



विद्या प्रसारक मंडळ, ठाणे

मासिकाचे नाव	:	दिशा
संपादक	:	श्री. अचलकुमार टिल्लू
प्रकाशक	:	विद्या प्रसारक मंडळ
प्रकाशन वर्ष	:	१९९९
वर्ष	:	चौथे
अंक	:	४
पृष्ठे	:	४० पृष्ठे

गणपत्रिका विद्या प्रसारक मंडळाच्या
“ग्रंथालय” प्रकल्पांतर्गत निर्मिती

गणपत्रिका निर्मिती वर्ष : २०१०

गणपत्रिका क्रमांक : ३१



विद्या प्रसारक मंडळाचे
मासिक

दिशा

बर्ष चौथे / अंक ४ / ऑक्टोबर १९९९



संपादकीय सीमोहुंघन

अधिन शुद्ध दशमीला विजयादशमी किंवा दसरा म्हणतात. अधिन प्रतिपदेपासून नवमोपर्यंत देवीचे नवरात्र असते, याची समाप्ती या दिवशी होते. विश्वकोशातील माहिती प्रमाणे अधिन शुद्ध दशमीच्या दिवशी आकाशात ताऱका दिसू लागताच 'विजय' नावाचा मुहूर्त असतो व त्या वेळी जे काम हाती घ्यावे त्यात ग्रस मिळते असे पुराणत सांगितले आहे. हिंदूच्या साडेतीन विशेष शुभ मुहूर्तातील हा एक आहे. हा विजयोत्सव असल्याने राजांनी आपल्या घोड्यांना सुरोभित अलंकार घालावे. निराजन नावाचा विधी करावा, शाशास्त्रांचे पूजन करावे व चिंदयासाठी प्रस्थान करावे. सुरुवातीने १४ कोटी सुवर्ण मुद्रा कौत्सास देण्यासाठी कुवेरावर जेवढां स्वरी केली तेव्हा भोतीने कुवेराने शमीच्या वृक्षावर सोने उधळले त्यांतील काढी सोने कीत्सास देऊन वार्कीचे नागरिकात वाढले अशी स्कंद पुराणत कथा आहे.

महाराष्ट्रात दसन्याता सीमोहुंघन करून आपट्टाची धूजा करतात व त्याची पाने सोने महागून एकमेकांना देतात. पैशाचार्याच्या काळात मराठे सरदार सीमोहुंघन करून नव्या मोहिमेसाठी याहेर पडत. लवकरच विसावे शतक संपूर्ण आपण एकविसाव्या शतकात पदार्पण करणार आहोन. त्यादृष्टीने कोणी कशा तन्हेने सीमोहुंघन करावे हे सांगण्याचा हा एक छोटासा प्रयत्न.

विसाव्या शतकाच्या पद्यावर संगणकाचा शोध लागला व या शतकाच्या शेवटच्या दोन तीन दशकात तर त्याचा उपयोग अनिवार्य ठरता. कारण त्याची माहिती साठविण्याची क्षमता कार मोठी आहे. तसेच मोठमोठ्या आकड्यांचे गुणकार, वेरजा, वजावाक्या तो क्षणात व अचूक करतो. त्यामुळे पृथ्वीपासून जवळ असलेल्या चंद्रासारख्या ग्रहावर माणसास उतरणे या अचूक गणितामुळे शक्य झाले. नाहीतर ते एक स्वप्नच होते. अशी प्रगती होता होता शेवटच्या दोन शतकात तर माहितीचा व तंत्रज्ञान याच्यात जगात मोठमोठे शोध लागून संगणक महाजाताचा (Internet) शोध लागला. य त्याद्वारे माहितीचा प्रवंड सागरच मानवाला गधसला. एकविसाव्या शतकात प्रत्येकाला या माहिती तंत्रज्ञानाचा उपयोग आपल्या जीवनात करावा लागेल.

विद्यार्थ्यांना शाळेत न जाता, घरीच इंटरनेटवर अभ्यास करता गेईल. परीक्षा देता येईल. निकाल मिळेल. सर्व काढी संगणक, दूरध्वनी या माफेंट होईल. तेव्हा एकविसाव्या शतकात पदार्पण करताना प्रत्येक विद्यार्थ्यांने सीमोहुंघन करून या माहितीच्या सोताला सापेंवे जाण्यासाठी सर्व प्रकारची तयारी ठेवली पाहिजे. शाळेत, वर्गात नियमितपणे जाऊन ग्रंथालयांमार्फत प्रत्येक विषयाची अद्यायावत माहिती मिळविण्याचा प्रयत्न केला पाहिजे. कारण या माहिती

तंत्रज्ञानाद्वारे इतकी श्रपाटव्याने प्रगती होईल की जो धांबेल तो सोपेल, खेळ, संगीत वर्गे सर्व क्षेत्रात उपलब्ध असलेली उपकरणे, सापेने वापरून आपला विकास साधला पाहिजे. यासाठी आल्स टाळणे आवश्यक आहे.

विद्यार्थ्यांनी एकविसाच्या शतकात जाण्यासाठी तयारी करावयाची म्हणजे शिक्षकाला पण आपले ज्ञान अद्यावत ठेवणे जरुरीचे आहे व त्या दृष्टीने प्रत्येक शिक्षकाने आपण त्यात कमी पडणार याची दक्षता सीमोळुंधन करताना ठेवावी.

विद्यार्थ्यांच्या पालकांनी मुद्दा आपल्या मुलांच्या संटर्भातील आपली दृष्टी बदलून त्यांच्याशी मुसंवाद माध्यमे जरुरीने आहे. बदलत्या काळाची माहिती करून येऊन आपले मूळ त्यात कमी पडणार नाही यासाठी प्रयत्न करावेत, पेसा खर्च करावा पण तो छानठोकीसाठी नाही तर पुस्तके, संगणक इ. आवश्यक गोटींवर व अभ्यासा व्यतीकरित इतर वाचनाची आवड आपल्या मुलाला कशी लागेल याकडे लक्ष द्यावे.

व्यवस्थापनाने मुद्दा नवीन, नवीन अभ्यासक्रम चालू करून सोयी मुख्यांशे देऊन शाळा/महाविद्यालयातील विद्यार्थ्यांना एकविसाच्या शतकात खंबीरपणे नेण्यासाठी सीमोळुंधन करावे.

प्रत्येक शासकीय किंवा खाजगी उद्योगपंथातील कर्मचाऱ्याने एक गोष्ट लक्षात ठेवली पाहिजे की एकविसाच्या शतकात मोकळ्या जागतिक व्यापारी पोरणांच्या अनुयंगाने किंवेक परदेशी उद्योग समूह भारतात येतील. काही भारतीय उद्योग समूह त्यात विलीन होतील. अशावेळी जर आपले स्थान टिक्कावयाचे असेल किंवा आहे त्या उद्योगपंथातच रहावयाचे असेल तर उत्पादन अव्याल टर्जावे व वाजवी भावाचे हवे, त्यासाठी या सर्वांयुगात प्रत्येक कर्मचाऱ्याला सीमोळुंधनाद्वारे आपण करीत असलेले प्रत्येक काम इमाने इतवारे करण्याचे, तसेच ते शंभर टोके चोला असेल याची काळजी घ्यावी लागेल. तसेच संप, टाळेवंदी या सारख्या मार्गांचा अवलंब करणार नाही, कुठल्याही प्रलोभनाला वळी पडणार नाही अवास्तव पैशाची मागणी करणार नाही अशी खूणगाठ वांधावी

लागेल. नाहीतर जागतिक वाजारपेठेत कमी पडून आपली पीछेसाठ होईल व देशाला आर्थिक पारंत्र्यात दिवस काढावे लागतील.

युवा पिढीने तर सीमोळुंधन करून मी वाईट संवयीपासून दूर गाहीन अशी शपथ घ्यावी. तसेच परदेशी गेलेल्या तरुणांनी १०-१२ वर्षांनी भारतात परत येण्यासाठी सीमोळुंधन करावे.

बृद्ध लोकांनी आपल्या मुलांना आपल्याकडे लक्ष देखास वेळ नसेल तर वृद्धाश्रमांत रहाण्याची तयारी करावी. मुनेला, जावयाला, मुलगा मुलांनी मानावे. माझक व्यायाम करून निरोगी रहाण्याचा संकल्प करावा.

राजकारणी लोकांनी आपल्या पक्षातर्फे माहिती व तंत्रज्ञानाचे जाळे आंप्रच्या मुख्यमंत्र्यासारखे आपल्या प्रातांत करावे व अगदी खोडोपाड्यात त्याचा वापर कसा होईल ते वधावे. देशाच्या सीमा सुरक्षित रहाण्यासाठी सैन्याचे व नागरिकांचे मनोबल बाढवावे.

सैन्यातील अधिकाऱ्यांनी सीमोळुंधन करून देशाच्या सीमा सुरक्षित ठेवाव्यात. आपुनिक शशांके पुरिविण्याचा आग्रह घरावा.

दुकानदारानी स्वतः कडील मालाची वितरण व्यवस्था संगणकामार्फत चोला ठेवून, अगीचव साठेयाची करून या जास्त नफा मिळवणार नाही असा संकल्प करावा. अशा तन्हेने या देशातील आबालवृद्ध, युवा, प्रौढ अशा प्रत्येकाने एकविसाच्या शतकात जाण्यासाठी तन मन घनाने सीमोळुंधन करण्याची व समोर येण्याच्या शतकाकडे डोळसपणे वयण्याची नितांत गरज आहे.

थोडक्यात एकविसाच्या शतकातील सीमोळुंधन म्हणजे प्रत्येकाने आपल्या ज्ञानाची कक्षा वाढविण्याचा मनापासून प्रयत्न करणे, आपल्याशी संवर्धित असलेल्या सर्व क्षेत्रातील आपुनिकीकरणाची माहिती करून येणे व त्यादृष्टीने आपण करीत असलेल्या कामात आपुनिकीकरण आणण्याचा प्रयत्न करणे.

अचलकुमार टिळू
संगादक



विद्या प्रसारक मंडळाचे
मासिक

दिशा

वर्ष चौथी / अंक ४ / ऑक्टोबर १९९९

संपादक

श्री. अचलकुमार टिळू

कार्यालयी संपादक

प्रा. मोहन पाठक

सहसंपादक

दॉ. मंजिरी दांडेकर

सहाय्यक मंडळ

प्रा. संतोष राणे

श्री. संजय दोरकर

सौ. मनाली देवधर

सौ. विशाखा देशपांडे

सौ. भारती जोशी

कु. दीपाली भाटकर

कु. सुगंधा चव्हाण

कार्यालय

विद्या प्रसारक मंडळ

डॉ. वेढेकर विद्यामंदिर

नौपाडा, ठाणे - ४०० ६०२.

मुद्रण स्थळ :

परफेक्ट प्रिण्ट्स,

ठाणे - ४०० ६०१.

दूरध्वनी : ५३४ १२९१

अनुक्रमणिका

१) संपादकीय	श्री. अचलकुमार टिळू	मुख्यपृष्ठ
२) विकृतीकडे झुकलेली जाहिरात	व्हो. सिन्दरकर	३
३) पर्यावरण : तुमच्या माझ्यासाठी : २	डॉ. अरुण जोशी	१०
४) शांताराम राऊतांचे वेगव्यापण	सौ. मंजिरी दांडेकर	१३
५) नेटवर्क वापरा, तात्काळ माहिती मिळवा !	श्री. प्रविण वि. प्रधान	१८
६) मन	सौ. अचला महाजन	२४
७) भांडण	कु. सुगंधा चव्हाण	२७
८) सोविंएत शिवाचा साक्षेपी इतिहास	प्रा. मोहन पाठक	२९
९) चुक्ते कुठे ?	सौ. सविता केळकर	३०
१०) पारिसर वार्ता	सौ. विशाखा देशपांडे	३२

सुविचार संकलन कु. मंजुषा वाळिंवे (यांदेडकर विज्ञान महाविद्यालय) हिने केले आहे.

या अंकात व्यक्त झालेली मते त्या लेखकांची कैयक्तिक मते असून त्या मतांशी विद्याप्रसारक मंडळ तसेच संपादक सहमत असतीलच असे नाही.

विकृतीकडे झुकलेली जाहिरात

लेखक, विनकार-बही . सिद्धारकर

मायमांमुळे जाहिरातीना आलेले अवाजवी महत्त्व आणि रोजव अनुभवतो. या जाहिरात कले विषयी विनकाराच्या व नागरिकांच्या दृष्टीने केलेला हा विचार - संपादक

एकोणिसाच्या शतकाच्या प्रारंभी जी वृत्तपत्रे होती त्यातूनच कंपोज मजकुरांच्या थोड्याफार नाटकांच्या वरीे जाहिराती येत असत. हातगाडीवरून, कर्णा लावून अगर दवंडी पिंडरही प्रारंभी अशी जाहिरात थोडी फार शहरी भागात होत असे. इंग्रजी राज्यकर्त्यांनी भारतात ज्या लोकोपयोगांमुळाऱ्या केल्या पोस्ट, तार, रेल्वे, स्ट्रो, धरणे अशाच प्रकारे ही जाहिरात कलाही त्यांनीच भारतात आणली.

प्रारंभीची स्थिती :

गेल्या ६० वर्षांतील भारतीय कलेच्या प्रगतीचा, जुन्या नव्यांचा हा ब्रोटक आढावा या लेखात येतला आहे. सांगायचे, दाखवावचेही खूपच आहे. जागे आधारी इथेच आवरते येत आहे. सापरणपणे माझ्या लेखाचे ३ भाग पडतात.

१९३६ ते १९५६ - प्रारंभीच्या समाज प्रवोधन करण्याच्या जाहिराती.

१९५७ ते १९८७ - तंत्रजूष्याच्या प्रगती झालेल्या जाहिराती.

१९८८ ते १९९१ - हा काळ विकृतीकडे झुकल्याचे दिसून येते.

इंग्रजी तेल कंपन्या भारतात तेलाच्या व्यापारासाठी प्रारंभी आल्या. त्यांनी इंग्रजी पदतीप्रमाणे भारतातही भारतीय जीवनाचा नीट अभ्यास करून येथे जाहिरात मुळ

केली. लोकशिक्षण, लोकांची दैनंदिन गरज अशा या जाहिराती असत. वर्माशेल कंपनीने भारतात प्रथम ही जाहिरात कला व्यवस्थितपणे मुळ केली. इंग्रजी राजवटीमुळे विकटोरीया राणीचे राज्य होते, भारत शेतीप्रधान देश. वैलगाडी सर्वत्र वापरात, तसाच राणीछाप वंदा रायाही रोजव्याच्या वापरात. अशा या दोन्ही गोटी लोकांच्या परिवाराच्या त्यांचा जाहिरातीसाठी वर्माशेलने उतम संयोग जुळवून आणला. पत्र्याच्या रॉकेलच्या डुव्यावर थेलगाडीच्या चाकाचा ट्रेडमार्कसाठी केला त्यामुळे अगदी खेडोपाडी लोक दुकानात जावून चक्कर घाप, राणी छाप रॉकेलची मागणी करीत. तेव्हा मजबूर फार न देता ही खोलकी जाहिरात भारतात इटकन लोकप्रिय ठरली. तरीही फारशी वृत्तपत्रे इथे नव्हती. "टाइम्स ऑफ इंडिया" हेच एकमेव इंग्रजी वृत्तपत्र. थोड्याफार जाहिराती करी त्याही परदेशी कंपन्याच्याच मालाच्या असत. आणि टाइम्सचा वाचकवर्गांही मर्यादित होता. उगीच कुणार्ची तशी जाहिरात करणे प्रशस्त पण नसे. व्यापारी देशी कंपन्या पण कमी होत्या.

वृत्तपत्रे वाढली. वाचनाचा प्रकार वाढला. तसेतशी ही जाहिरात कलाही भारतीय जीवनात येऊ लागली. प्रारंभी अंडेडहटापिंग कंपन्या भारतात मुळ झाल्या. जे वॉल्टर थॉमसन, डी.जे.किमर, हिंदुस्तान लील्हर, मेटल वॉक्स अशा कंपन्याची टाइम्समध्ये जाहिरात होई. ट्रेडपार्क, (वॉधचिन्हे) पण परिचित नव्हती. नावानेच जाहिरात होई.

गोदरेज, टाटा, किलोस्कर, खटाव, साठे अशा प्रकारची, हीच त्यांची घोषिन्हे बनली. नाव हाच ट्रॅडमार्क.

शेल कंपनीच्या घोधचिन्हाची सुरुवात - या वर्माशेल कंपनीच्या कामाचा भारतात लोकशिक्षण, चांगले काम याची निवड करण्याची पदती, व्यापार कसा वाढवावा याचे उत्तम तंत्र. अशा या वर्माशेल (शेल महणाऱ्ये समुद्रातला शिपला) या घोधचिन्हाचा किस्सा हा असा - या तेल कंपन्यांची जगभर मोठी ऑफिसे होती. पेट्रोल पंप, गोकेलचा व्यापार होता, परंतु प्रारंभी ही नुसारीच तेल कंपनी होती, सोकानाही कंपनी माहिती होती.

एकोणिसाच्या शतकाच्या प्रारंभी लंडनमध्ये गहणाऱ्या यांचा एक प्रतिनिधी, त्याची लहान मुले समुद्रावर खेळावला जात. जाताना टिफिनचा डुवाही नेत, खेळता खेळता या मुलांनी समुद्राच्या वाळू मिळालेले मोठे शिपले जमयून त्यांची या डुव्यावर सजावट केली. घरी येऊन त्यांनी ही लंबं वॉक्स वडिलांना दाखविली. वॉडलांना मुलांची ही कल्पकता पाहता पाहता एक सुंदर कल्पना त्यांच्याही डोव्यात तरलून गेली. त्यांनी तेलाच्या डुव्यावर व पेट्रोलपंपावर सर्वंत्र या शिपल्याचे घोधचिन्ह तयार करून जगभर वापरण्यास प्रारंभ केला, व मग ही शेल कंपनी या नावाने जगभर लोकप्रिय ठरली. भारतात ती वर्माशेल कंपनी या नावाने ती व्यापार करी. अशी ही प्रारंभीची कल्पक तेलाची जाहिरात भारतीय जीवनातही खूप लोकप्रिय ठरली. १८९७ सालात सुरु केलेले हे घोधचिन्ह (ट्रॅडमार्क) अकृष्ण जाहिरातीचा नमुना आहे. जाहिरातीचे व लोक जीवनाचे किती जवळचे संवंध असतात याची ही उदाहरण.

जाहिरात कलेचा परिचय :

या वर्माशेल कंपनीतकै व इतर कलकात्याच्या कांही भारतीय कंपन्यांच्या सहकायनि १९४७ साली एक खास भारतीय कला, जाहिरात कला, उत्पादानांची सांगढ व या दृष्टीने जागतिक जाहिरात कलेचीही ओळख व्हावी या

हेतूने "ART IN INDUSTRY" या नावाचे इंग्रजी मासिक भारतात प्रथम सुरु केले गेले. या मासिकानेही व हात जाहिरात कंपन्यानी भारतीय जाहिरातीचे स्वरूप हल्कुहळू छान बदलत नेलेले दिसून येते.

भारतात जाहिरातकलेच्या रीतसर शिक्षणास प्रारंभ

जमशेटजी जिजीभाय यांनी इंग्रजांच्या मार्गदर्शनाखाली मुंबईचे सर जे.जे. स्कूल ऑफ आर्ट १८५४ सालीच मुंबईत सुरु केले होते. प्रारंभी ड्रॉइंगपॅटिंग, स्कल्पचर वर्कशॉप असे विभाग यात होते. परंतु १९३४ साली इंग्रजांनी सर चालंस, जेरार्ड या कलेची उत्तम ज्ञान असलेल्या युरोपियन चित्रकारांची स्कूल ऑफ आर्टचे डेप्युटी डायरेक्टर महणून नियुक्त केली. सर जेरार्ड स्वतः भारतीय जीवनाचे गाढे अभ्यासक तर होतेच. त्यांनी इंग्रजीत काही पुस्तकेही लिहिली होती. त्यांनीच मग ड्रॉइंगपॅटिंग शिकण्याचाना व्यापार, जाहिरात कलेचीही माहिती करून यावी या उद्देश्ये सरकाराच्या मदतीने १९३५-३६ साली कमर्शिअल आर्ट हा स्वतंत्र अभ्यासाचा विभागाचे सुरु केला. प्रारंभी या विभागाचे प्रिन्सिपील महणून V.N. उर्फ दादा आडारकरांची नियुक्त केली गेली. या नव्याने सुरु केलेल्या कमर्शिअल आर्ट विभागात जाहिरात तंत्राचा सांगोपांग अभ्यास करून घेतला जाई. त्यावेळी फोटोग्राफी, लिथोग्राफी, इंटिरिअर डेकोरेशन असे खास विषय डिप्टोमासाठी ठेवलेले असत.

भारतीय जाहिरात कलेची जगभर लोकप्रियता याढली त्याचे काशण या कमर्शिअल आर्ट (उपयोजित कला) विभागातून शिकून तयार झालेले उत्तम चित्रकार, तंत्रज्ञान, उत्तम कारागीर आहे.

प्रारंभी जिमखाना व गोडाऊनच्या शेडमध्ये हे स्कूल सुरु झाले. नंतर सिडनरैम कॉलेजची संपूर्ण इमारतच या उपयोजित कला विभागाला आडारकरांनी मिळवून तिचे भव्य असे स्वरूप केले. आज जाहिरातीस लागणाऱ्या सर्व

तांत्रिक व वित्रकलेचे सर्व शिक्षण या एका टिकाणी पेता पडते. आणि अशा प्रकारे भारतात कमर्शिअल आर्ट, व नव्या जाहिरात कलेचे उच्च शिक्षण मुऱ झालेसे दिसते. गेल्या साठ वर्षांतील बुन्या जाहिरातीचे इथे व्यवस्थित चित्र वाचकापुढे ठेवणे काम. या साठी भला ३-४ मोठे वेगळे लेखाही लिहावे लागतील महणून मर्यादित जागेत जेवढे जुने, नवे ख्रपट इथे वाचकांसमोरे ठेवणे शास्य तेवढे मी करीत आहे. माहिती संपूर्ण सचिव ठेवे अक्षयड काम नसले तरी वृत्तपत्रांच्या, मासिकांच्या पानाच्या मर्यादितच हे करावे लागते. उणिवा गाहून गेल्यास वाचकांनी त्या समजून घाव्यात ही अोक्ता.

