



## CHINMAYA ACADEMY FOR CIVIL SERVICES

நடப்பு நிகழ்வுகள்

நாள்: 20 /06/2024



# TNPSC Gr - II, II/A க்கான

# இலவச

# அறிமுக வகுப்புகள்

(FREE DEMO CLASS)



**19.06.2024 to 21.06.2024**



**02:00 PM - 03:00 PM**

முன்பதிவு அவசியம் !

●
Offline & Online

Scan to register







**93605 31076 / 63838 61374**



CHINMAYA ACADEMY FOR CIVIL SERVICES  
ANNA NAGAR WEST, CHENNAI - 600 040.

<https://t.me/ChinmayaTnpSC>

## தமிழ்நாடு

### முதல்வரின் தாயுமானவர் திட்டம் :

- தமிழகத்தில் வரும் 2 ஆண்டுகளுக்கு வறுமையை குறைக்கும் விதமாக முதல்வரின் தாயுமானவர் திட்டம் தமிழக நிதியமைச்சர் தங்கம் தென்னரசு அவர்களால் **பிப்ரவரி 19, 2024** அன்று அறிவிக்கப்பட்டது.
- 2024-25 நிதியாண்டுக்கான பட்ஜெட் தாக்கல் செய்யும் போது, சட்டசபையில் அமைச்சர் இதனைத் தெரிவித்தார்.
- இந்த திட்டத்திற்கு **ரூ.27,922 கோடி நிதி** ஒதுக்கப்பட்டுள்ளது.
- அடுத்த இரண்டு ஆண்டுகளில், இது ஏறக்குறைய ஐந்து லட்சம் ஏழைக் குடும்பங்களை வறுமையிலிருந்து மீட்டெடுக்க இந்த திட்டம் மூலம் தமிழ்நாடு அரசு முயல்கிறது.

## தேசிய செய்திகள்

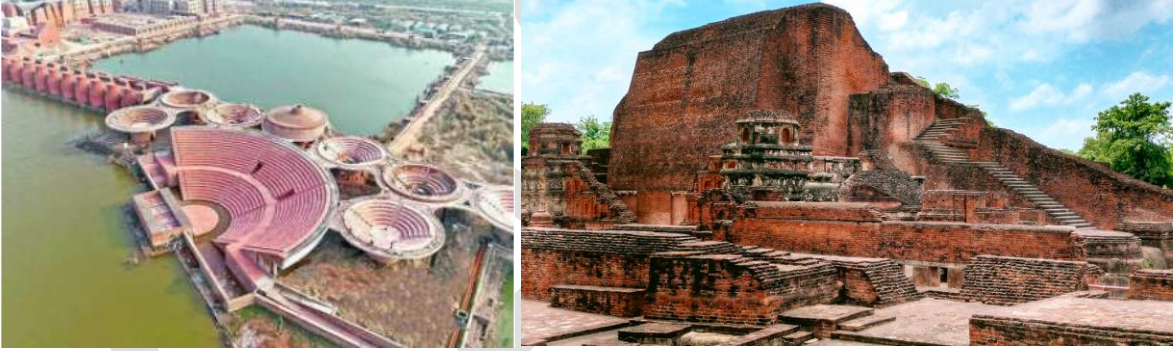
### நாளந்தா பல்கலைக்கழகம் - ராஜ்கிர் :

- பீகாரில் உள்ள ராஜ்கிரில் நாளந்தாவின் பழங்கால இடிபாடுகள் அமைந்துள்ள இடத்திற்கு அருகில் உள்ள சர்வதேச பல்கலைக்கழகமான நாளந்தா பல்கலைக்கழகத்தின் புதிய வளாகம் பிரதமர் நரேந்திர மோடியால் திறந்துவைக்கப்பட்டது.
- பாராளுமன்றம் **நாளந்தா பல்கலைக்கழக சட்டம் 2010** மூலம் நாளந்தா பல்கலைக்கழகத்தை நிறுவியது.
- 2007 இல் பிலிப்பைன்ஸில் நடந்த **இரண்டாவது கிழக்கு ஆசிய உச்சி மாநாட்டில்** இந்த நாளந்தா பல்கலைக்கழகத்தை

<https://t.me/ChinmayaTnpsc>

அறிவார்ந்த, தத்துவ, வரலாற்று மற்றும் ஆன்மீக ஆய்வுகளை மேற்கொள்ளும் ஒரு சர்வதேச நிறுவனமாக ஸ்தாபிப்பதற்காக எடுக்கப்பட்ட முடிவுகளை நடைமுறைப்படுத்துவதற்கு இந்த சட்டம் அடிப்படையாக அமைந்தது.

