



THE UNION CHRISTIAN COLLEGE MAGAZINE

ALWAYE
MARCH 1955

Page

1.	Editorial	...	...	1
2.	Gerard Manley Hopkins : A Poet in Modern Idiom—J. S.			14
3.	The Beacon Light—Saramma Luke, M. A.	...	...	15
4.	The Land Problem—K. R. K. Moorthy, Class II, Group I			18
5.	Probability—Thankamma Matthew, M. A.	...		21
6.	Heredity and Environment—O. M. Mathen, M. sc.	...		25
7.	Mother Earth—A. C. John, IV B. sc. (Physics)	...		30
8.	The Birthday Present—K. Jacob, M. A.	...	...	34
9.	Useless Information about Science and Scientists	...		38
10.	Professor Aravamuda Ayyanger—A. Tribute—Dr. K. C. Joseph			
11.	Professor Aravamuda Ayyanger—A. Tribute			
	—V. M. Ittyerah, M. A., B. Litt. (Oxon)			39
12.	Professor Aravamuda Ayyanger bids Farewell to the College			41
13.	Man—Victor or Vanquished ?—C. M. Kuruvilla, M. A., B. L.			43
14.	College Societies	...	...	47
15.	College Notes	...	...	51

1.	நாயுடு—வி. சம்பந்தமுதற்குள்ளுக்கு, துணி ii, துணி iii	1
2.	செய்துள்ளு நாயுடு—வி. சம்பந்தமுதற்குள்ளுக்கு, துணி iv	1
3.	செய்துள்ளு நாயுடு—வி. சம்பந்தமுதற்குள்ளுக்கு, துணி ii	6
4.	நாயுடு—வி. சம்பந்தமுதற்குள்ளுக்கு, துணி i	8
5.	நாயுடு—வி. சம்பந்தமுதற்குள்ளுக்கு, துணி ii	10
6.	நாயுடு—வி. சம்பந்தமுதற்குள்ளுக்கு, துணி iii	13
7.	நாயுடு—வி. சம்பந்தமுதற்குள்ளுக்கு, துணி ii, துணி ii	13
8.	நாயுடு—வி. சம்பந்தமுதற்குள்ளுக்கு, துணி i, துணி iii	17
9.	நாயுடு—வி. சம்பந்தமுதற்குள்ளுக்கு, துணி ii, துணி i	18
10.	நாயுடு—வி. சம்பந்தமுதற்குள்ளுக்கு, துணி ii, துணி i	21
11.	நாயுடு—வி. சம்பந்தமுதற்குள்ளுக்கு, துணி ii, துணி i	22
12.	நாயுடு—வி. சம்பந்தமுதற்குள்ளுக்கு, துணி ii, துணி i	23
13.	நாயுடு—வி. சம்பந்தமுதற்குள்ளுக்கு, துணி ii, துணி i	28
14.	நாயுடு—வி. சம்பந்தமுதற்குள்ளுக்கு, துணி ii, துணி ii	31
15.	நாயுடு—வி. சம்பந்தமுதற்குள்ளுக்கு, துணி ii, துணி i	31
16.	நாயுடு—வி. சம்பந்தமுதற்குள்ளுக்கு, துணி ii, துணி i	34
17.	நாயுடு—வி. சம்பந்தமுதற்குள்ளுக்கு, துணி ii, துணி i	39

1.	शादी के बाद	Viswanath.	1
2.	इंद्रधनु	M. A. Philip, III U. C.	4
3.	सच्चा प्रेम	R. Rajappan Unni, Class III, B. Sc.	6
4.	भारत का प्रतीक	K. E. Chandy, Class III, Eco.	7
5.	समय कौन है ?	M. A. Philip, Class III, Physics.	8

OUR RETIRING EDITOR



Professor Aravamuda Ayyangar.

EDITORIAL

Our Educational Structure.

The reconstruction of our educational structure is one of the major tasks of renaissance India. Though no finality has yet been reached, it may be taken as practically settled that the new set up will comprehend seven or eight years of basic education, four years of secondary education and a three year degree course. The Academic Council and the Senate of the Madras University at their meetings in October 1954 adopted the following proposals :—

- (1) That the first Degree Course in the Faculties of Arts, Science, Oriental Learning and Commerce be of three years' duration.
- (2) That those who have completed the Higher Secondary Course and reach the standard fit for University studies be eligible to join the first year of the three year Degree Course.
- (3) That as a transitional measure those who have qualified for admission to University Courses of Study under the present School Leaving Certificate system be required to attend a Pre-University Course of one year before joining the three year Degree Course.
- (4) That the Honours Course be of four years' duration subsequent to the Pre-University Course.
- (5) That candidates who wish to join the professional courses in the Faculties of Medicine, Engineering, Veterinary Science, Agriculture, etc. be required to undergo a pre-professional course of one year subsequent to the Pre-University Course.
- (6) That this pre-professional course should be such as would lead in an integrated manner to the professional studies required for the particular branch.

It may be presumed that the above scheme of reorganization will be adopted by all Universities, as it derives its inspiration from the Government of India and its initiative from the Inter-Universities Board. There is no doubt much to be said in favour of a three year degree course. As the Secondary Education Commission observe in their Report, "At present, both in the Junior Intermediate Class and in the Junior B. A. Class, much time is lost in trying to adjust and re-orient the students to the new institution and the new courses taken by them as well as to the change in the methods of study. The abolition of a separate Intermediate stage and of

the Intermediate examination and the institution of a three year degree course would undoubtedly lead to a considerable saving of time and a better planning of educational programmes and activities during the three year degree period. The Intermediate examination is also a handicap because it breaks up the continuity of the College Course and makes a proper planning for the Degree Course difficult." The abolition of the Intermediate is, however, fraught with serious potentialities. The Intermediate is a milch cow, and few colleges can survive its exit. But finance is not the only stumbling block. The Intermediate may be neither fish nor flesh but it has served more or less efficiently as a preparation for the University. An additional year in the High School can never adequately fulfil this purpose unless there is a miraculous transformation in our High Schools in regard to personnel and equipment. We are afraid that unless the Pre-University class is allowed to be run permanently under the auspices of colleges the material entering the university will be of poor quality. But such an arrangement would militate against the objective of making secondary education complete in itself and sufficient for employment. So whereas in the past the University dominated the school, the whirligig of time has brought in its revenges, and the interests of University education are evidently going to be subordinated to those of Secondary education.

Examinations.

It is gratifying to note that our Universities are becoming alive to the need for a complete overhaul of our present examination system, recognized as one of the worst features of our educational organization. "An unsound examination system," says the Radhakrishnan Commission Report, "continues to dominate instruction to the detriment of a quickly expanding system of education. In our visits to the universities we heard from teachers and students alike the endless tale of how examinations have become the aim and end of education, how all instruction is subordinated to them, how they kill all initiative in the teacher and the student, how capricious, invalid, unreliable and inadequate they are, and how they tend to corrupt the moral standards of University life.... We are convinced that if we are to suggest one single reform in University education it should be that of the examinations." It is generally agreed that the tyranny of a single examination with all its caprices and vagaries should go and in declaring a student a pass or a failure due account must be taken not merely of his performance at the final examination but of his general record. At a symposium in Hyderabad on the subject it was pointed out that the present system should be gradually replaced by a system which brought out "the integrated personality of the student." The Vice-Chancellor Dr. Bhagavantam stated that a major defect in the present system was that it put a premium on crammed work, it encouraged reliance on guide books, and it was merely a test of the ability of a student to retain a certain amount of knowledge for a specific period. One of the

suggestions put forward was that the practice of assigning marks should be given up and candidates should be classified under broad grades. Another suggestion was the effective implementation of the tutorial system. The main criterion, according to one of the speakers, was not that the student should be able to disgorge memorised information but that he should be able to deliver the goods when he entered life.

Living conditions of Students.

A sample survey of the living conditions of undergraduates in Calcutta undertaken by a team of experts has revealed appalling conditions. It has brought to light that out of a student population of 43,000 as many as 18,500 are undernourished, 14,600 reach a level of nutrition which is moderate, and only 9,900 achieve a satisfactory level. 13,000 students came from families where the *per capita* income is less than Rs. 30 per month, and 14,000 from families where the income ranged from Rs. 30 to Rs. 50 a month. The former class live below the subsistence level and the latter on the margin. Only 43 per cent of the students were able to buy books; the majority of the others borrowed, but even this was beyond the reach of 12 per cent. It is no wonder that 12,900 students expressed their willingness to give up their studies in favour of jobs. The Vice-Chancellor has demanded a conference of representatives of Government and the University to draw up a plan to mitigate these conditions. In his view, West Bengal immediately needs eight new colleges, and he urges that Government should contribute Rs. 100 per student to a college which agrees to reduce its admission and improve teaching arrangements in accordance with the plan to be approved by Government and the University.

OUR PRIME MINISTER



By M. P. Joseph
(Class II, Group II)

സമാഹൃതം

ബി. ഗോപാലകൃഷ്ണൻ നായർ,

ക്ലാസ്സ് II, ഗ്രൂപ്പ് III,

(അമനക്കുട്ടൻ.....രീതി)

ആഗതമോളിപ്പുനോഷ്ട്യം
സ്വാഗതം നമ്മളോടുക.
ശ്രമകളിൽനിന്നുപുതിയ-
ജീകരമായ തരമിനി.
പോകവാൻ വെമ്പി നില്ക്കും; പുരോഗമി-
കൃഷിപ്പുന മനോജ്ഞമേ.
പാദപങ്ങളിൽ പക്ഷികൾ പാടും-
പാടിപ്പുനത്ത കൊളുതും.

വടയിൽ സുമരംഭിപ്പുനീനെ-
മാടിമാടി വിളിക്കും.
എന്തുചിത്രങ്ങൾ കിടക്കൻമാരും-
മസ്തിക്കൽ പകലവൻ.
നിദ്രവിട്ടപ്പുനോഷ്ട്യം വേഗം-
മുദ്രസംനിഷേധം;
ആഗതമോളിപ്പുനോഷ്ട്യം-
സ്വാഗതം നല്ലിടങ്ങളോ!

ഷേക്സ്പിയർ നാടകങ്ങളിലൂടെ

—എം. ഫ്രാൻസ്, ആലുപാ—

(Class iv, Philosophy)

ഭാരതീയസാഹിത്യത്തിൽ കളിയാസ നല്ല സ്ഥാനമോ അതിലുപരിയോ എന്ന് ഇംഗ്ലീഷ് സാഹിത്യത്തിൽ ഷേക്സ്പിയറിന്റേതാണ്. ലോകം ഇന്നുവരെ കണ്ടിട്ടുള്ളതിൽ വെച്ചു ഏറ്റവും പ്രഗത്ഭനായ നാടകകൃത്താണ് അദ്ദേഹം. അദ്ദേഹത്തിന്റെ നാടകങ്ങളെല്ലാം പ്രസിദ്ധി അർജ്ജിച്ച കൃതികൾ വിപ്ലവസാഹിത്യം മുഴുവൻ തിരഞ്ഞാലും വിരളമായേ കണ്ടെത്തുകയുള്ളൂ. അദ്ദേഹത്തിന്റെ ഏതെങ്കിലും ഒരു നാടകം വായിക്കാതെ നോക്കുന്നത് നാം അറിയാതെത്തന്നെ അതിൽ അങ്ങു മുഴുകിപ്പോകും. അത്രമാത്രം അകർഷണശക്തിയാണു അവ ഉൾക്കൊള്ളുന്നത്. ആ നാടകകാരന്മാരിൽനിന്നു നാം ചിലപ്പോൾ മെല്ലെ മെല്ലെ അന്ധതയെ വഴി വീഴ്ന്നു. പലപ്പോഴും വായന തുടങ്ങുമ്പോഴേക്കും നാം അറിയാതെ അതിൽ മുഴുകിക്കഴിയും. ഏതായാലും ഒരു കാര്യം പരിമാർമാണ്, വായന തുടങ്ങിയാൽ അതു തീ

ക്കുതെ നമുക്കു പൂർണ്ണമായും അറിയുന്ന കവിത. വായനക്കാരനെയും എഴുത്തുകാരനെയും ഉണ്ടാക്കും. അതാണ് ഷേക്സ്പിയർ നാടകങ്ങൾ ചെയ്യുന്നത്. അദ്ദേഹം നമ്മെ ഓരോ അത്ഭുതലോകത്തിലായിരിക്കും ഓരോ നാടകത്തിലും കൊണ്ടുനീക്കുക. നാം ആ അത്ഭുതലോകത്തിലൊന്നായി വെറു നമുക്കുതന്നെപ്പറ്റി യാതൊരു ഉപദേശം ഉണ്ടാവിടുകയില്ല. എന്നിട്ടു അതിലുപരി ശേഷതകൾ ഓരോന്നും വ്യക്തമായി നമ്മെ കാട്ടിക്കൊടുത്തു നാം അത്ഭുതപ്പെട്ടുപോകും. അവയെല്ലാം യഥാർത്ഥമായി നമുക്കു അനുഭവപ്പെടുകയില്ലെങ്കിലും ആ അവസരത്തിൽ അത്ഭുതപ്പെട്ടിരിക്കുകയും നാം ചെയ്യുകയുണ്ടാകും. അത്രമാത്രം യഥാർത്ഥമായി നമുക്കു അനുഭവപ്പെടുകയില്ലെങ്കിലും അവ കൃതിയിൽ ഉൾക്കൊള്ളുന്നതാണ്. ഏതൊരു നാടകത്തിൽ അദ്ദേഹം നീക്കിക്കൊണ്ടിരുന്ന സ്വരം ആ അവസരത്തിലുപറ്റിയും പൂർണ്ണമായും

വിശ്വസനീയവും അതു ഓമാണ്ഡമാകി നമുക്ക് അനുഭവപ്പെടും. അതിലാണ് ആ കലാവിരുരകൻ അതുതകരമായ അറിവു പ്രകടമാകുന്നത്. അദ്ദേഹം എഴുതുന്ന ഓരോ വരിയും അതിനു മുൻപു പറഞ്ഞിരവിട്ട് ഭേദമെന്തിനെയും സ്പഷ്ടവും എഴുതും അതു വിശ്വീകരണമേയിരിക്കും. അവയെ നേരുകൂടി ഉറപ്പിച്ചു പ്രതിഷ്ഠിക്കാനാവിരിക്കും പിൽത്തരുന്ന വാക്കുകൾ പ്രയോജനപ്പെടുക. വാചനകൾ കാണുന്നവർ പോകാൻ താൽപ്പരം അദ്ദേഹം അറിയിച്ചിട്ടില്ല. അതുമാത്രം വ്യക്തമായ സൂചനകളാണ് ഒരോന്നിനെപ്പറ്റിയും അദ്ദേഹം നൽകുന്നത്. ജീവസ്സുനിൽക്കിരുന്ന റോഷങ്ങളെല്ലെ വികാരഭാവങ്ങൾ ഇല്ലാത്തപോലും മോഹപോകാത്തരീതിയിൽ അവയെ തമസി മിനുക്കിയ വാക്കുകളാലാണ് അദ്ദേഹം ചിത്രപ്പെടുത്താൻ. ആ വാക്കുകൾ അങ്ങനെ മിന്നിത്തീർത്തുന്നതിൽ കണ്ണങ്ങൾ പോകാ ഏഴെടനയിരിക്കുന്നു, അങ്ങനെ മനസ്സെന്തെ അദ്ദേഹം അതിനെ സ്നേഹിച്ചത്. അതിനിലാലാണ് അതിനെ പൂർണ്ണമായി മനസ്സിലാക്കാനും അദ്ദേഹത്തിനു കഴിഞ്ഞത്. അതിനാൽ നമുനയാണ് അതിനെ പൂർണ്ണമായും വ്യക്തമായും അറിയിൻ വിശദംശങ്ങളെപ്പോലും, നമ്മിലേക്കു പകർന്നിത്താനും അദ്ദേഹത്തിനു കഴിഞ്ഞത്. ആ നാടകങ്ങളിൽ എന്തെല്ലാം സംഭവിക്കുമെന്നു കരുതുമോ, അതുപോലെ നമുനെ സംഭവിക്കുന്നു. ധനു സംഭവിച്ചുകഴിഞ്ഞതൽ പിന്നെ "അതു വേണ്ടവരിൽ" എന്ന നമുക്കു പറയുവാനുമാകുകയില്ല. മേക്കുസ്"പീയറുടെ കഥ പറയുന്നതിൽ പലതും വിശ്വസനീയതയിൽ ഒന്നപ്പെട്ടു നില്ക്കുകയാണ്. ആ ഹിംഗലറററേയോ ഹൾസ്റ്റാഫിനേയോ മനോഹരിക്കാം നമുക്കു കിട്ടത്താൻ കഴിയുകയില്ല. നമുക്കിടയ്ക്കുവരെ കാണുന്നു, അവരുടെ വാക്കുകൾ മെമ്പരിക്കാട്ടു കേൾക്കുന്നു. എന്നാൽ നമുക്കു മനസ്സുകൊണ്ടു അവരെപ്പറ്റി അങ്ങനിലാക്കു ചിന്തിക്കാം. അതിലാണ് അവയുടെ മഹത്വം ഉൾക്കൊള്ളുന്നത്. ജീവിതത്തിന്റെ വൈവിധ്യത്തെയാണ് വൈരുദ്ധ്യത്തെയും പൂർണ്ണമായി മനസ്സിലാക്കുകയെന്നതു സഭാവിശ്വാസത്തിന്റെ മിന്നിത്തീരും ശ്രേഷ്ഠം ഉൾക്കൊള്ളുന്ന കവിതയുദ്ധവൈരുദ്ധ്യം

[illegible][illegible]

മുഖ്യ ചിലവോടെപ്പും തിരയെ അവതരിപ്പിക്കുവാൻ അദ്ദേഹം മടിക്കുകയല്ല. ജീവിതത്തിന്റെ ഏറ്റവും വൈവിധ്യവും ക്ഷൈത്യവും നാടകത്തിലായിരിക്കുവാൻ അതിനുള്ള സാഹസികതയുണ്ടെങ്കിലും അദ്ദേഹം ഭയപ്പെടുകയില്ല. അദ്ദേഹം അതിന്റെ മുമ്പാകെ പ്രവാചകനോടൊപ്പം നിൽക്കുന്നു. അതിന്റെ മുമ്പാകെ നിൽക്കുന്നവർക്കുമാത്രമേ അദ്ദേഹം അതിന്റെ മുമ്പാകെ നിൽക്കുന്നു.

എലിസബത്തൻ നാടകവേദിയിൽ ആനന്ദനാട്ടോല പല പരിഷ്കാരങ്ങളും വരുത്തി കൊണ്ടാണ് 'ദേവീസ്' പീഠൻ രംഗത്തിറങ്ങിയത്. അന്നത്തെ നാടകവേദികളെ പരിമിതികൾ അട്ടിമറിക്കുന്ന ഏറെ വീഴ്ചകളിലൂടെ അതിനു തെളിവാണ് ഹാലാറിയിലുള്ള നാടക സംഘത്തിലെ ചിലരുടെ വാക്കുകൾ. പ്രേക്ഷകന്മാർക്കിടയിൽ ഇംഗ്ലീഷ് ശരിക്കറിഞ്ഞു അവർ അസ്വസ്ഥതയോടെ പറ്റിയവയും അഭിനയിച്ചും 'കൊളാർ' രസിക്കുന്നതായും നാടകങ്ങൾ ഒന്നൊന്നായി അദ്ദേഹം എഴുതിവിട്ടു. കലാസ്വാദനത്തിൽ ഏതു നിലയിൽ നില്ക്കുന്നവരും രസിക്കുന്ന നാടകങ്ങളായിരുന്നു അവ മിക്കതും. മെലോഡിയോടും ഇഷ്ടപ്പെടുന്നവർക്കും അതിവേഗം മറയ്ക്കുകയും ഹാലാറിൽ ഒന്നിടത്തും മറയ്ക്കുകയും ചെയ്തിരുന്നു. എന്നാൽ അതിനപ്പുറം ഒന്നരമം സ്വാഭാവികതയോടെ അവ ഉൾക്കൊള്ളുന്നത്. പ്രേക്ഷകരെ തൃപ്തിപ്പെടുത്തുന്നതിനോടും ആത്മസംതൃപ്തിയോടും അദ്ദേഹം ലക്ഷ്യമുണ്ടായിരുന്നു. തന്റെ പ്രതിഭയും വാസനയും ഭാവനയും മാത്രം സൃഷ്ടിക്കുന്നതിനോടും ഉണ്ട് ഹാലാറിൽ കിടന്നുവെന്ന്. നാടകവേദിയിൽ ഒന്നിനൊന്നു പരിഷ്കാരങ്ങൾ വരുത്തുന്നതിനോടും നാടകത്തിൽ ഒരു കഥയെഴുതുകയെന്ന അദ്ദേഹം വിത്തു പാകുകയുണ്ടായി. ഏതൊരു മഹാകവിയെക്കാളും വിശാലമായ ഭാവനയുണ്ട് അദ്ദേഹത്തിനുണ്ടായിരുന്നത്.

അദ്വൈതത്തിന്റെ നാടകങ്ങളെ പൊതുവെ
ഒന്നായി തരംതിരിക്കാം. കാളധ്വനി, ഭക്തധ്വനി,
ചരിത്രനാടകങ്ങൾ. വ്യക്തമെന്ന അതിർത്തി
ഇവയെ ഇങ്ങനെ തരംതിരിക്കുന്നതു വലു
പ്പമേറിയ ആവേശത്തോടെ. ഒന്നാണിതും കാള

ഡിക്ടേറും മേയ്ഡിക്ടേറും അദ്ദേഹം എഴുതിയിട്ടുള്ളതുകൊണ്ട് പലത്തിനും ശ്രദ്ധയിൽപ്പെട്ടു. കോമനിയുടെയും അംഗങ്ങൾ തിരഞ്ഞെടുക്കുന്നതിനുള്ള കാരണം വിവിധ മാനിക്രൂഷനുകൾ എന്ന പദവയ്ക്കും പുഷ്പമായി ശരിയായിരിക്കുകയും കാരണം അവിടെ കഥയ്ക്കുള്ള യഥാർത്ഥ മാനിക്രൂഷനുള്ള മറ്റൊരു ഉദാഹരണമായി 'ക്രോണിക്കൽസ്' മറ്റൊരു മാനിക്രൂഷൻ 'മറിക്രൂഷൻ' എന്നും കഥയ്ക്കുവേണ്ടിയുള്ള വസ്തുക്കളുടെ ശേഖരണത്തിനും അവയെ അവിടെ നിന്നുമാക്കിയും അദ്ദേഹം തിരഞ്ഞെടുത്തു. കഥയ്ക്കുവേണ്ടിയുള്ള അതിർത്തിയുടെ ഉപരി പരിഷ്കരണങ്ങൾ വരുത്തിയതാണ് അദ്ദേഹം നാടകം രചിച്ചത്. മറിക്രൂഷനുകളുടെ ചിലവിൽ അംഗങ്ങൾ അവിടെയെത്തിയെന്ന് എന്തിനും മറിക്രൂഷൻ പാടിക്കാൻ വേണ്ടി 'പേക്' 'സ' വിധൻ നാടകങ്ങളെ തിരഞ്ഞെടുത്തു അവയായിരിക്കാം. അദ്ദേഹത്തിന്റെ പ്രസിദ്ധീകരണം ചില നാടകങ്ങളിൽ കൂടിയ ഒരു കവി പദത്തെ വേഗതയിൽ ഒരു കടന്നുവരവ് എന്ന് നിങ്ങളെ കൂട്ടിയിടിക്കുന്നു.

വിചാരിയ" രണ്ടാമൻ മുതൽ മൂന്നാമൻ വരെയുള്ള ഹാബ്സബർഗ്ഗ് ചരിത്രത്തെ ഉപജീവിച്ചാണ് അദ്ദേഹം തന്റെ അദ്വൈതവാദനാടകങ്ങളെഴുതിയത്. അന്നു ജീവിച്ചിരുന്ന പല നാടക കൃത്തുക്കളേയും നാടകരീതിയും അന്നത്തെ മിക നാടകങ്ങളെല്ലാം അദ്ദേഹം അനുകരിച്ചത്. Henry IV അതിനെ ഉദാഹരണം. Richard II and III എന്നീ നാടകങ്ങൾ മാർഗ്ഗോപവിന്ദന അനുകരിച്ച ചരിത്രത്തേയും ഓജസ്വിയേയും കൂടിയിണക്കിയവയാണ്. സമകാലീന നാടക കൃത്തുക്കൾ അവലംബിച്ചിരുന്ന നാടകരീതിയെ കടഞ്ഞറിഞ്ഞുകൊണ്ടു ചരിത്ര വസ്തുതകളോടൊപ്പം കോമിക് രംഗങ്ങളെ കൂടിയിണക്കിക്കൊണ്ടു രചിച്ച ഒരു നാടകമാണ് Henry IV. അതിലെ ഫാൾസ്തർഫർഡ്നും കൂട്ടുകാരെയും രംഗങ്ങൾ ഒന്നത്തരം കോമിക്കിനു ഉദാഹരണങ്ങളാണ്. എന്നാൽ Henry V എന്ന ചരിത്ര നാടകത്തിൽ ഫലിതരംഗങ്ങളെ ചേർക്കുന്നെ എന്നാണ് കാലംഗരവമായ രീതിയിലാണ് ഷേക്സ്പിയർ

കഥാതന്തുവിനെ കൈകാര്യം ചെയ്തിരിക്കുന്നത്. ഇങ്ങനെ ചരിത്രവസ്തുതകളെ ഉപജീവിച്ച അദ്ദേഹം എഴുതിയ നാടകങ്ങളിൽ ഒരു വൈവിധ്യം കാണാൻ പറ്റും. ചില ചരിത്ര നാടകങ്ങൾ ട്രാജഡികളും ചിലത് കോമഡികളും ആണ്. പലതിലും ട്രാജഡിയുടെയും കോമഡിയുടെയും സങ്കലിത ഭാവവും പ്രകടമാണ്. അതിനാൽ അവ ഏതിനത്തിൽ പെട്ടതും എന്നു വ്യക്തമായി പറയുക എളുപ്പമല്ല. ഒരു തികഞ്ഞ കോമഡിയായ Love's Labours Lost, ഒരു റൊമാൻസിക് കോമഡിയായ The Two Gentlemen of Verona, The Comedy of Errors, Taming of the Shrew മുതലായവ എഴുതിക്കിട്ടിയ അനുഭവപാഠത്തിൽ നിന്നും ഉൾക്കൂടിയ ഒരൊന്നാൽ കോമഡിയാണ് A Midsummer Night's Dream. ഷേക്സ്പിയറുടെ ഏറ്റവും മികച്ച കോമഡി അതല്ലെന്നും അഭിപ്രായമുണ്ട്. അതിലെ റൊമാൻസിക് ഉള്ളടക്കവും കിടപ്പുകഥാസഭാ വ്യം എല്ലാംകൂടി വിശ്വസാർത്ഥതയിലെ ഏറ്റവും മികച്ച കോമിക് നാടകങ്ങളിൽ ഒന്നായി അതിനെ ഉയർത്തുന്നുണ്ടെന്നു നിസ്തംശം പറയേണ്ടതാണ്. അതുപോലെ മറ്റൊന്നും അദ്ദേഹം എഴുതിയിട്ടില്ല. കാരണം അതുപോലെ മറ്റൊന്നും സാധ്യമല്ല. അതിൽ, അതിന്റെ പൂർണ്ണതയിൽ തന്നെ അദ്ദേഹം കഴിയിട്ടുണ്ട്. ആ നാടകത്തോടൊപ്പം റൊമാൻസിക് കോമഡിയെപ്പറ്റി കരോളിൻ വിപുലമായ സങ്കല്പങ്ങൾ അദ്ദേഹത്തിനുണ്ടായിരുന്നെന്ന് ഫലമാണ് Much Ado About Nothing. As you like it, Twelfth Night എന്നീ പ്രഖ്യാത നാടകങ്ങൾ. അവയിൽ ചില പുതിയ നാടക സംവിധാന രീതികൾ അവതരിപ്പിച്ചു എന്നതിൽ മറ്റൊരു നല്ല മിഥ്യയുള്ള ചില കഥാപാത്രങ്ങളെ നമുക്കു നൽകി എന്നതിലാണ് ഷേക്സ്പിയർ നമ്മുടെ അടുത്തു തട്ടിയെടുക്കുന്നത്. കരുണാർത്ഥം അവസരമുണ്ടെങ്കിൽ അവയെ As you like it ന്നതെ ഏറ്റവും അകർഷകമായ പൊന്നുതാണ്. ഖനഡിക്കിന്റെയും ഖിയാസുന്റെയും നാടകം കിട്ടില്ലായിരുന്നെങ്കിൽ Much Ado About Nothing കൂടെ ഏതാ കാലഘട്ടത്തിലായിരുന്ന നാടകം എന്നതിലായിൽ തരം താഴ്ചയായി

തന്നു. റൊമാൻസിക് കോമഡിയുടെ സമൃദ്ധങ്ങളും തികഞ്ഞ ഒരൊന്നാൽ നാടകമാണ് Twelfth Night. അതിന്റെ ഭംഗി പരത്തുന്നതിലുപോലും പ്രയാസം. ആ ഭാവനാ രാജ്യത്തിന്റെയും പൊട്ടിച്ചിരിയുടെയും ഇടയിൽ ഉയർന്നു നില്ക്കുന്ന മാർദ്ദവമുള്ളതോ എന്ന ആ കഥാപാത്രത്തെ ഷേക്സ്പിയറുടെ പ്രതിഭയല്ലാതെ മറ്റൊരും സൃഷ്ടിച്ചവൻ സാധ്യമല്ല. The Merchant of Venice ന്റെ അകർഷകത്വം അതൊന്നു വേറെ തന്നെയാണ്. All's Well That Ends Well; Measure for Measure, എന്നീ റൊമാൻസിക് കോമഡികൾ ഷേക്സ്പിയറുടെ പ്രസിദ്ധപ്പെറ്റ മറ്റു രണ്ടു നാടകങ്ങളാണ്. The Winter's Tale-ലെ നാട്ടിൻ പൂർവ്വം ഗണങ്ങൾ അതിവ ഹൃദയഹാരിയാണ്. എന്തു കൊണ്ടും പുതുമ തുളുമ്പുന്ന ഒരു നാടകമാണ് 'The Tempest'. അതിലെ പ്രോസ്പറോയുടെ അത്യന്തശക്തിയും മന്ത്രവാദങ്ങളും നന്മെ അത്യന്തപ്പെട്ടതുമായോ മിറാണ്ടയുടെയും മെൽസിനാൻസിന്റെയും പരസ്പര പ്രണയം ആനന്ദ റാത്ത് ചവിട്ടുന്ന ഒരത്യന്ത ലോകത്തിലേയ്ക്കു നമ്മെ ഉയർത്തിക്കൊണ്ടു പോകും. 'മന്ത്ര കഥാഗന്ധം ഗ്രഹിക്കാത്ത വളായ ശക്തിയുള്ള പ്രഥമ വീക്ഷണത്തിൽ ഭയം കണ്ണിൽ ഉണ്ടാകുന്ന അനന്താഗതിക്കു എത്രമേത്രം ഹൃദയയേശയെന്നോ കാളിദാസൻ ചിത്രീകരിച്ചിരിയ്ക്കുന്നത്, അതിനേക്കാൾ എത്രയോ മടക്കു അസ്വാഭാവികമാണ് അന്നോളം തന്റെ അച്ഛനെയല്ലതന്നെ മറ്റൊരു പുരുഷനെയും കണ്ടിട്ടില്ലാതിരുന്ന 'പ്രകൃതിയുടെ പൈതൃകമായ' മിറാണ്ടയ്ക്കു ഹെർഡിനാളിൽ ഉണ്ടായ സ്നേഹവികാശത്തെ ഷേക്സ്പിയർ ചിത്രപ്പെടുത്തിയിരിയ്ക്കുന്നത്. അവയെ കാളിദാസൻ ഷേക്സ്പിയറുടെ അടുത്തെടുത്തു എന്തെന്നില്ലെന്നു വേണം പറയുവാൻ.

ചരിത്രനാടകങ്ങളായ Richard II, III എന്നിവയിൽ കണ്ട ഷേക്സ്പിയറുടെ ട്രാജഡി എഴുതുന്നതിലുള്ള വൈഭവം വിജയ മകം ചൂടിയതു അദ്ദേഹം തന്റെ ആത്മകാലത്തോടടുപ്പിച്ചെഴുതിയ Hamlet, Othello, Macbeth, King Lear, Antony and Cleopatra എന്നീ അഞ്ചു

ഉപനാമപ്രശസ്തമായ ഭരത നാടകങ്ങളിലാണ്. അദ്ദേഹത്തിന്റെ ഈ മികച്ച ഭരതനാടകങ്ങൾക്കെല്ലാം പൊതുവായി ചില പ്രത്യേക സ്വഭാവങ്ങളുണ്ട്. എല്ലാ നാടകങ്ങളിലും തന്നെ അപ്രസ്താപ്യം വൈകല്യങ്ങൾ ഉള്ള പുണ്യാത്മാക്കളെ ധ്യാനമുഹൂർത്തമായിപ്പിടയ്ക്കുന്നത്. അവരെല്ലാം തന്നെ മരിയ്ക്കപ്പെട്ടുകിടക്കുന്നവർ. അവരുടെ പ്രവൃത്തികൾ അവരുടെ തന്നെ ഭംഗമേയം കവിതയ്ക്കു. എന്നതിനപ്പുറം ഒരു രാജ്യത്തിന്റെ തന്നെ ഗതിയെ മാറ്റി മറിയ്ക്കുന്നു. പ്രധാന കഥാതന്തുവിനെ ഈ നിലയിൽ നിറുത്തിയിട്ട്, കലാസ്വഭാവത്തിൽ എത്ര പട്രിയിൽ നിൽക്കുന്നവനും രസിക്കുവാൻ പറ്റിയവിയെന്താണു അതിനെ വൈവിധ്യപൂർണ്ണമായ വിവിധ സംഭവങ്ങളിലൂടെ അദ്ദേഹം വികസിപ്പിച്ചെടുക്കുന്നത്. മെറ്റോഡ് നമുക്കു ഇപ്പോഴും നവം ഹിംഗ്ലാൻഡിലെ കൊലപാതകവും, അയംഹിത്വവും, ഭൂതം മറ്റും കൂടിച്ചേർന്ന കഥാതന്തു നന്നെ രസിയ്ക്കും. എന്നാൽ മറ്റുള്ളവരെ തികച്ചും അകർഷിച്ചവൻ പോന്നവനാണ് അതിലെ സ്വഭാവ ചിത്രണങ്ങൾ. സ്വഭാവമയവും വിഷാദകരമായും അമരവിലേയ്ക്കു തലയും തിരുകി നടക്കുന്ന, തികച്ചും ബുദ്ധിമാനായ ആ ഡെന്മാർക്ക് രാജകുമാരന്റെ സ്വഭാവ ചിത്രണത്തിലൂടെ മാത്രമെന്നല്ലിന്റെ ചിന്താപരതയും കലാസ്വഭാവവും ഉൾക്കൊള്ളുന്ന വൈകല്യഭാവത്തെ എത്ര വ്യക്തമായൊരു ഷേക്സ്പിയർ നമുക്കു കാണിച്ചുതരുന്നു! ഹിംഗ്ലാൻഡിലെ ആദ്യമായിട്ടും അവസാനമായിട്ടും അതിന്റെ രൂപം പൂർണ്ണതയുടെയും അദ്ദേഹം ചിത്രപ്പെടുത്തിക്കഴിഞ്ഞു. അനുകരണം പരാജയത്തിലാവസാനിയ്ക്കുന്ന ഒരു പരത്ര സൃഷ്ടിയാണത്. ഷേക്സ്പിയർക്കുപുറമെ അങ്ങനെയൊരു സൃഷ്ടിക്കാരും സാധ്യമല്ല. ഹിംഗ്ലാൻഡിലെ തന്നെ ഇയാഗോ എന്ന മറ്റൊരു ഉണ്ടായിട്ടുള്ള. അതു ഷേക്സ്പിയറുടെ

'മെറ്റോഡ്'യിലാണ്. മെറ്റോ എന്ന വാചിതത്വം കൂടുന്ന ഒരു വേഷസ്വരൂപനായിരിക്കും ഇയാഗോ. എല്ലാ ഹിന്ദു കൃത്യങ്ങളുടെയും ഉദ്ദേശിക്കാത്ത രൂപമായ വേഷമാകും ഇയാഗോ, "മെറ്റോ" എന്ന വാചിതത്വം കൂടുന്ന ഒരു മെറ്റോയൻ സാധ്യമല്ല. എങ്കിലും ഹിംഗ്ലാൻഡിലും മികച്ച ഒരു ട്രാജഡിയല്ല "മെറ്റോ" എന്ന സഞ്ചരിയ്ക്കണം. ഭരതനാടകങ്ങളിലെ ഇതിഹാസം എന്ന പേരും അതിലുള്ളതാണ് 'കിംഗ്'യിൽ ഹിംഗ്ലാൻഡിലെ പ്രസിദ്ധമായുള്ള മറ്റൊരു നാടകമാണ്. നാടകം അതിനായിട്ടു കാണുന്നതിനേക്കാൾ തീർത്താൽ ഹൃദയഹാരിയായിരിയ്ക്കും അതൊരു വാചിതത്വം. ഈ ഭരത നാടകങ്ങളിൽനിന്നും മറ്റൊരു നല്ല നല്ലതാണ് 'Antony and Cleopatra'. ത്രിഷു ത്രിഷുതയ്ക്കു പ്രണയത്തിനും ഈ നാടകത്തിലുള്ളതെ മറ്റൊന്നിലും അത്രയും സന്ദന്ദം പ്രയോഗവും ഷേക്സ്പിയർ നൽകിയിട്ടില്ല. Romeo and Juliet ഒരേതന്നെയാണ് റൊമാൻസിക് ട്രാജഡിയും. റോമാ ചരിത്രവും ബ്രൂട്ടസിന്റെ സ്വഭാവ ചിത്രണവും ഇവ പ്രാധാന്യത്തോടെ വെട്ടിത്തിട്ടുള്ളതെ ഒരൊന്നാൽ നാടകമാണ് "Julius Caesar"

ഇത്രമേത്രം വിഖ്യാതങ്ങളായ നാടകങ്ങൾ എഴുതിയെങ്കിലും അദ്ദേഹത്തിന്റെ ജീവിത കലയ്ക്കു അവ പ്രസിദ്ധീകരിച്ചവൻ അധികാരികൾ അനുവദിച്ചിരുന്നില്ലെന്നറിയുവാൻ കരുതണം തന്നെനിമിത്തം അദ്ദേഹം മരിച്ചു ഏഴു വർഷം കഴിഞ്ഞു 1623-ലാണ് അദ്ദേഹത്തിന്റെ രണ്ടു സുഹൃത്തുക്കൾ അനാടകങ്ങളെല്ലാം ചേർത്ത് പ്രസിദ്ധീകരിച്ചത്. 1564-ലാണ് അദ്ദേഹത്തിന്റെ ജനനം, അതിനുശേഷം എന്താണ് നല്ല നൂറ്റാണ്ടുകൾ തന്നെ കഴിഞ്ഞിട്ടും മറ്റൊരു ഷേക്സ്പിയർ ലോകം കണ്ടിട്ടില്ല. അല്ലെങ്കിൽ, ഒന്നുകൂടി കലാകാരന്മാർ ഒന്നിച്ചു കയ്യെടുത്ത സൃഷ്ടിയെപ്പറ്റിയല്ലോ!

