



दैनिक जागरण

The Indian EXPRESS
JOURNALISM OF COURAGE



दैनिक भास्कर



THE HINDU

जनसत्ता

Party

CURRENT

AFFAIRS

IAS/PCS

अब होगी करंट अफेयर्स की राह आसान

BY- ABHAY SIR

European Organization for Nuclear Research
Organisation européenne pour la recherche nucléaire
LHC, accelerating science | accélérateur de science

CERN की स्थापना के 70 वर्ष



- ❑ **CERN :- European Organization for Nuclear Research यूरोपीय परमाणु अनुसंधान संगठन**
- ❑ **क्या है CERN (सर्न) :- एक अंतर्राष्ट्रीय वैज्ञानिक संगठन ।**
- ❑ **स्थापना का उद्देश्य :: हाई एनर्जी पार्टिकल फिजिक्स के क्षेत्र में सहयोगात्मक अनुसंधान के लिए**
- ❑ **CERN का सैन्य रूप के लिए किए जाने वाले कार्यों से कोई सरोकार नहीं है।**



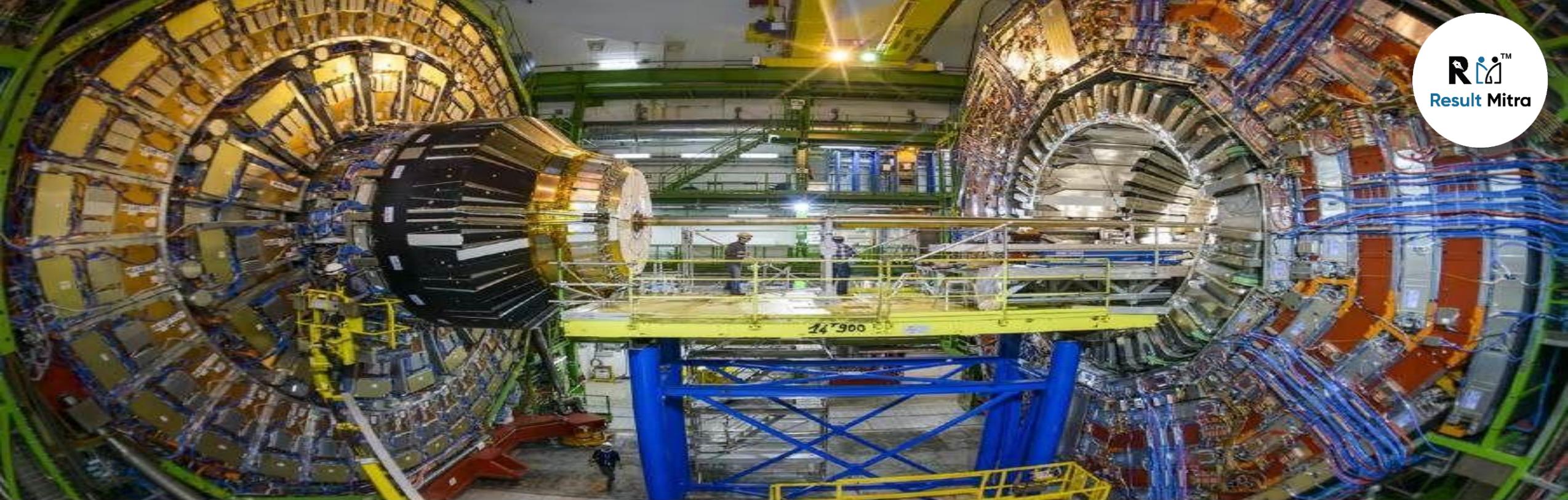
- ❑ **स्थापना:** 1954 में
- ❑ **अवस्थिति:** निकट फ्रांस और स्विट्ज़रलैंड की अंतर्राष्ट्रीय सीमा पर जिनेवा के निकट स्थित ।
- ❑ **CERN को यूरोप के प्रथम संयुक्त वैज्ञानिक उद्यम के रूप में स्थापित किया गया ।**
- ❑ **सदस्य:** 23 सदस्य देश , जिसमे से 10 सहयोगी सदस्य देश । भारत भी सहयोगी सदस्य के रूप में शामिल



CERN की उपलब्धियां :-

- ❑ गॉड पार्टिकल की खोज :- गॉड पार्टिकल को हिग्स बोसॉन पार्टिकल भी कहा जाता है जिसकी खोज सर्न के लार्ज हैड्रॉन कोलाइडर (LHC) में की गई ।
- ❑ WWW (वर्ल्ड वाइड वेब:) WWW का आविष्कार 1989 में ब्रिटिश वैज्ञानिक टिम बर्नर्स-ली द्वारा सर्न में किया गया था।
- ❑ Z बोसॉन और W बोसॉन पार्टिकल्स की खोज: इन पार्टिकल्स के द्वारा क्षीण बल (Weak force) को समझने में महत्वपूर्ण योगदान मिलता है।
- ❑ एंटी-मैटर का अध्ययन: इसकी सहायता से ब्रह्मांड की उत्पत्ति के अध्ययन में सहायता ।





