

• AJINTHA •



J. J. COLLEGE OF ARTS & SCIENCE
JALGAON, E. K.

★ MISCELLANY ★

[Vol. IV]

MARCH 1950

[No. 4]

✕ PROF. M. N. ADVANT. — *General Editor*

✕ PROF. C. R. POTNIS, — *Joint Editor*

— LET US FURNISH YOUR ROOMS —

Sofa-Sets, Dressing Tables, Office Furniture, Etc.

THE INDIA FURNITURE LTD.
JALGAON, E. K.

(The only firm of its kind in East Khandesh)

SOLICIT

Your visit
To their Show-room

FOR
Value, Comfort, Attraction
IN
FURNITURE

Managing Agents:—

INDIA FURNITURE Ltd.



★ AJINTHA ★

M. J. College of Arts & Science, Jalgaon, E. K.

MAGAZINE

ENGLISH SECTION

No. IV]

MARCH 1950

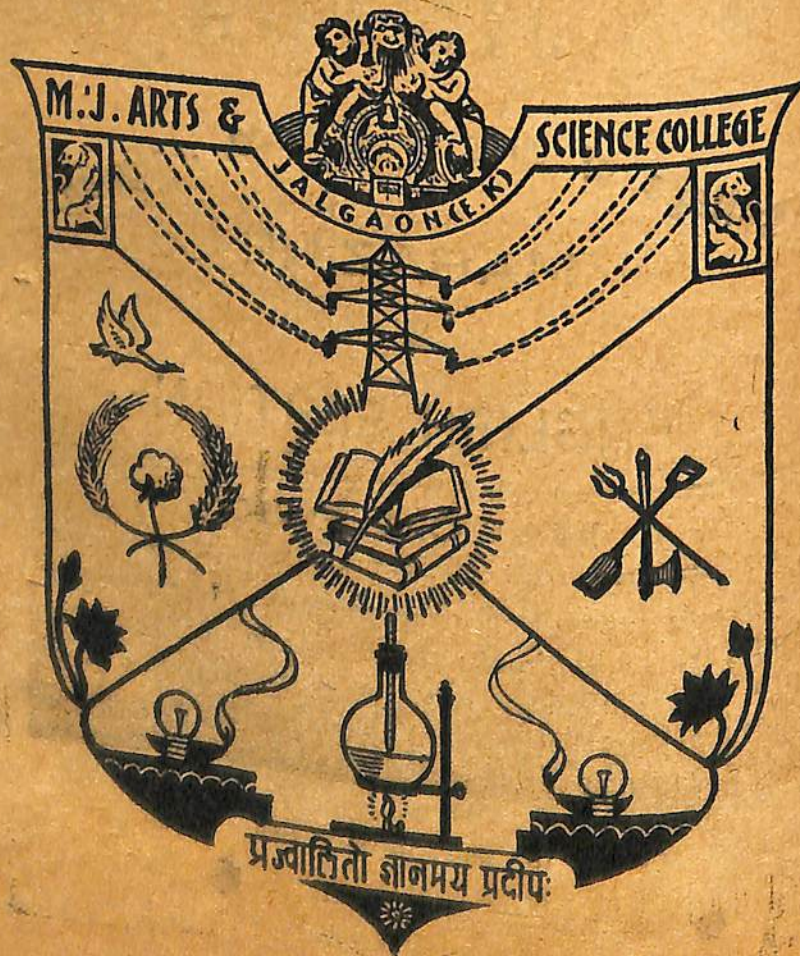
[VOL. IV

If India is to confront the confusion of our time, she must turn for guidance, not to those who are lost in the mere exigencies of the passing hour, but to her men of letters, and men of Science, to her poets and artists, to her discoverers and inventors. These intellectual pioneers of civilization are to be found and trained in the universities, which are the sanctuaries of the inner life of the nation.

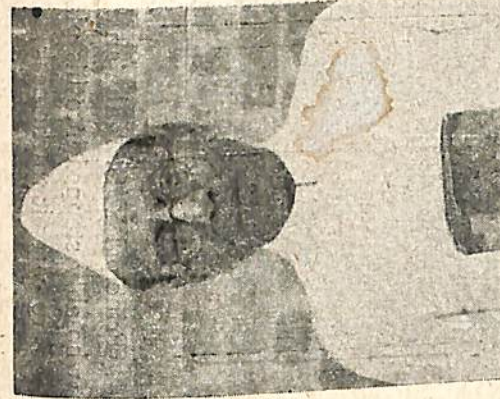
From 'The Report of the University Education Commission'.

Editorial Board :

PRINCIPAL Y. S. MAHAJAN	<i>President</i>
PHOF. M. N. ADVANT	<i>Editors</i>
PROF. C. R. POTNIS	"
PROF. M. C. SHAHA	"
PROF. G. H. TARLEKAR	"
MR. P. V. CHITTE	<i>Students' Representative</i>



Our Chief Minister



Rt. Hon. Balasaheb Kher,
who performed the opening
ceremony of the same.

Our Donor



Shreeman Sheth Chatrabhuj Govardhandas, J. P.,
whose generosity gave us the Palatial Building.

- Two Principals -

PAST



Principal V. K. Choudhari
by whose efforts our College
reached such heights of magnitude.

and



PRESENT



Principal Y. S. Mahajan
who ably stepped into his place
to carry it to the peak.

EDITORIAL NOTES

I

We greet all our readers who are now the proud citizens of the Sovereign Democratic Republic of India. 26th January 1950, the day when the Indian Republic was inaugurated, will go down in history as a day of supreme importance for India, Asia and the World. For us in India it marks the most successful conclusion of a hard struggle for the emancipation of our land, a struggle full of trials and tribulations for countless number of our men and women, great and small. We have a constitution of our own, a critical study of which must await a cooler moment when the dust of the celebrations will have settled down. We have a President of our own. Dr. Rajendra Prasad, who, with his simple and naive dignity, deep sincerity and profound scholarship easily ranks among the greatest sons of India. The land has been emancipated: the man on the land has yet to be emancipated. It is a big task. Let us hope that the provisions in the Constitution of the Fundamental Rights and the Directive Principles of State Policy will enable us to achieve success in that direction.

For Asia it marks the beginning of a new epoch, for her second biggest country is now coming into her own. With the small exceptions of Malaya and Indo-China, the whole of Asia has clearly emerged free from the shackles of colonialism. But wisely have the past sentiments been conquered and India has

continued to be the member of that Co-operative Commonwealth of Nations.

In world affairs, the emergence of the Sovereign Indian Republic has introduced a stabilizing force on account of her policy of active neutrality and non-alignment. The world to-day is blinded by fear and hatred. They are talking of the Hydrogen Bomb that will "fry" cities in a matter of moments. The shadow of the Third World War is spreading its deadly gloom over men's minds. Against this background it is refreshing to listen to Pandit Jawaharlal Nehru's vigorous words: "I am not vain enough", he said, "to imagine that any efforts of our Government will make any difference in world affairs. Yet every little effort counts and in any event I do not see why take it for granted that war is inevitable and therefore give up all attempts to prevent war. So our foreign policy is aimed at that". So has he expressed his determination not to follow any crooked policy of relation against our neighbour, Pakistan. "Let us not," he said, "do things which may lead to generations of rivalry and conflict". In the end he has struck a note of realism-cum-optimism, with which we may well close: "The Republic has begun full of strength and vigour and hope and earnestness and at the same time with tremendous problems before it. I am sure that if we apply ourselves to these problems in a spirit of concerted effort and earnestness and understanding we shall go some way towards achieving success".

At the end of the last academic year, in April 1949, Principal V.K. Chaudhari left this Institution to join the Bombay Educational Service-Class I. All persons connected with the College were sad at his departure; so was he. If to any single individual credit must be given of rearing this Institution through thick and thin, it is to Principal V. K. Chaudhari. Rain or sun, he would go long distances to collect donations and walk three miles daily to supervise the construction work on the site. He brought together men, material, and money, and the brick and mortar that emerged was informed with that spirit of zest which was all his own. He found the College a small affair of hundred and odd students that assembled in an humble building and left it a large, full fledged institution with a majestic building of its own and a big hostel beside. Generations of students of Khadesh will ever remember him with a deep sense of gratitude.

Principal Y. S. Mahajan joined the College on 15th August, an auspicious date. He has brought to bear on the administration his own fresh out-look born of his long experience of teaching and administration in Gujarat and Karnatak.

Among other changes in the staff mention must be made of the departure of Prof. D. D. Narawane, Prof. D. W. Joshi and Mr. Sheode who left our College to better their prospects elsewhere. With the expansion of the College, many new, young and competent members have been added to the

Our College started its work in the new Palatial building with an auspicious ceremony of Vastu-Shanti performed in the morning of the 20th June 1949, to which all the members of the staff, the students and many prominent citizen from the town were present. As Principal Y. S. Mahajan was unable to join the college immediately, Prof. C. R. Potnis was working as officiating Principal and in that role he gave the opening address to the students wherein he welcomed them all, to the new building and stressed the necessity of working with a new zeal in the new surroundings and keep up the tradition laid down by the former students.

The number of students has reached 600 this year as against 530 of the last year, thus showing how the college is growing year by year. It is also gratifying to note that the college has been made a centre for the Inter Arts & Inter Science examinations of the University of Poona.

The results, this year, are more than satisfactory and are in keeping with the tradition of our College. Seven of our students have secured first class at the Inter Science examinations. Our first batch sent for the degree examination has also done extremely well and have laid down a very good precedent. At the B. Sc. Examination, two of our students, B. Sc. Examination, two of our students, Mr. Mishal and Mr. Kataria, have secured a first class. At the B. A. Miss Sudha Patankar stood first in the Poona University in the Marathi (Hons.) and

Sanskrit group, thus securing the Umabai Gokhale Prize. We congratulate all these students and wish them a very bright future.

The mention must also be made of the Victory of our Foot-ball team in the Inter-collegiate Tournaments of the North Zone of the Poona University. They have got this unique honour of being the first to win the shield. Several of our students also represented our college in different athletic events and did creditably well. This clearly shows that our achievements in the sports are in keeping with our achievements in the University Examinations.

Under the able guidance of Principal Y. S. Mahajan, various associations started functioning with a new zeal. The Marathi Literary Association, the Science Seminar and such other associations started functioning in good earnest. Various lectures and debates were arranged on behalf of these associations. It is through such activities that the all-sided development of the individuality of the student is attained. The students also responded to these activities nicely.

The main features of this year's activities can be summed up as follows. On the 1st of August, a meeting was held to celebrate the Death-Anniversary of Late Lokamanya Tilak, when Prof. C. R. Potnis, Prof. M. N. Advant and some students paid homage to the memory of that great personality. On the 15th August, the Independence Day celebrations included the planting of trees by Shet Maganlal of Chopda, Principal

Y. S. Mahajan, Mr. D. S. Bhirud and others. Then Shet Maganlal, the guest of the day, made a speech covering critically the experiences of his tour of the continent and America. It was followed by the celebrations of Gandhi Jayanti on the 2nd of October, when Shree Devakinandan Narayan presided over the function. He gave a very moving address in which he explained vividly the life and teaching of Mahatma Gandhi. The 60th birthday of Pandit Nehru was celebrated on 14th November when Prof. C. R. Potnis and Mr. M. M. Thatte made speeches on the various facets of Pandit Nehru's career. The Honourable Shri Malojirao Naik-Nimbalkar paid a visit to the College and addressed the students in the second week of January. This visit was followed by the grand celebrations of the Republic Day on the 26th January 1950. The College building was brilliantly illuminated; citizens flocked to see the illuminations. Mr. V. R. Saraf, the District and Sessions Judge was the Chief Guest and he gave a learned lecture on the New Constitution of Bharat.

27th and 28th January were our gala-days when the Annual Social was celebrated with Prof. Anant Kanekar as our Chief Guest. The programme was crowded and the students enjoyed the gathering to the full. Prof. Kanekar in his lecture stressed the necessity of Linguistic Provinces.

Many other notable personalities visited our College and addressed the students. Prof. S. M. Mate, Dr. K. N. Watwe, Prof. S. K. Kshirsagar, Shri. Sane Guruji, Dr. S. K. Kulkarni-Jatkar were some of the visitors who obliged

us by giving our students the benefit of their knowledge.

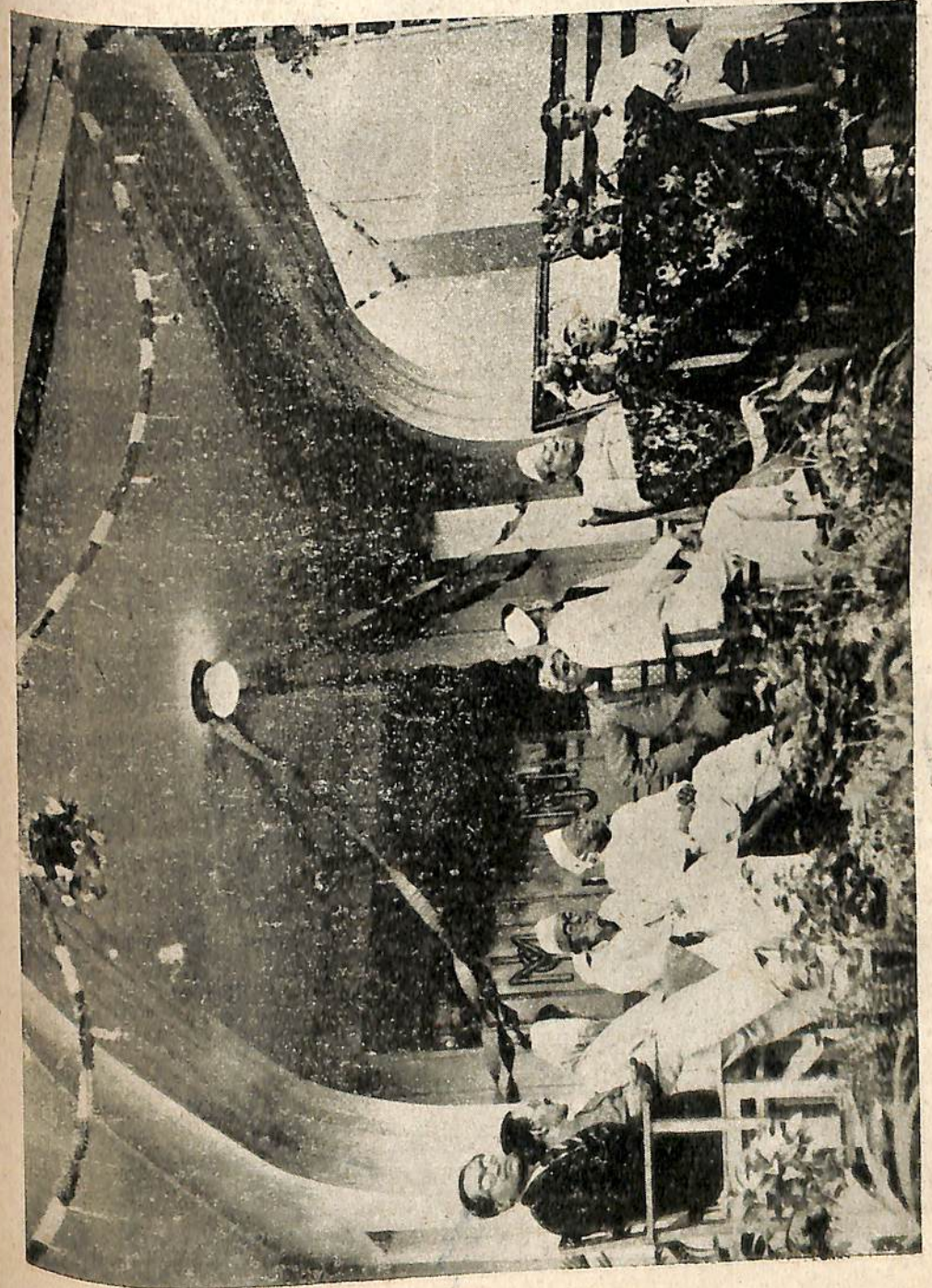
Prof. B. V. Bhide, the member of the University Commission, also paid a visit to the College in the official capacity and addressed the B.Sc. students. In the common-room meeting he also answered the various questions asked by the members of our staff with regard to the policy of the University of Poona in connection with the Post-graduate teaching.

And to crown this crowded catalogue of the activities came the Opening Ceremony of the College Building by our Chief Minister, the Hon'ble Shri. Balasahib Kher on 12th February 1950. All the intelligentsia of the East and West Khandesh was invited for this function and was present in large number. The whole building was decorated and illuminated gorgeously. The function started at 6 p.m. with the sweet tunes of the welcome-song. Principal Y. S. Mahajan read the messages of those who were unable to attend the function. Mr. V.N. Patil the President of our Society, read out the report in which he took the survey of the progress of the College specially stressing the munificent donation of Shreemant Seth Chatrabhuj Govardhandas, but for whose help the magnificent College building would have remained a dream. Then amidst the applause of the audience, Hon'ble Shree Balasahib Kher performed the Opening Ceremony of the building and gave a

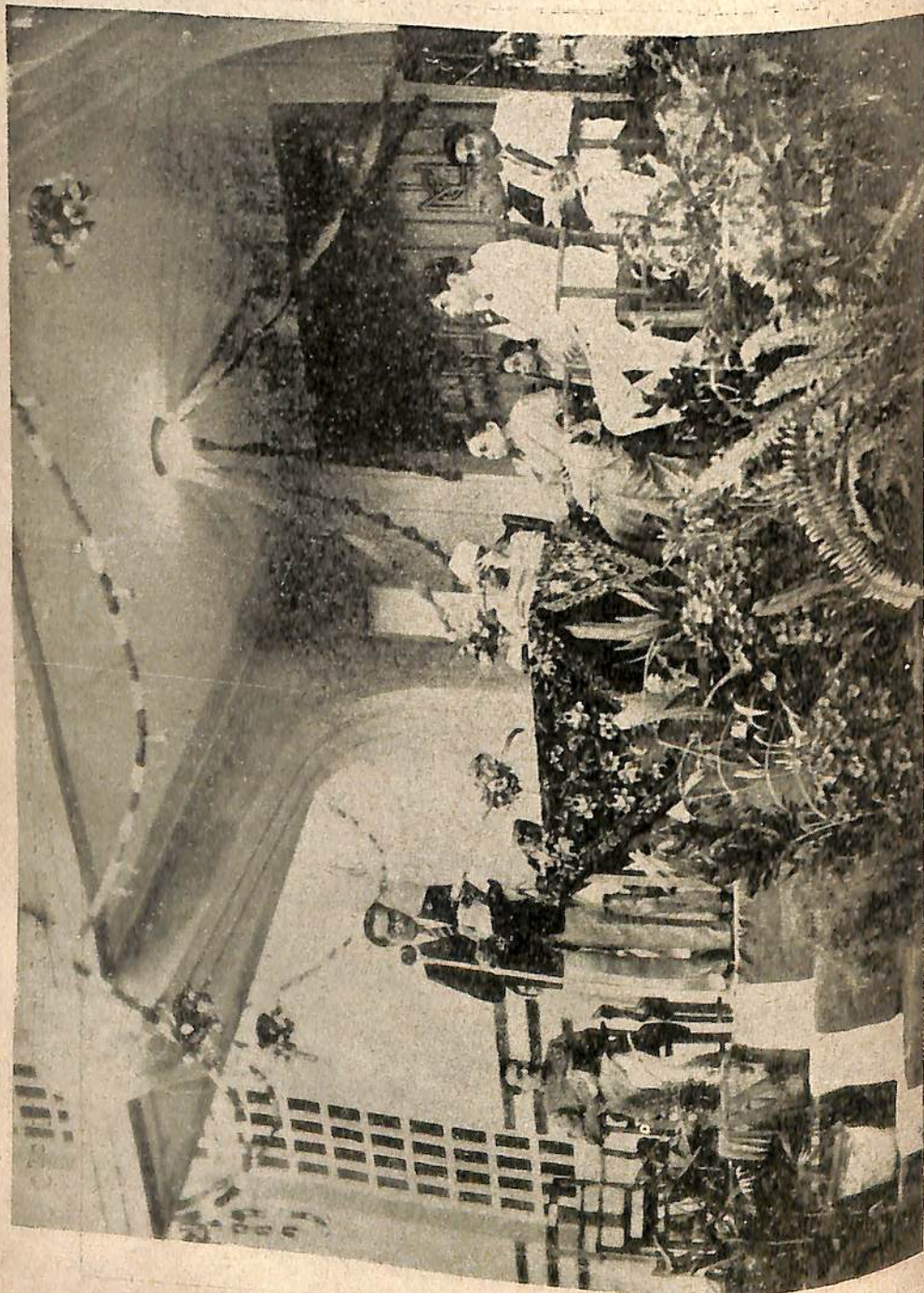
very illuminating address to the students in which he pointed out the aims and ideals of the University Education. He also spoke in high terms about the donor, who had given a princely donation to the College. The function ended with the vote of thanks moved by Principal Y. S. Mahajan.

VI

Our sincerest thanks are due to the Manager, Arya Sanskriti Mudranalaya and to the Rege Process Studio, who have helped us to present this number in such an attractive form. We must also thank the members of our staff and the students, whose help and suggestions were of immense help to us. We are sorry we could not include all the articles and the snap-shots that we received. The limited space and the limited budget at our disposal made it impossible for us to do so. But with all that we must express our thanks for their co-operation. Shamendu Photo Studio furnished us with the beautiful photograph of the building that decorates our cover page, for which our thanks are due to him. And finally we shall be failing in our duty if we do not make a grateful mention of the help rendered to us by Mr. A. H. Limaye of Venus Book Stall, Poona, who took the responsibility of looking to the printing of magazine and provided us with all sorts of help. It is because of him that we are getting this number in good time.



Opening Ceremony of the College building by our Chief Minister, The Hon. Mr. B. G. Kher.



Prin. Y. S. Mahajan reading the Messages at the Opening Ceremony.

The Gymkhana Report (1949)

The Gymkhana Managing Committee consisted of the following :—

1. President : Principal Y. S. Mahajan
2. Chairman : Prof. C. R. Potnis
3. General Secretary : Mr V. K. Patil
4. Debating Union :
Mr. L. D. Shivarama,
In-charge : Prof. G. H. Tarlekar
5. Reading Room & Magazine :
Mr. P. V. Chitte,
In-charge : Prof. M. N. Advant
6. Cricket : Mr B H. Patil,
In-charge : Prof. P. S. Bhonsle
7. Foot-ball & Volley-ball :
Mr. B. Y. Patil,
In-charge : Mr. R. K. Dixit
8. Hockey : Mr. P. G. Mahajan,
In-charge : Prof. G. Y. Shanbhag
9. Minor Games : Mr. G. H. Mahajan,
In-charge : Mr. S. R. Wadekar
10. Indian Games : Mr. E. D. Dhake,
In-charge : Mr. M. N. Kanitkar
11. Ladies Representative :
Miss N. D. Pendharkar
Staff Representative :
Mr. G. N. Pandit.

This year will be recorded in the history of our Gymkhana for more than one reason. First of all, the Gymkhana started functioning constitutionally. The main architects of this Constitution were Prof. D. D. Narawane and Prof. D. W. Joshi.

Our new play-grounds are not yet ready. But the local High Schools and the District Superintendent of Police kindly permitted us to use their grounds. It was, thanks to their co-operation that we were able to begin the practice in right earnest.

This year has also marked the beginning of our victories in the Inter-collegiate Sports ! The distinction of bringing, for the first time, an Inter-collegiate trophy belongs to our Foot-ball team. Ours was a glorious and thrilling success for which the whole team deserves our warm praise. We had also sent our athletes for the Inter-collegiate events they put up a very fine performance.

The prizes for the Gymkhana Sports competitions were distributed by Prof. Anant Kanekar, the Chief Guest for our Annual Social. Mr. B. H. Patil was the General Champion of the College and Miss Pushpa Karnik was the Ladies' Champion.

Debating Union :

We began our activities on the Lokamanya Tilak Punyatithi. Prof. C. R. Potnis and Prof. M. N. Advant addressed the students on the occasion. Then followed a quick succession of lectures and entertainments by eminent visitors, the chief among them being Prof. Jain, Kavi Sopandeva Choudhari, Mr. Wanknis who enacted some passages from Shakespeare's dramas, Prof. S. M. Mate and Dr. K. N. Watve, Mr. Sane Guruji and Dr. A. W. Warty, the well-known writer of short stories in Marathi. We cele-

brated the 60th birth-day of Pandit Jawaharlal Nehru, our beloved Prime Minister. Among the debates arranged the most successful was the one about the proposition "Women should not take part in Politics."

Foot-ball & Volley-ball :

We began our practice on the grounds of the New English School which their Principal had kindly allowed us to use. As a result of the regular practice our players could develop high skill in the game. The most sensational event of the year was our winning the Inter-collegiate (North Group) Foot-ball Trophy at Nasik. Right from the beginning of the match to the last our forwards had a remarkable "passing" game. The gallant defence of Tayade, Rane and Narkhede and the masterly attack of our forwards, S. Y. Kulkarni, Velji and Chandgude were very much appreciated by the foot-ball critics.

Hockey :

Thanks to the co-operation of the Police Department we began our practice on their grounds. This is the first year of the Hockey Department. We are sure that by regular and serious practice our players will soon make their mark in this game.

Minor Games :

We began the year in the new building with a new ping-pong table and a

new enthusiasm. Our standard in ping-pong has obviously risen very high. Many students took active part in Badminton this year.

Reading Room :

This year we are having many more news-papers, weeklies and magazines in English, Marathi and Hindi. The students are getting obviously interested in the Reading Room. We are sure they will show even greater interest and co-operation.

Staff Common Room :

This year the members of the staff have also been made members of the Gymkhana. In November sports competitions were held for the staff. All took vigorous interest in the competitions in various games like Badminton, Ping-pong, Bridge and Chess.

Crickets :

We began practising regularly on the grounds of the G. S. High School. The standard of our players has definitely gone up this year. We played many friendly matches with the local teams and outsiders.

Mr. V. K. Patil
General Secretary

Prof. C. R. Potnis
Chairman

Our Annual Social (1950)

Our Annual Social was held on the 27th and 28th of January 1950. The Gathering Managing Committee consisted of eight representatives from the various classes, one Ladies' Representative and the General Secretary. The committee consisted of :—

Principal Y. S. Mahajan (President).

Prof. G. H. Tarlekar (Chairman).

Mr. I. S. Pawar (General Secretary).

Prof. M. N. Advant.

Dr. N. V. Sathe.

Prof. C. R. Potnis.

Mr. M. M. Kelkar.

Mr. A. G. Chiplunkar.

Mr. M. M. Thatte.

Mr. P. S. Bhonsle.

Miss Lele G. B.

(Ladies' Representative).

Mr. V. V. Ranbhor.

Mr. B. L. Bhole.

Mr. L. D. Shivrame.

Mr. O. D. Narkhede.

Mr. V. V. Gulve.

Mr. K. J. Chaudhari.

Mr. P. G. Patil.

Mr. B. H. Patil.

On the 27th of January 1950 at 7-30 a.m. we began with Chaughada. The programme commenced with sports at 8 a.m. which lasted for about two

hours. Then at 10 a.m. there was the light refreshment. Every student was provided with a delicious dish, though not with a sumptuous meal, a thing which is seen only in a dream now-a-days.

At night, there was a programme by Mr. Gajananrao Watve, the most popular and famous lyric singer. He captured our hearts by his art of singing.

The next day at 10 a.m. the picture Mousieur Verdoux, starring Charlie Chaplin was screened at Natwar Theatre. The Picture was both tragic and full of Satire and Charlie Chaplin, for the first time, was seen in an altogether different role.

Our Chief Guest, Shri. Anant Kanekar addressed the students at 5 p.m. Hailing the dawn of complete Independence he discussed the federal nature of our newly-framed constitution of Independent India and stressed the urgent need of linguistic provinces. Indeed, his address was both very thought-provoking and interesting one.

Curtain was raised for the entertainment programme at 9 p.m. Our college orchestra, which was composed of our budding artists amused and amazed the public greatly. A good number of students participated in this variety entertainments, consisting of dramatic pieces, music, both vocal and instrumental, imitations etc. Finally there

brated the 60th birth-day of Pandit Jawaharlal Nehru, our beloved Prime Minister. Among the debates arranged the most successful was the one about the proposition "Women should not take part in Politics."

Foot-ball & Volley-ball :

We began our practice on the grounds of the New English School which their Principal had kindly allowed us to use. As a result of the regular practice our players could develop high skill in the game. The most sensational event of the year was our winning the Inter-collegiate (North Group) Foot-ball Trophy at Nasik. Right from the beginning of the match to the last our forwards had a remarkable "passing" game. The gallant defence of Tayade, Rane and Narkhede and the masterly attack of our forwards, S. Y. Kulkarni, Velji and Chandgude were very much appreciated by the foot-ball critics.

Hockey :

Thanks to the co-operation of the Police Department we began our practice on their grounds. This is the first year of the Hockey Department. We are sure that by regular and serious practice our players will soon make their mark in this game.

Minor Games :

We began the year in the new building with a new ping-pong table and a

new enthusiasm. Our standard in ping-pong has obviously risen very high. Many students took active part in Badminton this year.

Reading Room :

This year we are having many more news-papers, weeklies and magazines in English, Marathi and Hindi. The students are getting obviously interested in the Reading Room. We are sure they will show even greater interest and co-operation.

Staff Common Room :

This year the members of the staff have also been made members of the Gymkhana. In November sports competitions were held for the staff. All took vigorous interest in the competitions in various games like Badminton, Ping-pong, Bridge and Chess.

Crickets :

We began practising regularly on the grounds of the G. S. High School. The standard of our players has definitely gone up this year. We played many friendly matches with the local teams and outsiders.

Mr. V. K. Patil
General Secretary

Prof. C. R. Potnis
Chairman

Our Annual Social (1950)

Our Annual Social was held on the 27th and 28th of January 1950. The Gathering Managing Committee consisted of eight representatives from the various classes, one Ladies' Representative and the General Secretary. The committee consisted of :—

- Principal Y. S. Mahajan (President).
- Prof. G. H. Tarlekar (Chairman).
- Mr. I. S. Pawar (General Secretary).
- Prof. M. N. Advant.
- Dr. N. V. Sathe.
- Prof. C. R. Potnis.
- Mr. M. M. Kelkar.
- Mr. A. G. Chiplunkar.
- Mr. M. M. Thatte.
- Mr. P. S. Bhonsle.
- Miss Lele G. B.
(Ladies' Representative).
- Mr. V. V. Ranbhor.
- Mr. B. L. Bhole.
- Mr. L. D. Shivrame.
- Mr. O. D. Narkhede.
- Mr. V. V. Gulve.
- Mr. K. J. Chaudhari.
- Mr. P. G. Patil.
- Mr. B. H. Patil.

On the 27th of January 1950 at 7-30 a.m. we began with Chaughada. The programme commenced with sports at 8 a.m. which lasted for about two

hours. Then at 10 a.m. there was the light refreshment. Every student was provided with a delicious dish, though not with a sumptuous meal, a thing which is seen only in a dream now-a-days.

At night, there was a programme by Mr. Gajananrao Watve, the most popular and famous lyric singer. He captured our hearts by his art of singing.

The next day at 10 a.m. the picture *Monsieur Verdoux*, starring Charlie Chaplin was screened at Natwar Theatre. The Picture was both tragic and full of Satire and Charlie Chaplin, for the first time, was seen in an altogether different role.

Our Chief Guest, Shri. Anant Kanekar addressed the students at 5 p.m. Hailing the dawn of complete Independence he discussed the federal nature of our newly-framed constitution of Independent India and stressed the urgent need of linguistic provinces. Indeed, his address was both very thought-provoking and interesting one.

Curtain was raised for the entertainment programme at 9 p.m. Our college orchestra, which was composed of our budding artists amused and amazed the public greatly. A good number of students participated in this variety entertainments, consisting of dramatic pieces, music, both vocal and instrumental, imitations etc. Finally there

was the last and the best item of inevitable Fish-pond.

In the end, the following students were awarded prizes for their beautiful acting and superb skill in the performance, Mr. Gadre, Mr. Shriram Kulkarni, Miss Prabha Chandorkar and Miss Saroj Deshmukh.

I. S. Pawar,

*General Secretary,
Gathering Managing Committee.*

We cannot but offer the roses of gratitude at the feet of those who contributed to make this function a grand success. Our sincere thanks are due to all members of the staff, beloved students and many persons in the town for their hearty co-operation.

Prof. G. H. Tarlekar,

*Chairman,
Gathering Managing Committee.*

* An American and a Scotsman were discussing the cold experienced in winter in the North of Scotland.

"Why it is nothing at all compared to the cold we have in United States," said the American, "I can recollect one winter when a sheep, jumping from a hillock into a field, became suddenly frozen on the way, and stuck in the air like a mass of ice."

"But, man," exclaimed the Scotsman, "the law of gravity wouldn't allow that."

"I know that," replied the the American, "But the law of gravity was frozen too."

Min

* Husband (down at three no-trump doubled): "You might have known I didn't have a heart, partner."

Wife (sweetly): "Oh, to be sure. But I did think you had a brain, darling."

Our B. A. and B. Sc. Results.

Bombay University :

B. Sc. (Principal)

1st Class (Hons.)

- 1. Mr. Kataria, Anandilal Navalmal
2. Mr. Mishal, Shankar Hari

2nd Class (Hons.)

- 1. Mr. Mehendale, Madhav Sadashiv
2. Mr. Narkhede, Narayan Kautik
3. Mr. Vaishnav, Ashvinikumar Dinkerrai
4. Mr. Shukla, Ramniklal Laxmishankar

Pass class

- 1. Mr. Marawadi, Gajanan Shankarlal
2. Mr. Patil, Popat Govind
3. Mr. Puranik, Divakar Dhondu.

B. A. (Hons.)

2nd Class (Hons.)

- 1. Mr. Ghan, Prabhakar Tryambak
2. Miss Limaye, Kusum Mahadeo
3. Mr. Athavle, Bhaskar Raghunath
4. Mr. Bhave, Moreshwar Sadashiv
5. Mr. Chaudhari Shantarm Narayan

Pass (Hons.)

- 1. Mr. Raje, Sadanand Dwarkanath
2. Mr. Pandit, Radhakrishna Nandlal

B. A. (General)

Pass

- 1. Mr. Chaudhari, Sitaram Ramchandra
2. Mr. Azeem, Minahjuddin Kutubuddin
3. Mr. Dalwala, Narayan Tapiram

Poona University :

B.Sc. (Principal)

Second Class

Pass Class

- 1. Miss Athavale, Nalini Ganesh
— 1. Mr. Gupte, Anant Shankar
2. Mr. Kane, Shripad Balvant

B.A. (Hons.)

Second Class

- 1. Mr. Chaudhari, Janardan Dhanu
2. Miss Patankar, Sudha Madhav
3. Miss Wable, Indoo Tryambak

RURAL SUPPLIERS

Agents

Halda Typewriters, Facit Calculators
Ellams Duplicators, Ribbons &
Carbon Papers Etc.

Oil Engines, Electric Motors,
Agricultural Tractors, Centrifugal
Pumps, Fertilizers and Manures
and Commission Agents.

Head Office :
Bhadlikar Building, Polan Peth,
Jalgaon, E. K.

Our I. Sc First Classes 1949



Mr. P. W. Patil



Mr. N. M. Jangle



Mr. R. L. Acharya



Mr. J. T. Jangle



Mr. S. M. Joshi



Mr. G. M. Patil



Mr. A. V. Panat

Roll of Honour



Mr. S. H. Michal
who secured First Class at the B Sc. in 1949.



Mr. A. N. Kataria
who secured First Class at the
B Sc. in 1949.



Miss Sudha Patankar
who stood first amongst Marathi Hons. & Sanskrit
Group in Poona University and secured
Umabai Gokhale Prize in 1949.

SUMITRA

(BY : PROF. M. G. SHAHA)

Sumitra, the elder sister of Shalini, was born with a golden spoon in her mouth. The premature death of the latter had left the former free to have the whole father to herself. Her early upbringing had instilled into her mind ideas of ease, while the fact of her being fondled as the only child surviving in a family where Fortune habitually smiled in plenty had tended to turn her into a tumultuous female, moving and living unrestrained. Life to her was a matter of enjoyment, a bed of roses, more than worth living. What might have been normally considered to be a crossing of reasonable limits in the case of an only son, came to be regarded in her case desirable ways of expressing her abundant self. An accumulation of numberless trivialities and superficialities had left in her mind or heart for the stark realities of life or for the deeper significance of human existence here or the possibility of a Life Beyond, no place, no corner. To her, poverty was a crime for which the poor may well be punished, and wealth was a privileged possession, for the absence of which one had but to curse one's stars. With all her education, she had remained shallow.

Fortune breeds flatterers, not friends. Sumitra, a favourite of many, had not so far learnt to make any difference between a mere admirer and a real sympathizer. When one happens to be proud of one's skin, the case is dangerous, if not incurable.

It was her late sister Shalini who had once introduced to Sumitra Suresh as a studious and well-behaved co-student of her class some years back.

Next to dancing, Sumitra had car-driving as her hobby. It was a rich girl's hobby, and poor pedestrians had to be mindful. It was not in the nature of Suresh to quarrel. It is often unwise on the part of a pedestrian to start quarrelling with one who not only drives but owns the car. For countless human beings of the Suresh type life is a long walk, and such souls do often wish to shorten the walk.

For the unmindful amongst them swift cars seldom fail to prove carriers of Death. Many poor young men must have wished in modern times for an opportunity of being run over by a car driven by some pretty-to-look-at girl.

Accidents are detestable things, but not those which carry with them a flavour or tinge of romance.

With all his exceptional genius, Suresh could no longer in his present circumstances remain an exception to the rule.

x x x

Suresh had to struggle for bread and books, and his present success was as much dearly paid for as richly deserved. He had never for a moment in his academic ups and worldly-downs forgotten either his dear, patient, struggling mother,

to whom he would proudly refer as his inspiration and shelter, or his mission in life to serve with his scientific talent and training the cause of miserable mankind. Unlike countless youths of his age, of this country, of the present generation, he had truly learnt "to live laborious days and scorn delights", had a few friends and a fewer enemies, and, what is most important, had managed to make both body and mind a proof against all the divers ways of Eve's Modern Daughter. But with an unimaginable and early success in Science, he was fated to suffer soon tragic reverses of Fortune chiefly because of his otherworldliness. The greatest scientist is the most otherworldly.

A few days after he had received his first class M. Sc. Degree in person, his mother left behind her Suresh and this world, rather her Suresh in this world. The memory of his father, who had left this world long ago without having the good fortune to find such a son born in his poor home, was now but faint; but with the passing away of his mother, Suresh lost his only dear and near one. At her death-bed, Suresh of 25 had become utterly childish. For hours together neighbours had heard him bursting into half-hysterical cries; hunger and thirst had negligible pain or pinch for him; doctors during their brief and carefree visits had been unable to feed him on promises; the worldly-wise talks of half a dozen friends and admirers had sounded meaningless to him; and he had come to despise his studies and science which could not save his mother. He had even taken out his borrowed volumes and kicked them into different corners of his solitary room. The talkative mourners

had appeared to him worse than butchers and devoid of a sense of the situation. The men around him seemed but to mock at his own misery; what with his ideal now of serving miserable mankind? From amongst the women about, he had searched for an image of his mother and had miserably failed. For a while, Suresh who felt himself mad with grief doubted his right or reason to exist. His dream of growing into a great great scientist in the presence of his mother was at last shattered like a pack of cards.

A week passed by—the same world, with its tedious routine and harsh noise, the same scene of boys and girls, playing, laughing, school-going and returning; the same mob of men and women, toiling and trudging, mad after money-making and fortune-making, eating and drinking, with their tall talks and filthy scandals. In a sense, the world was changing daily—newspapers, meetings, shows, journeys, accidents, murders, plans, strikes, time-tables, machines, ministers, fashions, but for Suresh for several days the world without his mother was one, uniform, unchanging, showy and stupid; inhuman. "Suicide"! "Better marry a wife, and forget the mother," somebody suggested. "Why not apply and be settled somewhere?" "Be practical, worldly with the world". Wise Suresh thought and thought, but there was no end. He was alone, life was still long for him, the world was big enough. He lacked courage, he realised. The truth dawned on him for the first time that he needed badly some company, a sort of society, some pretty girl, a little love-affair. He fatally decided one night.....

