

વર્ષ : ૩ ♦ અંક : ૪  
જુલાઈ-ઓગસ્ટ ૨૦૧૩  
સંખ્યા અંક : ૧૬



કર ભલા હોગા ભલા  
- છગનભા.



# સર્વ વિશ્વવિદ્યાલય-વૃત્ત

કડી સર્વ વિશ્વવિદ્યાલય, ગાંધીનગરનું વૃત્તપત્ર

સંપાદક : મહિબાઈ પ્રજાપતિ

માત્ર સંસ્ક્યાક્રીય  
પ્રસાર માટે



તેણાં દિક્ષુ પ્રચિત વિદિશા...

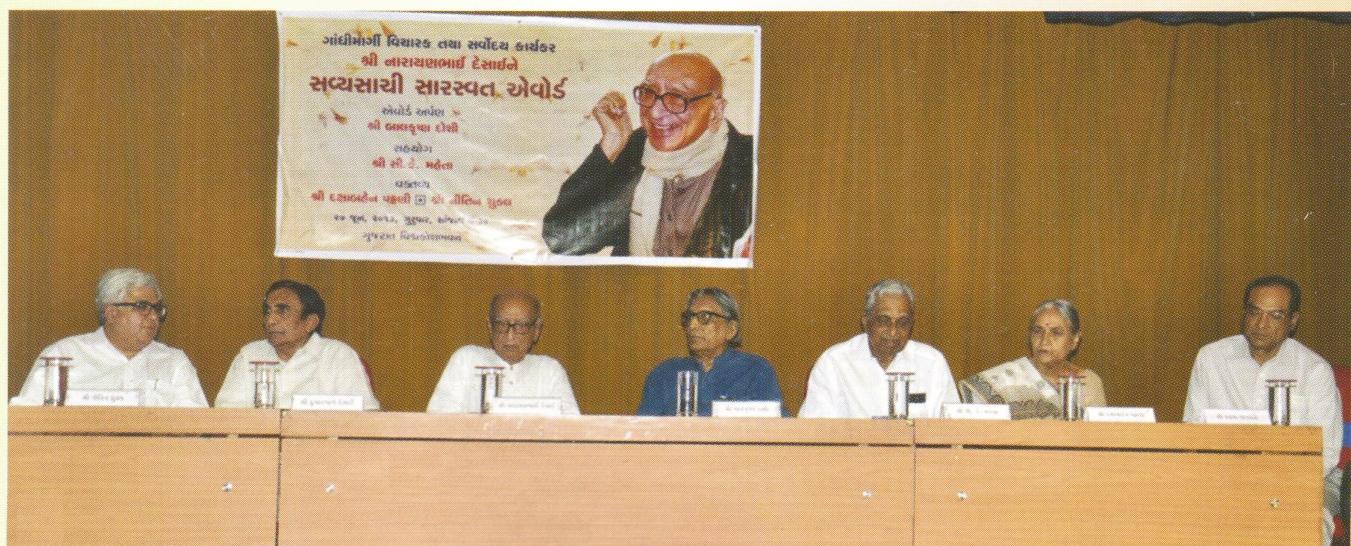
...આ શબ્દો પવનપાવડી બની જાય છે મારે માટે જાણો.. એ પહેરી મન ઊડવા માંડે છે. તે દિશામાં માત્ર વિદિશા નથી, દસે દિશા છે... સાત સમુંદર, તેરો નદી, પણડ પર્વત, નગર જનપદ, ઝાડ જંગલ... પછી આવે મારું નાનું ગામ, જે ગામમાંથી હું નિર્વાસન પામ્યો છું - મારું એ ગામ.

મને હુંમેશાં એવું થતું રહ્યું છે કે મારા એ ગામના પાદરમાં થઈને એક નદી વહેતી હોત તો કેવું સારું ? શૈશવ-કેશોર્ય નદીને કાંઠે વીત્યું હોત, ઋતુએ ઋતુએ નદીને અવલનવલ રૂપમાં જોઈ હોત. કોઈ ક્યારેક પૂછે છે, તમારા ગામની પાસેથી કઈ નદી જાય છે - તો ઉત્તરમાં માત્ર નિસાસો જ નંખાઈ જાય. હા, ગામની ભાગોળે તળાવ છે. આંબા તળાવ અને ઉનાળામાં એ ક્યારેક સુકાઈ પણ જાય.

નદી નથી તો નથી, પણ એવું થાય કે ભલે, પણ મારું ગામ કોઈ દુંગરાની તળોટીમાં હોત તો કેવું ! ઘરની બહાર નીકળીએ કે દુંગરો સાદ પાડતો હોય. દુંગર ઉપર દેરડી હોય. એ દેરડી સુધી કેડી જતી હોય. એક ચાસે ચઢી જઈએ. બધુ મોટો પણડ નહીં. એવો દુંગર હોય કે લાગે ગામ એની હૂંફુમાં સૂઈ રહ્યું છે, સોડમાં સંતાઈ રહ્યું છે, અંગેજમાં 'નેસલ' કિયા છે ને, એમ. પણ સપાટ જેતરો છે માત્ર મારા એ ગામની ચારે પાસ. બેત્રજ નાનામોટા ટીબા છે. તેમાં એક ગઢીઓ ટીબો છે. ત્યાં એક વખડા નીચે સાપના મોટા રાફડા હતા. મેં પણ ત્યાં સાપ જોયેલા. એ સાપ રાફડા નીચે દાટેલા ધનના ચરુની રખવાળી કરતા.

- ભોળાભાઈ પટેલ





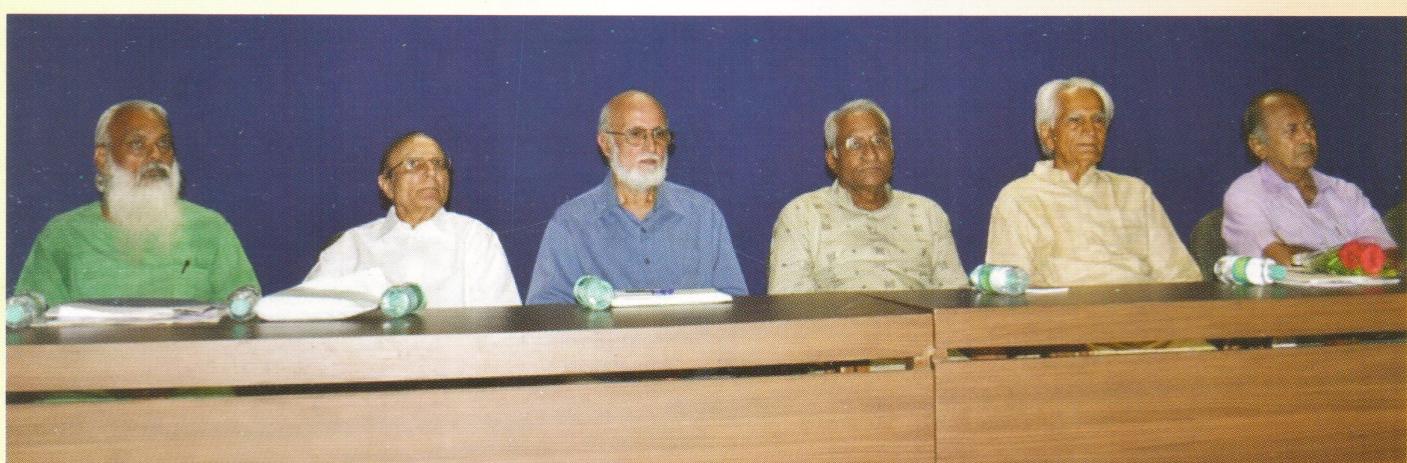
ગુજરાત વિશ્વકોશ ટ્રસ્ટ દ્વારા શ્રી નારાયણભાઈ દેસાઈને 'સત્યસાચી એવોર્ડ' એનાયત પ્રસંગે ઉપસ્થિત મંચરસ્થ મહેમાનો, ડાબેથી સર્વશ્રી નીતિન શુક્લ, શ્રી કુમારપાળ દેસાઈ, શ્રી નારાયણભાઈ દેસાઈ, શ્રી બાલકૃષ્ણ દોશી, શ્રી સી. કે. મહેતા, ડૉ. દક્ષા પણેશ્વરી તથા ટ્રુસ્ટીશ્રી.



શ્રી નારાયણભાઈ દેસાઈને 'સત્યસાચી એવોર્ડ' અર્પણ



સાહિત્ય અકાડેમી, નવી દિલ્હીના પ્રેસિડેન્ટ શ્રી વિશ્વનાથ પ્રસાદ તિવારી-જી દ્વારા શ્રી રઘુવીર ચૌધરીને ફેલોશિપ અર્પણ



સાહિત્ય અકાડેમી, નવી દિલ્હી દ્વારા શ્રી રઘુવીર ચૌધરીને ફેલોશિપ એનાયત પ્રસંગે ઉપસ્થિત મંચરસ્થ મહેમાનો, ડાબેથી સર્વશ્રી રમેશ દવે, શ્રી ચન્દ્રકાન્ત ટેપીવાળા, શ્રી સિતાંશુ યશશેંદ્ર, શ્રી વિશ્વનાથ પ્રસાદ તિવારી, શ્રી રઘુવીર ચૌધરી અને શ્રી સતીશ વ્યાસ.

कर भला होगा भला

- ੴ ਨਾਨਕ



# सर्व विश्वविद्यालय-वृत

## કડી સર્વ વિશ્વવિદ્યાલય, ગાંધીનગરનું વૃત્તપત્ર

વર્ષ: ૩, અંક: ૪, જુલાઈ-ઓગસ્ટ, ૨૦૧૩; સાલંગ અંક: ૧૬

સંપાદક : મુણિભાઈ પ્રજાપતિ

અનુક્રમ

- |    |   |    |
|----|---|----|
| ●  | સંપાદકીય : સંશોધન : દર્શા અને દિશા<br>મણિભાઈ પ્રજાપતિ   | ૧  |
| ●  | પ્રાર્થનિક<br>- શ્રી નારાયણભાઈ દેસાઈને<br>'સવ્યસાચી સારસ્વત ઓવર્ડ'<br>- શ્રી રધુવીર ઘોધરને સાહિત્ય-અકાદેમી,<br>નવી દિલ્હીની ફેલોશિપ | ૫  |
| ૧. | E = mc <sup>2</sup> એટલે શું ?...<br>વિહૃતભાઈ અં. પટેલ  | ૧૬ |
| ૨. | દેશહિતેષી શિક્ષક-સહા<br>પ્રહૃતાદભાઈ છ. પટેલ   | ૧૮ |
| ૩. | ગુજરાતી વાર્ષયસૂચિના<br>ધ્રુવતારક પ્રકાશ વેગડની ચિર વિદ્યાય...<br>મણિભાઈ પ્રજાપતિ   | ૨૧ |
| ૪. | Leveraging Triple Synergy<br>To Promote Holistic Education..  | ૨૫ |
|    | Dr. D. A. Ghanchi   |    |
| ૫. | વર્ગ એ સ્વર્ગ<br>ઉમાશંકર જોશી   | ૩૨ |
| ૬. | ગ્રંથસૌરભ<br>મણિભાઈ પ્રજાપતિ  | ૩૩ |
|    | - શાનશક્તિ; મોપાસાંની પ્રતિનિધિ વાર્તાઓ   |    |
|    | - ગુજરાતી સાહિત્યકારકોશ   |    |
| ૭. | સંસ્થા સમાચાર<br>- યુનિવર્સિટી / કોલેજ વિભાગ<br>- શાળા વિભાગ  | ૩૮ |

संपादकीय

## સંશોધન : દર્શા અને દિર્શા

ઉચ્ચ શિક્ષણનું ધ્યેય સમાજનો બૌદ્ધિક, આર્થિક,  
સામાજિક અને સાંસ્કૃતિક વિકાસ સાધવાનું રહ્યું છે.  
ઉચ્ચ શિક્ષણની વિવિધ સંસ્થાઓ અધ્યયન-અધ્યાપન,  
સંશોધન અને પ્રંકાશનના ત્રિવેણી સંગમના માધ્યમથી  
જ્ઞાનનો પ્રચાર-પ્રસાર કરી પોતાનાં ધ્યેયો હાંસલ કરવા  
માટે પ્રયત્નશીલ રહેતી હોય છે. આ પ્રયાસો કેટલા અંશે  
સાર્થક નીવડ્યા તેનો આધાર રેમનાં ઉચ્ચ ગુણવત્તાપૂર્ણ  
અંશોધનો પક્ષશનો વળેરે ઉપર આધ્યારિત છે.

યુનિવર્સિટી ગ્રાન્ટ્સ કમિશનના વર્ષ ૨૦૧૧-  
 ૧૨ના વાર્ષિક અહેવાલ અનુસાર દેશમાં ૫૭૪  
 યુનિવર્સિટીઓ અને તેની સાથે ઉપરાંત કોલેજો  
 સંલગ્ન છે. ઉચ્ચ શિક્ષણની આ સંસ્થાઓમાં  
 વિદ્યાર્થીઓના એનરોલમેન્ટનું પ્રમાણ : સ્નાતક  
 અભ્યાસક્રમ ૮૫.૮૭%, અનુસ્નાતક અભ્યાસક્રમ  
 ૧૨.૨૬%, ડિપ્લોમા/સાટ્રિફિકેટ્સ કોર્સિસ ૧.૦૮%,  
 અને સંશોધન ૦.૭૮% જેટલું રહ્યું હતું. વર્ષ ૨૦૧૦-  
 ૧૧માં દેશની વિવિધ યુનિવર્સિટીઓ દ્વારા ૧૬૦૮૩  
 વિદ્યાર્થીઓને પીએચ.ડી.ની ડિગ્રી એનાયત કરવામાં  
 આવી હતી. જેમાં વિજ્ઞાન વિદ્યાશાખાના સૌથી વધુ

પત્રવ્યવહારનું સરનામું : મણિભાઈ પ્રજાપતિ : ડાયરેક્ટર ઓફ પબ્લિકેશન્સ, કડી સર્વ વિશ્વવિદ્યાલય,  
એલ.ડી.આર.પી. એન્જિનિયરિંગ કોલેજ કેમ્પસ, સેક્ટર-૧૫, ગાંધીનગર-૩૮૨૦૧૫

फ़ोन : ०७८-२३२४४६६०, मो. : ८६०९२७३८३६

અર્થात् પરતર અને આર્ટ્ર્સ વિદ્યાશાખાના વિદ્યાર્થીઓ બીજા કમે અર્થાત् ૫૦૩૭ હતા. સ્વીકૃત શોધપ્રબંધો પૈકી ભાગ્યે જ યુનિવર્સિટીને પ્રકાશિત થતા હશે અને શોધપ્રબંધો પ્રકાશિત ન કરવા પાછળનાં કારણો સ્પષ્ટ અનુમાનિત થઈ શકે તેવાં છે. આ પ્રશ્ન કોઈ એક યુનિવર્સિટી કે કોઈ પ્રદેશની યુનિવર્સિટીઓનો નથી, પરંતુ પ્રાય: વત્તા ઓછા અંશે મોટા ભાગની યુનિવર્સિટીઓને લાગુ પડે છે.

અનુભવે જણાયું છે કે આપણી યુનિવર્સિટીઓનાં સંશોધનો પ્રાય: પીએચ.ડી. ડિગ્રી પ્રેરિત રહ્યાં છે. આ સંશોધકોના ગ્રંથ પ્રકારો જોવા મળે છે : ૧. ચાલુ નોકરીમાં પીએચ.ડી. ડિગ્રીની પ્રમોશન ઠિયાદિ માટે અનિવાર્ય આવશ્યકતા હોય, વધુ ઇજાફા મળવાના હોય અથવા ભવિષ્યમાં ચાલુ હોકા માટે પીએચ.ડી. ડિગ્રીની અનિવાર્ય આવશ્યક થવાની દરેશત હોય. ૨. કોઈ પણ પ્રકારની નોકરી-બ્યવસાયના અભાવે ધ્યેય વગર જોડાયેલો વર્ગ અને ૩. ઉચ્ચ સંશોધનમાં રસ હોવાના કારણો સ્વેચ્છાએ જોડાયેલો વર્ગ. આ વર્ગો પૈકી ડિગ્રી ખાતર સંશોધન કરનારનો વર્ગ ઘણો મોટો છે. આ ઉપરાંત એક યા બીજાં કારણોસર યુનિવર્સિટીઓનાં દિનપ્રતિદિન ઉત્તરતાં જતાં ધોરણોના કારણે અભ્યમાત્રામાં સત્ત્વશીલ શોધપ્રબંધો તૈયાર થાય છે. ગુણવત્તાપૂર્ણ સંશોધનો માટે અધ્યાપકોએ સ્વયં ઉત્તરાધિત્વ નિભાવવું પડશે અને આ માટે મૂલ્યનિષ્ઠ શિક્ષણના પાડો પણ સ્વયં આત્મસાત કરવા પડશે.

કોઈ પણ યુનિવર્સિટીએ કેટલા પીએચ.ડી. પ્રોડ્યુસ કર્યા કે કેટલા પીએચ.ડી. માટે રજિસ્ટર્ડ કર્યા છે તે કોઈ યુનિવર્સિટીની ગુણવત્તા કે પ્રતિષ્ઠા માટેનો માપદંડ ન બની શકે. પરંતુ ડિગ્રી એનાયત કરવામાં આવેલા શોધપ્રબંધો પૈકી યુનિવર્સિટીને જૌરવ અપાવે તેવા કેટલા ઓજસ્વી અને ઉપયોગી છે? આ પૈકી પ્રકાશનની ક્ષમતાવાળા કેટલા પ્રકાશિત થયા? આ જ રીતે કેટલાં પેટન્ટસ રજિસ્ટર્ડ થયાં તેની તુલનાએ રજિસ્ટર્ડ થયેલાં પેટન્ટસ કેટલું રેવન્યુ રજી આપે છે અર્થાત् તેની ઉપયોગિતા કેટલી બધી છે તેની સાબ્દિતિં આપે તે મહત્વનું છે. બીજું, કોઈ યુનિવર્સિટીના

અધ્યાપકો દ્વારા પ્રકાશિત કરવામાં આવેલા સંશોધન લેખો અને પુસ્તકોનો કેટલો બહોળો ઉપભોક્તા વર્ગ છે અને આ લેખોનો પરવર્તી સંશોધકોએ પોતાનાં સંશોધનોમાં તેનો આધાર લઈ કેટલા ઉત્લેખો કર્યા છે અર્થાત્ તેમના સંશોધનોનું પ્રભાવ પરિબળ કેવું રહ્યું છે તે મહત્વનું છે. અને છેલ્લે ત્રીજી મહત્વની બાબત એ છે કે યુનિવર્સિટીએ બહાર પાડેલા સ્નાતકો ઉદ્ઘોગગૃહો અને રોજગારી આપતાં વિવિધ ક્ષેત્રોની કેટલા પ્રમાણમાં માંગ છે, આ સ્નાતકો પોતાની સામેના પડકારોને કઈ રીતે તકમાં ફેરવી શકે છે અને પોતાની ઉપસ્થિતિને અનિવાર્ય બનાવે છે તે મહત્વનું છે. આવી બધી બાબતોને કોઈ યુનિવર્સિટીની ઊંચાઈ માપવાના ગજ બનાવવા જોઈએ. અહીં આપણો વર્ક કલાસ યુનિવર્સિટીની વાત કરતા નથી. પરંતુ આ તો યુનિવર્સિટીના અસ્તિત્વ માટેની - તેની ઓળખ માટેની, અરે યુનિવર્સિટી તરીકે ઓળખાવવા - કહેવડાવવા માટેની નિન્મતમ અપેક્ષાઓ છે.

યુનિવર્સિટીઓ અને કોલેજોના નેક એક્ઝિટેશનની યોજના ખરેખર ઉત્તમ છે. નેક કાઉન્સિલે સૂચવેલ માપદંડો અનુસાર ધ્યેયનિષ્ઠ કાર્ય કરવામાં આવે તો કોઈ પણ સંસ્થાને ઉત્તમ બનાવી શકીએ તેમાં કોઈ શંકા નથી. પરંતુ આજે નેકના નામે આયોજન કરવામાં આવતા નેશનલ/ઇન્ટરનેશનલ પરિસંવાદો અને તેમાં રજૂ થતા કહેવાતા સંશોધન-લેખો અને તેની રીત એક ફારસ જેવું લાગે છે. રજિસ્ટ્રેશન ફી પણ કેટલી બધી ! આવાં આયોજનોમાં ક્યાંક ધોરણો પણ જળવાતાં હશે, પરંતુ ધોરણ જળવવાવાળી કેટલી યજમાન સંસ્થાઓ હશે ?

અધ્યાપકો/આચાર્યાંની પસંદગી માટે ISSN નંબરવાળા જર્નલમાં પ્રગટ થયેલા લેખોને તથા ISBN નંબરવાળા પુસ્તકોને જ કેઢિત ગુણ આપવા માટે ધ્યાનમાં લેવાના યુછ્ણસીના નિયમો હાસ્યાસ્પદ લાગે છે. આ નંબરો ગુણવત્તાનો કોઈ આંક સૂચવતા નથી. આ તો ફક્ત તેના પ્રકાશનની ઓળખ અર્થાત્ ક્યાંથી, કોના દ્વારા અને કઈ ભાષામાં પ્રકાશિત કરવામાં આવેલ છે તે સૂચવે છે. આ પ્રથાના કારણો રાષ્ટ્રીય/અંતરરાષ્ટ્રીય

સ્તરે Bibliographic Control તથા પ્રકાશનોની પ્રાપ્તિ સરળ બને છે. કેડિટ ગુજરાતી માટે આ મૂલ્યહીન આધાર શાં માટે ? કરુણતા તો એ કે આ નિયમ અમલમાં આવ્યા તારીખ પૂર્વે પ્રકાશિત થયેલાં પુસ્તકો કે લેખોને પણ આ નિયમના ઓઠા હેઠળ ગ્રાહ્ય ન રાખવાની રીત-નીતિનો અમલ કેટલા અંશે યોગ્ય ગણાય ? આ નિયમના કારણે ગુજરાત અને સમગ્ર દેશમાં બિલાડીના ટેપની જેમ કહેવાતા નેશનલ અને ઇન્ટરનેશનલ જર્નલ્સના પ્રકાશકો રાતોરાત ફૂટી નીકળ્યા ! જર્નલ્સ પ્રકાશન ઇન્ડસ્ટ્રીઝની ધમાકેદાર એન્ટ્રી થઈ. લેખના પ્રકાશન માટે પ્રતિલેખ દીઠ રૂ. ૧૦૦૦થી ૩૦૦૦ જેટલો ચાર્જ લેવામાં આવી રહ્યો છે. એજન્ટો દ્વારા કહેવામાં આવે કે લેખ/શાધપરંધ તમારે લખવાનો છે કે અમારે વ્યવસ્થા કરવાની છે ? આવું સંશોધન કેન્દ્રે ઘણું બધું ચાલી રહ્યું છે ત્યારે પ્રો. એન. આર. દવે સાહેબ (પૂર્વ કુલપતિ, ઉત્તર ગુજરાત યુનિવર્સિટી, પાટણ) કહે છે તેમ check - in - built અંદરની ચોકીઓ ઊભી કર્યા સિવાય કોઈ છૂટકો જ નથી.

આ કહેવાતા સંશોધન જર્નલ્સના પ્રકાશકોને પોતાના જર્નલના નામાન્ધિધાનમાં ઇન્ટરનેશનલથી કશું જ ઓછું ખપતું નથી. તેમજ જ્ઞાનજગતના બધા જ વિષયો અને બધી જ ભાષાઓમાં લખાયેલા લેખોને આવરી લેવાની ગવોંક્ઝની નોંધ સાથે. આ પ્રકારનાં પાંચેક જર્નલ્સ પૈકી કયાં કયા જર્નલ્સ ગુજરાતની ઉચ્ચ શિક્ષણની સંસ્થાઓમાં લવાજમથી મંગાવવામાં આવે છે કે કેમ તે સંદર્ભે કેટલાંક ગ્રંથાલયોમાં પૃચ્છા કરતાં જાગ્રવા મળ્યું છે કે આ પૈકીનું કોઈ જર્નલ મંગાવવામાં આવતું નથી, કે નામ સાંભળવામાં આવું નથી. આવાં જર્નલ્સનું સલાહકાર મંડળ પ્રાય: પ્રાદેશિક કે અંતરાંતીય અને લેખ લખનાર લેખકો પ્રાય: પ્રાદેશિક હોય છે. આ જર્નલ્સના લેખકો પૈકી કોના લેખો 'University News'માં પ્રકાશિત થયા છે તે તપાસતાં કોઈનું નામ દેખાયું નહીં. વર્ષ ૨૦૧૧ અને ૨૦૧૨માં 'University News'માં આશરે ૬૫૦ જેટલા લેખો અને દીક્ષાંત સમારોહનાં ભાષણો પ્રકાશિત

થયેલાં જોવા મળ્યાં. આ પૈકી ગુજરાતની સંસ્થાઓમાં કાર્ય કરતા અધ્યાપકો વગેરેના કુલ ૨૪ લેખો પ્રગટ થયેલા જોવા મળ્યા, જેમાં સૌથી બધું ૮ લેખો ઉત્તર ગુજરાત યુનિવર્સિટીના પૂર્વ ઉપકુલપતિ-કાર્યકારી કુલપતિ અને જાહીતા શિક્ષણવિદ્ધ ડૉ. દાઉદભાઈ ઘાંચી સાહેબના ૮ લેખો, જ્યારે ૩-૩ લેખો ડૉ. જયંતી રવી અને તેમના સહયોગીઓના તથા ડૉ. જગદીશ અરોરા અને તેમના સહયોગીઓના છે, જ્યારે બાકીના ૮ લેખો એક-એક લેખકના કર્તૃત્વવાળા છે.

આ પ્રકારની એક અન્ય વિસંગતતા એ પ્રવર્તે છે કે યુઝસીએ M.Phil/Ph.D.ના અભ્યાસ માટે પ્રવેશ-પરીક્ષા લઈને પ્રવેશ આપવા સંબંધી નિયમ વર્ષ ૨૦૦૮ના જુલાઈ આસપાસ પરિપત્રિત કર્યો. આ આવકાર્ય બાબત છે. પરંતુ, જેમણે M.Phil/Ph.D. આ પરિપત્ર પૂર્વ પૂર્ણ કરેલ હોય કે રજિસ્ટ્રેશન કરાવી દીધીલ હોય અને પાછળથી નિયમાનુસાર શોધપરંધ રજૂ કરીને Ph.D.ની ડિગ્રી મેળવેલ હોય તેમને આ નિયમ લાગુ ન જ પડે. કારણ કે તેમણે જ્યારે રજિસ્ટ્રેશન કરાવ્યું હતું ત્યારે આ નવો નિયમ અસ્તિત્વમાં ન હતો. પરંતુ સંબંધિતો દ્વારા અધ્યાપકો, ગ્રંથપાલો વગેરેને કહેવામાં આવે કે તમે એન્ટ્રેસ ટેસ્ટ વગરની ડિગ્રી ધરાવો છો એટલે કઈ રીતે માન્ય ગણાય ? આ એક સામાન્ય સમજણની-સ્વવિવેકની બાબત છે. આવી સ્પષ્ટતાઓ માટે કોઈનું જ શરણું લેવાનું ? આ કેટલે અંશે યોગ્ય ગણાય ? નિયમના ખોટા અર્થધટના ઓઠા હેઠળ કેટલી અરાજકતા પ્રવર્તી રહી છે ? જેમણે ખરી મહેનત કરીને - સંશોધન કરીને ડિગ્રી મેળવી છે તેઓ હતાશ ન થાય તો બીજું શું થાય ?

સંશોધન સંદર્ભે યુઝસી દ્વારા પીએચ.ડી.ના શોધપરંધોના લેખનનું માધ્યમ-આધુનિક ભારતીય ભાષાઓ સિવાયના વિષયો માટે - અંગ્રેજ નિયત કરવામાં આવ્યું છે. અંગ્રેજના માધ્યમથી સંશોધનમાં ગુજરાતા આવશે તે કેમ કરીને ગણે ઉત્તરી શકે ? માતૃભાષામાં જ સરળ, સાહજિક અને મૌલિક અભિવ્યક્તિ થઈ શકે. કહેવાય છે કે જે ભાષામાં સ્વખ આવે તે જ સ્વભાવ ગણાય. આ નિર્જયથી દેશની

ભાષાઓનો વિકાસ રૂધારો. અને આવાં જ વલણોના કારણે કાળાન્તરે આ બધી ભાષાઓનો મૃત્યુદ્યંટ વાગશે. જાણીતા ભાષાશાસ્ત્રી એન્ડુએ 'Language and Languages'માં ભવિષ્યવાણી ભાખતાં નોંધ્યું છે કે ૨૧મી સદીના અંતમાં વિશ્વની ૨૫૦૦ ભાષાઓ મૃત્યુદ્યં થઈ જશે. યુનિવર્સિટી સ્તરનાં પ્રકાશનો માતૃભાષામાં તૈયાર કરવી પ્રકાશન કરતી યુનિવર્સિટી ગ્રંથ નિર્માણ બોર્ડ જેવી સંસ્થાઓની લાંબા ગાળે કેટલી પ્રસ્તુતતા બની રહેશે? યુજીસી/યુનિવર્સિટીઓએ આ નિર્ણય સંદર્ભે પુનઃ વિચારણા કરવી રહી.. યુજીસીના કર્ણધારો આ નિયમથી શું નિષ્પન્ન કરવા માગે છે? અહીં અંગ્રેજીના વિરોધ કે આંતરરાષ્ટ્રીય ક્ષેત્રે પ્રસ્થાપિત મહત્વને અવગણવાનો પ્રશ્ન છે જ નહીં. આ નિયમનો ઘણી ખરી યુનિવર્સિટીઓએ અમલ શરૂ કર્યો. તેના પરિણામે અનુવાદ ઠન્ડસ્ટ્રીઝ અસ્તિત્વમાં આવી. અનુવાદ કરનારા પ્રાય: વિષયથી પરિચિત ન હોવાથી વિષયને કેટલા અંશો સમજ શકતા હોય તથા પારિભાષિક શબ્દોના અનુવાદની સમસ્યા, અનુવાદક અને અનુવાદનું સ્તર, સંશોધકે અનુવાદ વાંચવાની - સમજવાની તસ્દી લીધી હોય કે કેમ? વગેરે પ્રશ્નો વિચારનો વિષય છે.

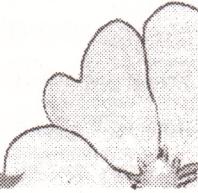
તાજેતરનાં વર્ષોમાં કોલેજોમાં CBCS ચોઈસ બેઝ કેડિટ સિસ્ટમનો અમલ શરૂ કરવામાં આવ્યો છે. ખરા અર્થમાં તેનું હાઈ જળવાય તે રીતે વૈકલ્પિક વિષયોની પસંદગીને અવકાશ છે ખરો? અથવા તેવા વિષયો આપવામાં આવે છે ખરા? જો 'હા' તો તેવા વિષયો માટે તજ્જ્ઞ અધ્યાપકોની નિયુક્તિ કરવામાં આવી છે ખરી? અંદર પ્રવેશીને ડોક્યુનું કરીએ તો ધોર નિરાશા સાંપડે તેવું ચિત્ર જોવા મળે છે. સરવાળે દીસે છે 'નામ રૂપ જૂજવાં, અંતે તો હેમનું હેમ.'

ગુજરાતીપૂર્ણ સંશોધનના આપણે સૌ પક્ષધર છીએ. પરંતુ તેની સામે પર્યાપ્ત માળખાગત સુવિધાઓ પણ જરૂરી બની રહે છે. ગુજરાતની અનુદાનિત કોલેજો અને યુનિવર્સિટીઓ તરફ નજર ફેરવતાં જાણવા મળે છે કે ઉચ્ચ શિક્ષણની આ સંસ્થાઓમાં જ્યાં સંશોધનની ભૂમિકા તૈયાર કરવામાં આવે છે કે સંશોધનો કરવામાં

કે કરાવવામાં આવે છે ત્યાં વર્ષોથી અધ્યાપકો અને ગ્રંથપાલોની ઘણી જગ્યાઓ જાલી છે. ગ્રંથપાલોની તો એક જ પોષ હોય છે. શિક્ષણ અને સંશોધનમાં ગ્રંથપાલ અને ગ્રંથાલયની અનિવાર્ય આવશ્યકતા બની રહે છે. તેની અનુપસ્થિતિમાં ઉચ્ચ શિક્ષણનાં ધ્યેયોની પ્રાપ્તિમાં ઘણી પ્રતીકૃતિ પેદા થાય. આમ છતાં ગ્રંથપાલોની ભરતીમાં ઉદાસીન વલશ અપનાવવામાં આવી રહ્યું છે. એક અનુભવપૂર્ત બાબત છે કે એક દસ્તિવંત ગ્રંથપાલ ઘણા અધ્યાપકોની ગરજ સારે છે, આમ છતાં ગ્રંથાલયો અને ગ્રંથપાલો પ્રત્યે પ્રાય: ઉપેક્ષાવૃત્તિ જ જોવા મળે છે. હાલમાં અધ્યાપકોની કેટલી ઘટ પ્રવર્તે છે તે સંદર્ભે એમ.એસ. યુનિવર્સિટી, વડોદરાના પ્રો. ગોયલ અને પ્રો. ગોયલે ભારત સરકારના માનવ સંસાધન મંત્રાલયે પાર્લિમેન્ટ્રી કમિટી સમક્ષ કરેલી રજૂઆતનો હવાલો ટાંકીને 'યુનિવર્સિટી ન્યુઝ'ના ડિસેમ્બર ૨, ૨૦૧૨ના અંકમાં તેમના પ્રગટ થયેલા લેખમાં નોંધ્યું છે કે "૪૨ કેન્દ્રીય યુનિવર્સિટીઓમાં ૧૬૬૦૨ મંજૂર થયેલ જગ્યાઓ પૈકી ૬૫૪૨ ખાલી, ૧૫ આઈઆઈઓમાં ૫૦૮૨ની સામે ૧૬૧૧ ખાલી, ૪ આઈઆઈઓમાં ૨૨૪ની સામે ૧૦૪ ખાલી અને એનઆઈઓમાં ૪૨૮૧ની સામે ૧૪૮૭ ખાલી છે." ગુજરાતમાં શિક્ષકો-અધ્યાપકો-ગ્રંથપાલોની ઘટ શોધવા જવાની જરૂરત ખરી ? તા. ૪-૮-૨૦૧૩ 'ગુજરાત સમાચાર'ના અહેવાલના આધારે ગુજરાત યુનિવર્સિટી સંલગ્ન વિજ્ઞાન વિદ્યાશાખાની ૧૪ કોલેજોમાં ૧૫૨ અધ્યાપક અને ૧૭૩ બિન-શૈક્ષણિક કર્મચારીઓની જગ્યાઓ લાંબા સમયથી જાલી છે. પર્યાપ્ત સંખ્યામાં અધ્યાપકોના અભાવે અધ્યાપન સંશોધન અને પ્રકાશન પ્રવૃત્તિમાં ભારે ઓટ આવી રહી છે. ગુજરાતનાં પ્રાચ્યવિદ્યાનાં શોધ-સંસ્થાનોમાં અધ્યાપકો અને સંશોધન અધિકારીઓની નિયુક્તિ અટકાવીને પ્રાય: મૃત્યુદ્યં કરી દેવામાં આવ્યાં છે. આપણી યુનિવર્સિટીઓની પ્રકાશન પ્રવૃત્તિ આજે પ્રાય: ભૂતકાળ બની ગઈ છે. યુનિવર્સિટીઓને ખરા અર્થમાં ઉચ્ચ અધ્યયન, અધ્યાપન અને સંશોધનનો કેન્દ્રો તરીકે વિકસાવવા માટે આ બધા પ્રશ્નોના ઉકેલને પાયાની અનિવાર્ય આવશ્યકતા ગણવી રહી !

- મણિભાઈ પ્રજાપતિ

# પ્રાસંગિક



## શ્રી નારાયણભાઈ દેસાઈને 'સવ્યસાચી સારસ્વત એવોર્ડ'

ગુજરાત વિશ્વકોશ ટ્રસ્ટ, અમદાવાદ દ્વારા સાહિત્ય, સંગીત, નૃત્ય, ચિત્ર અને શિલ્પ-સ્થાપત્ય જેવી લલિત-કલાઓમાંથી કોઈ એકમાં ઉત્કૃષ્ટ પ્રદાન કરનાર બ્યક્ઝિને પ્રતિવર્ષ 'સવ્યસાચી સારસ્વત એવોર્ડ' એનાયત કરવાનું ચાલુ વર્ષથી નક્કી કરવામાં આવતાં પ્રથમ 'સવ્યસાચી સારસ્વત એવોર્ડ' સુપ્રસિદ્ધ ગાંધીમાર્ગી વિચારક, ગાંધીચરિતના સમર્થ લેખક તથા સર્વોદય કાર્યકર શ્રી નારાયણભાઈ દેસાઈને એનાયત કરવાનો સમારોહ વિશ્વવિદ્યાત સ્થપતિ - કલાવિદ્ધ શ્રી બાલકૃષ્ણ દોશીના વરદહસ્તે ટ્રસ્ટ ભવનના સભાખંડમાં તા. ૨૭ જૂન, ૨૦૧૩ના રોજ યોજવામાં આવ્યો હતો. અતે ઉલ્લેખનીય છે કે ગુજરાતી વિશ્વકોશનું મહાન સ્વાજ્ઞ વર્ષોની સંનિષ્ઠ તપશ્ચર્યાથી જેમણે સિદ્ધ કર્યું છે તે સારસ્વત ડૉ. ધીરુભાઈ ઠાકર 'સવ્યસાચી'નું નામ ઉપર્યુક્ત પુરસ્કાર સાથે સંકળાયેલું છે. આ એવોર્ડ માટે સમુદ્દર સહયોગ શ્રી સી.કે. મહેતા તરફથી સાંપદેલ છે. તેમણે આ હેતુસર ટ્રસ્ટને રૂ. ૧૫ લાખની ઉદાર સખાવત કરી છે. આ યોજના અન્વયે વિવિધ કલાઓમાં પ્રતિવર્ષ ઉત્કૃષ્ટ પ્રદાન કરનાર ગુજરાતની કે ગુજરાતી એવી બ્યક્ઝિનું આ એવોર્ડથી સમાન કરવામાં આવશે. આ એવોર્ડ અન્વયે રૂપિયા એક લાખની રકમ. સ્મૃતિચિહ્નન સ્વરૂપે સરસ્વતીની પ્રતિમા, શાલ અને પુસ્તક મુ. શ્રી નારાયણભાઈ દેસાઈને અર્પણ કરવામાં આવેલ.

