UPSC Mains பகுப்பாய்வு: டிரம்ப்–ஷி–புதின் சந்திப்பும் அணு ஆயுதமும்

பாடப் பகுதிகள்: பன்னாட்டு உறவுகள் – வளர்ந்த நாடுகளின் கொள்கைகள் இந்திய நலன்களில் ஏற்படுத்தும் தாக்கம்; அணு ஆயுதக் கட்டுப்பாடு · GS-II · UPSC Mains Analysis

முக்கியக் குறிப்புகள் (சுருக்கமாக)

- 2026 நவம்பர் 19 அன்று டிரம்ப், ஷி, புதின் ஆகியோர் ஷென்சென் நகரில் (APEC இடையே, ஷி தலைமையில்) முதல் முத்தரப்பு உச்சி மாநாட்டை நடத்தி, அணு அபாயக் குறைப்பு, அணு ஆயுதப் பரவல் தடுப்புப் பேச்சு, உத்திசார் நிலைத்தன்மை, நிலையான எரிசக்தி விநியோகம் குறித்த "அமைதிப் பிரகடனம்" வெளியிட்டனர்.
- இது உறுதிமொழி மட்டுமே, கட்டமைப்பு அல்ல: வரம்பு, தரவுப் பரிமாற்றம், சரிபார்ப்பு எதுவும் இல்லை; 2026 பிப்ரவரி 5 அன்று New START காலாவதியானதால் அமெரிக்க, ரஷ்ய உத்திசார் படைகளுக்கு ஒப்பந்த வரம்பு இல்லை; சீனக் கையிருப்பு உயர்கிறது.
- இந்தியாவுக்கு: சீனா–பாகிஸ்தான் அணுக் காரணி, முதலில் பயன்படுத்தாமைக் கொள்கை, NSG உறுப்பினர் முயற்சி, நடுத்தர சக்திகளை ஓரங்கட்டும் G3 அபாயம். வழி: முதலில் அபாயக் குறைப்பு, NPT இணைப்பு, பிற அணு நாடுகளுக்கும் இடம். PYQ: Prelims 2015 (NPT அணு ஆயுத நாடுகள்).

டிரம்ப்–ஷி–புதின்: அணு ஆயுதக் கட்டுப்பாட்டு வெற்றிடம்

GS-II

1970
NPT: ஐந்து அணு ஆயுத நாடுகள்

›

2019
INF ஒப்பந்தம் முடிவு

›

பிப். 5, 2026
New START காலாவதி – வரம்பு இல்லை

›

நவ. 19, 2026
ஷென்சென்: அணு அபாயப் பேச்சு உறுதி

ஒப்புக்கொண்டவை
அணு அபாயப் பேச்சு · உத்திசார் நிலைத்தன்மை · எரிசக்தி விநியோகம்

இல்லாதவை
எண்ணிக்கை இல்லை · சரிபார்ப்பு இல்லை · ICC மீது தாக்கு

இந்தியா
சீனா–பாகிஸ்தான் · முதலில் பயன்படுத்தாமை · NSG · பன்முனை உலகம்

அடுத்து: தரவுப் பரிமாற்றம் · மனிதக் கட்டுப்பாடு · NPT இணைப்பு · இந்தியாவுக்கு இடம்

Al Jazeera நவ. 19, 2026 · FAS · Arms Control Association

Shanmugam IAS Academy · UPSC Mains Analysis

செய்தியில் ஏன்?

2026 நவம்பர் 19 அன்று அமெரிக்க அதிபர் டொனால்ட் டிரம்ப், சீன அதிபர் ஷி ஜின்பிங், ரஷ்ய அதிபர் விளாதிமிர் புதின் ஆகிய மூவரும் **சீனாவின் ஷென்சென்** நகரில், APEC தலைவர்கள்

கூட்டத்தின் இடையே, **முதல் முத்தரப்பு உச்சி மாநாட்டை** நடத்தினர். ஷி தலைமை தாங்கிய இக்கூட்டம் ஒரு மணி நேரத்துக்கு மேல் நீடித்தது. மூவரும் கூட்டு **"அமைதிப் பிரகடனம்"** வெளியிட்டனர்: **அணு அபாயங்களைக் குறைத்தல், அணு ஆயுதப் பரவலைத் தடுத்தல் குறித்துப் பேச்சுவார்த்தை** நடத்துதல்; உத்திசார் நிலைத்தன்மையையும் பன்னாட்டுப் பாதுகாப்பையும் பேணுதல்; நிலையான எரிசக்தி விநியோகத்தின் முக்கியத்துவம். பன்னாட்டுக் குற்றவியல் நீதிமன்றமும் (ICC) "இதுபோன்ற அமைப்புகளும்" தங்கள் நிலையைத் "தவறாகப் பயன்படுத்தக் கூடாது" என்றும் கோரினர். "அணுப் போரில் வெல்ல முடியாது; அதை நடத்தவே கூடாது" என்று ஷி கூறினார். எண்ணிக்கை வரம்போ, கால அட்டவணையோ, சரிபார்ப்பு முறையோ அறிவிக்கப்படவில்லை (Al Jazeera, 2026 நவம்பர் 19).