Time, which waits for nobody, was passing slowly for Suresh. About a month's routine-job of the Mills seemed temporarily to add disgust rather than a facet of variety to the already dejected mind of the youth. But mocking Destiny was soon to entice him into a snare, which his fatal decision that night could lead him to interpret as a sort of easy deliverance from the ills of the unfriendly world. The same snare, into which he allowed himself to enter, engulfed him entirely out of existence, recognition, and pain. Not Time, but Death alone, in such cases is apt to help or heal.

In the unfriendly world inexperienced Suresh was found an easy victim to passion. His fatal end alone could convince him that no love in the world is as great as that of a Mother, that Man despite all his boasted quest and conquest, culture and civilisation, ideal and ambition, pride and passion, is finally doomed to be a foolish, fretting child buoyed and destroyed by the operation of the one Universal Law of Birth and Death, and that there is God, whatever the names, whichever the attributes, that we mortals are inclined to coin for him.

x x x

Vaman was tall; Vinu was short; but they went strangely together. They had many interests in common—cinema, hotel and sex. Vaman, unlike Vinu, was well-versed in modern sex-literature. Vinu, unlike Vaman, was a well-known cinema-fan of the city, and his knowledge of Cinema-actresses and their affairs was simply astounding. The one used to spend his leisure in

dressing and re-dressing his hair, while the other always feared lest any crease should mar his coat or pant. The pair had become almost a talk of the town. Suresh by now had known them as the two youthful clerks in his department. Vaman and Vinu, enamoured of the slim, pretty Sumitra, were dazzled by the twinkles of her eyes and stupefied at the swiftness of her walk and talk. With many authentic and unauthentic reports about her, they felt themselves to be too unfortunate not to have been as yet included in her society. No sooner had they formed one hypothesis as to what was most likely to bring her to them or carry them to her, than they were compelled to reject that hypothesis and break their heads in forming another. Vaman could not win a smile from her, in spite of his hair, and Vinu's anti-crease clothes were ineffective weapons in appealing to her taste. These dandies, who were a little practical in their own way, had at last hit upon an ingenious plan of contacting Sumitra through the innocent medium of Suresh.

They realised that Suresh, whose position was superior to theirs, was to be approached tactfully. Having come to know that he was unmarried and alone, often lost in thoughts about his dead mother, they began by sympathising with him in his sorrowful lot. If one time they succeeded in enlisting him, at their own cost, for a theatre-visit, another time they were invited to tea by him. It did not take long for the unsuspecting Suresh to be converted into a convenient tool by the mischievous pair. He too had seen Sumitra, had heard many good and bad

things about her, and had even once an academic talk with her over a cocoa-cup, when Shalini was alive. He was not so dull-witted as not to have noticed, even during a brief interview, a contrast between the two sisters. Had Shalini survived, in all probability his association with her might have deepened. In Sumitra he had rightly guessed the presence of most of the destructive charms of Eve.

The position now, however, was different, Sumitra's name was on the tip of the tongue of Vaman as well as Vinu. A repeated mention of it, far from being resented by Suresh, was ironically strengthening the decision at which he had arrived that night months back.

* * *

One evening in the month of September. Three young men were walking in the middle of one of the busiest roads of the City. Suresh had prepared himself for the trial. It was a question of risk-taking and fruit-bearing. If the fruit turned out to be bitter!

The sky was clear and the traffic was heavy. It was an interesting sight to observe pairs of friends leisurely passing along the footpaths; couples hurriedly moving up or down, briefly stopping for shopping, resuming their motion, more observed than observing; loiterers and loafers everywhere; hawkers with their handcarts; cyclists and motorists; noise, rising and subdued; in brief, every thing human in which humanity alone appeared to be absent; nobody cared for none; a passing show of passion and vanity, fashion and frivolity; various cries of beggars were falling on deaf ears; pede-

strians were looking at the vehicles and cursing their own lot. The trio formed by Vaman, Suresh and Vinu was conspicuous.

Dark night was gradually enveloping all earthly things and artificial floods of light were trying to outwit enhancing darkness. While for some abnormal individuals the time to stir out had now commenced, for many it was time to hurry homewards.

From the winged car, Sumitra's eyes fell on Suresh; Suresh saw Sumitra; a shrill sound marked the abrupt stoppage of the car; and a human voice, a cry, marked an accident. Vaman and Vinu, walking on each side of Suresh, had been quick enough to slide at a safe distance on the left and the right. Suresh was found lying flat on his back in front of the de-luxe car, diagonally to the road, senseless, having just escaped being fatally run over. An atmosphere of accident was prevailing. The crowd was swelling; a constable was yet to come. The crowd's conjectures as to the causes and the consequences of such an accident were not unheard. For a while, Sumitra feared and hesitated. It seemed from her reactions that she had a faint recognition of Suresh.

Pushing and elbowing their way, both Vaman and Vinu arose as some Figures of Fancy by Sumitra's side. The crowd cheered up, and Vaman made bold:

"Sumitra, you are blind, you are shameless. You have broken many young men's heads and hands?"

"Better tell me, O Sumitra, how many young hearts have you broken so far?" interrupted Vinu.

"Damaged, not broken," somebody cried out from a little distance.

"She should repair them then," concluded Vaman, and laughed in a vulgar, sinister manner.

It was Vinu's finishing, heroic touch:

"Listen, O Sumitra, there is Vaman, my friend, who hates you and your kind, love itself and everything lovely on the surface of the earth. I am Vinu, somebody's dear, dear Vinu, not yours. I care a fig for you, for your car, for your bungalow, and for your fat father. There, on the ground, is Suresh lying, who has been loving you since long, always dreaming of you and everything with which you may be concerned; ever talking of your style, your taste, your—well, let that go. Why did you write a dozen love-letters to him? Why did you break your several promises? Why have you all but broken his tender heart? We will avenge him. Well, before that, we will force his body into your car, we will come to your father, and you shall drive immediately, now."

* * *

For some time it appeared that Vaman and Vinu were bearing the sweet fruit of the risk taken by Suresh. They had come close to Sumitra, in the sense that they were allowed ample opportunities to visit her residence, sit in the evening for hours at his bedside.

"Mr. Suresh," Sumitra was saying to him one evening, "I fear, you will go mad by thus brooding day and night. There is bright future ahead of you, if only you learn to catch the right oppor-

tunity at the right time. Dear Suresh, can I not be of some help? My father, he loves me, and I have no doubt, my joy will be his."

Inspite of every thing, inspite of every care that Sumitra could and did bestow on him, Suresh was not happy. He used, when alone, to ask himself uneasily: Is this help or hindrance? Will not what is thus easily and trickily gained be easily lost? O God! What is becoming of me? Is this my trial? Will the fruit be well deserved?

Yet Suresh was human enough to be drawn along the path of temptation.

Between a young woman and a young man, with the aid of luxury and leisure, familiarity may at first breed something quite the opposite of contempt. Sumitra found herself passionately interested in Suresh and managed to keep him with her for a week, even after his physical condition was restored to the normal. While he was being helped by her "to see something of this world," he had become forgetful of his mother and the other world. Vaman and Vinu had not failed out of their liking for fun to play the difficult triple role of flattering Sumitra, of encouraging Suresh to propose, and of preparing the daughter's father to protest.

* * *

Sumitra's father had been long entertaining high hopes of her glittering marital future. With her, passion and variety were too powerful to allow love and constancy any victory. The father's fortune was definitely not meant for Suresh who could not be the son-in-law because he had not an equal or a larger

fortune to bring. The poor fellow left Sumitra's place and came no more.

x x x

One morning Suresh read the news of the closure of his Mills and Sumitra's wedding. This wedding made him even more sorrowful than his mother's death.

x x x

On the night of 26th January 1950, several months after, the dead body of a young man was lying in a dark room. The case may have been neither one of suicide nor one of murder, and the town with the houses extravagantly

lighted and the hearts a little enlightened had no time to indulge in unpaid rumours and scandals. Friends like Vaman and Vinu and the family of Sumitra and her father would have most probably refrained from exhibiting any public signs of grief or relief, even if they had come to know of the pathetic end. The whole thing is perhaps clear for good; but the one fact remains clear to those who do see with their eyes that Suresh ought not to have died at a time when he did die. A bright child of the Republic had rather inauspiciously passed away to the region of Eternal Peace.

* THOUGHTFUL SUITOR!

"Sir, you say the man who marries your daughter will get a prize."

"Certainly, my boy."

"Then do you mind telling me what it will be."

* WAITING GROWTH

Wife: "I'm ready now, I thought you were dressed and waiting."

Husband: "So I was, but you'll have to wait while I shave again."

WANDERING

(BY: NEMADE P. N., Jr. B. A.)

How often do I remember those enchanting lines of the Poem 'The Vagabond' which I happened to learn by heart in my School days. Time cannot efface those beautiful lines by R. L. Stevenson. I too am very fond of wandering like that Vagabond.

'The Vagabond' of the poet's dream asks the Almighty to confer upon him no divine gift. He cares not for even wealth, hope or love. All he seeks for is the glorious canopy of the sky above him and the 'by-way' or 'side-track' enriched with beautiful natural scenery.

Like 'The Vagabond,' I have an insatiable thirst for wandering. Indeed, I like to wander and wander like the Gypsies, or the Arabs with their camels. I never fail to enjoy the beauty or the romance, that is perceptible while roaming through beauty spots away from the City. But my wanderings are not limited only to the conventionally admired time. I can enjoy the romance of wandering at any time.

How often have I visited the Tank which is in the vicinity of our town. The burnishing surface of the tank is particularly charming, and the lovely green trees are mirrored in it. The wrinkled waves on the sunny surface signify the agedness of the Lady Tank and yet the shining surface shows that her youthful vigour is still intact. She is still bountiful in supplying the old

town with stimulating water which is, indeed, the nectar of mortal beings. The dense forest of Mango trees is certainly comparable to the 'Forest of Arden.' You can while away your time carelessly there, singing a song in the shadows of the trees.

Who does not love to take a stroll on a moon-lit night? Have you not ever gone to a lonely place quite remote from the humdrum of the city on a moonlit night? The canopy of the sky is bedecked with a galaxy of stars at night.

I am wont to wandering in the morning. When I witness the cattle with their twinkling bells, taking their tonic of grass, my joy knows no bound. The silken smooth grass carpet is enriched with pearl-like dewdrops. My path is beset with ups and downs, and I go jumping. I also drink the free air to my heart's content.

I like to go for a walk in the evening too, when the Sun in his red mantle spreads its last rosy rays on the horizon. The trees on both the sides of the Road welcome me with their large fans and I with the mien of some great king receive their 'Guard of Honour.' The trees appear to me like the maids with fans in their hands in the Palace of Nature. Such is the romance of wandering. You will surely like it. Will you not?

MISCHIEF OR MISUNDERSTANDING

(BY: ANIL VYAS, INTER ARTS)

How greatly was I surprised when the crowd in the compartment had melted away like a pot of wet clay dropped into water, leaving me with only three other occupants—two men and one charming young lady. The prospect of travelling in such an obviously unprecedented luxury, which is quite an impossible event to be found in these days, thrilled me, and seemed too good to last long. Still I decided to make the best of it, and settled myself on my stretched out hold-all with a story-magazine in hand. Before getting myself engrossed in reading, I moved my eyes through the whole compartment with the idea of finding something new. I found nothing new except that the smashing little young lady too was engrossed in a book, probably a love-story, and did not lift her eyes from the book even once. My other two male fellow passengers seemed anxious enough to keep their talk to themselves. I, too, showed my indifference by lighting a cigar and fixing my eyes on to the magazine.

Half an hour might have elapsed. I was still reading, and had turned a page. Just then, I was startled by the remarks "Divine Girl," "Lovely Lass," "No, no, Jane Jigar"—obviously from those two male passengers, who wanted to keep me away from their talk. How can anyone be expected to keep one's concentration unfaded, when such sweet remarks dash against the ears? Even

though they were sweet, they flew too high over my head. I failed to grasp their object. But again I heard the remarks. One said, "Silver Moon", and the other added "Beautiful Blossom." At first I thought, they were discussing our remaining companion near the window, but finally I believed that they must have been praising some heroine of some novel or a film. But once again the remarks came, "The Smasher" and "The Love Itself."

Leaving them to their remarks, I felt that I was being put out rather very much and did not know how to take those remarks. As I glanced through the corners of my eyes without moving my head, I could easily see that that little sweet thing near the window was very much agitated.

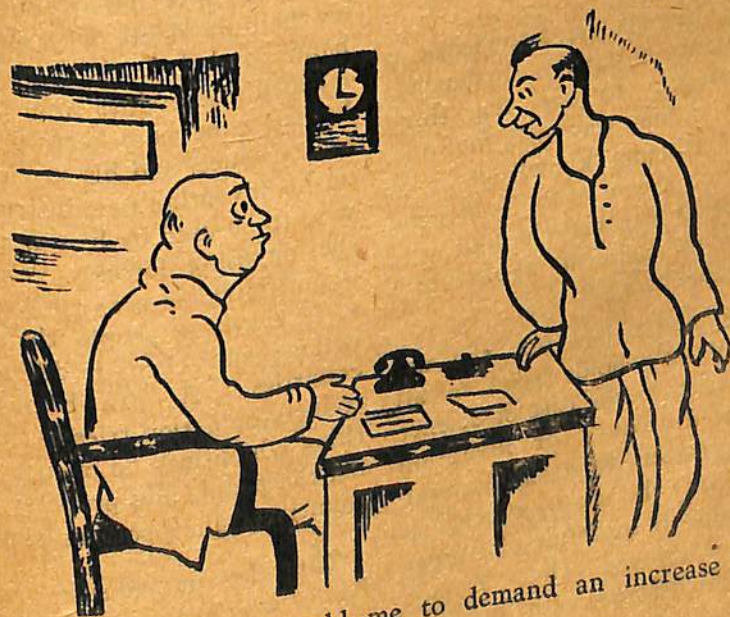
Those two men were still absorbed completely in their talk forgetting my presence, naming her differently every time, as I thought it. Again they had started, "Darling Girl," one echoed, and the other re-echoed, "Beauty Queen." The young lady had still kept herself quiet and tried to look out of the window, and even blushed a little, only to catch one more remark—"The Royal Blush." This time she was definitely vexed and was furious. She made an impulsive movement towards the alarm-chain, but checked herself in time and sat down once more. When she did so, I do not know. But I simply felt rotten, and did not know what to do

with those men, so ill-mannered and flagrantly ungentlemanly in their behaviour.

Before I could come to any conclusion, their voices again rang. One voice said, "Lovely Calf," and the other joined, "The Million Dollar," rather mockingly, as I thought. The lady made a lightning decision and pulled the alarm-chain with contempt. And before any thing could happen the train came to an ugly stop. The guard came running to enquire, what the matter was. The lady pointed to those men and said that she was not prepared to

stand to any more insults from them. I, too, with my usual chivalry, warmly echoed her feelings and substantiated her statement.

The two men could not understand the things happening, and when that lady pointed to them, they seemed to be perplexed and were able only to say that they were making their picks only, and showed us a book in evidence. And, lo, what did that book contain? Nothing, but all those sweet epithets, to that lady's and my utter amazement, which were merely the names of the horses of the ensuing races.



Clerk — My wife told me to demand an increase in salary.
Employer — All right, I will ask my wife if I can give it you!

— Vidyadhar Bhortakay,
Sr. B. Sc.

'SCIENCE HAS COME TO AID OF MODERN WAR'

BY : D. D. MALHOTRA, F. Y. SC.

Science, as we know, is a systematic study or knowledge of the various properties and composition of matter around us; so it is a very vast subject, including practically all inventions and discoveries. All the means of modern comfort are due to Science and there seems no reason for a wise man to deny the uses of science.

Science is knowledge, knowledge is power, so Science is power. It depends on the possessor to use the thing possessed in a fair way or a foul one. A fair way of utilizing knowledge is to mould it in such a way as to be of some comfort or use to man and the foul way of using it is to make it appear in a form disagreeable to man.

'Nothing is good or bad, but the use of it makes it so', holds good in all cases; it is true in the case of Science as well. The discovery or invention which is made is not in itself harmful; it depends upon the use to which it is put. Let us take the example of Atomic Energy. It is proved that Atomic Energy, however destructive in its form of Atom Bomb, can as well be utilised to do all sorts of mechanical work.

Now even the most confirmed optimist would not deny that the modern wars are more destructive than those fought in ancient times. In ancient

times there were no modern infernal weapons, Science was in its budding stage. Man's needs being limited, he had no inclination towards making any inventions for constructive or for destructive purposes. We hear of ancient heroes fighting bravely with naked swords drawn out, with spears on their shoulders, with shields in their hands and helmets on their heads. As man's necessities went on increasing he had to be more keen in his struggle for existence, and his survival depended on his inventing new instruments which were to be used by him in putting down the opposing forces. What happened in an individual case came to be repeated in groups of people, then in different nations, and then in different blocs of countries. A man belonging to one country or nation tries to invent something which may be of use in destroying the people and property of his rival country at an opportune time.

Now let us consider what Atom Bomb which is considered to be the most scientific and the most destructive weapon produced so far, has caused among the scientists of different rival countries. It has become a constant source of stimulation to the scientist who has turned with all his constructive faculty and energy to the invention of some other weapon more destructive in

nature than Atom Bomb. There has begun a race among scientists, and Super-Atom Bomb, for the time being is placed as its goal. The heat of the race, added to the stimulation of Victory, has caused in them a longing to replace the goal by a new one so that those in the race who are just behind the others may remain far behind.

The Second World War was more scientific than the first and hence more destructive. One can well imagine a Third World War, which when it comes, will be still more scientific and destructive. During war-times it becomes essential for the scientists, for patriotic reasons, to invent destructive weapons; during pre-war times the dangers of the coming war are predicted and hence arises the necessity of new weapons; and during post-war times it is feared that the disturbances in the dominated

areas will lead to the next war. So all the time scientists are put on their mettle and try to hit at the sky with all their might, though very often they fail to set the Thames on fire. At times they do, and their success comes to the world as a bolt from the blue and puzzles the rival scientists. One should not, however, without enough deliberation, blame scientists and Science itself as the only cause of modern wars.

Science is the foundation on which civilization is built up, so if all its resources are constrained to destructive use, our civilization will perish. Science and Civilization go hand in hand and if Science goes to aid the modern world-wars, our civilization shall go to dogs and transfigure itself into that savagery which we hear prevailed hundreds of years ago.

* Eager Student — "What sir, is the most interesting fact which you have ever discovered concerning the human anatomy?"

Famous Doctor — "That is, you pat a man on the back, his head will swell."—*Journal of Education.*

* PARTNERSHIP !

Marriage is a committee of two on ways and means. One gets her way, the other provides the means.

ROMANTIC COMEDY

BY : PROF. A. G. CHIPLUNKAR, M.A.

To understand the conception of Romantic Comedy one must know also the notions of classical comedy, or the Comedy of Humours or the Comedy of Manners. According to Aristotle Comedy represents the imperfections of human nature. The Latin comedies of Plautus and Terence gave rise to another theory of comedy during the Renaissance. This theory expects comedy to represent types of human characters in some story taken from everyday life. Accordingly comedy must bring out and expose the faults and follies of the people. In this type of comedy the importance is given to the characters though the story is not neglected; and as the story is taken from every-day life it indicates the realistic background. As persons are to be ridiculed on the stage the method employed is that of Satire. Such a comedy is essentially satiric in spirit. This is the notion of comedy as understood by Ben Jonson.

There is also another notion of comedy as understood by Chaucer. According to this theory the comedy is a story in which the hero rises out of poverty and illfortune into prosperity. It means a story with happy ending. In this type of comedy the importance is to the story and not to the characters.

Now if we examine Shakespearean comedy we find that Shakespeare has accepted this mediaeval or Chaucer's conception of Comedy. To Shakespeare

also Comedy means a story with happy ending. And yet he has not neglected the characters in his comedies. Shakespeare has given equal importance to the story and to the characters and has added many new elements to the Comedy. Hence Shakespeare's comedies are a class by themselves. They pass under the title of Romantic comedies because of the introduction of the elements of Romance in the Comedy. Shakespeare added poetry and romance to the purely comic functions of the old comedy. Hence Shakespearean Comedy is poetic and not satiric in spirit. The way of it is that of imagination rather than that of pure reason.

What then are the salient features of the Romantic Comedy? Shakespeare was a born poet. Poetry came to him first. For every comedy of his he created an imaginary world. The scene of action is shifted from the ordinary life to a romantic region. Every comedy gives us a strange scene for its action. The curtain goes up; and at once the door is shut on ordinary life. Athens, Illyria, Messina and France—these carry the mind beyond even the ordinary city atmosphere of the theatre to a different age and to a different locality. For instance the Forest of Arden in 'As you like it' is an imaginary forest somewhere in France the geographical boundaries of which are unknown and yet we feel happy to get our minds transported to this strange romantic forest. The persons who in-

habit this romantic region also are romantic by nature. They fleet time carelessly there as they did in the golden world and that also to such a music as is the food of love. Thus the romantic comedy of Shakespeare does not deal with familiar surroundings and with society as it exists. It creates a world of delicious make believe.

The theme of the Romantic Comedy is also in keeping with the romantic background of the play. It is always a romantic love affair. For example of all the human passions love alone has found entrance in the romantic Forest of Arden. And that also love at first sight. "Whoever loved that loved not at first sight" is the very principle underlying all romantic comedies. All the lovers behave as if they are struck from heaven. And yet they can not explain it. There is a kind of sublime unconsciousness in their affairs. Celia for instance first wonders how Rosalind falls so suddenly in love with Orlando. But when her turn comes she remains silent. Even all that Oliver says is "Grant that we are in love, that's all. Neither ask the reason." In fact such a tender passion denies all analysis and logic. Logic fails when love begins. Why should we insist on the lovers to give us the analysis of such a tender passion. But by no means it can be proved that it is base. Love to them is a kind of mystical experience. Shakespeare never depicts the amorous intrigues between young men and women as in classical comedies. It is in its specific wooing which differentiates the romantic comedy from classical comedy. Elizabethans called this love 'fancy' bred neither in the heart nor in the head but in the eyes.

But "The course of true love never did run smooth." Hence between the first scene and the last the path of comedy is beset with obstacles and dangers, past which love must find a way. The lovers must undergo a great deal of misfortune before being united. The forces of evil and misfortune are to be faced. The plot of the romantic comedy consists of this struggle between the love and the dangers that it has to face. There is delight in seeing love triumphant over obstacles. Thus we appreciate the moral courage and charm of Rosalind as she faces the adversity. She makes light of the troubles by her gaiety and fortitude. She takes the initiative, arranges her own matrimonial affairs and succeeds in the end. Thus the romantic comedy becomes a story of love as well as of adventure.

In a play like "As you like it" we get also other elements of romance like the romance of friendship, romance of loyalty etc. In addition Shakespeare adds philosophy to romance by introducing the character of Duke Senior who finds good in everything and proclaims 'Sweet are the uses of adversity!'

Thus the background, the theme, the plot and characters of the romantic comedy are all essentially poetic. Still Shakespeare does not forget the work of comedy though poetry comes first with him. Sooner or later we tumble from this Utopian world into the ordinary world. The Elizabethan age was both Utopian and practical. Shakespeare also has not ignored the practical age. Hence there are two groups of characters in Shakespearean comedy. One group consisting of Rosalinds and Orlandos and other young utopians who dwell in that

romantically devised world and the other group consisting of the work-a-day people who keep things going—ploughmen, shepherds like Corin or Touchstone—Andrey Silvius-Phebe etc. Shakespeare knew very well that true love alone can never make a comedy. True love is serious and comedy should amuse. Well it was only Shakespeare who blended harmoniously these two apparently contrasting elements of comedy and love. Thus there are alternate scenes in the romantic comedy which present us this double world. And yet Shakespeare has a good control over both the two worlds. For instance when we laugh with Touchstone in 'As you like it' the Romantic world of Orlando and Rosalind is not affected and when love sighs Touchstone and Co. put up with it to a point. Thus in this romantic comedy laughs and sighs live side by side like good neighbours. In fact there was a mutual understanding that the entrance of the comic characters indicated temporary suspension of the romantic fiction on which serious action was based.

Shakespeare makes fun like all comedians of the follies of his time. In the words of Gordon "Shakespearean comedies, regarded purely as Comedy, present us with a holy war conducted without malice or bloodshed on Egotism, Sentimentalism,

Pedantry, and self-importance the follies which make bad citizens and bad neighbours; they make men and women unsociable and unfit for the friendly purposes of life." Jaques for instance is punished for such a folly.

It is essentially the peculiar Shakespearean humour which enables the smooth working of these two worlds. Hence mere wit is never allowed a free play. Take the character of Rosalind. She is not a pure wit herself. She is emotional rather than intellectual. Thus emotion checks the wit and wit checks the free play of emotions. Humour harmonizes the scene and character. Sometime the laughter is subdued to the constant evil present in the play. For instance the banishment of Duke Senior and Rosalind is felt always in the play. Thus we never get mere laughter or mere poetry in the Shakespearean Comedy.

To conclude the Romantic Comedy is a strange mixture of romance, poetry and laughter.

Based on :

- (1) An Introduction to Dramatic Theory.
by Alerdyee Nicoll.
- (2) Shakespearean Comedy.
by George Gordon.

* TRY AGAIN!

The best cure for a broken heart is to get busy getting it broken again.



Ticket Collector — You have given me your visiting card instead of ticket.

Professor — Sorry, I have got no time to find the ticket from my pockets. Please see me on the above address.

* DIFFERENT

A psychologist is a man who, when a beautiful girl enters the room, watches everybody else.

LIFE AND ROMANCE

BY : BAXI, JR. B. A.

The idea came to me when I went out for a pleasant evening walk on the sea-shore after a day's hard work. Someone remarked, "How romantic is our life." I can't say who the blessed one, enjoying the scenery of the setting sun on the sea-shore, had uttered it. But the remark made me think about the reality of life in a poetic way.

What is Romance? What is reality? What is romance in life? It is not an easy job to define or describe Romance. It is universal. It is to be found every where in Nature, in every walk of life, in everything under the Sun. It is in the way you look at life. Romance is the salt of life and Reality is the bread. Romance lies in going out of doors to the sea-shore where the cool breezes will welcome you, the dancing waves will come to your feet, with the sprinkling foam, the sea birds singing and the fishing boats returning. It lies in walking on the green turfline embroidering the valley,—the clouds hanging and the cuckoo with a fascinating voice singing exceedingly sweet and expressibly melodious, altogether different from anything you might have heard before. The joy is really enviable.

All depends on the way you look at life. One may find poetry in everything that occurs to him, it may be strange or usual. I sometimes find it strange to observe, the callousness of some men before whom all the glories

of Heaven and Earth pass in daily succession, without touching their heart, without elevating their fancy or leaving any durable remembrance. But there are some minds (you may call them poetic like Wordsworth) which take delight in contemplation of nature, with sincerity and rapture exclaiming:

"I care not, Fortune, what you me deny ;

You cannot rob me of free Nature's grace ;

You cannot shut the windows of the sky ;

Through which Aurora shows her brightening face ;

You cannot bar my constant feet to trace.

The woods and lawns by living streams at eve."

So there is a sort of quest for something unknown, something new, some eternal beauty and the path is through dark woods full of fierce animals to the sunny fields behind. And that is Romance. "Addition of strangeness to beauty is Romance," says S. T. Coleridge. Anything done in a strange manner, in his opinion, is Romance. Instead of coming to the College by the High way, if you come crossing the fields, it is a Romance.

As there is Romance everywhere, everyone is Romantic, but all are not

equally gifted; one differs from the other in degrees of Romance. Poets are highly Romantic. It is proverbial to say that poets are mad. But I for one would think that in calling poets mad you bless them. It is a blessing in disguise. Why are they mad? It is because the element of Romanticism is freely gifted to them. It is to be conspicuously found in them and it is this element which makes them poets. It is due to the poets only that ordinary people take delight in life, in spite of the worries which burden them. "Give me the clear blue sky over my head, the green turf beneath my feet, and a winding road before me," says William Hazlitt. A vein of Romance clearly runs through some poets.

But now it is a question how far Romanticism can be justified today when the world is threatened by economic crisis, wars, epidemics and over population. When the common man cannot feed, clothe and shelter himself and his family, where can Romance be? If one could go high up in the heaven and watch the world, one could see a multitude of men and women in the jaws of death for want of bread, how many poor orphans are weeping over

the graves of their father by whose life they were enabled to eat, how many pilots and passengers are in the clutches of storm and disaster, how many people are weeping with want, are mad with oppression, and desperate with constant befallings of calamity. The picture would be too realistic to look at. But this mountain of miseries was prevalent in ancient times and will prevail in future. It would be clear if one considers the celebrated thought of Socrates, that if all the misfortunes of mankind were cast into a public stock, in order to be equally distributed among the whole species, those who now think themselves the most unhappy, would prefer the share they are already possessed of, before that which would fall to them by such a division. Horace has carried this thought a great deal further which implies, that the hardships or misfortunes we live under are more easy to us than those of any other person would be, in case we could change conditions with him.

So in such a life full of miseries Romanticism is one of the ways of forgetting them. One may well enjoy Romance in reading literature.

* MODERN VERSION

'Tis better to have loved and lost, than never to have loved and won.

A REVIEW :

37TH INDIAN SCIENCE CONGRESS, POONA

BY : PROF. M. D. NADKARNI

The Clock struck three, and the four thousand and odd people rose to a man to greet their beloved leader and Prime Minister, as he entered the spacious Shamiyana, gaily decorated with colourful flowers and ribbons. Panditji was led to the dias by the Chancellor H. E. Raja Maharaj Singh, and the Vice-Chancellor Rt. Hon. Dr. M. R. Jayakar. By his side, were seated, Hon. Dr. Shyama Prasad Mukerjee, the Minister for Supplies and Industries, Govt. of India, Hon. Shree B. G. Kher, the Premier of Bombay, Dr. K. S. Krishnan and Prof. P. C. Mahalanobis, the retiring President and the President-elect of the Science Congress. The occasion was graced by the presence of such distinguished scientists of international fame as Dr. Robert Robinson, President of the Royal Society, London, Dr. A. H. Compton of U. S. A., Prof. Fredrich Julliot and Madame Irene Julliot-Curie of France and Sir C. V. Raman, all recipients of that coveted honour, the Nobel Prize. Besides them, were present Dr. J. D. Bernal of London, Dr. E. U. Condon of the U. S. National Bureau of Standards, Dr. Hermann Mark, Prof. Rydbeck of Sweden, Dr. M. H. Stone and others. The delegates and the visitors cheered them enthusiastically, as they were introduced to the Prime Minister.

The Conference opened with the welcome song, after which our Vice-

Chancellor, extended a welcome to the scientists and visitors on behalf of "the infant University of Poona". The Chancellor, H. E. Raja Maharaj Singh, Governor of Bombay, observed in his inaugural remarks that, the history of human progress has been a continuous and ever increasing conquest of Nature and the harnessing of natural processes through the medium of scientific knowledge and equipment, to ameliorate the conditions of existence and to lead us to richer and fuller lives. He said, he was painfully aware of the fact that scientific knowledge is a double edged weapon. It can either be a potent engine of distruction or a powerful agent in constructive progress. He continued to express the hope that, the negative side of science, that is, as a potent engine of distruction, would remain buried in the limbo of the second world war, and that, Science and its votaries would contribute to peace and ever-increasing happiness and prosperity.

Shree B. G. Kher, the Premier of Bombay, welcomed the Scientists, as honourable and honoured partners in what, he said was the greatest and the most significant task before mankind, namely the creation of more just and rational social order in which men and women might lead a better, happier and more useful life. It was his firm conviction, he continued, that unless there was close co-

operation between scientists, creative thinkers and workers and those concerned with the practical affairs of the world, no progress or improvement of society was possible. Politics would be a purposeless activity, he concluded, if it did not have at its disposal, the light that science provided.

Dr. Shyama Prasad Mukerjee, in his inaugural address gave a stirring call to men of science in the country to "dedicate scientific knowledge to the welfare of the common man." The Science Congress Session, he said, served as a yearly reminder to Indian Scientists of the need for continuous dedication of Scientific knowledge to the service of our motherland and of humanity. The greatest contribution that science could make to the well being of the country he continued, was by the inculcation of that attitude of mind, known as the scientific attitude towards life and its problems. The essence of that attitude lay in an inquisitive mind not by any means that of a narrow specialist, but one that would ask questions and would not rest till he had found answer to them. Nothing in the country impeded the application of scientific knowledge to the betterment of human beings, or to the promotion of agriculture and industry more than the lack of that frame of mind.

Continuing Dr. Mukerjee, stressed the need for complete co-ordination of scientific research as carried out in different institutions, such as the Universities and other academic bodies, institutions of applied science, purely technological institutes and lastly, institutions supported by private industries. It is necessary

that, there is careful and planned allocation of responsibility to them, so that duplication and overlapping, resulting in unbalanced development of research is avoided. Concluding, he took a review of the scientific advance in the country during the last half a century and the high quality of scientific research produced during this time, and reminded the older scientists of their responsibility of maintaining this high record by training and encouraging younger talent for the high tasks awaiting them, in the right manner.

Prof. P. C. Mahalanobis, in his presidential address, gave a lucid exposition on the importance of statistics in every day life and in national reconstruction. He said that statistics were indispensable for national planning and invaluable in diagnosing weaknesses, in guiding controlled experiments and in suggesting improvements. Turning to the shortage of food supplies in the country, as "the biggest single problem in India at present," he observed that, food position could only be judged in relation to the population as other resources of the country. The total geographical area of the Indian Union was about 1.22 million square miles or 780 million acres. On the available information, the total population seemed to be between 240 million and 350 million. The density of population was thus very high, being something like 290 per square mile. The individual share of land in India was about 2.25 acres per head, as against six acres in China, 13 acres in U. S. A. and 28 in the Soviet Union. On this available data, he humbly submitted that, it was futile

to raise the Slogan of "Food self-sufficiency by 1951."

Commenting on the inadequacy of statistics relating to food production, the President said that in spite of the "Grow More Food" campaigns conducted for several years, according to official estimates, no appreciable increase had occurred in the production of food. It was best to confess that India really did not know the actual position. The Crux of the problem was, that production of food had to keep pace with the growth of population. He therefore

suggested that along with the effort to increase food production, attempts must be made to improve the statistics not only of the production of food, but of its consumption and distribution. In fact, there was a need for developing a comprehensive system of social accounting for the whole nation.

Reflecting on the population problem in the country, he said, that future trend of population in India, was a matter of serious concern. Available evidence indicated that at the existing level of production the balance had



Excited wife

—Poor little Ashok has drunk ink. Whatever shall I do?

Husband (busy) —Write in pencil!

—Vidyadhar Bhortakay

Sr. B. Sc.

already become adverse. A further and continuous growth of population would be disastrous. *The only way out* was to develop India's national resources. Rapid industrialisation was one possibility. And the Govt. have already launched on a number of schemes such as erection of dams for irrigation and power, starting of basic industries, manufacture of machine tools and heavy chemicals. But the question which arose from industrialisation was the extent to which people could afford to contribute to industrial development. There again statistical data is inadequate. For, there was very little information regarding the national income of India. India's vast population, he concluded, was a great asset, but only in a potential form. Her vast man-power was at present lying mostly stagnant. A great deal remained idle and a great deal was wasted in inefficient production. But, if that living reservoir of power could be harnessed, there was nothing that India could not accomplish.

The presidential address was followed by a few words by the Prime Minister. Panditji appealed to the scientists of India to help the Govt. to achieve their development programme, within the available resources of the country. This country did not expect the atom bomb of her scientists, but guidance in her efforts to meet the primary demands of her people. In India to-day, he continued, the great problem was now to supply the primary necessities of life to human beings. India, therefore, cannot afford to dabble in power politics. India required peace and sustained application of science to alleviate the living conditions of her people. These

were her expectations of the country's scientists.

On the following days, we had sectional meetings in the mornings and afternoons. There were thirteen sections such as Physics, Chemistry, Mathematics, Statistics, Engineering, Agricultural sciences, Botany etc. During these we had reading and discussions on research papers, some special addresses and general discussions. There were also organised some interesting symposia, such as on Anti-malarials, Cosmic rays, Cloud Particles, Operational Research in Peace and War etc. These proceedings were of immense instructive value to us, of the teaching profession. I wished many of my colleagues who did not attend the session, were present at these meetings. We were however disappointed to note, that due importance was not given to paper reading, which is a great asset to the junior scientists and teachers. Very little time was allotted for this and no paper could be thoroughly discussed. I hope, that the interests of the juniors, who flock to the Science Congress Session with an ardent desire to learn and know recent advances in Science, the authorities would revise their policy in this respect.

In the evenings we had a couple of popular lectures every day, from the eminent scientists, who had come as delegates from abroad. This can be said to be the most successful feature of the Session. The lectures were open to public. And, they could get the first hand information about the various scientific mysteries, from those who actually had participated in their work-

ing. The series was inaugurated on the first day by Dr. J. D. Bernall, so famous by his book, "Social Functions of Science." Speaking on "History of Science," he traced the history from the days of Aristotle and described how it was influenced by the frequent changes in the concepts of philosophy, through the past centuries. It was interesting to note that many epoch-making scientific inventions such as the Compass, the gun-powder, the printing and textiles were developed during the early ages in the East particularly in China and India, when the West was practically ignorant about Scientific research. However, the speaker observed, that the East did not care to consolidate and organise these discoveries. Eventually West did the job and reduced the eastern countries to be the suppliers of raw-materials. The industrial revolution he said, had led the foundations of modern industry, but brought in its wake, many social and economic problems, which could never be solved by scientists, though they could chalk out the "Method of attack." Turning to the problem of National reconstruction in this country, the speaker said, that India should make use of every ounce of her youth's energy for quick and beneficial results in this great task. What he observed was, that the youth of the country was not being organised and made to work "with a purpose." Once we do that, we can work miracles. He had seen thousands and thousands of youths working like that, in the post-war period, in countries like the Soviet Union and Czechoslovakia.

The next day, we had a thrilling account of the "Story of Atom bomb" by Dr. A. H. Compton, who was himself

a partner in that great job. He therefore could give a personal touch to the whole story and carried the audience with him to the last. He vividly described the dilemma faced by the U. S. Scientists, whether to use the Atom Bomb for destructive purposes or not. Evidently they voted for destruction and "Hiroshima" was staged. The President, in his concluding remarks, rightly doubted the judgment of the Americans, in view of the fact that the Soviet Union then, had entered the War against Japan a week earlier and the fall of Japan was a matter of weeks. It will not be out of place to note here, that while the Soviet Union has succeeded in smashing the American monopoly of the Atomic secret and is using the Atomic energy for constructive purposes, the U. S. Scientists are talking of the "Hydrogen Bomb", claimed to be thirty times potential as a weapon of destruction.

Dr. E. U. Condon, Director of U. S. National Bureau of Standards chose a very good subject for his popular discourse in "The work of U. S. Bureau of Standards." As a matter of fact, many of us were as ignorant about it as the Washington Cab-driver, who, while carrying the noted scientist to the Bureau, once remarked, "Well, Sir, if you are working in Bureau of Standards, just see, if you can develop some methods to raise the moral and ethical standards of the people." Dr. Condon outlined the activities of the bureau, emphasising the need for evolving universal standards. U. S. National Bureau of Standards was concerned with physical measurements of all kinds including the rate at which the earth's rotation was blowing down

due to tidal friction. It was also concerned with qualitative standards of Govt. purchases. He, however, admitted that, more than half the work of the Bureau was for the military. Describing some of the inventions to the credit of the Bureau, he mentioned a machine to count the value of worn out paper money that came back to the treasury by the million daily. The machine automatically does the counting and rejects the counterfeit notes. Another invention to the credit of the Bureau was an "ammonia clock." It was far more accurate than the most precise time keeping instrument now in use. Present day clocks were dependent on the earth's rotation for their precision. But the earth's rotation itself was not precise, because, owing to tidal friction, it was gradually slowing down. The ammonia clock could detect even the reduction in the speed of the earth's rotation. It was dependent on the movement of the nitrogen atom in the ammonia molecule. The nitrogen atom within the ammonia molecule moved to and fro 24 million times in a second, and on that movement was based the precision of the ammonia clock.

Sir Robert Robinson, explaining the "Chemistry of Penicilline" told the interesting story of this great discovery. One morning, when Flemming entered his laboratory, he observed that a mould from the wall-corner has fallen in one of the culture plates, kept open on the table. He further observed, that there was no growth round the mould. Evidently "some thing in the mould" had eaten up the surrounding bacterial growth. A further investigation of this mould, ultimately gave the active in-

redient, the now famous penicilline. Sir Robert went on to explain the methods of measuring the potency of the drug, chemical constitution of the substance and the efforts to synthesise the same in the laboratory.

