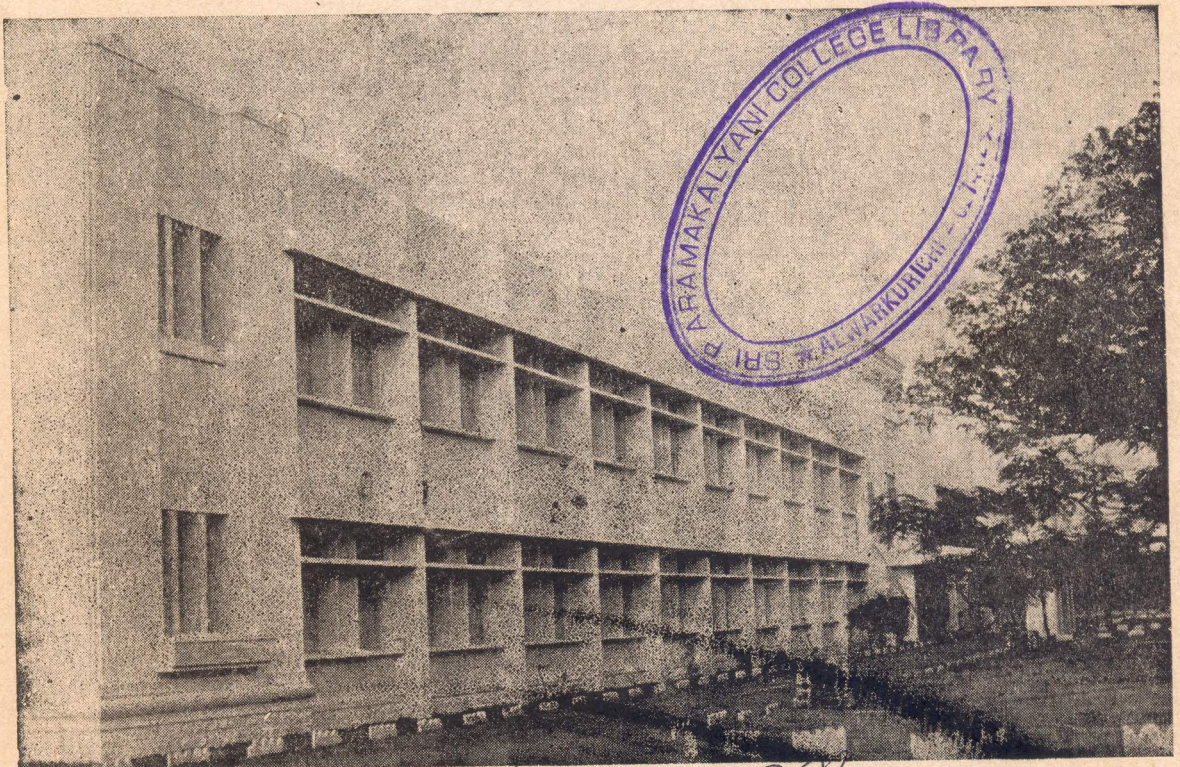




विद्यया मृतमश्नुते

# SRI PARAMAKALYANI COLLEGE

ALWARKURICHI



*Handwritten signature in ink.*

## MAGAZINE

1989-90

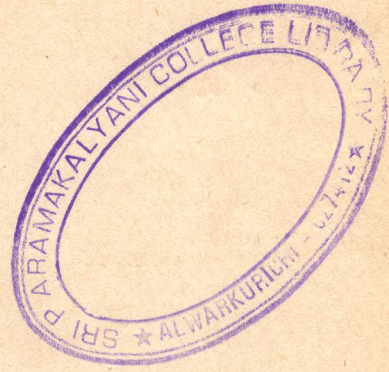


# Sri Paramakalyani College

Alwarkurichi



विद्यया मृतमश्नुते



1989-90

MAGAZINE



## EDITORIAL BOARD



**Mr. S. VENKATARAMAN, M. A.,**

(Principal & Chairman)

**Members :**

**Mr. L. JANAKIRAMAN, M. A.,**

**Dr. S. LAKSHMINARAYANAN, Ph. D.,**

**Mr. A. SRINIVASAN, M. A., M. Phil., B. T.,**

**Dr. P. RAMANATHAN, Ph. D.,**

**Convenors :**

**Mr. R. THOTHATHRI, M. A., B. T.,**

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

**Student Member :**

**Mr. J. MAJOR SRITHER SYLVESTER, II B. Com.,**

(Students' Union Secretary)



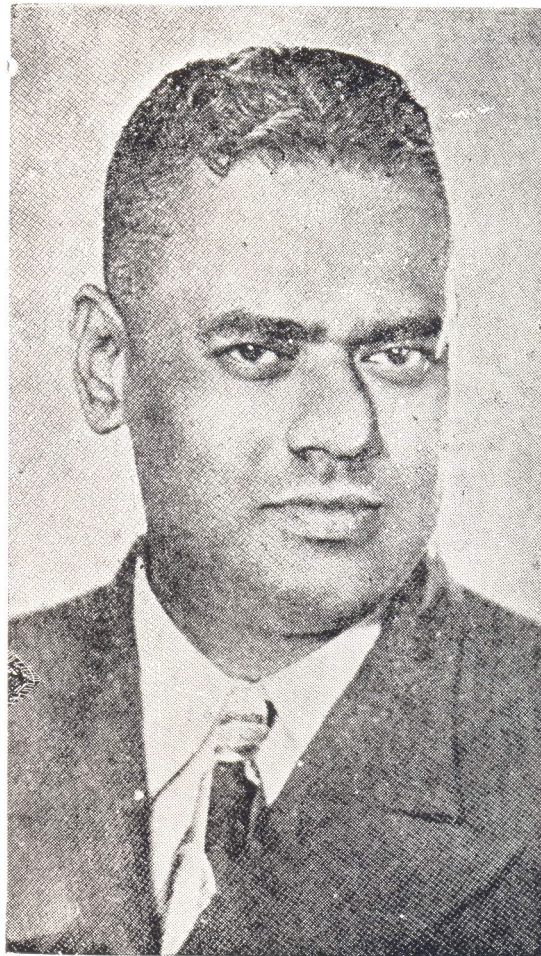
உண்மையும்  
திண்மையும்  
நல்லறம்  
கல்வி  
அமைத்தவர்;  
கருத்தினால்  
திருப்பெயர்  
தம்குல  
தம்புகழ்  
வாழும்  
வணங்கு

அயரா  
கொண்டு  
என்றே  
நிலையமும்  
அனைத்தும்  
பரம  
குட்டிய  
தெய்வப்  
நிறுவிய  
வள்ளலை  
கின்றோம்

உழைப்பும்  
திகழ்ந்த  
பல்லோர்  
மருத்துவ  
அன்னையின்  
கல்யாணி  
செந்தமிழ்ச்  
பெயர்கொண்  
தகைமையால்  
நாளும்  
வாழிய

உள்ளத்  
செம்மல்  
போற்றக்  
மனையும்  
அருளெனும்  
அன்னையின்  
செல்வர்;  
டுலகில்  
இன்றும்  
நினைந்து  
புகழே.





Founder  
Sri. S. ANANTHARAMAKRISHNAN



**SRI PARAMAKALYANI EDUCATION SOCIETY, ALWARKURICHI**

**GOVERNING BODY**



Sri. A. KRISHNAMURTHY



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. KRISHNAMURTHY	— Member
Sri. N. SIVASAILAM	— Member
Sri. L. SIVARAMAKRISHNAN	— Member & Asst. Treasurer
Sri. K. H. NARAYANAN	— Secretary
Sri. S. VENKATARAMAN	— Principal
Sri. D. POUN RAJA, Ph D.	— University Representative

(Principal

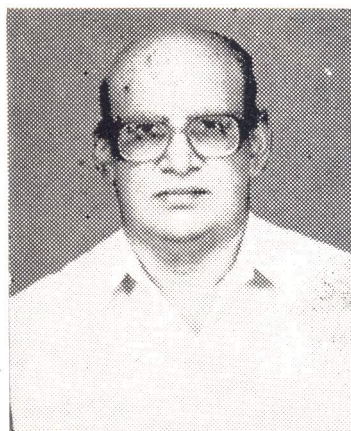
Ayyanadar Janakiammal College, Sivakasi)

Sri. L. JANAKIRAMAN — Teacher Member

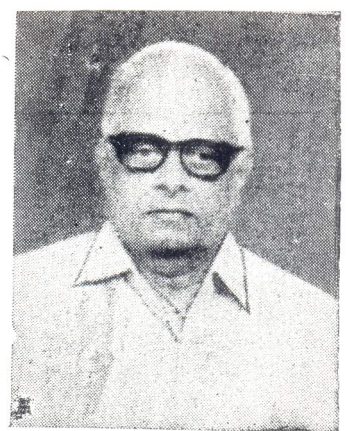
Dr. S. LAKSHMINARAYANAN — Teacher Member



**Sri .K. H. NARAYANAN**  
Secretary



**Sri. S. VENKATARAMAN**  
Principal



**Sri. L. SIVARAMAKRISHNAN**  
Member & Asst Treasurer



கல்லூரி நிறுவனர்க்கு

வாழ்த்து !

புவியகத்தே வந்திட்ட

புதுநிலவே போற்றி !

முயற்சிவழி உயர்ந்திட்ட

முழுமதியே போற்றி !

துணிவுடைமை மிகுந்திட்ட

தூயவரே போற்றி !

தொழில்துறையில் சிறந்திட்ட

தலைவரே போற்றி !

அறமோங்கச் செய்திட்ட

அன்புருவே போற்றி !

அயராது உழைத்திட்ட

அறிவுருவே போற்றி !

இல்லார்க்கு ஈந்திட்ட

இன்னமுதே போற்றி !

கல்விக்கண் திறந்திட்ட

கனியமுதே போற்றி !

அறியாமை நீக்கிட்ட

ஆதவனே போற்றி !

அனந்தராம கிருஷ்ணராம்எம்

அண்ணலே போற்றி !

ஜோசப் சி. டேனியல்

இளம் அறிவியல் முதலாமாண்டு

(உயிரியல் துறை)



## ஆசைக்கும் அளவுண்டு

விவ. துரைமுருகன்

இளங்கலை வணிகவியல் முதலாம் ஆண்டு

கணக்காளர் கனகசபை தன்னை ஒப்பனை செய்துகொள்வதில் வழக்கத்திற்கு மாறாக இன்று அதிகநேரம் செலவழித்தார். காதோரங்களில் நரைபடர்ந்திருந்த அவருக்கு, வயது அதிகமாகப் போனால் நாற்பத்தியாறு இருக்கும். கூச்சமும் குதுகலமும் கொண்டுள்ள அவர், இன்று ஒரு கட்டினம் கன்னியைச் சந்திக்கவிருக்கிறார்.

அவரது அலுவலகத்தில் பணிபுரிபும் அவருக்கு இருபத்தைந்து வயதிருக்கும். மூன்று வயதில் அவருக்கோர் ஆண் குழந்தை. எப்படித்தான் அவருக்கு அவர்மீது ஈடுபாடு வந்ததோ தெரியவில்லை. எண்ணற்ற இளம் வாலிபர்கள் நிறைந்திருந்த அவள் அலுவலகத்தில் அவளின் கதாநாயகனாக அவரே காட்சி அளித்தார்.

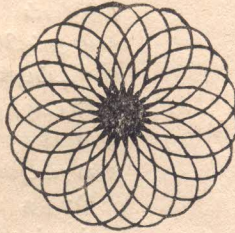
கண்டிப்பும் கறாரும் நிறைந்த கனகசபை எவ்வாறோ அவள் விழிவலையில் வீழ்ந்துவிட்டார். அவள் மீது ஆசைகொள்வது தவறாக தோன்றியது. ஆயின் தடுக்கி விழுந்துவிட்டாரே! அவர் மனம் கொண்ட பரபரப்பில் வீட்டில் உணவு உட்கொள்ள இயலவில்லை.

கோப்புக்களை எடுத்துக்கொண்டு, புறப்பட யத்தனித்த அவர், மீண்டும் கண்

ணாடியின் முன்சென்று, சரியாக வாரியி நந்த தலையிரை மீண்டும் சரிசெய்தார். அறைவாயிலில் நின்றுகொண்டு உள்ளறையிலி நந்து யாரும் வருகிறார்களா எனப்பார்த்தார்.

அவசர அவசரமாக சென்டினை எடுத்து 'ஸ்பிரே' செய்துகொண்டு அவளின் வீட்டை நோக்கி நடந்தார். அவளின் விட்டின் முன் வராந்தாவில் குழந்தை விளையாடிக்கொண்டிருந்தது. வீட்டினுள் சமையல் செய்யும் வாசனை 'கம்' என்று வந்துகொண்டிருந்தது. மகிழ்ச்சியும் பரபரப்பும் கொண்டு, குழந்தையைப் பார்த்தார். "தாத்தா! அம்மா! தாத்தா!" என்று கூறி, குழந்தை சிரித்தது. கனகசபைக்கு நெஞ்சில் சவுக்கடி வீழ்ந்தது போல் ஆயிற்று—குழந்தை, தாத்தா என்று தன்னை அழைத்தது.

பெரியவர்களாகிவிட்ட தனது குழந்தைகளைப் பற்றி யோசிக்கத் தொடங்கினார். தன் நெஞ்சில் அதிகம் வலிபரவுவதை உணர்ந்தார். "தாத்தா!" என்று குழந்தை மீண்டும் அழைத்தது. மீண்டும் நெஞ்சின் கசையடி. திரும்பிப் பார்க்காமல் தெருவை நோக்கி நடக்கத் தொடங்கினார்.





## கவிதைக் கொத்து

### சுகாதார மையம்

அழுக்கு அம்மணச்  
சிறுவர்கள் குறுக்கும்  
நெடுக்கும் ஓடும்  
சாக்கடைகள் அதில்  
கொசுக்களின் மாநாடு.  
தெருவை அடைத்தாற்போல்  
படுத்திருக்கும் எருமைகள்.  
இவை அனைத்தையும்  
தாண்டிச் சென்றால்  
எங்கள் ஊரின்  
“சுகாதார மையம்”  
என்ற அலுவலகம்.

### நீயே உனக்கு நீதிபதி

உன் மீது வீசப்படும்  
கற்களே பூக்களாய்  
மாறும் காலம் வரும்.  
தூஷிப்பவர்கள் கூட  
பூஜிப்பார்கள்.  
இவர்களின் சின்னத்தன  
கூச்சலுக்கு செவி  
சாய்க்காதே!  
உன் லட்சியத்தை  
அலட்சியப்படுத்தும்  
இவர்களை நீ  
அலட்சியப்படுத்து.

## வாழ்க்கையும் சில குறியீடுகளும்

வாழ்க்கை  
கற்கும்  
காலத்தில்  
ஆச்சர்யக் குறியாய் [!]  
ஆரம்பித்து  
பின்பு  
வேலை தேடும்போது  
கால் புள்ளியாகி [.]  
எதிர்காலம்  
ஏமாற்றும்போது

எஸ். கே. சங்கரகப்பிரமணியன்  
இளமறிவியல் (கணிதப்பிரிவு) முதலாண்டு

இவர்கட்கு நீ  
உணர்த்தவேண்டும்.  
நீ சூரியனென்று.  
இவர்கள் உணர  
வேண்டும் தாங்கள்  
மின்மினிகள் என்று.  
உனக்கு நீயே நீதிபதி!

### கவலையில்லாதவன்

கவலைகள் கவிஞனுக்கு  
கிடையாது.  
ஏனெனில்,  
அவனது கவலைகள்  
கூட கவிதைகளாக  
மாற்றப்பட்டுவிடும்.  
பட்டதாரி  
சிறகிருந்தும்  
பறக்கமுடியாத  
கூண்டுக் கிளிகள்.

### கஜினி

நானும் ஒரு  
கஜினி  
முகம்மதுதான்  
நானே எனக்கு  
பதினேழாவது  
இண்டர்வ்யூ.

ஜோசப். சி. டேனியல்  
இளமறிவியல் முதலாமாண்டு  
(உயிரியல் துறை)

கேள்விக்குறியாகி [?]  
குடும்பப்  
பொறுப்பில்  
அடைப்புக் குறியாகி [O]  
தொடர்ந்து வரும்  
துன்பங்களில்  
அரைப்புள்ளியாகி [;]  
முதிர்ந்த பின்பு  
முற்றுப்புள்ளியாய்  
முடிந்துபோகிறது [.]



