VAJIRAO & REDDY INSTITUTE
India's Top Potential Training Institute for IAS
+918988885050
+918988886060
www.vajiraoinstitute.com
info@vajiraoinstitute.com

TODAY'S ANALYSIS

(आज का विश्लेषण)

(11 February 2025)

Sources:

The Hindu, The Indian Express, The Economics Times & PIB

Important News:

- अमेरिका द्वारा अंतर्राष्ट्रीय आपराधिक न्यायालय (ICC) से जुड़े लोगों पर प्रतिबन्ध लगाया गया
- पहली बार, किसी भी देश में अमेरिकी F-35 और रूसी SU-57 ने उड़ान भरा
- MCQ

ADDRESS:
19/1A Shakti Nagar, Nagiya Park Near Delhi University, New Delhi - 110007 (India)

अमेरिका द्वारा अंतर्राष्ट्रीय आपराधिक न्यायालय (ICC) से जुड़े लोगों पर प्रतिबन्ध लगाया गया:

परिचय:

- अमेरिकी राष्ट्रपति डोनाल्ड ट्रम्प ने अमेरिकी नागरिकों या इजरायल जैसे अमेरिकी सहयोगियों के खिलाफ हेग स्थित अंतर्राष्ट्रीय आपराधिक न्यायालय (ICC) की जांच में काम करने वाले लोगों पर आर्थिक और यात्रा प्रतिबंध लगाने को अधिकृत किया है।
- यह कदम, जिसकी ICC ने निंदा की है, इजरायल के प्रधानमंत्री बेंजामिन नेतन्याहू के लिए ICC द्वारा जारी गिरफ्तारी वारंट के विरोध में उठाया गया है।

अंतर्राष्ट्रीय आपराधिक न्यायालय (ICC) क्या है?

- हेग स्थित अंतर्राष्ट्रीय आपराधिक न्यायालय (ICC), अंतरराष्ट्रीय समुदाय के लिए चिंता के सबसे गंभीर अपराधों: नरसंहार, मानवता के खिलाफ अपराध, युद्ध अपराध और आक्रामकता के अपराध वाले व्यक्तियों की जांच और मुकदमा चलता है।

- ICC की स्थापना 2002 में की गई थी। यह सदस्य देशों के नागरिकों द्वारा या अन्य अभिनेताओं द्वारा सदस्य देशों के क्षेत्र में किए गए अपराधों पर मुकदमा चला सकता है। इसके 125 सदस्य देश हैं।
- ICC अंतिम उपाय का न्यायालय है और राष्ट्रीय न्यायालयों का प्रतिस्थापन न होकर बल्कि पूरक बनता है। यह केवल तभी मामलों पर मुकदमा चलाता है जब राज्य ऐसा करने में अनिच्छुक या असमर्थ हों।
- राष्ट्रीय अदालतों से जुड़े मामलों में जब वे स्वतंत्र और निष्पक्ष न्यायिक प्रक्रियाओं में संलग्न होते हैं और संदिग्धों को नहीं बचाते हैं, तब यह कार्यवाही नहीं करता है।
- राष्ट्रीय अदालतों की संपूरकता का यह सिद्धांत रोम संविधि (Rome Statute) 1998, जिसके द्वारा ICC शासित होती है, के मूल में निहित है। वर्तमान में, 125 देश रोम संविधि के पक्षकार हैं। इजराइल उनमें से नहीं है। भारत भी शामिल नहीं है।

कौन से देश ICC के सदस्य नहीं हैं?

- हालाँकि ICC को संयुक्त राष्ट्र के कई सदस्यों और यूरोपीय संघ का समर्थन प्राप्त है, लेकिन संयुक्त राज्य अमेरिका, चीन, भारत और रूस जैसे अन्य देश इसके सदस्य नहीं हैं।

- इज़राइल भी ICC का सदस्य नहीं है और इसके अधिकार क्षेत्र को मान्यता नहीं देता है, लेकिन फिलिस्तीनी क्षेत्रों को 2015 में ICC सदस्य राज्य के रूप में स्वीकार किया गया था। इसका मतलब है कि ICC इजराइल में हमास लड़ाकों और गाजा पट्टी में इजराइलियों द्वारा किए गए संभावित युद्ध अपराधों पर विचार कर सकता है।

ICC की गिरफ्तारी वारंट सूची में शामिल विश्व के प्रमुख नेता:

