महाकुंभ 2025

उत्तर प्रदेश के मुख्यमंत्री ने प्रयागराज में महाकुंभ 2025 के लिए नए बहुरंगी प्रतीक चिन्ह (लोगो) का अनावरण किया है।

मुख्य बिंदु-

- **लोगो डिज़ाइन:** डिज़ाइन में एक मंदिर, एक द्रष्टा, एक कलश, अक्षयवट वृक्ष और भगवान हनुमान की एक छवि है, जो सनातन सभ्यता में प्रकृति और मानवता के संगम का प्रतिनिधित्व करती है।
- डिज़ाइन में संगम की एक लाइव सैटेलाइट इमेज स्पष्ट रूप से दिखाई देती है, जो जीवन के प्रतिनिधित्व के रूप में इन नदियों के शाश्वत प्रवाह का प्रतीक है।
- यह समावेश महाकुंभ की समृद्ध परंपरा में प्रयागराज के आध्यात्मिक और भौगोलिक महत्व को उजागर करता है।

- **प्रतीक:** यह लोगो **धार्मिक और आर्थिक समृद्धि का प्रतीक** है, जिसमें **पौराणिक समुद्र मंथन से निकले पवित्र पात्र अमृत कलश** का चित्रण है।
  - यह आत्म-जागरूकता और लोक कल्याण के सतत प्रवाह का भी प्रतीक है, जो महाकुंभ 2025 के लिए एक प्रेरणादायक प्रतीक के रूप में कार्य करेगा।
- **आदर्श वाक्य:** कुंभ 2025 का आदर्श वाक्य **"सर्वसिद्धिप्रदः कुम्भः"** है।

कुंभ मेला

- कुंभ मेले को तीर्थयात्रियों का दुनिया का सबसे बड़ा शांतिपूर्ण समागम माना जाता है।
- इसे यूनेस्को द्वारा **'मानवता की अमूर्त सांस्कृतिक विरासत'** के रूप में मान्यता दी गई है।

मार्गदर्शक ऐप

यूपीएसआरटीसी दिवाली से पहले मार्गदर्शक ऐप लॉन्च करेगा।

प्रमुख बिंदु

- बस ट्रैकिंग के लिए यूपी राज्य सड़क परिवहन निगम का मार्गदर्शक ऐप आखिरकार दिवाली से पहले लॉन्च होने जा रहा है।
- यह ऐप **निःशुल्क** होगा।
- इससे यात्री अपने फोन पर **यूपीएसआरटीसी की सभी बसों को लाइव ट्रैक कर सकेंगे।**
- यह यूपी पुलिस इमरजेंसी रिस्पांस सर्विस से जुड़ा होगा, जो ऐप पर उपलब्ध डिजिटल पैनिक बटन के माध्यम से उपलब्ध होगा।

मालाबार-2024

समुद्री सैन्य अभ्यास मालाबार-2024, 8 अक्टूबर से 18 अक्टूबर 2024 तक आयोजित होगा।

मुख्य बिंदु-

- **चरण:** समुद्री सैन्य अभ्यास मालाबार-2024 की शुरुआत विशाखापत्तनम में हार्बर चरण से होगी, उसके बाद समुद्री चरण होगा।
- **प्रतिभागी:** भारत द्वारा आयोजित इस वर्ष के सैन्य अभ्यास में ऑस्ट्रेलिया, जापान और संयुक्त राज्य अमेरिका की साझेदारी होगी।
- इस सैन्य अभ्यास में निर्देशित मिसाइल विध्वंसक, बहु-उद्देश्यीय फ्रिगेट, पनडुब्बी, फिक्स्ड विंग एमआर, लड़ाकू विमान और हेलीकॉप्टर सहित विभिन्न भारतीय नौसैनिक प्लेटफॉर्म शामिल होंगे।
  - **ऑस्ट्रेलिया** अपने MH-60R हेलीकॉप्टर और P8 समुद्री गश्ती विमान के साथ एक एंज़ैक क्लास फ्रिगेट HMAS स्टुअर्ट को तैनात करेगा।
  - **संयुक्त राज्य अमेरिका** की नौसेना अपने एकीकृत हेलीकॉप्टर और P8 समुद्री गश्ती विमान के साथ एक आर्ले बर्क-क्लास विध्वंसक यूएसएस डेवी को तैनात करेगी।

- **जापान** मुरासामे श्रेणी के विध्वंसक जेएस एरियाके के साथ इस सैन्य अभ्यास में शामिल होगा। सभी चार देशों के विशेष बल भी इस सैन्य अभ्यास में भाग लेंगे।

