

CONSTITUTIONAL BODIES / அரசு சார்ந்த அமைப்புகள்

◆ GOODS AND SERVICE TAX COUNCIL

சரக்கு மற்றும் சேவை வரி குழு

1. ESTABLISHMENT OF THE COUNCIL

குழுவின் தோற்றம்

2. COMPOSITION OF THE COUNCIL

குழுவின் உள்ளடக்கம்

3. FUNCTIONS OF THE COUNCIL

குழுவின் பணிகள்

4. OTHER FUNCTIONS OF THE COUNCIL

குழுவின் பிறபணிகள்

◆ SPECIAL OFFICER FOR LINGUISTIC MINORITIES

மொழிச்சிறுபான்மையினர்க்கான சிறப்பு அதிகாரி

1. CONSTITUTIONAL PROVISIONS

அரசியலமைப்பு கூறுகள்

2. COMMISSIONER FOR LINGUISTIC MINORITIES

மொழிச்சிறுபான்மையினர்க்கான ஆணையர்

3. ROLE OF THE COMMISSIONER

ஆணையரின் பங்களிப்பு

4. VISION AND MISSION

தொலைநோக்கு திட்டம்

5. FUNCTIONS AND OBJECTIVES

பணிகள் மற்றும் நோக்கங்கள்

NON-CONSTITUTIONAL BODIES / அரசுசாரா அமைப்புகள்

◆ NITI AAYOG

நிதி ஆயோக்

1. ESTABLISHMENT

தோற்றம்

2. RATIONALE

காரணம்

3. COMPOSITION

உள்ளடக்கம்

4. SPECIALISED WINGS

சிறப்பு பிரிவுகள்

5. OBJECTIVES

நோக்கங்கள்

6. FUNCTIONS

பணிகள்

7. GUIDING PRINCIPLES

வழிகாட்டு கோட்பாடுகள்

8. CO-OPERATIVE FEDERALISM

கூட்டுறவு கூட்டாட்சி

9. CRITICISM

விமர்சனங்கள்

10. ATTACHED OFFICES

இணைக்கப்பட்ட அலுவலங்கள்

11. ERSTWHILE PLANNING COMMISSION

முந்தைய திட்ட ஆணையம்

12. NATIONAL DEVELOPMENT COUNCIL

தேசிய வளர்ச்சிக்குழு

◆ NATIONAL HUMAN RIGHTS COMMISSION

தேசிய மனித உரிமைகள் ஆணையம்

1. ESTABLISHMENT OF THE COMMISSION

ஆணையத்தின் தோற்றம்

2. COMPOSITION OF THE COMMISSION

ஆணையத்தின் உள்ளடக்கம்

3. FUNCTIONS OF THE COMMISSION

ஆணையத்தின் பணிகள்

4. WORKING OF THE COMMISSION

ஆணையத்தின் செயல்பாடுகள்

5. ROLE OF THE COMMISSION

ஆணையத்தின் பங்களிப்பு

6. PERFORMANCE OF THE COMMISSION

ஆணையத்தின் செயல்திறன்

7. HUMAN RIGHTS (AMENDMENT) ACT, 2006

மனித உரிமைகள் (திருத்த) சட்டம், 2006

◆ STATE HUMAN RIGHTS COMMISSION

மாநில மனித உரிமைகள் ஆணையம்

1. COMPOSITION OF THE COMMISSION

ஆணையத்தின் உள்ளடக்கம்

2. FUNCTIONS OF THE COMMISSION

ஆணையத்தின் பணிகள்

3. WORKING OF THE COMMISSION

ஆணையத்தின் செயல்பாடுகள்

4. HUMAN RIGHTS COURTS

மனித உரிமைகள் நீதிமன்றங்கள்

◆ RTI ACT, 2005

தகவல் அறியும் உரிமைச் சட்டம், 2005

◆ RTI AMENDMENT ACT, 2019

தகவல் அறியும் உரிமை திருத்தச்சட்டம், 2019

◆ CENTRAL INFORMATION COMMISSION

மத்திய தகவல் ஆணையம்

1. COMPOSITION

உள்ளடக்கம்

2. TENURE AND SERVICE CONDITIONS

பதவிக்காலம் மற்றும் பணி நிபந்தனைகள்

3. POWERS AND FUNCTIONS

அதிகாரங்கள் மற்றும் பணிகள்

◆ STATE INFORMATION COMMISSION

மாநில தகவல் ஆணையம்

1. COMPOSITION

உள்ளடக்கம்

2. TENURE AND SERVICE CONDITIONS

