

புறம் - 2

* முதல் நான்கு தொழில்கள் ↓

- 1. உணவு உபகரணங்கள்
- 2. மலநீக்கை உபகரணங்கள்
- 3. கால்நடைகளை மேய்த்தல்
- 4. கனிமங்களை வளப்படுத்தல்
- 5. மீன் பிடித்தல்
- 6. மரம் வெட்டுதல்
- 7. உயிரணுக்கள்

இத்தொழில்கள் எடுப்பவர்களை இவற்றுக்குத் தகுந்த பட்டைப் பணியாளர்கள் எனப்படுவர்.

* இரண்டாம் நான்கு தொழில்கள் ↓

- 1. கரும்பை நறுக்கி சர்க்கரை தயாரித்தல்
- 2. இரும்புத் தாது உருவாக்கி இரும்பு எஃகு

இத்தொழிலாளர்கள் நீளக் காலத்திற்கு உடைய பணியாளர்கள்

* மூன்றாம் நான்கு தொழில்கள் ↓

- 1. உணவு (உயிர்)
- 2. உயிர் உருவாக்குதல் (உயிர் உருவாக்கம்)
- 3. தகவல் தொழில் ஆய்வகம்

இத்தொழில்கள் எடுப்பவர்களை உயிர் உருவாக்குதல் உடைய பணியாளர்கள் என்கிறார்கள்.

* நான்காம் நான்கு தொழில்கள் ↓

- 1. கலவைத் துறை
- 2. நீர்த் துறை
- 3. மருத்துவம்
- 4. உயிர் உருவாக்குதல், உணவு உருவாக்கம்
- 5. நர்சரி
- 6. ஆராய்ச்சி மற்றும் உணர்ச்சி

இத்துறையினர் பணியாளர்கள் உயிர் உருவாக்குதல் உடைய பணியாளர்கள் (மருத்துவம், ஆராய்ச்சி)

* ஐந்தாம் நான்கு தொழில்கள் ↓

- 1. ஆய்வுகளை வழங்குவோர்
- 2. திட்டம் வகுப்பவர்
- 3. அறிவுரை வழங்குவோர், சட்டப்படிவம் அளிக்காமல்

இவர்கள், தற்காலிக காலத்திற்கு உடைய பணியாளர்கள் (நேரத்திற்கு)

இது உடனடி நடவடிக்கைகளை அதிகாரிகள் காண்பார்கள்.

* பரிந்துரை உணர்ச்சியின் அடிப்படையில், அதே மாதிரி உயிர் உருவாக்கம் 5 பரிந்துரைகள் பரிந்துரை.

* உயிர் உருவாக்குதல் உடைய பரிந்துரைகள் 3-ஆம், 4-ஆம், 5-ஆம் நான்கு தொழில்கள் காண்பார்கள் (தொழில்)

* உயிர் உருவாக்குதல் உடைய பரிந்துரைகள் 3, 4, 5-ஆம் நான்கு தொழில்கள் அளிக்கும்

புள்ளி - 5

- * பண்ப்பயர்கள் - இரப்பர், சின்கோண்டா, பருத்தி
 - * திரிந்து நதி (ஆசியா) → வெற்றப்பா - மெகலக் சதாரை நாகரிகம்
 - * தாநல் நதி (ஆப்பிரிக்கா) → அகிப்தா நாகரிகம்
 - * யூ.பிரியஸ் (ஆசியா) → மெசபட்டோமியா நாகரிகம்
 - * அயன மண்டலத்தின் முதன்மைப் பயன் - தாநல்
 - * மத வெப்ப " " " - கோதுமை, கார்சு
 - * பருத்தி வளர 200 பண்ப்பு வெப்பநிலை நாகரிகம் ஆகியவை குறித்து.
 - * பய பயன் வகைவகை குறை - பீன்ஸ், பருத்தி, துகைவகை(12) (இயல்மண்புழு)
 - * மாநில வேளாண்மைத் துறை → பிரேசில் - ஓரகீகோ
- இந்தியா - ஹீம், கோபா, குமலா ; மத்திய அமெரிக்கா - மிஸ்சிசிப்பி ஏரியம் விரிவாக்கம்.
- * வணிக வேளாண்மைத் துறை - கோதுமை
 - * அயன மண்டல பகுதிகள் - கோதுமை பயிர்கள் (கோதுமை, கோதுமை, கோதுமை) மகாசூரிய, இவ்வகை, இந்நிலம், இந்நிலம்
 - * கோப்பி பயினை - பயன் வகைவகை + கரிம வகைவகை (ஓரோசியம்)