આ પ્રસંગે પદ્મશ્રી કુમારપાળ દેસાઈએ ગુજરાત વિશ્વકોશ ટ્રસ્ટની સ્થાપનાના હેતુઓ અને ટ્રસ્ટની પ્રવૃત્તિઓનો પ્રસ્તુત એવોર્ડના પ્રારંભમાં વિગતે પરિચય કરાવ્યો હતો. શ્રી નીતિન શુક્રે શ્રી નારાયણભાઈ

દેસાઈનું જીવનવૃત્ત પ્રસ્તુત કર્યું હતું. શ્રી નારાયણ દેસાઈનો સંક્ષિપ્ત પરિચય દર્શાવતી પત્રિકા સર્જક શ્રી રાજેન્દ્ર પટેલ દ્વારા તૈયાર કરવામાં આવેલ, જે શ્રોતાગણને વહેંચવામાં આવી હતી.

ગાંધી સાહિત્યના અભ્યાસી અને વિદ્યુતી ડૉ. દક્ષા પણ્ડુણી (ભાવનગર) એ શ્રી નારાયણભાઈ દેસાઈના આંતરરસ્તવને ઉજાગર કરતો પરિચય કરાવેલ જેનો અક્ષરશાસ્ત્ર પાઠ નીચે મુજબ છે.

આજે આદરણીય મુ. શ્રી ધીરુભાઈ ઠાકર દ્વારા પોતાનું નામ ન આવે તેની સભાનતા સાથે એમના જ એક ઉપનામ 'સવ્યસાચી'ના નામે મુ. શ્રી નારાયણભાઈ દેસાઈને શ્રી બાલકૃષ્ણ દોશીના હાથે આ સવ્યસાચી એવોર્ડથી સમ્માનિત કરવામાં આવે છે, તેનો આનંદ આપણને સહુને છે તેમ મારો આનંદ હું બ્યક્ઝ કરું છું છું અને વિશ્વકોશના આયોજકોને આપણા સહૃવતી આવી વિદ્યાકીય પ્રવૃત્તિ માટે અભિનંદન આપું છું.

આયોજકોની ગોઠવણમાં મારે મુ. શ્રી નારાયણભાઈની સાહિત્ય સિવાયના ક્ષેત્રનો ગાંધીકથાને પ્રાધાન્ય આપી પરિચય કરાવવાનો છે પણ હું જરાયે નમ્રતા વિના કરું તો સત્ય એ છે કે અહીં બેઠેલા મોટા ભાગના લોકો નારાયણભાઈ વિશે જેટલું જાણે છે તેટલું હું જાણતી નથી. એટલે આ અંગેની મારી પાત્રતા વિશે અને મારા અધિકાર વિશે હું બહુ જાગ્રત છું. છતાં આજના પ્રસંગે આ કામ મેં સ્વીકાર્યું છે તે મારા અને મારા એટલા માટે કે એ નિમિત્ત જુદા જુદા કાર્યક્રેતનો થોડો પરિચય થાય તો તમે બધાં જે આનંદ માણ્ણો છો તે હું પણ માણી શકું અને આ અંગેનો થોડો ઘણો અભ્યાસ મિત્રો પાસેથી અને પુસ્તકો દ્વારા મળ્યો છે તેનાથી એ બધી સ્થૂળ સ્થૂળ વિગતોને છોડીને મને બ્યક્ઝિતત્વના વિકસનો જે પરિચય થયો છે તેનાથી જે

આનંદ થયો છે તે મારી દસ્તિથી એક પરિચય આપવા થોડી વાત કરવા આવી છું.

આ અભ્યાસ કરતાં મને વિષયનું જે હાઈ પકડાયું

છે તે મારી થીસિસ્સુ ટૂકમાં માત્ર આટલી છે કે મુશ્કેલી નારાયણભાઈ એમના ઘડતરમાંથી માંડીને આજ સુધી નઈ તાલીમના માણસ છે. પોતાના જીવનમાં એ સતત નઈ તાલીમ લેતા રહ્યા છે અને આપત્તા રહ્યા છે. એના સ્તર બદલાય છે, ક્ષેત્ર વિસ્તારે છે પણ મૂળતંતુ સાચાંત જળવાઈ રહ્યું છે અને તે છે ગાંધીવિચાર એની આછી રેખા દોરવા માગું છું.

ગાંધીજીએ કેળવણીની વાત કરતાં કહ્યું છે કે કેળવણી એવી હોવી જોઈએ જેમાં મનુષ્યના પાંચે અંગોને કેળવણી મળવી જોઈએ. આ પાંચ અંગો એટલે શરીર, મન, બુદ્ધિ, હૃદય અને આત્મા. આ પાંચેની તાલીમ કેમ લેવી અને કેમ આપવી એ નારાયણભાઈનું જીવનકાર્ય રહ્યું છે.

આ અભિગમથી મુશ્કેલી શ્રી નારાયણભાઈના જીવનકાર્યને ઓળખીએ. એમના ઘડતર પણીના એમના જીવનકાર્યને પાંચ તબક્કામાં જોઈ શકાય. પહેલો તબક્કો એમણે જુગતરામભાઈ સાથે વેઢાની નઈ તાલીમનું જે શિક્ષણ કાર્ય કર્યું તે. બીજો વિનોબાના પ્રભાવ નીચે સર્વોદય ક્ષેત્રમાં કામ કર્યું તે. તેના જ અંશરૂપે તરુણ શાંતિ સેનાનું કાર્ય તે ત્રીજો તબક્કો અને W.R.I. વોર રેજિસ્ટર્ન્સ ઇન્સ્ટિટ્યુટમાં જે કામ કર્યું તે તેમના વિસ્તારની ચોથી ભૂમિકા અને પાંચમો તબક્કો જેમાં એમના હૃદય અને આત્માની કેળવણી લેવા તથા સમાજને આપવાનું કાર્ય અત્યારે કરી રહ્યા છે એ એમની ગાંધીકથા. આ બધાં જ કાર્યોને એક તંતુમાં ગુંથનાર તાંત્રણો તે ગાંધીવિચાર. આપણે એમના ઘડતરથી માંડી આ પાંચે પ્રકારની કેળવણી દ્વારા નઈ તાલીમ પોતે પામતા ગયા અને સમાજને આપતા રહ્યા તેમાં એમના આન્તર બાબતને એમણે કેવી રીતે અજવાયું તે તપાસીએ. શારીરિક કેળવણીથી માંડીને આત્માના વિકાસ સુધીની આ યાત્રા એના સાધ્ય સુધી પહોંચવા કયો માર્ગ પસંદ કરે છે ?

**ઘડતર :** નારાયણભાઈના ઘડતરમાં પિતા મહાદેવભાઈ, ગાંધીજી, વિનોબા અને જ્યાપ્રકાશ નારાયણનો ધેરો પ્રભાવ છે અને આ પાંચેય એટલા મોટા ગજાના

મહાપુરુષો થઈ ગયા જેમણે પ્રત્યક્ષ કે પરોક્ષ રીતે દેશ અને દુનિયામાં ઘણાનું ઘડતર કર્યું છે અને સહૃદે પોતાની પાત્રતા પ્રમાણે જલ્દું છે.

પિતા મહાદેવભાઈ એક અત્યંત અભ્યાસું તીવ્રબુદ્ધિ પ્રતિભા ઉપરાંત પારદર્શક વ્યક્તિત્વ ધરાવનાર વ્યક્તિ હતા. પણ બાબુ કૌટુંબિક વાતાવરણની કેટલીક સગવડતાઓએ એમનું શારીરિક સ્વાસ્થ્ય નારાયણભાઈ જેવું નહોતું છતાં તેની પરવા કર્યા વિના દઢ મનોબળથી એમણે ગાંધીજીના જીવન કાર્યનું કામ આત્મા રેડીને કર્યું. નારાયણભાઈનો ઉછેર ગાંધીજીના આશ્રમમાં આરોગ્ય અને પોષણની પૂરતી સભાનતા સાથે થયો. આથી એમનું શારીરિક સ્વાસ્થ્ય અને મનોબળ અસાધારણ છે. લાંબા પ્રવાસો, પદ્યાત્રા, કલાકો સુધી વ્યાખ્યાનો આપવાં એમાં એ ક્યારેય થાકતા નથી. જે એમના સાથીઓએ આ જોયું છે તે બધા જ નિરપવાદ રીતે કહે છે કે એ થાકતા નથી. એટલું જ નહીં આ બધી પ્રવૃત્તિમાંથી નવું બળ મેળવી વધારે સમૃદ્ધ થતા રહે છે. બાયપાસ સર્જરી કર્યા પછી પણ એમની આ સ્વસ્થતા અભ્યાસ કરવા જેવી છે. આ અંગે ઉમાબહેન ડોક્ટર તરીકે અને દીકરી તરીકે ચિંતા કરે એ સ્વાભાવિક છે પણ મને લાગે છે કે એમણે પણ આનો મનોવૈજ્ઞાનિક દસ્તિએ અભ્યાસ કરવો પડે એવી ઊર્જા એમાંથી પ્રગટ થતી રહે છે.

ત્રીજું તત્ત્વ એ એમની બુદ્ધિ. એ તો એમને વારસામાં રીધી મળી ગઈ છે. એમાં એમનું કોઈ પરાક્રમ નથી પણ સમજવા જેવું એ છે કે એમ તો ગાંધીના પુત્ર હરિલાલની બુદ્ધિ ગાંધીજી કરતાં જરાયે ઓછી ન હતી. પણ પોતાને વારસામાં મળેલ બુદ્ધિનો વિકાસ પ્રજ્ઞા સુધી અને પ્રજ્ઞામાંથી પ્રતિભા સુધી કર્યો એ એમની કેળવણીની સહફળતા છે. નારાયણભાઈ શાળા-કોલેજમાં ભાજ્યા નથી છતાં આટલું કરી શક્યા એવી પ્રશંસા કરવાની બહુ જરૂર નથી. કેમકે એમને કેળવણીનું જે વાતાવરણ આશ્રમમાં મળ્યું, જે સમર્થ વ્યક્તિઓએ એમને માર્ગદર્શન આપ્યું, અને જે ઊંચાઈએથી આપ્યું તે ઘણું વધારે છે. આને પરિણામે જ એમનું માહિતીજ્ઞાન એમના વિચારજગતમાં પરિપક્વ થઈને જગતના પ્રશ્નોને સમજવા સુધી વિસ્તર્યું છે.

નારાયણભાઈના સમગ્ર જીવનકાર્યની એક

નોંધપાત્ર લાક્ષણિકતા એ રહી છે કે એ ઘટનાઓને અને પરિસ્થિતિને જીવનમૂલ્યોના સંદર્ભમાં તપાસે છે. તેમાંથી એમની દસ્તિનો વિકાસ અને વિસ્તાર કેમ થયો? એ એમના કાર્યક્ષેત્રના તબક્કામાં જોઈએ.

(I) પહેલો તબક્કો એ વેડછીમાં એમણે જે નઈ તાલીમનું શિક્ષણકાર્ય કર્યું તે. નારાયણભાઈ ગાંધીજીએ આપેલ પ્રત્યક્ષ નઈ તાલીમની સીધી નીપજ છે અને બુદ્ધિ તત્ત્વ તો પ્રભાવક હતું જ પરિણામે આ શિક્ષણકાર્ય એટલું તો સરસ રીતે થયું કે એમની પાસે ભણેલા વિદ્યાર્થીઓ જેવાં કે અચૂષાબહેન આજે પણ એમ કહે છે કે જેવી રીતે અમને ભજાવ્યાં તેવી રીતે બધાંને ભજવાની તક મળી હોત તો! પણ નારાયણભાઈ પ્રકૃતિથી જ યાત્રાના માઝાસ છે. આ સિદ્ધિએ પહોંચ્યા પછી એ કામને વળગી રહેતા નથી. એમણે એ કામ છોડ્યું. એક શિખર પરથી બીજા વધારે ઊંચા શિખર પર ચડવા માટે. અને એ શિખર હતું વિનોબા અને એમનો સર્વોદય વિચાર. ગાંધીજીના ચિંતન અને કાર્યક્ષેત્રની તો અનેક શાખાઓ હતી તેમાંથી રાજકીય પ્રવાહો તરફ જનારા તો ઓછી પાત્રતા સાથે પણ ગાંધીજીના નામે ઘણા આગળ જઈ શકતા હતા અને સત્તા, સંપત્તિ, પ્રતિષ્ઠા પામી શકતા હતા એ વાતાવરણમાં એક બુદ્ધિશાળી યુવાન આ બધી પ્રતિભાશાળી વ્યક્તિઓ તરફ ઢળવાને બદલે ગાંધીજીના જીવનનું અત્યંત મહત્વનું પાસું આધ્યાત્મિક કેળવણી દ્વારા સમાજ ઘડતરનું એ વિનોબા તરફ કેમ વળ્યા? અને વિનોબામાં બલવત્તર થતી આ શક્તિમાં એમણે જે પ્રદાન કર્યું તે એમની કેળવણીની વિશેષતા છે જેને કારણે આ બધાં જ કાર્યક્ષેત્રોમાં એમણે પોતાની વિશિષ્ટ પ્રતિભાનો પરિચય કરાવ્યો છે. સંસ્કૃતમાં કંદું છે પ્રજ્ઞા નવનવોન્મેષ શાલિની પ્રતિભા મતા! (નવા નવા ઉન્મેષોને પ્રગટ કરતી પ્રજ્ઞાને પ્રતિભા કહે છે) નારાયણભાઈએ પિતા પાસેથી વારસામાં મળેલ બુદ્ધિને પ્રજ્ઞા અને પ્રજ્ઞામાંથી પ્રતિભા સુધી કેમ વિકસાવી તે જોવા માટે આ દરેક ક્ષેત્રમાં એમણે શું શું કાર્યો કર્યા? કયા સ્થાન સુધી પહોંચ્યા કે કેટલો સમય રહ્યા તે નહીં પણ જેને પોતીનું કહી શકાય એવું કંઈક વિશિષ્ટ પ્રદાન એમણે શું કર્યું? એ એમની પ્રતિભાએ પ્રગટ કરેલા માત્ર ઉન્મેષોનાં એક બે દણંતોથી આં વિકાસનો આવેખ જોઈ શકશો.

(II) વિનોબા અને સર્વોદય : વિનોબાના ભૂદાનક્ષેત્રે અને પછી વિનોબાના સાંનિધ્યમાં એમણે પુષ્ટ કાર્યો કર્યા જેની વિગતો આપવી શક્ય નથી પણ એમની પ્રતિભાનું દર્શન કરાવતાં કાર્યો જોઈએ તો ગુજરાતમાં વિનોબા તો ભૂદાન કાર્ય શરૂ થયા પછી ઘણા મોડા આવ્યા. લગભગ ૧૯૫૮, પછના ગાળામાં પણ એ પહેલાં ગુજરાતમાં લગભગ એકલાખ એકર જમીન સંપાદનનું કાર્ય થઈ ચૂક્યું હતું. એ કરનારા મુખ્ય કાર્યકર્તાઓમાં નારાયણભાઈનો પુરુષાર્થ ઘણો મોટો વળી 'ભૂમિપુત્ર' સામયિકની શરૂઆત કરનારાઓમાંના એ એક. એ સમયે એમનાં વ્યાખ્યાનોનો પ્રભાવ એટલો કે જેમ નઈ તાલીમના વિદ્યાર્થીઓ પર છહાઈ ગયા તેમ ભૂદાનકાર્યકર્તાઓને આકર્ષવામાં એમનો પ્રભાવ ઘણો રહ્યો. મુંબઈથી જે આખી ટીમ ગુજરાતમાં આવી સર્વોદયના કામમાં જોડાઈ જેમાં આપણા કાન્તિભાઈ શાહ, નવનીતભાઈ, એ બધાં નારાયણભાઈનાં વ્યાખ્યાનોથી પ્રભાવિત થઈને આવેલાં. આ બીજી પેઢીએ પણ સર્વોદયનાં અભૂતપૂર્વ કામો કર્યા.

ભૂદાનના કાર્યોમાં નારાયણભાઈ જે બીજો ઉન્મેષ બતાવી શક્યા તે એ કે વિનોબા જ્યારે ગુજરાતમાં આવ્યા ત્યારે ભૂદાનની પદ્યાત્રાનું ભવ્ય સ્વાગત કરવા સરકાર સજજ હતી, ઉત્સુક પણ હતી. ગુજરાતમાં ત્યારે કોંગ્રેસ સરકારનો દબદબો હતો અને ડેબરભાઈની સરકાર ભવ્ય સ્વાગત કરે તેવો તખ્તો રચાતો હતો, પણ નારાયણભાઈની મક્કમંતા અને પ્રયત્નોને પરિણામે અનેક મોટાં માથાંઓના પ્રયત્નો ઇતાં નારાયણભાઈએ તેને સરકારી યાત્રા ન જ થવા દીધી. આજે મોટા ભાગની ગાંધી વિચારની સંસ્થાઓનું સરકારીકરણ થઈ ચૂક્યું છે અને થઈ રહ્યું છે અને નારાયણભાઈ સહિત આપણે બધાં એ વાત લાચારીથી સ્વીકારી રહ્યા છીએ ત્યારે એમનું એ કાર્ય ભૂતકાળના તેજવિસોટાની જેમ પ્રકાશે છે.

(III) તરુણ શાંતિસેના : ત્રીજો તબક્કો એ એમની તરુણ શાંતિસેનાની દેશ છે. અહિસક શાંતિસેનાની તાલીમ ગાંધીજીના ગયા પછી છૂટી ગયેલી એ નારાયણભાઈએ ફરી શરૂ કરી જેના ફલસ્વરૂપે સુદર્શનભાઈ, કુમાર પ્રશાંત, અશોક ભાર્ગવ જેવા કાર્યકર્તાઓ આપણાને મળ્યા. આ બધાં પ્રશિક્ષણમાં

નારાયણભાઈનો કણો ઘણો મોટો. આ તરુણ શાંતિસેનાએ બિહારમાં દુકાળ વખતે ઘણું કામ કર્યું. અશોક ભાર્ગવે કોલેજ છોડી આ બિહારના દુકાળમાં કામ કર્યું. ગુજરાતમાં નવનિર્મિશનનું આંદોલન થયું જે પછીથી શામી ગયું એ પણ આની જ નીપજ. જરા જગતના ઈતિહાસ પર નજર નાખીએ તો દુનિયાના અનેક દેશોમાં આજાહી પછી એકહથ્યુ શાસન રહ્યું અને ત્રીસ ત્રીસ વર્ષ સુધી સરમુખત્વારશાહી ચાલી. ભારતમાં આવું ન થયું તેમાં આ તરુણ શાંતિસેનાનું પ્રદાન ઘણું મહત્વનું છે. તરુણોના માનસને સમજવું અને કેળવવું એના પ્રયત્નો રૂપે 'તરુણ મન' નામનું મેળોજીન શરૂ થયું જેણે તરુણોની સાહસવૃત્તિને આવકારી એ સમગ્ર પ્રવૃત્તિમાં પ્રેરકબળ નારાયણભાઈ હતા. બાંગલાદેશ વખતે પણ આ શાંતિસેનાએ ઘણું કામ કર્યું. અહીંથી એમનું કાર્યક્ષેત્ર વૈચિક બને છે.

ગાંધીજી એમ લખે છે કે, "હું છિન્હુસ્તાનનું એવું એકે હિત નથી ઈચ્છિતો જે જગતના હિતનું વિરોધી હોય." આ માનસિક ભૂમિકાએ નારાયણભાઈનું કાર્ય આ ત્રીજા તબક્કામાં દેખાય છે.

**(IV) W.R.I. વોર રેજિસ્ટરન્સ ઇન્ટરનેશનલ = યુઝવિરોધી સંસ્થા :** ચોથો તબક્કો એ એમની આ યુદ્ધવિરોધી સંસ્થાનું આંતરરાષ્ટ્રીય કાર્ય. નારાયણભાઈ તેના પ્રમુખ બન્યા. ભારતમાં અને ભારત બહાર પણ એમજો આ ક્ષેત્રમાં નોંધપાત્ર કામો કર્યો. તેમાં પણ એમનું પોતીનું કહી શકાય તેવું પ્રદાન તો એ હતું કે યૂરોપ અમેરિકાના દેશોમાં તો ઠીક કે યુદ્ધો ખેલાયાં હતાં. વિકસિત દેશો પાસેથી શસ્ત્રો ખરીદવાની અલ્યુવિકસિત દેશોની મજબૂરીના પ્રશ્નો હતા. વળી એ દેશોમાં તો યુદ્ધમાં જોડાવું ફરજિયાત હતું એટલે શાંતિપ્રિય લોકો તેનો વિરોધ કરે પણ આ શસ્ત્રયુદ્ધ સિવાયની જે હિસા અને અશાંતિ પ્રસરી રહી હતી અને આજે પણ ચાલે છે તેની સામેનો પ્રતિકાર કરવાની વાત જે નારાયણભાઈએ તે કાળે કરી તે તદ્વન નવી અને મૌલિક હતી, આજે પણ એમની પ્રવૃત્તિમાં આ યુદ્ધ સામેનો પ્રતિકાર ઘણા વ્યાપકરૂપે ચાલુ જ છે. રાજ્ય અને હિસા, ગરીબી અને હિસા, લાચારી અને હિસા વગેરે. પણ કરુણતા તો એ છે કે આજે તો ભારત પણ શસ્ત્રોનો

વેપાર કરે છે અને તેની ટ્રેઇનિગ સ્કૂલો પણ ચાલે છે. અભ્યાસીને ખબર છે કે તેનાં મૂળ પણ ગાંધીજીના સમય જેટલાં જ જૂનાં છે. આ પછી જ્યપ્રકાશ નારાયણ સાથે એમજો જે કાર્ય કર્યું - પચાસથી સાઈઠના સમયગાળામાં- એ કામ પણ ઘણું નોંધપાત્ર રીતે થયું. નેફામાં એમજો જ્યપ્રકાશ નારાયણ સાથે મહત્વનું કાર્ય કર્યું. ત્યાં અભિલ ભારતીય શાંતિ મંડળની સ્થાપના થઈ. જે.પી. તેના પ્રમુખ હતા અને નારાયણભાઈ મંત્રી. આ શાંતિના કામ માટે એ નેફા અને અરુણાચલમાં ગયા. નાગાલેન્ડ અને મિઝોરમમાં ગયા. આ કામમાં વિનોબાનું નેતૃત્વ હતું. અહીં સર્જનાત્મક કામ એ થયું કે ત્યાંના લોકો જુદા વંશના છે. એ લોકો ઈશ્વરમાં માને જ નહીં. પ્રકૃતિમાં માને. એ લોકો સાથે તાદાત્મ્ય સાધવા એમજો પ્રકૃતિની પ્રાર્થનાઓ રચી ત્યારે નારાયણભાઈએ રચેલું કાવ્ય-  
“હે જ્યોતિર્મય આવો” એ કાવ્ય પ્રાર્થના અને કાવ્યકલા બન્ને દસ્તિએ નારાયણભાઈનું ઉત્તમ સર્જન છે.

**(IV) ગાંધીકથા :** નારાયણભાઈના કાર્યનો પાંચમો તબક્કો છે એમની ગાંધીકથા. આમ તો કુમારપાળભાઈએ મને ગાંધીકથા વિશે બોલવાનું કહ્યું હતું પણ હું એમ સમજું છું કે ગાંધીકથા એ એમની પોતાની તાલીમ અને જગતને આપવાની તાલીમ એટલે કે એમના જીવન અને કાર્યક્ષેત્રના વિકાસ અને વિસ્તારનો પાંચમો તબક્કો છે. અને જ્યાં સુધી આપણે તેમનાં આગળનાં કાર્યો વિશે ન જાણતાં હોઈએ ત્યાં સુધી માત્ર કથા તરીકે તેનું મૂલ્યાંકન કરવામાં એમની જીવનદસ્તિની અંડતાને સમજી શકાય નહીં. કેમકે એમના આંતરિક વિકાસમાં શરીર, મન, બુદ્ધિ પછી હદ્યનો વિકાસ, આત્માના વિકાસ તરફની ગતિ અને એમના લોકકેળવણીના કાર્યક્ષેત્રનો વિસ્તાર અને સ્તર બન્ને એક ભૂમિકા આગળ જાય છે. ટૂંકમાં ગાંધીકથા એ પણ એમની નઈતાલીમ અને તેના શિક્ષણના એટલે કે લોક કેળવણીના એમના જીવનવ્યાપી કાર્યક્ષેત્રનું સ્વાભાવિક પરિણામ છે. આ અભિગમથી આપણે એમની ગાંધીકથાને સમજીએ.

યુગે યુગે મહાપુરુષનું યુગકાર્ય બદલાતું રહે છે. પણ તેના મૂળભૂત તંત્રનું સાતત્ય હંમેશાં ચાલતું રહે છે. આવા મહાપુરુષોનાં મહાકાવ્યો રચાય પછી એમાં

નિરૂપાયેલાં જીવનમૂલ્યોને આમ જનતા સુધી સરળ ભાષામાં, એને સમજાય તેવાં દણ્ણાંતો અને તત્કાલીન પરિસ્થિતિને ધ્યાનમાં રાખીને આમ જનતા સુધી પહોંચાડવાનું કામ એટલે કે લોક કેળવણીનું બહુ મોટું શિક્ષણકાર્ય આ દેશમાં હજારો નાના મોટો કથાકારો આજ સુધી કરતા આવ્યા છે. એનાથી જ આટલો મોટો અને વૈવિધ્ય સભર દેશ એક આંતરિક તંત્રુથી ગંઠાયેલો રહ્યો છે અને એથી જ અન્ય સંસ્કૃતિઓના ત્સુનામીથી પણ મોટાં આકમણો સામે આપણી સંસ્કૃતિ આજ સુધી જળવાઈ રહી છે.

આવું પરંપરાનું સાતત્ય જાળવીને જીવનવ્યાપી નવોન્મેષ સમગ્ર પ્રજામાં જેમણે જાગૃત કર્યા હોય તેનું જીવનચરિત્ર જ કથાનો વિષય બની શકે. આવાં બે સમર્થ ચરિત્રો તે રામાયણ અને મહાભારત રચાયાં. ત્યાર પછી ગાંધીચરિત છે. એને સરંગ રૂપે નિરૂપવા નારાયણભાઈએ એ લખ્યું અને ભવિષ્યના કવિઓ, મહાકવિઓ તેને વિવિધરૂપે નિરૂપતા રહેશે પણ આ પુસ્તકો વાંચનારા લોકો કેટલા ? વાંચનાર વર્ગ જ ઘણો નાનો. વળી દરેક વર્ગની તેને સમજવાની પાત્રતા જુદી, ગાંધીજીના અપાર વૈવિધ્યથી ભરેલા વ્યાપક જીવનકાર્યોમાંથી દરેક વર્ગને લાગુ પડે એટલી વાતો જ કોણ તારવી આપે ? આથી ગાંધીચરિત માત્ર લખવાથી એનાં બીજ પ્રજામાં રોપી શકતાં નથી. નારાયણભાઈને તો લોકશિક્ષણ દ્વારા ગાંધીજીને સમગ્ર માનવજાત સુધી આકાશની જેમ વિસ્તારવા છે, પાણીની જેમ વહેતા મૂકવા છે. કશાયે ભેદભાવ વિના *up to this Last*, છેલ્લામાં છેલ્લા માણસને પણ સમજાય, ઉપયોગી બને તેમ આવું સમગ્ર માનવસમાજને આવરી લેતું સમર્થ માધ્યમ એટલે ગાંધીકથા.

મેં અગાઉ અનેક વખત કહ્યું છે અને લખ્યું પણ છે કે આ દેશના હજારો વર્ષના ઈતિહાસ પર નજર નાખીએ તો હિન્દુસ્તાનની રંગભૂમિ પર માત્ર બે જ નાટક ભજવાયાં છે. રામાયણ અને મહાભારત. એવું જ પણ એનાથી વધારે પ્રેક્ષકોને આવરી લેતું એટલે કે જેમાં સમગ્ર માનવજાતના જીવનપ્રશ્નો સમાયેલા છે એ ગાંધીચરિત છે. જેણે સમગ્ર પ્રજાની, અરે સમસ્ત માનવજાતની ચેતનાને ડેલાવી દીધી હોય. ગાંધીચરિત

એ માત્ર અભ્યાસુનો વૈજ્ઞાનિકો કે શાસ્ત્રકારોના, રાજકારણના કે અધ્યાત્મમના અભ્યાસનો જ વિષય નથી. એ તો સમસ્ત માનવજાતનું ઘડતર કરવાની એક પ્રયોગ-સિદ્ધકથા છે. એ પ્રયોગો વ્યક્તિગત છે એટલા જ સામૃદ્ધિક છે. એ એટલી તો વ્યાપક છે એના વિશે હજારો પુસ્તકો લખાયા પછી પણ એ વેરવિભેર પડી છે. એની શાસ્ત્રીય ગોઠવણી થતાં સેંકડો વર્ષો થશે પણ ત્યાં સુધી એ ક્યાં જળવાશે ? એ માટે સહૃદી યોગ્ય સ્થાન છે લોકહદ્ય, લોકમાનસ જ્યાં એ સચવાશે, એને પોષણ મળશે, એમાં નવા નવા અંકૂરો પાંગરતા રહેશે. ભવિષ્યના કલાકારો અને શાસ્ત્રકારોએ જેમ રામાયણ-મહાભારતના તત્ત્વમાંથી પોષણ મેળવી પોતાની રચનાઓ કરી તેવા અનેક સર્જનો થશે પણ એને તો યુગો થશે ત્યાં સુધી એને જાળવવાનું કાર્ય નારાયણભાઈ ગાંધીકથા દ્વારા કરી રહ્યા છે અને તેનાં પરિણામો પણ દેખાવા માંડયાં છે એવી સમજણથી ગાંધીકથાનો વિચાર કરીએ તો તેની કેટલીક નોંધપાત્ર વિશેષતાઓ દેખાઈ આવશે.

(૧) પહેલી વાત તો એ કે આખી દુનિયામાં કોઈ પણ પ્રજાનું મનોવલણ એ રહ્યું છે કે આવા મહાપુરુષોના ગુણગાન ગાવાં, તેની મહાનતાની પ્રશંસા કરવી પણ તેનું અનુકરણ કરવાને બદલે તેને દેવ બનાવી દેવા અને તેની પૂજા કરવી; તો પછી આપણે કંઈ કરવા પણું રહેતું નથી. અલબંત તેમાં જીવનમૂલ્યોનું સંસ્કારઘડતર તો અભાનપણે થતું જ રહે છે એ કથાની સહૃદી મોટી ઉપલબ્ધ છે. પણ નારાયણભાઈ જે ગાંધીકથા કરે છે તેની સહૃદી મોટી વિશેષતા એ છે કે એ પૂરેપૂરા ગાંધીભક્ત હોવા છતાં એમણે આ કથા દ્વારા ગાંધી આપણી પહોંચમાં છે એવી પ્રતીતિ કરાવી. ગાંધીજીએ પણ પોતાના સમગ્ર જીવનકાર્ય દ્વારા એ જ સતત દર્શાવ્યું છે કે કોઈ પણ મનુષ્ય જો પોતાના કાર્યક્ષેત્રમાં સત્યને પામવા કષ્ટ સહન કરી પુરુષાર્થ કરે તો ગાંધીજીની જેમ અસંભવને સંભવ કરી શકે. ગાંધીકથા દ્વારા નારાયણભાઈએ એ દર્શાવ્યું કે બધાં માણસો પોતાના જીવનમાં એને કેમ સિદ્ધ કરી શકે ? આવા લોકશિક્ષણના માધ્યમ તરીકે એમણે પહેલી સાવધાની એ રાખી કે ગાંધી ક્યાંય દેવ ન બની જાય. દરેક મનુષ્યમાં રામ,

કૃષ્ણ, ઈશુ કે ગાંધી બનવાની પાત્રતા પડી જ છે. એ પાત્રતા કેમ સિદ્ધ કરી શકાય એનો માર્ગ ગાંધીજીએ દર્શાવ્યો છે એ જ વાત નારાયણભાઈ કથા દ્વારા ઘૂંટતા રહે છે.

(૨) બીજી વિશેષતા એ છે કે દરેક ઘટનાને એ આધુનિક સંદર્ભમાં ગોઠવે છે. દા.ત. એકાદશ વ્રતને એ જ્યારે આધુનિક સંદર્ભમાં મૂલવે છે ત્યારે નવી પેઢીને તેમાં ઘણો રસ પડે છે. હજુ પણ આ વસ્તુને વધુ અસરકારક રીતે પ્રકટ કરી શકાય એટલી ક્ષમતા એમાં છે.

(૩) લોકકેળવણી માટે એમણે કરેલો ત્રીજો એવો સફળ પ્રયોગ એ ગાંધીકથાનાં ગીતો છે. અલબત્ત, કાવ્યતત્ત્વની દર્શિએ એ બહુ ઓછાં આકાર પામ્યાં છે. પણ એ એમનું લક્ષ્ય પણ નથી. એમનું લક્ષ્ય તો ગાંધીવિચારને લોકમાનસમાં ગુંજતો કરવો એ છે. આથી ગાંધીકથામાં એમનો આગ્રહ એવો રહ્યો છે કે આ ગીતો જ્યાં કથા હોય ત્યાંના સ્થાનિક લોકો પાસે જ ગવરરાવવાં. એ માટે નિષ્ણાતો દ્વારા તાલીમ પણ અપાવે છે. દિલ્હીમાં દરરોજ વીસ વીસ છોકરીઓને એમ પાંચ દિવસ તાલીમ આપી એક સો છોકરીઓને ગાંધીગીતો ગાત્રી કરી. આપણા રાજીપણા પાસે એક અશોક તડવી નામનો છોકરો બીજી અનેક કથાઓમાં ગીતો ગાય છે એને તો ગાંધીગીતોની લગની લાગી છે.

(૩/૧) આ ગીતોની અસર પણ ઘણી પડે છે. નવગુજરાત કોલેજમાં કથા થઈ ત્યારે કેટલીક બહેનો રડતી હતી. પાછળથી તો ઘણી બહેનો તેમાં જોડાઈ. સાહસની કથામાં પડા ગીતોનો પ્રભાવ ઘણો રહ્યો. કયારેક આ ગીતોમાં સંગીત તત્ત્વ બહુ અસરકારક બની રહે છે. દા.ત. “આ સત્યનો પથિક” એ ગીતમાં સત્યના પથનું આખું ચિત્ર તાદેશ થાય છે તેમાં સંગીતનો પ્રભાવ અદ્ભુત છે.

(૩/૨) લોકો સરળતાથી ગાઈ શકે એ ધ્યાનમાં રાખી મોટે ભાગે પ્રચલિત ઢાળોનો ઉપયોગ કર્યો છે. દા.ત. કવિ હરીન્દ્ર દવેનું “માર્ધવ ક્યાંય નથી મધુવનમાં” એ વાતાવરણમાં ગુંજતો ઢાળ લઈને લખાયેલ ગીત ‘ગાંધી ક્યાંક હશે ભારતમાં’ આ લોકકેળવણીનું જ લક્ષ્ય

હોવાથી આ ગાંધીવાદી માણસ હોવા છતાં એમણે ફિલ્મોની સૂગ રાખી નથી અને કેટલાંયે ગીતો ફિલ્મી ગીતોના ઢાળમાં લખ્યાં છે.

(૩/૩) આ ગીતો નિત્ય નવાં લખાય છે. એના સર્જન પાછળની ઘટનાઓના પ્રસંગો પણ સત્ય છે. આ ગીતો લખવાનો આરંભ થયો એ ઘટના આ જીવનવ્યાપી પ્રવૃત્તિમાં આ કથાકાર પોતે કઈ ભૂમિકાએ છે એ સમજવા માટે મહત્વની છે.

પહેલું જ ગીત જે એમણે લખેલ ગાંધીજીનું જીવનચરિત્ર ‘મારું જીવન એ જ મારી વાણી’માં લેખકે ફૂતિના આરંભમાં મૂક્લાંનું છે અને ગાંધીકથામાં પણ ગવાય છે.

“મારી મેં તો મનના ઉમંગ કેરી લ્હાણી  
આવો જેને કરવી હોય ઉજાણી.”

આ કાવ્ય રચાયું તેની પ્રેરણા ક્યાંથી થઈ ? આ રચનાની વાત એવી છે કે એક વખત નારાયણભાઈને કૃષ્ણમૂર્તિને મળવાનું થયું. ત્યારે નારાયણભાઈની ગાંધીપ્રવૃત્તિ જોઈને એમણે બે પ્રશ્નો પૂછ્યા “આર યુ મેરીડ ?” પછી બીજો પ્રશ્ન પૂછ્યો “આર યુ હેપી ?” આ પ્રશ્નોના જવાબ રૂપે એમનું અંતર ગાઈ ઉઠયું “મારી મેં તો મનના ઉમંગ કેરી લ્હાણી” આજે પણ એનાં પૂર જરાયે ઓસર્યાં નથી.