ஏன் முக்கியம்: உலகின் மூன்று பெரிய அணு ஆயுதக் கையிருப்புகள் இந்த மூன்று நாடுகளிடம் உள்ளன. **2026 பிப்ரவரி 5 அன்று New START ஒப்பந்தம் காலாவதியானதால்**, பல பத்தாண்டுகளில் முதல்முறையாக அமெரிக்க, ரஷ்ய உத்திசார் அணுப் படைகளுக்கு **எந்த ஒப்பந்த வரம்பும் இல்லை**; சீனாவின் கையிருப்போ தொடர்ந்து உயர்கிறது.

பின்னணி: ஆயுதக் கட்டுப்பாடு கட்டப்பட்டதும் சரிந்ததும்

ஆண்டு	ஒப்பந்தம் / நிகழ்வு	இன்றைய நிலை
1968 / 1970	**NPT** – அமெரிக்கா, ரஷ்யா, பிரிட்டன், பிரான்ஸ், சீனா ஆகிய ஐந்து மட்டுமே "அணு ஆயுத நாடுகள்"	நடைமுறையில்; இந்தியா, பாகிஸ்தான், இஸ்ரேல் சேரவில்லை
1972	ABM ஒப்பந்தம் (ஏவுகணைத் தடுப்புக்கு வரம்பு)	2002-இல் அமெரிக்கா விலகியது
1987	**INF ஒப்பந்தம்** – 500–5,500 கி.மீ. தொலைவு நிலத்திலிருந்து ஏவும் ஏவுகணைகளுக்குத் தடை	2019-இல் அமெரிக்கா விலகல்; முடிவு
1996	CTBT – அனைத்து அணு வெடிப்புச் சோதனைகளுக்கும் தடை	நடைமுறைக்கு வரவில்லை (அமெரிக்கா, சீனா, இந்தியா உள்ளிட்டவை ஏற்கவில்லை/ கையெழுத்திடவில்லை)
2010 / 2011	**New START** – ஒவ்வொரு தரப்புக்கும் 1,550 நிலைநிறுத்திய உத்திசார் அணு ஆயுதங்கள்; நேரடி ஆய்வு	2026 வரை நீட்டிப்பு; **2026 பிப்ரவரி 5 அன்று காலாவதி**
2026	ஷென்சென் முத்தரப்புச் சந்திப்பு – அணு அபாயப் பேச்சு உறுதிமொழி	தொடக்கப் புள்ளி மட்டுமே

பகுப்பாய்வு: உறுதிமொழி உண்டு, கட்டமைப்பு இல்லை

நேர்மறை அம்சம்	இல்லாதது
அணு அபாயம் குறித்து அமெரிக்கா, ரஷ்யா இரண்டுடனும் சீனா முதல்முறையாக ஒரே மேசையில் – பெரிய இரு கையிருப்புகள் முதலில் குறைய வேண்டும் என்பது நீண்டகால பெய்ஜிங் நிலைப்பாடு	வரம்பு, தரவுப் பரிமாற்றம், ஆய்வு – உண்மையான ஆயுதக் கட்டுப்பாட்டின் அடிப்படைக் கருவிகள் இல்லை
"அணுப் போரில் வெல்ல முடியாது" என்ற தலைவர்களின் சொற்கள் அணு ஆயுதப் பயன்பாட்டுக்கு எதிரான மனத்தடையைக் காக்கின்றன	NPT ஒப்பந்தத்தின் ஆயுதக் குறைப்பு வாக்குறுதியுடன் (பிரிவு VI) இணைப்பு இல்லை
நெருக்கடிகளையும் புதிய தொழில்நுட்ப அபாயங்களையும் (செயற்கை நுண்ணறிவு, அதிவேக ஏவுகணைகள், விண்வெளி) கையாள ஒரு வழி	உக்ரைன் மையப் பொருளாக இல்லை; பிரகடனம் ICC-ஐத் தாக்கியது – பொறுப்புக்கூறலுக்குப் பின்னடைவு
எரிசக்தி விநியோக உறுதிமொழி எண்ணெய்ச் சந்தையை அமைதிப்படுத்தலாம்	"மூன்று வல்லரசுகள்" (G3) பாணி முடிவுகள் இந்தியா, ஐரோப்பா, ஜப்பான், ஆசியான் போன்ற நடுத்தர சக்திகளை ஓரங்கட்டலாம்

