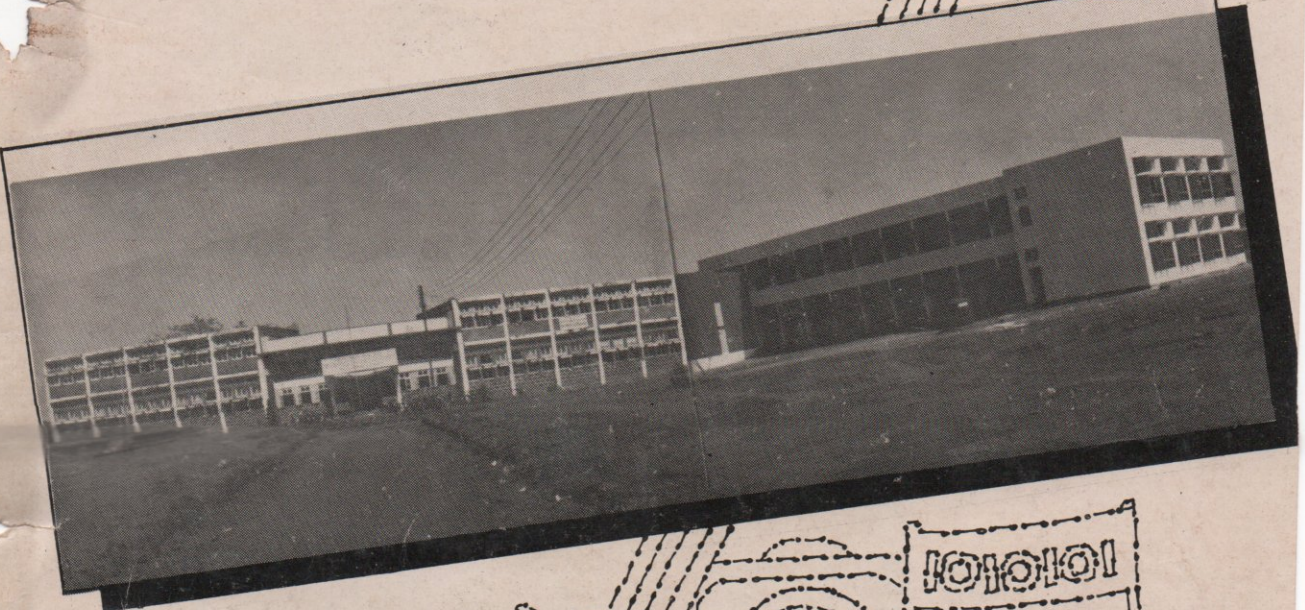
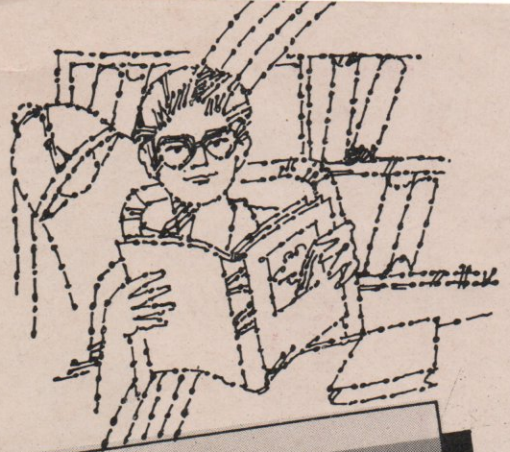


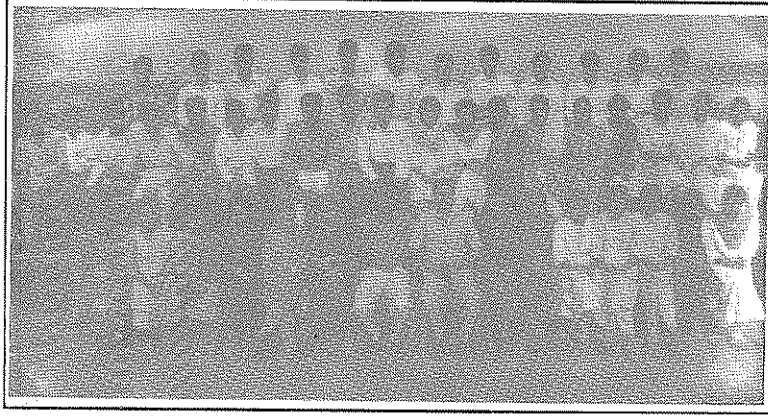
कर्मवाज

१९९२ - ९३



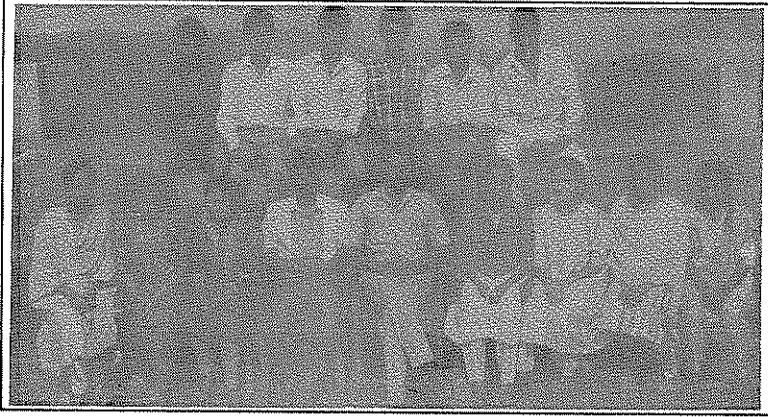
श्री. स. ह. केळकर कला, वाणिज्य व
विज्ञान महाविद्यालय, देवगड.

नि
शे
प

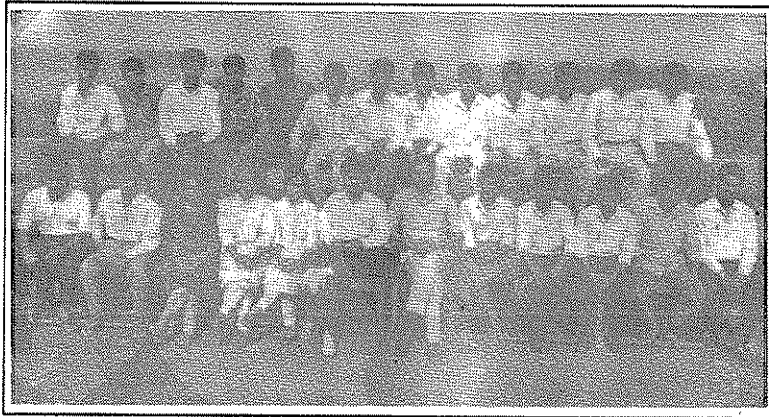


प्राचार्यासमवेत तृतीय वर्ष कला विद्यार्थी

स
मा
रं
भ



प्राचार्यासमवेत तृतीय वर्ष वाणिज्य विद्यार्थी



प्राचार्यासमवेत तृतीय वर्ष विज्ञान विद्यार्थी

रामराज

वार्षिक अंक १३ वा

१९९२-९३

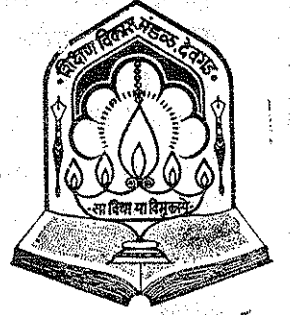
● संपादक मंडळ

प्राचार्य श्री. बी. एन. भोसले / अध्यक्ष
प्रा. वसंत कांबळे / कार्यकारी संपादक

● सहाय्यक संपादक

प्रा. रघुनाथ पाटील
प्रा. महेंद्र कामत
प्रा. श्रीमती लता वळसंगकर
प्रा. बाबुराव पोवार

शिक्षण विकास मंडळ
देवगड



श्री स. ह. केळकर
कला, वाणिज्य व विज्ञान
महाविद्यालय

अंतरंग

मराठी

सौदा / मृणाल काळे / १

धर्मसहिष्णुता आणि राष्ट्रीय एकात्मता / संजय कोळंबकर / ६

तरुणांना नवी क्षितिजे : हिन्दूस्थानी सेनादल / रुपेश जावकर / ९

विद्यापिठीय शिक्षणात ग्रामीण विकासाचे स्थान / मुनील परब / संजय माने / १२

कारण उपाय / दत्तात्रय सातवळेकर / १४

अर्थसंकल्प- एक दृष्टीक्षेप / किशोरकुमार पोयरेकर / १६

आजी / मनोहर चव्हाण / १९

ज्येष्ठ सेनानी- अरुणा अलफअली / रुपाली गोडसे / २१

भूत एक भ्रम / समीर जाधव / २३

भारतीय घटनेतील धर्मनिरपेक्षता आणि अयोध्या प्रश्न / आनंद कदम / २४

रक्ताच नाते ! / स्वाती कणिक / २७

प्रदुषण / मंजिरी लळीत / ३०

व्यथा व्यक्त होताना / विभावरी बांदेकर / ३५

भारतातील शेतकरी आंदोलनाची वास्तवता / विश्वामित्र खडपकर / ३७

कविता

बुरखा / आनंद कदम / ४०, संघर्ष / महेश घारे / ४०

नव्या शतकात / सतिश जोशी / ४१, मरणावरती बंध कुणाचे / आशा धुरी / ४२

आठवणींचा प्रवास / विलास कदम / ४२, साधारी फिरा / समीर जाधव / ४३

जागते रहो / वर्षा मुणगेकर / ४३, शिंग फुकलेस तू . . . / आनंद कदम / ४४

वळणावर . . . / विभावरी बांदेकर / ४४, अरे माझ्या बा ! / पुष्पलता इळकर / ४५

खंदक / चेतना साटम / ४५, मी / नामदेव पेडणेकर / ४५

मी कधी / प्रकाश परब / ४६, अब्बोली / मृणाल काळे / ४६

अस्तित्व / विलास कदम / ४६, अजूनही येती / समीर जाधव / ४७

एक प्रयत्न / दत्तात्रय सातवळेकर / ४७, अंधार / मनोहर चव्हाण / ४८

पीक / विजयकुमार शिंदे / ४८, माझ्या मनात आहे / सहदेव कदम / ४९

क्षितीजाशी नाते / दिलीप भेस्त्री / ४९, गुरुजनांचा उपदेश / विद्याधर तारी / ५०

वाट / स्मिता नलावडे / ५०

English

Petroleum As Important Power Resource / Nitin Mahadik / 1

Olympic-Gains and Pains / Uday Dalvi / 4

Sleep / Minal Ghatge / 5

The Time Machine / Vaijanath Kadam / 8

**Yeats's The Tower – A Master Piece of Literature /
Kavita Kadam / 10**

Poems

Who is Happy ? / Vaijanath Kadam / 13

A Challenge / Vaishali Mane / 13

Fact / Pradip Kadam / 14

The Moon / Vaishali Joil / 14

Life / Pradip Kadam / 14

.....**a milestone**

The year under review—Academic year 1992–93 is a characteristic year in the onward march of Shri. S. H. Kelkar College of Arts, Commerce and Science, the year in which the college has emerged as a full-fledged college—second in the district—having all the three faculties viz— Arts, Commerce and Science. This year, we are sending the first batch of T. Y. B. Sc. students for the University Examination.

Shikshan Vikas Mandal started Arts and Commerce College in the year 1974–75 with a total strength of 85 students with the commitment of offering higher education, thus, catering to the needs of the region – Devgad taluka and nearby localities. Since then, in spite of many constraints, it continued its onward march progressively. It took nearly two decades to emerge the college as a full-fledged one. It was in the year 1988–89, the Science faculty began, the then Hon. Principal R. A. Kulkarni chose the right occasion – Yes, it was indeed the right occasion because had the Sanstha not gone for science at that time, we would never have started it. A delay by a year, would have plunged the Sanstha into tremendous financial crisis as it would have required 8 years to receive the 100% grants, instead of being eligible for it in the fourth year only. From the year 1993–94, thanks to the Government, the Science faculty is going to be the aided one. It was indeed an adventure to go for a Science wing on 'No-grant' basis. This can well be understood from the fact that the Sanstha by the end of 31 st March, 1993, had to spend the huge amount nearly Rs. 50 Lakhs alone on science wing. Wasn't it an adventure ?

It is really a matter of great pride to the Sanstha for being kept its promise to make available the avenues of higher education at such an odd place—Devgad.

At present, the college has a picturesque campus – Neerabai Jagannath Parkar Vidyanagari – making the name meaningful in every respect.

So much so has been achieved, still not contained and should not be. Post graduate centre, Technical education..... .., So much so has still to be achieved. However, ofcourse a milestone is reached.

Prin. B. N. Bhosale

संपादकीय

मित्र हो !

'रसराज' चा वार्षिक अंक आपल्या हाती देताना आम्हाला अत्यंत आनंद होत आहे. रसराज मधून व्यक्त झालेले विचार आमच्या विद्यार्थ्यांच्या प्रगल्भ व बहुविध व्यक्तिमत्त्वाची साक्ष देतील. आमच्या विद्यार्थ्यांचे साहित्य आपणास जर आवडेल व यातील कवितां तर वास्तवाचे भान देतील. उच्च प्रतीच्या वाङ्मयीन निकषांना हे साहित्य कदाचित उतरणार नाही. परंतु यातून सामाजिक जाणिवांचा त्याने घेतलेला वेध निश्चितच कौतुकास्पद ठरेल.

जीवनात यशाची वाटचाल करण्यासाठी शिक्षण अत्यंत महत्त्वाचे आहे. तर्कगुढ विचार करून आपणांला पुढचे पाऊल उचलायचे आहे. जीवनात संघर्ष अटळ आहे. तो प्रत्येकाला करावाच लागतो. संघर्षमय कसोटीच्या काळात योग्य बाजू कोणती, अयोग्य कोणती याचा वस्तुनिष्ठपणे निवाडा करायला शिका. आपण योग्य व न्यायाच्या बाजूने असाल तर विजय आपलाच आहे हे निश्चित. अर्थात सुखच प्राप्त होईल किंवा स्वतःला फार मोठे यश मिळेल या खोटी आशेवर आपण विसंबून राहिलो तर कधीकधी आपण आपल्याच न कळत चुका करून बसतो आणि अपयशानंतर त्या चुकांचे पुनः स्मरण होवून आपण दुःखी होतो. स्वतःचे अपयश झाल्यासाठी आपण हतःहने प्रयत्न करतो पण ते पिशाच्चासारखे आपला अखेरपर्यंत पाठलागच करत राहते. मित्रांनो, अपयशाने खचून न जाता आत्मपरीक्षण करा आपण कुठे चुकलो हे प्रामाणिकपणे अंतर्मुख होऊन शोध घेण्याचा प्रयत्न करा. त्यातूनच मार्ग सापडेल.

आमच्या विद्यार्थ्यांनी नेहमीप्रमाणेच आमच्या आवाहनाला प्रतिसाद देऊन लिखित सहकार्य केले त्याबद्दल त्यांना मनःपूर्वक धन्यवाद.

प्राचार्यांचे मार्गदर्शन, सहकारी प्राध्यापक आणि विद्यार्थी प्रतिनिधी या सर्वांचे रसराजला वेळोवेळी सहकार्य लाभले आहे.

या अकाळा अमेग प्रिंटींग प्रेस, जामसंडे यांचे रेखीव मुद्रण लाभले आहे. 'अमेग'चे मालक श्री. पद्माकर गोगटे यांनी आपल्या कलात्मक दृष्टीने आपल्या अनुभव व कुशल कामगार वर्गाकडून रसराजला मूर्त स्वरूप दिले आहे. कल्पक आणि सूचक सुखपूड व फोटो यासाठी मयूर इंडस्ट्रिज (ऑफसेट प्रिंटर्स), कोल्हापूर यांचे सहकार्य लाभले आहे. महाविद्यालयातील कर्मचारी वर्गानेदेखील वेळोवेळी सहाय्य करून अंक यशस्वीरित्या प्रकाशित करण्यात सहकार्य केले आहे. याबरोबरच प्रत्यक्ष वा अप्रत्यक्ष सहकार्य करणाऱ्यांचे मनःपूर्वक आभार.

— संपादक

'रसराज' १९९२-९३

श्री सदाशिव हरी केळकर कला, वाणिज्य व विज्ञान महाविद्यालय, देवगड

राष्ट्रीय सेवा योजना विद्यार्थी समिती

- १) श्री. मानसिंग पाटील
- २) " संतोष बिर्जे
- ३) " अनंत रावराणे
- ४) " राजेश कांदळगांवकर
- ५) " कथ्यम होलसेकर
- ६) कु. गीता मेस्त्री

स्नेहसंमेलन समिती

- १) प्राचार्य. बी. एन्. भोसले - अध्यक्ष
- २) प्रा. एस्. एस्. पाटील - कार्याध्यक्ष
(वरिष्ठ विभाग)
- ३) प्रा. पी. बी. सकटे - कार्याध्यक्ष
(कनिष्ठ विभाग)
- ४) श्री. अमोल हिलेकर - जी. एस्.
(वरिष्ठ विभाग)
- ५) श्री. मानसिंग पाटील - यू. आर.
(वरिष्ठ विभाग)
- ६) कु. माधुरी गोरे - एल्. आर. (वरिष्ठ विभाग)
- ७) श्री. तुळशीदास खवळे - जी. एस्.
(कनिष्ठ विभाग)
- ८) कु. नूतन कुबडे - एल्. आर. (कनिष्ठ विभाग)

'रसराज' विद्यार्थी संपादन सहाय्य

- १) विश्वामित्र खडपकर
- २) माधुरी गोरे
- ३) महेश घारे
- ४) सुनिल खडपे
- ५) किशोर चव्हाण
- ६) रुपाली गोडसे
- ७) विरेंद्र जाधव
- ८) विभावरी बांदेकर

मुखपृष्ठ रचना

प्रा. वसंत कांबळे

प्रा. महेंद्र कामत

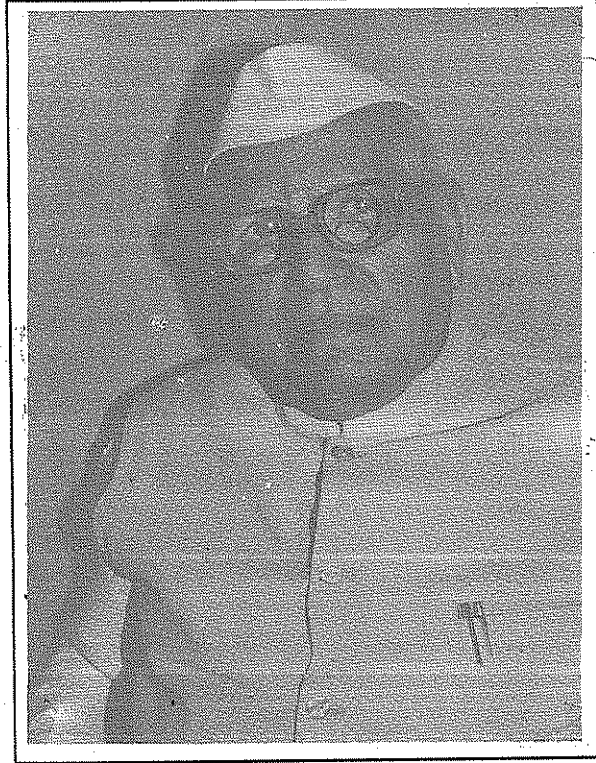
श्री सदाशिव हरी केळकर कला, वाणिज्य व
विज्ञान महाविद्यालय, देवगड

छायाचित्रे

मयूर इंडस्ट्रिज (ऑफसेट प्रिंटर्स)

कोल्हापूर

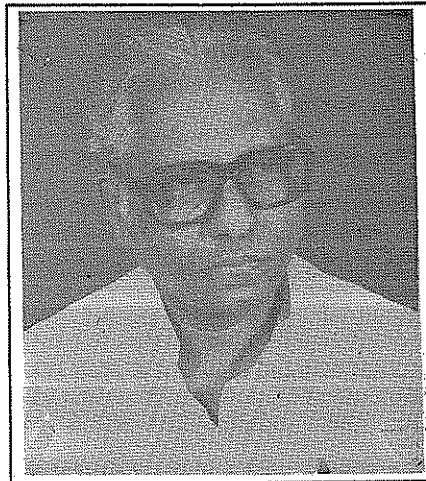
आमचे स्फूर्तीस्थान



जिवेत शरद : शतम्
८५ व्या वर्षात पदार्पण

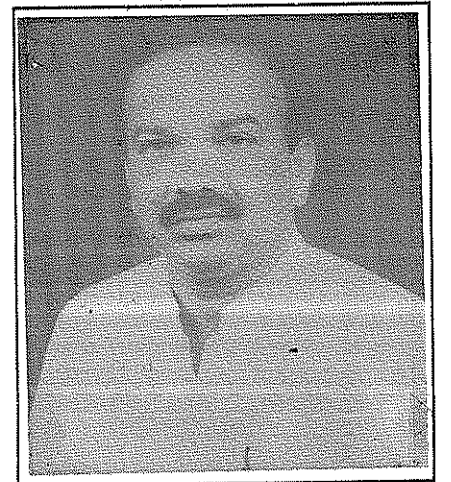
माननीय श्री. शां. कृ. तथा बापूसाहेब पंत वालावलकर, अध्यक्ष, शिक्षण विकास मंडळ, देवगड
मा. सभापती

मा. कार्यवाह



श्री. राजाभाऊ मिराशी

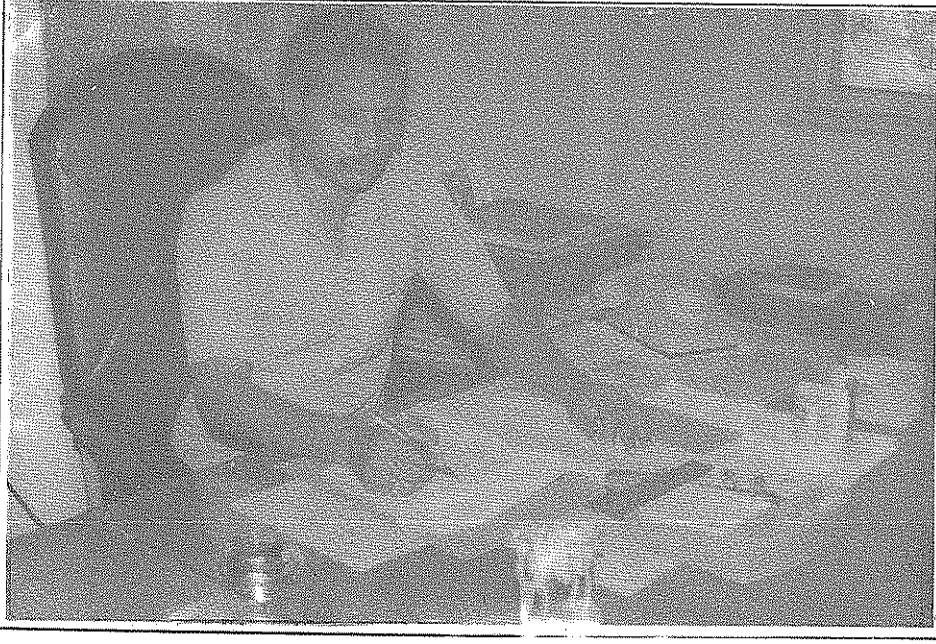
नियामक समिती, शिक्षण विकास मंडळ, देवगड



श्री. सत्यवान जामसंडेकर

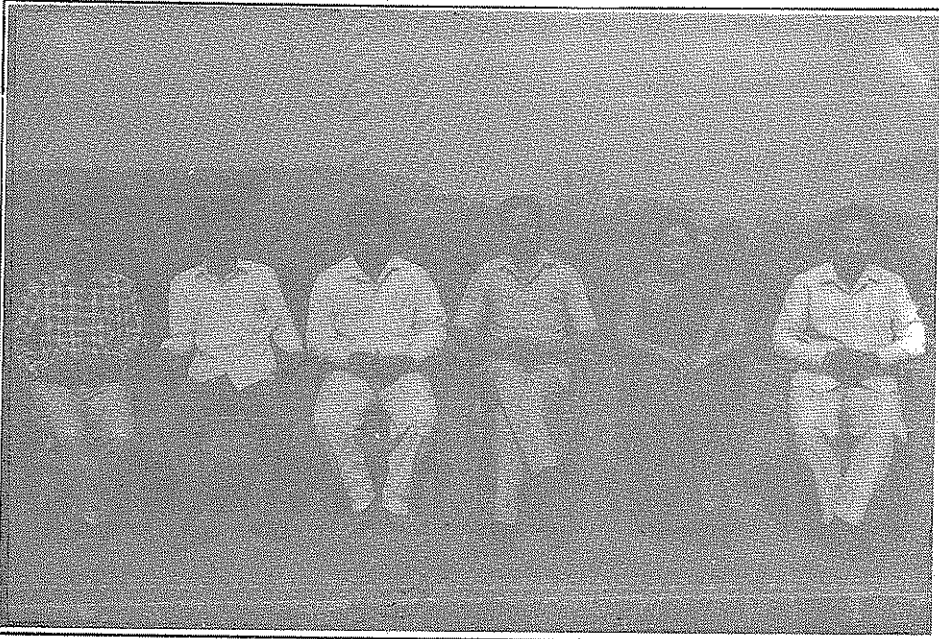
नियामक समिती, शिक्षण विकास मंडळ, देवगड

आमचे प्राचार्य



श्री. बी. एन. भोगल

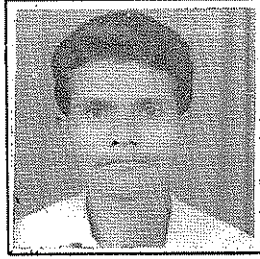
रसराज संपादक मंडळ



डावीकडून - प्रा. महेंद्र कामत, प्रा. रघुनाथ पाटील, प्रा. वसंत कांबळे,
प्राचार्य भारत भोसले, प्रा. लता वळसंगकर, प्रा. बाबूराव पोवार.

अभिमान

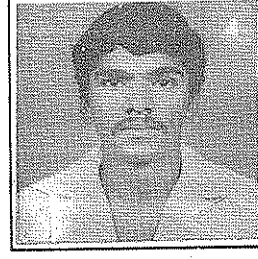
तृतीय वर्ष प्रथम श्रेणी प्राप्त



प्रशांत मुंबरकर



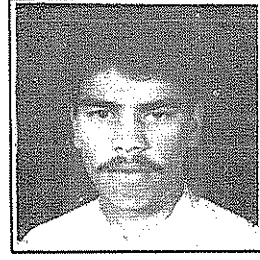
मिरा कारभारी



चंद्रशेखर घाडीगांवकर



संजीवनी धुपकर



प्रकाश बाणे



अनुजा बापट

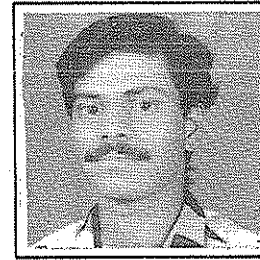


शरद तुकरुल



साधना दांडेकर

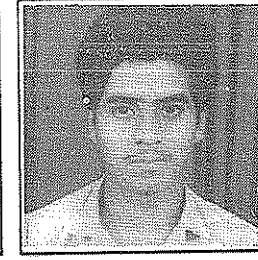
बारावी प्रथम श्रेणी प्राप्त



महेश घाडीगांवकर



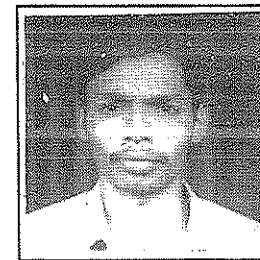
विद्यागौरी ओगले



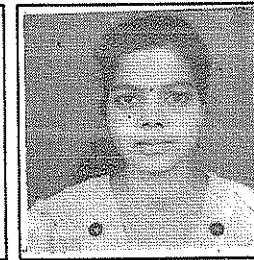
विनायक ताम्हणकर



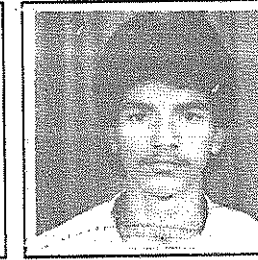
संध्या पांचाळ



अंकुश हरम



सुपमा म्हापसेकर



प्रमोद मणचेकर



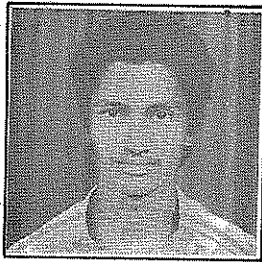
सुगंधा जामसंडेकर

अभिमान

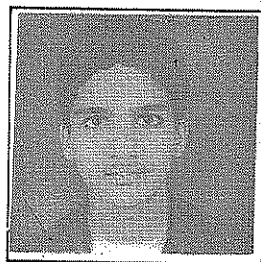
बारावी प्रथम श्रेणी उत्तीर्ण



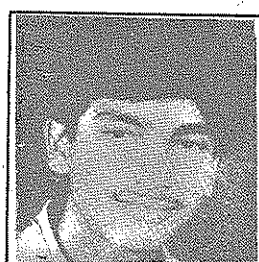
पुष्पलता इळकर



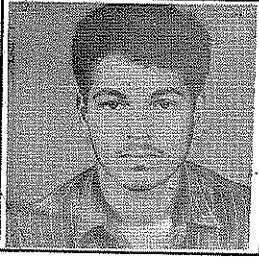
विनोद सारंग



प्रविण मोंडे



चंद्रशेखर कल्याणकर



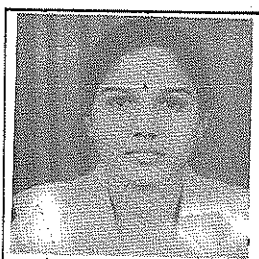
शैलेश राऊळ



अंजली मोंडकर



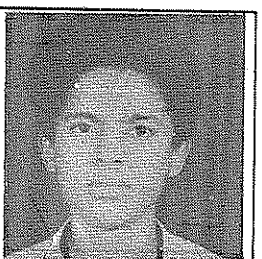
मुकेश अंबेरकर



जयश्री पटेल



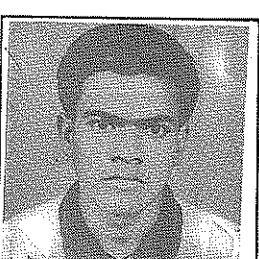
विजय नलवडे



निलकंठ मराठे



सुधाकर परांजपे

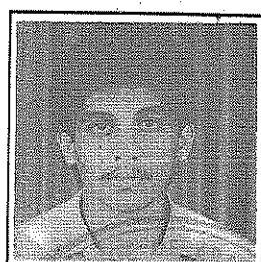


राजेश सुर्वे

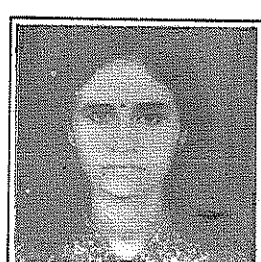
आदर्श विद्यार्थी



ऋतुजा भावे

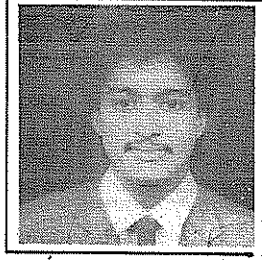


दिनेश शिंगारे



कु. विमल प्रभुमिराशी

नेतृत्व..... वरिष्ठ विभाग



अमोल हिल्लेकर
जनरल सेक्रेटरी,
तृतीय वर्ष विज्ञान

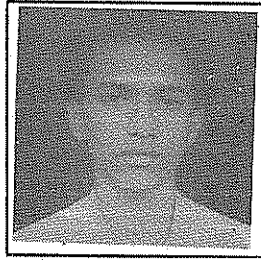


कु. माथुरी गोरे
विद्यार्थिनी प्रतिनिधी

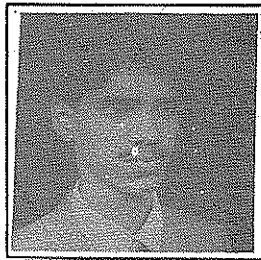


मानसिंग पाटील
विद्यापीठ प्रतिनिधी

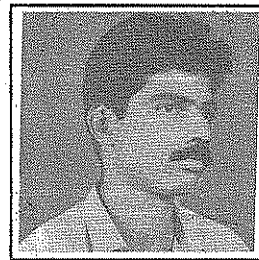
वर्गप्रतिनिधी मंडळ



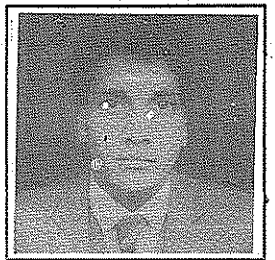
अमित जामसडेकर
प्रथम वर्ष कला



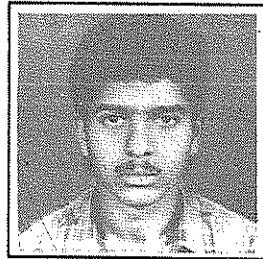
विश्वामित्र खडपकर
द्वितीय वर्ष कला



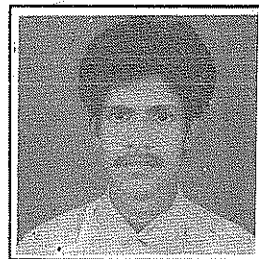
पंडित बांदकर
तृतीय वर्ष कला



महेश लिमये
प्रथम वर्ष वाणिज्य



राजीव भावे
द्वितीय वर्ष वाणिज्य

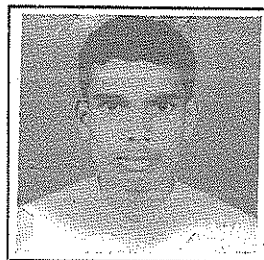


आनंद पाटणकर
प्रथम वर्ष विज्ञान



विपुल शहा
द्वितीय वर्ष विज्ञान

जनरल चॅम्पियनशिप (वरिष्ठ विभाग)



समीर बिर्जे



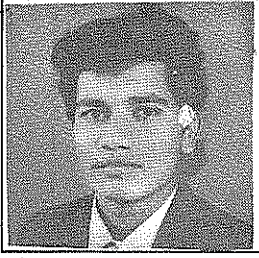
सुजाता पाटणकर

वि
भा
गू
न



गीता मेस्त्री

नेतृत्व..... कनिष्ठ विभाग

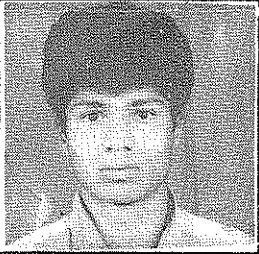


तुळशीदास खवळे
जनरल सेक्रेटरी
१२ वी कला (अ)

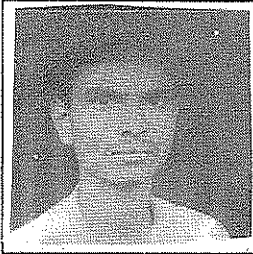


नूतन कुबडे
विद्यार्थिनी प्रतिनिधी

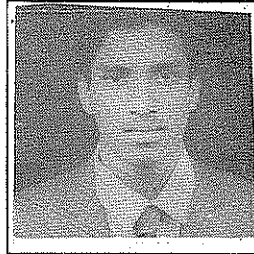
वर्गप्रतिनिधी मंडळ



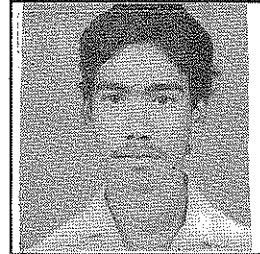
विरेन्द्र जाधव
अकरावी कला (अ)



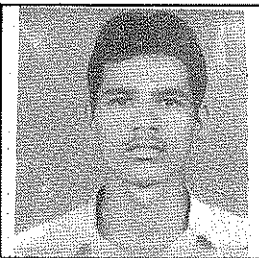
सुनील कदम
अकरावी कला (ब)



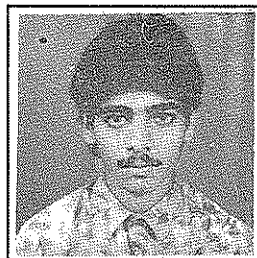
काशिनाथ करंगुटकर
बारावी कला (ब)



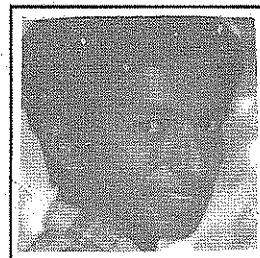
संदिप राणे
अकरावी वाणिज्य



सुनील तेली
बारावी वाणिज्य



दिपक शिंगारे
अकरावी विज्ञान



वैभव साळसकर
बारावी विज्ञान

जनरल चॅम्पियनशिप (कनिष्ठ विभाग)



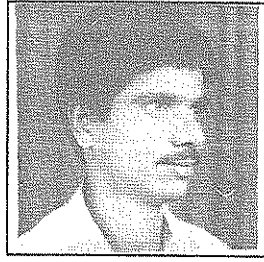
प्रसाद कांदळगांवकर

विभागून

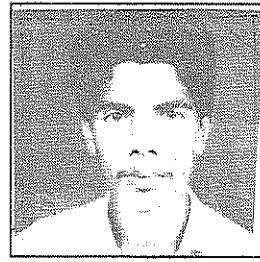


प्रशांत वारीक

राष्ट्रीय सेवा योजना



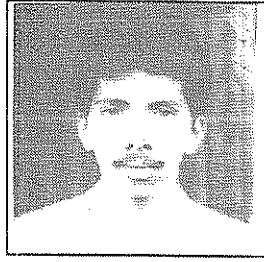
मानसिंग पाटील



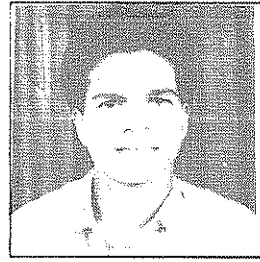
संतोष विर्ज



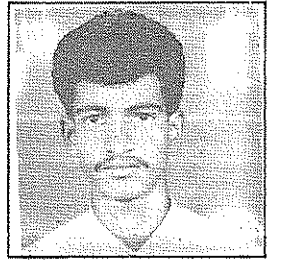
गीता मेख्री



अनंत रावराणे

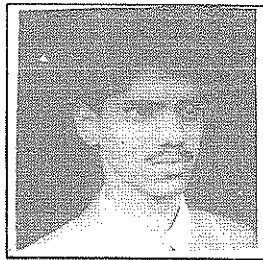


राजेश कांदळगांवकर

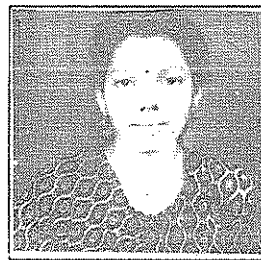


कय्यम होलसेलकर

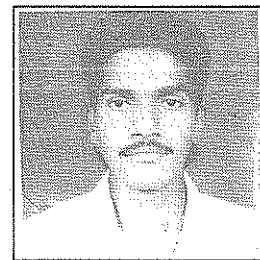
रसरज संपादन सहाय्य



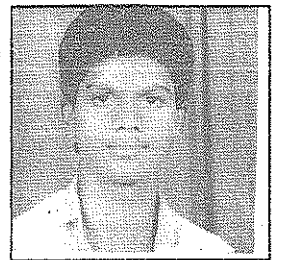
विश्वामित्र खडपकर



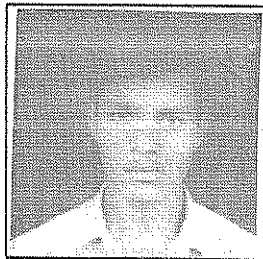
माधुरी गोरे



महेश घारे



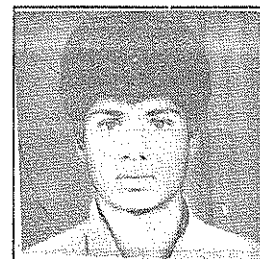
सुनिल खडपे



किशोर चव्हाण



रुपाली गोडसे

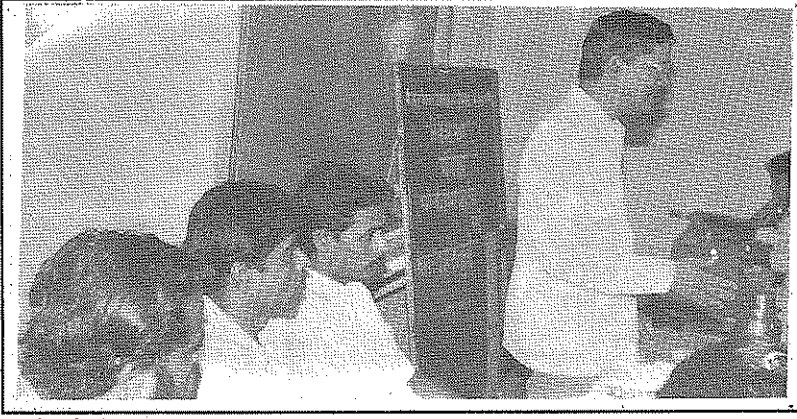


विरेन्द्र जाधव

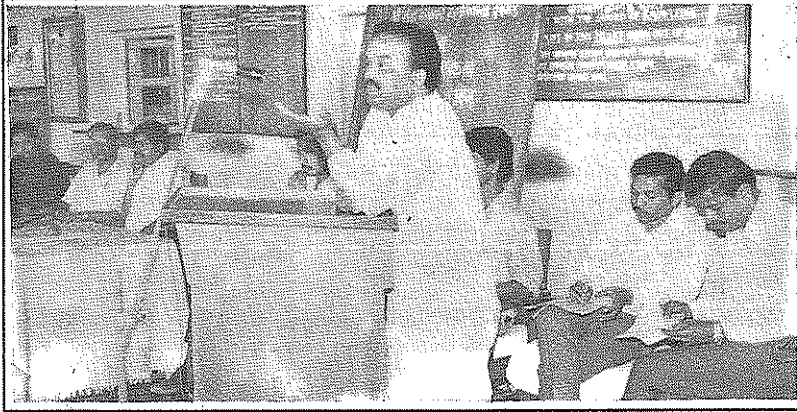


विभावरी बांदेकर

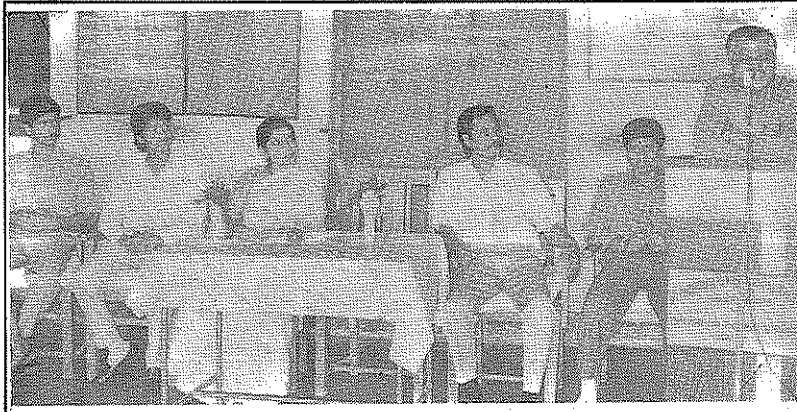
विविध उपक्रम



नियोजन मंडळ, व्याख्यान : कर्म संस्कृती, व्याख्याते : श्री. प्रकाश महाडीक

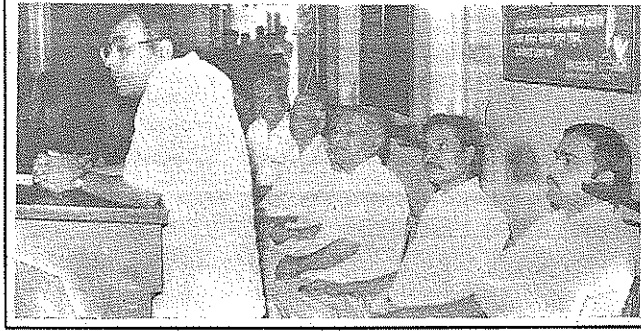


राष्ट्रीय एकता दिन, संस्थेचे कार्यवाह : श्री. सत्यवान जामसंडेकर



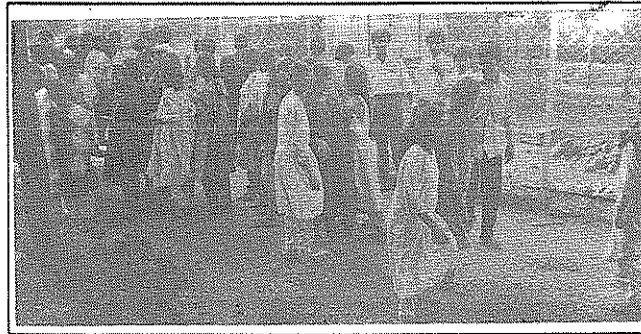
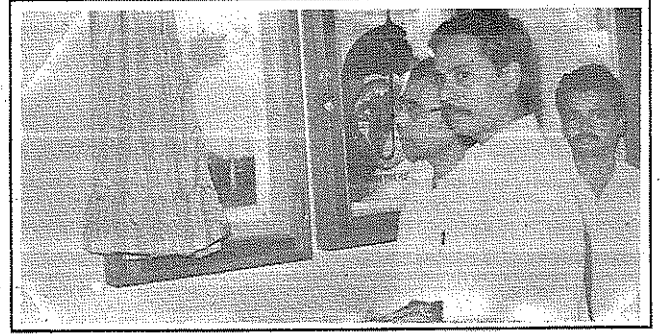
नियोजन मंडळ, व्याख्यान : भारतीय अर्थव्यवस्थेतील चालू घडामोडी, व्याख्याते : डॉ. पी. बी. कुलकर्णी

विविध उपक्रम



ऑगष्ट क्रांती, सुवर्ण महोत्सव.
डॉ. नरेन्द्र दाभोळकर
यांचे व्याख्यान

रसरज भित्तीपत्रकांचे
उद्घाटन
डॉ. नरेन्द्र दाभोळकर



कनिष्ठ महाविद्यालय
आंबोली शैक्षणिक सहल

तृतीय वर्ष बी. ए.
पन्हाळा सहल

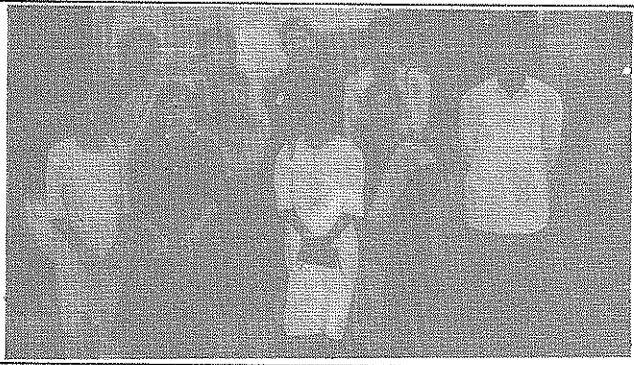


विविध उपक्रम



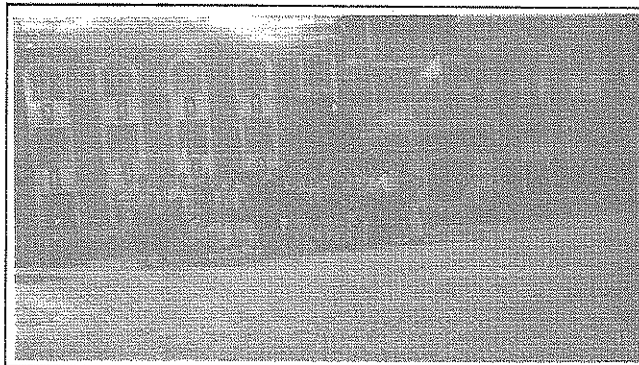
तृतीय वर्ष कला
भूगोल विभाग सहल
कोल्हापूर वारणानगर

कनिष्ठ महाविद्यालय
आंबोली शैक्षणिक सहल

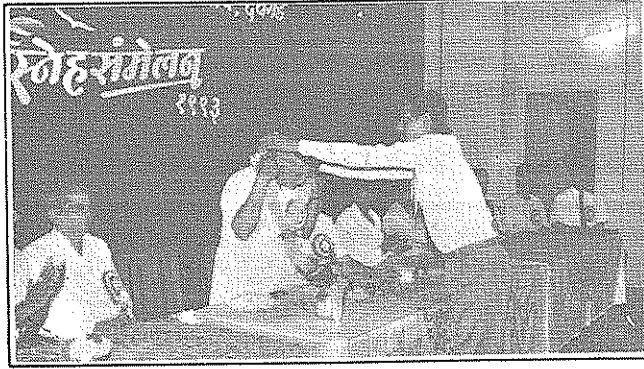


मराठी विभाग
कोल्हापूर सहल

प्रथम वर्ष वाणिज्य
कोल्हापूर सहल

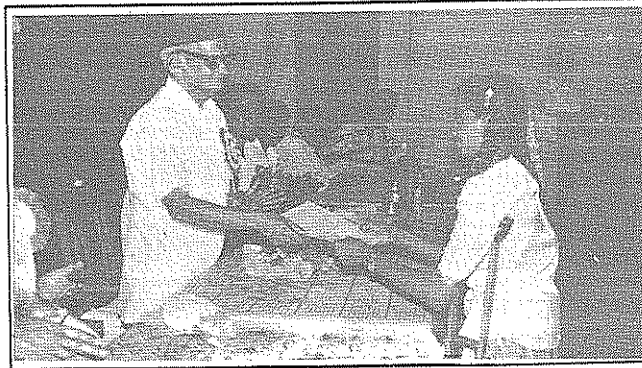


स्नेहसंमेलन



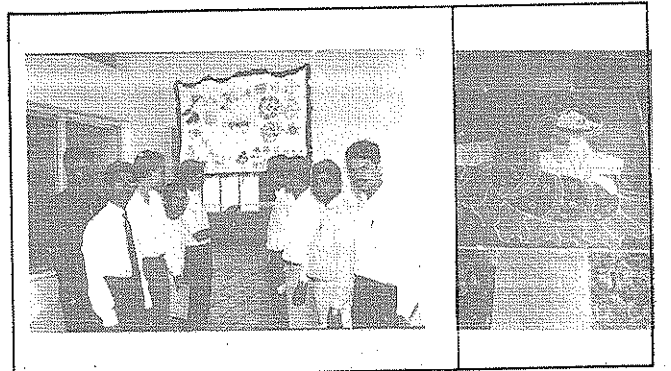
- प्रमुख पाहुणे ज्येष्ठ साहित्यीक श्री. श्रीपाद काळे यांचे स्वागत प्राचार्य भोसले करताना

