन फ्रांस की राजधानी पेरिस में आयोजित किया गया था।
- ✓ उद्देश्य सूडान के उन लोगों के लिए धन जुटाना जो सूडान की सेना और विद्रोही अर्धसैनिक बल रैपिड सपोर्ट फोर्सेज के बीच युद्ध में फंसे हुए हैं।
- √ यह सम्मेलन 7 फरवरी 2024 को संयुक्त राष्ट्र की फंडिंग अपील के जवाब में आयोजित किया गया था।
- 🗸 फ्रांस, जर्मनी और यूरोपीय संघ ने सूडान और पड़ोसी देशों के लिए अंतर्राष्ट्रीय मानवतावादी सम्मेलन का आयोजन किया।
- ✓ सम्मेलन में पड़ोसी और क्षेत्रीय देशों और दानदाताओं सिहत 58 से अधिक राज्यों के मंत्रियों और प्रतिनिधियों ने भाग लिया।
- Q. अद्वैत नायर को विश्व आर्थिक मंच की 2024 की कक्षा में यंग ग्लोबल लीडर नामित किया गया है। वह किस कंपनी की सीईओ हैं?
 - A) लाइमरोड

B) मिंत्रा

C) किआ फैशन

D) नायका फैशन

Answer: D.

- √ नायका की सह-संस्थापक और नायका फैशन की सीईओ अद्वैत नायर को 2024 की कक्षा के हिस्से के रूप में प्रतिष्ठित विश्व आर्थिक मंच के यंग ग्लोबल लीडर्स कम्युनिटी में शामिल किया गया है।
- ✓ प्रयासों के माध्यम से भविष्य को आकार देने और सकारात्मक बदलाव को बढ़ावा देने में सबसे आगे है।
- ✓ जैसा कि युवा नेताओं के मंच ने 20 गौरवशाली वर्ष पूरे किए हैं, यह मान्यता परिवर्तनकर्ताओं की अगली पीढ़ी को बढ़ावा देने की उनकी प्रतिबद्धता को दर्शाती है।
- दुनिया के कुछ सबसे शक्तिशाली राजनीतिक और व्यापारिक नेता जिनमें कई वर्तमान और पूर्व प्रधान मंत्री और राष्ट्रपित,
 नोबेल पुरस्कार विजेता, फॉर्च्यून 500 सीईओ और अरबपित शामिल हैं, इस लीग का हिस्सा हैं।
- Q. विश्व जनसंख्या स्थिति 2024 रिपोर्ट, हाल ही में किस संगठन द्वारा जारी की गई?
 - A) विश्व बैंक

- B) संयुक्त राष्ट्र जनसंख्या कोष (यूएनएफपीए)
- C) संयुक्त राष्ट्र बाल कोष (यूनिसेफ)
- D) संयुक्त राष्ट्र विकास कार्यक्रम (यूएनडीपी)

Answer : B

- ✓ संयुक्त राष्ट्र जनसंख्या कोष (यूएनएफपीए) ने अप्रैल 2024 में विश्व जनसंख्या रिपोर्ट 2024 जारी की।
- ✓ भारत 144.17 करोड़ की आबादी के साथ अग्रणी है, जिसके 77 वर्षों में दोगुना होने की उम्मीद है। 15-64 आयु वर्ग के 68%, 2.0 की कुल प्रजनन दर के साथ। पुरुषों और महिलाओं के लिए जन्म के समय जीवन प्रत्याशा क्रमशः 71 और 74 वर्ष है।
- √ बाल विवाह की दर 23% थी, और विकलांग महिलाओं को 10 गुना अधिक लिंग-आधारित हिंसा का सामना करना पड़ता है।
- √ एसआरएच की 30 वर्षों की प्रगति के बावजूद हाशिए पर रहने वाले सम्दायों को बड़े पैमाने पर नजरअंदाज किया जाता है
- Q. माउंट रुआंग, जो हाल ही में समाचारों में देखा गया, निम्नलिखित में से किस देश में स्थित है?
 - A) चिली

B) जापान

C) इंडोनेशिया

D) पाप्आ न्यू गिनी

Answer: C.

- ✓ माउंट रुआंग में हाल ही में विस्फोट हुआ, जिससे आसमान में एक मील ऊपर तक राख का बादल फैल गया।
- √ माउंट रुआंग के बारे में:
- ✓ यह इंडोनेशिया के उत्तरी सुलावेसी प्रांत में स्थित एक स्ट्रैटोवोलकानो है।
 रआंग का शिखर सम्द्र तल से 10,932 फीट ऊपर है, जिसमें एक कैल्डेरा है जो लगभग दो मील चौड़ा है।
- Q. सकल स्थिर पूंजी निर्माण (जीएफसीएफ) के संदर्भ में निम्नलिखित कथनों पर विचार करें :
 - 1. इसमें एक निश्चित अविध के दौरान अचल संपत्तियों में निवासी उत्पादकों के निवेश, निपटान में कटौती शामिल है।
 - 2. विकासशील अर्थव्यवस्थाओं के पास विकसित अर्थव्यवस्थाओं की तुलना में प्रति व्यक्ति अधिक स्थिर पूंजी होती है। ऊपर दिए गए कथनों में से कौन सा/से सही है/हैं?
 - A) केवल 1

B) केवल 2

C) 1 और 2 दोनों

D) न तो 1 और न ही 2

Answer: A

 जीएफसीएफ द्वारा मापी गई निजी निवेश की गित पकड़ने में विफलता भारतीय अर्थव्यवस्था को परेशान करने वाले प्रमुख मुद्दों में से एक रही है।

No-1 Platform For All Competitive Exam Bank | SSC | Railway | Government Exam Visit: www.AparchitExamWarriors.Com

- √ सकल स्थिर पूंजी निर्माण (जीएफसीएफ) के बारे में:
- √ जीएफसीएफ किसी अर्थव्यवस्था में स्थिर पूंजी के आकार में वृद्धि को संदर्भित करता है।
- ✓ अचल संपिति/पूंजी उत्पादन प्रक्रियाओं से आउटपुट के रूप में उत्पादित मूर्त या अमूर्त संपित हैं जिनका उपयोग एक वर्ष से अधिक समय तक बार-बार या लगातार किया जाता है।
- ✓ जीएफसीएफ में एक निश्चित अवधि के दौरान अचल संपितियों में निपटान में कटौती करके निवासी उत्पादकों का निवेश शामिल होता है।
- ✓ इसमें उत्पादकों या संस्थागत इकाइयों द्वारा प्राप्त गैर-उत्पादित परिसंपितयों के मूल्य में कुछ वृद्धि भी शामिल है।
- ✓ निजी जीएफसीएफ एक मोटे संकेतक के रूप में काम कर सकता है कि किसी अर्थव्यवस्था में निजी क्षेत्र कितना निवेश करने को तैयार है।
- √ कुल मिलाकर जीएफसीएफ में सरकार द्वारा निवेश के परिणामस्वरूप पूंजी निर्माण भी शामिल है।
- ✓ अमेरिका जैसी विकसित अर्थव्यवस्थाओं के पास भारत जैसी विकासशील अर्थव्यवस्थाओं की तुलना में प्रति व्यक्ति अधिक स्थिर पूंजी है।
- ✓ सांख्यिकी:
- ✓ जीएफसीएफ 2014-15 में 32.78 लाख करोड़ रुपये से बढ़कर 2022-2023 में 54.35 लाख करोड़ रुपये हो गया।
- ✓ पूंजी निर्माण में यह उछाल ब्नियादी ढांचे, उद्योग और सार्वजनिक वस्त्ओं में पर्याप्त निवेश को दर्शाता है।
- Q. ग्लोबल अलायंस फॉर इंसीनरेटर अल्टरनेटिव्स (GAIA) के संबंध में निम्नलिखित कथनों पर विचार करें:
 - 1. यह यूरोपीय संघ (ईयू) देशों का एक गठबंधन है जो एक न्यायपूर्ण, शून्य-अपशिष्ट दुनिया की कल्पना करता है।
 - 2. इसका उद्देश्य वर्तमान रैखिक अर्थव्यवस्था से एक वृताकार प्रणाली की ओर संक्रमण को शक्ति प्रदान करना है। ऊपर दिए गए कथनों में से कौन सा/से सही है/हैं?
 - A) केवल 1

B) केवल 2

C) 1 और 2 दोनों

D) न तो 1 और न ही 2

Answer: B

- ✓ ग्लोबल एलायंस फॉर इंसीनरेटर अल्टरनेटिव्स (जीएआईए) एशिया पैसिफिक ने अन्य पर्यावरण संगठनों के सहयोग से आसियान से प्लास्टिक प्रदूषण के जवाब में निर्णायक कार्रवाई करने का आहवान किया है।
- ✓ ग्लोबल एलायंस फॉर इंसीनरेटर अल्टरनेटिव्स (GAIA) के बारे में:



- ✓ GAIA 90 से अधिक देशों में 1,000 से अधिक जमीनी स्तर के समूहों, गैर-सरकारी संगठनों और व्यक्तियों का एक विश्वव्यापी गठबंधन है।
- ✓ जीएआईए का लक्ष्य हमारी वर्तमान रैखिक और निष्कर्षण अर्थव्यवस्था से दूर एक चक्रीय प्रणाली की ओर संक्रमण को बढ़ावा देना है जो लोगों के स्रिक्षित और स्वस्थ वातावरण के अधिकार का समर्थन करता है।
- ✓ जीएआईए पारिस्थितिक सीमाओं और सामुदायिक अधिकारों के सम्मान पर निर्मित एक न्यायसंगत, शून्य-अपशिष्ट दुनिया की कल्पना करता है, जहां लोग जहरीले प्रदूषण के बोझ से मुक्त हों और संसाधनों को स्थायी रूप से संरक्षित किया जाए, न कि जलाया जाए या इंप किया जाए।
- ✓ इसमें स्थानीय अभियानों, नीति और वित्त में बदलाव, अनुसंधान और संचार पहल और आंदोलन निर्माण के माध्यम से शहरों में प्रदूषण से लड़ना और पुनर्योजी समाधान बनाना शामिल है।
- 🗸 वे हस्तक्षेप के चार प्राथमिक बिंदुओं पर काम करते हैं: भस्मीकरण, शून्य अपशिष्ट, प्लास्टिक और जलवायु
- Q. निम्नलिखित में से कौन सा ड्रैगनफ्लाई रोटरक्राफ्ट मिशन का प्राथमिक उद्देश्य है?
 - A) महत्वपूर्ण पृथ्वी खनिजों का अध्ययन करना
 - B) चंद्रमा की सतह के तापमान का निरीक्षण करना
 - C) किसी भी संभावित जोखिम के लिए अंतरिक्ष में पृथ्वी के निकट की वस्तुओं की निगरानी करना
 - D) शनि के चंद्रमा टाइटन और पृथ्वी दोनों पर सामान्य प्रीबायोटिक रासायनिक प्रक्रियाओं को देखना

Answer: D.

- ✓ हाल ही में, नासा ने \$3.35 बिलियन के बजट और जुलाई 2028 के लिए निर्धारित लॉन्च तिथि के साथ शनि के कार्बनिक यौगिक-समृद्ध चंद्रमा टाइटन के लिए ड्रैगनफ्लाई रोटरक्राफ्ट मिशन की पृष्टि की।
- ✓ यह एक "ड्रुअल क्वाडकॉप्टर" है जिसे शिन के सबसे बड़े चंद्रमा टाइटन की सतह पर उड़ान भरने के लिए डिज़ाइन किया गया है।
- √ यह शिन के चंद्रमा टाइटन पर विभिन्न स्थानों का पता लगाएगा।
- ✓ यह अपना अधिकांश समय चंद्रमा की सतह पर वैज्ञानिक माप करने में व्यतीत करेगा।
- √ यह मंगल ग्रह पर क्यूरियोसिटी रोवर की तरह रेडियोआइसोटोप पावर सिस्टम का उपयोग करेगा।
- ✓ इसकी उड़ानें, डेटा ट्रांसिमशन और अधिकांश विज्ञान संचालन दिन के दौरान होंगे, और टाइटन पर रात के दौरान रिचार्ज करने के लिए इसके पास बहुत समय होगा।

- ✓ यह एक रोटरक्राफ्ट है, जिसका लक्ष्य 2034 में टाइटन पर पहुंचना है, यह चंद्रमा पर दर्जनों आशाजनक स्थानों के लिए उड़ान भरेगा, जीवन विकसित होने से पहले टाइटन और प्रारंभिक पृथ्वी दोनों पर सामान्य प्रीबायोटिक रासायनिक प्रक्रियाओं की तलाश करेगा।
- ✓ यह पहली बार है जब नासा किसी अन्य ग्रह पिंड पर विज्ञान के लिए वाहन उड़ाएगा। रोटरक्राफ्ट में आठ रोटर हैं और यह एक बड़े ड्रोन की तरह उड़ता है।
- ✓ टाइटन के बारे में मुख्य तथ्य
- ✓ टाइटन शिन का सबसे बड़ा चंद्रमा है, टाइटन की सतह पर तरल पदार्थों के प्रवाह का एक पृथ्वी जैसा चक्र है। यह घने वातावरण वाला एकमात्र चंद्रमा है।
- Q. जीपीएस स्पूर्फिंग के संदर्भ में, निम्नलिखित कथनों पर विचार करें:
 - 1. यह गलत जीपीएस सिग्नल प्रसारित करके जीपीएस रिसीवर में हेरफेर करने की प्रथा है।
 - 2. यह जीपीएस उपग्रहों की कमजोर सिग्नल शक्ति का फायदा उठाकर किया जाता है।

ऊपर दिए गए कथनों में से कौन सा/से सही है/हैं?