மையக் கருத்து: ஆயுதக் கட்டுப்பாடு வெறும் நல்லெண்ணம் அல்ல; அது எண்ணிக்கை வரம்பும் சரிபார்ப்பும் சேர்ந்தது. குறைந்தபட்சம் தரவுப் பரிமாற்றம், முன்னறிவிப்பு முறை வரும் வரை உலகம் **ஆயுதக் கட்டுப்பாட்டு வெற்றிடத்தில்** உள்ளது – இரண்டு அல்ல, மூன்று அணு வல்லரசுகள் என்பதால் சமநிலை இன்னும் கடினம்.

இந்தியாவின் நலன்கள்

துறை	இந்தியாவுக்கு ஏன் முக்கியம்
இரு முனை அணு அண்டை நாடுகள்	சீனாவின் ஆயுதப் பெருக்கம் இந்தியாவை நேரடியாகப் பாதிக்கிறது; பாகிஸ்தானின் கையிருப்பு சீனாவுடன் பிணைந்தது. சீனாவின் பிராந்திய நிலையைக் கவனிக்காத வல்லரசு ஒப்பந்தம் இந்தியப் பாதுகாப்புக்குத் தீர்வு தராது
இந்திய அணுக் கொள்கை	முதலில் பயன்படுத்தாமை, நம்பகமான குறைந்தபட்சத் தடுப்பாற்றல் (2003); உலகளாவிய, பாகுபாடற்ற, சரிபார்க்கக்கூடிய ஆயுதக் குறைப்பு, பிளவுப் பொருள் உற்பத்தித் தடை ஒப்பந்தம் (FMCT) ஆகியவற்றுக்கு ஆதரவு

துறை	இந்தியாவுக்கு ஏன் முக்கியம்
ஏற்றுமதிக் கட்டுப்பாட்டு அமைப்புகள்	MTCR (2016), வாசனார் ஏற்பாடு (2017), ஆஸ்திரேலியா குழு (2018) ஆகியவற்றில் இந்தியா உறுப்பினர்; NSG உறுப்பினர் முயற்சி தடுக்கப்பட்டுள்ளது – எதிர்ப்பவர்களில் சீனாவும் ஒன்று
பன்முனை உலகம் vs G3	உலகளாவிய தெற்குக்குக் குரல் தரும் பன்முனை ஒழுங்கை (ஐ.நா. பாதுகாப்புச் சபைச் சீர்திருத்தம், G20) இந்தியா விரும்புகிறது; அமெரிக்கா–சீனா–ரஷ்யா மேலாண்மைக் குழு அதற்கு எதிரானது
எரிசக்தியும் வணிகமும்	உலகின் மூன்றாவது பெரிய எண்ணெய் நுகர்வோரான இந்தியாவுக்கு நிலையான விநியோகம் நல்லது; ஆனால் இந்தியாவைக் கேட்காமல் எடுக்கும் முடிவுகள் தடை அபாயத்தைக் கொண்டுவரலாம்

நிலையான பாடத்திட்டத் தொடர்பு

- **GS-II:** வளர்ந்த, வளரும் நாடுகளின் கொள்கைகளும் அரசியலும் இந்திய நலன்களில் ஏற்படுத்தும் தாக்கம்; முக்கியப் பன்னாட்டு அமைப்புகளும் ஒப்பந்தங்களும் (NPT, CTBT, NSG, MTCR).
- **GS-III:** பாதுகாப்புச் சவால்கள்; அறிவியல்-தொழில்நுட்பம் – இந்தியாவின் மூன்று நிலை அணுசக்தித் திட்டம்.
- **கட்டுரை:** "வலிமையால் அமைதியா, அமைதியால் வலிமையா?"