જેમ ગાંધીવિચાર વિશ્વવ્યાપી છે તેમ ગાંધીકથા પણ વિશ્વવ્યાપી હોય એ સ્વાભાવિક છે. એટલે મોટા ભાગની કથા ગુજરાતીમાં થઈ છે. પણ ગુજરાતમાંથી શરૂ કરી પછી સમગ્ર દેશમાં અને પછી વિદેશોમાં પણ કથાઓ થઈ એટલે કથા ગુજરાતીમાં થઈ એ ઉપરાંત હિન્દી અને અંગ્રેજીમાં પણ એમણે કથાઓ કરી છે અને એ નિમિત્ત આ ગીતો પણ ગુજરાતી, હિન્દી તેમ જ અંગ્રેજીમાં પણ રચાયાં છે. આ કથાનો ક્ષેત્ર વિસ્તાર પણ થયો.

ગીતો પછી ચોથી મહત્વની વિશેપતા એ રહી છે જે લોકકેળવણીનો અત્યંત મહત્વનો પ્રયોગ છે જેમાં કથાની વિશેપતા ઉપરાંત કથાકારની સજજતા અને ઊંડી સૂજાનો પરિચય થાય છે તે એ છે કે કથા દેશમાં હોય કુ પરદેશમાં દરેક કથામાં શ્રોતુઓને લક્ષ્યમાં રાખીને

જ કથા થઈ છે. દા.ત. શરૂઆતની કથા સામાન્ય હતી પણ પછી આ વિશેષતાને કારણે અમદાવાદમાં મેનેજમેન્ટમાં કથા થઈ તો ગાંધીજની મેનેજમેન્ટ અંગેની લાક્ષણિકતાની વાત કરી. વિદ્યાપીઠના કાર્યકર્તાઓ માટે કથા કરી ત્યારે એ દસ્તિકોણથી કેરાલામાં માત્ર સત્યાગહ ઉપર વિસ્તારથી વાત કરી અમદાવાદની સેવા સંસ્થામાં કથા કરી તો બહેનોને ધ્યાનમાં રાખી તેને લગતી વાતોનું પ્રાધાન્ય રહ્યું, વીસનગરમાં દ્વારકાદાસ જોખીની સેવાને વણી લઈને વાત કરી. ભાજાવડમાં ૧૧, ૧૨ના વિદ્યાર્થીઓને લક્ષ્યમાં રાખીને કરી. ડેડિયાપાડમાં તો આદિવાસીઓ સાથે તેમની આદિવાસી બોલીમાં કથા કરી સુરતમાં સુરતી ભાષામાં તો કરી પણ વિશેષતા એ રહી કે કથાનો આરંભ જ ઢીંગલીની વાર્તાથી કરી અને તે દ્વારા ગાંધીકથા શું છે? અને તે કેવી રીતે સાંભળવી તેની ભૂમિકા રચી આપી. યુરોપ અમેરિકાની યુનિવર્સિટીમાં ગાંધી અને સંગીત એ વિષય ઉપર કથા કરી. કેટલીક યુનિવર્સિટીમાં પ્રશ્નોત્તરીઓ કથા કરી. બેકલફીલમાં શીખો સામે હતા એમને ધ્યાનમાં રાખી જલિયાવાલા બાગની ઘટનાને લઈ પંજાબને લગતી એ સમયગાળાને લગતી વાતને પ્રાધાન્ય આપ્યું. ટૂંકમાં આપણો કહી શકીએ નારાયણભાઈને વારસામાં મળેલ બુદ્ધિનો ઉપયોગ કરી પ્રશ્નામાં પરિણત કરી આવા નવાનવા ઉન્મેષો પ્રગટ કરી એ બુદ્ધ પ્રતિભા સુધી પાંગરી છે.

આ કથાની સહૃથી મોટી ઉપલબ્ધિ તો એ છે કે સન્નમાર્ગ ગયેલી બુદ્ધ મનુષ્યના હદ્યનો વિકાસ કરી તેને આત્મવિકાસ તરફ અભિમુખ કરે છે. નારાયણભાઈને નજીકથી ઓળખનાર એમના સર્વોદયના સહકાર્યકર્તાઓ કહે છે કે “ગાંધીકથા શરૂ કર્યા પછી નારાયણભાઈમાં ઘણો ફરક પડ્યો છે. હદની આદતી વધી છે, અહીંકાર ઓગળતો જાય છે, કથાને કારણે એ ભાવસમાધિમાં રહે છે.” જે એમનામાં પ્રતિદિન નવી ઊર્જને પ્રગટ કરે છે. એમની બુદ્ધિ સાથે થયેલો હદ્યનો વિકાસ અને શારીરિક તંદુરસ્તીથી ટકાવી રાખેલો પુરુષાર્થ, ભાવસમાધિમાં ઓગળતો જતો અહીંકાર, એમના અંતકરણની અને

જગતની શાંતિનો વિસ્તાર કરતાં રહે એવી પ્રાર્થના. ગાંધીનો ખેપિયો ભાવિ ભણી નજર કરે છે. સવ્યસાચી સારસ્વત એવોક સ્વીકારતાં શ્રી નારાયણભાઈ દેસાઈએ આપેલ પ્રતિભાવ :

વર્ષોથી શ્રી ધીરુભાઈ ઠકરનો પ્રેમ મારી પર વરસતો રહ્યો છે. તેથી સવ્યસાચી સારસ્વત પુરસ્કાર નમ્રપણે, સંકોચ સાથે સ્વીકાર કરું છું.

હું સારસ્વત તો વળી કેવો? બહુ-બહુ તો હું ગાંધીનો ખેપિયો કહેવાઉં. ગાંધીનું અંતઃસ્હૂરત અને અનુભૂત સત્ય પિતાની ભક્તિએ મારે સારુ સુપાચ્ય બનાવ્યું અને રવીન્દ્રનાથે આર્દ્તા બક્તી, વિનોભાએ તેમાં આધ્યાત્મિકતા, દાદા ધર્માધિકારીએ શાસ્ત્રીયતા અને જ્યપ્રકાશણાથે વૈશ્વિકતા આણી, અમારે ત્યાંનો બિલાડો એના વંશનો છેલ્લો વારસ છે તેથી તેનું નામ અમે બહાદુરશાહ ઝફર રાખ્યું છે. ઝફર જ્યારે એની રકાબીમાંથી ભાણું ખાઈને બાજુમાં હતી જાય ત્યારે સામેના અંબાના વૃક્ષ પરથી દોયલ પક્ષી આવીને ઉચ્છિષ્ટ કષો ચણી જાય છે. મેં કંઈક એવી રીતે ઉપરોક્ત સારસ્વતોના કષ ચણ્યાં છે, બાકી શાનેશ્વરના શબ્દોમાં કહું તો મારું તો માત્ર ‘પાઈકપણું’ (સેવકાઈ) બચે છે.

ગાંધીના ખેપિયાને આજની ઘડી નિર્ણાયક લાગે છે. બે પરસ્પર વિરોધી લાગે તેવી પરિસ્થિતિ સામસામે ખડી છે. એકબાજુ આધુનિક વિજાને ઊભી કરેલી ટેકનોલોજી આપણને મહાવિનાશક યુદ્ધ સુધી લઈ ગઈ છે અને આજની આંતરરાષ્ટ્રીય સમાજ વ્યવસ્થાએ મહાપાતકીય ઉપભોગવાદ ખીલવ્યો છે. વળી, મોટા-મોટા જનસમૂહીં, ચમત્કારો ઝંખે છે કે પરલોકની ખોળમાં લિપત છે. તેથી, રૂઢિમાંથી નીપજેલું જાડ્ય સમાજના જાસ્સા મોટા હિસ્સામાં પ્રવર્તે છે.

બીજી બાજુ સૂક્ષ્મતા, તરસ્થતા અને ખુલ્લા મનથી ખોજ કરતાં વિજ્ઞાનીઓ ગોડ પાર્ટિકલ જેવું કંઈક એમની સામે ઉપસ્થિત થતું જુઓ છે. અને એવું જણાય છે કે, આધ્યાત્મિક ખોજ કરનારા મનીષીઓના અદ્વૈતાનુભવ સુધી પહોંચવામાં છે. આવી નિર્ણાયક પળે ગાંધીની સત્યની શોધ ત્રણે કાળને સ્પર્શની જણાય છે.

પ્રાચીનમાંથી તેણે અસતો મા સદ્ગમયથી આરંભ કર્યો અને પહોંચ્યા ઠેડ સત્ય એ જ ઈશ્વર સુધી. ઉપનિષદોમાંથી ગ્રહણ કર્યો તેન ત્યક્તેન બૂંજિયા : નો મંત્ર અને પ્રેયનો માર્ગ છોડી શ્રેયનો માર્ગ લીધો. ગીતામાંથી એ રહસ્ય જોયું કે કુરુક્ષેત્ર જે હૃદયસ્થ હોય તો જે-તે ધર્મક્ષેત્ર બની શકે. અનાસક્તિપૂર્વક નિષ્કામ સેવાને તેમણે ઉપાસનાનું માધ્યમ બનાવ્યું અને વેદોમાંથી વિશ્વમાનુષ તથા ગીતામાંથી સ્થિતપ્રજ્ઞને રોલમોડેલ ગણ્યા.

મહાકાવ્યો પાસેથી ગાંધીએ સમન્વયનો મહામંત્ર લીધો. રામાયણ એટલે ઉત્તર અને દક્ષિણનો સમન્વય, તુલસીદાસનો વિષ્ણુના અવતાર રામ પાસે શિવનું પૂજન અને શિવજી પાસે રામનું પૂજન કરાવી શૈવવૈષ્ણવ સંપ્રદાયોના સમન્વયનો સંકેત કરે છે. કૃષ્ણને બાળપણમાં ગાયોની સેવા અને મોટપણમાં ઘોડાની સેવા કરી માનવ-માનવેતર સંબંધોના સંકેત કરતા ગાંધી જુઓ છે.

સંતો અને સૂહીઓ પાસે સર્વસમાવેશક સમન્વયનો મંત્ર જ ગાંધી જીવે છે. ‘સબાર ઉપરે માનુષ સત્ય તહાર ઉપરે નાહિં’નો સિદ્ધાંત હૃદયમાં રાખી વિવેકાનંદના ‘દરિદ્રનારાયણ’ની સેવા દ્વારા આત્મસાક્ષાત્કાર તરફ આગળ વધે છે.

ગાંધી પોતાના વર્તમાનકાળમાં ઇતિહાસમાં ત્યારસુધી સત્ય, અહિસા આદિ જે ગુણો ગણાતા હતા, તેને મૂલ્યોમાં ફેરવે છે. તેથી સાવ નાનપણમાં હરિશ્ચંદ નાટક જોઈને તેમને માત્ર એટલું નથી થતું કે ‘હું હરિશ્ચંદ જેવો થાઉં’ પણ તેઓ વિચારે છે કે ‘બધા હરિશ્ચંદ કાં ન બને?’ ગુણોને મૂલ્યોમાં પરિવર્તિત કરવા એ કાંતિકારી પગલું છે. અને ગાંધીની આધ્યાત્મિકતાનાં મૂળ પણ એમાં જ રહેલાં છે.

સમાજ માટે તેઓ પરિવર્તનના ગ્રીજા અભિકમ (ઇન્સેન્ટિવ)નો આવિજ્ઞાર કરે છે. ત્યારસુધી માનવજીતે પરિવર્તનના બે જ અભિકમો જાણ્યા હતા; લોભ અને ભય. માણસને લાલાયિત કરીને કે ભયભીત કરીને પરિવર્તન કરવાને બદલે સમજાવટ, સ્નેહ અને જાતે કષ્ટ સહન કરવાનો ગાંધીએ ગ્રીજા અભિકમ બતાવ્યો - તે

સત્યાગ્રહનો અભિકમ. એને સારુ જે ત્રણ પર્યાયવાચી શબ્દો વાપર્યા તે પણ કેવા સૂચક હતા? ‘સત્યનું બળ’, ‘પ્રેમનું બળ’ અને ‘આત્માનું બળ’ એમ કહી તેમણે જે ગુણોને માનવજીત માત્ર અક્ષિય (પેસિવ) સમજતી હતી તેને સક્રિય (એક્ઝિટિવ) બળ તરીકે સફળતાથી વાપરી બતાવ્યા. વળી, તેમણે રોગના મૂળમાં જઈ અન્યાયી વ્યવસ્થાને નિશાન બનાવી, અન્યાય કરનાર અને બોગવનાર બંનેને બચાવી લીધા.

ગાંધીના જેપિયાને ગાંધીનું જીવન સત્યની ખોજની ભાવિ દિશા તરફ અંગુલિનિર્દેશ કરતું લાગે છે. હવે, નિર્ણાયક ઘડી આવી છે. વિજ્ઞાન અને અધ્યાત્મના સંગમની. આત્મસાક્ષાત્કારની ખોજ પણ સાક્ષીભાવે કરતાં પોતાની સૂક્ષ્મમાં સૂક્ષ્મ ત્રુટિ કે ક્ષતિને શોધી કાઢનાર તટસ્થ અને પારદર્શી ગાંધી ભૂલે ત્યારથી ફરી ગણવા, ફરી-ફરી ગણવા, તૈયાર હતા. તે ગાંધી આવતીકાલે સામૃહિક મોક્ષની ખોજ કરતા હોત. અલબત્ત, શુદ્ધ સાધનો દ્વારા. તેમ કરવામાં તેઓ શ્રદ્ધા અને તર્કને પરસ્પર વિરોધી ન ગણતા પૂરક ગણી તર્કના સીમાડા સુધી પહોંચ્યોને શ્રદ્ધા વડે આગળ છિલાંગ મારત.

માનવીય સંબંધોમાં - ખાસ કરીને સ્ત્રી-પુરુષ સંબંધોમાં, ગાંધી એ શોધવાનો પ્રયત્ન કરત કે પણેશન (સ્વામિત્વભાવ)ને બદલે મ્યુચ્યુઆલિટી (પારસ્પરિકતા) શી રીતે આવે? સમાજમાં લઘુમતી-બહુમતીના સંબંધોને દ્વેષમયને બદલે વિશ્વાસમય કેવી રીતે બનાવાય? શ્રેષ્ઠીઓ ટ્રસ્ટીશીપનો સિદ્ધાંત પોતાની સંપત્તિને જાળવી રાખવા ખાતર નહીં, પણ પોતા સહિત આખા સમાજને સમૃદ્ધ કરવા પોતાના કૌશલ્યનો ઉપયોગ ઉત્તમ રીતે કેવી રીતે કરે? રાજકારણમાં આજનો સાથી આવતીકાલનો સંભવિત હરીફ લેખાય છે. તેને બદલે આજે પોતાને શારુ માનનાર કાલે સાથી કેવી રીતે બની શકે? એટલે કે, રાજનીતિને બદલે લોકનીતિ કેવી રીતે આવી શકે, કળા અને સંસ્કૃતિના ક્ષેત્રમાં માણસ સાંદર્ભીના સૌંદર્યને પરખતો અને અભિવ્યક્ત કરતો કેવી રીતે થાય એ ગાંધીની શોધનો વિષય હશે. આધ્યાત્મિક ક્ષેત્રમાં માહિતી અને જ્ઞાનને

ઓળંગી સહજાનુભૂતિ સુધી કેવી રીતે પહોંચે, અહેંકાર નિરસના ઉપાયો કયા-કયા હોઈ શકે ? વગેરે ગાંધીની ખોજના વિષયો હશે અને તેમ કરતાં તે વ્યક્તિમાં સમત્વ, સમજિતમાં ન્યાય અને શાંતિ સાથેની સમાનતા તથા સૃષ્ટિ સાથે સંવાદિતા સધાય તેનો પ્રયાસ કરતો હશે.

નાનપણમાં ગાંધીએ અનાસક્તિયોગ પુસ્તકની ભેંટ આપતાં તેની પર એક નાનું-સરખું વક્ક લખ્યું હતું તે મારે સારુ મહાવાક્ક સમું થઈ ગયું. તેમણે લખ્યું હતું, “તારે વિશે આશાઓ રાખી છે તે પૂરી કરજે.” આ ‘તારે’ એટલે શું બાબલા કે નારાયણ દેસાઈ વિશે જ, કે આપણા સૌના વિશે ? ગાંધી મરતાં પહેલાં આપણને એ આશાસન આપી ગયા છે કે, મર્યા પછી પણ તેઓ શાંત બેસી નહીં રહે. કબરમાંથીયે સળવળી ઉઠશે. આપણને સૌને તેઓ કહેશે કે તારે વિશે જે આશા રાખી છે તે પૂરી કરજે.

### શ્રી રઘુવીર ચૌધરીને સાહિત્ય-અકાડેમી, નવી દિલ્હીની ફેલોશિપ

સાહિત્ય અકાડેમી, નવી દિલ્હી દ્વારા ગુજરાતી ભાષા-સાહિત્યના લભ્યપત્રિક સર્જક પ્રોફેસર રઘુવીર ચૌધરી (૧૯૭૮)ને સાહિત્ય અકાડેમીના ઉચ્ચતમ સન્માન ‘ફેલોશિપ’થી અકાડેમીના પ્રેસિડેન્ટ અને હિન્દીના જાણિતા કવિ-આલોચક-સંપાદક શ્રી વિશ્વનાથ પ્રસાદ તિવારીના વરહસ્તે અને ગુજરાતના બહુસંખ્ય સાહિત્યકારો-સારસ્વતોની ઉપસ્થિતિમાં ગુજરાતી સાહિત્ય પરિષદ, અમદાવાદના રા.વિ. પાઈક સભાગૃહમાં તા. ૨૦ જુલાઈ, ૨૦૧૩ના રોજ યોજાયેલ ગૌરવપૂર્ણ સમારોહમાં એનાયત કરવામાં આવી. શ્રી તિવારીજીએ શ્રી રઘુવીરભાઈ સાથેના છેલ્લા નણ-ચાર દશકનાં સંસ્મરણો વાગ્યોળતાં તેમને ગાંધીજીવન-દર્શનથી અનુસ્યૂત થયેલા ગૂર્જર - ભારતીય સાહિત્યના એક સિદ્ધહસ્ત સર્જક ગણાવ્યા હતા. સાહિત્ય અકાડેમીના સેકેટરી શ્રી કે. શ્રીનિવાસ રાવે શ્રી રઘુવીરભાઈની સાહિત્યિક-સામાજિક ઉપલબ્ધિઓનો ચિત્તાર ૨૪ કરતાં જણાવ્યું હતું કે Dr. Raghuveer

Choudhary on whom Sahity Akademi is conferring its fellowship is a prolific writer and outstanding Indian writer writing in Gujarati who has received in equal measure, both popular and acclaim and critical approbation... Sahitya Akedemi feels extremely proud in conferring its HIGHEST HONOUR of FELLOWSHIP on DR. RAGHUVeer CHOUDHARY.

આ પ્રસંગે સર્જકના બહુઆયામી પ્રદાનને વાચા આપવા માટે અકાદેમી દ્વારા ‘સંવાદ’ કાર્યકમનું આયોજન કરવામાં આવ્યું હતું, જેની અધ્યક્ષતા પચશ્શી સિતાંશુ યશશ્વરાંદે સંભાળી હતી. શ્રી સિતાંશુભાઈએ રઘુવીરભાઈ સાથેના છેલ્લા ચારેક દાયકાનાં સ્નિગ્ધ સંસ્મરણો વર્ણવીને તેમને ગુજરાતી સાહિત્યના એક પ્રતિભાસંપન્ન લેખક ગણાવ્યા હતા. ‘સંવાદ’ કાર્યકમાં ઉપસ્થિત ડૉ. ચંદ્રકાન્ત ટોપીવાળાએ રઘુવીરભાઈની કવિતા, ડૉ. રમેશ દવેએ નવલકથા અને નવલિકા, ડૉ. સતીશ વ્યાસે એકાંકી - નાટક ક્ષેત્રના પ્રદાન વિશે વિવેચનાત્મક અભિગમથી મૂલ્યાંકન પ્રસ્તુત કર્યું હતું. ‘સંવાદ’ના માધ્યમથી વાસ્તવતા ધરાવતા ઉપર રહીને કરવામાં આવેલ આ મૂલ્યાંકન સ્મરણીય અને માણવા જેવું બની રહ્યું હતું.

અતે ઉલ્લેખનીય છે કે શ્રી રઘુવીરભાઈનું વરતન બાપુપુરા, તા. માણસા. માધ્યમિકશાળાના શિક્ષણ દરમિયાન તેમના ગુરુ સ્વ. ભોળાભાઈ પટેલ હતા, જેનું તેમને મન ભારે ગૌરવ છે. તેમણે ગુજરાત વિદ્યાપીઠ, સરસપુર આર્ટ્સ કોલેજ, બી.ડી. આર્ટ્સ કોલેજ, એચ.કે. આર્ટ્સ કોલેજ અને ગુજરાત યુનિવર્સિટી (૧૯૭૭-૮૮)ના હિન્દી વિભાગમાં સેવાઓ આપી હતી. વર્ષ ૧૯૮૮માં તેઓશ્રી ગુજરાત યુનિવર્સિટીમાંથી પ્રોફેસર અને હિન્દી વિભાગના અધ્યક્ષપદેથી સેવા-નિવૃત્ત થયા હતા. શ્રી રઘુવીર ચૌધરી ગુજરાતી ભાષાસાહિત્યના બહુમુખી પ્રતિભાસંપન્ન સર્જક તથા માનવીય ગૌરવ, શીલ અને સૌંદર્ય તથા સાહિત્યપદારથના પરમ ઉપાસક છે. તેમણે સાહિત્યના વિવિધ સ્વરૂપો જેમકે,

નવલક્ષા, ટૂકીવાર્તા, નાટક, એકાંકી, કવિતા, વિવેચન, રેખાચિત્રો તથા સાહિત્યિક પત્રકારત્વ, ધર્મદર્શન વગેરેમાં ઉત્તમોત્તમ કૃતિઓ આપીને જેને સ્વરૂપમાં બળૂકું પ્રદાન કર્યું છે. આ ઉપરાંત એક સારા અનુવાદક પણ ખરા ! સ્પષ્ટકથન, વ્યવહારપ્રટૂતા અને સ્વાભિમાન એ તેમના આગવા ગુણો છે. સારી વાતને વ્યક્ત કરતાં સહેજ પણ ખચકાયા નથી. ગુજરાતમાં નવનિર્માણ આંદોલન સમયે તથા ભારતમાં કટોકટી લાદવામાં આવી ત્યારે એક જવાબદાર નાગરિક તરીકેનું કર્તવ્ય પણ તેમણે અદ્ય કર્યું હતું. એક જાગ્રુક શિક્ષક અને સાહિત્યકારનું દાખિત્ય હંમેશાં તેમની નજર સમક્ષ રહ્યું છે અને કોઈના પણ શેહુમાં આવ્યા સિવાય નિર્ભાસુપ્રે નિભાવ્યું છે. માનવજૌરવ સતત તેમની નજર સમક્ષ રહ્યું છે, કે જે તેમના વ્યવહારમાં અને કૃતિઓમાં અભિવ્યક્ત થયેલું જોવા મળે છે. તેમની ખાસિયતો અંગે તેમના માધ્યમિક શિક્ષણના શિક્ષક રહી ચૂકેલા શીલભદ્ર સારસ્વત સ્વ. પદ્મશ્રી ભોગાભાઈ પટેલે તેમનાં સંસ્મરણો તાજાં કરતાં નોંધ્યું છે કે, “આજે જે લક્ષણો વ્યક્તિ રધુવીરમાં સ્પષ્ટ તરી આવ્યાં છે, તેમના અણસાર તેમની છાત્રાવસ્થામાં પણ. આમ તો મને બહુ માને, પણ બીજા શિક્ષકોને તો એ સૂચના આપણા હોય કે તેઓ કેમ ભણાવે તો સાચું.” તેમની કાળજીથી કૃતિઓ નવલક્ષા : અમૃતા (૧૯૬૫), વેણુ વસ્તુલા (૧૯૭૩) ઉપરવાસ (૧૯૭૫) લાગડી (૧૯૭૬), સોમતીર્થ (૧૯૮૬), રુદ્રમહાલય (૧૯૭૮); ચરિત્ર: સહરાની ભવ્યતા, તિલક કરે રધુવીર, ૨ ભાગ (૧૯૮૮), માનસથી લોકમાનસ, નાટક - એકાંકી: સિક્ંદર સાની, નજીક, અશોક વન, ઝૂલતા મિનારા, ડિમ લાઇટ વગેરે વિશેષ ઉલ્લેખનીય છે. તેમના બહુશુત અને બહુઆયામી પ્રદાનને ધ્યાને લઈ દેશ-વિદેશની બહુવિધ સંસ્થાઓએ તેમના બહુમૂલ્ય પુરસ્કારો એનાયત કરી તેમને અલંકૃત કર્યા છે. ઉદ્દા. તરીકે કુમાર ચંદ્રક (૧૯૬૫), સાહિત્ય અકાદેમી, નવી દિલ્હી (૧૯૭૭), રણજિતરામ સુવર્ણચંદ્રક (૧૯૭૫), સૌહાર્દ સમ્માન ઉત્તરપ્રદેશ હિંદી સંસ્થાન (૧૯૮૮), આનર્ટ એવોર્ડ (૧૯૮૧), દર્શક ફાઉન્ડેશન એવોર્ડ

(૧૯૮૪), ક.મા. મુનશી સુવર્ણચંદ્રક (૧૯૮૫), નંદશંકર મહેતા ચંદ્રક (૧૯૮૫), ગુજરાત સાહિત્ય અકાદેમી જૌરવ પુરસ્કાર (૨૦૦૨), ગૌવર્ધનરામ ત્રિપાઠી પુરસ્કાર (૧૯૮૭), હિન્દી સાહિત્ય અકાદેમી, જૌરવ પુરસ્કાર (૨૦૧૧), Visiting Research Fellow SOAS, London University (૧૯૮૨) વગેરે.

**શ્રી રધુવીરભાઈએ ફેલોશિપ એનાયત પ્રસંગે આપેલ પ્રતિભાવ હૃદયસ્પર્શી હતો, જેનો અકારશ: પાઠ નીચે મુજબ છે.**

**લિખના ભી જીના હૈ : (સપને અપને પરાણ)**

આદરણીય તિવારીજી, શ્રી રાવ, સિતાંશુભાઈ, ચન્દ્રકાન્તભાઈ, રમેશભાઈ, સતીશભાઈ | ધન્યવાદ | દેશ કે ઇસ ભાગ કે સારસ્વતોને પ્રતિનિધિ કે રૂપ મેં મૈં યાં સમ્માન સ્વીકાર કરતા હું |

લિખના ભી એક તરહ સે જીના હૈ ફિર ભી જીવન ઔર લેખન કો બારી બારી સે દેખકર સોચતા હું તો લગતા હૈ કે જીવન સે મુઢે કોઈ ફરિયાદ નહીં, જબકી લેખન સે સંતોષ નહીં | આનંદ કે ક્ષણ અવશ્ય પ્રાપ્ત હોતે રહે હું કિન્તુ પ્રત્યેક રચના મુઢે અધૂરી પ્રતીત હોતી રહી હૈ | નયે સંસ્કરણ કે સમય શોધન-વર્ધન કી ઇચ્છા સતેજ હો ઉઠતી હૈ | કુછ હો પાતા હૈ, વહુત કુછ નહીં હો પાતા | દૂસરી ઓર પારિવારિક સુખ-સુવિધાએં કબી કમ નહીં લગીં, સંવાદિતા બની રહી, વિચાર કે બાદ વિશ્રાંતિ અધિક સેહાર્ડ હોતી હૈ | પારિવાર, ગાંબ, સંસ્થાએં, સમાજ, વિદેશ સર્ભીને કુછ ન કુછ દિયા હૈ, અનપેક્ષિત, અધિક | પ્રાપ્તિ સે અનાસક્તિ કો પોષણ મિલતા હૈ, મૂલ મેં અદિ સંકલ્પ હો | પરાયે સપણો કો અપના બનાના ભી અનાસક્તિ હૈ |

‘અનુભવ કી શક્તિ ઔર શબ્દ કા સૌન્દર્ય’ તથા ‘સૃજન મેં ચરિત્ર કી ભૂમિકા’ ગુજરાતી સાહિત્ય પરિષદ કે સંમેલનોને મેં સુલભ મેરે પ્રકાશિત અધ્યક્ષીય પ્રવચન હૈ | અબ સોચ રહા હું ભૂસત્વ કે વિષય મેં લિખ્યું | હવા ઔર આકાશ એક ઔર હૈને તો દૂસરી ઔર મિટ્ટી, પાની ઔર પ્રકાશ હૈને | પ્રકાશ અમી પ્રદૂષિત નહીં હુાં, મિટ્ટી

और पानी प्रदूषित होते जा रहे हैं - यह मेरी चिन्ता का विषय है, किसान के नाते। मैं तो सप्ताह में एक-दो दिन खेती करता हूँ, जो समर्पित किसान हैं वे निराश होते जा रहे हैं। भाग रहे हैं गाँव छोड़ छोड़कर। शहरों का संतुलन टूट गया है। गाँवों में शहर की यांत्रिक सुविधाएँ पहुँचने के साथ कई प्रकार के प्रदूषण भी पहुँचे हैं। मेरे पास इसका हल नहीं। समस्या का आलेखन कर सकता हूँ, कहीं कहीं कलात्मकता भी निष्पन्न हुई होगी, पर संतोष नहीं। ऐसा लगता है कि दूर तक देखने की क्षमता कम हो गई है। पीछे मुड़कर गांधीयुग की छाया खोजता हूँ। जगह है।

स्थायी भाव रूपान्तर पाकर रस के रूप में निष्पन्न होता है - यह कलाप्रक्रिया आनंदवर्धन - अभिनवगुप्त जैसे महान आचार्यों ने समझाई है, नाट्यरस के संदर्भ में यह प्रक्रिया प्रतीतिजनक लगती है परन्तु कथासाहित्य के संदर्भ में रूपान्तरण की अपेक्षा चयन और संयोजन अधिक उपकारक सिद्ध हो सकते हैं - यह बात मैंने अन्यत्र विस्तार से कही है। फूल का मूल से नाता है।

गत वर्ष सन् २०१२ के अगस्त में पौत्र मंदार अनुसन्नातक अध्ययन के लिए अमरिका गया तब पारू एक सप्ताह के लिए बीमार रहीं। यह बात हमने मंदार से छिपाई थी। भारतीय परिवार भावना का यह एक संकेत है। फोन अब दृश्य-श्राव्य हो चुका है, प्रत्यक्ष बातचीत के बाद भी इच्छा जगती है कि मंदार कब लौट आए और खेत में काम करने में साथ दे। संजय और सुरता कई बार गए, वहाँ टिके नहीं। दृष्टि का परिवार सत्रह वर्ष अमरिका में काम करने के बाद लौट आया है। कीर्ति एक विशाल परिवार का केन्द्र बनकर, संगीत की उपासना छोड़कर भी प्रसन्न है। देश-विदेश का भेद भले ही कम हुआ हो, मातृभाषा और मातृभूमि का नाता बना रहे यह सांस्कृतिक आवश्यकता है। परिवार-भाव हमारी विरासत है। अज्ञेयजीने भारतीय घर का गौरव किया था।

मेरे दो खेतों की मिट्ठी अलग अलग है। प्रथम वृष्टि के साथ मिट्ठी की सुगंध जगती है और तीन-चार

दिन बाद असंख्य प्रकार के पौधे अंकुरित होते हैं, असंख्य जीव चहलपहल शुरू करते हैं, पेड़ों के मालिक पंछी उत्सव मनाते हैं - इन सबका होना भी हमारा होना है। यह भूसत्त्व की विरासत है। कैसा व्यापक अस्तित्व हमें प्राप्त है! हताशा और अब - डिप्रेशन और नौसिया के लिए वहाँ स्थान नहीं! श्रम के बाद पानी बहुत प्यारा लगता है। श्रमिकों से धुलमिल कर काम करते वक्त व्यक्ति की संकीर्णता का विलयन होता है, अभेद का अनुभव होता है। अद्वैत का दृष्टांत बने शंकराचार्य और विनोबा सतत चलते रहे। कभी थकान महसूस हुई तो शब्द की छड़ी सहायक हो सकती है।

दृश्य-श्राव्य माध्यमों का प्रभाव बढ़ने के कारण साहित्य हासिए पर आ गया है, इससे भी अधिक चिन्ता का विषय यह है कि अत्यंत प्रभावक दृश्य-श्राव्य माध्यम कभी कभी अविवेक करते हैं, झूठा सच जोरशोर से थोपते हैं। इस प्रदूषण का क्या हल है? देश की राजनीति के पास भी कोई हल नहीं। हल यदि है तो जागरूक नागरिक -भावक के पास। कुछ लघु पत्रिकाएँ व्यामोह से बची हैं।

इस तनाव से मुक्ति पाना संभव नहीं, दो दिन के लिए उसे भूलने में पेड़-पौधे, पंछी-मिट्ठी का साहचर्य सहायक होता है। बुद्धिजिन्य स्वार्थों से मुक्त कुछ ग्राममाताओं का स्मरण शतादायी रहा है। आत्मीयता की संवेदना चिन्तन को सजीव सत्ता से जोड़ती है। नगर के परिप्रेक्ष्य में यह निवृत्तिमार्ग है, परन्तु खेत-खलिहान के परिप्रेक्ष्य में यह प्रवृत्तिमार्ग है। मेरे आगामी कविता संकलन का नाम है 'धराधाम'। 'भारतीय संस्कृति: आज के संदर्भ में' पुस्तक भी संभवतः इस वर्ष प्रकाशित होगी। इसमें एक प्रकरण है : लोकसंस्कृति का शोधन-वर्धन। इसमें नई तालीम की संस्थाएँ, आनंदवन - हेमलक्ष्मा विरादरी, सेवा, सृष्टि, रूरल रीलेशेन्स आदि के विषय में मैंने लिखा है। इन संस्थाओं के ज्ञानी कर्मयोगी उपेक्षित मनुष्य की भक्तिभाव से सेवा करते हैं। जीवन के इन कलाकारों के प्रति मैं आदर का अनुभव व्यक्त करता हूँ। पुनः धन्यवाद।

# $E = mc^2$ એટદે શું ? આ સમીક્ષણ શા છમાં ઓવે ?

વિહુલભાઈ અં. પટેલ

ઇમેરિટ્સ પ્રોફેસર ઓફ મેથેમેટિક્સ', હમ્બોલ્ડ સ્ટેટ યુનિવર્સિટી, આર્કટા, કેવિઝનિયા-95521

ભૌતિકશાસ્ત્રના ઇતિહાસમાં બે વર્ષો ખૂબ જ અગત્યનાં હતાં, આથી તે વર્ષો સુવર્ણવર્ષો તરીકે ઓળખાય છે. ઇ.સ. ૧૬૬૬માં આઈઝેક ન્યુટન (Isaac Newton) કલનશાસ્ત્રની શોધ કરી. આ જ વર્ષે ન્યુટને પ્રકાશનું છ રંગોના વર્ણપટમાં વિભાજન અને પ્રકાશ કરી રીતે મુસાફરી કરે છે તે શોધ્યું. 'ન્યુટનનો ગુરુત્વાકર્ષણનો નિયમ ( $F = GMm/r^2$ )' થી જાણીતો નિયમ પણ ન્યુટને આ જ વર્ષે શોધેલો. આ દરેક શોધોએ ભૌતિકશાસ્ત્રની પ્રગતિમાં ખૂબ જ અગત્યનો ભાગ ભજવ્યો હોઈને ઇ. સ. ૧૬૬૬નું વર્ષ ભૌતિકશાસ્ત્ર માટે સુવર્ણવર્ષ ગણાય છે. આ જ રીતે ઇ.સ. ૧૯૦૫માં આલ્બર્ટ આઈન્સ્ટાઈને (Albert Einstein) જર્મનીના ભૌતિકશાસ્ત્રના જાહીતા સામાચિક (Journal) 'એનાલેન ડર ફિલ્ડિકામાં (Analalen der physika) પાંચ સચોટ લેખો લખીને ભૌતિકશાસ્ત્રમાં મોટી કાન્તિ લાવ્યા. આમાંથી ઇ.સ. ૧૯૦૫નો સૌથી છેલ્લો લેખ "પદાર્થમાં રહેલું દ્રવ્ય (mass) તેનામાં રહેલી કાર્યશક્તિ કે ઊર્જા (Energy) ઉપર આધાર રાખે છે? (Does the Inertia of a Body Depend on Its Energy Content ?)" એનાલેન ડર ફિલ્ડિકાને ૨૭ સપ્ટેમ્બર, ૧૯૦૫ના રોજ મળ્યો. આ લેખમાં કાર્યશક્તિ માટે અને પ્રકાશની ગતિ માટે વાપરેલો. આખરે આઈન્સ્ટાઈને તેમનું યાદગાર સમીકરણ  $E = mc^2$  આપેલું આ સમીકરણમાં  $E$  કાર્યશક્તિ (Energy),  $m$  પદાર્થનું દ્રવ્ય (mass) અને  $C = 2.9979 \times 10^8$  મી/સે પ્રકાશની ગતિ છે. પ્રકાશની

ગતિ ખૂબ જ મોટી છે અને તેનો વર્ગ માન્યામાં ન આવે તેવડો મોટો છે. નાનામાં નાના દ્રવ્યને આવડી મોટી સંખ્યાથી ગુણતાં મોટો આંકડો મળે. ઘઉંના દાણાના દ્રવ્યને જો કાર્યશક્તિમાં ફેરવી શકાય તો આખા અમદાવાદને એક દિવસ માટે જોઈતી કાર્યશક્તિ ફક્ત એક જ ઘઉંના દાણાનું દ્રવ્ય આપી શકે. આ કરી રીતે સરળતાથી બની શકે તે જ મોટો સવાલ છે. આ સમીકરણ ખૂબ જ અગત્યની માહિતી આપે છે: દ્રવ્ય અને કાર્યશક્તિ એક જ વસ્તુનાં જુદાં જુદાં નજરે પડતાં લક્ષણો છે. પદાર્થનું દ્રવ્ય તેનામાં રહેલી કાર્યશક્તિ દર્શાવે છે. દ્રવ્ય અને કાર્યશક્તિ અદલબદ્દ કરી શકાય છે. ન્યુટનના નિયમોથી આ સમીકરણ મળતું નથી. વિશિષ્ટ સાપેક્ષવાદના નિયમોથી જ આ સમીકરણ મળે છે.

