

# வரி விதிப்பு புனித விதி வரையறு

## வரி விதிப்பு

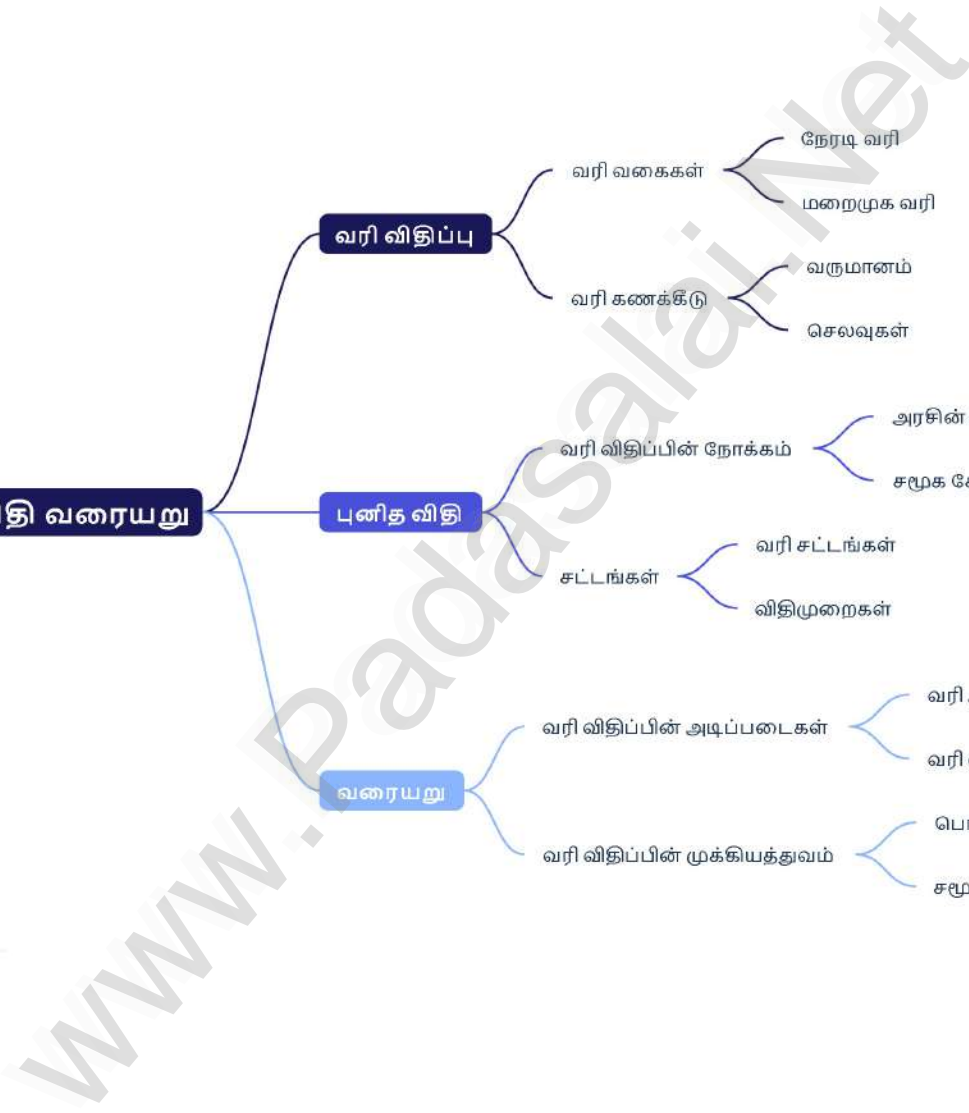
- வரி வகைகள்
  - நேரடி வரி
  - மறைமுக வரி
- வரி கணக்கீடு
  - வருமானம்
  - செலவுகள்

## புனித விதி

- வரி விதிப்பின் நோக்கம்
  - அரசின் வருவாய்
  - சமூக சேவைகள்
- சட்டங்கள்
  - வரி சட்டங்கள்
  - விதிமுறைகள்

## வரையறு

- வரி விதிப்பின் அடிப்படைகள்
  - வரி அடிப்படைகள்
  - வரி விதிப்பின் செயல்முறை
- வரி விதிப்பின் முக்கியத்துவம்
  - பொருளாதார வளர்ச்சி
  - சமூக நலன்



## வரிவிதிப்பு விதி வகைகள்

### நேரடி வரி

- வருமான வரி
- சொத்து வரி

### dolai varai

- விற்பனை வரி
- சேவை வரி

### பிற வரிகள்

- கம்ப்யூட்டர் வரி
- சுற்றுலா வரி

### மாநில வரிகள்

- மாநில வரி விதிகள்
- மாநில வரி வரம்புகள்

### மத்திய வரிகள்

- மத்திய வரி விதிகள்
- மத்திய வரி வரம்புகள்

# வருமானத்தின் வட்டஓட்டம்

## வருமானம்

- வருவாய்
- செலவுகள்

## வட்டஓட்டம்

- வருமானம் பெறுதல்
  - வேலை
  - முதலீடுகள்
- செலவுகள் செலுத்துதல்
  - அத்தியாவசியங்கள்
  - விருப்பங்கள்

## நிதி மேலாண்மை

- பட்ஜெட் திட்டமிடல்
- சேமிப்பு
- முதலீடு

## பொருளாதார விளைவுகள்

- நிதி நிலை
- வளர்ச்சி
- சிக்கல்கள்

# வளம் குன்ற வளர்ச்சி நோக்கம்

## பொருளாதாரம்

- வருமானம் அதிகரிப்பு
- வேலை வாய்ப்பு உருவாக்கம்

## சமூக மேம்பாடு

- கல்வி
  - திறன்கள் மேம்பாடு
  - கல்வி வாய்ப்புகள்
- சுகாதாரம்
  - மருத்துவ சேவைகள்
  - சுகாதார விழிப்புணர்வு

## சுற்றுச்சூழல்

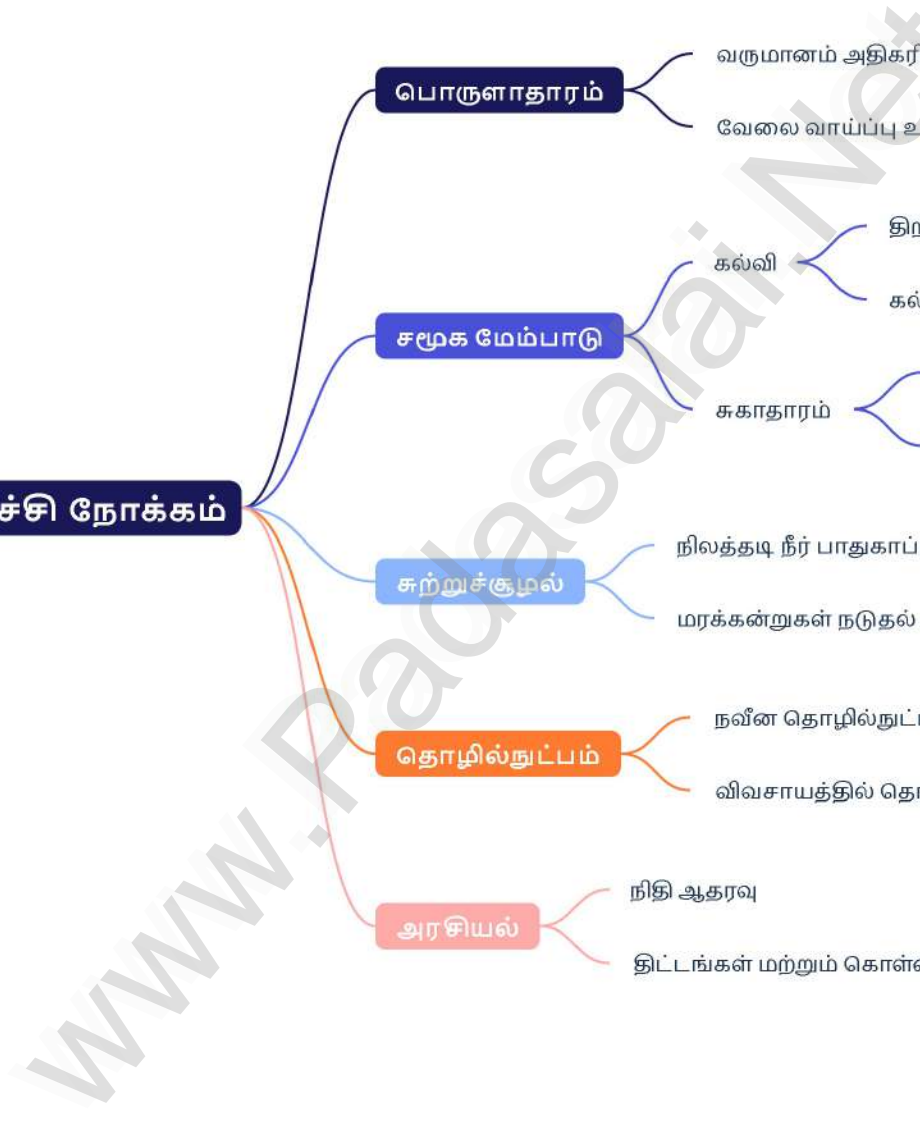
- நிலத்தடி நீர் பாதுகாப்பு
- மரக்கன்றுகள் நடுதல்

## தொழில்நுட்பம்

- நவீன தொழில்நுட்பங்கள்
- விவசாயத்தில் தொழில்நுட்பம்

## அரசியல்

- நிதி ஆதரவு
- திட்டங்கள் மற்றும் கொள்கைகள்



**வளர்ச்சிநிலை அடிப்படையில் பொருளாதாரத்தை வகைப்படுத்தக**

**முதன்மை வகைகள்**

- முதன்மை பொருளாதாரம்
  - விவசாயம்
  - மீன்பிடி
  - காடுகள்
- இரண்டாம் நிலை பொருளாதாரம்
  - தொழில்கள்
  - கட்டுமானம்
  - உற்பத்தி
- மூன்றாம் நிலை பொருளாதாரம்
  - சேவைகள்
  - வணிகம்
  - தகவல் தொழில்நுட்பம்

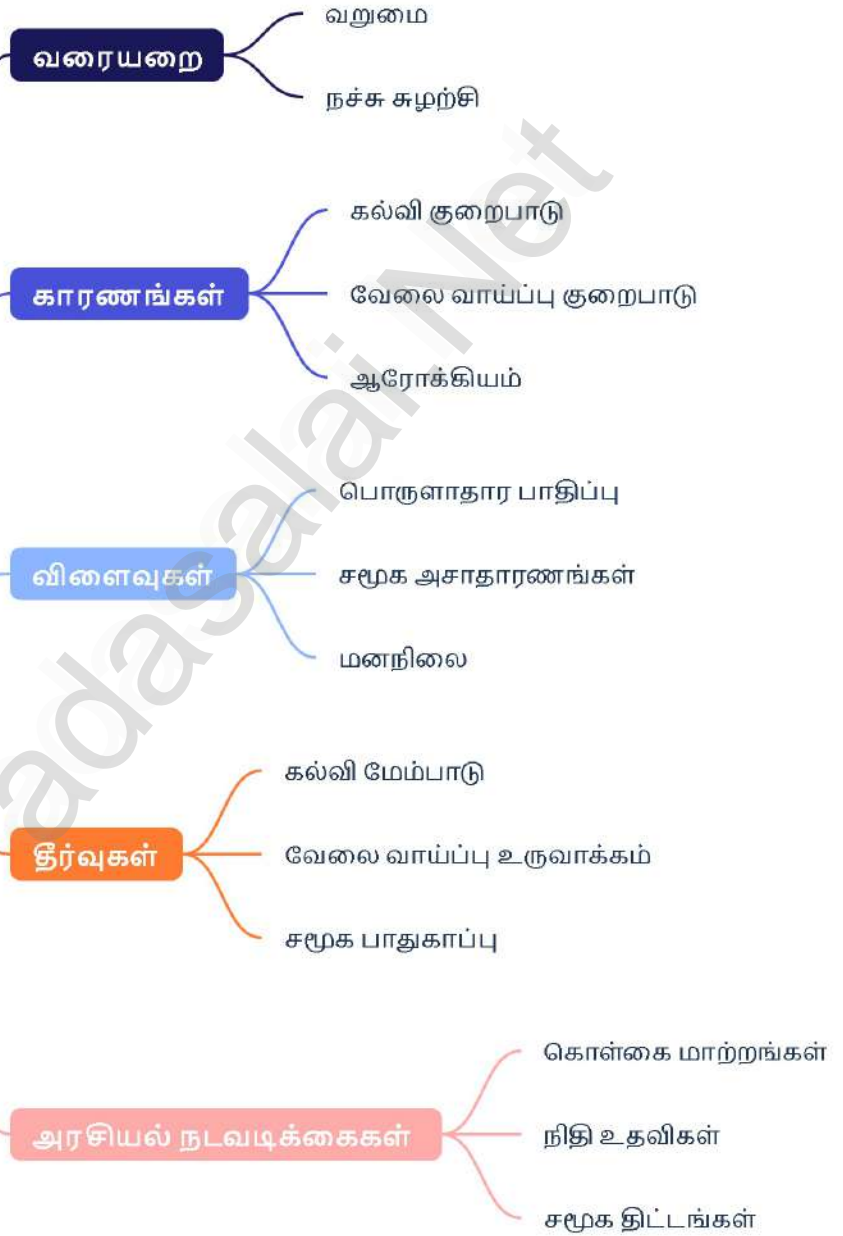
**வளர்ச்சி நிலைகள்**

- முன்னேற்றம்
  - தொழில்நுட்ப மேம்பாடு
  - கல்வி வளர்ச்சி
- மையம்
  - நகர்ப்புற வளர்ச்சி
  - பொருளாதார சமத்துவம்
- பின்னடைவு
  - விவசாயம் சார்ந்த பொருளாதாரம்
  - குறைந்த தொழில்நுட்பம்

**பொருளாதார வளர்ச்சி**

- உள்ளூர்
  - உள்ளூர் சந்தைகள்
  - சமூக மேம்பாடு
- உலகளாவிய
  - வர்த்தக ஓப்பந்தங்கள்
  - உலகளாவிய சந்தைகள்

# வறுமையின் நச்சு சுழற்சி



## வறுமையின் நச்சு சூழலை எப்படி தடுப்பது



# வாணிப செலுத்துநிலை

## வரையறை

- வாணிப செலுத்துநிலையின் முக்கியத்துவம்
- வாணிப செலுத்துநிலையின் செயல்முறை

## வகைகள்

- நேரடி செலுத்துநிலை
- மறைமுக செலுத்துநிலை

## பயன்பாடுகள்

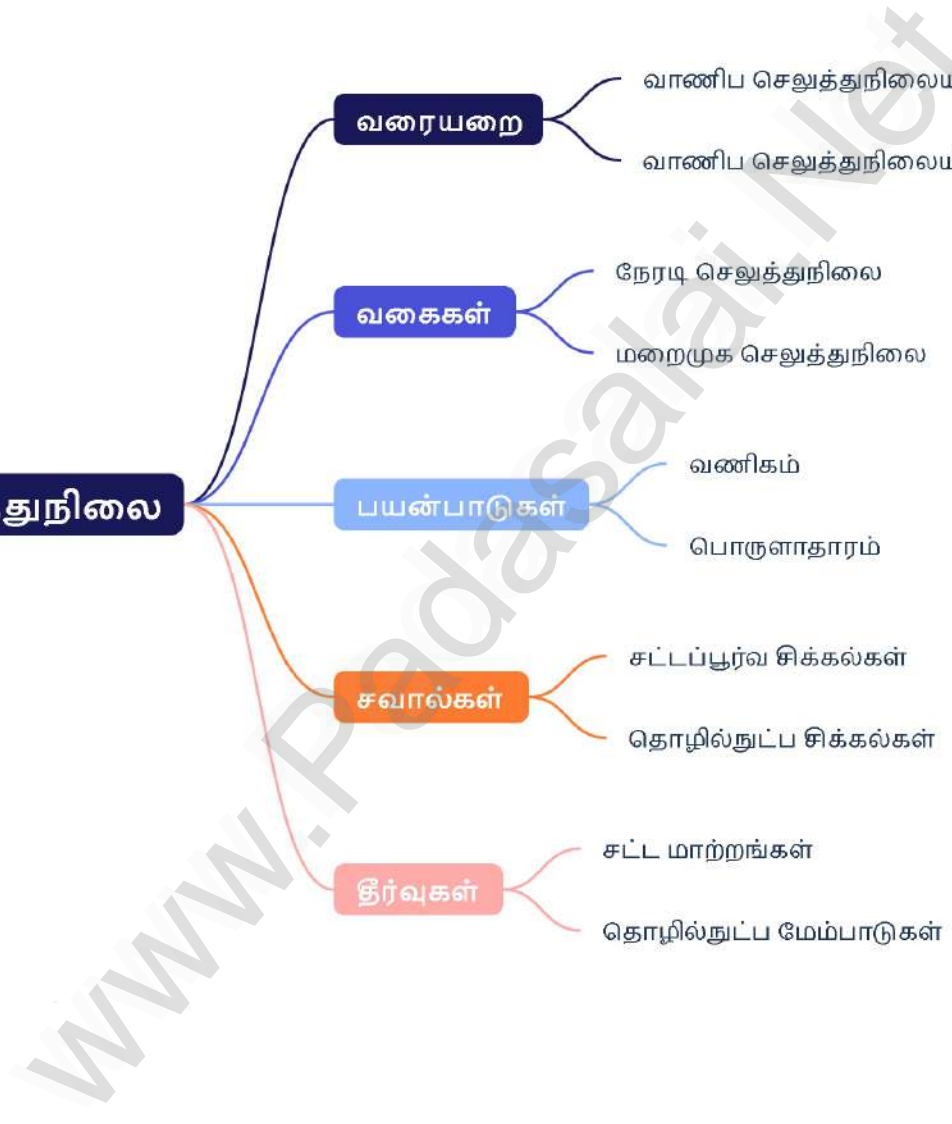
- வணிகம்
- பொருளாதாரம்

## சவால்கள்

- சட்டப்பூர்வ சிக்கல்கள்
- தொழில்நுட்ப சிக்கல்கள்

## தீர்வுகள்

- சட்ட மாற்றங்கள்
- தொழில்நுட்ப மேம்பாடுகள்





## வாணிபவீதத்தினை விளக்கு

### வரலாறு

- வாணிபவீதம்
- முக்கியத்துவம்

### அம்சங்கள்

- பொருளாதாரம்
- சமூக உறவுகள்
- கலாச்சாரம்

### சுவால்கள்

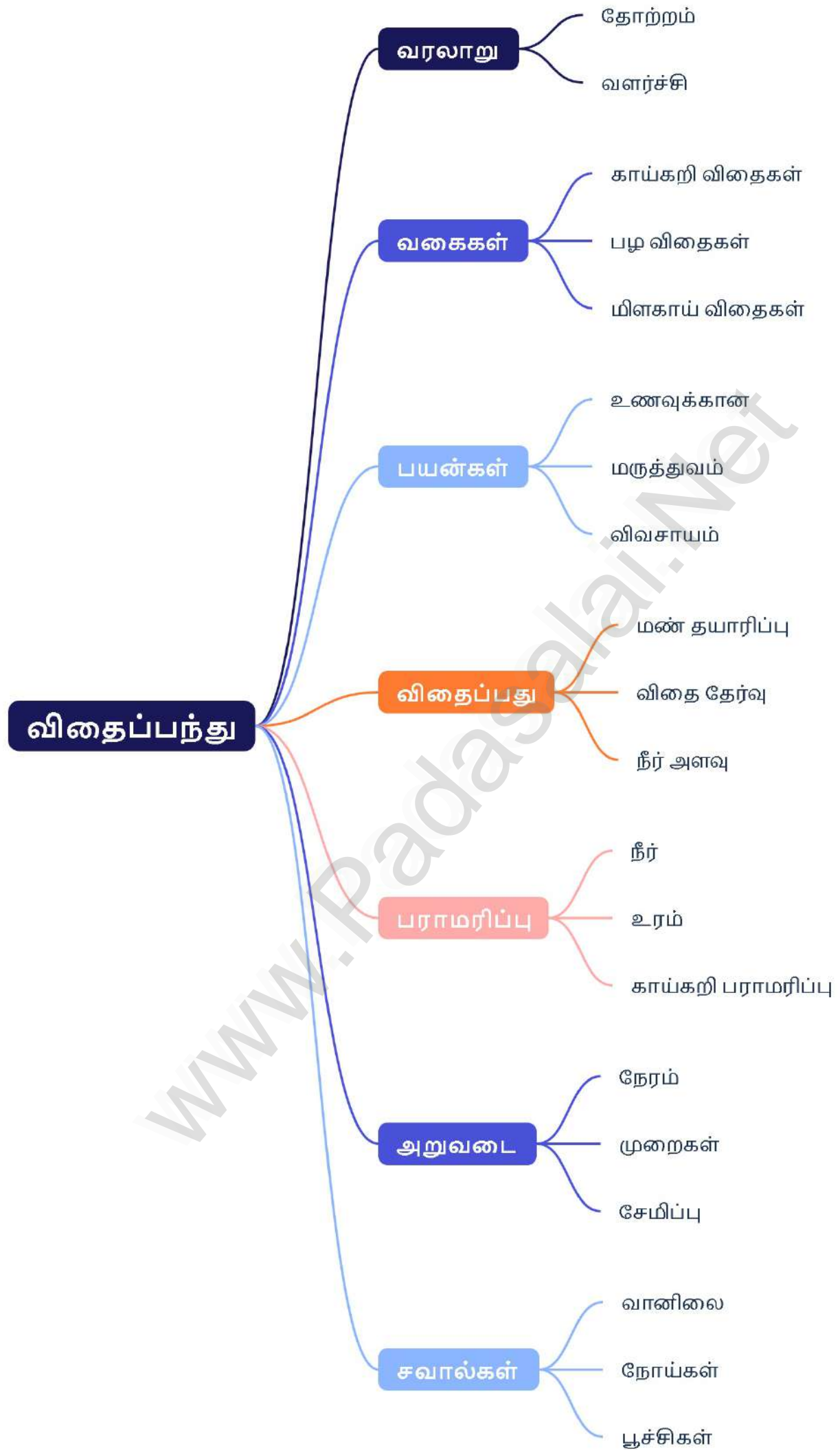
- போட்டி
- தொழில்நுட்பம்
- சட்டங்கள்

### வாய்ப்புகள்

- புதிய சந்தைகள்
- தொழில்நுட்ப மேம்பாடு
- கூட்டாண்மைகள்

### முன்னேற்றம்

- திட்டமிடல்
- செயல்திறன்
- மதிப்பீடு



# விளைவுக் தேவை

## வரையறை

- விளைவுகளின் தேவை
- விளைவுகளின் வகைகள்

## முக்கியத்துவம்

- சமூகத்தில் தாக்கம்
- பொருளாதாரத்தில் தாக்கம்

## காரணங்கள்

- மனிதநேயம்
- சுற்றுச்சூழல்
- தொழில்நுட்பம்

## தீர்வுகள்

- கல்வி
- விழிப்புணர்வு
- அரசியல் நடவடிக்கைகள்

## எதிர்காலம்

- முன்னேற்றம்
- சவால்கள்

## வெளிநாட்டு நேரடி மூலதனத்தின் நோக்கம்

### நோக்கம்

- முதலீட்டு வாய்ப்புகள்
- தொழில்நுட்ப மேம்பாடு
- சந்தை விரிவாக்கம்

### முக்கிய அம்சங்கள்

- பொருளாதார வளர்ச்சி
- வேலை வாய்ப்புகள்
- உள்ளூர் தொழில்கள்

### சவால்கள்

- அரசியல் நிலை
- சட்டங்கள் மற்றும் விதிமுறைகள்
- பணவீக்கம்

### நன்மைகள்

- வெளிநாட்டு நிதி
- தொழில்நுட்ப பரிமாற்றம்
- உள்ளூர் சந்தை வளர்ச்சி

### செயல்முறை

- முதலீட்டின் அடிப்படைகள்
- பங்குதாரர்களின் பங்கு
- திட்டமிடல் மற்றும் செயலாக்கம்

## வேலையின்மையின் வகைகள்

### காலிக வேலையின்மை

- தற்காலிக வேலைவாய்ப்பு
- வேலைக்கு செல்லும் இடம் மாறுதல்

### நிரந்தர வேலையின்மை

- தொழில்நுட்ப மாற்றங்கள்
- பொருளாதார மந்தம்

### கட்டாய வேலையின்மை

- அரசியல் காரணங்கள்
- சமூக காரணங்கள்

### தற்காலிக வேலையின்மை

- வேலைவாய்ப்பு குறைவு
- வேலைக்கு செல்லும் இடம் மாறுதல்

### தொழில்நுட்ப வேலையின்மை

- ஆட்டோமேஷன்
- செயற்கை நுண்ணறிவு

### கல்வி மற்றும் திறனின்மை

- தேவையான திறன்கள்
- கல்வி குறைபாடுகள்

## ஜெக்கப் வைனர் வாணிப வீதவகைகள்

### வரலாறு

- உருவாக்கம்
- வளர்ச்சி

### வகைகள்

- வணிக வீதவகைகள்
- தொழில்நுட்ப வீதவகைகள்
- சேவை வீதவகைகள்

### முக்கிய அம்சங்கள்

- வணிக நெறிமுறைகள்
- தொழில்நுட்ப மேம்பாடுகள்
- சேவை தரம்

### பயன்பாடுகள்

- வணிக வளர்ச்சி
- தொழில்நுட்ப முன்னேற்றம்
- சேவை மேம்பாடு

### சவால்கள்

- போட்டி
- தொழில்நுட்ப மாற்றங்கள்
- வணிக நெறிமுறைகள்

# ADF மற்றும் ASF சமநிலை வரைப்படம்

ADF

- வரையறை
- முக்கியத்துவம்
- செயல்பாடுகள்

ASF

- வரையறை
- முக்கியத்துவம்
- செயல்பாடுகள்

சமநிலை வரைப்படம்

- விளக்கம்
- கூறுகள்
- பயன்பாடுகள்

ஒப்பீடு

- ADF vs ASF
- பலன்கள்
- குறைகள்



# GDP குறைப்பான்

## வரையறை

- பொருளாதார வளர்ச்சி
- வருமான அளவீடு

## காரணங்கள்

- அரசியல் நிலை
- பொருளாதார கொள்கைகள்
- உலகளாவிய சந்தை

## விளைவுகள்

- வேலைவாய்ப்பு குறைவு
- வருமானம் குறைவு
- சமூக அசாதாரணங்கள்

## தீர்வுகள்

- அரசாங்க நடவடிக்கைகள்
- முதலீடுகள்
- கல்வி மற்றும் பயிற்சி

## முன்னேற்றம்

- நிலையான வளர்ச்சி
- தொழில்நுட்ப மேம்பாடு
- சர்வதேச ஒப்பந்தங்கள்



# G N P கணக்கிடும் முறை

## G N P என்றால் என்ன?

- தேசிய உற்பத்தி
- கால அளவு
- பொருளாதார வளர்ச்சி

## கணக்கீட்டு முறை

- உற்பத்தி முறை
  - மொத்த உற்பத்தி
  - சேவைகள்
- வருமான முறை
  - ஊதியம்
  - லாபம்
- செலவினம் முறை
  - நுகர்வு
  - முதலீடு

## முக்கிய கூறுகள்

- உள்ளூர் உற்பத்தி
- வெளிநாட்டு வருவாய்
- அரசின் பங்கு

## பயன்பாடுகள்

- பொருளாதார அளவீடு
- கொள்கை உருவாக்கம்
- முதலீட்டு முடிவுகள்

## NNP க்கும் NDP க்கும் தொடர்பு

NNP

வரையறை

முக்கியத்துவம்

பயன்பாடுகள்

NDP

வரையறை

முக்கியத்துவம்

பயன்பாடுகள்

தொடர்புகள்

ஒற்றுமைகள்

வேறுபாடுகள்

செயல்பாடுகள்

விளைவுகள்

# அமில மழை

## வரையறை

- இயற்கை நிகழ்வு
- மழை நீரில் அமிலம்

## காரணங்கள்

- காற்று மாசு
- தொழில்துறை கழிவுகள்
- வாகனங்களின் வெளியீடு

## விளைவுகள்

- சுற்றுச்சூழல் பாதிப்பு
  - நிலத்தடி நீர் மாசு
  - தாவரங்கள் மற்றும் உயிரினங்கள் பாதிப்பு
- மனித உடல்நலத்திற்கு பாதிப்பு
  - சுகாதார பிரச்சினைகள்
  - நீர் மற்றும் உணவு மாசு

## தடுப்பு நடவடிக்கைகள்

- தொழில்துட்ப முன்னேற்றங்கள்
  - கழிவு மேலாண்மை
  - காற்று சுத்திகரிப்பு
- சட்டங்கள் மற்றும் விதிமுறைகள்
  - சுற்றுச்சூழல் பாதுகாப்பு சட்டங்கள்
  - தொழில்துறை ஒழுங்குமுறை

## விழிப்புணர்வு

- கல்வி மற்றும் பயிற்சி
- சமூக செயல்பாடுகள்
- ஊடகத்தின் பங்கு

## அயல்நாட்டுச் செலுத்துநிலை சமமின்மை வகைகள்

### பொருளாதார சமமின்மை

- வருமான வித்தியாசம்
- வேலை வாய்ப்பு குறைபாடு

### சமூக சமமின்மை

- கல்வி அணுகல்
- சுகாதார சேவைகள்

### அரசியல் சமமின்மை

- தேர்தல் உரிமைகள்
- அரசியல் பங்கேற்பு

### கலாச்சார சமமின்மை

- மொழி மற்றும் அடையாளம்
- பாரம்பரியங்கள்

### சுற்றுச்சூழல் சமமின்மை

- வளங்கள் அணுகல்
- சுற்றுச்சூழல் பாதிப்பு

www.PadaSai.net

## அரசுச் செலவு அதிகரிப்புக்கு காரணங்கள்

### பொருளாதார வளர்ச்சி

அதிகரித்த வருமானம்

முதலீடுகள்

### சமூக தேவைகள்

கல்வி

சுகாதாரம்

அடிப்படை வசதிகள்

### அரசியல் காரணங்கள்

தேர்தல் வாக்குறுதிகள்

மக்கள் எதிர்பார்ப்புகள்

### உலகளாவிய காரணங்கள்

பொருளாதார மந்தம்

சர்வதேச உதவிகள்

### நிர்வாக செலவுகள்

ஊழியர் சம்பளம்

அலுவலக செலவுகள்

### இயற்கை பேரிடர்கள்

மீட்பு நடவடிக்கைகள்

மறுசீரமைப்பு செலவுகள்

# ஆசியானின் நோக்கம்

## பொருளாதாரம்

வர்த்தகம்

முதலீடு

தொழில்நுட்பம்

## சமூக மேம்பாடு

கல்வி

சுகாதாரம்

பெண்கள் உரிமைகள்

## அரசியல்

அமைதி

ஒற்றுமை

கூட்டாண்மை

## சுற்றுச்சூழல்

நிலையான வளர்ச்சி

வளிமண்டல பாதுகாப்பு

இயற்கை வளங்கள்

## கலாச்சாரம்

பாரம்பரியம்

கலாச்சார பரிமாற்றம்

மொழி மற்றும் இலக்கியம்

## இ கழிவுகள் கூறுகள்

### வகைகள்

- குப்பைகள்
- கழிவுநீர்
- காற்று மாசு

### காரணங்கள்

- மனித செயல்கள்
- தொழில்நுட்ப வளர்ச்சி
- இயற்கை காரணிகள்

### விளைவுகள்

- சுகாதார பிரச்சினைகள்
- சுற்றுச்சூழல் பாதிப்பு
- பொருளாதார நஷ்டம்

### தீர்வுகள்

- மறுசுழற்சி
- சுத்திகரிப்பு
- விழிப்புணர்வு ஏற்படுத்துதல்

## இந்திய தொழில் நிதிக்கழகத்தின் பணிகள்

### நிதி மேலாண்மை

- முதலீட்டு திட்டங்கள்
- நிதி திட்டமிடல்

### கடன் வழங்கல்

- வட்டி விகிதங்கள்
- கடன் வகைகள்

### நிதி ஆலோசனை

- சந்தை ஆராய்ச்சி
- முதலீட்டு ஆலோசனை

### திட்ட செயலாக்கம்

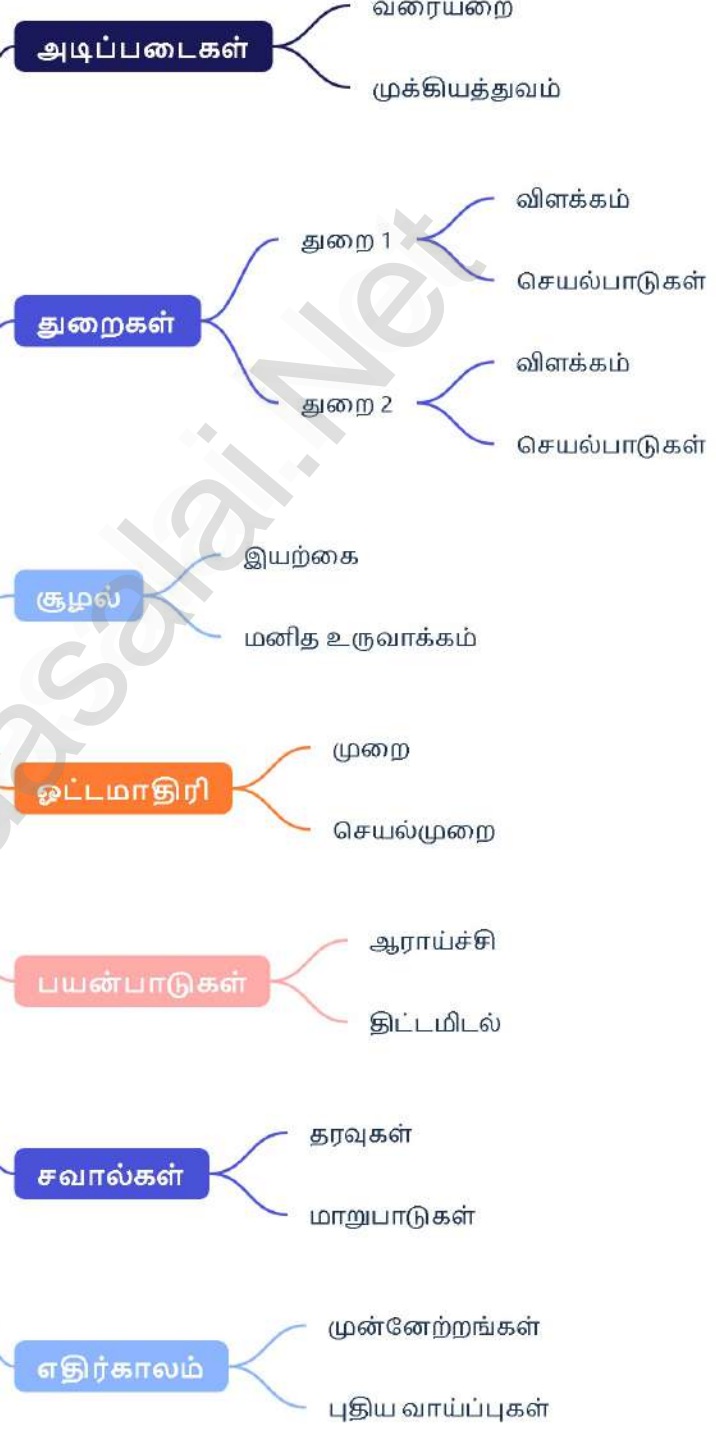
- திட்ட கண்காணிப்பு
- செயல்திறன் மதிப்பீடு