A) केवल 1

B) केवल 2

C) 1 और 2 दोनों

D) न तो 1 और न ही 2

Answer: C.

- ✓ इज़राइल ने कथित तौर पर ग्लोबल पोजिशनिंग सिस्टम (जीपीएस) नेविगेशन सिग्नल को जाम करके ईरान की मिसाइल लक्ष्यीकरण टीमों के खिलाफ जीपीएस स्पूिफंग का इस्तेमाल किया।
- √ इसे जीपीएस सिमुलेशन के रूप में भी जाना जाता है, यह गलत जीपीएस सिग्नल प्रसारित करके जीपीएस रिसीवर में हेरफेर
 करने या धोखा देने की प्रथा को संदर्भित करता है।
- ✓ यह जीपीएस रिसीवर को यह विश्वास दिलाने में गुमराह करता है कि यह कहीं और स्थित है, जहां यह नहीं है, जिसके परिणामस्वरूप डिवाइस गलत स्थान डेटा प्रदान करता है।
- ✓ साइबर हमले का यह रूप जीपीएस डेटा की विश्वसनीयता को कमजोर करता है, जो विभिन्न अनुप्रयोगों के लिए महत्वपूर्ण है।
- ✓ पिछले कुछ वर्षों में इसका काफी विकास हुआ है। प्रारंभ में यह एक सैद्धांतिक खतरा था, लेकिन नकली जीपीएस सिग्नल प्रसारित करने में सक्षम सस्ते सॉफ्टवेयर और हार्डवेयर की उपलब्धता के कारण अब यह एक व्यावहारिक चिंता का विषय बन गया है।

- ✓ स्पूिफंग जैमिंग के समान नहीं है। जबिक जैमिंग, जैसा कि नाम से पता चलता है, जब जीपीएस सिग्नल जाम हो जाते हैं, तो स्पूिफंग बहुत अलग और अधिक खतरनाक होती है।
- Q. "अपने लीवर को स्वस्थ और रोग मुक्त रखें" 2024 में विश्व लीवर दिवस का विषय है। यह दिन हर साल कब मनाया जाता है?

A) 20 अप्रैल

B) 19 **अ**प्रैल

C) 18 अप्रैल

D) 17 अप्रैल

Answer : B

- ✓ एक महत्वपूर्ण अंग के रूप में लिवर के महत्व और लिवर से संबंधित बीमारियों के बारे में जागरूकता फैलाने और इसकी रोकथाम के लिए सुझाव देने के लिए प्रतिवर्ष 19 अप्रैल को विश्व लिवर दिवस मनाया जाता है ताकि लिवर की समग्र देखभाल की जा सके।
- √ 2024 के लिए विश्व लीवर दिवस की थीम है "अपने लीवर को स्वस्थ और रोग मुक्त रखें"
- ✓ मस्तिष्क के बाद लीवर शरीर का दूसरा सबसे बड़ा और दूसरा सबसे जटिल अंग है।
- Q. स्मारकों और स्थलों के लिए अंतर्राष्ट्रीय दिवस कब मनाया जाता है?
 - A) 20 अप्रैल
 - B) 18 **अ**प्रैल
 - C) 19 अप्रैल
 - D) 17 **अ**प्रैल

Answer : B

- ✓ स्मारकों और स्थलों के लिए अंतर्राष्ट्रीय दिवस प्रत्येक वर्ष 18 अप्रैल को मनाया जाता है। इस दिन को विश्व विरासत दिवस के रूप में भी जाना जाता है।
- ✓ इस दिन का मूल उद्देश्य मानवता की सांस्कृतिक विरासत की विविधता, उनकी भेद्यता और उनकी सुरक्षा और संरक्षण के लिए आवश्यक प्रयासों के बारे में जागरूकता को बढ़ावा देना है।
- ✓ स्मारकों और स्थलों के लिए अंतर्राष्ट्रीय दिवस 18 अप्रैल 1982 को अंतर्राष्ट्रीय स्मारक और स्थलों परिषद (ICOMOS) द्वारा प्रस्तावित किया गया था और 1983 में यूनेस्को की महासभा द्वारा अनुमोदित किया गया था।
- 🗸 थीम 2024 "विविधता की खोज करें और अनुभव करें"

Visit: www.AparchitExamWarriors.Com

Q. ड्रैगनफ्लाई रोटरक्राफ्ट मिशन, जो हाल ही में समाचारों में देखा गया, किस अंतरिक्ष संगठन से संबंधित है?

A) नासा

B) इसरो

C) सीएनएसए

D) जाक्सा

Answer: A

- ✓ नासा ने 3.35 बिलियन डॉलर के बजट के साथ शिन के चंद्रमा टाइटन पर ड्रैगनफ्लाई रोटरक्राफ्ट मिशन की प्ष्टि की, जो जुलाई 2028 में लॉन्च होगा।
- ✓ यह एक "डुअल क्वाडकॉप्टर" है जो रेडियोआइसोटोप पावर सिस्टम के साथ मुख्य रूप से चंद्रमा की सतह पर विभिन्न स्थानों की खोज करता है।
- ✓ 2034 में आने का कार्यक्रम, यह पृथ्वी की प्रारंभिक स्थितियों से मिलती-जुलती प्रीबायोटिक रासायनिक प्रक्रियाओं की खोज करेगा।
- √ यह किसी अन्य ग्रह पिंड पर नासा का पहला वैज्ञानिक यान है।
- ✓ टाइटन, शिन का सबसे बड़ा चंद्रमा, पृथ्वी जैसा तरल चक्र और घने वातावरण का दावा करता है

समाचार 2023-24 में नासा

- नासा ने 3.35 बिलियन डॉलर के बजट के साथ शिन के चंद्रमा टाइटन पर ड्रैगनफ्लाई रोटरक्राफ्ट मिशन की प्ष्टि की, जो जुलाई 2028 में लॉन्च होगा।
- नासा अब अपने नवीनतम पृथ्वी-अवलोकन PACE उपग्रह से विज्ञान-गुणवत्ता वाला डेटा सार्वजनिक रूप से वितरित कर रहा है।
- चंद्रमा और अन्य खगोलीय पिंडों पर टाइमकीपिंग के लिए एक एकीकृत मानक के रूप में समन्वित चंद्र
 समय (एलटीसी) स्थापित करने का काम सौंपा गया है।
- अमेरिकी अंतरिक्ष एजेंसी नासा ने एक "सुपर-अर्थ" ग्रह की खोज की है, जिसे TOI-715 b कहा जाता है, जो संभावित रूप से जीवन का समर्थन कर सकता है। यह 137 प्रकाश वर्ष दूर स्थित है और इसे नासा के ग्रह-खोज ट्रांजिटिंग एक्सोप्लैनेट सर्वे सैटेलाइट (टीईएसएस) मिशन द्वारा पाया गया था।
- खराबी के बाद मंगल ग्रह पर इंजेन्य्टी हेलीकॉप्टर के साथ फिर से संपर्क स्थापित किया

APARCHIT EXAM WARRIORS

No-1 Platform For All Competitive Exam Bank | SSC | Railway | Government Exam Visit: www.AparchitExamWarriors.Com

- नासा ने लोगों को एजेंसी के पहले रोबोटिक चंद्र रोवर VIPER वोलेटाइल्स इन्वेस्टिगेटिंग पोलर एक्सप्लोरेशन रोवर का संक्षिप्त रूप पर सवार होकर चंद्रमा की सतह पर अपना नाम भेजने के लिए आमंत्रित किया है।
- ▶ नासा आगामी प्लैंकटन, एरोसोल, क्लाउड, ओशन इकोसिस्टम (पीएसीई) मिशन के साथ पृथ्वी के वायुमंडल के बारे में हमारी समझ को बढ़ाने के लिए कमर कस रहा है, जिसे 2024 की शुरुआत में लॉन्च किया जाना है।
- बेन्नू से चट्टानें लौटाने के बाद नासा ने क्षुद्रग्रह एपोफिस पर जाने वाले मिशन का नाम बदल दिया।
- ओसिरिस-एपेक्स के बारे में:
- यह क्षुद्रग्रह एपोफिस में होने वाले भौतिक परिवर्तनों का अध्ययन करने का एक मिशन है जो इसके दुर्लभ करीबी मुठभेड़ के परिणामस्वरूप होगा
- अप्रैल 2029 में पृथ्वी के साथ।
- साइकी अंतरिक्ष यान पर नासा के एक प्रयोग ने एक निकट-अवरक्त लेजर को वापस भेजा है जिसमें लगभग 16 मिलियन किलोमीटर दूर से परीक्षण डेटा शामिल है।
- 16 मानस:
- यह वर्तमान में मंगल और बृहस्पित के बीच सूर्य की पिरक्रमा कर रहा है।
- नासा अंतिरक्ष को समझने के लिए 'एयरग्लो' का अध्ययन करने के लिए वायुमंडलीय तरंग प्रयोग (एडब्ल्यूई)
 लॉन्च करने के लिए तैयार है।
- > मौसम।
- नासा के जेम्स वेब टेलीस्कोप ने हाल ही में 'वास्प-107बी' नामक एक नए एक्सोप्लैनेट की खोज की है,
 जिसका आकार
- बृहस्पति का.
- डिंकिनेश नामक क्षुद्रग्रह की अपनी पहली उड़ान सफलतापूर्वक पूरी की ।
- लुसी मिशन के बारे में:
- यह नासा का अपनी तरह का पहला मिशन है जो बृहस्पित के मायावी ट्रोजन क्षुद्रग्रहों का पता लगाएगा।
- नेशनल एरोनॉटिक्स एंड स्पेस एडिमिनिस्ट्रेशन (NASA) ने अपने INFUSE मिशन के हिस्से के रूप में एक साउंडिंग रॉकेट लॉन्च किया।
- 🕨 नासा के सबसरफेस वॉटर आइस मैपिंग (एसडब्ल्यूआईएम) प्रोजेक्ट ने मानचित्रों का चौथा सेट जारी किया।

- एनआईएसएआर नासा और इसरो द्वारा संयुक्त रूप से विकसित एक निम्न पृथ्वी कक्षा (एलईओ) वेधशाला
 है।
- > राष्ट्रीय वैमानिकी एवं अंतरिक्ष प्रशासन (नासा)

स्थापित: 1958

म्ख्यालय: वाशिंगटन, डीसी

प्रशासक: बिल नेल्सन

- Q. निम्नलिखित में से किसे अर्न्स फ्रॉस्ट एंड सुलिवन के 2023 इंडियन कंपनी ऑफ द ईयर अवार्ड से सम्मानित किया गया है?
 - A) एसजेवीएन लिमिटेड

B) रीन्यू पावर

C) एनटीपीसी लिमिटेड

D) एसटीटी जीडीसी इंडिया

Answer: D

- √ एसटीटी जीडीसी इंडिया ने फ्रॉस्ट एंड सुलिवन का 2023 इंडियन कंपनी ऑफ द ईयर अवार्ड अर्जित किया
- ✓ फ्रॉस्ट एंड सुलिवन ने डेटा सेंटर कोलोकेशन सेवा उद्योग पर शोध किया और अपने निष्कर्षों के आधार पर एसटीटी को मान्यता दी जीडीसी इंडिया को 2023 इंडियन कंपनी ऑफ द ईयर अवार्ड से सम्मानित किया गया।
- ✓ एसटीटी जीडीसी इंडिया एक अग्रणी डेटा सेंटर समाधान प्रदाता है जो पर्यावरणीय स्थिरता और तकनीकी नवाचार पर जोर देने के साथ अत्याधुनिक समाधान और सेवाएं प्रदान करता है।
- √ एसटीटी जीडीसी इंडिया पर्यावरणीय रूप से टिकाऊ डेटा केंद्रों के निर्माण और संचालन पर मजबूत ध्यान देने के
 साथ, दीर्घकालिक, टिकाऊ व्यवसाय प्रथाओं की स्थापना के लिए अपनी प्रतिबद्धता के माध्यम से खड़ा है।
- Q. मैल्कम एडिसेशिया पुरस्कार 2023 के लिए किसे चुना गया है?
 - A) विकास कुमार

B) उत्सा पटनायक

C) सुषमा सिन्हा

D) प्रभात पटनायक

Answer : B

✓ प्रसिद्ध अर्थशास्त्री उत्सा पटनायक को 2023 मैल्कम आदिसेशिया पुरस्कार मिला, यह सम्मान मैल्कम और एलिजाबेथ आदिसेशिया ट्रस्ट द्वारा प्रतिवर्ष दिया जाता है।

- ✓ राष्ट्रीय स्तर की जूरी द्वारा चयनित, यह पुरस्कार विकास अध्ययन में असाधारण योगदान को स्वीकार करता
 है।
- 🗸 इसमें एक प्रशस्ति पत्र और रुपये शामिल हैं। 2 लाख नकद प्रस्कार।
- ✓ मैल्कम आदिसेशिया एक भारतीय विकास अर्थशास्त्री और शिक्षक थे, जिन्हें उनके प्रभावशाली काम के लिए 1976
 में पद्म भूषण से सम्मानित किया गया था।