- **ध्यान केंद्रित:** मालाबार 2024 सहयोग और परिचालन क्षमताओं को बढ़ाने के लिए डिज़ाइन की गई गतिविधियों की एक विस्तृत श्रृंखला पर ध्यान केंद्रित करेगा, जिसमें विषय वस्तु विशेषज्ञ एक्सचेंज (एसएमईई) के जरिये विशेष संचालन, सतह, वायु और पनडुब्बी-रोधी युद्ध पर विचार-विमर्श करना शामिल है।
- **महत्त्व:** जटिल परिचालन परिदृश्यों को शामिल करते हुए मालाबार 2024 अब तक के सभी संस्करणों का सबसे व्यापक संस्करण होने की आशा है।

मालाबार सैन्य अभ्यास

- मालाबार सैन्य अभ्यास, जो **1992** में **संयुक्त राज्य अमेरिका और भारतीय नौसेना** के बीच एक द्विपक्षीय नौसैनिक अभ्यास के रूप में शुरू हुआ था, एक प्रमुख बहु-पक्षीय कार्यक्रम के रूप में विकसित हो चुका है।
- इसका उद्देश्य अंतर-संचालनीयता को बेहतर करना, आपसी समझ को बढ़ावा देना तथा हिंद महासागर और हिंद-प्रशांत क्षेत्र में साझा समुद्री चुनौतियों को संबोधित करना है।

एससीओ

विदेश मंत्री एस जयशंकर **15-16 अक्टूबर** को शंघाई सहयोग संगठन (एससीओ) के शासनाध्यक्षों (एचओजी) की बैठक में भाग लेने के लिए **इस्लामाबाद, पाकिस्तान** का दौरा करेंगे।

शंघाई सहयोग संगठन (एससीओ) के बारे में-

- **उत्पत्ति:** इसकी उत्पत्ति **1996** में गठित "**शंघाई फाइव**" में निहित है, जिसमें **चीन, रूस, कजाकिस्तान, किर्गिस्तान और ताजिकिस्तान** शामिल हैं।
- 1991 में यूएसएसआर के 15 स्वतंत्र देशों में विघटन के साथ, इस क्षेत्र में चरमपंथी धार्मिक समूहों और जातीय तनावों के सामने आने की चिंताएँ थीं। इन मुद्दों को प्रबंधित करने के लिए, सुरक्षा मामलों पर सहयोग के लिए एक समूह बनाया गया था।
- एससीओ की स्थापना एक अंतरराष्ट्रीय संगठन के रूप में **15 जून 2001** को **शंघाई** में हुई थी।
- **सदस्य देश :** भारत, ईरान, कजाकिस्तान, चीन, किर्गिस्तान, पाकिस्तान, रूस, ताजिकिस्तान और उज्बेकिस्तान।
  - अफगानिस्तान और मंगोलिया को पर्यवेक्षक का दर्जा प्राप्त है।

एससीओ क्यों महत्वपूर्ण है?

- एससीओ उन कुछ अंतरराष्ट्रीय संगठनों में से एक है जो सुरक्षा मुद्दों से निपटते हैं और इसमें मुख्य रूप से **एशियाई सदस्य** हैं।
- क्षेत्रीय दिग्गज रूस और चीन ने "पश्चिमी" अंतरराष्ट्रीय व्यवस्था के विकल्प के रूप में इसकी स्थिति पर जोर दिया है।

चर्चित व्यक्तित्व - वैश्विक

प्रकाश मान सिंह राउत

उन्हें **नेपाल का नया मुख्य न्यायाधीश नियुक्त** किया गया है।

चर्चित व्यक्तित्व - खेल

वैष्णवी पवार

भारतीय तीरंदाज वैष्णवी पवार ने 2024 एशियाई युवा तीरंदाजी चैंपियनशिप में रिकर्व अंडर-18 महिला टीम वर्ग में भारत को **रजत पदक** दिलाया।

उन्होंने सेमीफाइनल में **दक्षिण कोरिया को हराया** और चीनी ताइपे के खिलाफ मामूली अंतर से स्वर्ण पदक से चूक गईं।

महत्वपूर्ण दिन/तारीख

7 अक्टूबर

विश्व सेरेब्रल पाल्सी दिवस

- यह दिवस इस स्थिति के बारे में जागरूकता बढ़ाने और समावेशिता को बढ़ावा देने के लिए इसे विश्व स्तर पर मनाया जा रहा है।
- **लक्ष्य:** इस दिवस का उद्देश्य **रूढ़िवादिता को चुनौती देना तथा एक समावेशी समाज के निर्माण की दिशा में काम करना** है, जहां मस्तिष्क पक्षाघात से पीड़ित व्यक्तियों को उनकी पहचान और प्रतिभा के लिए सम्मान दिया जाता है।
- **थीम:** इस इस वर्ष का विषय **#Uniquely CP** है, जो इस बात पर जोर देता है कि किसी व्यक्ति की विकलांगता उसकी संपूर्ण पहचान को परिभाषित नहीं करती है।
- इस दिन को चिह्नित करने के लिए, विकलांग व्यक्तियों के सशक्तिकरण विभाग (डीईपीडब्ल्यूडी) के तहत विभिन्न राष्ट्रीय संस्थानों और क्षेत्रीय केंद्रों ने सेरेब्रल पाल्सी के बारे में जागरूकता बढ़ाने और इससे प्रभावित लोगों को सशक्त बनाने के लिए देश भर में कार्यक्रम आयोजित किए।

