



INDUS-X शखिर सम्मेलन 2024

प्रलिस के लयल:

[रकषल उतकषटतल हेतु नवललर \(iDEX\)](#), [इंडो-पैसफकक कषेतर](#), [करटककल एंड इडरजकक टेकनोलॉककक \(iCET\)](#), [INDUS-X शखर सडडेलन](#), [डुध अडडलस](#), [वकुर डरहर](#), [डलललडलर](#), [कड इंडडल](#), [रेड डलैक](#), [रड ऑफ ड पैसफकक \(RIMPAC\)](#)

डेलस के लयल:

डलरत और अडेरकल के डक सडडडक, डलरत के हतलड डर देशड कल नलतडलड और रलकनलतकल डरडलड

[सरडत: डल. आइ. डल.](#)

कुरकल डें कडलड?

हलल हल डें संडुकुत रलकड अडेरकल के रकषल वडडलक (Department of Defense- DoD) और डलरतलड रकषल डंतुरललड (Ministry of Defense- MoD) ने नई डलललल, डलरत डें डूसरे डलरत-अडेरकल रकषल तुररण डलरसलथतककल तंतुर (India-US Defense Acceleration Ecosystem- INDUS-X) शखर सडडेलन डें डलक लडल।

- शखर सडडेलन कल आडडकन संडुकुत रड से [इनडवेशन डॉर डकलस ऐकसीलस \(iDEX\)](#), MoD और DoD डवलर कडल डल तथल अडेरकल-डलरत वुडलडलर डरडलड (US-India Business Council- USIBC) एव सडसलइटी ऑफ इंडडल डकलस डैनडुडककुरस (SIDM) डवलर सडनवडतल कडल डल तथ।

डूसरे INDUS-X शखर सडडेलन कल डुखड वशलषतलड कडल हें?

- इंडो-पैसफकक सुरकषल डर डुकस:**
 - शखर सडडेलन डें **सुवतंतुर और खुले हडल-डुरशलंत कषेतर** कड सुनशलकतल करने डें डुरडुख सलइेडलर के रड डें डलरत तथल अडेरकल कल डहततुवडूरण डुडकल डर डुर डलल डल।
 - कुरकलड उनुनत सैनड कषडतलड के सह-उतुडलडन, रकषल आडूरतशलखललड कड डकडुत करने और सलइल सुरकषल कुरनलतडलड से नडडने के लडल अंतुर-संकललनलडतल डडलने डर केंडुरतल थल।
- नवललर और सडडडक कड डडलवल डेनल:**
 - डलरतलड और अडेरकल उदुडडड के डक सडडडकलतुडक डुरडलसड के डलडुडड से रकषल डुरडुडडकलडलड डें नवललर कड डडलवल डेने डर डुर डलल डल।
 - शखर सडडेलन ने रकषल कषेतर डें सुतरुतअड और [सुकषुड, लघु तथल डडुडड उदुडडड](#) कड सुथलडतल खलललइडलड के सलथ डुकुडने, डकलन के आडलन-डुरडलन एव सलइेडलर कल सुवडल के लडल ऐक डंक डुरडलन कडल।
- डलरत और संडुकुत रलकड अडेरकल के डक रकषल सलइेडलर:**
 - शखर सडडेलन डें डलरत और अडेरकल के डक डकडुत रकषल सलइेडलर डर डुरकलश डलल डल, डलसलड रकषल सहलतल डुरडुख कषेतरड डें नवललर कड डडलवल डेने के उदुडेशड से [करटककल एंड इडरजकक टेकनोलॉककक \(iCET\)](#) डैसल डहल कल हवलल डलल डल।
- तकनलकल नवललर डर डुर:**
 - शखर सडडेलन ने अडेरकल-डलरत रणनलतकल सलइेडलर के वुडलडक संडुरड डें रकषल डें तकनलकल नवललर कल डहततुवडूरण डुडकल डर डुर डलल डल, डलसलसे सलडलड के डर रकषल उदुडडड के लडल सलडुहकल डुरडतकल डडलवल डलल।
- संडुकुत IMPACT कुरनलतडलड:**
 - शखर सडडेलन ने संडुकुत **IMPACT कुरनलतडलड (Joint IMPACT Challenges)** कल शुरुआत कड रेखलकतल कडल, डलसलकल लकषुड रकषल और ऐडुरडसडस सह-वकलस एव सह-उतुडलडन कड सडडडकलतुडक रड से आडु डडलनल हल, डलसलड अडुरणल सडलडलनड डें सुतरुतअड शलडलल हल।