प्रमुख पाहुणे
श्री. अ. द. भिडे
बोलत असताना

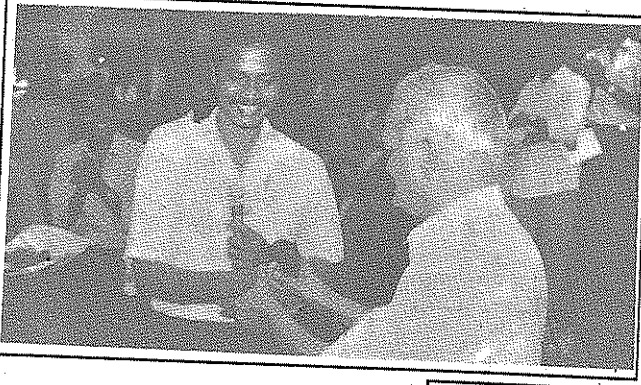


- पारितोषिक वितरण ज्येष्ठ साहित्यीक श्री. श्रीपाद काळे यांचे हस्ते

रांगोळी प्रदर्शन व
स्पर्धा उद्घाटन
रांगोळी प्रथम पारितोषिक



स्नेहसंमेलन रोज डे

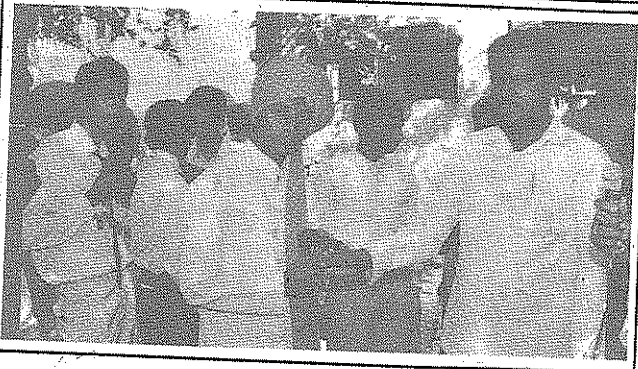


ज्येष्ठ प्राध्यापक श्री. पी. एस. गोठोस्कर यांना प्राचार्य गुलाबपुष्प देतांना

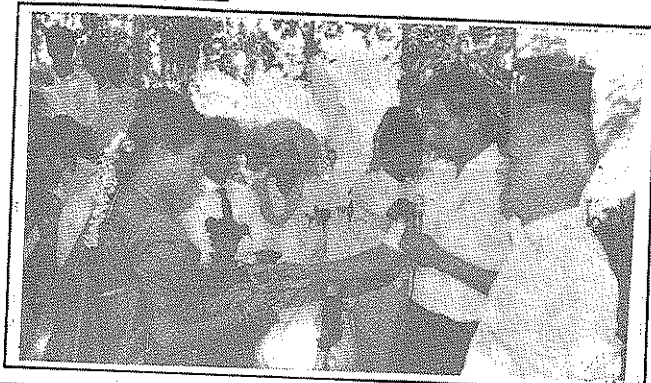
जनरल सेक्रेटरी श्री. अमोल हिलेकर प्राचार्यांच्याकडून गुलाबपुष्प स्विकारतांना



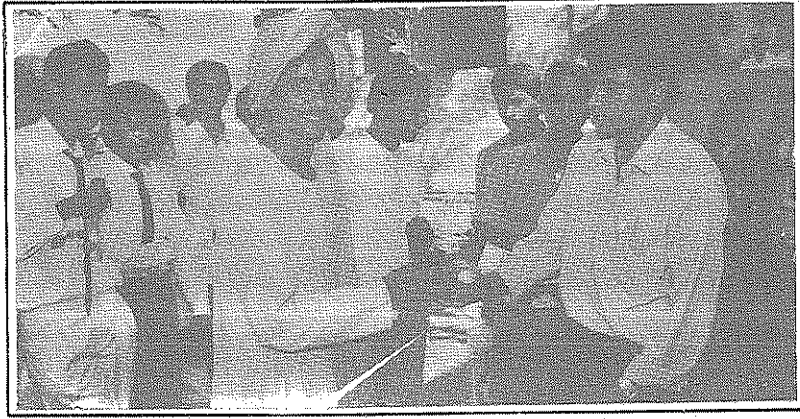
स्नेहसंमेलन कार्याध्यक्ष प्रा. एस. एस. पाटील (वरिष्ठ विभाग) जनरल सेक्रेटरी (कनिष्ठ विभाग) श्री. तुळशीदास खवळे यांस गुलाबपुष्प देतांना



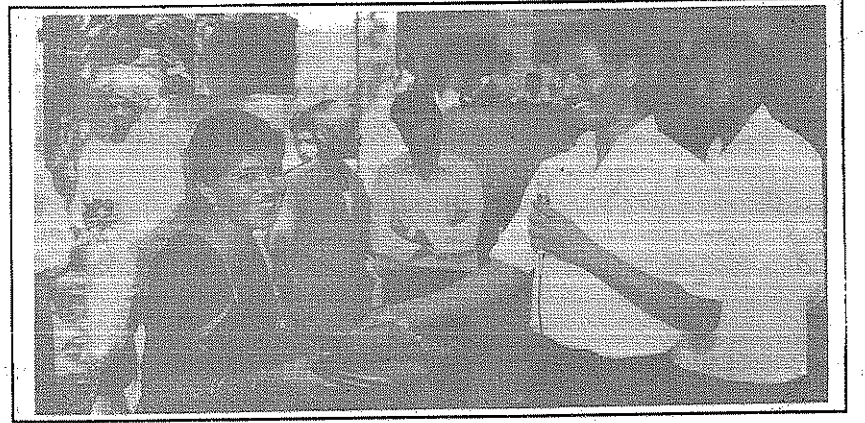
मा. प्राचार्य विद्यार्थिनी प्रतिनिधी (वरिष्ठ विभाग) कु. माधुरी गोरे हीस गुलाबपुष्प देतांना



स्नेहसंमेलन रोज डे



स्नेहसंमेलन
कार्याध्यक्ष
(कनिष्ठ विभाग)
प्रा. पी. बी. सकटे
विद्यापीठ
प्रतिनिधीस
गुलाबपुष्प देतांना

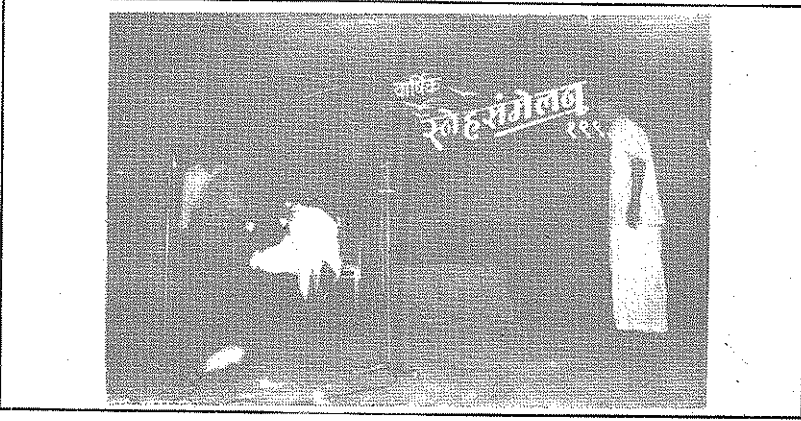


मा. प्राचार्य
विद्यार्थिनी
प्रतिनिधीस
(कनिष्ठ विभाग)
पर्स भेट देतांना



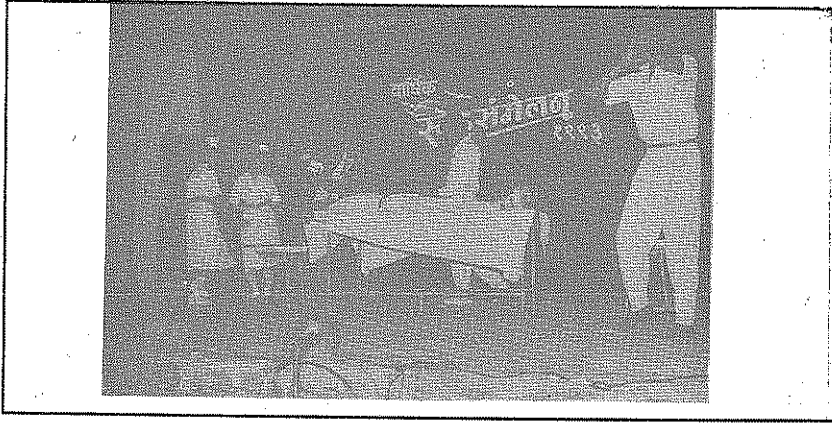
एकाकिका
'ऊन-पाऊस'
उत्कृष्ट अभिनेता
राजेश
कांदळगांवकर
पारितोषिक
स्विकारताना

स्नेहसंमेलन

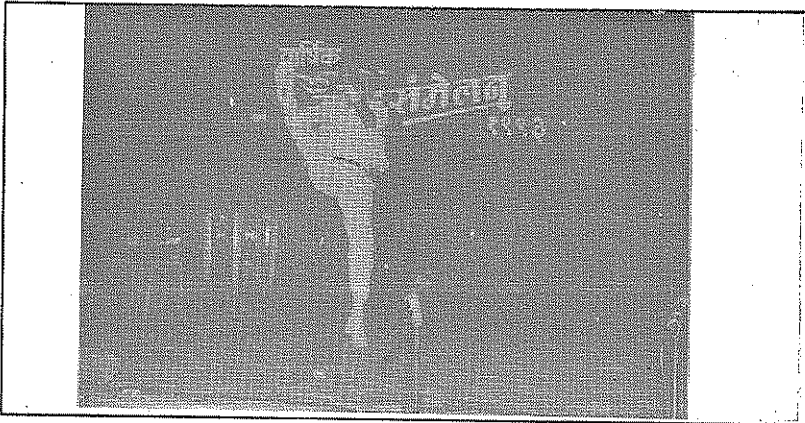


एकांकिका -
'सौभद्र एके
सौभद्र'
उत्कृष्ट अभिनेता
अनंत रावराणे

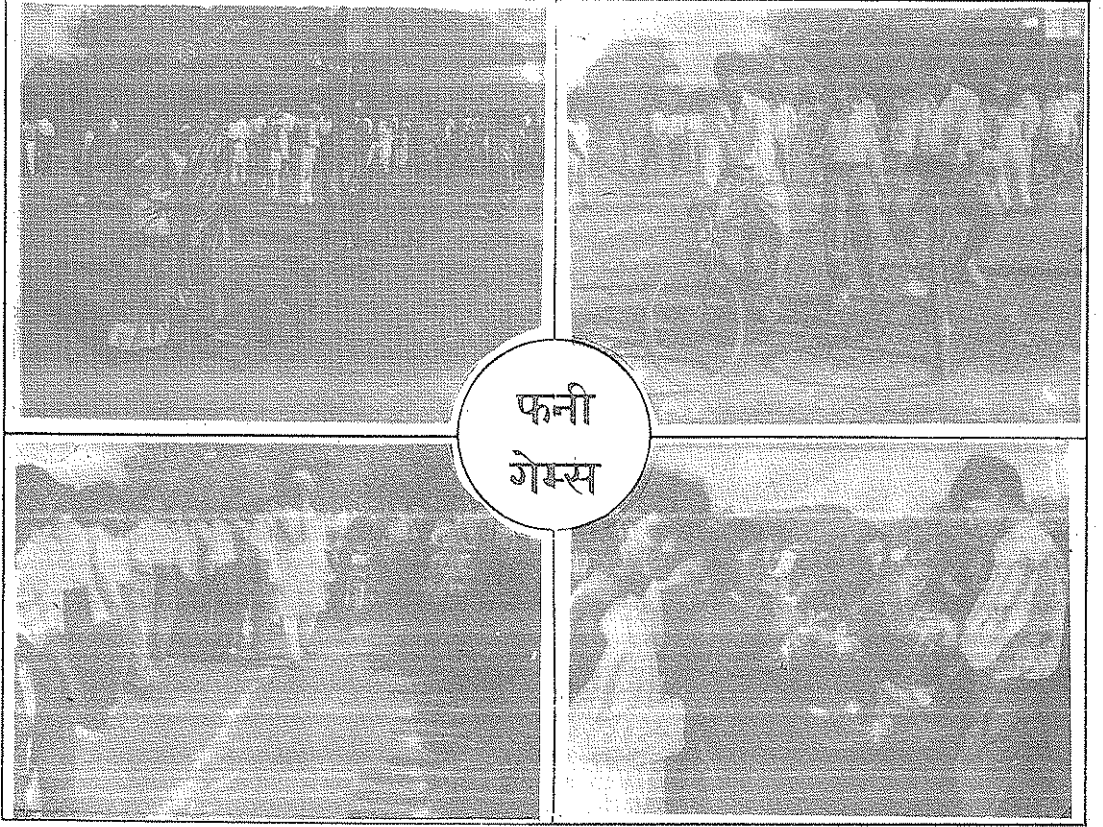
उत्कृष्ट समुह
नृत्य
डिस्को
ऑपरेशन



उत्कृष्ट वैयक्तिक
नृत्य
ब्रेक डान्स
प्रवीण मेस्त्री

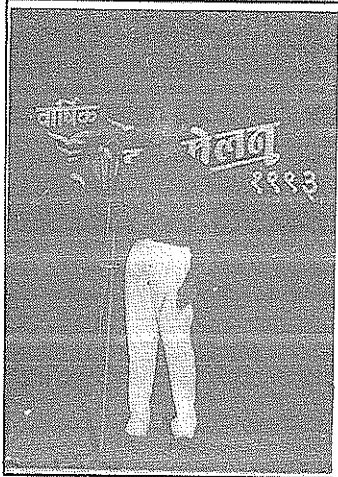


रुनेहसंमेलन



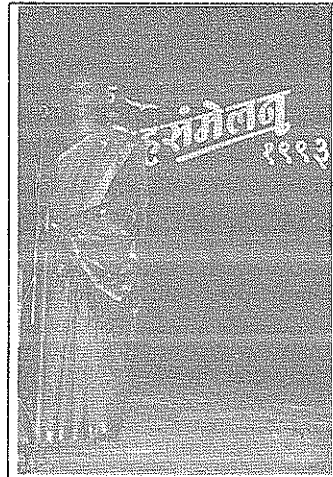
फनी
गेम्स

उत्कृष्ट गायक



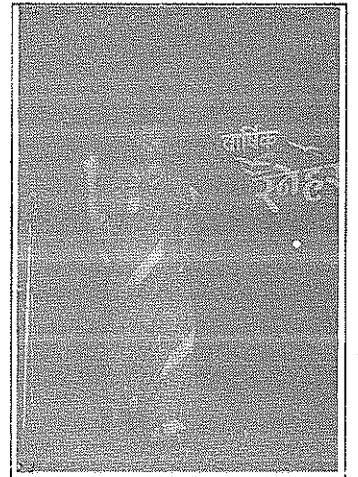
प्रसाद रानडे

उत्कृष्ट गायिका



संध्या पांचाळ

उत्कृष्ट फॅन्सी ड्रेस



स्मिता डोंगरे

सहवेदना

जेष्ठ स्वातंत्र्य सेनानी अच्युतराव पटवर्धन, मराठी साहित्यातील श्रेष्ठ व्यक्तिमत्व रणजीत देसाई, ऑस्कर विजेते सत्यजीत रे, ख्यातनाम हिन्दी चित्रपट अभिनेते अमजद खान, अभिनेत्री दिव्या भारती, ऑट्टी हेपबर्न, विनोदी मराठी अभिनेते मधू आपटे, आमच्या महाविद्यालयाचा विद्यार्थी योगेश गोरे, शिक्षण विकास देवगड पुर्वीच्या मुंबई समितीचे खजिनदार श्री. शंकरराव माणगांवकर, तसेच देशातील दंगली व हिंसाचारात दिवंगत झालेल्या सर्वसामान्य निष्पाप व्यक्ती व काळाच्या क्रूर पडद्याआड गेलेल्या सर्व ज्ञात अज्ञात व्यक्तींना आमची भावपूर्ण श्रद्धांजली.

॥ मराठी विभाग ॥



प्रभू तुम्ही महेशाच्या मूर्ती । आणि मी दुबळा अर्चितुसें भक्ती ।
म्हणौनि बोल जन्ही गंगावती । तन्ही स्वीकाराल कीं ॥ १४॥

ज्ञानेश्वरी अध्याय ९ वा

सौदा

मृणाल काळ

द्वितीय वर्ष कला

‘डॉक्टर अहो डॉक्टर, माझं ऐका. कसा आहे माझा भास्कर ? बरा होईल ना ? मला एकवार पाहूवे त्याला. डॉक्टर तुमच्या पाया पडतो. जीव रहात नाही त्याच्या शिवाय. फक्त एकदा पाहू द्या त्याला

त्या प्रचंड इस्पितळात अण्णा डॉक्टरची विनवणी करित होते. डॉक्टर मरजले, ‘मिस्टर देशपांडे तुम्ही त्याला भेटू शकणार नाही. काळख त्याचं ऑपरेशन झालंय. तरी तो अजूनही अत्यवस्थ असल्यानं त्याला तुम्ही भेटणं योग्य नाही.’

‘अरे... झालं ऑपरेशनमुद्धा मला न सांगता सवरता, अद्या वेळी धीर देणारं असं कोणी..... असूनमुद्धा जवळ नाही. षण दया करा. मला पाहिल्यावर त्याला अधिक वळ येईल. फार बरं वाटेल.’

जरा मुद्धा लक्ष न देता खाडू-खाडू बूट वाजवीत डॉक्टर निघून गेले. हुताश अण्णा भरल्या डोळ्यांनी नुसते पाहात राहिले. त्यांच्या पायातील त्राण संपत आले. डोळे डबडबले. गळा भरून आला. वाटलं हंबरडा फोडावा...

‘कुठची कोण मुंबई. कोणा दूरच्या नातळगाकडे एकटेच भास्करला घेऊन आलेले अण्णा. ना कोण पाठी ना पोटी. कोण करणार त्यांचं सांत्वन या धावपळीच्या जगात! बिचबारे एकटे पडले होते. भास्करला नुसतं पहाण्यासाठी डोळे आमुसले होते. मनालाच विवारीत होते, ‘का का आणलं त्याला इथं. मुंबई म्हणजे यमपुरी, तिथं नेऊ नका म्हणून बहिनी परोपरीने सांगत होती. आणग मुद्धा काळजावर दगड ठेवून आलो. ही नादान माणसं काही भलंबुरं .. नाही .. नाही .’ असं मनात येताच कातर मनाने हॉस्पिटलमधून ते माघारी वळले.

आता जाणार तरी कुठे ! इथेच बसणार होते. बेवारख्यासारखे. ना मायेचा...धीराचा हात. तोल जाईल असं वाटलं... षण पटकन एका बाकावर बसले.

गरीब बिचबारे दामूअण्णा. पोटच्या पोराला कोणी करणार नाही एवढ्या काळजीनं ते भास्करला वाळगीत होते. त्यांना स्वतःला मूलबाळ नव्हतं. त्यांना नेहमी वाटायचं .. घराच्या कानाकोपऱ्यात कोणीतरी वाकड्यातिकड्या रेघोट्या ओढाव्यात. ओली जमिन पूसता-पूसता पुरेवाट व्हावी. त्या अमृताने भिजलेल्या कपड्यांची एक गोड शिरशिरी सर्वांगावर उठावी. बोंबड्या बोंबांवा भडीमार व्हावा. पण छे ! दैवाच्या जणू मनातच नव्हतं. लग्नानंतर पाच-सहा वर्षे नवस-सायासात गेली पण त्यांचं नाव लावणारं कोणी आलं नाही.

वासू हा त्यांचा धाकटा भाऊ. त्यांनी त्याचं लग्न मात्र थाटामाटात लावून दिलं. त्यांना फार वाटायचं वासून तरी रहावं. मुलाबाळांनी घर भरून जावं. पण त्यानं वाटणी करून घेतली इस्टेटीची. आता सगळं संपलं. त्या दिवशीचा प्रसंग अण्णांना नेहमी आठवायचा. तिन्हीसांज झाली होती. दामूअण्णा उपरण्यानं कथाळावरचा घाम पुसत कराकर चपऱा वाजवत अंगणात आले. ते कुठून तरी बाहेरून येत होते. घरात नक्की कसली तरी कुरबुर वाकली होती. त्यांच्या वहाणांचा आवाज आळा तसं सारं चिडी तूप झालं. बहिनी, त्यांची बायको डोक्यावर पदर सावरीत पटकन आत गेल्या. ते घरात आले. तरी सर्वं गप्प. कुणी कुणाशी बोलेना. मग अण्णांनीच कोंडी फोडली.

‘अगं कोणी मेल्यावानी सगळी गपगार का ? काय झालं तरी काय !’ सगळंच विवारीत.

बायको पण त्यांना जन्माची बहिरी मिळाली होती. घरात एकटेपणात बायकोशी चार शब्द बोलावे तर ते सुद्धा सुख देवानं हिरावून नेलेलं. सारखी धूसफूसत रहावयाची तिची सवय. कधी कुणाशी जूळवून घ्यायची नाही. त्यांना वाटलं घरात काही भांडण-बिडण पण वासू पुढे झाला.

‘अण्णा मला काही बोलायचंय.’

‘हं, सभा. अगदी मनमोकळेपणाने बोल.’

‘अण्णा उद्या रत्नागिरीला जाईन म्हणतो. छोटी नोकरी मिळाली आहे तीही करीन म्हणतो.’ अण्णांच्या अंगावर वीज पडल्यासारखं झालं. त्यांना फार बोलायचं होतं; सांगायचं होतं. पण त्याचा काही उपयोग नव्हता. एवढं मोठं घर, शेतीवाडी, बाग हे कशासाठी समलं? भकास उजाड दिसू लागले त्यांना आणि एकाएकी त्यांचे डोळे आठवणीने डबडबून आले. बसल्या जागीच त्यांनी डोळे पुसले. समोरून १०-१५ च्या घोळक्याने सिस्टर पळत होत्या. होय. त्यानंतरची १५-२० वर्ष अशीच पांढरा व्यवहार घेऊन पळत गेली. भकास, एकाकी, ना पत्र, ना खुशाली. भावसाठी अण्णांचा जीव तीळतीळ तुटायचा. ना कुठचा पत्ता माहीत ना ठिकाण. पण एके दिवशी अचानक एक पत्र आलं आणि अण्णा तसेच रत्नागिरीला धावले. भाऊ दूर असला तरी त्यांचा जीव कि प्राण होता. उजवा हात गमावल्यासारखे वाटले त्यांना. पत्ता शोधत ते वणवण हिडले. बाहेरच्या जगाचा ना अनुभव ना माहिती. दोन दिवस उपाशी तापाशी फिरल्यावर एका पत्रातील उल्लेखिलेल्या आळीत फिरताना त्यांचे डोळे आत शोधत होते. ते अक्षरशः रडवलेले झाले. इतक्यात पाठून एक हाक आली ‘भाऊजीस तुम्ही आलात ...’ आणि हुंदक्यावर हुंदके

एवढ्या वर्षात वासूला दोन मुलं झाली होती. १५-१६ चा एक भास्कर होता आणि २ वर्षांची कमा. सारीजण घरी रहायला आली. घरात एकरूप झाली. अण्णांनी भास्करवर जीवापाड प्रेम केलं. एकमेकांशिवाय दोघांनाही कधी करमायचं नाही.

एकाशिवाय दुसऱ्याचा घास उतरायचा नाही. भास्कर मॅट्रिक होता पण अण्णांबरोबर साऱ्या कामांना आधार होता त्याचा. भास्करच्या पुढच्या शिक्षणाला अण्णांनीही जबरदस्ती केली नाही. त्यांना वाटे शिक्षणाने तो दूर जाईल. त्यांना तो जवळ हवा होता कायमचा. ‘इथे काय कमी आहे, सारं त्याचं आहे.’ असं. ते नेहमी म्हणायचे.

पण दैवाचे पारडे फिरले. आणि एकदा दुपारी अचानक भास्करच्या छातीत कळा यायला लागल्या. असह्य कळा ! वेदनांनी तो तळमळायला लागला. गडबडा लोळला. अण्णा डोळ्यात प्राण आणून सारं पाहात होते. दोन दिवस पोटात अन्नाचा कण न घेता ते त्याच्याजवळ बसून होते. सगळीकडे शोकाकूल वातावरण होते. डॉक्टरांच्या उपचारांनी थोडा गुग आला. आणि दोन-तीन दिवसात उतार पडला. पण आठ-पंधरा दिवसांनी हे दुखणं कायमच्यात जमा व्हायला लागलं. महिन्यातून दोनदा-तीनदा जिवाच्या आकांतानं त्याला वेदना सहन कराव्या लागायच्या. पण कोण जाणे., चांगले डॉक्टर अण्णांनी आणले आणि पुन्हा एक वर्षाच्या ट्रीटमेंटने त्याला उतार पडला. एक दोन वर्षे बरी गेली. तशी अण्णांनी गावजेवण घातलं. त्यांचा उत्साह पाहून भास्कर अण्णांना म्हणाला,

‘अण्णा कुठून येतं एवढं बळ तुमच्या अंगात ! तुमच्या या हसऱ्या चेहऱ्याकडे पहात रहावसं वाटत बघा.’

अण्णा व भास्कर तसे चार चौवात उठून दिसगारे होते. दोघेही गव्हाळी, सडपातळ, उंबपुरे, नाक-डोळ्यांनी नीटस होते. अण्णांच्या डोक्यावरचं गंध शोभून दिसायचे. खांद्यावर उपरगं, धोतर यात ते खुटून दिसायचे. भास्कर तर तगडा, कामसू होता. आताही त्या आठवणीनं अण्णांना मनातल्या मनात हसू येत होतं. शेजारच्या अक्काची मुलगी यमुना त्यांच्याकडे येऊन जावून असायचो. सुंदर, गौरवर्गाची, कामसू व तरसरीत यमुना भास्करच्या दुखण्याच्यावेळी मोठ्या हिमतीने उभी राहून साऱ्यांची काळजी वाहात होती. आपण तिला भास्करबद्दल विचारलं तेव्हा पोरही सुंदर लाजून झटकन घरात पळाली. त्यांचा साखरपुडा केला. अगदी कृतार्थ झाल्यासारखं वाटतं

होतं पण पुन्हा अण्णांच्या डोळ्यात पाणी तरारलं. नाही.....पहावलं नाही हे सुख, का कोणी करणी केली ?.....

पुन्हा काही दिवसांनी, एकाएकी पुन्हा त्यांच्या छातीत कळा यायला लागल्या, आपण हवालदिल झालो, पोरीला अन्नपाणी सुचेना. लाडक्याचे हाल अण्णानाही पहावत नसत. भास्कर ओरडायचा, 'आण्णाSSS आता काही मी जगत नाही.....' अण्णांच्या अंगावर सरदिशी काटा उभा राहायचा. अशावेळी यमुनाचे वडील..... सारे त्यांना भाऊ म्हणायचे, ते त्यांचे सांत्वन करायचे, धीर द्यायचे, बाकी सारे पडल्या प्रसंगाला कोण येणार! यमुना धीरानं, जबाबदारीनं सारं या कोवळ्या वयातही हाताळायची.

भाऊनी एक दिवस अण्णांना घरी बोलावून सल्ला दिला. 'भास्कर आपल्याला हवाय. म्हणून.....तुला पटायचं नाही पण त्याचं ऑपरेशन करायला हवं. तू त्याला मुंबईला घेऊन जा.' 'पण.....कसं पटेल मला असं. आमची आक्का ऑपरेशनच्या नावाखालीच गेली ना रे! नाही.....मारली तिळा. विचारी तडफडून मेली रे! तुला स्वतःला अनुभव आहे बाबा आणि पुन्हा स्वतःहून फोफाट्यात जायचं.'

'दुसरा इलाज नाही त्या शिवाय.'

'पण एवढे पैसे कोठून आणू बाबा; आणि ती अगडबड मुंबई, मी एकटा त्या कोवळ्या पोरीला नेणार, अरे तिथे जित्या माणसाचे व्यापार होतात, मग मला कोणी फसवलं तर माझा पीरगा बळी जाईल रे; माझा हिंरा गमवेन मी.....'

'सारं काही ठिक होईल. हा विचारच तू काढून टाक. पैशाची काळजी करू नकोस. मांगराखालचा सारा मळा ध्यायला मी तयार आहे तुला रोख ६०,००० देईत'

'काय?' भाऊंच्या घशाला कोरड पडली. पाणी डोळ्यात थरेना 'अरे त्या मळ्याला पोटाच्या पीराप्रमाणं वाढवला, कसला रे 5 तो विकू! डागण्या दिल्यासारखं वाटतय मला दोनातलं काय निवडायचं पण; नाही..... नाही..... काय लोभी रे मी, अरे

भास्करपेक्षा मला मळा जास्त नाही बरं! एवढे पैसे तू रोख देणार आहेस. नाहीतर दरवर्षी आंब्याच्या पेट्यांसाठी जमणारी भूतं काही मदतीला येणार नाहीत. मुंबईत त्यांच्या दारात पाऊल पडलं तर दार लावून घेतील.'

'मग ! ठरलं ना !'

भरल्या कंठानं अण्णा हो म्हणाले. सारा व्यवहार गुपचूप पार पडला. जमीन भाऊंच्या नावे केली. अण्णा मळ्याकडे धावले. त्यांनी मातीला कुरवाळलं. लहान मुलाप्रमाणं ते स्फुंदून स्फुंदून रडले. आवेगानं मातीची चुंबनं घेतली. गुडवा टेकून मातीला पुन्हा पुन्हा नमस्कार केला. मग जड पावलांनी ते घरी परतले.

भास्करला मुद्दा भरून आलं, 'अण्णा माझ्यासाठी तुम्ही तुमवा लाडका मळा विकला.'

'अरे तू मिळालास की सारं मिळालं मला. तुझ्यापेक्षा मला मळा अधिक नाही रे. सध्या बरं आहे तो पर्यंत मुंबईला जाऊ. शिंदे डॉक्टरंनी ऑपरेशन शिवाय उपाय नाही म्हणून सांगितलं आहे.'

'तुमची इच्छा आहे ना अण्णा; मग जाऊ तर.'

उद्या मुंबईला जायचं म्हणून भास्कर सगळ्यांच्या घरोघरी फिरत होता. थोरा-मोठ्यांचे आशीर्वाद घेत होता. प्रत्येकजण त्याला जपून रहायला सांगत होते. सर्वानाच तो लवकर बरा होवून यावा असं वाटत होतं. भास्करने भाऊंना नमस्कार केला. भरल्या डोळ्यांनी भास्करला त्यांनी आशीर्वाद दिला.

'भास्कर आयुष्यमान भव. अरे मला तू माझ्या मुलासारखाच आहेस. तू बरा होवून ये. तुझ्या वाटेकडे डोळे लावून यमुना वसून राहील एवढं लक्षात ठेव. परत आलास की मी मळा पुन्हा तुम्हाला देईन बरं. अण्णांनी असेच का पैसे घेतले असते ? म्हणून ही तोड काढली.'

यमुनाकडे भास्करनं डोकावून पाहिलं. दाराआडून पाहणारी यमुना डोळ्यांनी सगळं सगळं मनातलं सांगत होती.

त्याच्या आईला सारखे अपशकुन दिसत होते. उद्या मुलगा जाणार म्हणून तीही काळजीत होती. कुठे पाल चुकचुकत होती. कुठे तिला धुबड ओरडलेले ऐकायला येत होतं. ती आईला हसून म्हणाला, 'ऊगीच काळजी करतेस म. अगं मी बरा होऊन येईन. मला अजून खूप काही कराचय, मला हे घर बांधायचय, घरासमोर मोठी बाग फुलवायची आहे. आणि आता तर सूनवाई पण येणार आहे.' " दादा मला काय आपणार रे तू ! " कमा लडीवाळपणे म्हणाली. " तुला छानसा गुलाबी जरीचा फ्रॉक, छानशी बाहुली आणिन बरं. आईला, काकूला साडी, बरंच काही घेऊन येईन हं माझ्या छकुल्या. "

जाताना कमा पुन्हा-पुन्हा फ्रॉकची आठवण करुन देत होती. यमुना, भाऊ सारीजणं गाडीवर निरोप घायला आली. अण्णांना यमुनाचे बकाकते हिरवे चुडे दिसले तसं त्यांना गळबळून आलं. ते म्हणाले 'पोरी संभाळून घे बरं.'

यमुना भास्करला म्हणाली, 'लवकर याल ना.'

'तुझ्यासाठी तरी नक्की येईन बरं.' असं म्हणताच ती गोड लाजली.

बसल्या-बसल्या अण्णांना गावाकडच्या साऱ्या आठवणी चलतूचिन्नाप्रमाणे डोळ्यापुढून सरकत होत्या. मनावर खोल आघात करित होत्या. सारीजणं आपली वाट पहात असतील अगदी आतुरतेने. त्या दिवशीची भास्करची भेट त्यांना आठवली.....

भास्कर छातीतल्या कळा दाबत पडला होता. अण्णांनी त्याच्या हातावर हात ठेवला, भास्करला गदगदून आलं, तो म्हणाला,

'अण्णा, किती वाळलात हो तुम्ही. फार काळजी करता माझी. परवा माझं ऑपरेशन होणार आहे. मग आपण लवकर घरी जाऊ. माझं काय व्हायचं बरं वाईट तिथेच होऊ दे.'

'असं काय बोलतोस राजा. तू बरा तर नक्की होशील. मग जाऊ आपण.'

'नाही अण्णा, हे नराधम तसे नाही जाऊ घायचे. मी फार अशक्त झालोय आधीच. परवा ऑपरेशन... ती भीती नाही वाटत. पण... मला कसली तरी शंका येतेय. काही जण माझ्याकडे एका वेगळ्या तुटक नजरेनं बघतात. माझ्या विषयी कसला तरी कट शिजतोय असं वाटतं. ती सारी आपापसात कुजबुजतात. मग हसतात..... अगदी खोचरं हसतात आणि म्हणतात,

'व्हेरी गुड, फॅन्टास्टीक आयडीया, मजा येईल. बरीच कमाई होईल.' अण्णा...अण्णा मला फार भीती वाटते त्यांची. म्हणून इथून लवकर निघूया. आई, यमुना फार वाट पहात असतील नाही?'

कातर स्वरात अण्णा म्हणाले,
'हो तर! फार काळजीत असतील.'

त्याला आपण धीर दिला. तो सुखावलाही पण आता तर त्याची माझी भेटही नाही. आता तर डॉक्टर म्हणाले, त्याचं ऑपरेशन झालं. मग कसा असेल तो. आपलं नाव घेत सारखा तळमळत असेल. पण ... लक्ष कोण देतो. कसं झालं असेल ऑपरेशन. काही...काही कळत नाही. काय आहे हा न्याय. ऑपरेशनच्या आधी माझी भेटसुध्दा होऊ दिली नाही ते नाही पण माझी परवानगी नाही. खाटीका हाती जनावर घावं तसं बाळाला मी ... मी अडकवलयं. उगीच एवढी घाई केली आपण. या आधी फक्त छातीचाच त्रास होता. आता काय नवीन तर नाही उद्भवणार! देवा ... परमेश्वरा मला तारून ने. मी एकटा पडलो, मी दुबळा, असहाय्य, भास्करशिवाय एक घास मला उतरायचा नाही. पण मला येऊ न देण्यात त्यांचा काही हेतू तर नाही ना! मला एकट्याला पाहून पैसे घेऊन फसवणार तर नाही ना! माझा भास्कर आहे म्हणून या जगण्याचा अर्थ आला...नाहीतर मी पोरका होईन पोरका. या साऱ्या घराचा तो आधारस्तंभ आहे. कुलदीपक आहे....

बराच वेळ अण्णा बाकावर बसून होते. पोंटात अन्न नाही आणि डोक्यात हे भयानक विचार त्यांना वस्त

झाले होते. दोन तीन दिवस नातेवाईक उपयोगी पडले. पण आता अण्णांना रहावेना. ते बाहेर काहीतरी खात आणि हॉस्पिटलमध्ये सुन्न मनाने बसून रहात. आणलेली बहुतेक रक्कम संपली होती. फक्त परतीच्या प्रवासापुरते पैसे शिल्लक होते, कमाला फ्रॉक आणि साड्या तर घेतल्या, कमा किती छान दिसेल गुळाबी फ्रॉकात आणि 'ही'! तिला निळा रंग फार खूबून दिसतो, वहिनीला केशरी खूबतो. अण्णा सुखावले. परवाच भास्कर त्यांना म्हाणाला होता, 'एक धोतरजोडी च्या अण्णा, ही जुनी किती विटली आहे!' त्या मायेच्या नुसत्या शब्दांनीच त्यांना बळ आलं होतं.

अचानक अण्णांना एक सिस्टर दिसली., हां... अरे ही तर परवा भास्करच्या जवळ होती. सिस्टर धावत आण्णांच्याच दिशेने येत होती, धाप टाकत तिने अण्णांना विचारलं, 'तुम्हीच देशपांडे ना ! छातीच्या ऑपरेशनसाठी तुम्हीच पेशंटला इथे अॅडमिट केलाय ना !' कावरेबावरे झालेले अण्णा..... पटकन 'हो' म्हणाले. 'मग चला तर,' घालता चालता ती सांगत होती.

त्या शब्दांनी त्यांची पावले अचानक वेगाने पडू लागली. 'अहो तुमच्या पेशंटचं कालच ऑपरेशन केलंय, तुम्हाला सारख्या हाका मारीत होता बिचवारा ! पण मलाही वाईट वाटलं की तुम्हाला

त्याला भेटायला देत नाही म्हणून. आता त्याने विनंती केली मला, अण्णांना असतीच तिथून घेऊन ये. त्यांनी हॉस्पिटलमध्ये कितीही चकरा मारल्या तरी माझी खोली कळणार नाही म्हणून आले.'

अण्णांना जाताना समळीकडे सुन्नता, मरगळ, वेदना यांचंच साम्राज्य दिसत होतं. मग थोडं त्यांना बरं वाटलं. आपणच काय फार दुःखी नाही. सिस्टर एका खोलीत निरली. पाठोपाठ अण्णा आले आणि डोळे भरून ते भास्करला बघू लागले. एक तगडा मागूस आज या अशा अवस्थेत आणि आणखी पुढे काय भांडलयस देवा.

'अण्णा.....' एक क्षीण हाक आली.

अण्णा त्याच्या बाजूला. बसले त्याच्या कपाळावरून हात फिरवीत म्हणाले, 'किती वाळलास राजा; डोळ्यावर विश्वास बसत नाही इतका.' 'अण्णा मला तुमचीच भीती वाटते. मी नसली तर तुमचं होणार कसं ? कसं सांगू तुम्हाला मी सुचत नाही ह ... अं ... अं ... आईSSS गSSS अशा कळा येतात हो छातीतून.'

त्याचे हाल अण्णांना पहावत नव्हते. ज्याला मांडीवर घेऊन जेवू घाऊन असं अण्णांना अजूनही वाटायचं त्याची ही दशा ! 'भास्कर पण अरे ऑपरेशन झालं ना आता, तर तुला बरं वाटलं पाहिजे.'

'अण्णा घात झाला आहे. मी म्हणत होतो तेच खरं ठरलंय... बघा ... बघा अण्णा ही चादर ... सरकवून...' अण्णांनी त्याच्या अंगावरची चादर सरकवली तर काय हे ?

'अरे पोटाजामुद्धा टाकं कसे रे ! सांग राजा हे काय झाल. ऑपरेशन छातीचं होतं आणि पोटाचं पण, कशा वेदना सहन करशील.' भास्करचा आवाज अगदी क्षीण झाला होता. डोळे किती खोल गेले होते. जीवात जीव आणून तो बोलत होता.

'कसं सांगू अण्णा मी आता दोन दिवसांचा सोबती. मी घरी जाईन असं काही... वाटत नाही. आईSSS ग.SSS या छातीत कळा पुन्हा येताहेत, मी अगदी दुबळा, अशक्त झालोय. चार शब्द बोलताना जड जातं. मला समजलंय अण्णा .. हे - आई ग, त्यांचा कट होता. अण्णा, त्यांनी माझी किडणी काढून घेतली, मला लुळा बनवलाय... आई .. ग किडणी नसतानाही .. अजून जगलो असतो. पण... आता सारा ताग गेलाय... छातीच्या कळा पुन्हा - पुन्हा वाढताहेत ... फार काळाचा सोबती...

नाही अण्णा... तुम्हाला बघून बरं वाटलं.... दुःख नका कर.' परत तो कळा सहन करू लागला.

अण्णा गदगदले शब्द फुटेना. काय चाललय पहावेना, डोळ्यातील पाण्याला बांध घालता येत नव्हता. एका हाताने डोळे पुसत.... दुसरा हात हळूवार भास्करच्या केसात फिरवीत पहात राहिले नुसते.... एकटक ... सारं विश्व जणू त्यांच्या भोवती गरगरत होतं... अंगाला कापरं भरत होतं.

अण्णा कसेबसे घराच्या घाटीवर आले तेव्हा भेलकांडत. प्रवासात आणि आधीसुद्धा अन्न त्यांना सुवलेलं नव्हतं. उभं राहण्याचंही त्राण त्यांना नव्हतं. त्यांना आधार हवा होता तोच गेला होता .. दूर

जागरणांनी त्यांचे डोळे खोल गेले होते. घरी आऊं फक्त घळलेलं शरीर. ... कथासाठी त्यांचं त्यांनाच उमजत नव्हतं. घाटीवर आले आणि भिरभिरत्या नजरेने घर... आपली नव्हे भास्करची जमीन, त्यानं कुरवाळलेली झाडे बघून त्यांच्या दुःखावेगाचा बांध फुटला. जिवाच्या आकांताने त्यांनी हंबरडा फोडला....

'भाऊ ये रे.... बघ काय झालं तुझ्या अण्णाचं ये... ये...'

अण्णांचा आवाज ऐकताच सगळी धावत आली. एकटे अण्णा बघून सान्यांच्याच काळजाचा ढोका चुकला. सान्यांना बघून इतका वेळ दबलेला दुःखावेग उफाळून आला. ते स्फुदत स्फुदत म्हाणाले,

'भाऊ..... काय रे हे झालं माझा आधार गेला रे. मी पोरका झालो.....

पोरका..... भास्कराचा उजेड गेला नी काळोख झाला काळोख..... त्यांनी..... त्यांनी माझ्या बाळाचा सौदा केला रे आणि मी पोरका झालो पोरका कायमचा,' असे म्हणतच अण्णा जमिनीवर दागकन कोसळले.

हिरव्या बागड्यांचा चूडा दंगडावर खळकन आपटला गेला, सगळा चक्काचूर झाला.

★ ★ ★

धर्मसहिष्णूता आणि राष्ट्रीय एकात्मता

संजय कोळंबकर

तृतीय वर्ष कला

रामजन्मभूमी बाबरी मशीद वादात सर्वात जास्त प्रकाश टाकला आहे तो हिंदू-मुस्लिम संबंधावर. बाबरी मशीद घडताच देशभर आणि प्रकर्षाने मुंबईत दंगल उसळली. अनेक निरपराध हिंदू-मुस्लिमांचे बळी त्यात गेले. हिंदू-मुस्लिम संबंध सहिष्णुतेचे, अगर सलोख्याचे कधीच नव्हते. राजकीय सोयीसाठी कधी काळी असे संबंध प्रस्थापित झाले असतील तेवढेच, परंतु सामान्यपणे दौघांची एकमेकांकडे पहायची दृष्टी संशयांचीच होती.

इ. स. ११९२ मध्ये महंमद घोरीने पृथ्वीराज चौहानाचा पराभव करून आपली सत्ता दिल्लीच्या तख्तावर प्रस्थापित केली आणि औरंगजेबापर्यंत मुस्लिम सत्ता भारतात राहिली. एक अनिर्बंध सत्ता मुस्लिमांनी उपभोगली. इ. स. १७०७ मध्ये औरंगजेबाचा मृत्यू झाला. राजकीय दृष्ट्या दिल्लीतील मुस्लिमांची सत्ता खिळखिळी झाली. औरंगजेबानंतरचे सगळे मुगल सम्राट अतिशय दुबळे होते. त्यांच्या दुबळेपणाचा फायदा घेवून मराठ्यांनी संपूर्ण देशात

आपला दबदबा निर्माण केला. दिल्लीच्या तख्तावर कोणी बसावे हे मराठे ठरवत असत.

मुस्लिम राजवटीच्या या शेकडो वर्षांच्या कालावधीत हिंदू मुस्लिम संबंध हे निव्वळ शत्रुत्वाचे होते. कारण अकबर व शेरशहासुरी वगळता सर्वत्र मुस्लिम राज्यकर्त्यांनी हिंदू जनतेवर अन्याय केला. शहाजहाँची कारकीर्द मुगल साम्राज्याचे सुवर्णयुग म्हणतात परंतु "बादशहानामा" या ग्रंथांत शहाजहाँच्या हिंदू विषयी असलेल्या द्वेषाची स्पष्ट नोंद आहे. हिंदुस्थानचे सम्राट असल्याबद्दल मुस्लिम सम्राटांना नेहमीच गर्व वाटत असे. परंतु हिंदुस्थानी म्हणून घेण्यात त्यांना कमीपणा वाटे. इराणचा शहा खरे तर हिंदुस्थानी सम्राटापेक्षा अतिशय दुबळा होता. तरी हा शहा श्रेष्ठ होता. त्याचे आदेश हिंदुस्थानी सम्राटांना पाळावे लागत कारण इराणचा शहा 'इराण'चा होता. धार्मिक दृष्ट्या इराणचा शहा श्रेष्ठ होता.

एक शेरशहा सुरी आणि अकबर यांच्या शिवाय इतर मुस्लिम राज्यकर्त्यांनी भारतीय जनतेला समजावून घेण्याचा प्रयत्न केला नाही. अकबर हा स्वतः सहिष्णू होता. त्याने परधर्मियाना तुच्छ लेखले नाही. आपल्या साम्राज्यात सांस्कृतिक व राजकीय ऐक्य स्थापण्यासाठी 'दिनेईलाई' हा नवीन पंथ स्थापन केला. त्याचा मुख्य हेतू हिंदू-मुस्लिम यांना एकत्र आणण्याचा होता. दिनेईलाईमुळे राष्ट्रीय भावनेचा जन्म होवून बराच काळपर्यंत ती टिकून राहिली. अध्यात्मिक ऊंची व बुद्धीमत्तेबाबत अकबर आपल्या समकालीनापेक्षा ३०० वर्षे पुढे होता.

त्याचप्रमाणे बाबरानंतर हुमायुनचा परामर्श करून दिल्लीच्या तख्तावर बसलेला पठान सुलतान शेरशहा सुरी हा न्यायप्रिय सुलतान म्हणून इतिहासात प्रसिद्ध आहे. शेरशहा निःपक्षपाती व निःस्पृह होता. त्याने हिंदूंना आदराने वागविले, हिंदूंच्या धार्मिक श्रद्धा-स्थानावर त्याने आघात केले नाहीत. त्यांच्या प्रशासनाबाबत कीन सारख्या नामवंत इतिहासकाराने असे म्हटले आहे की, "कोणत्याही सरकारने, ब्रिटीश सरकारने देखील शेरशहा इतकी प्रशासकीय बुद्धीमत्ता दाखविली नाही मात्र इतर राज्यकर्त्यांनी हिंदूंची माळमत्ता लुटीसाठी आहे असा ठाम विश्वास करून

घेतला.