### நிதி கல்வி

- பயிற்சிகள்
- கருத்தரங்குகள்



# இரண்டு துறை சூழல் ஓட்டமாதிரி



**இர்வின் பிஷரின் பண அளவுக் கோட்பாடு**

**அடிப்படைகள்**

- பண அளவுக் கோட்பாடு
- பணத்தின் வரையறை

**முக்கிய கூறுகள்**

- பணத்தின் வகைகள்
  - பரிமாற்ற பணம்
  - சேமிப்பு பணம்
- பணத்தின் செயல்பாடு
  - பரிமாற்றம்
  - மதிப்பு சேமிப்பு
  - கணக்கீடு

**பண அளவின் அளவீடு**

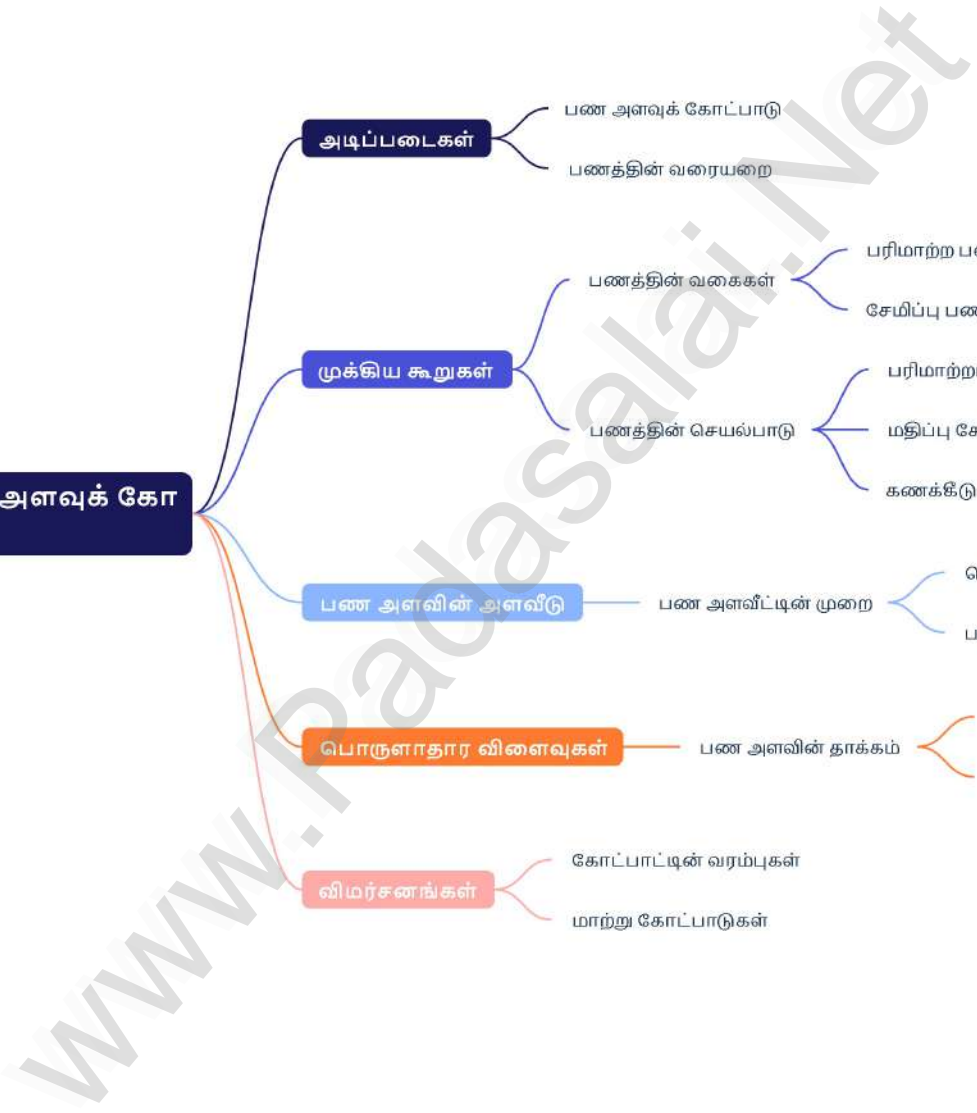
- பண அளவீட்டின் முறை
  - மொத்த பண அளவு
  - பணத்தின் விகிதம்

**பொருளாதார விளைவுகள்**

- பண அளவின் தாக்கம்
  - விலை நிலை
  - பொருளாதார வளர்ச்சி

**விமர்சனங்கள்**

- கோட்பாட்டின் வரம்புகள்
- மாற்று கோட்பாடுகள்



## இறக்குமதி பங்களவு

### வரையறை

- பொருளாதார வளர்ச்சி
- வெளிநாட்டு வர்த்தகம்

### வகைகள்

- பொருட்கள்
- சேவைகள்

### முக்கியத்துவம்

- உற்பத்தி
- வேலை வாய்ப்பு
- வருமானம்

### சவால்கள்

- வரி விதிப்பு
- சட்டங்கள்
- போட்டி

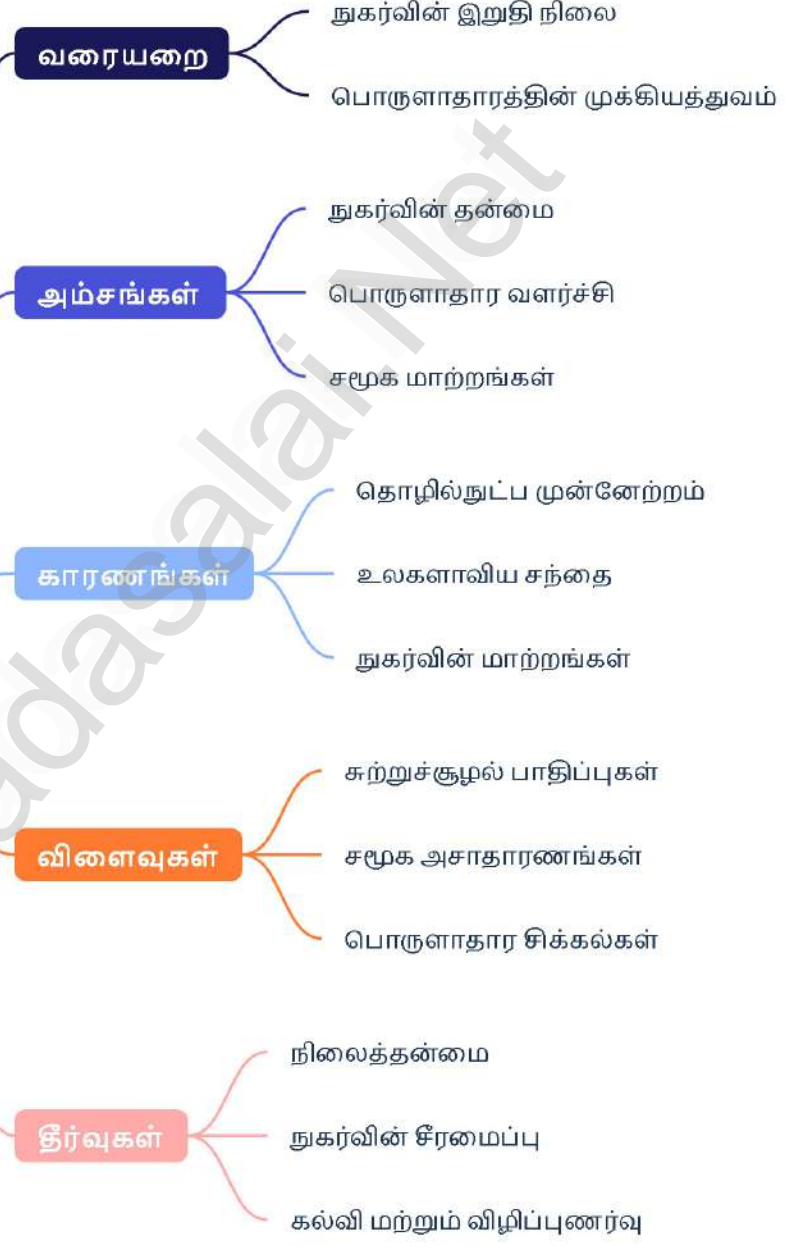
### தீர்வுகள்

- அரசியல் ஆதரவு
- தொழில்நுட்ப மேம்பாடு
- சந்தை ஆராய்ச்சி

### எதிர்காலம்

- புதிய சந்தைகள்
- நிலைத்தன்மை
- உலகளாவிய இணைப்பு

# இறுதி நிலை நுகர்வு நாட்டம்



# இறுதிநிலை சேமிப்பு நாட்டம்

## வரையறை

- சேமிப்பு
- நாட்டம்

## முக்கிய அம்சங்கள்

- பொருளாதாரம்
- சமூக அமைப்பு
- சுற்றுச்சூழல்

## சேமிப்பு வகைகள்

- நிதி சேமிப்பு
- வளங்கள் சேமிப்பு
- தகவல் சேமிப்பு

## நன்மைகள்

- நிலைத்தன்மை
- வளங்களை பாதுகாக்கும்
- சமூக முன்னேற்றம்

## சவால்கள்

- நிதி பற்றாக்குறை
- அரசியல் நிலைமை
- சுற்றுச்சூழல் மாசு

## தீர்வுகள்

- திட்டமிடல்
- கல்வி
- தொழில்நுட்பம்

# உடன்தொடர்பு பகுப்பாய்வு

## வரையறை

- உடன்தொடர்பு
- பகுப்பாய்வு

## முக்கியத்துவம்

- தகவல் பரிமாற்றம்
- முடிவெடுத்தல்
- செயல்திறன் மேம்பாடு

## முறைகள்

- தரவுத்தொகுப்பு
- தரவிச் சோதனை
- தரவிச் சுருக்கம்

## பயன்பாடுகள்

- வணிகம்
- கல்வி
- ஆராய்ச்சி

## சவால்கள்

- தரவின் தரம்
- தனியுரிமை
- தொழில்நுட்பம்

## எதிர்காலம்

- செயற்கை நுண்ணறிவு
- இயந்திரக் கற்றல்
- புதிய தொழில்நுட்பங்கள்

# உடன்பாடில்லா வேலையின்மை

## காரணங்கள்

- பொருளாதார மாற்றங்கள்
- தொழில்நுட்ப முன்னேற்றம்
- கல்வி மற்றும் திறன்கள்

## விளைவுகள்

- சமூக அசாதாரணங்கள்
- மனநிலை பிரச்சினைகள்
- குடும்ப உறவுகள்

## தீர்வுகள்

- வேலை வாய்ப்பு உருவாக்கம்
- திறன் மேம்பாடு
- சமூக ஆதரவு திட்டங்கள்

www.PadaSalai.Net



# உடன்பாடில்லா வேலையின்மை

## காரணங்கள்

- தொழில்நுட்ப மாற்றங்கள்
- பொருளாதார மந்தநிலை
- கல்வி மற்றும் திறன்கள்

## விளைவுகள்

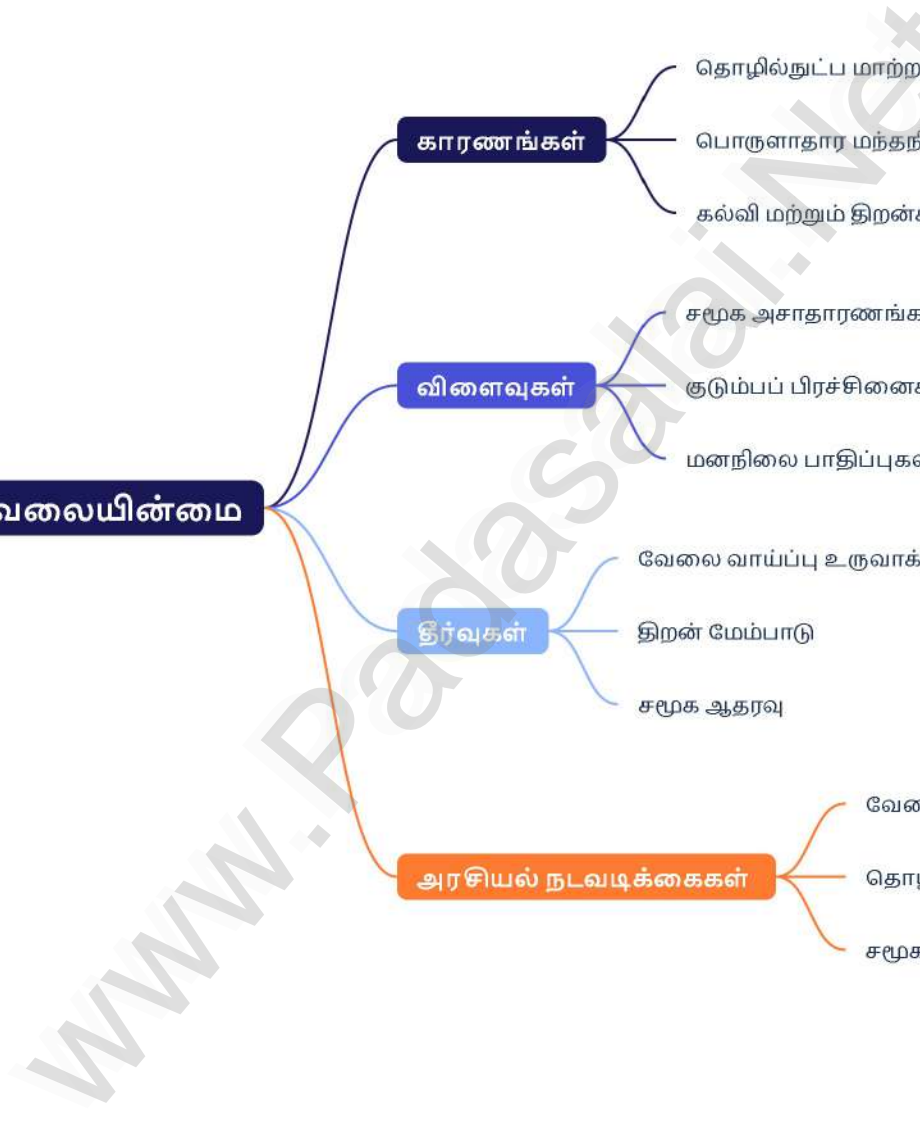
- சமூக அசாதாரணங்கள்
- குடும்பப் பிரச்சினைகள்
- மனநிலை பாதிப்புகள்

## தீர்வுகள்

- வேலை வாய்ப்பு உருவாக்கம்
- திறன் மேம்பாடு
- சமூக ஆதரவு

## அரசியல் நடவடிக்கைகள்

- வேலைவாய்ப்பு கொள்கைகள்
- தொழிலாளர் பாதுகாப்பு
- சமூக நலத்திட்டங்கள்





# உலக வங்கியின் பணிகள்

நிதி உதவி

- திட்டங்கள்
- அவசர உதவி

தொழில்நுட்ப ஆதரவு

- திறன்கள் மேம்பாடு
- தகவல் பரிமாற்றம்

பொருளாதார ஆய்வு

- சந்தை நிலவரம்
- கொள்கை பரிந்துரை

சமூக மேம்பாடு

- கல்வி
- சுகாதாரம்

சுற்றுச்சூழல் பாதுகாப்பு

- நிலையான வளர்ச்சி
- வளங்கள் மேலாண்மை

அரசியல் மற்றும் சட்டம்

- சட்ட முறைமைகள்
- அரசியல் நிலைமை

உலகளாவிய ஒத்துழைப்பு

- நாடுகள் இடையிலான உறவுகள்
- சர்வதேச அமைப்புகள்

# உலக வெப்பமயமாதல்

## காரணங்கள்

- மனித செயல்கள்
  - தொழில்துறை
  - வாகனங்கள்
  - விவசாயம்
- இயற்கை காரணங்கள்
  - சூரிய ஒளி
  - புவி சுழற்சி
  - புயல்கள்

## விளைவுகள்

- சுற்றுச்சூழல்
  - கடல் மட்ட உயர்வு
  - பனிமலர்கள் உருகுதல்
  - வனங்கள் அழிப்பு
- மனித வாழ்வு
  - ஆரோக்கியம்
  - உணவுப் பாதுகாப்பு
  - நீர் பற்றாக்குறை

## கீர்வுகள்

- அரசியல் நடவடிக்கைகள்
  - சர்வதேச ஒப்பந்தங்கள்
  - கட்டுப்பாட்டு விதிமுறைகள்
- தொழில்துட்ப முன்னேற்றங்கள்
  - புதுமை ஆற்றல்
  - கார்பன் பிடிப்பு
- சமூக விழிப்புணர்வு
  - கல்வி
  - சுற்றுச்சூழல் பாதுகாப்பு

## எதிர்காலம்

- சவால்கள்
  - வளங்கள் குறைவு
  - சமூக அசாதாரணங்கள்
- வாய்ப்புகள்
  - புதிய தொழில்கள்
  - பசுமை தொழில்துட்பங்கள்

# உலோகப்பணம்

## வரையறை

உலோகத்தின் பணம்

பொருளாதாரத்தில் முக்கியத்துவம்

## வகைகள்

தங்கம்

வெள்ளி

பிளாட்டினம்

## பயன்பாடுகள்

நகைகள்

முதலீடுகள்

தொழில்நுட்பம்

## வர்த்தகம்

சந்தை நிலவரம்

விலை மாற்றங்கள்

உலகளாவிய வர்த்தகம்

## நன்மைகள்

நிலைத்தன்மை

மதிப்பு பாதுகாப்பு

பணம் பரிமாற்றம்

## சவால்கள்

சந்தை அசாதாரணங்கள்

அரசியல் தாக்கங்கள்

சுற்றுச்சூழல் பிரச்சினைகள்

# ஊரக வேலையின்மை

## காரணங்கள்

- பொருளாதார காரணங்கள்
  - விவசாயம் குறைவு
  - தொழில்கள் இல்லாமை
- சமூக காரணங்கள்
  - கல்வி குறைவு
  - திறமைகள் இல்லாமை

## விளைவுகள்

- பொருளாதார விளைவுகள்
  - வருமானம் குறைவு
  - வறுமை அதிகரிப்பு
- சமூக விளைவுகள்
  - குடும்பப் பிரச்சினைகள்
  - சமூக அசாதாரணங்கள்

## தீர்வுகள்

- அரசு நடவடிக்கைகள்
  - வேலை வாய்ப்பு திட்டங்கள்
  - கல்வி மேம்பாடு
- சமூக முயற்சிகள்
  - திறமைகள் பயிற்சி
  - விவசாய மேம்பாடு

## முன்னேற்றம்

- தொழில்நுட்பம்
  - புதிய தொழில்கள் உருவாக்கம்
  - இணையவழி வேலை வாய்ப்புகள்
- சமூக விழிப்புணர்வு
  - வேலை வாய்ப்பு விழிப்புணர்வு
  - சமூக ஒத்துழைப்பு