- ICC ने इजरायल के प्रधानमंत्री बेंजामिन नेतन्याहू के लिए गिरफ्तारी वारंट जारी किया है, जिन पर गाजा संघर्ष में हत्या, उत्पीड़न और युद्ध के हथियार के रूप में भुखमरी का उपयोग करने जैसे कृत्यों के लिए आपराधिक रूप से जिम्मेदार होने का आरोप है।
- इसने नेतन्याहू के पूर्व रक्षा प्रमुख योआव गैलेंट और हमास नेता इब्राहिम अल-मसरी के लिए भी वारंट जारी किया, जिन्हें मोहम्मद डेफ के नाम से भी जाना जाता है। हमास नेता मसरी के लिए वारंट में 7 अक्टूबर, 2023 को इजरायल में हुए हमलों के दौरान हत्या, बलात्कार और बंधक बनाने के आरोप सूचीबद्ध हैं, जिसने गाजा युद्ध को गति दी।

+918988885050
+918988886060
www.vajiraoinstitute.com
info@vajiraoinstitute.com

- गिरफ्तारी वारंट सूची में रूस के राष्ट्रपति व्लादिमीर पुतिन भी शामिल हैं, जिन पर यूक्रेन से सैकड़ों बच्चों को निर्वासित करने के युद्ध अपराध का आरोप है।

ICC में गिरफ्तारी वारंट में आगे क्या होता है?

- उल्लेखनीय है कि ICC के फैसले बाध्यकारी होते हैं। ICC सहायता के लिए राज्यों के सहयोग पर निर्भर करता है, विशेष रूप से गिरफ्तारियां करने और गिरफ्तार व्यक्तियों को ICC हिरासत केंद्र में स्थानांतरित करने, संपत्तियों को जब्त करने और सजा को लागू करने के लिए।
- ऐसे में सभी 125 राज्य पार्टियां अदालत के साथ सहयोग करने और इन व्यक्तियों को गिरफ्तार करने और हेग में प्रत्यर्पित करने के लिए बाध्य होंगी।

पहली बार, किसी भी देश में अमेरिकी F-35 और रूसी SU-57 ने उड़ान भरा:

चर्चा में क्यों हैं?

- रूस के Su 57 और अमेरिका के लॉकहीड मार्टिन F35 ने 10 फरवरी को एयरो इंडिया-2025 में अपने शानदार प्रदर्शन से सबका ध्यान अपनी ओर खींचा।
- पहली बार, एयरो इंडिया मेगा इवेंट में दुनिया के दो सबसे उन्नत पांचवीं पीढ़ी के लड़ाकू विमानों ने भाग लिया, जो स्टेल्थ क्षमताओं से लैस हैं। पांच दिवसीय कार्यक्रम के उद्घाटन के दिन दो उन्नत लड़ाकू विमानों ने भारी गर्जना के साथ आसमान में उड़ान भरी और बीच हवा में हैरतअंगेज करतब दिखाए।
- यह एयरो इंडिया में Su-57 की पहली प्रस्तुति थी। लॉकहीड मार्टिन द्वारा निर्मित F-35 ने प्रीमियर रक्षा प्रदर्शनी के पिछले संस्करण में भाग लिया था।

अंतर्राष्ट्रीय रक्षा सहयोग के "प्रमुख केंद्र" के रूप में भारत:

- रक्षा मंत्रालय ने रेखांकित किया कि Su-57 और F-35 दोनों को शामिल करने से अंतर्राष्ट्रीय रक्षा और एयरोस्पेस सहयोग के लिए "प्रमुख केंद्र" के रूप में भारत की स्थिति उजागर होती है।
- Su-57 के बारे में बताते हुए रक्षा मंत्रालय के बयान में कहा गया था कि रूस का प्रीमियर स्टील्थ मल्टीरोल फाइटर शानदार हवाई श्रेष्ठता और स्ट्राइक क्षमताओं के लिए डिज़ाइन किया गया है।
- F-35 लाइटनिंग II के बारे में रक्षा मंत्रालय ने कहा कि यह लॉकहीड मार्टिन का सबसे व्यापक रूप से तैनात पांचवीं पीढ़ी का लड़ाकू विमान है, जो उन्नत स्टेल्थ, अद्वितीय स्थितिजन्य जागरूकता और नेटवर्क लड़ाकू क्षमताओं से युक्त है।

रूसी और अमेरिकी स्टील्थ लड़ाकू विमान एक ही एयर शो में:

- रूस का Su-57 और अमेरिकी F-35 लाइटनिंग II एयर शो के सभी चार दिनों के लिए दैनिक हवाई प्रदर्शन में भाग लेंगे। दोनों विमानों को कैद करने वाली एक तस्वीर वायरल हो गई, जिसमें उपयोगकर्ताओं ने कहा कि यह केवल भारत में ही हो सकता है - एक फ्रेम में अमेरिकी और रूसी स्टील्थ लड़ाकू विमान और संबंधित

