

#### The Queen Always Reigns and Rule Supreme

WE DISTINGUISH OURSELVES WITH OUR MIDASIAN TOUCH ON EVERYTHING IN EDUCATION

# **Queen Mothers College**

NEAR PRIVATE BUS STAND

ALWAYE

#### OFFERS COURSES IN

PARALLEL CLASSES

Pre-Degree (3rd & 4th Group)

B. A. Economics

B. Com.

M. A. Economics

Malayalam

History

M. Sc. Maths (Calicut)

M. Com

B. Sc. Maths (Calicut)

TUITION CLASSES

Pre-Degree Physics, Chemistry, Maths & English

B. Sc. Maths, Physics, Chemistry

M. Sc. Maths

N. B: 1. WE PROVIDE LIBRARY FACILITIES

2. HOSTEL FACILITIES FOR GIRLS

PRINCIPAL

VARGHESE MOOTHEDAN

ക്യൂൻ മദേഴ്സ് കോളേജ്

# union christian college

ANNUAL 1985-86

sacrifice, courage and determination won us all an independent nation. to build a strong india as our dream into the 21st century let us step in.



mother of the nation

'NOTHING IS MORE IMPORTANT THAN THE UNITY AND INTEGRITY OF INDIA'



printing:

printers castle

padiyath road, cochin-16

EDITORIAL BOARD

Dr. A. M. Chacko (Principal) Prof. M. Madhavankutty

Prof. P. J. Joseph

Prof. Thomas Abraham

Prof. D. Johnson

Sri. Binu B. Raphael

Sri. Joemon Chacko Sri. Joby Mathew

Sri. Reginold George

Sri. Jose P. P.

SRI. MADHUMOHAN C. S.



#### PRINCIPAL'S MESSAGE

hough all participants in the educational processes in our State are aware of the deficiencies and drawbacks in our educational system no effective steps are being taken to overcome these. If any remedial measures are mooted by Government or any responsible participants the very idea of remedying anything is resisted by various interested sections. Is there any nation in the world where people and leaders cannot agree on what is best for them? Of course there may be differences of opinion regarding mode of implementation, but these can be amicably settled in any society where common sense prevails. Kerala seems to be the only place were people including those claiming to be educated, spend all their time, energy and resources for fighting against implementation of policies without having a positive programme of action as a suitable alternative. It is a type of negativism that we seem to be specialising in. A few years ago an eminent educationist of our land suggested that all educational institutions of our land be kept closed for two or three years. If such a step is taken, is any serious damage going to take place? Will such a drastic measure enable us to get a detached view of the present chaotic scene and think out the issues more clearly and to plan for what is best for us? All the present efforts look like struggling in a muddy pond. Let not the adults fool the youngsters anymore saying that they are working hard to equip youngsters for life in the 21st century. 'Enriching themselves' rather than 'equipping the youngsters' seems to be the policy adopted by the so called leaders, especially the political leaders, and every realm of life having been politicised, has its own political leaders. Every responsible citizen has to ask the question, ', Will this type of politics of 'self-seeking and negativism' take us any where near the democratic, socialistic and secular pattern of society we all claim to strive for?"

Who cares now to ensure that our democracy grows with necessary mechanism for corrective measures? All organisations

(student, staff or trade union) claim to be committed to democratic procedures. But democratic principles are practised more in their bread than in their observance. Even educated members of the electorate refuse to be open-minded and intellectually honest. No wonder, values and principles are thrown to the winds. In any democratic set-up, those elected to the various offices are supposed to implement corrective measures so that neither individual liberty nor social equality may be stretched to the extreme stage where they act against each other and nullify each other. Education is supposed to bestow on humankind the wisdom to discern the stage where these prove to be enriching, uplifting and complimentary. Do members of our society especially the educated ones among them show any sign of this discernment? We are all proud in claiming that Kerala is the most literate state, but can we say that ours is the most educated state? institutions of higher education stand for quality and excellence? Does any learning environment exist in our institutions? Is there any attempt on the part of the authorities to ensure more effective learning environments in our institutions? Are our curricula designed with view to maximising the intellectual and personal development of the students? The faculty and students alike have to be motivated for maximum involvement in learning. Until and unless this is achieved running institutions of higher learning will continue to add to the national waste because 'Student time' is the greatest and most valuable resource on the campuses.

Nothing less than a reorientation of our priorities is the need of the hour. For the sake of the future generations, will the politicise pledge to withdraw for the sake of the future generations. pledge to withdraw from the educational scene and concentrate on how to conduct the service of the educational scene and concentrate and how to conduct themselves as educated and responsible citizens how to conduct the Government of the land properly? Having at all. Will the parents express their concern for their children responsible choices and action a Governments that do not govern is worse than having no govern at all. Will the responsible choices and actions? Are the general citizenry going to continue to remain and actions? to continue to remain subjected to the humiliation and damage we upon them by the minority of oppressor-politicians? Where are the look for leadership and the subject of t look for leadership and guidance? There were times when members of the teaching community in the same of the s sources of inspiration and guidance. Are the teachers now in a post to challenge the younger constant. of the teaching community in our land were looked upon as to challenge the younger generation to strive for values, excellent and quality in education seeds and quality in education and responsible action on the campular of schools and colleges? Has our society degenerated to such a that it can no longer open. that it can no longer provide leaders with integrity and courage of convictions about moral values? These questions have to be open boldly faced by all, particularly by the academic community. minded self criticism with readiness to be led at any cost to the real, from darkness to light and from death to immortality alone will enable us to set our priorities right. It is my humble and prayer that the acade. and prayer that the academic community of the Union Christian College rise above the pettiness and self-seeking so rampant in an undamed strive together in second self-seeking so rampant in a gallant society and strive together in pursuit of excellence with a gallant undaund spirit invigorating all we meet and living out the message that 'the Truth alone can make us free'.



#### message from the new principal

have great pleasure in conveying my warm greetings and best wishes to the staff and students of the college.

The motto of our college is "The truth shall make you free" I believe that one of the most important aims of education is to know the truth. A college is a place where teachers and students should together search for truth. Unfortunately, the prevalent atmosphere in our educational institutions is not conducive to such pursuits.

Although we speak about truth as a virtue, it is seldom practised. Truth and honesty have disappeared from our public life. One has no prick of conscience or shame in using dishonest methods in securing an admission or a job. Many of us are still under the bondage of religious, political, racial or communal feelings. As a result, our visions are blurred. Our capacity to take impartial decisions on important matters is seriously affected. To be always on the side of truth requires real courage and moral strength. Since truth has its origin in God, the world hates it. Naturally, those who uphold truth are considered to be fools according to human standards. History tells us that those who stood for truth had to pay heavy prices. Socrates, Jesus Christ and Mahatma Gandhi are perfect examples of those who upheld the value of truth.

The knowledge of truth alone can emancipate mankind from all kinds of superstitions, meaningless rituals and sectarian prejudices. Institutions of higher learning do not deserve to exist if they fail to achieve this goal.

It is my earnest desire that our college should be a centre where the teachers and the taught can work together in an atmosphere of mutual respect and good will, free from fear, favour or prejudice. They should be free to think independently and to develop bold and unbiased opinions on all matters, based on truth and justice. Thus they should set and example for millions of fellow citizens who are still groping in the dark due to their ignorance and prejudice. Let good triumph over evil. May our institution continue to be a source of inspiration for generations of students who pass through its portals.

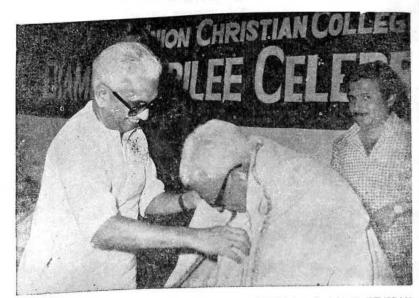
I take this opportunity to congratulate the editor and all others who have laboured so much to bring out a nice magazine of literary and artistic value.

Sd/-Dr. C. Joyce Mathew





Prof. V. M. ITTYERAH The last link of our founder's galaxy who demised on Nov-9-1985



Hon. Chief Minister K. KARUNAKARAN Presenting PONNADA to Prof. V. M. ITTYERAH at the diamond Jubilee Celebrations

colling as a few transport of the state of t

bight were a set tiles to selle.

The cine category of the category of the cine category of the category of th

estable to lost to the action of

- tis

Post V. M. CTYVERAM no amplies of our tourost's galaxy to ample to Nev-9-1985

യു. സി. കോളേജിലെ കട്ടികയക്ക°,

എൻെ ഉള്ളിൽ കവിത ഊറിവരാറില്ല ഈയിടെ ഈ മണ്ണിൻെറ വരയച്ച, നിരാദ്യത, സ്സേഹശ്രന്യത, മനസ്സിനെയും ബാധിച്ചിരിക്കുന്ന. പക്ഷേ അതെൻെറി നഷ്ടം നിങ്ങാംക്ക്, കുട്ടികാംക്ക്, ഉള്ളനിറയെ കാർമേഘങ്ങളും ഇടിയും മിന്നലും ഉണ്ടായിരിക്കണം. നിങ്ങളുടെ അസ്വസ്ഥതകളിൽ നിന്ന്, അനന്ത സ്നേഹത്തിൽ നിന്ന്, ഈ വരണ്ട ഭൂമിക്ക് ഓഹം മാററാനുള്ള ചൈതന്യം വീണു കിട്ടണം. അതുമാത്രമത്രെ എൻെറ ആശംസ, സ്സേഹമുള്ള വരായിരിക്ക്ക, കാരുണ്യുള്ളവരായിരിക്കുക. അതേ സമയം ഇടിമിന്നൽ പോലെ പ്രചണ്ഡ ശക്തിയോടെ തെററുകാക്ഷ നേരേ ആഞ്ഞടിക്കുവൻ ശക്തിയുള്ളവരുമായിരിക്കുക. നിങ്ങളിൽ മാത്രം ഞങ്ങളുടെ, ഉച്ച തിരിഞ്ഞു തുടങ്ങിയവരുടെ, ആശം.

സുഗതകുമാരി

ഒരു കലാലയവർഷംകൂടി പിന്നിടുകയാണ്— അറിവിൻെറ നിലവിളക്കും അനുഭവത്തിൻെറ നിറപറയും മനസ്സ്കളിൽ കണിവച്ചുകൊണ്ട്, കലാലയത്ത്രുത്തിൽ നിന്ന്— ജീവിത മത്സരത്തിൻെറ വേലിയേററത്തിലേയ്ക്കും, ചുഴികളിലേയ്ക്കും സാഹസത്തോടെ കതിക്കും മുമ്പ്—

പിന്നിട്ട വഴിത്തിരവുകരം... നാഴികക്കല്ലുകരം... മാർഗ്ഗതടസ്സങ്ങരം... വഴിവിളക്കുകരം... പ്രേതനിഴലുകരം... അവയിൽനിന്നുയിർക്കൊണ്ട സാന്ദ്രങ്ങളും വിസ്പോടകങ്ങളുമായ ഭാവവൈവിധ്യങ്ങരം ഒപ്പിയ അക്ഷരചിത്രങ്ങരം, ഇതിലണിനിരക്കുന്നു.

കൈവഴികളായി, വാഹിനികളായി വളരാൻ വെമ്പുന്ന അറിവിൻെ ഉവേകയം— ഈ കലോപഹാരത്തെ ചൈതന്യ ധന്യമാക്കുന്നു.

ഒരു വിളിപ്പാടകലെ നിന്നുകൊണ്ട് ഇരുപത്തി ഒന്നാം നൂററാണ്ട് പതിയ തലമുറയെ മാടിവിളിയ്ക്കുന്നു. കൊഴിഞ്ഞുപോയ ഇന്നലെകളിലെ ത്യാഗസുരഭിലമായ ജീവിതത്തിന്റെ ആവേശവം ഉത്തേജനവം വരും നാളകളിലേയ്ക്കു് പ്രതീക്ഷകളോടെ നടന്നടുക്കുവാനുള്ള പ്രചോദനമാകട്ടെ! അറിയപ്പെടുന്നവരും അറിയപ്പെടാത്തവരുമായ പതിനായിരക്കണക്കിന് ധിരദേശാഭിമാനികഠം ജയഗീതമാലപിച്ചകൊണ്ട് സ്ഥാതന്ത്രൃത്തിന്റെ ബലിപീഠത്തിൽ ത്യാഗോജ്യലങ്ങളായ ജീവിതമർപ്പിച്ചതു് ഒരു നിമിഷമെങ്കിലും പത്തൻതലമുറയുടെ സ<sup>ഴ</sup>മൃതിപഥത്തിൽ തെളിഞ്ഞാൽ… പട്ടികളെപോലെ വാലാട്ടാതെ പലിക്കുട്ടികളെപോലെ മുന്നേറിയാൽ... അടിമ ഭാരതത്തിന്റെ മോചനത്തിനായി സൂര്യനസ്സമിയ<sup>ം</sup>ക്കാത്ത സാമ്രാജ്യത്തിനെതിരെ വിരിമാറുകാണിച്ച രക്തസാക്ഷികളുടെ ആത്മാവ് സന്തോഷത്തിലാറാടും, നാലു പതിററാണ്ടു കാലമായി കാത്തുസൂക്ഷിച്ച ആ സ്ഥാതന്ത്ര്യം അന്ത്യം വരെ പരിരക്ഷിയ ക്രവാൻ കഴിയും.



പതിയ നൂററാണ്ടിലേക്ക് ഒരു നാദമായ്, ഒരു താളമായ്, ഒരു സ്വരമായ് നമുക്ക് മൂന്നേറാം. വിഘടനവാദവും, വിഭാഗീയ ചിന്തകളം ഇവിടെ കഴിച്ചമുടാം... അർപ്പിതമായ സ്വാതന്ത്ര്യത്തേ പരിരക്ഷിയ്ക്കുവാനുള്ള ഉത്തരവാദിത്വവം ഏറെറടുത്തുകൊണ്ട് യുവചൈതന്യം ഒന്നിച്ചൊന്നായ് അണിയണിയായ് മുന്നേറാം ഇരുപത്തി ഒന്നാം നൂററാണ്ടിലേയ്ക്ക്...

ആശംസകളോടെ എഡിററർ മധ്യമോഹൻ സി. എസ്.

# നിന്നിൽ മാത്രം

അരികിലേയ്ക്കാഴകിയെത്തുന്ന ഗാനവീചിയിലല്ല മനസ്സടക്കുന്നത് ...... അകലെ പാടുവാൻ മടിയ്ക്കുന്ന വീണക്കമ്പിയിലാണ് .

മിഴിയടപ്പിക്കുന്ന സൂര്യകിരണങ്ങരംക്കല്ല കണ്ണുകരം തുറന്നതു്…… മുകളിൽ കാർമുകിലിനുള്ളിൽ മുഖമമർത്തുന്ന ചന്ദ്രപ്രയേഴ്കാണ്.

കാതുകളിൽ മുഴങ്ങുന്നതു<sup>©</sup> വീശിയടിക്കുന്ന കൊട്ടങ്കാററല്ല...... ദൂരെ —താഴ്വരയിൽ കഥ ചൊല്ലിനടക്കുന്ന ഇളംകാററിൻെറ മധുരസ്വരമാണ്<sup>©</sup>.

ഓർമ്മകളുടെ അദ്ധ്യായം തുറക്കുന്നത് ആരംഭത്തിന്റെ വീര്യത്തിലല്ല...... ഒടുക്കത്തിന്റെ....എല്ലന്തിയ ദൈന്യതയിലാണം.

ജീവിതത്തിൻെ സൗന്ദര്യം മുഴവനം ഞാൻ കണ്ടതും മറ നീങ്ങിയ പ്പഞ്ചിരിയിലല്ല...... നിഗൂഢത പൊതിയുന്ന 'സത്യമേ' നിന്നിൽ മാത്രം.....

ഗീത വി. എ. ഫസ്റ്റ് എം. എ. ഇംഗ്രീഷ്

# Minister De la como de

ഓടിയകന്നിടും കാലചക്രത്തിൻ കാതങ്ങളൊന്നന്നായ° പിന്നിടുമ്പോഗം ഒരു വസന്തത്തിൽ സൗരഭ്യമല്ലോ ഓടിയകന്നിടും എന്നേയ്ക്കമായ°

> മന്ദമാരുതൻ തൻ മടിത്തട്ടിലായ് മന്ദഹസിയ്ക്കൂമാറു പുഷ്പങ്ങളൊന്നായ് അറിഞ്ഞില്ല കാലം കടന്നുപോകവേ, അവസാനിയ്ക്കുമീ-വസന്തം ഒരിയ്ക്ക്

മങ്ങിവരണ്ട ധളപത്രങ്ങളാ*കെ* വസന്തത്തിൽ അന്ത്യദിനങ്ങള്ട<u>ത്ത്</u> കെട്ടിപിടിച്ച പരസ്സരം പ<sup>റ്റ്വ</sup>ങ്ങാം പൊട്ടിക്കരഞ്ഞു പിരിഞ്ഞിടാനാവാതെ

വീണ്ടം കണ്ടിടാം ഇനിയൊരു ജന്മത്തിൻ-വിഫലമോഹ പ്രതീക്ഷയാൽ സുമങ്ങയ വടക്കൻ കാററിൻ ഓളങ്ങളിലൊന്നനായ് വിട ചൊല്ലി പരസ്സരം പിരിഞ്ഞകന്നീട<sup>വേ</sup>

കടനത്തിൻ എദയദ്ദാഖഭാരത്താൽ കമ്പനമാർന്നു ഉടപൊന്നാകവേ, കലർന്നുചേർന്നു മന്നിലെ നനയ്ക്കുമായ് കണ്ണുനീരിൻ മഞ്ഞുമുത്തുകരം!!!! കനിഷ്കം! \*അററ്ലാൻറിക്കിലെ രക്തസാക്ഷി! അററ്ലാൻറിക്കിൻെ ആഴത്തിലേക്ക് മുങ്ങിപ്പോയ സന്ദരനായ നിൻെ വെള്ളിച്ചിറക്കഠം

മുഖം താഴ്ത്തി ഞങ്ങഠം കരയട്ടെ, കനിഷ്ക ഇനി നീ ഓർമ്മകഠം മാത്രം. മരണം ഒരു നിശ്ശബ്ശയോടെ കനേഡിയൻ താഴ്വാരത്തിൽ നിന്നും നിൻെ പുറകിൽ അടയിരുന്നിരുന്നു അനന്തതയിൽ ഒരു പറവയായ് നീ ചിറകവിരിച്ചപ്പോഠം മരണം ഒരരിപ്രാവായ് നിന്നിൽ ഒളിച്ചിരുന്നു. വിഘടനാർബ്യദം നിൻെറ രാജ്യത്തെ ദ്രവിപ്പിച്ചപ്പോഠം അവയെ താലോലിച്ച മേലാളർ ഈ അന്ത്യയാത്രയിൽ കറുത്തകരിശെടുക്കുന്നു.

കനിഷ്കം, അററ്ലാൻറക്കിലെ രക്തസാക്ഷി. ഒരു സ്പോടനത്തോടെ നീ അററ്ലാൻറിക്കിലാണ്ടപ്പോരം നിരപരാധികളുടെ അന്ത്യവിലാപം തിരകളടക്കി. അവരുടെ തളർന്ന ശബ്ദാവാഹിച്ചെടുത്ത കറുത്തപെട്ടി അങ്ങകലെ സത്യത്തിനല്ലറം ചിപ്പികളിലടിഞ്ഞു. സ്രാവുകരം നിഷ്കളങ്കരെ വെട്ടിവീഴ്ത്തി വിശപ്പടക്കുന്നു. കുറമില്ലാച്ചോര നീലനിറത്തിന്ന് കുങ്കമം ചാർത്തുന്നു. അറെ ലാൻറിക്കിൽ ഒഴുകിനടന്ന വികൃത ജഡങ്ങളിൽ ബന്ധുക്കരംക്കൊരു പനിനീർപ്പൂപോലും സമ്മാനിക്കാതെ അകാലത്തിൽ മറഞ്ഞ പിഞ്ചബാലനമുണ്ടായിരുന്നു! അവൻറ കുരുന്നു കൈകളിൽനിന്നും വീണ ആ ഇലക്ടോണിക്



<sup>\* 1985</sup> ഇൺ 23-ാം തീയതി അററ°ലാൻറിക്കിൽ തകർന്നുവീണ എയർ ഇന്ത്യയുടെ 'കനിഷ്ക്ക' ബോയിംഗ° 747. 326 പേരുടെ മരണത്തിനിടയാക്കിയ ലോകത്തിലെ മീകരമായ 3-ാം വേ്യാമയാന ദുരന്തം.

എൽസി പി. ആൻറണി <sup>മുന്നാം വർഷ ബോട്ടണി</sup> ഓ, ഒരുവേള അതു നനഞ്ഞുകതിർന്ന മരണമാവാം ഞങ്ങരം ഓർക്കുന്നു ! മരണം പാവയിലൂടെയും ട്രാൻസിസ്റ്ററുക\_

ളിലൂടെയുമാണ° വരിക മരണം വാതകത്തിൽ, തുരുമ്പിൽ, പ്രസ്താവനകളിൽ, തൃഗീയ

ഭൂരിപക്ഷത്തിൽ, സമാധാനത്തിൽ, മതത്തിൽ...

കനിഷ'ക്ക! പണ്ട് സാന്താക്രൂസിൽ ഉരുകിയ 'അശോക \*ചക്ര– വർത്തി'യുടെ അസ്ഥികളി<sup>ൽ</sup>

ഈ മരണത്തെ ഞങ്ങഠം കണ്ടില്ല. രാഷ്ട്രപിതാവിന്റെ നെഞ്ചിൽ 'നമസ്ലെ'വരച്ച മരണം. സുവർണ്ണുക്ഷത്ര സൗന്ദര്യത്തിൽ കൊഴിഞ്ഞുവീണ മരണം സ്റ്റെണ്ണിലൂടെ, ഐ. എം. എഫിലൂടെ മരണം സംസാരിക്കുന്ന നിന്റെ ശവപ്പറമ്പിലെ കരിശിനം ഈ മരണത്തിന്റെ ഗന്ധമുണ്ട് കനിഷ്ക്ക! അററ്ലാൻറിക്കിലെ രക്തസാക്ഷി. അവസാനം വിധിയെയോർത്ത് 'ഞങ്ങഠം മുത്തശ്ശിക്കണ്ണീർ തുകടെ കനിഷ്കം, ഇവിടെ ജഡമായൊഴകിയത്ര് സർദാർജിയൊ-

ശാസ ത്രഞ്ഞെനാ അല്ലം

സ്രാവുകഠം വിശപ്പടക്കിയതു<sup>°</sup> മസ്ലിഷ്ക ചോർച്ചയുടെ ഞരമ്പുകളെയല്ല. കനിഷ്കം, നിന്നെയോർത്ത<sup>°</sup> ബന്ധുക്കഠം അലമുറയിടുന്നു. ഭരണക്കാർ സംരക്ഷണം ഉറപ്പവരുത്തുന്നു. വിഷംവച്ചവർ വിളക്കു തേളിക്കുന്നു. കഴികത്തിയവർ ദരിതാശചാസം നൽകുന്നു.

മൃത്യവിനെ കൂടുതുറന്നുവിട്ടവർ, ഓറഞ്ചുപെട്ടിക്കായ് ആട്ടിൻകട്ടികളുടെ അസ്ഥികയക്കായ്

അവൻെ മുങ്ങിക്കപ്പൽ താഴ്ത്തുന്നം. ഒന്നതീർച്ച, നിൻെ അവസാനവാക്കപോലും അവർ കറപ്പിലൊഴുക്കും വർഗ്ഗശത്രവിനെ കണ്ടാൽ പ്രതികരിക്കാനാവാതെ ഞങ്ങറം വാലാട്ടുന്നു. നിറങ്ങറം തിരിച്ചറിയാനുള്ള വിദ്യ നമ്പ് ടപ്പെടുന്നു. ഞങ്ങളം ശവപ്പെട്ടിക്കായ് കാത്തിരിക്കുന്നു. അശോകചക്രത്തിൽ, ടി. വി.യിൽ, പത്രത്തിൽ, ഇലക്ഷനിൽ

ഭാതത്തിന്റെ മഖം സചിത്രലേഖനത്തിൽപോലും പിറക്കുന്നു. സത്യം കാലിക്കോ പ്രിൻറിംഗിൽ മറഞ്ഞിരിക്കുന്നു. അവസാനം വില്ലൻ സമാധാനത്തിൻെ നോബൽ ജേതാവാകന്നു. നിൻറ ഫോസിലുകയ വിററ് കാശാക്കുന്ന ലോകം മധുരത്തിൽ പൊതിഞ്ഞുതരുന്ന വിഷം കഴിച്ച് കറുത്തപെട്ടിപോലും സംസാരിക്കാത്ത ചില പൊള്ളുന്ന പത്യങ്ങയ ഞങ്ങയ പറയട്ടെ കനിഷ്കം, നീ ജൂവുവരുത്തുന്ന

കനിഷ്കം, നീ ഭാഗ്യവാനാണ്– നിന്റെ വെള്ളിച്ചിറകക**ാ** പോലം മുങ്ങിത്താണവല്ലൊ

കനിഷ്ക്ക, നീ ഭാഗ്യവാനാണ് – നിൻെറസ്വർണ്ണ ഏഭയം നീ സ്രാവിനു നൽകിയല്ലൊ

സാന്താക്രൂസം വിമാനത്താവളത്തിൽ തകർന്നുവീണ 'എമ്പറർ അശോക' വിമാനം.

# കുറത്ത പക്ഷിയുടെ ഒടുത്താത്ത ഗാനം

ബഹനാൻ എം. വി. രണ്ടാം വർഷ ഇക്കണോമിക്സ്

> സ്വാതന്ത്യത്തിനുവേണ്ടി പൊ തതുകയും പാടുകയും ചെയ്ത ക്ഷേണാഫ്രിക്കൻ വിപ്ലവകവി ബെഞ്ചമിൻ മൊളൊയിസിനെ സാമ്രാജ്യത്വ ഭരണകൂടം ഇക്കറി കൊന്നിരിക്കുന്നു!

ഈ കൊടും പാതകത്തിന്റെ വാർത്തകേട്ട് സ്വാതന്ത്ര്യം ജീവ വായപോലെ കത്തുന്ന കോടിക്ക ണക്കിന് ജനങ്ങഠം തങ്ങഠംക്കേററ വൃക്തിപരമായ ആഘാതം പോലെ ആ സംഭവത്തെ കരുതി. ജനങ്ങളെ ബന്ധിക്കുന്ന അസ്വാ തന്ത്ര്യത്തിന്റെ കാൽ ചങ്ങലക ളം, കയ്യാമങ്ങളം പൊട്ടിച്ചെറിയു വാൻ ജനങ്ങഠം നടത്തുന്ന സമര ങ്ങളെ സാമ്രാജ്യത്വ ഭരണ വർഗ്ഗ ങ്ങഠം എന്നും ഉതക്കു മുപ്പികൊണ്ട്

പക്ഷെ ജനങ്ങളുടെ ആത്മരോ ഷത്തിൻെ ആളിക്കത്തലിന പി ന്നിൽ എല്ലാമർദ്ദന നടപടികരം കും മുട്ടമടക്കേണ്ടിവന്നിട്ടണും". ഇന്ത്യൻ സ്വാത[ന്ത്യസമരത്തി

െൻറ അഗ്നിശൈലങ്ങ*ാം* പുകഞ്ഞ പ്പോയ ഭഗത്സിങ്ങിനെ ബ്രിട്ടീ ഡ<sup>്</sup> ഭരണക്ടം തുക്കിക്കൊന്നു! പക്ഷെ ഭഗത്സിങ്ഹൃദയത്തിൽ സൂക്ഷിച്ചിരുന്ന അഗ്നികെട്ടടങ്ങി യില്ല. ഭക്ഷീണാഫ്രിക്കയിലെ ഭൂരിപക്ഷം വരുന്ന കറുത്ത വർഗ്ഗ ക്കാരുടെ മനസ്സുകളിൽ വിമോച നത്തിന്റെ തീനാളങ്ങഠം കൊള ത്തിവിട്ട ബെഞ്ചമിൻ മൊളായ് സിൻെ ജീവൻ തുക്കേയറിൽ അ സാനിച്ചെങ്കിലും, അദ്ദേഹം ഉയർ ത്തിയ വെളിച്ചം അസൂചിക്കുന്നി ല്ല. എത്ര മനുഷ്യത്വഹീനമായാ ണം" ആ വർണ്ണവെറിയന്മാരുടെ ഭരണകൂടം മൊളൊയിസ് എന്ന ചുവന്ന മനസ്സുള്ള കുറത്ത പക്ഷി യെ ഞെരിച്ച കൊന്നതു്! പാ പാടാനുള്ളതു° മുഴവൻ പാടാൻ ക ഴിയാതിരുന്ന ആ കറുത്ത പക്ഷി യുടെ മധുരവും ധീരവുമായ പാട്ട കാം കോക്കാൻ എത്രയെത്ര വസ നത്താം കാത്തുനിന്നു. മരിക്കുന്ന തിന്റെ തലെ ദിവസം മൊളൊ യിസ് തൻെ അമ്മയോട പറ

എസ്. ഗോപിനാഥൻ <sup>ഫസ്സ് എം. എ, ചരിതം</sup> കരം വീദ്ദരമല്ല. അതുവരിക ത

മൊളായിസിന്റെ ശവത്ത പ്പോലും ആ വെളത്തവർഗ്ഗകഴക ന്മാർ ഭയപ്പെട്ടിരുന്നു. പരസ്യമാ യി ശവസംസ്ക്കാരച്ചടങ്ങകയ നടത്തിയാൽ ജനരോഷത്തിൻ അഗ്നിപർവ്വതങ്ങരം പൊട്ടിത്തെ റിക്കുന്നും, അതിന്റെ ലാവ യിൽ തങ്ങളുടെ സിംഹാസന ങ്ങഠം ഉരുകിഅവസാനിക്കുമെന്നും വെളുത്തവർക്കറിയാമായിരുന്നു. അതു കൊണ്ടവർ ആ കറുത്ത പ ക്ഷിയെ ആരോത്മറിയാതെ കഴി ച്ചമൂടി. പാടാൻ കൊതിച്ച ആ കൊച്ച പക്ഷിയുടെ കഴുതെതാടി ഞ്ഞ ശരീരം ഏററുവാങ്ങിയ <sup>മ</sup> ണൽത്തരികഠം പോലം രോ<sup>ഷം</sup> കൊണ്ടിരിക്കം. പട്ടണങ്ങളി<sup>ൽച്ച</sup> രമശുശ്രൂഷ നടത്തുന്നതിനു പോ ലം കടുത്ത നിയന്ത്രണങ്ങയ എർ പ്പെടത്തി. എന്നിട്ടം ബഞ്ചമി പ്രെ പരമന്ത്രിയി പുഴഗ സുപ്രത്യ പ്പോഗ ജോസധ്ഥനം ബഴുപ്പിക ജനരോഷം ആളിക്കത്തി. ലോക ത്തെങ്ങുമുള്ള സ്വാതന്ത്ര്യ <sub>മോഹി</sub> കഠംക്ക<sup>്</sup> ഓർക്കാൻ, ഓർത്തോർ ത്ത് നെടുവീർപ്പിടാൻ, ആവേശം കൊള്ളാൻ ഒരു ദുഖവെള്ളി കൂടി വെള്ളക്കാരന്റെ ഭരണകൂടം സം<sup>ളാ</sup> വന ചെയ്തു. മനുഷ്യ സ്നേഹത്തിന് വേണ്ടി പൊതതിയ പലതം 🕬 ശിക്കപ്പെട്ടതും വെള്ളിയാഴുകള് ലായിരുന്നു.

വാൽക്കവ്വം : --

ഇരുണ്ട മൂടിക്കെട്ടിയ ആശി ക്കയുടെ വലയങ്ങളിൽ നാളെ 🐉 ദിച്ചയരാൻ ഇരിക്കുന്ന പക്ഷിക ളടെ നിലക്കാത്ത പ്രവാഹത്തിത് സ്വാതന്ത്ര്യത്തിന്റെ പൂവിരിയി മ്പോരം ഈ കൊട്ടം പാതകിക<sup>യ</sup> ക്കു അറിയില്ല, തങ്ങഠം രക്ഷപ്പെ ടില്ലെന്നും.

ന്നെ ചെയ്യം".

ത്താം, യശഹ്നിയാ പീഴുണ്ടവമാത ഒരു പുതുസമൂഹത്തിന്റെ സൃഷ്ടി

ക്കുവേണ്ടി പടയൊരുക്കം നടത്തി യ മനുഷ്യൂഹി അടിചയജമാന ന്മാർക്കുനേരെ രക്തത്തിലെ തീ

മല്ലെന്നും, രക്യതവും, മാംസവുമ

ള്ള യഥാർത്ഥപോരാട്ടമാണെന്നും

കരുതിയ വിദൃപ്പകാരി. ജീവ

യം, മാംസപേശികളുടെ ദൃഢത യും കൊണ്ടു<sup>6</sup> അദ്ദേഹം യുദ്ധം ചെ

ള്ള പ്രതിബദ്ധത, പോരാട്ടത്തിൽ യ്യ. എന്നിട്ട് അവസാനമായി

നിന്നും സുരക്ഷിതമായ അകലം ബഞ്ഞുയ പ്രബ്രാപ്വപ്പ്, യർ നാല്യച്ച്കൊണ്ട് വാധ,ഗോട ത്തവർ അധികാരമാളുന്ന നാള

ഡോ. തോന്നയ്ക്കൽ നാരായണൻ

### സാർത്രിൻെറ സാഹിത്യ ദർശനം

മനവുൻ തന്നെപ്പാറിപ്പോലം വൃക തമായി അറിയം മുമ്പേ, അ വ്വൻറ കണ്ണിനോ കാതിനോ മ ററു ഉണാനേദ്രിയങ്ങഠംക്കോ ഒരി ക്കലം എത്തിപ്പിടിക്കാൻ കഴി യാത്ത സങ്കല്പലോകങ്ങളിലേക്കും കുതിച്ച് കൊണ്ടിരിക്കുന്നു. അതു മനസ്സിലാക്കിയാണം മനുഷ്യ ൺ നിലനില്പിന്റെ അടിസ്ഥാ നത്തിൽ മാത്രം ചിന്തിക്കാൻ ഫ്ര ഞ്ചും യമ്മാ ചിന്തകനായ സാർ ത്ര് ഒരുങ്ങിയത്ര്. മനുഷ്യൻ നട ത്തിക്കൊണ്ടിരിക്കുന്ന നിരന്തര സമരം ടൈവവുമായല്ല, ഇതര മ നുഷ്യരുമായാണെന്ന ബോധ ത്തിൽ അധിഷിതമാണം സാർ ത്രിന്റെ ചിന്തകരം. പൂർവിക യാത ഷീട്ടാ ഗാഹിയി യയാപ്പി ന്തകന്മാരോടം വിയോജിപ്പ് പ്രക ടുടിച്ച് യെയ്ലോണം നാർത്രം ടിപ്പിച്ചു സാഹിത്യ ചിന്താ പതിയൊരു സാഹിത്യ ചിന്താ പരവാരണമാം വെളിച്ചം വർ മുപ്പത്രം. യാധ്യാ ഈ ധായധ സാഹിത്യ ഒരുവേങ്ങളെല്ലാം സ വാവിത്യ ഒരുവേങ്ങളെല്ലാം സ

ത്തയും ശൂന്യതയം (Being and Nothingness) ഭാവനയുടെ മനഃ ശാസ്ത്രം (The psychology of Imagination,) എന്താണം' സാഹിത്യം (What is Literature) എന്നീ കു തികളിലൂടെയാണം" പ്രധാനമാ യം അവതരിപ്പിക്കവാൻ അദ്ദേ ഹം ശ്രമിചിട്ടത്ത്.

എഴുത്തുകാരനെറസ്വാതന്ത്ര്യംത നെയാണം" അനശ്ചര സാഹിത്യ രചനയ്ല് സഹായകമായിത്തിൽ ന്നതെന്നു് വിശ്ചസിച്ച പ്രതിഭാ ശാലിയാണം" സാർത്ര്. പിടി ഗതിയായ അ യാതരാക്കിയാന വാദിയെന്ന് അദ്ദേഹത്തെ വിളി ക്കാം. സ്വതന്ത്ര്യ നിഷേധത്തി നെതിരെ ആഞ്ഞടിക്കവോൻ ജീ വിതകാലം മുഴവൻ വിനിയോ ഗിക്കമെന്നും പ്രതിജ്ഞയെടത്ത ചിന്തകനാണം അദ്ദേഹം.

ജനങ്ങളുടെ പ്രശ്നങ്ങാം കൈകാ ര്യം ചെയ്ത കൊണ്ടിരുന്നാല്ലം എഴ ത്തകാർ ഭനാഗോപരത്തിൽ നി ന്നിറങ്ങി ജനസാമാന്യത്തിന്റെ ജീവിതവം സമരങ്ങളമായി ഈ കി ചേതന്നതും മോശമാണെന്ന ബുദ്ധി ജീവിവർഗ്ഗത്തിന്റെ ചി ന്താഗതി നിലനില്ലെ. ഫ്രഞ്ചുവി ദ്യാർത്ഥികളോടൊത്ത് തെരുവി ലൂടെ പ്രകടനത്തിനിറത്തുകയും ര ണ്ടാം ലോകരഹായുദ്ധത്തിൽ ഫ്രാ ൻസ് ജർമ്മനിയുടെ കീഴിലായ പോഗം മാത്യഭൂമിക്കു വേണ്ടി ഒളി പ്പോരിൽ പങ്കെടുക്കുകയും ചെയ ഈ മഹാദാർശനികൻ സ്ഥാതന്ത്ര്യ മഹത്തവം വാഴ് ത്തുകയല്ല. സവാ തന്ത്ര്യം എല്ലാ അർത്ഥത്തിലും പ്ര യോഗത്തിൽ വരുത്തുകയാണം ചെയ്യത്ര

പന്ത്രണ്ടാം ശതകം തൊട്ടുള്ള ഫ്ര ഞ്ചു സാഹിത്യത്തെ ആധാരമാ ക്കിയാണം എഴുത്തകാരനുണ്ടായി രിക്കേണ്ട സ്വാത[ന്ത്ര്യത്തെപ്പററി സാർത്ര് പുതിയ അഭി(പായ ങ്ങഠം രൂപപ്പെടുത്തിയതും. സാ ഹിത്യരചനകരം എഴുത്തുകാര ൺറ സ്വാതന്ത്ര്യത്തെ പ്രതിഫലി പ്രിക്കുന്നു. എത്ര വിഷയവം എ ങ്ങനെയും ആവിഷ്ക്കരിക്കാമെ ന്നുള്ളതല്ല, എഴുത്തുകാരൻറെ സ്വാ തന്ത്ര്യം. മനുഷ്യ സ്ഥാതന്ത്ര്യം ത

g Al Rai 4th Rinn Road Tal 113

''ഏൻെ രക°ത ബിന്ദു

ആ വിപ്പവ

വേഗ വാർന്നു കഴിയുമ്പോടെ സ്ഥാ

കാരിയുടെ രക്തത്തിന് പകരം

ചോദിക്കാൻ അസാനിയൻ ജന

ത പോരാട്ടം തുടർന്നു. വർണ്ണ

വിദേഷത്തിൽ നിന്നു വിമു

ക്തമായ ഒരു അസാനിയക്കുവേ

ണ്ടി ജീവിതം നൽകിയ മഹാര

ക് ത സാക്ഷികയക്കിടയിൽ ബ

ഞ്ചമിൻ തല ഉയർത്തി നില്ലുന്നു.