समाचार 2023-24 में पुरस्कार और सम्मान

- प्रसिद्ध अर्थशास्त्री उत्सा पटनायक को 2023 मैल्कम आदिसेशिया पुरस्कार मिला, यह सम्मान मैल्कम
 और एलिजाबेथ आदिसेशिया ट्रस्ट द्वारा प्रतिवर्ष दिया जाता है।
- युवा किव और आलोचक निशांत को उनकी पुस्तक 'किवता पाठक आलोचना ' के लिए 2023 में 29वें देवी
 शंकर अवस्थी प्रस्कार से सम्मानित किया गया है।
- नरेंद्र मोदी को भूटान का ऑर्डर ऑफ द ड्रुक ग्यालपो प्रस्कार मिला।
- जलवायु परिवर्तन संकट को उजागर करने के लिए अमिताव घोष को 'इरास्मस पुरस्कार' 2024 से सम्मानित
 िकया गया है
- भारती एंटरप्राइजेज के संस्थापक और अध्यक्ष सुनील भारती मित्तल ब्रिटेन के राजा चार्ल्स तृतीय द्वारा मानद नाइटह्ड से सम्मानित होने वाले पहले भारतीय बन गए हैं।
- प्रख्यात लेखक और राजनियक से राजनेता बने शिश थरूर को फ्रांस के सर्वोच्च नागरिक सम्मान 'शेवेलियर
 डे ला लीजन डी'होन्र ' से सम्मानित किया गया।
- पीवी नरसिम्हा राव, चौधरी चरण सिंह और एमएस स्वामीनाथन को भारत का सर्वोच्च नागरिक पुरस्कार, भारत रत्न मिलना तय है।
- प्रसिद्ध समाजवादी नेता और बिहार के पूर्व मुख्यमंत्री कर्प्री ठाकुर को मरणोपरांत भारत के सर्वोच्च नागरिक पुरस्कार भारत रत्न से सम्मानित किया जाने वाला है।
- वर्ष 2024 के लिए भारत रत्न पुरस्कार के एक अन्य प्राप्तकर्ता लाल कृष्ण आडवाणी हैं।
- मोदी एंटरप्राइजेज की सम्मानित चेयरपर्सन डॉ. बीना मोदी को प्रतिष्ठित 'आउटस्टैंडिंग बिजनेस वुमन ऑफ द ईयर' प्रस्कार से सम्मानित किया गया है।
- 🕨 एसेट ट्रिपल ए अवार्ड्स 2024 में सर्वश्रेष्ठ ग्रीन बॉन्ड कॉर्पोरेट पुरस्कार हासिल किया ।
- 🕨 पीटी उषा को एसजेएफआई और डीएसजेए द्वारा लाइफटाइम अचीवमेंट अवार्ड से सम्मानित किया गया



No-1 Platform For All Competitive Exam Bank | SSC | Railway | Government Exam Visit : www.AparchitExamWarriors.Com

- > प्जारी ईश्वरी प्रसाद नंबूदरी को शंकर स्मृति प्रस्कार से सम्मानित किया गया
- फिल्मफेयर अवॉर्ड्स 2024 का 69वां संस्करण गुजरात के गांधीनगर में ह्आ।
- सर्वश्रेष्ठ फिल्म 12वीं फेल
- सर्वश्रेष्ठ निर्देशक विधु विनोद चोपड़ा (12वीं फेल)
- मुख्य भूमिका में सर्वश्रेष्ठ अभिनेता (पुरुष) रणबीर कपूर (पशु)
- म्ख्य भूमिका में सर्वश्रेष्ठ अभिनेत्री (मिहला) आलिया भट्ट (रॉकी और रानी की प्रेम कहानी)
- ऑस्ट्रेलिया के कप्तान पैट किमंस को आईसीसी पुरुष क्रिकेटर ऑफ द ईयर 2023 के लिए सर गारफील्ड सोबर्स ट्रॉफी का विजेता घोषित किया गया।
- > अनुभवी भारतीय बल्लेबाज विराट कोहली को ICC पुरुष वनडे क्रिकेटर ऑफ द ईयर 2023 का ताज पहनाया गया।
- स्काईवेज़ एयर सर्विसेज ने विंग्स इंडिया अवार्ड्स में सर्वश्रेष्ठ कार्गो सेवा का पुरस्कार जीता।
- आरईसी लिमिटेड ने वित्त वर्ष 2022-23 में वितीय रिपोर्टिंग में उत्कृष्टता के लिए आईसीएआई पुरस्कार जीता।
- अमेरिकी वायु सेना अधिकारी मैडिसन मार्श मिस अमेरिका 2024 की पहली एक्टिव-इ्यूटी विजेता बनीं
- सविता कंसवाल को मरणोपरांत सम्मानित किया गया तेनज़िंग नोर्ग पुरस्कार के साथ
- सिंगापुर के चांगी हवाई अड़डे ने 2023 के लिए विश्व के सर्वश्रेष्ठ हवाई अड़डे का खिताब अर्जित किया
- हीरो मोटोकॉर्प की सुविधा ने जल प्रबंधन के लिए सीआईआई राष्ट्रीय पुरस्कार जीता
- > प्रोफेसर बीआर कंबोज को एमएस स्वामीनाथन पुरस्कार से सम्मानित किया गया
- » कवियत्री सुकृता पॉल कुमार ने 'सॉल्ट एंड पेपर' के लिए रवींद्र<mark>नाथ टैगोर साहित्यिक पुरस्कार जीता</mark>
- बेंगलुरु के केम्पेगौड़ा अंतर्राष्ट्रीय हवाई अड्डे के टर्मिनल 2 को यूनेस्को के 'सबसे खूबसूरत हवाई अड्डों' में मान्यता मिली
- इरेडा के प्रदीप कुमार दास ने लगातार दूसरे वर्ष 'वर्ष का सीएमडी ' पुरस्कार जीता ।
- पूनम खेत्रपाल सिंह को भूटान के नेशनल ऑर्डर ऑफ मेरिट से सम्मानित किया गया ।
- > डैनियल बरेनबोइम और अली अबू अव्वाद को इंदिरा गांधी शांति पुरस्कार से सम्मानित किया गया।
- 🕨 यादें , यादें और यादें " के लिए 33वां व्यास सम्मान मिलेगा।
- फेडरल बैंक को भारत में "बैंक ऑफ द ईयर 2023" का खिताब दिया गया: द बैंकर

- अर्जैंटीना के फुटबॉल आइकन लियोनेल मेसी को टाइम पत्रिका ने 2023 के लिए एथलीट ऑफ द ईयर नामित किया है।
- सोमाली शरणार्थी अब्दुल्लाही मायर को 2023 यूएनएचसीआर नानसेन शरणार्थी पुरस्कार से सम्मानित
 िकया गया है।
- पॉल लिंच जो एक आयिरिश लेखक हैं, ने अपने पांचवें उपन्यास 'पैगंबर सॉन्ग' के लिए 2023 बुकर पुरस्कार जीता।
- तमिल लेखक पेरुमल मुरुगन की 'फायर बर्ड' ने साहित्य के लिए 2023 जेसीबी पुरस्कार जीता
- Q. मिहेला विश्व बैंकिंग (डब्ल्यूडब्ल्यूबी) के सहयोग से किस संगठन ने जीविका, बिहार राज्य ग्रामीण आजीविका मिशन (एसआरएलएम) और यूएमईडी, महाराष्ट्र- एसआरएलएम के साथ क्लस्टर स्तर संघों (सीएलएफ) के माध्यम से एसएचजी व्यक्तिगत महिलाओं तक प्रयास योजना का विस्तार करने के लिए एक समझौता जापन पर हस्ताक्षर किए हैं ?
 - A) सेबी

B) सिडबी

C) आरबीआई

D) नाबार्ड

Answer: B

- ✓ प्रयास को ग्रामीण आजीविका मिशन तक विस्तारित करने के लिए सिडबी ने जीविका बिहार, यूएमईडी महाराष्ट्र के साथ समझौता जापन पर हस्ताक्षर किए
- भारतीय लघु उद्योग विकास बैंक (सिडबी) ने मिहला विश्व बैंकिंग (डब्ल्यूडब्ल्यूबी) के सहयोग से जीविका, बिहार राज्य ग्रामीण आजीविका मिशन (एसआरएलएम) और यूएमईडी, महाराष्ट्र- एसआरएलएम के साथ क्लस्टर स्तर के माध्यम से एसएचजी व्यक्तिगत मिहलाओं तक प्रयास योजना का विस्तार करने के लिए एक समझौता ज्ञापन पर हस्ताक्षर किए हैं। फेडरेशन (सीएलएफ)।
- ✓ यह साझेदारी सीएलएफ की क्षमता को उजागर करने में मदद करेगी और एक नया और स्केलेबल क्रेडिट वितरण पारिस्थितिकी तंत्र स्थापित करेगी।
- ✓ पायलट चरण में सिडबी 5,000 महिला उद्यमियों को 2 लाख रुपये तक का किफायती ऋण प्रदान करने के लक्ष्य के साथ बिहार और महाराष्ट्र में 35-40 सीएलएफ के साथ साझेदारी करेगा।



- ग्रीन हाइड्रोजन और नवीकरणीय ऊर्जा विनिर्माण परियोजनाओं के लिए विदेशी मुद्राओं में ऋण विकल्प प्रदान Q. करने पर ध्यान केंद्रित करने के लिए IRDEA ने कहाँ एक कार्यालय खोला है?
 - A) गांधीनगर

B) हैदराबाद

C) चेन्नई

D) बेंगल्र

Answer: A

- 🗸 भारतीय नवीकरणीय ऊर्जा विकास एजेंसी लिमिटेड (आईआरईडीए) ने गिफ्ट सिटी, गांधीनगर में एक कार्यालय खोला है, जो विदेशी मुद्राओं में ऋण विकल्प प्रदान करने में विशेषज्ञ होगा।
- 🗸 इससे प्राकृतिक हेजिंग की स्विधा मिलेगी और ग्रीन हाइड्रोजन और नवीकरणीय ऊर्जा विनिर्माण परियोजनाओं के लिए वित्तपोषण लागत में काफी कमी आएगी।
- 🗸 इरेडा के अध्यक्ष और प्रबंध निदेशक श्री प्रदीप कुमार दास ने रणनीतिक पहल पर प्रकाश डाला, जो हरित भविष्य की दिशा में देश की यात्रा में योगदान देगा। अबू धाबी में शिखर सम्मेलन 2024।
- ✓ IREDA सीएमडी ने राष्ट्रीय हरित हाइड्रोजन मिशन के 2030 तक 5 मिलियन मीट्रिक टन प्रति वर्ष (एमटीपीए) से अधिक हाइड्रोजन उत्पादन के महत्वाकांक्षी लक्ष्य को प्राप्त करने में ऊर्जा भंडारण की महत्वपूर्ण भूमिका पर भी जोर दिया।

समाचार 2023-24 में IREDA

- > IREDA ने GIFT सिटी, गांधीनगर में एक कार्यालय खोला है, जो विदेशी मुद्राओं में ऋण विकल्प प्रदान करने में विशेषज्ञ होगा।
- भारतीय नवीकरणीय ऊर्जा विकास एजेंसी, पंजाब नेशनल बैंक हरित ऊर्जा परियोजनाओं का सह-वित्तपोषण करेगा।
- > IREDA ने नवीकरणीय ऊर्जा क्षेत्र में नवाचार और अनुसंधान को बढ़ावा देने के लिए आईआईटी भ्वनेश्वर के साथ एक समझौता किया है।
- भारतीय नवीकरणीय ऊर्जा विकास एजेंसी (आईआरईडीए) ने 'पहल' सतर्कता जर्नल लॉन्च किया
- IREDA ने 2024 को 'मानव संसाधन विकास और अन्शासन का वर्ष' घोषित किया
- इरेडा सीएमडी प्रदीप कुमार दास को 'सीएमडी ऑफ द ईयर' प्रस्कार मिला

APARCHIT EXAM WARRIORS

No-1 Platform For All Competitive Exam Bank | SSC | Railway | Government Exam Visit: www.AparchitExamWarriors.Com

- भारतीय नवीकरणीय ऊर्जा विकास एजेंसी (आईआरईडीए) ने सीएसआर पहलों में पारदर्शिता में सुधार के लिए एक कॉर्पोरेट सामाजिक उत्तरदायित्व (सीएसआर) पोर्टल लॉन्च किया।
- भारतीय रिज़र्व बैंक (RBI) ने भारतीय नवीकरणीय ऊर्जा विकास एजेंसी (IREDA) को 'इन्फ्रास्ट्रक्चर फाइनेंस कंपनी (IFC)' का दर्जा प्रदान किया है।
- > IREDA ने नवीकरणीय ऊर्जा परियोजनाओं के सह-वित्तपोषण के लिए यूनियन बैंक ऑफ इंडिया और बैंक ऑफ बड़ौदा के साथ समझौता ज्ञापन पर हस्ताक्षर किए ।
- IREDA और बैंक ऑफ महाराष्ट्र ने साझेदारी की।
- भारतीय नवीकरणीय ऊर्जा विकास एजेंसी (आईआरईडीए), एक मिनी रत्न (श्रेणी I) ने सरकार के साथ एक समझौता ज्ञापन पर हस्ताक्षर किए हैं, 2023-24 के लिए राजस्व लक्ष्य ₹ 4,350 निर्धारित किया गया है।
- भारतीय नवीकरणीय ऊर्जा विकास एजेंसी (आईआरईडीए) ने एनबीसीसी कार्यालय परिसर, पूर्वी किदवई नगर, नई दिल्ली में एक अत्याधुनिक बिजनेस सेंटर स्थापित किया है।
- भारतीय नवीकरणीय ऊर्जा विकास एजेंसी (आईआरईडीए)
- > इसे वर्ष 1987 में एक 'गैर-बैंकिंग वितीय संस्थान' के रूप में एक सार्वजनिक लिमिटेड कंपनी के रूप में शामिल किया गया था।
- यह एक मिनीरत्न (श्रेणी 1) प्रकार की कंपनी है जो भारत सरकार के नवीन और नवीकरणीय ऊर्जा मंत्रालय के प्रशासनिक नियंत्रण में कार्य करती है।
- > इसका कार्य नवीन और नवीकरणीय ऊर्जा स्रोतों से संबंधित परियोजनाओं को प्रोत्साहित करना और उनके विकास के लिए वितीय सहायता प्रदान करना है।
- > इसे 'कंपनी अधिनियम, 1956' की धारा 4'ए' के तहत एक 'सार्वजनिक वित्तीय संस्थान' के रूप में अधिसूचित किया गया है।
- अध्यक्ष एवं प्रबंध निदेशक प्रदीप कुमार दास
- Q. किस कंपनी ने सीमेंट निर्माता की विनिर्माण क्षमता में मदद करने के लिए अंबुजा सीमेंट्स में अतिरिक्त 8,339 करोड़ रुपये का निवेश किया है, जिससे कंपनी में उसकी हिस्सेदारी 70.3 प्रतिशत तक बढ़ गई है?