रक्षा उत्कृष्टता के लिये नवाचार:

- वर्ष 2018 में लॉन्च की गई iDEX रक्षा मंत्रालय की प्रमुख योजना है। इसे डिफेंस इनोवेशन ऑर्गनाइजेशन (DIO) द्वारा वित्त पोषित और प्रबंधित किया जाता है जिसे कंपनी अधिनियम, 2013 की धारा 8 के तहत 'गैर-लाभकारी' कंपनी के रूप में स्थापित किया गया है।
- iDEX का उद्देश्य रक्षा और एयरोस्पेस क्षेत्र में नवाचार एवं प्रौद्योगिकी विकास को बढ़ावा देना है।
 - यह भारतीय रक्षा और एयरोस्पेस आवश्यकताओं के लिये भविष्य में प्रयोगात्मक क्षमता के साथ अनुसंधान एवं विकास परियोजनाओं को पूरा करने के लिये अनुदान, धन और अन्य सहायता प्रदान करता है।
- यह वर्तमान में लगभग 400+ स्टार्टअप और MSME के साथ मुख्य रूप से कार्यरत है। रक्षा पारिस्थितिकी तंत्र में गेम-चेंजर के रूप में पहचाने जाने वाले iDEX को रक्षा क्षेत्र में नवाचार के लिये PM पुरस्कार मिला है।

यूएस-इंडिया बज़िनेस काउंसिल:

- इसका उद्देश्य भारत व अमेरिका के बीच द्विपक्षीय व्यापार को बढ़ावा देना, दीर्घकालिक वाणिज्यिक साझेदारी, रोजगार सृजन और वैश्विक आर्थिक विकास के लिये उद्योग तथा सरकार को जोड़ना है।

भारतीय रक्षा निर्माता सोसायटी:

- SIDM भारत का अग्रणी रक्षा उद्योग संघ है, जो नीतिगत सुधारों का समर्थन कर सरकार और सशस्त्र बलों के साथ सहयोग की सुविधा प्रदान करता है।

भारत-अमेरिका रक्षा सहयोग में प्रमुख विकास क्या हैं?

- फ्रेमवर्क और साझेदारी नवीकरण:
 - भारत-अमेरिका रक्षा सहयोग की नींव "भारत-अमेरिका रक्षा सहयोग के लिये नए फ्रेमवर्क" में निहित है, जिसे वर्ष 2015 में एक दशक के लिये नवीनीकृत किया गया था।
 - वर्ष 2016 में, साझेदारी को प्रमुख रक्षा साझेदारी (Major Defence Partnership- MDP) में अपग्रेड किया गया था।
 - जुलाई 2018 को अमेरिकी वाणिज्य विभाग के रणनीतिक व्यापार प्राधिकरण लाइसेंस अपवाद के तहत भारत को टयोर-1 दर्जा में पदोन्नत किया गया।
- संस्थागत संवाद तंत्र:
 - 2+2 मंत्रसित्रीय संवाद, जिसमें दोनों देशों के विदेश और रक्षा मंत्री अपने अमेरिकी समकक्षों के साथ शामिल होते हैं, राजनीतिक, सैन्य एवं रणनीतिक मुद्दों को हल करने के लिये शीर्ष मंच के रूप में कार्य करता है।
 - भारत-अमेरिका, 2+2 मंत्रसित्रीय वार्ता का 5वाँ संस्करण नवंबर 2023 को नई दिल्ली में हुआ।
- रक्षा नीति समूह (DPG):
 - रक्षा सचिव तथा अवर रक्षा सचिव (नीति) के नेतृत्व में DPG, रक्षा संवादों एवं तंत्रों की व्यापक समीक्षा की सुविधा प्रदान करता है।
 - 17वाँ DPG मई 2023 में वाशिंगटन डी.सी. में आयोजित की गई।
- रक्षा खरीद एवं प्लेटफॉर्म:
 - अमेरिका से रक्षा खरीद में वृद्धि हो रही है, जो लगभग 20 बिलियन अमेरिकी डॉलर है।
 - भारत द्वारा उपयोग किये जाने वाले प्रमुख अमेरिकी मूल के प्लेटफॉर्मों में अपाचे, चिनूक, MH60R हेलीकॉप्टर तथा P8I विमान शामिल हैं।
 - हाल ही में अमेरिकी विदेश विभाग ने भारत को 31 MQ-9B स्काई गार्डियन की संभावित विदेशी सैन्य बिक्री को मंजूरी दी है।
- महत्त्वपूर्ण रक्षा समझौते:
 - महत्त्वपूर्ण समझौतों में लॉजिस्टिक्स एक्सचेंज मेमोरैंडम ऑफ एग्रीमेंट (LEMOA, 2016), 'संचार संगतता और सुरक्षा समझौता' (COMCASA, 2018), इंडस्ट्रियल सिक्योरिटी एग्रीमेंट (2019), मूल वनिमिय और सहयोग समझौता (BECA, 2020) तथा मेमोरैंडम ऑफ इंटेन्ट फॉर डिफेंस इनोवेशन कोऑपरेशन (2018) शामिल हैं।
- सैन्य आदान-प्रदान:
 - उच्च स्तरीय यात्राएँ, अभ्यास, प्रशिक्षण पाठ्यक्रम तथा सेवा-वशिष्ट द्विपक्षीय तंत्र एवं सैन्य आदान-प्रदान की सुविधा प्रदान करते हैं।
 - भारत अमेरिका के साथ बढ़ती संख्या में सैन्य अभ्यासों में भाग लेता है, जिनमें युद्धाभ्यास, वजर प्रहार, मालाबार, कोप इंडिया एवं टाइगर ट्रायमफ शामिल हैं।
 - रेड फ्लैग, रमि ऑफ द पैसिफिक (रमिपैक), कटलैस एक्सप्रेस, सी डरैगन तथा मलिन जैसे बहुपक्षीय अभ्यासों में भागीदारी से सहयोग और अधिक मज़बूत होते हैं।
 - INS सतपुड़ा अगस्त 2022 में अज़ादी का अमृत महोत्सव के भाग के रूप में अमेरिकी मुख्य भूमिका दौरा करने वाला पहला भारतीय नौ-सैनिक जहाज़ है।
 - भारत अप्रैल 2022 में बहरीन स्थित बहुपक्षीय संयुक्त समुद्री बल (CMF) में एसोसिएट पार्टनर के रूप में शामिल हुआ।

