Miss. Sukanya. Thiagarajah

ams blid Vaniha Theepam

Appropriate Technology Services

121, POINT PEDRO ROAD

NALLUR, JAFFNA

No. 3/67

1989 - 1990



யா/ யூனியன் கல்லூரி, தெல்லிப்பழை J/UNION COLLEGE, TELLIPPALAI SUPER GRADE" ஆசிரியர் வடமா நிலத்தின் தனித்துவமிக்க த. (உ/த) வரை பொ. ஆண்டு 5 முதல் க குழுவினால் **முன்னணி** நிறுவனம் க ற்பிக்கப்படும்

K. S. Road, K.

MALLAKAM.

```
வர்த்தக ஆசிரியர்
                                          குழு:
பொ த. (உ/த) கலை
                          திரு. உதயன்
      பொருளியல்
                               தேவதாஸ்
      கணக்கியல்
                          திரு.
                               தேவா
                          துரு.
      வர்த்தகமும்
                               சிவா
                          திரு.
      நிதியும்
                               கேசவன்
                          8) (Th.
      அளவையியல்
       தமிழ்
                          திரு. பாலா
      இந்துநாகரிகம்
                          திரு. முரளி
      அரசியல்
                          திரு. யசோதரன்
      புவியியல்
```

வரையிலான ஆசிரியர் ஆண்டு 5 முதல் 11

```
திரு. சதீஸ்
                   திரு. ரமேஸ்
   கணிதம்
                         மோகன்
                   துரு.
                         வசந்
                   திரு.
                   துரு,
                         சு தா
விஞ்ஞானம்
                         மோகன்
                   திரு.
                         சிவ. தணிகாசலம்
                   B)(15.
                         கண்ண தாசன்
      த மிழ்
                   B)(15.
                         குகன்
                    B(15,
                    தரு.
                         சிவ தாஸ்
                         தர் மலிங்கம்
  ஆங்கிலம்
                    B(15.
                         ஹரி தா ஸ்
                    தரு.
                    £15.
                          யசோதரன்
சமூகக்கல்வி
                          புவன் நா ஜ்
                    திரு.
                          சிவ. தணிகாசலம்
                    தரு.
     சமயம்
                          சங்கர்
                    திரு.
                    多伤,
                          புவன் றா ஜ்
  வர்த்தகம்
```

HARITHAS by Mr. M. A. amil unumun area arresto Ounchina

வணிக கீபம்

क्ट्रमारी पंपड क्रिक्टब्रह्मारा

N. Saundar

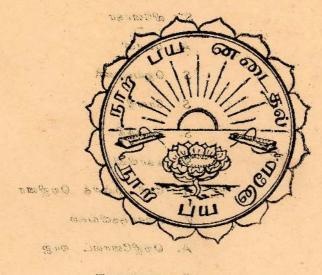
A. aConsumber

का तर में महिन्द में में कि कि लिए

S. Meridanis

S. offsur and 1989 - 1990 Appropriate Technology Services 121, POINT - PEDEO FOAD NALLUR, JAFFNA

sugiossic unity Gentlenn



部の名詞のかいる

CHANGE OF

最低的出版中的

இதழாசி சியர்:

செல்வி கீதாஞ்சலி மகேந்திரராஜா

Barwas

Form may be some 13

Can dwarmarsof

P. Paramourset

of woon a golds

SECTE BUTTERS

Cas Sonarcost

CANDER ON ES

TEO OF BOOK DAY

A max Girani

国のようのか

O www.a.g.

Barried of

took us how

ता का निकला वि

स्टिताम अधिकिता दिन तमि

coming of cat'

GWA DAMER

A. guntal

வணிக மாணவர் ஒன்றியம் யா/யூனியன் கல்லூரி தெல்லிப்பழை

A. Granness COMMERCE STUDENTS' UNION J/UNION COLLEGE TELLIPPALAL

1988 ஆம் ஆண்டு பல்கலைக் கழக அனுமதி பெற்றோர்

முகாமிப்புக் கற்கைத்துறை

A. a. Gome goni

N. ยฤบาลิต

வணிகவியற்றுறை

S. மதிவதன்

S. ஜானகி

K. andaf

S. ஸ்ரீவாணி

அடிப்படை புள்ளுகள் பெற்றோர்

R. கோடிஸ்வரன்

S. வினோதா

T. வீமலராஜன்

A. பவானி

S. Gwastaga

S. ஜெயவாணி

S. கேதீஸ்வரண்

S. ரேவதி

R. புவனராஜ்

S. சிவசக்கி

S. 916ஆந்திரன்

S. சுகாமினி

B. பாலசகளைசி

R. மேச றஞ்சத் நெஜினா

V. இந்துமதி

V. மிறசாந்தலிங்கம்

K. ஜெயந்த

A. நெஜினோல்ட் நாஜ்

K. மலர்விழி

K. சபாறஞ்சன்

K. மதிவதனி

N. சாயிதர குமார்

T. ெற்ஜின்

P. கிருபாகரன்

S. சறோஜினிதே**லி**

R. Gama

S. ககந்தினி

A. sowis

P. gwnQamp

V. கலைவாணி

A. துளச

S. கோகிலாவாணி

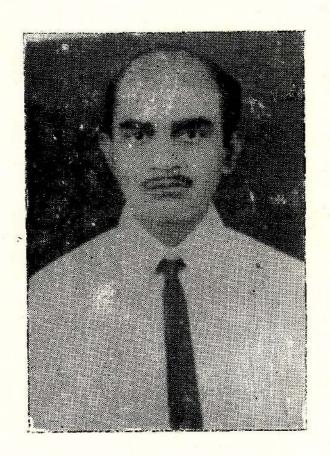
A. அஷ்யந்தீ

தீபத்தின் ஒளியிலே...

1.	பணச்சந்தை			86.	தேவராஜ	n	01
2.	குறியிடல் எ	ri.	ធ.	ஞான	ரப்பிரகாச	io	06
3.	வர்த்தகக் கப்பல்துறை அமைச்சில் உள்ள முக்	கிய க	தம்ப	னிகள்			
			வி.	சிவான	ரந்தபால	16	09
4.	இலங்கை வங்கியும் இளைய சமுதாயத்துக்கு அ	அதன்	· LJ				
			8	. a.Ge	ளசமூர் த	3	16
5.	பல்தேசியக் கம்பனி அ	. ജെ	g, A	. ഒഉ	ு மச்சந்திர	ri r	20
6.	சுதந்திர வர்த்தக வலயம்			N	. நவர்ஜக	ก	24
7.	நிதிக் கம்பனிகள்			V. K	. ரவீகர	år	28
8.	இலங்கையில் கூட்டுத்தாபனங்கள்			S. i	்கேந் திர	ъ́г	33
9.	இலங்கையின் நிதிக்கொள்கை நடவடிக்கைகள் ப	ற் றிய	ப சி	ல நோ	க்குகள்		
					V. #m		38
10.	இலங்கையில் கைத்தொழில் வளர்ச்சி லங்கையின் பொடுகாடு அடிவடுத்தியில் விறுசா பண விக்கம்	wap	emu	See Lin	வக்கமல் சட்ட க	ir	47
11.	பண வீக்கம்	0			வித்திய	D)O2	54
12.	ஜனசவியத் திட்டம்			ъ.	சிவகௌ	a a	59
13.	கம்பனிகளின் இணைப்பு		K.	K. 4	ப ருள்வே	iv	62
14,	நிதிப்பாய்ச்சல் கூற்று			т.	Сшпаляю	п	72
15.	நன்மதிப்பு				T. gußs	ก	78
16.	ஒப்படைக் கணக்கு			S	. ஹோகின்	7	84
17.	கூட்டு முயற்சி			n - e	K, Shqu	r	92
18.	பெறுமானத் தேய்வு			2	சாந்தின்	n	97
19.	பங்குடமையில் கூட்டு ஆயுள் காப்புறுதி		S.	Сепи	ஸ்கந்தர்	1	02
20.	பில்லின் முறைகள்		N	T. சாந்	தாதேவ <u>ி</u>	1	06
21.	சங்க காலத்தவரின் போரும் வீரமும்		மு.	ஜெயச்	சந்திரன்	1	11
22.	வேதாந்தம்			S.	செந்தினி	2	13

10 againer? . o	A Camp of a Campa	×
எல். பி. குளவப்பிரக்கள் 06	60 Th 1/2 (9)	2.
மச்சில் உள்ள முக்கிய கம்பனிகள் விரதுயிடுத்து பாள்வத்தி	वार्त केहर कं तात्रव्यक्तात्र अका	. %
யா யூன்யன் கல்லூரி உயர்த்ர வணிக மானியிருள்ளியத்தின் வேருடாந்த மாசிகை	Donard anishaha Geomana	. <u>1</u> s
யாக ''வனிக தேயம்'' என்னும் இதழ் வெளி வருவதனையிட்டு நான் பெரு மகிழ்ச்சியடை	13की कृतियक कामान्त्री	, 6
தீன்றேன். எமது வணிக மாணவரினதும் ஆசிரியர்களின்தும் அயராத உழைப்பும் விடோ	சுதத்திர வர்த்தக் வயைம்	θ,
முயற்சியூட்டியறு இன்னல்கள் மத்தியில் ஒரு முனைப்பட்ட நோக்கக்கின் மிரசிபலிப்பே	किनिकं वयत्रकान	. 7
இல் வணிகை இக்பமாகும். பல இன்னல்கள் இவர் வந்தபோது அதனை இலகுவாக கையாண்டு	இவள்ளையில் - கூட்டுத்தாபளர்	. 8.
துணிந்து ஆண்று செயலாற்றிய இசுந்துப்பட்ட புசிரியூருக்கும், நீர்வாகக் குழு உறுப்பி	இலங்கையின் இதக்கொள்வக	. 6
னர்க்கும் வணிக மாணவர் ஒன்றியத்திற் கும் தொதையூகாகாடிடுக்கள்.	இவங்கையில் கைத்தொழில்	.01
ா எனுத்தொழிரதேசத்தில் இன்று வணிக வியல் பயிலும் மாணவரினது தொகை அதி	um Wash	72.
தரித்த வண்ணம் இருக்கின்றது: இதனடிப்	Borralus Olicio	18.
படையில் எமது கல்லூரியில் வணிகவியல் கற்கும் மாண்ணையினிது ஃதொகை அதிகரித்த	கம்பனிகளின் இணைப்பு	13.
வண்ணம் இருக்கின்றது. இவ் வேளையில் இவ்வாறாள் ^ப ிமாசிகைகள் வெளிவருவத	Flicercista a.ju	14.
னால் மாணவர்கள் தமது வணிகவியலில் பீல் நின்டேமுன்ற விடயங்களை அறிந்து	ซูร์สากที่นำ _ป	25,
கொள்ளவும் தடிது ஆற்றல்களை வளர்ப் பதற்கும் ஏதுவாகன்றது.	ஒப்படைக் கணக்கு	16.
் இறில் விக்கிக் தீபமானது எமது பாட	ஆட்டு முயற்றி	17.
சாலையில் மட்டுமல்லாது அனைத்து வணிக வியல் மீர்ணவ் சமூகத்தின் அமிமானத்தைப்	பெறுமானத் தேய்வு	.81
Que Color Que com print a AC mon	பங்குடமையில் கட்டு ஆயுள்	19.
N. organism 100	$t\hat{E}\sin(i)$ of $t(\mu)$ and $t(\mu)$ of t	20;
விரமும் மு. ஜெயக்சந்திரன் 111	roin annifor desirain	21.
S. Guiran 119	Congressio	22.

எங்கள் அ**தி**பர்



தரு. நா. **மூ**புஸ்பநாதன், B. A: (Cey)

1) 1 1 (") JASA1 (1 2)

வடமாநிலக் கல்விப் பணிப்பாளரி**ன்** ஆசிச் செய்தி

செல்லிப்பளளை பூனியன் கல்லூரி வணிக மேன்றத்தின் கன்னிப்படைப்பாக 'வணிகநீபம்' என்ற பெயரில் இச்சஞ்சிகை ஒன்று வெளி வருவுதையூட்டு நான் பெருமகிழ்ச்சியடை கீன்றேன். நாட்டின் இன்றைய பொருளா தார விருத்திக்கு வணிகத்துறையின் பங்கு மீக முக்கியமாக விளங்கும் இக்காலகட்டத் தீல் இது போன்ற சஞ்சிகை வெளிவருவது மீகவும் சிறப்படையதே.

சகல கல்விப் புலன்களுடன் வணிகத் முதன்மை பெற்று துறைக் கல்வியிலும் விளங்கும் இக்கல்லூரியின் வர்த்தகப்பிரிவு அறிவாற்றல்களை மானாவர்கள் 5051 வெளிக்கொணர்ந்து எழுத்துருவம் கொடுத் துச் சஞ்சிகை வடிவில் வெளியிடும் இம் முயற்சி ஏனைய பாடசாலை மாணவர் உற்சாகமளிப்பதாக அமையும் களுக்கும் என்பதில் ஐயமில்லை. அத்துடன் இத்தகைய அருமுயுற்சிகள் மாணவர்களின் வளர்ச்சிக்கும், அனுபவ மேம்பாட்டுக்கும் கல்லூரியின் வெளர்ச்சிக்கும் உறுதாணையாக அமையும்.

வணிக மன்றத்தினரின் இப்பணி தொட ரவும், 'வணிகதீபம்' என்றும் பிரகாசித்து ஒளிபரப்பி கல்வியால் மாணவர் சமுதாயம் ஒங்கவும் இறைவனைப் பிரார்த்திக்கின் நேன்.

கல்வித்திணைக்களம், இ சுந்தரலிங்கம் யாழ்ப்பாணம். வடமாநிலக் 30–5–1990 கல்விப்பணிப்பாளர்



வர்த்தகக் கல்வி அதிகாரி அவர்களின் ஆதிச்செய்தி



நவின கல்விமுறை வளர்ச்சியில் வர்த் தகத்துறை பல வழிகளிலும் அபிவிருத்தி நோக்கிச் சென் றுகொண் டிருக்கின்றமை காணக்கிடக்கின்றது. இவ் அபிவிருத்திக்கு கல்லூரிகள் தோறும் வர்த்தகம் சம்பர்தமான மலர்களை வெளியீடு செய்து வருவது வர்த்தகத்துரைக் கல்வி வளர்ச்சிக்கு ஒரு ஊன்றுகோலாக அமைகின்றது. இவ்வரி சையில் யூனியன் கல்லூரியும் காலெடுத்து வைத்து கன்னிமலராக 'வணிக்டூபம்' என்ற வர்த்தக சஞ்சிகையை வெளியிட்டு ஆக்க மாகச் செயற்படுத்துவது மகிழ்ச்சி கூடியதாகும். தரமான நடைமுறைக் கல்விக்கு ஏற்றவகையான இவ்வித சஞ்சிகை ஆண்டு மலரவேண்டுமென்று உளதார வாழ்த்துகின்றேன். இம் முயற்சியில் முன் வின்று உழைத்த அதிபர், வர்த்தக ஆசிரி யர்கள். மாணவர்கள் அனைவரையும் பாராட்டு கின்றேன்.

கல்வித் திணைக்களம், யாழ்ப்பாணம். 14-6-1990 சி. சிவராசா கல்வி அதிகாரி (வர்த்தகம்)

மன்றப் பொறுப்பாசிரியரின் ஆசிச்செய்தி

யூனியன் கல்லூரி உயர்தர வணிக மாணவர் மன்றத்தின் பொறுப்பாசிரியர் என்ற வகையில் மன்ற மாணவர்களினால் வெளியிடும் 'வணிகதீபம்' என்ற இச் சஞ் சிகைக்கு ஆசிச்செய்தி வழங்குவதையிட்டு மேகிழ்ச்சியடைக்டுறேன்.

நவீன வணிக நடைமுறைகள், கருத் துக்கள், தகவல்கள் ஆகீயவற்றை நல்கக் கூடிய வகையிலான வணிக சஞ்சிகைகள் ஒருசில அண்மைக்காலத்தீல் தமீழ் மொழி யில் வெளிவரத்தொடங்கியுள்ளன. அந்த வரிசையில் எமது மாணவர்களின் கண்னிப் படைப்பான இவ் வணிகதீபமும் வர்த்தமக கல்வியை உயர்தர வகுப்பிற் கற்கும் மாண வர்களுக்குப் பயனளிக்கத்தக்க கட்டுரை களை உள்ளடக்கியதாக வெளிவருகின்றது.

எமது கல்லூரி வணிகமன்ற மாணவர் கள் ஆற்றும் இப் பணி வர்த்தகக் கல்வி வளர்ச்சிக்கு நீச்சயம் உதவிபுரியும் என்ப திலும், எதீர்காவத்திலும் இவர்களின் பணி மேலும் சிறப்பான முறையில் தொடரும் என்பதிலும் எனக்கு பூரண நம்பிக்கை உண்டு.

மன்றத்தின் இம்முயற்சி பெண்மேலும் வளர்ந்து, வர்த்தக மாணவ உலகிற்கு அறிவெரளி பரப்பு வேண்டி இரைவைனப் பிரார்த்திக்கின்றேன்.

யூனியன் கல்லோரி, தெல்லிப்பளளை. 14–06–1990

பொ. கமலநாதன் வணிக மன்றப் பொறுப்பாசிரியர்



உங்களுடன் ஒரு சில நிமிடங்கள்,

எமது பாடசாலையான பூனியன் கல்லூரியின் வணிக மாண வர் ஒன்றியத்தினால் வருடாந்த வெளியீடான ''வணிக தீபம்'' என்ற சஞ்சிகையின் முதலாவது இதழினை வெளியிடுவதில் மீக மகிழ்ச்சியடைகின்றோம்.

ஒன்றியத் வானில் ஞாயிற்றினை போல் வணிக மாணவர் தினை என்றும் பிரகாசிக்கச் செய்வது என்ற ஓர் உயர் D NL சியத்தை உயிர் மூச்சாகக் கொண்டு செயற்படும் எறது வணிக இவ் மாணவர் ஒன்றியம் தரும் ஓர் போற்றற்கரிய பொக்கிஷமே कुली வணிக தீபமாகும். இத் தீபமானது முதலாவது முறையாக ஒளியில் வீச உங்கள் கைகளில் தவழ்கின்றது. अ 3 का के का की கொண்டிருக்கும் உங்களுடன் ஒரு சில நிமீடங்கள்,

எமது வணிக மாணவர் ஒன்றியமானது was இவ்வகுடம் மாதம் 21-ம் நாள் ஆரம்பிக்கப்பட்டது. இக்குறுகிய கால 8 mc முயுற்சிகளினா லும் வெளியில் மன்ற மாணவர்களினது அயராத அதிபர் அவர்களின் உயரிய பல ஆலோசனையாலும், பொறுப்பாசிரியர்களின் ஆக்க ஊக்கங்களினாலும் இத்தீபமானது உங்களுக்கு ஒளிவிட்டு பிரகாசித்துக் கொண்டிருக்கின்றது. மேலும் இத்தீபத்திற்கு ஒளியேற்றி சிறப்புக் கட்டுரைகளை வழங்கிய அறி ஞர்களும், நிதியுதவியூடாகவும், விளம்பாத்தினூடாகவும் உதவி புரிந்த பெரியோர்களும், குறுகிய காலத்தில் சிறப்பாக அச்சிட்ட செட்டியார் அச்சகத்தினாரும் இத்தீபம் மங்காமல் ஒளி வீச காரணமானவர்கள் அவர்.

இத்திபம் ஒளியுடன் பிரகாசிக்க உறுதுணையாக இருந்த சக லருக்கும் எம்மன்றத்தின் சார்பில் நன்றி கூறி எமது அடுத்த வணிக தேபமும் மங்காமல் ஒளிவீச உங்கள் ஆதரவும் நல்லாசி களும் என்றும் எமக்கு வேண்டுமென வேண்டி நிற்கின்றோம்.

> செல்வி M. கீதாஞ்சலி இதழாசிரியர்

யாழ். / யூனியன் கல்லூரியின்

உயர்தர வணிக மாணவர் ஒன்றியம் 1990

காப்பாளர் தீரு. N. ஸ்ரீபுஸ்பநாதன்

பொறுப்பாகிரியர் திரு. P. கமல நாதன்

உப பொறுப்பாகிரியர்கள் *செல்வி P. நாகரட்ணம்*

திருமதி. T. கமலாகரன்

செல்வு R. சிவகப்புரமணியம்

தலைவர் செல்வன் A. J. G. ஜெயச்சர்தீரா

உப தலைவர் செல்வண் V. சேந்தன்

செயலாளர் செல்வன் V. K. ஏவீகரன்

உபசெயலாளர் செல்வி K. பாமினி

தனாதுகாரி செல்வன் S. செல்வக்கமலன்

பத்திராதிபர் செல்வி M. கீதாஞ்சலி

உபபத்திராதியர் செல்வன் M. விமலதாகன்

கணக்குப்பரிசோதகர் செல்லன் R. சிவகரன்

நிர்வாகசபை உறுப்பினர்கள் செல்வன் 1. சோதிவேல்

செல்வன் A. ஜெயக்குமார்

செல்வு T. வித்யா

Gains S. Cyndof

செல்வி M. மசோதா

செல்வன் T. திவ்வியருபன்

செல்வன் S. சோமாஸ்கர்தர்

செல்வன் R. நீவ்ஸ்



நல்ல வாய்ப்பு

செல்வம், செல்வாக்கு, சுதந்திரம் முதலிய வாய்ப்புக்கள் அமைந்தால் தான் அருப்பெரும் செய்கைகளைச் செய்ய முடியும் என்று எண்ணுபவன் உண்டு. ஆனால் நல்ல வாய்ப்பு என்பது மனிதனுடைய மனநிலையைப் பொறுத்தது. நல்ல மன முடையவனுக்கு அமைவதெல்லாம் நல்ல வாய்ப்பேயாம்.

> நாளும் நூம் நற்பணி செய்திட வேண்டும் உங்கள் அன்பான ஆதரவு

மில்க்வைற் மேலுறைகளைச் சேகரித்து அரிய பரிசில்களைப் பெற்றுக் கொள்ளுங்கள்

25 மேலுறைகளுக்கு ஒரு நீதி நூல்

மில்க்வைற் மாழ்ப்பாணம்

மரம் நடுவீர் பயன் பெறுவீர்

வணிக திபம் சிறப்பாக வெளிவர எமது வாழ்த்துக்கள்

துவிச்சக்கர வண்டிகளின் சகலவிதமான உதிரிப்பாகங்களைக் குரைந்த விலையில் பெற்றுக் கொள்ள



''சேது சைக்கிள் ஸ்ரோர்ஸ்''

24, மானிப்பாய் வீதி, யாழ்ப்பாணம்.

Appropriate Technology Servi 121, POINT PEDRO ROAD NALLUR, JAFFNA

இருப்பவர்கள்: (இ →ல) செல்வி R. சிலசுப்பிரமணியம் (உதவி ஆசிரியர்), இருவாளர் P. கமலநாதன் (பொறுப்பாசிரியர் வணிக செல்வன் A. J. G. ஜெயச்சந்திரா (தலைவர்), திருவாளர் N. ஸ்ரிபுஷ்பநாதன் தருமது T. கமலாகரன் (உதவி ஆசிரியர்) நாகரட்ணம் (உப பொறுப்பாசிரியர் வணிக மாணவர் ஓன்றியம்) V. K. ஏனிகரன் (கெயலாளர்), செல்வன் மைகளவர் ஒன்றுவம்), (34 SUit), Or was

OF in all Grinal செல்வன் செல்வி M. கீதாஞ்சவி (இதழாசியம்), (திர்வாகக் குழு உறுப்பூனர்), சென்னி S. நோகினி (ஷினம்பர பெரறுப்பானர்), யசோதா (டிர்வாகக் குமு உறுப்சினர்), Grass M செல்வக்கமலன் (பொருளாளர்), (D. O GAWATAT), (2.U Smarrit) T. ஆக்குயா வ) செல்வன் S. K, urusass V. Grāssir நிற்பவர்கள்: (இ முதலாம் வரிசை

இவகரன் (கணக்குப் பரிசோதகர்), செல்வன் S. சோமாஸ்கந்தர் (வினம்பர பொறுப்பாளர்) த்மு உறுப்சுவர்), செல்வன் A. ஜெயக்குமார் (ஷீஸம்பர பொறுப் பாளுர்), கொல்வன் T. திவ்வியுகுபன் (நிர்வாகக் குழு உறுப்சினர்), J. R. A. நீவ்ஸ் (நிர்வாகக் உறுப்டுனர்), செல்வன் M. விமலதாசன் (உப பத்தீராதிபர்) செல்வன் I சோதிவேஸ் (டூர்வாகக் நிற்பவர்கள்:(இ⇒வ) செல்வன் R. இரண்டாம் வரிசை செல்வன் I

Appropriate Technology Serv 121. POINT - PEDRO ROAD

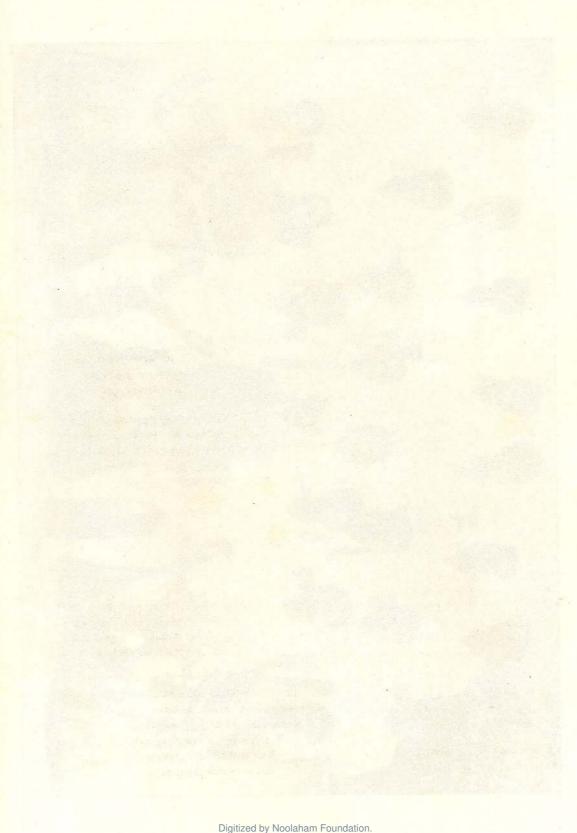
NALLUR, JAFFNA Moreover mentioners ON

Che co ch Constitution (co GOS BOUNGERS)* のほ すかららぬすり (eggestand 市下山田東山田田山 (Anortas gra egitagot). ないのはいるの Bushin (same) malente - Chan on malling Mouta dis SALES STATES matwud Son star mis

Ballen aut M. La Hehrman Ber amountain (see B & Bund EN YORK inable and the same WITH THE PARTY (Temenoni,) (100)



Digitized by Noolaham Foundation. noolaham.org | aavanaham.org



பணச் சந்தை Money Market

க. தேவராஜா, விரிவுரையாளர், வணிக முகாமைத்துவத்துறை, யாழ். பல்கலைக்கழகம்.

1. அறிமுகம்

வர்த்தகத்தில் வேண்டப்படும் நிகி பமைப்புக்களை உள்ளடக்கிய சந்தைகளே பணச்சந்தையும் மூலதனச் சந்தையுமாகும். இதில் பணச்சந்தை அமைப்புக்கள் குறுங் கால நிதிகளுடன் சம்பந்தப்பட்டிருக்கும் பொழுது மூலதனச் சந்தையோ இடைத் தரக் கால, நீண்டகால நிதிகளுடன் சம்பந் தப்பட்டிருப்பதாகக் காணப்படும். பெரும் பாலும் பணச்சந்தையானது ஒருவருட காலத்திற்கு உட்பட்ட நிதி நடவடிக்கை சளுடன் சம்பந்தப்பட்டிருக்கும். இதனால் ் குறுங்கால கடன்கொடுக்கும் அமைப்புக் களையும், குறுங்கால நிதிதிரட்டும் ஆவணங் களையும் உள்ளடக்கிய அமைப்பே பணச் சந்தை'' என வரைவிலக்கணம் கூறப்படு கின்றது.

பணச்சந்தையுடன் சம்பந்தப்படு வோரை இருவர்க்கத்தினராகக் கொள்ள முடியும். அவர்கள்

- i) குறுங்காலக் கடன் கொடுப்போர்
- ii) குறுங்காலக் கடன் பெறுவோர்

என அழைக்கப்படுவர். இத்தகைய குறுங் காலக் கடன் கொடுக்கல் வாங்கல்களுடன் பல அமைப்புக்கள் சம்பந்தப்படுகின்றன. குறிப்பாக

- 1. கழிவீட்டு இல்லங்கள்
- 2. உண்டியல் தரகர்
- 3. ஏற்கும் இல்லங்கள்
- 4. வணிக வங்கிகள்
- 5. மத்திய வங்கி
- 6. பணத் தரகர்கள்
- 7. அரச இறைசேரி

என்ற அமைப்புக்கள் பணச் சந்தையுடன் தொடர்புபட்டுள்ளன. அதே நேரம் பணச் சந்தையுடன் தொடர்புபட்ட ஆவணங் களும் பல இருப்பதனைக் காணமுடிகின் றது. அவற்றுள்

வியாபார உண்டியல்கள் திறைசேரி உண்டியல்கள் வைப்புச் சான்றிதழ்கள் வரி ஒதுக்கச் சான்றிதழ்கள் மத்திய வங்கியின் பிணைகள் சேமிப்புச் சான்றிதழ்கள் போன்ற ஆவணங்கள் முக்கியம்பெறும். இவற்றையெல்லாம் ''பணச்சந்தைக் கருவி கள்'' என அழைப்பர். இத்தகைய ஆவணங் கள் விரும்பிய நேரத்தில் பணமாக்கப்பட லாம் என இருப்பதுடன் பணமாக்க முற் படின் முகப்பெறுமதி கிடையாது என்பத னால் இவற்றை ''அண்மித்த பணம்'' எனக் கொள்கின்றனர்.

பணச் சந்தையை அடிப்படையிலே இரண்டாக வகுக்கலாம். அவை

1. அமைக்கப்பட்ட பணச் சந்தை

2. அமைக்கப்படாத பணச் சந்கை என அமைந்திருக்கும். இதில் ஒழுங்கமைக் கப்பட்ட பணச்சந்தையென்பது மத்திய வங்கியின் கட்டுப்பாட்டுக்கு உட்பட குறுங் வழங்கும் அமைப்புக்களை உள்ளடக்குவதாகும். குறிப்பாக வர்த்தக வங்கிகள், நிதிக் கம்பனிகள் ஆகிய வற்றை உள்ளடக்கியதாக அமைக்கப்பட்ட பணச்சந்தை அமையும். மாறாக அமைக் கப்படாத பணச்சந்தையோ மத்தியவங்கி யின் கட்டுப்பாட்டுக்கு உட்படாமல் குறுங் கால கடன்வழங்கும் நடவடிக்கையில் ஈடு படுவோரைக் கருதும். பெரும்பாலும் விவ சாயிகள், தொழிலாளர் ஆகியோருக்குக் கடன்வழங்கும் அடைவு பிடிப்போர், வட் டிக் கடைக்காரர் போன்றோரைக் கருதும். இலங்கை போன்ற குறைவிருத்தி நாடுகளில் அமைக்கப்படாத பணச்சந்தை அமைப்பே பெருமளவில் காணப்படுகின்றது. இலங்கை யின் கிராமப்புறங்களில் வணிக வங்கிகள். கிராமிய வங்கிகள் போன்றன அறிமுகப் படுத்தப்பட்டபோதும் ஐம்பது சதவீ தமான கடன்கள் அமைக்கப்படாத பணச்சந்கையி னாலேயே இன்னமும் வழங்கப்படுவதனைக் காணலாம்.

2. பணச்சந்தை அமைப்புக்கள்

2.1 கழிவீட்டு இல்லங்கள் Discounting Houses

மாற்றுண்டியல்களைக் கழிவுடன் மாற் றிக் கொடுக்கவெ**ன உ**ருவாக்கப்பட்டிருக்கும் அமைப்புக்களைக் கழிவீட்டு இல்லங்கள் என்பர். இவை குறுங்காலக் கடன்வழங் கும் நிறுவனங்களாக இருப்பதுடன், குறுங் கடன்பெறும் அமைப்புக்களாக வும் செயற்படுகின்றன. இதற்குக் காரணம் கழிவீட்டுத் தொழிலைச் செய்வதற்கான பணத்தை இவை வங்கிகளிலிருந்து னாகப் பெற்றுக்கொள்வதனாலாகும். மாற் றுண்டியேலின் பாவனை வியாபார நடவடிக் கைகளில் குறைந்து வருவதனால் வீட்டுத் தொழில் அவ்வளவாக வளர்ச்சி யடையவில்லை. ஆனாலும் இலங்கை வியா பாரிகள் வங்கி விமிட்டெட், மக்கள் வியர பாரிகள் வங்கி விமிட்டெட் ஆகியன இலங் கையில் கழிவட்டு இல்லங்களாகத் தொழிற் படுகின்றன.

2.2 உண்டியல் தரகர் (Bill Broker)

மாற்றுண்டியல்களைக் கொள்வனவு. விற் பனவு செய்வதற்குத் தேவையான ஒழுங்கு களை மேற்கொள்வோரே உண்டியல் தரகர் ஆவர். இவர்கள் தரகுத் தொழிலில் ஈடு படுவதுடன் சிற்றளவிலான உண்டியல் கழிவு செய்கையிலும் ஈடுபடுகின்றனர். ஆனால் பெருப்பாலும் கழிவீட்டு இல்லங் கள் அல்லது வர்த்தக வங்கிகளை நாடி உண்டியல்களைக் கழிவு செய்து கொடுக் கும் பணியில் ஈடுபடுவதே உண்டியல் தர கரின் குறிக்கோளாகும்.

2. 3 可றகும் இல்லங்கள் -Acceptance Houses

மாற்றுண்டியல்களை ஒப்புக்கொள்ளும் தொழிலில் ஈடுபடும் அமைப்புக்களை ஏற்கும் இல்லங்கள் என்பர், இவற்றினால் ஒப்புக் கொள்ளப்படும் உண்டியல்களை ' முதற்தர உண்டியல்கள் என அழைப்பர். இலங்கை யைப்பொறுத்த வரையில்

இலங்கை வியாபாரிகள் வங்கி லிமிட் மெட்

மக்கள் வியாபாரிகள் வங்கி லிமிட்டெட் தேசிய அபிவிருத்தி வங்கி

இலங்கை அபிவிருத்**தி** நிதி**க் கூட்**டுத் தாப**னம்**

என்கின்ற நான்கு அமைப்புக்களும் ஏற்கும் இல்லங்களாக தொழிற்படுகின்றன.

2 4 வர்த்தக வங்கிகள்

பணச் சந்தையின் பிரதான கடன் வழங் குனர் என அமைவதே வர்த்தக வங்கிகளா கும். வர்த்தக வங்கிகள் தமது இரவத் தன் மைக்கான நிதியை வைத்துக் கொண்டு மிகுதியை குறுங்காலக் கடனாக வழங்குவது வழக்கமென்பதால் பிரதான கடன் வழங் கும் அமைப்பாக வர்த்தக வங்கிகள் அமை கின்றன. இலங்கையில் பெருமளவான உள் நாட்டு, வெளிநாட்டு வர்த்தக வங்கிகள் பணச் சந்தையில் அடங்கியிருப்பதனைக் காணவரம்.

2, 5 மத்திய வக்கி

பணச் சந்தையின் மத்திய நிலையமாக கருகப்படுவது மத்திய வங்கியாகும். இறு திக் கடனீய்வோனாக தொழிற்படுவதன் மூலமும் பணப் பெறுமதியை ஒழுங்குபடுத் துவதன் மூலமும் மத்திய வங்கி பணச் சந் தையின் முக்கிய அங்கமாக கருதப்படுகின் மது

2.6 பணத் தரகர்கள் Money Brokers.

உள்நாட்டுப் பணக் கொடுக்கல் வாங் கல்களுக்கும் வெளிநாட்டுப் பணக் கொடுகல் வாங்கல்சளுக்கும் தரகராக தொழில்புரியும் அமைப்புக்களை பணத்தரகர் என்பர்.இவை வர்த்தக வங்கிகளுக்குத் தேவைப்படும் உள் நாட்டு, வெளிநாட்டுச் செலாவணியை கடி னாக வழங்கும் நோக்கம் கொண்டிருக்கும் அமைப்புக்களாகும். இலங்கையில் 1979ம் ஆண்டிலிருந்து பணத்தரகர் நிறுவனங்கள் அறிமுகமாகின. ஆதலால் இன்று பாட்லீட் மெக்கிலாய் அன்ட் நோய் விடிடெட் ஜோர்ச் ஸ்ருவாட்ஸ் விடிட்டெட் D. S. P. Forex LTD டோன்ற ஏழு பணத்தரகர் நிறு வனங்கள் இலங்கையில் தொழிற்படுகின்றன.

2. 7 அரச திறைசேரி

திறைசேரி அரசாங்கத்துக்கு தேவை யான குறுங்கால கடன்களைப் பெறுவதி னால் அரச திறைசேரியும் பணச்சந்தை அமைப்பாக கருதப்படுகின்றது. இலங்கை அரசின் திறைசேரி பணச் சந்தையின் பிர

தான கடன் பெறுனராக திகழ்கின்றது. இதற்குப் பிணையாகவே திறைசேரி உண் டியல்கள் ழைங்கப்படுகின்றன.

3. இலங்கையின் பணச் சந்தை அமைப்பு

இலங்கையிலே குறுங்காலக் கடன் கொடுக்கல் வாங்கலுடன் சம்பந்தப்பட்ட பணச் சந்தையை நான்கு உபசந்தைகளாக வகுத்துள்ளனர் அவை

- வங்கிகளுக்கிடையேயான அமைப்புப் பணச் சந்தை
- 2 திறைசேரியுண்டியலுக்கான சந்தை
- உள்நாட்டு அந்நியச் செலாவணிச் சந்தை
- 4. கரை கடந்த வங்கிச் சந்தை என அழைக்கப்படுகின்றன. இதற்கு மேலதிகமாக ''மறு கொள்வனவுச் சந்தை'' என்ற ஒன்றை 1988ல் அறிமுகப்படுத்தியி ருப்பதனால் அதனை ஐந்தாவது உபசந்தை என்றோ திறைசேரியுண்டியலுக்கான உத விச் சந்தையென்றோ கொள்கின்றனர்.

3 1 வங்கிகளுக்கிடையேயான அழைப்புப் பணச் சந்தை

இது முதலாவது உபசந்தையாகும். இச் சந்தையிலே வைப்புத்தளம் விஞ்சிய வங்கி யொன்று வைப்புத்தளம் குன்றிய வங்கிக்கு குறுங்காலக் கடன்களை வழங்க முன்வரு கின்றது. இலங்கையிலே பெருமளவு வைப்பை ஏற்றுக்கொள்ளும் இலங்கை வங் கியே ஏனைய வர்த்தக வங்கிகளுக்கு குறுங் காலக் கடன்களை வழங்குகின்றது. இதற்கு மேலதிகமாக தேசிய சேமிப்பு வங்கியிடமி முந்தும் ஏனைய வர்த்தக வங்கிகள் குறுங் காலக் கடன்களைப் பெறுகின்றன.

3. 2 திதைசேரியுண்டியலுக்கான சந்தை

இது அரசாங்கத்திற்கு தேவையான குறுங்காலக் கடன்களைத் திரட்டுவதற்கான சந்தையாகும். இங்கு திறைசேரியின் கொள் வனவு விற்பனையுடன் சம்பந்தப்பட்டோ ரைப் பொறுத்து இச்சந்தை

1. முதலாந்தர திறைசேரியுண்டியல் சந்தை

2. இரண்டாந்தர திறைசேரியுண்டியல் சந்தை

என இரண்டாக வகுக்கப்படும். இதில் புதி வழங்கப்படும் திறைசேரியுண்டியல் களுக்கான சந்தையே முதலாந்தர திறை சேரியுண்டியல் சந்தையாகும். இதில் மத் வங்கியால் திறைசேரியிடமிருந்து திறைசேரியுண்டியல்கள் வாங்கிக்கொள் ளப்படுகின்றன. மாறாக இரண்டாந்தர திறைசேரியுண்டியல் சந்தையோ மத்திய வங் கியிடமிருந்து பொதுமக்களுக்கு திறைசேரி உண்டியல்களை விற்கும் சந்தையாகும். இத திறைசேரியுண்டியலின் கைமாற்றம் தொடர்பான சந்தையாகும். இதில் திறை சேரியுண்டியல்களை பொதுமக்களுக்கு விற் பனைசெய்ய கேள்விப்பத்திர முறையினையே மத்திய வங்கி கையாளுகின்றது

இரண்டாந்தர திறை சேரியுண்டியலுக் கான உதவிச் சந்தையாகவே மறு கொள் வனவுச் சந்தை அமைந்துள்ளது இதன்படி திறை சேரியுண்டியல்களை வாங்கிக் கொண்டோர் தமக்கு தேவையான குறுங்கால நிறை 1, 3, 7, 30 நாள் என்ற தவணையில் பெற்றுக் கொண்டு திறை சேரியுண்டியல் களை பொறுப்பாக வழங்குவர். பின்னர் தேவை முடிய திறைசேரியுண்டியல்களை மீண்டும் வாங்கிக் கொண்டு பணத்தை செலுத்தி விட முடியும்.

ஆந்நியச் செலாவணிச் சந்தை.

இது உள்நாட்டவருக்கு தேவைப்படும் அந்நியச் செலாவணியினைக் கடனாக வழங் குவதுடன் தொடர்புடைய சந்தையாகும் இதன்படி ஒரு மாதம், மூன்று மாதம், ஆறு மாதம் என்ற காலத் தவணைகளுக்கு அந் நியச் செலாவணியை கடனாகப் பெற முடி யும். இத்திட்டத்திலே குறுங்காலக் கடனை வழங்குவதற்கு வசதியாகவே ''அந்நியச் செலாவணிக் கழகம்'' (Forex Club) உரு வாக்கப்பட்டுள்ளது. 1983 ல் உருவாக்கப் பட்ட இந்த அமைப்பில் அந்நியச் செலா வணியை வேண்டி நிற்போர் அங்கம் பெற் றுள்ளனர். இந்த அமைப்பின் நோக்கமெல் லாம் அந்நியச் செலாவணிக் கொடுக்கல் வாங்கல்களிலே ஈடுபட்டிருப்பவர்களிடையே பரஸ்பர நல்லுறவை வளர்ப்பதென்பதா கும்.

3. 4 கரைகடந்த வங்கிச் சந்தை

இது அந்நியச் செலாவணியை வேண்டி நிற்கும் வெளி நாட்டவருக்கு குறுங்காலக் கடன்களை வழங்குவதற்கான சந்தையாகும். சுதந்திர வர்த்தக வலய முதலீட்டாளரும் மத்தியவங்கியின் அங்கீகாரம் பெற்றோ ரும் இச்சந்தையில் குறுங்காலக் கடன்களை பெற முடியும் இதற்காகவே ''அந்நியச் செலாவணி வங்கி'' அலகு(FCBU) என்பது பெரும்பாலான வர்த்தக வங்கிகளில் உரு வாக்கப்பட்டுள்ளது. இதில் அந்நியச் செலா வணியிலேயே வைப்புக்கள் செய்யப்பட்டு அந்நியச் செலாவணியிலேயே கடன்களும் பெறப்படும் இங்கு வைப்புக்களைச் செய்ய

> இங்கிலாந்து ் ஸ்ரேலிங் பவுண் அமெரிக்கா -டொலர் மேற்கு தேர்மனி -- LOUTITE பிரான்ஸ் - பிராங் சுவிஸ் -- பிராங் ஜப்பான் -- யென் ுந்தர்லாந்து 易动止于 मानी १५ का —குறோணர் ஹொங் கொங் -- டொலர் இங்கப்பூர் டொலர்

ஆகிய பத்து நாடுகளின் செலாவணிகள் ஏற்கப்படும். இதனால் வெளிநாட்டு முத லீட்டாளர் தமக்குத் தேவையான குறுங் காலக் கடன்களைப் பெற்றுக் கொள்ள கரைகடந்த வங்கிச் சந்தை பயன்படுகின் றது இதற்கு வைப்புக்கள் மூலம் பெறப்படும் பணம் போதாது எனக் கருதும் வேளை யில் யூரோ நாணயக் கடன் பயன்படுத்தப் படும்.

4. பணக்கந்தையின் சில கருவிகள்

4.1 வைப்புச் சான்றிதுழ்கள்

இலகுவான முறையில் கைமாற்றப் படக் கூடியதாகவும் பணத்தை வைப்பில் இட்டவரது பெயர் குறிப்பிடப்படாமலும் பல்வேறு வீலைகளிலும் பல்வேறு முதிர்ச் சிக் காலங்களைக் கொண்டதாகவும் கொள் வனவு செய்யக் கூடிய முறையில் அறிமு கப்படுத்தப்பட்டதே வைப்புச் சான்றிதழ் ஆகும். வைப்புச்சான்றிதழ்கள் இலங்கை யில் முதலில் 1981 யூனில் அமெரிக்கன் எக்ஸ்பிரஸ் வங்கியினால் அறிமுகப்படுத்தப் பட்டது. (American Express Banking Corporation)

வைப்புச் சான்றிதழை வழங்குவதற் கான அனுமதி மத்திய வங்கியினால் வழங் கப்படுகிறது. 1988 இறுதியில் 20 வணிக வங்கிகளும் 9 நிதிக்கம்பனிகளும் வைப்புச் சான்றிதழ்களை வழங்குவதற்கு அனுமதி யளிக்கப்பட்டுள்ளன. இவற்றின் இழிவளவு முதிர்ச்சிக்காலம் மூன்று மாதங்களாகும். 1981 இல் வைப்புச் சான்றிதழ்கள் அறிமு கப்படுத்தப் பட்டதிலிருந்து வழங்கப்பட்டு வெளிநிற்கும் வைப்புச் சான்றிதழ்கள் மீது மத்திய வங்கி எல்லைகளை விதித்திருந்தது. ஆனால் இது 1986 ஓகஸ்ட் மாதத்திலிருந்து நீக்கப்பட்டது.

4 2 வரி ஓதுக்கு சான்றிதழ்

வருமானவரி செலுத்துவதற்காக செய் யப்படும் ஏற்பாட்டினை குறுங்கால முதலீடு செய்யக் கூடிய முறையில் 1957 ம் ஆண் டின் 22 ம் இலக்க வரி ஒதுக்கு சான்றுப்பத் திர சட்டத்தின் மூலம் மத்திய வங்கியினால் வரி ஒதுக்கச் சான்றிதழ்கள் வழங்கப்படு கின்றன இவற்றை கொள்வனவு செய்வ தன் மூலம் வரி செலுத்த வேண்டிய சந்தர்ப் பத்தில் திரவப் பிரச்சினையைத் தவிர்த்துக் கொள்ளலாம். அத்துடன் வருமானத்தையும பெற்றுக் கொள்ளலாம். செலுத்த வேண்டிய வருமான வரிக்காக வரி ஒதுக்குச் சான்றுப் பத்திரங்களை வருமானவரித் திணைக்களத் திடம் கையளிக்கலாம். அரசாங்கத்தின் குறுங்கால கருவியாக இது பயன்படுகின்றது.

மத்திய வங்கியின் பிணைகள் (Central Bank Security)

1949ம் ஆண்டின் 58ம் இலக்க நாணய விதிச்சட்டத்தின் 91 (1) (ஆ) பிரிவின் தீழ் 12 மாதங்களுக்கு மேற்படாத முதிர்ச் சிக் காலத்தைக் கொண்டதாகவும் புறக் குறிப்பிடல் மூலம் கைமாற்றம் செய்யக் கூடியதாகவும் மத்திய வங்கியால் வெளியி டப்படும் அதன் சொந்தப் பிணைகளே மத் திய வங்கியின் பிணைப் பத்திரங்களாகும்.

பொருளாதாரத்தில் நிலவும் மேலதிகத் திரவத் தன்மையை குறைக்கும் நோக்குடன் இத்தகைய பிணைகள் முதலில் 1956 இல் வழங்கப்பட்டன. பின்பு 1957, 64, 84 ஆகிய ஆண்டுகளிலும் வழங்கப்பட்டன. இறுதி யாக 1988 மார்ச்சில் பொருளாதார அமைப்பிலுள்ள மேலதிகத் திரவத்தன் மையை ஈர்ப்பதற்காக மத்திய வங்கியின் பிணைகள் வெளியிடப்பட்டன.

4. 3 சேமிப்புச் சான்றிதழ்

இலங்கை வங்கியும் மக்கள் வங்கியும் 89ம் ஆண்டிலிருந்து சேமிப்புச் சான்றிதழ் வழங்கும் திட்டத்தை ஆரம்பித்துள்ளது. சேமிப்பு சான்றிதழின் பெறுமதி ரூபா 200/-, 500/-, 1000/-, 5000/, 10000/-, 25000/- என இருப்பதுடன் முதிர்வுகாலம் 6 மாதம், 1 வருடம், 2 வருடம் என அமைந் திருக்கும். எனினும் தேவைப்படும் போது காசாக்கிக் கொள்ளலாம். இவை சுழிவுட னேயே வழங்கப்படுகின்றன. அதாவது வட் டியைக் கழித்து மிகுதியைச் செலுத்டுக் கொள்வனவு செம்யலாம்.

5. முடிவுரை

வர்த்தகத்தில் உற்பத்தி நிறுவனங்க ளுக்கும் வர்த்தக நிறுவனங்களுக்கும் குறுங் காலக் கடன்கள் கே வைப்படுவ கணால் அவற்றை வழங்கும் பணச்சந்தை மிக முக் கியமாகின்றது. எனவே தான் பணச்சந்தை நிறுவனங்களும் பணச்சந்தை ஆவணங்களும் சரி பெருமளவில் முக்கியம் பெறுகின்றன. அரசாங்கம் பொதுப் படுகடன் நடவடிக் கைகளுக்கு பணச் சந்தைக் கருவிகளே பெரிதும் பயன்படுத்தப்படுகின்றன. இதனால் தனியாரும் சரி அரசாங்கமும் சரி பணச் சந்தையில் பெரிதும் சார்ந்திருப்பதாகக் கொள்ள முடியும்.

குறியிடல் Branding

குறியிடல் என்பது சந்தைப்படுத்துதலில் பெருமளவு பயன்படுத்தப்படுகின்ற விடய மாகும். சந்தையில் போட்டியாளர் பொருட் கள் சேவைகளிலிருந்து, தமது பொருட்கள் சேவைகளை வேறுபடுத்திக் காட்டும் வகை யிலும், நுகர்வோர் பொருட்களை இலகு வில் அடையாளம் காணும் பொருட்டும் உற்பத்தியாளர் அல்லது விற்பனையாளர் தமது பொருட்கள் சேவைக்கு வழங்கும் பெயர், வடிவம், உச்சரிக்கமுடியாத சின்னம், சொல் அல்லது இவற்றின் சேர்க்கையே குறியிடல் எனப்படுகின்றது. இக் குறியிட வில் பல்வேறு தந்திரோபாயங்கள் (Strategies) பின்பற்றப்படுகின்றன. இத்தந்திரோபாயங் களின் அடிப்படையில் குறியிடலை பல் வேறு வகையாக பாகுபடுத்திக் கூறலாம். அவ்வாறான ஒரு பாகுபாடு பற்றிய விளக் கத்தைத் தருவதே இக்கட்டுரையின் நோக்க LOTT (35LD.

குறியிடலின்போறு

பண்டப்பெயர் — Brand Name பண்டக்குறி — Brand Make வியாபாரப்பெயர் — Trade Name வியாபாரக்குறி — Trade Mark திரு. எல். பி. ஞானப்பிரகாசம், B, Sc. (Hons.) P. F. T. (Cey.) ஆசிரியர், ஹாட்லிக் கல்லூரி,

என்ற நான்கு கலைச் சொற்கள் அடிக் கடி பிரயோகிக்கப்படுவதை அவதானிக்க லாம். இவை நான்குக்குமிடையில் பெரு மளவு வேறுபாடு இருக்கின்றபோதிலும் பல சந்தர்ப்பங்களில் ஒன்றுக்குப் பதிலாக மற் றொன்று உபயோகிக்கப்படுவதை நடை முறையில் காணலாம். எனவே, நாம் முத லில் இந்த நான்கு கலைச்சொற்களுக்குமி டையிலான வேறுபாடுகளைப் புரிந்து கொண்டு, அதைத் தொடர்ந்து குறியிடல் தந்திரோபாயங்களைப் பற்றி ஆராய்வது

பன்படப் பெயர்

இது உச்சரிக்கக் கூடியதாகவும், குறியி டலின் ஒரு பகுதியாகவும் அமையும் பெயர், அல்லது சொல் என்பதாக அமையும்.

உதாரணமாக: CoCa - Cola, Panasonic, 7up, மில்கவைற், சன்லைற்

பண்டக் குறி

இது உச்சரிக்க முடியாத ஒரு சின்னம் (Symbol) அல்லது வடிவம் (Design) என் பதாக அமையும்.

வியாபாரப் பெயர்

சட்டாீதியான நிறுவனத்தின் பெயரே வியாபாரப் பெயர் எனப்படும். உ – ம்: வீவர் பிறதேஸ் கம்பனி லிமிட்டெட் Ford Motor Company

வியாபாரக் குறி

பண்டப்பெயரோ, பண்டக்குறியோ, வியாபாரப்பெயரோ சட்டப்படி பதிவு செய் யப்பட்டிருப்பின் அது வியாபாரக் குறி எனப் படும். இலங்கையில் 1982 ஆக்கவுரிமைகள் வியாபாரக் குறிகள் சட்டப்படி ஆக்கவுரிமை கள் வியாபாரக்குறிகள் பதிவுத் திணைக் களத்தில் பதிவு செய்யப்பட வேண்டும்.

இவ்வாறு பதிவு செய்யப்பட்டிருப்பின் அந்த குறியிடலை வேறெவரும் உபயோகிப் பின் சட்டப்படி நடவடிக்கை எடுக்கும் உரிமை குறியீட்டு உரிமையாளருக்கு வழங் குகின்றது.

குறியிடல் தந்**திரோபாயங்களின் அ**டிப்படை யில் குறியிட**லை**

- 1) உற்பத்தியாளர் குறியிடல் (Manufacturer Branding)
- 2) மீள் விற்பனையாளர் குறியிடல் (Reseller Branding)
- 3) கலப்புக் குறியிடல் (Mixed Branding)
- 4) பொதுக் குறியிடல் (Generic Branding) என நான்கு பெரும் பிரிவாக பாகு படுத்தவாம்.

உற்பத்தியாளர் குறியிடல்

உற்பத்தி செய்பவரே தமது பொருளுக்கு குறியிடுபவராக அமைவதையே இது குறிக் கிறது, இது

1) பல்உற்பத்திக் குறியீடு (Multi Product Branding)

2) பல் குறியீடு (Multi Branding)

என இரு வகைப்படும். பல் உற்பத்திக் குறியீடு குடும்பக்குறியீடு (Family Branding or Blanket Branding) என்றும் அழைக்கப் படுகிறது. ஒரு உற்பத்தி நிறுவனம் தான் உற்பத்தி செய்யும் பல்வேறு பொருட்களுக் கும் ஒரே குறியீட்டையே உடயோகிக்குமா னால் அது பல் உற்பத்தி குறியீடு எனப் படுகிறது

உதாரணமாக:- சிங்கர் தையல் இயந்திரம் சிங்கர் குளிர் சாதனப் பெட்டி சிங்கர் காற்றாடி சிங்கர் ரெலிவிசன் சிங்கர் தளபாடங்கள்

பல்குறியீடு என்பது ஒரு உற்பத்தி நிறுவனம், தான் உற்பத்தி செய்யும் பல் வேறு பொருட்களுக்கும் வெவ்வேறு குறி யீடுகளை வைத்தல். இது நுகர்வோனின் சுவை மாற்றத் தெரிவு உளப்பாங்குக்கு முக்கியத்துவம் கொடுத்து பின்பற்றப்படும் குறிப்பிடல் கொள்கையாகும்.

உகார எனப்பாக≀

ருபாக்கோ கம்பனி தான் உற்பத்தி செய்யும் பல்வேறுபட்ட சிகரட்களுக்கும் வேறுபட்ட பண்டப்பெயர்களை வைத்திருப் பது.

உ 🛊 ம்:– பிறிஸ்ரல், கோல்ட்லீவ், மட்டக் கோண்.

லீவர் பிறதேஸ் உற்பத்தி செய்யும் பல்வேறு சோப் வகைகளுக்கும் பல்வேறு பண்டப்பெயர்கள்.

உ∔ம்:– லக்ஸ், லைவ்போய், றெக்சோனா சன்லைட்.

மீள் விற்பனையாளர் குறியிடல்

இது தனிப்பட்ட குறியிடல் (Private Branding) என்றும் அழைக்கப்படும். ஒரு உற்பத்தியாளனின் உற்பத்திப் பொருட்கள் பிரபல்யமான சந்தைப்படுத்தும் நிறுவனத் பொதுக் குறியிடல் தினால் விநியோகிக்கப்படும் போது அச்சந் தைப்படுத்தும் நிறுவனம் அப்பண்டத்திற்கு தனது குறியிடலை வைப்பதைக் குறிக்கும்

உதாரணம்:- இலங்கையில் மோத்தா உற் பத்திப் பொருட்களான ஜெலி கிறிஸ்ரல், கஸ்ரட்பவுடர், போன்றவற்றை டெல்மேஜ் நிறுவனம் தனது குறியீட்டைப் பயன்படுத்தி விற்பனை செய்கின்றது.

கலப்பு குறியிடல்

ஒரே உற்பத்திப் பொருளுக்கு உற்பத்தி யாளர் குறியிடும், விநியோகஸ்தர் தனது குறியீடுமாக கலந்து குறியிடப்படும் சந்தர் பத்திலேயே அது கலப்புக் குறியீடாக அமை கின்றது.

உதாரணம்:- Michelin ரயர்களுக்கு Michelin Tires என்றும் Sears Tires என்றும் பெயர் வைத்தல்.

இது பண்டங்களுக்கு மேற்குறிப்பிட்ட எவ்வகையிலும் பிரத்தியேக பெயர்களையோ சின்னங்களையோ இடாமல் சந்தைக்கு விடுவதாகும்.

உதாரணம்:- ' நெய்' கோழித்தீன் நல்லெண்ணை

போன்ற பொருட்களுக்கு அப்பண்டங் களின் பெயர்களையே குறியீடாக வைத் தல இங்கு பிரத்தியேக சின்னங்களையோ பெயர்களையோ குறிப்பிடாமல் விடுதல்.

குறியிடல் என்ற விடயத்துடன் முத் திரையிடல் (Labeling) என்ற விடயத்தையும் சிலர் சம்பந்தப்படுத்துவர். இது குறியிடலி லிருந்து வேறுபட்ட ஒரு விடயமாகும். தக வல்களை வழங்கும் நோக்கோடு சட்டப் படி பொதிகளில், அல்லது கொள்கலன் களில் காணப்படும் அறிவித்தல்களே முத் கிரையிடல் எனப்படும். உதாரணமாக பாவனைக்காலம், தேறியநிறை என்பன வற்றை வெளிக்காட்டல், இதன்பாற்படும்.

காப்பொதுக்கமும் பொறுப்பொதுக்கமும்

காப்பொதுக்கம் என்பது இலாபத்திலிருந்து குறிக்கப்பட்ட களுக்கும், பொதுவான தேவைகளுக்கும் ஒதுக்கி வைப்பதாகும். இது வியா பாரத்தின் தற்பாதுகாப்பிற்கும், நிதி நிலைமையை ஸ்திரப்படுத்துவதற்கு மாகவுமே ஏற்படுத்தப்படுகின்றது. இது இலாபத்திலிருந்தே ஏற்படுத்தப் படும். உ – ம் பொது ஒதுக்கம், பங்கிலாபம், சமப் படுத்தும் நிதி என்பன வாகும்.

பொறுப்பொதுக்கம் என்பது ஏற்படக்கடிய நட்டத்திற்கு அல்லது செலவிற்கு ஒதுக்கிவைப்பதாகும். ஏற்பட்டு கொடுக்கவே ண்டிய செலவு களுக்கு ஒதுக்குவதும் இகனைக் குறிக்கும். பொறுப்பொதுக்கம் கண்டிப்பாக செய்யவேண்டியதாகும். இவ்வொதுக்கம் இவாபநட்டக் கணக்கில் வரவு வைப்பதன் மூலம் ஏற்படுத்தப்படும்.

உ-ம்: பெறுமானத் தேய்வொதுக்கம், அறவிடமுடியாக்கடன்

Appropriate Technology Services
121, POINT PEDRO ROAD
NALLUR, JAFFNA

w.Novement

உங்கள் எண்ண எழில் கோலங்களை உண்மைப் பிரதிகளாக்க

"CLITL'GLT கருண்" "PHOTO KARUN"

மாவைகலட்டி,

கிரிமலை.

சிறந்த கலர்ப்படங்களைப் படம்பிடித்துக் கொள்வதற்கு

சொரூபா போட்டோ சென்ரர் SORUBA PHOTO CENTRE

அத்துடன்

சொருபா வெல்டிங் வேர்க் சொப்

சகல**வி**தமான கேற், கிறில் வேலைகளும் செய்து கொடுக்கப்படும்

> உரிமையாளர்: க. செல்வகுமார் குப்பிழா**ன்**.

முறையில் வீடியோ, கலர் புகைப்படங்கள் பிடித்துக் கொள்ளவும், தெளிவான வீடியோ பிரதிகளை வாடகைக்குப் பெற்றுக் கொள்ளவும், திரைப்படப்பாடல்களை ஸ்ரீறியோ முறையில் ஒலிப்பதிவு செய்து கொள்ளவும் நாடுங்கள் !

2 5 11 11

ஸ்ருடியோ - வீடியோ - ஓடியோ

சென்ரர்

கோட்டைக்காடு

சுன்னாகம்.

பிரதீபா தொழிற்சாலை

மரக்கடைச்சல் வேலைகளும் தச்சுவேலைகளும். சகலவி தமான செய்து கொடுக்கப்படும்.

காங்கேசன்துறை

யாழ்ப்பாணம்.

வர்த்தகக் கப்பல்துறை அமைச்சில் உள்ள முக்கிய கம்பனிகள் Important company within the Ministry of Trade & Shipping

திரு: V. சிவானந்தயாலன், B. B. A. (Cev.)

லங்கா கஸேரீஸ் கம்பனி Ltd. (Lanka Canneries Company Ltd.)

1982 ஆண்டு செப்டெம்பர் 4ம் திகதி ஒர் வரையறுக்கப்பட்ட கம்பனியாக ஆரம் புக்கப்பட்டதாகும். சந்தைப்படுத்தல் அபி விருத்தி திணைக்களத்துக்கு சொந்தமாக இருந்த அத்தனைகல்லையிலும் நாரஹேன் பிட்டியிலும் உள்ள பழங்களைத் தகரத்தி லடைக்கும் தொழிற்சாலைகள் இரண்டும் இக்கம்பனியினால் கையேற்கப்பட்டதாகும் இக்கம்பனியின் அனுமதிக்கப்பட்ட பங்கு மூலதனம் 50m/- ஆகும். அதில் பங்கு மூல தனம் என்ற அடிப்படையில் 6m/- யினை ஏற்றுமதி அபிவிருத்தி சபை, இலங்கை அரச வர்த்தக (திரட்டிய ஏற்றுயதி) கூட்டுத் தாபனம், கூட்டுறவு மொத்த விற்பனை நிலையம் ஆகிய நிறுவனங்கள் சமமாக உள்ளிடு செய்துள்ளன.

விற்பனைத் தணைக்களகத் திற்குச் சொந் தமான மூலப்பொருட்கள், உணவுப்பொருள் கள், இயந்திரங்கள் போன்ற சொத்துக் களையும் இக்கம்பனி பயன்படுத்தி வரு கின்றது. இவற்றின் பணப் பெறுமதி 34.4 மில்லியன் என மதிப்பிடப்பட்டுள்ளது. இவ் முதலுக்காக வருடா வருடம் 18 வீத வட் டியும் அறவிடுகின்றது.