സൈമൺ മൊഗെറൈൻ, ജെറി

മൊസെലേണ്ടി, മാർക്കോസ്

മോട്ടോൻ, സോളമൻ മഹുലാഗു,

സ്തീഫൻ ബിക്കു അങ്ങിനെ അറി

യപ്പെടുന്നവരും അല്ലാത്തവരുമാ

യ ആയിരങ്ങം! സ്വന്തം നാ

രെ പറന്നുയരാൻ ശ്രമിക്കുന്ന, പാ

ടാനും പറയാനും ശ്രമിക്കുന്ന, വി

യോചധ പോശാട്ടമ്മുള്യാതം ബ

ബന്ധം പുലർത്തുന്ന വിപ്പവകാ

രികളെയും, കവികളെയും ഹീന

മായ കൊലപാതകത്തിന വിധേ

യരാക്കുന്നവർ പോലും ബെഞ്ച

മിന്റെ കൊലപാതകത്തിൽ ക

ണ്ണീരൊഴുക്കുന്നു! ഒരു കപടവി

ചാരണയുടെ പുകമറപോലുമില്ലാ

ത്ത തെലുങ്കിന്റെ പ്രിയങ്കുരനായ

കവി സുബ്രഹ്മണ്യ പാണിഗ്രാഹി

യെ കൊപ്പെടുത്തിയവർ പോലും

ബെഞ്ചമിൻെറ കൊലപാതക

ത്തിൽ കണ്ണീരൊഴുക്കുന്നു. ബെ

ഞ്ചമിൻെ ജീവൻ രക്ഷിക്കാനാ

യി ലോകമെങ്ങും ഉയർന്നു കേട്ട

മുറവിളി ബോത്തെയുടെ പൈശാ

ചിക ഭരണളടത്തിനും വെറും വ

ജനങ്ങളോടും, വിറുപ്പത്തോടുമു

വനരോടനം മാത്രമായിരുന്നു.

മഹാപീഡനങ്ങഠംകെതി

തന്ത്ര്യത്തിന്റെ കൊടുങ്കാററ്

ണർന്നു കഴിയും''.

ന്നെയായിരിക്കണം എഴുത്തുകാര െൻറ ലക്ഷ്യം. മനുഷ്യസ്ഥാതന്ത്ര്യ മെന്നാൽ എഴുത്തുകാരന്റെറയും വാ യനക്കാരന്റെയും സമൂഹത്തി ൺറയാകെയും സ്ഥാതന്ത്ര്യമാണം". മനുഷ്യസ്വതന്ത്ര്യത്തിന്റെ സാഫ ല്യത്തിനു വേണ്ടിയുള്ള യത്ന ത്തിൽ നിന്നു പിന്തിരിയാത്ത എഴുത്തുകാരനാണം കാലഘട്ട ത്തിന്റെ വക്താവം ഗാതാവ മായി മാറുന്നതു<sup>©</sup>. അയാഠം തൻെറ കാലഘട്ടത്തിലെ സ്വാതന്ത്ര്യ നി ഷേധത്തിനോടാണം പ്രതികരി ക്കുന്നത്. പിൽക്കാല<u>ത്ത</u>് തിക ഞ്ഞ ഒരു മാർക്ലിസ്റ്റായിത്തീർന്ന സാർത്ര് കമ്മ്യണിസ്റ്റു നിരുപക ന്മാർ എഴുത്തുകാരിൽ നിയന്ത്രണ ങ്ങരം ഏർപ്പെടുത്താൻ ഒരുങ്ങുന്ന

> സാർ(തിൻെറ സാഹിത്യ ദർശനം

തിനെ എതിർക്കാൻ ധൈര്യപ്പെ §ഇം തന്നിലെ കറകളഞ്ഞ സ്ഥാ ത[ന്ത്യ ബോധം കൊണ്ടുമാ[ത മാണം".

എഴുത്തുകാരൻറ സ്വാത്ത്ര്യം പോലെതന്നെ വായനക്കാരൻറ സ്വാത്ത്ര്യവും പരമ പ്രധാനമാ അ". സമൂഹത്തിൻെറ വെളി ച്ചം കടക്കാത്ത ഇടങ്ങളിലും കലു ഷമായ തലങ്ങളിലും മററ് അ ജ്ഞാത തീരങ്ങളിലും എങ്ങും എ വിടെയും കടന്നും ചെല്ലവാനുള്ള സ്വാത്ത്ര്യമാണ് എഴുത്തുകാരനു ഉള്ള്. കലാസൃഷ്യികളിൽ ആ സ്വാത്ത്ര്യാം തിളങ്ങി നില്ലുന്നും. എന്നാൽ ആ തിളക്കം അതേമട്ടിൽ

ള്ളണമെന്നില്ല. വായനക്കാരനെ യം സ്ഥാതന്ത്ര്യത്തിന്റെ വഴിയി ലേക്ക് നയിക്കണമെങ്കിൽ കലാ സൃഷ്ടികഠം തനിക്കുവേണ്ടിയുള്ളത ലം, വായനക്കാരനംവണ്ടിയുള്ള താണെ ന്ന ബോധം എഴുത്തുകാര നുണ്ടായിരിക്കണം. ആത്മ സം തൃപ്പിക്കവേണ്ടിയാണ് എഴുതുന്ന തെന്ന ചിലരുടെ അവകാശവാദ ത്തിൽ യാതൊരു കഴമ്പുമില്ല വായനക്കാരനും എഴുത്തുകാരന്റെറ അന്തരംഗവുമായി അഭിരമിക്കാ നുള്ള അനർഘസന്ദർഭം കലാസ്ത ഷൂികളിലൂടെ തെളിഞ്ഞു വരുന്നു ആ സന്ദർഭം പ്രഭാനം ചെയ്യുന്ന തെല്ലാം വായനക്കാരനിലൂടെ പ നഃ പ്രകാശിക്കേയാണ് ചെയ്യ ന്നതു്. വായനക്കാരനില്ലാത്ത ക ലാസൃഷൂി വെറും അച്ചടിമഷിയും കുറേവരകളം മാത്രമായി മറഞ്ഞു കിടക്കുന്നു. രചയിതാവു് എത്താ ത്തിടങ്ങളിലേക്കും കടന്നു ചെല്ല വാനും അർത്ഥ കല്പന നടത്തുവാ നും വായനക്കാരനു മാത്രമേ കഴിയു.

സ്വാനുഭവ പ്രതീതിയാണ് ആ സ്വദനത്തിന്റെ പരമോന്നത് പ ദം. കഥാപാത്രങ്ങളായി വായന ക്കാരൻ മാറുകയോ സമൂഹത്തി ലെ ഒരംഗമെന്ന നിലയിൽ കഥാ പാത്രങ്ങളോടൊത്തു ജീവിക്കുക തോ ചെതിയ്നാഭാണം, ആ ഗ്രാ <sup>ദനം</sup> സമ്പൂർണ്ണമാകുന്നതു<sup>ം</sup>. ക ലാസൃഷ്ടിയിലെ ആത്മനിപ്പുമായ ഈ അംശം പ്രകാശിപ്പിക്കണമെ ങിൽ സാഹിതൃകാരൻ വൃക<sup>ം</sup>തി എന്ന നിലയിൽ അനുഭവിക്കുന്ന അസ്ഥാതന്ത്ര്യങ്ങളിൽ നിന്നും മോ ചനം നേടിയേ പററൂ. എന്തെ ന്നാൽ തികച്ചം സ്വതന്ത്രനായ വ്യ ക്തിയുടെ തീരുമാനമാണ് ക ലാസൃഷ്ടിയെന്നു് സാർത്ര് വിശച സിക്ഷന്തം.

സാർത്രിൻെ മൗലിക ചിന്ത നിഷേധവം ശൂന്യതയുമാണ്. ഒരു വസ്തുപിനെയും പൂർണ്ണമായി ആവിഷ്കരിക്കാനോ ഭാവന ചെയ്യാനോ എഴത്തുകാരന് കഴി യില്ല. ഭാവനാ തിതമാണ് ഓ രോ വസ്തവം. അങ്ങനെ ഭാവന അപൂർണ്ണമായി മാത്രം നില്ലുന്നു. ഇതിൽ വസ്തവിന്റെ നിഷേധവും ശൂന്യതയുമേണ്ട്. വസ്തവിന്റെ എ ലാഭാവങ്ങളിലേക്കും കടക്കാതി രിക്കൽ വസ്തവിന്റെ നിഷേധ വും അതിനെകറിച്ചുള്ള അജ്ഞത ശൂന്യതയുമായി എഴുത്തുകാരനെ വലയം ചെയ്യുന്നു. കലാസൃഷ്യി യിൽ നിലനി യ്ക്കുന്ന ഈ അപൂർ ണ്ണതയെ പൂർണ്ണതയാലേക്ക് ന യിക്കുന്നത്ര് വായനക്കാരനാ കുന്ന

ഭാവന യധാർത്ഥ വസ്തവിനെ നിഷേധിച്ചിട്ട് അതിനെ മറെദ ൽ ത്രപത്തിൽ പുനഃസൃഷ്ടിക്കന്ത് ബോധം യഥാർത്ഥ വസ്തവിലേ ക്ക് സംക്രൂിച്ച് വസ്തവിനല്ല

ത്തേയ്ക്ക് ഒഴുകിച്ചെന്നാണ് പുനു സൃഷ്ടിയുടെ പ്രക്രിയ ആരംഭിക്ക ന്നതു്. സർഗ്ഗാത്മകമായ പുന് സൃഷ്ടിയെന്ന് ഇതിനെ വിളി ക്കാം. ഇവിടെ ഭാവന ബോധി തിവർത്തിയായ ഒരു പ്രതിഭാസ മായി മാറുകയാണ് ചെയ്യുന്നു്. ഒരു വാക്ക് ഏതാനും വരകളുടെ യും ചിഹ്നങ്ങളുടെയും ശിഥില ചിത്രമല്ല അതു് അർത്ഥബോധ ഉരംക്കൊള്ളുന്ന ഒരു ചിത്രത്തെ പ്ര

പദബന്ധമാർന്ന കാവ്യം അധ് വാ സാഹിത്യം മഹത്തായ ആൾ യ സാമ്രാജ്യങ്ങരം തുറന്നു തരുന്ന തും അതിലെ പദങ്ങരം ഉരാ*ക്കൊ* ഉളന്ന അർത്ഥവം ബിംബങ്ങള്

ചിത്രബോധവും കൊണ്ടാണ<sup>ം</sup>. വ്യത്യസ്ത വർണ്ണങ്ങളെ ചാലിച്ച ചേർത്ത് ചിത്രകാരൻ വരയ്ക്കുന്ന കലാസൃഷ്ടിയം വൃതൃസ്തപദങ്ങയ ഇണക്കിച്ചേർത്ത് കവിചമയ്യുന്ന കാവ്യവം ബോധാതിവർത്തിയാ യ ഭാവനയുടെ മണ്ഡലത്തിലേ ക്കാണ് സഹൃദയരെ കൂട്ടിക്കൊണ്ടു പോകുന്നതും. കവിതയ്ക്കു കേവല മായ പ്രയോജനത്തിനപ്പുറം സ്വ ന്തം അർത്ഥവം വികാരവത്തയം ഉണ്ടുന്ന സാർത്രിൻെ അഭിപ്രാ യത്തോട്ട് പല കമ്മുണിസ്റ്റു നി രൂപകന്മാരും വിയോജിപ്പ് പ്രക ടിപ്പിച്ചിട്ടുണ്ടെന്ന സത്യം ഇവി ടെ വിസൂരിക്കുനില്ല. ചിത്രമ ന, ശില്പ വിദ്യ എന്നീ കലകളടെ **കൂട്ടത്തിൽ നിന്നും കവിതയെ അ** 

കററി നിർത്തുവാൻ സാർത്ര് കൂട്ടാ ക്കുന്നില്ല. സാമൂഹികമായ പ്ര തിബലത കവിതയ്ക്ക് തീർച്ചയാ യും ഉണ്ടായിരിക്കണമെങ്കിലം അ തിനുമപ്പറത്തും കടക്കുന്ന മറവു ചി ല മൂല്യങ്ങളും കൂടി അതിനുണ്ടെ ന്ന വസ്തത സാർത്ര് പ്രത്യേകം പരിഗണിക്കുന്നു. എന്നാൽ ഗദ്യ ചെനയ്ക്ക് മുഖ്യ ലക്ഷ്യം കേവല പ്രയോജനം തന്നെയാണ് താനം.

കവിത, നോവൽ, ചെറുകഥ, നാടകം തുടങ്ങിയ സർഗ്ഗാതമക സാഹിത്യകൃതികഠം സാമൂഹിക മായ മാററത്തിന് ഉതകന്നതായി രിക്കണം. വ്യക്തിയം സമു ഹവം വ്യവസ്ഥിതികളം ഈ മാ ററത്തിന് വിധേയമാണ്. 'ദൈ

വം മരിച്ചപോ'യെന്നം' സാർത്ര' പറഞ്ഞതു 'ദൈവ'മെന്ന സങ്ക ലം മാററങ്ങയക്കു വിഘാതമായി ത്തീരുന്നതുകൊണ്ടാണ്. പഴയ നീതി വാകൃങ്ങളുദ്ധരിച്ച കൊ ണ്ടു" മാററത്തെ ഉഠംക്കൊള്ളാൻ വൈമഖ്യം കാണിക്കുന്നവരെ അ വജ്ഞദയാടെ പുറം തള്ളകയാണ് സാർത്ര്. അദ്ദേഹത്തിന്റെ അഭി പ്രായത്തിൽ അവർ ആത്മവഞ്ച കരാണ". അത്തരം ആത്മവഞ്ചന കളെ തുറന്നവതരിപ്പിച്ച് വായന ക്കാരനെ ബോധവൽക്കരിക്കവാ നുള്ള ബാദ്ധ്യത സാഹിത്യകാര ന്മംർക്കുണ്ടും. ഇത്തരം ബാദ്ധ്യത നിറവേററുക എന്ന ലക്ഷ്യത്തോ ടെ തന്നെ സാർത്ര" തൻെറ നോവ ലുകളിലും നാടകങ്ങളിലും സമൂ ഹത്തിലെ ചില പിന്തിരിപ്പന് സ്വഭാവക്കാരായ കഥാപാത്രങ്ങ ളെ അവതരിപ്പിച്ചാപ്പാഠം ബൂർ ഷാകഥാപാത്രങ്ങളെ അവതരി പ്പിക്കുന്നത്ര് നന്നല്ല എന്ന അഭി പ്രായം സോഷ്യലിസ്റ്റു നിരുപ കന്മാരിൽ നിന്നും പൊന്തിവന്ന തു് ഇവിടെ ഓർക്കുന്നു. എന്നാൽ തൊഴിലാളിവർഗ്ഗ നാഹിത്യ ര ചനയ്യും ഒരുമ്പൊഴും സമൂ ഹത്തിലെ ബൂർബ്വാസി ഉയ പ്പെടെയുള്ള കഥാപാത്രങ്ങളെ ആ വിഷ്കരിക്കേണ്ട ബാദ്ധ്യത സാഹിത്യകാരനുണ്ടെന്ന വസ്തത യിലേക്കതന്നെ സാർത്ര° വെളി ച്ചം വീശി. ബൂർഷ്വായുടെ തി ന്മനിറഞ്ഞ തനിനിറം കാണിച്ച കൊടുക്കാനം കൂടിയാണ് താൻ പാത്രസൃഷ്ടി നടത്തിയിരിക്കുന്ന തെന്നും അദ്ദേഹം നിരുപകർക്കാ മൂപടി നൽകി. സമൂഹത്തി ൻെറ പഴകി<u>ത്ത</u>രുമ്പിച്ച പൊയ<sup>ം</sup> മുഖം പിച്ചിച്ചീന്തവാനുള്ള സാ ഹിത്യകാരൻെറ ബാദ്ധ്യതയാ ണ° സാർത്രിൻെറ വാക്കുകളിൽ

സാമ്പത്തികമായ അടിമത്തം മനഷ്യജീവിതത്തിൽ നിന്ന് അ ടിയന്തിരമായി ഉച്ചാടനം ചെയ്യ പ്പെടേണ്ട തിന്മയാണെന്ന് അദ്ദേ ഹം കരുതുന്നു. ആത്യന്തികമായ മാററവും മനുഷ്യ സ്വാതന്ത്ര്യവും ലക്ഷ്യമാക്ഷ്യമാരം സാമ്പത്തിക

തുടിച്ച നില്ലന്നത്".

മായ അസമത്വം പ്രധാന തടസ്സ മാണെന്ന് ഈ പുരോഗമനവാഭി കണ്ടു. അതിനൽ വർഗ്ഗരഹിത സമുഹത്തിൻെ സൂഷ്ടിക്ക് സാ മ്പത്തിക സമത്വം അനിവാര്യമാ നൈന്ന് വിശ്വസിച്ചു കൊണ്ടാ ണ് അദ്ദേഹം തന്റെ ചിന്തകാം ക്ക് രൂപം നൽകിയത്ര്.

സ്വാതന്ത്ര്യത്തിന്റെ ഉരകല്ല് ജീവിതത്തിലെ അത്യാസന്ന സ ന്ദർഭങ്ങളാണ്. ഈ സന്ദർഭങ്ങ ളിൽ സ്വതന്ത്ര്യം ബുദ്ധിപൂർവം പ്രയോജനപ്പെടത്തിയാണ് സാ ഹിത്യ സൃഷ്ടിക്ക നടഞ്ഞങ്ങത്. നിസ്സഹായതക ഇല്ല, അതിർത്തി യിൽ നിന്നു കൊണ്ടുള്ള എടുത്ത ചാട്ടങ്ങളം പ്രതിസന്ധികളം മൂർ

> സാർ(തിൻെറ സാഹിത്യ ദർശനം

ഭധന്യാവസ്ഥകളമുാണ് സാഹി തൃ സ്കൂഷ്ടിയടെ കേന്ദ്ര ബിന്ദുവോ ജീവചൈതന്യമോ ആയിമാരേ ണ്ടത്ര". എഴുത്തുകാരൻ കാലഘട്ട വുമായി സംവദിക്കുമ്പോരം ഇത്ത രം സന്ദർഭങ്ങരം സാമൂഹിക പ രിവർത്തനത്തിന് ഉതകം വിധം വികസിപ്പിച്ചെടുക്കാൻ സാഹി തൃകാരന<sup>്</sup> കഴിയുന്നു. ഈ ലക്ഷ്യ ത്തിൽ അടിയുറച്ച നില്ലുന്ന സാ ഹിത്യകാരന്മാരെ അണിനിരത്ത ന്നതിന് ആധുനിക കാലത്ത് സാർത്രിന്റെ ദർശനങ്ങാം പോ ലെ മറെറാന്തം സഹായിച്ചിട്ടി ല്ല. എക്സിസ്റ്റൻഷ്യലിസ്റ്റു സാ ഹിത്യകാരന്മാരുടെ മുന്നോറം വ്യ ക്തമാക്കുന്നത്യ് ഈ വസ്തുത യാണം".

# PINHEIRO'S COLLEGE

FOR WOMEN

PINHEIRO'S BUILDING
NEAR CASINO THEATRE, ALWAYE - 1

THE PIONEERS IN THE FIELD: ESTABLISHED IN 1957

COURSES FOR 1986-87

S S L C, PRE-DEGREE, B. A. & B. Com. Regular Classes

PINHEIRO'S TUTORIALS & REGULAR COURSES HAVE BEEN
DOING MERITORIOUS SERVICES, MAINTAINING PERFECT
DISCIPLINE & EFFICIENT COACHING

SPECIAL TUITION CLASSES FOR SCHOOL & COLLEGE GOING STUDENTS ARE ALSO ARRANGED FOR GIRLS & BOYS

PRINCIPAL

#### COLLEGE UNION



Binu B. Raphael Chairman



Chandini K. Menon Vice-Chairman



Joemon Chacko Gen. Secretary



Vinod Joseph K Arts Club Secretary



Martin M. A. Uni-Uni Councilor Uni-Uni Executive Member



Jestine K. J. Uni-Uni Councilor



Rajagopal P.G. Rep.



Rajesh M. D. IIIrd D. C. Rep.



Abraham Babu IInd D. C. Rep.



Ravikumar Ist D. C. Rep.



Jacob P. John IInd P. D. C. Rep.



Ansar M. A. Ist P. D. C. Rep.



Sreedevi Raman



Rajasree P. Menon Lady Representatives



Subramanian K. T. SC/ST Rep.

വദ്ധമാനമായ കപടചിന്താഗ തിയും, ഇട്ടങ്ങിയ ഫലപ്രാപൂമാർ ഗ്ഗാന്നോഷണങ്ങളം യുവതല മുറ യിൽ നിന്നും പ്രബ്ദധതയെ അന വരതം വികർഷണധ്രുവങ്ങളി ലേക്കടുപ്പിക്കുകയാണ്. അവർ ക്ക് അവരുടെ ചെയ്തികളിലെ ന ന്മതിന്മകളെ വേർതിരിച്ചറിയുന്ന തിനേക്കാളം, മുടന്തൻ ന്യായി കരണങ്ങളം ആ്ചെയ<sup>ം</sup>തികയ ക്കു പിന്നിലെ ഭ്രാതൻ തത്വാം ശങ്ങളും കണ്ടു പിടിക്കുന്നതി ലാണ് താത്പര്യമെന്നു തോന്നു ന്നു. സ്വന്തം ഭാവികാലത്തിന്റെ പോരായ'മകഠം കണ്ടു പിടിക്കു ന്നതിനായി പിൻതിരിഞ്ഞ് ശ ഥിലമായി കിടക്കുന്ന താളിയോ ലകയക്കിടയിൽ നിന്നം, സ്വ ന്തം വർദ്ധമാനകാലത്തിനെ പ ണയം വച്ച്, ഭൃതകാലത്തിലെ ചിതലരിച്ച തുടങ്ങിയ തലക്കറി കരം ചികഞ്ഞുടുക്കുന്നതിലാണ് ഇവർ ആവേശം പ്രകടിപ്പിക്കുന്ന ത്ര്. അവരുടെ ചുവടടികരംക്കി ടയിലെ നിലനൽപ്പിൻെ നൈ മിഷികതയെക്കറിച്ചൊന്നും പറ യാനില്ലേ എന്നു ചോദിച്ചാൽ വി ടുവീഴ്യില്ലാത്ത മൗനമായിരി പ്രതികരണം.

The same of private parquings

TOTAL SOCIETY OF STREET

പ്രതികരണം നഷ്യപ്പെട്ട തലമ റയാണിതെന്ന് പലരം മുദ്രകത്ത കയുണ്ടായിട്ടുണ്ടെന്ന വസ്തക ഒരു രാവിനം ഒരു പകലിനമിടക്കുള്ള നിഷ'ക്രിയതയടെ ശൂന്യതയിൽ നമക്കുപേക്ഷിക്കാം. എന്നിട്ടതി ൻെ കാരണങ്ങളെപ്പററി ഒന്നു പു നർ വിചിന്തനം ചെയ്യാം.

ഈ തലമറ പ്രതികരണശേഷി നഷ്പപ്പെട്ടതാണെന്ന് പൂർണ്ണമാ യം പറയാൻ വയ്യ തന്നെ. ജീവി

CONTRACTOR STREET, STR

meafineem consideration

or procedups over conserve.

EMORPH COT "BRICKLESCOPE & COLLEG

afac "Lo manom

The continents for La

കളെല്ലാം തന്നെ പ്രതികരണ ശേ ഷിയുള്ളവരാണെന്ന വസ്തത ഇ പ്പോഴം നിലനിൽക്കുന്നു. നമുക്കു നഷ്ടപ്പെട്ടകൊണ്ടിരിക്കുന്ന പ്രതി കരണശേഷിയെക്കുറിച്ച് നമുക്ക് പരിശോധിക്കാം.

പ്രതികരണ ശേഷിയെ രണ്ടാ യി പൊതുവെ തരം തിരിച്ചി

- 1 ഐച്ചികപ്രതികരണ ശേഷി
- 2 അനെച്ഛിക പ്രതികരണ ശേഷി

#### ഐച്ഛിക പ്രതികരണശേഷി

ഒരു വൃക്തി ജീവിചിരിക്ക മ്പോഠം ആ വ്യക്തിയുടെ ഇഷ്ടാ നസരണം ബോധപൂർവ്വം പ്രതിക രിക്കവാനുള്ള അവന്റെ കഴിവാ ണ് ഐച്ഛിക പ്രതികരണ ശേ ഷി. ഇത് പൊതുവ എലാ മന ഷ്യരിലം കണ്ടുവരുന്നതാണം. താൻ ജീവിക്കുന്ന പരിസരത്തി നോടും, താനടങ്ങുന്ന സമൂഹത്തി ലെ സഹജീവികളോടും മനുഷൃൻ പ്രതികരിക്കുന്നതു് ഐച്ഛിക പ്ര തികരണ ശേഷിയുള്ളതു കൊ eneoem".

ഡെന്നി സി. എ. ഫസ്റ്റ° ബി. എസ്സി. മാത്ത്സ്





ഐച്ചിക പ്രതികരണ ശേഷി യെ രണ്ടായി തിരിക്കാം.

#### പോസിററീവ് (പതികരണശേഷി

സമൂഹത്തിൽ കാണുന്ന തിന്മ കഠംക്കും അനാചാരങ്ങളാക്കമെതി രെ പ്രവർത്തിക്കുകയും അവയെ ഉന്മൂലനം ചെയ്യാൻ അനവരതം യത് നിക്കുകയും ചെയ്യന്നവരെ പോസിററീവ് പ്രതികരണശേ യുള്ളവർ എന്ന് പറയുന്നു. സമൂ ഹോദ്ധാരകർ നമുക്ക് നഷ്യപ്പെട്ട കൊണ്ടിരിക്കുന്നു എന്ന് പറയുന്ന തും നമുക്ക് അവശ്യമായിട്ടുള്ളതു മായ പ്രതികരണശേഷിയാണി ത്ര്. ഈ പ്രതികരണശേഷിയാണി ത്ര്. ഈ പ്രതികരണശേഷിയുള്ള വരുടെ മനസ്സം ശരീരവും തൻറ ഇവ്വിതം പ്രവർത്തികളിൽ ഐ കൃരൂപമുള്ള കാണാം.

#### 2 നെഗററീവ് പ്രതികരണശേഷി

നിർവ്വികാരതക്കുമപ്പറം യാതൊ രു പ്രതികരണമില്ലാത്തവനം ചു ററ്റു പാട്ടം നടക്കുന്നവയെക്കുറിച് തനിക്കൊന്നമറിയില്ലെന്നും, അ റിയേണ്ടെന്ന് നടിക്കുന്നവനം എ ന്നാൽ രഹസ്യമായി അറിയവാൻ ആഗ്രഹിക്കുന്നവനും അതു് തന്നെ യാതൊരു തരത്തിലും ബാധിക്ക കില്ലെന്നും വാചാ കർമ്മണാ ഉദ് ഘോഷിക്കുന്നവനം എന്നാൽ മന സ്സാ വാചാ സമദായത്തിലെ അ നാചാരങ്ങഠം തന്നെ എങ്ങനെ ബാധിക്കുമ്പോ ഉത°കണ്ടപ്പെട്ട ന്നവനമായ ഒരുവനെയാണ് നാം പ്രത്യക്ഷത്തിൽ പ്രതികരണ ശേ ഷി നഷ്ടപ്പെട്ടവനെന്നു് പറയുന്ന ത്രം. എന്നാൽ ഇക്കുട്ടർ യഥാർത്ഥ ത്തിൽ പ്രതികരിക്കുന്നുണ്ട്. ഇ വരെ പരോക്ഷമായി നെഗററീ വ' പ്രതികരണശേഷിയുള്ളവരെ ന്ത് പറയാം. എന്നാൽ നെഗററീ വ° പ്രതികരണശേഷിയുടെ ശരി യായ നിർവ്വചനം ഇതല്ല. സാ ധാരണ ജനങ്ങളുടെ സാർത്ഥ പ്ര തികരണങ്ങഠംകെതിരെ പ്രവർ ത്തിക്കുകയും സ്വാർത്ഥ പ്രാഭങ്ങരം ക്കുവേണ്ടി സ്വന്തം കൂടപിറവ്വക ളടെ കാൽച്ചവട്ടിലെ തൊലിയൂർ നെടുത്ത<sup>്</sup> അവരുടെ നിലനിൽ പ്പിനെ അപായപ്പെടുത്തകയും ചെയ്യുന്നവരാണ<sup>ം</sup> നെഗററീവ<sup>ം</sup> പ്രതികരണശേഷിയുള്ളവർ.

ഇള്ളതടെ പ്രതികരണങ്ങളം പ്രവർത്തനങ്ങളം രഹസ്യവും ഗൂ അവുമാകയാൽ ഇള്ളള്ളടെ അധ മ പ്രതികരണങ്ങളെക്കാിച്ച് അ ധികമാർക്കം അറിഞ്ഞുകൂടാ. അ ഇകൊണ്ട് ഇവരെ പ്രതികരണ ശേഷി നഷ്യപ്പെട്ടവരെന്നും ജന ങ്ങാം പറയുന്നും. ഇതെല്ലാം ഐ ച്ഛീക പ്രതികരണങ്ങളിൽപ്പെട്ട വയാണ്. ഇനി അനൈച്ചിക പ്രതികരണത്തെക്കുറിച്ച് വിശ ദീകരിക്കാം.

#### അനൈച°ഛിക പ്രതികരണശേഷി

ഒരു തീക്കനലിൽ സ്പർശി ച്ചാൽ കൈതാനേവലിയുന്നത്ര എപ്രകാരം നാം അറിയാതെ ത ന്നെ സംഭവിക്കുന്നുവോ. അതുപോ ലെ തന്നെയാണ് പോസിററി വ°—നെഗററീവ° പ്രതി കരണ ശേഷിയുള്ളവരിൽ അനൈച്ഛീക പ്രതികരണങ്ങാം സംഭവിക്കുന്ന ത്ര്. സമൂഹത്തിലെ പെട്ടെന്ന ള്ള ചില മാററങ്ങ രംക്കോ വൃതി യാനങ്ങരംക്കോ എതിരെയുള്ള സ ത്വര പ്രതികരണമാണ് ഇത്ര് ഈ പ്രതികരണങ്ങരംക്ക് യാതൊരു മുൻ കാല പിൻ കാല പ്രാബല്യ ങ്ങളം ഉണ്ടായിരിക്കുന്നതല്ലെന്നും, ഇത് കേവലം നൈയിഷീക പ്ര തികരണമാണെന്ന് പ്രത്യേകം പ്രസ്തവ്യമാണം.

ഇത്രയം പറഞ്ഞതിൽ നിന്നും, പ്രതികരണശേഷി എന്നാൽ എ നെത്നും വായനക്കാർക്ക് മനസ്സി ലായിക്കാണുമല്ലോ. ഇനി എ ങ്ങനെയുള്ള പ്രതികരണങ്ങളാ ണ് നമ്മെപ്രബ്യതയുടെ സാർ വുകളിലൂടെയുള്ള നമ്മുടെ സാർ തഥ വാവികപ്രയാണത്തിനും ആ ക്കം മുട്ടുകയെന്ന് പറയാം.

നമ്മാം ഐച്ഛീകമായി പോ സിററീവ് പ്രതികരണശേഷിയ ഉളവരായിരിക്കണം. സമൂഹത്തി ലെ നന്മകളെ കൊള്ളകയും തിന്മ കളെ തള്ളകയും ആയതിനായി സഹജീവികളെ ഉദ്ബോധിപ്പി ക്കുകയും വേണം: പ്രബ്യതയുടെ ജിവനാഢിക ളാണ് നല്ല പ്രതികരണവും നല്ല അറിവും ഇതിൽ ആദ്യത്തേതി നെക്കറിച്ച് പറഞ്ഞു കഴിഞ്ഞ ല്ലോ. ഇനി രണ്ടാമത്തതിനെക്ക റിച്ച് പറയാം.

അറിവ് വായനയിൽ കൂടിയും അനുഭവങ്ങളിൽക്കൂടിയുമാകാം. നമ്മുടെ പ്രതികരണങ്ങളെ നല്ല രീതിയിൽ പ്രകടിപ്പിക്കവാൻന മുക്കു് നല്ല നല്ല പുസ്സകങ്ങാം വാ യിച്ച് അറിവ് സമ്പാദിക്കേണ്ടി യിരിക്കുന്നു. സാമൂഹത്തിൽ സ മീലമാത ധലി മാററങ്ങരം വരു ത്താൻ ഓരോവ്യക്തിയം അറി വ് സമ്പാധിക്കേണ്ടതിൻെ ആ വശ്യകത എത്രവലുതാണെന്ത് വാചികമായി എളപ്പത്തിൽ 🤟 കടിപ്പിക്കുക വയ്യ്. പുസൂകങ്ങ ളിൽ കൂടിയുള്ള വായനയുടെ അ റിവ് അവ്യക്തവും അപൂർണ്ണ തകഠം പേറുന്നതും ആണെങ്കില് വസ്തതകളെക്കുറിച്ചുള്ള ഒരു പൊയ്ക ധാരണ ഉളവാക്കുന്നതിന് ഇത് സഹായകമാവുന്നതിൽ പക്ഷം രണ്ടില്ല.

അനഭവങ്ങളിൽ കൂടെയുള്ള അ റിവ് പൂർണ്ണവും സുവ്യക് തവുമാ ണെങ്കിലും അവക്ക് വളരെയേരെ പരിമിതികളണ്ട്. വായനയിൽ കൂടിയുള്ള അറിവിനോളം വിശാ ലതയില്ലെങ്കിലും അനുഭവജ്ഞാ ലതയില്ലെങ്കിലും അനുഭവജ്ഞാ ലം ഗുണപാംങ്ങളുടെ വേയുകഠാ പടർത്തും. എങ്കിലും ഈ രണ്ട് മാർഗ്ഗങ്ങളും ഒരു പോലെ ഉപയോ ഗപ്രത്ങളും തഴയുവാൻ വയ്യി ത്തുമാണ്.

ആകയാൽ കൂട്ടതൽ കൂട്ടതൽ വാ യിക്കുവോനം അനുഭവങ്ങളിൽ നി ന്നം ഗുണപാംങ്ങാ പഠിക്കാനം വസ്തുതകളെ അനേപ്ഷണത്വം യോടെ നേരിടാനം; കൃഛ് റ ഗ്രർ നമെന്ന് ഒന്നിനെയും മുദ്രക്ത്താ തെ അശ്രാന്തപരിശ്രമം ചെയ്യി വാനം അങ്ങിനെ പ്രബ്യമയയുടെ പന്ഥാവിൽ കൂടി അനായന് സ്വസാർത്ഥ വാഹകസംഘങ്ങളെ നിവർത്തനട്ടെല്ലോടുകൂടി നയി ക്കാനും ഈ തലമുറക്ക് കഴിയിട് എന്നു് നമുക്ക് പ്രത്യാഗിക്കാം.



College Union being Inaugurated by Shri Babu Paul, Chairman, Cochin Port Trust



Felicitation Prof Govindankutty Menon Gandhiji University Syndicate Member



Prof B. T. Joy Staff Adviser



Rajesh M. S. Planning Forum Secretary



Paul Abraham **Debating Club** Secretary



Shajimon A. P. Canteen Secretary



Manoj Kumar Cine Club Secretary



Renjith Lal S. S. League Secretary



Elias K. K. Quiz Club Secretary



Nazar V. M. **Best Sports** man



Saju Varghese John individual champion



Philip T. John Promising basket ball player



Mavel Mathew University hockey player



James P. V. Hockey Zone Selection



Prof. Thomas Mathew the famous Critic Inaugurating the College Arts Club



Sri. C. P. Sreedharan, President, Sahithya Parishat Inaugurating the Arts Festival



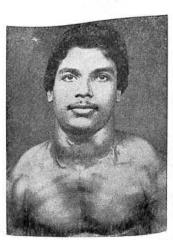
Chairman Sri. Binu B. Raphael Addressing the Audience



Cine Artist Unni Mary Inaugurating the Cine Club



Mohamed Ansari at the Karate Demonstration



Mr. U. C. — Prasad Kumar



Mr. K. P. Pradeep Sing First Prize in Instrumental Music (String type western) Both in the Gandhiji University Youth Festival and Cochin University Youth Festival



Report by Principal Dr. A. M. Chacko



Inauguration of the College Day by Justice K. K. Narendran

#### FAME TO COLLEGE AND UNIVERSITY

#### ALL INDIA INTER UNIVERSITY HOCKEY WINNERS











Eliyamma Mathew

Laila C. Markose

Jameeda P. R. (Vice Captain)

Jolly P. D.

Latha Kumari



Siny Abraham



Prabha C.



Bindu P. Nair



Gigi Mol (Captain)



Tessy Kurian





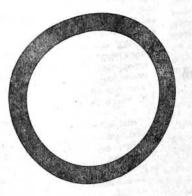
Shobhana V. V.



Jasmine L. B.



Sherly K. C.



വിധിയുടെ വാതിൽ ഞരങ്ങമ്പോയ തടവുകാരന്റെ കവിളിൽ നനവോ? എന്തിന്? ഇരുട്ടിൻെറ ചായം കൊണ്ട് നീ വരച്ചിരുന്ന അവൃക്ത ചിത്രങ്ങളിൽ ചിതറിക്കിടക്കുന്ന പപ്പം തുവലം തുന്നിച്ചേർക്കുവാൻ നീ മറന്നിരുന്നില്ലല്ലോ..... മടന്തിയെത്തിയ നിദ്ര മടിച്ച നൽകിയ കിനാവുകളിലും യാമങ്ങളുടെ സ്പന്ദനം നീ അറിഞ്ഞിരുന്നുവല്ലോ..... അതെ.....എന്നിട്ടം ഈ വൈകിയവേളയിൽ...... സ്ലേഹത്തിന്റെ തളികയിൽ കൈയ്യിത്ത്തടഞ്ഞ കല്ലം പതിരും കൂട്ടിവെച്ച° അതിനം" മുകളിൽ കണ്ണീർ പൊഴിക്കുന്നുവോ..... ഇല്ല.....നമ്മഠംക്കാവില്ല..... നെന്മണികളെ കഴകന്മാർ സ്നേഹിച്ചിരുന്നു. അനഭവങ്ങളുടെ ഇരുണ്ട ഗ്ലഹകളിൽനിന്നും നാഗങ്ങളെ കബളിപ്പിച്ചെടുത്ത കുറത്ത രത്നങ്ങടാം എദയത്തിലണിയുവാൻ ഇനി നമ്മാം മറക്കുമോ? ഇല്ല......ഒരിക്കലുമില്ല..... എങ്കിലും ഏദയമേ യാഥാർത്ഥ്യത്തു ിൻെറ കയ്യ കണ്ടത്തിലൊതുക്കി ഈ ഒരു നിമിഷം..... നി കണ്ണിരിനു് നൃത്തവേദിയൊരുക്കു..... ഓടിത്തളർന്ന വേനലിൻെ വിയർപ്പിൽ ഇനിയൊരിക്കൽ..... വീണ്ടും...മിഴികളിടയേണ്ടി വരുമെങ്കിൽ ഇതാ...ഇപ്പോഠം നമുക്കും ഇടവേളയായം.....

ഗീത വി. എ.

പട്ടതുണികൊണ്ടുണ്ടാക്കിയ ഒരു പട്ടം. അതിന്റെ മുമ്പിൽ കമ്പി നാൽകയം കെട്ടിയിട്ടുണ്ട്. പി ന്നിൽ പരംത്തി നുൽ ചരട്ടം. ച രടിന്ദ് വേണ്ടുവേളാം നീളമുണ്ട്. അതിന്റെ അററഞ്ഞൊരു താ കോൽ ബന്ധിച്ചു. താക്കോൽ പിടിയിൽ ഒരു പട്ടനാടയും.

നേരം സന്ധ്യ. അന്തരീഷം കാർകൊണ്ടിരിക്കുന്നു. കറുത്ത മേഘങ്ങഠം ഉരുമ്മിക്കളിക്കുന്നു. ഇതാ ഒരു മിന്നൽ തുടന്നു" ഇടിമുഴ ക്കവും മഴചാറുവാൻ തുടങ്ങി. ഇതു തന്നെ നല്ലനേരം. നാടയുടെ അ ററം പിടിച്ച്" പട്ടം മാനത്തേയ്ക്കു യർത്തി. താക്കോലിലൊന്നു തൊട്ടാലോ? അദ്ദേഹം സംശയിച്ചു. പക്ഷെ തൊട്ടില്ല. കൈവിരൽ അടുത്തെത്തിയതേയുള്ളൂ. തൽസ മയം താക്കോലിൽ നിന്നു തീപാറി!