ஒட்டுறவு

வரையறை

பொருள்

வகைகள்

முக்கியத்துவம்

சமூக உறவுகள்

பொருளாதாரம்

செயல்முறை

ஒத்துழைப்பு

தகவல் பரிமாற்றம்

சவால்கள்

கலவைகள்

புரிதல் குறைபாடுகள்

தீர்வுகள்

பயிற்சிகள்

திறன்கள் மேம்பாடு

# ஓப்புமைச்செலவு

## வரையறை

- செலவுகளை ஒப்பிடுதல்
- பொருளாதார முடிவுகள்

## வகைகள்

- நேரடி செலவுகள்
- dolai செலவுகள்
- மறைமுக செலவுகள்

## பயன்பாடுகள்

- திட்டமிடல்
- செலவினம் கணக்கீடு
- முடிவெடுத்தல்

## நன்மைகள்

- செலவுகளை குறைத்தல்
- திறனை மேம்படுத்துதல்
- முடிவுகளை மேம்படுத்துதல்

## சவால்கள்

- தரவின் கிடைக்கும் நிலை
- ஒப்பீட்டின் சிக்கலானது
- கால அளவீடு

## உதாரணங்கள்

- வணிக ஓப்புமை
- அரசு திட்டங்கள்
- தனியார் நிறுவனங்கள்



## ஒரு பொருளாதாரத்தில் பணவீக்கத் திறக்கான காரணங்கள்

### மொத்த தேவையின்மை

- பொருளாதார வளர்ச்சி குறைவு
- வேலைவாய்ப்பு குறைவு

### மொத்த வழங்கல் குறைவு

- உற்பத்தி செலவுகள் அதிகரிப்பு
- வளங்கள் குறைவு

### பணவீக்கத்திற்கான அரசியல் காரணங்கள்

- அரசாங்கத்தின் செலவுகள் அதிகரிப்பு
- வரி கொள்கைகள்

### வெளிநாட்டு காரணங்கள்

- உலகளாவிய பொருளாதார மாற்றங்கள்
- இறக்குமதி செலவுகள்

### நிதி காரணங்கள்

- வட்டி விகிதங்கள்
- பணவீக்கத்திற்கான எதிர்பார்ப்பு

### சமூக காரணங்கள்

- மக்கள் தொகை அதிகரிப்பு
- வருமான சமத்துவம் குறைவு

## ஒரு பொருளாதாரத்தில் பன்னவீக்க த்திற்க்கான காரணங்கள்

### பொருளாதார காரணங்கள்

- வருமானம் குறைவு
- வேலைவாய்ப்பு குறைவு
- முதலீட்டின்மை

### அரசியல் காரணங்கள்

- அரசியல் நிலைமை
- கொள்கை மாற்றங்கள்
- அரசியல் அசாதாரணங்கள்

### சமூக காரணங்கள்

- கல்வி குறைவு
- ஆரோக்கிய சேவைகள்
- சமூக அசாதாரணங்கள்

### உலகளாவிய காரணங்கள்

- உலக சந்தை நிலை
- வர்த்தக போக்குகள்
- பன்னாட்டு நிதி நிலை

### இயற்கை காரணங்கள்

- இயற்கை பேரிடர்கள்
- வளங்கள் குறைவு
- சுற்றுச்சூழல் பாதிப்பு



## ஓட்டுறவுப் பகுப்பாய்வின் பயன்கள்

### தரவுகளை புரிந்துகொள்வது

- முறைமைகள் மற்றும் மாதிரிகள்
- சிக்கல்களை அடையாளம் காணுதல்

### முடிவுகளை மேம்படுத்துதல்

- செயல்திறனை அதிகரித்தல்
- செலவுகளை குறைத்தல்

### திட்டமிடல் மற்றும் முன்னோக்கி பார்வை

- எதிர்கால முன்னேற்றங்கள்
- வாய்ப்புகளை கண்டறிதல்

### தொடர்புகளை மேம்படுத்துதல்

- வாடிக்கையாளர் தொடர்புகள்
- கூட்டுறவுகள் மற்றும் பங்குதாரர்கள்

### ஆவணங்கள் மற்றும் அறிக்கைகள்

- தரவுப் பதிவுகள்
- முடிவுகள் மற்றும் பரிந்துரைகள்

# கடன் உருவாக்கம் வரையறு

## அடிப்படைகள்

- வரையறை
- முக்கியத்துவம்

## வகைகள்

- நிதி கடன்
- வணிக கடன்
- நிதி உதவி

## செயல்முறை

- விண்ணப்பம்
- மதிப்பீடு
- அனுமதி

## ஆவணங்கள்

- அடையாள ஆவணம்
- வருமான சான்றிதழ்
- சொத்துகளின் சான்றிதழ்

## கடன் மேலாண்மை

- கட்டணம்
- மீள்பார்வை
- கடன் குறைப்பு

## சிக்கல்கள்

- கடன் சுமை
- தவறான தகவல்
- கடன் மீறல்

## தீர்வுகள்

- மறுசீரமைப்பு
- ஆலோசனை
- நிதி திட்டம்

# கடன் திரும்பச் செலுத்தும்முறைகள்

## கடன் வகைகள்

- தனிப்பட்ட கடன்
- வணிக கடன்
- வீட்டு கடன்

## செலுத்தும் முறைகள்

- மாதாந்திர தவணை
- ஒரே முறை செலுத்தல்
- கட்டண திட்டங்கள்

## செலுத்தும் காலம்

- குறுகிய காலம்
- நீண்ட காலம்

## வட்டி விகிதங்கள்

- நிலையான வட்டி
- மாறும் வட்டி

## கடன் மீள்பார்வை

- வருமானம் மதிப்பீடு
- செலவுகள் மதிப்பீடு

## கடன் மறுசீரமைப்பு

- புதிய திட்டம்
- வட்டி குறைப்பு

## கடன் தவிர்க்கும் வழிகள்

- செலவுகளை கட்டுப்படுத்தல்
- சேமிப்பு திட்டங்கள்

## சட்ட நடவடிக்கைகள்

- கடன் மீதமுள்ள நிலை
- சட்ட நடவடிக்கைகள் பற்றிய அறிவுரை

# கடன்உருவாக்கம்

## வரையறை

- கடன் உருவாக்கம்
- பொருளாதாரத்தில் முக்கியத்துவம்

## வகைகள்

- வணிக கடன்
- நிதி கடன்
- நிதி நிறுவனங்கள்

## செயல்முறை

- கடன் விண்ணப்பம்
- மதிப்பீடு
- அனுமதி

## பயன்கள்

- முதலீடு
- வளர்ச்சி
- நிதி நிலைத்தன்மை

## சவால்கள்

- கடன் சுமை
- வட்டி விகிதம்
- கடன் மீள்பரிசீலனை

## தீர்வுகள்

- நிதி மேலாண்மை
- கடன் மறுசீரமைப்பு
- கல்வி மற்றும் விழிப்புணர்வு

## கட்டணம் வரையறு

### வகைகள்

- நேரடி கட்டணம்
- மறைமுக கட்டணம்

### கட்டணத்தின் முக்கியத்துவம்

- பொருளாதார வளர்ச்சி
- சமூக நலன்

### கட்டண முறைகள்

- மின்னணு கட்டணம்
- பணம் மூலம் கட்டணம்

### கட்டணத்தின் விளைவுகள்

- வருமானம்
- செலவுகள்

### கட்டணத்தை நிர்வகிக்கும் முறைகள்

- கணக்கீடு
- கண்காணிப்பு

### சட்டங்கள் மற்றும் விதிமுறைகள்

- உள்ளூர் சட்டங்கள்
- தேசிய சட்டங்கள்

# கலப்புத்துவம்

## வரலாறு

- தோற்றம்
- முக்கியத்துவம்

## அடிப்படைகள்

- கலாச்சாரம்
- மொழி
- மதம்

## வகைகள்

- கலாச்சார கலப்பு
- மொழி கலப்பு
- மத கலப்பு

## சவால்கள்

- அடிப்படைக் கருத்துக்கள்
- சமூக எதிர்ப்புகள்

## நன்மைகள்

- சமூக ஒற்றுமை
- பொருளாதார வளர்ச்சி
- அறிவியல் முன்னேற்றம்



# கீன்ஸ் கோட்பாட்டை தொடர் வரைபடம்

## அடிப்படைகள்

- பொருளாதார வளர்ச்சி
- வேலை வாய்ப்பு
- மொத்த வருமானம்

## முக்கியக் கூறுகள்

### மொத்த தேவை

- நுகர்வு
- முதலீடு
- அரசாங்க செலவுகள்
- வெளிநாட்டு வர்த்தகம்

### மொத்த வழங்கல்

- உற்பத்தி
- தொழில்துறை

## அரசாங்கத்தின் பங்கு

- நிதி கொள்கை
- பணவியல் கொள்கை

## பொருளாதார சூழ்நிலை

- மந்த நிலை
- வளர்ச்சி நிலை

## கீன்ஸ் கோட்பாட்டின் தாக்கம்

- பொருளாதார கொள்கைகள்
- சமூக நலன்
- வேலை வாய்ப்பு உருவாக்கம்



# கீன்ஷின் நுகர்வு சார்ந்த உளவியில் விதியின் கருத்து

## கீன்ஷின் நுகர்வு

வரையறை

முக்கியத்துவம்

## உளவியல்

அடிப்படைகள்

நுகர்வின் தூக்கம்

## விதி

வகைகள்

செயல்பாடு

## கருத்துகள்

நுகர்வின் உளவியல்

சமூக விளைவுகள்

## ஆராய்ச்சி

முறைமைகள்

முடிவுகள்

## கீன்ஷின் நுகர்வுச்சார்பு உளவியில் விதி

### அடிப்படைகள்

- கீன்ஷின்
- நுகர்வுச்சாரம்
- உளவியல்

### விதிகள்

- நுகர்வின் அடிப்படைகள்
- உளவியல் கோணங்கள்

### செயல்முறை

- தரவுகள் சேகரிப்பு
- பகுப்பாய்வு
- முடிவுகள்

### பயன்பாடுகள்

- வணிகம்
- உற்பத்தி
- சந்தை ஆராய்ச்சி

### சவால்கள்

- தரவின் நம்பகத்தன்மை
- உளவியல் சிக்கல்கள்
- சட்ட விதிமுறைகள்

## கூட்டாச்சி நிதியின் கொள்கைகளை விளக்குக

### நோக்கம்

- சமூக நலன்
- பொருளாதார வளர்ச்சி

### அடிப்படைகள்

- நிதி மேலாண்மை
- திட்டமிடல்

### செயல்முறை

- நிதி ஒதுக்கீடு
- திட்ட செயலாக்கம்

### நிதி ஆதாரங்கள்

- அரசு நிதி
- தனியார் முதலீடுகள்

### கண்காணிப்பு

- செயல்திறன் மதிப்பீடு
- அறிக்கைகள்

### சவால்கள்

- நிதி பற்றாக்குறை
- திட்ட செயல்பாட்டில் தடைகள்

### எதிர்கால நோக்கங்கள்

- நீடித்த வளர்ச்சி
- சமூகப் பங்கீடு

## சமத்துவத்தின் குறைகள்

### பொருளாதார சமத்துவம்

வருமான வித்தியாசம்

வேலை வாய்ப்பு சமத்துவம்

### கல்வி சமத்துவம்

கல்வி அணுகல்

தரமான கல்வி

### சமூக சமத்துவம்

சாதி மற்றும் மத வித்தியாசம்

பெண்கள் உரிமைகள்

### அரசியல் சமத்துவம்

தேர்தல் அணுகல்

பிரதிநிதித்துவம்

### சுகாதார சமத்துவம்

சுகாதார சேவைகள்

மருத்துவ அணுகல்

### தகவல் மற்றும் தொழில்நுட்ப சமத்துவம்

இணைய அணுகல்

தொழில்நுட்ப கல்வி

# சமத்துவம்

## வரையறை

- சமமான உரிமைகள்
- சமமான வாய்ப்புகள்

## முக்கியத்துவம்

- சமூக நீதிக்கு அடிப்படையாக
- பொருளாதார வளர்ச்சிக்கு உதவும்

## வகைகள்

- பாலின சமத்துவம்
- சமூக சமத்துவம்
- பொருளாதார சமத்துவம்

## சவால்கள்

- வறுமை
- கல்வி அணுகல்
- வேலை வாய்ப்பு

## தீர்வுகள்

- கல்வி மேம்பாடு
- சட்டங்கள் மற்றும் கொள்கைகள்
- சமூக விழிப்புணர்வு

**சரக்கு மற்றும் சேவை வரி வரையறு**

**வரி வரையறு**

- பொருட்கள்
- சேவைகள்

**வரி விதிப்பு**

- மொத்த வரி
- சலுகைகள்

**வரி கணக்கீடு**

- வரி அடிப்படைகள்
- வரி விகிதங்கள்

**வரி செலுத்துதல்**

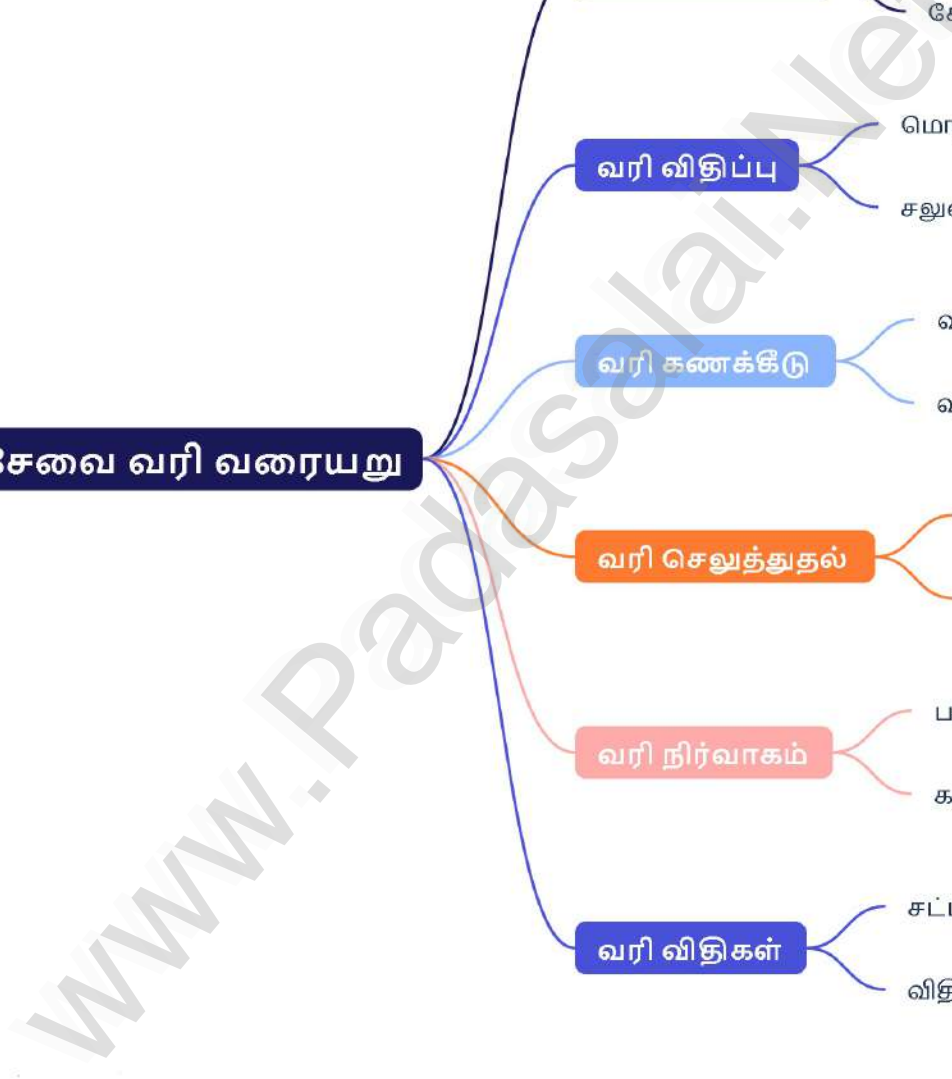
- செலுத்தும் முறை
- காலக்கெடு

**வரி நிர்வாகம்**

- பதிவு
- கண்காணிப்பு

**வரி விதிகள்**

- சட்டங்கள்
- விதிமுறைகள்



# சராசரி சேமிப்பு நாட்டம்

## வரையறை

- சேமிப்பு அளவு
- பொருளாதார வளர்ச்சி

## முக்கிய அம்சங்கள்

- சேமிப்பு விகிதம்
- நிதி நிலைத்தன்மை

## காரணங்கள்

- வருமானம்
- செலவுகள்
- முதலீடுகள்

## விளைவுகள்

- பொருளாதார வளர்ச்சி
- சமூக நலன்
- பணவீக்கம்

## முன்னேற்றம்

- அரசியல் நடவடிக்கைகள்
- கல்வி மற்றும் விழிப்புணர்வு
- தொழில்நுட்ப மேம்பாடு



# சராசரி நுகர்வு நாட்டம்

## வரையறை

- நுகர்வு அளவீடு
- பொருளாதார வளர்ச்சி

## முக்கிய அம்சங்கள்

- மக்கள் தொகை
- வருமானம்
- செலவுகள்

## வகைகள்

- உணவு
- ஆடை
- வீட்டு உபகரணங்கள்
- சேவைகள்

## தாக்கங்கள்

- பொருளாதார நிலை
- சமூக மாற்றங்கள்
- சுற்றுச்சூழல்

## மேம்பாட்டு வழிகள்

- கல்வி
- தொழில்நுட்பம்
- அரசியல் கொள்கைகள்

# சார்க் பணிகள்

## வரையறை

- சார்க் என்ன?
- பயன்பாடு

## முக்கிய அம்சங்கள்

- வேகமான தரவுகள்
- மாறுபட்ட தரவுகள்
- ரியல்-டைம் செயலாக்கம்

## பயன்பாடுகள்

- வணிகம்
- ஆராய்ச்சி
- சமூக ஊடகம்

## தொழில்நுட்பங்கள்

- ஸ்கேலர்
- ஸ்பார்க் SQL
- ஸ்பார்க் ML

## சவால்கள்

- தரவுப் பாதுகாப்பு
- செயல்திறன்
- கற்றல் வளைவு

## எதிர்காலம்

- மேம்படுத்தல்கள்
- புதிய பயன்பாடுகள்

# சார்க்

## வரையறை

- தரவுத்தொகுப்புகள்
- செயலாக்கம்

## அம்சங்கள்

- விரிவான தரவுகள்
- நேரடி செயலாக்கம்
- பல்வேறு தரவுத்தொகுப்புகள்

## பயன்பாடுகள்

- வணிகம்
- ஆராய்ச்சி
- தகவல் தொழில்நுட்பம்

## நன்மைகள்

- வேகமான செயலாக்கம்
- எளிதான பயன்பாடு
- திறமையான தரவுத்தொகுப்பு மேலாண்மை

## சவால்கள்

- கற்றல் வளைவு
- வளங்கள்
- தரவுத்தொகுப்பு அளவு

## எதிர்காலம்

- மேம்படுத்தல்கள்
- புதிய தொழில்நுட்பங்கள்
- விரிவான பயன்பாடுகள்

# சிறப்புஎடுப்புரிமை பொருள்

## வரையறை

- சிறப்புஎடுப்புரிமை
- பொருள்

## வகைகள்

- தனிப்பட்ட
- பொதுவான

## முக்கிய அம்சங்கள்

- உரிமை
- பாதுகாப்பு
- கட்டுப்பாடுகள்

## பயன்பாடுகள்

- தொழில்நுட்பம்
- வர்த்தகம்
- கல்வி

## சட்டங்கள்

- உள்ளூர் சட்டங்கள்
- தேசிய சட்டங்கள்
- சர்வதேச சட்டங்கள்

## சவால்கள்

- சட்டமீறல்கள்
- தகவல் பாதுகாப்பு
- சமூக எதிர்வினை

## சுங்கவரி ஒன்றியம் வரையறு

### வரையறை

- நிர்வாகப் பிரிவு
- உள்ளாட்சி அமைப்பு

### முக்கிய அம்சங்கள்

- பொருளாதாரம்
- சமூக அமைப்பு
- கலாச்சாரம்

### வரலாறு

- உருவாக்கம்
- வளர்ச்சி

### சவால்கள்

- பொருளாதார சவால்கள்
- சமூக சவால்கள்

### எதிர்காலம்

- திட்டங்கள்
- முன்னேற்றம்

# சுற்றுச்சூழல் வரையறு

## வரையறை

- இயற்கை மற்றும் மனித உருவாக்கங்கள்
- பருவ நிலைகள் மற்றும் சூழல்

## முக்கிய கூறுகள்

- நிலம்
- நீர்
- காற்று
- உயிரினங்கள்

## சுற்றுச்சூழல் சிக்கல்கள்

- மாசு
  - காற்று மாசு
  - நீர் மாசு
  - நில மாசு
- வனவழி அழிப்பு
- காலநிலை மாற்றம்

## பாதுகாப்பு நடவடிக்கைகள்

- சுத்திகரிப்பு
- மரம் நடுதல்
- மீள்கட்டமைப்பு

## சமூகத்தின் பங்கு

- விழிப்புணர்வு
- கல்வி
- சமூக செயல்பாடுகள்



# சூழலியல் வரையறு

## வரையறை

- இயற்கை மற்றும் மனிதன்
- பரிமாணங்கள்

## முக்கிய கூறுகள்

- உயிரியல்
- புவியியல்
- சமூகியல்

## சூழலியல் முக்கியத்துவம்

- வளங்கள்
- பாதுகாப்பு
- நிலைத்தன்மை

## சவால்கள்

- மாசு
- வளங்களின் குறைபாடு
- காலநிலை மாற்றம்

## தீர்வுகள்

- விழிப்புணர்வு
- தொழில்நுட்பம்
- கொள்கைகள்



# செலவாணி மாற்றுவிதம்

## வரையறை

- செலவாணி
- மாற்றுவிதம்

## முக்கிய அம்சங்கள்

- பொருளாதார தாக்கம்
- சமூக மாற்றங்கள்
- அரசியல் விளைவுகள்

## காரணங்கள்

- தொழில்நுட்ப முன்னேற்றம்
- உலகளாவிய பொருளாதாரம்
- அரசியல் கொள்கைகள்

## விளைவுகள்

- வேலை வாய்ப்புகள்
- வருமானம்
- வாழ்க்கை தரம்

## எதிர்காலம்

- புதிய வாய்ப்புகள்
- சவால்கள்
- தீர்வுகள்

**செலவிடக் கூடிய வருமானம்**

**வருமானம்**

வருமானத்தின் வகைகள்

- சம்பளம்
- வணிக வருமானம்
- முதலீட்டு வருமானம்

**செலவுகள்**

செலவுகளின் வகைகள்

- நிலையான செலவுகள்
- மாறும் செலவுகள்
- அவசர செலவுகள்

**சேமிப்பு**

சேமிப்பு முறைகள்

- வங்கி சேமிப்பு
- முதலீட்டு திட்டங்கள்
- பத்திரங்கள்

**திட்டமிடல்**

செலவிடும் திட்டம்

- மாதாந்திர பட்ஜெட்
- அவசர நிதி திட்டம்
- நீண்டகால திட்டம்

**நிதி மேலாண்மை**

நிதி மேலாண்மையின் முக்கியத்துவம்

- செலவுகளை கட்டுப்படுத்துதல்
- வருமானத்தை அதிகரித்தல்
- நிதி சுதந்திரம்

**நிதி கல்வி**

நிதி கல்வியின் முக்கியத்துவம்

- செலவுகளை புரிந்துகொள்ளுதல்
- முதலீடுகளை மதிப்பீடு செய்தல்
- நிதி திட்டமிடல் திறன்கள்

# செலவு முறை

## வகைகள்

- நிலையான செலவுகள்
- மாறும் செலவுகள்

## திட்டமிடல்

- மாதாந்திர திட்டம்
- வருடாந்திர திட்டம்

## கணக்கீடு

- வருமானம்
- செலவுகள்
- மிச்சம்

## மேலாண்மை

- செலவுகளை குறைத்தல்
- செலவுகளை கண்காணித்தல்

## உத்திகள்

- செலவுகளை வகைப்படுத்துதல்
- அவசர நிதி உருவாக்குதல்

## நிதி மேலாண்மை

- பட்ஜெட் உருவாக்குதல்
- நிதி திட்டமிடல்

**சே யின் அங்காடி விதியினை திறனாய்வு செய்க**

**அங்காடி விதி**

- வரையறை
- முக்கியத்துவம்

**திறனாய்வு**

- முறைகள்
  - தரவுகள்
  - கருவிகள்
- பயன்கள்

**செயல்முறை**

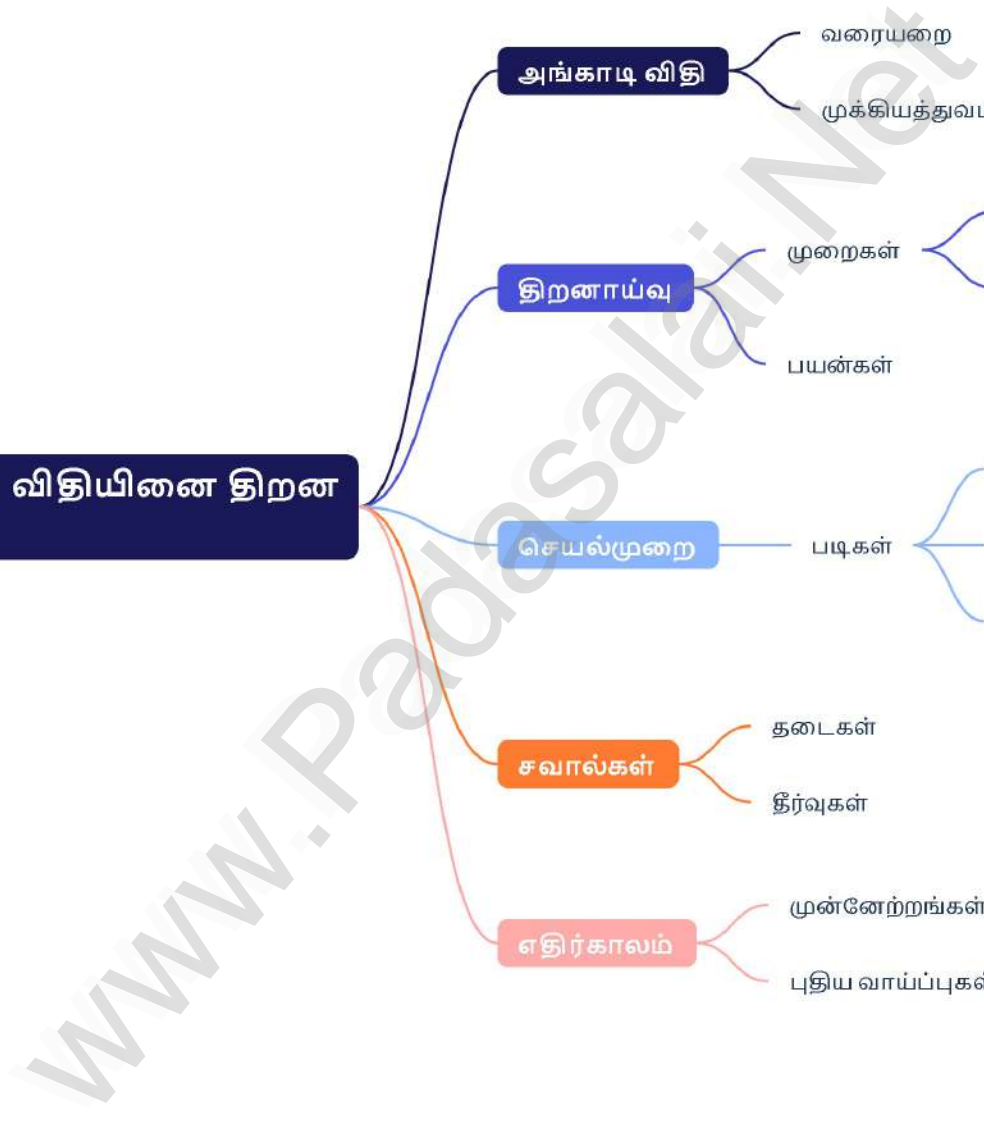
- படிகள்
  - தகவல் சேகரிப்பு
  - பகுப்பாய்வு
  - முடிவுகள்

**சவால்கள்**

- தடைகள்
- தீர்வுகள்

**எதிர்காலம்**

- முன்னேற்றங்கள்
- புதிய வாய்ப்புகள்



## சே விதியின் எடுகோள்

### வரையறை

- சே விதி
- எடுகோள்

### முக்கிய அம்சங்கள்

- விவசாயம்
- வனவிலங்கு பாதுகாப்பு
- நீர் மேலாண்மை

### பயன்பாடுகள்

- நிலத்தடி நீர்
- விவசாய உற்பத்தி
- சுற்றுச்சூழல் பாதுகாப்பு

### சவால்கள்

- வளங்கள் குறைவு
- மாசுபாடு
- சமூக எதிர்ப்புகள்

### தீர்வுகள்

- கல்வி
- தொழில்நுட்பம்
- அரசியல் ஆதரவு

# சேமிப்பு நாட்டம்

## வரையறை

- பொருளாதார சேமிப்பு
- தனிப்பட்ட சேமிப்பு

## முக்கியத்துவம்

- நிதி பாதுகாப்பு
- எதிர்கால திட்டமிடல்
- அவசர நிலை காப்பு

## வகைகள்

- வங்கி சேமிப்பு
- முதலீட்டு கணக்கு
- பத்திரங்கள்

## சேமிப்பு உத்திகள்

- மாதாந்திர திட்டமிடல்
- செலவுகளை குறைத்தல்
- இலக்குகளை அமைத்தல்

## சவால்கள்

- செலவுகள் அதிகரிப்பு
- வருமானம் குறைவு
- மனநிலை மாற்றங்கள்

## தீர்வுகள்

- நிதி கல்வி
- செலவுகளை கண்காணித்தல்
- சேமிப்பு திட்டங்கள்

# தடையற்ற வானிகப்பகுதி வரையறு

## வரையறை

- தடையற்ற வானிகப்பகுதி
- வானியல் அமைப்புகள்

## முக்கிய அம்சங்கள்

- வானியல் நிலைகள்
- வானியல் மண்டலங்கள்

## பயன்பாடுகள்

- வானியல் ஆராய்ச்சி
- வானியல் கணிப்புகள்

## சவால்கள்

- சுற்றுச்சூழல் பாதிப்புகள்
- தொழில்நுட்ப சிக்கல்கள்

## எதிர்காலம்

- புதிய ஆராய்ச்சிகள்
- தொழில்நுட்ப முன்னேற்றங்கள்

www.PadaSari.net



# தலா கரியமில வாயு வரையறு

## வரையறை

- வாயு
- கரியமில

## முக்கிய அம்சங்கள்

- தனித்துவம்
- செயல்பாடு

## பயன்பாடுகள்

- தொழில்நுட்பம்
- மருத்துவம்

## சவால்கள்

- சுற்றுச்சூழல்
- ஆரோக்கியம்

## எதிர்காலம்

- ஆராய்ச்சி
- மேம்பாடு

www.PadaSalai.Net

# தலைவீத வருமானம்

## வரையறை

- வருமானம்
- தலைவீதம்

## வகைகள்

- நிலையான வருமானம்
- மாறும் வருமானம்

## முக்கியத்துவம்

- பொருளாதார வளர்ச்சி
- சமூக நலன்

## ஆதாரங்கள்

- வேலைவாய்ப்பு
- முதலீடுகள்

## சவால்கள்

- வரி கட்டணம்
- பொருளாதார மந்தம்

## மேம்பாடு

- கல்வி
- தொழில்நுட்பம்

# தனிநபர் வருமானம்

## வருமானத்தின் வகைகள்

- சம்பளம்
- தொழில் வருமானம்
- முதலீட்டு வருமானம்
- வாடகை வருமானம்

## வருமானம் கணக்கீடு

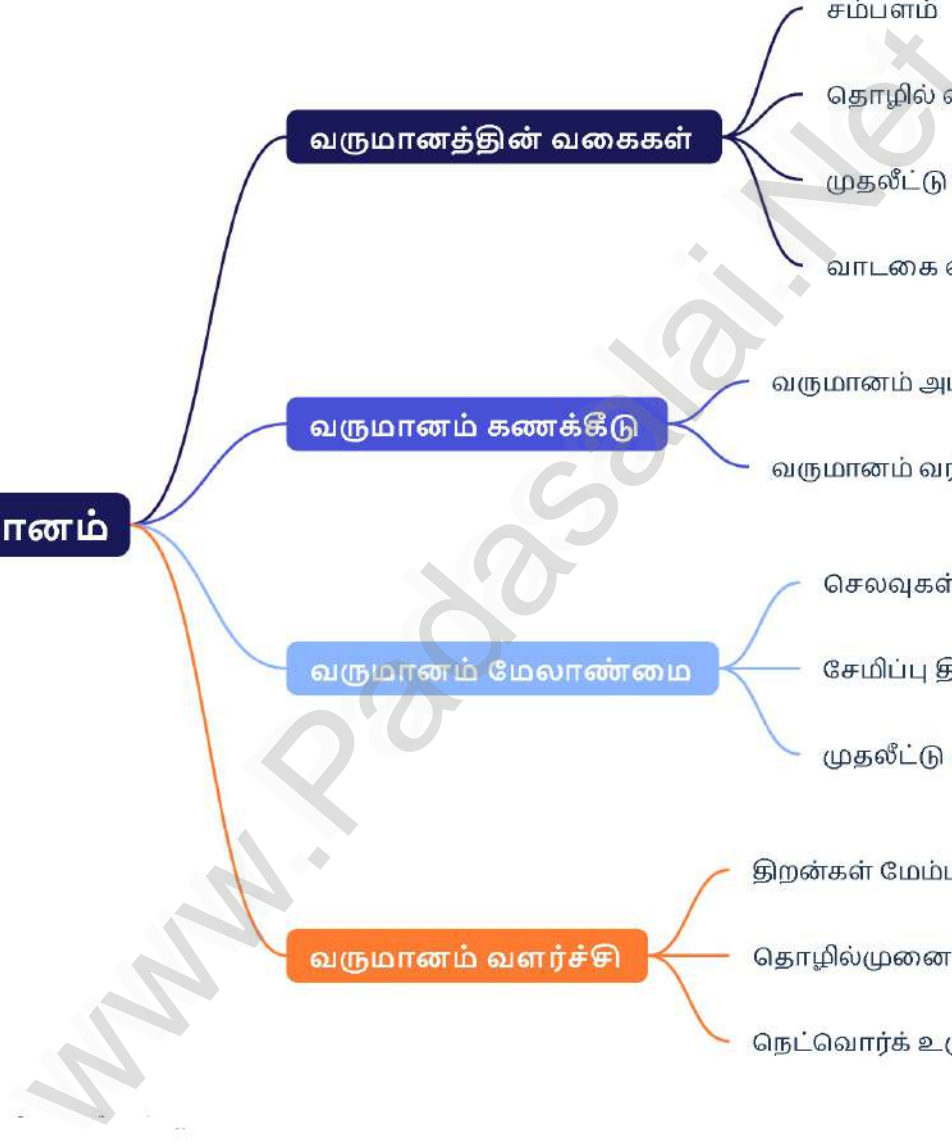
- வருமானம் அடிப்படையில்
- வருமானம் வரி

## வருமானம் மேலாண்மை

- செலவுகள் குறைப்பு
- சேமிப்பு திட்டங்கள்
- முதலீட்டு வாய்ப்புகள்

## வருமானம் வளர்ச்சி

- திறன்கள் மேம்பாடு
- தொழில்முனைவோர் வாய்ப்புகள்
- நெட்வொர்க் உருவாக்கம்



**தனியார் நிதி மற்றும் பொது நிதி வரையறு**

**தனியார் நிதி**

- வரையறு
  - தனியார் நிறுவனங்கள்
  - தனிநபர்கள்
- முக்கிய அம்சங்கள்
  - முதலீடு
  - கடன்
  - வருமானம்

**பொது நிதி**

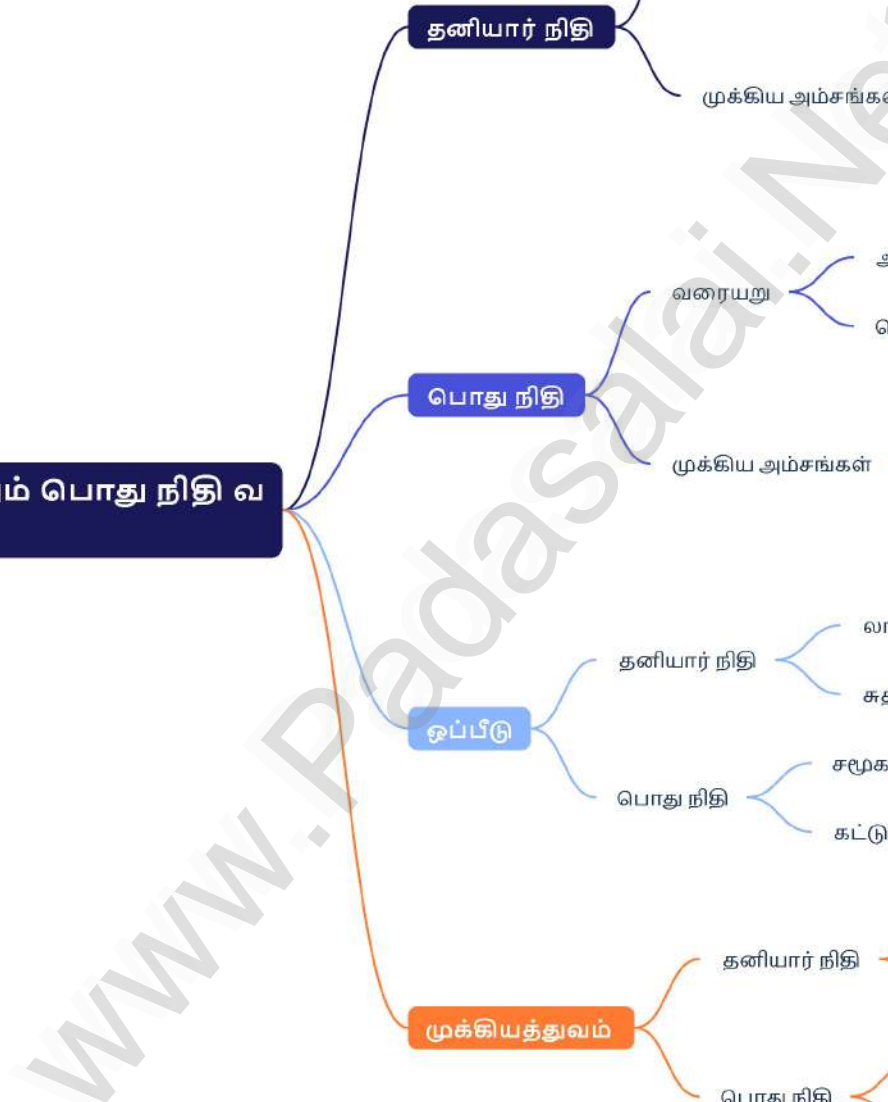
- வரையறு
  - அரசு நிதி
  - பொதுமக்கள்
- முக்கிய அம்சங்கள்
  - வரி வசூல்
  - அரசியல் திட்டங்கள்
  - சமூக சேவைகள்

**ஒப்பீடு**

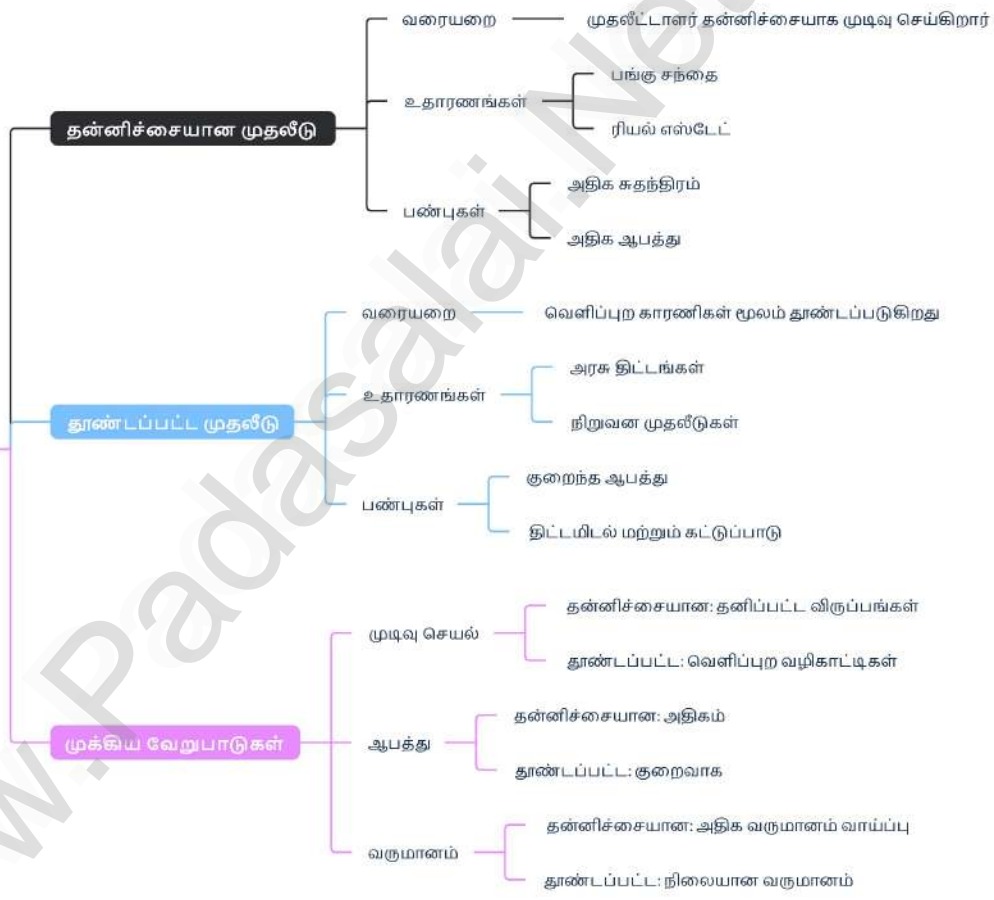
- தனியார் நிதி
  - லாப நோக்கம்
  - சுதந்திரம்
- பொது நிதி
  - சமூக நலன்
  - கட்டுப்பாடுகள்

**முக்கியத்துவம்**

- தனியார் நிதி
  - பொருளாதார வளர்ச்சி
  - வேலை வாய்ப்பு
- பொது நிதி
  - சமூக நலன்
  - அடிப்படை வசதிகள்