பதவிக்காலம் மற்றும் பணி நிபந்தனைகள்

3. POWERS AND FUNCTIONS

அதிகாரங்கள் மற்றும் பணிகள்

◆ CENTRAL VIGILANCE COMMISSION

மத்திய கண்காணிப்பு ஆணையம்

1. COMPOSITION

உள்ளடக்கம்

2. ORGANISATION

அமைப்பு

3. FUNCTIONS

பணிகள்

4. JURISDICTION

சட்ட ஆட்சி எல்லை

5. VIGILANCE UNITS IN THE MINISTRIES

அமைச்சகங்களில் உள்ள கண்காணிப்பு பிரிவுகள்

6. WHISTLE BLOWERS PROTECTION ACT (2011)

தகவல் தெரிவிப்பவர் பாதுகாப்புச்சட்டம் (2011)

◆ LOKPAL AND LOKAYUKTAS

லோக்பால் மற்றும் லோக்ஆயுத்தாக்கள்

1. GLOBAL SCENARIO

உலக நடைமுறை

2. POSITION IN INDIA

இந்தியாவின் நிலை

3. LOKPAL

லோக்பால்

4. LOKPAL AND LOKAYUKTAS ACT (2013)

லோக்பால் மற்றும் லோக்ஆயுத்தா சட்டம் 2013

5. LOKAYUKTAS

லோக்ஆயுத்தாக்கள்

INDIA'S FOREIGN POLICY / இந்தியாவின் வெளியுறவுக் கொள்கை

I. RELATIONS WITH NEIGHBOURING COUNTRIES AND IN THE REGION

அண்டை நாடுகளுடனான உறவுகள்

◆ INDIA AND BHUTAN

இந்தியா மற்றும் பூடான்

◆ INDIA AND NEPAL

இந்தியா மற்றும் நேபாளம்

◆ INDIA AND BANGLADESH

இந்தியா மற்றும் பங்களாதேசம்

ii. THE INDIAN DIASPORA AND ITS CONTRIBUTION TO INDIA AND TO THE WORLD

புலம்பெயர்ந்த இந்தியர்கள் மற்றும் இந்தியாவிற்கும் உலகிற்கும் அதன் பங்களிப்பு

◆ TAMIL DIASPORA

புலம்பெயர் தமிழர்

UNIT- II: ROLE AND IMPACT OF SCIENCE AND TECHNOLOGY IN THE DEVELOPMENT OF INDIA

SCIENCE - APPLICATION AND ITS EFFECTS IN EVERYDAY LIFE

அறிவியல் - அன்றாட வாழ்வில் அறிவியலின் பயன்பாடு மற்றும் அதன் தாக்கம்

- i. SOAP AND DETERGENT
சோப்பு மற்றும் டிடர்ஜென்ட்கள்
- ii. WHY SATELLITE LAUNCHED IN EAST COAST?
செயற்கைகோள்கள் ஏன் கிழக்கு கடற்கரையில் ஏவப்படுகின்றன?
- iii. APPLICATION OF SURFACE TENSION
பரப்பு இழுவிசையின் பயன்பாடுகள்
- iv. WORKING PRINCIPLE OF AC, PRESSURE COOKER, REFRIGERATOR
காற்று பதனாக்கி, அழுத்தச் சமையற்கலன், குளிர்பதனி செயற்பாட்டுக் கூறுகள்
- v. NUCLEAR WINTER
அணுக்குளிர்வு
- vi. OPTICAL FIBER COMMUNICATION
ஒளியிழை தொடர்பு
- vii. WHY DO PEOPLE SWEAT BEFORE RAIN?
மழைக்கு முன்னர் வியர்ப்பது ஏன்?
- viii. SWEATING IN COASTAL AREAS
கடலோர பகுதிகளில் வியர்த்தல்
- ix. OZONE HOLE IN ANTARCTICA
அண்டார்டிகாவில் ஓசோன் துளை
- x. MAGNETIC LEVITATION
காந்தத்தூக்கல்
- xi. 3D PRINTING
3D அச்சு
- xii. ARRESTOR WORKING PRINCIPLE
மின்னல் தடுப்பு வேலைக்கொள்கை
- xiii. ANTI-OXIDANTS
ஆக்சிஜனேற்றம்
- xiv. STEAM PRODUCES GREATER BURNS THAN BOILING WATER. WHY?
கொதிக்கும் நீரை விட நீராவி அதிக தீக்காயங்களை உண்டாக்குகின்றன. ஏன்?
- xv. DOES LIGHTNING AFFECT MOBILE PHONES AND USERS?
மின்னல் கைப்பேசி மற்றும் பயனர்களை பாதிக்கிறதா?