भारतभर देशी, परदेशी जाहिरात कंपन्यांचे प्रचंड जाळेच तवार झालेले आहे. एकट्या मुंबईतच नामवंत अँडव्हरटाइझींग कंपन्यांचे प्रचंड जाळे पसरलेले आहे. देशी उत्पादकाप्राणेच परदेशी कंपन्यांची उत्पादने इथे प्रचंड वेगाने लोकप्रिय होत आहेत. याचे कागण अतिशय तंत्रशुद्ध भूतीय जीवनाशी सुसंस्कृतपणाने एकरूप झालेली ही जाहिरात लोकशिक्षणाच्या प्रगतीचे, धंशातील व्यापारी प्रगतीचे प्रचंड खुपाचे साधन ठरली आहे. सावण, पेंये, कपडे, साड्या, येवे, वृत्तपत्रे, कॉम्प्युटर्स इत्यादीची जी जाहिरात इथे होते ती मालाची वाजापेठ मोठ्या प्रमाणावर काढीच करते. उदा. मीणी कंपनीचे नूडल्स प्रारंभी धावारात आले त्याथेकी मुंदर जाहिरात पहा “मध्यी भूण लागी हे। सिर्फ दो मिनट !” हे आईम्युलांचे संघाद, एकाच जाहिरातीने भारतात नूडल्स घोरेथी पोचले. या यंत्राने केलेल्या शेवया होत्या. परंतु प्रचंड आकाराक जाहिरात, व त्यासाठी जी Slogan हेडलाईन, डायर्लॉग लेखन लागते त्याला लाखो लाखे व कल्पकता लागते. दुसरे उदाहरण सावणाच्या जाहिरातीचे. घरातील कपड्यांचा पडलेले डाग या सावणाने झटकन जातात. मग गुहिणी महणते, “ दाग ? मुंडते रुजाओगे ! ही बोलकी उदा. परच्या गरजेतून उत्तम जाहिरात, मदतही करतात. किंवा सिंगारेटची तस्णिकणीची

मांडल वापरून केलेली जाहिरात. Made for each other “एक दूजे के हिए” आशी अनेक उत्तम जाहिरात प्रारंभी सर्वत्र होत असे. या सर्वंत्र निर्माण झालेल्या अँडव्हरटाइझींग सर्विसेस भारतात सर्व शाह्यतून भरभराटीस आल्या. प्रारंभी भारतीय कंपन्या दानाराम कं., नेशनल अँडव्हरटाइझींग, एक्सेस्ट, टॉम अंडड वे, प्रतिभा, हिरो, रतन वात्रा, पद्मजा, स्वामी, शिल्पी इत्यादी भारतीय मंडळींनी मुऱ केलेल्या नामवंत जाहिराती कंपन्या. त्यावेळी सिंगारेट, दारु इत्यादी व्यसनयुक्त जाहिराती या भारतातल्या कंपन्या करीत नसत. उत्तम मुसांस्कृतपणे जाहिरातील लोकजागृती, उत्तम मालाची निवड कशी करावी यांचे शिक्षणही या कंपन्यांच्या जाहिरातीमधून होत असे.

उत्तम जाहिरातीचे उदाहरण म्हणजे पालै कंपनीची संपूर्ण जाहिरात. ही एक्सेस्ट अँडव्हरटाइझींग कं. करीत असे. पालैच्या कॅलेंडरवर S.M. पंडितांनी रेखाटलेले रामसोतेचे वनवासातील अप्रतिम पेटिंग त्यावर वापरले होते. हे कॅलेंडर प्रारंभी ४-५ हजार प्रतीपर्यंत असते, हे शामाचे कॅलेंडर लोक विकत येत असत, व मग पांच सहा लाखावर ते छापावे लागले. जाहिरातीच्या क्षेत्रात या कॅलेंडरने इतिहास घडविला. याच काळात S.M. पंडित, दलाल, लैंगरेंग, माली, गोडसे, वापुलकर, मुळगांवकर, व्ही, सिंवरकर, शि.द. फडणीस, राव, रतन वात्रा असे अनेक चित्रकार जाहिराती क्षेत्रातून नावा रुपाला आलेले आहेत.

जाहिरात व्यवसायातील काही महत्वाच्या संस्था :

- अँडव्हरटाइझींग ए.ज.नी.ज असो, ऑफ इंडिया - ११४५
- अँडव्हरटाइझींग क्लब - ११५४
- कमर्शिअल आर्टिस्ट गील्ड - [C.A.G.] - ११४८
- दि इंडियन सोसायटी ऑफ अँडव्हरटायाझर्स लि.

- १९५२

मेडिओ अंडलहटाइझोग अंड प्रॉडक्ट्स असो. ऑफ इंडिया - १९७९

नेवे अंडलहटाइझोग एवंट्स असो. ऑफ इंडिया - १९७९

इंडस्ट्रियल डिझाइन अशा संस्थाचे या जाहिरात व्यवसायाचे उत्तम प्रगतीशील परिवर्तन करण्यात काढ मोठा प्रारंभी हातभार आहे. CAG सारख्या संस्थेने तर वर्षभरातील उत्तम जाहिरातीच्या वित्रांचे सर्व प्रकारच्या जाहिरातीचे प्रदर्शन जाहांगीर आंटॅ गैलरीत सुरु केले व उत्तम जाहिरातीना फार मोठी वक्षिसे देवून गीरव केला. एजन्सीनाही विक्रिसे दिली जातात. अशा प्रकारे जाहिरातीची १९३६ ते १९५६ पर्यंत ही प्रगतीची याटचाल या सर्व कालखंडात प्रसिद्ध झालेल्या मुंदर जाहिरातीची वित्रे जागे अभावी देणे शक्य होणार नाही. वाचकांनाही हा जाहिराती पाहिलेल्या आहेत. CAG चे अंकही याची योलकी साक्ष आहे. याचकांनी कमर्शिअल आर्ट शिकण्याचीनी हे CAG वार्षिक अंक जरूर विक्रित घेऊन त्याचा अभ्यास करावा. मी देखील याच सर जे.जे. स्कूल ऑफ आर्टचा विद्यार्थी. १९५०-५१ साली मी डॉइंगपॉटिगवा अभ्यास करीत असतानाच कमर्शिअल आर्टचा प्रश्नम श्रेणीत डिप्लोमा घेतला. CAG ची वक्षिसेही मिळविली. त्यावेळचे सहकारी मित्रातील रेषें संशोधिती नंतर "टाईम्स ऑफ इंडिया" आर्ट डायरेक्टर झाले.

गेली ४५ वर्ष निरनियत्या जाहिरात एजन्सिजमधून कामे करताना जाहिरातीच्या बदलत्या परिवर्तनात मीही सहभागी होत गेलो. वृत्तपत्रे, मासिके, साप्राहिके गावोगावी वाढत गेलो. कारणाने, उत्तादने वाढली. अनेक कारखाने खाद्यपेय, वसाग्राहण, अलंकार, यंत्रे, घरे, प्रवास सारेसार मणेचे वाट नेले. उत्पादकांत स्थां पुरुष झाल्या. मग जाहिरात कलेला भरभरातीचे दिवस वेत गेले. जाहिरातीची

माझ्यमे वाढली. तंत्रे, प्रसारीकरण, वृत्तपत्रे व पेटिंग, दूरदर्शन, रेडिओ, विएटर स्लाइड्स, विडो डिस्प्ले, पोस्टर्स; किंओस्क, होर्डिंग इत्यादीतून होणारी रोज २४ तासांची भारतीय जाहिरात आज भारतीय जीवनाचा एक खास गजेचा घटक बनून गेली. आपण जाहिरात वाचून निवड करु लागलो. लोकशिक्षण वाढले. रसिकता, गरजा वाढ लागल्या. पैसाही मुबलक रास्त व तसाच अवैध मार्गानी लोक भरपूर जमा करायला लागलेत. मग व्यापारींकंपन्यांही नव्या युक्त्या, प्रयुक्त्या वापरून लोकांना मूर्ख बनविण्यात पटाईत झाल्या. Fooling the Masses. असेही एक जाहिरात तंत्र असते. सिनेमाचे कथानक त्याची वित्रिकरणाची पद्धत सामान्य प्रेक्षकांना स्वप्नाभू यनविते. जे त्याला प्रत्यक्ष जीवनात मिळत नसते ते सिनेमा पाहाताना तो स्वप्नाभू. वृनीने अनुभवित राहतो. कारण आजचा विवरपत्र फारच विकृतीने भरलेला. मग जाहिरातीतही विकृती येत गेली. सिनेमातला हिरो कधीच शिकत नसतो. कधी नोकरी करीत नाही. मारगमान्या, स्टूप्मार, कुणाही अनोखणी तरणीस कुटेही ओढाताण करून, पांगडधिंगा करून प्रीमात पाडतो. आणि गात असतो. तीही तरुणी परदार नसल्याप्रमाणे या उनाड पोरायरोवर रानोवानी गाणी गात नायत व असर्लाल, चाले, चुंवने, आंलिंगे देत आणि या प्रीमात त्यांना साधीला मारे ५० - १०० अर्धमात्र पोरीचा तांडा, विद्युक्ती ड्रेसची पोरे व वैडच्या तालावर त्यांची कवायत. हा म्हणे भारतीय नृत्यकलेचा नमुना! जुने विवरपट पहा, त्यातील शंगार होते पण अभिनयाला महत्त्व होते. अता नग होणे, नग शरीर प्रदर्शन करणे ही लोकांना क्षणभर संस्कृती विसरायला लावण्याची कला. मुनेहेगारी वाढते याचे कारण हे जाहिरातीनी भरलेले विकृत सिनेमे.

दूरदर्शनवरील भंकस सिरियल्स, बुटांची, सेंटची, कंडोम्सची, अंतर्वर्षांची किलसवाणी जाहिरात यामुळे तरुण पिठीवर, लहान मुले यांच्या मनावर काय वाईट परिणाम या विकृत जाहिराती करून जातात याचा हळीचे

पानकर्णी विचार कीत नाहीत. केवल टी.झी. मुळेही वरील जोगळ प्रकार लोक पाहतांना दिसतात. शीतपेयापासून क्रिकेटच्या खेळापर्यंत सर्व गोष्टी या प्रचंड श्रीमंत उत्पादकांनी, विक्रेते अशांनी जाहिरातीसाठी कोट्याबर्पी डॉलर्स खर्चून जगभर लोकांना जाळवात ओढून नको ती पेये, सिगारेट्सचे व्यसन लावलेले आहे. जगात क्रिकेट शिवाय दुसरा खेळच नसल्याप्रमाणे भारत सरकारही निव्वळ स्पॉन्सरर्स मिळतात भरपूर पेसेही मिळतात म्हणून सरकारी यंत्रणाच या कंफ्यूनाना भाड्याने कायमची देतांना दिसते. पूर्वी जाहिरातीसाठी सर्व चित्रे (इलेश्ट्रेशन) हाताने नामवंत चित्रकार रेखीत. उदा. टाईम्सचे आर्ट डायरेक्टर वालट लॅग्हॅमर यांचे देता येईल. त्यांनी जाहिरातीसाठी रेखाटलेली सर्व चित्रे पॅटिंज भारतीय जीवनाचे उत्तम दर्शन करणारी होतीच परंतु पेस्टल वर्क, क्रॅफरबोर्ड, ब्रशवर्क रंगीत ऑइलपॅटिंग, जलरंगाची चित्रे याचा त्यांनी विचार जाहिरात कलेत केलेला उपयोग त्यावेळचे भारतीय चित्रकार एक आदर्श मानीत.

नंतर मात्र चित्रपट तारकांचा मॉडेल म्हणून उपयोग करून जाहिरात होत नेली. मग अनेक सौंदर्य स्पर्धा उदयाला आल्या. भारत सुंदरी, जगत सुंदरी आल्या. शरीरप्रदर्शन करण्याची स्पर्धा मुळ झाली. भरपूर पेसे थोड्यात वेळात मिळू लागल्याने अनेक ठिकाणच्या मुली मॉडेलींग व्यवसायात आल्या. मग आंवटशौकीनांना, शृंगारेमी वाचकांना भुलवण्यासाठी सर्व प्रकारच्या जाहिरातीतून या नग्रतेचे नको तेवढे प्रदर्शन आजची जाहिरात करते आहे. वास्तविक विस्किटांचा, बुटांचा, सुंदर कपड्यांचा, शीतपेयांचा या वायकांशी काय संवंध? यालाच स्टंट जाहिरात म्हणतात. नाहीतर एका पेयाच्या वाटलीसाठी लाखो डॉलर्स मिळतात म्हणून जाहिरातीत भांडणारे तेंडुलकर, कांबळी, अझरुद्दीन क्रिकेटर्स, एका पोरीला पेयाची वाटली देण्यासाठी रस्त्यातून वाटेल तशा मोटारीवरून माकडासारख्या उड्या मारणारा अर्धारखान (हिरो), पेप्सीकोलाची हवेतील वाटली

एकडण्यासाठी अर्धा टगळ चड्ही थालून उड्या मारणारा आमचा क्रिकेटचा माजी क्रासान अझरुद्दीन. अशा या विकृत जाहिरातीचा वालमनावर किंती परिणाम होतो याची उटाहणे पहा -

क्रिकेटचदूत अगदी लहान मुलानाही आज आर्कर्षण, वेड आहे. आणि ज्या वेळी नामवंत-क्रिकेटवीर जेव्हा पेप्सीकोलाची वाटली हवेत ऊच उडी मारून पकडतो त्यासाठी त्याला लाखो रु. मिळतात. पण लहान मुलगा क्रिजपध्ये ठेवलेली थंड पेयाची वाटली काढून घेवून पतंगावरून ती हवेत टाकून पकडण्याच्या प्रव्यत करतो-पडतो-वाटलीच्या काचा लागतात, हाताचे हाड मोडते, परच्यांचा ओरडा मिळतो. निव्वळ फसवी जाहिरात व त्यामुळे वालमनावर झालेला एक पारिणाम.

हे कुठे तरी थांवायलाच हवे. महाराष्ट्र सरकार, भारत सरकार त्यांचे सांस्कृतिक मंत्री, सेस्सारोई, महिला समाज यांनी यावावत आजच कांही निर्वाच यालायला हवेत. कोणतीही जाहिरात, चित्रपट कुणीही काढतो, छापतो, दर्शनीय करतो, वचक कुणाचाही नाही. सांस्कृतिक मंत्रालये, मंत्री नर्टीच्या सहवासात जवळून आनंद मिळतो म्हणून कोणत्याही समारंभाला प्रथम हजर राहतात. नट्यानाही तेच हवे असते. त्यांचे चित्रपट पास होतात. जाहिरातीत नागदे उघडे नाचून खूप पेसे मिळविता येतात. मंत्र्यांना थोडे दिले की काम करते. आणि आता तर भारतीय वाजातपेठेवर अतिक्रमणच केले आहे परदेशी कंपनीच सरकारला डॉलर्स मिळतात या सवावीवर त्यांची कसलीही जाहिरात इथे आणली जाते. परदेशी कंपन्यांचे हे आक्रमण हवुहवू भारतीय जाहिरात केवळ संस्कृतिधातक ठरणारे आहे. स्त्रीमुक्तीची वळवळ करण्याच्या भागीनी, संस्कृतिची गण्या करणारे नेते, लेखक, राजकीय मंत्री हांगनाच हे सारे मनातून हवे असेल. आजही ही अर्धनग्र वाटेल तशी केलेली, स्त्रीयांच्या देहाचे वाटेल तेवढे नग्र प्रदर्शन घडविणारी जाहिरात, चित्रपट, सिनेमाची व इतर मासिके,

वृत्तपत्रे याचा सर्वं सुकाढ आहे. याचे कारण नको तेवढी भरपूर जाहिरात या माध्यमांना आज मिळते. खेडोपाईची वृत्तपत्रे यामुळे निघालीत. लोकजागृतीचे सर्व वंध तोडून जाहिरात कंपन्यांनी दिलेली कसलीही जाहिरात यात छापून येते. लोकही मुर्दांड, निहांवलेले आहेत. आज ब्लॉकपाडतीमुळे कुंटुवातील लहानांचे, मोठ्यांचे व्यवहार एकत्र होवून घेलेत. मग अगदी लहान मुलेही वाटेल ती गाणी गातात, वाढेल त्या जाहिराती वाचतात, पढतात. वृत्तपत्रापेक्षाही भारतीय दूरदर्शनवरून होणारे हे प्रेक्षकांचे अप्सःपतन असेच होत राहील. तरुण मुलेमुली नको ते लैंगिक चाळे करून ऐन तरुण व्यात विकृतीमुळे रोगी घेनतील. 'एडम्' ची लागणीही याच जाहिरातीमधून नको तेवढ्या खांपुरुष संवंधातील जाहिरातीमुळे होत आहे. गुंहेगार मुले, पळून जाणाऱ्या मुली, मॉडलींग, चित्रपट, नाटक यात सहज प्रवेश होतो म्हणून सुंदर तरुण मुलीना या क्षेत्रात तिच्या अंगी अभिनय असो नसो ती सुंदर दिसते, तिच्यात सेक्स अपील भरपूर, मग पैसाही भरपूर मिळेल. अशा स्वप्नात रंगून भलत्या फसव्या जाहिरातीना बढी पडणारे पालक.

जाहिरात माध्यम उत्तम आहे. जगभर ते उपयोगी आहे. उत्तम ग्राहक, उत्तम उत्पादक, उत्तम जाहिरात असे सारे घटक एकत्र झालेले आहेत. एका वाजूसु जुन्या काळी आम्ही वित्रकार, जुन्या जाहिरात कंपन्या करीत असलेली सुंदर जाहिरात आणि व्यापारी स्पर्धेत वाटेल तसा पैसा ओतून नको तशी विकृतीने भरलेली जाहिरात करायला लावणारे उत्पादक, श्रीमंतीच्या हव्यासापोटी वाटेल ती जाहिरात करून देणाऱ्या एजन्सिज, वृत्तपत्रे मासिके यात येणारे नठ्यांचे फोटो त्यांना चित्रपटातील भूमिकेपेक्षा श्रीमंत रसिक शेजेला जवळ घेणारे रसिक हवे असतात. म्हणून ही जाहिरात स्वतःच्या पैशानेही या नठ्या, त्यांचे दलाल देतात. कॉलमपेड पवलीसिटी ही सिनेमा व्यवसायातून जनामाला आली. त्यामुळे आज शेकडो फिल्मी मासिके सिनेमा

जाहिराती-नठ्यांचे हव्या त्या पोझेसमधील सुंदरफोटो यांचे समाजातील आकर्षण वाढले. आणि सर्वांत शरमीने गोष्ट म्हणजे आमच्या मराठी मुलींनी नठ्यांनीच फोटो दरवेळी देवून वैसा व प्रसिद्धी मिळविली हा ही एक जाहिरातीत स्टंट भाग ठरतो.

अर्थात आज मुंबईत अनेक उत्तम मॉडेल, फोटोग्राफर आहेत. उत्तम मॉडेल्स उपलब्ध आहेत. सर्वच वाईट नाही. परंतु जो चांगला भाग तो मागे पडतो नको ती विकृत जाहिरात सम्प्रेर येते. वास्तविक अलिकडे १५-२० वर्षांच्या नठ्यांचा, सुंदर तरुणींना मॉडलींग करण्याची भरपूर संधी. नाटकातून काम करताना, मॉडलींग करीत, चित्रपटातूनही कामे मिळवून लोकप्रिय झालेल्या मुलींची अनेक उत्तम उदाहरणे आहेत.

जाहिरातीच्या आजच्या तांत्रिक स्वरूपाची झलक सर्व वृत्तपत्रवाचक रोज घेतातच. जुने व नवे अशी दोन पर्यंत यात खर्च पडली. माझ्या पिंडीतले वयाने ५० पुढचे वाचक व २० ते ५० वर्षांचे आजचे वाचक यांना नव्या जाहिरातीचा येणारा अनुभव खुपच चांगला आहे. या छोट्याशा लेखात प्रारंभीचे स्वरूप प्रगति व आजचे विकृतीकडे झुकणारे जाहिरात तंत्र, ज्यामुळे समाजप्रबोधन न होता समाज विघटन, विकृतीयुक्त समाज, इझस, दारु, सिगारेटच्या व्यसनात वृडालेला तरुण समान यासाठी जाहिरात माध्यम विती प्रभावी काम करू शकते याची थोडी ओळख रोजच विविध जाहिराती पहाणाऱ्या वाचकांना करून द्यावी. पालकाना थोडी वेळीच जाण करून द्यावी. हा विषय फार मोठा सचिव करायचे म्हटले तर वृत्तपत्रांच्या ३-४ पुरवण्या अपूर्ण्या पडतील इतके साहित्य जाहिरातीचा संग्रह माझ्या जवळ आहे. तरीही कुणी तरी जाहिरात व्यवसायात ५० वर्षे वावरूनही वेळीच या विषयाला वाचकानीही वाचा फोडावी. आजची भारतीय जाहिरात कला जागतिक स्पर्धेत वेगाने पुढे जाते आहे. गॅट करारामुळे परदेशी कंपन्या फार

मोठ्या गंधेने भारतात आल्या, त्यांनी नामवंत जाहिरात कं पन्याही इथे, बन्याच आणल्या आहेत. त्याच्या अंडवरटाइझर एजनिसजाही भारतात मुळ आहेत. वसे हिंदुस्तान लिलवरचे लिटास ही परदेशी कंपनीची भारतीय आवृत्ती. आता उत्तम जाहिरात संकल्पना, उत्तम तांत्रिक सुधारणा, उत्तम कॉर्पी लेखन, उत्तम छपाई, उत्तम चित्रोकारण, उत्तम मॉडेल्स, मॉडेल फोटोग्राफी आज सुंदर आहे. पूर्वी जाहिरात कशी भये. ती एज्यूकेट दी मासेस अशी असे. आता जाहिरात उत्तेजीत करणारी ठरते. आजची जाहिरात कशी आहे. ती एज्यूकेटीव्ह आहे कां? फसवी आहे कां? रास्त विचार मांडते का? कुणी तरी मला विचारले होते. जाहिरात म्हणजे काय? What is Advertising? मी उत्तर दिले होते Fifteen percent commission and Eighty five percent confusion! याच गोऱ्डलेल्या अवस्थेतून आजची जाहिरात जाते आहे. Fooling the Masses असे तिचे स्वरूप होते आहे याच वाचकांनी विचार करून काय ते ठरवावे असे वाटते.