இலக்ஷ்மி ii, அ.சு. ii)

ഇലക്ട്രിക് സമയം: "ചേട്ടി, ഇന്ന്"

അ നീയ്ക്കു കളങ്കമായ കൊടലാമനമുഖം എന്റെ കണ്മുമ്പിൽ റുത്തംവെച്ചു. അ വിഞ്ചി വൈപരീതിന്റെ അഹംഗാരം എനിക്കു ഭേദിക്കുന്നില്ലാത്ത ഒരനന്യം സംരൂപിതം നല്കി. അ സംരൂപിതം അനന്യനീതം

பி. "ஜோனிக வயது—" என்ற வினாவுக்கு
யு. சகியாவதி துடித்தாள். "நான் இப்போது

ആ കയറി. “ഭോണിയെവിടെ?” അൻ വീളിച്ചുചോദിച്ചു.

ഒരശ്വികൂടം പുറത്തേക്കു വന്നു. ഭോണിയുടെ അടുത്തു! അൻ സ്തംഭിച്ചുപോയി. സ്വദേശ ക്ഷണിച്ചതായിരുന്നു അവർ, വക്കൽ അവർ എത്രമാത്രം മററിയിരിക്കണം! അവരെക്കുറിച്ച് നോക്കി. ഒരു നിമിഷത്തേക്കു മാത്രം. വെട്ടെന്ന് അവരുടെ കണ്ണുകൾ നിറഞ്ഞു. മോളെ! ഭയനീയമായ ഒരു വിളിയേക്കു അവർ മറഞ്ഞുവീണു. വെട്ടെന്ന് അന്നവരെ താങ്ങിക്കിടത്തി.

കുറച്ചു കഴിഞ്ഞപ്പോൾ അവൾ യോധം വീണു. “മോളെ!” അവർ അരങ്ങി. കുറച്ചു വെള്ളം അന്നവരുടെ മുഖത്തു തളിച്ചു. കുറച്ചു വെള്ളം അവർ കുടിച്ചു. “അ നശിപ്പിക്കുകയും, മോളെ! അവരുപോയി” അവർ വെട്ടിക്കുറഞ്ഞു. “കർത്താവേ, എന്നെ കൂടി കൊണ്ടുപോയില്ലല്ലോ!” അവർ ഭയനീയമായി വിളിച്ചു. “അടുത്തേ!” അന്നവരെ വിളിച്ചു. എങ്ങനെയെന്ന് അന്നവരെ സമശ്വസിപ്പിക്കുന്നത്. വാർദ്ധക്യത്തിന്റെ ഉണർവടി അവൾ നഷ്ടപ്പെട്ടു. മേനപ്പന്തിയും, വാത്സല്യഭരണമായ പൊതുനും. ആ തിരനേയും എങ്ങനെ പരിഹരിക്കും. ഏതൊരു സ്ത്രീയെന്നു സാറിപ്പാൻ ശക്തിയുള്ളവൾ.

വനമോഹിനി

(എൻ. കെ. പിള്ള, ക്ലാസ്സ് I, ഗ്ര.പ് I)

അരുമില്ലെൻ ചാരുസംഗീതമാസ്വാദി-
ചാനനം കൊള്ളുവാനിപ്പോൾ;
ഇത്രയും കലവും സന്യോഹിനിത്തുണ-
നോമ്പുപസിച്ചവളെക്കൊണ്ടോ!
പാവമെങ്കിലെന്നെക്കുളിപ്പിച്ചാൻ കൊതുക്-
മവനമോഹിനിത്തേറ്റു!
വാരുണലക്ഷ്മിയാൾ വാർദ്ധക്യം ചെമ്പനിർ-
സരീരത്തോറിഞ്ഞു ധരിച്ചു;
മെമ്മുരളിയെഴുത്തു അൻ നിർമ്മല-
ശ്രേയസംഗീതമുതിർക്കും,
ആ വല്ലഭിപ്പുകൾക്കുള്ളിൽ നിന്നെൻ വന-

ദേവത വന്നെത്തീടും;
മോളിൻ ലാവണ്യമഗ്നികാവീചിക-
മുളകിവെന്നെന്നത്തലോളം;
അനാലപിച്ചു നന്നങ്ങൊക്കെയും-
അനാലപിച്ചിട്ടും പാടും;
അമ്മേഹിനംഗീതൻ നിർമ്മല സംഗീത-
നീളഗുന്തളിൽ അനാഴിം;
പേടമൻകണ്ണിയൽ പാടിപ്പോയൊക്കെയിൽ-
പ്രേകകൾക്കെന്നും താഴും!
ആ മഞ്ജുഗന്ധവാഹിനിയിൽക്കെന്ന-
മാമരച്ചില്ലകളും;

അമ്മേ! അന്നൊന്നുകൂടി വിളിച്ചു. ആ വിളി അവരെ അല്പം സമശ്വസിപ്പിച്ചു നന്നോന്നി. മോളെ! ആ അടുത്തു! എന്നെ കെട്ടിപ്പിടിച്ചു. വെട്ടെന്ന് എന്നെ വിട്ടുകൊണ്ടു അവർ പറഞ്ഞു. “നേരം വൈകി, സ്നോളിപ്പോ മോളെ!” “ഇല്ല,” “അമ്മേ അന്നിവിടെ ഇരിക്കാം,” അൻ പറഞ്ഞു. “വേണ്ട, മോളെ!” അവർ നിഷ്പന്യിച്ചു.

അൻ പടി കടന്നു. “മോളെ! വല്ലപ്പോഴും മോളിത്തോളെന്ന് വരണം.” എന്നെ കെട്ടിപ്പിടിച്ചുകൊണ്ടു അവർ പറഞ്ഞു. “വരാം, തീർച്ചയായും വരാം.” ഗൽഗദത്തോളുകൂടി അൻ പറഞ്ഞു. അൻ നടന്നകന്നു. അവർ അപ്പോഴും എന്നെ നോക്കിക്കൊണ്ടു നിൽക്കുകയാണ്. ആ നിറഞ്ഞ കണ്ണുകൾക്കും ഭയനീയമായ ആ നിൽപ്പും ഇന്നും അനോർത്തം.

X X X
“വാക്കുകൾ കൂടിയില്ലാൻ വല്ലാത്ത കിടാ അമ്മേ
ദീർഘദൂരം ചെയ്തും ദൈവജന്മമല്ലോ നിങ്ങൾ!”

വൈഭവോല്പിത്തിയുടെ ആ വിഷാദമധ്യമായ പ്രസിദ്ധ കവിതയിലെ ഈരടികൾ ശോകനിഹിതമായ എന്റെ ഹൃദയം അറിയുമെന്ന് അവർ വിളിച്ചുകൊണ്ടിരുന്നു.

നൃത്ത കല



പിന്നെയോ, മലയാളം ഇനോളം കണ്ടിട്ടില്ലാത്ത മോഹമയ്യങ്ങൾ എന്തുമേന്ന് ഒരു മഹാകവി!" അതേ, യുഗങ്ങളിലൂടെ നീണ്ട മൃഗജീവന ആ നാടും അമർത്ഥമാണ്; അങ്ങനെയൊക്കെയാണ്, നിത്യനൃതനമാണ്. അതിനേൽ പീടിച്ചുകൊണ്ടാണു മനുഷ്യൻ ഉണർന്നുണർന്നത്. അതിനെ പഠിച്ചുകൂട്ടാൻ ഏകം സാധ്യമല്ല. ആ മധുരഗംഭീരമായ 'ഓടക്കുഴൽ'വിളി അനന്തങ്ങളായ കലകളോന്നികളിലൂടെ നീന്തിവിടക്കും, ഭാവിയലമുറകളെ കരയിക്കും, ആശ്വസിപ്പിക്കും, അഹ്!ളാലിപ്പിക്കും, ഉരങ്ങിപ്പിക്കും, ഉണ്ണലിപ്പിക്കും.

മധുരഗീതികൾകൊണ്ടു മലയാളത്തെ പൂർത്തീകരിച്ചു ചങ്ങമ്പുഴയുടെ നവീന കാവ്യസരണി, പലർക്കും ഉറങ്ങിക്കിടന്ന ഭാവനയെ ഉണർത്തി. പുരോഗമനപരവും വിപ്ലവപരവുമായ ആശയങ്ങൾ കലാസൃണമായി പ്രതിപാദിക്കാൻ കഴിഞ്ഞതാണ് ചങ്ങമ്പുഴയുടെ ഏറ്റവും വലിയ നേട്ടം. പ്രതിപാദ്യം കേവലം തുളുമ്മകളും, പ്രതിപാദനരീതികൊണ്ടു അദ്വൈതം സുന്ദരമായിത്തീർന്ന "വഴക്കല"യ്ക്കു കാവ്യലോകത്തിൽ അനശ്വരപ്രതിമ സമ്പാദിക്കാൻ അധികകലം വേണ്ടിവന്നില്ല. "കടമിഴിക്കുണ്ടകളിൽ സ്വപ്നം മയങ്ങി" അണിയറയിൽനിന്നും രംഗപ്രവേശം ചെയ്യുന്ന "കാവ്യനർത്കി" ഒരു മാധാത്ത ചിത്രംതന്നെ.

വർണ്ണനാളിന്റെ അലർച്ചകളെ മുറുകെ പിടിച്ചുകൊണ്ടു കലാസൃഷ്ടി നടത്തുന്ന വെണ്ണിക്കുളവും കൈയുടെ കൈത്തിരിയുമായി ജനനത്തെ അവാചനയായ ഏതോ ഒരു അനുഭവലോകത്തിലേക്കു ഉയർത്തുന്ന വി. കഞ്ഞി രാമൻനായരും കവ്യലോകത്തിന്റെ കവൽക്കരായി പരിവർത്തിക്കുന്ന വിഷ്ണുഭാഷകുന്നകിലും, സൗന്ദര്യവേദം കിടന്നോളം വെട്ടുന്ന കവനങ്ങളിൽ ഭാഷയെ അതിവസുന്ദരമാക്കിയ പാലം നരായണൻനായരുടെ കൃതികളെപ്പറ്റി അധികമൊന്നും പറയേണ്ടതില്ല. "മേമ്പന"ത്തിലൂടെ അനുഭവലോകത്തെ കരയിക്കുകയും ചിന്തിപ്പിക്കുകയും ചെയ്ത വൈഭവാലിപ്പിള്ളിയുടെ കലാസൃഷ്ടികൾ, കലാസൗന്ദര്യം കടഞ്ഞുടരവയാണ്. "അമ്മ" എന്ന ഹൃദയ കൃതിയിൽ തന്നെ ബാലമേനിയമ്മ കേൾച്ചിരുന്ന ഏകദണ്ഡിൽ പതി

ഞ്ഞ ചേന്നുകുഴിഞ്ഞു. അവരുടെ കവിതകളിൽ കണ്ടുന്ന വിനയവും വാസല്യവും സ്നേഹവും ആത്മമയ്യത്തും അവരിലും കണ്ടാം. ചിറകടിക്കൊണ്ടു കൈകൊട്ടി വിളിച്ചു! അർദ്ധദശമത്തിൽ കീർത്തിപരാക പാപ്പിക്കുന്ന സ്വഭാവം അവരിലില്ല. മണ്ണിൽ ഒരൊഴിഞ്ഞ മൂലയിൽ ലൌകികനോവങ്ങളുടെ അരിമണികൾ കൊത്തിക്കൊണ്ടിരുന്ന ആ സുകുമാരമാംവിനയത്തിൽ അനന്തമായ ആകാശത്തിന്റെ തൂട്ടപ്പൂ വെങ്ങയും സ്വയം അലിഞ്ഞു ചേന്നിരിക്കുകയാണ്.....

ഇങ്ങനെ അനേകം കവിതകളിൽ പരിലാളിക്കപ്പെട്ടുപോയതന്നിനിടയ്ക്കു പല പ്രസ്ഥാനങ്ങളും മലയാളകവിതയിൽ ഉടലെടുത്തിട്ടുണ്ട്. ട്രാഗോർ സാഹിത്യമയങ്ങളെ സമ്പാദിക്കാനും മിസ്സിസിസയും സിംബോളിസയും മലയാളത്തിൽ ഉരുവിക്കുവാൻ സഹായിച്ചു. ഇത്തരം കവിതകൾ "ചിന്താക്ഷരപ്പം സൃഷ്ടിക്കുന്നതല്ല" നമ്മുടെ ഏതെങ്കിലും ഒരു അമർത്ഥമാണ് അവയ്ക്കു കഴിയും. ഒരു ലയംപിടിച്ചുകൊണ്ടു സാഹിത്യമാധുരി നാമറിയാതെതന്നെ നമ്മുടെ ഉള്ളിൽ എത്തിക്കുവാൻ അവയ്ക്കു സാധിക്കും.

ഒപ്പം : ശങ്കരൻനമ്പ്യാരാണ് "ഗീതകുലസ്ഥാന"ത്തിന്റെ ഉപജ്ഞാതാവു്. ഒരൊറ്റ ആശയവീചിയിലൂടെ അനുഭവലോകത്തെ മനസ്സിൽ കോളിളക്കങ്ങളുണ്ടാക്കാൻ ഗീതകുലം കഴിഞ്ഞു.

വിഷ്ണുഭാഷകുലത്തെ ഒരു പ്രസ്ഥാനമേക്കാൾ അഗ്രാന്തപരിശ്രമം നടത്തിയതു് ഇടച്ചള്ളികവിതകളാണ്. രണ്ടുപേരും നീറിച്ചിട്ടുള്ള നീരശയുടെ ഇരിപ്പിടങ്ങളായിരുന്നു; പരമജയത്തിന്റെ പട്ടുയേങ്ങളും!

മലയാളകവിത ഇതിനാൽ സുന്ദരമാവുന്നതിലാണെന്നാണ് ചില ആളുകളുടെ അഭിപ്രായം. പക്ഷേ ഇപ്രകാരം വികസിച്ചുവരുന്ന പ്രസ്ഥാനങ്ങളും വ്യക്തിത്വമുള്ള കവിതകളും ഉള്ളപ്പോൾ കവിതയുടെ ക്രമം എങ്ങനെയാണു് അടഞ്ഞുപോകുന്നതു്? പഴയ രീതികൾ മാറി, പുതിയ രീതികൾ അംഗീകൃതമായെന്നുവെച്ചു സുന്ദരമാകുമോ? ജി. ശങ്കരക്കുറുപ്പ് ഒരിക്കൽ, 'ജീവിതത്തിൻ പഴമ്പുകൾകൊഴിഞ്ഞശേഷം' നീവിധമുള്ള ചിറകടിയായാൽ,

ആറുനൂറ്റാണ്ടിനുള്ള പരിണാമം-നൂതനാംഗികൾ മൊട്ടിട്ടുണ്ടു് എന്ന് പഠിയിട്ടുണ്ടു്. അതേ, പഴയ പുകൾ കൊഴിഞ്ഞു് പുതിയ പുകൾ ഉണ്ടാകുമെന്നു് ലോകസ്വഭാവമാണു്. അതുകൊണ്ടു് നമുക്കു ഉറച്ചുപറയുവാൻ സാധിക്കും, "മലയാളകവിതയുടെ ക്രമവർത്തിപ്പിട്ടു; അതിന്നു സജീവമാണു്."

സ്നേഹത്തിന്റെ നെടുവീപ്പ്

അന്നു ഞാൻ കണ്ട മോഹനാനന്ദം-മെന്തെന്നിരിക്കിനിപ്പോഴും! സ്വപ്നമോഹകവിലാസലോലനം-യെത്രനാൾ ഞാൻ പഴിച്ചിടും! മോലാളെ ഞാൻ വെടർകിനോടേ-ലോമനിക്കുവേ നിത്യവും ത്രുതിനൽ കൈവിളക്കുമായി പരന്നത്തി നോക്കും നിശിമിനി. ഏതൊരു ഏതൊക്കെത്താൻ നോക്കുവെ വയ്ക്കുകയല്ല. ഏതൊരു മോഹലോലനമിട്ടുകൊണ്ടുതന്നെ മേൽ, പരിശുദ്ധയായ് കൊച്ചു തരകളും കളംബരം വാരിവാരി വിതറിടും. അന്നു വിദ്യാലയത്തിലേക്കു ഞാൻ സഞ്ചിതനെന്നും പോകവേ, ഒന്നു പുഞ്ചിരിച്ചെന്നുമാവശി-ക്കുന്നതരംഗിയാൾ വന്നിടും. നോട്ടു പുസ്തകത്തെ മറന്നി-പ്പട്ടു സാരീയിലാഴ്ത്തിയും, വാമമരം കരം, വാമനേത്രയാൾ തുമ്മയോടതിൽപ്പുറിയും, ഒട്ടുമെത്തലത്തെത്തിട്ടും പൊഴി-തെട്ടെല്ലമെൻ ഏതൊക്ക. നിത്യമുണ്ടാകുകയെന്നോടൊതുവാൻ സത്യ സൗന്ദര്യ മാളരി; തകർന്നു, തിരിൽ വ്യക്തമായ് കണ്ടെൻ നിഷ്പേദ സ്നേഹപര്യവ. "എത്രമേലൊരു മോഹംബോധി"യെ-കെട്ടു 'മോഹം'റേണു ബോധിപ്പും ഏതിലും നശിക്കാത്ത വസ്തുവി-

നേതു, മൊല്ലുകെന്നോമേലി!" മാതിനേൻ, "ഞാൻ തരുവേൻ സമ്മാനം-മോതുകിൽ, കളക്കേണി!" 'ഏകസ്ഥാന' മോലൻ ചില്ലികൾ ചിന്നം കുറിച്ചിട്ടേ. "എൻ ഏതും നിനക്കു നൽകുവേ-നാള, തേകമാണെൻ ചന്ദനം." അല്പാഴ്ചയെല്ലെപ്പോമോതിനാ-ല്ലെപ്പുളകിത ഗന്ധയായ്: "മേനിൽ ശാശ്വതം പാവന സ്നേഹം-മോണേ കാണു മോണെൻ പ്രിയ!" ഊർ വിണിതകൾകളിൽനിന്നും-മോണ രണ്ടു വെടർ മുത്തുകൾ, നെഞ്ചകത്തിൽ നിശ്ശബ്ദമായിട്ടും പിഞ്ചുരംഗുവിത്തുകൾ.

x	x	x	x
x	x	x	x

ജീവിതവഴിത്തരുന്നിൽ ഞാൻ കണ്ടിരുന്നതായ് നിൽക്കവേ ദിവ്യസന്ദേശം പാടിത്തുറന്നു-ണ്ടിന്നു മലമ്പുഴവെളുകൾ. കലാചക്രത്തിരിപ്പിൽ അങ്ങനെയൊരു മോഹം വേരും മറഞ്ഞിട്ടില്ല, രണ്ടു ഏതൻ തുടിച്ചതിന്റെതരം-സ്നേഹനിശ്വാസവീപ്പുകൾ എങ്ങനെയെ മലയാളിപ്പിട്ടു-മുന്നതരം വിജയമുണ്ടല്ല.

By

മിരസാ M. G. KALADHARAN B. Sc. 22-11-54. Old Student.

സ്മരണം

(പി കെ. ബി. നായർ, ബി. എ.)

(കേക)

ശാന്തസുന്ദരം ഗ്രാമരംഗവും ശിവഭക്തേ
പ്രണവും സമീപത്തു നിന്നിട്ടമശ്വരവും
അവിടെ ശോണമഖി തിങ്ങിപ്പു നെല്ലാടത്തിൻ
കരയിൻ കവൽക്കാരം കേരകളുകൾക്കും
ഇന്നവ വിളരസമെങ്കിലും സമാധാനസ
ബിന്ദുവാൽ തലേഴുന്ന രാപുമാം എന്തെന്തെ
അന്തിയിൽ തലേഴുന്ന രാപുമാം എന്തെന്തെ
ചിന്തയിൽ പറഞ്ഞെന്നുതന്നെ നായനനും
അഴകു ശ്രദ്ധിതവുമെഴുകും ഗ്രാമത്തിന്റെ
വഴിയിൽ തരം ചുടി വല്ലികൾ വിളങ്ങുന്നു

തുളസിത്തറയ്ക്കലേയ്ക്കോമലാൾ കയ്യിൽദീപ
ശിവയും പേറിക്കൊണ്ടു മനമാഴ്ത്തപ്പോൾ
എരിയും തിരിച്ചുള്ള നാളവും മങ്ങിപ്പോകുക
വീരവിൽ സന്ധ്യഭൂതിൻ കണ്ണിടാനാളിക്കണ്ടു
സ്വപ്നവും യാഥാർത്ഥ്യവും തോളുമേയ്ക്കുതമ്മുന്ന
ശക്തിയിൽ ഭാഗ്യത്തിന്റെ നന്മനും ദർശിച്ചല്ലേ
ഒഴുകും ലാവണ്യത്തിൻ നീഹാര ബിന്ദുക്കളാൽ
അഴകിന്നുഴഞ്ഞിലായ് മങ്ങിപ്പോ ഗ്രാമമെന്നും
“മകളേയാരാണത്?” വൃദ്ധയാം മാതാവേരീ
“ഒരു നൽ സുഹൃത്തേക്കു, കവിയാം ദിവകരൻ”
അവിടെ കോലായിലായാതിഥ്യ സൽക്കാരത്തി-
നുമ്പറും പുല്ലാതെന്ന സസ്പഷ്ടം കണ്ണിടുകയായ്
“വാതമാണെന്നും ശാന്ത വയസ്സേയിരിക്കുന്നു
ഭാരമാണോക്കുന്തോറും മകളേ യോഗം വേണ്ടേ”
ഭാരീ ഞാൻ “കാലം വരും സാരമില്ലേയ്ക്കേ വേദ-
മേളമോളങ്ങളെക്കല്ലേ വേദമേളങ്ങൾ പഠിക്കുകയോണം”
വളരൻ കിലുകയും കേഴുത്തൻ തിരിഞ്ഞപ്പോൾ
വിളർ ദീപത്തിലായ് കണ്ണനിർ പതിക്കുന്നു
ഇതല്ലാതെങ്ങും പരമിപ്പെങ്കിലെൻ എന്തെല്ലാലോ
തിരിയും പ്രകാശവും വ്യക്തമായ് തിളങ്ങുന്നു.

കലേമേ നിരാലംബനായതെന്റെ ദൈവഭാഗ്യത്തിൽ
നി സദാ രസിക്കുന്നു നിർദ്വയം മർദ്ദിച്ചെഴുന്ന
“കേകയും വിളരത്തിൽ ഗ്രാമപക്ഷിയായ്” മിന്നും
പക്ഷി വീഹിനയാം തോഴിയെ സ്മരിക്കുമ്പോൾ
അലവിൻ തിരിച്ചുതൻ നിഴലും കാണുന്നീലാ
അകളുകാരനുമേ രാഗമേ ജയിക്കാവൂ.

അശ്വശാൻ ഒരു നവോത്ഥാനത്തിന്റെ മാതൃദൾ

P KUTTAPPAN, Senior B. A.

ഒരു കലാകാരനെ നിരൂപണം ചെയ്യു
മ്പോൾ, അദ്ദേഹം ഏതൊരു കാലത്തിന്റെ
അഥവാ സാഹചര്യത്തിന്റെ സന്തതമ
നൈനാദിയെങ്ങയ്ക്കു്. കലാദേശാന്യസ്യ
യ്ക്കു് സാഹചര്യങ്ങളാണു് കലാസൃഷ്ടിയു
യ്ക്കു് ഉറവിടം. ഏതൊരു സാഹിത്യകൃതി
യിലും അതതു കാലത്തിന്റെതായ പ്രത്യേ
കതകൾ ഉടനീളം കലൻ കിടക്കുന്നതായി
നമുക്കു അനുഭവപ്പെടുക സാധാരണയാണു്.
ചിലതിൽ അതു പ്രകടമായിരിക്കുവല്ലെന്നു
മത്രും. കലാം സൃഷ്ടിക്കുന്ന സാഹചര്യ
ത്തിൽ നിന്നുകൊണ്ടു് ലോകത്തെ വീക്ഷിക്കു
ന്ന ഒരു കവി അഥവാ സാഹിത്യകാരൻ നി
ലവിലിരിക്കുന്ന സ്ഥിതിഗതികളെ അവഗാ
ഹം പറച്ചു് സാഹിത്യലയങ്ങൾ പകർത്തുകയാ
ണു് ചെയ്യുന്നതു്. ജീവിതത്തിലെ ഏതൊരു
തരച്ചിലുകളെ ന്യൂനതകളെ ഉയർത്തിക്കുന്ന
തന്നും അവയ്ക്കു പരിഹാരം നിർദ്ദേശിക്കുന്ന
തിനുമുള്ള സാഹിത്യകാരന്റെ സാമർത്ഥ്യം
പലേ സാമൂഹ്യപരിവർത്തനങ്ങൾക്കും ഇടവ
രുത്തിയിട്ടുണ്ടു്. ലോകചരിത്രം ഈ പരി
മാർഗ്ഗത്തിന്നു സാക്ഷ്യം വഹിക്കുന്നുണ്ടു്.

കലാം ചെല്ലുംതോറും ജീവിതം കൂടുതൽ
കൂടുതൽ സങ്കീർണ്ണമാവുകയുണ്ടു്. പരിവർത്ത
നങ്ങൾ അനുഭവിക്കുമെന്നുണ്ടു് അവശ്യമായി
വരികയാണു്. ‘നാളെയും’ ‘ഇന്നെപ്പോഴും’
മലയാളത്തിൽ ‘ഇന്നിൽ’ സ്ഥിതിഗതി
കൾ അങ്ങനെ തമ്മിനില്ക്കുന്നു അതുമത്രം.
പക്ഷേ ഈ പരിവർത്തനങ്ങളെല്ലാമൊന്നും,
അറിഞ്ഞോ അറിയാതെയോ, മനുഷ്യരോ
ഗതിയെ ലാക്കുകൾക്കുണ്ടുള്ളവ മത്രം അ
യിരുന്നിട്ടില്ല. സംഭാവനകളും രാഷ്ട്രീയവും
സംസ്കൃതികളുമായ എല്ലാ രംഗങ്ങളിലെയും
സ്ഥിതി ഇതു തന്നെ. സ്വന്തമതികളുടെ
സ്ഥാപിതതാലുയ്ക്കുണ്ടുള്ള സംരക്ഷിക്കുവാൻ
വേണ്ടി സമുദായമൊത്തത്തിൽ ഉള്ളിലു് ഭ്രാ
മരങ്ങൾ, ഏകധർമ്മപരിവർത്തനങ്ങൾ അ
ധികാര ഭ്രമോഹം വരുത്തിവച്ച കെട്ടതി
കൾ, മുതലായവയുടെ സാമ്പത്തിക വാഗ്ദ
യുടെ ഭ്രമരമ്പങ്ങൾ, ഇതൊന്നും നമുക്കു്

പരിവർത്തനപ്പെടുമല്ല. പക്ഷേ ഈ
അധർമ്മങ്ങളൊന്നും അധികങ്ങൾ നിലനിന്നു
കാണുന്നില്ല. പുറംതൊഴിലും ചരിത്രവും സഞ്ച
രിക്കുന്ന പരമാർത്ഥമാണു്. അധർമ്മങ്ങൾ
അങ്ങനെ വെട്ടിച്ചുവരുത്തണമെന്നു്, പലപ്പോ
ഴും കലാപങ്ങൾ പൊട്ടിപ്പുറപ്പെടാറുണ്ടു്.
ഭാരതവഴം, ഹിന്ദുവിപ്ലവം, അമേരി
കൻ സ്വാതന്ത്ര്യസമരം, കഴിഞ്ഞ രണ്ടു് ലോ
കമഹായുദ്ധങ്ങൾ, ഇന്ത്യയും മനിയായ്ക്കു് തെ
ളിവിട്ടുമാണു്. മാനസിക പ്രയോജന
ത്തിൽകൂടി ഏതൊരു വിപ്ലവത്തിനും ക
ളം ഒക്കുന്നതിൽ സാഹിത്യകാരന്മാർക്കു് അ
നിഷേധമായ ഒരു പങ്കുണ്ടു്. ഹിന്ദുവി
പ്ലവത്തിന്റെയും അമേരിക്കൻ സ്വാത
ന്ത്ര്യസമരത്തിന്റെയും ഇൻഡ്യാൻ സ്വാതന്ത്ര്യ
ത്തിന്റെയും, അങ്ങനെ മറ്റു പലതിന്റെ
യും പിൻപിൽ അജ്ഞാതമായി പ്രയോജനം
നല്കിയ കനത്ത രൂപികകൾ പ്രവർത്തിച്ചിരു
ന്നു എന്ന പരമജ്ഞം നമുക്കറിയാം. കവി
കൾ ലോകത്തിലെ പ്രഖ്യാപിതരല്ലാത്ത നി
യമനിർമ്മാതാക്കളാണെന്നു് കെല്ലിലും, മനു
ഷ്യാർത്ഥത്തിന്റെ എഞ്ചിനീയറിംഗിനൊക്കെന്നു്
സൂചിനും നല്കിയ ബഹുമാനപത്രങ്ങൾ ഈ
അവസരത്തിൽ സ്മരണീയങ്ങളാണു്. ഇങ്ങ
നെ, സാമൂഹ്യ പരിവർത്തനത്തിൽകൂടി സാ
സ്ഥാനികോത്ഥാനം കൈവരുത്തുവാൻ കവി
കൾക്കും സാഹിത്യകാരന്മാർക്കുള്ള കഴിവു വ
ളരെയുണ്ടെന്നു് നമുക്കു് മനസ്സിലാക്കാം. ‘ഭ്രാ
ന്താലയം’ എന്ന വേദ കേൾപ്പിച്ച കേരള
ത്തിലെ സംഭാവനിക ഭ്രാഹ്മണങ്ങളെ ഭൂരി
കരിക്കുന്നതിലും രൂപിക ചവിട്ടിച്ച ഏതാ
നും മഹാശയന്മാരെല്ലാം ഇത്രുടത്തിൽ കൃത
ജ്ഞതാപൂർണ്ണം സ്മരിക്കേണ്ടതുണ്ടു്. അവരിൽ
മഹാകവി കമാരനാശാൻ അഗ്രഗണ്യ
നാണു്.

കേരളീയ സാഹിത്യാനന്ദികളത്തിൽ പുതു
മയ്യേടയും, പുരോഗതിയുടേയും കൈനന്ദിരി
യുമേന്തി ഒരു നവോത്ഥാനത്തിന്നു മർദ്ദശാ
നം ചെയ്തു് അനശ്വര യശസ്സാർജ്ജിച്ച ഒരു മ
ഹാശയന്മാണു് മഹാകവി കമാരനാശാൻ.

കാകാമുഖ് മുഹൂർത്തം മിഹിതിയുടേയും ഒരു വർഷത്തിലുള്ള അനുസ്മരിച്ചുകൊണ്ടു്.

ഒരു സാമൂഹികോദ്ധാരകൻ മാത്രമായി നീളി അശാൻ. പ്രത്യേക ഏറ്റവും പുരോഗമനപരങ്ങളായ ആശയങ്ങളെ, ഭാവനാ സമൃദ്ധവും വാസനാസമ്പന്നവുമായ ഏതെങ്കിലും ഉപാധിയിലൂടെ മിട്ടി അഥവാ ചുറ്റുപാടിയിൽ ഒരു അറിയാൻ കവിശാലൻകൂടി ആയിരുന്നു അദ്ദേഹം. എന്നാൽ അശാന്റെ ആശയങ്ങൾ അഥവാ അദ്ദേഹം അവിച്ഛിന്യമായിട്ടുള്ള 'തത്വപ്രതിപാദനങ്ങൾ വിവിധരൂപങ്ങൾ' എന്ന വാദമൂലം ഉയർത്തിയവരെ ഒരു രണ്ടു കാഴ്ചക്കൾ ചുരുക്കിക്കാണിക്കുകയുണ്ട്. ഈ രേഖണത്തിന്റെ ഉദ്ദേശം.