இக்கம்பனி (M.D) என்னும் வியாபாரக் குறியுடன் ஜாம், ஜெவி, தீம்பானம், சோஸ் பழச்சாறு, கிறிம்கள், ஊறுகாய்கள் சட்னிகள் தகரத்திலடைக்கப்பட்ட பழங்கள் மரக்கறி வகைகள் ஆகிய உட்பட 94 வகையான பொருட்கள் உற்பத்தி செய்து வருகின்றது அத்துடன் இவற்றினால் உற்பத்தி செய்யப் படுகின்ற ஜாம், தீம்பானம் ஆகியவற்றின் தரத்தை உறுதிப்படுத்தி (SLS) என்ற அடையாளத்தினை இலங்கை கட்டளை பணியகத்திடம் இருந்து பெற்றுள்ளது. அத் துடன் நிலைய வசதிகள், உபகரணங்கள் குறைவாயுள்ளதால் ஏனனய உற்பத்தி களுக்கு இவ் இவச்சினையைப் பெறமுடிய வில்லை இக்கம்பனி தமது உற்பத்தியின் பருமனை விரிவுபடுத்தும் நோக்குடன் எதிர் காலத்தில் வாசனைத் திரவியங்களடங்கிய வினாகிரி, வல்லாரை, பொண்ணாங்காணி நெல்லி, தேசிக்காய். தீம்பானம் போன்ற புதிய உற்பத்திகளை மேற் கொன்வதற் கான நடவடிக்கைகள் மேற் கொண்டு வரு

அண்மைக் காலமாக இவற்றின் மூலப் பொருள்கள் ஆகிய சீனி, பென்புன் கண் ணாடிப்பாத்திரங்கள். போத்தல்கள் டின்கள் இரசாயன பொருட்கள் ஆகியவற்றின் விலைகள் உயர்வடைந்ததன் காரணத்தால் உற்பத்தி செலவு அதிகரித்து சென்றது இதனால் இலாப அளவு குறைவடைந்தது. தற்போது இக்கம்பனி எதிர் நோக்கும் பிர தானமான பிரச்சனை என் வவெனில் அதன் இயந்திரங்கள் தேய்ந்ததும் பழமை வாய்ந் ததாகவும் இருப்பதுடன் இவ்வியந்திரங் களுக்கு உயர்ந்தளவு ஆட்பலமும் தேவைப் படுகின்றது. இதனால் திட்டமிட்ட இலக் கினை இலகுவாக அடைய முடியவில்லை எனவே தான் வெளிநாடுகளில் இருந்து நவீன இயந்திர தொகுதிகளை இறக்குமதி செய்து உற்பத்தியில் ஈடுபடுவதன் ஊடாக உற்பத்திச் செலவினை குறைத்து கொள் வதுடன் பொருள்களின் தரத்தினையும் உயர்த்திக் கொள்ளும்.

1988ம் வருடத்தில் லங்கா கன்னறீஸ் நிறுவனம் குளிரூட்டப்பட்ட பண்டை சாலை யொன்றினை நிறுவியுள்ளது. இதன்படி பழ பருவகாலங்களில் கூடிய அளவு பழத்தை சேமிக்கக் கூடியதாக உள்ளது. இதனால் பழ பருவகாலத்தில் பொருட்களை உற் பத்தி செய்து சேமிப்பதற்கான டின் போத் தல், சீனி போன்றவற்றுக்காக ஒதுக்க வேண் டிய பணத்தை சேமிக்கலாம். கொழும்பு டொக் யார்ஸ் (தனி) லிமிட்டெட். (Colombo Dockyard (Pvt) Ltd.)

இலங்கையில் கொழும்பு டொக்யார்ட்ஸ் சும்பனி (Ltd) யும் அதனது துணை நிறு வனமான கொழும்பு டிறை டோக்ஸ் கம் பனி(Ltd) (Colombo Dry Docks Co Ltd.) யும் இலங்கையின் கப்பல் திருத்தும். கப் பல்களை கட்டும் கைத்தொழில்களில் முன் னணியில் காணப்படுகின்றது டொக் யார்ட்ஸ் கம்புனி (Ltd.) 1971-08-01 திகதி முதல் செயற்பட்டு வருகின்றது. ஆரம்ப மூலதனம் 2 லட்சமாக காணப் பட்டது. 1989 செப்டெம்பர் 30 திகதி முடிவில் இக்கம்பனியில் 1307 பேர் தொழி லாளிகளாகக் காணப்படுகின்றனர். இவற் றில் 115 பேர் நிறைவேற்று உத்தியோகத் தர்கள் ஆக செயற்படுகின்றனர். இக்கம் பனிக்கு கப்பல் கூட்டுத்தாபனம் 75% பங் குகளையும். ஒசன் சிப்பிங் நிறுவனம் 25% பங்குகளையும் கொள்வனவு செய்து மூஸ தனத்தை உள்ளீ ந செய்துள்ளது.

இக்சம்பனிபின் பிரதான தொழிற் பாடுகள் வருமாறு:

கப்பல் திருத்தும் உலர் மேடைகளைப் பேனுதல்

இலங்கையில் உள்நாட்டுக் கப்பல்களை யும் வெளிநாட்டுக் கப்பல்களையும் திருத்து வதற்காகவும் பழுது பார்ப்பதற்காகவும் உலர் மேடைகள் (Dry Docks) நிர்மாணிக் கப்பட்டுள்ளது. இவற்றை பேணுவதுடன் காலத்துக்குக் காலம் அபினிருத்தியும் மேற் கொள்ளப்படுகின்றது. 1,00,000 D. W. T. நிறை கொண்ட கப்பல்களுக்கான உலர் மேடைகளை பேணும் நடவடிக்கையில் ஈடுபடுகின்றது. 4 உலர் மேடைகள் இலங்கையில் காணப்படுகின்றது.

2. கப்பல்களை திருத்துதலும் பழுதுபார்த் தலும்,

இக்கம்பனி ஆரம்பத்தில் உருவாக்கிய தன் பிரதான நோக்கம் எல்லாம் கப்பல் கூட்டுத்தாபனத்தின் கப்பல்களையும் வெளி நாடுகளில் வாடகைக்கு அமர்த்தும் கப் பல்களையும், திருத்துப், பழுது பார்க்கும் நடவடிக்கையில் ஈடுபட்டு வருகின்றது. உலர்துறைகளிலும் அதே நேரம் கடலில் நங்குரமிட்ட கப்பல்களையும் திருத்தும் நடவடிக்கையை மேற்கொண்டு வருகிறது.

3. புதிய உருக்கு கப்பல்களை கட்டுதல்

இக்கம்பனியின் கப்பல் கட்டும் கைத் தொழில் கடந்த சில வருடங்களாக அபி விருத்தி அடைந்து வருகின்றது. 1988/89 ஆண்டு காலப்பகுதியில் பின்வரும் புதிய சிறிய உருக்கு கப்பல்களை சுட்டி வழங்கி யுள்ளது.

- மாலைதீவு அரசுக்கு 4 மீன் பிடி படகுகள்.
- அறைமுக அதிகாரசபைக்கு தேவை யான இழுவைப் படகு
- 3) பாதை அபிவிருத்தி அதிகார சுமைக்கான 12 படகு
- பாதை அபிவிருத்தி அதிகாரசபைக் கான 100பயணிகள் செல்லக்கூடிய
 இமுவைப் படகு
- 5) இலங்கை கடல் படைக்கென ரோந் துப் படகுகளை மீள் பொருத்தல் 03 இயந்திரப் படகுகளை செப்ப னிடல்

பொது ஏந்திரவியல் வேலைகளைக் செய்தல்

கடந்த சில ஆண்டுகளில் கப்பல் துறை யில் தேக்க நிலை ஏற்பட்ட வேளையில் பொது எந்நிரவியல் நடவடிக்கையினை பன்முகப்படுத்தியது. இதன் அடிப்படையில் பில்வரும் பொது ஏயந்திரவியல் பணிகளை ஆற்றியுள்ளது.

- 55 ஆயுத உறைகளை செய்து வழங்குதல்
- பேற்றோலிய கூட்டுத்தாபனத் துக்கு 5 000 சலன்களையுடைய 10 எண்ணை தாங்கிகளை செய்து வழங்கல்

- 3) வாயு கம்பனிக்கு 6 000 சிலின்டர் களை செய்வித்து வழங்கல்
- பொது நிர்மாணிப்பு வேலைகளை மேற் கொள்ளல்
- ஏந்திரவியல் தொழில் நுட்ப சேவைகள் வழங்கல்

7. பொருட்களை வியாபாரம் செய்தல்

கடந்த சில காலங்களில் நாட்டின் அமை தியற்ற தன்மை காரணமாக கப்பல் துறை முயற்சி மிகவும் மோசமாக பாதிப்படைந்துள் ளது. இதன் காரணத்தால் இக் கம்பனியின் செயற்பாடு மிகவும் மோசமாக பின்னடைந் துள்ளது. இதனால் கம்பனியை இலாபமா கவும் திறமையாகவும் நடத்தி செல்வதற் சாக வேறு இலாபம் தரக் கூடிய மார்க்கங்க ளைத் தேடிச் செல்லவேண்டி ஏற்பட்டது. அத்துடன் சர்வதேச சமுத்திர கைத்துறையில் ஏற்படுத்தப்பட்ட கமான பிரசாரத்தாலும் வெளிநாட்டுக் கப்பல்கள் திருத்தங்களை மேற்கொள்வ தற்காக இங்கு வருவது வெகுவாக குறைந் தது. இதன் காரணங்களினால்] தமக்கு சார்பான பிரசாரங்களில் மிகவும் தீவிரமாக ஈடுபடவேண்டியுள்ளது.

சிலோன் சிப்பிங் லைன்ஸ் கம்பனி Ltd. Ceylon Shipping Lines

1954 ஆண்டு பெப்ரவரி 6ம்! தகதி உண வுத் திணைக்களத்துக்கு தேவையான சுப்பல் களை அமர்த்தும் தொழில்களிலும் வெளி நாட்டுக் கப்பல் சொந்தக் காரர்களுக்கான முகவராகக் கடமையாற்றுவதிலும் ஈடுபட்டு வந்த இக்கம்பனி 1979ம் ஆண்டு வர்த்தகக் கப்பல்துறை அமைச்சின் பணிப்புரையின் பெயரில் ஓவ்வொன்றம் 10/- பெறுமதியான 40, 24, 270. ரூபா பெறுமதியான பங்கு முதைனத்தை பொது மக்களுக்கு வழங்கி தமக்குத் தேவையான நீண்டகால நிதியினை பெற்றுக் கொண்டது. இவ் வழங்கிய பங்கு மூலதனத்தில் பெரும் பகுதியினை கப்பல் கூட்டுத்தாபனம் கொண்டுள்ள காரணத்தி

ளால் இக் கம்பனியினைப் கப்பல் கூட்டுத் தாபனத்தின் பிரதான துணைக் கம்பனியாக அழைக்கப்படுகின்றது.

இக் கம்பனியின் பிரதான தொழில் பாடுகள் வருமாறு.

1) கப்பல் முகவர்களாக தொழில் படுதல்

வெளிநாட்டு கப்பல் உடமையாளர்க ஞுக்கு கப்பலோட்டிகளை அமர்த்தம் கம் பனிகளாகவும் நப்பிக்கை பெற்ற முகவர்க ளாகவும் சடமையாற்றுவதன் மூலம் உயர்ந் தளவு வருமானத்தை உழைத்துள்ளது. பின்வரும் வெளிநாட்டு கம்பனிகளுக்கு சப் பல் முகவராக கடமை புரிந்து வருகின் றது

- 1) அமெரிக்கன் பிறெசிடென்ற் லைன்ஸ்
- 2) ஜப்பான் கவசாகிகிசென் கைஷாலைன்
- 3) ஜப்பான் G. M. S. லைன்
- பர்மாவின் பார்மா வைவ் ஸ்டார் லைன்ஸ்

2) தேர்வையற்ற கடைகளை முகாமை செய்தல்

இலங்கையில் உருவாக்கப்பட்ட தீர்வை யற்ற கடைகளை முகாமை செய்யும் அர சாங்கத்துறை நிறுவனமாக இக்கம்பனி செயற்பட்டு வருகின்றது.

ஆழ் கடல் கப்பல் சேவையினை நடாத் துதல்

மேல் வங்காள விரிகுடாத் துறையில் அதாலது சல்கத்தா, கிட்டாகொங் ஆகிய துறைமுகங்களிடையில் சேவையினை நடத்தி வருகின்றது. 9 நாட்களுக்கு ஒரு சப்பல் என்ற முறையில் அவை செயற்பட்டு வரு கின்றது அத்துடன் சென்னைக்கும் கொழும் புக்கும் இடையில் கப்பல் சேவையினை நடாத்தி வருகின்றது.

கரையோர கப்பல் சேவையினை நடாத் துதவ்

் இக் கம்பனியின் கப்பல் சேவைப் பிரிவு காந்கேசன்தறை, திருகோணமலை, கொ

ழும்பு, காலி துறைமுகங்களுக்கிடையில் கரையோரங்களுக்கிடையிலான இணைப்பு சேவயைனை நடாத்தி வருகின்றது. உணவுத் திணைக்களத்தின் அத்தியாவகிய உணவுப் பொருட்கள் ஆகிய அரிசி, சீனி, மா, எரி பொருள்கள் போன்றவற்றை கொண்டு செல்லும் கப்பல் சேவை ஆகும். அத்துடன் காங்கேசன்துறைக்கும் கொழும்புக்கும் இடையில் லங்கா சீமேந்து கம்பனியின் சீமேந்தையும் எடுத்து செல்கின்றது.

கொள்கலன்களை பழுது பார்த்தலும் வைப்பில் இடலும்.

கப்பற் சொந்தக்காரர்களுக்கும், கொள் கலன்களை குத்தகைக்கு விடும் கம்பனி களுக்கும் கொள்கலன் பழுதுபார்த்தல் வசதியினை வழங்குதல் இதற்காக ஊறு கொடவத்தையில் கொள்கலன் கேள்வு நிலையம் ஒன்றினை உருவாக்கியுள்ளது.

6) பிரயாண முகவர்களாக செயற்படுதல்

கற்றுலா பயணிகளுக்கு தேவையான படகு சேவைகளைப் பெற்றுக் கொடுப்பதுடன் விமான பயணசேட்டுக்களை பெற்றுக் கொடுத் தல் தங்கும் இடவசதிகளை ஏற்படுத்தி கொடுத்தல் போன்ற நடவடிக்கைகளை மேற்கொண்டு வருகின்றது. அத்துடன் ஐயட்டாபாட்டா போன்ற சர்வதேச நிறு வனங்களினால் அங்கேரிக்கப்பட்ட பயண முகவராகவும் செயற்படுகின்றது.

துறைமுக சேவைக் கம்பனி லிமிட்டெட் (Port Service Company Ltd)

1964 ம் ஆண்டு இலங்கை கம்பனி சட் டத்தின் கீழ் பதிவு செய்யப்பட்டு கூட்டி ணைக்கப்பட்டு 1972 ம் ஆண்டு வியாபார நடவடிக்கைகள் ஆரம்பிக்கப்பட்டது. சப்பல் சேவைகளை வழங்குவதுடன் துறை முகத் தில் வேறுட்ட சேவைகளை வழங்கிவரு கின்றது. இதன் பிரதான நோக்கங்களில் ஒன்று கப்பல் முகவராக செயற்படுவதே ஆகும். அதாவது கப்பல் கூட்டுத்தாபனத் துக்கு சொந்தமானதும் வாடகைக்கு அமர்த் தப்படும் சுப்பல்களுக்கு தேவையான வசதி களை வழங்கி வருகின்றது. அத்துடன் சிலோன் சிப்பிங் கம்பனி சிலோன் ஓசன் வைன்ஸ் ஆகிய கம்பனி நிறுவனங் கள் முகவராக கடமையாற்றும் கப்பல் களுக்கும் முகவராக பரிந்து கடமை வருகின்றது. இக்கம்பனியில் இப்பணிக்காக 90 பேர் சேவையில் ஈடுபட்டுள்ளனர்.

நாட்டில் ஏற்பட்ட அமைதியற்ற நிலமை துறைமுக நடவடிக்கையில் தடங் கல்களை ஏற்படுத்தியது இது இக்கம்பனி யின் செயற்பாட்டை மிகவும் மோசமாக பா தித்தது. இதன் காரணத்தில் 1989 இல் சராசரியாக. 3,85 000 ரூபா நட்டமும் 1989 ஜுலை வரை முதல் ஆறுமாதத்தில் 625 000 ரூபா நட்டமும் ஏற்பட்டது.இதன் காரணத்தால் இக்கம்பனி தனது வியாபா ரங்களை விரிவுபடுத்த வேண்டி ஏற்பட்டது 1989 ம் அண்டு மே மாகம் மாலுமிகளுக் கப்பலோட்டிகளுக்கும் தேவையான (Hib பண்டங்களை விற்பளை செய்வதற்காக தீர்வை யற்றகடை (Duty Free Shop) ஆரம் பிக்கப்பட்டது. ஆரம்பத்தில் மதுபானம் மாத்ரிரும் விற்பனை செய்பப் பட்டது. பின்னர் மின்சாரப் பொருட்கள் உட்பட அநேக பொருட்கள் தீர்வையில் லாத முறையில் விற்பனை செய்யப்படுகின் றது. அத்துடன் இக் கம்பனியின் வியாபாரக் தினை விரிவுபடுத்தும் அடிப்படையில் 1989ம் ஆண்டு இலங்கை காப்புறுதிக் கூட்டுத் தாபனத்தின் முகவராக செயற்படும் அங்கி காரத்தினையும் பெற்றுள்ளது. இதன்படி அரச நிறுவனங்களுக்கு காப்புறுதி செய்யும் வேலையை ஆரம்பித்துள்ளது. அத்துடன் அரச மற்றும் நிறுவனங்களில் கட்பல் சரக் குகளை இறக்கும் பிரதிநிதியாகவும் செயற் பட்டு வருகின்றது.

இலங்கை மனுபக்சர்ஸ் அன்ட் மேர்சன்ட்ஸ் கம்பனி லிமிட்டெட் (Ceylon Manufactures & Merchants Ltd)

இக்கம்பனியானது கொழும்பு வர்த்த கக் கம்பனித் தொகுதியின் பண்ட விற் பனை வாரிசாக 1964 டிசெம்பர் 1 ஆந் திகதி செயற்படத் தொடங்கி 1976 ஜன வரி 14 ஆந் திகதி தொழில் கொள்ளல் சட்டத்தின் கீழ் அரசாங்கத்தால் பொறுப் பேற்கப்படும் வரை அவ்வாறிருந்தது பின் னர் 1976 ஆண்டு அரச கம்பனியாக மாற் றப்பட்டு தொழில் பட ஆரம்பித்தது.

வியாபாரத்தின் பிரதான தொழில்பாடுகள்

இச்கம்பனி முக்கிய மூன்று வகைக்குள் அடங்கும் வியாபாரத் தொழிற்பாடுகளில் ஈடுபட்டுள்ளது.

- அ) பொருட்களை இறக்குமதி செய்தலும் விநியோகித்தலும்
- ஆ) உற்பத்தியாளர்கள் வழங்கீட்டாளர் களிடமிருந்து உள்நாட்டில் கொள் வனவு செய்யப்பட்டதும் கம்பனியால் உற்பத்தி செய்யப்பட்டதுமான பொருட்களை விற்றலும் விநியோ கித்தலும்.
- இ) இலங்கையிலுள்ள வெளிநாட்டுத் தலை மைக் கம்பனிகளின் பிரதிநிதியாகக் கடமையாற்று தலும் குறிப்பாகக் கேள் விப் பத்திரங்கள், வியாபார விசார ணைகள் முதலியவற்றில் பங்கு பற் றுகலும்.

கையாளப்பட்ட வியாபாரப் பொருட்கள் வரு மாறு

கம்பனியால் கையாளப்பட்ட பொருட் கள் பின்வரும் பரந்த வகைகளுக்குள் அடங்கு கின்றன.

- அ) விவசாய இயந்திரங்களும் கைக்கருவி களும், சாதனங்களும்.
- ஆ) கைத்தொழில் இயந்திரங்களும், கைக் கருவிகளும், மாற்றுறுப்புகளும்
- இ) கட்டடப் பொருட்களும், சுகாதார ஏற்பாட்டு உபகரணங்களும்.
- ஈ) ஸ்ப்றோயர்கள், இரசாயனங்கள் உட் பட பெருந்தோட்டங்களுக்கான வளங் சுற் பொருட்கள்.
- உ) மின்சாரப் பொருட்கள்
- ஊ) டயர்கள், டியுப்கள், மோட்டார் மாற் றுறுப்புக்கள்
- எ) ஆ**ர**்வு கூட உபகரணமும் இரசாயனங் களும்

தமது சகல உற்பத்திப் பொருள்களை யும் சில்லறையில் விற்பதற்காக மில்கோவு டன் இணைத்து விறியோக நிலையம் ஒன் நினை ஆரம்பித்துள்ளது. அத்துடன் சுய தொழிலில் ஈடுபடும் இளைஞர்களுக்கு உப கரணங்களை இலவசமாக வழங்குவதன் ஊடாக ஜனசலிய திட்டத்திற்கும் தனது உகவியை வழங்கியுள்ளது.

லங்கா மில்க் பூட் கம்பனி லிமிட்டெட் (Lanka Milk Foods (C. W. E) Ltd)

இக்கம்பனி சிறந்த கரத்தினை உடைய பாலையும் டால் மாவினையும் பால் உற்பத்திப் பொருட்களையும் நாட்டு மக்களுக்கு நியாய மான விலையில் வழங்கும் நோக்குடன் வர்த்தக கப்பல் துறை அமைச்சினால் 1983ம் ஆண்டு ஆரம்பித்து வைக்கப்பட்டது ஆகும் இக் கம்பனிக்கு கூட்டுறவு மொத்த விற்பனை நிலையம் தேசிய காப்புறு கேட்டுத்தாபனம், தொழிலாளர் நம்பிக்கை நிதியும், பொது மக்கள் மூலதனம் இடப்பட்டு உருவாக்கப் பட்டது ஆகும்.

இக்கம்பனி முழு ஆடைப்பால்மா,குழந் தை பால்மா அடைநீக்கிய பால்மா போன் றவற்றை இறக்குமதி செய்து பொதியில் அடைத்து விற்பனை செய்கின்றது. இவற் நால் சந்தைப்படுத்தப்படுகின்ற 'லக்ஸ்டிறே' என்றவியாபாரக் குறியுடனான பால்மானற் பனை புரள்வுகூடிய பால்மாஆகும். இலங்கை மக்களின் ஆடைப்பாற் தேவையில் 42% வீதத்தை இக் கம்பனியே நிறைவேற்றி வருகின்றது, அதே போன்று குழந்தைகளுக் கான பால்மாவினை ''விட்டாமில்க்'' என்ற வியாபாரக் குறியுடன் நாடு பூராக சந்தைப் படுத்தி வருகின்றது. 1990 ஆண்டு ஏப்ரல் முதலாவது வாரத்தில் மற்றுமொரு சிறுவர் களுக்கான பால்மாவினை 'விற்றாஸ்பிறே' என்னும் வியாபாரக் குறியுடன் நாடு பூராக அறிமுகப்படுத்தியுள்ளது. இதில் எண்ணை, கனியுப்புக்கள், விற்றமின்கள் போன்றவை உள்ளடங்கியுள்ளது

சதொச பிறின்டேர்ஸ் கம்பனி லிமிட்டெட் (Sathosa Printers Co Ltd)

கூட்டுறவு மொத்த விற்பனை நிலையத் தின் அச்சகப் பகுதியைப் பொறுப்பேற்றுள் ளது. பிரதான துணைக்கம்பனியாக சதோச பிறின்டேர்ஸ் லிமிட்டெட் 1983 ம் ஆண்டு ஆரம்பிக்கப்பட்டது. ஸ்தாபனத்தின் பலத ரப்பட்ட அலுவல்களை பிருதித்திப்படுத்து வதற்காக 1983 ம் ஆண்டு பிற்பகுதியில் ஒரு விளம்பரப்பிரிவு அங்கே ஏற்படுத்தப் பட்டது.

வர்த்தக கப்பற்தறை அமைச்சின் கீழ் இயங்கிவந்த பல ஸ்தாபனங்களின் அச்சக வேலைகளையும், விளம்பர சேவைகளையும் அளிப்பதே இதன் தொழிலாக இருந்து வந்துள்ளது.

கடந்த இரண்டு ஆண்டுகளின் இதன் நட வடிக்கை

1988 ம் ஆண்டு மே மாதம் விளம்பரப் பகுதியையும் ஆளுநர்சபைக் காரியாலயத் தையும் புதிய கட்டிடத்திற்கு மாற்றிக் கொண்டது. இக்கம்பனியின் நிதியிலிருந்தே இந்தப் புதிய குளிருட்டப்பட்ட கட்டிடத் தைக் கட்டி முடித்தது.

இந்த ஆண்டில் இக்கம்பனியிடம் முன்பு இருந்த காலம் கடந்த 'டைப்செற்ரிங்'' முறை யந்திரங்களை மாற்றி நவீன ''வரிடைப்பர்'' முறை இயந்திரங்களைப் பொருத்திக் கொண்டது. இதற்கு 2.2 மில்லியன்ரூபா செலலானது.

தேசிய அபிவிருத்தி வங்கியுடன் செய்து கொண்ட கடன் ஒப்பந்தத்தின் கடிப்படை யிலேயே இது வாங்கப்பட்டது. முன்பு வெளி அச்சகங்களைக் கொண்டு தமது வேலைகளை செய்து கொண்டிருந்த அச்சக விளம்பரப் பகுதியினதும். பகுதியினதும், நீண்ட கால சேவையை இந்த புதிய கொம்பி யூட்டர் அடிப்படையில் இயங்கும் யந்திரங் கள் பூர்த்தி செய்தன. 16 பாஷைகளில் அச்சு வேலைகளைக் கவனிக்கக்கூடிய இயந் திரம். எமது 3 பாஷைகளின் களைப் பூர்த்தி செய்து இந்த இரண்டு பகுதிகளின் வேலைத் திறனையும் செய்து வரும் வேலைசளின் அளவையும் அதிகரிக் கச் செய்தது.

எதிர்காலத்தில் மேற்கொள்ள திட்டங்கள்:-

ஸ்தாபனத்தை அபிவிருத்தி செய்ய பல முட்டுக்கட்டைகளை எதிர்நோக்கவேண் டியிருக்கிறது. காணிப்பற்றாக்குறை, சாரப் பற்றாக்குறை இவைகளினால் ஸ்தா பனத்தை மேலும் விஸ்தரிக்க முடியாது இருக்கின்றது. இப்பொழுது ஒரு புதிய 'டிரான்ஸ்பொமரை'ப் பொருத்தி இது அச் சகத்துடன் இணைக்கப்பட்ட பின் வேலைத் திறன் அதிகரிக்கும் என நம்புகின்றோம். சதொச பிறின்டேர்ஸ் லிமிட்டெட் பனத்தின் கீழ் விளம்பர முகவர் நிலை இணைக்கப்பட்ட wib ஒன்றை ஒன்றாக பணிப்பாளர் சபையின் கீழ் ஸ்தாபிப்பதற் கான ஒரு தீர்மானம் கொள்கையளவில் ஏற்றுக்கொள்ளப்பட்டுள்ளது.

வருமானத்தைப் பெருக்கிக் கொள்ள சந்தைப்படுத்தும் மற்றும் அச்சக விளம்பர சேவைகளை தனியார்துறைக்கும் அளித்து வருகின்றது. இவைகள் ஊடாக வரு மானத்தை வருங்காலத்தில் 25 சதவீதம் பெறலாம் என எதிர்பார்க்கப்படுகின்றது.

சதொச கம்பியூற்றர் சேவைகள் கம்பலி (Sathosa Computer Services Co Ltd)

கூட்டுரவு மொத்த விற்பனை நிலை யக்தின் (C.W E) பிரதான துணைக்கப்பனி யாக கோணட்படுகிறது. 1982ல் சப்பனிகள் கட்டளைச் சட்டதின் கீழ் பதிவு செய்யப் பட்டு இக்கப்பனி உருவாக்கப்பட்டது. இதனது அனுமதிக்கப்பட்ட முலதனம் ரூபா 5 00,00000, ஆவதுடன் வழங்கிய பங்கு மூலதனத்தின் அளவு ரூபா 16,63,960/-ஆகும். இம்மூலதனத்தின் பிரதான பங்கா ளியாக கூட்டுறவு மொத்த விற்பனை நிலையம் காணப்படுகிறது. அத்துடன் வர்த் தக கப்பற்துறை அமைச்சின் கீழ் உள்ள அரசாங்கத்துறைக் கூட்டுத்தாபணங்கள் பங் சாளிகளாக உள்ளணர்

தமது கணணி தொடர்பான சேவை சளை முதலில் வர்த்தசக் கப்பற் சேவை அறமச்சின் கீழ் உள்ள திணைக்களங்களுக் கும் கூட்டுத்தாபனங்களுக்கும் ஏனைய நிறு வனங்களுக்கும் பின்னர் ஏனைய அரசாங்கத் தனியார்துறை நிறுவனங்களுக்கும் விஸ்த ரிக்கவுள்ளது. இவற்றின் நோக்கம் எல்லாம் அரசாங்கத் துறை தனியார் துறை நிறுவ னங்களின் செயற்பாட்டினை கணணி மயப் படுத்துவதேயாகும்

இக் கம்பனியின் பிரதான தொழிற்பா டுகள்வருமாறு

1) அரச நிறுவனங்களுடன் கணணியய படுத்தல் தொடர்பாக கலந்தாராய்தல் 2) மென்சாதன அபிவிருத்தியில் ஈடுபடல் 3) வசதிகள் நிர்வாக பயிற்சியினை வழங்கல் 4) பணியகச் சேவைகளை வாடிக்கையா ளர்களுக்கு அளித்தல்

சதேசா மோட்டார் கம்பனி லிமிட்டெட் (Sathosa Motors Ltd)

1982 ஆம் ஆண்டின் 17ம் இலக்க கம்பனிச் சட்டத்தின் கீழ் பதிவு செய்யப்பட்டு உரு வாக்கிய சதொச மோட்டார்ஸ் அதன் வர்த் தக நடவடிக்கைகளை 1985 ஜனவரி 1 திசதி ஆரம்பித்தது. இக்கம்பனி கூட்டுறவு மொத்த விற்பனை நிலையத்தின் பிரதான துணைக் கம்பனியாகும்

இக்கம்பனியின் பிரதான நோக்கம் எல்லா வெளிநாட்டுகளிலிருந்து இசுசு மோட்டார் வாகனங்களையும் அதற்கான உதிரிப்பாகங் களையும் இறக்குமதி செய்து விற்பனை செய்கின்றது. அத்துடன் விற்பனையின் பின்னர் இவ்வாகனச் சொந்தக்காரர்களுக்கு திருத்தல் மற்றும் ஏனைய சேவைகளை அளிந்து வருகின்றது. இக்கம்பனி ஐப்பானி லுள் வரையறுக்கப்பட்ட இசுசு மோட்ட டாஸ் ஓ. சீல் டிஸ்டிபியுட்டாஸ் நிறுவனத் தினது ஏக பிரதி நிதியாகக் கடமையாற்றி வருகின்றது.

நிறுவனத்தால் இறக்குமதி செய்யப் படும் உதிரிப்பாகங்களின் விற்பனை நாடு முழுவதும் பரவலாக்கும் நோக்குடன் எதிர் காலத்தில் வினியோகத்தர்களின் எண்ணிக் கையை 50 வரை உயர்த்தத் திட்டமிடப் பட்டுள்ளது. அத்துடன் உதிரிப்பாகங்களுக் கான வியாபார வாய்ப்புக் கூடிய இடமான கொழும்பு பஞ்சிகாவத்தையில் சில்லறை விற்பனையகமொன்றை நிறுவுவதற்கான நடவடிக்கைகள் மேற்கொள்ளப்பட்டு வரு

இக் கம்பனியின் பிரதான துணைக் கம்பனியாக சதொச எந்திரவியல் சேவை (தனியார்)சம்பனியினை உருவாக்கியுள்ளது.

இலங்கை வங்கியும் இளைய சமுதாயத்துக்கு அதன் பங்களிப்பும்

க. **கணேசமூர்த்தி,** மா**வட்ட முகாமையாளர்,** இலங்கை வங்கி, யாழ்ப்பாணம்.

இற்றைக்கு சரியாக 50 வருடங்களுக்கு முன்பு தோன்றி இன்று இந்த நாட்டில் பொருளாதாரத்தில் முக்கிய பங்கு வகிக்கும் வங்கிகளில் ஒரு வங்கியாக இலங்கை வங்கி மிளிர்கின்றது. ஏனைய அரச வணிக வங் கிகளை விட முன்னணியில் நிற்கும் ஒரு வங்கியாகவும் இது திகழ்கின்றது.

இரண்டு தசாப்தங்களுக்கு முன்னர் வங்கிச் சேவைகள் குறிப்பிட்ட ஒரு சாரா ருக்கு மட்டுமே பயனுள்ளதாக இருந்தன. அதாவது குறிப்பிட்ட ஒரு சாரார் மட் டுமே வங்கிச் சேவைகளைத் தமக்காகப் பயன் படுத்திக் கொண்டார்கள்.

ஆனால் ஒரு சமுதாயத்தின் பொது வான வளர்ச்சிக்கும் பொருளாதார முன் னேற்றத்துக்கும் வங்கிச் சேவைகள் ஒவ்வொரு ருவர் வாழ்விலும் மட்டுமல்ல ஒவ்வொரு துறையிலும் கூட பின்னிப் பிணைந்திருக்க வேண்டும் என்பது இப்போது எல்லோரா லும் ஏற்றுக் கொள்ளப்பட்ட ஒரு விடய மாகி விட்டது. இதற்கமைய வர்த்தக வங் கிகளும் பாரிய அளவில் தம் சேவைகளைப் பன்முகப்படுத்தியுள்ளன,

தேசத்தின் பாரிய வங்கியான இலங்கை வங்கி இதில் முன்னோடியாகத் திகழ்வதை ஒருவரும் மறுக்க முடியாது. இலாப நோக் கைக் கருத்தில் கொள்ளாது சமூக பொரு ளாதார வளர்ச்சிக்காகப் பல திட்டங்களை இலங்கை வங்கி கடத்த பத்து வருடங்களில் அமுல் செய்திருக்கிறது. குறிப்பாக அதன் ஐம்பதாவது ஆண்டு நிறைவையொட்டி அறிமுகம் செய்யப்பட்ட பல திட்டங்கள் நமது சமுகத்தின் எதிர்கால சுபீட்சத்தை மட்டுமே பிரதான நோக்காகக் கொண் டவை.

குழந்தையிலிரு**ந்து** முதியோர் வரை. பெரும் தொழிலதிபர்கள் முதல் சாதாரணக் குடிசைக்கைத்தொழில் செய்யும் ஏழை வரை எவரை எடுத்தாலும் அவருக்காக, அவர் நலனுக்காக ஒரு திட்டம் இலங்கை வங்கி யில் இருக்கின்றது. விவசாயம், மீன்பிடித் தொழில், கால் நடைவளர்ப்பு, வர்த்ததம், இன்னோரன்ன தொழில் துறைகள், வீடமைப்பு எந்தத் துறைக்கும் நிதியுதவி அளிப்பதற்கும் இலங்கை வங்கியின் சேவைகள் விரிவு படுத் தப்பட்டிருக்கின்றன.

சுருக்கமாகச் சொன்னால் ஒரு சமுதா யத்தின் வளர்ச்சிக்கு ஆணிவேராக உள்ள நிதித்துறை, இலங்கை வங்கியையே பெரு மளவில் ஆதாரமாகப் பற்றியிருக்கிறது.

நமது எதிர்காலம் இளைஞர்களினதும் மாணவர்களினதும் கைகளில்தான் தங்கி இருக்கின்றது என்பதை அனைவரும் அறி வர். அதனால்தான் நமது திட்டங்களில் பல அவர்களது நன்மை கருதியே அமைக் கப்பட்டிருக்கின்றன. இத்திட்டங்கள் ஒவ் வொரு மாணவனும், ஒவ்வொரு இளைஞ னும் அறிந்திருக்க வேண்டியவை மட்டுமல்ல சரியாகப் பயன்படுத்திக் கொள்ளவும் வேண் டியவை.

முன்பெல்லாம் பெற்றோர்கள் 90:115 பிள்ளை பிறந்தவுடனேயே அதன் எதிர் காலத்தைத் திட்டமிடுவது மிகவும் தென்றே சொல்லணேண்டும். பெரும் பணக் காரராய் இருந்தால் பெற்றோர்தம் சொத்து பிள்ளைகளுக்கு வரும். பணமிருப்பதால் அந்தப் பிள்ளையின் தேவைகளும் நிறை வேறும். ஆனால் ஒரு ஏழைப் பெற்றோர் தன் பிள்ளையின் எதிர்காலத்தைத் திட்ட மிட வசதியும் இராது வாய்ப்பும் இராது இதன் காரணமாகத் தான் பல இளைஞர் கள் சரியான படிப்பின்றியும், தம் வாழ் வைச் கொண்டு நடத்தச் சரியான தொழில் வருமானம் முதலியவை இன்றியும் இன்று சிரமப்படுகின்றார்கள்.

மாணவப் பருவத்தைக் கடக்கும் நேரத் தில் மேல்படிப்புக்கான பணம், அல்லது சுய மாக ஒரு தொழிலை ஆரம்பிப்பதற்குத் தேவையான முதலீடு என்பன இருந்திருந் தால் இன்று எமது இளைஞர் சமுதாயம் மிகவும் முன்னேறிய ஒரு சமுகமாக இருந் திருக்கும் என்பதே எம் கணிப்பு. அதிஷ்டவசமாக வெளிநாட்டு வேலை வாய்ப்புக்கள் பெருமளவில் நம்மவருக்குக் கிடைத்திருப்பதால் பல குடும்பங்களுக்கு நிதி நிலையில் பெரும் கஷ்டம் தற்போது இல்லை என்பதையும் நாம் ஒப்புக் கொள்ளத்தான் வேண்டும்.

ஆனால் வெளிநாட்டு வேலை வாய்ப் பையே நம்பி எமது சுயமான தேவைகளை நிறைவேற்றும் தொழில், மற்றும் கல்லி முதலியவற்றைப் புறக்கணிப்பது எமது பிள்ளைகளின் எதிர்காலத்துக்கு நாம் செய் யும் மகத்தான துரோகமாகும்.

வெளிநாட்டிலிருந்து அனுப்பப்படும் பணம் எத்தனை குடும்பங்களால் திட்ட மிடப்பட்டுச் செலவு செய்யப்படுகின்றது என்பதை ஆராய்ந்தால் நமக்குப் பெரும் திகைப்பாக இருக்கும். ஆடம்பரப் பொருட் களில் பெரும்பாலான பணம் செலவழிக்கப் படுகின்றது. இதனால் வெளிநாட்டிலிருந்து வியர்வை சிந்தி உழைத்த பணம் இன் கௌரு வெளிநாட்டின் வர்த்தக பொருட் களை இறக்குமதி செய்வதற்காக வெளி நாட்டுக்கே போய்ச் சேருகின்றது.

வீட்டி காணியிலும், நகைகளிலும், லும் போட்டி மனப்பான்மையோடு முத லீடு செய்வதால் இவற்றின் விலைகளை அடுகரிக்கச் செய்து பணவீக்கத்தை உருவாக் குவதும் இந்த வெளிநாட்டுப் பணம் செய் யும் இன்னொரு கைங்கரியம். ஆனால் இந்தப் பணத்தின் எவ்வளவு தொகை அபிவிருத்திப் பணிகளுக்கோ அல்லது பிள் ளைகளின் எதிர்காலத்துக்கோ சேமிக்கப் படுகின்றது என்று பார்த்தால் எமக்கு துன்பம் தான் மிஞ்சும்.

இவற்றைக் கருத்தில் சொண்டு நமது இளைஞர்கள் வங்கிச் சேவைகளோடு இணைந்து தமது வாழ்வையும் வளம்படுத்த வேண்டும் என்ற நோக்கோடுதான் இந்தச் திறு கட்டுரை எழுதப்படுகின்றது.

ஒரு குழந்தை பிறந்த காலம் முதலே சேமிப்புப் பழக்கம் ஆரம்பிக்க<mark>ப்</mark>பட வேண் டும், தன்னையறியாமல் சிறுகச் சிறுகச் சேர்க் கும் பணம் நாளடைவில் ''சிறுதுளி பெருவெ ள்ளம்' போல் பெருக வேண்டும். இப் பணம் அக் குழந்தையின் மேல்படிப்பு, திரு மணம், சுயதொழில் முதலியவற்றிற்கு உதவ வேண்டும். அதன் மூலம் ஒரு ஆரோக்கிய மான சமுதாயம் உருவாக வேண்டும் என்ற நோக்கங்களுக்காகவே இலங்கை வங்கி அறி முகப்படுத்தியது தான் எமது சிறுவர் சேமிப் புத் திட்டம்.

அத்துடன் பிறந்த நாளன்றே வட்டி கணக்கிடப்பட்டு வாழ்த்து மடல் அனுப்பப் படுதலே இத் திட்டத்தின் சிறந்த சாதனை யாகும். இதனால் அன்றைய தினம் குழந் தையும் மகிழ்வுறும், அதைப் பெற்ற பெற் றோரும் மகிழ்ந்து மேலும் மேலும் சேமிக்க முனைவர்.

்சேமிப்பே எமது உயர்வு'' என்பது எல்லோராலும் ஏற்றுக் கொள்ளப்பட்ட ஒரு கோட்பாடு. எந்த ஒரு தகப்பன் அல் லது தாயும் ஆரம்பிக்கக் கூடிய விதத்தில் மிகவும் சிறிய தொகையான ரூபா 100/– உடன் இந்தக் கணக்கை குழந்தையின் பெயரில் ஆரம்பிக்கலாம். அதன் பின்னர் வசதியுள்ள போதெல்லாம் சிறுகச் சிறுக இக்கணக்கில் இடப்படும் பணமானது பெற்றோரே வியக்கும் வண்ணம் பெருகி பிள்ளையின் தேவைகளுக்கு கைகொடுக்கும். இதனால் அந்தப் பிள்ளைக்கும் சேமிப்புப் பழக்கம் ஊட்டப்பட்டு அதனது வாழ்வு ஒரு திட்டமிடப்பட்ட வகையில் அமையவும் உதவுகிறது.

அண்மையில் முறைசாராக் கல்வித் திட்டத்தின் கீழ் பயிற்சி பெற்ற மாணவர் களுக்கு இவ்வங்கி 'சுயதொழில் திட்டத் தின் கீழ்' கடன் கொடுப்பதற்குத் தீர் மானித்துள்ளது. இக்கடனைப் பெறுவதன் மூலம் இம் மாணவர்களுக்கு ஒரு ஒளிமய மான எதிர்காலத்தை வங்கி உருவாக்கு வதில் பெருமைப்படுகின்றது.

வங்கியைத் தேடி மக்கள் வருவதோடு வங்கியும் மக்களைத் தேடி அவர்களுக்கரு காமையில் செல்ல வேண்டும். அவர்களுக்கு இக் கருத்துக்களை எடுத்துச் சொல்ல வேண் டும் என்ற நோக்கில் இலங்கை வங்கி இப்போது மக்கள் பெருமளகில் கூடும் ஆலய உற்சவ காலங்களில் விசேட கருமபீடங்களை யும் அமைத்து வருவதை நீங்கள் அவதானித் திருப்பீர்கள்.

ஏற்கனவே மாணவப் பருவத்தைக் கடந்து வாழ்க்கைப் பாதையில் அடியெடுத்து வைத்துள்ள இளைஞர்கள் நிதிப் பற்றாக் குறையினால் விரக்தியடைந்த நிலையில் சரியான தொழிலும் வருமானமுமின்றிக் கஷ்டப்படுவது நமக்குத் தெரியும். தொழில் தெரிந்தும் பயனில்லை, கற்றகல்வியும் வீண் என்று வெதும்பி வாழும் இளைஞர்களையும் இலங்கை வங்கி மறந்து விடவில்லை.

இளைஞர்களின் விரக்தி ஒரு நாட்டையோ ஆதாளபாதாளத் நில் விழச் செய்து விடும் என்பதை நாம் சொல்லத் தேவை யில்லை இந்த விரக்தி நீக்கப்பட்டு ஆக்க பூர்வமான பணிகளிலும் அபிவிருத்தியிலும் அவர்களது மனித வளம் பயன்படுத்தப்பட வேண்டும் என்ற நோக்கில் இலகுபடுத்தப்பட்ட சுயதொழில் முபற்கிக் கடன் களை நாம் அறிமுகப்படுத்தியிருக்கின் நோம்.

இலங்கை வங்கி இன்று வறுமையின் அடிமட்டத்திற்குத் தன் உதவிக்கரங்கள் நீள வேண்டும் என்ற நோக்கில் 2 அரிய திட்டங் கனை தன் பொன்விழா ஆண்டில் அறிமு கப்படுத்தியிருக்கின்றது.

சமூகக்கடன் வழங்கும் நிட்டம்
இத்திட்டத்தின் கீழ் வங்கி சில சமூக
நலன் விரும்பிகளை தெரிவு செய்து
அவர்கள் வங்கிக்கு அளிக்கும் குறிப்
பிட்ட சில பிணைகளின் அடிப்படை
யில் ஒரு குறிக்கப்பட்ட தொகையை
அவர்களுக்கு கடனாக வழங்கும்
இதற்கு வங்கி அவர்களிடம் 1½ சதவீத
வட்டியை எடுக்கப்பட்ட தொகைக்கு
மாத்திரம் அறவிடும். இதை அவர்கள்
வங்கியை நாட விரும்பாத கடன்

தேவைப்படுவோருக்கு மாதம் 2½ சதவீத வட்டியில் ரூ. 5000/– வரையில் கட னாக வழங்கலாம்.

 சுயதொழில் வேலை வாய்பபுக்கான கடன் நிட்டம்

> அ) வறுமைக் கோட்டின் கீழ் மட்டத் தில் உள்ளவருக்கு மட்டும் அனுமதிக் கும் கடன் திட்டம் அதாவது தற் போது அரசாங்க உணவு முத்திரை பேறுபவர்களும் ஜனசக்தி திட்டத்தின் கீழ் எதிர்காலத்தில் உதவி பெறுபவர் களும் மட்டுமே பெற்றுக் கொள்ளக் கூடிய கடன் திட்டம்.

இதன் அடிப்படை நோக்கம் என்ன வெனில் ஏதாவது ஒரு தொழில் தெரிந்தும் பணமின்மை காரணமாக அத்தொழிவைச் செய்யமுடியாத வறிய மக்கள் சுயமாக அத் தொழிலை செய்துதம் வாழ்க்கை நிலையை மேம்படுத்திக் கொள்ள வேண்டும் என்பதே, அப்படியான ஒரு சுயதொழிலை ஒருவர் ஆரம்பிக்கும் போது எதிர்காலத்தில் அவர் அரசாங்க உணவு முத்திரையை எதிர்பார்க் காமல் கௌரவத்துடன் தன் காலிலேயே நிற்கமுடியும். அவருக்கு அது மட்டுமல்லாமல் பொதுவாக நாட்டின் சுபீட்சத்திற்கும் வழி கோலும்.

இத்திட்டத்தில் இன்னுமொரு வீசேட அம்சம் என்னவெனில் அரசாங்கசார்பற்ற பொது நல நோக்குடைய நிறுவனங்களின் பங்களிப்பை வங்கி நாடியுள்ளதாகும். இத் திட்டத்தின் அடிப்படையில் கடன் வழங் கும் போது அக்கடன் உண்மையாக அது தேவைப்படும் ஒருவருக்குத்தான் போய் சேரு கிறதா? அச்கடன் அவர்களுடைய சுய தொழிலை உண்மையாகவே வளர்த்து அவர் களுடைய வறுமையை போக்க உதவுகின்றதா போன்ற கேள்விகளுக்கு வங்கி தனிப்பட்ட பதில் அளித்து திருப்பி அடைய முடியாத தால் தான் இம்மாதிரி நிறுவனங்களின் பங்க ளிப்பை நாம் நாடியுள்ளோம்.

ஆ) இத்திட்டத்தின் கீழ் உணவு முத்திரை பெறுபவர்கள் மட்டுமல்லாமல் மற்றும் நபர்களும் ஒரு சயதொழிலை ஆரம்பிக்கவோ அல்லது ஏற்கனவே நடை பெற்றுக் கொண் முருக்கும் ஒரு தொழிலை விரிவுபடுத்தவோ கடன் பெற்றுக் கொள்ளலாம்.

எனவே தகமையுள்ள எவருமே நேர்மையாக வங்கியை அணுகினால் அவர்களுக்கு உதவ இலங்கை வங்கி என்றுமே இதய சுத்தியுடன் காத்து நிற்கின்றது. அவர்களது வறுமையை மிரட்டியடிக்க காத்து நிற்கிறது. 51 வது ஆண்டில் காலடி எடுத்துவைக்கும் இவ் வேளையிலே நாட்டில் சுபீட்சத்தை ஏற்ப டுத்த இலங்கை வங்சி கங்கணம் கட்டிக் கொண்டிருக்கின்றது.

தொழில் அறிவுள்ள எந்த யுவனும் யுவதியும் தனது பிரதேசத்தில் வெற்றிகர மாக ஒரு தொழிலைச் செய்ய முடியும். அதனால் தானும் நண்மையடைந்து சமூக வளர்ச்சிக்கும் உதவமுடியும் என்று உணரும் போது தத்தமது நிதித் தேவைகளுக்கு இலங்கை வங்கியை அணுகினால் அவர்களுக் குரிய ஆலோசனையும் உதவிகளும் அளிக்க இலங்னக வங்கி தயாராக இருக்கிறது.

இன்னும் எத்தனையோ திட்டங்கள் எம்மிடம் உண்டு. சகலவற்றையும் இங்கே விபரிப்பது இயலாத விடயம். சுருக்கமாக கூறின் மாணவ சமுதாயம்வங்கிச் சேவை களையும் தங்களது ஒரு சுற்கை நெறியாகக் கொண்டு தமது சுபீட்ச வாழ்வுக்கு இச்சே வைகளைப் பயன்படுத்திக் கொண்டு தமக்கு மட்டுமல்ல இந்த நாட்டுக்கே உதவ வேண்டு மென்பது தான் எம் அவாவும் இந்தக் கட் டுரையின் நோக்கமுமாகும்.

பல்தேசியக் கம்பனி Multi National Company

அ. ஜெ. கி. ஜெயச்சந்திரா, ஆண்டு 13 C.

உலகின் பல நாடுகளில் கிளைகளை உரு வாக்கிக் கொண்டிருக்கும் ஒரு கம்பனி வகையே பல்தேசியக் கம்பனியாகும். பல்தே சியக் கம்பனிகள் பல வகைப்படும்.

- 1) எந்த நாட்டின் சட்டத்துக்குக் கீழ் உருவாகின்றதோ அந்நாட்டின் மூல தனத்தையும் அந்நாட்டில் தனது தலைமை அலுவலகத்தையும் கொண்டு பிற நாடுகளில் தனது கிளைகளைப் பரப்பும்.
- 2) பல நாடுகளின் மூலதனத்தைக்கொண்டு ஒரு நாட்டின் தலைமையலுவலகத்தை யும் பிற நாடுகளில் கிளைகளையும் கொண்டதாக அமையும்.
- 3) உடமைக் கம்பனிகளைப் போன்று பல நாடுகளில் உள்ள கம்பனிகளில் பெரும் பான்மைப் பங்குகளைக் கொள்வனவு செய்வதன் மூலம் அந்நிறுவனங்களைக் கட்டுப்படுத்தவும் முயல்கின்றன.

உதாரணம்:

- விவர் பிறதேர்ஸ் (சிலோன்) விமிட்டட்
 இங்கிலாந்து
- குண்டன் மால்ஸ் (சுலோன்)லிமிட்டட்
 ஐப்பான்
- யூனியன் கார்பைட் (சுலோன்) லிமிட் டட் — அமெரிக்கா

எந்த நாட்டில் தலைமையலுவலகம் அமைகின்றதோ அந்த நாட்டின் கம்பனிச் சட்டத்தின் கீழ் அது பதிவு செய்யப்படும். கிளை எந்த நாட்டில் இருக்கின்றதோ அந்த நாட்டு கம்பனி சட்டத்தின் கீழ் அது பதிவு செய்யப்படும். ஆனால் பெயர் பொதுவாக அமையும். நிர்வாகமும் பணிப்பாளர் சபை யும் பொதுவாக அமையும்.

உதாரணமாக:

கோட்டல் ஒபேறோய் (Hotel Oberoi) பல நாடுகளில் கிளைகளை வைத்திருக்க லாம். இலங்கையில் அமைக்கப்பட்டால் இலங்கை கம்பனிச் சட்டத்தின் கீழ் அக் கிளை பதிவு செய்யப்படும். ஆனால் எல்லா நாட்டுக் கிளைகளும் பொதுவான தலை மைக்காரியாலயத்தையும் பொதுவான மூல தனத்தையும், பொதுவான பணிப்பாளர் சபையும் உடையதாக இயங்குகின்றன.

இலாபத்தை நோக்காகக் கொண்டு இயங்கும் இந்நிறுவனங்கள் கைத்தொழில் வர்த்தகத் துறைகளில் ஈடுபடுகின்றன. விவ சாயத்துறையில் பல்தேசியக் கம்பனிகள் ஈடு படவில்லை. விவசாய விளைவுப்பொருட்க ளுக்கு விலைத்தளம்பல் இருப்பதாலும். இலாபம் குறைவாக இருப்பதாலும் இத் துறைக்கு இற்றைவரை இவ்வமைப்பு ஈர்க் கப்படவில்லை. கைத்தொழில் வர்த்தகத் துறையிலும் சில குறிப்பிட்ட முயற்சிகளி லேயே அதிகமுதலீடு செய்துள்ளன.

பல்தேசியக் கம்பனியின் வளர்ச்சிக்குச் சாதக மான காரணிகள்

1. மாக்சிய வாதும்

மாக்சியவாதிகள் திரட்சி மூலதனத் யைப் பற்றிக் கூறிவந்துள்ளனர். மூலதனம் வேகமாக் அதிகரித்தலே மூலதனத்திரட்சி **யாகும். மூலதன திரட்சியின்** காரணமாக இயந்திரங்கள் அதிகமாகவும் மனிதவளம் குறைவாகவும் பயன்படுத்தப்படும். இதனால் மூலதனத்திரட்சி மேலும் அதிகரித்து மிகை மூலதனம் பெருகும். இம்மூலதனத்தை **மு தலீடு செய்து மேலும் இலாபத்தைப்** பெருக்குவதற்காக ஒரு நாட்டின் முதல், பிற நாடுகளை நோக்கிப்பாயும். எனவே மிகை மூலதனம் வளர்ச்சியடைந்த நாடுகளிடத் தில் இருப்பதும் இவ்வமைப்பின் விருத்திக்கு சாககமான காரணங்களாகம்.

வல்லரசுகளுக்கிடையே போட்டியும் பூச லும்

சர்வதேச ஆதிக்க நோக்கம் காரண மாக வல்லரசுகளிடையே போட்டியும் பூச லும் உக்கிர கட்டத்தை அடைகிறது இப் போட்டியில் வெற்றி அடைவதற்கு பல் வேறு இராஜதந்திரங்கள் கையாளப்படுகின் றன. இவற்றுள் ஒன்று பல்தேசியக் கம்பனி எனப் பலர் கருதுகின்றனர். (அறிஞர்கள்) ஒரு வல்லரசு நாட்டில் உன்ள பல்தேசிய கம் பனியொன்றின் கிளையை ஒரு கேந்திரமான நாட்டில் அமைப்பதால் அந்நாட்டின் விப ரங்களை அறிவதுடன் அந்நாட்டின் அரசி யற் கட்சிகளிடையே ஊடுருவி அந்நாட்டின் ஆட்சியாளர்கள் மீது செல்வாக்கை பயன் படுத்த ஏற்றசாதனமாகும். எனவே பல்தேசி யக் கம்பனியின் வளர்ச்சிக்கு இச்சர்வதேச ஆதிக்க இழுபறியாளரும் ஊக்கமளித்து வந்துள்ளனர்.

3. முகாமைத் திறன்:

வளர்முக நாடுகளில் முகாமைத்திறன் குன்றியுள்ளது. இக்காரணத்தால் பல்தேசிய கம்பனிகளுக்கு இந்நாடுகள் ஊக்கம் அளிக் கின்றன.

4. தொழில்நுட்யம்:

வளர்முக நாடுகளில் தொழில்நுட்ப அறி வும், தொழில்நுட்ப பயிற்சியும், தொழில் நுட்ப இயந்திர சாதனங்களும் அரிதாகவே இந்நாடுகளில் உண்டு. இதனால் பல்தேசிய நிறுவனங்களை இந்நாடுகள் வரவேற்கின் றன.

5. மூலப்பொருள்

போதியளவு மூலப்பொருள் வளர்முக நாடுகளில் பயன்படுத்தப் படாமல் உள்ளன. இவற்றை குறைந்த விலையில் கொள்வனவு செய்து உற்பத்தியில் ஈடுபடுத்தல் மூலம் உயர்ந்த இலாபத்தை பெறக்கூடியவாய்ப்பும் பல்தேசியக் சும்பனியை உருவாக்குவதற்கு ஊக்கமளிக்கின்றன.

6. மனிதவளம்:

பெருமனவு பயன்படுத்தப்படாத மனித வளம் வலர்முக நாடுகளில் காணப்படுகின் றன. எனவே குறைந்த கூலியை கொடுத்து தொழிலாளரை அமர்ததமுடியும். இதனால் இந்நாடுகள் பல்தேசிய நிறுவனங்களை வர வேற்கின்றன.

7. 弱勇:

அபிவிருத்தியடைந்துவரும் நாடுகளில் மூலதனமும் நிதியும் பற்றாக் குறையாகக் காணப்படுகின்றன. எனவே இத்தாடுகள் மூல தனத்தையும், நிதியையும் பெற்றுக்கொள்வ தற்காக பல்தேசியக்கம்பனிகளை வரவேற் கின்றன.

பல்தேசியக்கம்பனிகளால் ஏற்படக்கூடிய சாத கமான பலன்கள்

1. வேலைவரய்ப்பு

மூன்றாம் உலகநாடுகளில் பெருமளவு வேலையிள்மை காணப்படுகின்றது. இத னைத் தீர்க்க இவ்வமைப்பு உதவுமென நம்பப்படுகிறது. இந்நாடுகளில் அவற்றின் முதலீடுகள் காரணமாக வேலைவாய்ப்பு ஏற்படலாம். இதை மறுப்போரும் உளர். மூலதனச்செறிவு உற்பத்திமுறைகளையே இந்நிறுவனங்கள் கையாளுகின்றன இத னால் முதலீட்டின் அளவுக்கேற்ற வேலை வாய்ப்புக் கிடைப்பதில்லை என்றா லும் உற்பத்திஅதிகரிப்புக் கேற்ற வேலைவாய்ப் பினை வழங்கக்கூடியதாக உள்ளது.

3. வரி வருமானம்

பல்தேசிய நிறுவனங்கள் மீது விதிக்கப் படுகின்ற வரிகள் அரசாங்க வருமானத்துக்கு பங்களிப்பைச் செலுத்துகின்றது என்றாலும் பல்தேசியக் கம்பனிகள் இதனை தவிர்த்துக் கொள்ளுவதற்காக மேற்கொண்ட உபாயமே **''கைமாற்ற**ல் விலையாகும்'' (மாற்று விலை யிடல்) இதன்படி ஒரு பல்தேசிய நிறுவனம் தான் இறக்குமதி செய்யும் நடுத்தர பொரு ளின் விலையைமிகவும் கூடுதலாக கூட்டி தனது உள்ளூர் இலாப அளவை குறைவாக காட்ட முற்படுகிறது. அதாவது உயர்ந்த வரிவீதங்களை உடைய நாடுகளில் குறைவான இலாப அளவினையும் வான வரிவீதங்களையுடைய நாடுகளில் உயர்வான இலாப அளவினையும் அடிப்ப டையாகக் கொண்டு பண்டங்களின் விலை யினை தீர்மானிக்கின்றது.

புதிய தொழில் முறைகள் மூலம் புதிய தொழில் நுட்பங்களை புகுத்தல்:

புதிய உற்பத்தி இயந்திரங்களை சிறப் பாகத் தன்னியக்க இயந்திரங்களைப் பயன் படுத்துதல் மூலம். இந்நிறுவனம் அமை துள்ள நாட்டுத்கொழிலாளர் சிறந்த தொழில் நுட்பமுறைகளை கற்கமுடியும் இதனால் உயரும் தொழில்நுட்ப அறிவு அந்நாட்டை வீரைவில் ஒரு கைத்தொழில் நாடாகமாற்றும் என நம்பப்படுகிறது.

4. மூலப்பொருட்களை பயன்படுத்துதல்:

பயன்படாது கிதையும் மூலப்பொருட் களைப் பயன்படுத்தி நாட்டின் உற்பத்தி யைப்பெருக்கவல்லது அதாவது அழிவடை யும் மூலப்பொருட்களைப் பயன்படுத்தவும், நிதிப்பிரச்சனை காரணமாக பயன்படுத்தா மனிருக்கும் மூலப் பொருட்களை பயன்படுத் தவும் இவ்வமைப்புக்கள் உதவுகின்றது.

5. கலாச்சார முன்னேற்றம்:

உற்பத்தியும் வேலைவாய்ப்பும் அதிக ரிப்பதனால் வாழ்க்கைத்தரம் உயரும் இதன் பயனாக புஇயவாழ்க்கைமுறை, வீடமைப்பு, போக்குவரத்து. உடைநடைபாவனை புதிய பண்பாட்டுக்கோலம் போன்றன தோன்று மென எதிர்பார்க்கப்படுகிறது.

பல்தேசியக்க்ம்பனிகளால் ஏற்படும் பாதக மான விளைவுகள்

1. சுரண்டல்:

பல்தேசியக்கம்பனிகள் பெருமளவிற்கு இலாபத்தை பெறுகின்றன. துமது உற்பத் திப்பொருட்களுக்கு அதிகவிலையை' அறவி டுவதுடன் மிகக்குறைந்த கூலி, மூலப்பொருட் களுக்கு மிகக்குறைந்தவிலை முதலியவற்றை வழங்குகின்றன, இதனால் பல்தேசியகம்பனி அமைந்திருக்கும் நாட்டுக்கு எந்தப் பயனும் இல்லை.

2. அரசியல் ஊடுருவல்:

கிளைநிறுவனங்களை கேந்திரநாடுக ளில் அமைப்பதன் மூலம் அந்நாட்டின் அரசி யல்சட்டம், கேந்திர நிலையங்கள் பற்றிய தகவல்களைச் சேகரித்து தமது நாட்டு அர சாங்கத்திற்கு இந்நிறுவனங்கள் சமர்ப்பிக் கின்றன எனக்கூறப்படுகிறது, மேலும் அரசி யல்கட்சிகளையும், தலைவர்களையு**ம்** பெரும் பொருள் கொடுத்து த<mark>ம்வசமா</mark>க்குகின்றன என்ற குற்றச்சாட்டும் சுமத்தப்பட்டுள்ளது.

3. பொருத்தமற்ற பொருளுற்பத்தி:

பல்தேசிய நிறுவனங்கள் உற்பத்தி செய் யும் பொருட்கள், பலவும் குறைவிருத்தி நாடுகளுக்கு பொருத்தமற்றவையாக அல்லது அவசியமற்றதாக விளங்குகின்றன, அவை ஓர் உயர்குல வர்க்கத்தினருக்கு உதவுவனவாயும் காணப்படுகின்றது. அதுமட்டுமன்றி அவை தனது தனியுரிமைசக்தி, விளம்பரம் என்ப வற்றைப்பயன்படுத்தி அவ்வாறான தவறான நுகர்வுமுறையை தூண்டுகின்றன. இதனால் குறைவிருத்தி நாட்டுவளங்களும் தவறான ஒரு பயன்பாட்டுக்கு உள்ளாகின்றன.

4. உள்ளூர் தொழில்கள் சிதைவு

பல்தேசியநிறுவனங்கள் பாரிய அமைப் புக்களை நிறுவி தன்னியக்க இயந்திரங் கள் மூலம் குறைந்த செலவில் உற்பத்தியைச் செய்து குறைந்த விலையில் விற்பதனால் உள்ளூரில் உள்ள உற்பத்திகளை விற்கமுடி யாத நிலை உருவாகுகின்றது. இதனால் உள் ஞர் உற்பத்தியாளர்கள் இடர்ப்படுகின்றனர்

5. நுகர்ச்சியின் அடுகரிப்பு

குறைந்த செலவில் பல்தேசிய நிறுவ னங்களால் உற்பத்தி செய்யப்படும் பொருட் கள் அந்நாட்டில் விற்பனை செய்யப்படும் பொழுது அந்நாட்டுமக்கனின் ஆடம்பரச் செலவுகள் அதிகரிக்கும். இதன்காரணமாக மக்களின் சேமிப்புச் சுருங்கும். சேமிப்புச் சுருங்க மூலதனத்திரட்சியும் சுருங்கும். இத னால் மூலதனத்திற்கு பிறநாடுகளில் மீண் டும் தங்கியிருக்க வேண்டியிருக்கும். பல்தேரியக்கம்பனிகளின் முக்கியத்துவம்

உலக ஏற்றுமதிவாணிபத்தில் சுமார் 25% ஐக்கிய அமெரிக்க பல்தேகிய கம்பனி களிடம் உள்ளது. மேற்கு ஜேர்மனியையும், இங்கிலாந்தையும், ஜப்பானையும் பொறுத்த வரை இவ்வமைப்பு சுமார் 60% கைத் தொழில் உற்பத்தியைச் செய்து வருகின் றது.

