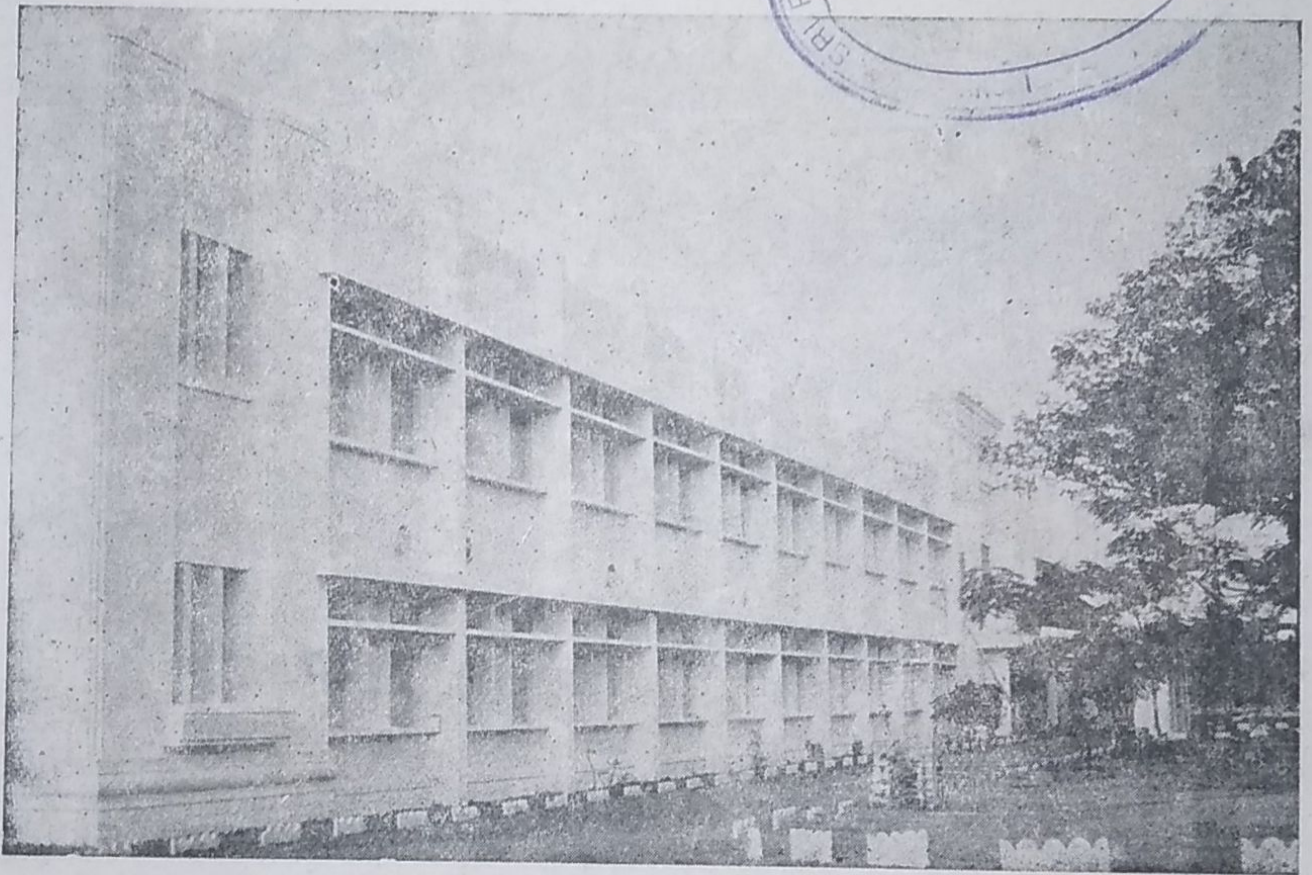
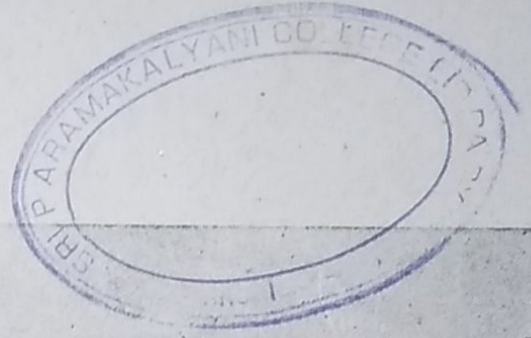




विद्यया मृतमश्नुते

# Sri Paramakalyani College

Alwarkurichi



**MAGAZINE**

1991 - 92

# **SRI PARAMAKALYANI COLLEGE**

**ALWARKURICHI**



विद्यया मृतमश्नुते

**1991 - 92**

**MAGAZINE**



## EDITORIAL BOARD

Dr. P. RAMANATHAN, M.Sc., Ph.D. —Principal & Chairman

Members :

Dr. S. LAKSHMINARAYANAN, M.A., Ph.D.

Mr. M. THIRAVIAM, M.A., M.Phil., Dip. in Stat.

Dr. M. RAJAMANI, M.Com., M.Phil., Ph.D.

Mr. V. THIRUKUMARASUBBIAH, M.Sc., M.Phil.

Convenors :

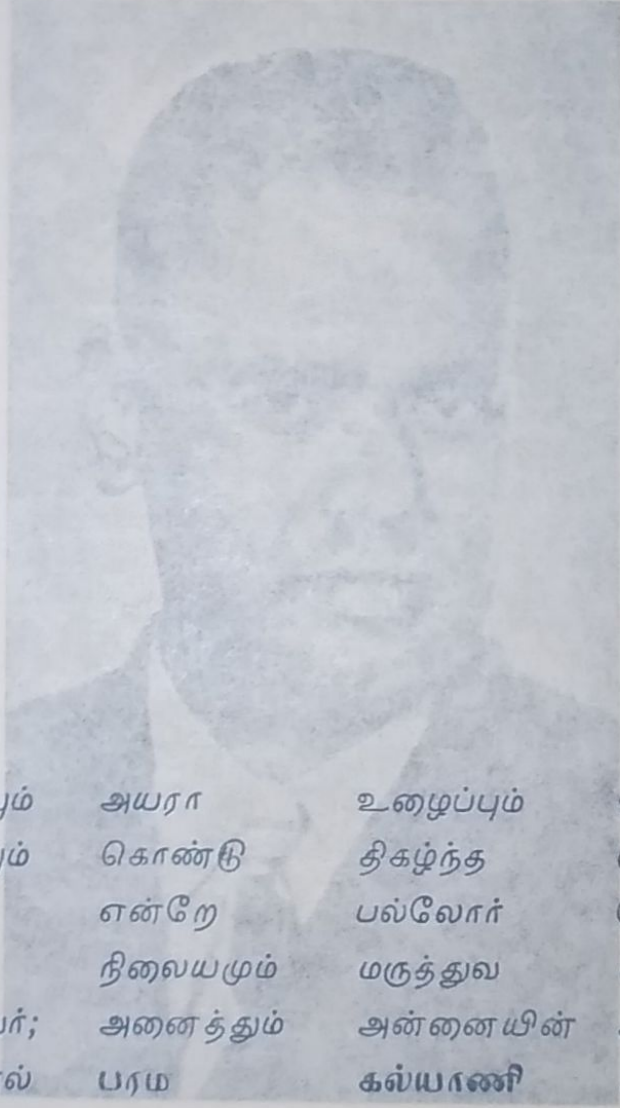
Mr. S. THOTHATHRI, M.A., B.T.

Mr. S. SURIANARAYANAN, M.A., M.Sc., M.L.I.S.

Student Member :

Mr. G. BABU, II B.Sc., (Chem.)

—Student Union Secretary



உண்மையும்	அயரா	உழைப்பும்	உள்ளத்
திண்மையும்	கொண்டு	திகழ்ந்த	செம்மல
நல்லறம்	என்றே	பல்லோர்	போற்றக்
கல்வி	நிலையமும்	மருத்துவ	மனையும்
அமைத்தவர்;	அனைத்தும்	அன்னையின்	அருளெனும்
கருத்தினால்	பரம	கல்யாணி	அன்னையின்
திருப்பெயர்	சூட்டிய	செந்தமிழ்ச்	செல்வர்;
தம்குல	தெய்வப்	பெயர்கொண்	டுலகில்
தம்புகழ்	நிறுவிய	தகைமையால்	இன்றும்
வாழும்	வள்ளலை	நாளும்	நினைந்து
வணங்கு	கின்றோம்	வாழிய	புகழே.





Founder  
Sri. S. ANANTHARAMAKRISHNAN

**SRI PARAMAKALYANI EDUCATION SOCIETY, ALWARKURICHI**

**GOVERNING BODY**



Sri. A. KRISHNAMOORTHY



Sri. N. SIVASAILAM



Sri. A. SIVASAILAM  
President



Srimathi KALYANI SUNDARAM



Srimathi SEETHA VENKATARAMANI



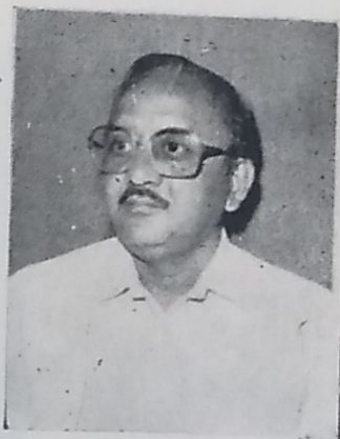
**SRI PARAMAKALYANI COLLEGE, ALWARKURICHI.**

**COLLEGE COMMITTEE**

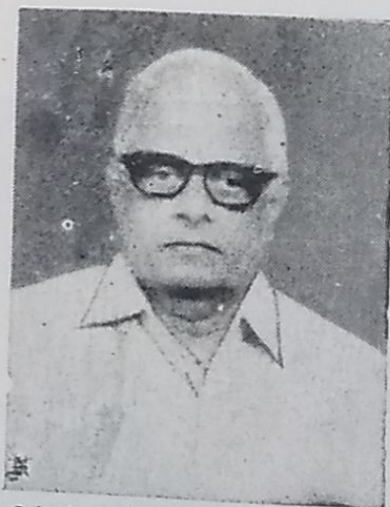
Sri A. SIVASAILAM	— President & Treasurer
Sri A. KRISHNAMOORTHY	— Member
Sri N. SIVASAILAM	— Member
Sri L. SIVARAMAKRISHNAN	— Member & Asst. Treasurer
Sri K. H. NARAYANAN	— Secretary
Dr. P. RAMANATHAN	— Principal
Dr. S. LAKSHMINARAYANAN	— Teacher Member
Dr. Sm. PECHIMUTHU	— Teacher Member



Sri. K. H. NARAYANAN  
Secretary



Dr. P. RAMANATHAN  
Principal



Sri. L. SIVARAMAKRISHNAN  
Member & Asst. Treasurer

## CHASING IMAGES

Prof. D. Hariharan (Retd.)

We chase images; you and I;  
Images that are real,  
Very real, made of flesh and blood,  
At twenty five, we chase girls  
Beautiful and pleasing to look at.  
If we be girls, we covertly glance  
At handsome youngmen,  
Ensnare them, tease them into us  
'Breed should be improved'  
'Self preservation and race preservation' —  
The urges that urge us to the opposites;  
Instinct inheres.  
When you are forty nine,  
You find your 'girl' is no more fine.  
Crossing forty, she is shattered  
Physically and mentally;  
Neither fit for creation,  
Nor for recreation  
'Was this the face that made you  
Move the mountains?'—you wonder.  
But, now, you run after your children.  
Daughter, passing her M B., B.S.  
Passes out of your realm;  
Marries some 'wretched X'  
Leaves the house in a serious fix.  
The son is better  
He draws a line in the middle  
Of the house you both are living in,  
And leads his life with his wife.  
He makes you gasp and groan  
And at times moan  
Chasing your own shadows  
Of the past and the present.  
There are the politicians and bureaucrats,



And the 'teachers,  
 The party is the politician's property,  
 His 'Family Aid Corporation'.  
 His sons and daughters own hotels,  
 Houses and shopping complexes; no city left.  
 The bureaucrat bows to him  
 And barks at you.  
 The teacher too has his whims and fancies.  
 All fail you; fail you miserably.  
 Why chase these images—images  
 That soar you high and drop you down?  
 The higher you soar the bigger the fall.  
 Why not chase the images of stone and wood,  
 Clay and bronze,  
 And get peace, pleasure and bliss.

### நேர்முகத் தேர்வு :-

U. பாலசுப்பிரமணியன்  
 I எம்.எஸ்ஸி. வேதியியல்

பொய்ச்சான்றிதழாக: அனுபவம்  
 ஆதரவாக: சாதி  
 தரமாக: பணம்  
 சிபாரிசாக: மந்திரி  
 கண்துடைப்பானாக: நேர்முகத் தேர்வு

### வீடுண்டு விளக்கில்லை !

இல்லறமென்ற  
 வீட்டில்  
 எண்ணெய்யாகிய  
 கணவனில்லாமல்  
 மனைவியாகிய  
 விளக்கை  
 எவ்வாறேற்ற முடியும்?  
 ஆம் !  
 “வீடுண்டு விளக்கில்லை”

### இளமை

C. சண்முகநாதகரேஷ்  
 II பி.எஸ்ஸி. (விலங்கியல்)

இயல்பானது !  
 இன்பமானது !  
 இனிப்பானது !  
 துடிப்பானது !  
 அதனை ...  
 சரியாகப்  
 பயன் படுத்தாவிடில்  
 அதுவே  
 இன்னல்களின்  
 முதற்படி

### காதல்

கல்விக்குப்  
 போடும் தடி ...  
 அதுவே  
 வாழ்வின்  
 இடி...  
 இதைப் புரிந்து  
 படி  
 இல்லாவிடில்  
 வறுமையில்  
 மடி ...

# A. L. Cauchy The Great Mathematician

B. GANESH

III B.Sc. (M M)

Many of us would not have known the great mathematician Cauchy, who had contributed a lot to the field of Mathematics. He was one of the foremost mathematicians in the 19th century.