புள்ளி - 6

- * மனிதனின் அடிப்படை உணவு - தானியங்கள்
 - * தாநல் முதன்முதலாக தீயாமை யாங்குதி ஆற்றி உயிரிழந்தது.
- | | | |
|------------|---------------|------------|
| 1. சூலை | - 30°C | - 150cm ↑ |
| 2. தாநல் | - 24°C | - 150cm |
| 3. கோதுமை | - 24°C | - 130cm |
| 5. பருத்தி | - 20°C - 30°C | - 50-100cm |
| 4. கோதுமை | - 21°C | - 150cm |
| 6. கோதுமை | - 20°C | - 50-60cm |
- பயிரிடப்பட்டது.
- * தாநல் வளர 24° செல்சியஸ் தடவெப்பநிலையம் 150 செ.மீ மழையம் குறை
 - * உலகில் 25% தீயப்பகுதி கோதுமை வளர்க்கப் பயன்படுத்தப்படுகிறது.
 - * கோதுமை வளர 15°C - 20°C வரையிலும் தடவெப்பநிலை குறைவ.
- ↳ மழையம் 50-60 செ.மீ
- * கோதுமை வகையம் இடவகை - உத்தரப் பரதேசம், பஞ்சாப், விரியாண்டா
 - * பருத்தி அயன மண்டல துகை அயதை பகுதியில் மெகலக் வளரும்.
 - * பருத்தியை குந்து வகைகளைப் பிரிக்கும் குறை - Ginning (தின்னி)
 - * பருத்தி வளர 20°C - 30°C மழையம் 50-100 செ.மீ
 - * சூலை வளர 30°C வெப்பம் 150 செ.மீ ↑ மழையம் குறை
 - * உறுவைத்து மகாசூரியத் தலை - துகை உயரியல் செ.மீ குறை
 - * சூலை உயிரிழந்தது முதலாம் வகைவகை நாகரிகம் - இந்தியா, வகைவகை
 - * கோதுமை - அயன மண்டலப் புதி துகை (துகை அயன மண்டலம்)
 - ↳ வளர 24°C வெப்பம் 130 செ.மீ மழையம் குறை
 - * கோதுமை - அயன, துகை அயன மண்டலப் புதி (கோதுமை, இந்தியா, இவ்வகை)
 - ↳ வளர 21°C வெப்பம் : 150 செ.மீ மழை குறை (அயனம், கோதுமை, கோதுமை)
 - * ஆசியாவில் தாநல் பயன் வகைவகை குறை பருத்தியை வளர்க்கும் (98%) (அயனம்)

பாடம் - 7

- * முல்பிதமருக்களை முடிவற்ற பெருமைகளு பயன்தருக மருமைக மாற்றம் கிடம் - தநாதிர்சனை (கிசீரெயலி கிரண்பம் நுகைதநாதிர்சனை)
- * ஒரு நாட்டின் பெருமைதரத் தீரன் அந்நாட்டினும் தநாதிர்சனைகளை வைத்தே அமைடப்படுகிறது.
- * தநாதிர்சனரட்சிமை ஏற்படுத்திய முதல மருமைருள் - நலக்கரி
- * LALN இரும்பு மட்டு தநாதிர்சனை (கிரணிகனித், ஜூரிய, மருக்கிமறை) முதலமை நலக்கரி உயல்கருக்கு அருகிலைய அமைதி தரும்.
- * உலகில உண்ம இயந்திரங்களை கியக்க 70% மருமைருள் தேவைப்படுகிறது
- * தநாதிர்சனைகள் தநாதிர்சனரெயை 'புலியயலி காரணி' யற்றம் 'மக்கள் வாழ்வயலி' காரணிகம் நின்றயல்க்கிறுத.
- * தயரம் அமைக்கும் தநாதிர்சனைக்கு குறிப்பிட தநாதிர்சன நுபலம் தநாதிர்சன அமைமன் குறைப்படுகிறது.

பாடம் - 8

- * கருகம் சார்ந்த தநாதிர்சனம் - கருகிதத் தநாதிர்சனை, அமை கவன். இடுக்கைகள் மசுதிதலி.
- * மெமான் மருமைருக்கை சார்ந்த தநாதிர்சனம் - பருத்தி, சனை, சர்க்கரை
- * கருமங்கம் சார்ந்த தநாதிர்சனங்கள் - இரும்பு மட்டு சிமெண்ட், அமைமனியம், கிருகியமை
- * சிதநக் காணப்படுக தநாதிர்சனங்கள் - கருகரம் தயமன்மும் தநாதிர்சனங்கள்
- * மரும அமை உற்பத்தி .. - LALN - அமைமயமன் - BHEL - சிதநக்.
- * கருகத் தநாதிர்சனை - SAIL - சனை (மருகத்திமை) டிஸ்கோ (TISCO) ; மயலி - BHEL