## சி. லட்சுமி நாராயணன்

இரண்டாமாண்டு விலங்கியல் பிரிவு

தேவானந்தனின் அப்பா வந்து சென்ற பின் அறையைப் பூட்டிவிட்டுக் கிளம்பினான் கண்ணன். அனேகமாக ஆற்றுப்படுகையில் தான் அவன் இருப்பான்.

‘தேவானந்தன்’ கண்ணனின் வகுப்புத் தோழன் வாழ்வின் பிரச்சினைகளைப் படித்துப் படைப்பாக்கும் உன்னத சிற்பி. எளிதில் புரிந்துகொள்ள இயலாத புதிரானவன்.

கண்ணனின் மனதில் தேவானந்தனின் அப்பாவின் வார்த்தைகள் நிழலாடின.

கல்லூரியிலிருந்து திரும்பிய கண்ணனுக்காக விடுதியில் காத்திருந்தார் தேவானந்தனின் அப்பா.

“தம்பி நான் தேவானந்தனோட அப்பா உங்கக்கிட்ட கொஞ்சம் பேசணுமே.

வாங்க நாம ருமுக்குப் போய் பேசலாம். இருவரும் மௌனம் சுமந்து அறையை அடைந்தனர்.

தயக்கத்துடன் பேச்சை ஆரம்பித்தார் தேவானந்தனின் அப்பா.

தம்பி தேவானந்தன் ஒழுங்கா காலேஜ் ஜீக்கு வற்றதில்லையாமே நிலைகொள்ளாமே அலையிறானாமே.

மௌனம் சாட்சியானது:

தம்பி எம்பையன் புத்திசாலிதான். ஆனா அலைபாயிற மனசு. இதெல்லாம் பார்க்கிறப்போ புத்தி கொஞ்சம் கொறைச்சலா இருந்திருக்கக் கூடாதோன்னு மனசு அடிச்சுக்கும். தம்பி அவன் எழுத்தப் புரிஞ்சிக்கிற திராணி எனக்கில்லே என்னோட நாட்டமெல்லாம் எங்குடும்பத்திலேயும் என் வேலையிலேயும்தான். அவன் அம்மாக்காரியோ அதிகம் படியாதவ. புரட்டிப் புரட்டிப்

பார்ப்பார், மாஞ்சு, மாஞ்சு எல்லாருக்கிட்டேயும் சொல்வார். இதனால் அவனோட எதிர்பார்ப்பு எங்கக்கிட்ட ஏமாத்தத்திலே முடிஞ்சிருக்கும்.

நீண்ட மூச்சுக்களால் ஆசுவர்சப்படுத்திக் கொண்டார்.

“தம்பி எல்லோர்க்கும் எதிர்பார்ப்புகள் இருக்கும். அது ஏமாத்தத்திலேயும் முடியலாம் ஆனா அதுவே நிரந்தரமில்லையே. ஒருவழி அடைஞ்சிக்கிட்டா இன்னொரு வழி கட்டாயம் நமக்குத் திறக்கும். அது புரியாம குடும்பங்கிறது பாரம்னு எழுத்துதான் வாழ்க்கைன்னும் இருக்கான்.

ஜன்னலின் வழியே அடித்த வெயில் புறமுதுகு சுட்டது.

தம்பி அவன் படிப்ப நம்பித்தான் எங்க வயசுக் காலமும் வயசுக்கு வந்த அவன் தங்கச்சி வாழ்க்கையும் இருக்கு. இதைத் தம்பிதான் அவனுக்குப் புரியவைக்கணும். நான் ஊருக்குப் போறதுக்கு முந்தி அவனை வந்துப் பார்த்திட்டு போறேன்னு சொல்லிருங்க நான் வரேன் தம்பி.

சுமை இறக்கியதால் அவர் மனசு இலேசாயிற்று அந்த நம்பிக்கையில் நடைத் தெளிவாயிற்று.

நினைவுகளில் மீண்ட கண்ணன் ஆற்றுப்படுகையை அடைந்தான்: அங்கு கிளைகளை விஸ்தாரமாய் பரப்பி நிற்குகொண்டிருந்தது அந்த மருதமரம்; அதனடியில் படுத்திருந்தான் தேவானந்தன்.

கண்ணன் அவன் அருகில் சென்று அமர்ந்திருந்தான். சலனங்களால் கலைக்கப்பட்ட தேவானந்தன் கண்ணனைக் கண்டதும் புன்னகை சிந்தி மீண்டும் நினைவுகளில் ஆழ்ந்தான்.



கிளைக்குக் கிளைத்தாவி பறவைகள் கூச் சலிட்டன. இருவரும் சிறிது நேரம் அமைதியுடன் கழித்தனர். கண்ணனின் கேள்வி மௌனத்தைக் கலைத்தது.

தேவா ஏன் இன்றைக்கு காலேஜ்ஜீக்கு வரலே? இந்தக் கேள்வி அர்த்தமற்றது என்று கண்ணனுக்குத் தெரியும். தேவானந்தனுக்கு நண்பர்களிடையே விசிட்டிங் புரபஸெர் என்ற செல்லப்பெயர் உண்டு. எப்பொழுதாவது கல்லூரிக்கு வருவான் அன்றும் ஏதேனும் விவாதத்தினால் சர்ச்சையைக் கிளப்பிவிடுவான்.

“தேவா இப்போ உங்க அப்பா வந்திட்டு போனாங்க”

“சரி”

அதற்கு என்ன அர்த்தம். மேலே தொடரு என்றா? இல்லை போதும் என்றா? புரியவில்லை.

ஏன் தேவா இப்படி ஒட்டாமலேயே போயிட்டிருக்க?

என்னால முடியல கண்ணா. என்னோட ஆசையெல்லாம் உயர உயரப் பறக்கணும் ஆனா என்னோட சிறகு சிறிசு அதுல பாரம் சுமக்க முடியாது. இந்த குடும்பங்கிறது என்னைக் கட்டுப்படுத்திற தளையாத்தான் தோணுது.

கண்ணனின் பார்வை தேவானந்தனையும் ஊடுருவி எதையோப் படிக்க முயன்றது.

இருக்கலாம் தேவா, உயரப் பறக்கணுங்கிறது தப்பில்லே, ஆனா அந்த உயரத்திலேயே இருந்திடறது சாத்தியமில்லையே. சிறகை விரிச்சா பறந்துகிட்டே இருக்க முடியாது. தங்கறதுக்குன்னு ஒரு கூடு தேவைய்யா, அந்தக் கூடு சுமையில்லை பாதுகாப்புதான் அதுதான் உன்னோட அடிப்படை வாழ்க்கை அதைத் தேடிக்க உனக்கு படிப்பு அவசியம்.

படிச்சாத்தான் முடியும்ங்கிறதில்லையே எதையோப் படிக்கிறோம் எங்கியோ வேலைக்

குப்போறோம் பின்ன எதுக்காகத் தினம் தினம் வேஷங் கட்டணும்?

இந்தப் படிப்புதான் வாழ்க்கையைத் தேடித்தரணும்னு எதிர்பார்க்கக் கூடாது. இது பக்குவப்படுத்தத்தான் படிப்பு சந்தர்ப்பத்தைத்தான் தரும் சாதிக்கவேண்டியது நாம்தான் தேவா.

உருவம் அமைத்து, உருவம் அமைத்து கலைந்து சென்றது மேகங்கள் அதனுள் அடக்கமாய் ஒளி வீசியது சூரியன்.

ஏன் என்னோட படைப்புகள்னாலேயும் சாதிக்கமுடியுமே? சமுதாயத்திலே அடையாளம் பாராட்டுகளிலேயும் கிடைக்குமே?

கிடைக்கலாம் ஆனா பசிக்குமே பசியும் நிஜந்தான் நீ உன்னோட பசிக்காக எழுதினா அது உன்னோட வயித்தை நிரப்பிரலாம்? மனசு? முடியாதே. பசிக்காக எழுதமுடியாதே

அப்ப எழுதறது பிரயோசனமில்லேங்கறியா?

இல்லைய்யா, நீ நெறைய எழுதணும்: எல்லோரோட ஆசையும் அதுதான். ஆனா நீ அப்படி எழுத உனக்கு ஒரு பின்னணி தேவை அந்தப்பின்னணியைத் தேடிக்க இந்தப் படிப்பு அவசியம். உறவு அவசியம்.

அந்தப் பின்னணி நட்பிலேயும் கிடைக்கலாமே? முழுக்க முழுக்க நட்புங்கிறது சாத்தியமில்லையே எத்தனை வருசமாய்த் தோளைக் கட்டி அலைஞ்சாலும் சின்ன வார்த்தைக்கும் சீ போன்னு விலகிக்கும் நட்பு கண்ணாடி மாதிரிதான் ஒளிவு மறைவே கிடையாது. ஆனா உடைஞ்சதுன்னா? உறவுங்கிறது காகிதம் மாதிரி கிழிஞ்சாலும் ஒட்டிரலாம்.

இந்த உறவுகளெல்லாம் என்னை சிறைப் படுத்தத்தானேன்னு தோணுது. கண்ணா என்னை ஒரு உறவுகளெல்லாம் ஏதாவது ஒரு எதிர்பார்ப்பிலேதான் ஒட்டுதோன்னு தோணுது. யாருமே என்னை ஒரு யதார்த்தவாதியா புரிஞ்சிக்கலையேங்கிறதுதான் வருத்தமாயிருக்கு.



நீதான் தேவா தப்பாப் புரிஞ்சுக்கிட்டே உறவுங்கிறது அற்புதமானது ஒருத்தனுக்காகத் தன்னை மாத்திக்கிறது மனுச உறவுல மட்டுந்தான் சாத்தியம். நீ இப்படி ஒட்டாம குடும்பங்கறது பாரம்னு எழுத்ததான் வாழ்க்கைன்னு நினைச்சு விலகிப் போறது தெரிஞ்சும் சரி போறான்னு விலகியா இருந்தாரு உங்கப்பா, உடனே ஓடி வந்தார்லாய்யா, அதுதான் மனுச உறவு.

பிடிப்பின்றி மணலில் தேவானந்தனின் விரல்கள் அலைந்தன.

நீ நெனைக்கிறத் தனிமை நாலுபேருக்கு மத்தியில இருக்கும்போதுதான் நாலு சுவத்துக்குள்ளே அது சாத்தி முடியாது. அப்ப அந்தத் தனிமையே உன்னை வாட்டும். பக்கத்துல இல்லேன்னாலும் எங்கியோ ஜீவராசி இருக்குங்கிற தைரியம்தான் தனிமையைத் தேடவைக்குது தேவா

கண்ணனின் மௌனம் தேவானந்தனுக்கு சிந்திக்க அவகாசம் அளித்திற்று. மீண்டும் சிறிது இடைவெளிக்குப்பின் தொடர்ந்தான் கண்ணன்.

தேவா திரி எரியறதுக்கு அதுக்காக எண்ணையைத் தாங்கிப் பிடிக்கிற வீளக்கு அவசியம். அந்த விளக்குதான்ய்யா நம்மோட அடிப்படை வாழ்க்கை. அதுக்குமேல எழுப்பறதுதான் நம்மோட வெளி வாழ்க்கை.

தன் வார்த்தைகள் தேவாவின் மனதில் சலனம் ஏற்படுத்துகிறதா? எனக் கண்ணனின் மௌனம் ஆராய்ந்தது.

தேவா உன்னோட படைப்புகள் அற்புதம்னு சொல்றவங்களவிட பசிச்சா அப்பா அம்மாவுக்கு சோறுபோட முடியாதவன்னும் தன்னோட தங்கச்சியக் கரை சேர்க்க இயலாதவன்னும் சொல்றவங்கதான் அதிகமா இருப்பாங்க தேவா பசியும் நிஜம்யா, அதுக்காகவாது நீ அடிப்படை வாழ்க்கையைத் தேடிக்க முயற்சி பண்ணனும். அதுக்கு இந்தப் படிப்பு. உங்க அப்பா அம்மாவோட எதிர்பார்ப்பு எல்லாமே அவசியம் தேவா.

மெல்ல மெல்ல மேகங்கள் விலக ஆரம்பித்திற்று. சூரியன் தெளிவாகப் புலப்படத் துவங்கியது.

தேவானந்தன் அண்ணாந்து பார்த்தான். மேலே மரக்கிளைகளில் பகலெல்லாம் பறந்த பறவைகள் பாதுகாப்பாய் கூட்டில். தேவா னந்தனை நிஜம் கூட்டது வானில் பறக்க எத்தனித்த ஆசையில் உறவுகளை மதிக்கத் தவறிவிட்டோமோ? உறவுகளை விட்டு இருந்தல் சாத்தியமில்லைதான். உதிரம் கொடுத்த பெற்றவர்களின் எதிர்பார்ப்பு சரிதான். மனசு பதறிற்று. பறக்க இறக்கைகள் இருந்தாலும் நிற்க இருகால்கள் தேவை. இதுவே நிஜம்.

மௌனக் கண்ணனின் தோள்களைப் பற்றின மணலில் அலைந்த தேவானந்தனின் விரல்கள்.

“எனக்குப் பசிக்குது கண்ணா”

## உண்மை

உண்மையை நீரீனுள் இருக்கும் காற்றுள்ள பந்து என்கிறார்கள்.

ஆனால் அது வெளியே வரும்போது காற்றுப் போன பந்தாகி அல்லவா ஆகிவிடுகிறது.

எஸ். கே. சங்கரகற்பிரமணியன்  
இளமறிவியல் (கணிதப்பிரிவு) முதலாண்டு



## அணையாத தீ-ஜாதீ

என் மகனே....

பொழுது விடிந்துவிட்டது

பூமிக்குத்தான்

விடியவில்லை.

நீ....

கலாச்சாலைக்குள்

கால் வைக்கும்

பொழுது

அங்கு

முன்மொழியப்படுவது

மனித இரத்தத்தின்

மகத்தான

முத்திரையை....

ஜாதீ'யெனும்

நெருஞ்சி முட்களைத்தான்!

ஜாதிகளை ஒழிக்க

எத்தனையோ

அரசியல் மேடைகள்

அலறுகிறது....

ஒழிவது என்னவோ

அரசியல் கட்சிகள்தான்!

ஜாதியெனும்

இந்த ஆன்மா - இன்று

V. கணபதிசுப்பிரமணியன்  
இளம் வணிகவியல் முதலாமாண்டு

புதிய ராதார்த்தத்தில்

புத்துயிர்

பெற்றுவிட்டது

மார்கழி பனியென

இதை விலக்க

நினைத்தாலும்

மக்களுக்கு இவைகள்

மாங்கனிகள்,

அரசியல்வாதிகளுக்கு

தொகுதிகளை

தகுதிகளாக்கும்

தராசுகள் இவைகள்.

கருத்தரித்த

முகவரியில்லாமலே

கானகம் சுற்றும்

இவ் அக்கினி

கரங்களை

அணைத்திட

முடிவான

ஆயுதம்தான்

எதுவோ?

யாரறிவார்!

## பழமொழிகள்

- \* அன்புக்கும், உறவுக்கும் உள்ள தொடர்பு உயிருக்கும், உடம்புக்கும் உள்ள தொடர்பு ஆகும்.
- \* மூடன் கொண்டுள்ள நம்பிக்கை மூட நம்பிக்கை, அறிஞன் கொண்டுள்ள நம்பிக்கை தன்னம்பிக்கை.

அஃறிணையினின்று கற்க வேண்டிய உயர்திணைகள்.