સૂર્યમાંથી આપણને પ્રકાશનાં કિરણો મારફત ગરમી એટલે કે ઊર્જા મળે છે. ભૂસ્તરશાસ્ત્રીઓ અને જીવવિજ્ઞાનશાસ્ત્રીઓ સચોટ પુરાવાના કારણે માને છે કે પૃથ્વી 4.56 અબજ વર્ષો જૂની છે અને તેના ઉપર જીવો પણ એટલા સમયથી છે. આ જીવોને જીવવા માટે સૂર્યનાં કિરણો જરૂરી છે. સૂર્યની સપાટી આટલા બધાં વર્ષોથી કરી રીતે પ્રકાશિત રહી શકે ? આટલી બધી સપાટી પ્રકાશિત રાખવા સૂર્ય ક્યાંથી જરૂરી કાર્યશક્તિ લાવે છે ? ભૌતિકશાસ્ત્રીઓને આ પ્રશ્ને ખૂબ જ વિચારમાં મૂકી દીધીલા. વૈજ્ઞાનિકો આવા પ્રશ્નોના જવાબો જે રીતે જે જે મળતાં શક્ય સાધનો હોય તેના ઉપરથી મેળવવાનો પ્રયત્ન કરે છે તેનું આ સુંદર

ઉદાહરણ છે.

ઈ.સ. 1850ની આસપાસ બ્રિટનના જાણીતા ભૌતિકશાસ્ત્રી લોર્ડ કેલ્વિન (Lord Kelvin) અને જર્મન વૈજ્ઞાનિક હરમન વોન હેલ્મહોલ્ટે (Herman Von Helmholtz) વિચાર રજૂ કર્યો જે કેલ્વિન હેલ્મહોલ્ટે હાઈપોથેસિસ તરીકે ઓળખાય છે. આ હાઈપોથેસિસ મુજબ સૂર્યના બહારના પડના વજનના કારણો સૂર્ય સંકોચાય અને આના કારણો સૂર્યની અંદરનો વાયુ સંકોચાશે. જ્યારે વાયુ સંકોચાય ત્યારે વાયુનું ઉષ્ણતામાન વધે. વાયુનું ઉષ્ણતામાન એટલું વધે કે જે અવકાશમાં પ્રકાશનાં કિરણો ફેલાવે. આ રીતે બનવા માટે હેલ્મહોલ્ટેની ગણતરી પ્રમાણે સૂર્યની ઉત્પત્તિ ફક્ત અઢી કરોડ વર્ષ પહેલાં થયેતી હોવી જોઈએ, જ્યારે પૃથ્વી જ 4.56 અબજ વર્ષથી છે. આથી આ રીતની ફક્ત ઉર્જાથી જ સૂર્ય પ્રકાશતોન હોય. આ રીતનું સંકોચાવાનું જ્યારે તારાઓનો જન્મ થતો હોય ત્યારે બને છે.

સામાન્ય રીતે આપણે પૃથ્વી ઉપર ગરમી અને પ્રકાશ લાકડાં કે કોલસા સળગાવીને મેળવીએ છીએ. આ રીતે જે ગરમી પેદા થાય છે તે એક અણુએ (atom) આશરે  $10^{-19}$  જુલ (joule) છે. સૂર્યની પ્રકાશિતતા (luminosity) આશરે  $3.9 \times 10^{26}$  જુ/સે છે. બળતણ માટે જરૂરી અણુઓ.

$$\frac{3.9 \times 10^{26} \text{ જુ/સે}}{10^{-19} \text{ જુ/અ}} = 3.9 \times 10^{45} \text{ અણુ/સેકન્ડ}$$

સૂર્યમાં  $10^{57}$  અણુઓ છે, આથી સૂર્ય બળી જાય ત્યાં સુધીનો સમય

$$\frac{10^{57} \text{ અણુ}}{3.9 \times 10^{45} \text{ અણુ/સે}} = 3 \times 10^{11} \text{ સે.}$$

વર્ષમાં  $3 \times 10^7$  સેકન્ડો છે આથી સૂર્ય બધું

બળતણ

$$\frac{3 \times 10^{11}}{3 \times 10^7} = 10^4 = 10,000 \text{ વર્ષોમાં પૂરું કરી રહેશે.}$$

આ તો ખૂબ જ ટૂકો સમય ગણાય. આથી સૂર્ય તેની ગરમી કોલસો કે લાકડું બાળીને ઊભી કરતો નથી.

આથી સૂર્યની પ્રકાશિતતા સૂર્ય એ રીતે મેળવતો હોવો જોઈએ કે જે દરેક અણુએ વધારે કાર્યશક્તિ આપે જેથી સૂર્યની જિંદગી પ્રમાણમાં લાંબી હોય. બગોળશાસ્ત્રીઓના ધ્યાનમાં E = mc<sup>2</sup> સમીકરણ આવ્યું. શક્ય છે કે સૂર્યના દવ્યાનું ઊર્જમાં રૂપાંતર આ સમીકરણ મુજબ થતું હોય. અણુની રચનાનો પહેલવહેલો ધ્યાલ ન્યુઝીલેન્ડના ભૌતિકશાસ્ત્રી એર્નેસ્ટ રધરફોર્ડના (Ernest Rutherford) 1910ના પ્રયોગોથી આવ્યો. રધરફોર્ડના પ્રયોગોના આધારે અણુના કેન્દ્રના નાના ભાગમાં પ્રમાણમાં વજનદાર પ્રોટોન કે / અને ન્યુટ્રોન હોય છે, જેનામાં ધન વિદ્યુત હોય છે તેને પ્રોટોન કહેવામાં આવે છે અને વિદ્યુત વગરનાને ન્યુટ્રોન કહેવામાં આવે છે. ન્યુટ્રોનો અને પ્રોટોનોની આસપાસ નાના ઇલેક્ટ્રોનો જેનામાં ઋણ વિદ્યુત હોય છે તે ફરતા હોય છે. પ્રોટોન અને ન્યુટ્રોનનું વજન ઇલેક્ટ્રોનના વજન કરતાં બે હજારગણ્યું છે. પ્રોટોન કે ન્યુટ્રોનને લખોટી જેવડો ગણીએ તો ઇલેક્ટ્રોન કેન્દ્રથી એક કિલોમીટર દૂરની ભ્રમણકક્ષામાં ગોળગોળ ફરે છે. હાઈડ્રોજનના અણુમાં એક પ્રોટોન અને એક ઇલેક્ટ્રોન છે, જ્યારે હીલિયમના અણુમાં બે ન્યુટ્રોનો, બે પ્રોટોનો અને બે ઇલેક્ટ્રોનો છે. અણુમાં સામાન્ય રીતે જેટલા પ્રોટોનો હોય તેટલા ઇલેક્ટ્રોનો હોય છે.

સૂર્યની ઘનતા પ્રમાણમાં ઓછી હોઈને

કહી શકાય કે સૂર્ય હાઈડ્રોજન અને હીલિયમનો બનેલો છે. ઈ.સ. 1920માં આર્થર ઓડિગ્ટન (Arther Eddington) સમીકરણોની મદદથી ગણી બતાવ્યું કે સૂર્યના કેન્દ્રમાં ઉષ્ણતામાન  $10,000,000^{\circ}$  ( $10^7$ )<sup>0</sup>C છે જે ઘણું જ ઊંચું હોઈને હાઈડ્રોજન અણુના પ્રોટોન અને ઇલેક્ટ્રોન જુદા પણે સ્વતંત્ર રીતે ઉડત્તા હોય. આવા અણુઓને અંગેજીમાં Ionized અણુ કહેવામાં આવે છે. આપણે રસાયણશાસ્ત્રના કોઈપણ પુસ્તકમાં જોઈએ તો હીલિયમના અણુના વજન બારાબર લગભગ ચાર હાઈડ્રોજનના અણુઓના વજન થાય. ખરેખર ચાર હાઈડ્રોજનના કેન્દ્રભાગનું વજન હીલિયમના કેન્દ્રભાગના વજન કરતાં વધારે હોઈને ઓડિગ્ટને સૂર્યની કાર્યશક્તિ માટે  $4 \text{ H} \rightarrow \text{He} + \text{કાર્યશક્તિ}$  સૂચવ્યું. આ સમીકરણ એમ સૂચવે છે કે હાઈડ્રોજનના ચાર અણુઓ ખૂબ જ ઉષ્ણતામાનમાં ભેગા થઈને હીલિયમનો અણુ બનાવે છે અને વધારાના દ્વયનું ઉર્જામાં રૂપાંતર કરે છે.

ચાર હાઈડ્રોજનના અણુઓનું દ્વય

$$= 6.693 \times 10^{-27} \text{ કિગ્રા}$$

હીલિયમના અણુનું દ્વય

$$= 6.645 \times 10^{-27} \text{ કિગ્રા}$$

બન્નેના દ્વયનો તર્ફાવત

$$= 0.048 \times 10^{-27} \text{ કિગ્રા}$$

હાઈડ્રોજનના જે ભાગના

દ્વયનું કાર્યશક્તિમાં રૂપાંતર થાય

$$= \frac{0.048 \times 10^{-27}}{6.693 \times 10^{-27}} = 0.007$$

આથી હાઈડ્રોજનના 0.7% ભાગના દ્વયનું કાર્યશક્તિમાં રૂપાંતર થાય છે.

જ્યારે એક કિલોગ્રામ હાઈડ્રોજનને

હીલિયમમાં ફેરવવામાં આવે ત્યારે  $0.007$  કિલોગ્રામનું  $E = mc^2$  સમીકરણ પ્રમાણે ઉર્જામાં રૂપાંતર થશે. આથી

$$E = (0.007 \text{ કિલો}) (3 \times 10^8 \text{ મી/સે})^2$$

$$= 6.3 \times 10^{14} \text{ જુલ્સ (joules) મળે.}$$

આટલી ઉર્જા ઉત્પન્ન કરવા માટે  $20,000$  મેટ્રિક ટન ( $2 \times 10^7$  કિલો) કોલસો બાળવો પડે.

સૂર્યની પ્રકાશિતતા (luminosity)  $3.9 \times 10^26$  જુલ્સ/સેકન્ડ છે. આથી આટલી ઉર્જા પેદા કરવા માટે સૂર્ય દર સેકન્ડ

$$\frac{3.9 \times 10^{26}}{6.3 \times 10^{14}} = 6 \times 10^{11} \text{ કિલો}$$

60 કરોડ મેટ્રિક ટન હાઈડ્રોજનને હીલિયમમાં ફેરવે છે ત્યારે સૂર્ય આટલો પ્રકાશિત રહી શકે છે.

તારાઓ કેમ પ્રકાશિત રહે છે તેનો જવાબ  $E = mc^2$  સમીકરણો અને અણુઓના બંધારણો આખ્યો.

હાઈડ્રોજનને હીલિયમમાં ફેરવવાની કિયાને હાઈડ્રોજન ફ્યુઝન (Hydrogen Fusion) કહેવાય છે. કેન્દ્રસ્થ ભાગને (Nucleus) ભેગાં કરવાનું ખૂબ જ ઊંચા ઉષ્ણતામાને બનતું હોઈને થર્મોન્યુક્લીઅર ફ્યુઝન (Thermonuclear Fision) તરીકે ઓળખાય છે. હલકાં તત્ત્વો જેવા કે હાઈડ્રોજન, હીલિયમ વગેરેની કેન્દ્રસ્થ ભાગોના જોડાવવાથી જો ઉર્જા બહાર પડે તો તેને ન્યુક્લીઅર ફ્યુઝન કહે છે. જ્યારે ભારે તત્ત્વો જેવાં કે યુરેનિયમ કે પ્લુટોનિયમ વગેરેના અણુઓના નાના નાના ટુકડા થાય ત્યારે જો ઉર્જા બહાર પડે તેને ન્યુક્લીઅર ફિશન (Nuclear Fussion) કહેવાય છે.

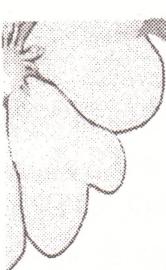
નરસિંહજી મંદિર પાસે, ઉવારસદ રોડ

મુ. પો. શેરથા,

તા. જિ. ગાંધીનગર

## દેશાહ્લિતેષી શિક્ષણ-સહા

પ્રફુલ્લાદભાઈ છ. પટેલ



સાચો શિક્ષક શાંતિનું સર્જન કરે છે તેમજ કાંતિનું નિર્માણ કરે છે. આ અર્થમાં શિક્ષક સમાજનું દિલ અને રાષ્ટ્રનું દિમાગ ગણ્યાય. આ બધું ક્યારે બને જ્યારે શિક્ષક પોતાના વિષયમાં સંપૂર્ણ-સરળ હોય, વિચારોમાં અડગ હોય, વાળીમાં આર્જવ હોય અને વર્તનમાં પારદર્શક હોય ત્યારે આવો શિક્ષક જ્યોતિર્ધર હોય છે. ઉપરાંત તે સમાજ અને રાષ્ટ્રના પાયાની નીવ બને છે. ઉદાર તો ખરો જ.

પોતાનો વિદ્યાર્થી (કે શિષ્ય) પોતાનાથી સવાયો સફળ થાય ત્યારે વિજ્ઞાની માટે બીજો કોઈ ઉત્કૃષ્ટ આનંદ હોતો નથી, તેનું ચિત્ત પ્રસન્ન બને છે. વિજ્ઞાની પોતાના શિષ્યને પોતાના ખભા ઉપર ઊભો રાખી દૂરનું ઢેખાડે છે. તે રીતે વિજ્ઞાની પ્રગતિ ઉત્તરોત્તર થાય છે. વિજ્ઞાનનો શિક્ષક પોતાના શિષ્યને જ્ઞાનનો રાહ ચીધે છે, વિચારવા ઉત્તેજિત કરે છે. જેથી જ્ઞાનની શોધ અને વિસ્તાર વધે છે. ભૌતિકવિજ્ઞાની જે. એ. વીલર કહે છે કે “આપણે તો અજ્ઞાનતાના સમુદ્દરે કિનારે ઊભા છીએ. જેમ જેમ આપણા જ્ઞાનનો નાનકડો ટાપુ મોટે થાય છે તેમ આપણા અજ્ઞાનનો કિનારો વિસ્તરે છે.” પોતાના શિષ્યો તેમનાથી વધુ ઝાંકી ઉઠે તે માટે વીલર પ્રેરણા આપતા. નોબેલ પુરસ્કાર વિજેતા ભૌતિક વિજ્ઞાની રિચર્ડ ફીન્મેનનું પણ બરાબર તેવું જ છે.

ભારતમાં પણ આવા વિજ્ઞાનીઓ થઈ ગયા છે. જેઓ સારા એવા પ્રેરક શિક્ષક હતા. સર સી.વી. રામન તો ઋષિ-શિક્ષક હતા. તે પછી આવે મેઘનાદ સહા (૧૮૮૩-૧૮૫૬)નું નામ, તે સાથે સર જગદીશચંદ્ર બોદ્ધ, સત્યેન્દ્રનાથ બોદ્ધ, પ્રકુલચંદ્ર રે. વગેરે. અહીં મેઘનાદ સહાની વિસ્તારે વાત કરવાની છે. તેમણે ઉખીય આયનીકરણ (Ferm Ioinization)નો સિદ્ધાંત આપ્યો. સહાએ તેને સૂત્રબદ્ધ કર્યો. લાંબા સમયથી

ચાલ્યા આવતા તારાકીય વર્જેપ્ટર (Steller Spetra)ના કોયડાની સમજૂતી આપી. આ તો સહાનું વૈજ્ઞાનિક પાસું છે. વીલર તથા ફીન્મેન જેવા તે ઉચ્ચ કોટિના શિક્ષક હતા તેમના શિષ્યો ડૉ. ડી. એસ. કોઠારી - યુછુસીના ચેરમેન, શિક્ષણ-પંચના અધ્યક્ષ; આર.સી. મજુમદાર વિજ્ઞાનમાં તો સવાયા ઝળક્યા પણ તે સાથે સનદી સેવાઓ, કાયદા ક્ષેત્રે, ફિલ્મ-ક્ષેત્રે પણ ઉત્તમ કામગીરી બજાવી છે. તેનો અર્થ એ થશો કે સહા તેમના શિષ્યોની બુદ્ધિ-પરખમાં હોશિયાર હતા. તેમના શિષ્યોની બુદ્ધિક્ષમતા ક્યાં બંધ બેસે છે તે પણ સપનાથી જાણી શકતા હતા.

સહા સામાજિક ક્ષેત્ર અત્યંત જાગૃત હતા. તેમણે ભારતમાં પ્રવર્તતી ગરીબાઈ અને બેકારી (બેરોજગારી)ના ઉકેલ માટે વિજ્ઞાનીઓને સક્રિય બનવાની તાકીદ કરી, સામાજિક પરિસ્થિતિનો ખ્યાલ કરવાનો અનુરોધ કર્યો. આઈવરી ટાવરસુરક્ષિત સ્થળમાં બેસી સંશોધન કરનાર વિજ્ઞાનીઓને, તે ઉપરાંત સમાજને ઉપકારક બને તેવું સંશોધન કરવાનો આગ્રહ કરતા હતા. સહા માત્ર શબ્દોના સ્વામી ન હતા પણ પ્રખર કર્મયોગી હતા.

તેઓ રાષ્ટ્રીય આયોજનમાં સક્રિયપણે સંકળાયેલા હતા. નદીઓના વહી જતા પાણી ઉપર નિયંત્રણ કરી સિંચાઈને ઉપયોગમાં લેવાના આગ્રહી હતા. અને તે હતો રાષ્ટ્રની અન્ન-સમર્થ્યાના ઉકેલનો રાહ.

તેમણે કેલેન્ડર સુધારણાનો પ્રકલ્પ પણ હાથ પર લીધો હતો.

સહા દઢપણે માનતા હતા કે મોટા પાયે ઔદ્યોગિકરણથી ગરીબાઈનું નિરાકરણ લાવી શકાય છે. ગાંધીજી ગૃહ-ઉદ્યોગ દ્વારા ઘરે-ઘરે રોજગારીનો પ્રબંધ કરવાના આગ્રહી હતા. ગાંધીજીનો ચરખા-પ્રફર્ન

સિદ્ધાંત સહાને ગળે ઉત્તરતો ન હતો. ગરીબાઈનો તેનાથી ઉકેલ ન આવે તેવું સહા માનતા હતા. ગરીબાઈના નિવારણની આ ધીમી પ્રક્રિયા છે, તેવું સહાને લાગતું પણ તે સમગ્ર-સમાજ વ્યાપક પ્રક્રિયા ખરી. ઔદ્યોગિકિકરણ સ્થાનિક અને કેન્દ્રિત પ્રક્રિયા છે. આથી ગાંધીજીના ચરખા-સંસ્કૃતિ સહાને પીછેહાડ જેવી લાગતી હતી. સમય સાથે તેનો મેળ બેસે તેમ નથી અને તેનો કાળવિપર્યાસ અને પ્રતિગામી છે.

મેઘનાદ સહા જણાવે છે કે,

“આધુનિક વૈજ્ઞાનિક પદ્ધતિઓને ત્યાજ દઈને તથા ચરખા, લંગોટી અને બળદગાડા ઉપર પાછા ફરીને વધુ સારા અને સુખી જીવન માટેની સ્થિતિ સર્જ શકાય એવું અમે વિચારી પણ શકતા નથી.” સહાને ગાંધીજી પુનઃપ્રવર્તનવાદી (Revivalist) લાગ્યા હતા. તેઓ દેશને અને માનવજાતને દૂર ભૂતકાળમાં લઈ જવા માંગે છે, તેઓ વિજ્ઞાનવિરોધી (?) છે એ વિશે કંઈ શાંકા નથી. ગાંધીજીને સમજવામાં સહાએ અહીં થાપ ખાદી હોય તેવું લાગે છે.

રાખ્રને વધુ ઉપયોગી થવા માટે સંસદ-સભ્ય બનવું તેમને જરૂરી લાગ્યું. આથી સંસદની ચૂંટણીમાં સ્વતંત્ર ઉમેદવાર તરીકે ૧૮૮૮માં કોલકાતામાંથી ચૂંટાઈ આવ્યા હતા. તેઓ જાગૃત અને સક્રિય સાંસદ હતા. તે રીતે તેમણે બહુમુખી કાર્યરીલી દાખલી સંસદમાં મોટો પ્રભાવ ઊભો કર્યો. તેઓ કોઈ મુદ્દા ઉપર સંસદના ગૃહમાં બોલવા ઊભા થાય ત્યારે બીજા બધા સાંસદો સાબદા થઈ સાંભળવા લાગતા. આ રીતે તેમણે પોતાના અચાનક અવસાન (૧૮૮૬) સુધી તેજ-ભૂમિકા અખત્યાર કરી. આ રીતે સહા જેવી ભૂમિકા અદા કરવા સક્રિય થઈ શકે તેવા સાંસદોએ જ રાજનીતિ અપનાવવી જોઈએ.

સહાના શાલા અને અગ્ર-બુદ્ધિવાળા શબ્દો ઉપર લક્ષ ન આપવાને કારણે અત્યારે સમાજ-સંબંધક સંશોધનની પ્રસ્તુતતા વિશેષ છે. હાલમાં વિજ્ઞાન ક્ષેત્રે થતું સંશોધન ભાગ્યે જ સમજોપયોગી છે. આવા સંશોધનનું એકેભિક મહત્વ છે. આજાઈના ૬૬ વર્ષ પછી પણ સ્વતંત્ર ભારતના ઘૂણા લોકો ભૂંડી ગરીબાઈ અને કંગાલિયતમાં સબડે છે. સમસ્યાઓ તાત્કાલિક દૂર કરે તેવું સંશોધન માઝસ ઉપર મોટો ઉપકાર ગણાય.

અત્યારે દેશના મોટા ભાગના લોકો માટે સ્વાસ્થ્ય અને આરોગ્યની સુવિધાઓ તેમની પહોંચ બહાર છે. હાલમાં ભારત બે ભાગમાં વિભાજિત છે. ૨૫ % લોકો આર્થિક રીતે સમૃદ્ધ છે જે અગ્ર-ટેકનોલોજીના તમામ પ્રકારના સામાજિક, વૈજ્ઞાનિક, મનોરંજન અને સ્વાસ્થ્ય-આરોગ્યના ફાયદા બેહદ રીતે ઉઠાવી રહ્યા છે. આ વર્ગ ૨૧મી સદી (AD)માં જીવી રહ્યો છે બાકીના લોકો ૨૧મી સદી (BC)માં જીવી રહ્યા છે. ચિત્ર સ્વયં સ્પષ્ટ છે.

આપણી સમસ્યાઓનું દોષારોપણ બીજા ઉપર કરવાનું આપણને સારી રીતે જીવી ગયું છે. આજાઈનાં આટલાં વર્ષો પછી પણ આપણી સ્થિતિ બદ્ધતર છે. માનવ-વિકાસ સૂચિતાંક અગાઉ કરતાં વધારે નીચે ઉત્તરતો જાય છે.

એક જ દષ્ટાંત બસ છે. મદ્રાસ ઈલાકામાં આવેલ કૂઊમ (cooum) નદી બિલિશરોના શાસન દરમિયાન ગોપ-કાબ્ય જેવી સુંદર અને આનંદદાયી હતી. સદી પહેલા તેનો ઉપયોગ સ્વખ-દર્શી હોડી-સવારી માટે થતો હતો. અત્યારે તે નરકનો સચોટ ખ્યાલ આપી શકે તેટલી ગંદી છે. સમગ્ર વિસ્તારમાં અડધી-સદીથી દુર્ગંધ ફેલાવે છે. બિચારા અભાગિયા લોકોને તેના કિનારે રહેવું પડે છે. તેનું પાણી કાળી-શાહી જેવું છે. સમગ્ર વિસ્તાર મચ્છરોથી રોગોની કોલોની બની ગયો છે.

વિજ્ઞાનીઓ અને ઈજનેરો ચપટી વગાડતાંની સાથે તેનો ઉકેલ લાવી શકે તેમ છે, જો સંયુક્ત રીતે પ્રયત્નો કરવામાં આવે તો. તેમાં રાજકીય ઈચ્છાશક્તિ મહત્વની છે. વિજ્ઞાનીઓ અને ઈજનેરો ટેકનોલોજીના સહારે પાણી પેય બનાવી શકે છે, સિંચાઈનાં ઉપયોગમાં લઈ શકે છે. નદીને તેનું પોતાનું સૌંદર્ય પાછું અપાવી શકે છે. પછી કિંબા અને કાવેરીના જળ માટે તડપવું નહીં પડે. વિજ્ઞાનીઓ અને ઈજનેરો સામે આ સામાજિક પડકારો છે, શું તેને માટે તેઓ તૈયાર છે? આ જગાએ અને સમયે સહા હોત તો તે તૈયાર થયા હોત. સહાની ગેરહાજરીમાં શું ફરીથી કૂઊમ નદીમાં હોડીઓ ફરતી થાય અને લોકો તેના સૌંદર્યનો ઉપભોગ કરી શકે તેવું સ્વખ આપણે સાર્થક કરી શકીશું?

(ગુજરાત વિશ્વકોશ ટ્રસ્ટ, ઉસ્માનપુરા, રમેશપાર્કની બાજુમાં અમદાવાદ-૧૩)

# ગુજરાતી વાડમયસૂચિના ધ્રુવતારક પ્રકાશ વેગડની ચિર વિદ્યાય...

મણિભાઈ પ્રજાપતિ



ગુજરાતી વાડમયસૂચિના ધ્રુવતારક, અગ્રણી ગ્રંથાલયવિદ, ગાંધીસાહિત્યના અભ્યાસુ તથા સાહિત્ય પદારથના આસ્વાદક પી. પ્રકાશ વેગડ (પુરુષોત્તમ પ્રકાશ વેગડ) હવે આપણી વચ્ચે નથી રહ્યા, અર્થાત તેમનું તા. ૨૮ જૂન, ૨૦૧૩ના રોજ સાથે ૫.૪૫ કલાકે વડોદરામાં અવસાન થયું. આ શબ્દો લખતાં હૈયું ભરાઈ આવે છે ! પ્રકાશભાઈ ખરા અર્થમાં ગુજરાતી વાડમયસૂચિ ક્ષેત્રનો પ્રકાશપુંજ-ધ્રુવતારક હતા ! વૈવિધ્યશીલ અને માતબર વાડમયસૂચિઓથી ગુજરાતી સાહિત્યને તેમણે ન્યાલ કરી દીધું છે. તેમના સૂચિકાર્યથી કેટ કેટલા સંશોધકો, વિવેચકો, કોશ સંપાદકો વગેરે કેટ કેટલા પ્રમાણમાં લાભાન્વિત થયા છે તેની કોઈએ કલ્પના સુધ્યાં કરી નથી. કે સાહિત્ય જગતે તેની ગંભીરતાથી નોંધ પણ લીધી નથી. આ એક વિડમ્બના જ ગજાય ! આવાં ઉત્તમ શાસ્ત્રીય જ્ઞાન-સાધનો વિજ્ઞ સંશોધનકાર્ય શક્ય છે ખરું ? શું વાડમયસૂચિઓ મૌલિક સર્જનાત્મક કૃતિઓની હોળમાં ન બેસી શકે ? સાહિત્ય અકાદમીઓ જેવી વિદ્વત્ત સંસ્થાઓ વિવિધ સાહિત્ય સ્વરૂપો કે વિષયોનાં ઉત્તમ પુસ્તકો અને તેના સર્જકોને પોતાનાં શ્રેષ્ઠ બહુમાનોથી અલંકૃત કરે છે, પરંતુ તેમાં વાડમયસૂચિઓનો ક્યાંય સમાવેશ કરવામાં આવતો નથી કે જાહેરમાં તેવાં કાર્યો અને તેમના સર્જકોનો નામોલ્લેખ ભાગ્યે જ કરવામાં આવે છે. હા, વ્યક્તિગત રીતે શિષ્યાચાર પૂરતો આભાર માની હતી અલભૂત કરી લેવામાં આવે છે. ગ્રંથાલય વ્યવસાયિકી શિક્ષણ, સંશોધન, અને જનસમાજમાં જાગૃતિ ફેલાવવા માટે પ્રમુખ સહાયક - અનિવાર્ય આવશ્યકતા - હોવા છતાં વિદ્વત્ત સમાજ કે નીતિ નિર્ધારકો તરફથી આટલી ઉપેક્ષા કેમ ? આપણા પ્રકાશભાઈ મરાઈના શંકર દાતે કે અંગેજના બટેસન જેટલા જ સાહિત્યસૂચિઓના નોંધપાત્ર સંપાદક હતા. આમ છતાં તેમનાં અત્યંત ઉપયોગી અને

મૂલ્યવાન કાર્યોને પ્રોત્સાહિત કરવામાં આપણે ઊંઘા ઊતર્યા છીએ. ગ્રંથાલય વ્યવસાયિકોએ પોતાની વ્યવસાયિક પ્રતિબદ્ધતા પ્રતિ આત્મનિરીક્ષણ કરવા જેવું છે કે આપણે ક્યાં છીએ, ક્યાં જવાનું છે અને તે માટે આપણે શું કરવું જોઈએ ! કમ્પ્યુટરાઈઝેનથી હતિ સિદ્ધમ માની લેવા જેવું નથી. હા, આ અધ્યતન ટેકનોલોજીનું પર્યાપ્ત જ્ઞાન અને તેનો ગ્રંથાલયમાં વિનિયોગ અનિવાર્ય છે, પરંતુ તેની સાથે સાથે આપણાં કાર્યોમાં આપણો પ્રાણ રેડવો પડશે. સમર્પિત વ્યક્તિત્વ કેળવું પડશે. સંપૂર્ણ પ્રતિબદ્ધતા સાથે કાર્યશીલ રહીશું તો જ ગ્રંથાલય વ્યવસાયને સન્માનનીય દરજાએ આપી શકીશું. આ આપણું સૌનું સહિયારું કર્તવ્ય બની રહે છે. પ્રકાશભાઈનાં કાર્યોમાંથી આપણે પ્રેરણા લેવી રહી !

આવો, આપણે પ્રકાશભાઈના પ્રદાનનું વિહેંગાવલોકન કરીએ. ગુજરાતમાં ગ્રંથસૂચિકાર્ય ક્ષેત્રે વ્યક્તિગત ધોરણો જે કોઈ પ્રયાસો થયા છે, તેમાં કર્મઠ સૂચિવિદ્ધ પ્રકાશ વેગડનું પ્રદાન ગુજરાત્મક અને પરિમાણાત્મક દસ્તિએ શિરમોર રહ્યું છે. તેમણે અનેકવિદ્ધ ઝંઝાવાતો વચ્ચે રહીને પણ વૈવિધ્યપૂર્ણ અને શાસ્ત્રીય વાડમયસૂચિઓ તૈયાર કરીને ગુજરાતી સાહિત્યને જ્ઞાનસાધન-સમૃદ્ધ કર્યું છે. તેમના દ્વારા ૫ સ્વતંત્ર સૂચિગ્રંથો, અંદાજિત ૪૫ ગુજરાતી સારસ્વતો અને વિવિધ વિષય સંબંધી ૧૫ વાડમયસૂચિઓનું સંપાદન-પ્રકાશન કરવામાં આવ્યું છે, જેની કુલ અંદાજિત પૃષ્ઠસંખ્યા ૧૬૦૦ થી અધિક છે. આ ઉપરાંત 'જાહેર ગ્રંથાલય' વિશે સુચિત્તનીય ગ્રંથ, ગ્રંથાલય વિજ્ઞાન વિષયક ૨૫ જેટલા અભ્યાસનિષ્ઠ લેખોની રચના પણ તેમની સૂચિઓને વિવિધ વિદ્વાનો દ્વારા આવકાર કે સમીક્ષા સ્વરૂપે ૧૭ જેટલા પ્રતિભાવો સાંપડ્યા છે. તેમના સમગ્ર કૃતિવની વિસ્તૃત માહિતી તેમના દ્વારા સંપાદિત

પ્રકાશ વેગડની સાહિત્યસૂચિઓની સાહિત્યસૂચિ અને અન્ય લેખન-વિવેચન સંદર્ભો.' (૨૦૦૮) દ્વારા મળી રહે છે. શ્રી વેગડ ગુજરાતના પ્રથમ કર્મશીલ સારસ્વત ગ્રંથાલયી છે કે જેમની વાર્ષમયસૂચિ સંબંધી આવી સ્વતંત્રપુસ્તક પ્રકાશિત થઈ હોય! ગ્રંથસૂચિ ક્ષેત્રે પ્રકાશભાઈ ગુજરાતના એકલવીર ગ્રંથાલયી હતા.

પ્રકાશભાઈની પ્રથમ સાહિત્યસૂચિ 'નહાનાલાલ કવિ : સાહિત્યસૂચિ' 'ગ્રંથ' સામયિકના વર્ષ ૧૪.૬ (૧૬૨), જૂન-૧૯૭૭માં પ્રગત થઈ. ગુજરાતી સાહિત્યની એ પ્રથમ શાસ્ત્રીય 'સર્જક સંદર્ભસૂચિ' છે. પરંતુ ગ્રંથસ્વરૂપે તેમની પ્રથમ પ્રકાશિત વાર્ષમયસૂચિ 'ગુજરાતી મહાનિબંધ સંદર્ભસૂચિ' : ૧૮૫૭-૧૯૭૭' (પ્રથમ આવૃત્તિ ૧૯૭૮, દ્વિતીય આવૃત્તિ ૧૯૮૪) છે. જેમાં ગુજરાતી ભાષા-સાહિત્યના ૪૬૪ શોધપ્રબંધોની માહિતી વર્ણવવામાં આવી છે. આ બધા મહાનિબંધો ગુજરાત ઉપરાંત ભારતનાં અન્ય રાજ્યો અને વિદેશોની યુનિવર્સિટીઓમાં પીએચ.ડી.ની ઉપાધિ હેતુસર ૨૪૪ કરવામાં આવ્યા હતા. પ્રત્યેક સંદેખની માહિતીનો વ્યાપ, વિષયવસ્તુની ગોઠવણી અને ગ્રંથના અંતમાં આપવામાં આવેલી વિવિધ સૂચિઓ ધ્યાનાર્હ બની રહે છે. પ્રસ્તુત ગ્રંથને આવકારતાં હરિવલ્લભ ભાયાણીએ નોંધ્યું છે કે 'જે કામ પ્રાથમિક છતાં મૂળભૂત ઉપયોગિતાવાળું, વિશ્વવિદ્યાલયોનાં કાર્યાલયો દ્વારા નહીં તો તેમના ગુજરાતી વિગેરે વિભાગો દ્વારા ક્યારનુંય થવું જોઈનું હતું તે પ્રકાશ વેગડે અંગત રુચિથી કર્યું... આનાથી આપણા પીએચ.ડી. લક્ષી સંશોધનકાર્યના પક્ષાઘાતનો ઉપચાર કરવાનું એક નાનું પણ મૂલ્યવાન પાયાનું સાધન પ્રાપ્ત થાય છે.'

એમનો બીજો મહત્વપૂર્ણ સૂચિગ્રંથ છે 'ગુજરાતી સાહિત્યસૂચિ : મધ્યકાળ' (૧૯૮૪) જેને જ્યંત કોઈારીએ 'મધ્યકાળીન સાહિત્યના મહાલયનો ભૌમિયો' તરીકે નવાજેલી છે. અને પ્રકાશભાઈના કાર્યથી પ્રભાવિત થઈ તેમને 'ગુજરાતી સાહિત્યના સૂચિપુરુષ' કહ્યા છે. પ્રસ્તુત સૂચિ ગુજરાતી સાહિત્ય પરિષદ્ના કોશ કાર્યાલયને ગુજરાતી સાહિત્ય કોશ પ્રથમ ખંડ : મધ્યકાળ(ના સંપાદન કાર્યમાં ઘણી મદદરૂપ થઈ હતી. જ્યંત કોઈારીનું આ સંબંધી નિરીક્ષણ ધ્યાનાર્હ છે. 'પ્રકાશભાઈના સામગ્રી સંચયનો વ્યાપ ઘણો મોટો છે એ તરત દેખાઈ

આવે એવું છે. અનેક વિરલ ગ્રંથો અને સામયિકોની સામગ્રી અહીં નોંધાયેલી મળે છે કે એમણે સહજપ્રાપ્ત સામગ્રીનો જ આધાર લઈને ચલાવ્યું નથી. જૂનાં પ્રકાશનોને સંઘરતાં ગ્રંથાલયો સુધી પણ એ પહોંચ્યા છે. પ્રકાશભાઈએ એક સર્વગ્રાહી અશોષ સૂચિનું જાહેર લક્ષ્ય રાખ્યું છે.'

તેમને ગુજરાતી સારસ્વતો પૈકી ગો.મા.ત્રિપાઠી, ઉમાશંકર જોશી, સુંદરમૂ, પન્નાલાલ, દર્શક, સુરેશ જોશી, સુરેશ દલાલ, નરસિંહ મહેતા, નહાનાલાલ, દ્વારામ, કાન્ત, કલાપી વગેરેની વાર્ષમયસૂચિઓ સંપાદિત કરી છે. આ પૈકી ગોવર્ધનરામની સૂચિ સ્વતંત્ર ગ્રંથ સ્વરૂપે 'ગોવર્ધનરામ વિવેચન સંદર્ભ' (૧૯૮૫) અને બાકીની સૂચિઓ તે તે સાહિત્યકાર-વિષયક ગ્રંથોના અંતમાં પ્રકાશિત થયેલ છે.