பாடம் - 9

- * கிரண்டு நாடுகருக்கிடைய நாடுமயமம் அமைகம் - மருமை அமைகம்
- * மருமை - மருமைமரு ..
- * சீமை - மருமைமரு ; மருமைமருமரு - கரு கருகருமரு
- * அமைமரு நாடுகருமரு ஒன்றமைமரு ஒரு குடுமைக மசுமயமருவைத - அமைமரு கருமைமருமரு மருமரு.
- * மருத்திய கருகரு நாடுகரு - மருமைமரு ; கருமரு, மருமரு - கருகரு, கருகருமரு
- * மருமரு - கருமரு, தருமரு
- * கருமருமருமரு அமைக அமைகரு - 30%.
- * கருமரு மரு மருமரு மருமருமரு கருகருமரு மருமருமரு.
- * மருமருமரு மருமருமரு, கருகருமரு மருமருமரு மருமரு மருமருமரு - மருமருமருமரு

பாடம் - 19

- * சாணகனின் அடர்த்தி - ஒரு நாட்டின் மொத்தப் பரப்பிற்கும் அந்நாட்டின் சாணகனின் மொத்த நீளத்திற்கும் உள்ள வகிதம்.
- * மக்கள் அடர்த்தி - ஒரு நாட்டின் மொத்தப் பரப்பிற்கும் அந்நாட்டின் மொத்த மக்கள் தொகைக்கும் உள்ள வகிதம்.
- * கண்டங்களுக்கு கிடைப்பான சாணகம் -
 - டிராண்டி கண்டயன்ட் நெடுஞ்சாலை
 - அயல்கள் நெடுஞ்சாலை
 - அலித் குமார் டிராண்டி நெடுஞ்சாலை
- * நாடுகளிடையே அமைக்கப்பட்ட முதல் நெடுஞ்சாலை ஜெர்மனியில் உள்ள 'அட்டென்பாண்டி சாணகம்' ஆகும்.
- * இந்தியாவில் முதல் நீளமான சாணகம் - கிராண்டி டிராண்டி சாணகம் (2500 கி.மீ) (அழக தேசம் - (சாணகம்) 10 பெயர்)
- * கண்டங்களுக்கு கிடைப்பான கிடுப்பிப்பாணி - டிராண்டி சாணகம் கிடுப்பிப்பாணி (ரஜிஸ்டர் செய்து கட்டுகையுள்ள ரெண்டி கிராண்டி நெடுஞ்சாலை பதிவு செய்து கட்டுகையுள்ள விண்ணொளிவரை)
- * டிராண்டி அலி கிராண்டி போக்குவரத்து சிபிக் பிளானை 26 நாடுகளில் அடியாக 18000 கி.மீ தொலைவில் உள்ள துருத்தியில் கிடுப்பிப்பாணி கிணங்கிது.
- * அலி கண்டிசன் முதல் முதலாவது கிராண்டி போக்குவரத்து - இந்தியா
- * உலகின் 2-வது " " " " " "
- * உலகிலேயே முதல் அழகமான உணவாயிப்பாணி இந்திய கிராண்டி அளக்கிறது.
- * டம். ஆர். டி. எல் (M.R.T.S) - சாணகம் உய்ப்பெரி கிராண்டி போக்குவரத்து.
- * முதலாவது போக்குவரத்து - நீள்வழி போக்குவரத்து.
- * உலகின் நீள்வழிகள் - ஹாண்டி, டிராண்டி, டிராண்டி, டிராண்டி அலி (கிராண்டி)
- * இந்திய " " " " " " - டிராண்டி, கிணங்கி அலி
- * தமிழ்நாடு " " " " " " - டிராண்டி கிணங்கி அலி (கிராண்டி)
- * உலகின் முக்கிய கட்டி போக்குவரத்து வழி - 1. உலக அளவாண்டி வழி
2. நன்னம்பகை முதலாவது 3. பன்னாடு கிணங்கி அலி 4. டிராண்டி அலி
- * இந்தியக் கட்டுகையுள்ள நீளம் - 6100 கி.மீ
- * சாணகம் முதலாவது போக்குவரத்து - டிராண்டி கிணங்கி அலி (கிராண்டி - டிராண்டி)
- டிராண்டி - உலக அளவாண்டி ; டிராண்டி - சுவதி அலி (1214 கி.மீ)
- * தந்தித் தொலைபேசி - 1844 ; தொலைபேசி தொலைபேசி - 1875 ; தந்தித் தொலைபேசி - 1935

(TELEX)

பாடம் - 7

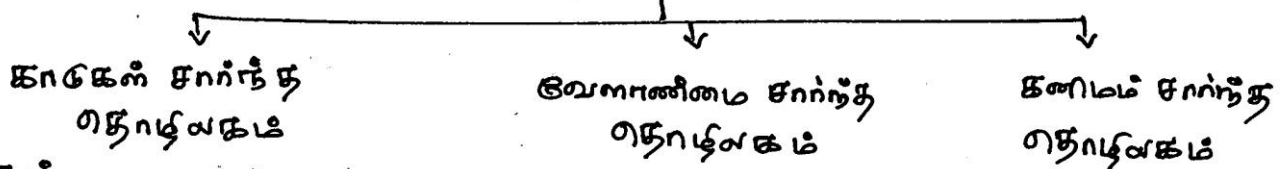
- * கிரைடம் நீண்ட தொழில்கள் → 1. வாகன உற்பத்தி
- 2. கிரையனைப் பொருட்கள் மற்றும் பொருட்கள் தொழிற்சாலைகள்
- 3. ஜாஸ்கீத் தயாரிக்கும் ..
- 4. வடிப்பாலைகள்
- 5. கப்பல் கட்டுதல்.