UPSC सविलि सेवा परीक्षा, वगित वर्ष के प्रश्न

??????:

प्रश्न. भारत ने नमिनलखिति में से किससे बराक एंटी-मसिाइल रक्षा प्रणाली खरीदी? (2008)

- (a) इज़रायल
- (b) फ्रँस
- (c) रूस
- (d) संयुक्त राज्य अमेरिका

उत्तर: (a)

प्रश्न. हाल ही में संयुक्त राज्य अमेरिका ने 'ऑस्ट्रेलिया समूह' तथा 'वासेनार व्यवस्था' के नाम से ज्ञात बहुपक्षीय नरियात नयित्रण व्यवस्थाओं में भारत को सदस्य बनाए जाने का समर्थन करने का नरिणय लयिा है। इन दोनों व्यवस्थाओं के बीच क्या अंतर है? (2011)

1. 'ऑस्ट्रेलिया समूह' एक अनौपचारिक व्यवस्था है जिसका लक्ष्य नरियातक देशों द्वारा रासायनिक तथा जैविक हथियारों के प्रगुणन में सहायक होने के जोखमि को न्यूनीकृत करना है, जबकि 'वासेनार व्यवस्था' OECD के अंतर्गत गठित औपचारिक समूह है जिसके समान लक्ष्य हैं।
2. 'ऑस्ट्रेलिया समूह' के सहभागी मुख्यतः एशियाई, अफ्रीकी और उत्तरी अमेरिका के देश हैं, जबकि 'वासेनार व्यवस्था' के सहभागी मुख्यतः यूरोपीय संघ तथा अमेरिकी महाद्वीप के देश हैं।

उपर्युक्त 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

उत्तर: (d)

??????:

प्रश्न. भारत-रूस रक्षा समझौतों की तुलना में भारत-अमेरिका रक्षा समझौतों की क्या महत्ता है? हदि-प्रशांत महासागरीय क्षेत्र में स्थायत्व के संदर्भ में चर्चा कीजयि। (2020)

प्रश्न. 'भारत और यूनाइटेड स्टेट्स के बीच संबंधों में खटास के प्रवेश का कारण वाशगिटन का अपनी वैश्विक रणनीति में अभी तक भी भारत के लयिे किसी ऐसे स्थान की खोज करने में वफिलता है, जो भारत के आत्म-समादर तथा महत्त्वाकांक्षा को संतुष्ट कर सके।' उपयुक्त उदाहरणों के साथ स्पष्ट कीजयि। (2019)