கற்க கசடற,

எறும்பைப் போல் சுறுசுறுப்பாக இரு

காகத்தைப் போல் கூடிவாழ்

நாயைப் போல் நன்றிகொள்

யானையைப் போல் பணிந்து நட

கிளியைப் போல் பேசக் கற்றுக்கொள்

சிங்கத்தைப் போல் வீரம்கொள்

கன்றுமீது அன்பு கொண்டுள்ள பசுவைப் போல் பாசம்கொள்

தன்னை வெட்டுபவனுக்கு நிழல்தரும் மரத்தைப் போல்

அன்புகொள்

கற்றபின் நிற்க அதற்குத் தக:

தொகுப்பு: ஆர். ஹரிஹரன்  
இளமறிவியல் (விலங்கியல்) முதலாமாண்டு



## மலரக் கூடாத நினைவுகள்

க. இரமேஸ்

இரண்டாமாண்டு இளமறிவியல்  
இயற்பியல் துறை

அவன் அந்தக் கட்டிடத்தை அண்ணாந்து பார்த்தான் கம்பீரமாக நின்ற அந்த நான்கு மாடிக் கட்டிடத்தின் உச்சியில் 'சூரியா எண்டர்பிரைசஸ்' என்ற எழுத்துக்கள் அந்தக் காலை வெய்யிலில் தங்கம்போல் மின்னியது.

நான்காவது மாடியில்தான் மேனேஜர்ன் அறை இருந்தது. அங்குதான் அவனுக்கு இண்டர்வியூ. மாடிப்படிகளில் தளர்ந்த நடையுடன் கையில் ஒரு ஃபைலுடன் ஏறிக் கொண்டிருந்தான். அந்த ஃபைலைவிட அவன் மனம் அவனுக்கு அதிகமாகக் கனத்தது. காரணம் அவனுக்கு இது பதிமூன்றாவது இண்டர்வியூ.

அந்த ஏ. ஸி. அறையின் முன்னால் அமைதியாக அமர்ந்தான். அவனுக்கு முன்பே சிலபேர் அங்கு வந்து அமர்ந்திருந்தனர்.

இண்டர்வியூ ஆரம்பித்தது.

சிலபேர்போன முகத்துடனேயே திகம்பி வந்தனர். இப்போது இவன் முறை வந்தது.

'ராஜா....ராஜா' ஆபீஸ் பியூன் அழைத்தான்.

ராஜா ஒரு ஏக்கப்பார்வையுடன் உள்ளே நுழைந்தான். பெயரளவில் மட்டுமே அவன் இப்போது ராஜா.

'யூவர் குவாலிஃபிகேஷன்' மேனேஜர் அதிகாரத்துடன் கேட்டான்.

'பி. எஸ். சி: கெமிஸ்ட்ரி, செகண்ட் கிளாஸ்' ராஜா பதில் சொன்னான்.

'யோவ், நான் அதக்கேக்கலையா, பணம் எவ்வளவு கொண்டு வந்திருக்கிறே'

அவன் தன் பையைத் தடவிப்பார்த்தான் கசங்கிய நிலையில் ஒரு ஒரு ரூபாயும், சில சில்லறைகளும் இருந்தது.

பதிலை எதிர்பார்த்த மேனேஜர் அவன் முகத்தைப் பார்த்தவுடனேயே கத்தத் தொடங்கினார்.

'நீங்கௌஸ்லாம் ஏன்யா இண்டர்வியூன்னு வந்து எங்க கழுத்த அறுக்கறீங்க, வெளிய போய்யா 'யூஸ்லெஸ்' (Useless)

அவன் அமைதியாக வெளியேறினான்.

அந்தக் கடைசி வார்த்தை அவன் நினைவுகளை மூன்றாண்டுகளுக்கு முன் இழுத்துச் சென்றது.

அப்போது அவன் காலேஜில் தனது இறுதி ஆண்டை நகர்த்திக் கொண்டு இருந்தான். அவன்தான் அந்த காலேஜில் மிகவும் பிரபலமானவன். அவனுடன் சேர்ந்த மற்ற நான்கு பேர்களுமாக இந்த ஐந்துபேர்களும் தான் காலேஜின் 'ஹீரோக்கள்'.

அன்று அந்த புரபஸர் கரிம வேதியியல் பற்றி விரிவுரையாற்றிக்கொண்டு இருந்தார். உள்ளே இருக்கப் பிடிக்காமல் அந்த நால்வரில் ஒருவன்

'சார்' என்றான்.

'என்னப்பா' புரபெஸர் கேட்டார்.

'சார், சிகரெட் அடிச்சி முழுசா முக்கால் மணி நேரம் ஆவது. அதனால் வெளிய போயி ஒரு சிகரெட் அடிச்சிட்டு வாரேன்' என்றான்.

அவ்வளவுதான்.... காலேஜே இடிந்து விழும்படி மற்ற மாணவர்கள் சிரித்தனர்.

'இப்ப போகக்கூடாது. நீங்கௌஸ்லாம் ஏண்டா காலேஜுக்கு வர்றீங்க' அவமானப் பட்ட புரபெஸர் கூறினார்.

உடனே அந்த ஐந்துபேர்களும் சத்தம் போட்டுக்கொண்டே வெளியேறினர்.



மறுநாள் காலேஜே காப்பெளன்ட் சுவருக்கு வெளியே நின்றது. அந்த ஐந்து பேர்களும் உரத்த குரலில் கோஷம் எழுப்பினர்.

‘மாணவனை மரியாதை குறைவாக திட்டிய புரபெஸர்’.

‘ஒழிக்’ மற்றவர்கள் பதில் கோஷம் எழுப்பினர்.

‘கேள்... கேள்’.

‘மன்னிப்புக் கேள்’

‘மன்னிப்புக் கேட்கும்வரை’

‘ஓயமாட்டோம்’.

அந்த புரபெஸர் வெளியே வந்து நடந்தவற்றிற்கு மன்னிப்புக் கேட்டுவிட்டு உள்ளே சென்றார்.

அன்று மாலை ராஜா தன் சகாக்களுடன் அரட்டை அடித்துக்கொண்டு இருந்தான். அந்த புரபெஸர் அவர்களை நோக்கி வந்தார். வந்தவர் நேராக ராஜாவிடம் சென்றார்.

‘ராஜா, இன்று நடந்த இந்த சம்பவம் உன் வாழ்க்கையில் ஒருநாள் கண்டிப்பாக உன்னை வாட்டும்’ என்றார்.

யாரோ தொடுவது போன்ற உணர்வு ஏற்பட்டதால் ராஜா திடுக்கிட்டு நிமிர்ந்து

பார்த்தான். அங்கே அந்த ஆபிஸ் பியூன் நின்றிருந்தான். அவன் ராஜாவிடம்

‘போங்க சார், அடுத்த இண்டர்வியூக் காவது கணிசமான பணத்துடன் போங்கள்’ என்றான்.

அன்று நண்பனைத் திட்டியதற்கே உணர்ச்சிவசப்பட்ட ராஜா, இன்று தன்னை எவனோ ஒருவன் எதற்குமே ‘இலாயக்கில்லாதவன்’ என்று பட்டம் சூட்டி அவமானப் படுத்தியபோதும் ஒன்றும் செய்ய முடியாமல் உணர்வற்று நின்றான். காரணம் இந்த மூன்றாண்டு காலம் அவன் கற்றுக்கொண்ட பாடம்: இந்த மூன்றாண்டுகளில் அவன் வேலை தேடி ஏறி இறங்கிய மாடிப்படிகள் எத்தனை எத்தனை!

அன்று அவன் காலேஜ் ஸ்டூடண்ட். அதனால் அவன் பேச்சுக்கு ஒரு விடை கிடைத்தது.

இன்று.... வேலையில்லாப் பட்டதாரி.

வேரில்லாத வேப்ப மரம்.

விதையில்லாத மாங்கனி;

ராஜா தன் டைரியைத் திருப்பி அடுத்த இண்டர்வியூக்கான தேதியைத் தேடினான்.





## டார்வின் எடுத்துக்காட்டே!

சங்காரச் சிரிப்பே!  
மான்விழியே மயில்தோகையே  
இளங்கொடியே!  
மின்னல் ஒளியே!  
செட்டிநாட்டுச் செல்வமே!  
செங்கதிரின் ஒளிவிளக்கே!  
தாமரையின் உடன் பிறப்பே!  
மாங்கனியே!  
மாடப்புறாவே!  
உயிர் பெற்ற ஒவியமே!  
பல்லவகாலச் சிற்பமே!  
பாண்டியநாட்டு முத்தே!

கோலக விளக்கே!  
கோடைகாலத்து குளிர்நிலவே!  
புன்னை அரும்பே!  
புதுக்காவியமே!  
மங்காத தமிழே!  
மாசற்ற மாணிக்கமே!  
வாடா மலரே!  
வான் மதியே!  
என்று பாராட்டி உனக்கு கடிதம்  
எழுதியும் நீ என்னை விரும்பவில்லை  
டார்வின் கொள்கையின் எடுத்துக்காட்டே  
எங்கிருந்தாலும் நீ வாழ்க!

## வேதியியல் கவிதைகள்

### இதயத்து நிறமாலை (Spectrum)

என் இதயத்தில் நீ மட்டும்தான்  
இருக்கின்றாய் என்று நீ சொன்ன  
வார்த்தைகளை நம்பி, உன் இதயத்தை  
விழி ஆற்றலால், நிறமாலை (Spectrum)  
எடுத்துப் பார்த்தேன்  
ஐயோ! அங்கு ஒரு கோடுகளுக்கு  
பதிலாக பல கோடுகள் அல்லவா  
தெரிகின்றது  
ஓ! பாரதியின் புதுமைப்பெண் நீதானோ!

### உதவித் தொகை கிடைக்குமா?

கண்ணே! உன் இதயம் என்ன  
குவாண்டம் கொள்கையா (Quantum mechanics)  
புரிந்துகொள்ளவே முடியவில்லையே!  
உன் கடைக்கண் பார்வையை (Polarisability light)  
என் இதயத்தின் வழியாக செலுத்தினாயே  
நான் உனக்கு ஏற்றவனா (+ form)  
நான் உனக்கு ஏற்றவன் இல்லையா (- form)  
உன் விழிப்பார்வையின் பொட்டன்சியல் ஆற்றல் (Energy)  
தான் என்ன? என் உடம்பிலிருந்து  
என் இதயத்தை எடுத்துவிட்டாயே  
உன் பொட்டன்சியம் பெர்மாங்கனேட் உதடுகளால்  
பாதிக்கப்பட்டவர்களுக்கு - எப்பொழுது  
உதவித்தொகை கிடைக்கும்?

M. அன்புச்செழியன்  
முது அறிவியல் (வேதியியல்)  
இரண்டாமாண்டு



# மழை

S. ஸ்ரீராம்

இயற்பியல் முதலாமாண்டு

மழை...

மரங்களின் காதலி!  
முகில்களில் தான் இதன் முகவரி!  
உழவரின் தெய்வம்!  
உலகத்திற்கு அவள்தாய்!

மழைத்துளிகள்

முகில்களின் முற்றுகையில்  
முத்தங்களின் ஊர்வலம்!  
இவைகள் ...  
பசுவின் வெளிச்சங்களைப்  
பகைத்துக் கொண்ட உத்தமர்கள்!  
ஒரு கேள்வி!  
கண்ணீர்த் துளிகள்  
என்று இவைகளை யார் சொன்னது?  
எங்கள்  
பாலைவன வயிறுகளில்  
பால்வார்க்க வந்த  
பன்னீர்த் துளிகள்!  
இவர்கள்  
மேக மனிதர்களின்  
கூடல் மழைகள்!  
மோக மனிதர்க்கோ  
மன்மத முத்திரைகள்!  
மழையே!  
மரங்களை மறந்துவிட்டு  
மறதியால் தேடுகின்றோம்!  
உறவுகளைத் தொலைத்துவிட்டு  
உவகையினைத் தேடுவதா?  
உரிமைதனை விற்றுவிட்டு  
உடமைகளை வாங்குவதா?

வெளிச்சம் தேடும் விடியல்கள்

எங்கள் கிராமங்கள்  
கிழக்கு வெளுத்தபின்னும்  
கீழ்வானம் சிவந்தபின்னும்  
கண்களை விழிப்பதில்லை!  
காசனம் பலர்க்குப்புரிவதில்லை!!

வேதனைக் கனவுகளை  
வயிற்றுக்குள் சுமந்தபடி  
வாழ்க்கைத் தேரினை  
வழிமாறாமல் ஓட்டிவரும்  
எங்கள் கதையைக் கேளுங்கள்!

- ☐ எங்கள் கிராமங்கள்  
கனவுகளைக்  
காயவைத்து  
கஞ்சிகளைப் பிரதானமாக்கும்  
கற்பகச் சோலைகள்!
- ☐ கற்பனைகளில்  
காவிரியையும்  
கானல் நீராய்  
கங்கை வெள்ளத்தையும்  
காதுகளில் கேட்டதால்  
உதடுகளில் உஷ்ணப் பெருமூச்சுகள்!
- ☐ எங்கள் வாழ்வைப் பற்றிக் கேளுங்கள்!  
நெஞ்சில் மிஞ்சிய  
நேற்றைய கவலைகளையும்  
நாளைய எதிர்பார்ப்புகளையும்  
நினைத்துப் பார்ப்போம்!  
திச்சயம் இன்றையபொழுது  
நழுவியிருக்கும் எங்களைவிட்டு!
- ☐ நாங்கள்  
தமிழர்கள்!  
தாட்சணியம் கொண்டவர்கள்!  
அதனால்தான்  
அடுப்புகளைப்  
பூனைகளின் தொட்டிலாக்கி இருக்கிறோம்!
- ☐ களவுகளோடு கண்விழித்தோம்;  
கவலைகளோடு கண் உறங்குகிறோம்;
- ☐ எங்களுக்கும் ஒரு நாள் விடிவு வரும்;  
அதுவரை  
நாங்கள்  
வெளிச்சம் தேடும் விடியல்கள்!



## வேண்டவே வேண்டாம்

### திரைப்பட மோகம்

தன் இஷ்ட நடிக்கின்  
இருநூறாவது படம்  
வெள்ளி விழா  
தாண்ட இவர்  
வேண்டாத  
தெய்வமில்லை !  
இதுமட்டுமல்ல  
நம் மண்ணில்  
அழமுடியாப்  
பிள்ளைகூட  
அம்லாவின்  
பெயர் சொல்லும்  
அமெரிக்காவும்  
ரஷ்யாவும்  
அணுவைப் பிளக்க,  
இவனோ  
கனகாவின்  
கண்ணழகைக்  
காண்பதிலேயே  
கவனமாய்  
இருக்கிறான் !  
கண்ணனையும்  
முருகனையும்  
கடவுளாய்க்  
கும்பிட்ட  
மண் இது !  
ஆனால்  
நீயோ  
கற்பனையின்  
நாயகனை  
கடவுளாய்  
எண்ணுகிறாயே !  
.. .. .

ம. சிவஞானம்

போகும்பிடம் புரியவில்லை  
போக்கிடமும் தெரியவில்லை  
கண்கட்டி இருட்டுலகில்  
காததூரம் நெடும்பயணம்

.. .. .  
சினிமாத் கனவுகளில்  
சிறைப்பட்ட பெண்களெல்லாம்  
சென்னையின் வீதிகளில்  
சிவப்பு விளக்காய்  
வாழுகின்றார் !  
.. .. .

காசுபணம் போனதுவும்  
காம்பவுண்டைத் தாண்டியதும்  
காலேஜுக்கு ஆனதுவும்  
தேர்வில்  
கண்ணீரும் தானே மிச்சம் !  
.. .. .

சீதைவேட மிட்டவள்தான்  
சிகரெட்டுப் பிடிக்கின்றாள்  
ராமனாக நடித்தவனோ  
ரதிகளைத் தேடுகிறான்  
தொடைநடுங்கி ஹீரோதான்  
திரையில்  
தோன்றுகிறான் வீரனாக !