Dr. Hermann Mark, originally of Vienna, now Director of the Brooklyn Polytechnic Institute, U.S.A. explained in a simple manner the chemistry of Plastics. He showed that the plastics are all made up of a large number of simple organic substances, polymerised under suitable experimental conditions. He also revealed, how a desired property for a particular plastic can be introduced, by the necessary substitutions in the original molecule.

We had also an interesting and thought-provoking talk by Dr. Trone on "Planning in India." He had some very harsh truths to tell us. For instance, he observed, that in no other nation in the world, he saw such an unproductive population as in India. He visualised the present condition of India as a pyramid, at the base of which lay more than 300 million half naked, half starved beggars, producing no national wealth. In the middle were about a ten millions, including the labour and the capital, involved in the Cabinet Ministers and the Officers. He observed, what was urgently needed in India to-day, was complete co-operation between the Govt. and the people. If that is forthcoming India can work a lot. He pointed out to the work done during the Five-year plans in Russia, as also during industrialisation of Japan. India, he observed, was passing through revolution, but he saw no signs of that

revolutionary urge, that wave of enthusiasm, which follows the revolution, on the faces of India's teeming millions.

Besides the above we had some interesting talks from Prof. Rydbeck of Sweden, Dr. Bhabha, and Madame Erene Julliot-Curie. Madame Curie described the discovery of Radium and showed some slides to give an idea of the conditions under which the Curies-Pierre and Mary had to work.

Along with the Science Congress session was also organised an exhibition, showing what India can manufacture, in the field of scientific appliances and other apparatus. Among the notable stalls were those of Imperial Chemical

Industries giving useful informations about the plastic material they have put on the market, the Andhra Scientific Co., the Borosil glass apparatus, the Scientific Instruments Co., and the "Kaycee" Industries, Poona.

Some half-day excursions and trips to the near-by places of interest were also organised. The delegates coming from outside our province took the opportunity. We were also entertained to tea by various firms and individuals; and we enjoyed the parties, though not so much, the tea seryed. On the whole, we had very nice time during the week and when we returned on the 8th January, we felt, we had really learnt a good deal by attending the session.



"Say, Peter, you work at the Theatre. How about getting me a couple of tickets?"

"Certainly, old man. But you work in a Bank. How about getting me a couple of Bank-Notes?"

— Vidyadhar Bhortakay
Sr. B. Sc.

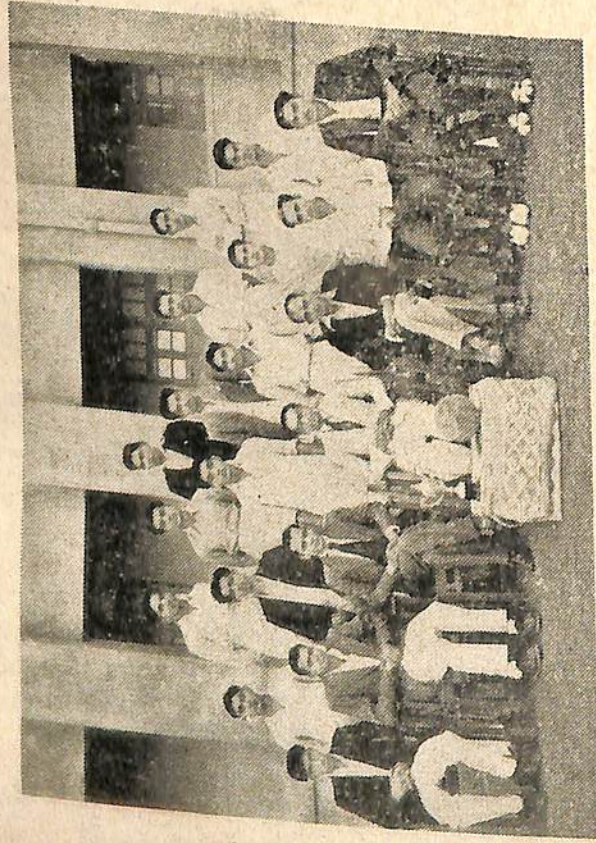
Gathering Managing Committee, 1949-50



Sitting Left to Right :—1. Miss Lele Godavari, 2 Prof. P. S. Bhonsle, 3. Prof. M. M. Thatte, 4, Dr. N. V. Sathe, 5. Principal Y. S. Mahajan, 6. Prof. Anant Kanekar, (Chief Guest). 7. Prof. G. H. Tarlekar (Chairman). 8. Mr. I. S. Pawar (General Secretary), 9. Prof. A. G. Chiplunkar, 10. Prof. M. M. Kelkar, 11. Prcf. M. N. Advant.

Standing Left to Right :—1. Mr. B. L. Bhole, 2. Mr. P. G. Patil, 3. Mr. B. H. Patil, 4. Mr. L. D. Shivrame, 5. Mr. O. D. Narkhede, 6. Mr. K. J. Chaudhari, 7. Mr. V. V. Ranbhor, 8 Mr. V. Y. Gulve.

WINNERS OF THE INTERCOLLEGIATE,
FOOT BALL TROPHY, UNIVERSITY OF POONA,
NORTH DIVISION, 1949-50.



1st Row: Left to Right:—1. Mr. B. M. Patil (Secretary).
2. Mr. B. H. Patil. 3. Prof. C. R. Potnis (Chairman G. M. C.).
4. Prin. Y. S. Mahajan. 5. Mr. R. K. Dikshit (Prof. in charge.)
6. Mr. V. K. Patil (G. S.). 7. Mr. L. R. Chardgude (Captain).
2nd Row: Left to Right:—1. Mr. Pillay. 2. Mr. B. H. Kulkarni.
3. Mr. G. V. Patil. 4. Mr. R. S. Sharma. 5. Mr. C. V. Narkhede.
6. Mr. S. K. Rasse.

3rd Row: Left to Right:—1. Mr. R. V. Sharma. 2. Mr. V. K. Guntha. 3. Mr. G. L. Acharya. 4. Mr. D. D. Tayade. 5. Mr. S. A. Kulkarni.



Mr. B. H. Patil, General Champion, 1950.



Miss. Pushpa Karnik, Ladies' Champion, 1950.

*PLASTICS AND SYNTHETIC RUBBERS

Plastics are essentially high-polymers. The essential chemical reaction involved in the synthesis of plastics, is therefore, "Polymerisation" of simple comparatively small molecules into macromolecules. This can be achieved under the catalytic influence of certain substances. Ethylene, which is a gas, with a molecular weight of 28, when heated under pressure, with a little oxygen, polymerises to a solid substance, which is very tough and elastic. This is "Polyethylene" or "Polyethene" (mol. wt. 40,000). It is not acted upon by acids or alkalis, softens at 115°C and thus can be moulded into any desirable shape at that temperature. It has a very low dielectric constant and therefore can be used as a good insulating material. Its low m. p., however comes in the way of it being used at high temperatures.

The m. pt. of the material can however be elevated by substituting one Hydrogen atom with a polar group such as Chloro or Carbonyl groups. Thus, if instead of ethylene, chloro-ethylene is polymerised in a similar way, the resulting plastic—"Poly-chloro-ethylene"—has all the properties of Polyethene and has a m.p. 160°C. However, in introducing the polar group, a dipole is created in the molecule, and the dielectric constant is increased, thus depriving the material of its insulating properties.

A new method has been developed to increase the point of softening of a polymer, without increasing its dielectric constant. This consists in the stiffening of the chain, which constitutes the polymer. Thus if the four hydrogens in ethylene are replaced by a bigger atom such as Fluorine, then that would stiffen the polymer, by obstructing the flexibility of the normal carbon chain. The compound thus obtained "Poly-Tetra Fluoro-ethylene" has been found to have the m.p. 360°C and has low dielectric constant. Thus, it retains the elasticity and insulating property of "Poly-ethene"; at the same time withstanding high temperatures.

Various other plastics, which we see in the market today are essentially the high-polymers of the above type, the parent substances being chosen according to the desired properties.

Synthetic fibres such as "Neylon" and Synthetic rubbers also belong to the same class. The essential practical difference between them is only in the degree of elasticity, that they possess. Neylon when stretched does not snap back to the original position. Rubber snaps back immediately, the strain is removed. While plastics are elastic and can be twisted and deformed in any way but come back to the original position very slowly. This can be explained

* An extract of the popular lecture delivered by Prof. Hermann Mark at the Indian Science Congress, Poona on 6th Jan. 1950.

on the intramolecular forces of attraction present in the molecules.

In polymers the macromolecules are grouped in a random way. When we stretch the polymers the molecules are parallelised and are said to have been "crystallised." This has been clearly illustrated by the X'ray pictures of these stretched fabrics. If enough intra-molecular attraction force is present, then even on removing the stretching force the crystalline molecules will retain the form i.e. the stretched polymer will not snap back to the original state. In synthetic fibre this force is strong, while in rubbers this is very weak. Plastics stand somewhere between the two.

This can be very well illustrated in case of neylon. In neylon, which contains a carbonyl and an amino group the

intra-molecular force is furnished by the "Hydrogen-bridge" between the two groups. If therefore, we can replace the hydrogens of the amino by any other group, say metals, then "Chelation" would not be there and thus the intramolecular force would be weakened. Practically, such a fibre would have the elasticity of a rubber. Experimentally, this has been achieved and a dimetal-nylon fabric when stretched, snaps back immediately like a rubber.

The chemistry of plastics and synthetic rubber is therefore the chemistry of high polymers and it opens before us a vast field for useful research. A large number of things, in everyday use, can thus be synthesised from cheap and plentifully available resources.

—M. D. N.

— STOLEN SMILES —

* A farmer's barn burned down and the agent for the insurance company, explaining the policy that covered the structure, told him that his firm would build another barn of similar size instead of paying the claim in cash. The farmer was furious.

"If that is the way you do business," he exploded, "you can just cancel the insurance on my wife."

x

x

x

* Three deaf ladies were travelling on top of an open bus.

"Windy, isn't it?" said one.

"No, it is not Wednesday. It is Thursday." said the second.

"Yes, I am thirsty too. Let us all get down and have something to drink."

x

x

x

A VISIT TO BHARAT VANASPATI FACTORY

BY : M. M. KAZI, SR. B. SC.

When our professors explain to us in the class, the working of some scientific processes, we, for a while hesitate to believe in them, and feel that, they are simply leading us into a dream-land. Our knowledge of various scientific mysteries however, forces us to believe in them. But we are not perfectly convinced about the successful working of these processes, unless we see them actually. Thus when we see these being worked out before our eyes we regain the confidence in all the scientific phenomena; and further-more we begin to believe in the various scientific dreams, dreams originally by the great Scientists and subsequently turned into realities, and also to visualise new dreams ourselves. That is the difference between the description of a scientific process and seeing its actual working. With these feelings, we very eagerly took the opportunity of visiting the Bharat Vanaspati Factory at Pachora, on the 24th December last.

We reached Pachora at about 11 a. m. and the authorities immediately took us round the factory in three batches. We were first taken to the Laboratory, where a sample of the oil is tested for its free acid content and the colouring matter. For the manufacture of Vanaspati ground-nut oil is usually employed. An oil, is a glyceride i.e. an ester of glycerine with higher fatty acids. Along with these glycerides an oil also contains

some free acids, which are required to be removed, before the oil is 'hydrogenated' i.e. the unsaturated glyceride is saturated with hydrogen. If these acids are not removed, the "Vanaspati" or the "Vegetable Ghee" becomes rancid. These are determined by titrating a weighed amount of the oil, dissolved in rectified spirit, with a standard caustic soda solution. After thus determining the amount of free acids, an equivalent amount of sodium hydroxide is added to the oil, in a big funnel shaped vessel, known as the neutraliser. The mixture of the oil and the caustic soda is heated with steam, when the free acids are neutralised and form salts, which are called "soaps". These collect at the bottom of the neutraliser and are led away through the opening below and subsequently used in the manufacture of soap.

The neutralised oil is then led into a second vessel, called the bleacher. The amount of colouring matter present is previously determined in the laboratory, by comparing the colour of the oil with standard coloured plates. An equivalent quantity of Fuller's Earth is added and the oil is heated under vacuum.

The bleached oil is then carried to the hydrogenation plant. Where it is hydrogenated under the catalytic influence of active nickel. The catalyst is obtained by reducing nickel formate

in a different plant. Pure hydrogen required for hydrogenation is obtained by what is known as Iron-steam process. This consists in reducing the iron ore (Fe_3O_4) to metallic iron by water-gas and subsequently passing super-heated steam over the reduced metal, when the metal is oxidised back to the oxide and hydrogen is liberated. Hydrogen thus obtained is purified and then forced under pressure into the vessel containing the oil and the catalyst, being continuously stirred and maintained at a temperature of 180°C and two atmospheres pressure. The oil takes up hydrogen and gets saturated and thus is solidified. The extent of saturation is so adjusted, that the melting point of the hydrogenated oil remains near about normal temperature of the body. The Govt. have specified this melting point to be between 35° and 40°C .

After "hydrogenation" the oil is led into another vessel—"Deodoriser," where it is heated with super-heated steam at 200° - 225°C , under reduced pressure, to expel all sorts of odours and excessive hydrogen. It is later reneutralised, filtered and finally blended with some flavours in a mixer. Ultimately,

it is carried to the packing counter, where it is packed in tins and is ready for our service as the "Vegetable Ghee."

After taking a round through the factory and thus getting a clear idea of the whole process, we returned to the factory office. Our hosts, treated us to light refreshments and all of us enjoyed it thoroughly. The manager spoke a few kind words and we took leave of them, thanking them for the fine arrangements they had made.

After returning to Jalgaon, we went to the Municipal Gardens and enjoyed our refreshments, which could not till then be made justice to, due to the hospitality of our hosts at Pachora. Mr. Kaiser and Mr. B. S. Patil, proved to be very good companions for our entertainments. Before concluding, I must pay my respects to our professors and demonstrators who were very free and friendly with us during the trip. We are grateful to them and particularly to Dr. Sathe, who gave us the opportunity to learn and enjoy. Finally we dispersed, with a few closing words by Prof. Thatte.

"Did you write the poem yourself?" asked the editor.
 "Yes" replied the contributor, "Every line of it."
 "Then I am glad to meet you, Edgar Allan Poe,"
 said the editor.
 "I thought you were dead long ago."



- Customer** —I want a thermometer for my husband. He has fever.
- Chemist** —Fahrenheit or Centigrade?
- Customer** —What is the difference? Give me the one which will cure him quickest.

—Vidyadhar Bhortakay
 Sr. B, Sc.

Advice to Collegians:—

Your College-Course represents a substantial investment on the part of your Guardian!

Safeguard it by insuring your life with us. For an annual premium of Rs. 96/4 only, we cover you for Rs. 5,000/-.

Please drop a card or better still, call on us for a personal discussion!

Local Office:—148, Navi Peth, Jalgaon, E. K.

WESTERN INDIA LIFE INSURANCE Co. Ltd.,
SATARA.

Memorise Great Occasion of Life by having them Photographed.

The following types of work will be artistically and efficiently Carried out.

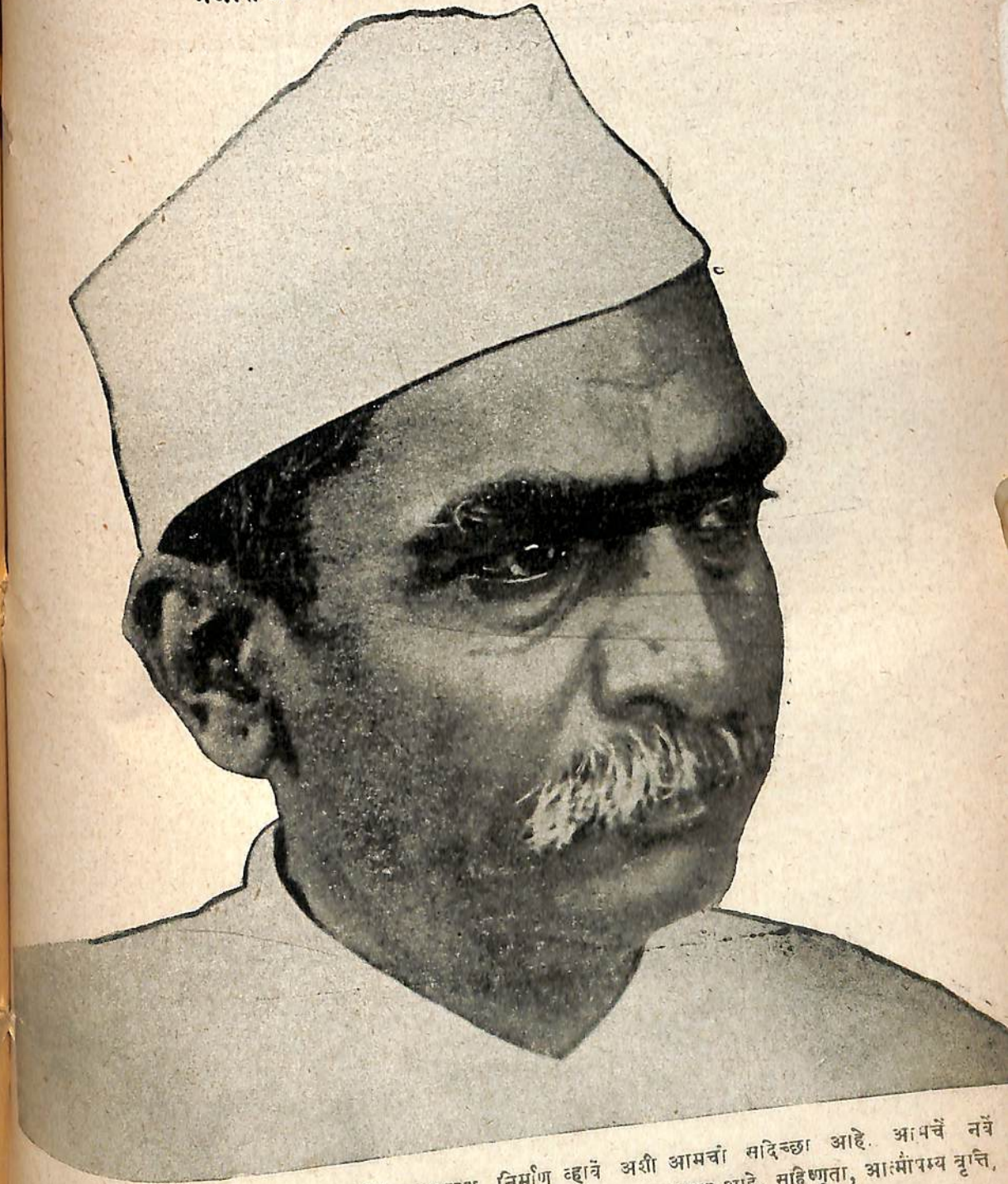
1. Indoor & Out-door Photography
2. Enlargements
3. Cinema slides
4. Portrait painting

Enquire at:—

Pro:— **G. D. Chaudhari,**
G. D. Art (Bombay).

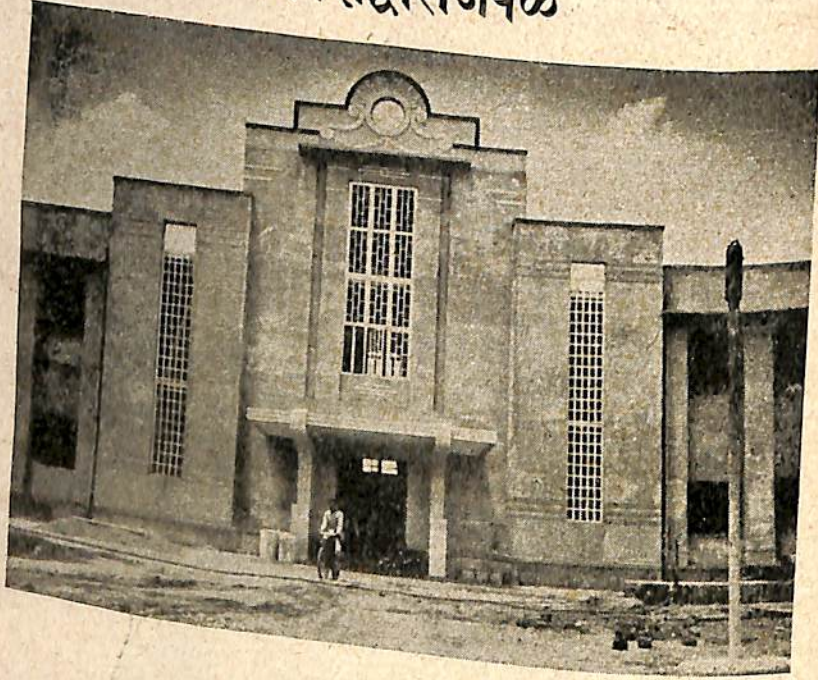
SHAMENDU STUDIO,
Opposite Chitra Talkies,
Jalgaon, E. K.

प्रजासत्ताक भारताचे पहिले राष्ट्रपति बाबू राजेंद्रप्रसाद



“ जगांत विश्वासाचें व सहकार्याचें वातावरण निर्माण व्हावें अशी आमची सदिच्छा आहे. आमचें नवें प्रजासत्ताक राष्ट्रजनक महात्मा गांधी यांनी घालून दिलेला चतुःसूत्रीवर चालणार आहे. सहिष्णुता, आत्मोपभ्य वृत्ति, अहिंसा व आक्रमणाचा प्रतिकार ही आमची मुख्य धोरणे राहणार आहेत. ”
[ब्लॉक चित्रशाळा प्रेस, पुणे यांच्या कुपेने—
ता. २६-१-१९५०]

प्रवेशद्वाराजवळ



गगनस्पर्धा



फोटो—श्री. बहल्ले



❖ अ जिं ठा ❖

मुं. जे. आर्ट्स व सायन्स कॉलेज, जळगांव, पू. स्वा.
नि य त का लि क

— मराठी विभाग —

वर्ष ४ थें]

१९५०

[अंक ४ था

पसायदान

आतां विश्वात्मकें देवें । येणें वाग्यज्ञें तोषावें । तोषोनि मज घावें । पसायदान हें ॥
जे खळाची व्यंकटी सांडो । त्यां सत्कर्मीं रता वाढो । भूतां परस्परे जडो । मैत्र जीवाचें ॥
दुरिताचें तिमिर जावो । विश्व स्वधर्मसूर्यें पाहो । जो जें वांछील तो तें लाहो । प्राणिजात ॥

—ज्ञानेश्वर

पहिलें प्रेम

— ६६६६ —

पावसाळी दिवसांत
तुझी माझी झाली भेट
उमलला फुलबाग
उन्मेषला अनुराग
फुलाफुलांवर होतें
गुलाबी पहिलें प्रेम
माझ्याकडे पाहुनिया
तुझ्याकडे पाहुनिया
सुकुमार पांखरांची
नवथर अंतरांची
मंद वायुलहरींनी
तुझी माझी नि मोहिनी
होती जरा लाजरी ग
अंतरांचे मुग्ध भाव
जर्गी दिसे हीच नीति
पहिल्याच भेटी अंती
नेलेंस तदा चौरुनी
आणि झालीस सखये
कशी पुसून टाकूं ग
होते मानवजीवनीं

हसहसे फुलबाग
मुसमुसे अनुराग
पहिल्याच वर्षाघाने
पहिल्याच दर्शनाने
विनटले नवरंग
उमललें अंतरंग !
खाली झाली तुझी मान,
विसरलों देहभान !
हळुवार फडफड
सुकुमार घडघड
तुझा उडाला पदर
होई नजरानजर
पहिलीवहिली भेट
उलले, भिडले थेट
प्रणयाची हीच रीति
होई प्रीति वा अप्रीति !
हृदय तूं रूपखाणी,
माझ्या हृदयाची राणी !
पहिल्या भेटीची स्मृति ?
अमर पहिली प्रीति !!

— इंद्रराव पवार.

ऐतिहासिक कादंबरी आणि उषःकाल

(लेखक : मु. ना. नेमाडे, सीनियर बी. ए.)

इतिहास आणि कादंबरी या दोन गोष्टी अगदी भिन्न आहेत, नाही ! या भिन्नत्वामुळेच 'ऐतिहासिक कादंबरी' हा शब्दप्रयोग वरवर पाहणाऱ्यास विचित्र वाटतो. परंतु वैचित्र्यांतूनच मनुष्याला आनंद प्राप्त होतो असा अनुभव आहे. तांबडा आणि पांढरा यांच्या मिश्रणांतूनच सर्वांच्या डोळ्यांना आनंद देणारा गुलाबी रंग तयार होतो. मनाला प्रसन्न करणारे आकाशातील इंद्रधनुष्यसुद्धा अशाच प्रकारे निरनिराळ्या सहा रंगांच्या मिश्रणामुळे उत्पन्न झालेले दिसते. ऐतिहासिक कादंबरीपासून आपणांस जो आनंद होतो त्याचें कारण किंवा ऐतिहासिक कादंबरी वाचावीची वाटण्याचें कारण म्हणजे तिच्यातील इतिहास व कादंबरी या दोन भिन्न, वैचित्र्यपूर्ण अशा गोष्टींचे बेमालूम मिश्रण होय.

इतिहासामध्ये भूतकालातील प्रसिद्ध घटना, प्रसंग, व्यक्ति, राजे, लढाया वगैरेचा समावेश होतो. इतिहास सत्याधिष्ठित असतो. म्हणजे त्यांत वर्णिलेल्या व्यक्ति, प्रसंग प्रत्यक्ष होऊन गेलेल्या असतात. परंतु इतिहासांतील हे जे सत्य असतें त्याबद्दल निरनिराळीं मतें आढळतात. कोणी म्हणतात की इतिहासांतील सत्य हे अपूर्ण असतें तर कोणी म्हणतात तें पूर्ण असतें. असें जरी असलें तरी एक गोष्ट सर्वांना मान्य आहे आणि ती म्हणजे इतिहासांत सत्य असतें. फरक आहे तो फक्त प्रमाणाचा. म्हणून इतिहासाचें कार्य सांगावयाचें झाल्यास सत्यशोधन हे सांगितलें जातें.

संस्कृत भाषेत 'कादंबरी' या शब्दाला 'मद्य' असा अर्थ आहे. एका दृष्टीने पाहिलें तर कादंबरी

व मद्य या दोन शब्दांत साधर्म्य आहे. ज्याप्रमाणे मद्यपान करणारा, मद्याचा आस्वाद घेणारा आपलें देहभान विसरून जातो त्याप्रमाणेच कादंबरी वाचणारा, कादंबरीतील रसाचा आस्वाद घेणाराहि देहभान विसरल्याशिवाय राहात नाही. मराठी भाषेमध्ये 'कादंबरी' हें नांव विशिष्ट प्रकारच्या वाङ्मयप्रकारास मिळण्याचें सर्व श्रेय बाणभट्टाच्या संस्कृत 'कादंबरी' स आहे. या वाङ्मयप्रकारास 'नावल' हें दुसरें नांव सुचविलें गेलें होतें. नावल म्हणजे नवलपूर्ण अशा कथांचा संग्रह. परंतु तें नांव इतकेसे मान्य होऊं शकलें नाही. कादंबरी कल्पनाधिष्ठित असते. कल्पित गोष्टीनाच कादंबरीत जास्त महत्त्व असतें.

ऐतिहासिक कादंबरी म्हणजे इतिहास व कादंबरी यांचा सुंदर संगम. ऐतिहासिक घटना, व्यक्ति आणि काव्यनिक घटना, व्यक्ति यांचा हृदयंगम संगम म्हणजे ऐतिहासिक कादंबरी. शुक-रमा यांचें मीलन म्हणजे ऐतिहासिक कादंबरी, शर्करावगुंठित कोयनेलची गोळी म्हणजे ऐतिहासिक कादंबरी. सत्य आणि कल्पना, सत्य आणि अद्भुतता यांपैकी एका बाजूला आपला तोल जाऊं न देतां ऐतिहासिक कादंबरीला सत्याभासाच्या तारेवर नाच करावा लागतो.

इतिहास वाचल्यावर त्यावेळचे प्रसंग, व्यक्ति यांचें बाह्यस्वरूप आपल्या डोळ्यासमोर उभें राहातें हें खरें, परंतु ऐतिहासिक कादंबरी वाचल्यावर त्यावेळच्या परिस्थितीचें, कालाचें, समाजजीवनाचें हुबेहुब चित्र किंवा त्या काळांतील व्यक्तींचें अंत-

बाह्य स्वरूप आपल्यापुढे उभे राहाते. इतिहासांत भूतकालांतील घटना, काल, व्यक्ति यांची नुसती नोंद किंवा यादी असते. परंतु ऐतिहासिक कादंबरीत त्या कालाचे, वातावरणाचे, व्यक्तींचे स्पष्ट चित्र उमटलेले पाहावयास सापडते. इतिहास फक्त प्रसिद्ध किंवा प्रमुख घटना, प्रसंग, व्यक्ति यांची माहिती सांगतो तर ऐतिहासिक कादंबरी अज्ञात, सामान्य, अशा व्यक्ति, घटना यांच्यावर प्रकाश पाडते. इतिहासांतील निरनिराळ्या घटनांत, व्यक्तींत, कालांत जे अंतर दिसून येते ते भरून काढण्याचे कार्य ऐतिहासिक कादंबरी करते. वाक्यांतील कोऱ्या जागा भरून काढणाऱ्या शब्दांचे जे काम वाक्यांत असते किंवा जे महत्त्व वाक्यांत असते तेच काम किंवा महत्त्व ऐतिहासिक कादंबरीला इतिहासांत असते.

निरनिराळ्या पाश्चात्य लेखकांनी आपली ऐतिहासिक कादंबरीविषयी मते मांडण्याचा प्रयत्न केला आहे. ए. टी. शेपर्ड ऐतिहासिक कादंबरीतील सत्य आणि कल्पना याविषयी म्हणतो की ऐतिहासिक कादंबरी ही भूतकालांतील कथा असणे आवश्यक आहे. त्या कथेतील कल्पना ही सत्याला पूरक असली पाहिजे. ("The historical novel must of necessity be a story of the past in which imagination comes to the aid of fact" — A. T. Sheppard). बटरफील्ड ऐतिहासिक कादंबरी व इतिहास यांच्या संबंधाविषयी म्हणतो, "ऐतिहासिक कादंबरी ही अनेक वस्तूंचे मिश्रण आहे. निरनिराळ्या कलांच्या संगमांतून निर्माण झालेल्या अनेक कलांपैकी ती एक कला आहे. ज्या इतिहासाविषयी ऐतिहासिक कादंबरीकाराला लिहावयाचे असते त्या इतिहासाला थोड्या प्रमाणांत चिकटून राहावे लागते. परंतु हा कलांचा संगम असल्यामुळे संपूर्णपणे इतिहासाला चिकटून राहण्याची आवश्यकता नाही." ("The historical novel is a fusion. It is one of the arts that are born of the marriage of different arts. The historical novelist owes a certain loyalty to the history of

which he treats. But because this is a marriage of the arts it is not a complete loyalty"—Butterfield). एफ्. डब्ल्यू. हेज यांचे म्हणणे असे की जी गोष्ट पुराव्याने सिद्ध करता येईल आणि जी पुराव्याने असिद्ध होय, येणार नाही ती ऐतिहासिक कादंबरी proved ("What could be proved by evidence and what could not be proved by evidence" F. W. Hayes) स्थान ऐतिहासिक कादंबरी व तिच्यातील सत्याचे कल्पक यांविषयी ए. टी. शेपर्ड म्हणतो की जो पार्श्वभूमि लेखक आपल्या लिखाणाला ऐतिहासिक असो निवडतो त्याला कोणतीही सवलत दिलेली (विच-त्याला अनावश्यकपणे सत्यापासून परिवर्तित (विच-लित) होण्याची परवानगी नसावी. शक्य तितक्या जास्त प्रमाणांत सत्य गोष्टी ज्या पुस्तकांत ग्रथित केल्या असतील तितके ते पुस्तक चांगले. खूप प्रसिद्ध अशा ऐतिहासिक कादंबरीकारांनी, जणू काय नियम म्हणून, शक्य तितके इतिहासाला चिकटून राहण्याची काळजी घेतली आहे. ("Whatever license may be given to an imaginative writer who takes history as his background no unnecessary departures from fact should be permitted. The more closely facts are followed the better is the book. The greatest writers of historical fiction have as a rule, been careful to keep as closely as possible to history."—A. T. Sheppard.) ऐतिहासिक कादंबरीला सत्याभासाच्या तारांवर कसा नाच करावा लागतो हे सांगतांना लेस्ली स्टीफन म्हणतो की ऐतिहासिक कादंबरी ही वाङ्मयातील एक संकरजात आहे. सत्याचा विपर्ययस झाला तर इतिहासकार एका बाजूस आणि कादंबरी आकर्षक झाली नाही तर वाचक दुसऱ्या बाजूस दोष द्यावयास तयार असतात. ("Historical novel is a literary hybrid which is apt to offend opposite sides. Either the historian condemns it for inaccuracy or novel reader

condemns it for dullness." — Leslie Stephen.) जोन्थन नील्ड म्हणतो की ज्या कादंबरीतील सन, व्यक्ति व प्रसंग सिद्ध करण्याकरिता सहज पुरावे देता येतील त्या कादंबरीला ऐतिहासिक कादंबरी म्हणतात. ("A novel is rendered historical by an introduction of dates, personages or events to which identification can be readily given" — Jonathan Nield).

ऐतिहासिक कादंबरीतील मुख्य प्रसंग हा ऐतिहासिक म्हणजे प्रत्यक्ष घडलेला असावा. या मुख्य कथानकाभोवती एक अथवा अनेक उपकथानके — मग ती ऐतिहासिक असोत वा काल्पनिक असोत — फिरणारी असावीत. या मुख्य कथानकाचा व उपकथानकांचा संबंध इतका घनिष्ठ असावा की ती सर्व एकजीव झालेली दिसावीत. ज्या व्यक्ति ऐतिहासिक असतील त्या विशेष प्रसिद्ध नसल्या तरी चालतील पण त्यांच्याबद्दल आज समाजांत रूढ असलेल्या भावना, विचार, चरित्र वगैरेना धक्का पोचता कामा नये. त्या ऐतिहासिक व्यक्तींच्या चित्रणामध्ये विसंगति नसावी. जे प्रसंग ज्या कालांत, ज्या ठिकाणी, ज्या व्यक्तींकडून घडले असतील ते प्रसंग त्याच कालांत, त्याच ठिकाणी, त्याच व्यक्तींकडून घडलेले दाखविले गेले पाहिजेत, म्हणजे स्थल, काल, व्यक्ति यांचा विपर्यय होऊ नये. याकरिता तत्कालीन इतिहासाचा, समाजजीवनाचा सूक्ष्म अभ्यास असणे जरूर आहे.

वखरींचा उपयोग या दृष्टीने फारसा होणार नाही, व तसे करणे हि इष्ट होणार नाही. एक व्यक्ति दुसऱ्या व्यक्तीला आपल्या राज्यांतील माहिती कळवते. परंतु ती कळवतांना स्वतःच्या भावनांचा, विचारांचा त्या माहितीवर कळत नकळत परिणाम होऊन ती माहिती पाठवली जाते. हा सर्वसाधारण स्वभाव आहे मनुष्याचा. तेव्हा या दंतवजा असणाऱ्या माहितीवर ऐतिहासिक सत्याच्या दृष्टीने कितपत अवलंबून राहता येईल ?

ऐतिहासिक कादंबरी ज्या कालाची लिहावयाची तिचा कोणता काल असावा की ज्यास ऐतिहासिक काल म्हणता येईल ? म्हणजे ऐतिहासिक कालाची मर्यादा कोणती व किती आहे ? ज्या घटनांविषयी आपणास लिहावयाचे असेल त्या घटना ज्यांनी प्रत्यक्ष पाहिल्या आहेत त्यांच्याकडून मिळालेल्या ऐकीव माहितीवरून ऐतिहासिक कादंबरी लिहिली जाऊ नये. त्याच्याहि पलीकडचा काल निवडला पाहिजे. या दृष्टीने विचार करतां असा १०० वर्षांपूर्वीचा काल ऐतिहासिक काल होऊ शकेल. त्या १०० वर्षांच्या आंतील कालावर आधारलेल्या कादंबऱ्या ऐतिहासिक कादंबऱ्या न होतां कालखंडात्मक कादंबऱ्या होतील.

नंतर असा एक प्रश्न विचारांत घेण्यासारखा आहे की ऐतिहासिक कादंबरीत आजच्या कालाचे सामाजिक, राजकीय, धार्मिक प्रश्न कितपत उत्पन्न करावेत ? लेखकाने स्वतःच्या विचारांतून, दृष्टिकोनांतून, मतप्रणालींतून ऐतिहासिक कादंबरीतील मुख्य वा उपकथानकांचे विवरण करावे काय ? याचे उत्तर नकारात्मक द्यावे लागेल. कारण त्यामुळे वाचकांची अशी चुकीची समजूत होईल की आजचेच प्रश्न, मते, विचारप्रणाली त्या कालांतहि अस्तित्वांत होती, आणि अशा प्रकारची चुकीची समजूत वाचकांची कल्पना देऊन त्यांची दिशाभूल करण्याचे पातक लेखकाच्या हातून होईल; त्या कादंबरीत कालविपर्ययाचा दोष उत्पन्न होईल.

ऐतिहासिक कादंबरी लिहिण्यांत जसे फायदे आहेत तसे तोटेहि आहेत. ऐतिहासिक कादंबरीचे मुख्य कथानक तयार असते. कांही उपकथानकांची थोडी मदत घेण्याचे फक्त शिल्पक राहते. ती मदत घेऊन मुख्य कथानकाला उठावणी द्यावयाची. तसेच वाचकाला कादंबरी हातांत घेतांना कादंबरीची थोडीफार कल्पना असल्यामुळे त्याची मनोभूमिका योग्य ते संस्कार करून घेण्यास संस्कारक्षम झालेली असते. त्यामुळे ऐतिहासिक कादंबरीमुळे होणारे परिणाम खोलवर, पुष्कळ काल टिकणारे

असे होतात. पूर्वी होऊन गेलेल्या थोर, प्रसिद्ध व्यक्तींविषयी वाचकांच्या अंतःकरणांत एक प्रकारचा आदर वसत असतो. आपणास जर त्या व्यक्तीसारखे होतां आलें तर किती चांगलें होईल असा विचार त्यांच्या डोक्यांत हळूच डोकावतो. आणि त्या व्यक्ति पूर्वी होऊन गेल्याची जाणीव त्यास झाली म्हणजे तसें होण्यामध्ये त्यास कांही अशक्यता वाटत नाही. असा मनावर सुपरिणाम करणाऱ्या कादंबऱ्या कोणाला वाचाव्याशा वाटणार नाहीत ? शिवाय ऐतिहासिक कादंबरीमुळे राष्ट्रबद्दल असलेला सुत अभिमान जागृत करता येतो, राष्ट्रबद्दल असलेलें प्रेम उज्वल करता येते. परंतु कांही दोष, तोटेहि सांगतां येतील. ज्याप्रमाणे इतर कादंबऱ्या वाचतांना वाचकाला प्रथमपासून शेवटपर्यंत औसुक्य वाटतें तसें ऐतिहासिक कादंबरी वाचतांना वाटत नाही. कारण त्यांतील घटना, प्रसंग, व्यक्ति यांच्याविषयी माहिती असते त्याला. परंतु ऐतिहासिक प्रसंग, व्यक्ति, तसेंच काल्पनिक घटना, व्यक्ति यांना एकत्र करण्याचें, एकमेकांत गुंतविण्याचें, अधिक परिणामकारक, हृदयंगम करण्याचें ज्ञान व कौशल्य ऐतिहासिक कादंबरीकाराजवळ असलें म्हणजे झालें.