അങ്ങനെ അന്തരീക്ഷ വൈദ്യ തിയെ മന്മപ്യൻ ആദ്യമായി നെ സ്സിലാക്കി. കൺമുമ്പിൽ കണ്ടു. ആരായിരുന്ന ആ മനംഷ്യൻ? ബഞ്ചമിൻഫ്രാങ്ക്ളിൻ എന്ന ചി ന്തകൻ — 1752ൽ.

വൈദ്യതധാര അഥവാ ഇലക്കി ക്കാൻറ് ഉണ്ടാക്കവാൻ എന്തെ ല്ലാം വേണം ? ഒരു ചെമ്പുകമ്പി, കാന്തം. ഇത്രയം പോരാ കാന്ത ധ്രൂവങ്ങഠംക്കിടയിൽ ചെമ്പുക മ്പി കറക്കണം. എങ്കിലേ അ തിൽ കറൻറണ്ടാക്ക! എന്നാൽ അങ്ങനെയല്ല ആകാശത്തും കറ ൻറ് ഉണ്ടാകന്നതും. ഇവിടെ കാ ന്യുവങ്ങളം ചെമ്പുകമ്പിയും ഇ ല്ലല്ലോം പിന്നെ കറൻറ്റ് ഉണ്ടാക പിന്നെ കറൻറുണ്ടാകന്ന തെങ്ങ നെ? സംഗതി സേകരമാണും.

ആകാശം നിറയെ അണുക്കളാ ണം'. വാതകങ്ങളുടെ അണക്കാം. ഏതെല്ലാം വാതകങ്ങളുടെ അണം കാം? ഓക്സിജന്റെ, നൈട്രജ ന്റെ, കാർബൺഡയോക്സയി ഡിൻെറ, ഹിലിയത്തിൻെറ അ ങ്ങനെ പലതും.

ആകാശത്തിലേക്ക് പലതരം രശ്ശികരം പ്രസരിക്കുന്നും". ഭൂമി യിൽ നിന്നും സൂര്യനിൽ നിന്നമു ളള രശ്മികളാണിവ. ഭൂമിയിൽ നിന്നും ആൽഫഗാമാ, ബീററാ എന്നീ രശ്മികഠാ. സൂര്യനിൽ നി ന്ന് കോസ്മിൿ രശ്മികഠാ.

മണ്ണിൽ റേഡിയം, തോറിയം എന്നീലോഹങ്ങരം കലർന്നിരി കന്നേ. കേരളത്തിൽ ചവറ, നീ ണ്ടകര എന്നിവിടങ്ങളിലെ മ ണ്ണിൽ തോറിയം ഉണ്ട്ര. ഇവയ അ് ആൽഫാം ഗാമാ, ബീററാ എ ന്നീതരം രശ്മികരം പ്രസരിപ്പി കുവാനാകും. സെക്കൻറിൽ

### ആകാശത്തിൽ വൈദ്യതി

രമേശ് പി. സി. 1 പി. ഡി. സി., 11 ഗ്രൂപ്പ്

10,000,000 മീററർ (ഒരു കോടി മീററർ) ഗതിവേഗമുള്ള പോസി ററീവ് ചാർജ്ജള്ള അണകളൊണ്ട് ആൽഫാരശ്ശീകരം. സെക്കൻറിൽ 300,000,000 മീററർ സഞ്ചരിക്കു ന്ന ഇലകോണകളാണ്ട് ബീററാ രശ്ശീകരം. ഗാമാരശ്ശീകരം ആൽ ഫാരശ്ശീകളോട്ടസാദ്രശ്യമുണ്ട്.

ഇവയെല്ലാം ഭൂമിയിൽ നിന്നും അന്തരീക്ഷത്തിലെത്തുന്നു. ഇവ യും സൂര്യനിൽ നിന്നെത്തുന്ന കോ സ്മീൿ രശ്മീകളും അണക്കളിൽ പതികമ്പോഠം അവയുടെ ഘടന മാറും. അണക്കളിൽ ഇലകോണ കളണ്ട്. ചില അണകളിൽ ഇല കോണകഠം വന്ന പേരുകയും ചി ലവയരു് ഇലകോണകഠം നഷ്യ പ്പെടുകയും ചെയ്യും.

ഇലകേണകരം നഷ്യപ്പെട്ട അൺ വിനെ ധന ആവേശിത അൺ എ ന്നം ഇലകോണകരം സ്വീകരിച്ച പ്രണ ആവേശിത അൺ എന്നും പറയുന്നു. വാക്ഷകരം കേട്ടു പരി ക്രമിക്കേണ്ട. ചെറിയൊൽ വാക്കു പറയാം. അപ്പോരം ആവേശിൽ അണക്കളെ അയോണകരം എന്നു വിളിക്കാം. അയോണകരം രഞ്ജ തരമുണ്ട്. ധന അയോണകളം ഇണ അയോണകളം.

ആകാശത്ത്ത് അങ്ങിങ്ങായി അയോണകരം ഒന്നിച്ച് കൂട്ടന്നം. ഒ രിടത്ത്ത് ധന അയോണകളം വേ റൊരിടത്ത് ഋണ അയോണകളം നട്ടക്ക് വായ്യ. അയോൺ കൂട്ടങ്ങാം അന്യോന്യം ആകർഷിക്കുന്നു. ഈ വൈദ്യത മർദ്ദമാണം കറൻറ് പ്ര വഹിപ്പിക്കുന്നത്ര്.

വായുവിനം താങ്ങാനാവുന്ന വെദ്യുത മർട്ടത്തിനം പരിമിതി യുണ്ടും. ഒരു സെൻറിമീറാർ കന ത്തിലുള്ള വായുവിനും 30,000 വോയട്ട്. അതിനുപ്പാം പിദ്യുത് പാലകബലം വർദ്ധിച്ചാൽ വായു പിളരും. പിളർപിൽക്കൂടി ഇല കോണകയം തുരുതരെ പ്രവഹിക്കും ഋണ അയോൺ കൂട്ടത്തിൽ നി ന്നും ധന അയോൺ കൂട്ടത്തിലേ കോണം പ്രവാഹം. ഇതാണം നാം കാണുന്ന ഇടിമിന്നൽ വൈദ്യ താഗ്നിയാണത്രം

അന്തരീക്ഷത്തിലെ ഇലകോൺ പ്രവാഹമാണും വായുവിലെ വെദ്യതധാര കറൻം സാധാര അകാലാവസ്ഥ അനുവേപ്പെടുന്ന ക്രാധത്തക്കാം അനുരീക്ഷത്തിൽ നിന്നും കറൻറം ഒഴകന്നും. ഇതു ഭൂമിയിൽ ക്കൂടി ഒഴകി പേമാരിയം മിന്നലും അനുപ്പെടുന്ന സ്ഥലത്തെതുന്നും. അവിടെ നിന്നും അന്തരീക്ഷത്തിലേക്ക തന്നെ തിരിച്ചാഴുകം. അതോടെ അന്തരിക്ഷത്തിലെ വൈദ്യതപ്പം പൂർത്തിയാകുന്നും.

വളരെ എളപ്പം കെട്ടിപടക്കാ വന്ന ഒന്നല്ല ആകർഷകമായ വ്യ ക്തിത്വം. ജന്മസിദ്ധമായി ന മുക്കു ലഭിക്കുന്ന ഒരു പ്രത്യേക ക ഴിവാണിതും്. എന്നാൽ എല്ലാവ രും ഒരുപോലെ ആകർഷകമായ വ്യക്തിതചത്തോടുകൂടിയായി രിക്കില്ല ജനിക്കുന്നതും. ഓരോത ത്തർക്കും തങ്ങളടെ മാതാപിതാ ക്കളുടെയും ജീവിക്കുന്ന സാഹച ര്യങ്ങളുടെയും അടിസ്ഥാനത്തി ലിള്ള വികൃയിയിയാതിരിക്കും സാധാരണയായി ഉണ്ടായിരിക്ക ന്നതും. എന്നാൽ നിരന്തരമായ പരിശ്രമം മൂലം ഇത്ര് ഒരു പരി ധിവരെ വികസിപ്പിച്ചെടുക്കു വാൻ നമുക്കു സാധിക്കുന്നതാണ്.

ഇന്നത്തെ നമ്മുടെ സമൂഹ ത്തിൽ വളരെച്ചുരുക്കം ചിലർ മാ ത്രമെ ആകർഷകമായ വ്യക് തി ത്വത്തിനും ഉടമകളാകുന്നുള്ള. ന യൂടെ മുൻ പ്രധാനമന്ത്രിയായിരു ന്ന ഇന്ദ്രിരാഗന്ധിയെ ലോകരാ ഷ്ട്രങ്ങരംക്കിടയിൽ കൂടതൽ ആ രാധ്യയാക്കി മാററിയത്ല് അവരു ടെ ആകർഷകമായ വ്യക്തിത്വം ആയിരുന്നു. ലോകത്തിലെ എല്ലാ മഹാന്മാരും ആകർഷകമായ വ്യ ക്തിത്വമുള്ള വരായിരിക്കണമെ ന്നില്ല. വളരെ അപൂർവ്വം ചിലർ മാത്രമെ ഇതിരുടമകളാകന്നുള്ള.

മനഷ്യനം അവൻെറ വ്യക്തി താം നഷ്യപ്പെട്ടകൊണ്ടിരിക്കുന്ന ഒരു കാലഘട്ടത്തിലാണ് ഇന്ന ത്തെ ആധുനിക സമൂഹം ജീവി ക്കുന്നതെന്ന നഗ<sup>്</sup>നസത്യം നമ്മ ളിൽ പലരും മനസ്സിലാക്കുന്നില്ല. അസ്ഥാന അനകരണമാണ് ഇ ന്നും നമ്മുടെ സമൂഹത്തിൽ അ ധികവും കാഞന്നത്ര്. ആധുനി ക സമൂഹത്തിന്റെ ഒരു ശാപമാ യി മാറിക്കൊണ്ടിരിക്കുകയാണ് ഈ അന്ധമായ അനുകരണം. പ്ര ത്യേകിച്ച് ഇന്നത്തെ യുവതലമുറ ക്കിടയിൽ ഒരു പുഴക്കുത്തായി മാ റിക്കൊണ്ടിരിക്കുകയാണ് ഇത്ര്. ഉദാഹരണമായി ഒരു സിനിമാ നടനൊ അല്ലെങ്കിൽ നടിയൊ

ഏത്ര രീതിയിൽ പെരുമാറുന്നു വൊ, എത്ര തരത്തിലുള്ള വസ്സം ധരിക്കുന്നുവൊ ആ രീതിയിൽ പെരുമാറുവാനം അതുപോലെ വ സ്ത്രം ധരിക്കുവാനം ഇന്നത്തെ യുവതലമറ വെമ്പൽ കൊള്ളക യാണ്. എന്നാൽ ഈ രീതിയി ലുള്ള പെരുമാററവും വസ്ത്രധാ രണവം തങ്ങളടെ സംസ്ക്കാര ത്തിനം ജീവിത സാഹചര്യങ്ങരം ക്കും യോജിക്കുന്നതാണോ എന്നു നോക്കാതെ അന്ധമായി . അതി നെ അനുകരിക്കുകയാണ് ഇന്ന ത്തെ യുവതലമറയിലധികവും ചെയ്യന്നതും. ഈ രീതിയിലുള്ള അന്ധമായ അനകരണം കൊ ണ്ട് തങ്ങളുടെ വ്യക്തിത്വത്തെ ത്തന്നെ നശിപ്പിക്കേയാണ് അ ഥവാ വധിക്കുകയാണ് ചെയ്യുന്ന തെന്നവർ മനസ്സിലാക്കാത്തതാ ണ് ഇതിനൊരു മുഖ്യകാരണം.

ഈ രീതിയിൽ നമ്മുടെ വൃ ക്തിതചഞ്ഞ നശിപ്പിക്കാതെ കഴിയുന്നതും നല്ല രീതിയിൽ നി രന്തരമായ പരിശ്രമംകൊണ്ട് അ തിനെ വികസിപ്പിച്ചെടുക്കുക എന്ന ധാർമ്മികമായ ഉത്തരവാ ദിത്വം നമ്മുക്കോരോരുത്തർക്കും ണ്ടെന്നുള്ള വിശ്വാസത്തോടുകൂടി അതിനെ വികസിപ്പിച്ച° കടു തൽ ആകർഷകമാക്കിത്തീർക്കു വാൻ നമ്മ⊙ ഇനിയം പരിശ്രമി ക്കേണ്ടതുണ്ടു<sup>©</sup>. അങ്ങനെ സ്വന്ത മായ ഒരു വ്യക്തിത്വത്തിലൂടെ ജീവിതവിജയം കണ്ടെത്തുക എന്നതായിരിക്കണം ലക്ഷ്യം.





ജാസ്മിൻ ജോസഫ്

ഒന്നാം വർഷ ഇംഗ്ലീഷ്



# ശിക്ഷണമാധ്യമം ഇംഗൗളീഷോ മാതൃഭാഷയോ

ഇംഗ്രീഷം എന്തിരം? വിദ്യാർ ത്ഥി ജീവിതത്തിന്റെ ചൈത ന്യം ഊററിക്കുടിക്കുന്ന ഈ ഇ അറിരക്കണ്ണിക്ക് പ്രായോഗിക ജീവിതത്തിൽഎന്തെങ്ങിലുംസ്ഥാ നമുണ്ടോ? പാക്കിസ്ഥാനെയും ധീഷം ഭാഷകൊണ്ട് നേരിടാനാ വില്ല. ഭീലായിലും റൂർക്കലയി ലു ഇംഗ്രീഷം ഉച്ചരിയ്ക്കുന്നതിലുള്ള പാകപ്പിഴകൊണ്ട് പാടത്ത് വി ത്തും മുള്യുതെ പോയിട്ടില്ല. രാ ജ്യരക്ഷയം വ്യവസായവം ആവ ശൃപ്പെടുന്ന കർമ്മചൈതന്യം നൽ കാൻ ഇംഗ്ലീബിന് ആവില്ല. മറി ച്ച് ആ രംഗത്തൊക്കെ അതൊര പ്രതിബന്ധമായി നിൽക്കുന്നുണ്ട

ഇതെല്ലാം പറഞ്ഞാൽ ഇംഗ്ലീഷ്യ കാരോട്ടണ്ടായിരുന്ന വിലേഷം അവരുടെ ഭാഷയുടെ നേരെ തി രിച്ചവിടുകയാണെന്നു് വ്യാഖ്യാ നിക്കുനവരുണ്ടു്. വിദ്യാഭ്യാസ ത്തിന്റെ അടിസ്ഥാന തത്വങ്ങളെക്ക്റിച്ചുള്ള അജ്ഞതയാണ് ഇ തിനു കാരണം. ഭാഷയിൽനിന്നും വിഭിന്നമായി ചിന്ത മനസ്സിൽ രൂപപ്പെട്ട നിൽക്കകയില്ല. ഭാഷ യിലുള്ള കഴിവുകേട് ചിന്തയെ മുരടിപ്പിക്കം.

ഇംഗ്ലീഷ' മാധ്യമമായുള്ള കലാ ലയങ്ങളിൽ ഇന്നു നടക്കുന്ന പഠന രീതി എന്ത്? ആ ഭാഷയിലൂടെ പകർന്ന കിട്ടുന്ന ജ്ഞാനബോധ ത്തെ സായം യക്തിബോധത്തി ന്റെ പരീക്ഷണശാലയിൽ വച<sup>്</sup> പരിശോധിക്കവാനോ, അദധ്യാ പകനോട്യ് ചോദിച്ച്യ് മനസ്സിലാ ക്കാൻ വിദ്യാർത്ഥിയോ കഴിയ ന്നില്ല. അദ്ധ്യാപകൻ പറഞ്ഞു കൊടക്കാൻ ഉപയോഗിയ്യുന്ന പദ ങ്ങളിലല്ലാതെ അതിൽ ഉരംക്കൊ ണ്ടിരിക്കുന്ന കാര്യങ്ങളെ മനസ്സി ലാക്കാൻ വിദ്യാർത്ഥിയ്ക്ക് കഴി യുമോ? ഭാഷയുടെ പുറന്തോട് പൊട്ടിക്കവാൻ ഈ വിദ്യാർത്ഥി യ്ക്ക് കഴിയില്ല. അതുകൊണ്ട് കളി പഠിക്കുന്ന കാര്യങ്ങരം മനഃ പാഠമാക്കുന്നു. കേവലം യാന്ത്രിക മായ പഠനം. നമ്മുടെ നാട്ടിലെ വിദ്യാർത്ഥികയം ബുദ്ധിശക°തി യിൽ മററുള്ള രാജ്യങ്ങളിലെ വി ദ്യാർത്ഥികളേക്കാരം ഒടും പിന്നി ലല്ല. മററുള്ള രാജ്യങ്ങളിലെ ഭാഗ്യ വാൻമാർ ശാസ്ത്രപഠനത്തിൽ മുഴ കമ്പോരം നമ്മടെ നാടിലെ നിർ ഭാഗ്യവാൻമാർ ശാസ്രുപഠനത്തി ൻെ പേരിൽ ഭാഷാപഠനത്ത<u>ി</u> ൻെ തൊണ്ട് തല്ലിപ്പൊളിയ്ക്കാൻ സമയം പാഴാക്കുന്നു. ആ നിർ ഭാഗ്യവാൻമാരുടെ പ്രസരിപ്പും യുവചൈതന്യവും അതിനവേ ണ്ടി തുത്തുകളയപ്പെടുന്നു. ക്ലാസ്റ്റിൽ പഠിപ്പിക്കുമ്പോഗം എന്തെങ്കിലും സംശയം തോന്നിയാൽ ചോദി ക്കുവാൻ വിദ്യാർത്ഥിക്കു ധൈര്യ മില്ല. ഭാഷ തെററിയാലോ എന്ന ഭയം. അങ്ങനെ അവന്റെ അനേച ഷണതൃഷ്ണ മനഃപഠനത്തിനു വഴി മാറിക്കൊടുക്കുന്നു. നമ്മുടെ കോ ടിക്കണക്കിനുവിദ്യാർത്ഥികയക്ക സംഭവിച്ചതം സംഭവിക്കുന്നതും ഇതുതന്നെയാണ്. ഗാന്ധിജി യുടെ നിർദേശപ്രകാരം പുനയി ലെ ചില കോളേജധികാരികരം നടത്തിയ പരീക്ഷണങ്ങളിൽ നി ന്നും തെളിഞ്ഞത്ത് ഇന്ത്യയിൽ ഓ രോ കുട്ടിയും അവൻെ ആയു

അനിൽ ടി. ജോൺ <sup>ഒന്നാം വർഷ മലയാളം</sup> സ്റ്റിൽ ശരാശരി ആറു വർഷം ഇം ഗ്ലീഷ് ഭാഷയുമായുള്ള മൽപ്പിടത്ത ത്തിനു ചിലവഴിയ്ക്കുന്നുണ്ടത്രേ! ഇങ്ങനെ എത്ര കോടിക്കുട്ടികളടെ ആയുസ്സ് ഈ വിധത്തിൽ നഷ്ട പ്പെട്ടകൊണ്ടിരിക്കുന്നു.

കറെ പദങ്ങളടെ വ്യാപരണ നിയാനുസ്തമായ കൂട്ടലുകഠം കൊ ണ്ടും, കിഴിക്കലുകയം കൊണ്ടും ഉണ്ടാകുന്നതല്ല ഭാഷ. ജനങ്ങളുടെ ഹൃദയവം ആത്മാവം അവരുടെ ഭാഷയിലൂടെയാണ് രൂപം പ്രാ പിക്കുന്നത്°. അതിലൂടെ മാത്രമേ ആ ജനതയുടെ പ്രതിഭയ്ക്ക് പ്രകാ ശിക്കാനാവൂ.

നമുക്ക് ഈ പ്രശ്നത്തിൽനിന്നം, സ്വന്തം അഭിപ്രായത്തിൽനിന്തും വിദേശിയരുടെ അഭിപ്രായ ത്തിൽനിന്നും ചില പാഠങ്ങഠം പഠിയ്യാരണ്ട്. ലോകത്തിലെ ഒന്നാം കിട രാജ്യങ്ങളിലൊന്നും ഈ അസംബന്ധം വച്ചപൊറപ്പി ച്ചിട്ടില്ല. ചീനയും ജപ്പാനം അറി വിനുവേണ്ടി ഇംഗ്ലീഷിനെ ഉപാ സിച്ചത്ര° പ്രത്യക്ഷമാക്കുന്നില്ല.

ഇംഗ്ലീഷിൻെറ സതി കർമ്മിണി ഇല്ലാത്തതുകൊണ്ട് അവിടെ ശാ സ്ത്രം ചാപിള്ളയെ അല്ല പ്രസവി ക്കുന്നത്ര്. ജപ്പാൻ ഭാഷയ്ക്ക് ഭാര തീയ ഭാഷകളെക്കാഠം എന്താ ന്നൊരു മേന്മ. ആ ഭാഷസ്ക്ക് ശാ സ്ത്രം ഉരംക്കൊള്ളാൻ കഴിവില്ലന്ത്യ ആരും ആക്ഷേപിച്ച കേട്ടിട്ടില്ല. ഇന്നത്തെ ജപ്പാൻ അമേരിയ്ക്കുക്ക പോലം സാങ്കേതിക ശാസ്ത്രതി ൻെറയും വൃവസായത്തിൻേറയും വുവസായത്തിൻ രംഗത്തു° പേടിസചപ്പമാണ°. ശാ സ്രത്തിൻെ അപൂർവ്വസിദ്ധികയ കടിലിലോളം എത്തിക്കുവാൻ ജപ്പാനം സാധിച്ച. അതു് സാ ധിച്ചത്ര° അറിവിനെ മാതൃഭാഷ യിൽപകർന്നുവച്ചതുകൊണ്ടാണ് ആ ജപ്പാനിലം നമ്മടെ ഭാരത ത്തിലും ശാസ്രൂപഠനത്തിന്റെ വി ത്തകരം വിതച്യത് എതാണ്ട് ഒരേ കാലത്താണ<sup>ം</sup>. പക്ഷെ നാം ഇന്ത് എവിടെ വരെ എത്തി?

ഇംഗ്ലീഷ് ഭാഷ ഇന്ത്യയുടെ ഐക്യത്തിന്റെ പ്രതീകമാണെ

ന്നും മററും വാദിച്ച കേഠംക്കുന്നണ്ട്. പക്ഷെ വസ്ത നിഷ്യമായി ചിന്തി കുമ്പോരം, പിൽക്കാല അനുഭവ ങ്ങളെ പരിശോധിക്കുമ്പോ∞ ഈ ഭാഷ ആപത്കരമായ ചേരിതി രിവാണ് വിതച്ചത് എന്നു കാ ണാം. അഭ്യസ്തവിദ്യരിൽ തന്നെ ഒരു തരം കാപട്യം ഇംഗ്ലീഷ് വളർ ത്തിയെടുത്ത എന്നു പറഞ്ഞാൽ നെററി ചുളികോണ്ട അവശ്യമില്ല.

ഈ രീതിയിൽ ഇന്ത്യയുടെ ഭാവി തകർക്കുന്ന ഈ സമ്പ്രദായം ഇന്ത്യൻ മണ്ണിൽനിന്നും തുടച്ചനീ ക്കുവാനുള്ള ശ്രമങ്ങഠം ആരംഭിച്ചേ പററൂ. ഒററയടിക്ക് അതു് കഴി യാത്തതുകൊണ്ട് ഘട്ടം ഘട്ടമാ യെങ്കിലും അതും നടത്തണം. ഇ തെല്ലാം പറഞ്ഞതുകൊണ്ട് ഈ ഗ്ലീഷ് പഠിക്കതത് എന്ന അഭി പ്രായം ഇല്ല. മറിച്ച് വിദ്യാർത്ഥി കളുടെ പഠനഭാഷ് മാത്രഭാഷ ആ യിരിക്കണമെന്നാണ് ലോകമെ ങും അംഗീകരിച്ച തത്ത്വം. നാമം അതു് അംഗീകരിയ്ക്കണമെന്ന മാത്രം.

# THE PARUR CENTRAL BANK LTD.

(A SCHEDULED BANK)

Registered office: N. PARUR

- We offer quarter per cent more interest on Deposits less than 3 years.
- We serve the people of Kerala and Tamilnad through our Branches.
- We are having agency arrangement all over India.
- Please step into any of our Branches for your banking needs.
- We will always be happy to serve you.

#### STUDENT MEMBERS OF MAGAZINE COMMITTEE & ADVT EXECUTIVE Implementation of the second and an appropriate and a second of

Copy amongst asymmetral



MOENCED CUSTOM HOL





Jobby Mathew

Reginold George

Cookin-882 003

Phones ser ..

SHIPPING GUENNING SA

TRANSPORTING CONTES

got and the sale I

Jose P. P.

Imam Salih

The Best Day The Greatest Sin

The Best Gift

The Meanest Feeling

The Greatest Need

The Most Expensive Indulgence

The Greatest Trouble Maker

The Greatest Teacher

The Worst Bankrupt

The Best Part of one's Relegion

The Cheapest Stupidest Easiest thing to do ഇവേത് ന<sup>്</sup>തവാന The the state of t

Forgiveness

Jealousy

Commonsense

rosteda "copos courses

Talking too much

One who makes you want to Learn

The Soul that has lost its Enthusiasm

Gentleness and Cheerfulness

Collection

Shaji K. Mathew I M. A. History

K. V. GEORGE Chairman

#### വ്വന്ദാവൻ ട്രാവൽസ്

Opp. ഹോട്ടൽ ആനന്ദ് ഭവൻ കാലടി റോഡ്, അങ്കമാലി

Phone: P. P. 531

വിവാഹം, വിഷനാദം, തീർത്ഥാടനം എന്നീ ആവശ്യങ്ങയക്കുള്ള ആധുനിക സജ്ജീകരണങ്ങളോടു കൂടിയ കളർ വീഡിയോ ടൂറിസ്റ്റ് ബസുകയുട്ട് സമീപിക്കുക!

> ഇൻഡ്യയിലെവിടേയും സഞ്ചരിക്കുന്നതിന്! വുന്ദാവൻ ട്രാവൽസ് അങ്കമാലി

With best compliments from:

#### CITY-MAN TAILORS

ALWAYE-1

## Intersea Shipping Agencies

LICENCED CUSTOM HOUSE AGENTS

5th Main Road, Willington Island Cochin-682 003.

Phones: 6297-69548 Res : 5302 Alwaye Telex at 885-430.

SHIPPING CLEARING EXPORTING & TRANSPORTING CONTRACTORS

ഓണം പ്രമാണിച്ച് 75 ആപക്ക് ഒരു ക്രിംബ് പോളിസ്റ്റർ സാരി വാങ്ങമ്പോരം ഒരു സ്റ്റീൽ ടിഫിൻ പാത്രവും 20 ആപക്ക് രണ്ട് സാരി പാവാടകരം വാങ്ങമ്പോരം രണ്ട് സ്റ്റീൽ പാത്രങ്ങളം സൗജന്യമായി ലഭിക്കന്നു.

#### നവരത്ന മഹാൾ

(പതിയ പ്രൈവററ് ബസ് സ്റ്റാൻറിന്റ് സമീപം) മാർക്കററ് റോഡ്, ആലുവ

അതേ, അന്നൊരു വെള്ളിയാഴ്ച യാസിതുന്നു എന്റെ ഓർമ്മ ശരി യാണെങ്കിൽ, 1984 നവംബറി ലെ ഒരു വെള്ളിയാഴ്ച. തെളിഞ്ഞു ആകാശം അന്നത്തെ പ്രത്യേകത യായിരുന്നു. നവംബർമാസങ്ങ ളിൽ അത്രയം തെളിഞ്ഞ ആകാശം സാധാരണാളും പതിവുപോലെ ഞാൻ അറനക്ക് വീട്ടിൽനിന്നും കോളേജിലേക്ക് പറപ്പെട്ട. രണ്ട കിലോമീററർ നടന്നിട്ടുവേണം എനിക്ക ബസ്സോപ്പിലെത്താൻ. നവംബറിലെ ഒരു തെളിഞ്ഞ പ്ര ഭാതത്തിൽ രണ്ട കിലോമീററർ നടക്കുക എന്നതും സന്തോഷപ്രദ മാണ". കൂട്ടത്തിൽ പറയട്ടെ ക ഴിഞ്ഞ നാലു വർഷങ്ങളായി ഞാൻ ആ പാതയിലൂടെ നടക്കുക യാണ<sup>ം</sup>. അന്നം ഞാൻ നടക്കുന്നു; തികച്ചം നിർവികാരനായി. ഏ കനായി നടക്കുമ്പോരം ചിന്തകരം തല പൊക്കുന്നതു സാധാരണ മാണല്ലോ. സത്യം പറഞ്ഞാൽ അന്ത<sup>്</sup> എന്താണം ചിന്തിച്ചതെന്ത് ഞാനിന്നും കൃത്യമായി ഓർക്കു ന്നില്ല മിക്കവാറും ബർട്രാൻഡ് റസ്സലിന്റെ എതെങ്കിലും സിദ്ധാ ന്തങ്ങളെ കറിച്ച ചിന്തിച്ചിരി ക്കാനാണു സാദ്ധ്യത. എന്നെ ആ ചിന്തയിൽ നിന്നും ഉണർത്തി തത്ര ഒരു തവളയാണും. റസ്സലി നെപ്പോലുള്ള ഒരു ബഹുഖപ്രതി ഭയെപ്പററി ചിന്തിക്കുന്ന ഒരാളെ <sup>ആ</sup> ചിന്തയിൽ നിന്നും ഉണർ ത്താന്ദ് കേവലമൊരു തവളക്കു എപ്പിത്രോ ചിധ്യം ധിമ്മാം ചോദ്വ

അടുത്ത കാറിക്കാട്ടിൽ ഒളിച്ചി അന്ന മണ്ഡുകം എൻെ മൻപി ലേക്കു ഒററച്ചാട്ടം. ഞാൻ ഞെട്ടി ത്തെറിച്ച മണ്ഡൂകം എൻെ നേ രെ കണ്ണമിഴിച്ചൊന്ന നോക്കി. ആ കണ്ണക്കാ കണ്ടപ്പോഠം ഞാൻ നെകൂടി ഞെട്ടി. റസ്സൽ അപ്പോഠം അവിടെ ഉണ്ടായിരുന്നെങ്കിൽ അ തൊരു 'Irrational fear' ആണെന്നു പറത്തേനെ. മണ്ഡൂകം അതി ൻെ വഴിക്കും ഞാനെൻെ വഴി

# 'ഒരു വർഗ്ഗംകുടി ഉണരുന്നും

പക്ഷേ ആ മണ്ഡുകം എന്നിൽ ചിലഅസ്വസ്ഥതകയ ഉയർത്തി. എനിക്ക് യാതൊന്നിലും താല്പ ര്യം തോന്നിയില്ല കുസ്സിൽ ശ്ര ദ്ധിക്കാൻ കഴിഞ്ഞില്ല. പുസുകം തുറന്നാൽ ഉടനെ ആ രണ്ട കണ്ണ കരം കാണകയായി. ബോർഡി ലും പ്രൊഫസറുടെ മുഖത്തും, കാസ്പ് മുറിയുടെ ഓരോ മൂലയി ലം ഞാൻ ആ കണ്ണുകരം കണ്ടു. ഓരോ വിദ്യാർത്ഥിയും ക്ലാസ്പി ലേയ്ക്കു വരുമ്പോരം ഞാൻ ഞെ ട്ടി. അവതുടെ മുഖത്തും ഞാന്ദ് ആ കണ്ണുകളെ കണ്ട്യ, വാഹനങ്ങളുടെ ബെ വൈറൂപോലെ! ഞാൻ പരവശനായി... തളർന്നു... വി യർത്തു... അവസാനം ക്ലാസ്സിൽ നിന്നും പുറത്തുകടന്നു. കാമ്പസ്സം നിശ്ശബ<sup>്ദമാണ്</sup>. യു. സി.യുടെ നീണ്ട ചരിത്രത്തിൽ അന്നേവരെ

(അതിനശേഷവും) അത്രയം നി ഗ്രബ്യത കാമ്പസ്സിൽ ഉണ്ടായിട്ടു ണ്ടോ എന്നു സംശയമാണ് . ഒരു തണ്ടത്ത് കാററടിച്ചു. എനിക്കൊ ത കളിർമ്മതോന്നി. എവിടെയെ ങ്കിലും പോയൊന്നിരിക്കണം. എവിടെ? ലൈബ്രറിയിൽ പോ യാലോ...? വേണ്ട! കാൻറീൻ..? അതും വേണ്ട! അവിടെയെല്ലാം ആ കണ്ണുകരം... ഹോ വയ്യ! അവ സാനം ഞാൻ ആ ഡ്രൂസ് സ്റ്റേ ഡിയത്തിലേയ്ക്കു നടന്നു. അ വിടെ ചുള്ളരം വിരിച്ച തണലി ലിരുന്ന് ഞാൻ ചിന്നയിൽ മഴ കി. ''ക്രോം... ക്രോം...'' ശബൃം കേട്ട് ഞാൻ ഞെടിതിരിഞ്ഞ നോക്കി. ഞാൻ അറിയാതെ എ ഴുന്നേറ്റുപോയി. ഒരു പററം തവ ളകയ! അവസേഡിയത്തിൽ നി രന്നു കഴിഞ്ഞിരിക്കുന്നു. അവയ

ഒരു ജനത അതിൻെറവ്യക്തി തചം സ്ഥാപിച്ചെടുക്കുന്നതിന വേണ്ടി നടത്തുന്ന സമരത്തെ ആ ജനതയുടെ സ്ഥാതന്ത്ര്യസമരമെന്നു പറയാം. 1947-ൽ ഇന്ത്യയ്ക്കു ലഭിച്ച സ്ഥാതന്ത്ര്യം വെറും ഔപ ചാരികമായിരുന്നോ അതോ സ ത്യമായിരുന്നോ? സ്ഥാതന്ത്ര്യാന ന്തര ഭാരതത്തിൻെ ചരിത്രം ഏ ഇ വിധത്തിൽ ചിന്തിയ്ക്കാനാ ണ് നമ്മെ പ്രേരിപ്പിക്കുന്നത്.

[ബിട്ടീഷ് കോമൺവെൽ ത്തിൽ അംഗമായിത്തുടരുന്നതും, മൗണ്ട് ബാററനോട് ഇന്ത്യൻ യൂ ണിയന്റെ ഗവർണ്ണർ ജനറലായി രിയ°ക്കാൻ അപേക്ഷിച്ചതും ഇ ന്ത്യക്കു ലഭിച്ച സ്വാതന്ര്യത്തി <sup>ന്റെ</sup> വില നശിപ്പിച്ചു എന്നം വിപ്പവ വീര്യം നിറഞ്ഞ കമ്മ്യ ണിസ്ററുകാർ അട്ടത്തകാലം വ് രെ വാദിച്ചിരുന്നു. പക്ഷെ തങ്ങ ളടെ ധാരണ തെററായിരുന്നുവെ മ്മൂണിസ്റ്റുകാരുടേതും അവസാന വാക്കായി കരുതാതെ പറയട്ടെ, 1947 -ൽ ലഭിച്ചതു° രാഷ്ട്രീയ സ്വാതന്ത്ര്യം മാത്രമായിരുന്നു. ഇതു പറയാൻ ആരുടേയം വിപ്ളവ വീര്യം കടംകൊള്ളേണ്ട ആവശ്യ

ഈ സ്വാതന്ത്ര്യം നേടുന്നതിൽ ദേശീയ പ്രസ്ഥാനത്തിൻെ പ െതായിരുന്നു? സമരംചെയ്തു നേടിയെടുത്തതോ ബിട്ടൻ കനി ഞ്ഞു നല്ലിയതോ? വ്യവസംനാ പിത ചരിത്രകാരന്മാർ 1885\_ന ശേഷർള്ള ഇന്ത്യാചരിത്രമാണം ഇന്ത്യൻ ദേശീയ പ്രസ്ഥാനത്തി ന്റെ ചരിത്രമെന്ന<sup>ം</sup> പറഞ്ഞുവെ ച്ചിട്ടണ്ടും. ഇതു ശുദ്ധനണയാണം. സ്വന്തം പാരമ്പര്യത്തെ നിഷേ ധിയ്ക്കുന്ന തരത്തിലുള്ള ചരിത്രം പഠിപ്പിയ്ക്കുവാൻ ഒരു ഭരണകൂടവും ഇംന്നവരെ തയ്യാറായിട്ടില്ല. ഇ ന്ത്യാ ചരിത്രമെന്ന പേരിൽ ഇന്ത പഠിപ്പിക്കുന്ന അബദ്ധപ്പത്ചാംഗ ങ്ങ*ഠ*ം ചുട്ടകരിയ്ക്കാൻ നമ്മുടെ വി ദ്യാഭ്യാസനയം സമ്മതിയ്ക്കുന്നില്ല. ചരിത്ര ഗവേഷണ രംഗത്തു കൈ വരുന്ന നേട്ടങ്ങളൊന്നും അനുഭവി യ'ക്കുവാൻ ഇന്നത്തെ ചരിത്രാ ഭധ്യാപകർക്കോ ചരിത്രവിദ്യാർ അമികരംക്കോ സാധിയ്ക്കുന്നില്ല.

# ഇന്ത്യൻ സ്വാതന്ത്രിം

വാമനൻ നമ്പൂതിരി

മൂന്നാം വർഷം ചരിത്രം

ഇതിനൊരു പരിഹാരം നമ്മുടെ പുതിയ വിദ്യാഭ്യാസനയം നിർ ദ്രേശിയ്ക്കേണ്ടതാണ്.

ഇന്ത്യൻ സ്വാതത്രസമരം സമാ അമായ രണ്ട ഭിശകളിലൂടെയാ ണ' ഒഴകിയ തു'. ഒന്നു' 1885-ൽ രൂപീകൃതമായ ഇന്ത്യൻ നാഷ ണൽ കോൺഗ്രസ്സിൻെറ നേത്യത്വ ത്തിൽ. രണ്ട് പ്രാദേശിക തല ങ്ങളിൽ നടന്നിരുന്ന സായുധ ല ഹളക്കാരുടെ നേത്യത്വത്തിൽ ഉപ രിവർഗ്ഗ ബുലിജീവികളുടേയും, പട്ടിണിക്കാരുടെയും നേതൃത്വ

ദരിട്രങ്ങടെ സമരാവേശത്തെ കോൺഗ്രസ് എന്ന 'സുരക"ഷാ വാൽവി'ലൂടെ ചോർത്തിക്കളയു കയാണ് ബ്രിട്ടീഷ്കാർ ചെയ്ത ഈ' ഇതിന് A. O. ഹൃം മൻകയ്യെ ട്രത്തതിൽ തെററില്ല. എല്ലാ ക്രി സൂമസ് കാലത്തും ബോംബെയിലോ, മദ്രാസിലോ, കല്ലത്തയിലോ, മന്ത്രിച്ചുക്കടി ബ്രിട്ടന് നന്ദി പ്രമേയം പാസ്സാക്കണിടത്തോളം വളർന്ന ദേശീയ പ്രസ്ഥാനത്തെ ജനങ്ങളോടുട്ടുപ്പിച്ചത് ഗാന്ധിജി യാണ്. അക്കാലത്തുതന്നെ നേ തൃത്വത്തെ ധിക്കരിയ"ക്കുന്ന ഒരു

സഖ്യം കോൺ[ഗസ്സിൽ വളർന്നു. ഇവർ കോൺ[ഗസ്സ് സോഷ്യലി സ്ററ് പാർട്ടിയുമായം കമ്മൂണി സ്ററ് പാർട്ടിയായം മാറി.് ഓ േരാതത്തരും അവരവർക്കു പാക മാകാത്ത കുപ്പായങ്ങഠം ധരിയ്ക്കാൻ തുടങ്ങി. പലരും ''അവസരവാ ദത്തിൻെറചളിക്കണ്ടിൽവീണം''. സാദേശി പ്രസ്ഥാനം സ്വദേശ മുതലാളിമാരെ വളർത്തിയെങ്കി ലം ബ്രിട്ടൻെ സമ്പദ് വ്യവസ്ഥ തകർക്കുവാൻ പര്യാപ തമായി രുന്നു. സമരത്തിന്റെ മുന്നേററ ത്തെ വിലയിരുത്താനം കഴിവു നഷ്ടപ്പെട്ട നേതൃത്വം തോക്കെടു ത്തവരോട്ട് താഴെ വയ്ക്കാൻ പറഞ്ഞു. കോളനിഭരണം നഷ്<sup>u</sup>ട ത്തിലാണെന്നു മനസ്സിലാക്കിയ ബിട്ടൻ 'സ്വാതന്ത്ര്യം' തരാമെ.ന്ന പറഞ്ഞു. പക്ഷെ അതിനകൊട ത്ത വില ഭയങ്കരമായിരുന്നു. ആ യിര**ങ്ങളുടെ** ചോരപൊ**ടുത്ത**്ന യാഗ ,വ്യഭജിച്ച്, ധാവയശ്രിം യേ ടിച്ചു. പണ്ട് മർദ്ദകർ സ്വയം ഭരണാധികാരം ഏററിരുന്നു; ഇ ന്നും ജനങ്ങരംക്കും തങ്ങളുടെ മർദ്ദ കരെ തെരഞ്ഞെടുക്കാനുള്ള സ്വാ തന്ത്ര്യമുണ്ടും. ഈ സ്വാതന്ത്ര്യവും പേറി നമുക്കു നടകൊള്ളാം.