അശാന്റെ കവിതകളിൽ അദ്ദേഹവും അന്തരികവുമായ പുരുഷനും പുരോഗതിയും ഉണ്ടാക്കുന്നുണ്ട്. ഒരു നൂതന പ്രസ്ഥാനത്തെ അലോചിച്ചു, പുരോഗമനപരങ്ങളായ ആശയങ്ങളെ സ്വതന്ത്രവും ഏല്പുമായ ഭാഷയിൽ അവതരിപ്പിച്ചതിലൂടെ അദ്ദേഹത്തിന്റെ കൃതികൾക്കുള്ള മേൽ സ്ഥിതി ചെയ്യുന്നു. അതെ, കൈരളിക്കേന്ദ്രത്തിലേക്കു ഒരു പുതിയ സാഹിത്യസരണി വെട്ടിക്കുറുത്തു പുരോഗതിയുടേയും സ്വാതന്ത്ര്യത്തിന്റെയും കാഹളമുയർത്തിക്കൊണ്ടു ഒരു ധീര യോദ്ധാവിന്റെ ചാക്രവർത്തിയെ ഒരു റ്റേറ്റം യാത്രയെഴുതുന്ന അശാന്റെ നേട്ടം. സമ്പന്നപ്രധാനങ്ങളായ കവിതകൾ രചിച്ചു ഒരു യോദ്ധാവിനായി സാഹിത്യരംഗത്തിൽ രംഗപ്രവേശം ചെയ്ത അശാൻ കാലാനുരണിയിൽ തന്റെ ഗ്രന്ഥയെ, അവശതയും അസമത്വവും അനുഭവിക്കുന്ന അനേകാളിത്തത്തിലേക്കു നീർച്ചുവിട്ടു; സമുദായാധാരണത്തിന്റെ കോർമ്മുവിട്ടുകൊണ്ടു അദ്ദേഹം മുന്നറി. തന്റെ ലക്ഷ്യത്തിലേക്കു ചേർന്നുള്ള വ്യക്തിയിൽ പുരോഗതിക്കു വിരുദ്ധമായി നിന്നിരുന്ന എല്ലാ പ്രതിബോധ ശക്തികളെയും നിശിതമായി കത്തിക്കളഞ്ഞു. ഒരു മുന്നേറ്റമായി അശാന്റെയും.

മനുഷ്യന്റെ അന്തർജ്ജാലങ്ങളിൽ ഒരു വലിയ പരമ്പരയും വരുത്തുവാൻ അശാന്റെ കൃതികൾ തികച്ചും പര്യാപ്തങ്ങളായിരുന്നു. മനുഷ്യനും മനുഷ്യനുമായുള്ള അന്തരം അതിയിലും മെത്തലുമുള്ള ഒരു നിഷ്പന്ന

തെന്നും, പ്രത്യേക, വിദ്വേഷംകൊണ്ടു മനുഷ്യന്റെ അസവിശ്വസ്തതയായ ഏതെങ്കിലും വിമലവും വിശാലവുമായി, ഭാരതത്തിലും അന്താരാഷ്ട്രതലത്തിലും ഉൽഭവം, അതിലൂടെ അന്താരാഷ്ട്രതലത്തിൽ, നല്ല കയായിരുന്നു അശാൻ ചെയ്തത്. അത്യാധാരമലിമസമായ കേരളീയന്മാരിൽ ഒരു നവോത്ഥാനത്തിന്റെ ചാർജ്ജ് കിട്ടിയതി, പുരോഗമനത്തിന്റെ കൈപ്പറ്റം വുമെന്തി, പ്രത്യേകപ്പെട്ട അശാൻ അവിച്ഛിന്യമായിട്ടുള്ള തത്വചിന്തകൾ എല്ലാത്തന്നെ പുണ്യമായും പുരോഗമനപരങ്ങൾ എന്ന അതിരുന്ന എന്ന അദ്ദേഹത്തിന്റെ ഓരോ കൃതിയും ഉൽഭവിക്കുന്നുണ്ട്.

വേദങ്ങളിൽ ഉയർന്നിരുന്ന കവിത പുരപ്പാട്ടിൽവരെ എത്തിച്ചേർന്നുവെന്ന് എഴുത്തിന്റെ അഗാധഗുരുക്കളിലേക്കു അടുത്തുചെല്ലുന്ന ഒരു ദോഷം സാഹിത്യരംഗത്തിൽ മുഴങ്ങിക്കേട്ടു. "ഹോ പുരുഷേ....." എന്നും. അയാൾ സാഹിത്യലോകത്തിൽ 'വീണപുവു' ഒരു പുതിയ പ്രസ്ഥാനത്തിന്റെ അതേക്കുറേയായിരുന്നു. എഴുതാൻ അകമാവുന്നതാണ് അശാൻ ആ വീണപുവിൽ മാനവജീവിതത്തെ പരിമുഖം ചെയ്തിരിക്കുന്നത്. ജന്മകൾ വാടി, കായശോഭ നശിച്ചു, വീണകിടക്കുന്ന ഒരു മലർന്റെ ദശനത്തിൽ കവിഹൃദയത്തിൽ ഒരു കേളിക്കു തന്നെ ഉണ്ടാവുകയാണ്. 'വീണപുവു' അങ്ങനെ സമരണമായി. വ്യംഗ്യരംഗിയും, സ്വതന്ത്രശൈലിയും, അശരണവിട്ടുരണത്തിന്റെ നവീനതയുമാണ് ഈ കൃതിയുടെ മേന്മയ്ക്കു നിദാനം. അധികം കേൾക്കുമായ അ വീണപുവിന്റെ അസ്ഥിരതയിൽ കവി ദീനദീനം ചെലിക്കുന്നുണ്ട്. പക്ഷേ, അങ്ങനെയൊന്നും ജീവിതത്തിന്റെ അമൃതസമാഭരണങ്ങളെപ്പറ്റി മനുഷ്യനെ ചിന്തിപ്പിക്കുന്നതിനും, സമീപത്തെയുള്ള അന്തരീകമായ സൗകമാർഗ്ഗത്തിനു വഴമോ കേട്ടമോ തട്ടുകയില്ലെന്ന തത്വം മനസ്സിലാക്കി അവനെ സമാധാനനിരതനാക്കുന്നതിനുംകൂടി ഈ കൃതിയിൽ അശാൻ ഒന്നിച്ചിട്ടുണ്ട്. അധഃസ്ഥിതമായ ഒന്നിന്റെ ദോഷനീയമായ അ

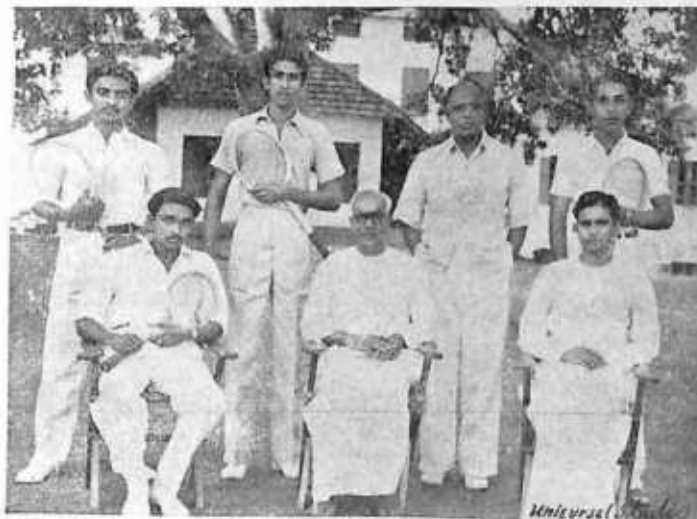
THE SENIOR DAYSCHOLARS' ASSOCIATION HOCKEY TEAM

WINNERS OF THE PANIKAR MEMORIAL CUP



Bottom row: G. Samuel; Abraham Varughese
Middle row: Y. Cherian; Abdul Rahiman (Ath. Representative); Varughese Mathew (Captain); K. Gangadharan Nair (Secretary); L.C. Philipose.
Top row: C. Mathew; P. T. Joseph; Ashok Kumar; Ramachandran; Alex Thomas; T. P. Joseph; Karunakaran Nair; P. J. Mathew.

THE COLLEGE TENNIS TEAM



Sitting: Sonny Varughese (Captain); T. B. Ninan (Principal); A. K. Baby (President); Standing: Stephen Thomas; Philipose Panicker; C. P. Andrews (Physical Director); Koshi Stephanos.

THE NEW HOSTEL DRAMATIC CLUB



Sitting: Venu: A. Bhaskaran Pillai; K. G. Mathai (Warden); V. K. Mathew; Mory
Standing: O. C. Abraham; Radhakrishnan Nair (Secretary); P. G. Koshi; M. S. Thomas
(Director); Pathrose Mathai (Convener); C. A. Ipore; Abraham Thomas;
Jose Karotto.

THE TAGORE HOSTEL DRAMATIC CLUB



Bottom row: A. M. Chacko; C. K. Joseph; K. P. Mathew (Warden);
Rajagopalachari; P. T. John.
Middle row: Mathew Kurien; Thomas Chandy; Abraham E. Jacob; N. K. Mathai;
M. G. Mathew.
Top row: K. E. Eapen (Secretary); John Philip; K. T. Mathew; Abraham Varughese
(Convener).

വർഗ്ഗം വർദ്ധിച്ചുകൊണ്ടു തന്റെ കാവ്യം
അരംഭിക്കുന്ന ആശാൻ, സ്കലരെയും സ്വ
കൃതിയിലേക്കുകൾപ്പിടിക്കുന്നതിനും സ്വ
രം അധഃസ്ഥിതരെപ്പറ്റി ചിന്തിക്കുന്നതി
നുംകൂടി മനഃപൂർവ്വം ശ്രമിക്കുകയായിരുന്നി
ക്കണം. "കല്യാദാനം ഉപരിയായി ആശാ
ൻ ഒരു തികഞ്ഞ ശുഭാപ്തിവിശ്വാസികൂടി
ആയിരുന്നു എന്നും മനസ്സിലാക്കുന്നതിനു പ്ര
യത്നമില്ല.

'സുപ്രഭാതമേയിവിടെമാഞ്ഞു സുമേഖലിനേൽ
കല്പമുണ്ടെന്നു കൈകൊമ്പിൽ വീണിടുന്നി'

ഇതു് അതിനുദാഹരണമാണു്. ആ
ശാൻ ഗുണികളെയും, ശ്രേയസ്സരമായ ജീ
വിതയെയും അഭ്യർത്ഥന പാടി പുകഴ്ത്തു
ന്നുണ്ടു്. ഇതും പൂരോഗതിയിലുള്ള അഭി
ലാഷംകൊണ്ടു തന്നെയാണു്. 'വീണപുവ'
ൽ കരുണാർദ്രവും ശോകപൂർവ്വമായ ചി
ന്താഗതിയിലാണു് പൂരോഗമനം നിർവ്വഹി
ക്കുന്നതെന്നു് സൂക്ഷിച്ചുനോക്കിയാൽ കാണാൻ
കഴിയും.

കരുണാശ്രയിതമായ 'ശ്രംഗാരത്തിൽനിന്നും
കരുണാസ്പർശമായ വീരത്തിലേക്കുള്ള ആശാ
ന്റെ ഒരെത്തിപ്പോട്ടുമാണു് "ഒരു സിംഹ
പ്രസവം". മോഹസിംഹത്തിന്റെപോലുത്ത
സ്വന്തസ്ഥിതിയിൽ കവി അനുഭവിക്കുകയാണു്
ചെയ്യുന്നതു്. അധഃസ്ഥിതിയിൽ ആരോ
ൽക്കർഷവും ബന്ധനസ്ഥരിൽ ആരംഭഗാ
രവും പ്രദർശിപ്പിക്കുന്ന ഒരു കവിയുടെ നവ
ചിന്തകൾ എങ്ങനെ 'വീണപുവ' ആക്കും?

'നളിനി'യിലും 'ലീല'യിലുംകൂടി വി
ശോധനയായ ഒരു ലക്ഷ്യത്തെ അഭിമുഖീ
കരിക്കുകയായിരുന്നു ആശാൻ. 'നളിനി'യി
ൽ യഥാർത്ഥശാഹിത്തത്തിന്റെ ക്രമംഗതമായ
വളർച്ച സ്രീപുരുഷോത്തമൻ എങ്ങനെ പ്രവ
ർത്തിക്കുന്നു എന്നു ചിത്രീകരിക്കുകയാണു്. ഇ
തിലെ അംഗിയായ ശ്രംഗാരരസം വളരെ
സൂക്ഷ്മമാണെന്നു് കേൾക്കാത്തു്. ആ
ശ്രംഗാരത്തെ നവീകരണവിമുഖനായ ഒരു സ
മ്പ്രദായത്തിന്റെ പ്രകാശത്തിൽപോലും
പ്രണയപ്രദീപം കെട്ടുതുവർ ശക്തിയു
ണ്ടെന്നു നളിനി വ്യക്തമാക്കുന്നു. നളിനി,
ദിവാകരനിൽ സ്വജീവിതത്തെ സമർപ്പിച്ചു.
അവളുടെ ഹൃദയത്തിൽ പ്രവേശിച്ചതായിട്ടു

ന്ന അനുരാഗം വ്യക്തമാക്കുന്നു അതിന്റെ പ
രമകോടിയിൽ എത്തിച്ചേർന്നു എന്നർത്ഥം. ഇ
വിടെ ശുദ്ധഹൃദയത്തോടു നളിനിയെ ദിവാക
രൻ യഥാർത്ഥം പ്രണയിക്കുന്നതിനായി
യും നളിനിയുടെ അകാലപരമായതിൽ കഥ
അവസാനിച്ചിട്ടുണ്ടെന്നു്. 'വീണപുവ'യിൽ
സ്വഭാവം മുങ്ങിക്കൊണ്ടിരിക്കുന്നതു്. എ
ന്നാൽ നളിനിയോ അവളിൽ ഉൾക്കൊണ്ടി
രുന്ന അനുരാഗമോ നശിച്ചിട്ടില്ല; അതു ന
ശിക്കുകയില്ല. 'നളിനി'യിലെ സമ്പ്രദായാധി
യായ ശ്രംഗാരത്തിന്റെ മാറ്റമുള്ളതു നോ
ക്കുന്ന നിക്ഷേപം മറ്റൊന്നാണു്. ആ മരണം.
ആശാൻ കൈകൾക്കും ചെപ്പു ശ്രംഗാരരസം
സ്പർശിപ്പിച്ചിരിക്കുന്നു. ജീവിതംകൊണ്ടു
മരണംകൊണ്ടു് അവസാനിക്കുന്നതില്ല
അതു്. അങ്ങനെ ഒരു ശ്രംഗാരത്തെ അവ
സാനം ചെയ്തു് അതിന്റെ അനുകൂലമായ വളർ
ച്ചയെ വർദ്ധിപ്പിക്കുകയും നളിനിയുടെ മരണ
ത്തോടുകൂടി അതിന്റെ മോഹാസ്ഥിതിയെ ന
ളിനിയോടൊത്തു് ചെയ്തുകൊണ്ടു് ആശാൻ ചെയ്യുന്നതു്. നളിനിയുടെ മരണമാണു് നിസ്സ
ർവ്വമായ ആ ശ്രംഗാരരസത്തെ സ്മരണയുടെ
മാധുര്യത്തിൽ മണിക്കോവിലിൽ സ്ഥിരപ്രതിഷ്ഠ
മാക്കിയിരിക്കുന്നതു്.

'വീണപുവ'മനോഹരമായതാൽ
തുല്യമല്ലാത്ത മറ്റൊരു മറ്റൊരു മറ്റൊരു
വിലസിട്ടുകൊണ്ടിരിക്കുന്നതിലും
ലീലയിലുള്ളതിൽ വേർതിരിക്കുന്നതിലും

ഇവ അഭിപ്രായമാണു് 'നളിനി'യിലെ ഉള്ള
കരുണയുടെ അഭിമുഖീകരണം. ഇതിലെ വി
വിധിയിൽ ചിന്താഗതിയാണു് കാണാൻ ക
ഴിയുക.

'ലീല'യിലാണെന്നു് നായികനായകന്മാ
ർ ഇരുവരും മരണമടയുകയാണെന്നതിൽ.
യഥാർത്ഥപ്രേമത്തെ പൂർണ്ണമായിട്ടു വീണ
മരണം വിവരിച്ച സാഹചര്യങ്ങൾ വന്നു
കൂടുകയാണു്. എന്നാൽ ഇവിടെയും യഥാ
ർത്ഥ പ്രണയത്തിന്റെ പവിത്രതയ്ക്കു് എങ്ങനെ
വിവരിച്ച സാഹചര്യങ്ങളും അനുഭവവും
ചെയ്യുകയാണു്. ആശാൻ, യഥാർത്ഥ പ്രണ
യം നൈമിഷികമോ നശ്വരമോ അല്ല. മ
രണത്തെ അതിക്രമിച്ചു നില്ക്കുന്നതിനുള്ള മാറ്റ
വും അതിനാണു്. ആശാൻ ഇന്നത്തെ

ആദ്യം തന്റെ തീയറിയെപ്പറ്റിയതെന്ന് പറയുക. പറയുമായാ? തന്നെ എന്റെ ഭാര്യയെ നോക്കി ഒരു യുവാവു തന്റെ കൂട്ടുകാരനാടു പറഞ്ഞപ്പോൾ ഞാനവളുടെ ഉപേന്ദ്ര നാണാൽ ഭാവ ഭേദവും കണ്ടില്ലെങ്കിലും എന്റെ ഒരു ലിഷ്ടി അപ്പോൾ കിട്ടി വന്നിട്ടെന്നു പിന്നീടു ഞാൻ മനസ്സിലാക്കി.

പാവം! ഞാൻ!!

അവളുടെ കീഴിൽ ഞാനനുഭവിച്ചു
ഭാവം!

കോളജിലെ ഒരു ഗ്രൂപ്പ് മോഢാട്ടായിൽ ഭാഗ്യവശാലോ, നിഷ്കൃദ്ധശാലോ, ഞാനവളുടെ വഴുതിൻപ്പെട്ട ഒരു ജീവിച്ചു കെ പിറകിലാണു നിന്നിരുന്നതു്. എന്റെ പെൺ പിറന്നാൾ ചന്ദ്രമാസ മിളക്കാൻ വേറെ വല്ലതും വേണോ? വൈകിട്ടു ഞാൻ നടക്കുന്നിടങ്ങളിൽ അവൾക്കു സംശയം! സിനിമാ കാണാൻ പോയാൽ അവൾക്കു സംശയം. ഞാൻ അനങ്ങിപ്പോയാൽ സംശയമാണു! എന്റെ കൊടുങ്ങല്ലൂർ ഭഗവതി! ഇങ്ങനെയൊക്കെ ഒരു സൂപ്പി? എന്തിനു പറയുന്നു. അവളുടെ വഴുത്തെ മുഴുവൻ സംശയം കൊണ്ടാണു സൂപ്പിയിട്ടുള്ളതു്. പിന്നെ അവൾ മാത്രമെന്നിനു "കരിങ്കാലി"യായെന്നു.

അങ്ങനെ അന്താരാഷ്ട്രമായിട്ട് ഞാൻ മുഖിഞ്ഞു. ഇതപത്തിനാലു മണിക്കൂറും ജോലി ചെയ്യുന്ന ഒരു 'ഡ്യൂട്ടിക്ടൈം' അനുഭവിക്കുന്നവർക്കു വേണ്ടതെന്നു ഞാൻ മനസ്സിലാക്കി. അങ്ങനെ ആ ഉദ്യോഗം രാജിവച്ചു ശേഷം ജീവി

തം ഇതുപോലെ യാതന അനുഭവിക്കുന്ന യുവാക്കളെയും സ്ത്രീയുവാക്കളെയും ഉന്നമനത്തിനുവേണ്ടി ചെലവഴിക്കാൻ തീരുമാനിച്ചു.

[illegible]

അഖിലകലാക വിവാഹ വിതരണവ
ജനസംഘടന സിന്ധുവാദ്!

ഭാര്യാഭയം അധികം അധികം അധികം

അവകാശങ്ങൾ പിടിച്ചു പറയൂ!!!!

കുവൈത്ത്

புதியோடு

(C. J. ROY, CLASS II, GROUP ID)

കുറഞ്ഞുകിട്ടിയിട്ടുണ്ട്, അത് വഴിയിലൂടെ
ഉയർത്തിക്കൊണ്ടിരിക്കുന്നതിന് വീഴ്ചകൾ.

அனாதைகளைப் பராமரிக்கவே,
 அறிகியென்றானே கதிசெய்,
 அறியவண்ணாசையாள் நகசெய்,
 தாரையிழை பாகியுருசெய்,
 தருவாகென ஐந்து தைராயிதுபெயர்
 வகுத்தென அறிவது வியமியை.

புலியினில் புகல் புயலிடுகொண்டா,
பூண்டுரைநையதாய்தகரவு,
கிலிக்ஞானமாமாநிதிக்கடி,
கருகேசனது விறகுமழைநவ,
பெருமைமுடையோர்க்குக் களவு ஊர்
வழங்குவார்வாணிகளை ஒரு கொதியு ஊர்.

[illegible]

കുറേ ബാധിതർ വെട്ടിക്കൊന്നിച്ച്
പ്രതിരോധിച്ച് മരണമടയ്ക്കിയിട്ടുണ്ട്,
എങ്കിലും ഗുണമില്ലാത്തതാണ്.
മിക്കവാറും വെട്ടിക്കൊന്നിച്ച്.

കിരകിയായതുകൊണ്ടു കൂടുതൽ
ജനത ക്ഷണങ്ങൾ വിടണമെന്നു
പ്രസിഡന്റുമാർ പറഞ്ഞിട്ടുണ്ടെ
ന്നു വിശ്വാസം സൂചിപ്പിച്ചിട്ടുണ്ടാ
വതും പൂർണ്ണമായും വാതിൽക്കൽ
നിൽക്കുന്ന മേൽക്കൂലിത്തടമാ
ണെന്നതുകൊണ്ടും ഇതാണി
തുമാണെന്നു കരുതുന്നതാകാം.

பலிக்காண்க என்றால் வரிசைமையில்
பலவாறான வரிப்பிழைகளையும்
எண்ணுதலுடன் இயற்கையானவாறும்
கருவியுடனான கைவாழ்வுகளையும்
அறிந்திருக்கிறதே தவிர
அங்கீகரிக்கப்பட்ட, முழுமையான
அங்கீகரிக்கப்பட்ட, வரிசைமையுடனான
அங்கீகரிக்கப்பட்ட பதவதி அமைதி.

കരളകിളിപ്പന്നി, അൽവഴിപ്പന്നി
ഉയരകിളിപ്പന്നി, നീക്കിപ്പന്നി വീച്ചുകൾ.

*വ്യക്തിസ്വയം ഉദ്യോഗസ്ഥൻ

*புத்தியாதாரம்
RAMANKUTTY NAIR V. R., Class I, Group I.

[illegible][illegible]

*From 'The Speeches of Sir Alfred Denning'



32

എന്നാൽ എന്നാ അങ്ങിനെയായിരുന്നു. 1627-ൽ ഗവൺമെന്റർ തോമസ് ഡർണലിനേയും വേറെനാലുപേരും രാജാവിനുള്ള കിര കൊടുത്തില്ലെന്ന കാരണത്തിന് തടവിൽ പാർപ്പിച്ചപ്പോൾ അന്നത്തേക്കേ ത്തി, രാജകീയാജ്ഞപ്രകാരം തടവിൽവെച്ച ഒരാളെ മേ. ബീസ് കോപ്പിസ് കൊണ്ട് വീട്ടി. ചിന്താക്കൾ പാടില്ല, എന്നാണ് വിധിയ്ക്കുക. പക്ഷെ ഇംഗ്ലീഷുകൾ തങ്ങളുടെ സ്വാതന്ത്ര്യത്തെ മറിച്ചിടമെതിച്ച ഗവൺമെന്റിനെ തടയ്ക്കാനായിപ്പോകയും റിറിന് ഇപ്പോഴത്തെ അധികാരം നല്കിക്കൊണ്ട് നിയമമുണ്ടാകയും ചെയ്തു. അതിൽ പിന്നെ ഒരിക്കലും ജഡ്ജിമാർ ആവിർഭവിച്ചു. കളന സ്വീകരിക്കപ്പെട്ടതായിട്ടില്ല.

1949-ൽ അമേരിക്കയിൽ നിന്ന് ഓ ടീഷ്യേന ഗെർഗാർട്ട് ഐസ്ക്രൈനെ കമ്മ്യൂണിസ്റ്റ് കാരനെ കോർട്ടെസ്റ്റ് റേഡ് സീലെ ഒക്കു വേളിൽ കിളിയിൽ നിന്ന് യഥാ പ്രയോഗിച്ച് അധീനപ്പെടുത്തിയതിനെപ്പറ്റി വിവിധ പ്രസ്താവിച്ചത്, അതേ ഒരു അമേരിക്ക ഏഷ്യയിൽ കൊടുക്കേണ്ട നിയമസമൂഹനവോ രെന്നും ആ 'ചുവപ്പുകാരൻ' സ്വന്തത്തിൽ

വോലിന്യുകാൾ ഒരു തടവുകാരനെ ഒരു ദിവസത്തിലേറെ അധികദൈർത്തിൽ വച്ചു കിടത്തിയിരുന്ന് വാടില്ല. 24 മണിക്കൂറിനുള്ളിൽ അയാളെ മരിപ്പിച്ചു മുമ്പാകെ ഹാജരാണ്. മരിച്ചപ്പോൾ ജാമ്യം നിർദ്ദേശിക്കുന്നവർക്കും അയാൾക്കും ജോലിയിൽ വടക്കു വേക്കിലായി കൊണ്ട് ഒരേദിക്കാടിയിൽ അദ്ദേഹത്തോടൊന്നിച്ച്.

[illegible]

റേഷൻകാർഡിലെ ഏറ്റവും ചെറിയ ക്ലാസ് 18-B എന്ന ബ്രിട്ടന്റെ യുദ്ധകാലഘട്ടത്തെയും അതുതാപവിമയമായ സാമ്രാജ്യം. 'ഇരുപത്തിയഞ്ചു കൊല്ലം' പഴക്കമുള്ള ഒരു പ്രവിശ്യയായിരുന്നു ഇപ്പോൾ. ഇന്നത്തെ നഗരങ്ങൾക്ക് തുല്യമായ ഒരു നഗരം ഇല്ല. അധികാരം കൈമാറ്റം. ബ്രിട്ടന്റെ 18 ബി. ചട്ടത്തിൽ അധികാരപ്പെടുത്തിയിരുന്നത് ശ്രേഷ്ഠമായി ബന്ധം പുലർത്തുന്നവർക്ക് മാത്രമായിരുന്നു. ഇപ്പോൾ ഇത് എല്ലാവർക്കും തുല്യമായി. ഇപ്പോൾ ഇത് എല്ലാവർക്കും തുല്യമായി. ഇപ്പോൾ ഇത് എല്ലാവർക്കും തുല്യമായി.

അപ്പാൾ ഇതിൽനിന്നു വരുന്നത് ബ്രി
ട്ടൻ യുദ്ധകാലത്തു നടപ്പാക്കിയ നിയമങ്ങൾ
അഥവാ നിയമത്തിന്റെ അപവാദങ്ങൾ

[illegible]

ബ്രിട്ടനിലെ 1689 മുതൽ ജഡ്ജിമാർ നിയമസഭകളിൽ നിന്നും ഏകീകൃതമായി നീക്കം സ്വതന്ത്രരാണ്. ഇപ്പോൾ മൂന്ന് കോർട്ടുകൾ ഉള്ളതാണ് ഇത് ജഡ്ജിമാർ നീക്കം ചെയ്യുകയും അതിനു പരിധിമതികൾ ഉണ്ടാക്കി നിയമസഭകളിൽ നിന്നും അയാളെ നീക്കിയിട്ടുണ്ടെന്ന് പറഞ്ഞ് അഭിപ്രായപ്പെടുന്നു. ഇത് ജഡ്ജിമാർ നീക്കം ചെയ്യപ്പെടാൻ അസാധ്യമാണെന്നായിരിക്കാൻ അർത്ഥം. പൊതുവെ

[illegible]

இதேபோல ஐஸ்ஜியும் தனது நியமன
தேவைகட்கூடும் இது பதிலளித்திருக்கிறது.
‘ஐஸ்ஜியில் நியமனத்தைக் கைவிடும்
தேவைகளைக் கைவிடும் தீர்மானம்
செல்லுமா’ என்று கேள்விப்பட்டால்
தேவையே எல்லாம் தீர்மானமாக இருக்கிறது
தான் நியமன பதிலளிக்கும் அளவு
பதிலளிக்கும். ஐஸ்ஜியில் ஐஸ்ஜியைத்
தீர்மானப்படுத்தி பார்க்கும். அவருக்கு
பதிலளிக்கும் அவருக்குப் பதிலளிக்கும்
பதிலளிக்கும்.

[illegible]

ഏതായാലും നമ്മു വലിയ വീട്ടിലെ അമ്മയെ പഠിപ്പിച്ച വിവരം മറ്റൊരാളിലെ ഇക്കാര്യം ഉപേക്ഷിക്കുക. അതിലേക്ക് ചിന്തിക്കാൻ ഉള്ള കാര്യം കൈവിടുകയും ചെയ്യുക.

അന്നത്താഴെ കഴിഞ്ഞശേഷം ആ തലയും മുകളായി ഒരു ചെറിയ വശങ്ങളായി, വരമ്പിൽ കിടക്കുന്ന ചെറിയവശം മുഴുവൻ ഇടത്തേക്കുവിളിച്ചൊതുക്കി അരിചെറുക്കു നീട്ടിത്തുറച്ച ശേഷം ഉമ്മു പറഞ്ഞു—

‘എന്തിനാണ് പെട്ടെന്ന് നാട്ടുനെയ്യെടുത്തു പറയിക്കുന്നത്. അവരിൽ വിട്ടിടംവേൾ ഉണ്ടെന്നുവേ?’

‘മുജാതിരി ഉമ്മ’ കൈവീര്യകർഷക യിലൂടെ ഒരു പോർ ചിന്തിയെടുത്തു ഉമ്മറപ്പ കിയിൽ വച്ചു തെറിച്ചുകൊണ്ടു അിലാ മി സ്റ്റാററസ്സു പറഞ്ഞു ‘ഉമ്മക്കൊന്നാ, അവര തും പറയും അതിനപ്പുറം പറയും.’

ഉത്തരം: വിവിധ 'പറഞ്ഞാ അവിശ്വാസികൾക്കെതിരെ നാൽക്കത്തെയും, നിന്നെപ്പോലെയും അതിന്റെ ചേതം, ഒരത്തൻ വരുമ്പോൾ.....,

[illegible]

தெலுதிக நிபுணத்துவத்தைப்பற்றி. அப்பே
ல் மிஸ்'ரஃ'ஃஸ்' பரணது. 'அதற்கு யாழ்
அவர்க் பரணது கேதிலு. அணிதெனாயி
யாழ் தோடுபு.'

“ചോദ്യം! അങ്ങേരാണായിരുന്നെന്ന് നിന്നെ ഈ നിലയിലെത്തിയതുകൊണ്ട് എന്തു പാട്ടു വെക്കണം? മുത്തും നെയ്യും ചേർന്നതാണ് ഇതിന്റെ രുചി. അതുകൊണ്ട് മനോഹരമായൊരു പാട്ടു വെക്കണം.”

ജീവിച്ചു. 'ലൂ' മാനി' ഉവിൽ മരിച്ചു. ശ്രേ
 ധവരൻ 'ബകാ'ണം കേളുനാ! അതുവേ
 ലെ നൊണ്ടേട്ടു മെഴുവപ്പാക്കു നെടനുകാ
 ണു നുഗിടാക്കു! 'അതു ചി.നീടകുണ കുളു
 മാണ്. ജമീലാ മിസ്മറ'റുണിൻ നാച്ച
 യേഴാകുവ നാട്ടുകാരിര ഏതിക്കൻ സാധി
 കേഴമേ! ഒരുപ്പുഴവായിരുന്ന രണ്ടി ബെട്ടു
 പുമ്പററായി.

ശരിയാണ്. ജമീലാ മിസ്റ്ററോട്
 വെറും ഒരു പുഴവായിരുന്നു. 'പിത്തക്കാടി
 ജമീല' എന്നായിരുന്നു അവളുടെ കളിപ്പേര്.
 മനുഷ്യൻ സൗന്ദര്യവതിയായ ജമീലാ
 നത്തെ പിത്തക്കാടിയാക്കിയെന്നുവെന്നു പറ
 നക്കാൻ വിശ്വസിക്കാൻ തോന്നുകയല്ല. പ
 രേക്കു അതു പുണ്യമാളും വിശ്വസിക്കുന്ന ഒര
 ഉണ്ടായിരുന്നു. രാമചന്ദ്രൻ.

നാമധണ്യ ജീവരക്ഷാർത്ഥം അഞ്ചു വയസ്സു പ്രായം കൂടും. അവൻ കണ്ണിലെ ഒരു കറുത്തുകുത്തായിരുന്നു. പക്ഷേ വളർന്നു നൽകാൻ അത് കരകൊടുത്ത അഞ്ചു മറ്റൊരാൾ.

[illegible]

‘பித்தகாசி.....
தொழிலுக்கு ஒரு கருணைமயமான தோற்றம்
உருவம் வட்டியுடையது என்று நினைக்கிறேன். அதை
மற்றவர்கள் சொல்வதுண்டு. “அவர்கள் சொல்வது
செல்லுமா? அல்லது அது உண்மையா? அல்லது அது
பித்தகாசி?”

അതിനാൽ അമാന്തി ജയിലുകളുടെ മൂലം കി
ത്തേറ്റി തവളയെപ്പോലെ വീക്കം. അതുണ്ട
ക്കുന്നുകൾ അവർ തുറിച്ചു കടന്നിടും. രാമ
ചന്ദ്രൻ പിന്നെയും പറയും. "മുഴുവൻമുഴുവൻ"
"ശവരൂപനാണു" അതിനവർക്കുതാൽപ്പര്യമുണ്ടു്

உயர்தரம்

ഇമീലാ മിസ്കററസ്സ്

By ഫിസ (തട്ടാമ്പടി)

കുടുംബശ്രീയുടെ ഇടയ്ക്കു ചെറുപ്പം
 നീക്കം തടയാൻ വർദ്ധിച്ചുവന്നു
 ഒരു പുനരധിഷ്ഠിതനായ വർദ്ധിച്ചുവന്നു
 വിശ്വാസം നൽകി പ്രയത്നം തുടർന്നു.
 പക്ഷേ വിശ്വാസം നൽകി പ്രയത്നം തുടർന്നു.

[illegible]

വേദകൃഷ്ണസ്വാമിശാസ്ത്ര സൂക്തി
 ദൈവം പോയ ജീവൻ മിസ്റ്ററിയോസ്സിന
 വേലിത്തലസ്സുട്ടിട്ട നോക്കിയിട്ടാണു ഒരു വ

லியு வரிசிலை ஈனாது படுண்டு. “ஹோ! மெனதுகை கிழாரோ கிழா! நாக்கை உலிக்கு” போனபோலவே நடப்பது”

അ അമ്മേ നാടകം കണ്ടിട്ടില്ല. പിന്നെ നാടകകാരികളെപ്പറ്റി ഏതോ ചില ഭക്തി ചരമിപ്രായങ്ങളും അറിവുകളും അമ്മേയ്ക്കുണ്ട്. ബോലാ മിസ്റ്ററോസ്റ്റിന ഒരു നാടകച്ചുവക്കുണ്ടെന്ന അമ്മേയ്ക്കു കണ്ടുപിടിച്ചു വരുന്നിരിക്കുന്നു.

അവിവാഹിതരായ ചെറുപ്പക്കാർ വഴിയരികുകളിൽ നിൽക്കൊണ്ടു ജീവം മിസംററുണ്ണിന്റെ സൗനയ്ക്കും അനുചരിക്കാറുണ്ടു. വിവാഹിതരും! പക്ഷേ അവർ ജീവലധിവിതയെക്കുറേയ്ക്കു കൈകളായി നേരേക്കയ്ക്കു. നേരെ നോക്കുന്നതു മറുത്തവർ കണ്ടാൽ കഴിയില്ല.

നാണിങ്ങനെയാണ് 'മനോഹര'ത്തിന്റേതെന്ന് അറിയാൻ മിസ്റ്റർ മിസ്സീനും അമ്മിളാ മി

35

37

[illegible]

പുറകെ വന്ന ചില വാദങ്ങളിൽ ഇതു കേട്ടു. മിസ്റ്റററസ് ക്രാസ്റ്റിൽ വന്നപ്പോൾ ഒരു കസ്യുതിച്ചെറുക്കൻ പതുക്കെ പറഞ്ഞു.

‘പറമ്പിമുഖം.’

‘പറകിമാങ്ങ വേണോടാ ?— ചെറുതെ തന്നാ...’

[illegible]

‘நாககலாடு’வை எழுதும் நேரத்தில் விஜய்
லை அழைத்து வரணும். இதிலே மிஸ்ஸா
ஸ்காட் உடையவரை அழைத்து, அவர் வர
ணும். அவரே நான்கு மணிக்குக் கிடைக்க
புரியும். இது காலியாடுகளைக் கொண்டு
வரும் இன்னும் வரவில்லை.