சக்தி. உமாசங்கர்



மனோதத்துவ  
பரீட்சை  
மறுநாள் காலை  
அன்று ரிலீசானதோ  
அவனது  
கனவுக் கன்னி  
காஞ்சனாவின்  
சொந்தப் படம்  
பேனா ரப்பருக்குப்  
பதிலாக  
துகில் துணியெடுத்து  
கம்பு கயிறெடுத்து  
திரையரங்க வாசலுக்கு  
கட்டவுட் கட்ட  
செல்கிருன்  
மாற்றிப்போட



சட்டையின்றி  
மன்றாடுகின்றனர் தமக்கையர்  
இவனே,  
ரூபாய் ஏழுக்கு  
வாங்குகிறான்  
சினிமா வார இதழ்  
முடிந்தன  
மூன்று வருடங்கள்  
முடியவில்லை  
முப்பத்திரண்டு பேப்பர்

## உ. பாலகப்பிரமணியன்



### காதல் தாகம்

பத்தரை மாற்றுப்  
பெண்ணே !  
நித்திரை இழந்தேன்  
உன்னால்  
என்றார்  
நெஞ்சம் நெகிழ்ந்து  
நின்றேன் .  
அவர் நினைப்பில்  
நீ சிரித்தால்  
என்  
நெஞ்சமலர் இதழ்  
விரிக்கும்!  
நீ வாடி நிற்பின்  
என்னுயிர்  
எமனைத் தேடிப்போகும்  
என்றார்

## ஏ.வ. துரை முருகன்



அன்பின் அடையாளமாக  
அவன்  
கொடுத்த முத்தத்தை  
அவமானத்தின் சின்னமாக  
திருப்பி  
அனுப்பி விட்டான்;  
... ..  
ஏமாற்றத்தை ஏற்றுக்கொண்டு  
ஏக்கத்தைத் தாங்கிக்கொண்டு  
எதையும் தாங்கும்

எருமையாகின்றான்  
முடிவர்க  
வெறுமையாகின்றான் !  
.... ..  
மது அருந்தி  
மயங்குவதையும்  
தாடி வளர்த்து  
தள்ளாடுவதையும்  
கடிதம் எழுதி  
களைப்புறு வதையும்  
ஒலிம்பிக்கில்  
ஒரு  
வீரசாதனையாக  
எற்றுக் கொள்ள  
மாட்டார்கள் .

## எஸ். சரவண பெருமாள்



### அரசியல் வேகம்

.... ..  
ஏய்ப்பவன் வாழ்க்கை வசதியிலே  
உழைப்பவன் மட்டும் அசதியிலே  
.... ..  
அன்பு இதயங்களே !  
இங்கே  
நீரின்றிக் காய்கிறது  
நெல்வயல்  
நாம் வேலையைத் திருத்தினால்  
விளைச்சல் பெருகாது  
இருண்ட வீதியில் சுருண்டு கிடக்கும்  
இந்தியப் பெண்ணே !!  
தேசியக் கொடியில் வேண்டுமானால்  
வர்ண பேதம் இருக்கட்டும்  
தேசத்தில் எதற்கு?  
.... ..  
மேனியில் தீ விழுந்து  
நரம்புதான் எரியும்  
இங்கோ  
நரம்பில் தீ விழுந்து  
மேனியே எரிகிறது  
இதோ ?  
உயிரின் இறுதி ஊர்வலம்  
உடல் மேல் நடக்கிறது;

## பி. பரந்தாமலைக் கண்ணன்



# பெரிய இடத்துக் கல்யாணம்

(தஹன்)

பெரிய இடத்துக் கல்யாணம்  
பெருவிருந்து  
வாய்க்கும் வழங்கவில்லை,  
வயிறும் திரம்பவில்லை  
தாம்பூலப்பை யொன்றைத்  
தந்திருந்தால் கையினிலே,  
வாழைப்பழமிருக்கும்; (சற்றே)  
வயிற்றுப்பசிதணியும்,  
தட்டொன்றில் வைத்துத்

தந்தனர் மட்டைத்தேங்காய்  
'தட்டு' நமக்கல்ல,  
அவர்களுக்குத்தான்  
வீட்டுக்கு வந்து  
விறுவிறுப்புடன்  
மட்டையை உரித்து  
'மடால்' என்றுடைத்தால்  
அந்தோ ! பரிதாபம்,  
அத்தேங்காய் அழுகல்.

## க ண் க ள்

அ. சுப்புராஜ்

இளம் அறிவியல் (பௌதிகம்)

இரண்டாமாண்டு.

நாங்கள்  
கன்னியரின் கன்னங்களில்  
கபோதிகளின் நெற்றிக்கோ  
காய்ந்த புண்கள்.

பார்வை விபத்துக்குப்  
பவித்திர சாட்சிகள்.

அகத் தகிப்புக்குப்  
புகைப்போக்கிகள்.

காதல் நாடகத்துக்குக்  
கட்டியக்காரர்கள்.

எங்கள் மொழி  
உதடுகளுக்குப் புரியாதது:  
ஆனால் - அதை  
உள்ளத்துக்குத் தெரியும்.

சோகங்களைச்  
சுமப்பது நெஞ்சமென்றாலும்  
வியர்ப்பதென்னவோ

எங்களுக்குத்தான்:  
ஆத்மாவின் ஜன்னல்  
நாங்கள்  
ஞானத்தின் வாசலும்  
நாங்கள்

இமைகள்  
எங்கள்  
இயக்கத்தோழன்:  
பருவமே எமக்குப்  
புஷ்பத் தோரணம்:  
இரவின் மயக்கம்  
எம்  
இன்பலாஹிரி.

இருளும், ஒளியும்  
வாடிக்கையாளர்கள்;  
கனவுகள்  
எங்களின்  
இலவச இணைப்பு.



## க ண் க ள்

### அ. தாமோதுரைராஜ்

இளம் வணிகவியல், இரண்டாமாண்டு

தாமதமாக வந்தது தலைவனின் குற்றம்  
கருணை காட்ட வேண்டிய தலைவியின்

‘கண்கள்’

நக்கிரலை சாம்பலாக்கிய  
முக்கண்ணனாம் சிவனைப்போல்  
தீப்பொறியை கொட்டுகிறதே!

பரபரக்கும் என் வாளுக்கு,  
சலசலக்கும் எதிரிகளை கண்டுள்ளேன்!  
குறுகுறுக்கும் உன்கண்களிடம்  
என் வாள் எழுத்தாணியாக உருமாறி  
விமிர்சிப்பதேன்!

நீலக்கடலில் தத்திச்செல்லும்  
பல நிற மீன்களுக்கு,  
வெண்மதியாம் என் தலைவியின்  
முகத்திலுள்ள பரபரக்கும், கண்கள்

ஒப்புமையாம்:

அழகி  
ஆடலழகி,  
இசுழழகி,  
கட்டழகி,  
சிந்தையழகி,  
முகக்கழகி,  
சொல்லழகி,  
மொத்தத்தில் பேரழகி — என் கண்ணழகி .....

அழகிய தலைவியின் கண்கள்  
தட்டி தட்டி திறக்கும்போதெல்லாம்,  
தலைவனின் கண்களோ  
கொட்டாமல் பார்க்கத் துடிக்கிறதே!

ஊமை மொழியாம் காதல் மொழி  
பேசும் — மின்விழியாள் தலைவியிடம்  
தலைவன் பேசும் வாய்மொழி எடுபடவில்லைபோ



# A Day in the Brahmaloaka

(Prof. D. Hariharan)

The day broke in Brahma's abode;  
Brahma, the Creator was in an urgency  
Hurrying to backyard, to attend  
To the calls of nature. He returned  
In a trice - in a couple of human weeks.  
Waiting for him was a bundle of newspapers  
Having arrived from the earth—  
'The Hindu', 'The Indian Express'  
'The Washington Post' and 'The London Times'  
And all.  
He scanned them eagerly, his eyes  
Hitting on the headlines  
Antagonistic and challenging  
To his profession,  
'The U. S. Navy shoots down an Iran plane,  
Three hundred killed'  
'An air bus crashlands at Bangalore;  
'The Island Express plunges into a lake  
Two hundred drowned'  
An earthquake in China, a bomb blast at Punjab,  
A river in spate in Assam,  
And a tidal wave in Andhra.  
Chemical bombs and communal clashes  
Terrorism and destruction everywhere;  
The list was lengthy.  
A voice floated from below;  
Somebody praying in the Earth  
" Jayathu Jayathu Prithvi  
Bharanasho Mukundaha—  
Victory to Theel! My Lord, Krishna,  
The Remover of the Mother Earth's burden"  
Brahma brooded—



"His children are killing each other  
And getting killed  
In thousands and thousands  
And in millions sometime when a war  
Is started with ' Krishna's Grace'  
An anger arose in him,  
A righteous indignation.  
And He sat for the days' work  
With diligence and determination  
Making the Bharat of thirty crores  
Into the Bharat of eighty crores.



## My Black Lady

(With due apologies to Shakespeare)

(Vishnu Shankar Dharamkumar)

As long as she lived on earth,  
She cared not to give me any mirth;  
Now that she is no more, and is gone,  
She jumps around me like a fawn,  
The woman who was obdurate to touch,  
Comes demanding to copulate and couch  
Shedding from her, her modest cat-shy ways,  
Thrusting forward her joyful, beaming face.



# HUMAN ENERGY

S. S. KRISHNAKUMAR

Junior Executive

Ashok Leyland Ltd, Madras.

(Old Student)

Most of us know one of those prodigies of energy-exciting, inspiring and sometimes maddening people who get far more than their share of the world's work and play accomplished. When we stop to think about it, in fact, almost all of us can bring to mind periods when we, too were bursting with energy, when the days seemed too short, when the boundaries between work and play blurred and finally disappeared.

Remember when you could barely keep your eyes open in class yet were totally alert during hours of after-school sports practice? And how about that rush of energy at the beginning of a new affair, or during a challenging job situation, or at the approach of danger? And yet so often we feel drained, unable to drag ourselves to the simplest task. We leave those letters unanswered, that leaky tap unrepaired, and squander out best energy on menial jobs or in front of the television. Why?

A human being is the kind of machine that wears out from lack of use. We learn in school physics that kinetic energy is associated with motion. The same is true of human energy. It comes into existence through use. You can't hoard it. All of us possess enormous stores of potential energy, more than we could ever hope to use. If we could tap as little as an added ten per cent of this vast resource, our lives would be significantly altered. Here's how to get started.

Physical fitness contributes enormously to energy in every aspect of our lives.

Often the best remedy for weariness is thirty minutes of aerobic exercise. Some suspect that those people who feel good about their own bodies are more likely to use their energy for the good of others than are those who live sedentary, unhealthy lives.

Everyone experiences anger. But we suppress the emotion so effectively that we forfeit the vigour that goes with it. There are times when it is appropriate to get angry and let the world know it. But there is also the possibility of taking the fervid energy of indignation, even of rage, and putting it to work for positive purposes. When you feel your anger rising, choose to go and work furiously on a favourite project.

Numerical studies suggest that people with a positive outlook on life suffer far less sickness than do those who see the world in negative terms. They also have more energy. Messrs. Tom Peters and Robert Waterman, two of America's top management consultants, speak of "an almost spooky similarity of language" among managers of America's most successful companies. They all stress the value of a positive attitude and the effectiveness of praise and other forms of positive feedback. Peters cites one executive's opinion that very successful people had 'an obnoxiously high level of praise piled on them in childhood-praise to the point of embarrassment. It seems you can hardly overdo it' Even serious blows in life can give you



extra energy by shaking you out of your lethargy-but not if you deny the blows are real. Acknowledging the negative doesn't mean snivelling; it means facing the truth and then moving on. Simply describing what's wrong with your life to a good friend is likely to make you feel better and more energetic. Once you have dealt with the negative, you are free to concentrate on the best in yourself.

"There is nothing more energizing to a corporation than for people to start telling one another the truth" says Will Schutz, a corporate consultant. Truth-telling, works best when it involves revealing your own feelings, not when used to insult others and get your own way. It has a lot to commend it risk, challenge, excitement and most important, the release of all that energy.

In making any choice, you face a monstrous fact; to move in one direction, you must forgo all others. To choose one goal is to forsake a very large number of other possible goals. But if you keep all your options open, you can not do anything. Indecision leads to inaction, which leads to low energy, depression and despair.

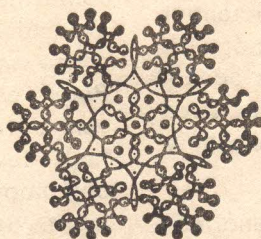
Mental and spiritual sickness is often cured by the clear intention to act. You can not do everything, but you can do one thing, and then another and another. It is better to make a wrong choice than none at all. Begin by listing your priorities - for the day, for the week, for the month. Divide

them into A, B and C categories. At the least, accomplish the A items. Try the same thing with long term goals. Priorities do shift, and you can change them at any time. But simply writing them down adds clarity to your life, and creates energy.

There is nothing quite so energizing as a tough, firm deadline-as is well known to anyone who has faced an opening-night theatre curtain, a business-deal closing date or a term-paper due date. The gift of an externally imposed deadline is not always available and you might have to set for yourself. But take it seriously. One way to do this is to make it public. Tell people who are important in your life. The firmer the deadline, the harder it is to break, the more energy it confers.

Take time for wise planning. But don't take for ever. Whatever you can do, or think you can do - begin it. Always keep in mind that you can not hoard energy. You can not build it up by not using it. Adequate rest is part of any action plan, but if unaccompanied by positive action, rest may only depress you.

It might well be that much depression and discontent can ultimately be traced to our unused energy, our untapped potential. There is enough constructive, creative work for every with plenty left over. All of us can increase our energy, by starting now itself.





## Naming Months and Days

**S. PONNUSAMY**, M.Sc., B.Ed.  
Lecturer in Chemistry

- January — is named after Janus, the Roman God of doors.  
February — is named after Februa, the Roman feast of purification.  
March — is named after mars, the Roman God of War.  
April — is named after the Latin word 'to open' because spring 'opened' the year.  
May — is named after mala, the mother of the God Mercury.  
June — is named after Juno, the Roman queen of Heaven.  
July — is named after Julius Ceaser.  
August — is named after Augustus Ceaser.  
September — Oct, Nov, Dec, - were named after Roman words for seven, eight, nine and ten because they came at the end of the old ten months year.
- Monday — is the moon's day.  
Tuesday — is Tiu's day — the Norse God of war.  
Wednesday — is Odin's day — the Norse God of storms.  
Thursday — is Thor's day — the Norse God of thunder.  
Friday — is Ireyal's day — the Norse Goddess of marriage  
Saturday — is Saturn's day — the Roman God of time  
Sunday — is the Sun's day.



ANNUAL REPORT FOR THE YEAR 1989-90



विद्यया मृतमश्नुते

**Sri Paramakalyani College, Alwarkurichi**

**National Cadet Corps**

**4/5 Coy. 5 TN BN NCC**

There were ninety four cadets on roll. Under the efficient management of Officer Commanding, Lt. Col. Visuveswaran and Adm. Officer, Lt. Col. R. S. Rana we were able to get very good, tough and useful training.

**TRAINING :**

Training was conducted strictly as in the programme. The entire syllabus (Field craft, Map-reading, Weapon drill, Weapon training) was completed in time. Fifty cadets had long range firing practice at Cheranmahadevi Police range.

**CAMPS AND CERTIFICATE EXAMINATION :**

Thirty-one cadets attended annual training camp at Alwarkurichi. Nine cadets have attended pre R. D. C. at Pasumalai, Madurai. L/Cpl. Thamarai Selvan attended pre R. D. C. at Madras. Cdt. Sundaram had twenty-one days trekking training at Goa.

Twenty-five cadets appeared for 'B' certificate examination. Seven cadets appeared for 'C' certificate.

U/o. Hariharaputhran, U/o. Peer Mohamed and U/o. Mahadevan were very helpful in the NCC training of the academic year 89-90. Yet another successful year passed with valuable guidance of our Principal and Secretary.

Capt. J. S. Francis  
NCC 14240



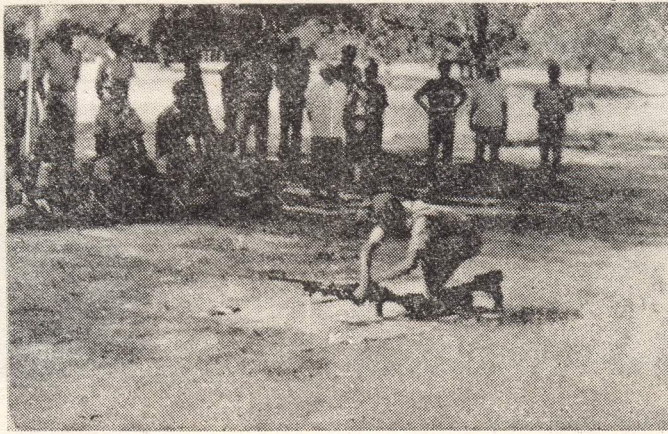


The Principal and the Secretary  
with the N. C. C. Officers

**Flashes from  
N. C. C. Camp**







S. Mahadevan, III B.Sc.  
N C C Under Officer



S. Hariharaputran, III B.Com,  
N C C Under Officer





विद्यया मृतमश्नुते

ANNUAL REPORT FOR THE YEAR 1989-90

**Sri Paramakalyani College, Alwarkurichi**

**N S S Unit Nos. 13, & 129**

We are happy to present the combined Annual Report of the National Service Scheme Units 13 and 129 of our College for the year 1989-90.