7 अक्टूबर

विश्व कपास दिवस

- कपास के महत्व और भूमिका को मान्यता देने के लिए संयुक्त राष्ट्र द्वारा हर साल 7 अक्टूबर को विश्व कपास दिवस मनाया जाता है।
- **विश्व कपास दिवस पहल 2019 में शुरू की गई थी।**
- **वर्ष 2024 की थीम:** कॉटन फॉर गुड

अन्य राज्यों से महत्वपूर्ण समसामयिकी

गुजरात

अडानी समूह ने अहमदाबाद में **भारत की सबसे बड़ी हाइड्रोजन परियोजना** शुरू की है। इस परियोजना के तहत घरों में हाइड्रोजन-मिश्रित प्राकृतिक गैस की आपूर्ति की जाएगी।

मेघालय

मेघालय के मुख्यमंत्री ने अक्टूबर के पहले सप्ताह में राज्य में **ग्रीन** (पारिस्थितिकी तंत्र संवर्धन और पोषण के लिए जमीनी स्तर की प्रतिक्रिया) **मेघालय प्लस** (जीएमपी) **योजना** शुरू की।

इस योजना को शुरू करने का मुख्य उद्देश्य वन क्षेत्र का संरक्षण और संवर्धन करना है।

मुंबई

रणजी ट्रॉफी चैंपियन मुंबई ने **27 साल बाद ईरानी कप पर जीता** है। मुंबई पहली पारी की बढ़त के आधार पर विजेता बनी। मुंबई ने आखिरी बार ईरानी कप 1997-98 में जीता था।

तमिलनाडु

तमिलनाडु सरकार केरल के अरूकुट्टी में समाज सुधारक **पेरियार ई.वी. रामासामी** के लिए एक स्मारक बनाने जा रही है, जहाँ उन्हें वैकोम सत्याग्रह के दौरान कैद किया गया था। स्मारक पेरियार के सामाजिक सुधार आंदोलन में योगदान का सम्मान करेगा, जिसने कठोर जाति व्यवस्था के खिलाफ लड़ाई लड़ी थी।

वैकोम सत्याग्रह, 30 मार्च 1924 से 23 नवंबर 1925 तक, त्रावणकोर साम्राज्य में वैकोम मंदिर के निषिद्ध सार्वजनिक परिवेश तक पहुँच के लिए एक अहिंसक आंदोलन था।

वैश्विक - समसामयिकी

पाकिस्तान

पाकिस्तान में हिंसक विरोध प्रदर्शन, झड़प, गिरफ़्तारी, सेलुलर सेवाओं और इंटरनेट नाकाबंदी के साथ तेज़ी से बदलते सुरक्षा हालात के बीच पाकिस्तान सरकार ने राजधानी **इस्लामाबाद की सुरक्षा पाकिस्तानी सेना को सौंपने** का फ़ैसला किया है।

विविध

- विश्व स्वास्थ्य संगठन (WHO) ने समय पर उपचार, देखभाल और वायरस नियंत्रण को सक्षम करने के लिए प्रारंभिक निदान के लिए आपातकालीन

उपयोग के लिए पहले एमपॉक्स डायग्नोस्टिक परीक्षण को मंजूरी दे दी है। **आपातकालीन उपयोग के लिए स्वीकृति एबॉट मॉलिक्यूलर इंक. पीसीआर टेस्ट, एलिनिटी एम एमपीएक्सवी परख को दी गई।**

- ➢ एलिनिटी एम एमपीएक्सवी परख एक वास्तविक समय पीसीआर परीक्षण है जो मानव त्वचा के घावों के नमूने में मंकीपॉक्स वायरस (क्लैड I/II) डीएनए का पता लगाता है।

- ❖ **भारत चीन, जापान और स्विटजरलैंड के साथ मिलकर 700 बिलियन अमेरिकी डॉलर के विदेशी भंडार को पार करने वाली दुनिया की चौथी अर्थव्यवस्था बन गया है।** 27 सितंबर को समाप्त सप्ताह में भारत का विदेशी मुद्रा भंडार 12.588 बिलियन डॉलर बढ़कर 704.885 बिलियन डॉलर के नए सर्वकालिक उच्च स्तर पर पहुंच गया।

- ❖ 7 अक्टूबर 2024 को श्री नरेन्द्र मोदी सार्वजनिक पद पर 23 वर्ष पूरे करेंगे। इसी दिन 2001 में श्री मोदी ने पहली बार गुजरात के मुख्यमंत्री का पद संभाला था।

ONLYIAS BY PHYSICS WALLAH