**தன்னிச்சையான முதலீடு மற்றும் தூண்டப்பட்ட முதலீடு வேறுபாடு**



www.PadaSala.net

# தேக்கவீக்கம்

## வரையறை

- உணவுப் பொருட்களின் சேமிப்பு
- தேவைக்கு முந்தைய சேமிப்பு

## காரணங்கள்

- அதிக உணவுப் பொருட்கள்
- தவறான சேமிப்பு முறைகள்
- காலாவதியான உணவுகள்

## விளைவுகள்

- ஆரோக்கிய பாதிப்புகள்
  - உடல் எடை அதிகரிப்பு
  - நீரிழிவு
- பொருளாதார பாதிப்புகள்
  - வீணான செலவுகள்
  - உணவுப் பாதுகாப்பு

## தீர்வுகள்

- உணவுப் திட்டமிடல்
- உணவுப் பொருட்களின் சரியான சேமிப்பு
- உணவுப் பாதுகாப்பு விழிப்புணர்வு

## உதாரணங்கள்

- உணவுப் பொருட்கள்
  - காய்கறிகள்
  - பழங்கள்
  - அரிசி, பருப்பு

## முன்னேற்றம்

- சமூக விழிப்புணர்வு
- அரசாங்கத்தின் நடவடிக்கைகள்
- ஆராய்ச்சி மற்றும் மேம்பாடு

# தேசிய வருமானத்தை கணக்கிடும் முறைகள்

## உற்பத்தி முறைகள்

- மொத்த உற்பத்தி
- மொத்த மதிப்பு சேர்க்கை

## வருமான முறைகள்

- மொத்த வருமானம்
- வருமான வரி

## செலவினம் முறைகள்

- மொத்த செலவுகள்
- நுகர்வோர் செலவுகள்

## தேசிய கணக்கீட்டுக் கணினிகள்

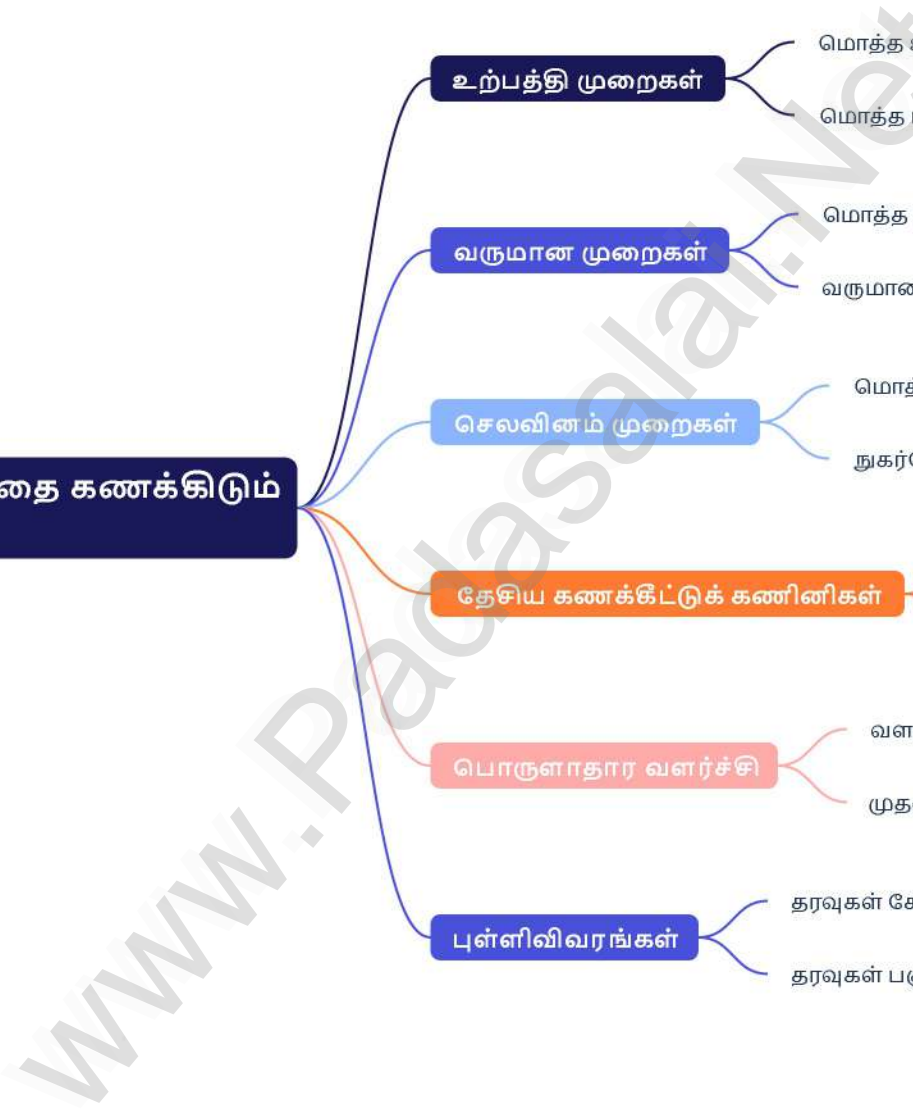
- தேசிய வருமானம்
- தேசிய செலவுகள்

## பொருளாதார வளர்ச்சி

- வளர்ச்சி வீதம்
- முதலீடு

## புள்ளிவிவரங்கள்

- தரவுகள் சேகரிப்பு
- தரவுகள் பகுப்பாய்வு





**தேசிய வருமானத்தை கணக்கிடும் முறையில் உள்ள சிரமங்கள்**

**கணக்கீட்டின் சிக்கல்கள்**

- தரவின் குறைபாடு
- தரவின் நம்பகத்தன்மை

**முறைமைகளின் சிக்கல்கள்**

- கணக்கீட்டு முறைமைகள்
- முறைமைகளின் ஒருங்கிணைப்பு

**அரசியல் மற்றும் பொருளாதார காரணிகள்**

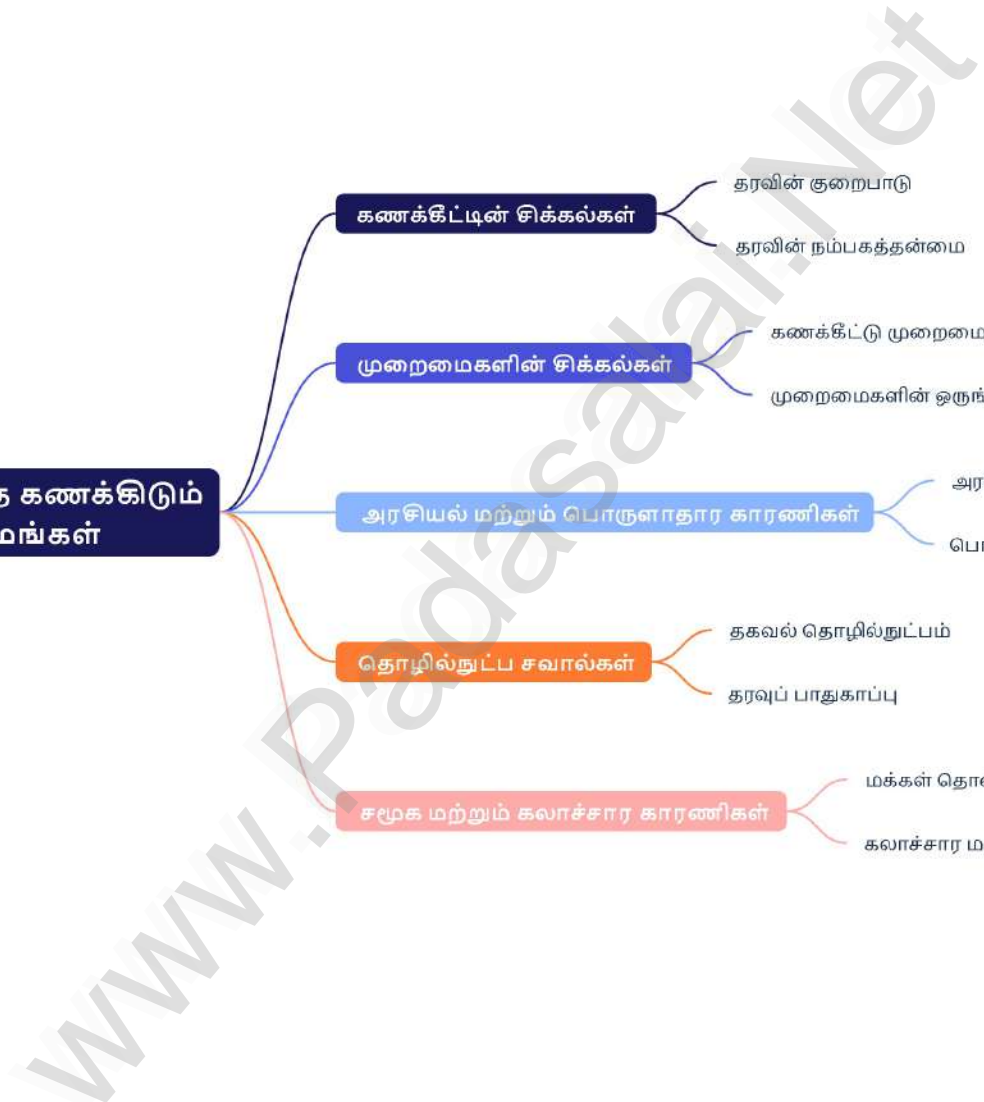
- அரசியல் நிலை
- பொருளாதார மாற்றங்கள்

**தொழில்நுட்ப சவால்கள்**

- தகவல் தொழில்நுட்பம்
- தரவுப் பாதுகாப்பு

**சமூக மற்றும் கலாச்சார காரணிகள்**

- மக்கள் தொகை
- கலாச்சார மாறுபாடுகள்



# தேசிய வருவாய்

## வருவாய் வகைகள்

- நேரடி வருவாய்
- மறைமுக வருவாய்

## வருவாய் ஆதாரங்கள்

- வரி
  - வருமான வரி
  - பொருளாதார வரி
- அரசு சொத்துகள்
- சேவைகள்

## வருவாய் பயன்பாடு

- அரசு திட்டங்கள்
- சமூக நலத்திட்டங்கள்
- அடிப்படை வசதிகள்

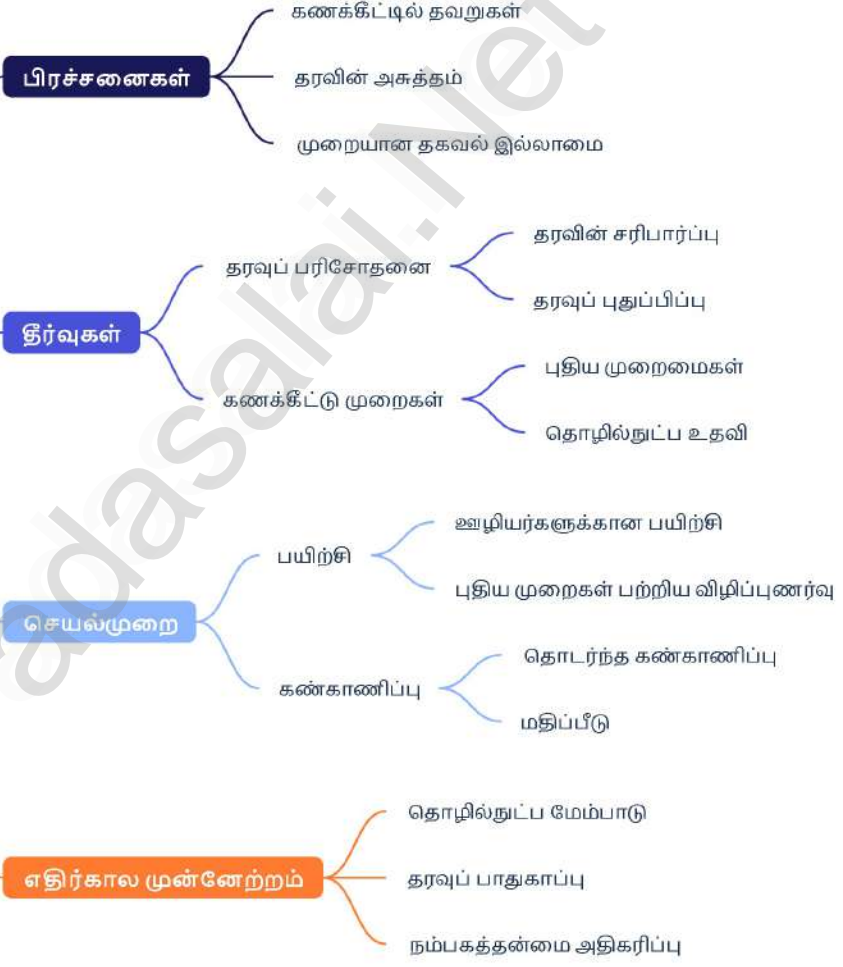
## வருவாய் மேலாண்மை

- வருவாய் கணக்கீடு
- செலவுகள் கட்டுப்பாடு
- நிதி திட்டமிடல்

## சவால்கள்

- வரி தவிர்க்கும் நடவடிக்கைகள்
- பொருளாதார மாற்றங்கள்
- அரசியல் தாக்கங்கள்

**தேசியவருவாய் கணக்கீடுதலில் இருமுறை கணக்கீடு பிரச்சனைதீர்வு**



# தேவை இழுப்பு மற்றும் செலவு உந்து பணவீக்கம்

## தேவை இழுப்பு

- காரணங்கள்
  - பொருளாதார மந்தம்
  - வேலை வாய்ப்பு குறைவு
  - வருமானம் குறைவு
- விளைவுகள்
  - வாழ்க்கை தரம் குறைவு
  - மன அழுத்தம்
  - சமூக பிரச்சினைகள்

## செலவு உந்து

- வகைகள்
  - அடிப்படை தேவைகள்
    - உணவு
    - உடை
    - வீடு
  - கூடுதல் செலவுகள்
    - பொழுதுபோக்கு
    - பயணங்கள்
- மேலாண்மை
  - செலவுகளை கண்காணிக்க
  - தேவைகளை முன்னூரிமை அளிக்க

## பணவீக்கம்

- காரணங்கள்
  - பொருளாதார வளர்ச்சி
  - பணவீக்கம் கட்டுப்பாடு
  - சர்வதேச சந்தை தாக்கம்
- விளைவுகள்
  - பொருளாதார நிலைமை பாதிப்பு
  - வருமான வித்தியாசம்
  - சேமிப்பு குறைவு

## தீர்வுகள்

- அரசாங்க நடவடிக்கைகள்
  - நிதி உதவிகள்
  - வேலை வாய்ப்பு திட்டங்கள்
- தனியார் நடவடிக்கைகள்
  - செலவுகளை குறைக்க
  - முதலீடுகளை மேம்படுத்த

## முடிவு

- தேவைகள் மற்றும் செலவுகளை சமநிலைப்படுத்த
- பணவீக்கத்தை கட்டுப்படுத்த

## தொகு அளிப்பு கூறுகள்

### வகைகள்

- அளவீட்டு கூறுகள்
- அளவீட்டு முறைகள்

### முக்கியத்துவம்

- தரம்
- நம்பகத்தன்மை

### பயன்பாடுகள்

- தொழில்நுட்பம்
- ஆராய்ச்சி
- கல்வி

### சவால்கள்

- தரவுப் பிழைகள்
- அளவீட்டு முறைமைகள்

### தீர்வுகள்

- மேம்படுத்தல்
- பயிற்சி
- தொழில்நுட்ப உதவி

# தொகு அளிப்பு வரைபடம்

## வரையறை

- தொகு அளிப்பு
- வரைபடம்

## வகைகள்

- நில அளவீடு
- முக்கோண அளவீடு
- புள்ளி அளவீடு

## பயன்பாடுகள்

- கட்டிட வடிவமைப்பு
- நில அளவீட்டு திட்டங்கள்
- புவியியல் ஆய்வு

## கருவிகள்

- அளவீட்டு கருவிகள்
- கணிணி மென்பொருள்
- வரைபட உருவாக்கம்

## செயல்முறை

- தரவுகளை சேகரிக்கவும்
- அளவீடுகளை கணக்கிடவும்
- வரைபடத்தை உருவாக்கவும்

## சவால்கள்

- தரவின் துல்லியம்
- தொழில்நுட்ப மேம்பாடு
- சட்ட விதிமுறைகள்



# தொகு தேவை

## வரையறை

- தேவைகள்
- முக்கியத்துவம்

## வகைகள்

- உடல் தொகு
- மன தொகு
- சமூக தொகு

## காரணங்கள்

- உடல் ஆரோக்கியம்
- மனநிலை
- சமூக உறவுகள்

## தீர்வுகள்

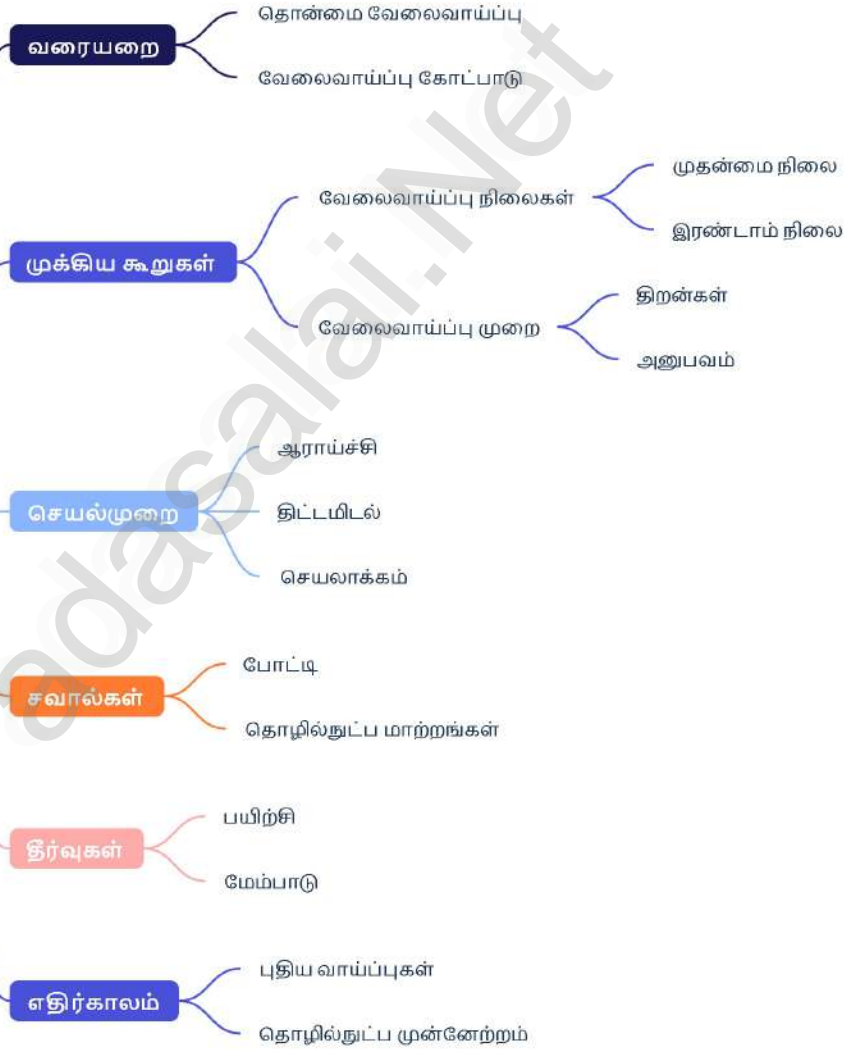
- மருத்துவ உதவி
- மனநிலை பயிற்சிகள்
- சமூக செயல்பாடுகள்

## முன்னேற்றம்

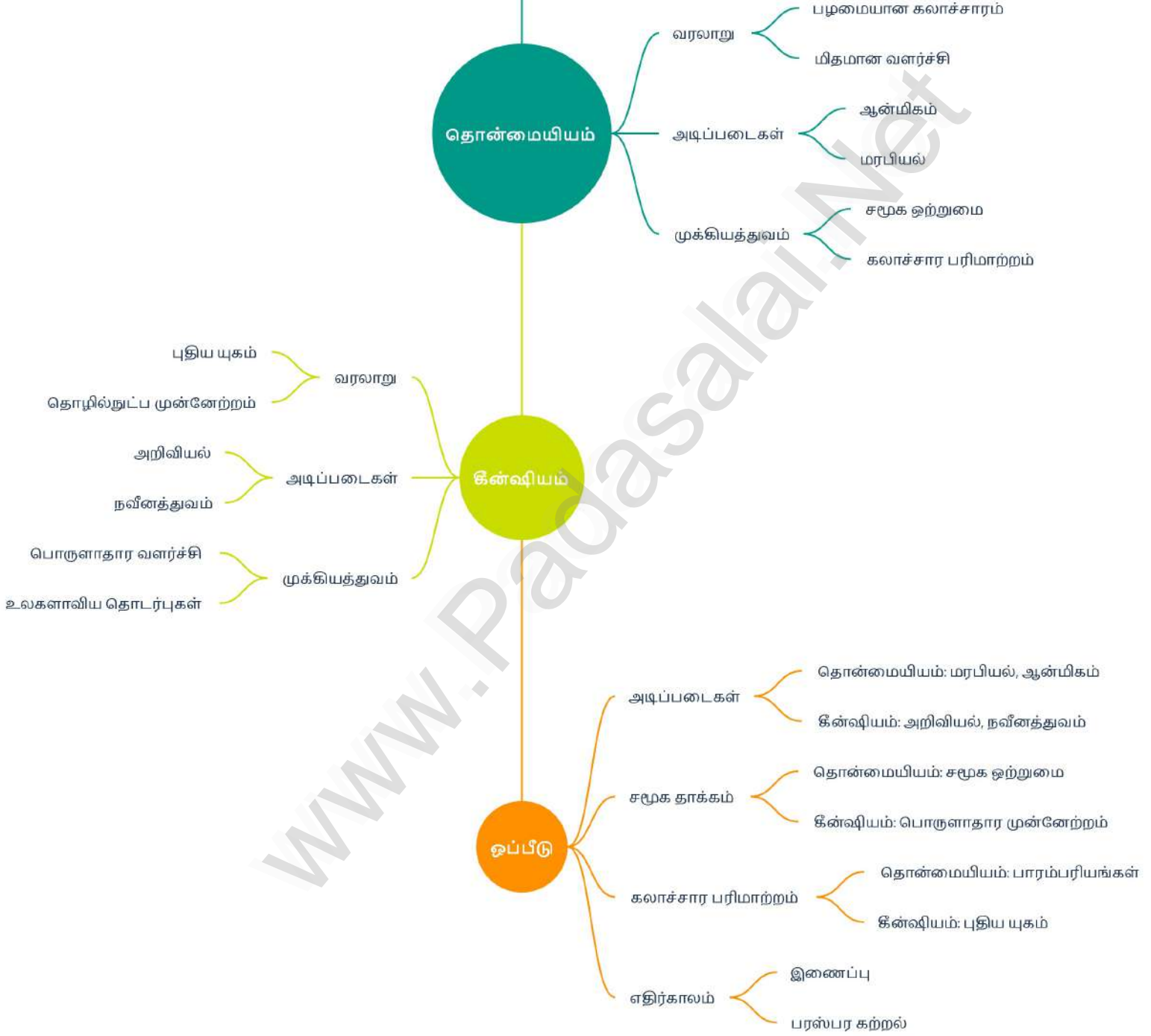
- அடிப்படைகள்
- திட்டமிடல்
- மதிப்பீடு



# தொன்மை வேலைவாய்ப்பு கோட்பாடு



## தொன்மையியம் மற்றும் கீன்ஷியம் ஒப்பீடு



**தொன்மையியம் மற்றும் கீன்ஷியம் ஒப்பீடு**

**தொன்மையியம்**

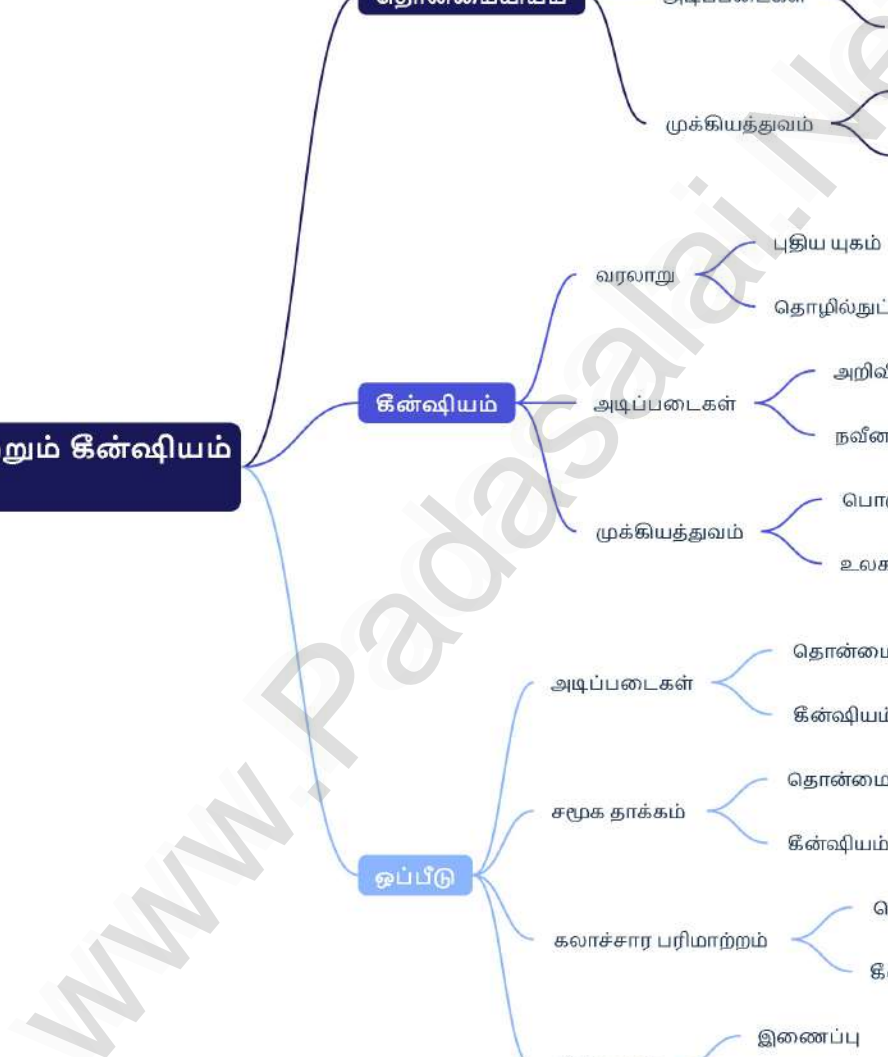
- வரலாறு
  - பழமையான கலாச்சாரம்
  - மிதமான வளர்ச்சி
- அடிப்படைகள்
  - ஆன்மிகம்
  - மரபியல்
- முக்கியத்துவம்
  - சமூக ஒற்றுமை
  - கலாச்சார பரிமாற்றம்

**கீன்ஷியம்**

- வரலாறு
  - புதிய யுகம்
  - தொழில்நுட்ப முன்னேற்றம்
- அடிப்படைகள்
  - அறிவியல்
  - நவீனத்துவம்
- முக்கியத்துவம்
  - பொருளாதார வளர்ச்சி
  - உலகளாவிய தொடர்புகள்

**ஒப்பீடு**

- அடிப்படைகள்
  - தொன்மையியம்: மரபியல், ஆன்மிகம்
  - கீன்ஷியம்: அறிவியல், நவீனத்துவம்
- சமூக தாக்கம்
  - தொன்மையியம்: சமூக ஒற்றுமை
  - கீன்ஷியம்: பொருளாதார முன்னேற்றம்
- கலாச்சார பரிமாற்றம்
  - தொன்மையியம்: பாரம்பரியங்கள்
  - கீன்ஷியம்: புதிய யுகம்
- எதிர்காலம்
  - இணைப்பு
  - பரஸ்பர கற்றல்



# நபார்டு வங்கியின் பணிகள்

## வங்கியின் அடிப்படைகள்

- வர்த்தக வங்கி
- முதலீட்டு வங்கி
- மத்திய வங்கி

## சேவைகள்

- கணக்கு சேவைகள்
  - சேமிப்பு கணக்கு
  - நடப்பு கணக்கு
- கடன் சேவைகள்
  - நன்கொடை கடன்
  - வீட்டு கடன்
- முதலீட்டு சேவைகள்
  - பங்கு சந்தை
  - பத்திரங்கள்