Augustine Louis Cauchy, was born in Paris on August 21, 1789. This year is also famous for Great French Revolution. Like all Mathematicians, he was also very shrewd in the early ages. When Napoleon became the Emperor of France in 1804, he began to enroll the most brilliant scientists of France into the technical and military schools. Cauchy was one among them. He entered the Ecole Polytechnique at the age of sixteen. He then continued his studies and went to the Ecole des Ponts et Chaussées.

After a certain amount of engineering experience he was elected to the chair of mechanics in the Ecole polytechnique and to the membership in the Academic des Sciences. But the political situation in France was never right and it caused trouble to Cauchy. So he left France and went to Turin at 1830. There he became the professor of Mathematics in the University. Two years later he went to Prague. He returned to France in 1838 and taught in certain church schools. In 1848 he was made the professor of Mathematical astronomy.

His life was restless. This was because he was an eccentric. The other reason for this was due to the changing political situation in France. But inspite of these disadvantages, Cauchy published more than seven hundred memoirs on Mathematics and showed himself a man of uncommon scientific ability. He was a man of affable character. But inspite of this character, he was not a man of good breeding. He possessed an unfortunate conceited nature, which mathematicians should not have. He was very narrow in his views. He would argue endlessly with others for silly matters. But all of these characters did not disturb or affect his valuable contributions to Mathematics.

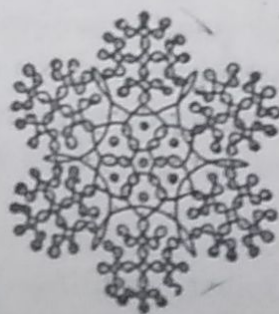
Generally, for any subject, untiring work is the most important heed for success. For Cauchy it was more than the normal, He was an



untiring. Binet, another great Mathematician, a contemporary of Cauchy, stated the theorem on matrices and presented his paper to the Academic. Cauchy also presented one on the same matrices on the same day. In his paper, he gave a more simplified proof with improvement of the notation and was more satisfactory than Binet's. This shows the Cauchy was superior to his contemporaries.

Newton and Leibniz were the great Mathematicians in the earlier 18th century. But after them it was Cauchy who gave Mathematics a new turn by presenting many theorems on all fields of mathematics. His contributions reveal his mental ability to work over mathematics. He was well-versed in Algebra and had laid many foundations. His contribution to Mathematics include researches into the theory of residues, the question of convergence differential equations, the theory of functions, the elucidation of the imaginary roots, operations with determinants, the foundations of the calculus and the applications of Mathematics to physics. He was one of the first to use the imaginary as the fundamental instead of a subsidiary quantity. He was also the first to use the Gauss's word "determinant" in its present sense.

He did much to establish the modern theory of convergence and perfected the theory of linear differential equations and the calculus of variations. The interesting fact was that he had given many contributions only in the last 10 years of his death. He was an outstanding example of a great Mathematician, people who were interested in Mathematics should follow his path and thus should become success. Cauchy died at the age of 68 at Seaux on May 23 1857, 1857 was a year famous in India; The great war of Indian Independence was fought in that year.



Sri. A. L. CAUCHY



# Vegetarianism-The Superior Way to Life

S. Shahul Hameed, II B.Sc. (Maths.)

## Introduction :

There is no doubt that vegetarianism is the superior way to life. Mahatma insisted on vegetarianism. Thiruvalluvar, in his great classic **The Kural** draws the idea of simple ethical humanity. He forbids killing of lives and also ordains that there should be on eating of flesh. Vegetarianism is so close to the best tradition of our philosophical thought of Live and Let Live. True vegetarianism means a way of life that causes no creature of land, sea, or air, any terror, torture or death. Every religion in the universe commands non-cruelty. Even Islam, by its very name is a religion of peace, commands non-cruelty. So there can be more affinity between Islam and vegetarianism. Ala Al Ma Ari was a great Muslim poet and philosopher. Yet he was a vegetarian.

## Dis-advantages of Non-Vegetarianism :

Man is not a human tiger. For the growth of a man's body, it is not right that he should kill other living beings such as animals and eat their flesh. Through eating their flesh, man acquires the natures of those animals in his own life. It does not seem right that for our pleasure we should inflict pain on others. Animal food is the product of slaughtering. It is a unspiritual and therefore deprives man from the attainment of spiritual destiny namely Divine perfection. The human body is not meant to be made into the fleshy graveyard of slaughtered animals, creatures that are the dumb, harmless and innocent. The liability to take diseases is increased tenfold by meat-eating. Those who use flesh meat prepare the way for disease to fasten upon

them. There are more and more disadvantages in non-vegetarianism.

## Advantages of Vegetarianism :

Man's life is structured through vegetarian food that grow naturally. The people who were, are in the apex of fame are vegetarians. The strength of the spirit to support physical strength comes from vegetarianism. It can save this world from enormous misery and possible extinction of human life due to selfishness and greed. The whole of vegetarian philosophy is directed at improving the whole humanity. The purpose of vegetarianism is to enrich man's life in every way. Vegetarians are recognised universally as more men and women of peace and loving kindness than their opposite numbers. Vegetarianism is a must for spiritual development which is the goal of life. Vegetarian food is certainly is a food of the strong and it is a satvic food. So every human being has to be a vegetarian.

## Conclusion :

These are in short some salient features of vegetarianism and some disadvantages of non-vegetarianism. There is one man named Sivaraj in my town Vickramasingapuram. He is an able weight lifting champion. He took part in the Olympics 1992 which was held at Barcelona. He said that he could achieve such glorious name in weight lifting only by vegetarianism. Will you agree that vegetarian food is the right and natural food for human beings? Vegetarianism is an important step towards the Kingdom of God in earth. Let us follow vegetarianism from right now!!

PEACE BE UNTO YOU !!





## KNOW A MORE ABOUT PORTS

**R. S. SIVARAMAN**

II B Com.

We often talk about Ports but what is a Port and how are they classified. A Port is a Point where ships can anchor and where loading and unloading takes place. Ports are classified as follows according to their functions

1. **ENTRE PORTS** : Ports which import commodities and again export to other parts of the world are called enter Ports.
2. **FREE PORT** : Ports where Trade is done free of international traffic are said to be free Ports
3. **COASTAL PORTS** : Ports which carry coastal traffic with small and lighter vessels are known as coastal Ports.
4. **NAVAL PORTS**: Ports where naval fleet is kept up for defence are known as Naval Ports.
5. **FERRY PORTS** : Ports which are used for ferry service are known as ferry Ports.
6. **BUNKERING PORTS** : Ports where ships call for fueling on their regular voyages are called Bunkering Ports
7. **FISHING PORTS** : Ports which engage themselves in fishing activities are called fishing Ports.
8. **REFUGE PORTS** : When ships anchor temporarily at certain Port to avoid bad weather conditions such ports are called refuge Ports
9. **TANKER PORT**: When a port is provided with rights to handle Oil, Petroleum it is called a tanker Port.
10. **LINER PORT** : When big ocean liners call at a Port it is classified under liner ports.
11. **TRANSHIPMENT PORTS**: Ports which engage themselves in transshipment of goods are known as transshipment Ports





# TIME MANAGEMENT

**S. Ponnusamy**

Lecturer, Dept. of Chemistry

Time is the most valuable, indispensable, unique and scarcest resource. Supply of time is inelastic—time can not be stored. Every body in the world is complaining of :  
"Two many jobs - Too little time".

- "Time—Fourth dimension" —Einstein
- "Time—image of eternity" —Plato
- "Know the time" —Peter Drucker
- "Time—Inexplicable raw material of everything"— Arnold Bennet
- "Ask for anything but time"—Napoleon
- "Time is money—Time is life—Time is Gold."
- "Time and Tide wait for no man."

A 70 year life span might get allocated as under :

Activities	No. of years
Sleep	28 years
Study / education	10 years
Recreation, Hobbies, Holidays	8 years
Rest / Illness	6 years
Travelling / commuting	5 years
Eating	4 years
Getting Ready (waiting for others)	3 years
Effective work	6 years
<b>Total</b>	<b>70 Years</b>

There is need for effective use of time at our disposal, so that we find for everything. In fact everyone has equal time every day. It is very often that we are—

too busy to be friendly  
too busy to be courteous  
too busy to help some one  
too busy to take part in community/ service activities.

Three 'Ts' important for business executives are : "Tasks—Team—Time".

Time management is synonymous with principles of management. In other words every basic principles of management is principles of time-management.

## FUN QUIZ

**A. Peer Mohammed Hussain**  
Final B. Sc. (Maths.)

- An engineering word should have a Muslim shrine and ending with a non-ferrous alloy. What is it?  
"MECHA" NICAL
- In a coldest place people's food is HEAT. What is it?  
W"HEAT"
- In a hottest place peoples meals is ICE  
What is it?  
R"ICE"
- What is the MAD capital?  
"MAD"RAS
- Which is the respectful district?  
"THIRU"NELVELI
- A dam should have "bell" and pearl  
Which dam?  
"MANI" "MUTH"(U)ARRU



## எண்ணின் சிறப்பு

A. Peer Mohamed Hussain  
Final Maths

2519 என்ற இந்த எண்ணுக்கு ஒரு சிறப்பு உண்டு. இவ்வெண்ணை

10 ஆல் வகுத்தால்	9 மீதியும்
9 „ „	8 மீதியும்
8 „ „	7 மீதியும்
7 „ „	6 மீதியும்
6 „ „	5 மீதியும்
5 „ „	4 மீதியும்
4 „ „	3 மீதியும்
3 „ „	2 மீதியும்
2 ஆல் வகுத்தால்	1 மீதியும்

கிடைக்கும்.

## ஒரு யதார்த்தம்

போரசிரியர் மு. சீரீயம்  
எம். ஏ., எம். பில்.,

வாங்க மாட்டோம்  
வாங்க மாட்டோம்  
வரதட்சணை  
வாங்க மாட்டோம்.

— மாணவரின் கோஷம்

கொடுக்க மாட்டோம்  
கொடுக்க மாட்டோம்  
வரதட்சணை  
கொடுக்க மாட்டோம்.

— மாணவியரின் தீர்மானம்

வாங்குவது நீங்களல்ல  
கொடுப்பதுவும் நீங்களல்ல  
பின்  
ஏனிந்த  
வெட்டிக் கூச்சல்

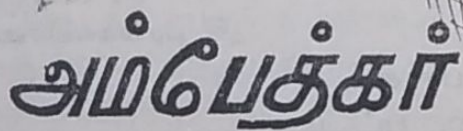
பேசாமல் உங்கள்  
வேலையைப் பாருங்கள் !

— பெற்றோர்கள் அறிவுரை

## போதையின் லீலைகள்

இரா. முருகேஷ்  
1 பி எஸ் ஸி (இயற்பியல்)

போதையே உன்தன்  
போர்வைக்குள்  
புழுங்கிச்சாக நாங்கள்  
என்ன மூடர்களா?  
சாவுக்குச் சங்கம் தந்து  
சாதனை படைத்த  
சாக்கடை எண்ணத்தை  
சாகடிப்போம்,  
மனதைக் கெடுக்கும்  
போதை நிலையை  
நாடிடும் கால்களே  
உங்கள் வீட்டில்,  
பாவை விளக்கேற்றி  
விழித்திருப்பதையும்  
நினைத்தீர்களோ! — இல்லை  
பாவையின் நினைவுகள்  
பகட்டானவை என்று  
பாதையும் தடுமாறி  
போவீர்களோ?  
காதல் போதை மறக்க  
பாமும் போதை என்றால்,  
நம் திருநாட்டில் - வெறும்  
பாட்டிலைக் கேட்டுத்தான்  
பார்லிமென்டே நடக்கும்.  
போதை சாம்ராஜ்ய அதிபதியே,  
உன்போர்வையை நீக்கி  
போதனைகூறு — இல்லையேல்!  
போர்க்களமாகும் உன்வீடு,



அஸ். டீராக்டர் சி. குடனியஸ்  
கிளவிகியஸ் சீஷ்வரமான்  
கிளவிகியஸ் சூதா.

நூற்றாண்டு விழாவின் நாயகர்  
டாக்டர். பி. ஆர். அம்பேத்கர்



## போதையை ஒழிக்க.....

(மனோன்மணியம் சுந்தரனார் பல்கலைக்கழகம் நடத்திய போதை எதிர்ப்பு பயிற்சி முகாம் கவியரங்கில் பாடப்பட்ட சில முத்துக்கள்)

நிகழ்வின்  
நிர்ப்பந்தம்  
நெருப்பில் வீழ்த்தியது  
காயங்கள் கூட  
மருந்தாய்ப் பட்டது  
சந்தோஷம்  
மௌனமாய் அழுதது  
ஆனந்த பைரவியின்  
ஆராதனை மறந்துபோய்  
முகாரி மட்டுமே  
முகவரி தந்தது.  
... ..  
... ..  
வாழ்த்துப் பாடவேண்டிய  
பூபாளம் வருத்தங்களைச்  
சுமந்து கொண்டது.

காவிரி வருகிறபோது  
காணாமல் போகிறது !  
வால்கா  
நைலைக் காதலிக்கிறபோது  
இமயம்  
மஞ்சளாற்றுக் கரையின்  
மகத்துவம் பேசுகிறது !  
... ..  
... ..  
பிறப்பு இறப்பு  
ஏடுகளில் மட்டும்தான்  
உன்பெயர் இருக்குமென்றால்  
தாயின் கர்ப்பத்திலேயே  
கலைந்து போயிருக்கலாம்.

— சி. மீனாட்சி சுந்தரம்  
மத்திதா இந்துக் கல்லூரி

— க. பத்மா  
தூய யோவான் கல்லூரி

இன்றைய  
வாலிபர்கள்  
சட்டைப் பைக்குள்  
சுவப்பெட்டியை  
வைத்துக் கொண்டு  
வாழ்வின்  
வசந்தங்களை  
தேடியலைந்து கொண்டிருக்கிறார்கள் !