தமிழ்நாட்டுக் கோணம்

- **கூடங்குளம்** (திருநெல்வேலி மாவட்டம்) – ரஷ்ய ஒத்துழைப்பில் அமைந்த இந்தியாவின் மிகப்பெரிய அணுமின் திட்டம்; இந்திய–ரஷ்ய உறவின் ஒரு பகுதி குடிமை அணுசக்தி ஒத்துழைப்பு.
- **கல்பாக்கம்** (செங்கல்பட்டு மாவட்டம்) – இந்திரா காந்தி அணு ஆராய்ச்சி மையம், முன்மாதிரி அதிவேக ஈனுலை (PFBR) – மூன்று நிலைத் திட்டத்தின் இரண்டாம் நிலை.
- ஆயுதக் கட்டுப்பாடு இல்லாத உலகில் இத்தகைய நிலையங்களின் **அணுப் பாதுகாப்புத் தரங்களின்** மதிப்பு உயர்கிறது – GS-III விடைகளுக்கு ஒரு கருத்து.

> **ஆசிரியர் பார்வை**
>
> "மூன்று தலைவர்கள் சந்தித்தனர்" என்று எழுத வேண்டாம். ஒரே கருத்தின் மீது விடையைக் கட்டுங்கள்: *இருதரப்பு ஆயுதக் கட்டுப்பாடு முழுவதும் சரிந்துவிட்டது; இப்போதைய சிக்கல் முத்தரப்பு.* காலவரிசையைத் தாருங்கள் (INF 2019, New START 2026), பிறகு ஷென்சென் உறுதிமொழி, பிறகு இடைவெளி (எண்ணிக்கை இல்லை, சரிபார்ப்பு இல்லை). இந்தியக் கோணத்தில் சீனா–பாகிஸ்தான் காரணி, முதலில் பயன்படுத்தாமைக் கொள்கை, பன்முனை உலகம் ஆகியவற்றைச் சேர்க்கவும். ICC குறித்த ஒரு வரி சமநிலையைக்

காட்டும். இந்தியா முன்னெடுக்கக்கூடிய வழியுடன் முடியுங்கள் – முதலில் அபாயக் குறைப்பு, பிறகு எண்ணிக்கை.

முன்னோக்கிய வழி

- **சிறிதாகத் தொடங்குங்கள், இப்போதே:** மூன்று நாடுகளுக்கும் இடையே தரவுப் பரிமாற்றம், ஏவுதல் முன்னறிவிப்பு, நேரடித் தொலைபேசி இணைப்பு.
- **மனிதக் கட்டுப்பாடு:** அணு ஆயுதப் பயன்பாட்டு முடிவு செயற்கை நுண்ணறிவிடம் அல்ல, மனிதர்களிடமே இருக்கும் என்ற கூட்டு அறிவிப்பு.
- **NPT-உடன் இணைப்பு:** பேச்சைப் பிரிவு VI ஆயுதக் குறைப்புக் கடமையுடன் இணைத்தல் – தனியார் மன்றமாக மாறக் கூடாது.
- **அறையைத் திறத்தல்:** இந்தியா உள்ளிட்ட பிற அணு ஆயுத நாடுகளுக்கும் அபாயக் குறைப்புப் பேச்சில் இடம்; பிராந்திய நம்பிக்கை வளர்ப்பு நடவடிக்கைகளை இந்தியா முன்மொழியலாம்.
- **பொறுப்புக்கூறலைக் காத்தல்:** அமைதி முயற்சிகள் பன்னாட்டு நீதிமன்றங்களை வலுவிழக்கச் செய்யக் கூடாது.

கலைச்சொல் – உத்திசார் நிலைத்தன்மை – Strategic stability

நெருக்கடி நேரத்திலும் எந்த அணு ஆயுத நாட்டுக்கும் முதலில் தாக்கும் காரணம் இல்லாத நிலை; ஏனெனில் தாக்குதலுக்குப் பிறகும் எதிர்த்தரப்பு தப்பிப் பிழைக்கும் படையால் பதிலடி கொடுக்க முடியும் என்று இரு தரப்புக்கும் தெரியும். இதற்கு மூன்று அடிப்படைகள்: ஏறத்தாழச் சமமான படைபலம், வெளிப்படைத்தன்மை (தரவுப் பரிமாற்றம், ஆய்வுகள், நேரடித் தொலைபேசி இணைப்பு), மிகவும் நிலைகுலைக்கும் ஆயுதங்களுக்கு ஒப்புக்கொண்ட வரம்புகள். New START போன்ற ஒப்பந்தங்கள் எண்ணிக்கை வரம்பாலும் நேரடி ஆய்வாலும் இதைத் தாங்கின; அவை முடிந்தால் ஐயம், மோசமான நிலைக்கான திட்டமிடல், ஆயுதப் போட்டி திரும்பும். ஒலியைவிடப் பல மடங்கு வேக ஏவுகணைகள், ஏவுகணைத் தடுப்பு, விண்வெளி, இணைய ஆயுதங்கள், கட்டளை அமைப்புகளில் செயற்கை நுண்ணறிவு ஆகியவை இதைக் காப்பதைக் கடினமாக்குகின்றன. இந்தியாவின் கொள்கையும் (முதலில் பயன்படுத்தாமை, நம்பகமான குறைந்தபட்சத் தடுப்பாற்றல்) இதே கருத்தின் மீது அமைந்தது.