वर उल्लेखिलेले व इतर कांही गुण ज्या ऐतिहासिक कादंबरींत असतील व दोष नसतील ती खरी ऐतिहासिक कादंबरी होय. थोडक्यांत ऐतिहासिक कादंबरीविषयी पुढील कांही गोष्टी सांगतां येतील. इतिहासापेक्षासुद्धा ऐतिहासिक कादंबरी लिहितांना ऐतिहासिक संशोधन, तत्कालीन समाजाचा, राष्ट्राचा अभ्यास जास्त असावा. ऐतिहासिक कादंबरी सामान्य व्यक्ति, प्रसंग यांची प्रतिभेच्या व कागदपत्रांच्या साहाय्याने माहिती सांगून इतिहासांतील कौरी पानें भरून काढते. ऐतिहासिक पात्रे, प्रसंग, काल तसेंच इतिहास, कागदपत्रे वगैरेचा सत्यापलाप होऊं नये. ऐतिहासिक सत्य व कल्पनारम्यता यांचा तोल सांभाळावा. सत्य पात्रे व प्रसंग आणि कल्पित पात्रे व प्रसंग यांचा मधुर संगम व्हावा. ऐतिहासिक

व्यक्तींच्या आशा, आकांक्षा, स्वभाव, भावना, विचार इत्यादींचें योग्य चित्रण व्हावें. त्यावेळच्या समाजाचें जिवंत चित्र डोळ्यासमोर उभें राहावें; त्यावेळच्या वातावरणाची निर्मिती व्हावी. ("An historical novel is simply a novel which attempts to reconstruct the life and recapture the atmosphere of an age other than that of the writer"—John Bucham). भूतकाळांतील घटनांची निर्जीव नोंद नसावी.

आतापर्यंत ऐतिहासिक कादंबरीचीं जीं लक्षणें सांगितलीं, ज्या कसोट्या सांगितल्या त्या 'उपःकाल' ला लावल्या तर काय दिसतें? त्या सर्वच लक्षणांनी युक्त अशी ती नाही किंवा सर्वच कसोट्यांना ती उतरूं शकत नाही. शिवाय ज्यावेळीं श्री. हरिभाऊ आपटे यांनी ती लिहिली त्यावेळीं ऐतिहासिक साधनें किती उपलब्ध होती याचाहि विचार करून 'उपःकाल' ऐतिहासिक कादंबरी आहे कीं नाही हें ठरवावयास पाहिजे. या ऐतिहासिक साधनांविषयी एवढें म्हणतां येईल कीं तीं फारच अपुरी होती. त्यावेळीं आजच्याइतकें ऐतिहासिक संशोधन झालें नव्हतें.

'उपःकाल' मध्ये गड सुलतान काबीज करून स्वराज्याचा पाया रोवण्याचें जें मुख्य कथानक तें इतिहासावर आधारलेलें आहे कीं नाही याविषयी मतभेद दिसून येतात. कारण कांही लेखक—कु. वेणु-ताई पानसे, श्री. वि. सी. सरवटे—तें कथानक खऱ्या ऐतिहासिक प्रसंगावर उभे असल्याचें सांगतात तर कांही लेखक—श्री. द. सी. पंगु—त्या कथानकाला खऱ्या ऐतिहासिक प्रसंगाचा आधार नसल्याचें सांगतात.

ऐतिहासिक पात्रे—शिवाजी, तानाजी, येसाजी, रामदास स्वामी, दादोजी, जिजाबाई वगैरे—यांना एकंदर कथानकाच्या मानानें गौण स्थान मिळालें आहे. मात्र त्यांची स्वभावाचित्री रूढ कल्पनांना धरूनच काढली आहेत. शिवाजी महाराजांचा मन-

मिळाऊ स्वभाव, धाडसी वृत्ति, भवानीवरील श्रद्धा, मधुरवाणी इ.; तानाजी व येसाजी यांची जिवास जीव देण्याची वृत्ति, धाडसी वृत्ति इ.; रामदास स्वामीचा शांत, सार्विक आणि गंभीर असा स्वभाव; दादोजीचा शिक्षक या नात्यानें शिवाजी महाराजांना उपदेश; वगैरे.

मुख्य कथानक व रंगराव आप्पा-नानासाहेब, नानासाहेब-चंद्रावती, चंद्रावती-रणदुल्लाखान, रणदुल्लाखान-सय्यदुल्लाखान, सय्यदुल्लाखान-रामदेवराव, रामदेवराव-रंभावती, वगैरेसारखी उपकथानके श्री. हरिभाऊंनी एकमेकांत इतक्या चांगल्या रीतीने गुंतविली आहेत कीं तीं एकजीव वाटतात. परंतु या उपकथानकांनी मुख्य कथानकाला मागे टाकल्यामुळे 'उपःकाल' कादंबरीत अदभुतरम्य वातावरण, प्रणयरम्य वातावरण बरेंच पसरलेलें दिसतें.

मात्र या उपकथानकांचा उपयोग श्री. हरिभाऊंनी इतिहासांत राहिलेलीं कौरी पानें भरून काढण्याकडे पुरेपूर करून घेतला आहे. या उपकथानकांतील बहुतेक सर्व पात्रे त्या कालाची प्रातिनिधिक म्हणून रंगविली आहेत. त्या काळांतील समाज-जीवनाचें हुबेहुब चित्र 'उपःकाल' मध्ये आपणांस पाहावयास सापडतें. त्या काळांतील ज्या घटना घडल्या त्या घडण्यास खरी कारणे, अन्तस्थ कारणे कोणतीं होती; त्या काळांतील व्यक्तींच्या भावना, आशा, आकांक्षा कोणत्या होत्या इ. गोष्टी हरिभाऊंनी स्पष्ट करून सांगण्याचा प्रयत्न उत्तम केला आहे.

त्यावेळच्या मुसलमान अधिकाऱ्यांच्या उरावीपणासुद्धे त्यांच्याबद्दल तरुण मराठे लोकांच्या मनांत वसत असलेला द्वेष, तिरस्कार आणि त्या मुसलमानी असलापासून स्वतंत्र होण्याची मनाची तळमळ नानासाहेब, सावळ्या, सूर्याजी वगैरे व्यक्तींच्या चित्रणांतून आपल्या डोळ्यांसमोर उभी राहते. त्यावेळची जवळजवळ सर्व तरुण पिढी अशाच बंडखोर मनोवृत्तीची होती. वृद्धपिढी जी होती ती मात्र अगदी स्वामिभक्त, ज्याचें आपण इतके

दिवस निमक खाळें त्याच्याशी, प्राण गेला तरी, हरामी व्हावयाचे नाही अशा व्रीदाची होती. याचें उत्कृष्ट प्रत्यंतर रंगराव आप्पांत पाहावयास सापडतें.

परंतु नवीन तरुण पिढीच्या व जुन्या वृद्ध पिढीच्या मतांत इतकें अंतर असल्यामुळे पिता-पुत्रांचे नेहमी खटके उडणें अशक्य नाही. याची साक्ष रंगराव आप्पा व नानासाहेब यांच्या सुलतानगडावरील व विजापूरमधील भेटी आपणास देतात. शिवाजी महाराज, नानासाहेब, श्रीधरस्वामी वगैरे सारख्या तरुणांना पुरंदरचा गडकरी, सुभान्या, आवजी पाटील वगैरे सारख्या जनतेचा अन्तस्थ पाठिंबा मिळत होता हें कांही प्रसंगावरून दिसून येतें. मुसलमानी अमलाचा दरारा, अरेरावीपणा सजेंखानाच्या मारुतीच्या देवळापासून तों पुरंदर किल्ल्यावर असतांनाच्या वागणुकीतून, सय्यदुल्लाखान मेहेरजानला बादशाही जनानखान्यांत टाकण्याच्या उद्देशाने तिला सुलतानगडावरून घेऊन जाण्याकरिता येतो त्या वेळेच्या त्याच्या वागणुकीतून दिसून येतो. हिंदुत्रियांची विटंबना त्यावेळीं कशी केली जात होती हें रंभावती व सूर्याजीची वेडी झालेली पत्नी यांच्या कथानकांतून समजतें. त्यावेळच्या बाद-शहाचा विलास, तो विलास पुरविण्यास मदत करणाऱ्या सय्यदुल्लाखानासारख्या पूर्वी हुजुग्या असणाऱ्या सरदाराचा दरबारांतील बडेजाव, श्रीधरस्वामी-सारख्या साधुपुरुषांचा होणारा छळ इ. गोष्टी श्री. हरिभाऊंनी उत्तम रंगवून त्या काळचें चित्र आपल्यासमोर उभे करण्याचा प्रयत्न त्यांनी खूपच चांगला केला आहे असें म्हणावेंचें वाटतें.

तेव्हा 'उपःकाल' मधील मुख्य कथानक कदाचित् ऐतिहासिक नसलें, ऐतिहासिक पात्रांना प्रमुख स्थान नसलें, तरी वर दाखविल्याप्रमाणे श्री. हरिभाऊंनी वाचकांसमोर शिवाजी महाराजांच्या वेळचें ऐतिहासिक कालाचें, तें मूर्तिमंत चित्र रेखाटलें आहे. वाचकाला 'उपःकाल' कादंबरी वाचतांना ऐतिहासिक वातावरणाची जी प्रचीति येते त्यासुद्धे बरीलसारखा उणेपणा मान्य करूनसुद्धा 'उपः-

काल' कादंबरीला ऐतिहासिकच कादंबरी म्हणावे लागेल. श्री. हरिभाऊंनी त्यांच्या 'सूर्योदय' या ऐतिहासिक कादंबरीच्या प्रस्तावनेत तिच्याकडे कोणत्या दृष्टीने पाहावे हे सांगतांना त्यांची ऐतिहासिक कादंबरीची कल्पना सांगितली आहे. ते म्हणतात, "हा इतिहास नसून कथा आहे; हे ऐतिहासिक सत्य नसून ऐतिहासिक सत्यकथाभास आहे."

त्या दृष्टीने 'उपःकाल' कादंबरीकडे पाहिले असता, हरिभाऊंनी तिच्यात निर्माण केलेला सत्यकथाभास आणि तोसुद्धा सत्याचा अपलाप विलकूल होऊ न देता, पाहिला म्हणजे 'उपःकाल' ही एक उत्कृष्ट ऐतिहासिक कादंबरी आहे असे वाटते. 'उपःकाल' ही श्री. हरिभाऊंची पहिली स्वतंत्र ऐति-

हासिक कादंबरी होय. वाङ्मयातील ऐतिहासिक कादंबरीच्या प्रकारांत 'उपःकाल' कादंबरीने बरीच क्रांति घडवून आणली आणि श्री. हरिभाऊ यांना ऐतिहासिक कादंबरी लिहिणाऱ्या लेखकांत मानाचे पहिले स्थान मिळवून दिले आहे. श्री. हरिभाऊंनी अद्या १०, १२ ऐतिहासिक कादंबऱ्या लिहिल्या आहेत म्हणून असे म्हटले जाते की सन १८७१ मध्ये 'मोचनगड' सारखी ऐतिहासिक कादंबरी लिहिणारे श्री. रामचंद्र भिकाजी गुंजीकर हे महाराष्ट्राचे पहिले ऐतिहासिक कादंबरीकार असले तरी महाराष्ट्राचे सर्वश्रेष्ठ ऐतिहासिक कादंबरीकार व महाराष्ट्राचे सर वॉल्टर स्कॉट असण्याचा मान श्री. हरिभाऊ आपटे यांचाच आहे.



अग, जरा हळू कीं.

गरजवंताला अकल नसते

लेखक : पद्माकर लांडगे, चतुर्थ वर्ष, कला विभाग

फिरण्यासाठी म्हणून मी बाहेर पडलो होतो. नगरपालिकेच्या कचेरीकडून जयस्तंभाकडे जाणाऱ्या रस्त्याने वळणार तोंच समोरच्या वाहनांच्या गर्दीमुळे थांबावे लागले. संध्याकाळची वेळ होती; ऑफिसातून, मिल्मधून येणारी माणसे, शाळा-कॉलेजांतून येणारे विद्यार्थी-विद्यार्थिनी, भाजीवाजाराला जाणारे हातगाडीवाले, या सगळ्यांची खूपच गर्दी झाली होती. पण तरीही या गर्दीत पिवळट घोतरावर कळकट कोट घातलेल्या, आकारहीन काळ्या टोपीमुळे अधिकच वावळट दिसणाऱ्या बंडोपंताकडे माझे लक्ष वेधले गेले. एरव्ही कुठलीतरी खाकी ओढीत शून्य नजरेने आणि भकास चेहऱ्याने रस्त्यातून गवाळेपणे जाणारी व्यक्ति तरतरीतपणे, गडबडीत, विशीतल्या उसाहाने चालू लागली तर आश्चर्य नाही का वाटणार? विचार आला होता हटकू की नाही म्हणून. पण म्हटलं गंमत करावी, अन् विचारावं की, "काय बंडोपंत हॉर्लिंग्स घेतलेय की मट ब्रेन टॉनिक? की आणखी दुसरं कांही?" म्हणून हाक दिली, "अहो बंडोपंत!"

पण या हाकेमुळे बंडोपंताची खूपच घाबरगुंडी उडाली. त्यांनी इकडे तिकडे कावऱ्यावावऱ्या नजरेने पाहायला सुरवात केली. तेव्हा "उम्मे, हा मी इकडे आहे" म्हणून त्यांना दिशा दाखवली. गर्दीतून अंतर कापीत ते माझ्याजवळ आले आणि सुस्कारा टाकून म्हणाले, "अरे, तू आहेस का? खूपच घाबरवलेस की!" आणि कपाळावरचा घाम पुसून ते म्हणाले, "काय रे, काय म्हणतोस?"

या त्यांच्या उद्गारांनी नि आविर्भावाने मला खूपच गंमत वाटली. पण त्यांच्या मुद्रेवरील भीति-भिन्नित समाधान पाहून, पहिले दोन योजलेले प्रश्न विचारण्याऐवजी जरा आणखी गंमत करावी म्हणून जरा दरडावून विचारलं, "अहो, हे चालवलेय काय आज तुम्ही बंडोपंत? अन् या पिशवीतल्या भाजीखाली काय आहे बंधू! चोराच्या मनांत चादणं, खाई त्याला सवखवे असं कांहीसं म्हणतात ना, तसे तुम्ही घाबरतां आहां. माहित आहे ना जवळ पोलिस स्टेशन आहे तें?"

"ए माझ्या राजा, चल, चल काय म्हणतो आहेस?" अन् त्यांनी मला जवळ जवळ ओढीतच त्यांच्या घराच्या दिशेने न्यायला सुरवात केली. गर्दी कमी झाली असं पाहून ते म्हणाले, "अरे, ही दिवाळी अशी तोंडाशी आलेली; घरी पहिल्यांदाच पहिले जांवई दिवाळसणाला आलेले; त्या हिरा-शेटकडून हे दोन शेर तांदूळ न साखर आणली तर तुझ्या लेकाचं काय जातं! हं; हे दिवस! कधी संपणार ही महागाई कोण जाणे!! या हिराशेटकडे पणार ही महागाई पोतें पडली असेल; पण मारे परोसाखर पोतेच्या पोतें पडली असेल; पण तुमच्याकरता हं पकाराचा आव आणून, 'तुमच्याकरता हं शेट' म्हणून साखर देतोय. तिप्पट भाव द्या आणि त्यासाठीही नाक घासा, आणि पुन्हां उपकाराचें गाठोडें ठेवायला तयारी." आणि भिवया उंचावून, चष्म्यातून नजर खाली करून, बंडोपंत तस्वजाचा आव आणून म्हणाले, "हंS! काय करणार? गरजवंताला अकल नसते हेंच खरं."

खरंच, या गरजा मनुष्याला भिकेला लावतात.

कर्त्या पुरुषाच्या मागचा "आणा" कांही सुटत नाही. पगार आल्यावर त्याला किती वाटा फुटतात याला गणतीच नाही. रेशन, दूध, घरभाडे, दिवा-बत्तीचे भाडे, कपडे, चहा, हॉटेल, फी, तेल, डाळी, मोलकरीण, न्हावी, शिंपी, चांमार, सिनेमा ... यादी पुरी का पडणार आहे? आणि अशांत दैनंदिन आवश्यकतेची वस्तु दुर्मिळ झाल्यास अन्नाच्या सव्याच नव्हे तर तिन्ना नि चव्वा भाव देऊन खरीदणे भाग पडते. मग ती चांगली असो नसो, कारण Beggars must not be choosers. किती किती "गरजू" माणसं दिसतात आपल्याला!! भिक्षा मागणारे पोटाची गरज भागविण्याकरताच दारोदार हिंडतात ना? आयुष्याच्या मार्गाला लागण्यासाठी शिंदोरीची व्यवस्था म्हणूनच विद्यार्थी परीक्षांना तोंड देतात ना? वरीष्ठ अधिकाऱ्यांची अधिक उर्णा बोलणी खालच्या मानेने ऐकून ध्यावी लागतात तीं पोटाची भाकर तुम्हा नये म्हणूनच ना? शेट सावकार काय पैसा मिळविण्यासाठी घडपडतात? हो, पण पैसा तरी कशासाठी? तर गरजा भागवण्यासाठीच ना? Employment Exchange मध्ये हजारो गरजू माणसं तुम्हाला अर्जरूपाने दिसतील!! गुन्हेगार कायदे मोडतात ते Necessity knows no laws, या सिद्ध झालेल्या म्हणीनुसारच ना?

पण "गरजवंताला अक्कल नसते" या म्हणीत मला तरी उदासपणाचा, अहंकाराचा, दर्पाचा वास येतो. काय असेल तें असो! आपण म्हणजे कोणी तरी बाजीरावाचे बेटे आणि आतां अगदी अडचण म्हणून अक्कल गहाण टाकून तुमच्याकडे मदत मागायला आलो आहे अशा तऱ्हेचा सूर मला त्या वाक्यरचनेत ऐकू येतो. आणि म्हणूनच कोणी भिकारी भिक मागायला येतो आणि जेव्हा "तुम्ही काय मला भिक्षा देणार? असुचा रास देतो." असे म्हणतो तेव्हा मला त्याच्या उदरपणाची, निष्क्रियतेची, आळशीपणाची, ऐतखाऊपणाची चीड येते. आणि प्रखादा

कोणी गरजवंत (स्वतःला "कला"वंत समजणारा) मदत मागायला येतो तेव्हा हा स्वतःकडे आडल्या नारायणा(!)ची भूमिका घेऊन गर्दभयोर्नीत बसवतो आहे की काय या शंकेने मी त्याच्याकडे पाहू लागतो.

गर्दभयोर्नीवरून आठवण झाली; आमच्या नाशिक कॉलेजच्या होस्टेलमध्ये वसंत हसबनीस नांवाचा विद्यार्थी होता. बड्या बापाचा लेक, आणि अचपळ फार. स्वतःला काय समजायचा तो! आणि अचपळ फार. स्वतःला काय समजायचा तो! येवढ्या श्रीमंताचा मुलगा अन् त्याच्या डोक्यांत वेड एकच की पुलिस सब् इन्स्पेक्टर व्हायचं. पुण्याला सुटीत गेला असतां त्याला कळलं की पुण्याला सुटीत गेला असतां त्याला कळलं की अमुक अमुक प्रोफेसरकडे logic चे पेपर्स तपासायला आहेत. स्वारी लटपटी नि बडबडी. कुठली ओळख काढली त्याने कोण जाणे. त्याचा लॉजिकचा पेपर फक्त कठीण गेला होता. त्याने अवांतर गप्पा खूप मारल्या अन् मग हळूच गोष्ट काढून म्हणाला, "हं पाहा सर, हं Inter चं वर्ष कसंही करू पास झालो की बस! मग मी एकदम direct भरती होऊन फौजदार होणार. हं पाहा कसंही करा, तुमच्या हाती आहे सर." सरहि विरघळत चालले होते. पण गाडे एकदमच उलटले. तो म्हणाला, "आणि हे तुमचे उपकार कधीहि विसरणार नाही सर. आडला नारायण आपल्या दाराशी आलो आहे तर माझ्यावर कृपा करा" ... अन् काय, सगळंच फिसकटलंन् काय !!

कोण्या एका लेखकाने "दोन शब्दांत दोन संस्कृति" म्हणून लेख लिहिला आहे. "भ्रुति-स्मृतिपुराणोक्त" हं भारतीयोंचें मत हं "अद्यावत्" हा पाश्चात्यांचा परवलीचा म्हणीतहि तर खरेंच. पण आपल्या नि पाश्चात्यांच्या विरोधी सूर निघावेत ही मोठी आश्चर्याची गोष्ट आहे. आपण म्हणतो. "गरजवंताला अक्कल नसते." पाश्चात्यांत म्हण आहे, "Necessity is the mother of invention." खरंच! आपल्या मनाची घडणच त्यांच्यापेक्षा निराळी आहे.

स्वभावविशेष भिन्न असल्याने म्हणीतदेखील विरोध असावेत यांत नवल काय ?

आणि खरं पाहिलं तर पाश्चात्यांच्याच म्हणीची आपल्याला सत्यता प्रतीत होईल. आजच्या आपल्या भोवतालच्या बहुतेक गोष्टी गरजेच्या पोटीच जन्माला आलेल्या नाहीत काय ? गरज हेंच आजच्या आर्थिक जगाचें उगमस्थान आहे हें खरें नाही का? जगांतले सगळे व्यवहार गरजेतून उत्पन्न होतात आणि त्यांचें निराकरण हाच जगाच्या व्यवहारांचा शेवट आहे. काव्य, शास्त्र, कला, शोध, इमारती, नगरं, बाजार, खेळ, उद्योगधंदे, एवढंच काय पण सभोवतालचा समाज, राष्ट्र, धर्म व व्यवहारांतली रोजची भाषा ही सर्व माणसांच्या गरजा भागवण्याकरता निर्माण झालेली आहेत. थोडक्यांत म्हणजे गरज हें प्रगतीचें मूळ आहे.

खरोखरच जग हें गरजेमुळे प्रगतिपथावर जात आहे. ब्रह्मादेवाला काय गरज भासली म्हणून त्याने हें विश्व निर्माण केलें हा प्रश्न अध्यात्माचा होईल. पण ब्रह्मदेव व अध्यात्मशास्त्र ही दोन्ही मात्र माणसाच्या मानसिक गरजेकरता निर्माण झाली हें खास. माणसाच्या गरजा या किती असंख्य आणि विविध आहेत !! अर्थशास्त्रांत "wants" वर एक स्वतंत्र प्रकरण लिहिण्याची अर्थशास्त्रज्ञांना गरज वाटते तें उगाच नाही. अन्न, वस्त्र, आसरा, या खरोखर अगदी सामान्य आणि प्राथमिक गरजा आहेत. माणूस आणि इतर प्राणि यांच्यांत साम्य बुधा, तृषा, निवास या बाबतींत आहे. पण माणसाने कल्पना, बुद्धि, विचार यांच्या साहाय्याने स्वतःची प्रगति करून घेतली. तो या पृथ्वीचा राजा झाला. पोटाची गरज ही तर न विज्ञती आग आहे. पोट पाटीशी लागलें आहे म्हणूनच जगाचे व्यवहार चालू आहेत असं म्हणायला हरकत नाही.

माणूस खरोखर मूलतः आळशी, निष्क्रियतेचा मुकेला आहे की काय कोण जाणे. अगदी गरज पडली, परिस्थितीचा चिमटा बसला की तो उठतो नि कार्यप्रवण होतो. निविड अंधःकार कोंदला आहे,

सोसाय्याचा वारा सुटला आहे, आकाशांत मेघांची गर्जना, विद्युल्लतेचा थयथयाट सुरू आहे, मुसळधार पाऊस कोसळतो आहे अशा स्थितीत आद्य मानवाने आसरा शोधला असला पाहिजे. हिंस्र श्वापदांच्या गर्जना, विषारी जिवानुंच्यामुळे बळी पडलेले बांधव पाहून त्याने शत्रू शोधली असतील आणि अशाच हलकेहलके समाजव्यवस्था, धर्मव्यवस्था, राज्य-व्यवस्था इत्यादि उदयास आल्या असल्या पाहिजेत.

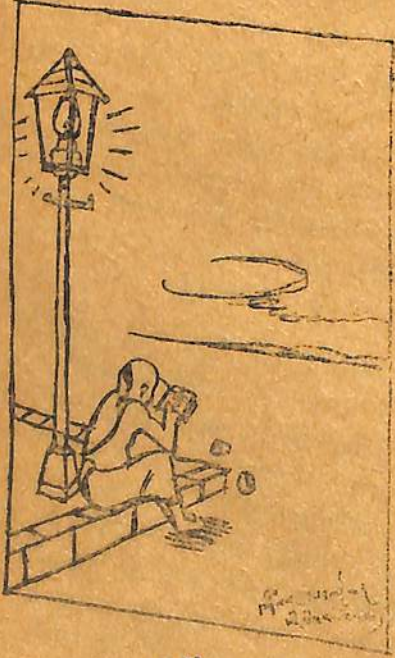
आणि हीच संस्कृति आणि सुधारणा ! माणसाच्या गरजा जितक्या अधिक नि विविध तितका तो अधिक सुसंस्कृत. गरजांची संख्या मनुष्याच्या प्रगतिपथावरील टप्पा आहे. आणि या गरजा पूर्ण झाल्या आहेत असं कधीच वाटायचं नाही ! आज कॉलेजमध्ये गेलों, फाउंटन पेन हवें, मग घड्याळ हवें, नंतर सायकल हवी, आणखी..... !! आज अमुक इतका नफा आला, इतकें भांडवल घातलें होतें; आतां अमुक जिनसा एकदम खरीदूं, मग त्याचा "ऐसा" नफा येईल अन् ... अन् ... !! हीं सगळीं मनोराज्ये गरजेतून निर्माण होतात. आणि आज राहणीचा खर्च वाढल्याने जीवनमान खाली गेलें असतां "आपल्या गरजा कमी करा" हा उपदेश ठीक वाटत असला तरी तें एक पाऊल पीछेहाट झाल्याचें निदर्शक आहे.

आणि गरजाहि कांही वेळां किती परस्परविरोधी असतात ! माणसाच्या परिस्थितीप्रमाणे त्याच्या स्वभावविशेषांत, गरजेत फरक पडतो. त्याला एक-वेळ समाजाचा तिटकारा येतो तर दुसऱ्यावेळीं समाजांत मिसळून स्वतःचें व्यक्तित्व विसरून जाण्यासाठी तो आतुर असतो. समाजातील अन्याय, चुका, विकार, श्रम, दुःख यांनी तो तापून गेल्या-मुळे त्याला प्रेम, दया, सहानुभूति, थडा, हास्य-विनोदांत रमून जावेस वाटतें. जखडबंद परिस्थितीचा विषर पडावा व उन्मादाच्या कैफांत, नशेत वावरावें असें वाटतें. विस्मृतीवरच जग आधारलें आहे असें त्याला वाटूं लागतें. या रूक्ष जगापासून दूर जावें, फळाफुलांच्या वेळींना वळसे घालावे,

पक्ष्यांच्या मंजुरवांत, कूजनांत, गुंजारवांत दंग व्हावें, काव्याचा आस्वाद घ्यावा असें त्याला वाटतें. सर्वत्र तेजोमय, चैतन्यमय, सात्त्विक आनंदांत गुंगून जावें असें वाटतें. पण मनुष्य हा समाजप्रिय प्राणि असल्याने एखाद्या शहरी खेडेगांवाची रम्य वर्णनें वधून तिथल्या सृष्टिसौंदर्याचा आस्वाद घ्यायला गेला तर तिथल्या भयाण, भेसूर शांततेने त्याला वेड लागायची वेळ यायची. पुन्हा त्याला गडबडीत रमून जाण्याची गरज मासते.

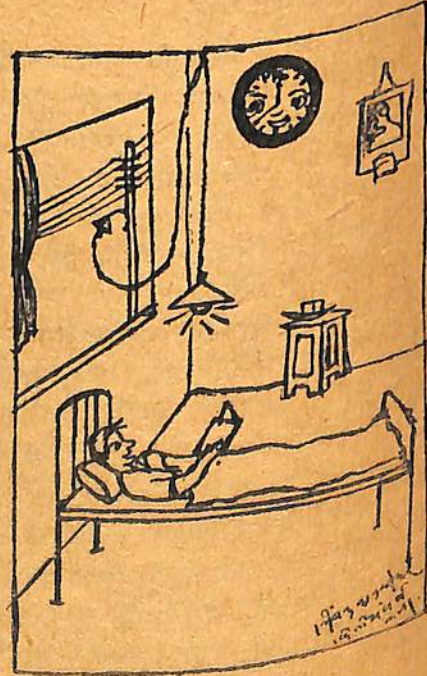
आणि म्हणूनच गरज ही अनेक शोधांची जननी आहे हें म्हणणें पटतें. सुखासमाधानासाठी म्हणून

शास्त्रें, कला, काव्य, वाहनें, वाङ्मय, इत्यादि निर्मिणारी ही गरज माणसाला 'त्रेअकल' कशी बनवील ! आयुष्य जर जगावेसें वाटत असेल तर तें गरजेमुळे ! इच्छा, आशा, आकांक्षा, क्षुधा, तृषा, स्वप्नरंजन, श्रेय इ. सर्व शब्दांत वेगवेगळ्या अर्थान्या छटा असल्या तरी त्या सर्वांच्या सीमारेषा " गरजा " या शब्दापासूनच निघतात. आणि मग ही माणसाला कार्यप्रवृत्त करणारी " गरजवंताला अकल नसते " अशी जी म्हण आहे तीत " गरजवंतानसते सच अकल असते " असा बदल करायला काय हरकत आहे ?



पूर्वी

मुनि
सि
पा
लि
टी
च्या
दि
व्या
वर
अ
भ्या
स



आता
चित्रकार— त्रिविक्रम कानवदेकर,
द्वितीय वर्ष, कला.

लघुकथा

प्रॅक्टिकलची 'की'

लेखक : श्रीराम कुलकर्णी, चतुर्थ वर्ष, विज्ञान विभाग.

आज शनिवार. अन् परवा सोमवारी आमची प्रॅक्टिकलस सुरु व्हायची होती. त्यामुळे बॅच नंबर, पार्टनर, वगैरे माहिती पाहण्याकरिता आमच्या वर्गातले सर्व विद्यार्थी नोटीस बोर्डजवळ जमले होते. " पाहू मागनं, त्यांत काय ? " असा विचार करून मी बाजूलाच उभा होतो. इतक्यांत मला विश्वास माझ्याकडे येतांना दिसला. संबंध वर्गात विश्वासच कुणाशी पटत असेल तर माझ्याशीच फक्त. कारणहि होतं म्हणा त्याला तसे. तो थोडासा एकलकोंड्या स्वभावाचा. कुणाच्या अध्यांत नाही, मध्यांत नाही असा. माझा स्वभावहि थोडाफार नसला तरी फार थोड्या प्रमाणांत तसाच. त्यामुळे आमचें स्वभाविकच सूत जमलें होतें. आम्ही दोघेहि गप्पा मारूं लागलों. सहसा विश्वास इतर विद्यार्थ्यांना टाळण्याचाच प्रयत्न करी त्यामुळे आतां त्याच्याकडे सहसा कोणी येतहि नसे. पण आज मात्र प्रत्येकजण त्याच्याकडे पाहून भिस्किल हास्य करीत होता. त्याचें तिकडे लक्ष होतें कीं नाही कोण जाणे, पण माझ्या मात्र ती गोष्ट तेव्हाच लक्षांत आली. मी चाटच पडलों अगदी. मी त्याचें बारकाईने निरीक्षण करण्यांत गुंतलों पण त्याच्यांत एवढासासुद्धा दोष आज दिसत नव्हता. टोपीच्या बाहेर शेंडी आली नव्हती कीं वरची गुंडी खालती लागली नव्हती. मग हे बेटे हसतात कां ? अन् थोड्याच वेळांत त्यांच्या हसण्याचें कारण मला उमगलें.

आतापर्यंत सर्वजण निघून गेले होते. फक्त आम्ही दोघ अन् लॅबरेटरीतले गडी ह्यांशिवाय तिथे कुणीच दिसत नव्हतें. आम्ही बॅच अन् पार्टनर पाहूं लागलों अन् एकदम मला मुलांच्या हसण्याचें कारण

उमगलें; अन् तें म्हणजे विश्वासचा पार्टनर. पार्टनरच्या बाबतींत विश्वासला मुलांच्या दृष्टीने दैवाने हात दिला होता यांत शंकाच नाही. पण विश्वासच्या दृष्टीने मात्र ही एक नसती 'आफत' होती. पार्टनरच्या यादींत त्याच्या नांवापुढे मिस सुपमा कुलकर्णी हिचें नांव पाहिल्यावर मग मलासुद्धा हसूं आवरेना. पण विश्वासच्या चेहऱ्याकडे पाहिल्यावर मात्र माझें हसूं ओठावरच जिरून गेलें. तो डोळे फाडफाडून नोटीस बोर्डाकडे पाहात होता. जणू कांही मुलीचें नांव पार्टनरच्या यादींत घालणें हा त्याचाच गुन्हा होता. विश्वासचें स्त्रियांच्या बाबतींत थेट 'बोकिलांच्या वसंत' प्रमाणे मत होतें. तो कार्तिकस्वामीच्या प्रमाणे त्याचें तोंडसुद्धा पाहायला तयार नसे. त्याच प्रमाणे उगाच आचरटपणाने त्याने ब्रह्मचर्याची प्रतिज्ञासुद्धा केली नव्हती. पण काय असेल तें असो, तो या जातीशी शक्यतो फटकूनच वागे. वास्तविक कॉलेजमध्ये आल्यानंतर प्रॅक्टिकलमध्ये मुळगी पार्टनर म्हणून येणें ही गोष्ट आतां नवीन राहिली नव्हती, येवढेंच नव्हे तर कांही विद्यार्थी त्याकरताच प्रयत्न करीत असत हेंसुद्धा मला माहीत होतें; पण विश्वासच्या बाबतीत ! छे ! छे !! प्रयत्न तर राहूच या, पण साधा विचार त्याच्या स्वप्नांतसुद्धा येणें शक्य नव्हतें. छे ! अगदीच अशक्य गोष्ट होती ती. एक वेळ संस्कृतचे प्रोफेसर तयारीशिवाय अन् नोट्स वर्गांत पाहिल्याशिवाय फिजिक्स शिकवणें शक्य होतं पण ही गोष्ट ! छे ! अशक्य !

" ए, चल आपण प्रोफेसरकडे जाऊं " ती म्हणाला; अन् मी अचानक विचारांतून जागा झालों. " अं—कायरे ?

तुझ्या नयनिं मीं मज पाहियलें

तुझ्या नयनिं मीं मज पाहियलें.
तुझ्या चरणिं मम नेत्र गुंतले. ॥ १ ॥

हरिणीसम चंचल मम नयनीं
कसा राहशिल स्थिर तूं म्हणुनी
नयनांच्या पापण्या मिटोनी
हृदयीं तुज नेउनी ठेविलें. ॥ १ ॥

डोळे मिटुनी मजला दिसतें,
तुझी नजर ही तुला धुंडिते,
मम हृदयावरि खिलुनि राहते,
तिथे तुला तव दर्शन झालें. ॥ २ ॥

शिरतांना तूं हृदय-सागरीं,
उंच उसळल्या जीवन-लहरी.
स्पंदन त्यांचें उरोजांवरी
दाखवि अंतरिं काय चाललें ॥ ३ ॥

माझ्या हृदयीं तुझें रूप स्थिर.
मम हृदया तव हृदय मिले जर
जाइल विलया कंपन सत्वर
प्रीतीचें अद्वैत हें खरें ! ॥ ४ ॥

— ग. ह. तारळेकर

आध्यात्मिक जीवनाभावीं वैज्ञानिक जीवनाचें वैफल्य

लेखक : विद्याधर भोरडके, साहित्य-प्राज्ञ, सी. बी. एस्सी.

आदि मानव रानटी अवस्थेत होता, परंतु त्याच्या वंशजांनी पुढे आपल्या बुद्धिबलावर सतत नवे नवे शोध लावीत ते सुधारणेच्या मार्गास लागून त्यांनी आज विसावें शतक गाठिले आहे. सुखलालसेने त्यांच्या बुद्धीस चालना दिली व ह्या विकसित बुद्धीने त्यांच्या रानटी जीवनांत स्थित्यंतर घडवून आणून ते सुखी, समृद्ध व प्रगत करण्याकरिता आजवर पराकाष्ठा केली. परंतु करोडों वर्षांपासून त्यांच्यांत व सुखांत असललें एक बोटाचें अंतर ती सुखलालसा यत्किंचितहि कमी करू शकली नाही. सुखाचा शोध लावण्याकरिता यांच्यामागे बुद्धिवेगाने धाव घेणाऱ्या आशावादी मानवाला सुखसाधनांचे नवेनवे शोध लावून आपल्या गरजांचें क्षेत्र अफाट करावें लागलें. तरीहि तो खरोखर सुखी न होतां गरजेच्या ह्या अफाट क्षेत्रांतून उलट दुःखाच्या डोंगराची निर्मिती होऊन त्याची उंची वाढू लागली. मनाच्या वेगाने आत्म्याचा शोध घेणाऱ्या विवेकवादी मानवाला मात्र जीवनाचा वास्तविक बोध होऊं लागला कीं, त्यांत 'सुख पहातां जवापाडे व दुःख मात्र पर्वताएवढें' ! आदि मानवाच्या काळचें खसखशीएवढें सुख विसाऱ्या शतकापर्यंत जवाएवढें तेवढें वाढलें. आधुनिक वैज्ञानिकांच्या शोधांनी तें निदान हरबऱ्याएवढें होण्यापूर्वीच त्यांच्या पोटी संहारक अल्हांची उत्पत्ति होऊन मानवाच्या नाशाचा समय नजीक येऊन टेंपला आहे. आज मानवी जीवनांत शांति व जगांत शांतता अशक्यप्राय झाल्या आहेत.

सुधारलेल्या जगाची शोचनीय अवस्था पाहूनच जगांतील सर्व भेष्ट पुरुष म्हणून मान पावलेले असे विज्ञानाचे पुरस्कर्ते भारताचे पंतप्रधान पं. जवाहरलाल नेहरू त्यांनी त्यांना कायद्यांतील डॉक्टरेटची पदवी देण्यासाठी खास भराविलेल्या अधिवेशनांत कोलंबिया विद्यापीठाचे कुलगुरु जनरल आयसेन होब्रर यांनी दिलेल्या पदवीचा स्वीकार करतांना केलेल्या भाषणांत "आदि मानव व विसाव्या शतकांतील मानव ह्यांच्यामध्ये फक्त बुद्धीने शोधून काढलेल्या विध्वंसक अल्हांचाच फक्त फरक आहे काय?" असा जीवन-स्पर्शी विचारप्रवर्तक प्रश्न करून जगाला अंतर्मुख केले आहे व मानवाला तो अजूनहि रानटी स्थितीतच असल्याची अप्रत्यक्षपणे जाणीव करून दिली आहे.

सन १९४९ ऑक्टोबर मधील संयुक्त राष्ट्रदिना-निमित्त भारतीय नभोवाणी केंद्रावरून केलेल्या भाषणांत स्वतंत्र हिंदचे पहिले व शेवटचे असे एकमेव गव्हर्नर जनरल व जगांतील एक थोर मुत्सद्दी राज-गोपालाचारी ह्यांनी असाच एक हृदयविदारक प्रश्न आर्तस्वरांत करून जगाला सावधान केले आहे. ते म्हणतात, "अॅटम अल्हाबाबतची चढाओढ अपरिहार्य आहे, असें भविष्य अलीकडे वर्तविले जात आहे. पण जगाला यापेक्षा वाईट बातमी दुसरी मिळूच शकत नाही. भूतकाळांत ज्याप्रमाणे शस्त्रास्त्रांच्या चढाओढीने युद्ध टळू शकलें नाही त्याचप्रमाणे सध्याची

अणुविषयक चढाओढ युद्ध नजीक आणील. शांतता नव्हे, मानवी प्रगतीच्या इतिहासाचें शेवटचें प्रकरण म्हणजे मूर्खपणा व विनाश थांचेंच प्रकरण व्हावें ही गोष्ट आपण टाळूं शकतच नाही का ?

खरोखरच आम्ही आमच्या वैज्ञानिक जीवनास आध्यात्मिक जीवनाची जोड दिव्याशिवाय हें मूर्खपणा व विनाशाचें प्रकरण आम्ही टाळूं शकत नाही, हें कटु सत्य आहे. सत्तेच्या स्पर्धा क्षेत्रांत मानवी मूल्यांना फारसं महत्त्व राहात नाही असा आतापर्यंत अनुभव आहे. “माणसं ज्ञानी झालीं आहेत. पण शहाणीं बनलीं नाहीत” हें सुप्रसिद्ध तत्त्ववेत्ता प्लेटो ह्याचें निदान आधुनिक वैज्ञानिक जगाने अजून खोटे पाडलेले नाही.