Hundred and twenty students from the first year degree classes were admitted to make the strength of N. S. S. Units of our College to 245.

**GRANT :**

We received Rs. 4000/- for each unit towards the regular grant and Rs. 7500/- towards the special camp grant.

**ACTIVITIES :**

The main aim of National Service Scheme is to arouse the social consciousness and sense of social responsibility among young men. The activities of N. S. S. are enlarging year after year.

Activities for the year 1989-90 were

- A) Special Camping Programme of 10 days Y. R. R. Camp.
- B) Regular Activities.

**SPECIAL CAMPING PROGRAMME :**

We organised a 10 day Y. R. R. camp at Malayankulam from 2-6-1989 to 11-6-1989.

Some of the activities were repairing of the roads in the village. A waste water tank by the side of a drinking water well in the heart of the village is filled with soil from the nearby paddy field in order to get pure drinking water for the villagers.

Free medical camp was conducted. Immunisation for about 100 cattles and 200 poultry was done at Padapuram village.

Functional Literacy Programme was launched and arrangements were made to distribute kits to the adult learners by the Adult Education Officer.



Socio Economic survey was conducted at Malayankulam.

Crop improvement programme was launched at Mathudiayar Kulam.

Conducted sports to the local youths and awarded prizes.

Cultural programmes, Pattimandram, Vazhakaddumandram, Film shows on Population Education, Lectures on Adult Literacy Programme, Women's Liberation, wild life preservation were conducted

### **REGULAR ACTIVITIES**

- I. Activities outside the campus
- II. Activities inside the campus

### **ACTIVITIES OUTSIDE THE CAMPUS**

#### **FUNCTIONAL LITERACY PROGRAMME**

The inaugural function of this programme was held at Vembadi Village on 22-9-1989. Prof. S. Venkataraman, M. Sc., Principal Presided over the function Professor V. Thirukkumarasubbiah, M. Sc., M. Phil, gave special Address. Professor. L. Janakiraman, M A. distributed Prizes to the youths took part in the sports activities. Prof. M. Rajamani M. Com, M. Phil. Ph.D., inaugurated the Mass Functional Literacy Programme and distributed the M L P kits to the student-teachers.

#### **GANDHI JAYANTHI DAY**

We celebrated the Gandhi Jayanthi day on 2 10-1989 at Vembadi village. On that day in the morning hours our N S S volunteers cleaned the streets of Vembadi and repaired the road leading to Vembadi, from Alwarkurchi. In the afternoon we conducted a Symposium on Gandhian thoughts Prof S. Venkataraman, M. Sc, Principal Headed the function and Dr. S. Lakshiminarayanan, M A Ph.D. Co-ordinated the symposium N S S Volunteers T. Loganathan, S. Sanyatson, K Subramanian, T. Paramasivam, Chandrasekaran, Sivagnanam, Hariharan Participated in the symposium Prof. S. Selvaraj, M. Sc, and Prof. V Ganapathy Sankara Krishnan, M. Com, visited the spot and rendered their valuable guidance.

#### **SOCIO-ECONOMIC SURVEY**

Our N S S volunteers conducted a Socio-Economic Survey at our adopted villages Vembadi and Vagaikulam in order to find out the Social status of the villagers and mainly the Literacy rates.



## STREET CLEANING WORK

Our N S S Volunteers organized a Camp at Vembadi and they cleaned the street and repaired the road and filled a big drench in the middle of the street with stones and soil.

## FREE EYE CAMP

Two Free Eye camp were conducted during this academic year at our Sri Paramakalyani Hospital. The first camp was on 31-12-1989 and the second was on 6-4-1990. We organised the camp at Alwarkurchi with the colabration of Sri Paramakalyani Hospital and with the help of Aravind Eye Hospital, Tirunelveli. At about 100 patients were selceted for operation and treated with full care and cured their eye problems.

## WORK AT THE HOME FOR AGED:

Our N. S. S. Volunteers visited the aged people home at Alwarkurichi and rendered the necessary services. They cleaned the surrounding area made it tidy.

## LEPROSY ERADICATION PROGRAMME

Our N S S volunteers took active part with procession and meetings conducted by Tamil Nadu Government Leprosy Eradication Unit at Ambasamudram on 1-2-1990.

Special Programme for Volunteers Inter collegiate Camp at Madurai  
Four of our N S S volunteers.

Sri S Murugan III B. Com.

Sri Hariramakrishnan III B. Com.

Sri Piramanayagam II B. Sc

Sri Periasamy II B. Com.

participated in the Vandiyoor Tank deepening work held from 11-9-89 to 20-9-89 at madurai.

## INTER UNIVERSITY CAMP

Our N S S Volunteer Mr Srigand II B. Sc (CM) took part with camp held at Ahamadahad during 25-9-89 to 4-10-1988.

Mr. P. R. Hariharasudhan of II B. Sc (Maths) participated in the Inter University Camp at Bangalore.



Our students participated the State Level Youth Festival at Annamalai University and won in the following items :

V. Swaminathan, II B. Sc. (ZM)	—	Silambam	—	Gold Medal
L. Subramanian, II B. Sc. (CM)	{	Villuppattu	—	Silver Medal
T. Paramasivan, III B. Com.				

#### CULTURAL PROGRAMMES :

At the request of the N. S. S. Programme Officer of T. P. S. Higher Secondary School, our N. S. S. volunteers performed a light music programme on 29-2-1990 at Chettikulam and another light music programme at Kilapavoor on 6-3-1990 by the request of the N S S Programme officer of school.

#### MEETING OF N S S PROGRAMME OFFICER

Two days annual conference of N S S P Os. at Vivekananda Kendra, Kanyakumari on 8-7-1989. District level Meeting of N S S POs at ST Hindu College Nagercoil on 24-3-1990.

#### II ACTIVITIES INSIDE THE CAMPUS

Our N S S Volunteers cleaned the path ways inside the college campus. They also cleaned the unwanted thorny bushes, Grass and other weeds in the Staff Quarters and in the Hostel Campus.

In the college Hostel they cleaned the weeds and debris in the coconut field and made drenches around the coconut trees, Tamarind trees and the Neem trees.

During the college functions the seating arrangements and distribution of refreshments were carried out by our Volunteers.

The trees inside the college campus were well maintained by our Volunteers by making drenches around it for the stagnation of water.

#### THYAGIGAL DHINAM

We celebrated the Thyagigal Dhinam on 30-1-1990 at our college campus. Prof. S. Venkataraman, M. Sc, Principal presided over the function and students also took active part on that occasion

#### POPULATION EDUCATION SEMINAR

Our N S S Unit and District Family welfare Department jointly



organized a seminar on "Population Education" in the month of March 1990 Prof. S. Venkataraman, M. Sc., Principal presided over the function. Prof. A. Srinivasan, M. A, M. Phil. B. T., gave a lecture on Population Education. Various competitions like Oratorical contest, Essay contest, and Family Welfare Slogans were conducted and Prof. S. Venkataraman gave away the prizes to the winners.

#### MEDICAL CHECK UP

Our N S S Volunteers assisted the W U S to organize the Medical Check up Programmes.

#### CONCLUSION

We have crossed another year of useful service with the help and co-operation of our Management, our Secretary, our Principal, our N S S Volunteers, Members of Faculty, Government officers and the public.

Our N S S Volunteers have pledged and stood upto protect the reputation of this great institution and thereby to protect their own.

Let us conclude that under the valuable guidance of our Secretary, our Principal, members of Faculty and with the Blessings of the 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.

S. SURIANARAYANAN  
N. S. S. Programme Officer  
Unit No 129

P. NAGENDRA PRASAD  
N. S. S. Programme Officer  
Unit No 13





Gandhi Jayanthi Celebrations

**N. S. S.**  
**Regular Activities**



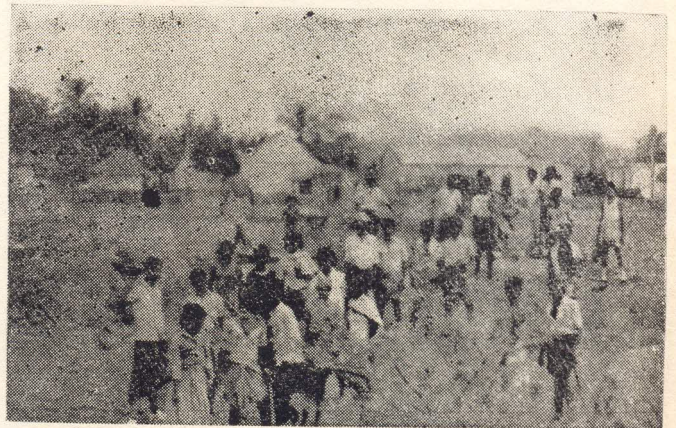




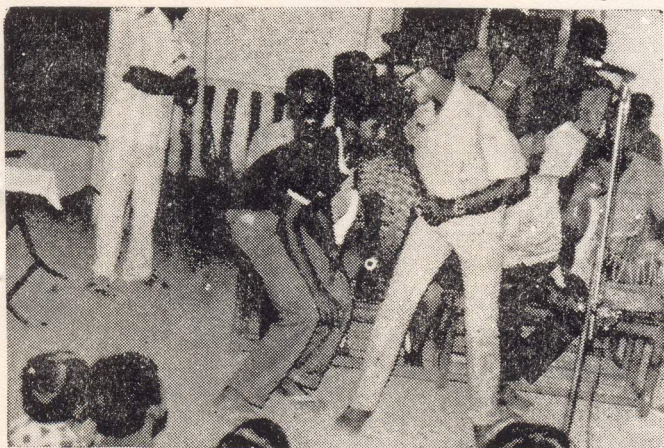
Mr. Asok Kumar Gupta  
Additional Collector  
deliver the valedictory address



### **N. S. S. Special Camp at Malayankulam**





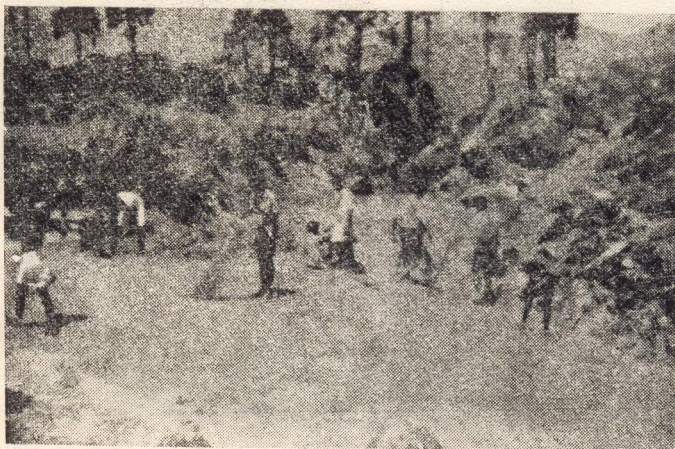


**Flashes from  
N. S. S. Special Camp Activities**

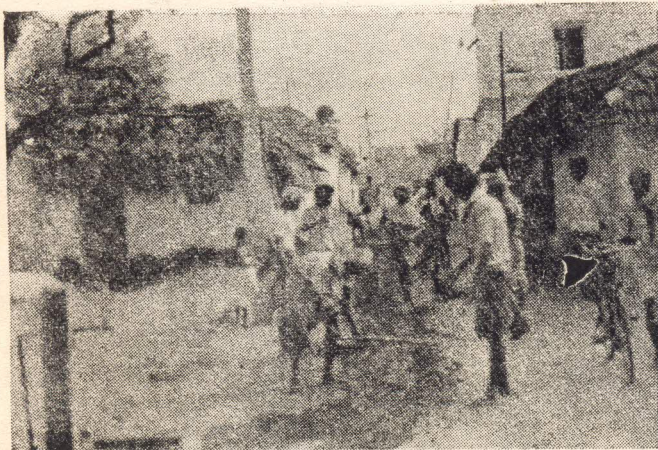




ROAD LAYING WORK



FLASHES from  
N. S. S. Special Camp



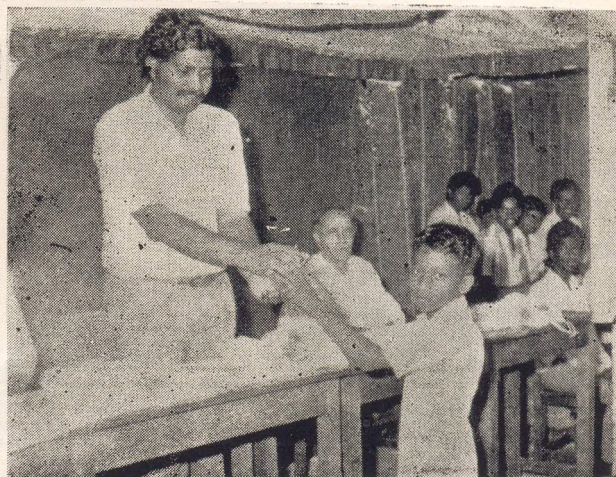




## SPORTS DAY

Chief Guest :

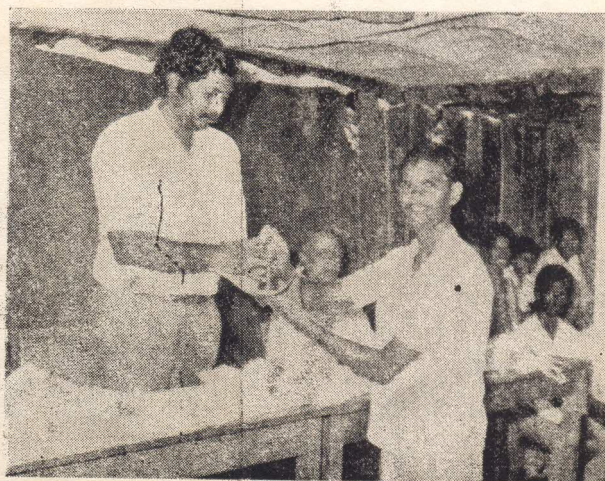
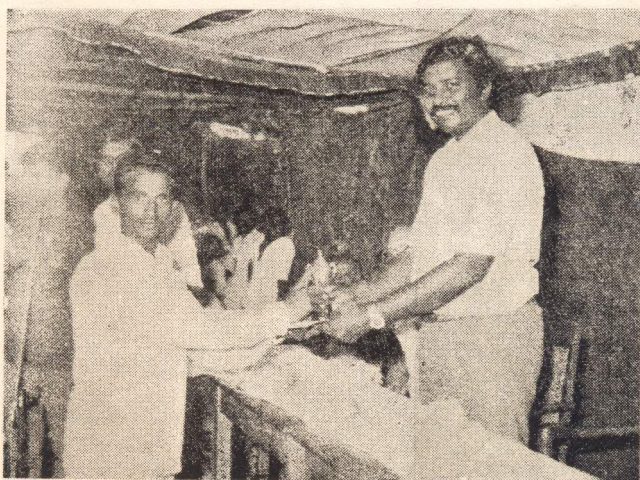
**Mr. S. ARUN RAVEENDRA DANIEL, M.E.**  
Asst. Branch Manager, K.T.C. Depot, Tenkasi.