ടെ തലയിലെല്ലാം ഞാൻ കണ്ടു ആ രണ്ടു കണ്ണുകയ!! അവ ജാലി ക്കുന്നുവോ? ഞാൻ വീണ്ടം വിയർ ത്തും ശരീരം തളരുന്നതായി എ നിക്കനുഭവപ്പെട്ടു. തവളകഠം ചാ ടിച്ചാടി എൻെറയട്ടത്തേയ് വരി കയാണ". ഞാൻ ചൃററും നോക്കി. ഒരു മനുഷ്യത്രെ നിഴൽപോലു മില്ല. വിണപോകാതിരിക്കാൻ ഞാൻ അടുത്ത മരത്തിൽ പിടിച്ചു. ഒരു നിശ്ചിത അകലത്തിൽ തവ ളകഗ എധിക്കു ചിററ്മാതി ധിര ന്നു. സൂര്യപ്രകാശം മങ്ങിയതാ ണോ അതോ എനിക്കു തോന്നി യതോ? ആരെങ്കിലം അപ്പോയ അഞ്ചോട്ട വന്നിരുന്നെങ്കിലെന്ന് ഞാൻ ആഗ്രഹിച്ചു. അവസാനം എങ്ങനേയോ ഞാൻ കറച്ച ഡൈ ര്യം സംഭരിച്ച് തിരിഞ്ഞോടാ നായി ഭാവിക്ഷേോയ—

എൻ. കെ. അർജുനൻ രണ്ടാം വർഷ ബോട്ടണി ''നിൽള്ള...'' ഞാൻ ഞെട്ടി തിരിഞ്ഞു. തവളകഠം എല്ലാം എ ഒൻറ നേരെ വിരൽ ചൂണ്ടിയിരി ക്ഷന്നു. അവയടെ വായിൽനിന്ന മാണ് ആ ശബ്ദം കേട്ടതെന്നും ബോധ്യമായപ്പോഠം ഞാൻ തീർ ത്തും പരവശനായി കഴിഞ്ഞി

"അങ്ങനങ്ങു പോകാൻ വരട്ടെ.'' തവളകഠം ഏകസ്വരത്തിൽ പറ

''എന്താണിതു'? നിങ്ങ**ം കെ**ത്തെ വേണം?'' ഒരു മോഹാലസ്യത്തി ഒൻറ വക്കിലെത്തിക്കഴിഞ്ഞിരു ന്ന ഞാൻ കഴഞ്ഞ നാക്കുകളാൽ

''ഹ..ഹ..ഹ..'' ഒരു മുടച്ചിരി. ''നിന്നെ ഞങ്ങഠം വിടാൻ തീരു മാനിച്ചിട്ടില്ല.'' ''എന്ത്'? എന്താണ കാര്യം? എ നിക്കൊന്നും മനസ്സിലായില്ല.''

''കാര്യമോ? നീ ഞങ്ങളുടെ വർ ഗ്ഗശത്രവാണ്'.''

''വർഗ്ഗശത്രുവോ? ഞാനാരുടേയും ശത്രവല്ല.''

''അതേ...യതേ. 'Rana hexadeetyla' എന്ന ശാസ്ത്രനാമത്തിലറി യപ്പെടുന്ന ഞങ്ങളുടെ വർഗ്ഗശത്രു വണ് നീയും നിൻെ കൂട്ട കാരും''

''ഒന്ന**് വൃക**്തമാ<u>ക്ക</u>…''

''നീയം ബൊട്ടാണിസ''ററുകളം സുവോളജിസ്റ്റുമായ നിൻെ ച ങ്ങാതിമാരും തവളകളുടെ പരമ ശത്രക്കളാണ''.''

''എന്നുവച്ചാൽ ?''

''ഞങ്ങളിൽ ഓരോരുത്തരേയുമ ല്ലേനിങ്ങളുടെ ഡിസെൿഷൻ ടേ ബിളിൽ കീറിമുറിക്കപ്പെടുന്നതും?' കയ്യോ കാലോത്തനക്കാനാകാതെ കരിശിൽ തറയ്ക്കപ്പെട്ട എസ്ലവിനെ പ്പോലെ ഞങ്ങഠം കിടന്നു പിടയു മ്പോരം നിങ്ങളും നിങ്ങളുടെ വാ ച്യോർമാരും അതു കണ്ടു രസിക്ക ന്നു... അല്ലേ ?

''അയ്യോ...ഞാൻ...''

''നിർത്തു'! ഞങ്ങളുടെ ഹൃദയ വും തലച്ചോറും മററും കത്തിക്കീ റി നിങ്ങഠം പരീക്ഷണങ്ങഠം നട ത്തുന്നു. ബിരുദവും, ബിരുദാന ന്തരബിരുദവും, ഡോക്കറേററും മ ററും നേടിക്കഴിയുമ്പോഠം അതിന വേണ്ടി ബലീകഴിക്കപ്പെട്ട ഞങ്ങ ളെയൊക്കെ നിനക്കെല്ലാം എത്തു പുച്ചമാണെന്നോ...!''

''ഞാനൊരു...''

''വേണ്ട...വേണ്ട. ഒന്നും കേരം കേണ്ടെ വേദാന്തമൊന്നും കേരംക്കാ നല്ല ഞങ്ങരം വന്നതു'''.

''നിങ്ങഠംക്കിപ്പോഠം എന്താണു വേണ്ടതും' ?'' അവസാനം അസ ഹൃത [പകടിപ്പിച്ചുകൊണ്ടം' ഞാൻ ചോദിച്ചു. 'ഹ…ഹ…ഹ' ഒരു കൂട്ടച്ചിരിയായിരുന്ന അതി നത്തരം. ആ ചിരിസ്റ്റേഡിയ ത്തിൽ പ്രതിദ്ധാനിച്ചു. നിമിഷ ങ്ങാം പലതുകഴിഞ്ഞിട്ടം ചിരി യുടെ അലകാം പ്രതിദ്ധാനിച്ചു കൊണ്ടേയിരുന്നു. NR 10 ൽ നി നും AB 1 ൽ നിന്നും, ചാപ്പലി നു മുകളിൽ നിന്നും ആ ചിരിയു ടെ അലകാം ഒഴുകിയെത്തുന്നതാ യി എനിക്കു തോന്നി എനിക്കു ചുറും ഭൂമികറഞ്ങുന്നു. ഭൂമിമാത്ര മല്ല ഈ പ്രപഞ്ചം മുഴവനും എനി ക്കു ചുറും കറഞ്ങുന്നതായി തോ ന്നി. സ്റ്റേഡിയത്തിലെ വിളക്കു കാലുകാം വാസ്തവത്തിൽ തലക ത്തിതന്നെയാണോ നില്ലുന്നതും?

അതോ തോന്നലോ? ഒരു തുള്ളി വെള്ളമെങ്കിലും കിട്ടിയിരുന്നെ കിൽ...ഞാൻ ആഗ്രഹിച്ചു.

''ഞങ്ങാംക വേണ്ടതോ? കൊ ളളാം...നീ ഞങ്ങളാഗ്രഹിച്ച ചോ ദ്യം തന്നെ ചോദിച്ചിരിക്കന്നു. ഞങ്ങളുടെ കൂടെ വരണം''.

''ഒരു സമരത്തിനു'! വർഗ്ഗസമര ത്തിനും !! ഞങ്ങരംക്കും മോചന മാണാവശ്യം. നിന്നേപ്പോലുള്ള ബൊട്ടാണിസ്റ്റകളടേയം സുവോള ജിസ്റ്റുകളുടേയം ഡിസെൿഷൻ ടേബിളിൽ നിന്നും എന്നുന്നക്കു മായുള്ള മോചനം! ഇതുകണ്ടോ? ഞാൻ തലഉയർത്തിനോക്കു മ്പോരം ഓരോ തവളയും ഓരോ പ്പുക്കാർഡ് കൈയ്യിൽ ഉയർത്തി യിരുന്നു. അതിൽ തികച്ചും വി കൃതമായ കയ്യക്ഷരത്തിൽ എഴുതി യിരുന്നു വർഗ്ഗസമരം സിന്ദാബാ ദ<sup>്</sup>. ഞങ്ങളുടെ ജീവൻ രക്ഷി<u>ക്</u>ള. ഏദയം വെട്ടിമുറിക്കുത്തും. ഡയാ ററിൿപ്പൿസസ് കീറരുത്യം. Ranahexacdectyla Zindhabad ณา ജയംവരേയും സമരം ചെയ്യും.

സംവാളജി ഡിപ്പാർട്ടപ്പെറിലേ എങ്ങോട്ട പോകന്നു?'' 'നിങ്ങ ളോ? നക്കാ! ഇത്രായി നക്കാം ചോർ ക്കും മാർച്ച ചെയ്യുകയാണും. ഒന്നു കിൽ വിജയിക്കും. അല്ലെങ്കിൽ മരിക്കും. എന്താ നിങ്ങയം തയ്യാ റല്ലേ?''.

' 'ഞാൻ…ഞാൻ' '

''എന്താ ഇനിയം സംശയമോ?''

''ഒന്ന ചോദിക്കട്ടെ''

''g. ?''

''നിങ്ങ⇔ ഈ തവളക∞ ആരാ

''ഹ…ഹ…ഹം '' വീണ്ടും നീ ണ്ട അട്ടഹാസത്തിന്റെ അലയടി

ച്ച കലുങ്ങി. ആ ചിരിയുടെ അ ലകഠം അകന്നകന്നും സ്കിന്നേ ഴ്സം ഹോസ്റ്റലിനു പിന്നിൽ എവിടേയോ ഇല്ലാതായപ്പഴേക്കും ഞാൻ തികച്ചം പരിക്ഷീണനാ യി കഴിഞ്ഞിരുന്നു.

''ആ ചോദ്യത്തിനത്തരം ഞാൻ പറയാം'' ചാപ്പലിനു സമീപത്തു നിന്നും ഒരു ശബ്ദം ഉയർന്നും ഞാൻ ഞെട്ടിത്ത്വരിഞ്ഞു' അങ്ങോട്ടുനോ ക്കി. ചാപ്പലിനു സമീപത്തു നി നും ഒരു തവള സ്റ്റെപ്പകളിറങ്ങി എൻെ സമീപത്തേയ്ക്കു വരുന്നതു' ഞാൻ കണ്ടു. ആ തവള തന്നെ യാണം' കോളേജിലേയ്ക്കു വരുന്നവ ഴി എൻെറ മൻപിലേയ്ക്കു ചാടിയ തെന്ന<sup>ം</sup> ഞാൻ തിരിച്ചറിഞ്ഞും

''ഇവർ, ഈ തവളകഠം നിന്നെ പ്പോലെ തന്നെ പണ്ട് ഞങ്ങളടെ വംശത്തെ കീറിച്ചറിച്ചവരാണം". ഇവരിൽ ബിതദധാരികളണു്. ബിരുഭാനന്തരബിതഭവം ഡോ കുറേററും നേടിയവരുണ്ടും. പക്ഷേ മരിച്ച് ചിത്രഗുപ്പൺറയടുള്ള ചെന്നപ്പോഠം അവരുടെ കൈവ ശം ഒരു സർട്ടിഫിക്കററുമില്ലായി രുന്നു. അവസാനം ഇതാ ഇവർ ചെയ്തപാപത്തിൻെറ പ്രതിഫല മായി ഞങ്ങളടെ രൂപത്തിൽ ഭൃമി യിലേക്ക് തിരിച്ചയച്ചിരിക്കു ന്നു.'' ആ തവളമാത്രം ഉറക്കെ ചിരിച്ചപ്പോ≎ മററു തവളക∞ തലയും താഴ′ത്തി നിശബൃരായി നില്ലുന്നതു് ഞാൻ കണ്ടു.

''നീയം ഇവരിലൊരുവനാണം".. നിനക്കിനി മോചനമില്ല. എ താ ഞങ്ങളുടെ കൂടെവരാൻ തയ്യാ റല്ലേ?'' തവളകളുടെ ശബ്ദം സ്റ്റേ ഡിയത്തിൽ മുഴങ്ങി.

''ഞാൻ…ഞാൻ…വരണോ?''

ഞാൻ വിക്കി വിക്കി ചോദിച്ച തവളകയ ഉറക്കെ ഉറക്കെ പൊട്ടി **ചി**രിച്ചു. ആ ചിരിയുടെ അല കരം അകലെ എവിടേയോ ഇല്ലാ തായപ്പോരം.....കാ ഴ്ച്ചമണ്ടുന്നതാ യി എനികനഭവപ്പെട്ട...എൻെ കാലുക**ം** ചെറുതായി...ശരീര ത്തിലെ അസ്ഥിക⊙ ഞെരിഞ്ഞു. കൈകഠം കത്തി ഞാൻ നിലത്ത വീണം. ഏതോ വിദ്യാർത്ഥിയ<sup>ടെ</sup> പോക്കററിൽ നിന്നും സ്റ്റേഡിയ ത്തിൽ വീണുകിടന്ന ഒരു കണ്ണീ ടിയിൽ പ്രതിഫലിച്ച എ<sup>ൻെ</sup> രുപം കണ്ട<sup>്</sup> ഞാൻ ഞെട്ടി. ഉ<sup>റ</sup> ക്കെ ഞാൻ കരഞ്ഞു ''ക്രോം…'' കോം.....'' തവളകളടെ ചിരി അപ്പോഴം കാമ്പസ്സിൽ മുഴങ്ങി ക്കൊണ്ടേയിരുന്നു.



സന്തോഷ് വി. [Min - സ്കാഹ് വി. പ്രസ്തി - സ്കാര് വി. പ്രസ്തി തർഡ് ഗ്രൂപ്പ്

#### ഇരുണ്ട മനസ്

അവരെൻറ മനസ്സിനെ കരിയെഴതി കറുപ്പിച്ചിരിക്കുന്നു എങ്കിലും ഞാൻ; കോക്കുന്നു അന്ധതയുടെ കിരുകിരുപ്പ് താളങ്ങളില്ലാത്ത മനസ്സിൻെറ കൊള്ളിയാൻ മിന്നലും

എങ്കിലും ഞാൻ: തടങ്കലിൽപാർപ്പിക്കുന്ന രതിഭ്രമമിലാത്ത തടവുപള്ളിയെപ്പോലെ നടക്കുകയാണ്.

ഈ ദീർഘയാത്രയുടെ; കാന്തനെ തടഞ്ഞു നിർത്താൻ; ഇരുട്ടിൽ തിരിനാളങ്ങാപോലുമില്ല. എങ്ങോ തിളങ്ങുന്ന നീലനാളങ്ങളിൽ കയ്പിൻെ ഭക്ഷണം ഭൂജിക്കുന്ന വേതാളങ്ങരം അവർ ഗാനങ്ങളാലപിക്കുന്നതിൻെ ആദ്രവിധുനമായി;

ഞാനം പാതയുമായി. നീങ്ങ് ഇരുട്ടിൽ ഭസ<sup>ം</sup>മമെരിയുന്ന മനസ്സുമായി ഞാന്

ഉത്തരായനത്തിലെ ഭീഷ<sup>ം</sup>മരെപ്പോലെ []

# ചത്തവൻെറ മനസ<sup>്സുമായി</sup>

ത്വക്കിൽ ഉരുണ്ടുകൂടുന്ന തണുപ്പ് ഇന്ദ്രിയങ്ങളെ കീറി<sup>മുറിക്കുന്ന ഭയം</sup> തണുപ്പുകാററടിക്കുമ്പോയ മനസ്സ്<sup>മാത്ര</sup>ു

ശരീരം കാററലയായി പറന്നിരിക്കുന്നു. അസ്ഥികളെയോ; യസ്ഥിമാടത്തിലേക്കു വീണ നറുങ്ങിയിരിക്കുന്നു എഭയമേതോ; കടലലകളിൽ കളഞ്ഞുപോയി കരചരണങ്ങര കരിയുന്ന തീക്ഷ്ണമായ-ഗന്ധം നിങ്ങരം ശചസിക്കുനില്ലേ? ചത്തവന്റെ മനസ്സമായി ഞാൻ പോകുന്നതു നിങ്ങരം കാണുന്നില്ലേ?

#### വിളി

നദിയലകളിൽ തീപാളന്നത നിങ്ങഠം കാണുന്നില്ലേ? ആകാശ പാളികഠം ഇരുളന്നത കാണുന്നില്ലേ? പ്രകൃതി നിശ്ശബ്ബമായി വിലപിക്കുന്നതിൻെ ധചനി

കോക്കുന്നില്ലേ? നിയോൺ വിളക്കുകാ മങ്ങുന്നതു കാണുന്നില്ലേ? പഞ്ചേന്ദ്രിയങ്ങളെല്ലിടിക്കുന്ന ശബ്ദം കോക്കുന്നില്ലേ? ഇല്ല! കോക്കുന്നുണ്ടായിരിക്കില്ല നിങ്ങാം ഇരുട്ടിനുമ്പുറങ്ങിയതു ഞാനറിഞ്ഞു അതെൻറ ഇരുട്ടിനെ ജേജിക്കാനുള്ള കറുത്ത നയതന്ത്രമായിരുന്നു... വിളി.

#### ഒററക്കൊരു യാത്ര

സൂര്യനെ കറുത്ത മേഘങ്ങരം തട്ടിക്കൊണ്ടു പോകന്നം. ചന്ദ്രൻറ മക്കരം അപ്പന്നോല സ്ത്രതി പാടുന്നു. കറുത്ത തിരശ്ശീലയിൽ വെള്ളെഴുത്ത വീഴുന്നം. ഞാൻ അപ്പോഴ; മൊററയ്ക്കു യാത്രചെയ്യുന്നു

#### വേണു

വേനലിൻെ ഗീതം തുടങ്ങിയല്ലോ? അരികേ; തോക്കമായി നിൽക്കുന്നതു കണ്ടോ? അവർ നിൽക്കുന്നതെന്തിനാണെന്നറിഞ്ഞോ...? നിൻെ സ്വരരാഗ സുധയെ തട്ടിയെടുക്കാ നാണ്".

വിജ്ഞാനനിധിയുടെ താക്കോ ലാണ<sup>ം</sup> വായന. 'വായന മനുഷ്യ നെ പൂർണ്ണനാക്കുന്നു' എന്നാണ' ബേക്കൻ അഭിപ്രായപ്പെട്ടിട്ടുള്ള ത്. ഇതിൽനിന്നുതന്നെ, വൃ ക്തിതാവികസനത്തിൽ വായ നയ്ക്കുള്ള പങ്ക് എത്രമെന്നു ഈ ഹിക്കാമല്ലോ.

വിദ്യകൊണ്ടാണ് മനുഷ്യർ പ്ര ബുദ്ധരാകുന്നതും. വിദ്യോലയങ്ങ ളിൽവച്ച്, ഗുരുക്കന്മാർവഴി നാം ആദ്യമായി വിദ്യ അഭ്യസിക്കു ന്നു. എന്നാൽ, വിദ്യാഭ്യാസഘട്ട ത്തിൽ നാം സമ്പാദിക്കുന്ന ഉഞ്ഞാ നസമ്പാദ്യം എത്രയോ പരിചിത മാണ"! ക്ലാസ്റ്റൂറികളിലെ നാലു ചുവരുകളിൽ മാത്രം ഒതുങ്ങുന്നതാ ണ° ഭൂരിഭാഗത്തിന്റേയും വി ജ്ഞാനതൃഷ<sup>്</sup>ണ. ഇങ്ങനെയുള്ള പാഠപുസൂകങ്ങളിൽ മാത്രം ഒതുങ്ങ ന്ന വായന, പരീക്ഷയിൽ ഉയർ ന്നവിജയം നേടിത്തതന്നെങ്കിലും പിന്നീട്ട്, ജീവിത പരീക്ഷണ

ങ്ങളെ നേരിടേണ്ടിവരുമ്പോരം, യാഥാർത്ഥൃങ്ങ*ഠം*ക്ക മുമ്പിൽ നി സ്സഹായനായി പകച്ച നില്ലവാ നേ കഴിയ ! ഇവിടെയാണ് വാ യനയുടെ സ്വാധീനത്തെക്കുറിച്ച് ചിന്തിക്കേണ്ടതും.

വായന, ജീവിത വിജയത്തി ലെ ഒരു നിർണ്ണായക ഘടകമാ ണ്. സമ്പൂർണ്ണ വ്യക്തിതചവി കസനമാണ് വിദ്യാഭ്യാസംകൊ ണ്ട് നാം ലക്ഷ്യമാക്കുന്നതു്. പ ക്ഷേ, വിദ്യാഭ്യാസംകൊണ്ട് സാംസ്ക്കാരികാഭിവ്വദ്ധി കൈ വരിക്കുന്നവെങ്കിലും, ജീവിതവി ജയത്തിനുവേണ്ട പകചത, ഈ കാ ലയളവിൽ അവന് സമ്പാദിക്ക വാൻ സാധിക്കുന്നില്ല. അതിനും ഏററവും അഭിലഷണീയമായതും ധല് [സന്നങ്ങം വാത്വുക്കുക എ ന്നതു മാത്രമാണ് .

ആരോഗ്യകരമായ വൃക്തി താവും ജീവിത ദർശനവും കൈ

### വാത്ത

ജീവിത വിജയത്തിലെ നിർണ്ണായക ഘടകം

ലീന വി. കെ. മുന്നാം വർഷ മാത്ത"സ്

വരുത്തുന്നതിൽ വായനയ്ക്കുള്ള പങ്ക് നിസ്സീമമാണ്. നല്ല ഗ്രന്ഥ ങ്ങരം, നമ്മുടെ നല്ല സുഹൃത്തുക്ക ളായിരിക്കും. അവ, നമ്മെ അ ജ്ഞാനാന്ധകാരത്തിൽ നിന്നും വിജ്ഞാനവീഥിയിലേക്ക് കൈ പിടിച്ചാനയിക്കുന്നു. അവ എ ന്നും ജീവിതവിജയത്തിൽ സപ്ര ധാന പങ്കവഹിക്കും. മനുഷ്യൻറ എല്ലാ വിധത്തിലുമുള്ള വളർച്ചയ്ക്കും ശക്തി പ്രദാനം ചെയ്യന്ന പവ്വർ ഹൗസുകളാണ് ഗ്രന്ഥങ്ങരം. മാന സികാരോഗ്യത്തിനു് വായനാ ശീലം കൂടിയേ കഴിയു.

മഹാന്മാരുടെ ജീവചരി[തം വായിച്ചു നോക്കിയാൽ അവരെ ല്ലാവരും തന്നെ ചെറുപ്പം മുതലേ വായനാശീലമുള്ളവരായിരുന്നു വെന്നു കാണാം. വായനാശീലം തന്നെയാണ് അവരെ വിജയതി ലകമണിയിച്ചതും. പ്രതിഭാസ മ്പന്നനായ നെഹൃ വലിയ വായ നപ്രിയനായിരുന്നു. ഒരിക്കൽ അദ്ദേഹമെഴുതി,്'ഗ്രന്ഥപാരായ ണത്തെക്കാരം, വലത്തായ മറെറാ **അ സംതൃപ്പിയുമെനിക്കില്ല.** ' '

ആശയങ്ങളാണ" ലോകത്തെ ഭരിക്കുന്നത്<sup>ം</sup>. ജീവിതത്തിന്റെ ഏതു മണ്ഡലത്തിലും ശോഭിക്ക ണമെങ്കിൽ, കറയററ ജ്ഞാനം **മുടിയേ തീതു**; അതിന<sup>െ</sup> നിരന്ത രം വായിക്കുക തന്നെ വേണം. വായനാശീലം ഉപേക്ഷിച്ചാൽ മനസ്സം മരടിച്ചപോകം. ചിന്ത യം വായനയും തമ്മിൽ അഭേദ്യ ബന്ധമുണ്ട് .

ഇന്നും, വിവിധ ശാസ്ത്രശാ ഖകളുടെ അത്ഭ്രതാവഹമായ ദൈ നംഭിനവളർച്ചയും സാഹിത്യം കലാകായിക രംഗങ്ങളിൽ അന ദിനം പ്രത്യക<sup>ം</sup>ഷപ്പെടുന്ന നൃതന പ്രവണതകളം വിജ്ഞാനത്തി ൻെറ ചക്രവാളങ്ങരം വികസി പ്പിച്ചുകൊണ്ടിരിക്കുകയാണ്. ലോകവിജ'ഞാനം മഴവനം ഉയ ക്കൊള്ളവാൻ ഒരു വൃക്തിക്കും സാധിക്കകയില്ല. എങ്കിലും, കാ ലത്തിനനുസരിച്ച° തന്റെ ജ്ഞാ നസമ്പത്തും വർദ്ധിപ്പിക്കേണ്ടതു ഒരുവന്റെ ജീവിത്വിജയത്തി നം ആവശ്യമാണം അതിനം വാ യന കൂടിയേ കഴിയു.

പടി തുറക്കുന്ന ശബ്ദം.

അതാവരുന്നു ഒരു കക്ഷി. കോ ലൻ മുടി ചപ്രപ്പിട്ടണ്ട്. റാല്പത് നാല്പത്തഞ്ചാ വയസ്സ്. ശരീരം ആടി ഉലയുന്നു. ശ്വാസോച്ചാസ വം ബ്ലഡ് പ്രഷവം അബ് നോർ മൽ. കണ്ണകളിൽ അഗ്നിബാധ. സാക്ഷാൽ കക്ഷി. കോടതി പ ക്ഷി. കോർട്ട് ബേർഡ്.

രണ്ടാഴ്ചയായി കക്ഷികളെ ഒന്നും കിട്ടാതിരുന്ന കഞ്ഞിരാമ . ഒൻറ മനസ്സിൽ തേൻമഴ. കക്ഷി **മന്നിലെത്തുന്നതിനും മുമ്പേ മേശ** പ്പറത്തിരുന്ന ഒരു ഫയൽ എട്ടത്ത് നിവർത്തി. ഗൗരവത്തിൽ വായ ന തുടങ്ങി.

കക്ഷി മന്നിൽവന്നം ഒന്നു കര ലും കക്ഷിയുടെ മുഖത്തു നോക്കാ തെ കഞ്ഞിരാമൻ: ഇരിക്കും

അയ്യെ ഇരിക്കാൻ വയ്യപ്പൊ?

അപ്പോരം കുഞ്ഞിരാമൻ ഫയൽ <sup>മടക്ക</sup>ി. കക്ഷിയടെ മുഖത്തനോ <sup>ക</sup>ിെ എന്താ കാര്യം.

<sup>ഒരു</sup> വലുകാരുാ. അതിൻെറനി യമവശം ചോദിക്കാൻ വന്നതാ.

എന്നാ വിസൗതരിച്ച പറയണം. എന്താ പേതം'?

ഐപ്പൂരു മകൻ ഇട്ടിക്കുരു. എ നെ കല്യാണം കഴിഞ്ഞിട് പ ത്രകൊല്ലായി. കുട്യാളില്ല. ഭാ പ് വീട്ടാരും നല്ല പണക്കാരാ. ഞാനം അത്ര മോശൊന്നല്ല. ഇ നെ ഭാര്യയ്ക്കും വരും വരും അ മാരുണ്ടും അവററയ്ക്കുപ്പിട്ടീം ഒരു മോലീംല്ല. അവരുടെ കെട്ടോ യാർക്കുല. ഇൻെ ഭാര്യ ടീച്ചറാ. പില്ധെ എന്താ പ്രപ്രം.

ഇന്റെ ഭാര്യയംക്കും ഉദ്യോഗം കി ളായു പയുധാത്യം ഉദ്പു <sub>ഈാ</sub>ട്ട പ്രം അമ്മായമോട് ഞാൻ പറഞ്ഞു. ഒരു ശില്ലി കൊടുത്തി ളുപ്യ അപ്പടിം ഞാനുണ്ടാ എറ്റ് അണായ്യോട് അവാട്ട് അമ്മായമോട്ട് <sup>ആ</sup>ാൻ പെണക്കാ. പിന്നേംണ് യെ പെണക്കാ. പിധ്യ യൂകാര്യം ഭാര്യേടെ ഏട് ത്തിമാ കെട്ട്യോതാരും അമ്മായമ്മാ

# ഐപ്പുരു മകൻ

ബിജു വർഗീസ്

ഒന്നാം വർഷം, കെമിസ്ടി

യിട്ട് വെല്യ അടുപ്പാ. സത്യ ത്തില° ഒരു അടുപ്പോംല്ല. ന്നാലും അങ്ങിനുപ്പിടിം അവരാ കാട്ടം എന്തിനാ? ഭാര്യവീട്ടിലെ സ്വത്ത പ്പിടിം അവർക്കു് മാത്രമായിട്ട് സൊന്താക്കാൻ. ഞാൻ പിന്നെ പെണക്കല്ലെ. ഇനിക്ക് കട്ട്യോ 218B.

അപ്പോ എന്താ ഇട്ടിക്കുരുന്നം വേണ്ടെ?

ഇട്ടിക്കുത്തേ മേശപ്പറത്താ<sup>ം</sup> അടിച്ചു പറഞ്ഞു. കൊടുക്കണം വക്കിലെ കേസ്റ്റ്. ഇൻെറ ഭാര്യയ്ക്ക് മുന്നി ലൊന്നു" അവകാശം കിട്ടാൻ.

അമ്മാനപ്പൻ ജീവിച്ചിരിപ്പു ണ്ടൊ?

ഇല്ല ചത്തു. മരണപത്രം എഴതീ ലെ. സൊത്തപ്പിടീം അമ്മായമ്മേ ടെ പേരില<sup>ം</sup>.

അപ്പൊ ബുദ്ധിമുട്ടായിലൊ ഇട്ടി ക്കുരവാ അമ്മായമ്മയ്ക്ക് ഇഷ്ട ളേളാർക്ക് സ<u>പത്ത</u>് കൊടുക്കാം അതാ നിയമം.

ഇനി എന്താ ചെയ്യാ?

കഞ്ഞിരാമൻ ആലോചിച്ചു. പി ന്നെ ഗൗരവത്തിൽ പറഞ്ഞു. നാ ളെവാ.

ഇട്ടിക്കുത നാളെ കാലത്തന്നെ വര ണണ്ട്. എന്നാ ഇനത്തെ പീസ പ്പിടിം തരാം. ഇട്ടിക്കുത ഉടുത്ത മുണ്ടിനെറ്റ് വലതുഭാഗം മുഴുവനം പൊക്കി. അടിയിലിട്ട ഈസറി നെറെ പോക്കററിൽനിന്നും ഒരു കെട്ട് നോട്ട് ഫിഷ് ഔട്ട് ചെ യ്ത്.

അതുകണ്ട കഞ്ഞിരാമനം" പരമാ നന്ദം. രോമാഞ്ചം. അപ്പിടിം എ ന്നല്ലെ ഇട്ടിക്കുത പറഞ്ഞെ അതാ തത്. യയ് ൻപേധം ട്രേച്ച, ഇടി ക്കുത്ത നോട്ട് കെട്ടിൽനിന്നും രണ്ടു അഞ്ചിയ്രപാ ഡോട്ട് എടിത്ത്രം അതിനീചമായി നാലു തവണ തുഷലം തൊട്ട് എണ്ണി് വീണ്ടും മണ്ടപൊക്കി നോട്ട് കെട്ട് നി ക്ഷേപിച്ച. വക്കിലെ പീസ്സെത്ര വേണങ്കിലും ഈ ഇട്ടിക്കുരു തരും. രണ്ടു അഞ്ചിരുപാ നോടുകരംകൊ ണ്ട' നെഞ്ചെത്തിടിച്ചാണ് ഇട്ടി ക്കുത്തെ ക്രൂപ്രത്തെയ്യ്. പത്തു രൂപാ മേശ്പറത്തും വെച്ച്, മഹാ വാശിയോടെ ഇട്ടിക്കു ഉമ്മാവും മററവം ചവിട്ടി മെതിച്ച്, താത്ര

പിറെ ദിവസം കൃത്യം ഏഴമണി കൃക്യളിക്കത വന്നനിന്നു ചിരി ചൃ. തലേദിവസം പത്തുരുപാ തന്ന ഇടിക്കുരുവിനെ നോക്കി ചിരിച്ചു് കഞ്ഞിരാമൻ ഗൗരവ ത്തിൽ

ഇട്ടിക്കൽ ഒരു വഴിയുണ്ടും. ഒരേ ഒരു വഴി. കാച്ചം ബുദ്ധിമുട്ടണ്ടും എന്നാലും ശ്രമിക്കാം.

ഇട്ടിക്കുരു ആവേശത്തോടെ. വ ക്കീലെ പറയണം നമുക്കു് ഒരു കയ്യ് നോക്കാം.

ഇട്ടിക്കൽ പറേണതൊക്കെ ഭാര്യ അനസരിക്കോ? ഭാര്യായിട്ട് വ ല്യ സ്നേഹാണോ?

സ്നേഹാണോണാ?. വക്കീല് സംശയിക്കേണ്ട ഞങ്ങള് ഒരേ പാത്രത്തിന്നാ ചോറണ്ണാ പല്ല തേയ്ക്കുണതന്നെ ഒരു ബ്രഹ്ധോണ്ടാ. അത്ര അടുപ്പാ പോരെ?

അപ്പോരം ലക്ഷൂറിയസ് ലൈ ഫ്'?



ആ വാക്ഷ് മനസ്സിലായില്ലല്ലോ

മനസ്സിലാവില്ല. സുപ്രീംകോട തി വിധിയിലെ ഒരു വാക്കാ. അതുപോട്ടെ. ഈ മൂന്നിലൊന്നം' സ്വത്തിൻെ മതിപ്പ്വേല എ ത്രേണ്ടും".

ഒരു രണ്ട് രണ്ടര ഉറുപ്യയ്ക്കണ്ട് കൊറയില്ല. ലക്ഷാട്ടാ ഞാൻ പറ ഞെതശരി എന്നാ മൂന്നിലൊന്ത് ശരി എന്നാ മൂന്നിലൊന്ത് സച ത്ത് ഭാര്യടെ പേരിലാക്കി ത നാൽ ഇനിക്ക് പതിനായിരം ഉറുപ്യ തരണം. എന്നാൽ കാര്യം ശരിയാക്കാം. ഇടിക്കുേവിന്റെ കണ്ണുറിച്ചു വാ പൊളിഞ്ഞു. ശ്വാ സം നിന്നു. മരിച്ചു എന്ത് കഞ്ഞി രാമൻ വിചാരിച്ചു. പെട്ടെന്നു് ഇട്ടിക്കുത് ചോദിച്ച്-കേസ് തോററാലൊ?

സാധാരണ രീതിയിലുള്ള <sup>നി</sup> സാര ഫീ.സ്.

ഇട്ടിക്കരു കണ്ണടചിരുന്നു ധ്യാനി ചൂ. പിന്നെ കണ്ണതുറന്നു പറഞ്ഞും സമ്മതിച്ചു. ഇതിന്റെ ഒരറാം കണ്ടിട്ട് ബാക്കി പണി. വക്കി ല് പറഞ്ഞൊ.

പറയാം അമ്മായമ്മയ്ക്ക് ദേഷ്യ് ഇട്ടിക്കരൂനോടല്ലെ. ഓര്യയോട് ഇല്ലല്ലൊ

ദ്യോഷ്യപ്പിടി ഇന്നോടാ.

ഇട്ടിക്കൽ പറേണതൊക്കെ <sup>ഭാര്യ</sup> അനസരിക്കില്ലെം

ഉവ്വ° ഒറപ്പാ.

എന്നാൽ ഉപേക്ഷിച്ചൂന്ന<sup>ം പറ</sup> ഞ്ഞ് ഭാര്യേനെ അമ്മായമ്മ<sup>65</sup> അട<u>ത്ത</u>കൊണ്ടാക്കണം.

ഇട്ടിക്കുത ചാടിയെണീററു. ഹി ന്ത് ഇൻെറ ഓര്യേനെ ഉപേക്മി കേരം. ജോലീ ള്ളാളാ. നല്ല ശ സളാം

ത്തത് വളരെ കറച്ചുകാലത്തേയ്ക് ഇട്ടിക്കരും ഓര്യയുമായി ഒരു കൊലൂപൻ. അതായത്ത് ഒരു അണ്ടർ സ്റ്റേണ്ടിങ്ങില് ഒരു ഞ്ഞെ കളി. മനസിലായൊം

ഹാ മനസിലായി.

എന്നിട്ട് വിവാഹമോചനത്തി ന്റ് ഒരു കേസ് ഇടിക്ക് കൊട്ട ക്കണം. ഭാര്യയ്ക്ക് ഒരു വക്കി ലിനെ നമ്മളന്നെ ഏർപ്പാടാക്കം. ഇതോക്കെ പരമരഹസ്യം ആലാ യമ്മ അറിയത്ത്. ഭാര്യ ഇടിക് രൂനെപ്പററി വളരെ മോഗം അഭി പ്രായം അമ്മായത്തോടും മററും എ പ്രോഴം പറഞ്ഞുകൊണ്ടിരിക്ക ണം. വിവാഹമോചനം വിധി

അപ്പോ, അത്രേം കാലം എ<sup>ന്റെ</sup> ഭാര്യടെ ശമ്പളപ്പിട്യോ?

ഒക്കെ അമ്മായമ്മയ*്ക് കൊ<sup>22</sup>* 

ക്കണം. അതൊക്കെ കുറച്ചു കാല ത്തേയ്ക്കുല്ലെ. ക്ഷമിക്ക്.

ഉം... പിന്നെ?

അങ്ങനെ ഭാര്യയം അമ്മായമ്മയു മായി വളരെ സ്നേഹത്തിൽ ജീവി ക്കണം. മാസാമാസം ശമ്പളം അ മ്മായമ്മയെ ഏല്പിക്കണം. എ ന്നീട്ട് ഭാര്യ കരഞ്ഞു പറയണം. അമ്മേ ഇനിക്കൊരു ഗതില്ല, മാ പ്രല്യം കട്ട്യാളൂല്ല. അപ്പൊ അ മ്മായമ്മടെ മനസ്സ് അലിയം ആ തായമ്മടെ മനസ്സ് അലിയം ആ തായമ്മടെ മനസ്സ് അലിയം ആ തായമ്മടെ മനസ്സ് അലിയം ആ തിക്കണം. ഇതെല്ലാം ഭാര്യേനെ ഡ്രളിൽ ചെന്നുകണ്ട് ഇട്ടിക്കുത്ത

ഇടിക്കരു നിർദ്ദാക്ഷിണ്യം വിര ലുകഠം പൊട്ടിച്ചം, തല മാന്തി പൊളിച്ചും ഇരുന്നാലോചിച്ചം അവസാനം പറഞ്ഞും

എന്നാ വക്കിലെ നാളെന്നെ കൊ ടക്കണം കേസ്.