* கியந்தகயல் முயற்சிகள் வடிவம் கிடைக்கும் வளங்களை நாம் அப்படியே உபயோகிக்க முடியாது.

* தொழிற்சாலை தொடங்கப்படுவதை முடியாது காரணம் மூலக்கனி உபயோக காரணிகள் நீண்டகாலமாகின்றன.

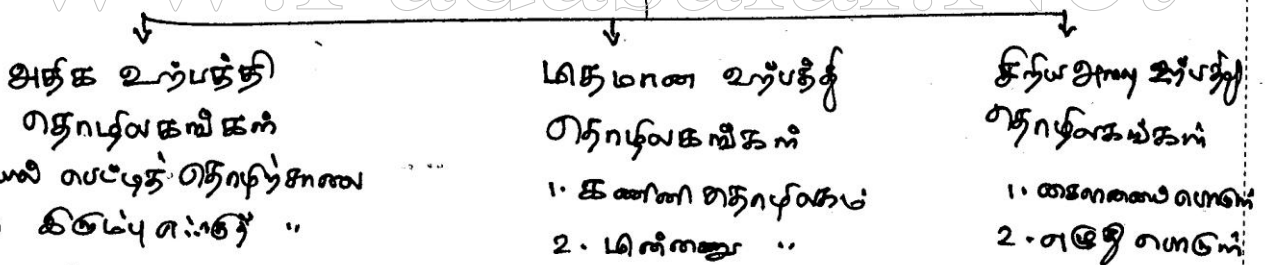
பாடம் - 8

தொழில்களின் வகைகள்



* சந்தை சார்ந்த தொழில்கள் - பாலி மென்சாலைப் பொருட்கள்.

* உற்பத்தி அடிப்படையில் தொழில்கள்

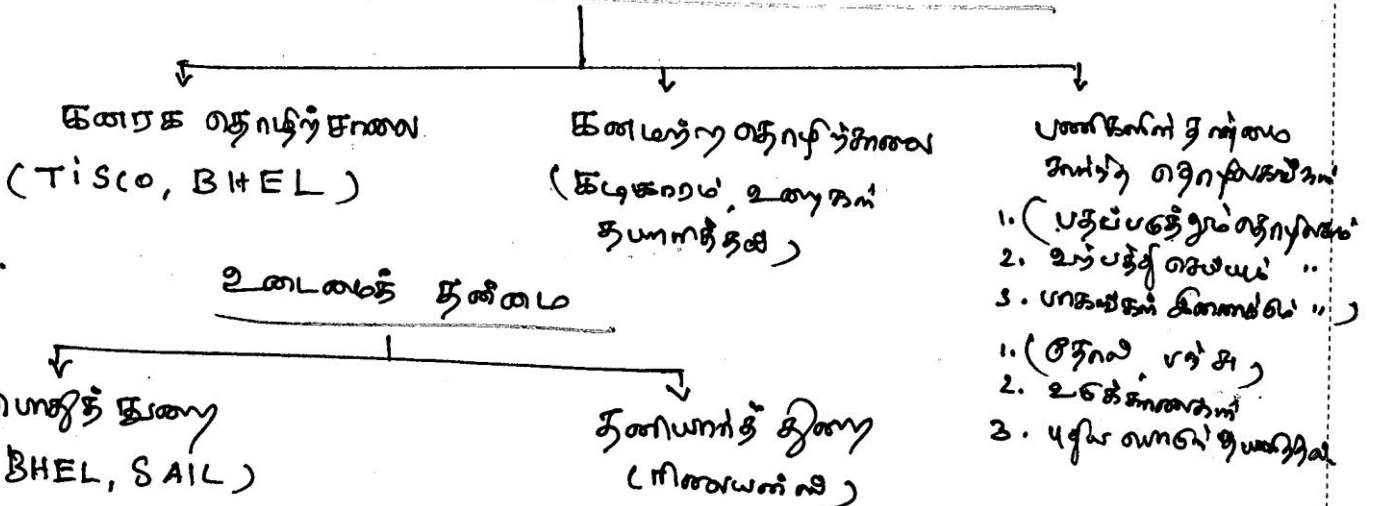


- 1. கிரைட் தொழிற்சாலை
- 2. LULU கிடைப்புகள் ..