‘മുത്തശ്ശിയിനി ഉമ്മാ’ അവർക്കുതന്നെ പറയാൻ ഉണ്ടായിരുന്നു.

രാമവട്ടൻ മതം മറാൻ വേകുന്നെന്നു
 ഒരു വേദൻ പ്രചരിച്ചു. ഒരു കരപ്പമാണി
 അതു അവസ്ഥയിൽ വച്ചു പറഞ്ഞുവരിക
 ഇക്കാര്യം കേൾക്കൂ. മുണ്ടോളം ഉപയോഗ
 പരക്കത്തോടു കൂടിയ മതം മറാൻ വേകുന്നതാ
 ന്നാണ്. അവിടം വിട്ടുവെക്കൂ. അങ്ങനേ
 എന്ന വേർ സ്വീകരിച്ചുവെന്നുകൂടി അവർ
 ഒരു കലാണവീട്ടിൽ പറഞ്ഞു.

சாஸ்திரிக கருவியின்றித்தொகையிலுள்ள வ
புலிய வியாதியை நான்கு வருஷத்து 'சுவாஸ
த' அப்படிதான் ஒரு தினகிரி தான். அது
அதிகம் முகவாயிலுள்ள இரத்தாசை கண்ட
நம் தேகமான இரத்தாசை கண்ட
சுவாஸ தேகாசை கண்ட

[illegible]

ഇന്റിനെപ്പറ്റി പലപ്പോഴും ചോദ്യം ചെയ്തപ്പോൾ പ്രതിരോധം പ്രകടിപ്പിക്കാറില്ല. "നോക്കൂ നോക്കൂ കാലത്തിനൊന്ന് വേർതിരി. ബീട്ടിലിരിക്കേണ്ട വെള്ളം വെള്ളം. ശുദ്ധീകരിക്കേണ്ട സാരി, ബ്ലൗസ്, ഷർട്ട് എന്നിവയെല്ലാം ശുദ്ധീകരിക്കേണ്ടതല്ലേ!"

மேலும் அமீலாப்.ஸ்.ராஜ்ஜின்படுகி
நகரத்திலிருந்து பாடுசத்தியத்தை அவரு
டெ டீனாவது தாக்கீது செய்து. அமீலாப்
பெய்தது. நமீதூர் பவலும் பரவும்; அவ
கூடு வாயும் அருகிலிருந்து பரவாதிருந்.

[illegible]

പുഴയിലെ കളിഭവങ്ങളിൽ കളിച്ചു കയറി മുക്കിയുണക്കി വൃത്തിയാക്കിക്കൊണ്ടിരുന്ന ഷോൾ ജെലിഡ് ചന്തിച്ചു. താൻ തന്റെറിയാതെ അന്ധനായിത്തീർന്നു. ഉള്ള അന്ധതയിൽ സങ്കടപ്പെടുന്നു. പറയൂ !

எனது கண்ணீர் வெகுவாகப்
பெருகியது. அந்தக் கணத்தில்
நான் மிகவும் வருத்தமாக இருக்கிறேன்.
அந்த நேரத்தில் நான் மிகவும் வருத்தமாக
இருக்கிறேன். அந்த நேரத்தில் நான் மிகவும் வருத்தமாக
இருக்கிறேன்.

താൻ യാചനമുററി നിൽക്കുന്ന ഒരു മുസ്‌ലീംപെണ്ണാണ്. ഒരു മുസ്‌ലീംപെൺ

കുട്ടികളുടെ ഇനിയും നിക്ഷേപം കഴിയേണ്ടതാണ്. ഓരോലക്ഷ്യമെന്ന വിനയം അലസിപ്പിരിഞ്ഞിരിക്കുന്നു.

നിറഞ്ഞ കണ്ണുകളോടെ അവർ തലയു
 ഞി. രാമചന്ദ്രൻ മുഖിച്ച് നിൽക്കുന്നു.
 എന്തോ പറയാനായിട്ടു കണ്ണു തുറന്നിട്ടു.
 ചില ശബ്ദങ്ങൾ കേൾക്കുകയും ചെയ്തു.
 രാമചന്ദ്രൻ വളരെക്കുറേയായിട്ടു. 'ഓമി'യെ
 എന്തോ കരയുകയാണോ?

⁶⁶ *Id.* 78.

“ഞങ്ങൾ കണ്ടല്ലോ.”

“மொழிபெயர்ப்பு கருணாநிதாய.”

“പിതൃനാമം”

‘കുറുപ്പാണുതോന്നി’.

കേരളം 2

“അതിനാൽതന്നെ നിങ്ങൾ തന്നെ” എന്നവൾ പറഞ്ഞു. അതു പറയണമെന്നു തേങ്ങിയതല്ല. കണ്ഠാബരെ മറ്റൊരവനോ വന്നപ്പോഴേയ്ക്കും നാലു വഴങ്ങിയതങ്ങിക്കൊണ്ടാണ്.”

‘ഞാനോ?....എങ്ങനെ? നീ ചിന്തിക്കാൻ ശക്തിയുള്ളവളല്ല, ഓമിയോ?’

மாண்புமிகு உறுப்பினர்

“പുഴ കമ്പിക്കാലുകളിനു

ആർ. രാധാകൃഷ്ണൻ നായർ

[illegible]

നമുക്കു വേണ്ടതെല്ലാം ഉണ്ടാകട്ടെ. അത്
നമ്മുടെ ചുമതലയാണ്. അതുകൊണ്ട് ചുമതല—
അതാണ് വേണ്ടത്.....

66 卷四 四

601105 01/1/80

ചന്ദ്രൻ തിരിഞ്ഞുകൊണ്ടി. ഇദ്ദേഹം പൂർണ്ണ
ഇഴയുന്നപോലെ ചന്ദ്രൻ. ഒരു പുറംതടത്തിൽ
പിടിക്കുന്നതുപോലെയാണ്. ഒരു നഗ്നനായ
ഒരു വസ്ത്രങ്ങൾ അയാൾ നടക്കുമ്പോൾ ചന്ദ്രൻ
ഇപ്പോൾ സൂക്ഷിക്കുന്നു.

இவ்வாறு வினா எண் 11-க்குரிய பதிலளித்தவர், என். என். கிருஷ்ணமூர்த்தி. நா. லுணைத் துறைத் தலைவர் அவர்களின் பதிலளித்தார்.

விவாகம் தீர்வுகூட்டுகிற. ஆனால்
கடனின் கலையில் உலர்ந்திருக்கிற
கனம். இவ்வ உலர்ந்திருக்கிற

[illegible]

கூப்பிடிக்கிறது”

[illegible]



By Matthew K. Ninan
Class III Physics

யும் வதிவையும் கிடைத்ததோடு மட்டுமல்லாமல், கைபாடுகளையும் கற்றுக்கொள்ளும் வாய்ப்பும் கிடைத்தது. இவ்வாறு கைபாடுகளையும் கற்றுக்கொள்ளும் வாய்ப்பும் கிடைத்தது. இவ்வாறு கைபாடுகளையும் கற்றுக்கொள்ளும் வாய்ப்பும் கிடைத்தது.

പി. മരക്കാട് ഇവിടെയില്ല; പക്ഷേ
നിരൂപണമായ പ്രകൃതിസൗന്ദര്യം ഉള്ള
ഒരു കിടക്കുന്ന, നമ്മുടെ നാട്ടിലെ ചു
രുക്കം ചില സ്ഥലങ്ങളിൽ ഒന്നാണ് എ
ന്നതത്രെ ഈ സ്ഥലത്തിന്റെ പ്രത്യേ
കത.

[illegible][illegible][illegible]

കണക്കും, നമ്മുടെ നാട്ടിലെ ആരും അറിയാത്തതും നമ്മുടെ നാട്ടിലെ ആരും അറിയാത്തതും.

പെരിങ്ങൽക്കരയിൽ എത്തിക്കഴിഞ്ഞു. അന്നെക്കൊണ്ടു ആദ്യം കണ്ടതു. നൂറടി പൊക്കമുണ്ടു അന്നെക്ക. പ്രവർത്തനം തുടങ്ങിയിട്ടില്ലാത്തതുകൊണ്ടു വെള്ളം ശേഖരിക്കുന്നില്ല. അന്നെക്കെട്ടിന്റെ പണി പൂർത്തിയായിട്ടില്ല. ഞങ്ങൾക്കു കാണാനായി വെള്ളം ഇപ്പോൾ ചെയ്തുകൊണ്ടിരിക്കുന്ന പ്രവേശനപാതയും അടയ്ക്കുകയുണ്ടായി. വീണ്ടും തുറന്നു വെള്ളത്തിന്റെ ലവൽ ക്രമപ്പെടുത്തുന്നതിനായി വേഗം ശ്രമിക്കുകയും ചെയ്തു. പ്രവർത്തനം ആരംഭിച്ച കഴിഞ്ഞാൽ ഒരു നാൾ ആ പാതയ്ക്കും അടയ്ക്കും. കിര സമയംകൊണ്ടു വെള്ളം അന്നെക്കെട്ടിൽ നിറയും. ആവശ്യമുള്ള ലവലിലെത്തിയാൽ മുകളിലുള്ള സ്തംഭംഗെയിറ തുറക്കാം. ആവശ്യത്തിലധികമുള്ള വെള്ളം ഒഴിച്ചു പൊയ്ക്കാം. പുഴ ഇവിടെ ചെറിയ പാറക്കൂട്ടങ്ങളിൽ തട്ടിയുരുത്തി പൊട്ടിപ്പിരിച്ചു കൊണ്ടാണു സഞ്ചരിക്കുന്നതു.

ഈ അന്നെക്കെട്ടിനിന്നും വെള്ളം ഒരു തുരങ്കത്തിലൂടെ 4450 അടി ദൂരം സഞ്ചരിക്കുമ്പോൾ അറുനൂറ്റടി താഴ്ചയിൽ നദിയുടെ അടുത്തു വീണ്ടും എത്തുന്നു. അന്നെക്കെട്ടിലെ വെള്ളത്തിന്റെ ലവൽ കൂടെ കൂടുമ്പോൾ പ്രകാശം ഹൈഡ്രോ എൻജിനുകളിൽ കടന്നുകൂടാതിരിക്കാനും തുരങ്കത്തിലൂടെയുള്ള വെള്ളത്തിന്റെ ഒഴുക്കു ക്രമപ്പെടുത്താനും, അന്നെക്കെട്ടിനടുത്തു തുരങ്കത്തിന്റെ മറ്റൊരായി ഒരു മേൽ (Tower) ഉണ്ടു. പൈപ്പിൻകൂടെയുള്ള വെള്ളത്തിന്റെ ഒഴുക്കു ക്രമപ്പെടുത്തുവാൻ മറ്റൊരു വേറൊന്നും. തുരങ്കത്തിന്റെ വ്യാസം നാല്പത്തിയൊന്നു പാറകൊണ്ടു പൊതിഞ്ഞു പ്രകൃതി തന്നെ

തന്നെ സംരക്ഷിക്കുന്നുണ്ടു. തിട്ടാലും മൂന്നു പൈപ്പുകൾ വഴി ഈ വെള്ളം താഴെ വൈദ്യുത ഉല്പാദനം നിർവ്വഹിക്കപ്പെടുന്ന സ്ഥലത്തേക്കു വിടാനാണു പ്ലാൻ.

ഈ മേൽനിന്നും ഏകദേശം അര മൈൽ താഴെയാണു ഹൈഡ്രോ ഇലക്ട്രിക്കൽ സ്റ്റേഷൻ. പുഴയ്ക്കു വളരെ താഴെയാണു അതു. മോട്ടോർകൊണ്ടു പ്രവർത്തിക്കുന്ന ഒരു മോട്ടോറുണ്ടു. മുകളിൽനിന്നും ആളുകളെ താഴെക്കൊണ്ടു പോകാനും തിരിയെ കൊണ്ടുവരാനും. താഴെക്കൊണ്ടു പോകാൻ മോട്ടോർ പ്രവർത്തിക്കേണ്ടതില്ല. ദാഹംകൊണ്ടു താണു പോയ്ക്കാം. മൂന്നു പൈപ്പുകളിൽ കൂടെയാണു വെള്ളം ഒഴുകുന്നതെന്നു പറഞ്ഞല്ലോ. തിട്ടാലും മൂന്നു ജനറററുകളാണു പ്രവർത്തിക്കാൻ ഉദ്ദേശിക്കപ്പെട്ടിട്ടുള്ളതും. ഈ വെള്ളം താഴെയുള്ള ഒരു ചക്രത്തിൽ തട്ടുമ്പോൾ എഴുന്നൂറ്റി പ്രകാശംകൊണ്ടു ചക്രം കറങ്ങുന്നു. വെള്ളവും അതാക്കൊല്ലം ഒന്നു കറങ്ങി ഒരു കഴൽ വഴി താഴെക്കു പോയി വീണ്ടും നദിയിൽ ചേരുന്നു. ചക്രത്തിനോടു ചേർന്നിട്ടുള്ള മറ്റൊന്നും കറങ്ങുകയും വൈദ്യുതി കണ്ടുകയും ചെയ്യുന്നു. അതു ശേഖരിച്ചു ഉപയോഗിക്കാം. അങ്ങനെ എഴുന്നൂറ്റി പ്രകാശംകൊണ്ടു വെള്ളത്തിന്റെ ഉപയോഗം ആ സമയംകൊണ്ടു ചക്രം കറക്കുക എന്നതു മാത്രമാണു. പുഴയുടെ താഴെ സ്ഥലങ്ങൾക്കു തമ്മിൽ അറുനൂറ്റടി ലവൽ വ്യത്യാസം ഉള്ളതു ഒരു വലിയ അനുഗ്രഹമാണു. വെള്ളം യാതൊരു കുറവും കൂടാതെ പുഴയിൽ തന്നെ ചെന്നു ചേരുന്നു. ജലസേചന പദ്ധതികൾക്കും ഈ അന്നെക്കെട്ടു ഒരു സഹായമാണു. എന്നും പുഴയിൽ ഒരു പോലെ വെള്ളം ഉണ്ടായിരിക്കുകയുണ്ടല്ലോ. എന്നാൽ അന്നെക്കെട്ടിൽ നിന്നും, എന്നും ഒരു ക്രമ

ത്തിനു വെള്ളം തുരങ്കത്തിലൂടെ വിട്ടു നന്നെക്കൊണ്ടു പുഴയിൽ ഒരു കാലത്തും വെള്ളത്തിനു ക്ഷാമം ഉണ്ടാകയില്ല. അന്നെക്കെട്ടിൽ എന്നും വെള്ളം ഉണ്ടാവുകയും ചെയ്യുമല്ലോ.

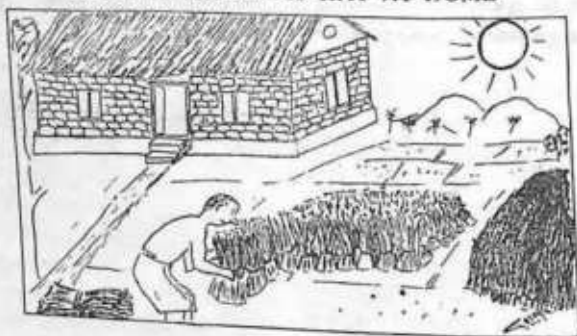
ഇന്നുവെ വരെ പെരിങ്ങൽക്കരയിൽ ഒരു വെറും വനപ്രദേശമായിരുന്നു. പക്ഷേ ഇന്നതു വളരെ വ്യത്യാസപ്പെട്ടിട്ടുണ്ടു. ആനയും കരക്കും വിഹാരികളുമായ നെല്ലി മരങ്ങളിൽ നിർമ്മാണ മന്ദിരം കടന്നു ചെല്ലാറായി. കപാളമൃഗം, ഇൻസ്റ്റർക്കിയൻ ബംഗ്ലാവു കൊണ്ടു തനി നാഗരികമായിട്ടുണ്ടു. ആ കന്നിൻപുറം ഗംഭീരമാണു. ആ ഇൻസ്റ്റർക്കിയൻ ബംഗ്ലാവു. പാശ്ചാത്യ മട്ടിൽ അലങ്കരിച്ച ഒരു കെട്ടിടം. സങ്കലപിഡ സുഖസൗകര്യങ്ങളും നിറഞ്ഞ ആ ബംഗ്ലാവു പ്രദേശത്തിനു കൊള്ളാം. മനോഹരമായ ഒരു പുഷ്പാട്ടുണ്ടു ആ കെട്ടിടത്തിനു ചുറ്റുമായി. അതിന്റെ മുൻവശത്തുനിന്നു നോക്കിയാൽ അകലെ ഒരു മൂടലിൽ അന്നെക്കെട്ടു കാണാം. കെട്ടിടത്തിനു തൊട്ടു മുൻവ

ശം കൗതുകം കിടക്കുകയാണു. നോക്കുവാൻ ദൂരത്തിൽ കിടക്കുന്ന മലകളിലും തണുത്തതെ ഒഴുകുന്ന പുഴയിലും നോക്കി, അന്നെക്കെട്ടിൽനിന്നും വരുന്ന അങ്ങനത്തു കാഴ്ചക്കു ആ ബംഗ്ലാവിൽ കിടക്കുക സമാധാനം. പക്ഷേ സൂര്യൻ കിട്ടിപ്പോയിട്ടില്ലാത്തതുകൊണ്ടു നാമുമാത്രം പോകാം. അതവിടെ സാധാരണമല്ലെന്നു തോന്നുന്നു. അന്റെ സാധാരണമായ സൗന്ദര്യത്തെ തൃപ്തിപ്പെടുന്നതിൽ പ്രതിഷേധിച്ചുവെന്നു ഇടയ്ക്കിടെ പ്രകൃതി കണ്ണനിർത്തിക്കൊണ്ടു. ഇൻസ്റ്റർക്കിയൻ ബംഗ്ലാവിനടുത്തുള്ള ഒരു കെട്ടിൽ പായലുകൾക്കിടയിൽ പലതരം മീനകൾ തുള്ളിക്കൊണ്ടു കാണാം. നേരം വൈകാറായി. സുന്ദരമായ ആ സ്ഥലത്തിനോടു വിട ചോദിക്കുക എന്ന വ്യസനകരമായ കൃത്യം ഞങ്ങൾ നിർവ്വഹിച്ചു. ആ വൃഥാ മറക്കുവാൻ വഴിക്കു അവർ തന്നു. ലത്തീ വെച്ചും ശേഖരിച്ചു നെല്ലിക്കാ അന്ത്യം എന്തെന്നു പൂർണ്ണ ഞങ്ങൾ ശ്രമിച്ചുനോക്കി.

WHEN THE SON SHINES AT COLLEGE



THE FATHER MAKES HAY AT HOME



By Jacob George
Class I, Group I

GERARD MANLEY HOPKINS: A POET IN MODERN IDIOM

By J. S.

(Foreword: Within the limits of an introductory essay on a great but relatively unknown poet, the best one can offer is a tiny bunch of grapes in the hope that the reader may be tempted to enter the promised land of poetry. Much has been written about Hopkins, some of it helpful, but much of it misleading. For my interpretation of the poem "The Washover" I am indebted to the essay by Raymond V. Schoder, S. J., in *Immortal Diamond*, but it ought to be said with emphasis that the result would hardly be recognisable to him. Books cited are abbreviated as follows:

- P = Poems of Gerard Manley Hopkins. Third edition, edited by W. H. Gardner, 1918.
- N = Notebooks and Papers of Gerard Manley Hopkins, edited by H. House, 1937.
- FL = Further Letters of Gerard Manley Hopkins, edited by C. C. Abbott, 1938.
- R = A Hopkins Reader, selected by John Pick, 1953.)

To attempt to discuss the poetry of Hopkins without due attention to his religious background would be rather like the practice of a person who sets up a target, then turns his back and begins shooting in the opposite direction. The Catholic Tradition is the heart and soul of European life and letters and we gain nothing by trying to ignore the fact. Here, if we discuss his religion, it is not for its own sake but for the light it sheds on the poems and because we would otherwise get a distorted notion. More than one critic has lamented Hopkins's religious vocation. I suggest that such critics have failed to see where Hopkins's greatness lies.

By now it is commonly admitted that Hopkins was Victorian in his general outlook, though his poems were not published till 1918. The facts of his exterior life are quickly set down. Born into a cultured Anglican family in 1844, he attended Highgate School in London and distinguish-

ed himself in Greek and Latin. Two of his teachers were R. W. Dixon, himself a poet and later Hopkins's friend and correspondent, and J. C. Nesfield, whose name brings joy to the hearts of all students in India as the author of a series of grammars. Hopkins had less enthusiasm for him and even dared to entertain different notions on the fine points of grammar. Hopkins also dared "to check" his headmaster who thereupon "blazed into him with a riding whip" (FL, p. 2). Hopkins described him as "the Patriarch of the Old Dispensation at Highgate."

Besides his scholastic attainments, the future poet had a cunning hand with a drawing pen (two of his brothers drew for 'Punch'). In a letter to a school friend he asked, "How could your father think I took a day over that candle? It was certainly not more than five minutes" (FL, p. 4f.).

At Oxford he was called by Dr. Jowett "the Star of Balliol" and he took a First Class Honours degree in Classics. Pater was his tutor, Liddon his confessor and spiritual guide, Robert Bridges his fellow student and later his friend and literary editor. Even before taking his degree he was received into the Catholic Church. Newman wrote him, "Your first duty is to make a good class. Show your friends at home that your becoming a Catholic has not unsettled you in the plain duty that lies before you." His reception into the Catholic Church in 1866 and his ordination as priest in the Society of Jesus in 1877 were the two main events of his uneventful life.

When Hopkins entered the Jesuit Order in 1868, Newman wrote him, "Don't call 'the Jesuit discipline hard'; it will bring you to heaven." At this time he burnt his poems, but that was his own idea. The Jesuits did not suggest that he silence his muse. In fact, Hopkins was always treated with the greatest possible consideration by his superiors. All the evidence makes clear that his poetic bonfire was extremely small, and we have a number of poems which survived from the early period. Though his muse was silenced for seven years, during this time he kept a journal, written in the choicest prose, which sheds considerable light on the poems. The best commentary on the poems will be found in his letters and prose writings.

From 1873 till 1875 Hopkins studied philosophy at Stonyhurst, the following

year taught Classics in London; 1874—1877 studied theology in Wales; 1877—1881 priest in London, Oxford, Liverpool and Glasgow; 1881 his final year of novitiate; 1882—1884 taught Classics at Stonyhurst. In 1884 Hopkins was named professor of Greek at Dublin where he taught till his death in 1889 from typhoid fever. As a teacher, as a priest, and as a poet he was a failure by all ordinary standards of success. His learning was deep; his sermons deserve to rank with the best in the language. As a poet he renovated poetic idiom in the English language. Yet he was a failure and his last years were filled with soul-killing despondency, reflected in his so-called "terrible sonnets" from the Dublin period.

Hopkins did not have any illusions about the nature of reality so he never expected or desired his life to be easy. As early as 1866 he wrote, "...our Lord submitted....also to the mean and trivial accidents of humanity....It seems therefore that if the Incarnation could *versari inter* trivial men and trivial things it is not surprising that our reception or non-reception of its benefits should be also amidst trivialities" (FL. p. 9). It is nothing else but prejudice and ignorance when certain critics pretend that Hopkins suffered at the hands of the Jesuits. Without the discipline, intellectual and spiritual, of that order he would probably have remained a minor poet on the level of his friend Dixon. One thing is clear: Hopkins himself did not regret becoming a Jesuit. It is hard to understand how people can say that he would have been

greater if he had lacked the very discipline which made him great.

On all who knew him, Hopkins made the impression of being a charming person and a man of great sanctity. He was first of all a priest. The fact that he was a great poet is of interest to us, but to Hopkins himself it was no doubt a matter of secondary importance. And that is why he was a great poet.

A few quotations from the letters may be helpful. For those with no interest in theology there is the humour, and the prose style, to enjoy. "As there is something of the 'old Adam' in all but the holiest men and in them at least enough to make them understand it in others, so there is an old Adam of barbarism, boyishness, wildness, rawness, rankness, the disreputable, the unrefined in the refined and educated. It is what I mean by tykishness.Ancient Pistol is the typical tyke, he and all his crew are tykes" (FL., p. 244). To the (then) sceptical Bridges, Hopkins wrote in 1883, "You do not mean by mystery what a Catholic does. You mean an interesting uncertainty, the uncertainty ceasing interest ceases also. This happens in some things; to you in religion. But a Catholic by mystery means an incomprehensible certainty" (R. p. 306f.). The undertones from the Bible are numerous in the poems. His favourite books seem to have been Isaiah and St. Matthew, but of course he was saturated in St. Paul's thought. Several of the greatest poems are a poetic expression of Hopkins's

meditations on *The Spiritual Exercises* of St. Ignatius Loyola ("The Windhover"; "The Soldier"; "In Honour of St. Alphonsus Rodriguez," and *passim*).

From 1868 till 1875 Hopkins composed no poems: a self-imposed restriction. While he was studying theology in Wales five Franciscan nuns exiled from Germany by the Falck Laws, were drowned on the ship "Deutschland" off the coast of England. It was suggested by a superior that some Jesuit might compose a poem on this theme. Hopkins, long haunted by a new rhythm, put his hand to pen and produced his most famous poem "The Wreck of the Deutschland" in 35 stanzas of eight lines in so-called Sprung Rhythm. It was so startlingly new and fresh in idiom that the Catholic magazine to which he offered it would not print it. His comment was, "They dared not print it" Leaving this magnificent poem for the present, let us see why Hopkins, after his seven-year silence, troubled to write poems at all. To Bridges he wrote in 1886, "...being known, though in itself one of the most dangerous things to man, is nevertheless the true and appointed air, element, and setting of genius and its works. What are works of art for? To educate, to be standards. Education is meant for the many, standards are for public use. To produce then is of little use unless what we produce is known, if known widely known, the wider known the better, for it is by being known it works, it influences, it does its duty, it does good..... Besides, we are Englishmen. A great

Of Christ Who forgives us—He with
the bright Hair
—The Sun Whose Body was spilt on
our fields to bring us harvest.

Or from her other poems: "Spring Morning," "The Shadow of Cain," or "The Canticle of the Rose." But we must hasten along, only pausing to pull all these quotations together by offering one from St. Simeon the New Theologian (died 1033): "Man is a creature: mortal and immortal, visible and invisible, physical and intellectual, able to see the visible world and able to grasp the invisible world." Now after such a cloud of witness, I challenge anyone who feels tempted to mutter "pantheism" in regard to Hopkins's concept of Nature.

Hopkins asks: "Why did God create? Not for sport, not for nothing. He meant the world to give Him praise, reverence, and service; to give Him glory. It is like a garden, a field He sows: what should it bear Him? Praise, reverence, and service; it should yield Him glory. It is an estate He farms. It is a book He has written.... a poem of beauty. The sun and the stars shining glorify God" (N, p. 302). We think of the Greek text of Ephesians 2. 10: *autou gar esmen poiema, ktisthentes en Christo Jesou*. "For we are His poem, created in Christ Jesus."

The mere naming of some of the titles of Hopkins's poems will throw light on his attitude towards Nature: "The Blessed Virgin Compared to the Air we

Breathe," "That Nature is a Heraclitean Fire and of the comfort of the Resurrection." "Inversnaid" ends:

What would the world be, once bereft
Of wet and of wildness? Let them be
left,
O let them be left, wildness and wet;
Long live the weeds and the wilderness
yet.

In "Binsey Poplars":

O if we but knew what we do
When we delve or hew—
Hack and rack the growing green!

Elsewhere he tells us "the world is charged with the grandeur of God. There lives the dearest freshness deep down things." Of Spring he asks: "What is all this juice and all this joy?" The answer: "A strain of the earth's sweet being in the beginning in Eden garden." In the sestet of "In the Valley of the Elwy" the poet finds that the woods are lovely but that man does not correspond to the loveliness of Nature and he prays God, the lover of souls, to complete His creature where it fails.

In reading Hopkins we can ask ourselves questions like: Does he have more sound and colour words than other poets, Keats or Milton or Donne? Does he use more adjectives? Wider vocabulary? More allusions to classical mythology? (Why did Hopkins have almost none, though he was a Greek scholar, while Milton teems with them?) More poetic themes? With which poets can we compare Hopkins? In what ways is he a

traditionalist? What does he add to poetic idiom that is his very own? Why do critics call him difficult? How does one get behind these difficulties and get at the meaning of the poems? What differences in style and theme can we detect between the early poems and those of the mature period? How can his poems be "classified": dramatic, philosophical, narrative, "nature" poems, epic? Are they odes, sonnets; what is his form? Why does Hopkins appeal so strongly to contemporary poets? How has he influenced the idiom of modern poetry?

In all such questions what we are trying to determine is: how is Hopkins like and how is he different from other poets. We can take a few poems and look at them, first one by one, and then attempt very briefly to draw a few conclusions about his work in general.

Of the beautiful "Wreck of the Deutschland" (1875) I dare quote only two stanzas, one and thirteen:

Thou mastering me
God! giver of breath and bread;
World's strand, sway of the sea;
Lord of living and dead;
Thou hast bound bones and veins in
me, fastened me flesh,
And after it almost unmade, what with
dread,
Thy doing: and dost thou touch me
afresh?
Over again I feel thy finger and find
thee.

Into the snows she sweeps,
Hurling the haven behind,

The Deutschland, on Sunday; and so
the sky keeps,
For the infinite air is unkind,
And the sea flint-flake, black-backed in
the regular blow,
Sitting Eastnortheast, in cursed quarter,
the wind;
Wiry and white-fiery and whirlwind-
swivelled snow
Spins to the widow-making unchilding
unfathering deeps.

Rearrange the word order and the meaning becomes clearer (if not clear). If one thinks of Anglo-Saxon poetry, that helps overcome the initial shock and braces one's determination to carry on. Then read it again. This is a fresh idiom and wants getting accustomed to by repeated readings—and by being read aloud. Hopkins laid great emphasis on that. Of course, a knowledge of, and belief in, Catholic dogma and devotion is presupposed. A dictionary of generous proportions, a tolerant mind, and a kindly interest in such things as Anglo-Saxon kennings and alliteration will not carry you all the way. Nor will *inscape* or a vague notion of Sprung Rhythm put aside all initial difficulties. The poem, great as it is, has a certain unwieldiness. After all, it was written following a long silence, the poet's "hand was out at first", and besides, it was an occasional piece, written to order (as was his poem "The Loss of the Eurydice"). Many points will be cleared up if one reads the contemporary newspaper accounts of these two shipwrecks, conveniently collected in

the book *Inmortal Diamond* (1940, pp. 353-392).

Now we turn to: "God's Grandeur" (1877):

The world is charged with the grandeur
of God.

It will flame out, like shining from
shook foil;

It gathers to a greatness, like the
ooze of oil

Crushed. Why do men then now not
reck his rod?

Generations have trod, have trod, have
trod;

And all is seared with trade; bleared,
smeared with toil;

And wears man's smudge and shares
man's smell: the soil

Is bare now, nor can foot feel, being
shod.

And for all this, nature is never spent;
There lives the dearest freshness deep

down things;
And though the last lights off the black

West went
Oh, morning, at the brown brink

eastward, springs—
Because the Holy Ghost over the bent

World broods with warm breast and
with ah! bright wings.

Of shook foil the poet wrote: "I mean
foil in its sense of leaf or tinsel... Shaken
goldfoil gives off broad glares like sheet
lightning..." (Letters, Vol. I, p. 16-f)
Does line 12 remind one of *Hamlet*? The
language and symbols are largely Biblical.
And here is one of Hopkins's motifs: the

contrast between the freshness of Nature
and the misuse man makes of Nature.
This freshness is due to the abiding
interest of the Holy Spirit in the world.

Then: "Peace" (1879, written at
Oxford):

When will you ever, Peace, wild wood-
dove, shy wings shut,

Your round me roaming end, and under
be my boughs?

When, when, Peace, will you, Peace?
I'll not play hypocrite

To own my heart: I yield you do come
sometimes; but

That piecemeal peace is poor peace.
What pure peace allows

Alarms of wars, the daunting wars, the
death of it?

O surely, reaving Peace, my Lord
should leave in lieu

Some good! And so he does leave
Patience exquisite,

That plumes to Peace thereafter. And
when Peace here does house

He comes with work to do, he does
not come to coo,

He comes to brood and sit.

Here we can say a word about Hopkins's
figures of speech. The word "peace"
recurs like the leit-motif in a symphony.
Palillogy occurs here in several forms (as
you know, that is merely a fancy way of
saying repetition.) One finds in this
poem examples of: apostrophe, simile,
personal metaphor, synecdoche, erotesis,
exclamation, onomatopoeia, sustained
personal metaphor; to say nothing of

THE COLLEGE UNION COMMITTEE



Sitting: Elizabeth John (Women's Representative); K. P. Kumara Pillai (Secretary);
T. B. Niman (Principal); V. L. Jose (President); Dr. K. C. Joseph (Treasurer).
Standing: M. P. John (Cl. I); A. Alikunju (Cl. II); L. C. Philipose (Cl. IV);
Abraham Thomas (Cl. II).

CAPTAINS OF COLLEGE TEAMS



Bottom Row: Sonny Varughese (Tennis); P. C. Mathew (Basketball); K. M. Paulose
(Badminton).
Top Row: Jacob Peter (Sports); V. J. Oommen (Volleyball); Jacob Philipose (Cricket);
P. V. Varughese (Football); Varughese Matthew (Hockey).



THE NEW BLOCK OF
LECTURE ROOMS



SRI JAYA PRAKASH
NARAYAN
IN THE COLLEGE



run-on lines. Hopkins's sonnets seem a bit overweight and that is because we are accustomed to sonnets shorter than a real, genuine Italian sonnet (is the Shakspearean sonnet a real sonnet?) Hopkins understood this difference and tried to compensate for it in his sonnets (cf. his letter to Dixon in 1881, R., p. 101f.).

Now we turn to: "Patience, hard thing" (probably, 1885):

Patience, hard thing! the hard thing
but to pray,
But bid for, Patience is! Patience who
asks
Wants war, wants wounds; weary his
times, his tasks;
To do without, take tosses, and obey.
Rare patience roots in these, and,
these away,
Nowhere. Natural heart's ivy, Patience
masks
Our ruins of wrecked past purpose.
There she basks
Purple eyes and seas of liquid leaves all
day.

We hear our hearts grate on them-
selves: it kills
To bruise them dearer. Yet the rebel-
lious wills
Of us we do bid God bend to him even
so.

And where is he who more and more
distils
Delicious kindness?—He is Patient.
Patience fills
His crisp combs, and that comes those
ways we know.

The ivy motif may not be immediately clear. Patience, the poet tells us at the end of the octave, masks the disappointed, unfulfilled hopes in our past; *natural heart's ivy* is another name for Patience and covers over our old hopes like ivy on a building. In the next line *she* is Patience, and before *purple eyes* one can insert "with," also before *seas*. The *purple eyes* are the berries on the ivy, the *seas of liquid leaves* are the rustling green leaves in the moisture and wind (if the sun shines, it does not spoil the figure, of course; cf. the word "basks"). In line 10, *dearer* is used in the Elizabethan sense of "more seriously, more severely." In the same line, *wills* is in the accusative case, object of "bend," or subject of the infinitive "bend," if that terminology pleases better. Nesfield is a good preparation for reading Hopkins, or any poet for that matter. Most of the difficulties vanish if we rearrange the words in our minds and do a bit of parsing (just for fun!).