ENERGY / ஆற்றல்

- i. OIL IMPORT - INDIA - 3RD LARGEST IMPORTER AND CONSUMER
எண்ணெய் இறக்குமதி - இந்தியா உலகின் மூன்றாவது பெரிய இறக்குமதியாளர் மற்றும் நுகர்வோர்
- ii. COAL BASED ENERGY
நிலக்கரி அடிப்படையிலான ஆற்றல்
- iii. ENERGY CRISIS
ஆற்றல் நெருக்கடி
- iv. RENEWABLE ENERGY
புதுப்பிக்கத்தக்க ஆற்றல்

OIL EXPLORATION / எண்ணெய் ஆய்வு

- i. ONGC, IOC
- ii. HELP
- iii. HYDROCARBON VISION 2025
ஹைட்ரோகார்பன் தொலைநோக்கு 2025

OCEAN RESEARCH DEVELOPMENT / கடல் ஆராய்ச்சி வளர்ச்சி

- i. NIO, NIOT
- ii. ARTIC AND ANTARCTIC MISSION OF INDIA
இந்தியாவின் ஆர்டிக் மற்றும் அண்டார்டிக் திட்டம்
- iii. BLUE ECONOMY
நீலப்பொருளாதாரம்
- iv. Ocean based energy
கடல் அடிப்படையிலான ஆற்றல்
- v. MINERAL EXPLORATION
தாதுக்கள் ஆய்வு

ADVANCEMENT IN THE FIELDS OF INFORMATION TECHNOLOGY

தகவல்தொடர்பு தொழில்நுட்பத் துறையில் முன்னேற்றங்கள்

- i. ARTIFICIAL INTELLIGENCE
செயற்கை நுண்ணறிவு
- ii. VIRTUAL REALITY
மெய்நிகர்
- iii. AUGMENTED REALITY
ஆகுமென்ட் ரியாலிட்டி

iv. INTERNET OF THINGS
தகவல்களின் இணையம்

v. BIG DATA
பெருந்தரவு

vi. BLOCK CHAIN TECHNOLOGY
கட்டச்சங்கிலி தொழில்நுட்பம்

vi. CLOUD COMPUTING
மேகக் கணினி

MOBILE COMMUNICATION / கைப்பேசி தொடர்பு

- i. 2G, 3G, 4G, 5G
- ii. GSM, CDMA, UMTs, EDGE, LTE, VoLTE
- iii. Wi-Max, Wi-Fi, BLUETOOTH, NFC
- iv. TOUCH SCREEN WORKING PRINCIPLE
- v. MOBILE OPERATING SYSTEM

MEDICAL TOURISM / மருத்துவச் சுற்றுலா

- i. CHENNAI - MEDICAL CAPITAL OF INDIA
சென்னை - இந்தியாவின் மருத்துவ தலைநகரம்
- ii. TRANSTAN, ORGAN DONATION
TRANSTAN, உறுப்பு தானம்

LATEST INVENTION IN SCIENCE AND TECHNOLOGY

அறிவியல் மற்றும் தொழில்நுட்பத்தில் சமீபத்திய கண்டுபிடிப்புகள்

- i. NOBEL PRIZE - 2020 AND 2021
நோபல் பரிசு - 2020 மற்றும் 2021
- ii. COVID-19 VACCINE DEVELOPMENT
கோவிட்-19 தடுப்பூசி வளர்ச்சி