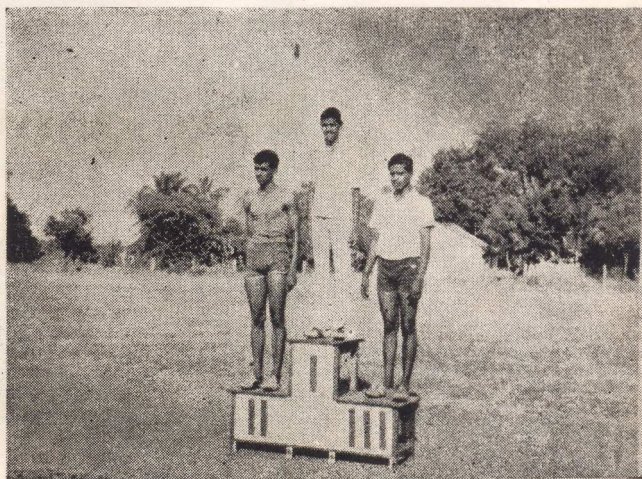
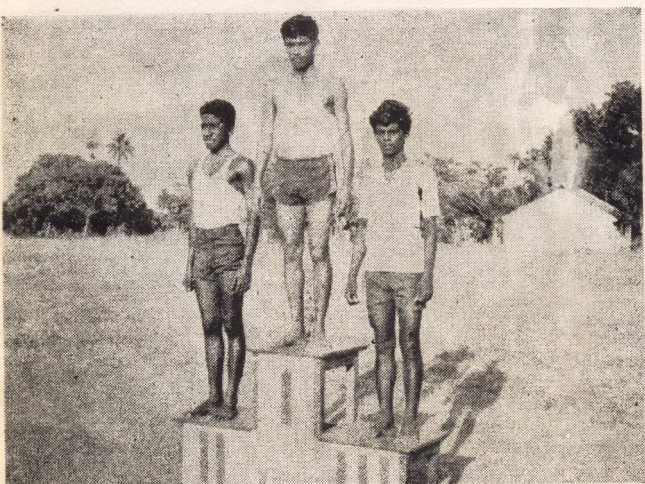




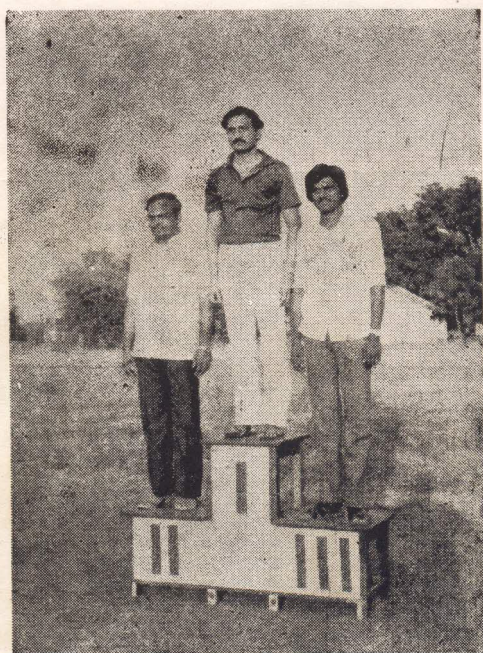
**Flashes from  
the Sports Day**







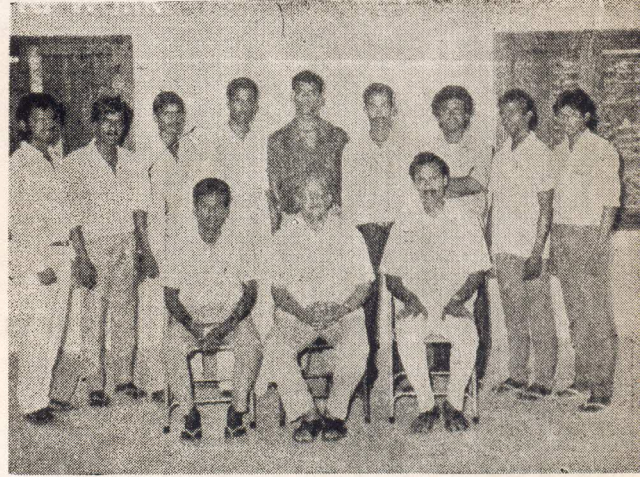
**Flashes from  
the Sports Day**





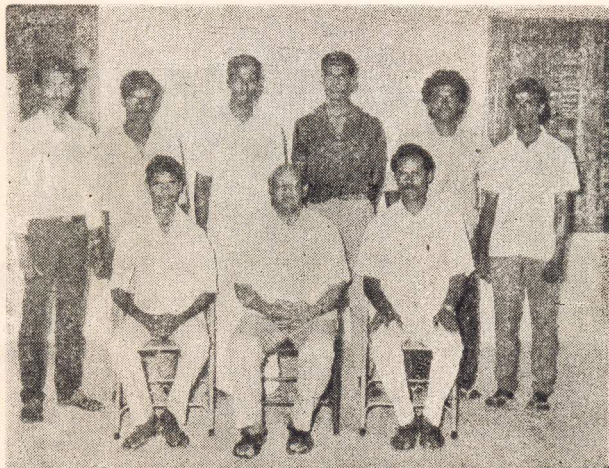


Basket-Ball Team



Kabaddi Team

## Sports Teams



Athletic Team



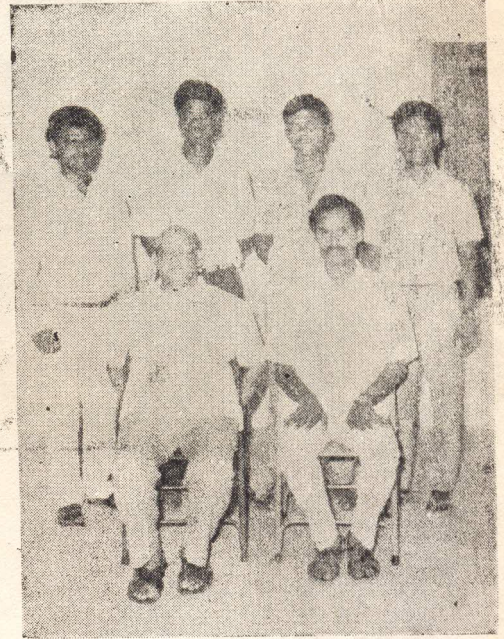
Cricket Team





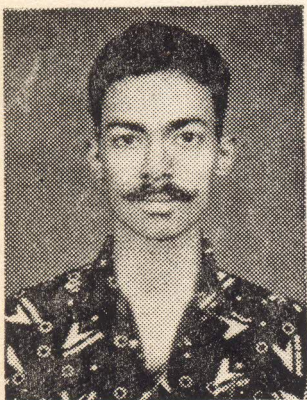
**Ball-Badminton Team**

## **Sports Teams**

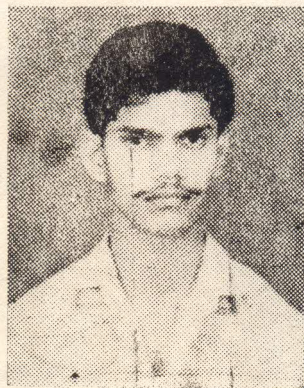


**House Captains**

## **Champions**



**S. Mahadevan, III B. Sc.  
Athletic Champion**



**P. Sivasailappan, III B. Com.  
Sports Champion**



**V. Saminathan, II B. Sc.  
Weight Lifting Champion  
Category 52 kilo**





विद्यया मृतमश्नुते

ANNUAL REPORT FOR THE YEAR 1989-90

## Sri Paramakalyani College, Alwarkurichi

### Department of Physical Education

It gives me great pleasure to present the annual report of the sports activities of the Students of our College for the year 1989-90.

I am fortunate to have the help and guidance of the Sports Council consisting of Principal, Prof. M. Palanisamy, Prof. M. Thiravium, Dr. P. Ramathan, Prof. V. Thirukkumarasubbiah, Prof. S. Chelladurai and Prof. S. Thothathiri.

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

Our students actively participated in outdoor and indoor games in the evenings throughout the year.

The students participated in the Madurai Kamaraj University Inter-Collegiate tournaments in Basket Ball, Ball Badminton, Cricket, Table Tennis, Kabaddi and Weight-Lifting competitions.

I am glad to report that V. Saminathan of II B. Sc. (Zoology) won the first place in Madurai Kamaraj University Weight-Lifting Competition Category-52 Kgs.)

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 four House Leaders namely

- |                 |                                    |
|-----------------|------------------------------------|
| 1) Red House    | — T. Paramasivam, III B. Com.      |
| 2) Yellow House | — A. Gunasekaran, III B. Sc.       |
| 3) Green House  | — A. Seenivasagom, III B. Com.     |
| 4) Blue House   | — P. Victor Anantharaj, III B. Sc. |



The championship shield for team games was won by the Yellow House and Athletic Championship shield was also won by Yellow House Both S. Mahadevan (III B. Sc.) and P. Sivasailappan won the Individual Championship Medal in our College Annual Sports Meet.

I express here my sincere and grateful thanks to the Secretary, the Management, the Principal, the Members of the Games Committee and other staff members for their encouragement and guidance.

My thanks are also due to Mr. Sankaran, and Mr. Sudalaiandi, Physical Education Teachers of our Higher Secondary School.

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







Principal Welcomes



## COLLEGE STUDENTS' UNION INAUGURATION DAY

Chief Guest:

Dr. A. S. KRISHNAMOORTHY, M.B., B.S.

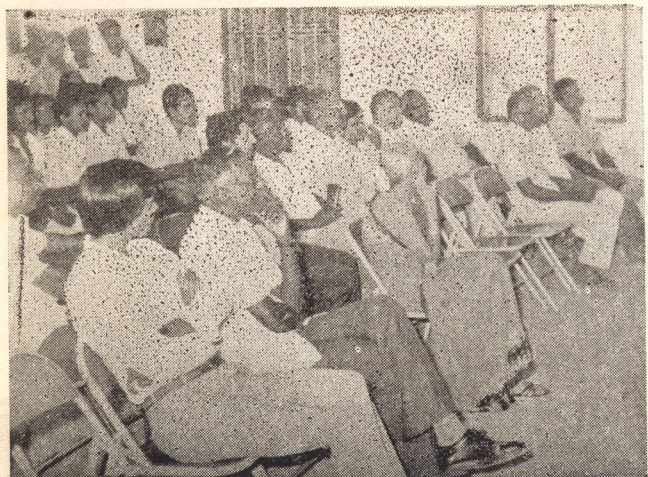


Staff felicitating

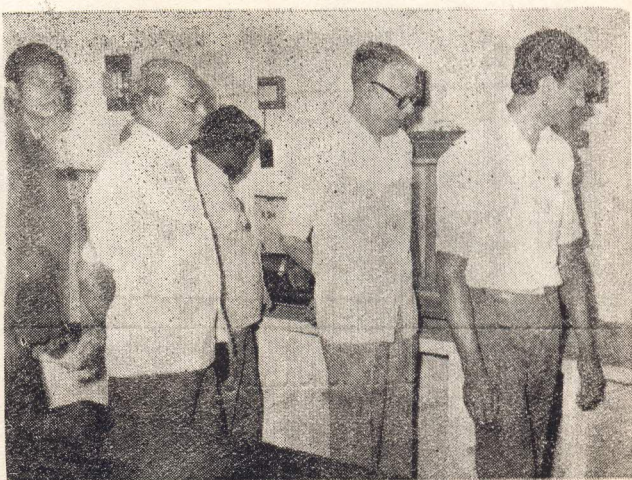


Chief Guest delivers Inaugural Address

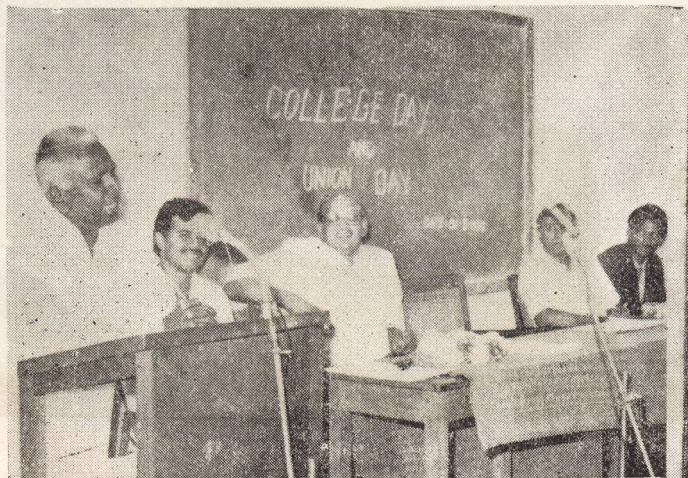




**Flashes from  
Students' Union  
Inauguration**







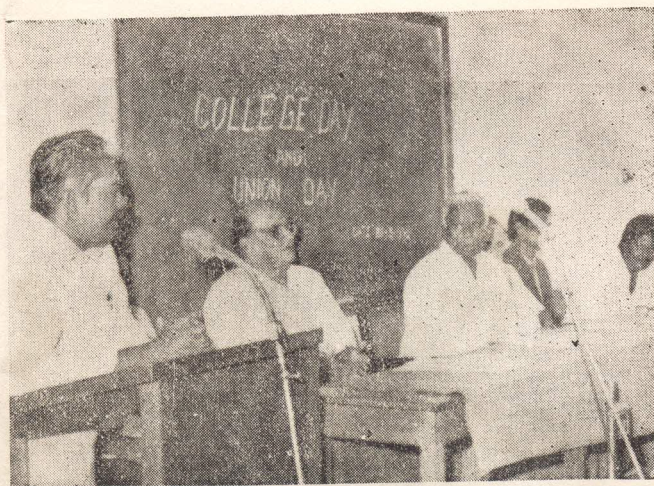
Chief Guest delivers the address



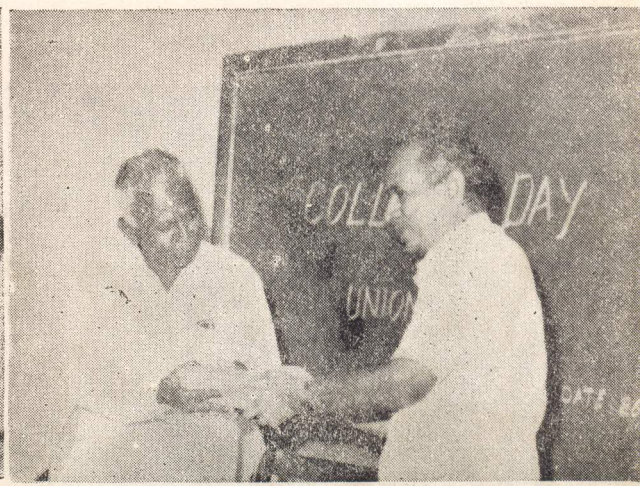
## THE COLLEGE DAY & STUDENTS' UNION DAY

Chief Guest :

Dr. S. V. SUBRAMANIAN, M.A., Ph.D.