मुगल साम्राज्याचा न्हास झाला. मराठेव्हाही बुडाली आणि ब्रिटीशांची सत्ता हिंदुस्थानावर स्थापन झाल्यावर हिंदू मुस्लिम एक झाले. कारण ब्रिटीश हे हिंदू-मुस्लिमांचे समान शत्रू होते. १८५७ च्या स्वातंत्र्ययुद्धात हिंदू मुस्लिमांनी एकत्र येवून ब्रिटीशांशी प्राणपणाने लढा दिला. ब्रिटीश सत्ता भारतातून नष्ट होते की काय अशी वेळ आली पण या स्वातंत्र्ययुद्धाला अपयश आले आणि ब्रिटीशांनी धडा घेतला तो म्हणजे भारतातील या दोन प्रमुख धर्मियांना एकत्र येण्याची संधी यापुढे कधीही द्यायची नाही. हीच ब्रिटीशांची फोडा आणि शोडा ही नीती होती आणि त्यातूनच द्विराष्ट्रवादी संकल्पनेचा उदय झाला आणि म्हणून भारतीय स्वातंत्र्य चळवळीला जातीयवादी प्रवृत्ती आणि ब्रिटीशांचो दडपशाही या दोन आघाड्यावर लढावे लागले.

'मुस्लिम लीग' ही मुस्लिमांच्या राजकीय आणि सामाजिक हक्कासाठी स्थापन झाली होती. परंतु मुस्लिम लीगचा इतिहास केवळ जातीय दंगलीनी रंगलेला दिसून येतो. सुहवातीच्या काळात खुद्द बॅ. जिनांनी या लीगची 'गुंडांची संघटना' म्हणून संभवना केली होती पण पुढे आपल्या राजकीय आकांक्षांची पूर्ती होण्यासाठी मुस्लिम लीगचे व्यासपीठ त्यांना सोयीस्कर वाटले.

काँग्रेसने मुस्लिम लीग बरोबर नेहमीच समझोत्याची भूमिका घेतली. काँग्रेस मधील मुस्लिम नेत्यांना आपल्याला भारतीय मुस्लिमांचे प्रतिनिधी मानले जात नाही याची खंत होती व काँग्रेसने जातीयवादी शक्तीनाथ मुस्लिमांचे प्रतिनिधी मानले व त्यांच्या बरोबर समझोत्याचे राजकारण सुरू केले. काँग्रेस नेत्यांच्या दौर्बल्याचा पुरेपूर फायदा मुस्लिम लीगने उठवला व प्रत्येक गोष्ट आपल्या मनासारखी करून घेतली. पाकिस्तानची निर्मिती करण्याचे ध्येय लीग दाखविणार नाही असे काँग्रेसला वाटत होते परंतु पाकिस्तानची निर्मिती झाली.

पाकिस्तानची निर्मिती हा भारतीयावर पडलेला

फार मोठा धाला होता. फाळणीचे दुष्परिणाम हिंदू — मुस्लिमांना भोगावे लागले. केवळ धर्माच्या पायावर ही फाळणी झाली व पाकिस्तानात राहणारे लाखो हिंदू देशोधडीला लागले. हिंदुत्ववादी संघटनांना फाळणीनंतर मिळत जाणारी मान्यता हा फाळणीचाच एक परिपाक होय.

हिंदुस्थानच्या फाळणीनंतर देशात मोठी दंगल उसळली. केवळ धर्मावरून हिंदू-मुस्लिम संबंधात चांगलाच तणाव निर्माण झाला. शेवटी धर्म हा मानवानेच स्थापन केलेला आहे. प्रेषित महंमद पैगंबराने अनेक देवदेवतांमुळे समाजात माजलेली अनाग्रोंदी याना आव्हान दिले. एकच अल्ला व एकच अंतीम प्रेषित अशी सरळ सोपी धर्म रचना करून त्याने समाजाची एकजूट बांधली. त्या काळात धनदांडगे चार-पाचशे स्त्रिया बाळगीत असत. त्यामुळे महंमद पैगंबराने चार विवाहांची मर्यादा घातली. त्या काळात ती प्रचंड धर्म सुधारणा होती. प्रत्येक धर्मसंस्थापक त्या-त्या काळातील क्रांतीकारक समाज सुधारक होता. त्यांचे बंड सर्वसामान्यांसाठी होते. प्रेषिताने विषमतेच्या वाळवंटात समतेचा पुरस्कार केला.

श्रीकृष्णाने अर्जुनाला युद्ध का केले पाहिजे याचे संपूर्ण तत्त्वज्ञान विशद केले. अर्जुनाला आणि निमित्त मात्र अर्जुनाच्या माध्यमातून जगताला मार्मिक विचार करायला शिकविले. वेगळ्या भाषेत सांगायचे तर समाजाला डोळस केले.

गौतम बुद्धाने वर्णवादी विषमतेला आव्हान दिले. जनसामान्यांना न परवडणाऱ्या प्रचंड खर्चाच्या यज्ञ-यागाला कडक विरोध केला. ब्राह्मणांची मक्तेदारी व मिरासदारी असलेले कर्मकांड मोडले. जन्मजात उच्चपणाची रेवडी उडविली व गुणवत्तेचा गौरव प्रस्थापित केला. मानवाने मानवाला माणुसकीची वागणूक दिली पाहिजे असा संदेश देणारा जगातील पहिला श्रेष्ठ पुरुष गौतम बुद्ध हा होय.

त्यापुढेही जावून डॉ. बाबासाहेब आंबेडकरांनी अत्याधुनिक विज्ञाननिष्ठ धर्म सांगितला. जगातील हाच धर्म की ज्यात विज्ञानाशी सुसंगत समाजकल्याणाची तळमळ व त्याच्या काळातील अनुभव या कसोट्या धर्मनिर्णयासाठी सांगितल्या

आहेत. या धर्मात स्वातंत्र्य आहे, समता आहे, बंधुत्व आहे, विज्ञान आहे. समाजाशी बांधीलकी आहे.

प्रत्येक धर्मसंस्थापकांनी त्यांच्या काळात समाज सुधारणेचा प्रयत्न केला परंतु त्यांच्या नंतर निर्माण झालेले धर्मगुरु धर्मांचे झालेले दिसून येतात. मतलबी मौलवी, पुजारी व पाद्री यांनी स्वार्थ साधण्यासाठी धर्म धर्मग्रंथात गुंडाळून ठेवला. धर्मात बदल अशक्य करून टाकले. त्यामुळे जो धर्म क्रांतीकारक सुधारणेसाठी प्रस्थापित केला तोच धर्म सुधारणांचा कडूर शत्रू बनला व त्यातून काय निर्माण होते हे ६ डिसेंबर व त्या नंतरच्या घटनेनी स्पष्ट केले आहे. स्वातंत्र्यवीर सावरकर म्हणाले की, 'अजागळपणा कुराणीय असो वा पुराणीय असो तो झाडलाच पाहिजे. जे जे उपयुक्त ते ते स्वीकारले पाहिजे.'

या पुढे भारतीय जनतेने आपण २१ व्या शतकाकडे जात आहोत याची जाण ठेवून या नव्या शतकातील अत्याधुनिक विज्ञानाशी व तंत्रज्ञानाशी जुळवून घेतले पाहिजे. धर्मगुरुंच्या सल्ल्याने किंवा मेळाव्याने प्रश्न सुटणार नाहीत. त्याचप्रमाणे कोणत्याही सत्तासह सरकारने धर्मवादी शिष्ट मंडळाचो भेट घेऊ नये. धर्म चरापुरता व प्रार्थना स्थळापुरता मर्यादीत करावा. तो रस्त्यावर आणू नये. प्रत्येक धर्मात मूलतःच विचार स्वातंत्र्य आहे. धार्मिक सहिष्णुतेसाठी सर्वेच कर्मठ धर्मगुरुंचे न ऐकता विज्ञानानुसार व गरजेनुसार निर्णय घ्यावा. त्याचप्रमाणे भारत सरकारने समाज सुधारकांना उत्तेजन द्यावे व साहाय्य करावे व धर्मांधाना ठेवावे.

राष्ट्रीय एकात्मतेच्या पोषणासाठी हत्याराच्या ऐवजी शान्तीची आवश्यकता आहे. धर्मनिरपेक्षता आणि भारतीय घटनेतील कायद्यांचा स्वीकार प्रत्येक धर्मियाने 'माणूस' या नात्याने केला पाहिजे. मंदिर आणि मशीद पुजून मानवता निर्माण होणार नाही. त्यातून काय निर्माण होते हे ६ डिसेंबर आणि त्यानंतरच्या घटनेनी स्पष्ट केले आहे. म्हणून आज आपण सर्वांनीच एक धडा घेऊया, हा धडा मानवतावादाचा व प्रेमभावनेचा !

★ ★ ★

तरुणांना नवी क्षितिजे : हिंदूस्थानी सेनादल

रुपेश जावकर (संकलक)

तृतीय वर्ष विज्ञान

दहावी, बारावी अथवा पदवी परीक्षेत उत्तीर्ण झालेल्या विद्यार्थ्यांपुढे सतत एक प्रश्न भेडसावत असतो तो म्हणजे आता काय करायचे ? कोणता कोर्स घ्यायचा. नोकरी, व्यवसायाच्या दृष्टीने कुठले क्षेत्र निवडावे ? भरपूर पगार मिळणारे, तसेच नोकरीमध्ये शाश्वती असणारे असे क्षेत्र कुठले ? या सर्व प्रश्नांनी विद्यार्थी तसेच पाळक हैराण होतात.

आपल्या समाजात कोणत्याही अभ्यासक्रमाच्या उपयोगितेचे परिणाम तो पूर्ण केल्यानंतर मिळणाऱ्या पोटापाण्याच्या धंद्याच्या दर्जांमध्ये केले जात असल्याने सध्या इंजिनिअरींग, मेडिकल, सी. ए. या क्षेत्रात प्रचंड प्रमाणात अॅडमिशनसाठी स्पर्धा चालू असते. डॉक्टर, इंजिनिअर, सी. ए. या व्यवसायांचे इतके जबरदस्त आकर्षण आणि महत्त्व आहे की त्यापुढे सर्व व्यवसाय कमी अशी समजूत आपल्या समाजात सर्वत्र दिसते.

आज प्रत्येक क्षेत्रात जोरदार स्पर्धा चालू आहे. एखाद्या क्षेत्रात प्रशिक्षित लोक पुरेशा संख्येने उपलब्ध झाले की नंतर त्या क्षेत्रात प्रवेश करणाऱ्या विद्यार्थ्यांला नोकरीची संधी मिळत नाही. तो बेरोजगार होतो. बेकारीची समस्या टाळावची असेच तर प्रत्येक विद्यार्थ्याने कोर्स निवडताना दूरदृष्टी ठेवायला पाहिजे.

शारीरिक क्षमता, आर्थिक क्षमता, बुद्धीमत्ता, शिक्षणाच्या सोयी अशा सर्व गोष्टी अनुकूल असूनही आम्हाला विद्यार्थी-विद्यार्थिनी वेगळ्या वाटा चोखाळण्यास तयार नसतात. परंपरेने निर्माण झालेले मानसिक ओझे फेकून देण्यासाठी तसेच कार्य कर्तृत्वासाठी भरपूर आव्हान असलेल्या नव्यानव्या क्षेत्रात प्रवेश घेण्यास आपले युवक धंजत नाहीत.

हिंदुस्थानी सेनादल हे सुद्धा तरुणांसाठी एक आकर्षक क्षेत्र आहे. या क्षेत्रात भरपूर स्पर्धा असते. परंतु नोकरीची शाश्वती मात्र असते. भारतीय सेनादलाचा किचीतही विचार आपले युवक करीत नाहीत. सेनादलात सध्या मिळणारे वेतन, फायदे आणि इतर सोयीसुविधा पहाता 'करीअर' म्हणून घ्यावे असे ते आहे. आपल्या समाजात या क्षेत्राविषयीचे फार गैरसमज पसरले आहेत. उदाहरणार्थ सैन्यात दाखल होण्यासाठी धिप्पाड पहेलवानांची गरज असते, वगैरे वगैरे. या क्षेत्रात, प्रवेश करणारा विद्यार्थी हा शारीरिक दृष्ट्या सुदृढ असायला हवा.

सेनादलात प्रवेशासाठी प्रत्येक तरुणाजवळ काही तरी वेगळे कष्ट दाखविण्याची जिद्द, हिंमत आणि कष्ट करण्याची तयारी असावी लागते. सेनादलात दाखल झाल्यावर कठीण परिश्रम करण्याची चिकाटी असायला हवी.

भारतीय सेनादलात प्रवेश करण्याचे दोन प्रकार आहेत. एक म्हणजे जवान म्हणून तर दुसरा अधिकारी ! लष्करी पेशाचे वैशिष्ट्य म्हणजे ज्या युवकाला हा पेशा 'करीअर' म्हणून घ्यायचा आहे, तो युवक दहावी पास झाल्यापासून पदव्युत्तर शिक्षण उतीर्ण झाल्यानंतर सुद्धा लष्करी पेशा स्वीकारू शकतो. मात्र त्याचे वय २२ वर्षांपेक्षा कमी असायला नको.

भूदल (आर्मी) :- जवान म्हणून प्रवेशासाठी. ...

भारतीय सेना दलात जवान म्हणून प्रवेश घेण्यासाठी किमान १० वी पास असणे आवश्यक आहे. १६ ते २१ वर्षे वयाच्या दहावी झालेल्या

युवकाला जनरल ड्युटी जवान म्हणून भरती होता येते. कारकून म्हणून भरतीसाठी किंवा स्टोअरकिपर यासाठी मात्र दहावीला इंग्रजी, गणित विषय घेतलेले हवेत. सोल्जर टेक्निकल यामध्ये प्रवेश करण्यासाठी दहावीमध्ये इंग्रजी, गणित, शास्त्र हे विषय घेतलेले पाहिजेत. यासाठी वयोमर्यादा २३ वर्षापर्यंत आहे. सेनादलात प्रवेशासाठी उंची १६४ सें.मी., वजन ५० किलो आणि छाती ७७ सें.मी. व ५ सें.मी. पर्यंत छाती फुगविता आली पाहिजे असे प्रमाण आहे. भारतीयपूर्वी उमेदवाराला लेखी परीक्षा नंतर वैद्यकीय चाचणी यामधून पार पडावे लागते. यात ज्याचे वडील पूर्वी सैन्यात होते किंवा जिश्हा आणि राज्य पातळीवरील खेळाडू यांच्याबाबतीत उंचीत १ सें.मी. व वजनाला १ किलो अशी सूट दिली जाते. भूदलाची भरती अर्जाद्वारेच होते. महाराष्ट्रात पुणे, नागपूर, औरंगाबाद आणि कोल्हापूर येथील भरती केंद्रांमार्फत होते.

भूदल (आर्मी) :- अधिकारी म्हणून प्रवेशासाठी...

भूदलात अधिकारी म्हणून प्रवेशासाठी बारावी पास अथवा पदवीधर असणे आवश्यक आहे. जो विद्यार्थी बारावी पास अथवा पदवीधर असेल त्याला 'नॅशनल डिफेंस अॅकेडमी' (राष्ट्रीय संरक्षण प्रबोधिनी) साठी योग्य ती लेखी परीक्षा व मुलाखतीत उत्तीर्ण झाल्यानंतर प्रवेश मिळू शकतो. मात्र या करिता १६ ३/४ ते १९ वयोगट असून शारीरिक प्रकृती सुदृढ असणे आवश्यक आहे. सदर प्रवेशासाठी परीक्षा वर्षातून दोन वेळा घेण्यात येतात. पहिली परीक्षा एप्रिल / मे व दुसरी परीक्षा सप्टेंबर / ऑक्टोबरमध्ये घेण्यात येतात. या परीक्षा युनियन पब्लिक सर्व्हिस कमिशनतर्फे घेतल्या जातात. राज्यातील कुठल्याही केंद्रात विद्यार्थ्यांच्या सोयीनुसार त्यांना परीक्षा केंद्र निवडता येते. लेखी परीक्षा झाल्यानंतर किमान ४ ते ५ महिन्यात लेखी परीक्षेचा निकाल लागतो. त्यानंतर उत्तीर्ण झालेल्या विद्यार्थ्यांना मेरीटप्रमाणे मुलाखतीस बोलाविले जाते. सर्व्हिस सिलेक्शन बोर्ड (एस्. एस्. बी.) विद्यार्थ्यांचे बौद्धिक, मानसीक, शारीरिक चाचणी व मुलाखतीद्वारे निवड करते. याचा कालावधी साधारणपणे ४ ते ५ दिवसांचा असतो. या चाचणीतून

यशास्वी झालेल्या विद्यार्थ्यांने वैद्यकीय चाचणी उत्तीर्ण होणे आवश्यक असते. ही वैद्यकीय चाचणी किमान ४ दिवस घेण्यात येते. वरील सर्व चाचण्यांतून उत्तीर्ण झालेले विद्यार्थी अंतीम प्रवेशासाठी निवडले जातात. प्रवेश मिळालेल्या विद्यार्थ्यांच्या चार वर्षांच्या कालावधीचा राहणे, जेवणाचा, शिक्षणाचा खर्च केंद्र सरकार करते. हा अभ्यासक्रम पूर्ण केलेल्या विद्यार्थ्यांना दिल्ली येथील जवाहरलाल नेहरू विद्यापिठातर्फे पदवी दिली जाते व भारतीय सेनादलात कमिशनर ऑफिसरच्या हुद्यावर नेमणूक केली जाते.

भारतीय लष्कराच्या भूदल शाखेमध्ये 'ऑटोमेटेड कार्टीग्राफी' पद नव्याने निर्माण केले आहे. अभियांत्रिकी शाखेत हे पद भरले जाणार आहे. या शाखेत प्रवेश घेण्यासाठी २० ते २५ वर्षे वयाची अट आहे. तसेच तो विद्यार्थी गणित विषय घेऊन पदवी परीक्षा उत्तीर्ण झालेला किंवा १२ वी परीक्षा गणित व शास्त्र घेऊन उत्तीर्ण झालेला हवा. या शाखेत प्रत्येक विद्यार्थ्याला लेखी परीक्षेला सामोरे जावे लागते.

नौदल (नेव्ही) :-जवान म्हणून प्रवेशासाठी ..

ज्या विद्यार्थ्यांना दहावीमध्ये ५५% पेक्षा अधिक गुण आहेत त्यांना नौदलात खलाशी तसेच आर्टीफाइसर या टेक्निकल विभागात भरती होता येते. तो विद्यार्थी १७ ते २० या वयोगटातील असावा. या विद्यार्थ्यांना सुद्धा लेखी परीक्षा तसेच वैद्यकीय परीक्षेस तोंड द्यावे लागते. नौदलाच्या तांत्रिक विभागात प्रवेश घेण्यासाठी आर्टीफाइसर अप्रेंटीस आणि डॉकयार्ड अप्रेंटीस या अखील भारतीय पातळीवरील दोन लेखी परीक्षांना सामोरे जावे लागते. दहावीमध्ये विज्ञान, गणित व शास्त्र हे विषय विद्यार्थ्यांने घेतलेले पाहिजेत. आर्टीफाइसर साठी वयोमर्यादा १७ ते १९ असून त्यांना ३ ३/४ वर्षे प्रशिक्षण दिले जाते. त्यानंतर त्यांना नौदलामध्ये सामावून घेतले जाते.

नौदल (नेव्ही) :- अधिकारी म्हणून प्रवेशासाठी ..

महाराष्ट्र राज्यातील लोगावळा या ठिकाणी ' आय. एन. एस. शिवाजी ' नावाची नौदलाची एक संस्था आहे. या संस्थेमध्ये भारतीय नौदलासाठी अभियांत्रिकी

अधिकारी तयार केले जातात. या संस्थेत प्रवेश मिळविण्याकरीता १२ वी शास्त्र शाखेमध्ये ७०% गुण मिळवून उत्तीर्ण झालेले असावेत. इंग्रजी या विषयांत ५०% गुणांची आवश्यकता असते. वयोमर्यादा १६½ ते १९ या दरम्यान असावी. वर्षातून एकदा हा कोर्स नोव्हेंबरमध्ये सुरु होतो. या कोर्ससाठी लेखी परीक्षा नसते. परंतु बौद्धिक, मानसिक व शारीरिक चाचण्या सर्व्हिसेस सिलेक्शन बोर्डतर्फे घेतल्या जातात. देशातील ७० ते ८० विद्यार्थ्यांना दरवर्षी प्रवेश दिला जातो. हा कोर्स ४ वर्षांचा असतो. या शिक्षणक्रमाचा खर्च केंद्र सरकार करते. उत्तीर्ण झालेल्या विद्यार्थ्यांना बी. टेक. पदवी दिल्ली येथील जवाहरलाल नेहरू विद्यापिठातर्फे देण्यात येते. यात यशस्वी झालेले विद्यार्थी नौदलात कमीशन ऑफिसर म्हणून नियुक्त केले जातात. नौदलाची भरती महाराष्ट्रात पुणे, मागपूर, औरंगाबाद आणि कोल्हापूर येथील भरती केंद्रांमार्फत होते.

वायुदल (एअर फोर्स):- जवान म्हणून प्रवेशासाठी

ज्या विद्यार्थ्यांना दहावीमध्ये ६०% किंवा अधिक गुण मिळाले असतील त्याच विद्यार्थ्यांना वायुदलात प्रवेश मिळू शकतो. दहावीमध्ये ६०% गुण मिळविलेले विद्यार्थी वायुदलाच्या तांत्रिक विभागात घेतले जातात. वायुदलात तांत्रिक काम खूप प्रमाणात असल्यामुळे ज्या विद्यार्थ्यांनी दहावीमध्ये गणित, विज्ञान असे विषय घेतलेले आहेत अशा विद्यार्थ्यांना वायुदलाच्या तांत्रिक विभागासाठी निवडले जातात.

विद्यार्थी जर १२ वी पास असेल तर त्याला प्राथमिकता देण्यात येते. दहावी पास विद्यार्थ्यांसाठी वयोमर्यादा २० वर्षांची असते तर बारावी पास विद्यार्थ्यांसाठी वयोमर्यादा २२ वर्षे इतकी असते. या विद्यार्थ्यांना योग्य ती लेखी परीक्षा तसेच वैद्यकीय चाचणीस सामोरे जावे लागते. वायुदलाची भरती मुंबई येथे होते.

वायुदल (एअरफोर्स):- अधिकारी म्हणून प्रवेशासाठी

वायुदलात अधिकारी म्हणून पायलट यांचाही समावेश होतो. टेक्नीकल शाखेत इलेक्ट्रॉनिक्स, कॉम्प्युटर सायन्स इ. विषयातील पदवीधर युवकांना खूपच वाव आहे. वायुदलात अधिकारी म्हणून प्रवेशासाठी वयोमर्यादा २२ वर्षांपर्यंत असते. वायुदलात ग्राऊंड ड्युटी म्हणजे जमिनीवरील सेवा विभागात, प्रशासन, व्यवस्था, पुरवठा विभागात तसेच अकाउंटन्स आणि एअर ट्रॅफिक कंट्रोलर या शाखांत अधिकारी म्हणून तरुणांना बऱ्याच प्रमाणात वाव आहे. पदवीधर तरुणांना २३ वर्षे वयाची अट आहे. पदवीधर विद्यार्थ्यांना सर्व्हिसेस सिलेक्शन बोर्डाच्या (एस्. एस्. बी.) मुलाखतीला सामोरे जावे लागते. सर्व परीक्षात उत्तीर्ण झालेल्या युवकांना वायुदलात अधिकारी म्हणून नियुक्त केले जातात. वायुदलातील भरतीमध्ये राष्ट्रीय छात्र सेनेतील (एन्. सी. सी.) सेवेला विशेष महत्त्व आहे. पदवीधर विद्यार्थ्यांना आणि एन्. सी. सी. मधील सी सर्टीफिकेट असणाऱ्या विद्यार्थ्यांना भरतीमध्ये प्राधान्य दिले जाते.

★ ★ ★



विद्यापिठीय शिक्षणात ग्रामीण विकासाचे स्थान

सुनील परब / संजय माने

तृतीय वर्ष कला

शिक्षणव्यवस्थेतील उच्चपातळीवर जे शिक्षण दिले जाते त्यातील काही शाखा ह्या पूर्णपणे कृषी आणि ग्रामीण विकासांत स्वतःचे संपूर्ण योगदान देणाऱ्या आहेत. तर काही या दोन्ही क्षेत्रांच्या विकासासाठी पूरक ठरणाऱ्या आहेत. या उच्च शिक्षणाचा कृषी आणि ग्रामीण विकासाला कितपत फायदा झाला आहे. याचा विचार पुढील प्रमाणे करता येईल.

उच्च शिक्षणाच्या कला, वाणिज्य व विज्ञान या तीनही शाखांमध्ये आजही व्यापक पातळीवर कृषी आणि ग्रामीण विकासाला केंद्रस्थानी मानून अभ्यासक्रम शिकविला जात नाही. त्यामुळे सध्याच्या औपचारिक शिक्षणाच्या प्रक्रियेतील अगदी केंद्रस्थानी असलेले अशा स्वरूपाचे हे महाविद्यालयीन शिक्षण हे कृषी व ग्रामीण विकासाच्या दृष्टीने पूर्णपणे निरुपयोगी ठरले आहे असे म्हटल्यास वावगे ठरणार नाही. भारतीय अर्थव्यवस्थेमध्ये कृषी व ग्रामीण विकासाचे असलेले स्थान लक्षात घेता या महत्त्वपूर्ण विषयांच्या ज्ञानाला महाविद्यालयीन शिक्षणाने दुर्लक्षित मानले आहे असे दिसते. पण त्यामुळे अशा प्रकारचे महाविद्यालयीन शिक्षण घेऊन तयार झालेला ग्रामीण युवक हा ग्रामीण अर्थव्यवस्थेवर भार होऊन पडत आहे. अशा युवकांनी मिळविलेले संबंधीत विषयातील ज्ञान आणि कृषी व ग्रामीण विकासाचे क्षेत्र यांचा काहीही संबंध राहिलेला नाही. त्यामुळे त्यांच्या ज्ञानाचा काहीही उपयोग होत नाही. तो बेकार रहात आहे. आणि विनाकारण अशा निरुपयोगी लोकसंख्येचा ताण ग्रामीण अर्थव्यवस्थेवर पडत आहे. ब्रिटीश शिक्षण पद्धतीवर 'महात्मा गांधींनी' टीका करताना 'ज्या विषयी' भीती व्यक्त केली होती तसाच काहीसा प्रकार आजच्या शिक्षण पद्धतीत झालेला आहे. हे सर्व टाळण्यासाठी अथवा

ग्रामीण विकासातील महत्त्व लक्षात आल्यामुळे अलिकडे कला, वाणिज्य व विज्ञान या तीनही ज्ञानशाखांमध्ये ग्रामीण विकासासंबंधी थोडासा दृष्टीकोनात बदल दिसून येत आहे. पारंपारिक विषयांची आणि ग्रामीण विकासाची सांगड घालण्याचा प्रयत्न होत आहे. त्यातून ग्रामीण विकासाला पूरक असे ज्ञान देण्याचा प्रयत्न होत आहे. उदा. कला शाखेमध्ये स्वतंत्र ग्रामीण विकास हा विषय आहे. ग्रामीण अर्थशास्त्र, ग्रामीण समाजशास्त्र, राज्यशास्त्रात ग्रामीण प्रशासन इत्यादींसारखे विषय; तर वाणिज्य शाखेत कृषी अर्थशास्त्र, कृषी व्यवस्थापन, ग्रामीण बँकींग; तर विज्ञान शाखेत ग्रामीण विकासाची प्रक्रिया लक्षात घेऊन प्राणीशास्त्र, वनस्पतीशास्त्र इत्यादींवर संशोधन केले जात आहे व नवनवीन विचारांची मांडणी केली जात आहे.

आजमितीला महाराष्ट्रात सर्वसाधारण शिक्षण देणारी 'आठ' विद्यापिठे; (चार कृषीविद्यापिठे व एक तांत्रिक विद्यापीठ वगळून), एक 'मुक्त विद्यापीठ (यशवंतराव चव्हाण मुक्त विद्यापीठ नाशिक), टिळक महाराष्ट्र विद्यापीठ पुणे, टाटा समाज विज्ञान संस्था, भारतीय लोकविज्ञान संस्था इत्यादी विद्यापिठांचा दर्जा असलेल्या संस्था व या सर्वांना संलग्न असणारी 'बाराशे महाविद्यालये' यामधून जवळजवळ 'तीस हजार प्राध्यापक' शिकवण्याचे काम करित आहेत. तर 'बारा लाख विद्यार्थी' त्यात शिक्षण घेत आहेत. अलिकडे काही वर्षात शिक्षण संस्थांचा विस्तार झपाट्याने होऊन राज्यातील अर्थसंकल्पाचा 'सर्वाधिक पैसा उच्च शिक्षण या घटकावर खर्च होत आहे.' १९९१-९२ या वर्षी प्राथमिक ते उच्च शिक्षणापर्यंत अंदाजपत्रकातील खर्चाची तरतुद 'अठराशे पन्नास कोटी' रुपये इतकी

त्यापैकी आहे. उच्च शिक्षणावरील अनुदान 'आठशे कोटी' रुपये आहे. एवढा उच्च शिक्षणावर खर्च करूनही पुर्वेवने कला, वाणिज्य व विज्ञान या शाखात पदवी अथवा पदव्युत्तर शिक्षण घेणाऱ्या विद्यार्थ्यांनी आपल्या विषयातला एकही 'मुळग्रंथ' वाचलेला नसतो. अशी महाविद्यालये वर्षातून १०० दिवसदेखील नीट भरत नाहीत. ग्रंथालयांचे स्वरूप गोदामांचे होते प्राध्यापकांचे वर्षानुवर्षांच्या टिपणांचे कीर्तन 'वाळू असते आणि सहजच प्रश्न पडतो की आपण उच्च शिक्षणावर एवढे कोट्यावधी रुपये का खर्च करीत आहोत? एवढे मनुष्यबळ त्यात का गुंतवून ठेवत आहोत? प्रा. एच्. एम्. देसरडा यांनी यावरची सुचवलेले उपाय हे ग्रामीण विकासाला निश्चितच उपयुक्त ठरणारे आहेत. ते पुढील प्रमाणे - (संदर्भ-उच्च शिक्षणाची दुर्दशा व ठोस उपाय - प्रा. एच्. एम्. देसरडा. दैनिक-लोकसत्ता दि. १६।७।९२)

विद्यापीठ व विभागवार दरवर्षी १०% महाविद्यालये बंद करून त्यासंबंधातील पैसा व नीती त्या परिसरातील खेड्यांच्या विकासासाठी लघुपाणलोट क्षेत्र विकासासाठी वळवून परिसरातील खेड्यांच्या विकासाची आखणी व अंमलबजावणीचे काम त्या बंद केलेल्या महाविद्यालयातील प्राध्यापकांवर सोपवून व त्यांच्या हाताखाली काही विद्यार्थी देवून प्रत्यक्ष कार्यानुभवावर आधारित शिक्षण चालू करावे. अशा प्रकारच्या शिक्षणासाठी उच्च उत्पन्न गटाकडून खर्चीएवढी 'फी' आकारणी करून वसुली करावी. समाजाच्या मुख्य समस्यांचे आकलन व सोडवणूक होईल. याप्रमाणे अभ्यासक्रमांची पुनर्रचना व्हावी. परिसर विज्ञान, समस्या यावर अभ्यासक्रमात जास्त भर असावा. विद्यार्थ्यांना पदव्यांचे वाटप करीत राहण्यापेक्षा उपयुक्त स्वरूपाचे धंदेशिक्षण, उत्पादकीय शिक्षण, शेतीसह सर्व पारंपारिक व्यवसायांचे आधुनिकीकरण यावर एकूण शिक्षणाच्या निम्मा खर्च करावा. उच्च शिक्षण क्षेत्रातील प्राध्यापक, शिक्षक व कर्मचारी ह्यांनी संपूर्ण महाराष्ट्रभर प्रत्येकी एका गावाच्या विकासाची आणि आधुनिकीकरणाची जबाबदारी आपल्या गिरावर घेतली आणि विद्यार्थ्यांना हा नवा दृष्टीकोन दिला, त्यात त्यांना प्राविण्य संपादन करून दिले तर समग्र शिक्षणाला एक नवी कलाटणी व दिशा मिळून संबंध देशातील

'साडेपाच लक्ष' खेडी आपण विकासाच्या उच्च पातळीवर नेऊ शकतो. प्रचलित शिक्षण पद्धतीतून निर्माण झालेले सध्याचे बेकारी व दारिद्र्य हे प्रश्न अशा प्रकारच्या शिक्षणामुळे कालबाह्य ठरतील व ग्रामीण विकासाच्या शिक्षणाला एक नवी दिशा प्राप्त होईल.

प्रा. देसरडा यांनी सुचवलेले उपाय पूर्णतः अंमलबजावणीत आणता येणे शक्य होणार नाही. पण तरीदेखील ग्रामीणविकास विषयाप्रमाणे इतर विषयांच्या अध्ययनात व अध्यापनात देखील विकास प्रक्रियेत पूरक ठरेल अशा प्रकारची दिशा देणे आवश्यक आहे व ती काळाची गरज आहे. सध्याच्या कला, वाणिज्य आणि विज्ञान शाखातून ग्रामीण विकासाची सांगड घातलेल्या शिक्षणाचे प्रमाण हे एकूण शिक्षणाच्या ०.४% इतकेच आहे असे दिसते.

सध्याच्या औपचारिक शिक्षण व्यवस्थेत कृषी विद्यापिठे ही ग्रामीण विकासाच्या दृष्टीने औपचारिक आणि अनौपचारिक शिक्षणाच्या क्षेत्रात फार प्रभावीपणे काम पाहत आहेत. कृषी विद्यापिठांत दिवसेंदिवस नवनवीन प्रकारच्या संशोधनाला महत्त्व दिले जात आहे. नवीन खते, विषाणांचे संकरीकरण यावर लक्ष केंद्रीत केले जात आहे. त्याबरोबरच कृषी अर्थशास्त्राला देखील कृषी विद्यापिठामधून प्राधान्य दिले जात आहे. प्रत्येक कृषी विद्यापिठाने विशिष्ट उत्पादनाच्या संशोधनासाठी स्वतंत्र संशोधन केंद्रे काढली आहेत. उदा. कोंकण कृषी विद्यापिठाचे 'वेगुर्ला' फळ संशोधन केंद्र, म. फुले कृषी विद्यापीठ राहुरीचे ऊस संशोधन केंद्र, पाडेगाव अशा केंद्रामधून दीर्घ काळपर्यंत एखाद्या विशिष्ट उत्पादनावरती लक्ष केंद्रीत करण्याचे काम कृषी विद्यापिठे करीत आहेत.

कृषी विद्यापिठातून शेतकऱ्यांच्या मुलांनी शिक्षण घेवून त्या शिक्षणाचा वापर स्वतःच्या दैनंदिन जीवनात करावा अशी अपेक्षा आहे. पण आजही आपल्या ग्रामीण विकासाच्या प्रशासनात असे शिक्षण घेतलेल्या लोकांची जास्त गरज असल्यामुळे हे शिक्षण घेऊन तयार झालेले युवक ग्रामीण विकास प्रशासनाच्या क्षेत्रात प्रभावीपणे

काम करताना आढळत आहेत. त्याबरोबरच या शिक्षणाच्या बाबतीत अजूनही काळजी घेणे आवश्यक आहे. "नोकरीसाठी शेत शिक्षण" असा या शिक्षणाच्या बाबतीत गैरसमज होऊ नये. हे शिक्षण शेतकऱ्यांच्या मुलांनी घेऊन त्यांनी या शिक्षणाचा वापर स्वतःच्या कृषी विकासासाठी करून घ्यावा व त्या दृष्टीकोनातून या शिक्षणाकडे विद्यार्थ्यांनी आकर्षित व्हावे अशी अपेक्षा आहे. कृषी विद्यापिठातून हे जे औपचारिक शिक्षणाचे कार्य चालू आहे ते एकूण औपचारिक शिक्षण व्यवस्थेच्या १.४% इतकेच भरते.

यावरून महत्त्वपूर्ण अशा उच्च शिक्षणामध्ये कृषी व ग्रामीण विकासाचे स्थान किती शोचनीय आहे हे दिसते. त्यात सुधारणा झाली नाही तर ही शिक्षणव्यवस्था मनुष्यबळ यंत्रणेला रसातळाला नेऊन पोहोचवील असे चित्र आहे. तरी या शिक्षणाच्या सुविधांत (कृषी व ग्रामीण विकासासाठी) जास्तीत - जास्त वाढ होणे आज फार आवश्यक बनले आहे.

★ ★ ★

कारण उपाय

दत्तात्रय सातवळेकर

११ वी वाणिज्य

देवगडवा रस्ता. माणसे ये जा करत होती. नेहमीप्रमाणे गर्दी नव्हती. दुपार रणरगती. आजुबाजूची काहीच दुकाने उघडी. त्याच रस्त्यावर "बिअर-बार" ची एक आलीशान इमारत. तेथेच रस्त्यावर एक फाटक्या कपड्यांचा माणूस झोकांड्या खात चालला होता. जणू काही एकूण जगहला विसरला होता. चालता चालता एका माणसाचा धक्का लागतो पण पडतो स्वतःच तो माणूस त्याला उठवतो आणि घर जवळ असल्यामुळे त्याला आपल्या घरी नेतो व झोपवतो.

संध्याकाळी बऱ्याच वेळाने तो शुद्धीत येतो. त्याची नशा पूर्णपणे उतरलेली असते. तो म्हणतो, "मी कुठे आहे ? मला इथे आणलं कुणी ?" तो माणूस जवळ बसलेला होता. तो म्हणाला, "तुम्ही इथे माझ्या घरात आहात. मी अभिजीत देसाई, सी. आय. डी. चीफ सिधुदुर्ग डिस्ट्रिक्ट. तुम्ही कोणतरी सभ्य माणूस दिसता म्हणून मी तुम्हाला इथे आणलं. नाहीतर एवढ्यात जेलमध्ये असता. "

"खरोखरच माझ्यावर मेहेरबानी झाली. "

"आता तुम्ही आपल्या घरी जा. संध्याकाळ झालीय, घरी तुमची वाट पहात असतील."

"मला घर नाही. माझं घर होतं ते मी स्वतःच्या हातानं घालवले. "

अभिजीत देसाई संध्याकाळी आपल्या ड्यूटीवर गेला. तो रात्री परत आला. तेव्हा हा त्याच्याच घरात होता. हा माणूस त्याच्याबरोबर त्याच्या घरात राहू लागला. त्याच्या बरोबर घरात काम करू लागला आणि त्याच्या घरात चांगलाच रळका. हे दोघे एकमेकांचे जीवलग मित्र बनले. मात्र त्यापासून त्याने दारुच्या शेंबालासुद्धा स्पर्श केला नव्हता.

एक दिवस त्याला काय झालं कुणास ठाऊक ? तो परत आला आणि आपल्या पूर्वोद्योगाबद्दल बरळू लागला. त्यावेळी अभिजीत तेथेच होता. तो ते ऐकत होता. "मी तुला जीवंत सोडणार नाही. वाटलं काय तुला, हा अजय मेला ? नाही तो

तुला मारल्याशिवाय राहणार नाही. ” आणि तो झोपला. अभिजीतला काही समजेना. थोड्या वेळाने परत एकदा बरळू लागला. “ तुझ्याच शोधात होतो मी वामनराव तुला आता सोडत नाही.”

दुसऱ्या दिवशी सकाळी अभिजीतने त्याला रात्रीच्या प्रकाराबद्दल विचारले तेव्हा त्याने प्रथम टाळाटाळ केली नंतर सर्व प्रकार सांगितला.

“ मी स्वतः एक पदवीधर आहे व बँकेत नोकरीला होतो. सर्व काम अगदी चोखरित्या बजावीत होतो पण एक दिवस बँकेत गेल्यावर सरप्राइझ चेकींग झालं आणि बँकेत तीस हजारांची अफरातफर आढळून आली. त्यातले वीस हजार आश्चर्यकारकरित्या माझ्या बँकेत आढळून आले. मला एकदम धक्का बसला. बँकेने मला कामावरून कमी केलं होतं, हे ऐकूनच माझ्या पत्नीला धक्का बसला. त्यामुळे ती आजारी पडली. काही दिवस हॉस्पिटल मध्ये ठेवली पण शेवटी ती वारली. तोही धक्का मी कसाबसा सहन केला. पण चारच दिवसात मुंबईला माझी मुलं जी शिक्षणासाठी ठेवली होती, ती बॉम्बस्फोटात ठार झाली. मी तो धक्का सहन करू शकलो नाही आणि दारूच्या नादी लागून सर्व प्रॉपर्टी गमावली. पण ज्यावेळी बॉम्बस्फोट झाला त्यावेळी मी मुलांना आणायला मुंबईला गेलो होतो. त्यावेळी मी संध्याकाळी फिरून येताना ही घटना घडली आणि ती मी प्रत्यक्ष डोळ्यांनी पाहिली. बॉम्बस्फोट होताना मी एका माणसाला रिमोट कंट्रोल हानात घेऊन पाहिले तर तो होता वामनराव शिंदे. आमच्याच हद्दीतील पोलीस ठाण्याचा पोलीस. मग मी पोलीस खात्यातील अधिकाऱ्यांकडे तक्रार केली पण काही उपयोग झाला नाही. पण मी त्या वामनराव शिंदेला सोडणार नाही.”

अभिजीत त्यावेळी काहीही बोलला नाही. पण त्याने गुप्तरीत्या तपासाला सुरुवात केली. प्रथम तो वामनरावाला भेटला. त्यानंतर पोलीस फाईल पाहिली मग त्याच्या लक्षात सारा प्रकार आला. नंतर

बँकेत चौकशी केली.

त्याने संध्याकाळी सर्व प्रकार कथन केला, ‘ हे बघ, वामनराव दोषी नाही कारण त्याच्यावर बरिष्ठांचं दडपण होतं त्यामुळे त्याने असे केले शिवाय बँकेत जे रुपये ठेवले गेले त्या अगोदर एक माणूस तिथे येवून गेला तो तुला लाव देण्याच्या प्रयत्नात होता तू लाव घेतली नाहीस त्यामुळे त्याने तुझ्या बँकेत तुझ्याच बँकेतील माणसाकडून रक्कम ठेवली. त्यामुळे तुझी ही अवस्था झाली. तुझ्या घराजवळ बॉम्बस्फोट झाला, त्याची मूळ कागदावर योजना, एका मोकळ्या प्रदेशात बॉम्बची चावणी घेण्याची होती. पण ही गोष्ट रात्री करावची होती. त्यामुळे माणसांना त्याचा धक्का कळला नसता व सकाळपर्यंत आकाशही स्वच्छ झाले असते. पण अधिकाऱ्यांच्या दडपणामुळे तो बॉम्बस्फोट मोकळ्याजगते ऐवजी तुमच्या चाळीत झाला. पण त्यासाठी त्या अधिकाऱ्यांवरही दडपण होते. ते होते एका परराष्ट्रीय शक्तीचे. त्यात परराष्ट्राच्या सरकारलाही काही माहीत नव्हते अशा ह्या अमानवी शक्तीना देशात गोंधळ करायचा असतो व त्यात निरपराध माणसाचे बळी पडतात.

ह्या अमानवी शक्ती पाहवी बळाच्या जोरावर सर्व काही करू शकतात. पण देशातील काही तत्त्वे त्यांना पकडण्यास असमर्थ ठरतात. परत एकदा देशाची आर्थिक व्यवस्था ढासळू लागते. त्यांचा नाश करण्यासाठी पोलीसी यंत्रणेपेक्षा जनतेचा किंवा युवाशक्तीचा उपयोग होवू शकतो. तेव्हा एका वामनराव शिंदेचा नाश करून काही उपयोग होणार नाही. त्या अमानवी शक्तीचा नायनाट करावा लागेल.

त्यानंतर त्यानेही प्रतिज्ञा केली की मी या शक्तीचा नायनाट करीन पण या लढाईत त्यांचाच अंत झाला. अमानवी शक्ती अजूनही जिवंत आहेत.

★ ★ ★



अर्थसंकल्प एक दृष्टीक्षेप

किशोरकुमार पोयरेकर

द्वितीय वर्ष कला

केंद्रीय अर्थमंत्री डॉ. मनमोहन सिंग यांनी आपला सन १९९३-९४ चा अर्थसंकल्प शनिवार दिनांक २७ फेब्रुवारी १९९३ ला सादर केला. मागील दहा वर्षांशी तुलना करता या वर्षाच्या अंदाजपत्रकात जवळ जवळ १,००० कोटी रु. ने कमी तूट दाखवलेली आहे. अंदाजपत्रकामध्ये भाववाढीपासून सर्वसामान्य माणसांना दिलासा देण्याचा प्रयत्न अर्थमंत्र्यांनी केलेला आहे. अन्नावरील सबसिडी, ग्रामीण विकासावरील खर्चात वाढ, जवाहर रोजगार योजनेस प्राधान्य, शिक्षणावरील खर्चात वाढ या सारख्या अनेक तरतुदीमुळे दारिद्र्य निर्मूलन होण्यास मदत होईल, असा निश्चित स्वरूपाचा दावा करता येत नसला तरीपण, त्या सर्वांचा परिणाम म्हणून सर्वसामान्य व्यक्तींचे जीवनमान उंचावेल. अर्थमंत्र्यांनी रुपया पूर्ण परिवर्तनीय केल्यामुळे भविष्यात निर्यातीच्या प्रमाणात वाढ होईल. त्याचबरोबर आयातीत घट होईल. औद्योगिक गुंतवणुकीवर मागास राज्यात करमाफी केल्याने संमतोल प्रादेशिक विकासाबरोबरच देशाच्या आर्थिक विकासाचा दर उंचावेल.

अर्थसंकल्पाचे स्वरूप :-

सन १९९३-९४ च्या अर्थसंकल्पातील तरतुदी आणि खर्चाच्या बाबी वगैरेबाबत देशातील प्रसारमाध्यमाद्वारे बरीचशी माहिती मिळाल्याने त्याबाबतचे अधिक विश्लेषण करणे मी टाळत आहे.

अर्थमंत्र्यांनी सादर केलेल्या अर्थसंकल्पात केवळ ४,३१४ कोटी रु. ची तूट दर्शविण्यात आलेली आहे. अप्रत्यक्ष करातील सबलती, व्याजदरातील कपात, रुपयाचे पूर्णतः परिवर्तन, अन्नधान्यातील सबसिडीत वाढ, शिक्षणावरील खर्चात वाढ, ग्रामीण विकासावरील प्रचंड प्रमाणात वाढ, काही मागास प्रदेशातील गुंतवणूक, पाच वर्षांच्या कालावधिसाठी

पूर्णपणे कर माफ वगैरे गोष्टीत अर्थसंकल्पाची ठळक वैशिष्ट्ये सांगता येतील. चहा, बिस्कीटे, पादत्राणे कापड, रंगीत टि. व्ही. संच, काड्यापेटी, पंखे, सावण या वस्तूवरील कर कमी केलेले आहेत. वनस्पतीवरील करातसुद्धा घट केलेली आहे. अन्नावरील सबसिडीत गेल्यावर्षाच्या २,८०० कोटी रु. वरून यंदा ३,००० कोटी रु. पर्यंत वाढ केलेली आहे. कर्जावरील व्याजाचा दर १८ % वरून १७ % वर खाली आणलेला आहे. जम्मू, काश्मिर, शिक्के, हिमाचलप्रदेशमधील उद्योगांना ५ वर्षासाठी संपूर्ण करमाफी देण्यात आलेली आहे.

देशातील कुठल्याही भागातील ऊर्जानिर्मिती व प्रक्षेपण प्रकल्पांना ५ वर्षांच्या कालावधीकरिता संपूर्ण कर माफी केलेली आहे. ग्रामीण भागाच्या विकासासाठी ६२ % जास्त तरतूद केलेली आहे. त्याचप्रमाणे शिक्षण, आरोग्य व इतर समाज-उपयोगी क्षेत्रासाठी मोठ्या प्रमाणात तरतूद केलेली आहे. भांडवली वस्तूवरील करात मोठ्या प्रमाणात सूट दिलेली आहे. या सर्व गोष्टींच्या आधारे चालू वर्षाच्या अंदाजपत्रकावर एक दृष्टीक्षेप टाकण्याची आवश्यकता भासते.