കൊടുക്കാലോ.

ഇട്ടിക്കുന്ദ, ഭാര്യയെ, ഭാര്യവീ ടിൽ കൊണ്ടാക്കി

വിവാഹമോചനത്തിനുള്ള കേസം ഇട്ടിക്കുരുവിനുവേണ്ടി കു ഞ്ഞിരാമൻ ഫയൽ ചെയ്ത. ഇട്ടി കുരുവിന്റെ ഭാര്യയ്ക്ക് വേണ്ടി കഞ്ഞിരാമനം വളരെ വിശ്ചാസ ഉള്ള കുരിയാക്കോസം വകംിലി നെ ഏർപ്പാടാകി.

വിധികിട്ടി. വിവാഹമോചനം അനുവദിച്ചു. ഇട്ടിക്കുൽ കഞ്ഞി രാമനെ കെട്ടിപിടിച്ചു. കഞ്ഞി രാമന്റെ നിർദ്ദേശപ്രകാരം വി ധി പറഞ്ഞ ദിവസം ഇട്ടിക്കുൽ വിന്റെ ഭാര്യ അമ്മയുടെ മടിയിൽ വീണം അലമുറയിട്ട്. നാട്ട് കാരും ബന്ധുകളെം വന്ത് കണ്ണിർ പൊഴിച്ചു. എല്ലാവരും ഒരേ സ്വരത്തിൽ പറഞ്ഞു.

ടുഷൂൻ ഇട്ടിക്കുത. ഇനി ഇവാംക്കാ രുണ്ടും അമ്മയല്ലാതെ അപ്പോരം നാട്ടകാരിൽ ചിലർ.

എന്നാലം മൂന്നിലൊരുഭാഗം അ വകാശംലേ? ഇട്ടിക്കരു ഉപേക്ഷി ചോരംലേ? ഇട്ടിക്കരു ഉപേക്ഷി പൊത്തും

നാട്ടകാരുടെ കൂട്ടത്തിൽ കഞ്ഞി മാമനും ഇട്ടികുരുവും, റിഹേ ഴ°സൽ നടത്തിവിട്ട പാപികളം ചുങ്കകാരും ഉണ്ടായിരുന്നു.

പിന്നെ ശമ്പളം കിട്ടിയപ്പോരം അതു മുഴവൻ അമ്മയ്ക്കാടത്ത് ഇട്ടിക്കുവിന്റെ എക്ക് ഭാര്യ പ റഞ്ഞു.



അമ്മേ ഇനിക്കും... ണ്ടെ ആരൂല്ലല്ലൊ...

അമ്മ മനസലിഞ്ഞു" ശമ്പളസം ഖ്യ മുഴവൻ കൃത്യമായി എണ്ണി നോക്കി മടിയിൽ തിരുകി.

അടുത്ത മാസവം അതുതന്നെ ആ വർത്തിച്ച്- മകളുടെ നിർത്താത്ത കരച്ചിൽ

ഏടത്തിമാരും കെട്ട്യോമമാരും വി പത്ത്ര<sup>്</sup> മണത്തറിഞ്ഞ് അമ്മയുമാ യി ഇഢാലോചന നടത്തി.

അവള് ചെറുപ്പട്ടെ? ജോലീല്ലെ? വേറെ കല്യാണം കഴിച്ചോട്ടെ വേറെ കല്യാണം വല്യ സ്ത്രീധ ജോലിള്ളതോണ്ട് വല്യ സ്ത്രീധ നോന്നും കൊടക്കണ്ട് വരില്ല. അമ്മ അതു പറഞ്ഞുനോക്കി. അയ്യോ ഇനിക്കിനി കല്യാണേ വേണ്ട മത്യായി.

അമ്മയുടെ മനസലിഞ്ഞു. ആധാ രം എഴുതുന്നവനെ വിളിച്ച എഴുത ടോന്നും പറഞ്ഞു. എഴുതി മൂന്നി ലൊന്നും വസ്ത ഇഷ്യദാ നം. ഓനാ ധാരം രജിസ്യാക്കി.

എല്ലാം കഴിഞ്ഞു<sup>ം</sup> ഇട്ടിക്കുരു ക ഞ്ഞിരാമൻെ ഓഫീസിത ഓടി യെത്തി.

വക്കീലെ, വക്കീല<sup>ം</sup> പറഞ്ഞമാ തിരി കാര്യപ്പിടി നടന്നു ഇനി ഞാൻ എന്താ ചെയ്യുണ്ടെ?

ഒരു നിമിഷം കളയാതെ കഞ്ഞി രാമൻ

എന്താ ചെയ്യെണ്ടന്നൊ? ഉടയെ പതിനായിരം കൊണ്ടന്നൊ ധൈ ര്യായിട്ട്, സ്കൂളീന്ത് ഭാരൃടെ ക യൂം പിടിച്ച് വീട്ടിലേയ്ക്ക് കൊണ്ടപൊയ്കോം.

ഇടിക്കത മടിപിടിച്ച വലിച്ച പറിച്ചം തടയ്ക്ക് തല്ലിയം അട്ട ഹസിച്ചം.

നാളെ ഞാനം ഭാര്യേംകൂടി ഉറ പ്പോം കൊണുവരും ഈ ഇട്ടിക്കരു പറഞ്ഞാ വാക്ക<sup>ം</sup> തെററിക്കില്ല.

പറഞ്ഞപോലെ പിറേറന്ത<sup>്</sup> ഇട്ടി ക്കുര വന്നു.

കഞ്ഞിരാമനം<sup>ം</sup> കടിച്ചാൽ പൊട്ടാ അ സന്തോഷം

എന്താ ഇട്ടിക്കരൂ? ഓര്യോ?

അതപ്പിടിം പറയാനാ വക്കിലെ ഞാൻ വന്നെ രണ്ട് ലക്ഷം ഉദ പ്യേം മാസമാസ ശമ്പളോം ആ രെങ്കിലും വേണ്ടാന്ത് വെക്ക്യോ ആ കൃരിയാക്കോസ് വക്കീല് ഇൻറ മാശ്യേനെ റൈഷ് കല്യാ ണം കഴിച്ചു അവഠാക്ക് ഇനി കുടിംണ്ടാവം

# പ്രിയ സഖിക്ക<sup>ം</sup>

ഷൈജു കെ. എ. ഒന്നാം വർഷ ബോട്ടണി

പ്രിയേ മനസ്സിൻെറ യകക്കുന്നി-ന്നകത്ത ശോഭിപ്പ് തദീയരൂപം അതിനലങ്കാര മതെന്ന പോലെ, യണർത്തിടുന്നന്മദ ചിന്തയെന്നിൽ.

മനോഹരീ പ്രേമമയീമമാതമ ഹർഷങ്ങളിന്നം തവ ചിന്തിതങ്ങഠം, സഖീ! യൂണർപ്പിൻെറ പരസഹസ്രം ബീജങ്ങളെപ്പാകിനീയെന്നിൽ നിത്യം.

എന്നാത്മദ്ദുഖങ്ങളതിൻെ ചൂടിൽ— ക്രരിഞ്ഞുപോയി ലവയൊന്തപോലും എന്നാത്മമോദങ്ങളതിന്നൊരീർപ്പം പകർന്നതില്ലൊട്ട മിതിത്ര നാളം. ഉരംപൂടിനാലൊട്ടു കരിഞ്ഞിടാതെ, ശോകങ്ങളാലൊട്ടു കതിർന്നിടാതെ ഇതായതിന്നിന്ന വളർച്ച മററി ലസിപ്പ പൃഷാജ്ഞലിയോടെ യെന്നിൽ

അന്നറം പുഷ്ഷങ്ളിതാ നിനക്കു നൽകന്നു പ്രേമാന്തികളാൽ കൊരുത്ത° ഇതായണിഞ്ഞീടുകയില്ലേ നീയീ– മമാല്യം [മമാത്മാർപ്പിത പ്രേമഹാരം].

> ഇല്ലെങ്കിലില്ലെന്നു പറഞ്ഞിടാ നാ-യല്ലാണ്ടു നിൽക്കേണ്ട മമപ്രമീളേ: എന്നാത്മ ഭാഹങ്ങളുറഞ്ഞ് സചപ്ന— ഹാരം നിനക്കായിതാ ഞാൻ തരുന്നു.

ഒരൊറ നോക്കാൽ പ്രതിശബ്ദിതത്ത-ലെന്നാതവത്തെ കുളിരാക്കി മാററാൻ ഒരുക്കമാണെങ്കിലതിന്നുശങ്കാ-തിരേക മോലാതിനീ നീതുടങ്ങും.

> ഇക്ഷോണിയിൽ മർത്യകലത്തിൽ നമ്മഠം-ജനിച്ചതന്യോത സഹുഭി നേടാൻ നിക്കതാങ്ങായ' തണലായി ഞാൻ-ണ്ടെനിക്കുനീയും സഹവർത്തിതത്തിൽ.

ഇതാ നമുക്കിന്നു സ്വമങ്ങളേകാൽ— നാസന്ന വാസന്ത മണഞ്ഞിടുന്നും പരം പെരുത്തുള്ള പിപാസ തീർക്കും മരന്ത ബിന്ദുക്കളതിൻ രസാംശം.

> നമുക്ഷ ചട്ടറെറാൽ പട്ടതീർക്ഷം-ന്നിമണ്ണിലിന്ദു പരിശോഭയാലെ ഒരിററിളയ്ക്കുന്നതിനുണ്ട മന്നിൽ-വിരിഞ്ഞ പൂവോലൂ മിളം മരങ്ങ≎ം.

അകം കളിർപ്പിക്കമിഗന്ധവാഹം മിയററിടുന്നതാശ്വാസ മർമ്മരങ്ങഠം ഉണർവ്വിയേററുന്നതിനുണ്ടുനമ്മി– ലാനന്ദദീയാപ്പ വിചിന്തനങ്ങഠം

> ആരെത്തു ചൊന്നാലു മെനിക്കെതിർപ്പി-രന്നരൊരൊററയ°ക്കണിയെങ്കിലും ഹാ! നേരാണകക്കാമ്പു കളിർക്കെതിന്നെൻ– നേരേണ നേത്രേപ്പരമിഷ്യ°മുണ്ട്".



Gandhiji University Hockey Captain Gigi Mol and Vice Captain Jameedha P. R.

Gandhiji University Hockey Trophy from Hon'ble Minister P. K. Velayudhan

Receiving the Malhothra Trophy from Hon'ble Minister P. K. Velayudhan



Foot Ball—Qualified to Inter Zone



Athletic Team





Hockey Team—State Junior and Senior Champions



Hand Ball-Inter Collegiate Winners





Cricket Team



Hand Ball Team



Hockey Team



PROF. P. G. KESAVAN POTTY [Retiring after 28 years of devoted service]

et me first of all on behalf of the Staff Association, wish a most cordial welcome to Professor Potty and Mrs. Potty. I have a word of special welcome to all the retired teachers Prof. Thomas, word or special welcome to all Narayana Menon and Prof. Varghese Prof. Mathai, Dr. Baby, Prof. Narayana Menon and Prof. Varghese Ittiavira who are all here to claim Prof. Potty to their ranks. To you all Sirs, I accord a most hearty welcome on behalf of the Staff Association.

As you all know, this is a formally arranged function to bid farewell to Prof. Potty who is retiring on March 31, 1986 after 28 years of devoted service in the college. Mr. Potty joined the college devoted service in the conlege. That was the year in which as lecturer in Physics in the year 1958. That was the year in which our college was selected by the Govt. of India as the first private college in Kerala to start a post graduate course. That was a time when conditions of service of private college tract was a time when conditions. Prof. Potty threw his lot with teachers were not at all attractive. Prof. Potty threw his lot with teachers were not at all attractive. The subject with the subject matter. Thomas and Dr. Mathai and helped to build up the post-graduate course in Physics. His thoroughness with the subject matter, the clarity of presentation using all his devotion to duty care for the students and above all his devotion to duty went a long way in making him a very successful teacher of Physics.

Speech made by Principal Dr. A. M. Chacko at the function arranged by the Staff Association to bid farewell to Prof. P. G. Kesavan Potty

Today, most of the teachers in the Physics department are Prof. Potty's Today, most of the teachers in the rhysics depertment are Prof. own students and so we can legitimately hope that Prof. Potty's own students and so we can legitimately hope that Prof. Potty's own students and so we can legitimately nope that Prof. Potty's contribution to Physics teaching will continue for quite a long time this students. His old students are contribution to Physics teaching with Sold students are through the service of his students. His old students are through the service of his students. First old students are serving with distinction, not only in this college, but in outstanding

educational and research institutions throughout the world.

To any retiring Professor, distinguished Old Students prove to be a source of satisfaction and fulfilment, and Prof. Potty can be proud of a grand array of such distinguished old students who are grateful to him for transmitting the love of Physics to them through his teaching and personal contact.

I take this opportunity to record my deep appreciation of the contribution he made in other spheres in the college also. As president of the college Social League and College Co-operative Society, as the head of the library section, as Senior Asst. Superintendent at University Examinations and in many other capacities Prof. Potty rendered distinguished service.

During the last five years Prof. Potty and I were closely associated in the work of the University Examinations. The meticulous care and precision which he performed the duties of the Senior Asst. Superintendent left me completely confident about the checking and sealing of answer books during the last five years. His attention to details and the thoroughly organized and disciplined way of doing things are worthy of emulation, not only in the academic field, but also in other realms such as rearing children, buying groceries and keeping domestic accounts: The fact that Prof. Potty is a perfect gentleman deserves special mention. He would not hurt anybody's feelings by his attitude, words or actions. To his colleagues on the staff, he was not merely a model teacher, but also a caring counsellor. Any one going to him with some problems willbe sufficiently enlightened, whether it be problems in Physics or problems in real life.

Prof. Potty has been blessed with a happy family. Having seen through his children's education in the most exemplary manner, Prof. Potty and Mrs. Potty are well poised for a second honeymoon. We join Prof. Potty and Mrs. Potty in thanking God Almighty for the blessings showered on them as a family. Prof. Potty, on behalf of all of us gathered here and on behalf of the college, let me say that your record of service has been an outstanding one in many respects. It has contributed much to the imparting of sound learning, the building of character, spread of eternal values and knowledge of God for which this college was founded.

We hope you will continue your association with the college even after retirement and offer you and Mrs. Potty our best wishes for a happy and peaceful, but active life after retirement.

# IN MEMORIAM SRI. V. M. ITTYERAH

SERMON PREACHED AT THE MEMORIAL SERVICE

BY REV. DR. K. C. JOSEPH

As we commemorate the life of the late Mr. V. M. Ittyerah, my thoughts turn to the wellknown verse in the Book of Proverbs, Chapter 10, verse 7: "The memory of the righteous is a blessing". The Bible designates as 'righteous' persons who steadily endeavour to be right with God. In that sense, Mr. Ittyerah was truly a righteous man who, at the end of a long and fruitful life, has departed from among us and has gone on to the life after death for the new experiences that God has prepared for him.

The memory of the righteous is a blessing in two ways. We receive blessing by our thanking God for the many good things that our departed leader's life brought to us and to many others. We also receive blessing through our reflecting upon the things we can learn from his life and example so that our lives may also be further enriched and that we in turn may become a blessing to others

We practise righteousness when we honestly seek to live as God wants us to live. This becomes possible when we accept life as a gift from God and train ourselves to be grateful for all that God permits to happen in our lives. Nothing makes a person more

gracious and noble than the habit of being grateful. It is the ungrateful person who becomes hard and mean and repulsive. A basic sense of gratitude is the most effective antidote to pride and self-conceit. Gratitude to God was the basis of Mr. Ittyerah's many sided life of service.

One of the qualities that endeared Mr. Ittyerah to all who knew him was his utter freedom from any desire for self-glorification. It is a historical fact that so far as practical actions were concerned, no other individual did more than what Mr. Ittyerah did for the building up of the Union Christian College from its very small beginnings in 1921. And yet, it is also a historical fact that Mr. Ittyerah never claimed any credit for himself even in private, He was always urging everyone to turn to the Lord Jesus Christ and to ask and receive the help needed to be well-pleasing to the Heavenly Father in all aspects of life. To be an instrument in the Saviour's hands for the fulfilment of God's purposes was the over riding preoccupation of Mr. Ittyerah's life.

That preoccupation kept
Mr. Ittyerah remarkably unselfconscious and free to take up any
responsibility that came his way.

The Principalship of the Union Christian College was not something that Mr. Ittyerah had ever aspired for. But at a rather critical juncture in the history of the College, others felt that Mr. Ittyerah would be the right person to lead the Fellowship in dealing with the crisis. And so, when invited by the Fellowship, he accepted the Principalship, as he would have accepted any other responsibility to which he felt called. To Mr. Ittyerah. the Principalship was nothing more, and nothing less either, than a responsibility to which God had called him, and he went about fulfilling that responsibility with the kind of conscientiousness he would bring to bear on any other task that was entrusted to him. He was not spectacular, and he did not seek to make an impression on others. He chaired the meetings of the College Fellowship as a leader who wanted to bring out the best from even the juniormost member. I believe that the College Fellowship (which in those days had the initiative in all policy matters) had its peak experience of Christian comradeship during Mr. Ittyerah's Principalship.

When the College decided to celebrate its Silver Jubilee during

Mr. Ittyerah was perhaps the most physically active person among the first four members of the College Fellowship, and there was no aspect of the life of the College in which his enthusiastic leadership was not conspicuous, as the old residents of College hill used to report to us of a later generation. In this context, it will be good to remember that the Fellowshipmethod of work is not just another name for a democratic system of decision-making. The Fellowship process is very much more than democracy in action. It is based on a common openness to the inspiration, guidence, and enabling stimulus of the Holy Spirit, and it is sustained by mutual encouragement, mutual correction, and mutual cooperation among the members. The Fellowship method will

work where members are really willing to take on responsibilities and to do things, but not where people enjoy being smart enough to find out where others go wrong or fail to perform, while at the same time being unwilling to take on responsibilities and to do things themselves. In the Fellowship method of work there is no place for mere observers and mere commentators, there is place only for active participants who are eager to do their best and to share responsibilities according to needs and abilities. A Fellowship is a testingground for real humility and burden-bearing love.

One of the qualities that made Mr. Ittyerah a model for Fellowship behaviour was his genuine humility. For Mr. Ittyerah, humility of course did not mean self-depreciation or withdrawal from responsible activities. It meant freedom from obsession with oneself, coupled with respect for others. In him meekness was not weakness, but disciplined strength. One of my earliest memories of life in Union Christian College as a student in the nineteenthirties is that of Mr. Ittyerah standing with the students, watching an intercollegiate football match, and insisting on the students cheering not only our own team but also the visiting team from some other college. He taught students to develop true sportsmanship through respect for opponents and moderation in the celebration of one's own victory.

There were several outstanding personalities among the teaching staff of the Union Christian College in those days-men who were among the greatest in the country, especially in their own chosen fields of teaching.

The students respected all of them as men and as teachers. However, I believe it will not be an exaggeration to say that there was no one who was loved more than Mr. Ittyerah by the students or by the people living around College hill. He was a friend to all.

Mr. Ittyerah married at a later age than is the usual custom in the Syrian Christian community. But when he did marry, he brought into the College community an equally friendly person as his partner in life. They were blessed with two childrena son and a daughter-and very soon their home became a meeting-place for most of the children in the College community. Mr. Ittyerah loved children and children responded to him spontaneously. It was only a few months before his death that my own 4-year old grand-daughter was taken to see Mr. Ittverah. She was seeing him for the first time in her life. As a family we shall never forget the way in which this fouryear old child went and sat in Mr. Ittyerah's lap, spontaneously gave him a kiss, and exclaimed "I like this Appachen"! In the presence of children the child-like simplicity of Mr. Ittyerah became most evident.

Jesus said: "Unless you turn and become like children you will never enter the kingdom of heaven". Even at the ripe old age of 89, Mr. Ittyerah was very much a true child of God, and we may be sure that he will be in heaven with all those other children who seek to be well-pleasing in the sight of their heavenly Father.

"Blessed is the memory of the righteous".

#### Principal's Report to the College Day Meeting of the Union Christian College on March 11, 1986

This Report pertains to the period after the College Day meeting held last year.

Results of the University Examinations-April/May 1985

1 10 10 10	Number	Number	First	Second Class	Third Class	Total
Class	registered	арргеац	got too as	granding 5	See Titles	T -
Sr. P. D. C.	151	141	67	37	17	121
O		151	25	45	35	105
Group-	155	136	6	12	51	69
Group-II	136	428	98	94	103	295
Group-III Total	442	Pl and				
	1,7,20,	28	(Whole )	pass .		4
11 B. A.	30		Part I, II	& Sub.)		re M. J
History	-2 M-1100	54		-do-		17
	56	21		-do-		10
Economics	22	17		-do-		6
pevchology	17	27		-do-		2
	28					218 -3
Malayalam	A NATIONAL PROPERTY.	MII .		-do-		20
	41	38		-do-		11
II B. Sc.	40	38		-do-		10
Mathematics	39	39		-do-		8
Obveics	23	23		-do-		12
Chemistry	21	21				12
Rotany	PERMIT					
Zoology		21	0	2	14	16
Final Year B. A.	24	21 51	4	5	29	38
Final Tour	55	23	11	3	6	20
History	23	25	1	6	11	18
Economics Economics	27	19	3	4	7	14
Devenoios	20					
		4 22 15 0	MERSE CI	2	4	
	MED 1	31	17	3 2		24
Waar B. Su.	35	32	12 13	7	0 2 2	14
Mathematics Mathematics	40	35	8	5	2	22 15
Mathema	39	19	8	6	ő	14
Physics	19	18	0		0	14
Chemistry	19		93.7		T-1100	
Botany		13	Uncl	lassified		6
Zoology	14	12	361/2007	-do-		10
M. A. Previous	14	14		-do-		13
M. A.	15	14				
History Economics						
Econon		14	Und	classified		11
English	15	12		-do-		12
	12	10		-do-		10
M. Sc. Previo	10	8		-do-		8
Maurics	8	THE PARTY				
Physics Chemistry						
Botany						
Botan						

Class VEG 6	Number registered	Number appread	First	Second	Third	Total
M. A. Final	all collec	approad	Class	Class	Class	rotar
History Economics English M. Sc. Final	12 12 13	11 11 12	3 2 0	6 6 10	2 1 2	11 9 12
Mathematics Physics Chemistry Botany	13 11 10 10	12 11 10 10	9 9 7 10	3 0 0 0	0 0 0	12 9 7 10

The following students got top ranks in the Gandhiji University examinations of April/May 1985:

			Ovanimiduons Of
1.	Miss Mary George (Daughter of Prof. K. George Thomas)	— 4th root p	
2.	Miss Mini Krishnan		gree Exam. (Science)
3.	Miss K. V. Alice	- 1st rank - B. A.	Psychology
4.	Miss P K Subbad	rank - M. Sc	Mathematica
21	(Daughter of Prof. P. G. Kassus P.	- IInd rank - M. Sc	Ph
5.	Tiona Devi I		
6.	Miss P. A. Latha	- Illrd rank - M. Sc	Physics
7.	Mr. A. Jayasankar	- IInd rank - M. Sc	Chamin
8.	Mr. Jose Matheway	- IInd rank - M. A.	List
9.	Mr. M. T. Antony	- IIIrd rank - M. A.	History
	San Sh	- IInd rank - M. A.	Fistory
	A 1 22	1VI. A.	Economics

A letter received from the Vice-Chancellor reads as follows:

"I am writting this letter to let you Know how happy I am to note that the students who appeared for the last Pre-degree examination from your College, by their performance have won laurely for the medical and their performance have won laurely for the medical and their performance have won laurely for the medical and their performance of pass is mance have won laurels for themselves and their institution. Their percentage of pass is really high when compared with what is attained by students from other Colleges. really high when compared with what is attained by students from other congratulate you, staff and students for this commendable achievement."

STUDENTS STRENGTH AS ON 1-1-1986

Class	AS STRENGTH AS	ON 1-1-1986	A soft the
Junior Pre-Degree	Men	Women	Total
Senior Pre-Degree	284	208	Total
B. A./B. Sc.	266	190	494
I B. A./B. Sc.	172	243	456
II B. A./B. Sc.	132	213	415 345
M. A./M. Sc. Previous	118	192	310
M. A./M. Sc. Final	36	62	98
TOTAL	26	61	87
	1034	1169	2203
			~ C.U()

ii)	Promotion	of Professor	Grade-II to	o Professor Grade-I	(Non-Cadre)

1	Mr. G. D. Gabriel	5.	Dr. G. Velayudhan Thampi
	Mr. P. G. Kesavan Potty	6.	
	Mr. K. George Thomas	7.	Mr. C. J. Thomas
	Mr. P. J. Joseph	8.	Mr. Mathew C. Abraham

#### FRESH APPOINTMENTS ON THE TEACHING STAFF:

	Mr. Jacob George	English Department	Communits	Temporary
1.	Smt. Susan Thomas	English Department	Community	Temporary
2.	Smt. Susaii monto	Hindi Department	Open	Temporary
3.	Dr. V. P. Sheela	History Department	Community	Temporary
4.	Smt. Suja K. Sam			

### STAFF MEMBERS WHO LEFT THE SERVICE:

STAFF MEMBERS ****	<ul> <li>Lecturer in Physics</li> </ul>
1. Mr. L. Godfrey	<ul> <li>Lecturer in Economics</li> </ul>
2. Mr. C. K. Gopalakrishnan Nair	Variation of the Artist Control of

I thank these teachers for the dedicated service they rendered and wish them

ARE WHO RE-JOINED DUTY AFTER LEAVE:

Lecturer in English
Lecturer in Mathematics
Lecturer in Physics
Lecturer in Physics
- Lecturer in Physics
Lecturer in Chemistry

Smt. Rachel Jacob Professor in Physical Education

7. Mr. C. G. Varghese

Prof. P. G. Kesavan Potty is retiring on 31-3-1986 after 28 years of service.

Prof. P. G. Kesavan Physics, as the Head of the Library section, as President As Lecturer and Professor of Physics, as the Head of the Library section, as President As Lecturer and Professor of Physics, as the Head of the Library section, as President As Lecturer and the College Co-operative Society and in many other capacity. As Lecturer and Professor of Physics, as the Head of the Library section, as President of the Social Service and the College With loyalty and distinction. I record my deep Prof. Potty has served the College with loyalty and distinction. I record my deep Prof. Potty of Prof. Potty's contribution to the building up of the post-graduate appreciation of Prof. Potty's department has taken the initiative to institute the life after retirement. The Physics department has taken the initiative to institute the life after retirement. appreciation of Physics and other min an Dest wishes for a happy and peaceful, but department of Physics department has taken the initiative to institute active life after retirement. The Physics department has taken the initiative to institute active life after retirement. department of the Physics department has taken the initiative to institute active life after retirement. The Physics department has taken the initiative to institute active life after retirement, the name of Prof. P. G. Keshavan Potty by collecting a sum of an endowment in the name of Proficiency prize to M. Sc. Physics student from a warding annual Proficiency prize to M. Sc. Physics student from the name of t active life arter than name of Prof. P. G. Resnavan Potty by collecting a sum of an endowment in the name Proficiency prize to M. Sc. Physics student from the Rs. 5000/- for awarding annual Proficiency prize to M. Sc. Physics student from the interest.

VEMENT:

Prof. V. M. Ittyerah, the only surviving founder Professor demised on November Prof. V. M. Ittyerah, the only surviving founder Professor demised on November Prof. V. M. Ittyerah, the only surviving founder Professor demised on November Prof. V. M. Ittyerah, the only surviving founder Professor demised on November Prof. V. M. Ittyerah, the only surviving founder Professor demised on November Prof. V. M. Ittyerah, the only surviving founder Professor demised on November Prof. V. M. Ittyerah, the only surviving founder Professor demised on November Prof. V. M. Ittyerah, the only surviving founder Professor demised on November Prof. V. M. Ittyerah, the only surviving founder Professor demised on November Prof. V. M. Ittyerah, the only surviving founder Professor demised on November Prof. V. M. Ittyerah, the only surviving founder Prof. V. M. Ittyerah,

Prof. V. M. Ittyerah, the only surviving rounder Professor demised on November Prof. V. M. Ittyerah, the only surviving rounder Professor demised on November 9, 1985, at the age of Prof. Ittyerah's residence at Vadavathoor and paid their respects to Old Students went to prof. Ittyerah family. The meetings of the once to Mrs. Ittyerah old Students went to pressed their deep sense of sorrow and condolence to Mrs. Ittyerah 9, 1985, at the age of 89 after of the staff and Old Students went to Prof. Ittyerah's residence at Vadavathoor and paid their respects to the Students went to Prof. Ittyerah of the sense of sorrow and condolence to Mrs. Ittyerah of the departed and expressed their deep sense of sorrow and condolence to Mrs. Ittyerah of the departed and expressed their deep sense of the denise of Prof. Ittyerah. A memorial and other members of the condolence at the denise of Prof. Ittyerah. A memorial and other members expressed chapel. Prof. T. B. Thomas led the service and Rev. Dr. the College Chapel. Prof. T. B. Thomas led the service and Rev. Dr. the College Chapel. Prof. The service and laboured without service was held in the memorial sermon. In founding and nurturing the Union the memorial service was held in the memorial sermon. In founding and nurturing the Union service was held in the memorial sermon. In founding and nurturing the Union the College of Ittyerah 'gave himself liberally without counting the cost, fought service was held in the memorial sermon. In founding and nurturing the Union the College of Ittyerah of the control of the cost, fought service was held in the memorial sermon. In founding and nurturing the Union the College of Ittyerah of the control of the cost, fought service was held in the service was held in the control of the cost, found of the cost of the cost

for reward: doing all these for glorifying the Lord. I record my deep respect before the reyered memory of Prof. Ittyerah, our profound thankfulness to God for his life and witness and our deep sense of sorrow and loss at his demise.

The demise of three sitting members of the Association viz., Rt. Rev. Thomas Mar Athanasius, Suffragan Metropolitan, Mr. K. I. Mathew and Dr. P. Koshy left a big vacuum. I record my deep appreciation for their dedicated service and solid support for the cause of 'Christian Higher Education' through the ecumenical set up of our College.

Mr. P. C. Mathew, retired Accountant of this College passed away on February and express heartful condolence.

#### FACULTY IMPROVEMENT PROGRAMME:

Prof. P. M. Rajan Gurukkal of the History department has been awarded Ph. D. degree by the Jawaharlal Nehru University. Prof. P. M. Chacko (English) and Mr. A. Gopinathan (Malayalam) have completed their theses for the Ph. D. degree research for Ph. D. degree and Mr. C. A. Antony (Economics) are continuing their his M. Phil. course at the University of Calicut. Prof. K. Narayanan Nair (Malayalam) continuing to attend the M. B. A. course in the University of Cochin. At a well Prof. E. Narayanan Nambiar under the title 'Maduravum Velichavum' was released.

# PARTICIPATION OF TEACHERS IN SEMINARS, CONFERENCES ETC.

- Prof. P. J. Joseph participated in the Janavani question-hour programmes of the invitation of the Ministry of information and Broadcasting.
- Dr. C. J. Varghese presented a paper on "St. Thomas Chirstians and Portugese" at the 46th session of the Indian History Congress held in Amritsar.
- Prof. Rajan Varghese attended the International Workshop on Statistical Ecology held in Pune University and presented papers on Statistical analysis in World Life Census.
- Prof. K. Narayanan Nair has been invited to give radio talks, and to present a number of essays and poems.

  Prof. K. Narayanan Nair has been invited to give radio talks, and to present a number of essays and poems.
- Dr. P. M. Rajan Gurukkal presented a paper on 'Evolution of State Power in held at the University of Kerala.
- Dr. T. K. Avirah has been invited to delever lectures on 'Angular Momentum and in St. Paul's College.

  Mr. C. Avirah has been invited to delever lectures on 'Angular Momentum and in St. Paul's College.
- Mr. Sunny Kuriakose presented a paper on 'Topology' at the Kerala Mathematical
- Prof. E. Narayanan Nambiar gave a radio take on 'Dr. Radhakrishnan's contribution to Philosophy and literature' and published several articles in literary magazines.
- Prof. M. Madhavankutty had the privilege of meeting Pope John Paul II at Association for Dialogue between religions.

  Rev. Thomas 1-1
- Rev. Thomas John has been helping the Kerala S. C. M. as its Honorary Senior
- Prof. T. Simon has been guiding the activities of 'Kerala Manasastra Parishat' as

STRENGTH OF THE HOSTELS:					
Chacko Hostel (Men)	= 50		West Hotel (Women)	DIST	194
Skinner Hostel (Men)	-		East Hotel (Women)		
SCHOLARSHIPS AND CONCESSI	IONS	- (19	84-85): Period Laboratory of the Populary		,ar
National Merit Scholarships	1	40	Muslim Nadar Girls Scholarships	_	13
National West Scholarships	_	27	Military Scholarships	2	2
National Loan Scholarships	dens!	7	Scholarship for handicapped/		81
State Merit Scholarships	V. 16.		articl Millionin Minwei Blind	2	.01
University Merit Scholarship (M. A./M. Sc.)	-	9	Hindi Scholarships	_	2
	114	6	Sports' Scholarship	100	20
District Merit Scholarships			College Scholarship	_	9
abour Welfare Fund - Scholarships	_	8	College Prizes	6	27
i) FEE CONCESSIONS:			thought bishooping there and Page	X	
	-:	386	O. B. C. The second of the second of the	-	86
(, P. C. R.	-	55	S. C. MARY YOUR JAMES	-	164
D. E. C. H AM II	_	6	Number of students who received		
S. T. as addition			Students Aid Fund	-	8
AND ADDIES DESCRIPTIONS					16

# NAMES OF STUDENTS WHO GOT PROFICIENCY PRIZES AND COLLEGE SCHOLARSHIPS

		_	Subaida P. K.	II PDC
	Boobilee Scholarship	_	Neena K. Menon	III BA Psycho.
1.	W Jacob Mellione	-	Raziya T. K.	III BSc Bot.
2.		M.	K. G. Varghese	III BSc Chem.
3.			Suvarna I. R.	II MSc Bot.
4.		_	Rani Surekha	III BA Psycho.
5.	Dr. V. K. Alexander Prize Dr. V. K. Alexander Prize		Menon Lakshmi	
6.	Dr. V. K. Alexavana Menon Prize		Bhuvanendran	III BA Econo.
7.	Dr. V. K. Alexander Prize  Dr. V. K. Alexander Prize  Prof. P. K. Narayana Menon Prize  Prof. P. K. Narayana Menon Prize	_	English - Hema	
	Marthoma Endowment		Gopinath	III BSc Chem.
8.	Prof. P. K. Name Alexander Marthoma Endowment Prize		Maths - K. Suneetha	III BSc Maths.
9750	-do Latership		David Williams	I PDC &
9.	Memorial Scholatory		Varghese Paul	II PDC
10.	-do- Kunchiamma Memorial Scholarship	-	Sharija	II MSc Maths.
12.1	T. S. Venkitarama Memorial prize  T. S. Venkitarama Memorial prize		- N. Mathau	III BSc Chem.
11.	T. S. Venkita Anantharaman Prize	-	Beena N. Mathew	II PDC
12.	T. S. Venkitarama Memorial Mrs. Seshambal Anantharaman Memorial Prize	-	N. Rajesh Kumar	Gr-I B Bh.
0.00	Mrs. Sesname Memorial Prize  Jeevan Mathew Memorial Prize			Gi i U Dii.
13.	Jeevan Matri			v 2.1 in 1.5 K
10000	Prize:	-	Philip T. John	I BA English
14.	T. B. Thomas	-	Sobha R.	III BSc Phys.
170	T. B. Thomas  Basketball player  Basketball player  Basketball player  a) Basketball player  a) Basketball player	-	Joy Poulose	MSc Physics
	T. B. Thomas a) Basketball player a) Basketball player Best III BSc Phys. student b) Best III BSc Physics student Best MSc Physics student			
	Rest MSC	-	The second second	

PRINCIPAL'S REPORT

15. 16.	T. I. Poonen Memorial Prize	-	Not awarded	
	T. B. Ninan Memorial Prize	_	Shajahan P. S.	III BSc Phys.
17.	K. Jacob Memorial Prize	-	George Joseph	
18.	Rev. T. V. John Memorial Prize	_	Hema Gopinath	III BA Psycho.
19.	C. P. Andrews Memorial Prize	_	V. M. Nazar	III BSc Chem.
	-do- Women			II PDC Gr-III
20.	Aravamuda Iyengar Memorial Prize	-	Siny Abraham	I BA Econs.
21.	T. S. Venkitaraman Memorial Prize		Sherena George	III BA Eng.
100				The second secon
22	for Mathematics D. P. Unni Memorial Prize	-	C. Sheela	III BSc Maths
23.		_	Usha V.	III BSc Bot.
	Kuttipuzha Krishnapillai Memorial Prize	_	Mini Rajagopal	
24.	Prof. Varghese Ittiavirah Prize	-	Kanakakumari	III BSc Phys.
25.	Dr. A. K. Baby Prize	_		III BA Mal.
26.	V C CL .		Jayasankar	II MA Hist.
75	K. C. Chacko Memorial Scholarship	-	Mary Oommen	(1984-85)
27.	A. M. Varkey Memorial Scholarship	_	Krishnaswamy	II BA Hist.
28.	C. P. Mathew Memorial Scholarship			III BSc Phys.
29.	V. M. Ittyerah Scholarship		Sebeena K. V.	III BA Mal.
30.	Prof. P. Achuthan Pillai Memorial	_	Shaji Kurien	I MSc Phys.
	Scholarship	-	Sheela P. Koikara	II MSc Maths.

#### ADMISSION - 1985-86:

This year also the minimum SSLC marks fixed for Pre-Degree admission to management quota was 260 except for children of the Staff & S. C./S. T. Belated receipt of results and marklists of University examinations necessitated delay in admission to Junior classes. The shift system had to be continued this year also.

#### **NEW COURSES:**

No new courses were sanctioned this year. We have renewed our applications for affiliation of Post-graduate courses in Statistics, Psychology and Malayalam.

# UP-GRADUATION OF DEPARTMENTS AS RESEARCH CENTRES:

The Botany department has been continuing as an approved research centre of the University of Kerala.

This year the Gandhiji University has approved the Botany, Physics and History departments as its research centres with Dr. C. Joyce Mathew, Dr. V. C. Kuriakose and Dr. P. M. Rajan Gurukkal respectively as approved research guides.

#### CHANGES IN STAFF POSITIONS:

Promotion of Lecturers to Professor Gr     Mr. P. M. Rajan Gurukkal	The second secon
2. Mr. Abraham Mathew	
3. Mr. N. I. Thomas	11. Mr. Mathew Koshy
4. Mr. A. N. Muraleedhara Shenoi	12. Smt. Marcus Criselda Prabhavathy
5. Smt. Anu Oommen	13. Mr. V. M. Johnsons
6. Smt. N. Geethakumari	14. Smt. Nimmi V. Pilla
7. Mr. E. Mukundan	15. Mr. Joy J. Kulavelil
8. Rev. Thomas John	16. Mr. A. M. Geevarghese
9. Mr. C. G. Ramankutty	17. Fr. T. K. Elias
	18. Mr. K. E. John

Prof. P. D. Johny attended the Seminar on Adult Education held at Gandhigram Madurai, the workshop for N. S. S. functionaries at Madura-Kamaraj University and the orientation-cum refresher course at Rajagiri College of Social Sciences.