A) अल्ट्रा टेक

B) टाटा ग्र्प

C) डालिमया

D) अदानी ग्रुप

Answer: D

- √ अरबपित गौतम अडानी के पिरवार ने अंबुजा सीमेंट्स में अतिरिक्त 8,339 करोड़ रुपये का निवेश किया, जिससे
 सीमेंट निर्माता की विनिर्माण क्षमता में मदद करने के लिए कंपनी में उनकी हिस्सेदारी 70.3 प्रतिशत तक बढ़
 गई।
- √ अडानी परिवार ने इससे पहले 18 अक्टूबर, 2022 को कंपनी में 5,000 करोड़ रुपये और 28 मार्च, 2024 को
 6.661 करोड़ रुपये का निवेश किया था।
- √ कंपनी के प्रवर्तकों अदानी परिवार ने कंपनी में 8,339 करोड़ रुपये का निवेश करके वारंट कार्यक्रम की पूरी
 तरह से सदस्यता ले ली है, जिससे कुल 20,000 करोड़ रुपये की राशि का निवेश होगा।
- Q. क्लीनमैक्स ने पूरे भारत में नवीकरणीय ऊर्जा समाधानों को अपनाने में तेजी लाने के लिए किस कंपनी के साथ साझेदारी की है?

A) मेटा

B) गूगल

C) एडोब

D) एप्पल

Answer: D

- ✓ क्लीनमैक्स ने भारत में नवीकरणीय ऊर्जा अपनाने के लिए एप्पल के साथ साझेदारी की है
- अग्रणी नवीकरणीय ऊर्जा कंपनी क्लीनमैक्स ने पूरे भारत में नवीकरणीय ऊर्जा समाधानों को अपनाने में तेजी लाने के लिए तकनीकी दिग्गज एप्पल के साथ साझेदारी की है।
- √ इस साझेदारी के तहत, क्लीनमैक्स ने देश भर में छह औद्योगिक स्थलों पर 14.4 मेगावाट की छत पर सौर

 ऊर्जा स्थापना सफलतापूर्वक स्थापित की है।
- ✓ अनुमान है कि इन प्रतिष्ठानों से उनके पिरचालन जीवनकाल में लगभग 207,000 टन कार्बन डाइऑक्साइड (सीओ2) उत्सर्जन में कमी आएगी।
- Q. अप्रैल 2024 में टाइम मैगजीन ने किस भारतीय अभिनेत्री को दुनिया के 100 सबसे प्रभावशाली लोगों में शामिल किया है?

A) ऐश्वर्या राय

B) प्रियंका चोपड़ा

C) आलिया भट्ट

D) कैटरीना कैफ

Answer: C

- ✓ आलिया भट्ट, अजय बंगा और साक्षी मिलक सिहत भारतीय मूल के 8 व्यक्तियों को टाइम पित्रका की 2024 के 100 सबसे प्रभावशाली लोगों की प्रतिष्ठित सूची में सम्मानित किया गया है।
- √ इस सूची में वित्त, मनोरंजन, प्रौद्योगिकी, सिक्रयता और शिक्षा जगत सिहत विभिन्न क्षेत्रों के विविध प्रकार के
 नेता शामिल हैं।
- ✓ इस सूची में राजनेता, बिजनेस लीडर, कलाकार, आइकन, फिल्म स्टार, एथलीट और वैज्ञानिक शामिल हैं जिन्होंने अपने क्षेत्रों में महत्वपूर्ण प्रभाव डाला है। समग्र सूची में चार श्रेणियां हैं: नेता, नायक, कलाकार और विचारक।
- √ अजय बंगा- विश्व बैंक के अध्यक्ष
- ✓ आलिया भट्ट-अभिनेत्री
- ✓ साक्षी मलिक- पहलवान
- ✓ देव पटेल- अभिनेता
- ✓ प्रियंवदा नटराजन- खगोल भौतिकी में प्रोफेसर
- ✓ अस्मा खान-भारत में जन्मे ब्रिटिश रेस्टोररेटर और कुकबुक लेखक
- ✓ जिगर शाह-अमेरिकी ऊर्जा विभाग के ऋण कार्यक्रम कार्यालय के निदेशक
- सत्या नडेला- माइक्रोसॉफ्ट के कार्यकारी अध्यक्ष और सीईओ
- Q. अंतर्राष्ट्रीय मुद्रा कोष (IMF) ने मजबूत घरेलू मांग और बढ़ती कामकाजी उम्र की आबादी के कारण 2024 25 के लिए भारत की वृद्धि का अनुमान 6.5% से बढ़ाकर कितना प्रतिशत कर दिया है?

A) 6.4%

B) 6.7%

C) 6.8%

D) 6.2%

Answer : C

- ✓ आईएमएफ ने वित्त वर्ष 2024-25 के लिए भारत की जीडीपी वृद्धि का अनुमान बढ़ाकर 6.8% कर दिया है
- ✓ अंतर्राष्ट्रीय मुद्रा कोष (आईएमएफ) ने मजबूत घरेलू मांग और बढ़ती कामकाजी उम्र की आबादी के कारण 2024 25 के लिए भारत की वृद्धि का अनुमान 6.5% से बढ़ाकर 6.8% कर दिया है।
- देश के केंद्रीय बैंक, भारतीय रिज़र्व बैंक का अनुमान है कि 1 अप्रैल से शुरू हुए चालू वितीय वर्ष में अर्थव्यवस्था
 7% की दर से बढ़ेगी।

- √ आईएमएफ का अनुमान है कि एशिया की तीसरी सबसे बड़ी अर्थव्यवस्था का सकल घरेलू उत्पाद अगले वित्तीय
 वर्ष में 6.5% की दर से बढेगा।
- Q. अप्रैल 2024 में कठिन क्षेत्रों में बेहतर सैन्य स्वास्थ्य प्रौद्योगिकी के लिए एएफएमएस ने किस आईआईटी के साथ साझेदारी की है ?
 - A) आईआईटी कानपुर

B) आईआईटी बॉम्बे

C) आईआईटी मद्रास

D) आईआईटी ग्वाहाटी

Answer: A

- ✓ एएफएमएस ने सैनिकों के लिए स्वास्थ्य देखभाल चुनौतियों का समाधान करने के लिए आईआईटी कानपुर के साथ साझेदारी की
- ✓ सशस्त्र बल चिकित्सा सेवा (एएफएमएस) ने भारतीय प्रौद्योगिकी संस्थान (आईआईटी) कानपुर के साथ सहयोगात्मक अनुसंधान और प्रशिक्षण के लिए एक समझौता ज्ञापन (एमओयू) पर हस्ताक्षर किए हैं।
- ✓ इस समझौता ज्ञापन के तहत, एएफएमएस और आईआईटी कानपुर मिलकर कठिन इलाकों में सैनिकों के सामने आने वाली स्वास्थ्य समस्याओं के समाधान के लिए अनुसंधान करेंगे और नई तकनीक विकसित करेंगे।
- ✓ आईआईटी कानपुर सशस्त्र बल मेडिकल कॉलेज में स्थापित सशस्त्र बल कम्प्यूटेशनल मेडिसिन के लिए एआई डायग्नोस्टिक मॉडल विकसित करने के लिए तकनीकी विशेषज्ञता भी प्रदान करेगा, जो भारत में मेडिकल कॉलेजों में अपनी तरह का पहला है।
- Q. चेन्नई के प्रतिष्ठित वेल्स विश्वविद्यालय से किसे डॉक्टरेट की मानद उपाधि से सम्मानित किया गया है?
 - A) चिरंजीवी सुष्मिता

B) राम चरण

C) अल्लू अर्जुन

D) महेश बाब्

Answer: B

- √ राम चरण को चेन्नई के प्रतिष्ठित वेल्स विश्वविद्यालय से डॉक्टरेट की मानद उपाधि से सम्मानित किया गया

 है।
- 🗸 वह स्नातक समारोह में मुख्य अतिथि भी थे।
- √ इस सम्मान के पिछले प्राप्तकर्ता वित्त मंत्री निर्मला सीतारमण, निदेशक शंकर और अन्य रहे हैं।

- 🗸 राम चरण ने 2007 में चिरुथा से डेब्यू किया । तब से, उन्होंने अपने करियर के दौरान कई सफल फिल्में दी हैं, जिनमें मगधीरा, येवाड् और ध्व शामिल हैं।
- 🗸 उनकी फिल्म आरआरआर, जिसे एसएस राजामौली द्वारा निर्देशित किया गया था, को वैश्विक प्रशंसा मिली और नात् के लिए सर्वश्रेष्ठ मूल गीत के लिए ऑस्कर जीता। नात् .
- दलीप सिंह मजीठिया का हाल ही में 103 वर्ष की आयु में निधन हो गया। वह कौन थे? Q.

 - A) इसरो के सबसे उम्रदराज़ वैज्ञानिक B) भारत के सबसे उम्रदराज़ सेना प्रमुख

Visit: www.AparchitExamWarriors.Com

C) भारत का सबसे उम्रदराज़ नौसेना सेवक D) भारत का सबसे उम्रदराज़ वाय् सेना पायलट

Answer: D

- √ भारतीय वाय् सेना के सबसे ब्ज्रं जीवित पायलट स्क्वाइन लीडर दलीप सिंह मजीठिया का 103 वर्ष की आय् में निधन हो गया।
- √ सरदार दलीप सिंह मजीठिया ने द्वितीय विश्व युद्ध के दौरान वर्तमान म्यांमार और फिर बर्मा में भारतीय वाय् सेना की कमान संभाली थी।
- √ 27 जुलाई, 1920 को शिमला में जन्मे, स्क्वाड्रन लीडर मजीठिया अपने चाचा स्रजीत सिंह मजीठिया (अकाली राजनेता बिक्रमजीत सिंह मजीठिया के दादा) के नक्शेकदम पर चलते हए, 1940 में द्वितीय विश्व युद्ध के दौरान भारतीय वायु सेना (आईएएफ) के स्वयंसेवक रिजर्व में शामिल हुए।
- मैल्कम एडिसेशिया प्रस्कार 2023 के लिए किसे च्ना गया है? Q.
 - A) विकास कुमार

B) उत्सा पटनायक

C) स्षमा सिन्हा

D) प्रभात पटनायक

Answer: B

- ✓ प्रसिद्ध अर्थशास्त्री उत्सा पटनायक को 2023 मैल्कम आदिसेशिया प्रस्कार मिला, यह सम्मान मैल्कम और एलिजाबेथ आदिसेशिया ट्रस्ट द्वारा प्रतिवर्ष दिया जाता है।
- 🗸 राष्ट्रीय स्तर की जूरी द्वारा चयनित, यह प्रस्कार विकास अध्ययन में असाधारण योगदान को स्वीकार करता है।

- ✓ इसमें एक प्रशस्ति पत्र और रुपये शामिल हैं। 2 लाख नकद प्रस्कार।
- मैल्कम आदिसेशिया एक भारतीय विकास अर्थशास्त्री और शिक्षक थे, जिन्हें उनके प्रभावशाली काम के लिए 1976
 में पदम भूषण से सम्मानित किया गया था।
- Q. उत्तर प्रदेश सरकार ने किस जिले में राज्य का पहला ग्लास स्काईवॉक ब्रिज बनाया है?