कूज भारत मिशन (CBM)

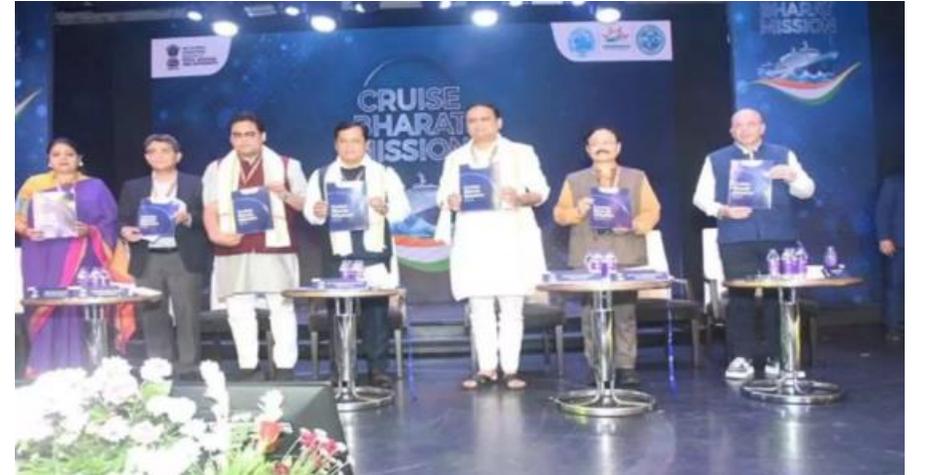
R **M**TM
Result Mitra



- ❑ चर्चा में क्यों:- हाल ही में भारत सरकार के द्वारा कूज़ भारत मिशन को शुरु किया गया है
- ❑ किस मंत्रालय के अधीन :- पत्तन, पोत परिवहन और जलमार्ग मंत्रालय ।

मिशन के उद्देश्य:

1. भारत में कूज़ पर्यटन को बढ़ावा देना
2. वैश्विक केंद्र के रूप में स्थापित करना
3. वैश्विक कूज़ डेरिन्नेशन के रूप में देश को बढ़ावा देना।
4. 2024 से 2029 तक कूज़ यात्रियों की संख्या को दोगुना करना।



"जल ही अमृत" कार्यक्रम



- ❑ चर्चा में क्यों :- हाल ही में आवासन और शहरी कार्य मंत्रालय (MoHUA) ने इस कार्यक्रम को शुरू किया है
- ❑ "जल ही अमृत" कार्यक्रम को अमृत 2.0 के अंतर्गत शुरू किया गया है।

कार्यक्रम के उद्देश्य :-

- ❑ 1. शहरी क्षेत्रों में अपशिष्ट जल की गुणवत्ता में सुधार करना
- ❑ 2. अपशिष्ट जल के पुनर्चक्रण को बढ़ावा देना है।



सत्यमेव जयते

**Ministry of Housing
and Urban Affairs
Government of India**

निष्क्रिय इच्छामृत्यु (पैसिव यूथेनेशिया) को लेकर नए दिशा-निर्देश



- ❑ किसने जारी किए :- स्वास्थ्य एवं परिवार कल्याण मंत्रालय ने
- ❑ मंत्रालय - "असाध्य रूप से बीमार रोगियों से जीवन रक्षक उपचार प्रणाली हटाने के लिए दिशा-निर्देश" (निष्क्रिय इच्छामृत्यु) शीर्षक से ड्राफ्ट को जारी किया ।
- ❑ दिशा-निर्देश के मुख्य बिंदुओं पर एक नज़र:



सत्यमेव जयते

स्वास्थ्य एवं परिवार कल्याण मंत्रालय
भारत सरकार

सशस्त्र बल (विशेष शक्तियां) अधिनियम
(AFSPA) में छह माह की वृद्धि

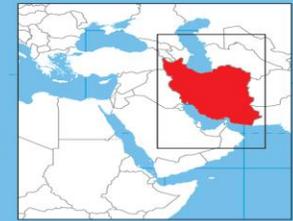


- ❑ चर्चा में क्यों :- हाल ही में नागालैंड और अरुणाचल प्रदेश के कुछ हिस्सों में अगले छह माह के लिए AFSPA में वृद्धि की गई है
- ❑ किसने की वृद्धि:- केंद्रीय गृह मंत्रालय ने
- ❑ क्यों की गई वृद्धि :- क्योंकि इन क्षेत्रों को अफरूपा कानून की धारा 3 के तहत 'अशांत क्षेत्र' घोषित किया गया है।









THANK YOU



@resultmitra / 8650457000



@resultmitra



@resultmitra



+ SUBSCRIBE



PDF