+918988885050
+918988886060
www.vajiraoinstitute.com
info@vajiraoinstitute.com

लड़ाकू जेट के चालक दल एक-दूसरे को देखते हुए विमान की तस्वीरें क्लिक कर रहे हैं।

- उल्लेखनीय है कि दोनों देश भारत को बेचने के लिए अपने लड़ाकू विमानों की ताकत दिखाना चाहते हैं।

पांचवीं पीढ़ी के लड़ाकू विमानों की विशेषताएं:

- वर्तमान में परिचालन में सबसे उन्नत लड़ाकू विमान, पांचवीं पीढ़ी के विमानों ने पूरी तरह से स्टेल्थ, उन्नत एकीकृत एवियोनिक्स सिस्टम को अपनाया है जो पायलट को युद्ध क्षेत्र की पूरी तस्वीर, और नेटवर्क क्षमताएं, जो विमान को लगातार संपर्क में रहने और समन्वय में कार्य करने की अनुमति देती हैं, प्रदान करते हैं।
- उल्लेखनीय है कि लॉकहीड मार्टिन की F -22 रैप्टर सेवा में प्रवेश करने वाला पहला पांचवीं पीढ़ी का विमान था (2005 में)। आज तक, इसकी स्टेल्थ और लंबी दूरी की लड़ाकू क्षमताएं बेजोड़ हैं - इसका रडार क्रॉस-सेक्शन एक छोटे पक्षी या कीट के बराबर है, जबकि इसके अपने उन्नत एवियोनिक्स का सूट इसे बहुत दूर से दुश्मन के विमानों की पहचान करने और उनका पता लगाने की अनुमति देता है।

- वर्तमान में, अमेरिका का F-22 और F-35, रूस का Su-57, और चीन का J-20 परिचालन योग्य पांचवीं पीढ़ी के विमान हैं। भारत भी अपना पाँचवीं पीढ़ी का विमान (AMCA) विकसित कर रहा है। लेकिन विशेषज्ञों के अनुसार केवल F-22 रैप्टर को ही सही मायने में पांचवीं पीढ़ी का लड़ाकू विमान माना जाता है।

Su-57 और F-35 की क्षमताओं का तुलनात्मक अध्ययन:

- **निर्माण और विकास:**
  - ➢ Su-57 को सुखोई कंपनी ने विकसित किया है। यह हवा से हवा और हवा से जमीन पर हमला करने में सक्षम है।
  - ➢ F-35 का निर्माण लॉकहीड मार्टिन ने किया है। यह एक मल्टी-रोल स्टील्थ फाइटर जेट है।
- **स्टील्थ क्षमता:**
  - ➢ Su-57 का डिजाइन पूरी तरह से स्टील्थ के लिए नहीं है। इसकी स्टील्थ तकनीक F-22 और F-35 की तुलना में कम कारगर है।
  - ➢ F-35 की स्टील्थ तकनीक उच्च गुणवत्ता की है। यह दुश्मन के रडार पर आसानी से नहीं आती।
- **गति:** Su-57 2.25 मैक की गति से उड़ता है। F-35 अधिकतम 1.6 मैक की गति से उड़ सकता है।

- **पेलोड क्षमता:**
  - ➢ Su-57 में 12 हथियार पेलोड पॉइंट हैं। इन पर हाइपरसोनिक मिसाइल, हवा से हवा और हवा से सतह पर मार करने वाली मिसाइलें तैनात की जा सकती हैं।
  - ➢ वहीं, F-35 में केवल 6 आंतरिक और बाहरी हथियार स्टेशन हैं। यह हवा से हवा और हवा से सतह पर मार करने वाले हथियार ले जाने में सक्षम है।
- **लक्ष्य ट्रैकिंग:**
  - ➢ Su-57 N036 Belka AESA रडार सिस्टम से लैस है, जो एक साथ कई लक्ष्यों को ट्रैक कर सकता है।
  - ➢ F-35 में AN/APG-81 AESA रडार और इलेक्ट्रो-ऑप्टिकल टार्गेटिंग सिस्टम (EOTS) है, जो दुश्मन के ठिकानों को ज्यादा प्रभावी तरीके से ट्रैक कर सकता है।
- **सुपरक्रूज़ क्षमता:**
  - ➢ Su-57 सुपरसोनिक गति से सुपरक्रूज़ करने में सक्षम है, जिसका मतलब है कि यह आफ्टरबर्नर का उपयोग किए बिना सुपरसोनिक गति से उड़ सकता है। यह अत्यधिक ईंधन जलाए बिना लंबी दूरी पर मिशन पूरा कर सकता है।
  - ➢ F-35 में सुपरक्रूज़ क्षमता नहीं है, जिसका मतलब है कि इसे सुपरसोनिक गति से उड़ान भरने के लिए अतिरिक्त ईंधन जलाना पड़ता है।