Now we come to the poem: "The Windhover" (1877):

To Christ our Lord

I caught this morning morning's
minion, kingdom of daylight's
dauphin, dapple-dawn-drawn Falcon,
in his riding
Of the rolling level underneath him
steady air, and striding
High there, how he rung upon the rein
of a wimpling wing
In his ecstasy! then off, off forth on
swing,

As a skate's heel sweeps smooth on
a bow-bend : the hurl and gliding
Rebuffed the big wind. My heart in
hiding
Stirred for a bird,—the achieve of, the
mastery of the thing!
Brute beauty and valour and act, oh,
air, pride, plumage, here
Buckle! AND the fire that breaks
from thee then, a billion
Times told lovelier, more dangerous, O
my chevalier!
No wonder of it : sheer plod makes
plough down sillion
Shine, and blue-bleak embers, ah my
dear,
Fall, gall themselves, and gash gold-
vermillion.

sillion, and embers; behind these are undertones and underthought—that is, the real meaning of the poem. The key is found in St. Ignatius and in Hopkins's whole attitude towards Nature and its part in the redemption of the whole of God's creation. The dedication "To Christ our Lord" is not, as Herbert Read maintained, "patent deception", put in to gloss over the lack of asceticism in the poem! *Dauphin* and *chevalier* and *minion* are French, and the first two are symbols going back to French history and they add an oldish flavour here and that is desirable in poetry, because words with associative value have a richer meaning. The poem is rich in the imagery of falconry and mediaeval life, the times of the Christian knight. The dawn is the heir-apparent of the daylight's kingdom, as the dauphin was the heir-apparent to the throne of France, the land of mediaeval knighthood. The octave is pretty clear. We see God's glory reflected in Nature. *My heart in hiding*, on the outer level, means the poet's timid heart looks on at this wonderful hawk victorious over and perfectly at home amidst the elements that make up his world. And the question is intimated: will my timid heart be as successful in the struggle in its world, amidst its winds? Our timid hearts look on Christ in His bravery and daring as the poet's eye looks on this daring hawk. The outer symbol, the hawk, and Christ, both call us on to leap into the winds and storms of life, to leave off watching timidly: plunge in, they tell us. The right set of the heart will carry us

through. Christ as a hero is one of Hopkins's motifs (cf. his sermon "Christ our Hero"; "Wreck of the Deutschland", at 8, 33, 35; "Loss of the Eurydice", lines 109-112). The last two lines of the octave set a challenge and in form bind the octave and the sestet together; the challenge comes exactly in the middle of the poem—preceding it is "brute Nature"—following it the human heart with or in Christ, one of the master-images of St. Paul. An undertone of Colossians 3. 3 is concealed in these words. The sestet is less clear in meaning. It is divided, not by accident, into two parts. The "brute beauty" motif is common in Hopkins. The difficult word is *buckle*. Here it means "engage, grapple", and is an imperative (aimed at all the nouns in line 9. *Here* means in the poet's heart, where the real struggle takes place. *And* is printed in block letters because it introduces the conclusion, the result that will spring from our accepting the challenge to enter Christ's Kingdom. For the word *fire*, see St. Luke 12. 49 where Christ says to His disciples (to the small group of those who were called to accept His full challenge): "I am come to send fire on the earth." Told in line 11 is the old form of *to tell* in the sense of "to count" (cf. our word teller in a bank, and German *zaehlen*, "to count"). A billion times lovelier and more dangerous than the hawk's struggle in the wind, *Chevalier*, continuing the motif from dauphin and minion, is a vocative addressed to the poet's heart. Then comes the second part of the sestet, giving the poet's commentary, so to speak. The plough begins to shine in the soil as the rust is taken off by the friction of the furrow. *Down* is a preposition, *allion* is for "selion", the strip of land between plots of field. *Embers*, going back to *fire* in line 10, are a symbol of the dying fire, burning out for Christ. The *dear* refers to the poet's heart (that is, to *chevalier*). The last two lines are a symbol of the heart, dedicated to, immolated for Christ. *Gash gold-vermilion* is a hint of the martyr motif (cf. Psalm 116. 15). The last three lines will become clearer if one reads the opening lines of the sonnet "In Honour of St. Alphonsus Rodriguez." *Gold-vermilion* is not only a hint about the blood of martyrs but also of gold, a symbol of royalty (Christ the King) and of reward and of the riches of Christ. The spirit behind this poem is that of the prayer by St. Ignatius, found in

Before you dismiss this interpretation as "too theological," read St. Ignatius and the relevant passages in Hopkins's sermons, letters and in the other poems. Or, if you have doubts as to the use and necessity of poetry, attempt to put the thought of this poem into prose and then compare the result with the poem. This attempt will not show us the difference between poetry and prose but it will at least show us that there is a difference. For concentration and intensity, is there any other poem in English to compare with "The Windhover"?

Hopkins made translations from Greek and Latin into English: Aeschylus,

11

Horace, St. Thomas Aquinas. He translated some of Shakspeare's songs into Greek and Latin: "Come unto these yellow sands", "Full fathom five my father lies", "Tell me where is Fancy bred." He composed poems in Latin and Welsh. His English poems fill about 150 pages. There are three volumes of letters, and one of Notebooks, sermons, and other prose writings.

Hopkins had little of the narrator in him; his two poems on shipwrecks fail to "come off" just for that reason. The human figures in his poems are not clearly drawn. Hopkins was a scholar and did not know much about human nature first hand. Such men as appear in his poems are soldiers, sailors, labourers—quite different types from the poet himself.

The Japanese flower-arranger can achieve the most varied and the most unexpected results. So can a poet. Neither art can be reduced to rules, nor can either be learnt or taught as Sanskrit or chemistry. Words can be as soft as sparrow down or as hard as granite. Shakspeare used a wider range of words than other poets but it was his mastery over his words that gives the effect, not the range of his vocabulary. In comparison, Hopkins has a narrow range. Kind-hearted scholars compile lists of words and phrases, which for all we know, were coined by Shakspeare. Hopkins also tried his hand at this coining of words, as indeed every poet must, and he had uncommon success. But, in at least one instance, he was remembering a dialect word, not inventing (louched = slouched).

But the right word does not always come when needed. Dorothy Wordsworth records: "William tired himself seeking an epithet for the cuckoo." Keats wrote: "I want a brighter word than bright, a fairer word than fair." We recall the care with which Hopkins describes colours and sounds—with the devoted care of a true artist. To the artist, things are not mere things, words are not mere words, but are part of something wonderful, of some great plane beyond the outer world which we see; hence no amount of pains is too great to exercise in creating as perfectly as possible. "Be ye therefore perfect" is one of the fundamental laws of life. Certain words are associated in our minds with poetry: purple, dawn, vale. Is the vocabulary of Hopkins poetic in this sense? Words do not have an absolute meaning in poetry but are modified or tinted by the context. The same word may have quite different meanings in poetry and in prose. These are a few of the points to bear in mind when one reads poetry.

Among the devices Hopkins used were: alliteration, internal rime, assonance, word repetition, compounds, ellipsis, syntactical "oddities," dialect words, coinages.

Among the poets who tended to over-use epithets were Spenser, Donne, Milton and Keats—friends of Hopkins!

They liked adjectives in -y, compounds, participial modifiers—all devices favoured by Hopkins. He has adjectives like: starry, airy, watery, roundy, branchy. He used rather few articles, prepositions, pro-

nouns. His favourite adjective was *sweet* (also Shakspeare's); others: lovely, dear, fresh, wild, black, grey, blue, good, bad, bright, dark—a pretty traditional list for poetry. He liked compounds: *spend-savour*, *bloomfall*, *leafmeal* (cf. *piecemeal*, *meal* from Anglo-Saxon *maelum*, "by portions"). Hopkins used word play (cf. *brood* in the last line of "Peace": to brood like a hen and also to brood like a professor of philosophy). He coins words that strive to exceed the bounds of human language: *arch-especial*, for example (cf. St. Paul's compounds with *hyper-*, "beyond").

Some of Hopkins's so-called oddities in vocabulary and syntax are merely Elizabethan language or imitations of it. At times his lines may seem to be amazingly like slang (slang very often is a survival from earlier times, now lost in the standard language): *every Inch a tar; why fasten that upon her; young dog, he did give tongue!*

Hopkins is in the main tradition of English poetry. His vocabulary is surprisingly conventional, especially as so much has been written about his originality in his respect. Also his symbols are not difficult at all for anyone acquainted with Christian dogma and tradition; in this respect he is unlike T. S. Eliot who has a kind of private set of symbols. Hopkins uses the same words as the traditional poets, but he often uses them in a new way to form a fresh idiom. Nevertheless, I propose that the "difficulty" in Hopkins is not so much in his form or

his language as in the themes (nowadays critics are so ignorant of Christian dogma, the Bible, and the spiritual writings and devotions of the Church that they can hardly hope to understand a truly Catholic poet; Hopkins is not the only poet who upsets the critics. For Eliot, Charles Williams, and Edith Sitwell, the modern reader needs a commentary, a help-book, the educated man's bazaar notes. The way some critics try to explain the "difficulties" in Christian poets is partly amusing, and partly just plain silly.)

But to get back to words in poetry: the same word may be used with very different effect. Take an example from Shakspeare:

It is the *bright* day that brings forth the
adder.

Put up your *bright* swords or the dew
will rust them.

The first *bright* has associations that spring to one's mind, the second is merely descriptive (for the first, no substitute is proper). Hopkins understands how to use old words as if they were new. The device of repetition he also used effectively (like Shakspeare and T. S. Eliot): cf. Shakspeare's:

Never, never, never, never, never,
and: Tomorrow and tomorrow and
tomorrow.

As to motifs, Hopkins used a limited number of them, and he used them over and over: shipwreck, desolation/despondency, Christ is everything, Christ's concern for our salvation, the uncertainty of

human life, endeavours towards human perfection. His originality lay not in his metrical experiments, even where they succeeded, or in his use of words, but in the wonderful way in which he put his faith, his belief down in words. To persons who know nothing of his faith and care less, he may appear obscure and difficult. However, it is easier—it will save face for them—if they pretend the difficulty lies in his quaint syntax or his exotic words.

To discuss Sprung Rhythm is beyond the scope of an introductory essay on

Hopkins. In a short essay one cannot tell the whole truth! It might have been pointed out that the sonnet "As king-fishers catch fire" is a Scotist sonnet and reveals Hopkins's love for Duns Scotus who was one of the great intellectual influences in his life. Or it might have been mentioned that Hopkins was disappointed in Tennyson and that he regarded Walt Whitman as a rascal. But at the beginning I proposed to offer you only a tiny bunch of grapes, not a whole vineyard.

THE BEACON LIGHT

BY SARAMMA LUKE

Standing here upon this ground,
Gazing at a distant star,
Seeking always, I have found
Splendour on the darkest night.

The light that beckons, glows and burns,
Calling all who wonder past;
A light that warms and soothes and turns
The heart and soul to God at last.

Beyond the mists of joy and pain,
I see the treasure shining plain,
But cannot turn my eyes away
From moonless night to brightest day.

Let it then for ever shine:
A candle on the altar-stone
On which my heart, for God, burns bright;
And shines—a changeless, deathless light.

THE LAND PROBLEM OF INDIA

K. R. K. MOORTHY,

Class II, Group I.

India being a predominantly agricultural country, any scheme for the stabilization of the country's economy must first take into account the land problem. Unless the agrarian problem is solved and a rational land system is evolved, the question of unemployment and food-deficiency cannot be tackled in the near future.

The system of land tenure and tenancy in India are of many kinds and are much complicated. In India, two distinct types of rights on land are recognized and the various systems are the consequences of these. The above rights are, the right to hold land and the right to occupy it. Right to hold means right to manage the land and collect rent from persons occupying it, either as cash or in foodgrains. The right to occupy includes the right of cultivation, the rights of permanent and heritable possession, mortgaging and sub-letting.

The principal land systems in India are the Ryotwari, Zamindari and Mahalwari. Whereas under the ryotwari tenure the occupant holds land directly from the State, pays the assessed revenue and has the right of sub-letting, under the Zamindari system the Zamindar who is the Settlement holder enjoys the right to hold or manage the entire property under him but his right to occupy and cultivate is limited usually to a small portion of the area known as 'Sir', Bakasht or 'Private

land'. Zamindars are also known as *raicats* (tenants-in-chief). There are two divisions in Zamindari Settlements, viz. permanent and temporary settlements; the revenue was fixed at the settlement in perpetuity in the former case and in the latter it is revised periodically.

Mahalwari tenure is a system of landholding where the estates are held by co-sharing bodies the members being jointly and severally responsible for the payment of revenue. In addition to these three settlements, there are jagirdari or Inam estates. The jagirdar has the right only to collect rent from the estates settled with him for services rendered to the State.

The different States have taken necessary steps to safeguard the rights of the cultivator. But tenancy legislation varies from state to state and there must be some uniform land policy for the whole of India. Efforts have been made in several states to do away with zamindari or landlordism, and thus to eliminate the intermediate factor between the state and the tenant.

But the abolition of zamindari alone will not solve the problem. All these reforms have only tended to determine the ownership on land. No attention has yet been paid to the basic factor, that the persons who are the actual cultivators must be given sufficient land to put

their best in the work. In all reforms so far undertaken, the vast multitude of landless peasants have not found any place. Land reform should also include factors that will increase the production of the farms, reduce the cost of cultivation and minimise the employment of hired labour. The actual tiller of the soil must get relief from the burden of inequitable taxes and there must be programmes of fundamental education in rural areas.

Before any scheme is undertaken, it would be interesting to study the various classes of peasantry in India. The word *Tenant* is often misleading, as it does not signify necessarily the actual tiller. There are tenants who reside in cities in the service of the Central or State Governments or private commercial and industrial firms or in some other business or profession. The lands belonging to these people are cultivated either by share croppers or managed by their representatives with hired labour. There are also tenants who, due to social customs and age-long traditions, do not work on land. They do not even touch the plough and the yoke as they consider it beneath their dignity to work with the members of their family on the field and so rely on hired labour, even if it is not economic.

Due to their small holdings their economic condition is not satisfactory. They can neither afford to pay reasonable wages to the worker nor can they make them work at low wages. As a result, most of such lands remain uncultivated. But there are tenants who possess larger

holdings and, in consequence wield much influence among the village community, especially among the poorer classes.

They are thus in a position to get hired labour on lower wages than the neighbourhood. If the worker refuses to work on the wages offered he is coerced in various ways. His free movement in the village is obstructed. Sometimes he is socially boycotted. He is forbidden to use the village wells or tanks. He is evicted from his hut and hovel. He is drawn into false cases and harassed. The slender means and lack of support make their position worse and they cannot obtain justice. Thereby he has no option but to work. This exploitation has hitherto been possible due to backwardness of labour and the consequent low bargaining power.

But there are tenants who have no religious restrictions and who, with their family and with the help of outsiders, cultivate their substantial holdings. They render help to one another and thus hired labour is unknown there. This represents a pure example of mutual help among the tenants, but this is a limited form of co-operative farming. It is possible to expand its scope and make co-operative farming practical scheme.

Lastly, there are the actual cultivators or peasants who can hardly be included but who are included as "tenants." This is the class of landless peasants numbering 44 million that is the backbone of the country. But for them 90%

THE COLLEGE CRICKET TEAM



Bottom row: Y. Cherian; C. P. Andrews (Physical Director); Jacob Philipose (Captain); T. B. Ninan (Principal); Ramasandran.
Middle row: Sugathan; K. R. K. Moorthy; Koshy Stephanos; C. K. Panicker; Abdul Khadir; Sathyamoorthy.
Top row: George Varughese; K. K. George; G. Eapen; P. J. Mathew; Mohamed (Games Boy).

JUNIOR HOSTELS' VOLLEYBALL TEAM WINNERS OF THE INTER-HOSTEL VOLLEYBALL TOURNAMENT



Sitting: K. M. Joseph; K. G. Mathai (Warden); Parthrose P. Mathai (Captain); K. G. Gopalakrishnan.
Standing: V. K. Mathew; Thomas Chandy; P. V. Ninan; Abraham Thomas; John Philip.



Bottom row: P. J. Mathew; George Zachariah (President); John Mathew; Parood Pillai; M. C. George; Sankara Pillai (Director); K. T. Alexander (Secretary).
Middle row: K. M. Patrose; Joseph Fenn; P. J. Johnson; E. T. Baby.
Top row: M. V. Paulose; P. V. Samuel; Gopalakrishnan; P. V. Chacko; P. M. George.

THE SENIOR DAY-SCHOLARS' ASSOCIATION CRICKET TEAM WINNERS OF THE INTER-HOSTEL CRICKET TOURNAMENT



Bottom row: G. Samuel; Abraham Varughese.
Middle row: K. R. K. Moorthy; Abdulhadi; T. B. Ninan (Principal); Y. Cherian; Abdul Rahiman.
Top row: G. Ashok Kumar; C. K. Panicker; V. I. Mathen; I. C. Phillipose; Varughese Mathew; P. J. Mathew.

of our land will remain uncultivated. Still the paradox is that they form the lowest rung of the agricultural ladder and are the most neglected class. Whether it is the Government, political agitators or social workers, none has cared to improve the lot of these unfortunate millions. These sons of the soil have been ill-fed, ill-clad and ill-treated. When there is a great hue and cry for a welfare state, yes, a Rama Rajya, it is a matter of great distress that a vast section of the Indian community is subjected to exploitation and have to lead a miserable life. It has been long considered that redistribution is the only solution for this problem. But one patent objection is that the area of arable land available in the country is not enough to provide an economic holding to every family. Though this objection is made in the interests of the cultivators, several factors are forgotten or ignored by those who raise it.

Firstly, land need not be given to every family and secondly, whether a particular area is economic or not cannot be determined in an absolute manner. The mode of labour, whether family or hired, makes the area economic or uneconomic.

It was thought by the Planning Committee that land should be distributed only among the landless labourers or those who were fit to cultivate it. The Land Commission, if the Government establishes any such, should first find out

the quantity of land available for redistribution. In such determinations, the criterion must be the maximum utilization of both manpower and productive efficiency of the land. The land available for redistribution will be of various classes, waste lands, fallow lands or other kinds.

But as already stressed, redistribution alone is not a solution. The problem of agrarian reform is not merely to reduce disparity but to provide the necessary incentive and resources to the actual tillers to bring their land under crops and thus increase the production. After the hunger for land is satisfied, co-operative farming should be introduced.

For this, credit facilities will have to be provided, improved seeds etc. made available. Land will not produce by itself unless it is made productive by irrigational facilities. To achieve better results, it is worthwhile to persuade the agriculturists to co-operate with one another for mutual benefit in farming operations like ploughing, harvesting etc. The ultimate solution to the land problem can be found by allotting land only to such persons as will cultivate the land by themselves with family labour or by exchange of labour and by encouraging co-operative farming by these tillers.

The solution lies in "Land to actual tiller of the soil and co-operative farming by actual tillers."

PROBABILITY

MISS THANKAMMA MATTHEW, M. A.

We are living in a world of speculations. Successful speculation consists in assessing the causes that result in an effect of a specified kind and forecasting the nature of coming events from a correct reading of the causes leading to it. The businessman wants to forecast the fluctuations in the market. The agriculturist forecasts the weather conditions. The pharmaceutical research worker forecasts the effects of his new drug. In short, man has no pre-occupation that does not concern future events.

Things do not happen exactly as we expect. Yet we often realise our expectations to a sufficiently great extent so as to encourage us in indulging in the game in the future also. If expectations are based on sound and reasonable premises, we are not often far off the mark. Forecasts are sometimes not realised because the causes operating are not completely assessed and allowed for. Mathematics may be defined as that branch of science that takes the causes through their operating laws to their effects. In contexts where the causes are unknown but certain, effects have been noticed in the past under more or less similar conditions. We try to put them together and attempt to forecast coming events after making due allowance for the causes that are known. This is done so systematically and logically, and, the results noted are so remarkable that the system has crept into science as an aid to further scientific research. This is the theory of probability.

The usefulness of any theory consists in its appeal to common sense and the extent to which it permeates the affairs of man. Let us examine the common sense appeal of the

theory of probability and see how it is part and parcel of human existence.

A doctor's skill is not evaluated at 0 or 1 according as he unsuccessfully treats one patient or successfully treats all his patients; but by the proportion of successful cases treated. A new serum is judged by the proportion of cases in which it is effective and is not turned down by one single failure in a hundred. We do not discredit a political party if 1 or 2 or 3 of its members act counter to the general wish of the people. Thus, it is not an individual event that determines the rule but the course of events in the long run. This is a very important feature of the theory of probability.

The theory of probability may be defined as a branch of applied mathematics dealing with the effects of chance. The word "chance" which is often used in everyday language is rather vague. The idea conveyed by the concept of chance is illustrated by the following example.

Suppose an equal number of white and red balls which do not differ in any respect except colour are put in an urn and a person is asked to draw one of them blindfold. The colour of the ball drawn will be either white or red. But it cannot be predicted with certainty what the colour will be. If the ball drawn is a white one, it just happened to be white and we cannot explain why it so happened. There is no obvious reason why it happened to be white. We say it depends on chance.

The idea of chance is related to that of probability. When an event can happen due to chance, we say there is the probability or

likelihood of the event happening. That probability admits of measurement can be gathered from the following examples.

A person living on the second floor can reach the ground either by using the staircase or by jumping down from the window. Either the person might be injured, though not necessarily. How can the probabilities of being injured be compared? Everyone, no doubt, will say that the probability of being injured while jumping from the window is greater than the probability of being injured while walking down the staircase. Such universal agreement may be due either to personal experience or merely to what we have heard about similar experiences of others.

An urn contains an equal number of white and red balls that are similar in all respects except colour. One ball is drawn at random. It may be either white or red. How do the probabilities of these two cases compare? One almost instinctively answers, "The probabilities are equal."

Now if there are ten white balls and one red ball in the urn, what about the probabilities of drawing a white or a red ball? Again, one would say, without hesitation, that the probability of drawing a white ball is greater than that of drawing a red ball. Thus probability appears to be something that admits of comparisons in magnitude.

In attempting to measure probabilities by numbers, certain ideal assumptions and arguments have to be made. The first step is to answer the question, "When may two events be considered as equally probable?" According to Bernoulli, one of the founders of mathematical probability, two events are considered equally probable, if, after taking into consideration all relevant evidence, one of

them cannot be expected in preference to the other. There is some vagueness about this criterion, but it is hardly possible to substitute a better one. Mutually exclusive events are events which cannot happen at the same time. If there are n exhaustive mutually exclusive and equally likely cases and m of them are favourable to a particular event, then the mathematical probability of the event is defined as $\frac{m}{n}$. For example,

suppose we want to draw an ace from a pack of cards. There are 52 cards altogether, i. e., 52 mutually exclusive, equally likely cases; 4 of these are aces, i. e., No. of cases favourable to the event is 4. \therefore Probability of drawing an ace = $\frac{4}{52}$.

From an urn containing 10 white, 20 black and 5 red balls, one ball is drawn at random. There are 35 equally likely cases. Among these, 10 are favourable to white, 20 favourable to black and 5 favourable to red. Hence the probability of drawing a white, black or red ball is $\frac{10}{35}$, $\frac{20}{35}$ or $\frac{5}{35}$ respectively.

Thus, probability is represented by a number between 0 and 1. In the extreme case in which probability = 0, it indicates the impossibility of an event. In the other extreme case where probability = 1, the event is certain. When the probability is expressed by a number very near to 1 it means that we have an overwhelming majority of cases favourable to the event. When probability is nearly 0, it shows that the proportion of favourable cases is very small. From experience we know that events with very small probability seldom happen. For instance, if probability = $\frac{1}{100,000}$, the situation may be likened to drawing a white ball from an urn containing 100,000 balls of which only

one is white, the rest being red. The white ball is practically lost among the majority of red balls and for all practical purposes, we may consider its extraction impossible. Similarly the probability of getting a red ball = $1 - \frac{1}{100,000}$ which may be considered as an indication of certainty.

There are two fundamental principles on which the whole theory of mathematical probability rests. The first rule is about the probability of two simultaneous events, i.e., events which do not affect one another. If P_1 and P_2 are the separate probabilities of the happening of two independent events, the probability that both of them may happen simultaneously is $P_1 P_2$. Suppose we have two bags, one containing 10 balls of which 3 are white and 7 red and the second containing 9 balls of which 4 are white and 5 red. A person draws one ball from each bag. We want the probability that both the balls are white. Any one ball from the first bag may be associated with any one ball from the second, thus giving 90 pairs. Of these 4×3 are white pairs.

$$\therefore \text{No. of favourable cases} = 4 \times 3$$

$$\text{Total No. of cases} = 90.$$

$$\therefore \text{Prob.} = \frac{12}{90} = P.$$

We can consider the problem in another way. The probability of getting a white ball from the first bag = $\frac{3}{10} = P_1$;

$$\text{that from the second} = \frac{4}{9} = P_2$$

$$P_1 P_2 = \frac{3 \times 4}{90} = P.$$

We may extend this multiplication law to any number of independent events. The second law is known as the addition law of probabilities. The law states that if P_1 and P_2

are the probabilities of the happening of two mutually exclusive events, the probability that any one of them may happen is equal to the sum of the separate probabilities. Let us consider the previous example again. Suppose now we want a mixed pair, i.e., a red and white pair. Either we can have a red ball from the first bag and a white ball from the second or a white from the first and red from the second.

$$\text{No. of red and white pairs} = 7 \times 4 = 28$$

$$\text{" " white and red} = 3 \times 5 = 15$$

$$\text{Prob. of red and white pair,}$$

$$\text{i. e., } P_1 = \frac{28}{90}$$

$$\text{" " white and red,}$$

$$\text{i. e., } P_2 = \frac{15}{90}$$

$$\text{Total no. of mixed pairs} = 28 + 15 = 43.$$

$$\therefore \text{Prob. of a mixed pair}$$

$$P = \frac{43}{90} = P_1 + P_2.$$

Also, if P be the probability of the success of an event and Q be the probability of failure then $P + Q = 1$.

So far we have considered the probabilities of events for which we could gather full data. But there are certain events in which it is not possible to gather all the data. In such cases, the probability cannot be expressed definitely. This may be illustrated by an example.

Suppose a man wishes to catch a train announced to start at 1 p. m. When he is a quarter of a mile from the station, he sees that a church clock some distance away indicates 12.55. Will he catch the train? From previous experience he knows that a quarter of a mile in 5 minutes means comfortable walking without wasting time. If he walks a little faster he can cover the distance

in 4 min. If there is no other traveller waiting in front of the booking office, he can get his ticket within 10 seconds. But, if there is a queue of 10 people there, it will take 2 min. to get the ticket. Again, though the church clock is usually reliable it has been known on a few occasions to be as much as three minutes slow. If that is so on this occasion and the train is punctual, the man does not have any chance of catching the train. But if the train is a few minutes late, as usually happens, he will catch it even if there is a queue at the booking office and the church clock is slow. We notice that, in this situation, the man has some information about the possibilities. But numerous other possibilities, none of which he can foresee, come into the picture. Suppose now our friend meets an astronomer whose watch has just been compared with a wireless time signal and who assures him that the church clock indicates correct time, he feels more confident. On the other hand, if a crowded bus passes him to the station, he can be sure that there will be a long queue at the booking office. Thus, his attitude to the proposition is capable of being modified at any time by the acquisition of new knowledge. In this problem, the probability of the man catching the train is not so easy to determine as in the problems so far dealt with. Suppose the man was able to catch the train.

Then one or more of the following possibilities must have occurred.

(1) There was nobody waiting at the booking office.

(2) The train was a few minutes late.

(3) The church clock was a few minutes fast.

Which of these three reasons was responsible can be determined only from a number of other observations and the probability of each of these causes can be calculated only from the other observations made. Such a calculation of the probability of each of the causes responsible for an event which occurred is known as *inverse probability*.

Problems in inverse probability are very complicated and highly mathematical. Further, there is a lot of criticism regarding inverse probability as a mathematical tool. Several eminent mathematicians have completely denounced the laws underlying inverse probability. Prof. Chrystal's advice is to bury the laws of inverse probability decently out of sight and not to embalm them in text books and examination papers. So let us not go into a detailed discussion of inverse probability.

The theory of probability has increasing applications and widely disparate fields like insurance, mechanics, the kinetic theory of gases and in Biology.

HEREDITY AND ENVIRONMENT

BY

O. M. MATHEN, M. Sc.

It is a familiar fact that a child resembles its parents. Yet the only physical connection between a father and his child is a sperm cell. It is obvious, therefore, that this microscopic body must contain all the hereditary capacities of the father.

Similarly, the egg cell must contain those of the mother. The sperm and egg cells, like all other cells, contain a nucleus, and it is in the nucleus that we must look for the structures which are concerned with heredity.

It is known that the nuclei contain rod-shaped bodies called Chromosomes. These bodies constitute the physical basis of heredity. They get their names from the fact that they take certain stains more heavily than the other parts of the cell. The term Chromosome is derived from two Greek words Chromos (colour) and Soma (body). The human sperm-cell contains 24 chromosomes. The same number of chromosomes is found in the egg cell. Thus, the fertilized egg formed by the combination of the two contains forty-eight chromosomes.

The cells of all animals and plants contain chromosomes, though not necessarily the same number, and in all forms of life the chromosomes are the bodies that link one generation to the next. In some manner they control development and cause the offspring to resemble their parents. The fact that the chromosomes come from both the parents explains why the offspring resembles both the parents. Since the same number of chromosomes comes from both the parents, each parent has an equal influence on heredity. The chromosomes contain the genes, which are the ultimate units of heredity. It is believed that these genes are arranged in linear order within the chromosome, like beads on a string.

Heredity is important in determining what an organism is, but we must not overlook the environment. We find that

the cytoplasm surrounds the nucleus, and is part of the environment. Even within the nucleus, one chromosome is surrounded by others and one gene by other genes. Thus, everything outside of a given gene constitutes the environment of that gene. A human being or any other animal or plant is the product of both heredity and environment, since each plays a part in its development. The importance of heredity has already been stressed. But the environment also is important, as can be readily seen when we compare a child which has been well-nourished with one which has not been. For example, in the fly *Drosophila*, there is a race which develops the normal three pairs of legs when grown at room temperature, but which in the cold develops six pairs of legs. In the breed of rabbits known as 'Himalayans,' warmth causes the fur to become white, cold causes it to become dark. 'Himalayans' are white except for the tips of the feet, tail, and ears. These parts are dark because they are not so warm as the rest of the animal's body. Plucked out white fur is replaced by black, if the rabbit is kept cool while the new fur is growing. Common experience as well as controlled observation in the laboratory furnishes almost innumerable examples which prove the fact that environment influences development considerably.

If we know that a fertilized egg had the genes for the blue eyes, we could be reasonably sure that the egg would develop into a person with blue eyes, not brown. We could not be so sure about the influence of genes on some mental trait, say, mathematical ability. We should have to consider the special environment in which the person develops, because any one

might appear very stupid at Mathematics if his training was wrong, even though he had the right heredity. In this respect the mental trait in question is different from a physical trait such as blue eyes.

But we could not, however, jump to the conclusion that blue eye-colour was entirely a matter of heredity, and mathematical ability entirely a matter of environment. Each trait requires both heredity and environment for its development. It so happens, however, that the normal environment supplies all the conditions necessary for blue eyes, possibly because this trait develops in large measure while the embryo is in the uterus of the mother, where the conditions necessary for its development are sure to be found. The conditions that influence the development of the mental trait are on the other hand extremely numerous. They come into play during the entire life of a person, and appear in most diverse forms in his environment. They would not be likely to be the same for any two persons. As a result, mental trait shows a good deal of variations.

The question, which is more important, heredity or environment, raises a problem which really has no definite answer. It puts us in the same sort of difficulty as if some one wanted to know whether a fish's tail, or the water in which it swims is more important for its swimming. Obviously both are absolutely necessary and neither can be said to be more important than the other. The same is the case with heredity and environment. The fertilized egg could not develop without its chromosomes, neither could it develop if it were removed from the womb of the mother and deprived of proper nourishment,

warmth and other environmental conditions. The fertilized egg could not develop into a being with human intelligence unless it had both the genes for human intelligence and also the proper environment.

Two people might have the same genes for mental ability, and yet one might be more intelligent than the other because of a difference in their environments. In this case the difference in their intelligence is due to the environment. Each person's intelligence when considered by itself is due both to his heredity and the environment in which he developed.

Very often variations in a trait, whether mental or physical, are due either to heredity or to environment or to both. We may take the example of two children in the same family who might differ markedly in size at a given age. Yet they might both have been equally well-nourished. The difference in their size is due to a difference in heredity. On the other hand, we know that differences in nourishment might cause two children to differ considerably in size. In this case the difference is due to environment. It is possible that one child might be taller than another by heredity and he might be better nourished in addition. Here the difference in the size is due to a combination of heredity and environment. Similarly the mental differences among people might be due to heredity or environment or a combination of the two.

Twins are of great value in the study of heredity and environment. There are two kinds of twins, those that are no more alike than ordinary brothers and sisters, and those that are so much alike that it

is often difficult to distinguish one from the other. The former are fraternal twins and the latter identical twins. Fraternal twins develop from two separate eggs, each fertilized by a separate sperm cell. This accounts for the fact that fraternal twins are no more alike than non-twin children of the same family. Identical twins, on the other hand, develop from a single egg, which, in the course of development, becomes two by the division of the developing egg into separate embryos.

Identical twins have very much the same environment as well as the same heredity and they show the remarkable extent to which two human beings can resemble each other. Studies have been made on identical twins who have grown apart in order to see to what extent they differ in their intelligence and emotional responses as a result of their different environments. Such studies indicate that environment alone causes less difference than environment plus heredity. But environment does cause some difference.

and this may be rather large when the environments are sufficiently different.

Some studies indicate that when one identical twin has tuberculosis the other also has it in about 85 per cent of the twin-couples studied, but in the case of non-identical twins, the figure is only 25 per cent. This indicates that differences between people in their susceptibility to tuberculosis have a hereditary basis. In general, in order to determine whether differences in a trait have a hereditary basis in man, we may compare the relative frequencies with which identical and non-identical twins express this trait.

It is often difficult to disentangle the relative parts played by heredity and environment in shaping the differences between people. The social environment is especially important in the development of intelligence and other mental traits, and heredity has an important part in the development of both physical and mental traits.



GANDHI AS AN INFANT

By Kamalakra Menon
(Old Student)

MOTHER EARTH

A. C. JOHN, IV B. Sc., (Physics main)

How the Earth is supported in space?

According to Hindu 'Puranas,' the earth is supported by 'Anantha.' It was believed that earthquakes happened when 'Anantha' moved the earth from one head to another. Again, in Greek mythology, earth was supposed to be on the shoulders of 'Atlas.' But as time advanced, these popular conceptions have given place to scientific explanations of Copernicus and Newton. According to Newton, the earth is tied to the solar system by the gravitational force. When a stone is whirled round at the end of a string, the tension of the string keeps it from flying out. As the earth revolves round the sun, it is prevented from flying at a tangent because of the constant gravitational pull towards the sun.

What is inside the Earth?

We have only an indirect knowledge of the exact nature of the materials inside the earth. It is not a practical proposition to dig down into the earth and find what the earth contains deep within. The deepest hole made by man goes only to a distance less than four miles, or about a thousandth of the distance to the centre. Of course, we may get some hints from the materials coming out of volcanoes or exposed by the removal of the outermost rock by erosion. Cavendish determined the mass of the earth by comparing the gravitational attraction between two weights with the attraction between them and the earth. From this he deduced the density of the earth to be equal to 5.527 times that of water. It is a remarkable

fact that this value agrees with the value guessed by Newton long before. The reason for having such a high density is attributed to the squeezing of the inside material from all directions. The peculiar shape of the outer surface of the earth confirmed these experimental results. For a hundred years after Cavendish's time, the investigations on the inside of the earth have not given us much further information. But recent researches based on seismology—the science dealing with the tremors of the earth—throw much light on the problem. The earthquake disturbance at any place on the earth spreads in all directions far beyond the region where it is destructive. With sensitive instruments the motion from many earthquakes can be detected all over the world. These "seismic waves" travelling right through the earth, play the part of messengers who can go through and bring with them information about materials hidden deep inside the earth. The records of these waves (seismograph) are much complicated and difficult to interpret. But scientists now know how to interpret these records and they have now come to some important conclusions. The most striking result is that the earth has a central core having a radius equal to about half that of earth with a quite sharp outer boundary. This core transmits only longitudinal waves, i.e., having vibrations along the direction of propagation of the wave, and not transverse waves. It is a characteristic of a fluid that it transmits only longitudinal waves. We can conclude, therefore, that the

material of this core is not solid. Again, there is evidence that the outside of this core is solid. Earthquakes are usually caused by the sudden fracture of rock under stresses that have usually been building up for some years. Earthquakes never take their origin at a depth greater than 400 miles. The sudden cessation of earthquakes at this depth suggests very strongly that the deeper material is too weak to store up the energy necessary for an earthquake. From the speed of the seismic waves we gather that the solid shell, covering the fluid core, is made of rock having density increasing with its depth from the earth's surface. The fluid core is supposed to have a density about twice that of the surrounding rocky shell. But even at the enormous pressure in the interior of the earth, no liquid can have such a great density except some kind of molten metal. Till recently it was supposed that this fluid is molten iron which is very common in the planets and considerably inert chemically. But W. H. Ramsay of Manchester University has put forward an alternative view. He suggests that the liquid metal of the earth's core might be the same rocky material as forms the outer part, transformed into a metal by pressure. In this view the depth of the outer surface of the core is simply the depth at which the pressure is great enough to bring about this change. It is not, however, impossible to suppose that there is free iron within the earth mixed with the metal formed by the compression.