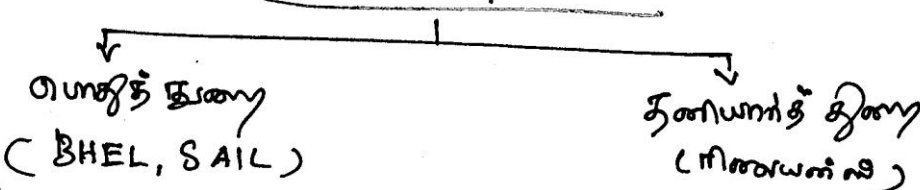
- 1. கனிம தொழில்கள்
- 2. மின்னா ..

- 1. கைவினைப் பொருட்கள்
- 2. தொழிற்சாலை

* உற்பத்தி செயல்முறை அடிப்படையில் தொழில்கள்



* உடைமைத் தனிமை



- 1. (பதல்படுத்தும் தொழில்கள்)
- 2. உற்பத்தி செயல்முறை ..
- 3. பாகங்கள் கிடைப்புகள் ..
- 1. (செலவு வந்தல்)
- 2. உடைமைத் தனிமை
- 3. புதிய பொருட்கள் தயாரித்தல்

பாடம் - 9

* முதல் நிலை உற்பத்திப் பொருள்கள் - தானிய வகைகள், பழங்கள், தொழிற்சாலைகளுக்குப் பயன்படும் மெற்பொருள்களாகிய தாதுக்கள், பருத்தி, சணல்.

* வணிகக் கூட்டமைப்புகள் - 1. தென்கிழக்கு ஆசிய கூட்டமைப்பு நாடுகள்
2. ஐரோப்பிய கூட்டமைப்பு (EU) (ASEAN)

பாடம் - 10

* டிரான்ஸ் கண்டியன் கிரான் டெக்ஸ்டைல் கண்டவன் கிழக்கு மற்றும் மேற்கு கடற்கரைப் பகுதியான கிணைக்கிறது.

* டிரான்ஸ் ஆண்டியன் கிரான் பிடியானஸ் ராஸ் (அந்தஸ்டுண) வால்பாரசா (சிய), பகுதியுடன் கிணைக்கிறது.

* முக்கிய துறைமுகங்கள் - கெளகத்தா, பரதீப், வசாகப்பேட்டை, ரசனீண, தூத்துக்குடி, கைக்கீன், மலிகுளி கோவா, மும்பை, காண்டிவா

பாடம் - 11

* உலக மக்கள் தொகை - 1650 - ல் சுமார் 500 மில்லியன்
* " " " 1804 - ல் 1 பில்லியன்
* " " " 1927 - ல் 2 ..

* பிறப்பு வகிதத்திற்கும், கிரப்பு வகிதத்திற்கும் கிடை உட்காணும் - மக்கள் தொகை வளர்ச்சி வகிதம்.

* குறைந்து வரும் மக்கள் தொகை - 2 கீரைஸ் - 0.8%
* 1 சதுர கி.மீ பரப்பளவு வரடும் ரஜீயா - 0.6%
மக்களின் எண்ணிக்கை (மக்கள் தொகை அளவு), ரஜர்மனி - 0.2%
* உலக மக்கள் தொகை 1999 - ல் ஜபமான் - 0%
6 பில்லியனை எட்டியது. கிரீதா - 0%

பாடம் - 12

* உலகில் நன்சீனி அளவு -> 0.03%
* வளரும் நாடுகளில் 95%. கிழக்கு மற்றும் ஆசியாவில் குறைக்கப்படுகிறது.
* உலகில் 80% வணிகப் பயன்பாடு ஆற்றல், புதியபக்க முடியாத நியக்கரி எண்ணெய் மற்றும் கிழக்கு வாயுவாகிய கையாண்டுகள்.
* கி.ப. 2025 - ல் 5 பில்லியன் மக்கள் தீவிர நிர்ப்பந்தக் குறைவு ஆகும்.
* நீர் மட்டம் 'சுரங்கத்தொழில்' அதிகமாகிய குறைகிறது.

புள்ளி - 11

* பிரபு வகிதம் - மொத்த மக்கள் தொகையில் 1000 மக்களுக்கு ஒரு ஆண்டில் பரக்கூட மக்களின் எண்ணிக்கை

* இரட்டி வகிதம் - மொத்த மக்கள் தொகையில் 1000 மக்களுக்கு ஒரு ஆண்டில் ஏற்படும் இரட்டி எண்ணிக்கை

* மக்கள் தொகை பரவல் - 4 வயது மக்கள் பரவல் கணக்கெடுப்பு நடை

* மக்கள் தொகை அளர்ச்சி - நாட்டின் மக்கள் தொகை எண்ணிக்கை

நாட்டின் பரவல்

* மொண்டக் கோடு நாட்டின் மக்கள் அளர்ச்சி - 1 ச.கி.மீ 16779 மக்கள்

* உயிர் எதிர்ப்பு - 1 ச.கி.மீ 1069 மக்கள் (அளர்ச்சி) அதிகம் II

* உயிர் மக்கள் அளர்ச்சி மிகக் குறைவாக உள்ள நாடு - மலேசியா (1 ச.கி.மீ 1.7 மக்கள்) I

* உயிர் எதிர்ப்பு 1 ச.கி.மீ 2.9 மக்களைக் கொண்டிருக்கிறது (II)

* மக்கள் தொகை உணர்ச்சி 1804 முதல் அதிகமாக வளர்ந்து வருகிறது.