UPSC-இல் முன்பு கேட்டவை (Asked before in UPSC)

1. சீனா, பிரான்ஸ், இந்தியா, இஸ்ரேல், பாகிஸ்தான் – இவற்றில் அணு ஆயுதப் பரவல் தடை ஒப்பந்தம் (NPT) அங்கீகரித்த அணு ஆயுத நாடுகள் எவை? – Prelims 2015 (விடை: சீனா, பிரான்ஸ் மட்டும்).

2. "வளர்ந்த நாடுகளின் கொள்கைகளும் அரசியலும் இந்திய நலன்களில் ஏற்படுத்தும் தாக்கம்" என்ற GS-II பகுதியிலிருந்து ஏறத்தாழ ஒவ்வோர் ஆண்டும் Mains கேள்வி வருகிறது – இந்தச் சந்திப்பு அதற்கு நேரடி எடுத்துக்காட்டு.

Mains பயிற்சிக் கேள்வி

"New START முடிவால் உலகம் அணுப் பாதுகாப்பு வேலிகள் இன்றி நிற்கிறது; அமெரிக்கா–சீனா–ரஷ்யா பேச்சு மட்டும் அந்த இடைவெளியை நிரப்ப முடியாது." ஷென்சென் முத்தரப்பு உச்சி மாநாட்டையும் (2026) இந்திய நலன்களையும் முன்வைத்து ஆராயவும். (15 மதிப்பெண், 250 சொற்கள்)

அடிக்கடி கேட்கப்படும் கேள்விகள் (FAQ)

முதல் டிரம்ப்–ஷி–புதின் முத்தரப்பு உச்சி மாநாடு எப்போது, எங்கு நடந்தது?
2026 நவம்பர் 19 அன்று சீனாவின் ஷென்சென் நகரில், APEC தலைவர்கள் கூட்டத்தின் இடையே; ஷி ஜின்பிங் தலைமை தாங்கினார்.

மூவரும் எதை ஒப்புக்கொண்டனர்?
அணு அபாயக் குறைப்பு, அணு ஆயுதப் பரவல் தடுப்பு குறித்துப் பேச்சு, உத்திசார் நிலைத்தன்மை, நிலையான எரிசக்தி விநியோகம் – கூட்டு "அமைதிப் பிரகடனம்". வரம்போ சரிபார்ப்போ அறிவிக்கப்படவில்லை.

New START எப்போது காலாவதியானது?
2026 பிப்ரவரி 5 அன்று. ஒவ்வொரு தரப்புக்கும் 1,550 நிலைநிறுத்திய உத்திசார் அணு ஆயுதங்கள் என்ற வரம்பும் நேரடி ஆய்வும் அதில் இருந்தன.

இந்தியாவின் அணுக் கொள்கை என்ன?
முதலில் பயன்படுத்தாமை, நம்பகமான குறைந்தபட்சத் தடுப்பாற்றல் (2003); உலகளாவிய, பாகுபாடற்ற, சரிபார்க்கக்கூடிய ஆயுதக் குறைப்புக்கு உறுதி.

இந்தியா ஏன் NPT-இல் சேரவில்லை?
1967 ஜனவரி 1-க்கு முன் சோதனை நடத்திய ஐந்து நாடுகளை மட்டுமே அணு ஆயுத நாடுகளாக அங்கீகரிப்பதால் NPT பாகுபாடானது என்பது இந்தியாவின் நிலைப்பாடு.

ஆதாரங்கள்: Al Jazeera, 2026 நவம்பர் 19; The Pioneer (PTI), நவம்பர் 18; Arab News, நவம்பர் 18; New START முடிவு குறித்து Federation of American Scientists, Arms Control Association (2026 பிப்ரவரி–மார்ச்); NPT ஒப்பந்த உரை; வெளியுறவு அமைச்சகம் (இந்திய அணுக் கொள்கை, 2003). பகுப்பாய்வு எங்களுடையது.

தொடர்புடையவை: UPSC Mains பகுப்பாய்வு – அனைத்துக் கட்டுரைகள் (தமிழ்) · UPSC கருத்துச் சொல் அகராதி · UPSC Mains விடை எழுதும் பயிற்சி · இலவச PDF பதிவிறக்கம்