புகையிலை ஏற்றுமதியில் 65% மும் தேயிலை ஏற்றுமதியில் 65% மும் பல்தேசி யக்கம்பனிகளால் செய்யப் படுகின்றன ஆபிரிக்கக்கண்டத்தில் உள்ள செம்பு ஏற்று மதியில் 100% மும் இரும்பு பொக்சைற் ஆகியவற்றின் ஏற்றுமதியில் 90% மும் இவ் வமைப்பினாலேயே செய்யப்படுகிறது. உல கின் முதன்மைவகிக்கும் மிகப்பெரிய 10 பல் தேசியக்கம்பனிகளின் மொத்த உற்பத்திப் பெறுமதியானது 600 கோடி டொலர்க ளாகும் ''இது வளர்ச்சியடையும் 80 நாடு களின் மொத்தத்தேசிய வருமானத்திலும் கூடிய தொகையாகும்'' என ஒரு பொரு ளியல் அறிஞர் கூறியுள்ளார்.

பல்தேடிய சம்பனிகளின் விருத்தி சமார் 1960 ஆம் ஆண்டின் பின்பே இடம்பெற்றது. எண்ணெய் உற்பத்தி, சுரங் கத்தொழில், கனரசுத்தொழில், ஆகாயத் தரை, கடல்மார்க்கப் போக்குவரத்துக்கள் ஹோட்டல்தொழில், சாப்புறுதி வங்கித் தொழில் முதலிய துறைகளில் பெரும்பான் மையான பல்தேசியக்கம்பனிகளைக் காண லாம். இவ்வாறான அமைப்புக்கள் மேலும் வளர்ச்சியடைவதற்கு பலமுயற்கிகள் எடுக் கப்பட்டு வருகின்றன.

பொருளாசாரத்தில் ஒருவருக்கு உரிமைப்பொருளாக (சொத்து) அமையும் அதேநேரத்தில் வேறொருவருக்குச் சென்மதிப்பொருளாக (பொறுப்பு) அமையும், ஆதனைக்களே நிதிச்சொத்துக்களாம். ஒருவரின் உரிமைப்பொருளாக இருந்து வேறொவர்க்கும் சென்மதிப்பொருளாக அமையாதவை மெய்ச்சொத்துக்களாம்.

சுதந்திர வர்த்தக வலயம்

N. நவரஜனி, ஆண்டு 13 C

வெளிநாட்டு உள்நாட்டு முதலீட்டா ளர்களைக் கொண்டு உலகச் சந்தைக்கு த் தேவையான பொருட்களை நவீன தொ ழில் நுட்ப அறிவினைக் கொண்டு உற் பத்தி செய்வதற்கென உருவாக்கப்பட்ட ஓர் தீர்வை அற்ற சுதந்திரப் பீரதேச மே சுதந்திர வர்த் தக வலயம் எனப்படும் அதாவது இவ் வலயத்தினுள் தொழில் முயற்சியாளர்களுக்கு பல பொருளாதார சலுகைகளை வழங்கி அவர்களை அங்கு வந்து தொழிற்சாலைகளை அமைத்து உற் பத்தி செய்வதற்கு வசதிசெய்து கொடுப் பது ஆகும்.

உலக வரலாற்றில் முகன்முதலாக
1956ம் ஆண்டில் அயர்லாந்து தேசத்தி
லுள்ள ஷனன் சர்வதேச விமான நிலை
யத்தில் சுதந்திர வர்த்தக வலயம் உரு
வாக்கப்பட்டது. இவை ஆரம்ப காலத்தில்
சுங்கவரி விதிப்பு அற்ற கடைகளாக மட்
டுமே காணப்பட்டது. அதாவது பிரயாணி
கள் இங்கு சுங்கவரி இல்லாது பொருட்
களை கொள்வனவு செய்யக் கூடியதாக
இருந்தது. பின்னர் ஷனன் விமான நிலைய
அபிவிருத்திக் கம்பனி உருவாக்கப்பட்டதும்

பின்வரும் 3 முக்கிய குறிக்கோள்களை அடிப்படையாகக் கொண்டு ஓர் ஒழுங்கு முறை தோன்றியது.

- இறக்குமதி செய்யப்பட்ட பொருட் களை மேலும் பதனிடுவதற்கும், தயார் செய்வதற்கும் என குறிக்கப்பட்ட ஓர் பிரதேசத்தினை ஒதுக்குதல்.
- ்) அதிகளவு அன்னியச் செலாவணியை பெறுதலும், கைத்தொழில் பயிற்சியை பரவலாக்கி இப் பிரதேசத்தை சூழ்ந் திருக்கும் பகுதிகளில் வருவாயை பெருக்குதலும்.
- அயர்லாந்தில் அரசியல் சுதந்திரத்தை பாதுகாக்கத்தக்க வகையில் இப்பிரதே சத்தினுள் அரசாங்கத்தின் உரிமையை பாதுகாத்தல்.

இதனைத் தொடர்ந்து உலக நாடுக ளுள் பல இத்தகைய சுதந்திர வர்த்தக வலயங்களை உருவாக்குவதில் நாட்டம் கொண்டன ஆசிய நாடுகளில் சீன குடிய ரசு. இந்தியா ஆகிய நாடுகள் முதன் முதலில் சுதந்திர வர்த்தக வலயங்களை உருவாக்கு வதில் ஈடுபட்டன. தழ்போது ஏனைய பல நாடுகளும் இத் திட்டத்தில் ஈடுபட்டுள்ளன இலங்கையிலும் தற்போது இத்தகைய சுதந் திர வர்த்தக வலயங்கள் காணப்படுகின் றன. மென்மேலும் இதனை வளர்ச்சி பெற செய்வதற்கான திட்டங்களையும், நடவடிக் கைகளையும் மேற்கொண்டு வருகிறது.

இலங்கையின் சுதந்திர வர்த்தக வலயம்

இலங்கையில் 1977ல் பதவிக்கு வந்த அரசாங்கத்தினால் 1978ல் உருவாக்கப்பட் டது. இச் சுதந்திர வர்த்தக வலயமானது பின்வரும் 3உப சுறுகளைக் கொண்டது.

- கட்டு நாயக்கா முதலீட்டு ஊக்குவிப்பு வலயம்
- 2) பியகம் சுதந்திர வர்த்தக வலயம்
- 3) வெலிகம் சுதந்திர வர்த்தக் வலயம்

1987ம் ஆண்டில் 252 செயற்திட்டங் களுக்கு ஒப்புதல் அளித்திருந்தது. இதில் 138 செயற்திட்டங்கள் கைத்தொழில்களை ஆரம்பிப்பதற்கான ஒப்புதல்களை கொழும்பு பெரும்பாக பொருளாதார ஆணைக்குழுவு டன் செய்துள்ளது. மேற்கூறப்பட்ட செயற் றிட்டங்களில் மொத்தம் 70 செயற்றிட் டங்கள் கட்டுநாயக்கா முதலீட்டு ஊக்கு விப்பு வலயத்திலும், 21 செயற்றிட்டங்கள் கட்டுநாயக்கா சுதந்திர வர்த்தக வலபத் திற்கு வெளியிலும் உற்பத்தி நடவடிக்கை களில் ஈடுபட்டுள்ளன. 1987ல் கொழும்பு பெரும்பாக பொருளாதார ஆணைக்குமு வின் ஏற்றும் இவருமானம் 7?31 MR ஆக இருந்தது. இது 1988ல் 5396 MR ஆக இருந்தது.

இலங்கையில் சுதந்திர வர்த்தக வலயங் கள் உருவாக்கப்பட்டதன் நோக்கங்கள் வருமாறு

- 1) ஏற்றுமதியின் அளவினை அதிகரித்தல்
- அதிகளவு அன்னியச் செலாவணியை சம்பாடுத்தல்
- நவீன தொழில் நுட்பங்களை தெரிந்து
 கொள்ளல்

- 4) வேலைவாய்ப்புகளை பெற்றுக்கொள் எல்
- உள்நாட்டு முலவளங்களை தக்கமுறை யில் பயன்படுத்துதல்

இலங்கையில் சுதந்திர வர்த்தக வல யத்தினை உருவாக்குவதற்கு இலங்கை அரசு கீழ்வரும் வசதிகளை செய்து கொடுத்தது

- குறிக்கப்பட்ட பிரதேசத்தினை ஒதுக்கிக் கொடுத்தது
- 2) வரிச் சலுகைகளை வழங்கியது
- 3) வங்கி வசதியினை ஏற்படுத்திக் கொடுத் தது
- 4) போக்குவரத்து, செய்தித் தொடர்பு, மின்சார வசதிகளை ஏற்படுத்திக் கொடுத்தது
- 5) பாதுகாப்பிற்கான உத்தரவாதத்திணை அளித்தது

இலங்கையில் சுதந்திர வர்த்தக வலயத் தின் நிர்வாகமும் தொழிற்பாடும்

இலங்கையில் சதந்திர வர்த்தக வல யத்தினைக் கொழும்பு பெரும்பாக பொருளாதார அணைக்குழுவே நிர்வாகித்து வரு கின்றது. கேசிய அரச பேரவையினால் 1978 ம் ஆண்டு பெப்ரவரியில் 'பாரிய கொழும்பு பொருளாதார திட்டம்'' என்ற சட்டமூலம் நிறைவேற்றபப்ட்டு இதனை கொண்டு நடாத்துவதற்கென ஆணைக்குழு ஒன்றும் அமைக்கப்பட்டது. இவ் ஆணைக்குழுவே கொழும்பு பெரும்பாக பொருளாதார ஆணைக்குழு 1978ம் ஆண்டில் தனது முதலாவது திட்ட வெளியீட்டினை மேற் கொண்டது. இதில் அடங்கும் விடயங்களாவன வருமாறு.

 கொழும்பு பெரும்பாக பொருளாதார ஆணைக்குழுவின் பிரதேசம் 2000 சதுர மைல்கள் ஆகும்.

- கொழும்புத் துறைமுகத்தையும் கட்டு நாயக்கா சர்வதேச விமான நிலை யத்தையும் இப்பிரதேசம் ஒன்றிணைக் கும்.
- இப்பிரதேசம் பல முதலீட்டு மேம் பாட்டு வலயங்களாக வகுச்கப்பட்டுள் ளது.
- முதலாவது மேம்பாட்டுப் பிரிவு கட்டு நாயக்கா சர்வதேச விமான நிலையத் திற்கு அருகாமையில் அமைக்கப்பட் டுள்ளது.
- * இப் பிரதேசத்தின் பரப்பு சுமார் 600 ஏக்கர்களாகும்.
- * இப் பிரதேச முதலீட்டாளர்களுக்கு 99 வருட குத்தகைக்கு நிலம் வழங் கப்படும்
- தேவையான ஆதார சேவைகளுக்கான
 ஒழுங்குகள் செய்து கொடுக்கப்படும்.

உ+ம்: போக்குவரத்து வங்கிச்சேவை

இலங்கையின் சுதந்திர வர்த்தக வலயத் தொழிற்பாட்டிற்கு தேவையான பொருட்களை உள்ளூரில் பெறுவதாயின் கொழும்பு பெரும்பாக பொருளாதார ஆணைகுழுவினால் அமைக்கப்பட்ட சுங்கப் பண்டசாலை மூலம் கொள்வனவு செய்ய லாம். இதன் போது சுங்கப் பண்டசாலை யால் சுங்கவரி அறவிடப்படும். ஆனால் இம்முலப் பொருட்களை இறக்குமதி செய்வ தாயின் சுங்கத் நீர்வை அறவிடப்பட மாட் டாது. அத்துடன் பொருட்களை ஏற்றுமதி செய்வதற்கும் வரி விலக்கு செய்யப்பட்டுள் ளது. இதனால் முதலீட்டாளர்கள் சுங்கக் தீர்வைகள் எதுவும் இன்றி பொருட்களை இறக்குமதி செய்யவும் ஏற்றுமதி செய்யவும் வகை செய்யப்பட்டுள்ளது.

இலங்கையின் சுதந்திர வர்த்தக வல யத்தில் ஆடைக் கைத்தொழில், உணவு பதனிடும் தொழில், கணணிகள்' தோற் பொருட்கள், இரத்தினக்கல் பட்டை தீட்டும் தொழில், பிளாஸ்ரிக் பொருட்கள். குடிபா னங்கள் உலோகம் அல்லாத கனிப்பொருட் கள், பெற்றோலிய உற்பத்திகள் என்பவற் றின் உற்பத்திகள் நடைபெறுகின்றன. இவற் றுள் ஆடைக்கைத்தொழிலே அதிக வருவா யைப் பெற்றுத் தருகிறது. அதாவது கொழும்பு பெரும்பாக பொருளாதார ஆணைக்குழுவின் ஏற்றுமதி வருவாயில் 80%ஐ ஆடைக் கைத்தொழிலே பெற்றுத்தருகிறது.

இலங்கையின் சுதந்திர வர்த்தக வலயங் களில் வேலையாளர்—முகாமையாளர் சார் விவாத விடயங்களை தீர்ப்பதற்கு தொழில் கொள்வோர், தொழிலாளர்கள் ஆகியோரி லிருந்து சம அளவான பிரதிநிதிகளை கொண்ட குழு உருவாக்கப்பட்டுள்ளது. இதுவும் கொழும்பு பெரும்பாக பொருளா தார ஆணைக்குழுவினாலேயே நிர்வகிக்கப் படுகிறது.

சுதந்திரவர்த்தக வலய தொழிற்பாட்டின் வெற்றிதோல்வியை நிர்ணயிக்கின்ற காரணி கள்

- 1. புவியியல் நிலை.
- 2. அரசியல் நிலை.
- 3. சமூக அமைப்பு.
- 4. சந்தை வாய்ப்பு.
- 5. நிர்வாக அமைப்பின் திறன்.
- 6. கையாளப்படும் தொழில் நுட்பம்.
- 7. முகாமைத் திறன்.
- 8. பொருளாதார கொள்கை.
- 9. ஆதார அமைப்புக்கள்.
- 10. குறைந்த கூலி.
- 11. கல்வி அறிவு.

சுதந்திர வர்த்தக வலயத்தின் நடைமுதைப் பலரபலன்கள்

* தைவான் நாட்டில் சுதந்திர வர்த்தக வலய தொழிற்பாடானது மாபெரும் வெற்றியளித்துள்ளது. ஒர் ஆண்டில் கணக்கிட்டதன் பிரகாரம் 31 கோடி ரூபா வெளிநாட்டிற்கு இலாபமாக சென்றிருக்கிறது. ஆனால் தைவானுக்கு கிடைத்த இலாபம் 533 கோடியாக இருந்தது.

- * இந்தியாவை பொறுத்தமட்டில் சுதந்திர வர்த்தக வலய தொழிற்பாடானது படுதோல்வியையே அடைந்துள்ளது, தொழிலாளர்களின் தேர்ச்சியின்மை அதிகாரத்திலிருந்தவர்களின் ஊழல் என் பவற்றினால் பம்பேயிற்கு அருகாமை யில் இருந்த சன்ராகுறோஸ், கந்தலா ஆகிய இடங்களில் இருந்த சுகந்திர வர்த்தகவலயங்கள் தோல்வியடைந்துள் ளன.
- * இலங்கையிலுள்ள சுதந்திர வர்த்தக வலயங்கள் உலகிலுள்ள 30—40 வரை யிலான சுதந்திர வர்த்தக வலயங்களு டன் போட்டியிட வேண்டுமாகையி னால் எமது திறமையிலும் விசுவாசத் திலேயுமே இதன் வெற்றி தோல்வி தங்கியுள்ளது.

பிரதி கூலங்கள்.

1) பொருளாதார கரண்டல்:

வெளிநாட்டு முதலீடுகளை வரவழைப் பதனால் வெளிநாட்டவர்கள் இலாபம், பங்குலாபம், வட்டி என எடுத்துச் செல்கின்றனர். இதனால் எமது பொளா தாரம் கரண்டப்படுகிறது.

- உள்ளூர் உற்பத்தியில் தாக்கத்தினை ஏற்படுத்தலாம்
 - நவீன தொழில் நுட்பங்களை பயன் படுத்தி அதிகளவு மூலதனம் இட்டு பாரிய உற்பத்தி மேற்கொள்ளப்படுவதால் உள் நாட்டு உற்பத்திக்கு போட்டியாகவும் அமையலாம்.
- 3) நாட்டின் இதைமை பாதிப்படையலாம் அன்னிய முதலீடு, பாரிய உற்பத்திமு யற்கி, வேலைவாய்ப்பு, அன்னியரின் உள்ளூர் நடமாட்டம் என்பவற்றால் நாட்டின் இறைமைக்கு பாதிப்பை ஏற் படுத்தலாம்.
- கடைப்பு அருமையான மூலப்பொருள் விரயம்

கனிப் பொருட்கள் இரத்தினக்கல் என் பவற்றை பயன்படுத்துவதால் இவை காலப்போக்கில் குறைந்து நீண்டகாலத் தில் இப் பொருட்களுக்கு நாட்டில் பஞ்சம் ஏற்படலாம்.

5. கலை கலாசாரம் பாதிப்படைகல்

அன்னியரின் நடவடிக்கைகளால் எமது பாரம்பரிய கலை கலாசாரங்கள் பண்பாடுகள் என்பவற்றில் பாதிப்பு ஏற்படுகிறது.

சுயதொழில் மேற்கொள்வோருக்கு பெரிதும் உதவத்தக்க கடன்திட்டம் ஒன்றினைத் தேசிய சேமிப்பு வங்கி அறிமுகஞ் செய்துள்ளது. இது சேமிப் பாளர் வீட்டுக் கடன் திட்டம் (Saver's, House Loan Scheme) என அழைக்கப்படுகிறது. இத்திட்டத்தின்கீழ் கடனுக்கு விண்ணப்பிப்பவர் தமது சம்பள வ்பரங்களையோ, வருமான வரிச்சான்றிதழையோ சமர்ப்பிக்கத் தேவையில்லை இதுவே இத்திட்டத்தின் தனித்தன்மையாகும்.

Appropriate Technology Services

நிதிக் கம்பனிகள் (Finance Companies)

V. K. ரவீகரன் ஆண்டு; 13 C

இலங்கையின் மூலதனச் சந்தையின் நித அமைப்புக்களில் நிதிக் கம்பனிகள் முக்கிய இடத்தை பெறுகின்றன. வங்கி யல்லா துறையின் முக்கியமான நிதி அமைப் புக்களாக இவை கருதப்படுகின்றன. வங்கி களினால் நிதி வழங்கப்படாத துறைகளுக்கு நீண்டகால அடிப்படையில் நிதி வழங்க வென நிதிக்கம்பனிகள் முன்நிற்கின்றன. கடன் கொடுப்பதற்கென பொதுமக்களிட மிருந்து வட்டி வழங்கும் தவணை வைப் புக்களை ஏற்றுக் கொள்வதே நிதிக்கம்பனி ஒன்றின் பிரதான நடவடிக்கைக்குரிய வரை விலக்கணம் ஆகும். நிதிக் கம்பனிகளுக்கும் வணிக வங்கிகளுக்கும் இடையேயான பிர தான வித்தியாசம் யாதெனில் நிதிக்கம்ப னிகள் கேள்வி வைப்புக்களை ஏற்றுக் கொள்வதில்லை ஆனால் வங்கிகள் கேள்வி வைப்புக்களை ஏற்றுக் கொள்வது தாகும்,

ஆரம்ப காலத்தில் மோட்டார் வாக எங்களை கொள்வனவு செய்ய விரும்புவர் களுக்கு இவை வாடகை கொள்வனவு வ^ச திகளை வழங்கிக் கொண்டிருந்தது. எனவே

இவை 'வாடகை கொள்வனவு கம்பனிகள்" அழைக்கப்பட்டு வந்தன. எனினும் முறையான நிதிக்கம்பளி வடிவமானது 1950 ம் ஆண்டு காலத்திலேயே அறிமுகப் படுத்தப்பட்டது. அன்றிலிருந்து வரை நிதிக்கம்பனிகளானது பொதுவாக வும் உறுதிப் போக்கை காட்டியும் வளர்ந்து வந்துன்ளன. 1977ம் ஆன்டில் இலங்கை யில் 27 நிதிக் கம்பனிகள் இயங்கிக் கொண் டிருந்தன. குறிப்பாக 1977 ம் ஆண்டுக்கு பிற்பட்ட காலத்தில் நாட்டின் பொருளா தார நடவடிக்கைகள் விஸ் தரிப்படைந்தாலும் மக்களின் வாழ்க்கை, நுகர்வு போன்றவற்றில் ஏற்பட்ட மாற்றங்களினாலும் இத்துறை நன்றாக வளர்ச்சியடைந்து 1987 ம் ஆண்டில் 72 நிதிக்கம்பனிகளாக அதிகரித்தது.

கடந்த ஐந்துவருட காலத்தில் நிதி வியாபாரத் துறையில் தமக்கென்று ஒரு ஸ்தானத்தை கட்டி யெழுப்பிக் கொள்வ தற்காக நிதிக் கம்பணிகள் முயன்று வந் துள்ளன. ஆரம்ப காலத்தில் நிதிக் கம்பணி வியாபாரம், வாடகை கொள்வனவு நட வடிக்கைகளுக்கே கட்டுப்படுத்தப்பட்டிருந்

தது. இந்தக்கம்பனிகள் விரிவான சந்தை யின் முக்கியமான பயனுள்ள ஒர் உபது றை என்ற உண்மையை 1970 ஆம் ஆண் பிற்பகுதி வரையில் அதிகாரிகள் அங்கீசுரிக்கவில்லை. எனினும் 1978 ன் பின்னர் இந்த கம்பனிகளின் முக்கியத்துவம் துரிதமாக வளரத் தொடங்கியது. இந்த தசாப்பதத்தின் ஆரம்பத்துடன் இவை நாட் டின் நிறுவன ரீதியான நிதிச்சந்தையில் ஒரு முக்கிய பிரிவாக உருவாகத் தொடங் கியிருந்தது. இந்த கம்பனிகளின் எண்ணிக்கை கிளையமைப்பு, வியாபார நடவடிக்கை களின் பெருக்கம், நடவடிக்கைகளின் பன் முகப்பட்ட தன்மை, தேசிய பொருளாதார க் தில் அவற்றின் தாக்கம் என்பன பிரமிப் பூட்டும் விதத்தில் காணப்பட்டன. நிதிக் கம்பனிகள் மிக உடர்ந்த வட்டி வீதங் களை அறவிட்டு வந்த போதிலும், 1986 ம் வருடம் வரையில் அவற்றின வியாபாரம் செழித்தோங்கி வந்துள்ளது. நிதிப்படுத்தும் வியாபாரத்தில் ஒரு கணிசமான பகுதியை அவை தம் கைக்குள் வைத்திருந்தன. சார்பு ரீதியில் நெகிழ்ந்து கொடுக்கும் தனிப்பட்ட கவனிப்பு, திறமையானதும் துரிதமானதுமான சேவை போன்ற அம்சங் கள் இந்த வெற்றிக்கு பங்களிப்பு நல்கிய முக்கிய காரணிகளில் சிலவாகுப்.

இவ்வாறு வளர்ச்சியடைந்துவரும் நிதிக் கம்பனிகளின் தொழிற்பாடுகள் யாவை என நோக்கின்,

- வைப்புக்களை ஏற்றலும் வட்டி வழங் கலும்,
- 2) கடன் வழங்கல்.
- வாடகை கொள்வனவு தொடர்பில் நிதி வழங்கல்.
- பங்கு தாரரின் இலாப நோக் கத்தை நிறை வேற்று தல்.
- சொத்துக்களை உடமையாளர் சார்பில் ஏலத்தில் விற்றுக் கொடுத்தல்.
- வாகனங்களை மற்றும் இயந்திரங்க ளை குத்தகைக்கு விடுதல்.

நிதிக்கம்பனி கட்டுப்பாட்டு சட்டம் - 1979

வருடத்தின் 1979ம் 2710 இலக்க நிதிக்கம்பகனின் கட்டுப்பாட்டு 1979ம் வருடம் டிசம்பர் மாதம் 6ம்திகதி அமுலுக்கு வந்தது. இந் நிதிக்கம்பனி களின் நடவடிக்கைகளை ஒழுங்கு படுத் துவதற்கென இலங்கையில் அக்கப்பட்ட முதலாவது சட்டம் இதுவாகும். நிதிக்கம் பனிகளின் விவகாரங்களை ஒழுங்குபடுத்தும் நோக்கில் விதிகளை வெளியிடும் தாரத்தை இச்சட்டம் நாணய சபைக்கு அதிகாரங் வழங்குகின்றது. இத்தகைய களாவன.

- வைப்புக்கள் ஏற்கப்படக்கூடிய நிபந் தனைகள்
- வைப்புக்களுக்கு வழங்கக்கூடிய உச்ச வட்டிவீதம்
- வைப்புக்களுக்கு ஏற்படக்கூடிய ஆகக் கூடிய கால எல்லை
- கடன் வழங்கப்படக்கூடிய நிபந்தனை கள்
- 5) கடன்கள் மீது அறவிடப்படக்கூடிய உச்சவட்டிவீதம்
- 6) ஏற்கப்பட்ட வைப்புக்களுக்கும் நிதிக்கம் பணிகளின் மூலதனத்திற்கு மிடையே இருக்க வேண்டிய விகிதசமன்
- 7) வாடகை கொள்வனவு முறையினூ டாக சொத்துக்களை கொள்வனவு செய்யும் போது ஏற்படுத்தப்பட வேண்டிய குறைந்தபட்ச ஆரம்ப வைப் புத் தொகை
- 8) கடன்களுக்கான உச்சகால எல்லை

நிதிக்கம்பனிகள் இலங்கையில் கடந்த 40 வருடங்களாக இயங்கி வருகின்றன. நாட்டின் இரண்டாவது நிதிச் சந்தை என்ற அங்கீகாரத்தை பெற்ற அவை வளர்ச்சி கண்டு வந்துள்ளன. துரதிஷ்டவசமாக சில கம்பனிகள் சமீபத்தில் கஷ்டங்களை

எதிர் நோக்க வேண்டியிருந்தன. பிழை யான திட்டமிடல், மோசமான முகாமை மற்றும் மோசடிகள் என்பன இதற்குக்காரண மாகும். இதை வைத்து நிதிக்கம்பனிகள் அனை த்துமே உறுதியற்றவை என் று பொதுமக்கள் எண்ணினால் அது தவறா பெருந்தொகையான வைப்பாளர் களின் பணம் இன்னமும் சிறப்பான முறை யில் நிர்வகிக்கப்பட்டு வரும் நிதிக்கம்பனி களில் பத்திரமாக உள்ளது. இந்த வைப் பாளர்கள் தமக்கு சேரவேண்டிய மாதாந்த வட்டியையும் முதிர்ச்சியின் பின் தொகை யையும் ஒழுங்காகப் பெற்று வருகிறார்கள். சில நிதிக் கம்பனிகள் மேற்சொன்ன கார ணங்களினால் கஷ்டத்தில் சிக்கிய வேளையில், வேறுசில கம்பனிகள் மோச மான முகாமை அல்லது மோசடி என்பவற் றால் அன்றி, வைப்புகளில் பொதுவாக ஏற் பட்ட வீழ்ச்சியினால் பா இப்படைந்திருந் தன. எனவே இந்த பட்டியலில் அடங்கி யுள்ள அனைத்து கம்பனிகளிலும் பிலிடப்பட்டுள்ள பணம் முழுவதும் திரும்பக் கிடைக்காது என்று கூறுவது சரியாகாது.

சில பெரும் நிதிக் கம்பனிகள் 1987. 1988 ம் ஆண்டுகளில் முறிவடைந்தன இதற்கு உதாரணமாக

Finance and Guarantee Ltd
Sevana Finance and Investment Ltd
United Motor Finance Ltd
Castle Finance Ltd
Home Finance Ltd
Union trust and Investment Ltd

ஆகிய நிதிக் கம்பனிகள் முறிவடைந் தன. இவற்றின் முறிவானது மூலதனச் சந்தையின் நிதி நிரம்பலில் தாக்கத்திணை உண்டு பண்ணியது. எனவே இந் நிலைமை தொடர்வது பொதுமக்களின் நலன்களினை பாதிப்பதோடு நிதி நிரம்பலும் தாக்கத்திற் குள்ளாகி பொருளாதார வளர்ச்சி பின் தள்ளப்படும் என்பதனை கருத்தில் கொண்டு பொதுமக்களின் நலன்களை பாதுகாக்கவும் நிதிக்கம்பனி களின் எதிர்கால நிலைப் பாட்டை நிதிநிரம்பலில் உறுதிப்படுத்தி வளர்ச்சியினை ஏற்படுத்தவும் என 1988 ம்

ஆண்டில் ''நிதிக்கம்பனி சட்டம்' ஒன்று பிரகடனம் செய்யப்பட்டது. இதன் மூலம் மத்திய வங்கியானது நிதிக்கம்பனிகள் மீது அதிகளவு கட்டுப்பாட்டினை மேற்கொள்ள முடியும்.

நிதிக்கம்பனிச்சட்டம் — 1988

1979 ம் ஆண்டில் இயற்றப்பட்ட நிதிக் கம்பனிகள் கட்டுப்பாட்டு சட்டமானது வலுவற்றதொன்றாக காணப்பட்டதும், பல நிதிக்கம்பனிகள் முறிவடைந்தமையினால் 1988 ம் ஆண்டில் நிதிக்கம்பனி சட்டமானது பிரகடனம் செய்யப்பட்டது இச்சட்டத்தின் பிரதான நியதிகளாவன,

- 1) 1979ம் ஆண்டு நிதிக்கம்பனிகள் கட்டுப் பாட்டு சட்டத்திலும் பார்க்க 1988ம் ஆண்டு நிதிக்கம்பனி சட்டமானது நிதிக் கம்பனிகள் தொடர்பில் மத்தியவங்கிக்கு அதிகளவு அதிகாரங்கள் வழங்கப்பட் டுள்ளது.
- 2) நிதிக்கம்பனியானது பொறுப்பு வரைய றுத்த ஒரு பொது கம்பனியாகவே இருத் தல் வேண்டும்.
- 3) ஆகக் குறைந்தது வழங்கப்பட்டு செலுத் தப்பட்ட ரூபா 5 மில்லியன் மூலத னத்தை கொண்டிருத்தல் வேண்டும்.
- நிதிக்கம்பனியானது வைப்புக்களை பாதுகாக்கின்ற விதத்தில் அதன் தொழி லைஎல்லாக் காலங்களிலும் நடாத்து தல் வேண்டும்.
- 5) நிதிக்கம்பனியொன்து நிதித் தொழிலை கொண்டு நடாத்துவதை நிறுத்தி இருப் பின் அக் சும்பனியானது ஒழிப்பு பற்றிய அறிவித்தலை உடனடியாக சபைக்கு அனுப்புதல் வேண்டும்.
- 6) நிகிக்கம்பனி ஒன்று வைப்பாளரின் நலன்களை பாதிக்கக்கூடிய வகையில் தனது தெரழிலைக் கொண்டு நடாத்து வதும், சட்டத்திற்கு இணங்கி நடக் காமல் விடுகின்ற தெனவும் சபை அறி யவரின் அந் நிதிக்கம்பனி மீது கட்ட

ளையினை பிறப்பித்து வைப்பாளர் நலன் களை பாதுகாக்கவும், சட்டத்திற்கு இணங்கி நடக்கவும் வகை செய்யும்.

- பணிப்பாளர் நிதிக்கம்பனியின் கணக்குப் புத்தகங்களை எந்நேரமும் சோதனை இடலாம்.
- 8) நிதிக்கம்பனி ஒவ்வொன்றும் நிதி யாண்டு முடிவடைந்த ஆறு மாத

காலத்தினுள் கம்பனியின் இலாபநட்டக் கணக்கு, ஐந்தொகை கணக்காய்வாளர் அறிக்கை, பணிப்பாளர் அறிக்கை என் பவற்றினை பணிப்பாளருக்கு அனுப்பு தல் வேண்டும்

 வாடிக்கையாளரின் வைப்புக்களுக்கு காப்புறு தி பாதுகாப்பு கட்டாயமாக அளிக்கப்படுதல் வேண்டும்.

இலங்கை மத்திய வங்கியின் நூணயச் சபையில் தற்போது பதிவு செய்யப்பட்டுள்ள நிடுக்கம்பனிகள்

- 1. அங்ரிகல்சரல் புரடுயூசர்ஸ் அன்ட் மேர்சன்ட்ஸ் லிமிட்டெட்
- 2, அல்லயல் ஸ் பினான்ஸ் கம்பனி
- 3, ஆர்பிகோ பினான்ஸ் கம்பனி
- 4. ஏஷியன் பினான்ஸ் கம்பனி
- 5. அசோஷியேடட் மோட்டர் பினான்ஸ் கம்பனி
- 6. ஒடோ கிரடிட் லிமிட்
- 7. பார்ட்லீட் பினான்சியஸ் சேர்ளியஸ்
- 8. சீ. பீ குருப் பினான்ஸ்
- 9. காசல் பினான்ஸ்
- 10. சேல்ஸ் பின.ன்ஸ் அன்ட் லான்ட் சேல்ஸ் விமிட்
- 11. சென்ரல் இன்வெஸ்ட்மன்ட் அன்ட் பினான்ஸ்
- 12. சிலாபம் பினான்ஸ் கம்பனி
- 13. செட்டிகிரடிட் விமிட்
- 14. கலட்டிவ் இன்வெஸ்ட்மன்ட் அன்ட் என்டர் பிரைசஸ்
- 15. கொலெட்ஸ் பினான்ஸ்
- 16. கொழும்பு கிரடிட் விமிட்
- 17. கொமாஷல் கிரடிட் லிமிட்
- 18. கொன்பைபி பினான்ஸ் விமிட்
- 193 ஈஸ்டர்ன் இன்வெஸ்மன்ட் ட்ரஸ்ட் லிமிட்
- 20. பினான்ஸ் அன்ட் இன்வெஸ்மன்ட் விபிட்
- 21. பினான்ஸ் அன்ட் லான்ட் சேல்ஸ் லியிட்
- 22. பினான்ஸ் எக்ஸ் போர்ட்ஸ் அன்ட் டுவரிஸ்ட் என்டர்பிரைசஸ்
- 23. பினான்ஸ் சேர்விஸஸ் விமிட்
- 24. பின்கோ லிமிட்
- 25. பிரீ லங்கா பினான்ஸ் லிலிட்
- 26. கம்பகா பினான்ஸ் கம்பனி விமிட்
- 27. ஹிடேகி பினான்ஸ் அன்ட் இன்வெஸ்மன்ட் லிமிட்

- 28. ஹோம் பினான்ஸ் விடுட்
- 29. ஹவுஸ் அன்ட் புரொபர்ட்டி ட்ரேட்ஸ் 'லிமிட்
- 30. வரையறுக்கப்பட்ட இலங்கை வீடமைப்பு நிதி அபிவிருத்தி கம்பனி
- 31. ஐ. குத்தூஸ் லிமிட்
- 32. இன்டஸ்ட்ரியஸ் பினான்ஸ் லிமிட்
- 33. எல். பீ. பினான்ஸ் லிமிட்
- 34. லங்கா பினான்ஸ் கம்பனி லிமிட்
- 35. லங்கா லைப்கரன்டி அன்ட பினான்ஸ் கம்பனி லிமிட்
- 36. மேர்க்ன்டைல் கிரடிட் லிமிட்
- 37, மேர்கள்டைல் இன்வெஸ்மென்ட் லிமிட்
- 38. மேர்சன்ட் பினான்ஸ் லிமிட்.
- 39, மியுசுவல் இன்வெஸ்ட்மென்ட் அன்ட் பினான்ஸ்
- 40. நந்தா இன்வெஸ்ட்மென்ட்ஸ் லிமிட்
- 41. நீர் கொழுப்பு மோட்டோ அன்ட் ஜெனரல் பினான்ஸ்
- 42. பாணந்துறை பினான்ஸ் அன்ட் என்டர் பிறைசஸ் விமிட்.
- 43. ப்ரிமியர் லங்கா பினான்ஸ் அன்ட் வீசிங் லிமிட்,
- 44. ரத்னபுர மோட்டர்ஸ் அன்ட் பினான்ஸ் கம்பனி
- 45. ரோயல் புருடென்ஷியல் பினான்ஸ் கம்பனி
- 46. ருபிகோ லிமிட்
- 47. ருகுணு கிரடிட் லிமிட்
- 48. ருகுணு பினான்ஸ் லிமிட்
- 49. சாரபூமி இன்வென்ஸ்மென் லிமிட்
- 50. செங்கடகல பினான்ஸ் கம்பனி
- 51. சேரண்டிப் ட்ரஸ்ட் பினான்ஸ்
- 52. ஸப்றா யுனிக்கோ பினான்ஸ் லிமிட்
- 53. ஷிரான் இன்வெஸ்மென்ட் அன்ட் பினான்ஸ் லிமிட்
- 54. சில்வான் பினான்ஸ் கம்பனி லிமிட்
- 55. சிங்ஹபுத்ர பினான்ஸ் லிமிட்
- 56. ஸ்டான்டர்ட் பினான்ஸ் லிமிட்
- 57. தரங்கா இன்வெஸ்ட் மென்ட்ஸ் லிமிட்
- 58. த சென்ரல் பினான்ஸ் கம்புனி லிமிட்
- 59, தபினான்ஸ் கம்பனி லிமிட்
- 60. த பினான்ஸ் அன் குறுஷ்டி கம்பனி லிமிட்
- 61. த பினான்ஸ் அன்ட் இன்வெஸ்ட்மென்ட் கம்பனி
- 62. தமல்டி பினான்ஸ் கம்பனி லிமிட்
- 63. தரூபி பினான்ஸ் கம்பனி லிமிட்
- 64. த செவன பினான்ஸ் அன்ட் இன்வெஸ்மென்ட் லிமிட்
- 65. தட்ரவல் பேக் இன்வெஸ்ட்மென்ட் அன்ட் பினான்ஸ் விமிட்
- 66. த யுனைடட் மோட்டர் பினான்ஸ் கம்பனி லிமெட்
- 67. ட்ரேட் பினான்ஸ் அன்ஸ் இன்வெஸ்ட்மென்ஸ் லிமிட்
- 68. ட்ரான் லங்கா இன்வெஸ்ட்மென்ஸ்ட் லிமிட்
- 69 யூனியன் ட்ரஸ்ட் அன்ட் இன்வெஸ்ட்மென்ட் லிமிட்
- 70. வடனிதி லிமிட்
- 71. யஹல பினான்ஸ் அன்ட் புரோபாட்டி லிமிட்

டெனிம் டவுசர்

மார்ட்டின் டவுசர்

🐇 மார்ட்டின் சேட்

🗱 கிறாண்டி சேட்

🦝 கப்றி சேட்

🎇 திறீ றைபின் சேட்

💥 கோல்ட் லீஃப்சேட்

X T Gali

தரமான சேட்டிங் சூட்டிங்

ரைடர் கிப்ஸ் பெனியன்கள், சிறுவர் சிறுமியர்களுக்கேற்ற தெடிமேற் நாகரீக ரை (Tie) என்பவற்றை உங்கள் எண்ணம் போல் தெரிவு செய்ய

SIYANAS

சியானாஸ்

கஸ்தூரியார் வீதி யாழ்ப்பாணம்.

77

Kasturiar Road

வணிக தீபம் வாழ்க

காங்கேசன் துறையில் புதியதோர் நிறுவனம்

கங்கா லங்கா ஏஜன்சி

பிரதான வீதி, காங்கேசன்துறை.

உங்கள் தேவைக்கு

🗱 மருந்து வகைகள்

🌞 பாடசாலை அலுவலக உபகரணங்கள்

🗱 அன்பளிப்புப் பொருட்கள்

🦚 பிளாஸ்ரிக் பொருட்கள்

🗱 அட்டன் தேயிலை

உங்கள் தேவை எங்கள் சேவை

O/L விஞ்ஞானம்

J. R. சூரி (யாழ். விக்னா ஆசிரியர்)

ஆண்டு — 9, 10 வகுப்புக்கள் '' காங்கேசன்துறை தொகுதியில் நடைபெறும் முக்கிய கல்வி நிலையங்கள் ''

தான்சன் நிலையம் கல்வி — தெல்லிப்பழை டெல்ரா நிலையம் கல்வி மல்லாகம் சைன் கல்வி நிலையம் காங்கேசன் துறை நாவலர் கல்வி நிலையம் பண்டத்தரிப்பு

குமரன் றேடிங்

KUMARAN TRADING

Dealers in Hardware & General Merchants

வீடு கட்டுவதற்குரிய கட்டிடப் பொருட்கள், பூட்டு, பிணைச்சல், பெயின்ற், அன்றனா, கல்வனைஸ் பைப், சிவத்தக் காவி, மஞ்சள் காவி, சைக்கிள் உதிரிப் பாகங்கள் முதலியவை சகாய விலையில் பெற்றுக் கொள்ள முடியும்.

கட்டுவன், தெல்லிப்பழை,

KADDUWAN, TELLIPPALAI.

இலங்கையில் கூட்டுத்தாபனங்கள்

S. மகேந்திரன் ஆண்டு 13 C

எமது நாடு சுதந்திரமடைந்த அரசு நாட்டின் பொருளாதார அபிவிருத் தியில் கூடியளவு நேரடியாக பங்கு கொள்ளத் தொடங்கியது நாட்டின் பொருளாதார அபிவிருத்திக்காகத் திட்டங்கள் உருவாக் கப்பட்டுப் பொருளாதார முயற்சிகளில் அரசாங்கமும் ஈடுபடத் தொடங்கியதனால் பொருளாதார அமைப்புக்களின் இரு துறை களாகிய பொதுத்துறை, தனியார்துறை ஆகியவற்றில் பொதுத்துறை வளர் ச்சி தொடங்கியது. இலங்கையில் யடையத் பொதுக்கூட்டுத்தாபன அமைப்புக்கள் நூற் பதுகளிலிருந்தே அறிமுகத்திற்கு கொண்டு வரப்பட்டன. இலங்கை பல்சலைக்கழகம், னிமான போக்குவரத்துசபை, தேயிலை பிரச் சாரசபை போன்ற கூட்டுத்தாபனங்கள் அர சாங்சுத்தினால் உருவாக்கப்பட்ட போதிலும் கூட்டுதாபன அமைப்பானது இலங்கைப் பொருளாதாரத்தில் சிறப்பிடம் QUID இக்கூட்டுத்தாபன அமைப்பின் கிறப்பியல்புகளை வெளிநாடுகளில் அவ தானித்த இலங்கை அரசானது 1953ல் "அரசாங்க வர்த்தக நிறுவனங்களின்

ஆணைக்குழு'' என்ற ஒன்றை உருவாக் கியது. இவ் ஆணைக்குழுவானது அரசாங்க கொழில் நிறுவனங்களும் சேவை நிறுவனங் களும் பொதுமக்களின் நலன் கருதியும், பொருளாதார வளர்ச்சிக்கு உதவக்கூடிய வகையிலும், இலாபமீட்டக்கூடிய வகை யிலும் கூட்டுத்தாபன அமைப்புக்களாக மாற்றப்பட வேண்டுமென சிபார்சு செய்தது. இவ் ஆலோசனையினை கருத்திற் கொண்ட அரசு 1955ம் ஆண்டில் 'அரசாங்க ஆதரவு பெற்ற கூட்டுத்தாபனச் சட்டம்' என்ற ஒன்றை இயற்றியது. இச்**சட்டத்தி**ன் நோக் ஏற்கனவே திணைக்களங் கமெல்லாம் களினால் நிர்வகிக்கப்பட்டு வந்த கூட்டுத் தாபன அமைப்புக்களை பிரித்தெடுத்து ஒவ்வொன்றுக்கும் தனித்தனி இயக்குநர் சபையை வழங்குவது என்பதாகும். இதனை தொடர்ந்து பொதுக்கூட்டுத்தாபனங்களின் இலங்கையில் துரிதமடைந்தது.

கூட்டுத்தாபனம் என்பதன் வரைவிலக் கணம் யாதெனில் 'பாராளுமன்றத்தினால் நிறைவேற்றப்பட்ட ஒரு பொதுச்சட்டத் தின்கீழ் அல்லது ஒரு விசேட சட்டத் தின் கீழ் நீடித்த வாழ்வுடையதும், சட்டப் படியான ஆட்தன்மை உடையதும், அரசி னால் முழுவதும் அல்லது ஒரு பகுதி மூல தனம் இடப்பட்டதும், இலாபம் சம்பாதிப் பதுடன் ஓரளவு சேவை அடிப்படையான நோக்குடனும் அரச உடமையாக ஏதும் ஒரு தொழில் முயற்கியில் ஈடுபடும் நோக் குடன் அமைச்சர் அல்லது அமைச்சர்களி னால் வர்த்தகமானி பத்திரிகையில் பிர சுரப்படுத்துதன் மூலம் உருவாக்கப்படும் திறுவனம் கூட்டுத்தாபனம் எனப்படும்.

இலங்கையில் உருவாக்கப்பட்ட அரச ஆதரவு பெற்ற கூட்டுத்தாபன சட்டமானது புதிய கூட்டுத்தாபனங்களை உருவாக்க வகை செய்யாத காரணத்தால் இலங்கை அரசாங்கம் பொதுக் கூட்டுத்தாபனங்களை உருவாக்க நான்கு வேறுபட்ட முறைகளை அறிமுகப்படுத்தியுள்ளது. இவற்றின் பிரகாரமே இலங்கையின் பொதுக் கூட்டுத்தாபனங்கள் நடைமுறைக்கு கொண்டுவரப்பட்டுள்ளது. அவை,

1957ம் ஆண்டு கைத்தொழில் கூட்டுத் காபனச் சட்டம்:--

இச் சட்டத்தின்கீழ் கைத்தொழில் உற்பத்தியை குறிக்கோளாகக் கொண்ட கைத்தொழில் முயற்சிகளை அரசாங்க முத லுடன் கூட்டுத்தாபனமாக அமைப்பதற்கும் அத்துடன் 1955ம் ஆண்டு அரச ஆதரவு பெற்ற கூட்டுத்தாபன சட்டத்தின் கீழ் உரு வாக்கப்பட்ட கூட்டுத்தாபனங்களை இச்சட் டத்தின் கீழ் கொண்டு வந்து அரசாங்க முத லுடன் நடாத்துதல் என்பனவாகும். இதனா லேயே கூட்டுத்தாபனங்கள் உருவாக்கப்பட்ட முதன் முறையாக கைத்தொழில் கூட்டுத் தாபன சட்டம் அமைந்திருக்கும். இதன்கீழ்

> இலங்கை சிமெந்து கூட்டுத்தாபனம். இலங்கை மட்பாண்ட கூட்டுத்தாபனம் இலங்கை ரயர் கூட்டுத்தாபனம் தேசிய கடதாசி கூட்டுத்தாபனம்.

போன்ற பல கைத்தொழில் கூடடுத்தாபனங் கள் அமைக்கப்பட்டன.

அல்லது ஒரு விசேட சட்டத் 2. 1970ம் ஆண்டு வியாபாரக் கூட்டுத்தாபண நீடித்த வாழ்வுடையதும், சட்டப் சட்டம்:-

> இச் சட்டத்தின் கீழ் உள்நாட்டு வியா பாரத்தினையும் வெளிநாட்டு வியாபாரத்தி னையும் குறிக்கோளாக கொண்ட பல வியா பார குட்டுத்தாபனங்கள் அமைக்கப்பட்டன. அரசாங்கமும் வியாபாரத்தில் ஈடுபட வேண் டுமென்ற காரணத்தினால் பல வியாபார கூட்டுத்தாபனங்கள் அமைக்கப்பட்டன.

> இதன் கீழ் ஒன்றிணைக்கப்பட்ட ஏற்றுமதிகள் கூட்டுத்தாபனம் உழவு இயந்திரக் கூட்டுத்தாபனம் சலுசல லக்சல

போன்ற பல வியாபார கூட்டுத்தாபனங்கள் உருவாக்கப்ப _டண.

 1972ம் ஆண்டு விவசாய கூட்டுத்தாபன சட்டம்

இச் சட்டத்தின் கீழ் கமத்தொழிலை குறிக்கோளாகக் கொண்ட பல கூட்டுதாப கமத்தொழில் னங்கள் அமைக்கப்பட்டன. பொறுப்பு முயற்சிகளைத் திட்டமிட்டு ஒன் அபிவிருத்தி செய்வதற்காகக் றிணை த்து கூட்டுதாபனம் ஒன்றை அல்லது கூட்டுதாப னங்களை உருவாக்குவதற்கு ஏற்பாடு செய் தல் அத்தகைய கூட்டுதாபனத்தின் அல்லது கூட்டு தாபனங்களின் தத்துவங்களையும் கடமைகளையும் ஒழுங்குபடுத்தல் என்பன வற்றை நோக்காக கொண்ட கூட்டுத்தாப னங்கள் உருவாக்கப்பட்டன. இவற்றுள்

> மக்கள் பெருந்தோட்ட அபிவிருத்திசபை ஜனவசம நாட்சா மர முந்திரிக் கூட்டுத்தாபனம்

போன்ற பல விவசாய கூட்டுத்தாபனங்கள் அறிமுகப்படுத்தப்பட்டன.

4. விசேட சட்டம்

இது ஒரு கூட்டுத்தாபன**த்தை** உருவாக்க தனிபாரு சட்டம் இயற்றப்படுவதனை குறிக்கும் இதன் கேழ்

1961ம் ஆண்டு இலங்கை காப்புறுதி கூட்டுத்தாபனச் சட்டம்

1971ம் ஆண்டு இலங்கை கப்பற் தொழில் கூட்டுத்தாபனச் சட்டம்

1982ம் ஆண்டு இலங்கை ரூபவாஹினி கூட்டுத்தாபன சட்டம் போன்றவை முக்கியம் பெற்று விளங்கும்

மேற்கூறியவாறு சட்டங்களினை தொடர்ந்து தொடர்பான அமைச்சர்கள் வர்த்தகமானிப் பத்திரிகையில் கூட்டிணைத் தல். கட்டளையை பிறப்பிப்பர். இக்கட் டளை பிறப்பிப்பதன் மேல் கூட்டுத்தாபன மானது உருவாக்கப்பட்டதாக கருதப்படும். இக்கூட்டிணைத்தற் கட்டளையில் இடம் பெறும் விடயங்சள் ஆவன

- கூட்டிணைத்தற் கட்டளை எம் முயற்கி பற்றியதோ முயற்கியினைப் பற்றிய குறிப்பு
- கூட்டுத்தாபனத்தை அமைப்பதற்கான நோக்கங்கள்
- 3. கூட்டுத்தாபனத்தின் இணைக்கப்பட்ட பெயர்.
- 4. கூட்டுத்தாபனத்தின் ஆரம்ப மூலதனம்
- கூட்டுத்தாபனத்தின் தொழில் நடாத் தப்படும் பிரதான அமைவிடம்
- 6. பணிப்பாளர் சபையின் உறுப்பினர் எண் ணிக்கை. இவ் வெண்ணிக்கையானது மூன்றிற்கு குறையாதாகவும் ஏழுக்கு கூடாததாகவும் இருக்கும்
- பணிப்பாளர் சபையின் தலைவர் பெயர்.
 அரசாங்க முயற்சிகள் பொதுக்கூட்டுத்தாப னமாக அமைவதால் ஏற்படும் நன்மைகள்
- ஒவ்வொரு கூட்டுத்தாபனத்தின் முயற் சிக்கும் ஏற்ப நிதி நிர்வாக கட்டுப்பாடு களை அமைத்து கொள்வதனால் அவை இலகுவாகச் செயவாற்ற முடியும்.

- அரசாங்க நிதிநிர்வாகக் கட்டுப்பாடு எளுக்கு அடங்கி நடக்க வேண்டிய அவசியமில்லை. ஆதலால் அரசாங்க தலையீடின்றி காலதாமதமில்லாது முடிவுகளை எடுக்கலாம்.
- 3. தனியார் துறையிலுள்ள பண்புகளை யும், நன்மைகளையும், அரசாங்கத் துறையிலுள்ள நன்மைகளையும் அடக் கிய ஒரு சிறப்பான தொழிலமைப் பாக உருவாகுவதினால் முயற்சியைச் சிக்கனமாகவும் சிறப்பாகவும் செய்து மக்களுக்கு நல்ல சேவையாற்ற முடியும்
- சதந்திரமுடைய தொழில் நிறுவனங்களாக இருப்பதினால் அனுபவம், ஆற்றல் மிக்க வல்லுநர்களை இயக்கு நர் சபையில் இடம் பெறச் செய்து முயற்சியைச் சிறப்பாக நடாத்தலாம்.

கூட்டுத்தாபனங்களுடைய பிரதான நோக் கங்கள்

- நாட்டின் பொருளாதார விருத்திக்காக உருவாக்கப்படும் திட்டங்களை அமுல் நடத்துவதும் உற்பத்தியைப் பெருக்குவ தும்.
- கூடிய வேலை வாய்ப்புக்களை உரு வாக்கி வேலையில்லா பிரச்சிணையினை நீக்கு தல்.
- 3. சிக்கனமாக செயற்பட்டுக் குறைந்த செலவில் பொருட்களையும், சேவை களையும் மக்களுக்கு வழங்கல்.
- 4, விலை வாசி ஏற்றத்தை தடுத்தல்
- உள்நாட்டு மூலப் பொருட்களை கொண்டு பொருட்களை உற்பத்தி செய்வதினால் அன்னிய செலாவணி விரயத்தை தடுத்தல்.
- 6. கல்வி, கலாசாரம் ஆகியவற்றை வழங் குதல்.
- தனியார் துறை முயற்சிகளை மேற் பார்வை செய்தலும் கட்டுப்படுத்தலும்.

Appropriate Technology Services
121, POINT PEDRO ROAD
NALLUR JASSINA oundation.
No noolaham.org | aavanaham.org

 இலாப நோக்கத்தினை மட்டுமன்றி சேவை நோக்கத்தையும் கொண்டு இவ்விரு நோக்கங்களையும் அடை வதற்காக தொழிற்படல்.

பொதுக் கூட்டுத்தூபனங்களில் காணப்படும் குறைபாடுகள்

- பொதுக்கூட்டுத்தாபனங்கள் எல்லாம் அவற்றிற்கு பொறுப்பான அமைச் சரால் தீர்மானிக்கப்படும் நோக்கத்தை கொண்டிருக்கின்ற காரணத்தால் அமைச்சர் மாறுகின்ற பொழுதெல் லாம் பொதுக்கூட்டுத்தாபனங்களும் நோக்கங்களை மாற்றிக் கொள்ள வேண்டியிருக்கின்றன.
- 2. ஒரு அமைச்சரினாலோ அல்லது பல அமைச்சர்களினாலோ தெரிவு செய்யப் படுகின்ற இயக்குநர் சபையை பொதுக் கூட்டுத்தாபனங்கள் கொண்டிருப்ப துண்டு. இதனால் சுதந்திரமாக தீர் மானங்களை எடுக்கவும் நடைமுறைப் படுத்தவும் பொதுக் கூட்டுத்தாபனங் களின் இயக்குநர் சபையால் முடிவ தில்லை.
- 3) எந்த ஒரு தொழிற்சாலைதானும் கைத் தொழிலை ஒரிடப்படுத்தும் கார ணிகளான மூலப்பொருள், தொழிலா ளர், வலுப்பொருள், போக்குவரத்து, சந்தை ஆகிய ஐந்து காரணிகளையும் கவனத்தில் எடுக்காமல் பொதுக் கூட்டுத் தாபனங்கள் உருவாக்கப்பட்டிருத்தல்.
- 4) பொதுக்கூட்டுத்தாபனங்களில் முகாமை அறிவு அற்றவர்கள் இயக்குநர்களாக நியமிக்கப்படுவதால் அவற்றில் திறமை கொண்ட நிர்வாகம் பெற்றுக் கொள் ளப்பட முடிவதில்லை.
- 5) உற்பத்தி அதிகரிக்கப்படாக வேளையில் கூட வேலை வாய்ப்பினை வளங்க வேண்டும் என்ற காரணத்தினால் பல கூட்டுத்தாபனங்கள் அளவுக்கதிகமான ஊழியர்களை வேலைக்கு சேர்த்துக் கொண்டுள்ளன

- 6) பொதுக் கூட்டுத்தாபனங்கள் அரச உடமை கொண்ட நிறுவனங்களாக இருக்கின்ற காரணத்தால் அவற்றுக்கு போதுமான நிதி வழங்கப்படுவதில்லை இதனால் பல கூட்டுத்தாபனங்கள் தேவையான அபிவிருத்தி திட்டங்களை மேற்கொள்ள முடியாத நிலையில் உள்ளன.
- 7) பொதுக் கூட்டுத்தாபனங்கள் அரசுடமை யாதலால் யாரும் அதன் செலவினை கட்டுப்படுத்த முன்வருவதில்லை. இத னால் உற்பத்திச் செலவானது உயர்வ டைந்து காணப்படுகிறது.
- 8) பொதுக் கூட்டுத்தாபனங்கள் சேவைக்கு மதிப்பளித்து வந்த காரணத்தினால் இலாபம் அடையக்கூடிய கூட்டுத்தாப னங்கள் கூட நட்டமடையும் நிலைக்கு தள்ளப்பட்டன.

பொதுக் கூட்டுத்தாபனங்களின் குறைப்பாடு களை போக்க தற்போதைய அரசாங்கம் எடுத்து கொண்ட நடவடிக்கைகள்.

- 1) நிர்வாகத்தினை பரவலாக்கியதன் மூலம் கீழ் மட்டத்தில் வைத்தே தீர்மானம் எடுக்கப்படவும் நடைமுறைப்படுத்தப்ப டவும் கூடிய விரைவான நடைமுறை அறிமுகத்திற்கு வந்தது.
- உ∔ம்:- 1978ம் ஆண்டுக்கு முன்னர் இ∾ங்கை போக்குவரத்து சபையாக இயங்கி வந்த அமைப்பே பின்னர் ஒன்பது பிராந்திய போக்குவரத்து சபைகளையும் ஒரு மத்திய போக்குவரத்து சபையையும் கொண்டதாக மாற்றம் செய்யப்பட்டது.
- 2) அதிக மூலதனத்தை பெற்றுக் கொள் ளவும், செலவுக் கட்டுப்பாட்டைக் கொண்டு வரவும் என ஒரே நோக்கம் கொண்ட கூட்டுத்தாபனங்கள் ஒன்றாக இணைக்கப்பட்டன.
- உ + ம்; 1979ம் ஆண்டுக்கு முன்னர் துறை முக சரக்கு கூட்டுத்தாபனம், துறைமுக ஒத் துப்பார்த்தல் கூட்டுத்தாபனம், துறைமுக ஆணைக்குழு என்ற மூன்று அமைப்புக்களும்

்'துறைமுக அதிகார சபை'' என்ற ஒரு அமைப்பாக மாற்றம் செய்யப்பட்டது

- 8) பொதுக்கூட்டுத்தாபனங்களின் இயக்கு நர்களுக்கு உள்ளூர் நிறுவனங்களிலும் வெளிநாட்டு நிறுவனங்களிலும் பயிற்சி வழங்கும் முறை அறிமுகப்படுத்தப் பட் டுள்ளது.
- பல கூட்டுத்தாபனங்கள் மிதமிஞ்சிய ஊழியர்களை விலக்கி கொள்ள நடவ டிக்கை எடுத்தன.

உ+ம் இலங்கை போக்கு வரத்து சபை யானது விரும்பிய போது விலக அனு மதித்தல் சுயமாக விலகுவோருக்கு சன் மானம் வழங்குதல் ஆகிய இருமுறைகளி னாலும் ஊழியர்களை குறைத்துக் கொண்டமை.

5) வெளிநாட்டு நிறுவனங்கள் பல இலங்கை பொதுக் கூட்டுத்தாபனங்களின் நிர்வா கத்தை பொறுப்பேற்றுக் கொண்டுள் ளன.

உ+ம் தேசிய புடவைக் கூட்டுத்தாப னத்தின் நிர்வாகம் இந்தியாவைச் சேர்ந்த தனியார் நிறுவனங்களிடம் ஒப் படைக்கப் பட்டிருப்பதனை காணலாம்

- 6) அரச நிறுவனம் ஒன்றுக் கெதிராக இன் னொரு அரச நிறுவனமொன்றையோ அல்லது அரச நிறுவனமொன்றுக்கு எதி ராக தனியார் நிறுவனங்களையோ இயங்களிட்டமை,
- 7) பொதுக் கட்டுத்தாபனங்களானது உலக வங்கி, சர்வதேச நாணய நிதியம் ஆசிய அபிவிருத்தி வங்கி ஆகியவற்றிடம் இருந்து கடன் பெற வகை செய்யப் பட்டமை.

உ+ம் தெரு அபிவிருத்தி அதிகாரசபை யானது உலகவங்கியிடம் பெருமளவு நிதியை பெற்றுக் கொண்டமை.

8) பொதுக்கூட்டுத்தாபனங்களினை இலா பம் உழைக்கத் தூண்டுவதுடன் நட்ட மடையும் கூட்டுத்தாபனங்களை மூடி விடுதல் என்பதணை அரசாங்கம் கடைப்பிடித்தல்.

- உ+ம் அரச மா ஆலைக்கூட்டுத்தாபனம் இலங்கை புகையிலை கூட்டுத்தாபனம் ஆசியன அரசினால் மூடப்பட்டமை.
- 9) பொதுக்கூட்டுத்தாபனங்கள் அடையும் நட்டத்தை தவிர்க்கவும், தனியார் துறையின் செல்வாக்கை அதிகரிக்கவும் என பல கூட்டுத்தாபனங்களை தனி யார் மயமாக்கியமை.
- உ+ம் தேசிய பாற்சபையானது மில்கோ லிமிட்டெட் எனும் தனியார் கம்பனி யாக மாற்றம் செய்யப்பட்டது.

கூட்டுத் தாபனத்தை கலைத்தல்

ஓர் பொதுக்கூட்டுத் தாபனத்தின் முயற்சு முடிக்கப்படல் வேன்டும் என கருது கின்றவிடத்து, பாரளுமன்றத்தில் திறை வேற்றப்பட்ட தீர்மானத்தின் கீழ் அமைச்சர்

- 1. கூட்டுத்தாபனத்தைக் கலைக்கலாம்
- ஒருவரை அல்லது பலரைக் கூட்டுத்தாப னத்தின் ஒழிப்போனாக நியமிக்கலாம்.

ஓர் அரசாங்க கூட்டுதாபனத்தை ஒழித் தலில் கூட்டுத்தாபனத்தின் நிதிகளானது முதலாவதாக ஒழித்தல் செலவுக்கும், பின் னர் பொறுப்புக்களை கொடுத்துதீர்ப்பதற் கும் செலவிடப்படல் வேண்டும். இவற்றை இறுத்த பின் எஞ்சியிருக்கும் மிகை திறை சேரி செயலாளருக்கு உரித்தாக்கப்படல் வேண்டும்.

ஒழித்தலானது முடிவடைந்ததும் ஒழிப்பு பற்றிய அறிவீத்தல் ஒன்று வாத்தகமா னிப் பத்திரிகையில் வெளிப்படுத்தப்படுதல் வேண்டும். அத்துடன் அத்தகைய அறிவித் தல் வெளியிடப்பட்ட திகதியிலிருந்து ஈராண்டுக்குள் வழக்குகள் தொடரப் பட்டால் ஒழிய கூட்டுத்தாபனத்திற்கு எதி ராக ஏதேனும் கோரிக்கை தொடர்பிலான வழக்கெதுவும் நடத்தப்படலாகாது.

இலங்கையின் நிதிக்கொள்கை நடவடிக்கைகள் பற்றிய சில நோக்குகள்

Some Aspects of Financial Policy Activities in Sri Lanka

திரு. V. சண், B. B. A. (Cey.)

இக் கட்டுரை இலங்கையின் அரசாங்க வரவு செலவுத் திட்டத்தின் முக்கிய கருப் பொருளாக அமையும் சில விடயங்களை கோடிட்டுக் காட்டும் ஓர் நடவடிக்கையாக எழுதப்படுகின்றது.

 வரவுசெலவுத்திட்டமும் அதன் பொரு ளாதார முக்கியத்துவமும்

குறிப்பிட்ட ஒரு காலகட்டத்திற்குள் செலவு, வருமானம் என்பவற்றை முற் கணிப்பு செய்து வரவு செலவுத் திட்டத்தில மிகை (Surplus) ஏற்படின் அது எவ்வாறு செலவிடப்படும் என்பதனையும் அல்லது வரவுசெலவுத்திட்டத்தில் பற்றாக்குறை (Deficit) ஏற்படின் அது எவ்விதம் நிதிப் படுத்தப்படும் என்பதனையும் காட்டும் ஒர் நிதிசார் திட்டமே அரசாங்க வரவு செலவுத் திட்டமாகும்.