- நாளந்தா **குப்தா பேரரசு** காலத்தில் நிறுவப்பட்டது.
- 5 ஆம் நூற்றாண்டில் **குமாரகுப்தா** நாளந்தா பல்கலைக்கழகத்தை நிறுவினார்.
- **பாலா பேரரசின்** (750-1161 CE) ஆட்சியாளர்களின் ஆதரவுடன் நாளந்தா தொடர்ந்து செழித்து வந்தது.
- **முகமது பக்தியார் கல்ஜி** (1200 CE) என்பவரால் நாளந்தா தாக்கப்பட்டு சேதப்படுத்தப்பட்டது.



**பொருளாதாரம்**

### குடும்ப நுகர்வு செலவின கணக்கெடு (Household Consumption and Expenditure Survey) :

- 2022-23 **குடும்ப நுகர்வு செலவின கணக்கெடுப்பின்** (HCES- Household Consumption and Expenditure Survey) சமீபத்திய கண்தறிதல்கள் குறித்து தரவு பயனர் மாநாட்டில் புள்ளியியல் மற்றும் திட்ட அமலாக்க அமைச்சகத்தின் செயலாளர் சௌரப்

<https://t.me/ChinmayaTnpsc>

கர்க், "அதிகப்படியான தகவல்கள்" முடிவுகளை எடுப்பதற்கான தரவு அடிப்படையாக இருக்கும் என்றார்.

- **தேசிய புள்ளியியல் அலுவலகம் (NSO) பொதுவாக ஐந்து ஆண்டுகளுக்கு ஒருமுறை குடும்ப நுகர்வு செலவின கணக்கெடுப்பு (HCES) தகவல் சேகரிப்பு ஆய்வினை நடத்துகிறது.**
- 2022-2023 குடும்ப நுகர்வு செலவின கணக்கெடுப்பு ஆய்வினை (HCES) ஆகஸ்ட் 2022 முதல் ஜூலை 2023 வரை நடத்தப்பட்டது.
- **நுகர்வு செலவு:**
  - ✓ கடந்த தசாப்தத்தில் நுகர்வு செலவினங்களில் குறிப்பிடத்தக்க அதிகரிப்பு ஏற்பட்டுள்ளதாக கணக்கெடுப்பு காட்டுகிறது.
  - ✓ 2011-12 முதல் 2022-23 வரை ஒரு நபரின் கிராமப்புற மாதாந்திர நுகர்வு 164% அதிகரித்துள்ளது, அதே நேரத்தில் ஒரு நபருக்கு நகர்ப்புற மாதாந்திர நுகர்வு 146% அதிகரித்துள்ளது.
- **மாதாந்திர தனிநபர் நுகர்வு செலவு (MPCE):**  
2022-23ல் கிராமப்புற இந்தியாவில் சராசரி MPCE ரூ. 3,773 ஆக இருந்தது, நகர்ப்புற இந்தியாவில் சராசரி MPCE ரூ.6,459 ஆக இருந்தது.
- **போதைப் பொருட்களுக்கு செலவிடப்படும் வருமானம்:**
  - ✓ புகையிலை, பான் மற்றும் போதைப் பொருட்களுக்கு செலவிடப்படும் வருமானத்தின் விகிதம் கடந்த பத்தாண்டுகளில் கிராமப்புறம் மற்றும் நகர்ப்புறங்களில் அதிகரித்துள்ளதாக கணக்கெடுப்பு கண்டறிந்துள்ளது.
  - ✓ கிராமப்புறங்களில், இந்த பொருட்களின் செலவு 3.79% ஆகவும், நகர்ப்புறங்களில் 2.43% ஆகவும் உயர்ந்துள்ளது.

<https://t.me/ChinmayaTnpsc>

- **எரிசக்தி மற்றும் ஆற்றல் சேவைகள்:**

- ✓ 2022-23ல் கிராமப்புற குடும்பங்களில் எரிசக்தி மற்றும் ஆற்றல் சேவைகளுக்கான சராசரி MPCE ரூ.536 ஆக இருந்தது, நகர்ப்புற குடும்பங்களில் இது ரூ.959 ஆக இருந்தது.

## அறிவியல் தொழில்நுட்பம்

### புரத-கட்டமைப்பு முன்கணிப்பு மென்பொருள் AlphaFold :

- Google DeepMind இன் புரத-கட்டமைப்பு முன்கணிப்பு மென்பொருள்
- ஆல்பாஃபோல்ட் 2020 இல் காட்சிக்கு வந்தது.
- மிகவும் மேம்படுத்தப்பட்ட **AlphaFold 2 2021** இல் அறிமுகப்படுத்தப்பட்டது.
- அமினோ அமில வரிசையிலிருந்து புரதக் கட்டமைப்புகளைத் துல்லியமாகக் கணிக்க ஆல்பாஃபோல்ட் **இயந்திர கற்றல் மற்றும் செயற்கை நுண்ணறிவு (AI)** ஆகியவற்றைப் பயன்படுத்துகிறது.
- **ஜான் ஜம்பர்** ஆல்பாஃபோல்ட் 3 ஐ அதன் முன்னோடிகளை விட இன்னும் அதிக மாற்றும் திறன்களுடன் உருவாக்கினார்.
- **ஆல்பாஃபோல்ட் 3** ஆனது புரதம்-புரத இடைவினைகள் மற்றும் டிஎன்ஏ மற்றும் ஆர்என்ஏ போன்ற பிற மூலக்கூறுகளின் கட்டமைப்புகளையும், இந்த மற்ற அனைத்து சேர்மங்களுடனான புரதங்களின் தொடர்புகளையும் கணிக்க முடியும்.