सर्वसामान्यांना दिलासा देणारा अर्थसंकल्प :-

केंद्रीय अर्थमंत्र्यांनी आपल्या अर्थसंकल्पात अप्रत्यक्ष करात ४,५२२ कोटी रु. च्या सबलती जाहीर केलेल्या आहेत. यामध्ये चहा, बिस्कीटे, पादत्राणे, कापड, काड्यापेटी, पंखे, सावण वगैरे वस्तूंचा समावेश आहे. अर्थसंकल्प सादर केल्यानंतर काही दिवसांतच अशा वस्तूंच्या किमती कमी झालेल्या दिसतात. पण प्रामुख्याने मोटार गाड्यांच्या किमती १२ ००० ते ३५,००० रु. च्या दरम्यान कमी झालेल्या आहेत. मोटार गाड्यावरील कर कपात करताना अर्थमंत्र्यांनी

सामान्यांचा विचार केलेला आहे, असे वाटत नाही. सौंदर्य प्रसाधने असोत अगर मोटारगाड्या असोत ह्या चैनीच्या वस्तू आहेत. आपल्या देशातील एकूण लोकसंख्येपैकी ४०% लोक दारिद्र्यरेषेखाली जीवन जगत आहेत; ह्या कटू सत्याचा अर्थमंत्र्यांना विसर पडलेला आहे असे वाटते. दारिद्र्यरेषेखाली जीवन जगणाऱ्या लोकांना मोटार गाड्यापेक्षा अन्नधान्य व इतर जीवनावश्यक वस्तूंस प्राधान्य द्यावे लागते. त्यांचे जीवनमान उंचावण्याकरिता सार्वजनिक वितरण पद्धतीद्वारे विक्री करण्यात येणाऱ्या गहू, साखर, तांदूळ वगैरे वस्तूंच्या किमती कमी करणे आवश्यक होते. पण अशा प्रकारची तरतूद अर्थसंकल्पात केलेली नसल्याने 'बालूवर्षा'चे अंदाजपत्रक दारिद्र्यनिर्मूलन करण्यास उपयुक्त ठरेल, असे म्हणता येणार नाही. अंदाजपत्रकामध्ये चहावरील कर कमी केल्यामुळे चहा स्वस्त होईल, पण सरकारने अंदाजपत्रक सादर करण्यापूर्वीच साखर मंहाग केल्यामुळे चहा कडू लागणारच; हे सांगायला नको. या सर्वांचा रोष आपणाला अंदाजपत्रकावरच ठेवून चालणार नाही, कारण यापूर्वीच सर्व वहातूक दरामध्ये वाढ झालेली आहे.

अर्थमंत्र्यांनी केलेल्या कर कपातीमध्ये विशेषतः पंखे, टि. व्ही. संच, मोटार गाड्या वगैरेचा फायदा, लाभ हा गरीबांना होणार नाही. आणि मध्यम वर्गीयांना सुध्दा त्यांची आर्थिक क्षमता कमी असल्यामुळे त्यांचा लाभ होईल असे वाटत नाही. तथापि, हे अंदाजपत्रक अनुपयुक्त आणि निराशाजनक आहे असा अर्थ काढणे चुकीचे ठरेल.

अर्थमंत्र्यांनी बँकांच्या व्याजदरात कपात, भांडवली वस्तूवरील करात सूट, ऊर्जा निर्मिती व प्रक्षेपण प्रकल्पाना कर माफी, काही मागास प्रदेशातील उद्योगांना संपूर्ण कर माफी या सारख्या उपायांचा अवलंब केल्यामुळे समतोल प्रादेशिक विकासाबरोबरच भांडवली वस्तूंचे उत्पादन स्वस्त होईल. याचा अर्थ असा की, भारतीय अर्थव्यवस्थेमध्ये अल्पावधीतच भांडवली वस्तूंच्या किमती कमी होतील. त्याबरोबर सरकारने अवलंबिलेल्या मुक्त व्यापार घोरणांची यास पुष्टी मिळेल. परिणामतः उपभोग्य वस्तूंचे उत्पादन

सुध्दा कालांतराने कमी खर्चात होईल आणि अंतीम परिणाम म्हणून सर्वसामान्य मागासांचे राहणीमान निश्चितच उंचावेळ.

अन्नावरील सबसीडीत वाढ, ग्रामीण विभाग विकासावरील ६२% जादा तरतूद, शिक्षण, आरोग्य आणि इतर सुविधांच्या विकासासाठी जास्त तरतूद, जवाहर रोजगार योजनेस अधिक प्राधान्य या सर्वांचा परिणाम म्हणून देशात विशेषतः ग्रामीण भागामध्ये रोजगार निर्मिती होईल. त्यामुळे गरीबांना किमान गरजा भागविणे शक्य होईल. या सर्व गोष्टींच्या बाबतीत एक अर्थशास्त्रज्ञ म्हणून अर्थमंत्र्यांची दूरदृष्टी दिसून येते. त्यामुळे त्यांनी सादर केलेल्या १९९३ - ९४ चा अर्थ संकल्प सर्वसामान्यांना दिलासा देणारा आहे.

उत्पादन व निर्यात वाढीस प्रोत्साहन :-

अर्थमंत्र्यांनी देशांतर्गत आर्थिक व्यवहार आणि त्यांचे लोकांना मिळणारे लाभ या दृष्टीबरोबरच उत्पादन वाढ, आयात घट व निर्यात प्रोत्साहन देण्याच्या दृष्टीकोनातून अर्थसंकल्पामध्ये अनेक तरतूदी केलेल्या आहेत. ऊर्जा निर्मिती आणि प्रक्षेपण प्रकल्पांना दिलेल्या कर सवलती, भांडवली करात सूट, ग्रामीण विकासासाठी जादा तरतूद, व्याज दरात कपात, या सारख्या तरतूदीमुळे देशातील गुंतवणूक वाढेल. उत्पादनात वाढ होईल. परिणामतः रोजगारात वाढ झाल्याने लोकांचे राहणीमान उंचावेळ. अशी निःसंकोचपणे आशा बाळगता येईल. ऊर्जा निर्मितीवर सरकारने ५ वर्षांच्या कालावधीकरिता संपूर्णपणे कर माफी दिल्यामुळे ऊर्जा उत्पादन वाढेल. आणि अंतीम परिणाम म्हणून कालांतराने भांडवली व उपभोग्य वस्तूंच्या किमती कमी होतील.

देशाच्या निर्यातीला चालना देवून मोठ्या प्रमाणात विदेशी चलन प्राप्त करण्यासाठी उद्योगधंद्यांना जलद विस्तार अथवा विकास होणे आवश्यक असते. उद्योगधंद्यांचा विस्तार अथवा विकास भांडवल निर्मिती म्हणजेच बचतीवर अवलंबून असतो. श्रीमंत राष्ट्रांमध्ये बचतीचे प्रमाण राष्ट्रीय उत्पन्नाच्या २५ ते ४०% असते. त्यामुळे बचत..... भांडवल संचय..... भांडवल निर्मितीचा दर जास्त असतो.

परिणामतः औद्योगिक विकास साध्य करता आल्याने निर्यात जास्त आणि विदेशी चलनाचा साठा वाढतो. त्यामुळे अशा राष्ट्रांना उदा. अमेरिका सारख्या राष्ट्रांना आंतरराष्ट्रीय देणी नसतात. म्हणजेच त्यांच्या व्यवहार तोळात समानता असते. पण भारतामध्ये आमच्या बचतीचा दर १५ % पेक्षाही कमी आहे. बचतीच्या प्रमाणात वाढ होईल या दृष्टीकोनातून अर्थसंकल्पात खास तरतूदी केलेल्या दिसून येत नाहीत. ठेवीवरील व्याजदर वाढविण्याऐवजी कमी केलेला आहे. प्राप्ती करानध्ये फारशी सूट दिलेली नाही. त्यामुळे बचतीच्या प्रमाणात वाढ होणार नाही. या सर्व गोष्टींचा निर्यातीवर विपरीत परिणाम होईल असे म्हणणे समर्पक ठरणार नाही. कारण ठेवीवरील व्याजदर कमी केल्यामुळे अशा ठेवी भांडवली गुंतवणूकीकडे आकर्षित होणार आहेत व साहजीकच उत्पादनात वाढ व नंतर निर्यातीत वाढ घडून येणे शक्य आहे.

तथापि, अर्थमंत्र्यांनी रुपया पूर्ण परिवर्तनीय केल्यामुळे गेल्या काही दिवसात भारतीय रुपयाचे मूल्य आंतरराष्ट्रीय बाजारपेठेत वाढलेले आहे. दुसऱ्या शब्दात असे म्हणता येईल की, प्रथमच रुपया परिवर्तनाचा परिणाम म्हणून अमेरिकन डॉलरचा दर १ रु. २५ पै. ने घसरला आहे. दिनांक २६ फेब्रुवारी पर्यंत अमेरिका आणि भारत या दोन देशातील विनिमय दर १ डॉलर बरोबर ३३ रु. ११ पै. होता.

अंदाजपत्रक सादर केल्यानंतर म्हणजे दिनांक ५ मार्च ला हा दर घसरून ३१ रु. ८६ पै. वर आलेला आहे. म्हणजे याचाच अर्थ असा की, आंतरराष्ट्रीय बाजारपेठेत भारतीय रुपयाचे मूल्य वाढलेले आहे. अर्थमंत्र्यांनी रुपयाचे पूर्ण परिवर्तन केल्यामुळे काही दिवसातच आयातीच्या प्रमाणात घट झालेली आहे. त्याचबरोबर निर्यातीत वाढ झालेली आहे. काळांतराने आंतरराष्ट्रीय व्यापारापासून आपणास मोठ्या प्रमाणात परकीय चलन प्राप्त होईल. त्या आधारे विदेशी राष्ट्रांचे (आंतरराष्ट्रीय नाणेनिधी, जागतिक बँक व इतर राष्ट्रे) देणे भागविता येईल. दुसऱ्या शब्दात असे म्हणू की, भारताच्या व्यवहार तोळात आपणास समानता प्रस्थापित करता येईल. ही प्रक्रीया पूर्ण होण्यासाठी जास्तीत जास्त चार वर्षांचा कालावधी लागेल असे मला वाटते. त्यानंतर देशाला विदेशी राष्ट्रांचे देणे असणार नाही. देशात उपलब्ध असलेली आणि निर्यात माध्यमाने उपलब्ध होणारी सर्व साधनसामग्री दारिद्र्य निर्मूलनास, आर्थिक व सामाजिक न्याय या सारख्या प्रमुख उद्दीष्टांच्या पुर्ततेसाठी वापरता येईल. म्हणजेच अर्थसंकल्पाचे दूरगामी परिणाम दिसून येतील.

दिर्घकालावधीचा विचार करता, अर्थसंकल्प स्वागत करण्याजोगा आहे. अशा स्वरूपाच्या अर्थसंकल्पामुळे दारिद्र्य निर्मूलन, आर्थिक विकास, आर्थिक स्थैर्य बगैरे उद्दीष्टांचे साध्य होतील, अशी अपेक्षा आहे.



आजी

मनोहर चव्हाण

११ वी कला

सोमवारचा दिवस, संध्याकाळचे सहा वाजले होते. मी शाळेतून घरी परतलो. शाळा गोरगावला असल्यामुळे मला तिथून जोगेश्वरीला येण्यास फार वेळ लागायचा. माड्या वगैरे असल्या तरी मी पायीच प्रवास करायचो. घरात पाऊळ टाकताच मला एकदम घरामध्ये स्तब्धता जाणवली. नेहमी भावंडानी गजबजलेलं घर कसं मला घांत वाटत होतं. आई भावंडाना शाळेतून घरी घेऊन आली होती. मी समजून चुकलो की, आज काहीतरी प्रकार घडला असावा. आईला न विचारता अगोदर भावंडाना विचारलं परंतु ती काहीच बोलली नाहीत. वडील कामावरून घरी परतले नव्हते. त्यावेळी मी आईला विचारले, “काय झालं म आई, आज घर कसं सुनं-सुनं वाटत आहे.” त्यावर आई रडवेली चेहरा करून म्हणाली, “मी आता शाळेतून तुझ्या भावांका हाणीत होतंय, तेव्हा जीजी माझ्या मागसून येवून म्हणाले, आये जास्त शिक आसा तेव्हा तुमका सगळ्यांका थयं घेऊक होया आणि तिका मालाडाक आणलेला हां.” जीजी म्हणजे माझे चुलते (काका), त्यांना आई जीजी म्हणत असे. आईने सांगितलेले बोल मी ऐकताच माझ्या काळजात एकदम धस्स झालं. एवढं प्रेम करणारी आजी आज अचानक जास्त आजारी पडली हे मला खरंच वाटेना.

रात्रीचे ८.३० वाजले होते. आणि वडील कामावरून परतून घरी आले. आल्या-आल्या आईने त्यांना बडलेली परिस्थिती सांगितली. आणि त्यासरती ती म्हणाली, ‘आतेक मालाडाक घेऊन इलेले हंत तेव्हा आमका थयं जावकच व्हया.’ माझी आजी ही आईची सासू आणि आतेही लागत होती. तिचं आणि आईचं माहेर एकच होतं. त्यामुळे आमची

आई तिला आतेच म्हणत असे. आपापसात त्यांचं हे नातं जोडलेलं होतं. एवढी ही मायेची माऊली आमच्यावर मनापासून माया करणारी आणि सर्वांच्यापेक्षा माझ्यावर आपला जास्त जीव टाकणारी. माझ्या आजीला पहाण्यासाठी माझा जीव एकदम कासावीस झाला होता. मी क्षणाक्षणाळ्या व्याकूळ होत होतो. माझ्या वडीलांनी ताबडतोब आम्हाला घेतलं व टॅक्सी केली. घरातून बाहेर पडेपर्यंत ९.३० वाजले होते आणि मालाड या भागात जाण्यासाठी अर्धातास लागणार होता व तिथून पंधरा मिनिटे रेल्वेस्टेशनवरून चालत जाण्यास लागत होती. आम्ही बरोबर तेथे सव्वादहा वाजता चुलत्यांच्या घरी पोहोचलो. घराजवळ येताच मला कोणाच्यातरी कन्हण्याचा आवाज ऐकू आला. त्यासरशी मी एकदम धाव घेतली. घरामध्ये आते, चुलते व चुलत्या रडत असलेल्या मला दिसल्या. आम्ही जाण्याअगोदर आतुरतेने वाट पहाणाऱ्या माझ्या आजीची प्राणज्योत मालवली होती. आईवडीलांनी घरात पाऊळ टाकताच एकदम त्यांच्या काळजाचं पाणी पाणी झालं. आईने जाऊन त्या मृत देहाला मिठीच मारली. कितीही झाले तरी ते रक्ताचे नाते होते. वडिलांची तर शुद्धही गेली होती. थोड्यावेळाने त्यांना शुद्ध आली. आई रडतच आपली स्थिती त्या मृत देहाजवळ व्यथित करत होती, “आते तू आमका न सांगता, न बोलता कशी सोडून गेलस, तुझ्या माणसांका तू कशी इसारलंस. काय आम्ही तुझे कोण नाय होतावं?’ अशाप्रकारचे प्रश्न ती त्या मृत देहाला विचारत होती. आत्मा जरी निघून गेला तरी धड मात्र तजेल्दार व टवटवीत पूर्वीप्रमाणेच दिसत होते. आम्हाला जणू काही ती अजून आमच्यासमोर जिवंत बसली आहे असेच वाटत होते.

तरीसुद्धा मी स्वतःला सावरलं होतं. मन अधिकाधिक कठोर बनत चाललं आणि एकदम भूतकाळात जाऊन शिरलं. माझी आज्ञी ही एक परमेश्वराचा अवतार होती. माझ्यावर तिचा फारच जीव होता. ती ज्यावेळी गावी होती त्यावेळी मला सोडून ती कुठेही जात नव्हती आणि मीही तिच्यावाचून राहू शकत नसे. प्रत्येकवेळी ती मला मनापासून प्रेम करित असे आणि ज्ञानाचे धडे ती आपल्या भाषेत मला सांगत असे. कोणतही काम करण्याअगोदर मी तिचा सल्ला घेतल्यावाचून रहात नसे. लहानपणी आई मुंबईला गेली असली तरी मला तिचे काहीच वाटता मी आज्ञीजवळ विनधास्त रहात असे. मला भात भरविताना, रात्री झोपविताना ती रामकृष्णांच्या गोष्टी सांगून व अंगाई गीते गाऊन माझे मन जिंकून घेत असे. तिचे एक गीत मला फार आवडायचे ते म्हणजे, 'माझे समुण गुणाचे बाळ' हे गीत ती मला दररोज व इतरही म्हणून दाखवायची आणि त्याच्याबरोबर इतर भक्तिगीते, अंगाई गीते, वेगवेगळ्या कथा, ग्रंथ मला म्हणून दाखवायची. तिचे शिक्षण हे तिसरीपर्यंत जरी झाले असले तरी तिचे ज्ञान सर्वांच्या वरचे वाटायचे. तिचे माहेर कुणकेश्वरला असल्यामुळे बालपण माशांच्या सहवासातच गेले.

कुणीतरी बोलविले की, 'चल गे आये आज आमच्याकडे फुगडे घालूचे हत, तेव्हा तू ये,' असे म्हणून तिला घेऊन जात. तिची फुगड्यांशील मोठमोठी गीतेही पाठ होती. तसेच कुणाकडे बारसा असला, लग्न असलं तर पाळणी व लग्नातील गीतेही तिला तोंडपाठ असल्यामुळे कुणीही आमंत्रण देण्यास तिला विसरत नसत. मी दुसरीत असतानाची गोष्ट, एका मुलाने मला वर्गात मारले त्यावेळी मी सकाळी साडेदहाला शाळा सुटल्यावर घरी आलो व रागाने गाल फुगवून बसलो होतो. कुणाशी बोलत नव्हतो. तेव्हा आज्ञीच म्हणाली 'कोणी माझ्या बाबाचा काय केल्यान, थांब हा बघतय' हो त्याचा,' असे म्हणताच मी तिला सर्व परिस्थिती सांगितली. त्यावेळी ती दुपारी शाळेत माझ्याबरोबर आली, आणि बाईसमोर सर्वांना बजाऊन म्हणाली, 'जर कोणी माझ्या नातवाक मारीत त्याची माझ्याशी गळ हा, याद राखा ! माझी नातू नवसाचो हा, तो अशू हा !' असे सांगितल्यावर

ती घरी परतली. तिचे बोलणे कठोर व ठेकेदारपणाचे असायचे परंतु हृदय मात्र हळवे होते. कोगालाही मदत करण्यास ती मागेपुढे पहात नसे. तिच्या बोलण्याने शाळेतील मुलेच काय पण बाईही मला केव्हा हात लावीत नसत. ज्यावेळी ती माहेरी जाण्यास निघायची म्हणजे माझ्या आज्ञी, व पंजोळही तिथेच असल्यामुळे ती मला घेऊन जायची. परंतु घेऊन जातेवेळी मास्तरांना सांगावयास ती कधीच विसरत नसे. आमचे मास्तर (हेडमास्तर) हे आमच्या धराजवळूनच शाळेत जात असल्यामुळे ती त्यांची काटेतच भेट घेऊन सांगायची, 'मास्तरांनो, आज माझी नातू मी त्यांचा आज्ञीजवळ (कुणकेश्वरला) घेऊन जाणार हयं तेव्हा तो दोन दिवस शाळेत येवचो नाय.' रविवारी सुट्टी असल्यामुळे ती मला शनिवारीच घेऊन जायची. त्यावेळी शाळा ही दोन्ही वेळी असल्यामुळे शनिवारी मात्र ती सकाळचीच असायची. हे सर्व पाहून ती मला घेऊन जायची.

अशा प्रकारची माझ्यावर जिवापाड प्रेम करणारी आज्ञी ज्यावेळी मुंबईला गेली त्यावेळी तिची आणि माझी भेट शेवटचीच घडली. आणि मी ज्यावेळी मुंबईला गेलो त्यावेळी मला माझे वडील तिला भेटण्यासाठी घेऊन मालाडला माझ्या चुलत्याजवळ गेले, परंतु ती अंधेरीला राहायला गेल्यामुळे आम्हाला काही भेटली नाही. आणि ज्यावेळी तिला समजले की, आम्ही भेटावयास तिला मालाडला गेलो होतो त्यावेळी तिने माझ्या चुलत्याला सांगून पुन्हा मालाडला आली. मला पाहण्यासाठी तिचे डोळे अजूनपर्यंत तेवत होते. घरी येताच (मालाडला) तिच्यातील अंतरांध्या निघून गेली आणि मला दिसली फक्त तिची स्मृती, तिचे मृत शरीर आणि एकदम माझ्या डोळ्यावरचा भूतकाळ नाहीसा झाला. त्यावेळी डोळ्यातून अश्रूचे थेंब खाली कोसळत असल्याची मला जाणीव झाली. ते अश्रू नव्हते तर त्या तिच्या आठवणी होत्या.

★ ★ ★

ज्येष्ठ सेनानी अरुणा आसफअली

रुपाली गोडसे

१२ वी कला

आंतरराष्ट्रीय सामंजस्यासाठी देण्यात येणाऱ्या जवाहरलाल नेहरू पुरस्कारासाठी १९९१ सालाकरिता ज्येष्ठ स्वातंत्र्यसेनानी आणि सामाजिक कार्यकर्त्या पद्मविभूषण 'अरुणा आसफअली' यांना देण्यात आला. यापुर्वी त्यांना १९६५ चा लेनिन शांती पुरस्कार, १९८७ चा इंदिरा गांधी राष्ट्रीय एकात्मता पुरस्कार, १५ लाख रुपये रोख आणि मानचिन्ह असे पुरस्कार मिळाले आहेत.

बरोबर पन्नास वर्षांपूर्वी ९ ऑगस्ट रोजी मुंबईतील गोवालिया टँकवर तिरंगा झेंडा फडकवण्याचे धाडस श्रीमती अरुणा आसफअली यांनी केले. अरुणाजी आज ८२ वर्षांच्या आहेत. कापसासारखे पांढरेशुभ्र केस, सुरकुतलेला तरीही मूळच्या देखणेपणाच्या खुणा मिरवणारा चेहरा. पांढरीच खादीची साडी आणि ब्लाऊज. शरीर थकलेय पण मन अजूनही कणखर आहे. जीवन पूर्णतया त्या जगल्या आहेत. जीवनातले अनेक उतार - वढाव अत्यंत बारकाईने व जवळून बघितल्यानंतर अनेक आठवणी आता अंधुक अन् पुसटही होत चालल्या आहेत. तरीही देशातील राजकीय आणि सामाजिक घडामोडी व त्यात होत चाललेली घसरण यामुळे अजूनही एकेकाळचे हे बंडखोर मन तडपून उठते.

९ ऑगस्ट १९४२ चा दिवस आणि 'चले जाव' आंदोलन काळातील काही क्षण त्या हळू वेचतात. मध्येच त्यांचे डोळे चमकतात, आवाज धारदार होतो. मध्येच तुटकही बोलतात. अरुणाजी सांगतात, 'त्या महान प्रसंगात (९ ऑगस्ट ४२) माही सहभागी होते. देशासाठी कार्य करण्याच्या भावनेने आम्ही भारलो होतो. पण त्याचे वारीकसारीक तपशील मला आता आठवत नाहीत. काही क्षण मात्र एकदम चमकून उठतात. मला ९ ऑगस्टचा तो

दिवस आठवतोय. गोवालिया टँकवर मी तिरंगा फडकावला. पोलिसांनी नंतर तेथे जमावावर अश्रूधूर सोडला. आम्ही आसपास आसरा घेतला आणि तेथून गेलो ते गांधीजींना भेटायला. त्यांचे सचिव प्यारेलाल राहा यांनी गांधीजींचा संदेश आम्हाला सांगितला. 'करो या मरो, ब्रिटीश भारत छोडो' हा संदेश घेऊन आम्ही शहरभर फिरलो. नंतर भूमिगत चळवळ संघटित केली.

ही सारी रोमांचकारी चळवळ होती. पण ते सारेच काही मी व्यक्त करू शकत नाही. पुन्हा ते वातावरण मी नाही निर्माण करू शकत. असे नाही करता येत. आम्ही म्हणजे मी, अच्युतराव पटवर्धन, जयप्रकाश नारायण, राम मनोहर लोहिया आदी अनेक जण भूमिगत चळवळीत होतो. त्यामुळे मला त्याबद्दल काही सांगायचे नाही. आम्ही आमचे काम करित होतो. पण त्याचा अवठिकाणा आम्ही कुणाला कळू दिला नाही. गांधीजींचा 'करो या मरो' संदेश जनतेत पसरवीत होतो.'

आता ५० वर्षांनंतर पुन्हा एकदा याच दिवशी (९ ऑगस्ट) गोवालिया टँकवर जाताना अरुणाजींचा मनात कर्तव्याची भावना आहे. उद्विग्नता आहे, उत्सुकता फारशी नाही. त्या म्हणाल्या, 'हे मात्रे कर्तव्य आहे, आणि मला ते करायचे आहे. मी त्यास नाही म्हणू शकत नाही.

भारत म्हणजे जीवनातल्या चांगल्या गोष्टी उपभोगायच्या असे मी मानत नाही. पण साऱ्यांना तसे वाटत नाही. आता होतय काय, की सारे आपल्यात मडगूल आहेत. मी यापासून दूर राहायचा प्रयत्न केलाय नेहमी लोकांना सांगण्याचा प्रयत्न करते, की आम्ही अशी शपथ घेतली नव्हती. शपथ घेतली ती

ब्रिटिशांना देशातून हुसकावून लावण्याची.
त्या वेळच्या तरुणांचे ते ध्येय होते किंवा काय माहीत
नाही, पण त्यांच्याकडून तशी अपेक्षा नक्कीच होती.

त्यांनी 'चले जाव' आंदोलनात सामील व्हावं. ती
एक मोहीम होती.'

★ ★ ★

भूत - एक भ्रम

समीर जाधव

द्वितीय वर्ष विज्ञान

खेड्यातच नव्हे अगदी शहरातही माणसाला
लहानपणीच भूत भेटते अर्थात कल्पनेतले, आजीच्या
बटव्यातील भूतांच्या अमानवी अचाट कृत्यांचे
गोष्टीरूप गुणगान न ऐकलेला माणूस विरळाच.
आजीकडून नातवाकडे भूत पोहोचताना किंवा
पिढ्यांची वाटचाल करताना ते अधिक समृद्ध झालेले
असते. अर्थातच अतिशयोक्तीने !

माणसाला (मनाला) ही भूते भेटतात ती ओसाड
किंवा पडकी घरे, कोरड्या विहीरी, स्मशान, वटवृक्ष
पाणवठा इ. ठिकाणी व त्यांचे प्रकार किती ? समंध,
ब्रह्मराक्षस, हडळ, पिशाच इ. भूतपरंपरेत खेड्यात
झपाटणे, भारणे इ. प्रकार घडतात. तर शहरातही
हॉस्पिटलस, निर्मनुष्य रस्ते इ. ठिकाणी आढळतात
म्हणे ! लोकांच्या मनात भूताविषयी इतकी गाढ
श्रद्धा (अंध) असते की तिला लोक चिकटून
राहतात. आपल्या पूर्वजांच्या वक्तृत्वावर अधिक
विश्वास दर्शवतात. मृत्युनंतर आत्मा भूतशरीर
धारण करतो, अतृप्त इच्छा, आशा यामुळे घडते इ.
गैरसमज लोकांमध्ये आढळतात.

वास्तवात, अगदी झाडाचे पानमुद्धा विज्ञानाच्या
बाहेर हलू शकत नाही. मग अदृश्य, अमानवी शक्ती
इत्यादी कल्पना केवळ कल्पनाच ठरू शकतात.
दररोज कित्येक बालके जन्मतात, कित्येक मरतात.
मरणारा भूत बनत असता तर आज जगात

आपल्याला रहायला जागा मिळाली नसती.

आदिमानवाने पाहिलेले अचाट चमत्कार उदा.
वादळ, वणवे, मुसळधार पाऊस, निसर्गाचे बदलते
रूप त्याच्या आकलनापलिकडील या सर्व गोष्टी.
अर्थात यातूनच झाला तो भूताचा जन्म! आणि
आजही तेच भूत लोकांच्या मनात थैमान घालते.

खेड्यात काही माणसे प्रसिद्धी मिळाली म्हणून
भूताचा दबदबा निर्माण करतात. यातून त्यांना
स्वहीतच साधायचे असते. किंवा लोकांच्या दुर्बल
मनावर राज्यही करायचे असेल. या सर्व भूतांच्या
गोष्टीच्या मुळाशी गेले असता आपल्याला आढळते
की भूत म्हणजे दुसरे तिसरे काही नसून केवळ
मानसिक आजार आहे. विज्ञानाने सिद्ध न झालेल्या या
गोष्टीवर अज्ञानामुळे भीती, मनोविकृती इत्यादी
अनेक कारणांनी विश्वास बसतो. दैनंदिन व्यवहारात
मनुष्य अनेक इच्छा, आकांक्षा, व्यथा, दुःख या
मायाजालाच्या कचाट्यात सापडलेला असतो.
भांडणे, अपमान, राग, द्वेष, अपयश, अपेक्षाभंग इ.
अनेक कारणे माणसाच्या मनावर आघात करतात.
व्यवहारात या सर्व गोष्टींना मूठमाती द्यावी लागते.
म्हणजेच अंतर्मन, बहीर्मन संतुलन. हे संतुलन
वरीलपैकी काही कारणांनी विघडल्यास माणूस
असंबद्ध वर्तन करतो. लोक म्हणतात भूताने

झपाटले. यात स्त्रियांचे प्रमाण जास्त आहे. कारण भारतीय संस्कृतीत स्त्रीचे दुय्यम स्थान, कौटुंबिक, सामाजिक, सांस्कृतिक, आर्थिक तणाव इ. त्यामागील कारणे असू शकतात किंवा व्यसनी नवरा, अपत्यहीन जीवन, सासू-नवऱ्याचा जाच, आर्थिक शारीरिक आघात इ. कौटुंबिक कारणे असू शकतात. मानसिक आघात, हळवे मन इ. मानसिक आजाराची कारणे असू शकतात. भूताने झपाटलेल्या माणसाची सारासार विवेकबुद्धी नष्ट होते व असंबद्ध वर्तन हे त्याचे लक्षण ठरते. नैसर्गिक अवस्थेत बराच काळ बसणे, शरीर श्रमाची कामे करणे इ. कृती त्या व्यक्तीकडून घडतात. मनाच्या बिघडलेल्या संतुलनाचे कारण हुडकणे व दुरुस्त करणे भूतबाधा झालेल्या व्यक्तीस मांत्रिकाकडे नेणे चुकीचे ठरते. त्याला गरज असते मानसिक संतुलनाची, मनाच्या नियंत्रणाची. परंपरागत अज्ञास्त्रीय रस्त्यापेक्षा शास्त्रीय चिकित्सक मार्ग योग्य नव्हे काय ? भूताविषयी पसरलेला, वाढलेला भ्रम योग्य मार्गांनी कमी करणे किंवा नष्ट करणे ही काळाची गरज ठरते. यात सिंहाचा वाटा ठरतो तो संस्कृती प्रचाराचा ! कृतीसह केलेला प्रचार लोकांच्या मनावर परिणाम करून जातो. भूतबाधा होण्याविषयीची कारणे, भूत म्हणजे केवळ कल्पना मानवाच्या मनोव्यापारातून निघालेली, परंपरेचा परिणाम, अतिशयोक्ती इ. कारणे माणसाच्या मनावर विद्विषणे. अंधश्रद्धा निर्मुक्त समितीसारखी खेडोपाडी तेथील उत्सुक, सुसंस्कृत तरुणांची चळवळ उभी करणे, स्वानुभव कथन करणे, भूतबाधा झालेल्या स्थळांना भेटी देणे, तेथे रात्रीचे वास्तव्य करणे. तेथे (भूत-स्थळ) आवाज वगैरे येत असतील तर ते विज्ञान निकषावर घासून

पहावेत व लोकांच्या निदर्शनास आणावे. भूत नावाची अंधश्रद्धा, त्याचे दुष्परिणाम इ. विषयावर जाहीर व्याख्याने ठेवावीत. अनिसेचे आव्हान जसे खात्रीयुक्त आहे याचा अर्थ निघतो की भूत नाहीच अशी खात्री लोकांवर खोल परिणाम करते. अशी छोटीमोठी बक्षिसे कार्यकर्त्यांनी लावावीत.

मांत्रिक, सिद्धमांत्रिक, जादूटोणा करणारे कसे ढोंगी असतात हे सामान्य लोकांच्या निदर्शनास आणावे. अमावास्येची दाटलेली संध्याकाळ व भूतांचा काही संबंध नसतो हे लोकांना पटवावे. अमावास्ये व स्मशान यांची जी सांगड घातली जाते त्यावर प्रकाश टाकावा. मानसिक कारणांची सत्यता पटवणे, लोकांना विश्वासात घेणे, विज्ञानाची अचाट प्रगती, पाश्चात्य जगातील आधुनिकीकरण यांच्याशी तुलना करता आपले मागास विचार, मार्गहीन, दिशाहीन ठरतात, प्रगतितीळ अडसर ठरतात. मानसिक विकार, स्वप्ने मनोव्यापार यामुळे भूते कशी निर्माण होतात. मन स्वच्छ ठेवणे, आनंदी जीवन, कळह, भांडण इत्यादीपासून दूर रहाणे यातच भूतांचा नाश संभवतो.

महाविद्यालयीन तरुण, माध्यमिक शाळांमधील विद्यार्थी या सर्वांची मने ही स्वप्नाळू, काही अंशी श्रद्धावादी, दिशाहीन असतात. त्यांच्या हृदयात योग्य विचारांची बीजे पेरणे, अंधश्रद्धा, भूते यांचा विनाश करणे म्हणजे तरुण पिढी अंधश्रद्धेच्या आहारी जाणार नाही.

★ ★ ★



भारतीय राज्यघटनेतील धर्मनिरपेक्षता आणि अयोध्या प्रश्न

आनंद कदम

द्वितीय वर्ष कला

एकविसाव्या शतकाला सर्व जग नव्या उमेदीने, इषेने सामोरे जात असताना जगातील एक महान सामाजिक लोकशाही व धर्मनिरपेक्षता असलेल्या या भारतात आज धर्माच्या नावावर राजकारण करून काही दार्भिक राजकीय पुढारी सत्तेच्या खुर्चीसाठी आपला देश जातीय दंगलीच्या विळख्यात अडकवू पहात आहेत, आणि त्याचबरोबर भारतीय राज्य घटनेची पायमल्ली करण्याचाही प्रयत्न करीत आहेत.

ए हीकडे जातीयतेचा बुरखा पांघरून 'व्होट बँक' निर्माण करायची आणि दुसरीकडे धर्मनिरपेक्षतेचा आव आणून 'सत्ता स्पर्धा' नावाची एक नवीन चाल खेळायची - आजच्या राजकीय पुढार्यांची फॅशनच झाली आहे, असे मला खेदाने नमूद करावे लागेल. कारण स्वातंत्र्य, समता व विश्व बंधुत्व या तीन तत्त्वांवर चालणारी ही भारतीय धर्मनिरपेक्ष लोकशाही आहे. याच देशात लोक अन्तर्गत बंडाळी माजवू पहात आहेत. मग हा आपला देश टिको अगर न टिको याची यत्किंचितही काळजी नसलेले हे नेते आज मोकाट सुटले आहेत, असेच म्हणावे लागेल.

ज्या महामानव डॉ. बाबासाहेब आंबेडकरांनी या देशाची राज्य घटना तयार करण्यास परिश्रम घेऊन आपल्या देशाला साजेल, शोभेल अशी जगातील अति-उच्च दर्जाची लोकशाही राज्यघटना तयार केली. ती राज्यघटना २६ जानेवारी १९५० रोजी देशाच्या स्वाधीन केली त्यावेळी त्यांनी संसदेच्या सभागृहातील आपल्या भाषणात भविष्यकाळातील एका दुःखद घटनेवर उघड उघड भाष्य केले होते, ते म्हणजे "आज मी माझ्या देशाला समता, स्वातंत्र्य व विश्वबंधुत्व यांना बांधील असलेली व जगातील धर्मनिरपेक्षवादाचा चालना देणारी राज्य

घटना सुपुर्द करीत आहे, पण मला राहून राहून एक शंका वाटते आहे की, या देशात लोकशाही टिकेल की नाही?" आणि आजची एकूण परिस्थिती पाहता आपल्याला अशी भीती वाटू लागली आहे की, डॉ. बाबासाहेब आंबेडकर यांनी वर्तविलेली शंका आज प्रत्यक्षात आम्हाला उबड्या डोळ्यांनी पहावी लागणार की काय?

आजची देशातील एकंदर परिस्थिती पाहता ती भारतातील धर्मनिरपेक्षवादाला तडा जाण्यासारखीच आहे. कारण ६ डिसेंबर १९९२ रोजी अयोध्येत प्रसंग घडला, नव्हे घडवला गेला त्याचे एक ताजे उदाहरण देता येईल. अयोध्या प्रश्नाचे देशात अवडंबन माजवून देणारी जातीय वादाच्या छायेत अडकविला गेला, आणि त्याचे पर्यावसान देशात जातीय दंगली उसळल्या गेल्या. अनेक घरे, सुखी संसार आणि भावी स्वप्ने रंगविणारी बालमने या सर्व प्रकाराने उध्वस्त झाली, आणि मी कोण ? या प्रश्नाचे उत्तर दंगलग्रस्ताना शोधायचास भाग पाडले. एकाच ठिकाणी राहून, एकाच कप बशीत चहा पिणारे हिंदू-मुस्लिम आज आपापल्यातील क्रूर सुप्त भावनांना चेतवून एकमेकांच्याकडे अजातशत्रूप्रमाणे पहात आहेत हे कशाचे प्रतीक आहे ? अयोध्या प्रश्नाचेच ना ?

६ डिसेंबर १९९२ म्हणजे भारतरत्न डॉ. बाबासाहेब आंबेडकर यांचा ३६ वा महापरिनिर्वाण दिन भारतमातेच्या एका महान सुपुत्राची पुण्यतिथी. कोट्यावधी जनता जगाच्या कानाकोपऱ्यातून मुंबईच्या दादर येथील चैत्यभूमीवर आपल्या महान लाडक्या नेत्याला अभिवादन करण्यास जमलेली

असताना या जनतेच्या भावनेचा विचार न करता त्याच दिवशी हा अयोध्या प्रश्न भडकवून भारतीय राज्यघटनेचा अपमान करण्याचा प्रयत्न करण्यात आला. ज्या महामानवाने आपल्या अथांग बुद्धीच्या सामर्थ्यावर या देशाची राज्यघटना तयार केली, त्याच महामानवाच्या महापरिनिर्वाण दिनादिवशी अयोध्या प्रश्न उकरून काढून या राजकीय व जातीय पुढाऱ्यांनी भारतीय राज्यघटनेच्या जन्मदात्याचा अपमान करण्याचाही प्रयत्न केला असे म्हणावे लागेल.

या राजकीय व जातीय पुढाऱ्यांनी जातीय असंतोष वाढवून काय साधले ? हे पाहता असे दिसून येईल की, दोन जातीतील शास्त्रास्त्र साठा किती आहे. जाती-जातीतील उच्च-निचवता काढून एकमेकांवर अमानुष अत्याचार, आपल्या मनातील जातीयतेची कोड अजून मेलेली नाही हे जगाला दाखवून दिले आणि सर्वात महत्वाचे म्हणजे १९५० पासून १९९२ पर्यंत घटनेने एकसंध ठेवलेल्या भारताच्या भविष्यात होणाऱ्या फाळणीची तरतूद करून ठेवली. भविष्यकाळात अमेरिकेसारख्या बळाढ्या सत्तेला सामोरे जाणाऱ्या या एकसंध भारतात अजूनही प्रतिगामी प्रवृत्ती डोके वर काढू पहात आहेत याला आजच पायबंद घातल्याशिवाय दुसरा पर्याय नाही.

जिथे-जिथे दंगली उसळून अन्याय, अत्याचार, जाळपोळ, लुटालूट व हाणामान्या झाल्या तिथे आपले कर्मठ प्रवृत्तीचे राजकीय व जात्यंध पुढारी दंगलग्रस्तांना सहानुभूती देण्यासाठी चौकाचौकातून फिरले हे कथाचे प्रतीक आहे, हे आपण सर्वजण ओळखूनच आहोत. काही काही पुढाऱ्यांनी मनात असे जाळे विणले होते की, अयोध्या प्रश्नानंतर लवकरच मध्यावधी निवडणूका होतील व आपल्याला संसदेत निर्विवाद बहुमत मिळून आपण दिल्लीत बसून संपूर्ण देशावर राज्य करू. पण आजची एकूण परिस्थिती पाहता असे दिसून येईल की, हळूहळू त्या जाळघाचा एक एक धागा आज विक्रम होत चालला आहे. जातीय वादाचे राजकारण करणाऱ्या पुढाऱ्यांची सर्व स्वप्ने धुळीस मिळाली आहेत. भारतातील गोरगरीब जनता आता शाहणी झाली आहे. त्या जनतेला आता कळून चुकले आहे की, धर्माच्या नावावर एखाद्या

गोष्टीचे राजकीय भांडवल करू पाहणारे हे लोक गरीब जनतेचा विचार न करता आपला स्वार्थच साधत आहेत.

देशातील काही राज्यात तेथील सत्ताधारी पक्षांनी वायू इतर पक्षांनी दंगलग्रस्तांना अनेक प्रकारची मदत केली. काही दंगल ग्रस्तांचे तर पुनर्वसन केले गेले. दंगलीत बळी पडलेल्या व जखमी झालेल्यांना आर्थिक मदत पुरविण्यात आली. यावर मी असे म्हणून, ही आर्थिक मदत नसून पुढील निवडणूकीत होणाऱ्या मतदानाचे पैसे अगोदरच वाटून ठेवलेले आहेत. 'इकडे आडा तिकडे विहीर' झालेल्या दंगलग्रस्त जनतेने याचा पुरेपूर विचार केलेला दिसून येत नाही. ही आर्थिक इतर प्रकारची मदत घेवून आपण पूर्णपणे यांना मते देण्यासाठीच नकळत बांधील झालो आहोत. म्हणजे आधुनिक जगातील हे मते मिळवण्याचे 'आधुनिक माध्यम' म्हणावे लागेल काय ?

ज्यांचे नातेवाईक अयोध्या प्रश्नाने निर्माण झालेल्या दंगलीत बळी पडले, ज्यांच्यावर अमानुष अन्याय, अत्याचार झाले त्यांची या राजकीय व जातीय पुढाऱ्यांनी किंमत केली असेच म्हणावे लागेल. कारण दंगलीत जर एक माणूस मरण पावला तर कौटुंबिक नातेवाईकांना सरकार २५ ते ३० हजार रुपये देत होते. यावरून असे दिसून येते की, एका माणसाची जगाच्या बाजारात सर्वसाधारण पैशाच्या स्वरूपात किंमत २५ ते ३० हजार आहे. असे इथे नमूद करावेसे वाटते. दंगलग्रस्त जनतेची बाजू समजून घेण्याऐवजी, त्यांची परिस्थिती समजावून घेण्याऐवजी त्या दंगलग्रस्त जनतेची पैशाचे व इतर मदतीचे आमिष दाखवून घोर दिशाभूल केली आहे आणि भविष्यकालीन घडामोडींची इथे नांदी साधली गेली आहे. अजून 'भारताची दुसरी फाळणी' या नाटकाचा प्रवेश सुरू होण्यास अवकाश आहे.

देश स्वतंत्र होऊन अखंड रहावा, देशात जातीय सलोखा नांदावा, देश आर्थिक, सामाजिक, सांस्कृतिक व राजकीय दृष्टीकोनातून मजबूत रहावा यासाठी भारतीय स्वातंत्र्यवीरानी, देशभक्तांनी, सत्याग्रहींनी भारत स्वतंत्र होण्याअगोदर व नंतरही आपले प्राण

गमावले. आपले संसार, बायकापोरे देशोधडीला लावली, हे त्यांनी का केले ? या प्रश्नाचे उत्तर भारत स्वतंत्र झाल्यापासून आपल्याला मिळावयास पाहिजे होते, पण आज तर या देशात उलटीच परिस्थिती आहे. देश आज विचारप्रणालीच्या वेगळ्या दृष्टीकोनातून १ ते २ हजार वर्षे जगाच्या मानाने मागेच आहे. देश अन्तर्गत एकात्मकदृष्ट्या खिळखिळा होत चालला आहे. पंजाब प्रश्न, काश्मीर प्रश्न, नागालँड प्रश्न, आसाम प्रश्न, तामीळ प्रश्न, बोडो आंदोलन, तिन-बिधा प्रांत प्रश्न, महाराष्ट्र व कर्नाटक सीमाप्रश्न व मराठवाडा विद्यापीठाचा नामांतराचा प्रश्न या प्रश्नांनी आज देश फार गांजून गेलेला असताना वरील सर्व प्रश्नांची उत्तरे एकदम मिळणार नाहीत हे माहीत असताना व देश आज कठिण परिस्थितीतून जात असताना काही राजकीय व जातीय पुढाऱ्यांनी ६ डिसेंबर १९९२ रोजी आणखी एक नवा अयोध्या प्रश्न निर्माण करून देशाची स्वच्छ प्रतिमा जगात मलीन करण्याचा प्रयत्न केला.

डॉ. बाबासाहेब आंबेडकर आज ह्यात असते तर त्यांना हे सर्व दृश्य पाहून अतिव दुःख झाले असते. की, आपण आपल्या देशासाठी काय केले आणि आपण उघड्या डोळ्यांनी काय पहात आहोत. जगातील सर्वांत मोठी आणि अर्थपूर्ण लोकशाही या भारतीय उपखंडावर विसावली असून जगातील प्रत्येक सामान्यातील सामान्य मनुष्य या सामाजिक व धर्मनिरपेक्ष लोकशाहीकडे मोठ्या आदराने पाहतो आहे आणि ज्या लोकांसाठी ही लोकशाही टिकावी म्हणून प्रचंड राज्य घटना तयार केली पण भारतातील राजकीय व जातीय पुढारी या संधीचा उपभोग घेण्यास अपात्र ठरत आहेत.

आणि आपल्या बरोबर समाजातील दुर्बल, गरीब, दलित, पिढीत जनतेलाही या संधीचा उपभोग घेण्यास अपात्र ठरवत आहेत. या वरून या पुढाऱ्यांचा नाकर्तपणा व कुवकामीपणाच दिसून येतो.

यावरून असे म्हणता येईल की, राष्ट्रातील धर्मनिरपेक्षतेचे महत्त्व न कळलेले हे ढोंगी व कर्मठ प्रवृत्तीचे पुढारी देशात वाढत जाणारी आर्थिक, सामाजिक, शैक्षणिक व बेकारीची दरी कमी करण्याऐवजी अयोध्येसारखा प्रश्न उकळून काढून

देशात अधिक आर्थिक, सामाजिक, शैक्षणिक व बेकारीची दरी वाढविण्याचा प्रयत्न केला आणि याचे प्रायश्चित्त या पुढाऱ्यांना न मिळता देशातील सामान्य जनतेला जातीय दंगलीला सामोरे जावून आपले विमुक्तले संसार उध्वस्त होताना पहावे लागले.

यावर मी असे म्हणून की, डॉ. बाबासाहेब आंबेडकरांनी आपल्या जीवापेक्षा प्रिय असलेल्या या भारत देशाला हीच का देणगी दिली ? म्हणून त्यांच्या ३६ व्या महापरिनिर्वाण दिनादिवशी समाज विघातक कृत्ये करून डॉ. बाबासाहेब आंबेडकरांना अशी श्रद्धांजली वाहण्यात आली का ? स्वतंत्र भारत अखंड, एकसंध रहावा म्हणून १४ ऑक्टोबर १९५६ रोजी नागपूर येथे दिक्षाभूमीवर हिंदू धर्माचा त्याग करून याच देशात जन्म घेतलेल्या करुणा, शील व प्रज्ञा, पंचशील व अष्टांग मार्गावर आधारलेल्या बौद्ध धर्माचा स्वीकार केला, आणि जगात एक मोठी धार्मिक क्रांती घडवून आणली. जर त्यांच्या मनात स्वतंत्र भारताची फाळणी करावयाची असती तर, त्यांच्या समोर आपला धर्म स्वीकारावा अशी याचना करणाऱ्या लोकांचा त्यांनी धर्म स्वीकारला असता आणि देश आजच्या पेन्नाही जातीयतेच्या आगीत होरपळत ठेवला असता. पण हे डॉ. बाबासाहेब आंबेडकरांना नको होते, त्यांना त्यांच्या स्वप्नातील जगात सर्वश्रेष्ठ, सामाजिक, धर्मनिरपेक्ष पायावर उभा असलेला व समता, स्वातंत्र्य व विश्वबंधुत्व या तीन तत्वांवर आधारीत असलेला मानाने मिरवणारा भारत देश पहायचा होता.

पण वरील सर्व गोष्टींचा सारासार विचार करता असे दिसून येईल की, आजचे राजकीय व जातीय पुढारी डॉ. बाबासाहेब आंबेडकरांच्या विरुद्ध राजकीय प्रणाली चालवून नको ते प्रश्न उपस्थित करून देशात आणखी बंडाळी माजवू पहात आहेत. आज देशातील सर्व जनतेला अन्न, वस्त्र, पाणी, शिक्षण, रोजगार व आरोग्य या गोष्टींची आवश्यकता आहे. जर एखादा प्रश्न वरील सर्व गरजांपेक्षा आजच्या परिस्थितीत भारतीय जनतेला आवश्यक वाटतो असे म्हणणे गैर होईल. कारण आज भारतीय

जनतेच्या भावना, वरील सर्व गरजांत गुरफटल्या, आहेत. पण भारतातील राजकीय व जातीय पुढाऱ्यांच्या भावना, सत्तालोभापायी या लोकांनी आखलेली ही सत्तालोभाची चाल भारतातील गरीबातील गरीब, सामान्यातील सामान्य जनता ओळखून आहे. भारतीय जनता आपल्या देशाची दुसरी फाळणी किंवा जातीय दंगली होवू देणार नाही. भारतीय जनता भारतीय राज्य घटनेतील

धर्मनिरपेक्षतेचा आधार घेवून पूर्णपणे देशात शांतता ठेवील आणि धर्मनिरपेक्षतेला चालना देईल. कारण प्रत्येक भारतीय नागरिकाचा तो धर्म आहे आणि याच धर्माचे सर्वांनी पालन करावे असे मला वाटते.