— கே. நடராஜன்  
ஆதித்தனார் கல்லூரி

இங்கே, யமுனையின்  
யதார்த்தங்களோடு  
கங்கை  
கைகுலுக்க மறுக்கிறது !

நாங்கள்  
போதைப் பழக்கத்தை  
ஒழிக்கப் புறப்பட்ட அம்புகள் !  
இந்தியாவின்  
இருட்டு வாழ்க்கைக்கு  
விடியலைத் தேடும் ஆரம்பப் பள்ளிகள்

— ச. விஷ்ணு சங்கர்  
ஸ்ரீ பரமகல்யாணி கல்லூரி

அப்பா கூட  
B.Sc., பட்டம்  
வாங்கத்தான் கல்லூரிக்கு அனுப்பினார்  
ஆனால் நாங்கள்  
வாங்கியதோ  
குடிகாரன் பட்டம்

C. பிரேம்  
சிவந்தி ஆதித்தனார் கல்லூரி



# தெருக் கூத்து

பேராசிரியை திருமதி ரெங்கநாயகி நாராயணன்  
ஆங்கிலத் துறை

தெருக் கூத்து கூட்டத்தில்தான்  
நின்றுகொண்டிருந்தேன் நானும்.  
கூட்டம் சிரித்துக் கைதட்டிக்  
கொண்டிருந்தது.

‘போடுடா, ராஜா, போடு’ என்ற  
ஆட்டுவித்த குரல்  
மிருகமாய் வித்யாசப்பட்டது.  
எட்டிப் பார்த்தேன்.  
மறைக்கும் மண்டை ஓடுகளைத்  
தள்ளிக்கொண்டு ..

‘போடுடா, ராஜா, போடு’  
வேகமாய் குரங்காட்டியின் கர்ணங்கள்.  
புழுக்கள் நெளிய ஆரம்பித்தன  
கபாலத்தில்  
பிடரிமயிர் சிலிர்த்துக் குறுகுறுத்தது.  
காது மடல்கள் விதைத்துக் கொண்டன.  
சூடான இரத்தம்  
மூக்கிலிருந்து வழிய ஆரம்பித்தது.  
வாயில் மௌனம்  
நெற்றிக் கனல் விழியிறங்கி  
பாதக் குறடுகள் பாய்ச்சலுக்காய்  
தயாராயின.  
உதைத்துக் கிளம்பிய என் உக்ரம்  
கூட்டத்தை விலக்கிக் கொண்டு  
குரங்காட்டியிடம் வந்தது.

மிதித்து அவனைக் கீழேதள்ளி  
நெஞ்சில் ஓர்காலுடன் நின்று  
கூறினேன்.  
—விழிக் கனல் சாம்பரை  
கொட்டுமுன் .....

‘எடுடா உன் கோலை’ என்று  
‘சொல்லடா’ என்றேன்.

அசுர அமைதி.

‘போடுடா, ராஜா, போடு’  
— நடுங்கிப் புரண்டான் நாக்கில்.

என் நிதானப் பார்வை  
குரங்கிடம் சென்றது.  
ஏறிட்டு  
என்னையும் அவனையும் பார்த்தது.

‘போடுடா, ராஜா, போடு’  
—ஆணை அவனிடத்தே பிறந்தது.

அதிர்ச்சிக் குழப்பத்தில்  
ஆட்டம் ஆரம்பித்தது,  
கூட்டம் இப்போது திகைத்துப்  
பின் வாங்கியது

‘போடுடா, ராஜா, போடு’

ஒன்றிரண்டு திசைகள் மட்டும்  
‘புரட்சி’ என்று கைதட்டின.  
பொருட்படுத்தாது  
கணத்தில் கூட்டத்தோடு  
கலந்து நின்றேன்.  
‘போடுடா, ராஜா, போடு’  
— பழக்கமான அவன் ஆணைகள்  
பணிவாய் குரங்கின்  
வேகமான கர்ணங்கள்,  
முன்னிலும் அழகாய்!

... ..  
வெப்பம் தணிய,  
வியர்வை வழிய,  
பிடரிமயிர் தடவிக்கொண்டு—  
குறடுகள் மண் தேய்த்துக்கொண்டு—  
உள் அடங்கியபடி,  
உற்றுப் பார்த்துக் கொண்டிருக்கிறேன்,  
ஒரு கண் மூடியபடி!



## என் இனிய பாரதமே!

S. ரங்கராமன்  
I B. Sc. இயற்பியல்

- \* இது  
காந்தி பிறந்த  
தேசம் — இங்கு  
சீறினால் சீவிவிடுவோம்  
கத்தினால் கத்திக்குத்து  
மீறினால் மிதிப்போம்  
ஏன் தெரியுமா?  
இது  
காந்தி பிறந்த  
தேசம்?
- \* தனிநாடு கேட்போம்  
தர மறுப்பவர்களைத்  
தரையில்  
சாய்ப்போம்  
தட்டிக் கேட்பவர்களைத்  
அடக்க நினைப்பவர்களை  
அடக்கி  
வைப்போம்  
ஏன் தெரியுமா?  
இது புத்தன் பிறந்த  
தேசமும் கூட!
- \* அமைதியை நிலைநாட்டும்  
தேசவிரோத சக்தியைத்  
தேடிக் கொல்வோம்  
தாகம் தணிக்க  
தண்ணீர் கேட்டால்  
தடியடி நடத்துவோம்  
ஏன் தெரியுமா?  
இது சகோதரத்துவ  
நாடு!
- \* அகிம்சை பேசுவவனை  
அடித்து நொறுக்குங்கள்  
ஆயுதம் வேண்டுமா?  
தள்ளுபடி விலையில்  
தருகிறோம்

ஏ. கே. 47

முந்துங்கள்! இச்சலுகை  
மார்ச் 31வரை மட்டுமே!

- \* சாதிகள் இல்லையா?  
யார் கூறியது?  
கூப்பிடுங்கள்  
தண்டிக்க வேண்டும்  
...ம்...ம் நீங்கள்  
தயங்காதீர்கள்!  
ஆரம்பிக்கட்டும்  
அடிதடி!
- \* அப்பாவிகளே!  
அணுகுண்டு தயாரியுங்கள்  
அணுகூலம் கிடைக்கும்  
முட்டாள்களே!  
சிவகாசிச் சரக்கல்ல  
இது  
வானத்தில் விட்டுப்  
பார்ப்பதற்கு  
ம்ம் சீக்கிரம்.
- \* ஆம்!  
பாரதிதாசன் கூறியிருக்கிறார்  
நாட்டை நாட்டோடு  
இணைத்து  
ஒருங்கிணைந்த உலகம்  
காண வேண்டும்  
ம்ம்! யாரங்கே?  
அணுகுண்டு தயாரா?
- \* இப்படியும்  
கூவுபவர்களைத்  
தாங்கிக் கொண்டிருக்கும்  
என் இனிய பாரதமே!  
என்று விடியும்  
உன் பொழுது?



## 35-வது இண்டர்வியூ

C. சீவகுமார்

III பிஎஸ்ஸி (கணிதம்)

சிறுகதை:-

வேலை என்ற ஒன்று தனக்குக் கிடைக்குமா? என்ற சிந்தனையோடு கட்டிலில் படுத்து சுவரையே வெறிக்கப் பார்த்துக் கொண்டிருந்தான் திவாகர்.

அப்போது தான் எங்கேயோ சென்று விட்டு மன அமைதியின்றி திரும்பிய அவன் தந்தை, மகனிடம் ஏண்டா தண்டச்சோறு தின்று விட்டு ஊர் சுற்றுகிறாய்? வேலை ஏதும் தேடக் கூடாதா? என்று கூறி அவனை விழுங்கி விடுவது போல் பார்க்கிறார்.

அப்போது அங்கு வந்த திவாகரின் மேல் உயிரையே வைத்திருக்கும் அவன் தாய், அதிர்ஷ்ட தேவதை நம்பக்கம் வந்து நம் மகனுக்கு வேலை வாங்கிக் கொடுக்கும் என கணவனிடம் கண்ணீர் மல்கக் கூறுகிறாள்.

திவாகர் கணிதத்தில் பி.எஸ்ஸி பட்டம் பெற்றிருந்தான். அவன் வேலைக் கென்று அலைந்ததில் இதுவரை இரு ஜோடி செருப்புகள், தங்கள் ஆயுட்காலத்தைப் பூர்த்தி செய்து கொண்டிருந்தன. அவன் இது வரையில் 34 இண்டர்வியூக்களில் கலந்து கொண்டிருக்கிறான்.

இதுவரை கலந்து கொண்ட இண்டர்வியூக்களால் எவ்வித பலனும் கிடைக்காததால், அன்று நடக்க இருக்கும் இண்டர்வியூவிலும் கலந்து கொள்ள மனமின்றி இருந்தான் திவாகர் எனினும் பெற்றோரின் நச்சரிப்பு தாங்காமல்,

காலைச் சிற்றுண்டியை முடித்து, உடைகளுக்குள் உடலைப் புகுத்தி முகத்தை அலங்கரித்துக் கொண்டு பைலை தூக்கிக் கொண்டு புறப்பட்டான்.

சுமார் 35 நிமிடங்களை பேருந்தில் கழித்து விட்டு, இண்டர்வியூவில் கேட்கப்படும். அன்றைய நாட்டு, நடப்புச் செய்திகளைப் பற்றி யோசித்துக் கொண்டு. ஆள் நடமாட்டம் அதிகம் இல்லாத அந்தப் பாதையில் நடந்து கொண்டிருந்தான் திவாகர்.

அப்போது எதிர்பாராத விதமாக ஒரு கார் அவனைக் கடக்க முயல் அதில் இருந்து ஒரு சிறுவனின் அழுகுரல் கேட்கிறது. சிறுவன் கடத்தப்படுகிறான் என்பதனை காரில் இருந்த முரடர்களின் செயல்களால் உணர்ந்த அவன், தனது கல்லூரி வாழ்வில் தான் தெரிந்து வைத்திருந்த கல்எறி வித்தைகளை காரின் மேல் செய்ய, அது கண்ணாடியை உடைத்துப் பின் டிரைவரின் நெற்றியை உடைத்தது. கார் நிலைதடுமாறி ரோட்டின் ஓரமாக நின்றது அதில் இருந்து இரண்டு முரடர்கள் இறங்கி வருகின்றனர்.

திவாகருக்கு தனது பழைய கல்லூரி வாழ்க்கை நிகழ்ச்சிகள் நினைவுக்கு வருகின்றன. அவன் ஏதேச்சையாக தனது கையில் அகப்பட்ட சைக்கிள் செயினின் உதவியுடன், அடிதடியில், இறங்கி முரடர்களைத் திறமையுடன் அடக்கி சிறுவனைக் காப்பாற்றுகிறான்.



சிறுவன் திவாகரை நன்றிப் பார்வை பார்த்து, அவனை தன் அப்பா விடம் கூட்டிச் செல்கிறான். சிறுவன் கூட்டிச் சென்ற இடமும், திவாகர் அந்த இண்டர்வியூவில் கலந்து கொள்ள இருந்த இடமும் ஒரே இடமாக இருப்பதால் சிறுவனின் தந்தையே இண்டர்வியூ நடத்த இருக்கும் அதிகாரி என்பதை உணர்கிறான் திவாகர்.

திவாகரை பார்த்ததும் அவன் முகம் நினைவுக்கு வர, தனது வாழ்க்கைப் பாதையில் 35 மாதங்கள் பின்னோக்கி நகர்கிறார் சிறுவனின் தந்தை.

கல்லூரிப் பருவத்தில் தனது நண்பனை சிலர் (?) அடிக்கமுயன்றனர் என்பதற்காக. பஸ்மறியல், வன்முறை போன்றவற்றிற்கு தலைமை தாங்குகிறான் திவாகர் இறுதியில் அதிகாரிகள் முன்னிலையில் சமாதானக் கூட்டம்

நடக்கும் போது திவாகர் பல உயர் அதிகாரிகளால் தூற்றப்படுகிறான் அந்த அதிகாரிகளுள் தானும் ஒருவர் என்பதை உணர்ந்த அவர் மெய் சிலிர்க்கிறார்.

திவாகரின் கல்லூரிப் பருவ செயல்களே தனது மகனைக் காப்பாற்ற உதவியது என்பதை உணர்ந்த அவர் அவனைப் பெருமையுடன் பார்க்கிறார். அவர் அடைந்த பெருமையினால் இண்டர்வியூவில் திவாகர் வெற்றி பெற்று வேலையில் சேருகிறான்.

தேர்வில் வெற்றிபெற 35 மதிப் பெண்கள் தேவை என்ற நியதி உள்ளது போல், வேலையில் சேருவதற்கு 35 இண்டர்வியூக்களில் கலந்து கொள்ள வேண்டும் என்ற நியதி உள்ளதோ என தனக்குள் நினைத்து பூரிப்படைந்து தனது கல்லூரி வாழ்க்கை முறைக்கு மனதிற்குள் நன்றி கூறுகிறான் திவாகர்.

## NEW YEAR

A. Peer Mohamed Hussain  
Final B. Sc. (Maths.)

எவ்வாறு வேண்டுமானாலும் கூட்டலாம்!

410	417	380	390	395
420	382	384	400	406
374	390	398	410	420
387	400	411	412	382
401	403	419	380	389

எங்கிருந்து எப்படிக் கூட்டினாலும் கூட்டுத் தொகையின் மதிப்பு இந்த ஆண்டு 1992 வரும்.

## புத்துலகே இலக்காக ...

எஸ். ஜேகப் சி. டேனியல்  
இளமறிவியல் மூன்றாமாண்டு  
(விலங்கியல் துறை)

கல்லூரியாம் சோலைதனில்  
சிறகடித்துப் பறக்கவந்த  
என் இனிய தோழர்களே!

வண்ண வண்ணப் பூக்களாய்  
வளையவரும் தோழியரே!

அன்புடனே அளிக்கின்றேன்  
அனைவருக்கும் என்வணக்கம்?