### VISIT OF ADISESHIAH COMMISSION TO THE COLLEGE:

The Education Commission led by Dr. Malcom Adiseshiah, Rev. Dr. P. T. Chand i and Prof. V. V. John visited the College and held discussions with the Manager, the the Principal and the Heads of the Departments. They expressed appreciation for the the Principal and the Heads limitations but commented on the need for a sounder work done under the existing limitations but commented on the need for a sounder COLLEGE UNION: THE MONAPOSE STING & THE WAY OLD MEDICATIVE

The College Union election was held peacefully in September, 1985. Mr. Binu The College Union State College Union B. Raphael of Final year B. Sc. Physics degree class was elected as the College Union B. Raphael of Final year D. So. College Union are inaugurated by Dr. D. Babu Paul, I. A. Chairman. The activities of the College Arts. Club partials of the College Arts. Chairman. The activities of the College Arts Club participated in the Arts Festival S., Chairman, Cochin Port Trust. The College Arts Club participated in the Arts Festival S., Chairman, Cochin Port Huse. The College of the Cochin University and Gandhiji University. They won the 'runner up' trophy held by the Cochin and individual first prizes for convertible or the Cochin and individual first held by the Cocnin University and Substitution of the France of the Fran for overall performance at Country and Property of the Sr. Pre-Degree class won the first prize for instrumental music Pradeep Sing of the Sr. Pre-Degree class won the first prize for instrumental music Pradeep Sing of the Sr. Pre-Degree Class woll the Irist prize for instrumental music (stringed instrument-western) at both the Arts Festivals. Mr. B. T. Joy was the Staff (stringed instrument-western) at both the Arts Festivals. Mr. B. T. Joy was the Staff Adviser to the Arts Club. Adviser to the College Union and Mr. Jacob George was the Staff Adviser to the Arts Club. PERFORMANCE OF STUDENTS IN THE FIELD OF SPORTS AND GAMES:

I am glad to record that men and women teams in almost all the games portici-I am glad to record that the state of the most outstanding team was the Women pated in the Inter-collegiated Competitions. The most outstanding team was the Women pated in the Inter-collegiated Confidence of the College Women's Hockey team. They won the Kerala State Junior and Senior Championships and were the Hockey team. Hockey team. They won the kerara State Schill and Schiller Championships and were the Gandhiji University winners. Fourteen members of the College Women's Hockey team. They also won the title of first all Karakey team. Gandhiji University winners. Fourteen internals of the College Women's Hockey team. They also won the title of first all Kerala Interrepresented the Gandhiji University team. They also won the title of first all Kerala Interrepresented the Gandhiji University team. They also won the title of first all Kerala Interrepresented the Gandhiji University winners. represented the Gandhiji University team. They also won the title of first all Kerala Inter-gigimol N. M. and Jameela P. R. of our College had the disti-university Championship. Gandhiji university team. Twelve members of our College university Championship. Gigimoi N. M. and Jameera P. R. of our College had the distinction of leading the the Gandhiji university team. Twelve members of our College also notion of leading the the Gandhiji university team. The College Women Handball team was the college women to t nction of leading the the Gandniji university team. I weive members of our College also represented Kerala State team. The College Women Handball team won the first represented Kerala Inter-Collegiate Championship. Gandhiji University Inter-Collegiate Championship. ALL INDIA INTER-UNIVERSITY WOMEN'S HOCKEY TOURNAMENT:

DIA INTER-OUT University requested the College to host the tournament on its

The Gandhiji University requested the College to host the tournament on its The Gandhiji University requested the conege to host the tournament on its behalf. Committees consisting of staff, students' retired staff, Old Students and University behalf. Committees consisting of the tournament from December 10th to 22rd 4.814 behalf. Committees consisting or stall, stadents retired stall, Old Students and University Officers worked hard and conducted the tournament from December 10th to 23rd, 1985 Officers worked hard and conducted the tournament from December 10th to 23rd, 1985 Officers worked hard and conducted the tournament from December 10th to 23rd, 1985 Officers worked hard and conducted the tournament from December 10th to 23rd, 1985 Officers worked hard and conducted the tournament from December 10th to 23rd, 1985 Officers worked hard and conducted the tournament from December 10th to 23rd, 1985 Officers worked hard and conducted the tournament from December 10th to 23rd, 1985 Officers worked hard and conducted the tournament from December 10th to 23rd, 1985 Officers worked hard and conducted the tournament from December 10th to 23rd, 1985 Officers worked hard and conducted the tournament from December 10th to 23rd, 1985 Officers worked hard and conducted the tournament from December 10th to 23rd, 1985 Officers worked hard and conducted the tournament from December 10th to 23rd, 1985 Officers worked hard and conducted the tournament from December 10th to 23rd, 1985 Officers worked hard and conducted the tournament from December 10th to 23rd, 1985 Officers worked hard and conducted the tournament from December 10th to 23rd, 1985 Officers worked hard and conducted the tournament from December 10th to 23rd, 1985 Officers worked hard and conducted the tournament from December 10th to 23rd, 1985 Officers worked hard and conducted the tournament from December 10th to 23rd, 1985 Officers worked hard and conducted the tournament from December 10th to 23rd, 1985 Officers worked the tournament from December 10th to 23rd, 1985 Officers worked the tournament from December 10th to 23rd, 1985 Officers worked the tournament from December 10th to 23rd, 1985 Officers worked the tournament from December 10th to 23rd, 1985 Officers worked the tournament from December 10th to 23rd, 1985 Officers worked the tournament from December 10th to 23rd Officers worked hard and conducted the tournaments. The efficient conducted in the College grounds in the College Universities participated in the tournaments. The efficient conducted the tournaments. in the College grounds. Prof. M. Madilevell was the co-ordinator. Twenty-one teams from various Universities participated by officials from various Universities. teams from various Universities participated in the tournaments. The efficient conduct of teams from various Universities, I congrate the All India tournament was appreciated by officials from various Universities, I congrate the All India tournament was appreciated by officials from various Universities, I congrate the All India tournament was appreciated by officials from various Universities, I congrate the All India tournament was appreciated by officials from various Universities, I congrate the All India tournament was appreciated by officials from various Universities participated in the tournaments. The efficient conduct of the Congrate the Universities participated in the tournaments. teams from various Universities, I congrated the All India tournament was appreciated Physical Education Department of the College, tulate the Organizing Committees and the Consisting mostly of our students. he Organizing Committee the College.

The Gandhiji University team consisting mostly of our students won the ChampThe Gandhiji University teams from Punjab, Gurunanak and Mysore Universities

The Gandhiji University team consisting mostly of our students won the Champ-ionship, defeating the teams from Punjab, Gurunanak and Mysore Universities. Speaker, Minister, Shri. K. P. Noorudin, Community Development Sports Minister, Shri. K. P. Noorudin, Community Development Sports Council Providers The Galluli, teams from Punjab, Gurunanak and Mysore Universities. Speaker, ionship, defeating the teams from Punjab, Spri. K. P. Noorudin, Community Development Mr. V. M. Sudheeran, Sports Minister, Shri. A. C. Jose visited the Minister, Shri. P. K. Velayudhan and Sports Council President, Shri. A. C. Jose visited the Minister, Shri. P. K. Velayudhan and Sports during the College on several occasions. He was the Minister, Shri. P. K. Velayudhan and Sports over the meeting of confidence of the College of the Minister, Vices Chancellor, Dr. Devassia visited the Minister, M Mr. V. M. Sudilegian, Development Council President, Shri. A. C. Jose visited the Minister, Shri. P. K. Velayudhan and Sports Council President, Shri. A. C. Jose visited the Minister, Shri. P. K. Velayudhan and Sports Council President, Shri. A. C. Jose visited the Minister, Shri. A. C. Jose visited the Minister occasions. He was Minister, Shri. A. C. Jose visited the Minister of the Gandhill President and Sports Council President, Shri. A. C. Jose visited the Minister occasions. He was Minister occasions with Minister occasions with Minister occasions. He was Minister occasions with Min College. Vice-Character College to preside over the meeting of staff and students held for also president at the College Mrs. Aleyamma Baby was the Manager of the Gandhiji falicitating the Hockey team.

IOUS ACTIVITIES:
The worship for staff and students before the commencement of classes on weekthe worship for staff and students before the commencement of classes on weekthe conday evening worship are being held regularly. Lectures or dehaces

The worship for staff and students perore the commencement of classes on week-worship for staff and students perore the commencement of classes on week-Bible quiz, etc., are organized on Friday. The worship for star are being held regularly. Lectures or debates on Bible quiz, etc., are organized on Fridays at Bible study sessions, Bible quiz, etc., are organized on Fridays at Bible study sessions, Bible quiz, etc., are organized on Fridays at Bible study sessions, Bible quiz, etc., are organized on Fridays at Gays, and the Suders of the Students Christian Fellowship. Devotional Bible students were given by Rt. Rev. Michael John, Rt. Rev. Dr. contemporary index the auspices were given by Rt. Rev. Dr. K. C. Joseph, Mr. Mathai addresses for staff and students were given by Rt. Rev. Dr. K. C. Joseph, Mr. Mathai addresses Mar Theophilos.

Zachariah, General Secretary, N. C. C. I., Rev. Dr. Godwin Shiri, National Secretary, SCMI and Mr. D. Jayachandran, Chairman, Cochin Shipyard. A week-end camp organized for S. C. F. members was attended by 45 students and a few staff members. Rev. Dr. Mar Aprem and Rev. Thomas John were the leaders. The theme was 'Christian faith and struggles for a fuller humanity.

#### ACTIVITIES OF N. C. C. AND N. S. S. UNITS & POPULATION STUDY CLUB:

Captain (Prof.) Rajan Varghese continued as the N. C. C. Officer. A Harijan student, Sri. C. Venu was the Under Officer. This year several cadets distinguished themselves in various inter-directorate events and competitions. The N. C. C. day was celebrated in our College grounds, by all the Units of the 20 Kerala Bn. N. C. C.

Prof. P. D. Johny and Mr. K. P. Unnikrishnan were the Programme Officers of the N. S. S. Unit of the College.

The population study club was arranging lectures on the need for population control. Film shows were arranged.

#### ACTIVITIES OF ASSOCIATIONS, CLUBS, ETC.

As usual opportunities for extra-curricular activities were provided by various Associations and Clubs. Quiz programmes, work camps, treking, cycle expedition, exhibitions, seminars, and publication of manuscript magazines were some of the activities. The Chemistry and Psychology Departments organised exhibitions. The participation of students and staff was quite commendable. Talks by Prof. M. P. Manmadhan, Dr. C. T. Thomas, Prof. G. Kumarapillai, Fr. Marcel, Dr. C. T. Samuel, etc., were arranged under the auspices of various Associations. Excursions or picnics were arranged by almost all classes, under the supervision of teachers.

#### OLD STUDENTS' DAY CELEBRATIONS:

The Old Students' Day programme had to be cut short at the receipt of the sad news of the demise of Prof. V. M. Ittyerah on November 9th, 1985. The seminar on 'delinking of degrees from jobs and further education' was moderated by Dr. K. Gopalan, Vice-Chancellor of Cochin University and addressed by Guru Nithyachithanya Yethi and Mr. Thampan Thomas, M. P. The afternoon functions were cancelled to enable members to proceed to Kottayam to attend the funeral.

#### **UBCHEA PROJECTS:**

Christian literature worth Rs. 3246/- has been added to the C. L. section of the Library. A counselling course was conducted for 16 students by Rev. Thomas John. The camps organised under the religious work department for the members of the S.C.F. were subsidised. A programme of environmental education was just started by the nature

Major part of the block grant (1st instalment) has been set apart for renovation of hostel buildings.

#### U. G. C. GRANTS FOR VIth PLAN PERIOD:

The extension period for utilisation of VIth Plan assistance expired on March 31st, 1986. The summary of grants received and matching share met by the College management during the VIth Plan period is given below:

Total estimate sanctioned	U. G. C. share	College management share	Grants received	Amounts to be
1308000/-	864000/-	444000/-	742500	released
THE REPORT OF	500 E 44 W		742500	121500/-

The construction of the three building projects undertaken during the VIth Plan period have been completed. We had to take a loan of about Rs. 383000/-for completing period have been completed.

these projects. An amount of Rs.47000/- is still due from the U. G. C. for these projects. these projects. An amount of his 70007 thomas Abraham and Prof. O. J. C. for these projects.

Prof. C. J. Thomas, Dr. T. K. Avirah. Prof. Thomas Abraham and Prof. Mathew Koshy were Prot. C.J. Indinas, Dr. L.S. projects. Mr. Y. Abraham, Mrs. Thankamony Abraham and in charge of these building projects. When helped in deciral. In charge of these boling problems who helped in designing and supervision of these Mr. Jacob Paul were the Engineers who helped in designing and supervision of these Mr. Jacob raul were the place on record my appreciation of the help rendered by all. constructions. I wish to place can be used only if furnitures for the library and the class rooms are The added space can be used only if furnitures for the library and the class rooms are The added space can be used the Rs.3/- lakhs. The construction of furniture has been provided. This will cost about Rs.3/- lakhs. The construction of furniture has been provided. This will cost about the present shift system can be stopped from the next academic started. We hope that the present shift system can be stopped from the next academic year (1986-'87).

The College Fellowship has decided to donate an amount of Rs.60,000/- towards The College reliabling furniture in the newly constructed post-graduate wing of the expenses for providing furniture in the newly constructed post-graduate wing of the expenses for providing initiation to the control of the control of the Library. The College greatefully acknowledges the offer of a handsome grant from the Library. 'Binani Trust' for the developmental expenses already incurred.

USION:

I offer my best wishes to Dr. C. Joyce Mathew who is to take charge as the next

I offer my best wishes to April 1, 1986. I am profoundly grateful to God for the I offer my best wishes to Ur. C. Juyce injudies who is to take charge as the next Principal of the College on April 1, 1986. I am profoundly grateful to God for the grace Principal of the College on April 1, 1986. I am profoundly grateful to God for the grace Principal of the College on April 1, 1986. I am profoundly grateful to God for the grace Principal of the College on April 1, 1986. I am profoundly grateful to God for the grace Principal of the College on April 1, 1986. I am profoundly grateful to God for the grace Principal of the College on April 1, 1986. I am profoundly grateful to God for the grace Principal of the College on April 1, 1986. I am profoundly grateful to God for the grace Principal of the College on April 1, 1986. I am profoundly grateful to God for the grace Principal of the College on April 1, 1986. I am profoundly grateful to God for the grace Principal of the College on April 1, 1986. I am profoundly grateful to God for the grace Principal of the College on April 1, 1986. I am profoundly grateful to God for the grace Principal of the College on April 1, 1986. I am profoundly grateful to God for the grace Principal of the College on April 1, 1986. I am profoundly grateful to God for the grace Principal of the College on April 1, 1986. I am profoundly grateful to God for the grace Principal of the College on April 1, 1986. I am profoundly grateful to God for the grace Principal of the God for the Principal of the College on April 1, 1900. I am protoundly grateful to God for the grace Principal of the College on April 1, 1900. I thank the Manager, and guidance I received during the five years of my Principalship. I thank the Manager, and guidance I received during the teachers, non-teaching staff and students for all the mass. all the teachers, non-teaching staff and students for all the staff Principal of the received during the rive years of my rrincipalship. I thank the Manager, and guidance I received during the rive years of my staff and students for all the support and guidance I received in the discharge of my duties as Principal. I leave year to all the support and to all the support and the support and the support of the support and guidance i local all the teachers, non-reaching staff and students for all the support Prof. T. B. Thomas, all the teachers of my duties as Principal. I leave with and co-operation I have received in the discharge of my duties as Principal. I leave with and co-operation I have regards to all. and co-operation i have received in the discha-malice towards none and warm regards to all.

Getimus Johlen & moth Jem one

്ഥ നരുത്തിനു നേത്തില

DR. A. M. CHACKO OFER SCHOOLS WIRE LOSSESSION SEEDS OF

PRINCIPAL'S REPORT



# Sandia Home Appliance

#### GURUDARSAN COMPLEX

OPP: KSRTC BUS STATION (NORTH SIDE) N. PARUR

STEEL VESSELS CROCKERY WET GRINDER MIXI-JOHNSON & SUMEET PRESSURE COOKER-PRESTIGE & HAWKINS PRESENTATION ARTICLES AND ALL OTHER HOUSE HOLDS

## മരം മനുഷ്യന വരം

കാടു നശിച്ചാൽ മണ്ണൊലിപ്പു ഉണ്ടാകും കൃഷി നശിക്കും, ഈ ദുരന്തം ഒഴിവാക്കാൻ മരം നട്ടു സംരക്ഷിക്കു, വനങ്ങഠം സംരക്ഷിക്കു

മരം വളർത്തി മനുഷ്യനെ വർളത്തു

കേരള വനം വകുപ്പ് പബ്ളിസിററി വിഭാഗം

College

espected Justice K. K. Narendran, Principal Dr. A. M. Chacko, Staff Advisor Prof. B. T. Joy, Other teaching Staff, non-teaching staff, distinguished guests and student friends, I am very happy to present distinguished guests and stock year 1985 '86. The academic year has almost the college union report of the year 1985 '86. The academic year has almost come to an end and at this time I am very glad to state that the year, that we have just covered have really been a year of activity.

The election to the college union were held on 13th September The election to the coneye differ the following persons were declared 1935 peacefully in U. C. College. The following persons were declared elected as office-bearers of the college union.

In the general seats, Binu. B. Raphael (Chairman, Final B. Sc. In the general seals, Silver Chairman, Final B. Sc. Chemistry), Joemon Physics), Chandini K. (Vice-Chairman, Final B. Sc. Chemistry), Joemon Physics), Charles Secretary, Final B. A. Economics): Jestine K. J. Chacko (General Secretary, Final B. A. (Final B. (Final B. A. (Final B. (Fina Chacko (General Secretary, Fillar B. A. Economics): Jestine K. J. (Final M. A. History) and Martin. M. A. (Final B. A. Phychology) as University Union Councillors; Vinod Joseph K. (Arts Club Secretary, Final Union Councillors). Medby Mohan C. S. (Magazine Editor Councillors). Union Councillois, villou 303897. S. (Magazine Editor, Second B. A. B. Sc. Physics); Madhu Mohan C. S. (Magazine Editor, Second B. A. Malavalon). B. Sc. Physics); Magnu Wolland S. S. (Magazine collor, Second B. A. Economics); Rajasree P. Menon (First B. A. Malayalam) and Sree Devi Raman Economics); Rajasree P. Menon (First B. A. Malayalam) and Sree Devi Raman Economics); Rajasree P. Menon (First B. A. Malayalam) and Sree Devi Raman Economics); Rajasree P. Menon (First B. A. Malayalam) and Sree Devi Raman Economics); Rajasree P. Menon (First B. A. Malayalam) and Sree Devi Raman Economics); Rajasree P. Menon (First B. A. Malayalam) and Sree Devi Raman Economics); Rajasree P. Menon (First B. A. Malayalam) and Sree Devi Raman Economics); Rajasree P. Menon (First B. A. Malayalam) and Sree Devi Raman Economics); Rajasree P. Menon (First B. A. Malayalam) and Sree Devi Raman Economics); Rajasree P. Menon (First B. A. Malayalam) and Sree Devi Raman Economics); Rajasree P. Menon (First B. A. Malayalam) and Sree Devi Raman Economics); Rajasree P. Menon (First B. A. Malayalam) and Sree Devi Raman Economics); Rajasree P. Menon (First B. A. Malayalam) and Sree Devi Raman Economics); Rajasree P. Menon (First B. A. Malayalam) and Sree Devi Raman Economics (First B. A. Malayalam) and Sree Devi Raman Economics (First B. A. Malayalam) and Sree Devi Raman Economics (First B. A. Malayalam) and Sree Devi Raman Economics (First B. A. Malayalam) and Sree Devi Raman Economics (First B. A. Malayalam) and Sree Devi Raman Economics (First B. A. Malayalam) and Sree Devi Raman Economics (First B. A. Malayalam) and Sree Devi Raman Economics (First B. A. Malayalam) and Sree Devi Raman Economics (First B. A. Malayalam) and Sree Devi Raman Economics (First B. A. Malayalam) and Sree Devi Raman Economics (First B. A. Malayalam) and Sree Devi Raman Economics (First B. A. Malayalam) and Sree Devi Raman Economics (First B. A. Malayalam) and Sree Devi Raman Economics (First B. A. Malayalam) and Sree Devi Raman Economics (First B. A. Malayalam) and Sree Devi Raman Economics (First B. A. Malayalam) and Sree Devi Raman Economics (First B. A. Malayalam) and Sree Devi Raman Economics (First B. A. M Economics); rajasies r. incommendatives were declared elected. (Senior Pre-Degree) as Lady Representatives were declared elected.

As Class representatives Rajagopal (Final M. A./M. Sc.); Rajesh M. D. As Class representatives najegopal (Final N. A./M. Sc.); Rajesh M. D. (Final B. A./B. Sc.); Abraham Babu (Second B. A./B. Sc.); Ravi Kumar (First (Final B. A./B. Sc.); Abraham P. John (Senior Pre-Degree); and Ansar M. A. (Final B. A./B. Sc.); Abraham Babu (Second B. A./B. Sc.); Ravi Kui B. A./B. Sc.); Jacob P. John (Senior Pre-Degree); and Ansar M. A. (Junior Pre-Degree); were declared elected.

Prof. B. T. Joy of the department of History was assigned to be the Staff Prof. B. T. Joy of the department of clistory was assigned to be the Staff Advisor. It was he who really inspired the activities of the college union.

The first meeting of the college Union was held on 26th The first meeting of the college of the college Union held September 1985. The second meeting of the college Union held september 1985, nominated the following personal transfer 1985. September 1985, nominated the following persons on 30th September 1985, nominated the following persons to various posts. They are: Raju D. (Sports Secretary, Second B. Sc. to various posts. They are: Raju D. (Sports Secretary, Second B. Sc. Subramanian (SC/ST Club, Final B. Sc. Physics); Rajesh M. S. (Planning Physics); Manoi (Cine Arts Club, Final B. Sc. Chemistry); Elias (Quiz club, Final B. Sc. Chemistry); Elias (Quiz club, Final B. Sc. Chemistry); Flas (Secretary, Second B. Sc. Zoology); Paul Abraham (Debating forum, Final B. S. Secretary, Second B. Sc. Zoology); Paul Abraham (Debating Shajimon (Canteen Social Service League Secretary, Junior Pre-Degree) September 1985. The secure meeting of the college Union on 30th September 1985, nominated the following persons on 30th September 1985. Raiu D. (Soorts Secure They are: Raiu D. (Soorts Secure They a Shajimon (Canteen Secretary, Second B. Sc. Zoology); Paul Abraham (Deba Shajimon (Canteen Secretary, Second B. Sc. Zoology); Paul Abraham (Deba Shajimon (Canteen Secretary, Junior Pre-Degree)
Shajimon (Canteen Secretary, Second B. Sc. Zoology); Paul Abraham (Deba Shajimon (Canteen Secretary, Junior Pre-Degree)
Shajimon (Canteen Secretary, Second B. Sc. Zoology); Paul Abraham (Deba Shajimon (Canteen Secretary, Second B. Sc. Zoology); Paul Abraham (Deba Shajimon (Canteen Secretary, Second B. Sc. Zoology); Paul Abraham (Deba Shajimon (Canteen Secretary, Second B. Sc. Zoology); Paul Abraham (Deba Shajimon (Canteen Secretary, Second B. Sc. Zoology); Paul Abraham (Deba Shajimon (Canteen Secretary, Junior Pre-Degree)
Shajimon (Canteen Secretary, Second B. Sc. Zoology); Paul Abraham (Deba Shajimon (Canteen Secretary, Junior Pre-Degree)
Shajimon (Canteen Secretary, Second B. Sc. Zoology); Paul Abraham (Deba Shajimon (Canteen Secretary, Junior Pre-Degree)
Shajimon (Canteen Secretary, Second B. Sc. Zoology); Paul Abraham (Deba Shajimon (Canteen Secretary, Junior Pre-Degree)
Shajimon (Canteen Secretary, Second B. Sc. Zoology); Paul Abraham (Deba Shajimon (Canteen Secretary, Junior Pre-Degree)
Shajimon (Canteen Secretary, Second B. Sc. Zoology); Paul Abraham (Deba Secretary, Junior Pre-Degree)
Shajimon (Canteen Secretary, Second B. Sc. Zoology); Paul Abraham (Deba Second B. Sc. Zoology); Pau

COLLEGE UNION AND ARTS CLUB INAUGURATION COLLEGE UNION AND ARTS CLOB INAUGURATION

COLLEGE UNION AND ARTS Chairman) inaugurated the activities

Dr. Babu Paul I. A. S. (Port Trust Chairman) in a function held in Vision on 12th November 1985 in Alberta 198 Dr. Babu Paul I. A. S. (Port Trust Chairman) inaugurated the activities

Dr. Babu Paul I. A. S. (Port Trust Chairman) inaugurated the activities

of the college union on 12th November 1985 in a function held in V. M. A.

of the college Prof. Thomas Mathew, a famous critic, of the college union on 12th November 1985 in a function held in V. N. Of the college union on 12th November 1985 in a function held in V. N. Hall at U. C. College. Hall at U. C. College of the arts club in the same function. Mimics inaugurated the activities of the arts club in marked the culmination in the same function. inaugurated the activities of the arts club in the same function. Min inaugurated the activities of the arts club in the same function. Min inaugurated the activities of the arts club in the same function.

ASSOCIATIONS
The inaugurations of various associations were held in different days of the inaugurations of various associations were held in different days of the inauguration of the same that most ASSOCIATION

of various associations were held in different days of the inaugurations of one important thing to note is that most of the associations the inauguration only. This is a sad thing and this the academic year of activities to inauguration only. This is a sad thing and this indicate their range of the irresponsibility and ineffeciency of the irresponsibility and irre tne academic of activities to inauguration only. This is a selection of the irresponsibility and ineffeciency of the happened because of the irresponsibility and ineffeciency of the happened because of various associations. nappened because or the irresponsibil.

office bearers of various associations. MANORAMA TROPHY BASKET BALL TOURNAMENT

MANORAMA TROPHY was re-started last year after a break of so many

Manorama Trophy which was re-started last year after a break of so many

Kerala Varma College Trichur once again won the Manorama also held this year. MANORAMA TROPHY BASKET BALL TOURNAMENT

trophy this year. College union extended all technical and financial help for the better conduct of the tournament. But one sad thing to note is that because of inefficient organisation of the tournament by the concerned authorities, we some of the members of the college union and several students have become the ultimate sufferers in terms of Finance. We hope that this mistake will not be repeated.

#### ALL INDIA INTER-UNIVERSITY WOMEN HOCKEY TOURNAMENT

U. C. College had the rare distinction to host the All India Inter-University Women Hockey Tournament this year. It was held in December 1985. Hosts Gandhiji University won the trophy for the first time. College Union rendered all valuable help for the smooth running of the tournament. One of the league matches were sponsored by the college union.

#### CINE ARTS CLUB

Cine arts club was inaugurated by famous Cine artist, Unni Mary in a function held in AB2 Hall at U. C. College. It put up a few commercial films this year.

#### DEBATING AND QUIZ CLUB

Studious students were presented in Debating and Quiz competitions by the college union and some of them came out with flying clours.

#### SPORTS DAY

The annual sports day was held on 20th February 1986. It was a colourful show of grit and challenge; Strength and weakness. College Union played a main role in conducting the sports day.

#### ARTS FESTIVAL

The Arts Festival was inaugurated by Sri. C. P. Sreedharan president of Shahitya Parishat on 24th February 1986. Various competitions were also held on 25th. There was greater participation on the part of students in various competition this year.

#### UNIVERSITY UNION YOUTH FESTIVAL

We sent various teams for the University Union Youth Festival. Pradeep Singh of senior Pre-degree bagged a number of prizes including the first prize for Violin. It was the only notable achievement.

#### COLLEGE DAY CELEBRATIONS

College Day Celebrations were held on 11th March 1986. Chief guest, Justice K. K. Narendran inaugurated the college day. After the inauguration various awards to rank holders and scholarships to deserving students of the college were distributed in the same function itself. Variety entertainment programmes and and Ganamela by 'Sruthi Orchestra' marked the colourful show

I can say with certainty that the college Union, with its own limitation was able to conduct various programmes and activities this year. I take this occasion to thank the Principal and Staff Advisor who guided and helped us in every way for the successful conduct of the college union activities. I on behalf of the college Union extend my hearty thanks to them. Thanking all other teaching staff, non-teaching staff, well wishers and students for extending their co-operation, help and encouragement in everyway. I present the

Joemon Chacko General Secretary College Union

College Union

Report

1985-86

#### SPORTS REPORT

he students of Union Christian College had a creditable and remarkable year (1985-86) in the field of sports and games. Men's teams of Athletics, Basketball, Cricket, Football, Hockey, Ball badminton, Shuttle badminton, Lawn Tennis, Volley Ball, Weight Lifting and Handball participated in the inter collegiate championships and various other tournaments in the state. Women's teams of Athletics, Hockey, Cricket, Handball, Lawn Tennis, and Shuttle badminton also had some exciting achievements in the inter collegiate and other tournaments.

The most outstanding team was the women's hockey team. They won the Gandhiji University inter collegiate championship. They also bagged the the state junior and senior titles. Twelve members of team represented the Kerala State. Fourteen members of the college team represented the Gandhiji University, which had a rare oppurtunity to lift the Malhotra Trophy by winning the All India
Inter Lie: Gigimol Inter University Women's Hockey title. Gigimol N. M. Callege had the N. M. and Jameedha P. R. of our College had the distinct distinction of attaining the captaincy and Vice Captain Captaincy of attaining the captainty
All Kong of team. They also won the first
All Kong of team. All Kerala Inter University Championship. Four of our team. our team members Gigimol N. M., Jemeedha P. R. Laila C. Markose and Tessy C. Kurien boosted themselv. themselves to the heights as they were selected to the common to the heights as they were selected to the combined universities team.

Our College women handball team won the first Gandhiji University inter collegiate championship and five of them represented the university. Our women's cricket and Lawn Tennis teams secured the runners up position in the Gandhiji University inter collegiate championships. Five of the cricketers represented the university and four represented the state. In Lawn Tennis, one represented the Gandhiji University.

Our Men's Basket Ball team had some good Zone
Performances to their credit.
They were the collegiate
They were the colleg

for university camp and Junior State team. Our Foot Ball team took part in the university inter Zone championship. One of our Foot ballers Nazar V. M. was selected to represent the university. From our men's Hockey team Mavel Mathew, represented the university. Saju Varghese John placed himselves well good in the university Athletics Team.

Inter House games Competetions were held in the month of February and the Annual sports meet on 20th Feb: 1936. Garnet house captained by John T. John and Sini Abraham lifted the over all championship Saju Varghese John became the Men's individual champion. Sini Abraham and Laila C. Markose shared the womens individual championship. Nazar V. M. was selected as the best sports men of the year and Philip T. John the best Basket Baller.

The College conducted the Manorama Trophy
All Kerala inter collegiate Basket Ball Tournament
Nine teams participated in the Men's section
and three in Women's section. This year stands
out in the history of college sports our
college hosted the All India Inter University
Women's Hockey Tournament, first ever to be
conducted under the auspices of Gandhiji University.

This year the Physical education department has a lot to be proud of because of the super performance of the students of this college. We owe much to Mr. M. P. Jawahar who dedicated himself in coaching our womens hockey team to achieve their goals. We also thank Mr. Viswappan who trained our men Basket Bailers. We are thankful to Presidents of all clubs for their help and we are grateful to principal for his guidance and co-operation. Also we are thankful to the physical education department for their encouragement and Co-operation rendered through out the year.



Raju D. (Sports Secretary)

#### REPORT OF THE ACTIVITIES OF NCC SUB-UNIT, **UC COLLEGE 1985-86**











Venu C. M.

James Kurian

John Paul

Shajan C. D.

N. Sreekumar

The enrolled strength of the NCC company was 160 cadets and one officer. The NCC training started in July 1985 and was concluded in Jan 1986. Apart from participalion in the Annual training camps, our cadets represented the Inter-groups and Inter-Directorate competitions during this year. Two cadets attended the attachment camp to regular army units. CSM Budhi Bahadur, Sgt Babu. V. M., CPI Shajan. C. D. attended the Basic leadership camps Interstate Trekking expedition during October 1985. CUO John Paul Ponthampally represented Kerala NCC Directorate in the Inter-Directorate competitions in Map reading at Delhi during Nov. 1935 and was Judged 4th in the All-India competitions CUO N. Sreekumar represented Ernakulam N. C. C. group in the inter-group competitions in Bionet fighting during July 1985. The Independance day and Republic day was Celebrated in the College, The N. C. C. day was celebrated on 4th Friday Nov. 85. A 2 day cycle expedition and field exercise to the western shats area near Chalakudy was attended by nearly 100 cadets. Training an Map reading, Rijle and L. M. G., Field crft, Leadership, Foot drill, ad other survice subjects were given. The Band troop organised by senior cadets and ex-cadets is doing well.

VENU C.M. Cadet Senior Under Officer

JAMES KURIAN Cadet Under Officer

JOHN PAUL PONTHEMPALLY Cadet Under Officer Represented Kerala N. C. C. Directorate at Delhi and was Third in the Inter-Directorate Competition in Map Reading

SHAJAN C.D **CPL-Participated** in the D. G (N. C. C.) Organised Trekking Expedition at Goa Nov-1985

N. SREEKUMAR Cadet Under Officer Represented E. K. M N. C. C. Group in the **Bayonet-Fighting Competition** at the Directorate Level

Gandhiji University N. S. S. Unit No. 52

## **National Service Scheme** Report 1985-'86

Programme Officers: PROF. P. D. JOHNY & K. P. UNNIKRISHNAN

The National Service Scheme unit of Union Christian College, Alwaye had a busy and successful year of activities during 1985-86, thanks to our Principal, Advisory Board Members and the spirited Volunteers to our Principal, Advisory board in the spirited volunter of the unit. Through out the year, we have been planning-different of the unit. of the unit. Inrough out the passing the passing of the unit. Inrough out the realization of its motto coined in a couplet form.

Personality is to a Man What Perfume is To a Flower Join N. S. S. Build up Your Personality

The unit started its work under the guidance of Prof. P. D. Johny The unit started its work under the guideline of Fror. P. D. Johny the Programme Officer. Mr. K. P. Unnikrishnan, Department of the Programme Officer. Wil. N. P. Officer, in the place Chemistry was nominated as the Programme Officer, in the place of Mr. A. Sunny Kuriakose, in July, 1985.

COLLEGE LEVEL ORIENTATION CLASSES: COLLEGE LEVEL ONLESSES have been held during the year 1985-86.

Three orientation classes have members, on the motives and the new members. Three orientation classes have been need during the year 1985-86, the first two were for the new members, on the motives and aims of the first two were for the new was on the Special Camping Prothe first two were for the new members, on the motives and aims of N. S. S., and the third one was on the Special Camping Programme.

REGIONAL WORKSHOP OF N. S. S. FUNCTIONARIES AT MADURAI: REGIONAL WORKSHUP Of the Officer had attended two workshops Prof. P. D. Johny, the Programme Officer had attended two workshops All Madurai - Kamaraj University and the Prof. P. D. Johny, the Programme Unicer had attended two works of Functionaries, one at Madurai - Kamaraj University and the The first one was exclusively on other at Gandhigram (Madurai). The first one was exclusively on other at Gandhigram (Madurai). other at Gandhigram (Madural). The first one was exclusively on various N. S. S. activities at inter-university level, while the second one was on Population Education and the Extension Education'.

Mr. K. P. Unnikrishnan, successfully completed the Orientation course Mr. K. P. Unnikrishnan, successions control to Orientation country for N. S. S. volunteers at N. S. S. training centre, Kalamassery and for N. S. S. volunteers at N. S. S. training centre, Kalamassery and Indiana. for N. S. S. volunteers at N. S. S. training centre, Kalamassery at Prof. P. D. Johny attended the Refresher course at Kalamassery.

INTER-COLLEGIATE SPECIAL CAMPING PROGRAMME AT INTER-COLLEGIATE SPECIAL CAMPING PL MUKKULUM HILL TOP (MUNDAKKAYAM): MUKKULUM HILL TUP (INDICATED) and M. S. Unnikrishnan M/s. Babu Peter (II B. A. English) and M. S. Unnikrishnan M/s. Babu Peter (II B. A. English) and M. S. Unnikrishnan

(I B. A. History) have attended a University Camp as part of IYY

(I B. A. History) Mukkulum Top and Babu Peter was judged as the Programmes at Mukkulum and Unnikrishnan was judged Programmes at Mukkulum rop and Babu Peter was judged Best worker of the camp and Unnikrishnan was judged

as the Second Book AT AMARAVATHY, MAHARASHTRA:

NATIONAL INTEGRATION CAMP AT AMARAVATHY, MAHARASHTRA:

NATIONAL INTEGRATION CAMP AT AMARAVATHY, MAHARASHTRA: NATIONAL INTEGRATION CANTE AT STREET AND AS PART of the ITY Programmes in India, Special National Integration
As part of the ITY Programmes in India, Special National Integration Campana held at University levels, and at the Integration Campana held at University levels, and at the Integration Campana held at University levels. As part of the IYY Programmes in India, Special National Integration Camp
As part of the IYY Programmes in India, Special National Integration Camp
As part of the IYY Programmes in India, Special National Integration Camp
As part of the IYY Programmes in India, Special National Integration Camp
As part of the IYY Programmes in India, Special National Integration
As part of the IYY Programmes in India, Special National Integration
Camps were held at University, the N. S. S. unit sent two volunteers
held in Amaravathy University, the N. S. S. unit sent two volunteers
held in Amaravathy University, the N. S. S. unit sent two volunteers
held in Amaravathy University, the N. S. S. unit sent two volunteers
held in Amaravathy University, the N. S. S. unit sent two volunteers
held in Amaravathy University, the N. S. S. unit sent two volunteers
held in Amaravathy University, the N. S. S. unit sent two volunteers
held in Amaravathy University, the N. S. S. unit sent two volunteers
held in Amaravathy University, the N. S. S. unit sent two volunteers
held in Amaravathy University, the N. S. S. unit sent two volunteers
held in Amaravathy University, the N. S. S. unit sent two volunteers
held in Amaravathy University, the N. S. S. unit sent two volunteers
held in Amaravathy University, the N. S. S. unit sent two volunteers
held in Amaravathy University, the N. S. S. unit sent two volunteers
held in Amaravathy University the N. S. S. unit sent two volunteers
held in Amaravathy University the N. S. S. unit sent two volunteers
held in Amaravathy University the N. S. S. unit sent two volunteers
held in Amaravathy University the N. S. S. unit sent two volunteers
held in Amaravathy University the N. S. S. unit sent two volunteers
held in Amaravathy University the N. S. S. unit sent two volunteers
held in Amaravathy University the N. S. S. unit sent two volunteers
held in Amaravathy University the N. S. S. unit sent two volunteers
held in Amaravathy University the N. S. S. University the N. S. S. University the N. S. S. University M/s. P. A. Ayubknan (CHILDRENS DAY CELEBRATIONS) AND THE CHILDRENS DAY CELEBRATIONS) AND THE CHILDRENS DAY CELEBRATIONS (INTER-UNIVERSITY);

BALAKALOLSAVAM (CHILDRENS DAY CELEBRATIONS) AND THE CHILDRENS DAY CELEBRATIONS (INTER-UNIVERSITY);

BALAKALOLSAVAM (CHILDRENS DAY CELEBRATIONS) AND THE CHILDRENS DAY CELEBRATIONS) AND THE CHILDRENS DAY CELEBRATIONS (INTER-UNIVERSITY);

BALAKALOLSAVAM (CHILDRENS DAY CELEBRATIONS) AND THE CHILDRENS DAY CELEBRATIONS) AND THE CHILDRENS DAY CELEBRATIONS (INTER-UNIVERSITY);

BALAKALOLSAVAM (CHILDRENS DAY CELEBRATIONS) AND THE CHILDRENS DAY CELEBRATIONS) AND THE CHILDRENS DAY CELEBRATIONS (INTER-UNIVERSITY);

BALAKALOLSAVAM (CHILDRENS DAY CELEBRATIONS) AND THE CHILDRENS DAY CELEBRATIONS (INTER-UNIVERSITY);

BALAKALOLSAVAM (CHILDRENS DAY CELEBRATIONS) AND THE CHILDRENS DAY CELEBRATIONS (INTER-UNIVERSITY);

BALAKALOLSAVAM (CHILDRENS DAY CELEBRATIONS) AND THE CHILDRENS DAY CELEBRATIONS (INTER-UNIVERSITY);

BALAKALOLSAVAM (CHILDRENS DAY CELEBRATIONS) AND THE CHILDRENS DAY CELEBRATIONS (INTER-UNIVERSITY);

BALAKALOLSAVAM (CHILDRENS DAY CELEBRATIONS) AND THE CHILDRENS DAY CELEBRATIONS (INTER-UNIVERSITY);

BALAKALOLSAVAM (CHILDRENS DAY CELEBRATIONS) AND THE CHILDRENS DAY CELEBRATIONS (INTER-UNIVERSITY);

BALAKALOLSAVAM (CHILDRENS DAY CELEBRATIONS) AND THE CHILDRENS DAY CELEBRATIONS (INTER-UNIVERSITY);

BALAKALOLSAVAM (CHILDRENS DAY CELEBRATIONS) AND THE CHILDRENS DAY CELEBRATIONS (INTER-UNIVERSITY);

BALAKALOLSAVAM (CHILDRENS DAY CELEBRATIONS) AND THE CHILDRENS DAY CELEBRATIONS (INTER-UNIVERSITY);

BALAKALOLSAVAM (CHILDRENS DAY CELEBRATIONS) AND THE CHILDRENS DAY CELEBRATIONS (INTER-UNIVERSITY);

BALAKALOLSAVAM (CHILDRENS DAY CELEBRATIONS) AND THE CHILDRENS DAY CELEBRATIONS (INTER-UNIVERSITY);

BALAKALOLSAVAM (CHILDRENS DAY CELEBRATIONS) AND THE CHILDRENS DAY CELEBRATIONS (INTER-UNIVERSITY);

BALAKALOLSAVAM (CHILDRENS DAY CELEBRATIONS) AND THE CHILDRENS DAY CELEBRATIONS (INTER-UNIVERSITY) AND THE CHILDRENS DAY CELEBRATIONS (INTER-UNIVERSITY) AND THE CHILDRENS DAY CELEBRATIONS (INTER-UNI

BALAKALULA MEMORIAL QUIZ CUMPETITION (INTER-UNIVERS K.C.V.K. RAJA MEMORIAL QUIZ CUMPETITION (INTER-UNIVERS AND T AND T MEMORIAL QUIZ CUMPETITION (INTER-UN

participated in various competitions. The overall-championship was won by the Vidyadhiraja Vidya Bhavan High School, Alwaye and the second position was secured by St. Johns the Baptist School, Alwaye. The second inter-collegiate quiz competition for the K. C. V. K. Raja Memorial Trophy instituted by the N. S. S. unit was attended by selected student teams from Kerala, Gandhiji and Calicut Universities. Maharaja's College, Ernakulam and the Cochin College, Cochin have won the first and second positions respectively.