## வாடிக்கையாளர் ஆதரவு

- வாடிக்கையாளர் சேவை மையம்
- ஆன்லைன் சேவைகள்
- மொபைல் செயலி

## நிதி மேலாண்மை

- நிதி ஆலோசனை
- சொத்துகள் மேலாண்மை

## பாதுகாப்பு

- தரவுப் பாதுகாப்பு
- மோசடி தடுப்பு

## சமூக பொறுப்பு

- கல்வி திட்டங்கள்
- சுற்றுச்சூழல் திட்டங்கள்

# நவீன அரசின் பணிகள்

## அரசியல்

- தேர்தல் நடத்தல்
- சட்டம் மற்றும் ஒழுங்கு

## பொருளியல்

- பொருளாதார வளர்ச்சி
- வரி வசூல்

## சமூக நலன்

- கல்வி
- சுகாதாரம்

## அடிப்படை வசதிகள்

- சாலை மற்றும் போக்குவரத்து
- நீர் மற்றும் மின்சாரம்

## தொழில்நுட்பம்

- டிஜிட்டல் சேவைகள்
- தகவல் தொடர்பு

## சுற்றுச்சூழல்

- பசுமை திட்டங்கள்
- கழிவு மேலாண்மை

## பாதுகாப்பு

- தேசிய பாதுகாப்பு
- உள்ளூர் பாதுகாப்பு

# நான்கு துறை சூழல் ஓட்டமாதிரி

## 1. சுற்றுச்சூழல்

- இயற்கை வளங்கள்
- புவி மாற்றங்கள்
- உயிரியல் முறைமைகள்

## 2. சமூக

- மக்கள் தொகை
- கலாச்சாரம்
- சமூக அமைப்புகள்

## 3. பொருளாதாரம்

- வர்த்தகம்
- தொழில்கள்
- நிதி முறைமைகள்

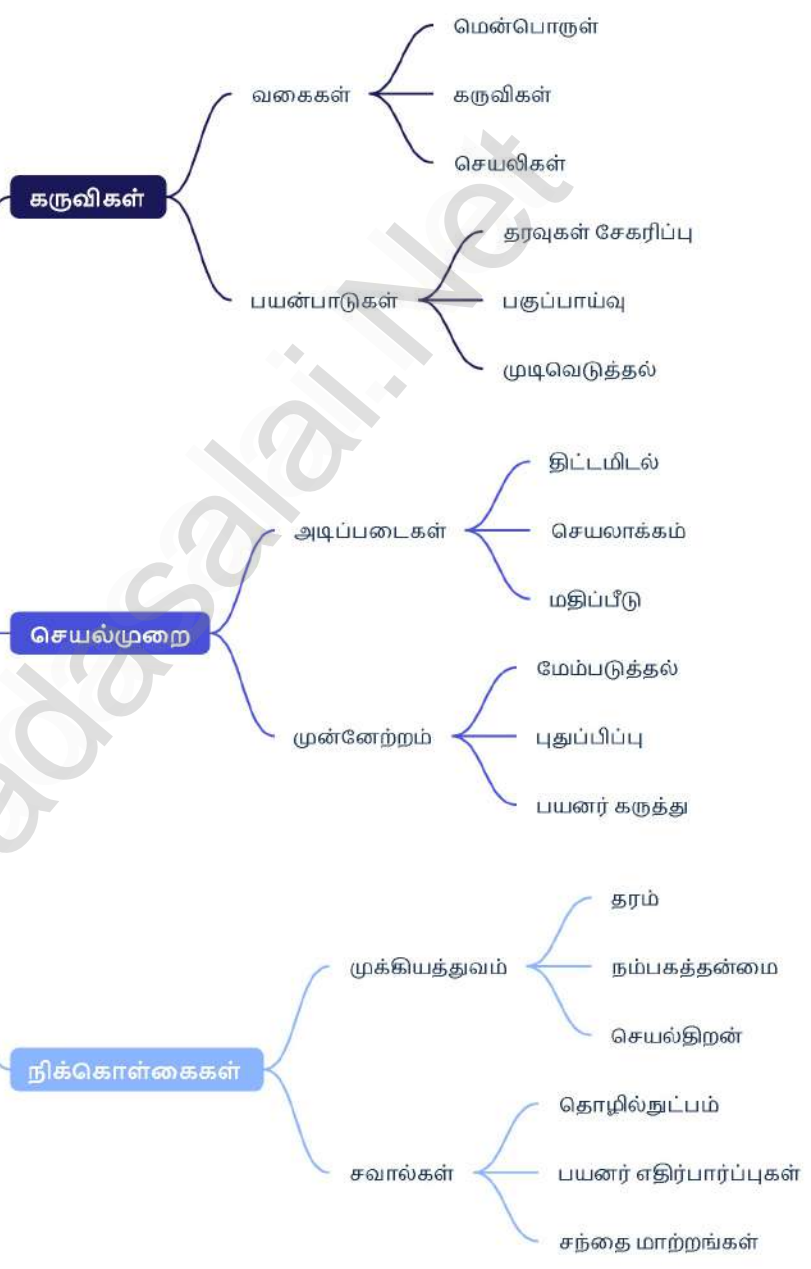
## 4. அரசியல்

- அரசியல் அமைப்புகள்
- சட்டங்கள்
- அரசியல் கொள்கைகள்

## 5. தொடர்புகள்

- தகவல் பரிமாற்றம்
- தொழில்நுட்பம்
- சமூக ஊடகம்

**நிக்கொள்கைகளின் கருவுகள் வரையறு**





# நிதி ஆயோக்

## அமைப்பு

இந்திய அரசு

திட்டமிடல் மற்றும் செயலாக்கம்

## முக்கிய பணி

பொருளாதார வளர்ச்சி

சமூக நலன்

திட்டங்கள் மற்றும் கொள்கைகள்

## செயல்பாடுகள்

ஆய்வு மற்றும் மதிப்பீடு

நிதி ஒதுக்கீடு

திட்ட மேலாண்மை

## முக்கிய திட்டங்கள்

தேசிய வருவாய் திட்டம்

மாநில வளர்ச்சி திட்டங்கள்

சமூக பாதுகாப்பு திட்டங்கள்

## தொடர்புகள்

மாநில அரசுகள்

மத்திய அரசு

சர்வதேச அமைப்புகள்

## சவால்கள்

நிதி பற்றாக்குறை

திட்ட செயலாக்கம்

சமூக சமநிலை

## எதிர்கால நோக்கங்கள்

நிலைத்த வளர்ச்சி

தொழில்நுட்ப மேம்பாடு

சமூக நீதி

## நிதி ஆயோக்கின் பணிகள்

### திட்டமிடல்

- நிதி திட்டங்கள்
- செலவினங்கள் மதிப்பீடு

### கணக்கீடு

- வருமான கணக்கீடு
- செலவின கணக்கீடு

### ஆய்வு

- நிதி நிலவரம்
- செலவின ஆய்வு

### பரிந்துரை

- நிதி மேலாண்மை
- செலவினக் கட்டுப்பாடு

### கண்காணிப்பு

- திட்ட முன்னேற்றம்
- நிதி பயன்பாடு

### தகவல் பரிமாற்றம்

- தரவுகள் சேகரிப்பு
- அறிக்கைகள் தயாரிப்பு

# நிதி நிர்வாகம்

## வரையறு

- நிதி மேலாண்மை
- நிதி திட்டமிடல்
- நிதி கணக்கீடு

## முக்கிய அம்சங்கள்

- வரவுகள்
- செலவுகள்
- நிகர நிதி

## நிதி நிர்வாகத்தின் நோக்கம்

- வளங்களை அதிகரிக்க
- செலவுகளை குறைக்க
- நிதி நிலைத்தன்மை

## நிதி நிர்வாகத்தின் செயல்முறை

- திட்டமிடல்
- செயலாக்கம்
- கண்காணிப்பு

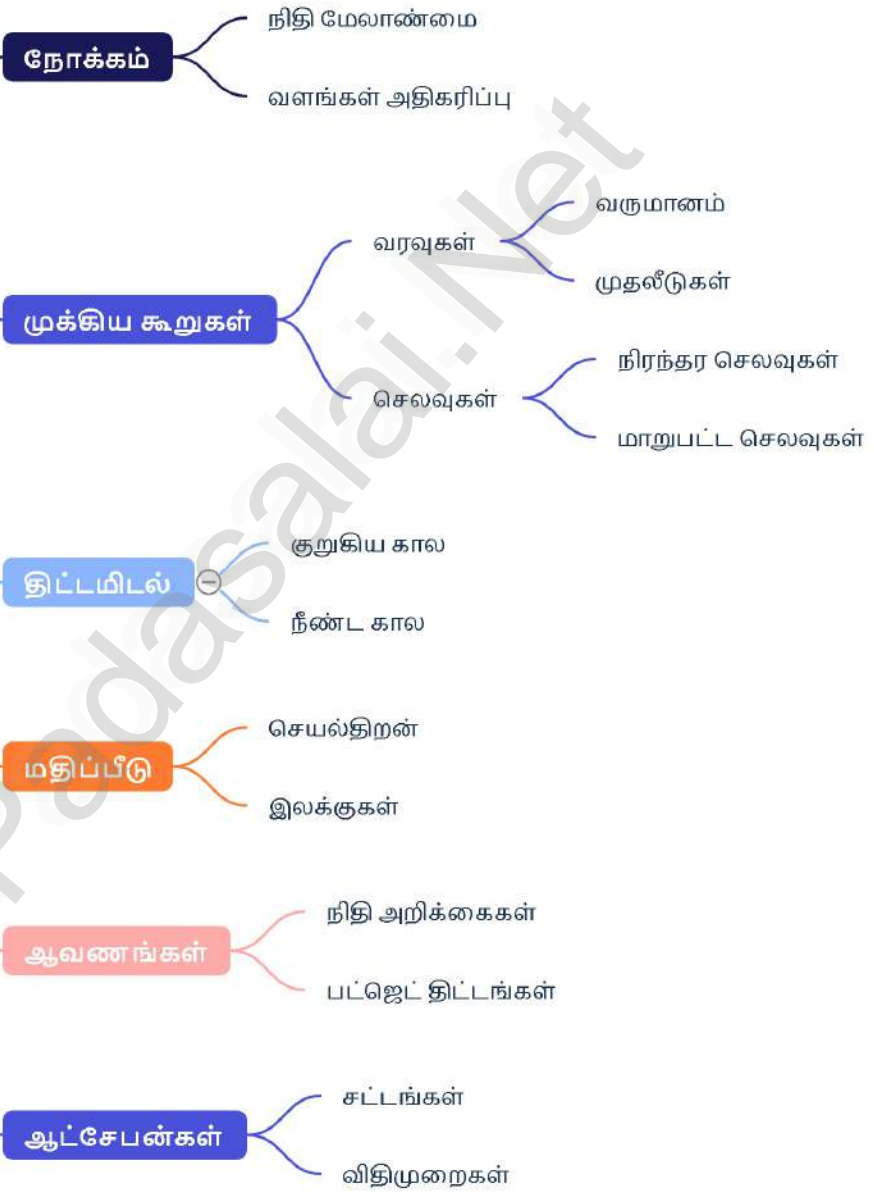
## நிதி நிர்வாகத்தின் வகைகள்

- தனியார் நிதி
- பொது நிதி
- நிறுவன நிதி

## நிதி நிர்வாகத்தில் சவால்கள்

- பொருளாதார மாற்றங்கள்
- சட்ட விதிமுறைகள்
- நிதி மேலாண்மையில் குறைபாடுகள்

# நிதிக்கொள்கை வரையறு



# நிலமாசு மற்றும் காரணங்கள்

## நிலமாசு

வரையறை

வகைகள்

நிலமாசு நிலை

நிலமாசு மாறுபாடு

## காரணங்கள்

இயற்கை காரணங்கள்

நிலவின் ஈர்ப்பு

பூமியின் சுழற்சி

மனிதனால் உருவான காரணங்கள்

கட்டுமானங்கள்

நிலத்தடி நீர் உபயோகிப்பு

காலநிலை மாற்றம்

வெப்பமண்டல மாற்றம்

மழை மற்றும் வானிலை மாறுபாடு

## விளைவுகள்

சுற்றுச்சூழல்

உயிரினங்கள் மீது தாக்கம்

நிலத்தடி நீர் குறைவு

சமூக

மக்கள் இடமாற்றம்

விவசாயம் பாதிப்பு

பொருளாதாரம்

வருவாய் குறைவு

தொழில்கள் பாதிப்பு

## நீர் மாசுக்கான காரணங்கள்

### இயற்கை காரணங்கள்

- மழை நீர்
- நிலத்தடி நீர்
- ஆற்றின் மாசு

### மனித செயல்கள்

- தொழில்துறை கழிவுகள்
- விவசாய ரசாயனங்கள்
- நகர்ப்புற கழிவுகள்

### சுற்றுச்சூழல் மாற்றங்கள்

- வெப்பமண்டல மாற்றம்
- நிலச்சரிவு

### சமூக காரணங்கள்

- கல்வி குறைபாடு
- விழிப்புணர்வு குறைபாடு

### அரசியல் காரணங்கள்

- சட்டங்கள் மற்றும் விதிமுறைகள்
- நிர்வாகம் மற்றும் கண்காணிப்பு

## நுகர்வு சார்பின் அக மற்றும் புற காரணிகள்

### அக காரணிகள்

- நுகர்வாளர் மனநிலை
- தேவைகள் மற்றும் விருப்பங்கள்
- பொருளாதார நிலை
- கல்வி மற்றும் அறிவு

### புற காரணிகள்

- சந்தை நிலை
- சமூக மற்றும் கலாச்சார தாக்கங்கள்
- தொழில்நுட்ப முன்னேற்றம்
- அரசியல் மற்றும் சட்டம்
- சுற்றுச்சூழல் காரணிகள்



# நுகர்வு சார்பு

## வரையறை

- பொருள்
- சேவைகள்

## வகைகள்

- அடிப்படைக் கொள்கைகள்
- விருப்பங்கள்

## காரணங்கள்

- பொருளாதார காரணங்கள்
- சமூக காரணங்கள்
- மனநிலை காரணங்கள்

## விளைவுகள்

- பொருளாதார விளைவுகள்
- சுற்றுச்சூழல் விளைவுகள்
- சமூக விளைவுகள்

## மேலாண்மை

- நுகர்வாளர் கல்வி
- நுகர்வின் கட்டுப்பாடு
- நிலைத்தன்மை

## எதிர்காலம்

- புதிய நுகர்வு முறைமைகள்
- தொழில்நுட்பத்தின் பாதிப்பு

# நுகர்வு நாட்டம்

## வரையறை

பொருள் — நுகர்வின் அடிப்படையில் உருவான நாட்டம்

## முக்கிய அம்சங்கள்

- நுகர்வு
  - பொருட்கள் மற்றும் சேவைகள்
  - தேவைகள் மற்றும் விருப்பங்கள்
- சமூக விளைவுகள்
  - வாழ்க்கை முறை
  - கலாச்சாரம்

## காரணங்கள்

- பொருளாதாரம்
  - வருமானம்
  - வேலை வாய்ப்பு
- தொழில்நுட்பம்
  - புதிய கண்டுபிடிப்புகள்
  - தகவல் பரிமாற்றம்

## விளைவுகள்

- சுற்றுச்சூழல்
  - வளங்கள்
  - மாசு
- சமூக மாற்றங்கள்
  - நெறிமுறைகள்
  - நெறிமுறை மாற்றங்கள்

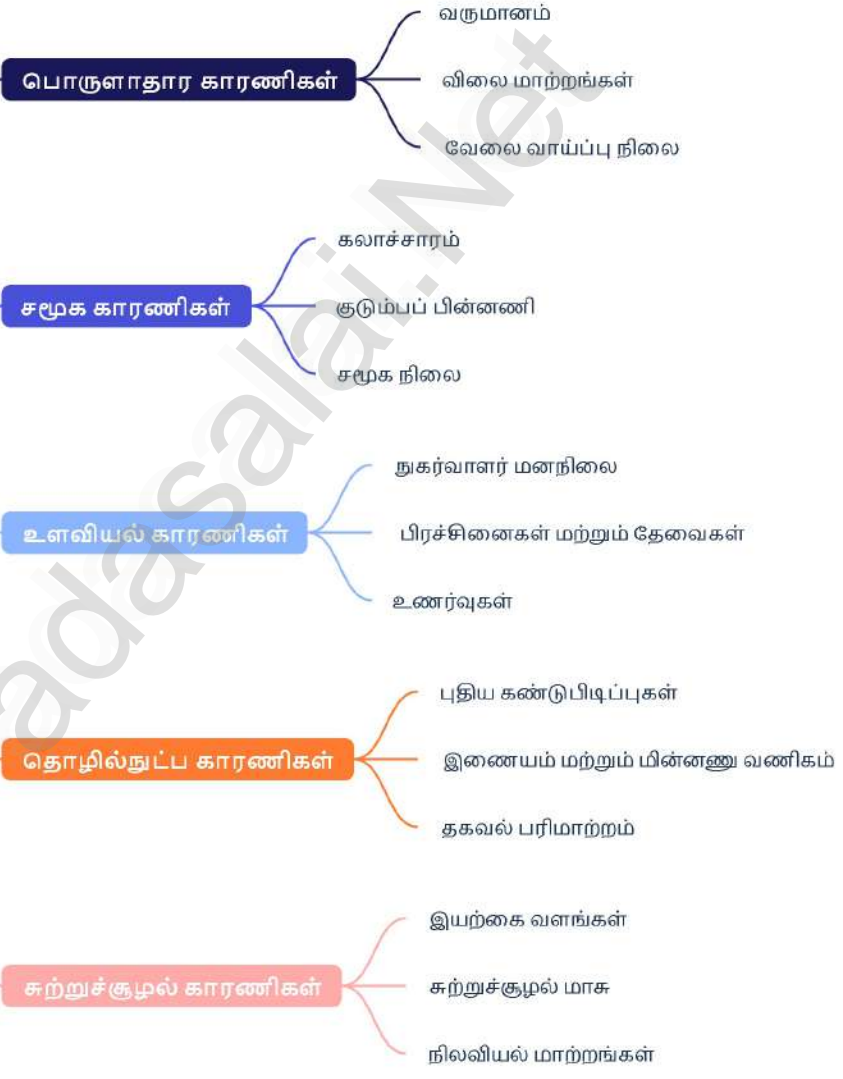
## தீர்வுகள்

- கல்வி
  - நுகர்வின் விழிப்புணர்வு
  - பொது அறிவு
- கொள்கைகள்
  - நிலைத்தன்மை
  - சீரமைப்பு

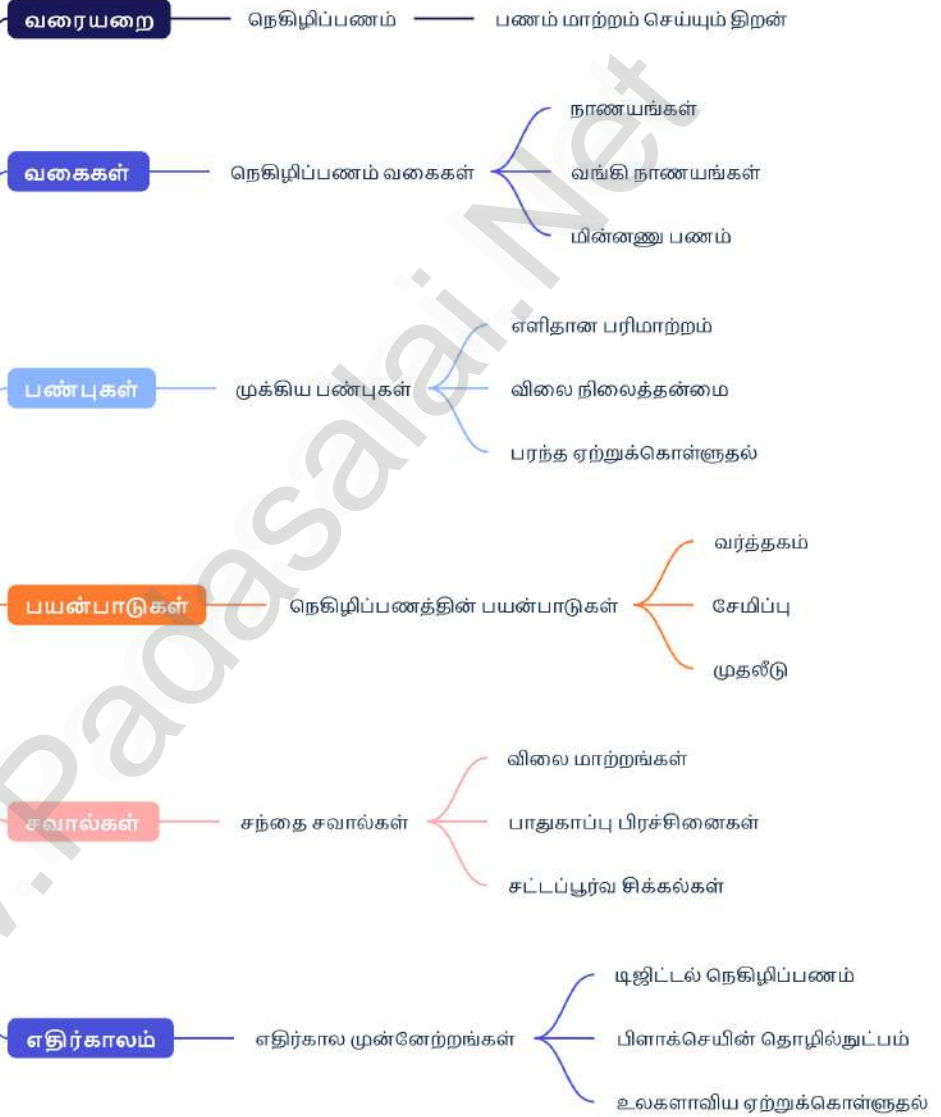
## எதிர்காலம்

- புதிய நுகர்வு முறை
  - சுயாதீனம்
  - சமூக நலன்

# நுகர்வுசார்பைப் பாதிக்கின்ற காரணிகள்



# நெகிழிப்பணம் என்றால் என்ன



# நேர்முக வரி வரையறு

## வரையறை

- நேர்முக வரி
- வரையறை

## முக்கிய அம்சங்கள்

- நேர்முகம்
- வரி

## பயன்பாடுகள்

- கணினி விஞ்ஞானம்
- தரவுத்தளம்

## வகைகள்

- நிலையான வரி
- மாறும் வரி

## உருவாக்கம்

- வடிவமைப்பு
- செயலாக்கம்

## சவால்கள்

- தரவுத்தொகுப்பு
- செயல்திறன்

## எதிர்காலம்

- புதிய தொழில்நுட்பங்கள்
- மேம்படுத்தல்கள்

# படித்தவர்வேலையின்மை

## காரணங்கள்

கல்வி

திறமைகள் குறைவு

தொழில்நுட்பம் பற்றிய அறிவு இல்லாமை

பொருளாதாரம்

வேலை வாய்ப்பு குறைவு

பொருளாதார மந்தம்

## விளைவுகள்

சமூக

வறுமை

சமூக அசாதாரணங்கள்

மனநிலை

மன அழுத்தம்

தன்னம்பிக்கை குறைவு

## தீர்வுகள்

கல்வி

தொழில்நுட்ப பயிற்சிகள்

மேலாண்மை பயிற்சிகள்

வேலை வாய்ப்பு

வேலை வாய்ப்பு உருவாக்கம்

தொழில்முனைவோர் ஊக்குவிப்பு



# பண அளிப்பு

## வரையறை

- பணத்தின் அளவீடு
- பணத்தின் மதிப்பு

## வகைகள்

- பண அளவீட்டு முறைகள்
  - நேரடி அளவீடு
  - Dolor அளவீடு
- பணத்தின் வகைகள்
  - நாணயங்கள்
  - வங்கி கணக்குகள்

## முக்கியத்துவம்

- பொருளாதார வளர்ச்சி
- முதலீட்டு முடிவுகள்

## சவால்கள்

- பண அளவீட்டில் தவறுகள்
- சந்தை மாற்றங்கள்

## தீர்வுகள்

- தொழில்நுட்பம்
- தரவுத்தொகுப்புகள்

## பயன்பாடுகள்

- வணிகம்
- அரசியல்
- தனிப்பட்ட நிதி



## பண அளிப்பை தீர்மானிக்கும் காரணிகள்

### பொருளாதார நிலை

- மொத்த உற்பத்தி
- பணவீக்கம்
- வேலை வாய்ப்பு

### நிறுவனத்தின் நிலை

- வருமானம்
- செலவுகள்
- வளர்ச்சி வாய்ப்பு

### தொழில்நுட்பம்

- தொழில்நுட்ப மேம்பாடு
- ஆட்டோமேஷன்

### மனிதவள மேலாண்மை

- திறமைகள்
- அனுபவம்
- கல்வி

### சந்தை நிலை

- போட்டி
- வாடிக்கையாளர் தேவைகள்

### சட்டம் மற்றும் ஒழுங்கு

- தொழிலாளர் சட்டங்கள்
- வரி விதிகள்

பலவகையான காற்று மாசுக்களை விளக்குக

வகைகள்

- இயற்கை மாசுக்கள்
  - புயல்
  - வெள்ளம்
  - தீவிர வெப்பம்
- மனிதனால் உருவான மாசுக்கள்
  - தொழில்துறை கழிவுகள்
  - வாகனங்களின் வாயு
  - கட்டுமான கழிவுகள்

விளைவுகள்

- ஆரோக்கியம்
  - மூச்சு சிரமம்
  - அலர்ஜிகள்
  - நீண்ட கால நோய்கள்
- சுற்றுப்புறம்
  - வனவியல் பாதிப்பு
  - நீர் மாசு
  - நில மாசு

கட்டுப்பாடுகள்

- சட்டங்கள்
  - சுற்றுப்புற பாதுகாப்பு சட்டங்கள்
  - தொழில்துறை ஒழுங்குமுறை
- முன்னெடுப்புகள்
  - பசுமை தொழில்நுட்பங்கள்
  - மாசு குறைப்பு திட்டங்கள்

தீர்வுகள்

- விழிப்புணர்வு
  - பொதுமக்கள் கல்வி
  - சமூக நிகழ்வுகள்
- தொழில்நுட்பம்
  - காற்று சுத்திகரிப்பு
  - புதுமை ஆற்றல் மூலங்கள்

## பல்வேறு வகையான திட்டமிடுதல் வகைகள்

### திட்டமிடுதல் வகைகள்

- உள்நாட்டு திட்டமிடுதல்
- வெளிநாட்டு திட்டமிடுதல்
- மத்திய திட்டமிடுதல்

### திட்டமிடுதல் முறைகள்

- நீண்டகால திட்டமிடுதல்
- குறுகிய கால திட்டமிடுதல்
- நடுநிலை திட்டமிடுதல்

### திட்டமிடுதல் செயல்முறைகள்

- தரவுத்தொகுப்பு
- பகுப்பாய்வு
- செயல்திறன் மதிப்பீடு

### திட்டமிடுதல் உபகரணங்கள்

- மென்பொருள்
- முறைமைகள்
- மாதிரிகள்

### திட்டமிடுதல் சவால்கள்

- தகவல் பற்றாக்குறை
- வளங்களின் குறைபாடு
- மாற்றங்கள் எதிர்கொள்வது

## பன்னாட்டு பணநிதியத்தின் நோக்கங்கள்

### பொருளாதார வளர்ச்சி

- முதலீடுகளை ஊக்குவித்தல்
- தொழில்நுட்ப பரிமாற்றம்

### நிதி நிலைத்தன்மை

- நிதி சந்தை சீரமைப்பு
- கடன் மேலாண்மை

### வர்த்தக சமநிலை

- ஏற்றுமதி மற்றும் இறக்குமதி
- வர்த்தக ஒப்பந்தங்கள்

### சமூக நலன்

- வறுமை குறைப்பு
- கல்வி மற்றும் சுகாதாரம்

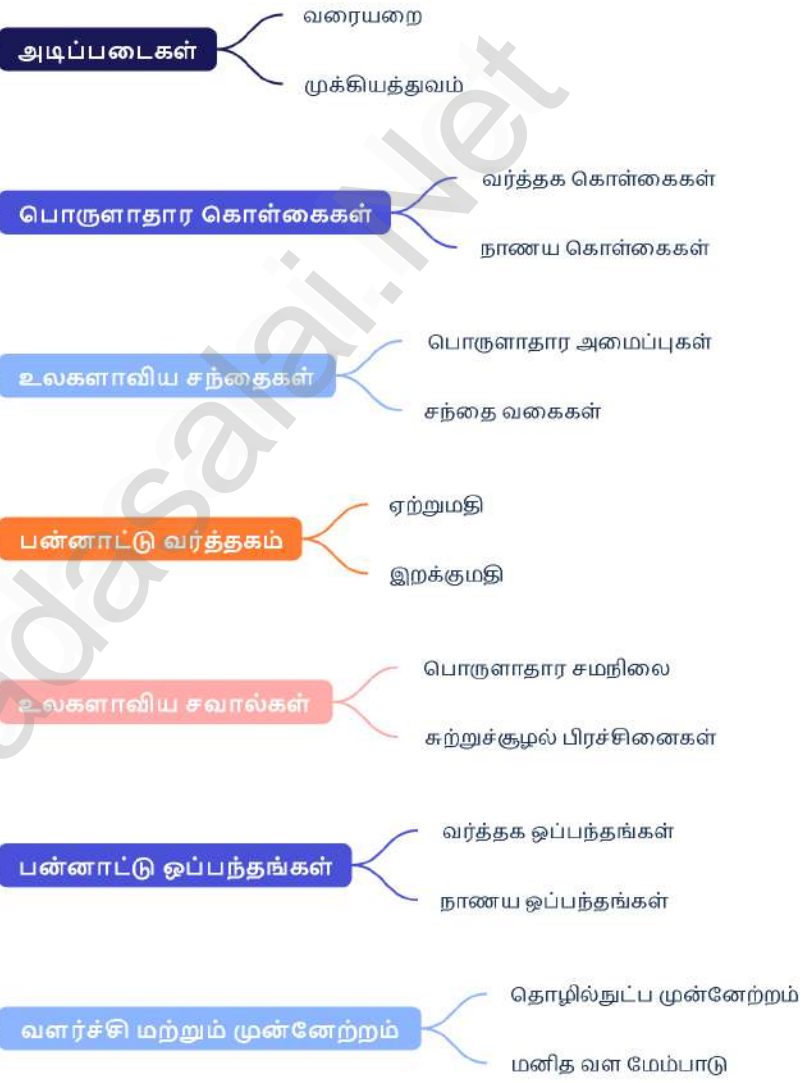
### சுற்றுச்சூழல் பாதுகாப்பு

- நிலையான வளர்ச்சி
- பசுமை தொழில்நுட்பங்கள்

### உலகளாவிய ஒத்துழைப்பு

- பன்னாட்டு அமைப்புகள்
- நிதி உதவிகள்

## பன்னாட்டு பொருளியலின் உள்ளடக்கம்



# பன்னாட்டு வாணிகத்தின்வரையறு

## வரையறு

- உலகளாவிய வாணிகம்
- பொருளாதார உறவுகள்

## முக்கிய அம்சங்கள்

- வர்த்தக ஒப்பந்தங்கள்
- வர்த்தக தடைகள்
- நாணய மாற்றம்

## வகைகள்

- ஏற்றுமதி
- இறக்குமதி
- சர்வதேச சந்தைகள்

## சவால்கள்

- அரசியல் நிலைமை
- பொருளாதார மாறுபாடுகள்
- சட்டங்கள் மற்றும் விதிமுறைகள்

## வாய்ப்புகள்

- புதிய சந்தைகள்
- தொழில்நுட்ப முன்னேற்றம்
- உலகளாவிய கூட்டுறவுகள்

## பன்னாட்டு வாணிக்கத்தின் நன்மைகள்

### பொருளாதார வளர்ச்சி

- வர்த்தக வாய்ப்புகள்
- வேலை வாய்ப்புகள்

### நுகர்வோர் நன்மைகள்

- விலை குறைப்பு
- தயாரிப்பு வகை அதிகரிப்பு

### தொழில்நுட்ப பரிமாற்றம்

- புதிய தொழில்நுட்பங்கள்
- அறிவியல் முன்னேற்றம்

### கலாச்சார பரிமாற்றம்

- பண்பாட்டு மாறுபாடு
- உலகளாவிய உறவுகள்

### அரசியல் உறவுகள்

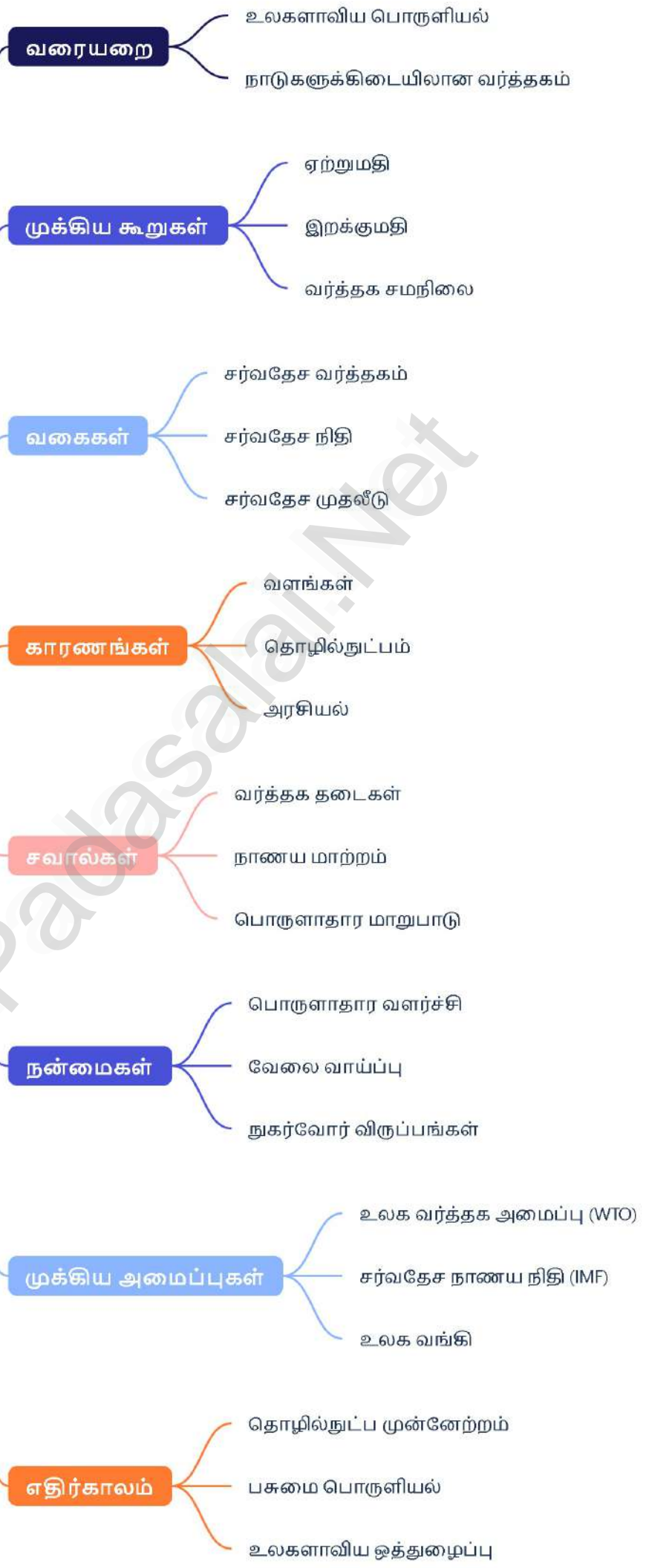
- நாடுகளுக்கிடையிலான ஒத்துழைப்பு
- அமைதியான உறவுகள்