प्रत्येक विषय जाहिरातीचा विषय, स्त्रीयांच्या उत्तम सौंदर्याकडे वलविल्याचे दिसून येते. मग ती पानपराग, विस्किटे, निहिंओर्कॉन, साड्या, दागिने, शीतपेये, सिंगरेट, घर, ब्लॉक्स कॅलेंडर, घरात लावायची पेटिंग सर्वत्र नप्रतेचे प्रभावी जाहिरात विग्रह केलेले दिसते. अजगरांच्या सहीत नम जोडपेही मिळाली सोषण, मधु सत्रे यांच्या जाहिरातीने किती अँगलपणे जाहिरात होऊ शकते याचे दर्शन घडले. रस्त्यावर जातांना, रेल्वेस्टेशन, चित्रपटाहे, समारंभाचे हॉल, खांवावरची पोस्टर्स, होर्डिंग, डिश्ले सर्वत्र आज रुपी हवीच का? पण एकदा तालतंत्र सोडून नको त्या मार्डन तंत्राला आजची जाहिरात वयाची पडते आहे. उत्तम जाहिराती, उत्तम सिसेमे पूर्वी पण निघाले. त्यातही नायकनायिकांचे शृंगारिक दर्शन छान दर्शविलेले होते. आजचा सिसेमा, जाहिरात, दूरदर्शनवरील जाहिराती कॅसेटमधील नको त्या जाहिराती प्रत्येक खोक्यावर मग तो

मिक्सरचा असो शर्टाचा असो सर्वत्र नग्रेतमुळे नको ती विकृती मनात घर करते. आरोग्याच्या दृष्टिनेही तरुण पिंडीने हे मानसिक अध्ययन आजची विकृत जाहिरात कुठवर करीत राहणार मुळ वाचकांनी, दर्शकांनी यावर आपले गस्त मत, चिंतन प्रगट करायला हवे. आज आणण कौम्प्रूटर अंडवरटाइझरांग पर्यंत पोचलो, कौम्प्रूटर तंत्रानेही जाहिरात अनेक अंगानी प्रगत झाली. टायपोग्राफी (कॅलिग्राफी) कॉर्पी रायटींग, बिंगल रायटींग, उत्तम रंगीत छपाई, उत्तम उत्पादने, उत्तम वृत्तपत्रे माझ्यमे यामुळ भारतात जाहिरात या जर्हीच्या व्यवसायाचे प्रचंड स्वरूप झालेले आहे. आज जे.जे. स्कूल ऑफ आर्ट्स उपजिवित केलेचे शिक्षण येवू जी मुले मुली उत्तम प्रकारे उत्तीर्ण होतात त्यांना चांगल्या नोक्यांची पण शाश्वती सर्वत्र आहे. मात्र स्वतंत्र बुद्धी, कल्पकता, प्रचंड परिश्रम करणाऱ्यानीच या व्यवसायात यावे. गंगत म्हणून येवू नये.

जाहिरात या व्यवसायावरूप मला पूर्ण प्रेम आहे. तीही आजची नको तितकी भडक, नको त्या गोटीची भारंभार जाहिरात करणारी जाहिरात मला नको आहे. परत चांगल्या गोष्टी इथे याव्यात ही गस्त अपेक्षाही आहेच.

बडी. सिन्हरकर

सूर्यकिरण हाऊसिंग सोसायटी,

शिवाजी नगर, नोपाडा, ठाणे २

दूरध्वनी : ५४० ०२२२.

With Best Wishes from



SUDHARMA TUBE CO.
Mumbai

पर्यावरण : तुमच्या माझ्यासाठी : २

ग्राचीन भारतीय निःसर्गविज्ञानः शिल्प व चिन्हकला

डॉ. अरुण रा. जोशी

(पर्यावरणाचा नास करण्यास मी कोठे काणीभूत आहे, असेच प्रत्येकाला वाटत असते, वण हा गैरसमज असतो. पर्यावरणाच्या क्षेत्रात भरीव कार्य केलेले डॉ. जोशी या दृष्टीने आपणास अंतर्मुख होण्यास भाग पाडतोल - संपादक)

आज जाणवणारी पर्यावरण समस्या व तिची कारणे यांची चर्चा माणील लेखात केली होती. आजची ही समस्या 'आज' मुळे निर्माण झाली आहे. मानवी आस्तित्वाच्या गेल्या हजारो वर्षांच्या काळांत काय परिस्थिती होती? पर्यावरणाशी निगडीत समस्या तेहा नव्हत्याच का? मानवी संस्कृतीच्या अगदी प्राथमिक अवस्थेत पर्यावरण समस्येने बहुधा फार गंभीर रूप घारण केले नसावे असा अंदाज करता येतो. "..... विपुलाच पृथ्वी" असल्याने तत्कालिनांना सभोवतीच्या पर्यावरणात अगदी सरकारा होणारे बदल फारसे जाणवले असण्याची शक्यता वाटत नाही. आणि ते जाणवले असले तरी त्यांचा कार्यकारण भाव त्यांच्या लक्षात आला होता किंवा नाही हे नकी समजत नाही. सांस्कृतिक प्रगतीची प्रारंभ झाल्यानंतर मात्र माणसाने आपल्या सभोवतीच्या निसर्गांकडे व त्यातील घटितांकडे ढोळसणे वघण्यास मुरुवात केली. याचे पुरावे जगातील प्राचीन संस्कृतीतील लोकांच्या कला, तत्त्वज्ञान व वाङ्मयात वयावयास सापडतात. अति प्राचीन अशा भारतीय संस्कृतीत तर ते विशेषत्वाने आढळतात. पर्यावरण आणि निःसर्ग विज्ञानाची बांग आणि प्रगतीची परंपरा मध्यमुगोन्हार काळात भारतात झालेल्या राजकीय स्थित्यंतरामुळे ही खंडीत झाली. पर्यावरण विषयक अभ्यासाची आज आपल्यावर पुन: नव्याने मुरुवात करण्याची पाळी आली आहे, यावावतचा आपला विचार

आज बहुंशी पाश्चात्य कल्पनांच्या आधारे चालू आहे. प्राचीन भारतीय विचारात काही उपयुक्त गाभा सापडतो का याचा निदान शोध तरी धेण्याचा प्रयत्न कोणी तरी तज्ज्ञ व्यक्तीने करायला हवा. 'मातीशी' इमान राखणाऱ्या विचारांचा अधिक फायदा होण्याची शक्यता नाकारता येत नाही.

ऋग्वेदकालीन विचारवंतांनी 'ऋतम्' ची संकल्पना मांडली आहे. 'निसर्गाचा समतोल' असा या संकल्पनेचा थोडक्यात अर्थ सांगता येईल. 'ऋतम्' नाश पावेल असे काही करता कामा नये असे त्यांचे सांगणे होते. सूर्य, नद्या, वृक्ष, पर्वत इत्यादीपुक्ते च मानवी जीवन मुसहा व समृद्ध होऊ शकते असा त्यांचा विश्वास होता. आपल्या तत्त्वज्ञानातील 'पंचमहाभूते' ही संकल्पना यातूनच पुढे आली असावी. तत्कालिन जनसामान्यांचे मात्र या अमूर्त संकल्पनांपेक्षा सभोवतालच्या निसर्गात आढळणाऱ्या सजीवांनी अधिक लक्ष वेधून घेतले असावे. याचा प्रत्यय प्राचीन कलानमुन्यांतून येतो. मोर, हंस यांसारखे अनेक पक्षी; हसी, हरणे, सर्प यासारखे इतर प्राणी व वृक्ष-वेळी याना प्राचीन भारतीयांनी चित्रबद्ध व शिल्पबद्ध करून ठेवले आहे. त्यावरूप त्यांचे निःसर्ग निरीक्षण व ज्ञान याची चांगली कल्पना येते. निसर्गाशी त्यांची असलेली जबळीकरी प्रत्ययाला येते. प्राचीन भारतीय कलेचे काही नमुने पाहू-

हरप्पाकालिन (इ.स.पू. २३५० ते इ.स.पू. १५००) अत्यंविधीत वापरल्या जाणाऱ्या एका रक्षापत्रावर डोलदार मोराचे चिन्ह काढलेले आहे. मोराच्या पोटात मृतमाणसाची आकृती आहे. मृत्युनंतर आत्म्याला स्वर्गात नेण्याचे काम मोर करतो अशी त्या लोकांची धारणा होती. मोराचे चिन्ह जरी वास्तवप्रकारचे नसले तरी त्यात मोराचे दोन शरीर विशेष - डोक्यावरचा तुरा आणि पंख्यासारखी शेपूट - अगदी साष्टपणे दाखविलेले आहेत. सैधवकालिन मुद्रा आणि भांडी यांवरील चिन्हांत विविध प्राणी चितारलेले दिसतात. हीरिं, हत्ती, गेंडा, वृषभ, सर्प यांचा त्यात समावेश आहे. पिंपळाचे झाड व अन्य वृक्षांची त्यात आढळतात. या चिन्हांवरील प्राणी परस्लरांत किंवा माणसाशी संघर्ष करीत असलेले अभावानेच आढळतात. एकूणच, हरप्पाकालिन भारतात माणूस निसर्गाशी मिळते जुळते पेऊन रहात होता असेच महणावे लागते. मात्र ही स्थिती उत्तर हरप्पाकालात झाणाठ्याने बदललेली दिसते. या काळात तेथील भूमध्यांतील उलधापालधीचे प्रमाण वाढले. पर्यावरणाच्या नहासामुळे हडप्पा संस्कृतीचा नाश झाला असेच वहुसंख्य इतिहासकार मानतात. मातीच्या विटा व भांडी भाजण्यासाठी लायल्या जाणाऱ्या भृत्यांसाठी मोठ्या प्रमाणावर वृक्षतोड झाली. वृक्षतोडीला अन्यही करणे होती. हडप्पा संस्कृतींतील लोकांना शेवटी भारताच्या अन्य भागात स्थलांतरित व्हावे लागले.

वृक्षतोडीप्रमाणेच प्राणीहत्येचाही पुढील काळात अतिरिक झाला असावा. अनिवार्य शिकारीमुळे अनेक जातीचे प्राणी दुर्मिळ होऊ लागले असावेत. सप्राट अशोकाने अहिंसेच्या तत्त्वासाठी आपल्या राज्यात प्राणीहत्येवर घंटी घातली; पर्यावरणाचा विचार त्यात कदाचित नसावा. पण त्याने प्राणीहत्या घंटीसाठी आपल्या ५ क्रमांकाच्या शिलालेखांत काही विशिष्ट प्राण्यांची खास यादी दिलेली आहे. राघू, मैना, हंस, वटवायळे, कासवे, मासे, सालींदर, घारसिंगा (एका जातीचे हण) अशा

काहींचा तीत समावेश आहे. हे प्राणी दुर्मिळ होत चालले आहेत याची जाणीव त्याला झाली असावी हे मान्य करण्यास हरकत नसावी.

सांचीच्या स्तूपाभोवतीच्या कोरीव काम केलेल्या दगडी कमानी म्हणजे जून समंदूर प्राणी संप्रहालये आहेत. या कमानीवरील सर्व कोरीव चित्रे वास्तव प्रकारांतील आहेत. कोरीवकाम इतके हुवेहुव आहे की पाहताक्षणी त्या त्या प्राण्यांची ओळख पट्टे. त्यांत मोर, हंस, पोपट असे पक्षी आहेत. हत्ती, गवे, हरणे, कोळहे, सिंह, गरन्योकड इत्यादी सस्तन प्राणी आहेत. सर्प आहेत. विविध प्रकारची फुलझाडे व वृक्ष आहेत. एका चिन्हात वोधि वृक्षाचे रक्षण करणारे प्राणी दाखवले आहेत. मौल्यवान वृक्षांचे जेतन करण्याची गरज असल्याची जाणीव यातून सूचित होते.

प्राचीन भारतीयांनी केलेले निसर्ग निरीक्षण आणि सजीव सृष्टीचा सूक्ष्म अभ्यास यांची झलक इतर अनेक कलाकृतीत व्याख्यास सापडते.

कौशांवी येथे सापडलेल्या गजलाक्ष्मीच्या शिल्पात (इ.स.पू. २ शतक) दोन वाजूंनी दोन हत्ती गजलाक्ष्मीवर आपल्या सोडेनून पाणी ओतात आहेत असे दाखवले आहे. हत्तीची ही सवय आज आपल्याला चांगली परिचयाची आहे. बहुहृत येथील इ.स.पू. १८्या शतकांतील एका शिल्पात जातककथा चितारली आहे, तक्याकाठी पाणी पिण्याऱ्या हत्तीच्या पायाला खेकडा चावा घेत आहे. तक्यात मासे विहरत आहेत. पोहण्याऱ्या बदकाच्या तोडात मासा दाखविण्यात आला आहे. या सर्व प्राण्यांचा आकार हुवेहुव उतरला आहे. हत्तीच्या स्वभावाचा आज सखोल अभ्यास झाला आहे. कल्पातील हत्ती आपल्या पिलाला कधीही आपल्या समोरुन दूर होऊ देत नाहीत. सांचीच्या स्तूपातील एका शिल्पांत नेमका हा स्वभाव आगदी अचूक्यणे टिपला आहे. पुंगी वाजवत, हातवरे कीरीत

नागाला द्वुलवणारा गारुडी केतण नागवण मंदिरांतील एक शिल्पात दिसतो, मौर्यकालिन सारनाथ स्तंभावरील सीष्ठवपूर्ण शरिर असलेले खिंह अजगरापर झालेले आहेत. कोणार्क येथील छायादेवी मंदिरांतील अभिषेकाचे पाणी वाहेर सोडणाऱ्या मगरीच्या तोंडांतील दातांच्या घट्ट पकडीत मासा दाखविण्यात आला आहे. काळबीट व हरण, त्यांच्यामधील नर व माद्या असा सूक्ष्म फ्रक तत्कालिन कलाकारांनी अचूक हेतला होता याचे प्रत्यंतर वरुत व महावलीपुरम् येथील हरणांच्या चित्रीकरणावरून येते. वरुत मधील एका शिल्पात हत्तीभोवती जमलेल्या बानरांच्या मर्कटलीला कोरण्यात आल्या आहेत. एक बानर माहुताप्रमाणे अंकुश परजत आहे, एक जण हत्तीच्या दातांच्या आधारे त्याच्या मस्तकावर आरु होण्याच्या प्रवत्नात आहे. दोन कपी हनीच्या वाजूने बालत ताशा वाजवत आहेत. महावलीपूरम् येथील कपीकुंदुवाचे शिल्प तर अप्रतिमच मण्यावे लागेल. पिलू आईच्या अंगावर दृष्ट पित आहे व आई त्याला लडीवाळणे मॉजारत आहे. मादीच्या मागे वस्दून नर तिच्या केसातल्या उवालिखा काढीत आहे, अन्यत प्रमाणशीर असलेले हे शिल्प दगडात कोरले आहे असे बाटव नाही. खुरोखुरीचे एक माकड कुटुंब आपल्यासमोर वसले आहे असा भास होतो. अशाच प्रकारच्या सूक्ष्म निरिक्षणाचे पुरावे हंसशिल्पे आणि अन्य प्राणी यांच्या वावतीत आढळतात. महावलीपूरमचे हत्तीशिल्प म्हणजे जणु आधुनिक कंमेच्याने टिप्पलेले छायाचित्रब इतके ते शिल्प जिवंत आहे.

शिल्पामधून केवळ वन्यप्राण्यांच्या वाहांगाच्याच अभ्यास दिसून येतो असे नाही. काही कलाकृतीत भावभावनांचेही दृश्य दिसते. त्याकाळात वन्यप्राण्यांची शिकार होत असली तरी तल्कालीन शिल्पांत त्यावर खास भर दिलेला आढळत नाही उलट रु जातक कथेवर आधारलेल्या एका शिल्पात एक हरीन सद्गुणांवहल उपदेश करीत, शिकार करणे धांवत असा राजाला उपदेश करीत

आहे. विहारमधल्या नवव्या शतकातील एका शिल्पात माणसू आणि प्राणी यांच्या मधल्या हृष्ट संवंधांचे चित्रण आहे. एक पाळीव पक्षी आपल्या मालकिणीच्या मागे मागे जात असतांना तिचे लक्ष येद्यासाठी तिच्या अंगावरील यस्त्राचे खाली लोंगारे टोक पकडत आहे. असे दृश्य त्यात आहे. दुसऱ्या एका शिल्पात माणसाला प्राण्यावहल वाटाणे प्रेम व अनुकंपा दाखविली आहे. आपले आवडते हरीण मेळ्यामुळे शोक अनावर झालेला एक संन्यासी त्या मृत हरणाला चेतना देण्याचा प्रवत्न करीत आहे. असा तो देखावा आहे.

शिल्पकलेप्रमाणेच मध्ययुगातील भारतात विकसित आलेल्या रंगीत लघुचित्रांप्रेही (miniature paintings) पक्षी, प्राणी व वनस्पती यांचे चिविपांगी चित्रण केलेले आढळते.

कलेच्या या नमुन्यांच्या संकिप्त आदाव्यावरून एक मुद्दा सहज लक्षित येतो. प्राचीन भारतात निसर्गांतील विविध सजीव घटकांना लोकजीवनात अगदी जवळचे स्थान प्राप्त झाले होते. जाणते-अज्ञाणतेपणी लोक त्यांचे सूक्ष्म निरोक्षणही करीत होते. एक प्रकारे तो निसर्गांचा अभ्यास होता. पशुपक्षी लोकांना आवडत होते. जे आवडते ते प्रदीर्घकाळ टिकायला हवे अशीच लोकांची भावना असणार ते टिकण्यासाठी काय करावे लागेल याचाही विचार लोकांच्या मनांत निर्माण झाला असणार ! नव्हे तो झाला होता. याचे अनेक ग्रांथिक पुरावे उपलब्ध आहेत. अर्थात् तो स्वतंत्र लेखाचा विषय आहे.

डॉ. अरुण रा. जोशी,
परचुरे यांचे घर, २ रा मजला,
विष्णुनगर, ठाणे - ४०० ६०२
दूरध्वनी : ५४३ ००७८

शांताराम राऊतांचे वेगळेपण

मार्गदर्शक - सौ. मंजिरी दांडेकर

विश्रकला, विशेषत: वोधचिन्हांच्या क्षेत्रात भरीव कार्य करणारे राऊतसर आमच्या ठाण्यात राहतात. गेल्याच महिन्यात त्यांचा वाढदिवस झालो. ज्यांची वोधचिन्हे निवडली असे आंतरराष्ट्रीय बहुमान प्राप्त राऊत सर आमच्या विद्यार्थ्यांशी बोलते, विद्यार्थी त्यांना भेटले यातून लिहिला गेलेला हा लेख - संपादक

आमच्या वाईनी शांताराम राऊत सरांची मुलाखत घ्यायला याल का? असे विचारल्यावर लगेच तयार झालो. कारण त्यांच्या चिंतांबदल मुखवट्यांबदल ऐकले होते, पण प्रत्यक्ष भेटीचा योग आला नवहता. त्यामुळे वाईनी विचारात आमी लगेच तयार झालो. मुलाखतीचा दिवस ठरला. त्यांना विचारावयवाचे प्रश्न मनात घोळवतच त्यांच्याकडे गेलो.



विद्यार्थ्यांशी बोलताना राऊत सर

दार उपडले ते सरांनीच, प्रसन्न, हसन्या मुद्रेने आमचे स्वरूप झाले. मध्यम यांच्याचे, पांढरी सलवार, खादीचा नेहण शर्ट, पांढरी दाढी आणि चप्पा असे राऊत सर वघताक्षणीच आवडले. त्यांना 'आमी तुमची 'दिशा' या मासिकासाठी मुलाखत घ्यायला आलो आहोत' असे सांगताच ते चटकन् म्हणाले, 'अरे माझ्यापेक्षाही मोठी कलाकार मंडळी ठाण्यात आहेत, मी मुलाखत देण्याइतका मोठा नाही.' हा त्यांचा विनय पाहून त्यांचे मोठेपण लक्षात आले.

मग गप्पांच्या ओघात त्यांनी खूप काही सांगितले. त्यांना मूळ प्रेरणा मिळाली ती त्यांच्या वहिणीकडून आणि भो.ह.विद्यालयातील श्री. कानिटकर सर यांच्याकडून. कानिटकर सरांनी राऊतांच्या कलेतले वेगळेपण ओळखले. तसेच सरांच्या वडिलांनीही त्यांना प्रीत्याहन दिले. शालेय शिक्षणानंतर सर जे.जे. स्कूल ऑफ आर्ट्सपे राऊत सरांनी दलालांसारख्या कलाकाराचा आदर्श समोर ठेवला. जे.जे. स्कूल ऑफ आर्ट मध्ये असताना तेथे इतर विषयांवरोबरच 'वोधचिन्ह' या विषयाचेही शिक्षण दिले जाई. शांताराम राऊतांसारखा सर्जनशील कलाकाराता हा विषय म्हणजे आनंदान बाटले व त्यांनी ते स्वीकारले या विषयी सांगताना ते म्हणतात.

वोधचिन्ह ही एक सर्जनशील कलाकाराची सृजनात्मक, कौशल्य पणाला लावून केलेली कला निर्मिती असते. ती साध्य करण्यास अनेक गोटीची आवश्यकता भासते. एक म्हणजे कोणत्याही विषयाबदलचे ज्ञान त्या त्या तज्ज्ञ व्यक्तीकडून ते मिळविण्याची व आकलन करण्याची त्यांची कुवत. ज्ञान हे दोन प्रकारचे असते. एक, जे तुम्ही स्वतः मेहनत प्रतिश्रम व अभ्यास करून आत्मसात केलेले असते ते व दुसरे म्हणजे जे ज्ञान तुम्हाला अवगत नाही ते कोठे मिळेल याचा अचूक अंदाज. यावरोबरच या संस्थेचे किंवा एखाद्या व्यापारी समूहाचे नवीन वोधचिन्ह करावयाचे असेल त्यांच्या प्रतिस्पर्धी संस्थेच्या वोधचिन्हाचाही अभ्यास केला पाहिजे. शिवाय कलात्मक,

नावीन्यपूर्ण व अर्थपूर्ण दिसेल अशी कौशल्यपूर्ण रचना निर्माण करता आलो पाहिजे.

शिक्षण पूर्ण झाल्यावर उल्का अंडेजलटायर्डिंग कंपनीमध्ये कामाला लागलो. माझे गुरु कै. चापगर, श्री. र. कृ. जोशी, श्री. बाल मुंहकर व श्रीम. अंन मुकर्जी यांच्या प्रोत्साहनामुळे मी वोधचिन्हाचा अभ्यास केला व यश मिळवले असे ते महाले.