'નવલક્થા સંદર્ભકોશ' (૧૯૮૮) એ પ્રકાશભાઈની વિષયપદક્ષિણાં વાર્ષમયસૂચિઓ પૈકીનો એક અજોડ બૃહદ્દ સૂચિગ્રંથ છે. આ સૂચિમાં વિશ્વની ૪૧ ભાષાઓના ૪૮૪ નવલક્થાકારોની ૮૭૮ નવલક્થાઓ અને તેના સર્જકો વિશે ૧૮૫૪ થી ૧૯૮૮ સુધીના સમયગાળામાં ગુજરાતી ભાષામાં પ્રગત થયેલા ૩૧૦૦થી અધિક વિવેચનસંદર્ભો તથા નવલક્થા સાહિત્યસ્વરૂપનો વિકાસ અને તેની સૈદ્ધાંતિક ચર્ચા કરતા ૬૦૦ જેટલા સંદર્ભોનો સમાવેશ કર્યો છે. આ બધા સંદર્ભોની ગોઠવણી પણ શાસ્ત્રીય, છતાં સુગમ અને ચિત્તાકર્ષક છે. પ્રસ્તુત સૂચિને આવકારતાં રધુવીર ચૌધરીએ નોંધ્યું છે કે 'શુષ્ણ કાર્ય : રસપ્રદ સિદ્ધિ... આવું પુસ્તક તૈયાર કરવાનો વિચાર આવે એ જ આદર જગવતી ઘટના છે.' આ ઉપરાંત રમેશ દવે, દીપક મહેતા, કિરીટ ભાવસાર અને મહિનભાઈ પ્રજાપતિએ પણ તેમની સમીક્ષાઓમાં આ સૂચિને આવકારી છે. આ વિષય વાર્ષમયસૂચિ ઉપરાંત વેગડે સ્વામિનારાયણ સાહિત્ય, બાળસાહિત્ય, લોકગીત અને લોકસંગીત, નૃત્ય અને નાટક, પ્રવાસ-સાહિત્ય, બંગાળી ગુજરાતી અનુવાદો, નાટક વગેરે ૧૫ જેટલા વિષયોની વાર્ષમયસૂચિઓનું સંપાદન કર્યું છે. એ સૂચિઓ, સંબંધિત વિષયના ગ્રંથ અથવા વિવિધ સામયિકોમાં પ્રકાશિત થયેલી છે. તેમની સૂચિપ્રવૃત્તિને ઉમાશંકર જોશી અને અન્ય સાહિત્યકારો તરફથી સતત પ્રોત્સાહન સંપદતું રહ્યું હતું. ગ્રંથસૂચિ-વિહોણ ગુજરાતનું મહેણું ભાંગવા માટેનો

તેમનો પ્રયાસ અભિનંદનીય અને અનુકરણીય છે. તેમજે આ બધા સંદર્ભોની શોધ માટે વર્ષોની સાધના દરમિયાન વૈવિધ્યપૂર્જ સામગ્રીને ફેઝોસવામાં કશું જ બાકી રાખ્યું નથી. જેમકે સાહિત્યના ઇતિહાસગ્રંથો, વિવેચનગ્રંથો, સામગ્રીકો, ગુજરાત સાહિત્ય સભાની કાર્યવાહીઓ, ગુજરાતી સાહિત્ય પરિષદના અહેવાલો, સંદર્ભગ્રંથો, ચરિત્રગ્રંથો વગેરે. શું એમ સ્વીકારી શકાય કે આ બધું સાહિત્ય ગ્રંથાલયના કોઈ એક ખૂણામાં ગોડલીને રાખેલું હશે ન એ તેના ઉપભોક્તાની પ્રતીક્ષા કરતું હશે? અથવા કોઈ બે-ત્રણ ગ્રંથાલયોમાંથી ઉપલબ્ધ થયું હશે? શું આ સાહિત્ય ગ્રંથાલયોમાં પદ્ધતિસર સૂચિબદ્ધ થયું હશે? ના. આ બધું શોધવા તેમજે કેટકેટલા ગ્રંથપાલોને ઢંઢોળ્યા હશે, કેટકેટલા તજ્જ્ઞો સાથે વિચારવિર્મર્શ કર્યો હશે અને વારૂમયસૂચિ-વિષયક શાસ્ત્રીય શાન ઉપાર્જન કરવા કેટકેટલા ગ્રંથો તેમજ તે તે સાહિત્ય સ્વરૂપ, વિષય કે કર્તા વિશે પણ કેટકેટલું અધ્યયન કર્યું હશે? આ બધી બાબતોનો ગંભીરતાથી વિચાર કરવામાં આવે તો જ પ્રકાશભાઈના કાર્યનું મૂલ્ય સમજાય. સમગ્રતાય, આ બધાં કાર્યોમાં તેમની સંપાદકીય સૂઝ, દીર્ઘદિશી, વિષયનું શાન, સ્વર્ધમાલનમાં અનન્ય નિષ્ઠા અને ધ્યયનિષ્ઠ મહેનતની પ્રતીતિ સહજત્યા થાય છે.

ગ્રંથસૂચિ કેતે માતબર પ્રદાન કરવા ઉપરાંત તેમજે ગ્રંથાલય વિજ્ઞાન અને ગ્રંથાલય સાહિત્ય કેતે પણ નોંધપાત્ર પ્રદાન કર્યું છે. એક જાગ્રત્ક ગ્રંથાલયી તરીકે ગુજરાતના ભાવિ ગ્રંથાલય ધારા વિશે પ્રજામત જગ્યાત કરવા અંગે, અને એક આદર્શ ગ્રંથાલય ધારો કેવો જોઈએ તે વિશે તેમના અધ્યયનશીલ લેખો 'પરબ', 'નિરીક્ષક', 'ઉદ્ગાર', 'ગુજરાત', 'જન્મભૂમિ-પ્રવાસી', વગેરે પત્ર-પત્રિકાઓમાં પ્રગટ થયા છે. આ હેતુસર તેમજે ગ્રેટ બિટન અને કશ્યાટકના ગ્રંથાલયધારાઓનો ઊંડો અભ્યાસ કરીને, એ વિશે વિવેચનાત્મક લેખો લખીને ગુજરાતના ગ્રંથાલયધારાના ઘડવૈયાઓ માટે વિચારશીલ ભાષું પૂરું પાડજું છે. આ પૈકીના પસંદગીના લેખો અને સાર્વજનિક ગ્રંથાલયની વિભાવનાને સ્પષ્ટ કરતા તેમના અન્ય લેખો તેમના ગ્રંથ 'જહેર ગ્રંથાલય : સંકલ્પ, સ્વરૂપ અને વ્યવસ્થાવિચાર' (૧૯૮૮)માં ગ્રંથસ્થ થયા છે. તેમનો આ ગ્રંથ ગુજરાતી ભાષામાં ગ્રંથાલય વિજ્ઞાન વિષયક લખાયેલા ગ્રંથોમાં તેની મૌલિકતા, વિચારોતેજકતા,

અભિવ્યક્તિ-લાઘવ અને વસ્તુ સંકલનાની દસ્તિએ નોંધપાત્ર છે.

જ્યારે તેમના સૂચિકૈશલ અને સૂચિસમૃદ્ધિની ચારેબાજુ બોલબાલા થઈ રહી હતી ત્યારે 'નવલકથા સંદર્ભકોશ'નું સંપાદનકાર્ય ૧૯૮૪માં પૂરું કર્યા પછી અચાનક ક્ષેત્રસંન્યાસ લઈ લીધો! ઘડ્યા સમય પછી જાણવા મળ્યું કે આ સૂચિગ્રંથ તેથાર કર્યા પછી તેમજે સૂચિસંગહનું 'હોલિકાદહન' કરી નાખ્યું હતું! અને 'નવલકથા સંદર્ભકોશ'ની જેમ કવિતા, નાટક, ચારિત્ર વગેરે સાહિત્યસ્વરૂપો અને સાહિત્યકારો વિશેની જે સામગ્રી તેમજે ૧૯૮૮ સુધી એકત્ર કરી હતી, તે એમાં સ્વાહા કરી હતી. આ અંગે ૧૩ વર્ષો બાદ પોતાના એક આત્મકથનમાં તેમજે લખ્યું છે : "જે થયું તે ન થયું હોત તો કદાચ આજે હું સુખી છું એટલો સુખી ન પણ હોત ! ઉલાણિયાંનો આનંદ ગધેડા સિવાય અન્ય કોઈ માણી શકતું નથી."

આ પછી તેઓ હાસ્યસાહિત્ય તરફ વળ્યા 'Wit and Wisdom'ની પ્રાખ્યાત ગ્રંથશ્રેષ્ઠોનાં પુસ્તકોમાં તેમને ખૂબ રસ પડ્યો. એમાંથી પ્રેરણા મેળવીને ગુજરાતી વાચકોને ચારિત્રાત્મક હાસ્યસાહિત્ય સુલભ કરવા પ્રેરણા. આ પ્રકારના હાસ્ય સંપાદનોમાં (૧) નાના મોટા માણસ, જીણી જીણી વાતો, (૨) વિશ્વાસ શ્રેષ્ઠ હાસ્યપ્રસંગો, (૩) વિશ્વાસ અમર હાસ્યપ્રસંગો, (૪) એપ્રાહ્લદ લિંકન : પ્રતિભા, પરિચય અને વ્યંગવિનોદ, (૫) ગાંધી વ્યંગવિનોદ કોશ અને (૬) રવીન્દ્રનાથ ટાગોરનો વિનોદવૈભવ ઉલ્લેખનીય છે. આ સાથે તેમજે અમુક વિષયને કેન્દ્રમાં રાખીને વ્યંગ્યોક્તિ (Humorous Quotations), ચબરાકિયાં (Epigrams), દુચકા (Jokes) વગેરેનું અનેરું વૈવિધ્ય સર્જર્યું છે. એ પુસ્તકો છે : (૧) પ્રેમ હાસ્યકોશ, (૨) દાંપત્ય હાસ્યકોશ, (૩) રાજકીય હાસ્યકોશ અને (૪) સાહિત્યિક હાસ્યકોશ. અંગેજ સાહિત્યમાં ખૂબ પ્રચાલિત વ્યંગવ્યાખ્યાનો. એનું એક પ્રાખ્યાત સંપાદન છે "The Devil's Dictionary" (૧૯૧૬) Ed. By Ambroise Birs. એનાથી પ્રેરાઈને તેમજે એક પુસ્તક સંપાદિત કર્યું છે - "શેતાનનો શબ્દકોશ." હાસ્યના એ માધ્યમ વડે તેમજે સાહિત્યજગતની અનેક વ્યક્તિઓ ઉપર વેધક વ્યંગપ્રહાર કર્યા છે. આ વસ્તુ 'સાહિત્યિક હાસ્યકોશ'માં પણ ઊરીને આંખે વળ્યે છે. આ ઉપરાંત 'વિશ્વાસ સંસ્કારવારસો'

(જીવનઘડતર કોશ, ૨૦૦૮ પૃ. ૫૬૫) અને 'ગાંધીજીનો સંસ્કારવારસો' (આશરે ૭,૭૪૪ પૃ. ૨૦૧૩)નું પણ સંપાદન કર્યું છે. 'ગાંધીજીનો સંસ્કારવારસો ગ્રંથ માટે બાપુના વિશાળ વાડમય પૈકી 'ગાંધીજીનો અક્ષરટેહ' ભાગ

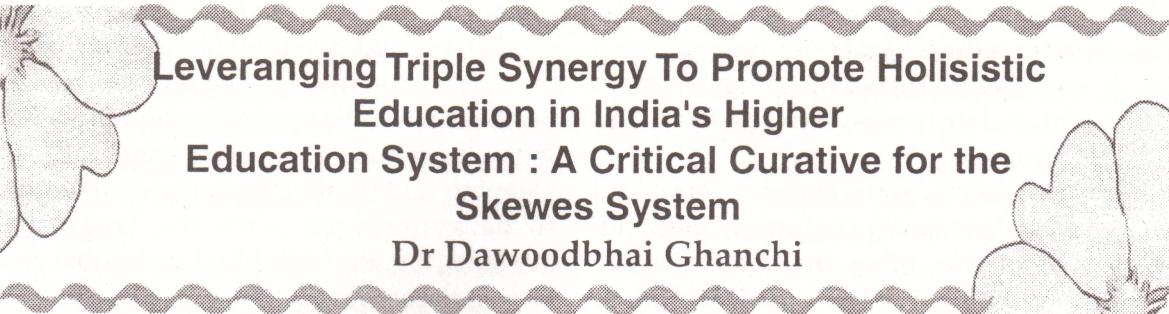
૧ થી ૮૧, મહાદેવભાઈની ડાયરી ભાગ ૧ થી ૨૩, ખારેલાલ નથ્યરકૃત 'મહાત્માગાંધી-પૂર્ણાંહુતિ' ભાગ ૧થી ૪, આર.કે. પ્રલુબ અને રાવ સંપાદિત 'મહાત્મા ગાંધીના વિચારો' વગેરે અનેક આધારભૂત ગ્રંથોમાંથી ગાંધીજીનું ચિંતન સારવી અને તારવીને તેમના જ શબ્દોમાં - મૂળ સ્વરૂપે - આપવામાં આવ્યું છે. સંપાદક ગાંધી વાડમયનાં આશરે ૫૦,૦૦૦થી અધિક પૃષ્ઠાનું નિદિધ્યાસન કરતાં જે વિચાર મૌક્કિતકો, સંસ્કાર ઘડતરના પ્રેરક પ્રસંગો/ઘટનાઓ વગેરે પસંદ કર્યાં તે બધાને ઉપ૦થી અધિક સુસંગત વિષય મથાળાં આપીને અકારાદિકમાં ગોઠવી આપ્યાં, તેમજ કોઈ વિષય હેઠળની એકથી અધિક અભિવ્યક્તિઓને કણકમાં ગોઠવી આપી. અને તે પણ જે તે ચિંતનકણિકાના અંતમાં તેના મૂળસ્તોતના ચોક્કસ સંદર્ભ સાથે અર્થાત્ આ વિચાર કયા પ્રકાશિત ઓતમાંથી લેવામાં આવ્યો છે તેના પૃષ્ઠ નંબર સાથે અને જો કોઈ વિચાર એકથી અધિક ઓતમાં પ્રકાશિત થયો હોય તો તેની વિગતો પણ આપી છે. આ ઉપરાંત વિચાર-ચિંતનના પ્રારંભમાં આવશ્યકતાનુસાર તેના પૂર્વપર સંદર્ભની નોંધ સાથે. અહીં પ્રકાશભાઈ કર્મશીલ સાહિત્ય-સંશોધક અને ગાંધી વાડમયના અભ્યાસું તરીકે ઊપરી આવે છે. સમગ્રતયા ગાંધીજીના આચાર-વિચારની અભિવ્યક્ત કરતો આ કોશ તેમની ધ્યેયનિષ્ઠાની પ્રાપ્તિ માટે તેમજો વેઠેલા સંઘર્ષો, મથામણો તથા તેમની વૈચારિક ચેતનાના વિકાસના તુલનાત્મક અભ્યાસ માટે પણ ઉપયોગી બની રહેશે.

**પ્રકાશભાઈ કારકોર્ટના પ્રારંભકાળથી નિવૃત્તિપર્યંત ગ્રંથસરોવર વચ્ચે રહ્યા છે.** પોતાની ફરજો પ્રત્યે સતત સુભાન રહ્યા છે. ઉપભોક્તાઓને સેવાઓ આપતાં તેમજો પોતે પણ સાહિત્યરસનું પાન કર્યું. વાચન અને ચિંતન કર્યું. તેમની આ અભ્યાસનિષ્ઠાને લીધી સાહિત્ય અકાદમી દ્વારા પ્રકાશિત 'Encyclopaedia of Indian Literature'ના પ્રથમ સંપાદક સિતાંશુ યશશેંદ્ર આ વિશ્વકોશ માટે ગુજરાતી સાહિત્યકારો વિશે કેટલાંક અધિકરણો લખવા નિમંત્રણ પાઠવ્યું, જેના પરિણામે તેમજો ૧૮ અધિકરણો તૈયાર કર્યાં. આ પૈકીનાં કેટલાંક

અધિકરણો વિશે માહિતી પ્રાય: દુષ્કર અને અપ્રાપ્ય હોવા છતાં કઠોર પરિશ્રમ વેઠીને તે તેમજો તૈયાર કર્યા હતાં આ માહિતી મને (આ લેખ લખનારને) સિતાંશુભાઈએ સ્વયં જગ્ઘાતી હતી.'

પ્રકાશ વેગડનું મૂળ વતન માધાપર, ભૂજ (કર્ણ). તેમનો જન્મ અલહાબાદમાં તારીખ ૧૪-૭-૧૯૭૮ના રોજ. તેમનું પૂરું નામ પુરુષોત્તમ પ્રકાશ માવજીભાઈ વેગડ. ગ્રંથાલય જગતમાં પ્રકાશ વેગડના નામથી સુખ્યાત થયા. અલહાબાદ યુનિવર્સિટીમાંથી બી.એ. (૧૯૮૮)ની ડિગ્રી મેળવ્યા બાદ વધુ અભ્યાસ કરવાની તીવ્ર દૃષ્ટિ, પરંતુ કુદુંબની આર્થિક સ્થિતિને ધ્યાને લઈ પિતાશ્રીએ નોકરી કરવાની સલાહ આપતાં ગૃહત્યાગ કરી નૈનિતાલની કૃષિ યુનિવર્સિટીના ગ્રંથાલયમાં પ્રારંભમાં વર્ગ-જ્ઞાન કર્મચારી અને ત્યારપણી કારકુન તરીકે થોડોક સમય સેવાઓ આપ્યા બાદ એમ.એસ. યુનિવર્સિટી ઓફ બરેડામાંથી ઈ.સ. ૧૯૮૮-૯૯માં ગ્રંથાલય વિજ્ઞાનો ડિપ્લોમા મેળવ્યો. એકાઉ વર્ષ વલ્લભ-વિદ્યાનગરની નાલિની એન્ડ અરવિંદ આટર્સ કોલેજમાં ગ્રંથપાલ તરીકે સેવાઓ આપી જુલાઈ-૧૯૮૮ પમાં સેટ ઝેવિયર્સ કોલેજ, અમદાવાદમાં ગ્રંથપાલ તરીકે જોડાયા, જ્યાં તેમજો ૧૯૮૦ સુધી સેવાઓ આપી હતી. આ કાર્યકાળ દરમિયાન ગ્રંથાલયવિજ્ઞાનની તાલીમમાં શીખવવામાં આવેલ સંદર્ભસેવા અને વાડમયસૂચિને સાકાર કરવા કરીબદ્ધ બન્યા. અને તેમને પ્રેરણાદાતા ગુરુ મહિયા કવિશ્રી નિરંજન ભગત ! જુલાઈ ૧૯૮૦માં ગુજરાતી સાહિત્ય પરિષદમાં ગ્રંથપાલ તરીકે જોડાયા અને જૂન, ૧૯૮૮માં સેવાનિવૃત્ત થયા. પરિષદ ગ્રંથાલયમાં ગુજરાતી ભાષા-સાહિત્યની અફલક સામગ્રીનો ખજાનો ઉપલબ્ધ હતો. આ ગ્રંથસમૃદ્ધિનો પણ તેમજો ભરપૂર લાભ લીધો. તેમના પ્રયાસોથી આ ગ્રંથાલય ઘણું સમૃદ્ધ થયું છે. અહીં તેમજો ઘણાં અપ્રાપ્ય અને દુર્લભ પુસ્તકો તથા સામાચિકોના પાછળના અંકો એકઠા કર્યા અને ગ્રંથાલયનું સુદૃઢ વ્યવસ્થાતંત્ર ગોઠવી આપ્યું.

આવા ગરવા પ્રકાશભાઈ આજે આપજી વચ્ચે નથી રહ્યા તેનું ભારે મોટું દુઃખ છે. પ્રકાશભાઈને સાચી શ્રદ્ધાજ્ઞાની ગુજરાતી વાડમયસૂચિને સમૃદ્ધ કરવામાં આપજો સૌ કૃતનિશ્ચયી બની રહીએ તે બની રહો એ જ અભ્યર્થના.



## **Leveraging Triple Synergy To Promote Holistic Education in India's Higher Education System : A Critical Curative for the Skewes System**

**Dr Dawoodbhai Ghanchi**

**Nature of Education:** Education is a transformative process that is designed to bring about desired change in the personality and behavior of the educand, namely the learner who passes through the process , which may happen with or without the intervention of the educator, i. e. the teacher. The change would be in proportion to the deliberate, measured inputs provided during the process by the enabler, namely the educator comprising a human agent or a system or an agency like the physical, technological, or socio-cultural infrastructure. In fact, over centuries, education has developed into a complex, multifactor process. It is no longer a simple linear process, entirely controlled by a human teacher passing on bits of information to the recipient learner.

In the modern context, therefore, education as a process functions at multiple levels trying to bring about change in the multifaceted personality of the learner through the operation of multiple factors, forces, tools etc. And so education has become an elaborate, comprehensive endeavour aimed at changing the personality of the learner for better. It is intensively laboured, it being a labour intensive activity, is meticulously planned and almost super-designed. After all, modern education is tremendously influenced and shaped by the contemporary world scenario which itself is a conglomerate of diverse forces like politics, socio-cultural life styles, economy, arts, religion, entertainment ,advancements in the fields of science and technology and myriad other factors.

Education in the modern age of rapid changes being continually caused by several agents, including the powerful change agent of globalization at all levels has ,thus , got a new role to play shaping the personality of the learner and its interaction with other domains like society and environment. It is the role as a synergizing agent for the chief three domains of the personality and life of the learner. They are as follows.

- [I]. The personal, private domain of life of the individual learner is motivated by a spectrum of needs of development. Abraham Maslow, the renowned American psychologist, through his famous pyramid of hierarchy of basic needs, has listed five fundamental needs that impel the individual learner to undertake his learning adventure. They are as under:
- (a).Physical needs of existence like food, nutrition, shelter, health, exercise, rest, medication etc.
  - (b). Security needs like freedom from danger, fear, hazards etc.
  - (C). Social needs like family life, friendship, community life, sense of affection, of acceptance and of belonging
  - (d). Ego needs like feeling of worth and self-importance, leadership, position of power etc.
  - (e). Selfactualisation needs including desire for personal fulfillment, realization of one's potential, satisfaction of one's aspirations and expectations - moral, spiritual and even divine

- [II]. The social domain in which the learner individual lives, operates, and enjoys the fruit of his involvement in life and its myriad other pursuits and activities
- [III]. The global, general, environmental domain including nature on one hand, and on the other, the vast manmade environment of the world all around. The triple synergy to be developed, nurtured and sustained through a comprehensive, relevant and competent educational input is a huge task modern education has to perform at all levels of education, primary, secondary, higher and professional special type of education.

**The Nature of Synergy:** As a rule, every system, be it a biological one, or a physical one or a social one or whatever it be, must be a synthesized, harmonized, integrated and balanced entity by itself. Take for example, the human personality of a student. It consists of various parts and constituents like the body, mind, spirit, soul, attitudes, beliefs, habits etc. All these components must be so organically integrated with one another as to give rise to what is known as the WHOLE MAN. He will be a balanced self-contained person who will be competent to function in workaday life highly productively and satisfactorily. Such a person, then, plays his various roles to the satisfaction of himself as well as of the society. This is what Shakespeare indicated in his famous lines as under:

*All the world is a stage,  
And all the men and women merely  
players;  
They have their exits and entrances,  
And one man in his time plays many  
parts.*

Education must equip every learner with capacities, skills, abilities and world view to act his designated part well. Only a solidly synergized person would be capable of playing such challenging role.

Similarly, the social domain which in-

cludes the family, community, neighbourhood, friends, and umpteen numbers of socio-cultural bodies, formal and nonformal, is to be internally woven in a web with all parts harmonised through intricate weaving .Externally, the social domain has to be synergized with the two other domains, namely individual and global, into in an intricate maze.

The global environmental domain, in which the individual lives and his social domain get inherited in, is a much complex entity. It, too, will have to develop intra synergy as well as inter synergy with the other two domains. Obviously, the hub of the triple web is the individual, the chief player on the stage of life. Education, therefore, will have to focus its impact on him and through him on the social and global domains. Realizing and sustaining this triple synergy is, thus, a unique and intricately artistic function of modern education.

**The Process of Synergisation:** The structure of modern education as an enterprise as well as a transformative process ,thus ,consists of three layers, namely, the individual learner, his society and the global environment in which both operate. As stated earlier, each operates at two levels. One, it operates solo as an entity by itself in which capacity it must develop and sustain its intra synergy. It should, for example, maintain its own health, vigour, capability and sustainability. Two, it should develop interrelationship, interplay and interdependence with the other two layers. Such perfect inter and intra compatibility should be continually developed and sustained for the educational investment to be maximally productive.

To ensure such multilayer functioning, specific educational inputs will be required. Here is given a brief suggestive mechanism for such operation. This suggestive procedure is applicable to all stages of education, i.e. primary, secondary, and tertiary, etc.

(A). **The Process for the Individual Domain:** The individual is the prime mover

of the triple synergy. He is a growing human person. He has to be involved in numerous formative educational experiences appropriate for his age, as also for the type of education he has to receive. The chief areas of development of his personality are as under.

1. Physical, bodily needs of health, energy, nutrition, wellness, productivity, protection against hazards like diseases, addictions, accidents etc.
2. Psychological needs of developing specific faculties like mental health, reasoning, thinking, memorizing, decision making, communicating verbally as well as nonverbally, acquiring and mastering language skills etc.
3. Emotional needs like developing emotional balance and composure, acquiring traits and qualities of compassion, empathy, righteous indignation at evils, coping skills etc.
4. Social development needs like developing team spirit, making friends, taking leadership role, organizing mobilization, helping the needy in different ways, even at personal cost etc
5. Cultural development needs through cultivation of tastes, refined aesthetics, appreciating beauty, rhythm and delightfulness, taking active interest in arts, recreation pursuits etc.
6. Moral, ethical and spiritual needs, developing desirable values, developing a proactive moral and civic character, standing for a noble cause etc.
7. Technological skills for a productive, gainful and meaningful career for personal satisfaction as well as social contribution to the welfare of the community, developing entrepreneurship and risk taking and innovative behavior

In essence, there will be a concerted, well-focused and pointedly targeted educational programme to harness the development process on all counts simultaneously

to build up a holistic architecture of different dimensions of the individual's personality which would ultimately shape an integrated all round personality of the individual. It is such a beautifully and delicately sculpted personality that would meet the criteria Shakespeare laid down to call him MAN, the unique product of nature. Here are his words:

What a piece of work is man!

How noble in reason!

How infinite in faculties!

In action, how like an angel!

In apprehension, how like a god!

To ensure interdimensional synergy with the two other domains, namely social and global domains, various suitable tasks and experiences will have to be identified and offered to help the individual develop such capacities and traits as would embed his personality in the vast and variegated landscape of society in particular and global life in general. As a result there would emerge a sort of symphony of the interplay by the actors namely the individual, his society and the world community at large.

#### (B).The Process for the Social Domain:

The modern concept of education subsumes the inclusion of the synergy of the various constituents of the social dimension, formal educational programmes and informal extracurricular activities and outreach initiatives. These will have to be so planned and carried out so as to make the social system a progressive, prosperous and proactive agency that should provide both security and challenges to the individual to operate as a responsible and sensitive member of the society. The activities to be provided to the society through the individual student and his classmates, along with the teacher, would include some of the following ones.

1. Continuing adult education programmes for targeted groups like farmers, working women, youth and others.
2. Extension services to the society for specific needs like community hy-

- giene, electoral awareness, microfinance etc.
3. Professional/occupational skills training for better employability like computer literacy, small savings, retailing, marketing, communication skills etc.
  4. Capacity building programmes for example for civic citizenship, social reforms, mobilizing for specific missions like polio campaign, fighting against corruption and so on
  5. Climate building like developing cooperation among social groups and organizations, forming peace committees, carrying out monitorial tasks for aangan vaadis, for public distribution system, for registering for aadhaar cards etc.
  6. Providing training, experiences and even apprenticeship programmes for various life skills of modern life like operating a bank account, carrying out disaster management activities etc.
  7. Organising internship activities to provide practical hands-on knowledge on one hand and supplementary income to students in collaboration with employers, both individual and corporate.
  8. Establishing liaison between society and educational institutions and their resources and assets, both material and expertise, so as to increase frequent exchange of knowledge and capacities for mutual supplementation and enrichment.
  9. Making all educational programmes and activities progressively relevant and meaningful to society through collaboration, both intellectual and social.
  10. Adding an egalitarian component to education so as to turn out student social activists and workers with a pro-people and pro-society world view and philosophy of life.

It is hoped that such diverse agenda of educational inputs directly planted in the student population and indirectly, through

them, in the entire body organic of society, will strengthen the roots of interdimensional synergy and, thereby, contribute to the emergence of a system of community education geared to the needs of the 21st century challenges.

One of the grimmest challenges for India in the 21st century is that of a number of evil practices the society has accepted as normal though they eat into the vitals of the system. Corruption, gender discrimination, child abuse, crime, violence in the day-to-day life and the notorious CHALATI HAI attitude to life and work are the pervasive evils, which Gandhiji used to call SINS. They have to be fought and liquidated. Only a socially sensitive and committed youth, so trained in values of sensitive citizenship, by a synergized education, can do it. Let's remind ourselves of the proverbial seven sins against which Gandhiji cautioned the nation decades ago. Hopefully, such a reminder may awaken our dormant, slothful and inert souls.

1. Commerce without ethics
2. Pleasure without conscience
3. Politics without principles
4. Knowledge (Education) without character
5. Science without humanity
6. Wealth without labour
7. Worship without sacrifice

(C) The Process for the Global Environmental Domain: Education as an enabling human activity and an organized system does not operate in a vacuum. In the modern age, the whole world is the arena for it to operate interactively. The all enveloping environment of the world arena consists of nature and nature's myriad components and forces education has to reckon with. It also consists of civilisational assets of a community built by the mankind over millennia. They include habitats, villages, towns, cities, transportation, communication channels, corporations, industries, agriculture and hundreds of mammoth systems and subsystems of life. Thus, the modern

environment is a global reality on a massive scale.

Education must get synergised with the omnipresent environment as the present day world has contracted into a global village. This metamorphosis has unleashed new dynamics of human relations, having on one hand a potential to explode and perish by just one error, say of nuclear misdemeanor, and on the other hand an equally possible prospect of undreamt prosperity and happiness of all members of the human race. Therefore, education of man must help rule out the former, i.e. the catastrophe, and promote the latter i.e. the welfare of all. Let's, therefore, ensure the intrasynergy of forces of education by taking steps like the following ones.

1. Providing educational inputs to the younger generation in particular, and the community in general, to preserve, promote and sustain in sound health the ecological balance in nature which is being seriously threatened of late by climate change.

2. Inculcating in students sound traits of world citizenship and comradeship by nurturing in them generously cross cultural values of friendship, brotherhood, equality, compassion, mobility both physical and cultural, adjustment across cultures, empathy and a warm humanitarian approach to life and its problems. The renowned American poet, Walt Whitman, has forcefully advocated such cosmopolitan world view in the following illustrious lines worth ruminating over in the contemporary climate of selfish parochialism of all sorts:

Come, let's make the world  
indissoluble,  
Let's make the most splendid race,  
The sun has ever shone upon.  
Let's make divine, magnetic land,  
With the love of comrades,  
With the lifelong love of comrades.

3 Nurturing those values- moral, political, cultural, aesthetic, and pragmatic - that lead a person to respect all forms of life and a commitment to carve out an

existence which is in harmony with nature and with human societies across geographical borders as well as across diverse cultures.

4. Developing new insights, attitudes and mores of global coexistence involving durable sentiments of multiculturalism, multiracialism, multiethnicism and unrestrained mobility across geographical borders as well as across cultures.

5. Making all educational offerings including the curricula, syllabi, courses, learning resources, teaching, testing and counseling, management and alumni involvement global and humanistic in approach and application.

6. Developing global technological skills in students to facilitate them to function successfully in the modern age of knowledge, competition, excellence and cutting edge total quality in all pursuits.

7. Organising programmes of exchange at local, regional, national and international levels for individuals, communities, corporations, institutions, governments, NGO's and world bodies to promote mutual understanding, enrichment and accommodation for a harmonious world family of man.

8. Creating a global climate and ambience of understanding and trust through confidence building measures for the preservation of peace, harmony and security in the face of arrogant world powers, of disasters and of threats of new evils like terrorism, extremism, regional wars, civil strife etc.

To ensure inter synergy among individuals, their communities, and the global human family, foundations of positive attitudes will have to be laid in the minds and hearts of people in general, and of students and younger generation in particular, through the active and enthusiastic partnership of the faculty and leaders of the community, for it is only education as an integrating human enterprise that is eminently capable of realizing the mission through the envisioned triple synergy.

**The Strategy of Implementing the Triple Synergy:** It is necessary to work out a strategy of implementing the idea of the triple synergy in our day-to-day working of the system of education at a specific level, namely primary, secondary, tertiary, professional etc. This will be a continuous process whose details should be worked out by a composite task force in every institution, be it a university or a college or a school. The task force should include different stakeholders, namely teachers, students, alumni, and administrators' representatives. The cardinal steps of the action plan would be like the following ones.

Firstly, the concept of education should be redefined in terms of the three domains, namely the individual and his needs, the society and the global environment and their respective needs. Even the Kothari commission (1964-66) that examined the role of education for national development about five decades ago emphasized that education must be regarded as integrated whole overarching the domains of individual, social, national and global needs.

Secondly, the role of the central agencies like the university, the state government, the central government and regulating agencies like the UGC should be circumscribed and limited only to their core functions, powers and authority. The nuts and bolts and the nitty gritty of the entire enterprise of education should be within the jurisdiction of institutions concerned. Intellectual, professional and organisational autonomy and freedom to experiment and to deviate must be assured to all players and it must be jealously guarded against all open and hidden encroachments on its freedom to function.

Thirdly, the constituents and players must enjoy maximum autonomy to work out their programmes and activities and should be held responsible for all their decisions.

Fourthly, capacity building programmes should be a permanent feature of the working of the system operating

regularly all throughout the year. They should apply to all players and stakeholders involved. They will be thus recurrently empowered through their exposure to training.

Fifthly, there should be a built-in arrangement for a multifold monitoring, evaluation and regulatory mechanism. The system should ensure smart regulation with light oversight with a human face as advocated by the eminent scientist, Dr R.A.Mashelkar, professor and president, Global Research Alliance Chemical Laboratory (GRANCL) in his address at university convocation in Gujarat in February 2013. The working of this mechanism must mean serious business with a zero tolerance for any sort of negativity.

Sixthly, innovativeness and cutting edge quality should be the soul and spirit to move the system spirally upward with a liberal provision for facilitation on one hand and on the other for acceleration of excellence on a constantly rising learning curve.

Seventhly, through education, synergized both vertically and horizontally, the vision should be to make a fundamental paradigm shift in the very concept of an educational institution which should ultimately graduate from being a laboratory of life, to a workshop of life, and from there, to a nursery of life and ultimately to a prototype of life itself- a pinnacle of existence in all its glory. Such paradigm shift can occur only when the system adopts a different and unusual path in place of the traditionally trodden, worn out, stereotype one. In the following immortal words, the renowned American poet, Robert Frost, has extolled the virtue of such path in bringing about a quality change in life:

**Two roads diverged in a wood, and  
I Took the one less travelled by  
And that has made all the difference.**

The said strategy for making a vital difference to the erstwhile religiously followed stereotype path needs to be treated as a flux which will continue to flow, to

change and to assume newer, more vibrant forms. And that would, hopefully, eventually be a replica of life itself!

Conclusion : The 21st century is a unique period of time in human history, which can either spell doom for the human race , given the piles of negative lethal forces accumulated over years by man- the atomic energy, armaments, disregard for values , particularly of harmony, coexistence and regard for life itself, gross consumerism, insatiable greed , crass materialism, extreme poverty and destitution; or can lift the human race to unforeseen heights of prosperity, wellness, security, brotherhood , fellow feeling and cultural effervescence never dreamt of, given the new power man has acquired through knowledge, science, technology ,arts and the treasures of new knowledge through research and innovation.

It is possible, with the synergized power of knowledge realizing the integration of the individual with his immediate social surrounding on one hand, and on the other, with the ubiquitous global environment positively and constructively, into a new entity, that the profusely empowered holistic man could make HEAVEN itself descend on the earth. The Indian mythology has seen king Bhagirath do that feat of bringing the holy Ganga down on the earth. Quality education, based on triple synergy in the 21st century, does have the potential of empowering the student population in particular and the average Indian citizen, the AAM AADAMI, in general, to realize the dream of making the mundane life a heaven on earth. Rabindranath Tagore dreamt of realizing that dream on behalf of every Indian compatriot decades ago, by offering this soul stirring prayer. Let's all echo and reecho that soulful prayer to strengthen our determination to transform our lives through a properly synergized education.

Where the mind is without fear,  
And the head is held high;  
Where knowledge is free,

Where the world has not been  
broken up,  
By narrow domestic walls;  
Where words come out from the  
depth of the truth,  
Where the clear stream of reason  
has not lost its way

Into the dreary desert sands of dead  
habits;

Into that HEAVEN of freedom,  
My Father!

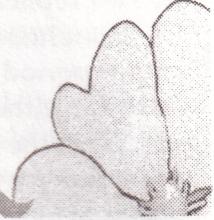
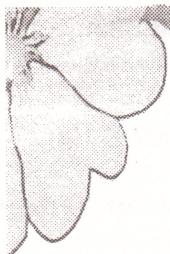
Let my country awake.