வரவேற்கிறேன்...

பாரதியின் பாதையிலே  
பாவையரின் படையெடுப்பை  
வரவேற்கிறேன்.

இந்தக் கல்லூரிப் பிரபஞ்சத்தில்  
ஒரு புதுவானம் பரிணமித்திருக்கிறது.  
சந்திரன்களும் சூரியன்களும்  
சமதர்மப் பாதையிலே  
சரிசமமாய் உலாவர  
இரவு பகல் பேதமின்றி  
இந்தக் கல்லூரிப் பிரபஞ்சத்தில்  
ஒரு புதுவானம் பரிணமித்திருக்கிறது.

திரைவானில் மட்டுமே  
உலாவரும் 'புதுவசந்தங்களை'  
நாம் நடுவீதியில்கூட  
நடமாட வைக்கலாம்.

நம்மீது நமக்கு நம்பிக்கை இருந்தால்  
கற்பது மட்டுமே நம் கடமையென்று  
தயவுசெய்து தப்புக் கணக்குப்  
போட்டுவிடாதீர்கள்.

சமுதாயத்தின் அழுக்குகளை  
சலவை செய்வதும் நம்கடமைதான்  
பழமையின் வேரழித்துப்

பொன்னுலகாம் புத்துலகு  
படைப்பதும் நம்கடமைதான்.  
சிந்தனையை நம்மைச்சுற்றிச்  
சுழலவிடுங்கள் தோழர்களே.  
புத்தகங்களை மட்டுமே  
படித்து வந்ததால்தான்  
நடப்பியல் நமக்கு மறந்துபோனது.

இனி வார்த்தைகளோடு  
வாழ்க்கையையும் சேர்த்துப் படிப்போம்  
இனி புத்தகங்களோடு  
பொறுப்புகளையும் சேர்த்துச் சுமப்போம்

ஆய்வகத்துச் சுரமானியின்  
அதிர்வுகளை மட்டும்  
அளவெடுத்தால் போதாது.  
சமுதாயத்தின் நரம்புகளிலும்  
ஒத்ததிர்வு காணவேண்டும்.

உள்ளிருக்கும் மாசுநீங்க  
உலோகங்களை மட்டும்  
உருக்கினால் போதாது.  
உள்ளத்து மாசுநீங்க  
உணர்வுகளையும் உருக்கவேண்டும்.

பண்பறி பகுப்பாய்வு  
மானுடத்திற்கும் அவசியம்.

பைலம்களையும் ஆர்டர்களையும்  
பாடத்தோடு நிறுத்திக்கொள்வோம்.  
வகைப்பாட்டியலை வாழ்க்கையில்

பயன்படுத்தும்  
விஷப்பரீட்சை நமக்கு வேண்டாம்.  
எண்களை வகுத்துக்கொண்டிருந்தது

போதும்  
இனி வாழ்க்கை வழிமுறைகளை  
வகுப்போம்.



கண்ணுக்கும் தெரியாத  
நுண்ணுயிர்களை விட்டுவிட்டுக்  
கண்ணுக்குத் தெரிகின்ற  
கயமைகளை அழித்திடுவோம்.

பாக்டீரியாக்கள் மட்டும்  
பாவம் என்ன செய்தன?

வட்டிகளை மட்டுமே கணக்கிட்ட  
தால்தான்

இங்கே முதலுக்கே மோசம்வந்தது.  
இனி வட்டிகளை மறந்துவிட்டு  
முதலைமட்டுமாவது பாதுகாப்போம்.

இலக்கில்லாத பயணம்  
இனியும் வேண்டாம் தோழர்களே.

புறப்படுவோம் புத்துலக இலக்காக!  
காத்திருப்பாள் வெற்றிதேவி நமக்காக!

## அரங்கிற்கும் அவனுக்கும் ஒரு மனஸ்தாபம்

A. பீ முகம்மது ஹுசைன்  
||| பி எஸ் ஸி (கணிதம்)

சொல் எனக்கு  
என்ன உன் சொல் கூற விழைவது?  
யாருக்காய் அதன்  
நிற்றல்  
சுழற்சி  
காலுதைக்கும் அடவுகள்?  
எங்கே அதன் முற்றுப்புள்ளி?  
என்று  
கேட்டேன் கவிஞனிடம்.

— போகட்டும்  
'மயிர் குத்திட்டு உறைந்து போகும்  
மானுடத்திற்கு முன்  
என்

'இதென்ன அவசரக் கேள்வி ...  
... என்னுன்.

## மதிப்பெண்

A. Peer Mohamed Hussain  
Final Maths

'வித்யாசமானவனே,  
வினையாடாதே, தேரமில்லை.  
விடை வேண்டும்  
வேகத்தில், வேட்கையில்  
கேட்கிறேன், என்றேன்.

'புரியாது உனக்குச் சொன்னால்  
புத்தியில்லை, பொறுப்பில்லை.  
பொய்யும் பாசமும் தான் உண்டு ..  
— போகிற போக்கில்  
பேசிப் போனான் புலவன்.

உயர்ந்த 'மதிப்' பெண்ணே  
உன்னை பெறுவதற்கு  
முன் இருக்கை அமர்ந்தேன்.  
போராட்டம் தவிர்த்தேன்  
நீ என்னை மணப்பாயோ!  
இல்லை மறப்பாயோ!  
நீ கிடைத்தால் இல்வாழ்க்கை  
இல்லையேல் எனக்கில்லை நல்வாழ்க்கை.

## உறவுகள்

N. வெங்கடேசன்,  
|| பி. எஸ்.ஸி. (இயற்பியல்)

அந்த மாலை நேரத்தில் தென்காசி பஸ் ஸ்டாண்ட் கலகலப்பாக இருந்தது. கல்லூரி என்னும் கானகத்திலிருந்து வீடு என்னும் கூட்டிற்குப் பறந்து செல்ல, அந்தப் பெண்கள் கல்லூரியிலிருந்து வெளியேறிய பட்சிகளைத் தரிசிக்க கையில் சிகரெட்டுடன், வாயில் பான் பராக் ஐர்தாவுடன் ஏகப்பட்ட வாலிபர்கள். நான் வழக்கம்போல் என் லாட்டரி பங்கில் இன்றைய குலுக்கலின் கடைசி டிக்கட்டுகளை விற்கும் தீவிரத்திலிருந்தேன். இருந்தும் என் பார்வை மட்டும் பஸ் ஸ்டாப்பிலே நிலைத்து இருந்தது.

அதோ வந்துவிட்டாள் 'அவள்'. அவள் தினசரி அப்படித்தான் என்னை நோக்கிப் பார்ப்பதும், சிரிப்பதும் தன் தோழியிடம் ஏதோ என்னைச் சுட்டிக்காட்டியபடி சொல்வாள். ஒரு வேளை..... அவள் என்னை காதலிக்கிறாளோ! இந்தக் கேள்விக்கு மட்டும் பதில் 'ஆம்' என்று கிடைத்தால் போதும்; கர்நாடக பிரச்சினை தீர்வுக்குவந்து, சமாதானத்திற்கு வந்து, மக்கள் எப்படி சந்தோஷம் [பரம] சந்தோஷம் அடைவார்களோ அப்படியொரு சந்தோஷம் கிடைக்கும்.

இன்று எப்படியும் கேட்டுவிடவேண்டும்: எனக்கும் நீண்ட நாட்களாகவே காதலித்துப் பார்க்கவேண்டும் என்று ஒரு ஆசை. "டேய் சிவா— கடையைக் கொஞ்சம் பார்த்துக்க" என்று என் அசிஸ்டென்டிடம் சொல்லிவிட்டு, பஸ் ஸ்டாப்பில் வந்து நின்றுவிட்டேன். அங்கேதான் நிறைய பேருக்கு காதலிகள் கிடைக்கிறார்களாம். என் நேரம்.... எந்தப் பெண்ணும் நான் தோசைக் கல் சைசிற்கு வாட்ச் கட்டியிருந்தும், நேரம் கூட கேட்பதாயில்லை, சில நிமிடம் கழிந்தது. 80ஏ இளமையுடன் (!) வந்து நின்றது. அதிலிருந்து

இறங்கிய 'அவள்' என்னைக் கண்டதும் விலகி நின்று கொண்டாள் (நாணமோ?), அவளின் தோழி என்னை நோக்கி வந்தாள். அவள் தோழி என்னை நோக்கிவர, நான் புன்னகை மன்னன் ஆனேன்.

"ஹலோ! என் பிரண்ட் 'துளசி' இந்தக் கடிதத்தை உங்ககிட்ட தரச் சொன்னா...." அந்தக் கடிதத்தைப் பெற்றுக்கொண்டேன். 'துளசி.... துளசி' என்ன அழகான பெயர்! கடைக்குத் திரும்பினேன்.

"இன்னிக்கு குலுக்கல் எல்லாம் ஒடிடுச்சி அண்ணே...." சிவா சொன்ன வார்த்தைகள் என் காதில் விழவில்லை. கடிதத்தை பிரித்தேன்; முத்து முத்தாய் எழுத்துக்கள்.

அன்பு சகோதரருக்கு!

என்னை தப்பாகப் புரிந்திருந்தால் முதலில் மன்னிக்கவும். பஸ்ஸெண்டாம வகுப்பு படித்துக்கொண்டு இருக்கும்பொழுது பஸ் விபத்தில் பலியான என் தம்பி தேவாவை அப்படியே உரித்து வைத்திருக்கிறீர்கள். தினமும் கல்லூரி முடிந்து, சில கணங்களாவது பார்த்துவிட்டுச் சென்றால்தான் எனக்குத் தூக்கமே.... யோசித்து, யோசித்துப் பார்த்துவிட்டுத்தான் இந்த கடிதமுடிவுக்கே வந்தேன், என் முடிவு சரியானதா?

பாசத்துடன் சகோதரி  
துளசி.

கடிதத்தை வாசித்து முடித்த எனக்கு, லாட்டரியில் லட்சத்தை தவறவிட்டவனுக்கு ஆறுதலாகப் பத்தாயிரம் விழுந்தது போல் இருந்தது.



“ஒன்று உரைத்தது: தேடி அலைந்து, முயற்சித்து வருவதல்ல காதல்; அது வெகு இயல்பான ஒன்று! அதுவாக வரவேண்டும், மன்மதன் எப்போது பாணம் போடுவான் என்று யாருக்கும் தெரியாது: ‘எனக்குக் காதலி தேவை’ என்று விளம்பரம் செய்தால் கூட யாரும் பதில் எழுதமாட்டார்கள். காதலுக்காக அலையக்கூடாது, மறை வருவதற்குக்கூட முன்னறிவிப்புகள் உண்டு; காதலுக்கு அதுவெல்லாம் இல்லை, அது அழையா விருந்தாள்.”

—என்றெல்லாம் என்னைச் சமாதானப் படுத்திக்கொண்டு, அக்காள் - தங்கை என்ற பாச உணர்ச்சியை அறியாத எனக்கு உடன் பிறவா சகோதரி [அக்காவோ, தங்கையோ அது வேறு விஷயம்] கிடைத்த சந்தோஷத்தில் மறுபடியும் பஸ்ஸ்டாப்பை நோக்கினேன். 80ஏ வர என்னைப் பார்த்து ஒரு புன்சிரிப்பை வீசிவிட்டு பஸ்ஸில் ஏறினாள். என் மனம் இதமாயிருந்தது இந்த (பாச) உறவு நிச்சயம் நிலைக்கும். இது உறுதி!

## ஜோக் ‘கடி’

M. வெங்கடேசன்

இரண்டாமாண்டு இயற்பியல்

- 1 “நான் ஒரு புதுமையான கதை எழுதி இருக்கேன் எதைவச்சு”?  
“பேனாவை வச்சுத்தான்”
- 2 கழுதைக்கு தலை வலித்தால் என்ன மாத்திரை சாப்பிடும்?  
“ASS ப்ரோ”
- 3 காக்கைக்கு உடம்பு சரியில்லாத போது என்ன மாத்திரை சாப்பிடும்?  
“CROW சின்”
- 4 உங்க பூனை என்ன நட்சத்திரத்தில் பிறந்தது?  
Catடை
- 5 நடக்க தெரிஞ்ச வண்டி எது? “நடவண்டி”
- 6 மழையில் நனையாத மிளகாய் எது? “குடை மிளாய்”
- 7 கி.பி. 2001ல் உலகம் எப்படியிருக்கும்? “உருண்டையாத்தான்”!
- 8 மதுரை, திண்டுக்கல் இடையில் என்ன இருக்கிறது?  
ஒரு கமா (,)
- 9 ‘பூ’ இல்லாமல் பூஜை செய்தால் அதற்கு பெயர்? ‘ஜை’
- 10 இன்னிக்கி ஏன் இவ்வளவு வெயில் ஜாஸ்தியா இருக்கு?  
காலண்டர்ல பாக்கல இன்னிக்கு சன் டே ன்னு
- 11 “நடக்கமுடியாதது நடந்துடுச்சிங்க”  
“அப்படி என்ன நடந்துச்சி”?  
“எங்க நாய்குட்டிக்கு கால்ல அடிபட்டுந்திச்சி,  
“இப்ப நடக்க ஆரம்பிச்சுடுச்சி”
- 12 “டொக் ..... டொக்”  
‘யாரது?’  
“சந்தர்ப்பம்”  
‘நம்பமாட்டேன், சந்தர்ப்பம்  
ஒரு முறைதான் கதைவத்தட்டும்”

## எத்தனை எத்தனை மரங்கள் ! எத்தனை எத்தனைப் பயன்கள் !!

எஸ் பென்னுசாமி, M. Sc.  
விரிவுரையாளர், வேதியியல் துறை

தேக்கு, மூங்கில், தென்னை, பனை, பலா,  
வேங்கை, குருத்தம், விலை உயர் சந்தனம்  
கட்டிடம் கட்டவும், கருவிகள் செய்யவும்  
மூலப்பொருட்களை முறையுடன் வழங்கும்  
ஆனைப் புளியும், ஆடல் அரசும்  
காகிதம் செய்ய கரவாது உதவிடும்.