* 4 வயது முதல் 90% மக்கள் இரட்டிப்பாக வளர்ந்துள்ளனர்.

* நினைவாக அரசு உண்மையான இடங்களில் மக்கள் அளர்ச்சி அளவை (சிறிதளவு) சிறிதளவு

புள்ளி - 12

* இந்தியா 20% மக்கள் தொகையைக் கொண்டிருக்கிறது.

* 4% நம் இந்தியாவில் கிடைக்கப் பெறுகிறது.

* உண்மையான பற்றி அந்த 1951-ல் ஸ்டீபன்-1 எனும் தொழிலாளர் கோரி நியாயவாதி அனுப்பப்பட்டது.

* தொண்ட நுண்ணுண்ணிய தொழிலாளர் கோரி கம்

- 1. அமெரிக்கா - 'வாண்டிங் சாட்'
- 2. பிரான்ஸ் - 'ஸ்டீபன்'
- 3. கனடா - 'கிப்சாட்'
- 4. ஜெர்மனி - 'வாண்டிங்'

* இந்தியாவில் முதல் தொண்ட நுண்ணுண்ணிய தொழிலாளர் கோரி IRS-1A 1988-ல் உண்ணிய தொழிலாளர் தொழிலாளர்

IRS-1B, 1C, 1D, P3, P5, P6 கட்டுப்பாடு, நினைவாக அனுப்பப்பட்டது.

* உண்மையான நாடுகளில் 95% க்கும் மேல் ஆய்வுகள் மேற்கொள்ளப்பட்டது.

பாடம் - 1குடிமையியல்

- * இந்நூலில் பேசப்படும் மொழிகள் - 845
- * அங்கீகரிக்கப்பட்ட மொழிகள் - 22
- * இந்நூலின் தேசிய மொழி - 'இந்தியா' உட்பட உள்ள 'இந்தி'
- * 'காந்தியன்' - சர்க்கார், மக்கள் துறை
- * மயக்கம் அடி - சமணம் காலம்
- * தேசிய உருமைப்படுத்தும் தலை - நவம்பர் - 19
- * மொழி அறிவு மொழியியல் பரிசீலனை ஆண்டு - 1956

பாடம் - 2

- * 1986 - தேசிய கல்விக் கமிஷன் - குறைந்தபட்ச கல்வியறிவு
- * 1992 - கருவியறிவு திட்டம்
- * 2001 - உருவாக்கம் மொழியியல், அறிவு - 73.5%. ஆண்டு - 82.4/வயம் - 64+
- * உருவாக்கம் பன்னாட்டு மொழியியல் ஆண்டு 1990 - உருவாக்கம்.
- * தேசிய உருவாக்கம் மொழியியல் திட்டம் - மெட்ரிக் - 8
- * 1991 - உருவாக்கம் மொழியியல் மொழியியல் - 11.29 மொழியியல்
- * மொழியியல் மொழியியல் - 1949 (14 வயதில்) (1986)
- * மொழியியல் - 1951 (12 " ↑)
- * தேசிய மொழியியல் மொழியியல் - 1987
- * மொழியியல் " " மொழியியல் - 1976
- * மொழியியல் மொழியியல் திட்டம் - 1829
- * மொழியியல் மொழியியல் திட்டம் - 1856
- * மொழியியல் மொழியியல் திட்டம் - 1929 (மொழியியல் திட்டம்)
- * மொழியியல் மொழியியல் திட்டம் - 1956
- * மொழியியல் மொழியியல் திட்டம் - 1961
- * மொழியியல் மொழியியல் திட்டம் - 1976
- * மொழியியல் மொழியியல் திட்டம் - 1992
- * மொழியியல் மொழியியல் திட்டம் (மொழியியல்) - 1978
- * மொழியியல் - 'மொழியியல் மொழியியல் திட்டம் மொழியியல் திட்டம்' (மொழியியல்)
- * மொழியியல் மொழியியல் திட்டம் - 1/3 பகுதி
- * I - மொழியியல் திட்டம் - 1951 - 1956 (மொழியியல்)
- * IV - " " - 1969 - 1974
- * VII - " " - 1985 - 1990
- * தேசிய மொழியியல் மொழியியல் திட்டம் - 1980 (NREP)
- * மொழியியல் மொழியியல் திட்டம் - 100 மொழியியல் திட்டம் (RLEA) (1983)
- * மொழியியல் மொழியியல் திட்டம் - 1979