வருமானம், செலவு நிதிப்படுத்தல் படி முறையானது ஒரு நாட்டின் பொருளாதார நடவடிக்கைகளில் மிக ஆழமான செல்வாக் கினைப் பிரயோகிக்கும் ஒன்றாகும். மூலமும் வரியல்லாத ஏனைய மூலங்கள் மூலவளங்களைத் திரட்டுவதும் மூலமும் செலவுத் திட்டங்களுக்கூடாக இம்மூலங்களை ஒதுக்குவதும், சமூகத்தின் பிரிவினருக் கிடையே வருமானத்தினையும் செல்வத் மீள்பகிர்வு செய்வதனையும், தினையும் மூலவளங்களை ஒதுக்குவதனையும் மாற்றி யமைத்து முற்றுமுழுதான பொருளாதார நடவடிக்கைகளில் இது செல்வாக்குச் செலுத் துகின்றது. இவ்வரவு செலவுத் மானது இப்படிமுறையில் விலைகள், வட்டி, செலாவணி விகிதம், வேலைவாய்ப்பு, வரு **மானம்** என்பவற்றிலும் மாற்ற**ங்களை**க் கொண்டுவரக்கூடியதாக இருக்கும்.

எனவே 易止止毒 வரவு செலவுக் கொள்கையானது **தனி**த்தோ அல்லது ஏனைய கொள்கை நடை முறைகளுடன் சேர்த்தோ அழுல் செய்யப்படும் போது பல்வேறு வழிகளான சமூக பொருளாதார நோக்குகளை அடைவதற்கு அதனை பயன் படுத்திக் கொள்ள முடியும் உதாரணமாக சேமிப்புகளைத் தூண்டுவதற்கும் அவற்றை உற்பத்திப் பகுதிகளுக்கு திசை வதற்கும் அது நடவடிக்கைகளை அறிமுகப் படுத்த முடியும். அதே போல சார்பு ரீதி யான விலைகளில் (Relative Price) திரிவு களை ஒழிப்பதற்கும், விலையுறுதிப்பாட்டை பேணுவதற்குமான நடவடிக்கைகளையும். அது எடுத்து வரலாம். இந் நோக்குகளில் பல பரஸ்பர பொருத்தப்பாடு அற்றவையாக இருப்பதனால் ஒரே நேரத்தில் இவற்றை எய்துவது கடினமான காரியமாகும். எனவே மிக முக்கியமான நோக்குகளை பொருட்டு அடிக்கடி கொள்கைகள்வகுக்கப் படுதல் வேண்டும். உதாரணமாக இலங்கை போன்ற வளர்முக நாட்டிற்கு தீவிர பொரு ளாதார வளர்ச்சியானது முதனிலையான இருந்த போதிலும் ஏனைய அபிவிருத்தி இலக்குகளான சமூக சேவை நலன் (Social Welfare) வருமான பகர்வு (Income Redistribution) வற்றிற்கு உரிய கவனத்தையளிக்காது இதனை எய்தவியலாது. எனினும் போதிய பொருளாதார வளர்ச்சி விகிதத்தினையும் வேலை வாய்ப்பினையும் அடைவதற்குத் தேவையான மூல வளங்கள் வழங்கப்படா பின்னைய இலக்கினையடைய முடியாது. மறுபுறத்தில் விலைகளின் உறுதிப் பாடு (Price stability) வட்டி வீதங்கள் (Interest Rates) செலாவணி வீதங்கள் (Exchange Rates), சென்மதி நிலுவை (Balance of payment) என்பவற்றிற்கு உரிய முக்கியத்துவத்தை யளித்து இருப்பின் இவ்விரு நோக்குகளும் தோல்வினயயே தமுவம்.

2. ஒதுக்கீட்டு அதிகாரச் சட்டம்.

குறிக்கப்பட்ட ஒரு எதிர்வரும் காலப் பகுதியோன்றினுள் ஒவ்வொரு அமைச்சுக ளுக்கும் இடம் பெறவிருக்கும் செலவீடுக ளுக்குப் பதிலாக ஒவ்வொரு அமைச்சுக்கும் எந்தளவான நிதி ஒதுக்கீடு செய்யப்படும் என்ற நிதி ஒதுக்கீடு தொடர்பான விடயங் கள் குறிப்பிடப்பட்டு நிதியமைச்சரினால் பாராளுமன்றத்தில் நிறைவேற்றப்படும் ஒரு சட்ட மூலமே ஒதுக்கீட்டு அதிகாரச் சட்ட மாகும். இது பாராளுமன்ற அங்கத்தினர் களின் பெரும்பான்மையினரால் ஆதரிக்கப் படுவதோடு பாராளுமன்றத்தில் விவாதத் துக்கு எடுத்துக்கொள்ளப்பட்டு விவாதிக்கப் பட்டே நிறை வேற்றப்படும்.

3. நிகழ்ச்சித்திட்டப் பாதிடு.

அரசாங்க வாவ செலவுத் திட்டமொன் றில் செலவீடுகள் திட்டமிடப்படும் சிறப்பான முறையினை எடுத்துக் கூறுவதே நிகழ்ச்சித் திட்டப் பாதீடாகும். இங்கு செலவுத் திட்ட மதிப்பீடுகள் ''நிகழ்ச்சிகள்'' என்ற அடிப் படையிலும் ''திட்டங்கள்'' என்ற மற்று மோர் வகையிலும் மதிப்பீடு செய்யப்படு வதனால் வரவு செலவுத் திட்டத்தில் செலவு கள் மிகையாக மதிப்பீடு செய்வதன் மூலம் மூல வளங்கள் வீண் விரயம் செய்யப்படுவ தனையும் இதே போன்று செலவுகள் குறை வாக மதிப்பீடு செய்யப்படும் போது ஆரோக் கியமான செலவுத் திட்டமாக அமையாததை யும் இல்லாமல் செய்ய முடியும். எனவே நிகழ்ச்சித் திட்டப் பாதீட்டின் மூலமாக செலவுத் திட்டங்கள் ஒழுங்கான முறையில் திறமையாக <u>கிட்டமிடற்படுவதற்கூடாக</u> மூல வளங்கள் திரட்டப்பட்டு பயன்படுத்தப் படுவதனையும் உறுதி செய்து கொள்ள முடியும்.

4. யாதீட்டின் நொக்கங்கள்.

பாதீடானது அரசாங்க முயற்கியின் ஓர் வெளிப்பாடாக அமைகின்றது. இது அரசின் பொருளாதாரத் திட்டங்களை மக்களுக்கு எடுத்துக் கூறுபவையாக உள்ளன. இங்கு ஒவ்வொரு அரசாங்கங்களும் ஓவ்வொரு பொருளாதாரத் திட்டங்களை உடையவையாக இருப்பதனால் அவற்றின் அடிப்படையில் பாதீட்டின் நோக்குகளும் வேறுபடலாம். எனினும் பொதுவாக பாதீட்டினுடைய குறிக்கோள்களை பின் 4. வருமாறு வரையறை செய்யலாம்.

- 1. நாட்டினது மூல வளங்களைத் திரட்டி அவற்றை ஒதுக்கீடு செய்வதன் மூலமாக மூலவளங்களின் ஒதுக்கீட்டினை வழி நடத்துபவையாக உள்ளது. குறிப்பாக சமூகப் பொது முதலீடு (Infrastructure) களில் மூல வளங்களை ஒதுக்கீடு செய்வதாக இருக்கும்.
- உ4ம் கல்வி, சுகாதாரம், வைத்தியம், போக்குவரத்து என்பன.
- நாட்டினது வருமானம், சொத்து என்பவற்றை மீள் பகிர்வு செய்பவை யாக காணப்படுதல். உதாரணமாக வரிகளை அறவிடுதல், மாற்றல் கொடுப் பனவுகளை மேற்கொள்ளுதல்.
- 3. நாட்டில் பொருளாதார அபிவிருத்தியை ஏற்படுத்தல், இது குறிப்பாக தேசிய வருமானத்தை அதிகரித்து தலா வருமானத்தை அதிகரிப்பதனையும் இதனால் மக்களின் வாழ்க்கைத் தரத்தை அதிகரிப்பதனையும் குறிப் பதாகும்.

- 4. பேரினப் பொருளாதார சமநிலையை ஏற்படுத்துதல் குறிப்பாக விலைமட்டம் (பணவீக்கம்), வேலை வாய்ப்பு, சென் மதி நிலுவையின் சமநிலை (சென்மதி நிலுவையின் ஆதாரம்) போன்ற வற்றில் ஓர் உறுதி நிலையினை ஏற்படுத்துவ தனை குறிப்பதாக உள்ளது.
 -) வரவு செலவுத் நிட்டத்தில் செலவு நட வடிக்கைகள்

அரசாங்க வரவு செலவுத் திட்டத்தில் நடவ**டிக்கைகளே** செலவ முக்கிய மானவையாகும். ஏனெனில் திட்டங்களே அரசா ங்கங் செலவுத் இலக்குகளை நிறை களினுடைய வேற்றுபவையாக உள்ளன, பொதுவாக வரவு செலவுத் திட்டத்தில் காணப்படும் செலவு நடவடிக்கைகளை பின்வரும் வகையாக பாகுபாடு செய்யலாம்.

- 1) நடைமுறைச் செலவுகள்
- 2) மூலதனச் செலவுகள்
- மீள் கொடுப்பணவுகளை கழித்த கடன் வழங்கல்.

		988 ஓப்புதவளிக்	கப்பட்டன	புதலளிக்
Article .	நடைமுறைச் செலவு	6ப்பட்டவை 48180	PH DEC.	56682
	1) பொருட்களும் பணிகளும் மீதான செலவு		24329	
	(சம்பளம். கூலி, ஏனையவை)	and despera		
	2) வட்டிக் கொடுப்பனவு	11962	13499	
	(உள்நாடு, வெளிநாடு)	Market State State		
	3) மாற்றல் கொடுப்ப னவு			
	(அரச முயற்சி, அரசின் ஏனையமட்டங்கள்	10497	20385	
	குடியிருப்பாளர்)	and the second has		
	4) குறைச் செலவு	1040	1531	
	மூலதனக் கணக்கு	27017	(Marie Land	25960
3.	1) நிலையான சொத்துக்களின் கொள்			40000
	வனவும் கட்டிடவாக்கம் பேணலும்	15532	13716	
	2) மூலதன் மாற்றல்கள்	11489	11311	EVAPOR DE
	(அரச முயற்சி, அரசின் ஏனைய			
	மட்டங்கள், ஏனையவை)			
	3) ஏனைய மூலதனச் செலவுகள்	1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1	2800	
	4) குறைச் செலவுகள்	04	1867	
. 199		496		7000
3.	மீள் கொடுப்பவைக் கழித்த கடன் வழங்கவ் (முற்பணக் கணக்குகள் கூட்டுத்தாபனக்கடன்		- Tappille	7009

நடைமுறைச் செலவுகள் என்பது அரசாங்கம் நாளா**ந்**தம் தம்மக்களுக்க<u>ு</u> சேவைகளை வழங்குவதற்காக செலவுகளே நடைமுறைச் செலவுகளாகும். இது சமூகத்தின் நலன்களை அதிகரிப்ப தற்காக செய்யப்படுகின்ற செலவுகளாகும். இவை வருடா வருடம் மீண்டும், மீண்டும் ஏற்படுகின்ற காரணத்தினால் இது மீண் டெமும் செலவுகள் எனப்படும். இவை பெரும்பாலும் சம்பளம், In all ஏற்படுகின்ற செலவுகளாகும். இதில் பொருட் களும், பணிகளும் மீதான நடைமுறைக் கொடுப்பனவுக்ள், மாற்றல் கொடுப்பனவு கள், வட்டிக் கொடுப்பனவுகள் என மூன்று வனகயாக காணப்படுகின்றன.

இவற்றில் பொருட்கள் பணிகள் மீதான நடைமுறைக் கொடுப்பனவுகள் பொது நிர்வாகம், பாதுகாப்பு, சமூக சேவை, பொருளாதார சேவை, வர்த்தக முயற்சி என்பவற்றுக்கான சப்பளம், கூலி போன்ற கொடுப்பனவுகளாக உள்ளன. நடைமுறை மாற்றஸ் கொடுப்பனவுகள் என்பது அரசாங் கம் எந்தவித பொருட்கள் சேவைகளை யும் பெற்றுக் கொள்ளாமல் வழங்குகின்ற ஒருபக்க ரீதியான பாய்ச்சலைக் குறிப்ப தாகும். இதில் பொருட்கள். பணிகள் மீதான நடைமுறைக் கொடுப்பனவுகள் நாட்டினது தேசிய வருமானத்தை அதிக ரிக்கின்ற கொடுப்பனவுகளாகக் காணப் பட நடைமுறை மாற்றல் கொடுப்பன வுகள் தேசிய வருமா**ன**த்தை அதிகரிப்ப தற்குப் பதிலாக தேசிய வருமானத்தை மீள்பகிர்வு செய்கின்ற கொடுப்பனவுகளா கக் காணப்படுகின்றன. இங்கு நடைமுறை மாற்றல் கொடுப்பனவுகள். அரசமுயற்கி சார்பானதாகவும், குடித்தளத்துறை சார் பானதாகவும், அரசின் ஏனையமட்டங்கள் சார்பானதாகவும் காணப்படுகின்றது இதில் கூட்டுத்தாபனம், உள்ளூராட்சி அரசு போன்றவை முக்கியமான பிரிவு களாக அமைந்துள்ளன,

இதில் அரசு கூட்டுத்தாபனங்களைப் பொறுத்தவரை அவற்றினது முகாமை முயற்சியிலும் சுயமாக இயங்கிச் செல்வ தென்றல்ல. பலகூட்டுத் தாபனங்கள் வியா பார முயற்சிகளில் ஈடுபட்டு நட்டமடை கின்றனவாகவும் சில எந்தவித வருமா னத்தையும் உழைக்காது தனித்து சேவை களை வழங்குகின்ற கூட்டுத்தாபனங்களா இவற்றிற்கு தங்களின் உள்ளன. ஊழியர்களுக்கு சம்பளம்வழங்குதல் ஏனைய நடைமுறை ரீதியான செலவுகளை மேற் கொள்ளல் என்பவற்றிற்காக அரச வரவு செலவுத்திட்டத்தில் இருந்து வருடாந்தம் ஒதுக்கப்படுகின்ற ஒருபக்கரீதியான பாய்ச் சல்களே அரச கூட்டுத் தாபனங்களுக்கான நடப்புக் கைமாற்றங்களாகும்.

மீண்டெழும் செலவீட்டின் மற்றோர் முக்கிய வகுதியாக அமைவது வட்டிக் கொடுப்பனவாகும். இதில் வட்டியினை உள்நாட்டுக் கடன்களுக்கான வட்டிக் கொடுப்பனவு வெளிநாட்டு கடன்களுக்கான வட்டிக் கொடுப்பனவு என்பன முக்கிய இரு பிரிவுகளாகும்.

வரவு செலவுத் திட்டத்தில் வருமான மூலங் சுள்

(Revenue Sources in The Budget)

அரசாங்கத்தின் செலவுத் திட்டங்களுக் காக மூலவளங்கள் எவ்வாறு பெற்றுக் கொள்ளப் படுகின்றன என்பதை எடுத்துக் கூறுகின்ற முறைகளே வருமான மூலங்க ளாகும். அவையாவன

- 1) வரிசார்ந்த அரசின் மூலங்கள்
- 2) வரியல்லாத அரசிறைகள்
- 3) வெளிநாட்டு நன் கொடைகள்

இங்கு தற்பொழுது அரசிறை என்பது மீளச் செலுத்தப்படத் தேவையில்லாத வகையில் பெறப்படும் எந்தவொரு கொடுப் பனவும் அரசிறையாக கருதப் படுகின்றது. இந்த வகை மீளச் செலுத்தப் படத் தேவை யில்லாத வகையில் வெளிநாட்டிலிருந்து பெற்றுக் கொள்ளப்படும் நன் கொடைகளும் அரசிறைகளின் ஓர் பிரிவாக சருதப்படுகின் றன. வரிசார்ந்த அரசிறை என்பது அரசாங் கம் மக்களிடம் இருந்து அறவிடுகின்ற கட்டாய கட்டணங்களைக் குறிப்பதாகும் இவை நேர் வரிகள், நேரில் வரிகள் என இரு

பிரிவுகளாக்கப்பட்டிருக்கும். இலங்கையின் அரசிறைத் தொழிற்பாடு அட்டவணை பின் வருமாறு ;

வரி, வரியல்லாத அரசிறைகளின் தொகுப்பு (மொத்த உள்நாட்டு உற்பத்தியின் சதவீதமாக)

	make with the second time.	1988	1989
விட	-யம்	(தற்காலிகம்)	ஒப்புதலளிக்க ்
10			பட்டவை
1)	வரி அரசிறை	16.0	17.9
	A) நேர் வரிகள்		
	1) வருமானவரி	2.1	2.3
	அ தனியார்	0.7	0.7
	ஆ கூட்டு	1.4	1.6
	2) சொத்துக்கள் மீதானவரி	0.6	0.9
			AND THE REAL PROPERTY.
	B) நேரில் வரிகள்		e sale in the state of the sale of the sal
	1) பொருட்கள் பணிகள் மீதான வரி	7.7	8.3
	அ பொது விற்பனை, மொத்த விற்பன (தயாரிப்பு தயாரிப்பானர் இறக்குமதி)	anaµm 0.∂	5.5
	ஆ கலால் வரி (தெரிவு செய்யப்பட்டவ	n)	
	(குடிவகை, புகையிலை)	2.0	2.7
	இ உரிமைக் கட்டணங்கள்	0.1	0.1
	2) பன்னாட்டு வர்த்தகத்தின் மீதானவரி	5.6	6.0
	அ இறக்குமதிகள்	4.8	5 2
	ஆ ஏற்றுமதிகள்	8.0	0.8
2)	வரியல்லாத அரசிறைகள்	2.9	4.0
	அ சொத்து வருவாய்	2,1	2.5
	ஆ கட்டணமும் விதிப்புக் கட்டணமும்	0.2	0.2
	இ ஏனைய வரியல்லா அரசிறைகள்	0.7	1.2
	மொத்த அரசிறை	18.9	26.9
-91 <i>A</i>	நாரம்: மக்கிய வங்கி வண்ட விக்கை (1988)		

ஆதாரம்: மத்திய வங்கி ஆண்டறிக்கை (1988)

மேற்கூறப்பட்ட அட்டவணை ரீதியாக நோக்கும் போது வரி சார்ந்த அரசிறை என்பது நேர்வரிகள், நேரில் வரிகள் என இருவகையில் நோக்கப்படுகின்றது. இங்கு

தேர் வரிகள் என்பது வருமானவரி, சொத் துக்கள் மீதான வரிகள் என பிரிவுகளைக் கொண்டதாக காணப்படும். இதேபோன்று நேரில் வரிகள் என்பது பொருட்கள் பணி கள் மீதான வரி, பன்னாட்டு வர்த்தகத் தின் மீதான வரிகள் என இருபிரிவுகளை உடையதாகும்,

இங்கு மொத்தவரி சார்ந்த அரசிறை யில் ஏறக்குறைய 80 சதவீதமானவை நேரில் வரிகளாகவும் மீதி 20 சதவீதமே வருமான வரி, சொத்துக்கள் மீதான வரிகளாகவும் காணப்படுகின்றது. இங்கு சரர்பு ரீதியாக வருமான சொத்துவரிகளின் பங்கு குறை வானதாகக் காணப்படுவதற்கு பின்வரும் காரணங்கள் நியாயங்களாக முன்வைக் கப்பட்டுள்ளன.

- குடித்தொகையில் பெரும் பகுதியினர் வறுமை நிலையில் காணப்படுகின்றனர் இதற்கு இலங்கையின் பொருளாதார அமைப்பின் தல் மையே பிரதானகாரண மாகும்
- அரசாங்க ஊழியருக்கு அளிக்கப் பட்டுள்ள ஊதிய வரி விலக்குகள்.

- 3) வரி விடுமுறை அளிக்கப்பட்ட சில தொழில்களில் முதலீடு செய்வோருக் கான வரி விலக்குதல்
- 4) வரியினின்றும் தப்பும் முக்கிய பிரச் சனை

போன்ற காரணங்களால் வருமான. சொத்து வரிகளின் பங்கு குறைவானதாக வருகின்றது. அத்துடன் பண்ட வரிகளே இலங்கையின் மிக முக்கிய வரி வருமான மூலமாகும். எனினும் பண்டவரிகளின் விளைவுகள் தேய்வானவையாகும்.ஏனெனில் செல்வந்தரும் வறியோரும் அவர்கள் வாங் கும் பொருட்களின் மீது ஒரே அளவு வரி விகிதங்களையே செலுத்துகின்றனர். எனவே வருமானத்தோடு ஒப்பிடும் பொழுது யோர் செலுத்தும் வரி உயர்வானது. எடைவ பொருட்கள் மீதான வரிகள் தேய் வானவையாகும்.

அரசின் இதைத் தொழிற்பாடுகளின் தொகுப்பு

The state of the same of the s	1988 தற்காலிகம்	1989 ஒப்பு தலளிக்கப் பட்ட மதிப்பீடுகள்
மொத்த அரசிறைகளும் கொடைகளும்	47877	63719
மொத்த அரசிறை	42149	58119
வரி அரசிறை	35691	47634
வரியல்லா அரசிறை	6440	10485
கொடைகள்	5728	5600
செலவீனமும் மீள் கொடுப்பனவைக் கழித்த		
கடன் வழங்கலும்	76003	92322
நடைமுறைச் செலவு	48180	56600
மூலதனச் செலவு	21212	29038
மீள் கொடுப்பனவைக் கழித்த கடன் வழங்ச	in 6611	6684
நடைமுறைக் கணக்கு பிகை / குறை (—)	- 6031	1509
வரவு செலவுத் திட்டக் குறை(கொடைகளுக்கு		
முன்)	- 33854	- 34203
வரவு செலவுத் திட்டக் குறை(கொடைக்குபின்) — 28126	- 28603
நிதியிடல்	28126	28603
வெளிநாட்டுக் கடன் பாடுகள்	7029	12004
உள்நாட்டுக் கடன் பாடுகள்	21097	16598
சந்தையல்லாக் கடன் பாடு	2703	market in the later of the second
சந்தைக் கடன் பாடு	18394	16598
வங்கியல்லாக் கடன்	9316	13203
வங்கிக் கடன் பாடுகள்	9078	3995

ஆதாரம்: மத்தியவங்கி ஆண்டறிக்கை 1988

வரவு செலவுத் திட்டம் தொடர்பான அரசிறைத் தொழிற்பாடுகளை தொகுப் பாக நோக்குமிடத்து வருமான மூலங்களு டன் செலவீடுகளை ஒப்பீடு செய்யும் போது மொத்த வருமானங்களை வீட்டு மேலதிகமாக உள்ள அரச செலவீனம் பற் றாக் குறையாகும். இப்பற்றாக்குறை பின் வரும் இருவழிகளில் அளவிடப்படுகிறது.

- வரவு செலவுத் திட்டப் பற்றாக்குறை கொடைகளுக்கு முன்
- வரவு செலவுத் திட்டப் பற்றாக்குறை கொடைகளுக்குப்பின்

கொடைகளுக்கு முன்னரான பற்றாக் குறை என்பது வருமான மூலங்களுக்கு வெளி நாட்டு நன்கொடைகளை உள்ளடக்காது கணிக்கப்படும் பற்றாக்குறையைக் குறிப்பதாகும். அதாவது வரி, வரியல்லாத அரசிறை சளிலும் பார்க்க மேலதிகமாக உள்ள அரசாங்க செலவு கொடைகளுக்கு முன்னரான பற்றாக்குறையாகும், வருமான மூலங்களில் வெளி நாட்டு நன்கொடைகளையும் உள்ளடக் கிய பின்னர் பெறப்படும் அரசின் வருவாயை விட மேலதிகமாக உள்ள அரசாங்க செல வீனம் கொடைகளுக்கு பின்னரான பற்றாக்குறையாகும்.

வரவு செலவுத் திட்டப் பற்றாக்குறை (Deficit financing)

வளங்கள் எந்தளவிற்கு திரட்டப்படு கின்றன அல்லது திரட்டப்படலாம் என்ப தைப் பொறுத்தே அரசாங்க செலவிற்கு எவ்வளவு வளம் கிடைக்கும் என்பது தங்கி யுள்ளது. எவ்வாறாயினும் ஒரு பக்கத்தில் பற்றாக்குறையான வளமும் மறு பக்கத்தில் அதிகளவிலான அரசாங்க முதலீடும் பற் றாக்குறை நிதியளிப்பின் மூலம் மேலதிக வளங்களைத் திரட்ட வேண்டிய தேவையை ஏற்படுத்துகின்றன. அபிவிருத்தியடையும் நாடுகளில் இந்நிலை காணப்படுகின்றது. அரசாங்க முதலீட்டு செலவுகளுக்கு பல வகைகளில் நிதியளிக்கலாம்.

- 1) அரசாங்க சேமிப்புக்கள் (by government savings)
- 2) அரசாங்க பிணை ஆவணங்களை விற்றல் (by selling government securities)
- 3) பண விரிவாக்கம் (by monetary expensions)
- 4) வெளிநாட்டுக் கடன் (by foreign borrowings)

இம்முறை ஒவ்வொன்றும் பொருளா தாரத்தின் பிற அம்சங்கள் மீது பல்வேறு விளைவுகளைத் தோற்றுவிக்கின்றன. இங்கு பின்னைய மூன்றாம் பற்றாக்குறை நிதி யளிப்பிற்குரிய பிரதான முறையாக உள்ள போதும் அரசாங்க சேமிப்பின் மூலம் அவற் றின் உபயோகத்தை கணிசமான அளவிற்கு மாற்றலாம்.

அபிவிருத்தியடையும் நாடுகளில் சேமிப் புகளைத் திரட்டுதல் நிதிக்கொள்கையின் ஒரு முக்கிய பணியாகும். நுகர்வுச் செலவை வருமா**ன**ம் மிகைக்கும் போது அரசாங்க சேமிப்பை உருவாக்கலாம். எவ்வாறாயினும் வருமானம் திரட்டும் முயற்சிகள் தனியார் துறைச் சேமிப்பில் ஒரு சம அளவைக் குறைக்க மாட்டாது என்று அரசாங்கம் உறுதிப்படுத்த முடியுமானால் தான் அர சாங்க சேமிப்புக்கள் எல்லாம் அடங்கிய சேமிப்புக்களை அதிகரிக்கச் செய்யலாம். அபிவிருத்தியடையும் நாடுகள் பலவற்றில் போதிய அரசாங்க வருவாய் இல்லாத நிலை யில் நுகர்வுச் செலவுகள் உயர் மட்டத்தை அடைவதனால் அரசாங்க சேமிப்புக்களை முதலீட்டுத் தேவைகளுக்கு பயன் படுத்த முடியாமல் போய் விடுகிறது.

அரசாங்க பிணைப் பத்திரங்களை விற்ற லினால் பணவிரிவாக்கம் ஏற்படுவதில்லை. ஆகையால் விலைமட்டத்தில் அது நெருக் கடிக்கு இட்டுச் செல்வதில்லை. இது வங்கி யல்லாத (Non – Bank Sector – capitive Source, Non – capitive Source) வழிகளின் மூலம் அரசாங்க பற்றாக் குறைக்கு நிதி யளிப்பது. பொருளாதாரத்தில் சம அளவி லான தனியார் செலவீனத் தொகையை அகற்றி விடுகின்றது, என்ற ஊக்கத்தை அடிப்படையாகக் கொண்டதாகும். இந்நிதி யளிப்பு வழி அபிவிருத்தியடையும் நாடு களைப் பொறுத்த வரை குறுகியதாகும். ஆதலால் தனியார் துறையிலிருந்து போதிய நிதியைத் திரட்டுவது சிரமமாகிறது சில வேளைகளில் இது தனியார் முதலீட்டையும் தெருக்கி அகற்றிவிடலாம் என்றும் வாதிக்கப்படலாம்.

வங்கி முறையில் (Bank Sector) இருந்து கடன் பெறுவதனால் பொருளாதார முறை யில் கூடிய பணத்தை உருவாக்கலாம். இது நாட்டில் உற்பத்தியாகும் பொருட்கள், அளிக்கப்படும் சேவைகள் என்பவற்றின் அளலை விட எவ்வளவிற்கு அதிகமாக இருக்கின்றதோ அது அந்தளவிற்கு பொருட் களின் விலையை உயர்த்தி அதன் விளை வாக சென்மதி நிலுவையைப் பாதிக்கும். இச் சூழ்நிலைகளில் உள்ளபடியான மீதி முதலீட்டையும் களை அது குறைத்து நுகர்வையும் வீழ்ச்சியுறச் செய்யும்.

பற்றாக் குறையை நிதிப்படுத்துவதற்கு வெளிநாட்டு நிதியளிப்பை வழியாகக்கொண் டால் அரசாங்கத்திற்கு வெளிநாட்டு வளங் களைப் பெறுவதற்கு வழிபிறக்கும். பின்னணியில் உள்நாட்டு வளங்களை சாங்கத் துறைக்கும் தனியார் மிடையே மீண்டும் பங்கிடும் (Redistribution - Domestic Sources between the privat and public Sector) பிரச்சினை எழு வதில்லை, அத்துடன் வெளிநாட்டு வளங் களைப் பெற்றுக்கொள்ளும் நாட்டிலேயே பணம் செலவழிக்கப்பட்டதா அல்லது இறக் குமதிக்காக செலவிடப்பட்டதா என்பதைப் பொறுத்தே விலைமட்டங்களில் தாக்கம் ஏற்படும். வெளிநாட்டு நிதியளிப்பு னிறுத்தற் பிரச்சினைகளைச் சில சூழ்நிலை களில் தோற்றுவிக்க முடியும் என்றாலும். நாடு துரிதமாக வளர்ச்சிப் பாதையில் அடி யெடுத்து வைக்கலாம். இவ்வாறாக வளர்ச்சி நோக்கத்தைக் கொண்ட பற்றாக்குறை நிதி யளிப்பானது பொருளாதார முகாமையில் பல விளைவுகளை ஏற்படுத்துகின்றது என் பது தெளிவு. (It is clear that deficit financing arising from the pursuance of growth objective has different Implications on Economic Management)

வரவு செலவுத் நிட்டத்தில் சேமிப்புக்கள் பகுப்பாய்வு (Analysis of Government Savings)

வளர்முக ஏனைய பல நாடுகளைப் போலவே இலங்கையின் விடயத்தில் குறைந் தளவிலான சேமிப்புக்கள் பொருளாதார வளர்ச்சிக்கான பிரகான கடங்கலாக இருந்து வருகின்றது. அரசாங்க இங்கு சேமிப்பு என்பது வரவு செலவுத் திட்டத்தின் செலவு தளிலும் மீண்டெழும் (நடைமுறைக் கொடுப்பனவு) மேலதிகமாக உள்ள வரி, வரியல்லாத அரசிறை வரு மானங்கள் நடைமுறைக் கணக்கு மிகை யாகும். இதற்கு மாறாக வரி, வரியல்லாக அரசிறைகளை விட மேலதிகமாக டெழும் செலவுகள் காணப்படுமாயின் அம் மேலதிக மீண்டெமும் செலவுகள் நடை முறைக் கணக்கு பற்றாக் குறையாகும். கடந்த காலங்களில் குறிப்பாக ஒரு தசாப்த காலத்தில் இலங்கையின் அரச சேமிப்புக் கள் பின்வருமாறு காணப்பட்டன.

ஆண்டுகள்	அரசாங்க	மோத்த
ring warms. I'v	சேமிப்பு	உள்நாட்டு
	(மில்லியன்	உற்பத்தியில்
	ரூபா)	சதவீ தமாக
1979	+ 200	+ 0.3
1980	- 242.1	- 3.6
1981	- 149.3	- 1.8
1982	- 142.2	- 1.4
1983	4 12.8	+ 0.4
1984	+ 588.9	♦ 3.8
1985	+ 485.4	+ 3.0
1986	+ 704.2	+ 3.9
1987	+ 595,4	+ 30
1988	+ 454.4	+ 3.8

ஆதாரம்: மத்திய வங்கி மீளாய்வு, ஆண் டறிக்கை, பொருளியல் நோக்கு (1987) அரசாங்க சேமிப்புக்களின் மட்டமானது குறிப்பாக 1983ம் ஆண்டிவிருந்து கணிசமான அளவில் அதிகரித்தது வந்துள்ளன என்பது இங்கு தெளிவாகின்றது. இதற்கு பிரதான காரணம் இக்காலப் பகுதியில் பின்பற்றப்பட்டு வந்த கேள்வி முகாமைக் கொள்கைகளின் விளைவேயாகும். இதற்கு அரசின் பொது முதவீட்டு நிகழ்ச்சித் திட்டங்கள் காரணமாக விளங்கின. பொது வாக அரசாங்க சேமிப்புக்கள் பின்வரும் பொருளாதார முக்கியத்துவம் உடையதாக உள்ளது.

- 1) அரசாங்க சேமிப்பு வரவு செலவுத் திட்ட நடைமுறைக் கணக்கு மிகையைக் குறிப்பதனால் இம் மிகையைப் பயன் படுத்தி மூலத னச் செலவின் ஒரு பகுதியினை நிதிப்படுத்தலாம். உதாரணமாக 1988 வருடத்தின் மூலதனச் செல வில் ஐந்தில் ஒரு பகுதி அரசாங்க சேமிப்புக்களினால் நிதிப்படுத்தக் கூடியதாக இருந்தது.
- அரசாங்க சேமிப்புக்களின் அளவினால் வரவு செலவுத்திட்டப் பற்றாக்குறைக்கு பெறப்படவேண்டிய கடன் களின் அளவு குறைவடையும்
- 3. அரசாங்க சேமிப்புக்களைக் கொண்டு ஏற்கனவே திட்டமிடப்பட்ட வரவு செலவுத் திட்ட நடவடிக்கைகள் மேற் கொள்ளப்படுகின் றதா என்பதனை அள வீடு செய்வதற்கான ஓர் குறிகாட்டி யாக பயன்படுத்த முடியும்.

மேற்கூறப்பட்ட வகையில் முக்கியத் துவம் பெறும் அரசாங்க சேமிப்பு வரவு செலவுத் திட்டத்தில் விரும்பப்படும் ஓர் நடவடிக்கையாக அமைந்துள்ளது. அத்து டன் அரசின் பாதீடடுக் கொள்கையானது ஒரு நாட்டினது தனியார் முதலீட்டை மேம்

படுத்துவதற்கு ஏற்ற வகையில் பின்வரும் வழிகளில் அவற்றைப் பயன் படுத்தலாம்.

- தனியார் முதலீட்டுக்கு தேவையான அடிப்படை சமூக பொது முதலீடுகளை உருவாக்கிக் கொடுத்தல்.
- ம்: மின்சாரம், தொடர்பாடல், தெருக்
 கள், விசேட பயிற்சிகள் என்பன
- உற்பத்தியாளர்களுக்கான மானியங் களை அறிமுகம் செய்தல்,
- வரிச்சலுகை, வரி விடுமுறைகளைத் தனிப்பட்ட முதலீட்டாளருக்கு வழங் குதல்
- இறக்குமதி இறுப்புகளுக்கு ஊடாக உள்நாட்டு தொழில்களுக்கு பாதுகாப்பு வழங்கு தல்.
- தனியார் துறை முதலீட்டுக்கு கூடிய முதல் நிதிகள் கிடைக்கும் வகையில் உள்நாட்டுச் சந்தையில் அரசாங்கக் கடன்களைக் குறைத்தல்.
- முதலீட்டுக்கு சாதகமான சூழ்நிலை யினை உருவாக்கும் வகையில் பேரினப் பொருளாதார உறுதியினை பாது காத்தல்.

போன்ற வழிகளுக் கூடாக தனியார் துறை முதலீட்டை ஊக்கப் படுத்த பாநீட் டின் மூலம் நடவடிக்கைகளை எடுக்க முடியும். எனவே இது வரையும் ஒரு நாட் டினது நிதிக்கொள்கை நடவடிக்கைகள் எவ்வகையில் அமைந்திருக்கின்றன. அதன் பொருளாதார முக்கியத்துவம் எத்தகை யதாக உள்ளது என்பது பற்றி ஓர் சிறிய அறிவைக் கொடுக்க எத்தனித்த ஓர் முயற் சியாக இது அமைந்திருக்கும் என எதிர் பார்க்கப்படுகின்றது.



இலங்கையின் கைத்தொழில் வளர்ச்சி

ட்டவக்கமலன் ஆண்டு; 13 D

இலங்கையின் கைத்தொழில் வளர்ச் சியை நோக்கும் போது இறக்குமதிப் பிரதி யீட்டுக் கைத்தொழிலாக்கம் ஏற்றுமதி நோக் கிய கைத்தொழிலாக்கம் என இருவேறு நிலையில் நோக்கலாம்.

ஒருநாடு தனது நாட்டுக்குத்தேவையான அனைத்துக் கைத்தொழிற் பொருட்களை யும் இறக்குமதி மூலம் பூர்த்தி செய்து கொண்டிருக்கும் போது இறக்குமதிகள் தடைப்பட்டால் இறக்குமதிப் போட்டிகளி லிருந்தும் பாதுகாக்கப்பட்டதால் உள்நாட்டுச் சந்தை உருவாகின்றது. இச்சந்தை வாய்ப்புக்களைப் பயன்படுத்தி இறக்குமதி களின் பீரதியீடுகளை உள்நாட்டில் உற் பத்திசெய்கின்ற முயற்சிகள் ஆரம்பிக்கப் படுகின்றன. இவ்வகையில் உருவாகும் கைத் தொழில்களே இறக்குமதிப் பிரதியீட்டுக் கைத்தொழில்கள் இறக்குமதிப் பிரதியீட்டுக்

இலங்கையில் இரண்டாம் உலக மகா யுத்த நெருக்கடி காரணமாக வெளிநாட்டு இறக்குமதிகள் தடைப்பட்ட போது வெளி நாட்டு இறக்குமதிகளின் போட்டிகளிலிருந் தும் பாதுகாக்கப்பட்ட ஓர் உள்நாட்டுச் சந்தை உருவானது. இச் சந்தை வாய்ப் புக்களின் மூலம் இறக்குமதிப் பிரதியீடுகள் உள்நாட்டில் மேற்கொள்ளப்பட்டன. எனி னும் இது நீண்டகாலம் நிலைத்திருக்க வில்லை. முன்புபோல வெளிநாட்டுப் பொருட்கள் உள்நாட்டுச் சந்தைக்குள் வர லாயிற்று.

இலங்கை அரசியற் சுதந்திரமடைந்த காலத்திலிருந்து கைத்தொழில் வளர்ச்சியை அபிவிருத்தி செய்து பொருளாதாரத்தைப் புனரமைக்கும் முயற்சிகளில் இறங்காது அக் கறையின்றி இருந்தது. அனைத்துக் கைத் தொழிற் பொருட்களும் இறக்குமதி மூலம் பெற்றுக் கொள்ளப்பட்டது. அதற்குரிய அந்நியச் செலாவணியை நாட்டின் பெருந் தோட்ட ஏற்றுமதித்துறை உழைத்துக் கொண்டிருந்தது

எனினும் 1950 களில் இலங்கையின் ஏற்றுமதி விலைகள் வீழ்ச்சியை எதிர்நோக் கிய போது வர்த்தக மாற்றுவிகிதம் மோச மடை ந்து நாட்டின் சென்மது நிலுகை நெருக்கடி நிலைக்குட்பட்டு வெளிநாட்டுச் சொத்துக்களிலும் பெரும் வீழ்ச்சி ஏற்பட் டது. அந்தச் சந்தர்ப்பத்தில் கைத்தொழிற் பொருட்களின் இறக்குமதியை கட்டுப்படுத்த வேண்டியதொரு கட்டாய நிலைக்கு உட் படுத்தப்பட்டது. கைத்தொழிற் பொருட் களின் இறக்குமதிகள் கட்டுப்படுத்தப்பட்டு இறக்குமதிப் பதிலீட்டுக் கைத்தொழிற் அறை ஊக்குவிக்கப்பட்டது,

இந்த நடவடிக்கை சில புதிய நெருக் கடிகளை உருவாக்கியது இறக்குமதிப் பதி லீட்டுச் செய்முறையில் ஒரு முக்கிய நோக் கம் கைத்தொழிற் பொருட்களின் இறக்கு மதிக்குச் செலவாகிய பெருமளவு அந்நியச் செலாவணியை மீதப்படுத்துவதேயாகும். புதிதாக நிறுவப்பட்ட ஆனாற் தொழில்களுக்கான மூலதனப் பொருட்கள். மூலப்பொருட்கள் போன்றவற்றை இறக்கு மதி செய்வதற்கு, இறக்குமதிக் கட்டுப்பாட் டிற்கு முன்பு செலவாகியது போல அந்நி யச் செலாவணி விரயமாகிக் கொண்டிருந் தது. இது சென்ம தி நிலுவை நெருக்கடி நிலையைச் சமாளிப்பதற்கு எந்தவகை யிலும் வழிசெய்யவில்லை. அத்துடன் ஆரம் பிக்கப்பட்ட கைத்தொழில்கள் பலவும் மூல தனச் செறிவுடையனவாயிருந்த காரணத் வேலையின்மைப் நிலவியிருந்த பிரச்சினையிலிருந்தும் அவை தீர்க்க முடிய விவ்வை.

சென்மதி நிலுவையில் ஏற்பட்ட நெருக் கடியை நிவர்த்தி செய்யும் பொருட்டு இறக் குமதிகளின் மீதான தொகை வடிவிலான கட்டுப்பாடு, செலாவணிக் கட்டுப்பாடுகள் வளங்களின் ஒதுக்கீட்டில் அரசாங்கத் தலை யிடு போன்ற நடவடிக்கைகள் மேற்கொள் ளப்பட்டு நிவர்த்தி செய்யப்பட்டது. சாதா ர**ண** நாட்டு மக்களின் நாளாந்த வாழ்க்கை பலவித அசௌகரியங்களுக்கும் உட்படக் கூடியளவுக்கு இறுக்கத்தன்மை வலுவடைந் தது. இத்தகைய பொருளாதாரக் கட்டுப் பாடுகளை விடுவிக்கும் நோக்கத்துடன் 1977 ஆம் ஆண்டு புதிதாகப் பதவியேற்ற அரசாங்கம் திறந்த பொருளாதாரக் கொள் கையை அமுலாக்கத் நீர்மானித்தது. பொருளாதாரக் கொள்கையின் மூலம் இறக்குமதிப் பொருட்களின் நேரடிக் கட்டுப்பாடுகள் அகற்றப்பட்டது. தளம்பும் மாற்றுவீத முறை அமுலுக்குக் கொண்டுவரப்பட்டது. ஒரு சில அத்தியா வசியப் பொருட்களைத் தவிர எனைய பொருட்களுக்கு, விலைக்கட்டுப்பாடுகள் நீக் கப்பட்டது. நேரடி அந்நிய முதலீடுகளைக் கவர்வதற்காக முதலீட்டு வலயங்களை நிறுவு வதற்கு அரசாங்கம் முன்வந்தது. தனியார் துறை கைத்தொழில்களில் ஈடுபடுவதனைத் **கடைசெய்யாமல்** விட்டமை, யாளர்களுக்கு நேரடியாக உதவி வழங்கு வது போன்ற செயல் மூலமும் இறக்குமதி தீர்வையில் யில் இறக்குமதித் கொடுப்பதன் மூலமும் ஏற்றுமதிகள் ஊக்கு விக்கப்பட்டமை போன்ற அம்சங்களை இடம்பெற வைத்து கைத்தொழிற்துறை யில் அபிவிருத்தித் நிருப்பத்தை எதிர்பார்க் கப்பட்டது.

இலங்கை மத்திய வங்கி அறிக்கையின் படி கைத்தொழில் உற்பத்திகள் என்ற பிரி வில் கைத்தொழில் உற்பத்திகள் 9 பகுதிக ளாக வகுக்கப்பட்டிருப்பதனைக் காணலாம் 1988 ஆம் ஆண்டு பெறப்பட்ட உற்பத் தியை கீழே நோக்குவோம்.

1.	உணவு, குடிவகை, புகையிலை	14,675
2.		18,166
3.		640
4.		1,492
5,	இரசாயனம், பெற்றோலியம், நிலக்கரி, இறப்பர், பிளாஸ்ரிக்	
	உற்பத் திகள்	13,681
6.		2,267
7.		487
8.		
	பொறியும் போக்குவரத்துக் கருவிகளும்	2,477
9.		178

திறந்த பொருளாதாரக் கொள்கையின் மூலம் கைத்தொழில் வளர்ச்சி முன்னிருந் ததை விட முன்னேற்றத்தைக் காட்டியது. 1970 – 77 களில் 4 சதவீதை சராசரி வளர்ச்சி கைத்தொழில் விகிதத்தைக் காட்டிய வளர்ச்சி 1988 காலப்பகுதியில் 11.38 சத வீதமாக உயர்வடைந்தது, கைத்தொழில் வளர்ச்சியுடன் கைத்தொழில் நிறுவனங்க ளின் எண்ணிக்கையும் அதிகரித்தது. 1977 வரை கைத்தொழில் நிறுவனங்களின் எண் ணிக்கை 70ஆகக் காணப்பட்டது. 1985இன் முடிவில் 209 நிறுவனங்களாக அதிகரித்தது. இச் சாதகமான வளர்ச்சிப்போக்கு தளம்பல் நிலையையும் எதிர்நோக்கியது.

மோத்த உள்நாட்டு உற்பத்தி வளர்ச் சியில் கைத் தொழிற் துறையின் பங்கினை நோக்குமிடத்து மொத்த உள் நாட்டு உற்பத்தி வளர்ச்சியில் கைத்தொழிற் நுறையின் பங்கு தனித்துவம் பெற்றிருக்க வீல்லை என்பதனையும் அறியமுடிகிறது. 1977 இல் போக்குவரத்து பொதுசனச்சேவை கள் என்பவற்றின் பங்கு 55 சதவீதமாயிருக்க நேரடி உற்பத்தித் துறைகளாகிய விவ சாயம் சுரங்கத்தொழில் உற்பத்திகள் 45 சதவீதமாகலிருந்தது. இந்தச் சந்தர்ப்பத் தில் ஏனையவற்றுடன் ஒப்பிடும்போது கைத் தொழிற்றுறையின் பங்கு தனித்துவம் பெறுவதனை அவதானிக்க முடிவதில்லை.

மொத்தக் கைத்தொழில் வெளியீட்டில் அதன் பங்கு அதிகரிப்பதற்கு துணி,ஆடைஉற் பத்திப்பிரிவு முக்கியத்துவம் பெறுகின்றமை அவதானிக்கலாம். அதேசமயம் இறக்குமதி தாராளமாக்கல் மூலம் பாதிக்கப்பட்ட கைக் தொழில்களுள் தணி உற்பத்தி முக்கியத் துவம் வாய்ந்ததாக விளங்கியிருந்தமையி அவதானிக்கலாம், அதேசமயம் இறச்குமதி தாராளமாக்கல் மூலம் பாதிக் கப்பட்ட கைத்தொழில்களுள் துணி உற் பத்தி முக்கியத்துவம் வாய்ந்ததாக விளங்கி யிருந்தமையினையும் அவதா னி க்கலாம். 1978 ஆம் ஆண்டில் நூல் நூற்றல், நெசவு என்பவற்றில் 1300 நிறுவனங்கள் ஈடுபட்ட மையையும் பின் இறக்குமதி தாராளமாக் கல் நடவடிக்கையைத் தொடர்ந்து இந்நிறு

வனங்களின் தொகை குறைந்து செயலிழந்து போனதை அவதானிக்கலாம்.

இதற்கு அடுத்தாற்போல கணிசமான வளர்ச்சியை வெளிப்படுத்தும் பிரிவாக இர சாயனம், பெற்றோலியம் மற்றும் றப்பர், பிளாஸ்ரிக் உற்பத்திகள் போன்றவை விளங் குகின்றது. கைத்தொழில் உற்பத்தியின் இந்த இரண்டு பிரிவுகளையும் தவிர மிகுதி ஏழு பிரிவுகளின் வளர்ச்சியை நோக்கின் அது மிக மட்டுப்படுத்தப்பட்டதொன்றாக விளங்குகின்றது. அவற்றின் சராசரி வரு டாந்த வளர்ச்சி விகிதம் 5.85 சதவீதத்தி லும் விடக் குறைவானதாகவே காணப்படு கின்றது.

இக் கைத் தொழில் முயற்சிகளுக்கு சட்ட அமைப்பு வலிமைப்பட்ட துடன் நிறுவ ன வடிவிலான வசதிகளையும் வழங்குவதற்கு முயற்சிகள் எடுக்கப்பட்டது. வெளிநாட்டு முதலீடுகளை நிர்வகிக்க கொழும்பு பெரும் பாக ஆணைக்குழு, வெளிநாட்டு முதலீட்டு ஆலோசனைக்குழு, உள்நாட்டு முதலீட்டு ஆலோசனைக்குழு என 3 குழுக்கள் நிய மிக்கப்பட்டன.

இலங்கையின் முதலீட்டு ஊக்குவிப்பு வலயங்களுக்குப் பொறுப்பான ஒன்றிணைக் அமைப்பாக இயங்கும் நிறுவனமே பெரும்பாக பொருளாதார கொழும்பு ஆணைக்குழுவாகும். 1988 ஆம் ஆண்டின் முடிவில் இவ்வாணைக்குழுவினால் ஒப்பு தல ளிக்கப்பட்ட மொத்தச் செயற்றிட்டங்கள் 283 ஆகும். இவற்றில் 101 செயற்றிட்டங் கள் இயங்குகின்றது. கொழும்பு பெரும்பாக அணைக்குழுவின் தொழில் முயற்சிகளில் 1988 இறுதி வரையில் 54626 பேர் வேலை வாய்ப்புக்களைப் பெற்றிருந்தனர், 1988 ல் இவ் ஆணைக்குழுவினர் மொத்த ஏற்றுமதி வரவுகள் 9546 மில்லியன் ரூபாவாக இருந் தது. இதன்கீழ் கட்டுநாயக்கா முதலிட்டு ஊக்குவிப்பு வலயம், பியகம ஊக்குவிப்பு வையம் என்பன இயங்குகின் DЫ,

கொழும்பு பெரும்பாக பொருளாதார ஆணைக்குழுவின் அதிகார எல்லைக்கு வெளியே மேற்கொள்ளப்படும் வெளிநாட்டு முதலீடுகளை ஒன்றிணைக்கும் அமைப்பே வெளிநாட்டு முதலீட்டு ஆலோசனைக் குழு வாகும். இது 1987 இன் முடிவில் 506 செயல் திட்டங்களுக்கு ஒப்புதலளித்தது. வெளிநாட்டு முதலீட்டு ஆலோசனைக்குழு வின் செயற்திட்டங்களிலான மொத்த ஏற் நுமதி வரவுகள் 3205 மில்லியன் ரூபாவாகும். 47864 பேருக்கு வேலை வாய்ப்புக்களை உருவாக்கியது.

கொழும்பு பெரும்பாக பொருளாதார ஆணைக்குழுவின் அதிகார எல்லைக்கு வெளியே [மேற்கொள்ளப்படும் உள்நாட்டு முதலீடுகளை ஒன்றிணைக்கும் அமைப்பே உள்நாட்டு முதலீட்டு ஆலோசனைக் குழு வாகும். 1988 ஆம் ஆண்டில் இக்குழு 608 செயற்றிட்டங்களுக்கு ஒப்புதலளித்தது.

இலங்கையில் முதலீட்டு ஊக்குவிப்பு வலயங்களை உருவாக்கி அவற்றை நிர்வகிக் கும் பொறுப்பு கொழும்பு பெரும்பாகப் பொருளாதார ஆணைக்குழுவிடம் ஒப்ப டைக்கப்பட்டது. இலங்கையில் 1978 இல் ஆரம்பிக்கப்பட்ட கட்டுநாயக்கா முதலீட்டு ஊக்குவிப்பு வலயம், 1983 இல் ஆரம்பிக் கப்பட்ட பியகம முதலீட்டு ஊக்குவிப்பு வலயம் எனும் 2 முதலீட்டு ஊக்குவிப்பு வலயம் எனும் 2 முதலீட்டு ஊக்குவிப்பு

இம் முதலீட்டு ஊக்குவிப்பு வலயத்தின் மூலம் கைத்தொழிற்துறையின் பங்கு, அதன் நன்மைகள் என்பவற்றை நோக்குகின்ற போது 1988 ஆம் ஆண்டில் முதலீட்டு ஊக் குவீப்பு வலயத்தின் ஏற்றுமதிகள் மூலம் 9546 மில்லியன் ரூபா வருமானம் கிடைத் துள்ளது, புடவை ஆடைகள் ஏற்றுமதி மூலம் 73% பெறப்பட்டது. 1986 ஆம் ஆண்டின் முடிவில் முதலீட்டு ஊக்குவிப்பு வலயத்தின் மூலம் 54626 பேருக்கு வேலை வாய்ப்புக்கள் கிடைத்துள்ளன.

இந்த ஊக்குவிப்பு வலயத்தின் மூலம் ஏற்றுமதி வருமானம் அதிகரிக்கின் றது. அதிகளவு வெளிநாட்டு முதலிடுகளையும் உயர்ந்த நவீன தொழில் நுட்பத்தினைப் பெறுதல் அதிகளவு வேலை வாய்ப்புக்களை உருவாக்குதல் போன்ற பலாபலன்கள் கிடைக்கும் அதேநேரம் முதலீட்டு ஊக்கு விப்பு வலயத்தின் மூலம் பல தீமைகளை யும் எதிர்நோக்க வேண்டியதாகின்றது. முதலீட்டு லாபங்கள் நாட்டிலிருந்து வெளி யேறுகின்றது, அந்நிய நாட்டு நிறுவனங் கள் உள்நாட்டு அரசியலில் தலையிடும் நிலையை உருவாக்கியிருக்கின்றது. நாட்டின் ஏனைய பொருளாதார துறைகளோடு பெரு மளவிற்குத் தொடர்பு இல்லாமலிருக்கின் றது. இத்தகைய திமைகளை எதிர்நோக் குவதன் மூலமே இலங்கையின் கைக் தொழில் வளர்ச்சியைப் பேணவேண்டியதா கின்றது.

இங்ஙனமாகத் திறந்த பொருளா தாரக் கொள்கையின் கீழ் உருவாகிய கைத்தொழில் வளர்ச்சியை நோக்கின் இதற்கு முற்பட்ட காலங்களைப் போல நிலவியிருந்த நெருக் கடி நிலையொன்றிலிருந்து விடுபடவேண்டு மென்ற ஒரு நோக்கத்துடனேயே ஆரம்பிக் கப்பட்டது. அவ்வாறான முயற்சிகளைத் தொடர்ந்தும் 77க்குப் பித்திய ஒன்றுக்கு மேற்பட்ட மாறுபட்ட வளர்ச்சிகளின் மத்தி யிலும், இலங்கையின் கைத்தொழிற்துறை நேர்க்கணிய முன்னேற்றத்தைக் காட்டிய தென்றோ அதன் வழி பொருளாதார அபி விருத்திக்கு உதவியுள்ளதென்றோ கூறிவிட முடியாதுள்ளது.

இலங்கையின் பொருளாதார அபிவிருத்தியில் வீவசாயத் துறையின் பங்கு

இ. சிவகலா ஆண்டு 13 C

உலக நாடுகளை எடுத்து நோக்கும் போது மிகவும் சிறப்பாக வளர்ச்சியடைந் திருப்பதனையும் அபிவிருத்தி ஏற்பட்டிருப் பதனையும் காணமுடிகின்றது. ஆனால் எல்லா நாடுகளுமே அவ்வாறான ஒரு தன் மையினை முழுமையாக அடைந்திருக்கின் றது என்று கூறுவதற்கில்லை. அதிகமான குறைவிருத்தி நாடுகளில் இவ்வாறான அபி விருத்தித் தன்மை அபிவிருத்தியடைந்த ஏனைய நாடுகளைவிட மிகவும் வித்தியாச மான ஒரு தன்மையில் அமைந்துள்ளதனை அவதானிக்க முடியும்.

உலக நாடுகளின் பொருளாதார அபி விருத்தியை நோக்கினால் அங்கே காணக் கூடிய வடிவத்தினை நோக்கினால் தலா வருமானம் உயர்வடைந்து செல்வதற்கு மொத்தத் தேசிய உற்பத்தியில் விவசாயத் தின் பங்கு குறைவடைவதும் கைத்தொழி லின் பங்கு அதிகரிப்பதனையும் அவதானிக்க முடியும். இவ்வாறான தன்மை அபிவிருத்தி யடைந்த நாடுகளிலும் காணப்படுகின்ற அதே வேளை இலங்கை போன்ற குறை நாடுகளிலும் காணப்படுகின்றது. ஆனால் இரண்டு விதமான நாடுகளுக்குமிடையே இவ்வாறான தன்மை காணப்பட்டாலும் கூட வித்தியாசமான அணுகு முறையிலே இத்தன்மை ஊடுருவி இருப்பதனை உணரமுடியும்.

அபிவிருத்தியடைந்த நாடுகளிலே நாட் டின் மொத்தத் தேசிய உற்பத்தியிலே விவ சாயத்தின் பங்கு குறைவடைய கைத்தொழி லின் பங்கு அதிகரிக்கும். போக்கு பலவந்த நிலையிலன்றி அமைப்பு ரீதியான உருவமாற் றம் என்ற வகையிலே காணப்படுகின்றது. ஏனெனில் அவ்வாறான நாடுகளிலே ஒரு தனி விவசாயி பலருக்கு வேண்டிய உண வினை உற்பத்தி செய்யும் தன்மையைக் கொண்ட இயந்திரமயமாக்கத்தினாலும் விவசாயத் துறையின் பிரதான தொழிற் பாடு உணவு உற்பத்தி என்பதனால் விவ சாய வெளியீட்டிற்கான கேள்வி விரைவாக அதிகரிக்காமையினால் வருமானம் குறை வடைந்தாலும் மொத்தத் தேசிய உற்பத்தி யில் விவசாயத்துறை வகிக்கும் பங்கு சுருக்க மடைந்து செல்வதனை அவதானிக்க முடி யும். எனவே இங்கு ஒரு அமைப்பு ரீதி யான உருவ மாற்றத்தினையே அவதானிக்க முடியும். விவசாயத் துறையின் தேவைகள் குறைவடைந்த இடத்து தான் விவசாயத் துறை உற்பத்தி குறைந்து கைத்தொழில் உற்பத்தி அதிகரிக்கின்றது.

ஆனால் குறைவிருத்தி நாடுகளில் விவ சாயக்துளையின் அதிகரித்த தேவைகள் நிலையிலும் கூட கைத்தொழிற் துறை யினை பலவந்த நிலையில் புகுத்தி அதனை அறிமுகப்படுத்துவதாக அமைந்ததேயன்றி விவசாயத்துறையின் பங்கு குறைய கைத் தொழிலின் பங்கு அதிகரித்ததாகக் காணப் படவில்லை. குறைவிருத்தி நாடான இலங் கையிணை எடுத்துக் கொண்டால் இங்கே உள்ள சனத்தொகையில் விவசாயத்துறை யினை ஒப்பிட்டு நோக்கினால் விவசாயத் துறையில் உணவு உற்பத்தியினைச் குறைப் பது மிகவும் கழனமான ஒரு செயலாகக் காணமுடியும். எனவே குறைவிருத்தி நாடு களிலே உணவு உற்பத்தியினைக் குறைத்து கைத்தொழிலின் பங்கு அதிகரிப்பது என் பது முடியாத ஒரு செயலாகக் காணப்படு கின்றது.

எனவே குறைவிருத்தி நாடுகளின் தன் <u>மையினைக் கொண்ட் எமது நாட்டினை</u> எடுத்துக் கொண்டாலும்கூட இவ்வாறான பிரச்சினைகளின் மத்தியில் விவசாயத் குறையினை மேற்கொண்டிருப்பதனைக் இலங்கையிலே விவசாயக் காணமுடியும். துறையின் பங்கினைக் குறைக்க முடியாத ஒரு நிலமை காணப்படுகின்றது. றான குறைவு ஏற்படுமாக இருந்தால் மொத்தத் தேசிய வருமானத்தினைக் குறை வடையச் செய்கின்ற ஒரு நிலை ஏற்பட முடியும். இந்த நிலையிலே குறைவிருத்தி இலங்கையின் பொருளாதார அபிவிருத்தியில் விவசாயத்துறை ஏற்படுத் தும் மாற்றங்களை இனி அவதானிப்போம்.

குடியேற்ற நாட்டுவாக பின்ன ணிபி லிருந்து இங்கு பயிரிடப்பட்ட பெருந்தோட் டப் பயிர்கள் (ஏறக்குறைய 1830 இலி ருந்து) நாட்டு மக்களின் உணவுத் தேவை யைப் பூர்த்தி செய்வதாகக் காணப்பட வில்லை. ஆ**னால்** இது மேல்ம**்ட** நிலை யிலுள்ளவர்களுக்கு அதிக தினைப் பெற்றுக் கொடுத்த காரணத் தினால் நிறுவன மட்டத்தில் பலவகை வச திகளையும் பெற்றுக் கொண்டதனால் பெருந்தோட்டத்துறை சிறப்பாக வளர்ச்சி யடைய உணவுப்பொருட்துறை பிழைப்பு மட்டத்தில் பேணப்படுவதொன்றாக இருந் \$51.

இத்தகைய நிலையில் நாட்டின் சனத் விவசாயத் கொகை அதிகரித்தபோது துறையின் பங்கு மொத்தத் தேசிய உற் பத்தியில் குறைவதற்குப் பதிலாக மொத்த விவசாய வெளியீடு குறைவடைந்தவிடத்து உணவுப்பொருட் பற்றாக்குறை தோன்றி நாட்டுமக்களின் உணவுத் தேவையைப் பூர்த்தி செய்யும். வகையில் உணவுப் பொருட்களை இறக்குமதி செய்யும் あ上 தோன்றுகின்றது. இலங்கை சுதந்திரமடைந்த பின்னரும்கூட அவ்வாறான தன்மையே தொடர்ந்திருந் தது. அன்னியச் செலாவணி வருமானம் பெருந்தோட்ட வர்த்தகத்தில் பெருமளவு காரணத்தினால் கங்கியிருந்த விவசாய சமநிலையை ஏற்படுத்தும் வகையில் பெருந்தோட்டத் துறையின் முக்கியத்து குறைக்கும் ஓரளவாவது வத்தை 151_ வடிக்கை எதிலும் அரசு இறங்க வில்லை. பெருந்தோட்டத்துறையை அதே தரத்தில் GLISSI குடியானவர் விவசாயத் துறையையும் முன்னேற்றுவதே அரசின் நோக்கமாக இருந்தது. ஆனாலும் சுதந்திரத்துக்கு பிற்பட்ட அரசின் பின்பற் றப்பட்ட விவசாய அபிவிருத்திக் கொள் கையில்கூட நெல்லுக்கான ஒரு பக்கச் சார்புதான் காணப்பட்டது. அரசு மேற் பல்வேறு நடவடிக்கைகளும் நெற்செய்கையைக் கருத்திற் கொண்டவை யாகவே காணப்பட்டன. அன்னி பச் செலர

வணி வீரயத்தைத் தடுக்கும் குறிக்கோளு டன் தான் இவ்வாறான நடவடிக்கை யிலீடுபட்டது எனலாம்.

ஆகவே இலங்கை விவசாய அபிவிருத் தக் கொள்கையை முற்றாக எடுத்துக் கொண்டால் அன்னியச் செலாவணி உழைப்பு என்பதே இலங்கை விவசாயக் நில் ஒரு பிரதான பண்பாக விளங்கியிருந் ததெனலாம். முதல் விளைவுத் துறையில் அன்னியச் செலா பெருந்தோட்டப்பயிர் முக்கிய வணி உழைப்பது ஒரு கோக்க மாகச் செயற்பட்டது என்றால் உள்நாட்டு விவசாயத்துறையில் அன்னியச் செலாவணி யினை மீதப்படுத்துவது பிரதான காரணி யாக இயங்கியிருந்தது.

ஆட்சிமுறை மக்களாட்சி இலங்கை முறையாக இருப்பினும் கூட அட்சியை ருடாத்துவோர் பெரும்பான்மை இனத்தவ ரில் ஒரு பறம்பான உயர் வர்க்கமாகத் காணப்பட்டது. ஆட்சியை நடாத்திய உயர் வர்க்கம் தேர்தல் காலத்திலான வாக்குத் அதன் பின்பு அரசாங்கத்தினைக் கொண்டுநடாத்த அதரவுக்கும் மாத்திரமே பெருப்பான்மை வர்க்கத்தினர் தங்கியிருந் தனர். ஆகவே ஆட்சியாளருக்கு ஒரு கட் டத்தில் குடியானவர் ஆதரவும் இன்னொரு கட்டத்தில் குடியானவருக்கு ஆட்சியாளரு டைய உதவியும் தேவைப்பட்டது. இதனை நிறைவுசெய்யும் வகையிலே ஆட்சியாளர் தேர்தல் காலத்தில். வாக்கைப் பெற்றுக் கொள்ளும் சாதனமாகவும் ஆதரவினைத் தொடர்ந்து பெற்றுக்கொள்ளும் கருவியா கவும் நலன்புரிச் சேவைகளும் காணப்பட் டன. இந்த நலன்புரிச் சேவையினால் விவ சாயத் துறையில் விவசாயிகளின் பங்க குறைவடையச் செய்வதற்குக் கூட சாத்தி யக்கூறுகள் காணப்பட்டது என்று கூறின் மிகையாகாது. இந்த நிலையில் விவசாய முயற்சி என்பது நாட்டின் விவசாய வர்த் தகத்தினால் தானாக" மேற்கொள்ளப்பட்டு சுயமாக அவர்கள் இலாபம் உழைக்கக்கூடிய ஒரு முறையிலும் அதன் வழி நாட்டின் அபிவிருத்திக்கு உதவும் முறையிலும் அமை வதற்குப் பதிலாக விவசாயிக்குப் புறம்பான வழிநடாத்தி செல்லவேண்டிய ஒரு செய் முறையாக நாட்டின் விவசாய அபிவிருத்தி

இருந்தது எனலாம். இந்நிலையில் விவசாயி கள் தமது சொந்தத் திறமைக்கு இட மளித்து இலாபம் உழைக்கும் ஆக்கத்திற மையை பெறுவதனை இது எவ்வகையிலும் அனுமதிக்கவில்லை.