#### REFERENCES

1. Bajpai, Kanti (2013). "Open up India's universities ", An Article in 'Rebooting India ' column, The Times of India, 30 March, 2013. Ahmedabad : TOI
2. GOI. (2009). Report of the National Knowledge Commission (2005-2009).New Delhi: GOI
3. GOI. (2000). Report of the National Commission on Education (Kothari Commission) (1964-66). New Delhi: GOI
4. Mashelkar, Dr. R.A. (2013). Convocation Address at Charusat University, Chanaga (Gujarat): News Item: TOI 17-02-2013.Ahmedabad: TOI
5. UNESCO. (1996). "Learning, the Treasure Within ", Report of the International Commission on Education in the 21st Century. Paris: UNESCO
6. UNESCO. (1998). "Higher Education in the 21st Century: Vision and Action ": The Final report of the World Conference on Higher Education. Paris: UNERSCO
7. World Bank. (2000). "Higher Education in Developing Countries: Perils and Promise ". Report of the Task Force on Higher Education. Washington D.C. : W.B.  
[ Formerly Vice-Chancellor,  
Hemchandracharya North Gujarat  
University, Patan;  
Near Tower, Dahela, Kalol,  
Dis : Gandhinagar, Gujarat]

# વર્ગ એસે સ્વર્ગ

ઉમાશંકર જોશી



થોડાંક વરસ, વચ્ચે, હું ભજાવતો ન હતો. જોકે છોક એવું ન હતું. દક્ષિણમાં વાંસદા, ઉત્તરમાં રાધનપુર, પણ્ણિમાં પોરબંદર - એમ જુદે જુદે સ્થળે અવારનવાર એકાદ સમય લઈ બેસતો. ગુજરાતના આચાર્યાની મારી ઉપર કૃપા હતી : એમનાં સમયપત્રકોમાં મારા એકાદ સમયનો અવકાશ એમણે રાખ્યો હોય. મોટે મોભારે મેં જાતને ઈલકાબ આખ્યો હતો : Self-appointed travelling teacher of Gujarat - 'ગુજરાતનો આપ-નિયુક્ત ફરતો શિક્ષક'.

પણ એક આજન્મ શિક્ષકે એક વાર પૂર્ણથું : ભજાવ્યા વગર ફાવે છે ? સાંભળીને હું વિચારમાં પડી ગયો. ફાવતું તો હોવું જોઈએ, કેમ કે ભજાવ્યા વગર ધરાર મારું ચાલતું હતું. જે હાડે શિક્ષક હોય એ તો ભજાવવા ન મળે તો હિજરાવા માંડે. સંભવ છે કે લખવા દ્વારા મારા જેવાને અભિવ્યક્તિ મળી રહેતી હોય.

તેમ છતાં, ભજાવવાનો જે થોડોઘણો અનુભવ છે એ ઉપરથી કહી શકું કે અમારે શિક્ષકોને મન વર્ગ એ સ્વર્ગ છે.

વર્ગમાં વ્યતીત થતો સમય એ જ્ઞાનોપાસનાનો, જ્ઞાનાનંદનો સમય છે. સમાજ બાંધીને રહેતા માનવે ભાગ્યે જ આથી વધુ પવિત્ર સમૂહપ્રવૃત્તિ નિપાત્તી હોય. એક, પોતે જે કંઈક ફણ કણાર્ધ જેટલું જ્ઞાન પામ્યો હોય, તે-મય થઈ ગયો છે. બીજાઓ છે જ્ઞાનોન્મુખ. એકના હૃદયમાં જલતો જ્ઞાનનો આત્મા બીજાના હૃદયમાં પ્રગટે એ માટે વર્ગ મળે છે.

વર્ગમાં માત્ર માહિતી આપવાની હોતી નથી, ચોપડીઓનો પરિચય કરવાનો છે એટલું જ નહીં, વિદ્યાપ્રીતિના તાર ઝાંઝણી ઊઠે એ ક્રિમિયો કરવાનો

હોય છે. ગમે તેવા બેધ્યાન વિદ્યાર્થીને પણ જીવનભર એવી એકાદ ક્ષાળનું સ્મરણ ન રહેવા પામે તો વર્ગની એ પાયાની ઊંઘણ.

જ્યારે કોઈ કહે છે કે વિદ્યાર્થીઓને ક્યાં પામવું જ છે, ત્યારે એ શાબ્દો વાગે છે. જે સદ્ગુરીઓ આપણી સામે પાટલી પર આવીને બેઠા તેઓમાં તો કોઈ ભવિષ્યના ગોવર્ધનરામ કે આનંદશંકર ન જ હોઈ શકે એ તે કેવી શ્રદ્ધા !

પારાવાર શક્કયતાથી ભરેલાં વ્યક્તિત્વોની સામે પોતે ઊભો છે એ ભાનથી નમ અને ઉદ્ઘત બનીને શિક્ષક પોતાનું ઉત્તમ સ્વરૂપ વર્ગ આગળ ધરે છે. પોતે 'લેસન' કર્યા વગર વર્ગમાં કદ્દી પગ મૂકતો નથી. આ જ વસ્તુ ગયે વર્ગ ભજાવેલી. આજે એને થાય છે : અરેરે, ગયે વખતે મેં શું ભજાવી નાખ્યું ? આ વાત તો હજુ આજે અત્યારે ઊગી. આમ વરસોવરસ એને ભાગે રિબાવાનું આવે છે.

પ્રાક્-સ્નાતક કે અનુ-સ્નાતક કક્ષાએ તો શિક્ષણ એ ખરું જોતાં નર્ધૂ વિતરણ ન રહેતાં પરસ્પર-શિક્ષણ બની જાય. તપાસ કરવામાં આવે તો એવું નીકળવા સંભવ છે કે વિદ્યાર્થીઓ તો પામ્યા હોય જ, પણ શિક્ષક પણ કંઈક નવું અર્થઘટન, નવું વિચારસંયોજન, નવું પ્રકાશકિરણ પામીને વર્ગની બહાર આવ્યો હોય.... હા, ઘંટ વાગે એટલે, ક્ષીણે પુણ્યે બહાર આવવાનું તો રહે છે જ, પણ મર્યાદા પરના આ સ્વર્ગમાં પુનઃપુનઃ પ્રવેશ સુલભ છે.

ઓક્ટોબર ૧૯૬૩

(કેળવડીનો ક્રિમિયો 'માંથી સાભાર')

## ગ્રંથસૌરભ

મહિનાઈ પ્રજાપતિ



સમીક્�િત ગ્રંથ  
‘શાનશક્તિ’માં પ્રો. પ્રજાપતિએ  
વીર નર્મદ દક્ષિણ ગુજરાત  
યુનિવર્સિટી, સુરતના કુલપતિ  
તરીકેના કાર્યકાળ દરમ્યાન તેના  
વૃત્તપત્ર ‘દક્ષિણાયન’માં ‘દીપે  
અરણું પરભાત’ શીર્ષક હેઠળ

તેના પ્રારંભિક - કુલપતિવાણી સ્વરૂપે શિક્ષણ - ઉચ્ચ શિક્ષણના વ્યાપક પરિપ્રેક્ષયમાં સેવેલ ચિંતા અને ચિંતન વ્યક્ત કરતા લેખોનો સંચય છે. લેખક મૂલત: મેનેજમેન્ટ - ફાઇનાન્સિયલ મેનેજમેન્ટના અધ્યાપક હોવાથી વિષયવસ્તુની રજૂઆતમાં અર્થશાસ્ત્રીય અભિગમ - પોતાનાં મંતવ્યો આંકડાકીય પ્રમાણો સાથે રજૂ કરવાનું વલણ સ્પષ્ટ રીતે દાખિંગોચર થાય છે. અહીં ગ્રંથસ્થ લેખોનું વિષયવૈવિધ્ય અને તેની ગણનતા તેમજ જે તે વિષયાંગના મૂળમાં જવાની - તલસ્પર્શી અધ્યયનની મળોવૃત્તિ અને સવિશેષતઃ શિક્ષણ - ઉચ્ચ શિક્ષણ ક્ષેત્રે રાષ્ટ્રીય અને આંતરરાષ્ટ્રીય સ્તરે થઈ રહેલાં પરિવર્તનો અને પ્રયોગો તથા તદ્વિષયક નિમાયેલ કમિટી - કમિશનોના અહેવાલો અને સૂચનો સંદર્ભની જાગ્રુકતા તેમના વ્યાપક વાંચન અને રસવૃત્તિનાં પરિચાયક બની રહે છે. બીજા શબ્દોમાં કહીએ કે જે પદ ઉપરથી શબ્દ ઉચ્ચારી રહ્યા છે તેના પૂર્ણ ઉત્તરાધિત્વની સભાનતા સતત નજર સમક્ષ રાખી છે. જે તેમના સંનિષ્ઠ વિદ્યાવ્યાસંગની નીપજ ગણવી રહી. ૧

અહીં વ્યાપક પરિપ્રેક્ષયમાં શિક્ષણ - ઉચ્ચ શિક્ષણ વિષયક કુલ ૫૪ લેખો ગ્રંથસ્થ છે, જેનું વિષય ફલક વિસ્તૃત છે, જેમકે કેળવણી, કન્યાકેળવણી, પ્રાથમિક શિક્ષણ, ઉચ્ચ શિક્ષણ અને તેના પ્રશ્નો, મૂલ્યનિષ્ઠ શિક્ષણ, શિક્ષણમાં ગુણવત્તા, યુનિવર્સિટીઓ અને વિશ્વસ્તરની યુનિવર્સિટીઓ, યુ.જી.સી.ની ભૂમિકા, દેશ-પરદેશમાં ઉચ્ચ શિક્ષણ સુધારણા/પરિવર્તનો અર્થેનાં સામ્રાત્કાળીન કમિટીઓ અને કમિશનો, મહાન પ્રતિભાઓનું જીવનદર્શન અને સવિશેષતઃ શિક્ષણચિંતન, વીર નર્મદ, ગુજરાતની અસ્મિતા, ધર્મ અને દર્શન વગેરે.

ગ્રંથારંભનો લેખ ‘જ્ય જ્ય ગરવી ગુજરાત’ કુલપતિની દાખિ અને દિશાને તથા ‘દક્ષિણાયન’ વત્તપત્રની પ્રસ્તુતતાને ઉજાગર કરતો લેખ છે. અહીં યુનિવર્સિટીનાં ત્રણ પ્રમુખ કર્તવ્યો - જ્ઞાન આપવાનું અને બુદ્ધિનો સમ્યક વિકાસ થાય તે જોવાનું, જીવનનાં મૂલ્યોની સમજણ કેળવવી અને ચરિતાર્થ કરવા માટેની ભૂમિકા સ્પષ્ટ કરવી અને વિદ્યાર્થીમાં સમૂહશક્તિ અને સમૂહભાવના કેળવીને વિદ્યાર્થીને આજીવન વિદ્યાર્થી બનાવવો સ્પષ્ટ કરીને તમામ પક્ષકારોમાં સકારાત્મક ચિંતન, હકારાત્મક વર્તણૂક અને વિધીયાત્મક કાર્યપદ્ધતિની આવશ્યકતા ઉપર ભાર મૂડીને તૈત્તરીય ઉપનિષદ્ધના સાધનામંત્ર સત્યમુ, જ્ઞાનમુ, અનંતમુના પંથે આગળ વધવા અપીલ કરી છે. આ ઉપરાંત અન્ય કેટલાક લેખો જેમકે યુનિવર્સિટીના દીક્ષાન્ત સમારોહ પ્રસંગે પ્રાસંગિક વક્તવ્યમાં ઉપનિષદ્ધકાળમાં વિદ્યાભ્યાસ પૂર્ણ કર્યા બાદ ગુરુ દ્વારા સમાવર્તન સંસ્કારણુપે જે શીખ આપવામાં આવતી તે સંદર્ભનો તૈત્તરીય ઉપનિષદ્ધનો મૂળપાઠ અને તેનો અર્થવિસ્તાર સમજાવીને કેળવણીનું હાઈ પ્રસ્તુત કરવામાં આવ્યું છે. અહીં સત્ય અને ધર્મનું

આચરણ કરવું, સ્વાધ્યાય ઠત્યાદિમાં પ્રમાદ ન કરવો, ગુરુકૂળ પરંપરાના નિર્વાહ માટે દાન અને તે પણ શ્રદ્ધા અને ભાવપૂર્વક આપવું, આપ્તજગ્નોને પ્રમાણ માનવા વગેરેનો સમાવેશ છે. આજે પણ ઉપનિષદનો આ ઉપદેશ પ્રસ્તુત બની રહે છે. એક અન્ય લેખમાં યજુર્વેદના મંત્ર ‘મે મનઃ શિવસંકલ્પમસ્તુ’માં અભિવ્યક્ત ધ્વન્યાર્થોને ચરિતાર્થ કરવાની અપીલ તથા અંતિમ લેખ ‘જીવન યુદ્ધ જીતવાની ચાવી’માં ગીતાના ૧૬ મા અધ્યાયના પ્રથમ ત્રણ શ્લોકોમાં નિરૂપિત ૨૬ ગુણો - અંભય, આર્જવ સત્વસંશુદ્ધિ, જ્ઞાનયોગ, સ્વાધ્યાયતપ વગેરેના આચરણ થકી માનવજીવન - વિદ્યાર્થીજીવનને ઉધ્વર્ગામી બનાવવા અંગેની ચર્ચા સુચિત્તનીય બની રહે છે.

મહાન પ્રતિભાઓનાં ચરિત્ર ચિત્રણો સૌ કોઈ માટે અને સવિશેષતઃ વિદ્યાર્થીઓના ચારિત્ર ઘડતર માટે રોલ મોડેલ બની રહે તે હેતુસર અહીં દેશ-વિદેશનાં ૧૫ વિભૂતિમત વ્યક્તિત્વો જેમકે મહાત્મા ગાંધી, શ્રી અરવિંદ, રવીન્દ્રનાથ ટાગોર, મેઝસમૂલર, પ્રાણનાથ, મહાપ્રજ્ઞ, નર્મદ, ઉમાશંકર, ફાર્બિસ, શ્યામજી કૃષ્ણ વર્મા વગેરેનાં સંક્ષિપ્ત જીવનવૃત્ત અને સવિશેષતઃ યુવાવસ્થા, પ્રેરણારૂપ કાર્યો અને તેની પ્રસ્તુતતા તથા તેમનાં શિક્ષણચિંતન રજૂ કરવામાં આવ્યાં છે, તેમજ આ પ્રભાવક ચરિત્રોના પ્રદાનને ઐતિહાસિક તથા સામ્રાત પરિપ્રેક્ષયમાં મૂલવવા પ્રયાસ કર્યો છે. આ સાથે લેખકે આ પ્રતિભાઓની નોંધપાત્ર કૃતિઓ અને તેમના વિશે લખાયેલા મહત્વપૂર્ણ ગ્રંથોનો પણ પ્રસંગોપાત્ર ઉત્ત્વેખ કર્યો છે કે જેથી વિદ્યાર્થીઓ - જિજ્ઞાસુઓ તેમના મૂળગ્રંથો વાંચવા પ્રેરાય ! આ ઉપરાંત જેતે ચરિત્રના નોંધપાત્ર વિચારો ઉદ્ઘૃત કરીને તેનું આચરણ કરાવ્યું છે. અહીં લેખકનું શિક્ષકત્વ ઉભરી આવ્યું છે. આ બધાં જ ચરિત્રોનાં ઓજસ પ્રસરાવવામાં લેખક સહ્ય રહ્યા છે. પરંતુ જેનું નામ દક્ષિણ ગુજરાત યુનિવર્સિટી સાથે જોડાયેલું છે એવા ગુજરાતની અસ્મિતાના ઉદ્ગગતા વીર નર્મદનું ઋણ ઉતારવાની ભાવના સાથે તેના ઉપર મન મૂકીને વરસ્યા છે - મુક્તકંઠ તેના શિક્ષણ, સાહિત્ય, સમાજસુધારા, ધર્મ, રાષ્ટ્રભાવના વગેરે ક્ષેત્રોના પ્રદાનને એકાધિક લેખોમાં ઉદ્ઘાટિત કરી આપ્યું છે.

ઉચ્ચ શિક્ષણ ક્ષેત્રે રાજ્ય, રાષ્ટ્ર અને

અંતરરાષ્ટ્રીય સ્તરે આવી રહેલાં પરિવર્તનો અને ભાવિ દિશાથી પ્રો. પ્રજાપતિ સતત વાકેશ છે તેની પ્રતીતિ પ્રવર્તમાન સમયમાં નિમાયેલાં વિવિધ કમિશનો ઠત્યાદિ ઉદા. તરીકે ‘ગુજરાત શૈક્ષણિક નવીનીકરણ કમિશન’, ‘નેશનલ નોલેજ કમિશન’, ‘હાર્વર્ડ યુનિવર્સિટી દ્વારા વર્ષ ૨૦૦૮માં જનરલ એજ્યુકેશન સંદર્ભ નિયુક્ત ટાસ્ક ફોર્સ’, ‘નેશનલ કમિશન ફોર હાયર એજ્યુકેશન એન્ડ રિસર્ચ’, ‘પ્રો. પશપાલ સમિતિ - Committee to Advice on Renovation and Rejuvenation of Higher Education’, ‘પ્રો. એ. જ્ઞાનમ સમિતિ’, ‘યુ.જી.સી. પ્રેરિત એક્શન પ્લાન’ યુનેસ્કોનો ‘Towards Knowledge Societies’ અહેવાલ, ‘ધી રાઈટ ઔંફ ચિલ્ડ્રન ટુ ફી એન્ડ કમ્પલસરી એજ્યુકેશન એક્ટ, ૨૦૦૮’, ‘નોલેજ કોન્સોરિયમ ઔંફ ગુજરાત’ વગેરેના અહેવાલોનો અભ્યાસ કરીને તેનો અર્ક તેમજો પ્રસ્તુત કર્યો છે. સાથે સાથે આ કમિશનોની ભલામણો - સૂચનો કેટલી વ્યવહારિક છે તે તેમજ તેની મર્યાદાઓ તરફ અંગુલિનીંદ્રશ પણ કરવાનું ચૂક્યા નથી. ઉદા. તરીકે ‘નેશનલ કમિશન ઔંફ હાયર એજ્યુકેશન એન્ડ રિસર્ચ બીલ - ૨૦૧૧’નો પ્રકરણવાર પરિચય કરાવીને નોંધ્યું છે કે હાલની યુજ્ઞસી તથા અન્ય કાઉન્સિલોના જટિલ માળખામાંથી મુક્તિ મળવાને બદલે એક ૪ કેન્દ્રીય વ્યવસ્થાનું માળખંબું વધારે જટિલ બનાવાયું છે, કાઉન્સિલ દ્વારા નિર્જય લેવાની પદ્ધતિ બાબતે રાજ્ય તથા કેન્દ્રની ભૂમિકાને પુનઃ ચકાસવી, નેશનલ રજિસ્ટ્રીમાંથી પાંચ નામ નક્કી કરી રાજ્ય સરકારે કાઉન્સિલને મોકલી આપવાના તે પૈકી કાઉન્સિલ કુલપતિની પસંદગી કરે અર્થાત રાજ્ય સરકારોએ કુલપતિઓની નિયુક્તિમાં ટપાલીની ભૂમિકા ભજવવાની, નવા સ્વરૂપે રાષ્ટ્રીય કમિશન અમર્યાદ સત્તા ભોગવતી - ‘સુપર યુજ્ઞસી’ બની જશે વગેરે. યુજ્ઞસી પ્રેરિત એક્શન પ્લાન સંદર્ભે પણ દો-ટૂક શબ્દોમાં જગ્યાવ્યું છે કે અધ્યાપકોની ભાગીદારી વિના એક્શન પ્લાન ઘડવા કે ફરજિયાત બનાવવાથી પરિવર્તન શક્ય થઈ જશે તે માનવું ભૂલ ભરેલું ગણાશે. વિદ્યાર્થી તથા અધ્યાપક વચ્ચેનો ગુણોત્તર જાળવવો પડશે તેમજ અધ્યાપકોના વર્કલોડથી માંડીને સેવાની શરતો વગેરે આનુસંગિક પરિબળો અંગે નવેસરથી

વિચાર કરવો જરૂરી છે. ચિલ્ડન એક્ટ, ૨૦૦૯ને આવકારવાની સાથે તેના ઘણા પડકારોને પણ રેખાંકિત કરી આપ્યા છે. ખાસ નોંધપાત્ર બાબત એ કે અહીં ઉલ્લેખાયેલા કમિટી-કમિશનનોના સટિપ્પણ સાર-સંક્ષેપ ગુજરાતી ભાષામાં લખાયેલા આ પુસ્તકમાં સૌ પ્રથમ વખત જોવા મળી રહે છે. આ દાખિએ આ ગ્રંથનું મૂલ્ય વધી જાય છે.

આ ઉપરાંત અહીં ગ્રંથસ્થ લેખોમાં મૂલ્યનિષ્ઠ અને ગુણવત્તાયુક્ત શિક્ષણ ઉપર પ્રસંગોપાત્ર ભાર મૂકવાની સાથે સાથે કેટલાંક નક્કર સૂચનો પણ કર્યા છે, જેમકે રાજ્યમાં ઉચ્ચ શિક્ષણના સર્વાંગી વિકાસ માટે સર્વગ્રાહી નીતિ વિષયક દસ્તાવેજ તૈયાર કરવાની આવશ્યકતા, પ્રણાલિકાગત યુનિવર્સિટીઓ તથા ઓપન યુનિવર્સિટી વચ્ચેનો સેતુ સુંદર કરવાનો, મહાવિદ્યાલયોનાં કરોડો રૂપિયાનાં મકાનો તથા અન્ય સવલતો ગણતરીના કલાકો માટે ઉપયોગમાં લેવામાં આવે છે ત્યાં જરૂરિયાત મુજબના વ્યવસાયિક અભ્યાસકર્મો બનાવી પ્રણાલિકાગત કોલેજોમાં ઓપન યુનિવર્સિટીનાં કેન્દ્રો સ્થાપી માળખાગત સુવિધાઓનો મહત્તમ લાભ શક્ય બનાવવો, દેશનાં કેટલાંક રાજ્યો જેમકે મહારાષ્ટ્ર, કર્ણાટક, આંધ્રપ્રદેશ અને તામિલનાડુમાં યુનિવર્સિટીઓનું સંચાલન કોમન એકથી થાય છે તે ધ્યાને લઈ સમયને અનુરૂપ તેમાં જરૂરી સુધારા કરીને કોમન એક બનાવવાની કાર્યવાહી જરૂરથી પૂર્ણ કરવી, અધ્યાપકો અને ગ્રંથપાલોની ખાલી જગ્યાઓ ઉપર નિયુક્તિ કરવી, ઉચ્ચ શિક્ષણના ગુડ ગવર્નર્ન્સ માટે સ્થાયી માળખાની રચના રાજ્યમાં Think Tankની ભૂમિકા ભજવે તેવી 'સેટ કાઉન્સિલ ઓફ હાયર એજ્યુકેશન'ની રચના વગેરે સુચિત્તનીય છે.

કુલપતિ પ્રો. પ્રજાપતિ પોતાના અધ્યાપકોનાં અધીતને પ્રસંગોપાત્ર પ્રોત્સાહિત કરવામાં પણ અગ્રેસર જોવા મળે છે. ઉદા. તરીકે યુનિવર્સિટીના રિસર્ચ મેથોડોલોજી... ડિપાર્ટમેન્ટના પ્રો. કિરણ પંડ્યા અને તેમની ટીમે ગુજરાત સરકાર માટે તૈયાર કરેલ સુરત જિલ્લાનો માનવ વિકાસ અહેવાલ' અને ત્યારબાદનાં આનુસંગ્નિક કાર્યોનું વિગતે વિશ્વેષણ કરીને તેના ફલિતાર્થી સ્પષ્ટ કરતાં નોંધ્યું છે કે અધ્યાપકો અધ્યયન-અધ્યાપન ઉપરાંત સરકારની નીતિવિષયક બાબતોમાં

પણ સહાયરૂપ નીવડે છે તેની આ અહેવાલ સાહેદી પૂરી છે. આ જ રીતે વિદ્યાર્થીઓની પ્રવૃત્તિઓ અને સામર્થ્યને પુરસ્કૃત કરવા ઉપરાંત તેમના વ્યક્તિત્વ વિકાસ તેમજ યુવાધનને સારી દિશા ચીંધવા અંગેના લેખો પણ અહીં ગ્રંથસ્થ છે. આ હેતુસર જેક ફેનફીલ્ડ, ડૉ. એ.પી.જે. કલામ, સ્વામી વિવેકાનંદ વગેરેના વિચારોને તેમના જ શબ્દોમાં ઉદ્ઘૃત કરીને વિચારવિમર્શ કરવામાં આવ્યો છે.

અહીં પ્રત્યેક લેખના આરંભ પૂર્વે લેખના કેન્દ્રિય વિષયોને આવરી લેતું સુચિત્તનીય અવતરણ જે-ને લેખમાં અભિવ્યક્ત વિચારોને વધુ પુષ્ટ કરે છે. આ ઉપરાંત પ્રસંગોપાત્ર લેખના અંતમાં ખાલી રહેલ જગ્યામાં મૂકેલાં શિક્ષણ વિનો પ્રસ્તુત ગ્રંથની સત્ત્વશીલતાનાં પૂરક બની રહે છે. પ્રવર્તમાનકાલીન શિક્ષણ-શિક્ષણપ્રણાલીની ઉપલબ્ધ્યાઓ અને મર્યાદાઓને તથા શિક્ષણના હાઈને રેખાંકિત કરતા આ thoughtprovoking લેખો નીતિનિર્ધારકો અને શિક્ષણ સંવાહકો માટે દિશા-પ્રેરક બની રહે તેવા બળૂકા છે. જો કે આ બધા લેખોને આગળ ઉપર ઉલ્લેખ કર્યા અનુસારના વિષયો હેઠળ વર્ગીકૃત કરીને સહાયક કમમાં રજૂ કર્યા હોત તો વિચારભૌક્તિકોની આ માળા (Garland of thoughts) વિશેષ દીપી ઉઠત ! ઉપયોગકર્તા સીધો જ હિચિત વિષય ઉપર સરળતાથી પહોંચી શકત !

સમગ્રતયા પ્રો. પ્રજાપતિની આ બધી આગવી લાક્ષણિકતાઓને ધ્યાને લઈ ડૉ. બાબાસાહેબ આંબેડકર ઓપન યુનિવર્સિટીના પૂર્વ કુલપતિ, તુલનાત્મક સાહિત્ય અને અનુવાદ વિજ્ઞાનના પ્રતિભાસંપન વિદ્ધાન તથા ડાઇરા ગાંધી નેશનલ ઓપન યુનિવર્સિટીના ટ્રાન્સલેશન સ્ટડીઝ વિભાગના નિયામક પ્રો. અવધેશકુમાર સિંહે આ ગ્રંથને આવકારતાં નોંધીલા શબ્દો ધ્યાનપાત્ર બની રહે છે : "Equipped with his knowledge of management as a teacher and scholar, he has dealt with various issues pertaining to higher education - changes, challenges and reforms and initiatives... The choice of the articles and reflections on them speak volumes about the concern and commitment of Professor Prajapati for education

and his understanding of the issue... It speaks of his keen awareness of events taking place around in the university, the state of Gujarat, country and beyond with full preparedness for managing the change... In many senses, he justifies his surname 'Prajapati' and the position 'Kulpati' with equal measure" (Foreword p. viii-ix)

\*\*\*

### મોપાસાંની પ્રતિનિધિ વાર્તાઓ/સંપાદક -

અનુવાદક : મોહનલાલ પટેલ. - રજી આવૃત્તિ.  
અમદાવાદ : શબ્દલોક પ્રકાશન, ૨૦૧૩ (શબ્દલોક

પ્રકાશન; ૭૦૨). ૧૪૪ પૃ.  
ક્ર. રૂ. ૧૨૫/- ISBN  
૯૭૮-૮૮-૮૧૩૫૭-૬૪-૧.  
પ્રથમ આવૃત્તિ : ૧૮૯૧.

ગાય દ મોપાસાં

(Henri-Rene-Albert  
Gue de Maupassant,  
૧૮૫૦-૧૮૮૩) સુપ્રસિદ્ધ  
ફેન્ચ વાર્તાકાર. ટૂંકીવાર્તાના  
અગ્રહી ઘડવૈયાઓ પૈકીના

એક. મોપાસાંની ૩૦૦ વાર્તાઓ, ૬ નવલક્યાઓ, ૩ પ્રવાસગ્રંથો અને ૧ કાવ્યસંગ્રહ પ્રકાશિત છે. 'Pierre et Jean' અને 'Bel Ami' એમની કીર્તિદા નવલક્યાઓ છે. માનવમન-સમાજજીવનનાં અનેકવિધ પાસાંઓને વાચા આપતી તેમની વાર્તાઓનું વિષયવસ્તુ વૈવિધ્યપૂર્ણ રહ્યું છે, જેમકે ત્યાગ અને સમર્પણ ભાવના, સ્ત્રી-પુરુષ વર્ચેના અવૈદ્ય સંબંધો અને તેમાંથી ઉદ્ભબતા પ્રશ્નો-નાયક-નાયિકાની અસહ્ય મનોદશા, વિશુદ્ધ પ્રણય ભાવના, સ્વાર્થ-શિકારી અને અસૂયાવૃત્તિ વળેશે.

અહીં મોપાસાંની ફેન્ચ વાર્તાઓ પૈકીની ૨૪૦ વાર્તાઓના અંગેજ અનુવાદોમાંથી આરપાર થઈને સંપાદક-અનુવાદકે પસંદગીની ૨૦ શ્રેષ્ઠ વાર્તાઓના ગુજરાતી અનુવાદો આપ્યા છે. આ વાર્તાઓમાં

વિષયવસ્તુ અને ટેકનિકનું પણ વૈવિધ્ય જોવા મળે છે. સાથે સાથે મોપાસાંની વાર્તાકળાને મૂલવતો તેમજ કેટલીક વાર્તાઓના રસાસ્વાદ કરાવતો લેખ 'શૈકાથી પ્રકુલ્લ નર્યા પંકજ' શીર્ષક હેઠળ અભ્યાસ-લેખ આપ્યો છે, જે મોપાસાંને અને તેની વાર્તાકળાને સમજવા માટે ઉપકારક બની રહે છે. અનુવાદક સ્વયં સિદ્ધહસ્ત ટૂંકીવાર્તાકાર તથા ગુજરાતી લઘુક્યાના પ્રવર્તક હોવાથી, તેમજ તેમજે જેન ભક્તિકાલ્ય 'ભક્તામ્બરસ્તોત્ર' અને અન્ય કૃતિઓના સ-રસ અંગેજ અનુવાદો આપ્યા હોવાના પરિણામે આ અનુવાદ કાર્ય મૂળ સંદર્શ થઈ પડ્યું છે. અર્થાત્ ક્યાંય કૃતકતા ડોકાતી નથી, બલ્કિ અભિવ્યક્તિકળા સુપેરે અડીઝમ રહેવા પામી છે. પોતીકી ભાષાની વાર્તાઓ વાંચતા હોઈએ તેવી સહજમાં અનુભૂતિ થાય છે. અહીં આપણે નાંક વાર્તાઓ જોઈએ કે જેમાં વસ્તુતત્વની તુલનાએ ભાવતત્ત્વ સર્વોપરિ બની રહે છે. આવા કિસ્સામાં અનુવાદકની ખરી કસોટી થતી હોય છે. અહીં અનુવાદક પૂર્ણરૂપેજા સફળ પુરવાર થયેલા જોવા મળે છે. ઉદા. તરીકે 'ત્યજાયેલો' વાર્તામાં અનૈતિક સંબંધોથી પેદા થયેલા પુત્રને ૪૦ વર્ષ પૂર્વ ત્યજ દીધેલો છે. માતાની આ પુત્રને જોવાની-મળવાની સતત જંખના-તાલાવેલી અને તેને મળવા જવાનો પ્રયાસ અને પુત્રને દૂરથી જોયા પછી તેની કંગળ સ્થિતિ જોઈને અવાજ થઈ ગયેલી માતા મનોમન પોતાને વિક્કારે છે અને પુત્રને મળ્યા સિવાય પરત થાય છે તેનું ભાવસભર ચિત્રણ વાચકો ને દ્વારાભૂત કરી દે છે. 'એકરાર'માં માણસની પાશવીવૃત્તિ કઈ રીતે તેના મનનો કબજો લઈ લે છે અને પોતાના જ ગેરકાપટેસરના સંબંધોથી જન્મેલા બાળકની હત્યા કરાવે છે અને આ જઘન્ય કૃત્ય બાદ નાયક પશ્ચાતાપરૂપી આગની ભણીમાં શેકાઈ રહ્યો છે, તેની મનોવ્યથાનું વર્ણન માનવીના હૈયાને ઘડી બે ઘડી સ્તબ્ધ કરી દે છે. અજ્ઞેયએ 'નદી કે દ્વીપ' નવલક્યા ડાયરી શૈલીમાં આપી તે રીતે મોપાસાંએ આ આખી વાર્તા નાયકના અવસાન બાદ તેના 'વસિયતનામા'ના માધ્યમથી ૨૪૪ કરી છે. 'સમુદ્ર ઉપર'માં માનવીની પ્રબળ સ્વાર્થી વૃત્તિ પોતાને થતા આર્થિક નુકશાનમાંથી ઉગારવા પોતાના ભાઈનો હાથ ચંગાઈ જતો જોઈ શકે છે. હાથ કપાઈ ગયેલા ભાઈને પોતાના ભાઈ પ્રત્યે મનમાં વિક્કાર

પેદા થાય છે, પરંતુ કશું જ બોલતો નથી. પરંતુ પોતાના કપાયેલા હાથની સ્મશાનયાત્રા કાઢીને તેના માધ્યમથી પોતાનું દુંખ વ્યક્ત કરે છે. અહીં મોપાસાંનું ભાષાકર્મ અને ટેક્નિક શ્લાઘનીય બની રહે છે. સાથે સાથે અનુવાદકે કરેલું તેનું યથાર્થ નિર્વહણ પણ શ્લાઘનીય છે. વિવિધ વાર્તાઓમાં આવતા સંવાદો પણ હ્યાથ થઈ પડ્યા છે.

આ બધી શ્રેષ્ઠ વાર્તાઓનાં વાંચન પછી મનમાં એક સહજ પ્રશ્ન ઉદ્ભવે કે ચાલો મૂળ વાર્તા વાંચીએ ! પરંતુ મૂળ વાર્તા શોધવી કઈ રીતે ? અહીં જે વાર્તાઓના આધારે અનુવાદ કરવામાં આવ્યા છે તેનાં મૂળ શીર્ષકો તથા તે વાર્તા જે સંગ્રહમાંથી લેવામાં આવી તેના મૂળસૌતની પ્ર પરિશિષ્ટમાં માહિતી આપવામાં આવી નથી તેથી આ કાર્ય ફુર્ઝર થઈ પડે ! મૂળ કૃતિ અને અનુવાદના તુલનાત્મક અભ્યાસ માટે પણ આ માહિતી ઉપયોગી પુરવાર થાત ! જો કે આ પ્રકારનાં અન્ય કેટલાંક અનુવાદિત પુસ્તકો ફિલીસી જોતાં તેમાં પણ મૂળ શીર્ષક અને સોત દર્શાવવાની પરંપરાનો અભાવ જ જોવા મળ્યો !

મોપાસાંની વાર્તાકળા વિશે અનુવાદક-વિવેચક મોહનલાલ પટેલનું અવલોકન - "મોપાસાંની વાર્તાઓને અનુલક્ષીને એક ટીકા સતત થતી રહી છે કે એણે માનવીમાં રહેલી પાશવી વૃત્તિઓને કેન્દ્રમાં રાખીને વાર્તાઓની રચના કરી છે... પણ એણે માત્ર મનુષ્યની પાશવી વૃત્તિઓ કે રુગ્ણ મનોદર્શાને જ ઉપસાવવા માટે એ કૃતિઓની રચના કરી છે એમ કહેવું એ મોપાસાંને એક રીતે અન્યાય કર્યા બરોબર થશે. માનવીમાં રહેલા અસ્તુ અંશોને વાર્તામાં નિરૂપિને એના સત્તુ અંશોને પણ એણે ખૂબ પ્રગટવા દીધા છે. ક્યારેક એની વાર્તાની બુનિયાદ નર્યા ગંદવાડમાં હશે, પણ એમાંથી નિષ્કળંક શૈત સંગેમરમર જેવી ઈમારત પણ રચાયેલી જોવા મળશે. કાદવમાં કમળ જેવી પ્રક્રિયા એ વાર્તાઓમાં જોઈ શકાય છે... એની વાર્તાનું કોઈપણ ઘટક તપાસો. એ એની વાર્તામાં એક ઉપકારક બળ તરીકે સ્થાન પામ્યું હશે." આ ઉપરાંત જર્મન તત્ત્વચિંતક અને સાંસ્કૃતિક વિવેચક ફેડરિક નિત્યો (૧૮૪૪-૧૯૦૦) એ તેની

આત્મકથમાં મોપાસાનો એક મનોવૈજ્ઞાનિક તરીક કરેલો ઉલ્લેખ પરોક્ષ રીતે તેની વાર્તાકળા તરફ ઈશારો કરી જાય છે : "I cannot at all conceive in which century of history one could haul together such inquisitive and at the same time delicate psychologists as one can in contemporary Paris : I can name as a sample - for their number is by no means small,... or to pick out one of the stronger race, a genuine Latin to whom I am particularly attachedm Guy de Maupassant." - ધ્યાનાર્હ બની રહે છે.