Recent investigations of Prof. Bullen show that the inner core contains a solid core of radius 800 miles, having a density 18 times that of water.

How hot is the inside of the earth?

It is well-known that the temperature increases as we go down deep into the earth. The rate of increase of temperature varies with the nature of the rock and locality, but the boiling point of water is usually reached at a depth of between 10,000 and 20,000 ft. Below this the temperature is continuing to increase and lava comes out of the earth at temperatures of over 1000°C. But we know from the earthquake waves that the rocks are solid for 1800 miles below the surface. How, then, could lava come from a depth less than 1800 miles? One explanation is that, at certain places within the earth, heat is generated by radio-activity. Thick blanket of non-conducting sediments may prevent this heat from escaping and this heat may be utilized for melting the rocks and thus forming the lava. This explanation fits well with the circumstances of many active and extinct volcanoes. About the temperature of the earth's interior, Fred Hoyle, in his book 'The Nature of the Universe' writes as follows:—"It was argued at one time, from the fact that it rapidly becomes hotter as one descends a deep mine, that the central region of the earth must be at a very considerable temperature, at more, say, than 3000°C, which exceeds the boiling point of iron. Such an argument would be valid if the rise of temperature in a mine was due to an outward flow of heat from the central regions. But this is not so. The heating in a mine, and possibly also the heating that causes the outburst of a volcano, is almost wholly due to the decay of radio-active substances, which curiously enough are confined to a thin skin of surface rocks

not more than 120 miles deep. So we see that there is no direct evidence in favour of an Earth that is really hot inside. What indirect evidence there is points in the opposite direction and suggests that the centre may be no warmer than a wood fire."

The Magnetism of the Earth.

The main portion of the earth's magnetic field can be represented as the field of a sphere that is uniformly magnetised along a diameter (di-pole field) which forms the magnetic axis of the sphere (inclined at an angle of about 11° to the axis of rotation). During the last century the strength of the field has progressively decreased by about five per cent. Halley, the Royal Astronomer in 1692 endeavoured to account for the changes in the magnetic field of the earth by supposing that the earth contains an inner globe or core with fluid between it and the outer crusts; that the north and south magnetic poles are located in the crust and that there are two other poles in the nucleus. He suggested that the rotation of the earth was not fully imparted to the core, which, therefore, had a westerly motion relative to the crust, the period of its relative rotation being about 700 years. Considering the lack of information at that time, Halley's value for the rate of drift is surprisingly agreeing with the results obtained from modern experiments. Its neglect for 350 years is probably due to the imperfection of the material on which it is based, and to the fanciful nature of some of its digressions, one of which discusses the possibility of the space, which Halley supposed to surround the core, being inhabited!

The crust of the earth can only be magnetised extremely feebly and is certainly not the seat of earth's magnetism. The old supposition that the earth's magnetism was due to the presence of a great amount of magnetic material inside the core turned out to be baseless, when it was found that the magnetic property of all materials disappeared at a temperature higher than 900°C.

An explanation of the earth's magnetic field and its changes would be possible if we could explain motions and electric currents within the core. We know that electric currents are accompanied by magnetic effect. If the core is metallic, current can flow through it. The liquid of the core can move more rapidly and can carry electric currents. Hence it is very likely that the motion of this fluid core carrying electric current is the reason for the slow changes in the earth's magnetic field and changes of the direction of the compass needle.

Such a system of currents would gradually decay due to the electrical resistance of the earth. But this decay may be very slow and may be agreeing with the decrease in the di-pole field. It has been suggested that the resistance losses of the electric current may be continuously maintained by the electro-magnetic induction due to the convective motion of the liquid core. The magnetic energy is drawn from the kinetic energy of the fluid motion. Convective motion is explained as the thermal convection due to the radio-active heating. The secular variation of the field, on these theories, is ascribed to the effect of electro-magnetic induction in materials moving near the

surface of the core at a depth of a few hundred kilometers below the surface.

The Age of the Earth.

Determination of the actual age of the earth is still a vexed problem for the scientist as well as for the philosopher. According to the calculation of certain ancient Hindu sages the earth would be 1,97,29,49,048 years old in 1955!! There are various methods to estimate roughly the age of the earth. For example, it is possible to estimate the age of the earth by measuring the load of sediments transported by a river near its mouth and the amount of mineral matter carried in solution. The work of Darwin and Wallace showed that the time required for the progress of organic evolution was above one million years. Long ago, Halley suggested that the age of the oceans, and from that the age of the earth, can be estimated by determining the rate at which salts dissolved in the sea and the total percentage of salt present in the sea. But in all these methods there are many uncertainties. About a century ago, Lord Kelvin tried to solve the problem by calculating the time that had passed since the earth's surface was too hot for the condensation of the oceans or for habitation by living-beings, and he deduced the age of the earth to be about 40 million years. There was, however, a great mistake in Kelvin's calculation, because he never took into account the heat produced by the radioactive substances which are widely distributed throughout the earth.

According to the tidal theory of the solar system, the newly born planets must have moved in highly eccentric orbits in a widely dispersed gaseous medium. The

resistance offered by this medium to the circulating planets affected the orbits in such a way as to make them become more and more nearly circular. Now the orbit of Mercury is still far more eccentric than that of the other planets and this fact suggested to Dr. Jeffreys an ingenious method of estimating the age of the solar system. If the density of the gaseous medium in the neighbourhood of Mercury was D , it is calculated that the time T needed to reduce the orbit to its present shape would be about $4000/D$ seconds. But the medium has now almost disappeared and the time t required for its complete dispersal is about $16 \times D \times 10^{19}$ seconds. T and t must be practically equal. Hence, $T = t = 4000/D = 16D \times 10^{19} = 8 \times 10^{18}$ seconds = about 2500 million years. According to the tidal theory, all the planets are of the same age and hence the age of the earth will be somewhere about 2500 million years.

Another method of finding an upper limit to the age of the earth is based on the theory of the origin of moon. As a consequence of the friction set up by tides, the earth's rotation is very gradually slowing down, and the moon is very slowly retreating from the earth. It is probable that the moon was derived from the original earth at a time when our planet was newly-born and still in a molten state. Dr. Jeffreys basing on this principle derived the age of the earth.

The age of the earth may also be deduced from calculations based on the phenomenon of radioactivity. All surface rocks contain minute quantities of radioactive elements like uranium. The end products in the disintegration of elements like uranium, are lead and helium. Hence

from the known rate of production of helium from uranium (a gram of uranium generates helium at the rate of 1 c. c. in nine million years) it can easily be calculated that a million grams of 'uranium' give rise to $\frac{1}{7400}$ of a gram of 'uranium-lead' (Pb_{μ}) every year.

$$U = Pb_{\mu} + 8 He + \text{energy}$$

$$238.2 = 206 + 8 \times 4 + \dots\dots\dots$$

If we know the percentage of uranium and that of the 'Uranium-lead' in a mineral, then the time required for the accumulation of Pb_{μ} is approximately given by $\frac{Pb_{\mu}}{U} \times 7400$ million years. From this an approximate estimation of the age of the earth can be made. The upper age limit of earth is thus deduced to be about 3000 million years.

The evergrowing Earth.

It has been calculated that the Universe contains 2×10^{55} grams of matter. This total mass is divided into two approximately equal parts; one part contained in all the stars and heavenly bodies, and the

other part is distributed between the stars in the form of cosmic dust. Now it is believed that the sun and the planets were formed at the same time by the gathering together of the matter in the dark clouds. The particles fall in at high speed due to gravitational force, with tremendous energy that gives rise to the heat of the stars and the planets.

The recent research works of Prof. Warren J. Thomson of Iowa University show that the earth is increasing in mass every year. Round from the sky and in from outer space falls a constant shower of fine cosmic dust that adds about six thousand tons to the earth's weight every day or a little more than $\frac{1}{2}$ oz. per acre!

The more we study about the earth, which is only a minute particle in the universe comparing with other celestial spheres, the more we will be inclined to say with Hamlet—

"There are more things in earth and heaven, Horatio,
Than are dreamt of in our philosophy."
And in our science too!



KASTURBA GANDHI

By Thankamma Nair.

THE BIRTHDAY PRESENT

K. JACOB.

John Gnanaprakasam had come to Madras during one of his tours, as the advertising Agent of the Nonesuch Chemical and Pharmaceutical Co. of Illinois, U. S. A. He had booked a room in the Modern Hindu Hotel, and was walking along the road leading to the Beach, when he met his old classmate David Dawson Kanthaiiah.

"Halloa! Where are you going?" asked John.

"I say! I am glad to meet you, old fellow," said David. "We have not met for a long time. Now come on to my place and have a cup of coffee with me."

John Gnanaprakasam was surprised. It was not usual with David to invite anyone to take coffee or tea with him. A bit of a ne'er-do-weel, he had been generally impetuous ever since he had been expelled from school years ago, for calling the headmaster a bad name. The headmaster, an old man of fifty, would have been willing to take him back if he had apologised, but David said that he would rather die than apologise to 'the old blighter.' Since then, David had been generally 'on the rocks', as the saying goes, uncertain as to where his next meal was to come from. So when he asked John to have coffee with him, the latter wondered whether he had heard him aright. Anyhow he accompanied him to his house.

David took him to a little house at Royapuram, which looked well furnished and well kept. A neatly attired servant came when he called, and brought them coffee and cakes.

"What does all this mean," asked John.

"Who pays for this fine house and who bought the furniture?"

"Don't ask no questions, and you will hear no lies," said David, relapsing into the language of his schoolboy days.

"Tell me no lies," said John. "Tell me the truth, the whole truth, and nothing but the truth."

"I will tell you some time, but not now," said David. "Now you may take it that I am doing good business."

"Good business!" said John. "Have you got a prize for an R. M. D. C. Crossword?"

"No," he said. "That is a mug's game. I did send a few solutions, but not a pie did I get; not even a cash voucher."

"Then what is the source of all this wealth?" asked John.

"I told you not to ask questions. I can say that I got all this by legitimate means, not by any humbug," replied David.

John looked round the room. There was a fine almirah full of new books. David was not a reader, but the books were there, just for the look of the thing.

The furniture also was new and costly. John decided that here was a mystery.

"Did anyone leave you a fortune?" he asked.

"I tell you, I am doing good business," said David. "You just drink your coffee when it is hot, and do not trouble about how it came there."

In spite of his reticence, David was exceedingly friendly. He would not hear of it when John suggested that he should go back to the

hotel. "You are to stay here, old fellow," he said. "Don't go to any rotten hotel. We can go to the movies tonight. There is something good at the 'Gaiety'."

So they went to the theatre and had generally a good time. John tried to see whether David did any work during the next day. He did not do anything at all. In the morning, he would spend some time reading *The Hindu*, but most of the time, he slept.

"Have you nothing to do all day?" asked John.

"Not just now," said David. "I have to look after things." What the things were, he did not specify.

On the third day, John packed up his belongings, and started for another tour in North India. David made him promise that he would not go to any hotel when he returned, but would stay with him.

He returned two weeks later. He first went to the hotel, but later in the evening, went to Royapuram to look up David. The latter was really offended at what he called John's unfriendliness, and made him remove his things to his house that very night.

Two days later, John again left him. This time he went on a longer tour to Ceylon and Burma.

Now I will take my readers to an office room in the First Line Beach. Mr. De Silva is sitting there, busy examining accounts. Though it is a Saturday, he had been at work all the afternoon. Finally he gets up and goes to catch the electric train to Pallavaram where he is staying.

He wonders whether he has forgotten anything. He walked to the Beach Station and caught the 5-30 train to Pallavaram. He sat

down comfortably on the cushioned seat and took out a novel to read.

The train had stopped at Egmore. Suddenly Mr. De Silva exclaims, "My God! I have forgotten! What shall I do now?"

It was his wife's birthday. It was this important fact that he had forgotten. His wife expects a present to be given to her, but he has forgotten to buy any, and now it is too late. Even if he takes the next train back and goes to Mount Road, he could not manage it, since on Saturdays, all the Mount Road shops close at one o'clock. Mr. De Silva groaned. He would never hear the end of it. In all his married life, he had never been in such a sore plight as this, except when he lost her gold watch in the train. He had never heard the end of that. But now this was a new sin of omission which would bring his stock much lower. He cursed himself for not making a note of the birthday present in his little memorandum book.

But stay! There was yet hope. There is, in his safe in the office, unknown to anybody, a little gold ring with a diamond set in it. It was a lovely thing which a poor broken fellow had pawned for Rs. 10/-. He must have been down and out when he brought it to him. It was two years since he had it, and the man had disappeared.

Mr. De Silva got down at the Egmore Station and caught the waiting train back to the city. He thought over the matter in all its bearings. Would the fellow ever bring back the money? That was not likely. Even if he did, what then? He would pay him a fair price; that is all. It would not cost more than Rs. 150/-. It did not matter even if he paid him a little more. The man was indeed a life-saver.

He felt very happy, when he opened his safe and looked at the ring. It was indeed a fine little thing. And the little box had not been opened for a long time. It looked quite new. The name "Cardyl Brothers, Jewellers, Mount Road" was on it in gilt letters.

He took the thing out and caught the next train to Pallavaram. He reached his house at 7-30 p. m. Going in, he met his wife, and said, "Darling! Here is a little Birthday Present for you. I wish you many happy returns."

Mrs. De Silva looked at the ring and her eyes shone. "Dear James!" she said; "You are so good to me!" She put it on her finger. It was a tight fit. "It is a little diamond, is it not?" she asked. "Yes", he said. "I got it from Cardyl Brothers, Mount Road. Do you like it?"

"Yes. It is so good of you. You must have paid a lot of money for it," she said.

"Not a lot of money, my dear," he said. "But you know, Cardyl Brothers are not exactly a cheap set of people. But I paid only what I could afford."

Mrs. De Silva was very happy. She called for her daughter. "Here, Maggie! See what Papa has brought for me," she said. Maggie came and looked at the ring. She was a pretty girl of twenty. "Papa buys such good things only for Mamma," she said.

Then John, the eldest boy, came. He also looked at the ring and admired it a great deal. "The setting is simply lovely," he said.

Mr. John Gnanaprakasam returned to Madras after a long tour of three weeks. He had been to Ceylon and Burma, and he

intended to stay in Madras for two weeks. This time, he never went to the hotel at all. He took a taxi and went direct to Royapuram.

But he was disappointed this time. The house at Royapuram was locked and there was no one there. He called at a neighbour's who informed him that Mr. David had left the place. He had left his furniture at the Auctioneer's. So John went to the Modern Hindu Hotel and deposited his things there.

He got out after a bath and walked to the beach. And he was agreeably surprised to meet David near the High Court Buildings. "Halloa!" said John, "Where are you going?"

"Well," said David, "I am going nowhere in particular."

"You have given up your house, haven't you?", asked John. "Where are you staying?"

"I am staying nowhere in particular," he said; "I have lost my job."

"What job?" asked John.

"Well, it is a long story," said David.

"Come along to my hotel, and tell me all about it," said John.

So both of them walked back to the Modern Hindu Hotel, and David told the whole story from beginning to end.

"You see," said David; "it all began with the pawning of a small gold ring which I had. I was rather hard up, and there was this ring, doing nothing. So I took it to an Anglo-Indian chap employed in a firm in the First Line Beach. I knew the man, since I had myself been employed there for a few months; but that was long ago. Well, he took the ring and paid me Rs. 10/- for it.

I had put it in a little velvet box which I had managed to get through a fellow employed in Cardyl Brothers, Mount Road. In fact, it looked a fine bit of a jewel.

"Well, two years passed. I scraped together ten rupees and the interest, and took it to the old man. But he had not got the ring with him. He told me to go to him the next day.

"So I went, but he put on a very glum face when he saw me. He told me that he would give me the price of the ring. But I would not agree to that. I told him that I wanted the ring, which was a gift from my mother, who was no more. His face became even more gloomy. 'The fact is,' he said. 'I have lost your ring. I will pay you the price and a little more.'

"I told him that I did not want his money, but would go to a lawyer and settle it in a Court of Law. You should have seen his face. He got up and walked hither and thither in the room, and finally said, 'Mr. (Kanthaiah, I said) Mr. Kanthaiah, please do not make unnecessary trouble. You want only the price of your ring.'

"No," I said, "Not by any means. I want my ring. I do not for a moment believe that you have lost it."

"You see, he had kept the ring in the safe, and it could not have been lost. So he must have sold it, I thought.

"I told him that it was my mother's dying gift to me. If he had sold it, he should get it back.

"He was indeed very much upset. In fact, he was distraught. Finally the truth came out. He had given it as a birthday present to his wife.

"In that case," I said, "it is easy; your wife will see that she should not keep it,

since it was a thing pawned to you and should be returned."

"But he could not see it. I gathered that he was in mortal dread of his wife, and could not get the thing back from her. I felt sure that in giving it as a present, he must have told her a number of lies. He must have given her to understand that he had bought it from jewellers.

"He told me again that he would pay me the price of the ring. But I told him that I did not care for the price. A mother's gift was not to be sold.

"The only thing to do," I said, "is for me to go to Mrs. De Silva and tell her all about it."

"The man collapsed. He began to talk incoherently. I saw that, rather than let his wife know the truth, he would pay me anything. 'Do not make trouble,' he said. 'I will pay you for the ring.'

"Can I have something now?" I asked. "I am in need of money."

"Certainly," he said. "What would you have?" he asked.

"Give me two hundred rupees now. It is nowhere near the price of the ring. But I will have that to go on with."

"He paid me cheerfully. I had never had so much money together in my life. In fact, when you saw me last, I was living on it.

"I need not hide the truth from you. I used to go regularly every month to that man and get some money. Every month, I would begin by asking for my ring, and then threaten to tell his wife, and he would end by paying up something."

"So it was blackmail," said John.

"You may call it by any name. But you see a fellow has to live," said David.

"But what has happened now?" asked John.

"Well, you see he paid for six months, but last month when I went to his office, he would not see me. I then went round to his place at Pallavaram, and he set his dog at me—a great whacking brute of an Alsatian—and I had to run for my life. Then I wrote a letter to Mrs. De Silva, telling her everything. But the letter was returned to me by the Postal authorities with the words 'Addressee deceased' on it."

"Oh! so the woman died, is it?"

"Yes," he said, "she was dead. And I tell you I do not think I have ever grieved over the death of a female relation so much. She was worth her weight in gold to me—one in a million, she was."

"But how did she die so suddenly?" asked John.

"Oh! it seems she had always had heart trouble or blood-pressure or something, and one day she lost her temper badly with a servant. It led to her collapse," said David.

"But," he said finally, "it does not matter. I did get something like a thousand rupees for a ring for which I had paid only twenty rupees at an auction, and I am satisfied. It was among the things belonging to a ruined Zamindar, I think."

"But I thought it was your mother's last gift to you," said John.

"Oh! Last gift be blowed," he said. "My mother is very much alive, I tell you, and I do not think she would give me any gold ring; much more likely she would give me a kick, if ever she happens to meet me. She thinks I am a ne'er-do-weel."

USELESS INFORMATION ABOUT SCIENCE AND SCIENTISTS

1. **Radioactive Personality**—.....who came to scoff, remained to pray.

As a young leader of equally youthful research workers Rutherford soon made his laboratory in Montreal a hive of fruitful activity and contagious enthusiasm. A brother professor, a Professor of Classics, scoffed at these goings-on, at these 'plumbers,' these 'destroyers of art.' But this particular professor attended one of Rutherford's lectures and, with generously expressed repentance, afterwards wrote in the University magazine as follows: 'We paid our visit to the Physical Society. Fortune favoured us beyond our deserts. We found we'd stumbled

in on one of Dr. Rutherford's brilliant demonstrations of radium. Radioactive is the one sufficient term to characterise the total impression made upon us by his personality. Emanations of light and energy, swift and penetrating, cathode rays strong enough to pierce a brick wall, or the head of a professor of literature, appeared to sparkle and coruscate from him all over in sheaves. Here was the rarest and most refreshing spectacle, the pure ardour of the chaste, a man quite possessed by a noble work, and altogether happy in it'.

Sir Edward Appleton on Rutherford.

(From Listener, Feb. 1, 51.)

2. Absorption in Work.

R. A. Millikan, Nobel Laureate, describes in his autobiography the following incident to illustrate his absorption in the 'oil drop' experiments which enabled him to determine accurately the charge of the electron: 'To get the data on one particular droplet sometimes took hours. One night Mrs. Millikan and I had invited guests to dinner. When 6 o'clock came I was only half through with the data on a particular drop. So I had

Mrs. Millikan apprised by phone that 'I had watched an ion for an hour and a half and had to finish the job but asked her to please go ahead with dinner without me. The guests later complimented me on my domesticity because what they said Mrs. Millikan had told them was that Mr. Millikan had 'washed and ironed for an hour and a half and had to finish the job.'

(R. A. Millikan—Autobiography)



3. Christening the new atoms.

The names of Neptunium and Plutonium are derived from those of the two outermost planets, Neptune and Pluto. Uranium was named after Uranus, discovered by William Herschel in 1781, as the outermost of the planets known in his time. Plutonium might, however, well have been named directly from Pluto, the God of the infernal regions.

Recently Dr. G. T. Seaborg, co-discoverer of Plutonium, announced the discovery of the elements of atomic numbers 95 and 96. The names Americium and Curium (after the

Curies) have been given to those new elements. A cynic, however, has suggested that the names Pandemonium and Delirium would be more appropriate.

(Andrade. The Atom and Its Energy)

4. Good Bargain

As for himself (Michael Faraday), he is merely short of time, "Oh that I could purchase at a cheap rate some out of modern gents' spare hours, nay days; I think it would be a good bargain both for them and me."

(From British Scientists of the 19th Century by J. G. Crowther)

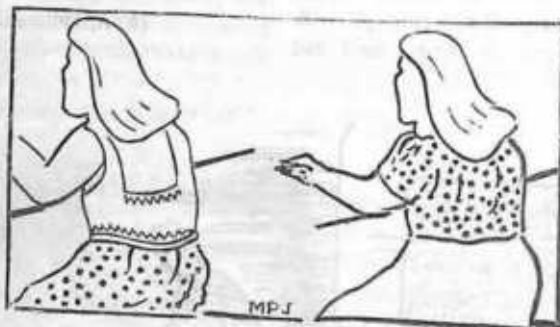
5. A mother makes her comments —
Tastes differ

"Oh, my poor darling! What *dreadful* heels! No, you'll never make me believe that women were made to walk on stilts... And what sort of new style is this, to have the *back* of the dress cut out? De'colletage in front was bearable, just; but these miles

and miles of naked back! First of all, it's indecent; secondly, it makes you run the risk of pleurisy; thirdly, it is ugly; the third argument ought to touch you if the others don't.....However, apart from all this, your dress is pretty.

(Madame Curie)

(From Madam Curie in Eve Curie)



6. A problem insoluble by human reason?

"Kepler is reported to have had an unfortunate experience in his first marriage and to have decided for his second to proceed on scientific lines. So he analysed all his female acquaintances and their qualities, and selected the one in whose case there

was the greatest preponderance of merits over defects; and the result was that the second marriage was worse than the first whereupon he pronounced the problem insoluble by human reason."

(William Temple in York Diocesan Leaflet, July 1932)



7. Raman effect and the best way of
Celebrating its Jubilee.

'Is Saul also among the Prophets'?

(a) Louis De Broglie.

Raman effect (is the) phenomenon of incoherent scattering with change of wavelength.

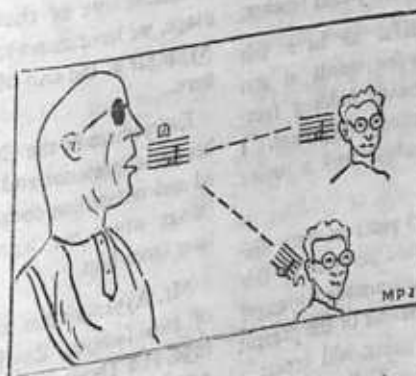
(b) Text Book of Modern Physics.

When a photon of frequency ν is 'scattered' by an atom or molecule whose quantum state is altered in the process the frequency ν' of the scattered photon is modified such that... etc.

(c) C. Rajagopalachari.

If I sing out from one end of a hall—*Ma*! If sound travelled just like light in a straight line.....people in front of me would hear me sing *Ma*. A part of my voice, however—and this is the Raman effect—would be reflected off the bodies of people seated in the

hall. At a certain angle away from the straight line, people would faintly hear me sing, but they would not hear *Ma* but strangely enough, they would hear me singing *Ga*. If I changed my note and sang *Gi*, they would at that angle hear me singing *Ri* and so on. This would be wonderful; but this does not really happen with sound. This is just what does happen, however to the beam of light in the Raman-Effect. The beam of light—let us call it *Ma*—is, a portion of it scattered by the molecules on which the beam impinges, but in the process it is altered in pitch to *Ga*. If the beam of light were *Ga*, it is changed to *Ri* and so on. The wave-length is changed in the scattering. We have here something of the Raman-Effect. But do not imagine it is all so simple as this. It is a very complicated affair in reality. The best thing is to celebrate the jubilee without trying to understand it.



9. Duality in Nature.

"We teach the wave theory on Mondays, Wednesdays and Fridays, and the particle conception on Tuesdays, Thursdays and Saturdays."

(Sir William Bragg)

8. A Poet's Tribute to a Scientist.

"Nature and Nature's laws lay hid in night: God said: 'Let Newton be' and all was light."

(Epitaph by Pope)

10. Just a feminine habit ; Atomic Science and domestic peace.

In a certain European country, where, from time to time, wives have a habit of poisoning their husbands with arsenic, the question has arisen of how to prove guilt long after the body of the unhappy husband has been buried. By that time natural arsenic of the soil had penetrated the body, so making it difficult, by normal methods, to find if arsenic had been administered before death.

This sounds a most difficult problem; yet the solution was relatively simple. Traces

of arsenic which have been administered to a person will appear after a certain time, in the hair of that person. By taking a hair of the victim and putting it in the atomic pile, the atoms of arsenic would be rendered active (i. e. radioactive) while the hair itself remains inactive. Then all the police have to do is to put the hair on the photographic film, the arsenic making a mark on the film. From this can be concluded when and for how long arsenic has been administered, and the lady in question could be condemned.

(Listener, Oct. 22, '53)

PROFESSOR A. ARAVAMUDA AYYANGAR

A Tribute by an Old Student and Colleague*

THE REV. DR. K. C. JOSEPH

Respected Principal, honoured colleagues, dear students, and revered teacher,

I am deeply grateful to have this opportunity to say a few words at this time when we are formally bidding farewell to Mr. Aravamuda Ayyangar. I speak as an old student and a junior colleague of his.

It is after nearly 25 years of very distinguished and devoted service in this College that Mr. A. Aravamuda Ayyangar is going to retire at the end of the present academic year. His going will create a gap in the life of this College which it will not be easy to fill. We will miss him very much. For a long time to come, our most important public meetings are going to be incomplete, for want of the

inimitable vote of thanks which, by long usage, we have come to expect from Mr. Ayyangar at the end of every big meeting here.

Everywhere in the College we will miss his genial presence and the good-humoured and outspoken comments on men and things which we have always loved to hear from him.

Mr. Ayyangar has often reminded me of two famous English writers: Dean Inge, and Thomas Carlyle. In some respects he resembles the one, and in some other respects the other.

He has been a tower of strength to us in the English Department. When we had any doubts about anything, and when our own caution made us undecided

or hesitant on any question, we had only to turn to him to get an absolutely unequivocal and forthright answer. He has been a veritable oracle in this place and source of strength and stability.

What has impressed me most about Mr. Ayyangar is his transparent sincerity and guilelessness. He has a refreshing frankness which makes dealings with him a real joy. He hates crookedness and underhand dealings, and he has no use for the questionable processes of diplomacy. He has always loved clarity and orderliness, and straightforwardness in dealings. And his honesty has enabled him to cut many a gordian knot.

Mr. Ayyangar is a born aristocrat in the true sense of the word. There is something dignified and noble about everything he says or does.

And yet there is none of that ostentation and showmanship that often go with one type of aristocrat. He is one of those great souls who combine high thinking and plain living in the most natural way.

In the good old days when I was a student of this College, even the way he dressed and the way he walked used to impress us students. In those days he wore a turban, and the nod of his head

which gave emphasis to the choice words he spoke sent the idea home into our hearts. I still remember vividly my seat on the front bench in our class in the Central Hall, where I used to sit with wrapt attention, devouring every word in his learned discourse on Carlyle. We used to think that here was Carlyle himself holding forth on the degeneracy of these later days.

In those days Mr. A. M. Varki used to take Shakespeare for us. Mr. Varki was so very distinguished a teacher of Shakespeare that when he was gone, many asked who could possibly take his place. But no sooner did Mr. Ayyangar start teaching Shakespeare than the question disappeared from all minds. How great a success he has been as a teacher of Shakespeare we have already heard from those who have studied under him.

We, who are left in the English Department, do not know how we will carry on without him. We shall miss him greatly and it is with a sad heart that I formally say good-bye to him.

Our very best wishes go with him. May God bless you, Sir, and may your life, wherever you are, be happy and joyful.

PROFESSOR ARAVAMUDA AYYANGAR

A Tribute

By V. M. IITYERAH, M. A., B. Litt (Oxon)

I am glad for the opportunity to speak a few words here, because as the oldest among those who have been associated with Mr. Ayyangar I feel it a duty to make use

* A speech delivered at the meeting to bid farewell to Mr. A. Ayyangar.

of this occasion to express the feelings of respect and appreciation I have felt towards him.

The acquisition of Mr. Aravamuda Ayyangar to the English Department of this College is one of the many good gifts we have received in the past as a result of the efforts of the late Mr. K.C. Chacko. It was at a time when the College stood in urgent need of strengthening the English department that Mr. Aravamuda Ayyangar accepted the invitation to join the staff of this College. From the day he joined the College he has loyally entered into the life and work of the institution. I have heard that invitations have been extended to him from other Colleges to join them on more lucrative terms than this College affords. But he firmly stood by this institution. And now he is leaving us in accordance with the rules of this institution.

What one would mention first of all is the appreciation of the great contribution that Mr. Ayyangar has made to the teaching side of this place. We know that he has established a high standard as a teacher of English, a standard which—for modesty's sake, one would say—can stand comparison with that in any other institution in this University. In the interest of truth I may add that it is a standard higher than in many other institutions.

We have to remember that the value of his teaching was enhanced by his discriminating scholarship and his love for good literature, without which teaching will be mere coaching. He placed before his students a conspicuous lesson of devotion to duty and a very high model of dignity and urbanity. Generations of students have been blessed with these advantages and now scattered over different parts of the country they must be

valuing the blessings they received, still further, in retrospect.

Although that is the first point to make because of the importance of what Mr. Ayyangar was to his students, his contribution to the general life of the College is no less important. His complete identification with the aims and aspiration of the College and his readiness to play his part in realising these, have greatly enriched the life of the College. I should specially recall how on one of those most testing occasions that the College had to face in its history,—I refer to that occasion of the misguided strike by some of the students of this College—he loyally and firmly stood by the highest traditions which we were all keen to establish in this College.

I have no hesitation to say that if this institution has succeeded in any measure in realising its goal, Mr. Ayyangar has made a signal contribution towards that realisation.

Not the least among the services that Mr. Ayyangar has rendered to the College is the responsibility he shouldered in editing the College magazine for several years. Laymen rarely understand how it must have brought its trials to him, yet, year after year, he succeeded in placing in the hands of his readers a really worthwhile magazine.

How can I on this occasion fail to refer to the vote of thanks which he used to propose in connection with the really important public meetings in the College. The facility with which he expressed appropriate sentiments gave delight to everyone and to make the functions more successful than they would otherwise have been. Mr. Ayyangar's achievements as a teacher, attainments as a scholar and contributions as a cultured gentleman have been such that

THE COLLEGE BASKETBALL TEAM



Sitting: T. B. Thomas (President); P. C. Mathew (Captain); T. B. Ninan (Principal); C. P. Andrews (Physical Director); V. I. Mathen; Stephen Thomas; Standing: Abdul Khadir; Parakk Pillai; Mathew John; A. K. Oommen; Abraham Thomas; Sonny Varughese

THE COLLEGE HOCKEY TEAM



1st row (bottom): Ashraf Nair; Tony Varughese; George Zachariah (President); Jacob Peter; T. B. Ninan (Principal); Varughese Mathew (Captain); C. P. Andrews (Physical Director); 2nd row: Sugathan; I. C. P. J.; Mathew Varughese; Y. Cherian; K. M. John; 3rd row: Joseph (Games Boy); G. Samuel; Mohamed (Games Boy)

CHAMPION ATHLETES OF THE COLLEGE

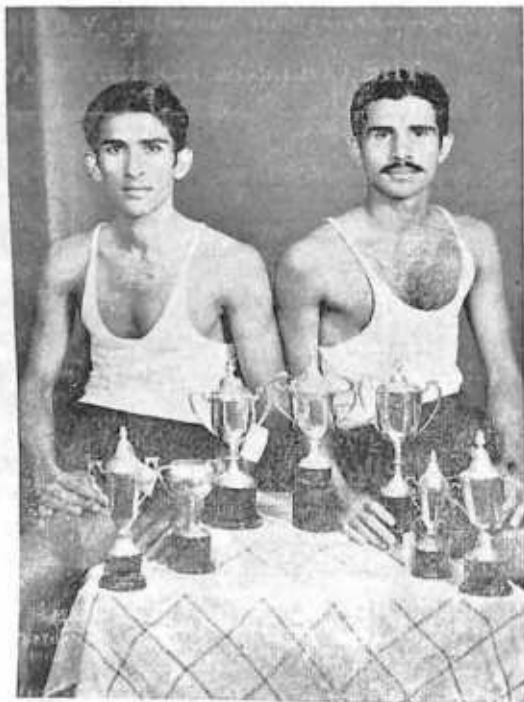
1954-55

WOMEN'S SECTION



Miss Saramma Mathew; Miss Thankamma Oommen

MEN'S SECTION



Philippos Panicker; B. Vidyasagara Menon

they have really enriched the College in every way.

These contributions in the past have been so vital that I am not exaggerating when I say that it is difficult to imagine how we shall be able to fill the gap that he leaves. However, it is in the nature of things that we have to reconcile ourselves to the loss we are sustaining now. But we want to place on record most emphatically how greatly Mr. Ayyangar enriched the life of the College and how he has placed generations of students and the College as an institution under a deep debt of gratitude to him.

I believe that the rich contributions that Mr. Ayyangar has made to this College would not end as mere events of the past

but that they would start traditions which would go on enriching the place not only in the immediate future but for years to come. Yet one cannot but think of the void in the life of the College, in the class room, the staff common room and the committee room when Mr. Ayyangar takes leave of us without deep regret. I do hope that it would be made up by the best wishes and blessings he leaves behind for us and for our College.

It is my prayer that the Almighty may give him many more years which I am quite sure he will be able to spend usefully for himself and for others. I would once again express our appreciation for him and his work. May the Almighty bestow on him every blessing that he needs.

PROFESSOR ARAVAMUDA AYYANGAR BIDS FAREWELL TO THE COLLEGE*

Mr. Ninan, Dr. Joseph, Mr. Ittyerah, my esteemed colleagues and beloved students:

This is a day of travail for me. However much I might try to suppress my emotion, the woman will be out. By the inexorable rule that a member of the staff of this College should retire after the age of sixty I am in the unhappy position of having to leave the College. "You are old, Father William," says the College. Father William pleads not guilty. I do not feel old. A man, they say, is just as old as he feels, a woman is as old as she looks. Whatever my horoscope may say, I do not feel dilapidated or senile. Though I could never boast of the arrogance of

health or strength I do not feel a bit older today than I was at 55. But the law, you know, is an ass. There cannot be one rule for me and another for others. I may be quite fit at sixty, but others may not be and yet expect the rule to be relaxed in their favour. The College could not afford to create an embarrassing precedent, and so you are all assembled today to bid me farewell.