## சர்வதேச நிகழ்வுகள்

### **India-U.S. Initiative for Critical and Emerging Technology (iCET)**

**dialogue: இந்தியா- அமெரிக்கா இடையிலான**

**செயல்நுண்ணிய மற்றும் புத்தாக்க**

**தொழில்நுட்பத்திற்கான திட்ட கூட்டரங்கு (iCET) :**

- அமெரிக்க வர்த்தகத் துறை மற்றும் இந்திய வர்த்தகம் மற்றும் தொழில் அமைச்சகம் மற்றும் இந்திய சுரங்க அமைச்சகம் ஆகியவற்றுக்கு இடையேயான முக்கியமான கனிமங்கள் மீதான ஒத்துழைப்பை மேலும் அதிகரிப்பதற்கான இருதரப்பு ஒப்பந்தத்திற்கான முயற்சிகள் மேற்கொள்ளப்படுகின்றன .
- **நோக்கங்கள் :**
  - ✓ கிராஃபைட், காலியம் மற்றும் ஜெர்மானியத்திற்கான விநியோகச் சங்கிலிகளில் ஒரு கூட்டாண்மையை உருவாக்கல்.
  - ✓ தென் அமெரிக்காவில் லித்தியம் வளங்களை கண்டறிதல் மற்றும் ஆப்பிரிக்காவில் கனிமங்களின் புவி இருப்பு கண்டறிதல் போன்ற திட்டங்களில் கூட்டு முதலீடு ஆகிய முக்கிய கனிம விநியோக சங்கிலிகளை பொறுப்புடன் கையாளுதல் .
- ஜூலை 2023 இல், நாட்டின் முக்கியமான 30 கனிமங்களின் பட்டியலை இந்தியா வெளியிட்டது. நாட்டிற்குள் கனிம வளங்கள் குறித்த ஆய்வுகளை விரிவுபடுத்துவதற்கு கூடுதலாக வெளிநாட்டில் சுரங்கங்களைப் பெற இந்தியா விரும்புகிறது. இதைச் செயல்படுத்த, சுரங்கங்கள் மற்றும் கனிமங்கள்

**<https://t.me/ChinmayaTnpsc>**

(வளர்ச்சி மற்றும் ஒழுங்குமுறை) சட்டம், 1957, சுரங்கங்கள் மற்றும் கனிமங்கள் (மேம்பாடு மற்றும் ஒழுங்குமுறை) திருத்தச் சட்டம், 2023 மூலம் திருத்தப்பட்டது

# TNPSC Group I - க்கான

## மாநில அளவிலான

# இலவச மாதிரித் தேர்வுகள்



## FREE MOCK TEST SERIES

Test 1	16 June 2024
Test 2	23 June 2024
Test 3	30 June 2024
Test 4	07 July 2024

### Registration Must

Scan to register

OFFLINE

ONLINE



CHINMAYA ACADEMY FOR CIVIL SERVICES  
ANNA NAGAR WEST, CHENNAI - 600 040.



93605 31076 / 63838 61374

<https://t.me/ChinmayaTnpsc>

# TNPSC

## Group II/IIA

### TEST SERIES



- ✓ 30 க்கும் மேற்பட்ட தேர்வுகள்  
(General Studies Tests -12,  
Language Tests - 11,  
Current Affairs Tests - 3,  
Revision Tests - 7, Full Tests - 2)

- ✓ 4500 க்கும் மேற்பட்ட வினாக்கள்
- ✓ தமிழ்நாடு பாடநூல்கள் மற்றும் TNPSC பாடத்திட்டம்  
சார்ந்து தேர்வுகள் நடைபெறும்
- ✓ தேர்வுக்குப் பின் விரிவான விளக்கவுரை கொடுக்கப்படும்

Offline & Online

தேர்வுகள் தொடங்கும் நாள்

21.06.2024

நேரம்

10.00 AM - 01.00 PM

Test Discussion

02.00 PM - 05.00 PM

Scan to register



www.chinmayaias.com

Join Us

<https://t.me/ChinmayaTnpSC>



CHINMAYA ACADEMY FOR CIVIL SERVICES  
ANNA NAGAR WEST, CHENNAI - 600 040.

93605 31076 / 63838 61374

<https://t.me/ChinmayaTnpSC>