### சுற்றுச்சூழல் நன்மைகள்

- நிலையான வளர்ச்சி
- பசுமை தொழில்கள்



# பன்னாட்டுபொருளியல்



## வரையறை

- உலகளாவிய பொருளியல்
- நாடுகளுக்கிடையிலான வர்த்தகம்

## முக்கிய கூறுகள்

- ஏற்றுமதி
- இறக்குமதி
- வர்த்தக சமநிலை

## வகைகள்

- சர்வதேச வர்த்தகம்
- சர்வதேச நிதி
- சர்வதேச முதலீடு

## காரணங்கள்

- வளங்கள்
- தொழில்நுட்பம்
- அரசியல்

## சவால்கள்

- வர்த்தக தடைகள்
- நாணய மாற்றம்
- பொருளாதார மாறுபாடு

## நன்மைகள்

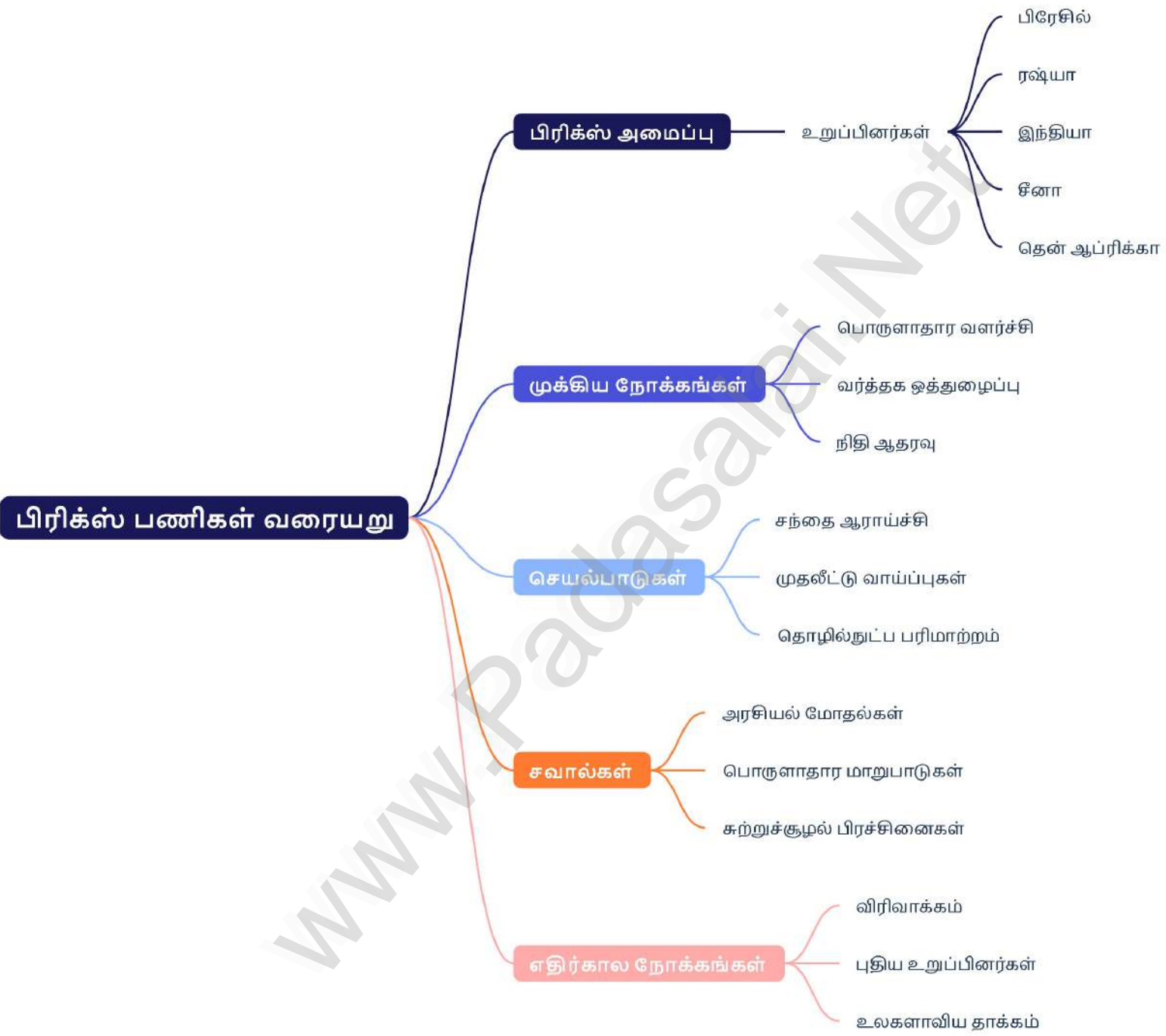
- பொருளாதார வளர்ச்சி
- வேலை வாய்ப்பு
- நுகர்வோர் விருப்பங்கள்

## முக்கிய அமைப்புகள்

- உலக வர்த்தக அமைப்பு (WTO)
- சர்வதேச நாணய நிதி (IMF)
- உலக வங்கி

## எதிர்காலம்

- தொழில்நுட்ப முன்னேற்றம்
- பசுமை பொருளியல்
- உலகளாவிய ஒத்துழைப்பு



**பிரிக்ஸ் பணிகள் வரையறு**

**பிரிக்ஸ் அமைப்பு**

உறுப்பினர்கள்

- பிரேசில்
- ரஷ்யா
- இந்தியா
- சீனா
- தென் ஆப்ரிக்கா

**முக்கிய நோக்கங்கள்**

- பொருளாதார வளர்ச்சி
- வர்த்தக ஒத்துழைப்பு
- நிதி ஆதரவு

**செயல்பாடுகள்**

- சந்தை ஆராய்ச்சி
- முதலீட்டு வாய்ப்புகள்
- தொழில்நுட்ப பரிமாற்றம்

**சவால்கள்**

- அரசியல் மோதல்கள்
- பொருளாதார மாறுபாடுகள்
- சுற்றுச்சூழல் பிரச்சினைகள்

**எதிர்கால நோக்கங்கள்**

- விரிவாக்கம்
- புதிய உறுப்பினர்கள்
- உலகளாவிய தாக்கம்

## புதிய பன்னாட்டு வானிகக் கோட்பாடு

### அடிப்படைகள்

- வர்த்தகத்தின் முக்கியத்துவம்
- உலகளாவிய பொருளாதாரம்

### கொள்கைகள்

- வர்த்தக ஒப்பந்தங்கள்
- வர்த்தக தடைகள்

### சவால்கள்

- பொருளாதார மாறுபாடுகள்
- அரசியல் நிலைமைகள்

### வாய்ப்புகள்

- புதிய சந்தைகள்
- தொழில்நுட்ப முன்னேற்றங்கள்

### செயல்முறை

- ஆராய்ச்சி மற்றும் மேம்பாடு
- கூட்டுறவுகள்

### எதிர்காலம்

- நிலைத்தன்மை
- உலகளாவிய ஒத்துழைப்பு

## புள்ளி விவரங்கள் வகைகள்

### தரவுப் புள்ளிகள்

- அளவீடுகள்
- வகைகள்

### புள்ளி விவரங்கள்

- புள்ளி விவரங்கள் வகைகள்
- புள்ளி விவரங்கள் தொகுப்பு

### புள்ளி விவரங்கள் பயன்பாடு

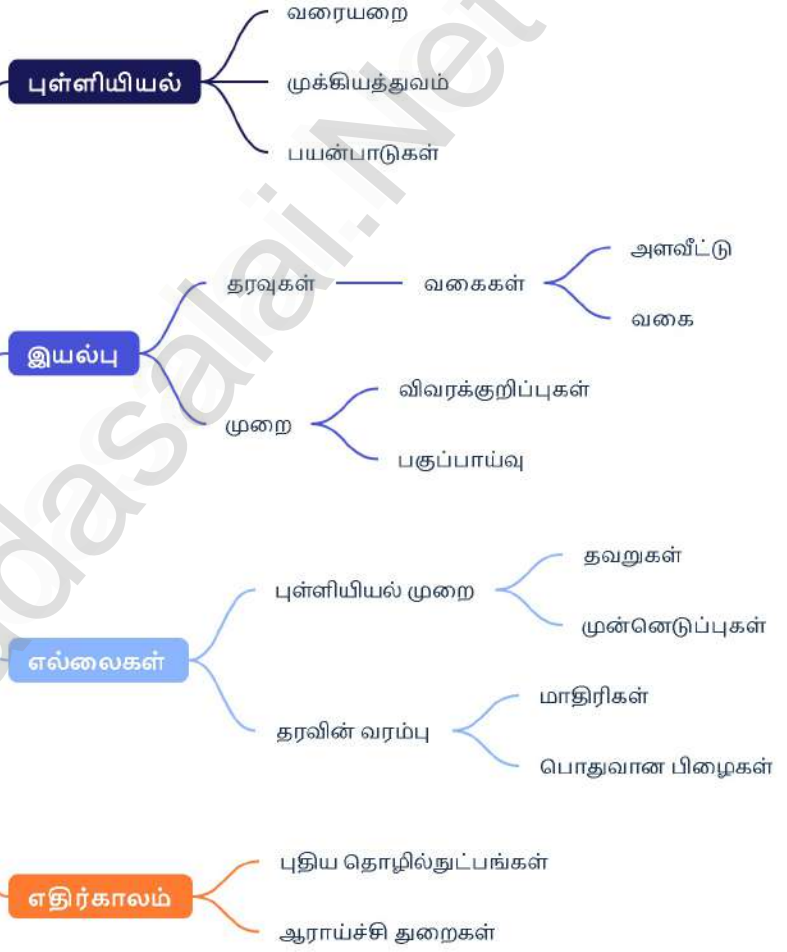
- ஆராய்ச்சி
- தகவல் பகிர்வு
- முடிவெடுத்தல்

### புள்ளி விவரங்கள் உருவாக்கம்

- தரவுகள் சேகரிப்பு
- தரவுகள் பகுப்பாய்வு
- தரவுகள் காட்சிப்படுத்தல்

www.Paarasalai.Net

## புள்ளியியலின் இயல்பு மற்றும் எல்லைகள்



# புள்ளியியலின் பணிகள்

## தரவுகளை சேகரித்தல்

- கணக்கீடு
- கணினி முறைகள்

## தரவுகளை பகுப்பாய்வு

- விவரக்குறிப்புகள்
- புள்ளியியல் மாதிரிகள்

## முடிவுகளை விளக்குதல்

- விளக்கக் காட்சிகள்
- அறிக்கைகள்

## முடிவுகளை செயல்படுத்துதல்

- தீர்வு முன்மொழிதல்
- செயல்திறன் மேம்பாடு

## ஆராய்ச்சி மற்றும் மேம்பாடு

- புதிய முறைமைகள்
- தொழில்நுட்ப முன்னேற்றங்கள்

# புள்ளியியல்

## வரையறை

- தரவுகளின் ஆய்வு
- முடிவுகளை எடுக்க உதவும்

## வகைகள்

- விவரக்குறிப்பியல் — தரவுகளின் சுருக்கம்
- உற்பத்தியியல் — காரணம் மற்றும் விளைவுகள்

## செயல்முறை

- தரவுகளை சேகரித்தல்
- தரவுகளை பகுப்பாய்வு செய்தல்
- முடிவுகளை விளக்குதல்

## பயன்பாடுகள்

- ஆராய்ச்சி
- வணிகம்
- அரசியல்

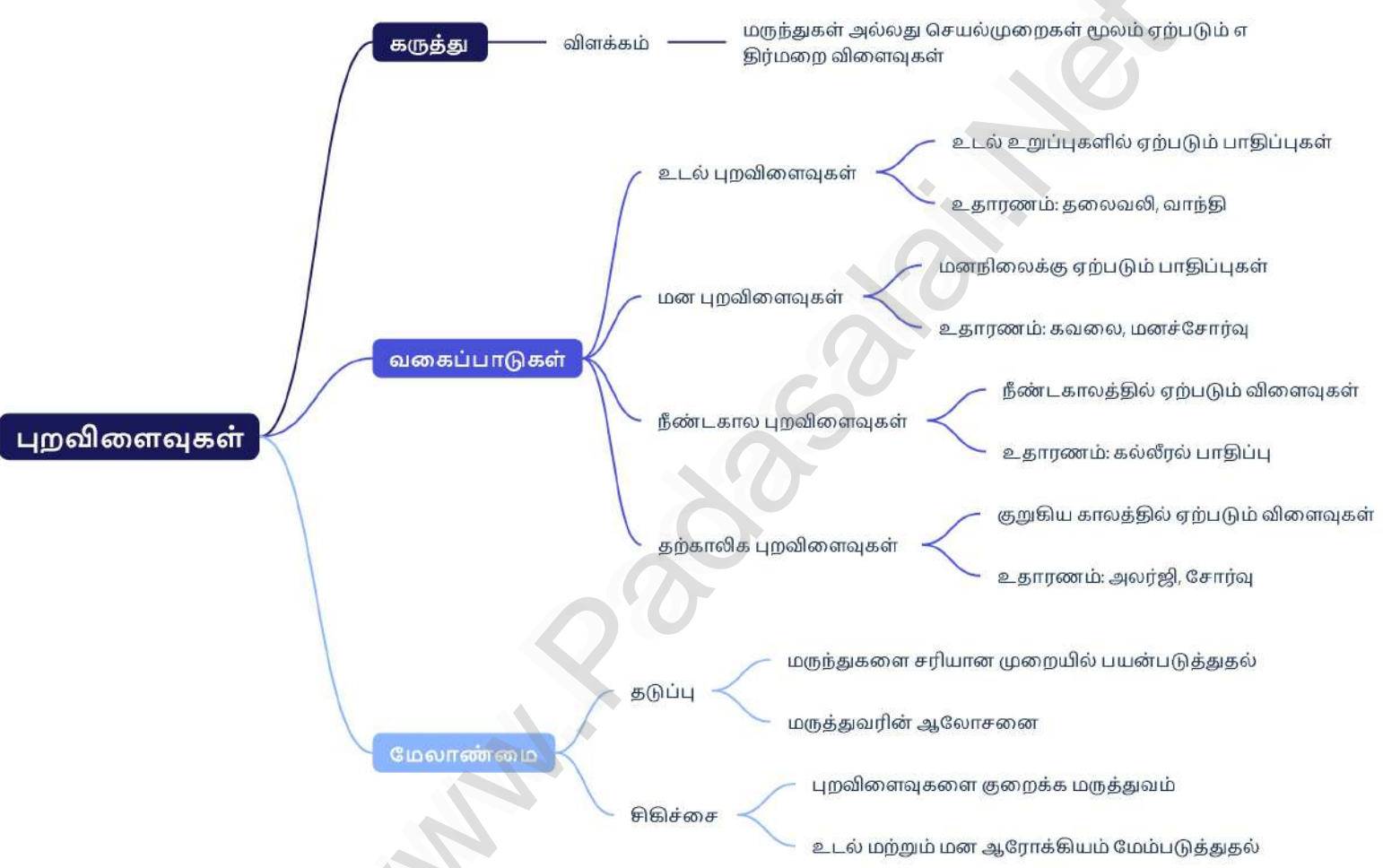
## கருவிகள்

- கணக்கீட்டு மென்பொருட்கள்
- தரவுத்தொகுப்புகள்
- புள்ளியியல் முறைமைகள்

## முக்கியக் கருத்துகள்

- மாதிரிகள்
- புள்ளியியல் பரிமாணங்கள்
- புள்ளியியல் சோதனை





www.PadaSara.net

# பூஜ்ய அடிப்படை வரவு செலவு திட்டம்

## வரவு

- வருமானம்
  - வேலை சம்பளம்
  - வணிக வருமானம்
  - முதலீட்டு வருமானம்

## செலவு

- நிலையான செலவுகள்
  - வீட்டு வாடகை
  - மின்சாரம்
  - நீர்
- மாறும் செலவுகள்
  - உணவு
  - போக்குவரத்து
  - பொழுதுபோக்கு

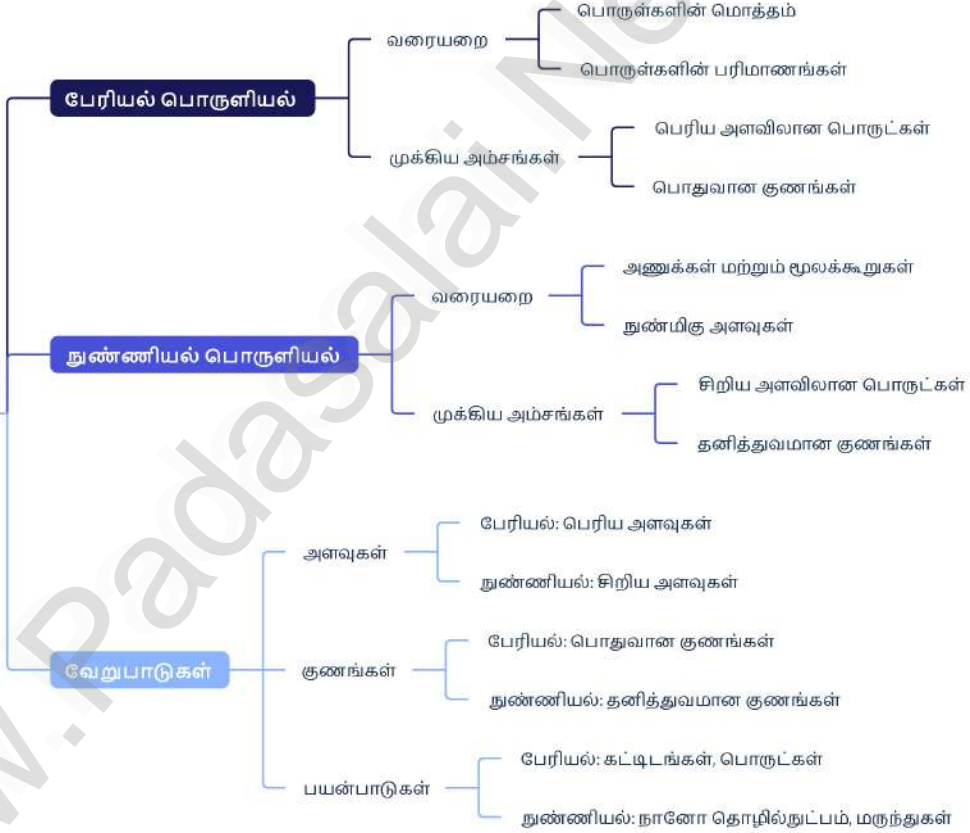
## சேமிப்பு

- குறிக்கோள்கள்
  - அவசர நிதி
  - ஓய்வூதியம்
  - கல்வி

## திட்டமிடல்

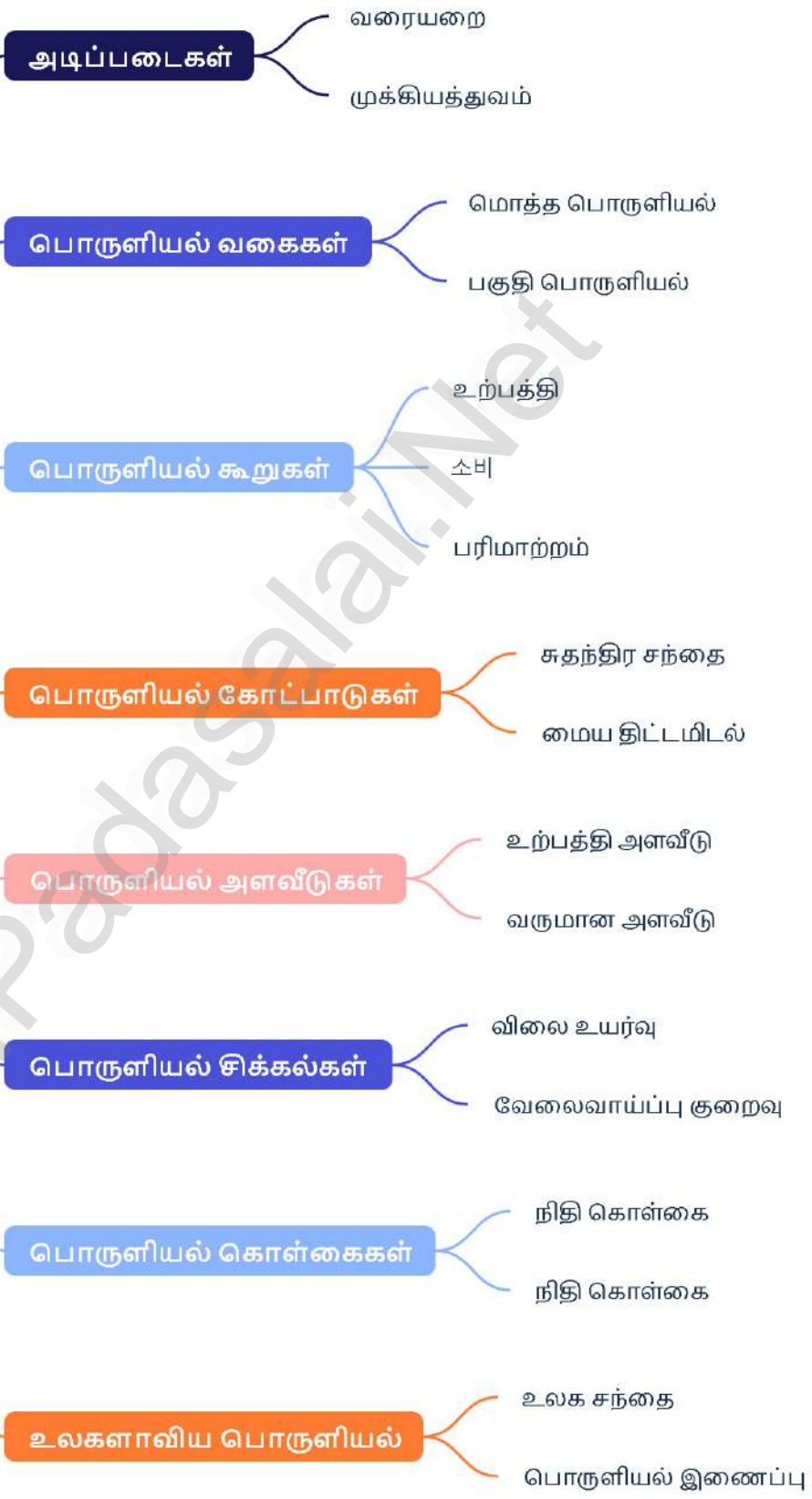
- மாதாந்திர திட்டம்
  - வரவுகளை கணக்கிடு
  - செலவுகளை கணக்கிடு
  - சேமிப்பை திட்டமிடு
- வருடாந்திர திட்டம்
  - வருமான வளர்ச்சி
  - செலவுகளை குறைத்தல்
  - சேமிப்பு இலக்குகளை அடைவது

**பேரியல் பொருளியல் மற்றும் நுண்ணியல் பொருளியல் வேறுபாடு**



www.Padasalai.Net

# பேரியல் பொருளியல்



அடிப்படைகள்

- வரையறை
- முக்கியத்துவம்

பொருளியல் வகைகள்

- மொத்த பொருளியல்
- பகுதி பொருளியல்

பொருளியல் கூறுகள்

- உற்பத்தி
- சுப
- பரிமாற்றம்

பொருளியல் கோட்பாடுகள்

- சுதந்திர சந்தை
- மைய திட்டமிடல்

பொருளியல் அளவீடுகள்

- உற்பத்தி அளவீடு
- வருமான அளவீடு

பொருளியல் சிக்கல்கள்

- விலை உயர்வு
- வேலைவாய்ப்பு குறைவு

பொருளியல் கொள்கைகள்

- நிதி கொள்கை
- நிதி கொள்கை

உலகளாவிய பொருளியல்

- உலக சந்தை
- பொருளியல் இணைப்பு

# பொது வருவாய் வரையறு

## வருவாய் வகைகள்

- வரி வருவாய்
- வரி அல்லாத வருவாய்

## வருவாய் மூலங்கள்

- அரசு
- தனியார்
- வெளிநாட்டு

## வருவாய் பயன்பாடு

- சமூக சேவைகள்
- அடிப்படை வசதிகள்
- வளர்ச்சி திட்டங்கள்

## வருவாய் மேலாண்மை

- திட்டமிடல்
- கண்காணிப்பு
- மதிப்பீடு

## சவால்கள்

- வரி சேகரிப்பு
- பொருளாதார மாற்றங்கள்
- அரசியல் தாக்கங்கள்

# பொதுக் கடன் வரையறு

## வரையறை

- கடன்
- பொதுக் கடன்

## வகைகள்

- குறுகிய கால கடன்
- நீண்ட கால கடன்
- மையக் கடன்

## பயன்பாடுகள்

- அரசு திட்டங்கள்
- அடிப்படை வசதிகள்
- சமூக மேம்பாடு

## நன்மைகள்

- பொருளாதார வளர்ச்சி
- வேலை வாய்ப்பு
- அடிப்படை சேவைகள்

## சிக்கல்கள்

- கடன் சுமை
- வட்டி விகிதம்
- நிர்வாக சிக்கல்கள்

## தீர்வுகள்

- கடன் மறுசீரமைப்பு
- நிதி மேலாண்மை
- அரசு ஆதரவு

## பொதுக்கடன் வரையறு

### வரையறு

பொதுக்கடன் என்றால்

அரசாங்கம் அல்லது நிறுவனங்கள்

### வகைகள்

குறுகிய கால கடன்

நீண்ட கால கடன்

### பயன்பாடு

திட்டங்கள்

சேவைகள்

### முக்கியத்துவம்

பொருளாதார வளர்ச்சி

சமூக நலன்

### சிக்கல்கள்

கடன் சுமை

திருப்பி செலுத்துதல்

### தீர்வுகள்

திட்டமிடல்

நிதி மேலாண்மை



## பொதுசெலவு வரையறு

### வரையறை

- அரசின் செலவுகள்
- பொதுமக்களுக்கு சேவைகள்

### வகைகள்

- நிரந்தர செலவுகள்
- மாறும் செலவுகள்

### முக்கியத்துவம்

- சமூக நலன்
- பொருளாதார வளர்ச்சி

### நிர்வாகம்

- திட்டமிடல்
- கண்காணிப்பு

### சவால்கள்

- செலவினம் அதிகரிப்பு
- வருவாய் குறைவு

### தீர்வுகள்

- செலவுகளை கட்டுப்படுத்தல்
- வருவாயை அதிகரித்தல்

# பொதுச் சந்தை

## வரையறை

- பொருளாதார அமைப்பு
- வணிக பரிமாற்றம்

## வகைகள்

- நிலையான சந்தை
- மாறும் சந்தை
- மொத்த சந்தை

## செயல்பாடுகள்

- விலைகள் நிர்ணயம்
- பொருட்கள் வழங்கல்
- வாடிக்கையாளர் தேவை

## முக்கிய அம்சங்கள்

- போட்டி
- சந்தை நிலை
- வணிக நெறிமுறைகள்

## சவால்கள்

- பொருளாதார மாற்றங்கள்
- அரசியல் நிலை
- தொழில்நுட்ப முன்னேற்றம்

## வாய்ப்புகள்

- புதிய சந்தைகள்
- நவீன தொழில்நுட்பங்கள்
- வாடிக்கையாளர் விருப்பங்கள்

# பொதுநிதி வரையறு

## வரையறு

- அரசின் நிதி மேலாண்மை
- வருவாய் மற்றும் செலவுகள்

## முக்கிய கூறுகள்

- வருவாய்
  - வரி வருவாய்
  - அந்நிய நாணய வருவாய்
- செலவுகள்
  - நிர்வாக செலவுகள்
  - சமூக செலவுகள்