உயரும் சணத்தொகைக்கு வேண்டிய உணவைப் பெற வேண்டுமென்ற அரசின் நிர்ப்பந்தமும் பல சமயங்களில் அளவுக்கு மீறிய ஒரு வகையில் கவனம் செலுத்து வதே தூண்டி விடுவதாக இருந்தது. எனி னும் அவற்றிலிருந்து கிடைத்த பலாபலன் செலுத்தப்பட்ட கவனத்திற்கு ஈடு கொள் வதாக இருக்கவில்லை

இவ்வாறாக நாட்டு விவசாயத்தில் உண்மையான தேவைகளை 多止止场止止 வகையில் கருத்தில் கொள்ளாது உணவுப் பற்றாக்குறை அன்னியச் செலாவணி விர யம் என்பன பெரும் பிரச்சினையாக முன் எழுந்த போது எடுக்கப்பட்ட அரசின் அவ சர முடிவும் உற்பத்தி அம்சத்தினை விட அம்சங்களை முக்கியப்படுத்தி நலன்புரி மேற்கொண்ட நடவடிக்கையும் பல தரப் பட்ட முரண்பாட்டுக்கு இடமளித்து புதிய பிரச்சினைகள் தோன்றக் காரணமாவதுடன் நாட்டின் நீண்டகால பொருளாதார அபி விருத்திக்கு விவசாயத்துறை உதவ வேண் டும் என்ற குறிக்கோளையும் மழுங்கடிப் பதாக இருந்தது. அரசின் விவசாய அபி விருத்தியில் நீர்ப்பாசனத் திட்டங்கள், நில அபிவிருத்தி **த**ட்டங்கள் என்பனவும் எதிர் பார்த்தளவு வெற்றியைக் கொடுத்ததாகக் கூறமுடியாது. விவசாய நிலக்குடியேற்றத் திட்டத்தின் குறைந்தளவு பயன்பாடு மத்தி யிலும் தொடர்ந்து வந்த அரசு அவற்றின் மீது கொண்ட நம்பிக்கை மாத்திரம் எந்த ளவிலும் குறைவடை**யவி**ல்லை. அதனு டைய வெளிப்பாடாகவே மகாவலி திசை திருப்புத்திட்டம் காணப்படுகின்றது.

இத்திட்டம் விலசாய அபிவிருத்தியின் எவ்வாறான தன்மையினை எதிர்காலத்தில் ஏற்படுத்தும் என்பதே கேள்விக்குறியான ஒன்றேயாகும். இவ்வாறாக இலங்கையின் பொருளாதரர அபிவிருத்தியில் விவசாயத் துறையின் பங்கானது பல பிரச்சினைகளின் மத்தியிலும் செயற்பட்டுக் கொண்டிருக்கின் றது.

பணவீக்கம்

வித்தியா, ஆண்டு 13 D

1. பணவீக்கம் என்பது பொருளாதார இயல் துறையில் பரவலான கருத்து வேறு பாடுகளுக்கும் கலந்துரையாடலுக்கும் உட் பட்ட ஒரு பதமாகும். பணவீக்சத்துக்கு வரைவிலக்கணம் சொல்வதிலும். அதற் கான காரணங்களை விபரிப்பதிலும் பல் வேறு பொருளியல் அறிஞர்களும் பல்வேறு வித்தியாசமான கருத்துக்களை வைத்திருக்கிறார்கள். பணவீக்கம் என்பது நீண்டகால ரீதியில் பொருட்கள் மற்றும் சேவைகளின் பொதுவிலைமட்டம் உயர்ந்து செல்லும் ஒரு நிலை என்பதனை பெரும் டாலான பொருளியல் வல்லுநர்கள் பொது ஏற்றுக்கொண்டுள்ளனர். எந்தப் வாக பொருளாதாரத்திலும் குறுங்கால ഖിതെ யதிகரிப்புக்கள் பரவலாகக் காணப்படுவத வாலேயே நீண்டகால ரீதியில் தொடர்ச்சி யாக உயர்ந்து கொண்டு செல்லும் விலை மட்டம் மீது இங்கு கவனஞ் செலுத்தப்படு கின்றது உதாரணமாக காலநிலை மாற்றங் களாகவோ அல்லது நெருக்கடி நிலைமை களின் விளைவாகவோ சடுதியாக விலைகள் உயர்ந்து செல்ல முடியும்.

- 2. பணவீக்கத்திற்கான காரணங்களை வீளக்குவதற்கும் அதன் மூலம் அதற்கு வரைவிலக்கணம் வழங்குவதற்கும் பொருளி யல் அறிஞர்கள் இதுவரையில் மேற்கொண் டிருக்கும் முயற்சிகளை பிரதானமான மூன்று கருதுகோள்களின் அடிப்படையில் எடுத்துக் காட்ட முடியும். அவையாவன.
 - 1. பண அளவிலான கருதுகோள்
 - கேள்வித் தூண்டல் பணவீக்கம் மற்றும் செலவுத் தூண்டல் பண வீக்கம் என்பன குறித்த கருது கோள்
 - 3. அமைப்புவாத கருதுகோள்

பொருளாதாரமொன்றில் பண நிரம் பலுக்கும் பொதுவிலைமட்டத்திற்கும் இடை யில் நெருக்கமான தொடர்பு நிலவி வரு கின்றது என்பதனையே பண அளவிலான கருதுகோள் எடுத்துக் காட்டுகின்றது. கில மாறிகளைத் கவனத்திற் கொண்டு எர்வின் பிஷர் இக் கருதுகோளை முதலில் முன்

வைத்தார். அவர் உருவாக்கிய சமன்பாடு (MV = PT)"செலாவணி சமன்பாடு'' என்றழைக்கப்படுகின்றது. இங்கு M = பணத் தின் அளவு, V= புழக்க வேகம், T = கொடுக்கல் வாங்கல் அளவு. P = பொது விலைமட்டம் என்று விபரிக்கப்படுகின்றது. குறிப்பிட்ட ஒரு காலகட்டத்தில் ஒரு நாட் டிற்குள் செலுத்தப்பட்ட பணத்தின் தொகை யும் (MV) கொடுக்கல் வாங்கலின் பெறு மதியும் (PT) சமமானது என்பதனையே இது காட்டுகிறது. இது தொடர்பாக Vயும் Tயும் நிலையாக இருக்கும் என்ற எடுகோளின் அடிப்படையில் Mக்கும் Pக்கும் இடையில் நெருக்கமான சமவிகிதத் தொடர்பொன்றை காண முடியும். பண அளவிலான கருது கோளின் மற்றொரு முன்னேற்றப்படியாக கேம்பிறிட்ஜ் பண அளவு மாதிரி முன் வைக்கப்பட்டது. இவ்விதம் புதிதாக விருத்தி செய்யப்பட்ட கேம் பிரிட்ஜ் சமன் பாடு M=KPO எனக் குறிப்பிடுகின்றது. O - என்பது தேறிய தேசிய உற்பத்தியைக் குறிப்பதால் PO - என்பது முழு தேசிய உற் பத்தியினதும் பெறுமதி என்று விளக்கம் கூறமுடியும். ஒரு நாட்டின் பண நிரப்பல் அந்நாட்டின் தேசிய உற்பத்தி பண நிலுவை விகிதத்தினால் (K) பெருக் கினால் கிடைக்கும் தொகைக்கு ச மனானது என்பதே இச் சமன்பாட்டின் அடிப்படைக் கருத்தாகும். பண நிலுவையாக வைத்துக் கொள்ள விரும்பும் தொகையை நிர்ணயிக் கும் பண நிலுவை விகிதம் பணப்புடிக்க வேகத்தின் எதிரிடை என்று வரைவிலக் கணஞ் செய்யப்படுகின்றது. இங்கும் கூட K மற்றும் O – என்பன நிலையாக இருக் கும், என்ற எடுகோளின் மேல் M மற்றும் P-என்பவற்றுக்கான சமவிகித தொடர்பினை விளங்கிக் கொள்ள முடியும்.

பண வீக்கத்துக்கு வழிகோலும் கார ணங்களை அடிப்படையாகக் கொண்டே கேள்வித் தூண்டல் பணவீக்கம், செலவுத் தூண்டல் பணவீக்கம் என்பன குறித்த கருதுகோள்கள் தோன்றியுள்ளன. இறுதி உற்பத்திக்கான மொத்தக் கேள்வியில் அதி கரிப்பு ஏற்படும் போதே இதன்படி கேள்

வித் தூண்டல் பணவீக்கம் தோன்றுகிறது. மொத்தக் கேள்வியில் ஏற்படும் அதிகரிப்பு, உற்பத்தி காரணிகளின் கேள்வியதிகரிப் புக்கு வழிகோலுவதுடன் அதன் மூலம் உற் காரணிகளின் விலையுயர்வும் அதனையொட்டி இறுதி உற்பத்தியின் விலை யுயர்வும் ஏற்படுவதற்கு வாய்ப்பேற்படுகிறது. இதன்படி இறுதிப் பொருட்களுக்கு இருக்கும் அபரிதமான கேள்வியின் விளைவாகவே பணவிக்கம் தோன்றுகிறது. சம்பளங்கள் அதிகரிப்பதற்கும் விலைமட்டம் உயர்ந்து செல்வதற்கும் இடையில் தொடர்பு சாணப்படுவதனையே செலவுத் தாண்டல் பணவீக்க கருதுகோள் எடுத்து விளக்குகிறது. இதன் பிரகாரம் கேள்வி காணப்படாத சந்தர்ப்பங்களிலும் தொழிற்சங்கங்களின் நெருக்கு தல் களால் சம்பளங்கள் உயர்ந்து செல்வதன் விளைவாக பொருட்களினதும் சேவைகளி னதும் உற்பத்திச் செலவு உயர்ந்து சென்று அதற்கூடாக பணவீக்கம் தோன்றுகிறது. பணவீக்கம் மீண்டும் மீண்டும் சம்பள அதி கரிப்புக்கள் ஏற்படுவதற்கு காரணமாக அமைவதனால். இச் செயற்பாடு ''சம்பள விலைச் சுழலாக'' தொடர்ந்தும் நிகழ்ந்து வருகிறது என்பது இக் கோட்பாட்டாளர் களின் கருத்தாகும். கேள்வித் தூண்டல் பணவீக்கம் குறித்த கருதுகோளைப் பேணும் பொருளியல் அறிஞர்கள் நாணய நிதிசார் உத்திகளுக்கூடாக மொத்தக் கேள்வியை (முதலீடுகள் + நுகர்வு) குறைப்பதே இதற் கான பரிகாரம் எனக்கூறுகின்றனர். செல வுத் தூண்டல் பணவீக்கக் கருதுகோளை ஆதரிக்கும் பொருளியல் அறிஞர்களின் களுத்துப்படி செப்பளக் கொள்கை மூலம் தொழிற்சங்கங்களை கட்டுப்படுத்துவதே பணவீக்கத்தைத் தடுப்பதற்கான அடிப் படை நடவடிக்கையாகும்.

பணவீக்கம் குறித்த அமைப்புவாத கருதுகோள்கள் பெரும்பாலும் நடப்பு நிலை மைகள் கவனத்தில் எடுத்ததன் மூலம் தோன்றியவை ஆகும். குறிப்பாக லத்தீன் அமெரிக்க நாடுகளை உள்ளிட்ட குறை விருத்தி நாடுகளில் காணப்பட்ட நீண்ட கால பணவீக்க நிலைமைகள் இப்புதிய கருதுகோள்கள் தோன்றுவதற்கு மாயமைந்தன. அமைப்புவாத கொருளியல் அறிஞர்கள் பணவீக்கம் குறித்த முன்னைய கருதுகோள்களை நிராகரிக்கிறார்கள். பொருளாதார முறைகளில் காணப்படும் அமைப்ப ரீதியான பலவீனங்களின் நேரடி விளைவாகவே பணவீக்கத்தை இவர்கள் காண்கிறார்கள். இதன்படி பணவீக்கத்துக்கு வழிகோலும் அமைப்பு ரீதியான காரணி கள் தேசிய, சர்வதேசிய என இரு பிரிவு களில் வேறுபடுத்திக் காட்டப்படுகின்றன. தேசிய மட்டத்திலான காரணிகளாக இறுக் கமான வழங்கல் நிலை, காரணிகளின் தேக்கம். விலையமைப்பின் குறைபாடுகள், பின்தங்கிய தொழில் நுட்பம் போன்றவற் றைச் சுட்டிக் காட்ட முடியும். இறக்கு மதிப் பொருட்களின் விலைகள் உயர்ந்து செல்வதே சர்வதேச மட்டத்திலான காரணி களில் மிக முக்கியமானதாகும். விருத்தி நாடுகளால் இறக்குமதிப் பொருட் களின் விலைகள் மீது எந்தச் செல்வாக்கை யும் பிரயோகிக்க முடிவதில்லை. இதன் விளைவாக இந் நாடுகளின் வெளிநாட்டு தொடர்ச்சியாக வர்த்தக விகிதம் குலைந்து கொண்டு வரும் அபாயம் காணப் படுகின்றது. அதாவது இறக்குமதிப் பொருட் களின் விலைகள் தொடர்ந்து அதிகரித்துக் கொண்டு போகும் அதே வேளையில் ஏற்று மதி பொருட்களுக்கான விலைகளில் படிப் படியான வீழ்ச்சி போக்கொன்று தெரிகிறது. இந் நிலைமைகள் செலாவணி நெருக்கடி. சளைத் தோற்றுவிப்பதால் செலாவணி இறக்குமதிக் கட்டுப்பாட்டுக் கொள்கைக ளைச் செயற்படுத்த வேண்டிய தேவை எழு கிறது. இது இறக்குமதிப் பிரதியீட்டுப் பொருட்களின் விலைமட்டம் உயர்வதற்கு வழிகோறுகிறது. ஆகவே அமைப்பியல்

வாதக் கருதுகோளின்படி மூன்றாவது மண் டல நாடுகளில் பணவீக்கம் வெறுமனே உள்நாட்டுக் காரணிகளால் மட்டுமே தோன்றுவதல்ல. மாறாக சர்வதேச பொரு ளாதார அமைப்பில் காணப்படும் சமமின் மைகளின் விளைவாகவே அது தோன்று கிறது.

- 3. இலங்கை மூன்றாவது மண்டலத் தைச் சேர்ந்த ஒரு நாடாக இருப்பதுடன் அது எதிர் நோக்கியிருக்கும் பொருளாதார பிரச்சினைகளில் பணவீக்கம் மிக முக்கிய மான இடத்தைப் பெறுகிறது. இலங்கையின் பொது விலைமட்டங்களில் ஏற்படும் மாற்றங்களின் போக்கினையும் அளவினையும் கணிப்பதற்கு உத்தியோக பூர்வமாக வெளியிடப்படும் மூன்று சுட்டெண்களைப் பயன்படுத்த முடியும். அவையாவன.
 - 1) கொழும்பு நுகர்வேரன் விலைச் சுட்டெண் (Colombo Consumer Price Index)
 - 2) மொத்த விற்பனை விலைச் கட் டெண் (Whole Sale Price Index)
 - 3) எடுகோள் விலைச் சுட்டெண் மொத்த தேசிய உற்பத்தி சுருக்கி (Gross National Product Defla tot) என்பன இவை தவிர வெளி மிடப்படாத இரு விலைச் சுட் டெண்கள் உண்டு அவையாவன.
 - 1) விசேஷ நுகர்வோர் விலைச் சுட் டெண்
 - மத்திய வங்கியின் வாழ்க்கைச் செலவுச் சுட்டெண் என்பனவா கும்.

கீழேயு<mark>ள்ள அட்டவணை கடந்த சில வருடங்களில் விலைச் சுட்டெ</mark>ண்களில் போக்கினை எடுத்துக் காட்டுகிறது.

	சுட்டெ ண் களின் வருடாந்த	சராசரி அதிகரிப்பு வீது	ò
ஆண்டு	கொழும்பு நுகர்வோர்	மொத்த விற்பனை	மொத்த தேசிய
	விலைச் சுட்டெண்	விலைச் சுட்டெண்	உற்பத்திச்சுருக்கி
(Year)	(Colombo Consumer	(Whole Sale Price	(Gross National
	Price Index)	Index)	Product Deflator)
1978	12. 1	15.8	8.7
1979	10.8	7.5	6.4
1980	26.1	33.7	5.6
1981	18.0	17.0	4.1
1982	10.8	5, 5	4.8
1983	14.0	25. 0	14.6
1984	16.6	26.4	17, 6
1985	1.5	-16.0	0.7
1986	8.0	-2.9	5. 5
1987	7. 7	13.4	6.7
1988	14.0	17.8	11. 5
and the state of t			the same of the sa

ஆதாரம்: மத்திய வங்கியின் கடந்த கால ஆண்டறிக்கைகளும் பொருளியல் ரோக்குகளும்

இலங்கையில் தசாப் தத்தில் பணவீக்கம் துரிதமாக உயர்ந்து சென்றுள் ளது என்பதனை இச் சுட்டெண்கள் காட்டு கின் றன. நீண்ட கால ரீதியில் வீக்கப் போக்கு உயர்ந்து செல்லும் ஒரு நிலையே இங்கு தென்படுகிறது. முன்னர் குறிப்பிட்ட. கருதுகோள்கள் அனைத்தினதும் கூட்டான ஒரு விளைவினாலேயே இலங்கையில் துரித வேகத்தில் பணவீக்கம் நிகழ்ந்து வந்திருக் கின்றது. இதில் ஒவ்வொரு கருதுகோள் காரணியின் பங்களிப்பையும் தனித் தனி யாக எடுத்துக் காட்டுவது கடினமாகும். எனினும் இதில் செல்வாக்குச் செலுத்திய காரணிகளை தேசிய, சர்வதேசிய காரணி களாக இரு பிரிவுகளாக பிரிக்க முடியும். வீக்க மூலங்களிலிருந்து வரவு செலவுப் பற் றாக்குறை நிதிப்படுத்தப் பட்டமை, பாரிய அளவில் மூலதன முதலீடுகள் இடப்பட்டமை தனியார் துறைக்கு பெருமளவில் கடன்கள் சேர்ந்ததனால் பண நிரம்பலில் வந்து ஏற்பட்ட அதிகரிப்பு உள்நாட்டு விலைக் கட்டுப்பாட்டு சட்ட விதிகள் எளிதாக்கப் பட்டமை, உள்நாட்டு அரசியல் நெருக்கடி

காலநிலை போன்ற மற்றும் பாதகமான வற்றை உள்நாட்டுக் காரணிகளாகக் கூற சர்வ தேசிய காரணிகளாக முடியும். இலங்கை ரூபாவின் வெளிப் பெறுமதி கடுமை யாக வீழ்ச்சி கண்டேனம அடிப்படை நுகர் பொருட்கள் மற்றும் நடுத்தர முதலீட்டுப் பொருட்களின் சர்வதேச விலைகள் உயர்ந்து சென்றமை, உலகில் வேறு நாடுகள் மேற் கொண்ட எதிர் நடவடிக்கைகள் சில போன்றவற்றைக் குறிப்பிடலாம்.

இலங்கையில் பணவீக்கத்திற்கான காரணங்கள்

மேற்கூறப்பட்ட கருத்தோட்டங்களை அடிப்படையாகக் கொண்டு நோக்குமிடத்து இலங்கையில் விலை மட்ட அதிகரிப்பிற்கு பங்களிப்பு நல்கிய காரணிகளை பின்வரும் வகையில் வரையறை செய்யலாம்.

1. பற்றாக்குறை வரவு செலவுத்திட்டம் (Deficit Budget)

தொடர்ச்சியாக ஏற்படுகின்ற வரவு செலவுத் திட்டப் பற்றாக் குறையை நிதி யீட்டம் செய்வதற்காக பெறப்படுகின்ற உள்நாட்டு **வ**ங்கித்துறை (மத்திய வங்கி, வணிக வங்கி) கடன்களின் அளவு அர சின் காசு நிலுவைப் பயன்பாட்டின் அளவு. வெளிநாட்டு இணைக்கினை நிதியத்தில் இருந்து பெறப்படும் பணத்தின் என்பன பணவீக்கத்தை ஏற்படுத்தும் முதன் மைக் காரணிகளாகும். இதனையே சிறைக் கொள்கையின் விரிவுத் தாக்கக் காரணிகள் (பணவீக்கத்தை ஏற்படுத்தும் மூலங்கள்) எனக்கூறுவர். 1980ம் ஆண் டின் பின்னர் இவ்விரி**வுத்** தாக்கம் மொத் தத் தேசிய உற்பத்தில் 10 சதவிதத்தை விடக் குறைவாகவும் இருந்த அதே வேளை இதன் சராசரிப் பெறுமதி 10.5 சதவீ த மாகக் காணப்படுகின்றது.

2. ஊழியர்களுக்கான சம்பள அதிகரிப்பு:-

அரச, கூட்டுத்தாபன, தனியார்துறை ஊழியர்களுக்கு வழங்கப்பட்ட சம்பள அதிகரிப்புக்கள் 1985ம் ஆண்டின் மீண் டெழும் செலவீனத்தில் 21 சதவீதமாக அரச ஊழியர்களின் சம்பளம் காணப்பட்ட அதே வேளை 1988-ம் ஆண்டு அரசின் மெய்யான மீண்டெழும் செலவில் 31 சத வீதமாகவும் அது அதிகரித்திருந்தது. எனவே ஊழியர்களின் வேதன மட்டத்தில் ஏற்படும் அதிகரிப்புகளும் பணவீக்கத்திற்கான ஒர் காரணமாக இருந்து வருகின்றன.

3. தொடர்ச்சியான நீண்ட வறட்சி:

கடந்த நான்கு வருடங்களாக எமது பிரதான விவசாய நிலப் பகுதியில் ஏற் பட்ட தொடர்ச்சியான வறட்சி உற்பத்தி யினை பாடுப்படையச் செய்தது உற்பத்தி யில் ஏற்பட்ட குறைவு அல்லது தேக்கம் நிரம்பலைக் குறைத்து பணவீக்கத்தை ஏற் படுத்தியுள்ளன.

 தாரான பொருளாதாரக் கொள்கையும் தளப்பும் நாணய மாற்று வீதமும்:--

1977ல் அறிமுகப்படுத்தப்பட்ட தாராள பொருளாதாரக் கொள்கையினால் இறக்கு மதியில் ஏற்பட்ட வேகமான அதிகரிப்பு தளம்பும் நாணயமாற்று வீதத்திட்டத்தின் கீழ் நாணயத்தின் தொடர்ச்சியான தேய் வுக்கு காரணியாக விளங்கியது. இதனையே இறக்குமதி செய்யப்பட்ட பணவீக்கம் என்பர். அத்துடன் இறக்குமதித் தீர்வைகள் மேல்நோக்கி திருத்தப்பட்டமை யும் விலைமட்ட உயர்வுக்கான காரணங்களாக விளங்கின.

 பண நிரம்பல் அதிகரிப்பும் பணச் சுழற்சி வேகமும்:-

தனியார் துறைக்கான கொடுகடன் பாய்ச்சலில் ஏற்பட்ட அதிகரிப்பு, வணிக வங்கிகளின் வெளிநாட்டுச் சொத்து மாற் றம், பற்றாக் குறைவரவு செலவுத்திட்ட நிதியீட்டத்திற்கு வங்கித் துறைநாடப் பட்டமை என்பனவே பண நிரம்பலின் அதிகரிப்புக்கான காரணங்களாகும். இங்கு பணநிரம்பல் அதிகரிக்க பணச்சுழற்சி வேகம் அதிகரித்து விலைமட்ட உயர்வுகள் ஏற்பட்டுள்ளன.

6 அரசியல் ஸ்திரமின்மையும் பாதுகாப் புச் செலவின் அதிகரிப்பும் 1980-ம் ஆண்டுகளில் இருந்துவரும் அரசியல் உறுதியற்ற நிலையும் அதன் காரண மாக பாதுகாப்புச் செலவு (அழிந்து போகும் செலவு) அதிகரிப்பதும் விலை மட்ட உயர்வுக்கான மற்றொரு காரணமாகும்.

நாட்டில் தொடர்ச்சியாக பெற்றுவரும் பணவீக்கநிலை வருமானப் பரம்பலில் ஏற்றத் தாழ்வுகளை ஏற்படுத் தியதுடன் பணவீக்க காலங்களில் வுச் செலவீடு உயர்வடைவதனையும் அதன் காரணமாக உள்நாட்டுச் சேமிப்புக்கள் (Domestic Savings) குறைவடைவதையும் நிலையான வருமானம் பெறும் கூட்டுத்தாபன உள்ளூராட்சி சபை ஊழி யர்கள் வெகுவாக பாதிக்கப்பட்டுள்ளமை யும், கடன் கொடுத்தோர் பாதிக்கப்பட் டுள்ளமையும், ஏற்றுமதி வருமானத்தின் குறைந்த அதிகரிப்பு என்பன பணவீக்கத் துனால் ஏற்படும் பிரதான பாதிப்புகளா கும்.

சில உள்நாட்டுக் காரணிகளை நாணயு நிதிக் கொள்கைகள் மூலம் ஓரளவிற்கு கட்டுப்படுத்த முடியுமாயினும் சர்வதேச பொருளாதார சூழலின் விரும்பத்தகாத செல் வாக்குகளினால் நேரிடும் தாக்கங்களை கட்டுப்படுத்துவது மிகக் கடினமான காரிய மாகும். குறிப்பாக தேசிய, சர்வ தேசிய என்ற இரு பிரிவுகளினும் அடங்கும் அமைப்பு ரீதியான பலவீனங்களை குறுங் காலத் தீர்வுகள் மூலம் வெற்றி கொள்வது எளிதான காரியமல்ல.

வணிக திபம் வாழ்க! வாழ்க! வாழ்க!

சித்தி மெடிக்கல் சென்ரர்

்ைரேசன் றோட்,

மல்லாகம்.

- சகலவி தமான ஆங்கில, ஆயுர்வேத மருந்து வகைகள், கோவில் அபிஷேகத் திரவியங்கள் போன்றவற்றை குறைந்த விலையில் பெற்றுக்கொள்ளலாம்.
- தீனசரி மாலை வைத்திய சேகவ. அத்துடன் கால்நடை எவத்தி யரின் ஆலோசனையும் பெற்றுக்கொள்ளலாம்,

புதீய தலைமுறை நீண்டநாள் பாவனைக்கும் உறுதிக்கும்

இன்று பாவிப்பது

லங்கா சீமென்ட்

நாம் சொல்லுகிறோம் பா**வனையாள**ர்கள் உறுதிப்படுத்துகிறார்கள்.

லங்கா சமென்ட் லிமிட்டெட் கிரமலை வீடு; காங்கேசன்துதை.

Head Office:

LANKA CEMENT LIMITED
7th Floor,
150, W. A. D. Ramanayake Mawatha,
COLOMBO - 2.

யூனியன் கல்லூரியின் வணிகதீபத்திற்கு எமது ஸ்தாபனத்தின் மனமுவந்த நல்வாழ்த்துக்கள்

மழலை முதல் முதியோர் வரை மங்களகரமான வைபவங்களுக்கும் மனதைவிட்டு நீங்காத டிசைன்களில் உங்கள் எண்ணம்போல் சகல ஆடைகளையும் குறித்த தவணையில் தைத்துப் பெற்றுக்கொள்ள என்றும் நீங்கள் நாடவேண்டிய இடம்



கிரான்ட் மொட் ரெயிலர்ஸ்

திருமண வைபவ வெடிங் கோட், சூட் ஆடைகளை நவீன முறையில் தைத்துப் பெற்றுக்கொள்ளலாம்.

К К. S. Сфпі,

மல்லாகம்.

வணிகதிபத்திற்கு எமது நல்வாழ்த்துக்கள்



எம்மிடம் பழைய, புதிய திரைப்பட வீடியோ படப் பிரதிகளை வாடகைக்குப் பெற்றுக்கொள்வதுடன் உங்கள் றெக்கோடிங் தேவைகள் எதுவானாலும் குறிப்பிட்ட நேரத்தில் பதிவுசெய்து பெற்றுக்கொள்ளலாம்



குணம் வீடியோ சென்ரர்

42, மணிக்கூட்டு வீதி,

யாழ்ப்பாணம்.

ஜனசவியத் திட்டம்

ந. சிவகௌரி ஆண்டு: 13 C

மனித வளத்தினை மேம்படுத்துவதற் காக மேற்கொள்ளப்பட்ட ஒரு பாரம்பரிய திட்டமே ஜனசவிய ஆகும். 1989ஆம் ஆண் அறிமுகப்படுத்தப்பட்ட வ றுமை தணிப்புத் திட்டமே ஜனசவிய ஆகும். வளத்தின்மீது மேற்கொள்ளப்படு மனித கின்ற ஓர் முதலீடாக இது அமைகிறது. உயர்ந்த கல்வித் தரத்தையும் ஆரோக்கிய மான மனிதர்களையும் பொருளாதாரத்தில் மனிதவளம் எனப்படும். அத்தகைய மணித வளத்தையும் மேம்படுத்துவதற்காக அறி முகப்படுத்தப்பட்ட திட்டமே ஜனசவிய ஆகும். மரபு வழியாகக் கையாளப்பட்ட திட்டங்களுக்கும் இத் திட்டத்துக்கும் இடை யில் பல வேறுபாடுகள் உண்டு. நுகர்வுக் காக வளங்களை வறுமைக் கோட்டுக்குக் கிழ் உள்ளவர்களுக்கு வழங்குவது மட்டு மன்றி மனித வளமானது சுயமாகவே வரு மானம் பெறுவதை உயர்த்துவதாகவும் இது அமைகிறது. மனித வளத்தின்மீது முதலீடு செய்து அதன் அறிவையும் ஆற்றலையும் எதிர்காலத்தில் தானாகவே சுய தொழில் களையும் உருவாக்குவதற்கும் இத் திட்டம் உதவும்.

ஜனசவியவுடன் தொடர்புபட்ட திட்டங்கள்

- 1. முகவர் வங்கி முறை
- 2. கிராமிய வேலைத் திட்டம்
- 3. இளைஞர் பயிற்சித் திட்டம்
- 4. சிறிய வேலைத் திட்டம்
- 5. கைத்தொழில் புடவை உற்பத்தி**த்** திட்டம்
- 6. கூட்டு முதலீட்டுத் திட்டம்
- 7. ஆரம்ப சுகாதாரத் நட்டம்
- உள்நாட்டு உற்பத்தியோடு தொடர் புடைய திட்டங்கள்

ஜனசவியவின் நோக்கம்/நன்மை/உபயோகம்

- மனித வளத்தின் ஆற்றலை அதிகரித் தல்
- 2. கய முயற்சியை ஏற்படுத்தல்

- 3. வேலைவாய்ப்பை அதிகரித்தல்
- 4. வாழ்க்கைத்தரத்தை உயர்த்துதல்
- 5. வருமான சமமின்மையைக் குறைத்தல்
- 6. வறுமையை ஒழித்தல்
- கிராயிய வளத்தைத் தன்னிறைவு ஆக்குதல்
- 8. கிராமிய வளர்ச்சியை உருவாக்குதல்

ஜனசவிய கொடுப்பனவுத் நிட்டம்

இத்திட்டத்தில் இடம்பெறுபவர்களுக்கு மாதாந்தம் 2500/- வழங்கப்படும். இதில் 1458/- நுகர்வுச் செலவுக்கும் மீதி 1042/ அவர் பெயரில் சேமிப்பிலும் இடப்படும். இரு வருடங்களில் இச் சேமிப்புத் தொகை யானது 25,000/- ஆக அமையும். இத னுடன் இலகு முறையில் கடன் வசதியும் உண்டு.

> குடும்பம் ஒன்றிற்கு நுகர்வுச் செலவுக்கு 1458/-மராதாந்த சேமிப்புக்கு 1042/-

இரண்டு வருட முடிவில் இத் தொகை 25,000/- ஆக மாறுதல் அடையும்.

ஜனசவியவில் பங்குகொள்ளும் குடும்பங்கள்

- 1) மிக வறிய குடும்பம்
- 2) வறிய குடும்பம்
- 3) ஒரளவு வறிய குடும்பம்
- பங்குகொள்ள விரும்பும் ஏனைய குடும்பங்கள்

ஜனசவியவும் வரவு செலவுத் திட்டமும்

ஜனசவிய திட்டமானது வரவு செலவுத் திட்டத்தில் ஒரு பாரிய நெருக்கடியை ஏற் படுத்தும். 1989 இல் இத் திட்டத்துக்காக

1000 கோடி ரூபா ஒதுக்கப்பட்டு உள்ளது. இதில் ஒரு குடும்பத்துக்கு 1458/- குடித்தன துறை நோக்கி மாற்றப்பட்ட தொகையாக அமைகிறது. இது நடைமுறைக் கணக்கு மிகையை ஒரு பற்றாக்குறை நிலைக்குத் தள்ளுவதோடு நாட்டின் தேசிய சேமிப்பும் குறைவடையும். மொத்தச் செலவு அதிகரிப் பதால் சமூகப் பற்றாக்குறையும் அதிகரிக் கும். இதனால் இவற்றுக்கு நிதி தேடும் போது அது வங்கிக், கடன்களாக இருந்தால் விரிவுத் தாக்கத்தை ஏற்படுத்தும்.அத்துடன் வெளிநாட்டுக் கடன் சுமையும். அதிகரிக்கும் எனினும் இத்திட்டம் இரண்டு வருடத்தில் பூர்த்தியாகிவிடும். ஆதலால் தொடர்ச்சி யான ஒரு விளைவுக்கு இது வழிவகுக்காது. அதாவது உணவு மானியம், உணவு முத் திரை போன்றவைபோல் தொடர்ச்சியாக இது அமையாது.

ஜனசலிய திட்டத்தின் செயற்பாடுகள்

- சிறு கிராம மட்டத்தில் மக்கள் குழு வாக இணைதல்
- நம்பிக்கைக்கும் வழிகாட்டலுக்கும் ஏற்ற முகவரை இனம்காணல்
- தகுதி உடையோரின் பட்டியல் தயா ரித்தல்.
- 4) பட்டியலில் உள்ளவரை நேரில் பார்வை யிட்டு விபரங்களைத் திரட்டுதல்
- 5) குடும்பங்களுக்குத் தனித்தனி தேவை யைத் தயாரித்தல்
- 6) இறுதிப் பட்டியல் மக்கள் பார்வைக்கு எவத்தல்.
- பிரிவு / மாவட்ட மட்டத்தில் குழுக்கள் அமைத்தல்
- இக்குழு பட்டியலில் உள்ள விபரங்களை பரிசீலித்தல்
- 9) குழு மாற்ற முகவர்களுக்குப் பயிற்சி, கூட்டு இணைப்புத் திட்டமிட்ட உதவித் தேவை ஆகியன் அளித்தல்.

10) பெற்ற பயிற்சிகளையும் உதவிகளை யும் குழு மாற்ற முகவர்கள் மக்களுக்கு அளித்தல்

இலங்கையில் ஏற்பட்ட வன்முறைகளில் பொருளாதார விளைவு

- பாதுகாப்புச் செலவு அதிகரிப்பதனால் ஏற்பட்ட அமைய்ச் செலவு
- 2) பொருள் உற்பத்தி இழப்புக்கள்
- 3) சேவை உற்பத்தி இழப்பு, அதாவது சுற்றுலாத்துறை, வங்கி, காப்பறுகி, சில்லறை வர்த்தகம் என்பன வீழ்ச்சி யடைந்தமை
- 4) அடிப்படை தொடர்புகளில் ஏற்பட்ட அழிவு
 - உ ம்: போக்குவரத்துத் தொடர்பு, தொலைத் தொடர்பு
- 5) பொருளாதார நம்பிக்கை குறைந்தமை உள்நாட்டு வெளிநாட்டு முதலீடுகள் வீழ்ச்சியடைந்தமை
- தனியார் உடமைகள் சேதமாக்கப் பட்டமை
- நாட்டின் சில அபிவிருத்தித் திட்டங் கள் தடங்கல் ஏற்பட்டமை
 - உ ம்: ஒன்றிணைக்கப்பட்ட கிராமிய அபினிருத்தித் திட்டம் சில மாவட்டங்களில் தடைப்பட் டமை

வேலையின்மையின் பொருளாதார விளைவு கள்

- மனித வளம் அல்லது மனித மூலதனம் வீணாக்கப்படல்
- வறுமை, வேலையின்மை என்பன அதி கரித்து வறுமைக் கோட்டிற்கு கீழ் உள்ள தொகை அதிகரிக்கும்
- சார்ந்து வாழ்வோர் வீதம் அதிகரிக் கும்
- ஒரு மனிகனின் அடிப்படைத் தேவை கள் பூர்த்தியாகாது
- 5) வேலையின்மையால் வன் செயல்களும் பொருளாதார அபிவிருத்தி இன்மை யும் தோன்றும்.

வேலையின்மையைத் திர்ப்பதற்கான விதி முறைகள்

- 1) உற்பத்தியை அதிகரிக்கச் செய்தல்
- 2) சுய தொழில்களை உருவாக்கு தல்
- ஊழியச் செறிவான தொழில்நுட்பத் தைக் கையாளுதல்
- முதலீடுகளை தொழிற் செறிவு தொடர் பாக அதிகரிக்க உரிய இறைக் கொள் கையைக் கையாளுதல்
- பகிரங்க வேலைகளை ஊழியச் செறி வாக மாற்றுதல்.

சமன்பாட்டு முறையில் நன்மதிப்பு கணிப்பிடல்

தன்மதப்பு $=\frac{p}{M}$ TA

p: எதிர்காலத்தில் எதிர்பார்க்கப்படும் பேணத்தரு இலாபம் (இது சராசரி இலாபம் + வரிக்கு முத்திய இலாபர்)

T: இதே போன்ற வியாபார நிறுவனம் ொறவேண்டிய வ.தமான விகிகம்

A: தேறிய கட்புலனாகும் சொக்குக்கள்

16

M: வருமானத்தின் ஆபத்து எதிர்பார்க்கை விகிகம்

67

Appropriate Technology Services
121, POINT * PEDRO ROAD
NALLUR, JAFFNA

கம்பனிகளின் இணைப்பு Amalgamation of Companies

இரண்டு அல்லது அதற்கு மேற்பட்ட கம்பனிகள் தாங்களாக ஒன்று சேர்ந்து ஒரு தனிக்கம்பனியாக உருவரகுவதே பொது வாக சும்பனிகளின் இணைப்பு எனப்படுகின் றது. இவ்வாறு ஒன்று சேர்வதற்கு அதா வது இணைப்பினை ஏற்படுத்துவதற்கு பல காரணிகள் உள்ளன. அவற்றுள் முக்கிய மானவையாக பின்வருவன் காணப்படுகின் றன.

- போட்டி மூலம் ஏற்படக்கூடிய வீண் விரயங்களை இல்லாது செய்த்ல் அல் லது குறைத்தல்
- உற்பத்தியில் சிக்கனங்களைப் பெறுதல் இவ்வாறான சிக்கனங்களானவை இரண்டு வழிகளில் ஏறிபடுத்தப்பட லாம்.
 - அ) உற்பத்திப் பகுதிகளை மையப்படுத் துவதனூடாக (Centralisation)மேந் தலைகளைக் குறைப்பதன் மூலம்

K. K. அருள்வேல் B. Com (Hons) MAAT (Sri Lanka) விரிவுரையாளர் வணிக முகாமையியல் சல்வித்துறை யாழ்ப்பாணப் பல்கலைக் கழகம்

- ஆ) இலாபத்திலியங்காத பகுதிகளை மூடுவதன் மூலம்
- ஒரு பலமான பெர்ருளாதார அலகினை ஏற்படுத்துதல், இவ்வலகானது பின் வரும் சக்திகளைக் கொண்டதாக அமையும்,
 - அ) சந்தைகளைக் கட்டுப்படுத்தல்
 - ஆ) மூலப்பொருட்களின் விடுபோகத் திற்கான மூலங்களைக் கட்டுப்படுத் தல்
 - இ) போட்டியாளர்களை வெற்றி கொள்ளல்
 - ஈ) வர்த்தக விடயங்களில் அரசியீல் செல்வாக்கினை ஏற்படுத்துதல்

இணைப்பர்னது பின்வருவறைறில் ஏதர்வது ஒரு வழியில் மேற்கொள்ளப்பட லர்ம். 7. புதிய கம்பனியொன்றினை உருவாக்கு தல் The Formation of a New Company:

இவ்வாறான சந்தர்ப்பத்தில் ஏற் சனவேயுள்ள கம்பனிகள் கலைந்து போவ தாசவம், இவ்வாறு கலைந்து செல்லும் சம்பனிகளின் வியாபாரத்தைப் 'பொறுப் பேற்க புதிய கம்பனியொன்று உருவாக்கப் டடுவதாகவும் அமையும்.

உதாரணமாக ஏற்கனவே பெங்கிக் சொண்டிருக்கும் X, Y என்னும் இரண்டு சப்பனிகள் காமாகவே சுலைந்து போக வெற்றின் வியாபாரக்கை பொறப்பேற்க 7 என்னுர் புகிய சம்பனி உருவாக்கப்படு வதனைக் குறிப்பிடலாம்.

இவ்வாறான சுக்குப்படிக்கில் இரண்டு படைய கம்பனிசனினகாம் பக்குகள்களை முடுவகற்கான பகிவகளையும் படு கம் பனியின் பக்ககங்களில் ஆரம்பிபடகற்கான பதிவகளையும் னியாபாரக் கொள்வனவுக் கான பதிவகளையும் செய்கள் வேண்டும்.

2. while Absorption

இயங்கிக் கொண்டிருக்கும் இரண்டு சம்பனிகளில் ஒன்று தானாகவே கலைந்து போக. மற்றைய கம்பனி கலைந்து போகும் கம்பனியின் வியாபாரக்கை பொறுப்பேற் பதாக அமைவதே ஈர்ப்பாகும்.

உதாரணமாக இயங்கிக் கொண்டிருக் கும் X, Y என்னும் இரண்டு சுப்பனிகளில் X கலைந்து போக Y சும்பனி, கலைந்து போகும் X கம்பனியின் வியாபாரத்தினை பொறுப்பேற்று தன்னுடைய வியாபாரத் துடன் சேர்த்து நடாத்தி வருவதனைக் குறிப்பிடலாம்

இவ்வாறான சந்தர்ப்பத்தில் X கம்பனி யின் புத்தகங்களை மூடுவதற்கான படுவு களைச் செய்தல் வேண்டும். Y கம்பனி ஏற்கனவே இயங்கிக் கொண்டிருக்கும் கார ணத்தால் புதிய புத்தகத் தொகுதியை ஆரம்பிக்க வேண்டிய அவசியம் ஏற்பட மாட்டாது. ஆனால் Y கம்பனிபி புத்தகங்களில் X கம்பனியின் வியா பாரத்தினை கொள்வனவு செய்வதற்கான பதிவுகளைப் பதிதல் வேண்டும்.

இணைப்பினை ஏற்படுத்துவதற்காக புதிய சும்பனியொன்றினை உருவாக்குவகி லுள்ள பிரச்சினைகள் செலவுகள் என்பவற் றைத் தவிர்ப்பதற்கு, ஈர்ப்பின் மூலம் இணைப்பினை ஏற்படுத்துவது சுலபமான வழியாக சுருதப்படுகின்றது.

3 பிடிப்பு நிறுவனங்கள் Holding Companies

ஏற்கனவேயுள்ள கம்பனியொன்று அல் வது புகிகாக உருவரக்கப்பட்ட யொன்று மற்று கம்பனியின் கட்டுப்படுக் கூட் பங்குகள் (Controlling Shares) எவ்வா வற்றையும் அள்வது பெரும்பான்மையான வற்றை கொள்வனவு செய்கவை இது கு லிக்கின்றது. கட்டுப்படுக்கும் பங்குகள் எனப்படுபடை உகள் உரிமையாளர்களுக்கு கப்பணி பொகுக்கூட்டக்கில் வாக்சுளிக்க वाती ज्याकाम अलीकंट्यां मानंद्रकारकां. जिले வா மான உரிமையள்ள பங்கானின் பெனம் பான்டைக்கைய அள்வது அறுவகையும் கொள் வனவு செர்யும் கம்பனி மற்றுபு நிறுவனத்கை கணது கட்டுப்பாட்டில் வைக்கிருக்கக் கூடிய இருக்கம். இவ்வசறு பங்குகளைக் கொள்வனவ செய்யம் கம்பனி பிரப்ப நிற eleth (Holding Company) ereselic in in ளா கம்பனி உப சம்பனி (Subsidiary Com panv) எனவும் அமைக்கப்படும். இங்க உப கவைக்கு போகு பாகு பாகும் டாகும். ஆனால் பிடிப்பு நிறுவனக்கின் கட்டுப்பாட் டிலும் வழி நடக்கலிலும் களியாக இயங் இச் சொண்டிருக்கும் இவ்வாறான சந்தர்ப் பக்கில் பத்தகங்களை முடுவகோ அல்லங 118711 புத்தகத் கோகுகியை -MITIN -भू जातां के பிப்பகோ அவசியுமான தல்ல. பிடிப்பு நிறுவனம் புதிகாக ஆரம்பிக்கப்பட் அதற்கென புகிய பக்ககக் தொகுதியினை ஆரம்பித்கள் பேண்டும்.

4. பங்குகளின் பரிமாற்றம் (Share Ex Change)

> இரண்டு கம்பலிகளான X உம் Y உழ் (டை! பங்குகளை தங்களுக்கு) புல்

பரிரமற்றம் செய்து கொள்ளல், இதன் மூலம் ஒரு கம்பனி மற்றைய கம்பனியில் கட்டுப்பாட்டினை கொண்டிருக்கும்.

(கட்டுரையின் நோக்கம் கருதி இங்கு முதலிரண்டு முறைகளான புதிய கம்பனி உருவாக்கம், ஈர்ப்பு ஆகியவையே கவனத் தில் கொள்ளப்படுகின்றன.)

கொள்வனவுக் கைமாறு Purchase Consi.

ஏற்கனவே இயங்கிக் கொண்டிருக்கும் இரண்டு அல்லது அதற்கு மேற்பட்ட கம் பனிகளின் வியாபாரத்தினைப் பொறுப் பேற்க புதிய கம்பனியொன்று உருவாக்கப் பட்டாலும் சரி அல்லது இயங்கிக் கொண் டிருக்கும் இரண்டு கம்பனிகளில் ஒன்று மற் றயதை ஈர்த்துக் கொண்டாலும் சரி, கொள் வனவு செய்யும் கம்பனியால் கொடுக்கப்பட வேண்டிய கொள்வனவுக் கைமாறினைக் கணிப்பிடுவதற்காக விற்கப்படும் கம்பனிபின் சொத்துகளை மதிப்பீடு செய்வது அவசிய மாகின்றது. பொதுவாகக் கொள்வனவுக் கைமாறானது விற்கப்படும் கம்பனிபின் பங்கு தாரர்களுக்கு. கொள்வனவு செய்யு b கம்பனியில் முற்றாக இறுக்கப்பட்ட பங்கு களை வழங்குவதன் மூலம் திருப்தி செய் யப்படும். இது தவிர காசு, தொகுநிக் கடன் பத்திரங்கள் என்பனவும் வழங்கப் படுவதுண்டு.

கொள்வனவுக் கைமாறுக்கான தொை; யினை பின்வரும் இரண்டு முறைகளைப் பயன்படுத்தி கணிப்பிடலாம்.

 அ) தனித்தனிச் சொத்துக்சுளையும், நன் மதிப்பினையும் கணிப்பீடு செய்வதன் மூலம்

> இம்முறையின்படி கொள்வனவுக் கைமாறுக்கான தொகையிணைக் கணிப் பிடுவதற்கு பின்வருவனவற்றை செய் தல் வேண்டும்.

 நிறுவனத்தின் சொத்துக்களின் பெறுமதியை மதிப்பிடுதல்

- 2) மிகை இலாபத்தை (Super Profit) கணிப்பிடுதல் மிகை இலாபமென் பது பொதுவாக இலாபத்திலிருந்து ஈடுபடுத்தப்பட்ட மூலதனத்துக் கான நியாயமான வருமானத்தைக் கழித்துப் பெறுவதாகும்.
- 3) மிகை இலாபத்தின் மூலதனமாக் கப்பட்ட பெறுமதியே (Capitalised Value) நிறுவனத்தின் நன்மதிப் பாக கொள்ளப்படும். பின்பு இந் நன்மதிப்பின் பெறுமதி ஏனைய சொத்துக்களின் பெறுமதிகளுடன் கூட்டப்பட்டு, தேறிய சொத்துக் களுக்காக கொடுக்கப்பட வேண் டிய கொள்வனவுக் கைமாறு கணிக்கப்படும்.

ஆ) நிறு<mark>வனத்தின் இலாபம் உ</mark>ழைக்கும் தன்மையைக் கொண்டு நிறுவ<mark>ன</mark>த் தினை முழுமையாக மதிப்பிடுதல்

நிறுவனத்தினால் எதிர்காலத்தில் பேணக் கூடிய சராசரி இலாபத்திற்கு சம னான ஆண்டு இலாபத்தினை அடிப்படை யாகக் கொண்ட நிறுவனத்தின் எநிர்பார்க் கப்படும் வருமான விளைவினை (Expected Earning Yield அடிப்படையாகக் கொண்டு மூலதனத் தொகை கணிப்பிடப்படும். இம் மூலதனத் தொகை நங்மதிப்பினையும், எல் லாத் தேறிய சொத்துக்களினையும் பிரதி நிதித்துவப்படுத்தும். எனவே இதுவே கொள் வனவுக் கைமாறாகக் கொள்ளப்படும்.

உதாரணம்

A நிறுவனமானது ஆண்டுச் சராசி இலாபமாக ரூபா 1 50 000 இ கொண்டுள் ளது. A நிறுவனத்தையொத்த வியாபாரத் திலிருந்து கிடைக்கக் கூடியதாகவுள்ள, மூல தனத்துக்கான வருமானம் 20% எனவே நிறுவனத்தின் பெறுமதி ரூபா 7 50 000

ஆகும். $\left(150\ 000 \times \frac{100}{20}\right)$

நடைமுறையில் மேற்கூறப்பட்ட இரண்டு முறைகளையும் பயன்படுத்தி பெறப்படும் முடிவுகள் ஒப்பிடப்படுவது வழக்கம். ஆனால் பரீட்சைகளில் **நண்** மதிப்பின் பெறுமதி அல்லது கொள்வன வுக் கைமாறின் பெறுமதி அல்லது கொள் வனவுக் கைமாறு கொடுத்துத் **த**ர்க்கப் படும் மூலகங்களின் பெறுமதி தரப்படு வது வழக்கம்.

இது தவிர பங்குகளின் பெறுமதியை அடிப்படையாகக் கொண்டும் கொள்வன வுக் கைமாறு கணிப்பிடப்படுவதுண்டு.

உதாரணமாக X நிறுவனத்தினை Y நிறுவனம் ஈர்த்துக்கொள்வதாக கொள் வோம். X நிறுவனத்தின் வழங்கப்பட்ட பங்குமுதல்களின் எண்ணிக்கை 50,000 பங்குகளாகும். ஒரு பங்கின் பெறுமதி ரூபா 6-00 ஆக மதிப்பிடப்பட்டுள்ளது. எனவே கொள்வனவுக்கைமாறு 50,000 X ரூபா 6-00 = ரூபா 3,00,000 ஆகும்.

கணக்கீட்டுப் பதிவுகள்:

முன்னர் கூறப்பட்ட இரண்டு வகை யான இணைப்புகளையும் பதிவு செய் வதற்கான கணக்கீட்டுப்பதிவுகள் ஏறக் குறைய ஒரே மாதிரியானவையே. இப்பதி வுகளை நாம் இரண்டு வகையாகப் பிரித்து நோக்கலாம்.

- விற்கப்படும் கப்பனியின் புத்தகங்க ளில் கம்பனி கலைப்புக்கான பதிவுகள்.
- கொள்வனவு செய்யும் சும்பனியின் புத்தகங்களில் ஆரம்ப கணக்கீட்டுப் பதிவுகள்.
- விற்கப்படும் சம்பனியின் புத்தகங்களை
 மூடுவதற்கான பதிவுகள்:
 - எடுத்துக் கொள்ளப்பட்ட மொத் தச் சொத்துக்களை புத்தகப் பெறுமதியில் தேறிய பணக்கணக் கிற்கு மாற்றுதல்.

தேறிய பணக் க/கு **வரவு** சொத்துக்கள் க/கு செலவு

ii. அ) எடுத்துக் கொள்ளப்படாத சொத்துக்களின் விற்பனை:

காசுக் க/கு **வ**ரவு சொத்து**க்**கள் க/கு செலவு

ஆ) மேற்படி சொத்து விற்பனை இலாப <u>நட்ட</u>ம்,

இலாபமாயின்:

சொத்துக்க/கு வரவு தேறி**ய** பணக்க/கு செலவு

நட்டமாயின்:

தேறிய பணக்க/கு வரவு சொத்துக்க/கு செலவு

iii. எடுத்துக் கொள்ளப்பட்ட கடன் பொறுப்புக்கள்:

> கடன் பொறுப்புக்கள் க/கு வரவு தேறிய பணக் க/கு செலவு

iv. அ) எடுத்துக் கொள்ளப்படாத கடன் பொறுப்புக்களை கொடுத்துத் தீர்த்தல்:

> கடன் பொறுப்புக்கள் க/கு வரவு காசு செலவு

ஆ) கடன் பொறுப்புக்கள் தொடர்பான இலாப நட் டங்கள். அதாவது கழிவு, வட்டம் போன்றவை:

இலாபமாயின்:

கடன் பொறுப்புக்கள் **வரவு** தேறிய ப**ண**க் க/கு செலவு

நட்டமாயின்:

தேறிய பணக் குகு வரவு கடன் பொறுப்புக்கள் செலவு

v. அ) பங்கு முதல் மீதியையும், ஒதுக் கங்களையும் சில்லறை அங் கத்தவர் கணக்கிற்கு மாற்று தல்:

> பங்கு மூலதனம் வரவு ஒதுக்கங்கள் வரவு சில்லறை அங்கத்தவர் செலவு

ஆ) கற்பனைச் சொத்துக்களை சில்லறை அங்கத்தவர் க**ண**க் சிற்கு மாற்றுதல்:

> சில்லறை அங்<mark>கத்தவர் வரவு</mark> இலாப நட்டக் க/கு செலவு தொடக்கச் செலவு செல**வு**

vi. கொள்வனவுக் கைமாறு – (கடன் பொறுப்புக்களுக்காக ஓப்புக்கொள் எப்பட்ட தொகைகளுட்பட):

> கொள்வனவு செய்யும் கம்ப**னி** வரவு தேறிய பணக் க/கு செலவு

vii. கொள்வனவுக் கைமாறிணைப் ு பெறுதல்:

> காசு வரவு முதலீடுகள் வரவு தொகுதிக்கடன்காரர் வரவு கொள்வனவுக் கம்பனி செலவு

viii. கலைப்புச் செலவு:

தேறிய பணக் க/சு வரவு காசு

ix. தேறிய பணக்கணக்கின் இலாப நட்டம் சில்லறை அங்கத்தவர் கணக்கிற்கு மாற்றப்படல் வேண் டும்:

இலாபமாயின்:

Backer

தேறிய பணக் க/கு வர**ை** சில்லறை அங்கத்தவர் செலவு

நட்டமாயின்

சில்லறை அங்கத்தவர் வரவு தேறிய பணக் க/கு செலவு

x. காசு, முதலீடுகள் (கொள்வனவு செய்யும் கம்பனியில் பங்குகள்) போன்றவற்றை சில்லறை அங் கத்தவர் கணக்கிற்கு மாற்றுதல்:

சில்லறை அங்கத்தவர் க/கு வரவு முதலீடுகள் செலவு காசு / வங்கி செலவு

கவ னிக்கப்படவேண்டியவை :

அ) உண்மையான இணைப்புக்கு முன்பு.
சொத்துக்கள் வெளியாருக்கு விற்கப்பட்டால் அல்லது கடன் பொறுப்புக்கள் கொடுத்துத் தீர்க்கப்பட்டால், இதற்கான பதிவுகள் இணைப்புக்கு முன் செய்யப்படல் வேண்டும். ஏனெனில் இணைப்பின்போது எடுத்துக்கொள்ளப் படும் காசு மீதி மேற்படி நடவடிக்கை கள் பதிவு செய்யப்பட்ட பின்னுள்ள மீதியாக அமைதல்வேண்டும். மேலும் இவற்றினால் ஏற்பட்ட இலாப நட்டங்கள். இணைப்புக்கான பதிவுகள் ஆரம் பிக்கப்படமுன் ஒதுக்கக் கணக்குகளில் பதிவு செய்யப்படல் வேண்டும்.

இணைப்புக்கு பின் இந்நடவடிக்கைகள் நடைபெறின் இலா ப நட்டங்கள் தேறிய பணக்கணக்கினூடாக செம்மை யாக்கப்படல்வேண்டும்.

ஆ) சில்லறை அங்கத்தவர்கள் அவர்களின் வகைகளுக்கேற்ப தனித்தனியாக அமை யும் வகையில், சில்லறை அங்கத்தவர் கணக்கு நிரல் முறையில் அமைக்கப் படல் வேண்டும். ஒதுக்கக் கணக்கு மீ திகளை சில்லறை அங்கத்தவர் கணக் கிற்கு மாற்றும்போது ஒவ்வொரு ஒவ் வொரு வகைப் பங்குகளுக்குமுரிய உரிமைகளை (Rights) கவனத்தில் கொள்ளுதல் வேண்டும்.

பொதுவாக ஒதுக்கக் கணக்கு மீதிகள் தேறிய பணக் கணக்கு இலாப நட்டம், கற்பனைச் சொத்துக்கள் போன்றவை சாதாரண சில்லறை அங்கத்தவர் களுக்கே மாற்றப்படும்.

முன்னுரிமைப் பங்குதாரர் தமது மூல தனக் கணக்குகளின் மீதிக்கே உரித் துடையவர். எனினும் கொள்வனவு செய்யும் கம்பனி முன்னுரிமைப் பங்கு தாரருக்கென ஏதாவது சொத்துக்களை (பங்குகள், காசு போன்றவை) வழங்க முன்வரும்போது, அவை முன்னுரிமைப் பங்குதாரரின் மீதிக்கு மேலதிகமாக இருப்பினும் அவர்களுக்கே உரியதாகும் மேலதிகத் தொகை தேறிய பணக் கணக்கில், வரவு வைக்கப்பட்டு முன் னுரிமை சில்லறை அங்கத்தவர் கணக் கில் செலவு வைக்கப்படல் வேண்டும்.

- இ) கொள்வனவு செய்யும் கம்பனி பங்கு களை வட்டத்துடன் வழங்கினால் விற்பனை செய்யும் கம்பனி மொத்தத் தொகையையே பதிவு செய்தல் வேண் டும். கொள்வனவு செய்யும் கம்பனி முகப்பெறுமதியை பங்கு முதல் கணக் கிலும் வட்டத்தை பங்கு வட்டக் கணக்கிலும் பதிதல் வேண்டும்.
- ு) பெறுமானத் தேய்வு ஏற்பாடு தேறிய பணக்கணக்கில் செலவு வைக்கப்படல் வேண்டும். பெறுமானத் தேய்வுக்கான ஆழ் நிதியும் இதே போன்றே செய்யப் படல் வேண்டும்.

ஆனால் கடன் மீட்புக்கான ஆழ் நிதி இலாப நட்டப் பகிர் கணக்கிலிருந்து உருவாக்கப்படுவதால், ஒரு ஒதுக்க மாக (Reserve) கருதப்பட்டு சில்லறை அங்கத்தவர் கணக்கிற்கு மாற்றப்பட வேண்டும்.

 அறவிடமுடியாக் கடன் ஏற்பாட்டை பொறுத்தவரை, கடன்பட்டோர் முழுப் பெறுமதியில் பொறுப்பேற்கப் பட்டால், அவ்வேற்பாடு தேவையற்ற தாகக் கருதப்பட்டு சில்லறை அங்கத் தவர் கணக்கிற்கு மாற்றப்படல்வேண் டும்.

மாறாக புத்தகப் பெறுமதியில் அதா வது அறவிடமுடியாக் கடன் ஏற்பாடு கழிக்கப்பட்ட பெறுமதியில் கடன்பட் டோர் எடுக்கப்பட்டால் அறவிடமுடி யாக் கடன் ஏற்பாடு தேறிய பணக் கிற்கு மாற்றப்படல் வேண்டும்.

கடன்பட்டோர் ஏற்றுக்கொள்ளப்ப டாத சந்தர்ப்பங்களில் ஏதாவது அற விட முடியாக் கடன் ஏற்பட்டால் அதனை அறவிடமுடியாக்கடன் ஏற் பாட்டில் ஈடு செய்யப்பட்ட பின் வரும் மீதி வரவு மீதியாயின் தேறிய பணக்கணக்கிற்கும் செலவு மீதியாயின் சில்லறை அங்கத்தவர் கணக்கிற்கும் மாற்றுதல் வேண்டும்.

- கொள்வனவு செய்யும் கம்பனியின் புத்தகங்களில் ஆரம்பப் பதிவுகள்:
 - முதலில் நன்மதிப்பு / மூலதன ஒதுக் கம் கணிக்கப்படல் வேண்டும். தேறிய சொத்துக்களின் பெறு மதியை விட கொள்வனவுக் மாறு கூடுதலாகவிருப்பின்,அவ்வாறு கூடுதலாகவுள்ள தொகை மதிப்பாகக் கருதப்பட்டு தனியான தொரு கணக்கிற்கு மாற்றப்படல் வேண்டும். மாறாக தேறிய சொத் துக்களின் பெறுமதியைவிட கொள் வனவுக் கைமாறு குறைவாக இருப் பின் அவ்வாறு குறைவாகவுள்ள தொகை மூலதன ் தெத்கமாகக் கருதப்பட்டு தனியானதொரு கணக் கிற்கு மாற்றப்படல் வேண்டும். (தற்போது மூலதன ஒதுக்கத்தை தனியான கணக்கிற்கு மாற்றுவதை விட, சொத்துக்களின் பெறுமதியை குறைப்பதற்கு பயன்படுத்துவதும் ஏற்றுக் கொள்ளப்பட்டுள்ளது.)
 - ii. எடுத்துக் கொள்ளப்பட்ட சொத்துக் கள், கடன் பொறுப்புக்கள், இணங் கப்பட்ட கொள்வனவுக்கைமாறு, நன் மதிப்பு அல்லது மூலதன ஒதுக்கம்.

நன் ம திப்பு	வரவு
சொத்துக்கள்	வரவு
கடன் பொறுப்புக்கள்	செலவு
விற்கும் கம்பனி	செலவு
மூலதன ஒதுக்கம்	செலவு

(ஓரே நேரத்தில் ஒன்றில் நன் மதிப்பு அல்லது மூலதன ஒதுக்கம் ஏற்படும்.)

 பேர் கொள்வனவுக் கைமாறினை கொடுத் துத் தீர்த்தல். விற்கும் கம்பனி வரவு காசு செலவு பங்கு முதல் செலவு பங்குவட்டம் செலவு தொகுதிக் கடன் பத்திரம் செலவு

உதாரணம் 1

ஒரே வகையான வியாபாரத்திலீடுபட் டுள்ள ''தேவா'' லிமிட்டட்டும், ''மாலா'' லிமிட்டட்டும் 1 ஜனவரி 1990 முதல் இணைந்து ''தேவமாலா'' லிமிட்டட் என்னும் பெயரில் ஒரு புதிய கம்பனியாக இயங்க முடிவு செய்தனர்.