எழிலைப் பாலை : இரப்பர்மரம் – இவை  
தீப்பெட்டி தொழிலுக்கு திண்ணமாய் உதவிடும்  
கருவேல், வெள்வேல், கடுக்காய், இலுப்பை  
தோல் பதனிடிகின்ற தொழிலுக்கு உதவும்.  
அத்தி, அசோகு, அகத்தி, அரிநெல்லி  
உடற்பிணி நீக்க உதவிடும் மரங்கள்,

தலையணைப் பஞ்சினைத் தந்துமே உதவிடும்  
இலவ மரங்களை எளிதினில் வளர்க்கலாம்.  
இணையிலாத் தென்னையும் எண்ணெய்ப் பனையும்  
இலவ மரமும் இலுப்பையும் புன்னையும்  
முந்திரி மரமும் முதிய கல்வேம்பும்  
எண்ணெய் வளத்தினைத் திண்ணமாய்ப் பெருக்கிடும்.

அன்னையை நிகர்த்த தென்னையும் பனையும்  
நார்ப்பொருள் பெற்றிட நலமாய் உதவிடும்.  
கால்நடைத் தீவனம் கணக்கின்றிப் பெற்றிட  
ஆலும் வாகையும் அகத்தியும் வேலமும்  
அரசும் சவுண்டலும் வளர்க்கலாம்.

மா, பலா, சீதா, மாதுளை, இலந்தை,  
சப்போட்டா, கொய்யா, சத்துள்ள நெல்லி,  
நாவல், பப்பாளி, நல் எலுமிச்சை,  
இனிய கனிபெற இவற்றினை வளர்ப்பீர்.



எரிபொருள் தருவதில் இணையற்ற மரங்கள்  
 வெள்ளேல், கருவேல், வேலிக் காத்தான்,  
 சவுக்கு, சவுண்டல் சால்புடை புளியன்,  
 புங்கன், வாகை, பொரசு, கொன்றை,  
 கிளைரி சிடியா, கலியாண முருங்கை,  
 நானூரம் தந்திடத் தகவான மரங்கள்.

ஒங்கும் தொழில்வளம் ஒருநாறு வளர்ந்து  
 ஏங்கும் ஏழைகள் ஏற்றம் பெற்றிட  
 மூங்கில் வளர்ப்பீர்! மூங்கில் வளர்ப்பீர் !!

அரிய மூலிகை அளிக்கும் பயன்களை  
 பெரிய அளவின்னில் பெற்றிருக்கின்ற  
 வேப்பின் பெருமையை விளம்பிடக் கூடுமோ?



“இருட்டில் இருந்து.....

வெளிச்சத்திற்கு”

A. பிச்சுமணி,

II B.Sc. (வேதியியல்)

எத்தனை எத்தனை இருட்டுக்கள்  
 நம்மை எதிர்த்து நிற்கின்றன!  
 வறுமை இருட்டு  
 நம்மை வளைத்து நிற்கிறது;  
 அறியாமை இருட்டு  
 நம்மை அழிக்க முனைகிறது;  
 மதபேத இருட்டு  
 நம்மைப் பிரிக்க வைக்கிறது;

வன்முறை இருட்டு  
 நம்மை ஒழிக்க வருகிறது;  
 — இந்த இருட்டுக்களை எல்லாம்  
 விரட்டித் துரத்தும்  
 ‘ஒற்றுமைப்’ பிரகாசத்தை வரவேற்போம்  
 வாருங்கள்! வாருங்கள்!

## கல்லூரிகளில் கோ-எஜுகேசன்

### -ஒரு கண்ணோட்டம்

எஸ். ரங்கராமன், I B Sc. (Ph.)

“குஜிலி, குஷால், ஃபிகர், கலர்” ஆகிய சொற்களை கோ-எஜுகேசன் முறை உள்ள ஒரு காலேஜில் வெகுவாக கேட்கலாம். “இந்த அநியாயத்துக்கு பேசாம ஆண்களுக்கும் பெண்களுக்கும் தனித்தனியா காலேஜ் வைக்கலாம்”- இது வாழ்க்கையில் அரை சதம் அடித்தவர்களின் கூற்று. “யாரோ சிலபேர் பண்ணற அநியாயத்துக்காக இந்த முறையையே குறைசொல்லறது தப்பு!”- இது முப்பது தாண்டியவர்கள் கூறுவது. இந்த முறையில் இருக்கிற குறைகளை விட நன்மைகள்தான் அதிகம். அதுக்காவது இந்த முறை வளரவேண்டும்!”- இது ஆதரவாக பேசும் இருபதுகளின் கருத்து இவ்வாறு பலராலும் போற்றப் பட்டாலும், தூற்றப்பட்டாலும் இன்றைக்கு கோ-எஜுகேசன் முறை தனது வெற்றிப்பாதையில் வீரநடை போட்டுக்கொண்டு முன்னேறுகிறது. திருநெல் வேலி மாவட்டத்திலுள்ள, ஆழ்வார்குறிச்சியில் உள்ளது “ஸ்ரீ பரமகல்யாணி கல்லூரி”. திருவாளர் அனந்தராமகிருஷ்ணன் அவர்களால் துவங்கப்பெற்ற இந்தக் கல்லூரி ஆண்களுக்கும்படும் என்ற தனது கட்டுப்பாட்டைத் தளர்த்தி, இந்த வருடம் பெண்களை நோக்கியும் தனது அன்புக் கரங்களை நீட்டியுள்ளது. ஆக, இந்த முறையைபற்றி இங்கு பயில்பவர்களின் கருத்தாய்வே இக் கட்டுரை.

“கோ-எஜுகேசன் ஆண் பெண் சமத்துவத்தை மட்டுமின்றி, ஒரு healthy Competition-னையும் உருவாக்கு” என்பது இங்குள்ளவர்கள் அனைவரிடமும் உள்ள பொதுவான கருத்து. மேலும் கோ-எஜுகேசன் பற்றிய பொதுவான கருத்துக்கள் பின்வருமாறு:-

“இது ஒரு சிறந்த முறை இது ஆண் பெண் சம உரிமையை வலுப் படுத்துகிறது. மேலும் ஆண்களுக்கும் பெண்களுக்குமிடையே உள்ள ஒரு வேற்றுமை உணர்வை நீக்கி நல்லுறவை ஏற்படுத்துகிறது. மேலும் கருத்துப் பரிமாற்றத்திற்கும் இது வழிகோலுகிறது”. - இது இங்கு பயிலும் மாணவர் களின் கருத்து.

“இந்த முறை நல்லதொரு Healthy Competition-ஐ உருவாக்கும். மேலும், ஆண்களும் பெண்களும் ஒருவரை ஒருவர் நன்றாகப் புரிந்து கொள்வதற்கும் இது உதவுகிறது மேலும் இந்த முறை பெண்களுக்கு ஆண் களைப் பற்றிய ஒரு பயம், கூச்சம், ஒருவித தயக்கம் ஆகியவை நீங்கக் கூடிய வாய்ப்பையும் ஏற்படுத்துகின்றது.” - என்பது மாணவியரின் கருத்து.

மேலும் “ஒவ்வொரு மாணவனும் பெண்களின் பார்வையில் தான் ஒரு திறமை வாய்ந்த இளைஞனாகத் திகழவேண்டும் என்று தான் விரும்புவான்”



என்று மாணவியர் கருதுகிறார்கள். இதனால் படிப்பிலும் சரி, மற்ற எந்த ஒரு துறையிலும் சரி, இருபாலாரும் ஒருவரைவிட ஒருவர் உயர்வாக இருக்க வேண்டுமென்றே விரும்புகிறார்கள். இதனால் இருவருக்குமிடையே ஒரு வரவேற்கத்தக்க போட்டி நிலவுகிறது. இது பல ஆக்கங்களுக்கும் வழி வகை செய்யும். இதற்குப் பல உதாரணங்கள் உள்ளன. மதுரை காமராசர் பல்கலை கழகத்தில் வேதியியல் துறையில் பத்தாவதாக வந்தார் ஒரு மாணவர். அந்த மாணவர் அது பற்றி நினைவு கூறும் பொழுது “நான் படித்த காலேஜில் எனக்கும் ஒரு மாணவிக்கும் நிலவிய போட்டியில் நான் வெற்றி பெறவேண்டும் என்று உழைத்ததே இதற்குக் காரணம்” என்கிறார். ஆக இந்த முறை பல பாராட்டத்தக்க செயல்களை நிகழ்த்துகிறது.

“இன்றைக்கு ஆண்களுக்கும் பெண்களுக்கும் தனித் தனியே கல்லூரிகள் இருக்கின்றன. ஆனால் இந்த மாதிரியாக தனித்தனியாக கல்லூரிகள் அமைக்கும் பணியில் செலவிடுவதை விட அவற்றைக் கொண்டு இரக பாலார்க்கும் பொதுவாக ஒரு மிகச் சிறந்த வசதியான கல்லூரியை நிறுவி விடலாம்” என்பது இங்கு பயில்பவர்களின் கருத்து.

கோ-எஜுகேஷன் என்றாலே நிலவும் மற்றொரு கருத்து ஆண்கள் பெண்களைக் கேலி செய்வது. இது ஒன்றுதான் இந்த முறையில் உள்ள ஒரே ஒரு குறை. ஆனால் அதுவும் இன்றைக்கு மாணவ மாணவியரின் முற்போக்கான எண்ணங்களாலும் செயல்களாலாலும் வெகுவாகக் குறைந்து வருகிறது. மாணவர்கள் இதை ஒரு பொழுது போக்காகவும், பெண்களிடையே சகஜ மனப் பான்மையை உருவாக்குவதற்காக இதைப் புரிவதாகக் கூறினாலும் இதை மாணவியர் ஏற்றுக்கொள்வதில்லை. ஒருவரின் புறத்தோற்றத்தை வைத்து அவர்கள் மனம் புண்படும்படியாக மாணவர்கள் கேலிபுரிவதை அவர்கள் நிறுத்தி விட வேண்டுமென்று பெண்கள் விரும்புகிறார்கள். மேலும் எந்த ஒரு கருத்தையும் அவர்கள் தங்களிடம் நேரடியாகக் கூறத்தான் விரும்புகிறார்களே தவிர, மறை முகமாகக் கேலிபுரிவதின் மூலமாகக் கூறுவதை விரும்பவில்லை. ஆக, இந்த ஒரு குறைமட்டும் இல்லாமலிருந்தால் கோ-எஜுகேஷன் ஒரு மிகச் சிறந்த முறையாக - அனைவரும் பாராட்டும் முறையாக - திகழும் என்பதில் ஐயமில்லை. எனவே, கோ-எஜுகேஷன் இன்றைக்கு ஒவ்வொரு மாணவ, மாணவியரின் தனிப்பட்ட திறமைகளை மட்டுமின்றி, பண்பாட்டையும் வளர்த்து வருகின்றது; அதன் பணி தொடர வாழ்த்துவோம்.



## **Congratulations for Achievements**

Courses undergone, Seminars attended by the Staff

Name	Designation	Details of the Course/ Seminar	Place	Period
Dr. S. Sheik Saleem	Lecturer	U. G. C. Refresher Course in Physics Conducted by Indian Institute of Science	Bangalore	1-4-91 17-4-91
Sri J. S. Francis	Lecturer (S.S.)	N C C. Officers Conference.	Tirunelveli	18-7-91
Sri V. Perumal	Physical Director	Attended the M. S. University 'B' Zone Inter collegiate Table Tennis tournament as the Manager.	Palayamkottai	7-8-91
"	"	Attended the M S. University 'B' Zone Inter Collegiate Cricket Tournament as the Manager	Palayamkottai	27-8-91
"	"	Attended the University Athletic meet for men and women	Palayamkottai	11-10-91 and 12-10-91
S. Surianarayanan	College Librarian (S.S.)	Attended the Renganathan Centenary Lectures organised by Department of Library & Information Science, M. K. University	Madurai	25-10-91 and 26-10-91
Sri. R. Gowri Sankar	Lecturer in Microbiology	Attended the UGC Orientation Course programme Conducted by Academic Staff College, Madras University	Madras	14-11-91 to 11-12-91



<b>Sri. M. Amuthan</b>	Lecturer in Microbiology	Attended the U.G.C orientation Course programme Conducted by Academic Staff College, University of Madras.	Madras	11-3-92 to 7-4-92
<b>Dr. P. Nagendraprasad</b>	Lecturer in Botany	Attended the University Level N.S.S. Programme officers' Meeting	Tirunelveli	17-3-92
<b>Sri S. Surianarayanan</b>	College Librarian (S.S.)	"	Tirunelveli	17-3-92
<b>Sri V. Perumal</b>	Physical Director	Attended the Inter Zone Ballbadminton tournament of M.S. University	Nagercoil	17-3-92
<b>Mrs. V. Renganayagi</b>	Lecturer in English	Attended the FIP in Service Training Course Conducted by Directorate of Collegiate Education	Tiruchi	24-2-92 to 28-2-92

#### Competitions / Seminars / Special camps attended by the Students

Name of the student	Class	Competition participated	Sponsored by	Position held
<b>S. A. Thirumurugan</b>	II B.Sc. (MM)	Slogan writing on Family welfare	Directorate of field Publicity	Second
<b>R. Ganesan</b>	II B.Sc. M.M.	Elocution Contest on Bharathi.	" Lioness' club of Ambasamudram	Consolation First
<b>S. Shenbagakumaran</b>	III B.Sc. PM	Essey Competition on Gandhi	Lioness club of Ambasamudram	Second
<b>R. Hariharan</b>	III B.Sc. ZM			
<b>S. Vishnu Sankar</b>	II B.Sc. CM	Drama	Rotract club of Courtallam.	Second
<b>A. Pitchu Mani</b>	II B.Sc. CM			
<b>K. Arul Vel</b>	III B.Sc. ZM			
<b>R. Shankar</b>	II B.Sc., CM	Dance	"	First
<b>K. Prasad</b>	II B.Sc., MM	Instrumental Solo Keyboard play	"	First