A)चित्रकूट

B)वाराणसी

C)अयोध्या

D)सहारनपुर

Answer: A

- ✓ चित्रकूट में तुलसी (शबरी) झरना उत्तर प्रदेश में पहले ग्लास स्काईवॉक ब्रिज का स्वागत करता है, जो भगवान राम के धन्ष और तीर जैसा दिखता है, जिसकी लागत 3.70 करोड़ रुपये है।
- ✓ वन और पर्यटन विभाग और पवन सुत कंस्ट्रक्शन कंपनी द्वारा कोदंड वन क्षेत्र में निर्मित , यह साइट को एक प्रमुख इको-पर्यटन स्थल के रूप में विकसित करने की योजना का हिस्सा है।
- √ 500 किलोग्राम/वर्गमीटर की भार क्षमता वाला यह पुल झरने का मनोरम दृश्य प्रस्तुत करता है।
- Q. किस संगठन ने 2023-2024 में चौथी वैश्विक सामूहिक मूंगा विरंजन घटना की घटना की पुष्टि की?
 - A) यूनेस्को और डब्ल्यूएचओ
- B) एनओएए की कोरल रीफ वॉच और आईसीआरआई
- C) ग्रीनपीस और डब्ल्यूडब्ल्यूएफ
- D) नासा और ईएसए

Answer: B

- ✓ एनओएए के कोरल रीफ वॉच (सीआरडब्ल्यू) और इंटरनेशनल कोरल रीफ इनिशिएटिव (आईसीआरआई) ने चौथे वैश्विक सामूहिक कोरल ब्लीचिंग इवेंट (2023-2024) की पुष्टि की।
- ✓ अभूतपूर्व सम्द्री गर्मी के साथ, 53 देशों में पांच महासागरीय घाटियों में ब्लीचिंग का अन्भव हुआ।
- √ तंजानिया और इंडोनेशिया सिहत हिंद महासागर काफी प्रभावित हुआ।
- √ यह एक दशक में दूसरी ऐसी घटना है, इससे पहले 1998, 2010 और 2014-2017 में ऐसी घटनाएं हो चुकी हैं।
- ✓ जलवायु मॉडल 2040-2050 तक वार्षिक ब्लीचिंग की भविष्यवाणी करते हैं।
- √ सीआरडब्ल्यू सभी महासागरीय घाटियों में ब्लीचिंग की प्ष्टि के बाद ही वैश्विक ब्लीचिंग की घोषणा करता है।

- Q. कौन सा देश आर्टेमिस समझौते में शामिल होने वाला 38वां देश बन गया?
 - A) ऑस्ट्रिया

B) मिस्र

C) स्वीडन

D) वियतनाम

Answer: C

- ✓ स्वीडन, 38वां देश, सात अन्य संस्थापक सदस्यों के साथ, 2020 में नासा द्वारा शुरू किए गए आर्टेमिस समझौते में शामिल हुआ।
- ✓ 1967 की बाहय अंतिरक्ष संधि पर आधारित इस समझौते का उद्देश्य 21वीं सदी में नागरिक अंतिरक्ष अन्वेषण को नियंत्रित करना है।
- √ यह शांतिपूर्ण अंतरिक्ष सहयोग पर जोर देता है और अंतरिक्ष कूटनीति के लिए बह्पक्षीय दृष्टिकोण का प्रतीक है।
- √ भारत भी समझौते का एक हस्ताक्षरकर्ता है, जो इस प्रयास में वैश्विक भागीदारी को उजागर करता है।
- Q. किस मंत्रालय ने 'आपराधिक न्याय प्रणाली के प्रशासन में भारत का प्रगतिशील पथ' शीर्षक से सम्मेलन का आयोजन किया?
 - A) रक्षा मंत्रालय

B) विदेश मंत्रालय

C) कॉर्पोरेट मामलों का मंत्रालय

D) कानून और न्याय मंत्रालय

Answer: D

- ✓ तीन विधान, भारतीय न्याय संहिता, भारतीय नागरिक सुरक्षा संहिता, और भारतीय साक्षी अधिनियम , 1 जुलाई, 2024 से प्रभावी, प्रातन औपनिवेशिक कानूनों की जगह लेगा।
- ✓ डीवाई के साथ नई दिल्ली में 'आपराधिक न्याय प्रणाली के प्रशासन में भारत का प्रगतिशील पथ' सम्मेलन की मेजबानी की । चंद्रचूड़ मुख्य अतिथि थे।
- √ इस आयोजन का उद्देश्य नए कानूनों को स्पष्ट करना और न्यायाधीशों, वकीलों, कानून प्रवर्तन और छात्रों सिहत
 हितधारकों के बीच बातचीत को बढावा देना है।

APARCHIT EXAM WARRIORS

No-1 Platform For All Competitive Exam Bank | SSC | Railway | Government Exam Visit: www.AparchitExamWarriors.Com

Q. प्रारंभिक बचपन देखभाल और शिक्षा के लिए राष्ट्रीय पाठ्यक्रम 2024 के संबंध में निम्नलिखित कथनों पर विचार करें:

आंगनबाड़ियों में तीन से छह साल के आयु वर्ग के बच्चों के लिए सीखने के लिए एक विस्तृत पाठ्यक्रम है।

2. इसे स्वास्थ्य और परिवार कल्याण मंत्रालय और शिक्षा मंत्रालय की एक समिति द्वारा अंतिम रूप दिया गया है।

ऊपर दिए गए कथनों में से कौन सा/से सही है/हैं?

A) केवल 1

B) केवल 2

C) 1 और 2 दोनों

D) न तो 1 और न ही 2

Answer: C

- ✓ मिहला एवं बाल विकास मंत्रालय (एमडब्ल्यूसीडी) ने हाल ही में राष्ट्रीय शिक्षा नीति 2020 और राष्ट्रीय पाठ्यचर्या रूपरेखा की तर्ज पर 'आधारशिला' शीर्षक से प्रारंभिक बचपन देखभाल और शिक्षा के लिए राष्ट्रीय पाठ्यचर्या 2024 जारी की ।
- ✓ प्रारंभिक बचपन देखभाल और शिक्षा के लिए राष्ट्रीय पाठ्यक्रम 2024 के बारे में:
- ✓ आधारिशला (आधारिशला के रूप में अनुवादित) एक विस्तृत 48-सप्ताह का पाठ्यक्रम है जो आंगनबाड़ियों में तीन से छह वर्ष के आयु वर्ग के बच्चों के लिए सीखने के लिए है।
- ✓ इसे एक आंतिरक सिमिति द्वारा अंतिम रूप दिया गया है जिसमें मिहला और बाल विकास मंत्रालय, स्वास्थ्य और पिरवार कल्याण मंत्रालय, स्कूल शिक्षा और साक्षरता विभाग, शिक्षा मंत्रालय, एनसीईआरटी , गृह अर्थशास्त्र संस्थान, दिल्ली के प्रतिनिधि शामिल हैं। विश्वविद्यालय, और नागरिक समाज संगठन।
- ✓ विशेषताएँ:
- ✓ पाठ्यक्रम में चार सप्ताह की शुरुआत के साथ एक साप्ताहिक आधारित खेल कैलेंडर शामिल है जिसमें शैक्षणिक गतिविधियां शामिल हैं जो बच्चों को मज़ेदार और मुफ्त खेल में संलग्न करके घर से आंगनवाड़ी केंद्र में स्थानांतरित करने में मदद करती हैं।
- ✓ अगले 36 सप्ताह खोज, मुक्त खेल, बातचीत, सृजन और प्रशंसा, प्रतिबिंब में व्यतीत होते हैं जिसमें कहानी सुनाना, कविताएँ गाना, कला और शिल्प इत्यादि सहित विभिन्न गतिविधियाँ शामिल होती हैं।

- ✓ कहानी कहने का विषय संघर्ष समाधान, जिम्मेदारी लेना और दूसरों के साथ काम करना और उनकी मदद करना है।
- Q. संयुक्त राष्ट्र द्वारा किस दिन को संयुक्त राष्ट्र चीनी भाषा दिवस के रूप में नामित किया गया है?

A) 17 अप्रैल

B) 20 अप्रैल

C) 19 अप्रैल

D) 18 अप्रैल

Answer: B

- √ संयुक्त राष्ट्र चीनी भाषा दिवस प्रतिवर्ष 20 अप्रैल को मनाया जाता है।
- √ इस दिन की स्थापना 2010 में संयुक्त राष्ट्र के सार्वजनिक सूचना विभाग द्वारा बहुभाषावाद और सांस्कृतिक विविधता का जश्न मनाने के साथ-साथ पूरे संगठन में अपनी सभी छह आधिकारिक कामकाजी भाषाओं के समान उपयोग को बढ़ावा देने के लिए की गई थी।
- ✓ कांगजी को श्रद्धांजिल देने के लिए भी चुना गया है , एक पौराणिक व्यक्ति जिसके बारे में माना जाता है कि उसने लगभग 5,000 साल पहले चीनी अक्षरों का आविष्कार किया था।
- Q. वैश्विक वितीय स्थिरता रिपोर्ट किसके द्वारा जारी की जाती है:

A) विश्व आर्थिक मंच

B) अंतर्राष्ट्रीय मुद्रा कोष

C) संयुक्त राष्ट्र

D) विश्व बैंक

Answer : B

- √ हाल ही में, अंतर्राष्ट्रीय मुद्रा कोष (IMF) ने नवीनतम वैश्विक वित्तीय स्थिरता रिपोर्ट जारी की।
- ✓ यह अंतर्राष्ट्रीय मुद्रा कोष (आईएमएफ) की अर्धवार्षिक रिपोर्ट है जो वैश्विक वित्तीय बाजारों और उभरते बाजार वित्तपोषण की स्थिरता का आकलन करती है।
- ✓ इसे प्रति वर्ष दो बार, अप्रैल और अक्टूबर में रिलीज़ किया जाता है।
- ✓ यह वर्तमान परिस्थितियों, विशेष रूप से वित्तीय और संरचनात्मक असंतुलन पर ध्यान केंद्रित करता है, जो वैश्विक वित्तीय स्थिरता और उभरते बाजार देशों द्वारा वित्तपोषण तक पहुंच में गड़बड़ी का जोखिम उठा सकता है।
- ✓ रिपोर्ट की मुख्य बातें
- ✓ इसने वैश्विक वित्तीय प्रणाली को लगातार उच्च मुद्रास्फीति, अनियमित ऋण बाजार में बढ़ते ऋण और वित्तीय संस्थानों पर बढ़ते साइबर हमलों से होने वाले जोखिमों के बारे में चेतावनी दी है।



- ✓ पश्चिम एशिया और यूक्रेन में चल रहे युद्ध जैसे भू-राजनीतिक जोखिम कुल आपूर्ति को प्रभावित कर सकते हैं और कीमतें ऊंची कर सकते हैं। उसका मानना है कि यह केंद्रीय बैंकों को निकट भविष्य में दरें कम करने से रोक सकता है।
- ✓ कैलेंडर वर्ष 2023 में, भारत अमेरिका के बाद विदेशी पूंजी का दूसरा सबसे बड़ा प्राप्तकर्ता था, लेकिन अगर पश्चिमी केंद्रीय बैंक संकेत देते हैं कि वे लंबे समय तक ब्याज दरों को ऊंचा रख सकते हैं तो चीजें तेजी से बदल सकती हैं।
- ✓ निजी ऋण बाजार में उधारकर्ता वितीय रूप से मजबूत नहीं हो सकते हैं और ध्यान दें कि उनमें से कई के पास वर्तमान कमाई नहीं है जो उनकी ब्याज लागत से भी अधिक है

समाचार 2024 में आईएमएफ

- > हाल ही में, अंतर्राष्ट्रीय मुद्रा कोष (IMF) ने नवीनतम वैश्विक वित्तीय स्थिरता रिपोर्ट जारी की।
- > अंतर्राष्ट्रीय मुद्रा कोष (आईएमएफ) ने 1 अक्टूबर, 2024 से शुरू होने वाले दूसरे पांच साल के कार्यकाल के लिए क्रिस्टालिना जॉर्जीवा (बुल्गारिया) को प्रबंध निदेशक के रूप में फिर से नियुक्त किया है।
- 🕨 आईएमएफ ने वित्त वर्ष 2024-25 के लिए भारत की जीडीपी वृद्धि का अनुमान बढ़ाकर 6.8% कर दिया है।
- > हाल ही में, अपने वित्तीय मॉनिटर में अंतर्राष्ट्रीय मुद्रा कोष (आईएमएफ) ने कहा कि कुछ क्षेत्रों में नवाचार को बढ़ावा देने के लिए संयुक्त राज्य अमेरिका, यूरोप और अन्य देशों द्वारा अपनाई गई औद्योगिक नीति पहल आर्थिक विकास को बढावा देने के लिए रामबाण नहीं थी।
- 🕨 श्रीलंका को अर्थव्यवस्था को स्थिर करने के लिए आईएमएफ से 337 मिलियन अमेरिकी डॉलर की सहायता मिलेगी।
- अंतर्राष्ट्रीय मुद्रा कोष (आईएमएफ)
- स्थापना: 1945
- म्ख्यालय: वाशिंगटन, डीसी
- प्रबंध निदेशक: क्रिस्टालिना जॉर्जीवा (बुल्गारिया)
- प्रथम उप एमडी: गीता गोपीनाथ
- म्ख्य अर्थशास्त्री: पियरे-ओलिवियर गौरींचास (फ्रांस)
- आईएमएफ में भारत के कार्यकारी निदेशक: कृष्णमूर्ति स्ब्रमण्यम
- सदस्य देश: 190 (अंडोरा)
- आईएमएफ ने जारी की रिपोर्ट
- वैश्विक वित्तीय स्थिरता रिपोर्ट
- विश्व आर्थिक आउटल्क।
- एसडीआर का मूल्य 5 मुद्राओं की टोकरी द्वारा निर्धारित किया जाता है।
- मुद्राएँ हैं, अमेरिकी डॉलर, जापानी येन, ब्रिटिश पाउंड, चीनी युआन और यूरो।



No-1 Platform For All Competitive Exam Bank | SSC | Railway | Government Exam Visit: www.AparchitExamWarriors.Com

- ▶ विशेष आहरण अधिकार को पेपर गोल्ड के नाम से जाना जाता है। एसडीआर का मूल्य आईएमएफ द्वारा हर पांच साल में समीक्षा की जाने वाली प्रमुख अंतरराष्ट्रीय मुद्राओं की एक टोकरी पर आधारित है। अंतर्राष्ट्रीय तरलता की समस्या को हल करने के लिए आईएमएफ द्वारा 1969 में एसडीआर की शुरुआत की गई थी
- Q. पन्हाला किले के संदर्भ में निम्नलिखित कथनों पर विचार करें:
 - 1. यह महाराष्ट्र में स्थित है।
 - 2. इस पर देविगिरि के यादवों और बीदर के बहमनी दोनों का नियंत्रण था।
 - 3. इस किले का तीन दरवाजा सुल्तान इब्राहिम आदिल शाह प्रथम ने बनवाया था।

उपरोक्त में से कितने कथन सही हैं?