★ ★ ★

रक्ताचं नातं !

स्वाती कर्णिक

११ वी कला

घड्याळात रात्रीचे ११ चे टोले पडले व ती निरव शांतता भंग करीत एक गाडी हॉस्पिटलच्या दारात थांबली. कोणीतरी पेशंट आला असेल या दृष्टीने नर्स अनिताने बाहेर पाहिले. एका २५-२६ वर्षांच्या तरुणास काही लोक उचलून आणत होते. सर्वांची एकच धावपळ उडाली होती. त्या तरुणास कार चालवीत असताना जबर अॅक्सिडेंट झाला होता व त्याच्या मेंदूला मार बसला होता. त्याची शुद्ध हरपली होती. अनिताने ताबडतोब सर्जन डॉक्टरना फोन करून हॉस्पिटलमध्ये बोलावून घेतले. त्या तरुणाचे ऑपरेशन करण्याचे ठरले. त्याला ऑपरेशन थिएटरमध्ये नेण्यात आले; परंतु त्याला त्यासाठी रक्ताची नितांत जरूरी होती. अनिता ताबडतोब रक्त द्यायला तयार झाली. आणि आश्चर्य म्हणजे अनिताचे रक्त त्याच्या रक्ताशी जुळले. तिच्या फार आनंद झाला. त्या तरुणाचे मेंदूचे ऑपरेशन करायचे ठरले होते, रक्त मिळताच तेही व्यवस्थित झाले. अनिताला फार आनंद झाला. रोज ती त्याची मनापासून सेवा करू लागली. त्याला सुद्धा तिची एवढी सवय लागली, की ती दिसली नाही की तो बेचैन होई.

एक दिवस अनिताला जरा बरे नसल्यामुळे ती घरी राहिली, तर त्याने अनिताला बोलावण्यास पाठविले. अनिताला त्याच्याकडून हे कळले की, तो एक श्रीमंताचा मुलगा असून त्याचे नांव अमर आहे. 'अमर' हा इंजिनिअर असून त्याच्या वडिलांच्या मालकीचे दोन इलेक्ट्रॉनिकचे कारखाने आहेत. त्याला आई-वडील दोघेही आहेत. बंगला, कार यांसह सर्वकाही. जणू लक्ष्मी त्यांच्या पायाशी हात जोडून आहे. एवढ्या कोट्याधीशाची सेवा करण्याची संधी आपल्याला मिळाली हा केवढा भाग्योदय !

अमरला डिस्चार्ज देण्याचा दिवस जवळ आला. आपण उद्या घरी जाणार. आपले व अनिताचे लागेबांधे येथेच संपणार या विचाराने तो अस्वस्थ झाला.

त्याला आपल्या मतजीवनाचा चित्रपट डोळ्यांसमोर दिसू लागला

आपण आपल्या आई-वडिल व छोट्या बहिणीबरोबर जन्मेसाठी गेले होते. त्यावेळी पाच-सहा वर्षांचा

असेल आणि त्यावेळी त्या जत्रेत आपण आईचा धरलेला हात सुटल्यामुळे हा अजाण बालक जत्रेत हरवला. आई-वडिलांनी बराच शोध घेतला. नंतर आपण रडतच एका हॉटेलात शिरलो. त्या हॉटेल मालकाला दया आली. त्यांनी त्याला आपल्याकडे ठेवले. हॉटेल मालकांची तो हरत-हेची कामं करीत असे. मालकांचाही त्याच्यावर विश्वास बसला.

दिवस जात होते

अमर मोठा होत होता. एकदा मालक कामानिमित्त बाहेर गेले होते. त्यांनी काऊंटरवर त्याला बसविले होते, ते इतर नोकरांना पहावले नाही. ते अमरचा नेहमीच पाणउतारा करीत असत. कारण मालक त्याला आपल्या मुलासारखे करीत म्हणून त्यांना ही एक संधीच चालून आली होती. त्यांनी अमरला सांगितले की, मालकांना ॲक्सिडेन्ट झाला आहे. आम्ही सर्वजण त्यांना पाहून आलो. त्यांची परिस्थिती शंभीर आहे.

मालकांवर अतोनात जीव असलेल्या अमरला ते ऐकून सहन झाले नाही. तो तांबडतोब रस्त्यावर आला. एवढ्यात त्या नोकरांनी ड्रावरमधील बैसे लंपास केले. अमरच्या हे लक्षात आले तेव्हा फार उशीर झाला होता. मालक आल्याबरोबर नोकरांनी त्यांचे कान फुंकले. अमरने परोपरीने त्यांना सांगून पाहिले. पण मालक ऐकून घेण्याच्या मनःस्थितीत नव्हते. ते म्हणाले, तुला आणून मी तुझ्यावर उपकार केले. ते तू अशा रीतीने फेडलेस. असे म्हणून मालकांनी त्याला बेदम मारले. ते नोकर तर अग्नीत तेल ओतून भडकवीत होते.

अमरला तो अपमान फारच झोंबला.

“ नशिवाच्या सोंगट्या उलट्या फडल्या की, सारीपाटाचा डाव उधळायला वेळ लागत नाही.” तसेच झाले. तो पुन्हा रस्त्यावर आला. जगण्यात अर्थ नाही, अशा स्थितीत तो चालत असतानाच एका गृहस्थाच्या गाडीचा त्याला धक्का लागला. त्यांनी अमरला गाडीत बसवून घरी आणून औषध-उपचार केले. तो शुद्धीवर येताच त्याची प्रेमळ चौकशी केली. या

दांपत्यालाही मूलबाळ नव्हते. सर्व ऐश्वर्य असूनही ते फार दुःखी होते ते मुलांसाठी. ते अनाथ आश्रमास भरघोस देणगी देत असत परंतु आत्ता अनायासे आलेल्या या मुलाला देवानेच पाठविले आहे अशा प्रकारे मनात विचार करून त्यांनी त्याला दत्तकच घेतले. तो आपल्या या मानस आई-वडीलांची मनापासून सेवा करी.

आज जर हे आई-बाप नसते तर आपण कुठल्याकुठे व्हावत गेले असतो. त्यांचे प्राण्यावर फार फार उपकार आहेत. ‘कातड्यांचे जोडे शिक्के, तरी त्यांच्या उपकाराचे ओझे फिटगार नाही.’

अशा विचारात असतानाच त्याची ती प्रेमळ माता आक्रोश करीत आली व आपल्या मुलाला अशा अवस्थेत पाहून त्या मातेची शुद्धच हरपली. धन्य ती माता पिता. खरेच रक्ताच्या मायेपेक्षा सहवासाची माया जास्त असते.

अमरचा घरी जाण्याचा दिवस उजाडला. त्याने नर्स अनिताला भेटण्याचे वचन दिले. दोघांनाही अश्रू अनावर झाले. कारण दोघांच्यात आता एक प्रेमाचा नाजूक बंध निर्माण झाला होता. अमरने अनिताचा निरोप घेतला. अनिताला दिवस सुना वाटू लागला.

आपल्या मागील जीवनाच्या आठवणी तिला सतावू लागल्या. मायेची सावली असलेली आई, आधार वाटणारे वडील व रक्षण करणारा एक भाऊ- त्यांचे सुखा-समाधानात दिवस चालले होते. पण त्या सुखी संसाराला कुणाची तरी दृष्ट लागली. एकदा ती आई, वडील व भावाबरोबर यात्रेसाठी गेली असताना तिचा भाऊ हरवला. त्याचा पुष्कळ शोध घेऊनही तो आजपर्यंत सापडला नाही. त्यावेळी ती अवघी तीन वर्षांची होती. मुलाच्या आठवणीने आई-वडील फार खिन्न असत. नंतर अनिता शिकूनसवरून मोठी झाली. ज्यावेळी तिला हे समजले की आपण कमनशिबी म्हणून आपल्या वाटचाला हे दुःख आले त्यावेळेपासून बंधू वियोगाचे शल्य तिला सतत सलत असे. ती पुढे शिकली. दवाखान्यात नर्सिंग करून तिने घर सावरले. आईवडिलांची तिने खूप सेवा केली. वडील पुत्रवियोगाच्या चिंतेने जग सोडून गेले. आईला ते दुःख पचवता आले नाही व तीही त्यांच्या

पाठोपाठ वर्षातच गेली. अनिता एकाकी पडली.
अनिता सर्व वेळ हॉस्पिटलमध्येच राहू लागली.
गरीबांची सेवा करण्यात स्वतःचा धन्य मानू लागली.

या विचारात गतजीवनाचे सिंहावलोकन करण्यात
ती मग्न झालेली असतानाच अमर तेथे आला.
आणि म्हणाला, " एवढ्या कसल्या विचारात गढली
आहेस ? " थोडावेळ ती काहीच बोलली नाही.
नंतर ती दोघेही बाहेर फिरायला गेली. आपल्या
भावी सहजीवनाची स्वप्ने पाहू लागली. तिला
त्याची 'अमोल' साथ लाभत होती. दर चारदोन
दिवसांनी ती तिला भेटायला येई. इतके दिवस ती
आपल्या आशा, आकांक्षा दडपून जीवन जगत होती,
पण आता तिला सुखाची चाहूल कुठेतरी लागत होती.
पण अचानक.....

एक दिवस अमर असाच तिच्या खोलीवर आला.
तिनेही त्या दिवशी रजा घेतली होती. त्याला
बसायला सांगून ती आत चहा करण्यासाठी गेली.
खोलीत इकडे तिकडे पाहात असताना सहजच
त्याची नजर एका फोटोवर स्थिर झाली. एका
पाच सहा वर्षांच्या मुलाच्या फोटोने त्याचे लक्ष
वेधून घेतले. बराच वेळ ती त्या फोटोकडे पहात
राहिली. त्याने चटकन आपल्या खाशातील कितीतरी
वर्षे प्राणापलीकडे जपून ठेवलेला आपल्या छोट्या
बहिणीसोबतचा आपला फोटो बाहेर काढला व तो
त्या दोन्ही फोटोकडे बारकाईने पाहू लागला.
त्याच्याकडील फोटो त्या खोलीतील फोटोशी तंतोतंत
जुळत होता. त्याला आश्चर्याचा धक्काच बसला.

एवढ्यात अनिता बाहेर आली. त्याने तिला
विचारले, " हा फोटो कोणाचा आहे ? " अनिताने
सांगितले, " जत्रेत हरवलेल्या माझ्या भावाचा हा
फोटो आहे. "

तो एकदम खिन्न झाला. अनिताने विचारले, " अरे,
तू गप्प का ? बोलत का नाहीस ? "
" आपले दोघांचे लग्न होणे शक्य नाही. " अमरने
उत्तर दिले.

तिने घाबरून विचारले, "पण का? तुझे दुसऱ्या
कोणावर प्रेम आहे काय? की तुझ्या आईवडिलांचा
या लग्नास विरोध आहे?"

तिला सावरत अमर म्हणाला, " तुझा जत्रेत हरवलेला
अभागी भाऊ तो मीच आहे. हरवल्यानंतर एका
हॉटेल मालकाने काही दिवस माझा सांभाळ केला.
पुढे त्याचा गैरसमज होऊन त्याने मला हाकलले.
आता कोठे जायचे अशा विचारात चालत असता
एका कारणे मला ठोकर दिली. कारच्या मालकांनी
पुढे माझा प्रतिपाळ केला. मला शिक्षण दिले. मोठे
केले. त्यांचा मी अतिशय ऋणी आहे. त्यांनी माझा
लहानपणी काढलेला फोटो व तुझ्या खोलीतील
फोटो एकमेकांशी जुळताहेत बघ."

अनिताला आनंदाश्रू आवरत नव्हते. ती हर्षातिरेकाने
ओरडली, "माझा भाऊ मला मिळाला! मी किती
भाग्यवान आहे!"

"म्हणूनच तुझे रक्त माझ्या रक्ताशी जुळले. तू
आपले रक्त देऊन हे नाते अधिकच दृढ केलेस."
दोघांच्याही डोळ्यांत अश्रू होते, पण ते दुःखाचे नसून
आनंदाचे होते.

दूर कोठे तरी टेपरेकॉर्डवर गाणे लागले होते—
धागा जुळला, जीव फुलला
वेड्या बहिणीला भाऊ मिळाला!

★ ★ ★



प्रदूषण

मंजिरी लढीत

१२ वी कला

राक्षस शब्द उच्चारला की आपल्या अंगावर नकळत शहारे उभ राहातात. महाकाय राक्षस पूर्वी असावेत असे पौराणिक आणि लोककथांमधून आपल्याला समजते. राक्षस मानवांना संहार करीत असत. म्हणून मानवास त्याची भीती वाटत होती. आता विज्ञानयुगात अशा राक्षसांची भीती उरली नसली, तरी 'प्रदूषणरूपी' आधुनिक राक्षसाने भयानक रूप धारण केले आहे. हा राक्षस सर्वव्यापी आहे. हा राक्षस आपल्या असंख्य हातांनी मनुष्यजातीला मृत्यूच्या जाळ्यात ओढत आहे; त्यामुळे विज्ञान आणि अवकाश युगातील मानवास या आधुनिक राक्षसाचा परिचय असणे अत्यावश्यक आहे.

प्रदूषणाचा अर्थ—

प्रदूषणाचा अर्थ आपल्याला केवळ एक—दोन वाक्यांत सांगता येणे अशक्य आहे. सर्वसामान्यपणे, 'कोणत्याही वस्तूचे वा पदार्थाचे दूषितीकरण म्हणजेच त्याचे प्रदूषण.' मग ते हवेचे असो, पाण्याचे असो, अन्नाचे असो किंवा महासागराचे असो! एखादा पदार्थ, उदाहरणार्थ, धूर, कार्बनडाय ऑक्साईड वायु, विषारी वायु, आरोग्यनाशक पदार्थ, एखादी उर्जा, उदा. उष्णता, ध्वनी इत्यादींची परिसरात, त्या परिसराच्या धारणशक्तिपेक्षा जास्त प्रमाणात वाढ होणे आणि संचय होणे याला प्रदूषण म्हणता येईल.

गेल्या दोन—तीन दशकात प्रदूषण या शब्दाचा वापर अधिकाधिक होत चाललेला दिसतो. प्रदूषणाचे घोर परिणाम सर्वत्र चर्चित जात आहेत. प्रदूषणाचा प्रश्न हा जगातील एखादा—दुसऱ्या देशातील लोकांचा नसून अखिल मानवी अस्तित्वाचा आहे. त्याच्या यशस्वी सोडवणुकीवर भविष्यातील मानवाचे अस्तित्त्व, सातत्य किंवा विनाश अवलंबून आहे.

सध्याच्या वाढत्या उद्योगधंद्यांच्या, वाढत्या लोकसंख्येच्या व सत्तासंघर्षांच्या जगात हा प्रदूषण प्रश्न फारच क्षपाट्याने उग्र स्वरूप धारण करीत आहे. जागतिक पातळीवरून आंतरराष्ट्रीय तंत्रज्ञ व राजकारणी यांनी चर्चा करण्याची गंभीर परिस्थिती आज निर्माण झाली आहे.

मोठ्या शहरात उद्योगधंद्यांचे केंद्रीकरण झाले आहे. त्यामुळे लोकसंख्या बेसुमार वाढली आहे व शहरातील गर्दीही वाढत चालली आहे. यामुळे मोठमोठ्या शहरांत प्रदूषणाने फार उग्र स्वरूप धारण केले आहे. शहरातील वाढत्या गर्दीला कंटाळून बरेच लोक खेड्याकडे निघाले आहेत. पण काही ठिकाणच्या घाण, कचरा, दूषित पाणी यामुळे राहणं आरोग्यास घातक वाटते.

जीवनात मानवाला प्रत्येक गोष्टीची किंमत मोजावी लागते. गेल्या शतकात वेगवान औद्योगीकरणाची वाढत्या जीवनाच्या राहणीमानाच्या रूपाने स्वादिष्ट फळे चाखण्यास मिळाली. आता प्रदूषणाच्या रूपाने त्या फळांची किंमत मोजण्याची गरज निर्माण झाली आहे.

अनेकमुखी राक्षसांप्रमाणे हे प्रदूषण मानवाचे अनेक ठिकाणी रुचके तोडत आहे. प्रदूषणाचे एकेक प्रकारच आपला सर्वनाश करण्यास समर्थ आहेत.

१) हवेचे प्रदूषण—

हवेचे नैसर्गिक घटक ज्या विशिष्ट प्रमाणात असतात, त्या प्रमाणाचा समतोल बिघडला की हवा प्रदूषित झाली असे म्हटले जाते. पृथ्वीच्या उत्पत्तीपासूनच हवेचे प्रदूषण होत आहे. परंतु अलिकडे लोकसंख्येतील बेसुमार वाढ आणि औद्योगिक क्रांती ह्यामुळे दूषितांचे

हवेतील प्रमाण प्रचंड वेगाने वाढत आहे. वादळी वारे, ज्वालामुखी, भूकंप, जीवसृष्टी वनस्पतींच्या फैलावाच्या क्रिया इत्यादींमुळे धूळ, धुके, राख, धूर, सुक्ष्म कीटक, जंतू इ. निर्माण झाल्याने हवेचे प्रदूषण होते.

वातावरणातील शुद्ध हवा जीवसृष्टीच्या निर्मितीस व विकासास कारणीभूत आहे. योग्य प्रमाणात मिश्रण असलेल्या वायूंचे आवरण पृथ्वीभोवती नसते तर चंद्रपृष्ठासारखी पृथ्वीची अवस्था झाली असती. पृथ्वीचे वातावरण जीवसृष्टीचे संरक्षण करणारे एक छत्रच आहे. परंतु मानवाने आपली सुखसाधने वाढविण्याच्या प्रयत्नात या वातावरणाचे दूषितीकरण चालविले आहे.

कारखान्यांच्या धुरांडघातून धूर आणि सल्फरडाय-ऑक्साईड वायु सोडले जातात. हे दोन्ही प्रदूषणकारी पदार्थ आहेत. इंधनाच्या ज्वलनामुळे कार्बन-डाय-ऑक्साईड वायु निर्माण होतो. वाहने हॅड्रोकार्बन, कार्बन मोनॉक्साईड व नायट्रोजन ऑक्साईड प्रामुख्याने हवेत सोडतात. ह्या शिवाय प्रत्येक कारखान्यातून निरनिराळी रसायने तयार होत असल्याने त्या रसायनांनी व खाणीतून वा धातूच्या कारखान्यातून अनेक प्रकारच्या धातूंच्या कणांनी वातावरण दूषित होत असते. ही सारी दूषितके माणसांवर, इतर प्राण्यांवर, वनस्पतींवर आणि इतर पदार्थांवर अत्यंत घातक व कायमस्वरूपाचे परिणाम करतात.

वाहने आणि हवाप्रदूषण-

अलिकडे बऱ्याच देशातील राहणीमान उंचावत असल्यामुळे मोटारीचा उपयोग वाढत आहे. मोठ्या शहरांत मोटारींची संख्या जास्त असते. मोटारीतून कार्बन मोनॉक्साईड वायु बाहेर पडतो. हा वायु सर्वात घातक आहे. कारण तो रंगरहित, गंधरहित असल्याने त्याची पूर्वसूचना मिळत नाही. हा वायु रक्तातील हिमोग्लोबिनशी तत्काळ संयोग पावून रक्तातील ऑक्सिजनचा पुरवठा कमी पडतो. परिणामतः वक्कर येणे, तीव्र डोकेदुखी, बुद्धिभ्रंश व मृत्यू या पायऱ्यांनी हा वायु माणसाचा अंत घडवून आणतो. उदा. जपानमधील टोकिओ या शहरात

स्टेडियममधील खेळ संपल्यानंतर बाहेर येणाऱ्या मोटारींनी सोडलेल्या दूषित वायुमुळे अनेकांना घेरी आली. त्यामुळे वाहतूक थंडावली व कित्येक लोकांना हॉस्पिटलमध्ये न्यावे लागले. असा हा कार्बन मोनॉक्साईड! अशाप्रकारे वाहनांमुळेही प्रदूषण वाढत चालले आहे.

धुम्रपान व हवेचे प्रदूषण-

धुम्रपानानेदेखील प्रदूषण होते. विडी आणि सिगारेटमध्ये ३०० घातक पदार्थ असतात. सर्वात घातक घटक 'निकोटिन' होय. सिगारेटला विष करण्याची भट्टी म्हणजे योग्य ठरेल. सिगारेटच्या धुराने प्रदूषण होते. बाहेर पडणाऱ्या धुरामुळे हृदयविकार, अल्सर, आंधळेपणा, फुफ्फुसांचा कॅन्सर इत्यादी रोग होतात. म्हणूनच डॉ. जॉन्सन यांनी सिगारेटची व्याख्या पुढीलप्रमाणे दिली आहे, सिगारेट म्हणजे कागदात गुंडाळलेला तंबाखू, ज्याच्या एका टोकाला धूर असतो आणि दुसऱ्या टोकाला असतो 'महामुखं'.

हवेतील प्रदूषणाच्या तावडीतून पक्षी आणि प्राणी-देखील सुटत नाही. फ्ल्युओरीनसारखी द्रव्ये हवेत सोडल्याने गुरांच्या अवयवांवर परिणाम होऊन गुरे कायमची निकामी झालेली आहेत. अँसिडयुक्त धुरामुळे वनस्पती जळून जातात. फळांची व झाडांची वाढही खंटते.

भारतात केवळ हवामानाच्या प्रदूषणामुळे सहाकोटी लोकांवर अनिष्ट परिणाम झाला आहे. शहरातील धुरामुळे अपघातांचे प्रमाण वाढत आहे. अमेरिकन वातावरण संशोधन शास्त्रज्ञ असे भाकित वर्तवतात. 'सध्याच्या प्रदूषणाच्या गतीने येत्या १०-१५ वर्षांत भूमोलावरील प्रत्येकांला रवासोच्छ्वासासाठी संरक्षण कवच वापरावेच लागेल !'

२) जलप्रदूषण -

जल म्हणजे जीवन. नदीकाठावरच मानवी वस्त्या, संस्कृती वसल्या आणि त्यांचा विकास झाला. एकाच नदीच्या काठावर अनेक वसाहती वसल्यावर दूषित पाण्याचा प्रश्न निर्माण झाला व उद्योगधंद्याची वाढ

झाल्यावर दूषित पाण्याच्या प्रश्नाची तीव्रता वाढू लागली आहे. प्रत्येक कारखान्याने आपले पाणी नदीत सोडले तर खालच्या कारखान्यास आणि शहरांस अधिकाधिक घाण पाणी मिळत जाते. हे रोगास आमंत्रक ठरते. बहुतेक नद्या व सरोवरे आज घाणीची आगरे झाली आहेत. भारतीयांच्या जीवनात नद्यांना अत्यंत पवित्र मानले जाते. परंतु दुर्दैवाने भारतातील एकही नदी आज शुद्ध राहिलेली नाही. गंगा, यमुना, गोदावरी यांचे पावित्र्य केवळ काल्पनिक ठरत आहे. गंगेच्या किनाऱ्यावरील तेल कारखान्यातून गंगेत वाहत गेलेले तेलमिश्रित पाणी पेटून गंगेला ऑक्टोबर १९७३ मध्ये आग लागल्याचा अजब प्रकार घडला. त्यामुळे प्रदूषणावर थोडासा प्रकाश पडला. नदीतील सांडपाण्यामुळे काबिळ आणि टायफॉइडसारख्या रोगांच्या साथी फैलावतात.

सांडपाण्याशिवाय आपण स्वतः आपल्या कृतीने परंतु नकळत या पाण्याच्या दूषितीकरणाला हातभार लावत असतो. दैनंदिन शारीरिक आणि कपडे धुणे, भांडी घासणे, गुरेढोरे पाण्यात धुणे इत्यादींमुळे पाण्याचे प्रदूषण होते. साखरेच्या कारखान्यातील मळीमुळे, औषध कारखान्यांतील रासायनिक पाण्यामुळे पाण्याचे प्रदूषण अतिशय वेगाने होत आहे. मासेमारी व्यवसायावर देखील याचा विपरीत परिणाम होत आहे. यामुळे प्रदूषित पाण्यात मेलेले किंवा दूषित झालेले मासे खाऊन माणसाच्या पोटात पाण्याचा अधिक तीव्र परिणाम होतो तसेच मेंदूवरही परिणाम होतो.

कचरा प्रदूषण-

प्रत्येक देशात शहरीकरण आणि औद्योगिककरण यामुळे आणखी एक पर्यावरणीय संकट आले आहे. ते म्हणजे रोज प्रचंड प्रमाणात निर्माण होणारा कचरा. पाश्चिमात्य देशातील "Use and Throw" वापरा आणि फेकून द्या' या धोरणामुळे कचऱ्याचे निर्मूलन ही प्रमुख समस्या बनली आहे व आरोग्य सुरक्षितताही धोक्यात आली आहे. वाढणारी लोकसंख्या व पसरत जाणारी शहरे यामुळे 'कचऱ्याचा महाराक्षस' निर्माण झाला आहे.

कीटकनाशके व तणनाशकांचे प्रदूषण-

शेतीच्या व्यवसायाचे व्यापारीकरण होऊन अधिक उत्पादनासाठी प्रयत्न सुरु झाले व पिकांवर पडणाऱ्या रोगाचा नाश करण्यासाठी असंख्य प्रकारची कीटक-जंतुनाशके वापरण्यात येऊ लागली. ही कीटकनाशके कीटकांचा नाश करून पूर्णपणे नाश पावत नाहीत, ती जमीनीत साठून, पाण्याबरोबर सभोवतालच्या प्रदेशात पसरली जातात. बऱ्याचवेळा ही कीटकनाशके अन्नकणातून मानवाच्या व इतर प्राण्यांच्या शरीरात प्रवेश करतात व अनेक प्राणी प्राणाला सुकलेले आढळतात. ही कीटकनाशके एखाद्या सरोवरात मोठ्या प्रमाणात मिसळली तर मासे, कासव, खेकडे इ. जलचर प्राणी मारले जातात व असे मेलेले जलचर खाल्ल्यामुळे अनेक माणसांनीही आपले प्राण गमविले आहेत.

३) ध्वनी-प्रदूषण:-

मोठ्या आवाजाने, गोंगाटानेदेखील प्रदूषण होते असे सांगितले तर आश्चर्य वाटायला नको. कारण हे एक खरोखर हृदयविदारक कटू सत्य आहे. आवाजामुळे माणसाचे आरोग्य धोक्यात येत आहे. गेल्या ४०-५० वर्षांत वाहतुकीच्या विकसामुळे गोंगाट ज्या प्रमाणात वाढला, त्या प्रमाणात तो वाढत राहिला तर या शतका अखेर तो प्राणघातक ठरू शकेल.

मनुष्याचे जीवन नवे तंत्र व विकासामुळे गतिमान होत आहे. गती तिथे आवाज आलाच ! ' Silence is gold ' अशी एक म्हण आहे. मात्र सध्या शांतता खरोखरीच महाम व दुर्मिळ होत चालली आहे. गोंगाट सर्वव्यापी आहे. दिवसा गोंगाट तीव्रतेची परिमीमा गाठतोच, पण रात्रीसुद्धा शहरात गोंगाट सुरुच असतो. माणसाच्या कानावर कारखान्यातील यंत्रांचे, आगगाड्या, मोटार, विमानांचे आवाज, गिरण्यांचे भोंगे, फेरीवाल्यांचे आवाज, टि. व्ही., रेडिओ, टेलिफोन कॉल यांचे आवाज, भांडणे, ओरडणे असे कितीतरी आवाज सारखे होत असतात, आणि मनुष्य निमुटपणे ते सगळे सहन करतो.

शरीरावर परिणाम:-

गोंगाटाच्या परिणामाचा अलिकडे काही देशांतील

शास्त्रज्ञांनी प्रखोल अभ्यास केला आहे. माणूस साधारणतः ८० डेसिबल (ध्वनिची तीव्रता मोजण्याचे परिमाण) इतका आवाज बराच काळ सहन करू शकतो, (उदा०- घड्याळाच्या गजराचा आवाज) त्यापेक्षा जास्त आवाज अधिक काळ कानावर पडला तर बहिरेपणा येण्याची शक्यता जास्त असते. भोवतालच्या गोंगाटामुळे डोक्याला त्रास होतो. रक्तदाब वाढतो, डोके गरगरते, अस्वस्थ वाटू लागते. उदा० - महाविद्यालयातील विद्यार्थ्यांच्या गोंगाटामुळे बऱ्याच शिक्षकांना डोके दुखीचा विकार जडतो. तसेच कारखान्यातील यंत्रांच्या खडखडाटामुळे अनेक मजूरांना बहिरेपणा येतो.

प्रदूषण नियंत्रण-

प्रदूषणरुपी आधुनिक राक्षसाचा नायनाट कसा करावा यावर बरेच शास्त्रज्ञ आता विचार करत आहेत. मानवनिर्मित प्रदूषण अमानुष आहे. सुधारीत सं. संस्थाने, इंग्लंड जपान आदी राष्ट्रांनी वैज्ञानिक आणि औद्योगिक प्रगती केली. त्यांनी निसर्गावर मात करण्याचा प्रयत्न केला परंतु ऐहिक सुख आणि समाधान हळूहळू ओसरू लागले आहे. याचे मुख्य कारण प्रदूषण. प्रदूषणामुळे या देशातील सागसे दिवसेंदिवस रोगी होत चालली आहेत.

त्यासाठी अविकसित व विकसनशील राष्ट्रांनी प्रदूषणाचा धोका टाळून औद्योगिक आणि वैज्ञानिक प्रगती करण्याचा संकल्प वेळीच केला पाहिजे. लोकसंख्येच्या आणि शहरांच्या अनिर्बंध वाढीवर मर्यादा घातल्या पाहिजेत. निसर्गाचा संहार कोणत्या पातळीवर चालू ठेवायचा ती पातळी वेळीच ठरवणे आवश्यक आहे.

निसर्गाची यंत्रणा-

निसर्गाची प्रदूषण नियंत्रणाची स्वयंचलित प्रेरणा आहे. मानवप्राणी हवेतून ऑक्सिजन घेतात आणि विषारी कार्बनडाय ऑक्साईड सोडतात वनस्पती मात्र ऑक्सिजन बाहेर सोडतात यामुळे हवेतील प्राणवायूचे आणि विषारी वायूचे प्रमाण समतोल राहते. वेगवान औद्योगिकरणामुळे विषारी वायू मोठ्या

प्रमाणात बाहेर पडत असल्यामुळे निसर्गाची यंत्रणा अपुरी पडत आहे. शहरांच्या बेसुमार वाढीमुळे व जंगलतोडीमुळे विषारी वायूंचे भक्षण करणारी यंत्रणा दिवसेंदिवस कमी पडत आहे.

झाडे खालीलप्रमाणे कार्य करतात -

- १) प्रदूषित हवेत शुद्ध हवा मिसळून झाडे तिचा दूषितपणा कमी करतात.
- २) दुर्गंधीयुक्त हवा झाडे सुगंधित करतात.
- ३) जादा प्राणवायू सोडून झाडे हवा शुद्ध ठेवतात.
- ४) हवेतील विषारी कण झाडे पकडून ठेवतात.
- ५) झाडांमुळे तापमानाची तीव्रता कमी होते व थंड, उत्साहवर्धक हवेत लोकांची कार्यक्षमता वाढते.

झाडे वरील महत्त्वाची कार्ये करून प्रदूषण कमी करतात.

जलीय प्रदूषणाचा प्रश्न सोडविणे -

जलीय प्रदूषणाचा प्रश्न सोडविण्याचे दोन मार्ग आहेत. १) जलीय प्रदूषण मर्यादित ठेवणे २) दूषित पाण्याचा वापर करण्यापूर्वी तिच्यावर प्रक्रिया करणे. महाराष्ट्र सरकारने १९७१ पासून जलप्रदूषण नियंत्रण कायदा पास करून नदीनाल्यांचे पाणी चांगले राखण्याचा प्रयत्न केला आहे. सागरी प्रदूषण होऊ नये म्हणून किनाऱ्यावर देखरेख करण्यासाठी आणि खबरदारी घेण्यासाठी, एक किनारी, समुद्र निगा महामंडळ नियुक्त केले पाहिजे.

कचऱ्याची व्यवस्था-

प्रदूषण कमी करण्यासाठी कचऱ्याची योग्य प्रकारे व्यवस्था करणे आवश्यक आहे. आज लहान-मोठ्या शहरांतून उघड्या कचराकुंड्या असल्यामुळे कचरा कुंड्याबाहेर विस्कटला जातो. मोकाट जनावरे आणि डुकरे कचरा अस्ताव्यस्त पसरवितात. त्यामुळे दुर्गंधी सुटते. त्यासाठी बंदिस्त कचराकुंड्या वापरण्याची शेती उत्पादनातून वाया जाणाऱ्या पदार्थांचा उपयोग खते, जनावरांचे खाद्य, कागद तयार करण्यासाठी करता येईल. असे अनेक मार्ग आहेत. वाण आहे ती

स्वयंप्रेरणेची, संशोधनाची.

कारखान्यांचे विकेंद्रीकरण-

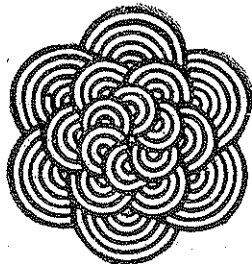
आज यांत्रिक आणि तांत्रिक ज्ञानाच्या सहाय्याने प्रदूषण कमी करणे शक्य आहे. कारखान्यांमुळे जे प्रदूषण होते, त्यापासून बचाव करण्यासाठी त्यांना शहरापासून दूर जागा दिली पाहिजे. त्यामुळे कारखान्यांचे केंद्रीकरण थांबेल. प्रादेशिक औद्योगिक विकासात संतुलन निर्माण होईल. कारखान्यातून बाहेर पडणाऱ्या सांडपाण्याची किंवा विषारी मळीची विल्हेवाट योग्य मार्गाने होतं की नाही हे पाहिले पाहिजे. त्यासाठी वातावरणशास्त्र, पाण्याचे शास्त्र व पर्यावरण, समाजशास्त्र याचा अभ्यास करणे जरूरीचं आहे.

आठवड्यातून एक तरी दिवस वाहनांच्या वाहतुकीने गजबजणारे रस्ते, मोटारी, ट्रक्स यांना बंद ठेवणे, सार्वजनिक जागी लाउंडस्पर्कर्स, रेडिओ यांच्या अपरावर बंदी घालणे, प्रदूषण निर्माण करणारे एक

कारण, जे वाढत्या अपेक्षा, ह्यावर मर्यादा घालून आपल्या जीवनव्यवहारात साधेपणा, नैसर्गिकपणा आणणे. प्रदूषणाच्या संकटाकडे सर्व जनतेचे लक्ष वेधून निसर्गपरिसर न बिघडवता, सांभाळण्याची जाणीव करून देणे, आवश्यक आहे. निसर्ग व मानव ह्या एकाच नाण्याच्या दोन बाजू पुरक व आवश्यक आहेत.

थोडक्यात, प्रदूषणाच्या समस्येवद्दल निराश मनाने चिंता करीत बसण्यापेक्षा उत्साहाने तिच्याशी सामना करावयास हवा. आजच्या युवकांनी यासाठी सक्रिय सहकार्य करावयास हवे. राष्ट्रीय छात्रसेना आणि राष्ट्रीय सेवा-योजनेतील विद्यार्थ्यांची शिबीरे प्रदूषणग्रस्त भागात आयोजिली पाहिजेत. सर्वसामान्य जनतेनेदेखील या बाबतीत जागरूक राहिले पाहिजे. प्रदूषणाविरुद्ध ओरडा करून, शासनास हलविले पाहिजे. प्रदूषण हटाव मोहीम काढली पाहिजे. आपण जर वेळेवर जागे झालो नाही तर आपणास जगणे अशक्य होईल.

★ ★ ★



व्यथा व्यक्त होताना

विभावरी बांदेकर

१२ वी वाणिज्य

विद्यार्थीदशा ही खूप महत्त्वाची. या वयात योग्य संगत लाभली तर आयुष्याची गाडी यशोमंदिरापर्वत पोहोचेल. अन्यथा कुसंगतीने समाजाला प्रश्न बनून राहण्याचीच शक्यता. अशाच गुन्हेगारांच्या संगतीत दुर्दैवानं सापडलेला आमच्या महाविद्यालयाचा अकरावी कला शाखेत शिकणारा विद्यार्थी विद्याधर तारी मोठ्या धाडसानं सुटतो आणि प्रयत्नपूर्वक चांगला मार्ग स्वीकारतो. संपादक मंडळाने त्याची मुलाखत घेऊन त्याचा हा प्रवास तुमच्यासमोर ठेवला आहे.

प्रश्न- विद्याधर तुझ्या बालपणाविषयी जरा सांग.

विद्याधर- इतर मुलांसारखाच बालपणी मी बऱ्यापैकी हुषार होतो. देवाची पूजा, झाडाना पाणी, शाळा, अभ्यास करताना इतरांना लागणारे घरगुती सामान, रॉकेल आणून देऊन मी १०००/- रु. मिळविले. घरी ४ भाऊ, १ बहीण, आई-वडील आहेत. आम्ही वडाळ्याला रहात होतो. मला सायनाला प्रवेश मिळाला. मी एकटाच या भागातून जात होतो.

प्रश्न- या गुन्हेगारी जगाशी तुझी ओळख कशी झाली?

विद्याधर- मला शाळा व घर एवढेच माहित होते. तीन महिने झाल्यावर एके दिवशी अचानक मी बसस्टॉपवरून जात असता मला कुणीतरी बोलवत असल्याचे दिसले. मी थांबलो. माझ्याजवळ आल्यावर त्यापैकी एकजण म्हणाला, नवीन दिसतोस. कुठे रहातो? त्यांनी फिरायला येतोस का असे विचारल्यावर मी नाही म्हणून शाळेत गेलो. पण शाळेत लक्षाव लागेना. सारखे ते लोक दिसत. शाळा सुटल्यावर बसस्टॉपवर आलो तर ते सर्व तिथेच होते. दुसऱ्या दिवशीही ते तिथेच होते. माझी बसही चुकली होती. मी त्यांच्याबरोबर हाट्टालात गेलो. भजी, शिरा असे खूप पदार्थ खाल्ले. माझ्याशी

ते खूप आपुलकीने वागले. नंतर मी घरी गेलो पण घरच्यांना काहीच सांगितले नाही. नंतरच्या दिवसापासून मी बसमधून उतरलो की, ते मला बोलवीत व मी त्यांच्याबरोबर जाई. शाळेच्या वेळात त्यांच्याबरोबर, शाळा सुटण्याच्या वेळी घरी जात होतो.

प्रश्न- पण या संबंदात तुला घरात काही सांगावे असे वाटत नव्हते का?

विद्याधर- ते माझे मलाच कळत नव्हते. घरी मी थोडाफार अभ्यास करत होतो. शाळेच्या वेळेनुसार घरातून दप्तर घेऊन बाहेर पडणे व वेळेवर घरी येणे यामुळे घरच्या लोकांनाही माझा संशय आला नाही. त्यांनी मला काही विचारले नाही. तसे मीही काहीच सांगितले नाही.

प्रश्न - त्या माणसांनी तुला काय करायला सांगितले?

विद्याधर- सर्वच माणसे थोडीफार उग्र, राकट, काळ्या वर्णाची होती. त्यांचा पोशाख रबाबदार होता. ते त्या परिसरातीलच असावेत. १०-१५ मिनिटावर रशांची एक खोली होती. त्या खोलीत काही पिशव्या, बॅगा, पावडरचे पाकीट, हातवाकू, बटणचाकू, सुऱ्या, अत्यंत बारीक, कमी लांबीची धारदार सुरी अशाप्रकारचे साहित्य होते. मला ते चाकू कसा धरावा, पाकीट कसे मारावे हे शिकवण्याचा प्रयत्न करीत. पण मला करण्याचे धाडसाव होत नव्हते. त्यांनी सांगितल्याप्रमाणे मी चोऱ्या करत नव्हतो म्हणून मला ते खूप मारत. कुणाला सांगावे तर ते धमकी देत की जर कुणाला सांगितलंस तर तुला कायमची वाट. दाखवू आम्ही सांगू तसेच तू वागले पाहिजेस. म्हणून घरी सांगायची भीती वाटे. मार तर खूपच खात होतो. अंग खूप दुखत असे. मी दररोज यावे तर ते वाट पाहात उभेच असत. मी भीतीने त्यांच्या मागोमाग जात असे. एकदा चोरी करण्याचा प्रयत्नही केला पण ते लोकांना समजले व सर्वांनी मला खूप मारले.

प्रश्न - यातून सुटका कशी झाली?

विद्याधर- एकदा त्यांनी मला टॅक्सीतून खूप लांब नेले. पनवेलच्या पुढे लांब एक झोपडी होती. तिथली शस्त्रे पाहून मी खूप घाबरलो. मला त्यांनी खूप मारले. जेवणही नाही. मी खूप घाबरलो. मला आत ठेवून कडी लावून ते निघून गेले. खिडकीतून कशीतरी दाराची कडी काढली व मी इकडे

तिकडे पहात बाहेर पडलो व कुणी नाहीसे पाहून पळत सुटलो. तहान लागली म्हणून एका घरात जाऊन पाणी मागितले तर त्या घरातला माणूस मलाच मारायला धावला. तसाच पुढे पळत सुटलो. रस्त्यावर आल्यावर दिसले त्या गाडीला हात केला. एकाला दया आली व मला त्यांनी पन्वेलवरून मानखुर्दला आणले. तिथे तिकीट काढून पुढच्या गाडीत बसवून दिले. त्यावेळी जर असे काही करू शकलो नसतो तर आज एक गुन्हेगारच झालो असतो. तो दिवस आठवला की आजही अंगावर शंभारे येतात. रात्री ११-१२ वाजता घरी पोहोचलो. मी सकाळपासून घरी नसल्याने सर्वजण काळजीत होते. मोठ्या भावाने शाळेत जाऊन चौकशी केली तर मी महिनाभर शाळेत येत नसल्याचे त्यांनी सांगितले. आजूबाजूचे लोकही माझा शोध घेत होते. पोलीसस्टेशनवरही कळवले होते. मला पाहून सर्वांना आनंद झाला. जो तो चौकशीला येत होता. या सर्व प्रकाराने मी खूपच घाबरलो. मुंबईत रहावे वाटत नव्हते. गावी मगच्याला जाऊन शिकावे असे ठरवले. तोपर्यंत मधली ३ वर्षे गेली.

प्रश्न - मधली ३ वर्षे काय केलेस ?

विद्याधर- या लोकांनी मला खूपच मारले होते. डोक्यावर खूप मारले असल्याने माझे डोळे खूप दुखत. कान दुखत असे. हे सर्व कमी झाल्याशिवाय शाळेत जाऊन उपयोग नव्हता. उपचार चालू होते. त्याचा परिणाम थोडाफार जाणवू लागल्यावर ३ वर्षांनी पुन्हा शाळा सुरु केली. शाळेतही अनेकदा डोळे दुखणे, चक्कर येणे असे प्रकार होत असत. मगच्याला डॉ. श्रीधर रघनाथ लेले हायस्कूल मधील सर्व

शिक्षकांनी खूप मदत केली म्हणून मी दहावी पास होऊ शकलो. अभ्यास करताना सतत कान दुखणे, पोटात दुखणे असा त्रास होतोच.

प्रश्न - आता कॉलेजमध्ये काय अनुभव येतो?

विद्याधर- माझ्या वयाची मुले पदवीपरीक्षेला बसत असलेली पाहून मला वाईट वाटते. कॉलेजला गेल्यावर आपले कसे होईल असे वाटायचे. पण माझी व्यथा समजल्यावर सर्वच प्राध्यापक मला सहानुभूतीने वागवतात. कॉलेजमध्येही मला चक्कर येते, डोळे दुखतात, डोकं मरगारायला लागतं पण प्रत्येक वेळी सर्वजण मला मदत करतात. अभ्यास केलेला लगेच विसरला जातो. त्यामुळे जास्त शिक्षण घेणे मला शक्य होणार नाही. म्हणून मी बारावीपर्यंतचे शिक्षण पूर्ण करून एखादा व्यवसाय करण्याचे ठरवले आहे. मत्स्यशेती व कुक्कुटपालनामध्ये मला विशेष रस आहे. मात्र माझा हा अनुभव इतरांना सांगताना मला लाज वाटत नाही. असा प्रसंग कुणावर येऊ नये असे मला वाटते. परमेश्वराने मला पुन्हा योग्य मार्गावर आणले आहे. ज्या विचित्र अनुभवातून मी गेलो आहे त्याचा माझ्या शरीरावर खूपच परिणाम झाला आहे. मला सतत कोणाची ना कोणाची मदत लागते. अगदी स्वतंत्रपणे मी काही करू शकत नाही. त्यामुळे सतत सर्वांशी मिळून मिसळून राहणे मी पसंत करतो. परमेश्वराने अशा अवस्थेत का होईना मला जीवनात सुख-समाधान द्यावे एवढीच माझी इच्छा आहे.

★ ★ ★



भारतातील शेतकरी आंदोलनाची वास्तवता

विश्वामित्र खडपकर

द्वितीय वर्ष कला

मुकतेच शेतकरी संघटनेने मध्यंतरी गहू आयात रोखण्यासाठी आंदोलन उभारले होते. शेतकरी संघटना वेळोवेळी ही आंदोलने उभारते पण त्यात किंमत वाढवून या हीच मागणी प्रामुख्याने असलेली दिसते.

या किंमतवाढीने काय साध्य होणार आहे ? गरीब शेतकऱ्यांची आर्थिक परिस्थिती सुधारू शकेल काय ? या दृष्टीने शेतकरी आंदोलनाचा आढावा घेण्याचा प्रयत्न मी येथे करणार आहे.

भारतातील गेल्या साठ-सत्तर वर्षातील इतिहासाचा मागोवा घेताना असे आढळते की भारताच्या आर्थिक इतिहासात जी शेतकऱ्यांची आजपर्यंत केलेली आंदोलने व कार्यक्रम राबवले गेले त्याचा परिणाम एवढाच झाला की एक बड्या शेतकऱ्यांचा वर्ग उदयास आला व ते गरीब शेतकऱ्यांना पुढे करून आपला फायदा करून घेत आहेत. भारत स्वतंत्र झाल्यानंतर जमीनदारी पद्धतीचे उच्चाटण करण्यात आले. परंतु त्यावेळी मध्यस्थानी चांगल्या जमिनी आपल्याकडे ठेवल्या व कुटुंबाच्या सर्व व्यक्तींच्या नावावर जमिनी चढवल्या. याचा परिणाम असा झाला की प्रत्यक्षात कुळाना कमी प्रमाणात जमिनी मिळाल्या व जुने जमीनदार व मध्यस्थ यांचा एक नवीन भांडवली वर्ग उदयास आला व देशात नवीन राजकीय वारे वाहण्यास सुरुवात झाली. त्याचवेळी उत्तरप्रदेशमध्ये १९६५ नंतर कै. चौधरी चरणसिंह यांनी गहू आणि कापूस पिकवणाऱ्या शेतकऱ्यांना एकत्र जमवून, मेळावे भरवून एक राजकीय ताकद निर्माण केली. आशाप्रकारे सर्व राज्यात राजकीय ताकद निर्माण होण्यास सुरुवात झाली. पंजाबमध्ये अकाळी दल तर महाराष्ट्रात साखर कारखानदार व गुजरात मध्ये पटेलानी गोडतेलाच्या वाजारावर नियंत्रण ठेवून

जनतेची पिळवणूक केली. अशाप्रकारे १९६५ नंतर स्वार्थी राजकारणास सुरुवात झाली.

महाराष्ट्र राज्याची निर्मिती झाल्यानंतर महाराष्ट्राच्या राजकारणाची सर्व सुत्रे ही साखर कारखानदारांच्या हाती होती. त्यामुळे त्यांचे ग्रामीण महाराष्ट्राच्या राजकारणात वर्चस्व होते व त्यांना विरोध करणाऱ्या संघटना ग्रामीण भागामध्ये नव्हत्या. तर शहरामध्ये नवीन कामगार संघटना उदयास आल्या. परंतु १९६७ नंतर मुंबईत शिवसेना उदयास आली व कामगार संघटनांचा विरोधी पक्षाला असणारा पाठिंबा कमी झाला व साखर सम्राटांचे वर्चस्व हळूहळू कमी होवू लागले. महाराष्ट्रातील राजकारणात एक पोकळी निर्माण झाली. त्यानंतर पक्षनिरपेक्ष संघटना उदयास आल्या व त्यांचे नेतृत्व हे प्रामुख्याने उच्च शिक्षित तरुणांकडे होते. आर्थिक हितसंबंध जावून त्या जागी जात, पात, धर्म, लिंग यासारख्या सामाजिक विशेषणांना प्राधान्य मिळू लागले. अशा सामाजिक वातावरणात महाराष्ट्रातील शेतकरी संघटनेने पाया रोवला व देशात विविध भागात शेतकऱ्यांच्या नावाने बड्या शेतकऱ्यांच्या अल्पसंख्य गटांने आपले राजकारणाचे घोडे पुढे दामटविण्यास सुरुवात केली. ग्रामीण भागातील वाढते दारिद्र्य हे त्यांचे लढ्याचे भांडवल होते. त्यांची वाढत जाणारी आर्थिक ताकद हीच त्यांच्या लढ्याची शक्ती आहे.