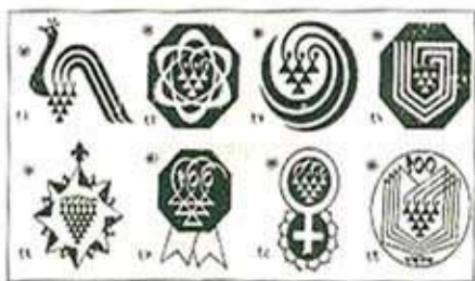


राऊतसर - त्यांनी यनविलेल्या मुख्यवट्यांसह

वोधचिन्ह म्हणजे काय याचे उत्तर देताना त्यांनी सांगितले की वोधचिन्ह म्हणजे कोणत्यातरी इतर गोटीचा संदर्भ दाखवून सुचवलेले वित्र. सध्या सांगणक युग मुर आहे. व्यवसायाचा पसारार अनेक पर्टीने बाढला आहे. अशावेळी प्रसिद्ध मार्यादारे सर्वांना एकत्र आणज्यासाठी संस्थेच्या वोधचिन्हाची आकृती फार उपयोगी पडते, मी या वोधचिन्हांमध्ये भारतीय पारंपारिक कला प्रकारांचा विचार केला. वोधचिन्हाची निर्मिती प्रक्रिया सांगताना ते महाले, जेव्हा एखाद्या संस्थेसाठी नवीन वोधचिन्ह संकल्पनेची कामगिरी स्वीकारतो तेव्हा प्रथम त्या संस्थेच्या सर्व अपेक्षित

गोटीची नोंद करू घेतो, अधिक माहितीसाठी स्वतंत्र अभ्यास व संशोधन करतो, कागदावर संभाव्य व अपेक्षित शक्यातांची यादी व चित्राकृती रचना रेखाटल्या जातात. याचवरोवर काही नकारात्मक गोटीचा देखील विचार करावा लागतो म्हणजे त्या विशिष्ट कलाकृतीतून काही गैरसमज होत नाहीत ना ? काही धार्मिक अथवा सामाजिक नाजूकवादी व्यक्त होत नाहीत ना ? या सर्वांचा विचार बाबा लागतो. उदा. युद्धात जग्यामी झालेल्या सेनिकांना तटस्थ म्हणून वैद्यकीय उपचार करणाऱ्या रेडक्रॉस संस्थेचे वोधचिन्ह पांढऱ्यावर लाल क्रॉस असे आहे पण मुस्लिम देशांनी क्रॉस हा खिळून घर्माचे प्रतीक आहे असे मानून त्यांनो क्रॉस ऐवजी लाल चौद वोधचिन्ह निवडले.

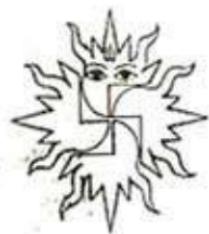
वोधचिन्हावादल प्रथमच पारितोपिक मिळाले. त्यावरची प्रतिक्रिया सांगताना त्यांनी महाले माझ्या वित्राला वक्षिस मिळाले. ते ही अंतरराष्ट्रीय स्तरावर हे वडिलांनी मला सांगितले. पण माझा विश्वासद वसेना कारण चित्र स्पर्धेसाठी पाठवून सहा महिने झाले होते. वडिलांनी पारितोपिक जाहीर झाल्याचे पत्र दाखवले. तेव्हा खूपच आनंद झाला. यातूनच मृग्यातील मिळाली. प्रोत्साहन मिळाले व पुढे स्पर्धात भाग घेतच गेलो. अनेक वक्षिसे मिळाली अर्थात काही ठिकाणी अपयशाही आले. लोकांना माझे फक्त यश दिसले कारण ते हिमनगासारखे १/३ पाण्याच्या वर आहे व २/३ अपयश पाण्याच्या खाली आहे.



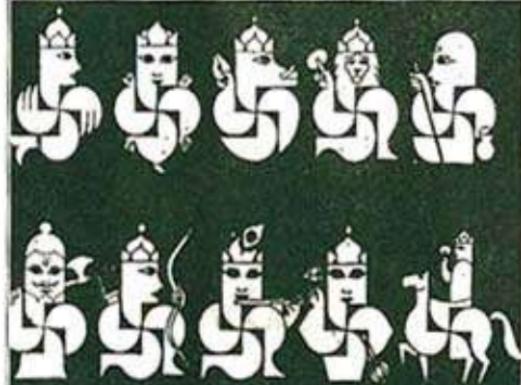
पारंपारिक प्रतीकांचा उपयोग करताना आकड्यांची सरस्वती, स्वस्तिक व कमळ यांचा वापर केला. दहा दिशांना भटकणाऱ्या मनाला एकाग्रता आणून देणारे चिन्ह म्हणजे

स्वस्तिक, या स्वस्तिकाचा उपयोग करून त्यांनी अनेक देवदेवतांची प्रतीके तयार केली आहेत. उदा. गणपती, दशावतार, शंकर, कृष्ण इ.

स्वस्तिक स्वरूप मंगल चित्रे व देव देवतांची प्रतीके.



स्वस्तिक स्वरूप गणेश



स्वास्तिक स्वरूप दशावतार

आपल्या कसाकृतीत करीत करी सेपेत सूचकांते ने मांडणी करून त्यांनी पोस्टरस, वोपचिन्हे व पुस्तकांची पुण्यपृष्ठे तसेच सामाजिक, जनजागृती यासारख्या विषयावरील भारत व आंतराष्ट्रीय पातळीवरील सर्वेत पारितोषिके मिळवली आहेत.



नूरांके पेढे संयुक्त राष्ट्रने आयोजित केलेल्या वर्ल्ड्विल्ड तथा देशन्या वर्ल्डवेल्या पोस्टरताती ५०० हात्तरपे पारितोषिक.



संयुक्त राष्ट्रने आयोजित पोस्टर सर्वेतील प्रथम क्रमांकावे पारितोषिक.

आंतराष्ट्रीय सर्वेत त्यांना संयुक्त राष्ट्रने आयोजित केलेल्या मानवी हकांविषयीच्या धोरणावरील सर्वेत चार वेळा पारितोषिक मिळाले, या कलाकृती वर्गीय व विषयावर होत्या.



संयुक्त राष्ट्रने आयोजित केलेल्या वर्ल्ड्विल्ड पोस्टर सर्वेतील पारितोषिक, विजेते पोस्टर पारितोषिक, (आयोजित व अभियान)

या विषयी सांगताना ते म्हणाले, 'आपण केलेली कलाकृती सांपी एल दुसऱ्यांच्या हुत्याला जाऊन भिडाऱ्या हवी असे भी मानतो.' एक वित्र हजार शब्दांचे काम कर शोकेत अशी कलाकृती निर्माण करण्यासाठी सतत प्रयत्न करणे, सतत त्यावरच विचार करणे यात्रा हे सारे यश मिळवले.

त्यांचे वेळावेळ दाखवणारे आलखी एक पोस्टर पाहिले. ३१ अॅक्टो, १४ रोजी श्रीम. इंदिरा गांधी यांची नियुंज हत्या करण्यात आली या प्रसंगावरील हे चित्र होते. यात एक कनुन राहते आहे असे दाखवले आहे, कक्ष कवुतराच्या डोळवाच्या जागी पृथ्वी दाखवली होती. चित्राच्या खाली कक्ष 'न्यू दिल्ली ३१ अॅक्टो, १४' एकीच अखेर लिहिली होती. या पोस्टरला प्रथम क्रमांकावे पारितोषिक प्राप्त प्राप्त झाले.



New Delhi, 31st Oct. 1984

श्रीमती इंदिरा गांधी यांना श्रद्धांजली पारितोषिक विजेते पोस्टर.

या सर्व वित्रांवरुन मग त्यांनी 'वोधचिन्ह' नावाचे, नवीन पिंडीला उपयुक्त, मार्गदर्शक असे पुस्तक लिहिले. मराठी भाषेतील हे पहिलेच पुस्तक आहे.

चित्रकले शिवाय त्यांचा आवडता छंद महणजे मुखवटे तयार करणे, या छंदाकडे ते योगायोगाने वळले.

त्याचे असे झाले की ठाण्यातील एक नाटक वसवले होते. त्यात मुखवट्यांचा वापर होता. त्यासाठी त्यांनी मुखवटे केले. तत्पूर्वी जपान, श्रीलंका, आफिका येथील मुखवट्यांचा त्यांनी अभ्यास केला. यातूनच हा छंद जन्मास आला. यात त्यांनी काही लाकडाचे, कागदाचे, पुढ्याचे असे विविध प्रकारचे, आकाराचे मुखवटे बनवले. आतामुद्रा वयाच्या ६८व्या वर्षी त्यांना जगातील विविध प्रकारचे मुखवटे बनवून त्याचे प्रदर्शन भरवायचे आहे. एखाद्या तरुणालाही लाजबील असा त्यांचा उत्साह पाहिला, कलेविषयी भरभरून वोलणे ऐकले, अर्ध्या पाऊण तासात मुलाखत संपेत असे वाटले होते. पण १॥२ तास कुठे गेले समजलेच नाही.

अशा या क्रापितुल्य, विनयशील व्यक्तिमत्त्वाची ओळख झाली हे आमचे भाष्य.

कु. अश्विनी डहाळे, कु. मधुरा कटम, चि.. प्रणव पेंडसे, चि. देवेंद्र पंचभाई [(९वी अ, डॉ. वे.वि. मंदिर (मा.वि.)] (मार्गदर्शन - सौ. मंजिरी दांडेकर)

• • •



निसर्गावर तावा मिळवायचा असेल तर त्याच्या आजेचे पालन करा. - फ्रान्सीस वेकन

नेटवर्क वायर, तात्काल माहिती मिळवा !

श्री. प्रवीण वि. प्रधान

इंटरनेट ! आजच्या माहिती युगातील महामार्ग. या इंटरनेट बहलचे शब्द, संकलपना यांनी भाषाच वदलू लागली आहे. या कल्पनांचा परिचय या लेखातून करून दिला आहे. माहिती क्षेत्रातील श्री. प्रवीण प्रधान यांनी - संपादक.

शालेय विद्यार्थी, गृहिणी, उद्योजक, व्यावसायिक, वयोवृद्ध अशा समाजातील सर्व व्यक्तींना कॉम्प्युटरचे वाहन 'मूफक' (माझम) वापरन विश्वातील माहितीचे भांडार सुले करणाऱ्या 'इंटरनेट' चा जनक नेटवर्क हा २०व्या शतकातील माहितीच्या तंत्रज्ञानाचा चमत्कार व २१व्या शतकातील अनभियिक सप्राट आहे. त्याचे असे झाले, १४५० च्या सुमारास जर्मनीतील मटेनबर्ग याने आधुनिक छपाई यंत्राचा शोध लावला व पुस्तकांचा, म्हणजेच माहितीयुगाचा प्रारंभ झाला. विज्ञानातील प्रगतीवरोदरवर एकमेकांच्या विचारांची देवाणघेवाण करण्याची माणसाला अत्यंत गरज भासू लागली व त्यामुळे टेलिग्राफ, टेलिफोन, रेडिओ तसेच ड्रीरॉफ्स व कॉम्प्युटरचा वापर सुरु झाला. त्यानंतर नेटवर्क व त्याचे 'अपथ' इंटरनेट यांनी तर माहिती शास्त्रात आमूलाग्र क्रांती केली. २०व्या शतकाच्या अखेरीम नेटवर्क व इंटरनेट या माहिती तंत्रज्ञानातील चमत्कारामुळे ग्रंथालय व माहिती व्यवस्थापन शासाऱ्ये कार्यक्षेत्र अधिक व्यापक व महत्त्वपूर्ण झाले.

साया करमणूक क्षेत्रातील ते वैचारिक संशोधन क्षेत्रापर्यंत संचार असणाऱ्या इंटरनेट (नेटवर्क) हा विश्वव्यापी आहे. तुम्ही 'टायटॉनिक, ज्युरासिक पार्क, कॅस्पर, अपोलो ९३' हे अलिकडे प्रकाशित झालेले 'कॉम्प्युटर' चमत्कारीवर आधारित चित्रपट पाहिले असतील. कॉम्प्युटरच्या सहाय्याने निर्माण केलेल्या चलतु चित्राच्या आभासाचे हे अद्भुत चित्र म्हणजे 'सायबरसेप्स', पर्सनल कॉम्प्युटर.

(पी.सी.), सी.डी. रॉम व मल्टिमिडिया यांच्या कक्षेत पोचले आहे. तंत्रज्ञानामुळे कॉम्प्युटरचे डिजिटल रूप 'सायबरसेप्स' हा शब्द वित्यंग गिवसन याने १९८४ साली आपल्या 'न्यूरोमेनिक्स' या पुस्तकात वापरला. अशा घडामोर्डीच्या दखल येणाऱ्या अमेरिकेतील 'टाइम' या प्रचंड खपाच्या नियतकालिकाने गेल्या ३-४ वर्षांत गीरविलेल्या व्यक्ती या २०व्या शतकातील माहिती तंत्रज्ञानात क्रांती घडविणाऱ्या आहेत. 'मॅन ऑफ द ईयर' म्हणून १९९६ साली मायक्रोसॉफ्ट कंपनीचे विल गेटसु, आज जगातील १० टक्के कॉम्प्युटरमधे ज्यांच्या कंपनीच्या चीप्स वापरल्या जातात त्या 'इटेल' या विश्वव्यापी कंपनीचे प्रमुख अऱ्ड्यू ग्रोव १९९७ साली, तसेच १९९८ साली 'जगातील अतिश्रीमंत माणूस' म्हणून विल गेटसु व व 'जगातील अतिश्रीमंत भारतीय' म्हणून भारतातील विप्रो (WIPRO) कंपनीचे प्रमुख अऱ्ड्यू प्रेमजी. शी गीरविलेली व्यक्तिमत्त्वे म्हणजे २१व्या शतकाच्या उंवरठावर माहिती तंत्रज्ञानाला (इन्फॉर्मेशन टेक्नोलॉजी) येणारे असामान्य महत्त्वाची निर्देशक आहेत.

नेटवर्क

या महत्त्वपूर्ण तंत्रज्ञानाचा उदय पैरेगांन या अमेरिकन लाळकरी संघटनेमधे शीतयुद्धाच्या पार्श्वभूमीवर अत्यंत गुम्फणे झाला. महायुद्ध सुरु झाल्यास वेगवेगळ्या ठिकाणच्या संरक्षण अधिकांच्यांमध्ये व्यवस्थित संवाद (कॉम्प्युनिकेशन) व्हावे, तसेच संदेश, माहिती

एकमेकांकडे नीट पोहोचावी या प्रमुख हेतुने पॅटेंगांच्या 'ऑडल्हान्ड रिसर्च प्रॉजेक्ट्स एजनसी (अपा)' ने अनेक प्रस्ताव मांडले ते असे.

(अ) टेलिकॉनफरन्सिंग : वेगवेगळ्या दूरदूरच्या ठिकाणी असलेली महत्वाची मंडळी एकाच खोलीत असल्याप्रमाणे वोलू शकणार होती.

(ब) व्हर्चुअल रिअलिटी : कॉम्प्युटरच्या सहाय्याने वेगवेगळ्या गोर्टीचे, परिस्थितीचे, स्पशीचे, वातावरणाचे आभास निर्माण करणे.

(क) ईलेक्ट्रॉनिक मेल (ई-मेल) : महत्वाची माहिती विटसच्या स्वरूपात कुणाला नकळत एकमेकांना पाठविणे.

संरक्षण खात्याच्या गुप्तमेमुळे नोकरशाहीच्या कठोर नियमातून मुक्त असे बैंकं नेटवर्क पॅटेंगांन मुश्कुले केले. त्यातूनच 'अपानेट' निघाले आणि त्याच नेटवर्कचे मग पुढे झाले 'इंटरनेट' ! नेटवर्क माहितीच्या महामार्गाची (इन्फॅरेशन सुपरहायवे) हीच सुरवात !!

कॉम्प्युटर एकमेकांना जोडणे म्हणजे फक्त तारांची जोडणी नमून त्यासाठी हार्डवेअरची वरीच उपकरणे आणि सॉफ्टवेअरचे वेच प्रोग्राम्स लागतात. साधारण १९६१ मध्ये दोन कॉम्प्युटर्स जोडून सुर झालेल्या नेटवर्कची कक्षा १९८५ मध्ये उपलब्ध झालेल्या स्वस्त व शक्तीशाली पर्सनल कॉम्प्युटरमुळे (पी.सी.) वाढत गेली. आता तर टेलिभिजन आणि इंटरनेट याची तंत्रे एकत्र आल्यामुळे घरच्या टी.व्ही. वरुनच इंटरनेटला आपण जोडले जाऊन अंदाजे ७ कोटी पानांवरील वैविध्यपूर्ण माहितीचा खिजिना आपल्यासमोर खुला होणार आहे !

नेटवर्कद्वारे एकमेकांकडील माहितीची देवाण घेवाण करून एकमेकांशी सुसंवाद साधण्याची पुढची पाऊले लेन, मेन आणि वॅन. एकाच इमारतीत असलेले

सर्व कॉम्प्युटर्स एकमेकांना जोडले की त्यांना 'लोकल एरिया नेटवर्क' (लॅन) असे म्हणतात. एकाच कंपनीची एकाच गावातील वेगवेगळ्या विभागातील कार्यालयातील कॉम्प्युटर एकमेकांशी जोडले तर त्याला 'मेट्रोपॉलिटन एरिया वर्क' (मॅन) असे म्हणतात. तसेच एखान्या कंपनीची मुंबई, लंडन, न्यूयॉर्क आणि सिंगापूर येथे कार्यालये असलील आणि तिथेले कॉम्प्युटर्स जर एकमेकांशी जोडले तर त्यांना 'वाईड एरिया नेटवर्क' (वॅन) असे म्हणता येईल. कॉम्प्युटरला 'डेटा बेस सर्वर' म्हणतात. या कॉम्प्युटरमध्ये असलेली माहिती संगव्यांना पुरविण्यासाठी खास असे प्रोग्राम्स लागतात. गोपनीयतेच्या दृष्टीने कुठली माहिती माणितली तर शायची किंवा नाकारायची या दृष्टीने संबंधित व्यक्तींना सर्वरला सांगावे लागते. त्यामुळे माहिती सुरक्षित रहाते.

वैशिष्ट्य

नेटवर्कचे आधारस्तंभ म्हणजे ईलेक्ट्रॉनिक मेल, माहितीकेंद्र (डाटाबेसीस) व फाईल ट्रान्सफर, ई-मेल हे एकमेकांशी संपर्क साधून माहितीचो देवाणघेवाण करण्याचे आधुनिक तंत्र आहे. डेटाबेसमध्ये, पुस्तक, मासिक, पेटंट इ. प्रकाशनातील तसेच वेगवेगळ्या विषयांवर भरपूर माहिती साठवलेली असते व ते आ॒न-ला॒इन किंवा ऑफ-लाइन माध्यमातून तात्काळ मिळविता येते. 'फाईल ट्रान्सफर' म्हणजे दूर असलेली कॉम्प्युटर मध्यील माहिती स्थानिक कॉम्प्युटरमध्ये 'ट्रान्सफर' करणे. या माध्यमांद्वारे माहितीची 'वाहतुक' करणेर प्रमुख 'वाहन' म्हणजे इंटरनेट!

इंटरनेट

जगभरातील नेटवर्कसुचे नेटवर्क (महाजाळे) असे इंटरनेटचे वर्णन करता येईल. या महाजाळ्यांची मूळ कल्पना सन १९४४ मध्ये मॉर्सन या वैज्ञानिकाने लावलेल्या टेलिग्राफच्या शोधात आहे. "या शोधामुळे सगळे जग हे एका मॅंट्रूप्रमाणे बनले आणि त्यातले अनेक विभाग

एकमेकांशी जोडले जाऊन ते प्रचंड जवळ येईल” असे भाकित हांगार्थ या अमेरिकन काढवरीकाराने १९६१ सालीच केसे होते, या विधानाच्या आपारे प्रसिद्ध कॉनेडियन विचारावंत मार्शल मॅकल्हान याने ‘बोबल विलेज (जागतिक खेडे)’ हा शब्द ही अशा जगाचे वर्णन करायला वापरला होता. इंटरनेट म्हणजे ग्लोबल विलेजमधले गळुवोल आणि महारस्ने असेही म्हणता येईल. आज घराघरातून ‘माहितीचे मायाजाल’ पसरविण्या इंटरनेटशी अनेक लहानमोठी नेटवर्कसु जोडली गेली आहेत व त्यामुळे कुटल्याही कॉम्प्युटरवरची माहिती दुसरीकडे कुरुठी पाहता येते. शिवाय यामुळे एकमेकांना ई-मेलच्या सहाय्याने पन आठवता येतात. अस्तित्वात असेलेल्या टेलिफोनच्या व इतर माय्यांचा इंटरनेटसाठी वापर करण्यात आल्याने ते चटकन वाढत जाऊन लोकप्रिय झाले. अलिकडे ऑप्टिकल फायबर हा जास्त वापरतात. यातून विजेच्या प्रकाशाचा वापर करून माहिती पाठविण्यात येते.

इंटरनेटला जोडण्यासाठी एक पी.सी. तसेच एक ‘मोडेम’ नावाचा उपकरणाची व टेलिफोनची जहारी असते. या मोडेमद्वारे डिजिटल सिमलचं टेलिफोनच्या तारांतून जाऊ शकेल अशा अनॉलॉग सिग्नलचे रूपांतर केल जाते. पी.सो. व मोडेम इंटरनेटच्या एका कॉम्प्युटरला जोडल्यानंतर मोडेमनिर्धित आवाजाच्या लहारीचे सिग्नल टेलिफोनद्वारे दुसर्या कॉम्प्युटरकडे जातात. तेथील दुसरा मोडेम या अनॉलॉग सिग्नलचे पुन्हा बीटरसमध्ये रूपांतर करते आणि मग तो दुसर्या कॉम्प्युटरवर प्रक्षेपित होतो. इंटरनेटचे केनेक्षन जो देतो त्याचे ‘इंटरनेटसर्विस प्रोव्हायडर’ किवा आय.एस.पी. म्हणतात. भारतात विदेश संचार निगम लिमिटेड, महानगर टेलिफोन निगम या सरकारी कंपन्यांशिवाय आता कांही खाजगी कंपन्यासुद्धा हे काम करतात. या आय.एस.पी. च्या द्वारे आपण इंटरनेटशी जोडले जातो. आपला टेलिफोन नंबर सारखाच प्रत्येकाला एक ई-मेलचा पत्ता असतो. इंटरनेटचे केनेक्षन मागितले की आय.एस.पी. च आपल्याला तो पत्ता देतो. एकदा

इंटरनेटचे केनेक्षन मिळाले की नळातून पाण्याचा वापर करावा त्याप्रमाणे जगभरातील माहितीचा ओढा तुमच्या घरात सुरु होतो !