Like Charles II I have been unconscionably long time a-dying. The normal age of retirement was 55, on certain conditions it could be 58, but when I reached that limit the College, by what was clearly no coincidence, raised the age of absolute retirement to 60 and prolonged my

* Speech made by Mr. Ayyangar at the meeting in the College to bid farewell to him

tenure. I have, therefore, no grievance against the College. However useful a man may be, he is not indispensable. Institutions cannot afford to be helplessly dependent on personalities. It used to be said that the Congress was decadent in as much as it could find no competent successor to Nehru. Like Tennyson's Brook every healthy, vital organization must be able to claim with pride:

Men may come and men may go,
But I go on for ever.

My young friends, I know you are all very sad that I will be here no longer to teach you Shakespeare. But no tears need be shed. Shakespeare survived the late Mr. A. M. Varki in this College. He will survive me also. You may depend upon it that Shakespeare will take care of himself. I am no Shakespeare scholar. I know I am unworthy to unloose the latchet of the shoes of a Dover Wilson, a Quiller-couch, or a Professor Gordon. All that I will claim for myself is that I have enjoyed Shakespeare and I endeavoured to share my enjoyment with my students. I am sure others will do this as well as I. The future of Shakespeare in this College is safe in the hands of Dr. K. C. Joseph.

It is now 23 years since I joined the staff of this College. I came to teach, but let me say without the slightest affectation or exaggeration that I have myself received more education here than I have given to others. It has been given to me to come in close contact here with some of the choice spirits of the age, men not known to fame but truly great, men of noble loves and noble cares,

men with whom service is religion, men who will never sacrifice the truth to serve an idle hour, nor palter with eternal God for power. Full of imperfections as I am I owe what I am not a little to the inspiring example of these high-souled men. From the bottom of my heart I say I owe to this institution a debt that I can never repay. And to my young friends I can give no better advice than this: "Honour this College. Love this College. Be worthy of this College, and serve her as best as you can."

I am painfully conscious of my failings. You have lavished praise on me in the spirit of the lines:

Be to my faults a little blind,
But to my virtues very kind.

Of one thing I am utterly impenitent. I have been ruthless in my denunciation of indecorous behaviour, and have sometimes used very harsh language. My excuse for this is that I am a good hater, I hate vulgarity, I hate indecency, and I hold it to be a desecration of a temple of learning to carry into it the atmosphere of the market place. May I also claim that though I have been a barking dog I am not a biting dog?

I am deeply grateful to you, students and colleagues, for these loving, thoughtful gifts. I take leave of you all with a heavy heart. It is said that when he was past eighty, Gladstone passed though a wayside railway station and the people of the neighbourhood mustered in their thousands and gave him a warm greeting. On that occasion the silver-tongued orator who had hypnotised audiences by the magic of his voice was so overcome with emotion that all he could say was, "God bless you all." So do I feel at this moment. Let me, therefore, conclude by saying, after Gladstone, "God bless you all."

MAN—VICTOR OR VANQUISHED?

By C. M. KURUVILYA, M. A., B. L.

In the Fitz-William museum at Cambridge, there is a picture of a pale, young man gazing at a large, misty question mark. It bears the title, "Young man of the twentieth century regarding the future." No one can deny that this picture portrays correctly the problems and difficulties which beset the youth of today. There is evident everywhere a general uncertainty, a lack of anchorage and a crushing consciousness of evil. We live in an era of change, in one of those periods of history in which mankind has entered on a fresh phase of its development. Such eras are not easy to live in. They are characterised by the emergence of new ideas which are difficult to assimilate, by new inventions which disturb and upset old ways of life, by confusion of thought and by uncertainty and fear of the future. We have only to look around us to see a world in which millions of human beings cannot get enough to eat and millions are born and die in squalor, a world in which murder and theft and cruelty are common ingredients of the day's news, a world that is from one point of view, a vast graveyard and, from another point of view, a vast hospital. This spectacle of a world which may well be described as a vale of tears has urged all those who love their kind to look for and to consider plans for the building up of a new world. I propose to indicate to you today some of the realities which have to be faced in any scheme

for the regeneration of the world. If we approach the problems before us without a sense of realism and by allowing our enthusiasm to get the better of us, there is a real danger that we may be disillusioned by experience and we may end with the feeling that it is no use trying to construct a new world.

We all know that war is an anachronism and an abomination. And yet, we have had two World Wars within an interval of twenty years. The reason for this plainly appears to be that the savage elements in human nature lie always below the thin crust of civilisation waiting to burst out if we put too great a strain on it. It is often said that the savage and primitive state of man is behind us. But the truth is that barbarism is not behind us but beneath us. The strongest impression we get from reading about our ancestors is that, though the circumstances of our lives are different from theirs, their characters were much the same. We would do well, therefore, to take a sadder and wiser view of human life. If only we would remember that all human institutions, however theoretically perfect, have to be administered by human beings, also very far from perfect, we would plan less ambitiously and with more prospect of success. The Kingdom of Heaven is not of this world; and those who try to set it up here more often produce a hell on earth.

* Speech delivered at the College Day Public Meeting.

Let us ask ourselves the question why it is that with the onset of every great war so many of us delude ourselves with the illusion that this time the blood bath will be the last. The answer may, perhaps, be expressed in the form of a question, "Can God waste pain?" There are many who think that mankind cannot suffer on the scale on which they have seen it suffer, unless that suffering be the price of a glorious re-birth. They feel that if Armageddon has come in their time, it must be the prelude to the New Jerusalem. Something of this feeling may be detected in every plan for universal peace. But, behind all such plans lie something static: a vision of history coming to a stop. The authors of these plans fail to see that so long as life exists, the solution of one problem automatically creates another. We may glean some hints towards the probabilities of the future from a reading of the past. There was a time when Spain was what Russia is today. Spanish ambitions and Spanish powers were a source of apprehension to Europe and it took Europe about a century to lay the Spanish Bogey and to convince the Spaniards that they were not invincible. In the end, Europe curbed Spain, but in the doing of it she built up France; and for 200 years resistance to French appetites had to take the place of resistance to Spain. By 1870, France had learned to live and let live, but in teaching her that lesson, Europe built up Germany. For three quarters of a century, the itch to dominate has run in German veins and it may well be ano-

ther half a century before that hot blood cools. But, even before Germany could be taught to live in amity in the comity of nations, Russia appears to be moving fast to take her place. All this leads us to the irresistible conclusion that there is no rest for the living and that our warfare unlike that of Jerusalem is by no means accomplished. But it is not every mind which can face the fact that mankind might fight a great war and the world and humanity be much the same after its sacrifices as before them.

Some of the plans for the betterment of the world seem to indicate that the aim of life is only to achieve unalloyed happiness. In other words, they take away the significance of suffering. If this is so, suffering surely is an unmixed evil. This, however, is not the Christian conception. According to the Christian doctrine, God suffered for us and it is in suffering, if properly achieved, that we come closest to Him. Even apart from any religious view, human beings can always put up with a certain amount of what is disagreeable to them if they accept it as inevitable. No rational person is made unhappy by the possibility that he may be unhealthy tomorrow or by the thought that he has got to grow old or even die. Further, there is something in tragedy and suffering which human beings do take pleasure in. This pleasure in tragedy is in part the pleasure of sympathy at its deepest. Most of us obtain in reading a work of imagination—such as fiction—very much more pleasure from the death of a hero than from the death

of a villain. This is partly due to the fact that the greater the doom the greater is our sympathy with the victim of the doom, if he be sufficiently noble. It is true that in ordinary life we are not conscious of the pleasure of sympathy when we are witnesses of a tragedy, because we are acutely conscious of the suffering of a fellow creature. But when we are remote enough from the tragedy as we are not only in a work of pure imagination, but in a biography, we see suffering swallowed up in greatness of spirit and if the sufferer is a hero, his history is a story of triumph. Romeo and Juliet, conquered by death, seem stronger than death in their love. Lear is greater in his suffering than he ever could have been in his happiness. The smiling courage of Socrates persuades us of the fineness even of a world in which such a man as he is condemned to die. The faith of the Christian martyr pushes into the background the foulness of their persecutors. Even Satan triumphed when he became a tragic figure in Milton's Hell. All this gives a clue to the nature of the pleasure we take in tragedy. It is more than pleasure of sympathy. It is pleasure in deathless courage, the courage of a noble figure matched against omnipotent fate.

There appears to be implicit in some of the plans for the reconstruction of the world a belief in what may be called the inevitability of progress. According to this belief, the world is naturally progressing towards something better as may be seen from the fact that people have now more to eat, are far healthier, live in much

better houses and can communicate with each other more quickly. In this view, man's life has been a shifting process in which the powers of light have gradually prevailed over the powers of darkness, and in which the worst evils of life are steadily disappearing. But the Great War of 1914 gave the first rude shock to this optimistic model. Not only did man's destructive passions turn out to be still unpleasantly active but the discoveries of science had served to make them more powerful to perform their deadly work. Now, the trouble with people who believe in the inevitability of progress is that they fail to see that the analogy of scientific improvement does not necessarily apply to human character. Aeroplanes and motor-cars may improve from year to year by a process of trial and experiment but human virtue does not follow the same development. It is, therefore, better to take for granted that the forces of good and evil in human life are constant and that the best we can strive for during our lifetime, is to do our best to see that the forces of evil are kept as far as possible in check. Such a point of view, of course, involves a belief in the absolute and eternal nature of virtue. Good remains good even if it is not triumphant on earth. This is the religious view. It is to it that we must return. Let thinking persons continue to work for toleration and justice and enlightenment, but only because these things are in themselves good. They must not be depressed by the realisation that they will never be fully achieved in this world.

We are only in part natives of this earth. Our souls spring from a spiritual world untarnished by evil. And they feel at peace if they obey the laws not of this world but of that world of the spirit. We must strive for truth and charity and justice though we know that at best we can achieve them only in part. Even if we fail altogether, it ought not to disturb us; it is not by the standards of the material world that our actions are judged.

It has been said that as the diameter of our knowledge increases so does the circumference of our ignorance. That may be the reason why we in our age are faced with a stupendous paradox. On the one hand, we are working for, and succeeding, as never before, in the conquest of suffering and disease, in the alleviation of human misery, in ensuring for the majority of mankind better conditions of existence, greater opportunities of living a full, vivid, satisfying life. On the other hand, we are piling up instruments of destruction which threatens to plunge the world back into barbarism and chaos. The only explanation for this paradox is that our spiritual progress has lagged far behind our material progress. The future of civilisation depends primarily on our capacity for spiritual growth, or whether we can raise our spiritual stature up to our material stature. There is a real danger that we may become absorbed in

material things and so lose our sense of values. Of what use is the conquest of matter if its only result be a standardized, mass-produced generation; continually rushing hither and thither at increasing speed, indifferent to spiritual values, perpetually dependent on exterior excitements, without any inward stability or peace? If such be the result of our discoveries and inventions, then we shall not have conquered matter matter, will have conquered us. The grave words of the Teacher of Nazareth stands as a warning to our age: "What shall it profit a man if he gain the whole world and lose his own soul?" To the schools, colleges and homes of today, therefore, falls the duty of preparing the rising generation for a world which demands a new type of citizen, with a new scale of values, with a capacity for a new sort of thinking, trained to survey with objective and unbiased mind the problems which disturb us, determined to find the solutions which we, as yet, have failed to find. Such young men and women with such ideals and loyalties are the greatest need of the world in this critical hour. As I salute the Alma Mater, I have only one wish to make and one prayer to send up: May this great College, which is yours and mine, so continue to radiate its influence as to produce young people "strong in will to strive, to seek, to find and not to yield."

HOLLAND HOSTEL SPORTS TEAM WINNERS OF THE COLLEGE ANNUAL SPORTS



Bottom row: T. P. George; Jacob Mathew.
Middle row: M. C. Thomas; Philipose Panicker; V. M. Iyyeroh (Warden); G. K. Jacob; Abraham Vattughese (Warden); P. J. Mathew; Mathew K. John; Mackar (Hostel boy); K. N. Parrose; K. Paul.
Top row: Jacob; Philipose; K. M. Paulose; K. Paul.



Sri K. P. S. Menon addressing the College Union.



Sri K. P. S. Menon leaving the meeting with the Principal and the College Union President and Secretary.

COLLEGE SOCIETIES

1. THE COLLEGE UNION

President : Sri. V. L. JOSE

Secretary : Sri. K. P. KUMARA PILLAI

The inaugural meeting was conducted on 23rd July 1954. Sri. V. N. Subramonia Iyer, M. A. M. L., Principal, Law College, Ernakulam, delivered the inaugural address.

Altogether 10 ordinary meetings were held in the course of the year. Some of the subjects that came up for discussion are:

- (i) Medium of Instruction in Indian Universities must be English.
- (ii) In order to promote communal harmony inter-communal marriages should be encouraged.
- (iii) അദ്ധ്യപനർക്കു അധ്വാനിക്കേണ്ട വിധം.
- (iv) വിദ്യാഭ്യാസത്തിൽ സ്വീകരിക്കേണ്ട ഉത്തമമായ സ്വഭാവത്തെ പ്രോത്സാഹിപ്പിക്കുവാൻ മാർഗ്ഗം.
- (v) കേരളം കേന്ദ്രം സർവ്വവ്യക്തികൾക്കും കൈവിട്ടുപോകാത്ത ഒരു മാർഗ്ഗം.

Two Parliamentary debates also were conducted this year. Sri. Jai Prakash Narayan addressed the Union on Wednesday the 29th September '54 at 5 p. m. He was accorded a rousing reception and a purse was presented to him on behalf of the College Union.

Two other special meetings also were held when Sri. M. P. Manmadhan, M. A. spoke on Bhoodan a Yagna and Dr. S. K. Nair, M. A., Ph. D. of the Madras University on the art of Kadhakali.

The last extraordinary meeting was held on Monday, 21st Feb. '55, when Sri. K. P. S. Menon, Indian Ambassador to U. S. S. R., answered questions put to him relating to social and political conditions in modern Russia.

To mourn the sudden death of Sri. Rafi Ahamed Kidwai, the Union Food Minister, a condolence meeting was held on Tuesday the 26th October '54 at 10 a. m.

The valedictory meeting of the College Union along with the College Day Celebrations took place on Saturday, 26th Feb. '55. Sri. V. N. Sundaresan, Secretary, Cochin Chamber of Commerce, presided over the function and Sri. C. M. Kuruvilla, M. A., B. L. Government Advocate, Ernakulam gave the College-Day address.

The usual competitions for the members of the Union were conducted this year also. The essay writing competition in Hindi was a special feature of this year's competitions.

2. THE COLLEGE SOCIAL SERVICE LEAGUE

President : Sri. GEORGE ZACHARIAH

Secretaries : Sri. K. T. ALEXANDER,
Sri. V. PAPPY.

The League has a two-fold object: to instil into the students a spirit of social service and to render some tangible help to the poor people around the College. This help takes the form of getting patients treated in hospitals or sanatoria, thatching the huts, distributing clothes, giving financial aid to the needy and feeding about 25 children of the local Primary School every noon on working days. A football club has been organised for the poor young folk in the neighbourhood. The mess servants are provided with newspapers and weeklies. Occasionally football matches are arranged for them. A night school was held for a short period for the mess servants. On the Independence Day a Sports Tournament was held for them. Prizes for this tournament



Sri K. P. S. Menon addressing the College Union.



Sri K. P. S. Menon leaving the meeting with the Principal and the College Union President and Secretary.

COLLEGE SOCIETIES

1. THE COLLEGE UNION

President : Sri. V. L. JOSE

Secretary : Sri. K. P. KUMARA PILLAI

The inaugural meeting was conducted on 23rd July 1954. Sri. V. N. Subramonia Iyer, M. A. M. L., Principal, Law College, Ernakulam, delivered the inaugural address.

Altogether 10 ordinary meetings were held in the course of the year. Some of the subjects that came up for discussion are:

- (i) Medium of Instruction in Indian Universities must be English.
- (ii) In order to promote communal harmony inter-communal marriages should be encouraged.
- (iii) ആരംഭകർമ്മങ്ങൾ പൂർത്തിയാക്കണം.
- (iv) വിദ്യാഭ്യാസവും സാമൂഹികവും ഇന്ത്യയിലെ സമാജത്തിന് പ്രയോജനപ്പെടുന്നതാണ്.
- (v) കേന്ദ്രീകൃതമായ സമാജസേവകർമ്മങ്ങൾ ആവിഷ്കരിക്കപ്പെടേണ്ടതാണ്.

Two Parliamentary debates also were conducted this year. Sri. Jai Prakash Narayan addressed the Union on Wednesday the 29th September '54 at 5 p. m. He was accorded a rousing reception and a purse was presented to him on behalf of the College Union.

Two other special meetings also were held when Sri. M. P. Manmadhan, M. A. spoke on Bhodan a Yagna and Dr. S. K. Nair, M. A., Ph. D. of the Madras University on the art of Kadhakali.

The last extraordinary meeting was held on Monday, 21st Feb. '55, when Sri. K. P. S. Menon, Indian Ambassador to U. S. S. R., answered questions put to him relating to social and political conditions in modern Russia.

To mourn the sudden death of Sri. Rafi Ahamed Kidwai, the Union Food Minister, a condolence meeting was held on Tuesday the 26th October '54 at 10 a. m.

The valedictory meeting of the College Union along with the College Day Celebrations took place on Saturday, 26th Feb. '55. Sri. V. N. Sundaresan, Secretary, Cochin Chamber of Commerce, presided over the function and Sri. C. M. Kuruvilla, M. A., B. L. Government Advocate, Ernakulam gave the College-Day address.

The usual competitions for the members of the Union were conducted this year also. The essay writing competition in Hindi was a special feature of this year's competitions.

2. THE COLLEGE SOCIAL SERVICE LEAGUE

President : Sri. GEORGE ZACHARIAH

Sri. K. T. ALEXANDER,

Secretaries : Sri. V. PAPPY.

The League has a two-fold object: to instil into the students a spirit of social service and to render some tangible help to the poor people around the College. This help takes the form of getting patients treated in hospitals or sanatoria, thatching the huts, distributing clothes, giving financial aid to the needy and feeding about 25 children of the local Primary School every noon on working days. A football club has been organised for the poor young folk in the neighbourhood. The mess servants are provided with newspapers and weeklies. Occasionally football matches are arranged for them. A night school was held for a short period for the mess servants. On the Independence Day a Sports Tournament was held for them. Prizes for this tournament

were mostly contributed by the students of the College. A small amount was collected and sent to the Bihar Flood Relief Fund. The League has a plan to start a night class for adults on the Kaniyankunnu hill. The Annual Variety Entertainment which is the main source of income for the League was conducted on two nights in October. It is very gratifying that a good number of students take interest in the work of the League.

3. THE STUDENT CHRISTIAN FELLOWSHIP

The Student Christian Fellowship is the local Union of the Student Christian Movement of India, which is affiliated to the World Student Christian Federation. During the year 1954, the Fellowship had nearly 300 subscribing members consisting of students and members of the Staff. The aim of the Fellowship is to discover the meaning of faith in God through Jesus Christ and to practise it in their lives. The Fellowship sought to fulfil this aim through a programme of activities which consisted of corporate worship; study of the Bible and current problems, in groups; Sunday Schools for the children of the locality; special meetings at which members of the Staff and other 'Senior Friends' addressed; distribution of Bibles, Bible-reading notes, and other Christian literature; publication of pamphlets and booklets; evangelistic work and social service mainly in association with the Social Service League of the College.

The publication department of the Fellowship brought out at the beginning of this academic year a fresh and revised edition of the booklet 'The Prayer Fellowship'. This little devotional handbook has been made more useful by including in it a larger number of prayers and a selection of readings on

the life of devotion. The booklet has been gladly received not only here but also in other centres. During the year, the Fellowship continued the publication of the leaflet 'Thought for the Week' which is a selection of inspired thoughts on different subjects published and distributed every week. The S. C. F. is grateful to the College for helping in the work of the department by a grant.

The Student Missionary Union is a department of the Student Christian Fellowship. The purpose of the Union is to bring together those members of the Fellowship who are attracted to a vocation of Missionary work. The members met every week for prayer and discussion, thus preparing themselves for their future life work. One of their activities was to visit educational centres, parishes and villages and present the Christian message. This year the Union sent teams to Trichur, Perumpavoor, Keezhillam, and a parish at Akaparambu.

The usefulness of the S. C. F. library was enhanced this year by the addition of a few more books.

The Rev. H. F. J. Daniel, General Secretary of the S. C. M. of India, paid a visit to our Union in October. We were very happy to welcome him to our midst.

Early in the year, the S. C. F. conducted a Variety Entertainment in aid of the work of the S. C. F.

The Fellowship has received generous help from students and members of the Staff in all its activities. We wish to express our grateful thanks to them and to our 'senior friends' in the locality who have been gladly helping us in the work of the Fellowship in different ways.

We fervently hope that our humble efforts would be blessed by God for His Kingdom.

4. HISTORY AND ECONOMICS ASSOCIATION

President : Sri. V. M. ITTYERAH.

Secretary : Sri. P. A. ZACHARIAH.

The Inaugural meeting of the Association was held on Tuesday, August 17, 1954, in the Varki Memorial Hall with Sri. V. M. Ittyerah in the Chair. The Inaugural Address was given by Sri. P. J. Sebastian, M. A., of the Sacred Heart College, Thevara.

The first ordinary meeting was conducted on 19th October, when Sry. A. Suseela (Class IV) read a paper on 'Planning and Freedom. Are they compatible?'

The Second Meeting was held on 15th November when Sri. V. Chandapilla Kuriose (Class IV) moved the proposition "Private property is detrimental to human welfare." Sri. K. M. Pathrose (Class IV) led the opposition. Sri. Abraham Varghese and Sri. P. P. Skariah spoke for and against the proposition. The proposition when put to vote was lost.

The third meeting was held on 25th January, 1955 when Sri. Alikunju (Class III) read a paper on "Socialism." Two members spoke on the occasion.

5. THE MATHEMATICS ASSOCIATION

President : Sri. S. RAMAKRISHNAN.

Secretary : Sri. M. O. OOMMEN.

The Inaugural address was given by Miss Thankamma Matthew, M. A., of the Maharaja's College, Ernakulam. She spoke on "Probability."

Two ordinary meetings were conducted in the course of the year. Sri. M. C. Chacko read a paper on "Theory of numbers" at the first meeting and Sri. M. O. Paulose read

a paper on "Descriptive Astronomy" at the second.

The members went on an excursion to Cochin Harbour and were enabled to see and study the actual working methods of some of the modern astronomical instruments.

The activities of the Association came to a close this year with the Valedictory meeting at which Sri. V. R. Srinivasa Raghavan, Professor of Mathematics, Sree Sankara College, Kalady, addressed the members.

6 THE SCIENCE ASSOCIATIONS

An innovation was made this year, in the organisation of the Science Association. It was divided into four sections.

i. The Botany Association

President : Sri. T. C. Joseph,

Secretary : Sri. K. N. Gopalakrishna Menon.

ii. The Chemistry Association

President : Sri. T. R. Anantharaman,

Secretary : Sri. K. Gopalan Nair.

iii. The Physics Association

President : Sri. T. B. Thomas,

Secretary : Sri. T. G. Krishnan Nair.

iv. The Intermediate Science Association

President : Sri. K. G. Matthai,

Secretary : Sri. S. Ramanathan.

The joint inaugural meeting of these associations was held on the 5th of August 1954. Sri. Nallaperumal of the F. A. C. T., Alwaye, presided at the meeting and Sri. M. S. Sastri (also of the F. A. C. T.) delivered the inaugural address.

The four associations had a useful period of activity during the year.

7. THE PHILOSOPHY ASSOCIATION

President: Sri K. Jacob.

Secretary: Sri P. D. Mammen.

The Association held eight meetings this year. Problems like Transmigration, Modern Psychical Research, Freedom of the Will, etc., were discussed.

Members went on an excursion to Perin-galkuthu.

8. THE ATHLETIC ASSOCIATION

As usual, the Association was very active this year. We had a large number of friendly matches with outside teams. The cricket-team had a successful tour to Coimbatore during the Onam Holidays and played against Govt. Agricultural College, Govt. Engineering College, The P. S. G. Arts College, The P. S. G. Engineering College and the Municipal High School.

In the Inter-Class Athletic Meet held on Saturday, 21st August, the Senior B.A./B. Sc. classes secured the Championship and the Junior B. A./B. Sc. Classes were the runners-up. Though the Presidents and Captains of the various clubs did their very best to give coaching to the teams, we did not gain any convincing victory in any of the Inter-collegiate Tournaments. In Basket-ball we came up to the zone final and in all other games we lost in the second round. This is the second year in the history of the College when we did not win any of the University Trophies.

	<i>President.</i>
Cricket	Sri. T. B. Ninan
Football	" Abraham Varghese
Hockey	" George Zachariah
Volley ball	" V. M. Ittyerah
Basket ball	" T. B. Thomas
Badminton	" K. P. Matthew
Tennis	" A. K. Baby
Sports	" C. P. Andrews

We were more successful in other tournaments. In the Cochin-Games held on 21st and 22nd January, we were the first among all the Colleges that competed and it was our privilege to break the record in Discus Throw created by an old student of ours last year. For the Kerala sports held at British Cochin, on the Republic Day only three of our athletes could compete but they secured Eleven Cups and came second by securing 43 points, the Navy team securing the first place by winning 45 points.

The College Annual sports were held on the 15th of January. The Holland Hostel won the Group Championship for the second year in succession. Sri Philipose Panikker of the Holland Hostel and Sri. B. Vidyasagara Menon of the Senior Day Scholars' Association were bracketed for the Individual Championship from among men. In the women's competitions, the Women's hostel won the trophy. Kumari Thankamma Oommen and Kumari Saramma Matthew (both of the Women's Hostel) share the Women's Championship.

In the Inter-hostel Tournaments Senior Day Scholars won the trophies for Cricket, Hockey, Badminton, and Basket-ball; Holland Hostel for Tennis and the Junior hostels for Volley-ball.

The following were the office-bearers of the various Clubs :

	<i>Captain.</i>
Cricket	Sri Jacob Philipose
Football	" P. V. Varghese
Hockey	" Varghese Matthew
Volley ball	" V. J. Oommen
Basket ball	" P. C. Matthew
Badminton	" K. M. Paulose
Tennis	" Sunny Varghese
Sports	" Jacob Peter.

COLLEGE NOTES

THE ANNUAL PRIZE DISTRIBUTION DAY

The Annual Prize Distribution Function was held on Saturday, 27th February, 1954, presided over by Sri T. C. Sankara Menon, M. A., (Cantab.), Principal, Maharaja's College, Ernakulam, with Mrs. Fatima Rahiman, B. A., B. L., Advocate, Ernakulam, as the Speaker.

UNIVERSITY EXAMINATION RESULTS OF MARCH-APRIL 1954.

B. A. B. Sc. Degree Examinations.

	B. A. Degree Examination.			Number passed		Total	Percentage	Percentage last year
	Number presented	I	II	III	IV			
Whole Exam.	71	..	..	..	37	52.1	55.2	52.8
English	77	..	..	41	41	53.3	85.7	87.5
Malayalam	67	..	3	57	60	90	92.3	100
Hindi	13	..	1	11	12	100	87.5	93.1
Syriac	1	..	..	1	1	100	75.3	51.1
Philosophy	8	..	2	5	7	87.5	73	90.5
Economics	69	..	1	51	52	75.3	83.3	100

B. Sc. Degree Examination.

	Number presented	I	II	III	IV	Total	Percentage	Percentage last year
Whole Exam.	35	..	..	..	24	68.6	51.1	57.4
English	44	..	..	32	32	73	90.5	100
Malayalam	35	1	4	25	30	86	83.3	100
Hindi	6	..	..	5	5	100	100	100
Mathematics	7	1	1	5	7	100	100	100
Physics with Math.	24	5	11	8	24	100	100	100
Physics with Chem.	7	1	4	2	7	100	100	100

Intermediate Examination :

	March 1954.	March 1953.
Number presented	215	201
Number of complete pass	117	91
Percentage of Pass	54.4	45.2
Number of First Class Pass	51	34

STAFF

The following members of the Staff left the service of the College at the end of last year and during this year :

—	Lecturer in English
—	Tutor in English
—	Do.
—	Do.
—	Lecturer in Mathematics
—	Do.
—	Demonstrator in Physics

Sri C. H. Ramachandran Nair	—	Lecturer in Chemistry
Sry. A. I. Ealiamma	—	Do.
„ P. Kanakom	—	Do.
„ Lizamma Cheriyan	—	Demonstrator in Biology
The Rev. John Beall	—	Bursar and Lecturer in Economics
Sri P. M. Thomas	—	Tutor in Economics
Sri K. Sankara Pillai	—	Lecturer in Biology

Sri P. M. Matthai, Lecturer in Physics, is doing research work for his Ph. D. Degree in the University of Toronto and is likely to complete his work by August 1955.

Sri V. K. Alexandr, Lecturer in Philosophy, has been studying Clinical Psychology in the University of California. He is now continuing his studies at the Princeton University.

The following new appointments were made during this academic year :—

Sry. M. P. Radhamani	—	Lecturer in English
Brother Joseph Earle Stewart	—	Tutor in English
Sry. Saramma Luke	—	Do.
„ Aley K. John	—	Do
Sri K. A. Ignatius	—	Do.
„ K. P. Matthew	—	Lecturer in Mathematics
Sry. Elizabeth John	—	Do
Sri Johnson K. Samuel	—	Demonstrator in Physics
„ Kochukesavan Nair	—	Do
„ K. G. Matthai	—	Lecturer in Chemistry
Sry. P. Kanakom	—	Do (Left in August)
Sri Thomas Thomas	—	Do
„ P. Ravindranathan	—	Do
Sry. Grace Matthew	—	Do
Sri P. P. Skariah	—	Demonstrator in Biology
„ Thomas Varkki	—	Lecturer in Economics
„ K. V. Vijayaprasadan Pillai	—	Tutor in Economics
	—	Lecturer in Biology.

RELIGIOUS AND MORAL INSTRUCTION

The Scheme of Religious and Moral Instruction continued to be the same as in the previous years.

A special course of religious education leading to the Diploma of the Christian Educational Council of South India is being offered, and there are eight students undergoing the course. Mr. M. Thommen, Secretary of the Fellowship House, has kindly agreed to be the honorary tutor.

THE ORDINATION OF DR. K. C. JOSEPH

Dr. K. C. Joseph was ordained priest by the Most Rev. Aug. Mar Thimotheos at the College Chapel on Friday, 6th August 1954, on the Feast of Transfiguration.

FILM SHOWS

The U. S. I. S. Trivandrum have very kindly lent us one of their projectors for use in this College. We were thus enabled to arrange regular shows of documentary films in the College during the second and third terms. We record our grateful thanks to the U. S. I. S. for this kindness. We are also very grateful to them and to the British Council and the Burmah Shell Company for kindly lending us their fine films from time to time. These films provided instruction and entertainment and were much appreciated by the College Community.

NEW BUILDINGS

The new building consisting of three fairly big lecture rooms was completed by the beginning of this academic year.

Another small building consisting of two rooms was built early this year for the use of the Day Scholars.

A block of a semi-permanent nature consisting of four large rooms and a single seated room was built near the Tagore Hostel. It accommodates 17 students and forms part of the Tagore Hostel. Four rooms were added to the Women's Hostel building also at the beginning of this year.

Grants

We received Rs. 1888-5-0 as Maintenance Grant for the hostels for the year 1951-1952 and the second instalment of the grant of half the cost of the new Biology Building. We express our deep gratitude to the University for this help.

Sri C. H. Ramachandran Nair	—	Lecturer in Chemistry
Sry. A. I. Ealiamma	—	Do.
" P. Kanakom	—	Do.
" Lizamma Cheriyan	—	Demonstrator in Biology
The Rev. John Beall	—	Bursar and Lecturer in Economics
Sri P. M. Thomas	—	Tutor in Economics
Sri K. Sankara Pillai	—	Lecturer in Biology

Sri P. M. Matthai, Lecturer in Physics, is doing research work for his Ph. D. Degree in the University of Toronto and is likely to complete his work by August 1955.

Sri V. K. Alexandr, Lecturer in Philosophy, has been studying Clinical Psychology in the University of California. He is now continuing his studies at the Princeton University.

The following new appointments were made during this academic year :—

Sry. M. P. Radhamani	—	Lecturer in English
Brother Joseph Earle Stewart	—	Tutor in English
Sry. Saramma Luke	—	Do.
" Aley K. John	—	Do.
Sri K. A. Ignatius	—	Do.
" K. P. Matthew	—	Lecturer in Mathematics
Sry. Elizabeth John	—	Do.
Sri Johnson K. Samuel	—	Demonstrator in Physics
" Kochukesavan Nair	—	Do.
" K. G. Matthai	—	Lecturer in Chemistry
Sry. P. Kanakom	—	Do (Left in August)
Sri Thomas Thomas	—	Do.
" P. Ravindranathan	—	Do.
Sry. Grace Matthew	—	Demonstrator in Biology
Sri P. P. Skariah	—	Lecturer in Economics
" Thomas Varkki	—	Tutor in Economics
" K. V. Vijayaprasadan Pillai	—	Lecturer in Biology.

RELIGIOUS AND MORAL INSTRUCTION

The Scheme of Religious and Moral Instruction continued to be the same as in the previous years.

A special course of religious education leading to the Diploma of the Christian Educational Council of South India is being offered, and there are eight students undergoing the course. Mr. M. Thommen, Secretary of the Fellowship House, has kindly agreed to be the honorary tutor.

THE ORDINATION OF DR. K. C. JOSEPH

Dr. K. C. Joseph was ordained priest by the Most Rev. Aug. Mar Thimotheos at the College Chapel on Friday, 6th August 1954, on the Feast of Transfiguration.

FILM SHOWS

The U. S. I. S. Trivandrum have very kindly lent us one of their projectors for use in this College. We were thus enabled to arrange regular shows of documentary films in the College during the second and third terms. We record our grateful thanks to the U. S. I. S. for this kindness. We are also very grateful to them and to the British Council and the Burmah Shell Company for kindly lending us their fine films from time to time. These films provided instruction and entertainment and were much appreciated by the College Community.

NEW BUILDINGS

The new building consisting of three fairly big lecture rooms was completed by the beginning of this academic year.

Another small building consisting of two rooms was built early this year for the use of the Day Scholars.

A block of a semi-permanent nature consisting of four large rooms and a single seated room was built near the Tagore Hostel. It accommodates 17 students and forms part of the Tagore Hostel. Four rooms were added to the Women's Hostel building also at the beginning of this year.

Grants

We received Rs. 1888-5-0 as Maintenance Grant for the hostels for the year 1951-1952 and the second instalment of the grant of half the cost of the new Biology Building. We express our deep gratitude to the University for this help.

शादी के बाद

— विधवा —

"तुम ने सुना !"

"क्या ?"

"बाबू जी के बेटे की शादी नीली के साथ हुई।"

"कौन बाबूजी ?"