मनुष्याच्या ठिकाणी ही जी ज्ञान व शहाणपणाची भरती-ओहटी होऊन ती कायमची टिकलेली दिसून येते ह्याचें कारण मुळांतच त्याच्या आध्यात्मिक व वैज्ञानिक जीवनांत झालेली फारकत हें होय. ह्या फारकतीमुळे त्याचा एकांगी बुद्धिविकास तेवढा घडून येऊन आवश्यक तो मानसिक विकास मात्र होऊ शकला नाही. बुद्धिविकासाने त्याच्या बाह्य जीवनांत जशी प्रगति झालेली दिसते तशी मानसिक विकासाभावी त्याच्या अंतर्जीवनांत सुधारणा झालेली नाही. सुखाच्या शोधांत व सत्तेच्या हव्यासांत त्याचा जसा बुद्धिविकास घडला, तसा त्याचा स्वतःच्या शोधांत व स्वतःवर ताबा चालविण्याच्या त्याच्या अभ्यासांत मानसिक विकास त्याला करून घेतां आला असता. स्वतःचा शोध त्याला अंतर्मुख होऊन अंतर्दृष्टीने करतां येईल तसेच स्वतःवर ताबा त्याला संयमाने-विवेकाने ठेवितां येईल. त्याचा स्वतःवर ताबा ठेवण्याचा मार्ग अहिसामय असतो. पण परक्या-वर सत्ता चालविण्यास त्यास हिंसा मार्गच पत्करावा लागतो. स्वतःच्या शोधांत त्याला सत्याचा शोध लागतो, पण सुखाच्या शोधांत सुखाचें सत्य स्वरूप जें दुःख व विनाश ह्याचाच त्याला शोध लागतो. त्याला स्वतःच्या म्हणजेच आत्म्याच्या-आत्म्याच्या म्हणजेच सत्याच्या अनुभवांत शांति लाभते, पण सुखोपभोगांत

अतृप्ति वाढून अशांतता त्याच्या पाठीस लागते. सत्य, अहिंसा व शांतीचा हा मार्ग आत्मसामर्थ्यावर त्याला आक्रमितां येतो, पण सुख व सत्तेचा मार्ग त्याला विज्ञान-बलावर काढावा लागतो. सत्य, अहिंसा व शांतिपूर्ण आध्यात्मिक जीवन हेंच श्रेष्ठ व शाश्वत जीवन होय. जड, अस्थिर, हिंसा व अशांततायुक्त वैज्ञानिक जीवन हें क्षुद्र व विनाशी जीवन होय. आध्यात्मिक जीवनाभावी हें वैज्ञानिक जीवन विकल होय.

मनुष्याच्या अंतर्जीवनांतील आत्म्याच्या सत्याच्या भूमींत मूळ घरून वाढलेल्या शाश्वत सुखाच्या वृक्षाच्या डहाळ्या तोडून त्या त्याच्या बाह्य जीवनांत जगवून त्याचे सुखवृक्ष बनविण्याच्या खटाटोपांत विज्ञान व्यर्थ शक्ति खर्ची घालीत आहे. त्याला शांतीचीं फुलेंफळें कधीतरी येणें शक्य आहे काय? त्यापेक्षा अंतर्जीवनांतील ह्या मुळच्या सुखवृक्षावर बुद्धीने विज्ञाननिर्मित सुखाचें कलमच केले तर? ह्या शहाणपणाने मनुष्य ज्ञानी तसाच शहाणा होऊन प्लेटोने निर्दिष्ट केलेली आपल्या ठिकाणची उणीव ती भरून काढील व तेणेंकरून वैज्ञानिक जीवनांत आध्यात्मिक जीवनाच्या साहाय्याने सफल होईल.

एका महायुद्धाच्या तांडव नृत्यामधून जी जनता नुकतीच कोठे सावरूं लागली होती तीच त्या जनतेच्या नशिवावर अणुशक्तीची टांगलेली कशासाठी? आढळते. कोणी? दोन बलाढ्यांनी. महत्त्वाकांक्षीच्या आपल्या सुख व सत्तेच्या राक्षसी महत्त्वाकांक्षीच्या तृप्तीसाठी. परिणाम कोणता? निर्मनुष्यभूमि. केवळ भूमि बेचिराग होणार नसून ती निर्मनुष्य होणार आहे. जी भूमि ह्या अणुस्फोटाला आपल्या माणसांना जागा देईल ती कालिया डोहाप्रमाणे आजच्या विनाश राहावयास योग्य राहणार नाही. आजच्या वरून बेटाप्रमाणे उद्या जमिनीवरचें पाणी, अन्न, वरून कांही विषमय होणार ह्या भीतीने जनता हवालदिल झाली आहे. वैज्ञानिक जीवनाची ही परिणति काय दर्शविते? हेंच की त्यास आध्यात्मिक जीवनाची

जोड जितकी लवकर मिळेल तितकी हवी आहे असा समय आता प्राप्त झाला आहे.

प्रो. पी. एम्. एस्. ह्यांना नोबेल पारितोषिक मिळालें असून त्यांचा एलिटिकल अँड मिलिटरी कॉन्सिडेन्सिस् ऑफ अँटिमिक एनर्जी (अणुशक्तीचे राजकीय व लष्करी परिणाम) हा ग्रंथ जगन्मान्य झालेला आहे. अशा ह्या विचारवन्ताने अँटिम बॉम्बचें युग संपलें असा इपारा दिला आहे. त्यांच्या मताने अणुबॉम्बचा खरा उपयोग शत्रुपक्षाला दरारा उत्पन्न करण्यांतच होऊं शकेल. पण युद्धाच्या व्वाला भडकल्यानंतर अणुबॉम्बच्या वर्षावाने लाखों माणसं प्राणांस मुकलीं व प्रदेश उध्वस्त झाले तरी राहें त्याची पर्वा करणार नाहीत किंवा त्यामुळे युद्धाचा निकालहि लागणार नाही. इत्यर्थ इतकाच की, त्या शस्त्राचें संहारक सामर्थ्य अचाट असलें तरी त्यामुळे फार तर दरारा निर्माण होईल. युद्ध होऊं नये यासाठी त्या शस्त्रांपासून निर्माण होणाऱ्या दराऱ्याचा उपयोग करून घेतां येईल. युद्ध सुरू झाल्यानंतर त्या दराऱ्याचा कांही उपयोग नाही.

पण ह्या दराऱ्याबरोबरच विज्ञानाने आणखी एखादें तडकाफडकी युद्धनिर्णयाचेंहि त्याहून भयंकर संहारक महान् अस्त्र मानवाच्या हाती दिलें तर? तर मग भीति आणि नाश ह्यांच्या पकडींतच मानवी जीवनाच्या प्रगतीची मर्यादा निश्चित झाली असेंच समजावयाचें.

भीति आणि विनाश हें रानटीपणाचें द्योतक आहे. मानवाच्या रानटी अवस्थेंत ह्या भीति आणि विनाशाच्या चाकोरींतूनच त्याच्या जीवनाची गाडी चालूं होती त्या चाकोरींतून ही गाडी बाहेर पडलेली आहे हें वरील वस्तुस्थितीवरून म्हणतां यावयाचें नाही. उलट ती चाकोरी पूर्वीपेक्षाहि आज अधिकच धोक्याची झालेली दिसून येते.

तथापि आता मानवाला शांति व जगाला शांततेची तृष्णा मात्र खूप लागलेली आहे. ही शांति व शांतता केवळ प्रेमांमुळेच प्राप्त होणें शक्य आहे.

प्रेम हें खऱ्या सुधारणेचें चिन्ह आहे. आध्यात्मिक जीवनांतच ह्या प्रेमाचें दर्शन व लाभ होऊं शकतो. आणि त्याच्या वाढीमुळे मनुष्याला आत्म्याचा-सत्याचा-अनुभव घेतां येतो. ह्या प्रेमाने भीति व विनाश टाळतां येतात आणि मानवतेची जाणीव उत्पन्न होऊन जीवन सुखी व समृद्ध करतां येतें. म्हणूनच आध्यात्मिक जीवनाभावी वैज्ञानिक जीवनाचें वैफल्य सिद्ध होतें.

सद्भावना व सत्यवृत्तींनी मनाचा विकास घडून येतो, व मनाच्या विकासांमधून अंतर्जीवनाचा विकास होत असतो. विकसित अंतर्जीवनांतच प्रेमाचा ठाव लागूं शकतो. ह्या प्रेमाचें मूर्तरूप म्हणजेच अहिंसा. अहिंसापूर्वक सत्याचे प्रयोग करून शांति प्राप्त करून घेण्याचें क्षेत्र अंतर्जीवन होय. म्हणूनच हें कार्य अध्यात्माचें आहे, विज्ञानाचें नव्हे. विज्ञाननिर्मित भीति, हिंसा व विनाश टाळून विज्ञान मानवी जीवनास उपकारक करावयाचें असल्यास त्यास अध्यात्माचा आश्रय केलाच पाहिजे. आध्यात्मिक जीवनाभावी वैज्ञानिक जीवनाचें वैफल्य विज्ञानानेच पुरेशा पुराव्यानिशी सिद्ध केले आहे.

संयुक्त राष्ट्रांच्या विज्ञान परिषदेतील ‘मानवी जीवन समृद्ध करण्यासाठी उपलब्ध साधनसामग्रीचा उपयोग करण्यांत यावा’ ह्या विषयावरील आपल्या आपणांत श्रीमती विजयालक्ष्मी पंडित म्हणाल्या, “विज्ञान ही आता सगळ्यांचीच कामगिरी होऊन बसली आहे. परंतु आपण हें लक्षांत ठेविलें पाहिजे की, विज्ञान व राजकारण यांचें नातें जोंपर्यंत नीट जोडलें जात नाही तोंपर्यंत कुणाचेंहि जीवन शास्त्रीय ज्ञानाने समृद्ध होण्याचा संभव नाही.”

आम्हीहि म्हणतो विज्ञान व राजकारणाप्रमाणेंच विज्ञान व अध्यात्माचेंहि नातें जोंपर्यंत नीट जोडलें जाणार नाही तोंपर्यंत कुणाचेंहि जीवन समृद्धच काय पण सुखी व शांत होण्याचीहि आशा नाही.

विज्ञानाने शांति व सुखाच्या पाण्याखालील मानवी जीवनाच्या घड्याचा एकांगी प्रगतीने एका बाजूस झोक घालवून तो उलटा केला आहे. त्यामुळे

त्यांत सुख-शांतीचा येवढि अनंतकाल लोटला तरी शिरणें शक्य नाही.

विज्ञानाचें हें मानवी जीवनाच्या उलट्या घड्यावर सुखशांतीचें पाणी ओतण्याचें निष्फळ कार्य अश्यात्मच यांबवूं शकेल, अश्यात्म मानवी जीवनाचा उलटा झालेला घडा सुलटा करून त्याला सत्याच्या बैठकीवर अचल करील व त्यांत सुखशांति देणाऱ्या प्रेमाचा प्रवाह अखंड चालू ठेवील, तेणें-करून मानवी जीवनाचा घडा सुखशांतीने भरून तो ओसंडून अनंतकाळ तसाच वाहात राहील. विज्ञानाने आपण निर्माण केलेल्या सुखशांतीची ओंजळ त्यांतच मधून मधून टाकून स्वतःला धन्य करावें.

पाणथळ कुरणांतील वैलाची बरोबरी करूं पाहणारी वेडकी अखेर कुवतीबाहेर फुगल्यामुळे पोट फुटून प्राणाला मुकली. विज्ञानाची वेडकीहि मानवाला सुख व शांति देणाऱ्या अश्यात्माची बरोबरी करण्याच्या प्रयत्नांत कुवतीबाहेर फुगण्याच्या बेतांत आली आहे. तिचा विनाश अटळ आहे. पण तो टाळावयाचा असल्यास अश्यात्माची बरोबरी करण्याचा वेडेपणा सोडून देऊन तिने त्याचें ऋणी होणेंच कल्याणप्रद होईल.

ह्या सद्बुद्धीमुळे विज्ञान विघातक करामतीपासून पराङ्मुख होऊन विधायक कार्याकडे वळेल. वैज्ञानिकांची संशोधक बुद्धि विघातक मार्ग सोडून विधायक मार्गास लागेल. ह्या विधायक मार्गावरून आजहि त्याच्या संशोधक बुद्धीस संहारक अणुशक्तीत प्रचंड विधायक शक्ति असल्याचा प्रत्यय येत आहे.

अणुशक्तीत किती प्रचंड सामर्थ्य सामावलेलें आहे ह्याविषयी बरीच माहिती उपलब्ध झालेली आहे. युरेनियम् किंवा थोरियम् यावर रासायनिक क्रिया करून त्यापासून अणुबॉम्ब बनवितात. अणुबॉम्बमधील एक पौंड युरेनियम् किंवा थेटोनियम् घेतलें तर त्याचा आकार एका क्युबिक इंचाएवढा किंवा एका मोठ्या बदामाएवढा असतो. पण त्याची शक्ति किती अद्भुत आहे ! पारिभाषिक शब्दांत सांगावयाचें झाल्यास असे म्हणतां येईल की, एक

पौंड अणुस्फोटक द्रव्य १०० लक्ष किलोवॅट-तास शक्ति निर्माण करूं शकतें. विजेवर किंवा कोळशावर चालणाऱ्या प्रचंड एक हजार अश्वशक्तीचें यंत्र जर १००० तास किंवा ४२ दिवस चालू ठेवेल, तर त्या यंत्राने जेवढा माल उत्पन्न करतां येईल तेवढा माल केवळ एक पौंड अणुस्फोट द्रव्याच्या साहाय्याने यंत्र चालविल्यास निर्माण होईल. म्हणजे साधारणतः एक पौंड अणुस्फोटकाने १२० लक्ष अश्वशक्ति तास काम मिळूं शकतें. आणखी सोंप्या भावेंत स्पष्टीकरण करतां येईल. १५०० टन कोळसा वापरून एका यंत्राकडून जेवढें काम करून घेतां येईल तेवढें काम बदामाएवढ्या यंत्र रात्रंदिवस करतां येईल. १०० अश्वशक्तीचें यंत्र रात्रंदिवस १५ वर्षे चालविल्यावर एवढी प्रचंड शक्ति निर्माण होऊं शकेल. यावरून अणुशक्तीचें सामर्थ्य किती प्रचंड आहे याची कल्पना येईल.

एका अणुबॉम्बमध्ये युरेनियम्, थोरियम्, थ्रेटोनियम् आदि द्रव्ये किती असतात हें एक गौल्य आहे. पण तज्ज्ञांचा असा अंदाज आहे की, एका अणुबॉम्बमध्ये २०-३० पौंड युरेनियम्, थ्रेटोनियम् समाविष्ट करण्यांत येत असावें. एक पौंड युरेनियम् स्फोटकाचें किती प्रचंड सामर्थ्य असतें हें आपण वर पाहिलेंच आहे. त्याच्या वीस ते तीस पट सामर्थ्य एका अंठम बॉम्बचें असतें. याचें गणित आता करतां येईल. २० ते ३० पौंड अणुस्फोटक द्रव्याचा आकार एखाद्या मोठ्या द्राक्षाएवढा होईल पण त्याने २५०० लक्ष किलोवॅट-तास विद्युत् शक्ति व उष्णता निर्माण होते.

परराष्ट्रीय तज्ज्ञांच्या मतें अमेरिकेंत दर वर्षी १०० ते ५०० अंठम बॉम्बची निर्मिती होत असावी. एका अणुबॉम्बमध्ये ३० पौंड अणुस्फोट द्रव्ये असतात असे मानलें तर ५०० अंठमबॉम्बमध्ये १५०० पौंड अणुस्फोटक द्रव्ये संचय करावी लागतील. गेल्या चार वर्षांत अमेरिकेंत २००० बॉम्ब तयार केले असावेत. यावरून अमेरिकेंत किती अणुसंचय केला आहे पाहा.

जगांतील सर्व राष्ट्रांची अमेरिकेप्रमाणे वैभवशाली प्रगति होण्याइतकें अणुशक्तीला लागणारें युरेनियम् जगांत सांपडूं शकेल की काय हा खरा महत्त्वाचा प्रश्न आहे. युरेनियमपासून अणुशक्तीसारखी प्रचंड शक्ति निर्माण होऊं शकते हा शोध अगदी नवा आहे. स्वीडनच्या तेलाच्या व दक्षिण आफ्रिकेतील सोन्याच्या खार्णीतील रेतौतून हें युरेनियम् पैदा होऊं शकेल. थोरियमचें अणुशक्तीत रूपांतर करण्याचे प्रयोग सफल झाले आहेत. हिंदुस्थानांतील नावणकोर संस्थानांतील व ब्राझीलमधील रेतौतूनहि १००० लक्ष पौंड थोरियम् मिळेल. खेरीज नॉर्थ कॅरोलिना आणि व्हर्जिनिया या प्रदेशांतहि थोरियम् सांपडूं शकेल. आणि समजा अणुशक्तीचा हा झरा आटला तरी न्युक्लर शक्तीचे शास्त्रीय प्रयोग यशस्वी होत चालले आहेत. लिथियमचें हेलियममध्ये रूपांतर करून व हेलियमचें हॅड्रोजनच्या साहाय्याने मिश्रण करून न्युक्लर शक्ति निर्माण होते, व ती एक पौंड युरेनियमच्या अणुशक्तीपेक्षा कितीतरी पटीने अधिक असते. परंतु तें अद्यापि संशोधनावस्थेंत आहे.

अणुशक्तीचें आणखी एक वैशिष्ट्य असें की, अणुशक्तीवर चालणारी प्रचंड यंत्रे विद्युत् व उष्णता निर्माण तर करूं शकतीलच पण त्यांतील अणुकिरणें साध्या युरेनियमचें व थोरियमचें स्फोटक युरेनियममध्ये व थ्रेटोनियममध्येहि रूपांतर करतील. म्हणजे जी अणुशक्ति खर्ची पडली तिच्यापासून पुन्हा अणुशक्ति निर्माण होईल व युरेनियमचा झरा चालू राहून अणुशक्ति संपुष्टांत येण्याची भीतिच बाळगावयास नको.

यावरून अणुशक्ति संहारक तशीच प्रचंड उत्पादक शक्तिहि आहे. तिच्या रहस्याची देणगी व त्याबरोबरच आध्यात्मिक विधायक दृष्टिहि जगाला मिळाली तर जगांतील शक्ति वायुवेगाने वाढेल व मानवजातीचें भौतिक व आध्यात्मिक जीवन सुखी, समृद्ध व उन्नत होईल.

मानसशास्त्र हें अध्यात्मशास्त्राची ब्राह्मदशा होय

व तत्त्वज्ञान तारुण्य होय. मानसशास्त्रास व तत्त्वज्ञानास जर विज्ञानांत स्थान असेल तर विज्ञानानें अध्यात्मशास्त्रांतील प्रयोग व संशोधनाकडे लक्ष पुरवून त्याचा आपण मानवास त्याचें जीवन सुखी व समृद्ध करण्याकरिता अर्पण केलेल्या देणग्या त्याच्या पचनी पाडण्याकरिता उपयोग करावा. शांतिनिकेतन येथील व वर्धा येथील परिषदेतील शांतिदूत व शांततावादी आणि पुण्याच्या शास्त्रीय परिषदेतील शास्त्रज्ञ ह्यांनी एकत्र येऊन विचारविनिमय करावा व आध्यात्मिक जीवनाभावी वैज्ञानिक जीवनाचें वैफल्य कसे टाळतां येईल त्याचा मार्ग काढून आध्यात्मिक व वैज्ञानिक जीवन एकरूप करून जगाचा विनाश टाळावा व मानवास स्वःन्या सुख आणि शांतीचा शाश्वत लाभ करून द्यावा.

जगाच्या पाठीवर आजवर प. पू. महात्मा गांधीजी हेच एक अध्यात्मशास्त्रज्ञ होऊन गेलेत. त्यांनी मानवी जीवनांत व स्वतःच्या जीवनांत सत्याचे प्रयोग करून सत्य, अहिंसा व शांतीच्या मार्गाचा शोध मानवी जीवन स्वतंत्र, सुखी, समृद्ध व शांतिपूर्ण करण्याकरिता लावला. तसेच त्यांनी विज्ञान व राजकारण, विज्ञान व अध्यात्म ह्यांचें नातें नीटपणें जोडून मानवी जीवन स्वतंत्र, सुखी, समृद्ध व शांतिपूर्ण करण्यांत तो यशस्वीही करून दाखविला. त्यांच्या ह्या यशाने अध्यात्मशास्त्रास जगन्मान्यता प्राप्त झाली. सेवा व त्यागाच्या साधनांनी त्यांनी मानव्याची उपासना करून नैतिक मूल्यांच्या व्रतपालनाने ती सफल केली. भीति व शांति मानवी जीवनांत अगर जगांत एकत्र कधीहि नांदूं शकत नाहीत. भीति व विनाश, तसेच प्रेम व शांति ह्याच जोड्या सदैव एकत्र नांदतात. वैज्ञानिक सामर्थ्यावर नव्हे तर आत्मसामर्थ्यावर म. गांधीजी निर्भय बनून शांतीचा उपभोग त्यांनी ह्याच जन्मांत घेतला. एवढेंच नव्हे तर विज्ञान अंधारांत चाचपडत असतांच जगाला देखील कोणत्याहि काली निर्भय बनून शांतता प्राप्त करून घेतां यावी म्हणून त्यांनी आपला सत्य, अहिंसा व शांतीचा मार्ग दाखविला.

गुलाबी गालांना केसांच्या पार्श्वभूमीची आवश्यकता आहे. त्यामुळेच केसांच्या सौंदर्याबद्दल मला नेहमी अभिमान वाटतो. म्हणूनच बालांच्या संगोपनाची मी जास्त काळजी घेतो. माझे टोपी न वापरण्याचेहि कारण हेच आहे. कारण टोपीच्या दडपणाखाली केसांचे सौंदर्य दडपून टाकणे मला विलकूल पसंत नाही.

आजकाल प्रत्येक व्यक्ति आपल्या केसांची काळजी घेत असतेच. त्याशिवाय का केसांच्या सौंदर्यप्रसाधनांची संख्या सारखी वाढत आहे? केसांची मुख्य सौंदर्य स्थळे म्हणजे दाढी, भिशा व डोकें होय. त्यापैकी डोक्यावरच्या केसांची एकटा कॅम्प्युनिस्ट सोडल्यास प्रत्येक जण कसोशीने काळजी घेत असतो. कॅम्प्युनिस्टांचे पिंजारेलेले राकट केस म्हणजे लाल बावट्यावरील हातोड्या कोयत्यासारखा ट्रेडमार्क आहे. परंतु सर्वसाधारण माणूस नेहमी आपल्या केसांचा सौंदर्यसंवर्धनाकडे उपयोग करीत असतो. आठदहा वर्षांपूर्वी डोक्यावर केस ठेवणे म्हणजे उच्छृंखलपणाचे लक्षण समजण्यांत येई. त्यामुळे नाटकांत अथवा तमाशांत काम करणारे लोकच सहसा डोक्यावर केस ठेवीत असत. बाकीचे लोक डोक्याचा अगदी तुकतुकीत कॅरमबोर्ड करीत व सभ्य माणसाने केस वाढवलेच तर लोक त्याच्याकडे तुच्छतेने पाहतात असत. त्यामुळेच मला वाटते की डोक्यावर केस ठेवणार नाही हा वाक्प्रचार अस्तित्वांत आला असावा. तुकतुकीत केसावर मात्र शेंडांचा झुपका कांध्याच्या पातीप्रमाणे शोभून दिसत असे. पण अलीकडे परिस्थिती अगदी उलट झाली आहे. केसांचा व प्रत्येक व्यक्तीचा फारच जवळचा संबंध निर्माण झाला आहे. आज डोक्याचा कुणी चकचकीत गोटा केला तर त्याचा तबला झालाच म्हणून समजा! सगळ्यांचा हात याच्या गुळगुळीत डोक्यावरून न फिरला तर आश्चर्य! त्यामुळे डोक्यावरचे केस उडू न देण्याकरता प्रत्येकजण जपत असतो. डोक्यावरच्या केसांचे अनेक लोक भांग काढतात, त्यांना वांकडी-तिकडी बळणे देतात. त्यांना तेल लावतात व केसां-

बरोबर आपले तोंडहि तेलाने व्हाऊन काढतात. त्यामुळे केसांपेक्षां हि त्यांचा चेहरा जास्त चकचकीत होतो, आणि ज्यावेळी ते आपल्या तेलकट चेहऱ्यावरून कोटाच्या बाहीचा हात फिरवतात त्यावेळी ते ध्यान पाहण्यासारखे असते. अशावेळी मला वाटू लागते की असल्या भंगडपणापेक्षा ते केसांचे सौंदर्यहि नको व हा बावळटपणाहि नको; परंतु फॅशनच्या नांवाखाली कुठलाहि खपतो हेच फॅशनचे वैशिष्ट्य आहे.

पूर्वीच्या लोकांना डोक्यावर टोपी घालणे म्हणजे जशी अन्न वाटत असे त्याप्रमाणे आजकाल डोक्यावर केस राखणे म्हणजे लोकांना भूपण वाटते. आमच्या तिम्वूनानांचे जेव्हा वडील वारले तेव्हा त्यांना डोक्याचा चमन करावा लागला. पण त्याचवेळी त्यांनी डोक्यावर पूर्वीचेच केस येईपर्यंत बाहेर तोंड न दाखविण्याची प्रतिज्ञा केली. त्यामुळे लोक म्हणू लागले की तिम्वूनानांना त्यांच्या वडिलांच्या मृत्यूचा घक्का बसला व म्हणून ते घराच्या बाहेरहि प्रिय नाहीत. परंतु तिम्वूनानांना खरा घक्का त्यांच्या प्रिय बालांच्या वियोगाचा बसला होता, हे त्या विचार्यांना काय माहीत? केस म्हणजे सौंदर्याचा प्रमुख घटक आहे. आपल्या पूर्वजांना याची पूर्ण कल्पना त्याशिवाय का त्यांनी घूर्तपणाने विधवेला केशवपनाची शिक्षा फर्माविली? स्त्रीचा पति वारल्यावर तिच्या सौंदर्याचा मुकुटमाणि उतरवतांच तिच्याकडे परक्या माणसाचे लक्षहि जाऊ नये अशीच आपल्या पूर्वजांची इच्छा होती.

स्त्रियांच्या सौंदर्यात केसांना फार महत्त्व आहे. पुरातन काळापासून स्त्रिया केसांची काळजी घेत आल्या आहेत. केसांच्या निरनिराळ्या रचना स्त्रियांमध्ये प्रचलित आहेत. केसांना त्या निरनिराळी तेल लावून व निरनिराळ्या केशरचना करून त्यावर फुलें, गजरे वगैरे घालीत असतात. पूर्वी लांब व तुक-तुकीत केस असणे हे स्त्रियांच्या केसांचे सौंदर्यलक्षण समजण्यांत येई. पण अलीकडे पाश्चिमात्यांच्या अनुकरणासुळे स्त्रियांनीहि केसांवर शस्त्र धरले आहे. त्यामुळे कसरेवर लोळणाऱ्या केसांची लांबी त्यांनी

मानेपर्यंत आणून ठेवली आहे. कदाचित् यंत्र-युगाचा हा परिणाम असेल! कारण आधुनिक यंत्र-युगांत माणसाला पैशापेक्षाहि वेळेची जास्त किंमत वाटते. त्यामुळेच कदाचित् स्त्रियांना आपल्या केसांची निगा राखण्यास अथवा केशरचना करण्यास वेळ नसेल. तिम्वूनानांना तर स्त्रियांचे हे कृत्य म्हणजे माणसाचे अनुकरण वाटते. ते म्हणतात, “पाहा, स्त्रियांनी आता केसावरच शस्त्र धरले आहे. पण माणसाच्या अनुकरणासुळे त्या उद्या दाढी व मिशांवरूनच शस्त्र फिरवू लागतील.”

एकंदरीत डोक्यावरचे केस उडू न देण्यांतच प्रत्येकाचे हित आहे व प्रत्येकजण त्याची काळजी घेतोहि.

माणसाच्या दाढीचे याच्या अगदी उलट आहे. डोक्यावरचे केस वाढविण्यांत तर दाढीचे केस समूळ नष्ट करण्यांत खरे सौंदर्य आहे. त्यामुळेच माणूस अगदी घोटून घोटून दाढी करीत असतो. दाढीचे बावटीत थोडासा निष्काळजीपणा केला की चेहरा उतरलाच म्हणून समजा. त्यामुळे मी दाढीच्या बावटीत कधीच निष्काळजीपणा करीत नाही. बाहेरगांवी गेलों म्हणजे मात्र थोडा त्रास होतो. पण मी सहसा दाढीचे जंगल वाटू देत नाही. एक वेळ मी माझ्या मामाकडे गेलों होतो. माझा दर-रोजचा दाढीचा कार्यक्रम पाहून माझ्या मामी नेहमी तक्रार करीत असत. त्यामुळे मला मोठे हसू येत असे. एक दिवस मी दाढी करीत होतो. मामीने तिकडे आंधोळीला पाणी काढले होते, पण पाणी निवून गेलें तरी माझी दाढी कांही संपेना. त्यामुळे मामी खूप चिडल्या व म्हणाव्या, “अहो, तुमची दाढी संपते की नाही? काय इतकी गुळगुळीत करीत बसलां आहांत?”

मामीच्या या बोलण्याचे मला मोठे हसू आले व आश्चर्यहि वाटले. कारण आमच्या मामांच्या दाढीबद्दल त्या नेहमीच तक्रार करीत असत. तेव्हा मी म्हणालों, “स्त्रियांना काय दाढीचं एवढं महत्त्व

वाटणार आहे? मामी तुमचं मात्र आश्चर्य आहे अगदी. तुम्हांला सुद्धा दाढीचं एवढं महत्त्व वाटू नये! तरी वरं तुमचं लग्न झालं आहे.” माझ्याबरोबर मामींनाहि हसू आले. त्या म्हणाव्या, “याचं कारण माणसं स्वार्थी असतात. तुमच्या मामांचंच पाहा ना. लग्न व्हायच्या आधी अगदी रोज नियमानं तीन वेळेला दाढी करायचे. पण आता आठ दिवस दाढीला वस्तरा लावतील तर रापय.”

“हे मात्र अगदी वाईट आहे.” मी मामींना सहानुभूति दाखवीत म्हणालों.

“तसंच तुमचं, आज जरी तुम्ही रोज एक एक तास दाढीत घालवीत असलां तरी लग्न व्हाय-वर.....”

“छे, छे, मामी आपलं लग्न होऊन दहा पोरं झालीं, तोंडाचं बोटकं झालं, गालांच्या खाचा शाब्या व तोंडावर सुरकुत्या पडल्या तरी आपण रोज दाढी करणार हे अगदी ठरलेलं. अहो तें केसांचं जंगल कोण वाटू देणार?” गुळगुळीत दाढीवरून हात फिरवीत मी म्हणालों. मला केसांचा अभिमान वाटत असला तरी दाढीमिशांचा मात्र मनापासून तिष्ठकारा येतो व त्यामुळे मी त्यांचे त्वरित उच्चाटन करतो. दाढीमिशांची ही खुरटी जंगलें मला नेहमी नकोशी होतात. दाढी वाढलेला चेहरा मला कांटेरी फणसासारखा वाटतो तर दाढी-मिशांचे संपूर्ण उच्चाटन केलेला तुकतुकीत चेहरा टवटवीत गुलाबासारखा वाटतो, त्यामुळे सकाळी उठल्याबरोबर सगळे कार्यक्रम बाजूला सारून मी प्रथम दाढीचा समाचार घेतों. परंतु रोज उठून दाढी करण्याचाहि कंटाळा येतो व चीडहि येते. पण त्यांत त्यांचा काय दोष? माणसाला दिलेली निसर्गाची ही देणगीच इतकी विचित्र आहे की रोज तिचे उच्चाटन केल्याशिवाय गत्यंतर नाही. आज-पर्यंत बाल वाढण्याच्या अनेक तैलांचे शोध लागले आहेत. तसेच बाल काढण्याचे साबणहि अद्वितीय आहेत. पण केस न वाढण्याच्या तैलाचा



पोट घरघरून हसणें.

- * "आम्ही विमानानं काशीयात्रेला जाणार आहोंत." *
- * "पण काशीला जायला विमान सर्व्हिस कुठें सुरू झाली अजून ?" *
- * "आमच्या हिची सर्व्ह तयारी होईपर्यंत खचित होईल." *

बंड्याची वधूपरीक्षा

लेखक : मु. म. थत्ते, एम्. एस्सी.

'आमची मुलगी तशी कांही काळी नाही. दहा-जणीसारखी आहे रंगरूपाने. तिच्या आईने तर तिला घरकामांत अगदी तरवेज केली आहे. घरांत भाडचण असतांना आमची मालीच सर्व करते.' माझ्या मित्राकडे 'स्थळाची' चौकशी करण्यासाठी आलेले एक वृद्ध गृहस्थ आपल्या मुलीसंबंधी सांगत होते. माझा मित्र बंड्या असा तसा पंचवीस वर्षांचा झाला होता. एम्. ए. पास होऊन पुण्यांत एका खासाहिकाचा उपसंपादक म्हणून काम करीत होता. त्याचे आईवडील साधारण मध्यम स्थितीतील असून सातारचे बाजूला एका खेडेगांवी आपल्या दोन वर्षापूर्वी मॅट्रिक पास झालेल्या लमाच्या मुलीसह राहात होते.

बंड्याला मी लहानपणापासून ओळखतो. वयाचे खोळाव्या वर्षीच स्वारीला 'चप्पले'चा प्रसाद मिळाल्यापासून माझे तर असेच मत झाले होते की बंड्याचें तरुणीकरण जरा लवकरच झाले; आणि आता तर त्याचे स्वभावांत, बोलण्यांत, दृष्टींत व चेहऱ्यांत उतू जाणाऱ्या तारुण्याची चिन्हे नवख्या माणसालाहि दिसत होती. परंतु अनेक ज्ञात नि अज्ञात प्रयत्न करूनहि दुर्दैवाने त्याला तसें यश अद्यापपर्यंत मिळाले नव्हते.

बंड्याने लमाचा विचार मुक्रर केल्यापासून वधूचे पालक हळूहळू बंड्याचे खोलीवर थेंजं लागले. बंड्यानेहि आपल्या भावी सहचारिणीसंबंधी अनेक कल्पना रंगविल्या होत्या. त्याने पाहिलेले देशी विदेशी चित्रपट, वाचलेल्या कादंबऱ्या, कॉलेजमध्ये काढलेली सातआठ वर्षे आणि पुण्या-मुंबईला

नवीन वसलेल्या भागांतून दिसणाऱ्या रंगबिरंगी व्यक्ति ह्यांचा पुष्कळसा परिणाम बंड्याचे मनावर झाला होता. "बस; मुलगी फकड पाहिजे. बाकी विशेष कांही नाही." बंड्या नेहमी म्हणे.

बंड्या, मी आणि बंड्याचा दुसरा एक मित्र ठरलेल्या वेळीं मालीला 'पाहावयास' गेलों. मोठ्या अदबीने मालीच्या वाडिलांनी आमचें स्वागत केलें. एका खोलींत दोन सतरंज्या घातल्या होत्या, त्यांवर आम्ही सूट घातलेले तसेच बसलों. बंड्याचा हा असा पहिलाच प्रसंग. माली आली. एका खिडकीतून मालीची आई व मालीची पाठची बहीण आमचेकडे पाहात होत्या. थोड्याच वेळांत बंड्याची व मालीची दृष्टादृष्ट झाली. प्रथम तिला आमच्यांतला 'मुलगा' कोण हेंच कळेना. मी बंड्याला प्रश्न विचारावयास सांगितल्यावर मग तिचे ध्यानांत आलें. ती नऊवारी नेसलेली, ठेंगणी, काळी, दोन बोटे कपाळावर पै एवढें कुंकू लावलेली व नाकांत चमकी घातलेली माली पाहतांच बंड्याचे मनोरथ मंग पावले. त्याचें कल्पनाचित्र व माली ह्यांत कोठलेच साम्य नव्हतें. बंड्याने कसेबसे एक-दोन प्रश्न विचारले आणि पुढे आलेला चहा घेऊन आम्ही काढता पाय घेतला.

खोलीवर परत येतांना बंड्या किंचित् रागाने व विनोदाने म्हणत होता, "काय लोक तरी. कशाला बोलाविलें? आपल्या मुलीचें रूप काय दडत नव्हतें? उगाच मोठमोठ्या उड्या हे घेतात कशाला? हार्क नाही तर मास्तर काय थोडे आहेत? म्हणे आमची माली दहाजणीसारखी आहे!"

रीतीप्रमाणे मालीचे वडील दोन दिवसांनी बंड्याचे खोलीवर आले तोंच बंड्याचा पत्ता काढीत आणखी एक वृद्ध गृहस्थ 'आपण लग्नाचे आहांत ना?' अशी पृच्छा करीत खोलीत आले. बंड्याने मालीचे वडिलांना 'माझेवर विसंबून राहू नका' असे सांगताच मालीचे वडील निराश मनाने जिना उतरून गेले, पण तितक्याच आशाळभूतपणे हे दुसरे गृहस्थ बंड्याकडे पाहू लागले.

दुसऱ्या दिवशी सकाळी आम्ही त्या गृहस्थांकडे मुलगी पाहावयास गेली. त्यावेळी मात्र प्रथम-पासूनच बंड्याने प्रश्न विचारावयाचे ठरले होते. "आपले नांव काय?" पुढे आलेल्या मुलीस बंड्याने विचारले. "अंबू" ! लहट आणि बाँबे-मद्रास डोळ्यांच्या अंबूने चंबूसारखे तोंड करून आपल्या मते बंड्याकडे पाहात उत्तर दिले.

दुसऱ्याहि ठिकाणी बंड्याची अशी वासलात लागलेली पाहून बंड्याने ठरविले की प्रथम फोटो पाहिल्याशिवाय कुठेहि मुलगी पाहावयास जावयाचे नाही. बंड्याचे लग्नाची मोहिमेची जाहिरात सर्वत्र पसरली. कोणीतरी वधूवर-सूचक मंडळांत नांवहि दिले. बंड्याकडे पगडीवाल्यांची, मुलींचे भावांची व नातेवाईकांची ये-जा वाढली. बंड्याला आता मुली पाहावयाला जाण्यांत विशेष कांही वाटेनासे झाले. तो एकटाहि जाई. कधी कधी एकाच दिवशी एका ठिकाणी 'पाहाण्याचा' कार्यक्रम झाल्यावर तसाच पुढे दुसऱ्या ठिकाणीहि 'पाहाण्याला' जाई. १०/१२ मुली 'पाहून' झाल्या. कधी नाक नकटें तर कधी नाकपुड्या उघड्या. कधी लंबूस व किर-कोळ तर कधी खुजा व वातुळ, कोणी चष्मा लावलेली तर कोणी देवी येऊन गेल्यामुळे चेहेऱ्याचे ठशाचे पातले झालेली, कोणी नऊवारीच नेसणारी तर एकादी अगदी केस गेलेली. बंड्याला एकहि मुलगी पसंत पडेना.

जमा झालेल्या अनुभवांमुळे आता बंड्या जास्तच धीट बनला होता. एकदां तर बंड्याने अकाली

प्रौढत्व आलेल्या एका मुलीला विचारले, "तुम्हांला संध्येचे मांडतां येते का?" "आपणांला संध्या येते का?" तिने धिटाईने उलट प्रश्न केला. दुसऱ्या ठिकाणी बंड्याने विचारले, "तुम्हांला पोलकी वेततां येतात का?" "हो" ती म्हणाली. "स्वतःची?" "हो." "काय मापे आहेत?" "ते माझे मी पाहून." तिने बंड्याला निरुत्तर केले. तिसऱ्या एका ठिकाणी बंड्याने विचारले, "रजिस्टर लग्न केले तर तुम्हांला काय वाटेल?" "लग्न झाल्यासारखे नाही वाटणार." "माझ्या खोलीवर आल्यावर सुद्धा—!" तिने बंड्याकडे फक्त तीव्र कटाक्षाने पाहिले व ती उठून गेली. बंड्याचा व्रात्यपणा व "कीर्ति" ह्या निमित्ताने माल जास्तच पसरत गेली.