Name of the student	Class	Competition participated	Sponsored by	Position held
C. Mahadevan	II B.Sc. CM	Essay Contest on wild life.	Joint Directorate of Mundanthurai, Kalakkad wild life Sanctuary Ambasamudram	First
S. Rajagopalan	III B.Sc. MM	College Level Cultural Competition on Sri Ramakrishna	Vivekananda Academy of Cultural Studies Capecomarin.	First
S. Shenbaga Kumaran	III B.Sc. P.M.	Quiz Competition at YUFONEC - 92	National Engineering College, Nalattinpuhur.	Second
S. Shreeram	III B.Sc. P.M.	Quiz Competition at NUPHA	Nuclear Physics Association of M. S. University	Second
S. Shenbagakumaran	III B.Sc. P.M.			
S. Shreeram	III B.Sc. P.M.			
S. Rengaraman	I B.Sc. P.M.	Instrument Solo	A.P.C. Veerabahu Memorial youth Festival 1992 Conducted by V.O.C. College	Second
R. Shankar	II B.Sc. C.M	Bharatha Natiyam	"	Second
S. Joseph Christian Daniel	III B.Sc. ZM	Collage	"	First
S. Rengaraman	I B.Sc. P.M.	Just a minute (Tamil)	"	Third

## Congratulations for Achievements

### Academic Prize Winners 1990-91

Name of the Memorial Prize	Course	Name of the winner
Sri S Anantharamakrishnan Memorial Prize	B.Sc. All Parts	D John Samuel
Sri M V Venkataraman Memorial Prize	B.Sc. Mathematics Major	G Mahadevan
Sri N Sankaranarayanan Memorial Prize	B.Sc. Physics Major	S Gandhimathinathan
Mr W W Ladden Memorial Prize	B.Sc. Chemistry Major	S Srinivasan



Name of the Memorial Prize		Course	Name of the winner	
Mrs Marie Buck Memorial Prize		B.Sc. Zoology Major	D John Samuel	
Sri S Narayana Iyer Memorial Prize		B Com.	T Palanisamy	
Smt Valli Anantharamakrishnan Memorial Prize		M.Sc. Physics	A Sundaram	
Sri Paramakalyani Merit Prize		M.Sc. Chemistry	V Ramamoorthy	
Sri Sivasailapathi Merit Prize		M.Sc. Microbiology	R Ragunathan	
Course	Subject	First Prize	Second Prize	
II M Sc.	Chemistry		R V Muralikrishnan	
II M.Sc.	Physics		K Narayana Guru	
II M.Sc.	Microbiology		S Thangamuthu	
I M.Sc.	Chemistry	S Nellaiappan	R Jeyaraman	
I M Sc.	Physics	L Karthikeyan	G Kulathusankar	
I M.Sc.	Microbiology	R Murugan	G Venkatesan	
III B Sc.	Mathematics		N Viswanathan	
III B.Sc.	Chemistry		K Manikantanathan	
III B.Sc.	Physics		G Kalyanasundaram	
III B.Sc.	Zoology		L Godwin Sugirtha Kumar,	
III B.Com.			N Kumaraguruparan	
II B.Sc.	Part I Tamil	S Swaminathan	S Sriram	
II B.Sc.	Part II English	B Ganesh	S Ramakrishnan	
II B.Sc.	Part III Mathematics	B Ganesh B Singaraj	S Sakthivel	
II B Sc	Chemistry	V S Thaha	S Ananthakumar	
II B.Sc.	Physics	M Thiyagarajan	S V K Viknarajesh	
II B.Sc.	Zoology	S Peermohamed	S Anbalagan	
II B.Com.		C Sudalai	A Ganesan	
I B.Sc.	Part I Tamil	S Venkateswara Janaki	S Anbalagan	
		Sankar		
I B.Sc.	Part II English	S Shahul Hameed	{ R Thatchinamoorthy	
I B.Sc.	Part III Mathematics	S. Velu	{ J N Ramakrishnan	
I B.Sc.	Chemistry	J Anthony Raj	C Mariappan	
I B.Sc.	Physics	R Thatchinamoorthy	V Hariharan	
I B.Sc.	Zoology	L Salatte Arulanathan	K Raja	
I B.Com.		R S Sivaraman	J John Prabakaran	
			A Karthikeya Sankararaman	

# **SPECIAL PRIZES :**

**Best user of Library for 1991-92 :**

U. G. Level: S. Shenbagakumaran, III B.Sc. (Physics)

P. G. Level: V Rengarajan, II M Sc. (Physics)

Speaker Chellapandian Diamond Jubilee }  
Memorial Prize Cash award } S Anbalagan, III B.Sc. (Zoology)



S. Rajagopalan  
III B Se, (MM)

Name	Class	Camp attended	Sponsored by	Period
S Rajagopalan	III B.Sc. (MM)	Attended Special Cultural Camp for meritorious winners of College level	Vivekananda Kendra Kanyakumari	5-3-92 to 8-3-92

## **REPORTS**





विद्यया मृतमश्नुते

ANNUAL REPORT FOR THE YEAR 91 - 92

## Sri Paramakalyani College, Alwarkurichi

### 4 / 5 Coy., National Cadet Corps

We started NCC training programme in the month of August '91. The authorised and posted strength was ninety. The sector JCO and P I staff, took keen interest in imparting the NCC training to the Cadets.

As usual cadets have been given good training in field craft, map reading, foot drill & weapon training.

#### Camps and Social Service

There were different camps giving good opportunity to the interested cadets.

L/CPL. Manikkam, AS and L/CPL Gurusamy Alagappan attended survey attachment camp at Secunderabad. U/O. V S. Thaha, and Sgt. Nama-sivayam have attended twenty one days trekking camp at Goa hills and acquired good experience. 11 cadets and the NCC officer attended pre R.D C. at Madurai. Cadets Pon. Venkatesh and Sorimuthu have been selected for Pondicherry camp. Twenty cadets attended A. T. C. at Virudhunagar. Cadets have done one day Social Service at Sivasailam, Avvai Ashram.

#### Certificate Examination

Twenty four cadets appeared for 'B' Certificate. Twenty one cadets passed. Our college stood first securing 82 % among regular colleges. Three cadets passed 'C' certificate examination. Our cadets did tree plantation work and participated in Adult Education Programme. U/O. K. Alagianambi helped a lot in the NCC activities.

With continued help of our beloved Principal Dr P. Ramanathan, Ph.D. and respected Secretary Prof. K. H. Narayanan, M. A. our college in NCC activity is a 'Beacon Light'.

J S. Francis



# SRI PARAMAKALYANI COLLEGE, ALWARKURICHI

## DEPARTMENT OF PHYSICAL EDUCATION

विद्यया मृतमश्नुते

It gives me great pleasure to present the annual report of the sports activities of the students of our College for the year 1991-92.

We are proud of this year, as we have improved in our own achievements, and we have done satisfactory work.

During the first semester our boys took keen interest and active part in all sports and games conducted by the Manonmaniam Sundaranar University.

The students participated in the Manonmaniam Sundaranar University Inter-Collegiate tournament in Basket-Ball, Ball Badminton, Cricket, Table-Tennis, Kabaddi and Athletics

We are proud that our students were the runners up in the 'B' Zone Manonmaniam Sundaranar University Ball-Badminton Tournament.

I am glad to report that our student P. Aswathram of III B.Com. represented the Manonmaniam Sundaranar University Ball-Badminton Team.

Regarding the Staff-Tennis our team (Dr. Rengamani & Dr. Ramesh) was the runners up in the State level Tournament held at Pondy and winners in the Zonal-level. In the Veterans Zonal-level Tennis Tournament, Dr. Rajamani won the runners cup held at Rajapalayam.

We started our intramural matches in January last and finished them at the end of February. Our students took part in large number in the Intramural Tournaments. All the students of our College were grouped under four houses. The house leaders namely,

Blue House	—	S. Krishnamurthy,	III B.Sc.
Yellow House	—	V. Ramiah,	III B.Com.
Red House	—	S. Ponniah,	III B.Sc.
Green House	—	E. Chandrakumar,	III B.Com.

This year we have inaugurated the new concrete Basket-Ball Court by conducting the M. S. University Inter Zone Basket-Ball Tournament.

V. PERUMAL, M. A., M. P. Ed.  
Director of Physical Education



ANNUAL REPORT FOR THE YEAR 1991 — 1992

## **Sri Paramakalyani College - Alwarkurichi**

### **National Service Scheme**

UNITS 18 AND 19

**Presented on the N.S.S. Day held on 5-5-'92**

Respected Secretary,  
Principal,  
Members of faculty,  
Students Friends and  
Dear Invitees,

We are happy to present the combined Annual Report of the National Service Scheme Units 18 and 19 of our college for the year 1991-1992.

One hundred and twenty students from the first year Degree Classes were admitted to make the strength of N.S.S. Units of our college 256. Five volunteers left the college during the middle of the year as they got admission in Professional Colleges.

#### **GRANT**

We received rupees 5,500/- for each unit towards the regular grant and rupees 10,000/- towards the special camp grant from the Manonmaniam Sundaranar University - Tirunelveli.

#### **ACTIVITIES**

The overall objectives of the National Service Schemes as envisaged originally was service to the community, offered while undergoing instruction, in an educational institution. It was sought to arouse the social consciousness of students and provide them with the opportunity to work with the people around the educational campuses creatively and constructively and to put the education they receive to concrete social use. The primary aim of the Scheme is to enable the students to up grade their personality and experience through community service. Its end is the improvement of personality while service to the community is a means through which such improvement is



sought to be achieved. Many of our units activities are utility oriented and public are always willing to extend their co-operation. The activities of the N.S.S. are enlarging year after year.

### **REGULAR ACTIVITIES**

- i) Activities out-side the campus.
- ii) Activities in-side the campus.

### **ACTIVITIES OUT-SIDE THE CAMPUS**

#### VISIT TO THE HOME FOR THE AGED :

Our N.S.S. volunteers and the Rotract Club members of our college visited the Home for the Aged at Alwarkurichi on 9—10—91 to reinforce one's responsibility to the aged people. The volunteers cleaned the campus. The Rotract Club distributed some refreshment to the Aged people. Prof. M. Natarajan, M.Sc.M.Phil and Prof. M. Sundaram, M.Sc.M.Phil. accompanied the volunteers and Prof. M. Sundaram donated soaps to the Aged people.

#### LABORATORY TO RURAL AREAS PROGRAMME :

As per the direction of our Principal we started this programme. The primary aim of the programme is to demonstrate the basic experiments in Science to the Middle School level students near by Alwarkurichi. For this programme a few volunteers were engaged to take a preliminary survey regarding the number of Schools and their students strength. Based on this survey the programme officers identified some schools and submitted a report regarding the need and importance of this programme.

#### TEMPLE CLEANING WORK :

At the request of the local people and the festival committee members. our volunteers cleaned the Aavudaiamman Temple Piraharam on 19—12 - '91, Volunteers removed the thorny bushes, weeds and stones from the piraharams.

#### ONE DAY CAMP AT M. S. UNIVERSITY CAMPUS :

A one-day camp at Tirunelveli Collectorate campus was conducted on 28—3—1992. About 75 volunteer from both units took part in the camp. Volunteers removed the thorny bushes and the weeds from the campus. The roads and path way in the campus were cleaned. At the end of the camp our



university National Service Scheme Co-ordinator Dr. D. Jesudhas and our university Registrar Sr. Singaravelar visited the camp site and appreciated the volunteers for the hard work rendered there.

#### INTERNATIONAL GIRL CHILD YEAR CLEBRATION

We celebrated the International Girl Child Year at AVVAI ASHRAM, Sivasailam on 19-3-1992. Various competitions were conducted to the children. Our Principal Dr. P. Ramanathan, M.Sc. Ph.D. presided over the function and distributed the prizes to the winners. Prof. V. Ganapathy Sankara Krishnan, M.Com. delivered a talk on the importance of the function. Mrs. Palaniammal, Avvai Ashram felicitated the participants.

#### MASS LITERACY AWARENESS DAY

About 100 N.S.S. volunteers participated in the programme held on 2-4-92 at Kalyanipuram. The participants were given orientation in singing and in raising slogans about Arivoli Iyakkam. The volunteer took out a procession in the main streets of Kalyanipuram. After the procession we staged a public meeting in the heart of the village. Sri. M. Murugan Pillai, the village head man presided over the function in the presence of Sri M. Selvaraj, Teacher, Athrikala Nilayam, Mr S. Samudram, Electricity board, Tamil Nadu Government and Mrs Saraswathi, Teacher, Athrikala Nilayam gave felicitation about the programme.

Sri P. Muthupandian, resource person, Arivoli Iyakkam, Sri. Sundara-subramanian, Assistant Co-ordinator Kadayam Arivoli Iyakkam, Mrs. Ramalakshmi Assistant Village organiser, Arivoli Iyakkam, Sri Chavadi, P. Chidambaram, Rasource person, Arivoli Iyakkam, Kadayam and Sri G. Thirugnanasambandam, Key Resource person. Nellai Kattabomman District Arivoli Iyakkam gave talks on the importance of the Mass Literacy awarenees, programme and the Arivoli Iyakkam Scheme. At the end of the programme the N.S.S. volunteers and the local youths have entertainment programmes.

#### SPECIAL CAMPING PROGRAMME

We have got the special grant only in the month of March, 1992. As we had the University Practical and other examinations we were not able to conduct the camp before April 1992. Now we have planned to have the 10 day special camp at Amar Seva Sangh, Ayikudi some time in the first week of June 1992.

---



## **Activities inside the campus**

### **Inauguration of National Service Scheme & Brotherhood Day (Sadhbhavana Day) Function**

The inaugural function of the National Service Scheme in our college for the year 1991-92 and Brotherhood Day was celebrated on September, 1991. Our Principal Dr. P. Ramanathan, M.Sc., Ph.D., gave the Inaugural address. He also gave a special lecture on the importance of the Sathbhavana day celebrations. Prof. R. Gowrisankar felicitated the volunteers.