"राम-भवन के।"

रहीम खाँ चीका। रामभरण उस गाँव के सभ से बड़े प्रतिष्ठित सज्जन थे। वे गरीबों की सहायता करने थे। बीसों रुपये का लेन-देन करते थे। गाँव के सभी आदमी उन के करणी थे। रहीम खाँ भी दो सौ रुपये का कर्जदार था।

कई साल पहले की बात है। एक साल उस गाँव में अकाल हुआ। फसलें बिगड़ रही थीं। बाढ़ों का नामोनिशान न रहा। पानी न मिलने के कारण खेती के वीचे असमय में ही सुरक्षा रहे थे। लोग दाने-दाने के लिए तरस रहे थे।

किसानों की इस दुर्दशा को देख कर बाबूजी का दिल पिघल गया। उन्होंने हठना दान किया कि सारे गाँव में निर्धन न रह गया। उन के मन की इच्छा पूर्ण हुई।

रहीम खाँ शहर जा रहा था। रास्ते में अहमद से उसकी मुलाकात हुई। अहमद गाँव जानेवाला था। वह रहीम का काका था। उसे बाबूजी के बेटे की शादी की जानकारी थी।

अहमद बोला— "रहीम, इस में आश्चर्य की गुंजाइश नहीं। आजकल हिन्दू भी मुसलमान को ब्याहने लगे। ऊपरी दृष्टि से देखा जाय तो बाबू जी के बेटे रामचन्द्र की शादी मामूली बात नहीं। नीली, बमार की लड़की है। लेकिन वह सुन्दरी है। बाबूजी तो ठहरे कठर माझग। पहली दृष्टि में ही नीली से रामचन्द्र की आँखें लग गयीं। पिताजी की तरह रामचन्द्र भी उदार था। लेकिन उसका धार्मिक व्यवहार जरा मुलायम था। उसने नीली से शादी की— पिता जी की इच्छा के खिलाफ। क्या वह अपराधी है? पिता जी की नजर में तो वह कसूरवार है। दुनियाँ की नजर में वह माफ़ी के लायक है। मैं उसकी तारीफ़ करता हूँ। उसे ने एक नया सबक सिखा कर यह सिद्ध किया है कि हमें जाति के नाम पर लड़ाई नहीं करनी चाहिए।"

रहीम— "शाबाश! तुम ने कुटिया को महल बना दिया। हाँ, तुम्हारे विचार अवश्य सराहनीय हैं। लेकिन समाज उन्हें माफ़ी नहीं देगा। एक और बात। बाबूजी ने क्या कहा?"

अहमद— जब बाबूजी ने यह देखा कि रामचन्द्र का विवाह होनेवाला है तब वे जाने से बाहर हो गये। उन्होंने पुत्र से कहा— "बेटा, तेरे दिमाग पर फिलूर पड़ा है। शादी के बन्ध जवानों को आँखें खोल कर चलना चाहिए। क्या नीली तेरी बहुत बनने के लिए काबिल है। नहीं, कभी नहीं। वह तो मेरे बमार की लड़की है। और तू माझग का लड़का। दोनों में कितना अंतर है? जरा सोच कर काम कर। नहीं तो तुझे पछताना पड़ेगा।"

तब रामचन्द्र ने कहा - "पिताजी, मैं बिना सोचे कोई काम न करता। नीली के सौंदर्य पर मैं मुग्ध हूँ। और उस से शादी भी करना है। आप की दिली सहायिश के खिलाफ कुछ कर नहीं सकता। लेकिन मैं लाचार हूँ। मेरी सम्पत्ति उसकी गरीबी को दूर करेगी। यह तो सच है कि यह नीच जाति की लड़की है। लेकिन जेनेऊ गले में डाल कर दुनियाँ में कब कौन आया है? अगर जरूरत हो तो जेनेऊ डाल देना। आप इजाजत दीजिए। मैं उस से शादी करूँगा। मैं विश्वास करता हूँ कि आप मुझ से सहमत होंगे।"

बाबूजी लाजवाब हो गये। आखिर उन्होंने हंस कर कहा - "तू सपूत है। लेकिन बुरों की सोहबत में पड़ कर तू आसमान के तारे तोड़ने निकला है। मैं कहता हूँ कि तुझे आज या कल पड़ताना पड़ेगा। समाज क्या करेगा? दुनियाँ को हम क्या जवाब देंगे? बेटा, क्या तू नीली से विवाह नहीं कर सकता? मेरी बातें सुन। मैं नन्दलाल की बेटी के साथ तेरी शादी करा दूँगा। यह नीली से भी अच्छी है। सुन्दरी है। क्या तू मेरा राम्मा अवतार करने केलिए तैयार है?"

"रहीम, अगर रामचन्द्र की जगह पर तुम हो तो क्या जवाब दोगे?"

रहीम:- "मैं पिताजी का अनुसरण करूँगा।"

अहमद:- "तब तुम भी सपूत हो। लेकिन रामचन्द्र अपने पिताजी की बातों पर नहीं आया। उन की इच्छा के विरुद्ध उस ने नीली के साथ विवाह किया। अब लोग उस की खिल्ली उड़ाते हैं।"

रहीम:- "देर हो रही है। मुझे शहर जाना है। मैं जाता हूँ। धन्यवाद।"

दो दिन के बाद रामशरण के कमरे में बैठे हुए नीली और रामचन्द्र चाय पी रहे थे।

"प्रिये, तू यहाँ कितने दिन और रहेगी?" रामचन्द्र ने नीली से पूछा।

"मैं क्या बताऊँ?"

"मैं मदुरा जाना चाहता हूँ। वहाँ मेरे चाचा जी रहते हैं। वे हमारी मदद करेंगे। वहाँ के लोग बुरे होते हैं। वे हमारे पैर जमने नहीं देते। वे ताना देकर हमें सताते हैं। हम इनका मुँह चन्द नहीं कर सकते। वहाँ से जाना ही उत्तम है।"

"नाथ, आप क्या कहते हैं? मैं आप के साथ मदुरा जा सकती हूँ। लेकिन इन लोगों से दूर कर भागना नहीं चाहती। यदि हम वहाँ से जाएँ तो वे हमें कायर कहेंगे। इसलिए मदुरा जाना मैं उचित नहीं समझती।"

"पिताजी तो हमारी सहायता करते हैं। लेकिन वे लाचार हैं। इन लोगों के खिलाफ वे कुछ कर नहीं सकते। असल में हम निराश राख हैं। हमारी आवाज सुनने केलिए कोई नहीं। मैं ने चाचा जी को एक चिट्ठी भेजी है। वे ही हमारा एक मात्र आश्रय हैं।"

इस बीच रामचन्द्र का मित्र गोपाल उस कमरे में दाखिल हुआ। गोपाल की आंखें देख कर नीली वहाँ से चली गयी।

गोपाल:- "क्या मामला है?"

रामचन्द्र:- "मेरे घर का हाल क्या पूछता? ईश्वर की कृपा से हम सब खुश हैं। और तुम?"

गोपाल:- "मैं क्या कहूँ? गरीब का अस्तित्व ही क्या? मेरी खुशी तो तुम पर निर्भर है। लेकिन तुम ने नीली से शादी कर हिन्दुओं का

कलेस दूर किया है। मुझे यह मालूम है कि ब्राह्मण तुम से नाराज है। सभी आदमी एक समान नहीं होते। संसार में सच्चे-बुरे सभी हुआ करते हैं। लोगों की व्यंग्य-बाणियाँ सुन कर तुम निराश मत होओ। जानते हो न, कि पाँचों डंगलियाँ बराबर नहीं होती?"

रामचन्द्र:- "हाँ, तुम्हारा श्वाक दुस्त है। दुनियाँ की आँखों में धूल डालकर मैं ने शादी थोड़े ही की है। फिर वह क्यों मुझे सताती है? क्या तुम कह सकते कि मैं ने गलती की है? नीली तो चमार की बेटो है। लेकिन वह भी औरत है। न तो वह ब्राह्मण है, न चंडाल। वह खो है, इसलिए मैं ने उसे अपना लिया। इस में मेरा क्या दोष है? बुरा मनुष्य सारे संसार को बुरा समझता है। किसी ने सच कहा है कि आप भला तो जग भला।"

गोपाल:- "तुम दोषी थोड़े ही हो। लेकिन उदास मत होओ। अगर वहाँ के लोग तुम से नाराज हैं तो और कहीं जाओ। धीरे धीरे लोगों का विचार भी बदल जाएगा। यह संसार तो प्रगति शील है। हम वहाँ रह कर लोगों से दूर नहीं कर सकते।"

रामचन्द्र:- "हाँ, मैं ने वहाँ से जाने का निश्चय किया है।"

अब नीली के साथ रामचन्द्र मदुरा में रहता है। उसकी मदुरा गये दो साल हुए।

रामशरण की सहायता करने केलिए अब कोई नहीं। उनका इकलौता बेटा अब परदेश में रहता है। वह अपने पिताजी की देखरेख नहीं करता। रामशरण तो बूढ़े हो गये हैं। उनका और कोई सहारा है? हाँ, ईश्वर तो उनकी देख-

भाल करते हैं; हमेशा। उनकी मदद न मिली तो रामशरण की क्या उम्मीद होगी? वे सुख कर कांटा हो जाएँगे। लेकिन परमात्मा की कृपा से वे संतुष्ट हैं। होटल से खाना खरीद कर खाते हैं।

संभवत यह प्रश्न उठता है कि क्या आदमी अकेले दुनियाँ में रह सकता है। अगर आदमी अकेला मर सकता है तो वह क्यों न जी सकता? जरूर रामशरण तो पूछा है। उन के दो-चार नौकर सहायता की जरूरत है। उन के दो-चार नौकर हैं। वे स्वार्थी हैं। लेकिन वे अपने मालिक की आज्ञा का पालन करने केलिए तैयार हैं। जरूरत के समय वे मालिक से फायदा भी उठाते हैं।

गोपाल सोचने लगा - "रामचन्द्र क्यों मदुरा गया? देश में रह कर वह लोगों की सेवा नहीं कर सकता? हाँ, वह लोगों से दूर कर भाग गया है। दुनियाँ में रामचन्द्र जैसे निकम्मों की जगह नहीं। उस के मदुरा जाने से क्या लाभ हुआ? कुछ नहीं। अब वह दुनियाँ की दृष्टि में अपराधी है। समाज में मिश्र-विवाह का कोई स्थान है। लोगों का विचार है कि हिन्दू और मुसलमान की मिलत केलिए मिश्र-विवाह की आवश्यकता है। जो मिलत केलिए मिश्र-विवाह की आवश्यकता है। कभी शादी से दूर दूर कर सकते हैं। हरगिज क्या शादी से दूर दूर कर सकते हैं। हरगिज नहीं। जब मनुष्य अच्छा हो जाता है तब दुनियाँ उसे सुन्दर दिखायी पड़ती है। आप बुरा तो जग बुरा। इस में शक की गुंजाइश नहीं।"

रामचन्द्र की पत्नी मर गयी। अब वह अपने पिता के साथ रहता है। वह दूसरों की परवाह नहीं करता। आखिर उसका बदनाम भी दूर हुआ।

इंटरव्यू

[एम० ए० फिलिप, थर्ड यू. सी.]

मैं नौकरी खोजते-खोजते नई दिल्ली के गलियों में घूमता-फिरता था। हिन्दुस्थान के कई प्रसिद्ध शहरों में जाकर उन के सभी कारखानों और दफ्तरों में एक नौकरी के लिए मैंने भीख मांगी। पर बेकल व बेवस मुझे वहाँ लौटना पड़ा था। मैं तो एक गठीला नौजवान हूँ। मदिराशी के विश्वविद्यालय ने मुझे बी० एस सी डिग्री भी दी है। पर भी इस समस्त भारत में मुझे एक नौकरी देने वाला कोई नहीं था। पिता की अभी संपत्ति बेचकर, वह रुपये लेकर मैं नौकरी की खोज में निकला था। आखिर अब पास एक पाई भी न बच गयी। नौकरी नहीं। पैसा नहीं। जीवन कैसे बीत सकता?

इस तरह सभी आशाओं पर पानी फिर जानेवाला था कि संयोगवश मैं नई दिल्ली में राज से, जो मेरे कालिज का सहपाठी था, मिल सका। राज एक उदार मित्र था। एक रात मैं राज का मेहमान बन कर उस के साथ रहा। कुशल पूछने पर मैंने उस से निर्लज्ज होकर वास्तव कहने का ही साहस किया। मेरी बातें सुनकर उसे मुझ पर दया आई। सबेरे मैंने निकल जाने की बनावटी चेष्टा की। जी मैं यह विचार था कि कोई आसरे के बिना कहां जाऊँ और कैसे जाऊँ? मैंने राज से कहा—“अब तो मैं जाता हूँ। आप को मैं क्यों सताऊँ!” “पैसा

मत कहो, दोस्त” राज बोला “क्या एक आदमी का अपने मित्र के साथ एकाध दिन रहना सताना है? तुम को एक नौकरी मिले बिना मैं तुमको न जाने दूँगा। जब तक नौकरी न मिलेगी तब तक मेरे ही साथ रहो। कोई चिंता न करो।” आखिर मैं राज की राय पर राजी ही हुआ।

नौ बजने पर राज मुझे घर में रखकर दफ्तर चला गया। मैं अकेले वहाँ बैठकर भूतकाल की यादगारी में डूब गया। मैं अपनी प्रेमिका साल की याद करने लगा। साल अपने प्राण से बढकर मुझे प्यार करती थी। गत एक साल हमारी मुलाकात न हुई थी। साल और मेरी पहली मुलाकात पांच वर्ष पहले हुई, जब वह बारह बरस की, दोलायमान तितली की भांति जोशीली लड़की थी। हम दोनों अपने-अपने मुल्की स्कूलों में पढ़कर मट्रिकुलेशन पास करके मदिराशी के कालिज में भर्ती हुआ। इसी मुलाकात के लिए मानो देवताओं की कार्यवाई हो। पहले के दो साल में हमारे बीच केवल मित्रता ही थी। जब हम बी० एस सी दर्जे में हुए तब हमारी मित्रता बढ़ते बढ़ते मुहब्बत में आ पहुँची। उस बीते हुए समय का एक-एक पल हम दोनों को नव जीवन देने वाला था। उस समय की हमारी खुशी और आनन्द का वर्णन एक चतुर निहायत तूलिका ही कर सकता है।

अच्छे समय का समाप्त होना तो असंभव की बात नहीं। हमारे उन जोशीले और आनन्द दायिनी निमिषों का भी तात्कालिक अवसान आया। हम दोनों विरुद-परीक्षा में पास हुए। अब साल और भी उन्नत विरुद के लिए बंबई के एक कालिज में पढ़ रही है। गत साल मैं वह मुझे लगातार पत्र भेजती थी। मैंने भी चिट्ठी

भेजी। पर इन चिट्ठियों में मैंने अपनी दुर्दशा के बारे में कोई बात न लिखी थी। इस तरह साल यह बात नहीं जानती है कि मेरे पिता का सभी धन नष्ट हुआ और मैं एक गरीब जवान बनकर अब नौकरी खोजता हूँ। मैंने उसे लिखा कि मैं विश्राम के लिए इस साल घर बैठ रहा हूँ। अगर वह मेरी यह हालत जानती तो जरूर मेरी सहायता करती। पर मैं यह बात कैसे लिख भेजूँ। अगर भेजना चाहता हूँ तो अब कैसे भेजूँ क्योंकि अब छुट्टि के समय होने पर साल अपने मां-बाप के साथ और कहीं रहती होगी। इस तरह पूर्वस्मृति के लहरों के साथ मिलकर खेलते खेलते थोड़ा समय बीत गया।

दूसरे दिन बड़े सबेरे राज यह कहकर बाहर निकल चला कि मैं अभी लौट आऊँगा। राज के जाने पर मैं चिंतित रहा। मैं भूतकाल की खुशी में डूबता रहता था। कुछ देर बाद वर्तमान की निश्चित वेदना में कराहता था। फिर भविष्य के अनिश्चित कटुता में झेलता रहा। घंडी नौ बजी। राज जल्दी संतोष भरे भाव से कमरे में आ खड़ा हुआ। “जल्दी तैयार हो जाओ” उसने कहा “एक पल भी नष्ट न करो। अभी दस बजने पर तुम को इंटरव्यू के लिए एक फाक्टरी के मैनेजर के आगे पहुँचना चाहिए। यह लो, इंडिमेशन कार्ड और एक सिफारिश-पत्र। जरूर नौकरी मिलेगी। इतनी बातें राज एक ही सांस में कह चुका और दो पत्र मुझे दिया। फाक्टरी तक यहां से करीब छः मील है। राज ने कहा कि दो-तीन स्थान पर सिटी-सर्विस बस का चेंच है। इसलिए उन पर भरोसा रखने से ठीक समय पर फाक्टरी नहीं पहुँच सकते। इसलिए तुम मेरी मोटोर-बैक पर जाओ। मैं खुशी से फूले न समाया। मैं इतना

संतुष्ट हुआ कि राज को धन्यवाद देना भी फूल गया। फाक्टरी का रास्ता और पता ठीक तरह से राज से पूछ समझा और उसके उपदेशानुसार बैक चलाकर मैं फाक्टरी की ओर निकला।

दो-तीन मील जाने पर सड़क तो बहुत कच्ची थी। एक जगह पर सड़क बांकी थी। इस खमदारी के कारण मैं यह नहीं देख सका कि एक मोटर-गाड़ी शीघ्र गति से इसी ओर आ रही थी। गाड़ी का चालाक भी मेरी बैक न देख सका। फलस्वरूप गाड़ी और बैक दोनों आपस में टकराया गया। गाड़ी से एक रुदन मेरे कान में पड़ी। दोनों वाहनों की शीघ्र गति के कारण मोटोर बैक मेरे साथ दूर फेंकी गयी। थोड़ी देर के लिए मैं कोई न जान सका।

जब होश आया तो मैंने अपने को एक विशाल और अच्छे ढंग के कमरे के सेज पर देखा। मेरे शरीर भर पट्टी से बाँधा था। समय रात था। बिजली की रोशनी उस कमरे में फैल रहा था। एक डाक्टर और एक और जेंटिलमान जिस खाट पर मैं लेटता था इसके पास के कुर्सियों पर बैठे थे। “अब मैं तो जाऊँ, लालाजी?” डाक्टर ने उठ खड़े होकर उस जेंटिलमान से पूछा। उसने मेरी ओर मुड़कर कहा कि “लो भैया, एक हफ्ते में अच्छे हो जाओगे। डरो मत” “धन्यवाद डाक्टर, कोई डर नहीं।” मैंने जवाब दिया।

लालाजी तो दिल्ली के एक प्रतिष्ठित अप्सर थे। अपने परिवार में आप और एक बेटा ही थी। बेटा तो बंबई कालिज में पढ़ रही थी। अब छुट्टी मिलने के कारण वह भी दिल्ली आयी थी। कल पिता के ओफीस जाने के बाद वह दिल्ली शहर की विशेष-वस्तु देखने के लिए मोटोर-गाड़ी में चल रही थी। यही गाड़ी थी

जो सड़क के किनारे स्थान पर मेरी बेंच से जो मेरी नदी पर उदारमति राज की थी, टकरापी थी। इस घटनाचक्र में पड़कर अकाल भोगने वाला मुझे उस लड़की और चालक उसी गाड़ी में उस के घर ले गये और जलद्वी से लालाजी और डाक्टर को बुलवाये। वे मेरी टढ़ल-टकोर करने लगे। और ठीक बारह घंटे के बाद मैं फिर होश में आया हूँ।

डाक्टर चउ पड़ा। मेरे होश में आते देख कर लालाजी बहुत खुश हुए। अपनी बेटी के सभी मानसिक चिन्तों को अच्छी तरह पढ़े हुए उदार और गंभीर लालाजी ने कहा—“बिटिया! साल्! जरा आओ! वह तो होश में आ गया” मैं यह सुनकर जरा चौंक उठा। जो धग-धगाने लगा। मैं क्या सुन रहा था? “साल्?” क्या मैं वास्तव में यह सुन रहा था या मेरे कान सुने धोखा देते हैं? नहीं। यह धोखा नहीं! क्योंकि मेरी आंख एक निहायत सुबसूत रूप पर पड़ी। फिर का विचार यह था कि अगर मेरी आंख भी सुने धोखा क्यों नहीं देती? पर यहां धोखे का नाम भी न रह गया। जो मेरे पास बड़ी हुई थी, वह स्वयं साल् ही थी। उस के चेहरे पर जो जो विकार खेल रहे थे, उनका बयान करने केलिए मैं काबिल नहीं। उस की आंख तो मेरे चेहरे पर निश्चलता से पड़ रही थी। दोनों विकार से मुड़ थे। एक गिरा भी झुंड से न निकली। मैं ने उठ बैठने की चेष्टा की। पर मैं क्षीणित था। उन विकार-विभर निमिषों का वर्णन कोई न कर सकता।

इस तरह एक लंबे साल के बाद साल् और मेरी इन्टरव्यू हुई। यह इन्टरव्यू तो केवल आंखों की ही नहीं पर जो की भी आनन्ददायिनी इन्टरव्यू थी। एक “पुलकोत्तम इन्टरव्यू।”

सच्चा प्रेम

R. Rajappan Unni

Class III B.Sc.

प्रेम करो, प्रेम करो,
सब से एक सी प्रेम करो।

अमीर चाहें, गरीब ही हो,
सब को एक सी प्यार करो।
सुन्दर वदन से अच्छा,
प्यार भरा हृदय दिल।

प्रेम करो, प्रेम करो,
सब से एक सी प्रेम करो।

प्रेम बिम्बर दिल से अच्छा,
दुनिया में है कौन।
सुझाते मधु अचरों पर
विष होता है उषादा मधु से।

प्रेम करो, प्रेम करो,
सब से एक सी प्रेम करो।

न जाने मतवाले यह,
चलते चूमने लिए उन्हीं।
छपीला मुख, वर्षर केश,
ज्योतिमयी आँखें, सट्टु कपोल,
मिटिंगे ये सब एक न एक दिन।
क्षणिक ही है यह माशुकी।
जिस के दिल में प्यार भरा है
उस में उपजता सच्चा प्रेम।

प्रेम करो, प्रेम करो,
सब से एक सी प्रेम करो।

सुन्दर चाहें, बदसूरत हो,
जिस के पास पवित्र हिए हो,

भारत का कर्तव्य

K. E. Chandy

Class III Eco.

हम भारतवासियों को आजादी मिले सात साल बँत हुए हैं। गांधीजी जैसे बड़े बड़े नेताओं के परिश्रम से ही हम स्वतंत्र हुए। अंग्रेजों से लड़ने का एक मात्र हथियार अहिंसा था। उस हथियार से लड़ते लड़ते हम आज की अवस्था में पहुँच गए। आज भी हमारा मुख्य धर्म अहिंसा है। उस मार्ग से हम को आगे बढ़ना चाहिए।

लेकिन आज हमारे सामने कई समस्याएँ होती हैं। ये समस्याएँ बहुत कूट नेत्रों से हमारी ओर देखती हैं। उस समय अपनी अपनी आँखें बंद करके मौन रहना बहुत कठिन हो कठिन है। उन समस्याओं को हलका बनाने के लिए हमारी सरकार बहुत कोशिश करती रहती है लेकिन कभी कभी हमारी सरकार अंतर देशीय बात पर ज्यादा ध्यान देती है। हे! सरकार! पहले भारत के अन्दर की समस्याओं की ओर अपनी आँखें जाडोगी न? इसके बाद अंतरदेशीय बात पर ध्यान देना।

गरीबों की समस्या भारत को चेदना देती रहती है। राज्य के कोने कोने में गरीबों की

उसी को तुम प्यार करो।
वाझ रूप पर मोहित हो तो
पछताओगे तुम पीछे।

हे पाठक गण! नमस्कार!
कहीं गलती हो तो क्षमा करो।

शुभ

आवाज उठती रहती है। बिना खाये पीये कितने लोग मृत्यु के आघात से मिरने हैं। रहने केलिए वासस्थान न होने के कारण कितने लोग फिस्ते जाते हैं। उनकी रक्षा करना हमारा कर्तव्य है। भाइयो, बहिनो! आँखें खोलने का समय हुआ है। गरीबों का उद्धार करो। दलित और पीछित लोगों की रक्षा करो। ये भी मनुष्य होते हैं।

बेकारी भारत की एक सुप्रधान समस्या होती है। कितने लोग कोई काम न मिले जहाँ वहाँ घूमते फिस्ते हैं। निराशा से ये जीवन बिताते हैं। ऐसे गरीब लोगों की अवस्था बहुत दुख मय है। उनको देखने पर कभी कभी इस प्रकार मालूम होता है कि मानों खुदा भी अपनी आँखें बंद करके रहता है। हमारी सरकार तो उनको उद्धार करने केलिए बहुत कोशिश करती रहती है। सरकार के हाथों को मजबूत करना हमारा कर्तव्य है।

किसानों की बात तो बहुत संकट जनक होती है। खेती करने केलिए अच्छी तरह प्रोत्साहन देना अनिवार्य है। लेकिन उनके अर्थीन में भूमि नहीं। उनको भूमि देनी चाहिए जिससे हमारी खेतीबारी तरकी पर पहुँच जाय। इस केलिए कई आंदोलन हो रही हैं। यह तो साम्बवाद नहीं। हे धनी लोगो! गरीबों के प्रति कुछ दया करो। तुम दया करके दूसरों की मदद करो।

हमारे समाज में उच्च-नीच भाव बहुत अधिक है। कुछ लोग समाज में ऊँची पदवी पर और ज्यादा लोग हीन अवस्था में। उन हीन लोगों को उन्नति पर लाना चाहिए। उच्च-नीच भाव दूर करो। यह तो भारत केलिए अनुपयोग्य नहीं।

विद्या में हम दूसरे राष्ट्रों के पीछे होते हैं गरीब लोगों के बच्चों को सुपत में सिखाना सरकार का कर्तव्य है। उस प्रकार हमारा राष्ट्र विद्या में अग्रगण्य हो जाय। सम्भवता हमारे लिए आवश्यक है। सम्भव बन कर भारत के अभिमान को कायम करना हमारा कर्तव्य है।

मजदूर लोग अपने अधिकारों के लिए मरने का समय है। उनके बीच में बहुत असमन्वय है। मजदूर लोगों को आराम से रहने की इन्तजाम करनी चाहिए। उनकी आवश्यकता के अनुसार वेतन देकर उनकी भी शांति रखो। यह तो कोई साम्यवाद नहीं। यह केवल सत्य बात होती है।

राजनैतिक क्षेत्र में कई विभाग होते हैं। कुछ लोगों का विचार तो ऐसा है कि गरीबों का उद्धार उनके बिना और किसी से न हो सकता। यह तो सूर्यता है। हमारे नेता लोग भारत को सेवक बनाने के लिए जीवन बलिदान करते रहते हैं। इस प्रकार सरकार को मजबूत करके आगे बढ़ना करणीय होती है।

भारत के लोग शांति प्रिय हैं। हम दूसरों से लड़ना नहीं चाहते। दूसरों के राज्य नहीं चाहते, उन पर अधिकार करना नहीं चाहते। सभी दुनिया में शांति का संदेश फैलाना ही हमारा कर्तव्य है। उस प्रकार शांति की किरणों से दुनिया चमक उठे। दूसरे राज्य भारत की ओर देखते रहते हैं। मुझे के किमारे में लेटने वाली दुनिया को भारत का शांति-दूत देकर रक्षा करना भारत का कर्तव्य है। इसलिये पहले हमारे राज्य को एक उत्तम राष्ट्र बनना है। इसके बाद सारी दुनिया में शांति की स्थापना करना अच्छा है।

* सम्भव कौन है ? *

M. A Philip

Class III Physics

हम सोचते हैं कि सम्भवता की उन्नति दिन दुपुनी रात-चौगुनी होती रहती है। लेकिन वास्तव में यह विचार बिल्कुल ठीक नहीं। उत्पत्ती से लेकर यह दुनिया सम्भवता की उन्नतिको ही और बढ़ती रहती है। यह संशय की बात नहीं है। पर अफसोस की बात यह है कि असंख्य सदियों के उपरांत, बीसवीं शताब्दी के इस पूर्वार्ध में सम्भवता अपनी पूरी शक्ति से मानवता को कुचलते हुए प्रयुक्त से नाचती रहती है। पूर्वार्ध की स्थिति यह थी कि शिक्षा सम्भवता को दूर हटाने का एक सफल मार्ग है। उन्होंने एक सुन्दर भविष्य को स्वप्न में देखा। पर अब हम देख सकते हैं कि इन आशाओं की मन्त्रे-की-सद्री अंश मिठी में मिल चुका है। ईश्या व स्वर्धा दिन-ब-दिन घटती है। लोग स्वार्थता के पुजारी बन गये हैं। प्रेम और विनय, सत्य और सदाचार पंथ फैला कर विद्वत्ता में उड़ गये। इस पतित हाल के उत्तरदायियों में हम विद्यार्थी भी होते हैं।

हम तो शिक्षा पाने के लिए कालिज में शामिल होते हैं। शिक्षा पाते भी हैं, जरूर। इस का ध्येय तो क्या है? ध्येय!—ध्येय तो इतना ही है कि इन्तजाम में पास होना और..... और क्या है! और भी है — पैसा मिलने के लिए एक नौकरी। बस। इतना ही काफी है। पर क्या नौकरी चाहते हो? एक की चाह है एंजिनीयर बनना। दूसरे का डाक्टर बनना। तीसरे का आई. सी. एस अफसर बनना। और एक का मंत्री बनना..... राजा बनना और राणी

बनना! अब मैं पूछता हूँ — क्या कोई सम्भव बनना चाहता है? जवाब मिलेगा — नहीं नहीं। हम नहीं चाहते। सम्भव बनने से क्या फायदा है? आखिर सम्भवता क्या चीज है? आप कहते हैं कि हम सम्भव नहीं और हम सम्भव बनना भी नहीं चाहते हैं। हम पूछते हैं — क्या है हमारी असम्भवता? क्या हम सम्भव परिवार से नहीं आते? क्या हम मंहंगे कपड़े, रंगी लिनन और नाथते रेशम नहीं पहनते क्या हमें भाँजो नहीं मालूम? हमारी इय रीति-रंग में असम्भवता कहाँ है?

इस पर मैं यह विनय करता हूँ कि आप जरा सोचियेगा कि आप के "सम्भव" हृदय के अन्दर "स्वार्थता" नामक एक राक्षस होता है या नहीं?

"स्वार्थता हो गा।" तब? स्वार्थता ने हृदय में मंदिर बनाया है और इस में वह भीमाकार स्वेच्छाचारी होकर आप पर राज करती है। केवल स्वार्थता ही नहीं — उसके सहकारी भी हैं — घर, झगडा, ईर्ष्या—क्रोध, विरोध, घृणा, विचर्म, डाह, डोना, लुचपन आदि भी। इन चीरों की उपस्थिति के कारण उस हृदय में प्रेम नामक साधु की बसोईत असंभव हो जाती है। अगर प्रेम उस में होता तो वह स्वार्थता और उसके सभी सहकारियों को हृदय से निकालता। लेकिन प्रेम को हृदय में घुसने का भी फुसत नहीं पाती।

इस तरह स्वार्थता को हृदय में आप सम्भव नहीं माने जायेंगे। प्रेम के बिना स्वार्थता नहीं दूर होगी और स्वार्थता दूर किए बिना कोई सम्भव नहीं हो सकता है। "प्रेम"—वह तो एक सामूली चीज नहीं। "वह धीर है और कुबाल है, प्रेम डाह नहीं करता; प्रेम अपनी बड़ाई नहीं करता, और झूलता नहीं। वह गुमराह नहीं होता

वह अपनी भलाई नहीं चाहता, सुखलता नहीं; गुना नहीं मानता। कुर्म से आनंदित नहीं होता, परंतु सत्य से आनंदित होता है। वह सब बातें सट लेता है, सब बातों को आना रखता है, सब बातों में धीरज धरता है। प्रेम कभी टलता नहीं।" प्रेम इस पमारे का सर्वोच्च जीवसंदायी है। और प्रेम के अभाव में यह प्रमाण निश्चेतन है। प्रेम से ही वसुंधरा अपनी औलाओं का पालन पोषण करती है। प्रेम से तारागण गगन में चमक रही है और प्रेम से ही बाइल पानी बरसाता है। प्रेम से बगोचा मुस्कुराता रहता है और प्रेम से ही मन्दहवा सुगन्धवादी होती है। कोकिल प्रेम से गानकारी पियूष पसारती है। प्रेम में ही ईश्वर बसता है। और "ईश्वर प्रेम ही है।" दुनिया के सभी सद्-भावों तो प्रेम का बिंदु-मात्र अंत है।

बस, इस प्रेम का जो मालिक है वही सम्भव है। इस प्रेम के बिना कोई सम्भव नहीं बन सकता है। और सम्भव स्वप्न में भी नहीं देख सकते हैं। संत पौलस कहता है "यदी मैं अपना संपूर्ण सेवक कंगलों को शिक्षा दूँ, या अपनी देह जलाने के लिए दे दूँ, और मैं न रखूँ, तो मुझे भी कुछ लाभ नहीं।" जो दूसरों के मुस्कुराहट रूपी स्तियों में अपना सुख देख सकता है वह सम्भव है। जो औरों के आनन्दार्थ अपने आत्मा को घन मानता है वह सम्भव है। जो हृदय में, आँखों में, वाणी में व कर्म में शुद्धतम प्रेम का प्रभाव दिखाकर दुनिया को अपने परेशार समझता है और जीवियों को भाई-बहन मानकर अपने शरीर को त्याग की सामग्री बनाकर आगे बढ़ता है वही सम्भव है।

चार्लस डार्विन के विकासवाद के मानकर मानव जीवन की ओर देखें तो समझ जाते हैं कि हम अनेक सदियों के विकास के कारण ही

पूर्णरूप से मानव बन गया है। इस काल में हमने अस्मर्य्य अवस्थाएं पार किया है। इसलिए हर एक मनुष्य के अन्तर्बल में उन जानवरों की भाव के कुछ अंश अभी बाकि रह गये हैं। और इसलिए खगता, मृगता, पशुता, कृता आदि अनगिनत "....ताएँ" हमारे हृदय में बच गयी हैं। विकास के कारण प्रेम, दया, क्षय, सहवेदना, सम्भावना, ईश्वरीयता आदि अनेक सद्गुण भी हमारे हृदय में होते हैं। हर एक मानव में इन सद्गुणों और दुर्गुणों के बीच में हमेशा लड़ाई होती ही रहती है। इसलिए हम इसे सम्भव कह सकते हैं जो अपनी बुद्धि और शिक्षा का उपयोग करके इस झगड़े में सद्गुणों की सहायता करता है और दुर्गुणों व कुवासनाओं से हमेशा लड़कर उन्हें पीछे हटाने की भरसक कोशिश करते रहने हैं। ऐसा करे तो हम वास्तविक अर्थ में सम्भवता की ओर बढ़ेंगे। परंतु हतभाग्य से कुछ लोग अपनी बुद्धि और शिक्षा को कुवासनाओं और दुष्टताओं को बढ़वाने के लिए उपयोग करते हैं और बुरा सम्भव कहते हैं। इस

अधोमिक्त युग में मानव अपने विज्ञान की शक्ति से सभी दुनियाँ का सर्वनाश धोके ही मिनट में कर चुकानेवाले यंत्र सामग्रियों का आविष्कार करते हैं। सम्भावना, सम्भव और सदाचार और प्रेम मिट्टि में मिला गया है। फिर भी बकता है कि "मेरे सम्भव क्यों नहीं हैं?" इसका जवाब यही है कि इसलिए कि आप प्रेम करना नहीं जानते हैं और जानने की कोशिश भी नहीं करते हैं।

लेकिन आशा की यही बात है कि दुनिया के सब कुछ लोग असम्भव नहीं हैं। जस्त्र सम्भव लोग होते हैं। पर वे अंगुली-मात्र हैं। इसलिए बड़ों और भाईजों, हम को सम्भव बनने की कोशिश करना और उन अंगुली परिमित सम्भव लोगों के संस्पर्ष बढ़ाना चाहिए भरसक कोशिश करना चाहिए। इसका पहला पाठ प्रेम है। अतएव हम प्रेम करना सीखें और सम्भव बनें। जो प्रेम करना जानते हैं वह जानते हैं कि सम्भवता क्या है। जो प्रेम कर सकते हैं, वे सम्भव बन सकते हैं। जो प्रेम करते हैं, वे सम्भव हैं।

MAGAZINE COMMITTEE

- Mr. T. B. Ninan, M. A. *Principal*
 „ V. M. Ittyerah, M. A., B. Litt. (*Oxon*)
 „ K. Jacob, M. A.
 Dr. K. C. Joseph, M. A., Th. D. (*Toronto*)
 Mr. A. Aravamuda Ayyangar, M. A., *Editor, English Section.*
 „ P. Krishna Pillai, M. A., *Editor, Malayalam Section.*
 „ P. K. Narayana Menon, M. A., *Editor, Hindi Section.*
 „ V. L. Jose [Class IV]
 „ P. Chandrasekharan Kartha [Class II]
 Miss A. Suseela [Class IV]
 Mr. T. B. Thomas, M. Sc. (*Dunelm*), A. Inst. P. *Manager.*