## வகைகள்

- மத்திய நிதி
- மாநில நிதி
- உள்ளாட்சி நிதி

## நோக்கங்கள்

- பொருளாதார வளர்ச்சி
- சமூக நலன்
- நிலைத்தன்மை

## சவால்கள்

- நிதி பற்றாக்குறை
- செலவின மேலாண்மை
- வரி சேகரிப்பு

## தீர்வுகள்

- நிதி திட்டமிடல்
- செலவினக் கட்டுப்பாடு
- வரி சீரமைப்பு

## பொதுநிதியின் எல்லைவிளக்குக

### வருவாய்

- வரி வருவாய்
- வரி அல்லாத வருவாய்

### செலவுகள்

- நிர்வாக செலவுகள்
- சமூக செலவுகள்
- பொருளாதார செலவுகள்

### நிதி மேலாண்மை

- பட்ஜெட் திட்டமிடல்
- நிதி கண்காணிப்பு
- செலவினங்கள் கட்டுப்பாடு

### பொருளாதார வளர்ச்சி

- முதலீடுகள்
- வேலை வாய்ப்பு
- சமூக நலன்

### அரசியல் தாக்கங்கள்

- அரசியல் முடிவுகள்
- பொதுநிதி கொள்கைகள்

### சவால்கள்

- கடன் மேலாண்மை
- பொருளாதார மந்தம்
- சமூக அசாதாரணங்கள்

### தீர்வுகள்

- நிதி சீரமைப்பு
- வரி கொள்கை மாற்றங்கள்
- செலவுகள் குறைப்பு

## பொருளாதார அளவையியலின் நோக்கம்

### பொருளாதார அளவையியல்

- வரையறை
- முக்கியத்துவம்

### நோக்கங்கள்

- பொருளாதார வளர்ச்சி
- சமூக நலன்
- நிலைத்தன்மை

### அளவைகள்

- உற்பத்தி
- வருமானம்
- வேலைவாய்ப்பு

### கருவிகள்

- கணக்கீடுகள்
- மாதிரிகள்
- தரவுகள்

### சவால்கள்

- தரவின் நம்பகத்தன்மை
- பொருளாதார மாற்றங்கள்
- அரசியல் தாக்கங்கள்

## பொருளாதார அளவையியலின்பயன்கள்

### வர்த்தக வளர்ச்சி

- பொருளாதார வளர்ச்சி
- வேலை வாய்ப்பு உருவாக்கம்

### நிதி மேலாண்மை

- முதலீட்டு முடிவுகள்
- செலவின மேலாண்மை

### அரசியல் முடிவுகள்

- கொள்கை உருவாக்கம்
- சமூக நலன்

### தகவல் பகிர்வு

- தரவுகள் மற்றும் ஆய்வுகள்
- ஆராய்ச்சி மற்றும் மேம்பாடு

### சமூக நலன்

- வருமான சமத்துவம்
- கல்வி மற்றும் சுகாதாரம்

### சுற்றுச்சூழல்

- நிலையான வளர்ச்சி
- வளங்கள் மேலாண்மை



# பொருளாதார அளவையியல்

## வரையறை

- பொருளாதார அளவையியல் என்றால் என்ன?
- பொருளாதார அளவையியல் முக்கியத்துவம்

## வகைகள்

- மொத்த அளவையியல்
- பகுதி அளவையியல்

## கருவிகள்

- கணக்கீட்டுகள்
- மாதிரிகள்

## பயன்பாடுகள்

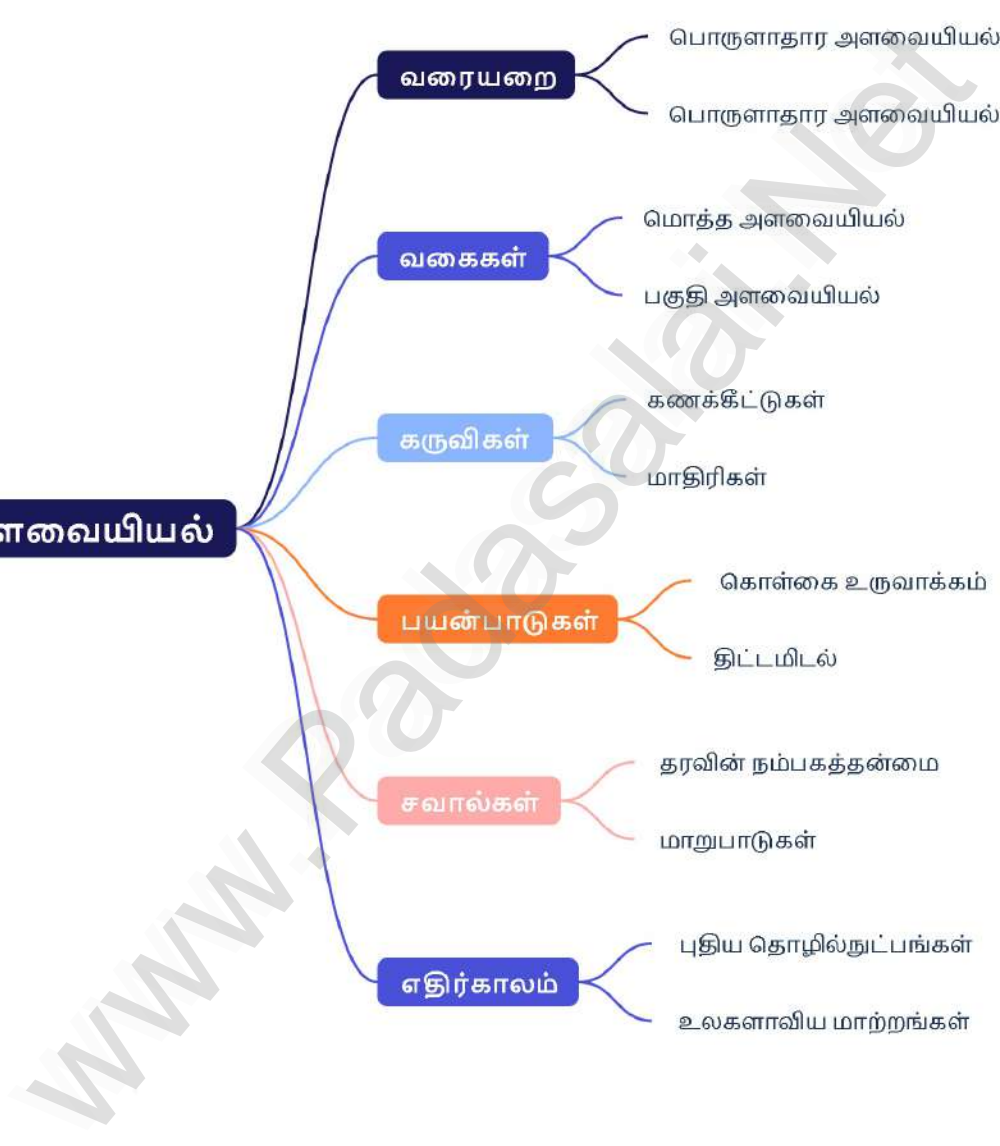
- கொள்கை உருவாக்கம்
- திட்டமிடல்

## சவால்கள்

- தரவின் நம்பகத்தன்மை
- மாறுபாடுகள்

## எதிர்காலம்

- புதிய தொழில்நுட்பங்கள்
- உலகளாவிய மாற்றங்கள்





**பொருளாதார முன்னேற்றத்தின் குறியீடுகள்**



# பொருளாதார முன்னேற்றம்

## வர்த்தகம்

- உள்ளூர் வர்த்தகம்
- சர்வதேச வர்த்தகம்

## தொழில்துறை

- உற்பத்தி
- சேவை

## விவசாயம்

- பயிர் வளர்ப்பு
- மாடி வளர்ப்பு

## தொழில்நுட்பம்

- நவீன தொழில்நுட்பங்கள்
- ஆராய்ச்சி மற்றும் மேம்பாடு

## கல்வி

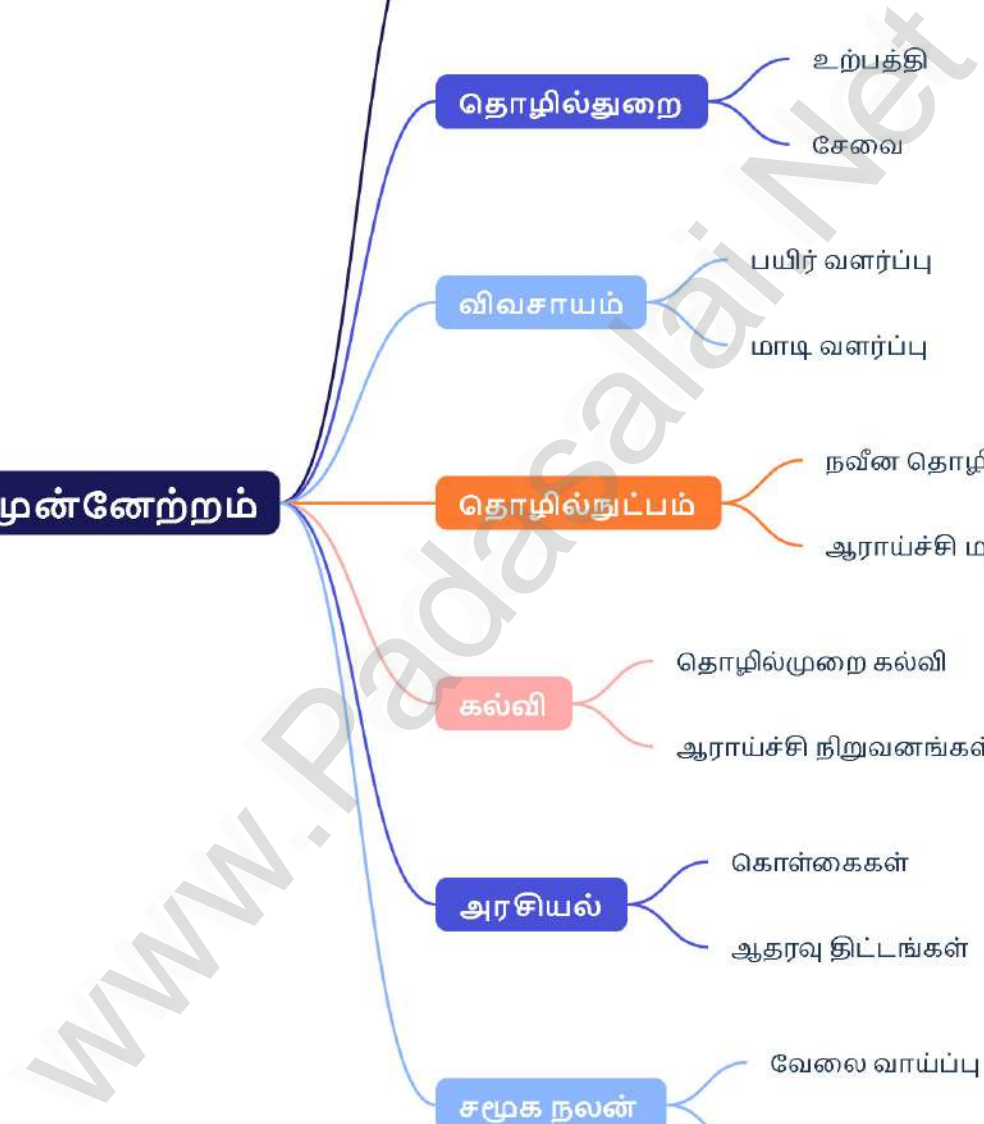
- தொழில்முறை கல்வி
- ஆராய்ச்சி நிறுவனங்கள்

## அரசியல்

- கொள்கைகள்
- ஆதரவு திட்டங்கள்

## சமூக நலன்

- வேலை வாய்ப்பு
- வருமான சமத்துவம்



# பொருளாதாரதிட்டமிடுதல்

## அடிப்படைகள்

- வரையறை
- முக்கியத்துவம்

## செயல்முறை

- நிலை 1: இலக்குகள் அமைத்தல்
- நிலை 2: தரவுகள் சேகரித்தல்
- நிலை 3: பகுப்பாய்வு
- நிலை 4: திட்டம் உருவாக்குதல்
- நிலை 5: செயலாக்கம்

## வகைகள்

- குறுகிய கால திட்டங்கள்
- நீண்ட கால திட்டங்கள்

## சவால்கள்

- தகவல் பற்றாக்குறை
- பொருளாதார மாற்றங்கள்

## பயன்கள்

- வளங்களை மேம்படுத்துதல்
- வளர்ச்சியை ஊக்குவித்தல்

**பொருளாதாரமுன்னேற்றத்தை தீர்மானிக்கும் பொருளாதாரம் சார்ந்த காரணிகள்**



**பொருளாதாரமுன்னேற்றத்தை நிர்ணயிக்கும் பொருளாதாரம் சாராத காரணிகள்**

**சமூக காரணிகள்**

- கல்வி
- ஆரோக்கியம்
- பண்பாடு

**அரசியல் காரணிகள்**

- அரசியல் நிலைத்தன்மை
- கொள்கை மாற்றங்கள்
- சட்டங்கள் மற்றும் விதிமுறைகள்

**சுற்றுச்சூழல் காரணிகள்**

- இயற்கை வளங்கள்
- சுற்றுச்சூழல் பாதுகாப்பு
- காலநிலை மாற்றம்

**தொழில்நுட்ப காரணிகள்**

- ஆராய்ச்சி மற்றும் மேம்பாடு
- தொழில்நுட்ப அணுகல்
- நவீன உற்பத்தி முறைகள்

**உலகளாவிய காரணிகள்**

- வர்த்தக ஒப்பந்தங்கள்
- உலக சந்தை நிலை
- வெளிநாட்டு முதலீடுகள்

# பொருள்சார் சமநிலை அணுகுமுறை

## அடிப்படைகள்

- பொருள்சார்
- சமநிலை

## முக்கிய கூறுகள்

- பொருளின் தன்மை
- சந்தை நிலை
- விலைகள்

## செயல்முறை

- தரவுகள் சேகரிப்பு
- பகுப்பாய்வு
- முடிவுகள்

## பயன்பாடுகள்

- பொருளாதாரம்
- வணிகம்
- அரசியல்

## சவால்கள்

- தரவின் நம்பகத்தன்மை
- மாறுபாடுகள்
- முன்னறிவிப்பு

## எதிர்காலம்

- புதிய தொழில்நுட்பங்கள்
- உலகளாவிய மாற்றங்கள்



# பொன் திட்டம்

## வரையறை

- திட்டத்தின் நோக்கம்
- திட்டத்தின் முக்கியத்துவம்

## அம்சங்கள்

- திட்டத்தின் கட்டமைப்பு
- செயல்திறன்

## பயன்கள்

- பொருளாதார வளர்ச்சி
- சமூக நலன்

## செயல்முறை

- திட்டமிடல்
- செயலாக்கம்
- மதிப்பீடு

## சவால்கள்

- நிதி பற்றாக்குறை
- மனிதவள குறைபாடு

## எதிர்காலம்

- புதிய வாய்ப்புகள்
- தொழில்நுட்பம்



## மறைமுக வரிகளின் நன்மைகள்

### வரையறு

வரிகள்

- வரி விதிப்பு
- வரி செலுத்துதல்

### நன்மைகள்

பொருளாதாரம்

- வருவாய் அதிகரிப்பு
- முதலீடுகள் ஊக்குவிப்பு

சமூக நன்மைகள்

- சமூக சேவைகள்
- கல்வி மற்றும் சுகாதாரம்

சுற்றுச்சூழல்

- சுற்றுச்சூழல் பாதுகாப்பு
- நிலையான வளர்ச்சி

நிர்வாகம்

- எளிமையான நிர்வாகம்
- குறைந்த செலவுகள்

தொழில்நுட்பம்

- நவீன தொழில்நுட்பங்கள்
- தரவுத்தொகுப்புகள்

### சவால்கள்

எதிர்ப்புகள்

- மக்கள் எதிர்ப்பு
- அரசியல் சிக்கல்கள்

செயல்திறன்

- செயல்திறன் குறைபாடுகள்
- நிர்வாக சிக்கல்கள்

# மாறுகின்ற பணமாற்று வீதத்தின் ப ொருள்

## பணமாற்று வீதம்

- வரையறை
- பணம் பரிமாற்றத்தின் விகிதம்

## மாறுபாடுகள்

- சந்தை நிலை
- பொருளாதார நிலை

## காரணங்கள்

- அரசியல் காரணங்கள்
- பொருளாதார காரணங்கள்
- சமூக காரணங்கள்

## விளைவுகள்

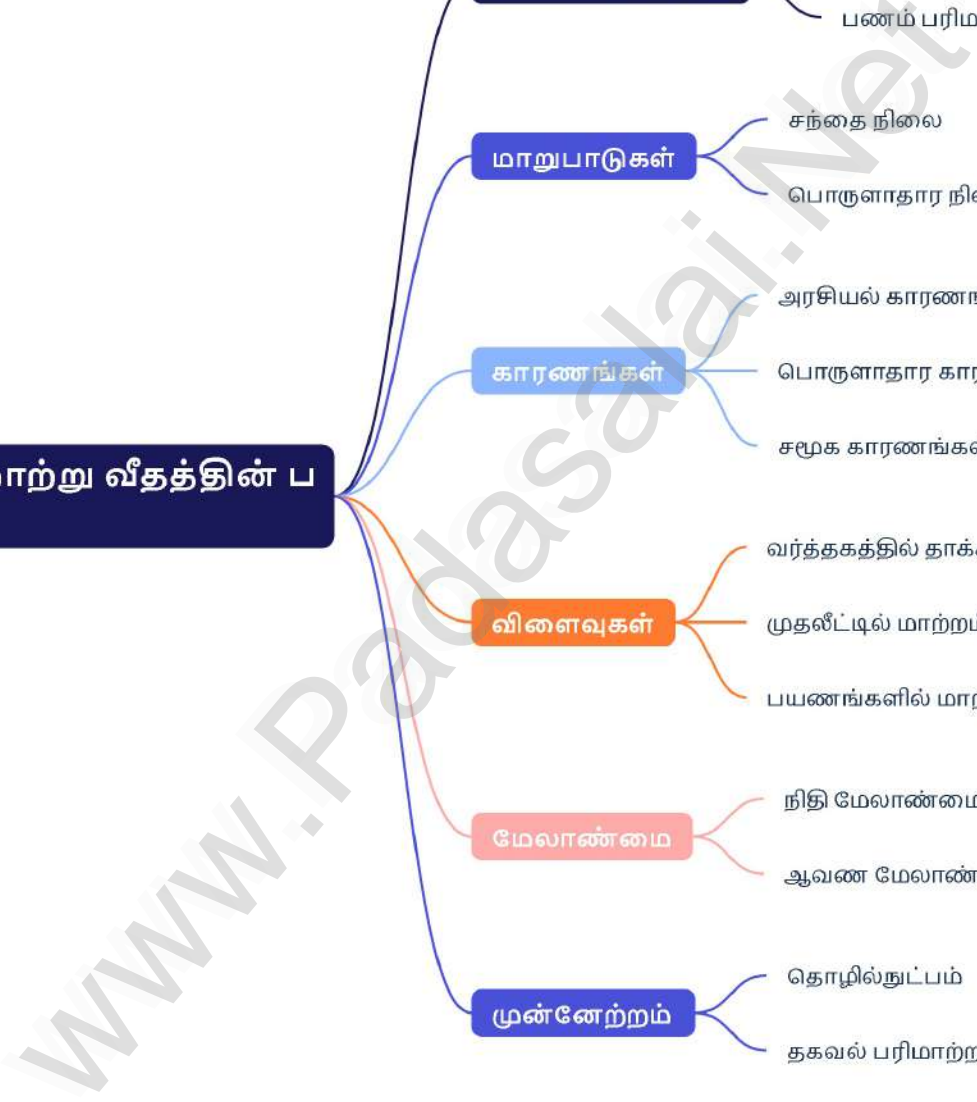
- வர்த்தகத்தில் தாக்கம்
- முதலீட்டில் மாற்றம்
- பயணங்களில் மாற்றம்

## மேலாண்மை

- நிதி மேலாண்மை
- ஆவண மேலாண்மை

## முன்னேற்றம்

- தொழில்நுட்பம்
- தகவல் பரிமாற்றம்



# மிகைப்பெருக்கி

## வரையறை

- பொருள்
- செயல்பாடு

## வகைகள்

- மின்னியல் மிகைப்பெருக்கி
- மானிய மிகைப்பெருக்கி
- ஒளி மிகைப்பெருக்கி

## பயன்பாடுகள்

- அறிவியல் ஆராய்ச்சி
- மருத்துவம்
- தொழில்நுட்பம்

## முக்கிய அம்சங்கள்

- பெருக்கி விகிதம்
- அளவீட்டு துல்லியம்
- செயல்திறன்

## சவால்கள்

- விலை
- பராமரிப்பு
- பயனர் பயிற்சி

## எதிர்காலம்

- புதிய தொழில்நுட்பங்கள்
- ஆராய்ச்சி முன்னேற்றங்கள்

## முடுக்கி மற்றும் பெருக்கி வேறுபாடு

### முடுக்கி

- வரையறை — ஒரு பொருளின் அளவை குறைக்கிறது
- உதாரணங்கள்
  - கையால் முடுக்குதல்
  - கம்பி முடுக்குதல்

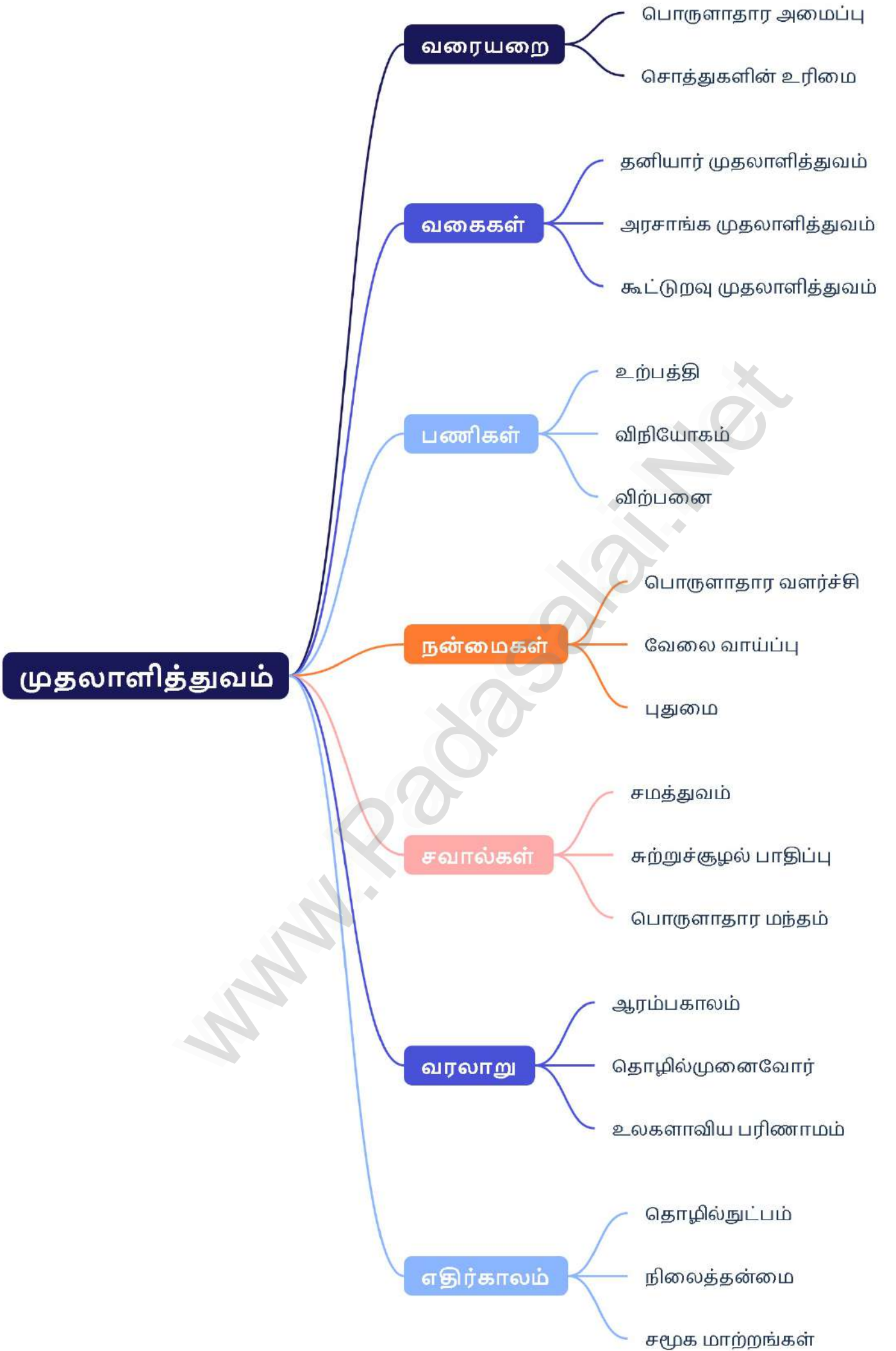
### பெருக்கி

- வரையறை — ஒரு பொருளின் அளவை அதிகரிக்கிறது
- உதாரணங்கள்
  - கையால் பெருக்குதல்
  - கம்பி பெருக்குதல்

### முக்கிய வேறுபாடுகள்

- செயல்பாடு
  - முடுக்கி: குறைக்கிறது
  - பெருக்கி: அதிகரிக்கிறது
- பயன்பாடு
  - முடுக்கி: சுருக்கம்
  - பெருக்கி: விரிவாக்கம்

www.Padasalai.Net



# முதலாளித்துவம்/சமத்துவம்/கலப்பு த்துவம்

## முதலாளித்துவம்

### வரையறை

- தனியார் சொத்து
- தொழிலாளர் கட்டுப்பாடு

### அம்சங்கள்

- லாப நோக்கம்
- போட்டி
- சந்தை சுதந்திரம்

## சமத்துவம்

### வரையறை

- சமமான உரிமைகள்
- சமூக நீதி

### அம்சங்கள்

- வருமான சமத்துவம்
- கல்வி மற்றும் சுகாதாரத்தில் சமத்துவம்

## கலப்புத்துவம்

### வரையறை

- முதலாளித்துவம் மற்றும் சமத்துவத்தின் கலவை
- சமூக மற்றும் பொருளாதார சமநிலை

### அம்சங்கள்

- சமூக பாதுகாப்பு
- தொழிலாளர் உரிமைகள்
- நிலையான வளர்ச்சி



# முழு வேலைவாய்ப்பு

## வேலைவாய்ப்பு வகைகள்

- அரசு வேலைவாய்ப்பு
- தனியார் வேலைவாய்ப்பு
- தற்காலிக வேலைவாய்ப்பு

## வேலை தேடும் முறைகள்

- ஆன்லைன் தேடல்
- நெருங்கிய தொடர்புகள்
- வேலை முகவர்கள்

## வேலைவாய்ப்பு தயாரிப்பு

- சுயவிவரம்
- கவர்ச்சி கடிதம்
- நேர்முகம்

## திறன்கள்

- தொழில்நுட்ப திறன்கள்
- மென்மை திறன்கள்
- மொழி திறன்கள்

## வேலைவாய்ப்பு சந்தை

- நிலவரம்
- எதிர்கால முன்னேற்றம்

## வேலைவாய்ப்பு பயிற்சிகள்

- தொழில்நுட்ப பயிற்சிகள்
- மென்மை திறன் பயிற்சிகள்

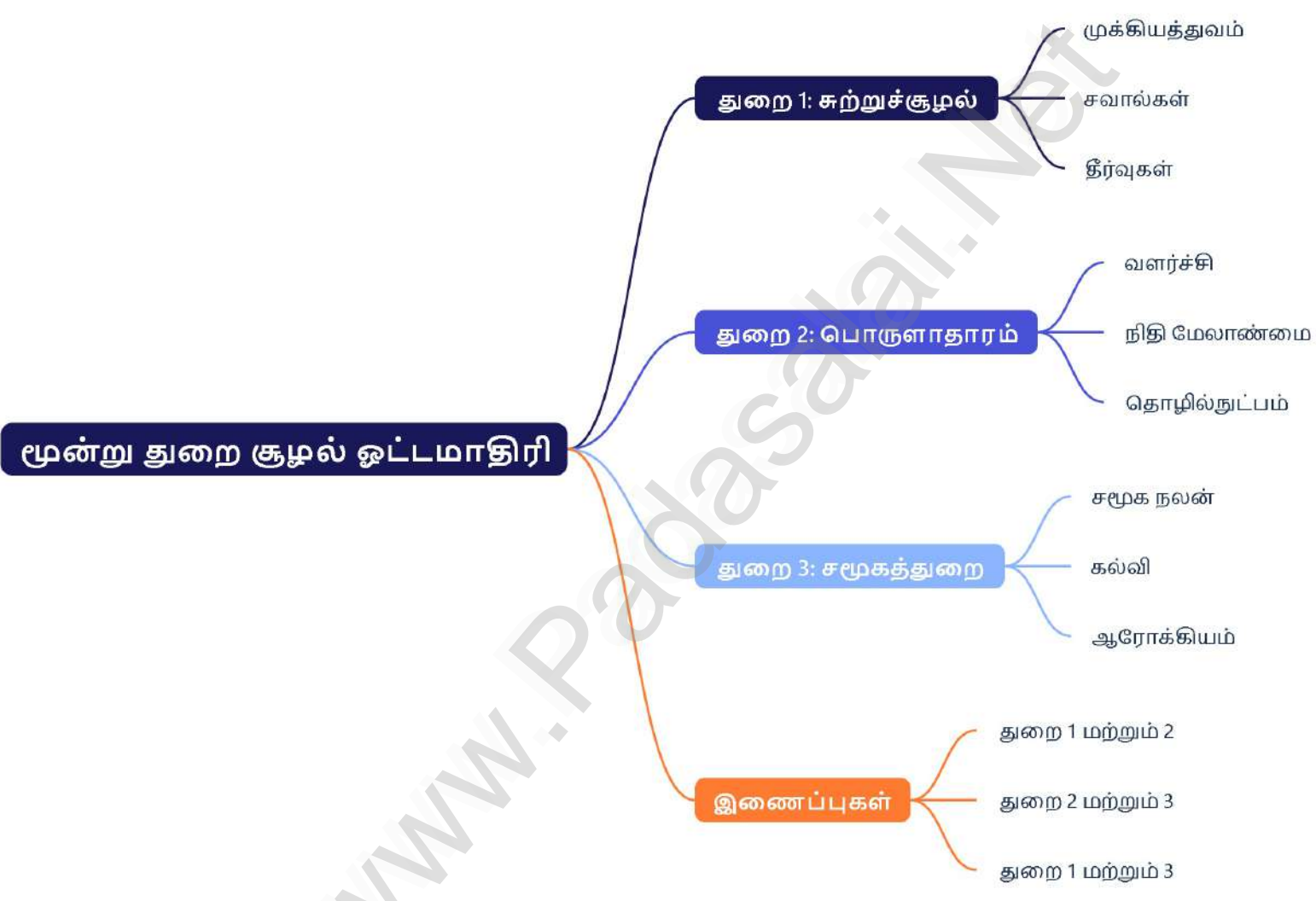
## சட்டங்கள் மற்றும் விதிமுறைகள்

- வேலை சட்டங்கள்
- தொழிலாளர் உரிமைகள்

## வேலைவாய்ப்பு ஆதரவு

- ஆலோசனை சேவைகள்
- பயிற்சி மையங்கள்





# மைய வங்கி

## வரையறை

நிதி அமைப்பு

பொருளாதார மேலாண்மை

## செயல்பாடுகள்

பணவீக்கம் கட்டுப்பாடு

நிதி நிலைத்தன்மை

வட்டி விகிதங்கள் நிர்ணயம்

## கொள்கைகள்

நிதி கொள்கை

பண கொள்கை

## நிதி கருவிகள்

கடன்

பங்கு

பத்திரங்கள்

## கண்காணிப்பு

வங்கிகள்

நிதி சந்தைகள்

## உலகளாவிய தொடர்புகள்

IMF

உலக வங்கி

## சவால்கள்

பொருளாதார மந்தம்

பணவீக்கம்

நிதி அசாதாரணங்கள்

# மைய வங்கியின் பணிகள்

## பணியாளர் மேலாண்மை

- ஊதியம்
- பயிற்சி
- வேலைவாய்ப்பு

## நிதி மேலாண்மை

- நிதி கொள்கை
- நிதி கணக்கீடு
- நிதி கண்காணிப்பு

## பணவீக்கம் கட்டுப்பாடு

- வட்டி விகிதம்
- பணவீக்கம் கண்காணிப்பு
- பொருளாதார நிலை

## வங்கியியல் ஒழுங்குமுறை

- சட்டங்கள்
- விதிமுறைகள்
- கண்காணிப்பு

## வெளிநாட்டு பரிமாற்றங்கள்

- வர்த்தக நிதி
- வெளிநாட்டு நாணயக் கொள்கை
- பரிமாற்ற கட்டுப்பாடுகள்

## பொருளாதார ஆராய்ச்சி

- சந்தை ஆய்வு
- தரவுகள் சேகரிப்பு
- அறிக்கைகள் தயாரிப்பு

## நிதி நிலைத்தன்மை

- நிதி பாதுகாப்பு
- நிதி சீரமைப்பு
- ஆபத்து மேலாண்மை

# மொத்த நாட்டு உற்பத்தி

## வரையறை

- பொருளாதார அளவீடு
- உற்பத்தி செயல்முறை

## முக்கிய கூறுகள்

- விவசாயம்
- தொழில்துறை
- சேவைகள்

## அளவீட்டுக்கூறுகள்

- உற்பத்தி மதிப்பு
- வேலை வாய்ப்பு
- முதலீடு

## பொருளாதார தாக்கங்கள்

- வளர்ச்சி
- வேலை வாய்ப்பு உருவாக்கம்
- வருமான விநியோகம்

## உலகளாவிய தொடர்புகள்

- வர்த்தகம்
- முதலீட்டு வாய்ப்புகள்
- பொருளாதார ஒப்பந்தங்கள்

## சவால்கள்

- வளங்கள்
- தொழில்நுட்பம்
- அரசியல் நிலைமை

## வணிக சுழற்சியின் பல்வேறுகட்டங்கள்

### 1. திட்டமிடல்

- சந்தை ஆராய்ச்சி
- இலக்கு அமைப்பு
- மூலதனம் திட்டம்

### 2. செயலாக்கம்

- உற்பத்தி
- சேவைகள் வழங்கல்
- தரக் கட்டுப்பாடு

### 3. சந்தைப்படுத்தல்

- பிராண்டிங்
- விளம்பரம்
- விற்பனை உத்திகள்

### 4. விற்பனை

- விற்பனை சேனல்கள்
- வாடிக்கையாளர் தொடர்பு
- விற்பனை மேலாண்மை

### 5. நிதி மேலாண்மை

- வருவாய் கணக்கீடு
- செலவுகள் கணக்கீடு
- நிதி திட்டமிடல்

### 6. மதிப்பீடு

- செயல்திறன் மதிப்பீடு
- சந்தை மாற்றங்கள்
- வாடிக்கையாளர் கருத்து

### 7. வளர்ச்சி

- புதிய சந்தைகள்
- தயாரிப்பு விரிவாக்கம்
- கூட்டாண்மைகள்

# வணிக வங்கி வரையறு

## வரையறு

- வணிக வங்கியின் நோக்கம்
- வணிக வங்கியின் செயல்பாடுகள்

## முக்கிய அம்சங்கள்

### வணிக வங்கியின் சேவைகள்

- கடன் வழங்கல்
- சேமிப்பு கணக்குகள்
- பரிமாற்றங்கள்

### வணிக வங்கியின் வகைகள்

- தேசிய வங்கிகள்
- தனியார் வங்கிகள்
- வெளிநாட்டு வங்கிகள்

## வணிக வங்கியின் முக்கியத்துவம்

- பொருளாதார வளர்ச்சி
- முதலீட்டு ஆதரவு
- வேலை வாய்ப்பு உருவாக்கம்

## சவால்கள்

- போட்டி
- தொழில்நுட்ப மாற்றங்கள்
- நிதி மேலாண்மை

## எதிர்காலம்

- டிஜிட்டல் வங்கி
- வாடிக்கையாளர் அனுபவம்
- புதிய சேவைகள்



# வணிக வங்கியின் பணிகள்

## வணிக சேவைகள்

- கடன் வழங்கல்
- வர்த்தக நிதி
- நிதி மேலாண்மை

## வாடிக்கையாளர் சேவைகள்

- கணக்கு திறப்பு
- வங்கி பரிமாற்றங்கள்
- வாடிக்கையாளர் ஆதரவு

## நிதி சேவைகள்

- முதலீட்டு ஆலோசனை
- பங்கு வர்த்தகம்
- காப்பீட்டு சேவைகள்

## தொழில்நுட்ப சேவைகள்

- ஆன்லைன் வங்கி
- மொபைல் வங்கி
- பாதுகாப்பு சேவைகள்

## ஆவண சேவைகள்

- கடன் ஆவணங்கள்
- வர்த்தக ஆவணங்கள்
- கணக்கு அறிக்கைகள்



**வரசு செலவு திட்டத்தின் பற்றாக்குறைகள்**

**திட்டத்தின் குறைகள்**

- நிதி பற்றாக்குறை
- திட்ட மேலாண்மை குறைகள்
- செயல்திறன் குறைகள்

**காரணங்கள்**

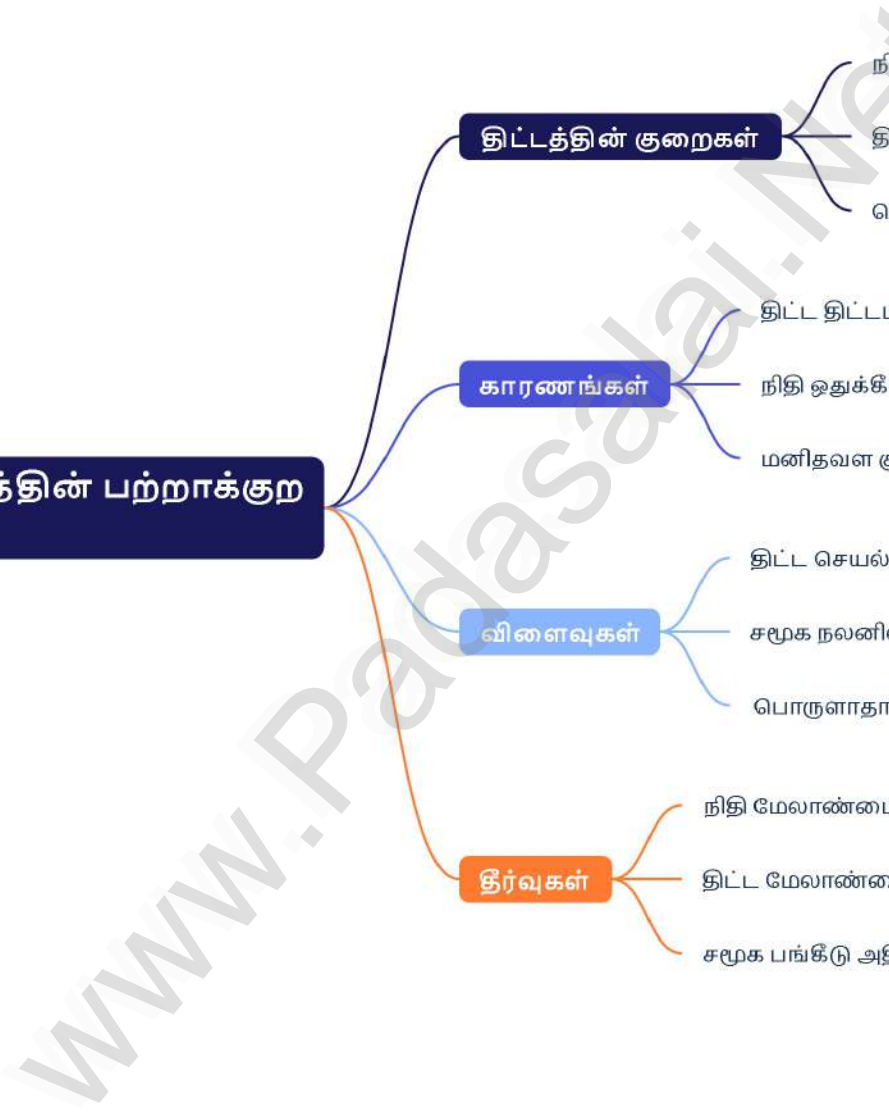
- திட்ட திட்டமிடல்
- நிதி ஒதுக்கீடு
- மனிதவள குறைபாடு