वेबसाईट्स

इंटरनेटचा ‘प्राण’ असलेले वर्ल्ड वाईँड वेब (www) उंफे वेब हे जागतिक माहितीचं एक मोठ भांडारच आहे. यामध्ये असंख्य वेब साईट्स आहेत. आपल्याला इंटरनेटवरून जी वेगवेगळ्या विषयांवरची माहिती मिळते ती जगभराच्या हजारो वेबसाईटवरून मिळते. अगदी सुरक्षातीला अनेक विद्यापिठातून चाललेल्या संशोधनाविषयी वेगवेगळ्या शास्त्रज्ञांना माहिती व्हावी या हेतुने इंटरनेट व वर्ल्ड वाईँड वेब याचा वापर होऊ लागला. प्रत्येक विद्यापिठात व तेथेत्या वेगवेगळ्या विभागात असलेल्या वेबसाईट्सची उपयुक्तता लक्षात घेताच त्याचा जाहिरातीसाठी वापर करता येईल. याची लोकांना कल्पना आली. यातूनच पुढे वेबवर वेगवेगळ्या उपयुक्त, चित्रविचित्र व माहिती पुरवण्या या वेबसाईट्सु सुरु आल्या. अफाट माहिती असणाऱ्या कांही ठळक वेबसाईट्स खालीलप्रमाणे आहेत :

- १ शैक्षणिक, कला, करमणूक, संस्कृती, पर्यटन, खेळ इ.
- २ कंपन्याची माहिती
- ३ व्यापार व उद्योग
- ४ आर्थिक क्षेत्र
- ५ वर्तमानपत्र, मासिकछपाई
- ६ हवायान
- ७ आयात - निर्यात
- ८ संशोधन
- ९ नोक्यासंबंधी
- १० वैमानिक, इंजिनियरिंग, इ. क्षेत्रातील ट्रेनिंग

- ४८ वैद्यकीय माहिती
- ४९ धार्मिक माहिती
- ५० रेल्वे सेवा
- ५१ संरक्षण क्षेत्र
- ५२ शासकीय कामकाज
- ५३ नवीन मित्र जोडणे

प्रत्येक विषयावरील वेबसाईटचा डब्ल्यू. डब्ल्यू. डब्ल्यू. ने सुरु होणारा पता असतो. १९८९ साली टिम थर्नस ली कडून 'वेबची' कल्पना निघाल्यानंतर आतापर्यंत हजारो वेबसाईट्स सुरु झाल्यात. एवढ्या असंख्य वेबसाईट्मधून आपल्या हब्या त्या विषयावरील अचूक पते शोधण्यासाठी 'सर्च इंजिन' नावाना प्रोग्रॅम निघाला. हा प्रोग्रॅम जगातल्या सगळ्या 'सर्चर्स' वरच्या सगळ्या वेबसाईट्स तपासून वयतो आणि कुठल्याही विषयावर कुठल्या वेबसाईट्स आहेत त्यांचे विषय आणि पते यांची एक सूची (इंडेक्स) करून ठेवतो. आपल्याला पाहिजे तो विषय आपण या प्रोग्रॅमला सांगितला की या इंडेक्सवरून तो या विषयाची सगळ्या वेबसाईट्सची यादी आपल्याला देतो. आपण पाहिजे ती वेबसाईट निवडून त्यावर विलिक केले की त्या वेबसाईटचा पता वापरून त्याची 'पेजेस' आपल्या कॉम्प्युटरवर दिसू लागतात! याहू, स्टार्टिंग पॉइंट, देजान्यूज, ओफन टेक्स्ट अशी वरीच सर्च इंजिन्स आज इंटरनेटवर आहेत.

या वेबवरची पान वाचण 'म्लायडिंग' किंवा 'सर्फिंग' म्हणतात. तसेच 'चॅट' मोड वापरून आपण इतर नेट वापरणाऱ्यांशी 'गण्या' मारु शकतो! कक्ष यापर्ये बोलण्याऱ्येजी टाईंप केलेल्या या गण्या मारग्या लागतात!

ईलेक्ट्रॉनिक मेल (ई-मेल)

आपला जसा पोस्टाचा पता असतो तसाच ई-मेलमध्ये प्रत्येकाला ई-मेल आय.डी. असतो. ई-मेल

केळहाही कुटुंबांही येऊ शकतो. यासाठी एवढी कॉम्प्युटर सतत चालू ठेवावा लागता असता, हे टाळण्यासाठी आता 'ई-मेल सर्वर्स' निघाले आहे. हे सर्वर कॉम्प्युटर गत्रंदिवस चालू असतात. एका सर्वरवर अनेक लोकांची पत्र किंवा संदेश सादूवर ठेवता येतात. या सर्वरवरच्या डिस्कवर जी जागा राखून ठेवतात. त्यालाच 'मेल बॉक्स' अस म्हणतात. तुम्ही जेव्हा ई-मेल सुरु करता तेव्हा त्या सर्वरचा सॉफ्टवेअर प्रोग्रॅम तुमची मेल बॉक्स तपासतो आणि तुमच्या कॉम्प्युटरवर सगळ्या पत्रांची संक्षिप्त यादी पाठवतो. त्यातले एखादे पत्र निवडल्यावर ते पूर्ण पत्र कॉम्प्युटरवर पाठवण, ते वाचून झाल्यावर ते आता जुने झाले आहे अशी खूण करणे, ते नष्ट (डिलीट) करण्याची आज्ञा दिल्यास ते 'ट्रॅश' या कण्यात घालून नष्ट करणे ही सगळी काम सर्वरवरचे ई-मेल सॉफ्टवेअर करते. एखादं पत्र वाचल की त्याला उत्तराही तुम्ही देऊ शकता. ज्याला उत्तर पाठवावयचे त्याचा ई-मेल आय.डी. (टू आणि फ्रॉम) यांची अदलाबदल केली की झाले! पत्राचा जो विषय दिलेला असतो तो मग पाठवणाऱ्याने 'विषय' या सदराखाली खास द्यावा लागतो.

एखादा लेखक आपल हस्तालिखित प्रकाशकाला ई-मेल द्वारे पाठवू शकतो व ते प्रकाशित झाल्यावर त्याची ई-प्रिंट त्याला मिळू शकते. मासिकांमधील लेखांची यादी ई-मेल द्वारे कार्यालयातील उच्च अधिकाऱ्यांवापून संशोधन, मार्केटिंग, पर्सनल अशा सर्व विभागांना पाठविता येते. उत्पादक आपल्या मालाच्या जाहिरातींसाठी ई-मेलचा पुष्कळ उपयोग करतात. ग्रंथालय, उद्योजक, शैक्षणिक संस्था इ. प्रत्येक क्षेत्र आपल्या योग्य कामासाठी ई-मेलचा वापर करतात. थोडक्यात म्हणजे, जे काम पोस्ट ऑफिस करते ते सर्व काम ई-मेल चटकन करते.

यूजनेट

इंटरनेटवर असलेली आणखी एक सोब घणजे, 'यूजनेट', म्हणजेच 'यूर्जस नेटवर्क', सूचना लिहायला

शाळा, कॉलेजमध्ये लावण्यात येणाऱ्या नोटीस बोर्डप्रमाणेच 'यूजनेट' असते, असे हजारो नोटीस बोर्ड असणाऱ्या यूजनेटमध्ये जगातील कुठल्याहि ओळखीच्या किंवा अनोलखी व्यक्तींशी गप्पा किंवा चर्चा करण्याची सोय असते. नोटीस बोर्डला यूजनेटच्या भाषेत 'न्यूजगृप' म्हणतात. उपलब्ध असलेल्या हजारो न्यूजगृप पैकी आपल्याला पाहिजे त्या न्यूजगृपमध्ये आपण वर्गणीदार होऊ शकतो. यामुळे दरवेळी न्यूजनेट चालू केल्यावर त्या निवडक न्यूजगृपकडे आपण जाऊन पोहोचतो.

हॉटमेल

फुकट ई-मेल म्हणजेच 'हॉटमेल'! तुम्हाला हॉटमेल वापरावचा असेल तर तुम्हाला चटकन एक खाते (अकॉंट) विनामूल्य मिळत. तुम्हाला येणाऱ्या पत्रांसाठी डिस्कवर राखीव जागा असते आणि नेहमीच्या ई-मेलसारखीच कोणालाही पत्र पाठविण्याची सोय असते. विशेष म्हणजे जगात कुटूंबी तुम्ही या सोयीचा फायदा घेऊ शकता. एक तर फुकट आणि जगात कुटूंबी पोहोचणारे हे हॉटमेल एवढे लोकप्रिय झालय की आज घडीला दररोज ७५,००० माणस हॉटमेलमध्ये नवीन खाती उघडतात! त्याची लोकप्रियता बघून त्यावर जाहिरात करण्यासाठी मग कंपन्यांची हॉटमेलवर रीथ लागली. या जाहिरातीसाठी जे भरभक्कम पैसे आकारले जातात तेच हॉटमेलचे उत्पन्न. हॉटमेलमध्ये (फुकट) खात उघडण्यासाठी तुमच नाव-गाव सोडून तुमच वय, व्यवसाय, छंद, याविषयी माहिती द्यावी लागते. हॉटमेल ही वर्ल्ड वाईफ वेबसरखीच एक साईट असल्यामुळे ते वापरायला तुम्हाला वेगळा ई-मेलचा प्रोटोकॉल लागत नाही. अभिमानाची गोष्ट म्हणजे सविर भाटिया या भारतीयाने १९९६ रोजी सुरु केलेल्या हॉटमेल कंपनीचे पहिल्याच वर्षी १ कोटीहून अधिक सभासद झाले. या कल्पनेचा आवाका वघून 'मायक्रोसॉफ्ट' चे विल गेट्स इतके प्रभावित झाले की जानेवारी १९९८ मध्ये त्यांनी हॉटमेल सविर भाटियाकडून अंदाजे १,५००-१,८०० कोटी रुपयांना विकत घेतले!

मल्टीमीडिया

माणसाची इतरांशी संवाद (कम्युनिकेशन) करताना जी कृती असते त्याचेच प्रतिविव म्हणजे कॉम्प्युटरची मल्टीमीडिया ही कल्पना. आपण न्याप्रमाणे बोलतो, ऐकतो, लिहितो, हावभाव करतो आणि गातो याच गोटी टिप बर्नसं ली या गणित तज्ज्ञाने १९९१ साली इंटरनेटवरून मल्टीमीडियात वापरल्या. अक्षर, आकडे, चित्र, चलत चित्र आणि आवाज अशा माध्यमातील माहिती ० आणि १ च्या डिजिटल स्वरूपात साठवून एका ठिकाणाहून दुसरीकडे पाठवता येऊ लागली. पदार्थ विज्ञानातल्या संशोधनाची सर्व माध्यमातील माहिती मल्टीमीडियाद्वारे सर्वांना उपलब्ध करण्यासाठी सुरु केलेले हे माध्यम आता उद्योग, व्यापार, ग्रंथालय, जाहिराती इ. अनेक क्षेत्रात उपयुक्त झाले आहे.

हॉईस मेल

या अत्याधुनिक स्वरूपाच्या ई-मेलमध्ये आपला संदेश टाईप न करता ज्या व्यक्तींशी बोलायचे असेल तिच्या नावाने टेलिफोनवर डिक्टेट करायचा असतो. कॉम्प्युटर तो संदेश रेकॉर्ड करतो. साठवून ठेवतो आणि नेव्हा पाहिजे तेहा त्या व्यक्तीकडे पोहोचवतो. ई-मेल प्रमाणेच हॉईस मेलवरील संदेश वाचता येतात. अतिमहन्त्याच्या कामासाठी हॉईस मेल कार उपयुक्त आहे.

टेलिफॉक्स (फॅक्स)

अत्यंत लोकप्रिय प्रकारच्या या ई-मेलसारख्या माध्यमाद्वारे पत्र, लेख इ. जशीच्या तशी टेलिफोनवरून तात्काळ पाठविण्याची उत्तम सोय झाली आहे.

... आणि तुम्ही इंटरनेटचे वाचक!

नेटवर्क, म्हणजेच इंटरनेटचा वापर करून तात्काळ माहिती मिळविण्याऱ्या वाचकांचा नुकताच आढावा घेतला

असता असे दिसून आले की व्यापार / उद्योगासंवंधी ३२%, शैक्षणिक १७.९%, माहिती तंत्रज्ञान ११.३%, वैश्यकीय ४.७%, इंजिनियरिंग ४.३%, सहुगार (कन्सलटेंट) २.२% अशा क्षेत्रातील माहितीसाठी शालेय विद्यार्थी, गृहिणी, उद्योजक इ. वाचकांनी इंटरनेटचा उपयोग केला. कॉम्प्युटरच्या भूपकावर (माऊस!) स्वार होऊन ही माहितीची क्रोंती तुमच्या आमच्या दारावर टकटक करू लागली आहे. तिचे स्वागत करा व तुमचा स्वतःचा तसेच तुमच्या कार्यसंस्थेचा सर्वांगीण विकास करण्यासाठी या

जागतिक माहितीच्या खजिन्याचा सतत उपयोग करा. नव्या युगाचा वेघ धेऊन तुम्हाला योग्य वेळी, योग्य माहिती देऊन कर्तृत्ववान करण्याची शक्ती या माहितीच्या खजिन्यात आहे.

प्रवीण वि. प्रधान

७३/१०२, सोनचंपा, वसंत विहार, पोखरण नं. २,
ठाणे (प.) ४०० ६०५.
दूरध्वनी : ५४२ ५९२६.

• • •

दिलगिरी

ओगस्ट १९ च्या अंकामध्ये विद्या प्रसारक मंडळाच्या १९९९ - २००० वर्षांसाठी निवडण्यात आलेल्या कार्यकारिणीच्या सदस्यांची नावे फोटोसह दिली होती. त्यांत उभ्या असलेल्या सभासदांच्या नावामध्ये चूक झाली. त्यावहूल दिलगिरी व्यक्त करून कार्यकारिणीचा तोच फोटो परत छापत आहोत. झालेल्या चुकीवहूल क्षमत्व ! - संपादक



कार्यकारिणी मंडळ - विद्या प्रसारक मंडळ १९९९ - २०००

वसलेले (डावीकडून) - श्री. ल.ग.देव, श्री. मा.य. गोखले (कोषाध्यक्ष), श्री. अ.धो.टिळू (कार्याध्यक्ष), डॉ.वा.ना. वेढेकर (अध्यक्ष), श्री. श्री.वि. करंदीकर (उपाध्यक्ष), श्री.अु.भा. जोशी (कार्यवाह)

उभे (डावीकडून) - श्री. द.वा. खडे, श्री. मा.ना. पाटील, श्री. दि.गु. जोशी, डॉ. अ.ना. वापट, श्री. वि.ना. मराठे.

निसर्गामध्ये कसलाई हस्तक्षेप हा यिक्कार कारण्याजोगा आहे, हस्तक्षेपामुळे केवळ निसर्गालाच भोगावे लागत नाही, तर माणसांनाही त्यापासून त्रास भोगावा लागतो.

मन

सौ. अचला महाजन

मन हे अगम्य गूढ. सागराचा धांग पता लागेल पण मनाचा लागणे केवळ अशक्य ! या मनाबद्दलचे हे प्रकट
चिंतन - संगदक.

मनही देवता मनही ईश्वर मनसे बडा न कोय ।

जगसे चाहे भागले कोई मनसे भाग न पाये ।

मनसशास्त्रातून मनावर कितीही संशोधन झाले तरी
मन एक अगम्य गूढ अशीच गोष्ट आहे. प्रकाश आणि ध्वनी
वेगप्रेक्षार्थी मनाचा वेग कित्येक कोटी योजने असू शकतो.
मनाने निरुण, निराकार परमेश्वराशी वोलू शकतो. मन ही
अत्यंत गुंतागुंतीची गोष्ट आहे.

कधी कधी मन कोठे तरी अविचाराच्या मागे सुद्धा
भरकट जाते. उदाहरणादाखल पेपरमध्ये वाचलेली
वातमी. एका सहा वर्षाच्या मुलाने आपल्या लहान भावाला
ठार मारले. येथे मोठ्या मुलाचे मन भरकट गेले होते.
त्याच्या मनात आपल्या लहान भावाबद्दल असुया, द्रेप
निर्माण झाला. त्याचे घरातील वागणे, इतरांचे त्याच्याशी
वागणे, म्हणजे त्याचे आई, बडिल इतर नातेवाईक, शेजारी
या सर्वीचाच संबंध त्याच्या मनाशी येतो.

आईने आधीच मोठ्या मुलाला विश्वासात घेऊन
जर विचारले असते तूं एकाचाच आहेस तुला तुझ्यावरोबर
खेळाऱ्याकरिता आपण एखादा तुला भाऊ किंवा वर्हीण
आणावी का ? तुला तो दादा म्हणेल, तुझ्यावरोबर तो
खेळेल, तुझ्यावरोबर शाळेत जाईल, म्हणजेच काय तर
त्या मोठ्या मुलाच्या मनाची आधीच तयारी करावयास
हवी होती. सहा वर्षाचा मुलगा तसा समजूतदार असतो.
मन ही साखळी आहे. या साखळीने जो प्रत्येकाच्या
मनाच्या साखळीशी सांधला जातो, तो एकमेकांशी

जवळीक निर्माण करतो. पण जो मनरूपी साखळीने
सांधलाच गेला नाही तो मुक्त असतो. कधी तो भरकटत
जातो, कधी स्वस्थ वसतो, तर कधी खचून जातो. “जगसे
चाहे भागले कोई मन से भाग न पाये ।”

लहान मुलाचे मन, सामान्य माणसाचे मन, संताचे
मन किंवा अपाच्याचे मन, कोणतेही मन घेतले तरी त्यात
चांगल्या वाईट विचारांचा गोंधळ असतो. येथे आपण एका
संताचे आणि प्रजेवर माया करणाऱ्या एका राजाचे मन घेऊ.

चित्रलेखा नावाची एक नर्तकी असते. ती राजाच्या
दरवारात नृत्य कीटी असते. दिसाव्यास अतिशय सुंदर
असते. तिच्या सौंदर्याचा सुवास राज्यात आणि राज्यावहेर
दरवळलेला असतो. परंतु राजाने आपले मन नर्तकी करिता
विचलित होऊ दिले नाही. त्याच राज्यात एक संन्यासी
आला. नर्तकीच्या रुपाने त्याचे मन विचलित होऊ लागले.
एक दिवस नर्तकी आपल्या सुखाचा त्याग करते आणि
संन्यास घेते. आपल्या राज्यातून नर्तकी गेली आपल्या
राज्यातल्या एका चांगल्या कलाकाराला आपण मुक्तो
म्हणून राजा सुद्धा आपल्या सर्व सुखाचा त्याग करतो. येथे
राजाचे मन कोणत्याही सुखाचा विचार कीटी नाही.
सुखाकरिता राजाचे मन ज्ञाही विचलित होत नाही. राजाचे
मन स्वी सुखाकरिता आसक्त होत नाही. राजाने आपल्या
सर्व इंद्रियांवर काढू ठेवून मन एकदम स्थिर केले. याउलट
संन्यासी आपले मन कावूत ठेवू शकला नाही तो नर्तकीच्या
प्रेमात पडला. त्याने मन स्थिर राहू शकले नाही.

मन ही विलक्षण, चैतन्यशील, अत्यंत मुंगांतीची गोष्ट आहे. आपले मन जर एखाद्यामध्ये मुंगलेले असेल तर ते स्थिर करण्याकरिता खूप संयम ठेवावा लागतो व मानसिक कष्ट घ्यावे लागतात. अर्जुनाचे मन स्थिर करण्याकरिता भगवान कृष्णाला भगवदगीता सांगावो लागली. मनातूनच पाप-पुण्य, सुख-दुःख यांचा उगम होतो. मनाशी प्रामाणिक राहाणे फार महत्त्वाचे आहे. नाहीतर मानसिक रोग उद्भवू शकतात, मनांत असंख्य विचारांची गर्दी असते. यातूनच योग्य-अयोग्य मार्गाचा अवलंब केला जातो.

सात-आठ वर्षांपूर्वीची गोष्ट, एखाद्याला अयोग्य मार्गाचा अवलंब करण्याकरिता आपणाच कसे कारणीभूत होतो ते पहा. एक कुटुंब, नवरा, यायको आणि दोन मुले, मोठा दहावीला, नाव अमर, घाकटा आढळ्या वर्गात नाव सागर, तसा संसार मध्यमवर्गीय लोकांसारखा. त्या दोन मुलांची आई नेकरी करीत नव्हती, मोठ्या मुलाचे दहावीचे वर्ष असल्यामुळे ती त्याच्या मागे अभ्यास कर म्हणून सारखी मागे लागत असे. आईच्या कटकटीमुळे अमर आपल्या भित्रांच्या घरी रहाणे, भित्राच्या बरोबर अभ्यास करणे पसंत करीत असे. घरांत रहाणे त्याला विशेष आवडत नसे, झेपेल एवढा अभ्यास तो करीत असे. रात्री मात्र सर्व एकत्र जेवावयास वसत असत. इकडच्या तिकडच्या गप्पा जेवतांना होत असत. आईचे मात्र अमरला मधून मधून टोकणे सुरुच होते. एक दिवस जरा विचित्रच उजाडला, मुटीचा दिवस होता कुटुंबाने रोजचे व्यवहार पार पाढावयास सुरुवात केली. ९ वारता सर्व एकत्र जेवणास वसले. घाकटा सागर आपल्या मोठ्या भावाला वर्गांतील मुलांची गोष्ट सांगत होता. दोघेहि गप्पामध्ये मुंगून मेले होते. तेवक्यात अमरकडे पाहून आई म्हणाली, “गप्पा पुरे झाल्यां परीक्षेत हे येणार नाही. आता उठा आणि माझ्यावर उपकार करा, थोडा जरा अभ्यास करा” एका क्षणात अमर जेवता जेवता उठला, हात घुतले आपल्या खोलीत गेला. दार आतून

लावून घेतले. तिघांचे जेवण झाले. घाकटा खोलीत जाण्याकरिता म्हणून गेला त्याने दार ढकलले पण ते आतून बंद होते. त्याने अमरला दादा, दादा म्हणून आवाज दिला पण आतून उत्तर आले नाही. बन्याच हाका मारून झाल्या पण दार उघडले गेले नाही. आता मात्र घडिलांचा धीर खचला. त्यांनी शेजान्यांना आवाज दिला: वया अमर रागावला आहे तो तुमचे ऐकतो त्याला दार उघडावयास संगा. शेजान्यांनी बन्याच हाका मारूल्या परंतु आतून उत्तर आले नाही. शेवटी दार तोडून आत प्रवेश केला. पाहतात तो काय? एका क्षणांत सर्व संपले होते. अमरने गळाकास लावून आत्महत्या केली होती. या ठिकाणी त्या मुलाच्या मनाचा विचार केला तर असे दिसून येते की तो फार हळवा, संवेदनशील असावा. लहान भावासमोर झालेला अपमान पचवू शकला नाही. अमर नाव असून मुदा अमरत्व प्राप्त झाले नाही. शेक्सपीअरन म्हटले आहे, ‘नावात काय आहे?’ ते खरेच आहे. येथे असे म्हणावेसे वाटते की “हमको मनकी शक्ती देना, मन विजय करें ।”

चैतन्यशील, प्रामाणिक, भाविक, आनंदी, निरागस असे सुदा एक मन असते. ते लहान मुलाचे, माझी लहान मुलांची बालवाडी आहे. वय वर्ष अडीच ते साडेतीन वर्षांची मुले बालवाडी येतात. रोज सकाळी ९ वाजता शाळेत येतात. दोन तासांनी आपल्या घरी जातात. त्यांनी मला कधी जेवतांना वयितले नाही. कधी स्वयंपाक करतांना वयितले नाही. त्यामुळे प्रत्येकाच्या मनांत एक प्रश्नचिन्ह असते. मुले मला आजीअंटी म्हणतात. आपल्या आजीअंटीला घर नाही हा एकच विचार त्यांच्या मनांत असतो. एका मुलाने आपल्या आईला एक दिवशी अगदी कळवळून सांगितले, आमच्या आजीअंटीला घर नाही. ती विचारी शाळेतच झोपते. आपण तिला आपल्या घरी घेऊन घेऊ. येथे त्या मुलांच्या मनाचा निरागसपणा दिसून येतो.