महाराष्ट्रात शरद जोशी यानी ऊसाला किमान ३०० रु. टनाला भाव मिळावा तरच शेतकऱ्यांचा उत्पादन खर्च भरून निघेल असे सांगून शेतकऱ्यांचे आंदोलन पेटवले व ३०० रु. टनाचा भाव पदरात पाडून घेवून जोशी यानी महाराष्ट्रात शेतकऱ्यांचे नवे नेतृत्व निर्माण केले. ऊसाचा भाव वाढवून घेण्यात जसा जोशींनी पवित्रा घेतला तसाच त्यांनी कांदा,

कापूस, तंबाखू यांचे उत्पादन घेणाऱ्या शेतकऱ्यांचेही आंदोलन उभारले. या ठिकाणी एक गोष्ट नमूद करावीशी वाटते, ती म्हणजे नगदी पिकांमुळे जास्त उत्पादन मिळते त्यामुळे शेतकरी हा धान्य पिकवण्याऐवजी नगदी पिकाकडे जास्त वळतो. परंतु जोशी यांनी ग्रामीण शेतकऱ्यांचा अभ्यास सखोलपणे केलेला दिसून येत नाही. कारण त्यांनी मे महिन्यात 'दुध-भात' आंदोलनाची हाक दिली. परंतु या हंगामात गरीब शेतकऱ्याकडे त्यांच्या स्वतःच्या उदरनिर्वाहापुरतेही धान्य शिल्लक नसते. अशावेळी सरकारने जर तांदळाचा भाव वाढविला तर त्याचा फायदा कोणाला होणार? याचा विचार जोशींनी केलेला दिसून येत नाही. तसेच महाराष्ट्रात कोरडवाहू पिके घेणाऱ्या (ज्वारी, बाजरी, मूग, मटकी) शेतकऱ्यांच्या उत्पादनखर्चाचा शेतकरी संवटनाना अजिबात अंदाज आलेला नाही. ज्यावेळी त्यांना संपूर्ण ग्रामीण शेतकऱ्यांच्या संदर्भातील अभ्यास पूर्णपणे जात होईल त्यावेळी शेतकऱ्यांच्या मागण्या घेवून ते रस्त्यावर येतील. अशाप्रकारचा हा शेतकरी संवटनाचा व्यवहार आहे.

शेतकरी संघटनेच्या बाबतीत दुसरी महत्त्वाची जाणवणारी गोष्ट म्हणजे 'शेती-विकास' संदर्भात. या प्रश्नावर शरद जोशी गप्प बसलेले दिसतात. महाराष्ट्रातील शेती ही कोरडवाहू असल्याने पूर्णतः निसर्गावर अवलंबून आहे. त्यामुळे जास्तीत जास्त शेतकऱ्यांची पाण्याची समस्या सुटायी यासाठी शासनाने जलसिंचनाच्या योजना राबवाव्यात. आधुनिक तंत्राचा वापर करून पाण्याचा काटकसरीने वापर तसेच गरीब व छोट्या शेतकऱ्यांना पाण्याचे समान वाटप होणे आवश्यक आहे. या व इतर स्वरूपाच्या मागण्यांसाठी काही संवटना आंदोलन करित आहेत. परंतु शरद जोशी यांना वरील सर्व गोष्टींचे वावडे असल्याचे जाणवते. कारण गरीब शेतकऱ्यांना आज ज्या काही थोड्याफार प्रमाणात सबळती मिळत आहेत. म्हणजेच शेती विकास, दुर्बल घटकांचा विकास, छोट्या शेतकऱ्यांना संरक्षण या विषयी त्यांना बिलकुल आस्था नाही. अर्थात शासनकर्त्यांना अशा जनसमुदायाकडे दुर्लक्ष करणे परवडण्यासारखे नाही. त्यासाठी अर्थतज्ज्ञानी कितीही बोंब मारली तरी सामाजिक हीत आणि त्यापेक्षा

महत्त्वाचे राजकीय हीत सांभाळण्यासाठी सरकारला रासायनिक खते, ग्रामीण भागातील विजेचे दर हे रास्तच ठेवावे लागणार आहेत. देशातील अर्थशास्त्रज्ञानी असे प्रतिपादन केले आहे की अशा खर्चास आता कात्री लावणे आवश्यक आहे. त्यामुळे अशा स्वरूपाच्या सबळतीमध्ये वाढ होणे कठीण आहे. तेव्हा शरद जोशींनी आपले लक्ष भाववाढीकडे वळवून इतरांवर कुरघोडी केली आहे.

ग्रामीण भागातील शेतकऱ्यांच्या इतिहासाचा मागोवा घेताना आणखी एक गोष्ट प्रकर्षाने जाणवते ती म्हणजे ग्रामीण 'दारिद्र्य' होय. आजपर्यंतच्या शेतकरी आंदोलनामध्ये या दारिद्र्यामागील कारणांचा कोणीही ऊहापोह केलेला दिसून येत नाही त्यामुळे आजपर्यंत केलेल्या उपाययोजनांमुळे ग्रामीण भागात उलट बड्या शेतकऱ्यांचे वर्चस्व वाढीस लागलेले दिसते जर या बड्या शेतकऱ्यांचे वर्चस्व कमी झाले नाही तर ग्रामीण सजूर, भूमिहीन शेतमजूर आणि अल्पभूधारक यांची परिस्थिती दिवसेंदिवस हळाल्हाळी बतत जात आहे. तसेच वाढत्या बेकारीमुळे देशात अर्धपोटी लोकांची संख्या वाढीस लागली आहे. म्हणूनच या समस्यांचा विचार करण्यासाठी सरकारने रोजगार हमी योजना, निराधार सहाय्य योजना, बेकारांना छोटे उद्योग सुरु करण्यासाठी कर्जवाटप, स्वयंरोजगार इत्यादी उपाययोजना दारिद्र्य कमी करण्यास राबवल्या आहेत. परंतु यावरही काही मर्यादा आहेत. त्या म्हणजे सरकारी कर्मचाऱ्यांची भ्रष्टाचार करण्याची प्रवृत्ती त्यामुळे अशा योजना या सरकारी अधिकाऱ्यांना करण्यासाठी एक प्रकारचे मोकळे कुरणच सोडलेले असते व या ज्या सरकारी

योजना आहेत त्या तळागाळातील शेतकऱ्यांपर्यंत पोहचतच नाहीत. त्यामुळे शेवटी शासन आणि जनता यांच्यामध्ये संघर्ष, मोर्चे निर्माण होतात व याचा पुरेपूर फायदा बडे शेतकरी उचळतात कारण अशा संघर्षात ते जनतेबरोबर लढ्यात उतरतात. त्यामुळे शासनाला अशा बड्या शेतकऱ्यांचा पराभव करणे परवडणारे नसते कारण यात शासनाचा पराभव होणे अटळ असते. त्यामुळे आजही ग्रामीण भागातील संघर्षाचे स्वरूप बड्या शेतकऱ्यांच्या हातात

एकवटलेले आहे.

शेतकरी संघटना शेत मालाचे भाव दामदुष्पट करून मागत असतात. परंतु प्रत्यक्षात शेतमालाचे भाव वाढवून दिल्यास काय परिणाम होईल याचा कोणीही विश्वास करत नाही. तरी पण आपल्याला शेतकरी संघटनांचे प्राबल्य वाढत असताना दिसते. याचे एक ऐतिहासिक उदा. देता येईल ते म्हणजे फ्रांसमध्ये राज्यक्रांती यशस्वी झाली परंतु क्रांतीनंतर पुढे आलेला कार्यक्रम भांडवलदारांच्या फायद्याचाच होता. तशीच परिस्थिती आज भारतातील शेतकरी आंदोलनाची आहे. यामध्ये शेतकरी आंदोलने जरी यशस्वी झाली तरी त्यांचा फायदा बड्या शेतकऱ्यांनाच होणार. केवळ प्रचंड जमसमुदायावरून लढवळीचे स्वरूप समजून येत नाही तर ह्या आंदोलनाचा खरोखर कोणाला फायदा होणार आहे याचा विचार करणे आवश्यक आहे. या न्यायाने जर आजपर्यंत झालेल्या शेतकरी आंदोलनाचा, लढ्याचा फायदा कोणाला मिळाला ? या प्रश्नाचे उत्तर शोधून काढून शेतकरी संघटना कोणाचे हितसंबंध जोपासते व कोणत्या वर्गाचे प्रतिनिधीत्व करते हे ठरवावे लागेल. शेतकरी संघटनेच्या आजपर्यंतच्या लढ्यामुळे किती जणांचे दारिद्र्य नष्ट झाले ? ऊसाचा भाव दुष्पट झाला म्हणून कितीजणांच्या मजुरीत किती वाढ झाली ? भाववाढीने आर्थिक विकासाला किती प्रमाणात चालना मिळाली ? ग्रामीण जीवनाचा कायापालट किती प्रमाणात झाला ? या सर्व प्रश्नांचा शोध ग्रामीण भागातील कार्यकर्त्यांनी तसेच जनतेने घेणे आवश्यक आहे. आणि अशा प्रकारे आत्मपरीक्षण करून शेतकरी संघटनेच्या कार्यक्रमाचे मूल्यमापन करणे गरजेचे आहे.

आजही भारतातील ७६% लोकसंख्या ही अल्प व अत्यल्प भूधारक आहे. त्यांच्याकडे फक्त ३०% एवढी जमीन आहे. तर २४% लोकसंख्या ही बड्या शेतकऱ्यांची असून त्यांच्याकडे ७०% जमीन आहे. यामध्ये अल्प व अत्यल्प भूधारक शेतकऱ्यांकडे येणारे उत्पादन हे त्यांनाच उदर निर्वाहासाठी पुरत नाही व त्यांना विक्रीही करता येत नाही. उलट कमी पडल्यास त्यांना जादा दराने विकत घ्यावे लागते. याच्या उलट बहुतांश बाजारातील शेती उत्पादन हे बड्या शेतकऱ्यांचेच असते. त्यामुळे त्यांना भाववाढीचा फायदा मिळतो. तर सरकारी निमसरकारी नोकर यांना दरवर्षी महागाई भत्ता वाढवून मिळतो त्यामुळे वाढीव किमतीचा मालाचा भाव वाढवून ते थोड्या फार प्रमाणात खरेदी करू शकतात. परंतु या ७६% लोकसंख्येपैकी बहुसंख्य जनता ही अशिक्षित आणि अर्धपोटी आहे. त्यांच्या निवाऱ्याची सोय अजूनही होऊ शकत नाही. तसेच त्यांना रज्ज्वारक्षणापुरते कपडेही घेणे परवडत नाही आणि अशा बिकट परिस्थितीत जर शेतमालाला किमत वाढवून दिली तर त्यांचा फायदा फक्त बड्या शेतकऱ्यांनाच होईल व गरीब लोकांना या अन्नधान्य किंमतवाढीचा फटका बसेल आणि आज हे चित्र आपल्या नजरेस पडत आहे. म्हणजे शेती उत्पादनाची किंमत वाढवून घेण्याची शेतकरी संघटनेची मागणी आणि तीही विशेषतः (ऊस, कापूस, इत्यादी नगदी पिकांच्या बाबतीत) ती या देशातील गरीब शेतकऱ्याला, ग्रामीण, दारिद्र्यात पिवलेल्या लोकांना अधिकाधिक खाईत लोटणारी ठरेल.

★ ★ ★



कविता

बुरखा

ज्यावेळी तु तुझ्या काळ्या बुरख्या आडून,
जग न्याहाळत असतेस,
त्याचवेळी जग तुला न्याहाळत असते,
पण, दोघांच्यामध्ये बुरखा येत नसून,
फक्त कुराणाच येत असते,
तुला पाहिजे आहे मुक्त स्वातंत्र्य,
आणि, तू रडू शकत नाहीस त्या काटेरी पिंजऱ्यात,
म्हणून, त्या बुरख्याचा एक एक धागा विलग करण्यास,
तू जन्मा घाल एक एक ज्ञानी विचारवंत
एक शब्द तीन वेळा उच्चारल्यास,
तुझे आयुष्य बरबाद होते,
आणि जरी तू कोर्टात धाक घेतल्यास,
शाहाबाजानो तुझ्या आड येते,
इतरांचा दिवस मावळताना,
तुझी फक्त अजून पहाट होत आहे.
आणि या पहाटेच्या संधी प्रकाशात
तुझे जगणे - मरणे लिहीले आहे.

आनंद कदम

द्वितीय वर्ष कला

संघर्ष

हक्कासाठी झगडणाऱ्या
एकाच रक्ताच्या नात्यामध्ये
एकमेकांवर लाठ्या पाहून,
त्यातून उठणाऱ्या चिंगाऱ्या बवून
मन गहीवरून आले.

चालत आलेले हे
जातीयतेचे वेटोळे;
आणि या वेटोळ्यातून निर्माण होणारी
स्पृश्य, अस्पृश्यता आणि उच्चनिचता पाहून
मन गहीवरून आले.

धार्मिक वादातून
निर्माण होणाऱ्या या संघर्षात
निरपराध लोक
बाँब स्फोटत बळी पडतात
त्यांच्या बायकांचे आक्रोश ऐकून
मन गहीवरून आले.

एकीकडे भाकरीच्या
तुकड्यासाठी भीक मागणारे,
आणि दुसरीकडे काळ्या पैशाचे
रांजण भरून खुर्चीसाठी झगडणाऱ्यांचे
निर्लज्य चेहरे पाहून
मन गहीवरून आले.

महेश घारे

तृतीय वर्ष कला

नव्या शतकात

ढोल धडाडले, दुंदुभी निनादल्या
एकविसाव्या शतकाला पायघड्या घातल्या
अहो, चला पाय उचला, बाजार बंद होईल
दुकानात ठेवलेला कॉम्प्युटर महाग होईल
त्याच्याविना राहू कसा? अवकाशात पाहू कसा
पृथ्वीवरच्या बँका साऱ्या, ओसांडून वाहिल्या
आज मातृदिन, मदर्स डे
उद्या पितृदिन, फादर्स डे
सवडीने वृद्धाश्रमात फोन करायला हवा
भेटायला जमेल का?
प्रश्न कॉम्प्युटरला फिड करायला हवा !
त्याच्या उत्तरावर आमची क्रिया
माणुसकीच्या पेशी पेशी
जळून गेल्या आंतल्या !
आमच्याकडे दुष्काळ आहे
तिकडे पुर लोडा आला
दोन्हीकडे बेकारीचा
कपाळावर धोडा आला
ऑंजळभर पाण्यासाठी
टँकरची वाट पाहली
साखरेच्या सम्राटांनी,
नदचा साऱ्या आटविल्या
षाळीस वर्षे राज्य आमचे
निर्णय आमचे, नेते आमचे
एक राजा, कोटी भ्रमचे
पोट फुटून गेले तरी,
अजून खूप जगायचे खायचे
नातू पणतू यांच्यासाठी
घरे बंगले घ्यायचे
मते आम्ही विकत घेतो
आश्वासने फूकट देतो
शोपडपट्ट्या गावोगावी,

बेसुमार वाढल्या.
जगण्यासाठी अस्त्र हवे
बोफोर्स देते अस्त्र नवे
कुणी पाणबुड्या कुणी तोफा
युद्धाच्या उठती वाफा
कुणी कुणास किती दिले
आळीभिली कुणी घेतले ?
मध्यस्थांच्या दलालीच्या
हिशेबवह्या फाटल्या !
कुठला बाप, कुठली आई ?
कुठला भाऊ, कुठली ताई ?
आमचे आम्ही मस्त आहोत
खाऊन पिऊन सुस्त आहोत
टीव्हीवरच्या रामायणाने,
उशीचच पाषण्या दाटल्या
एकविसाव्या शतकाला.....
पायघड्या घातल्या !

सतीश जोशी

तृतीय वर्ष विज्ञान



मरणावरती बंध कुणाचे

मरणावरती बंध कुणाचे
मरणाशी या द्वंद्व कुणाचे
कुणा न कळले असे एक ते
द्विद्विलिखित देवांधरचे

ग्रंथ एक एक आयुष्याचा
सरणावरती जळतांना
कुणी ढाळतो अश्रू वितेवर
तर कुणी उजळतो स्मृतींना

तुझ्यासारखा अवलिया
स्यातही शोधी

सळसळणाऱ्या पानांमधुनी
लिहिलेली ती जीवनगाथा

खळखळणाऱ्या लटांचे ते
जीवन असते क्षणाक्षणांचे
किनाऱ्यावर येतांना परी
पाऊळ त्यांचे थरकत असते.

मरण असले जरी शाश्वत
तरीही जगणे प्राप्त असते
जगता जगता मरणाची
सोडून द्यावी ती गूढ भाषा

मग जीवनाच्या अनुमोल ग्रंथी
लिहिलेली तुला जे हवे हवे ते
मरणावरती बंध कुणाचे

मरणाशी या द्वंद्व कुणाचे !

क. आशा धुरी

तृतीय वर्ष कला



आठवणींचा प्रवास

स्वप्नातल्या त्या कल्पना स्वप्नात राहिल्या
आणि आठवणींचे पक्षी झाले
चारी दिशांना भरारी घेतल्या,
मागे वळून पाहिले नाही.

त्यातील तू एक भरकटलेली पक्षीण

नजरेसमोर असतो अकाट विस्तृत समुद्र

— आणि येते आठवणींना उधाण,

सारा समाजच झाला भ्रष्टाचारी त्याला; तू
तरी कशी अपवाद.

आठवणींच्या फुलांची विणतो आहे माळ आज
ती माळ विगून संपली नाही

त्या आठवणी केव्हा संपणार ?

मला तर आठवणींनी प्राप्तले.

अकाट विश्व पायाखाली घाळतो तरी सापडत
नाही प्रेमाचे फुल.

विसरण्याचा प्रयत्न करतो पण दिवतो

तो सारा प्रवास,

त्या प्रवासाबरोबर — आठवणीबरोबरच

संपणार आहे— एक प्रवासी

— आणि होणार आहे उषःकाल

नव्या उषःकालाबरोबर साकार होणार नवी स्वप्ने.

स्वप्नांची—स्मृतींची तिथेच जुळणार आहे माळ

—आणि या भव्यसागरात भीही या

माळेबरोबर गुंफलेला असेन.

त्याचवेळी नव्या उषःकालाचा नव्या

प्रतिमांचा उदय होणार आहे.

गतकाळाच्या स्मृती तिथेच पेटणार आहेत.

त्याच स्मृतीच्या आधारे जगणारा

मी त्यात संपेन —

तुझ्या स्मृती बरोबर !

विलास कदम

द्वितीय वर्ष कला

माधारी फिरा

माधारी फिरा शब्दांनो

इथे संपते सीमा अक्षरांची

होता इथे फुलपंखी झुळा
वेलींनी लपेटलेला स्वप्नांनी भारलेला
गात असे पारिजात इथे
चांदण्याने फेसाळलेला, भावनांनी गंधाळलेला;
शब्दांपलिकडील भाषेची-

इथे संपते सीमा अक्षरांची.

हवेत लहरे इथल्या
मंद गंधांचा हिंदोळा सुखावणारा
अशा रम्य संध्यासमयी
आकाश मांडे रंगाचा सोहळा भूलवणारा;
स्मृतीमधल्या संधिकालाची-

इथे संपते सीमा अक्षरांची.

छायेत झाडांच्या विसावे
तृप्त धरणी मंतरलेली
भटकत रानातून स्वरांच्या
दचके तार गुंगलेली;
चांदण्याच्या स्पर्शाची-

इथे संपते सीमा अक्षरांची.

आतातरी लाडक्या शब्दांनो
विसरा मोह फुलण्याचा
कळघात न राहिला
वेडा छंद उगीच हसवण्याचा;
क्षितीजाच्या कुंपणाची-

इथे संपते सीमा अक्षरांची.

समीर जाधव

द्वितीय वर्ष विज्ञान



जागते रहो !

ते येत आहेत !

हातात शिला घेऊन,
-मंदिरे बांधण्यासाठी

राम-नामाचा जप करीत

ते येत आहेत, जागते रहो ॥ १ ॥

ते येत आहेत !

हातात हिरवे झेंडे घेऊन,

नव्या मशिदी उभारण्यासाठी

पंजा, अल्लाच्या आरोळ्या ठोकत

ते येत आहेत, जागते रहो ॥ २ ॥

ते येत आहेत !

हातात मशिनगन घेऊन

सर्व धर्मीय भारतीयांची, मानवतेची

त्यातल्या त्यात गरिबांची कतल करीत

ते येत आहेत, जागते रहो ॥ ३ ॥

वर्षा मुणगेकर

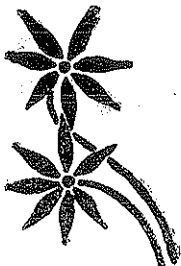
तृतीय वर्ष कला

शिग फुंकलेस तू

शिग फुंकलेस जेव्हा तू समाज सुधारणेचे
तेव्हा सारा समाज अंधारात होता
आणि जाळे पसरविलेस आपल्या विचारांचे
ते नष्ट करण्या प्रतिगाम्यांचा हात होता.
पाणी चाखलेस जेव्हा तू चवदार तळघाचे
तेव्हा मिळाले तहानलेल्यांना पाणी
आणि ठोठावलेस तू दरवाजे काळघारामावे
तेव्हाच सर्वांना कळली तुझी अबोल वाणी
तू तुझ्या तिक्ष्ण वाघनखांनी
प्रतिगामी विचारांची चिरफाड केलीस
आणि, तुझी परखड लेखणी
तुझ्या आयुष्याची सोबतीन बनविलीस
गांवकुसाबाहेरच्या वस्तीला
तू गावात आणलेस
आणि माणसातील माणूसकोला
तू त्यांना जागविव्यास शिकविलेस.

आनंद कदम

द्वितीय वर्ष कला



वळणावर

वाट चुकलेल्या युवका
परतुनी ये तुझ्या पहिल्या जगात

आज समजतोस ज्या फुलांच्या वाटा
तेथे आहेत माळा काट्यांच्या
कधी कळेल हा मार्ग मोहमायेचा
सवाल आहे तुझ्या जीवनाचा.

जगात असतात अशी प्रलोभने
पण गुंतायचे नसते तन-मनाने
सुधारण्याची संधीही एकदाच मिळते
पण तेव्हा नसतात कसलीच बंधने.

प्रिय व्यक्तिही दुरावल्या जातात
अनोळखी, दुर्गुणी जीवनात येतात
अशीच एक व्यक्ती तुझ्यासाठी झुरत असेल
पण तुला याची कधीही कल्पनाच नसेल.

अशाच कातरवेळी या जगाची आठवण होते
केलेल्या चुकीची धुंदी उतरून जाग येते
पण, तेव्हा वेळ निघून गेलेली असते
कारण परिमार्जनाची संधी एकदाच मिळत असते.

आणि म्हणूनच तुला जाग आणाविशी वाटते
तुझ्या निद्रिस्त मनाला साद घालाविशी वाटते
पण या अज्ञानी मनाला जाग येईल का ?

त्यासाठी मला वाट पहावी आंगणार आहे
हे वळण पार होईपर्यंत

अगदी जगाच्या अंतापर्यंत

विभावर्री बांदेकर

१२ वी वाणिज्य

अरे माझ्या बा !

अरे माझ्या बा
तुला बा म्हणताना लाज वाटते
अन् देव्हान्यातल्या देवाला
हात जोडताना शरम वाटते.

तुझ्या तोंडच्या वासावर
चंदनही मात करू शकत नाही
बिजारी माय माऊली
सुखाने घडीभर पडू शकत नाही.

तुझ्या नावाची लेवळ मारून
डझनभर पोरं समाजांत सोडलीस
तुकडाभर भाकरीसाठी
भिकेची पाळी आणलीस.

जन्म देवून
केवळ बा झालास
देव्हान्यात बसून
देवा तू फक्त दगड झालास.

म्हणूनच माझ्या बा
तुला बा म्हणताना लाज वाटते
अन् देव्हान्यातल्या देवाला
हात जोडताना शरम वाटते.

पुष्पलता इळकर

प्रथम वर्ष कला



खंदक

ती रात्र संध होती
गगनात तारे उदास होते
ओठातले शब्द माझ्या
ओठातच बंद होते.
नको कुणाची मला साथ
नको कुणाचा औदार्याचा हात
चालत राहीन मी एकटी
ओझं घेवून सुखं-दुःखाचं
सरले ते मंतरलेले दिवस
वितळणाऱ्या बर्फाच्या वेगाने
आठवणींचे खंदक मी आज
बुझविले समोरच्या भविष्याने.

चेतना साठम

तृतीय वर्ष वाणिज्य

मी

आयुष्यांत मिळालेल्या दुःखातून
मी.....सुखं वजा करत गेली
शून्य कधीच पार झाले नाही
धनांकित दुःखांच्या संख्या रेषेवर
मी लोंबकळत राहिलो
अपरिमेय संख्येसारखा.
माझं अस्तित्व कुणाला दिसलं नाही
मी होती-आहे-राहीन
अनाठायी दुःखांच्या कोशात
चिरंतन पडूडलेला.

नामदेव पेडणेकर

तृतीय वर्ष कला

मी कधी

दाटून आला कंठ पुन्हा
मी तरी खणार नाही
फाऊस झाला चिब कितीही
मी कधी भिजणार नाही.

फुलले जरी वसंत दारी
मी तरी बुलणार नाही
आले कितीही गंध वारे
मी कधी झुलणार नाही.

बरसले आनंद तरीही
मी तिथे असणार नाही
सुख विखुरल्या वाटेवरी
मी कधी दिसणार नाही.

तू जरी आलीस पुन्हा
मी तरी हसणार नाही
चांदण्या वेचीत पुन्हा
मी कधी जाणार नाही.

प्रकाश पर्व

तृतीय वर्ष विज्ञान



अबोली

हासून फूल पाही का हासलीस नाही
येऊनी मधाशी का बोललीस नाही.
मनात दर्पणाने मी पाहतो तुलाही
गाईन गीत मीही भाव तो तूझाही
उरले न काही माझे उरलो परी तूझाही.
सरून काल जातो, मूक होतसे धरा ही
ती युगल जोडी हसते तूला मलाही
अबोल आज का तू अबोल आज मी ही.
एकांत हा दुजांचा ही गर्द आमराई
आसू पुसून आता, जरा वळून पाही
वकुळी सुगंधी आहे, तुटली प्रिती तरीही.

मृणाल काळे

द्वितीय वर्ष कला

अस्तित्व

समुद्राच्या त्या वृध्न लाटेतून येत असताना
दिसले मला अस्तित्व,
किनाऱ्यावर त्या वाळूत शोधत तुझी स्वप्ने.
स्वप्नांच्या पलीकडे होती,.....
वाळूत काढलेल्या त्या कल्पना
समुद्राच्या एकाच लाटेने गेल्या विस्कटून
आणि झाले कल्पनेचे रूपांतर वाळवंटात.
तुझ्या कल्पनेचे अस्तित्व; किनाऱ्यावर मी
तुझ्या नाकारलेल्या नजरा आजही
स्मरतात—आणि होतो मनाचा प्रलय
खवळलेल्या समुद्राला कसे थांबवावे ?
पण ... त्या
वाळवंटात आज शोधतो आहे अस्तित्व !

विलास कदम

द्वितीय वर्ष कला

अजूनही येती

अजूनही येती अंबरी
ढग कोरडे,

खिन्न होताशलेले !

धुके पिजून पाहतो
खुणा आर्द्र उदासलेल्या
डोळ्यात किनाऱ्याच्या पाहतो
संख्या लाटांची क्षणलेल्या
तरीही उडती तुषार
मूक पाण्याचे,

ध्रीट फेसाळलेले !

पोटात अंधाराच्या हसते
अंध भविष्य काळवंडलेले
ओठात गगनीच्या वसते
हास्य युगांचे निर्ढावलेले
तरीही भारती मनी
तेव्हा क्षणांचे,

पंख विसावलेले !

हृदयी अनंताच्या भटके
झेप जूनी थकलेली
हिदोळ्यावर स्वरांच्या दवके
धून जूनी सरावलेली
तरीही कंठात दाटे
गीत सावल्यांचे,

व्यथेने भरकटलेले !

जिज्ञासा तेवत दाविते
वाट अस्पष्ट काजळलेली
मितल्या नयनांनी करिते
खून आकाश झाकोळलेली
तरीही अविरत शोधी
रंग इंद्रधनुचे,

विराट विस्कटलेले !

समीर जाधव

द्वितीय वर्ष विज्ञान

रसरराज १९९२ - ९३

एक प्रयत्न

साद घालतो तुम्हाला,
या आमच्या मदतीला,
सर्वांनी खांद्याला खांदी लावून,
प्रयत्न कर आपणही,
या देशात शांती आणायला ॥१॥

गांधी गेले, नेहरू गेले
त्यांनीही आटोकाट प्रयत्न केले,
या देशात शांती नांदायला,
प्रयत्न कर आपणही,
या देशात शांती आणायला ॥२॥

समृद्ध आपल्या देशाला,
आज गरज ही शांतीची,
देशाचा विकास करायला,
प्रयत्न कर आपणही,
या देशात शांती आणायला ॥३॥

राम, कृष्ण गेले,
सावण-कंस दानका मारायला,
आपणही जाऊ,
अशांतीच्या दानका मारायला,
प्रयत्न कर आपणही,
या देशात शांती आणायला ॥४॥

दत्तात्रय सातवळेकर

११ वी बाणिज्य

अंधार

जिथे जिथे पाहिले तिथे काळोख पसरला होता
जिथे जिथे गेलो तिथे अंधार दाटला होता ॥६॥

तेजाकडे सरकत असतः

रात्र सरत नव्हती

धीर धरला तरी

मनात भीती होती

सोन्याचा दिस उजाडता उजाडत नव्हता ॥१॥

त्या कुट्ट अंधारी

कुणीतरी विव्हाळती

वाटे रातकिडे असती

परि जनीकडे होती

हा अंधार कुणाचा तर दीन-पतितांचा

हे रुद्रा येऊनी

अंधाराचा नाश करी

सामर्थ्य दाखवूनी

पतितांचा उद्धार करी ॥२॥

उपकार तुझे मी जन्मोजन्मी विसरेन कसा

जिथे जिथे पाहिले तिथे काळोख पसरला होता

मनोहर चव्हाण

१२ वी कला



पीक

बीज पेरले मातीत

वाट पाहे पावसाची

कधी येईल अपुला पिता

घेऊन घागर पाण्याची ॥१॥

मृगनक्षत्रची आले

आल्या पावसाच्या सरी

बिजा अंकुर फुटले

काय लीळां ही ईश्वरी ॥२॥

पीक डोलते शेतात

दाणे टपोरे लेवून

जणू उभी सुहासिनी

हिरवी शाळ पांघरून ॥३॥

ओझे पेरुवत नाही

मान झुकलेली खाली

जणू नवगर्भारिणी

लाजुनिया चूर झाली ॥४॥

शेतकरी आनंदुनी

करी कापणी पिकाची

दाणा दाणा वेचून घेई

करी साठवण धान्याची ॥५॥

विजयकुमार शिंदे

१२ वी वाणिज्य.

माझ्या मनात आहे

माझ्या मनात आहे
विकास तुझा मानवा रे !
साथ दे, तू मजला
नुसती हवा नको रे !
माझ्या मनात आहे
उदय तुझा मानवा रे !
हात दे तू मजला
नुसता आवाज नको रे !
माझ्या मनात आहे
सुख, समृद्धी तुझी मानवा रे !
पाठिंबा दे तू मजला
फसवा आधार नको रे !
माझ्या मनात आहे
हील तुझी मानवा रे !
मुक्ती दे तू मजला
नुसती शक्ती नको रे !

सहदेव कदम

११ वी कला



क्षितीजाशी नाते

क्षितीजावर अवतरून
किरण भिरकावलेस
अन्

डोक्यावर येऊन
चकक वणवा सोडलास
भग्न हृदय पृथ्वीचं,
पार पोळून गेलं
काचेच्या वाटलीत
ठेवलेल्या अंगारासारखं
आतंघ धुमसतंय
वण कधी तरी
ठेवला जावा त्यावर
विवेकाचा अंकूर
टाळता येत नाही म्हणून
जीवन - मरणाच्या फेरा

अन्

तुटतात मित्रत्वाचे बंध.

दिलीप मेस्त्री

बारावी विज्ञान

गुरुजनांचा उपदेश

असे वांगले कॉलेज, प्राध्यापक लाभणे, हे सर्वांचे सुदैव
त्याचा उपयोग आम्हाला घेता, घेत नाही, हेच दुदैव पण—

महत्त्वाचे नोट्स, प्रश्न काढून आंमचे कमी करतात काम
आम्हां ठेवतात फक्त पाठानंराचं काम, तेही करायची नसते जाग
कारण तास चुकवून पळाल्याने, अभ्यासाचे नसते भान
शिक्षणाची आम्हा नाही जाग, विद्येची शक्ती आहे किती महान.

वेळोवेळी मार्गदर्शन देऊन, शिकविले इतके छान
पण आम्हीच त्यांच्या आदर्शांचा ठेवला नाही मान
गुरुजनांच्या शिकवणीची, टवाळकी केली साऱ्यांनी सारी
पण निकाल लागताच उडाली दांडी, शिक्षकास म्हणाओ सारी.

सरांनी शिकवणीतून दिलेली वचने होतीच अशी भारी
पण मीच प्रयत्न केले नाही म्हणून करावी लागली बारी
आता यापुढे त्यांनी दिलेले शिकवणीचे सार करीन मी जारी
यामुळे पुढे कधीच करावी लागणार नाही परीक्षेची वारी.

विद्याधर तारी

११ वी कला



वाट

डोळ्यातले भाव माझ्या
नाही तुलाच कळले,
नजरेतल्या दृष्टीचे तुला
गूढ नाही समजले,
ओठातल्या हालचालीचे
तू शब्द नाही ओळखले,
हृदयातल्या स्पंदनाचे
सु आवाज नाही ऐकले,
माझ्या भावनांचे तू
अर्थ नाही जगले,
तुझ्या मनातले कोडेच
नाही उलगडले,
तुझ्या शब्दांसाठी माझे
मन वाट पहात राहिले.

स्मिता नलावडे

द्वितीय वर्ष विज्ञान

ENGLISH

Petroleum As Important Power Resource

Nitin Mahadik

F. Y. B. Com.

Petroleum is a very important power resource of the world today. No country of the world can escape from the use of the petroleum products. But petroleum (Crude oil) is very much unevenly distributed in the world. Forty-five percent of the petroleum storage of the world is found in the Middle-East countries where not much of petroleum is consumed, and the countries which consume petroleum on large scale are poor in this commodity.

There is an urgent need for conservation of petroleum resource. It is exhaustible. With rapid industrialization and development in transportation, importance of petroleum is ever increasing. But the supply of the energy resources being decreased day by day with its increasing rate of consumption; We must make use of such limited energy resource only whenever it is necessary. If we do not pay any attention to our limited energy resource today, then in future there will be shortage of petroleum products & fuel.

Petroleum is a rock oil, and obtained as crude oil, which was formed in sedimentary rocks. It is found in liquid and gaseous form. It

is conveniently utilized in various means of transportation. Both are even more important in the huge petro-chemical industry, which produces products like plastics and medical drugs.

Uses of oil (petroleum)

I) Use in Transportation :

Transport in the world mainly depends on petroleum products. Automobiles run either on diesel or on petrol. Aeroplanes use aviation oil. Railway locomotives and steamships also run on diesel.

II) Use in Industrialization :

- 1) It is used as industrial power. In industries for furnaces and boilers, petroleum products are used. Steam engines also run on petroleum, sometimes thermal power provided for industries is generated by using diesel.
- 2) Lubricants & greases obtained while refining oil are used in machines.

III) Domestic purposes :

Kerosene is used for domestic lighting, heating & cooking, also cooking, gas etc.

IV) Other uses :

1) Products of petroleum like Asphalt, bitumen & pitch are used for road surfacing, roofing and water-proofing purposes and petroleum wax is used for making candles and polishes.

2) Petro-chemicals like naphtha, ethylene and benzene with a wide range of chemical fractions are converted into number of products like fertilizers, dyestuffs, synthetic fibres insecticides resin, adhesives, plastic sheets, synthetic rubber and also carbon black, paints, tyres etc.

Advantages of Petroleum as a source of power :

- i) Petroleum when it is found at any place occurs in abundance.
- ii) It can be obtained easily from the underground.
- iii) It can be transported easily through pipelines & tankers.
- iv) It has widest range of industrial & domestic uses.
- v) Heat producing capacity of petroleum is very high.

There are some disadvantages also.

These are—

- a) Petroleum is very much unevenly distributed; with heavy concentration in few areas of the world.
- c) Petroleum wells get dry without giving any indications.
- c) There is huge demand for mineral oil as fuel for automobile and aviation traffic. Hence it cannot

compete with other sources of power as industrial energy.

Petroleum has a vital source of energy to all the advanced countries.

Generally, most of the oil field are concentrated in the Northern Hemisphere. U. S. S. R. is the largest producer of oil in the world. Besides U. S. A. & U. S. S. R. most of the oil belts are found in underdeveloped areas, such as, Middle-East and South-East Asia. Very little oil is found in West European Countries. In most of the European as well as for Eastern countries & India, there is keen shortage of petroleum & demand is very great. And the countries of Middle-East Asia like Saudi Arabia, Iran, Iraq, Kuwait etc. export oil to the European countries, Japan & India. Burma and Indonesia also export some of the petroleum products to Japan & European countries. Mexico and Venezuela are some other oil exporting countries of the world.

In the world, Petroleum is concentrated in the following three belts:—

A) The American oil Belt:—

Oil belt of America starts from the Appalachian mountains in North America through Mid-continent and Gulf coast of U. S. A. to Mexico, Venezuela in Central America to Bolivia & Peru in South America. Oil is also found on the west coast of U. S. A.

B) The Middle-East & European Oil Belt :

This is the richest oil belt of the world which includes Saudi Arabia, Iran, Iraq & Kuwait. From Middle-East countries it extends up to Caucasus field in U. S. S. R. & further north toward Europe.

C) The South-East Asia Oil Belt :

It stretches from Assam through Burma to Indonesia & extends upto Australia.

Similarly, in India, oil is found in Brahmaputra Valley of Assam, Cambay region of Gujarat and very recently new oil fields have been discovered in Bombay High. We are likely to get some more oil from Cauvery, Godavari and Krishna river deltas. Dibrugarh, Digboi in Assam, Ankleshwar in Gujarat and Bombay High in Maharashtra are the major centres of oil production in India.

Petrol is considered as the most important commodity in the international trade. Because of the uneven distribution of the petroleum Middle-East countries play an important role in the world politics. As a result of uneven distribution of petroleum deposits in the world, major producer countries of oil united and formed a block which, known as (OPEC) Organisation of Petroleum Exporting countries. By taking advantage of helplessness of other countries this OPEC is engaged in hiking prices of crude & refined petroleum. During the last 5 to 6 years petroleum prices were increased by at least 4 times. As a result of which underdeveloped countries are facing a lot of difficulties to pay for the imported oil. The major advanced countries are seeking to gain control over oil fields. Therefore the struggle for possession of Petroleum has become a problem on international level.

★ ★ ★

Olympic - Gains & Pains

Uday Dalvi

XII Com.

The silver jubilee olympic in Barcelona has earlier been concluded. In various kinds of games, 170 nations took part. Thousands of players exhibited their skills in various games. Millions of People like us could not go physically to Barcelona, but we have gained a lot of pleasure out of those games on T. V. at our homes.

The olympic itself has its own gains and pains. To organise olympic games is not a simple thing. It requires crores of rupees with lakhs of trained persons. The play grounds for various games, seating arrangement for spectators, the huge stadiums, swimming pools, running tracks are all very costly items. At least three years are required for these major constructions and half year only for finishing touch. Thousands of architects and contractors with lakhs of workers were taking pains day and night to complete the work. The pains taken by these people were repaid back by handfull of gains in form of money, fame and pleasure after the olympic was over. The construction work completed becomes permanent asset to the host country. The facilities made available to the players from all parts of the world are then also

used by the young generation of host nation and skills of the players are developed.

The above-mentioned gains and pains are monetary based. The olympic has pains and gains in the lives of players also. The participating players were taking tremendous pains to develop their skills in various games. These pains were repaid richly to them by glory and fame. They will be remembered for years together for their skill in that field. some players became really mad for this glory and took shelter of unhealthy drugs and cut short their lives which was really painful.

From the above discussions it is very clear that there is no gain without pain. We, the Indian people, are really not ready to take pains to develop our skills and try to come on the top in the field. We are expecting gains without taking required pains. The result is that the country having more than eighty-five crores population is not able to produce a single player to capture a single medal for our country.

There were some hopes in the form of Limba Ram, Subhash Sing and Pappu

Yodav. But their talent is going in vain for the need of international participation. They are not getting chances to fight with the top most players in the world before any international event take place and to develop their skill. Moreover play organisations in our country are mostly guided by selffish politicians with the rasult that the real talent is crushed. The gains in the form of money are swallowed by the office bearers of various organisations and people of country are forced to face the pains in the form of not getting any medal in any game. In recently concluded olympic our gain is in the form of Limba, couple of wrestlers and boxers and pain in the form of foilure, mostly in hocky

and other games.

To change this picture we will have to change our attitude. We will have to give chance to the young blood and will have to train them under the strict eyes of experts in each game. Unless our younger generation starts taking pains now on words, we are not going to gain anything in the next olympic. Besides we will have to hand over the responsibility to the people who are really interested and who have done something marvellous in the field of games in their past. Then only there is some hope to change the present disappointing picture.

★ ★ ★

Sleep

Minal Ghatge
F. Y. B. A.

Introduction :-

Sleep is an essential and unavoidable phenomenon to each and every organism. Human being is not an exception to this. Instead, we are the most interested in sleep. Basically, sleep is an important matter for a normal healthy condition, for poet sleep can be creativity for sweet and lovely dreams an out come of our psychology.

Definition of sleep:-

For the biological sciences sleep is a state of conciousness that differs from alert wakefulness. It means during the sleep, our brain gives no response to the events in the environment. The functions of the brain are altered. Sleep is not a uniform phenomenon. It varies greatly in nature and depth from time to time in the same person

and with different individuals. In other words, for metaphysical poet like John Donne sleep is the trailor of the death.

Sleep and wakefulness occur alternately within 24 hours during whole of the lifespan of the animal. But the man has not been successful yet to enlight the secrets of the sleep. Brain is observed to be remaining active during the sleep. Actually, it undergoes an active reorganisation of its own structure. It never undergoes inhibition during sleep. In the same way, during the sleep, organs like kidney, heart, lung, gastro-intestinal tract etc. remain active.

Sleep Rhythm:-

Sleep is quite essential for health in the form of certain time-period. Animals show one sleep period during 24 hours. This period depends on the habit. Generally, night is the common period of rest and sleep. But in night-workers, 'day-sleeping' is the habit.

The requirement of sleep varies with the age in the human beings. A new born baby sleeps for 16-20 hours of a day. The period in children is 12-14 hours; that in adults 7-9 hours and in old age-5 hours.

Sleeping also varies from animal to animal. Cattle, horses, donkeys take sleep on their hoets. Bats hang themselves with their upsides down. Man lies on his bed along the horizontal axis, parallel to the ground.

As the depth of the sleep is concerned, it is maximum at the end of first hour. In children, 2 maximum period are their one is between first and second, sleep hours and the other between eight and ninth hours. The deep sleep never represents dreams. The senses such as smell and taste are totally depressed. Pain, touch and heaving are last affected. A sleeping man can be easily aroused by making a large sound near his ears. ex. Alarm of a clock.

Changes During Sleep:-

During the sleep, certain changes occur considerably in the body tructures. Many reflexes and resposiveness is decreased. We cannot remember the events occuring during the sleep. As the energy production by 'burning' of food reduces, all tissues and organs perform the least work.

The major changes can be given as follows—

1. Pulse rate and blood-pressure gets reduced.
2. The respiration rate becomes low and deep.
3. Urine volume generally reduced.
4. Salivary and tear gland secreions are reduced. Sweat secretion is raised.
5. All body muscles are relaxed.
6. Eyelids come closer and pupils contracted.
7. The senses such as smell and taste are depressed.

Accordingly, sleep can be divided into light sleep and deep sleep. During the light sleep, eyeballs wander rapidly in their boundaries. It is called as 'Rapid Eye Movement sleep' (REM sleep). During this sleep, the movements like grinding of teeth is more common.

Abnormal wakefulness or inability to sleep is called as insomnia. A prolonged sleepless condition in man results into the loss of psychological and physical health. Such a person looks unbalanced with erratic behaviour. The nervous system and muscles get inactivated and become fatigued. Mental concentration becomes inaccurate and difficult. Prolonged insomnia could be resulted into death.

Control of Sleep:-

Generally sleep is under the control of the nervous system of the body i. e. brain. Brain is a centre for sleep. During sleep, it is observed that blood-flow towards the brain is increased. The heavy food results into drowsiness, finally into sleep. According to the scientist Pavlov, sleep is a special phenomenon of 'conditioned inhibition' of the body during rest. Some inhibitory systems are present in the body.

Similarly as food, heavy exercise or a work under mental tension such as

studies, examinations etc. result into sleep. Due to depression of brain functions by the addiction of different types of drugs, narcotics, drinks etc. also may result into sleep.

Conditionally sleep can be induced by different activities. A baby sleeps when its mother sings a typical cradle songs, tap over its head and body, softly brushes its hairs etc. Even in adult, certain stimuli like reading, massaging, brushing or softly pulling hair induce sleep. A balanced, emotional state also cause a silent, deep and real rest-sleep.

Coming to conclusion, the sleep is a state of consciousness of the body and mind, a world of beautiful dreams, a pathway for re-activation of the body functions. Sleep has become a source of many discoveries, heavenly poems and fictions, and beautiful creations by man. A hard-working person needs no reason to invite the sleep. Sleep is always a close friend of handworkers as it smoothens his body and mind. It is a relative for heavy drinkers and heavy eaters, as it kills such persons gradually by making them drowsy and dull. Interestingly, its absence over a long period is also leading to death.

★ ★ ★

THE TIME MACHINE

Vaijanath Kadam
T. Y. B. Sc.

"And here's my latest invention. The 'Time Machine' said the time traveller introducing the time machine. Here's the knob and this is the handle. You press the knob slightly; turn the handle and Zoom ! You go to another dimensions. " A mere count of three and I shall travel back and forth in time. " I was astonished, not to say the least, thunder struck. Perhaps, the time traveller was taking me for a ride. But oh ! The peace was vacant. There was hardly any trace of the time machine or its inventor ! "

This is an extract from the well-known sciencefiction. 'The Time Machine' by H. G. wells. Time-travel has become a subject of obvious interest to sciencefiction writers. But why ? The truth can only emanate when we ask ourselves, what is Time Machine ? All of you have heard about transformations in space. You can easily transport yourself from one part & the universe to another. You may use your legs, a cab or perhaps even a Discovery or a challenger would serve the purpose. This is very well understood. But fact remains that our outlook towards space. Newton and his Contemporaries agreed readily to space transformation but did not wish to tamper with time.

They left space and time be independent of each other. So how could they have agreed of transformation of time ?

Let us imagine that there are two chaps Tom and Jerry, one : Tom on the earth while Jerry near the Andromeda galaxy. They synchronize their clocks such that if Tom's watch shows 7.00 A. M; then Jerry's watch also shows the same time. Let us assume that both Tom and Jerry are watching Haley's comet when it is closest to the sun. Tom observe that the comet is closest to the sun.

Your reply will be " 3 hrs. " Then you are wrong. Why ? You haven't taken into account the time taken for light to reach Andromeda ! Einstein first showed that all our previous attempts to understand space and time have been either narrow or futile.

He proved that a complex problems of nature can be solved only when you consider time and space to be dependent on each other. In other words, apart from three dimensions connected with space, we must have another dimensions in time. So Einsteins universe in a wonderful four dimensional universe in which space and time are inter connected So time is a

hideous juggler, isn't it? So now we are ready to tackle a logical question: it is possible to undergo space transformations and go to any part of space, (or universe)? It is similarly possible to undergo time transformation and go to any other time?

Many scientists since Einstein's time have scratched their brains to find a solution to this question. Time travel has been undergoing a gruff tackle both from mathematics and from physics. But physicists however are very gum to the prospect, and will not disclose their opinions less. But mathematicians and astro-physicist have agreed to a remote accidental probability of time travel.

But scientific facts hardly determine to scientific writers from exploiting this topic in their stories. H. G. Wells first exploited it in his story, "the time machine" and had his hero, the time traveller be transported to a time many centuries earlier, where he sees the destruction of mankind through classical society.

But before going any further, let's ask ourselves a logical question: will these remain as a mere figment of imagination and day-dreaming or is it feasible either mathematically or technologically or even scientifically? What do scientists have to answer to these?