અત્રે ઉલ્લેખનીય છે કે પ્રસ્તુત કૃતિના અનુવાદક મોહનલાલ પટેલ (૧૯૨૭) વાર્તાકળાના શિલ્પી અને કસબી છે. તેમનાં આજ સુધી ૧૦ વાર્તાસંગ્રહો, તુલધુક્થા સંગ્રહો, ૨૦ નવલક્થાઓ નિબંધ, વિવેચન ચરિત્ર, આત્મકથા વગેરે સાહિત્યસ્વરૂપોનાં ૬૦ થી અધિક પુસ્તકો પ્રકાશિત થયાં છે. શિલ્પ સાહિત્યના સર્જક ઉપરાંત તેઓશ્રી જાહીતા કેળવણીકાર છે. તેમણે સર્વ વિદ્યાલય, કિડીમાં પ્રારંભમાં શિક્ષક અને ત્યારબાદ આચાર્યશ્રી તરીકે પ્રાયઃ સાડાત્રણ દર્શક સુધી સેવાઓ આપીને સર્વ વિદ્યાલયને વિશ્વવિદ્યાલય ભણી ગતિ કરવાનો પ્રશસ્ત રાજમાર્ગ ખોલી આપ્યો ! અત્યારે જૈફવયે પણ સર્વ વિદ્યાલય સાથે સક્રિયપણે જોડાયેલા છે. તાજેતરના દિવસોમાં તેમની આત્મકથા 'ટાઈમ કેપ્સ્યુલ' પ્રગટ થઈ છે, જે તેમના અભિજાત વ્યક્તિત્વ અને શિક્ષકતાત્ત્વના દસ્તાવેજ સમાન છે.

\*\*\*

### ગુજરાતી સાહિત્યકારકોશ

સંપાદક : ડૉ. કિરીટ શુક્લ - ગાંધીનગર : ગુજરાત સાહિત્ય અકાદમી, ૨૦૧૩. C, ૪૮૬ પુ. ક્રિ. રૂ. ૫૦/- ISBN ૯૭૮-૮૭-૮૩૩૧૭-૦૨-૮.



ગુજરાત સાહિત્ય  
અકાદમી, ગાંધીનગરના ગ્રંથાલયી, સંપાદક, સૂચિવિદ્ય

અને કોશકાર ડૉ. કિરીટ શુક્લનાં બહુઆયામી તથા બહુપયોગી સંપાદનો - પ્રકાશનોથી ગુજરાતનું સાહિત્યજગત સુપરિચિત છે. તેમણે 'ગુજરાતી સાહિત્યકાર પરિચયકોશ'ની નમૂનેદાર અને બહુમૂલ્યવાન દ્વિતીય સંવર્ધિત આવૃત્તિ વર્ષ ૨૦૦૮માં આપી હતી. પ્રસ્તુત કોશના આધારે સારવેલ અને તારવેલ નિર્દેશિત ગ્રંથની લઘુઆવૃત્તિ સૌ પ્રથમ ૨૦૦૮માં પ્રકાશિત કરવામાં આવી હતી. આ તેની દ્વિતીય સંવર્ધિત આવૃત્તિ છે. અહીં સમાવિષ્ટ પ્રત્યેક વિદ્યમાન સાહિત્યકારનું નામ, ઉપનામ, જન્મ તારીખ, મહત્વનાં ચાર ક્ષેત્રોમાં પ્રદાન હોય તેનો નિર્દેશ અથવા સાહિત્યકારની ઓળખ, પત્ર વ્યવહારનું સરનામું, ઘર અને ઓફિસના શેન નંબર, મોબાઈલ નંબર અને ઈ-મેઇલ એડ્રેસ તથા વેબસાઈટ પેકી જે કોઈ વિગતો સંબંધિત સાહિત્યકાર કે અન્ય સહાયક સોતોના આધારે મેળવીને દર્શાવવામાં આવેલ છે. આ કોશની પ્રથમ આવૃત્તિમાં ૧૬૪૦ સાહિત્યકારોની વિગતોનો સમાવેશ કરવામાં આવ્યો હતો, જ્યારે આ બીજી આવૃત્તિમાં ૨૧૧૦નો સમાવેશ કર્યો છે, આ પેકી અગાઉ સમાવેશ નહીં પામેલા તેવા ૪૭૦ સાહિત્યકારોની વિગતોનો તેમના ગ્રંથો કે અન્ય સોતોના આધારે મેળવીને સમાવેશ કર્યો છે, તેમજ પ્રથમ આવૃત્તિમાં સમાવિષ્ટ પામેલા

સાહિત્યકારોનાં નામ-સરનામામાં થયેલા પરિવર્તનો વગેરેને આમેજ કરવામાં સંપાદકશ્રીનો પુરુષાર્થ, ધ્યેયનિષ્ઠા શ્લાઘનીય બની રહે છે.

અહીં સંલેખોની ગોઠવણી સાહિત્યકારના પ્રથમ નામના અકારાદિકમમાં કરવામાં આવી છે. સંલેખોની ગોઠવણીમાં કોઈ વિક્ષિતના મૂળ નામની પાછળ લગાડવામાં આવતા શબ્દો જેમકે ભાઈ, લાલ, દાસ, કુમાર, ચંદ વગેરેને ધ્યાને લીધા સિવાય અર્થાતુ મૂળનામને ધ્યાને લઈ સંલેખોની ગોઠવણી કરવામાં આવી છે. આ એક સુત્ય અને વ્યવહારુ માર્ગ સંપાદકે અપનાવ્યો છે, જેના પરિણામસ્વરૂપે ઇચ્છિત સાહિત્યકારની વિગતો પ્રાપ્ત કરવા માટેની શોધ સરળ થઈ જાય છે.

સમગ્રતયા ગુજરાતી સાહિત્યકારોનો હાથપોથી સમાન આ 'Who's Who' કોશ તેના ઉપયોગકર્તાઓને તેમના અનેકવિધ હેતુઓની પૂર્તિ અર્થે ઉપયોગી નીવડે તેવો સત્ત્વશીલ છે. સંપાદક ડૉ. કિરીટ શુક્લની સાહિત્ય અને સાહિત્યકારો પ્રત્યેની આસ્થા, કાર્યમાં રઝ-રુચિ અને વ્યવસાયિક પ્રતિબદ્ધતાની નીપજનું આ પરિણામ છે.

- મણિભાઈ પ્રજાપતિ

## જીવ ન ચાલ્યો

શશિભૂષણ બંદ્યોપાધ્યાય સરકારી વકીલ હતા. વૈશાખ માસના એક દિવસે બપોરે બે વાગ્યે તે એમના વેવાઈને ગામ જવા નીકળ્યા. જે કામ સારુ એ નીકળ્યા હતા તેમાં એમની પોતાની હાજરીની જરા પણ જરૂર ન હતી. એકાદ ચાકરને ચિહ્ની આપીને મોકલ્યો હોત તો ચાલત. એટલે વેવાઈને વેર પહોંચ્યા ત્યાં કોઈએ એમને પૂછયું, “આટલા અમથા કામ માટે આવી વરસતી લૂમાં આપે જાતે શા સારુ ધક્કો ખાધો ?”

જવાબમાં શશિભૂષણબાબુ બોલ્યા, “પહેલાં તો વિચાર આવ્યો કે અંકાદ નોકરને મોકલું; પણ પછી જોયું કે તડકો બહુ આકરો છે, એટલે કોઈ નોકરને મોકલતાં મારો જીવ ન ચાલ્યો.”

જગાદીશ ચાવડા

# સંસ્થા સમાચાર

## યુનિવર્સિટી / કોલેજ વિભાગ

### ઈન્ટરનેશનલ કોન્ફરન્સ

ગેરેન્ટોમાં યોજાપેલ કેનેડા ઈન્ટરનેશનલ કોન્ફરન્સ ઓન એજ્યુકેશનમાં કડી સર્વ વિશ્વવિદ્યાલયનાં શિક્ષણશાસ્ત્ર વિભાગનાં ડીન પ્રો. વીજાબહેન પટેલે પેપર રજૂ કર્યું હતું, તેમજ એક સેશનમાં ‘ચેરપરસન’ તરીકે સેવા આપી હતી. આ કોન્ફરન્સમાં ભાગ લેવા બદલ સર્વ વિદ્યાલય કેળવણી મંડળની કારોબારીની બેઠકમાં પ્રો. વીજાબહેન પટેલનું અભિવાદન કરવામાં આવ્યું હતું. અતે ઉલ્લેખનીય છે કે આ કોન્ફરન્સમાં ૨૦ દેશોના પ્રતિનિધિઓ ઉપસ્થિત રહ્યા હતા.

### ઓરિએન્ટેશન : રાષ્ટ્રીય સેવા યોજના

પાટનગર ગાંધીનગરના સ્થાપના દિને ઉમા આર્ટ્સ અને નાથીબા કોમર્સ મહિલા કોલેજ, ગાંધીનગર દ્વારા તા. ૨-૮-૨૦૧૫ના રોજ N.S.S. ઓરિએન્ટેશન કાર્યક્રમ યોજવામાં આવ્યો હતો, જેમાં મુખ્ય અતિથિ વિશેષ તરીકે શ્રી રામભાઈ સિંઘવ, આચાર્યા ડૉ. અમૃતાબહેન પટેલ, ડૉ. રૂપાબહેન ચાવડા અને ડૉ. બિન્દુબહેન ભણ ઉપસ્થિત રહ્યાં હતાં. અતિથિવિશેષ શ્રી રામભાઈ સિંઘવે પોતાના જીવનપ્રસંગો અને દખાંતો દ્વારા N.S.S.-ની સ્વયંસેવિકાઓને પ્રેરણ પૂરી પાડી હતી. કાર્યક્રમને અંતે વૃક્ષારોપણ અને રોપાવિતરણના કાર્યક્રમનું આયોજન કરવામાં આવ્યું હતું. કાર્યક્રમનું સંચાલન N.S.S. પ્રોગ્રામ ઓફિસર પ્રા. ભારતીબહેન પ્રજાપતિના માર્ગદર્શન હેઠળ કરવામાં આવ્યું હતું.

### કાવ્યપદન

ફેફલ્ટી ઓંઝ એજ્યુકેશન અને શ્રી મોહનલાલ પટેલ સાહિત્ય વર્ત્તણ, કડીના સંયુક્ત ઉપકમે તા. ૨૭-

૭-૧૫ના રોજ કાવ્યપદન અને કાવ્યરચના શિબિરનું આયોજન કરવામાં આવ્યું હતું. કાર્યક્રમના આરંભે ફેફલ્ટી ઓંઝ એજ્યુકેશનનાં ડીન પ્રો. વીજાબહેન પટેલે પ્રા. નરેન્દ્રભાઈ નાથીએ શ્રી મોહનલાલ પટેલના વક્તિત્વ તથા સાહિત્યિક પ્રદાનની ચર્ચા કરી હતી. ગુજરાતી સાહિત્યના જાઇતા કવિ અને ગુજરાત સાહિત્ય અકાદમીના મહામાત્ર શ્રી હર્ષદભાઈ નિવેદીએ કવિતા એટલે શું ? કવિતામાં ગીત, ગઝલ, ઉર્મિકાવ્ય, અલંકાર, છંદ, પ્રાસાનુપ્રાસ વગેરેની ઊંડી માહિતી આપી ઉત્તમ કવિઓની કવિતાઓનું પઠન કર્યું હતું અને વિદ્યાર્થીઓને કાવ્યપદન અને કાવ્યરચનાની માહિતી પૂરી પાડી હતી. શિબિરાર્થીઓએ સ્વરચિત કવિતાઓનું પઠન કર્યું હતું.

### ગુરુપૂર્ણિમા

\* તા. ૨૨-૭-૨૦૧૫ના રોજ ગુરુપૂર્ણિમાના પર્વ નિમિત્તે ઉમા આર્ટ્સ અને નાથીબા કોમર્સ મહિલા કોલેજ, ગાંધીનગરમાં ગુરુવંદના કાર્યક્રમનું આયોજન કરવામાં આવ્યું. આ કાર્યક્રમ અંતર્ગત સરસ્વતી, વેદવ્યાસ તથા ગુરુ દત્તાત્રેયના પૂજન બાદ વિદ્યાર્થીનીઓએ ગુરુ માહાત્મ્ય પર વક્તવ્યો, સ્તુતિગાન, તથા વેદકાલીન સંસ્કૃતિ ગુરુ-શિષ્ય સંવાદને અભિનય દ્વારા રજૂ કર્યા હતાં.

\* ડૉ. આર. એમ. પટેલ પી.ટી.સી. કોલેજ, કડીમાં તાલીમાર્થાઓ દ્વારા ગુરુપૂર્ણિમાની ઉજવણી કરવામાં આવી, જેમાં ગુરુપૂર્ણિમાનું મહાત્મ, પ્રાર્થના, ભજન અને વક્તવ્યો રજૂ કરવામાં આવ્યાં હતાં. આ ઉપરાંત કોલેજના અધ્યાપકશ્રીઓ તથા પ્રિ. ડૉ. બાબુલાલ આર. પટેલે તાલીમાર્થાઓએ ગુરુપૂર્ણિમાનું મહાત્મ સમજાવતાં જણાવ્યું હતું કે ભગવાન વેદવ્યાસજીએ આ દિને ૧૭ પુરાણોનું સંકલન કર્યું જેના કારણે ગુરુપૂર્ણિમાનું મહાત્મ વિશેષ છે.

ભૂતકળના ગુરુ - શિષ્યો જેમકે રામદાસ-શિવાજી, રામકૃષ્ણ પરમહંસ-વિવેકાનંદ, પ્લેટો-અરસ્તુ, વગેરેનાં ઉદાહરણો પૂરાં પાડી આઈશ્વરી સંબંધો વિશે વિગતે વાત કરી હતી.

\* તા. ૨૨-૭-૧૫ના રોજ અચિનભાઈ એ. પટેલ કોમર્સ કોલેજ, ગાંધીનગરમાં ગુરુપૂર્ણિમાની ઉજવણી નિમિત્ત નિયમિત અભ્યાસકાર્ય પૂર્ણ કર્યા બાદ વિદ્યાર્થીઓને આપણા ઋષિઓ જેમકે વાખીકિ, વિશ્વામિત્ર, વેદવ્યાસ, સ્વામી વિવેકાનંદ, રામકૃષ્ણ પરમહંસ વગેરે ૧૫ ગુરુઓનાં ચારિત્ર થીમ તરીકે આપવામાં આવ્યાં હતાં. દરેક વર્ગ દ્વારા તેમને આપવામાં આવેલ થીમ પર વર્ગનું સુશોભન કરવામાં આવ્યું હતું.

### ડેટાબેસ મેનેજમેન્ટ

આઈ.આઈ.ટી. મુંબઈના રીમોટ સેન્ટર દ્વારા તા. ૨૧થી ૩૦-૫-૨૦૧૫ દરમિયા “ડેટાબેઝ મેનેજમેન્ટ સિસ્ટમ” ઉપર યોજાયેલી તાતીમ શિબિરમાં વી.પી.એમ.પી. પોલિટેકનિક, ગાંધીનગરના ૪૬ જેટલા અધ્યાપકોએ અને તા. ૪થી ૧૪-૬-૨૦૧૫ દરમિયાન “એનાલોગ ઇલેક્ટ્રોનિક્સ” ઉપર યોજાયેલી તાતીમ શિબિરમાં ૨૮ જેટલા અધ્યાપકોએ ભાગ લીધો હતો. આ ઉપરાંત તા. ૧૩થી ૧૭-૫-૨૦૧૫ દરમિયાન કરી સર્વ વિશ્વવિદ્યાલય અને વી.પી.એમ.પી. પોલિટેકનિકના સંયુક્ત ઉપકરે યોજાયેલા “ઇન્ડક્ષન ટ્રેનિંગ પ્રોગ્રામ”માં વી.પી.એમ.પી. અને એલ.ડી.આર.પી. ઇન્સ્ટિટ્યુટ ઓફ ટેકનોલોજી, ગાંધીનગરના ૪૮ અધ્યાપકોએ ભાગ લીધો હતો.

### તરણ સ્પર્ધા

ઉમા આર્ટ્સ અને નાથીબા કોમર્સ મહિલા કોલેજ, ગાંધીનગરની વિદ્યાર્થીની કુ. વિરાજ એ. રાહીડ (S.Y.B.A.)એ સેક્ટર-૧૮ જીમબાના ખાતે યોજાયેલ દક્ષિણ વિભાગ ગુજરાત યુનિવર્સિટી તરણ સ્પર્ધામાં ૧૦૦ મી. ફી સ્ટાઇલ, ૫૦ મી. બેકસ્ટ્રોક, ૧૦૦ મી. બેકસ્ટ્રોક સ્પર્ધામાં પ્રથમ તેમજ ૫૦ મી. બેકસ્ટ્રોક સ્પર્ધામાં દ્વિતીય કરે રહી વિજેતા થયેલ છે.

### થેલેસેમીયા જગ્યા

કરી સર્વ વિશ્વવિદ્યાલયના વુમન ડેવલોપમેન્ટ સેલ અને લાયોનેસ ક્લબના સૌજન્યથી ફેફલી ઓફ એજ્યુકેશનમાં ૩૦૦ જેટલા વિદ્યાર્થીઓને થેલેસેમીયા રોગ અંગેની જગ્યાતિ માટેનું વ્યાખ્યાન તા. ૩ ઓંગસ્ટના રોજ યોજવામાં આવ્યું, જેમાં થેલેસેમીયા રોગ વિશેની જગ્યાતિ માટે વિસ્તૃત માહિતી આપવામાં આવી હતી અને પ્રશ્નોત્તરી દ્વારા વિદ્યાર્થીઓની મૂંજવણો દૂર કરવામાં આવી. આ રોગ ભવિષ્યમાં ન થાય તેની પણ જાણકારી આપવામાં આવી. આ કાર્યક્રમમાં યુનિવર્સિટીની વિવિધ કોલેજોમાંથી ફેફલી મેમ્બર્સ અને વિદ્યાર્થીઓ ઉપરાંત લાયોનેસ ક્લબના પ્રેસિડેન્ટ આરતીબહેન ભક્ત, વ્યાખ્યાતા સુકેતુ મહેતા, પ્રો. વીજાબહેન પટેલ, વુમન ડેવલોપમેન્ટ સેલના તમામ સભ્યો વગેરે ઉપસ્થિત રહ્યાં હતાં.

### શ્રી દેવાંગ મહેતા આઈ.ટી. એવોર્ડ

એલ.ડી.આર.પી. એન્જિનિયરિંગ કોલેજ, ગાંધીનગરની કમ્પ્યુટર વિદ્યાશાખાની અંતિમ વર્ષની વિદ્યાર્થીની કુ. કિજલ ચૌધરીએ ‘શ્રી દેવાંગ મહેતા આઈ.ટી. એવોર્ડ ૨૦૧૩’ની સ્પર્ધા માટે રજૂ કરેલ પ્રોજેક્ટ ‘ઓપન્ડ પોર્ટલ ફોર ડિફન્ટલી એબલ્ડ’ ઉત્તમ પ્રોજેક્ટ તરીકે વિજેતા નીવડતાં કુ. કિજલને એક લાખ રૂપિયાનું રોકડ ઠનામ તા. ૭ ઓગષ્ટ, ૨૦૧૩ના રોજ ગુજરાત યુનિવર્સિટી કન્વેન્શન સેન્ટર ખાતે આયોજિત ખાસ સમારૂભમાં એનાયત કરવામાં આવ્યું. ઉલ્લેખનીય છે કે આ સ્પર્ધામાં કુલ ૮૫ પ્રોજેક્ટ્સ રજૂ કરવામાં આવ્યા હતા, જેમાંથી પ્રથમ ત્રણ પ્રોજેક્ટ્સ આ એવોર્ડ માટે પસંદ કરવામાં આવ્યા છે. કુ. કિજલ આ પ્રોજેક્ટ પ્રો. આશિષ પટેલ અને પ્રો. સ્નેહલ પરમારના માર્ગદર્શન હેઠળ તૈયાર કર્યો હતો. આ એક એન્ટ્રોઇડ મોબાઈલની એપ્લિકેશન તરીકે કામ કરે છે. જેમાં વાતચીતના મુખ્ય ત્રણ માધ્યમે AUDIO, VIDEO અને TEXTનો ઉપયોગ કરવામાં આવ્યો છે. અહીં ડીફન્ટલી એબલ્ડ એ વિચાર દર્શાવે છે કે પ્રત્યેક વ્યક્તિ અન્યથી કોઈ રીતે અલગ છે અને સક્ષમ પણ

છે, જેમ કે મુકબાધિર. આવા લોકો બોલવા અને સાંભળવાની તકલીફીથી પીડાય છે. તેઓ સાંકેતિક ભાષાનો ઉપયોગ કરીને વાતચીત કરી શકે છે. પરંતુ જેમ તેઓ અન્ય સામાન્ય ભાષા ઉદા. તરીકે ગુજરાતી સમજ શકતા નથી તેમ ઘણા લોકો આ સાંકેતિક ભાષા પણ સમજ શકતા નથી, આ કારણોસર લોકો અને મુકબાધિર બ્યક્ઝિટ વચ્ચે વાતચીત ઓછી થતી જાય છે. ટેક્નિકલ ભાષામાં કહીએ કે આ એક પોર્ટલ એટલે કે બારી છે જે દિવસે દિવસે વધારેને વધારે બંધ થતી જાય છે. આવી બારીને ખોલાને બધા વાતચીત કરી શકે તેવું એક માધ્યમ એટલે “ઓપન્ડ પોર્ટલ ફોર ડિફન્ટલી એબલડ” જેને ટ્રૂકમાં “OPDA” નામ અપાવ્યું છે. આ એપ્લિકેશન (OPDA)નો ઉપયોગ કરવાથી, એ લોકો કે જે માત્ર સાંકેતિક રીતે રજૂ કરી શકે છે. અને અન્ય લોકો જે સાંકેતિક ભાષા જાણતા નથી તેઓ પણ આ વાત સમજ શકે છે. આમ OPDA એક INTERPRETER (માધ્યમ)ની ગરજ સારે છે. કુ. ક્રિજલ એ આ સંશોધન હેતુ સોલા રોડ, અમદાવાદ સ્થિત મુકબાધિર વિદ્યાભંડિર સ્ક્યુલના આચાર્યશ્રી/સ્ટાફ તેમજ વિદ્યાર્થીઓની અવાર નવાર મુલાકાતો લઈ તેઓ પાસેથી આ પ્રોજેક્ટ માટે જરૂરી સાંકેતિક ભાષા શીખવા ઉપરાંત તેમના પ્રશ્નોનો પણ સધન અભ્યાસ કર્યો હતો. કુ. ક્રિજલ ચૌધરીને વિશ્રાંભ ઉપલબ્ધ બદલ હાર્દિક અભિનંદન.

## પરિણામ

\* સુરજબા કોલેજ ઓફ એજ્યુકેશન, કરીનું પરિણામ ૧૦૦% આવ્યું છે. જેમાં એકતાબહેન એ. પટેલ ૮૨.૫૦% સાથે યુનિવર્સિટીમાં પ્રથમ નંબર પ્રાપ્ત કરેલ છે. કોલેજની તમામ બહેનોએ ફર્સ્ટ ક્લાસ ડિસ્ટિક્શન પ્રાપ્ત કરેલ છે.

\* એસ.વી. પી.ટી.સી. કોલેજ, કરીનું પ્રથમ વર્ષનું પરિણામ ૧૦૦% આવેલ છે. બોર્ડનું પરિણામ ૬૫% અને મહેસાણા જિલ્લાનું પરિણામ ૩૩.૩૩% આવેલ છે. મહેસાણા જિલ્લામાં પ્રથમ દશમાં એસ.વી. પી.ટી.સી. કોલેજ, કરીના ૬(૪) તાલીમાર્થીઓએ સ્થાન પ્રાપ્ત કરેલ છે.

## પીએચ.ડી.

- કરી સર્વ વિશ્વવિદ્યાલ, ગાંધીનગર દારા નીચે દર્શાવેલા વિદ્યાર્થીઓને તેમના નામ સામે જણાવેલ શોધપંથ સ્વીકારીને તેમને Ph.D.ની ડિગ્રી એનાયત કરવામાં આવી.

1. Chauhan Mrunali Chhotalal : “A Study of the Effectiveness of Self learning Material as Work Card, Programmed Learning and Cal in the Subject of Social Science in the Standard VIII”/Subject : Education/Guide : Dr. M. L. Joshi.

2. Dhaduk Sonal Girdharbhai : “બુકુલ ત્રિપાઠી અને જ્યોતિન્દ્ર દવેની હાસ્યરચના : એક અભ્યાસ”/Subject : Gujarati/Guide : Dr. Bhagwatiprasad M. Brahmabhatt.

3. Dave Divyang Jagannath : “Study of Involvement of Toll-Like Receptors in the Immunomodulatory Effects of Terminalia Chebula and Withania Somnifera”/Subject : Pharmaceutical/Guide : Dr. G. B. Shah.

4. Shah Viral Hareshkumar : “Formulation Development and Evaluation of Mucoadhesive Buccal Tablets of Some Statin Derivatives”/Subject : Pharmaceutical Science/Guide : Dr. G. B. Shah.

5. Gajera Nileshkumar Nathalal : “Synthesis, Characterisation and Antimicrobial Activity Studies of Chromanone Derived Compounds”/Subject : Chemistry/Guide : Dr. Mukesh C. Patel.

- એલડીઆરપી-આઈટીઆર, એમ.સી.એ. વિભાગના પ્રા. કેયુર શાહે ‘Development of Generalize Model of Maintenance and Upgradation of ERP Software System’ વિશે એસ.વી. ઇન્સ્ટિટ્યુટ ઓફ કમ્પ્યુટર સ્ટીલ, કરીના.

ડાયરેક્ટર ડૉ. સંજય શાહના માર્ગદર્શન હેઠળ તૈયાર કરેલ શોધપ્રબંધને સ્વીકારીને હેમચંદ્રાચાર્ય ઉત્તર ગુજરાત યુનિવર્સિટી, દ્વારા પીએચ.ડી.ની પદવી એનાયત કરવામાં આવી.

### પ્રવેશોત્સવ

\* સૂરજબા કોલેજ ઓફ એજ્યુકેશન, કડીમાં તા. ૨૭-૬-૨૦૧૭ના રોજ વર્ષ ૨૦૧૭-૧૪ની નવી તાલીમાર્થી બહેનોનો પ્રવેશોત્સવ મંડળના પ્રમુખશ્રી ડૉ. રામભાઈ એમ. પટેલની અધ્યક્ષતા હેઠળ તેમજ બ્રહ્મકુમારી બહેનશ્રી સંગીતાબહેનની ઉપસ્થિતિમાં ઊજવાયો. સંસ્થાના હોદેદારો તેમજ બ્રહ્મકુમારી સંગીતાબહેન, આચાર્યશ્રી ડૉ. સી. છ. પટેલ તેમજ અધ્યાપકગણો તાલીમાર્થી બહેનોને આશીર્વયન પાઠવ્યા હતા. આ ઉપરાંત સાંસ્કૃતિક પ્રવૃત્તિ અંતર્ગત કોલેજ સ્તરે લોકગીત સ્વર્ધાનું આયોજન કરવામાં આવ્યું હતું.

\* બી.પી. કોલેજ ઓફ બિજનેસ એડમિનિસ્ટ્રેશન (બી.બી.એ.), ગાંધીનગર દ્વારા તા. ૨૪-૨૫-૨૬ જુન-૨૦૧૭ના રોજ નવા પ્રવેશ પામેલા વિદ્યાર્થીઓને ટ્રસ્ટ યુનિવર્સિટી કોલેજ તેમજ બી.બી.એ. કોર્સ વિશે વિસ્તૃત માહિતી આપવા તેમજ કારકિર્દી ઘડતર અને સર્વાંગી વિકાસલક્ષી અભિગમ કેળવવાના વિચારને ધ્યાનમાં રાખી “ઓરિએન્ટેશન પ્રોગ્રામ”નું આયોજન કરવામાં આવ્યું હતું. આ કાર્યક્રમમાં પ્રી. ડૉ. રમાકાન્ત પૃષ્ઠી, ડૉ. જ્યેશ તન્ના, પ્રો. નીરવ જોખી, પ્રો. મેથ્યુ જહોન અને પ્રો. માર્ગ દેસાઈએ પ્રવર્ત્તમાન સમયમાં બી.બી.એ. અભ્યાસક્રમની પ્રસ્તુતતા અને ભાવિ પડકારો વિશે ઓડિયો-વિઝ્યુઅલના સહારે વિદ્યાર્થીઓને સમજણ પૂરી પાડી હતી તેમજ જીવન જીવવાની કળા, જીવનમાં હકારાત્મક અભિગમ વિશે પડા સમજાવ્યું હતું.

\* તા. ૧૮-૭-૧૭ના રોજ ઉમા આર્ટ્સ એન્ડ નાથીબા કોમર્સ કોલેજના હોલ ખાતે અભિનભાઈ એ. પટેલ કોમર્સ કોલેજ, ગાંધીનગર દ્વારા F.Y.Bcomમાં સેમેસ્ટર-૧માં પ્રવેશ મેળવેલ વિદ્યાર્થીઓ માટે પ્રવેશોત્સવ પ્રોગ્રામ યોજવામાં આવ્યો હતો. જેમાં નવપ્રવેશ મેળવેલ વિદ્યાર્થીઓએ પોતાની સંગીત અને વક્તૃત્વ જેવી કળાઓ

રજૂ કરી હતી. S.Y.Bcom અને T.Y.Bcomના વિદ્યાર્થીઓએ નાટક અને ગૃપસોંગ દ્વારા નવા વિદ્યાર્થીઓને આવકાર્ય હતા. કાર્યક્રમનું સંચાલન પ્રો. શ્રીમતી સોનલબહેન લેનેએ કર્યું હતું.

\* એસ.એસ. પટેલ કોલેજ ઓફ એજ્યુકેશન અને આર. એચ. પટેલ ઇન્ડિયન મીડિયમ બી.એડ. કોલેજ, ગાંધીનગરમાં બી.એડ.માં પ્રવેશ મેળવનાર તાલીમાર્થીઓનું સ્વાગત કરવા માટે તા. ૧૭-૬-૧૭ના રોજ આવકારોત્સવ યોજવામાં આવ્યો હતો. કાર્યક્રમના આરંભ ફેફલ્ટી ઓફ એજ્યુકેશનનાં ડીન પ્રો. વીજાબહેન પટેલ સંસ્થાનો ટૂંકો પરિચય આપી શિક્ષક દ્વારા સમાજની વધુમાં વધુ સેવા થઈ શકે છે એમ જણાવ્યું હતું. આ પ્રસંગે મહેમાન તરફે ઉપસ્થિત કેમ્પસ ડાયરેક્ટર ડૉ. સોમભાઈ પટેલ જણાવ્યું હતું કે શિક્ષકો દ્વારા વિદ્યાર્થીઓની ક્ષમતાઓ તેમજ વ્યક્તિત્વનું ઘડતર થાય છે. ત્યારબાદ ડૉ. કુસુમબહેન યાદવે અધ્યાપકોનો પરિચય આપ્યો હતો અને કાર્યક્રમના અંતે ડૉ. જિજાસાબહેન જોશીએ ઉપસ્થિત સર્વનો આભાર માન્યો હતો. આ ઉપરાંત તા. ૨-૬-૧૭ના રોજ બંને કોલેજોમાં કોલેજ સ્તરે સોલો સોંગ સ્વર્ધાનું તથા તા. ૬-૮-૨૦૧૭ના રોજ કેમ્પસમાં વૃક્ષરોપણનું પડા આયોજન કરવામાં આવ્યું હતું.

### પ્રશ્નબેંક

દેવલપિગ મોડેલ ક્રેશન પેપર અને લેબોરેટરી પ્રેક્ટિસિસ વિષય ઉપર નેશનલ ઇન્સ્ટિટ્યુટ ઓફ ટેકનિકલ ટીચર્સ ટ્રેનિંગ એન્ડ રિસર્ચ એક્સ્ટેન્શન સેન્ટર, અમદાવાદ-ભોપાલ દ્વારા મે-જૂન ૨૦૧૩ દરમિયાન આયોજિત કાર્યશાળામાં વી.પી.એમ.પી. પોલિટેકનિક, ગાંધીનગરના અધ્યાપકો શ્રી સી.એચ. ભહુ, શ્રી સીમા પટેલ, શ્રી વિપુલ પટેલ, શ્રી આકાશ ઉપાધ્યાય, શ્રી મયંક જાની, શ્રી મિતલ પટેલ, શ્રી જિગર પટેલ, શ્રી ભાર્ગવ ઉપાધ્યાય, શ્રી પીનલ પટેલ અને શ્રી મનીષ પટેલ ભાગ લીધો હતો.

### પ્લેસમેન્ટ

બી.પી. કોલેજ ઓફ બિજનેસ એડમિનિસ્ટ્રેશન,

ગાંધીનગર દ્વારા તા. ૧૭-૫-૨૦૧૩ અને તા. ૪-૭-૧૩ના પ્લેસમેન્ટનું આયોજન કરવામાં આવ્યું હતું, જેમાં નામાંકિત કંપનીઓ જેવી કે, એનેટ ટેકનોલોજીઝ, મેક્સ લાઈફ ઇન્સ્યોરન્સ, ગૃહ પ્લેનેટ પેટલ, કેર ઓફિસ ઇક્વીપમેન્ટ લિ., ટી.સી.એસ અને શ્રીન. ફિલ્ટ કટ્રોલ પ્રા. લી.એ. કોલેજમાં કેમ્પસ ઇન્ટરવ્યૂ ગોઠવ્યાં હતાં. જેમાં બી.બી.એ.ના અનુકૂળે ૨૫૦ અને ૩૫૦ જેટલા વિદ્યાર્થીઓએ ભાગ લીધો હતો. જોબ ફેરને સફળ બનાવવામાં પ્રિ. ડૉ. રમાકાન્ત પૃષ્ઠી, ડૉ. જયેશ તન્ના, પ્રા. માર્ગા દેસાઈ, પ્રા. ધર્મન્દ્ર રાઠોડ તેમજ પ્રા. આશિષ ભુવાએ જહેમત ઉઠાવી હતી.

### મહિલા સ્વાસ્થ્ય શિબિર

નરસિંહભાઈ પટેલ કોલેજ ઓફ કમ્પ્યુટર સ્ટડીઝ એન્ડ મેનેજમેન્ટ, કદીની વિદ્યાર્થીની બહેનોને સ્ત્રીઓનાં સ્વાસ્થ્ય તેમજ સંબંધી શારીરિક પ્રશ્નો અંગે માર્ગદર્શન મળી રહે તે હેતુથી મહિલા સ્વાસ્થ્ય શિબિરનું આયોજન તા. ૨૬-૭-૧૩ના રોજ કરવામાં આવ્યું હતું. આ કાર્યક્રમમાં કદી સ્થિત નેહા સર્જિકલ્સના ડૉ. સુધાબહેન એમ. પારેખે મહિલાઓના સ્વાસ્થ્ય તેમજ તેમના વિવિધ શારીરિક પ્રશ્નો તેમજ તેના ઉપચાર અંગે માહિતી આપી હતી. કાર્યક્રમના અંતે પ્રશ્નોત્તરી યોજાઈ હતી. કાર્યક્રમના પ્રારંભમાં આચાર્ય ડૉ. વિજયભાઈ ચાવડાએ સ્વાગત પ્રવચન કર્યું હતું અને અંતમાં અંગ્રેજીનાં પ્રા. સુનિતાબહેન નિમાવતે આભારવિધિ કરી હતી.

### માર્કેટિંગ મેનેજમેન્ટ

તા. ૩૦-૭-૧૩ના રોજ અચિનભાઈ એ. પટેલ કોમર્સ કોલેજ, ગાંધીનગરમાં “એડવાન્સ માર્કેટિંગ મેનેજમેન્ટ” વિષય અંતર્ગત T.Y.Bcomના સેમેસ્ટર-૫ વિદ્યાર્થીઓ માટે સેમિનારનું આયોજન કરવામાં આવ્યું હતું. જેમાં વિદ્યાર્થીઓને ભૌતિક વિતરણ, જથ્થાબંધ વેપારી, છૂટક વેપારી અને તેના જેવા જ અન્ય ખૂબ જ મહત્વના બજારના અભિગમો વિશે સૈદ્ધાન્તિક અને વ્યવહારિક માહિતી આપવાનો પ્રયાસ કરવામાં આવ્યો હતો. પ્રા. શ્રીમતી સ્વાતિ દવે (જે. જી. કોલેજ ઓફ કોમર્સ, અમદાવાદ) વિષય નિષ્ણાત તરીકે હાજર રહ્યાં હતાં અને

વક્તવ્ય બાદ વિદ્યાર્થીઓના પ્રશ્નોના ઉત્તરો આપ્યા હતા. આ ઉપરાંત તા. ૮-૭-૧૩ના રોજ બેલીક ઓફિસ વિશે પ્રા. સલીલ શેઠના વ્યાખ્યાનનું આયોજન કરવામાં આવ્યું હતું.

### વક્તૃત્વ સ્પર્ધા

એસ. એસ. પટેલ કોલેજ ઓફ એજ્યુકેશન અને આર. એચ. પટેલ ઇંજિનિયરિંગ બી.એડ. કોલેજોમાં તા. ૨૭-૭-૧૩ના રોજ શીધી વક્તૃત્વ સ્પર્ધાનું આયોજન કરવામાં આવ્યું હતું, જેમાં બંને કોલેજોના તાલીમાર્થીઓએ ભાગ લઈ કન્યા કેળવાણી, અનામતપ્રથા, અંગ્રેજી ભાષાનું મહત્વ, શિક્ષણમાં નવી પદ્ધતિઓ વગેરે વિષયો પર પોતાનાં વક્તવ્યો રજૂ કર્યા હતાં.