“मन: एव मनुष्याणां काचिदाश्रित्य शृंखला”

मन ही एक साखली आहे. या साखलीने जो प्रत्येकाच्या मनाच्या साखलीशी सांधला जातो, तो एकमेकांशी जवळीक निर्माण करतो. संत तुकारामांनी महटले आहे “मना करा रे प्रसन्न सर्व सिद्धीचे कारण।” आपण संत तुकाराम होऊ शकत नाही. पण प्रयत्न करणे आपल्या हातात आहेत. मुंबई सारख्या मोठ्या शहरात, प्रत्येकाच्या मनावर वराच ताण असतो. अगदी वालवाडीत जाणाच्या मुलांपासून तर शंभरी गाठलेल्या वृद्धापर्यंत प्रत्येकाचे मन कोणत्यातीरी अनामिक भीतीने ग्रासलेले असते. अशावेळी विचार करावा, मला जो मानसिक आनंद देणारा क्षण आवडेल तो क्षण मी पकडून ठेवीन. कारण मन हे कोळ्याच्या जाळ्याप्रमाणे विणलेले असते. कोळी जसा तंतू जाले विणतो, तसेच आपले मन अनेक चांगल्या वाईट विचारांनी भरलेले असते. कोळ्याच्या जाळ्याचा एक तंतू तर तो पुनः विणतो. मनाचा तंतू तुटला तर ते जुळवण्याकरिता वरीच वर्षे लागतात. “ज्याने मन जिकले त्याने जग जिकले”

“मन ही देवता मनही ईश्वर मनसे बडा न कोय”।

आपले मन हे न्यायालय आहे. आपल्या मनाने शिक्षा द्यावयाची ठरवली तर ती आपल्याला फार महागात पडते. माझ्या माहितीतला एक अट्टल गुन्हेगार होता. दिसावयास राजबिंदा, त्याच्या बोलण्यात अदब, वागण्यात शिस्त. बघणाच्याला कधीच कळले नसते की तो खुगी आहे. हो, त्याने तीन खून केले होते. माझ्याजवळ प्रांजल्यणे कवूल केले होते. तो नेहमी मला म्हणायचा मी दुर्दैवाने गुन्हेगार झालो, परंतु मला माझ्या मुलांना ह्या क्षेत्रापासून दूर ठेवायचे आहे. हा खरा तर त्याच्या मनाने घेतलेला निणय होता. म्हणजेच काय तर त्याचे मन त्याला सारखे दोय देत होते. त्याला सुखाची झोप कधी मिळाली नाही. किंवा सुखाने दीन घास खाता आले नाही. त्याच्या मनाने केलेली ही शिक्षाच होती.

मनाच्या खेलाचे अप्रतिम विश्लेषण प.पू. जगद्गुरु श्रीमत् शंकराचार्यांनी केले आहे. ते म्हणतात, “दृग वायूने आणले जातात, वायूनेच ते दूर केले जातात. तसेच वंध हा मनाने कल्पिला जातो व मोक्ष देखिल मनानेच कल्पिला जातो.”

सौ. अचला महाजन

दूरध्वनी : ५४०८९३८

• • •

With Best Compliments

from



A

WELL

WISHER

With Best Wishes from

Neco Schubert &

Salzer Ltd.

Mumbai

भांडण

कुमारी सुगंधा चब्हाण

भांडण किंवा भांडण करता येणे ही एक अशी कला आहे जी कुणालाही सहज विना अभ्यास साधता येते. भांडण करता येण ही बहुतेकांना उपजत देण्यांनी मिळालेली असते. अस्मिता नावाची गोष्ट प्रत्येकाच्या आयुष्यात महत्वाची असते. आपली अस्मिता दुखावल्याचा भास झाला, तरी जाणीव झाली की माणसे भांडू लागतात. भांडण्याची कला मात्र फार थोड्या जणांना अवगत असते. मुळातच भांडणात तरवेज असणारी माणसे कारणाविना मुद्दा लीलया हे कार्य करतात. थोडा धीटपणा, भांडण उक्कुन काढणे, चैहन्यावरील हावभाव वदलणे, आपला मुद्दा न सोडता तो प्रतिपक्षाच्या मनावर विवरणे, आवाज चढवणे, हातवारे करणे, डोळे मोठे करणे त्याचप्रमाणे प्रतिपक्षाच्या वर्मावर घाव घालणं अशा अनेक चाकांनी ही गाडी ते सहज पुढे नेतात. भांडणाची कला अवगत असो वा नसो पण त्याची संघी मिळाली की माणूस तळीन पणे भांडू लागतो.

एकमेकांची तत्त्वे जपता जपता स्वतःच्या तत्त्वाला प्राधान्य देण व त्याला धक्का लागेल अशी शंका मनात येताच प्रतिपक्षावर शब्दांचे घाव घातले जातात य आपसूक्च भांडणाचा जन्म होतो. भांडणासाठी दोन पक्ष आवश्यक असतात. त्याशिवाय हे कार्य फार कठिण असते. परातल्या घरात पती-पत्नी, आई-मुलगा, वडील मुलगा, सासू-सून, शेजारी-इत्यादि अशा काही भांडणाच्या क्षेत्रातल्या जोड्या ठरलेल्या असतात काही भांडणाद्वारे आपला राग एकमेकांवर कसा काढता येईल याच गोर्धीच्या शोधात त्या असतात.

किरणामालाच्या दुकानासमोर जिव्रसासाठी लांबलक्षक रांग लावणे व सर्वांच्या आधी आपल्याला

जेव्हा निर्संगाला काही घडविण्याची गरज असते तेव्हा तो अवतार जन्माला घालतो.

मिळावे महणून पुढे जाण्याचा प्रयत्न करताना होणारी भांडणे ही तात्कालिक असतात. चाळीमध्ये, वस्त्यांमध्ये आजूवाजूला, शेजारीपाजारी रहाणारी कुंदुंबेदेखील क्षुलुक कारणावरून एकमेकांशी भांडतात. शाळेत किंवा शेजान्यावरोवर देखील लहान मुलांच्या भांडणात कधी करी मोठी माणसे लहान होकून भांडताना दिसतात. मग शेजान्यामी न बोलणे, एकमेकांच्या समोर आल्यावर मान ताठ करून चालणे, चालताना मुश्शम धक्का मारणे किंवा पुढे जाण्यासाठी वाट न देणे अशा अस्त्रांमुळे एकमेकांवर राग काढला जातो. परंतु हळूळी शहरी कारणामुळे म्हणा किंवा इमारतीची संख्या वाढल्यामुळे माणूस एकलकोऱ्डा झाला आहे त्यामुळे हे भांडणाचे प्रभाण कमी झाले आहे.

शाळा महाविद्यालयात देखील कॉलेज विद्यार्थी-विद्यार्थिनी साध्या वसण्याच्या जागेवरून भांडताना दिसतात. पहिल्या वाकावर पुढे वसण्याचा अट्टाहास केल्यामुळे व ती इच्छा पुरी न झाल्यामुळे एकमेकांवर राग काढला जातो व त्याचे रूपांतर भांडणात होते.

भातुकलीचा खेळ खेळण्यारी लहान मुले देखील भांडतात. पण त्यांची भांडणे तात्कालिक असतात. थोड्यावेळाने ही भांडणे विसरून ती चिमुराडी मुले परत एकत्र येतात. मोठी माणसे मात्र याला अपवाद ठरतात. राजीवुधीने, पसंतीने, एकमेकांच्या गळ्यात हार घालून संसार नाऱ्यात सामील होणाऱ्या पतीपत्नीचा साहवास तर आयुष्यभराचा असतो. दोन व्यक्तींचा सहवास बेवढा जास्त तेवढ्या त्यांना भांडण्याच्या अधिक संघी मिळतात. एवढ्या प्रदीर्घ काळात भांडघाला भांड लागणारच त्यामुळे कधी गैरसमज कधी अविश्वास तर कधी अस्मिता दुखावली जाण अशा अनेक कारणांमुळे भांडण पढून येतात. या भांडणामध्ये

विरोधी पक्षांना प्रोत्साहन देणारे मित्र वा नातेवाईक नामक जमात प्रभावी असेल तर अशी भांडणे मोठ्या उत्साहाने खेळली जातात. संसाराचे क्षेत्र व्यापक असल्यामुळे दुपाच बील देण्यापासून ते एखादी वस्तु विकल घेण्यापर्यंत असंख्य गोष्टी त्यात येतात त्यामुळे मतभेदांना वावही तेवढाच भरपूर मिळतो. पाहुणे हा देखील भांडणाचा ज्वलंत विषय आहे त्यात माहेरची माणस व सासरची माणसे अशा भेद असल्यामुळे वरेच मतभेद निर्माण होतात.

यरुगुंती भांडणामध्ये अश्रुपात, अवोला, भांड्यांची आदलजापट, स्वयंपाक न करणे, इतकेच काय पण प्रश्न फार तात्त्विक असेल तर माहेरी निघून जाण अशी असू वापरन “सौ” कडून “श्री” पक्षाला त्रास देण्याचा प्रयत्न केला जातो. यात “श्री” मंडळीसुद्धा वाहेर जेवायला जाण, वर्तमानपत्र ठोळ्यासमोर धरून वसण, झोपी जाण, मुलांवर ओरडण इत्यादी अखांनी “सौ” ला प्रत्युत्तर देऊ पाहतात.

संसार महटला की भांड्याला भांड लागणारच पण अशी भांडी फार आवाज करणार नाहीत याची दक्षता दोघांनीही घ्यायला हवी. कधी कधी भांडणानंतरचे सुसवे-फुगवे पालविष्णासाठी एखादे गीत महटले जाते. या भांडणावरच आधारित एक मराठी चित्रपट गीत

श्री. :- बोलणार कधी?

सौ. :- बोलणार नाही.

श्री. :- हसणार कधी?

सौ. :- हसणार नाही.

भांडणसंपत्त्यानंतरची पुढची हलकी फुलकी भावना प्रकट करते.

भांडणाची किंतीही खुमखुमी, आवड असली तरी शेवटी कुठल्याती एका पक्षाला आवरत घ्याव लागत. त्यामागे समंजसपणा असो किंवा आणि कुठलेही कारण

असो पण भांडण आवरत घेतल नाही तर ते विघळण्याचा संभव जास्त असतो. भांडण जोपर्यंत तात्कालिक असतात तोपर्यंत टीक असतात ती ठरविक मयदिवाहेर जाऊ लागली तर उग्र रूप घारण करतात.

या भांडणामुळे अनेक संसार उघ्वस्त झाल्याचे वरेच दाखले इतिहासात आपल्याला मिळतील. तरीही पुढचा मागचा विचार न करता आपण भांडतो. म्हणून पतीपत्नीने रात गई बात गई अशा न्यायाने हे वाद विसरून पुन्हा हसत खेळत संसार नाट्य सुरु ठेवावे.

सुंगंधा चब्हाण

वि.प्र. मंडळ कार्यालय, नीपाडा, ठाणे.

दूरध्वनी : ५४२ ६२७०

• • •

With Best Compliments

from



A
WELL
WISHER

स्मीचिह्नेत रशियाचा साक्षीयी इतिहास

प्रा. मोहन पाटक

‘सोचिह्नेत साप्राज्याचा उदय आणि अस्त’ या अभ्यासपूर्ण ग्रंथाच्या नावातून, सूचित झाल्याप्रमाणे इतिहास हेच प्रमुख मूळ या ग्रंथाचे लेखक विश्वात पत्रकार व संपादक श्री. गोविंदराव तळबलकरांनी मनाशी बाळगले आहे. व्यासंग, अभ्यास असणारी गोविंदरावांसारखी अभ्यासक मंडळी वाचता वाचता आपणहून आपला अभ्यास ग्रंथनिंदिट करून ठेवतील याची शक्यता कमीच, गोविंदरावांच्या अन्य ग्रंथाप्रमाणेच कोणीतरी मुचवून त्यांचा हा अभ्यास ग्रंथस्वात मांडला गेला. सदा ग्रंथाच्या प्रासादविकात स्वतः गोविंदराव तळबलकरांनीच हे सांगितले आहे। (या प्रकारचा इतिहास लिहावा ही कल्पना श्री. श्री. पु. भागवताची (पृ. १०)) या ग्रंथाचा हा पहिला खंड आहे. यात पंधरा प्रकरणे असून प्रकरणांतील विवेचनाची व्याप्री सुव्याप्तीच्या कालखंडापासून ते लेनिनच्या अंतापर्यंतच्या कालखंडापर्यंत आहे.

इतिहास लिहिताना लागणारी तटस्वता या ग्रंथात आहे. मूळ इतिहास या पहिल्याच प्रकरणात गोविंदराव लिहितात, “भूगोलाचा समाजावर परिणाम होत असतो, भूगोलाने इतिहास बदलतो, तसाच इतिहासाने भूगोल बदलतो.” (पृ. १) या प्रकरणात स्वाक्षर लोकांच्या (नववे शतक) कालखंडापासून लेखकाने शोध घेण्यास प्रारंभ केला आहे. या प्रारंभिक कालखंडातील अनेक स्थित्यंतरे, त्यांचा गशयन संस्कृतीवर झालेला मूलगामी परिणाम यांचे इथभूत वर्णन केले आहे. उदा. किंवा व मौस्को या प्रकरणात किस या इतिहासकागाचा दाखला देत गशियनांनी क्रूरतेची परिसीमा कशी गाठली, तातार लोकांच्या वर्चस्वाचे कोणते परिणाम गशियनांना भोगावे लागले त्याचे तपशील आले आहेत. नेपोलियनच्या पराभवानंतरही स्वास्थ्य निर्माण झाले नाही अशा देशांत गशिया होता. या पार्धभूमीवर जगभर अनेक उल्थापालथी झाल्या. क्रैंच

ग्रन्थक्रांती, इतर्तीतील असंतोष, श्रम विभागणांचे तत्त्व मांडणाऱ्या ॲडम स्मिथची विचारसरणी, ब्रिटनमधील औद्योगिक क्रांती, यातून जगभरच अनेक प्रक्ष निर्माण होत गाहिले, त्यांची उन्हे शोधण्याचे सफल असफल प्रयत्न होत गाहिले. समाजावाद, शास्त्रीय समाजावाद व हेगेल, मार्क्स, एंजल्स असे विचारवंत या सर्व पार्धभूमीवर रशियन राष्ट्रावादाची वीजे रोवली गेली. मार्क्सला आपल्या ह्यातीतच आपली भाकिते खरी ठरत नसल्याचे दिसून आले.

हा सर्व इतिहास अतिशय तपशीलात, तटस्वपणे व तीरीही रुक्न न होऊ देता गोविंदरावांनी लिहिला आहे. झारशाहीचा अंत होऊन अखेरीस १९१७ साली झालेल्या क्रांतीपर्यंतचा मोठा कलिक टप्पा या ग्रंथात येतो. या नंतरच्या दोन प्रकरणात (१४ व १५) लेनिनच्या कालखंडातील इतिहासाचे तपशीलवार वर्णन येते. स्वतः संपादन क्षेत्रातील असल्यामुळे वर्णनातोल अचूकता, पालहाळ न लावता, मुद्रेसूट लिहिण्याची सवय यामुळे पुस्तक अतिशय चांगले झाले आहे.

गोविंदरावांना साहित्यावृत्त जी ओढ आहे त्यातून ‘रशियन साहित्यातील सुवर्णसुवर्ण’ या प्रकरणात त्यांनी सुवर्ण गुगातील (१९ वे शतक) साहित्य विधाचा सुंदर इतिहास सादर केला आहे. पुश्किन, डोस्टोवस्कीकी, टॉलस्टोय, तुर्मिनिव, रेडेक्षेव इ. अनेकांच्या साहित्यिक योगदानाचा आहावा या प्रकरणात स्वतंत्रपणे घेतला आहे.

अभ्यासपूर्ण, संशोधनातून सिद्ध झालेला असा हा ग्रंथ असल्याने पदोपदी अनेक इतिहासकारांचे दाखले लेखकाने दिले आहेत. प्रत्येक प्रकरणाच्या शेवटी असणारी संदर्भ सूची, ग्रंथाच्या अखेरीस असणारी निर्देश सूची यामुळे अभ्यासकांच्या दृष्टीने ग्रंथाची उपयुक्तता किंतीतरी बाढली आहे.

(पान क्रमांक ३१वर)

चुकते कोरे ?

सौ. सविता केळकर

पालक विद्यार्थी संबंधातील असंहय प्रश्न संवेदनशील शिक्षकाता अस्वस्थ करतात. केळकर बाईच्या अनुभवातले काही प्रश्न त्यांनी या लेखात व्यक्त केले आहेत. उतरे ज्याची त्यांनी शोधावी- संयादक

शाळेत गानडे वकतृत्व स्पर्धेचे परीपत्रक आले. विद्यार्थिनींची नावे पाठविण्याची शेवटची तारीख उजाडली होती आणि त्याच दिवशी परीपत्रक हातात आले. आता विद्यार्थिनींची नावे घेऊन एक विनवणी पत्र. माझे पत्रही लिहून झाले. फक्त विद्यार्थिनींची नावे धालणे वाकी होते काण नावे आली नव्हती. संवंधित शिक्षकांना बोलावून चौकशी केली तर चार-पाच विद्यार्थिनींना निवडले होते परंतु कोणीही स्पर्धेला जायला तयारच नव्हत्या.

दोन दिवसांनी वीना आणि तिची आई सकाळीच माझ्या खोलोत हजर. आईची वीनाला घेऊन पुण्याला जाण्याची तयारी होती पण वीनाच तयार नव्हती. अगदी रडकुंडीला आली होती. खेरे तर वकतृत्व स्पर्धेत भाग घेणे वीनाला काही नवीन नव्हते. पण का कोण जाणे ह्या वेळी ती जायला तयार नव्हती.

“अग वीना, तुझी अडचण काय ते सांग पाहू” माझा प्रश्न. वराच वेळ ती गपच. वरेच खोदून खोदून विद्यारल्यावर महणली, ‘बाई, चाचणी परीक्षा बवळ आली आहे. संस्कृत स्कॉलरशिपला बसायच आहे, त्याचे पाठांतर करायचे आहे, सावरकर वकतृत्व स्पर्धेत भाग घ्यायचे म्हणतात सगळे. मी कशा - कशाची तयारी करू? परीक्षेत मार्क कमी पडुन नंबर खाली गेला तर?”

मी तिच्या आईच्या चेहऱ्यावरचे भाव न्याहाळत होते. कदाचित आता ही मुद्दा म्हणेल, ‘हे वाई, हे मात्र खर हं! परीक्षेत मार्क कमी पडुन ती स्पर्धेत भागे राहिली तर?’ पण आईचा पूर्ण निर्धार झालेला की वीनाने वकतृत्व स्पर्धेत भाग घ्यावा. “अग पढू देत कमी मार्क दोन-चार टके कमी पडले तर चालेल मला. मी काहीही बोलणार

नाही तुला, तुला जमेल तसा अर्थास कर तु. शिवाय वकतृत्व स्पर्धेतही बदीस मिळालेच पाहिजे असे नाही एक अनुभव तर मिळेल तुला. तुझे स्वतःचे वाचन होईल. इतरांचे विचार तुला ऐकायला मिळतील हा काय कमी फायदा आहे?”

“बघ वीना, अग किती भाग्यवान आहेस तू!” माझ्या तोंडून चटकन प्रतिक्रिया उमटली. “अग, पालक विद्यार्थ्यांना उलट सांगतात- ‘एवढे टके मिळालेच पाहिजेत’, नाहीतर काहीही धाक दाखवतात. शिक्षा करतात. तुझी आई तुला समजून घेत आहे तर तू तयार होच.”

शेवटी वरीच समजूत घातल्यानंतर वीना तयार झाली वकतृत्व स्पर्धेत भाग घ्यायला.

दिवसभर मला वीनाची आई आटवत होती. खरच अस सर्वच पालकांनी समजून घेतल तर! पाचवीपासून काही काही पालक मार्क जास्त मिळविण्यावर भर देतात आणि स्वतःच आपल्या पाल्यांच नुकसान करतात अस वाटत. कुठल्याही स्पर्धेत भाग घेऊ न देण, खेळायलाही अगदी टारीची वेळीच पाठविण, ५वी पासूनच वलासेसला घालण, त्याच वालपणच हरवून गेल्यासारख वाटत. ‘एवढे मार्क मिळालेच पाहिजेत’ ह्या विचाराने तर, जर तेवढी कुवत नसलेला विद्यार्थी मार्क मिळवू शकला नाही तर, जर भीतीने तो नको तो मार्ग अनुसरतो. खोटे खोलणे, प्रगतिपुस्तक आणायला सांगितले की मार्क स्वतःच घालविणे, पालकांची सही स्वतःच कराणे इ. आणि मग ती सवयच होऊन जाते.