### **Gandhi Jayanthi Day Celebration :**

Gandhi Jayanthi Day was celebrated on 3-10-1991 at our college campus. Vocal music and oratorial competitions were conducted to the students of our college. Sarva Samaya Pirarthana was conducted. Prof. M. Thiraviam, M.Sc. M.Phil., presided the function and distributed the prizes to the winners. Our college Professors Prof. V. Ganapathi Sankara Krishnan, M.Com. and Prof. R. Venkataraman, M.Sc., actively participated in the function.

### **World Food Day Celebration**

We celebrated the World Food Day in N. S. S. on 15-10-1991. For the students, Essay writing and Drawing competitions were conducted under the theme "Trees for Life". The N. S. S. volunteers were divided into several groups and for each group ten tree saplings planted in our college campus were allotted for further care during the year 1991-92.

### **Leprosy Eradication Campaign**

The Leprosy Eradication Campaign was organised in our college campus on 18-12-1991. Under this scheme we arranged an awareness seminar. Our Principal, Dr. P. Ramanathan, M.Sc., Ph.D., presided over the function. Prof. Packiamuthu, President, St. Luke's Leprosy Sanatorium, Tirunelveli Chapter, gave the key note address. Mrs. Baby Thayal Gnanamuthu, the Secretary and Mrs. Luther, Promotional Officer, Madras gave felicitations. Dr. G. Jeyabalam, M.B., B.S., Supdt., St. Luke's Leprosy Sanatorium, Peikulam gave the guest lecture. At the end of the programme screening test and treatment for various skin diseases were given for our volunteers and other students. A video film on Leprosy was shown and discussions were held.

### **National Youth Week Celebrations**

We celebrated the National Youth Week on 20-1-1992. Essay writing competitions and oratorial competitions were conducted for the students. Prof. K. Kalirajan, M.Sc., M.Phil., and Prof. V. Ganapathi Sankara Krishnan, M.Com.,



acted as judges for this competitions. Our N. S. S. volunteers actively took part in this competitions.

### **Martyrs' Day Celebration**

On 30-1-1992 we celebrated the Martyrs' day. Students took the pledge on unity and removal of untouchability.

Our N. S. S. volunteers cleaned the pathways inside the college campus. They have also planned to develop a garden in front of our N. S. S. room.

During the college functions the seating and stage arrangement were carried out by the N. S. S.

Our N. S. S. volunteers rendered their service in the Mass Feeding Function held on 8-4-1992, organised by the Sri Paramakalyani Management.

### **Meeting of the N. S. S. Programme Officers**

Programme Officers attended an University level N S S Programme Officers meeting at District Science Centre Tirunelveli on 17-3-92.

Programme Officers attended the one day camp organised by the N S S at District Collectorate Campus on 28-3-1992.

Prof. S. Surianarayanan, N S S Programme Officer, attended District Level Youth Festival, organised by the N S S at St. Xaviers College, Palayamkottai on 2-5-1992.

### **Special Programme for Volunteers**

The N S S Volunteers L. Subramanian, I M Sc, Chem and A. S. Manickam, II B Com, participated in the Master Trainers' Camp at Ambai Arts College, Ambasamudram on 24-2-92 to 26-2-92.

They also participated in the Master Trainers' Camp at Kadyam Panchayat Union on 10-3-92.

Both the students actively participated in the Village Trainer Camp held at Meenakshi Middle School, Ambur on 13-3-92 to 17-3-92.

The following N S S volunteers participated in the youth festival organised by the Manonmaniyam Sundaranar University for Nellai at St. Xaviers College, Palayamkottai and got the Second Prize.

1. Mr. L. Subramanian — I M. Sc. (Chem.)
2. Mr. A. S. Manickam — II B. Com.
3. Mr. K. Arulvel — III B. Sc. (Zoo )
4. Mr. A. Sundarraaj — II B. Sc. (P. M.)
5. Mr. R. Subramanian — II B. Sc. (P. M.)
6. Mr. S. Vishnusankar — II B. Sc. (C. M.)

We thank our Management, Secretary Prof. K. H. Narayanan, Principa Dr. P. Ramanathan, Members of faculty, the University N S S Co-ordinator Prof. D. Jesudhas, Government Officials, our N. S. S. Volunteers and the Public for their kind co-operation and the immense help.

Let us conclude that under the valuable guidance of our Co-ordinator, Secretary, Principal, members of faculty and with the blessings of the Great Lord Sailapathi and Goddess Paramakalyani our N S S Volunteers are getting trained to the Motto of N S S "NOT ME BUT YOU".

Thanking you,

P. NAGENDRA PRASAD  
Programme Officer,  
N. S. S. Unit No. 18

S. SURIYANARAYANAN  
Programme Officer  
N. S. S. Unit No. 19







विद्यया मृतमश्नुते

## Sri Paramakalyani College, Alwarkurichi. Social Service League Annual Report — 1991-92

The Social Service League stepped into its activities for this year on 1st Oct., 1991. The work plan for this year was discussed on the inaugural meeting.

On 30th October, 1991, our SSL volunteers went to Courtallam to collect the saplings from Govt Orchard, Courtallam under the guidance of Mr. Ponnusamy, Lecturer in Chem, SPK College, Alwarkurichi. Mrs. Malathy Ponnusamy, Horticultural Officer, Courtallam gave a good reception and guidance for the success of the programme.

On the next day itself, the saplings like curry leaf, bombox, seedless Pomogranite, Mango, Gooseberry, lemon and others were distributed to the public who are maintaining good garden in and around Alwarkurichi. Our staff quarters was selected as the best garden in Alwarkurichi.

The public co-operation for the above novel programme was highly appreciable.

Our SSL unit distributed the stationery items to the poor children of Avvai Ashram, Sivasailam. Mrs. K. Palaniammal, Superintendent, Avvai Ashram, Sivasailam appreciated the services of this unit.

The service rendered by SSL volunteers is to be highly acknowledged.

R. VENKATARAMAN  
Organiser, SSL Unit  
SPK College, Alwarkurichi.



विद्यया मृतमश्नुते

# Sri Paramakalyani College, Alwarkurichi.

## Annual Report — 1991-92

The college reopened on 26th June, after the summer vacation for all classes except first year post graduate classes.

The first year P. G. classes started later due to the late publication of the results of undergraduate courses by the Madurai Kamaraj University and as a consequence admissions were made late. The college opted for "day order" system with five working days a week and 90 working days in a semester. The college was able to function for the required number of contact days, besides minor disturbances. The final year undergraduate students would be the last batch of Madurai Kamaraj University.

**Admission :** From this academic year 1991-92 the management permitted to admit girl students in the first year of U G and P. G. courses. As usual the number of applications far exceeded the number of seats in various UG & PG courses. So, special permission was therefore, obtained from the university to make additional admissions to various UG & PG courses. The permission was granted for the year.

Admissions to various courses were strictly made in accordance with the G O on communal reservation. There was a depletion of strength later, as students admitted in the first year left the college to join various professional courses and polytechnics. The vacancies that arose after the last date for admission could not be filled up. The total strength of the college now is 683 including 47 girl students.

**Staff :** Dr. P. Ramanathan, M.Sc. Ph. D., S. G. Lecturer in Physics was promoted as Principal with effect from 1-6-91. The following staff members were retired from service on 31-5-91 after a brief period of superannuation.

- 1) Prof. S. Venkataraman, Principal
- 2) Prof. L. Janakiraman, S. G. Lr. in Mathematics and HOD
- 3) Prof. A. Srinivasan, S. G. Lr. in English and HOD
- 4) Prof. D. Hariharan, S. G. Lr in English



There was no change in staff strength in respect of Tamil, Chemistry, Physics, Zoology and Microbiology departments.

Mr K. S. Ramakrishnan M.Sc., M.Phil joined the Mathematics department on 23-10-91 by transfer from Sevugan Annamalai College, Davakottai. Tmt. V. Renganayaki, M.A., Lecturer in English joined the English Department on 21-11-91 by transfer from Palani Andavar College for Women, Palani.

The Government has sanctioned one post of lecturer in English department and one post of lecturer in commerce department. Formalities are nearing completion and vacancies will be filled in few days. The management was kind enough to permit adhoc appointments at their own expenses in the department of Commerce, Microbiology and English to safeguard the interest of the students. On behalf of the staff and students let me thank the management for this permission.

**Non-Teaching Staff:** Mr R. Arumugam, Record Clerk was promoted as Laboratory assistant with effect from 18-6-90. Tmt. G. Kamakoti appointed as Record clerk with effect from 13-3-91.

### **National Service Scheme**

As the National Service Scheme of the College came under Manonmaniyam Sundaranar University from this academic year the two units were given new numbers 18 and 19. The funds for the various activities of the units were released very late; so, the units have planned to have '10 day camp' at Amar Seva Sangh, Ayikudi sometime in May, 1992. However the two units conducted few 'one day camps'. The main thrust among the various activities was "Arivoli Eyakkam". A very important campus activity is the adaptation of growing trees by each individual volunteer. Another worth mentioning activity is the conduct of leprocy eradication service which included screening tests and film shows. The girl child year was celebrated at Avvai Ashram, Sivasailam

### **National Cadet Corps**

There were 90 cadets on roll under the command of Lt. Col. K. T. Mathews. Our cadets were able to get tough and meaningful service in this academic year 1991-92. The training programme includes field craft map reading, weapon drill, weapon training and civil defence. 57 cadets had long range firing practice at Cheranmahadevi Police Range. 8 cadets had attended trekking camp in Kalakad hills.



### **Camps and Social Service Activities:**

3 cadets had been attached to army regiment in Secunderabad. 15 cadets attended the RDC at Madurai. 3 cadets had been selected for the pre RDC held at Madras. 15 cadets attended annual training camp at VHNSN College, Virudhunagar. 'One day Social Service Camp' was arranged at Avvai Ashram, Sivasailam.

**Examination :** 27 candidates had appeared for 'B' certificate examination. 9 for 'C' certificate. We anticipate good results. Captain J. S Francis, has been honoured by 7 years 'long service medal' in NCC

### **Social Service League**

The social service league began their activities on the eve of Gandhi Jayanthi day. The S S L volunteers went to Govt. fruit orchard at Courtallam and collected saplings of 1) curry leaf, 2) bambox, 3) Mango, 4) Goose bery, 5) Lemon and other fruit varieties. The collection of sapplings was possible with the help of Mr. S. Ponnusamy, Lecturer in Chemistry, of our college and his wife Mrs. Malathy Ponnusamy, Officer, Horticulture Office, Fruit Orchard, Courtallam. The saplings were distributed freely to the public who are maintaining kitchen garden in their houses. The public co-operation is commendable. The S S L judged the garden at the staff quarters as the best maintained garden in Alwarkurichi. The S S L unit distributed the stationery items to the orphan children at Avvai Ashram, Sivasailam.

### **Alumini Association**

The first meeting of the above association was held on 15-3-92 in the college campus. The response from the members of the association was encouraging. A sum of Rs. 5,300/- was donated to the Alumini Association by a group of old boys who are in a high position, having their own industries. The office bearers for the association, were unanimously elected. It was decided that the meeting of the association must take at least once in a year.

### **Anti-Addiction Service Scheme**

No fresh fund was released under this scheme by the Government this year. However the management of this college is very kind enough to host a 3 day workshop on 'Anti-Addiction' organised by Youth Welfare Department of Manonmaniyam Sundaranar University, Tirunelveli, in this college during 1991-92. Student delegates from various colleges affiliated to M S University including students from our college were participated. An important event of the function was



a book, comprising the speeches of our Hon'ble Chief Minister against Alcoholism was released by the then Registrar of Manonmaniam Sundaranar University by Dr. Packiam. The first book was given to our College Secretary and Correspondent Mr. K. H. Narayanan, M. A.

### Visitors :

Among the distinguished visitors to the college during the year, mention must be made of Prof. C. S. Narasimhan, M. A., Deputy Director of Collegiate Education, Tirunelveli.

Dr. P. R. Karpagaganapathy, Registrar, Annamalai University.

Dr. A. R. Meenakshi, Professor of Mathematics and

Sri R. Velu, I A S, District Collector, Tirunelveli.

### Results of Examination :

The results of the University examinations held in April, 1991 are given separately.