बंड्याचा 'पाहिलेल्या' चा नंबर वाढू लागला. पण अद्याप त्याचे पसंतीला कोणी उतरेना. परके लोकहि बंड्याची चेष्टा करू लागले. बंड्या आमचेजवळ म्हणे, "रस्त्यावर फिरतांना चांगल्या चांगल्या मुली दिसतात, अगदी मागे वळून पाहिल्याशिवाय राहू वत नाही, पण प्रत्यक्ष 'पाहावयाला' गेल्यावर अगदी गडकऱ्यांच्या इंदू-बिंदू!" आम्हीहि चेष्टेने म्हणत असू, "सुंदर मुली सांगून येत नाहीत. त्यांचेवर अनेकांची नजर असते. ते त्यांना सांगून जातात. बंड्या मिस्त्रिकलपणे म्हणे, "फक्त पडित आणि टाकाऊ माल बाजारांत येतो. नशिब आमचे".

एकदा बंड्याला एक मुलगी पसंत पडली. चांगले १५-२० प्रश्न हंसत हंसत विचारले तिला. 'उद्या सकाळी या' असे तिच्या वडिलांना सांगून स्वारी खुशीत खोलीवर आली. संध्याकाळी मोठ्या ऐटीने नि मिटक्या मारीत स्वारी आमचे जवळ तिचे वर्णन करीत सुटली. दुसऱ्या दिवशी सकाळी तिचे वडिलांची वाट पाहाव बंड्या खोलीवर बसला. परंतु कोणीहि तिच्याकडे आले नाही. दोन तीन दिवस गेले तरी पत्ता नाही. शेवटी एका तिऱ्हाइतामार्फत बंड्याने त्याचेकडे विचारणा केली. "हो, कळवितो" असे उत्तर

आले. पण आठ दिवस गेले तरी कांही समजले नाही. बंड्याची 'कीर्ति' नि वाढ्यातपणा कोणीतरी त्याचे हितशत्रूने त्यांचे कानावर घातला होता. बंड्याची निराशा झाली व मनाहि खट्टू झाले. बंड्याने पुन्हा 'पाहाण्याचा' क्रम चालू केला. परंतु कोणीहि पसंतीस येईना. कधी कधी त्याला वाटे 'नाकारलेल्या मुलीत एक दोन बऱ्या होत्या. पण आता परत तसे कसे कळवावे!'

नुसत्या फोटो पाहून नाकारलेल्यांची व गोत्र जमत नाही म्हणून सोडलेल्यांची संख्या सोडली तरी बंड्याने २५/२६ मुली 'पाहिल्या.' बंड्याला आता स्वतःची लाज वाढू लागली. एकदां तर जिला बंड्याने मनांतून पसंत केली होती ती लग्न होऊन आपल्या सहचऱ्याबरोबर संध्याकाळी कोठेतरी फिरावयास जातांना दिसली. बंड्याचे मन जास्तच खट्टू झाले.

माझेकडे येऊन बंड्याने आपली हाकिकत निवेदन केली. मी म्हटले, "मुलीचे पालक तरुण दिस-पाण्या अविवाहितांकडे खेडे घालतात ह्यांत तुम्ही स्वतः प्रौढी मारण्यासारखे कांही नाही. कांहीना आर्थिक परिस्थितीमुळे मुलींना शिक्षण देतां येत नाही. कांही मुली दुर्दैवाने कुरूप निपजतात. कांहीना आपला सहचारी निवडण्याचे स्वातंत्र्य नसते व तशी परिस्थितीचा जाच त्यांना निमुटपणे सहन करावा लागतो. अनेक मुली तू नाकारल्यास, ह्यापुढे कदाचित् तुला मुलीहि फारशा सांगून येणार नाहीत ह्याचा तू विचार कर."

आपल्या वडिलांनाहि बंड्याने कळविण्यासारखी होती तेवढी हाकिकत कळविली होती. ज्यांना बंड्याने नाकारले होते त्यांचेपैकी एकदोषीजणी मुद्दाम लग्न झाल्यावर बंड्याचे खोलीवरून जात. हेतू हा कीं न बोलतां बंड्याला सांगावे 'आपणच कांही जगांत एकटे वीर नाही. पुरुषजतींत जन्माला आलांत एवढ्या शिदोरीवर आपण किती दिवस जगणार आहांत?'

बंड्याचे मनांत येऊं लागले कीं आता दोन तीन मुलीत निवड करावयाची. एक पाहून झाली पण बंड्याचे मन होकार देण्यास कांही तयार होईना.

'गाडगीळ' असे म्हणत पोस्टमनने बंड्याचे पत्र खोलीत टाकले. बंड्याच्या बाहिणीचे पत्र होते तें. पत्राचा मजकूर बंड्या वाचू लागला. "तुझे बावांना आलेले पत्र मी वाचले. २५/२६ मुली 'पाहिल्यास' ना ! तुला अद्याप एकहि पसंत पडली नाही. त्यांना नकार मिळाल्यावर काय वाटत असेल ह्याचा तू कधी विचार केला आहेस का? मुली म्हणजे तुला काय वाटल्या? मंडईतील भाजीचे नमुने! गिऱ्हा-इकाने यावे, जरा वेळ थांबून पाहावे आणि पसंत नाही म्हणत पुढे जावे. मी स्वतःवरून सांगते कीं आम्हांला उद्वेग येतो, पण मन दावावे लागते. सामाजिक अन्यायाची चीड, क्षणभर आईवडिलांची-सुद्धा चीड येते. पण पुन्हा मन घट्ट करून दुसऱ्यापुढे यावे लागते. आईवडील तरी काय करणार? मुलीचे कल्याण धावे हीच त्यांची इच्छा. जुनी सामाजिक बंधने तोडण्याची त्यांची तयारी नाही. पण ह्या सगळ्या 'शो' ला जबाबदार कोण? तू इतका शिकलास, पण माणसांचीं मने तुला समजलीं नाहीत. सिनेमांत पाहिलेल्या नि कादंबऱ्यांत वर्णन केलेल्या नायिका तुम्हांला खऱ्या वाटतात, तीं तुमची कल्पनाचिन्ने होतात. कृत्रिम तऱ्हेने रंगभूषा नि वेपभूषा केली कीं तुम्ही मुलून जातां. तुला फक्त मुलीचे चेहेऱ्याचीच का लग्न करावयाचे आहे? आणि समजा, तुला आज एखादी मुलगी आवडली तर तीच नेहमी तुला आवडेल असे कसे म्हणतां येईल? आणि नाही आवडली तर तिला सोडून का देणार आहेस तू? लहान तोंडी मोठा घांस घेतला. पण क्षमा कर.."

बंड्याने पत्र वाचले, पण त्याच्या बाहिणीचा आर्त स्वर त्याला समजला नाही. पण आता कदाचित् हा 'सीमन' जाईल म्हणून बंड्याने साधारण बऱ्याशा वाटणाऱ्या मुलीला होकार देण्याचे ठरविले.

दोन दिवसांनी एका मुलीला पाहिल्यावर बंड्याने होकार देण्याचें निश्चित ठरविलें. आमचीहि वरवर समति घेतली. बंड्याचे आईवडिलांसमक्ष त्याचें लम २००० रु. हुंडा नि ५०० रु. करणी घेऊन दोन्हीकडील खर्च मुलीचे वडिलांनी करून पार पडलें.

बंड्या एका खोलींतच संसार मांडून राहू लागला. बंड्याची निर्मला अगदी उत्तम नसली तरी रूपाने निश्चितपणें दहाजणीसारखी होती. माहेरच्या वळणामुळे व समजसपणें ती संसारांत रमली होती. बंड्याच्या दरमहा मिळणाऱ्या पगारांत नीटनेटके नि व्यवस्थितपणें राहून आल्यागेल्याची अगत्याने विचारपूस करून दरमहा पांचदहा रुपये ती मागे ठेवीत असे.

दोन तीन महिने होऊन गेले तरी बंड्याचा नेहमीचा स्वभाव व तें विनोदी बोलणें कांही दिसेना. बंड्याकडून हळूहळू कुरकुर ऐकू येऊ लागली. “निर्मला बाहेर फिरावयास घेतांना पोंवडर लावीत नाही, नेहमी गोल नेसत नाही, तिला वेपभूषा चांगली करतां घेत नाही. चारचौघे मित्र जमले असतांना फ्रीली वागत नाही. तिला इंग्लिश चित्रपट पाहावयास आवडत नाही.....” पुढे पुढे तर बंड्या म्हणू लागला “निर्मला मला आवडत नाही.”

मी त्याचें समाधान करण्याचा प्रयत्न करी. तुझ्या पत्नीला हें ऐकून काय वाटेल? तुझ्या भोंवती एकत्रित केलेल्या तिच्या आशा-आकांक्षा मातीमोल होतील. होकार देण्यापूर्वी आवडीनिवडीचा प्रश्न आता दोनतीन महिने तुम्ही एकत्र राहिल्यावर शारीरिक व्यंग नसतांना, तुला ती कां आवडू नये? तुझ्या आवडीनिवडीला आता थोडी मुरड घाल. थोडें-फार तिच्या आवडीनिवडीकडे पाहा आणि तुमच्या या मीलनांतून आल्हाद कसा निर्माण होईल ह्याचाच आता तूं विचार कर.”

निर्मला बंड्याचे मनाप्रमाणे वागण्याचा प्रयत्न करी; परंतु बंड्याचे लहरीप्रमाणे तिला छानछोकी करण्याचें जमत नसे. बंड्याचें मन बदलण्याचें चिन्ह दिसेना. पुढे पुढे निर्मला मला आवडत नाही, असे तिच्या देखतहि तो म्हणू लागला. चार पांच वेळां मुकाट्याने तिनें ऐकून घेतलें. शेवटीं तिला रहावेना. ती बोलून गेली, “मला तुमच्या पुढे वडिलांनी उभी केली ती काय बुरखा घेऊन केली होती का? दोन दोन तीन तीन वेळां पाहिलीत; तुमच्या भित्रांनी पाहिली. तुमच्याकडे मी येतांना फाटकापासून, माझ्यांत कांहीं व्यंग नाहीना, हें पाहण्यासाठी आपले मित्र उभे केलेत. वडिलांना ऐपत नसतांना आणि तुम्हांला गरज नसतांना तुम्हीं सांगितलेल्या अटी मान्य करून त्यांनी मला तुमचे हवार्ही केली. किती किती आशा बाळगल्या होत्या! आदर्श संसार करावा; तुमची सेवा करावी.....; पण तुम्ही मात्र मला नेहमी शिडकारीत आहां. दुसऱ्याचे देखत माझी निंदा, कुचेष्टा, व अपमान करतां; मला टाकून बोलतां. काय अपराध केला मी? मला माहेरी जाण्यासाठी सांगतां; कां तर मी तुम्हांला आवडत नाही. काय सांगणार माहेरी जाऊन मी वडिलांना? समाज माझेकडे कोणत्या दृष्टीने पाहील! माझ्यासाठी नाही तरी निदान तुमच्या होणाऱ्या बाळासाठी...” निर्मला मूर्च्छित पडली.

बंड्याने लग्नगीने उठून तिच्या कपाळावर गार पाणी घातलें व कांही वेळ गार पाण्याची पट्टी कपाळावर धरली. थोड्या वेळाने निर्मला सावध होऊन पाहार्ते तों बंड्याचे डोळे तिला पाणावलेले दिसले. तिनें उठण्याचा प्रयत्न करीत म्हटलें, “हें काय?” “कांही नाही” हातरुमाल डोक्याकडे नेत बंड्या म्हणाला.

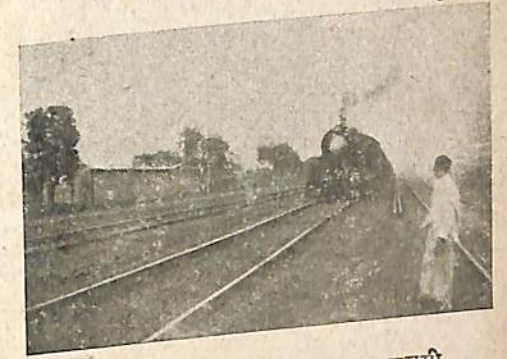
* ती (लाडांत येऊन)- मी रोज असं जेवण करून घातलं तर मला काय मिळेल ?
तो — माझ्या विभ्याचे पैसे.
* * *

कशासाठी ? पोटासाठी ?



फोटो—आर्. व्ही. जोशी, एफ. वायू सायन्स ए.

खंडाळ्याच्या घाटासाठी !



फोटो—वि. मा. जोशी, आय. एस्सी.

दर्पण.

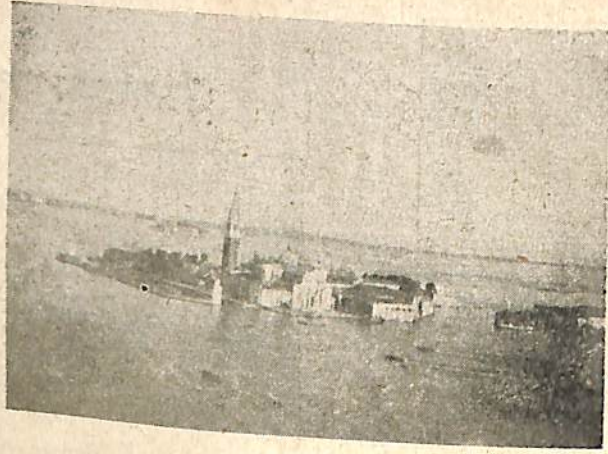


फोटो—डी. एल्. ओस्वाल, इ. सायन्स.

अर्पण.



फोटो—प्र. गं. महाजन, आय. एस्सी.



फोटो—एम्. एच. गद्रे

प्रपात.



फोटो—व्ही. के. पाटील

कळस.



फोटो—वि. मा. जोशी, आय्. एम्.सी.

अजिंक्येचें विहंगदर्शन.



फोटो—श्रीराम कुलकर्णी, सी. व्ही. एम्.सी.

जिंकली सभा मीं

[एक उपरोधिका]

[मुक्तछंद]

चाललें व्याख्यान आझाद मैदानीं
केवढा प्रचंड श्रोतृसमुदाय
वायुला शिराया रीघ नसे तेथे.
निःशब्द आणि ती शांतता केवढी
पडली असती टांचणीहि जरी
पडसाद तिचे घुमले असते
सान्या मैदानांत.
व्यासपीठावरी—
चाललें होतें नानासाहेवांचें प्रभावी वक्तृत्व.
घबघच्यांतून पडावा खालती पाण्याचा लोट,
उन्मत्तपणें, गर्जना करीत,
तशा आवेशाने चाललें होतें त्याचें तें व्याख्यान
काय हा आवेश ! काय ही तडफ !
अग्निस्फुलिंगच उडताती जणूं शब्दाच्या रूपाने
भोतेजन सारे—
तटस्थ होऊन झेलत होते ते तेजाचे कण.
“ भारतामध्ये
उठला पाहिजे क्रान्तीचा डोंब
बंडाचें शिंग फुंकुनी करा
जयजयकार क्रान्तीचा आज.
आजपासुनीया
गरीब श्रीमंत नाही हा भेद
समतेच्या या निशाणाखालती
सारेच समान.
उठा सारेजण—
दलितांची दुःखें दिसतीं सभोती
गरिबांच्या घरीं नाही खावयास पुरें दोन वेळ.

‘भूक ! भूक !’ ऐसा बालकांचा त्यांच्या
चाले आकांत.
येत कां नाही तो तुमच्या कानीं ?
आणि मजुरांच्या कांदट चालींत
सूर्याचा किरण चुकूनहि कधी
शिरे नच जेथे—
पहा ना एकदा उघडीं नागडीं मजुरांचीं बालें ?
कुडकुडतातीं थंडीमध्ये तीं.
पाठीला भिडलीं त्यांचीं पोटे.
नयनीं दिसतें केवळ दैन्य
आणि लाचारी.
नाही का अश्रु तुमच्या नयनीं त्यांच्यासाठी एक !
चला उठा तर—
पुकारा करा आज बंडाचा
उभवा झेंडा मानवतेचा लोकशाहीचा
दलितांची दुःखें करावया दूर
जगांत आणायाने शान्ती समाधान.
जयजयकार करा क्रान्तीचा
बोला “ जय हिंद. ”
—संपलें भाषण.
टाळ्यांचा केवढा कडकडाट गगनभेदी !
दणदणलें जयाच्या घोषानें सारें मैदान.
नानासाहेबांच्या मुखीं विराजे
जयाचा आनंद.
म्हणाले मनांत “ जिंकली, सभा मीं. ”

* * *

मुख्य हरिकथा निरूपण । दुसरें तें राजकारण ।
तिसरें सावधपण । सर्वविषयी ॥ चौथा अत्यंत साक्षेप ।

यांत त्यांच्या सर्व चळवळीचें व प्रयत्नवादाचें
सार भरलें आहे हें विचारांती दिसून येईल. श्री.
न. र. फाटक यांनी 'रामदास आणि तुकाराम'
ह्या लेखांत दोघांची तुलना करतांना म्हटलें आहे कीं,
तुलनेने जितक्या मानाने रामदास राजकारणी ठर-
तील, तितके तुकारामहि राजकारणी ठरतात. या
विधानांत कांहीच तथ्य वाटत नाही. कारण तुको-
बांच्या अभंगांतून राजकारण आलेलें नाही व जें
थोडें असेल तें केवळ ओघानेच म्हटलें पाहिजे.
इतक्याने ते राजकारणी संत होते हें म्हणणें चुकीचें
आहे. दुसरें असें कीं, कांही टीकाकार रामदासांनी
योजलेला 'राजकारण' हा शब्द 'चातुर्थ' या
आकुंचित अर्थाने आला आहे असें म्हणतात. परंतु
यांतील वैयर्थ्य श्री. शं. श्री. देव, करंदीकर,
प्रा. शं. दा. पेंडसे इ० विद्वान् समर्थवाक्यभक्तांनी
साधार पटविलें आहे व तें सहज पटतेहि.

समर्थानी हरिकथानिरूपणानंतर आपल्या भक्ति-
मार्गांला राजकारणाची जोड दिली, असें करण्यांत
त्यांच्या आयुष्यांत असें काय कारण विशेष घडलें ?
तर तपश्चर्येनंतर बारा वर्षे संत्र्य हिंदुस्थानभर
केलेली तीर्थयात्रा हेंच तें कारण होय. तीर्थयात्रेच्या
निमित्ताने या दीर्घ काळांत तत्कालीन हिंदु समा-
जाचें त्यांना सूक्ष्मपणें अवलोकन करतां आलें. त्या-
वेळीं यवनांचा अंमल जारी होता. स्त्रिया भ्रष्ट
केल्या जात होत्या. विधर्मी व परकीय सत्तेमुळे
देवळें पाडणें, मूर्तीची नासधूस करणें, बलात्काराने
धर्मांतर करावयास लावणें इ० प्रकार सर्रास चालले
होते. त्यांतच दुष्काळाने कहर उडविला. लोकांची
अज्ञान दशा झालेली, धान्याची लुटाळूट चाललेली,
तशांत ब्राह्मणांनी आचार व क्षत्रियांनी विचार
सोडल्यामुळे लोकांची अधिकच दैन्यावस्था झाली.
उच्च वर्ण यवनांच्या सेवेत समाधान मानत होता.
बुनाव्राजीस जत आला होता. नास्तिकांचा सुळ-
सुळाट व देवाधर्माविषयी अनास्था दिसून येत

होती. याचें वर्णन समर्थानी 'अस्मानी सुलतानी'
या प्रकरणांत चित्रित केलें आहे. ते म्हणतात—
पदार्थ मात्र तितुका गेला । नुस्ता देशचि उरला ।
येणें करिता बहुताला । संकट जालें ॥
माणसा खावया धान्य नाही । आंथरुण पांघरुण
तेंहि नाही ।

अशा तऱ्हेची परिस्थिति होती. 'कितेक अना-
चारी पडून कितेक यातिभ्रष्ट झाली होती.' याबद्दल
कै. प्रा. लिमये म्हणतात, 'Ramdas was an
agitator in the higher sense of the term.
It must have been his object to work
up the feelings of the Maharashtrians,
by narrating to them a heart-rending
account of the suffering of the Hindus.'

हिंदु समाजाची वरील हीनदीन स्थिति पाहून
समर्थींच्या अंतःकरणास धक्का बसला. नाहीशी
त्यामुळे विरक्त बनले नाहीत. ही दुर्दशा भक्ति-
करण्याचें सामर्थ्य त्यांच्यांत होतें. नुस्त्या भक्ति-
मार्गाने—टाळकुटीने—राष्ट्राचा उद्धार होईल असें
त्यांना वाटेना. यवनांच्या दीर्घ जाचाने बहुजन-
समाज दुर्बल बनून त्यांत कसलाहि आत्मविश्वास
उरला नव्हता. हा देह नश्वर असून सर्व काळ
ईशाचिंतनेत घालवून आत्मोन्नति करून घ्यावी ही
तुकारामादि संतांची वृत्ति रामदासाला त्यावेळीं
सुळीच पटण्यासारखी नव्हती. अंधारांत ते शोर्षु
पडलेल्या समाजाला जागृत करण्याचा मार्ग देशाचा,
लागले. आपल्या धर्माचा, समाजाचा, देशाचा,
उद्धार होण्यासाठी स्वराज्याशिवाय दुसरा मार्ग
नाही हें त्यांनी पूर्णपणें ओळखलें. त्याकरिता
'मराठा तितुका मेळवावा । महाराष्ट्रधर्म वाढवावा ।'
असें सांगून त्यांनी लोकसंघटना करण्यास प्रारंभ केला.
त्याबरोबर भक्कम पायावर धर्मस्थापना करण्या-
साठी त्यांनी तीर्थयात्रा करीत असतां ठिकाणिकाणीं
मठ स्थापिले. धर्मस्थापनेस स्वराज्य अगदी आव-
श्यक आहे ही गोष्ट त्यांना लवकरच कळून आली.
बहुजन समाजाची मनें स्वराज्यस्थापनेकडे खेचलीं
जावीं म्हणून त्यांनी आपल्या सांप्रदायांत

कारणाचा समावेश केला, व लोकांस त्यांचा विस्क-
टलेला प्रपंच नेटका करण्यास प्रवृत्त केलें. तसेंच
त्यावेळीं उद्योगमुख व प्रभावी अशा छत्रपति
शिवाजीमहाराजांचें नेतृत्वच नव्हे तर गुरुवहि
त्यांनी संपादिलें व आपल्या हातून होईल तितकी
मदत केली. अशा रीतीने लोकांमध्ये नवचैतन्य
निर्माण करण्याचें कार्य स्वामींनी केलें, व ज्यांचा
आत्मविश्वास ढासळत आहे अशा समाजाला—
'सामर्थ्य आहे चळवळीचें । जो जो करील तयाचें ।'
त्याप्रमाणे

'केल्याने होत आहे रे । आधीं केलेंचि पाहिजे ।
यत्न तो देव जाणावा । अंतरी धरितां बरें ॥'

असा प्रवृत्तिपर उपदेश पटवून सांगितला, म्हणूनच
कै. न. चिं. केळकर हे समर्थींना महाराष्ट्राचे भक्षिणी
म्हणतात त्यांत आश्चर्य नाही. त्यांच्या प्रयत्नास
ज्यावेळीं यश आलेलें त्यांनी पाहिलें. शिवाजीमहा-
राजांनी महाराष्ट्रांत स्वराज्य स्थापन केलें त्यावेळीं
समर्थींचें अंतःकरण आनंदाने भरून आलें. त्यांच्या
जीवनाचें सार्थक झाल्यासारखें त्यांना वाटलें. त्यांना
त्यांचा राम मिळाला व त्यांच्या तोंडून—

'स्वधर्मा आड जें विघ्नें । तें तें सर्वत्र उठिलीं ।
लाटिलीं कुटिलीं देवें । दापिलीं कापिलीं बहु ॥
बुडाला औरंग्या पापी । म्लेंच्छ संहार जाहला ।
मोडिलीं मांडिलीं क्षेत्रें । आनंदवनभुवनीं ॥
मानसा प्रचीत आली । शब्दी विश्वास वाटला ।
'कामना पुरती सर्वें । आनंदवनभुवनीं ॥'

असे उद्गार बाहेर पडून सिद्धदशा पूर्ण झाल्या-
सारखें त्यांना वाटलें व सुदैवाने हे दिवस पाहण्याचें
भाग्यहि त्यांच्या आयुष्यांत त्यांना मिळालें. शिवाजी-
महाराजांच्या मृत्यूनंतरहि संभाजीस योग्य तऱ्हेने
कार्यप्रवृत्त करण्यासाठी त्यांनी जो उपदेश केला
आहे त्यांत ते म्हणतात—

'अखंड सावधान असावें । दुक्षित कदापि नसावें ।
तसेंच, 'बहुत लोक मेळवावें । एक विचारें भरावें ।
कष्ट करोनि घसरावें । म्लेंछावरी ॥

आहे तितुकें जतन करावें । पुढे आधीक मेळवावें
महाराष्ट्राज्य करावें । जिकडे तिकडे ॥'
यावरून राजकारणाकडे ते किती दक्षतेनें लक्ष
घालीत हें दिसतें. तसेंच त्यांचा यत्नवादहि ठिक-
ठिकाणीं दिसतो. विशेषतः हें यत्नवादी तत्त्वज्ञान
आपणांस ओव्या शतक बारावें ह्यांत उत्तम रीतीने
दिसून येईल. दैववाद्यांचें म्हणणें व त्यावर उत्तर
संवादरूपानें देऊन समर्थींनी प्रारंभवादी लोकांचें
म्हणणें खोडून काढलें आहे. ते म्हणतात 'होत नाही
म्हणणें खोडून काढलें आहे. ते म्हणतात 'होत नाही
प्रेतें ऐसे काय आहे?' प्रयत्नानें काय साध्य होणार
नाही? प्रारंभवाद्यांच्या 'होणार तें कळेना कांहीं
केल्या' ह्यावर समर्थींनी मोठें मार्मिक उत्तर दिलें
आहे. ते म्हणतात दैवाने जर आपोआप जें मिळायचें
तें मिळणार असेल तर खाण्यापिण्यासाठी तरी
हातपाय कां हलवावे? यावर दैववादी प्रारंभा-
कडे वळतो पण समर्थ प्रारंभावर अंधश्रद्धा ठेवीत
नाहीत. 'नाही नाही ऐसें त्वां तरी देखीलें । कपाळ
वाचिले कोणपरी'. त्याप्रमाणे 'आधीं जें निर्माण तेंचि
थोर' अर्थात् बरें अगर वाईट, भाग्यदुर्भाग्य, सुदैव-
दुर्दैव याला कारण म्हणजे स्वतःचा प्रयत्नच होय.
'यत्नाचा लोक भाग्याचा । यत्नेविण दरिद्रता ॥'
असा त्यांच्या शिकवणुकीतील महत्त्वाचा धडा आहे.
आपणास यश येत नसल्यास तें मिळण्यासाठी जो
प्रयत्न आपण करितो त्यांत कांही चूक आहे, असें
त्यांना वाटत असे. याचा अर्थ समर्थींचा प्रयत्न
उगाच कांहीतरी करीत रहा असें सांगणारा नसून जें
करावयाचें तें विवेकपूर्ण व योग्य करावयास लाव-
णारा आहे. जें आपणांस मिळवावयाचें आहे त्याचीं
साधनें आधीं निश्चित करा व मग प्रयत्न करा,
म्हणजे हमखास त्यांत यश मिळेल असें त्यांचें आग्र-
हाने सांगणें होतें. ते सांगतात, 'अचूक यत्न तो
देवी । तुकणें दैत्य जाणजे ॥'. अशा रीतीने साव-
धानतापूर्वक विवेकमूलक प्रयत्न ही यशाची गुरु-
किड्डी आहे हें समर्थींच्या शिकवणीचें सार आहे.
रा. रा. अळतेकर यांनी म्हटल्याप्रमाणे पारतंत्र्यांत
पिचत पडून आपल्या सामर्थ्याची विस्मृति पडलेल्या
आणि उद्धाराचा मार्ग न दिसल्याने हताश झालेल्या

नेमक्या घडून येतात. ज्या संघीची आपण उत्सुक-
तेने वाट पाहतो ती चुकून आपल्याजवळ येणार
नाही ! नको असलेले 'चान्स' मिळतील ! नको
असलेली माणसे आपल्याजवळ जमा होतील ! पण
हव्या असलेल्या गोष्टी मात्र क्वचितच लाभतात.

आणि असं आहे म्हणूनच मनुष्य प्रयत्नवादी
राहिला आहे ! आपण इच्छित्याबरोबर जर कल्प-
तरूप्रमाणे प्रत्येक गोष्ट आपल्याला मिळाली असती
तर मनुष्य हा प्रयत्नाच्या मागे लागलाच नसता !
सर्व काही मनाप्रमाणे कष्टाशिवाय मिळत असल्या-
वर कोण महामूर्ख उगीच आटापिटा करीत वसेल !
परंतु तसे घडत नाही हेच एका दृष्टीने बरं आहे.

शिवाय प्रयत्नाशिवाय, खटपटीशिवाय ज्या
गोष्टी आपल्याला लाभल्या असत्या त्या तितक्या
आनंददायक झाल्या नसत्या ! अनायासे प्राप्त

झालेल्या वस्तूंचं मूल्य हे कमी झालं असतं व त्या-
पासून आत्म्याला लाभणारं समाधानहि मिळालं
नसतं !

हा विचार जेव्हा मनांत येतो तेव्हा असं
वाटायला लागतं. आपण ज्या पत्रांचा कंटाळा
करतो, जी आपल्याला नकोशी वाटतात, ती जर
आली नसती तर हव्या असलेल्या पत्रांची किंमत
कमी झाली असती. त्यापासून मिळणारा आनंद
आज जितका मिळतो तितका मिळाला नसता !
आठ दहा मुलींच्या घोळक्यांत ज्याप्रमाणं एखादी
जात्याच सुंदर असलेली मुलगी अधिक सुंदर वा
आकर्षक वाटते त्याप्रमाणेच नको असलेल्या
पत्रांतील हे हवं असलेलं पत्र अधिक आनंददायक
वाटतं आणि हव्या असलेल्या पत्राबरोबरच ह्या नको
असलेल्या पत्रांचाहि मी सानंद स्वीकार करतो !!

* " एका पुरुषानं एकच बायको केली पाहिजे असा कायदा होणार म्हणे. पण
माझ्या पूर्वीच्या दोन बायका आहेत. तेव्हां कायद्याचा मला त्रास तर होणार नाही ना ? "

* " जवळ असलेला साठा कळवला म्हणजे झालं. "

* पत्नी — पाहातेंय मी ! हल्ली तुमचं माझ्यावरचं प्रेमच कमी व्हायला लागलंय !
पूर्वी कसे दररोज वेणी आपून देत होता नि आता पंधरा दिवस झाले तरी—
* प्रो. विसरभोळे — आं ? म्हणजे तुला नव्हतों देत वेणी ? मग कुणाला बरं
देत होतों रोज ?

* केव्हाच्या मनरंजनासाठी एकदा एका होकरू गायिकेचें माणें करण्यांत आलें.
दुसऱ्या दिवशीं सर्व केव्हांनी जेलरकडे तक्रार केली की आम्हांला दिलेल्या शिक्षेंत या
गाण्याचा अन्तर्भाव केला नव्हता.

मिठाचें आत्मवृत्त

लेखिका : कु. विमल लेले, द्वितीय वर्ष, कलाविभाग

ह्या विसाव्या शतकांत कोणत्या वस्तूला केव्हां
किती महत्त्व येईल हे सांगायला नको. एखादी
वस्तु नाहीशी झाली किंवा दुर्मिळ झाली की तिचें
महत्त्व जास्त पटतें. म्हटलेंच आहे की, 'The way
to love anything is to realize that it
might be lost.' (G. K. Chesterton.)

कांही दिवसांपूर्वी खुर्दा मिळेनासा झाला होता.
नंतर आगपेटी, रॉकेल, जळाऊ लाकडे, साखर
इत्यादि वस्तु दुर्लभ झाल्या होत्या व त्या त्या
वस्तूंनी आपलें महत्त्व पटवून दिलें. आतां साखर
मिळेनाशी झाली. तेंव्हा लोकांनी आता 'मीठ
मिळणार नाही, मीठ काळ्या बाजारांत जाणार'
अशी अफवा उठविली. लागलीच मिठाचे भाव
कडाडले. एक वेळ साखर मिळाली नाही तर
तिच्याऐवजी (Substitute म्हणून) गूळ, मध,
सॅक्रिनच्या गोळ्या इत्यादि गोड पदार्थ वापरून
काम भागवतां येतें. चहाची तलफ असलेले लोक-
सुद्धा दुधाची तहान ताकावर भागवण्याप्रमाणे
साखरेच्या चहाची तहान गुळाच्या अगर सॅक्रिनच्या
गोळ्यांच्या चहावर भागवूं शकतात. पण मिठासारखी
वस्तु दुष्प्राप्य झाल्यास दुसऱ्या कोणत्याच गोष्टीचा
आश्रय घेणें दुर्लभ व अशक्य आहे. साखरेसाठी
लोकांची रांग लागली तर तिला 'मुंग्यासारखी'
अशी उपमा देतां येईल. पण मिठासाठी अशी रांग
लागली तर — तर काय उपमा द्यावयाची, हें
तुम्हीच ठरवा.

जसजशी एकेक वस्तु नाहीशी होत गेली तसतसे
तिला काव्यांत व लेखांत महत्त्व येऊं लागलें. लेख-
कांना लेख, लघुकथा, लघुनिबंध लिहिण्यास नवीन
विषय मिळाला व मला अहोरात्र मिठाविषयीचे

विचार त्रास देऊं लागले व ह्या सर्वोचा परिणाम
म्हणजे रात्री स्वप्न पडलें. मीठ मिळालें नाही तर— !
छे. ही कल्पनाच भीतिदायक वाटते. मीठ—
— मीठ— मीठ ! त्या दिवशीं माझ्या मनांत
सारखें 'मीठ' घोळत होतें.

रात्री आगपेटी, रॉकेल, साखर, मीठ इत्यादि
एकेकदा दुष्प्राप्य झालेल्या वस्तूंची मोठी जंगी
सभा भरली होती, त्यांत मिठाने आपलें महात्म्य
किती आहे तें सांगायलाच सुरवात केली. मीठ
म्हणालें,

" जेवणाच्या पानावर डाव्या बाजूच्या टोकाचा
लहानसा कोपरा पकडण्यापलीकडे मला फारसें
मानाचें स्थान नाही आणि लोकांनी आपल्या
विचारांमध्ये तर तेवढीहि जागा मला दिली नसेल.
परंतु १९३० सालीं मार्चच्या १८ तारखेला महात्मा
गांधी दांडीला निघाले आणि ते कशासाठी ? तर
मिठाचा कायदा मोडण्यासाठी ! झालें. महात्मा
गांधी, मीठसत्याग्रह, 'निमक का कायदा' ह्याबद्दलच्या
विचारांनी, माहितीने व चर्चेने सबंध हिंदुस्थान
दणाणून गेला. मिठामध्ये एवढी गुपित स्फोटक-
शक्ति असेल हें त्यावेळपर्यंत कोणाच्या लक्षांतहि
आलें नसेल. आमच्या (मिठाच्या) ह्या स्फोटक-
शक्तीपुढे एक मोठें सरकार डळमळतें की काय
असेहि कांहीना वाटत होतें. त्यावेळीं सर्वतोमुखीं
मीठ मीठ मीठ हा एकच शब्द ! एवढें अनपेक्षित
भाग्य फार थोड्या वस्तूंच्या नशिबी आलें असेल.
१९३० सालानंतर १९४७ एप्रिलच्या पहिल्या
तारखेस हिंदी लोकांना मीठ-स्वातंत्र्य मिळालें आहे,
त्यामुळें माझे हें भाषण अस्थानी होणार नाही.
'नावडतीचें मीठ अळणी' ह्या म्हणींत उपरोधाचें

उत्तम उदाहरण आहे. बोटीतून किंवा विमानांतून दुर्दैवाने समुद्रांत पडल्यावर प्रवासी जिवंत राहिल्यास त्याला तहान लागते. तेव्हा एक सुखद विचार त्याच्या मनाला चाटून जातो. 'खारट पाण्यातील मीठ अळणी असते तर !' रासायनिक दृष्ट्या मी क्लोरिन व सोडियम ह्या दोन मूलतत्त्वांपासून झाले. गंमत म्हणजे, ही दोन मूल तत्त्वे स्वतंत्रपणे अत्यंत विषारी व मनुष्याच्या शरिराला घातुक आहेत. पण संयोगीकरणा-नंतर हा व्यक्तिगत विषारी गुण नाहीसा होतो. कपडे धुण्याचा सोडा, साबणाचा तीव्र सोडा, जंतुनाशक क्लोरिन वायु, क्लिचिंग पावडर वगैरे महत्त्वाच्या वस्तु निर्माण करण्यासाठी लाखो खंडी मीठ खपते आहे. समुद्र हेंच सर्वोच्च माहेरघर आहे, असा एक सिद्धान्त आहे. आपली ही निर्मिति समुद्रापासून होते. प्रत्येकाच्या रक्तांत दोन तोळे तरी मीठ असते. या दृष्टीने पाहतां सर्व प्राणी आपल्या शरिरामध्ये खारट अशा रक्ताचा सांठा म्हणजे एक लालवर्णी समुद्रच वाळगती हें मात्र नाकबूल करतां येणार नाही. शरिरांतून घामावाटे पुष्कळ मीठ जाते. मेहनतीची कामे करणारे लोक कामानंतर गूळ पाणी पिताना, कारण गुळांत थोड्या प्रमाणांत मीठ असते, व म्हणूनच गूळ रुचकर लागतो. नुसते पाणी प्याल्यास 'नको हा जीव' असे होतें. गूळपाण्याऐवजी साखर-पाणी पिऊन समाधान होत नाही. हा नेहमीचा अनुभव आहे. गेल्या महायुद्धांत अमेरिकन शिपाई ब्रह्मदेशांत आले तेव्हा त्यांना नेहमीच्या सैनिकी खाद्यांबरोबर चघळण्यासाठी चांगल्या रुचकर स्वादिष्ट अशा मिठाच्या गोळ्या देत. मिठांत अन्यद्रव्ये मिसळून स्वाद व रुचि आणलेली असे.

अविसिनिआ, तिबेट या देशांत मिठाच्या वड्या नाणीं म्हणून वापरत. पुरातन काळीं स्वीडनमध्ये देहान्त शिक्षा देण्याचे दोन प्रकार असत. फांसावर लटकवणे किंवा मिठाशिवाय फक्त एक महिना तुरुंगांत ठेवणे. पहिलीच्या मानाने दुसरी सौम्य दिसत असली तरी वस्तुस्थिति अगदी उलट ! मीठ तोडलेले कैदी महिन्याच्या आंत तडफडून, वैतागून, असह्य

वेदनांनी हैराण होऊन शेवटी मृत्यूला बळी पडत. म्हणून कांही कैदी मरण्याचा मार्ग सुखाचा म्हणून फांसावर जाण्यास तयार होत. एखाद्या शहराला वेढा देऊन त्या शहराचे मीठ तोडले तर ते शहर शरण यावयास कितीसा वेळ ? गरिबाला चैनीच्या वस्तु स्वप्नांतहि मिळणे अशक्य म्हणूनच तो आपल्याला मीठ-भाकरी मिळाली तरी घन्य समजतो. कारण जीवनाला आवश्यक असणाऱ्या वस्तूंची ही तळपायरी आहे. पिठांत मीठ पडले तर रुचीची माधुरी वाढते म्हणून ही उपमा त्याला समर्पक वाटते. वाढते म्हणून ही उपमा त्याला कौदणांत दुधांत साखर पडली तर किंवा सुवर्णाच्या कौदणांत हिरा वसवला तर काय होईल हें त्याला काय माहित ? म्हणूनच मध्य एशियातील देशांमध्ये मीठ देणाऱ्या माणसाचे उपकार फार मानीत. 'खालेल्या मिठाला जागणे' हें कृतज्ञपणाचें लक्षण होतें. मिठाचे उपकार विसरणारा कृतघ्न किंवा 'निमकहराम' समजला जात असे. ज्या गोष्टीला महत्त्व द्यावयाचें नसतें किंवा दाद द्यावयाची नसते त्या गोष्टीला लोक 'मीठ घालीत' नाहीत.