பாடம் - 1

குடிமையல்

- * இந்தியா பல கிணங்களை அருங்காட்சியகமாகத் திகழ்கிறது.
- * " லணித " " " " "
- * கலாச்சாரம் என்பது பண்பட்ட சமுதாயத்தின் வெளிப்பாடாகும்.
- * இந்தியாவின் அலுவலக கிணப்படி மொழி - ஆங்கிலம்.
- * சீக்கியர்கள் - குருநானகீ ரஜயந்தி
- * பெணத்தீர்க்கி - புத்த பூர்ணம
- * சமணர்கள் - மகாவீரீ ரஜயந்தி
- * இந்தியாவின் சிற்பக்கலையின் பெருமையைப் பரையசுரீ சுவது - கருந்தாரகீ கலை.
- * இந்தியாவைப் பரப்பிடமாகக் கருண்டவை - கர்நாடகம், கிந்திநாமி

பாடம் - 2

- * பங்கணகீ கழக மணியக்டு (1948-49) தாயமொழி சீலம் கலை கற்பது ரகுதீதநய அளவறை உயந்தீதுடீ ரககீ கையியுரிமது.
 - * ~~கலைகீ~~ கலைகீ கருகீகக (1988) 10+2+3 ரகநீ கலைசுரைய அயுடுகப்படுதீயது.
 - * 1991-ல் சையசிராயி 'தலை' அயுடுகப்படுதீய குறுந்தபுச கற்பு இலக்சிகம் (MLL) ருடையுடுபடுதீயபுடீய.
 - * SSA (2002)
 - * இந்தியாவை தககீ அதக குடிந்தகீ ரகுடிவணகீ உரிமண.
 - * 2001- கணகீகடுபகி யு " " -12.66 மலமயி
 - * உயுமை குடிப்பதீ தீயகீ - PAP
 - * முதலவது அந்தககீ தீயகீ - (1951-56)
 - * ருணகவது " " - (1969-1974)
 - * இந்தகவது " " - (1974-1979)
 - * துடிவது " " - (1985-1990)
 - * கிரமபிய ருயக்டு ருணயயய உதீயகீ தீயகீ - 1983 (RLEG) 100 ருணகீ ருண.
 - * பத்தகவது அந்தககீ தீயகீ - (2002 - 2007)
- ↳ தககீ ருணகீ கிரடிப்பகீ ருணகீ

பாடம் - 3

- * மணித உரிமை கீரான இரு ஒப்பந்தங்கள் - 1966
 1. அனைத்துலக வானொளியியல் சமூக மன்றம் பணியிடு உரிமைகள் ஒப்பந்தம்
 2. அனைத்துலக வானவியல் மன்றம் அரங்கியல் " "
- * தெலிவ மணித உரிமைகள் அனைத்துலக திணை - ஒலியியல் உச்ச (5 ஆண்டுகள் (அ) 70 வயது வரை) நீதிமன்ற திணைமன்றி
- * மான்வ மணித உரிமைகள் அனைத்துலக திணை - உயர்நீதிமன்ற ஒலியியல் திணைமன்றி
- * பிரிவு - 39(F) → குடிநீர்தகம் சாதாரணமகவும், உலர் அகரகங்கியத்திலும் வாய் வகை சமயகூறு.
- * பிரிவு - 24 → குடிநீர்தக திணைமன்றி முறை தடை சமயகூறு.
- * மான்வ மணித உரிமை அனைத்துலக உயர்நீதிமன்ற அனைத்துலக திணைமன்றி சமயகூறு.

பாடம் - 4

- * 2008-2009 ஆம் ஆண்டு 55 கி.மீ. சமயகூறு திணைமன்றி சமயகூறு
- * சமயகூறு சமயகூறு சமயகூறு சமயகூறு

www.Padasalai.Net

பாடம் - 1

- * பணத்திணை மதிப்பீடு மக்களின் நுகர்வு திறனை அடிப்படையாகக் கொண்டது.
- * மக்களின் நுகர்வு திறன் அளிப்பது வானொளி வானொளி சமயகூறு.
- * பணம் →
 1. இடைமுகம் கருவா
 2. மதிப்பீடு அளவுகலை
 3. மதிப்பீடு திணைமன்றி
 4. சாதாரண சமயகூறு
- * வானொளிகளின் மதிப்பீடு அளவுகலை பணம் பயன்படுகிறது.
- * பணம் வானொளியாக கடைக்கீடுகளை அளவுகலை பிடுகிறது.
- * பணம் → கருவா, திணைமன்றி, கருவா, கருவா, சமயகூறு, சமயகூறு
- * நம்முடைய பணத்திணை சமயகூறுகப்பட்டால் இருக்கும் ஒரு பணத்திணை 'சமயகூறு' அளிப்பது. [சமயகூறு - நுகர்வுகலை; சமயகூறு, சமயகூறு]
- * 'சமயகூறு' அளிப்பது அதிக உயர்நீதிமன்ற வானொளிகளின் சமயகூறு
- * வானொளியாக வானவியல் அளவுகலை - சமயகூறு, சமயகூறு