A) केवल एक

B) केवल दो

C) तीनों

D) कोई नहीं

Answer: C.

- √ भारतीय प्रातत्व सर्वेक्षण (एएसआई), मुंबई सर्कल ने पन्हाला किले में विश्व विरासत दिवस मनाया।
- ✓ यह महाराष्ट्र में स्थित है और इस राज्य के इतिहास में इसका प्रमुख स्थान है।
- ✓ स्थानीय रूप से, यह स्थान नागों के निवास के रूप में जाना जाता था और पारंपरिक रूप से ऋषि पराशर से जुड़ा हुआ था।
- ✓ यह रणनीतिक रूप से सहयाद्रि पर्वत, दक्कन पठार और कोंकण तट को जोड़ने वाले व्यापार मार्गों के निकट स्थित है, यह किला कई राजवंशों के लिए रुचि का केंद्र बन गया।
- ✓ किले की प्राचीनता 11वीं शताब्दी के शिलाहारा वंश के शासक भोज के समय से चली आ रही है।
- ✓ किला, जैसा कि विभिन्न संरचनाओं से पता चलता है, देवगिरि के यादवों , बीदर के बहमनी, बीजापुर के आदिलशाही, मराठों और म्गलों के हाथों में सत्ता के हस्तांतरण को दर्शाता है।
- Q. अजित कुमार केके को तीन साल के लिए किस बैंक का एमडी और सीईओ नियुक्त किया गया है?

A) बंधन बैंक

B) धनलक्ष्मी बैंक

C) इंडसइंड बैंक

D) एक्सिस बैंक

Answer : B

✓ भारतीय रिजर्व बैंक ने तीन साल के लिए धनलक्ष्मी बैंक के प्रबंध निदेशक और सीईओ के रूप में अजित कुमार केके की नियुक्ति को मंजूरी दे दी है।

APARCHIT EXAM WARRIORS No-1 Platform For All Competitive Exam

No-1 Platform For All Competitive Exam Bank | SSC | Railway | Government Exam Visit : www.AparchitExamWarriors.Com

- ✓ वर्तमान में, क्मार राष्ट्रपति के कैडर में फेडरल बैंक में मुख्य मानव संसाधन अधिकारी हैं।
- ✓ कुमार के पास क्रेडिट, मानव संसाधन, व्यवसाय, शाखा बैंकिंग आदि सिहत बैंकिंग के विभिन्न पहलुओं में फेडरल बैंक के साथ 36 वर्षों से अधिक का अन्भव है।

समाचार 2023-24 में नए बैंक एमडी और सीईओ

- भारतीय रिजर्व बैंक ने तीन साल के लिए धनलक्ष्मी बैंक के प्रबंध निदेशक और सीईओ के रूप में अजित कुमार केके की निय्क्ति को मंजूरी दे दी है।
- > आरबीएल बैंक ने मुरली रामकृष्णन को तत्काल प्रभाव से चार साल के लिए गैर-कार्यकारी स्वतंत्र निदेशक नियुक्त किया है।
- एमवी सार्वजनिक क्षेत्र के बैंक, सेंट्रल बैंक ऑफ इंडिया के प्रबंध निदेशक और मुख्य कार्यकारी अधिकारी (सीईओ) राव
 को 2023-24 के लिए इंडियन बैंक एसोसिएशन (आईबीए) के नए अध्यक्ष के रूप में चुना गया है।
- एसबीएम बैंक इंडिया ने आशीष विजयकर को 3 साल की अविध के लिए बैंक का प्रबंध निदेशक और मुख्य कार्यकारी
 अधिकारी (एमडी और सीईओ) नियुक्त किया है।
- डीसीबी बैंक के एमडी और सीईओ के रूप में नियुक्त किया गया ।
- तीन साल की अविध के लिए कोटक मिहंद्रा बैंक (KMB) के प्रबंध निदेशक और सीईओ के रूप में अशोक वासवानी
 की नियुक्ति को मंजूरी दे दी है।
- साउथ इंडियन बैंक ने पीआर शेषाद्री को अपना एमडी और सीईओ नियुक्त किया है।
- अश्विनी कुमार यूको बैंक के नए एमडी और सीईओ हैं।
- कर्नाटक बैंक ने श्रीकृष्णन हिरहर सरमा को एमडी और सीईओ निय्क्त किया।
- रजनीश कर्नाटक को बैंक ऑफ इंडिया का नया एमडी और चेयरमैन नियुक्त किया गया ।
- देबदत चंद को बैंक ऑफ बड़ौदा का नया प्रबंध निदेशक नियुक्त किया गया।
- अजय कुमार श्रीवास्तव को इंडियन ओवरसीज बैंक के प्रबंध निदेशक और सीईओ के रूप में पदोन्नत किया गया है।
- के सत्यनारायण राजू को केनरा बैंक का नया एमडी और सीईओ नियुक्त किया गया।
- Q. भारतीय दूध ब्रांड 'नंदिनी' आगामी टी20 क्रिकेट विश्व कप में किन दो टीमों का प्रायोजक बन गया है?
 - A) स्कॉटलैंड और इंग्लैंड

B) स्कॉटलैंड और आयरलैंड

C) नेपाल और श्रीलंका

D) अमेरिका और बांग्लादेश

Answer : B



Bank | SSC | Railway | Government Exam Visit : www.AparchitExamWarriors.Com

- ✓ भारतीय दूध ब्रांड 'नंदिनी' को आगामी टी20 क्रिकेट विश्व कप में स्कॉटलैंड और आयरलैंड की राष्ट्रीय क्रिकेट टीमों के प्रायोजक के रूप में घोषित किया गया है।
- √ कर्नाटक मिल्क फेडरेशन (KMF) अपने नंदिनी ब्रांड के डेयरी उत्पादों के लिए प्रसिद्ध है।
- √ टी20 क्रिकेट विश्व कप 2024 की संयुक्त मेजबानी 1-29 जून तक वेस्टइंडीज और संयुक्त राज्य अमेरिका द्वारा की जाएगी।
- Q. 'राष्ट्रीय सुरक्षा गार्ड' का प्रमुख किसे नियुक्त किया गया है?
 - A) विजय कुमार सिंह

B) अनिरुद्ध प्रसाद

C) नलिन प्रभात

D)मनोज कुमार शर्मा

Answer: C.

- ✓ हाल ही में आईपीएस निलेन प्रभात को राष्ट्रीय स्रक्षा गार्ड (एनएसजी) का नया प्रमुख नियुक्त किया गया है।
- ✓ आंध्र प्रदेश कैडर के 1992 बैच के आईपीएस अधिकारी प्रभात वर्तमान में सीआरपीएफ में अतिरिक्त महानिदेशक के पद पर कार्यरत हैं।

प्रमुख एवं महानिदेशक की नई अद्यतन सूची

- निलन प्रभात: राष्ट्रीय स्रक्षा गार्ड (एनएसजी)
- अनीश दयाल सिंह: केंद्रीय रिजर्व पुलिस बल (सीआरपीएफ)
- राहुल रसगोत्रा : भारत-तिब्बत सीमा पुलिस (आईटीबीपी)
- लेफ्टिनेंट जनरल अनिल चौहान: चीफ ऑफ डिफेंस स्टाफ (सीडीएस)
- दलजीत सिंह चौधरी : सशस्त्र सीमा बल (एसएसबी)
- नितिन अग्रवाल: सीमा सुरक्षा बल (बीएसएफ)
- प्रदीप चंद्रन नायर: असम राइफल्स
- एयर चीफ मार्शल विवेक राम चौधरी: वायु सेना प्रमुख
- 🕨 जनरल मनोज पांडे: सेना प्रमुख
- दिनेश कुमार त्रिपाठी: नौसेना प्रमुख
- नीना सिंह: केंद्रीय औद्योगिक सुरक्षा बल (सीआईएसएफ) [नीना सिंह सीआईएसएफ प्रमुख बनने वाली पहली महिला बनीं]
- राकेश पाल: भारतीय तट रक्षक (आईसीजी)
- लेफ्टिनेंट जनरल ग्रबीरपाल सिंह: राष्ट्रीय कैडेट कोर (एनसीसी)

Q. किस भारतीय ग्रैंडमास्टर ने कैंडिडेट्स शतरंज टूर्नामेंट का खिताब जीता	Q.	किस	भारतीय	ग्रैंडमास्टर	ने	कैंडिडेटस	शतरंज	टर्नामेंट	का	खिताब	जीता	Š	1?
---	----	-----	--------	--------------	----	-----------	-------	-----------	----	-------	------	---	----

A) आर प्रज्ञानानंद

B) डी गुकेश

C) विदित गुजराती

D) हरिकृष्ण पेंटाला

Visit: www.AparchitExamWarriors.Com

Answer : B

- √ भारत के 17 वर्षीय ग्रैंडमास्टर डी गुकेश ने कैंडिडेट्स शतरंज टूर्नामेंट जीतकर इतिहास रच दिया है।
- √ गुकेश 40 साल पहले महान गैरी कास्परोव दवारा बनाए गए रिकॉर्ड को तोड़कर सबसे कम उम्र के विजेता बन गए हैं।
- √ वह महान विश्वनाथन आनंद के बाद यह प्रतिष्ठित टूर्नामेंट जीतने वाले दूसरे भारतीय बने।
- ✓ पिछले साल, उन्होंने हांग्जो एशियाई खेलों में रजत पदक जीता था।
- Q. प्रधानमंत्री नरेंद्र मोदी ने भगवान महावीर निर्वाण महोत्सव का उद्घाटन कहाँ किया?
 - A) वाराणसी

B) पटना

C) नई दिल्ली

D) अहमदाबाद

Answer: C.

- ✓ प्रधानमंत्री नरेंद्र मोदी ने नई दिल्ली के भारत मंडपम में महावीर जयंती के शुभ अवसर पर 2550वें भगवान महावीर निर्वाण महोत्सव का उदघाटन किया। महावीर, जिन्हें वर्धमान के नाम से भी जाना जाता है।
- ✓ वह जैन धर्म के 24वें तीर्थंकर थे
- Q. भारतीय नौसेना की पूर्वी नौसेना कमान ने 'ईस्टर्न वेव अभ्यास' आयोजित किया, पूर्वी कमान का मुख्यालय कहाँ है?
 - A) चेन्नई

B) विशाखापत्तनम

C) कटक

D) कोच्चि

Answer : B

- भारतीय नौसेना ने पूर्वी नौसेना कमान के फ्लैग ऑफिसर कमांडिंग-इन-चीफ के नेतृत्व में पूर्वी समुद्र तट पर 'अभ्यास पूर्वी लहर' का आयोजन किया।
- 🗸 इसका उद्देश्य क्षेत्र में समुद्री सुरक्षा चुनौतियों से निपटने के लिए भारतीय नौसेना की तैयारियों का मूल्यांकन करना है।
- √ पूर्वी नौसेना कमान भारतीय नौसेना की तीन कमांड-स्तरीय संरचनाओं में से एक है।
- ✓ इसका मुख्यालय विशाखापत्तनम (आंध्र प्रदेश) में है।

- Q. गुजरात की किस लोकसभा सीट से भाजपा उम्मीदवार मुकेश दलाल निर्विरोध चुने गए हैं?
 - A) सूरत

B) गांधीनगर

Visit: www.AparchitExamWarriors.Com

C) पूर्वी अहमदाबाद

D) राजकोट

Answer: A.

- ✓ लोकसभा च्नाव 2024 में ग्जरात की सूरत लोकसभा सीट से बीजेपी उम्मीदवार म्केश दलाल निर्विरोध च्ने गए हैं.
- ✓ अन्य सभी दावेदारों द्वारा अपनी उम्मीदवारी वापस लेने के बाद म्केश दलाल निर्विरोध जीत गये।
- ✓ कांग्रेस के दो उम्मीदवारों के नामांकन रद्द होने और आठ अन्य ने अपनी उम्मीदवारी वापस लेने के बाद दलाल को विजेता घोषित किया गया
- Q. प्रसिद्ध एनएफएल क्वार्टरबैक खिलाड़ी रोमन गेब्रियल का निधन हो गया। वह किस मूल का था?
 - A) भारतीय

B) फिलिपिनो

C) चीनी

D) जापानी

Answer : B

- ✓ अमेरिकी पेशेवर फुटबॉल खिलाड़ी रोमन इल्दोन्जो गेब्रियल जुनियर का निधन हो गया।
- ✓ 83 वर्षीय गेब्रियल नेशनल फ्टबॉल लीग (एनएफएल) में क्वार्टरबैक थे।
- उनका जन्म 5 अगस्त 1940 को अमेरिका में हुआ था. वह एनएफएल में पहले फिलिपिनो-अमेरिकी थै।
- Q. यूविचोल -एस, जो हाल ही में खबरों में है, का उपयोग मुख्य रूप से निम्नलिखित के उपचार में किया जाता है:
 - A) हैजा

B) खुजली की बीमारी

C) एचआईवी

D) मलेरिया

Answer: A.