Yes! It is possible to have such time travels! Although many realistic scientists have agreed to save this idea into a dustbin, more romantic

scientists like Fred Hoyle, Roger Penrose have all given their indirect assent to this possibility. Roger Penrose, a brilliant mathematician and astrophysicist, has not only proved it mathematically with the help of Albert Einstein's General theory of Relativity but has also given us a modus operandi to carry it out. According to him, if you have a spacecraft travelling at a very high speed, say 80% the speed of light and if you accelerate your spacecraft towards the singularity of a blackhole then it is possible to come out the blackhole to enter into another universe, in another time. You may then, perhaps, land on 23rd century earth. But of course! Such an idea (or idea) derived from the General Theory of Relativity is only mathematical. Therefore, it's too fictitious to be realistic. Roger Penrose once remarked, "Black holes could only be a possible roadway for time travel. Though not practical, controllable and realisable, it is at least possible." He also once remarked that he would like it very much if a chap came from another time dimension to him and introduced himself as Sir Issac Newton.

Yes, Dear friends!

Remember that time travel cannot be ruled out! It is possible through remote! But that is hardly any reason for you to start dreaming of going to another time! So stay back here on earth where reality is instead of wandering off to build your own time machine.

★ ★ ★

Yeats's 'The Tower' A Master Piece of Literature

Kavita Kadam
S. Y. B. A.

W. B. Yeats (1865–1939) a Nobel Prize Winner English poet is always praised as an eminent personality in English Literature. Irish born Yeats has different aspects of his personality. He was active in Irish freedom Movement. Some of his works are famous for his Irish mysticism having their roots in Irish Tradition. He is also very famous for his Symbolism. Mysticism, theology and magic in his poetry take us beyond the reality of life.

Yeats's "A Vision" is a famous collection of poetry led him to the history and philosophy. But "The Tower" can be called his master-piece. According to Norman Jeffares "His poetry is too expanded in range. It had reblossomed in The Wild Swans at coole but the flowering came with "The Tower."

"The Tower" represented Yeats in all his moods and vacillation with perfect and unique back ground for all aspects of his character and interests. The poetry of "The Tower Period" is rich because of the fullness of Yeats's life, because his style was reaching up to maturity at the same time as his life. The poems of the

twenties therefore deal with many of his interests : politics, philosophy, friendship and love. He writes of what he has experienced in politics, philosophy and the rest, especially in love, are seen as they affected his own life and imagination, not that of ordinary humanity. His expressions and experiences are common today with man as well as to great literary English figures like Chaucer, Milton, Dryden, Swift. The story of 'The Tower,' is part of Yeats life and reveals the essentially fresh qualities of his mind and outlook that were not satisfied merely to acquiesce in the achievement of an old ambition.

'The Tower' began to feature more in Yeats's poetry. In June 1918 he Completed "In Memory of Major Robert Gregory:" Where provided the setting for 'A Prayer for my Daughter' which was written at Ballylee in the following year:

*'Once more the storm is howling, and
half hid Under this Cradle-hood and
caverlid My child sleeps on. There is
no obstacle But Gregory's wood and
one bare hill Whereby the haystack
and roof-levelling Wind, Bred on
the Atlantic, Can be stayed.'*

In the same year he wrote 'Nineteen Hundred and Nineteen', which carries depressed thought of the poem about the Lane-Controversy much further :

*" We, who seven years ago
Talked of honour and of truth,
shriek with p'ease if we show."*

Later as we had Yeats has optimistic view of improvement. The enormity of the change is indicated by the introduction and conclusion of the poem. The first stanza describes some of the ingenious lovely things of Athens, stressing their beauty rather than their disappearance. Then he shows the hopes that had been held, presumably not so much in the early idealistic period of his literary work as in the time when illusions shattered, he is rather optimistic for a gradual improvement, and especially the growth of public opinion in Ireland. Then there was an impartial law, and the great army seemed but a showy thing, now there is the contrast- ' Black and Tans ' :

*" Now days are dragon-ridden, the
nightmare Rides upon sleep : A
drunken soldiery can leave the
mother murdered at her door. To
crawl in her own blood, and go
scot-free; The night can sweat with
terror as before We pieced our
thoughts into philosophy, And
planned to bring the world under
a rule, Who are but weasels fighting
in a hole. "*

In the fifth section; he becomes more and more pessimistic. His an appeal of the soldier's life, a contrast accentuated by the previous descriptions of how his predecessor in ' The Tower ' had been a man-at-arms who gathered a score of horse and spent his days in the tumultuous place, and how, he himself had found in ' The Tower ' a poetic symbol—

" Befitting emblems of adversity. "

In Nineteen Hundred and Sixteen he could guess the unsuccess on political level that the Movement Leaders lacked any appreciation of the world or values in which he lived :

*" How can they know
Truth flourishes where the student's
lamp has shone, And there alone,
that have no Solitude? So the crowd
come they care not what may come.
They have loud music, hope every
day renewed. And heartier loves, that
lamp is from the tomb. "*

Yeats was awarded the Nobel Prize that his attitude to his poetic powers is prompted by an examination of the Medal which he received and "its charming decorative academic design, French in manner, a work of the nineties. It shows a young man listening to a muse, who stands young and beautiful with a great lyre in her hand, and I think as I examine it " I was good looking once like that young man but my unpractised verse was full of infirmity, " Says Yeats in his ' The

Bounty of Sweden' about his Success.
The Nobel award and the Senatorship
crowned Yeats's progress as a man and a
poet in Search of fame.

His seeking for freedom from his
childhood was fulfilled at last. How
he had exciting life but with the
curse of old age, and bothering which
Yeats hated. He was searching now
intellectual interests. He expressed in
"The Tower"

*"It Seems that I must bid the
Muse go pack choose Plato and
Plotinus for a friend,
Until imagination, ear and eye,
can be content with a ragment and
deal In abstract things."*

But at least he had to accept reality
unalternatively. The last stanza is a
good example of it, which illustrates
clearly how he must deal with the
miseries of old age. Physical weariness
and death of utimates taught him
which he says.

*"Now shall I make my soul,
Compelling it to study
In a learned school."*

This re-reading was responsible for
the note added to the Cuala Press
version of 'The Tower's third Section
(dated 7 October 1925 on its
manuscript), in which Yeats corrected
his dismissal of Plato and Plotinus
with a quotation from Mackenna's
translation of the Fifth Ennead. He had
forgotten when writing the poem that
it is something in our own eyes that
makes us to see them as all
transcendence.

In this way Yeats gives his aesthetic
view towards life. 'The Tower'
achieved magnificent success. The
poems are full of mysticalments. We
can say that Yeats created a beautiful
piece of literature, which is his golden
contribution to English language.

★ ★ ★

POEMS

WHO IS HAPPY ?

Vaijanth Kadam
T. Y. B. Sc.

Who is happy in the world of today
Let me know who is happy,
Ask them they say.
Neither me ; Nor they ; Not he
Then who is happy ?

Anger is jealously are your traitors
Poverty make not him your enemy
And waging tongue not your friend
Count not the reach, hate not the poor
Help the needy and save the betrayed
watch which bloom your heart.

Watch yourself happy
Ask who is happy ?
Me and you and everybody.



A Challenge

Vaishali Mane
S. Y. B. A.

Life ! difficult task
A challenge to accept.....
Numberless hardles
in the way of reliance
and chastity
Hardles of temptation & infatuation
It's challenge to be
self reliance
And the life is to live.....

FACT

Pradip Kadam
F. Y. B. Com.

It is the fact,
If religion is greater,
Then there is no brother & sister

It is the fact,
For that, youth wasting blood,
Like flood.

It is the fact,
If we forget human duty,
Then there is no love no pity

It is the fact,
As per wish,
Everyone goes to change the law.



The Moon

Vaishali Joit
S. Y. B. Com.

Oh, You moon
you are bleeding
bleeding of silver
blood on me.

Astronauts have visited thee
But still I love thee.
prestine purity
Oh, moon
You are my beloved's face haughing
Laughing at me and teasing my.

Astronauts have visited you
I don't mind
Oh moon
You are dripping into my blood,
Warmth that is translucien.

LIFE

Pradip Kadam
F. Y. B. Com.

Life is the life
With pleasure & grief

Life is the life
With efforts & work

Life is the life
With peace & love

Life is the life
With pity & beauty

And life is the life
When you enjoy it.

वार्षिक अहवाल

१९९२-९३

सन १९९२-९३ या वर्षाच्या सुरुवातीलाच प्राचार्य बागूल यांच्या नंतर आमच्या महाविद्यालयातील गणित व संख्याशास्त्र विभाग प्रमुख बी. एन्. भोसले यांची प्रभारी प्राचार्यपदी नियुक्ती झाली. त्यानंतर डिसेंबर १९९२ मध्ये प्राचार्यपदासाठी मुलाखत होवून नियमित प्राचार्य म्हणून प्रा. बी. एन्. भोसले यांची नेमणूक झाली.

शैक्षणिक वर्षाच्या सुरुवातीलाच आमच्या महाविद्यालयात तृतीय वर्ष विज्ञान हा वर्ग सुरु झाला व सिधुदुर्ग जिऱ्हातील विद्यार्थ्यांना विज्ञान शाखेतून शिक्षण घेण्याची एक नवी संधी उपलब्ध झाली. त्याबरोबरच कला, वाणिज्य व विज्ञान अशा तिन्ही विभागातून पदवीपर्यंतचे शिक्षण देण्याची सोय उपलब्ध झाली. विज्ञान शाखेच्या या पूर्णत्वाने महाविद्यालयही आता पूर्णत्वास पोहोचले आहे.

१९९२-९३ या शैक्षणिक वर्षाच्या सुरुवातीलाच प्रभारी प्राचार्य बी. एन्. भोसले यांच्या अध्यक्षतेखाली महाविद्यालयातील सर्व प्राध्यापकांची एक सभा होवून या शैक्षणिक वर्षासाठी विविध विभागीय समित्या नेमण्यात आल्या व त्यांची जबाबदारी खालीलप्रमाणे प्राध्यापकांवर सोपविण्यात आली.

१) परीक्षा विभाग - प्रा. एस्. एम्. सोनटक्के
प्रा. एस्. व्ही. केसरकर,
प्रा. पी. बी. सकटे,
प्रा. एन्. एस्. दत्तरदार.

२) वेळापत्रक - प्रा. एस्. एम्. सोनटक्के
(कला व वाणिज्य विभाग)
प्रा. एस्. व्ही. केसरकर

प्रा. आर. एच्. पाटील
प्रा. श्रीमती व्ही. बी.
मगदूम

(विज्ञान विभाग)
प्रा. बी. एम्. माळी
प्रा. डी. बी. पाटील
(कनिष्ठ विभाग)

प्रा. आर. जी. जाधव,
प्रा. बी. एम्. माळी

प्रा. एस्. एस्. पाटील
(कॉमर्स)

३) हजेरी -

४) पर्यवेक्षक -

५) एम्. पी. एफ. एल्. -

६) रसरज भित्तीपत्रक
व नियतकालिक -

प्रा. आर. जी. जाधव
प्रा. व्ही. ए. पाटील

प्रा. व्ही. बी. कांबळे
प्रा. एम्. एम्. कामत
प्रा. आर. एच्. पाटील
प्रा. श्रीमती एल्. बी.

बळसंगकर

प्रा. बी. एस्. पोवार

७) राष्ट्रीय सेवा
योजना -

प्रा. डी. बी. बलवान
प्रा. एस्. एस्. बोराटे
प्रा. एम्. व्ही. पाटील
प्रा. व्ही. एस्. काजळे
प्रा. कु. सी. एम्. सावंत

८) प्रसिद्धी विभाग -

प्रा. व्ही. ए. पाटील
प्रा. व्ही. बी. कांबळे
प्रा. श्रीमती एल्. बी.

बळसंगकर

९) प्लॅनिंग फोरम -

प्रा. एस्. एम्. सोनटक्के
प्रा. एस्. एस्. पाटील
(अर्थशास्त्र)
प्रा. एस्. यू. शेटे

- १०) सहल - प्रा. व्ही. एस्. काजळे
प्रा. पी. एम्. उपाध्ये
प्रा. बी. एस्. पोवार
प्रा. श्रीमती एल्. बी.
बळसंगकर
प्रा. कु. यु. आर. नाईक
- ११) जिमखाना-चेअरमन-
कबड्डी क्रिकेट - प्रा. एस्. एस्. बोराटे
प्रा. व्ही. बी. कांबळे
व्हॉलीबॉल - एम्. व्ही. पाटील
इनडोअर गेम्स - प्रा. ए. व्ही. बापट
प्रा. बी. एम्. माळी
- १२) ग्रंथालय समिती - प्रा. एस्. एम्. सोनटक्के
प्रा. डी. बी. बलवान
प्रा. एस्. व्ही. केसरकर
प्रा. व्ही. एस्. काजळे
प्रा. पी. एम्. उपाध्ये
प्रा. एम्. एन्. जोशी
प्रा. एस्. वाय्. शिंगारे
- १३) सांस्कृतिक विमर्श - प्रा. एस्. एस्. बोराटे
प्रा. व्ही. बी. कांबळे
प्रा. एम्. एन्. जांबळे
प्रा. पी. बी. सकटे
प्रा. डी. बी. पाटील
- १४) विविधा - प्रा. व्ही. बी. कांबळे
प्रा. एम्. एम्. कामत
प्रा. एस्. व्ही. कांबळे
प्रा. डी. बी. पाटील
- १५) भूगोल व निसर्ग
मित्रमंडळ - प्रा. एम्. एन्. जांबळे
प्रा. व्ही. बी. कुतुरे
प्रा. बी. एस्. पोवार
प्रा. एन्. एस्. दप्तरदार
- १६) वाङ्मय व
वादविवाद मंडळ - प्रा. व्ही. बी. कांबळे
प्रा. एम्. एम्. कामत
प्रा. एस्. व्ही. कांबळे
प्रा. डी. बी. पाटील
- १७) विज्ञान मंडळ - प्रा. आर. एच्. पाटील
प्रा. व्ही. बी. मगदूम
प्रा. एन्. एस्. दप्तरदार
प्रा. एस्. वाय्. शिंगारे
प्रा. कु. यु. आर. नाईक
प्रा. एम्. व्ही. बापट
प्रा. एस्. एम्. सोनटक्के
- १८) आदर्श विद्यार्थी
निवड समिती - प्रा. डी. बी. बलवान
प्रा. आर. एच्. पाटील
प्रा. कु. सी. एम्. सावंत
- १९) पालक शिक्षक - ● एफ्. वाय्. बी. कॉम्.-
प्रा. एस्. एस्. बोराटे
● एफ्. वाय्. बी. ए. -
प्रा. पी. जी. पाटील,
● एफ्. वाय्. बी. एस्सी.-
प्रा. एस्. व्ही. केसरकर
● एस्. वाय्. बी. कॉम्.-
प्रा. एम्. व्ही. पाटील,
● एस्. वाय्. बी. ए. -
प्रा. एम्. व्ही. बापट
● एस्. वाय्. बी. एस्सी -
प्रा. बी. जी. कासार
● टी. वाय्. बी. कॉम्.-
प्रा. डी. बी. बलवान
● टी. वाय्. बी. ए.-
प्रा. एस्. एम्. सोनटक्के
● टी. वाय्. बी. एस्सी.-
प्रा. आर. एच्. पाटील
- २०) शिस्त कमिटी - प्रा. एस्. एम्. सोनटक्के,
प्रा. डी. बी. बलवान,
प्रा. एस्. एस्. बोराटे,
प्रा. एस्. व्ही. केसरकर,
प्रा. व्ही. एस्. काजळे,
प्रा. एस्. एस्. पाटील
(कॉमर्स),
प्रा. पी. एम्. उपाध्ये,

- प्रा. बी. एम्. माळी,
प्रा. बी. एस्. पोवार,
प्रा. पी. बी. सकटे.
- २१) स्टाफ अँकडेमी - प्रा. पी. एस्. गोठोस्कर
- २२) स्टाफ सेक्रेटरी
(वरिष्ठ विभाग)- प्रा. एन्. व्ही. पाटील
- २३) व्यवसाय मार्गदर्शन - प्रा. एन्. व्ही. पाटील
प्रा. एन्. एस्. दप्तरदार
प्रा. एस्. यू. शेटे.
- २४) व्यक्तिमत्त्व विकास
मार्गदर्शन - प्रा. व्ही. एस्. काजळे
- २५) टेस्ट ट्यूटोरिअल - प्रा. बी. एम्. माळी,
प्रा. एस्. यू. शेटे
प्रा. एस्. व्ही. कांबळे

अशाप्रकारे विविध समित्यांची योजना करण्यात आली. या सर्व विभागांच्यावतीने वर्षभर विविध कार्यक्रम राबविण्यात आले त्यांचा अहवाल खालील प्रमाणे.

ग्रंथालय -

ग्रंथालय म्हणजे ज्ञानभांडार ! आमच्या ग्रंथालयाकडे आम्ही ज्ञानाचे कोठार तसेच सांस्कृतिक केंद्र या दृष्टीने पाहत असतो. या ज्ञानभांडारात सर्व तऱ्हेच्या ज्ञानाची भर पडावी म्हणून आमचे प्राचार्य व सहकार्य प्राध्यापक नेहमीच प्रयत्नशील असतात. या वर्षाअखेर ग्रंथालयामध्ये सव्वातीन लाख रुपये किंमतीचे १५००० पेक्षा अधिक ग्रंथ असून विविध विषयावरील पंचावन नियतकारिके व दहा वर्तमानपत्रे घेतली जातात. नवनवीन तंत्रे वापरून ग्रंथालय अद्ययावत ठेवण्याचा प्रयत्न केला आहे. सुविचार, सुभाषिते व ग्रंथालय शास्त्रातील मान्यवरांचे फोटो इत्यादी लावून विद्यार्थ्यांची वाचनाची आवड निर्माण करण्याच्या हेतूने ग्रंथालयातील 'वाचनकक्ष' सुसज्ज केला आहे. निव्वळ ग्रंथालयावर महाविद्यालयाने आजपर्यंत साडे पांच लाख रुपये खर्च केले आहेत.

आजपर्यंतच्या सर्व नियतकारिकांचे सर्व खंड बांधून घेतले असून त्यांचा संदर्भासाठी फार उपयोग होत आहे. ग्रंथालयामध्ये स्वतंत्र 'संदर्भ विभाग' तयार

केला आहे. दररोज सरासरी १५० ग्रंथांची देवघेव होत असून ग्रंथालय सकाळी आठ ते सायंकाळी सहा पर्यंत खुले असते.

आमच्या महाविद्यालयातील बहुसंख्य विद्यार्थी ग्रामीण भागातील असल्याने व सर्वांनाच क्रमिक पुस्तके विकत घेता येत नसल्यामुळे आर्थिक अडचणीमुळे विद्यार्थी शिक्षणापासून वंचित राहू नये म्हणून आमच्या ग्रंथालयात मोठ्या प्रमाणात 'पुस्तकपेढी' चालू केली आहे. जवळजवळ प्रत्येक गरजू विद्यार्थ्याला नाममात्र रक्कम आकारून पुस्तक संच दिला जातो.

आमच्या ग्रंथालयाचा पदव्युत्तर शिक्षणासाठी वहीस्थ विद्यार्थ्यांनाही उपयोग होतो. याचा आतापर्यंत सुमारे १५० हून अधिक विद्यार्थ्यांनी लाभ घेतला आहे.

श्री. पाटील एम्. एस्. (ग्रंथपाल)

पुस्तक पेढी-

जुलै, ऑगस्ट १९९२ या काळावधीत ग्रंथालयाच्या पुस्तक पेढी मार्फत गतवर्षी प्रथम श्रेणीत उत्तीर्ण झालेल्या विद्यार्थ्यांना प्रत्येकी पुस्तकांचा संपूर्ण एक संच वर्षभराच्या वापरासाठी मोफत पुरविण्याची व्यवस्था करण्यात आली. इतर विद्यार्थ्यांना नाममात्र रक्कम भरून घेऊन दोन विद्यार्थ्यांत एक असा क्रमिक पुस्तकांचा संच वर्षभर वापरासाठी दिला.

श्री. पाटील एम्. एस्. (ग्रंथपाल)

निवडणूक-

मुंबई विद्यापीठाच्या अधिनियमानुसार दि. २५/८/९२ रोजी वरिष्ठ महाविद्यालयाच्या वर्गप्रतिनिधी व विद्यार्थिनी प्रतिनिधी मंडळासाठी वार्षिक निवडणूका पार पडल्या. यामध्ये अमोल हिर्जेकर यांची जनरल सेक्रेटरी म्हणून, मानसींग पाटील यांची विद्यापीठ प्रतिनिधी म्हणून तर माधुरी गोरे हिची विद्यार्थिनी प्रतिनिधी म्हणून निवड झाली.

त्यावप्रमाणे कनिष्ठ विभागाच्याही विद्यार्थी प्रतिनिधी व विद्यार्थिनी प्रतिनिधी पदासाठीच्या निवडणुका आनंदाच्या वातावरणात पार पडून कनिष्ठ विभागाचा जनरल सेक्रेटरी म्हणून तुळशीदास खवळे व विद्यार्थिनी प्रतिनिधी म्हणून नूतन कुबडे या विद्यार्थिनीची निवड झाली.

प्रा. सोनटक्के एस्. एस्.

प्रा. पाटील एस्. एस्. (पर्यवेक्षक)

राष्ट्रीय सेवा योजना -

प्रतिवर्षाप्रमाणे या वर्षीही राष्ट्रीय सेवा योजनेत अनेक विद्यार्थी उत्स्फूर्तपणे सहभागी झाले होते. चालू शैक्षणिक वर्षात या योजनेत १३५ विद्यार्थी-विद्यार्थिनी सहभागी झाले होते. या योजनेमार्फत 'कार्यात्मक साक्षरतेचा सामुहिक कार्यक्रम' या कार्यक्रमात सर्व विद्यार्थ्यांनी भाग घेतला. राष्ट्रीय सेवा योजनेतर्फे देवगड येथील पूर्ण प्राथमिक शाळा नं. १ ते माहती मंदिर हा रस्ता, ग्रामपंचायतीच्या सहकार्याने दुरुस्त करण्यात आला. त्यावप्रमाणे वृक्ष संवर्धन, ग्राहक मंच, पाणी अडवा पाणी जिरवा हे कार्यक्रम राबवण्यात आले. गोकूळ प्रकल्प प्रतिष्ठान, कुवे येथे जलसंवर्धनाच्या प्रकल्पात विद्यार्थ्यांनी भाग घेतला. महाविद्यालयातील सर्व प्राध्यापक व कर्मचारीवर्ग यांनी या कार्यक्रमांच्या यशस्वीतेसाठी मोलाचे सहकार्य केले.

प्रा. बलवान डी. बी.

विविधा-

महाविद्यालयातील विविधा विभागामार्फत प्रत्येक वर्षी कथाकथन, एकपात्री प्रयोग, अभिनय स्पर्धा इत्यादी कार्यक्रमांचे आयोजन केले जाते. तसेच विविध संस्था, मंडळांच्या स्पर्धा कार्यक्रमांना या विभागामार्फत विद्यार्थ्यांची निवड करण्यात येवून स्पर्धेसाठी पाठवले जातात.

यावर्षी 'विविधा' देवगड यांच्यावतीने दि. १४ सप्टेंबर १९९२ पासून घेण्यात आलेल्या राज्यस्तरीय

कथाकथन स्पर्धेत आमच्या विद्यार्थ्यांनी सहभाग घेतला. यावेळी उत्तेजनार्थ चौथ्या क्रमांकाचे पारितोषिक प्राप्त झाले.

प्रा. कांबळे व्ही. बी.

प्रा. कांबळे एस्. व्ही.

नियोजन मंडळ-

यावर्षी वरिष्ठ महाविद्यालयातील नियोजन मंडळाचे उद्घाटन दि. २५ जुलै १९९२ रोजी करण्यात आले. यावेळी प्रमुख पाहुणे म्हणून श्री प्रकाश महाडीक (महिंद्र अँड महिंद्र, मुंबई) यांचे 'कार्य संस्कृती' या विषयावर व्याख्यान झाले. दुसरे व्याख्यान पुष्प दि. १९।१९।९२ रोजी प्रा. डॉ. पी. बी. कुलकर्णी, प्रपाठक, विलिंग्डन कॉलेज, सांगली यांनी वाहिले. त्यावेळी त्यांनी 'भारतीय अर्थव्यवस्थेतील चालू बदलामोडी', 'आठवी योजना व शिक्षणाचे नियोजन' या दोन विषयांवर व्याख्यान दिली.

राष्ट्रीय एकता सप्ताहाचा एक भाग म्हणून 'राष्ट्रीय एकता दिन' दि. १९।११।९२ रोजी साजरा करण्यात आला. याप्रसंगी प्रा. व्ही. ए. पाटील, केळकर महाविद्यालय देवगड, प्रा. पांशडकर शां. कृ. पंतवालावलकर अध्यापक महाविद्यालय देवगड, प्राचार्य भोसले, केळकर कॉलेज देवगड, श्री. सत्यवान जामसंडेकर कार्यवाह शि. वि. मंडळ देवगड, डॉ. वोरफळकर यांची व्याख्यान झाली.

नेहरु ता. कुडाळ येथील इंगे ड्राउट नाईक ट्रस्टच्यावतीने महाविद्यालयातील गरीब व गुणवत्ताधारक विद्यार्थ्यांना २२।११।९२ रोजी नेहरु येथे शिष्यवृत्तीचे वाटप करण्यात आले. यावेळी आमच्या महाविद्यालयातील दिलीप मेस्त्री (XII Sci.) अमोल मणचेकर (XII Sci.) यांना प्रत्येकी ५००/- रु. शशिकांत परब (S. Y B. com. ८००/- तर शिरीष मोरे (T. Y. B. Sc.) कु. विमल प्रमूदेसाई (T. Y. B. Sc.) कु. रजनी डेंबे (T. Y. B. Sc.) या विद्यार्थ्यांना प्रत्येकी ८००/- रु. शिष्यवृत्ती मिळाली.

प्रा. सोनटक्के एस्. एम्.

प्रा. शेठे एस्. यू.

रसरराज -

विद्यार्थ्यांच्या साहित्यिक गुणांना वाव देण्यासाठी आमच्या महाविद्यालयात 'रसरराज' हे व्यासपीठ उपलब्ध केले आहे. या विभागामार्फत भितीपत्रकाच्या माध्यमातून विविध विषयावरील लेखन प्रकाशित केले जाते व वर्षाअखेर 'रसरराज' वार्षिकांकद्वारे विद्यार्थ्यांच्या लेखनाला वाव देण्यासाठी प्रकाशित केले जाते. यावर्षीही आमच्या कनिष्ठ महाविद्यालयात रसरराज भितीपत्रकाचा पहिला अंक 'पर्यावरण विशेषांक' ऑगस्ट क्रांतीदिन सुवर्णमहोत्सवानिमित्त दि. ९ ऑगस्ट १९९२ रोजी डॉ. नरेंद्र दामोदकर यांच्या हस्ते प्रकाशित झाला.

भितीपत्रकाचा दुसरा अंक ऑलिंपीक विषयी स्पर्धा व्हेऊन 'ऑलिंपीक क्रीडा विशेषांक' म्हणून इंग्रजीतून प्रकाशित करण्यात आला.

रसरराजचा तिसरा अंक काव्यविशेषांक म्हणून प्रकाशित करण्यात आला.

सदर विभागाचे वर्षभराचे काम यशस्वीपणे पार पाडण्यासाठी सहकारी प्राध्यापक, कर्मचारी व विद्यार्थ्यांवेही संपादनात वेळोवेळी मोलाचे सहकार्य लाभले.

प्रा. कांबळे व्ही. बी.

प्रा. श्रीवती वल्लसंगकर एल्. बी.

शैक्षणिक सहूल -

सहूल विभागामार्फत वाळू शैक्षणिक वर्षात खालीलप्रमाणे सहुलीचे आयोजन करण्यात आले होते.

१) दि. ३ ऑक्टोबर १९९२ रोजी ग्रामीण विकास विषयाच्या प्रथम वर्ष, द्वितीय वर्ष व तृतीय वर्ष कला शाखेतील विद्यार्थ्यांची विलये व कुवे, जि. रत्नागिरी येथे गोकुळ प्रकल्प प्रतिष्ठान भेट. 'पाणलोट क्षेत्र विकास' कार्याची प्रत्यक्ष पाहणी करण्यासाठी सहूल आयोजित करण्यात आली होती.

२) दि. २४ आणि २५ जानेवारी १९९३ रोजी एफ. वाय., एस्. वाय. व टी वाय. बी, ए. या वर्गातील ग्रामीण विकास, अर्थशास्त्र व मराठी विषयाच्या विद्यार्थ्यांची सहूल वारणानगर, कोल्हापूर, पन्हाळा येथे आयोजित केली होती.

३) दि. ६।१।९३ रोजी कनिष्ठ महाविद्यालयाची एक दिवसीय शैक्षणिक सहूल निसर्गरम्य आंबोली येथे आयोजित करण्यात आली होती. या सहुलीत १०४ विद्यार्थी-विद्यार्थिनी सहभागी झाले होते. या सहुलीस पर्यवेक्षक प्रा. एस्. एस्. पाटील व एन. एस्. दप्तरदार यांचे विशेष सहकार्य लाभले.

४) एफ. वाय. बी. ए. ग्रामीण विकास विषयाचे प्रात्यक्षिक कार्य, कट्टा ता. देवगड या ठिकाणी दि. २४।२।९३ रोजी आयोजित.

५) एस्. वाय. बी. ए. ग्रामीण विकास विषयाचे प्रात्यक्षिक कार्य २७।१२।९२ ते ३१।१२।९२ या दरम्यान तळेवाजार येथे आयोजित.

६) तृतीय वर्ष कला प्रात्यक्षिक कार्य पूर्ण करण्यास खालील ठिकाणी भेटी.

i) तेलताड प्रकल्प व जिल्हा मध्यवर्ती फळरोपवाटीका नांदगांव भेट दि. २९।१।९३.

ii) आरे येथील प्राथमिक शिक्षण व्यवस्थेचा अभ्यास दि. ३।२।९३.

iii) तारामुंबरी मासेमारी सहकारी सोसायटी, देवगड चा अभ्यास ५।२।९३.

iv) टेंबवली ग्रामपंचायतीच्या ग्रामस्तरीय नियोजनाचा अभ्यास १२।२।९३.

७) वनस्पतीशास्त्र विभागातील विद्यार्थ्यांच्या शैक्षणिक सहुली भालवण, पन्हाळा, कोल्हापूर, नुर्सीहवाडी, विजयदुर्ग इत्यादी ठिकाणी आयोजित करण्यात आल्या होत्या.

या विविध सहुलींना प्रा. एस्. एम्. सोनटक्के, प्रा. पी. जी. पाटील, प्रा. ए. व्ही. बापट, प्रा. व्ही. बी. कुसूरे, प्रा. यु. आर. मुंडे, प्रा. व्ही. व्ही.

वेलणकर, प्रा. एस्. एस्. पाटील (कॉमर्स) व प्रा. एन्. एस्. दाप्तरदार इत्यादी प्राध्यापकांचे मोलाचे मार्गदर्शन लाभले.

प्रा. काजळे व्ही. एस्.

प्रा. उपाध्ये पी. एम्.

कार्यात्मक साक्षरतेचा सामुहिक कार्यक्रम-

कार्यात्मक साक्षरतेचा सामुहिक कार्यक्रम (एम्. पी. एफ. एल्.) हा आमच्या महाविद्यालयात सन १९८८-८९ या शैक्षणिक वर्षापासून राबविण्यात आला आहे. आपला जिल्हा शंभर टक्के साक्षर झाला असल्याने साक्षरतेचा पाठलाग करणे अशा एकमेव उद्देशाने चालू वर्षात हा कार्यक्रम राबविण्यात आला. या कार्यक्रमात महाविद्यालयातील ३१४ विद्यार्थी-विद्यार्थिनींनी भाग घेतला होता. नवसाक्षर प्रौढांचे वाचन, लेखन इत्यादी गोष्टी टिकून राहाण्यात व त्यांचा सराव व्हावा यासाठी आमच्या विद्यार्थ्यांनी अत्यंत परिश्रम घेतले. महाविद्यालयातील सर्व प्राध्यापकांनी ह्या कार्यक्रमाच्या यशस्वी वाटचालीत सहभाग घेतला.

प्रा. जाधव आर. जी.

वादविवाद मंडळ-

महाविद्यालयातील विद्यार्थ्यांच्या वक्तृत्व, काव्य, लेखन गुणांना वाव देण्यासाठी हा विभाग सुरू करण्यात आला आहे. या विभागामार्फत विविध स्पर्धांसाठी विद्यार्थ्यांचा सहभाग देण्यात आला.

१) कै. मं. द. गोरे जन्मशताब्दी स्मृतीदिना निमित्त घेण्यात आलेल्या जिल्हास्तरीय निबंध स्पर्धेमध्ये आमच्या महाविद्यालयातील द्वितीय वर्ष कला या वर्गातील विद्यार्थिनी कु. मृगाल काळे हिच्या 'सिंधुदुर्ग जिल्हातील तरुणांना नोकरीशिवाय रोजगाराच्या नव्या संधी उपलब्ध आहेत काय?' या विषयावरील निबंधास खुल्या गटात द्वितीय क्रमांक प्राप्त झाला. क्रमांकाचे पारितोषिक रु. ३००/- व प्रशस्तीपत्र मिळाले.

२) कै. वि. वि. जोशी जन्मशताब्दी सोहळानिमित्त 'संस्कार भवन', कोल्हापूर या संस्थेने कै. वि. वि. जोशी यांच्या कथांची कथाकथन स्पर्धा २६ जानेवारी १९९३ रोजी आयोजित केली होती यावेळी आमच्या विभागामार्फत श्री. राजेश कांदळगांवकर व कु. नूतन साठम यांनी भाग घेतला.

३) सिंधुदुर्ग जिल्हा क्रीडा अधिकारी, सावंतवाडी यांचेमार्फत सिंधुदुर्ग जिल्हातील विविध दहा केंद्रावर घेण्यात आलेल्या निबंध व वक्तृत्व स्पर्धेमध्ये आमच्याही महाविद्यालयाने सहभाग घेतला होता महाविद्यालयातील वादविवाद मंडळाच्या वतीने या स्पर्धा आयोजित केल्या. त्यावेळी वक्तृत्व स्पर्धेसाठी खुल्या शहरी गटात सहा व निबंध स्पर्धेसाठी पाच स्पर्धकांनी भाग घेतला होता. यानंतर श्रीमती इंगेद्राऊट नाईक अध्यापक महाविद्यालय कर्नाटक येथे घेण्यात आलेल्या जिल्हास्तरीय वक्तृत्व स्पर्धेमध्ये आमच्या केंद्रामार्फत पाठविण्यात आलेल्या कु. संगीता कोर्डे हिला दुसरा क्रमांक प्राप्त झाला.

प्रा. कांबळे व्ही. बी.

प्रा. कांबळे एस्. व्ही.

क्रीडा विभाग-

सन १९९२-९३ या शैक्षणिक वर्षात आमच्या महाविद्यालयाने क्रीडा क्षेत्रात पुढीलप्रमाणे यश संपादन केले.

१) सावंतवाडी येथे दि. २६-८-९२ रोजी जिल्हास्तरावर घेण्यात आलेल्या वेस्टलिफटींग स्पर्धेमध्ये आमच्या महाविद्यालयाचा विद्यार्थी श्री. शिवराम बापडेंकर याने प्रथम क्रमांक निळविला व कराड (सातारा) या ठिकाणी झालेल्या विभागीय स्पर्धेसाठी त्याची निवड झाली.

२) दि. ६/१/९३ रोजी सावंतवाडी येथे घेण्यात आलेल्या कबड्डी स्पर्धेमध्ये आमच्या महाविद्यालयाच्या संघाने प्रथम क्रमांक प्राप्त केला या संघाची विभागीय स्तरावर होणाऱ्या स्पर्धांसाठी निवड झाली.

३) दि. १२।१।१२ रोजी सावंतवाडी येथे घेण्यात आलेल्या कबड्डी खेळाच्या विभागीय स्पर्धांमध्ये आमच्या संघाने तृतीय क्रमांक मिळविला.

४) जिल्हास्तरीय अॅथलेटिक्स स्पर्धा दि. ८।१०।१२ रोजी मालवण येथे घेण्यात आल्या. या स्पर्धांमध्ये आमच्या महाविद्यालयातील विद्यार्थी श्री. प्रशांत वारीक याने लांब उडीमध्ये प्रथम क्रमांक मिळविला. त्याचप्रमाणे श्री. शिवराम बापडेंकर याने भालाफेक मध्ये द्वितीय क्रमांक मिळविला. त्या दोघांचीही निवड विभागीय पातळीवर होणाऱ्या स्पर्धांसाठी झाली.

५) दि. १३।१०।१३ रोजी विभागीय पातळीवरील अॅथलेटिक्स स्पर्धा सांगली येथे संपन्न झाल्या. यावेळी भालाफेक स्पर्धेत श्री. शिवराम बापडेंकर याने तिसरा क्रमांक प्राप्त केला.

सालाबादप्रमाणे याही वर्षी महाविद्यालयात वार्षिक क्रीडा महोत्सव संपन्न झाला. यामध्ये दि. १६।१२।१२ ते ७।१।१९९३ पर्यंत कबड्डी, व्हॅलीबॉल, क्रिकेट, टेबल टेनीस, कॅरम, बुद्धीवळ आणि मैदानी स्पर्धा घेण्यात आल्या. यामध्ये समीर बिर्जे, सुजाता पाटणकर, गोता मेस्त्री या वरिष्ठ विभागातील विद्यार्थ्यांनी तर प्रशांत वारीक, प्रसाद कांदळगांवकर व सिधू कोळुंगडे या कनिष्ठ विभागातील विद्यार्थ्यांनी 'जनरल चॅम्पियनशीप' मिळविली.

प्रा. बोराटे एस्. एम्.

प्रा. साळी. बी. एम्.

स्नेहसंमेलन

१९९२-९३ या शैक्षणिक वर्षाचे वार्षिक स्नेहसंमेलन दि. ११ व १२ जानेवारी १९९३ या दोन दिवशी अत्यंत थाटाने व दिमाखात साजरे झाले.

स्नेहसंमेलनापूर्वी महाविद्यालयातील विद्यार्थ्यांसाठी क्रीडा महोत्सव अत्यंत खेळीमेळीच्या वातावरणात यशस्वीरित्या पार पडला.

वार्षिक स्नेहसंमेलनानिमित्ताने प्राध्यापक व विद्यार्थी यांच्या विभागवार समित्या नेमण्यात आल्या होत्या. त्याचप्रमाणे स्नेहसंमेलन मुख्य समितीत प्राचार्य बी. एन्. भोसले स्नेहसंमेलनाध्यक्ष, प्रा. एस्. एम्. पाटील (वरिष्ठ विभाग) व प्रा. पी. बी. सकटे (कनिष्ठ

विभाग) स्नेहसंमेलन कार्याध्यक्ष, अमोल हिलेंकर जनरल सेक्रेटरी (वरिष्ठ विभाग) व तुळशीदास खवळे जनरल सेक्रेटरी (कनिष्ठ विभाग), मानसींग पाटील विद्यापीठ प्रतिनिधी, माधुरी गोरे विद्यार्थिनी प्रतिनिधी (वरिष्ठ विभाग) व नूतन कुबडे विद्यार्थिनी प्रतिनिधी (कनिष्ठ विभाग) यांचा समावेश करण्यात आला.

यावर्षीच्या वार्षिक स्नेहसंमेलनामध्ये फनी गेम्स, रोज डे, साडी डे, चॉकलेट डे, टाय डे, रांगोळी स्पर्धा इत्यादी विविध कार्यक्रम आयोजित केले होते. दि. ११ जानेवारी १९९३ रोजी सांस्कृतिक कार्यक्रम सादर करण्यात आला. कार्यक्रमाचा प्रेक्षकांनी उत्स्फूर्त प्रतिसाद दिला.

दि. १२ जानेवारी १९९३ रोजी सकाळी शेला पागोटघांचा कार्यक्रम संपन्न झाला व त्यानंतर १०-३० वाजता सर्व विद्यार्थ्यांसाठी अल्पोपहाराचा कार्यक्रम झाला. त्यानंतर संध्याकाळी ५-०० वाजता प्रमुख पाहुण्यांच्या भाषणाचा कार्यक्रम संपन्न झाला. या वार्षिक स्नेहसंमेलनासाठी ख्यातनाम नाट्याभिनेते व दिग्दर्शक मा. श्री. श्रीकांत मोघे हे प्रमुख पाहुणे म्हणून उपस्थित राहणार होते पण काही अपरिहार्य कारणांमुळे ते आमच्या कार्यक्रमाला उपस्थित राहू शकले नाहीत. त्यामुळे आयत्यावेळी प्रमुख पाहुण्यांची व्यवस्था स्थानिक पातळीवर शोधशोध करून करण्यात आली. आमच्या सुदैवाने वाडा, ता. देवगडचे सुपुत्र व ख्यातनाम साहित्यिक मा. श्री. श्रीपाद काळे हे प्रमुख पाहुणे म्हणून आम्हाला मिळाले तसेच माजी मुख्याध्यापक मा. श्री. अ. द. भिडे यांनी वेळात वेळ काढून स्नेहसंमेलनाच्या प्रमुख कार्यक्रमाचे अध्यक्षपद भूषविले. प्रमुख पाहुण्यांच्या हस्ते पारितोषिक वितरण व बक्षीस समारंभ संपन्न झाला व मा. अध्यक्षानी मार्गदर्शनपर भाषण केले. शेवटी प्रा. एस्. एम्. पाटील स्नेहसंमेलन कार्याध्यक्ष यांनी सर्वांचे आभार मानले. वरील सर्व कार्यक्रम यशस्वीपणे पार पडले.

स्नेहसंमेलन कार्याध्यक्ष

प्रा. पाटील. एस्. एम्. (अर्थशास्त्र)

प्रा. सकटे पी. बी.

प्राध्यापक विशेष

प्रा. एम्. व्ही. पाटील

अॅकॅडेमीक स्टाफ कॉलेज व मुंबई विद्यापीठ आयोजित ओरिएंटेशन कोर्स एप्रिल/मे या कालावधीतील कोर्ससाठी सहभाग.

प्रा. व्ही. ए. पाटील

- १) मुंबई विद्यापीठ व अॅकॅडेमीक स्टाफ कॉलेज मुंबई आयोजित इतिहास विषयातील रिफ्रेशर कोर्समध्ये सहभाग.
- २) पदव्युत्तर (M. A.) विभागाचे इतिहास विषयाचे प्राध्यापक म्हणून मान्यता व सन १९९२-९३ या शैक्षणिक वर्षात कणकवली येथे एम्. ए. I इतिहास विषयाचे अध्यापन.
- ३) राष्ट्रीय एकात्मता या विषयावर केळकर महाविद्यालयात व्याख्यान.
- ४) दैनिक तरुण भारतमध्ये विविध विषयांवर लेखन प्रसिद्ध.

प्रा. एस्. एस्. पाटील (अर्थशास्त्र)

- १) मुंबई विद्यापीठ व अॅकॅडेमीक स्टाफ कॉलेज आयोजित ऑक्टोबर/नोव्हेंबर मधील अर्थशास्त्र विषयासाठी आयोजित केलेल्या रिफ्रेशर कोर्समध्ये सहभाग.
- २) पदव्युत्तर (M.A.) विभागाचे अर्थशास्त्र या विषयाचे प्राध्यापक म्हणून मान्यता व सन १९९२-९३ या शैक्षणिक वर्षात कणकवली येथे एम्. ए. I अर्थशास्त्र विषयाचे अध्यापन.
- ३) बूकटु स्थानिक संघटनेचे निमंत्रक म्हणून एकमताने निवड

प्रा. व्ही. बी. कांबळे

- १) वैकुंठवासी लोकमान्य बाळ गंगाधर टिळक स्मारक समिती, जामसंडे, ता. देवगड यांचेवतीने लोकमान्य बाळ गंगाधर टिळक पुण्यतिथीच्या

कार्यक्रमानिमित्त श्री. मो. गोगटे माध्यमिक विद्यामंदिर जामसंडे येथे आयोजित केलेल्या वक्तृत्व स्पर्धेत परीक्षक म्हणून काम पाहिले.

- २) ३ सप्टेंबर ते ३० सप्टेंबर १९९२ या कालावधीत गोवा विद्यापीठ व अॅकॅडेमीक स्टाफ कॉलेज गोवा आयोजित पंचविसाव्या ओरिएंटेशन प्रोग्रॅममध्ये सहभाग.
- ३) दि. ८ व ९ जानेवारी १९९३ या कालावधीत अखिल भारतीय मराठी अभ्यास परिषदेच्या वतीने धुळे येथे आयोजित केलेल्या 'लोकसाहित्य व लोकपरंपरा' या विषयावरील अधिवेशनात सहभाग.
- ४) दि. १७ फेब्रु. १९९३ रोजी समाज प्रबोधन साहित्य संमेलन उंडाळे (कराड) या ठिकाणी संमेलनाध्यक्ष डॉ. गंगाधर पानतावणे यांच्या हस्ते 'त्रिशंकू' या माझ्या काव्यसंग्रहाचे प्रकाशन
- ५) देवगडहून दि. १ एप्रिल १९९३ पासून प्रकाशित होत असलेल्या 'कर्तव्य शोभा' या मासिकात 'लोकाभिमुख व्यक्तिमत्त्व-लोकहितवादी' या विषयावर दोन लेख प्रकाशित.

प्रा. व्ही. एस्. काजळे

- १) Ad-hoc कमिटी मुंबई विद्यापीठ सदस्य, वर्षभरातील सर्व मिटिंगला सहभाग.
- २) दि. ११ ऑगस्ट १९९२ रोजी देवगड पंचायत समितीत 'पाणलोट क्षेत्र विकास' या विषयावर देवगड तालुक्यातील सर्व ग्रामसेवक आणि सरपंच यांच्या माहितीसाठी व्याख्यान
- ३) ग्रामीण विकास विषयाच्या नवीन अभ्यास-क्रमाच्या कार्यशाळेसाठी दि. ७ ते ९ ऑगस्ट ९२ या दरम्यान जे. पी. नाईक भवन मुंबई येथे सहभाग
- ४) 'पाणलोट क्षेत्र विकास' या विषयावरील चर्चासत्रास मातृमंदीर, देवरुख, जि. रत्नागिरी येथे सहभाग दि. ११ ते १३ सप्टेंबर ९२.
- ५) एकात्मिक बाल विकास केंद्रामार्फत बालवाडी शिक्षकांसमोर 'बालवाडी शिक्षिकेची भूमिका' या विषयावर व्याख्यान. ठिकाण वाडा, ता. देवगड.
- ६) दिनांक २१ सप्टेंबर ते २३ ऑक्टोबर ९२ या

- कालावधीत अॅकॅडेमीक स्टाफ कॉलेजच्या कार्यशाळेत सहभाग (मुंबई)
- ७) दि. २२ ऑक्टोबर ९२ रोजी 'पाणलोट क्षेत्र विकास' या विषयावर अॅकॅडेमी स्टाफ कॉलेज मुंबई येथील कार्यशाळेत पेपर वाचन.
 - ८) ग्रामीण विकास विषयाच्या नवीन अभ्यासक्रमाच्या कार्यशाळेसाठी (पेपर क्रमांक तीन, चार आणि पाच) दि. १६ नोव्हेंबर ते २५ नोव्हेंबर या कालावधीत जे. पी. नाईक भवन मुंबई येथे सहभाग.
 - ९) "शेतीमालाची प्रतवारी: साठवण व्यवस्था आणि प्रक्रिया" या विषयावर दिनांक १९ नोव्हेंबर १९९२ रोजी जे. पी. नाईक भवन मुंबई येथे पेपर वाचन.
 - १०) दि. २८ डिसेंबर १९९२ रोजी "पाणी अडवा पाणी जिरवा" या विषयावर वेंगुर्ला महाविद्यालयाच्या राष्ट्रीय सेवा योजना शिबिरात व्याख्यान
 - ११) दिनांक १० मार्च ते १९ मार्च या कालावधीत युसूफ मेहरअली सेंटर आगाखान फौंडेशन आणि दापोली कृषी विद्यापीठ आयोजित पाणलोट क्षेत्र विकास प्रशिक्षणात सहभाग.
 - १२) दिनांक ६ एप्रिल ते २० एप्रिल या कालावधीत ग्रामीण विकास विषयाच्या नवीन अभ्यास-क्रमाच्या कार्यशाळेत सहभाग. ठिकाण वेंगुर्ला जि. सिध्दुदुर्ग.
 - १३) ९ एप्रिल १९९३ रोजी "रसराजा को-ऑपरेटिव्ह प्रक्रिया युनिट" या विषयावर पेपर वाचन, ठिकाण वेंगुर्ला ग्रामीण विकास विषय कार्यशाळा.
 - १४) ९ एप्रिल १९९३ रोजी 'सहकारी बोर उत्पादक महासंघ' महाराष्ट्र या विषयावर पेपर वाचन, ठिकाण वेंगुर्ला.
 - १५) "गावामध्ये शेती तंत्रज्ञान विस्ताराच्या विविध मार्गांचा अभ्यास" या विषयावर पेपर वाचन, ठिकाण वेंगुर्ला.
 - १६) "ग्रामीण उद्योजकांना व्यवसाय सुरू करण्याबाबत वित्तपुरवठा, बाजारव्यवस्था संरचनात्मक

- सोयी सुविधा याबाबत येणाऱ्या समस्यांचा शोध" या विषयावर पेपर वाचन, ठिकाण वेंगुर्ला.
- १७) "यशस्वी सहकारी प्रक्रिया युनिटचा अभ्यास" या विषयावर पेपर वाचन, ठिकाण वेंगुर्ला.
 - १८) "जंगलतोड, जमीनीचा धूप, पाणी प्रदूषण, समुद्रकिनार्याची धूप या संदर्भातील दुष्परिणामांबाबत लोकांमध्ये असलेल्या जाणीव जागृतीचा अभ्यास" या विषयावर वेंगुर्ला येथे पेपर वाचन.