एकदा तर पेपरात स्वतःच मुण वाढविलेल्या विद्यार्थिनीच्या आईला अनेकदा बोलावल्यानंतर ती शाळेट आली. पेपरमध्ये आपल्या मुलीने मार्क स्वतः वाढविले आहेत हे कल्ल्यावर तर रडायला लागली. मग तिची प्रतिक्रिया अशी, “ काय कणार हो वाई ? थावरली असेल. तिचे वडील इतके कडक आहेत की मार्क कमी पडले तर मारले असते. म्हणून तिसे दोन मार्क वाढविले असतील ”

“ पण, आई म्हणून तुम्ही तिला विश्वासात घ्या. असा खोटेपणा करणे कसे वाईट आहे हे तिला समजावून सांगा. आणि महत्वाचे म्हणजे तिची कुवत काय आहे ते तिच्या वडिलांना समजावून सांगा. कोणाशीही तिची तुलना करु नका. तिच्या कुवतीप्रमाणे तिला मार्क मिळवू दे. तिला हवे असेल ते चांगले क्षेत्र निवडू दे. तिच्या आवडीचं ते क्षेत्र असेले की ती त्यात नव्ही चमकेल व यशस्वी होईल ” माझे स्पष्टीकरण.

“ वाई, प्लीज तुम्हीच सांगाल का ? माझे पण ते काहीच ऐकत नाहीत ? ” (‘कुठे आहे ती श्री-पुरुष समानता ? ’ माझ्या मनातील विचार)

शे वटी वडिलांना बोलावले. सर्व समजावून सांगिले. त्यांचं आपलं एकच म्हणण. “ वाई मार्क कमी मिळवून कसं चालेल ? माझ्या भावाची मुले एक डॉक्टर, एक इंजिनियर, कधीही फर्स्ट क्लास सोडला नाही. ही जर नीट शिकली नाही तर काय म्हणतील आजूवाजूचे सोक आपलात ? ”

मुलीचे मार्क जास्त मिळविणे हे त्यांच्या ‘प्रेस्टीज’ साठी होत. तिच्या प्रगतीच्या किंवा व्यक्तिमत्व विकासासाठी नव्हत. लोकांनी हांना काही बोलायला नको, समाजात हांना खाली बघायला नको म्हणून तिला मार्क चांगले हवे होते. अशा वेळी पालक आपल्या मुलाची किंवा मुलीची कुवत किती आहे हे मान्य करायला तयार नसतात.

मी गप्पच वसले. ह्या पार्वंभूमीवरतर चंदूची आई मला फारच पीरस्थितीचा विचार करून वागणारी वाटली. परीक्षेचा निकाल लागल्यावर मला भेटायला आली व मला म्हणाली, “ वाई चंदू जरा डोक्याने कमी आहे हे लक्षात

आलयं आमच्या. दोन विपयात तो नापास आहे. फक्त काटावर का होईना, पास होण्यापुरते मार्क त्याला मिळावेत अस वाटत. कमा घेऊ मी त्याचा अभ्यास ? ”

सौ. सविता विनय केळकर
उपमुख्याध्यापिका,
डॉ. बेडेकर विद्या मंदिर, ठाणे.
दूरध्वनी : ५४२१७७६ (शाळा)

(पान क्रमांक २९वरून)

सोविहेत रशियाचा साक्षेपी इतिहास

उरसंहारात त्यांनी क्रांतीच्या विनाशाचा निर्देश केला आहे. अपरिपक्व भांडवलदारीतून हुक्मशाहीकडे १९१७ पासून सुरु झालेल्या रशियन वाटचालीचा आढावा घेऊन साम्राज्याच्या उदयापर्यंतचा हा इतिहास बहुथा पुढील खंडात अस्तापर्यंतच्या चित्राची मीमांसा करील.

रशिया, रशियन लोक जीवन, कम्युनिझमचा आपल्याकडील लोकांवर असलेला परिणाम अशा अनेक संदर्भातून या विषयाचे भारतीय, विशेषत: मराठी अभ्यासकाच्या दृष्टीने असणारे मोल महत्वाचे आहे. इतिहास व राजशास्त्राच्या विद्यार्थ्यांनी, अध्यापकांनी मुद्राम वाचलाच पाहिजे असा हा ग्रंथ आहे.

प्रा. मोहन पाठक, ग्रंथपाल
वांदोडकर विज्ञान महाविद्यालय, ठाणे.

पुस्तक - सोविहेत साम्राज्याचा उदय आणि असत लेखक - गोविंद तळबळकर

प्रकाशक - मोज प्रकाशन, मुंबई

प्रकाशन वर्ष - १९९८ पृष्ठे ६३

मूल्य - रुपये ३२५/- पृष्ठे १२,४४३

उपक्रमांच्या गर्दीचे दिवस

विशाखा देशपांडे

प्रॅडशिप डे, रोड डे, रिवन डे, टाय डे हे असे सगळे वेगवगळे १२ याहिन्यां पैकी सहा-आठ महिने तरी हळ्ळी हळ्ळी महाविद्यालयांमधे विविध प्रकारे साजरे केले जातात. अगदी अलिकडेचे ते काही शाळांमध्येही साजरे होताना दिसतात. या सगळ्या डेज मध्ये आता मर्स्स डे ची ही भर पडली आहे. पण हे सगळे डेज साजरे करत असताना 'टोचर्स डे' किंवा गुरु पौर्णिमा हा दिवस महाविद्यालयांमधे साजरा केला जातोका हे जर बचावला गेलो तर त्याचं उत्तर निराशजनकच असेल. हं! शाळांमधे तो विविध प्रकारे साजरा केला जातो. परंतु महाविद्यालयीन तरुण पिंडीमधे हा दिवस साजरा करावा, किंवा शिक्षकांच्या प्रति आपली काही नैतिक वांधिलकी आहे, त्याची जाणीव फार थोड्या विद्यार्थ्यांना असते. तेव्हा फारशा महाविद्यालयांतील विद्यार्थीं या 'डे' ची दखल घेत असतील असे वाट नाही. पण वास्तवाला दखल मुद्दा अपवाद असतात. तेव्हा पुढील काही संदर्भ वाचल्या नंतर पूर्ण पण निराश होण्याची पाढी येणार नाही.

अत्यंत तणावपूर्ण परिस्थितीत, संवेदनशील व वेभरवशाळ्या वातावरणात निवडणुका पार पडल्यात. काही ठिकाणच्या हिंसक घटना बगळता, मतदानाची टाकेवारी जरी कमी असली तरी वन्याच ठिकाणी शांतता पूर्ण मतदान झाले. काही ठिकाणी घडलेल्या घटना, मनामधे अस्वस्थता निर्माण करतात आणि मग वाटायला लागतं की या लोकशाहीची लोकांना गरज आहे की नाही? विहारमधे मोठ्या प्रमाणात झालेली पोलिसांची प्राणहानी, साताच्यात घडलेली हत्या, या सगळ्याचा विचार केला की वाटतं कशावर विसंबून रहायचं? तलवारी घेऊन फिरण्या नेत्यांनी आम्हाला निवडून द्यावं अशी अपेक्षा करावी! या सगळ्या परिस्थितीत या देशाचा विकास नफी होणार की नाही?

असो, या सगळ्याच्या पार्श्वभूमीवर विघ्नहर्त्यां गणराज्याचे सुखा समाप्तानाने आणि धार्मधुमीत आगमन झालं. मुखकर्त्या, सर्वमंगल गणराज्याचे आशीर्वाद सर्वत्र पसरलेले असताना लक्ष लक्ष झानदीप उजळून त्या भाष्यविधात्याने आपचा पीसर कसा उत्साहाने फुलवून टाकलाय ते सारं काही -

सौ. आनंदीवाई केशव जोशी इंग्लिश मि. स्कू. पूर्व प्राथमिक विभाग :

दिनांक २५ जुलै रोजी शाळेच्या बेलात 'खावंधन' साजरे करण्यात आले. या वेळी मुलींनी वर्गातील मुलांना राख्या वांधल्या व सर्व मुलांना चॉकलेट्स देण्यात आली.



सौ. ए. के. जोशी इंग्लिश मिडियम स्कूल, छोट्या वाळगोपाळांचा 'गोविंदा' कृष्ण झाला होता अदृत रणदिवे व राधा झाली होती हेतल पगदर.

दिनांक २ सर्वेंवरला दही 'हंडी' साजरी केली गेली. या वेळी एका मुलाला कृष्ण बनवून पारंपारिक पदतीने

'गोविंदा' खेळून हंडी फोडण्यात आली, त्यानंतर मर्वाना प्रसाद महणून दारीकाला बाटण्यात आला.



सौ. ए.के. जोशी इंग्लिश मिडियम स्कूल, मोठया शिशुचू 'हंडी हंडी'.

सौ. आनंदीवार्ड केशव जोशी इंग्लिश मि. स्कू. पूर्व माध्यमिक विभाग :

कु. शीतल हळदवणेकर १२वी अ हिने दिलेल्या माहिती नुसार -

खरंतर देवाने माणसाला आनंदी राहण्याची क्षमता दिली आहे. पण, या धकाघ्रकीच्या आयुष्यात माणसाला मानसिक ताण-तणाव, अपवशाची धास्ती, दडपण या सर्वांशी सामना करावा लागती. अशामध्ये आपले काम आपण चांगल्या प्रकारे करू शकत नाही. आज एकेका मार्कासाठी जिथे प्रचंड स्पर्धा आहे तिथे मन एकाग्र विद्यार्थी अभ्यास करू शकत नाही. म्हणूनच मन स्थिर ठेवून मुलांनी अभ्यास कसा करावा, याचा कानमंत्र योगाचार्य श्री. श्रीकृष्ण व्यवहारे यांचे दिनांक ६ मष्टेवर ते १० सप्टेंबर या काळात 'मेधा संस्कार' मालिकेमधे मार्गदर्शनपर व्याख्याने डाली. त्यांच्या बरोबर सौ. सुजाता भिडे व सौ. माधवी आलवणी यांनी मुलांना अनमोल मार्गदर्शन केले.

शाळेच्या इ. ५वी व ६वी च्या सुमारे ३६० विद्यार्थ्यांनी दिनांक १६/९/९९ ते २२/९/९९ रोजी सहस्रवर्तीन केली. याचे संचालन सौ. वीणा जोशी व हिंदू जागृती मंडळ यांनी केले.

गोल्या महिना भरातील बातम्यांचा वेप-
डॉ. वेडेकर विद्या मंदिर (प्रा. वि.)

महाराष्ट्र राज्यमान्य खासगी प्राथमिक शिक्षक / शिक्षकेतर महासंघातांक एका अभिनव चिन्हकला स्पर्धेच आयोजन करण्यात आले होते. कारगिल युद्धाच्या पाश्वर्भूमीवर विषय देण्यात आले होते. ठाण्यातील सर्व प्राथमिक शाळांनी स्पर्धेत भाग घेतला होता, या स्पर्धेत आपल्या शाळेतील इ. ४६वी च्या विद्यार्थ्यांनी भाग घेतला. त्यात कुमारी अनुराधा गिरीश ओगले हिस प्रथम पारितोषिक व रोख ६.५०/- व कुमारी अनुश्री प्रकाश गोडवोले हिस उत्तेजनार्थ ६. १०५/- चे पारितोषिक मिळाले.



कु. अनुराधा ओगले



कु. अनुश्री गोडवोले

तसेच 'कुमार कला केंद्रातांक' येण्यात येणाऱ्या विविध स्पर्धातून इ. १८ी ते ४६वी च्या अनेक विद्यार्थ्यांनी भाग घेतला होता. यामध्ये रेकॉर्ड डान्स स्पर्धेत कुमारी अक्षदा गोपेश सोंडकर हिस प्रथम क्रमांकाचे पारितोषिक मिळाले. तसेच वनस्तृत्व स्पर्धेत कुमारी स्नेहा दिलीप काळे हिस तृतीय क्रमांकाचे पारितोषिक मिळाले.

ग्राथमिक विभागात आँगस्ट महिन्यात विविध सांस्कृतिक कार्यक्रम साजरे केले. २ आँगस्ट रोजी वालसभा घेऊन 'लोकमान्य टिळक पुष्टियां' साजरी केली. यामध्ये विद्यार्थ्यांनी लोकमान्य टिळकांच्या कार्यावर भाषणे केली. ९ आँगस्ट रोजी 'आँगस्ट क्रांती दिन' साजरा केला. विद्यार्थ्यांना साने गुरुंजीच्या जीवनावर आधारित चित्रपट दाखविला गेला. तसेच 'दिग्गुजा', 'नागपंचमी' व 'रक्षावंधन' हे सण साजरे केले. यामध्ये ग्राथमिक विभागाच्या सर्व विद्यार्थ्यांनी सहभाग घेतला. 'रक्षावंधन' सणाच्या दिवशी विद्यार्थ्यांना राहुद्या वांधल्या व गोळ्या वाटल्या.

श्रावण महिन्यात 'श्रावणी सोमवार' साजरे केले, तसेच 'श्रावणी शुक्रवार' साजरा केला. या दिवशी विद्यार्थ्यांना चणे व लाडू याचे वाटप केले. श्रावण महिन्यातील विविध सणांचे महत्त्व विद्यार्थ्यांना येळोवेळी सांगव्यात आले.

डॉ. वेंडेकर विद्या मंदिर (मा.वि.) - शालेय वृत्तांत :

कुमार कला केंद्रातर्फे घेण्यात आलेल्या आंतरशालेय विविध गुणदर्शन स्पर्धेत - एकपांती अभिनयाचे प्रथम पारितोषिक कु. नीता फाटक (९अ), बवतृत्व स्पर्धेत प्रथम पारितोषिक कु. दीपाली पाटील (५अ) व गीत गायन स्पर्धेत प्रथम पारितोषिक कु. प्राजकता काळे (१व) यांना प्राप्त झाले.

विवेकानंद केंद्रातर्फे घेतल्या गेलेल्या उतारा पाठांतर स्पर्धेत पुढील विद्यार्थ्यांना पारितोषिके प्राप्त झाली.

- १) कादंबरी शेंडे (५अ) २) सायली श्रीत्री (५अ)
- ३) अनुजा नामजोशी (७अ) ४) सिदिका वैसास (७अ)
- ५) रेशमा विठ्ठीस (७अ)

या स्पर्धेसाठी सौ. पीरा लिम्पे व कु. सुचिता वाळंज यांनी मार्गदर्शक म्हणून काम केले.

सालावादाद्यामाणे याहींवर्षी इ. ९वी अ व १ वी क च्या विद्यार्थिनी येऊ येते रक्षावंधन निमित मेल्या होत्या. तेदील आदिवासी विद्यार्थ्यांना त्यांच्या गरजे नुसार वाढल्या व मर्ज हे या विद्यार्थिनींनी भेट म्हणून दिले. या कार्यक्रमासाठी मुख्याध्यापक श्री. अ.वि. सहस्रबुद्धे, मार्जी शिक्षक श्री. प्र.ग. वैश्य, श्री. सोनवणे, श्री. प्र.वा. कुलकर्णी, सौ. भीरा लिम्पे, सौ. ज्योती सोमण, सौ. अर्पणा भट हे शिक्षक उपस्थित होते.

२७ आँगस्ट १९ रोजी केंमल कलर सार्था घेण्यात आली. यात इ. ५वी ते १०वी चे सर्व विद्यार्थी सहभागी झाले होते.

गणित अध्यापक मंडळातर्फे घेण्यात आलेल्या गणित संबोध परिक्षेत इ. ५वी त कु. सायली संजीव श्रीत्री (५अ) ही १८ गुण मिळवून प्रथम आली. तिला सौ. झंझाड यांचे मार्गदर्शन लाभले. इ. ८वी तील अमेय जोशी व सुयोग मपारा यांना १०० ऐकी १०० गुण प्राप्त झाले. त्यांना सौ. वंदना अडसुले व सौ. अंजली पंडित यांचे मार्गदर्शन लाभले.

शाळेतील विद्यार्थ्यांनी तयार केलेल्या भिनीपत्रिका व हस्तलिखितांचे प्रकाशन दि. २८ आँगस्ट १९ रोजी प्रा. घोहन पाठक यांच्या हस्ते झाले. या कार्यक्रमाचे प्रास्ताविक मुख्याध्यापक श्री. सहस्रबुद्धे यांनी केले. पाहुण्यांनी ओळख सौ. मंजिरी दांडेकर यांनी करून दिली. सूत्रसंचालन सौ. सोमण यांचे तर आभार प्रदर्शन श्री. प्र.वा. कुलकर्णी यांनी केले. आपल्या भाषणात प्रा. पाठकांनी सांगितले की या हस्तलिखितातूनच लेणुक जन्माला येतो. हस्तलिखित हा आपल्या जडणपडणीतला एक अविभाज्य भाग आहे. ग्रृथासारखा दुसरा मित्र नाही. स्वतःचे विचार कसे मांडावे हे हस्तलिखित शिकवते. वाचनशून्य माणूस म्हणजे पश्चिमांतर्गत वाचाला वाचाल तर वाचाल. असा मोलाचा संदेशही त्यांना जाता जाता दिला.

शिक्षक पालक संघाची १९९९-२००० या शालेय वर्षातील पहिली सभा २८ ऑगस्ट १९ रोजी झाली, या सभेला सर्व शिक्षक उपस्थित होते व निमंत्रितां पैकी २८ पालक प्रतिनिधी उपस्थित होते. या सभेत कार्यकारिणी नेमली गेली. सभेत सौ. देव (१०वी), श्री. पालखे (५वी), सौ. कडणीस (८वी) इ. पालकांनी त्यांची मते मांडली. शिक्षकांतर्फे उपमुहूया. सौ. केळकर, पर्यवेक्षिका सौ. चौबळ, कलाशिक्षिका सौ. दांडेकर, श्रीम. आशा जोशी, श्री. प्र.वा. कुलकर्णी इ. शिक्षकांनी आपल्या सूचना व विचार पालकांसमोर समर्थपणे मांडले.

बाबूण सेवा संघातार्फे दिल्या जाणाऱ्या पुरस्कारासाठी आपल्या शाळेतील श्री.प्र.वा. कुलकर्णी यांची निवड झाली. कविर्वश श्री. शंकर वैद्य यांच्या हस्ते त्यांना सन्मानित करण्यात आले.

तसेच आपल्या शाळेतील कलाशिक्षिका सौ. मंजिरी दांडेकर यांचा त्यांच्या शिक्षणिक कार्यावहूल रोटरी क्लब ऑफ ठाणे तर्फे सल्कार करण्यात आला. माजी शिक्षक आमदार मा. वसंत वापट यांच्या हस्ते त्यांना सन्मानित करण्यात आले.

आपल्या शाळेतील विद्यार्थिनी कु. अनया नंदकुमार मगाठे ही माध्यमिक शाळांत परीक्षा-मार्व १९च्या गुणवत्ता यादीत २१व्या क्रमांकावर चमकली. या परीक्षेतील फेरे गुणतपासणीत इंग्रजी व संस्कृत मिळून १०गुण वाढल्यामुळे तिला हा मान प्राप्त झाला. तिच्या या यशावहूल शिक्षक, शिक्षकेतर, विद्यार्थी व मंडळाचे पदाधिकारी यांजकडून हार्दिक अभिनंदन.

सालावादप्रमाणे यंदाही शालेय गणेशोत्सव १३ व १४ सप्टेंबर १९ रोजी उत्साहात साजरा करण्यात आला. आजच्या या निवडणुकीच्या काळात 'नेता कसा असावा' याचे उद्वोधक मार्गदर्शन करणारी आरास सौ. ए.के. जोशी इ. माध्यमाच्या शाळेने केली होती. श्रीचे आगमन व विसर्जन डॉ. बेडेकर विद्या मंदिर (मा.वि.) येथील इ.८वी

व १२वीच्या विद्यार्थ्यांनी लेद्दिमच्या तालवदू नृत्यावर केले.

सालावादप्रमाणे ५ सप्टेंबर १९ रोजी शिक्षक दिन डॉ. बेडेकर विद्या मंदिर व सौ. ए.के. जोशी स्कूल तर्फे साजरा करण्यात आला. या कार्यक्रमासाठी वालशिक्षण परिषदेचे अध्यक्ष श्री. रमेश पानसरे हे प्रमुख पाहुणे महणून उपस्थित होते. याच कार्यक्रमात डॉ. बेडेकर विद्या मंदिर (मा.वि.) मध्ये २०वर्षे सेवा झाल्यावहूल सौ.उपा कलमकर व सौ. अंजली पंडित यांचा व सौ. ए.के.जोशी इ.मि. स्कूल येथे १०वर्षे सेवा झाल्यावहूल सौ. रमेश लाड यांचा प्रमुख पाहुण्यांच्या हस्ते सल्कार करण्यात आला. यंदाचा कै. सुमतीवार्हा इंद्रू 'आदर्श शिक्षक' पुरस्कार रु.५०/- डॉ. बेडेकर विद्या मंदिरच्या उपमुहूयाध्यापिका सौ. सविता केळकर यांना जाहीर करण्यात आला. यावहूलची कृतज्ञता व्यक्त करताना सौ. केळकर यांनी शिक्षक व पदाधिकाऱ्यांच्या परस्परांशी असलेल्या मोकळ्या नात्याचा व वातावरणाचा उद्भेद केला. तसेच पदाधिकाऱ्यांच्या मार्गदर्शनाचा लाभ यापुढेहो असाच लाभत गाहो अशी इच्छा प्रदर्शित केली.



'शिक्षक दिन' समारंभ - महाराष्ट्र वालशिक्षण समितीचे अध्यक्ष प्रा. रमेश पानसे शिक्षकांशी हितगुज करताना.

आपल्या भाषणात श्री. रमेश पानसे यांनी सांगितले की आज खरे पाहता विद्यार्थ्यांपैकी पालकांनाच शिक्षण देण्याची खरी गरज आहे. पालकांच्या अनाडायी

महत्वाकांक्षेमुळे विद्यार्थ्यांचे वालपण हरवत आहे. याच अनुयाने त्यांनी सुरु केलेल्या आनंददावी शिक्षण देणाऱ्या शाळेवहूही त्यांनी सांगितले. तसेच मुलांना शिकवताना समता व ममया या दोन धोरणांचा अवलंब करा असा मोलाचा सल्लाही जाताजाता त्यांनी दिला.

ज्या शिक्षकांची शालेय सेवा २५ वर्षे व त्यापेक्षा बास्त झाली आहे अशा शिक्षकांना 'सुमन मोटेल्स' तरफ प्रशस्तीप्रकरक व रीत्यपदक देऊन सन्मानित करण्यात आले. या सन्मानाचे मानकरी पुढील प्रमाणे - मुख्या. श्री. अ.वि. सहस्रवुद्ध, उपमुख्या. सी. सविता केळकर, पर्यं. सी. ज्योत्स्ना चौबल, श्री. प्र. वा. कुलकर्णी.