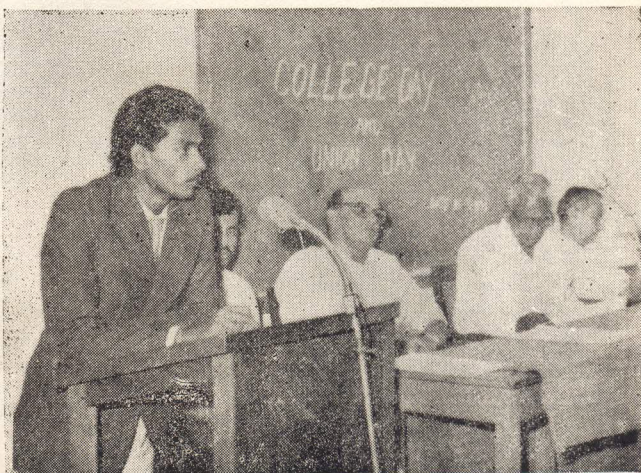
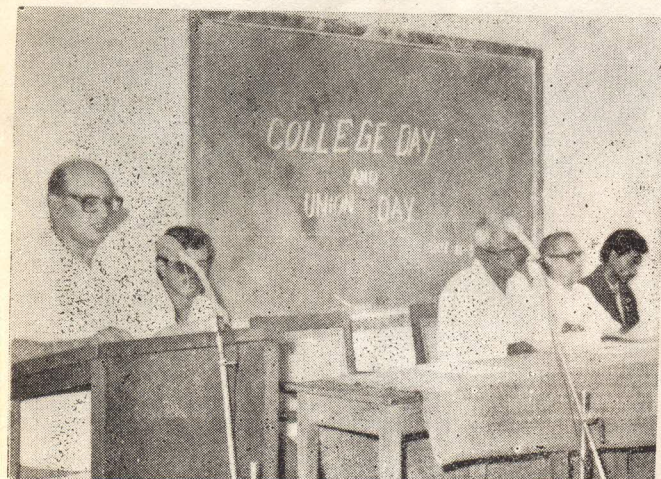


Staff felicitating

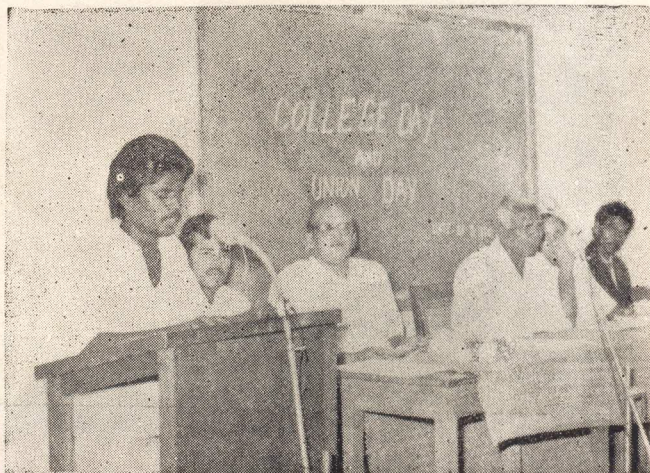
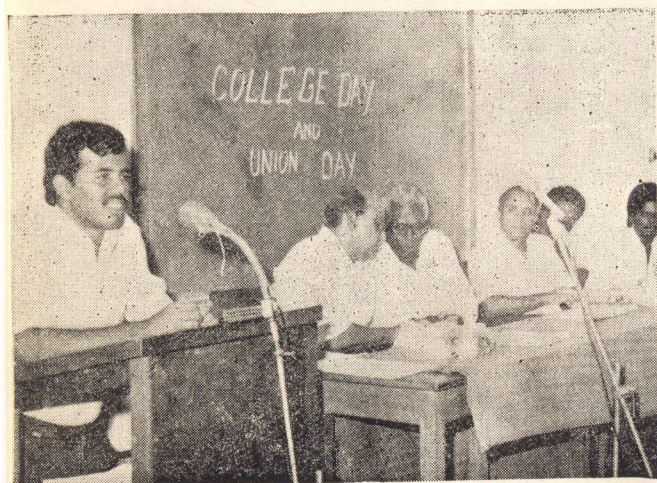


Secretary honours the Chief Guest





**Flashes from  
College Day  
& Students' Union Day**

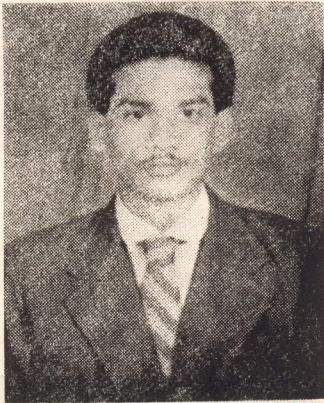




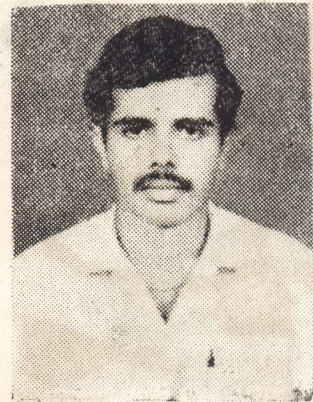


A. Anbalagan I B Sc  
Wild life Club Member

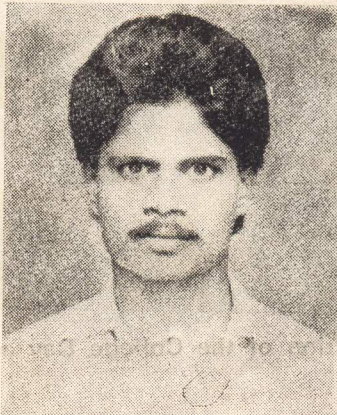
**College Students' Union Office Bearers**



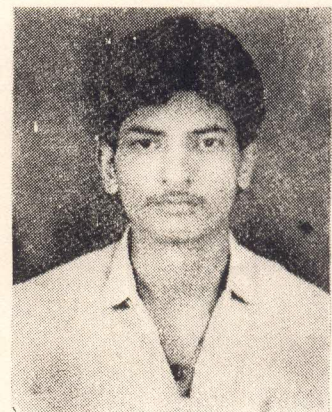
M. Ganesan III B Sc  
Chairman



J. Major Srithar Silvester II B Com  
Secretary

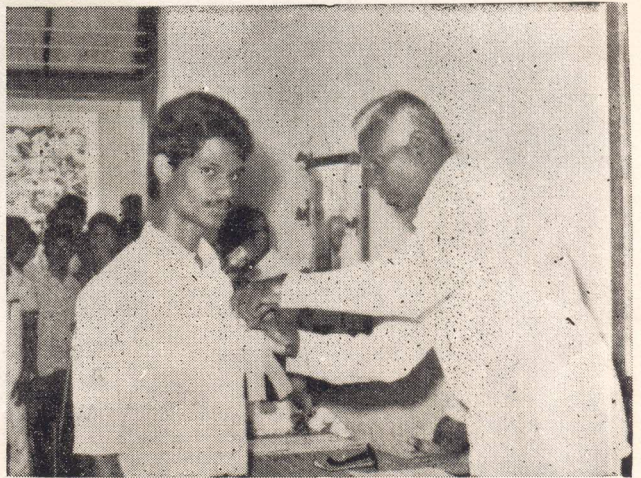


A. Seenivasan III B Com  
Vice-Chairman

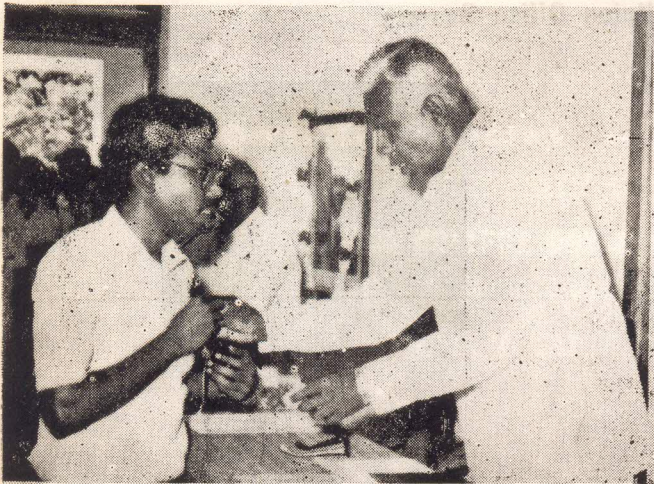


R. Elango II B Com  
Joint Secretary

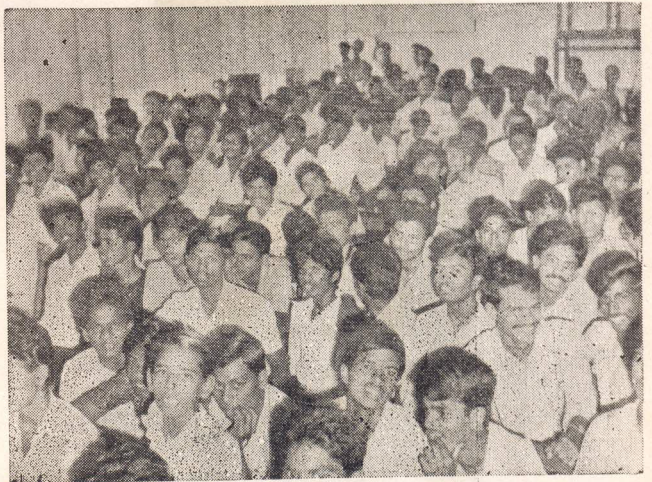




**Chief Guest gives Medal**



**Chief Guest gives academic Medal**



**A section of the College Day audience**





विद्यया मृतमश्नुते

## Sri Paramakalyani College, Alwarkurichi

PRESENTED ON THE COLLEGE DAY 26-3-90

Revered Secretary, distinguished chief guest, my dear colleagues and students.

I have great pleasure in presenting to you the annual report of the college for the year 1989-90.

The college re-opened after summer vacation on 28-6-1990.

### Admissions :

**B. Sc., B. Com., :** The number of applications received for various courses far exceeded the number of seats available and therefore permission was obtained from the University for 8 more seats in each of the B.Sc., courses and 4 more seats in B.Com. course. The permission was for this year only. But, in view of heavy rush for admission every year, it is proposed to increase on a permanent basis the sanctioned strength of each B.Sc., course from 32 to 40 and B. Com. course from 60 to 64.

Admissions were made strictly in accordance with Government order on communal reservations. There was a depletion of strength later, as students left to join Engineering and Medical colleges and Polytechnics. The vacancies could not be filled up.

### M.Sc., PHYSICS, CHEMISTRY AND MICROBIOLOGY :

Government norms for communal reservation were strictly followed in making admissions into various P. G. courses. In order to enable more students to join P.G. courses, special permission was obtained from the University to admit 4 more students in M.Sc. Physics and Chemistry each 2 more students in M.Sc., Microbiology.

The total strength of the college at the close of admission was as follows.

B.Sc.,	B.Com.,	M.Sc.,	Total
380	181	85	646



## **STAFF :**

There is no change in staff strength of Tamil, English Maths, Chemistry, Biology and Commerce Departments.

In the premature demise of Prof. V. Madhu of Physics Department we have lost a sincere and dedicated teacher.

Mr. R. Gowri Sankar and Mr A. Amuthan have been appointed as lecturers in the Department of Microbiology. With these two appointments, the Department is on its way to become a fullfledged one.

We express our thankfulness to the management for having permitted certain ad hoc appointments in the Department of Commerce and Microbiology to safeguard the interests of students, till formal appointments could be made.

**NON-TEACHING STAFF :** No change.

## **Extra Curricular Activities : National Service Scheme :**

N.S.S. activities started this year with a strength of 235 volunteers. Campus cleaning, educating elementary school children on Hygiene and helping them in their studies, conducting Adult literacy programme and laying roads were among the main activities of N.S.S.

Besides several one-day camps held in neighbouring villages, a ten-day camp was organised at Malayankulam village from 2-6-89 to 11-6-89 and output of work in that camp was estimated at Rs. 15,000.

Four N.S.S. volunteers attended National Integration camp at Madurai for four days.

S. Srigand of II B.Sc., participated in a ten-day National Integration camp at Sadara Village in Ahamadabad.

R. Hariharan of II B.sc., took part in a similar camp at Bangalore for ten days.

Gandhi Jayanthi was celebrated on October 2 and Relevance of teachings of Gandhi to the modern times was stressed by the speakers at a meeting held on the Martyr's day. The year 1989 being a mass literacy year, the Inaugural function of the mass Literacy programme was held at Vembadi Village, near Alwarkurichi and a road was laid between Vembadi village and Alwarkurichi during the one-day camp at Vembadi.



N.S.S. volunteers assisted the Doctors of Sri Paramakalyani Hospital in conducting an eye-camp on 31st December 1989.

#### **NATIONAL CADET CORPS:**

There are ninety cadets on the rolls of N. C. C. under the charge of Capt. J. S. Francis. Training to the cadets was imparted strictly as in the training programme. Nine N. C. C. cadets attended Pre-R. D. C. camp, at Pasumalai and one cadet was selected for Pre-R. D. C. at Madras. Cdt. Sundaram attended the trekking camp at Goa. Twenty five cadets appeared for the 'B' certificate examination and seven cadets for 'C' certificate examination. The results of these examinations are awaited. u/o Hariharaputhiran, Peermohamed and Sgt. Mahadevan were very helpful in conducting the N. C. C. activities this year.

#### **STUDENTS SERVICE AND WORLD UNIVERSITIES SERVICE:**

The performance of our students in Youth Festivals was quite encouraging. Thirty five students, accompanied by three members of staff, took part in 28 events in the Zonal level Youth Festival at K. G. S. Arts College, Srivaikundam and won 3 gold, 3 silver and 4 bronze medals. 15 students who participated in the Youth Festival (Final) at Adithanar College, Tiruchendur, bagged 3 gold, 1 silver and 2 bronze medals.

Mr. V. Swaminathan of II B. Sc., got the first prize in Chilambam at the State level Youth Festival held at Chidambaram and two other participants, Mr. L. Subramanian & Mr. T. Paramasivan got second prize in Villupattu. Our congratulations to the winners on their fine performance in the Youth Festival.

#### **PHYSICAL EDUCATION:**

Our college team participated in Inter-Collegiate Table Tennis, Cricket, Basket Ball and Ball badminton matches. Inter-Collegiate matches in Ball Badminton was organised by us in our campus on behalf of C' Zone. V. Swaminathan of II B. Sc. won the prize in Madurai University weight lifting competition.

The Annual sports meet of the college was held in our college grounds on 9-3-90.



## **GENERAL WORKING:**

We switched over from five days a week to six days a week system with 90 working days per semester. There was no disruption in the regular functioning of the college during the academic year and we had 81 working days for the U. G. classes and 90 working days for P. G. classes.

## **ASSOCIATION :**

Under the auspices of Physics (P. G.) Association, Mr. R. Ravi, an old student and now a research scholar, central university, Hyderabad gave a lecture on "super conductivity" and its applications

Dr. S. Raman, another old student and now a research associate I.I.T, Madras, spoke on "Ferrites".

Under the auspices of commerce association a seminar on " Perspectives of Commerce Education in the modern context" was held. Dr. Thanulingam Prof. and Head of the Department of Commerce, Madurai Kamaraj University addressed the seminar.

## **VISITORS :**

Among the distinguished visitors to the college during the year mention may be made of Dr. A. Krishnamoorthy, B.Sc., M. B. B. S., Mr. M.L.S. Rao., Executive Director, TAFE, Mr. A. R. Ganapathi General Manager, L. M. Van Moppes Diamond Tools India, Limited, and Mr. S. Daniel M.E., Assistant Branch Manager, Kattabomman Transport Corporation, Tenkasi.

## **RESULTS :**

The results of the examinations held in April 1989 are given separately.

## **DEVELOPMENT PROJECTS :**

We have always firmly believed that the teacher is the most important while striving for excellence, we took advantage of F I. P. Programme offered by U.G.C., so that we have one Ph. D each on the staff of five out of seven Departments and most of the teachers have acquired M Phil bualification. Even the new members of staff have joined sequential M.Phil programme to improve their qualifications



### DEVELOPMENT PLANS :

The need for one more U. G. Science course to accommodate plus two biology students is keenly felt and it is therefore proposed to start B.Sc. Botany Major from July 1990. As Botany Major students are eligible for admission into M.Sc., Microbiology, their higher studies requirements will be taken care of.

Staff Quarters, constructed with U.G.C. matching grant, will be completed by the end of March 1990. Construction of the college library buildings will be taken up in a year or two.

We offer our humbly prayer to Lord Sailapathy and Goddess Paramakalyani for all the grace received.

(S. VENKATARAMAN)  
Principal.