ROAD CONSTRUCTION IN KADAYAPPILLY COLONY

Again to the mannual work side, the N. S. S. unit with the participation of many locals in Kadayappilly colony, constructed a new road 1/3 k.m. length, 8 metre breadth, west of the community centre.

NATIONAL INTEGRATION CAMP UNDER THE N. S. S. GANDHIJI

Mr. P. Y. Elias, I B. A. Economics was selected to attended the Integration Camp, the prestigeous project taken up by the Gandhiji University. He had attended the week-long camp successfully.

HOUSE CONSTRUCTION SCHEME - SASH AND OTHER

One of the most ambitious projects taken up by the N. S. S. unit is the Housing Scheme sponsored by the Government of Kerala, to provide shelter to the E. W. S. (Economically Weaker Section), in and around the U. C. College area. Our Volunteers went on a door to door survey in the Panchayats - Kadungallur, Karumalloor, and Alengad and some areas under the Alwaye village office. We have sponsored about 250 houses. The housing scheme was inaugurated by Mr. M. P. Joseph, I. A. S., District Collector, Ernakulam by laying foundation of a house in the Veliyathunadu Harijan Colony. More than 80 beneficiaries under this scheme have completed the foundation and basement so far.

THE SPECIAL CAMPING PROGRAMME 1985, AT PUTHENVELIKKARA The Annual Ten Day Camp was held at Puthenvelikkara during the Christmas holidays. Thuruthur, a small village at the northern boundary of Ernakulam District, got a new facelift, thanks to the pains taken by the Volunteers. A new road about 3 kilometers with 8 metres breadth connecting Panjippallah - Manacherry-Thuruthur was constructed by a team of 90 volunteers with the full-fledged co-oderation of local men.

The unit express thanks to all who have associated with us, very sincerely towards the realization of 'its motto - Personality Development and its objective of "NOT ME BUT THOU".

(Vol Secretaries)



BIJOY VARGHESE

V. T. CHACKOCHEN

We present a brief report of the activities of the S. C. F. during the academic year 1985-'86. More than 100 students are members of the unit. Our unit is affiliated to the Kerala S. C. M. and the National S. C. M. A Committee consisting of at least two students from each class regularly met and planned the activities. The following are the office bearers:-

TEXTILES LIMI

: D.r A. M. Chacko, Principal Patron : Mr. Mathew Koshy, Lecturer in Mathematics Staff advisor : Felix Mathew, III B A English President : Anna John, III BSc Chemistry Vice President : Philip Kurian, II BSc Zoology Lady Secretary : Mary Komattu Varghese, II B A Psychology

Members of the S. C. F. used to meet on almost all Fridays between 12.30 p. m. and 1.45 p. m. During such occasion, we quiz, symposium, debate, talks, discussions and so on.

There were four Bible studies based on Acts of the Apostles. There were rough. Prof. K. K. Abraham and Mr. Mathew Koshy Rev. Thomas John, Prof. K. K. Abraham and Mr. Mathew Koshy lead these different Bible study groups.

Dr. Rajan Gurukkal, Dr. C. J. Varghese and Prof. K.K. Abraham Dr. Hajan Guranda us by giving valuable talks during from the staff, helped us by giving valuable talks during from the state. Rt. Rev. Dr. Zacharias Mar The ophilus, Friday meetings. Friday meetings.

Mr. N. P. Abraham, Rev. Marcel, Mr. Babu
Dr. V. K. Alexander, Mr. N. P. Abraham, Rev. Marcel, Mr. Babu Dr. V. K. Alexander, Machine Mathew and Mr. Mohan Philip spent M. George, Prof. Thomas Mathew and Mr. Mohan Philip spent M. George, Prof. Highland Middle with Us on Fridays and enlightened us on various time with us on Fridays and enlightened us on various time with us on record our deep felt gratitude to each topics. We place on record our deep felt gratitude to each and every one of them.

We are very happy to place on record the co-operation and We are very nappy
Contributions from the management of the College, especially
Prof. T. B. Thomas and Dr. A. M. Charles Contributions from T. B. Thomas and Dr. A. M. Chacko, the the manager prof. T. B. Thomas are due to Rev. The contributions from the contribution from the manager Fro.

Our special thanks are due to Rev. Thomas John,
Principal.

Abraham, Miss. Elizabeth Eanen, Mrs. B. Principal. Our special Miss. Elizabeth Eapen, Mrs. Ramani Thomas, Prof. K. K. Abraham, Miss. each and every one of the section of the hostels, each and every one of the section. Prof. K. K. Aprailant to the hostels, each and every one of the staff the wardens of the hostels, committee members the wardens of the learers, committee members, members and well members, office bearers, cooperation. members, their help and cooperation.

We are really thankful to God Almighty for all the blessings we We are really that this year. We pray that the Lord may received throughout this S. C. F. during the years to hiess the S. C. F. during the years to received throughout the S. C. F. during the years to come.

Staff Advisor Mathew Koshy Secretary Philip Kurian

Report of the tudent ellowship

## G.T.N. TEXTILES LIMITED

ALWAYE

Regd. Office & Factory POST BOX No. 101 ERUMATHALA P. O. **ALWAYE 683 101** 

Phone : 3718 & 3719

Telegram: PATODIA Telex : 0885-262 GTN IN

0882-209 GTNA IN

Manufacturers of:

BEST QUALITY COTTON/STAPLE/BLENDED YARN ON CONES COMBED & CARDED COUNTS 31s to 100s

BRANCHES:

MILAT

COCHIN-COIMBATORE-CALCUTTA-BOMBAY-ICHALKARANJI

WITH BEST COMPLIMENTS FROM:

## Premier Printers

OFFSET-LETTER PRESS-COLOUR CARTONS

ANGAMALLY-683 572

Phone: 319, 519

Expanded from the discussions with Dr. A. P. Gore, Dept. of statistics, University of Pune during the International seminar/workshop on statistical Ecology at School of Environmental Science, University of Pune, Dec. 16-22, 1985 and Feb. 17-23, 1986.

#### INTRODUCTION

Ecology and Environment has captured the attention of the present age as it involve all the basic natural resources namely air, water, soil, flora and fauna. The pressure on these resources due to population explosion, industrial and agricultural practices, has caused irrepairable damage to the economic system. Polluted air, contaminated streams, lakes and seas, denution of the streams and seas, denution of the streams and seas, denution of the streams are streams. denuding forests, lack of vegetation, washing away of fertile soil, and problems of landslides and sile in the soil and problems of landslides and sile in the soil and problems of landslides and sile in the soil and silt in the dams shortage of drinking water, fuel was a fuel wood, pulpwood and quality timber, even exploitation of fisheries, etc, are the hazads of the latter part of the 20th century. This highlighters the control to the tester understanding highlights the importance of better understanding of the problem and formulation of strategies to tackle the control of the problem and formulation of strategies to tackle the situation.

#### PRINCIPAL CLASSIFICATION

Ecology is the study of the inter relations of organic Ecolo of organisms and their environment. Ecological tesearch research is vital to the various environmental problems of the world. Research in this field has to be of a long term nature.

The studies can be broadly classified in the following following types:

Statistical Ecology

#### 1. Measurement of Parameters.

Extent of forest cover, extent of denudation. abundance of various species of plants and animals, extent of soil erosion under different conditions, sediment load in streams, wind velocities, etc.

#### 2. Modelling natural phenomina.

Growth of trees, accumulation of silt in dams. recruitment of fisheries, population dynamics of different species of plants and animals. pests and vectors of discases, etc.

#### 3. Impact assessment.

Prediction of the effect of a specific human intervention on various phenomina in nature, effect of a dam on forest and farming, effect of effluents of a new factory on organisms in adjacent streams, toxicity studies etc.

This list is not exhaustive. For a view of future research in natural resources, see (4)

#### QUANTITATIVE DIMENSION OF ECOLOGICAL RESEARCH

The problems coming under this area are of interdisciplinary nature and most of them needs statistical tools right from the investigation statistical tools right from the investigation stage. Sampling techniques are needed for planning cost effective surveys. Modification of available methods of sampling would be required for making reliable estimates. Possible consequences making reliable estimates. Possible consequences due to specific change in management practices could be assessed only through planned experiments. Artificial situations could be theoretically investigated (simulated) to make

#### Prof. Rajan Varghese Dept. of Mathematics

such impact assessments. The stochastic such impact the used to have a close study of theory could be used to have a close study of population dynamics of various species of living population dynamics of various species of organisms. In the harvesting of renewable organisms. In the harvesting of renewable resources opitmization strategies are essential. Thus Mathematical and statistical techniques must refer to the property of ecological statistics. Thus Mathematical and statistical technique play a vital role in the study of ecological play a vital role in the study of ecological problems and in the process of implementation of plans for tackling the problems.

In most of the studies there is lack of In most of the studies under in tack or information. So a planned investigation collection information. information. So a planting investigation colle of data is needed and it is at this stage there of data is needed and it is at this stage the is necessity of an integrated approach to such problems.

The areas mentioned above could be The areas mentioned above could be tackled using statistical techniques. Since the field of application is distinct there is need

for development of new methodology or modification of available methodology to suit the problems of the application of statistics is to be a meaningful one, the statistician must be familiar with the field of application and hence there must be intimate relationship between statistician and practicing ecologists. Thus there is much need for development of the statistical arm to support ecological research. The relationship between the two has to be symbiotic and not antogonistic. Statisticians role must be supportive and the support has to be creative. They should not become auditors who only find fault with the protocols or analysis of ecologists Adequate efforts must be invested to develop insights such that effective practicable suggestions may be made. Ecologists on the other hand, cannot treat statisticians as intruders and cannot be possessive about their methodology. In the ideal condition, statisticians attempt to ensure cost effectiveness and validity of an otherwise well conceived ecological study. This process is now known as statistical Ecology (1)

The problems of statistical Ecology are not effectively tackled because the environmental

research worker, statistician and the resource manager operate in pairs. They must form a triad to operate effectively.

#### REFERENCE

- Gore A. P., (1986) Statistical Ecology at the University of Pune, India—A perspective of the proposed initiative.
- 2. Hennemuth R. C., & Patel G. P., (1983) Implementing statistical Ecology initiatives to cope with global resource impacts. Proceedings of a Conference on Renewable resource Inventories for monitoring changes and trends., J. Pell and T. Atterbury, eds., Oregon State University, Corvallis, Oregon. PP 374—378.
- 3. Patil G. P., (1983) International Statistical Ecology Program. In Encyclopedia of Statistical Sciences, Vol. 4., S. Kotz and N. L. Johnson, eds., John Wiley and Sons, New York, PP. 193-194.
- U. S. Forest Service Task force (1982)
   Our Natural Resources—Basic Reserch needs in Forestry and Renewable Natural Resources. PP. 35

Population Study Club

REPORTS OF ACTIVITIES 1985-86

S. Mahesh Secretary (I. B. A. Psychology)

Prof. P. D. Johny (College Co-ordinator)

A s part of the India Population Project III A (IPP-III). aScheme of population Education has been introduced in the College through the Director of Collegiate-Education during this academic year also. It aims at developing in the students the ability to make rational deision about population matters and responsible attitude towards the population growth. The Club could bring the message to more than 100 students. Twelve lecture classes have been arranged this year. The classes an different subjects related with the population matters have been led by many eminent man, we are greatly thankful to Dr. George John, (Rural Medical Mission Hospital) M/s. Rajan Varghese & Tomy Varghese of Economics Department, Rev. Prof. Thomas John of Psychology Department, David George (Cochin) Dr. M.M.George, (Chief superintendent), Govt. Hospital Alwaye. Dr. Zacharias (Govt. Hospital Alwaye) for their kind cooperation, by leading various lecture-classes.

ndia is one of the few countries in the world which has a very ancient culture and civilization. But in the march of time, its primitive greatness lay buried in ruins. British rule had brought about moral, material, cultural and spiritual ruin of this great country. Indian's were described as men resembling only in appearance; crushed out of life by being down-trodden by their own people and foreign nations without any hope, without any past, without any future .....

For, nearly five decades the Indian National Congress had laboured for the freedom of India. During this period it had some what slowly but surely awakened national conciousness. Indians were not bewitched by everything in the west: they Wanted some cultural roots to cling on to, some thing that gave them assurance of their own worth, something that would reduce the sense of frustration and humiliation that foreign conquest and rule had produced. Appeals to past greatness should not create

false pride and smugness or act as a check on the full acceptance of modern science or hamper the efforts to improve the present.

ratigion. This equally applies

comissions Congesions

tratica aut inflowers mayor

in tooris - the as on and tennes

which are behind conversions.

inplinites control A ibetinity of

In our wife it is it is mailtenur toron

vinonin on vinous all mod of

India has been left centuries behind by some of the younger nations. The world's tenth industrial nation continues to fight an unequal battle to free its millions from the shackles of poverty. Though a major Asian power with a commanding enviable role in international format, India's economic performance-the ultimate factor which alters the scale of a

nation's performance remain dismal. India ranks among the lowest three in the world in terms of per capita income. The expanding gulf of inequalities, corruption filtering down to the grass-roots, eclipse of basic values, communalism and regional strife have marked a downturn.

India enrered 1985 in a mood of realised hopes, frayed tempers, simmering tensions and electoral surprises. The new government under Mr. Rajiv Gandhi may well lead India into a resurgent nation with stability and progress without forsaking its cultural inheritance. Rajiv Gandhi symbolises modernism, high technology any onset of computer age. To bring about the multisided revolution that is envisaged in the coming years a concerted effort should be made to find a remedy to India's social, political and economic ills.

Empty talk was possible when we were slaves. With independence we are faced with the grim realties of life. We have to build a country teeming millions which live shelterless

# INDIA INDIA ON TO 21st CENTURY

Ravi Kumar I B. Sc. Chemistry and half-naked on the verge of starvation. We have to create enthusiasm in crores of people who are steeped in ignorance and superstition. For centuries they have been taught to take mythology as history and superstition as science. They fall an easy prey to the simister exploits of rabid communalism, narrow casteism and degenerated linguism.

From the time we attained Independance we have looked upon political freedom as the essential instrument for raising the economic and social standard of our people. Reformers urged the people to give up living on the glories of the past and manfully build the future.

This is a country which never adopted a bigoted attitude towards the followers of other religions But the country has been partitioned on communal lines. Religious fanaticism are whipped up by those who should know better. Religious tolerance implies respect for one another's

religion. This equally applies to both the majority and minority communities. Conversions when viewed in this context cannot but be an off-shoot of communalism. If it is the social and economic conditions which are behind conversions, then the pertinent question is which of the two should be preferred. A lasting solution provided by the national government through its welfareoriented development programmes or a temporary solution by divisive elements prompted by 'foreign money' and which tends to alienate them from the national mainstream. In the ultimate analysis the economic and social well being of its citizens is in direct relation to the country's level of economic growth. If communal ravages continue even four decades after this new nation was dedicated at the alter of secularism, then it is time to examine ways and means of furthering communal harmony.

The language issue is being met by keeping English as the

CENTRAL CENTURY IS

official language and promoting the three - language formula. Efforts must be made to develop Hindi as the link language as it is fully qualified to be our national language. But this should not in any way conflict with the development of regional languages.

The future of any country depends on its disciplined youth. Students are to be trained not to adjust themselves to the social environment but to improve it. When immorality is there in society, then we need moral values taught to our students and when they grow they will save and serve the society. As Amarnath Sha has pointed out "Education is intended to help the formation of character so that all those who come out of the university may bear the stamp of intellectual honesty and moral integrity, the training of the youth for their work in life whether definitely for a vocation or generally for any task they

may be called upon to undertake".

Indian political scenario-So Sceptical have we become, so unresponsive is the social system to our problems, so widely has law lessness been legitomised that little is capable of surprising us any more-shocking us-Yes, surprising us-No. Man Said William Rogers" was born a little lower than angels and he has gone lower ever since. That is surely true of our politicians. A cleansing of the parlamentary system is long overdue as the political process instead of a group work aimed to implement has viable programme for the hasses has been reduced to a fund raising race to curry favours for a chosen few at the top and exploit the caste and communal With the caste and conversely. With the collapse of ideology and values, there is an upsurge in regional and caste coalitions with the flaunting of film bersonalities and others with a hopular image to take lead. he motivation of public service has been lost under the debris

ம் அம்க்கி அம்படிய குறியில் விரும் of private power and profit. With so much ilf-omens facing us, political parties are not awakening from its slumber.

TO SEE THE PROPERTY OF THE PRO

രകരളത്തിലെ വുവസായവല്യക്കരണ

ന് (സ്. സ്.ഡോ ഉ**ദോ-07 തുടങ്ങിയാ**സ്സെ എട്ടിനട് സ്ഥോഗ്യാ

വെയർഫൗസിംങ് കോർപ്പരർയഥര മൻപന്തിയിൽ

Indias development over the past 39 years has been impressive. But communalism, regeonalism, degenerated linguism and wide spread corruption have marked a downturn. The economy remains a half-filled vessel, bemoaned by those who see only poverty, inequality and disparity but applanded by those who see self-sufficiency in agriculture, growth in industry and more Indian's better off now than they have ever been.

On the economic front India has made commendable achievements - in science and technology, industry and agriculture. But India continues agricultures by problems. Such to be plagued by problems. as poverty, inequality and as povery, measurement along inflation. These problems along with the problem of unemployment, pose a grave threat to the social economic fabric of the nation. There seems to be a basic conflict between

ale .. "സ്വിലിയ 'ക് ക്രൂട്ട് പ്രവേശം economic growth and social justice which is reflected in growing poverty, inequality and unemployment. India's main problem in the years ahead would continue to achieve along with economic growth, social justice and relative price stability. This is essential to bring about democratic socialism.

> The future of India is linked to its remaining as a united and strong nation. The struggle for unity and national 'clean-up' must go together. The enlightened few among the new generation whether they are participants in economic development, production, national defence. education and cultural spheres and partners to social change. they should be able to envision an India of tomorrow. The time has come to establish our capacity for change and for learning from experience-if our country is to emerge as a happier and more prosperous country two decades hence.

"He who knows the road can go at a trot"

## കേരളത്തിലെ വ്യവസായവല°ക്കരണത്തിൽ വെയർഹൗസിംങ് കോർപ്പറേഷൻ മുൻപന്തിയിൽ

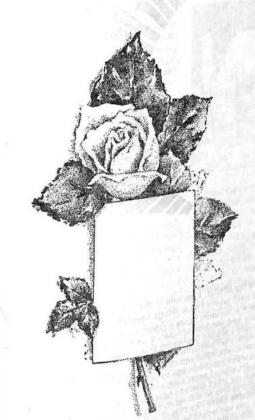
രാജ്യത്തുടനീളം സുസജ്ജമായ 70-ഓളം ശാസ്ത്രീയ സംഭരണ ശാലകഠം. കാർഷികോൽപന്നുങ്ങളുടേയും, വ്യവസായികോൽപ്പന്നുങ്ങളുടേയും, ഷിപ്പിംഗ് ക്ലിയറൻസ്, റെയിൽവേ ക്ലിയറൻസ് ട്രാൻസ്പോർട്ടേഷൻ, സസ്യസംരക്ഷണ പ്രവർത്തനങ്ങഠം, കീടനശീകരണ പ്രവർത്തനങ്ങഠം എന്നിവയും കോർപ്പറേഷൻ ഏറെറടുത്തു നടത്തിവരുന്നു!

കാർഷികോൽപ്പന്നങ്ങറം, വൃവസായികോൽപന്നങ്ങറം, എന്നിവ സൂക്ഷിക്കുന്നതിനു" ഒന്നര ലക്ഷത്തിലേറെ മെട്രിക്ടൺ സുക്ഷിപ്പു സൗകര്യങ്ങറം!!

ഗവൺമെൻറ് സ്ഥാപനങ്ങഠംക്കും പൊതുമേഖലാ സ്ഥാപനങ്ങഠംക്കും പ്രത്യേക പരിഗണനകഠം!!!

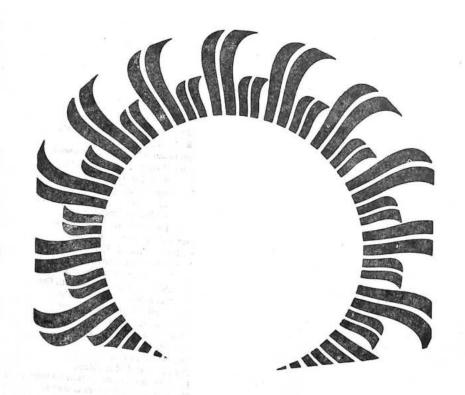
സിമൻറ° വിതരണവും ഈ സൗഥാപനം ഏറെറടുത്തു നടത്തിവരുന്നു!!!!

കേരളാ സംസ്ഥാന വെയർഹൗസിംങ്ങ് കോർപ്പറേഷൻ, പി. ബി. നമ്പർ 1727, കൊച്ചി—682 016, ഫോൺ: 369537 / 369269



he dance of the dark beauty Is to begin. The homing birds sing the chorus. The rolling waves rise in tune, The clouds bang in bass, The stage is set, The dancer steps, Her veil floats beinds her, Covering the world in darkness. Her dark tresses are perfumed. with the scent of night flowers. Her feet pound in rhythm, Her body sways with the music. Her starry eyes are aglow with fire. Her lips shimmer in their light, She trembles with the fervour Of her dance of love. Slowly her dance ceases, Her role is done, The stage is to be vacated For the arrival of her rival. In all his glorry, trumpets and fanfare, He is hailed by the very audience That had lain mesmerised by her magic. Enjoying blissfull hours Of love and peace, She fades away But will return, With promises Of Hopes and Dreams.

Pillai Jayalakshmi I M. A. English





Maya Nair II B. Sc., Physics

ere is my shelter, I am safe in thy lap It is here where I seek refuge from all, Every nook and corner hums a music for me Every door and window whispers a secret for me. Here is were I started lisping my first words Here is were I walked with faltering steps All my ambitions, sobs and cheers are filled inside thee I've no words to pay homage to you. I keep quiet when I enter each room And check my heart beats to hear thy song which echoes and re-echoes making me happy Which creates notes like that of violin. At times you too would be so quiet To hear the slight tinkle of my anklets, I can't part from you my dear As I can't discard my own dearshadow. Here I wait for my little 'Friend, He is a misnomer, you only know You have not seen him as I too have not But here to this world I will call him. No one knows me, I hide within your walls Do protect me with your Divine Silence

advanced technology that it is fool proof and invulnerable. One of the things that was blown up with challenger was the belief system underlying the "Star Wars" programme. Chernobyl has shown that safty issues transcend national boundaries. Perils of advanced technology are once again, all too evident and cannot be wished away.

It is now widely known that the space shuttle programme was ridden with serious problems in the past. To those who had been following the two dozen odd flights of the space shuttle since 1981, culminating in the challenger discester the question was not why? but when?

On January 28, one of NASA's fleet of four space shuttles, challenger exploded shortly after take off, killing the entire crew of seven. Space experts described the accident as the worst mankind has suffered in the exploration of "the last frontier".

President Reagen's Strategic Defence Initative or "Star Wars" programme was accorded the highest priority among Pentagon's defence strategies. The space shuttle was the collective offspring of the top military and scientific leadership of the Reagen administration. This was the key team of advisers who formulated the S D I based on the extensive militarisation of space.

The shuttle programme was pushed through in the name of research but was primarly for military purposes. The shuttle was to perform a key role in the first phase of SDI. It was to take up secret to space for conducting tests of space for conducting tests equipment so secret that it could not be left in space but had to be brought back.

## THE MYTH THAT EXPLODED

Jacob Paul II B. A. Economics



Like Columbia before it, Challenger had several brushes with calastrophe. Any new technology always has problems which get worked out in time. But with the shuttle time brought no respite from the faults and flaws. So the form the faults and flaws. So the form the faults and flaws. So the form the faults and flaws to the faults and flaws the fla

Indeed one of the things that
Mas blown up was, the concept of
was blown up was, the concept of
was blown up was, the concept of
national security based on the
national security based on

This disaster should be an eyeopener and prompt the U.S.A. to
opener and prompt on weapons in
negotiate a ban on weapons in
negotiate as has been proposed
outer space as has been proposed.

programme, whose viability is a ready undermined with unexpects swiftness.

The peaceful use of atom energy may be as potentially dat gerous as the atom bomb. Son experts say there is an even chanc of another core melt down in the next two decades.

The world's most nuclear dis aster occured at an atomic reacte at chernobyl USSR. The devast ating fire in the reactor claimed few casualties and ruined the plan It resulted in clouds of radioactiv smoke over large areas in th Russian region and in scandina vian countries. Chernobyl ha shown that safety issues transcen national boundaries. Samples d radioactive debris collected i Sweeden indicated that only tiny percentage of the radiation if the reactor core actually escaped US analysts said "the heavy fall out from the mishap could damage Soviet agriculture for years to

It would be foolish to turn one's back on technology because of these tragedies and mishaps. Our world can be made a better and safer one only if technologies are set on the right course. It is in our hands to make science an unmixed blessing.

The Talcher mishap in India, through on a smaller scale and of-course, Bhopal: underswres the the potential perils of advanced technology. In India it has graver implications where safety measures are not strictly enforced. Infact the peaceful use of atomic energy may be as potentially dangerous as the atom bomb. This does not imply that high techniques should be discarded. Rather it should act as a catalyst to spurr our development effortst o improve the life standards of our people.

certain Italian Count could not get Don Bosco to accept an invitation to dinner. Realising that his pleadings were of no avail, he took up a wager with one of Don Bosco's friends. "If Don Bosco dines with me. I'll eat a dog! "he declared. Don Bosco heard of this. With his charecteristic sense of humour, he bought a chocolate puppy and paid the count a visit. After dinner, Don Bosco reminded the count of his promise to eat a dog. Secretly he enjoyed the discomfiture of the Count and the embarrasement of the guests. Then he puckishly placed the chocolate pupy on the counts' plate saying, "Sir Count, I insist on your eating your words! Here is your dog and you must eat it all-from nose to tail." The count was greatly relieved and most heartly enjoyed fulfilling his forfeit. The world is full of people who throw out impracticable challenges without counting the cost.

Chandini K. Menon III Chemistry

## THINK IT OVER

HOW TO DEAL WITH THE ANGER AGAINST AN ENEMY?

nger arises only because you imagine that the enemy stands against the peace you seek to achieve by the accomplishment of certain desires. So, the anger itself, is a greater and nearer enemy to you. Therefore, turn to that anger first and examine it independently of its objects. Then you find it to be nothing but the peace you were seeking for. nothing but the posts for the asserting for.
The anger as such disappears and all enemies are given a hearty send off.

2) WHAT IS THE IDEAL FORM OF CHARITY?

Charity should be spontaneous, unconditional and prompted from beyond the realies of mind. and prompted files. If after doing any charity, you it should be selfless. continue to pride youself over it or even think about it, you are really degrading yourself to that extent. about it, you continue to criticise the way in which the amount was utilised, it means that you have not the amount visual with the ownership of the money, actually parted with the ownership of the money. actually parted with the ownership of the money.

A conditional charity means that you have engaged the A conditional strainty mounts that you have eng recipient as a servant to do something for you recipient as a second of the s in your absence according to your instruction expressed or implied. So, the best way to do expressed or implied. So, the best way to do charity would be to do it and forget all about it immediately.

3) HATE-HOW DO DESTROY IT?

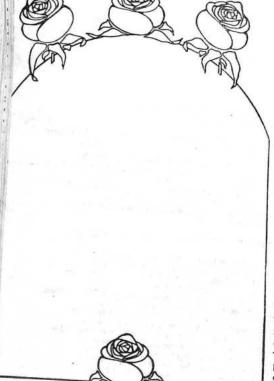
It is usual occurence in wordly life that you love one when he loves you and that you hate him one when he hates you. Looking at it more closely, you when he hates you. Looking at it more closely, you when he lides you. Evoling at it more closely, y see that your response was dictated purely by the see that your response was dictated purely by other's feelings above. Therefore, you should other's feelings above. Intererore, you should also direct your feelings not to him, but only to also direct your feelings not to him, but only to his feelings. So, you should hate the hate in him, his feelings. Wherever it be. Therefore, naturally or hate hating wherever it be. or hate hating wherever it be. Interefore, naturally you should hate the hate in you first. You should hate the hate in you will cease to hate anybody. When that is done, you will cease to hate anybody.

4) WORK FOR WORK'S SAKE:-

This should be your real goal. Work will be more This should be placed of ego, than when successful in the absence of ego, than when successful by it, because in the absence of ego. successful in the absence of ego, than when it is guided by it, because in the absence of the ego, it is guided by it available for work alone it is guided by it, because in the absence of all your energy is available for work alone. all your energy is available for work alone.

When the ego is present, part of this energy is us urped by it for its own maintenance.

P. G. Nirmala I B. A. Economics



rose-bud. Secure in her cloister, From the harsh; winds The searing heat, But her beauty Will not be restrained, She grows, Out of her old clothes. The blush of youth Deepening on her cheeks, Slowly, she awakens To her Fiery Prince's kisses, Exquisite in her perfection, Basting in her crimson glory, She reigns. She gives her all To her viewers, But her reign Sheds red tears.

Confined in!a green world, Tremulous in her expectation, Of the cool breeze. The acbutante has was The hearts of her admirers, Pleases, charms, enraphers, Abruptly ends When her Master Frowns on her, Favours the new pet, The ageing Queen, Regal in her sorrow,

pride

takes

a

The girl who sat across the

ten years old. Under a shock

of unruly black hair, she had an oreal chubby face with 'Childish

innocence' marked all over it.

were still, below the wrinkled

forehead, as she concentrated

us. Thick eyebrows, arched as

peculiarly pleasant curves were

below the snub nose was small

and the lips were passed as

for the right move.

the stretched the imagination

My gaze lifted from her face,

went past her narrow left

shoulder and fell upon the

glittering silver trophy that

stood regally on the wooden

pedestal behind her. Just then

for the first time that evening

I felt a wave of emotion sear

through my cast iron mental

touching each other. The mouth

deeply on the chessboard between

Her expressive dark eyes

table, opposite me, was only

## whipping

sathi devi class iii botany

makeup. The persistent thought that I had to defeat the little girl and thus disappoint her certainly was'nt helping my concentration. I had taken a sudden liging to the girl the moment I first saw her and though I did my best to steel off this strange affection, I didn't make too good a job of it.

We were playing for one of the prestigious tournaments in the state. I had won all the previous rounds and needed only a draw to win the trophy. I was so confident I'd win the match and the trophy that no other alternative even crossed my

mind. I was absolutely certain that the '10 year old' didn't even stand a sand grain of a chance against my genius reasoned by experience.

At this particular point of my narration, I feel it necessary to tell you about the 'high and mighty' pride I had about my chess. I am not entirely sure as to how it really began. May be the fact that I had won all the tournaments I had played in without losing a single match in any of them, went right into my head and swelled it up a lot. But one fine day after winning against a fairly renowned player, I was vaguely aware of a feeling that I couldn't be beaten. This feeling grew up as a sort of hard pride (with a touch of vanity) that I had the makings of a world champ. It didn't take long for the pride to develop to such an extent that

lai Jayalakshmi A. A., English

I began to believe that I was the world champ. I was convinced, that given a chance, I could put it past kasperov too. Hmmm yes, it was that much!

Coming back to the story, I was quite aware of this 'In the best' feeling as I took my eyes off the trophy, stole another glance at the girl and then looked down at the chess board. The girl hadn't made her move yet. I began analysing the game all over again and concluded that I had a superb position with an impregnable defence and many promising lines of attack. Fully satisfied, I leant back on the comfortable chair to relax. Right then came the bombshell.

The girl made a queer looking prawn move, the unexpectedness of which woke me out of my complacement reverie as if I was slapped hard accross my face. Puzzled, I hent forward, rather apprehensively, to investigate.

For a moment my mind was blank with incomprehension and then with rude abruptness the catastropic impact of that magnificant move broke into my mind. Almost immediately I felt my spine lose its temperature and Mr. Heart got busy in a hurry.

Well, I surely had a very strong faith in my ability to keep an expressionless visage under the most trying circumstances. The faith which had remained unshaken till then, was smashed wide open with shock and my mouth, I can assure you, was about as dry as a desert.

That pawn sure hit where it hurt.

So insignificant and impotent did it seen that it never even figures as a source of the mildest inconvenience in my analyses. But now it was threatening my next move and there was not a thing in the world that I could do about it.

The 'World Champ' pride I'd built in me was shattered by the brilliance of virtually unknown child. Anyway, I had it coming and this was it. But the experience certainly wasn't something I'd like to go through again-ever.

With a very smile I looked up at the girl and nodded when I saw the cestasy on her face. Strangely the breadth of her smile and the joy saturated eyes eased the pain inside me. "Well played kid", I said, inwardly surprised at the huskiness in my voice, "In resigning" with that I stretched out my right hand. I just couldn't help looking at the trophy beyond her shoulder. Though it was only a few feet from me distance wise it seemed so far away. And now that I had lost it, it seemed that much more beautiful.

I felt the cool, soft hand of the child in mine and when I again return my eyes to her I was jolted violently out of my wits for the second time that evening.

The pleasure that had so prominetly featured her face only a few seconds ago was now completely replaced by an overwhelming sadness that startled me. I could see the tears mist her eyes as she said, her voice a bare whisper, "I never thought I would do it Miss, I always thought you were invincible. But I am sorry Missivelly sorry, I know it'll go hard or you, the loss of the trophy I mean".

So she had seen me looking at the trophy.

"Skip it chum", I said, gently tousling her hair "I'll take my medicine, it was about time someone taught me a lesson.

A mighty hard way of learning it. I am glad was from you. Thanks for bringing me down earth and puttting me in my place. I really owe it to you my chair.

Our educational institutions despite a common purpose enjoy different status in the society Let us consider the schools first. The schools are graded according to the percentage of success in the S. S. L. C. public examinations. There are schools which continuously reap 100% pass in 1st class. At the same time there are schools even with 100% failure. The English medium schools, in the private sector are very particular about getting the maximum pass and reputation in that connection, because the public grade the schools entirely on the basis of the performance in the public examination. The public value the schools, teachers and the students on this basis. Thus the status of the schools plays an important role in the function of the school also. The demand for the nursery school admission even depends up on the status of the school. Admission to the nursery classes is doen through tests. But no child can get admission to nursery classes even in these so called high standard engiish medium schools by merit

alone. The parents have to give donations ranging from 1000 to 5000 Rs. for an admission in nursery class. Rate of donation and fees depend up on the status of the school. Right from the nursery classes these schools very cleverly create a vanity for ranks in the parents of the students. Higher the rank, higher will be the status of the parents and better will be the treatment towards the student. These schools conduct private tutions to help the students to secure high ranks. The business is now more profitable to the management. The parents gradually become so rank conscious that they even torture their children if thay fail to secure high ranks, because the high rank position of these small children in considered a status symbol by their parents. Thus these schools, parents and even society together create heavy tensions in the minds of these innocent children. It is a fact that the immates of a same class of these english medium schools are never treated eqally. Thus the

children just four years old taste the bitterness of distinctions and differences. Our society knowingly encourages this situation. We can never see a uniformity in the promotion policy of the students in these schools. The influence of the parents and the vested interests of the management dilute the standards of promotion polity. These short comings spoil the rhythn of the basic education of our innocent children. These schools where the students seek basic education must not be allowed to degrade as business organisations with profit motive. Palacial buildings, and physical facilities are given great importance, and the students and the purpose of education are conveniently forgotten. The crities are rediated as mere fault finders. The ultimate result is that the student is punished.

In any type of education system. the teachers have the vital role, It has to be remembered that the teacher has boundless responsibility towards the students and the

## Basic

## **Education-**

A

## Real

## Huddle

P. S. Sasikumar I B. Sc. Botany society. So let us think about the important qualities a teacher must possess.

When admitted to the schools, the highly petted small children are entirely left to the control of ths teacher. Teacher influences the child for quite a long period of years. In the initial stages the students look upon their teacher as omnipotent and with great admiration. The students feel that the teacher can never err. He considers his teacher as ideal man with all perfections. In short the students give a more important place in their hearts to the teachers thaneven to their own parents. In these circumstances, the teacher must posses the sublime qualities of great personality like serene

student should be shaped to lead a religious life; as true life is a religions life. The students must endeavour to defend democracy and freedom. They must understand and appretiate the cultural heritage of this country.