M. Sc. Chemistry : 1) V Ramamoorthy - Rank IV

2) R V Murali Krishnan - Rank X

We offer our humble prayer to Lord Sailapathy and Goddess Paramakalyani for the grace received

## SRI PARAMAKALYANI COLLEGE, ALWARKURICHI, University Examination Results - April-91

Madurai Kamaraj University - Madurai

Code No.	Subject	No. sent	No. Passed	Code No.	Subject	No. sent	No. Passed
<b>III B.Sc. Mathematics Major</b>				<b>III B Sc. Physics Major :</b>			
AL6	Real Analysis	27	21	PG6	Nuclear Physics	29	28
AM6	Linear Algebra	27	27	PH6	Electronics	29	28
MSP	Linear Programming	27	25	5E4	Ancillary Chemistry	29	29
MST	Operation Research	27	21		Full Pass	29	23
5D4	Ancillary physics	27	26				80%
	Full Pass	27	17				
			63%	<b>III B.Sc. Zoology Major :</b>			
<b>III B.Sc. Chemistry Major</b>				ZH6	Ecology	28	28
CH6	Inorganic Chemistry	36	31	ZJ6	Physiology	28	26
CJ6	Organic Chemistry	36	33	ZK6	Apiculture	28	28
5D4	Ancillary physics	37	34	5E4	Ancillary Chemistry	28	26
	Full Pass	36	25		Full pass	28	22
			70%				79%



Code No.	Subject	No. sent	No. Passed	Code No.	Subject	No. sent	No. Passed
II B.Sc Mathematics Major :				3A2	Eng	27	24
1A4	Tamil	33	31	PB2	Major Phy	27	27
3A4	English	35	16	5A2	Anc Maths	28	18
AG4	Integral Calculus & 3D	30	20	I ZM			
AH4	Theory of Equation	33	25	1A2	Tamil	38	35
5D2	Ancillary Physics	32	22	3A2	English	38	18
II B Sc, Chemistry Major				ZB2	Major Zoo	38	36
1A4	Tamil	30	29	5F2	Ancillary Bot	38	38
3A4	English	28	25	I B Com.			
CD4	Chemistry Major	29	25	(II Semester)			
5D4	Ancillary Physics	28	26	3A2	English	64	30
5A4	Ancillary Mathematics	28	26	AJ2	Economic Ana	64	64
II B.Sc. Physics Major				AK2	Marketing	64	59
1A4	Tamil	26	26	BA2	Ad. Accy	64	59
3A4	English	26	24	Full Pass 30/64			
2D4	Electromagnetic Theory	26	26	II B.Com.			
5E2	Ancillary Chemistry	26	24	IV Semester up			
5A4	Ancillary Mathematics	26	25	1E4	Elements of Company Organisation	64	64
II B.Sc. Zoology Major				AL4	Indl. Orgn	64	61
1A4	Tamil	39	36	AM4	Business correspondence & Office method	64	62
3A4	English	36	24	BB4	Banking theory, law and practice	64	60
ZD4	Zoology Major	38	29	BS5	Business statistics	64	60
5E2	Ancillary Chemistry	38	34	BS4	Business statistics	64	60
5F4	Ancillary Botany	37	30	Full Pass: 52/64			
I B.Sc., MM; Tamil 1A2				III B.Com. -			
	Eng 3A2	33	28	VI Semester up			
	AC2	33	27	BC6	Advanced Accountancy	54	40
	AD2	34	20	BD6	Law	54	46
I CM				BE6	Auditing	54	44
1A2	Tamil	36	36	CC6	Costing	54	48
3A2	English	36	29	CT6	Income tax - Law and Practice	54	48
CB2	Major Chemistry	36	27	Full Pass 33/54 61%			
5A2	Anc. Maths	36	21				
I PM							
1A2	Tamil	28	27				



Code No	Subject	No Sent up	No Passed	Code No	Subject	No. sent up	No Passed
<b>I M.Sc Physics</b>				<b>I M.Sc. Chemistry</b>			
<b>Manonmaniam Sundaranar University</b>				<b>Manonmaniam Sundaranar University</b>			
P21	Mathematical Physics	12	5	S21	Organic Chemistry	15	9
P22	Electro Magnetic Theory	12	11	S22	Inorganic Chemistry	15	8
P23	Applied Mechanics	13	11	S23	Physical Chemistry	14	2
P24	Quantum Mechanics	13	11	<b>II M.Sc. Chemistry</b>			
<b>II M.Sc Physics</b>				<b>Madurai Kamaraj University</b>			
<b>Madurai Kamaraj University</b>				Y41	Organic Chemistry	15	13
P41	Solid State Physics	14	14	Y42	Inorganic Chemistry	15	6
P42	Applied Electronics	14	13	Y43	Physical Chemistry	15	13
P43	Molecular Spectroscopy	14	14	Full Pass		15	4
P44	Computer Programming	14	9	27%			
Full Pass		14	7	<b>I M.Sc. Microbiology</b>			
50%				<b>Manonmaniam Sundaranar University</b>			
				<b>II M.Sc. Microbiology</b>			
				<b>Madurai Kamaraj University</b>			





Chief guest is welcomed

Chief Guest :  
**Prof. C. S. NARASIMHAN, M. A.**  
 Regional Deputy Director  
 of Collegiate Education, Tirunelveli.

## STUDENTS' UNION INAUGURATION



Principal welcomes the gathering



Mr. A. Sisubalan felicitates  
 the Students' Union



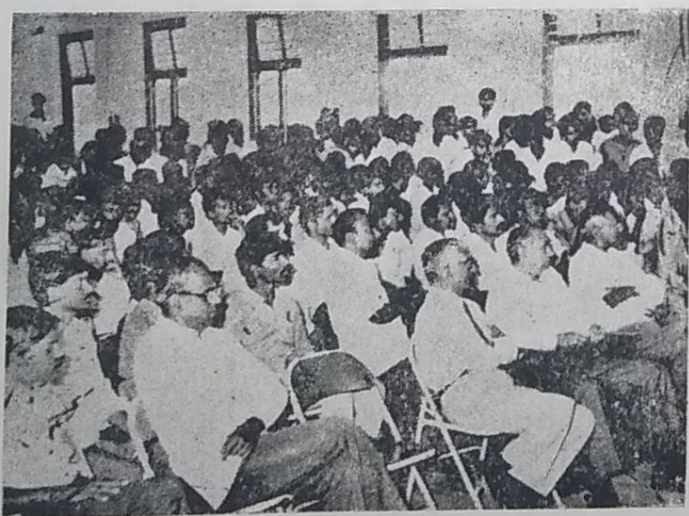


Union Chairman speaks



Chief guest delivers the Inaugural Address

## STUDENTS' UNION INAUGURATION



A section of the audience



Chief guest meets the NCC cadets





Mass Literacy Awareness Campaign  
at Kalyanipuram

## N S S ACTIVITIES



Dr. D. Yesudoss, NSS Coordinator  
of M S University visits the one day camp



S S L volunteers donate stationaries  
to Avvai Ashram



**COLLEGE DAY  
STUDENTS' UNION  
VALEDICTORY FUNCTION  
& SPORTS DAY**



Principal reads the Annual Report

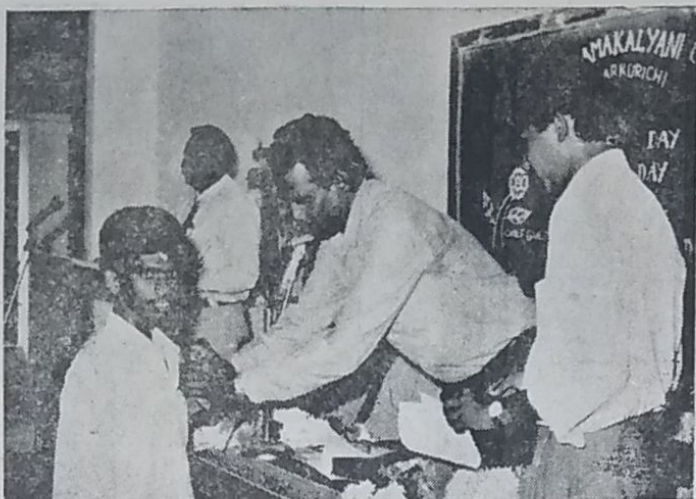


Union Chairman garlands  
the Chief Guest

Chief Guest :  
**Dr. S. THANGAPANDI, M.A. Ph D.**  
Principal,  
Ambai Arts College, Ambasamudram.



Mr. M. Sundaram Speaks



Chief Guest gives away the silver medal.

**COLLEGE DAY  
UNION VALEDICTORY  
FUNCTION &  
SPORTS DAY**



Chief Guest delivers the College Day Address



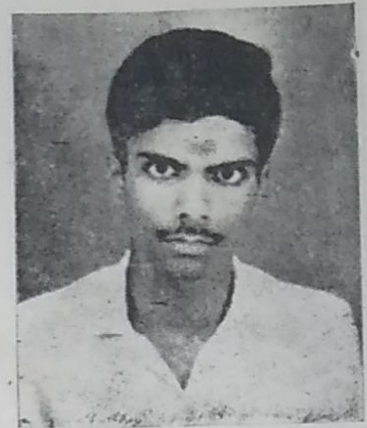
Union Secretary speaks





Mr V. Perumal reads the  
Sports Day Report

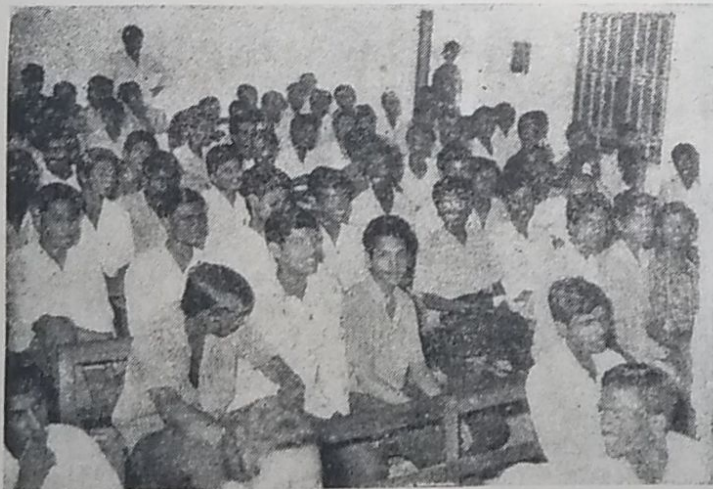
**COLLEGE DAY  
UNION VALEDICTORY  
FUNCTION  
& SPORTS DAY**



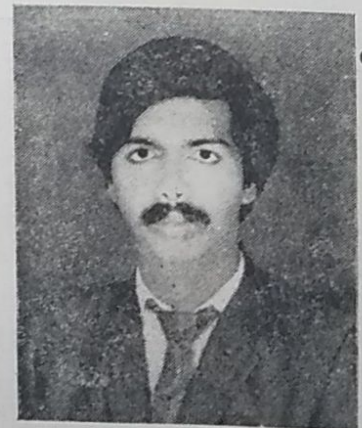
G Babu, II B Sc.  
Secretary  
Students' Union



Chief Guest gives the cap  
to the winner



A section of the audience



A. S. Manickam II B Com.  
Joint Secretary  
Students' Union





Cricket Team



Kabadi Team

## GAMES - TEAMS



Basket Ball Team



Ball Badminton Team





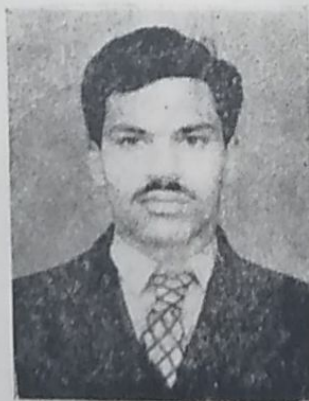
House Captains



Athletic Team



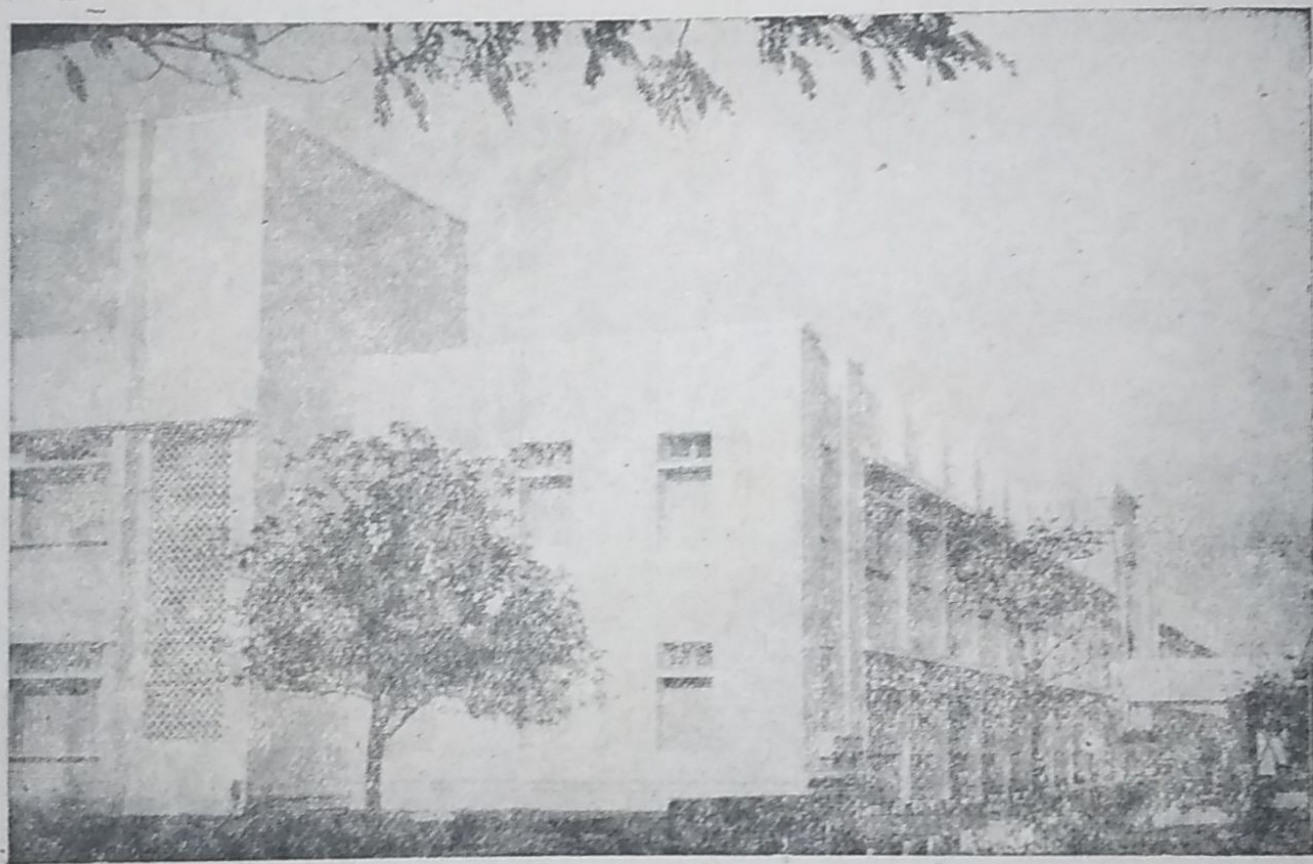
P. Aswathram, II B Com.  
M S University  
Ball Batminton Team



M. Murugesan, II B.Sc.  
College Champion



K Alagianambi, III B.Sc.  
NCC Under Officer



★ SRI MURUGANANDA PRESS ★ AMBASAMUDRAM ★