1 ஜனவரி 1990 இல் 'தேவா' லிமிட்டட்டினதும், 'மாலா' லிமிட்டட்டினதும் சுருக்கப்பட்ட ஐந்தொகைகள் பின்வருமாறு

	G	த் தவ ா		ш	பாலா		தேவ	ııt		பா	wr.
20-12 Shannan		நபா		(ருபா	E MAN MANAGEMENT	Œ	பா		ரூட	IIT
பங்கு மூலதனம்						காணி கட்டிடம்	4 65	000	2	55	000
With the Atlanta						பொறி இயந்தி	5 60	000	3	58	000
ரூபா 100 சாதா				00	000	தளபாடம்	79	000		34	000
ரண பங்குகள்	5 0	0 000	3	00	000	இருப்பு	81	500		52	000
ருபா 100, 6%		***				கடன் பட்டோர்	56	000		24	600
முன்னுரிமைப்				-0	000	வங்கி		000		22	500
பங்குகள்	5 00	000	Z	ou	000	காசு	61	500		3	900
5% தொகுதிக் கடன்கள்				40	000						
பொது ஒதுக்கம்	2. 0	0 000		70	000						
இலாப நட்.க/கு	The second second			55	000						W
கடன் கொடுத்											d) (4)
தோர்	7	5 000		35	000	Hand Street Street, 1	giant.	Total S			
		000	7	50	000		13 90	000	7	50	000
The second secon		-					491	-	100 014	100	95 1

இணைப்புக்கான நிபந்தனைகள் வரு மாறு

- அ) கொள்வனவுக் கைமாறு பின்வருவன வற்றை கொண்டதாகும்.
 - இரண்டு கம்பனிகளினதும் கடன் பொறுப்புக்களை ஏற்றுக் கொள் ளல்
 - 2) 'மாலா' லிமிட்டெட்டின் தொகு தக் கடன் பத்திரங்களை 5% வட்

டத்துடன் கொடுத்துத் தீர்ப் பதற்கு 'தேவ மாலா' லிமிட்டெட் டில் 7% தொகுதிக் கடன்களை வழங்குதல்

3) இரண்டு கம்பனிகளிலுமுள்ள ஒவ் வொரு முன்னுரிமைப் பங்குகளுக் கும் 'தேவமாலா' லிமிட்டட்டில் ஓவ்வொன்றும் ருபா 10 ஆன 10 சாதாரண பங்குகளை பங் கொன்று ரூபா 12 விலையில் வழங்கல் 4) 'கேவா' விமிட்டப்டின் Chair (16 FIT SITTEM uideseab. CAMBRON SIRCLLICE வோன்றும் குபர் 10/- ஆன 10 சாதாரண பங்குகளை பங்கோன்று ருபா 12/- விலையிலும், காசாக ் ந்பா 22/- உம் வழங்கல்

> மாலா லிமிட்டட்டின் ஒவ்வொரு சாதாரண பங்குக்கும், தேவமாலா விமிட்டட்டில் ஒவ்வொன்றும் குபா 10/- ஆன 5 சாதாரண பங்குகளை பங்கொன்று **MALIT** 12/- விலையிலும், காசாக ரூபா 80 வழங்குதல்

கம்பனிகளினும் ஆ) இரண்டு எல்லாச் சொத்துக்களும் பொறுப்புக்களும் புத் தகப் பெறுமதியில் ஏற்றுக்கொள்ளப்

ஆனால் கடன்பட்டோரில் 5% இல் **ஐயக்**கடன் ஏற்பாடு செய்வ தேன இணங்கப்பட்டது.

கோள்வனவுக் கைமாறினைக் கொடுப் பதற்கும், தொழிற்படு மூலதனத்தை பேறுவதற்கும் ஒவ்வொன்றும் ரூபா 10/- சாதாரண பங்குகளை பங்கொன் றுக்கு ரூபா 2.50 வட்டத்துடன் வழங் குவது என தீர்மானிக்கப்பட்டது.

தேவைப்படுவது:

வரவ

- i) **'தேவா'** லிமிட்டட்டின் புத்தகங் களில் நாட்குறிப்புக்கள்
- 'தேவ மாலா' லிமிட்டட்டின் புத் தகங்களில் ஆரம்ப நாட்குறிப்புக் களும், ஆரம்ப ஐந்தொகையும்.

தேவா லிமிட்டெட்டின் புத்தகங்களில் நாட்குறிப்புக்கள்

ரூபா 13,09,000

1,00,000

5,00,000

CISUIT

13,90,000

75,000

6,00,000

தேறிய பணக் க/க சில்லறைச் சொத்துக்கள் செலவ (ஏற்றுக்கொள்ளப்பட்ட சொத்துக்கள் - காசு உட்பட தேறிய பணக்கணக்கிற்கு மாற்றப்பட்டன)

கடன் கொடுத்தோர் 75,000 வரவு தேறிய பணக் க/கு செலவ (ஏற்றுக்கொள்ளப்பட்ட கடன் பொறுப்பு தேறிய பணக் கணக்கிற்கு மாற்றப்பட்டது)

தேவமாலா லிமிட்டட் 13,10,000 வரவ தேறிய பணக் க/க செலவு 13,10,000 (கொள்வனவுக் கைமாறு தேறிய பணக்கணக்கில் பதியப்

பட்டது)

18

தேறிய பணக் க/கு வரவு முன்னுரிமைப் பங்கு மூலதனம் வரவு முன்னுரிமைச் சில்வறை அங்கத்தவர் செலவ (முன்னுரிமைப் பங்கு முதல் சில்லறை அங்கத்தவர் கணக் கிற்கு மாற்றப்பட்டது. மேலும் முன்னுரிமைப் பங்குதார ருக்கு தேவமாலா லிமிட்டட்டால் கொடுக்கப்படும் மேல திக தொகையான சூபா 1.00,000 தேறிய கணக்கில் வரவு வைக்கப்பட்டு சில்லறை அங்கத்தவர் செலவு வைக்கப்பட்டுள்ளது)

- 69 -

			The state of the s
தேவமாலா ்லிமிட்டட்டில் பங்குகள்	வரவு	12,00,000	MAN .
வங்கி நிரந்த வெட்டி நடி	வரவு	1,10,000	the bo
தேவமாலா லிமிட்ட்ட் ் 🐍 🦠			18,10,000
		oten 4.999, 2.	10.24
(கொள்வனவுக் கைமாறு மேற்கூறப்பட்டவா பெறப்பட்டது.)		6 diposer in 1919 his	
	whate district		
		SALES OF THE PROPERTY.	11.10
சாதாரண பங்கு குகு	வரவு		an Mr.
பொது ஒதுக்கம்	வரவு	200,000	
இலாபநட்டக் க/கு	வரவு	115,000	0.17.000
சாதாரண சில்லறை அங்கத்தவர்	செலவு		8,15,000
(சாதாரண பங்கு முதல் மீதியும், ஒதுக்கங்கள	ர ம்		-3110+
சில்லறை அங்கத்தவர் கணக்கிற்கு மாற்றப்	I make the g	W/61	
பட்டன).	24.0 K 8 1/2		Similar Control
Caper configuration transfor ()	THE STEELS	Surgina State of the	
சாதாரண சில்லறை அங்கத்தவர்	வரவு	1,05,000	
தேறிய பணக் க/கு	செலவு		1,05,000
(தேறிய பணக் க/கு நட்டம் சாதாரண சில்லன			strained in
அங்கத்தவர் கணக்கிற்கு மாற்றப்பட்டது.)	E A A A A A A A A A A A A A A A A A A A		
அம்மத்தமா கணக்காந்கு மாற்றப்பட்டது.		The Control of the Co	do tomo
முன்னுரிமை சில்லறை அங்கத்தவர்	வரவு	6,00,000	7
		7,10,000	
சாதாரண சில்லறை அங்கத்தவர்	வரவு	7,10,000	10 00 00
தேவ மாலா விமிட்டட்டில் பங்குகள்	செலவு		12,00,00
			1,10,000
ณต์ติ	Gசலவு		Account to Down St.
வங்கி (சில்லறை அங்கத்தவர் கணக்குகள் மூடப்பட்ட		QS/84	Author Michigan
(சில்லறை அங்கத்தவர் கணக்குகள் மூடப்பட்ட		\$100 m	Autor Mosels
(சில்லறை அங்கத்தவர் கணக்குகள் மூடப்பட்ட தேவமாலா லிமிட்டட்டில் நாட்குறிப்புக்கள்:			Auto incess in income in its firms
(சில்லறை அங்கத்தவர் கணக்குகள் மூடப்பட்ட		46,030	Andre Inches To Acquiri The Color of Section (1)
(சில்லறை அங்கத்தவர் கணக்குகள் மூடப்பட்ட தேவமாலா லிமிட்டட்டில் நாட்குறிப்புக்கள்: சீன்மதிப்பு		46,0 3 0 7,20,000	Andre Herid Angeren Mary Dega, A Angeren Mary
(சில்லறை அங்கத்தவர் கணக்குகள் மூடப்பட்ட தேவமாலா லிமிட்டட்டில் நாட்குறிப்புக்கள்: நன்மதிப்பு காணி கட்டிடங்கள்	_ன) வரவு		and design The control of the con- tion of the control of the co
(சில்லறை அங்கத்தவர் கணக்குகள் மூடப்பட்ட தேவமாலா லிமிட்டட்டில் நாட்குறிப்புக்கள்: சீன்மதிப்பு காணி கட்டிடங்கள் பொறி இயந்திரம்	_ன) வரவு வரவு வரவு	7,20,000	
(சில்லறை அங்கத்தவர் கணக்குகள் மூடப்பட்ட தேவமாலா லிமிட்டட்டில் நாட்குறிப்புக்கள்: சீன்மதிப்பு காணி கட்டிடங்கள் பொறி இயந்திரம் தளபாடங்கள்	_ன) வரவு வரவு வரவு வரவு	7,20,000 9,18,000 1,13,000	
(சில்லறை அங்கத்தவர் கணக்குகள் மூடப்பட்ட தேவமாலா லிமிட்டட்டில் நாட்குறிப்புக்கள்: சீன்மதிப்பு காணி கட்டிடங்கள் பொறி இயந்திரம் தளபாடங்கள் சரக்கிருப்பு	_ ன) வரவு வரவு வரவு வரவு வரவு	7,20,000 9,18,000 1,13,000 1,33,500	Andrea Linguis de la companya de la
(சில்லறை அங்கத்தவர் கணக்குகள் மூடப்பட்ட தேவமாலா லிமிட்டட்டில் நாட்குறிப்புக்கள்: நீன்மதிப்பு காணி கட்டிடங்கள் பொறி இயந்திரம் தளபாடங்கள் சரக்கிருப்பு கடன்பட்டோர்	_ ன) வரவு வரவு வரவு வரவு வரவு வரவு	7,20,000 9,18,000 1,13,000 1,33,500 80,600	Andre Consultation Annual Consultation and Consultation a
(சில்லறை அங்கத்தவர் கணக்குகள் மூடப்பட்ட தேவமாலா லிமிட்டட்டில் நாட்குறிப்புக்கள்: சீன்மதிப்பு காணி கட்டிடங்கள் பொறி இயந்திரம் தளபாடங்கள் சரக்கிருப்பு கடன்பட்டோர் வங்கியும் காசும்	_ன) வரவு வரவு வரவு வரவு வரவு வரவு வரவு வரவ	7,20,000 9,18,000 1,13,000 1,33,500	
(சில்லறை அங்கத்தவர் கணக்குகள் மூடப்பட்ட தேவமாலா லிமிட்டட்டில் நாட்குறிப்புக்கள்: நன்மதிப்பு காணி கட்டிடங்கள் பொறி இயந்திரம் தளபாடங்கள் சரக்கிருப்பு கடன்பட்டோர் வங்கியும் காசும் கடன் கொடுத்தோர்	_ன) வரவு வரவு வரவு வரவு வரவு வரவு வரவு வரவ	7,20,000 9,18,000 1,13,000 1,33,500 80,600	110,000
(சில்லறை அங்கத்தவர் கணக்குகள் மூடப்பட்ட தேவமாலா லிமிட்டட்டில் நாட்குறிப்புக்கள்: சன்மதிப்பு காணி கட்டிடங்கள் பொறி இயந்திரம் தளபாடங்கள் சரக்கிருப்பு கடன்பட்டோர் வங்கியும் காசும் கடன் கொடுத்தோர் ஐயக்கடன் ஏற்பாடு	_ ன) வரவு வரவு வரவு வரவு வரவு வரவு வரவு வரவ	7,20,000 9,18,000 1,13,000 1,33,500 80,600	110,00 ₀ 4,030
(சில்லறை அங்கத்தவர் கணக்குகள் மூடப்பட்ட தேவமாலா லிமிட்டட்டில் நாட்குறிப்புக்கள்: நீன்மதிப்பு காணி கட்டிடங்கள் பொறி இயந்திரம் தளபாடங்கள் சரக்கிருப்பு கடன்பட்டோர் வங்கியும் காசும் கடன் கொடுத்தோர் ஐயக்கடன் ஏற்பாடு தேவா லிமிட்டட்	_ ன) வரவு வரவு வரவு வரவு வரவு வரவு வரவு வரவ	7,20,000 9,18,000 1,13,000 1,33,500 80,600	110,00 ₀ 4,03 ⁰ 13,10,00 ⁰
(சில்லறை அங்கத்தவர் கணக்குகள் மூடப்பட்ட தேவமாலா லியிட்டட்டில் நாட்குறிப்புக்கள்: சீன்மதிப்பு காணி கட்டிடங்கள் பொறி இயந்திரம் தளபாடங்கள் சரக்கிருப்பு கடன்பட்டோர் வங்கியும் காசும் கடன் கொடுத்தோர் ஐயக்கடன் ஏற்பாடு தேவா லிமிட்டட் மாலா லிமிட்டட்	_ ன) வரவு வரவு வரவு வரவு வரவு வரவு வரவு வரவ	7,20,000 9,18,000 1,13,000 1,33,500 80,600	110,00 ₀ 4,030
(சில்லறை அங்கத்தவர் கணக்குகள் மூடப்பட்ட தேவமாலா லிமிட்டட்டில் நாட்குறிப்புக்கள்: சீன்மதிப்பு காணி கட்டிடங்கள் பொறி இயந்திரம் தளபாடங்கள் சரக்கிருப்பு கடன்பட்டோர் வங்கியும் காசும் கடன் கொடுத்தோர் ஐயக்கடன் ஏற்பாடு தேவா லிமிட்டட் மாலா லிமிட்டட்	_ன) வரவு வரவு வரவு வரவு வரவு வரவு வரவு வரவ	7,20,000 9,18,000 1,13,000 1,33,500 80,600	110,00 ₀ 4,03 ⁰ 13,10,00 ⁰
(சில்லறை அங்கத்தவர் கணக்குகள் மூடப்பட்ட தேவமாலா லியிட்டட்டில் நாட்குறிப்புக்கள்: சீன்மதிப்பு காணி கட்டிடங்கள் பொறி இயந்திரம் தளபாடங்கள் சரக்கிருப்பு கடன்பட்டோர் வங்கியும் காசும் கடன் கொடுத்தோர் ஐயக்கடன் ஏற்பாடு தேவா லிமிட்டட் மாலா லிமிட்டட்	_ன) வரவு வரவு வரவு வரவு வரவு வரவு வரவு வரவ	7,20,000 9,18,000 1,13,000 1,33,500 80,600	110,00 ₀ 4,03 ⁰ 13,10,00 ⁰
(சில்லறை அங்கத்தவர் கணக்குகள் மூடப்பட்ட தேவமாலா லிமிட்டட்டில் நாட்குறிப்புக்கள்: சீன்மதிப்பு காணி கட்டிடங்கள் பொறி இயந்திரம் தளபாடங்கள் சரக்கிருப்பு கடன்பட்டோர் வங்கியும் காசும் கடன் கொடுத்தோர் ஐயக்கடன் ஏற்பாடு தேவா லிமிட்டட் மாலா லிமிட்டட்	_ன) வரவு வரவு வரவு வரவு வரவு வரவு வரவு வரவ	7,20,000 9,18,000 1,13,000 1,33,500 80,600	110,00 ₀ 4,03 ⁰ 13,10,00 ⁰
(சில்லறை அங்கத்தவர் கணக்குகள் மூடப்பட்ட தேவமாலா லிமிட்டட்டில் நாட்குறிப்புக்கள்: நன்மதிப்பு காணி கட்டிடங்கள் பொறி இயந்திரம் தளபாடங்கள் சரக்கிருப்பு கடன்பட்டோர் வங்கியும் காசும் கடன் கொடுத்தோர் ஐயக்கடன் ஏற்பாடு தேவா லிமிட்டட் மாலா லிமிட்டட் (எடுத்துக் கொள்ளப்பட்ட சொத்துக்கள், கட பொறுப்புக்கள், நன்மதிப்பு என்பவற்று கொள்வனவுக் கைமாறும்)	_ன) வரவு வரவு வரவு வரவு வரவு வரவு வரவு வரவ	7,20,000 9,18,000 1,13,000 1,33,500 80,600 1,74,900	110,00 ₀ 4,03 ⁰ 13,10,00 ⁰
(சில்லறை அங்கத்தவர் கணக்குகள் மூடப்பட்ட தேவமாலா லிமிட்டட்டில் நாட்குறிப்புக்கள்: நீன்மதிப்பு காணி கட்டிடங்கள் பொறி இயந்திரம் தளபாடங்கள் சரக்கிருப்பு கடன்பட்டோர் வங்கியும் காசும் கடன் கொடுத்தோர் ஐயக்கடன் ஏற்பாடு தேவா லிமிட்டட் மாலா லிமிட்டட் (எடுத்துக் கொள்ளப்பட்ட சொத்துக்கள், கட	_ன) வரவு வரவு வரவு வரவு வரவு வரவு வரவு வரவ	7,20,000 9,18,000 1,13,000 1,33,500 80,600	110,00 ₀ 4,03 ⁰ 13,10,00 ⁰
(சில்லறை அங்கத்தவர் கணக்குகள் மூடப்பட்ட தேவமாலா லிமிட்டட்டில் நாட்குறிப்புக்கள்: நன்மதிப்பு காணி கட்டிடங்கள் பொறி இயந்திரம் தளபாடங்கள் சரக்கிருப்பு கடன் கொடுத்தோர் ஐயக்கடன் ஏற்பாடு தேவா லிமிட்டட் மாலா லிமிட்டட் (எடுத்துக் கொள்ளப்பட்ட சொத்துக்கள், கட பொறுப்புக்கள், நன்மதிப்பு என்பவற்று கொள்வனவுக் கைமாறும்)	_ன) வரவு வரவு வரவு வரவு வரவு வரவு வரவு வரவ	7,20,000 9,18,000 1,13,000 1,33,500 80,600 1,74,900	110,00 ₀ 4,03 ⁰ 13,10,00 ⁰
(சில்லறை அங்கத்தவர் கணக்குகள் மூடப்பட்ட தேவமாலா லிமிட்டட்டில் நாட்குறிப்புக்கள்: நீன்மதிப்பு காணி கட்டிடங்கள் பொறி இயந்திரம் தளபாடங்கள் சரக்கிருப்பு கடன்பட்டோர் வங்கியும் காசும் கடன் கொடுத்தோர் ஐயக்கடன் ஏற்பாடு தேவா லிமிட்டட் மாலா லிமிட்டட் மாலா லிமிட்டட் (எடுத்துக் கொள்ளப்பட்ட சொத்துக்கள், கட பொறுப்புக்கள், நன்மதிப்பு என்பவற்று கொள்வனவுக் கைமாறும்)	_ன) வரவு வரவு வரவு வரவு வரவு வரவு வரவு கைலவு செலவு செலவு செலவு கைலவு கைலவு கைலவு கைலவு	7,20,000 9,18,000 1,13,000 1,33,500 80,600 1,74,900	110,00 ₀ 4,03 ⁰ 13,10,00 ⁰ 7,62,00 ₀
(சில்லறை அங்கத்தவர் கணக்குகள் மூடப்பட்ட தேவமாலா லிமிட்டட்டில் நாட்குறிப்புக்கள்: நீன்மதிப்பு காணி கட்டிடங்கள் பொறி இயந்திரம் தளபாடங்கள் சரக்கிருப்பு கடன்பட்டோர் வங்கியும் காசும் கடன் கொடுத்தோர் ஐயக்கடன் ஏற்பாடு தேவா லிமிட்டட் மாலா லிமிட்டட் மாலா லிமிட்டட் (எடுத்துக் கொள்ளப்பட்ட சொத்துக்கள், கட பொறுப்புக்கள், நன்மதிப்பு என்பவற்று கொள்வனவுக் கைமாறும்) வங்கி சாதாரண பங்குமுதல் பங்கு வட்டம்	_ன) வரவு வரவு வரவு வரவு வரவு வரவு வரவு வரவ	7,20,000 9,18,000 1,13,000 1,33,500 80,600 1,74,900	110,00 ₀ 4,030 13,10,000 7,62,000
செல்லறை அங்கத்தவர் கணக்குகள் மூடப்பட்ட தேவமாலா லியிட்டட்டில் நாட்குறிப்புக்கள்: சீன்மதிப்பு காணி கட்டிடங்கள் பொறி இயந்திரம் தளபாடங்கள் சரக்கிருப்பு கடன்பட்டோர் வங்கியும் காசும் கடன் கொடுத்தோர் ஐயக்கடன் ஏற்பாடு தேவா லிமிட்டட் மாலா லிமிட்டட் (எடுத்துக் கொள்ளப்பட்ட சொத்துக்கள், கட பொறுப்புக்கள், நன்மதிப்பு என்பவற்று கொள்வனவுக் கைமாறும்) வங்கி சாதாரண பங்குமுதல் பங்கு வட்டம் (30,000, ரூபா 10/– பங்குகள் பங்கொன்று	_ன) வரவு வரவு வரவு வரவு வரவு வரவு வரவு வரவ	7,20,000 9,18,000 1,13,000 1,33,500 80,600 1,74,900	110,00 ₀ 4,030 13,10,000 7,62,000
(சில்லறை அங்கத்தவர் கணக்குகள் மூடப்பட்ட தேவமாலா லிமிட்டட்டில் நாட்குறிப்புக்கள்: நீன்மதிப்பு காணி கட்டிடங்கள் பொறி இயந்திரம் தளபாடங்கள் சரக்கிருப்பு கடன்பட்டோர் வங்கியும் காசும் கடன் கொடுத்தோர் ஐயக்கடன் ஏற்பாடு தேவா லிமிட்டட் மாலா லிமிட்டட் மாலா லிமிட்டட் (எடுத்துக் கொள்ளப்பட்ட சொத்துக்கள், கட பொறுப்புக்கள், நன்மதிப்பு என்பவற்று கொள்வனவுக் கைமாறும்) வங்கி சாதாரண பங்குமுதல் பங்கு வட்டம்	_ன) வரவு வரவு வரவு வரவு வரவு வரவு வரவு வரவ	7,20,000 9,18,000 1,13,000 1,33,500 80,600 1,74,900	110,00 ₀ 4,030 13,10,000 7,62,000

தேவா விமிட்டட்		வரவு 13,10,0	
மாலா விமிட்டட்		வரவு 7,62,0	
சாதாரண பங்குமுதல்		செலவு	14,00,000
பங்கு வட்டம்		G ଟ ର୍ଷ୍ମ	2,80,000
7% தொகுதிக் கடன்கள்		செலவு	42,000
வங்கி		செலவு	3,50,000
(கொள்வனவுக் கைமாறு இ	மற்கூறப்பட்டவாறு இ	காடுத்	
துத் தீர்க்கப்பட்டது.)	The profession as		THE RESERVE
தேவ	மாலா லிமிட்டட்டின் ஆ	ரம்ப ஐந்தொகை	
	ரூபா		ரூபா
ஒவ்வொன்றும் ரூபா 10/-		நிப்பு	46,030
1,70,000 சாதாரண பங்கு		ரி கட்டிடங்க ள்	7,20.000
பந்கு வட்டம்		றி இயத்திரம்	9,18,000
7% தொகுதிக் கடன்கள்		ாடங்கள்	1,13,000
கடன் கொடுத்தோர்		இருப்பு	1,33,500
			,600
			4030 76,570
	வங்க	Allegan and the second	1,99,900
			22,07,000
	22,07,000	*** *** ***	22,07,000
-கணிப்பீடுக ள்		The state of the s	OB - Published by
-amiliar Gam	தேவ	T மாலா	மொத்தம்
	விமிட		. ருபா
	ருப ர	ரூபா	
1. முன்னுரிமைப் பங்குதா	The second secon	The second second second second	A CANADA CARREST STATE
சாதாரண பங்குகள்	500 000	250 000	7 50 000
பங்கு வட்டம்	100 000	50 000	1 50 000
3. சாதாரண பங்குதாரரு	Å(A	KONEVALUATION OF	Sylventia and the second control
சாதாரண பங்குகள்	500 000	150 000	6 50 000
பங்கு வட்டம்	100 000	30 000	1 30 000
3. தொகுதிக் கடன்காரரு		Name Talana (See	
250 Table 1981 (1985) 250 250		42 000	42 000
7% தொகுதிக் கடன்க 4. காசு	110.000	240 000	350 00
to a first the state of the state of the state of		762 000	
கொள்வனவுக் கைமாற) 13 10 000	CONTRACTOR OF THE PARTY OF THE	20 72 000
	சாதாரண பங்கு முத	ுல் பங்கு	
A THE PERSON OF THE PERSON	ரூப் ர	Shortine webs 6	ரு பா ்
தேவா லிமிட்டட்டுக்கு	10 00 000	and Loss be de-	200 000
மாலா வி மிட்டட்டுக் கு	4 00 000	State of the State of the	80 000
காசுக்கு வழங்கியது	3 00 000	all programmes and	75 000
the second of	17 00 000	3	55 000
			4000
2	· Salkuntale I W	ங்கியும் காசும் ரூபா 148 500	and advertise
தேவா விமிட்டட்	et paul dis 4°	26 400	A LEADING ME
மாலா லிமிட்டட்	The state of the s	375 000	The state of the s
பங்கு வழங்கல்	programme in the second		la citte as the
and the second second second	i, incomer -	549 900	dan Sa Sun 190 a
கொள்வனவுக் கைமாற		(350 000)	SECTION AND REAL PROPERTY.
மீதி	-	1 99 900	
10 gr			

நிதிப்பாச்சல் கூற்று Fund Flow Statement

* 50 B. ST

199.93.8 11.39.55 300 300

and and

Я. Т. Сшижлиди В. Сот.

Charles Season

நிறுவனத்தின் நிதிக்கூற்றுக்களே அடிப் படையாகக் கொண்டு சொல்லப்படுகின்ற விமர்சனக்கருத்துக்களில் நிதிப்பாச்சற் கூற்று என்பதும் ஒன்றாகும். ஒரு நிறுவனத்தின் மொத்தச் சொத்துக்களில் உள்ள மூலத னமே 'நிதி'' என பொதுவாகக் கூறிக் கொள்ளப்படுகிறது. இத்தகைய நிதியானது குறிப்பிட்ட காலப் பகுதியில் பொதுவாக இரு ஐந்தொகைக்கு இடைப்பட்ட, காலத் தில் என்ன வழிகளில் பெறப்பட்டது, அவ் வாறு பெறப்பட்ட நிதி என்ன வழிகளில் பிரயோகிக்கப்பட்டது என்பதனைத் தெளி வாகச் சித்தரித்துக் காட்டுகின்ற கூற்றே நிதிப்பாச்சற் கூற்று என வரையறை செய் யலாம்.

ஐந்தொகை எனப்படும் நிதிக்கூற்றா னது குறிப்பிட்ட தினத்தன்று உள்ளவா றான நிதிநிலைமையினை எடுத்துக்காட்டுமே தவிர அது குறிக்கப்பட்ட நிதி வருடத்திற் குரிய முழு நிதிமாற்ற நடவடிக்கைகளை யும் வெளிப்படுத்துவதில்லை. இத்தகைய குறைபாட்டை நீக்குவதாகவே நிதிப்பாச்சல் கூற்று அமைகின்றது. இதனால்தான் முக் கிய நிதிக்கூற்றுக்களான இலாபநட்டக் கணக்கு, ஐந்தொகை என்பவற்றுடன் நிதிப் பாச்சற் கூற்றினையும் இணைப்புச்செய்வது சிறந்ததெனக் கொள்ளப்படுகிறது. இக் கருத்தினையே இலங்கைக் கணக்கீட்டு நிய மம் ஒன்பதும் (S L A S - 9) கம்பனிச் சட் டமும் அழுத்துகின்றது.

நிதிப்பாச்சற் கூற்றில் இருவிடயங்களை அவதரனிக்கலாம். அவையாவன:

- I நிதிமூலங்கள் அல்லது நிதிவளங்கள் (Fund Sources)
- II நிதிப் பிரயோகங்கள் அல்லது நிதிப் பாவனைகள் (Fund Application)

நிதி மூலங்கள்

குறிக்கப்பட்ட நிறுவனத்திற்கு இரு ஐந்தொகைக்கு இடைப்பட்ட காலத்தில் அதன் சொத்துக்களில் ஏற்பட்ட குறைவா லும் சோந்தைகள் புறத்துப் பரிப்புக்களில் ஏற்பட்ட உயர்வாலும் அதற்கு உள்வரும் நிதிகள் நிதிமூலங்கள் எனப்படும் இது பின் வருமாறு இரண்டு வகைப்படும்.

I – அகநிதி மூலங்கள் அல்லது உள்வாரி நிதிமூலங்கள்

II – புறநிதி மூலங்கள் அல்லது வெளிவாரி நிதிமூலங்கள்

அகநிதிமுலங்கள்

நிறுவனத்திற்குள்ளேயே உரு வாகும் நிதி அல்லது ஒதுக்கி வைக்கப்பட்டிருக்கும் நிதி அகநிதி [எனப்படும். இதற்கு உதார ணங்கள் வருமாறு:

> பகிரப்படாத இலாபங்கள் பொது ஓதுக்கீடு தேய்மான ஒற்பாடு ஐயக்கடன்களுக்கான ஏற்பாடு

புறநிதிமுலங்கள்

நிறுவனத்திற்கு வெளியே இருந்து பெறப்படும் நிதிகள் புறநிதிமூலங்கள் எனப் படும். புறநிதிமூல வழிமுறைகளுக்கு உதா ரணங்கள் வருமாறு: (வரையறுக்தப்பட்ட தம்பனியைப் பொறுத்தவரை)

- i) பங்குகளை வெளியிடல்
- ii) திபெஞ்சர்களை வெளியிடல்
- iii) பிறகடன்கள் பெற்றுக்கொள்ளல் (வங்கிக்கடன், ஈட்டுக்கடன்)
- iv) முதலீடுகளை விற்பனை செய்தல்
- v) நிஃலயான சொத்துக்களை விற்பனை செய்தல்

நிதிப்பிரயோக<mark>ங்கள்</mark>

குறிக்கப்பட்ட நிறுவனத்திற்கு இரு ஐந்தொகைக்கு இடைப்பட்ட காலத்தில் அதன் சொத்துக்களில் ஏற்பட்ட உயர்வா லும் சோந்தைகள் பரிப்புக்களில் ஏற்படும் குறைவாலும் அந் நிறுவனத்தை விட்டு வெளிச் செல்லும் நிதியே நிதிப்பிரயோகம் எனப்படும், நிதிப்பிரயோக வழிமுறைகள் வருமாறு: (வரையறுத்த கம்பனியைப் பொறுத்தவரை)

- i) மீள்தகு முன்னுரிமைப் பங்குகளை மீட்புச் செய்கல்
- ii) திபெஞ்சர்களை மீட்புச் செய்தல்
- iii) நினோரா செர்த்துக்களே கொள்வ வவு செய்தல்
- iv) முதலீடுகளை மேற்கொள்ளல்
- v) வருமானவரிக் கொடுப்பனவு
- vi) பங்கிலாபக் கொடுப்பனவு
- vii) ிற கடன்கள் தீர்க்கப்படுதல்

நிதிப்பாச்சல் கூற்றின் மாதிரி அமைப்பு

நிதிப்பாச்சல் கூற்று தயாரிப்பு தொடர்பில் பல வேறுபட்ட முறைகள் கையாளப் படுகிறது. இங்கு பொதுவான ஓர் மாதிரி அமைப்பு தரப்படுகிறது.

வரையறுக்கப்பட்ட 'சாந்தி' கம்பனியின் 31-03-1990 இல் முடிவுற்ற ஆண் டுக்கான நிதிப்பாச்சல் கூற்று

XXXX

கூட்டுக நிதி முலங்கள்

அக நிதி மூலங்கள் - வருடத்திற்கான நிகர இலாபம் கூட்டுக – நிலையான சொத்து விற்பனை நட்டம் கழிக்க – *நிலையான சொத்து விற்பனை இலாபம்	xxxx xxxx (xxx)	
நிலையான சொத்துக்களின் தேய்மானம்	xxxx xxx	xxxx
புற நிதி மூலங்கள் — பங்கு வழங்கல் நிதி	xxx	
— திபெஞ்சர் வழங்கல் நிதி	- XXX	
— நிலையான சொத்து விற்பனைகள்	xxx	
— பிறகடன்கள் பெற்றுக் கொள்ளல்	xxx	XXXX

கழிக்க நிதிப்பிரயோகங்கள்

— பங்கு மீட்பு	xxx	
— திபெஞ்சர் மீட்பு	xxx	
 நிலையான சொத்து கொள்வனவு 	xxx	
— முதலீடுகள் கொள்வனவு	xxx	
— வரு தா ன வரிக் கொடுப்பனவு	xxx	Legis piles
— பங்கிலாப கொடுப்பனவு	XXX	(xxx)
		XXXX

தொழிற்படு மூலதன மாற்றம்	நிதி மூலம்	身身	ry Conta	مناه
தொக்கு அதிகரிப்பு			xxx	
கடன் பட்டோர் குறைவு	XXX			
வருமதி உண்டியல் குறைவு	xxx		-	
கடன் கொடுத்தோர் அதிகரிப்பு	XXX			
செல்மதி உண்டியல் குறைவு			xxx	We start
	xxx	1	xxx	XXX
இறுதித் திரவ நிதி				xxxx

மாதிரிப் பயிற்சி — வினா

வரையறுக்கப்பட்ட றோசி கம்பனியின் ஐந்தொகைகள் 1989, 1990 ஆண்டின் மார்ச்சு 31ம் திகதிகளில் வருமாறு

ஐந்தொகை

	31-03-89 (ரூபாவில்)	31-03-90 (ரூபாவில்)		31-03-89 (ரூபாவில்)	31-03-90 (ரூபாவில்)
வழங்கி இறுத்த பங்கு முதல்		(D) 0	நிலையான சொத்துக்களின் கிரயம்	500 000	580 000
ஒவ்வொன்றும் 10 சா. பங்கு	William States	100 000	கழி – தேய்மான	100 000	120 000
பங்கு வட்டம்	50 000 50 000	400 000 70 000	ஏற்பாடு	400 000	460 000
பொது ஒதுக்கிடு இலாப நட்ட ச/கு	10 000 8 000	20 000	முதலீடுகள் தொக்குகள்	40 000	50 00 ⁰
திபெஞ்சர்க ள்		75 000	கடன் பட்டோ	÷ 30 000	25 000 55 000
வருமான வரி ஏற் சடன் கொடுத்	40 000	30 000 5 000	வங்கி	8 000	95 000
பங்கிலாபஏற்பாடு —	30 000 478 000	20 000		478 000	640 000

குறிப்புக்கள்

- 1) 31-03-' 0 இல் முடிவுற்ற ஆண்டுக் காலத்தில் ரூபா 20 000 கிரயம் கொண்ட கும் ரூபா 8 000ற்கு குறைத்தெழுதப்பட்டதுமான நிலையான 6 கொத்துக்கள் ரூபா 10 000 ற்கு விற்பனை செய்யப்பட்டிருந்தது. விற்பனையால் உண்டான இலாபம் இவாப நட்டக் கணக்கில் செலவு வைக்கப்பட்டது.
- 2) 31-03-1990 இல் முடிவுற்ற ஆண்டில் வருமானவரி ஏற்பாடாக ரூபா 30 000 செய்யப்பட்டது.
- 3) 31_03-1990 இல்முடிவுற்ற ஆண்டில் பங்கிலாப ஏற்பாடு 20,000/- செய்யப்பட்டது இடைக்காலப் பங்கிலாபம் வழங்கப்படவில்லை.

தயாரிக்க வேண்டியது.

31-03-1990 இல் முடிவுற்ற ஆண்டுக்கான நிதிப்பாச்சல் கூற்று

மாதிரிப் பயிற்சிக்கான விடை

செய்கைகள்

இலாபநட்டக்கணக்கு

	இலா	பநட்டக்கணக்கு	
வருமானவரி ஏற்பாடு பொது ஒதுக்கீடு பங்கிலாப ஏற்பாடு மீ/ செ.	30000 10000 20000 20000 80000	* தேறிய லாபம் மீ. வ. (சென்ற வருட மீ	72000 第) 80000 80000
நிலை	யான சொ	த்துக் கணக்கு	
மீ/வ * வங்கி (கொள்வனவு)	500000 100000	நிலையான செ <i>பத்து</i> விற்பக மீ/செ	ன 20000 580000
Charles Co.	600000	And the second	600000
நிலையான ் செ	ளத்து தே	ய்மான ஏற்பாட்டுக் க/கு	man (California)
நிலையான சொத்து விற்பனை	12000	் மீ/வ	100000
மீ/செ	120000	* தேய்மானம்	320000
	132000		13200
நிலையான சொ <i>த்து</i> * இலாபம்	சொத்து 20000 2000	விற்பனைக் க/கு * வங்கி தேப்மான ஏற்பாடு	1000 ⁰ 12000
the individual of the same of the	22000		2200
வருமா _{ர்}	ன வரி ஏ	ற்பாட்டுக் க/கு	PSWARDAN NO
மீ/செ	40000 30000	மீ/வ	40000
The the many our municipal fluorest		இலாப நட்டக் க/கு	30000
	70000		70000
முக்க	லாப ஏற்ப	ரட்டுக் க/சூ	0.00
வங்கி	30000	ഥീ/വ	30000
மீ/செ	20000	இலாப நட்டக் க/கு	20000
	50000	ingualans no	50000

^{*} நிதி மூல நிதிப்பிரயோகங்களைக் குறிக்கும்.

வரையறுக்கப்பட்ட நோகி கம்பனியின் 31–03–1990 இல் முடிவுற்ற ஆண்டுக்கான நிதிப்பாச்சல் கூற்று

	(ரூபாவில்)	(ரூபாவில்)
ஆரம்பதிரவ நிதி		8000
ஆ, பெற்ற விற்ற இதி ஆகநிதி – தேறியலாபம் கழிக்க நிலையான சொத்துவிற்பனை இலாபம் நிலேயான சொத்துத் தேய்மானம் புறநிதிமூலம் – நிலையான சொத்து விற்பனை – பங்குவழங்கல் நிதி (வட்டத்துடன்)	10000 12000	102000
– த ெபஞ்சர் வழ ங் கல் நிதி	75000	315000
கழிக்க: நிதிப்பிரயோகங்கள் – நிலையான சொத்து கொள்வனவு – முதலீடு கொள்வனவு – வருமானவரிக் கொடுப்பனவு – பங்கிலாப கொடுப்பனவு தொழிற்படு மூலதன மாற்றம்	100000 50000 40000 30000	220000
ACCURAGE STATE OF THE PROPERTY	நிதிபிரயோ க	ம்
தொக்கு அதிகரிப்பு கடன்பட்டோர் குறைவு 5000 கடன்கொடுத்தோர் குறைவு	10000 - 35000 45000	(40000)
இறுதி திரவநிதி		

நன்மதிப்பு Good Will

T. ராகினி ஆண்டு: 13 C

வியாபார ஸ்தாபனத்தின் நற்பெயரால் நற்தொடர்பால், நற் பண்பால் அவ் வியாபார ஸ்தாபனம் அனுபவித்துக்கொள்ளும் ஓர் அனுகலமே நன்மதிப் பாகும். இந் நன்மதிப்புக்கு பின்வரும் வரையறைகளும் கொடுக்கப்பட்டுள்ளன.

- 1) ''வியாபார ஸ்தாபனத்தின் நற்பெயர்''
- ''வாடிக்கையாளர் வியாபார ஸ்தா பனத்தின்மீது காட்டும் அக்கறை''
- 'வாடிக்கையாளரை வியாபார ஸ்தா பனம் கவரும் சக்தி''
- 4) ''வியாபார ஸ்தாபனத்தில் இலாபம் ஈட்டும் இயலுமை''

எல்டன் பிரபுவின் கருத்துப்படி நன் மதிப்பு என்றால் 'பழைய நிறுவனத்தை பழைய வாடிக்கையாளன் நாடிச்செல்லும் நிகழ்தகவு''

ஒரு வியாபார ஸ்தாபனத்தில் நன்மதிப்பை ஏற்படுத்தும் காரணிகள்

1) வியாபார ஸ்தாபன அமைவிடம்

- வியாபார ஸ்தாபனம் விற்கும் பொரு ளின் நியாயமான விலை
- 3) வியாபார ஸ்தாபனம் உற்பத்தி செய் யும் அல்லது விற்பனை செய்யும் பொருளின் தரம் பொதியிடல்
- 4) உரிமையாளரது தனிப்பட்ட பெயரும் புகழும்
- நிறுவனத்தில் உள்ள ஊழியர்களது உபசரணையும் நற்பண்பும் வரவேற்பும்
- வியாபார ஸ்தாபனத்தின் தொடர்ச்சி யானதும் ஆழமானதுமான விளம்பர பிரச்சாரம்
- வாடிக்கையாளர் வியாபார ஸ்தாபனத் துடன் கொண்டுள்ள தொடர்புகள்
- வியாபார ஸ்தாபனம் தன்யுரிமை தன்மை கொண்டுள்ளதாகக் காணப் படுதல்

- 9) குறித்த வியாபார ஸ்தாபனத்துக்கு அரச கட்டுப்பாடுகள் இன்றி வரிச் ச்லுகை வரிவிடுமுறையும், மானியமும் வழங்குதல்
- 10) குறித்த நிறுவனம் அதிகளவில் இலா பத்தை உழைத்திருத்தல்
- 11) குறித்த நிறுவனத்தின் பெயர், வியாபா ரக்குறி, ஆக்கவுரிமை, பதிப்புரிமை போன்ற விசேட அம்சங்கள்
- 12) வியாபார ஸ்தாபனத்தின் இலவசப் பொருள் விநியோகம், மலிவுப்பொருள் விற்பனைக் கொள்கை, கழிவுகள் வழங் கப்படுதல் போன்ற தன்மைகள்
- 13) நுகர்வோரின் நாகரீசு மாற்றம், கால ஒட்டம் இவற்றைக் கவனத்தில் கொண்டு உற்பத்திப் பொருளின் தரம், சுவை, வடிவமைப்பு போன்றவற்றி லான மாற்றங்கள் செய்வதாலும்

நன்மதிப்பு ஓர் அருவச் சொத்தாகக் கருதப்படுகிறது. ஏனெனில் அருவச் சொத் துக்கள் என்பது ஏடுகளில் வரவு மீதியாகக் காண்பிக்கப்படுபவையும் பௌதீக தன்மை அற்றவையும் ஆனால் தேறிய பணமாக்கத் தக்க பொருளாதார பெறுமதி உடையவை யும், லாபம் உழைத்துத் தரும் இயலுமை உடையதுமான சொத்துக்கள் சொத்துக்களாகும். இத்தகைய பண்புகளை தன்மதிப்பு தன்னகத்தே கொண்டிருப்பதால் நன்மதிப்பும் ஒரு அருவச் சொத்தாகக் கருதப்படும். (good will is an Intagible assets). இவ் அருவச் சொத்துக்கள் மீது ஈடுபடுத்தப்பட்ட முதல் நீர்த்த அல்லது நீர் பெருக்கிய முதலாகக் கருதப்படும்.

நன்மதிப்பு கணிக்கப்படும் சந்தர்ப்பங்கள்

- 1) பங்குடமை அமைப்பில்
 - a) பங்காளன் அனுமதிக்கப்படும்போது
 - b) பங்காளன் ஒருவன் இளைப்பாறு தல் அல்லது வீலகல் அல்லது இறத்தல்

- இலாப நட்ட வீதாசாரம் மாறு:
 படும்போது
- d) ஒரு பங்காளனுக்கு பதிலாக இன் னொரு பங்காளனைப் பிரதியீடு செய்யும்போது
- e) பங்குடமையானது தனது அமைப் பை ஒடுக்கி விற்பனை செய்யும் போது
- 2) தொழில் கொள்வனவின்போது
- தொழில்கள் தமக்கிடையிலான ஈர் பிணைப்பின்போது

நன்மதிப்பு களிக்கப்படும் முதைகள்

வியாபார ஸ்தாபனத்தினால் நன்மதிப்பு கணிக்கப்படும்போது அவ் வியாபார ஸ்தா பனத்தினால் உழைக்கப்பட்ட இலாபங் களை அடிப்படையாகக் கொண்டு கணிப் பிடப்படுகின்றது. அதிக லாபம் உழைத்த நிறுவனங்களில் எல்லாம் கூடிய நண்மதிப்பு இருக்கும் என்றும் குறைவான இலாபம் உழைக்கும் நிறுவனங்களில் எல்லாம் குறை வான நன்மதிப்பும் இருக்குமென்றும் கூறிக் கொள்ளலாம். இ தன் அடிப்படையில் நோக்குமிடத்து லாபத்துக்கும் நன்மதிப்புக் கும் இடையே ஓர் நேரான தொடர்பை அவதானிக்கலாம்.

நன்மதிப்பானது பின்வரும் முறைகளில் கணிப்பிடப்படுகின்றது.

- 1) சராசரி மொத்த இலாப முறை
- 2) சராசரி தேறிய இலாபமுறை
- 3) மிகை லாப முறை அல்லது தூயலாப முறை
- நிறையளித்த அல்லது எடையிட்ட சராசரி
- மூலதன பெறுமதி அடிப்படையிலான முறை அல்லது முதலாக்க முறை
- 6) மொத்த வருமான முறை

சராசரி மெரத்த லாபமுறை

கடந்த சில வருடங்களின் மொத்த லாபங்களின் சராசரியை தரப்பட்ட or பொருந்திக் கொள்ளப்பட்ட எண்ணினால் பெருக்குவதன் மூலம் நிகழாண்டு or எதி ராண்டுகளுக்குரிய நன்மதிப்பானது மதிப்பி டப்படலாம்.

உடும்	ஆண்டு	லாபங்கள்
12 10 20	84	80000
NAME OF TAXABLE PARTY.	85	60000
	86	40000

மூன்று ஆண்டு மொத்த லாபசராசரி யின் 2 வருட கொள்வனவாக நன்மதிப்பை மதிப்பிடவும்,

சராசரி லாபம்
$$= 80000 + 60000 + 40000$$

$$= 180000$$

$$= 60000 \times 2 = 120000$$

சராசரி லாபமுதை or தேறிய லாபமுதை

கடந்த ஆண்டு சிலவற்றின் தேறிய லாபங்களின் சராசரியை மதிப்பிட்டு அச் சராசரி லாபத்தை பொருந்திக் கொண்ட or தரப்பட்ட எண்ணினால் பெருக்க வரு வது நிகழாண்டு or எதிராண்டு நன்மதிப்பு ஆகும்.

மிகை லாபமுதை or தூய லாபமுதை

கடந்த சில ஆண்டுகளின் தேறிய லாபங் களின் சராசரியை மதிப்பிட்டு அவ்வாறு மதிப்பிடப்பட்ட சராசரி லாபத்தில் இருந்து ஒரு வருடத்திற்குரிய உடமையாளனின் மூலதனத்துக்குரிய வட்டியும் [தூயவட்டி & அபாயவட்டி] உடமையாளன் வருடாந்த தனது சேவைக்கான ஊதியத்தையும் கழிக்க வருவது தூய or மிகை லாபங்களாகும். இம் மிகை லாபத்தினை தரப்பட்ட or பொருந்திக் கொள்ளப்பட்ட எண்ணினால் பெருக்கி பெறப்படுவது நிகழாண்டு or எதிராண்டுக்குரிய நன்மதிப்பாகும்.

லாபம்
125000
150000
175000
150000
175000

பங்காளரால் உள்ளீடு செய்யப்பட்ட மூலதனம் A 200 000 B 150 000 வருடாந்த மூலதன வட்டி 5% வருடாந்த ஊதியம் A 12000

நன்மதிப்பானது சராசரி மிகை லாபத் தின் 75% வீதமாக கணிப்பிடப்படுகிறது.

B

8000

செய்கை

Market of the last	355	5.	
= 77	5000		
an series (5		
= 158	5000		
நலத்ன வ ட்∣	a A	10000	
g, 60 g) 65, 62, 22, 24	В	7500	(17500)
made role			137500
சம்பளம்	A	12000	
	В	8000	(20000)
			117500

முதலாக்க முறை or முலதன பெறுமதி அடிப்படையிலான முறை

வியாபார ஸ்தாபனமானது தொழில் பட்டு செல்கையில் அவ்வியாபார ஸ்தாப னத்தின் மொத்த தேறிய உருவச் சொத் துக்களுக்கு மேலாக உள்ள மூலதனப் பெறு மதி நன்மதிப்பாக கருதப்படும்.

இவற்றைவிட இன்னொரு முறையில் கூறுவதாயின் வியாபார ஸ்தாபனத்தில் உட மையாளரினால் உள்ளீடு செய்யப்பட்ட முத அக்கு வருடாந்தம் குறிப்பிட்ட சதவீத வருவாய் எதிர்பார்க்கப்படுகின் றது. மதிப்பு உள்ள நிறுவனங்களில் எதிர்பார்க் கப்படும் வருவாயை விட எய்தப்படும் Or அடையப்படும் வருமானமானது மிசையா கக் காணப்படும். இதன் அடிப்படையில் நன்மதிப்பு மதிப்பிடுவதாயின் ''எய்தப்பட்ட வருமானத்துக்கு உள்ளீடு செய்யப்பட வேண்டிய மூலதனத்திலிருந்து நிறுவனத்தி னால் உள்ளீடு செய்யப்பட்ட மூலதனத்தை கழிக்க வருவது நன்மதிப்பு ஆகும்.'' or ் எதிர்பார்க்கப்பட்ட வருடாந்த னத்தை விட எய்தப்பட்ட வருடாந்த வரு மானம் மிகையாகக் காணப்படும் போது இவ்விரண்டுக்கும் இடைப்பட்ட வருமானத்தை உழைப்பதற்கு எவ்வளவு மூலதன உள்ளீடு செய்யவேண்டுமோ அத் தொகை நன்மதிப்பாகக் கருதப்படும்.

தொழிலில் ஈடுபடுத்தப்பட்ட மூலதனம் 100 000 எதிர்பார்க்கப்படும் லாபம் 5% எய்தப்பட்ட வருடாந்த லாபம் 7200

முதலாக்க முறையில் நன்மதிப்பை மதிப்பிடுக தொழிலில் ஈ**டு**படுத்தப் பட்ட மூலதனம் = 100 000 எதிர்பார்த்த இலாபம் = 5 000 எய்தப்பட்ட லாபம் = 7 200 = 2200 X 100

நிறையளித்த அல்லது எடை இட்ட சராசரி

கடந்த சில ஆண்டுகளுக்குரிய லாபங் களை தரப்பட்ட எடைகள் OR நிறை களால் பெருக்கி பெறப்படுவது எடையிட்ட லாபங்களாகும். இவ் எடையிட்ட லாபங் களின் கூட்டுத்தொகையை மொத்த எடை களால் பிரிக்க வருவது எடை இடப்பட்ட சராசரி லாபமாகும். இவ் எடை இடப் பட்ட சராசரி லாபத்தை தரப்பட்ட அல் லது பொருந்திக் கொண்ட எண்ணினா_{ல்} பெருக்குவதன் மூலம் எதிராண்டுக்குரிய ந<mark>ன்</mark> மதிப்பு கணிப்பிடப்படும்.

2+10	ஆண்டு	லாபம்	எடைகள்
	85	100 000	1
	86	150 000	2
. 15.16	87	175 000	3

எடையிட்ட லாபச் சராசரி<mark>யின் ½</mark> மடங்காக நன்மதிப்பை மதிப்பிடுக.

மொத்த வருமானமுறை

நிறுவனத்தின் மொத்த வருமானத்தின் சராசரி இணங்கிக் கொள்ளப்பட்ட ஒரு எண்ணினால் பெருக்கப்படுவதன் மூலம் நன்மதிப்பு கணிக்கப்படுமானால் அதனையே மொத்த வருமான முறை எனலாம். இது பேரும்பாலும் திறன் தொழில் நிறுவனங் களான கணக்காய்வு, வைத்தியம், சட்டம் போன்ற தொழில் துறைகளால் பின்பற்றப் படுகிறது. இம் முறையில் தொழிற்படும் செலவினங்கள் கவனத்தில் எடுத்துக் கொள் எப்படாதது குறைபாடாகும்.

பங்காளன் சேரும் போது நன்மதிப்பு தொடர்பான கணக்கு பதிவுகள்

 1) புதிய பங்காளன் தனது உரிமைத் தத்துவப் பங்கின் வட்டக் கட் டணம். ஏற்கனவே உள்ள பங்காள ருக்கு காசாக செலுத்த அவற்றை பங்காளர் வியாபார ஸ்தாபனத் துக்கு வெளியில் வைத்து தீர்வு காணப்படின்

> கணக்குப் பதிவுகள் இடம்பெற மாட்டாது

 உரிமைத் தத்துவத்தொகை காசாக கொண்டு வர ஏனைய பங்காள ரால் வியாபார ஸ்தாபனத்தில் இடுதல்

காசுக் க**ணக்கு வரவு** பழைய பங்காளர் மூல க/கு செலவு

- 3) புதிய பங்காளனின் உரிமைத் தத் துவக் கட்டணம் OR வட்டக் கட் டணம் ஏனையோரால் பெறப்பட்டு வியாபார ஸ்தாபனத்தில் இட்ட தும் அத்தொகையை மீள பற்றிக் கொள்ளும் போது
 - 1) காசாக இடும் போது

காசுக் கணக்கு வரவு பழைய பங்காளர் மூல க/கு செலவு

2) மீளப்பற்றும் போது

பழைய பங்காளர் மூல க∤கு வரவு காசுக் கணக்கு ் செலவு

- 2. நன் மதிப்பின் உரிமைத் தத்துவத் தொகையானது புதியவனால் உடனடி யாக காசாக கொண்டுவர முடியாத நிலையில் பின்வரும் மாற்று வழிகளில் ஏதாவது ஒன்று கடைப்பிடிக்கப்படு கிறது.
 - புதியவனின் உரிமைத் தத்துவத் தொகைக்கு சமனான தொகைக்கு அவரது பெயரில் ஓர் கடன் கணக்கு பேணல்

புதிய பங்காளன் கடன் க/கு வரவு பழைய பங்காளன் மூல க/கு செலவு

- 2) புதிய பங்காளன் உரிமைத் தத்துவத் தொகைக்கு சமனான தொகைக்கு ஓர் நன்மதிப்பு கணக்கு பேணுதல் நன்மதிப்புக் கணக்கு வரவு பழைய பங்காளர் மூல க/கு செலவு
- 3) புதியவனின் உரிமைத் தத்துவத் தொகைக்கு சமனாக ஓர் தற்காலிக நன்மதிப்பு கணக்கு பேணுதல். இந்நிலையில் இரு பதிவுகள் இடம் பெறும்.

- i) நன்மதிப்பு கணக்கு பேணுதல் நன்மதிப்பு கணக்கு வரவு பழைய பங்காளர் மூல க/கு செலவு
 - ii) பதிவளிக்கும் போது
 புதிய பங்காளன் மூல க/கு வரவு
 நன்மதிப்புக் கணக்கு செலவு
- தேவையான சீராக்கங்கள் மூல தனக் கணக்குகளினூடாக மேற் கொள்ளும்போது

புதியபங்காளன் மூலதனக் க/குவரவு பழைய பங்காளன் மூலதனக் க/கு செலவு

(இழப்பீட்டுத் தத்துவத்தின் அடிப்படையில் இத்தொகை நிர்ணயிக்கப்படுதல் வேண்டும்)

- நிறுவனத்தின் மொத்த நன்மதிப்பை மதிப்பிட்டு பின்வரும் இரு முறைகளில் கணக்கு பதிவுகள் மேற்கொள்ளப்படல்
 - 1) நிறுவனத்தின் மொத்த நன்மதிப்பு மதிப்பிடப்பட்டு அதற்கென நன் மதிப்பு கணக்கு பேணும் சந்தர்ப் பம்

நன்மதிப்புக் கணக்கு வரவு பழைய பங்காளர் மூலதனக் க/கு செலவு

- 2) நிறுவனத்தின் மொத்த நன்மதிப்பு மதிப்பிடப்பட்ட தாயினும் ஏடுகளில் தற்காலிக நன்மதிப்புக் கணக்கு பேணும் சந்தர்ப்பம் இந்நிலையில் இரு பதிவுகள் முக்கியம் பெறும்.
 - நன்மதிப்பு கணக்கு பேணப்ப டும்போது

நண்மதிப்புக் கணக்கு வரவு பழைய பங்காளர் மூலதனக் கணக்கு செலவு (பழைய இ/ந / வீதம்)

2) பதிவழிக்கப்படும் போது

எல்லா பங்காளர் மூலதனக்க/கு வரவு (புதிய இ/ந ! வீதம்) நன்மதிப்புக் கணக்கு செலவு

4. புதியவனாக அனுமதிக்கப்படும் பங் காளன் ஓர் பேரளவுப் பங்காளன் எனின் அவரது நன்மதிப்பு மதிப்பிடப் பட்டு ஏடுகளில் பதிவிடப்படவேண்டும் அவ்வாறாயின்

> நன்மதிப்புக் கணக்கு வரவு புதிய பங்காளன் மூலதனக் க**ண**க்கு செலவு

யங்காளன் விலகும்போது நன்மதிப்பு தொடர்பான கணக்கு பதிவுகள்

- வியாயார ஸ்தாபனத்தின் மொத்த நன்மதிப்புக் கணக்கு ஏற்படுத்துதல் நன்மதிப்புக் கணக்கு வரவு பங்காளர் மூலதனக் கணக்கு செலவு
- 2) நிறுவனத்தின் மொத்த நன்மதிப்புக் கென தற்காலிக கணக்கு பேணுதல் இந்நிலையில் இரு பதிவுகள்
 - அ) நன்மதிப்பு கணக்கு ஆரம்பிக்கும் போது

நன்மதிப்பு கணக்கு வரவு பங்காளர் மூலதனக் கணக்கு செலவு (பழைய வீதாசாரம்)

ஆ) பதிவளிக்கப்படும்போது தொடர்ந்திருக்கும் பங் காளன் மூலதனைக் கணக்கு வரவு

1

நன்மதிப்பு கணக்கு (புதிய வீதாசாரம்) செலவு

 நன்மதிப்பில் விலகும் போது பங்காள ரின் பங்குக்கென கணக்கு ஏற்படுத்தும் போது

நன்மதிப்புக் கணக்கு **வரவு** விலகும் பங்காளன் மூல**தன**க் கணக்கு செல**வு**

- விலகும் பங்காளனின் நன்மதிப்பு பங் குக்கென தற்காலிக கணக்கு பேணுதல்
 - அ) கணக்கு உருவாக்கப்படும் போது நன்மதிப்புக் கணக்கு வரவு விலகும் பங்காளன் மூலதனக் கணக்கு செலவு

ஆ) பதிவழிக்கும்போது

தொடர்ந்திருக்கும் பங்காளன் மூலதனக் கணக்கு வரவு நன்மதிப்புக் கணக்கு செலவு

 நன்மதிப்பு தொடர்பான சீராக்கங்கள் மூலதனக் கணக்கினூடாக மேற்கொள் ளும்போது

தொடர்ந்திருக்கும் பங்காளன் மூலதனக் கணக்கு வரவு விலகும் பங்காளன் மூலதனக் கணக்கு செலவு

விலகும் பங்காளனுக்குரிய நன்மதிப்பு தொகைக்கு தொடர்ந்திருக்கும் பங்கா ளர் விடயத்திற்கு வெளியில் லாபம் கொடுத்துத் தீர்க்கும் போது பதிவு கள் இடம்பெறமாட்டாது.

The state of the second second of the second

ஒப்படைக் கணக்கு

S. தோகினி ஆண்டு 13 C

வியாபாரிகள் அல்லது நிறுவனங்கள் விற்பனையை அதிகரிப்பதன் மூலம் இலா பத்தை உச்சப்படுத்தும் நோக்குடன் ஏற் படுத்துகின்ற விற்பனை முறைகளில் ஒப் படை விற்பனை என்பதும் ஒன்றாகும். விற் பனைகள் பொதுவாக இருவகைப்படும்.

- 1) சாதாரண விற்பனை
- 2) ஓப்படை விற்பனை

ஒருவன் தனக்குச் சொந்தமான ஒரு பொருளை பணப் பெறுமதியுள்ள சன்மானம் ஒன்றிற்காக தனது உரிமையை இன்னொரு வருக்கு கைமாற்றம் செய்வாரேயானால் சரக்கு விற்பனைச் சட்டத்தின்கீழ் அது விற் பனை எனக் கருதப்படும். இங்கு பொருளை வழங்கியவன் விற்பனையாளன் எனவும் பொறுப்பேற்றவன் கொள்வனவாளன் என வும் கூறப்படும்.

ஓர் உற்பத்தியாளன் அல்லது மொத்த வியாபாரி தம்மிடமுள்ள பொருட்களை பணிசை வழங்கும் ஒப்பந்தத்தின் அடிப் படையில் வெளிநபர் ஒருவரைக் கொண்டு விற்பனை செய்வித்தல் ஒப்படை விற்பனை எனப்படும். இதன்படி குறித்த ஓர் இடத் திலுள்ள வியாபாரி அல்லது வியாபார ஸ்தாபனம் தனக்குச் சோந்தமான பொருளை வேறு ஓர் இடத்தில் சந்தைப் படுத்துவதற்காகத் தனது சார்யில் அதனை விற்றுத் தரும்படி அனுப்பும்போது அங்கு பொருள் கைமாற்றம் செய்யப்படுகின்றதே தவிர உரிமை கைமாற்றம் செய்யப்படுவ தில்லை,

ஒப்படை விற்பனையில் தொடர் புடைய கட்சியினரைப் பின்வருமாறு கூற லாம்.

- 1) ஒப்படைப்போன்
- ?) ஒப்படை கொள்வோன்

பொருட்கள் மீதான உடமை உரிமை உடைய தனிநபர் அல்லது ஸ்தாபனம் ஒப் படை விற்பனையின் பொருட்டு பொருட் களை வெளியனுப்பின் பொருட்களை வெளியனுப்பிய நபர் அல்லது ஸ்தாபனம் ஒப்படைப்போன் என அழைக்கப்படுகின் ≱ான். ஒப்படை விற்பனையின் இலாப நட்டம் இவரைச் சார்வதுடன் ஒப்படை கொள்வோனிடம் விற்கப்படாதிருக்கும் பொருட்கள் மீதான உடமையும் இவ ருக்கே உரித்தானது.

ஒப்படைக்கப்பட்ட பொருட்கள் மீது உடமை உரிமை இல்லாதபோதும் அதனைப் பெற்றுக் களஞ்சியப்படுத்தி விற்றுத் தருவ தாக உறுதி செய்தவரே ஒப்படை கொள் வோன் என அழைக்கப்படுவார். பொருட் களை விற்றுக் கொடுப்பதற்காக 'ஒப்படைப் போனால் ஒப்படை கொள்வோனுக்கு வழங்குகின்ற சன்மானம் ஒப்படைத் தரகு அல்லது பணிசை எனப்படும். இப் பணிசை யானது பின்வரும் மூன்று வகையாக வழங் கம்படலாகு.

- 1) சாதாரண பணிசை
- பொறுப்புப் பணிசை அல்லது நம்பிக்கை
 உறுதிப் பணிசை
- 3) மேலதிக பணிசை

பொதுவாக ஒப்படை கொள்வோ னால் மேற்கொள்ளப்படுகின்ற விற்பனைக்கு ஒப்படைப்போனால் வழங்கப்படுகின்ற தரகு சாதாரண தரகாகும். இது மொத்த விற் பனையில் குறிக்கப்பட்ட நூற்றுவீதமாக வழங்கப்படும்.

கையடைப் பொருட்களைக் கடனுக்கு விற்ற வகையால் எழக்கூடிய நட்டக்கடன் அச்சத்தைப் பொறுப்பேற்பதற்காக ஒப் கொள்வோனுக்கு வழங்கப்படும் படை பணிசையே பொறுப்புப் பணிசை ஆகும். இது மொத்த விற்பனையில் ஒரு குறிக்கப் பட்ட நூற்றுவீதமாக வழங்கப்படும் என் றாலும் கடன்விற்பனையில் மட்டும் என்று குறிப்பிடப்பட்டு இருப்பின் இது கடன் விற்பனையிலேயே கணிக்கப்படும். ஒப் படை கொள்வோனுக்கு பொறுப்பு பணிசை வழங்கும்போது அறவிடமுடியாக் கடன் நட்டம் ஏற்படின் அதனை ஒப்படை கொள்வோனே ஏற்கவேண்டும். பொறுப்பு பணிசை வழங்காதபோது அற விடமுடியாக் கடன் நட்டத்தை ஒப்படைப் போனே ஏற்கவேண்டும்.