A teacher without the above mentioned qualities cannot perform his functions. He can never have professional dedication and in such case the link between the teacher and the thought vanishes. The teacher losses his grip on students. Ultimately they accept the cheap polititons as their heres and leaders. This is the present position of many of our educational institutions. This creates dangerous generations. The young generation after their education do

the social and enocomical changes that take place day by day. Like any other man, the teacher also has to look after his own interest. To protect their interests and achieve their aims, they are united. The students also are united. The teacher and students unions have come under the grip of the polititions. In our state all politied parties have their unions in the educational institutions. When the teachers agitate for higher wages and better or comfortable service conditions, how they can expect and maintain disipline among the students. In short the politied parties have unlimited influence in all the functions of an educational institution. These teacher's unions and students' unions and the do-

and clean character, proficiency in their subject and the ability to to instill knowledge into the students. The actions of a teacher must be ideal and devoid of mistakes. They should creat the guest for knowledge in the students. The class room must be free from the caste and communai differences. He must unite the students with one single purpose. He must create patriotism and national feelings in students and would them as ideal citizens. The students must be given social and cultural education. This will create a sense of belonging to a great nation which has had great traditions. Now our students do not have a sense of values. They have lost even the ability to dream of a bright and prosperous India. The

not have any guilty consciours to merge with the society which is highly poluted with curruption and black money. Thus we can understand that the teacers and the parents are responsible for the great unrest among the students and the consiquent dangerous after effects. The teacheer has forgotten his responsibilities towards the students, the society and the nation. The parents never care to think whether their children are going to schools to study on practice polities. By the time they realize, their children are beyond their grip. The teachers themselves have forgotten the nobility of teacheing profession. They consider the teaching profession as a means of livelyhood (of course exceptions are there). This is effect of

miance of political parties in them man the purpose of education.

Only when the teachers turn out to be as ideal teachers, our educational institutions will become clean. The responsibility of looking after the teachers and their rights should be taken by the Government and the society. The teachers must be above want. The living standards of the teaching staff must be raised. They should never have a sense of failure for having taken such a profession. On the contrary they should feel proud of their noble profession. The political parties will lose their grip in such conditions. They claimness and traquility of our educational institutions are to be restored.



II M. A. English

strupts begoissen off search a service

Finally, the duplosty of the nurband

of the authors drivery in the January brokenstands

a charged next to a data well-amount of

station testing the set waters facility to unclean

a cope of the apillos are THA in supplied.

the U.S. views Patricton in a to outsite

legat because of its pour perties the party of

ment and evad at frequitioning one only supercive

meaning of this higher terinal montains.

You must have often thought English Y spelling is unnecessarily difficult just look at the words like 'cough', 'plough', 'rough', 'through' and though'. The great writer Bernard Shaw wanted us to change the English alphabet and someone worked out this way of doing it.

In the first year, for example, we would suggest using 's' instead of the soft 'c'. Sertainly all students in sities would receive this news with joy. Then the hard 'C' would be replaced by 'K' sins both the letters are pronounsed alike. Not only would this clear up Konfusion in the minds of spellers, but typewriters should be built with one letter less.

There would be great exsitement whenit was announced that the trouble some 'ph' would be hence forth written as 'f'. This would make words like 'fotograph twenty percent shorter in print.

In the third year, public interest in a new alphabet kan be expected to have reached a point where more komplicated changes are necessary. We would suggest removing double letters. which have always been a nuisence and a deterent to akurate spelting. We would al agree that the horible use of silent "eks" in English is disgraceful. Therefore, we would drop this and continue to read and writ merely along us though we were in an atomik age of education. Since by this tin, it would be four years since anyone had used the letter 'C", we would then suggest substituting "C" for "th".

Kontinuingc is process year after year, we would eventualli hav a real sensibl writen languag. After twenty years, cer would be no more of ces teribl trublsum difficultis. Even Mr. Yaw, wi beliv would be happy in ce no leg cat his drim finali kam true.

dia is poised for a major leap in nuclear ower development over the next decade despite recent set back caused by Reagan ministration's decision to abrogate the reement between U. S. A. and India for the pply of nuclear fuel to the tarapur power plant.

India nuclear era was ushered in by
Homi Babha with the full support of
ime Minister Nehru. Our nuclear policy had
to basic stands. First India should be
a position to develop nuclear energy for
aceful purposes without being dominated or
instrained by external powers secondly,
en while attempting to bring about nuclear
sarmament in the world, India should
tain its nuclear option and use that option
i leverage to bring about nuclear
sarmament.

s modernisation gathers momentum idia's energy needs increases. We must tap as iany resources as possible conventional ind new. Hence our emphasis on nuclear nergy. Madras Atomic Power plant, MAPP) is the first atomic power plant, designed ingineered, and built on Indian effort. The fuel sed in the pressurised heavy water reactor in natural uranium and of particular interest is ne fact that the requirements of heavy vater (the most difficult link in nuclear inogramme) come from domestic production. It is India's first power station that is not under external safeguards and restrictions.

But it is not possible to divorce the peaceful rom the military use of the atom. And it is not a matter of great difficulty for an individual nation state to go nuclear. Given the political will nuclear materials can be readily purchased on a flourishing black market or easier sitll, by stealing as was done by Pakistan.

## INDIA'S NUCLEAR POLICY

International Atomic Energy Agency was established to check the nuclear weapons proliferation. But India was under no illusions. It was clear that Non-Proliferation Treaty would not bring about non-proliferation but would result in vertical proliferation.

The target of nuclear weapon powers and their agent the IAEA is not so much our likely weapons programme as the fast breeder reactor and our thorium fuel cycle. But exercise of of technological hegemony. The entire purpose of the safeguards is to gain control over India's capacity to produce unsafeguarded plutonium. Nuclear science was then the youngest of science based technologies. That afforded India an opurtunity to keep pace with and even overtake the developed countries. Finally the duplcity of the nuclear powers must be condemned. It is worth noting in this contest that it was France which supplied weapons grade uranium with a research reactor to Iraq, which provoked Israel to resort to pre-emptive strike of that installation because Israel knew as all other countries that terms of NPT are sufficiently vague to allow misuse of this highly lethal uranium.

The U. S. views Pakistan in a favourable light because of its position in the path of Russians, who are considered to have laid their sight at the gulf. Bhutto believed that nuclear power could be made an instrument of domination and his successor Gen Zia UI Haq is manufacturing the so called Islamic Bomb. China is also one of the six official nuclear weapon powers-the others are U.S.A, USSR, U.K, France, India. India has long standing border disputes with China and Pakistan and both had tried to settle their disputes by the use of force. Compared to China our relations with Pakistan are more strained.

Under these circumstances what should be India's Nuclear Policy. In regard to safeguard, India should oppose all attempts to introduce safeguards on our installations. Safeguards arrangement is an attempt not only to enslave the present gereration but also to keep the future generations in bondage. Though India is committed to promote nuclear disarmament, India cannot allow herself to be held to ransom by weapon powers. In this imperfect world, it is necessary that we keep our nuclear weapon option and if possible improve upon it-for our safety and to attain success in our efforts on dissarmament.

John Joseph I P. D. C. II Group The art of making friends and influencing people is an easy task if we master the techniques of it. In trying to make friends first of all you have to make people like you. If you can't do this you can't win over friends however great and rich you are. There are some ways by which you can make friends and these techniques are explained in the following paragraphs.

The first and the best way is to simle at people. It doesn't matter whoever looks at you smile at him. But be careful not to make an impression that something is wrong with you. When you smile a stranger maynot smile back at you. But I am sure the next time when you smile at the stranger, certainly he will smile back at you. And that familiarity gradually leads to friendship.

Another technique is to be careful not to criticise anybody. If you criticise anyone you are trying to make him dislike you. Criticism is futile because it puts a man on the defence and usually makes him strive to justify himself. It is dangerous because it wounds a man's previous pride, hurts his sense of importance and arouses his resentment. It doesn't matter however great you are, the other person will not like the criticism. So don't criticise. But if somebody happens to criticise you apply better techniques to criticism. Don't shout at the critic but listen to what the critic says. If you think that criticism is wrong say it openly to the critic. But on the other hand if you are wrong and are willing to try not to replace the mistake say you are sorry.

Another technique of making friends is calling other people by friends is calling other people of name. You have to put a lot of effort to learn other people's names. By applying this technique above you can make technique above you can make if you call women by name it will have a different impact the

only thing is that you just try to learn other people's names and see the results.

By being interested in other people and in their affairs and by talking in terms of other man's interests the art of friendship can be cultivated. Be careful not to be selfish. You should not talk about your own problems and affairs all the time. While you are in group of people encourage others to talk about their own problems and

# the art of making friends and influencing people



Joemon Chacko

you listen carefully. By doing this you are making other person feel that he is important.

Try to cultivate the ability to establish personal relationships with people. This type of personal approach will be of personal approach will be of great help in making friendship. Once we mind and respect Once we mind and respect other's personality certainly will like you. But while doing it. will like you. But while doing it. do it sincerely. If you cultivate do it sincerely will help you, to this ability it will help you, to feel and care about other people's experiences.

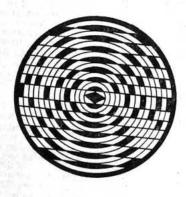
The next point that should be taken care of is not argue with anybody, because you can never win an argument. The other person will argue for this case by bringing in all the illustrations and solutions. And you will do the same for your case. So the best way to win an argument is to avoid it. It you happen to win an argument the other person will have ill-will towards you which is unadvisable in the art of making friends.

Developing our capacity for pleasure is another important technique of making friendship. Try to develop this ability to the maximum. It all depends on how joyfull and journal you are It doesn't matter whether you are rich or poor. Your dealings with other people are taken into consideration. Let us try to join company with different types of people in different places. In trying to do so you should not have any inferiority or superiority complex. If you have this complex it is a sign of cowardice and cowards can never make real friendship.

While making complaints keep in mind the following ideas. Make the complaint to the person you think is harming you and not to anyone else. Don't go here and there and tell that he is such and such etc. Make your complaint as soon as you can and to the person you want to make the complaint. Don't try to make all sorts of complaints at a time. You should not replace the complaint once you have made it and the other person has carefully considered it. Make it a point not make an apology after making your complaint.

Switch on the systemic application of this ideas into practice, with the aim of reaping astonishing results of better personality, better friendship, better, companionship, better status and better image in the student community and society at large

## Is the world moving towards Catastrophe?



Everywhere slogans of peace and security are being sounded. The heads of different nations assemble to think over the possibilities of attaining peace. Zonal conventions are often convened for strengthening the efforts of the U. N. O for establishing world peace. Individual nations also strive to have a peaceful co-existence. Tireless efforts are being shouldered by everyone for promulgating this cause of peace in every nook and corner of the world.

> Raja Gopal G. Ist B. A. English

The sophisticated man today is much below the standards of the primitive tribal man. He has acquired the so called civilization, he has amassed wealth; he has progressed in science and technology He has developed new means for his luxurious life. Atomic age and space age are his achievements and he has pierced through the veits once thought to be inaccosable Invisible parts are made visible and spaces which are invisible hitherto are conquered.

The modern man is happy to have his brain much developed. He is delighted in succeeding in his efforts for achieving many things in science and technology. But his mind is melancholic because his peace is thwarted and his equilibriam tilted. Blessed with all the amenities and luxuries, the modern man should be happy, but he is not so. He is unahppy he is sleepless-he is suffering from his heat-oppressed brain.

History speaks of the story of martyrs who died for the cause of liberty, equality and fraternity. Their souls are now standing as silent spectators of the present developments of chaos-and confusion. Mahatma Gandhi must be turning in his grave, thinking over the unhappy incidents of the world,

Everybody though that the 1st world war would be the last one and no more of war would ever take place. The second world war proved that our hope was baseless. Sophesticated weapons were made use by man to kill his brother. Hydrogen bombs proved to be power-ful in consisting genocide-even the grasses fear to grow. Hydrogen bombs gave way to the atom bombs and to still more disastron weapon.

Men are almostfunatic and lunatic Bigotry is the venom that is carried in their minds. The weapons are in the custody of men; the pressing of a button will mark the knell resounding with the cries of dying millions.

Altogether we are upon a voloano at any time it will rupture. The lava flowing from within, will smash the millions of in habitants on it. The U. N. O. is ineffective on attaining peace and security in the whole world.

Let us pray that we may forget our rivalry; forego hatred and forsake our ego so that we may avoid moving towards catastrophe.

One of the principal reasons underlying chemical pollution is the fact that today's toxicologists are not fully aware of the extent of toxicity of majority of materials released into the environment.

Problem of pollution is largely a concern of developed countries Nevertherless the developing countries. have not framed off their rules and regulation to prevent pollution, and the existing rules are not strictly followed Pollution is fast becoming a major problem. Dispite the fact that the overall pollution problem in India, as a whole, is less intence than that in many developed countries, people living in our

cities are exposed to a polluted environment.

Since Indian economy is not as solvent as that of developed countries such as U. S. A. or Japan, millions of rupees cannot be spent an pollution control. However, the security of pollution in big cities of India should be evaluated. The results should be made available to planners, we would then decide, what steps should be taken to make human life in big cities more healthy and comfortable.

Pollution has become a great problem during the past 150years because of the neckless use of natural resources and dangerous

# pollution of air by chemical industries

Serin Philip P. Final MSc. Chemistry

chemical concentration with industrialisation.

With progressive civilisation, the nature and final shape of consumable food stuffs are undergoing drastic changes. Contaninated food stuffs pose a serious threat to mankind. Introduction of various biocidal agents for agricultural, horticultural purpose has made food pollution acute. Not only synthetic organic compounds, but also heavy metals cause sencre pollution problems In a nutshell, pollution has become a serious threat to the entire planet.

AIR POLLUTION

If man consumes only 1.5 kg. of food per day, where as he must

in hale 30 kgs. of air to meet his need of oxygen. Therefore, the pollution in air must be much lower than what we would allow in food. The source of air in our atmosphere which is approximately 16km. thick gaseous envelope surrounding the earth and fades out gradually at higher attitudes. The air of the atmosphere is being increasingly polluted as a consequence of the disturbance of natural equilibrium caused by man and his technology. Air pollution means "the presence in the atmosphere of one or more contaminats or combinations thereof in such amounts and of such duration of time that they are or tend to be harmful to living organic or other materials. These atmosphere pollutants usually originate from industries. motor vehicles and thermoelectric power plants. The major air pollutants are as follow:-

#### 1. CARBON MONOXIDE-CO.

Carbon monoxide (Co) is produced by incomplete combustion of any carbon containing fuel like burnig of gasolive in motor vehicles. It is known to be a treacherous and deadly poisonous gas. It induces a variety of symptoms ranging from discomfort through headache, visual difficulty, paralysis, coma and death. It ties up the haemoglobin 210 times as readily as oxygen and blocks the normal transport of oxygen from lungs to other parts of the body. Breathing air containing 100ppm (parts per million) of Coreduces the oxygen carrying capacity of blood by about 15%. In heavy traffic, the concentration of co usually exceeds 100 ppm.

#### 2. SULPHUR OXIDES

Oxides of sulphur mainly sulphur dioxide (So2) is liberated when coal and S containing fuel oil is burnt. They also originate during the smelting of sulphide ores or from industrial operations. There are highly irritating gases So<sub>2</sub> hinders movement in and out of the lungs with a ecsultant fit of coughing. The presence of 1 ppm of So2 can produce physiological distress, the gas is particularly poisonous to trees causing chloros is and dwarfing. In presence of air. sulphur dioxide is oxidised to sulphur trioxide which is another irritant.  $2SO_2 + O_2 \rightarrow 2SO_3$ 

This reaction is catalysed by metal oxide pollutants present in air. In to presence of air, So3 is converted to highly corrosive sulphuric acid. SO3 + H2O - H2SO4

Moisture

The acid is not only injurious to human beings, but it attacks marble, 'limestone, vegetation, electrical contacts, paper and textiles. It can even dissolve nylon hose.

#### 3. NITROGEN OXIDES

Among the oxides of nitrogen present in the atmosphere, nitric oxide and nitrogen peroxide are

The presence of 1 ppm of So<sub>2</sub> can produce physiological distress, the gas is particularly poisonous to trees causing chloros is and dwarfing. The acid is not only injurious to human beings. but it attacks marble. limestone. vegetation, electrical contacts, paper and textiles. It can even dissolve

nylon hose.

main air pollutants. They are produced during high temperature combustion of fossil fuels in automobile cylnders and in large electrical power plants. Many chemical plants like those manufacturing explosives and nitrogeneous fertilizers also emit nitrous oxide It is also present in tobacco smoke. Though both No and nitrogen peroxide are toxic, the latter is by far more harmful. Breathing nitrogen peroxide causes chronic lung conditions and even death. It causes chlorosis and extensive dropping of the leaves in plants. Nitrogen

oxides react with oxygen to produce, among other pollutants, another air pollutant NO3. Many other secondary pollutants are also obtained during course of subsequent reactions.

#### 4. TETRAETHYL LEAD-TEL

It is used as an antiknock agent in gasoline. So lead is emitted from motor vehicle exhausts in the form particles of PBc/2 and PbBr2 which are toxic to human beings.

#### 5. PHOTOCHEMICAL POLLUTANTS

Photochemical pollutants are known to originate from a series of complicated reactions starting with adsorption of radiations by nitrogen oxides. The molecule absorbs sunlight in the blue and UV regions of the spectrum and decomposes into nitric oxides and atomic oxygen. At the same time varying quantities of fuel in piston chambers of automobiles fail to burn completely. Thus ozone (Oa) and other secondary pollutants like formalde hyde, aerobin and peronyaeyl nitrate (PAN) are produced. Ozone causes bronchial irritation even at I ppm level. Beans, potato, tomato and tobacco plants are affected by ozone. The other photochemical pollutants are powerful irritants. The major hazards from air pollution occuf in winter. Exhausts from indust rial and domestic chimneys and also from automobile engines combined with the fog to produce layers of polluted air called smog. This smog reduces visibility and are known to kill people espe cially those with respiratory problems.

The Los Angeles type of photochemical smog may be supposed to take place through a series of following reactions.

 $NO_2+H_2 \rightarrow NO+O$ 0+0,  $\rightarrow 0_3$ 0,+NO  $\rightarrow NO_2 + O_2$ -> RO. (freeradical) RH+O2 (hydrocarbon)  $RO^{\circ}+O_{2} \rightarrow RO_{3}^{\circ}$ RO°3+RH -> aldehydes+ RO°3+NO -> RO°2+NO2  $RO_3^{\circ} + O_2 \rightarrow RO_2^{\circ} + O_2$ RO°2+NO2→ Peroxyacyl nitrate (PAN)

Professor Cassidy tells that in the fifties, pollution products of the city of Los Angeles per day Were 85 tons of aldehydes, 14tons of ammonium products, 460 tons of oxides of sulphur, 1500 tons of organic materials and 150 tons of acids (figures rounded off).

Regarding the direct and indirect effects of such pollutants, cassidy says, "careful studies have shown that air pollution can damage vegitable crops and in general affect plant growth. This is reflected in the low nutrient quality of the plant products and consequent ill effects on the health of the animals and people who depend upon these crops. Here again, we have a remarkable amplification But far more important an effects that arise secordarily."

Cassidy argues that constant ex-Pesure to such deleterious chemicals can produce asocial attitudes, moroseness, sullenness, seclusive and sometimes hostile or paranoid behaviour' dopeyness and indifference to surroundings sometimes approaching lethargy.

There is another type of smog Called Industrial smog or London Smog. It mainly consists of sect Particles' sulphur dioxide and sulphuric acid combining with

mist. The main contributors to this smog are power plants burning bituminous coal or high sulphur content fuel oils and industrial operations such as occuring in smetters, coke plants, oil refineries and sulphuric acid plants.

#### 6. ACID RAINS

As a result of the combustion of tremendous amount of fussil fuels, millions of tons of sulphur and nitrogen oxides are discharg ed. into the atmosphere. Through a series of complex chemical reactions, the pollutants may be converted into acids and return to the earth as constitunets of rain or snow. This acid precipit ation is called 'acid rain' and has sencre ecological impacts. It makes the lakes so acidic that they can no longer support fish life. The yield from agricultural craps are reduced. The rain contributes to the destruction of stone monuments and damages the fabrics. It is observed that the tall industrial smoke stacks that were built to reduce pollution in areas surrounding the plants are the major source for apreading acid rain hundreds or thousands of miles away. These grant stacks spew pollutants higher into the atmosphere were they have more time to mix with morsture and fall as acid rain far away. Atmospheric pollutants may

alter the earth's climate. Two materials capable of doing the are being introduced into the atmosphere in large quantities. One of them is Carbon dioxide and other is particulate matter (smoke and ask). The undespread use of combustible fuel bodes ill for all species of animals in two ways. It depletes the oxygen supply and increases carbon supply According to La Montcole

"When and if we reach the point where the rate of combustion exceeds the rate of photosynthesis, we have not only to worry about running out of oxygen at night (there is no photosynthesis in the absence of light) and in winter but the oxygen content of the atmosphere will actually decrease." While the carbon dioxide content increased. Between 1860 and 1960, the combustible fuels added nearly 14 percent to the carbon dioxide content of the air, which had until then remained constant for many centuries. When you burn a ton of hydrocarbon you obtain as by products about one and onethird tons of water and obout twice this amount of carbon dioxide. Both carbon dioxide and water vapour make a huge greenhouse of the earth because while they allow sunlight (short wave radiation) to reach the earth, they prevent long wave heat radiation from the earth escaping into space. The temperature of the earth is therefore certain to rise as the amount of carbon dioxide in the atmosphere increase.

But any temperature rise caused by an increase in carbon dioxide is counter balanced by the second factor-particulate matter. Atmospheric particulate mater not only reflects solar radiations away from the earth, but also prevents condensation of atmospheric moisture producing cloud.

However, the greatest single source of contamination of the planet now is radio activity, from the explosions of nuclear weapons in the atmosphere. Fallout from nuclear tests contaminates every part of the earth's surface and all its inhabitants. O

#### Garry Kasparov-The Prince Charming Chess



Anil Kumar P. R. I PDC | Group

Il the spectators will unanimously answer A the question "who was the centre of attraction in the world of chess in the year 1985"? The only answer is "Garrry Kasparov". Yes. that 22 years old young player has conquered the hearts of millions of chess lovers all over the world by achieving the honour of the youngest title holder in the in the history of world chess championships.

13th world chess championships finals was a matter of disputes. Though champion Anatoly karpov and the young challenger Garry Kasparov met on the board for more than 50-times, it was not possible to decide the world champion because both players failed to score six points which was necessary for the title. In the former stages Karpov showed great mastery and thoroughness and he attained a commandable lead of 5-0. But Garry Kasparov made a gallant fight back and reduced the lead to 5-3. A series of draws followed and at last inspite of karpov's appeal world chess Association decided to call of the match. Then the number of matches was reduced to 24 and the winner of 12 points was to be judged as the champion. This decision was taken as aresult of the physical unfitnes of the players caused by the long series of games.

In these matches Kasparov showed great ability fine skill and beautiful style. He defeated his opponent and the former champion Karpov by a score of 13-11 to become the world's youngest chess champion. Before these matches when first round matches were played he defeated some of the world's greatest players. He defeated the former Russian Champion Victor Korchnoi (Now a French Citizen) and in the semi fiinals he also defeated the great Hungarean grandmaster Vasity Smistov. Garry played a vital role in Russian notigate chess team to win the world team chess championships.

This youngman from Azerbajan In Russia is a great treasure for world chess. We can hope that Kasparov, a man blessed with divine talents, will improve fast, to scale more heights in his career and will soon become the greatest player in the history of the game chess.

Geometrical Hostel Calculas Campus **Algebraic University** 

Dear Miss Theta,

Yesterday, I saw you amongst a circle of your friends and my only heart broke into 3.14 pieces approximately. The tangent at the point of contact of your cylindrical elbow with the square table, upon which you were leaning diagonally made an angle of 30 degrees. The curve of your waist, the parabola of your legs, the velocoty of your musical voice etc. have bisected me.

Throughout the night I was trying to solve the problem of the height of our love trigonometrically and deducted geometrically that our hearts and souls have been in the same ratio and are similar in all respects and hence congruent. I take no interest in solving Mathematical problems, but I am always trying to solve the first order differential equation of our love.

Darling Theta, every minute that passes without you seems to be a leap year. My heart beats a hundred times per minute with an acceleration of ten strokes per second. The centre of gravity of my body is upset and thus I have lost my equillibrium.

I have been trying to solve the following questions; but obtained negative answers. Can you help me.

With what velocity and in what direction my love be projected to have the maximum range in the plane of your heart?

Do you still love me, I am your affectionate,

John Berchumans Final B. Sc. Mathematics

തീരാശാപത്തിൽനിന്നു° മോചനം ദാരിഭ്യവും തൊഴിലില്ലായ°മയും ഈ നാടിൻെറ തീരാശാപമാണെന്ന് കരുതപ്പെടുന്നു എന്നാൽ അവയ്ക്കെതിരേ പോരാട്ടം നടത്തി ഒരു മോചന മാർഗൗഗം കണ്ടെത്താൻ സഹായിക്കുന്നു

## കേരള സംസ്ഥാന ഭാഗ്യക്കറി

പതിനായിരക്കണക്കിനുഴ പാവപ്പെട്ട കുടുംബങ്ങറാക്കും തൊഴിൽ നൽകുന്നു നിതൃവരുമാനം ഉറപ്പുനൽകുന്നു

സംസ്ഥാന ഭാഗ്യക്കുറിവകുപ്പും, വികാസ<sup>ം</sup> ഭവൻ, തിരുവനന്തപരത്തുനിന്ന<sup>ം</sup> പ്രസിദ്ധപ്പെടുത്തുന്നത്

ഗ്രാം: കെർലോട്ട്

ഫോൺ: 65230, 65193, 63448

Phone: 4015

## ST. ANTONY'S COLLEGE

C. S. I. SHOPPING CENTRE, PUMP JUNCTION ALWAYE-683101

ഈ കൊല്ലം മുതൽ പെൺകുട്ടികൾക്കുവേണ്ടി മാത്രം ഒരു Annex ആരംഭിച്ചുകഴിഞ്ഞു.

## ജൂണിൽ ആരംഭിക്കുന്ന ക്ളാസുകൾ

S. S. L. C.—March/Sept. and School going PRE-DEGREE—Parallel & College going

PRE-DEGREE-(Sept./March) English B. A., B.Sc., B.Com.—English, Accountancy, Maths., Statistics & Physics

St. Xavier's, U. C., St. Paul's, Bharatha Matha, Al-Ameen തുടങ്ങിയ കോളേജ്ഷകളിൽ ഒന്നാംവർഷ പ്രീഡിഗ്രിക്കു പഠിക്കുന്ന വിദ്യാർത്ഥികഠംക്കും, രണ്ടാംവർഷം പഠിച്ചുകൊണ്ടിരിക്കുന്ന ്വിദ്യാർത്ഥികഠംക്കും അവരവരുടെ ഷിഫ 'ററ് അനസരിച്ച്' ടൃഷൻ ക്ലാസ്സുകഠം. പ്രിഡിഗ്രിക്കും 2 വർഷം നീണ്ടുനിൽക്കുന്ന M. B. B. S./ENGG. Entrance ക്ളാസ്സുകരം. പ്രാക്ടിക്കലിന മാത്രമായും ചേരാവുന്നതാണ്.

Phone: 5501

## KAVITHA VIDEO LIBRARY

(AIR-CONDITIONED)

## Video Recording

ST. GEORGE SHOPPING COMPLEX RAILWAY STATION ROAD, ALWAYE-683 101

മേൽത്തരം പ്രിൻേറാടുകളടിയ സിനിമാ വീഡിയോ കാസററുകളുടെ കലവറ—കവിത എത്രയും വേഗം അംഗത്വം സ്വീകരിച്ച് കാസററുകൾ വാട ഏററവും പൃതിയ പാട്ടുകഠം അടങ്ങിയ ഓഡിയോ കാസററുകളുടെ വില്പനാ

വിവാഹാദി ചടങ്ങുക**ാം എന്നും കണ്ട**് ആസ്വദിക്കവാൻ J. V. C. യുടെ വിഡിയോ കുറമറ പ്രവർത്തിപ്പിക്കുന്ന പരിചയ സമ്പന്നമായ സ്ഥാപനം \_\_\_**കവിത** ഷാജി കര്യാക്കോസ്

അനർഘനിമിഷങ്ങളെ അനശ്ചരമാക്കുവാൻ

## വർണ്ണാ സ്ററുഡിയോ 🗗 കളർലാബ്

റെയിൽവേ സ്റേറഷൻ റോഡ്, ആലുവ

VIDEO GRAPHERS, ARTISTS AND PHOTOGRAPHERS

Phone: PP. 3143

അനായസം നിങ്ങൾക്കും അയൽക്കാരിയുടെ അതേ ഐശചര്യം VEEPEE'S AIDS FOR HOUSE WIVES

നിങ്ങര വാങ്ങാൻ കൊതിച്ചിരുന്ന പ്രശസൂമായ ഗൃഹോപകരണങ്ങര എല്ലാം തരുന്ന ഒരു കുടക്കീഴിൽ

# WEEPEE'S HOME APPLIANCE

അംഗീകതവ്യാപാരികയ: Beltek, Sony-Orson, B. P. L., Dynora, Oscar, Weston Televisions, Sumeet Mixies, Kelvinator-Allwyn Refrigerators Crompton Fans Etc. Etc.

Veepees N. Parur Phone: 2866

WITH BEST COMPLIMENTS FROM;

# Hotel Premier

Characteristics of the con-

(A c Bar Attached) Video Recording

ALWAYE

NEAR PVT. BUS STAND THE RESTAURTS OF A CHESTRAL TAXABLE

ecto 6. appoints valoration with best compliments from:

## BANK JUNCTION, ALWAYE which we are also get being forces.

Manufacturers of KEYEM BRAND GINGELLY OIL



2nst compounded House

ANGAMALY ARCHITECTS AND ENGINEERS

## ഒരേ ഒരിന്ത്യ ഒരൊററ ജനത

σθå αμοιαισο ചേർന്നതാണ° വെളിച്ചം ഈ ഏഴ നിറങ്ങളം വേറിട്ടനില°ക്കാതെ ഇഴകിലയിച്ച് പ്രകാശപീയുഷം പൊഴിക്കുന്നു. വൈവിദ്ധ്യങ്ങളുടെ സംഗമഭൂമിയാണ് ഭാരതം ഈ വൈവിദ്ധ്യങ്ങളം ഇഴകിലയിച്ച് ഒരൊററ വൈകാരികഭാവമായി ശക°തിവർഷം ചൊരിയുന്നു. ഒരേ ഒരിന്ത്യ ഒരൊററ ജനത.

പബ്ളിക് റിലേഷൻസ് വകുപ്പ്, കേരളസർക്കാർ

## Spencer's College

T. B. JUNCTION, ANGAMALLY

TUTION CLASSES FOR P. D. C., B. A., B. Sc., B. Com., M. Com. & M. Sc.

> Principal SURESH BABU

വസ"ത്ര വ്യാപാരരംഗത്ത<sup>ം</sup> ആലുവായിലെ രണ്ട<sup>ം</sup> സ"ഥാപനങ്ങൾ

സിൽക്ക് പാരഡൈസ്

ബാങ്ക് ജംഗ്ഷൻ, ആലുവാ ഫോൺ 5193

താഹിറാസ് ക്ളോത്ത് സെൻറർ റയിൽ റോഡ°, ആലുവാ ഫോൺ PP 4374

## **CHAMPION STUDIO**

Photographers & Photogoods Dealers WEDDING FUNCTION COLOUR FLASH PHOTOS

CHAMPION STUDIO Bank Jn., Alwaye-1 Phone 4394

Best compliments from:

#### VIDEO WORLD

KODAVATH SHOPPING COMPLEX ALWAYE

With best compliments from:

LIMA JEWELLERY MARKET ROAD, ALWAYE

## ST. MARY'S COLLEGE

(Formerly House of English) OPP. ST. XAVIER'S COLLEGE ALWAYE

> We Provide: MAG EGAMYGATE P. D. C. IV Group 14200 Regular Batch

B. Com

PROMPT AND TIMELY TUITION IN ALL SUBJECTS

'Best wishes and hearty congratulations to all academicians'

### ENTER THE BAMBOO ERA "RESIN BONDED BAMBOO MATS (BAMBOO BOARDS)"

R S ROAD.

Structurally strong Economically priced Suitable for Ceiling, Panelling, Partitions, Furniture, Doors and Windows BAMBOO BOARDS

Now available in 6' x 4' sizes of 4 mm. thickness Introductory sale at Concessional rate for limited period

# **Kerala State Bamboo Corporation Limited**

BAMBOO BOARD FACTORY Angamally South-683 573

Phone: 596, 796, 275, 248, 276

### SINI STORES

KAJA SHOPPING CENTRE R. S. ROAD. ALWAYE

FOR MOST LATEST LADIES FANCY ARTICLES, PRESENTATION GOODS AND GUARANTEED GOLD COVERING ORNAMENTS

## Chakolas Spg. & Wvg. Mills Limited

KALAMASSERY-683 104

### **Trend Setters**

Dealers in:

READYMADE GARMENTS, SPORTS GOODS, COSMETICS, GREETING CARDS AND ITEMS FOR LADIES & STUDENTS

Proprietor: V. M. SALEEM

U C. College P. O. Alwaye-2 Ekm. Dist. Kerala

## **ESQUIRE**

DRESS MAKERS & CUT PIECE CENTRE Chendamangalam Junction

N. Parur

PHONE: 2635

WITH BEST COMPLIMENTS FROM

## VANITHA JEWELLERY

NEAR SEALORD

BROADWAY, ERNAKULAM COCHIN-682031

Phone: Off 30966

Res DAVIS-35994 R. S. RAM 36499 LANALAY CAGE MANUSTRA

BEST COMPLIMENTS FROM

WESTON TH COLOUR & BLACK AND VHITE

MOORWOHS BYRUUDIS HUO TRIN

## Sherney's

Institute of English PARUR-683513

With best compliments from

#### SUACH STREET BROKES VIMAL SAREE KENDRA

WEDDING SAREES AND VIMAL SAREES Near New Private Bus Stand Market Road, Alwaye

COMPLIMENTS FROM

VIGIL'S STUDIO (VIDEO COLOUR, BLACK & WHITE)
C. S. I. SHOPPING CENTRE, ALWAYE

Phone: 3128

Compliments from

## BRIDGE ROAD, ALWAYE PHONE 3387

Compliments from

COLOUR & BLACK & WHITE PHOTOS

Sreemoolanagaram

WESTON TV. COLOUR & BLACK AND WHITE VISIT OUR EXCLUSIVE SHOWROOM FOR WESTON PRODUCTS

## **EPSONIC ELECTRONICS**

RAVIPURAM ROAD, VALANJAMBALAM

SUPPLYING THROUGH I. N. C. S. ALSO

## OPEN UNIVERSITY

N. PARUR

(AN ESTABLISHMENT WITH HIGH ACADEMIC EXCELLENCE)

CLASSES FOR:

PRE DEGREE, B. A., B. Sc. B. Com

G. SASI M. A. Principal

With best compliments from

Market Road Alventa

## **CHOICE FOOT WEARS**

**ANGAMALLY** 

#### THE ALWAYE KSHEERA VYAVASAYA CO-OPERATIVE SOCIETY No. 4313 U. C. COLLEGE P. O. ALWAYE-2

പരിശുദ്ധമായ പശുവിൻ പാൽ ദിവസവം കാലത്തും വൈകിട്ട് നിങ്ങളുടെ വീടുകളിൽ എത്തിച്ചത്രുന്ന സഹകരണമേഖലയാന് 28 വർഷഞ്ഞ സേവന പാരമ്പര്യമുള്ള ഒരു സഹകരണപ്രവലയിര്യം അതത്രേ ആലുവാ ക്ഷീരവാവര്യമുള്ള ഒരു സഹകരണപ്രവലയിര്യം അതത്രേ ആലുവാ ക്ഷീരവ്യവസായ സഹകരണസം ഘം ക്ളിപ്പം നമ്പർ 4313

H. O. 5249 U. C. COLLEGE P. O. ALWAYE-2 G. JOHN (Secretary)

Phone Branch: 5217 ROAD MILK BAR, MARKET ROAD N. J. LONAN (President)

Producers of: CAUSTIC SODA (Rayon Grade), LYE & FLAKES, CHLORINE, HYDROCHLORIC ACID, SODIUM SULPHIDE (iron-free) SODIUM HYPOCHLORITE

The Pioneers as well as pace-setters in the

Basic Chemicals of Class

The Mother Chemical Industry of Kerala

#### THE TRAVANCORE-COCHIN CHEMICALS LIMITED UDYOGAMANDAL-683 501

KERALA

Greater were the gone days,

ധ്യൂറ്റർഗ്ന പ്രിച്ചുവരുക om"Lof B" is THE WAS COURSE!

## COMP-U-TEACH

THE UNIQUE NAME IN COMPUTER COURSES BASIC-COBOL-DATA ENTRY-CONSOLE OPERATIONS-WORD PROCESSING

WELCOME TO

#### COMP-U-TEACH

OPP. FEDERAL BANK REGD OFFICE PALACE ROAD, ALWAYE

greater are the coming ones With best compliments from:

## RAVALGAON

THE TASTE OF QUALITY offeel of befellab-A ECLAIRS-SWEETS-TOFFEES

Best compliments from:

GREATER Cochin Thriveni Textiles

Kacheripady, N. Parur

Authorised Dealers of BOMBAY DYEING

## കടുങ്ങല്ലൂർ സർവ്വീസ് സഹകരണബാങ്കു്

ക്ളിപ്തം നമ്പർ 2165 കിഴക്കേകടുങ്ങല്ലൂർ, ആലുവാ-2

സ്ഥാപിതം: 1941

ഫോൺ: 5378, 5379

നിക്ഷേപങ്ങഠംക്ക<sup>്</sup> ആകർഷകമായ പലിശയും ഭദ്രതയും ഉറപ്പ് നൽകന്നു.

തുക ഇരട്ടിയായി നൽകുന്ന "കാമധേനു നിക്ഷേപം" മതൽ നിത്യേന നിങ്ങളുടെ വീടുതോറം കയറിയിറങ്ങി വാങ്ങുന്ന "ലഘുനിക്ഷേപം" വരെ

കഷ്ടപ്പാടിൽ നിങ്ങളുടെ സംരക്ഷകൻ

ഉദാരമായ വൃവസ്ഥയിൽ വായ്പ വിതരണം ചെയ്തുവരുന്നു.

4,52,000\_ത്രപാ സലയുള്ള പ്രതിമാസ ലേലചിട്ടികൾ നടത്തുന്നു.

കർഷകന<sup>ം</sup> ആവശ്യമായ വിത്തു, വളം, കീടനാശിനി എന്നിവയം, നിത്യോപയോഗ സാധനങ്ങളുടെ വിതരണവും നടത്തുന്നു.

എൻ. ബാലകൃഷ്ണപിള്ള (സെക്രട്ടറി)

പി. ഏ. ചീക്ഷ (പ്രസിഡൻറ്)

## GREATER Cochin Development Authority

## Greater were the gone days, still greater are the coming ones.

Greatness is the natural outcome of sincerity.
G C D A very sincere in its efforts towards
development richly deserves it.

The prestigious Cochin Marine Drive. Massive commercial complex, Beautiful residential flats, HIG—MIG—LIG—EWS schemes. Pleasing plots for blooming business. Amusement areas, etc. etc. all hold great testimony to it.

Come share the growth.

G C D A-dedicated to greater development

Polakulath Tourist Home

Phone: 4463, 4464, 4465

Polakulath Tourist Home

Phone: 602

## welcome you

Polakulath Tourist Home

Phone: 59

Polakulath Oil Mills

Phone: 8-4442

Polakulath Wines

Groups of Krishnalal & Bros

#### The Last Page

The co-operation and help extended by the teachers, students and friends in bringing out this annual is acknowledged with a deep note of greatfulness.

I express my personal thanks towards you.... Dr. A. M. Chacko (Former Principal) Dr. C. Joyce Mathew (Principal) Prof. M. Madhavan Kutty Prof. P. J. Joseph Prof. Thomas Abraham Prof. D. Johnson Prof. B. T. Joy Shri. Imam Salih Management and staff of Printers Castle The various Advertisers

Editor Madhu Mohan CS

Season of Relaborator & Bros-

On the eve of the 21st Century

We invite intelligent and smart youngsters

COME ...

Take up the challenge we offer EXCELLENT COACHING & EXTENSIVE PRACTICALS by experts.

COURSES OFFERED

Basic, Cobol, Fortran, Pascal, Word Processing Data Entry, Electronic Spreadsheet, Console Operation & System Analysis

Don't think twice Rush to the

HOUSE OF COMPUTER KNOWLEDGE