- **बहुउद्देशीय क्षमता:**
  - ➢ Su-57 को हवाई और जमीनी हमले के मिशन के लिए डिज़ाइन किया गया है, लेकिन यह मुख्य रूप से डॉगफ़ाइट में बेहतर है।
  - ➢ F-35 एक सच्चा बहुउद्देशीय लड़ाकू जेट है। यह हवाई युद्ध, जासूसी, इलेक्ट्रॉनिक युद्ध और ज़मीनी हमले में सक्षम है।
- **गतिशीलता:**
  - ➢ Su-57 में थ्रस्ट-वेक्टरिंग तकनीक है, जो इसे डॉग फाइट्स में बेहद खतरनाक बनाती है।
  - ➢ F-35, F-22 और Su-57 जितना उन्नत नहीं है। इसे मल्टीरोल उद्देश्यों के लिए डिज़ाइन किया गया है।
- **परिचालन स्थिति और कीमत:**
  - ➢ Su-57 केवल रूस में परिचालन में है, और वह भी लगभग 76। इसकी कीमत 35 मिलियन डॉलर से 50 मिलियन डॉलर के बीच है।
  - ➢ F-35 दुनिया भर के कई देशों में परिचालन में है, और इसकी कीमत 80 मिलियन डॉलर से 110 मिलियन डॉलर के बीच है।

MCQs

1. चर्चा में रहे 'अंतर्राष्ट्रीय आपराधिक न्यायालय (ICC)' के संदर्भ में निम्नलिखित कथनों पर विचार कीजिये:

1. यह संयुक्त राष्ट्र संघ के तत्वावधान में स्थापित एक अंतर्राष्ट्रीय न्यायालय है, जिसके निर्णय सभी देशों पर बाध्यकारी होते हैं।

2. यह हेग में स्थित है और रोम संविधि से संचालित होती है।

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

(a) केवल 1

(b) केवल 2

(c) 1 और 2 दोनों

(d) उपर्युक्त में से कोई नहीं

Ans:(b)

2. हाल ही में चर्चा में रहे अंतर्राष्ट्रीय आपराधिक न्यायालय के निम्नलिखित में से कौन-सा देश इसका सदस्य नहीं है?

(a) भारत

(b) अमेरिका

(c) चीन

(d) उपर्युक्त सभी देश

Ans:(d)

3. चर्चा में रहे 'पांचवीं पीढ़ी के लड़ाकू विमानों' के संदर्भ में निम्नलिखित कथनों पर विचार कीजिये:

1. वर्तमान में परिचालन में ये सबसे उन्नत श्रेणी के लड़ाकू विमान हैं।

2. अमेरिकी F -35 लाइटनिंग सेवा में प्रवेश करने वाला पहला पांचवीं पीढ़ी का लड़ाकू विमान था।

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

(a) केवल 1

(b) केवल 2

(c) 1 और 2 दोनों

(d) उपर्युक्त में से कोई नहीं

Ans:(a)

4. पहली बार पांचवीं पीढ़ी के उन्नतशील लड़ाकू विमान रुसी Su-57 और अमेरिकी F-35, भारत में एक साथ एक हवाई प्रदर्शनी में देखें गए हैं। इन विमानों की तुलना से जुड़े निम्नलिखित कथनों में से कौन-सा कथन सही नहीं है?

(a) Su-57, F-35 से अधिक गति से उड़ सकता है।

(b) Su-57 में F-35 से अधिक हथियार पेलोड पॉइंट है।

(c) F-35 की स्टील्थ क्षमता Su-57 से बेहतर है।

(d) F-35 सुपरक्रूज़ करने में सक्षम है जबकि Su-57 नहीं।

Ans:(d)

+918988885050
+918988886060
www.vajiraoinstitute.com
info@vajiraoinstitute.com

5. चर्चा में रहे लड़ाकू विमानों की एक विशेषता उनकी 'सुपरक्रूज़ क्षमता' के संदर्भ में निम्नलिखित कथनों पर विचार कीजिये:

1. सुपरक्रूज़ सक्षम लड़ाकू विमान आफ्टरबर्नर का उपयोग किए बिना सुपरसोनिक गति से उड़ सकता है।
2. इसके क्षमता के साथ लड़ाकू विमान अत्यधिक ईंधन जलाए बिना लंबी दूरी पर मिशन पूरा कर सकता है।

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

(a) केवल 1

(b) केवल 2

(c) 1 और 2 दोनों

(d) उपर्युक्त में से कोई नहीं।

Ans:(c)