**விளைவுகள்**

- திட்ட செயல்பாட்டில் தடைகள்
- சமூக நலனில் பாதிப்பு
- பொருளாதார வளர்ச்சியில் குறைவு

**தீர்வுகள்**

- நிதி மேலாண்மை மேம்பாடு
- திட்ட மேலாண்மை பயிற்சி
- சமூக பங்கீடு அதிகரிப்பு



# வரி வரையறு

## வரி வகைகள்

- நேரடி வரி
- மறைமுக வரி

## வரி விதிப்பு

- வரி கணக்கீடு
- வரி செலுத்துதல்

## வரி நிதி

- அரசு வருவாய்
- சமூக சேவைகள்

## வரி சட்டங்கள்

- வரி சட்டம்
- வரி விதிகள்

## வரி சிக்கல்கள்

- தவறான கணக்கீடு
- வரி தவிர்ப்பு

## வரி நிதி திட்டங்கள்

- வரி மானியம்
- வரி சலுகைகள்

# வரி விதிப்பு புனித விதி வரையறு

## வரி விதிப்பு

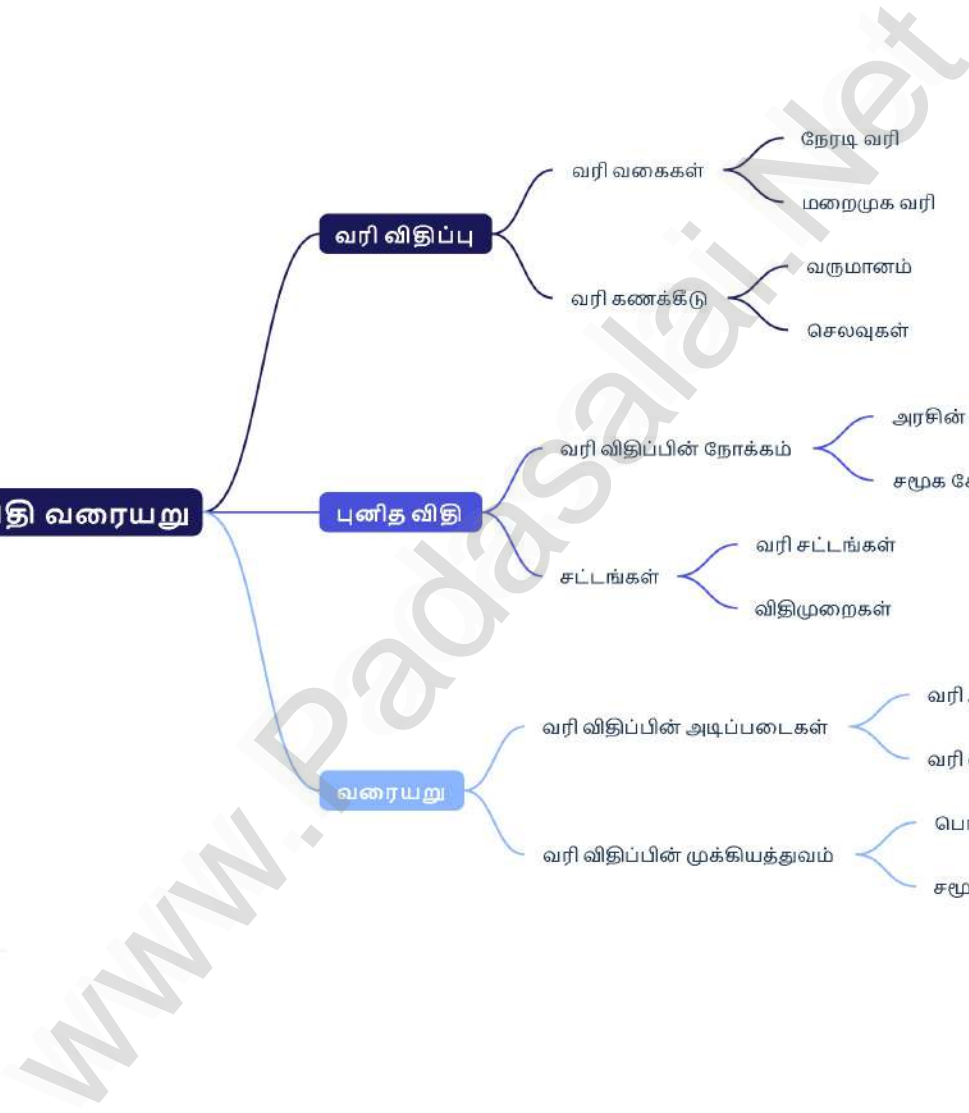
- வரி வகைகள்
  - நேரடி வரி
  - மறைமுக வரி
- வரி கணக்கீடு
  - வருமானம்
  - செலவுகள்

## புனித விதி

- வரி விதிப்பின் நோக்கம்
  - அரசின் வருவாய்
  - சமூக சேவைகள்
- சட்டங்கள்
  - வரி சட்டங்கள்
  - விதிமுறைகள்

## வரையறு

- வரி விதிப்பின் அடிப்படைகள்
  - வரி அடிப்படைகள்
  - வரி விதிப்பின் செயல்முறை
- வரி விதிப்பின் முக்கியத்துவம்
  - பொருளாதார வளர்ச்சி
  - சமூக நலன்



## வரிவிதிப்பு விதி வகைகள்

### நேரடி வரி

- வருமான வரி
- சொத்து வரி

### dolai varai

- விற்பனை வரி
- சேவை வரி

### பிற வரிகள்

- கம்ப்யூட்டர் வரி
- சுற்றுலா வரி

### மாநில வரிகள்

- மாநில வரி விதிகள்
- மாநில வரி வரம்புகள்

### மத்திய வரிகள்

- மத்திய வரி விதிகள்
- மத்திய வரி வரம்புகள்

# வருமானத்தின் வட்டஓட்டம்

## வருமானம்

- வருவாய்
- செலவுகள்

## வட்டஓட்டம்

- வருமானம் பெறுதல்
  - வேலை
  - முதலீடுகள்
- செலவுகள் செலுத்துதல்
  - அத்தியாவசியங்கள்
  - விருப்பங்கள்

## நிதி மேலாண்மை

- பட்ஜெட் திட்டமிடல்
- சேமிப்பு
- முதலீடு

## பொருளாதார விளைவுகள்

- நிதி நிலை
- வளர்ச்சி
- சிக்கல்கள்

# வளம் குன்ற வளர்ச்சி நோக்கம்

## பொருளாதாரம்

- வருமானம் அதிகரிப்பு
- வேலை வாய்ப்பு உருவாக்கம்

## சமூக மேம்பாடு

- கல்வி
  - திறன்கள் மேம்பாடு
  - கல்வி வாய்ப்புகள்
- சுகாதாரம்
  - மருத்துவ சேவைகள்
  - சுகாதார விழிப்புணர்வு

## சுற்றுச்சூழல்

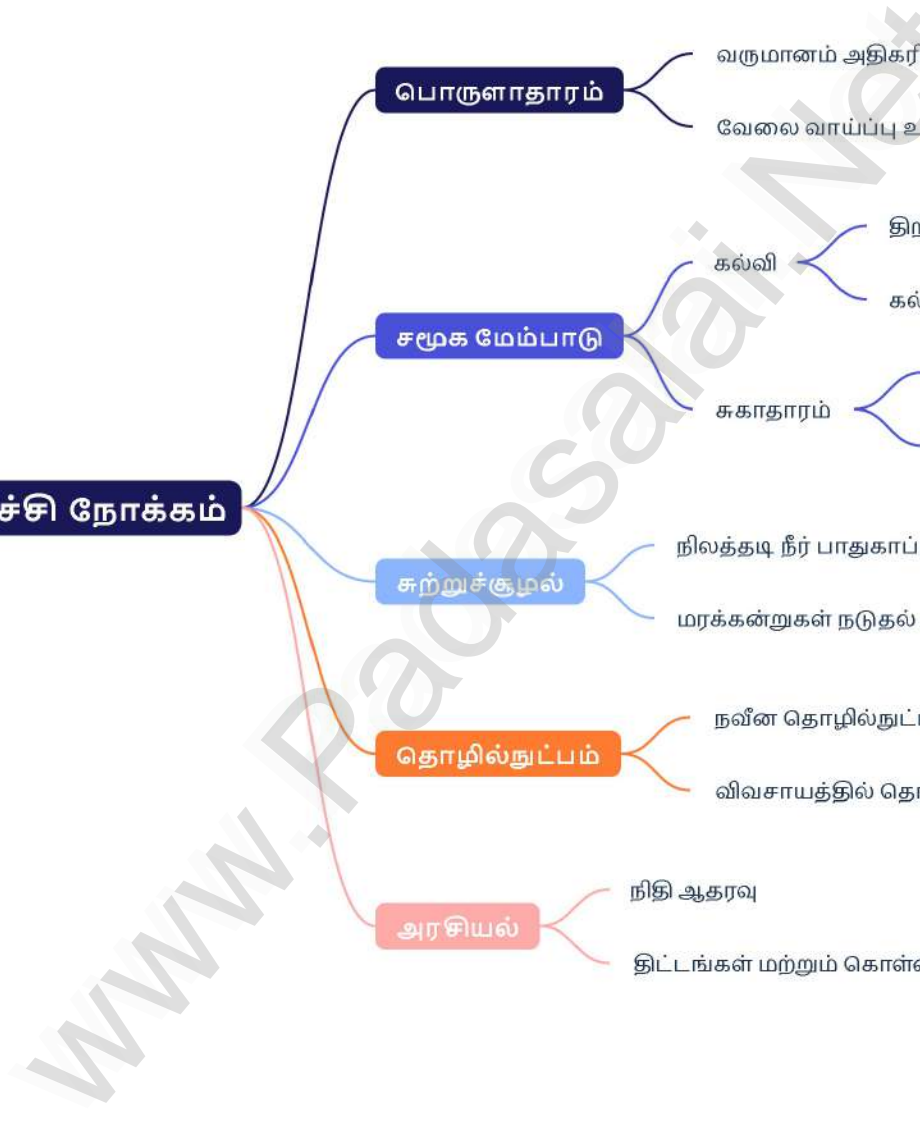
- நிலத்தடி நீர் பாதுகாப்பு
- மரக்கன்றுகள் நடுதல்

## தொழில்நுட்பம்

- நவீன தொழில்நுட்பங்கள்
- விவசாயத்தில் தொழில்நுட்பம்

## அரசியல்

- நிதி ஆதரவு
- திட்டங்கள் மற்றும் கொள்கைகள்



**வளர்ச்சிநிலை அடிப்படையில் பொருளாதாரத்தை வகைப்படுத்தக**

**முதன்மை வகைகள்**

- முதன்மை பொருளாதாரம்
  - விவசாயம்
  - மீன்பிடி
  - காடுகள்
- இரண்டாம் நிலை பொருளாதாரம்
  - தொழில்கள்
  - கட்டுமானம்
  - உற்பத்தி
- மூன்றாம் நிலை பொருளாதாரம்
  - சேவைகள்
  - வணிகம்
  - தகவல் தொழில்நுட்பம்

**வளர்ச்சி நிலைகள்**

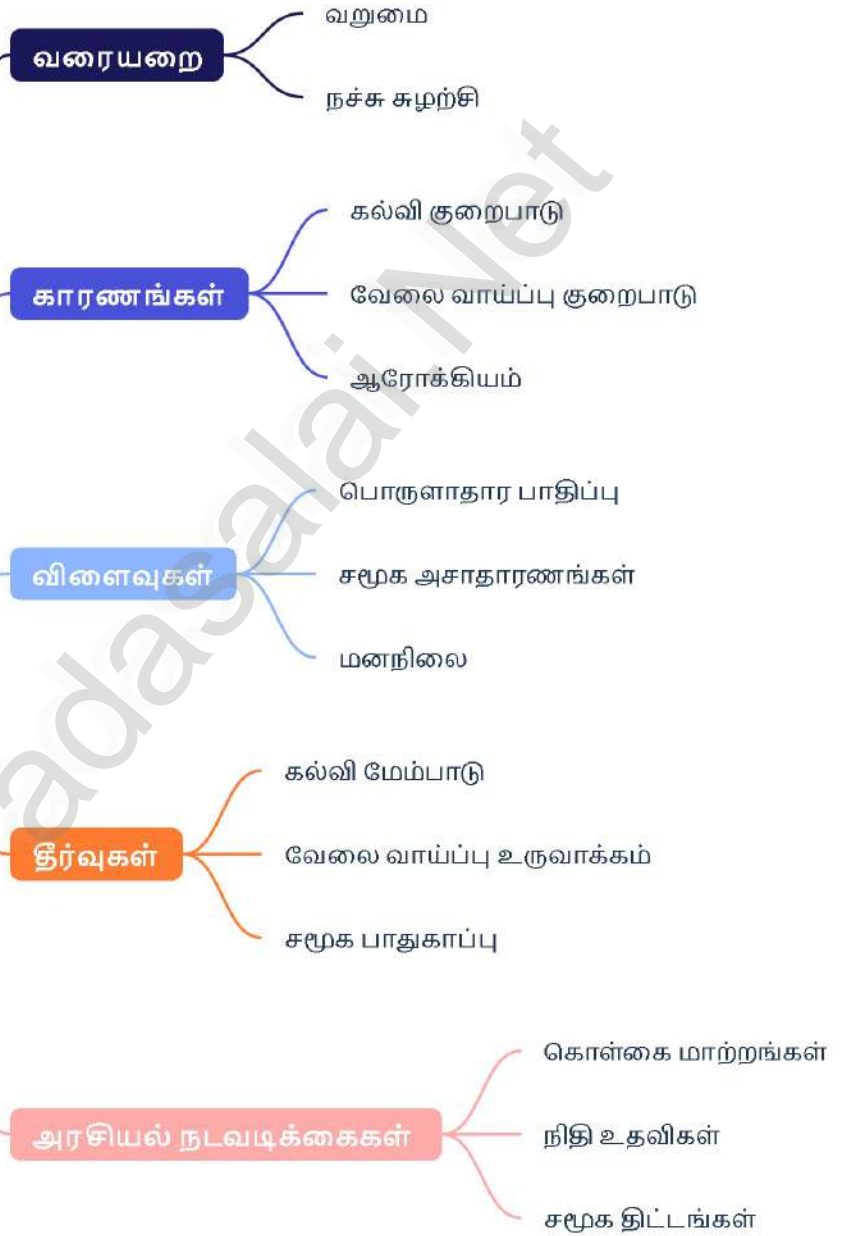
- முன்னேற்றம்
  - தொழில்நுட்ப மேம்பாடு
  - கல்வி வளர்ச்சி
- மையம்
  - நகர்ப்புற வளர்ச்சி
  - பொருளாதார சமத்துவம்
- பின்னடைவு
  - விவசாயம் சார்ந்த பொருளாதாரம்
  - குறைந்த தொழில்நுட்பம்

**பொருளாதார வளர்ச்சி**

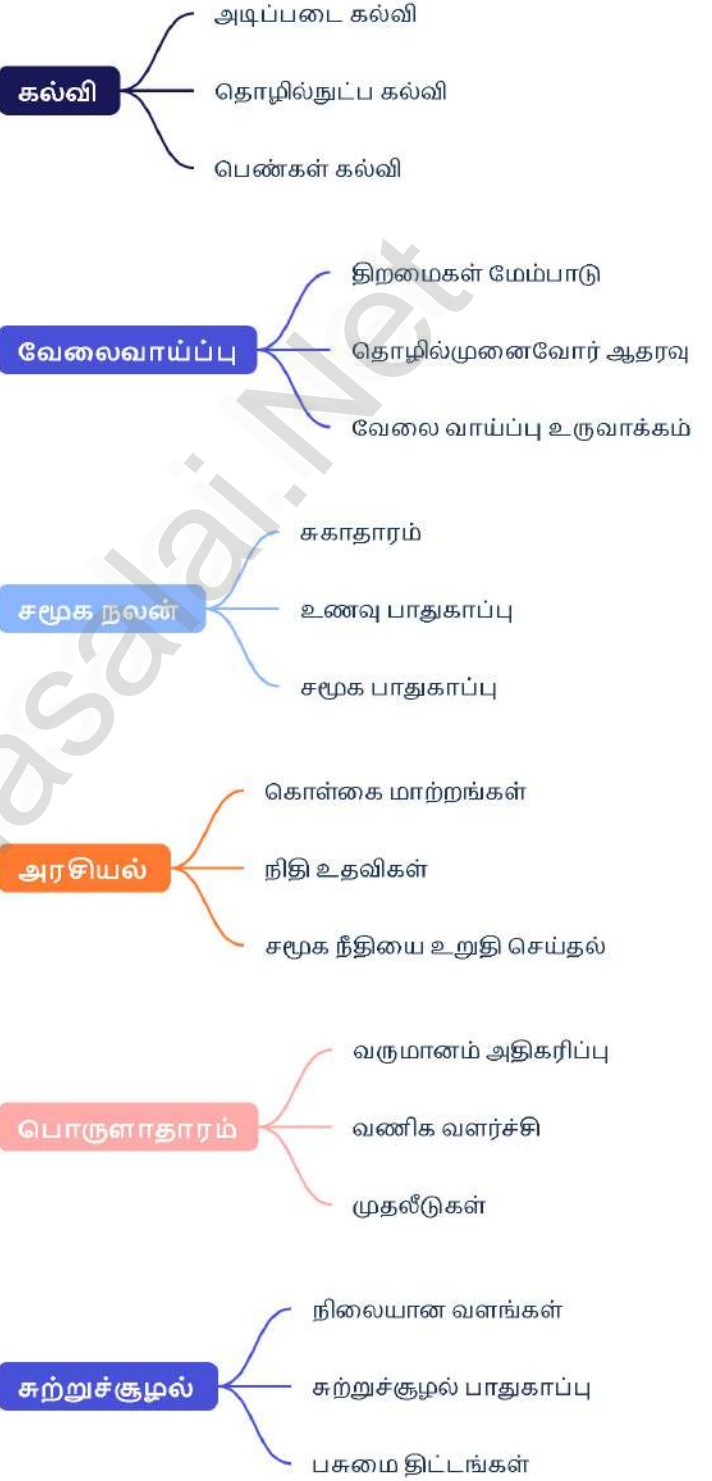
- உள்ளூர்
  - உள்ளூர் சந்தைகள்
  - சமூக மேம்பாடு
- உலகளாவிய
  - வர்த்தக ஓப்பந்தங்கள்
  - உலகளாவிய சந்தைகள்



# வறுமையின் நச்சு சுழற்சி



## வறுமையின் நச்சு சூழலை எப்படி தடுப்பது



# வாணிப செலுத்துநிலை

## வரையறை

- வாணிப செலுத்துநிலையின் முக்கியத்துவம்
- வாணிப செலுத்துநிலையின் செயல்முறை

## வகைகள்

- நேரடி செலுத்துநிலை
- மறைமுக செலுத்துநிலை

## பயன்பாடுகள்

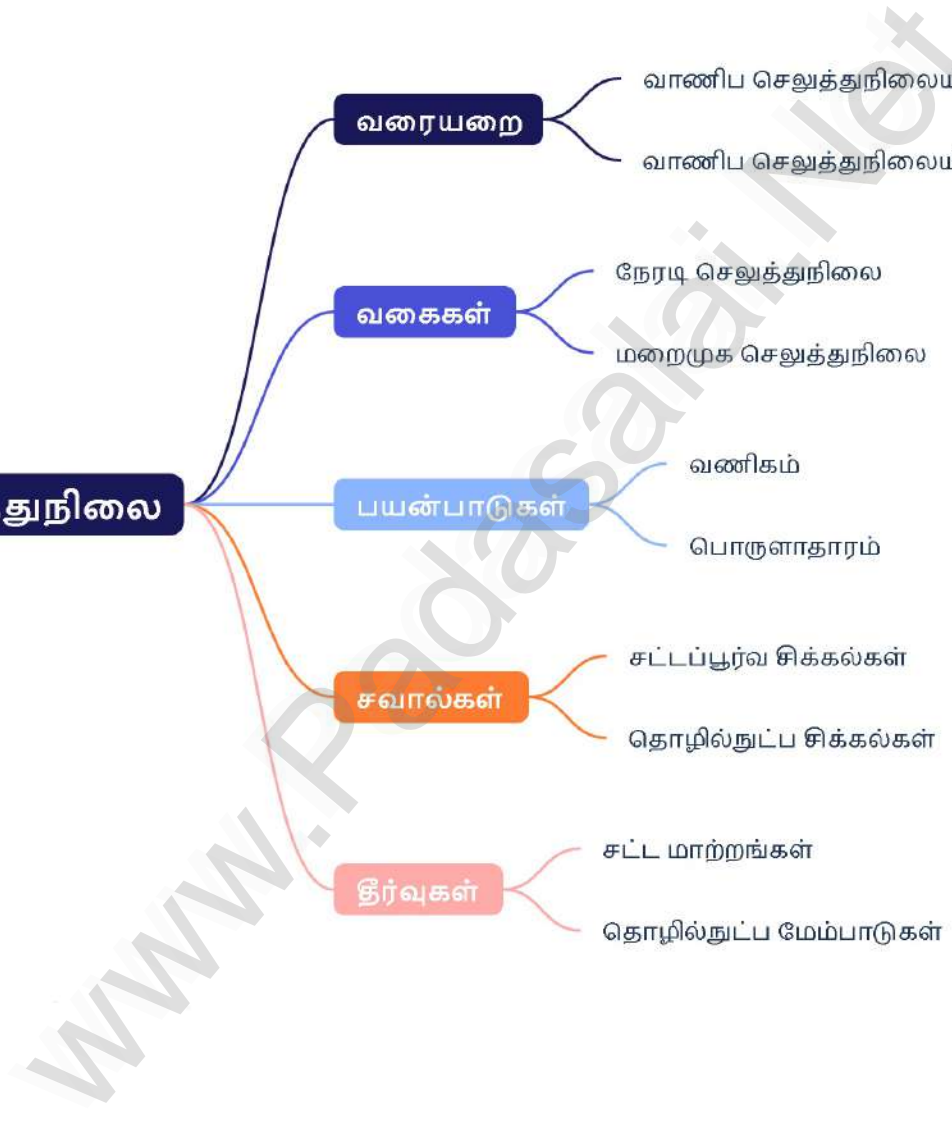
- வணிகம்
- பொருளாதாரம்

## சவால்கள்

- சட்டப்பூர்வ சிக்கல்கள்
- தொழில்நுட்ப சிக்கல்கள்

## தீர்வுகள்

- சட்ட மாற்றங்கள்
- தொழில்நுட்ப மேம்பாடுகள்



## வாணிபவீதத்தினை விளக்கு

### வரலாறு

- வாணிபவீதம்
- முக்கியத்துவம்

### அம்சங்கள்

- பொருளாதாரம்
- சமூக உறவுகள்
- கலாச்சாரம்

### சுவால்கள்

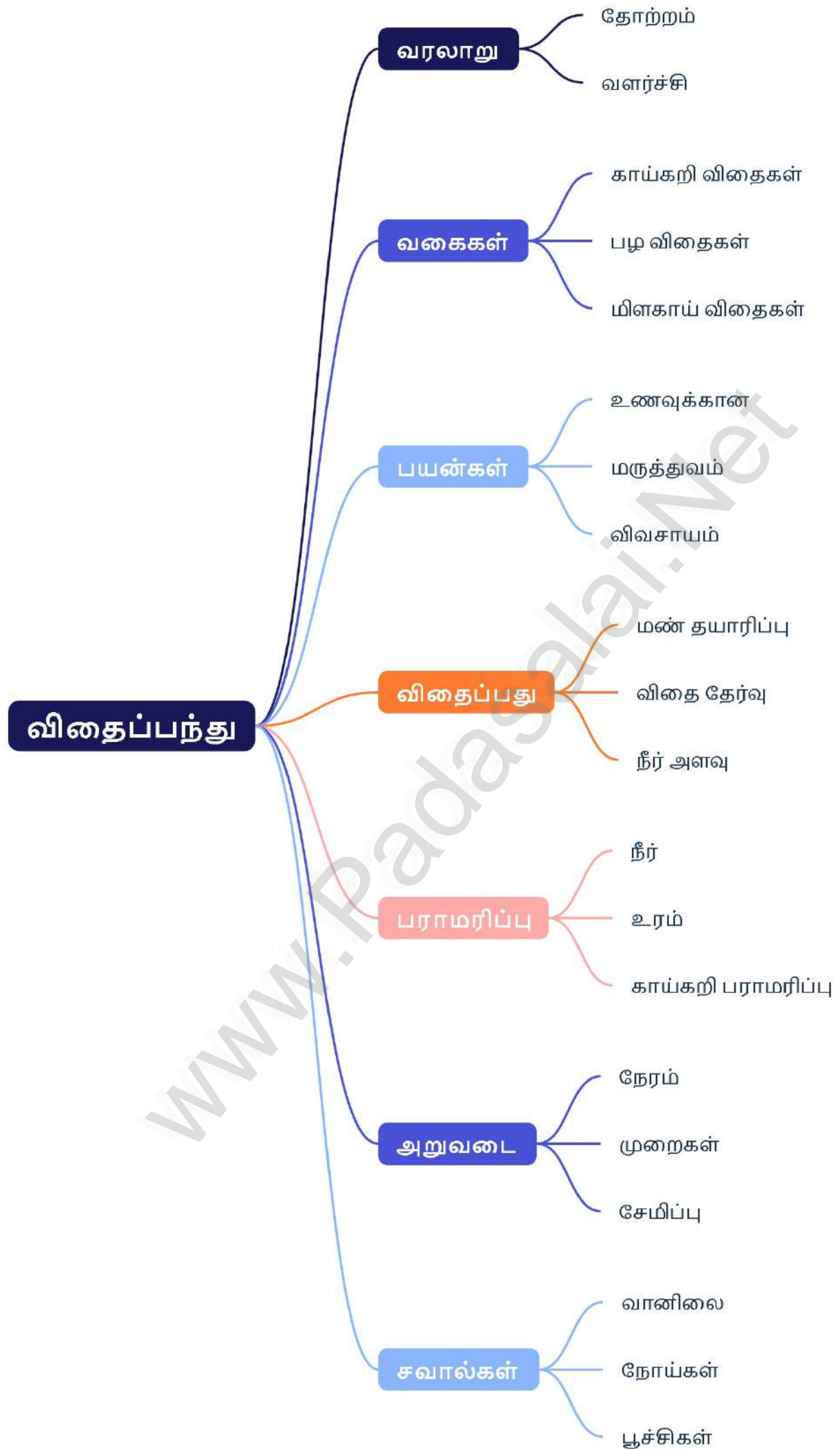
- போட்டி
- தொழில்நுட்பம்
- சட்டங்கள்

### வாய்ப்புகள்

- புதிய சந்தைகள்
- தொழில்நுட்ப மேம்பாடு
- கூட்டாண்மைகள்

### முன்னேற்றம்

- திட்டமிடல்
- செயல்திறன்
- மதிப்பீடு



# விளைவுக் தேவை

## வரையறை

- விளைவுகளின் தேவை
- விளைவுகளின் வகைகள்

## முக்கியத்துவம்

- சமூகத்தில் தாக்கம்
- பொருளாதாரத்தில் தாக்கம்

## காரணங்கள்

- மனிதநேயம்
- சுற்றுச்சூழல்
- தொழில்நுட்பம்

## தீர்வுகள்

- கல்வி
- விழிப்புணர்வு
- அரசியல் நடவடிக்கைகள்

## எதிர்காலம்

- முன்னேற்றம்
- சவால்கள்

## வெளிநாட்டு நேரடி மூலதனத்தின் நோக்கம்

### நோக்கம்

- முதலீட்டு வாய்ப்புகள்
- தொழில்நுட்ப மேம்பாடு
- சந்தை விரிவாக்கம்

### முக்கிய அம்சங்கள்

- பொருளாதார வளர்ச்சி
- வேலை வாய்ப்புகள்
- உள்ளூர் தொழில்கள்

### சவால்கள்

- அரசியல் நிலை
- சட்டங்கள் மற்றும் விதிமுறைகள்
- பணவீக்கம்

### நன்மைகள்

- வெளிநாட்டு நிதி
- தொழில்நுட்ப பரிமாற்றம்
- உள்ளூர் சந்தை வளர்ச்சி

### செயல்முறை

- முதலீட்டின் அடிப்படைகள்
- பங்குதாரர்களின் பங்கு
- திட்டமிடல் மற்றும் செயலாக்கம்



## வேலையின்மையின் வகைகள்

### காலிக வேலையின்மை

- தற்காலிக வேலைவாய்ப்பு
- வேலைக்கு செல்லும் இடம் மாறுதல்

### நிரந்தர வேலையின்மை

- தொழில்நுட்ப மாற்றங்கள்
- பொருளாதார மந்தம்

### கட்டாய வேலையின்மை

- அரசியல் காரணங்கள்
- சமூக காரணங்கள்

### தற்காலிக வேலையின்மை

- வேலைவாய்ப்பு குறைவு
- வேலைக்கு செல்லும் இடம் மாறுதல்

### தொழில்நுட்ப வேலையின்மை

- ஆட்டோமேஷன்
- செயற்கை நுண்ணறிவு

### கல்வி மற்றும் திறனின்மை

- தேவையான திறன்கள்
- கல்வி குறைபாடுகள்

## ஜெக்கப் வைனர் வாணிப வீதவகைகள்

### வரலாறு

- உருவாக்கம்
- வளர்ச்சி

### வகைகள்

- வணிக வீதவகைகள்
- தொழில்நுட்ப வீதவகைகள்
- சேவை வீதவகைகள்

### முக்கிய அம்சங்கள்

- வணிக நெறிமுறைகள்
- தொழில்நுட்ப மேம்பாடுகள்
- சேவை தரம்

### பயன்பாடுகள்

- வணிக வளர்ச்சி
- தொழில்நுட்ப முன்னேற்றம்
- சேவை மேம்பாடு

### சவால்கள்

- போட்டி
- தொழில்நுட்ப மாற்றங்கள்
- வணிக நெறிமுறைகள்