प्रा. पी. जी. पाटील

- १) दि. ३ सप्टेंबर १९९२ ते ३० सप्टेंबर १९९२ या काळात अॅकॅडेमीक स्टाफ कॉलेज व गोवा विद्यापीठ गोवा यांनी आयोजित केलेल्या उद्बोधन वर्गात उपस्थित राहून प्रशिक्षण घेतले.
- २) दि. २७ व २८ सप्टेंबर १९९२ रोजी "जागतिक विद्यापीठ सेवा" या संघटनेने गोवा विद्यापीठात आयोजित केलेल्या "साक्षरता, लोकशाही आणि भारतातील आर्थिक विकास" या वर्चासत्रात सहभाग
- ३) दि. ५ ऑक्टोबर १९९२ रोजी रिपब्लिकन स्टुडंट्स फेडरेशनने आयोजित केलेल्या धम्मवक्त्र परिवर्तन दिनाच्या कार्यक्रमात व्याख्यान.
- ४) दि. १६ ते २५ नोव्हेंबर १९९२ या कालावधीत मणिभवन गांधी संग्रहालय व मुंबई विद्यापीठ ग्रामीण विकास तदर्थ समिती आयोजित ग्रामीण विकास उद्बोधन शिबिरात सहभाग घेतला.
- ५) १७ व १८ फेब्रु १९९३ रोजी झालेल्या समाज प्रबोधन साहित्य संमेलन उंडाळे (कराड) येथे सहभाग व आयोजनाच्या दृष्टीने मदत.
- ६) दि. ६ एप्रिल ते २० एप्रिल १९९३ या कालावधीत वेंगुर्ला होमिओपॅथिक कॉलेजमध्ये आयोजित करणेत आलेल्या मुंबई विद्यापीठातील ग्रामीण विकास विषयाच्या प्राध्यापकांच्या शिबिरात सहभाग व प्रात्यक्षिक कार्ये व प्रकल्प अहवाल मिळून पाठ निबंध सादर केले.

- ७) तारामुंबरी मच्छिमर सहकारी व्यावसायीक संस्था देवगड या सिधुदुर्ग जिल्ह्यातील अग्रगण्य सहकारी संस्थेवरील प्रकल्प अहवालाचे वेंगुर्ला येथील ग्रामीण विकास उद्बोधन शिबिरात वाचन.
- ८) 'प्राथमिक आरोग्य केंद्राची ग्रामीण विकासातील महत्त्वपूर्ण भूमिका' या विषयावर प्रात्यक्षिक कार्याच्या दृष्टीने वेंगुर्ला येथील ग्रामीण विकास उद्बोधन शिबिरात निर्बंध वाचन.
- ९) 'ग्रामीण विकास प्रशासनाच्या चांगल्या वाईट बाजू' अभ्यासपण्याच्या दृष्टीने करावयाच्या प्रात्यक्षिक कार्याबाबत निर्बंध वाचन.
- १०) 'ग्रामीण विकासामध्ये प्राथमिक शिक्षणाचे स्थान' या विषयावर वेंगुर्ला येथील ग्रामीण विकास उद्बोधन शिबिरात निर्बंध वाचन.

प्रा. ए. व्ही. बापट

- १) "मालवणी मेवा" हा मालवणी बोलीभाषेतील काव्यसंग्रह प्रसिद्ध.
- २) "ज्योतिष प्राज्ञ" ही परीक्षा राज्यात पाचव्या क्रमांकाचे पास झाल्याबद्दल ब्राह्मण संमेलनात जाहीर सत्कार करण्यात आला.
- ३) "विविधा" या देवगडच्या संस्थेने आयोजित केलेल्या कोकण विभागीय खुल्या काव्यस्पर्धेत तिसऱ्या क्रमांकाचे बक्षीस मिळाले.
- ४) "उत्तम कथा" या मासिकाच्या अ) कॉपीवर उपाय सुचवा ब) डोनेशनला पर्याय सुचवा क) अहा! तो क्षण आनंदाचा या स्पर्धातून अनुक्रमे तिसऱ्या दुसऱ्या क्रमांकाची बक्षीसे प्राप्त.
- ५) 'उत्तम कथा' मासिकात 'आरोग्य' या सदरात काही औषधी वनस्पतींवरील लेख प्रसिद्ध.
- ६) आकाशवाणी रत्नागिरी केंद्रावरून 'चित्तन' कार्यक्रम आणि कथा-कविता वाचनाबरोबर थोर समाजसुधारक न्या. महादेव गोविंद रानडे व

डॉ. बाबासाहेब आंबेडकर यांच्यावर भाषणे झाली.

- ७) सातारा येथील ६६ व्या अखिल भारतीय मराठी साहित्य संमेलनात निर्मात्रित नवोदित कविच्या काव्य वाचनासाठी मालवणी कवितेची निवड.
- ८) किरात, आपडी थापडी, रत्नागिरी टाईम्स, समन्वय, सिधुगर्जना, उत्तमकथा, रामशास्त्री, किनारा, जनपरिवार, साहित्यधारा, कोकणसिधु इ. दिवाळी अंकातून मराठी मालवणी कथा, कविता प्रसिद्ध.
- ९) 'रामशास्त्री' दिवाळी अंकात वार्षिक भविष्य लेखन केले.
- १०) 'अक्षरसिधु' कणकवली या संस्थेने जाहीर केलेल्या काव्यसमस्यापुर्तीत दुसरा क्रमांक मिळाला.
- ११) वेगवेगळ्या ठिकाणी काव्यस्पर्धा, वक्तृत्व स्पर्धा, कथाकथन स्पर्धा यासाठी परीक्षक म्हणून काम केले.

प्रा. बी. एस्. पोवार

- १) दिनांक ११।१।९२ रोजी 'भारत जनविज्ञान जल्मा ९२' या भारत सरकारच्या उपक्रमात सहभागी होऊन या उपक्रमाचा देवगड तालुका संयोजक म्हणून काम पाहिले. तालुक्याच्या अनेक गावांत विज्ञान विषयी जनजागृतीवर आधारित कार्यक्रमाचे आयोजन केले.
- २) दिनांक २१।१०।९२ रोजी पूर्ण प्राथमिक वाळा तारामुंबरी देवगड येथे शारदोत्सवाच्या सांस्कृतिक कार्यक्रमाला अध्यक्ष म्हणून उपस्थित.
- ३) दि. २८।१२।९२ रोजी श्री यशवंतराव चव्हाण वारणा महाविद्यालयाच्या एन. एस्. एस्. शिबिरात 'संमोहन एक विज्ञान' या विषयावर सप्रयोग व्याख्यान.
- ४) दि. ७।२।९३ रोजी श्री. यशवंतराव चव्हाण वारणा महाविद्यालयातील भूगोल विभाग प्रमुख

डॉ. आर. एन्. हडिकर व प्रा. ए. व्ही. कदम आणि त्यांचे विद्यार्थी यांचे समवेत 'कुणकेश्वर देवगड' या किल्ला ट्रेकमध्ये सहभाग.

- ५) दि. १९।२।९३ रोजी श्री. यशवंतराव चव्हाण वारणा महाविद्यालयाचे प्राचार्य डॉ. ए. बी. दिघे आणि त्यांचे सहकारी प्राध्यापकांच्या विद्यमाने 'कुणकेश्वर ते देवगड' अथा पदभ्रमंतीत सहभाग आणि मार्गदर्शन केले.
- ६) दिनांक २८।२।९३ रोजी आरेश्वर हायस्कूल आणि ग्रामस्थ यांच्या संयुक्त विद्यमाने आयोजित केलेल्या श्रमसंस्कार शिबीरात संमोहनांचा मनोरंजनपर कार्यक्रम सादर केला. तसेच पारितोषिक वितरण कार्यक्रमाला प्रमुख अतिथी म्हणून उपस्थित.
- ७) दि. ४।४।९३ रोजी नूर कला प्रकाशन संस्थेच्या 'कर्तव्य शोभा' मासिकाच्या प्रकाशन सोहळ्याला अध्यक्ष म्हणून उपस्थित तसेच याच मासिकासाठी सहसंपादक म्हणून निवड झाली.
- ८) दि. १३।४।९३ रोजी 'विविधा' (देवगड) आयोजित देवगड येथे 'संमोहनातून मनोरंजना'चा कार्यक्रम सादर केला.

प्रा. एस्. जी. गुडेकर

- १) दि. ७।२।९२ रोजी आरेश्वर हायस्कूल आरे, ता. देवगड येथे श्रमसंस्कारशिबीरात 'खेळाचे मानवी जीवनातील महत्व' या विषयावर व्याख्यान.

श्री. एस्. एस्. पाटील (ग्रंथपाल)

- १) शिक्षक दिनानिमित्त "डॉ. राधाकृष्णन्" हा लेख दै. गोमन्तकमधून प्रसिद्ध.
- २) ग्रंथालय चळवळीचे प्रणेते डॉ. एस्. आर. रंगनाथन् यांच्या जन्मशताब्दी निमित्त त्यांच्या जीवनावर दै. तरुण भारत मधून लेख प्रसिद्ध.
- ३) मुंबई विद्यापिठाचे प्रमुख ग्रंथपाल प्रा. अ. चि. टिकेकर यांच्या अध्यक्षतेखाली श्री. डी. बी. जे कॉलेज, चिपळूण जि. रत्नागिरी येथे कोकण विभागासाठी आयोजित केलेल्या डॉ. एस्. आर. रंगनाथन् जन्म शताब्दी सोहळ्यात ता. २१ व २२ नोव्हेंबर १९९२ रोजी सहभागी.
- ४) ता. ३।१।१९९३ ते ३०।१।१९९३ या कालावधीत विद्यापिठ अनुदान मंडळ, नवी दिल्ली मार्फत पुणे विद्यापिठाच्या अँकॅडेमीक स्टाफ कॉलेजने आयोजित केलेला 'ग्रंथालय आणि माहिती शास्त्र' या विषयातील वरीष्ठ ग्रंथपालासाठी असलेला रिक्रेशर कोर्स पूर्ण केला.
- ५) 'भारतीय शिक्षण' या मासिकातून 'महाविद्यालयातील ग्रंथालयांची सद्यस्थिती' या विषयावर वैचारिक लेख प्रकाशित.

देणगीदार

लारामुंबरी सहकारी सच्छी व्यावसायिक संस्था
मर्यादित, देवगड

₹. ९०००/-

पारितोषिके

१९९२-९३

१) कै. काशिबाई शंकर तावडे
(पूर्वाश्रमीच्या काशिबाई नलावडे)
पारितोषिक -

अ) एफ्. वाय्. बी. कॉम्. च्या परीक्षेत
मुलींमध्ये प्रथम क्रमांकाने उत्तीर्ण होणाऱ्या
विद्यार्थिनीस पारितोषिक रु. ७०/-
कु. पराडकर नेत्रा विठ्ठल

ब) एफ्. वाय्. बी. ए. च्या परीक्षेत
मुलींमध्ये प्रथम क्रमांकाने उत्तीर्ण होणाऱ्या
विद्यार्थिनीस पारितोषिक रु. ७०/-
(विभागून)

१) कु. जाधव सरिता पंढरीनाथ

२) कु. काळे मृणाल परशुराम

२) कै. सी. यशोदा रघुनाथ भिडे
पारितोषिक -

अ) बारावी कॉमर्सच्या परीक्षेत प्रथम
क्रमांकाने उत्तीर्ण होणाऱ्या विद्यार्थ्यास
पारितोषिक रु. २५/-

श्री. मराठे निलकंठ विष्णू

ब) एफ्. वाय्. बी. कॉम् च्या परीक्षेत
प्रथम क्रमांकाने उत्तीर्ण होणाऱ्या
विद्यार्थ्यास पारितोषिक रु. २५/-

श्री. परब शशिकांत भिकाजी

क) एस्. वाय्. बी. कॉम् च्या परीक्षेत
प्रथम क्रमांकाने उत्तीर्ण होणाऱ्या
विद्यार्थ्यास पारितोषिक रु. २५/-

श्री. बापट उदय माधव

ड) टी. वाय्. बी. कॉम्. च्या परीक्षेत
प्रथम क्रमांकाने उत्तीर्ण होणाऱ्या
विद्यार्थ्यास पारितोषिक रु. २५/-
श्री. गोखले रमेश मोरेश्वर

३) सौ. सुधा रघुनाथ व रघुनाथ
सदाशिव भिडे पारितोषिक -

अ) १२ वी कॉमर्सच्या परीक्षेत द्वितीय
क्रमांकाने उत्तीर्ण होणाऱ्या विद्यार्थ्यास
पारितोषिक रु. २०/-

श्री. परांजये सुधाकर जयंत

ब) एफ्. वाय्. बी. कॉम्. च्या परीक्षेत
द्वितीय क्रमांकाने उत्तीर्ण होणाऱ्या
विद्यार्थ्यास पारितोषिक रु. २०/-

श्री. वेलणकर संजय मधुकर

क) एस्. वाय्. बी. कॉम्. च्या परीक्षेत
द्वितीय क्रमांकाने उत्तीर्ण होणाऱ्या
विद्यार्थ्यास पारितोषिक रु. २०/-

श्री. गिरकर दिप दत्तात्रय

ड) टी. वाय्. बी. कॉम्. च्या परीक्षेत
द्वितीय क्रमांकाने उत्तीर्ण होणाऱ्या
विद्यार्थ्यास पारितोषिक रुपये २०/-

श्री. केसरकर मंगेश जगन्नाथ

४) कै. हरी वामन लिमये
पारितोषिके-

अ) बारावी कॉमर्सच्या परीक्षेत प्रथम
क्रमांकाने उत्तीर्ण होणाऱ्या विद्यार्थ्यास

पारितोषिक रुपये ४०/-

श्री. मराठे निळकंठ विष्णू

ब) टी. वायू. बी. कॉम. च्या परीक्षेत

प्रथम क्रमांकाने उत्तीर्ण होणाऱ्या

विद्यार्थ्यांस पारितोषिके रुपये ४०/-

श्री. गोखले रमेश मोरेश्वर

५) कै. लक्ष्मण वामन लिमये

पारितोषिक -

अ) बारावी आर्ट्सच्या परीक्षेत प्रथम
क्रमांकाने उत्तीर्ण होणाऱ्या विद्यार्थ्यांस
पारितोषिक रुपये ३५/-

कु. ओगळे विद्यागौरी पुरुषोत्तम.

ब) टी. वायू. बी. ए. च्या परीक्षेत

प्रथम क्रमांकाने उत्तीर्ण होणाऱ्या

विद्यार्थ्यांस पारितोषिक रुपये ३५/-

श्री. ठुकरहल शरद रामचंद्र.

६) कै. मंगेश गणेश पिणे (कुलकर्णी)

वरेंरी, पारितोषिक -

महाविद्यालयातील सर्वोत्कृष्ट विद्यार्थ्यांस

पारितोषिक रुपये ७५/-

कु. प्रभूमिराशी विमल सिताराम

७) कै. श्री. सुधीर श्रीपाद झांटचे

पारितोषिक -

वाणिज्य शाखेतील पदवी परीक्षेत

प्रथम क्रमांकाने उत्तीर्ण होणाऱ्या

विद्यार्थ्यांस पारितोषिक रुपये ७५/-

श्री. गोखले रमेश मोरेश्वर.

८) डॉ. शांताराम सिताराम शिरसाट

पारितोषिके -

अ) बारावी कॉमर्सच्या परीक्षेत प्रथम

क्रमांकाने उत्तीर्ण होणाऱ्या विद्यार्थ्यांस

पारितोषिक रुपये ४५/-

श्री. मराठे निळकंठ विष्णू.

ब) एफ्. वायू. बी. कॉम. च्या परीक्षेत

प्रथम क्रमांकाने उत्तीर्ण होणाऱ्या

विद्यार्थ्यांस पारितोषिक रुपये ४५/-

श्री. परब शशिकांत भिकाजी.

९) कै. वामन सिताराम शिरसाट

पारितोषिके -

अ) बारावी आर्ट्सच्या परीक्षेत प्रथम
क्रमांकाने उत्तीर्ण होणाऱ्या विद्यार्थ्यांस

पारितोषिके रुपये ४५/-

ब) एफ्. वायू. बी. ए. च्या परीक्षेत

प्रथम क्रमांकाने उत्तीर्ण होणाऱ्या

विद्यार्थ्यांस पारितोषिक रु. ४५/-

१) कु. सरिता जाधव पंढरीनाथ

२) कु. काले मृणाल परशुराम

१०) डॉ. भा. वा. आठवले पारितोषिक

रु. २०

एस्. वायू. बी. ए. च्या परीक्षेत प्रथम

क्रमांकाने उत्तीर्ण होणाऱ्या विद्यार्थ्यांस

पारितोषिक रु. २०/-

कु. बोडस स्वाती श्रीकृष्ण

११) श्री. बाळकृष्ण पर्शुराम उर्फ मामा

जोशी पारितोषिके -

अ) बारावी आर्ट्सच्या परीक्षेत प्रथम
क्रमांकाने उत्तीर्ण होणाऱ्या विद्यार्थ्यांस

पारितोषिक रु. ४०/-

कु. ओगळे विद्यागौरी पुरुषोत्तम

ब) बारावी कॉमर्सच्या परीक्षेत प्रथम

क्रमांकाने उत्तीर्ण होणाऱ्या विद्यार्थ्यांस

पारितोषिक रु. ४०/-

श्री मराठे निळकंठ विष्णू

क) एफ्. वाय्. बी. ए. च्या परीक्षेत
प्रथम क्रमांकाने उत्तीर्ण होणाऱ्या
विद्यार्थ्यांस पारितोषिक रु. ४०/-
(विभागातून)

कु. जाधव सरिता पंढरीनाथ
कु. काळे मृणाल पर्सुराम

ड) एस्. वाय्. बी. ए. च्या परीक्षेत
प्रथम क्रमांकाने उत्तीर्ण होणाऱ्या
विद्यार्थ्यांस पारितोषिक रु. ४०/-

कु. बोडस स्वाती श्रीकृष्ण

इ) टी. वाय्. बी. ए. च्या परीक्षेत
प्रथम क्रमांकाने उत्तीर्ण होणाऱ्या
विद्यार्थ्यांस पारितोषिक रु. ५०

श्री. ठुकरुल शरद रामचंद्र

फ) एफ्. वाय्. बी. कॉम्. च्या परीक्षेत
प्रथम क्रमांकाने उत्तीर्ण होणाऱ्या
विद्यार्थ्यांस पारितोषिक रु. ४०/-

श्री. परब शशिकांत भिकाजी

ग) एस्. वाय्. बी. कॉम्. च्या परीक्षेत
प्रथम क्रमांकाने उत्तीर्ण होणाऱ्या
विद्यार्थ्यांस पारितोषिक रु. ४०/-

श्री. बापट उदय माधव

ह) टी. वाय्. बी. कॉम्. च्या परीक्षेत
प्रथम क्रमांकाने उत्तीर्ण होणाऱ्या
विद्यार्थ्यांस पारितोषिक रु. ५०/-

श्री. गोखले रमेश मोरेश्वर

१२) श्री. बाळकृष्ण पर्सुराम उर्फ
मामा जोशी पारितोषिक -

अ) १२ वी आर्ट्सच्या परीक्षेत द्वितीय
क्रमांकाने उत्तीर्ण होणाऱ्या विद्यार्थ्यांस
पारितोषिक रु. २०/-

श्री. घाडीगावकर महेश यशवंत

ब) १२ वी कॉम्सच्या परीक्षेत द्वितीय
क्रमांकाने उत्तीर्ण होणाऱ्या विद्यार्थ्यांस

पारितोषिक रु. २०/-

श्री. पराजपे सुधाकर जयंत

क) एफ्. वाय्. बी. ए. च्या परीक्षेत
द्वितीय क्रमांकाने उत्तीर्ण होणाऱ्या
विद्यार्थ्यांस पारितोषिक रु. २०/-

कु. सारंग सरिता विष्णू

ड) एस्. वाय्. बी. ए. च्या परीक्षेत
द्वितीय क्रमांकाने उत्तीर्ण होणाऱ्या
विद्यार्थ्यांस पारितोषिक रु. २०/-

कु. क्रोयंडे भारती गणपत

इ) टी. वाय्. बी. ए. च्या परीक्षेत
द्वितीय क्रमांकाने उत्तीर्ण होणाऱ्या
विद्यार्थ्यांस पारितोषिक रुपये २०/-

कु. कारभारी मीरा दिगंबर

फ) एफ्. वाय्. बी. कॉम्. च्या परीक्षेत
द्वितीय क्रमांकाने उत्तीर्ण होणाऱ्या
विद्यार्थ्यांस पारितोषिक रु. २०/-

श्री. वेलणकर संजय मधुकर

ग) एस्. वाय्. बी. कॉम्. च्या परीक्षेत
द्वितीय क्रमांकाने उत्तीर्ण होणाऱ्या
विद्यार्थ्यांस पारितोषिक रु. २०/-

श्री. गिरकर दीप दत्तात्रय

ह) टी. वाय्. बी. कॉम्. च्या परीक्षेत
द्वितीय क्रमांकाने उत्तीर्ण होणाऱ्या
विद्यार्थ्यांस पारितोषिक रुपये २०/-

श्री. केसरकर मंगेश जगन्नाथ

१३) अ) कै. जानकीबाई रामचंद्र

बोडस पारितोषिक -

टी. वाय्. बी. ए. च्या परीक्षेत प्रथम
क्रमांकाने उत्तीर्ण होणाऱ्या
विद्यार्थ्यांस पारितोषिक रु.

श्री. ठुकरुल शरद रामचंद्र

ब) कै. रामचंद्र गणेश बोडस
पारितोषिक

टी. वाय्. बी. कॉम्. च्या परीक्षेत प्रथम
क्रमांकाने उत्तीर्ण होणाऱ्या विद्यार्थ्यांस
पारितोषिक रुपये ११०/-

श्री. गोखले रमेश मोरेश्वर

१४) कै. सौ. लक्ष्मीबाई मुरलीधरराव
सोनटवके पारितोषिक -

टी. वायू. बी. ए. च्या वर्गात अर्थशास्त्र
प्रमुख विषय घेवून सर्वप्रथम येणाऱ्या
विद्यार्थ्यांस पारितोषिक रुपये २५/-
श्री. कावले प्रदीप पांडुरंग.

१५) श्री. विठ्ठलराव कांबळे
पारितोषिक -

१२ वी च्या परीक्षेत कला व वाणिज्य
या शाखेतून मराठी या विषयात
सर्वप्रथम येणाऱ्या विद्यार्थ्यांस
पारितोषिक रुपये २५/-
श्री. मराठे निळकंठ विष्णू

१६) कै. सौ. उषा भास्कर बोडस
पारितोषिक -

१२ वी कॉमर्सच्या परीक्षेत प्रथम
क्रमांकाने उत्तीर्ण होणाऱ्या विद्यार्थ्यांस
पारितोषिक रुपये ११०/-
श्री. मराठे निळकंठ विष्णू.

१७) ज्ञानेश्वर पारितोषिक -

प्राचार्य गोपाळराव मयेकर यांच्या
नावाने बी. ए. च्या परीक्षेत मराठी
विषयात प्रथम क्रमांकाने उत्तीर्ण
होणाऱ्या विद्यार्थ्यांस प्रा. धुमाळ
यांचे तर्फे पारितोषिक रु. १००/-
श्री. कोयडे प्रमोद श्रीधर.

१८) कै. भास्कर मोतिराम कोरगांवकर
वकील पारितोषिक -

१२ वीच्या परीक्षेत इंग्रजी विषयात
सर्वप्रथम येणाऱ्या विद्यार्थ्यांस
पारितोषिक रुपये ३०/-
कु. मोडकर अंजली जगन्नाथ.

१९) कै. साबाजी नारायण मांजरेकर व
श्रीमती जानकीबाई साबाजी
मांजरेकर पारितोषिक -

अ) १२ वी कॉमर्सच्या परीक्षेत
अकॉटन्सी या विषयात सर्वप्रथम
आल्याबद्दल पारितोषिक रुपये १५/-
श्री. जांभवडेकर जयदीप सदानंद.

ब) टी. वायू. बी. कॉम्. च्या परीक्षेत
अकॉटन्सी या विषयात सर्वप्रथम
आल्याबद्दल पारितोषिक रुपये १५/-
श्री. गोखले रमेश मोरेदवर.

२०) श्री. शां. कु. पंतवालावलकर
पारितोषिके -

अ) मार्चमध्ये घेण्यात आलेल्या बारावी
कॉमर्सच्या परीक्षेत इंग्रजी या विषयात
महाविद्यालयात प्रथम क्रमांकाने उत्तीर्ण
होणाऱ्या विद्यार्थ्यांस पारितोषिक
रु. १००/-

कु. मोडकर अंजली जगन्नाथ

ब) मार्चमध्ये घेण्यात आलेल्या बारावी
आर्ट्सच्या परीक्षेत इंग्रजी या विषयात
महाविद्यालयात प्रथम क्रमांकाने उत्तीर्ण
होणाऱ्या विद्यार्थ्यांस पारितोषिक.

रु. १००/-

कु. ओगले विद्यामौरी पुरुषोत्तम

क) मार्चमध्ये घेण्यात आलेल्या बारावी
कॉमर्सच्या परीक्षेत अकॉटन्सी विषयात
महाविद्यालयात प्रथम क्रमांकाने उत्तीर्ण
होणाऱ्या विद्यार्थ्यांस पारितोषिक

रु. १००/-

श्री. जांभवडेकर जयदीप सदानंद

ड) मार्चमध्ये घेण्यात आलेल्या बारावी
कॉमर्सच्या परीक्षेत अकॉटन्सी विषयात

महाविद्यालयात प्रथम क्रमांकाचे
उत्तीर्ण होणाऱ्या विद्यार्थिनीस
पारितोषिक रु. १००/-

कु. मणेरकर संध्या प्रभाकर

इ) एप्रिल मध्ये घेण्यात आलेल्या
टी. वाय्. बी. ए. च्या परीक्षेमध्ये
सर्व विषयात महाविद्यालयात मुलांमध्ये
प्रथम येणाऱ्या विद्यार्थ्यांस पारितोषिक
रु. १००/-

श्री. ठुकरल शरद रामचंद्र

फ) एप्रिल मध्ये घेण्यात आलेल्या
टी. वाय्. बी. ए. च्या परीक्षेत
सर्व विषयात महाविद्यालयात प्रथम
येणाऱ्या विद्यार्थिनीस पारितोषिक
रु. १००/-

कु. कारभारी मीरा दिगंबर

ग) एप्रिल मध्ये घेण्यात आलेल्या
टी. वाय्. बी. कॉम्. च्या परीक्षेत सर्व
विषयात महाविद्यालयात प्रथम येणाऱ्या
विद्यार्थ्यांस पारितोषिक रु. १००/-

श्री. गोखले रमेश मोरेश्वर

म) एप्रिल मध्ये घेण्यात आलेल्या टी.
वाय्. बी. कॉम्. च्या परीक्षेत सर्व
विषयात मुलीत महाविद्यालयात प्रथम
येणाऱ्या विद्यार्थिनीस पारितोषिक रु.

१००/- कु. परब सुचिता श्रीकांत

भ) एप्रिल मध्ये घेण्यात आलेल्या
अकरावी आर्ट्सच्या परीक्षेत सर्व
विषयात प्रथम येणाऱ्या विद्यार्थिनीस
पारितोषिक रु. १००/-

कु. म्हापसेकर सुप्रिया रामचंद्र

न) एप्रिलमध्ये घेण्यात आलेल्या
अकरावी कॉम्सच्या परीक्षेत सर्व
विषयात प्रथम येणाऱ्या विद्यार्थिनीस
पारितोषिक रु. १००/-

कु. बांदेकर विभावरी विनायक

र) एप्रिल मध्ये घेण्यात आलेल्या
एफ्. वाय्. बी. ए. च्या परीक्षेत

कम्युनिकेशन स्कील या विषयात
महाविद्यालयात सर्वप्रथम येणाऱ्या
विद्यार्थ्यांस पारितोषिक रु. १००/-

कु. राजम भाग्यवती प्रभाकर

२१) कै. सौ. प्रियवंदा रामचंद्र
पाटणकर पारितोषिक -

अ) प्रथम वर्ष कला परीक्षेत इंग्रजी
या विषयात सर्वप्रथम येणाऱ्या
विद्यार्थ्यांस पारितोषिक रु. १००/-

कु. राजम भाग्यवती प्रभाकर

ब) प्रथम वर्ष कला या परीक्षेत भूगोल
या विषयात सर्वप्रथम येणाऱ्या
विद्यार्थ्यांस पारितोषिक रु. १००/-

कु. खान सईदा याकूब

क) प्रथम वर्ष कला या परीक्षेत
अर्थशास्त्र विषयात सर्वप्रथम येणाऱ्या
विद्यार्थ्यांस पारितोषिक रु. १००/-

श्री. वाडेकर रमाकांत श्रीधर

ड) प्रथम वर्ष कला या परीक्षेत
इतिहास या विषयात सर्वप्रथम येणाऱ्या
विद्यार्थ्यांस पारितोषिक रु. १००/-

कु. गांवकर ज्योत्सना अनंत

इ) प्रथम वर्ष कला या परीक्षेत इंग्रजी
(वैकल्पिक) या विषयात सर्वप्रथम
येणाऱ्या विद्यार्थ्यांस पारितोषिक
रु. १००/-

कु. काले मृणाल पशुराम

२२) कै. डॉ. शंकर हरी बापट
पारितोषिक रु. २०/-

अ) मार्चमध्ये झालेल्या १२ वी कला या
वर्गात इंग्रजी विषयात सर्वप्रथम येणाऱ्या

- विद्यार्थ्यांस पारितोषिक रु. २०/-
कु. ओगले विद्यापीरी पुरुषोत्तम
- २३) कै. जयराम रामकृष्ण दातार
पारितोषिक रु. २०/-
टी. वायू. बी. ए. च्या परीक्षेत
इतिहास विषयात सर्वप्रथम येणाऱ्या
विद्यार्थ्यांस पारितोषिक रु. ५०/-
श्री. ठुकरुल शरद रामचंद्र
- २४) कै. चं. वि. बावडेकर स्मृती
पारितोषिक-
१२ वी च्या परीक्षेत मराठी विषयात
कला, वाणिज्य व विज्ञान शाखेत प्रथम
येणाऱ्या विद्यार्थ्यांस श्रीपाद काळे व
मधु मंगेश कर्णिक यांच्याकडून संयुक्तपणे
रु. १००/-
श्री. मराठे निलकंठ विष्णू
- २५) कै. हरी सदाशिव लेले पारितोषिक
१) टी. वायू. बी. ए. च्या परीक्षेत
अर्थशास्त्र विषय घेऊन प्रथम क्रमांकाने
उत्तीर्ण होणाऱ्या विद्यार्थ्यांस पारितोषिक
रु. २५/-
श्री. कावले प्रदिप पांडुरंग
२) टी. वायू. बी. कॉम्. च्या परीक्षेत
अकौंटन्सी या विषयात सर्वप्रथम
येणाऱ्या विद्यार्थ्यांस पारितोषिक
रु. २५/-
श्री. गोखले रमेश मोरेश्वर
- २६) कै. भिमा आप्पा खंडे पारितोषिक
रु. २०/-
टी. वायू. बी. ए. च्या परीक्षेत भूगोल
विषयात प्रथम क्रमांकाने उत्तीर्ण होणाऱ्या
विद्यार्थ्यांस पारितोषिक रु. २०/-
श्री. चव्हाण नरेश शंकर
- २७) कै. भाईसाहेब सावंत पारितोषिक
रु. १००/-
१२ वी शास्त्र परीक्षेत प्रथम क्रमांकाने उत्तीर्ण
होणाऱ्या विद्यार्थ्यांस पारितोषिक रु. १००/-
श्री. शिनगारे दिनेश मोहन
- २८) कै. गं. भा. आनंदीबाई वासुदेव बापट
पारितोषिक -
१२ वी शास्त्र परीक्षेत जीवशास्त्र या विषयात
प्रथम येणाऱ्या विद्यार्थ्यांस पारितोषिक
रु. ५०/-
कु. भावे ऋतुजा रमेश
- २९) रघुनाथ स. भिडे पारितोषिक
१) प्रथम वर्ष विज्ञानमध्ये प्रथम क्रमांकाने उत्तीर्ण
होणाऱ्या विद्यार्थ्यांस पारितोषिक रु. २५१/-
श्री. सहस्त्रबुद्धे मनोज बाळकृष्ण
२) बारावी शास्त्र या वर्गामध्ये प्रथम क्रमांकाने
उत्तीर्ण होणाऱ्या विद्यार्थ्यांस पारितोषिक
रु. २५१/-
श्री. शिनगारे दिनेश मोहन
- ३०) वा. ह. रानडे पारितोषिक
बारावी शास्त्र या वर्गामध्ये प्रथम क्रमांकाने
उत्तीर्ण होणाऱ्या विद्यार्थ्यांस पारितोषिक
रुपये १००/-
श्री. शिनगारे दिनेश मोहन
- ३१) श्रीरंग आण्णासाहेब काजळे पारितोषिक
रुपये ५१/-
टी. वायू. बी. ए. च्या परीक्षेत ग्रामीण-विकास
विषयात प्रथम येणाऱ्या विद्यार्थ्यांस
पारितोषिक
कु. कारभारी मीरा दिगंबर



शिष्यवृत्त्या

१) कै. दत्तात्रय भास्कर पाटणकर शिष्यवृत्त्या -

अ) मार्चमध्ये घेण्यात आलेल्या बारावी
कॉमर्सच्या परीक्षेत प्रथम क्रमांकात
उत्तीर्ण झाल्याबद्दल शिष्यवृत्ती
रु. १५०/-
श्री. मराठे निळकंठ विष्णू

ब) मार्चमध्ये घेण्यात आलेल्या एफ्.
वाय्. बी. कॉम्. च्या परीक्षेत प्रथम
क्रमांकाने उत्तीर्ण झाल्याबद्दल शिष्यवृत्ती
रु. १५०/-
श्री. परब शशिकांत भिकाजी

क) मार्चमध्ये घेण्यात आलेल्या एस्.
वाय्. बी. कॉम्. च्या परीक्षेत प्रथम
क्रमांकाने उत्तीर्ण झाल्याबद्दल
शिष्यवृत्ती रु. १५०/-
श्री. बाफ्ट उदय माधव

२) श्रीमती लक्ष्मीबाई दत्तात्रय पाटणकर शिष्यवृत्ती -

अ) मार्चमध्ये घेण्यात आलेल्या १२ वी
शास्त्र परीक्षेत प्रथम क्रमांकाने उत्तीर्ण
होणाऱ्या विद्यार्थिनीस शिष्यवृत्ती
रु. १५०/-
कु. भावे ऋतूजा रमेश

ब) मार्चमध्ये घेण्यात आलेल्या एफ्.
वाय्. बी. एस्सी. च्या परीक्षेत मुलींमध्ये

प्रथम क्रमांकाने उत्तीर्ण होणाऱ्या
विद्यार्थिनीस शिष्यवृत्ती रु. १५०/-
कु. सारंग संगिता रमाकांत

क) मार्चमध्ये घेण्यात आलेल्या एस्.
वाय्. बी. एस्सी. च्या परीक्षेत प्रथम
क्रमांकाने उत्तीर्ण होणाऱ्या विद्यार्थिनीस
शिष्यवृत्ती रु. १५०/-
कु. प्रभुमिराशी विमल सिताराम

३) कै. नारायण दत्तात्रय पाटणकर शिष्यवृत्ती -

अ) मार्चमध्ये घेण्यात आलेल्या १२ वी
आर्ट्सच्या परीक्षेत मुलींमध्ये प्रथम
क्रमांकाने उत्तीर्ण झाल्याबद्दल
शिष्यवृत्ती रु. १५०/-
कु. ओगले विद्यागौरी पुष्पोत्तम

ब) एफ्. वाय्. बी. ए. च्या परीक्षेत
मुलींमध्ये प्रथम क्रमांकाने उत्तीर्ण
होणाऱ्या विद्यार्थिनीस शिष्यवृत्ती
रुपये १५०/-

१) कु. जाधव सरिता पंढरीनाथ
२) कु. काळे मृणाल परशुराम

क) एस्. वाय्. बी. ए. च्या परीक्षेत
मुलींमध्ये प्रथम क्रमांकाने उत्तीर्ण
होणाऱ्या मुलीस शिष्यवृत्ती रु. १५०/-
कु. बोडस स्वाती श्रीकृष्ण

★ ★ ★

श्री सदाशिव हरी केळकर कला, वाणिज्य व विज्ञान महाविद्यालय, देवगड

शिक्षण विकास मंडळ, देवगड

नियामक समिती

★ श्री. शां. कृ. पंतवालावलकर
अध्यक्ष
शिक्षण विकास मंडळ

★ श्री. राजाभाऊ गो. मिराशी
सभापती
नियामक समिती, शिक्षण विकास मंडळ

१) श्री. अ. अ. नलावडे	उपाध्यक्ष	१४) " शि. स. देसाई	सदस्य
२) " स. ज. पारकर	"	१५) " म. ल. जोशी	"
३) " भा. गो. पाटणकर	"	१६) " ग. तु. साटम	"
(श्री. केळकर यांचे प्रतिनिधी)		१७) " अॅड. अ. म. भाणगांवकर	"
४) " स. भि. जामसंडेकर	कार्यवाह	१८) " आ. के. बोडाळे	"
५) " रा. वि. कदम	सहकार्यवाह	१९) " ज. बा. कोयंबडे	"
६) " य. ग. पोळळे	"	२०) " सु. मो. जोशी	"
७) " डॉ. अ. रा. खाडीलकर	कोषाध्यक्ष	२१) " रा. द. विर्जे	"
८) " द. बा. भिडे	सदस्य	२२) " रा. आ. कुलकर्णी	"
९) " ह. अ. नलावडे	"	(मा. बापुसाहेब पंतवालावलकर यांचे प्रतिनिधी)	
१०) " डॉ. खं. ना. बोरफळकर	"	२३) प्राचार्य बी. एन्. भोसले	निमंत्रित
११) " आ. गो. बांबुळकर	"	२४) प्राचार्या सौ. प. रा. राजेशिके	"
१२) " ना. बा. तेली	"		
१३) " रा. धों. पारकर	"		

स्थानिक नियामक समिती

वरिष्ठ महाविद्यालय

१) श्री. स. भि. जामसंडेकर	अध्यक्ष
२) श्री. रा. गो. मिराशी	सदस्य
३) डॉ. अ. रा. खाडीलकर	"
४) श्री. भा. गो. पाटणकर	"
५) श्री. य. ग. पोळळे	"
६) डॉ. के. एन्. बोरफळकर	"
७) श्री. जी. टी. साटम	"
८) प्राचार्य बी. एन्. भोसले	कार्यवाह
९) प्रा. एम्. व्ही. पाटील	प्राध्यापक प्रतिनिधी
१०) प्रा. पी. जी. पाटील	"
११) श्री. एम्. व्ही. लेले	शिक्षकेतर कर्मचारी प्रतिनिधी

कनिष्ठ महाविद्यालय

१) श्री. स. भि. जामसंडेकर	अध्यक्ष
२) डॉ. अ. रा. खाडीलकर	सदस्य
३) श्री. ह. अ. नलावडे	"
४) श्री. शि. स. देसाई	"
५) प्राचार्य बी. एन्. भोसले	कार्यवाह
६) प्रा. शाम पाटील (पर्यवेक्षक)	सदस्य

श्री सदाशिव हरी केळकर कला, वाणिज्य व विज्ञान महाविद्यालय, देवगड
प्राध्यापक वर्ग

वरिष्ठ विभाग

१) प्राचार्य बी. एन्. भोसले	संख्याशास्त्र
२) प्रा. पी. एस्. गोठोस्कर	इंग्रजी
३) " एस्. एम्. सोनटक्के	अर्थशास्त्र
४) " डी. बी. बलवान	कॉमर्स
५) " ए. एस्. गोगटे	कायदा
६) " एस्. एस्. बोराटे	भूगोल
७) " एम्. व्ही. पाटील	कॉमर्स
८) " व्ही. ए. पाटील	इतिहास
९) " एस्. एस्. पाटील	अर्थशास्त्र
१०) " आर. जी. जाधव	अर्थशास्त्र
११) " व्ही. बी. कांबळे	मराठी
१२) " व्ही. एस्. काजळे	ग्रामीण विकास
१३) " पी. जी. पाटील	ग्रामीण विकास
१४) " पी. व्ही. फाटक	अकॉटन्सी
१५) " एस्. व्ही. केसरकर	गणित
१६) " ए. व्ही. बापट	वनस्पतीशास्त्र
१७) " कु. सी. एम्. सावंत	प्राणीशास्त्र
१८) " आर. एच्. पाटील	भौतिकशास्त्र
१९) " श्रीमती व्ही. बी. मगडूम	रसायनशास्त्र
२०) " एम्. एन्. जांबळे	प्राणीशास्त्र
२१) " बी. जी. कासार	रसायनशास्त्र
२२) " टी. बी. माने	भौतिकशास्त्र
२३) " व्ही. बी. कुनुरे	वनस्पतीशास्त्र
२४) " एम्. एम्. कामत	इंग्रजी
२५) " ए. एस्. वैराट	मराठी
२६) " एम्. व्ही. बापट	गणित
२७) " सी. डी. भेंकी	रसायनशास्त्र
२८) " जी. टी. परुळेकर	रसायनशास्त्र
२९) " एस्. वायू. शिंगारे	भौतिकशास्त्र
३०) " यु. आर. मुंडे	वनस्पतीशास्त्र
३१) " के. एस्. गावडे	इतिहास
३२) " व्ही. व्ही. वेलणकर	वनस्पतीशास्त्र

ग्रंथालय विभाग

१) श्री. एस्. एस्. पाटील	ग्रंथपाल
२) " वाय. टी. देऊलकर	ग्रंथालय मदतनीस
३) " सी वाय. महाडिक	"
४) " व्ही. व्ही. धोपटे	"

कनिष्ठ विभाग

१) प्रा. पी. एम्. उपाध्ये	इंग्रजी
२) " एस्. एस्. पाटील	कॉमर्स
३) " बी. एम्. माळी	इतिहास
४) " एम्. जी. शिर्के	कॉमर्स
५) " पी. बी. सकटे	भूगोल
६) " श्रीमती एल्. बी. वळसंगकर	मराठी
७) " एम्. एन्. जोशी	कॉमर्स
८) " बी. एस्. पोवार	भूगोल
९) " डी. बी. पाटील	अर्थशास्त्र
१०) " एस्. व्ही. कांबळे	मराठी
११) " एन्. एस्. दप्तरदार	जीवशास्त्र
१२) " एस्. यू. शेठे	अर्थशास्त्र
१३) " एम्. व्ही. बापट	गणित
१४) " कु. यु. आर. नाईक	रसायनशास्त्र
१५) " एस्. जी. गुडेकर	वा. शिक्षण
१६) " के. एन्. पाटील	भौतिकशास्त्र

कार्यालय विभाग

१) श्री. जी. बी. गोडबोले	अधीक्षक
२) " एम्. व्ही. लेले	मुख्य लिपिक
३) कु. एम्. डी. चौकेकर	वरिष्ठ लिपिक
४) श्री. डी. जी. फिरकिरे	लिपिक
५) " बी. व्ही. पेडणेकर	"
६) " आर. एस्. नारकर	प्रयोगशाळा सहाय्यक
७) " एन्. डी. केतकर	शिपाई
८) " सी. एस्. कदम	शिपाई
९) " ए. के. बाणे	रखवालदार
१०) " डी. बी. मोंडकर	शिपाई
११) " ए. जी. तारी	"
१२) " पी. आर. कोयडे	"
१३) " एन्. डी. गोसावी	"
१४) " एस्. ए. जामसडेकर	"

श्री सदाशिव हरी केळकर कला, वाणिज्य व विज्ञान महाविद्यालय, देवगड

विद्यार्थी महामंडळ १९९२-९३

वरिष्ठ विभाग

- | | | |
|----------------------------|---|----------------------------|
| १) प्रथम वर्ष कला | - | अमित जामसंडेकर |
| २) द्वितीय वर्ष कला | - | विश्वामित्र खडपकर |
| ३) तृतीय वर्ष कला | - | पंडित बांदकर |
| ४) प्रथम वर्ष वाणिज्य | - | महेश लिमये |
| ५) द्वितीय वर्ष वाणिज्य | - | राजीवकुमार भावे |
| ६) तृतीय वर्ष वाणिज्य | - | मानसिंग पाटील (यू. आर.) |
| ७) प्रथम वर्ष विज्ञान | - | आनंद पाटणकर |
| ८) द्वितीय वर्ष विज्ञान | - | विपुल शाह |
| ९) तृतीय वर्ष विज्ञान | - | अमोल हिलेकर (जी. एस्.) |
| १०) विद्यार्थीनी प्रतिनिधी | - | कु. माधुरी गोरे (एल्. आर.) |

कनिष्ठ विभाग

- | | | |
|---------------------------|---|--------------------------|
| १) अकरावी कला (अ) | - | विरेंद्र जाधव |
| २) अकरावी कला (ब) | - | सुनिल कदम |
| ३) अकरावी वाणिज्य | - | संदीप राणे |
| ४) अकरावी विज्ञान | - | दीपक शिनगारे |
| ५) बारावी कला (अ) | - | तुळशीदास खवळे (जी. एस्.) |
| ६) बारावी कला (ब) | - | काशिनाथ करंगुटकर |
| ७) बारावी वाणिज्य | - | सुनिल तेली |
| ८) बारावी विज्ञान | - | वैभव साळसकर |
| ९) विद्यार्थीनी प्रतिनिधी | - | नुतन कुबडे (एल्. आर.) |

‘रसरज’ वार्षिकांकाच्या स्वामित्वाबद्दल व तपशिलाबद्दल निवेदन व नमुना- ४ (नियम ८)

- १) प्रकाशन स्थळ - श्री स. ह. केळकर कला, वाणिज्य व विज्ञान महाविद्यालय, देवगड
- २) प्रकाशन कालावधी - वार्षिक
- ३) मुद्रकाचे नांव - पद्माकर पांडुरंग गोगटे
राष्ट्रीयत्व - भारतीय
पत्ता - अमेय प्रिंटिंग प्रेस, जामसंडे-देवगड
- ४) प्रकाशकाचे नांव - प्राचार्य श्री. बी. एन्. भोसले
राष्ट्रीयत्व - भारतीय
पत्ता - श्री स. ह. केळकर कला, वाणिज्य व विज्ञान महाविद्यालय, देवगड
- ५) संपादकाचे नांव - प्रा. वसंत कांबळे
राष्ट्रीयत्व - भारतीय
पत्ता - श्री स. ह. केळकर कला, वाणिज्य व विज्ञान महाविद्यालय, देवगड
- ६) नियतकालिकाची मालकी - श्री स. ह. केळकर कला, वाणिज्य व विज्ञान महाविद्यालय, देवगड

- ★ वर दिलेला तपशील माझ्या साहित्यप्रमाणे खरा आहे
- ★ या अंकातील लेखकांच्या मताशी प्रकाशक व संपादक सहमत असतीलच, असे नाही.
- ★ केवळ खाजगी वितरणासाठी.

प्राचार्य बी. एन्. भोसले
प्रकाशकाची सही

हार्दिक शुभेच्छा!

दक्षिण महाराष्ट्राचा गौरवशाली वस्त्रमहाल
धर्मादाय संस्थेचे प्रमुख वस्त्र केंद्र

ॐ श्री लक्ष्मीनारायण बालमुकुंद

शां. कृ. पंतवालावलकर
कापड दुकान ट्रस्ट

लक्ष्मी रोड, कोल्हापूर - ४१६ ००२
फोन : २६१८९ तार : लक्ष्मीकृपा

आमची वैशिष्ट्ये

१. नामांकित मिल्सचे दर्जेदार कापड
२. विनम्र सेवा
३. बाजारभावापेक्षा १० ते १५ टक्के कमी दर

With Best Compliments from

S.H. KELKAR & CO. LTD.

Manufacturers of fragrances, flavours & Aroma Chemicals

OFFICE

**Devkaran Mansion, 36, Mangaldas Road
BOMBAY - 400 002**

PHONES : 299609 & 319130 TELEX : 011-3450

FACTORY

**Lal Bahadur Shastri Marg, Mulund,
BOMBAY - 400 080**

PHONES : 5612241 & 5612242
TELEX :- 011-71960

TELEGRAMS : "SACHEWORKS" MULUND,
BOMBAY