கையடைப் பொருட்களை அதன் வழமையான விற்பனை விலையிலும்பார்க்க கூடுதலான விலைக்கு விற்கப்பட வேண்டும் என்பதனைத் தூண்டுவதற்காக ஒப்படைப் போனால் ஒப்படை கொள்வோனுக்கு வழங்கப்படும் பணிசையே மேலதிக பணிசை ஆகும். இப் பணிசை மேலதிக விற்பனை யில் ஒர் குறிக்கப்பட்ட நூற்றுவீதமாகக் காணப்படும்.

செய்யும் விற்பனை பொருட்களை போது விற்பனையாளன் கொள்வனவாள னுக்கு பட்டியல் அனுப்புவது வழக்கமாகும். ஆனால் ஒப்படைப்போன் ஒப்படை கொள் வேர்னுக்குப் பொருட்களை விற்பனைக்காக ஒப்படைக்கும்போது அப் பொருள் விற்பனை யல்லாததாலும் ஒப்படைப்போன் ஒப்படை கொள் பெறும் இனாபத்தை வெளிப்படுத்த விரும்பாத வோனுக்கு தாலும் ஒப்படை கொள்வோன் களை ஏறத்தாள எவ் விலைக்கு வேண்டுமென அறியப்படுத்த வேண்டிய தாலும் சரக்குடன் மாதிரிப் ஒன்றையும் அனுப்புவது வழக்கம். தகைய மாதிரிப் பட்டியலில் அனுப்பப் பட்ட பொருட்களின் நிறை, அளவு, எண் ணிக்கை, அவற்றின் விசேட குணாதிசயங் கள், அவை ஏறத்தாள என்ன விலைக்கு விற்கப்படவேண்டும் என்பது போன்ற விப ரங்கள் குறிக்கப்பட்டிருக்கும்.

ஒப்படை கொள்வோன் ஒப்படைப் போன் அனுப்பிய பொருட்கள், விற்பனை சம்பந்தப்பட்ட விபரங்களையும் ஏனைய தகவல்களையும் குறித்து வழங்குகின்ற பத் திரம் விற்பலனைக் க/கு ஆகும். அதாவது ஒப்படை கொள்வோன் ஒப்படை நிதிவருட முடிவில் ஒப்படைத்தோனுக்குத் தன் விற் சம்பந்தப்பட்ட விபரங்களையும் தனக்கேற்பட்ட செலவுகளையும் தனக்குரித் தான பணிசையையும் தான் அனுப்பிய முற்பணத்தையும் குறித்து இறுதியில் தன் னால் எவ்வளவு தொகை கொடுக்கப்பட வேண்டுமோ அவ்வளவு தொகையையும் தெளிவாகச் சித்தரித்துக் காட்டி ஒப்படை கோள்வோனால் ஒப்படைப்போனுக்கு

அனுப்பப்படும் ஆவணம் ஆகும். இவ் விற் பனைக் க¦கு கிடைத்த பின்னரே ஒப் படைப்போன் ஒப்படையின் இலாப நட் டத்தை அறிந்துகொள்ள முடியும். இத னால் தான் ஒப்படை க/கு ஐ வெளியீடு செய்வதற்கான கணக்கீட்டு உள்ளீடாக விற்பனைக் க/கு கருதப்படுகின்றது.

ஒப் படை விற்பனையடையானது தொடர்புடைய கட்சியினரின் அடிப்படையில் இருவகைகளாகப் பிரிக்கப்படுகிறது, ஒப். விற்பனைக்காக வெளியே சரக்கனுப்பின் அதை வெளியனுப்பு ஒப்படை எனவும், ஒருவருக்கு வேறொருவர் விற்பணைக்காக சரக்கு வெளியிலிருந்து அனுப்பின் அதை உள்வரவொப்படை எனவும் அழைக்கப் படும்.

ஒப்படை வியாபாரத்தில் ஒப்படைப் போன் ஏட்டில் பின்வரும் க∫குகள் முக்கிய மானவையாகக் காணப்படுகி⇔்றது,

i. ஒப்படை க/கு

ji. ஒப்படைக்கனுப்பிய சரக்கு க/கு

iii. ஒப்படை கொள்வோன் க/கு

ஒப்படை வியாபாரத்தினால் ஒப் படைப்போனுக்கு ஏற்பட்ட இலாப நட் டத்தை மதிப்பிடும் பொருட்டு தயாரிக் கப்படுவதற்கான கணக்கே ஒப்படைக் க/கு ஆகும். வருட முடிவில் ஒப்படை இலாபம் இலாப நட்டக் க/கு இற்கு மாற்றப்படும்,

ஒப்படை விற்பனையால் ஒப்படை கொள்வோனிடமிருந்து பெறவேண்டிய தேறிய தொகையை அறிந்து கொள்ளற் பொருட்டு ஒப்படைப்போனால் தயாரிக் கப்படும் ஆட்குறி கணக்கே ஒப்படை கொள்வோன் க/கு ஆகும்.

ஒப்படைக்கு அனுப்பிய சரக்கு கணக் கானது ஒப்படைக்கப்பட்ட பொருட்கள் உண்மையில் ஒப்படை கொள்வோனைச் சென்றடையும் வரையிலான ஒரு ஐயக் க/கு ஆகும். ஒப்படை கொள்வோன் பொறுப்பேற்றபின் இக் க/கு ஒப்படைக்கு அனுப்பிய சரக்கு கணக்காகக் கருதப் படும். வருட முடிவில் இக் க/கு வியா பாரக் க/கிற்கு மாற்றப்படும்.

ஒப்படை க/கு தொடர்பில் ஒப்ப டைப்போன் ஏட்டில் க/குப் பதிவுகள்

 ஒப்படை கொள்வோனுக்கு ஒப்படை விற்பனையின் பொருட்டு வெளியனுப் பிய சரக்கின் கிரயத்திற்கு

ஒப்படை க/கு வரவு ஒப்படைக்கனுப்பிய சரக்கு க/கு செலவு

(வருட முடிவில் ஒப்படைக்கனுப்பிய சரக்கு கணக்கானது வியாபாரக் க/கு விற்கு மாற்றப்படும்),

 ஒப்படை விற்பனைக்காக பொருட் களை அனுப்பும்போது ஒப்படைப் போனுக்கு ஏற்படும் செலவிற்கு

ஒப்படை க/கு **வரவு** காசுக் க/கு செலவு

3. ஒப்படை கொள்வோன் முற்பணம் ஏதாவது அனுப்பின்

காசு/காசோலை/வருமதி உண்டியல் க/கு வரவு ஒப்படை கொள்வோன் க/கு செலவு

ஒப்படை சொள்வோனால் அனுப்பப் பட்ட உண்டியலை ஒப்படைப்போன் மாற்றும்போது ஏற்பட்ட உண்டியல் மாற் றக்கழிவை வியாபாரத்தின் நிதிச் செல செலவாக கருதின் இலாப நட்ட க/கு இன் வரவிலும் ஒப்படை விற்பனையால் ஏற்பட்ட செலவாக கருதின் ஒப்படை க/குஇன் வரவிலும் பதியப்படும். ஆனால் பொதுவாக இலாப நட்டக் கணக்கின் வரவில் பதிவதே சிறந்ததாக காணப்படு

4. ஒப்படை கொள்வோனுக்கு ஏற்பட்ட செலவிற்கு

ஒப்படை க/கு வரவு ஒப்படை கொள்வோன் க/கு செலவு 5. ஒப்படைக்கு அனுப்பிய சரக்கில் ஒரு பகுதி இடைப்போக்கில் சேதமடைந் திருப்பின் அதன் பெறுமதியை கணிக் கும்போது அதன் மூலக்கிரயத்துடன் ஒப்படைப்போனுக்கு ஏற்பட்ட வில் அதற்குரிய செலவையும் சேர்த் துக் கொள்ளுதல் வேண்டும், அத்து கொள்வோனின் டன் ஒப்படை திருப்பி அனுப்பற்செலவு இருந்தால் மட்டும் அச்செலவையும் கூட்டிக் கொள்ளுதல் வேண்டும். இவ்வாறு கணிக்கப்பட்ட பெறுமதிக்கு பின்வரு மாறு பதிவு செய்ய வேண்டும்.

சேதமடைந்த சரக்கு க/கு வரவு ஒப்படைக் க/கு செலவு

சேதமடைந்த சரக்கிற்கெதிராக காப் புறுதி ஒன்றும் செய்யப்பட்டிருக்காவிடில் அந்நட்டத்தை இலாப நட்ட க/கு இல் தாக்கல் செய்ய வேண்டும். அதற்கு

இலாப நட்ட க/கு வரவு சேதமடைந்த சரக்கு க/கு செலவு

மாறாக சேதமடைந்த சரக்கின் பெறு மதி முழுவதற்கும் பணம் தர காப்புறுதி தாபனம் இணங்கிக் கொண்டால்

> காப்புறு திக் கம்பனி க/கு வரவு சேதமடைந்த சரக்கு க/கு செலவு

சேதமடைந்த சரக்கின் பெறுமதியில் ஒரு பகுதிக்கு மட்டும் பணம் தருவ தற்கு காப்புறுதி தாபனம் இணங்கிக்கொண் டால் மறுபகுதி இலாபநட்ட க/கு இல் நட்டமாக காட்ட வேண்டும். இந்நிலையில் க/கு பதிவு

காப்புறுதித் தாபன க/கு வரவு இலாபநட்ட க/கு வரவு சேதமடைந்த சரக்கு க/கு செலவு

6. ஒப்படை வியாபாரத்தில் பொருள் அழிவு அல்லது நட்டம் அல்லது இழப் பானது ஒப்படைகொள்வோனின் கைவ சம் சரக்கு இருக்கும்போது ஏற்பட்டால் அது ஓப்படை நட்டமாகவே கருதப்ப டும். அதற்கு காப்புறு **இன்றும் செய்** யாவிடில்

ஒப்படை க/கு வரவு ஒப்படை க/கு செலவு

இதற்கு காப்புறுதி செய்யப்பட்டி ருப்பின் காப்புறுதி நிறுவனம் முழு அள வில் அல்லது பகுதி அளவில் நட்டத்தை ஈடு செய்ய பண கொடுப்பனவு செய் யும். முழு அளவில் காப்புறுதி சும்பணி தருவதாயின்

காப்புறுதி கம்பனி க/கு வரவு ஒப்படை க/கு செலவு

பகுதியளவில் காப்புறுதிக் கம்பனி தரு வதாயின்

காப்புறுதிக் கம்பனி க/கு (காப்புறுதி கம்பனி தருவது) வர**வு** ஒப்படை க/கு (தேறிய நட்டம்) **வரவு** ஒப்படை க/கு (முழுநட்டமும்) செலவு

 ஒப்படைக்கு அனுப்பிய பொருட்களில் ஒப்படை கொள்வோனால் நல்ல நிலையில் திரும்பி வந்த சரக்கின் கிர யத்துக்கு பின்வருமாறு பதிவுசெய்யப் படவேண்டும்.

ஒப்படைக்கு அனுப்பிய சரக்கு க/கு வரவு ஒப்படை க/கு செலவு

நல்ல நிலையில் இரும்பி வந்த பொருட்களுக்குரிய சகல செலவுகளும் சமவிகிதத்தில் பெறப்பட்டு ஒப்படை கணக்கிலிருந்து நீக்கி இலாப நட்டக் க/கு ற்கு மாற்றப்படும்.

விளம்பரத்திற்காக கொடுத்த சரக்கின் பெறுமதியை கணிக்கும் போது அதன் மூலக் கிரமத்துடன் ஒப்படைப்போ னுக்கு ஏற்பட்ட செலவில் அதற்குரிய செலவுகளையும் ஒப்படை கொள்வோ னுக்கு ஏற்பட்ட செலவின் விற்பனை தொடர்பான செலவுகள் புறநீங்கலாக மற்றைய செலவுகளில் அதற்குரிய செல வுகள் சமனிகதத்தில் பெறப்பட்டு சேர்க் கப்படவேண்டும். இவ் விளம்பரமானது வியாபாரத்தின் விற்பனை வினியோக செலவாக கருதின் இலாபநட்ட க/கு இல் வரவிலும் ஒப்படை விற்பனைக் காக ஏற்பட்ட செலவாக கருதின் ஒப் படை க/கு இன் வரவிலும் பதியப்ப டும். ஆனாலும் விளம்பரமானது பொதுவாக ஒப்படை க/கு இன் வர வில் பதிவதே சிறந்தது. அதற்கு பின் வருமாறு பதிவு செய்யப்படுகிறது.

ஒப்படை க/கு வரவு ஓப்படை க/கு செலவு

- 9. ஒப்படை கொள்வோனால் மேற்கொள் எப்பட்ட விற்பனைக்கு
 - a) காசு விற்பனை ஒப்படை கொள்வோன் ச/கு வரவு ஒப்படை ச/கு செலவு
 - b) கடன் விற்பனை ஒப்படை கடன்படுனர் க/கு வரவு ஒப்படை க/கு செலவு

ஓப்படைகொள்வோஞல் கடன்படு னரிடமிருந்து பெற்ற பணம்

ஒப்படை கொள்வோன் க/கு வரவு ஒப்படை கடன்படுனர் க/கு செலவு

அறவிடமுடியாக் கடன் ஏற்படின் ஒப்படை க/கு வரவு ஒப்படை கடன்படுனர் க/கு செலவு

ஒப்படை கொள்வோன் பொறுப்பு முகவர் எனின் ஒப்படையில் கடன்விற் பனை ஏற்படின் நேரடியாக ஒப்படை கொள்வோன் க/கு இல் வரவிலும் ஒப் படை க/கு இல் செலவிலும் பதியப் படும். மேலும் அறவிடமுடியா கடன் நட்டம் ஏற்படினும் அந்நட்டத்தை ஒப் படைசொள்வோனே ஏற்கவேண்டும்.

 ஒப்படைப்போனின் இணக்கத்துடன் கடள்படு நருக்கு வழங்கப்படும் கழிவிற்கு ஒப்படை க/கு வர**ு** ஒப்படை கடன்படுனர் க/கு செவவு

11. ஒப்படை கொள்வோனுக்குரிய எல்லா பணிசைகளுக்கும்

ஒப்படை க/கு வரவு ஒப்படை கொள்வோன் க/கு செலவு

12. ஒப்படை விற்பனையின் பொருட்டு ஒப் படை கொள்வோனுக்கு அனுப்பிய சரக் கில் ஒரு பகுதி அவரிடம் விற்கப்படா அதன் திருப்பின் மீதான உரிமை ஒப்படைப்போனுக்கே இருப்ப தனுல் ஒப்படைப்போன் இத் தொகை யினை சரிவர மதிப்பிடுசெய்து தனது, க/கு களில் காட்டவேண்டும். ஓப்படை இறுதியிருப்பின் பெறுமதியை கணிப்பி டும் போது விற்கப்படாதிருக்கும் சரக் கின் மூலகிரயத்துடன் ஒப்படைப்போ னுக்கு ஏற்பட்ட செலவில் அதற்குரிய செலவையும் ஒப்படை கொள்வோ னுக்கு ஏற்பட்ட செலவில் விற்பனை செலவுகள், ஒப்படை கொள்வோன் பணிசை புறநீங்கலாக மற்றைய செலவுக ளில் அதற்குரிய செலவையும் சேர்த்துக் கொள்ள வேண்டும். இவ்வாறு கணிக்கப் பட்ட இறு தியிருப்பின் பெறுமதிக்கு பின் வருமாறு பதிவுசெய்ய வேண்டும்.

இறுதியிருப்பு கணக்கு வரவு ஓப்படைக் கணக்கு செலவு

ஒப்படை க/கு சமப்படுத்தும்போது இறுதியிருப்பானது ஒப்படை க/கு இன் வரவில் கீழ் இறக்கப்படும்.

- 13) ஒப்படை கணக்கை சமப்படுத்த வரும் மீதி
 - a) இலாப**மானால்** ஒப்படைக் க/சு **வ**ரவு இலாப நட்டக் க/சு செலவு
 - b) நட்டமானால் இலாப நட்ட க/கு வரவு ஒப்படைக் க/கு செலவு

14) ஒப்படை கொள்வோனிடம் இறுதி யான பெற வேண்டிய தேறியதொகை பெற்றுக் கொள்ளும் போது

> காசு/வங்கி க/கு வரவு ஒப்படை கொள்வோன் க/கு செலவு

ஒப்படை கொள்வோன் ஏட்டில் க/கு பதிவுகள்

ஓப்படை கொள்வோனுக்கு கிடைக்கும் பொருட்கள் ஒரு போதும் அவனுக்கு உரிமை யாகாது. எனவே இவ்வாறான பொருட் களைத் தனது பேரேடுகளில் பதிவதற்குப் பதிலாக நினைவுக் குறிப்பில் பதியும் முறை யைக் கைக்கொள்கிறான். எனினும் ஒப் படைப்போன் தொடர்பாக ஓர் சொந்தக் கணக்கையும், கடனிற்கு விற்பனை செய் யும் போது கடன் தொகையை தேறிய பணமாக்குவதற்கு ஒப்படை கடன்படுநர் சார்பாகவும் ஓர் கணக்கையும் பேணுகிறான். எனவே இவ்வாறான முறையில் கணக்கேடு களை பேணும் நிறுவனங்கள் பின்வருமாறு கணக்குப் பதிவுகளை மேற்கொள்கின்றன.

- 1) ஒப்படைப்போன் ஒப்படை கொள் வோனுக்கு பொருட்களை அனுப்பின் அச் சரக்கின் கிரயத்தை ஒப்படை மகாள்வோன் கணக்கு ஏடுகளில் பதிய வேண்டிய அவசியமில்லை. அதன் பெறு மதி என்னவாக இருப்பினும் அதை விற்று பணமாக்க வேண்டியதே அவ ரின் கடமை. ஆகவே அவர் அதன் விபரங்களை ஓர் நினைவுக் குறிப்பில் எழுதி வைப்பார்.
- ஒப்படைப்போனுக்கு ஏதாவது முற் பணம் அனுப்பினால்

ஒப்படைப்போன் கணக்கு வரவு காசு/வங்கி/சென்மதி உண்டியல் கணக்கு செலவு

 ஒப்படைப்போனுக்கு ஏற்பட்ட செள விற்கு

> ஒப்படைப்போன் கணக்கு வரவு காசு கணக்கு செலவு

ஒப்படை கொள்வோன் பொருட் களை விற்றாலும் சரி வீற்கா விட் டாலும் சரி ஒப்படை கொள்வோனுக்கு ஏற்பட்ட செலவை ஒப்படைப்போன் கட்டாயம் செலுத்த வேண்டும்.

- ஒப்படை கொள்வோன் மேற்கொண்ட விற்பனைக்கு
 - a) காசு விற்பனையாயின் காசு கணக்கு வரவு ஒப்படைப்போன் கணக்கு செலவு
 - கடன் விற்பனைக்கு
 கடன்பட்டோர் க/கு வரவு ஒப்படைப்போன் கணக்கு செலவு

கடன்பட்டோரிடம் பணம் பெறும் போது

காசு கணக்கு வரவு கடன் பட்டோர் கணக்கு செலவு

கடன் பட்டோரில் கெட்ட கடன் ஏற் பட்டால்

கெட்ட கடன் கணக்கு வரவு கடன் பட்டோர் கணக்கு செலவு

ஒப்படை கொள்வோன் பொறுப்பு பணிசைக்கு உரித்துடையவராக இருப் பின் கடன் விற்பனையால் ஏற்பட்ட கெட்ட கடனை அவரே ஏற்க வேண் டும். இந்நிலையில் அக் கெட்ட கடன் பணிசையில் பதிவழிக்கப்படும் அதற்கு

பணிசை கணக்கு வரவு கெட்ட கடன் கணக்கு செலவு

மாறாக ஒப்படை கொள்வோன் பொறுப்புப் பணிசை பெறாவிடிள் கெட்ட கடன் நட்ட த்தை ஒப்படைப் போன் க/சுற்கு மாற்ற வேண்டும். அதற்கு

ஒப்படைப்போன் க/கு வரவு கெட்ட கடன் கணக்கு செலவு ்பாட்டுப்புவுடித்தோனின் அனுமதியுடன் ் கடன் பட்டோருக்கு கழிவு கொடுத் मा श्रीक मती कृतानक । अन्य मार्थिक कि ் ஓப்படைப்போன் கணக்கு — வரவு ஒப்படை கடன் பட்டோர் காகு -செலவு

5) ஒப்படைப்போள்டமிருந்து அபெற்ற பணிசைக்கு ் இபணைக்கு

ஒப்படைப்போன்கை/கு க காக அரவு ம**்பெற்ற பணிசை குகு**கை காக செலவு German ுகி நக்கை காடிப்படுப்படுக்குக் இறுதியாக ஒப்படைப்போனுக்குக் கொடுக்கவேண்டிய தொகைக்கு

மா**டிப்படைப்பேசன் 1க/க்**பம்வக வரவு முக்கிச/வக்கி காகுப்படைய்ம் செலவு

வரு மேற் கூறம்பட்ட முறையில் கணத்கறி ஞர் பலர் ஒப்படை கொள்வோன் ஏட்டில் பதிவுகளை மேற்கொண்டபோதும் வேறு கிண்கோறிஞர் சிலர் ஒருவர் இசைய்யும் வியா பார்க் கருமங்கள் என்லாம் அவருடைய புத்தகங்களில் காட்டப்பட வேண்டுமென வும் எவ்விதமாக அவிடுக்கு அவர் தொழி லில் இலாபம் அல்லது நட்டம் வருகிற தெனவும் அறிவதற்கு அவருடைய ஒப்படை தத்தகங்களில் காட்டப்பட ் கூறிகின்றனர். எனவே வேண்டுமெனவும் அவ்வாறான பழுறையில் ஒப்புடை வேரன் எட்டில் தூக்கு புதிவுகள் பின கடன் லிற்பணையால் ஏற்றுள்வ

ம்மலி கழ் ரிம்முக வந்தவுடன் உள்வரவு ம் இப்புடை து இன்ற ஓர் சிகு ஐ ஆரம் பித்து அதில்

மாக உள்வரவு ஒப்படைக்கிக் கணியைவரவு ஒப்படைப்போன் கிகு - பாடுசலவு

திருந்து - கொள்ளேர்னுக்கு ஏற்பட்ட செல்வினங்களுக்குப் பநப்பாபல தட்டத்தை ஒப்படைப் OBILL BLOW ்ப்டு இதன்றைவு ஒப்படைம் கூடு மாப்பு வரவு **கு**ழுகுகவவு காசு | வங்கி க/கு

முது ஒப்படை கொள்ளோன் கூடியடைப் மாம் உள்ளரவு ஒப்படை கிகு வரவு முக்கியோனுக்கு முற்பணம் ததாவது அனுப் முக்கிகெட்ட கடன் கிகு காக பின்

ஒப்படைப்போன் க/கு காசு/வங்கி/சென்புதி காசு/பெடுக்கி/சென்புதி வாவு 14) Spintone Enry The Carlo all the control of the soul of the control of the c

4) ஒப்படைகொள்வோன் இந்தொண்ட ஒப்படை கொள்வோகுக்கிக்பழிக்

Sinam Consequently Reproduced in the Character of the Consequence of t

THE STATE OF THE PARTY OF THE P ட்டு இட்டு விற்றுவியாயின்கே காகை பதினாக நிணைவுக சூறிப்பில் பதியா சுறை ் அடும்படை கூடன்பெட்டேர்க்கை காரு அது மாட்டியாக இதாடர்பாக இர் (அசாத்துக் ப்சுடு கூதுள்ளித்வு குப்படை கடுகும்க்கொடி யம் போது கடன் தொகையை தேறிய ்கடுகுள்பட்டோகியம் முணம் கட்டுபறும், சார் ரகவம் நா கணக்கையும் பெறுகாட்டு . . . என்ன இவ்வாறான முறையில் சுவைக்கடு ा मामाना के की कुल महे का का ए हैं माहता है। सामा · வரு இடித்து பட்டும் அரசு கடித்த மாகும் படுக்கு மாகும் மாகும் மாகும் மாகும் மாகும் மாகும் மாகும் மாகும் மாகும்

ர்ளக் இடன்பட்டேசில் இக<u>்ட</u>ிட்கடிண்ட்ட (1 வோனுக்க போருட்கு அள்பு இருப்படுக் क्षित्रमा के का का व्याधिका BU Baron படுட்டுத்று கொள்ளத்த காடி பெருவரவு ாப்திற்றிக்ட ஆ<u>ட்சூப் இருகர் அ</u>ண்டிசலவு குண்டு மிருப்ப்படு காமனைசை இ**ப உடுத்துக்கும் கொள்ளோன்டுக்குறப்பு** முக்விர் எனின் இகம்ம கடன் நட் **ம் டெற்று தறைய ஒப்படை மாகொள்வோனே** ஏற்கவேண்டும். ் இந்நிலையில் அது பணிசையில் பதிவளிக்கப்படும் அதற்கு c an 2) ஒப்படைப்போலுக்கு ஏதாவது பணிசை க/கு க பாருக ப்பக்கப் வரவு கெட்ட <u>கடன் க/கு</u> கண்க காகப்படைப்

மிர்நாக ஒப்படை கொள்வோன் டு க்கெற்று மீழ் பணிசை பெறாவிடின் அந் நட்டத்தை ஒப்படைப்போனே ஏற்க வேண்டும். அத்நது இப்படைப் (ஐ.

5) ஒப்படை கொள்வோனுக்கு ஒப்படைப் போன் கொடுப்பதாக ஏற்றுக்கொண்ட பணிசைக்கு

உள்வரவு ஒப்படை க/கு வரவு பெற்ற பணிசை க/கு செலவு

- 6) உள்வரவு ஒப்படை #/கு ஐக் கட்டிக் கட்டி மிகுதியை ஒப்படைப்போ னின் க/கு இற்கு மாற்ற டும். விலைப்படாத சரக்கு யாதுமிருப் பின் அதைச் செலவுப் பாகத்திற் பதிந்து அடுத்த மாத அல்லது வருடத்திற்கு வரவுப் பாகத்தில் இறக்கவேண்டும்.
- ஒப்படைப்போனுக்குக் 7) கடைசியாக கொடுக்க வேண்டிய தொகைக்கு

ஒப்படைப்போன் க/கு — காசு/வங்கி க/கு

யாதாவது சரக்கு விற்கப்படா திருப்பின் அதன் கிரயத்தை ஒப்படைப் போன் க/கு இல் வரவு வைத்து அடுத்த மாத அல்லது வருடத்திற்குச் செல வாக இறக்கவேண்டும்.

அதாவது ஒப்படை விற்பனைக்காகப் பெற்ற சரக்கில் விலைப்படாதிருக்கும் சரக்கிற்கு

ஒப்படைப்போன் க/கு வரவு உள்வரவு ஒப்படை க/கு செலவு

மேற் கூறப்பட்ட இரு முறைகளினா லும் ஒப்படை கொள்வோன் கணக்குப் பதிவுகள் மேற்கொள்ளப்பட் டாலும் முதலாவது முறையேசிறந்ததாகக் இழைத் நடித்தப் நூற்கு தற்பேர்து கணத்குப் பதிவுகள் செலவு மேற்கொள்ளப்படுகின்றன.

K. Wilme 21600 (A: 13 C

கன் கட்டு முயற்சியால் வருகின்ற இலாப கட்டங்களை பொருந்திக் கொண்ட ஒப்ப कां एक एसिनेड्स जिस्तानेकारं.

கட்டுமுயற்கியாளர் தமது முயற்கிக்கு கிசேடமான கணக்குப் புத்தகங்கள் தமது கையாளுவதில்லையாயினும் சொடுக்கல் வாங்கல்களை ஏடுகளில் பதிவு வ்குக்யும் கொண்டு முதாபசமாகிய ஆதும். ஆம்பிரு மடும் குள்ளுக்கு குள்ளும்! முல தனச் கொண்டு படுத்து குறப்பட்கம் கைவள் அவ்வது இந் செர்த்திகள்த திறப்பட்டுயம்

இறந்து கொடுக்கல் வாங்கல்கள் பதி wert in the

முயற்செலிகள் கணியட்டுக் கொகுகி இறக்காது கொடுக்கல் வாங்கல்கள் பறி Was GILLIE

முமற்சிக்கொருவியோடுத் தொருதி தெற்கு Garfáad austraben uzwiuhen

இம் முறையை சின்பற்றம் பேசது பின் வரும் கணக்குகள் பேணப்படும். 100 4 60 at of the Contract But it is one water ordinal which Other டி இன்னம் உழைக்கும் தோக்குட் ம் ப்படு கூடிப்படுள்ளான முயற்கியே காட்டு Marga ereningen.

o a Chama montre unimit di + e

றல், பங்கமுதல் சமுகுமுதல்களை வலக்கி

சக்கியைக் கூட்டுவிக்கும் நோக்குட்ணிக செலவாகும். PF. வியாபாரத்தைக் இதும் நுகிறையில் பாரம்ரிச்குத் செலவு வரும்ரனிச் செலவு ஆடும் பசிப்சு மகர்படி இதும் நுகிறையில் பாரம்ரிச்குத் செலவு வரும்ரனிச் செலவும் இதிம் பசிப்சு மகர்படி Browning wing Brownshows and arrow General commence Benium Advance and டம் எதவும் வரையறுக்கப்படவில்லை. அந் ou in allow nonderi us hander எகுவும் கையானப்பிளதுமீல்வை கேலும ent Baparifikhan suy an rangse ence sharr பாரத்கை போலவே மேற்கோள்ளப்படு வகாயினும் இபு குறுசியகான முயற்சியாக வுக், குகிய்கிட்ட ஒது முயற்சியில் ஈடுபடு வக்கோதும் பங்குடையையில் இருந்து இன Constituted and other of milestanger

கூட்டு முயற்சி Joint Venture

K. கிரிஜா ஆண்டு: 13 C

ஒன்றிற்கு மேற்பட்டவர்கள் ஒன்று சேர்ந்து குறுங்கால எல்லைக்குள் செயற் பட்டு இலாபம் உழைக்கும் நோக்குடன் ஏற்படுத்தப்படுவதான முயற்சியே கூட்டு முயற்சி எனப்படும்.

AND THE CONTRACTOR OF THE PARTY STATES

உ+ம் பழைய கார்களை வாங்கி விற் றல், பங்குமுதல் சரக்குமுதல்களை வாங்கி விற்றல்

கட்டுமுயற்கி வணிகத்தில் ஈடுபடும் நபர்கள் கூட்டுமுயற்கியாளர் என அழைக் கப்படுவர். இந்த முயற்கிக்குத் தொழில் நிலையம் ஒன்றும் தேவையில்லை. தனியான பெயர் எதுவும் இருப்பதில்லை. சட்டம் எதுவும் வரையறுக்கப்படவில்லை. அத் துடன் விசேடமான கணக்குப் புத்தகங்கள் எதுவும் கையாளப்படுவதுமில்லை. மேலும் கூட்டுமுயற்கியானது பங்குடமை வியா பாரத்தை போலவே மேற்கொள்ளப்படு வதாயினும் இது குறுகியகால முயற்கியாக வும், குறிப்பிட்ட ஒரு முயற்கியில் ஈடுபடு வதனாலும் பங்குடைமையில் இருந்து இது வேறுபட்டதாகவுள்ளது கூட்டுமுயற்கியாளர்

கள் கூட்டு முயற்கியால் வருகி<mark>ன்ற</mark> இலாப நட்டங்களை பொருந்திக் கொண்ட ஒப்ப தப்படி பகிர்ந்து கொள்வர்.

AND THE TOTAL PROPERTY OF THE PARTY OF THE P

கூட்டுமுயற்கியாளர் தமது முயற்சிக்கு விசேடமான கணக்குப் புத்தகங்கள் எதை யும் கையாளுவதில்லையாயினும் தமது கொடுக்கல் வாங்கல்களை ஏடுகளில் பதிவு செய்ய வேண்டியது அவசியமாகும். இவ் வாறு பதிவு செய்வதற்கு இரண்டு கணக்கு வைப்பு முறைகள் பயன்படுத்தப்படுகின்றன.

- முயற்சிக்கென தனியேட்டுத் தொகுதி திறந்து கொடுக்கல் வாங்கல்கள் பதி யப் படுதல்
- முயற்சிக்கென தனியேட்டுத் தொகுதி திறக்காது கொடுக்கல் வாங்கல்கள் பதி யப்படுதல்

முயற்சிக்கென தனியேட்டுத் தொகுதி திறந்து கொடுக்கல் வாங்கல்கள் பதியப்படுதல்

இம் முறையை பின்பற்றும் போது பின் வரும் கணக்குகள் பேணப்படும்.

- 1) கூட்டுவங்கிக் கணக்கு
- 2) கூட்டுமுயற்சிக் கணக்கு
- 3) கூட்டு முயற்சியாளர் மூலதன கணக்கு

கூட்டுவங்கிக் கணக்கு

கூட்டுமுயற்சியில் ஈடுபடும் அங்கத்தவர் கள் கூட்டு முயற்சி கணக்கில் தனது மூல தன பங்களிப்பைச் செலுத்தி பண ரீதியான கூட்டுமுயர்சியின் கொடுக்கல் வாங்கல்களை பதிவதற்காக வைத்திருக்கப்படும் கணக்கு கூட்டு வங்கிக் கணக்கு எனப்படும். கூட்டு முயற்சிக்கு வரும் பணங்கள் கூட்டு வங்கி கணக்கில் வரவிலும், கூட்டு முயற்சியில் இருந்து செல்லும் பணம் கூட்டுவங்கிக் கணக் கில் செலவிலும் பதியப்படும்.

கூட்டுமுயற்சிக் கணக்கு

கூட்டுமுயற்சியின் பெறுபேறான இலாப நட்டத்தை அறிந்து கொள்வதற்காக வைத் திருக்கும் கணக்கு கூட்டுமுயற்சி கணக்கு எனப்படும். இக் கணக்கின் வரவுப் பக்கத் தில் கொள்வனவுகள். செலவினங்கள், நட் டங்கள் பதிவு செய்யப்படும். செலவுப் பக் கத்தில் விற்பனைகள், வருமானங்கள் பொருட்பற்றுக்கள் பதிவு செய்யப்படும். இக்க/கு காட்டும் பெறுபேறு இணங்கி கொள் எப்பட்ட இலாப நட்டத்தில் கூட்டுமுயற்சி யாளர் மூலதன கணக்கிற்கு மாற்றப்படும்.

கூட்டுமுயற்சியாளர் முலதன கணக்கு

கூட்டு முயற்சிக்கும். கூட்டுமுயற்சியாளர் களுக்கும் இடையிலான கொடுக்கல் வாங் கல்களை பதிவதற்காக வைத்திருக்கப்படும் கூட்டுமுயற்சியாளர் மூலதனக் கணக்கே கணக்கு ஆகும். அதாவது கூட்டுமுயற்சி யாளர் மூலதனப் பங்களிப்பையும், கூட்டு முயற்சியால் முயற்சியாளருக்கு சேர வேண் டிய தொகையையும் கூட்டு முயற்சியாளரி டமிருந்து அறவிடவேண்டிய தொகையை பதிவு காட்டுவதாகும். HILD செய்து கணக்கின் இறுதி மீதி Ja Lin

வங்கிக் கணக்கு ஊடாக செலுத்தப்படுவதன் மூலம் கூட்டுமுயற்சி கணக்கு முடிக்கப்பட லாம்.

குறிப்பு: பழுதடைந்த பொருள், கையாடப் பட்ட பொருள், பொருள் ரீதியா<mark>ன அ</mark>ன் பளிப்புக்கள் என்பவற்றுக்கு பதிவு செய்ய வேண்டியதில்லை.

தனியேட்டுக் தொகுதிதிறந்து கொடுக் கல் வாங்கல்களை பதிவு செய்வதற்கான கணித ரீதியான விளக்கம்:-

Aயும், Bயும் மோட்டார் வாகனங் களை வாங்கி விற்பதற்கான கூட்டு முயற் **நட்டங்களை** இறங்கி இலாப சியில் முறையே 3:2 என்ற வீதத்தில் பகிர்வ முயற்சிக்கென தாகவும் உடன்பட்டனர். திறக்கப்பட்டது. தனியேட்டுத் தொகுதி மூயற்சியாளர்கள் மொத்தமாக கணக்கிலே ரூ. 100000 ஐ கூட்டு வங்கி செய்கனர். மூலதனமாக உள்ளீடு ரூபா 60000 மினதும், இதில் மிகுதி 40000/- Bயினதும் ஒத்து தவலாகும். கூட்டு வங்கி கணக்கிலிருந்து பின்வரும் கொடுப்பனவுகள் செய்யப்பட்டது.

வரக<mark>னங்கள் கொள்வனவ</mark>ு ரூ. 65000 வாகனம் திருத்தல் மறுசீரமைப்பு

கட்டணம் ரூ. 15000

விளம்பரம் ரூ, 1000

கராஜ் வாடகை ரூ. 5000 பிற செலவுகள் ரூ. 4000

வாகனங்களும் 133000/-365 (1) (1) அத்தொகை கூட்டுவங்கிக் விற்கப்பட்டு மூலதனத் தின் கணக்கில் இடப்பட்டது. மீது காலத்தைக் கவனிக்காது ஆண்டிற்கு 10% வட்டி வழங்க வேண்டும். அத்துடன் விற்பனையில் 5% தரகு னொறம் Aக்க அனுமதிக்க வேண்டும்.

கூட்டு முயற்சிக் கணக்கு

விபரம் -	தொகை	தெ	ாகை	விபரம் தொகை	தொ	30.86
கூட்டுவங்கியால்		1,511		கட்டுவங்கி (விற்பனை	133	000
கூட்டுவங்களால்,					Will be seen a seen as a	-
வாகனம் கொள்வனவு		65	000		A Street	6.7
வா.திரு.மறு.சீர.கட்	15 000					
விளம்பரம்	1 000			THE BUILDING STREET STREET	DE LE	
கராஜ் வாடகை பிற செலவுகள்	5 000 4 000	95	000			
பற் சேலவுகள்	4 000	20	000			
மூலதனக் கணக்கால்				TO THE PARTY OF TH		
a death						
மூல தனவட் டி A	6 000	Fe		Salara of Last Manageria depute	BANK	
Break Break	4 000	10	000	while was give the Bours.	1553	
Charles the same of	erigina (e)		CEC	and a supplied of the state of the state of		
பணிசை A	15 810	0	650			
இலாப பங்கு A B	10 540	26	350			
Marian Company St.	10 940				renali	
		133	000	Territorial security days of state Statement	133	000
PERSONAL PROPERTY.				Aleka asema et meli usta e.	20.00	1.105
	5 8 Wes	Sa L	டு வங்	டுக் கணக்கு		
விபரம்		தெ	ாகை	விபரம்	தொ	næ,
A design of the same of the sa		OT STATE	ரகை 000	der Servania der Servania de la contra del la contra de la contra de la contra del la contra del la contra de la contra del la cont	தொ	næ.
A மூலதனம்		60		விபரம் கூட்டு முயற்சியால்	தொ	nas d
A மூலதனம் B மூலதன ம்	nar)	60 40	000	கூட்டு முயற்சியால் வாகனம் கொள்வனவு	dia vas i did haarge	000
A மூலதனம்	nav)	60 40	000	கூட்டு முயற்சியால் வாகனம் கொள்வனவு வா. திரு. மறுசீரமைப்பு கட்	65	
A மூலதனம் B மூலதன ம்	nor)	60 40	000	கூட்டு முயற்சியால் வாகனம் கொள்வனவு வா. திரு. மறுசீரமைப்பு கட் விளம்பரம்	65 15 1	000 000 000
A மூலதனம் B மூலதன ம்	nav)	60 40	000	கூட்டு முயற்சியால் வாகனம் கொள்வனவு வா. திரு. மறுசீரமைப்பு கட் விளம்பரம் கராஜ் வாடகை	65 15 1 5	000 000 000 000
A மூலதனம் B மூலதன ம்	now)	60 40	000	கூட்டு முயற்சியால் வாகனம் கொள்வனவு வா. திரு. மறுசீரமைப்பு கட் விளம்பரம் கராஜ் வாடகை பிற செலவு	65 15 1 5 4	000 000 000 000
A மூலதனம் B மூலதன ம்	now)	60 40	000	கூட்டு முயற்சியால் வாகனம் கொள்வனவு வா. திரு. மறுசீரமைப்பு கட் விளம்பரம் கராஜ் வாடகை பிற செலவு A மூலதனம்	65 15 1 5 4 88	000 000 000 000 000 460
A மூலதனம் B மூலதன ம்	nar)	60 40 133	000	கூட்டு முயற்சியால் வாகனம் கொள்வனவு வா. திரு. மறுசீரமைப்பு கட் விளம்பரம் கராஜ் வாடகை பிற செலவு	65 15 1 5 4 88 54	000 000 000 000 000 460 540
A மூலதனம் B மூலதன ம்	now)	60 40 133	000	கூட்டு முயற்சியால் வாகனம் கொள்வனவு வா. திரு. மறுசீரமைப்பு கட் விளம்பரம் கராஜ் வாடகை பிற செலவு A மூலதனம்	65 15 1 5 4 88 54	000 000 000 000 000 460
A மூலதனம் B மூலதன ம்		60 40 133 233	000	கூட்டு முயற்சியால் வாகனம் கொள்வனவு வா. திரு. மறுசீரமைப்பு கட் விளம்பரம் கராஜ் வாடகை பிற செலவு A மூலதனம் B மூலதனம்	65 15 1 5 4 88 54	000 000 000 000 000 460 540
A மூலதனம் B மூலதன ம்	ளை) கூட்டுமு	60 40 133 233	000	கூட்டு முயற்சியால் வாகனம் கொள்வனவு வா. திரு. மறுசீரமைப்பு கட் விளம்பரம் கராஜ் வாடகை பிற செலவு A மூலதனம்	65 15 1 5 4 88 54	000 000 000 000 000 460 540
A மூலதனம் B மூலதன ம்		60 40 133 233	000	கூட்டு முயற்சியால் வாகனம் கொள்வனவு வா. திரு. மறுசீரமைப்பு கட் விளம்பரம் கராஜ் வாடகை பிற செலவு A மூலதனம் B மூலதனம்	65 15 1 5 4 88 54 233	000 000 000 000 000 460 540
A மூலதனம் В மூலதனம் கூட்டுமுயற்சி (விற்பள	கூட்டுமு A	60 40 133 233	000 000 000 000	கூட்டு முயற்கியால் வாகனம் கொள்வனவு வா. திரு. மறுசீரமைப்பு கட் விளம்பரம் கராஜ் வாடகை பிற செலவு A மூலதனம் B மூலதனம்	65 15 1 5 4 88 54 233	000 000 000 000 000 460 540
A மூலதனம் В மூலதன ம் கூட்டுமுய ற் சி (விற்பள	ക ւ՛ւ Թլա	60 40 133 233	000 000 000	கூட்டு முயற்சியால் வாகனம் கொள்வனவு வா. திரு. மறுசீரமைப்பு கட் விளம்பரம் கராஜ் வாடகை பிற செலவு A மூலதனம் B மூலதனம் மூலதனம் கட்டுவங்கி 60 000 கூட்டுமுயற்சி(மூ.வ) 6 000	65 15 1 5 4 88 54 233	000 000 000 000 000 460 540
A மூலதனம் В மூலதனம் கூட்டுமுயற்சி (விற்பள	கூட்டுமு A	60 40 133 233	000 000 000 000	கூட்டு முயற்சியால் வாகனம் கொள்வனவு வா. திரு. மறுசீரமைப்பு கட் விளம்பரம் கராஜ் வாடகை பிற செலவு A மூலதனம் B மூலதனம் மூலதனம் முலதனம் கட்டுவங்கி 60 000 கூட்டுமுயற்சி (மூ.வ) 6 000 கூட்டுமுயற்சி (மு.வ) 6 650	65 15 1 5 4 88 54 233	000 000 000 000 460 540
A மூலதனம் В மூலதனம் கூட்டுமுயற்சி (விற்பள	கூட்டுமு A 88 460	60 40 133 233 54	000 000 000 000 000 000 B	கூட்டு முயற்சியால் வாகனம் கொள்வனவு வா. திரு. மறுசீரமைப்பு கட் விளம்பரம் கராஜ் வாடகை பிற செலவு A மூலதனம் B மூலதனம் மூலதனம் மூலதனம் A கூட்டுவங்கி 60 000 கூட்டுமுயற்சி (மூ.வ) 6 000	65 15 1 5 4 88 54 233 B 40 4	000 000 000 000 460 540 000
A மூலதனம் В மூலதனம் கூட்டுமுய ற் சி (விற்பஎ	கூட்டுமு A	60 40 133 233 54	000 000 000 000	கூட்டு முயற்சியால் வாகனம் கொள்வனவு வா. திரு. மறுசீரமைப்பு கட் விளம்பரம் கராஜ் வாடகை பிற செலவு A மூலதனம் B மூலதனம் மூலதனம் முலதனம் கட்டுவங்கி 60 000 கூட்டுமுயற்சி (மூ.வ) 6 000 கூட்டுமுயற்சி (மு.வ) 6 650	65 15 1 5 4 88 54 233 B 40 4	000 000 000 000 460 540 000

முயற்சிக்கென தனியேட்டுத் தொகுதி நிறக் காமல் கொடுக்கல் வாங்கல் பதியப்படுதல்

இம்முறையை பின்பற்றும்போது கூட்டு முயற்சியில் ஈடுபடும் அங்கத்தவர்கள் கூட்டு முயற்சிக்கான கொடுக்கல் வாங்கல்களை தமது சொந்தப் பணத்திலிருந்தே செய்வார் கள். கூட்டுமுயற்சியாளர்கள் செய்யும் கொடுக்கல் வாங்கல்களே தமது ஏட்டிலுள்ள ''மற்றவருடன் கூட்டு முயற்சி'' கணக்கில் பதிந்துகொள்வர்.

உ-ம்: டெல்ராவும், ஸ்ராரும் கூட்டு முயற்சி நடத்துவார்களாயின் டெல்ராவின் புத்தகத்தில் ஸ்ராருடன் கூட்டுமுயற்சி கணக்கும். ஸ்ராரின் புத்தகத்தில் டெல்ரா வுடன் கூட்டுமுயற்சி கணக்கும் இருக்கும்.

பின்னர் கூட்டுமுயற்சியாளர்கள் கூட்டு முயற்சியின் பெறுபேற்றை அறிந்துகொள் எற் பொருட்டு தமது நடவடிக்கைகளை ஒன்றிணைந்து ''கூட்டுமுயற்சி நிருபக் கூற்று '' என்ற ஒன்றை தயாரிப்பார்கள். இது கூட்டுமுயற்சி சிறப்பிதழ் கணக்கு, கூட்டுமுயற்சி விஞ்ஞாபனக் கணக்கு என வும் மறுபெயரால் அழைக்கப்படும். இது கூட்டு முயற்சியின் பெறுபேற்றை காட்டும் கூற்றே தவிர இரட்டைப் பதிவுக்குரிய அம்சம் அல்ல.

குறிப்புக்கள்:

- ஒரு முயற்கியாளன் இன்னொரு முயற் சியாளனுக்கு பொருட்களை அனுப்பும் போது அது குறித்து பதிவு செய்ய வேண்டியதில்லை.
- ஒரு முயற்சியாளன் இன்னொரு முயற் சியாளனுக்கு முற்பணம் அனுப்பினால் அவ்விடயம் நிருபக்கூற்றில் இடம் பெறக்குடாது.
- விற்பனை செய்யப்பட்ட சரக்கு திருப்பி பெறப்படும்பொழுது அது மறு கொள் வனவரக பதியப்படும்.
- விற்சப்படாத சரக்கை முயற்சியாளன் எடுத்தால் அது விற்பனை போல் கரு

தப்பட்டு நிருபக்கூற்றுக்கு கொண்டு செல்லப்படும்.

பழுதடைந்தவை, அன்பளிப்புச் செய் தவை என்பன பதிவு செய்ய வேண்டி யதில்லை. ஆனாலும் இவற்றிற்கு ஒரு முயற்⁹யாளன் தனிப்பட்ட முறையில் பொறுப்பு எனவும், இலாப நட்டங் களை கூட்டுமுயற்சி ஏற்காது எனவும் குறிப்பிடப்படும் இடத்து பதிவுகள் இடம்பெற வேண்டும். அது அவரது பற்றாக பதியப்படவேண்டும்.

தனியேட்டுத்தொகு**தி திறக்**காமல் கொடுக்கல் வாங்கல்களை பதிவு செய்**வ**தற்கான கணித ரீதியான விளக்கம்:

ரகுவும், சகுவும் தனபாடங்களை வாங்கி விற்பதற்காக கூட்டு முயற்சியில் இறங்கி இலாபநட்டங்களை முறையே 3:2 எனப் பகிர தீர்மானித்தனர். முயற்சிக்கென தனி யேட்டுத் தொகுதி ஒன்றும் திறக்கப்பட வில்லை.

1987-1-1 இலே ரகு 20000/- க்கு தளபாடங்களை கொள்வனவுசெய்து அவற் றின் சுமைக்கூலிக்காக 1500/- செலவுசெய் தான். 87-1-5 இலே சகு 10000/- க்கு தள பாடங்களை கொள்வனவுசெய்து அவற்றின் திருத்த செலவுக்காக 1000/- ஐ செலவு செய்தான்.

1987–2–15 இல் ரகு தன்னிடமிருந்த எல்லா தளபாடங்களையும் 27500/- க்கு விற்பனை செய்தான். இந்நாளில் சகு 12500/-க்கு விற்பனை செய்தான்.

28–2–87 இல் சகு தன்னிடம் விற்கப் படாதிருந்த சரக்கை 2000/– மதிப்பில் தானே கையேற்றான்,

ஒவ்வொரு முயற்சியாளரும் தனது விற் பனைகளில் 10% பணிசைக்கு உரித்துடை யவர்கள். 28-2-87 இலே முயற்சி மூடப் பட்டு ஒருவரால் மற்றொருவருக்கு கொடு படவேண்டிய பணம் கொடுக்கப்பட்டது.

சகுவுடன் கூட்டுமுயற்கிக் கணக்கு

விபரம்	தொகை	விபரம்	தொகை
1-1-87 காசு — கொள்வளவு	20000	15-2-87 ல் காக - விற்பனை	27500
சுமைக்கூலி	1500	SITE:	50
பணிசை	2750	Action to spread the fresh of	
இலாபம்	3300		N AND LEADING
E tion in	27550		27550
சகுவின் ஏடு		The depoint of the same of the	in the section
TEN	டன் கூட்டு மு	யற்சிக் கணக்கு	Language Anna Espa
விபரம்	தொகை	விபரம்	தொகை
5-1-87ல் காசு — கொள்வனவு	10 000	15-5-87ல் காசு விற்பனை	12 500
திருத்தச் செலவு	1 000	28-2-87 பற்று	2 000
பணிசை	1 250		BEAN THE STATE
இலாபம்	2200	Single Charles A.	
ana en	50		
	14 500	the marks become the	14 500
an - oten an - 60% f	கூட்டு முயற்சி	நிருபக் கூற்று	million Alfa Minne William
விபரம் தொகை	தொகை	விபரம் தொகை	தொகை
US MAN AND THE PARTY OF		gகு விற்பனை 27 500	
கொள்வனவு 20 000		ரகு விற்பனை 27 500 சகு விற்பனை 12 500	40 000
சுமைக்கூலி 1 500		சகு பற்று	2 000
பணிசை 2 750	24 250	de la companya de la	
8(5)			
கொள்வனவு 10 000			
திருத்தச் செலவு 1 000	12 250		
பணிசை 1 250	12 250	Francisco Santa Sa	
இலாப பங்கு ரகு 3 300 சகு 2 200	5 500		
ச கு <u>2 200</u>			42 000
Section Bons and a	42 000		42 000

கூட்டு முயற்சியை பங்குடமையிலிருந்து வேறுபடுத்தும் காரணிகள்

1) கூட்டுமுயற்சிக்கு சட்டம் எதுவுமில்லை. பங்குடமைக்கு சட்டம் உண்டு.

- 2) கூட்டுமுயற்சி ஒரு குறுங்கால நடத்தையாகக் கருதப்படுகின்றது. ஆனால் பங் குடமை ஒரு நீண்ட கால அமைப்பாகக் கருதப்படுகின்றது.
- 3) கூட்டுமுயற்சிக்கு விசேட கணக்குப் புத்தகங்கள் பேணப்படுவதில்லை. ஆனால் பங்குடமையில் விசேட கணக்குப் புத்தகங்கள் பேணப்படும்.

பெறுமானத் தேய்வு

இ. சாந்நினி ஆண்டு: 13 D

நிறுவனங்கள் முதல் இயக்க கருவிக ளாகிய நிலையான சொத்துக்களை கொள் வனவு செய்கின்றன. இந்நிலையான சொத் தக்களின் நிரந்தரமான பெறுமதி குறைவு அல்லது வீழ்ச்சி பெறுமானத் தேய்வாகக் கொள்ளப்படும்.

இந் நிலையான சொத்துக்களுக்கான பெறுமதி குறைவானது. பின்வரும் காரணங் களினால்ஏற்படுகிறது.

1. பாவனை விரையம்:

நிலையான சொத்துக்களை தொடர்ந்து பயன்படுத்துவதனால் அச் சொத்துக்களின் பெறுமதி இயல்பாகவே குறைவடைகின்றது. இப் பாவனை வீரையமானது அகக் காரணி களினால் ஏற்படுகின்றது.

2. கால கழிவு

தேயும் சொத்துக்களான குத்தகை ஆத னம் போன்ற நிலையான சொத்துக்களின் பெறுமதியானது வருடா வருடம் குறைவ டைந்துகொண்டு செல்கிறது, அவ்வாறு குறைவடையும் வித்தியாச தொகை பெறு மானத்தேய்வாகக் கொள்ளப்படுகின்றது.

2+10:

1980 ஆண்டு 100000/- பெறுமதியை கொண்ட குத்தகை ஆதனமானது 10 வரு டங்களுக்கென எடுக்கப்பட்டிருப்பின் 1981 ம் ஆண்டு அதன் குத்தகை மதிப்பு 90000/-ஆக இருக்கும். வித்தியாச தொகையான 10,000/- பெறுமானத்தேய்வாக கொள்ளப் படும்.

3. அருகல்:

சுரங்கங்கள், எண்ணை வயல்கள் போன்ற சொத்துக்கள் அதன் உற் பத்தி பெறுமதி அடிப்படையில் கொள்வ னவு செய்யப்படுகிறது.கொள்வனவு செய்யப் பட்டதில் இருந்து ஆரம்பத்தில் உற்பத்திகள் அதிகமாகவும் தொடர்ந்துவரும் காலங்களில் அதன் உற்பத்திப் பெறுமதியானது குறைந்து கொண்டும் செல்லும். ஆரம்ப பெறுமதிக்கும் குறைவுப் பெறுமதிக்குமிடையிலான வேறு பாடு பெறுமானத் தேய்வாகக் கொள்ளப்

97 -

1. கேர்கோட்டுமுகை அல்லது மானாப் பாக

பெறுமானத் தேய்வு கணிப்பிடும் முதை

விஞ்ஞான முன்னேற்றத்தின் காரண மாக புதிய சொத்துக்கள் சந்தையில் அறி முகப்படுத்தும்போது ்பழைய சொத்துக்க ளுக்கு கேள்வி குறைவடைய பெறுமதியும் குறைவடையும். அவ்வாறு குறைவடையும் தொகை பெறுமானத்தேய்வாக கொள்ளப் படும். இப் பெறுமதி குறைவானது புறக் காரணிகளினால் ஏற்படுகிறது.

5. சந்தை விலை வீழ்ச்சி அடைதல்:

நிலையான சொத்துக்களானது கூடுத லாக உற்பத்தி செய்யப்படும் போது அச் சொத்துக்களின் நிரம்பல் அதிகரிக்க விலை குறைவடையும். இவ் விலை குறைவானது சொத்துக்களின் பெறுமதியை குறைக்கும். இவ்வாறு குறைவடையும் தொகை பெறு மானத் தேய்வாகக் கொள்ளப்படும்.

பெறுமானத் தேய்வு செய்**வ**தற்கான நோக் கங்கள்:

- 1. உற்பத்திச் செலவைத் துணிவதற்காக
- வியாபாரத்தின் உண்மையான பெறு பேற்றைஅறிவதற்கு (இலாபநட்ட ச/கு)
- சொத்தின் புத்தகப் பெறுமதியையும்,
 உண்மைப் பெறுமதியையும் ஏறக் குறையச் சமமாக வைத்திருப்பதற்கு
- கம்பனி சட்டப்படி பெறுமானத்தேய்வு செய்யப்பட்ட பின்னரே பங்கிலாபம் வழங்கப்பட வேண்டும் என கூறுவத னால் பெறுமான தேய்வு இடப்பட வேண்டி உள்ளது.
- 5. நிலையான சொத்துக்களுக்கு பெறுமானத்தேய்வு இடப்படாவிடின் அதன் எதிர்பார்க்கப்படும் ஆயுள் முடிவில் அச் சொத்திற்கென பெறுமானம் இல்லாத போதும் ஐந்தொகையானது அச்சொத் தின் பெறுமதியை கொண்டிருக்கும். இதனை இல்லாது தடுப்பதற்கு பெறு மானத்தேய்வு இடப்படுகிறது.

 நேர்கோட்டுமுறை அல்லது மாறாப் பாக முறை

குறிப்பிட்ட நிலையான சொத்தின் கொள்ளிலையில் ஒரு குறிக்கப்பட்ட நூற்று வீதம் அதன் பாவனைக் காலத்தில் தேய் மானமாக கணிக்கப்படுமாயின் அத்தகைய முறை மாறாப்பாகமுறை எனப்படும். இதன் தேய்மானத்தை ஒரு வரைபடத்தில் குறித்து அப்புள்ளிகளை தொடுத்தால் அது ஓர் நேர் கோட்டு வடிவத்தை பெறும் என்ற கார ணத்தால் இதனை நேர்கோட்டு முறை எனவும் அழைப்பர். பெரும்பாலான சந் தர்ப்பங்களில் ஏனைய முறைகளை விட இம்முறையே சிறந்தது என இங்கிலாந்து பட்டயக் கணக்கறிஞர் கழகம் கூறுகிறது.

நேர்கோட்டு முறை தேய்மானத்தைக் கணிப்பதற்கு பின்வரும் வாய்ப்பாடு பயன் படுத்தப்படும்.

சொத். கிரயம் — சொத். கழிவு மதிப்பு — சொத்தின் பாவனை ஆயுட்காலம்

உ + ம்: ஒரு இயந்திரம் 52000j- கொள்வ னவு செய்யப்பட்டது. இதன் கழிவு மதிப்பு 2000/-, பாவனை ஆயுட் காலம் 5 வருடம் எனவும் மதிப் பிடப்பட்டுள்ளது. நேர் கோட்டு முறையில் தேய்மானம் யாது?

= 10 000

 ஒடுங்கு மீதி முதை அல்லது குன்று நிலுவை முதை அல்லது நேரில் முறை

குறிப்பிட்ட நிலையான சொத்தின் குறைத்து எழுதப்பட்ட பெறுமதியில் (அதாவது சொத்தின் கொள்விலையில் இருந்து திரண்ட தேய்மானத்தை கழித்த பின் உள்ள பெறு மதி) ஒரு குறிக்கப்பட்ட 100% அதன் பாவனை ஆயுட் காலத்தில் தேய்மானமாக கணிப்பிடப்படுமாயின் அத்தகைய முறை ஒடுங்கு மீதி முறை எனப்படும். இம் முறை யில் கணிக்கப்படும் தேய்மானத்தை ஒரு வரைபடத்தில் குறித்து அப் புள்ளிகளைத் தொடுத்தால் அது ஓர் நேர் கோட்டு வடிவத்தை பெறாது என்ற காரணத்தினால் இம்முறை நேரில் முறை எனவும் அழைக் கப்படும்.

குன்று நிலுவை முறை தேய்மான வீதத்தை கணிப்பதற்கு பின்வரும் வாய்ப் பாடு பயன்படுத்தப்படும்.

தேய்மான வீதம் = 1 — பாவனை ஆயுட்

காலம்
$$r = 1 - n$$
 C

உ + ம் ஒரு இயந்திரம் ஒன்று 10 000/-கொள்வனவு செய்யப்பட்டது. இதன் கழிவு மதிப்பு 256/- பாவனை ஆயுட் காலங்கள் 4 வருடங்கள் குன்று நிலுவை முறை தேய்மான வீதத்தைக் கணித்து தேய் மானங்களைக் கணிக்கவும்.

$$= r = 1 - 4 \sqrt{\frac{256}{100000}}$$

$$= r = 1 - 4 \sqrt{\frac{4_4}{10_4}} = \left(\frac{4^4}{10^4}\right)^{\frac{1}{4}}$$

$$= 1 - \frac{4}{10} = \frac{6}{10}$$

$$= 60\%$$

தேய்மான கணிப்பு

1ம் வருடம் 10 000 X $\frac{60}{100}$ 6 000

$$4\ 000\ X 60 = 2400$$

3ம் வருடம் 4000 - 2400

$$\frac{1600 \text{ X}}{100} = 960$$

$$640 \times \frac{60}{100} = 384$$

ஆழ் நிதிமுறை அல்லது பெறுமானத் தேய்வு நிதி

நிலையான சொத்துகளிற்கு வருடா வருடம் பெறுமானத் தேய்விட்டு பெறு மானத் தேய்வு ஒதுக்கக் கணக்கிற்கு மாற்றப் படுவது போல அதற்ரு மாறாக ஆழ் நிதி கள் ஏற்படுத்தப்பட்டு சொத்தின் ஆயுள் முடிவில் பிரதியிடுகை பண்ணப்படுகிறது. வருடா வருடம் குறிப்பிட்ட தொகை இலாப நட்டக் கணக்கினூடாக ஏற்படுத்தப்பட்டு ஆழ்நிதி கணக்கு வியாபாரத்தில் உரு வாக்கப்படுகிறது. சொத்தின் ஆயுள் முடிவில் இவ் ஆழ்நிதி கணக்கு மீதியானது சொத்துக்களிற்கு எதிராகப் பதிவழிக்கப்படு கின்றது. மேலும் வருடா வருடம் ஏற் படுத்தப்படும் ஆழ்நிதி கணக்கிற்கு சமமான தொகை வியாபார ஸ்தாபனத்திற்கு வெளி யில் வங்கிகள், நிதி நிறுவனங்கள், கடன் பத்திரங்கள் போன்றவற்றின் மீது முதலீடு செய்யப்படுகிறது. இவ்வாறு முதலீடு செய் யப்படும் நடவடிக்கை ஆழ்நிதி முதலீடு எனக் கொள்ளப்படும். இவ் ஆழ்நிதி முத லீடுகளிலிருந்து வருடா வருடம் முதலீட்டு வருமானங்கள் பெறப்படுகின்றது. முதலீட்டு வருமானக் கணக்கு மீதிகள் வருடா வருடம் இலாபநட்டக் கணக்கில் வருமானமாக காட் டப்படும்.

சொத்தின் ஆயுள் முடிவில் ஆழ்நிதி கணக்கு மீதியானது சொத்து கணக்கிற்கு மாற்றப்படும். ஆழ்நிதி முதலீட்டு கணக்கு மீதியானது விற்கப்பட்டு புதிய சொத்து கொள்வனவு செய்ய பயன்படுத்தப்படும்.

4. மறுபடி விலை மதித்தல் முறை

பெறுமான தேய்வு வீதங்கள் குறிப் பிடப்பட்டு பெறுமான தேய்வு இடப்பட முடியாத உபகரணங்கள், சிறு கருவிகள், கால் நடைகள் போன்ற சொத்துகளிற்கு மறுமதிப்பீட்டு விலை மதித்தல் முறை பயன்படுத்தப்படுகிறது. இம் முறையின் படி பெறுமானத் தேய்வு கணிப்பிடப்படும் போது நிதி வருட ஆரம்பத்தில் இருந்த சொத் தின் பெறுமதிக்கும் அவ்வருட இறுதியில் இருந்த சொத்தின் பெறுமதிக்கும் இடை யிலான வேறுபாடு பெறுமானத் தேய்வாக கொள்ளப்படுகிறது. இம் முறைப்படி இவ் வகையான சொத்துகளுக்கு மறுபடி விலை மதிக்சப்படுகிறது,

2 + 10

1-1-80 இல் சிறுகருவிகள் 18000/_ அவ்வருடத்திலான சிறுகருவிகள் கொள் வனவு 6000/- அவ்வருட இறுதியில் சிறு கருவிகளின் பெறுமதி 21000/- ஆகவும் விலை மதிக்கப்பட்டது. ஆகவே ஆண்டுக் குரிய பெறுமானத் தேய்வு யாது?

= 18000 + 6000 - 21000

= 3000

5. ஆதார நட்ட ஈட்டு ஒழுங்கு பத்திரமுறை

வருடா வருடம் இலாப நட்டக் கணக் கினூடாக ஆதார நட்ட ஈட்டு ஒழுங்குப் பத்திர நிதி உருவாக்கப்பட்டு அதற்கு சம மான தொகை நட்ட ஈட்டு கம்பனிகளில் முதலீடு செய்யப்படுகிறது. ஆழ்நிதி முறை யைப் போன்றே எல்லா நடவடிக்கைகளும் அமையும். ஆனால் நட்ட ஈட்டு கம்பனி யில் இருந்து கிடைக்கும் முதலீட்டு வரு மானம் ஆழ்நிதி முறையில் இருந்து கிடைக் கும் முதலீட்டு வருமானங்களை விட குறை

வாக இருந்த போதும் இம்முறையில் முத லிடுவது கூடிய நம்பிக்கைத் தன்மை வாய்ந் ததாகும்.