# Sri Paramakalyani College, Alwarkurichi

## B. Sc., University Examination November 89 Results

First Year	appeared	Pass	Second Year	appeared	Pass	Third Year	appeared	Pass
1A1 Tamil	134	125	1A3 Tamil	114	95	AJ5 MM	16	15
3A1 English	134	81	3A3 English	114	76	AK5 MM	16	8
AA1 Maths Major	28	25	AE3 Ana. Geometry	30	26	MSJ MM	16	13
AB1 "	28	24	AF3 Linear Algebra	30	26	MSU MM	16	15
CA1 Chemistry			CC3 Organic Phy.			5D3 Anc. Physics	49	45
Major	39	28	Chem.	29	26	PE5 Optics	31	27
PA1 Physics Major	32	15	5A3 Anc. Maths	29	25	PF5 Spectroscopy	31	28
ZA1 Zoology Major	35	33	5D1 Anc. Physics	59	42	5E3 Anc. Chem.	60	38
5A1 Anc. Maths	39	24	PC3 Phy. Major	25	22	CE5 Organic Chem.	33	33
5F1 Bot. Ancillary	35	28	5A3 Anc. Maths	25	21	CF5 Inorganic	33	29
			ZC3 Zoology Major	30	24	CG5 Physical Che.	33	30
			5F3 Anc. Botany	30	24	ZE5 Cell Biology	29	27
			5E1 Anc. Chemistry	55	42	ZF5 Genatics	29	23
						ZG5 Evolution	29	21

## B. Com., University Examination November 1989 Results

First Year	appeared	Pass	Second Year	appeared	Pass	Third Year	appeared	Pass
3A1 English	58	43	1E3 Elements of Company Orgn.	63	54	BC5 Advanced Accoun.	60	53
AJ1 Economic Analysis	58	45	AL3 Industrial Orgn.	63	51	BD5 Coml. & Indl. Law	59	31
AK1 Marketing	58	16	AM3 Business Corres- pondence and Office Methods	63	49	BE5 Auditing	59	59
BA1 Advanced Accountancy	58	51	BB3 Banking Theory Law and Practice	63	61	CC5 Costing	60	60
			BS5 Business Statistics	63	54	CT5 Income Tax Law and Practice	59	58
Full Pass: 10/58			Full Pass: 39/63			Full Pass: 30/60		



### Result - November 1988 M. Sc. Chemistry

M. Sc., Chemistry - First Semester				M. Sc., Chemistry - Third Semester			
Subject		No. of sent up	No. of Passed	Subject		No. of sent up	No. of Passed
Y11	Organic Chemistry I	16	8	Y31	Organic Chemistry III	14	9
Y12	Inorganic Chemistry I	16	6	Y32	Inorganic Chemistry III	14	4
Y13	Physical Chemistry I	16	11	Y33	Physical Chemistry III	14	3

### Results - November 1988 M. Sc. Physics

M. Sc , Physics - First Semester				M. Sc., Physics - Third Semester			
Subject		No. of sent up	No. of Passed	Subject		No. of sent up	No. of Passed
P11	Mathematical Physics	16	13	P31	Solid State Physics I	15	10
P12	Basic Electronics	16	10	P32	Applied Electronics I	15	9
P13	Applied Mechanics I	16	14	P33	Nuclear Physics	15	10
P14	Applied Optics I	16	14	P3B	Option Quantum Mechanics II	15	7

### B. Sc., University Examination April 1989 Results

Subject				Appeared				Pass			
Subject	Appeared	Pass	Subject	Appeared	Pass	Subject	Appeared	Pass	Subject	Appeared	Pass
1A2	Tamil	131	125	CR1	Chem. Practical	38	38	5A2	Anc Maths Chem	38	25
3A2	English	131	98	PB2	Physics Major	30	30	5A2	Anc Maths Phy.	30	25
AC2	Maths Major	28	14	PR1	Physics Practical	30	30	5F2	Anc. Bot	35	33
AD2	Maths Major	28	25	ZB2	Zoology Major	35	17	5FQ	Anc Bot Practical	35	35
CB2	Chem. Major	38	33	ZR1	Zoology Practical	35	35				



# SRI PARAMAKALYANI COLLEGE, ALWARKURICHI

## B. Sc., April 1989 - University Examination Results

### II Year B. Sc.

#### Maths Major

Subject	appeared	Pass
1A4 Tamil	33	28
3A4 English	33	22
AG4 Maths Major	33	25
AH4 Maths Major	33	19
5D2 Anc. Phy.	33	25
5DQ Anc Phy Prac	33	32

#### Chemistry Major

Subject	appeared	Pass
1A4 Tamil	29	27
3A4 English	29	23
CD4 Chem Major	29	26
CR2 Chem. Prac	29	28
5A4 Anc Maths	29	28
5D2 Anc Physi	29	27
5DQ Anc. Phy. Pra	29	28

#### Physics Major

Subject	appeared	Pass
1A4 Tamil	25	24
3A4 English	25	17
PD4 Physics Maj	25	20
PR2 Major Prac	25	25
5A4 Anc Maths	25	21
5E2 Anc. Chem	25	20
5EQ Anc Chem pr.	25	24

#### Zoology Major

Subject	appeared	Pass
1A4 Tamil	33	28
3A4 English	33	24
ZD4 Zoology	33	24
ZR2 Major pra.	33	32
5F4 Anc Bot	33	22
5FR Anc Bot prac	33	30
5E2 Anc Chem	33	19
5EQ Anc Chem Prac	33	29

### III Year B. Sc.

#### Maths Major

Subject	appeared	Pass
AL6 Maths Major	17	12
AM6 Maths Major	17	11
MSP Maths Major	17	14
MST Maths Major	17	15
5D4 Anc Phy	17	17
5DR Anc Phy Prac	17	14

#### Chemistry Major

Subject	appeared	Pass
CH6 Chem Major	32	27
CJ6 Chem Major	32	21
CK6 Chem Major	32	32
CR3 Chem Prac	32	32
CR4 Chem Prac	32	32
CR5 Chem Prac	32	32
5D4 Anc Phy	32	31
5DR Anc Phy. Prac	32	32



### III Year B. Sc.

Physics Major				Zoology Major			
Subject	appeared	Pass		Subject	appeared	Pass	
PG6 Phy Major	32	28		ZH6 Zoology Major	32	23	
PH6 Phy Major	32	26		ZJ6 Zoology	32	26	
PR3 Major Prac	32	32		ZR6 Zoology	32	29	
PR4 Major Prac	32	32		ZR3 Major Pra	32	31	
PP6 Project	32	32		5E4 Anc Chem	32	20	
PW6 Project	32	32		5ER Anc Chem	32	32	
5E4 Anc Chem	32	27					
5ER Anc Chem Pra	32	32					
Total Pass	I Class	II Class		III Class		Total	
Maths Major	6	1		--		7	
Chemistry Major	24	-		--		24	
Physics Major	21	1		--		22	
Zoology Major	15	3		--		18	

Principal

### B. Com. University Examination April 1989 Results

First Year	Appeared	Pass	II Year	Appeared	Pass	III Year	Appeared	Pass
3A2 English	58	48	1E4 Element of Com			PC6 Advanced		
AK2 Marketting	58	55	pany Org	63	61	Accountancy	62	50
AJ2 Economic Ana.	58	53	AE4 Industrial Org.	63	53	BD6 Commercial In		
BA2 Advance Accou	58	37	AM4 Busi. Corre.	63	59	dustrial Law	62	49
			BB4 Banking Theory			BE6 Auditing	62	57
			Law Pra.	63	56	CC6 Costing	62	57
			PS4 Busi. Stat	63	40	CT6 Incomtax &		
						Law Practics	62	55
						First Class	: 15	
						Second Class	: 14	
						Third Class	: 5	



# M. Sc., University Examination 1989 April Results

## I Year

Physics		Appeared	Pass
Subject			
P21	Mathematical Physics	15	10
P22	Electromagnetic Theory	15	13
P23	Applied Mechanics	15	12
P24	Quantum Mechanics	15	11
P25	Viva Voce I	15	9
P2C	Practical III	15	14
P2D	Practical IV	15	11

Chemistry		Appeared	Pass
Subject			
Y21	Organic Chemistry	14	4
Y22	Inorganic Chemistry	14	8
Y23	Physical Chemistry	14	2
Y24	Practical I	14	12
Y25	Practical II	14	13
Y26	Practical III	14	14

## II Year

P41	Solid State Physics	15	11
P42	Applied Electronics	15	10
P43	Molecular Spectroscopy	15	11
P44	Viva Voce	15	12
P4D	Computer Programming	15	9
P4E	Practical	15	15
P4F	Project II	15	15

Y41	Organic Chemistry	11	5
Y42	Inorganic Chemistry	11	6
Y43	Physical Chemistry	11	4
Y44	Practical	11	11
Y45	Practical V	11	9
Y46	Practical VI	11	10

First Class 6/15

I Mark 906310 S. Ramasamy Pandian  
(1191 Marks)

II Mark 9063306 S. Kinglin Lucas Aravind  
(1135 Marks)

First Class 3/11

I Mark 906101 R. Lakshmanan (1308)  
II Mark 906096 G. Balamurugan (1273)



# M. Sc., Microbiology University Examination Results

November 1988

I Semester	Sentup	Pass
Morphology and Taxonomy	11	7
Biochemistry	11	11
Microbial Physiology	11	8
Lab. in General Microbial	11	11
Lab. in Analytical and separation Techniques	11	11

April 1989

II Semester	Sentup	Pass
Microbial Ecology and Environmental Microbiology	11	10
Molecular Biology	11	9
Immunology	11	6
Lab. in Microbial Ecology	11	10
Lab. in Bio Chemistry and Mocarbial Techniques	11	10

Register Number: 554 Candidates results witheld



**Congratulation for Achievements****Non-Teaching Staff**

Name	Reg No	Designation	Examination Passed
Tiruvalargal			
K. Ganesan	14805	Assistant	District office Manual Test
E. Esakki	14786	Typist	District office Manual Test. Account Test for subordi- nate officers Part I
E. Muthiah	15030	Record Clerk	District office Manual Test.

X Zonal Level youth Festival held at Sri K.G.S. Arts College, Srivaikuntam on 8th to 10th Jan., 1990.

Name of the Event	Name of the Participant/ Leader of the Event	Class	Position held.
SKIT (Tamil)	S. Sanyatson,	III B.Sc. (ZM)	Third - Bronze Medal
	T. Paramasivan,	III B Com.	
	L. Subramanian,	II B Sc (CM)	
	S. Lakshminarayanan	II B.Sc (ZM)	
	T. Periyamayagom	II B Sc. (ZM)	
Astavathana	L. Subramanian	II B.Sc (CM)	Third - Bronze Medal
Chitrakavi (Tamil)	A Subburaj	II B Sc. (PM)	Second - Silver Medal
Vocal Solo - Carnatic-Men	C. Chandrasekar	III B.Sc. (PM)	First - Gold Medal
Debate (Tamil)	A. Subburaj	II B.Sc. (PM)	Third - Bronze Medal
	J. Major Srither sylvester	II B.Com.	
Martial Art	V. Samynathan	II B.Sc. (ZM)	First - Gold Medal
Group song - Indian	L. Subramanian	II B Sc. (CM)	Second - Silver Medal
	V. Raj	II M.Sc. (CM)	
	V. Thiagarajan	II M.Sc. (MB)	
	C. Chandraseker	III B.Sc. (PM)	
	T. Paramasivan	III B.Com	
	N. Kanagaselvan	II B Sc. (CM)	
	S. Srigand	II B.Sc (CM)	
	E. Thangasamy	III B.Com.	
	C. Thirumalai Kumar	III B.Com.	



C. Thirumalai kumar III B.Com., Prize winner in youth Activities.—>



Name of the Event	Name of the Participant	Class	Position held
Just A Minute (Tamil)	A. Subburaj	II B.Sc. (PM)	First - Gold Medal
Silambam	V. Samynathan	II B.Sc. (ZM)	Third - Bronze Medal
	Arunachalam	II B.Sc. (CM)	
Instrumental Solo (Carnatic)			
Percussion - Instruments	R. Muthusamy	I M.Sc.	Second - Silver Medal
Ashtavathana	L. Subramanian	II B. Sc. (CM)	First - Gold Medal
Chitrakavi (Tamil)	A. Subburaj	II B. Sc. (PM)	First - Gold Medal
Vocalsolo (Carnatic - men)	C. Chandrasekar	III B. Sc. (PM)	First - Gold Medal
Martial Art	V. Samynathan	II B. Sc. (ZM)	First - Gold Medal
Group Song - Indian /	L. Subramanian	II B. Sc. (CM)	Third - Bronze Medal
College Choir	V. Raja	II M. Sc. (CM)	
	V. Thiagarajan	II M. Sc. (MB)	
	C. Chandrasekar	III B. Sc. (PM)	
	T. Paramasivan	III B. Com.	
	E. Thangasamy	III B. Com.	
	C. Thirumalaikumar	III B. Com.	
	N. Kanagaselvan	II B. Sc. (CM)	
	S. Srigand	II B. Sc. (CM)	
Silambam	V. Samynathan	II B. Sc. (ZM)	

#### Various Competitions Participated by Students.

Name of the Students & Class	Camp/Course Attended	Sponsoring Agency	Place	Period
S. Sanyatson	III B. Sc. (ZM)	Inter Collegiate inter State 7 day Cycle expedition.	Dept. of youth Welfare, M. K. University.	Tamilnadu & Kerala. 7-1-90 to 13-1-90
A. Ganesan	I B. Com.	"	"	"
S. Sanyatson	III B. Sc.	Adventure Camp for Youth	Rotary Club of Sivakasi Central	Srivilliputhur hills. 10-2-90 & 11-2-90
C. Thirumalaikumar	III B. Com.	Artistic Work Shop	Dept. of youth Welfare M. K. University	Madurai. 4-2-90 to 10-2-90
S. Anbalagan	I B. Sc.	Selected as the Member in the Dist. Wildlife Club.	Dept. of Wildlife Govt. of Tamilnadu Tirunelveli.	Tirunelveli. 1989 - 90



### Various Competitions Participated by the Students.

Name of the Student	Class	Competition	Participated	Sponsoring authority	Place	Position held
E Thangasamy	III B. Com.	Mimicry		V. O. C. College	Tuticorin	Second
C Chandrasekar	III B. Sc.	Vocal Solo Carnatic		"	"	Second
E. Thangasamy	III B. Com.	Vocal Solo light		Rotary Club of Sivakasi	Sivakasi	Third
C. Thirumalaikumar	III B. Com.	Drawing		Kalakad Wildlife Sanctuary	Tirunelveli	Third
"	"	"		Tamilnadu Wildlife Department	Ambasamudram	First
S. Velmurugan	III B. Com.	"		"	"	Second
J. Major Srither						
Sylvester	II B. Com.	Oratorical Contest		"	"	Third
V. Samynathan	II B.Sc.(ZM)	Silambam		State Level youth Festival, by N S S	Annamalai University	First
T. Paramasivan	III B. Com.	Villuppattu		"	"	Second
L. Subramanian	II B. Sc.	"		"	"	"

### Academic Prize Winners 1988 — 89 Medalists.

<i>Sri S. Anantharamakrishnan, Memorial Prize</i>	B. Sc. All Parts	S. Sankara Raman
<i>Sri M. V. Venkataraman, Memorial Prize</i>	B. Sc. Mathematics	B. Thamarai Manalan
<i>Sri N Sankaranarayanan Memorial Prize</i>	B. Sc. Physics	S. Sankararaman
<i>Mr W. W. Ladden, Memorial Prize</i>	B. Sc. Chemistry	V Ramamoorthy
<i>Mrs Marie Buck, Memorial Prize</i>	B. Sc. Zoology	S. K Sankar
<i>Sri S. Narayana Iyer, Memorial Prize</i>	B. Com.	G. Kumar
<i>Srimathi Valli Anantharamakrishnan, Memorial Prize</i>	M. Sc. Physics	S. Ramasamy Pandian
<i>Kalyan Mahal, Merit Prize</i>	M. Sc. Chemistry	R. Lakshmanan

### Outgoing Students — Second Prize.

B. Sc. Mathematics	N. Sankaranarayanan	B. Sc. Zoology	S. Stephen
B. Sc. Physics	T. Ananda Padmanaban	B. Com.	H. Venkatasubramanian
B. Sc. Chemistry	K. S. Harihara Krishnan	M. Sc. Physics	S. Kingslin Lucas Aravind
	V. Kulathumani	M. Sc. Chemistry	G. Balamurugesan
	V. Muralikrishnan		



Course of Study	Subject in Proficiency	First Place	Second Place
I B. Sc	Tamil	M Suresh Prabakar	R S Murugan
..	English	P Regupathy Ilankumaran	C Palaniappan
..	Mathematics	N Viswanathan	S Subramanian
..	Chemistry	K Manikandanathan	G Narayanan
..	Physics	S Gandhimathinathan	G Kalyanasundaram
..	Zoology	D John Samvel	L Godwin Sugirthakumar
I B. Com	Commerce	T Mariappan	N Kumaraguruparan
II B. Sc.	Tamil	R Raman	S Sriram
..	English	S Jayaram	Rajesh Raman
..	Mathematics	S Subramanian	M Subbiah
..	Chemistry	S Nellaiappan	R Raman
..	Physics	G Sankaranarayanan	R Sankarasubramanian
..	Zoology	G Balachandran	N Muthuramasubramanian
II B. Com.	Commerce	E Thangasamy	N Subramanian
I M. Sc.	Physics	S Jagannathan	R Srinivasan
..	Chemistry	T Jeyabalan	—
..	Microbiology	P Danial Thomas	V Thiagarajan

Best user of the Library for the  
year 1989-90

S Palanivel III B. Com.

Chellapandian Diamond Jublia

Memorial Prize for the Best Social

Worker 1989-90

P Thirumalai Kolunthu III B. Sc.