'अल्लिवावा व चाळीस चोर' या गोष्टीत चतुर मार्ग्यांने चोरांचा नायक तेव्हाच ओळखला कारण त्याने आपण मीठ वर्ज्य केल्याचें सांगितलें होतें. ज्या घरचें मीठ खावयाचें त्या घरच्या माणसाशी वेइमान होतां येत नाही यावरूनहि माझी योग्यता लोकांनी किती ओळखली हें समजण्यासारखें आहे. फार कशाला ? मी मिळत नाही अशी नुसती अफवा पसरतांच त्या सरकारी दुकानांत माझ्यासाठी लागलेल्या रांगांकडे नजर टाका आणि त्यावरून माझी योग्यता ठरवा."

मिठाचें भाषण संपलें आणि सर्वांनी पसंतीदर्शक टाळ्यांचा कडकडाट केला. टाळी वाजविण्यासाठी मीहि हात उचलला तोंच एकदम हाताला कांही तरी लागून हाताच्या शिणशिण्या झाल्या— आणि मी जागी झालें, अन् पाहतां तों मी माझ्या खोर्लीतच होतें आणि कांटाच्या कटब्याला हात लागून हाताला शिणशिण्या आल्या होत्या.

निरंकुशाः

लेखक : त्रिविक्रम कानवदेकर, द्वितीय वर्ष, कला विभाग

— २ —

[टीप— सहज वाचतां वाचतां, 'निरंकुशाः कवयः ।' ही ओळ डोळ्यापुढे आली अन् त्या ओळाचा चालू घकाघकीच्या 'हुकुमशाही' मामल्यांत फोलपणा दिसून आला नी त्यावेळीं मनःचक्षु-पुढे जी चित्रे तरंगलीं तीं नाट्यछटात्मक स्वरूपांत रेखाटण्याचा प्रयत्न केला आहे.]

— १ —

"पण....."

"पण विण कांही नाही. सांगितलें ना तुम्हांला ? कसलीही गचाळ कविता करायची अन् संपादकाच्या उरावर आणून प्रसिद्ध करा, म्हणून सांगायला कांही वाटत नाही ! जरा, लिहिल्यानंतर वाचतां तरी कांही आपण ? म्हणे ही माझी निर्धमक कविता आहे ! मुक्तछंद आहे ! अगदीच मोकाट छंद दिसतोय तुमचा; अन् मनाचं तारुहि बरंच मोकाट सोडलेलं आहे या कवितेंत. अलम् महाराष्ट्रांतील आम दुनिया आमचें हें 'दारुबंदी प्रचार मासिक' वाचते अन् त्यांत ह्या असल्या कविता ! वा ! वा !! पिऊनच लिहितां कीं काय तुम्ही ? अन् हें 'रमावल्लभ', हें काय नांव वाटतं तुमचं ! माफ करा ! राईच्या वल्लभा ! वेळ नाही. आपल्या कविता छापू शकत नाही."

"पण साहेब येवढी तर कविता—"

"कोण आहे रे तिकडे. यांना..."

"नको ! नको ! साहेब जातों मी."

"साहेब रजा पाहिजे होती."

"मागल्याच महिन्यांत दिली होती ना तुम्हांला ? तेव्हा म्हणे माझी बायको आजारी आहे ! आज काय आहे... असं चालणार नाही... सांगून ठेवतों. एकतर मुकाब्यानं ऑफिसचं वर्क पाहा, नाहीतर सरळ राजिनामा द्या. हें काय आहे ! दर पाळीला मला अमुक होत आहे नी माझे तमुक माणूस अत्यंत आजारी आहे ! कॅज्युअल लीव्हसुद्धा संपली तुमची. मि. ढवळे, I have no time. आपलें काम करा ! नाहीतर सरळ घरचा रस्ता सुधारा. ऑफिस पैसे देत आहे. चांगले एटी सिक्स प्रसट्टेटी फाइव्ह रुपीज टिचून घेतां ना दर महिन्याला; फुकट राववून घेत नाही तुम्हांला. जरी मी पुष्कळ कन्सेशन्स देत असलों तरी मी फार स्ट्रिक्ट आहे. असलं खपायचं नाही मला, सांगून ठेवतों !"

"पण सर—"

"Get-out."

— ३ —

"घनी, लई टायम झाला पगा, कारवारीन अन् पोर्तोरें वाट परहात असतील जनुं"

"पुरें कर बडबड ! माहीत आहे मला. तुम्ही नोकर लोक फार बेताल झाला आहांत अलीकडे. रात्रीचे आठ नाही वाजत तों चालले घरी... त्या वकिलाकडे जाऊन आलास का ? कां नाही गेलास ? म्हणे... वाईसाहेबांनी काम सांगितलं मग तेवढं

आटोपून लवकर गेला असतास तर पाय झिजले नसते तुझे. असा संताप येतो. चावकाने फोडून काढावं असं वाटतं लेकाला. मला माहिती आहे, रात्रीचे नऊ वाजतां त्या तमाशाच्या थेटराजवळ काय 'गस्त' असते का रे तुझी?..... थांब. आज जायचं नाही घरी. आज त्या लाहोरच्या रेडिओ स्टार X X X जानचें गाणें व्हायचें आहे आपल्या घरी. अन् हा दिवाणखाना झाडणं, विछाईत टाकणं, कपबशा घुणं, ह्याला बोलाव, त्याला बोलाव, हीं कामं काय तुझा वाप करील?"

— ४ —

"अरे पण मोहन, जास्त बोललोच नाही मी तिच्याशी."

"आणखी काय जास्त बोलायचं राहिलं? म्हणे S S माझे प्रेम जडलंयु! अरे तू लाख प्रेम करशील पण तिचं तरी तुझ्यासारख्या काळ्या फत्तरावर प्रेम बसायला हवंय ना! प्रेम म्हणजे काय 'काळा बाजार' वाटला? खरोखर मूर्ख आहेस. म्हणे Love at first sight; पाहिल्या दृष्टीत मार डाला. वारे रोमिओ, चिरिओ S S चिरिओ! प्रेम म्हणजे काय बाजारांतली भाजी वाटली तुला? तिला रस्त्यांत जाऊन सांगितलंय 'माझे प्रेम जडलंय तुमच्यावर,' कां? कां? कां मारणार नाही ती चपलेन तुला? अरे बाबा! जमाना पाळला आहे. हल्ली खियांना भाव आला आहे. आजच्या जमा-

न्यांत खियांच्या हातांत व्हेटो पॉवर्स आहेत. म्हणूनच तुमच्यासारख्या लाळघोटूंचे अर्ज नामंजूर होत आहेत. कळलं?"

— ५ —

"मोच्या S S!" X X X X लेका कुठ गेला होतास? बोलतो की नाही? कां दातखीळ बसली वाटतं तुझी? बोल..... खेळायला गेलो होतो, शरम शारीरिक शिक्षण परिषदेच्या मॅचेस होत्या. नाही वाटत सांगायला? अन् हा अभ्यास पडलाय तो कोण करणार? कोठे आहे प्रोग्रेस बुक..... नंबर अभ्यास-बरा-म्हणजे चांगला की वाईट! नंबर १८. एकूण मुलें छत्तीस. वारे गुरुजी! अन् वा S S शिष्य! सकाळीं पहावं तर कारटा पुस्तकाचं नांव काढील तर शपथ! नुसता शो. बापाजीचे तसे मिळतात, दुपारीं आम्हांला ऑफिस, मग तुम्ही शाळेत जातां की, रिकामे गांवांत भटकतां राम जाणे!अन् म्हणे मुलांना घोळपट्टी नको. त्यांना वैशिक एज्युकेशन द्या. दगड करा अन् फत्तर करा. ह्यांच्या बापाजीचें काय जातें S S? इथे कोणाच्या खिशाला चाट बसतेय हें कुणाला समजतं? चालले लेकाचे सुधारणा करायला! इथे शब्दाचें स्पेलिंग पाहायचं असलं तर डिक्शनरी पाहावी लागते चिरंजीवाना. जा S S! जा S S! वाकडं तोंड करून काय पाहातोस? अभ्यास कर! अन् करा तोंड काळं! माहिती आहे काय दिवे पाजळणार आहेस ते."

सद्गृहस्थ—काय हो, मुलांच्या फोटोग्राफला काय घेणार?
फोटोग्राफर—डझनाला पांच रुपये.
सद्गृहस्थ—मग सध्यां नाही जमायचं. मला दहाच मुलं आहेत.

*

*

*

आजचा शेजारधर्म

लेखिका : कु. गोदू लेले, द्वितीय वर्ष, कलाविभाग.

आजच्या काळांत प्रामुख्याने अडचण जर कशाची भासत असेल तर ती जागा मिळण्याची. आज प्रत्येक शहरांत जागेकारिता कोण घडपड करावी लागते, व इतक्या घडपडीनंतरहि जी जागा आपल्याला मिळते, ती स्वतंत्रच असेल असें कांही निश्चितपणें सांगता येणार नाही. कदाचित् पोटभाडेकरू म्हणून एका खोलींतहि आपल्या संसाराचा पसारा आटोपशीर रीतीने मांडावा लागेल. तेव्हा अशा स्थितीत पदोपदी शेजाऱ्यांशीं संबंध येणार. तेव्हा शेजारधर्माचें उद्बोधन झालें तर मला वाटतें, आपण घडपणें कोठेहि राहूं शकणार नाही. तेव्हा आजच्या कळांत जे कांही प्रश्न प्रामुख्याने भेडसावीत आहेत, त्यां पैकीच शेजारधर्माचा एक आहे, असें म्हटल्यास फारसें वावगें होईल असें वाटत नाही.

पूर्वीचा रानटी अवस्थेंतील मानव व हल्लीचा समाजांत राहणारा मानव ह्या दोघांच्याहि वागणुकींत बरीच तफावत दिसते व ह्याचें एकच कारण व तें म्हणजे हल्लीच्या मानवाची समाजांत राहून तयार झालेली मनोवृत्ति हेंच होय, व ह्या प्रकारच्या तयार झालेल्या मनोवृत्तीतूनच शेजारधर्माचा प्रश्न उद्भवतो.

ज्याप्रमाणे हकाला कर्तव्याची बाजू आहे, त्याचप्रमाणे शेजारधर्म ही चीजसुद्धा एकांगी नसून तिला दोन बाजू आहेत. शेजारधर्म हा एकाचकडून पाळला जात नसून, तो दोन्ही बाजूंकडून समानतेने व समजुतदारपणें पाळला गेला पाहिजे—आचरणांत आणला गेला पाहिजे. मानव हा कांही सर्वगुणसंपन्न असतोच असें नाही. त्यामुळे त्याला निरनिराळ्या प्रकारच्या अनेक अडचणी असतात. तेव्हा कोण-

त्याहि आपद्ग्रस्त माणसाला, मग तो गांवांतला, गल्लींतला अगर कुठलाहि असला तरी मदत करणें हें आपलें कर्तव्य आहे. मग शेजाऱ्याची काय कथा! पण ह्याच वेळेस जर त्याच्याशीं वाकडें असलें तर सर्वच प्रश्न आटोपतो. तेव्हा समाजांतली एक घटक या नात्याने शेजारधर्माचें पालन करण्याची प्रत्येकाची जबाबदारी आहे.

जर आपण सहानुभूतिपूर्वक मदत केली किंवा बोललो तर आपल्या संकटकारी, आपणांस कोणी मदत करील. परंतु त्या वेळेस हाहि विचार असावा कीं एखादा माणूस मदत करतो तेव्हा तीहि योग्य त्या प्रमाणांत घ्यावी, नाहीतर 'भटाला दिली ओसरी, भट हातपाय पसरी' अशांतली गत व्हायची. केव्हा केव्हा आपणांस अशीहि उदाहरणें दिसतात, कीं शेजारी चांगला म्हणून त्याच्याकडे पाण्याच्या मांड्यापासून तें चांदीच्या ताटापर्यंत सर्व वस्तु मागायला म्हणून लोक येतात. कांही कांही खुलक वस्तुहि घरांत नसाव्यात ही अगदी लाजिरवाणी गोष्ट आहे. बरें, नेलेल्या वस्तु वेळेवर परत करायचें तर नांवाच नाही. अशा रीतीने शेजाऱ्याच्या चांगुलपणाचा अवास्तव फायदा घेऊन, कांही कांही लोक आपआपसांत निष्कारण वैर उत्पन्न करतात. तेव्हा चांगुलपणाचा अवास्तव फायदा न घेतां शेजारधर्माचें पालन करणें हें जास्त श्रेयस्कर ठरेल. ह्याच्या उलट कांही अगदी उत्तम शेजाऱ्यांचीहि उदाहरणें देतां येतील. कांही मोठ्या चाळींतून अनेक भाडेकरू राहात असतात. पण ह्या चाळींत अनेक सुसंस्कृत माणसें असलीं, तर हे अनेक भाडेकरूसुद्धा सलोख्याने राहूं शकतात. अशा चाळींतून दुपारीं एकएकख्या राहणाऱ्या खिया

एकत्र येऊन निरनिराळ्या कलांचा आस्वाद घेऊं शकतात, निरनिराळे कार्यक्रम सांघिक रीतीने करू शकतात. घरांतील कांही कामे अशी असतात कीं तीं एकत्रित रीतीने केल्यास अधिक सोयीस्कर होऊं शकतात. तेव्हा अशासारखी (उन्हाळ्यांतील) कामे करून हें संघटन वाढू शकतें. दुपारच्या रिकाम्या वेळांत एकमेकांच्या उचापती काढून भांडणें करण्यापेक्षा, एकत्रित येऊन निरनिराळीं संसारोपयोगी कामे करून, ती वेळ सत्कारणी लावणें इष्ट आहे, किंवा ह्या कावल्या वेळांत सहकारी तत्त्वावर संस्था चालवून त्यांत रोज व्यवहारांत लागणाऱ्या वस्तु, भरतकाम, विणकामाच्या वस्तु निर्माण कराव्यात. वर वर्णन केल्याप्रमाणे आदर्श शेजारी आजच्या सुधारलेल्या जगांत सुद्धा बोट्यावर मोजण्याइतकेच आहेत ही मोठी दुःखद गोष्ट आहे. ह्यावरून हल्ली स्त्रिया सुशिक्षित असूनसुद्धा पूर्वीच्या अशिक्षित स्त्रियांपेक्षा त्यांचीं मनें जास्त सुसंस्कृत झाली आहेत, असें म्हणण्यास मन थोडेंसे तरी कचरतें. कारण अद्याप त्या आपली 'कूपमंडुक' वृत्ति सोडून बाहेर येऊन समाजांत मिसळून वागण्यास तयारच होत नाहीत, व त्यामुळे आपल्या हिंदु स्त्रियांपेक्षा इतर जातीचा शेजार जास्त मानवतो. कारण त्या लोकांना वेळेची किंमत असते, कलेची अभिरुचि व सौशिक वृत्ति असते. या उलट अद्यापहि आपल्या ह्या शिक्षित समाजांत पावलोपयोगिक भांडणें दिसून येतात व ह्या-

मुळे अजून समाजांत समष्टिजीवनाचा अभावच दृष्टोत्पत्तीस येतो.

त्याचप्रमाणे शेजारधर्माचें पालन फक्त स्त्रियांवरच अवलंबून आहे असें नाही. परन्तु आजहि आपल्या समाजांत कांही कांही ठिकाणी ही दृष्टि दिसून येते. स्त्रियांना सदोदित घरांत राहावयाचें असल्यामुळे त्यांचा शेजाऱ्यांशीं जास्त संबध येतो व म्हणून त्यांनी शेजारधर्माबद्दल जागृत राहिले पाहिजे हें जरी खरें असलें तरी, पुरुषांना ही जबाबदारी अजिबात टाळतां येते असें नाही, तर ह्या बाबतीत पुरुषवर्गाने सुद्धा जास्त दक्षता बाळगली पाहिजे. कारण त्या ठिकाणीं पुरुषांचें वाकडें असेल, त्या ठिकाणीं त्या घरांतील स्त्रीला सलोख्याचे संबध ठेवणें जड जातें.

ह्या सर्व दृष्टीने विचार केल्यास आपणांस असें म्हणतां येईल कीं आजच्या काळांत घराला लागून असलेलाच शेजार, एवढा संकुचित अर्थ सोडून देऊन, सगळें प्रत्येक स्त्री-पुरुषाने, सगळें शहर तो शेजार, सगळें राष्ट्र तो शेजार ह्या विशाल दृष्टिकोनांतून शेजारधर्माकडे पाहणें आवश्यक आहे; व ह्या दृष्टिकोनांतूनच निरनिराळे विधायक कार्यक्रम आंखून सर्व समाजांत हीच दृष्टि निर्माण केली पाहिजे. तेव्हाच आजच्या आणीबाणीच्या व क्षोभदायक काळांत शेजारधर्माचें योग्य तें परिपालन होऊन समाजाला व राष्ट्राला त्याचा सदुपयोग होईल.

डॉक्टरसाहेब आपल्या दोस्ताला वेड्याचें इस्पितळ दाखवीत होते. डॉक्टर
एका खोलींत एक गृहस्थ रडत बसला होता. त्याच्याकडे बोट दाखवून डॉक्टर
म्हणाले, " ह्याच्या प्रेयसीनें याला नकार दिला म्हणून याला वेड लागलं. "

आणखी थोडे पुढे गेल्यावर दुसऱ्या खोलींत एक वेडा आपलें डोकें भितीवर
आपटत होता. त्याच्याकडे बोट दाखवून ते म्हणाले, " आणि त्या नकार दिलेल्या प्रेयसीनें
यांच्याशी लग्न केलं. "

आधी 'मानव' व्हावें

आणि

मग 'लेखक'

लेखक : प्र. ल. पाठक, प्रथम वर्ष, कलाविभाग

आजकाल 'लेखकां' चें पोटेंच फुटलें आहे असें म्हणतात. पण मग त्यांत काणिकरांनी म्हटल्याप्रमाणे रक्ताने लिहिले असे किती असतात ? बोट्यावर मोजण्याइतकेसुद्धा नाहीत. अन्युतराव कोल्हटकरांनी म्हटल्याप्रमाणे आजच्या वाङ्मयसेवकाची स्थिति हाडूकत्रहादर काडीपैलवानासारखी झालेली आहे. अगदी मनापासून लिहिलेले असे फारच थोडे लेख आढळतात. कारण बहुतेक सर्वांना "फोटो मासिक पुस्तकांत अमुचा ..." असें म्हणण्याची सुवर्ण-संधि मिळाली की, अस्मान ठेंगणें वाटतें.

अशी जर आज साहित्यांत स्थिति झालेली आढळते तर वाङ्मयांत जीवनाचें खरेंखुरें प्रतिबिंब पडणार कसें ? म्हणूनच "जीवनविरहित वाङ्मय म्हणजे वंचितांचा विंगुळा" असें जें म्हणतात तें सार्थ वाटतें. वाङ्मयनिर्मिती कांही एका विशिष्ट ध्येयपूर्ति-स्तव असते हेंच कांही कलावंतांना मान्य नाही. "कलेकरिता कला" हें खूळ बोंकाळलें आहे. पण असें जर आहे तर मग उच्च दर्जाचें वाङ्मय निर्माण व्हावयास पाहिजे, पण तें होत नाही.

माणुसकीला व समाजाला धरून जातिवंत लेखक लिहीत असतो. त्याला नुसते समाजावर व चालू परिस्थितीवर कोरडे ओढून भागत नाही, तर आपल्या लिखणाऱ्या समाजावर कांही परिणाम झाला आहे असें दिसतांच समाजाला पुढील मार्गदर्शन करण्याची जबाबदारी त्यांजवर येऊन पडते. पण ती

जबाबदारी घेण्यास किंवा आपल्या लेखनशैलीच्या जोरावर समाजाला आपल्याकडे खेचून घेण्यासचमुळी आयुष्यसुद्धा घालवावें लागतें, व तेव्हाच तो मनाने खराखुरा 'मानव' बनतो.

या दृष्टीने पाहतां मराठी वाङ्मय कांही अगदीच बेवारशी नाही. समाजाचा कल कोणीकडे झुकतो आहे हें बरोबर ओळखून हरिभाऊ आपट्यांसारख्या लेखकांनी सामाजिक कादंबऱ्या लिहिल्या. तसेंच शिवरामपंत परांजप्यांच्याहि लेखनाचा परिणाम सह-जतेने महाराष्ट्रीय मनावर व्हावयाला लागला. आपली जबाबदारी ओळखून त्यांनी सतत दहा वर्षे आपल्या लेखणीच्या जोरावर आपल्या वाचकांना विचार-छायेंत, वर्धमान उत्साहाने डुंबत ठेविले. प्रतिकूल परिस्थितीत, जागरूक इंग्रज सरकारच्यासमोर बिन-धोकपणाने आणि सफाईने स्वातंत्र्याचा पुरस्कार केला, व निभेळ स्वातंत्र्याच्या प्रचाराचें लोण महाराष्ट्राच्या मैदानावर सर्वोत्तम आणून पोहोचविले. त्यांच्याप्रमाणे इतरहि अनेक लेखक आहेत.

समाजाला योग्य असें लिहिण्यास व समाजाला त्या-प्रमाणे वागावयाला लावण्यास अनुभूति भरपूर पाहिजे. कारण " अनुभूतीशिवाय सहानुभूति नाही. " व ही अनुभूति मिळविण्यांतच जवळजवळ सर्व आयुष्य जातें. इन्सेनचें प्रसिद्ध "Dalls House" हें नाटक त्याने बयाच्या ४९ व्या वर्षी लिहिलें व त्याने त्याच्या बयाच्या ७१ व्या वर्षी रंगभूमि पाहिली. अखिल

नाट्यसृष्टि बदलवून टाकण्यासाठी इन्व्हेनला ५० वर्षे पर्यन्त माणूस म्हणून राहावे लागले व मग त्याच्यातील "मानव लेखक" जागृत झाला.

पण अशा लेखकांचे पाय मागे ओढावयाला समाजच कारणीभूत होतो. पतंगाच्या दोऱ्याप्रमाणे समाज मनुष्याला वर जाऊ देत नाही. आज आपणाला वाटते की मानवाने पंचमहाभूतांवर ताण केली. नाना प्रकारचे शास्त्रीय शोध लावून मानवजात सुखाचा कळस गाठण्याचा प्रयत्न करीत आहे. पण आज जर आपण प्रत्येक मनुष्याचे मन तपासून पाहिले तर त्यांत आपणाला "What man has made of man?" हाच एक प्रश्न दिसतो. मानवाची आजची हीन—नव्हे क्षुद्र—मनोवृत्ति पाहिली म्हणजे "ते केन जानीमहे" अशी स्थिति होऊन जाते. बंगालच्या दुष्काळांत अन्नाच्या अभावी शकाहारी लोकांनासुद्धा माणसाचे मांस खाण्याची पाळी कोणी आणिली? माणसाची येवढी अधोगति माणसानेच केली. आपल्या क्षुद्र व स्वार्थी मनोवृत्तीने, शंकेखोरपणाने व अविश्वासाने मनुष्य हा मनुष्याचा शत्रु होऊन बसला आहे. आजची महायुद्धे म्हणजे मानवाच्या असुरी बुद्धीचे एक प्रतीकच आहे. पूर्वीसुद्धा यापेक्षाहि भयंकर महायुद्धे झाली. पण ती सर्वांच्या कल्याणासाठी, सजनांच्या रक्षणासाठी व "हतो वा प्राप्स्यसि स्वर्गं जितो वा भोक्ष्यसे महीम्" या हेतूने. पण आज? आजची युद्धे व्यापारी पेटा जिकण्यासाठी, अणुबाँबचा ताबा मिळविण्यासाठी, किंवा स्वतःच्या राष्ट्राशिवाय सर्व पृथ्वीचा विध्वंस करण्याच्या असुरीबुद्धीने लढविली जात आहेत. मानवाने निसर्गावर मात केली. पण निसर्ग घटकांत असणारी एकी त्याच्यांत नाही. मानवाइतकी स्वार्थबुद्धि पशुपक्षांतहि दिसून येत नाही. त्यांच्यांतसुद्धा "काक आहवते काकान्" पण मानवांत मात्र "याचको न तु याचकान्" अशी स्थिति आढळते. पण आपण मात्र दैवाच्या नांवाने खडे फोडतो. शास्त्रीय शोधांच्या जोरावर मानवजातीच्या कल्याणाचा उच्चांक गाठण्याच्या गप्पा मारतो, वैद्यकशास्त्रावर दीर्घायुष्याचे इमले

उभारतो, व इकडे आपला स्वार्थ साधण्यासाठी दुसऱ्यावर विषप्रयोग करतो; आणि आपल्या मनाला शिक्षविण्यासाठी नानाप्रकारची अनन्वित कृत्ये करतो. आज अपहृत झालेल्या स्त्रियांची भग्न हृदये आपणाला एकच प्रश्न विचारीत आहेत, आणि तो म्हणजे, "मनुष्य हा मनुष्याचा मित्र आहे काय?"

इतकी अधोगती झालेली आहे मानवाची. मानवाला नैतिक मूल्ये शिकविणे हेच एक आज मोठे कार्य आहे. सर्व समाजाची घडी विस्कळित झालेली आहे म्हणूनच आज आपणाला खरेखुरे "मानव लेखक" हवेत. पाशवी सत्तेने सर्व मानवजातीला त्राहि भगवन् करून सोडले असता समाजाला आज 'रामशास्त्री' नकोत. पण 'रामदास, ज्ञानेश्वर, गॅलिलियो' सारखे खंबीर लेखक हवेत. आजच्या सुधारलेल्या जगांत राजसत्ते प्रमाणेच साहित्यसुद्धा बहुशः लोकाधीन झाले आहे. राष्ट्रांच्या जीवनांत, मापा व वाङ्मय यांना महत्त्वाचे स्थान असते. देशाच्या प्रगतीचे व परिस्थितीचे, वाङ्मय हे एक प्रभावी शस्त्र आहे. मानवाच्या प्रगतिपथावर ध्रुव ताऱ्याप्रमाणे धसणारी जीवनाची चिरंतन मूल्ये (Standards) आज स्वतंत्र राष्ट्रांला सैन्यापेक्षा साहित्याची आज जास्त जरूरी आहे. कारण सैन्याने फार तर जिवंत राहण्याचे रक्षण होईल, पण मृतप्राय राष्ट्रांला जिवंत करणे व त्याला दीर्घकालपर्यंत जिवंत ठेवणे हे काम फक्त साहित्यच करू शकते. उज्ज्वल परंपरा जिवंत राखून शौर्य व धर्म जनतेच्या अंगी बाणण्यास तोफा व बाँबपेक्षा साहित्यच उपयोगी पडते. ब्रिटिश वेटांचे स्वातंत्र्यसंरक्षण २५ मैल वंदीच्या खाडीमुळे नेल्सन व वेलिंग्टनच्या लढाऊ परंपरेमुळे झाले असेल. पण ज्याचे रक्षण करावयाचे त्या स्वातंत्र्याची ज्योत तेवत ठेवण्याचे काम बेकन, शक्सपियर, शेले, शॉ, इ० साहित्यप्रभूंंच्या सामर्थ्यामुळेच झाले आहे. हिंदी राष्ट्रांचा स्वाभिमान व स्वातंत्र्यप्रेम जिवंत राहावयाला कारण म्हणजे पेशव्यांची लढाऊ परंपरा नसून व्यास, बाह्मिकी,

कालिदास, भवभूति इ०चे अमर साहित्य व सामर्थ्यावान् शिकवणूकच आहे. त्यांचे वाङ्मय आपल्या रोमरोमांत भिनले आहे. त्या उज्ज्वल परंपरेची आम्हांला आठवण आहे.

आपल्या लेखकांची ही उज्ज्वल परंपरा आपण पुढे चालविली पाहिजे. जीवन व तत्त्वज्ञान यांचा मेळ घालून, भ्रष्टेच नवे वातावरण पसरवून, पाशवी वृत्ति नाहीशी करून प्रीतीचा व्यापक दृष्टिकोन

पुनरपि प्रस्थापित करणारे ज्ञानेश्वर, तुकाराम, टागोर, गांधी यांसारखे अमर साहित्यिक हवेत. साहित्य हे दुधारी शस्त्र आहे त्यामुळे समाजाचे संघटन व विघटनहि होऊ शकते, व ते शस्त्र साहित्यिकांच्या हातांत आहे. अर्थात् समाज साहित्यिकांकडून संघटनेचीच अपेक्षा करणार, म्हणूनच विजेचे बटन दाबून दिवे लावणाऱ्यापेक्षा आज "ठिणगी पाडून दिवे लावणारे" लेखक—मानवलेखक—समाजाला पाहिजेत.



प्रोफेसर (श्री सहायगारास) — आपल्या शारीरिक न्यूनत्वावर विजय मिळविण्यासाठी पहिली गोष्ट करावयाची म्हणजे घरातील सर्व आरसे फोडून टाका.

साप्ताहिक भविष्य

लेखक : पां. ए. टोणगांवकर, द्वितीय वर्ष, कलाविभाग

“अरे हेमन्, आज धनुर्धारी नाही आणलास?” मीं आणलेल्या सामानाची उचकाउचक करीत काकांनी एकदम विचारलें. मलाहि त्यांची थोडी थट्टाच करायची होती. म्हणून मीं विचारलें, “दर आठ-वड्याला कशाला लागतो हो काका तुम्हांला धनुर्धारी? एकदा पाहून नाही का समजत तुमचं भविष्य? कसा विश्वास बसतो त्यावर तुमचा कुणास ठाऊक? तो ज्योतिषी कांही तरी लांब लांब गप्पा मारतो अन् तुम्ही लोक त्याच्यावर विश्वास ठेवता झालं! अहो, असं भविष्य कधी खरं झाल्यु?”

“हे! तुम्ही आजकालचीं पोरं म्हणजे अगदीच नास्तिक बनलांत! यांब, तुला पुरावाच देतो म्हणजे तर झालें.” काकांनी आपलें वेदवाक्य उच्चारलें आणि घाईघाईने घरांत जाऊन त्यांनी एक अंक आणला. “हं! एक आता मेघ राशीचं भविष्य; संततीचा लाभ.” हें ऐकून तर डोक्यावर बांब्याचा स्फोट व्हावा तसा दचकून उठलों मी. “अहो काका...” मीं म्हटलें. कारण काकांचें कुटुंब वारल्याला दोन वर्षे झालीं होती, आणि काकांनी कधीहि आपल्या मुलाचं तोंड पाहिलं नव्हतं. कारण त्यांना मुलगाच नव्हता. काका पुढे वाचू लागले, “सत्कृत्ये घडतील. ब्राह्मणभोजन घालाल.” आपण हें सगळं स्वप्नांत ऐकतो आहोंत की काय असा मला भास झाला. कारण काका म्हणजे नंबर एकचे चिक्कू. त्यांचा चिक्कूपणा पाहून एखाद्या मारवाड्या-नेहि लाजेने मान खाली घातली असती.

“असा बावळटासारखा बघतोस काय?” काकांच्या ह्या शब्दांनी मी पुन्हा भानावर आलों, “अरे हें पाहा, आपली मनी मांजर नाही का ग्याली मागल्या आठवड्यांत? दुसरं, तुझ्या काकूचें श्राद्धहि मागल्याच आठवड्यांत केलं. ते काशीला

जाणारे यात्रेकरू ते देखील मागल्याच आठवड्यांत आपल्याकडे येऊन गेलेले नाही का!” आता माझ्या डोक्यांत लख्ख उजेड पडला. काकांचें भविष्य आणि त्यांचें तें स्पष्टीकरण ऐकून मी तर अगदी गारच झालों. भविष्यावर त्यांचा इतका विश्वास असेल अशी कल्पनाहि कधी मला शिवली नव्हती. कुठला संबंध कुठे नेऊन जोडला हांता, काकांनी! ‘उदारचरितानां तु वसुधैव कुटुम्बकम्’ ही म्हण काकांच्या बाबतींत तरी शंभर टक्के लागू झाली असती.

असल्या तऱ्हेच्या भविष्यावर विश्वास ठेवणाऱ्या लोकांचा मला एकप्रकारे हेवाच वाटतो म्हणाना. कांहीहि होवो; यांना आपली फिकार ती कशी नाहीच. आकाशातील ग्रह करतील तें प्रमाण! किती निष्काळजी आणि बेफिकिरी जीवन! तशीच यांची एकप्रकारे कीवहि कराविशी वाटते. येवढ्या तेवढ्या कामासाठी देखील विचारे आकाशातील ग्रहांकडे नजर लावून बसतील. कोट्यावधि अंतरावर असणारे ग्रह आणि त्यांच्या चित्रविचित्र गति यांच्या फेऱ्यांत आपलें नशिबहि संपूर्णपणे गोंतें खात असलें पाहिजे अशी यांची ठाम समजूत दिसते. एरवी यांचा भविष्यावर इतका हट विश्वास असण्याचें काय कारण?

पण यांना इतकेंहि ठाऊक नसतें की विचारि ठिपक्यावेवढे दिसणारे ग्रह देखील स्वतःच शनीच्या फेऱ्यांत असतात. एका ठराविक नियमानुसारच त्यांनाहि आपली गति ठेवावी लागते. अशाप्रकारे स्वतः ग्रहदशेत असणारे हे ग्रह दुसऱ्यावर कसा अंमल चालवणार, व त्यांच्या मर्जीनुसार माणसाचें भाग्यचक्रहि कसे फिरतें या कोट्याचा उलगडा मला अद्याप पावेतो झालेला नाही.

पूर्वी राजेलोकदेखील मुहूर्त पाहून महत्त्वाच्या कामावर निघत म्हणे. मला वाटतें ज्योतिष्यांचा ग्रहच त्यांच्या पाठीमागे लागल्यामुळे त्यांना कदाचित् तसे करावें लागत असेल. स्वारीवर निघतांनाच एका विधवेचें तोंड दिसलें म्हणूनच आपल्याला पानिपतच्या युद्धांत अपयश आलें असें प्रसिद्ध मुत्सद्दी नाना फडणवीस म्हणतो. ही गोष्ट अतिशयोक्त जरी असली तरी तत्कालीन समाजावर असल्या गोष्टींचा पगडा किती जोरदार बसला होता याची थोडीशी जाणीव होते.

असल्या भविष्यामुळे नेहमी तोटेच होतात असं मात्र नाही. त्याचे कित्येक फायदेहि आहेतच. परवाच माझ्या पाहण्यांत एक गंमतीदार उदाहरण आलें. भविष्यावर गाढ विश्वास असणाऱ्या एका सदग्रहस्थान्या मुलाने आपलें लग्न आपल्या पसंतीच्या एका मुलीशी ठरविलें. अर्थात् हें त्याच्या वडिलांना पसंत न पडून त्यांनी त्याला घराबाहेर हाकलून देण्याची धमकी दिली. तेव्हा मुलगा काय करतो विचारा? गप्प बसला. कांही दिवसांनी त्याच्याकडे एक ज्योतिषी आला. त्याने मुलाची आणि मुलीची पत्रिका पाहून सांगितलें की “या दोन्ही पत्रिका तंतोतंत जुळतात आणि ह्या मुलीचें तुमच्या मुलाशी लग्न न कराल तर तुमच्या घरांत शनीच्या प्रभावाने एक मृत्यु घडण्याचा संभव आहे.” हें ऐकतांच त्या गृहस्थाचें धाबें दणाणलें आणि त्यांनी आपल्या मुलाची मनीषा पुरी केली. हा सर्व प्रकार कशासुळे घडला असावा असें तुम्हांस वाटतें? अहो, ज्योतिषी मुलानेच आपल्या वडिलांकडे पाठविला होता. पण फी मात्र पांच रुपये घेतली हां बेड्याने! आहे की नाही गंमत! असा भविष्याचा फायदा होणार असेल तर मला वाटतें आजकालचीं सगळीं मुलं आपल्या वडिलांकडे ज्योतिषी पाठवून आपलें लग्न हव्या त्या मुलीशीं जुळवून घेतील.

एकंदरीत विचार करतांना आपणांस असें आढ-

ळून येईल की फलज्योतिष शास्त्राला कुठल्याहि तत्त्वाचा आधार नाही. पुष्कळदां आपणांस असें आढळून येतें की साप्ताहिकांतील भविष्य अगदीच सर्वसामान्य दर्जाचें असतें. उदा. ‘गृहकलह होतील.’ आठवड्यांतून एकदा तरी नवरा-बायकोचें भांडण हें व्हायचेंच. आठवड्यांतून एखाद्या तरी काट्याला ताप नाहीतर खोकला यायचाच आणि यालाच आमचे ज्योतिषी महाशय ‘संततीस त्रास’ म्हणून नांव देतात. ‘ता. १, २, ३, ...द्रव्यलाभ’. बरोबरच आहे. त्याच दिवशीं बहुधा सर्वांचे पगार होतात. “२९, ३०, ३१ या तारखांना आर्थिक अडचण व चणचण भासेल.” कारण याच दिवशीं बहुदा सर्व पगार खलास होऊन विश्वांत कपर्दिकहि राहात नाही. ‘कित्येकांना संततिलाम’ गरोदर स्त्रियांना योग्य काळीं मुलं झालीं तर त्यांत आश्चर्य तें कसलें? एखाद्या आठवड्यांत लग्नतिथि असली म्हणजे आमचे ज्योतिषी महाशय-‘बधुवरांची लग्नें होतील’ असें भविष्य डोळे झाकून ठोकून देतात. आतां आपणांस असें आढळून येईल की लाखों लोकांच्या राशीचें हें भविष्य असतें आणि त्यांपैकी कित्येकांच्या इथे तें खरें ठरणारच. कारण ह्या अगदी सर्वसामान्य गोष्टी असतात. तेव्हां ज्योतिषशास्त्र यांत नवीन असें काय सांगतें हेंच मला समजत नाही.

“अरे मी काय म्हणतोय तें ऐकलस का? हें बघ, पंजाब मेलला भीषण अपघात. १२ ठार १५ अत्य-वस्थ. मागल्याच आठवड्यांत ‘प्रवास टाळा, अपघात भय’ म्हणून सांगितलं होतंना?” यावर मी काकांना कांही म्हणणार इतक्यांत माझ्या पाठी-वर टपकन् कांही तरी पडलें. मागे वळून बघतो तों नीला समोर खिडकींत उभी राहून माझ्याकडे बघून हंसत होती. तिला बघतांच काकांना त्यांच्या भविष्याबरोबर सोडून देऊन मी बाहेर पडालों.

“अन् तुम्ही आजकालचीं तरुण पोरं म्हणजे...” काका म्हणत होते.

नाट्यछटा

“ कसे तरी दिवस काढायचेय झालं ”

लेखक : मधुकर वि. वेंद्रे, द्वितीय वर्ष, कलाविभाग

ओ! हो! कोण? — पंत या ... या ... अलभ्य लाभ! ... अलभ्य ... नमस्कार पंत ... या! आज इकड कुठ पायघुळ झाडलीत ... यावं यावं ... वा! छान ... असं कुठ झालंय ... इथ वर बसा की खुर्चीवर ... हो! आम्ही कुठले मोठे! नुसतं नांव मोठं नू लक्षण खोटं! ... अहो म्हणतात ना — ‘बड्या घरचा पोकळ वासा’ ... अस्स आहे पाहा! ... अहो बसा की ... हां वरं कसं काय चाललंय पंत तुमचं? ठीक ना सर्व ... छान! ...

— हं काय म्हणतेय दिवाळी ... छे! ... आज नुसती होळी करायचीच वेळ आलीय ... आता तेवढंच राहलय हातांत ... अहो कसची दिवाळी नू कसचं काय ... सर्वच ठीक आहे झालं नू काय ... अरे हो! बाळू SS ... अरे बाळ्या SS ... अरे पंतांना कांही पाणी वगैरे आणशील की नाही ... आता हेंच पाहा ना ... चहा घायची आपली नेहमीची पद्धत ... पण आता ती सुद्धा पंचाईत ... करतां काय! ... अहो साखरच नाही घरांत ... मग चहा कुठला ... अहो माझच पाहा ना आता ... मला चहाची इतकी संवय ना ... पण मी सुद्धा आता तीन वेळेचा चहा दोन वेळेवर आणलाय ... अहो करता काय ... असा त्रासलों पाहा या महागाईला ... अहो परवा गेलों जरा बाजारांत! म्हटलं पाहू या साखर मिळाली तर! ... आणि म्हटलं चहाचाहि एक डबा घेऊन जाऊं ... पण कसचं काय हो! कांही विचारुं नका बुवा! ...