அருகல் முறை அல்லது ஒழிந்து போகும் முறை

சரங்கங்கள் எண்ணை வயல்கள் போன்ற சொத்துகளிற்கு இம்முறையிலான பெறு மான தேய்விடல் பொருத்தமுடையதாகக் காணப்படுகின்றது. இம்முறையின்படி ஒப் பந்த அடிப்படையில் எடுக்கப்படும் சொத் துக்களின் மொத்தப் பெறுமதி தரப்படும் இடத்து வருடா வருடம் அச் சொத்தில் இருந்து எவ்வளவு பயன்பேறப்படுகின்றகோ அப்பயன் அவ்வாண்டிற்காள பெறுமானத் தேய்வாகக் கொள்ளப்படும்.

2 + 10

10 வருட உடன்படிக்கையின் கீழ் ஒரு தொன் 10/- படி 100 000 தொன் கள் நிலக்கரியானது அகழ்ந்தெடுப்பதற்கு உடன்படிக்கை மேற்கொள்ளப்பட்டது. வருடா வருடம் 10 000 தொன்கள் நிலக் கரி அகழ்ந்தெடுக்கப் படுகையில் ஆண்டுக் கான பெறுமானத் தேய்வு

= 10 X 10 000 = 100 000

7. ஆண்டு தொகை முறை

இம்முறையின்படி கொள்வனவு செய் யப்படும் சொத்துக்கள் மூலதனத்தின் முத லீடுகளாக கொள்ளப்படுகிறது. சொத்துக் கள் மீது முதலிடப்படும் தொகை வியா பாரத்திற்கு வெளியில் முதலிட்டால் எவ் னவு முதலீட்டு வருமானம் கிடைக்குமோ அம்முதலீட்டு வருமானம் கிடைக்குமோ அம்முதலீட்டு வருவாயையும் சொத்தின் கொள்விலையையும் கூட்டி எதிர்பார்க்கப் படும். ஆயுள் ஆண்டுகளால் பிரிக்கப்பட்டு வருடாந்தம் சம தொகைகளாக பெறுமான தேய்வு பதிவழிக்கப்படும். இம்முறை குத் தகைக் ஆதனம் போன்ற தேயும் சொத்துக் களுக்கு பொருத்தமாகக் காணப்படுகின்றது.

8. இயந்திர மணி முதை:

கையாக்க தொழிலில் ஈடுபடும் நிறுவ னங்கள் பல இயந்திரங்களை பயன்படுத்து கின்றன. ஒவ்வொரு இயந்திரமும் எப்பொ முதும் ஒரே அளவு மணித்தியாலங்கள் உழைப்பதில்லை. இதனால் உழைக்கும் மணித்தியாலங் இயந்திரமும் களை ஏடுகளில் குறித்து பராமரிக்கப்பட்டு வருகிறது. இவ்வாறு குறிக்கப்பட்ட மொத் த மணித்தியாலங்களுக்கு சமமான தொகை பெறுமான தேய்வாக கொள்ளப்படுகிறது. அதாவது ஒரு இயந்திரமானது அதன் முடியும்வரை உழைக்கக்கூடிய மணித்தியாலங்கள் அவ்வியந்திரத்தின் பெறு மான தேய்வாகும்,

இம்முறையின்படி பெறுமான தேய்வு பின்வருமாறு கணிப்பிடப்படும். பெறுமானத் தேய்வு =

மொத். கொள்விலை — சொத். கழிவு விலை மொத்த தொழிற்படும் மணி

மேற்கூறப்பட்ட தேய்மானங்களுக்கான கணக்கு பதிவுகள்.

> உரிய சொத்தின் தேய்மானக் க/கு வரவு

> உரிய சொத்தின் தேய்**மான** ஏற்பாட்டுக்,க∤கு செலவு

தே<mark>ய்மா</mark>னமானது இலாபநட்டக் கணக் இற்கு மாற்றப்படும், அவ்வாறாயின் க/குப் பதிவு

> இலாப நட்ட க/கு லரவு உரிய சொத்தின் தேய்மான க/கு செலவு

^{&#}x27;இலங்கையின் பொருளாதார வளர்ச்சியில் இ 5 காரணிகள் இருப்பதாக அமைச்சரொருவர் என்னிடம் கூறினார். ஒன்று 'பொறாமை' காரணி; மற்றது 'பேராசை' காரணி. 'பேராசை' காரணியே வளர்ச்சிக்கு இட்டுச் செல்கிறது. இந்தக் காரணி கட்டுப்படுத்தப்படாவிடின், 'பொறாமை' காரணி பாய்ந்து முன்னே வரும். இதுவே சமூக அதிருப்தி, அது 'பேராசை' காரணியை தூக்கி யெறிந்துவிடும். ஆனால், மறுபுறத்தில், 'பொறாமை' காரணியே வளர்ச்சிக்கான ஊக்கியாக செயற்படுகிறது. இந்த இரு காரணிகளையும் சமநிலையில் வைத்திருப் பது எப்படி என்பதே இங்குள்ள பிரச்சினையாகும். பொருளாதாரம் குறித்த அடிப்படை உண்மையொன்றை எளிய முறையில் எடுத்துக்கூறும் முறையே இது. ''

[—] நெவில் ஜயவிர

பங்குடமையில், கூட்டு ஆயுள் காப்புறுதியும் அது கணக்குகளில் பதிவு செய்யப்படுகின்ற பல்வேறு முறைகளும்

S. சோமஸ்கந்தர் ஆண்டு 13 C

பங்குடமை நிறுவனம் ஒன்றில் காணப் படுகின்ற பங்காளர்கள் தமது எதிர்கால நலனைக் கருத்தில் கொண்டு கூட்டாகச் சேர்ந்து மேற்கொள்கின்ற ஒரு வகைக் காப்புறுதி ஓப்பந்தமே கூட்டு ஆயுட் காப் புறுதி என்பதாகும்.

பங்காளர் ஒருவர் இறக்கின்ற போது அவரது மூலதனத்தின் ஒரு பகுதி அல்லது முழுமை, நன்மதிப்பு என்பவற்றை அவரைச் சார்ந்துள்ளவர்களிற்கு நிறுவனம் கொடுக்கவேண்டியுள்ளது. இவ்வாறு பங் காளர் ஒருவர் இறக்கின்ற போது அவருக் கான கொடுப்பனவை மேற்கொள்ள நிறு வனத்தின் நிதிவளம் போதாமல் இருக்கலாம் எனவே இத்தகைய நிலமை ஏற்படுகின்ற போது நிறுவனத்தின் நிதி நிலமை சீர்குலை யாமல் இருப்பதற்காகக் கூட்டு ஆயுட் காப் புறுதி ஒப்பந்தம் மேற்கொள்ளப்படுகின் றது ஏனெனில் பங்காளர் ஒருவர் இறக்கும் போது காப்புறுதி நிறுவனம் ஒப்பந்தத் தொகையை நிறுவனத்திற்கு வழங்கும்.

இக் கூட்டு ஆயுட் காப்புறத் தொடர் பான கணக்குப் பதிவுகள் கணக்கேடுகளில் கீழ்வரும் நான்கு முறைகளில் ஏதாவது ஒன்றினைப் பயன்படுத்தி மேற்கொள்ளப் படலாம்.

முறை 1

இம் முறையின் கீழ் வருடாந்தக் காப் புறுதி கட்டணம் செலுத்தப்படுகின்ற போது. ஆயுட் காப்புறுதிக் கட்டணக் க/கு வரவு காசு OR வங்கி க/கு செலவு

எனப் பதிவு செய்யப் படுகின்றது. பின்னர் ஆயுட் காப்புறுதிக் கட்டணக் கணக்கானது இலாப நட்டப் பகிர் கணக் கிற்கு மா**ற்ற**ப்படும் போது

இலாப நட்டப் பகிர் க/கு வரவு காப்புறுதிக் கட்டணக் கணக்கு செலவு

எனப்பதிவு செய்யப்பட்டு காப்புறுதிக் கட்டணக் கணக்கு நீக்கப்படுகின்றது. இத னால் நிறுவனத்தின் இறுதி ஐந்தொகை யில் ஆயுட்காப்புறுதி பற்றி எதுவும் இடம் பெற மாட்டாது.

பங்காளர் ஒருவர் இறக்கின்ற போதோ அல்லது ஒப்பந்தக் காலம் முடிந்து பணம் பெறப்படும் போது கிடைக்கின்ற முழுத் தொகையையும்

காசு OR வங்கி கணக்கு வரவு பங்காளர் மூலதன கணக்கு செலவு

(இலாப நட்டம் பகிரும் விகிதத்தில்)

எனப் பதிவு செய்வதன் மூலம் பெறப் படும் தொகை பங்காளரிடையே இலாப நட்டம் பகிரும் விகிதத்தில் பகிர்ந்தளிக்கப் படும்.

முறை 11

இம்முறையில் கணக்குப் பதிவுகளை மேற்கொள்கின்ற போது ஆயுட் காப்புறு திக் கட்டணக் கணக்கு என்ற ஒன்று உரு வாக்குகின்றது. இங்கு வருடாந்தக் கட்ட ணம் செலுத்தப்படுகின்ற போது

ஆயுட் காப்புறு நிக் கணக்கு வரவு காசு OR வங்கி கணக்கு செலவு

எனப் பதிவு செய்யப்படுகின்றது. இவ் ஆயுட் காப்புறுதிக் கணக்கு மீதியானது இறுதி ஐந்தொகையில் சொத்தாகக் காட் டப்படும். இக் கணக்கு மீதியானது அத் திகதி வரை செலுத்தப்பட்டுள்ள காப்பு

றுதிக் கட்டணங்களின் கூட்டுத் தொகையைக் காட்டும்.

பங்காளர் இறப்பாலோ அல்லது ஒப்பத் தக்கால முடிவாலோ காப்புறுதித் தொகை கிடைக்கின்ற போது

காசு OR வங்கி கணக்கு வரவு ஆயுட் காப்புறுதிக் க/கு செவவு

எனப் பதிவு செய்யப்படும். இங்கு ஆயுட் காப்புறுதிக் கணக்கில் ஏதாவது மீதி இருப்பின் அதாவது இலாபம் இருப்பின் அத்கையானது பங்காளரின் மூல தனக் கணக்கிற்கு இலாப நட்டம் பகிரும் விகிதத்தில் மாற்றப்படும். எனவே இம் முறையில் பதிவு செய்யப்படுகின்ற போது இலாபம் ஏதாவது இருந்தால் மட்டுமே அது பங்காளர் மூலதன கணக்கிற்கு மாற்றப்படும்.

முறை 111

இம் முறையின் கீழ் வருடாந்தக் காப் புறுதிக் கட்டணம் செலுத்தப்படுகின்ற போது

ஆயுட் காப்புறுதிக் கணக்கு வரவு காசு OR வங்கி கணக்கு செலவு

எனப் பதிவு செய்யப்படும். எனினும் இக் கணக்கில் ஒப்படைப் பெறுமானத் திற்கே (Surrender Value) அதாவது காப் புறுதி ஒப்பந்தத்தை ரத்துச் செய்து காப் புறுதி நிறுவனத்திடமிருந்து பெற்றுக் கொள் ளக் கூடிய தொகைக்கே மீதி கீழ் கொண்டு செல்லப்படல் வேண்டும். இது எப்பொழு தும் இதுவரை காலமும் கட்டிய கட்டணங் களின் கூட்டுத் தொகையிலும் குறைவாகவே இருக்கும் எனவே இவ்வேறுபாடானது இலாப நட்டப் பகிர் கணக்கிற்கு மாற்றப்படும். இக் காப்புறுதி கணக்கு மீதி இறுதி ஐந்தொகை யில் காட்டப்படும். பங்காளர் இறப்பாலோ அல்லது கால முடிவாலோ பணம் கிடைக் கம் போது

எனப் பதிவு செய்யப்படும். இங்கும் முறை 11 ஐப் போலவே ஆயுட் காப்புறுதிக் க/கில் காணப்படும் மீதியானது பங்காளர் மூலதன கணக்குகளிற்கு இலாப நட்டம் டகி நம் விகிதத்தில் மாற்றப்படும். எனி னும் ஆயுட் காப்புறுதிக் கணக்கானது ஒப்படைப் பெறுமானத்திற்கு (Surrender Value) மாற்றப்படுவதால் முறை II ஐ விட இலாபம் கடுதலாக இருக்கும்.

முறை IV

இம்முறையின் கீழ் வருடாந்தக் காப் புறுதி கட்டணத் தொகையானது செலுக் தப்படும் போது

ஆயுட் காப்புறுதிக் க/கு வாவ சாசு OR வங்கி க/கு Graal எனப் பதிவு செய்யப்படும். அத்து டன் இதற்குச் சமமான தொகை இலாப நட்டப் பகிர் கணக்கிவிருந்து ஆயுட் காப் புறுதி ஓதுக்கு நிதிக் கணக்கிற்கு மாற் றும் போது

இலாப நட்டப் பகிர் க/க வரவ ஆயுட் காப்புறுதி ஒதுக்கு நிதிக் க/ த

Gray

எனப் பதிவு செய்யப்படும். இங்கு ஆயுட் காப்புறுதிக் கணக்கினை ஒப்படைப் பெறுமானத்திற்கு கொண்டுவரும் போது காணப்படும் வேறுபாடானது இலாப நட்டப் பகிர் கணக்கிற்கு கொண்டு செல் வதற்குப்பதிலாக अपट காப்புறுதி ஒதுக்கு நிதிக்கணக்கிற்கு கொண்டு செல் லப்படும். எனவே இப்போது இரு கணக் ஒப்படைப் பெறுமானத்தில் (Surrender Value) இருக்கும். अधार காப்புறுதிக் ஐந்தொகை இறுதி **あ**/(**あ**) शुपा: யில் சொத்தாகவும் காப்புறுதி துக்**க** நிதிக் க/கு பொறுப்பாகவும் காட் டப்படும்.

பங்காளர் இறப்பாலோ அல்லது ஒப் பந்தக் கால முடிவாலோ காப்புறு திக் கட்டணம் கிடைக்கும் போது கிடைக் கன்ற தொகையினை

எனப் பதிவு செய்யப்படும் DLUIL. காப்புறுதிக் கணக்கில் காணப்படும் வேறு பாடானது அதாவது இலாபம் காப்புறுதி ஒதுக்கு நிதிக் க/கிற்கு றப்படும் போது

ஆயுட் காப்புறுதிக் க/க வரவ ஆயுட் காப்புறுதி ஒதுக்கு நிதிக் க/கு செலவு

எனப் பகிவ செய்யப்படும். இப் பொழுது ஆயுட் காப்புறுதி ஒதுக்கு நிதிக் க/கானது காப்புறுதி நிறுவனத்தில் இருந்து பெறப்படுகின்ற மொத்த தொகையைக் காட்டும். எனவே இத்தொகையானது

ஆயுட் காப்புறு இ ஒதுக்கு நிதிக் 8/05 வரவு செலவு பங்காளர் மூலதனக் க/கு

எனப் பதிவு செய்யப்பட்டு பெறப் படும் முழுத்தொகையுமே பங்காளர் மூல பகிரும் தன க/கிற்கு இலாப நட்டம் விகிதத்தில் மாற்றப்படுகின்றது. முறையே சிறந்த முறையாகக் கொள்ளப் படுகின்றது.

மேற்கூறிய நான்கு முறைகளையும் கீழ்வரும் உதாரணத்தில் பார்ப்போம்:

5:3:2 என இலாப நட்டங்களைப் பகிரும் A, B, C என்ற பங்காளர்கள் 10 000 நபா பெறுமுதியான கூட்டு அயுட் காப்புறு இ ஒப்பந்தம் ஒன்றை மேற்கொண் டுள்ளனர். இவர்களின் வருடாந்தக் கட்ட ணம் 1 000 ருபாவாகும். 01-01-1989 வரை நிறுவனம் 3 000 ரூபாவைக் கட் டணங்களாகச் செலுத்தியுள்ளது. இதன் ஒப்படைப் பெறுமானம் 2 750 ரூபாவாகும். 31-12-1989 இல், வருடாந்தக் கட்டணம் 1 000 ரூபா செலுத்திய பின்னர் ஒப்படைப் பெறுமானம் 3 600 ரூபாவாகும். இத்திகதி யில் A இறக்கிறார். ஒப்பந்த தொகை 10 000 ரூபா கிடைக்கிறது.

முறை 1						
	புறுதி	கட்டணக் க/கு		31-12-89 இல் பா	ங்காளர் மூலதனக்	க/கு
				விபரம்	A B	С
வங்கி	1000	31-12-88	æ 1000	வங்கி	5000 3000	2000
		இ/ந/ப/க/				
	1000		1000			
முறை II					Driggs w	
		ரப்புறுதிக் க/கு		31-12-89 à Litie	ளளர் மூலதனக் க	6/6
01-01-89 is		3000 31-12-	89 a		and the state of t	
வங்கி	யற்	1000 வங்கி	10000	விபரம்	A B	C
31-12-89 a						
Aமூலதனம்	3000			ஆயுட் காப்புறு இ	3000 1800	1200
B மூலதனம்		*				
Cமூலதனம்		6000				
		10000	10000			
135						
முறை !!!				31-12-89 வ் பக்	காளர் மூலதன	கணக்க
	ட் காட	ப்புறுதிக் கணக்க	150	A A	G. Z	
1-1-89	22	இ/ந/ப/ச/கு	130	விபரம்	A B	C
மீத	2750	31-12-89	3650			
வங்கி	1000	மீதிகீ கொ/செ		ஆயுட் காப்புற	19 3200 1920	1280
	3 750		3750			
31-12-89 a		31-12-89				
மீதி/கொ/வ	3600	வங்கி	10 000			
A மூல						
தனம் 3200			-		MARITA THUS	
В மூல						
தனம் 1920			9 0	THE STATE OF THE STATE OF		
С மூல						
தனம் 1280	6 400				Y	
want is a	10 000		10 000			
முறை IV	refugi	Sa Y spice			6 65 65 - 0.00	
	in: 451	ாப்புறுதிக் க/கு	4843		I combre 1804 el	1
1-1-89			TO SEE SHIP) ஒதுக்க நிடுக் க/ 150 1–1–89 மீ/	
மீத/க	2750	ஒதுக்கு நிதி	150	ஆயுட்காப்புறுதி 31–12–89	இ/ந/ப/க/	
வங்கி	1000	31-12-89	9	பீதி/செ	3600	3 1000
		மீதி/செ.	3600	20 30 J. W.O.	3750	3750
	3750	BEAR STORE	3750	31-12-89	31-12-89	era-te
31-12-89				Α εφω	01-12-03	
மீதி கீ/வ	3600	31-12-89		தனம் 5000	மீதி சீ/வ	3600
ஒதுக்குநிதி	6400	வங்கி	10000	В மூல		
The state of the s				தனம் 3000	காப்புறு இ	6400
				C மூல	10000	
	10000		10000	தனம் 2000	10000	10.22
The second second					10000	10000
31-12-89 a			கணக்கு	The state of the state of		
	பரம்	A E		Marie and the second		
காப்புறு இ	ஓதுக்கு	扇扇 5000 300	00 2000			

Appropriate Technology Services
121, POINT PEDRO ROAD
NALLUR, JAFFNA

மில்லின் முறைகள்

N. சாந்தாதேவி ஆண்டு 13 C

இயற்கையின் விதிகள் அல்லது நேர்வு களுக்கான காரண காரியங்களை அல்லது காரண காரிய தொடர்புகளை கண்டறி வதற்கான ஐந்து பரிசோதனை முறைகளை அனுபவ விஞ்ஞான முறையியலாளரான J. S. Mill என்பவரால் முன் வைக்கப்பட் டன. அவையாவன.

- 1) ஒற்றுமை முறை
- 2) வேற்றுமை முறை
- 3) ஒற்றுமை வேற்றுமை முறை (கூட்டு முறை)
- 4) உடனியலு மாறல் முறை
- 5) எச்சமுறை

ஒற்றுமை முறை

ஒரு தோற்றப்பாட்டிற்குரிய பல எடுத் துக் காட்டுக்களை அவதானித்து அவை யாவற்றிலும் காணப்படும் பொது அம்சமே அத் தோற்றப்பாட்டிற்குரிய காரணம் என கூறுதலே ஒற்றுமை முறையாகும்.

Eg:
$$PQ \longrightarrow D$$

$$PR \longrightarrow D$$

$$PS \longrightarrow D$$

$$\stackrel{\partial}{\partial} P \longrightarrow D$$

$$\stackrel{\partial}{\partial} \sigma$$

இங்கு ஒரு சம்பவத்தின் மூன்று எடுத் துக் காட்டுக்கள் உள்ளன. P மட்டுமே எல்லா எடுத்துக் காட்டுக்களிலும் பொது வாக வந்துள்ளது. P தவிர்ந்தவை எல்லா எடுத்துக் காட்டுக்களிலும் வரவில்லை. எனவே P தவிர்ந்தவை காரணமல்ல என வும் P காரணம் எனவும் நம்புகின்றோம்.

இம்முதை பற்றிய மதிப்பிடு

 இம்முறையில் பொதுவாகக் காணப் படும் அம்சத்தினை ஒரு தோற்றப்பாட் டிற்கு உரிய முழுக்காரணம் என்று கூறமுடியாது ஏனென்றால் அது பகு திக் காரணமாகவும் அமையலாம்.

Eg: ஒரு தடவை பரீட்சை எழுதும் மாணவர் குறித்த ஒரு ஆசிரியரிடம் பிரத்தி யேக வகுப்பிற்குச் சென்றதால் அத்தடவை அம் மாணவர் அனைவரும் பல்கலைக்கழக அனுமதியைப் பெற்றனர். ஆனால் மற்றைய மாணவர்கள் அவ்வாசிரியரிடம் பிரத் தியேக வகுப்பிற்கு செல்லவும் இல்லை பல்கலைக்கழக அனுமதியைப் பெறவும் இல்லை. இதனால் அக்குறிப்பிட்ட ஆசிரியரிடம் பிரத்தியேக வகுப்பிற்குச் சென்ற தால் மட்டுமே பல்கலைக்கழக அனுமதி பெறலாம் என்ற முடிவுக்கு வர முடியாது. ஏனென்றால் அம்மாணவர் அனுமதி பெறுவதற்கு வேறு காரணங்கள் இருந்திருக்கலாம்.

2) எடுத்துக் காட்டுக்களில் காணப்படும் பொது அம்சத்தினை எல்லா சந்தர்ப் பத்திலும் அத்தோற்றப்பாட்டிற்குரிய காரணம் என கூறமுடியாது.

Eg: மல்லியை நீரில் அவித்து குடித்த போது காய்ச்சல் குணமாகியது. வேர்க் கொம்பூவை நீரில் அவித்துக் குடித்த போது காய்ச்சல் குணமாகியது. வேப்பம் பட் டையை நீரில் அவித்து குடித்த போது காய்ச்சல் குணமாகியது. இதனைக்கொண்டு காய்ச்சல் குணமாகியமைக்கு நீர் காரணம் என்பது தவறாகும்.

3) குறியீட்டில் நாம் நிமித்தங்களைப் பிரித்துக் காண்பது போல் நடைமுறை யில் செய்ய முடியாது. ஏனெனில் நடைமுறையில் நேர்வுகள் இன்றுட னொன்று இணைந்தே உள்ளன.

Eg: முன்னேற்றத்திற்கு முயற்சி அவ செயமாயின் மதிநுட்பம், செல்வம் இரண்டு மின்றி முன்னேற்றம் சாத்தியமில்லை,

எனவே Pக்கும் Dக்கும் இடையே காரண காரியத் தொடர்புள்ளது என்பதை அறிய அம்முறை உதவினாலும் P, D யின் போதிய காரணமும். மூலக்காரணமும் ஆகும் என்றும் கருதுகோளை நிறுவ இம் முறை அதிகம் உதவாது.

 இம் முறையில் உத்தேச கருதுகோள் ஒன்றினை உருவாக்க முடியுமே தவிர காரண காரியத் தொடர்பை நிறுவ முடியாது. எனவே இது ஒரு கண்டு பிடிப்பு முறையே தவிர நிறுவல் முறை யல்ல.

- 5) இம்முறை முழுக்க அவதானத்தைச் சார்ந்தது. இங்கு விதி உதாரணங்கள் ஆராயப்படுகிறதே தவிர மறை உதா ரணங்கள் நோக்கப்படுவதில்லை.
- 6) இம் முறையினால் விஞ்ஞான ஆய்வு அதிகம் வளர்ச்சி அடைய முடியாது. ஆயினும் காரண காரியத் தொடர்பு பற்றிய கருதுகோள் ஒன்றுக்கு வலு ஆட்டக் கூடியது.

வேற்றுமை முறை

ஒரு குறிப்பிட்ட அம்சம் உள்ளபோது ஒரு தோற்றப்பாடு நிகழ்வதும், அக்குறிப் பிட்ட அம்சம் இல்லாத போது அத் தோற் றப்பாடு நிகழாததுமான இரு எடுத்துக் காட்டுக்கள், மற்றெல்லா அம்சங்களும் ஒத் திருந்து அவ்விரு எடுத்துக் காட்டுக்களில் மாத்திரம் வேறுபட்டிருக்கும் அம்சமே அத் தோற்றப்பாட்டிற்குரிய காரணம் எனக் கூறுவதே வேற்றுமை முறை ஆகும்.

Eg: x, y, z — A உண்டு y. z — A இல்லை

ஃ A யின் காரணம் x ஆகும்

படிக்கும் நேரம் எல்லாவற்றிலும் கொட்டாவி வரும் என எடுத்துக் கொள் வோம். படிக்காத நேரமல்லாவற்றிலும் கொட்டாவி விடுவதில்லை எனவே கொட் டாவி வருதலுக்கான காரணம் படித்த லாகும்.

இம்முறை பற்றிய மதிப்பீடு

- 1) இம் முறைப்பரிசோதனை இலகுவானது.
- ஒரு தோற்றப்பாடு நிகழாத போது அங்கு இருக்கக் கூடிய அம்சம் எதுவும் அத்தோற்றப்பாட்டிற்கு உரிய காரணம் ஆகாது எனும் தத்துவத்தை அடிப்படை யாகக் கொண்டது.

- 3) ஒரு உடன்பாடான எடுத்துக் காட் டோடு எதிர்மறையான எடுத்துக் காட் டையும் அவதானிப்பது இம்முறையின் சிறப்பம்சம் ஆகும்.
- 4) இம் முறையில் புகுத்தப்படும் ஓர் அம் சத்தினை வேறு காரணிகள் பாதிக்கு மாயின் இம் முறையின் மூலம் உண் மையான காரண காரியத்தை கண் டறிய முடியாது.
- 5) இம்முறை காரணத்தின் ஒரு பகுதி யிணையே கூறுகிறது. குறிப்பிட்ட நிமித்தத் தொகுதி முழுவதுமே காரி யத்தை உருவாக்குகின்றது. குறியீட் டில் A மாத்திரம் X னை ஏற்படுத் தியது எனக் கூறமுடியாது.
- 6) இயற்கையில் நிரந்தரமாக இருக்கும் நிமித்தங்களில் இதனை பிரயோகிக்க முடியாது. உதாரணமாக வாயு, புவி யீர்ப்பு, வானம், அமுக்கம் முதலிய நிமித்தங்களை இம் முறை எதிர்பார்ப் பது போன்று முற்றும் நீக்க முடியாது.
- 7) இக்காரணத்திலிருந்து காரியத்திற்குச் செல்லும் முறையே தவிர காரியத்தி லிருந்து காரணத்திற்குச் செல்லும் முறையல்ல.

ஒற்றுமை வேற்றுமை முறை

ஒரு தோற்றப்பாட்டிற்குரிய பல எடுத் துக் காட்டுக்களை அவதானித்து அவை யாலற்றிலும் காணப்படும் பொது அம்சமே அத் தோற்றப்பாட்டிற்குரிய காரணம் என் பது எமது நிரூபணத்திற்கு போதாதாகை யால் அத் தோற்றப்பாடு நிகழாத எடுத் துக் காட்டுக்களை எல்லாம் அக்குறிப்பிட்ட அம்சம் இல்லை எனக் காட்டுவதன் மூலம் எமது கருதுகோளை எதிர்மறை வடிவிலும் உறுதியாக்குவதே ஒற்றுமை வேற்றுமை முறையாகும்.

Eg:
$$ABC X$$
 $BC - X$ $DAE - X$ $DE - X$ $FG - X$

A இருக்கும் போது X உளது A இல்லாத போது X இல்லை A — Xக்குக் காரணம்

Eg:- தாவர பூஞ்சனம் உள்ள இடம் எல்லாம் மண்ணுன்னிப் புழுக்கள் காணப் பட்டன தாவரப் பூஞ்சனம் இல்லாத இடத்தில் மண்ணுன்னிப் புழுக்கள் காணப் படவில்லை. எனவே தாவர பூஞ்சனம் ஆக்கத்திற்குரிய காரணம் மண்னுன்னிப் புழுக்களாகும்.

இம்முறைபற்றிய மதிப்பீடு

- செம்மையான முறையில் கையாளப் படுமாயின் சிறந்த காரண காரிய தொடர்பு ஒன்றை உறுதிப்படுத்த இம்முறை போதுமானது.
- நடைமுறையில் உடன்பாடான பல எடுத்துக் காட்டுக்களையும் எதிர் மறையான பல எடுத்துக் காட்டுக் களையும் பெறுவது மிக கடினமானது.
- இயற்கை விஞ்ஞானத்தில் இம்முறை பரிசோதனை முறைகளின் உதவியை யும் சமூக விஞ்ஞானத்தில் புள்ளி விபர முறையையும் நாடி நிற்கின் றது,
- உதாரணங்கள் இம்முறையில் விதி பலவும் மறை உதாரணங்கள் பலவும் ஆராயப்படுகிறது. இந்த வகையில் சிறந்தது ஆயினும் இது ஒரு புக்கு ஊட்டப்பட்டது. ஒரு காரண காரியத்தை பொதுவாகக் கொண்ட எடுத்துக் காட்டுக்களின் தொகுதியை யும் அக்காரண காரியம் இன்மையை பொதுவாக கொண்ட எடுத்துக்காட் டுக்களின் தொகுதியையும் பது எளிதல்ல. மேலும் காரணத் தன்மையையும் இம்முறை அகற்றி விடவில்லை.

உடனியலுமாறல் முறை

ஒரு குறிப்பிட்ட அம்சத்தில் ஏற் படுத்தப்படும் மாறுதல்களின் அளவுகளிற் கேற்ப பிறிதொரு அம்சத் இழம் மாறு தல்கள் ஏற்படுத்தப்படுமாயின் அவ்விரு அம்சங்களும் காரண காரிய தொடர்பு டையவை என கூறுவதே உடனியலு மாறல் முறை ஆகும்.

மேற்கூறிய எடுத்துக் காட்டில் உடனியலும் குழ்நிலைகளான B, Y என்பன மாறாது உள்ளன. Aயும் Xஉம் ஒரே யளவால் மாற்றத்தின் அளவு சமனாக இருத்தல் வேண்டும் ஆனால் மாற்றம் ஒரே திசையாக இருக்கவேண்டுமென்ற நியதிப்பாடு இல்லை. இரு அம்சக்களில் ஏற்படுத்தப்படும் மாறுதல்கள் நேர்விகித மாறுதல்களாகவோ தேர்மாறுவிகித மாறல்களாகவோ அமையலாம்.

நேர்விகித Eg:-

வெப்பத்தின் அளவு படிப்படியாக அதிகரிப்பதன் அளவுக்கேற்ப வெப்பமானி யில் இரச மட்டத்தின் அளவும் படிப் படியாக உயர்வடை கிறது. எனவே வெப்ப மானியில் இரசமட்டம் உயர்ந்தமைக்கு காரணம் வெப்பமாகும்.

நேர்மாறுவிகிக Eg:

மாறா வெப்ப நிலையில் குறித்த அளவு வாயுவின் கன அளவை படிப் படியாக அதிகரித்து சென்றால் அதன் அமுக்கம் படிப்படியாகக் குறையும், (போயி லின் விதி) இவற்றிலிருந்து அமுக்கத்திற் கும் கன அளவுக்குமிடைபில் தொடர்பு உண்டு என அறியப்பட்டுள்ளது.

இம்முறை பற்றிய மதிப்பீடு:

 இம்முறை காரணமும் காரியமும் சம சக்தி வாய்ந்தது என்பதை அளவு ரீதியரக நிறுவிக் காட்டுகின்றது.

- வேற்றுமைமுறை பயன்படுத்தப்படாத இடங்களில் இம்முறையினைப் பயன் படுத்தலாம்.
- மாற்றங்களை அளவிடக்கூடிய இடங் களில் மாத்திரம் காரணகாரிய தொடர் புகளை செம்மையாக நிறுவ முடி யும், Eg:- போயிலின் விதி
- மாற்றங்களை அளவிடமுடியாத இடங் களில் இம்முறையினைப் பயன்படுத்த முடியாது.
- மாற்றங்களின் அளவினையோ திவிரத் தினையோ திட்டவட்டமாக அளக்க முடியும்போது இம்முறை அதிகம் பய் னுடையது.
- 6. பல்வேறு கருவிகள் மூலம் இவற்றின் ஆற்றலைக் கூட்டியோ குறைத்தோ மாற்றங்களை அவதானிக்கலாம். இத னால் வேற்றுமை முறையைக் கையாள முடியாத இத்தகைய சந்தர்ப்பத்தில் குறிப்பாக உடனியலுமாறல் முறை யினைக் கையாளலாம்.

எச்சமுறை

காரணமாகிய தோற்றப்பாடு பல நிகழ்ச்சிகளைக்கொண்டதாக இருந்து அதன் காரியமாகிய தோற்றப்பாடும் பல நிகழ்ச்சி களைக் கொண்டதாக இருப்பின் அவற்றி லிருந்து எமக்கு ஏற்கனவே தெரிந்த காரண காரியத் தொடர்பினைக் கழித்து எஞ்சும் காரியமாகிய பகுதிக்கு எஞ்சும் மற்றைய பகுதியே காரணம் எனக் கூறுதல் எச்ச முறை ஆகும்.

இங்கு A, C, B, X, Y, Z என்பன ஒரு சமபவத் தொடர் A — X தவிர்ந்த ஏனையவற்றின் காரண காரிய தொடர்பு கள் ஏற்கனவே எமக்குத் தெரிந்தவை. இத னால் இச் சம்பவத் தொடரைத் தெரிந் தனவும் தெரியாதனவாகவும் உள்ளன. எனவே தெரிந்தவை கழிக்கப்படுகின்றது. தெரியாது எஞ்சி நிற்கின்றவை காரண காரிய தொடர்புடையவை எனத் தெரிவு செய்யப்படுகின்றது.

இம்முறை பற்றிய மதிப்பீடு

- இம்முறையானது நோக்கற் தன்மை வாய்ந்ததோ அல்லது பரிசோதனைத் தன்மை வாய்ந்ததோ அல்ல எனப்படு கிறது. இம்முறை உய்த்தறி இயல் பானது எனப்படுகிறது.
- ஏற்கனவே நன்கு அறியப்பட்ட காரண காரியத் தொடர்புகள் உள்ள இடங் களில் மட்டுமே இம்முறையினைப்பயன் படுத்த முடியும்.
- 3. எது வேறு ஒர் நிகழ்ச்சியின் காரண மாக இருக்கின்றதோ அதை இந் நிகழ்ச்சியின் காரணம் ஆகாது என்ப தாகும். ஒரு கலப்பு நிகழ்ச்சியின் பல பகுதிகளை அவற்றின் காரண காரிய தொடர்பினைக் கொண்டு விளங்கிய போது நிகழ்ச்சியில் எஞ்சியிருக்கும் பகுதியினை மிகுதி காரண காரியங் களின் விளைவாக கருதுவதே இம்முறை

உ - ம்: நெப்ரீயூன் கண்டுபிடிப்பு முறை யினூடாகவே கண்டுபிடிக்கப்பட்டது. யுரே னஸ் என்ற கோளின் நடமாட்டத்தைக் கணித்தபோது இது கண்டுபிடிக்கப்பட்டது. ஒரு கோள் செல்லும் பாதையை அக் கோளினுடைய ஒட்ட வேகம், சூரியனதும் ஏனைய கோள்களினதும் ஈர்ப்பு ஆகிய இரண்டு அம்சங்கள் தீர்மானிக்கின்றன. ஆகவே நெப்ரியூன் கண்டுபிடிப்பானது எச்ச முறையைத் தழுவியதாகும்.

ஒற்றுமைமுறை முழுக்க தைச் சார்ந்தது. வேற்றுமைமுறை, எச்ச முறை, உடனியலுமாறல் முறை பரிசோ தனை இலக்கு கொண்டவை ஒற்றுமை வேற்றுமை முறை அவதானத்தின் மூலமோ பரிசோதனை முறையின் மூலமோ கையா ளலாம். ஒற்றுமை முறை கருது கோளை கருதுகின்றது. எச்சமுறை பிரச்சினை ஒன்றை எழுப்புகின்றது. ஒற்றுமை வேற் றுமை முறையில் விதி உதாரணங்களும் மறை உதாரணங்களும் ஆராயப்படுகிறது. பரிசோ தனையின் மூலம் ஆய்வு பெற்றால் அதன் முடிவு நம்பத்தக்கது. அவதானத்தைக் கையாளுப்போது யியல் முறை கையாளப்பட்டால் முடிவு செம்மையானது உடனியலுமாறல் முறை அளவு ரீதியான பரிசோதனை யால் மற்றையவற்றை விடச் சிறந்தது. இம்முறைகள் நடைமுறை சிக்கல்களை பிர திபலிப்பதில்லை.

J. S, Mill இம்முறைகளை தொகுத் தறி ஆய்விற்கு பயன்படும் என்ற நம்பிக்கை யிலேயே அமைத்தார். ஆனால் இம்முறை கள் இயக்குவதற்கு தொகுத்தறி முறைகள் தேவைப்படுகிறது. இந்தவகையில் இம் முறைக்கு பல அளவையியலாளரால் ஏற் கப்பட்டாலும் குறைபாடுகளை உடையன என்பது பொதுவாக ஏற்கப்படுகின்றது.

சங்ககாலத்தவரின் போரும் வீரமும்

மு. ஜெயச்சந்திரன் ஆண்டு: 13 E

இலக்கிய வரலாற்றுக் காலப்பிரிவில் சங்ககாலமானது கி.மு. முதலாம் நூற்றாண்டு தொடக்கம் கி. பி. மூன்றாம் நூற்றாண்டு தொடக்கம் கி. பி. மூன்றாம் நூற்றாண்டுக்கும் முற்பட்ட காலமாக அமை கின்றது. இக்காலப் பிரிவில் சேர், சோழ பாண்டியர்களது ஆட்சி நடைபெற்றது இக்காலப் பிரிவைப் பற்றி அறிந்து கொள்வதற்கு எட்டுத்தொகை, பத்துப்பாட்டு போன்ற இலக்கியத் தொகுப்புக்கள் உதவு கின்றன. எட்டுத் தொகைப் பாடல்களில் போரையும். வீரத்தினையும் பாடுபவை யாக பதிற்றுப்பத்து, புறநானூறு அமை கின்றன. அகம், புறம் என்ற இரு பகுப் பினுள் புறம் போரையும் வீரத்தையும் கூறுவது

சங்கால மக்கள் ஐவகை நிலங்களில் தமது வாழ்க்கையை நடாத்தினர். ஓவ் வொரு குழுவிற்கும் ஒவ்வொரு தலைவன் காணப்பட்டான். அரசர்கள் குடிமக்களைத் தன்னுயிர் போலக் காத்தார்கள். அரசர் யாம் என்ற தலைவீக்கமும், குடிகள் பிறர் என்ற இழிநோக்கமும் தலைகாட்டவில்லை.

சங்கத்தமிழர் மறப்பண்பினை இயற் கையாகவே கொண்டிருந்தனர். அவர்களு டைய பழக்கவழக்கம், தொழில், விளை யாட்டு யாவும் போர்ப்பண்புடன் திகழ்ந் தன. போரென்று கேட்டால் அதனை

விரும்பி ஆரவாரிக்கும் சிவந்த கண்களை யுடைய வீரர் தமிழர், இவர்கள் போரினை தமது பொழுதுபோக்காகக் கொண்டனர் எனலாம். இத்தகைய மறப்பண்பு படைத்த தமிழரின் பெண்பாலரும் வீரம் செறிந்த குணத்துடன் விளங்கினர். தம் வயிற்றிற் பிறந்த மக்கள் மறம் குன்றாத மானமும் வீரம் செறிந்த வீறாப்பும் உடையராதல் வேண்டு ென்பது தமிழ்த் தாய்மாரின் குறிக் கோள். ''போரின் போது என்மகன் புற முதுகிட்டு ஒடியிருப்பின் அவனுக்குப்பாலூட் டிய இம் முலையை அறுத்திடுவேன்'' என்று வஞ்சினம் கூறிப் போர்க்களம் புகுந்து தண் மகன் இறந்து கிடப்பது கண்டு பெரு மகிழ்ச்சி கொண்டாள். முதல்நாள் நடந்த போரில் தமையனையும் மறுநாட் போரில் கணவனையும் இழந்தும் உள்ளம் சோராக தாய், தன் குடியைக் காப்பதற்கு ஒரு மக னையே பெற்றிருந்தாள் எனினும் அம் மகனைப் போருக்கு அனுப்ப அவள் தயங்க വിഖ്രാഖ.

வஞ்சினம் கூறுதல் அக்காலத்து மக் களின் மறப்பண்பினை விளக்குகிறது. எந்த வீரச் செயலிலும் இன்னது செய்பாது விடின் இவ்வாறு ஆவோமென்று துணிவு டன் கூறி அவ்வஞ்சினப்படியே செய்து முடிப்பது அவர்களது சிறந்த இயல்புகளுள் ஒன்றாகும். புறநானூற்றில் இத்தகைய பாடல்களை நாம் அவதானிக்கலாம். போர் செய்யப் புகுமுன் பின்னர் நடக்கும் நிகழ்ச் சியின் உறுதிப்பாட்டை முன்னரே தெரி வித்து வீரத்துடன் வாழ்ந்தனர் தமிழர்.

மானக் கேட்டுடன் வாழ்வதிலும் உயிர் திறத்தல் சிறந்தது என்ற உயரிய பண் புடையவர்கள் அவர்கள். இவ்வியெல்பு அவர் களது இரத்தத்துடன் கலந்து யுற்ற இயற்கையான குணம் எனலாம். உயிரை விட்டால் மானம் நிலைக்குமெனின். உயிரைவிட்டு மானத்தைக் காக்கும் சிரிய கொள்கையுடையவர்கள். ு சோமான் கணைக்கால் இரும்பொறை சோழன் செங் கணானோடு பொருது சிறையில் கிடந்தான். சிறையிலே தாகம் எடுத்ததால் தண்ணீர் தரும்படி. கேட்டான். அவர்கள் உடனே கொடுக்காது சிறிது தாமதித்துக் கொடுத் தனர். சேரன் மானங்கெட அதனைக் குடிப் பதா என்ற எண்ணத்துடன் நீரைக் கையில் ஏந்திக் கொண்டே உயிர் நீக்கும் பொழுது பின்வருமாறு பாடினான்.

தொடர்படு ஞமலியின் இடர்படுத்திரீஇய கேளல் கேளிர் வேளாண் சிறுபதம் மதுகையின்றி வயிற்றுத் தீத்தணியத் தாமிரந்துண்ணும் அளவை ஈன்மரோ இவ்வுலகத்தானே

(புறநானூறு 74)

இத்தகைய மறப்பண்பு வாய்ந்த தமிழ ரிடையே அளவு கடந்த மண்ணாசை யாலும், அரசுரிமைக்குத் தடையேற்படும் போதும், சொல்லில் அல்லது செயலில் மனக்குறைவு ஏற்பட்டாலும் பிறன் ஒரு வனுடைய மகளிரைத் தனக்கு மணம் செய்து கொடுக்குமாறு அரசன் ஒருவன் வற்புறுத்திய இடத்து அம்மகளிரை உடை யான் மறுக்கும் போதும் போர்கள் ஏற் பட்டன.

அரசர்களுக்கு வீர உணர்ச்சி ஊட்டிப் போர் செய்யத் தூண்டும் வாயிலாகச் சங் கத்துப் புலவர்கள் அமைந்திருந்தனர். இவர் கள் அரசர்களது தூதுவரையும் பகைத்த அரசர்களை ஒற்றுமைப் படுத்தும் செயல் களில் ஈடுபட்டவர்களாயும் அமைந்தனர். போர் மூளும் காலத்து வீரமின்றிப் பதுங் கிக் கிடக்கும் அரசரை இடித்துரைத்து அவரைப் போருக்குத் தூண்டுதலிலும் புலவர் கள் ஈடுபட்டனர். இத்தகைய குறிப்புக்களை புறநானூற்றுப் பாடல்களில் காணலாம். போருக்குச் செல்லும் போது நிமித்தம் பார்த்து, போர்க்கோலம் புனைந்து வீரர் கள் ஒவ்வொருவரும் தத்தமக்குரிய பூக் களைச் சூடிச் செல்வர். தம் நாட்டை நோக்டுப் பகைவர் படையெடுத்து வரு வதை ஏற்கனவே அறியும் பொருட்டு மிக உயரமான இடங்களில் பார்வையாளரை அமைப்பர். போர்தொடுத்து வந்த அரசன் பகை அரசனின் காவல் மரத்தை வெட்டி வீழ்த்துவது போர் மரபு.

போருக்குச் செல்லும் அரசர்கள் பாச றையில் தங்கியிருப்பதுபற்றி சங்க இலக் கூறுகின்றன. இப்பாசறையில் கியங்கள் தங்கியிருக்கும் மன்னர்கள் வீரத்தையுடை ் இரவில் அரசன் யில் படுக்கையில் படுத்திருக்கிறான் அவ னுக்கு உறக்கம் வரவில்லை. படுக்கையில் புரண்டு உறக்கம் இல்லாது, புரண்டு நாள் போரை எண்ணியபடி அடுத்த கிடக்கின்றான். மேலும் முதனாள் நடந்த போரில் மாண்ட யானைகளையும் யானை களை வெட்டி வீழ்த்தி கொற்ற முரசம் முழங்கிய வீரனையும் நினைந்து வருந்து கின்றான். அம்புபட்ட வலியால் உணவு உண்ணாது காதுகளைக் கவிழ்ந்து கும் குதிரைகளை எண்ணி மனம் நோகின் (முள்லைப்பாட்டு 67 _ 76) நெடுநல்வாடையில் மன்னனின் புகைமுக வாழ்க்கை சிறப்பாக எடுத்துக் டுள்ளது.

போரிடும் வேளையில் இருபக்கத்து வீரர்கள் உயிர்நீர்ப்பின் உயிருடன் வாழும் இரு இறத்து அரசரும் போர்க்களம் புகுந்து போரிட்டு உயிர்விடுவர். இது அறத்தின் மண்டல் எனப்படும். போரிட்டு வெற்றி அடைவோன் தனக்குத் துணையாக இருந் தோரைப் போற்றுதலும் தோற்ற அரசன் வென்றவனின் சிறப்பைப் பாராட்டுதலும் உண்டு.

இவ்வாறு தரையிலும் கடலிலும் பெரும் போர்கள் நிகழ்த்தி, தமது வெற் றியைப் பிறநாட்டிற்கும் பரவச் செய்தனர் தமிழ் மன்னர். இவர்கள் போரிலே விருப் பும், இறப்பில் அச்சமின்மையும் பெற்றிருந் தனர். எதிர்த்து வரும் வீரர்க்கு அஞ்சாது மேன்மேலும் போர் புரிகின்ற வீரர்கள் மனிந்த நாடு தமிழகம். அடிக்கின்ற கோலுக்கு அஞ்சாது மேன்மேலும் சீறி வரும் பாம்பைப் போன்ற வீரரைக் கொண்ட புகழ் பரந்த நாடு தமிழ்நாடு ஆகும்.

வேதாந்தம்

S. செந்தினி அண்டு: 13 E

வேதாந்தம் என்ற சொற்றொடர் வேதத்தின் இறுதிப்பகுதி என்றும் வேதத் தின் சாரம் என்றும் இரு பொருட்களின் அடிப்படையிலே உபநிடதங்களுக்கு இப் பெயர் ஏற்படலாயிற்று. வேதத்தின் அந் தம் என குறிப்பிடப்படுகின்ற நூலான உபநிடதத்திலே பிரமம், ஆன்மா, பிரபஞ்சம், வீடுபேறு ஆகிய களை உபநிடதங்களிலே தத்துவ விசா ரணைகளாக வேறுபட்ட கருத்துக்களைக் கூறியிருப்பதனால் அதனை வினங்கிக் கொள்வதற்கு கடினமாயிற்று. இதனை உணர்ந்த பாதராயணர் உபநிடதங்களிலே கூறப்பட்ட தத்துவக் கருத்துக்களைச் சுருக்கி பிரமசூத்திரம் என்னும் நூலாக ஆக்க அருளினார். ஆனால் அதனை பின் வந்த மக்களும் அறிஞரும் விளங்கிக் கொள்ள இடர்பட்டனர். எனவே பிரம சூத்திரத்தின் கருத்துக்களை விளக்குவ தற்கும், உபநீடதத்திலே கூறப்பட்ட அடிப் படை உண்மைகளை விளக்குவதற்காக முயன்று, ஒழுங்குபடுத்தி அத்வைத வேதாந்

தம் என்னும் தத்துவக் கோட்பாட்டை மக்கள் முன் வைத்தார் ஆதிசங்கரர். இதுவே பிற்கால இந்து தத்துவ வளர்ச் சிக்கு அடிகோலிற்று. அத்துடன் இந்து சமயத்திலே ஒரு பிரிவும் உருவாயிற்று.

ஆதி சங்கரரு டைய அத்வைத வேதாந்தம்:-

ஆதி சங்கராச்சாரியார் கேரள மானி லத்திலுள்ள காலடி என்னும் கிராமத்தில் கி. பி. 8 ஆம் நூற்றாண்டில் பிறந்தவர். இவர் உலகில் 32 ஆண்டுகள் வாழ்ந்த தாக தெரிகிறது. இவர் கோவிந்த பாத ரின் சீடராவர். சங்கரர் நான்மறைகளை கற்றது மட்டுமன்றி பிரமசூத்திரம், உப நிடதம், பகவத்கீதை ஆகியவற்றிற்கு உரை எழுதியுள்ளார். இவருடைய கோட் பாடு முத்திக்கு ஞானமே சிறந்தது என வனியுறுத்தியுள்ளார். இவர் இந்தியாவில் சீர்திருத்தக் கருத்தை முன் வைத்ததுடன் அறுவகை தரிசனப்பிரிவையும் உருவாக்கி யவரும் இவரே. இதனால் இவரை சன் மத ஸ்தாபகர் எனவும் வழங்கலாயிற்று இவர் தத்துவ ரீதியாக ஞானமே சிறந் தது எனக் கூறினால் கூட பொது மக் களுக்கு பக்தி மார்க்கமே சிறந்த வழி என கூறியுள்ளார்.

Agroin இவர து கொள்கையானது தானாயும் ஒன்றாயும் இருப்பதே உண்மை. வேறாயும் பலவாயும் காணப்படுவது கொள் தோற்றம் என்கிறார். இவரது கையின் அமப்படையைப் பார் த்தால் பிரமம் மட்டுமே உண்மையானதும் நிலை ஏனைய யாவும் தோற்றம் கொள் எனக் கருதுகிறார். இவர் தனது ஆன்மா, கையிலே பிரமம். பிரபஞ்சம் ஆகிய பொருள்களின் விளக்கத்தினை வேத உபநிடதத்திலே கூறப்பட்ட கருத்துக்களை ஆதாரமாகக் கொண்டு தன து கையினை நிறுவியுள்ளார்.

ஆதிசங்கரர் Gant. அத்வைதக் விளக்கியுள்ளார். இதனை பாட்டை அ + துவைதம் என பிரிக்கலாம். "·»" பொருள்படும். அல்ல न न '' துவைதம் '' என்பது இரண்டு எனும் பொருளை உடையது, இங்கே Armin (அல்ல ஒன்று. 2131 பிரமம் மட்டும் ஒன்றே என்பதை வலியுறுத்துவதாக தெரி இதனால் போலும் இவரை கிறது. ஒருமை வாதி எனக் குறிப்பிடுவர். இவர் கொள்கையை நிறுவுவ தற்கு தனது மாயையை அவித்தையை பயன்படுத்தியே விளக்கம் கூறியுள்ளார், முதலில் பிரபஞ் சக்கை விளக்கும் பொழுது விவரித்த வாதம் மூலம் கொள்கையினை நிறுவுகி றார். விவரித்த என்பது ஒரு பொருள் இன்னொன்றாக மாறாமல் இருந்தபடியே மாறிவிட்டதாக காணப்படும் முறையி இவர் னைக் குறிப்பதாகும். இதற்கு இருட்டு வேளையிலே கயிறு பாம்பாக காணப்படுவதை உவமானமாகக் கொண்டு பிரமம் உலகமாக மாறுவதாக காணப்படு கிறதே ஒழிய உண்மையில் பிரமத்தில் மாற்றம் ஏதும் ஏற்படுவதில்லை என்ற கருத்தை வலியுறுத்தியுள்ளார்.

சங்கரர் உலகம் உண்மையல்ல என்ற கருத்தினை வலியுறுத்தி உலகம் தோற்றம் எனக் கூறுகின்றார். இங்கே உலகம் அறவே இல்லாத பொருள் எனக் குறிப்பிடுவதல்ல. அதாவது அதற்கு இவர் உள்ள பொருள் (சத்) என்றும் இல்லாத பொருள் (அசத்) என்றும், உள்ள பொருளும் அல்ல இல்லாத பொருளும் அல்ல. இவை இரண்டிற்கும் இடைப்பட்டது என்று உலகை ஒரு தனிப் பிரிவாக்கியுள்ளார். இதற்கு சதசத் விலக் ஷனம் என்ற பெயரைக் கூறி விளக்கு கின்றார்.

இவர் ஆன்மா பற்றி தனது கொள்கை யிலே விளக்கம் அளிக்கும் பொழுது வரும் கருத்தை வலியுறுத்தியே அதற்கு விளக்கம் அளிக்கிறார். அதாவது ஒரே ஒரு மூலப் பொருளாய் உள்ள பிரம்மமே பல விம்பங்கள் ஆகிறது. பிரமமும் சிவன்களும் ஒன்றென்பதை உணர்த் அடிப்படையில் தவே சங்கரர் பிரமத்தை பராத்மா றும் ஜீவன்களை ஜீவாத்மா என்றும் கிறார். இங்கே பிரமமே உயிர்கள் ஆகின றது என்பதற்கு பிரநிவிம்பவரதம் மூலம் வுளக்கமளிக்கின் றார். அதாவது வானத் திலே ஒரு சந்திரன் இருக்க பூமியிலு**ள்**ள எல்லா நீர்நிலைகளிலும் அதனுடைய விம் பம் பிரதிபலிக்கின்றது. எல்லா நீர்நிலை களையும் அழித்துவிட்டால் எஞ்சியது ஒரு சந்திரனே என்பதை வலியறுத்திக் கூறுகின் றார். இதற்கு இன்னுமொரு உவமானமும் கூறுகிறார். ஒரு வெண்ணிறப் பூவை ஒரு செந்நிறக் கண்ணாடியால் பார்க்கும்போது அப்பூவும் செந்நிறப் பூவாகவே தெரிகிறது. இதிலே பூவினது இயல்பாகிய நிறம் மட் முறியதாக கூறுகிறது பொருள் (BGID மாறவில்லை. இங்கே பொருள் ஒன்றுதான் இயல்புதான் வித்தியாசம். இந்த இயல்புக் குக் காரணம் பிரமத்தைக் கட்டுண்ட அவத்தையே எனக் குறிப்பிட்டுள்ளார். இத னால் போலும் இவரை ஏகான்மவாதி என் றும் குறிப்பிடுவர். மெய்யரன பிரமம் தன்னிடத்தே பொய்யான உலகத்தைத் தோற்றுவிக்கின்றது. அறிவே சொருபமான ஒரு பிரமம் அறியாமை மிகுந்த பல ஆன் மாக்களைத் தன்னே ஆக்கிக் கொள்கின்

றது என்று கூறுகின்ற வினாக்களுக்கு மாயையைப் பிரதான இடமாகக் கொண்டு விளக்கம் அளிக்கின்றார். இதனால்போலும் இவரை மாயாவாதி என்றும் குறிப்பிடுவர்.

பிரமம் என்பது ஒரு பரிபூரணமான மூலப்பொருளாகும். இங்கு சங்கரர் பிர மத்திற்கு விளக்கம் கூறுகையிலே நிர்குணப் பிரமம், சகுணப் பிரமம் என்று இரண்டு நிலைகள் இருப்பதாகக் குறிப்பிடுகின்றார். சைவசித்தாந்தத்திலே முதலிடம் வகிக்கின்ற சுஸ்வரனுக்கு வேதாந்திகள் இரண்டாம் இடம் கொடுக்கின்றனர். இங்கே இருவருக்கும் இடையேயுள்ள வேற்றுமைகளில் இது ஒன்று ஆகும். மாயை சுஸ்வரனை பாதிப்ப தில்லை. ஆனால் அவித்தை சீவன்களைப் பாதிக்கின்றது. சங்கராச்சாரியாரின் கூற்

றுப்படி ஒரு ஆன்மா மோட்சம் அடைவ தற்கும் அதனை அடைவதற்கான வழிமுறை களையும் பின்வருமாறு குறிப்பிட்டுள்ளார். ஆன்மீக விடுதலை அடைய ஞானமே முக் கிய வழி என்று கூறினாலும்கூட பக்திக்கு இடம் இல்லை என்பது கருத்தல்ல. ஞான வழி அடையமுன் மெய்ஞானத்தை எய்ய நல்லொழுக்கம், நியம நிட்டை, இறை ஆகியவை துணை கொண்டே ஞானவழியினைப் பின்பற்றப்படவேண்டும். நல்லொழுக்கம், கடவுள் வழிபாடு இல்லை யேல் மீண்டும் மீண்டும் இவ் உலகிலே அஞ் ஞானத்கால் அல்லல்பட நேரிடும். இதனை தவிர்ப்பதற்காகவே இவர் நல் ஒழுக்கம், தியானம், இறைவழிபாட்டை என மக்களுக்கு வலியுறுத்திக் கூறியுள்ளார். இவர் போதித்த பரம்பொருள் சிவபெரு மானே என்பதைக் குறிப்பிடலாம்.

அனுபவ சித்தாந்தம்

தாங்க முடியாத துயரத்தின் இறுதியில் தான் மனித உள்ளத்தில் அசைக்க முடியாத உறுதி தோன்றுகிறது; அடுத்தடுத்து வரும் ஏமாற்றங்களால்தான் நெஞ் சில் வைரம் பாய்கிறது; கடுமையான சோதனைகளால்தான் மனிதனுக்கு விவேகம் பிறக்கிறது; கஷ்டத்திற்கு மேல் கஷ்டமாக வரும் போதுதான் பொறுமை புடம் போட்ட போன் போல் சுடர்விட்டுப் பிரகாசிக்கிறது.

— எமர்ஸன்

With the best compliments of



MODERN HARDWARE CENTRE

GENERAL HARDWARE MERCHANTS

43, ABDUL JABBAR MAWATHA.

COLOMBO - 12,

SRI LANKA.

35468, 28614. 36537

With the best compliments from



Vaidyakalanithi A. NADARAJAH, D. I. M. S. (Cey.)
Indigenous Dispensery & Pharmacy

Kanderodai Road,

Chunnakam.

வணிகதிபம் வாழ்க

DELTA INSTITUTE

K. K. S. Road,

MALLAKAM.

()/[, ஆண்டு 10, 9 வகுப்புக்கள் நடைபெறுகின்றன ஆசிரியர் குழு

- 🎎 விஞ்ஞானம் சூரி
- இங்கிலம் பிறிட்டோ
- சமூகக்கல்வி குமார்
- குமார் * SPOKEN ENGLISH

By Britto

- ் கணிதம் செல்வா, மதி
- தமிழ், சமயம் கணேஸ், ஈசன்
- லர்த்தகம் வரதன்

A/L கலை, வர்த்தக வகுப்புக்களும் ஆரம்பமாக உள்ளன

வர்த்தக மாணவரின் வழிகாட்டியான வணிகதிபத்திற்கு எமது வாழ்த்துக்கள்

- 🔆 பாடசாலைப் புத்தகங்கள்
- 🔆 பாடசாலை உபகரணங்கள்

🐞 காகிதாதிகள்

🍀 எழுதுகருவிகள்

🤃 காலணிகள்

- 🌞 காலுறைகள்
- 🔹 பெண்களின் அலங்காரப் பொருட்கள்
- 🗱 சிறுவர் விளையாட்டுப் பொருட்கள்
- 🔆 அன்பளிப்புப் பொருட்கள்

போன்றவற்றைக் குறைந்த விலையில் பெற்றுக்கொள்ள இன்றே நாடுங்கள்

கலாஜோதி புத்தக நிலையம்

தெல்லிப்பளைச் சந்தி,

தெல்லிப்பளை.

கலாஜோ தி புத்தக நிலைய நூலகத்தில் சேர்ந்து அறிவை வளருங்கள்.

யூனியன் கல்லூரியின் வருடாந்த வணிகதீபமே உனது வளர்ச்சிக்கு எமது வருழ்த்துக்கள்

சுத்தமான சாப்பாட்டு வகைகள், திற்றுண்டி வகைகளுக்கும், மற்றும் திருமண வைபவங்களுக்குத் தேவையான சிற்றுண்டி வகைகளை குறித்த தவணையில் ஓடர்களுக்குப் பெற்றுக்கொள்ளவும் இன்றே நாடுங்கள்

"பிரபாகரன் கபே"

K. K. S. றோட், மல்லாகம் சந்தி, மல்லாகம்.

உரிமையாளர்: P. சொமசுந்தரம் (சீனன்)

விக்னா டியுசன் சென்றர்

52, ஸ்ரான்லி றோட்,

யாழ்ப்பாணம்,

(()/L வகுப்புக்களுக்கும் கலை, வர்த்தக வகுப்புக்களுக்கும் தனித்துவம் வாய்ந்த ஒரே நிறுவனம்)

90	Day Classes	8.00 To 2-00	O/L Day Classes	8-30 To 1-30
90	Sat, Sun I, II Bat	8-00 To 1-00	O/L Evening Classes	3-00 To 5-00
91	Sat, Sun I, II Bat	8-00 To 2-00	O/L Sat, Sun Classes	8-00 To 2-00
			ஆண்டு 10, 9, 8, 7, 6	

- 91 Day Classes 5-5-90 ல் ஆரம்பமாகவுள்ளது,
- 92 Sat, Sun ஆரம்பமாகவுள்ளது பெயர்களை முன்கூட்டியே பதிவு செய்தல் வேண்டும்.
- 👫 எமது தனித்துவம் வாய்ந்த ஆசிரியர் குழுவினால் போடுக்கப்படுகின்றது.
- 🤼 கடமை கட்டுப்பாட்டுடன் நடாத்தப்படுகின்றது.
- 👫 வினாவிடை வகுப்புக்கள் இலவசமாக நடாத்தப்படும்.

வணிக நேபம் கூடர்விட்டுப் பிரகாசிக்க எமது நல் வாழ்த்துக்கள் உங்களுக்குத் தேவையான சகல சைக்கின் உதிரிப்பாகங்களையும், இரும்பு வகைகளையும், மற்றும் வீடுகளுக்குத் தேவையான பூச்சாடி வகைகளையும் நியாயமான விலையில் பெற்றுக் கொள்ள நீங்கள் நாடவேண்டிய இடம்



செந்தூரன் ஹாட் வெயர்ஸ் அன் சைக்கிள் உபகரணங்கள்

К. К. S. Српі,

மல்லாகம்.

வர்த்தக மாணவர் ஒன்றியத்திற்கு எமது நல் வாழ்த்துக்கள் பழைய, புதிய சினிமாப் படங்களை சிறந்த தரமான வீடியோ பிரதியில் பெற்றுக் கொள்ளவும், பழைய, புதிய சினிமாப் பாடல் களையும், பக்திப் பாடல்களையும் ஸ்ரீரியோ முறையில் சிறப்பாகப் பதிவு செய்து பெற்றுக் கொள்ளவும் மல்லாகத்தின் தலை சிறந்த ஒரேயொரு நிறுவனம்



ரவி வீடியோ கொம்பிளெக்ஸ்

ஸ்ரேசன்றோட் (And) பஸ் கொம்பனி லேன் ம**ல்**லாகம்

With Best Compliments from

MASCONS LIMITED

175, SRI SUMANATISSA MAWATHA, COLOMBO - 12.

25561 - 3.

தெட்டியார் அச்சகம், யாழ்ப்பாணம். 185 / 1990