ADVANCEMENTS IN HORTICULTURE AND AGRICULTURE

தோட்டக்கலை மற்றும் வேளாண்மை வளர்ச்சி

- i. NEW AGRICULTURAL POLICY
புதிய வேளாண் கொள்கை

II. TECHNOLOGIES TO BOOST AGRICULTURE PRODUCTION

விவசாய உற்பத்தியை அதிகரிக்க தொழில்நுட்பங்கள்

iii. NEW TECHNOLOGIES IN VEGETABLE PRODUCTION

காய்கறிகள் உற்பத்திக்கு புதிய தொழில்நுட்பங்கள்

iv. AGRICULTURE TECHNOLOGY FOR RICE AND WHEAT CROPPING SYSTEM IN INDIA

இந்தியாவில் அரிசி மற்றும் கோதுமை பயிரிடுதலில் வேளாண் தொழில்நுட்பங்கள்

v. BIOTECHNOLOGY - AN EFFECTIVE TOOL FOR FOOD SECURITY IN INDIA

உயிரி தொழில்நுட்பம் - இந்தியாவிற்கு உணவு பாதுகாப்பிற்கு ஒரு சிறந்த கருவி

vi. DOUBLING FARMERS INCOME

விவசாயிகளின் வருமானத்தை இரட்டிப்பாக்குதல்

UNIT- III: TAMIL SOCIETY - ITS CULTURE AND HERITAGE

1. TAMIL SOCIETY: ORIGIN AND EXPANSION

தமிழ் சமூகம்: தோற்றம் மற்றும் வளர்ச்சி

- KUMARIKANDAM

குமரிக்கண்டம்

- PORUNAI CIVILIZATION

பொருநை நாகரிகம்

2. SOCIO - ECONOMIC HISTORY OF TAMIL NADU FROM SANGAM AGE TO TILL DATE

சங்ககாலம் முதல் தற்போது வரை தமிழ்நாட்டின் சமூக பொருளாதார வரலாறு

- ADMINISTRATION

நிர்வாகம்

- EDUCATION

கல்வி

- ECONOMY (INTERNAL AND EXTERNAL TRADE)

பொருளாதாரம் (உள்நாட்டு மற்றும் வெளிநாட்டு வர்த்தகம்)

- POSITION OF WOMEN

பெண்களின் நிலை

- ARTS AND CULTURE

கலை மற்றும் கலாச்சாரம்

- SPORTS AND GAMES

விளையாட்டு

- FESTIVALS

திருவிழாக்கள்

- LIFE STYLE

வாழ்வியல் முறை

- LITERATURE

இலக்கியம்

- i. THOLKAPIYAM / தொல்காப்பியம்
- ii. SANGAM LITERATURE / சங்க இலக்கியம்
- iii. ETHICAL LITERATURE / நீதிநெறி இலக்கியம்
- iv. EPICS / காப்பியங்கள்
- v. MINOR EPICS / சிற்றிலக்கியங்கள்
- vi. DEVOTIONAL LITERATURE / பக்தி இலக்கியங்கள்
- vii. MODERN PROSE, POETRY AND DRAMA
நவீன உரைநடை, கவிதை மற்றும் நாடகம்

3. GROWTH OF RATIONALIST, DRAVIDIAN MOVEMENTS IN TAMIL NADU - THEIR ROLE IN THE SOCIO - ECONOMIC DEVELOPMENT OF TAMIL NADU.

பகுத்தறிவு வளர்ச்சி, தமிழ்நாட்டில் திராவிட இயக்கங்களின் வளர்ச்சி - தமிழ்நாட்டின் சமூக பொருளாதார வளர்ச்சியில் அவற்றின் பங்களிப்பு

- RATIONALIST MOVEMENT
பகுத்தறிவு இயக்கம்
- SELF-RESPECT MOVEMENT
சுயமரியாதை இயக்கம்
- DRAVIDIAN MOVEMENT
திராவிட இயக்கம்
- TAMIL MOVEMENT
தமிழ் இயக்கம்
- LEFTIST MOVEMENT
இடதுசாரி இயக்கம்
- WOMEN MOVEMENT
பெண்கள் இயக்கம்
- CONTRIBUTION OF DRAVIDIAN LEADERS
திராவிட தலைவர்களின் பங்களிப்பு

4. SOCIAL AND CULTURAL LIFE OF CONTEMPORARY TAMILS

சமகால தமிழர்களின் சமூக மற்றும் கலாச்சார வாழ்வு

- i. CASTE / சாதி
- ii. RELIGION / சமயம்
- iii. WOMEN / பெண்கள்
- iv. POLITICS / அரசியல்

v. EDUCATION / கல்வி

vi. ECONOMY / பொருளாதாரம்

vii. TRADE AND RELATIONSHIP WITH OTHER COUNTRIES.

நாடுகளுடனான வணிக உறவுகள்

5. TAMIL AND OTHER DISCIPLINES: MASS MEDIA, COMPUTER ETC.

தமிழ் மற்றும் பிற துறைகள்: மக்கள் ஊடகம், கணினி மற்றும் பிற