- ✓ हाल ही में, विश्व स्वास्थ्य संगठन (डब्ल्यूएचओ) ने हैजा के लिए यूविचोल -एस नामक एक नए मौखिक टीके को प्रीक्वालिफाई किया है।
- ✓ यह हैजा के इलाज के लिए निष्क्रिय मौखिक टीका है।
- 🗸 यह नया टीका उसी परिवार के टीकों का तीसरा उत्पाद है जो डब्ल्युएचओ की प्रीक्वालिफिकेशन सूची में हैजा के लिए हैं।
- ✓ यह मौखिक हैजा वैक्सीन (ओसीवी) यूविचोल -प्लस का एक सरलीकृत फॉर्मूलेशन है।

No-1 Platform For All Competitive Exam Bank | SSC | Railway | Government Exam Visit : www.AparchitExamWarriors.Com

- 🗸 अन्य निष्क्रिय मौखिक हैजा के टीके यूविचोल और यूविचोल -प्लस हैं।
- ✓ हैजा के बारे में म्ख्य तथ्य
- ✓ यह एक तीव्र डायरिया रोग है जो विब्रियो कॉलेरी जीवाण् के कारण होता है।
- Q. लामा 3 के संदर्भ में निम्नलिखित कथनों पर विचार करें:
 - 1. यह Google द्वारा विकसित एक बड़ा भाषा मॉडल है।
 - 2. यह एक निर्देश-ट्यून संस्करण है जिसे विशिष्ट कार्यों में प्रदर्शन बढ़ाने के लिए डिज़ाइन किया गया है। ऊपर दिए गए कथनों में से कौन सा/से सही है/हैं?
 - A) केवल 1

B) केवल 2

C) 1 और 2 दोनों

D) न तो 1 और न ही 2

Answer: B

- ✓ हाल ही में, मेटा ने अपना सबसे सक्षम लार्ज लैंग्वेज मॉडल (एलएलएम), मेटा लामा 3 पेश किया।
- ✓ लामा या लार्ज लैंग्वेज मॉडल मेटा एआई फरवरी 2023 में मेटा एआई द्वारा शुरू किया गया एलएलएम का एक परिवार है।
- ✓ विशेषताएँ
- ✓ प्रदर्शन और एआई क्षमताओं के मामले में महत्वपूर्ण प्रगति के साथ यह सबसे परिष्कृत मॉडल होने का दावा किया गया है।
- ✓ यह लामा 2 आर्किटेक्चर पर आधारित है जिसे दो आकारों, 8बी और 70बी मापदंडों में जारी किया गया है। दोनों आकार एक बेस मॉडल और एक निर्देश-ट्यून किए गए संस्करण के साथ आते हैं जिन्हें विशिष्ट कार्यों में प्रदर्शन बढ़ाने के लिए डिज़ाइन किया गया है।
- ✓ कथित तौर पर, निर्देश-ट्यून संस्करण एआई चैटबॉट्स को सशक्त बनाने के लिए है जो उपयोगकर्ताओं के साथ बातचीत करने के लिए हैं।
- ✓ इसका उपयोग फेसबुक, इंस्टाग्राम, व्हाट्सएप, मैसेंजर और वेब पर किया जा सकता है। यह डेवलपर्स के लिए आसानी से उपलब्ध है क्योंकि मेटा ने एलएलएम को हिगंग फेस इकोसिस्टम में एकीकृत कर दिया है।
- ✓ वर्तमान में, मेटा एआई पूरे अमेरिका में व्हाट्सएप पर अंग्रेजी में उपलब्ध है।
- Q. लॉन्गविटी इंडिया पहल, जो हाल ही में खबरों में है, निम्नलिखित में से किसके द्वारा शुरू की गई थी?
 - A) स्वास्थ्य और परिवार कल्याण मंत्रालय
- B) नीति आयोग

C) वित्त मंत्रालय

D) भारतीय विज्ञान संस्थान

Bank | SSC | Railway | Government Exam
Visit : www.AparchitExamWarriors.Com

Answer: D

- √ हाल ही में, भारतीय विज्ञान संस्थान (IISc) ने लॉन्गविटी इंडिया पहल श्रू की।
- 🗸 स्वास्थ्य अवधि बढ़ाने और उम्र बढ़ने से संबंधित च्नौतियों से निपटने के प्रयासों पर केंद्रित एक परियोजना है ।
- ✓ इस पहल ने बड़े पैमाने पर नैदानिक अध्ययन भी शुरू िकया है जिसमें कई आईआईएससी विभागों, चिकित्सकों, उद्योग, परोपकारी और नागरिक समाज के शोधकर्ता शामिल होंगे।
- ✓ यह पहल मौलिक और व्यावहारिक अनुसंधान दोनों के माध्यम से उम्र बढ़ने की समझ को बढ़ाने और ऐसे समाधान विकसित करने का प्रयास करती है जो जीवन की गुणवत्ता में सुधार कर सकें।
- √ फंडिंग: इस पहल को एक्सेल इंडिया के संस्थापक भागीदार प्रशांत प्रकाश से प्रारंभिक अनुदान सहायता प्राप्त ह्ई है।
- √ महत्व
- ✓ भारत की बुजुर्ग आबादी 2050 तक 347 मिलियन तक पहुंचने का अनुमान है, यह जरूरी है कि सुलभ वृद्धावस्था स्वास्थ्य देखभाल प्रदान करने के लिए प्रौद्योगिकी का लाभ उठाने, चांदी की अर्थव्यवस्था को बढ़ावा देने और डिजिटल प्रणालियों में निवेश करने की आवश्यकता है जो उम्र बढ़ने वाली आबादी का समर्थन करते हैं।
- Q. अमिट स्याही के संदर्भ में निम्नलिखित कथनों पर विचार करें।
 - 1. इसे सिल्वर नाइट्रेट का उपयोग करके तैयार किया जाता है।
 - 2. इसका उपयोग भारत में चुनावों में किया जाता है और इसका उल्लेख लोक प्रतिनिधित्व अधिनियम, 1951 में किया गया है।

ऊपर दिए गए कथनों में से कौन सा/से सही है/हैं?

A) केवल 1

B) केवल 2

C) 1 और 2 दोनों

D) न तो 1 और न ही 2

Answer : C

- ✓ जैसे-जैसे लोकसभा चुनाव नजदीक आ रहे हैं, भारतीय चुनावों का क्लासिक प्रतीक हर जगह दिखाई दे रहा है एक बायां हाथ जिसकी केवल तर्जनी फैली हुई है, जिस पर बैंगनी-काली अमिट स्याही का निशान है।
- ✓ इसमें सिल्वर नाइट्रेट होता है. यह एक रंगहीन यौगिक है जो सूर्य के प्रकाश सिहत पराबैंगनी प्रकाश के संपर्क में आने पर दिखाई देता है।
- 🗸 सिल्वर नाइट्रेट की सांद्रता जितनी अधिक होगी, स्याही की गुणवत्ता उतनी ही अधिक होगी।
- 🗸 लगाने के बाद 72 घंटों तक यह साबुन, तरल पदार्थ, घर की सफाई, डिटर्जेंट आदि के प्रति प्रतिरोधी बना रह सकता है।



No-1 Platform For All Competitive Exam Bank | SSC | Railway | Government Exam Visit: www.AparchitExamWarriors.Com

- ✓ इस पानी आधारित स्याही में अल्कोहल जैसा विलायक भी होता है जो इसे तेजी से सूखने देता है। हालाँकि, इसकी रासायिनक संरचना और प्रत्येक घटक की मात्रा सिहत इस स्याही को बनाने का सटीक प्रोटोकॉल बह्त से लोगों को ज्ञात नहीं है।
- अमिट स्याही का निर्माण पहली बार भारत के चुनाव आयोग के अनुरोध पर सरकार की वैज्ञानिक और औद्योगिक अनुसंधान परिषद (सीएसआईआर) द्वारा किया गया था।
- 🗸 मैसूर पेंट्स एंड वार्निश लिमिटेड को स्याही बनाने का लाइसेंस दिया गया है और यह 1962 से व्यवसाय में है।
- ✓ इसे 25 से अधिक देशों में निर्यात किया जाता है जिनमें कनाडा, घाना, नाइजीरिया, मंगोलिया, मलेशिया, नेपाल, दक्षिण अफ्रीका और मालदीव शामिल हैं।
- ✓ 1951 के लोक प्रतिनिधित्व अधिनियम (आरओपीए) में स्याही का उल्लेख है।
- Q. 2023-24 में इलेक्ट्रॉनिक सामान निर्यात में कौन सा भारतीय राज्य रिकॉर्ड 9.56 बिलियन डॉलर के साथ शीर्ष पर रहा?
 - A) गुजरात

B) महाराष्ट्र

C) तमिलनाडु

D) कर्नाटक

Answer: C.

- ✓ वैश्विक प्रमुख एप्पल के आक्रामक भारत प्रोत्साहन से प्रेरित, दक्षिणी राज्य तमिलनाडु वितीय वर्ष 2023-24 में इलेक्ट्रॉनिक सामान निर्यात के मामले में कर्नाटक और उत्तर प्रदेश को पछाइकर शीर्ष राज्य बन गया है।
- ✓ राज्य ने निर्यात में 78 प्रतिशत की वृद्धि दर्ज की, जो 2022-23 में 5.37 बिलियन डॉलर से बढ़कर 2023-24 में 9.56 बिलियन डॉलर हो गया।
- ✓ 2023-24 में, कर्नाटक 4.62 बिलियन डॉलर के साथ दूसरे नंबर का निर्यातक राज्य बन गया, जिसने राष्ट्रीय निर्यात में 16 प्रतिशत का योगदान दिया, इसके बाद उत्तर प्रदेश 4.46 बिलियन डॉलर के निर्यात और 15 प्रतिशत राष्ट्रीय हिस्सेदारी के साथ दूसरे स्थान पर रहा।
- ✓ सूची में अन्य शीर्ष राज्य महाराष्ट्र (\$3.09 बिलियन), गुजरात (\$2.75 बिलियन), दिल्ली (\$1.51 बिलियन), हिरयाणा और तेलंगाना हैं।
- Q. भारती एयरटेल ने कहा कि उसने अपनी ___ इकाई के संचालन को 100% अधिग्रहण के साथ टेलीकॉम प्रदाता और मलेशिया के एक्सियाटा ग्रुप बरहाद की सहायक कंपनी डायलॉग के साथ विलय करने के लिए एक समझौते पर हस्ताक्षर किए हैं।
 - A) श्रीलंका

B) मलेशिया

C) मालदीव

D) सिंगापुर

Answer: A

- √ भारती एयरटेल ने श्रीलंकाई इकाई को डायलॉग एक्सियाटा के साथ विलय करने के लिए समझौते पर हस्ताक्षर किए
- √ भारती एयरटेल ने अपनी श्रीलंकाई इकाई के संचालन को द्वीप देश के सबसे बड़े दूरसंचार प्रदाता और मलेशिया के एक्सियाटा
 ग्रुप बरहाद की सहायक कंपनी डायलॉग के साथ विलय करने के लिए एक समझौते पर हस्ताक्षर किए हैं ।
- ✓ डायलॉग एयरटेल लंका में जारी किए गए 100 प्रतिशत शेयरों का अधिग्रहण करेगा।
- भारतीय दूरसंचार दिग्गज की पूर्ण स्वामित्व वाली सहायक कंपनी भारती एयरटेल लंका ने 2009 में श्रीलंका में वाणिज्यिक परिचालन श्रूक किया।
- ✓ डायलॉग एयरटेल लंका में जारी किए गए 100 प्रतिशत शेयरों का अधिग्रहण करेगा। बदले में, एयरटेल लंका को डायलॉग में हिस्सेदारी दी जाएगी।
- Q. बंधन फाइनेंशियल होल्डिंग्स ने आधिकारिक तौर पर एगॉन लाइफ इंश्योरेंस का अधिग्रहण कर लिया है और बाद वाले को अब बंधन लाइफ कहा जाएगा। बंधन लाइफ की नई टैगलाइन क्या है?
 - A) भारत की उड़ान, बंधन के पास
- B) भारत की उड़ान, बंधन की उड़ान
- C) भारत की उड़ान, बंधन से
- D) बंधन की उड़ान आपके साथ

Answer : C

- ✓ एगॉन लाइफ इंश्योरेंस को मिली नई पहचान, अब कहा जाएगा "बंधन लाइफ"
- ✓ बंधन फाइनेंशियल होल्डिंग्स ने आधिकारिक तौर पर एगॉन लाइफ इंश्योरेंस का अधिग्रहण कर लिया है और बाद वाले को अब बंधन लाइफ कहा जाएगा।
- ✓ निजी जीवन बीमाकर्ता ने 'भारत की उड़ान, बंधन से' टैगलाइन के साथ अपने लिए एक नई ब्रांड पहचान भी बनाई है।
- √ सतीश्वर बी ने कहा, "यह परिवर्तन हमारे लिए एक अद्भुत नए अध्याय की नींव रखता है क्योंकि हम प्रसिद्ध बंधन समूह
 का हिस्सा बन गए हैं।
- ✓ अद्यतन उत्पाद नाम, जैसे कि बंधन लाइफ आईटर्म प्राइम, इस नई दिशा को दर्शाते हैं, जो ग्राहकों को अपनी वेबसाइट पर कंपनी की उन्नत पेशकशों का पता लगाने के लिए आमंत्रित करते हैं।
- Q. आईटीसी इन्फोटेक ने पुणे मुख्यालय वाली ब्लेज़ेक्लान टेक्नोलॉजीज प्राइवेट लिमिटेड की 100 प्रतिशत शेयर पूंजी के अधिग्रहण के लिए एक शेयर खरीद समझौता किया है।
 - A) 450 करोड़

B) 485 करोड़

C) 285 करोड़

D) 685 करोड़

Answer: B

- √ 485 करोड़ रुपये में प्णे स्थित ब्लेज़ेक्लान टेक्नोलॉजीज का अधिग्रहण करेगी
- √ ब्लेज़ेक्लान टेक्नोलॉजीज प्राइवेट लिमिटेड की 100 प्रतिशत शेयर पूंजी के अधिग्रहण के लिए एक शेयर खरीद समझौता किया है।
- ✓ इसकी पूर्ण स्वामित्व वाली सहायक कंपनी, आईटीसी इन्फोटेक इंडिया लिमिटेड द्वारा अधिग्रहण के लिए कुल विचार 485 करोड़ रुपये तक है, जिसमें आकस्मिक विचार भी शामिल है जो निर्धारित लक्ष्यों की उपलब्धि के अधीन है।
- Q. अप्रैल 2024 में जापान की प्रतिष्ठित इंजीनियरिंग अकादमी द्वारा अंतर्राष्ट्रीय फ़ेलोशिप से किसे सम्मानित किया गया है?
 - A) कौशिक राजशेखर

B) रघुराम राजन

C) शशि थरूर

D) चेतन भगत

Answer: A.