### વાચનશિબિર

તા. ૨૩-૭-૧૩ના રોજ અચિનભાઈ એ. પટેલ કોમર્સ કોલેજ, ગાંધીનગર દ્વારા કોલેજ ગ્રંથાલય વિકાસ વર્તુણ અન્વયે “વાચન શિબિર” નું આયોજન કરવામાં આવ્યું હતું, જેના ઉદ્ઘાટન સત્રમાં જાઇતા કટાર લેખક શ્રી ઉર્વિશભાઈ કોઠારીએ વાચનનું મહત્વ સમજાવ્યું હતું. ત્યારબાદ પ્રા. ઠશાન ભાવસાર (એચ. કે. આર્ટ્સ કોલેજ), પ્રા. કૃપા ભણ, પ્રા. સમીર પંડ્યા અને પ્રા. જ્યેન્દ્ર જાદવે વાચન કળા વિશે વાત કરી હતી. કાર્યક્રમના અંતમાં પ્રિ. ડૉ. જે. જે. ભણ પ્રેરણાત્મક ઉદ્ભોધન કર્યું હતું. કાર્યક્રમનું આયોજન લાઈબ્રેરિયન શ્રીમતી શ્રદ્ધાબહેન પંડ્યાએ કર્યું હતું.

### વિશ્વવસતિ દિન

એસ. વી. પી.ટી.સી. કોલેજ, કડીમાં તા. ૧૧ જુલાઈ, ૨૦૧૩ના રોજ વિશ્વવસતિ દિન નિમિત્તે ‘વિશ્વવસતિ દિન’ વક્તૃત્વ સ્પર્ધાનું આયોજન કરવામાં આવ્યું હતું, જેમાં વધતી જતી વસતિ, તેનાથી ઊભી થતી સમસ્યાઓ, બેકારી, રોટી, કપડાં, મકાન, શિક્ષણ વગેરે મુદ્દા ઉપર તાલીમાર્થીઓએ પોતાના વિચારો અભિવ્યક્ત કર્યા હતાં.

### વ્યક્તિત્વવિકાસ

તા. ૨૭-૭-૧૩ના રોજ “યુથ એમ્પાવરમેન્ટ પ્રોગ્રામ” અંતર્ગત અમદાવાદ મેનેજમેન્ટ એસોસિએશન

ખાતે અંધીનભાઈ એ. પટેલ કોમર્સ કોલેજ, ગાંધીનગરના ૮ વિદ્યાર્થીઓએ ભાગ લીધો હતો, વિષ નિષ્ણાત શ્રી કમલ ડબ્બાવાલાએ વ્યક્તિત્વવિકાસ, વ્યક્તિત્વઘડતર, જીવનમાં લક્ષ્યનું મહત્ત્વ, જૂથમાં કાર્ય કરવાની કળા, પ્રવૃત્તિને આધારે શીખવી શકાય તેવી કળાઓ જેવા જુદા જુદા વિષયો પર વિદ્યાર્થીઓને વ્યવહારિક માર્ગદર્શન આપ્યું હતું. વિદ્યાર્થીઓ સાથે અંગેજ વિભાગના પ્રા. બ્રિજેશભાઈ પુરોહિત હાજર રહ્યા હતા.

### વ્યાખ્યાન

એસ. એસ. પટેલ બી.એડ્. કોલેજ, ગાંધીનગરમાં તા. ૧૮-૭-૧૫ના રોજ ભાવનગર યુનિવર્સિટીના ફેકલ્ટી ઓફ એજ્યુકેશનના ડીન પ્રો. મનહરભાઈ ઠાકરે તાલીમાર્થીઓને મનની વિવિધ શક્તિઓ, તેનો ભવિષ્યમાં ઉપયોગ કરી રીતે કરી શકાય, શિક્ષક મનને કંદ્રોલમાં

રાખીને યોગ્ય વ્યવહાર કરી રીતે કરી શકે, અંતઃકરણની સ્ફૂર્તિ, ચિત્ત, મન અને બુદ્ધિનો વિકાસ કરી રીતે કરી શકાય વગેરે વિશે ઊંડાશપૂર્વકની માહિતી આપી હતી. કાર્યક્રમના અંતે કોલેજનાં હેડ ડૉ. જિજાસાબહેન જોશીએ આભાર વ્યક્ત કર્યો હતો.

### સ્વાતંત્ર્યપર્વ

ઉમા આર્ટ્સ અને નાથીબા કોમર્સ મહિલા કોલેજ, ગાંધીનગરમાં સ્વાતંત્ર્યપર્વની પૂર્વ સંધ્યાએ તા. ૧૪ ઓગસ્ટના રોજ દેશભક્તિગીત સ્પર્ધા યોજાઈ હતી. જેમાં વિદ્યાર્થીનીઓએ ઉત્સાહભેર ભાગ લીધો હતો. કાર્યક્રમના ઉપક્રમે પ્રિ. ડૉ. અમૃતાબહેન પટેલ વિદ્યાર્થીનીઓને દેશદાઝ અને રાષ્ટ્રગૌરવ જાળવવા અપીલ કરી હતી.

### શાળા વિભાગ

### અભિનશામક જાગૃતિ

ગુજરાત આપત્તિ વ્યવસ્થાપન સત્તા મંડળ દ્વારા “સ્કૂલ ફાયર સેફ્ટી અવેરનેસ” કાર્યક્રમ તા. ૧૫-૭-૨૦૧૩ના રોજ શ્રીમતી આર. સી. પટેલ સેકન્ડરી એન્ડ હાયર સેકન્ડરી સ્કૂલ, ગાંધીનગરમાં યોજાઈ ગયો. આ પ્રસંગે ગાંધીનગર (ઉત્તર)ના ધારાસભ્ય શ્રી અશોકભાઈ પટેલ તેમજ ગિફ્ટ સીટી, ગાંધીનગરના ફાયર સેફ્ટી ઓફિસર શ્રી એસ. બી. જાડેજા તેમજ જિલ્લા પ્રોજેક્ટ ઓફિસર વર્ષાબહેન પટેલ તથા હર્ષદભાઈ પટેલ ઉપરિથિત રહ્યાં હતાં. આ પ્રસંગે આગ કેવી રીતે બુઝાવી શકાય તે અંગેનું નિર્દર્શન પણ કરવામાં આવ્યું હતું. આચાર્ય શ્રી ચીનુભાઈ પટેલ આભાર પ્રવચનની સાથે વિદ્યાર્થીઓમાં અભિનશામક સાધનો અને આગ સામેના પ્રાથમિક ઉપચારો અંગે માર્ગદર્શન આપ્યું હતું.

### ગુરુપૂર્ણિમા

શ્રીમતી આર. એન. પટેલ પ્રાયમરી સ્કૂલ, ગાંધીનગરમાં તા. ૨૨/૭/૨૦૧૩ ના રોજ ગુરુપૂર્ણિમાના

પાવન પર્વની ઉજવણી કરવામાં આવી, જેમાં મુખ્ય મહેમાન તરીકે શેઠ સી.એમ. સેકન્ડરી એન્ડ હાયર સેકન્ડરી સ્કૂલના પ્રિ. બચ્યુભાઈ પટેલ પધાર્યા હતા. આ પ્રસંગે વક્તૃત્વ, નાટકો અને ગીત સ્પર્ધાનું આયોજન કરવામાં આવ્યું હતું. મુખ્ય મહેમાન શ્રીએ ગુરુપૂર્ણિમાનો મહિમા સમજાવ્યો હતો. આચાર્ય શ્રી દશરથભાઈ કે. પટેલ ગુરુનું માન જાળવું, આજાનું પાલન કરવું, ગૃહકાર્ય નિયમિત કરવું જેવા સંકલ્પો વિદ્યાર્થીઓ પાસે લેવડાવી બાળકોને આશીર્વચન પાઠવ્યા હતા. આ ઉપરાંત તા. ૦૧/૦૮/૨૦૧૩ ના રોજ જહોન્સન એન્ડ જહોન્સન કંપની દ્વારા ધો. ૭ અને ૮ ના વિદ્યાર્થીઓ માટે ઊડાનૂ કાર્યક્રમનું આયોજન કરવામાં આવ્યું. આ કાર્યક્રમમાં વ્યક્તિત્વ વિકાસ અંગે એક હિલ્બ દ્વારા સમજ આપવામાં આવી હતી.

\* ગુરુની ગરિમા અને અસ્મિતા ભારતીય ઋષિપરંપરાની અનોખી ઓળખ છે. ઋષિપરંપરા શ્રીરામ-વશિષ્ઠ, શ્રીકૃષ્ણ-સાંદ્રિપની જેવા ચૈતન્ય. શક્તિ ધરાવનાર અવતારો દ્વારા પ્રખર બની છે. શ્રીમતી આર.

સી. પટેલ સેકન્ડરી એન્ડ હાયર સેકન્ડરી સ્કૂલ, ગાંધીનગર દ્વારા ગુરુપૂર્ણિમાનો અવસર તા. ૨૨-૭-૧૫ના દિવસે ઉજવવામાં આવ્યો. આ પ્રસંગે આચાર્ય શ્રી ચિનુભાઈ પટેલ વગેરે ગુરુનું મહત્વ સમજાવ્યું હતું.

\* શ્રી જે. બી. પ્રાથમિક શાળા, ગાંધીનગરમાં તા. ૨૨-૭-૧૫ના રોજ વિદ્યાર્થીઓ અને શિક્ષક ભાઈબહેનોના સહિત્યારા પ્રયાસથી ગુરુપૂર્ણિમાની ઉજવણી કરવામાં આવી હતી. શાળાનાં આચાર્ય શ્રીમતી નીવાબહેન પટેલે વિદ્યાર્થીઓને આશીર્વાદ પાઠવી તેના સુરક્ષાકાવચ સાથે વિદ્યાર્થીઓ પ્રગતિ કરી શકે તેવી ગુરુભાવના વ્યક્ત કરી હતી. વિદ્યાર્થીઓએ ગુરુમહિમાને વ્યક્ત કરતાં ગીતો અને વક્તવ્યો રજૂ કર્યા હતાં. આ ઉપરાંત શાળામાં સ્કૂલછડી મેડિંગ તથા નિબંધ લેખન સ્પર્ધાનું આયોજન કરવામાં આવ્યું હતું.

\* તા. ૨૨-૭-૧૫ના રોજ જ્યોતિ મહિલા મંડળ અને શ્રીમતી એમ. બી. પટેલ કન્યા પ્રા. શાળાના સંયુક્ત ઉપકરે ગૌરીકૃત તથા ગુરુપૂર્ણિમા નિમિત્તે ભક્તિગીત સ્પર્ધા તથા કેશકલા ગૂંથન સ્પર્ધાનું આયોજન કરવામાં આવ્યું હતું.

\* શેઠ સી. એમ. હાઇસ્કૂલ એન્ડ હાયર સેકન્ડરી સ્કૂલ, ગાંધીનગરમાં તા. ૨૨-૭-૧૫ના રોજ ગુરુપૂર્ણિમા ઉજવણી કાર્યક્રમ રાખવામાં આવ્યો હતો. આચાર્યશ્રીએ તેમના પ્રવચનમાં પોતાના ગુરુએ અને સંસ્થાના આદ્યસ્થાપક છગનભા, દાસકાકા અને સ્વ. શ્રી મારોકલાલ સાહેબને યાદ કરીને વિદ્યાર્થીઓમાં ઉચ્ચ શિસ્ત અને સંસ્કારનું ઘડતર થાય તે માટે પ્રેરક વાતો કરીને પ્રોત્સાહિત કર્યા હતા. કાર્યક્રમનું સંચાલન માધ્યમિક વિભાગનાં શિક્ષિકા શ્રીમતી બિંદુબહેન ચૌહાણે કર્યું. વધુમાં તેમજે બાળકોને ગુરુવંદનાનું મહત્વ સમજાવીને ગુરુને શાનનો ભંડાર, અંધકારમાંથી પ્રકાશમાં લઈ જનાર અને સાચો માર્ગ ચીંધનાર પ્રથદર્શક ગણાવ્યા હતા. આ પ્રસંગે વક્તૃત્વસ્પર્ધા અને નિબંધસ્પર્ધાનું આયોજન કરાયું જેમાં વિદ્યાર્થીઓએ ગુરુમહિમા વિષય પર પોતાનાં વક્તવ્યો રજૂ કર્યા હતાં. આ ઉપરાંત ધોરણ ૧૧ના વિદ્યાર્થીઓ માટે પ્રવેશોત્ત્સવ તથા ગુરુપૂર્ણિમાનું આયોજન પણ કરવામાં આવ્યું હતું.

\* શ્રીમતી આર. જી. પટેલ માધ્યમિક અને શ્રીમતી એસ. બી. પટેલ ઉ.મા. કન્યાશાળા, ગાંધીનગર ખાતે ગુરુપૂર્ણિમાની ઉજવણી કરવામાં આવી. આ પ્રસંગે ગાયત્રી પરિવારના શ્રી બોગીભાઈ ઠક્કર અને શ્રીમતી જશુબહેન ઠક્કર ખાસ ઉપસ્થિત રહ્યા હતાં. આચાર્યા શ્રીમતી સુધાબહેન પટેલ અને શાળા પરિવારની ઉપસ્થિતિમાં ચિત્રસ્પર્ધા તથા વક્તૃત્વ સ્પર્ધાનું આયોજન કરવામાં આવ્યું હતું. જે વક્તવ્યો ગુરુની મહત્તમાને ઉજાગર કરે તેવાં હતાં. આ ઉપરાંત ગુરુમહિમા વિશેનાં ગીતો પણ રજૂ કરવામાં આવ્યા હતાં. શ્રી બોગીભાઈ ઠક્કર તથા શ્રીમતી જશુબહેન ઠક્કરે પ્રાસંગિક પ્રવચનોમાં દાખાતો તથા ઉદાહરણો સાથે ગુરુપૂર્ણિમા પર્વનું મહત્વ તથા તેની ઉજવણી વિશે રસભર માહિતી આપી હતી. તેમજે શાળાના વાતાવરણ, ગુરુશિષ્ય વચ્ચેની શ્રદ્ધાભાવના, અનુશાસન વગેરે વિશે વાત કરી હતી. શાળાનાં આચાર્યા શ્રીમતી સુધાબહેન પટેલ મહેમાનશ્રીઓનો આભાર માની, શાળાની વિદ્યાર્થીનીઓને જીવનમાં પ્રગતિ અને સઝણતા મળે તેવી પ્રભુને પ્રાર્થના કરી હતી. કાર્યક્રમનું સંચાલન શ્રી પંકજભાઈ પટેલ તથા શ્રી હંસાબહેન પટેલ દ્વારા કરવામાં આવ્યું હતું.

\* કદવા પાટીદાર કેળવણી મંડળ કરી સંચાલિત પ્રભાવતી ભરતકુમાર પટેલ સેકન્ડરી એન્ડ હાયર સેકન્ડરી સ્કૂલ, એસ. વી. કેમ્પસ, કડીમાં તા. ૨૨-૭-૧૩ રોજ ગુરુપૂર્ણિમા હિનની ઉજવણી નિમિત્તે ગુરુમહિમા વિશે વક્તવ્ય અને ભજન તેમજ દોહાનું આયોજન કરવામાં આવ્યું હતું. પ્રિ. ડૉ. બાબુલાલ આર. પટેલ બાળકોને ગુરુપૂર્ણિમાનું વર્તમાન સમયમાં મહત્વ સમજાવ્યું તેમજ આશ્રમ વ્યવસ્થા અને ખેટો સોકેટિસ, થોરો, માર્ક્સ, સમર્થ રામદાસ, રામકૃષ્ણ પરમહંસ, વિવેકાનંદ, શિવાજી, વગેરે શિષ્ય અને ગુરુનું મહત્વ સમજાવ્યું હતું.

\* તા. ૨૨-૭-૧૫ના રોજ શ્રીમતી કમળાબહેન અમૃતલાલ પટેલ શિવહરી ઈંજિલશ મીડિયમ સ્કૂલ, કડીમાં ગુરુપૂર્ણિમાની ઉજવણી કરવામાં આવી હતી. જેમાં વિદ્યાર્થીઓ દ્વારા ભજન તથા ગુરુભક્તિનાં ગીતો

રજૂ કરવામાં આવ્યાં હતાં. આ ઉપરાંત આ પ્રસંગે આચાર્યશ્રી રાજકુમાર વર્માએ વિદ્યાર્થીઓને ગુરુપૂર્ણિમાનું મહત્ત્વ સમજાવ્યું હતું. આ ઉપરાંત તા. ૧૫-૭-૧૩ના રોજ 'કુપોષણ' અને 'સ્ત્રીભૂષણ હત્યા' વિષય પર નિબંધ સ્પર્ધાનું તથા તા. ૨૩-૭-૧૩ના રોજ વિશ્વ સાત દિનની ઉજવણીના ભાગાંપે નિબંધ તથા વક્તૃત્વ સ્પર્ધાનું આયોજન કરવામાં આવ્યું હતું.

### ગાંધીનગરનો સ્થાપના દિવસ

ગુજરાત રાજ્યના પાટનગર ગાંધીનગરની છદ્મા સ્થાપના દિનની ઉજવણી નિમિત્તે વિધાનસભાથી ગાંધીમંદિર સુધી વિવિધ શાળાઓના વિદ્યાર્થીઓની સાયકલ રેલીનું આયોજન કરવામાં આવ્યું હતું. જેમાં શાળાના બેનર સાથે શેઠ સી.એમ. હાઈસ્કૂલના ધોરણ-૮ના પઢ વિદ્યાર્થીઓ તેમજ બે શિક્ષકશ્રી આર.કે. ચૌહાણ તથા શ્રી બી.ટી. ડામોરે ભાગ લીધો હતો. સાયકલ રેલી દરમિયાન બાળકોએ વિવિધ પોસ્ટરો દ્વારા પર્યાવરણ જાગૃતિ વિશે નગરજનોને જાગ્રત કર્યા હતા અને ગાંધીનગરને સુંદર બનાવવા સંદેશો વ્યક્ત કર્યો હતો. આ ઉપરાંત શાળા દ્વારા તા. ૬-૮-૧૩ને રોજ તેના પટંગણમાં વૃક્ષારોપણના કાર્યક્રમનું આયોજન કરવામાં આવ્યું હતું. તેમજ વૃક્ષોના મહત્ત્વ વિશે વિદ્યાર્થીઓને સમજાવવામાં આવ્યું હતું.

### તરણ સ્પર્ધા

ગુજરાત સરકાર દ્વારા તા. ૩૦/૭/૧૩ ના રોજ પોજાયેલ જિલ્લા કક્ષાની શાળાકીય તરણ સ્પર્ધા માં શ્રીમતી એસ.બી. પટેલ કન્યા ઉચ્ચતર માધ્યમિક શાળાની વિદ્યાર્થીની રાઠોડ પ્રીતિ પી. એ ૫૦ મી બ્રેસ્ટ સ્ટોક, ૧૦૦ મી. બ્રેસ્ટ સ્ટોક, અને ૨૦૦ મી. ઇન્ડિવ્યુઝલ મીડલેમાં પ્રથમ સ્થાન પ્રાપ્ત કર્યું હતું તથા મહિલા તરણ સ્પર્ધામાં ૧૦૦ મી. બ્રેસ્ટ સ્ટોક, ૨૦૦ મી. બ્રેસ્ટ સ્ટોક અને ૨૦૦ મી. ઇન્ડિવ્યુઝલ મીડલેમાં પણ પ્રથમ સ્થાન પ્રાપ્ત કર્યું હતું.

શ્રીમતી આર. જી. પટેલ કન્યા માધ્યમિક અને એસ. બી. પટેલ કન્યા ઉચ્ચતર માધ્યમિક શાળા, ગાંધીનગરની વિદ્યાર્થીનોની ટીમ ઓગસ્ટ-૨૦૧૩માં

તાલુકા કક્ષાની U-19 વોલીબોલ, કબડી અને ખોખો સ્પર્ધાઓમાં પ્રથમ નંબરે તથા U-17 કબડી સ્પર્ધામાં દ્વિતીય નંબરે વિજેતા થઈ. U-17 ની કબી ટીમ પૈકી ૫ વિદ્યાર્થીનોની જિલ્લા સ્પર્ધા માટે પસંદગી થઈ.

### પ્રવેશોત્સવ

\* શ્રીમતી એમ. બી. પટેલ કન્યા પ્રાથમિક શાળામાં તા. ૧૨-૭-૧૩ના રોજ ધો. ૧નો પ્રવેશોત્સવ તથા કન્યા-કુળવણી રથયાત્રા યોજાઈ, જેમાં ધો. ૧ની ૨૦૦ જેટલી બાળાઓ જોડાઈ હતી. આ રથયાત્રા કન્યા-શાળામાંથી નીકળી કેમ્પસમાં સ્થિત પૂર્ણ દાસકાકાની પ્રતિમા પાસે પહોંચી હતી. પ્રતિમાને પુષ્પાંજલિ અર્પણ કરી કન્યા કુળવણી સંબંધી સૂત્રોચ્ચાર કરતી નિજ શાળામાં પરત ફરી હતી. આ પ્રસંગે બાળાઓને બાળ હિંતું બતાવવામાં આવી હતી.

\* તા. ૧૦-૬-૧૩ના રોજ શેઠ સી. એમ. હાઈસ્કૂલ એન્ડ હાયર સેકન્ડરી સ્કૂલ, ગાંધીનગરમાં પ્રવેશોત્સવ કાર્યક્રમ યોજાયો હતો. આશીર્વચન આપવા માટે ગાયત્રી પરિવાર સંસ્થાના સહ્યશ્રીઓ બી.એસ. ઠક્કર, જશુબહેન ઠક્કર, ભારતીબહેન પટેલ અને રમેશભાઈ મિસ્ત્રીએ ગાયત્રી મંત્રોનું આઘ્નવાન કરી શુભેચ્છાઓ પાઠવી હતી. માધ્ય. વિભાગના સુપરવાઈઝર શ્રી હરિભાઈ પટેલે વર્ષ દરમિયાન કરવાની શૈક્ષણિક અને સહઅભ્યાસિક પ્રવૃત્તિઓ અંગેનું માર્ગદર્શન આપ્યું. સુપરવાઈઝર શ્રી પ્રહલાદભાઈ એસ. પટેલે શિસ્ત સંબંધી શાળાકીય સૂચનાઓ આપી તેમજ કાર્યક્રમનું સંચાલન કર્યું હતું. આચાર્ય શ્રી બી. કે. પટેલે વિદ્યાર્થીઓના ઉજ્જવળ ભવિષ્ય સંબંધી પ્રેરક ઉદ્ભોધન કર્યું હતું.

\* શ્રીમતી કમળાબહેન અમૃતલાલ પટેલ શિવહરી ઇંજિલિશ મીડિયમ સ્કૂલ, કડીમાં તા. ૧૧-૬-૧૩ના રોજ પ્રવેશોત્સવ યોજાયો હતો. આ પ્રસંગે સંસ્થાના પ્રમુખ ડૉ. રામભાઈ પટેલે પ્રવેશોત્સવનું મહત્વ સમજાવ્યું હતું. શાળાના આચાર્ય શ્રી રાજકુમાર વર્માએ તમામ વિદ્યાર્થીઓને આવકાર્ય હતા. તા. ૧૩-૭-૧૩ના રોજ ધો. ૫ થી ૧૧ની વિદ્યાર્થીનોનો માટે મહેંદી સ્પર્ધાનું આયોજન કરવામાં આવ્યું હતું.

## માતૃપિતૃવંદના

સર્વ વિદ્યાલય કેળવણી મંડળની ગાંધીનગર શાખાની પ્રાથમિક શાળાઓના ઉપકરે બાળકોના જીવનમાં ઉચ્ચ સંસ્કારોનું સિંચન થાય તે હેતુસર માતૃપિતૃવંદનાનો સાંસ્કૃતિક કાર્યક્રમ, સંસ્થાના ચેરમેનશ્રી વહ્લભભાઈ પટેલ તથા વાઈસ ચેરમેનશ્રી ડૉ. કનુભાઈ પટેલની ઉપસ્થિતિમાં યોજાયો હતો. તેમજો બાળકોની સુષુપ્ત શક્તિઓને બિરદાવી હતી તેમજ ભાગ લેનાર તમામ વિદ્યાર્થીઓને ઈનામ આપી પ્રોત્સાહિત કર્યા હતા. આ કાર્યક્રમમાં પ્રાથમિક શાળાઓનાં ૮૬૦૦ બાળકો ઉપસ્થિત રહ્યાં હતાં.

## માતૃસંમેલન

તા. ૩/૮/૧૩ ના રોજ શ્રીમતી આર. જી. પટેલ કન્યા માધ્યમિક શાળા, ગાંધીનગરમાં માતૃ સંમેલન, વૃક્ષારોપણ અને વસતિશિક્ષણ હિન્ની ઉજવણી કરવામાં આવી હતી. આ કાર્યક્રમમાં મુખ્ય મહેમાન પદે શ્રીમતી કૌશલ્યાબેન પરીખ તથા જોન્સન એન્ડ જોન્સન કંપનીના પ્રતિનિધિ શ્રી મનીષભાઈ, તેમજ ઉપ્યુગ માતાઓ હાજર રહી હતી. શ્રીમતી કૌશલ્યાબેન અને શ્રી મનીષભાઈ એ માતાનું ફૂલ છોડ દ્વારા સ્વાગત કર્યું હતું. ત્યારબાદ બાળાઓને જગ્યા, પ્રકૃતિ, દિક્કરીના ઘડતરમાં માતાનું મહત્વ સમજાવવામાં આવ્યું. શ્રી કૌશલ્યાબેન દિક્કરીઓમાં સંસ્કાર, શિસ્ત અને આરોગ્યની જાળવણીમાં માતાનો ફાળો કેટલા અંશે હોવો જોઈએ તે વિશે માર્ગદર્શન આપ્યું હતું. જોન્સન એન્ડ જોન્સન કંપની દ્વારા ચાર્મિ અગ્રચાલે દિક્કરીઓમાં આત્મવિશ્વાસ અને પ્રભાવશાળી વ્યક્તિત્વ ખીલવવા માટેનાં સાત સોપાનો રૂઢુ કરતી ‘ઉડાન’ હિલ્બ બતાવી અને પ્રશ્નોત્તરી કરી હતી. આ પ્રસંગે વિદ્યાર્થીઓને સ્વરક્ષણ માટે ટ્રેનિંગ આપવામાં આવી હતી. આ ઉપરાંત સમગ્ર શાળા પરિવાર દ્વારા વૃક્ષારોપણ કરવામાં આવ્યું હતું. વસતિ શિક્ષણ અંતર્ગત શાળામાં ચિત્ર અને નિબંધ લેખન સ્પર્ધા રાખવામાં આવી હતી. પ્રથમ ત્રણ કરે વિજેતા વિદ્યાર્થીઓને ઈનામ એનાયત કરવામાં આવ્યાં હતાં.

## રમતગમત

તા. ૨૩-૭-૧૩ના દિવસે જિલ્લા કક્ષાની જિમનાસ્ટીક સ્પર્ધા યોજાઈ ગઈ, શ્રીમતી આર. સી. પટેલ સેકન્ડરી એન્ડ હાયર સેકન્ડરી સ્કૂલ, ગાંધીનગરના ધોરણ-૮ના વિદ્યાર્થી સોલંકી કૃષ્ણરાજસિંહ બીજો નંબર પ્રાપ્ત કરી રાજ્ય કક્ષાની રમતમાં પસંદગી મેળવી.

## રાખડી સ્પર્ધા

ડૉ. રામભાઈ એમ. પટેલ પી.ટી.સી. કોલેજ, કરીમાં તા. ૧૨/૮/૧૩ ના રોજ લાયન્સ કલબ ઓફ કડી દ્વારા આયોજિત રાખડી સ્પર્ધા યોજાઈ ગઈ. આ પ્રસંગે મહેમાનશ્રીઓનું સ્વાગત અને પરિચય ડૉ. બાબુલાલ આર. પટેલે કર્યું હતું. આ કાર્યક્રમમાં લાયન્સના પ્રમુખશ્રી ડૉ. ચન્દ્રસિંહ ગોહેલ, મંત્રીશ્રી ડૉ. વિષ્ણુભાઈ પ્રજાપતિ વગેરે ઉપસ્થિત રહ્યા હતા. ડૉ. ચન્દ્રસિંહ ગોહેલે દરેક પ્રશિક્ષણાર્થીને કેલ્ક્યુલેટર ભેટમાં આપી તેમની સર્જનાત્મક કલાને બિરદાવી હતી.

## વર્ષાંત્ર

વર્ષાંત્રનું આગમનને વધાવવા શ્રીમતી આર. સી. પટેલ સેકન્ડરી એન્ડ હાયર સેકન્ડરી સ્કૂલ, ગાંધીનગરમાં “વર્ષાનાં વધામણા કાર્યક્રમ”નું આયોજન કરવામાં આવ્યું જેમાં વિવિધ ગીતો દ્વારા વર્ષારાઝિનાં ઓવારણ લેવાયાં હતાં. આ ઉપરાંત વૃક્ષારોપણ કાર્યક્રમનું આયોજન કરવામાં આવ્યું હતું. વૃક્ષોની પરોપકારી વૃત્તિ તથા સંત જેવા જીવનનું મહાત્મ્ય સમજાવીને જન્માપ્તિ, રાષ્ટ્રીય તહેવાર વગેરે શુભ હિંદુસોએ ઓછામાં ઓછું એક વૃક્ષ વાવીને તેની સાચવણી કરવાની આચાર્યશ્રી ચિનુભાઈ પટેલે પ્રેરણા આપી હતી.

## વાલી ચિંતન શિબિર

શેઠ સી.એમ. હાઈસ્કૂલ એન્ડ હાયર સેકન્ડરી સ્કૂલ, ગાંધીનગરમાં તા. ૨૮-૭-૧૩ના રોજ બ્રહ્માણી કૃપા હોલમાં ધો. ૧૦ના વિદ્યાર્થીઓના વાલી, વર્ગશિક્ષકો તથા સુપરવાઈઝરશ્રી તથા આચાર્યશ્રીના સાંનિધ્યમાં વાલી સહચિંતન શિબિર યોજાઈ ગઈ.

કાર્યક્રમના પ્રારંભમાં આચાર્યશ્રી બચુભાઈ પટેલ સૌને આવકારી શાળાની વિકાસગાથા વર્ણવીને પરિણામોની ઉજળી પરંપરા માટે વિદ્યાર્થીઓ, શિક્ષકો અને વાલીઓની સરાહના કરી અને પરીક્ષાનાં પરિણામોની ચર્ચા કરી વિદ્યાર્થીઓનો સર્વીંગી વિકાસ કેવી રીતે થાય તે માટે માતા-પિતાની ભૂમિકા સમજાવતાં સૂચનો કરી વિદ્યાર્થી વિકાસ માટે આગામી પ્રવૃત્તિઓ વિશેનો ખ્યાલ આપ્યો હતો. ત્યારબાદ માધ્ય. વિભાગના સુપરવાઈઝરશ્રી હરિભાઈ પટેલ તથા શ્રી મહેશભાઈ વડાલીયા, શ્રી કનુભાઈ એમ. પટેલ, શ્રી આર. આર. પટેલ, શ્રી ડી. એન. પટેલ, શ્રી એચ. એમ. અસારી અને શ્રી દિલીપભાઈ ચૌધરીએ પોતપોતાના વિષયમાં વિદ્યાર્થી વધુમાં વધુ માર્ક્સ કેવી રીતે મેળવી શકે તે માટે પ્રશ્નપત્ર પરિચ્છનું માણણું સમજાવી જુદી-જુદી ટેકનિક સમજાવી હતી. આભારવિધિ મા. વિભાગના સુપરવાઈઝર શ્રી પ્રહલાદભાઈ પટેલ કરી હતી. તેમણે પ્રાસંગિક પ્રવચનમાં વિદ્યાર્થીનાં શિસ્ત, સંસ્કાર અને ઘડતર સંબંધી સૂચનો કર્યા હતાં. કાર્યક્રમનું સંચાલન શ્રી બિંદુબહેન ચૌહાણે કર્યું.

### વિશ્વવસ્તિ દિન

કડવા પાટીદાર કેળવણી ઉત્તેજક મંડળ, કડી સંચાલિત પ્રભાવતી ભરતકુમાર પટેલ સેકન્ડરી એન્ડ

હાયર સેકન્ડરી સ્કૂલ (એસ. વી. કેમ્પસ)માં તા. ૧૧-૭-૧૩ના રોજ વિશ્વવસ્તિ દિનની ઉજવણી નિમિત્તે વક્તૃત્વ સ્વર્ધાનું આયોજન થયું, જેમાં ૨૭ વિદ્યાર્થીઓએ વસ્તિ દિનનો મહિમા, દેશમાં વધતી વસ્તિનું પ્રમાણ અટકાવવાના ઉપાયો, થતું નુકસાન, શિક્ષણ, ગરીબી, બેકારી અને રોટી, કપડાં અને મકાન પર થતી અસરોની છાણવટ કરી હતી. આ સ્વર્ધાનું સંચાલન શ્રી રાજેન્દ્રભાઈ પટેલ અને શ્રી મહેન્દ્રભાઈ પટેલ કર્યું હતું.

### સ્વાતંત્ર્યપર્વ

શ્રીમતી એમ.બી.પટેલ કન્યા પ્રા. શાળા, ગાંધીનગરના યજમાન પદે બાલમંદિર, પ્રાથમિક, માધ્યમિક કન્યા શાળાઓનો સંયુક્ત સ્વાતંત્ર્યદિન ઉજવાયો, જેમાં મુખ્ય મહેમાન તરીકે હોસ્ટેલ સુપ્રિટેનેન્ટ શ્રીમતી કૌશાત્યાબેન પરીખ ઉપસ્થિત રહ્યા હતાં. તેમના હસ્તે ધ્વજ ફરકાવવામાં આવ્યો હતો. તેમણે પ્રાસંગિક ઉદ્ભોધનમાં વિદ્યાર્થીનોને પોતાના સ્વરક્ષણ અને દેશભક્તિમાં સ્ત્રીઓનાં યોગદાન વિશે સમજાયું હતું. વિદ્યાર્થીનોએ દેશભક્તિ ગીત અને નૃત્ય રજૂ કર્યા હતાં. આચાર્ય શ્રી નીરુબેન પટેલે આભારવિધિ કરી હતી.

### અરસિક શિરોમણિને યે

ધ્યાન સાહિત્યકારો કે કલાકારો પોતાની કૃતિનો આનંદ પામવા માટે લોકો પાસે ચોક્કસ રસવૃત્તિની કે કેળવણીની અપેક્ષા રાખે છે. પણ અરસિક શિરોમણિને યે રસ પમારે એ જ સાચો કવિ કહેવાય. કોકિલા ગાય છે, તે સૌનું ધ્યાન જેંચે છે; એને કેળવાયેલા કાનની અપેક્ષા નથી. સુંદર કમળો ખીંચે છે, તે સૌનું મન જેંચી લે છે; એને કેળવાયેલી દણિની અપેક્ષા નથી.

વિનોદા ભાવે

સર્વ વિશ્વવિદ્યાલય વૃત્તા : કડી સર્વ વિશ્વવિદ્યાલય, ગાંધીનગરનું વૃત્ત પત્ર

વર્ષ : ત, અંક : ૪, જુલાઈ-ઓગસ્ટ ૨૦૧૩, સંખ્યા અંક ૧૬

સંપાદક : મહિન્દ્રભાઈ પ્રજાપતિ

પ્રકાશક : કુલસચિવ, કડી સર્વ વિશ્વવિદ્યાલય, સેક્ટર-૧૫, ગાંધીનગર-૩૮૨૦૧૬ ફોન : ૨૩૨૪૪૬૬૮૦

ટાઇપસેટિંગ અને મુદ્રક : શારદા મુદ્રશાલય, ૨૦૧, તિલકરાજ, પંચવટી પહેલી લેન, આંબાવાડી,

અમદાવાદ-૩૮૦૦૦૬ ફોન : ૨૬૫૬૪૨૭૮



શ્રીમતી એમ. વી. પટેલ કન્યા પ્રાથમિક શાળામાં આયોજિત માતૃ-પિતૃ વંદના કાર્યક્રમ પ્રસંગે બાળ કલાકારોને ઇનામ એનાયત કરી પ્રોત્સાહિત કરતા મંડળના ચેરમેન શ્રી વલ્લભભાઈ એમ. પટેલ

એલ. ડી. આર. પી. એન્જિનિયરિંગ કોલેજ,  
ગાંધીનગરની વિદ્યાર્થીની, કુ. કિંજલ ચૌધરીને  
'શ્રી દેવાંગ મહેતા આઈ. ટી. એવોર્ડ ૨૦૧૩'  
એનાયત થતા કોલેજનાં આચાર્યા  
ડૉ. ગાર્ગી રાજપરા અને અધ્યાપકો  
સાથે કુ. કિંજલ ચૌધરી.



શ્રીમતી આર. જી. પટેલ માધ્યમિક અને  
શ્રીમતી એસ. બી. પટેલ ઉ. મા. કન્યાશાળા,  
ગાંધીનગરમાં આયોજિત ગુરુપૂર્ણીમા સમારોહ પ્રસંગે  
ઉપસ્થિત ગાયત્રી પરિવારનાં શ્રી ભોગીભાઈ ઠક્કર  
તથા શ્રીમતી જશુભહેન ઠક્કર. બાજુમાં છે  
આચાર્યા શ્રીમતી સુધાબહેન પટેલ

**Sarva Vishwavidyalaya Vṛtta : News Letter of Kadi Sarva Vishwavidyalaya, Gandhinagar**

Year 3, Issue No. 4 July-August 2013

Editor : Manibhai Prajapati

Published by Registrar, Kadi Sarva Vishwavidyalaya, Sector-15,

L.D.R.P. Engineering College Campus, Gandhinagar-382016

Printed by : Sharda Mudranalay, 201, Tilakraj, Panchwati 1st lane, Ambawadi, Ahmedabad-6



શ્રીમતી એમ. બી. પટેલ કન્યા પ્રાથમિક શાળા, ગાંધીનગરમાં પ્રવેશોત્સવનું એક દરૂરું