चिल्ड्रेन थिएटर, रंगभंच तरफे घेण्यात आलेल्या समूहगीत गायन सर्पर्त आपल्या शाळेला प्रथम क्रमांकाचे पारितोषिक प्राप्त झाले. त्याचप्रमाणे याच संस्थेतर्फे घेण्यात आलेल्या समूहनृत्यात शेतकरी नृत्यास हितोय व वंजमा नृत्यास तुतीय पारितोषिक प्राप्त. मार्गदर्शक - सी. उज्ज्वला धोडे, कृ. साधना कारंडे.

विद्या प्रसारक मंडळाची व्यवस्थापन अध्यापन संस्था:

संस्थेच्या अभ्यासक्रमांचा उद्घाटन सोहळा दि. १ सप्टेंबर रोजी थोरले वाजीराव सभागृहात संपन्न झाला. या प्रसंगी अर्धवेळ अभ्यासक्रम वर्ग तसेच नवीन द्विवार्षिक व त्रैवार्षिक अभ्यासक्रम वर्ग सुरु झाल्याचे जाहीर करण्यात आले. या प्रसंगी प्रमुख पाहुणे म्हणून डॉ. वा. ना. बेडेकर तसेच मंडळाचे इतर पदाधिकारी तसेच सायन्स व लॉ कॉलेजचे प्राचार्य श्री. पाटील व श्री. इंजिनियर हेही उपस्थित होते. या वेळी व्यवस्थापक श्री. लाड यांनी आपल्या स्वागतपर भाषणात नवीन अभ्यासक्रमावहूल माहिती दिली. दिप्रज्जलन व सरस्वती पूजना नंतर मान्यवरांनी आपापल्या भाषणामधून व्यवस्थापन विषयक मार्गदर्शन स्वरूप चार शब्द विद्यार्थींना सांगितले व शुभेच्छा दिल्या. प्रा. कांवळी यांच्या आभार प्रदर्शना वरोवर कार्यक्रमाची

सांगता झाली.

वी.एन. बांदोडकर विज्ञान महाविद्यालय :

कांले जमधील गुणी कलाकारांना व्यासपीठ उपलब्ध करून देण्याच्या उद्देशाने कला मंडळाने एक गाण्याचा कार्यक्रम 'थोरले वाजीराव घेशवे सभागृहात' आयोजित केला होता. या कार्यक्रमांत कॉलेजच्या काही गुणी कलाकारांनी आपली अदाकारी पेश केली. कॉलेजचा जनरल सेक्रेटरी विजय माने याने उपस्थितांचे स्वागत करून कार्यक्रमाला सुरुवात केली. सुगम संगीताच्या या कार्यक्रमात मानसी गलगले, कौस्तुभ राणे, पी. सी.न्या, पूनम मोरे, यतिन ओक यांनी आपल्या सुरेल आवाजात भजन, चित्रपट गीत, भावगीत असे संगीतातील बेगवेगळे प्रकार गाऊन वातावरण अगदी ताजे तयाने करून टाकले. मध्यरी सरदेसाई हिने सादर केलेल्या 'ती पुलराणी' तील प्रवेशाला गसिकांनी मनापासून दाद दिली. क्लिफर्ड व प्रसन्ना या जोडीने आपल्या मिमिकीने प्रेक्षकांना भरपूर दृश्यवले. प्राजक्षा केळकरने पण आपल्या अंगचे अभिनय गृण सादर करताना कोणतीच कसर सोडली नाही. त्या नंतर विजय माने याने सादर केलेले आणी भाषेतील 'आपली इज्जत हाय' हे एकपाची प्रेक्षकांच्या मनात भरले. जवेश म्हावे आणि मंदार कोळी यांनी सादर केलेल्या कोळी गीतांनी संबंध कार्यक्रमात रंगत भरली.

वाद्यवृदातील प्रशांत पाठ्ये, अतुल वर्वे, श्री. परांजपे व रजनीकांत आडकर यांनी तवला, हार्मोनियम व सिंथेसायझरवर केलेल्या साथीसाठी त्यांचे विशेष आभार मानण्यात आले.

विद्यार्थींच्या या उत्साहाता प्रोत्साहन देण्यासाठी प्राचार्य सी.जी. पाटील, उप प्राचार्य डॉ. श्री. मार्गेश्वर, उप प्राचार्य दिक्षित सर जातीने हजर होते आणि कार्यक्रम उनम झाल्याचे संगून कला मंडळाचे प्रमुख डॉ. श्री. आठल्ये सर यांचे अभिनंदन केले.

बी.एन. वांदोडकर विज्ञान महाविद्यालयाच्या 'स्टुडंट स कौन्सील' ची पहिली बैठक तुकतीच महाविद्यालयाचे प्राचार्य श्री.सी.जी. पाटील यांच्या आयोजकतेखाली झाली. या बैठकीस उपप्राचार्य डॉ. श्री. सारंग सर, उप प्राचार्य श्री. दिक्षित सर यांच्यासह महाविद्यालयातील इतर शिक्षकवर्ग देखील उपस्थित होता. या बैठकीस प्राचार्यांनी नियुक्त केलेल्या सर्व विद्यार्थी प्रतिनिधींनी कॉलेजचा T.Y.BSC (प्राणिशास्त्र) चा विद्यार्थी विजय माने याची कॉलेजच्या जनरल सेक्रेटरी पटी एकमताने निवड केली. विजय माने याची काही दिवसांपूर्वीच कॉलेजचा कल्चरल सेक्रेटरी महणून देखील निवड केली गेली होती.

महाविद्यालयाच्या कलामंडळाच्या झालेल्या बैठकीत T.Y.BSC (प्राणिशास्त्र) चा विद्यार्थी यतिन ओक याची मह. कल्चरल सेक्रेटरी महणून निवड करण्यात आली.

बांदोडकर महाविद्यालयाच्या 'संयुजा'हा वार्षिक मासिकाचे सचिव पदासाठी कु. दिपाली विचारे तर उपसचिव महणून अमेय प्रधान यांची नियुक्ती करण्यात आली. ही नियुक्ति प्राचार्य प्रा. सी.जी. पाटील यांनी घेतलेल्या मुलाखतीच्या आयोरे करण्यात आली. दिपाली विचारे हिला लेखानाचा अनुभव असून अमेयला रोट्रेक्ट शलवचा 'विभागीय संपादक' चा अनुभव आहे.

वर नमूद केल्याप्रमाणे बी.एन. वांदोडकर महाविद्यालयात '४ सप्टेंबर' रोजी 'शिक्षक दिन' साजरा करण्यात आला. या गोष्टीचे श्रेय कॉलेजच्या जनरल सेक्रेटरी विजय माने याता जाते. या त्याच्या अभिनव कल्पनेला इतर विद्यार्थ्यांकडूनही चांगला प्रतिसाद मिळाला. कार्यक्रमाचं संयोजन अतिशय सुंदर व गढतशीर केल गेल. विजय माने याच्या प्रास्ताविकानंतर महाविद्यालयातील सर्व प्राचार्यांना गुलाबपुण व शुभेच्छा पत्र देण्यात आली. सत्कारानंतर प्राचार्य सी.जी. पाटील यांनी अगदी मोजव्या शब्दात आपल्या भावना व्यक्त केल्या. त्या मंतर

प्राचार्यापकांसाठी विविध स्पर्धा आयोजित केल्या होत्या. प्रश्न मंजुषा, अंताक्षरी, 'एक मिनिट' सारख्या स्पर्धाना प्राचार्यापक वर्गांकडून उत्सृत प्रतिसाद मिळाला. स्वतः प्राचार्य व उप प्राचार्य देखील स्पर्धेत सहभागी झाले होते. थोरले बाजीराव पेशवे सभागृह उत्साहाने फुलून मेले होते, कारण, एखी प्रेक्षकांनंतर बसून विद्यार्थ्यांना प्रोत्साहन देणाऱ्या प्राचार्यापकांना आज विद्यार्थ्यांकडून प्रोत्साहन मिळवत होते. रोज विद्यार्थ्यांना प्रश्न विचारणाच्या प्राचार्यापकांना आज 'प्रश्न मंजुषा' मालिकेत स्वतःच विचारात पडावं लागल. 'अंताक्षरी' मध्ये आवाज लावताना त्यांना आपल्या विद्यार्थीदंशतील दिवस आठवले असतील.



बी.एन. वांदोडकर विज्ञान महाविद्यालय - ४ सप्टेंबर 'शिक्षक दिन' एक मिनिट खेळ.
प्रा. स.ग. मेढेकर, प्रा. नामदेव मांडगे.

'एक मिनिट' खेळांमध्ये ही धमाल उडवून अंतिम केती जास्तीत जास्त विस्किट खाण्याची स्पर्धा प्रा. आठवले यांनी जिंकली. प्रा. माळी यांच्या अस्सल गावरान शैलीत गायिलेल्या गीतावर विद्यार्थी प्रेक्षक एकदम खुश होते.

या कार्यक्रमाच्या वशस्वी आयोजनामध्ये कल्चरल कमिटी, मंगळिन कमिटी, स्टूडेंट्स कौन्सिल यांचा मोठा वाटा होता. यतीन ओक, क्लिफर्ड, प्रसन्ना, क्षमा, मंदार, पूनम, पवन, शिल्या, विनोत, जयेश, सोनिया, सायली, अमेय, दिपाली यांनी या कार्यक्रमासाठी खूपच काम केले.

विद्या प्रसारक मंडळातृत वांदोडकर महाविद्यालयात सुन होणाऱ्या ग्रंथालय व माहिती शास्त्र या विषयावर पदवी वर्गाचे उद्घाटन वांदोडकर विज्ञान महाविद्यालयाच्या ग्रंथालयात दि. १९ सप्टेंबर रोजी संपन्न झाला. या वर्गास यशवंतराव चब्बाण महाराष्ट्र मुक्त विद्यापिठाची मान्यता मिळालेली असून यंदाच्या शीक्षणिक वर्षांसाठी ४० विद्यार्थ्यांनी प्रवेश घेतला आहे. मुंबई विद्यार्थीठांचे निवृत ग्रंथपाल व यशवंतराव चब्बाण महाराष्ट्र मुक्त विद्यापिठाचे अभ्यासक्रम संयोजक डॉ. शरद गणपुले यांच्या हस्ते उद्घाटन झाले. या प्रसंगी ते म्हणाले, 'ग्रंथालय शास्त्राचा अभ्यास करणाऱ्यांची संख्या दिवसेंदिवस वाढत आहे. माहिती व संगणक युगात ग्रंथालयांना दुसरा पर्याय नाही. या वेळी यशवंतराव चब्बाण मुक्त विद्यार्थीठाचे मुंबई विभागीय संचालक श्री. चंद्रकांत भोंजाळ उपस्थित होते. विद्या प्रसारक मंडळाचे अध्यक्ष डॉ. वा.ना. वेडेकर समारंभाच्या अध्यक्ष स्थानी होते. त्यांनी या अभ्यासक्रमास शुभेच्छा देऊन मध्यवर्ती ग्रंथालयाचा विचार घोलून दाखवला. सूत्रसंचलन व आभार प्रदर्शन प्रा. मोहन पाटक यांनी केले. कार्यक्रमास विद्या प्रसारक मंडळाचे उपाध्यक्ष, कार्याध्यक्ष व इतर मान्यवर व्यक्ति, विद्यार्थी व पालक वर्ग मोठ्या संख्येने उपस्थित होते.

जोशी-वेडेकर कला आणि वाणिज्य महाविद्यालय:

महाविद्यालयातील विद्यार्थी व प्राध्यापकांनी मिळून राष्ट्रीय सेवा योजने अंतर्गत रु. २५,०००/- निधी कारणिलच्या युद्धात जिवाची वाजी मारणाऱ्या जवानांसाठी गोळा केला. राष्ट्रीय सेवा योजनेच्या ८० विद्यार्थ्यांनी गणेश विसर्जनासाठी ठाणे पोलिसांना गर्दी नियंत्रण करण्यासाठी मासुंदा तलावावर मदत केली.

स्टाफ अँकडमी तर्फ प्रा. डॉ. शुक्रतला सिंग यांनी आयोजित केलेल्या कार्यक्रमा अंतर्गत निवृत कमांडर एम.एस. सेटी यांना चर्चेसाठी आमंत्रित केले होते. त्यांनी कारणिल विषयावर आपले विचार मांडले.



निवृत कमांडर एम.एस. सेटी यांचे स्वागत करताना प्राचार्य स.वा. गोखले दिसत आहेत.

आपले जवान कोणत्या खडतर परिस्थितीशी कुंज देत होते, याचे मनोवेधक चित्र त्यांनी भाषणातून आणि चित्रातून दाखवले. या प्रसंगी व्ही.जे. के.लकर पहाविद्यालयाचे प्राचार्य डॉ. एम.आर. कुरुष, प्राचार्य स.वा. गोखले, विद्या प्रसारक मंडळाचे अध्यक्ष डॉ. वा.ना. वेडेकर, उपाध्यक्ष श्री. कांदीकर, कार्याध्यक्ष श्री. टिलू, कार्यवाह श्री. अुत्तम ओशी, उप प्राचार्य श्री. वडगलजर, उप प्राचार्य शोभा दोशी इ. मान्यवर उपस्थित होते. याच कार्यक्रमाचे वेळी 'महाराष्ट्र टाईम्स' चे संपादक कुमार केतकर यांनाही आमंत्रित केले होते. अत्यंत पराखड शब्दात सद्य परिस्थिती वर. त्यांनी भाष्य केले.



'महाराष्ट्र टाईम्स' चे संपादक 'कुमार केतकर' मार्गदर्शन करताना दिसत आहेत.

मुंबई विद्यापीठाने नवीनच मुरु के लेत्या व्यवस्थापन पदवी अभ्यासक्रमाचे उद्याटन प्राचार्य स.वा. गोखले यांच्या हस्ते झाले. या अभ्यासक्रमात प्रवेश पेतलेल्या विद्यार्थ्यांपैकी बारावीत सर्वांत जास्त गुण मिळवणाऱ्या तीन विद्यार्थ्यांना प्राचार्यांच्या हस्ते गुलाब पुण्य देण्यात आली.

कनिष्ठ महाविद्यालयातील मुली व मुलांचे संघ तालुका व जिल्हा खो - खो स्थांचे विजेते ठरले. यामुळे त्यांना नाशिक वेदे होणाऱ्या विभागीय सर्वोत्तम थेट प्रवेश मिळाला आहे. याच कौंसेजातील मुर्तीचा कळवडी संघ जिल्हा सर्वोत्तम उपविजेता ठरला आहे.

'प्रवीती' दादर तँके झालेल्या एकपांती अभिनव सर्वोत्तम कु. साक्षी वर्वेहिला पारितोषिक मिळाले. 'लोकशक्ती' तँके झालेल्या निवांध लेखन सर्वोत्तम कु. सोनल कुलकर्णी होस द्वितीय पारितोषिक मिळाले.

विद्यार्थ्यांनी एकत्र येऊन 'शिक्षक दिन' साजरा केला. सर्व प्राच्यापकांना या प्रसंगी गुलाब पुण्य देण्यात आले. या वेळी अनेक निरनिराळे खेळ आयोजित करण्यात आले होते.

गोटीरी क्लब अंवरनाथ यांनी येतलेल्या 'सूरांजली' या स्पॅर्टॅन जोशी - थेडेकर महाविद्यालयाच्या विद्यार्थ्यांनी पुण्य एकेगोत प्रथम क्रमांक तर द्वंद्वांतीत दोन्ही क्रमांकाची पारितोषिक पटकावली. चिराग पांचाळ पुण्य एकेरी सर्वोत्तम प्रथम आला तर कु. राजेशी घाडणेकर, कु. यनिता पांचाळ व कु. मयुरा केतकर यांनी द्वंद्वांतीत द्वितीय क्रमांक पटकावला. सहभागी झालेल्या सर्व महाविद्यालयापेक्षा जास्त पारितोषिके पटकाकाळ्यामुळे जोशी - थेडेकर महाविद्यालयाला सांधिक गुणवत्तेखेदी पारितोषिक मिळाले. परीक्षक महणून सौ. अनंग जोशी, सौ. सुलभा जोशी, श्री. दिपक पातकर यांनी काम पाहिले. या सर्वोत्तम भाग घेण्यासाठी प्राचार्य स.वा. गोखले, प्रा. दिगंबर भिडे यांनी अनमोल सहाय्य केले. प्रा. अरुण जोशी यांनी या

विद्यार्थ्यांची गाणी वसविण्यासाठी अपार परिश्रम पेतले.

प्रथम सत्र संपत आले असून, परिक्षांचे धोंगावणारे वारे परिसरात सर्वत्र पसरु लागलेत. नवरात्रातल्या गरवा रास, दांडिया रास यांच्या तालावर डोलणारी, नाचणारी तरुण मने, परिक्षेनंतर मुन्हा नवीन उपक्रम येऊन उभे ठाकूतील. अशी आशा करु, सर्व विद्यार्थ्यांना परियोगपे सुवश चिंतून या सज्जा पुरता समारोप करते.

महाविद्यालयाच्या शिक्षक कक्षात प्राचार्य स.वा. गोखले यांच्या हस्ते प्रा. प्रकाश शिंदे यांनी लिहिलेल्या 'Environmental Studies' या पुस्तकाच्या तिसऱ्यांना आवृत्तीचे तसेच 'Work Book on Environmental Studies' या पुस्तकीकेच्या १६व्या आवृत्तीचे प्रकाशन करण्यात आले. वाणिज्य शाखेचे विद्यार्थी या पुस्तकांच्या मोठ्या प्रमाणात वापर करीत आहेत. त्यावरप्रमाणे डॉविवलीत भरविण्यात आलेल्या 'वसुंधरा' परिप्रेक्षा प्रा. प्रकाश शिंदे यांनी डॉविवलीतील 'पर्यावरण व आजार' या विषयावर इंडियन मेडिकल्स कौन्सिलच्या सभासदांसमोर व्याख्याने दिली.

२५ आंगणट रोजी प्रा. प्रकाश शिंदे यांची यशवंतराव चबहाण मुक्त विद्यापीठाने अभ्यास मंडळावर निवड केली. त्यांना 'पायाभूत अभ्यास' (Foundation Course) या विषयावर भीगोलिक माहिती देणाऱ्या आकृत्यांचे संकलन व 'पर्यावरण शास्त्र' या विषयावर शंभर गुणांच्या अभ्यासाठी एक पुस्तक लिहिण्याची विनंती केली. पुढील वर्षी हे पुस्तक वाचावयास तथार होईल अशी अपेक्षा आहे.

प्रा. दामोदर मोरे यांनीही अनेक टिकाणी व्याख्याने दिली. मुंबई आकाशवाणी विभागातॉक मतदानाच्या संदर्भात झालेल्या चर्चासत्रात 'नवभारत टाईम्स' चे संपादक थी. विश्वनाथ सचदेव यांच्यासह प्रा. दामोदर मोरे सहभागी झाले होते. मराठी ग्रंथ संग्रहालय, ठाणे येथे आयोजित केलेल्या 'चंदनवन या कंटकवन' या अंगदसिंह विसेन यांच्या काव्यसंग्रहाच्या प्रकाशन समारंभास प्रमुख पाहुणे मण्णून

प्रा. दामोदर मोरे उपस्थित होते, कार्यक्रमाच्या अध्यक्षस्थानी डॉ. ए.पी. सिंग होते.

जोशी - वेढेकर वरिष्ठ महाविद्यालयाची सहल मुरवाड वेथील 'विसावा रिसॉर्ट' या निसर्गरम्य ठिकाणी नेण्यात आली. केवळ पुस्तकी शिक्षण न घेता निसर्गापासून शिकण्यासारख्या अनेक गोटी असतात. म्हणूनच सर्व विद्यार्थ्यांना या निसर्गरम्य परिसरात नेण्यात आले. उत्सुर्त प्रतिसाद लाभलेल्या या सहलीचे संयोजन प्रा. लुकतुके आणि त्यांच्या सहकाऱ्यांनी केले.

डॉ. दांडेकर विद्या मंदिर (मा.वि.)

कारगिलच्या लढाईत विजयी झाल्याबद्दल मा. पंतप्रधान श्री. अटलबिहारी वाजपेयी यांचे अभिनंदन करणारे पत्र इ.९३ च्या विद्यार्थ्यांनी लिहिले होते, त्या सोबत आपल्या कलाशिकिका सौ. मंजिरी दांडेकर यांनी काढलेले अटलर्जीचे व्यक्तिचिन्हां पाठवण्यात आले. या

सर्वांस उत्तर म्हणून त्यांनी विद्यार्थी व शाळेस शुभेच्छा दिल्या आहेत. (सोबत पत्र आहे.)

शाळेतील इ.५८ी ते १०वी च्या विद्यार्थ्यांनी अथर्वशीर्षाची आवर्तने केली.

हिंदू जागृती गणोशोत्सव मंडळाने ठाण्यातील अष्टविनायक सायकल मर्यांदांन स्पर्धा आयोजित केली होती. त्यात विनित मोरे (१०व) यास १८ वर्षाखालील मुलांच्या गटात चौथा क्रमांकाचे पारितोषिक व प्रमाणपत्र प्राप्त झाले तसेच कु. चौतन गायधनी (९व) यास १४ वर्षाखालील मुलांच्या गटात द्वितीय पारितोषिक रु. २५१/- व प्रमाणपत्र प्राप्त झाले.

मे १९९९ मध्ये घेण्यात आलेल्या राष्ट्रीय प्रजा शोध परीक्षेत कु. जयेश शशिकांत सावंत यास शिष्यवृत्ती प्राप्त झाली.



Additional Private Secretary
to the Prime Minister

प्रधान मंत्री भवन नई दिल्ली
PRIME MINISTER HOUSE
NEW DELHI

प्रिय सुश्री मंजिरी,

19 जुलाई, 1999

प्रधान मंत्री जो को संबोधित आपका 12 जुलाई, 1999 का पत्र मिळा जिसके साथ आपने उनका एक चित्र भी भेजा है। प्रधा मंत्री जी आपको व आपके विद्यामंदिर को सभी छात्रों को अपनी शुभकामनाएं प्रेषित करते हैं।

सादर,

आपका
सही/-
वीण आनन्दराजन

सुश्री दांडेकर मंजिरी
मधु मिलिंद बंगला, घंटाळी रोड, नीपाडा, ठाणे ४०० ६०२.

निसर्ग समजून त्याप्रमाणे वागायला शिका.