अहो काय सांगूं पंत! शेवटी तीन रुपयाप्रमाणे साखर खरेदी केली नू काय! ... आणि भाव बघतो चहाचा तर काय ... कॉफीच्या डब्याइतका! ... अबब! ... आता काय करावें म्हटलं ... शेवटी कसा तरी कॉफीचाच डबा विकत घेतला ... काय करावं कांही सुचत नाही ... कसे तरी आपले दिवस काढायचे झालंय नू काय! ... चहाचं काम कॉफीवरच आपलं भागवायचं ... अहो उपाय नाही हो दुसरा! ... अशी ही महागाई ... मी तर अगदीच हैराण झालों बुवा या महागाईला! ... अहो! ... आपण जगतों हीच कृपा ईश्वराची! ... काय म्हणतां पंत ‘तुमचं ठीक आहे!’ ... भले! अहो आताच सांगितलं ना अहो विष खायला सुद्धा नाही पैसा! ... कांही विचारुं नका बुवा! हातांत राहातच नाही मुळी पैसा! ... आताच पाहाना दिवाळी ... कोठे पूर्वीची दिवाळी ... ती रोपणाई ... आणि कुठ ही ... छे! छे! ... हें आठवलं की वाटतं ... “ते हि नो दिवसा गताः” ... अहो घरीं आलेल्या माणसाला सुद्धा फराळ देण्याची पंचाईत ... तुमचंच पाहाना रोजच्या बैठकीतले तुम्ही! ... पण करतां काय ... इलाजच नाही! ... कसे तरी दिवस जात आहेत झालं! ... अहो मी त्या — दुकानांत गेलों ... डालडा डबा विचारला ... पण तिथ नाही ... दुसरीकड गेलों ... तिथहि नाही ... पुढे गेलों तिथहि तीच गत! ... सर्व दुकानं हिंडलीं, परंतु डालडा नाही ... म्हटलं आता काय करायचं! ... दिवाळी कशी जाणार! ...

शेवटी मोठ्या मुश्किलीन दोन तीन शेर गावरांनीच तूप घेतलं झालं ... छे छे! बुवा ... अगदी डोकं फिरून जायची वेळ आली ... काय ही महागाई! ... काय कराव तरी काय माणसान! ... जगावं की मरावं! ... त्रासलों या महागाईन बुवा अगदी! ... अहो तशीच गोष्ट पर्वाची सांगतों तुम्हांला ... मुलांचे कपडे अजिबात फाटले म्हणून म्हटलं चला थोडा कपडा खरेदी करूं! ... मुलांनाहि होईल थोडा नि स्वतःला म्हटलं थंडीचा एखादा सूट वगैरे पाहूं ... पण काय! कपड्याचा भाव तर सर्वोन्व्याहि वर ताण ... आणि त्यांतून तें काळ्याबाजाराचं भूत! ... सर्वच बदललंय झालं ... जिकडे पाहावं तिकड महागाई हंसतेय खदखदा! ... काय विचारतां ... छे छे बुवा! ... हैराण झालों ... अहो कपडा पाहिला ... तर काय सिल्कचा कपडा नि आपला साधा कपडा ... अहो बरोबरच भाव! ... अहो कशाला! एकच म्हणाना ... मला तर कपडा घेतल्याशिवाय खरेदी करणार तर सिल्कचाच भाव, मग त्यापेक्षा उपायच नव्हता! ... म्हटलं हा साधा कपडा खरेदी करणार तर सिल्कचाच भाव, मग त्यापेक्षा शेवटी अगदी नाईलाजान सिल्कचाच खरेदी केला लहान तागा एक! ... हो! करतां काय! ... अहो कसे तरी कपडे घालून दिवस काढायचे! ...

कसं तरी जगायचं ... तसंच पातळं बघितलीं बाजारांत तर काय डोकं फिरलं अगदी म्हणे ... २० रु. व ३० रुपये! ... अहो मग वायलच काय काय वाईट... कशीतरी तीच खरेदी केली मंडळी-करिता! ... करतां काय त्याशिवाय ... कपडा सुद्धा भरपूर मिळत नाही! ... राहावं तरी कसं माणसान ... मी तर पीडलों या महागाईन ... फारच त्रासलों! ... फारच हैराण झालों! ... डोक फिरण्याची वेळ आलीय! ... काय भयंकर ही महागाई! ... मरण बरं!! ... आणि त्यांतल्या त्यांत आपल्यासारखा मध्यम वर्गी तर फार दाबला गेला ... हें जीवन कसं तरी घालवायचं ... वस्स! एवढं माहीत आपल्याला! ... बाहेर पाहिलं की, नको ते भाव, नको ती खरेदी ... अस्स होऊन जातं बघा ... पण त्याला आपला नाइलाज आहे! ... अहो! ... कसं तरी पोट भरून ... कसं तरी कपडाला वापरून दिवस काढायचे ... छे! छे! नको तो विचार! अगदी तापून जातं डोकं!! ... वेडा होण्याची भीति वाटते! ... राहयचू तरी कसं आम्ही! ... काय ही महागाई!! ... कमाल झाली महागाईची! ... छे! छे! कसे तरी दिवस काढायचे!! ... कसे तरी दिवस कंठायचे!! ... त्रासलों!! ...

दूरस्थ मातेस—

आई तुला स्मरुनि लोचनि नीर वाही
मूर्ती तुझीच मग मी वघतो मनीं ही
सारेंहि सौख्य गमतें तुजवीण फोल
जीवास ना गमत वैभव तें अमोल.

आई तुझ्याविण जिणें गमतें वृथा मे
आई तुझे चरण वंदिन मी कदा मे
आई तुझ्याविण प्रमोद बहूत दूर
आई तुला स्मरुनि होत विपण्ण ऊर

केलास जो मज तुवां उपदेश आई
चितीं स्मरोनि मज हाय विषण्ण होई
नाही कधी सुखविलें तुज मीं कृतींनी
होती व्यथा किति मनीं असल्या स्मृतींनी

जेव्हा तुझे चरण वंदिन मी पुन्हा मे
तेव्हाच तप्त मन होइल शांत वेगें

दि. ना. दैठणकर
द्वितीय वर्ष, कलाविभाग

ग्रामीण उद्योगधंदे

लेखक : गो. उ. शिम्पी, सी. बी. ए., जळगांव.

आजच्या यांत्रिक युगातील राष्ट्रांकडे पाहिल्या-
नंतर ग्रामीण उद्योगधंदे आपल्या राष्ट्रांत जोपासले
पाहिजेत, वाढविले पाहिजेत असं म्हणणारांचं खरंच
पुष्कळांना हसूं येतं ! “ कुठे बीज आणि मोठ-
मोठी यंत्रे यांच्या साहाय्याने अत्यंत मोठ्या प्रमाणांत
चाललेले उत्पादन नि कुठे आमच्या खेडुतांच्या
शोपडीतला चरखा नि तेलाचा घाणा किंवा हातमाग ? ”
असं म्हणून ग्रामीण उद्योगधंदे जोपासले पाहिजेत
असं म्हणणारांना ते मूर्खीत गणू वघतात. पण
खरोखरीच का ते मूर्ख आहेत ? थोडासा विचार
केल्यानंतर ते मूर्ख नाहीत असंच आपणाला वाटायला
लागेल. कसं ते वचूं या !

ग्रामीण उद्योगधंदे म्हणजे काय ?

लहान प्रमाणावर किरकोळ अवजारांच्या साहा-
य्याने चालविलेले लहान लहान उत्पादक धंदे म्हणजेच
ग्रामीण उद्योगधंदे ! या धंद्यांत साधारणतः घरांतील
कर्ती माणसे, स्त्रिया, मुलें आणि जरूर पडल्यास
एकाद दुसरा मजूर एवढीच उत्पादन करणारांची
संख्या ! उदाहरणादाखल खेड्यांतील तेलाची घाणी
घेजं या ! घाणी, बैल, घाणी चालविण्यासाठी घाणी
हाकणारा, व त्याच्या मदतीस त्याची पत्नी ! या-
व्यातिरिक्त त्यांना दुसऱ्या माणसाची जरूर नसते.
हातमागाचा धंदा सुद्धा त्याचप्रमाणे आहे. सूत
कातण्याची (अथवा गिरणीचें आयतें सूत सुद्धा
हल्ली उपघोगांत आणतात) सूत उकलण्याची वगैरे
सर्व क्रिया स्त्रिया करतात ! माग चालविणारा
कापड विणतो ! असल्या प्रकारचे जे कांही उद्योग-
धंदे आहेत ते ग्रामीण उद्योगधंदे होत ! दोरखंड
विणणें, गालिचे—सतरंख्या विणणें, टोपल्या तयार

करणे असे अनेक उद्योगधंदे अद्याप खेड्यापाड्यांतून
या यांत्रिक युगांत चालू आहेत. लहान लहान
यंत्रांच्या साहाय्याने चालविलेले उद्योगधंदे सुद्धा
यांतच मोडतील.

ग्रामीण उद्योगधंद्यांचें वर्गीकरण

(१) शेतकऱ्यांना नित्योपयोगी वस्तूंचें उत्पादन
करणारे उद्योगधंदे— या उद्योगधंद्यांत दोरखंड
तयार करणें, टोपल्या विणणें, शेतीचीं अवजारे तयार
करणें हे उद्योगधंदे मोडतात.

(२) खेड्याची सर्वसाधारण गरज भागविणारे
उद्योगधंदे— यांत कापड विणणें, तेलाचा घाणा,
कुंभारकाम, लोहारकाम, सुतारकाम हे उद्योगधंदे
येतील.

(३) खेड्याबाहेर, शहरांत अथवा अन्य ठिकाणी
चाललेले उद्योगधंदे — या उद्योगधंद्यांत तयार
होणारा माल साधारणतः अन्य प्रांतांत अथवा
देशांत प्रसिद्धि पावलेला असतो. उदा. गालिचे
तयार करणें, तांब्या—पितळेचीं भांडी तयार करणें,
दागिने नक्षी वगैरे धातूवरील कोरीव काम करणें
हे उद्योगधंदे या वर्गांत समावेश केले पाहिजेत.

(४) लहान यंत्रांच्या साहाय्यांनी चाललेले
उद्योगधंदे — पाश्चात्य राष्ट्रांत सुद्धा या उद्योग-
धंद्यांना अद्याप स्थान आहे. तें म्हणजे गवत कापणें
(यंत्रांच्या साहाय्याने) वगैरे.

ग्रामीण उद्योगधंद्यांपासून फायदे

(१) मजुरांना अथवा कारागिरांना कामः—
मोठ्या प्रमाणावरील यांत्रिक उत्पादन हिंदू-सधील
हंगामी बेकारीचा प्रश्न सोडवूं शकत नाही. आपला

हिंद मुख्यतः शेतकी प्रधान देश आहे. शेतीचें काम कांही वर्षभर पुरत नाही. आणि शेतीकामाचा पांच-सहा महिन्यांचा काळ सोडला तर राहिलेले सहा-सात महिने मजूर अगदी रिकामा असतो. शेतकऱ्यास फार तर आणखी एकदोन महिने वेळ मिळत नाही. तरी पण सर्वसाधारण चार महिने तरी सर्व मजूर व शेतकरी रिकामे असतात, आणि या रिकाम्या काळांतील या सर्व लोकांचें कसब फुकट जातें, आणि या रिकाम्या वेळेचा दुरुपयोग केला जातो. या रिकाम्या वेळांतील कांही रिकामटेकडे उद्योग म्हणजे कोर्टकचेरीच्या कामांत वाढ, लग्न जुळविण्याच्या कामांत प्रवासाची वाढ, संध्याकाळी गांवाबाहेर चकाट्या पिटीत असतांना विड्या, पान, चहाचा चुराडा करायचा व निरर्थक खर्च वाढवायचा. या काळांत काम नसल्यामुळे उत्पन्न कांहीच नसतें व वरील प्रकारचा निरर्थक खर्च वाढतच असतो ! आणि म्हणूनच कित्येक लोक सावकाराच्या मगरमिठीत आपणहून सांपडतात. ही मगरमिठी दिवसेंदिवस घट्ट आवळली जाते आणि शेवटी स्वतः निःसर्च चिपाड होऊन ते या जगांतून कायमची सुटका करून घेतात आणि वायकामुलांना मात्र या मगरमिठीत अडकवून जातात. मगरमिठी पडूच नये आणि पडली तरी ती कशी सोडवावी याच्या अनेक मार्गांपैकी ग्रामीण उद्योगधंद्या हा एक उत्तम मार्ग आहे. या रिकाम्या वेळांत काम व पैसा असला की त्यांची सुटका होऊ शकेल. या कामा-मुळे शेतीला जोडधंदा मिळेल व एकंदरीत शेतकऱ्यांची सांपत्तिक स्थिति सुधारण्यास मदत होईल.

(२) ग्रामीण उद्योगधंद्यांत भांडवलस दुरुयम प्राधान्य: — सर्व उत्पादन यांत्रिक साहाय्याने करावयाचें ठराविलें तर हिंदला भांडवल किती लागेल ? मशिनरी, कारखान्यांच्या इमारती, मजुरी, व्यापारी कमिशन, व्यवस्था यांसाठी भांडवल खूप लागतें. आणि आपला हिंद पाश्चात्य देशांप्रमाणे भांडवलवाला नाही. हिंदमध्ये मजूर जास्त व भांडवल कमी ही स्थिति आहे. आणि म्हणूनच

ग्रामीण उद्योगधंदे जोपासणें भाग पडलें. ग्रामीण उद्योगधंदे चालवायला भांडवल फारच थोडें लागतें. यांना नको मशिनरी, इमारती व्यवस्था ! अगदी थोडें आणि सोपें काम ! उद्योगधंद्याची अवजारे खेड्यांतच तयार करतां येतात. त्यामुळे परदेशी पैसा पाठवायची जरूरी नाही. पूर्वीच्या काळीं तर ज्या गिऱ्हाइकांना माल हवा असे तेच त्याला लागणारा कच्चा माल पुरवीत असत. याचें उदाहरण म्हणजे तेलाचा घाणा ! तेल काढण्यासाठी गळिताची धान्ये शेतकरी पुरवीत असे आणि तेल नेत असे. तेल काढण्याबद्दल मजुरी म्हणून तेव्हाला धान्य अथवा खाद्य पदार्थ पुरवी. या उद्योगधंद्यांत एक तर भांडवल कमी लागे व माल पण ताजा व चांगला मिळे. म्हणून अजूनसुद्धा कांही खेड्यांत ग्रामीण उद्योगधंदे अस्तित्वांत आहेत.

(३) ग्रामीण उद्योगधंद्यांत तयार झालेला माल:— ग्रामीण उद्योगधंद्यांत तयार होणाऱ्या मालावर मालक अथवा उत्पादन करणारा जातीने लक्ष घालीत असतो आणि माल पण थोडा आणि लक्षपूर्वक तयार केला जातो. त्यामुळे तो माल सुंदर आणि टिकाऊ असतो. शिवाय कांही कापड उदा० लग्नमोजीस धार्मिक दृष्ट्या लागणारें भाडी, अथवा इतर वस्तू, गालिचे, चट्या, मातीचीं करणें टोपल्या, वगैरे मोठ्या प्रमाणावर तयार योडा परवडत नाही. कारण या मालाचा खप फारच जल्द असतो, आणि खेड्यांतील जनतेला तर तो लागतो. म्हणून ग्रामीण उद्योगधंद्यांत तो तयार केला जातो.

(४) संपत्तीचें विकेंद्रीकरण:— ग्रामीण उद्योगधंद्यापासून अत्यंत महत्त्वाचा आर्थिक फायदा म्हणजे संपत्तीचें विकेंद्रीकरण. संपत्ति ठराविक लोकांच्याच हातीं राहिली म्हणजे समाजांत वर्गकलह निर्माण होतात. हा गरीब, हा श्रीमंत असे भेद वाढत जातात. मजूर व मालक यांचे संबंध दुरावतात. त्यांच्यांत तेंढ निर्माण होते व ती तेंढ वाढत राहते. ग्रामीण उद्योगधंद्यांत उत्पादन मोठ्या प्रमाणांत होत

नाही. त्यामुळे त्या उत्पादनाच्या नफ्याची संपत्ति ठराविक लोकांजवळ राहात नाही. अनेक उद्योगधंद्यांत ती विभागली जाते. प्रत्येकाच्या कसब अथवा कौशल्य व श्रमाप्रमाणे ती वांटली जाते. त्यामुळे सामाजिक कलह होण्याची धास्ती कमी.

ग्रामीण उद्योगधंदे पिढीजात चालत आलेले असल्यामुळे त्या उद्योगधंद्यांच्या शिक्षणासाठी निराळा काळ नवोदित नवशिक्ष्या माणसाला फुकट घालवावा लागत नाही. त्याच्या शारीरिक वाढी-वरोबरच त्याच्या भोवतालच्या निरीक्षणाने कारागिराचा मुलगा हळूहळू त्या धंद्यांतील माहिती घेत असतो. वाडिलांनी धंद्यांत मिळविलेली पत त्याला पुढे उपयोगी पडते.

(५) उत्पादनाचें योग्य वांटप:— ग्रामीण उद्योगधंद्यांत उत्पन्न होणारा माल सर्वाना त्यांच्या गरजेनुसार कितीहि आणि केव्हाहि मिळत असे. त्यामुळे हल्लीच्या “काळ्या बाजाराला” त्यावेळीं स्थान नव्हतें. आणि अर्थातच राष्ट्रदोही, समाजद्रोही, नीच “काळाबाजार करून आपलीं देरपोटें वाढविणारे लोक” पण नव्हतेच.

(६) उत्पादनासाठी यणारा खर्च:— ग्रामीण उद्योगधंद्यासाठी, इमारत वगैरेसाठी भांडवल लागत नाही. उत्पादनासाठी पत्नी व मुलें यांचें विनामूल्य साहाय्य त्याला मिळत असल्यामुळे मजुरांचा खर्च पण कमी ! शिवाय त्या कारागिराच्या गरजा पण फारच कमी असायच्या. म्हणून जास्त नफा मिळवायची पण त्याला जरूरी भासत नसे. त्यामुळे उत्पादनासाठी खर्च फार थोडा घेत असे.

(७) हल्लीच्या वाढत्या किंमतीला आळा:— आज युद्धामुळे व युद्धोत्तर उत्पादनांतील अडचणींमुळे वस्तूंच्या किंमती भरमसाठ वाढत आहेत. या वाढत्या किंमतींना आळा घालण्याचें आपलें व आपल्या सरकारचें आद्य कर्तव्य होऊन बसलें. यासाठी मोठ्या अर्थशास्त्रज्ञांच्या बैठकी झाल्या व निरनिराळे उपाय पण सुचविले गेले. मुंबई योजनांत (Bombay Plan) उत्पादक वस्तूंचें उत्पादन वाढविलें पाहिजे

यावर अधिक जोर देण्यांत आला आहे; परंतु उत्पादनाचीं सर्व साधनें म्हणजे जमीन, मजूर, भांडवल व व्यवस्था हीं सर्व जर उत्पादक वस्तूंचें उत्पादनासाठीच केवळ उपयोगांत आणलीं तर नित्यो-पयोगी आणि जीवनपयोगी वस्तूच, उदा. कापड, खाद्यपदार्थ वगैरेंचें उत्पादन कमी होईल, कारण अर्थशास्त्राच्या नियमाप्रमाणे आपणाजवळ उत्पादन साधनें हीं मर्यादित आहेत. म्हणून सर्व उत्पादन-शक्ति उत्पादक वस्तूंच्या उत्पादनाकडे उपयोगांत आणली तर साहजिकच जीवनोपयोगी वस्तूंचें उत्पादन कमी होईल. हा माल कमी व त्याची मागणी तर आहे तेवढीच राहिल. म्हणजे उत्पादनाच्या मानाने त्याला मागणी जास्त राहिल. मागणी जास्त आणि माल कमी अर्थात् किंमती वाढणारच ! या वाढत्या किंमतीला आळा घालण्यासाठी ग्रामीण उद्योगधंदे उत्तम साहाय्य करूं शकतील. कारण या उद्योगधंद्यांनी थोड्या प्रमाणांत कां होईना जीव-नोपयोगी वस्तूंत भर पडेल व किंमती कमी होण्यास मदत होईल.

(८) ग्रामीण उद्योगधंद्यांचा सामाजिक जीवनावर परिणाम:— ग्रामीण उद्योगधंद्यांत सर्व मजुरांत निरनिराळीं कामें वाटलेलीं असतात, संपत्तीचें विकेंद्रीकरण झालेलें असतें. त्यामुळे मालक-मजूर यांमध्ये झगडा असायचें कारणच उरत नाही ! मग संप आणि लोक आऊट कोटून येणार ? मजूर समा-जाचे घटक आहेत आणि त्यांच्या स्थैर्याने सामा-जिक जीवनावरहि चांगला परिणाम होतो.

(९) रुपयाच्या किंमतीतील कपात व ग्रामीण उद्योगधंदे:— पौंडाची किंमत अमेरिकन डॉलरच्या किंमतीच्या प्रमाणांत कमी केली आणि त्याचबरोबर हिंद सरकारनेहि आपल्या रुपयाची किंमत कमी केली. रुपयाची किंमत कमी करण्याचा मुख्य हेतु हा की, आपला व्यापार भारताच्या हद्दीने फायदेशीर व्हावा (Favourable Balance of trade), यासाठी आपली निर्यात वाढविली पाहिजे आणि आयात कमी केली पाहिजे. शक्य तोंवर डॉलर विभा-

गांतील (Hard-currency area) मालाची आयात खूपच कमी करायला हवी. यासाठी आपण उत्पादन वाढवायला पाहिजे. भांडवलाच्या अभावी आपले यांत्रिक उद्योगधंदे पाहिजे तितक्या मोठ्या प्रमाणात उत्पादन वाढवू शकत नाहीत आणि आपले भांडवलदार बांधव-खरोखरच त्यांना भाऊ म्हणायला लाज वाटते— अधिक नफा मिळविणे हेच एक ध्येय डोळ्यापुढे ठेवतात ! नफा हाच त्यांचा देव, नफा हे त्यांचे सर्वस्व ! देशाचे मग कांहीही होवे ! नाहीतर राष्ट्राच्या या आणिवाणीच्या वेळी भांडवल पुढे थेजं नये ना ? कोठे गेला तो काळ्याबाजाराचा पैसा ? कोठे गेला तो युद्धकालातील नफा ? हे सर्व भांडवल का एकदम नाहीसे झाले हो ? पण भांडवलदारांची वृत्तिच हीन आहे. त्यासाठी कडक घोरण स्वीकारणे सरकारचे काम आहे.

पण तोंपर्यंत स्वस्थ बसून कसं चालेल ! ग्रामीण उद्योगधंद्यांची वाढ केल्याने उत्पादनाचा प्रश्न थोडा-बहुत सुटू शकेल ! म्हणून ग्रामीण उद्योगधंदे वाढवायला पाहिजेत ! जोपासले पाहिजेत !

आणि हल्लीच्या परिस्थितीत ते वाढविण्यासाठी खालील गोष्टीची आवश्यकता आहे.

(१) शिक्षण :—ग्रामीण कारागिरांत अज्ञान व अशिक्षितपणा हे दोन अत्यंत मोठे दोष आहेत. हे दोष घालविण्यासाठी प्राथमिक व औद्योगिक मोफत शिक्षणाची सोय होणे अत्यवश्यक आहे. आजच्या आपल्या राष्ट्रीय सरकारने वर्षा योजनेनुसार बेसिक शिक्षण अथवा कृतिद्वारा शिक्षणाचे तसेच मान्य केले आहे. आणि प्राथमिक शाळा व ट्रेनिंग कॉलेज यांमध्ये या कार्यास सुरवात सुद्धा झाली आहे.

ग्रामीण उद्योगधंद्यांच्या पुनरुद्धारार्थे कार्य वर्षा वधील प्रयोगशाळेत श्री. जे. सी. कुमारप्पासारख्या विद्वान् अर्थशास्त्रज्ञांच्या देखरेखाखाली, गांधीजींच्या तत्त्वप्रणालीवर, व अनेक निरनिराळ्या पुढाऱ्यांच्या व विद्वानांच्या सहकार्यावर चाललेले आहे. हे प्रयोग वग्याच अंशी यशस्वी झाले आहेत. या सर्व विद्वानांच्या मते "ग्रामीण उद्योगधंद्यांच्या पुनरुद्धार-

शिवाय आजच्या हिंदमध्ये शांतता व सुव्यवस्था लाभणे बरेच दुर्लभ आहे."

(२) भांडवल:—ग्रामीण उद्योगधंद्यांना सरकारने आर्थिक साहाय्य (subsidies) द्यायला पाहिजे. आपल्या राष्ट्रीय सरकारने 'स्टेट एड टु इंडस्ट्रीज' (State aid to Industries) कायदा पास करून प्रांतिक सरकारांना अशा ग्रामीण उद्योगधंद्यांना आर्थिक साहाय्य देण्याची सत्ता दिली आहे. त्याशिवाय निरनिराळ्या सहकारी संस्था (Co-operative Societies) आर्थिक साहाय्य देण्याचे कार्य करित आहेत.

(३) कच्चा माल :—ग्रामीण उद्योगधंद्यांना लागणारा कच्चा माल चांगला आणि भरपूर मिळेल अशी व्यवस्था व्हायला पाहिजे, म्हणजे उत्पादनही होईल व ग्रामीण उद्योगधंदे वाढतील. हल्ली कांही यांत्रिक कच्चा माल सुद्धा ग्रामीण उद्योगधंद्यांत उपयोगी पडतो. उदा० गिरणीचे सूत हातमागासाठी वापरतां येते. गिरणीचे सूत भरपूर तर मिळणे शक्य नाही, पण थोडे जरी असले तरी ते योग्य वाटले गेले तर हातमागाचे उद्योगधंदे वाढतील व त्याबरोबरच कापडाचे उत्पादनही वाढेल.

(४) बाजारपेठ:—माल तयार होईपर्यंत सर्व ठीक झाले. पण तो माल विकला गेला पाहिजे. त्याची किंमत आली तरच त्याची मेहनत करणाराला मेहेनताना देतां येईल. म्हणून ही मेहनत उत्पादक होण्यासाठी (Productive Labour) त्या मालाची योग्य विक्री झाली पाहिजे. ग्रामीण उद्योगधंद्यांतील कारागिराला त्याच्या मालाची योग्य किंमत मिळू शकत नाही. याचे कारण म्हणजे भांडवलदार व व्यापारी यांचा हस्तक्षेप व दलाली ! माल तयार करण्यासाठी कारागिर सावकाराकडून कर्ज काढतो आणि माल तयार झाला रे झाला की सावकार पैशाचा तगादा करतो. मग पैसे नाहीतर त्या मालाची बाजारभावापेक्षा कमी भावांत खरेदी हे दोनच मार्ग कारागिरापुढे ठेवतो ! बिचारा कारागिर ! हतबल असतो, अडलेला असतो. आणि म्हणून असल्या गाढवांचे पाय धरतो ! पण हे गाढव जातीवरच जातात ! लाथा झाडून कामगाराला

दूर लोटतात. भरमसाठ नफा मिळवितात ! प्रत्यक्ष ग्राम गाळणारा मजूर नि कारागिर अन्नवलाला महाग असतो नि हे मध्यस्थी भांडवलदार मात्र इकडचे वंग तिकडे न हलवितां भरमसाठ नफा गिळंकृत करून अजीर्णाचे ठेकर देतात ! काय ही सामाजिक दुर्गति !

आपले राष्ट्रीय सरकार कांही अंशी ही दुर्गति नि वर्गभेद नाहीसा करण्याचा प्रयत्न करित आहे. यासाठी ग्रामीण उद्योगधंद्यांच्या मालाची प्रदर्शने

भरपूर त्यासाठी स्वतंत्र विक्रीची दुकाने ठेवून हा माल जनतेच्या नजरेस आणण्याचा प्रयत्न सुरू आहे. मार्केटिंग ऑफिसर्स व को-ऑप. सोसायट्यांच्या साहाय्याने हा प्रश्न सोडविण्याचा प्रयत्न होत आहे. पण या मुंगीच्या पावलाच्या गतीकडे पाहिल्यानंतर ध्येयप्राप्तीचा डोंगर चढायला किती काळ लागेल याचा अंदाज करतां येत नाही. पण आर्थिक समता लवकरच आपल्या राष्ट्रांत नांदो हीच सदिच्छा !

— जय हिन्द —

दि फॉर्च्यून प्रॉब्लिडंट इन्शुरन्स कं. लि.

रजिस्टर्ड ऑफिस : जळगांव पू. खा.

आयुष्याचा विमा रु. १०० पासून रु. ९०० पर्यंत स्वीकारला जातो.

— कंपनीची वैशिष्ट्ये —

- [१] २३ टक्के इतका कमी व्याजाचा दर गृहीत धरूनही कंपनीचे पाहिल्याच मूल्यमापनांत कंपनीची आर्थिक परिस्थिति अत्यंत समाधानकारक असल्याचे दिसून आले.
- [२] विमा कायद्याप्रमाणे गव्हर्नमेंट अयुव्हड सिक्युरिटीजमध्ये व रिझर्व बँक ऑफ इंडियाकडे जरूरीपेक्षां अधिक रकम गुंतविलेली आहे.
- [३] शारीरिक तपासणीसहित अगर शारीरिक तपासणीशिवाय विमे उतरविले जातात.
- [४] क्लेमच्या रकमा ताबडतोब देण्यांत येतात.
- [५] विमा-अर्जाबरोबर प्रवेश फी आकारली जात नाही.
- [६] एजन्सीकरितां लायसेन्सची जरूरी नाही.

ठिकठिकाणीं सहळ अटींवर एजन्सीज व स्पेशल एजन्सीज देणें आहेत.

विशेष माहितीसाठी लिहा:— के. एच. संघवी
डी. एल्. रिसवूड
डायरेक्टर्स.

मराठी वाङ्मय मंडळ

मराठी वाङ्मय मंडळ, विद्यालय सुरू झाल्यावर, बरेच उशिरा म्हणजे १३ सप्टेंबरला स्थापले गेले. मंडळ स्थापण्याचा उद्देश विद्यालयांतील मराठी भाषाप्रेमिकांनी एकत्र येऊन वादविवाद, चर्चा, निबंध वाचन करावे, श्रेष्ठ साहित्यिकांचे स्मृतिदिन साजरे करावेत व परस्थ विद्वानांची भाषणे करवून विद्यार्थ्यांत मराठी वाङ्मयाविषयी विशेष ज्ञान व आपुलकी उत्पन्न करावी असा होता.

प्रत्येक वर्गाचा एक याप्रमाणे प्रतिनिधी निवडण्यांत आले होते.

- एफ. वाय्. आर्टस् : जी. एच्. कुलकर्णी.
 एफ. वाय्. सायन्स : बी. जामखेडकर
 इंटर आर्टस् : एम्. एस्. मुजुमदार.
 इंटर सायन्स : पी. टी. वाणी.
 एफ. वाय्. सायन्स : के. डी. पाटील.
 बी. ए. बी. एस्सी : पद्माकर लांडगे.
 स्त्री-प्रतिनिधि : कु. पुष्पा कार्णिक.

मराठी वाङ्मय मंडळाच्या कार्यक्रमास सुरुवात मराठी भाषेचा क्रांतिकारक व आद्य असा काव्य-ग्रंथ ज्ञानेश्वरी याच्या जयंतीने झाली. या प्रसंगी श्री. व. ह. पळशीकर अध्यक्ष म्हणून लाभले होते. संतवाङ्मयाचा व्यासंग असल्याने त्यांनी विद्वत्तापूर्ण व अधिकारी वाणीने ज्ञानेश्वरीवर भाष्य केले.

नंतरचा कार्यक्रम वादविवादाचा झाला. "आजची बोलपटसृष्टि वास्तव आणि समाजास हितकारक आहे का ?" हा वादाचा विषय होता. विद्यार्थी व विद्यार्थिनींनी हिरिरीने आपापली वाजू लढवली. एकंदरीत हिंदी चित्रपटसृष्टीपेक्षा मराठी चित्रपटसृष्टि प्रगतिपथावर व ध्येयविंदुकडे जात आहे असे बहुतेकांचे मत पडले.

आधुनिक मराठी काव्याचे जनक कवि केशव-सुत यांची पुण्यतिथि साजरी करण्यांत आली. विद्यार्थ्यांनी अभ्यासपूर्ण भाषणे करून या क्रांतिकारक कवीस आदरांजली वाहिली.

चवथा कार्यक्रम म्हणजे जळगांव येथील साहित्य संमेलनाचे अध्यक्ष व रविकिरणमंडळाचे अध्यक्ष माधव ज्युलिअन् यांच्या पुण्यतिथीचा. या प्रसंगी मराठीतील नामवंत व विद्वान् टीकाकार श्री. श्री. के. क्षीरसागर अध्यक्ष म्हणून लाभले होते. वैयक्तिक आठवणी, वाङ्मयीन गुणदोषविवेचन, व माधवराव पटवर्धन यांविषयीचा आदर यामुळे व्याख्यान प्रसंगोचित गांभीर्याने व माहितीपूर्ण असे झाले.

नंतर "माझे युद्धकाळांतील युरोपभ्रमण" या विषयावर पुणे येथील श्री. अनंतराव लिमये यांचे भाषण झाले. एक मराठी माणूस तिकडे भाषा-भिन्नता वगैरे गोष्टींमुळे कशा अडचणीत सांपडतो याविषयीचे ते एक मोठे गमतीदार असे भाषण झाले. त्यांच्यावरील बारीकसारीक प्रसंग म्हणजे कोण-त्याहि लघुकथेला पुरेल एवढा मालमसाला होता.

मध्यंतरी मराठी वाङ्मय मंडळाचा पोटविभाग म्हणून "अभ्यास मंडळ" सुरू करण्यांत आले होते. याचे चिटणीस म्हणून श्री. म. शं. मुजुमदार व सहचिटणीस म्हणून कुमारी उषा पटवर्धन यांची नेमणूक करण्यांत आली होती. या अभ्यासमंडळा-तर्फे तीन कार्यक्रम झाले.

पहिल्यांदा "आजचे मराठी काव्य प्रगतिपथा-वर आहे काय" या विषयाचा उपन्यास प्रा. म. ना. अदवंतानी केला व विद्यार्थ्यांनी चर्चा केली.

श्री. नेमाडे यांनी "मराठीतील ऐतिहासिक कादंबरी" या विषयावर व्याख्यान दिले. सखोल वाचन, बहुश्रुतता यामुळे त्यांचे व्याख्यान उद्बोधक व विवेचक असे झाले.

काव्य, कादंबरीनंतर नाटकाचा क्रम यावा हे स्वाभाविकच होते. प्रख्यात नट व ललितकलादर्शक कंपनीचे मालक कै. बापुराव पेंढारकर यांचे चिरं-जीव श्री. मालचंद्र पेंढारकर यांचे "मराठी नाट्य-सृष्टि" या विषयावर व्याख्यान झाले. स्वतः नाट्य-सृष्टीतील कलावंत असल्याने व्याख्यानांत माहिती-बरोबरच जिन्हाळा व कळकळ ओतप्रोत भरली होती त्यामुळे व्याख्यान परिणामकारक झाले.

दि. ११-२-५० रोजी दासनवमीचा समारंभ साजरा करण्यांत आला. जळगांवचे रामदास वाङ्म-

याचे व्यासंगी विद्वान् श्री. रा. क. प्रमुदेसाई हे या प्रसंगी प्रमुख वक्ते होते. त्यांनी आपल्या रसाळ भाषणांत रामदासांच्या कार्याचे विवेचन केले व त्यांच्या वाङ्मयावर येणाऱ्या निरनिराळ्या आक्षे-पांचे निरसन केले.

मराठी वाङ्मय मंडळ व अभ्यासमंडळ यांच्या यंदाच्या कार्याचा समारोप याच प्रसंगी करण्यांत आला.

पद्माकर लांडगे
 कु. पुष्पा कार्णिक
 चिटणीस

प्रा. म. ना. अदवंत
 (उपाध्यक्ष)
 प्रा. ग. ह. तारळेकर
 (कार्याध्यक्ष)

राधाकृष्ण मेडिकल स्टोअर्स

औषधाचे व्यापारी

— आमचेकडे —

सर्व प्रकारची आयुर्वेदिक, अंलपेथीक, बॉयलॉजिक व पेटंट औषधे तसेच प्रोव्हिजन, टॉयलेट व स्टेशनरी सामान माफक दराने मिळेल.

ठिकाण:—माहिजीबाजार, जळगांव, प. खा.

सर्व प्रकारच्या इलेक्ट्रिक सामान स्वस्त दरानें

— मिळण्याचें एकच ठिकाण —

धी अरुण इलेक्ट्रिक अँड जनरल स्टोअर्स

डॉ. आचार्य यांचे शेजारी, माहेजी बाजार, जळगांव.

इलेक्ट्रिकचें सर्व सामान, मोटर्स, इलेक्ट्रिकल वर्दीगटन्, सिमस्पन्, डायरेक्ट कपल पंपसेट, डोमॅस्टिक सेल्फप्रायमिंग पंपसेट, एमको सिलिंग फॅन्स ३६" ते ४८", एमको टेबल फॅन्स १४", आसुलेटिंग व सर्व तऱ्हेचे ग्लोब स्वस्त भावाने विकत मिळतील.

तसेंच हाऊस वायरिंगची व सिनेमा वायरिंगची कामें उत्तम प्रकारें करून दिली जातात.

आपणांस लागणारीं क्रमिक पुस्तकें, टिपणी पुस्तकें

तसेंच

वाचनालयें व भेट पुस्तकें

थोडक्यांत

आपल्या कोणत्याहि प्रकारच्या वाङ्मयीन गरजांसाठीं
भेटा अथवा लिहा.

व्हीनिस बुकस्टॉल

अप्पा बळवंत चौक : पुणे २.

टीप:— वृत्तलेखन सहाय्यार्थ साहित्य परिवेष्टप्रमाणे.

२० वर्षांचा अनुभव असलेले, अप-टु-डेट व आधुनिक शिलाईचे
व रेग्युलर कपडे शिवून मिळण्याचें

— एकच ठिकाण —

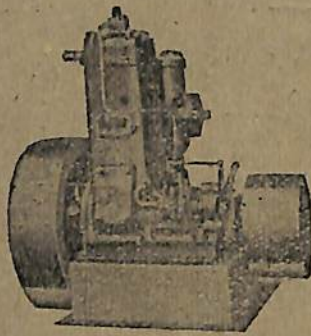
हायक्लास टेलरिंग फर्म

प्रोप्रायटर— एस्. एस्. भोळे

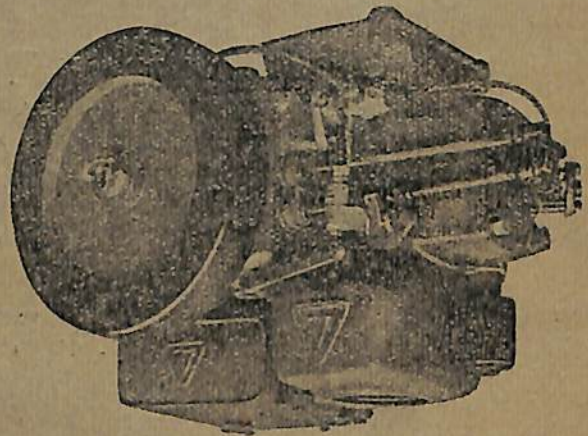
माहिजी बाजार,
जळगांव, पूर्व खानदेश.

श्यामदेवराय पोर्टर
जळगांव प्र. रवा.
बंदीराना-
लागणारे
कपड, शिल्डस
मेडल
मिळतील
फुटबॉल, हॉलीबॉल, हॉकी, क्रिकेट
बॅडमिंटन व देशी खेळाचे सामान
— मिळेल.

जर्मन डिझेल इंजिनें



H. M. G.
एच्. एम्. जी.



Lombardini.
लोम्बार्डीनी.

६ ते २०० हॉर्स पॉवरपर्यंत

आडवे व उभे

— मिळण्याचें एकच ठिकाण —

धी ईस्ट अँड वेस्ट एजन्सीज्

मोटार स्टॅन्ड समोर—

जळगांव, पूर्व खानदेश.

संपादक व प्रकाशकः— प्रा. म. ना. अद्वैत, जळगांव, पू. खा.

मुद्रकः— लक्ष्मण नारायण चापेकर, आर्धसंस्कृति मुद्रणालय, टिळक रस्ता पुणे २.