- * ஜெயலக்ஷ்மி ரேகாஜித் சோனாஜி சீலம் - 1989 (JRY)
- * கிந்தியா உலக அமலி 2.4 1. நுலபுலகை கண்கண்டிமய.
- * " " மக்கள் தொகையல் 16.841. "
- * உலக மக்கள் தொகை நான் - ஜலை - 11
- * 20 அட்சதீ சீலம் கிந்திரகாந்தி அமர்கமலி அங்குலபுலகை

பாடம் - 3

- * உரிமை - சடுதாயத்திலி மனிதன் சடுகமக அழ்தீ தெவையான நிலை
- * உரிமைகள் எப்பை சடுகத்தால் அங்கீகரிக்கப்படு, அரகலி நுலபுலகை படுத்தபு குவஜிதம் - டிபசுமலிகை
- * ஜ.நா தலை - அக்டுபு 24
- * அக்கிய நடுகனலி மனித உரிமைகள் பிரகடனம் - 1948
- * 1945 அக்டுபு 24-லி ஜ.நா தெய்வக்கபுலகை.
- * ஜ.நா மனித உரிமைகள் படுகதா - 1948 9சுபு-10 (பிரகடனம்)
- * மனித உரிமைகள் தலை - 9சுபு 10 (30 சுத்தக்கம்)
- * மனித உரிமைகள் மநாடு 1993 - உயலிண
- * தெசிய மனித உரிமைகள் அண்ணயல் - 1993 அக்டுபு 12 (யுனெஸ்கோ)
↳ துணையயல் - 4து 9லி (70 உயலிண பரிமலி) (5 சூமலி)
- * மநாடு மனித உரிமைகள் அண்ணயல் - 1997 10சுபு - 17
- ⊙ கிந்து வதவை பூமணை சீலம் - 1856
- ⊙ " சிடுமணை சீலம் - 1955 (18மலி 21சுபு)
↳ சீடுசீலம் - 1967
- ⊙ சிரமிகை சீலம் - 1952
- ⊙ சூபுகல பயல சீலம் - 1961
- ⊙ சன்வடுசூபு ருபண்கள் ஜுலம் - மம் - 8
- ⊙ சன்வடுசூபு ருபண்கள் அண்ணடு (ஐ.நா) - 1978
- ⊙ சிவயங்கலுக்கு சூதிரகை அங்கு துலகை - 1986
- ⊙ சன்வடுசூபு ருபண்கள் ஜுலம் (ஐ.நா) - 1979
- * கிந்து உயரிசுரிமை சீலம் - 1956
- * சிய மயலகைத் துடுமணலிகை - 1967
- * ருபண்கமை சூல ருபலகை துல ருபலயல் சீலம் - 1997
- * ருபண்கமை கிடுபடுத்திலி சிவலபுலகை துல சீலம் - 1999
- * ருபண்கமை சீலம் - 1948 ; சூபுகல பயல் " - 1961
- * தெய்வடுதிரகை " - 1951

பாடல்-4

- * சுண்பி பேக்குவந்தி 2வா - 103
- * சுண்பி பேக்குவந்தி சட்டம் - 1989 ஜூன் - 1
- * சுண்பி பாதுகாப்புக் குழு - 1986
- * சுண்பி தேர்தல் 1.1 இலட்சம் மக்கள் சுண்பி உயர்நீதிமன்ற இயக்கி மகம்.
- * சுண்பி பாதுகாப்பு உரம் - ஜனவரி மூல உரம்
- * சுண்பி தகவல்கள் → 1. உத்தியுக தகவல்கள் 2. சீர்திருத்த தகவல்கள் 3. தகவல் சினைகள்

பொருள்நிரல்பாடல்-1

- * பண்டம் மலகலம் பண்டத்தின் ஆதாரம் சந்திரன் - உரம்
- * பண்டம் - மலகலம் (கித்தி)
- * சுண்பி மலகலம் மலகலம் ஆதாரம் மலகலம் - மலகலம்

www.Padasalai.Net

பாடல்-13 (அரவணம்)

- * 'சுண்பி அக்கியம்' மலகலம் புதிய வகை தகவல்களை அறிமுகப்படுத்தி கிந்து மலகலம் உத்தியுகத்தை குறைத்தது.
- * சுண்பி மலகலம் மலகலம் மலகலம் இலட்சம் மலகலம்
- * சுண்பி மலகலம் மலகலம் - 'சுண்பி கிவலம்'