- ✓ कौशिक राजशेखर को जापान की प्रतिष्ठित इंजीनियरिंग अकादमी के अंतर्राष्ट्रीय फेलो के रूप में चुना गया है।
- वह ह्यूस्टन विश्वविद्यालय के क्लेन कॉलेज ऑफ इंजीनियरिंग में एक प्रतिष्ठित प्रोफेसर हैं।
- यह सम्मान बिजली रूपांतरण और परिवहन के विद्युतीकरण के क्षेत्र में उनके उत्कृष्ट योगदान को मान्यता देता है।
- √ भारतीय मूल के अमेरिकी प्रोफेसर को ऊर्जा में उत्कृष्ट योगदान के लिए सम्मानित किया गया
- 2022 में, श्री राजशेखर को अंतर्राष्ट्रीय ऊर्जा के क्षेत्र में सबसे प्रतिष्ठित पुरस्कार मिला।
- Q. 13वें यूरोपियन गर्ल्स मैथमेटिकल ओलंपियाड (ईजीएमओ) 2024 में भारत को कुल कितने पदक मिले ?

A) 2

B) 3

C)4

D)5

Answer : C

- √ ईजीएमओ 2024 में भारत को 2 रजत और 2 कांस्य पदक मिले
- ✓ 13वां यूरोपीय लड़िकयों का गणितीय ओलंपियाड (ईजीएमओ) जॉर्जिया के त्सकालतुबो में आयोजित किया गया था। इस प्रतियोगिता में भारतीय टीम ने काफी सराहनीय प्रदर्शन किया है.
- 🗸 4 सदस्यीय भारतीय टीम ने 13वें ईजीएमओ 2024 में 2 रजत और 2 कांस्य पदक सहित कुल चार पदक जीते हैं।
- 🗸 ग्ंजन अग्रवाल (हरियाणा) रजत पदक

No-1 Platform For All Competitive Exam Bank | SSC | Railway | Government Exam Visit : www.AparchitExamWarriors.Com

- ✓ संजना फिलो चाको (केरल) रजत पदक
- ✓ लारिसा (हरियाणा) कांस्य पदक
- ✓ सई विट्ठल पाटिल (महाराष्ट्र) कांस्य पदक
- ✓ टीम का नेतृत्व चेन्नई गणितीय संस्थान से साहिल म्हस्कर (प्रमुख), सुश्री अदिति मुथखोडे (उप प्रमुख), और सुश्री अनन्या रानाडे (पर्यवेक्षक) कर रहे हैं। उनका मार्गदर्शन और समर्थन टीम की सफलता में सहायक रहा है
- Q. राधिका ने भारत एशियाई कुश्ती चैंपियनशिप 2024 में किस वर्ग में रजत पदक जीता है?
 - A) 48 किग्रा
 - B) 58 किग्रा
 - C) 72 किलो
 - D) 68 किलो

Answer: D

- ✓ विरिष्ठ भारतीय कुश्ती टीम ने 20वीं एशियाई कुश्ती चैम्पियनिशिप में अपना अभियान नौ पदक 4 रजत और 5 कांस्य जीतकर समाप्त किया।
- √ चैंपियनशिप में कुल 30 भारतीय पुरुष और महिला पहलवानों ने भाग लिया।
- ✓ पुरुष पहलवानों ने फ्रीस्टाइल और ग्रीको-रोमन स्पर्धाओं में भाग लिया जबिक महिला टीम ने केवल फ्रीस्टाइल स्पर्धाओं में भाग लिया।
- ✓ 20वीं एशियाई क्श्ती चैम्पियनिशिप 2024 किर्गिस्तान की राजधानी बिश्केक में आयोजित की गई थी।
- ✓ उदितः रजतः 57 किग्रा, फ्रीस्टाइल
- ✓ राधिका: रजत: 68 किग्रा, फ्रीस्टाइल
- ✓ अंज्: रजत: 53 किग्रा, फ्रीस्टाइल
- ✓ हर्षिता: रजत: 72 किग्रा, फ्रीस्टाइल
- ✓ अभिमन्यः कांस्यः 72 किग्रा फ्रीस्टाइल
- ✓ विक्की: कांस्य: 97 किग्रा, फ्रीस्टाइल
- ✓ शिवानी पवार: कांस्य: 50 किग्रा, फ्रीस्टाइल
- ✓ एंटीम: कांस्य: 65 किग्रा, फ्रीस्टाइल
- ✓ मनीषा: कांस्य: 62 किग्रा, फ्रीस्टाइल

No-1 Platform For All Competitive Exam Bank | SSC | Railway | Government Exam Visit : www.AparchitExamWarriors.Com

- Q. केंद्र सरकार द्वारा प्रत्येक वर्ष भारत में किस दिन को 'सिविल सेवा दिवस' के रूप में मनाया जाता है?
 - A) 17 अप्रैल

B) 18 **अ**प्रैल

C) 20 अप्रैल

D) 21 अप्रैल

Answer: D.

- ✓ भारत में, 'सिविल सेवा दिवस' हर साल 21 अप्रैल को सभी सिविल सेवकों को समाज के लिए उनकी सेवा के लिए धन्यवाद दिवस के रूप में मनाया जाता है और साथ ही सिविल सेवकों को 'नागरिकों के लिए खुद को फिर से समर्पित करने और अपनी प्रतिबद्धताओं को नवीनीकृत करने' के लिए भी मनाया जाता है। सार्वजनिक सेवा के लिए'.
- ✓ 21 अप्रैल का दिन उस दिन को याद करने के लिए चुना गया है जब स्वतंत्र भारत के पहले गृह मंत्री सरदार वल्लभभाई पटेल ने 1947 में दिल्ली के मेटकाफ हाउस में प्रशासनिक सेवा अधिकारियों के परिवीक्षाधीन लोगों को संबोधित किया था।
- √ अपने संबोधन में उन्होंने सिविल सेवकों को 'भारत का स्टील फ्रेम' कहा।
- Q. 2024 में विश्व रचनात्मकता और नवाचार दिवस की थीम इंस्पायर है। प्रतिवर्ष यह दिवस कब मनाया जाता है?

A) 20 अप्रैल

B) 21 अप्रैल

C) 19 अप्रैल

D) 18 अप्रैल

Answer : B

- ✓ विश्व रचनात्मकता और नवाचार दिवस (#WCID) हर साल 21 अप्रैल को मनाया जाता है।
- ✓ 2024 में थीम: "प्रेरणा"
- ✓ संयुक्त राष्ट्र ने अप्रैल 2017 में इस दिन को मान्यता दी।
- ✓ पहला संयुक्त राष्ट्र विश्व रचनात्मकता और नवाचार दिवस 21 अप्रैल, 2018 को मनाया गया।
- ✓ इस दिन का उद्देश्य समस्या समाधान में रचनात्मकता और नवाचार के महत्व के बारे में जागरूकता बढ़ाना और व्यक्तिगत और समूह स्तरों पर रचनात्मक बह्-विषयक सोच को प्रोत्साहित करना है।
- Q. वर्ष के किस दिन को अंतर्राष्ट्रीय मातृ पृथ्वी दिवस के रूप में मनाया जाता है?

A) 22 अप्रैल

B) 21 अप्रैल

C) 20 अप्रैल

D) 19 अप्रैल

Answer: A.



No-1 Platform For All Competitive Exam Bank | SSC | Railway | Government Exam Visit : www.AparchitExamWarriors.Com

- ✓ पर्यावरण की सुरक्षा की आवश्यकता के बारे में जागरूकता बढ़ाने के लिए हर साल 22 अप्रैल को अंतर्राष्ट्रीय मातृ पृथ्वी दिवस (जिसे विश्व पृथ्वी दिवस भी कहा जाता है) मनाया जाता है।
- √ 2024 अंतर्राष्ट्रीय मातृ पृथ्वी दिवस का विषय "ग्रह बनाम प्लास्टिक" है।
- ✓ यह दिन हमें सिखाता है कि पृथ्वी और उसके पारिस्थितिक तंत्र हमारा घर हैं और प्रकृति और पृथ्वी के साथ सद्भाव को बढ़ावा देना आवश्यक है।
- √ इस दिन की स्थापना 2009 में संय्क्त राष्ट्र महासभा द्वारा की गई थी।
- Q. अंतर्राष्ट्रीय मातृ पृथ्वी दिवस के लिए 2024 का विषय ____ है
 - A) जलवायु कार्रवाई

- B) हमारी पृथ्वी को पुनर्स्थापित करें
- C) हमारे ग्रह में निवेश करें
- D) ग्रह बनाम प्लास्टिक

Answer: D







Aparchit Super Current Affairs Official WhatsApp Group -

https://chat.whatsapp.com/LG7zHsiGs3JHk6wOI0VGzl

WhatsApp.com (https://chat.whatsapp.com/LG7zHsiGs3JHk6wOI0VGzI)



No-1 Platform For All Competitive Exam Bank | SSC | Railway | Government Exam Visit : www.AparchitExamWarriors.Com

FOLLOW US ON

TELEGRAM CHENNEL	https://t.me/gadiscussionchannel
FACEBOOK	https://www.facebook.com/aparchit.yadav.3
Instagram	https://www.instagram.com/aparchitexamwarriors/
WEBSITE	http://aparchitexamwarriors.com/
	https://www.aparchitexamwarriors.com
You Tube	https://youtube.com/channel/UC7uM2TJZD7uI4Wustt YoAlg



No-1 Platform For All Competitive Exam Bank | SSC | Railway | Government Exam Visit : www.AparchitExamWarriors.Com



MY PAID GROUP
STUDENT GOT SELECTION IN
IBPS RRB CLERK
GOOD LUCK FOR YOUR FUTURE
JOURNEY FEELING PROUD (

NAME - PRIYADARSHINI KALIYAMOORTHY ROLL NO - 2120036944 SELECTED IN - RRB PO SAPTHA GIRI GRAMEEN BANK STATE - TAMILNADU



MY PAID GROUP STUDENT GOT SELECTION IN IBPS RRB CLERK GOOD LUCK FOR YOUR FUTURE JOURNEY FEELING PROUD.

NAME - GARVITA VARSHNEY ROLL NO - <u>2603003298</u> SELECTED IN - ARYAVART GRAMIN BANK CLERK STATE - UTTAR PRADESH



MY PAID GROUP STUDENT GOT SELECTION IN IBPS RRE CLERK GOOD LUCK FOR YOUR FUTURE JOURNEY FEELING PROUD

NAME - ISHITA GARG ROLL NO - 2283004123 STATE - PUNJAB BANK - PUNJAB GRAMIN BANK



MY PAID GROUP STUDENT GOT SELECTION IN IBPS RRB CLERK GOOD LUCK FOR YOUR FUTURE JOURNEY FEELING PROUD.

NAME - NIPUN ROLL NO - 1533002831 SELECTED IN - RRB CLERK STATE - HARYANA



MY PAID GROUP STUDENT GOT SELECTION IN IBPS RRB CLERK GOOD LUCK FOR YOUR FUTURE JOURNEY FEELING PROUD

NAME - PRAVEEN ROLL NO - 1801005776 SELECTED IN - RRB PO KARNATAKA GRAMMENA BANK STATE - KARNATAKA



Name: Bathina Maneesha Rollno: 2543024278 Selected in : RRB clerk State : Telangana

MY PAID GROUP STUDENT GOT SELECTION IN IBPS RRB CLERK GOOD LUCK FOR YOUR FUTURE JOURNEY FEELING PROUD

NAME - BATHINA MANEESHA ROLL NO - <u>2543024278</u> SELECTED IN - RRB CLERK STATE - TELAGANA



MY PAID GROUP STUDENT GOT SELECTION IN IBPS RRB CLERK GOOD LUCK FOR YOUR FUTURE JOURNEY FEELING PROUD

NAME - NISHU SHARMA ROLL NO - 1523008901 SELECTED IN - RRB CLERK STATE - HARYANA



MY PAID GROUP STUDENT GOT SELECTION IN IBPS RRB CLERK GOOD LUCK FOR YOUR FUTURE JOURNEY FEELING PROUD.

NAME - GURIYA KUMARI ROLL NO -1373006773 SELECTED IN - RRB CLERK DAKSHIN BIHAR GRAMEEN



MY PAID GROUP STUDENT GOT SELECTION IN IBPS RRE CLERK GOOD LUCK FOR YOUR FUTURE JOURNEY FEELING PROUD

NAME - GURPREET KAUR ROLL NO - <u>2283002821</u> BANK - PUNJAB GRAMIN BANK STATE - FROM PUNJAB



MY PAID GROUP STUDENT GOT SELECTION IN IBPS RRB CLERK GOOD LUCK FOR YOUR FUTURE JOURNEY FEELING PROUD

NAME - MANU VARGHESE ROLL NO - 2110710970 BANK - KERALA GRAMEEN BANK CLERK